



# アスリートのパフォーマンス及び 技術に関する調査研究データブック

2020年度版

**JAAF**

Japan Association of  
Athletics Federations

公益財団法人 日本陸上競技連盟



## 序 文

本データブックは、「アスリートのパフォーマンス及び技術に関する調査研究」として、toto のスポーツ団体スポーツ活動助成を受けて行われた科学委員会の活動成果を、JISS 支援において得られたデータも併せて編集し、取り纏めたものである。

この「アスリートのパフォーマンス及び技術に関する調査研究」では、コロナ禍の中で 8 月以降に開催された下記の 10 競技大会を対象としたバイオメカニクス研究活動を行い、競技会終了後に得られた画像やデータを分析、解析し、その結果を強化の現場へフィードバックを行なうという活動の一端を取り纏めたものである。さらに、ジュニア選手に関する活動では、全国高等学校陸上競技大会 2020 兼 U20 全国陸上競技大会においても活動を実施した。

- セイコーゴールデングランプリ陸上 2020 東京（2020 年 8 月 23 日）
- Athlete Night Games in FUKUI 2020（2020 年 8 月 29 日）
- 富士北麓ワールドトライアル 2020（2020 年 9 月 6 日）
- 第 68 回全日本実業団対抗陸上競技選手権大会（2020 年 9 月 18 日～20 日）
- 第 104 回日本陸上競技選手権大会混成競技（2020 年 9 月 26 日～27 日）
- 第 104 回日本陸上競技選手権大会（2020 年 10 月 1 日～3 日）
- 第 17 回田島直人記念陸上競技大会（2020 年 10 月 18 日）
- 第 7 回木南道孝記念陸上競技大会（2020 年 10 月 24 日）
- 全国高等学校陸上競技大会 2020 兼 U20 全国陸上競技大会（2020 年 10 月 23 日～25 日）
- 第 104 回日本陸上競技選手権大会・長距離種目（2020 年 12 月 4 日）

このデータブックには、コロナ禍の中で大会運営を担って頂いた関係陸協、団体の関係者の皆様方、精力的な活動を展開してくれた科学委員会活動スタッフ全員のご尽力のおかげで、ほぼ例年通りの各競技会における分析結果を掲載することができた。指導現場からこうしたデータ提供や具体的な内容の説明を求める声も数多く寄せられており、指導者、関係者の皆様の一助になるものと期待している。今後はこれらの分析結果を取り纏め、さらに充実した情報提供、情報発信ができるよう努める予定である。

最後に、本活動に助成をしていただきました日本スポーツ振興センターに深く感謝申し上げる次第です。

科学委員会委員長 杉田正明

# 目 次

序 文	1
セイコーゴールデングランプリ 2020 東京	5
種目：男子 100m、女子 100m、男子 200m、男子 400m、女子 400m、男子 800m 女子 800m、男子 1500m、女子 1500m、男子 110mH、女子 100mH、男子 400mH 女子 400mH、女子 3000mSC、男子走幅跳、女子走幅跳、男子棒高跳 男子やり投げ、女子やり投げ	
Athlete Night Games in FUKUI 2020	29
種目：男子 100m、女子 100m、男子 200m、男子 110mH、女子 100mH、男子走幅跳	
富士北麓ワールドトライアル 2020	39
種目：男子 100m、女子 100m、男子 200m、女子 200m、男子 400m、女子 400m 男子 110mH、女子 100mH、男子 400mH	
第 68 回全日本実業団対抗陸上競技選手権大会	51
種目：男子 100m、女子 100m、男子 200m、女子 200m、男子 400m、女子 400m 男子 110mH、女子 100mH、男子 400mH、女子 400mH、男子 5000mW	
第 104 回日本陸上競技選手権大会混成競技	65
種目：十種競技、七種競技	
第 104 回日本陸上競技選手権大会	75
種目：男子 100m、女子 100m、男子 200m、女子 200m、男子 400m、女子 400m 男子 800m、女子 800m、男子 1500m、女子 1500m、男子 110mH、女子 100mH 男子 400mH、女子 400mH、女子走高跳、男子走幅跳、女子走幅跳 男子三段跳、女子三段跳、男子棒高跳、男子やり投げ、女子やり投げ	
第 17 回田島直人記念陸上競技大会	105
種目：男子走幅跳、女子走幅跳、男子三段跳	
第 7 回木南道孝記念陸上競技大会	113
種目：男子 110mH、女子 100mH、男子 400mH、女子 400mH	
全国高等学校陸上競技大会 2020 兼 U20 全国陸上競技大会	119
種目：高校男子 100m、高校女子 100m、U20 男子 100m、U20 女子 100m 高校男子 200m、高校女子 200m、U20 男子 200m、U20 女子 200m 高校男子 400m、高校女子 400m、U20 男子 400m、U20 女子 400m 高校男子 400mH、高校女子 400mH、U20 男子 400mH、U20 女子 400mH 高校男子走幅跳、高校女子走幅跳、高校男子三段跳、高校女子三段跳	

U20 男子三段跳、U20 女子三段跳、高校男子棒高跳、高校女子棒高跳  
U20 男子棒高跳、U20 女子棒高跳

第 104 回日本陸上競技選手権大会・長距離種目 . . . . . 147

種目：男子 5000m、女子 5000m、男子 10000m、女子 10000m、男子 3000mSC  
女子 3000mSC



# セイコーゴールデングランプリ陸上 2020 東京

2020年8月23日（日）

国立競技場

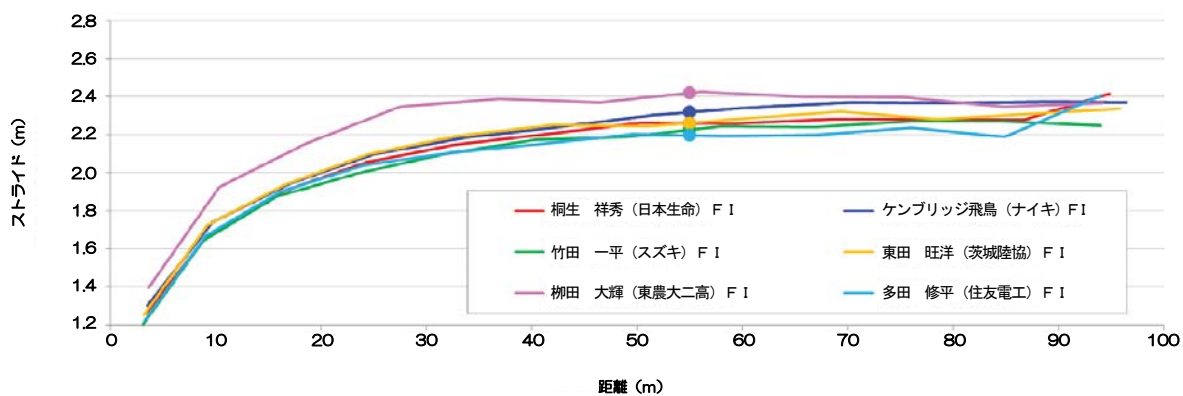
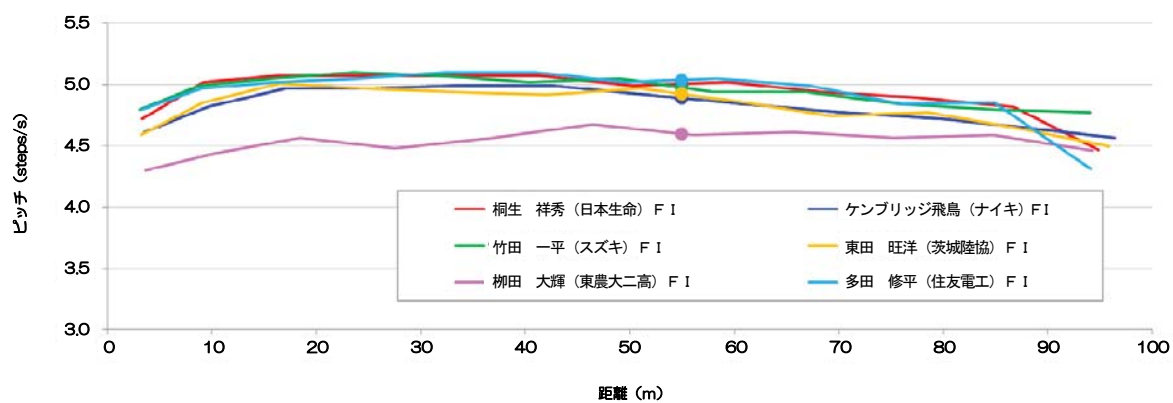
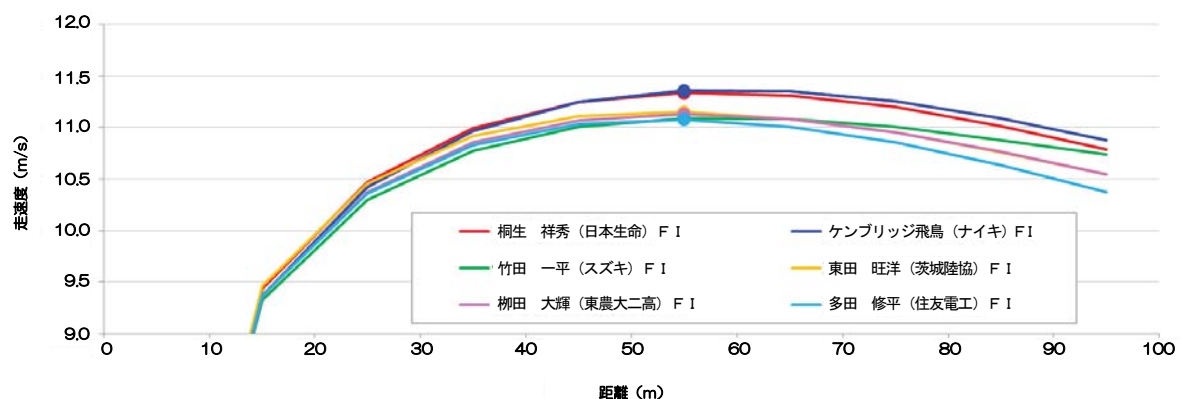




# セイコーゴールデングランプリ陸上 2020 東京 男子 100m

## 走速度・ピッチ・ストライド曲線

※ マーカーは最高走速度が出現した地点



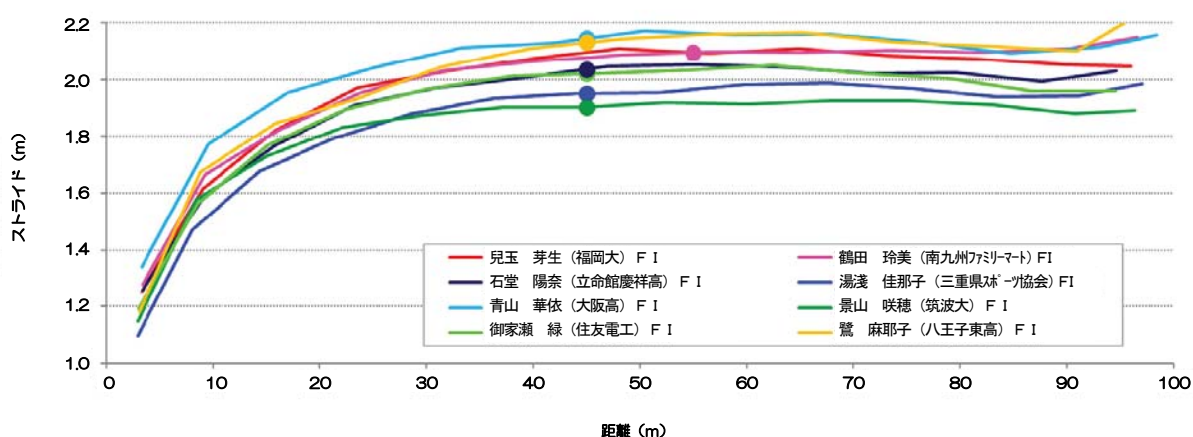
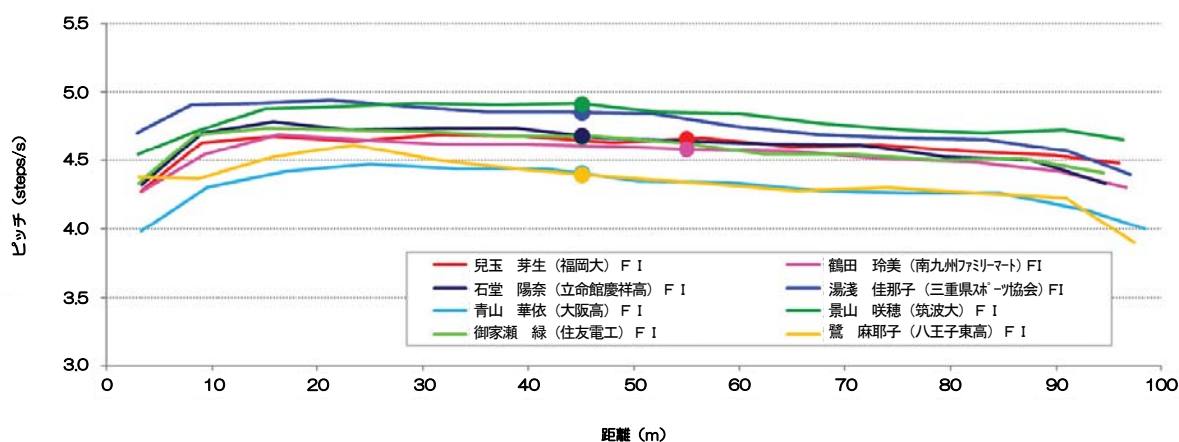
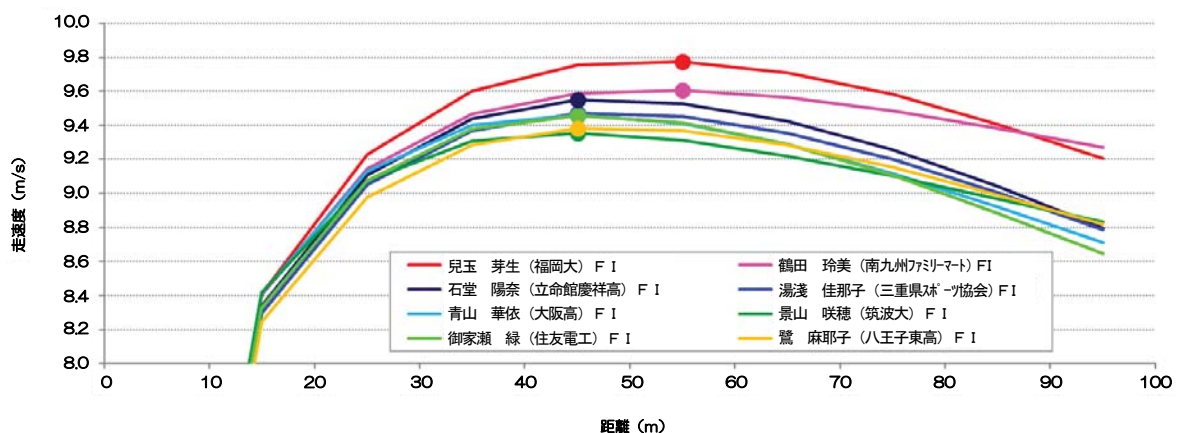
選手名	ラウンド	記録	風	最高走速度	出現区間	ピッチ	ストライド	歩数
桐生祥秀 (日本生命)	FI	10.14	-0.2	11.33m/s	55m	5.01step/s	2.26m	48.6歩
ケンブリッジ飛鳥 (ナイキ)	FI	10.16	-0.2	11.35m/s	55m	4.89step/s	2.32m	47.5歩
竹田一平 (スズキ)	FI	10.30	-0.2	11.09m/s	55m	4.98step/s	2.23m	49.6歩
東田旺洋 (茨城陸協)	FI	10.31	-0.2	11.15m/s	55m	4.92step/s	2.26m	48.2歩
柳田大輝 (東京農大二高)	FI	10.36	-0.2	11.13m/s	55m	4.60step/s	2.42m	45.4歩
多田修平 (住友電工)	FI	10.37	-0.2	11.08m/s	55m	5.04step/s	2.20m	49.4歩

※ FI: 決勝、SF: 準決、R1: 予選、※ピッチ・ストライドは最高走速度時のもの。

# セイコーゴールデンングランプリ陸上 2020 東京 女子 100m

走速度・ピッチ・ストライド曲線

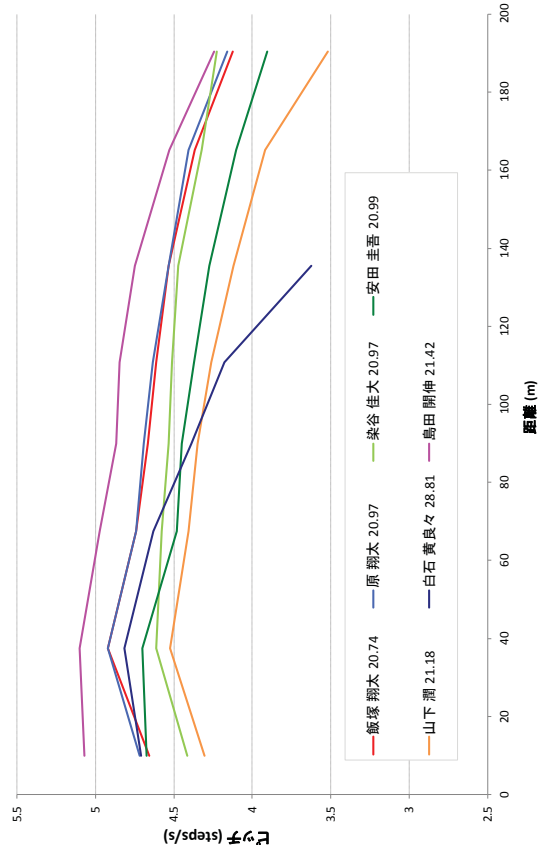
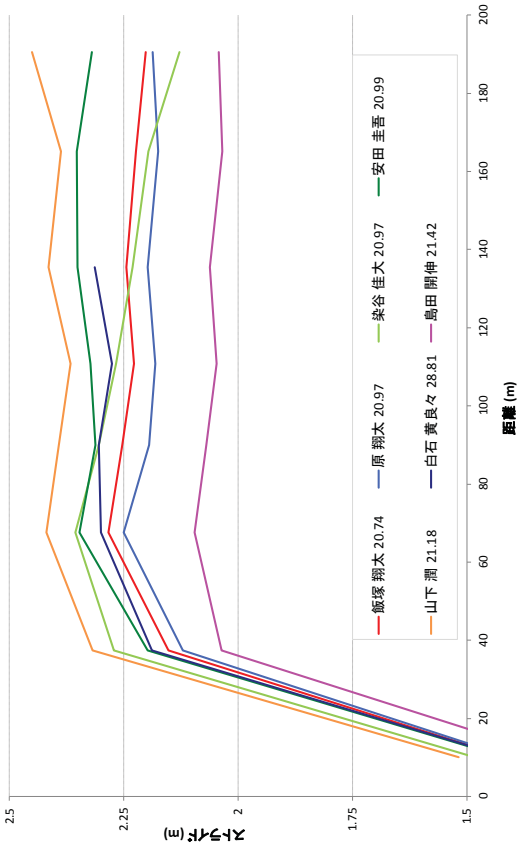
※ マーカーは最高走速度が出現した地点



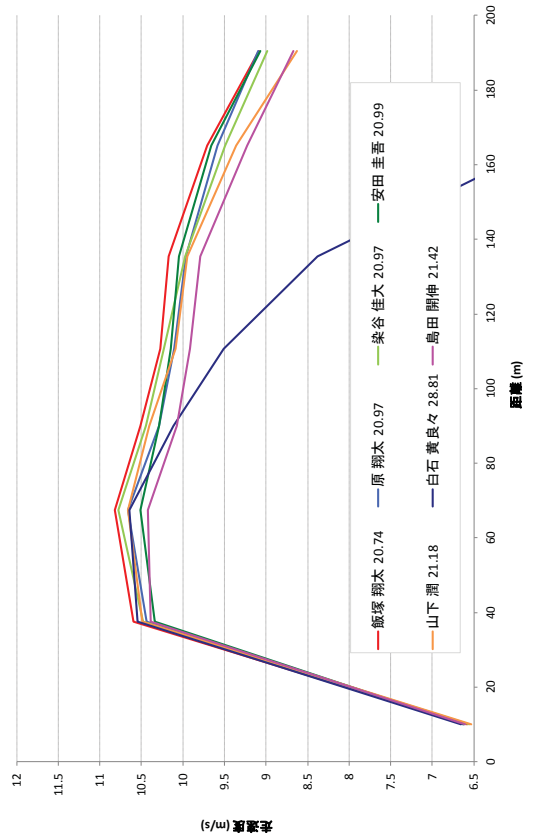
選手名	ラウンド	記録	風	最高速度	出現区間	ピッチ	ストライド	歩数
児玉 芽生 (福岡大)	FI	11.62	-0.9	9.78m/s	55m	4.63歩/s	2.11m	51.9歩
鶴田 玲美 (南九州ファミリ-マート)	FI	11.72	-0.9	9.61m/s	55m	4.58歩/s	2.10m	51.6歩
石堂 陽奈 (立命館慶祥高)	FI	11.86	-0.9	9.55m/s	45m	4.67歩/s	2.05m	53.0歩
湯浅 佳那子 (三重県ｽﾎﾟｰﾂ協会)	FI	11.95	-0.9	9.47m/s	45m	4.84歩/s	1.96m	55.5歩
青山 華依 (大阪高)	FI	11.97	-0.9	9.46m/s	45m	4.44歩/s	2.13m	50.2歩
景山 咲穂 (筑波大)	FI	11.99	-0.9	9.35m/s	45m	4.92歩/s	1.90m	55.8歩
御家瀬 緑 (住友電工)	FI	12.01	-0.9	9.46m/s	45m	4.68歩/s	2.02m	53.7歩
鷺 麻耶子 (八王子東高)	FI	12.07	-0.9	9.38m/s	45m	4.38歩/s	2.14m	51.1歩

※ FI: 決勝, SF: 準決, R1: 予選. ※ ピッチ・ストライドは最高走速度時のもの.

# セイコーゴールドングランプリ陸上 2020 東京 男子 200m

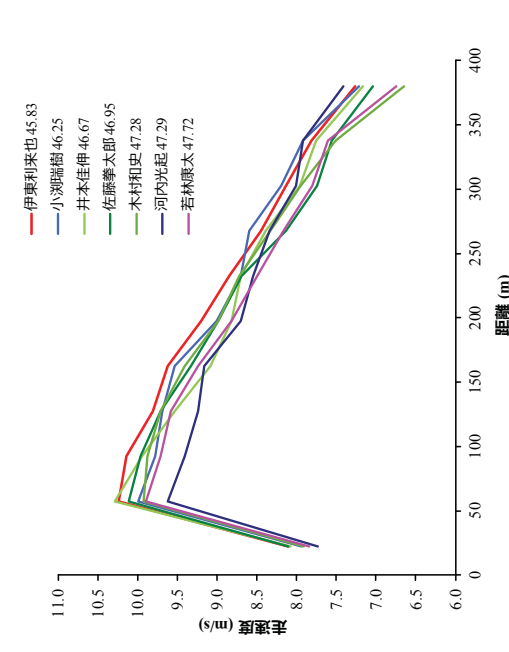
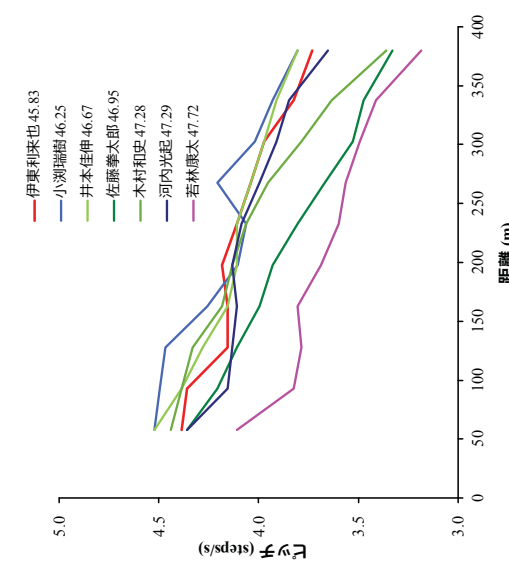
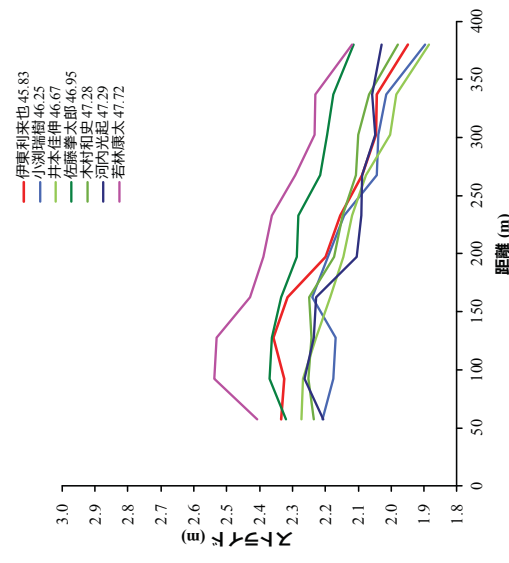
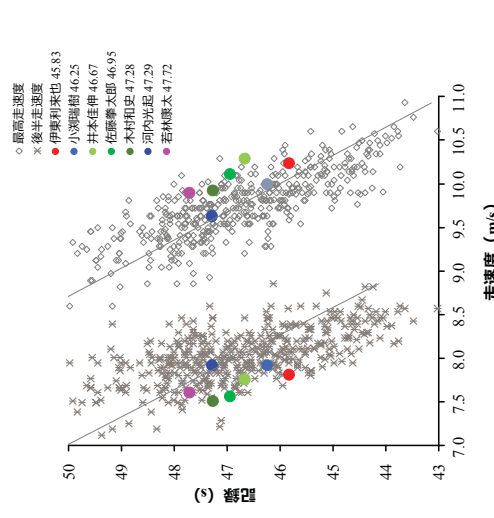


選手名	記録 (風速)	上段: 通過タイム (s)										中段: 区間タイム (s)	下段: 区間平均速 (m/s)										200m (0:01:20.0m)	非連続 低写真 [%]
		0-20m	20-50m	50-80m	80-100m	100-120m	120-150m	150-180m	180-200m	100-120m	120-150m		150-180m	180-200m	100-120m	120-150m	150-180m	180-200m						
飯塚翔太	20.74	3.04	6.34	8.65	10.56	12.65	15.39	18.65	20.74	20.74	12.15m	14.60	16.40	18.18	20.09	-16.06								
原 翔太	20.97	3.02	6.37	8.71	10.66	12.78	15.59	18.88	20.97	10.82	10.52	10.27	10.17	9.71	9.08	-14.71								
柴谷 佳大	20.97	3.05	6.39	8.71	10.63	12.73	15.53	18.86	20.97	10.87	10.29	10.11	9.96	9.58	9.10	-16.62								
安田 圭吾	20.99	3.02	6.41	8.78	10.73	12.85	15.62	18.99	20.99	10.78	10.45	10.23	9.98	9.49	8.99	-13.80								
山下 潤	21.18	3.06	6.40	8.74	10.66	12.80	15.60	18.98	21.18	10.92	10.29	10.15	10.05	9.66	9.06	-19.12								
白石 黄良々	28.81	3.01	6.33	8.68	10.65	12.81	16.25	21.81	28.81	10.67	10.40	10.09	9.95	9.36	8.63	-74.49								
島田 開伸	21.42	3.03	6.40	8.80	10.76	12.95	15.80	19.23	21.42	10.85	10.12	9.51	8.38	5.67	2.72	-16.87								



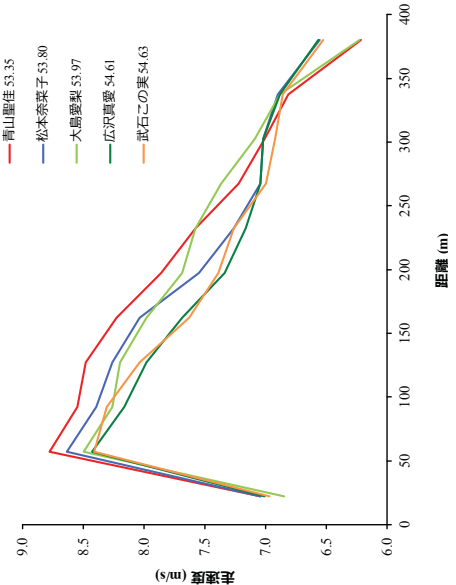
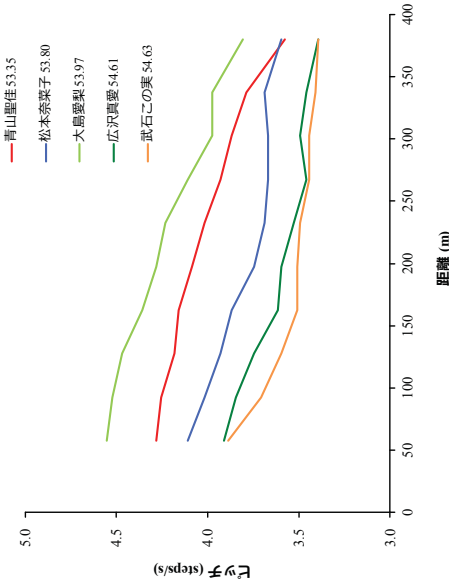
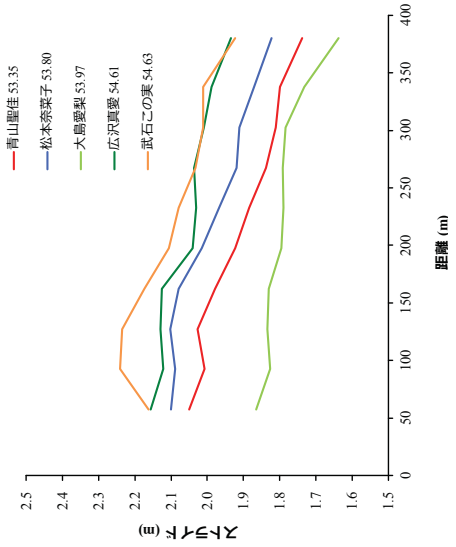
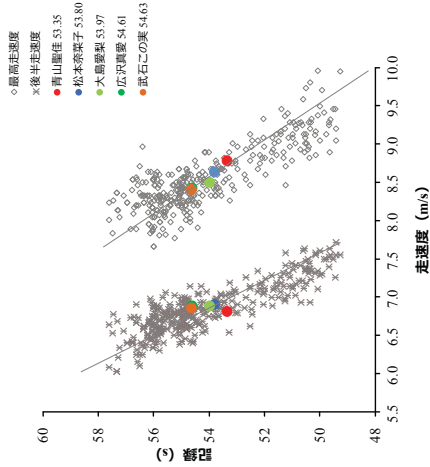
# セイコーゴールデングラプリ陸上 2020 東京 男子 400m

選手名	記録	50m毎通過タイム [s]										50m毎区間タイム [s]										後半平均 [s]	区間タイム [s]																							
		0-50m (0-65)	50-100m (65-82)	100-150m (82-100)	150-200m (100-118)	200-250m (118-136)	250-300m (136-154)	300-350m (154-172)	350-400m (172-190)	400-450m (190-208)	450-500m (208-226)	500-550m (226-244)	550-600m (244-262)	600-650m (262-280)	650-700m (280-298)	700-750m (298-316)	750-800m (316-334)	800-850m (334-352)	850-900m (352-370)	900-950m (370-388)	950-1000m (388-406)		1000-1050m (406-424)	1050-1100m (424-442)	1100-1150m (442-460)	1150-1200m (460-478)	1200-1250m (478-496)																			
伊東利来也	45.83	6.04	10.95	16.00	21.27	26.83	32.77	39.04	45.83	10.32	11.50	13.06	24.56	3.30	23.65	10.48	11.53	13.01	24.55	2.84	10.73	11.72	13.23	24.95	3.23	10.53	11.85	13.54	25.39	3.84	10.51	11.70	13.82	25.52	3.77	10.93	11.84	12.94	24.78	2.27	10.69	11.96	13.74	25.70	3.68	
小淵瑞樹	46.25	6.17	11.22	16.37	21.70	27.37	33.24	39.44	46.25	20.75	10.58	11.53	13.01	24.55	2.84	24.58	10.73	11.72	13.23	24.95	3.23	10.53	11.85	13.54	25.39	3.84	10.51	11.70	13.82	25.52	3.77	10.93	11.84	12.94	24.78	2.27	10.69	11.96	13.74	25.70	3.68					
井本佳伸	46.67	6.06	10.99	16.17	21.72	27.44	33.44	39.80	46.67	24.58	10.73	11.72	13.23	24.95	3.23	24.58	10.73	11.72	13.23	24.95	3.23	10.53	11.85	13.54	25.39	3.84	10.51	11.70	13.82	25.52	3.77	10.93	11.84	12.94	24.78	2.27	10.69	11.96	13.74	25.70	3.68					
佐藤孝太郎	46.95	6.05	11.02	16.13	21.56	27.24	33.41	39.94	46.95	25.23	10.53	11.85	13.54	25.39	3.84	25.23	10.53	11.85	13.54	25.39	3.84	10.53	11.85	13.54	25.39	3.84	10.51	11.70	13.82	25.52	3.77	10.93	11.84	12.94	24.78	2.27	10.69	11.96	13.74	25.70	3.68					
木村和史	47.28	6.19	11.24	16.37	21.76	27.42	33.46	39.93	47.28	24.33	10.51	11.70	13.82	25.52	3.77	24.33	10.51	11.70	13.82	25.52	3.77	10.51	11.70	13.82	25.52	3.77	10.51	11.70	13.82	25.52	3.77	10.93	11.84	12.94	24.78	2.27	10.69	11.96	13.74	25.70	3.68					
河内光起	47.29	6.34	11.59	16.97	22.51	28.32	34.35	40.63	47.29	17.74	10.93	11.84	12.94	24.78	2.27	17.74	10.93	11.84	12.94	24.78	2.27	10.93	11.84	12.94	24.78	2.27	10.93	11.84	12.94	24.78	2.27	10.93	11.84	12.94	24.78	2.27	10.93	11.84	12.94	24.78	2.27	10.93	11.84	12.94	24.78	2.27
若林康太	47.72	6.24	11.34	16.53	22.02	27.82	33.98	40.48	47.72	23.19	10.69	11.96	13.74	25.70	3.68	23.19	10.69	11.96	13.74	25.70	3.68	10.69	11.96	13.74	25.70	3.68	10.69	11.96	13.74	25.70	3.68	10.69	11.96	13.74	25.70	3.68	10.69	11.96	13.74	25.70	3.68					



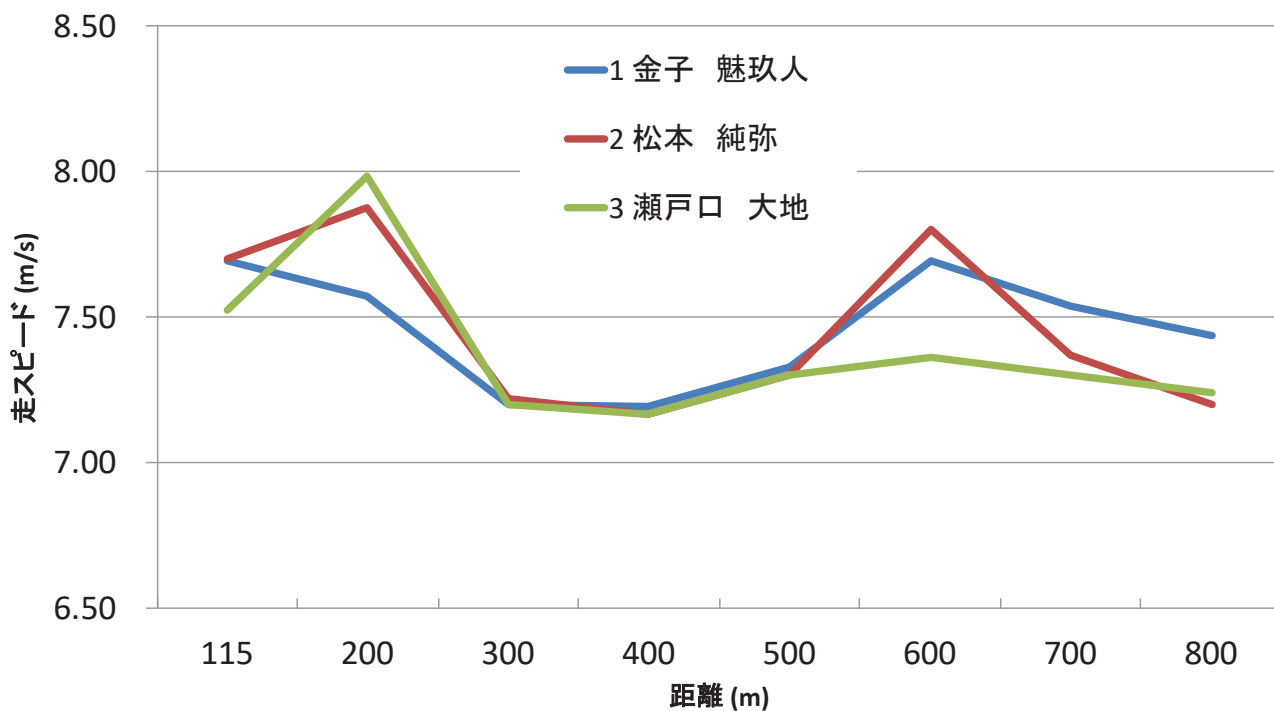
# セイコーゴールデンランプリ陸上 2020 東京 女子 400m

選手名	記録	大会	上段・50m前通過タイム[s]					中段・50m前区間タイム[s]					下段・35m前区間平均速度[m/s]					走速度 低下率 [%]	区間タイム[s]		
			0-5m	5-10m	10-15m	15-20m	20-25m	0-10m	10-15m	15-20m	20-25m	25-30m	30-35m	35-40m	40-45m	45-50m	100m		200m	400m	
青山聖佳	53.35	CPF陸上2020	-	6.96	12.72	18.60	-	24.77	31.27	-	38.21	45.45	53.35	22.40	12.05	13.44	15.14	28.58	3.82		
松本奈菜子	53.80	CPF陸上2020	-	6.97	12.83	18.85	-	25.19	31.98	-	39.06	46.25	53.80	20.07	12.37	13.87	14.74	28.61	3.41		
大島愛梨	53.97	CPF陸上2020	-	7.16	13.12	19.20	-	25.54	32.11	-	38.93	46.09	53.97	19.02	12.43	13.39	15.04	28.43	2.89		
広沢真愛	54.61	CPF陸上2020	-	7.02	13.03	19.25	-	25.85	32.77	-	39.86	47.06	54.61	18.36	12.82	14.01	14.75	28.76	2.91		
武石この実	54.63	CPF陸上2020	-	7.05	13.03	19.19	-	25.80	32.64	-	39.78	47.04	54.63	18.46	12.78	13.98	14.85	28.83	3.02		



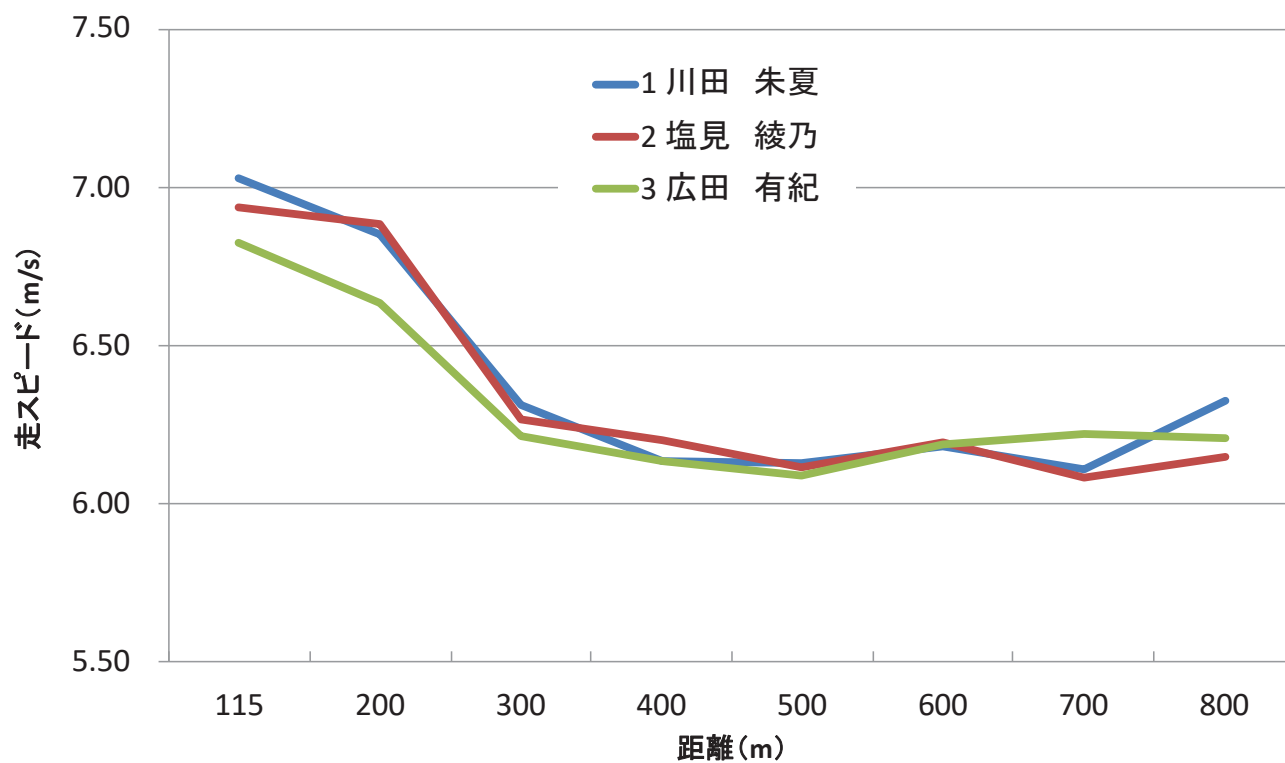
# セイコーゴールデンングランプリ陸上 2020 東京 男子 800m

順位	競技者名	115	200	300	400	500	600	700	800
	通過タイム	14.95	26.18	40.06	53.95	1:07.60	1:20.59	1:33.86	1:47.30
1	金子 魅玖人	14.95	11.23	13.88	13.90	13.65	13.00	13.26	13.44
	中央大・千葉	400m	53.95				53.35		
	スピード m/s	8.03	7.13	7.20	7.20	7.33	7.69	7.54	7.44
	通過タイム	14.93	25.73	39.57	53.52	1:07.21	1:20.03	1:33.59	1:47.48
2	松本 純弥	14.93	10.79	13.85	13.95	13.70	12.81	13.56	13.89
	法政大・神奈川	400m	53.52				53.96		
	スピード m/s	8.04	7.41	7.22	7.17	7.30	7.80	7.37	7.20
	通過タイム	15.28	25.93	39.81	53.75	1:07.45	1:21.03	1:34.72	1:48.54
3	瀬戸口 大地	15.28	10.64	13.88	13.95	13.70	13.58	13.70	13.81
	山梨学院大・熊本	400m	53.75				54.79		
	スピード m/s	7.85	7.52	7.20	7.17	7.30	7.36	7.30	7.24



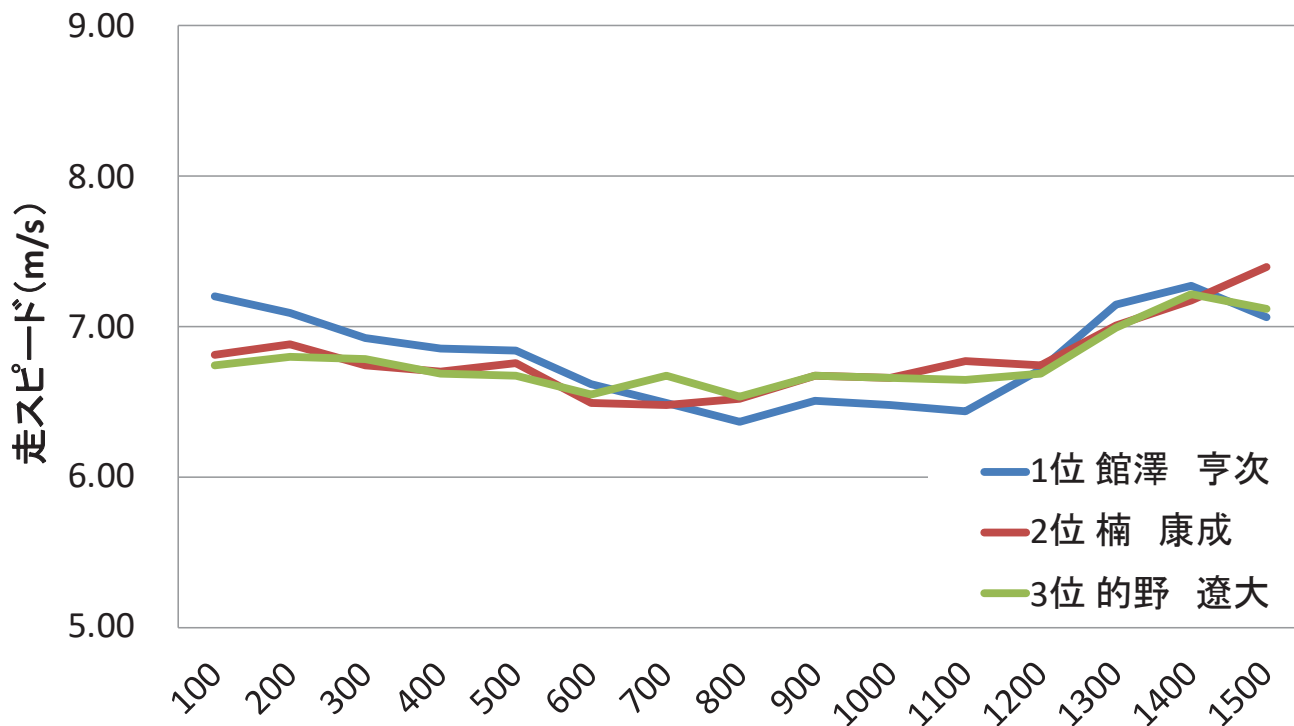
# セイコーゴールデンングランプリ陸上 2020 東京 女子 800m

順位	競技者名	115	200	300	400	500	600	700	800
	通過タイム	16.37	28.78	44.63	60.93	1:17.24	1:33.42	1:49.79	2:05.60
1	川田 朱夏	16.37	12.41	15.85	16.30	16.32	16.18	16.37	15.81
	東大阪大・大阪	400m	60.93				64.67		
	スピード m/s	7.33	6.45	6.31	6.14	6.13	6.18	6.11	6.33
	通過タイム	16.58	28.93	44.89	61.03	1:17.37	1:33.52	1:49.97	2:06.24
2	塩見 綾乃	16.58	12.35	15.97	16.13	16.35	16.15	16.45	16.26
	立命館大・京都	400m	61.03				65.21		
	スピード m/s	7.24	6.48	6.26	6.20	6.12	6.19	6.08	6.15
	通過タイム	16.85	29.66	45.76	62.06	1:18.49	1:34.66	1:50.74	2:06.86
3	広田 有紀	16.85	12.81	16.10	16.30	16.43	16.17	16.08	16.12
	新潟アルビレックス・新潟	400m	62.06				64.80		
	スピード m/s	7.12	6.24	6.21	6.14	6.09	6.19	6.22	6.21



# セイコーゴールデングランプリ陸上 2020 東京 男子 1500m

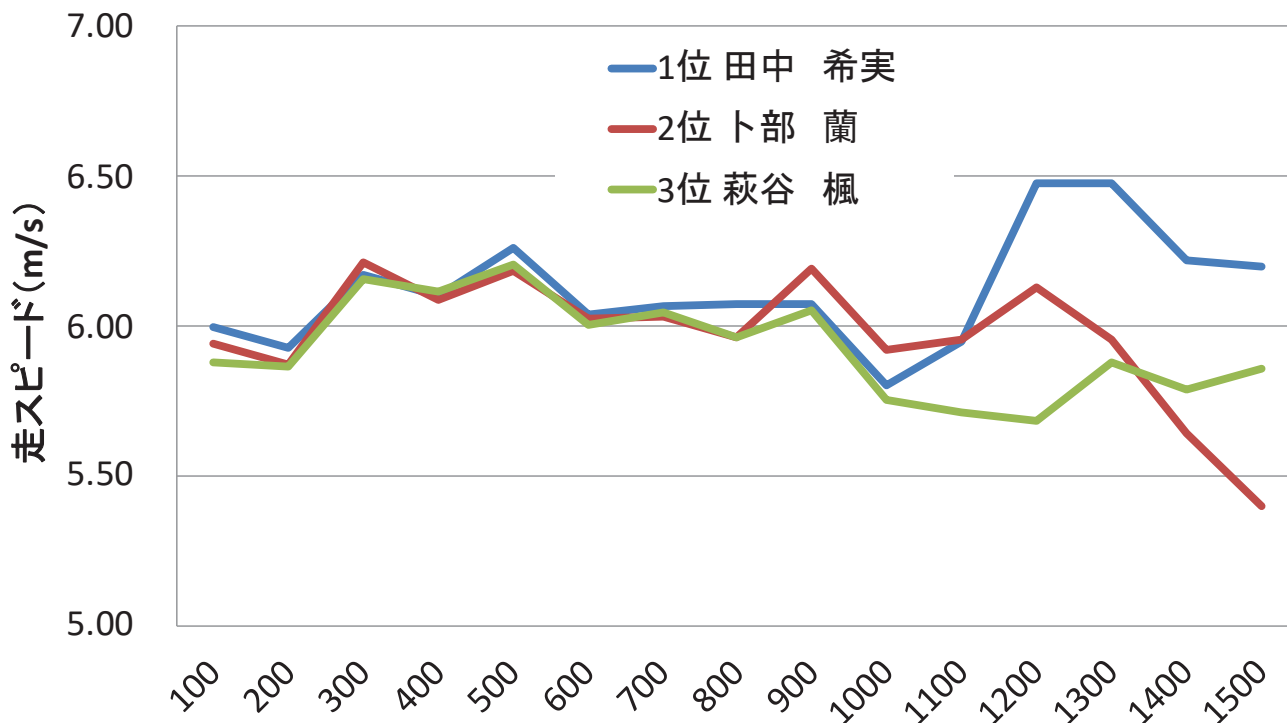
Seiko Golden Grand Prix 2020 Tokyo - Men 1500m															2020.8.23			
順位	競技者名		100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	
1	館澤 亨次 横浜DeNA	通過タイム	13.90	28.01	42.46	0:57.04	1:11.67	1:26.79	1:42.20	1:57.92	2:13.28	2:28.72	2:44.26	2:59.15	3:13.14	3:26.91	3:41.07	
		区間タイム100m	13.90	14.11	14.45	14.58	14.63	15.12	15.42	15.72	15.37	15.43	15.55	14.88	14.00	13.76	14.16	
		400m			57.04				60.88				61.23			41.93		
		スピード m/s	7.20	7.09	6.92	6.86	6.83	6.62	6.49	6.36	6.51	6.48	6.43	6.72	7.14	7.27	7.06	
2	楠 康成 阿見アスリートクラブ	通過タイム	14.68	29.23	44.08	0:59.01	1:13.81	1:29.22	1:44.67	2:00.02	2:15.00	2:30.03	2:44.80	2:59.63	3:13.91	3:27.86	3:41.39	
		区間タイム100m	14.68	14.55	14.85	14.93	14.80	15.42	15.45	15.35	14.98	15.03	14.76	14.83	14.28	13.95	13.53	
		400m			59.01				61.01				59.61			41.76		
		スピード m/s	6.81	6.87	6.73	6.70	6.76	6.49	6.47	6.52	6.67	6.65	6.77	6.74	7.00	7.17	7.39	
3	的野 遼大 長崎・MHPS	通過タイム	14.83	29.55	44.28	0:59.24	1:14.24	1:29.52	1:44.50	1:59.80	2:14.78	2:29.80	2:44.86	2:59.81	3:14.11	3:27.97	3:42.02	
		区間タイム100m	14.83	14.71	14.73	14.96	15.00	15.28	14.98	15.30	14.98	15.02	15.07	14.95	14.30	13.86	14.05	
		400m			59.24				60.56				60.01			42.21		
		スピード m/s	6.74	6.80	6.79	6.68	6.67	6.54	6.67	6.54	6.67	6.66	6.64	6.69	6.99	7.21	7.12	





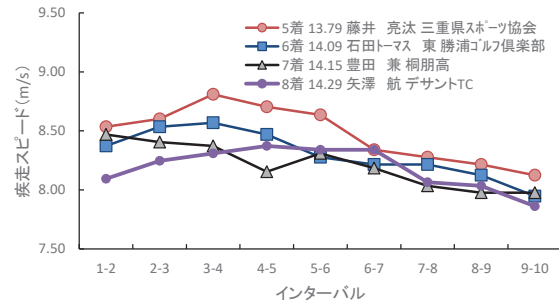
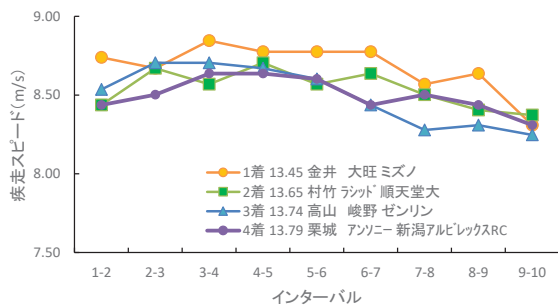
# セイコーゴールデングランプリ陸上 2020 東京 女子 1500m

Seiko Golden Grand Prix 2020 Tokyo - Women 1500m														2020.8.23			
順位	競技者名	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	
1	田中 希実	通過タイム	16.68	33.55	49.75	1:06.15	1:22.12	1:38.68	1:55.17	2:11.63	2:28.10	2:45.33	3:02.15	3:17.60	3:33.05	3:49.13	4:05.27
	豊田織機TC	区間タイム100m	16.68	16.87	16.20	16.40	15.97	16.57	16.48	16.47	16.47	17.23	16.82	15.45	15.45	16.08	16.14
		400m		66.15				65.48				65.97			47.67		
		スピード m/s	5.99	5.93	6.17	6.10	6.26	6.04	6.07	6.07	6.07	5.80	5.95	6.47	6.47	6.22	6.20
2	ト部 蘭	通過タイム	16.83	33.87	49.97	1:06.40	1:22.57	1:39.17	1:55.75	2:12.53	2:28.68	2:45.58	3:02.38	3:18.70	3:35.50	3:53.22	4:11.75
	積水化学	区間タイム100m	16.83	17.03	16.10	16.43	16.17	16.60	16.58	16.78	16.15	16.90	16.80	16.32	16.80	17.72	18.54
		400m		66.40				66.13				66.17			53.05		
		スピード m/s	5.94	5.87	6.21	6.09	6.19	6.02	6.03	5.96	6.19	5.92	5.95	6.13	5.95	5.64	5.40
3	萩谷 楓	通過タイム	17.02	34.07	50.32	1:06.67	1:22.78	1:39.43	1:55.98	2:12.75	2:29.28	2:46.67	3:04.17	3:21.77	3:38.79	3:56.07	4:13.14
	エディオン	区間タイム100m	17.02	17.05	16.25	16.35	16.12	16.65	16.55	16.77	16.53	17.38	17.50	17.60	17.02	17.28	17.07
		400m		66.67				66.08				69.02			51.37		
		スピード m/s	5.88	5.86	6.15	6.12	6.20	6.01	6.04	5.96	6.05	5.75	5.71	5.68	5.88	5.79	5.86



# セイコーゴールデンランプリ陸上 2020 東京 男子 110mH

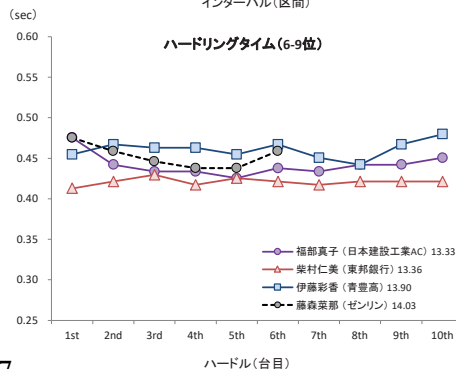
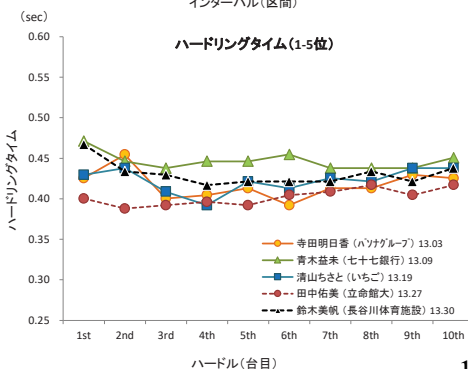
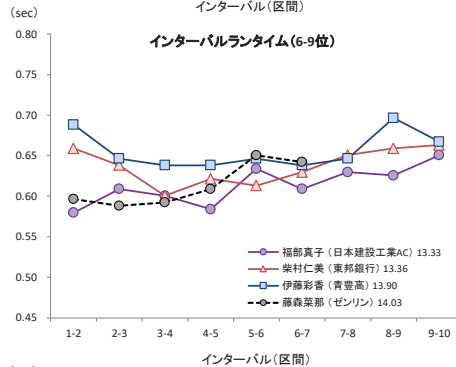
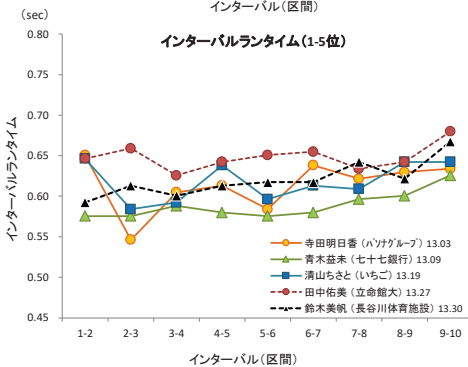
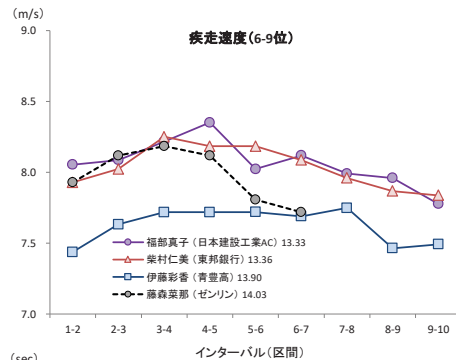
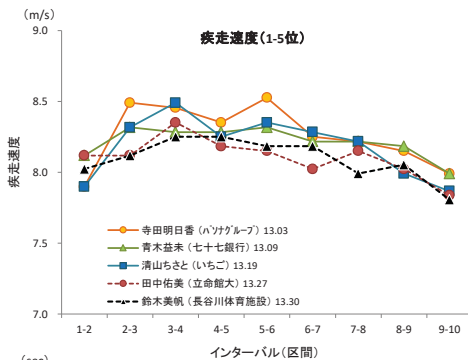
順位	選手名	所属	記録	風	ハードル 区間	1st	2nd	3rd	4th	5th	6th	7th	8th	9th	10th	
						app	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	run-in
1	金井 大旺	ミズノ	13.45	-0.4	タッチダウンタイム(秒)	2.55	3.60	4.65	5.68	6.73	7.77	8.81	9.88	10.93	12.03	13.45
					区間タイム(秒)	2.55	1.05	1.05	1.03	1.04	1.04	1.04	1.07	1.06	1.10	1.42
					インターバルランタイム(秒)		0.55	0.55	0.53	0.54	0.55	0.55	0.55	0.56	0.58	
					ハードリングタイム(秒)		0.51	0.49	0.51	0.50	0.50	0.50	0.50	0.51	0.50	0.53
					区間スピード(m/秒)	6.01	8.74	8.67	8.85	8.77	8.77	8.77	8.57	8.64	8.31	8.77
2	村竹 ラシッド	順天堂大	13.65	-0.4	タッチダウンタイム(秒)	2.58	3.67	4.72	5.79	6.84	7.90	8.96	10.04	11.13	12.22	13.65
					区間タイム(秒)	2.58	1.08	1.05	1.07	1.05	1.07	1.06	1.08	1.09	1.09	1.43
					インターバルランタイム(秒)		0.58	0.56	0.56	0.55	0.57	0.55	0.58	0.59	0.60	
					ハードリングタイム(秒)		0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50
					区間スピード(m/秒)	5.93	8.44	8.67	8.57	8.70	8.57	8.64	8.50	8.40	8.37	8.67
3	高山 峻野	ゼンリン	13.74	-0.4	タッチダウンタイム(秒)	2.58	3.65	4.70	5.75	6.81	7.87	8.95	10.06	11.16	12.27	13.74
					区間タイム(秒)	2.58	1.07	1.05	1.05	1.05	1.06	1.08	1.10	1.10	1.11	1.47
					インターバルランタイム(秒)		0.58	0.57	0.58	0.57	0.58	0.58	0.59	0.60	0.60	
					ハードリングタイム(秒)		0.50	0.50	0.48	0.48	0.48	0.49	0.50	0.51	0.50	0.50
					区間スピード(m/秒)	5.93	8.54	8.70	8.70	8.67	8.60	8.44	8.28	8.31	8.25	8.43
4	栗城 アンソニー	新潟アルビレックスRC	13.79	-0.4	タッチダウンタイム(秒)	2.63	3.72	4.79	5.85	6.91	7.97	9.05	10.13	11.21	12.31	13.79
					区間タイム(秒)	2.63	1.08	1.08	1.06	1.06	1.08	1.08	1.08	1.10	1.10	1.48
					インターバルランタイム(秒)		0.60	0.59	0.58	0.57	0.59	0.60	0.60	0.61	0.62	
					ハードリングタイム(秒)		0.51	0.48	0.49	0.48	0.49	0.47	0.48	0.48	0.47	0.48
					区間スピード(m/秒)	5.82	8.44	8.50	8.64	8.64	8.60	8.44	8.50	8.44	8.31	8.41
5	藤井 亮汰	三重県スポーツ協会	13.79	-0.4	タッチダウンタイム(秒)	2.60	3.67	4.73	5.77	6.82	7.88	8.97	10.08	11.19	12.31	13.79
					区間タイム(秒)	2.60	1.07	1.06	1.04	1.05	1.06	1.10	1.10	1.11	1.13	1.48
					インターバルランタイム(秒)		0.56	0.54	0.54	0.55	0.55	0.56	0.58	0.58	0.60	
					ハードリングタイム(秒)		0.52	0.51	0.53	0.50	0.50	0.51	0.54	0.53	0.53	0.53
					区間スピード(m/秒)	5.90	8.54	8.60	8.81	8.70	8.64	8.34	8.28	8.22	8.12	8.41
6	石田トーマス	東 勝浦ゴルフ倶楽部	14.09	-0.4	タッチダウンタイム(秒)	2.70	3.79	4.86	5.93	7.01	8.11	9.23	10.34	11.46	12.61	14.09
					区間タイム(秒)	2.70	1.09	1.07	1.07	1.08	1.10	1.11	1.11	1.13	1.15	1.48
					インターバルランタイム(秒)		0.59	0.58	0.59	0.59	0.61	0.61	0.61	0.62	0.63	
					ハードリングタイム(秒)		0.54	0.50	0.49	0.48	0.49	0.49	0.50	0.50	0.51	0.53
					区間スピード(m/秒)	5.67	8.37	8.54	8.57	8.47	8.28	8.22	8.22	8.12	7.95	8.41
7	豊田 兼	桐朋高	14.15	-0.4	タッチダウンタイム(秒)	2.60	3.68	4.76	5.85	6.98	8.08	9.19	10.33	11.48	12.62	14.15
					区間タイム(秒)	2.60	1.08	1.09	1.09	1.12	1.10	1.12	1.14	1.15	1.15	1.53
					インターバルランタイム(秒)		0.62	0.62	0.60	0.64	0.63	0.63	0.63	0.67	0.67	
					ハードリングタイム(秒)		0.48	0.46	0.47	0.49	0.48	0.48	0.49	0.51	0.48	0.48
					区間スピード(m/秒)	5.90	8.47	8.40	8.37	8.15	8.31	8.19	8.04	7.98	7.98	8.12
8	矢澤 航	デサントTC	14.29	-0.4	タッチダウンタイム(秒)	2.67	3.80	4.90	6.00	7.10	8.19	9.29	10.42	11.56	12.72	14.29
					区間タイム(秒)	2.67	1.13	1.11	1.10	1.09	1.10	1.10	1.13	1.14	1.16	1.57
					インターバルランタイム(秒)		0.61	0.60	0.61	0.60	0.60	0.60	0.61	0.61	0.63	0.64
					ハードリングタイム(秒)		0.53	0.52	0.51	0.49	0.50	0.50	0.50	0.52	0.50	0.53
					区間スピード(m/秒)	5.75	8.09	8.25	8.31	8.37	8.34	8.34	8.06	8.04	7.86	7.92



# セイコーゴールデングランプリ陸上 2020 東京 女子 100mH

選手名	所属	記録	風	ハードル 区間→	ハードル										
					app.	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	run in.
寺田明日香	(ハツタグループ)	13.03	+0.3	タッチダウンタイム(sec)	2.61	2.61	3.69	4.69	5.69	6.71	7.71	8.74	9.77	10.81	11.88
				区間タイム(sec)	1.08	1.00	1.01	1.02	1.00	1.03	1.03	1.04	1.06	1.15	
				インターバルランタイム(sec)	0.65	0.55	0.60	0.61	0.58	0.64	0.62	0.63	0.63	0.73	
				ハードリングタイム(sec)	0.43	0.45	0.40	0.40	0.41	0.39	0.41	0.41	0.41	0.43	0.43
				走速度(m/s)	7.90	8.49	8.46	8.35	8.53	8.25	8.22	8.15	7.99	9.12	
				タッチダウンタイム(sec)	2.65	2.65	3.70	4.72	5.74	6.77	7.79	8.83	9.86	10.90	11.96
青木益未	(七十七銀行)	13.09	+0.3	区間タイム(sec)	1.05	1.02	1.03	1.03	1.02	1.03	1.03	1.04	1.06	1.13	
				インターバルランタイム(sec)	0.58	0.58	0.59	0.59	0.58	0.58	0.60	0.60	0.63	0.68	
				ハードリングタイム(sec)	0.47	0.45	0.44	0.45	0.45	0.45	0.44	0.44	0.44	0.45	
				走速度(m/s)	8.12	8.32	8.28	8.28	8.32	8.22	8.22	8.18	7.99	9.31	
				タッチダウンタイム(sec)	2.67	2.67	3.75	4.77	5.77	6.80	7.82	8.85	9.88	10.94	12.02
				区間タイム(sec)	1.08	1.02	1.00	1.03	1.02	1.03	1.03	1.06	1.08	1.17	
清山ちさと	(いちご)	13.19	+0.3	インターバルランタイム(sec)	0.65	0.58	0.59	0.64	0.60	0.61	0.61	0.64	0.64	0.73	
				ハードリングタイム(sec)	0.43	0.44	0.41	0.39	0.42	0.41	0.43	0.42	0.44	0.44	
				走速度(m/s)	7.90	8.32	8.49	8.25	8.35	8.28	8.22	7.99	7.87	9.01	
				タッチダウンタイム(sec)	2.62	2.62	3.67	4.72	5.73	6.77	7.82	8.88	9.92	10.98	12.06
				区間タイム(sec)	1.05	1.05	1.02	1.04	1.04	1.06	1.04	1.06	1.08	1.21	
				インターバルランタイム(sec)	0.65	0.66	0.63	0.64	0.65	0.65	0.63	0.64	0.68	0.79	
田中佑美	(立命館大)	13.27	+0.3	インターバルランタイム(sec)	0.40	0.39	0.39	0.40	0.39	0.40	0.41	0.42	0.40	0.42	
				ハードリングタイム(sec)	0.40	0.39	0.39	0.40	0.39	0.40	0.41	0.42	0.40	0.42	
				走速度(m/s)	8.12	8.12	8.35	8.18	8.15	8.02	8.15	8.02	7.84	8.69	
				タッチダウンタイム(sec)	2.72	2.72	3.78	4.83	5.86	6.89	7.92	8.96	10.03	11.08	12.17
				区間タイム(sec)	1.06	1.05	1.03	1.03	1.04	1.04	1.06	1.06	1.09	1.13	
				インターバルランタイム(sec)	0.59	0.61	0.60	0.61	0.62	0.62	0.64	0.62	0.67	0.69	
鈴木美帆	(長谷川体育施設)	13.30	+0.3	インターバルランタイム(sec)	0.47	0.43	0.43	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.44	
				ハードリングタイム(sec)	0.47	0.43	0.43	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.44	
				走速度(m/s)	8.02	8.12	8.25	8.25	8.18	8.18	7.99	8.06	7.81	8.95	
				タッチダウンタイム(sec)	2.67	2.67	3.73	4.78	5.81	6.83	7.89	8.94	10.00	11.07	12.16
				区間タイム(sec)	1.06	1.05	1.03	1.02	1.06	1.05	1.06	1.07	1.09	1.17	
				インターバルランタイム(sec)	0.58	0.61	0.60	0.58	0.63	0.61	0.63	0.63	0.65	0.72	
福部真子	(日本建設工業AC)	13.33	+0.3	インターバルランタイム(sec)	0.48	0.44	0.43	0.43	0.43	0.44	0.44	0.43	0.44	0.44	0.45
				ハードリングタイム(sec)	0.48	0.44	0.43	0.43	0.43	0.44	0.44	0.43	0.44	0.44	0.45
				走速度(m/s)	8.06	8.09	8.22	8.35	8.02	8.12	7.99	7.96	7.78	8.99	
				タッチダウンタイム(sec)	2.62	2.62	3.69	4.75	5.78	6.82	7.85	8.90	9.97	11.05	12.14
				区間タイム(sec)	1.07	1.06	1.03	1.04	1.04	1.05	1.07	1.08	1.08	1.22	
				インターバルランタイム(sec)	0.66	0.64	0.60	0.62	0.61	0.63	0.65	0.66	0.66	0.80	
柴村仁美	(東邦銀行)	13.36	+0.3	インターバルランタイム(sec)	0.41	0.42	0.43	0.42	0.43	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42
				ハードリングタイム(sec)	0.41	0.42	0.43	0.42	0.43	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42
				走速度(m/s)	7.93	8.02	8.25	8.18	8.18	8.09	7.96	7.87	7.84	8.59	
				タッチダウンタイム(sec)	2.66	2.66	3.80	4.92	6.02	7.12	8.22	9.33	10.42	11.56	12.70
				区間タイム(sec)	1.14	1.11	1.10	1.10	1.10	1.11	1.10	1.14	1.13	1.20	
				インターバルランタイム(sec)	0.69	0.65	0.64	0.64	0.65	0.64	0.65	0.70	0.67	0.72	
伊藤彩香	(青豊高)	13.90	+0.3	インターバルランタイム(sec)	0.45	0.47	0.46	0.46	0.45	0.47	0.45	0.44	0.47	0.48	
				ハードリングタイム(sec)	0.45	0.47	0.46	0.46	0.45	0.47	0.45	0.44	0.47	0.48	
				走速度(m/s)	7.44	7.63	7.72	7.72	7.72	7.69	7.75	7.47	7.49	8.72	
				タッチダウンタイム(sec)	2.72	2.72	3.79	4.83	5.87	6.92	8.01				
				区間タイム(sec)	1.07	1.05	1.04	1.05	1.09	1.10					
				インターバルランタイム(sec)	0.60	0.59	0.59	0.61	0.65	0.64					
藤森菜那	(ゼンリン)	14.03	+0.3	インターバルランタイム(sec)	0.48	0.46	0.45	0.44	0.44	0.46					
				ハードリングタイム(sec)	0.48	0.46	0.45	0.44	0.44	0.46					
				走速度(m/s)	7.93	8.12	8.18	8.12	7.81	7.72					
				タッチダウンタイム(sec)	2.72	2.72	3.79	4.83	5.87	6.92	8.01				
				区間タイム(sec)	1.07	1.05	1.04	1.05	1.09	1.10					
				インターバルランタイム(sec)	0.60	0.59	0.59	0.61	0.65	0.64					

6台目のハードルに強く接触したため、データ未解析



# セイコーゴールデンランプリ陸上 2020 東京 男子 400mH

選手名	所属	記録	区間→	S-H1	H1-2	H2-3	H3-4	H4-5	H5-6	H6-7	H7-8	H8-9	H9-10	H10-F
安部 孝駿	(ヤマダ電機)	49.31	通過タイム (sec)	5.96	9.64	13.36	17.20	21.12	25.23	29.58	34.08	38.79	43.66	49.31
			区間タイム (sec)	5.96	3.69	3.72	3.84	3.92	4.10	4.35	4.50	4.70	4.87	5.55
			区間速度 (m/s)	7.56	9.49	9.41	9.12	8.93	8.53	8.04	7.77	7.44	7.18	7.08
			歩数		13	13	13	13	13	14	14	15	15	
豊田 将樹	(富士通)	49.82	通過タイム (sec)	6.01	9.91	13.85	17.90	21.97	26.21	30.46	34.83	39.52	44.29	49.82
			区間タイム (sec)	6.01	3.90	3.94	4.05	4.07	4.24	4.25	4.37	4.69	4.77	5.53
			区間速度 (m/s)	7.49	8.97	8.89	8.63	8.60	8.26	8.23	8.01	7.47	7.34	7.23
			歩数		14	14	14	14	14	14	15	15	15	
山本 竜大	(日本大)	50.34	通過タイム (sec)	6.01	9.86	13.80	17.77	21.87	26.16	30.61	35.17	39.92	44.79	50.34
			区間タイム (sec)	6.01	3.85	3.94	3.97	4.10	4.29	4.45	4.55	4.75	4.87	5.55
			区間速度 (m/s)	7.49	9.08	8.89	8.81	8.53	8.16	7.86	7.68	7.36	7.18	7.21
			歩数		14	14	14	14	15	15	15	15	15	
高田 一就	(ユメオミライ)	50.53	通過タイム (sec)	6.04	9.84	13.71	17.67	21.86	26.13	30.53	35.07	39.87	44.84	50.53
			区間タイム (sec)	6.04	3.80	3.87	3.95	4.19	4.27	4.40	4.54	4.80	4.97	5.68
			区間速度 (m/s)	7.45	9.20	9.04	8.85	8.36	8.19	7.95	7.71	7.28	7.04	7.04
			歩数		13	13	14	14	14	14	15	15	15	
松下 祐樹	(ミズノ)	50.6	通過タイム (sec)	6.14	9.91	13.78	17.82	22.01	26.36	30.83	35.42	40.09	44.89	50.60
			区間タイム (sec)	6.14	3.77	3.87	4.04	4.19	4.35	4.47	4.59	4.67	4.80	5.71
			区間速度 (m/s)	7.33	9.28	9.04	8.67	8.36	8.04	7.83	7.63	7.49	7.28	7.01
			歩数		13	13	13	13	14	14	14	15	15	
小田 将矢	(豊田自動織機)	50.73	通過タイム (sec)	6.01	9.76	13.56	17.57	21.77	26.08	30.51	35.14	39.92	45.05	50.73
			区間タイム (sec)	6.01	3.75	3.80	4.00	4.20	4.30	4.44	4.62	4.79	5.12	5.69
			区間速度 (m/s)	7.49	9.32	9.20	8.74	8.33	8.13	7.89	7.57	7.31	6.83	7.03
			歩数		14	14	14	14	14	14	15	15	16	
杉町 マハウ	(ヘルネス大職員)	50.99	通過タイム (sec)	6.16	9.96	13.86	17.83	21.91	26.16	30.51	35.15	40.04	45.08	50.99
			区間タイム (sec)	6.16	3.80	3.90	3.97	4.07	4.25	4.35	4.64	4.89	5.04	5.92
			区間速度 (m/s)	7.31	9.20	8.97	8.81	8.60	8.23	8.04	7.55	7.16	6.95	6.75
			歩数		12	12	13	13	13	13	13	14	14	
川越 広弥	(JAWS)	52.17	通過タイム (sec)	5.92	9.76	13.65	17.63	21.74	26.01	30.38	34.87	39.56	44.93	52.17
			区間タイム (sec)	5.92	3.84	3.89	3.99	4.10	4.27	4.37	4.49	4.69	5.37	7.24
			区間速度 (m/s)	7.60	9.12	9.00	8.78	8.53	8.19	8.01	7.80	7.47	6.52	5.52
			歩数		14	14	14	14	15	15	15	15	17	
鈴木 大河	(中京大中京高)	52.19	通過タイム (sec)	6.01	9.86	13.78	17.85	22.02	26.44	31.05	35.79	40.74	45.90	52.19
			区間タイム (sec)	6.01	3.85	3.92	4.07	4.17	4.42	4.60	4.74	4.95	5.16	6.29
			区間速度 (m/s)	7.49	9.08	8.93	8.60	8.39	7.92	7.60	7.39	7.06	6.79	6.36
			歩数		14	14	14	14	15	15	15	15	15	

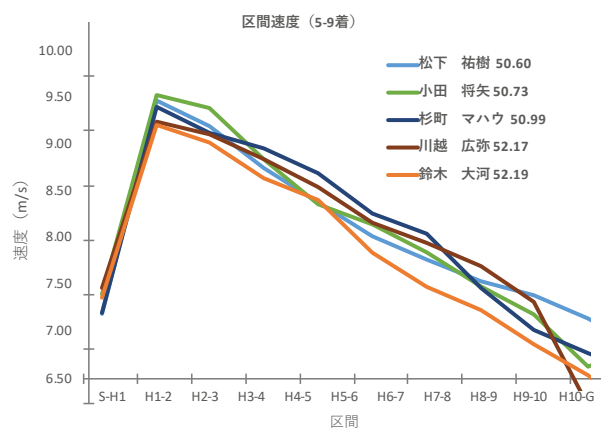
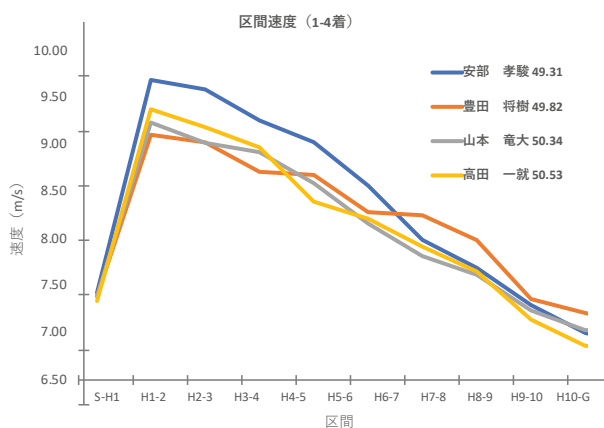


図 セイコーゴールデンランプリ陸上2020東京における男子400mHの区間速度の変化

# セイコーゴールデンランプリ陸上 2020 東京 女子 400mH

選手名	所属	記録	区間→	S-H1	H1-2	H2-3	H3-4	H4-5	H5-6	H6-7	H7-8	H8-9	H9-10	H10-F
関本 萌香	(早稲田大)	57.51	通過タイム (sec)	6.62	11.01	15.50	20.14	24.89	29.68	34.65	39.81	45.20	50.80	57.51
			区間タイム (sec)	6.62	4.39	4.49	4.64	4.75	4.97	5.16	5.39	5.61	6.72	
			区間速度 (m/s)	6.79	7.98	7.80	7.55	7.36	7.31	7.04	6.79	6.50	6.24	5.96
			歩数		15	15	15	15	15	16	16	17	17	
イヅミ 愛紗	(札幌国際大)	58.11	通過タイム (sec)	6.66	10.94	15.30	19.87	24.67	29.65	34.75	40.14	45.68	51.47	58.11
			区間タイム (sec)	6.66	4.29	4.35	4.57	4.80	4.97	5.11	5.39	5.54	5.79	6.64
			区間速度 (m/s)	6.76	8.16	8.04	7.66	7.28	7.04	6.86	6.50	6.32	6.05	6.02
			歩数		15	15	15	15	15	15	16	16	17	
小山 佳奈	(早稲田大)	58.14	通過タイム (sec)	6.74	11.24	15.85	20.60	25.49	30.60	35.75	41.07	46.48	52.00	58.14
			区間タイム (sec)	6.74	4.50	4.60	4.75	4.89	5.11	5.16	5.32	5.41	5.52	6.13
			区間速度 (m/s)	6.68	7.77	7.60	7.36	7.16	6.86	6.79	6.58	6.48	6.34	6.52
			歩数		15	15	15	15	16	16	17	17	17	
伊藤 明子	(セレスポ)	58.56	通過タイム (sec)	6.57	10.88	15.42	20.12	25.03	30.01	35.00	40.34	45.95	51.74	58.56
			区間タイム (sec)	6.57	4.30	4.54	4.70	4.90	4.98	5.00	5.34	5.61	5.79	6.82
			区間速度 (m/s)	6.85	8.13	7.71	7.44	7.14	7.03	7.00	6.56	6.24	6.05	5.86
			歩数		15	15	16	16	16	16	17	17	17	
宇都宮 絵莉	(長谷川体育施設)	59.86	通過タイム (sec)	6.62	11.03	15.60	20.30	25.29	30.31	35.45	40.97	47.01	53.12	59.86
			区間タイム (sec)	6.62	4.40	4.57	4.70	4.99	5.02	5.14	5.52	6.04	6.11	6.74
			区間速度 (m/s)	6.79	7.95	7.66	7.44	7.02	6.97	6.81	6.34	5.80	5.73	5.93
			歩数		15	15	15	16	16	16	17	20	19	
芝田 陽香	(チームミズノ)	1:00.15	通過タイム (sec)	6.91	11.54	16.30	21.37	26.59	31.82	37.04	42.43	47.96	53.72	1:00.15
			区間タイム (sec)	6.91	4.64	4.75	5.07	5.22	5.22	5.39	5.54	5.76	6.43	
			区間速度 (m/s)	6.52	7.55	7.36	6.90	6.70	6.70	6.50	6.32	6.08	6.22	
			歩数		16	16	17	17	17	17	17	19		
水口 萌	(東大阪大敬愛高)	1:00.50	通過タイム (sec)	6.86	11.53	16.37	21.10	25.99	31.15	36.45	42.09	47.98	53.90	1:00.50
			区間タイム (sec)	6.86	4.67	4.84	4.74	4.89	5.16	5.31	5.64	5.89	5.92	6.60
			区間速度 (m/s)	6.56	7.49	7.23	7.39	7.16	6.79	6.60	6.21	5.94	5.91	6.06
			歩数		16	17	16	17	17	17	18	18	18	
別府 理保	(熊本商高)	1:01.24	通過タイム (sec)	6.86	11.51	16.33	21.27	26.31	31.50	37.02	42.59	48.40	54.47	1:01.24
			区間タイム (sec)	6.86	4.65	4.82	4.94	5.04	5.19	5.52	5.57	5.81	6.07	6.77
			区間速度 (m/s)	6.56	7.52	7.26	7.09	6.95	6.75	6.34	6.28	6.03	5.76	5.91
			歩数		16	16	17	17	17	18	18	19	19	
王子田 萌	(NDソフトウェア)	1:03.18	通過タイム (sec)	6.92	11.68	16.60	21.52	26.61	31.87	37.30	42.89	48.92	55.59	1:03.18
			区間タイム (sec)	6.92	4.75	4.92	4.92	5.09	5.26	5.44	5.59	6.02	6.67	7.59
			区間速度 (m/s)	6.50	7.36	7.11	7.11	6.88	6.66	6.44	6.26	5.81	5.24	5.27
			歩数		16	16	16	16	17	17	17	17	18	20

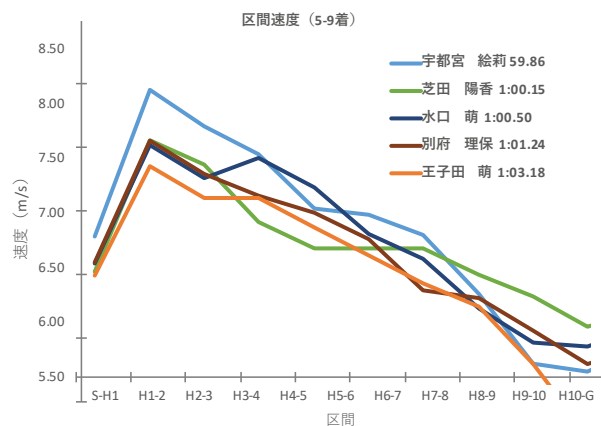
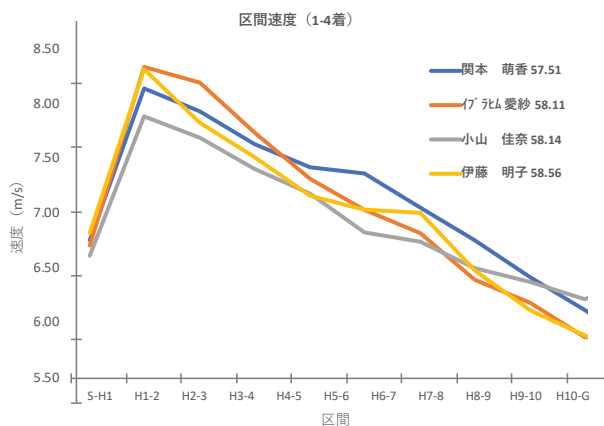
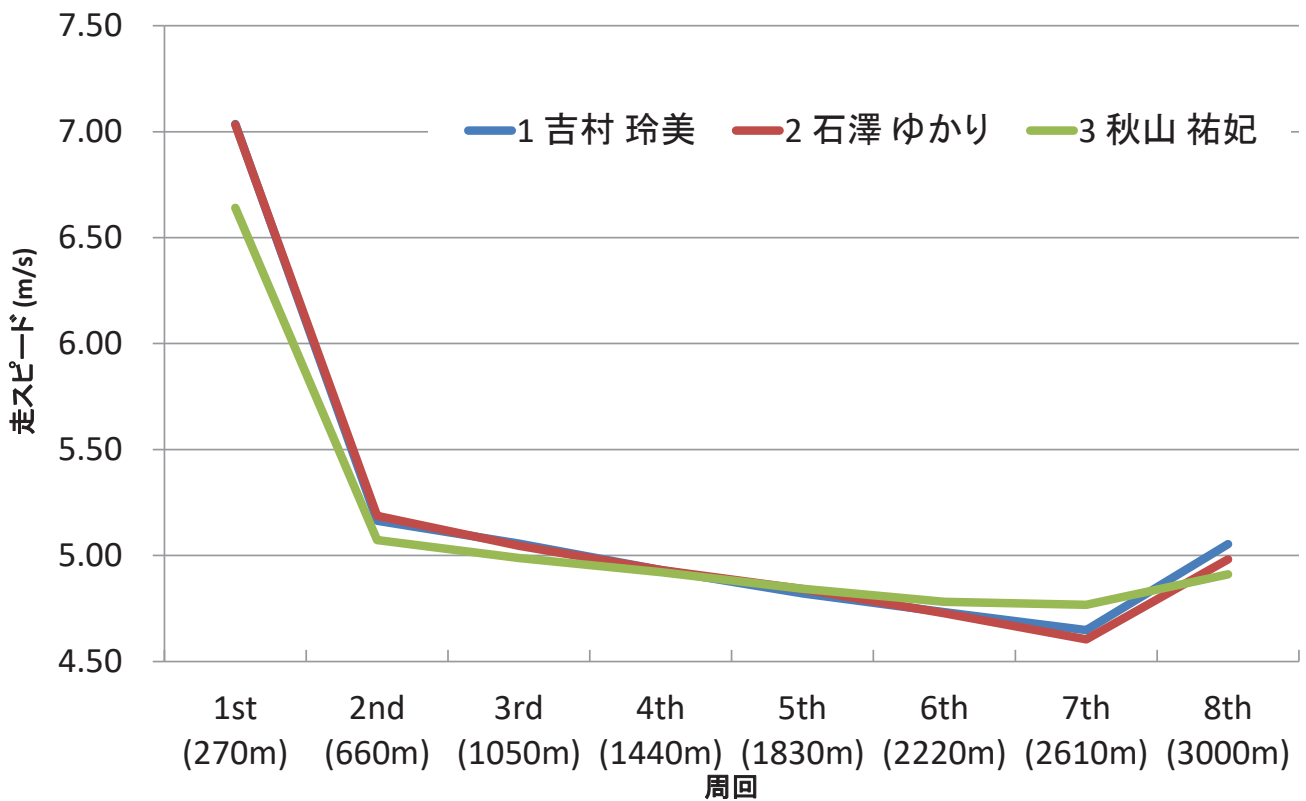


図 セイコーゴールデンランプリ陸上2020東京における女子400mHの区間速度の変化

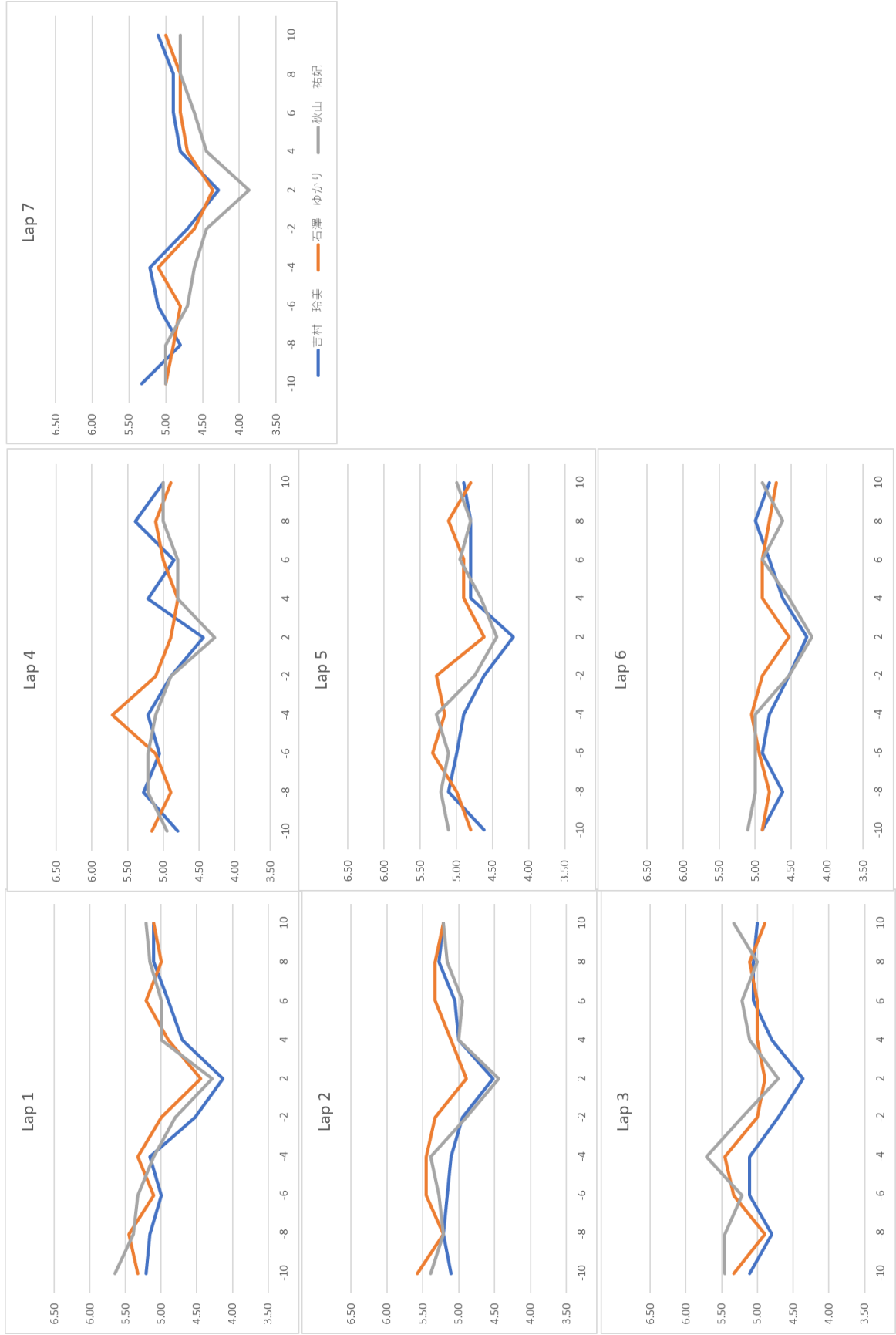
# セイコーゴールデングラプリ陸上 2020 東京 女子 3000mSC

順位	競技者名	1st (270m)	2nd (660m)	3rd (1050m)	4th (1440m)	5th (1830m)	6th (2220m)	7th (2610m)	8th (3000m)	
	通過タイム	0:38.37	1:53.89	3:11.02	4:30.11	5:51.00	7:13.40	8:37.31	9:54.50	
1	吉村 玲美	区間タイム421m	38.4	75.5	77.1	79.1	80.9	82.4	83.9	77.2
	大東文化大	1000m	3:07.40		3:22.76		3:24.32			
	スピード m/s	7.04	5.16	5.06	4.93	4.82	4.73	4.65	5.05	
	通過タイム	0:38.38	1:53.58	3:10.87	4:29.95	5:50.50	7:12.99	8:37.70	9:55.98	
2	石澤 ゆかり	区間タイム421m	38.4	75.2	77.3	79.1	80.5	82.5	84.7	78.3
	エディオン	1000m	3:07.40		3:21.98		3:26.59			
	スピード m/s	7.03	5.19	5.05	4.93	4.84	4.73	4.60	4.98	
	通過タイム	0:40.65	1:57.54	3:15.72	4:34.97	5:55.51	7:17.08	8:38.90	9:58.31	
3	秋山 祐妃	区間タイム421m	40.7	76.9	78.2	79.2	80.5	81.6	81.8	79.4
	大東文化大	1000m	3:12.15		3:21.41		3:24.73			
	スピード m/s	6.64	5.07	4.99	4.92	4.84	4.78	4.77	4.91	



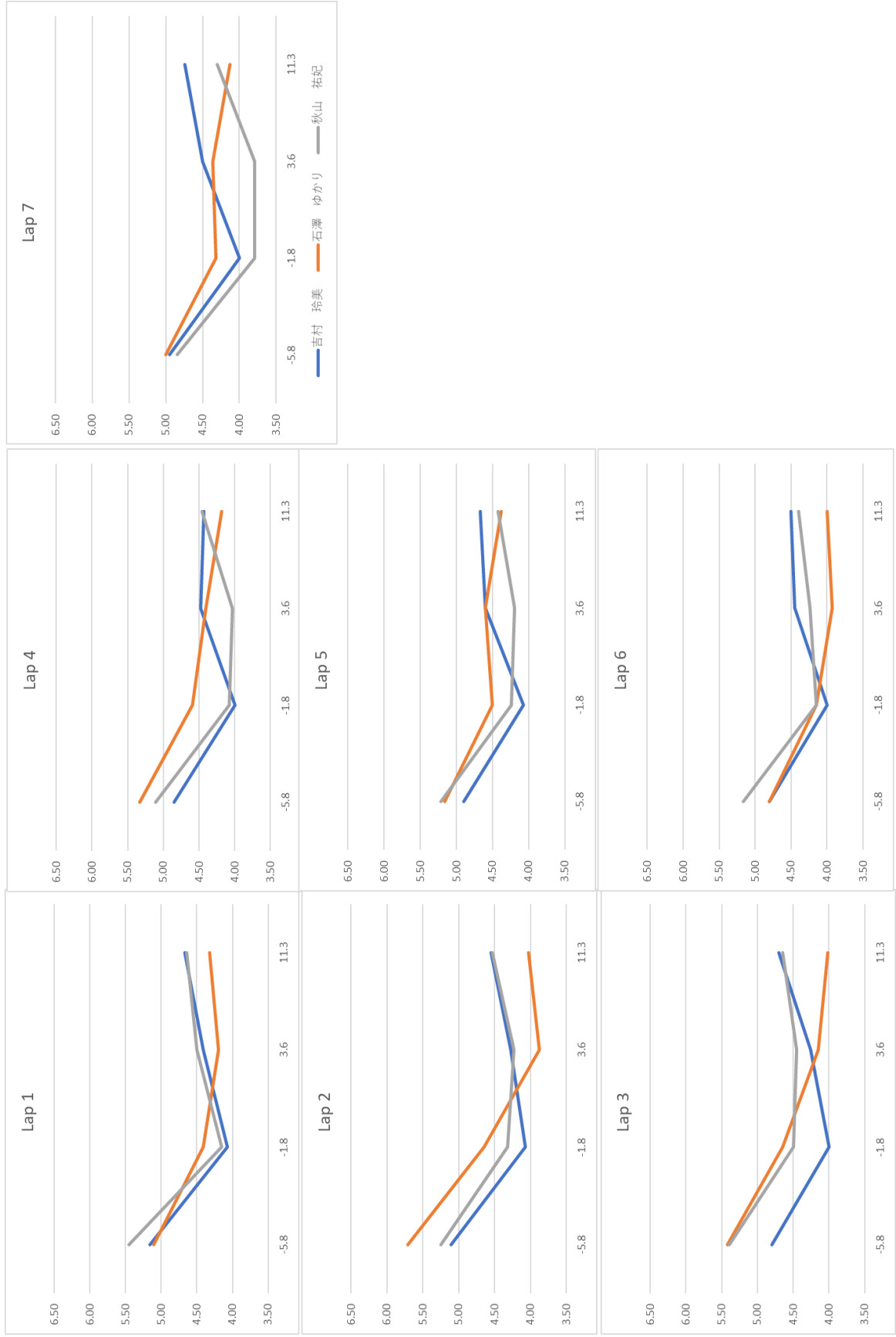
# セイコーゴールデングランプリ陸上 2020 東京 女子 3000mSC

## 3 台目障害前後の走スピード変遷



# セイコーゴールデングランプリ陸上 2020 東京 女子 3000mSC

## 4台目障害(水郷)前後の走スピード変遷





# セイコーゴールデングランプリ陸上 2020 東京 男子走幅跳

2020ゴールデングランプリにおける男子走幅跳選手の各試技のストライド

選手	試技	公式記録 (m)	踏切板からの距離 (m)					各歩のストライド (m)				
			4歩前	3歩前	2歩前	1歩前	踏切	4歩前 - 3歩前	3歩前 - 2歩前	2歩前 - 1歩前	1歩前 - 踏切	
橋岡 優輝	1st	7.96 -0.1	9.63	7.14	4.75	2.18	0.13	2.49	2.39	2.57	2.05	
	2nd	F	9.44	7.03	4.74	2.23	-0.04	2.42	2.29	2.50	2.27	
	3rd	F	9.43	6.84	4.41	1.90	-0.07	2.59	2.43	2.51	1.97	
	4th	F	9.49	7.01	4.59	1.98	0.00	2.49	2.42	2.61	1.98	
	5th	F	9.00	6.59	4.42	2.01	-0.12	2.42	2.17	2.42	2.12	
	6th	7.80 +0.4	10.10	7.44	4.96	2.40	0.13	2.66	2.48	2.56	2.26	
津波 響樹	1st	7.63 +0.3	9.15	6.66	4.36	1.98	0.10	2.49	2.29	2.38	1.89	
	3rd	F	8.85	6.51	4.20	1.86	-0.03	2.34	2.31	2.34	1.89	
	4th	7.55 -0.6	8.99	6.61	4.34	1.99	0.10	2.38	2.27	2.34	1.90	
	6th	7.76 -0.3	9.09	6.58	4.30	1.91	0.04	2.51	2.28	2.39	1.87	
城山 正太郎	1st	7.51 -0.1	9.22	6.83	4.54	2.05	0.05	2.39	2.29	2.49	2.01	
	2nd	F	9.19	6.75	4.45	1.99	-0.19	2.44	2.31	2.46	2.18	
	3rd	6.11 +0.7	9.08	6.65	4.53	2.14	0.09	2.44	2.12	2.39	2.04	
	4th	7.54 +1.0	9.25	6.80	4.59	2.16	0.14	2.45	2.22	2.43	2.03	
	5th	7.71 +1.0	9.16	6.83	4.56	2.16	0.08	2.34	2.27	2.40	2.08	
	6th	7.57 +0.0	9.30	6.93	4.75	2.37	0.16	2.37	2.18	2.38	2.21	
小田 大樹	1st	F	9.44	6.87	4.54	2.16	-0.01	2.57	2.33	2.38	2.17	
	2nd	F	9.37	6.85	4.53	2.16	-0.02	2.52	2.33	2.37	2.18	
	3rd	7.57 -0.2	10.18	7.61	5.19	2.64	0.20	2.57	2.42	2.55	2.44	
	4th	7.51 +0.9	9.64	7.10	4.72	2.36	0.11	2.54	2.38	2.36	2.25	
	5th	7.59 +0.8	9.90	7.32	4.96	2.48	0.16	2.58	2.36	2.47	2.32	
	6th	7.62 +0.5	9.74	7.25	4.95	2.47	0.16	2.50	2.29	2.48	2.32	
山川 夏輝	1st	7.38 -0.1	9.33	6.89	4.71	2.24	0.11	2.44	2.18	2.47	2.13	
	2nd	7.62 +0.0	8.56	6.27	4.23	2.04	0.04	2.29	2.05	2.19	1.99	
	3rd	F	8.47	6.06	4.08	1.90	-0.05	2.41	1.98	2.18	1.95	
	4th	6.58 -0.5	8.95	6.61	4.51	2.21	0.16	2.34	2.10	2.30	2.05	
	5th	F	8.41	6.13	4.13	1.98	-0.01	2.28	2.01	2.14	1.99	
	6th	F	8.42	6.11	4.11	1.91	-0.02	2.32	2.00	2.20	1.93	
嶺村 鴻汰	1st	7.45 -0.3	9.05	6.78	4.62	2.28	0.20	2.27	2.16	2.34	2.08	
	2nd	7.48 -0.4	8.64	6.36	4.20	1.99	0.02	2.28	2.16	2.21	1.97	
	3rd	7.45 -0.6	8.89	6.51	4.37	2.18	0.16	2.38	2.15	2.19	2.02	
	4th	7.22 +1.5	8.92	6.55	4.39	2.15	0.15	2.37	2.16	2.25	2.00	
	6th	7.12 -0.8	8.81	6.37	4.21	2.08	0.09	2.44	2.16	2.13	1.99	
	藤原 孝輝	1st	F	8.49	6.21	4.19	1.88	-0.01	2.27	2.02	2.31	1.88
2nd		7.26 -0.1	9.10	6.68	4.56	2.31	0.22	2.42	2.11	2.26	2.09	
3rd		7.42 -0.7	9.29	6.91	4.60	2.34	0.12	2.38	2.31	2.26	2.22	
4th		F	8.80	6.41	4.26	1.94	-0.02	2.39	2.16	2.31	1.96	
5th		6.88 +0.9	9.72	7.29	4.92	2.52	0.27	2.43	2.38	2.39	2.26	
6th		F	8.72	6.41	4.27	2.00	-0.13	2.32	2.14	2.26	2.14	
田中 隆太郎	1st	F	7.85	5.63	3.77	1.81	-0.10	2.22	1.86	1.96	1.91	
	2nd	F	8.22	5.88	3.89	1.77	-0.04	2.34	1.99	2.12	1.81	
	3rd	6.90 +0.3	9.30	6.76	4.35	1.82	0.01	2.54	2.42	2.52	1.81	
	4th	5.88 +1.0	9.25	6.74	4.51	2.07	0.02	2.51	2.23	2.44	2.05	
	5th	F	8.84	6.37	4.11	1.83	-0.04	2.47	2.27	2.28	1.87	
	6th	F	9.24	6.81	4.41	1.99	-0.02	2.43	2.40	2.42	2.01	

# セイコーゴールデングランプリ陸上 2020 東京 男子走幅跳

表 2020ゴールデングランプリにおける男子走幅跳選手の助走最高スピードおよびその出現地点

選手	試技	1st	2nd	3rd	4th	5th	6th
橋岡 優輝	m	7.96 -0.1	F	F	F	F	7.80 +0.4
	m/s (m)	10.40 @ 6.0	10.59 @ 6.1	10.54 @ 6.3	10.36 @ 5.9	10.63 @ 6.2	10.62 @ 6.4
津波 響樹	m	7.63 +0.3	-	F	7.55 -0.6	-	7.76 -0.3
	m/s (m)	10.36 @ 6.5		10.35 @ 5.9	10.37 @ 6.3		10.59 @ 8.3
城山 正太郎	m	7.51 -0.1	F	6.11 +0.7	7.54 +1.0	7.71 +1.0	7.57 +0.0
	m/s (m)	10.33 @ 7.2	10.43 @ 8.0	10.38 @ 7.4	10.38 @ 7.1	10.37 @ 7.2	10.36 @ 7.0
小田 大樹	m	F	F	7.57 -0.2	7.51 +0.9	7.59 +0.8	7.62 +0.5
	m/s (m)	10.31 @ 6.2	10.35 @ 6.5	10.29 @ 6.1	0.00 @ 0.0	10.35 @ 7.8	10.29 @ 6.9
山川 夏輝	m	7.38 -0.1	7.62 +0.0	F	6.58 -0.5	F	F
	m/s (m)	10.31 @ 6.6	10.24 @ 5.5	10.24 @ 6.6	10.30 @ 7.4	10.33 @ 7.6	10.37 @ 6.3
嶺村 鴻汰	m	7.45 -0.3	7.48 -0.4	7.45 -0.6	7.22 +1.5	-	7.12 -0.8
	m/s (m)	10.09 @ 5.5	10.01 @ 5.4	10.16 @ 6.5	10.23 @ 4.8		9.82 @ 4.7
藤原 孝輝	m	F	7.26 -0.1	7.42 -0.7	F	6.88 +0.9	F
	m/s (m)	10.03 @ 7.5	9.88 @ 7.0	10.02 @ 6.0	9.99 @ 7.7	9.84 @ 6.0	9.92 @ 5.5
田中 隆太郎	m	F	F	-	5.88 +1.0	F	F
	m/s (m)	9.67 @ 5.6	9.61 @ 5.2		9.76 @ 6.0	9.58 @ 5.5	9.70 @ 5.7

注) 数値は上段が跳躍記録, 下段が最高スピードおよび括弧内は出現地点

# セイコーゴールデングランプリ陸上 2020 東京 女子走幅跳

表 2020ゴールデングランプリにおける女子走幅跳選手の助走最高スピードおよびその出現地点

選手	試技	1st	2nd	3rd	4th	5th	6th
秦 澄美鈴	m	6.07 -0.1	F	6.02 +0.2	6.24 +0.7	6.17 -0.3	6.11 -0.1
	m/s (m)	8.70 @ 6.1	8.76 @ 5.7	8.82 @ 6.4	8.92 @ 6.1	8.80 @ 4.8	8.94 @ 6.4
高良 彩花	m	F	6.15 +0.1	F	6.12 +1.0	6.22 +0.7	6.21 +0.8
	m/s (m)	8.80 @ 7.3	8.89 @ 8.5	8.90 @ 5.4	8.76 @ 5.5	9.03 @ 5.2	9.02 @ 5.9
中野 瞳	m	5.43 +0.8	F	5.96 +0.4	F	F	F
	m/s (m)	9.13 @ 6.6	8.98 @ 5.8	8.97 @ 5.6	8.96 @ 6.4	8.99 @ 4.9	8.98 @ 5.6
山本 渚	m	5.95 +0.1	5.89 -0.3	F	5.81 -0.9	F	-
	m/s (m)	8.86 @ 6.6	8.81 @ 5.8	8.87 @ 5.6	8.74 @ 6.4	8.88 @ 4.9	
嶺村 優	m	5.77 +0.0	5.74 -0.5	F	5.73 +0.3	F	F
	m/s (m)	8.64 @ 6.6	8.56 @ 5.8	8.66 @ 5.6	8.64 @ 6.4	8.68 @ 4.9	8.72 @ 5.6
竹元 咲	m	-	F	5.73 -0.2	-	-	5.74 +1.0
	m/s (m)		8.48 @ 5.9	8.59 @ 6.4			8.67 @ 5.8
平加 有梨奈	m	5.52 -0.2	F	-	-	-	-
	m/s (m)	8.78 @ 8.0	8.74 @ 7.9				

注) 数値は上段が跳躍記録, 下段が最高スピードおよび括弧内は出現地点

# セイコーゴールデングランプリ陸上 2020 東京 男子棒高跳

表 2020ゴールデングランプリにおける男子棒高跳上位入賞選手の助走最高スピードおよびその出現地点

選手	試技								
山本 聖途	m	510-1 o	530-1 o	550-1 o	560-1 x	560-2 o	570-3 x		
	m/s (m)	9.63 @ -7.2	9.50 @ -7.0	9.66 @ -6.7	9.54 @ -6.4	9.60 @ -6.3	9.53 @ -7.3		
江島 雅紀	m	530-1 o	540-1 x	540-2 x	540-3 o	550-1 x	550-2 x	550-3 o	
	m/s (m)	9.36 @ -6.3	9.49 @ -6.2	9.28 @ -6.1	9.49 @ -6.9	9.48 @ -5.9	9.22 @ -6.8	9.35 @ -6.8	
	m	550-3 o	560-1 x	560-2 x	560-3 x	571-3 x			
	m/s (m)	9.35 @ -6.8	9.45 @ -6.2	9.33 @ -6.9	9.45 @ -7.0	9.67 @ -6.5			
澤 慎吾	m	510-1 o	530-1 o	540-1 o	550-1 x	550-2 x	560-1 x		
	m/s (m)	9.54 @ -6.5	9.50 @ -6.5	9.46 @ -7.2	9.52 @ -7.0	9.57 @ -7.6	9.50 @ -6.5		
石川 拓磨	m	510-1 o	530-1 o	540-1 x	540-2 x	540-3 o	550-1 x	550-2 x	
	m/s (m)	9.71 @ -6.7	9.48 @ -7.9	9.43 @ -7.8	9.55 @ -6.8	9.40 @ -7.3	9.59 @ -5.9	9.67 @ -6.8	
澤野 大地	m	510-1 o	530-1 x	530-2 o	540-1 x	540-2 x	540-3 x		
	m/s (m)	8.86 @ -7.1	9.14 @ -6.5	9.05 @ -6.2	8.92 @ -7.7	9.16 @ -5.8	8.97 @ -6.5		
竹川 倅生	m	530-1 o	540-1 o	550-1 x	550-2 o	560-2 x	560-3 x		
	m/s (m)	9.68 @ -6.2	9.53 @ -6.9	9.62 @ -6.3	9.79 @ -6.1	9.53 @ -6.4	9.49 @ -7.8		
石橋 和也	m	510-1 o	530-1 x	530-2 x	530-3 x				
	m/s (m)	9.48 @ -7.5	9.39 @ -7.7	9.37 @ -7.6	9.23 @ -8.4				

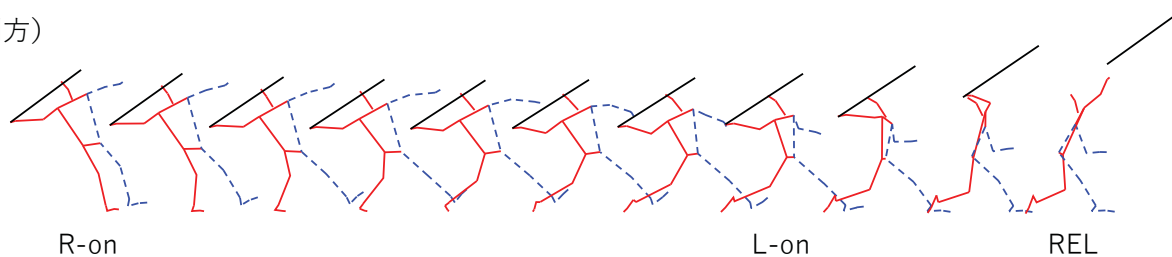
注) 数値は上段が跳躍記録, 下段が最高スピードおよび括弧内は出現地点

# セイコーゴールデンランプリ陸上 2020 東京 男子やり投げ

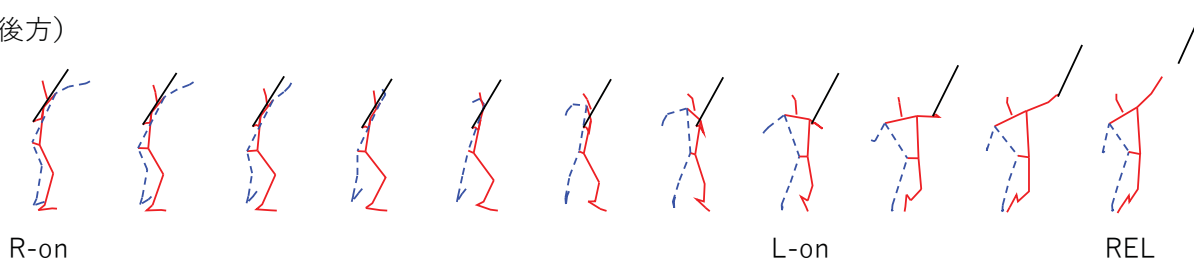
男子やり投 1位 ディーン元気

記録(m)	合成	リリース速度(m/s)			リリース角(°)	姿勢角(°)	迎え角(°)	投射高(°)
		左右	前方	上方				
84.05	29.1	2.7	25.3	14.1	29.2	35.6	6.4	1.6

(側方)



(後方)

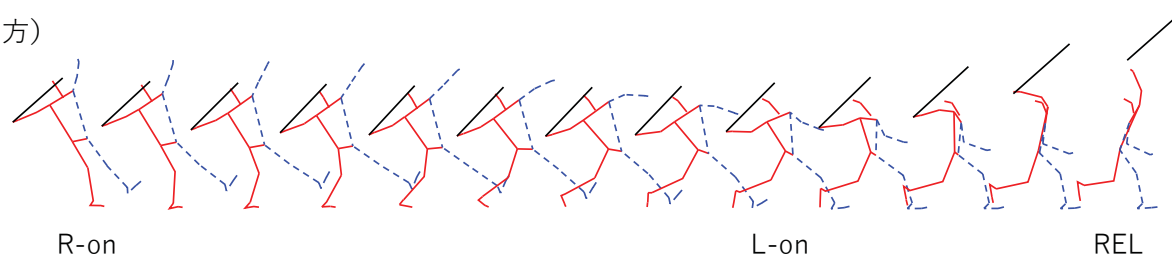


# セイコーゴールデンランプリ陸上 2020 東京 女子やり投げ

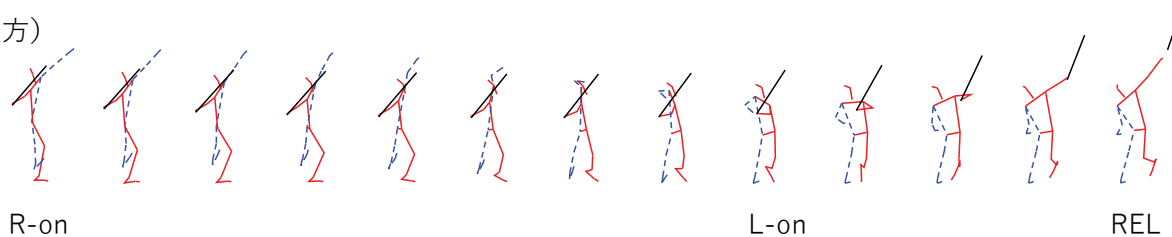
女子やり投 1位 北口榛花

記録(m)	合成	リリース速度(m/s)			リリース角(°)	姿勢角(°)	迎え角(°)	投射高(°)
		左右	前方	上方				
59.38	24.2	-0.2	20.4	13.0	32.6	41.2	8.6	1.7

(側方)



(後方)





# **Athlete Night Games in FUKUI 2020**

2020年8月29日(土)

福井市 9.98 スタジアム

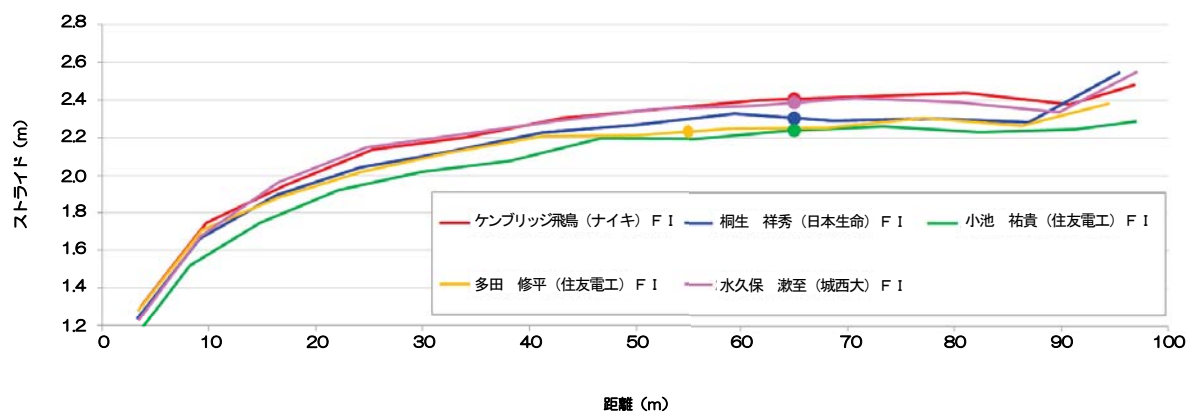
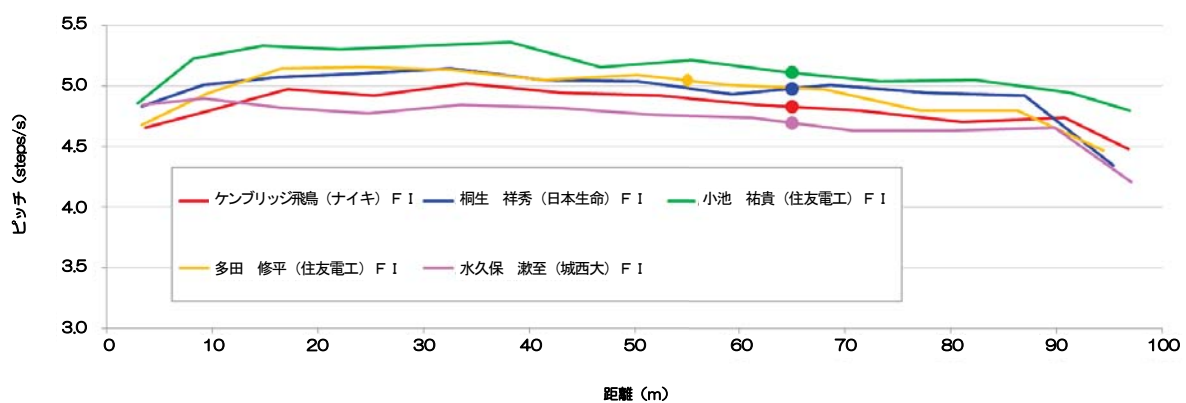
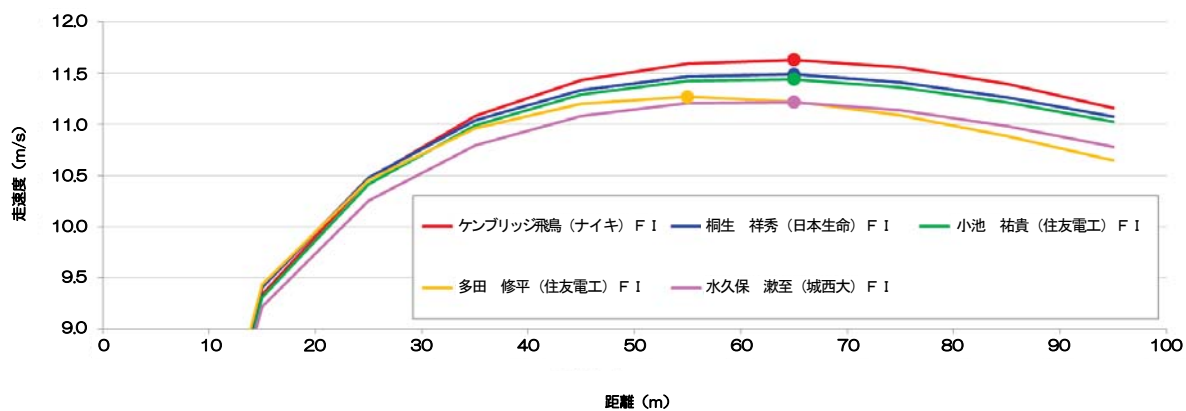




# Athlete Night Games in FUKUI 2020 男子 100m

## 走速度・ピッチ・ストライド曲線

※ マーカーは最高走速度が出現した地点



選手名	ラウンド	記録	風	最高走速度	出現区間	ピッチ	ストライド	歩数
ケンブリッジ飛鳥 (ナイキ)	FI	10.03	+1.0	11.63m/s	65m	4.83step/s	2.41m	46.8歩
桐生祥秀 (日本生命)	FI	10.06	+1.0	11.48m/s	65m	4.98step/s	2.31m	48.3歩
小池祐貴 (住友電工)	FI	10.19	+1.0	11.44m/s	65m	5.11step/s	2.24m	50.8歩
多田修平 (住友電工)	FI	10.21	+1.0	11.27m/s	55m	5.04step/s	2.23m	48.9歩
水久保漱至 (城西大)	FI	10.27	+1.0	11.22m/s	65m	4.69step/s	2.39m	47.2歩

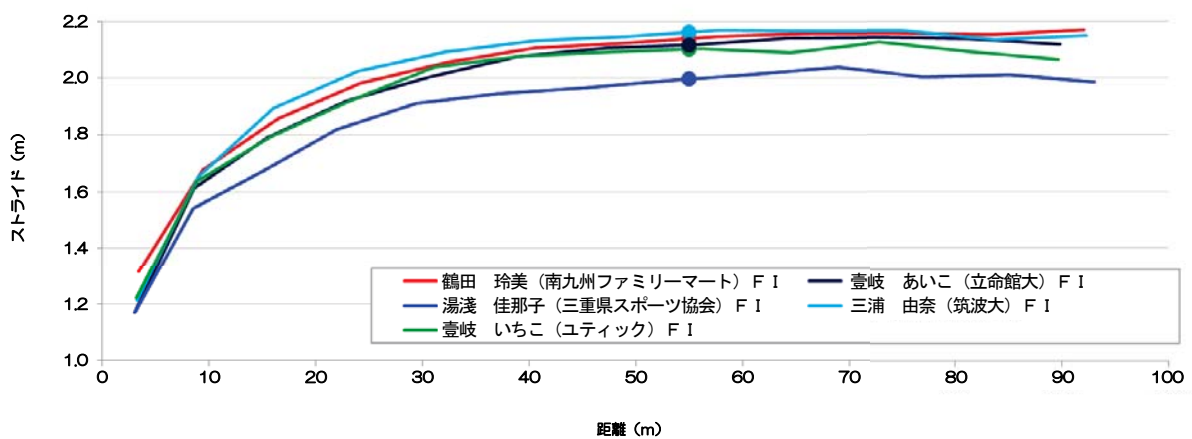
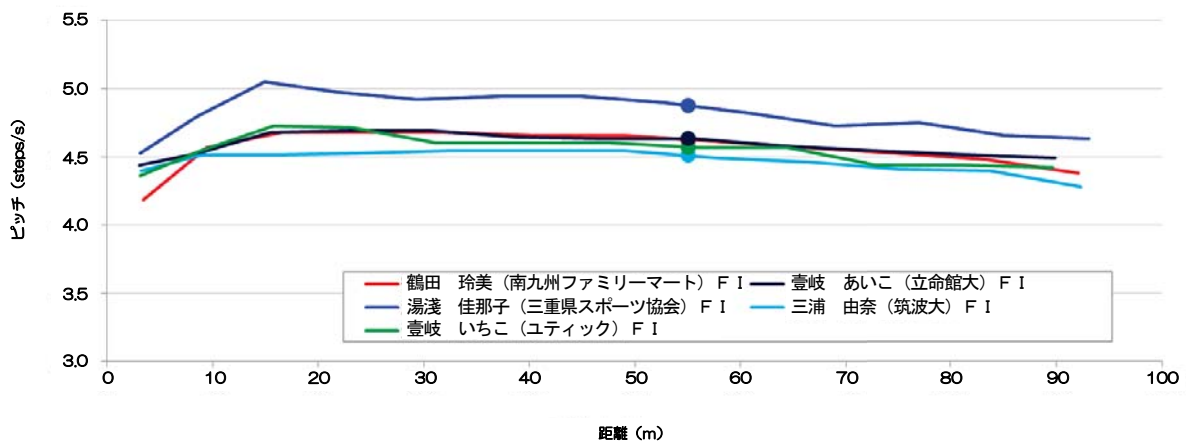
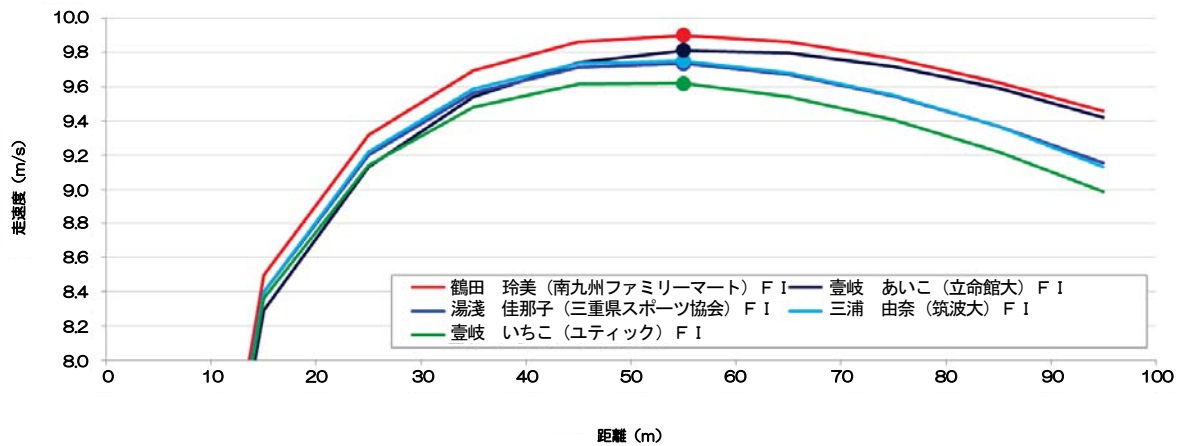
※ FI：決勝、SF：準決、R1：予選。

※ ピッチ・ストライドは最高走速度時のもの。

# Athlete Night Games in FUKUI 2020 女子 100m

## 走速度・ピッチ・ストライド曲線

※ マーカーは最高走速度が出現した地点



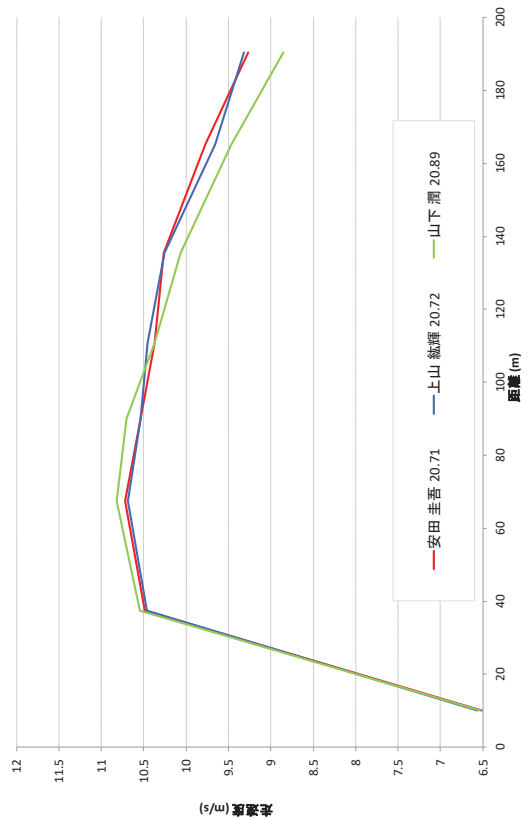
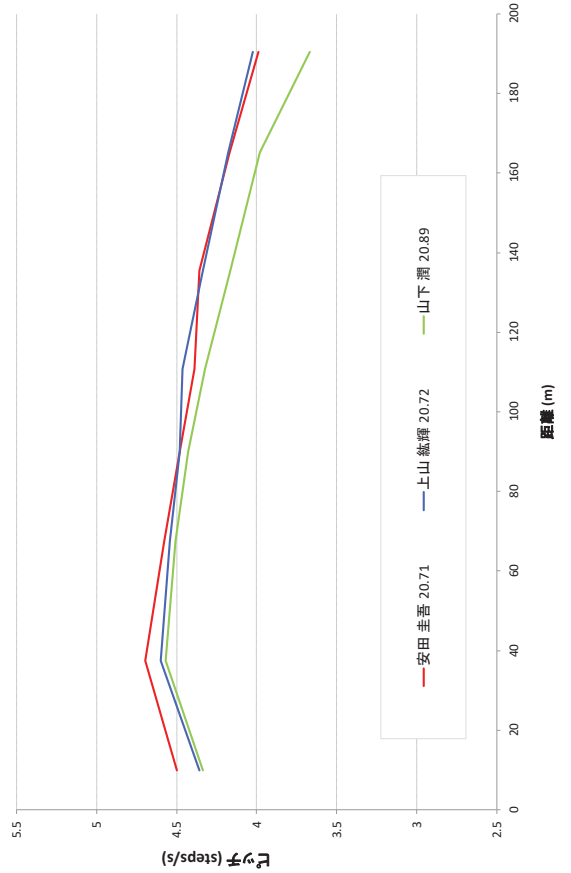
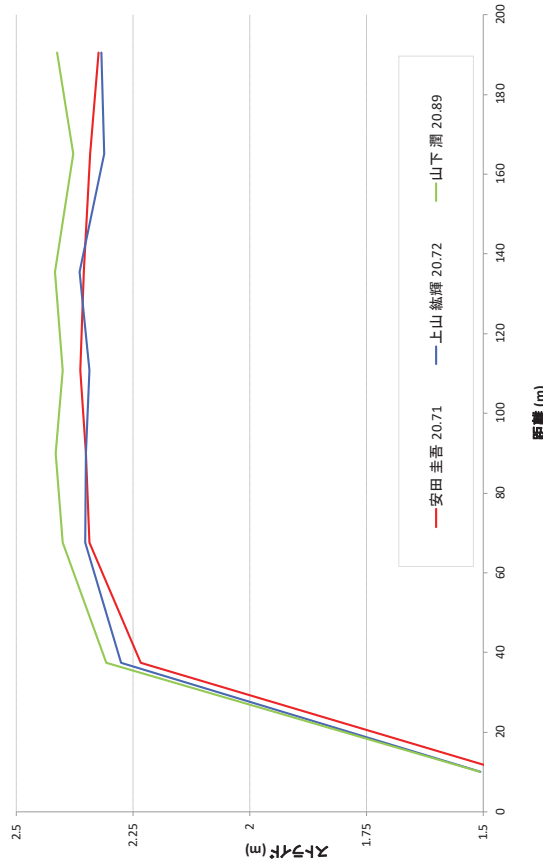
選手名	ラウンド	記録	風	最高速度	出現区間	ピッチ	ストライド	歩数
鶴田 玲美 (南九州ファミリーマート)	FI	11.48	+1.1	9.90m/s	55m	4.61歩/s	2.15m	50.6歩
壹岐 あいこ (立命館大)	FI	11.62	+1.1	9.81m/s	55m	4.63歩/s	2.12m	51.8歩
湯浅 佳那子 (三重県スポ協)	FI	11.65	+1.1	9.74m/s	55m	4.89歩/s	1.99m	54.5歩
三浦 由奈 (筑波大)	FI	11.67	+1.1	9.75m/s	55m	4.55歩/s	2.15m	50.6歩
壹岐 いちこ (ユティック)	FI	11.77	+1.1	9.62m/s	55m	4.60歩/s	2.09m	51.9歩

※ FI：決勝、SF：準決、R1：予選

※ ピッチ・ストライドは最高走速度時のもの

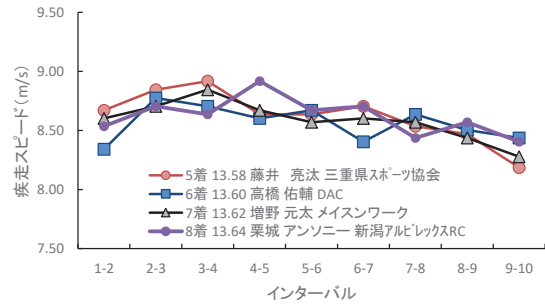
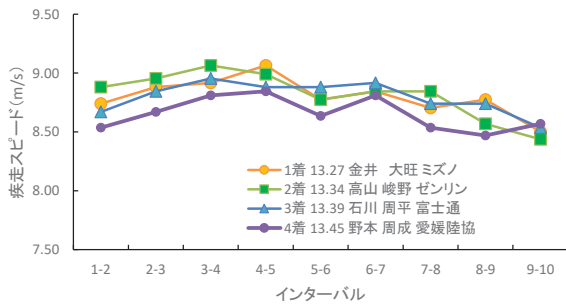
# Athlete Night Games in FUKUI 2020 男子 200m

選手名	記録 (風速)	上段:通過タイム		中段:区間タイム		下段:区間平均速度(m/s)		※女子比最高速度出現地点		200m (0:01-200m)	最高速度 低下率 [%]
		0-20m (0-20m)	20-50m (20-50m)	50m (0-50m)	80m (0-80m)	100m (0-100m)	12.5m (100-12.5m)	49.5m (12.5-49.5m)	181m (100-181m)		
安田 圭吾	20.71	3.07	6.41	8.74	10.64	12.71	15.43	18.66	20.71		
	0.8	2020.829	3.07	3.34	2.33	1.90	2.07	2.72	3.23	2.05	-13.55
上山 絳輝	20.72	3.05	6.39	8.73	10.63	12.69	15.41	18.68	20.72		
	0.8	2020.829	3.05	3.35	2.34	1.90	2.08	2.72	3.27	2.04	-12.78
山下 潤	20.89	3.06	6.38	8.69	10.56	12.63	15.41	18.74	20.89		
	0.8	2020.829	3.06	3.32	2.31	1.87	2.07	2.77	3.34	2.15	-18.18



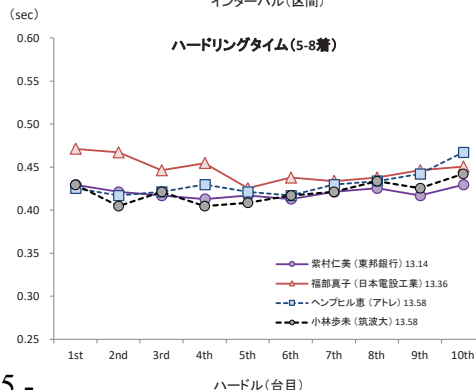
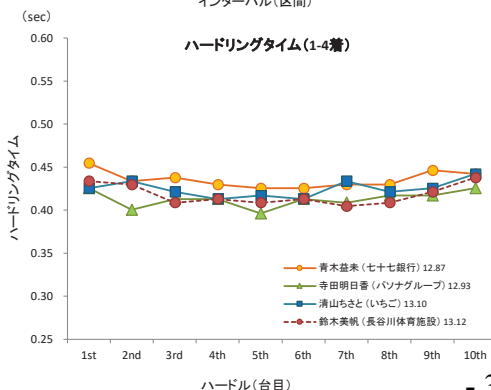
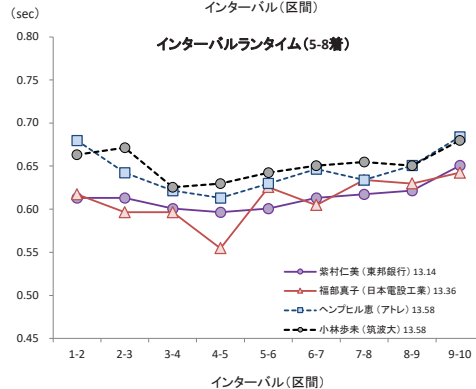
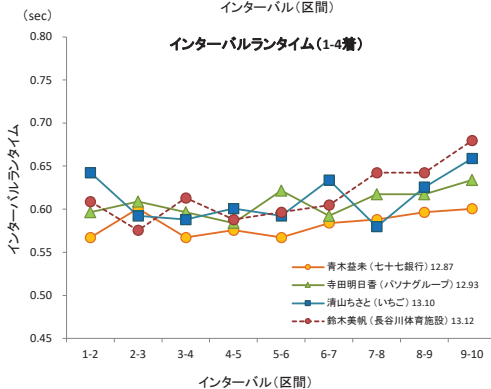
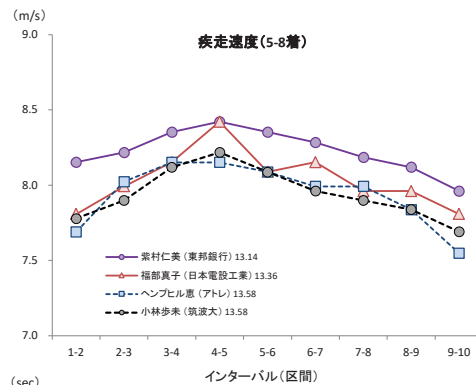
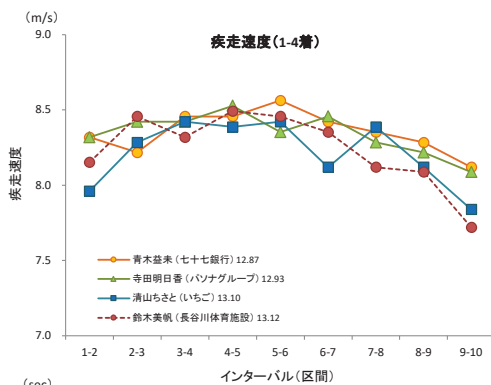
# Athlete Night Games in FUKUI 2020 男子 110mH

順位	選手名	所属	記録	風	ハードル 区間	インターバル										
						app	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	run-in
1	金井 大旺	ミズノ	13.27	+1.4	タッチダウンタイム(秒)	2.55	3.60	4.63	5.65	6.66	7.70	8.73	9.78	10.83	11.90	13.27
					区間タイム(秒)	2.55	1.05	1.03	1.03	1.01	1.04	1.03	1.05	1.04	1.08	1.37
					インターバルタイム(秒)		0.55	0.52	0.53	0.53	0.54	0.53	0.55	0.55	0.57	
					ハードリングタイム(秒)		0.50	0.50	0.51	0.49	0.48	0.50	0.51	0.50	0.50	0.51
					区間スピード(m/秒)	6.01	8.74	8.88	8.92	9.06	8.77	8.85	8.70	8.77	8.50	9.07
2	高山 峻野	ゼンリン	13.34	+1.4	タッチダウンタイム(秒)	2.57	3.60	4.62	5.63	6.64	7.68	8.72	9.75	10.82	11.90	13.34
					区間タイム(秒)	2.57	1.03	1.02	1.01	1.02	1.04	1.03	1.03	1.07	1.08	1.44
					インターバルタイム(秒)		0.55	0.56	0.55	0.56	0.58	0.56	0.57	0.59	0.60	
					ハードリングタイム(秒)		0.49	0.48	0.46	0.45	0.45	0.47	0.47	0.46	0.48	0.48
					区間スピード(m/秒)	5.97	8.88	8.95	9.06	8.99	8.77	8.85	8.85	8.57	8.44	8.63
3	石川 周平	富士通	13.39	+1.4	タッチダウンタイム(秒)	2.56	3.62	4.65	5.67	6.70	7.73	8.75	9.80	10.85	11.92	13.39
					区間タイム(秒)	2.56	1.05	1.03	1.02	1.03	1.03	1.03	1.05	1.05	1.07	1.47
					インターバルタイム(秒)		0.60	0.58	0.59	0.58	0.58	0.58	0.58	0.60	0.60	
					ハードリングタイム(秒)		0.47	0.45	0.45	0.43	0.45	0.45	0.45	0.46	0.45	0.47
					区間スピード(m/秒)	5.98	8.67	8.85	8.95	8.88	8.88	8.92	8.74	8.74	8.54	8.43
4	野本 周成	愛媛陸協	13.45	+1.4	タッチダウンタイム(秒)	2.55	3.62	4.68	5.71	6.75	7.80	8.84	9.91	10.99	12.06	13.45
					区間タイム(秒)	2.55	1.07	1.05	1.04	1.03	1.06	1.04	1.07	1.08	1.07	1.39
					インターバルタイム(秒)		0.58	0.55	0.54	0.54	0.54	0.54	0.57	0.56	0.56	
					ハードリングタイム(秒)		0.51	0.49	0.50	0.50	0.50	0.52	0.50	0.50	0.52	0.50
					区間スピード(m/秒)	6.01	8.54	8.67	8.81	8.85	8.64	8.81	8.54	8.47	8.57	8.92
5	藤井 亮汰	三重県スポーツ協会	13.58	+1.4	タッチダウンタイム(秒)	2.59	3.65	4.68	5.70	6.76	7.82	8.87	9.94	11.02	12.14	13.58
					区間タイム(秒)	2.59	1.05	1.03	1.03	1.06	1.06	1.05	1.07	1.08	1.12	1.44
					インターバルタイム(秒)		0.55	0.54	0.53	0.55	0.54	0.54	0.55	0.58	0.59	
					ハードリングタイム(秒)		0.50	0.50	0.49	0.50	0.51	0.52	0.51	0.52	0.50	0.53
					区間スピード(m/秒)	5.91	8.67	8.85	8.92	8.64	8.64	8.70	8.54	8.47	8.19	8.61
6	高橋 佑輔	DAC	13.60	+1.4	タッチダウンタイム(秒)	2.62	3.72	4.76	5.81	6.87	7.93	9.01	10.07	11.15	12.23	13.60
					区間タイム(秒)	2.62	1.10	1.04	1.05	1.06	1.05	1.09	1.06	1.08	1.08	1.37
					インターバルタイム(秒)		0.60	0.56	0.58	0.58	0.57	0.58	0.57	0.59	0.59	
					ハードリングタイム(秒)		0.50	0.50	0.48	0.47	0.48	0.48	0.51	0.49	0.49	0.50
					区間スピード(m/秒)	5.85	8.34	8.77	8.70	8.60	8.67	8.40	8.64	8.50	8.44	9.06
7	増野 元太	メイスンワーク	13.62	+1.4	タッチダウンタイム(秒)	2.61	3.67	4.72	5.75	6.81	7.88	8.94	10.00	11.09	12.19	13.62
					区間タイム(秒)	2.61	1.06	1.05	1.03	1.05	1.07	1.06	1.07	1.08	1.10	1.43
					インターバルタイム(秒)		0.57	0.56	0.55	0.56	0.58	0.57	0.58	0.59	0.60	
					ハードリングタイム(秒)		0.49	0.50	0.49	0.49	0.49	0.50	0.49	0.50	0.50	0.50
					区間スピード(m/秒)	5.87	8.60	8.70	8.85	8.67	8.57	8.60	8.57	8.44	8.28	8.70
8	栗城 アンソニー	新潟アルビレックスRC	13.64	+1.4	タッチダウンタイム(秒)	2.65	3.72	4.77	5.83	6.85	7.90	8.95	10.04	11.10	12.19	13.64
					区間タイム(秒)	2.65	1.07	1.05	1.06	1.03	1.05	1.05	1.08	1.07	1.09	1.45
					インターバルタイム(秒)		0.60	0.58	0.60	0.58	0.60	0.58	0.61	0.60	0.61	
					ハードリングタイム(秒)		0.49	0.48	0.47	0.46	0.45	0.46	0.47	0.48	0.47	0.48
					区間スピード(m/秒)	5.79	8.54	8.70	8.64	8.92	8.67	8.70	8.44	8.57	8.40	8.58



# Athlete Night Games in FUKUI 2020 女子 100mH

選手名	所属	記録	風	ハードル 区間→	1st	2nd	3rd	4th	5th	6th	7th	8th	9th	10th		
					app.	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	run in.	
青木益未	(七十七銀行)	12.87	+2.1	タッチダウンタイム(sec)	2.62	2.62	3.64	4.68	5.68	6.69	7.68	8.69	9.71	10.73	11.78	
				区間タイム(sec)		1.02	1.03	1.01	1.01	0.99	1.01	1.02	1.03	1.05	1.03	
				インターバルタイム(sec)		0.57	0.60	0.57	0.58	0.57	0.58	0.59	0.60	0.60	0.59	
				ハードリングタイム(sec)		0.45	0.43	0.44	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.45	0.44
				走速度(m/s)		8.32	8.42	8.46	8.46	8.56	8.42	8.35	8.28	8.12	8.09	8.12
寺田明日香	(ハソナグループ)	12.93	+2.1	タッチダウンタイム(sec)	2.61	2.61	3.63	4.64	5.65	6.64	7.66	8.67	9.69	10.73	11.78	
				区間タイム(sec)		1.02	1.01	1.01	1.00	1.02	1.01	1.03	1.03	1.05	1.15	
				インターバルタイム(sec)		0.60	0.61	0.60	0.58	0.62	0.59	0.62	0.62	0.63	0.73	
				ハードリングタイム(sec)		0.43	0.40	0.41	0.41	0.40	0.41	0.41	0.42	0.42	0.42	0.43
				走速度(m/s)		8.32	8.42	8.42	8.53	8.35	8.46	8.28	8.22	8.09	8.12	8.09
清山ちさと	(いちご)	13.10	+2.1	タッチダウンタイム(sec)	2.66	2.66	3.73	4.75	5.76	6.78	7.79	8.83	9.85	10.89	11.98	
				区間タイム(sec)		1.07	1.03	1.01	1.01	1.01	1.05	1.01	1.05	1.08	1.12	
				インターバルタイム(sec)		0.64	0.59	0.59	0.60	0.59	0.63	0.58	0.63	0.66	0.68	
				ハードリングタイム(sec)		0.43	0.43	0.42	0.41	0.42	0.41	0.43	0.42	0.43	0.43	0.44
				走速度(m/s)		7.96	8.28	8.42	8.39	8.42	8.12	8.39	8.12	7.84	7.84	8.36
鈴木美帆	(長谷川体育施設)	13.12	+2.1	タッチダウンタイム(sec)	2.69	2.69	3.74	4.74	5.76	6.77	7.77	8.79	9.83	10.89	11.99	
				区間タイム(sec)		1.04	1.01	1.02	1.00	1.01	1.02	1.05	1.05	1.10	1.13	
				インターバルタイム(sec)		0.61	0.58	0.61	0.59	0.60	0.60	0.64	0.64	0.68	0.70	
				ハードリングタイム(sec)		0.43	0.43	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.40	0.41	0.42	0.44
				走速度(m/s)		8.15	8.46	8.32	8.49	8.46	8.35	8.12	8.09	7.72	8.27	
紫村仁美	(東邦銀行)	13.14	+2.1	タッチダウンタイム(sec)	2.67	2.67	3.72	4.75	5.77	6.78	7.80	8.82	9.86	10.91	11.97	
				区間タイム(sec)		1.04	1.03	1.02	1.01	1.02	1.03	1.04	1.05	1.07	1.17	
				インターバルタイム(sec)		0.61	0.61	0.60	0.60	0.60	0.61	0.62	0.62	0.65	0.74	
				ハードリングタイム(sec)		0.43	0.42	0.42	0.41	0.42	0.41	0.42	0.41	0.42	0.43	0.42
				走速度(m/s)		8.15	8.22	8.35	8.42	8.35	8.28	8.18	8.12	7.96	8.01	
福部真子	(日本電設工業)	13.36	+2.1	タッチダウンタイム(sec)	2.67	2.67	3.75	4.82	5.86	6.87	7.92	8.96	10.03	11.10	12.19	
				区間タイム(sec)		1.09	1.06	1.04	1.01	1.05	1.04	1.07	1.07	1.09	1.17	
				インターバルタイム(sec)		0.62	0.60	0.60	0.55	0.63	0.60	0.63	0.63	0.64	0.72	
				ハードリングタイム(sec)		0.47	0.47	0.45	0.45	0.43	0.44	0.43	0.44	0.45	0.45	
				走速度(m/s)		7.81	7.99	8.15	8.42	8.09	8.15	7.96	7.96	7.81	8.95	
ヘンゼル恵	(アトレ)	13.58	+2.1	タッチダウンタイム(sec)	2.68	2.68	3.78	4.84	5.89	6.93	7.98	9.04	10.11	11.19	12.32	
				区間タイム(sec)		1.11	1.06	1.04	1.04	1.05	1.06	1.06	1.08	1.13	1.26	
				インターバルタイム(sec)		0.68	0.64	0.62	0.61	0.63	0.65	0.63	0.65	0.68	0.80	
				ハードリングタイム(sec)		0.43	0.42	0.42	0.43	0.42	0.42	0.43	0.43	0.44	0.47	
				走速度(m/s)		7.69	8.02	8.15	8.15	8.09	7.99	7.99	7.84	7.55	8.31	
小林歩未	(筑波大)	13.58	+2.1	タッチダウンタイム(sec)	2.69	2.69	3.79	4.86	5.91	6.94	8.00	9.06	10.14	11.22	12.33	
				区間タイム(sec)		1.09	1.08	1.05	1.03	1.05	1.07	1.08	1.08	1.11	1.25	
				インターバルタイム(sec)		0.66	0.67	0.63	0.63	0.64	0.65	0.65	0.65	0.68	0.81	
				ハードリングタイム(sec)		0.43	0.40	0.42	0.40	0.41	0.42	0.42	0.43	0.43	0.44	
				走速度(m/s)		7.78	7.90	8.12	8.22	8.09	7.96	7.90	7.84	7.69	8.39	



# Athlete Night Games in FUKUI 2020 男子走幅跳

2020 Athlete Games in FUKUIにおける男子走幅跳選手の各試技の助走における最高スピードおよびその出現地点

選手	試技	公式記録 (m)	踏切板からの距離 (m)					各歩のストライド (m)			
			4歩前	3歩前	2歩前	1歩前	踏切	4歩前 -3歩前	3歩前 -2歩前	2歩前 -1歩前	1歩前 -踏切
吉田 弘道	1st	7.86 +2.5	8.52	6.29	4.25	1.95	0.03	2.23	2.04	2.30	1.92
	2nd	7.75 +1.4	8.69	6.26	4.13	1.95	0.00	2.43	2.13	2.18	1.95
	3rd	F	8.54	6.22	4.06	1.89	-0.06	2.32	2.16	2.17	1.95
	4th	8.05 +2.7	8.81	6.41	4.23	2.01	0.04	2.40	2.18	2.22	1.97
	5th	7.86 +2.3	8.63	6.38	4.27	2.10	0.08	2.26	2.11	2.17	2.02
	6th	7.86 +1.9	9.03	6.71	4.54	2.22	0.03	2.32	2.17	2.31	2.19
小田 大樹	1st	F	9.25	6.66	4.36	2.07	0.00	2.58	2.30	2.29	2.07
	2nd	5.96 +2.0	9.64	7.02	4.77	2.36	0.23	2.62	2.25	2.41	2.14
	3rd	7.65 +2.2	9.53	6.98	4.65	2.30	0.19	2.55	2.32	2.35	2.11
	4th	7.78 +2.7	9.52	7.00	4.67	2.33	0.16	2.52	2.33	2.34	2.17
	5th	F	9.48	6.96	4.59	2.14	-0.10	2.52	2.37	2.45	2.24
	6th	8.04 +2.5	9.77	7.27	4.88	2.46	0.11	2.51	2.38	2.42	2.35
小森 翔	1st	7.72 +1.1	8.70	6.30	4.13	1.88	0.09	2.40	2.17	2.25	1.79
	2nd	7.84 +2.9	8.85	6.43	4.15	1.80	0.00	2.42	2.28	2.35	1.80
	3rd	7.64 +2.5	9.06	6.69	4.42	2.00	0.08	2.37	2.27	2.42	1.92
	4th	7.69 +0.6	9.06	6.64	4.32	1.95	0.08	2.42	2.32	2.38	1.87
	5th	7.66 +2.2	9.10	6.65	4.36	1.94	0.05	2.45	2.29	2.42	1.88
	6th	7.59 +2.2	9.22	6.82	4.52	2.10	0.11	2.39	2.31	2.42	1.98
城山 正太郎	1st	7.56 +1.2	9.76	7.31	4.93	2.34	0.14	2.45	2.38	2.59	2.19
	2nd	6.31 +1.5	9.97	7.42	4.93	2.33	0.03	2.55	2.49	2.60	2.30
	3rd	F	9.44	7.00	4.67	1.97	-0.16	2.44	2.33	2.71	2.12
	4th	7.72 +1.6	9.11	6.68	4.48	2.12	0.03	2.42	2.20	2.37	2.08
	5th	F	9.32	6.83	4.57	2.14	-0.03	2.49	2.26	2.43	2.16
	6th	7.75 +1.8	9.63	7.30	5.04	2.35	0.13	2.33	2.26	2.69	2.22
手平 裕士	1st	F	8.65	6.35	4.27	2.09	-0.02	2.31	2.08	2.18	2.11
	2nd	7.68 +1.6	8.45	6.11	3.99	1.98	0.02	2.35	2.12	2.01	1.96
	3rd	7.53 +2.1	9.35	6.99	4.68	2.27	0.02	2.36	2.31	2.41	2.25
	4th	7.75 +2.3	9.29	6.86	4.61	2.33	0.12	2.43	2.25	2.28	2.21
	5th	F	8.80	6.54	4.42	2.12	-0.07	2.26	2.12	2.30	2.19
	6th	F	9.07	6.76	4.52	2.23	-0.03	2.31	2.24	2.29	2.27
嶺村 鴻汰	1st	7.35 +1.7	8.53	6.25	4.17	1.97	0.04	2.28	2.08	2.19	1.93
	2nd	F	8.66	6.38	4.26	1.95	-0.06	2.27	2.13	2.30	2.01
	3rd	7.51 +2.0	8.93	6.65	4.49	2.25	0.16	2.29	2.16	2.24	2.09
	4th	7.69 +2.1	8.54	6.31	4.25	2.14	0.07	2.23	2.06	2.11	2.07
	5th	7.64 +2.8	9.10	6.75	4.53	2.20	0.10	2.35	2.22	2.33	2.10
外川 天寿	1st	7.33 +1.9	8.45	6.38	4.24	1.95	0.09	2.07	2.14	2.29	1.86
	2nd	7.61 +1.8	8.08	6.08	4.10	2.01	0.15	2.01	1.98	2.09	1.86
	3rd	6.48 +2.0	8.06	6.03	4.00	1.88	0.08	2.03	2.03	2.12	1.80
	4th	7.62 +2.0	8.34	6.29	4.24	1.96	0.06	2.04	2.05	2.28	1.89
	5th	7.34 +2.4	8.11	6.00	4.00	1.92	0.15	2.10	2.00	2.08	1.77
	6th	6.59 +0.6	8.52	6.51	4.37	2.01	0.06	2.01	2.15	2.36	1.95
藤原 孝輝	1st	7.39 +1.5	9.54	7.13	4.68	2.38	0.19	2.41	2.45	2.30	2.19
	2nd	7.61 +2.1	9.68	7.07	4.80	2.34	0.04	2.60	2.28	2.45	2.30
	3rd	7.58 +1.5	9.45	6.99	4.61	2.14	0.08	2.45	2.38	2.47	2.06
	4th	7.34 +1.8	9.41	6.76	4.53	2.30	0.18	2.64	2.23	2.23	2.12
	5th	7.30 +2.0	8.87	6.42	4.32	2.03	0.10	2.44	2.10	2.29	1.93
	6th	7.16 +2.6	10.34	7.81	5.34	2.83	0.28	2.53	2.47	2.51	2.54

# Athlete Night Games in FUKUI 2020 男子走幅跳

表 2020 Athlete Games in FUKUIにおける男子走幅跳選手の各試技の助走における最高スピードおよびその出現地点

選手	試技	1st	2nd	3rd	4th	5th	6th
吉田 弘道	m	7.86 +2.5	7.75 +1.4	F	8.05 +2.7	7.86 +2.3	7.86 +1.9
	m/s (m)	10.25 @ 5.5	10.20 @ 5.1	10.32 @ 6.0	10.31 @ 5.3	10.25 @ 5.4	10.15 @ 5.0
小田 大樹	m	F	5.96 +2.0	7.65 +2.2	7.78 +2.7	F	8.04 +2.5
	m/s (m)	10.41 @ 6.8	10.48 @ 7.0	10.45 @ 7.0	10.49 @ 6.5	10.55 @ 5.3	10.60 @ 7.0
小森 翔	m	7.72 +1.1	7.84 +2.9	7.64 +2.5	7.69 +0.6	7.66 +2.2	7.59 +2.2
	m/s (m)	10.23 @ 5.8	10.49 @ 6.5	10.27 @ 6.7	10.19 @ 5.8	10.14 @ 6.9	10.28 @ 5.4
城山 正太郎	m	7.56 +1.2	6.31 +1.5	F	7.72 +1.6	F	7.75 +1.8
	m/s (m)	10.42 @ 6.6	10.41 @ 7.2	10.58 @ 6.3	10.45 @ 6.4	10.55 @ 6.5	10.53 @ 6.7
手平 裕士	m	F	7.68 +1.6	7.53 +2.1	7.75 +2.3	F	F
	m/s (m)	10.49 @ 5.7	10.27 @ 6.2	10.52 @ 6.5	10.44 @ 6.2	10.54 @ 6.3	10.54 @ 6.2
嶺村 鴻汰	m	7.35 +1.7	F	7.51 +2.0	7.69 +2.1	7.64 +2.8	-
	m/s (m)	10.28 @ 5.6	10.40 @ 6.2	10.26 @ 6.0	10.34 @ 5.7	10.26 @ 6.0	
外川 天寿	m	7.33 +1.9	7.61 +1.8	6.48 +2.0	7.62 +2.0	7.34 +2.4	6.59 +0.6
	m/s (m)	10.53 @ 6.9	10.49 @ 7.0	10.56 @ 6.5	10.52 @ 7.0	10.44 @ 7.3	9.68 @ 7.6
藤原 孝輝	m	7.39 +1.5	7.61 +2.1	7.58 +1.5	7.34 +1.8	7.30 +2.0	7.16 +2.6
	m/s (m)	9.85 @ 5.7	9.95 @ 6.5	10.08 @ 5.7	10.03 @ 6.7	9.87 @ 6.7	10.09 @ 7.0

注) 数値は上段が跳躍記録, 下段が最高スピードおよび括弧内は出現地点





# 富士北麓ワールドトライアル 2020

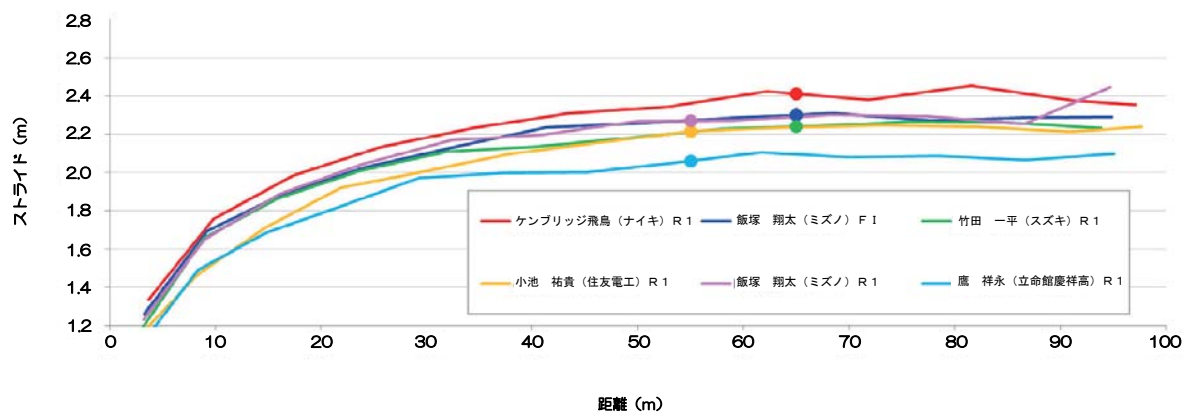
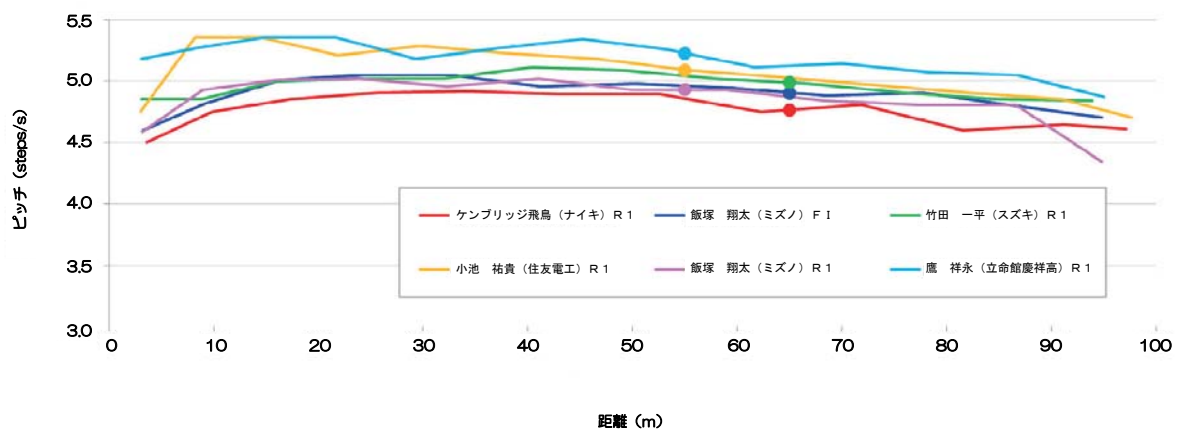
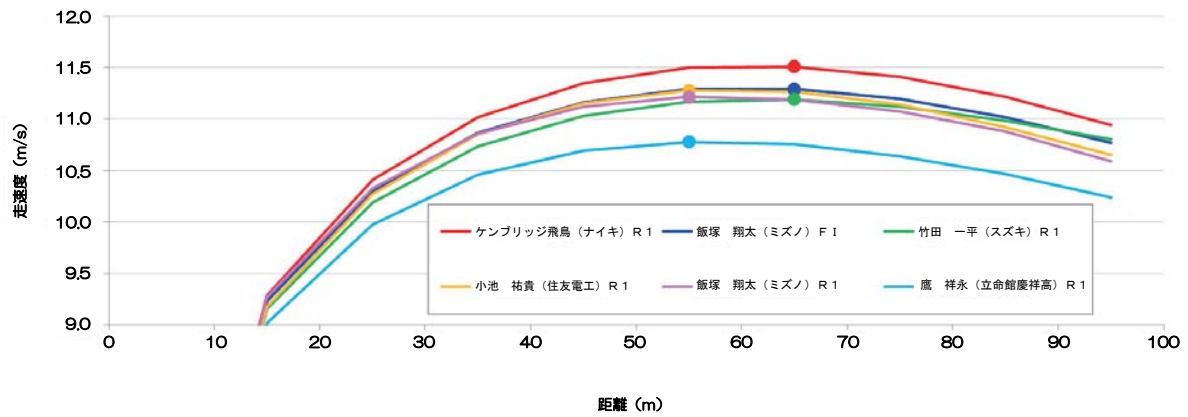
2020年9月6日（日）  
富士北麓公園陸上競技場



# 富士北麓ワールドトライアル 2020 男子 100m

## 走速度・ピッチ・ストライド曲線

※ マーカーは最高走速度が出現した地点



選手名	ラウンド	記録	風	最高走速度	出現区間	ピッチ	ストライド	歩数
ケンブリッジ飛鳥 (ナイキ)	R1	10.13	+0.6	11.51m/s	65m	4.76step/s	2.41m	46.7歩
飯塚翔太 (ミズノ)	F1	10.25	-0.9	11.29m/s	65m	4.90step/s	2.30m	48.7歩
竹田一平 (スズキ)	R1	10.30	+0.6	11.19m/s	65m	4.99step/s	2.24m	49.7歩
小池祐貴 (住友電工)	R1	10.33	+0.6	11.28m/s	55m	5.09step/s	2.22m	51.0歩
飯塚翔太 (ミズノ)	R1	10.34	+0.6	11.21m/s	55m	4.93step/s	2.27m	48.6歩
鷹祥永 (立命館慶祥高)	R1	10.61	+0.6	10.78m/s	55m	5.23step/s	2.06m	53.3歩

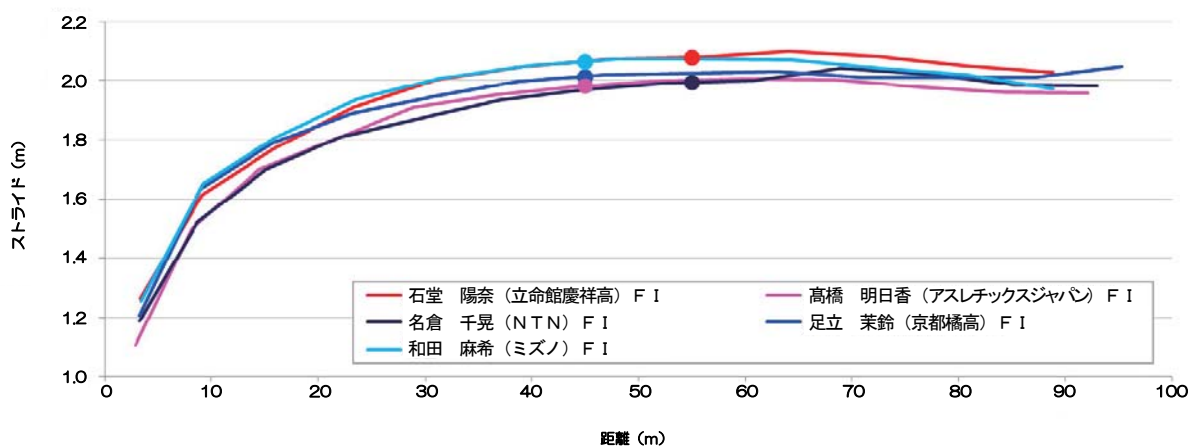
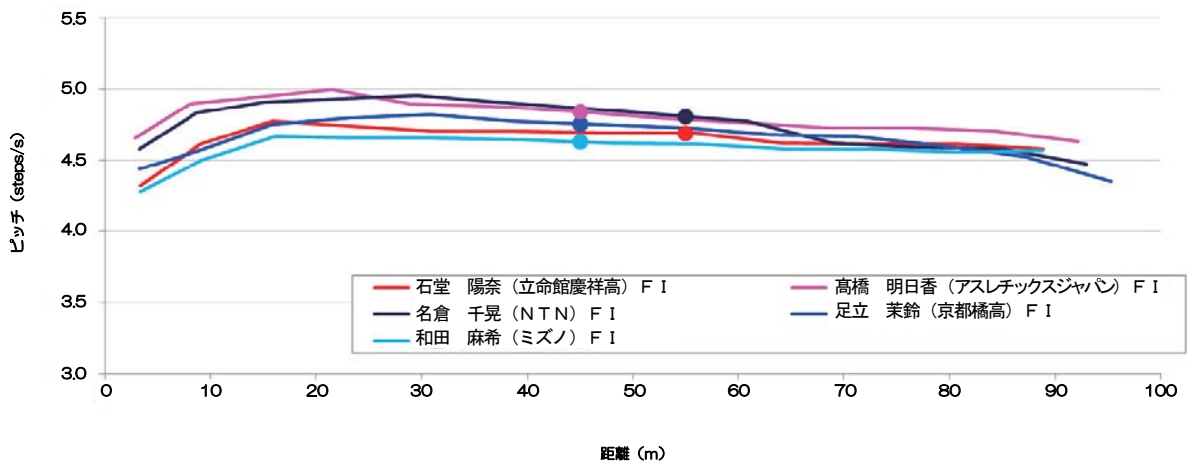
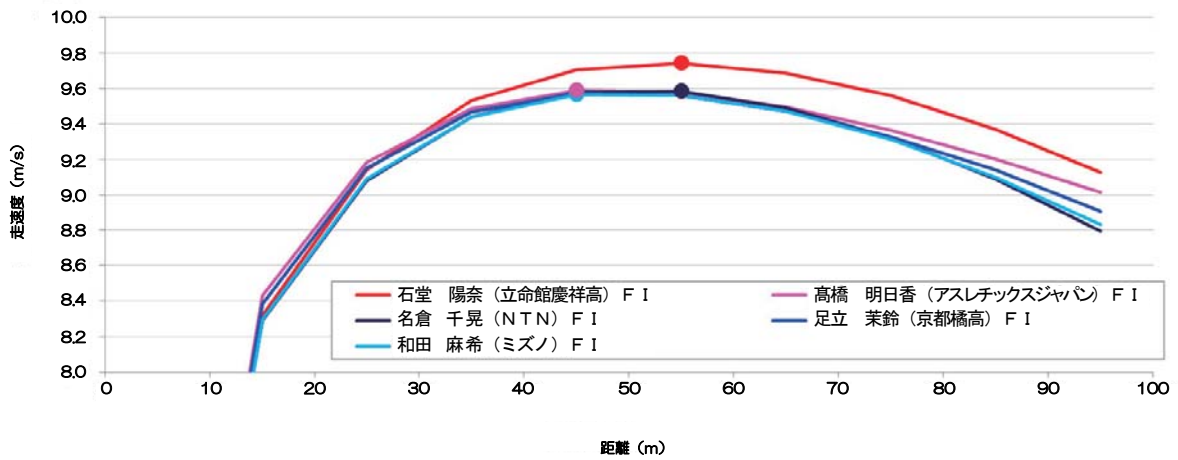
※ F1: 決勝、SF: 準決、R1: 予選

※ ピッチ・ストライドは最高走速度時のもの

# 富士北麓ワールドトライアル 2020 女子 100m

走速度・ピッチ・ストライド曲線

※ マーカーは最高走速度が出現した地点



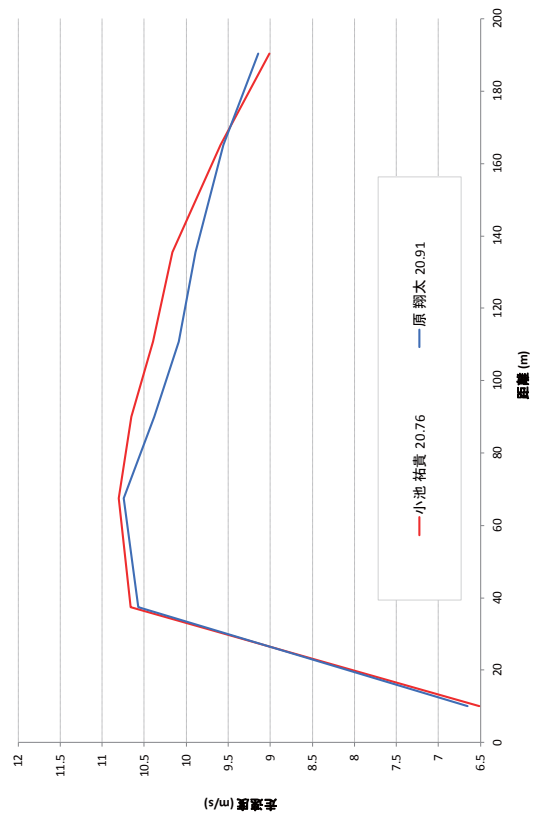
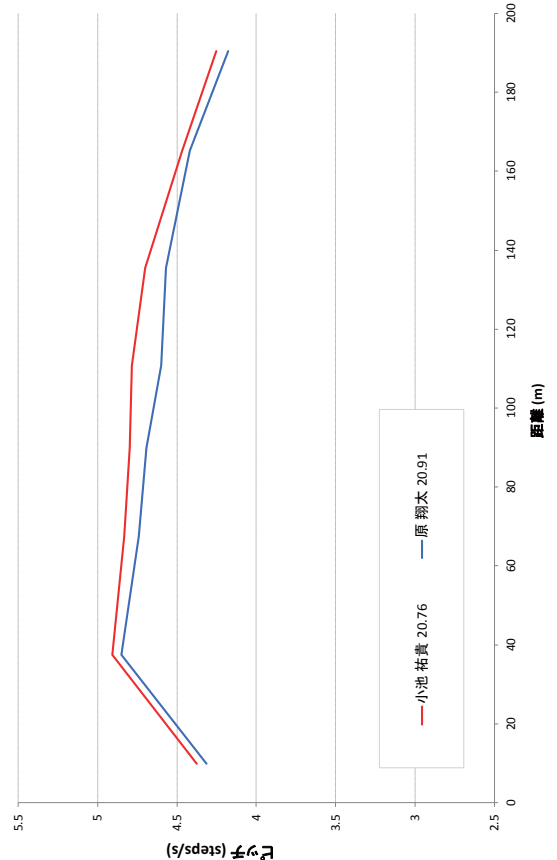
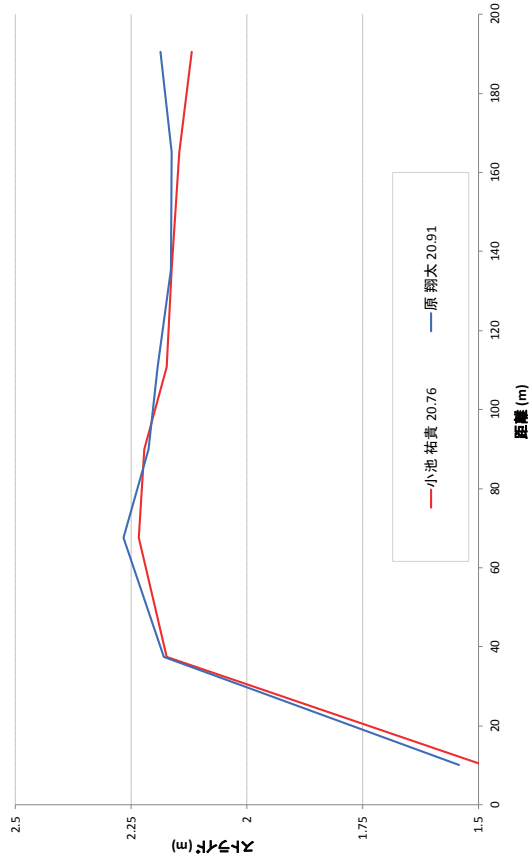
選手名	ラウンド	記録	風	最高速度	出現区間	ピッチ	ストライド	歩数
石堂 陽奈 (立命館慶祥高)	FI	11.65	+1.4	9.74m/s	55m	4.69歩/s	2.08m	52.4歩
高橋 明日香 (アスレチックスジャパン)	FI	11.78	+1.3	9.59m/s	45m	4.80歩/s	2.00m	54.9歩
名倉 千晃 (NTN)	FI	11.83	+1.4	9.58m/s	55m	4.82歩/s	1.99m	54.4歩
足立 茉鈴 (京都橘高)	FI	11.84	+1.4	9.57m/s	45m	4.75歩/s	2.02m	53.3歩
和田 麻希 (ミズノ)	FI	11.89	+1.4	9.57m/s	45m	4.62歩/s	2.07m	52.5歩

※ FI: 決勝、SF: 準決、R1: 予選。

※ ピッチ・ストライドは最高走速度時のもの。

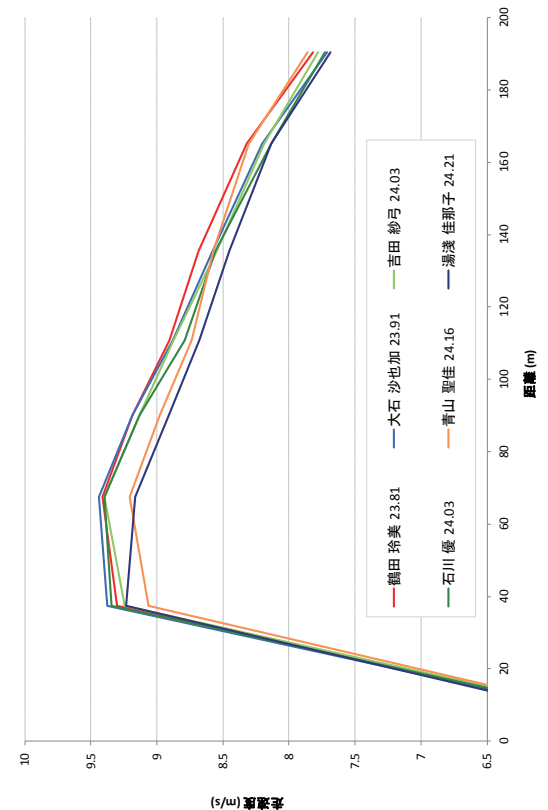
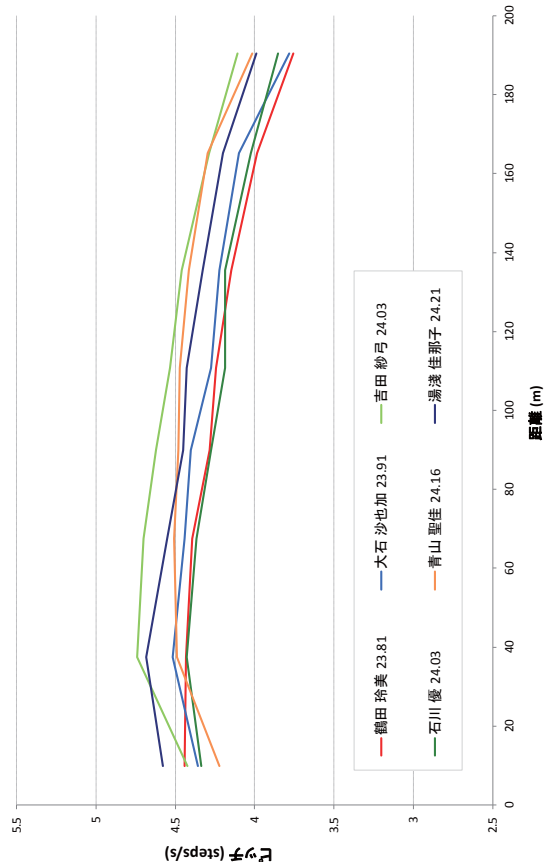
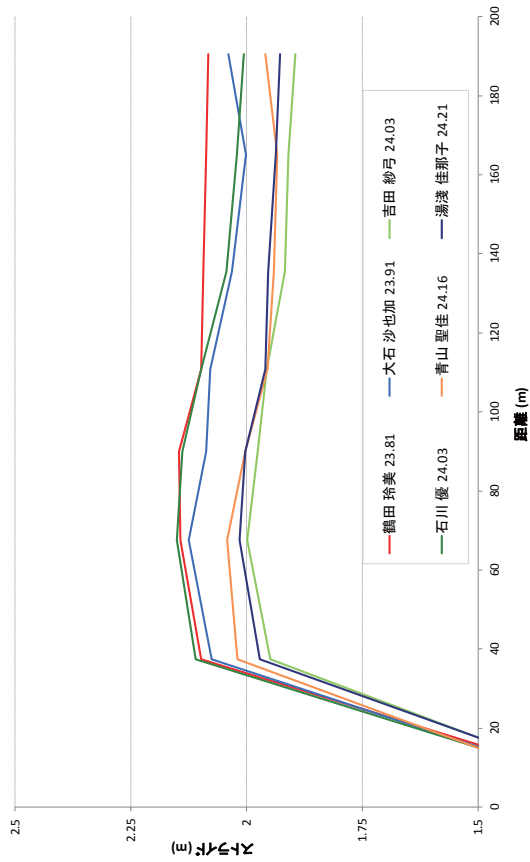
# 富士北麓ワールドトライアル 2020 男子 200m

選手名	記録 (風速)	区間平均速度(m/s)										走距離 低下率 [%]				
		20m (0-20m)	30m (0-30m)	40m (0-40m)	50m (0-50m)	60m (0-60m)	70m (0-70m)	80m (0-80m)	90m (0-90m)	100m (0-100m)	120m (0-120m)		140m (0-140m)	160m (0-160m)	180m (0-180m)	200m (0-200m)
大会		※本大会は最高走距離出現地点														
富士北麓WT	20.76	3.07	6.35	8.67	10.54	12.61	14.94m	15.36	18.65	20.76						
FI	-0.6	3.07	3.28	2.31	1.88	2.07	2.75	3.29	2.11							
富士北麓WT	20.91	3.01	6.52	10.66	<b>10.80</b>	10.66	10.39	10.17	9.59	9.01						
FI	-0.6	3.01	3.31	2.33	1.93	2.13	2.82	3.30	2.08							
原翔太	20.91	3.01	6.65	10.57	<b>10.74</b>	10.38	10.09	9.89	9.56	9.14						



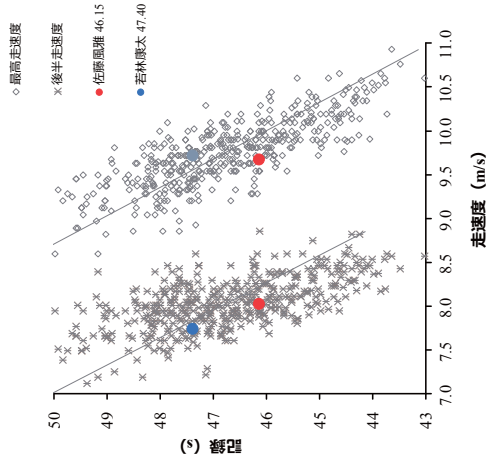
# 富士北麓ワールドトライアル 2020 女子 200m

選手名	記録 (風速)	大会										200m (181→200m)	往復率 低下率 [%]					
		0-20m	20-50m	50-80m	80-100m	100-125m	125-150m	150-180m	180m	181m	181m							
鶴田 玲美	23.81	3.36	7.12	9.78	11.95	14.37	17.58	21.38	23.81									
大石 沙也加	23.91	3.36	3.76	2.66	2.18	2.41	3.22	3.80	2.43									
吉田 紗弓	24.03	3.36	3.73	2.65	2.18	2.42	3.26	3.85	2.46									
石川 優	24.03	3.36	3.73	2.65	2.18	2.42	3.26	3.85	2.46									
青山 聖佳	24.16	3.31	3.79	2.73	2.24	2.48	3.30	3.88	2.47									
湯淺 佳那子	24.21	3.31	3.79	2.73	2.24	2.48	3.30	3.88	2.47									

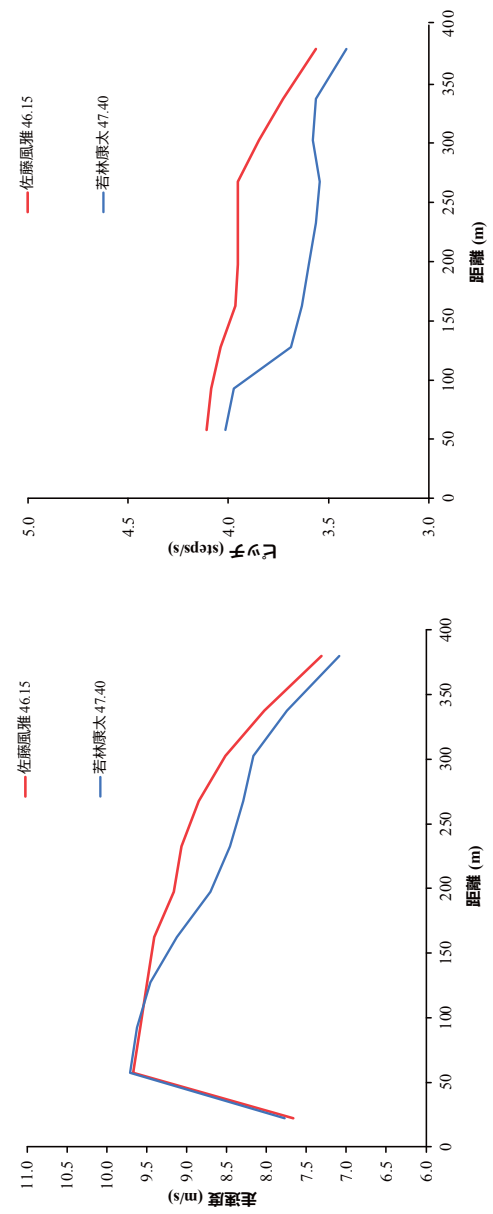


# 富士北麓ワールドトリアル 2020 男子 400m

選手名	記録	大会	区間タイム [s]										本選順位 体下率 [%]	区間タイム [s]			
			上段: 50m毎通過タイム [s]		中段: 50m毎区間タイム [s]		下段: 35m毎区間平均速度 [m/s]		350m		400m			100m		200m	
			0-50m	50-100m	100-150m	150-200m	185-220m	220-255m	255-290m	290-325m	325-360m	360-400m	(100-200m)	(200-300m)	(300-400m)	(200-400m)	前後半差
佐藤風雅	46.15	富士北麓ワールドトリアル	6.39	11.58	16.83	22.19	27.70	33.38	39.44	46.15	10.61	11.19	12.77	23.96	1.77		
若林康太	47.40	富士北麓ワールドトリアル	6.30	11.47	16.73	22.29	28.14	34.17	40.47	47.40	10.82	11.88	13.23	25.11	2.81		

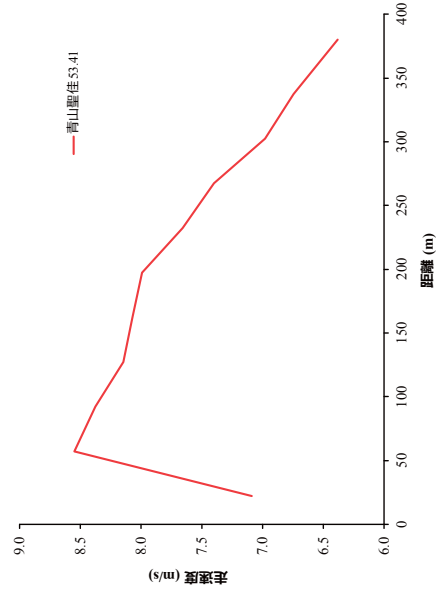
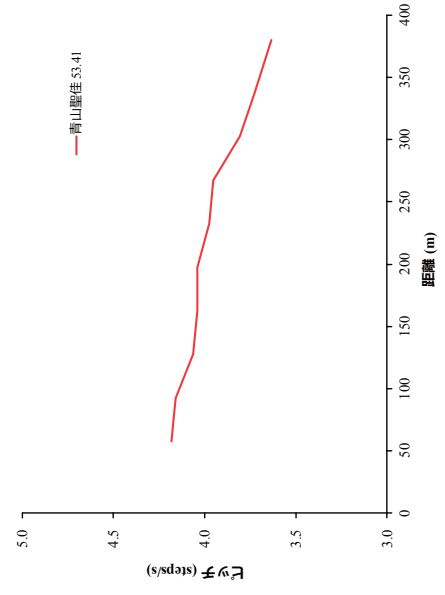
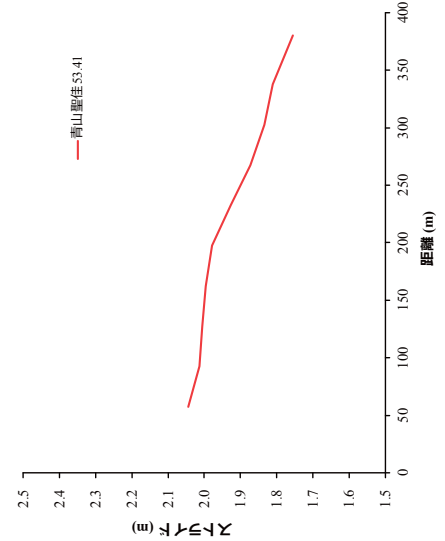
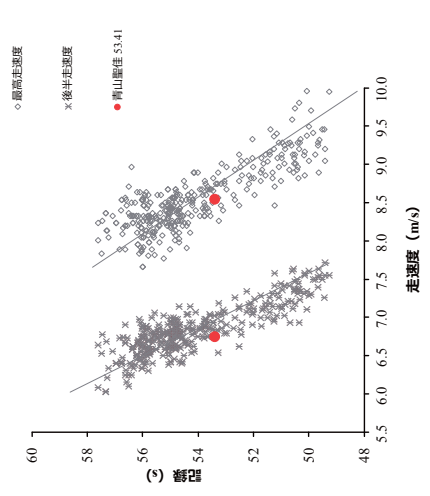


(c) 速度



# 富士北麓ワールドトライアル 2020 女子 400m

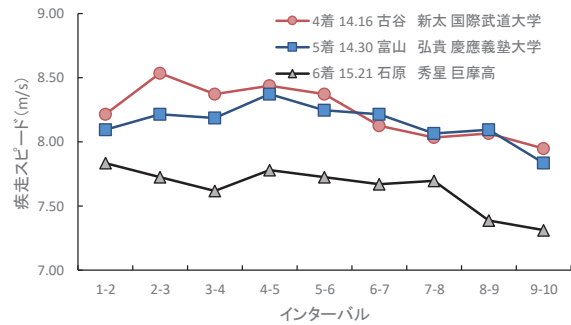
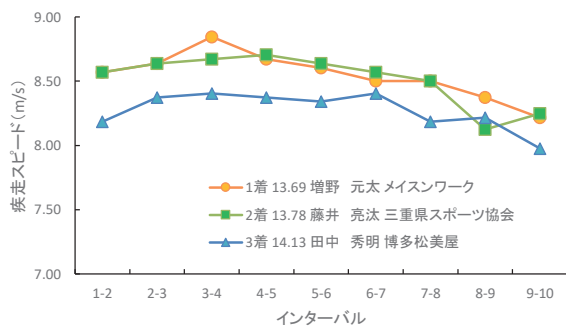
選手名	記録	大会														
		上段: 50m未満タイム (s)		中段: 50m~99mタイム (s)		下段: 100m~199mタイム (s)		区間タイム (s)		200m時						
		0-49m (0-4.9m)	50-99m (0-11.5m)	100-149m (11.5-15m)	150-199m (15-18.5m)	200-249m (18.5-20m)	250-299m (20-23.5m)	300-349m (23.5-26m)	350-399m (26-29.5m)	400m (40-40m)	100m時 (100-200m)	150m時 (200-300m)	200m時 (300-400m)	200m時 (400-400m)		
青山聖佳	53.41	-	6.93	12.83	18.92	-	25.13	31.55	38.37	45.66	53.41	12.30	13.24	15.04	28.28	3.14
2020.9.6	7.09	8.55	8.37	8.15	8.07	7.99	7.66	7.40	6.98	6.75	6.38					





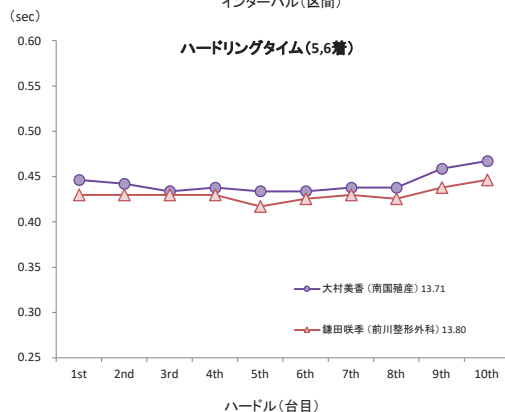
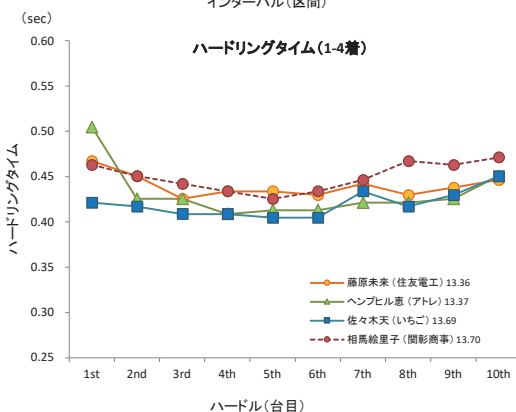
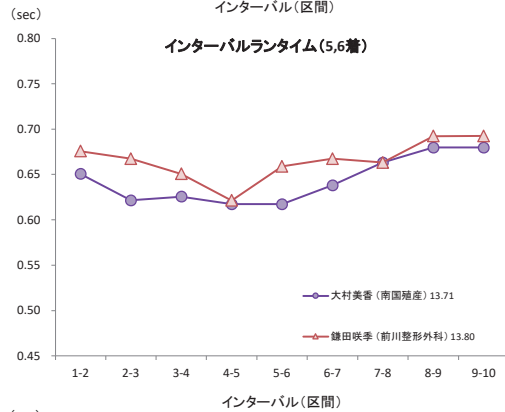
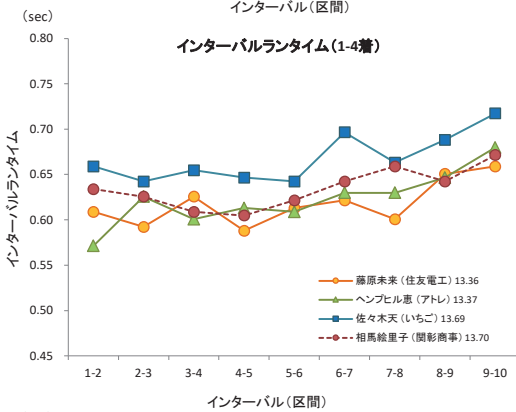
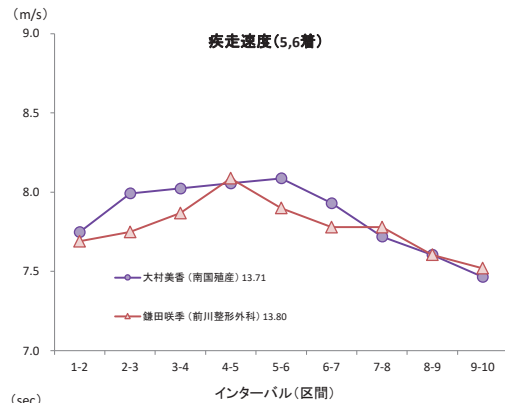
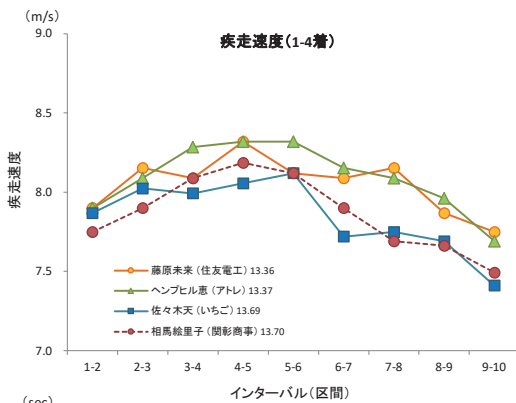
# 富士北麓ワールドトライアル 2020 男子 110mH

順位	選手名	所属	記録	風	ハードル 区間	1st	2nd	3rd	4th	5th	6th	7th	8th	9th	10th	
						app	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	run-in
1	増野 元太	メイスンワーク	13.69	+1.3	タッチダウンタイム(秒)	2.60	3.67	4.73	5.76	6.81	7.88	8.95	10.03	11.12	12.23	13.69
					区間タイム(秒)	2.60	1.07	1.06	1.03	1.05	1.06	1.08	1.08	1.09	1.11	1.46
					インターバルランタイム(秒)		0.56	0.57	0.55	0.56	0.57	0.58	0.57	0.59	0.60	
					ハードリングタイム(秒)		0.49	0.51	0.49	0.49	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.51
					区間スピード(m/秒)	5.89	8.57	8.64	8.85	8.67	8.60	8.50	8.50	8.37	8.22	8.50
					タッチダウンタイム(秒)	2.60	3.67	4.73	5.78	6.83	7.89	8.95	10.03	11.15	12.26	13.78
2	藤井 亮汰	三重県スポーツ協会	13.78	+1.3	タッチダウンタイム(秒)	2.60	1.07	1.06	1.05	1.05	1.06	1.07	1.08	1.13	1.11	1.52
					区間タイム(秒)	2.60	1.07	1.06	1.05	1.05	1.06	1.07	1.08	1.13	1.11	1.52
					インターバルランタイム(秒)		0.56	0.55	0.55	0.54	0.55	0.55	0.55	0.58	0.58	
					ハードリングタイム(秒)		0.52	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.52	0.52	0.54	0.53
					区間スピード(m/秒)	5.89	8.57	8.64	8.67	8.70	8.64	8.57	8.50	8.12	8.25	8.18
					タッチダウンタイム(秒)	2.71	3.83	4.92	6.00	7.10	8.19	9.28	10.40	11.51	12.65	14.13
3	田中 秀明	博多松美屋	14.13	+1.3	タッチダウンタイム(秒)	2.71	1.12	1.09	1.09	1.09	1.10	1.09	1.12	1.11	1.15	1.48
					区間タイム(秒)	2.71	1.12	1.09	1.09	1.09	1.10	1.09	1.12	1.11	1.15	1.48
					インターバルランタイム(秒)		0.60	0.57	0.56	0.55	0.57	0.57	0.58	0.59	0.60	
					ハードリングタイム(秒)		0.52	0.52	0.53	0.53	0.54	0.53	0.52	0.53	0.53	0.54
					区間スピード(m/秒)	5.66	8.19	8.37	8.40	8.37	8.34	8.40	8.19	8.22	7.98	8.42
					タッチダウンタイム(秒)	2.65	3.76	4.83	5.92	7.00	8.10	9.22	10.36	11.49	12.64	14.16
4	古谷 新太	国際武道大学	14.16	+1.3	区間タイム(秒)	2.65	1.11	1.07	1.09	1.08	1.09	1.13	1.14	1.13	1.15	1.52
					インターバルランタイム(秒)		0.61	0.60	0.61	0.60	0.60	0.62	0.62	0.63	0.63	
					ハードリングタイム(秒)		0.49	0.50	0.47	0.48	0.48	0.49	0.50	0.52	0.51	0.52
					区間スピード(m/秒)	5.79	8.22	8.54	8.37	8.44	8.37	8.12	8.04	8.06	7.95	8.18
					タッチダウンタイム(秒)	2.68	3.81	4.93	6.04	7.13	8.24	9.35	10.49	11.62	12.78	14.30
					区間タイム(秒)	2.68	1.13	1.11	1.12	1.09	1.11	1.11	1.13	1.13	1.17	1.52
5	富山 弘貴	慶應義塾大学	14.30	+1.3	インターバルランタイム(秒)		0.60	0.58	0.59	0.57	0.60	0.60	0.61	0.61	0.64	
					ハードリングタイム(秒)		0.55	0.53	0.53	0.53	0.52	0.51	0.52	0.52	0.52	0.53
					区間スピード(m/秒)	5.71	8.09	8.22	8.19	8.37	8.25	8.22	8.06	8.09	7.83	8.19
					タッチダウンタイム(秒)	2.83	4.00	5.18	6.38	7.56	8.74	9.93	11.12	12.36	13.61	15.21
					区間タイム(秒)	2.83	1.17	1.18	1.20	1.18	1.18	1.19	1.19	1.24	1.25	1.60
					インターバルランタイム(秒)		0.62	0.63	0.63	0.62	0.63	0.64	0.65	0.67	0.66	
6	石原 秀星	巨摩高	15.21	+1.3	ハードリングタイム(秒)		0.59	0.55	0.55	0.57	0.55	0.56	0.55	0.54	0.57	0.59
					区間スピード(m/秒)	5.41	7.83	7.72	7.62	7.78	7.72	7.67	7.70	7.39	7.31	7.75



# 富士北麓ワールドトライアル 2020 女子 100mH

選手名	所属	記録	風	ハードル 区間→	ハードル										
					app.	1st	2nd	3rd	4th	5th	6th	7th	8th	9th	10th
藤原未来	(住友電工)	13.36	+1.3	タッチダウンタイム(sec)	2.65	2.65	3.73	4.77	5.82	6.84	7.89	8.94	9.98	11.07	12.16
				区間タイム(sec)	1.08	1.04	1.05	1.02	1.05	1.04	1.08	1.10	1.10	1.12	
				インターバルタイム(sec)	0.61	0.59	0.63	0.59	0.61	0.62	0.60	0.65	0.66	0.75	
				ハードリングタイム(sec)	0.47	0.45	0.43	0.43	0.43	0.43	0.44	0.43	0.44	0.45	
				走速度(m/s)	7.90	8.15	8.09	8.32	8.12	8.09	8.15	7.87	7.75	8.77	
ヘンピル恵	(アトレ)	13.37	+1.3	タッチダウンタイム(sec)	2.69	2.69	3.77	4.82	5.84	6.87	7.89	8.93	9.98	11.05	12.15
				区間タイム(sec)	1.08	1.05	1.03	1.02	1.02	1.04	1.05	1.07	1.11	1.22	
				インターバルタイム(sec)	0.57	0.63	0.60	0.61	0.61	0.63	0.63	0.65	0.68	0.77	
				ハードリングタイム(sec)	0.50	0.43	0.43	0.41	0.41	0.41	0.42	0.42	0.43	0.45	
				走速度(m/s)	7.90	8.09	8.28	8.32	8.32	8.15	8.09	7.96	7.69	8.63	
佐々木天	(いちご)	13.69	+1.3	タッチダウンタイム(sec)	2.66	2.66	3.74	4.80	5.86	6.92	7.97	9.07	10.16	11.27	12.42
				区間タイム(sec)	1.08	1.06	1.06	1.06	1.05	1.10	1.10	1.11	1.15	1.27	
				インターバルタイム(sec)	0.66	0.64	0.65	0.65	0.64	0.70	0.66	0.69	0.72	0.82	
				ハードリングタイム(sec)	0.42	0.42	0.41	0.41	0.40	0.40	0.43	0.42	0.43	0.45	
				走速度(m/s)	7.87	8.02	7.99	8.06	8.12	7.72	7.75	7.69	7.41	8.25	
相馬絵里子	(関影商事)	13.70	+1.3	タッチダウンタイム(sec)	2.74	2.74	3.84	4.91	5.96	7.00	8.05	9.13	10.23	11.34	12.47
				区間タイム(sec)	1.10	1.08	1.05	1.04	1.05	1.08	1.11	1.11	1.13	1.23	
				インターバルタイム(sec)	0.63	0.63	0.61	0.60	0.62	0.64	0.66	0.64	0.67	0.75	
				ハードリングタイム(sec)	0.46	0.45	0.44	0.43	0.43	0.43	0.45	0.47	0.46	0.47	
				走速度(m/s)	7.75	7.90	8.09	8.18	8.12	7.90	7.69	7.66	7.49	8.57	
大村美香	(南国殖産)	13.71	+1.3	タッチダウンタイム(sec)	2.71	2.71	3.81	4.87	5.93	6.99	8.04	9.11	10.21	11.33	12.47
				区間タイム(sec)	1.10	1.06	1.06	1.06	1.05	1.07	1.10	1.12	1.14	1.24	
				インターバルタイム(sec)	0.65	0.62	0.63	0.62	0.62	0.64	0.66	0.68	0.68	0.78	
				ハードリングタイム(sec)	0.45	0.44	0.43	0.44	0.43	0.43	0.44	0.44	0.46	0.47	
				走速度(m/s)	7.75	7.99	8.02	8.06	8.09	7.93	7.72	7.60	7.47	8.44	
鎌田咲季	(前川整形外科)	13.80	+1.3	タッチダウンタイム(sec)	2.70	2.70	3.80	4.90	5.98	7.03	8.11	9.20	10.29	11.41	12.54
				区間タイム(sec)	1.11	1.10	1.08	1.05	1.08	1.09	1.09	1.12	1.13	1.41	
				インターバルタイム(sec)	0.68	0.67	0.65	0.62	0.66	0.67	0.66	0.69	0.69	0.96	
				ハードリングタイム(sec)	0.43	0.43	0.43	0.43	0.42	0.43	0.43	0.43	0.44	0.45	
				走速度(m/s)	7.69	7.75	7.87	8.09	7.90	7.78	7.78	7.60	7.52	7.46	



# 富士北麓ワールドトライアル 2020 男子 400mH

選手名	所属	記録	区間→	S-H1	H1-2	H2-3	H3-4	H4-5	H5-6	H6-7	H7-8	H8-9	H9-10	H10-F
豊田 将樹	(富士通)	49.63	通過タイム (sec)	6.09	9.96	13.91	18.07	22.17	26.38	30.56	34.93	39.52	44.23	49.63
			区間タイム (sec)	6.09	3.87	3.95	4.15	4.10	4.20	4.19	4.37	4.59	4.70	5.40
			区間速度 (m/s)	7.39	9.04	8.85	8.43	8.53	8.33	8.36	8.01	7.63	7.44	7.41
			歩数		14	14	14	14	14	14	15	15	15	
大林 智享	(石丸製麺)	50.22	通過タイム (sec)	5.96	9.86	13.85	18.00	22.12	26.36	30.63	35.02	39.62	44.53	50.22
			区間タイム (sec)	5.96	3.90	3.99	4.15	4.12	4.24	4.27	4.64	4.60	4.90	5.69
			区間速度 (m/s)	7.56	8.97	8.78	8.43	8.49	8.26	8.19	7.98	7.60	7.14	7.03
			歩数		14	14	14	15	15	15	15	15	15	
吉田 京平	(東京学芸大学)	50.32	通過タイム (sec)	6.01	9.84	13.75	17.80	21.94	26.21	30.58	35.22	39.97	44.79	50.32
			区間タイム (sec)	6.01	3.84	3.90	4.05	4.14	4.27	4.37	4.58	4.75	4.82	5.52
			区間速度 (m/s)	7.49	9.12	8.97	8.63	8.46	8.19	8.01	7.55	7.36	7.26	7.24
			歩数		14	14	14	14	14	14	15	15	15	
岩本 武	(g-zone)	50.56	通過タイム (sec)	6.14	9.98	13.93	17.92	22.09	26.36	30.83	35.41	40.32	45.28	50.56
			区間タイム (sec)	6.14	3.84	3.95	3.99	4.17	4.27	4.47	4.58	4.91	4.95	5.28
			区間速度 (m/s)	7.33	9.12	8.85	8.78	8.39	8.19	7.83	7.64	7.12	7.06	7.58
			歩数		13	13	13	13	13	13	13	14	14	
伊奈 颯太	(城西大学)	50.67	通過タイム (sec)	6.24	10.26	14.18	18.28	22.51	26.78	31.18	35.84	40.59	45.33	50.67
			区間タイム (sec)	6.24	4.02	3.92	4.10	4.22	4.27	4.40	4.65	4.75	4.74	5.34
			区間速度 (m/s)	7.21	8.70	8.93	8.53	8.29	8.19	7.95	7.52	7.36	7.39	7.49
			歩数		13	13	14	14	14	14	15	15	15	
井上 駆	(東京海上日動CS)	51.11	通過タイム (sec)	6.12	10.01	13.96	18.03	22.17	26.43	30.86	35.49	40.31	45.31	51.11
			区間タイム (sec)	6.12	3.89	3.95	4.07	4.14	4.25	4.44	4.62	4.82	5.01	5.80
			区間速度 (m/s)	7.35	9.00	8.85	8.60	8.46	8.23	7.89	7.57	7.26	6.99	6.90
			歩数		13	13	13	13	14	14	15	15	15	
高田 一就	(ユメオミライ)	51.11	通過タイム (sec)	6.04	9.81	13.71	17.77	21.92	26.16	30.56	35.14	39.94	45.10	51.11
			区間タイム (sec)	6.04	3.77	3.90	4.05	4.15	4.24	4.40	4.57	4.80	5.16	6.01
			区間速度 (m/s)	7.45	9.28	8.97	8.63	8.43	8.26	7.95	7.66	7.28	6.79	6.66
			歩数		13	13	14	14	14	14	15	15	16	
山本 武	(愛知教育大)	51.44	通過タイム (sec)	6.09	9.96	13.91	17.95	22.09	26.38	30.75	35.30	40.16	45.40	51.44
			区間タイム (sec)	6.09	3.87	3.95	4.04	4.14	4.29	4.37	4.55	4.85	5.24	6.05
			区間速度 (m/s)	7.39	9.04	8.85	8.67	8.46	8.16	8.01	7.68	7.21	6.68	6.61
			歩数		14	14	14	14	15	15	15	15	17	

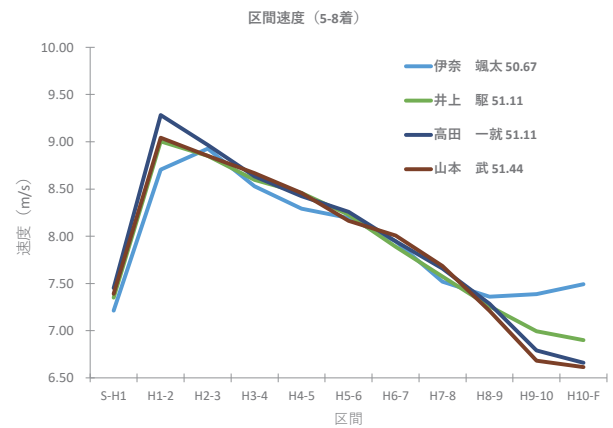
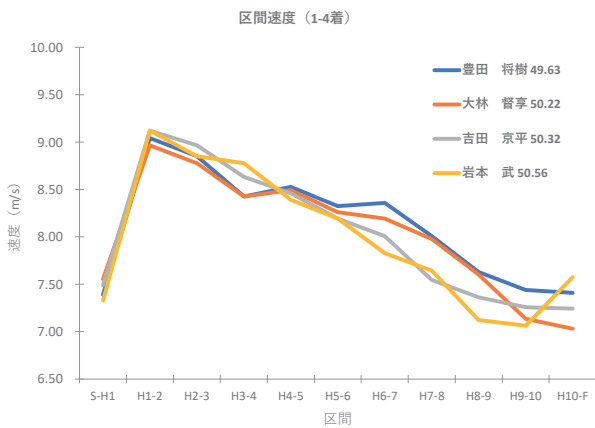


図 富士北麓ワールドトライアル2020における男子400mHの区間速度の変化



# 第 68 回 全日本実業団対抗陸上競技選手権大会

2020年9月18日（金）～9月20日（日）

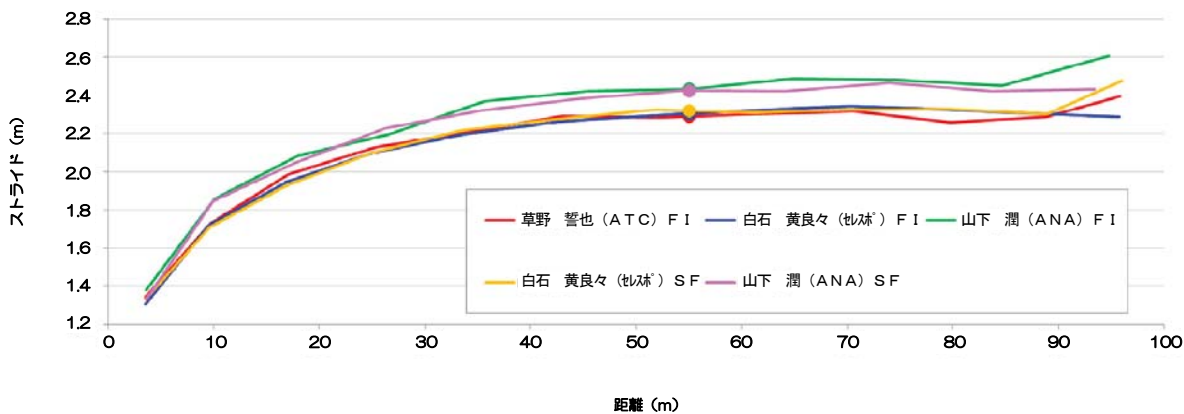
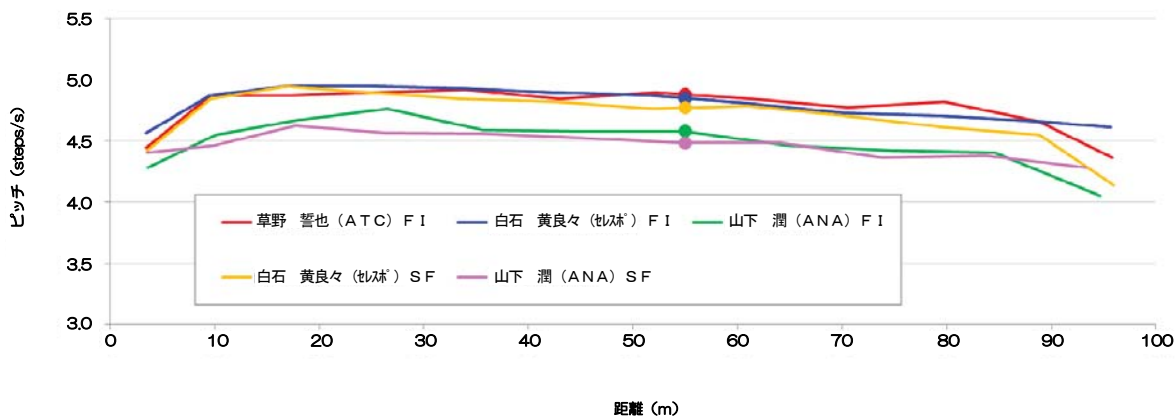
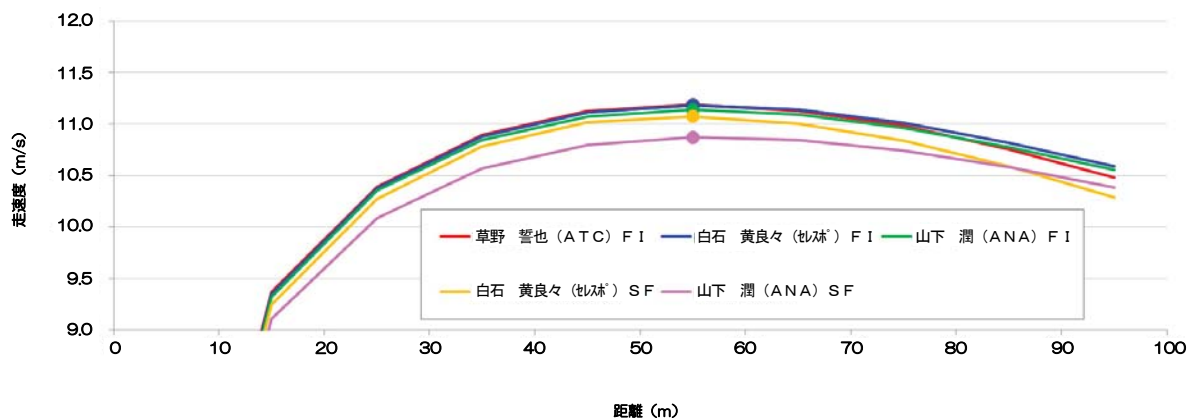
熊谷スポーツ文化公園陸上競技場



# 第 68 回 全日本実業団対抗陸上競技選手権大会 男子 100m

走速度・ピッチ・ストライド曲線

※ マーカーは最高走速度が出現した地点



選手名	ラウンド	記録	風	最高走速度	出現区間	ピッチ	ストライド	歩数
草野 誓也 (ATC)	FI	10.30	+1.2	11.19m/s	55m	4.88step/s	2.29m	47.8歩
白石 黄良々 (セレスポ)	FI	10.32	+1.2	11.18m/s	55m	4.85step/s	2.31m	47.7歩
山下 潤 (ANA)	Fi	10.37	+1.2	11.14m/s	55m	4.58step/s	2.43m	45.0歩
白石 黄良々 (セレスポ)	SF	10.44	+0.4	11.07m/s	55m	4.77step/s	2.32m	47.6歩
山下 潤 (ANA)	SF	10.59	+0.9	10.87m/s	55m	4.48step/s	2.42m	44.8歩

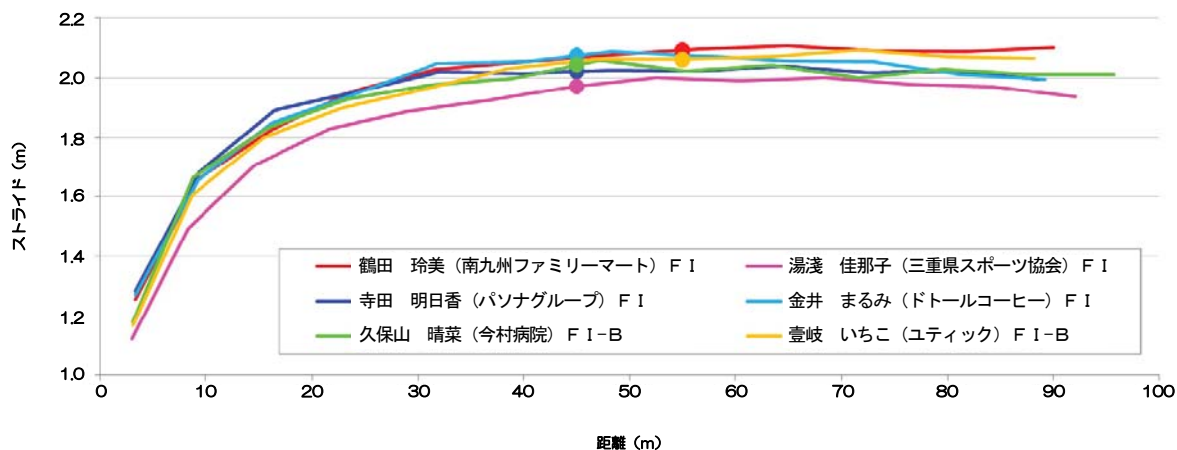
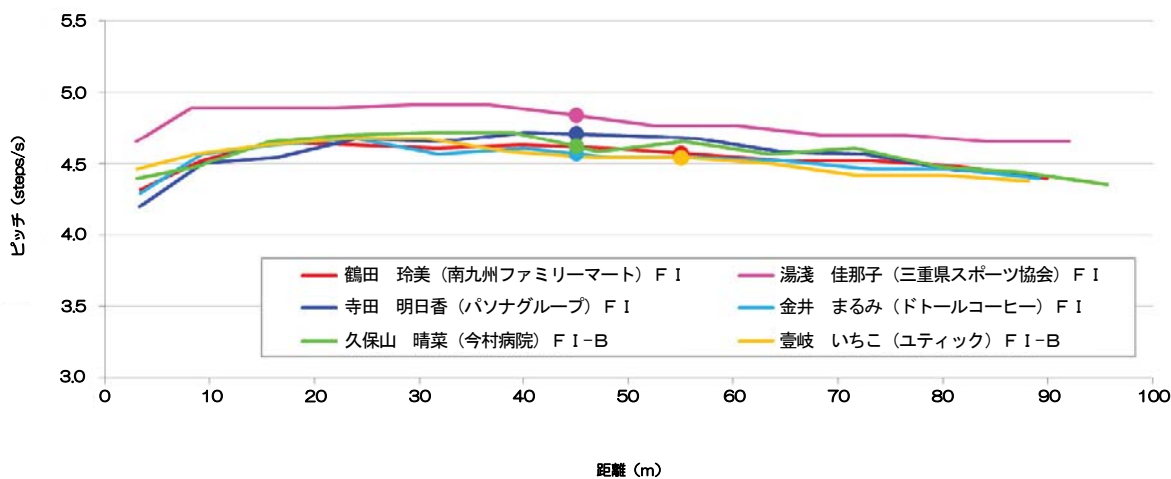
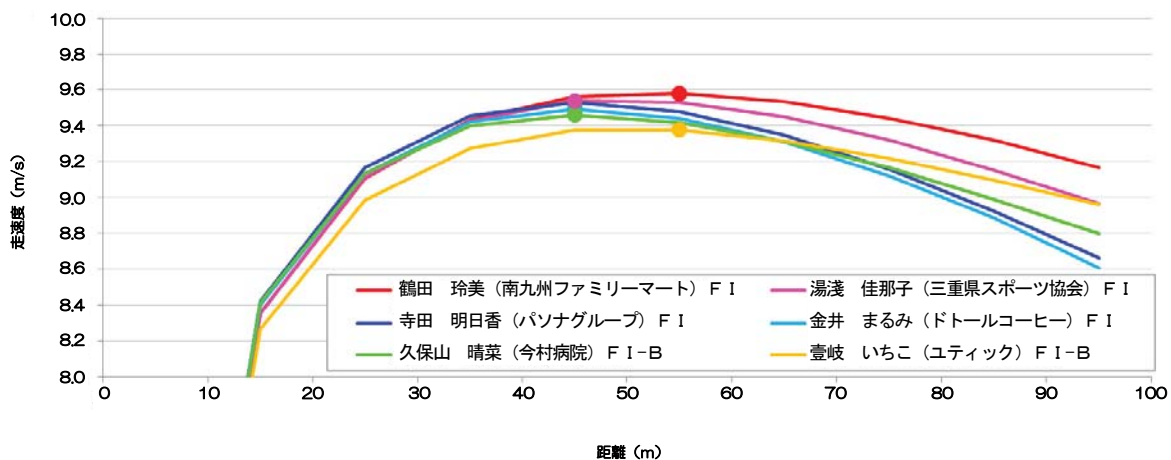
※ FI：決勝、SF：準決、R1：予選。

※ ピッチ・ストライドは最高走速度時のもの。

# 第 68 回 全日本実業団対抗陸上競技選手権大会 女子 100m

走速度・ピッチ・ストライド曲線

※ マーカーは最高走速度が出現した地点



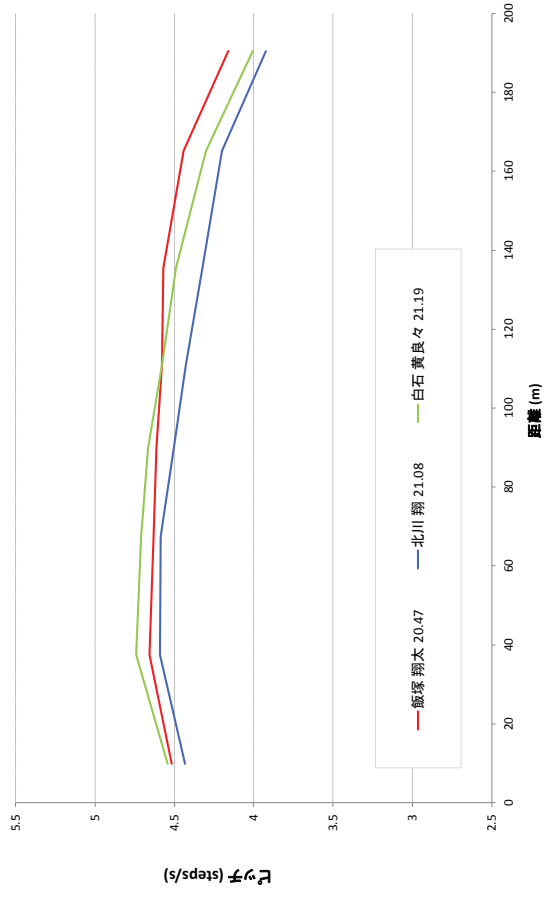
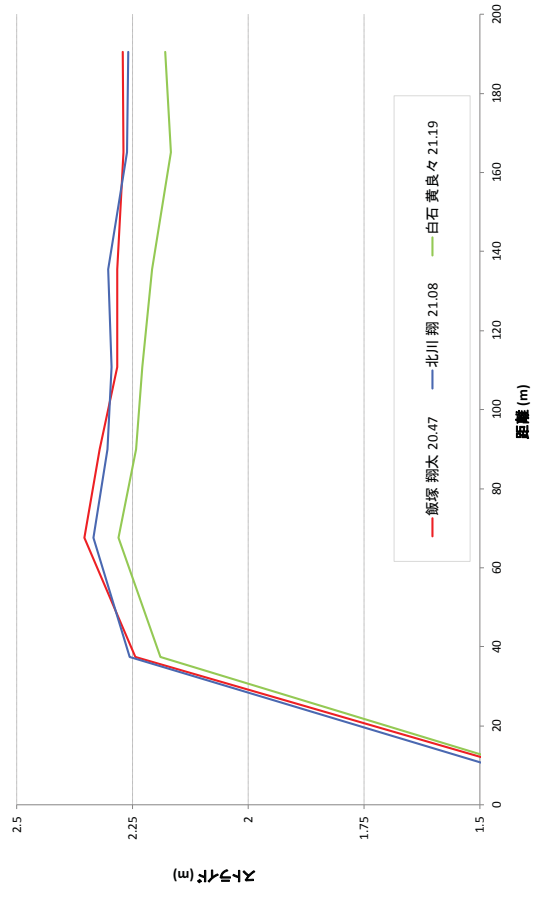
選手名	ラウンド	記録	風	最高速度	出現区間	ピッチ	ストライド	歩数
鶴田 玲美 (南九州ファミリーマート)	FI	11.79	-0.8	9.58m/s	55m	4.57歩/s	2.10m	51.7歩
湯浅 佳那子 (三重県スポーツ協会)	FI	11.85	-0.8	9.54m/s	45m	4.77歩/s	2.00m	55.0歩
寺田 明日香 (パソナグループ)	FI	11.93	-0.8	9.53m/s	45m	4.70歩/s	2.03m	52.5歩
金井 まるみ (ドトールコーヒー)	FI	11.95	-0.8	9.49m/s	45m	4.55歩/s	2.09m	52.4歩
久保山 晴菜 (今村病院)	FI-B	11.95	-0.7	9.46m/s	45m	4.59歩/s	2.06m	53.1歩
壹岐 いちこ (ユティック)	FI-B	11.98	-0.7	9.38m/s	55m	4.55歩/s	2.06m	52.6歩

※ FI: 決勝、SF: 準決、R1: 予選、※ ピッチ・ストライドは最高走速度時のもの。



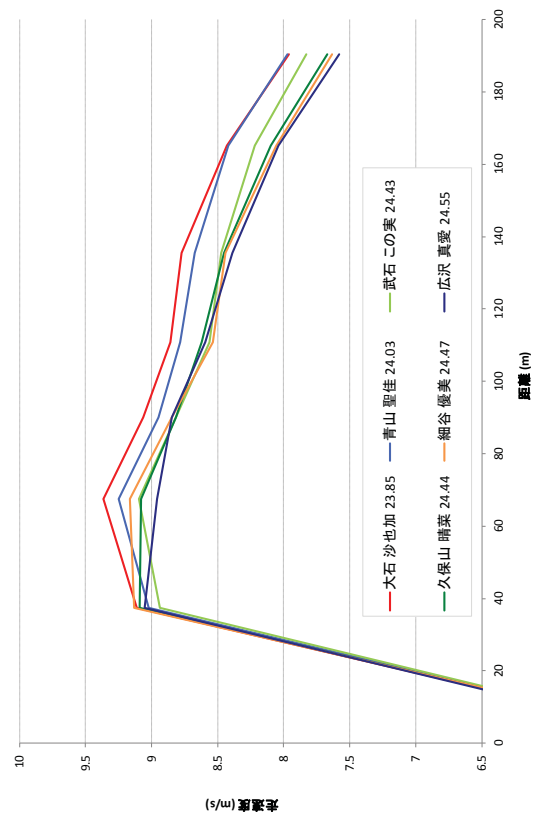
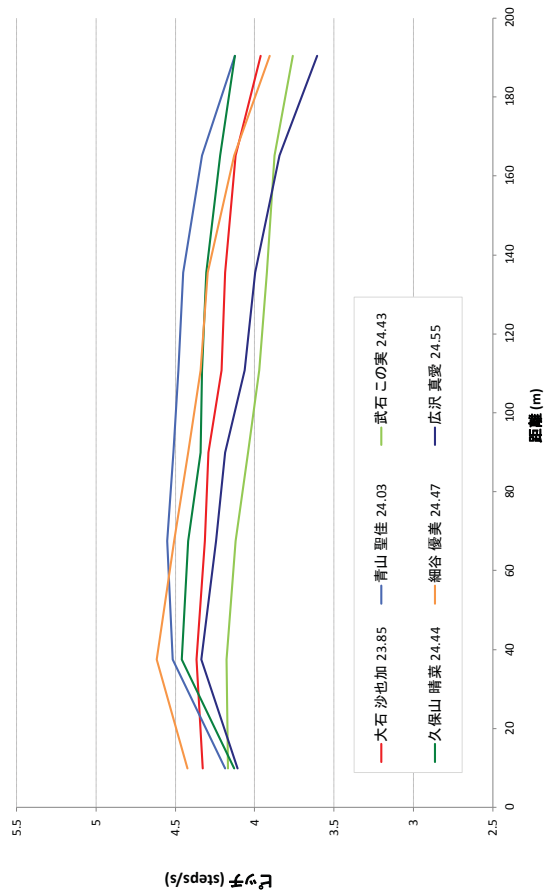
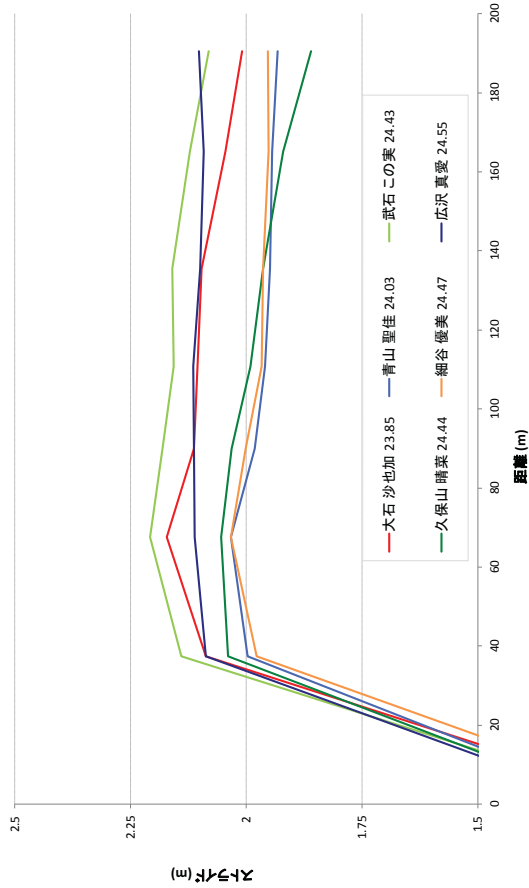
# 第 68 回 全日本実業団対抗陸上競技選手権大会 男子 200m

選手名 (風速)	記録 (分)	記録タイム (s)										非標準 低下率 (%)			
		0-20m (0-20m)	20-50m (20-50m)	50-80m (50-80m)	80m (80m)	100-100m (100-100m)	100-120m (100-120m)	121.5m (121.5m)	149.4m (149.4m)	184.6m (184.6m)	200m (181-200m)				
飯塚 翔太	20.47	3.08	6.43	8.73	10.59	12.65	15.33	18.46	20.47						
1.2	2020.0.20	3.08	3.35	2.29	1.87	2.06	2.68	3.13	2.01	149.4m 181m	2.01	2.01	2.01	2.01	-13.26
北川 翔	21.08	6.49	10.45	10.80	10.70	10.46	10.43	10.88	9.45						
1.2	2020.0.20	6.49	6.43	8.76	10.89	12.80	15.61	18.84	21.08						
白石 黄良々	21.19	3.09	3.37	2.33	1.91	2.11	2.82	3.30	2.18						
1.2	2020.0.20	6.46	10.38	10.74	10.47	10.21	9.92	9.92	8.73						-17.22



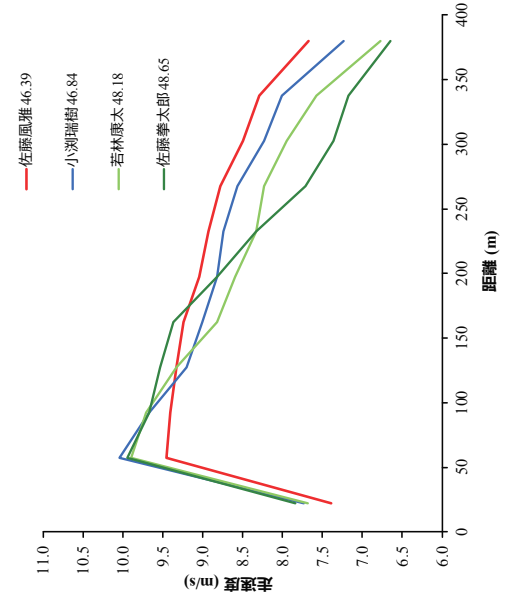
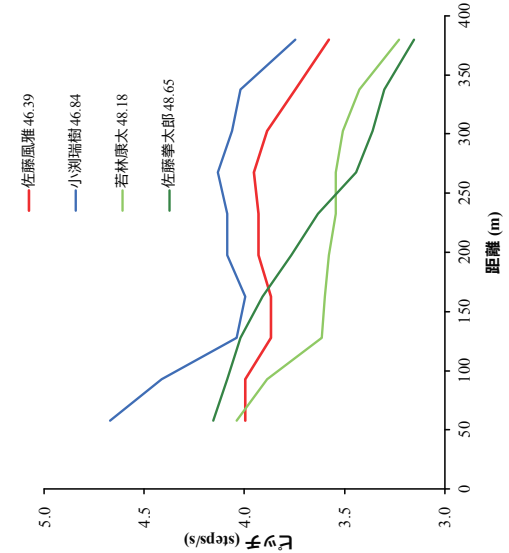
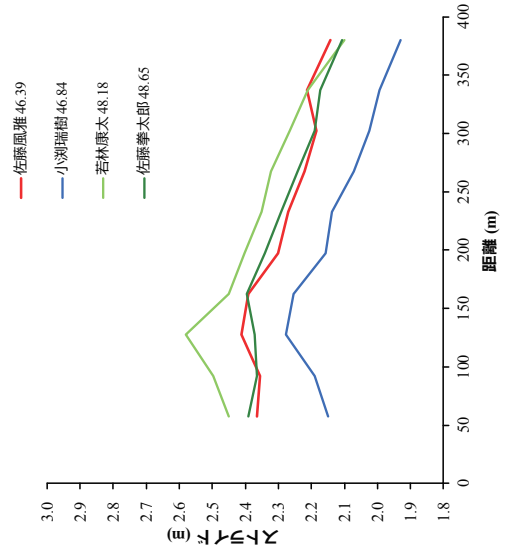
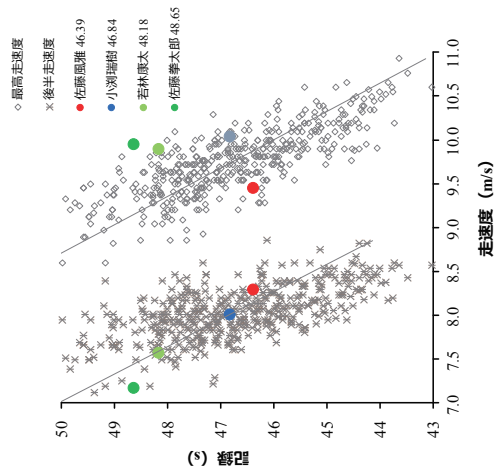
# 第 68 回 全日本実業団対抗陸上競技選手権大会 女子 200m

選手名	記録 (分)	上段:通過タイム (s)										中段:区間タイム (s)	下段:区間平均速度(m/s)				※本大会最高速度出現地点				最高 低下率 (%)
		0-20m	20-30m	30-40m	40-50m	50-60m	60-70m	70-80m	80-90m	90-100m	100-110m		110-120m	120-130m	130-140m	140-150m	150-160m	160-170m	170-180m	180-190m	
大石 沙也加	23.85	3.39	3.39	3.84	2.67	2.21	2.43	3.18	3.75	2.39	1.85	14.54	17.72	21.46	23.85	189.4m (181m)				-15.01	
	0.6	2020.020	5.90	9.11	<b>9.37</b>	9.06	8.86	8.77	8.43	7.96											
青山 聖佳	24.03	3.41	3.41	3.88	2.70	2.24	2.45	3.22	3.75	2.38	14.68	17.90	21.65	24.03	189.4m (181m)				-13.82		
	0.6	2020.020	5.86	9.02	<b>9.25</b>	8.95	8.78	8.67	8.42	7.97											
武石 この美	24.43	3.42	3.42	3.92	2.75	2.27	2.51	3.29	3.84	2.43	14.86	18.16	22.00	24.43	189.4m (181m)				-13.92		
	0.6	2020.020	5.85	8.94	<b>9.10</b>	8.81	8.66	8.47	8.22	7.83											
久保山 晴菜	24.44	3.40	3.40	3.85	2.75	2.27	2.49	3.30	3.90	2.48	14.76	18.06	21.96	24.44	189.4m (181m)				-15.61		
	0.6	2020.020	5.89	<b>9.09</b>	9.08	8.81	8.62	8.45	8.10	7.67											
細谷 優美	24.47	3.41	3.41	3.83	2.73	2.26	2.52	3.31	3.92	2.49	14.75	18.06	21.88	24.47	189.4m (181m)				-16.73		
	0.6	2020.020	5.86	9.13	<b>9.17</b>	8.85	8.53	8.44	8.05	7.63											
広沢 真愛	24.55	3.37	3.37	3.87	2.79	2.26	2.50	3.33	3.93	2.51	14.79	18.11	22.04	24.55	189.4m (181m)				-16.28		
	0.6	2020.020	5.94	<b>9.05</b>	8.96	8.85	8.59	8.39	8.04	7.58											



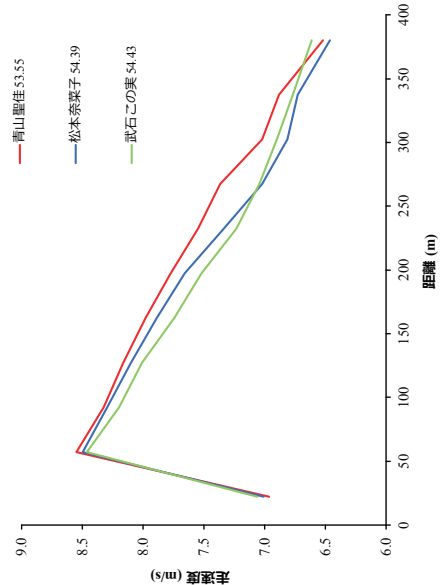
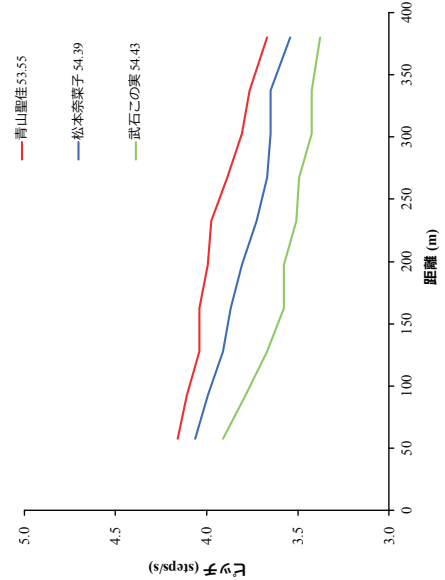
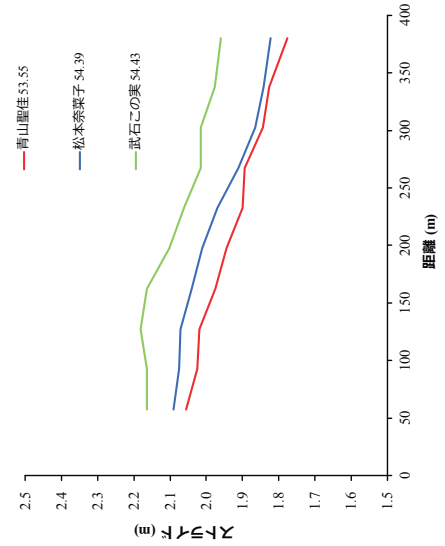
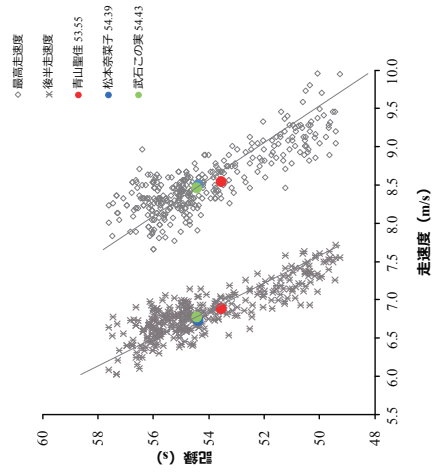
# 第 68 回 全日本実業団対抗陸上競技選手権大会 男子 400m

選手名	記録	大会										最高速度 低下率 [%]	区間タイム [s]			
		上段: 50m 毎通過タイム [s]		中段: 50m 区間タイム [s]		下段: 35m 毎区間平均速度 [m/s]		100m 毎		200m 毎						
		0-49m	50m (45-84)	89-156m (89-156)	157-224m (115-190)	225-292m (185-220)	293-360m (230-255)	361-428m (285-290)	429-496m (230-235)	100m 毎 (100-200)	200m 毎 (300-400)	300-400m (200-400)	400m 毎 (300-400)	前段半程		
佐藤風雅	46.39	全日本実業団 2020.9.19	6.82	11.82	17.27	22.71	28.29	34.01	39.97	46.39	10.79	11.30	12.38	23.68	0.96	
小淵瑞樹	46.84	全日本実業団 2020.9.19	6.32	11.38	16.73	22.32	28.02	33.90	40.06	46.84	10.84	11.58	12.94	24.52	2.20	
若林康大	48.18	全日本実業団 2020.9.19	6.36	11.45	16.75	22.47	28.40	34.51	40.96	48.18	11.01	12.04	13.67	25.71	3.25	
佐藤拳太郎	48.65	全日本実業団 2020.9.19	6.24	11.33	16.55	21.99	27.86	34.36	41.24	48.65	10.66	12.37	14.29	26.66	4.67	



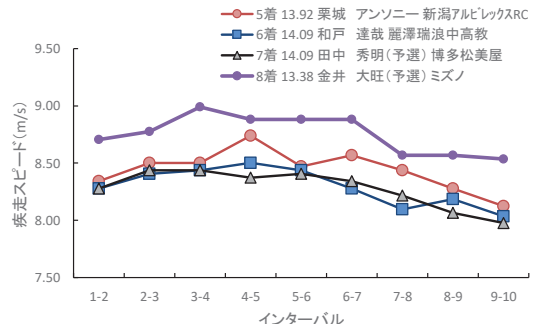
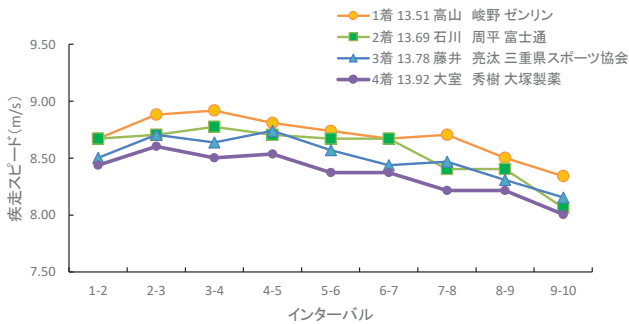
# 第 68 回 全日本実業団対抗陸上競技選手権大会 女子 400m

選手名	記録	区間タイム [s]										走速度 低下率 [%]		
		上段：50m前半通過タイム [s]		中段：50m後半通過タイム [s]		下段：350m前半区間平均速度 [m/s]								
		50m (0-50m)	100m (0-100m)	150m (0-150m)	200m (0-200m)	250m (0-250m)	300m (0-300m)	350m (0-350m)	400m (0-400m)	100m区 (0-100m)	200m区 (0-200m)			
青山聖佳	53.55	7.05	12.96	19.05	25.37	31.92	38.76	45.96	53.55	12.41	13.39	14.79	28.18	2.81
松本奈菜子	54.39	7.01	5.94	6.13	6.40	6.70	7.14	7.39	7.68	12.53	13.84	15.07	28.91	3.42
武石この実	54.43	6.96	12.95	19.15	25.67	32.48	39.59	46.90	54.43	12.72	13.92	14.84	28.76	3.09
		7.06	8.46	8.19	8.01	7.74	7.52	7.23	7.04					



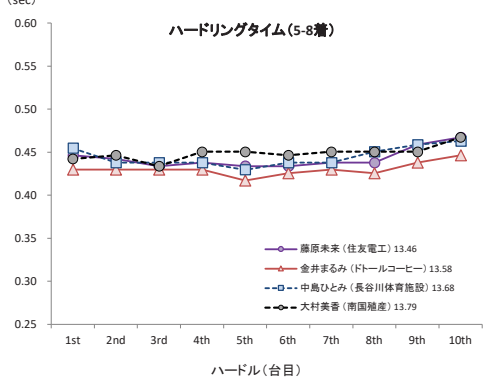
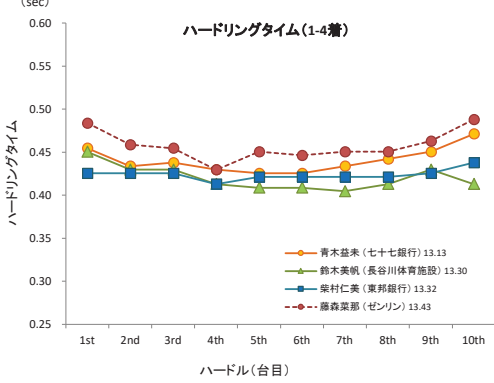
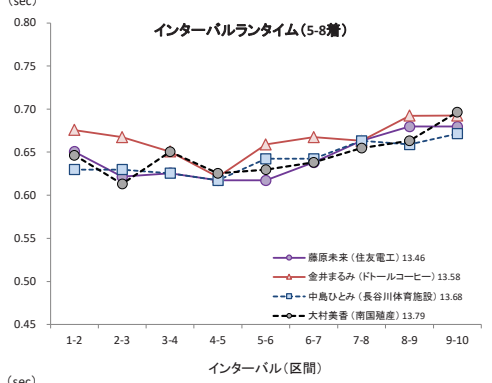
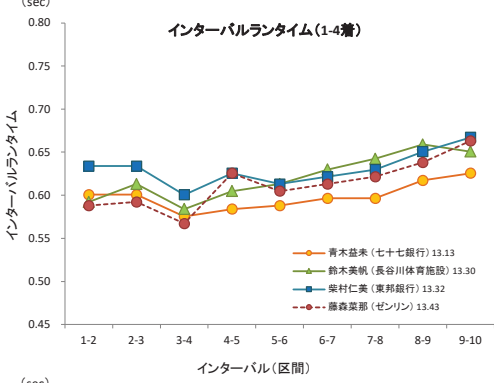
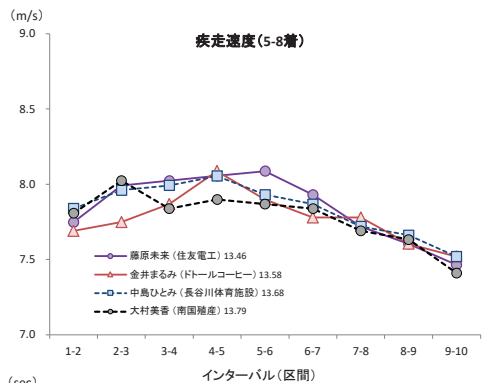
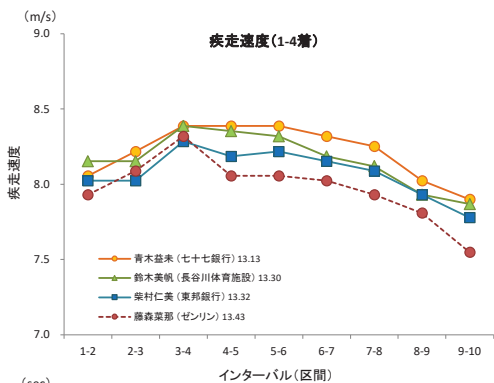
# 第 68 回 全日本実業団対抗陸上競技選手権大会 男子 110mH

順位	選手名	所属	記録	風	ハードル 区間	区間										
						app	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	run-in
1	高山 峻野	ゼンリン	13.51	+0.1	タッチダウンタイム(秒)	2.58	3.64	4.67	5.69	6.73	7.78	8.83	9.88	10.95	12.05	13.51
					区間タイム(秒)	2.58	1.05	1.03	1.03	1.04	1.05	1.05	1.05	1.08	1.10	1.46
					インターバルランタイム(秒)	0.57	0.56	0.55	0.57	0.57	0.57	0.58	0.59	0.60		
					ハードリングタイム(秒)	0.49	0.48	0.47	0.47	0.47	0.48	0.48	0.47	0.49	0.49	0.49
					区間スピード(m/秒)	5.93	8.67	8.88	8.92	8.81	8.74	8.67	8.70	8.50	8.34	8.51
2	石川 周平	富士通	13.69	+0.1	タッチダウンタイム(秒)	2.58	3.63	4.68	5.73	6.78	7.83	8.88	9.97	11.06	12.19	13.69
					区間タイム(秒)	2.58	1.05	1.05	1.04	1.05	1.05	1.09	1.09	1.13	1.50	
					インターバルランタイム(秒)	0.60	0.60	0.59	0.60	0.59	0.60	0.60	0.63	0.65		
					ハードリングタイム(秒)	0.47	0.46	0.45	0.45	0.45	0.46	0.45	0.49	0.46	0.48	0.48
					区間スピード(m/秒)	5.94	8.67	8.70	8.77	8.70	8.67	8.67	8.40	8.40	8.06	8.29
3	藤井 亮汰	三重県スポーツ協会	13.78	+0.1	タッチダウンタイム(秒)	2.60	3.68	4.73	5.79	6.83	7.90	8.98	10.06	11.16	12.28	13.78
					区間タイム(秒)	2.60	1.08	1.05	1.06	1.05	1.07	1.08	1.08	1.10	1.12	1.50
					インターバルランタイム(秒)	0.55	0.54	0.53	0.55	0.56	0.57	0.56	0.60	0.59		
					ハードリングタイム(秒)	0.52	0.52	0.51	0.53	0.50	0.50	0.52	0.52	0.50	0.53	0.53
					区間スピード(m/秒)	5.88	8.50	8.70	8.64	8.74	8.57	8.44	8.47	8.31	8.15	8.30
4	大室 秀樹	大塚製薬	13.92	+0.1	タッチダウンタイム(秒)	2.60	3.68	4.74	5.82	6.89	7.98	9.07	10.18	11.30	12.44	13.92
					区間タイム(秒)	2.60	1.08	1.06	1.08	1.07	1.09	1.09	1.11	1.11	1.14	1.48
					インターバルランタイム(秒)	0.55	0.55	0.57	0.56	0.58	0.57	0.59	0.59	0.62		
					ハードリングタイム(秒)	0.51	0.53	0.52	0.51	0.51	0.51	0.52	0.53	0.52	0.53	0.53
					区間スピード(m/秒)	5.90	8.44	8.60	8.50	8.54	8.37	8.37	8.22	8.22	8.01	8.38
5	栗城 アンソニー	新潟アルビレックスRC	13.92	+0.1	タッチダウンタイム(秒)	2.68	3.77	4.85	5.92	6.97	8.05	9.11	10.20	11.30	12.43	13.92
					区間タイム(秒)	2.68	1.10	1.08	1.08	1.05	1.08	1.07	1.08	1.10	1.13	1.50
					インターバルランタイム(秒)	0.62	0.60	0.60	0.59	0.60	0.61	0.62	0.63	0.64		
					ハードリングタイム(秒)	0.49	0.48	0.48	0.48	0.46	0.48	0.46	0.46	0.47	0.48	0.48
					区間スピード(m/秒)	5.73	8.34	8.50	8.50	8.74	8.47	8.57	8.44	8.28	8.12	8.31
6	和戸 達哉	麗澤瑞浪中高教	14.09	+0.1	タッチダウンタイム(秒)	2.62	3.72	4.81	5.89	6.97	8.05	9.15	10.28	11.40	12.54	14.09
					区間タイム(秒)	2.62	1.10	1.09	1.08	1.08	1.08	1.10	1.13	1.12	1.14	1.55
					インターバルランタイム(秒)	0.63	0.62	0.60	0.60	0.61	0.61	0.63	0.62	0.64		
					ハードリングタイム(秒)	0.49	0.48	0.47	0.48	0.48	0.48	0.49	0.50	0.50	0.50	0.50
					区間スピード(m/秒)	5.85	8.28	8.40	8.44	8.50	8.44	8.28	8.09	8.19	8.04	8.00
7	田中 秀明(予選)	博多松美屋	14.09	+1.7	タッチダウンタイム(秒)	2.68	3.78	4.86	5.95	7.04	8.13	9.22	10.33	11.47	12.61	14.09
					区間タイム(秒)	2.68	1.10	1.08	1.08	1.09	1.09	1.10	1.11	1.13	1.15	1.48
					インターバルランタイム(秒)	0.58	0.57	0.55	0.57	0.57	0.58	0.59	0.61	0.62		
					ハードリングタイム(秒)	0.54	0.53	0.51	0.53	0.52	0.52	0.52	0.52	0.53	0.53	0.53
					区間スピード(m/秒)	5.73	8.28	8.44	8.44	8.37	8.40	8.34	8.22	8.06	7.98	8.41
8	金井 大旺(予選)	ミズノ	13.38	+1.7	タッチダウンタイム(秒)	2.55	3.60	4.65	5.66	6.69	7.72	8.75	9.82	10.88	11.95	13.38
					区間タイム(秒)	2.55	1.05	1.04	1.02	1.03	1.03	1.03	1.07	1.07	1.07	1.43
					インターバルランタイム(秒)	0.55	0.55	0.52	0.54	0.53	0.54	0.56	0.57	0.57		
					ハードリングタイム(秒)	0.53	0.50	0.50	0.50	0.49	0.50	0.49	0.51	0.50	0.50	0.50
					区間スピード(m/秒)	6.00	8.70	8.77	8.99	8.88	8.88	8.88	8.57	8.57	8.54	8.71



# 第 68 回 全日本実業団対抗陸上競技選手権大会 女子 100mH

選手名	所属	記録	風	ハードル 区間→	1st 2nd 3rd 4th 5th 6th 7th 8th 9th 10th										
					app.	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	run in
青木益未	(七十七銀行)	13.13	0.0	タッチダウンタイム(sec)	2.62	2.62	3.67	4.70	5.72	6.73	7.75	8.77	9.80	10.86	11.93
				区間タイム(sec)	1.06	1.03	1.01	1.01	1.01	1.02	1.03	1.06	1.08	1.20	
				インターバルタイム(sec)	0.60	0.60	0.58	0.58	0.59	0.60	0.60	0.62	0.63	0.73	
				ハードリングタイム(sec)	0.45	0.43	0.44	0.43	0.43	0.43	0.43	0.44	0.45	0.47	
				走速度(m/s)	8.06	8.22	8.39	8.39	8.39	8.32	8.25	8.02	7.90	8.77	
				タッチダウンタイム(sec)	2.72	2.72	3.76	4.80	5.82	6.84	7.86	8.90	9.94	11.02	12.10
鈴木美帆	(長谷川体育施設)	13.30	0.0	区間タイム(sec)	1.04	1.04	1.01	1.02	1.02	1.04	1.05	1.07	1.08	1.80	
				インターバルタイム(sec)	0.59	0.61	0.58	0.60	0.61	0.63	0.64	0.66	0.65	1.39	
				ハードリングタイム(sec)	0.45	0.43	0.43	0.41	0.41	0.41	0.40	0.41	0.43	0.41	
				走速度(m/s)	8.15	8.15	8.39	8.35	8.32	8.18	8.12	7.93	7.87	8.82	
				タッチダウンタイム(sec)	2.66	2.66	3.72	4.78	5.80	6.84	7.87	8.92	9.97	11.04	12.13
				区間タイム(sec)	1.06	1.06	1.03	1.04	1.03	1.04	1.05	1.07	1.09	1.19	
柴村仁美	(東邦銀行)	13.32	0.0	インターバルタイム(sec)	0.63	0.63	0.60	0.63	0.61	0.62	0.63	0.65	0.67	0.75	
				ハードリングタイム(sec)	0.43	0.43	0.43	0.41	0.42	0.42	0.42	0.42	0.43	0.44	
				走速度(m/s)	8.02	8.02	8.28	8.18	8.22	8.15	8.09	7.93	7.78	8.85	
				タッチダウンタイム(sec)	2.69	2.69	3.76	4.81	5.84	6.89	7.95	9.00	10.08	11.17	12.29
				区間タイム(sec)	1.07	1.05	1.02	1.06	1.06	1.06	1.07	1.09	1.13	1.14	
				インターバルタイム(sec)	0.59	0.59	0.57	0.63	0.60	0.61	0.62	0.64	0.66	0.65	
藤原未来	(住友電工)	13.46	0.0	インターバルタイム(sec)	1.10	1.06	1.06	1.06	1.05	1.07	1.10	1.12	1.14	1.24	
				インターバルタイム(sec)	0.65	0.62	0.63	0.62	0.62	0.64	0.66	0.68	0.68	0.78	
				ハードリングタイム(sec)	0.45	0.44	0.43	0.44	0.43	0.43	0.44	0.44	0.46	0.47	
				走速度(m/s)	7.75	7.99	8.02	8.06	8.09	7.93	7.72	7.60	7.47	8.44	
				タッチダウンタイム(sec)	2.70	2.70	3.80	4.90	5.98	7.03	8.11	9.20	10.29	11.41	12.54
				区間タイム(sec)	1.11	1.10	1.08	1.05	1.08	1.09	1.09	1.12	1.13	1.41	
金井まるみ	(ドールコーヒー)	13.58	0.0	インターバルタイム(sec)	0.68	0.67	0.65	0.62	0.66	0.67	0.66	0.69	0.69	0.96	
				ハードリングタイム(sec)	0.43	0.43	0.43	0.43	0.42	0.43	0.43	0.43	0.44	0.45	
				走速度(m/s)	7.69	7.75	7.87	8.09	7.90	7.78	7.78	7.60	7.52	7.46	
				タッチダウンタイム(sec)	2.69	2.69	3.77	4.84	5.91	6.96	8.03	9.11	10.21	11.32	12.45
				区間タイム(sec)	1.08	1.07	1.06	1.06	1.07	1.08	1.10	1.11	1.13	1.23	
				インターバルタイム(sec)	0.63	0.63	0.63	0.62	0.64	0.64	0.66	0.66	0.67	0.76	
中島ひとみ	(長谷川体育施設)	13.68	0.0	ハードリングタイム(sec)	0.45	0.44	0.44	0.44	0.43	0.44	0.44	0.45	0.46	0.46	
				走速度(m/s)	7.84	7.96	7.99	8.06	7.93	7.87	7.72	7.66	7.52	8.57	
				タッチダウンタイム(sec)	2.70	2.70	3.79	4.85	5.94	7.01	8.09	9.18	10.28	11.39	12.54
				区間タイム(sec)	1.09	1.06	1.08	1.08	1.08	1.08	1.11	1.11	1.15	1.25	
				インターバルタイム(sec)	0.65	0.61	0.65	0.63	0.63	0.64	0.65	0.66	0.70	0.78	
				ハードリングタイム(sec)	0.44	0.45	0.43	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.47	
大村美香	(南国殖産)	13.79	0.0	タッチダウンタイム(sec)	2.70	2.70	3.79	4.85	5.94	7.01	8.09	9.18	10.28	11.39	12.54
				区間タイム(sec)	1.09	1.06	1.08	1.08	1.08	1.08	1.11	1.11	1.15	1.25	
				インターバルタイム(sec)	0.65	0.61	0.65	0.63	0.63	0.64	0.65	0.66	0.70	0.78	
				ハードリングタイム(sec)	0.44	0.45	0.43	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.47	
				走速度(m/s)	7.81	8.02	7.84	7.90	7.87	7.84	7.69	7.63	7.41	8.41	



# 第 68 回 全日本実業団対抗陸上競技選手権大会 男子 400mH

選手名	所属	記録	区間→	S-H1	H1-2	H2-3	H3-4	H4-5	H5-6	H6-7	H7-8	H8-9	H9-10	H10-F
安部 孝駿	(ヤマダ電機)	49.38	通過タイム (sec)	6.04	9.71	13.48	17.32	21.25	25.34	29.73	34.23	38.92	43.69	49.38
			区間タイム (sec)	6.04	3.67	3.77	3.84	3.94	4.09	4.39	4.50	4.69	4.77	5.69
			区間速度 (m/s)	7.45	9.54	9.28	9.12	8.89	8.56	7.98	7.77	7.47	7.34	7.03
			歩数		13	13	13	13	13	14	14	15	15	
小田 将矢	(豊田自動織機)	50.18	通過タイム (sec)	6.12	9.94	13.78	17.81	21.94	26.31	30.71	35.24	39.86	44.63	50.18
			区間タイム (sec)	6.12	3.82	3.84	4.03	4.13	4.37	4.40	4.52	4.62	4.77	5.55
			区間速度 (m/s)	7.35	9.16	9.12	8.69	8.48	8.01	7.95	7.74	7.57	7.34	7.21
			歩数		14	14	14	14	15	15	15	15	15	
豊田 将樹	(富士通)	50.63	通過タイム (sec)	6.22	10.16	14.18	18.42	22.66	26.91	31.10	35.64	40.34	45.05	50.63
			区間タイム (sec)	6.22	3.94	4.02	4.24	4.24	4.25	4.19	4.54	4.70	4.70	5.58
			区間速度 (m/s)	7.23	8.89	8.70	8.26	8.26	8.23	8.36	7.71	7.44	7.44	7.17
			歩数		14	14	14	14	14	14	15	15	15	
山田 淳史	(山口F G)	50.94	通過タイム (sec)	6.10	10.04	14.07	18.23	22.52	26.89	31.38	36.00	40.71	45.55	50.94
			区間タイム (sec)	6.10	3.95	4.03	4.16	4.29	4.37	4.49	4.62	4.70	4.84	5.39
			区間速度 (m/s)	7.38	8.87	8.69	8.41	8.16	8.01	7.80	7.57	7.44	7.23	7.42
			歩数		14	14	14	14	14	14	15	15	15	
松下 祐樹	(ミズノ)	50.97	通過タイム (sec)	6.22	10.03	13.95	17.93	22.11	26.48	31.05	35.79	40.57	45.40	50.97
			区間タイム (sec)	6.22	3.80	3.92	3.99	4.17	4.37	4.57	4.74	4.79	4.82	5.57
			区間速度 (m/s)	7.23	9.20	8.93	8.78	8.39	8.01	7.66	7.39	7.31	7.26	7.18
			歩数		13	13	13	13	14	14	15	15	15	
野澤 啓佑	(ミズノ)	51.03	通過タイム (sec)	6.21	10.11	14.18	18.30	22.59	26.91	31.41	36.00	40.66	45.48	51.03
			区間タイム (sec)	6.21	3.90	4.07	4.12	4.29	4.32	4.50	4.59	4.65	4.82	5.55
			区間速度 (m/s)	7.25	8.97	8.60	8.49	8.16	8.10	7.77	7.63	7.52	7.26	7.21
			歩数		14	14	14	14	14	14	14	15	15	
鍛冶木 峻	(住友電工)	51.89	通過タイム (sec)	6.14	9.99	13.95	18.02	22.24	26.66	31.13	35.89	40.86	46.01	51.89
			区間タイム (sec)	6.14	3.85	3.95	4.07	4.22	4.42	4.47	4.75	4.97	5.16	5.88
			区間速度 (m/s)	7.33	9.08	8.85	8.60	8.29	7.92	7.83	7.36	7.04	6.79	6.80
			歩数		13	13	13	13	13	14	14	14	15	15
井上 駆	(東京海上日動CS)	53.05	通過タイム (sec)	6.17	10.06	14.00	18.07	22.41	26.88	31.61	36.54	41.66	46.93	53.05
			区間タイム (sec)	6.17	3.89	3.94	4.07	4.34	4.47	4.74	4.92	5.12	5.27	6.12
			区間速度 (m/s)	7.29	9.00	8.89	8.60	8.07	7.83	7.39	7.11	6.83	6.64	6.53
			歩数		13	13	13	14	14	15	15	15	15	

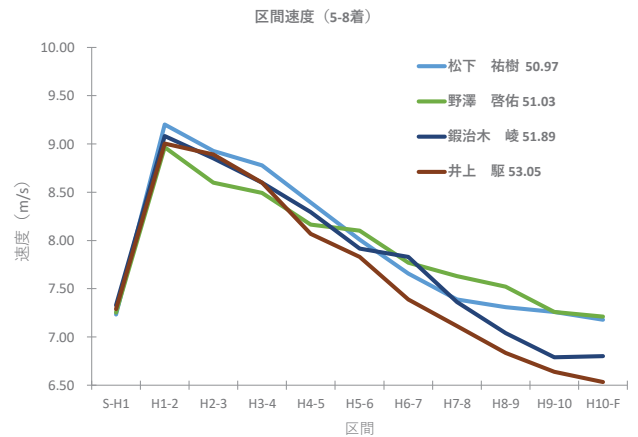
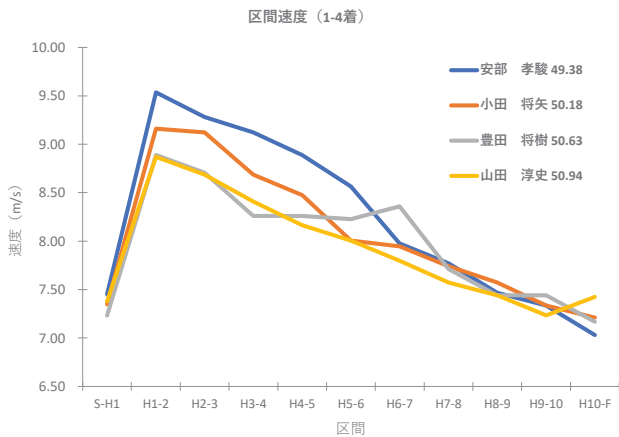


図 第68回全日本実業団対抗陸上競技選手権大会における男子400mHの区間速度の変化

# 第 68 回 全日本実業団対抗陸上競技選手権大会 女子 400mH

選手名	所属	記録	区間→	S-H1	H1-2	H2-3	H3-4	H4-5	H5-6	H6-7	H7-8	H8-9	H9-10	H10-F
宇都宮 絵莉	(長谷川体育施設)	58.12	通過タイム (sec)	6.76	11.14	15.67	20.35	25.31	30.41	35.67	41.04	46.40	51.85	58.12
			区間タイム (sec)	6.76	4.39	4.52	4.69	4.95	5.11	5.26	5.37	5.36	5.46	6.27
			区間速度 (m/s)	6.66	7.98	7.74	7.47	7.06	6.86	6.66	6.52	6.54	6.42	6.38
			歩数		15	15	15	16	16	17	17	17	17	
伊藤 明子	(セレスポ)	59.04	通過タイム (sec)	6.74	11.13	15.75	20.59	25.53	30.61	35.74	41.17	46.65	52.29	59.04
			区間タイム (sec)	6.74	4.39	4.62	4.84	4.94	5.09	5.12	5.44	5.47	5.64	6.75
			区間速度 (m/s)	6.68	7.98	7.57	7.23	7.09	6.88	6.83	6.44	6.40	6.21	5.93
			歩数		15	15	16	16	16	16	17	17	17	
青木 沙弥佳	(東邦銀行)	59.81	通過タイム (sec)	6.97	11.70	16.52	21.49	26.53	31.68	36.92	42.29	47.75	53.40	59.81
			区間タイム (sec)	6.97	4.72	4.82	4.97	5.04	5.16	5.24	5.37	5.46	5.66	6.41
			区間速度 (m/s)	6.45	7.41	7.26	7.04	6.95	6.79	6.68	6.52	6.42	6.19	6.24
			歩数		16	16	17	17	17	17	17	17	17	
九鬼 友梨恵	(加藤建設)	59.94	通過タイム (sec)	6.97	11.54	16.30	21.17	26.29	31.43	36.79	42.28	47.80	53.40	59.94
			区間タイム (sec)	6.97	4.57	4.75	4.87	5.12	5.14	5.36	5.49	5.52	5.61	6.54
			区間速度 (m/s)	6.45	7.66	7.36	7.18	6.83	6.81	6.54	6.38	6.34	6.24	6.12
			歩数		15	15	15	16	16	17	17	17	17	
川端 涼夏	(松本土建)	59.98	通過タイム (sec)	6.76	11.18	15.90	20.72	25.73	30.88	36.19	41.84	47.58	53.50	59.98
			区間タイム (sec)	6.76	4.42	4.72	4.82	5.01	5.16	5.31	5.66	5.74	5.92	6.48
			区間速度 (m/s)	6.66	7.92	7.41	7.26	6.99	6.79	6.60	6.19	6.10	5.91	6.17
			歩数		15	16	16	17	17	17	18	18	19	
南澤 明音	(松本土建)	1:00.69	通過タイム (sec)	7.16	12.00	16.87	21.82	26.83	32.03	37.52	43.03	48.58	54.29	0.00
			区間タイム (sec)	7.16	4.84	4.87	4.95	5.01	5.21	5.49	5.51	5.56	5.71	6.40
			区間速度 (m/s)	6.29	7.23	7.18	7.06	6.99	6.72	6.38	6.36	6.30	6.13	6.25
			歩数		16	16	16	16	16	17	17	17	18	
齋藤 真佑	(七十七銀行)	1:02.14	通過タイム (sec)	6.59	10.94	15.45	20.22	25.26	30.53	36.14	42.04	48.30	54.70	0.00
			区間タイム (sec)	6.59	4.35	4.50	4.77	5.04	5.27	5.61	5.91	6.26	6.41	7.44
			区間速度 (m/s)	6.83	8.04	7.77	7.34	6.95	6.64	6.24	5.93	5.59	5.46	5.38
			歩数		16	16	17	17	17	18	18	19	19	
梅原 紗月	(住友電工)	DNS	通過タイム (sec)											
			区間タイム (sec)											
			区間速度 (m/s)											
			歩数											

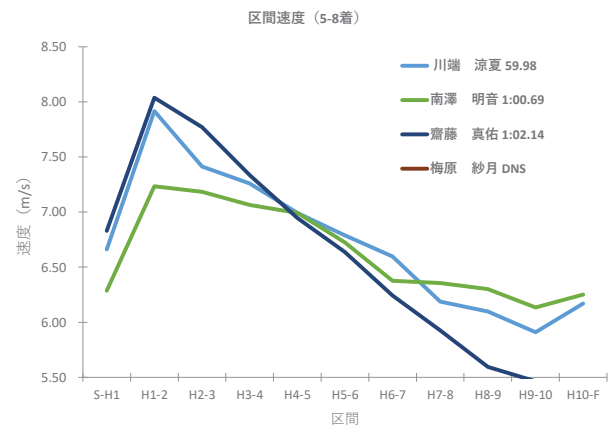
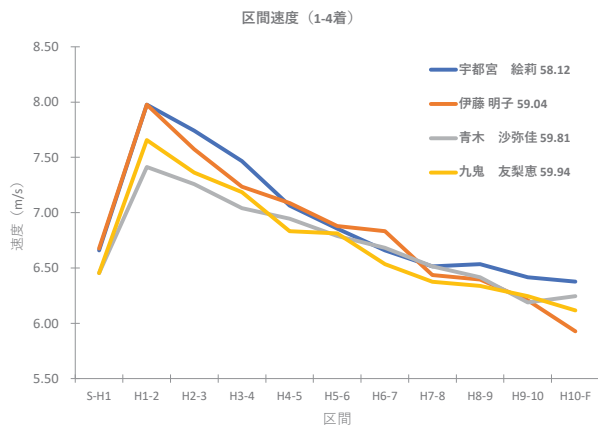


図 第68回全日本実業団対抗陸上競技選手権大会における女子400mHの区間速度の変化



# 第 68 回 全日本実業団対抗陸上競技選手権大会 男子 5000mW

2020/9/19 全日本実業団陸上 男子5000mW (4800m地点)

1位 山西利和 (愛知製鋼) 18'34"88 (日本新記録)





# 第 104 回 日本陸上競技選手権大会混成競技

2020 年 9 月 26 日（土）～9 月 27 日（日）

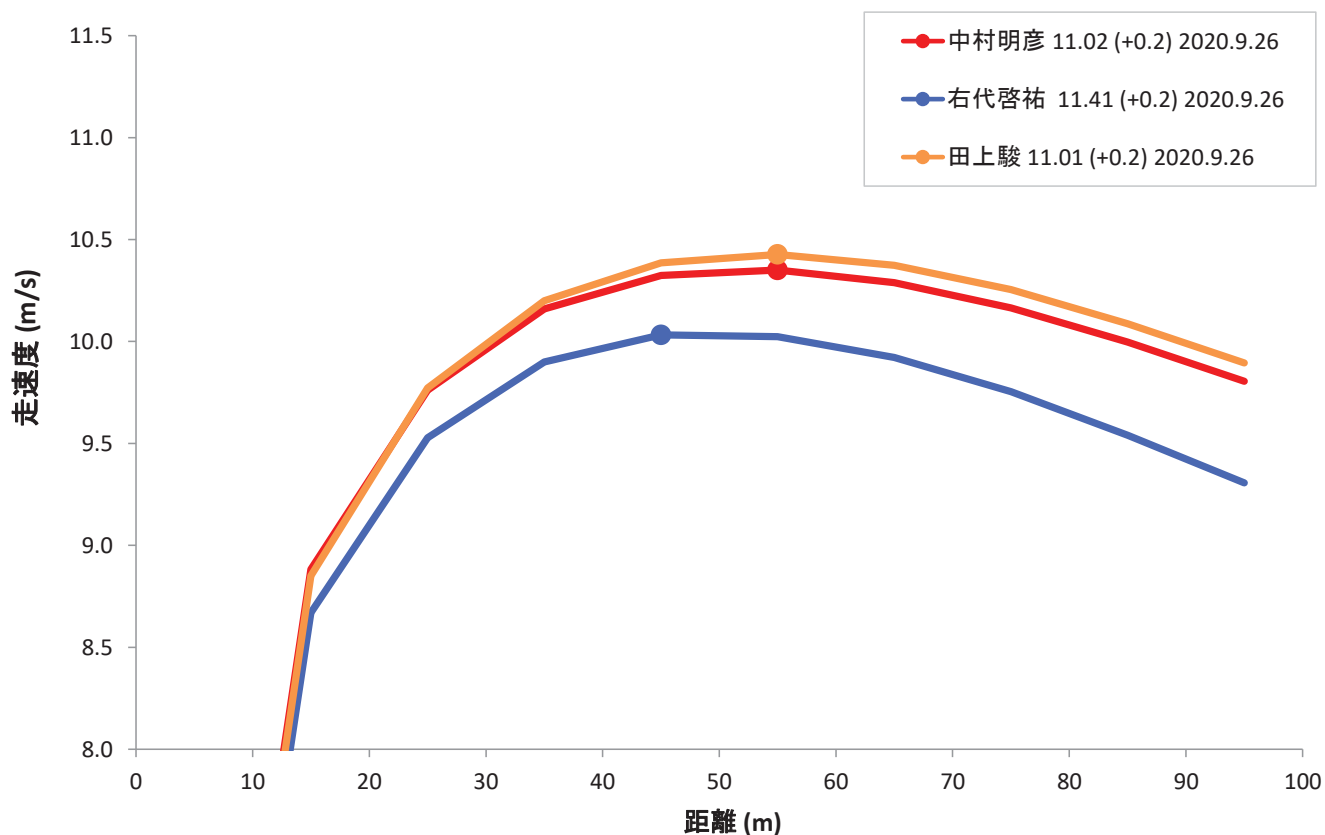
長野市営陸上競技場



# 第 104 回 日本陸上競技選手権大会混成競技

## 十種競技 100m

選手名	記録	大会	上段:通過タイム [s]			下段:区間走速度 [m/s]						
			10m	20m	30m	40m	50m	60m	70m	80m	90m	100m
中村明彦	11.02	日本選手権混成 (+0.2) 2020.9.26	1.97	3.10	4.12	5.11	6.08	7.04	8.02	9.00	10.00	11.02
			5.06	8.88	9.76	10.16	10.32	<b>10.35</b>	10.29	10.16	10.00	9.80
右代啓祐	11.41	日本選手権混成 (+0.2) 2020.9.26	2.05	3.20	4.25	5.26	6.26	7.25	8.26	9.29	10.34	11.41
			4.89	8.67	9.53	9.90	<b>10.03</b>	10.02	9.92	9.75	9.54	9.31
田上駿	11.01	日本選手権混成 (+0.2) 2020.9.26	2.01	3.14	4.17	5.15	6.11	7.07	8.03	9.01	10.00	11.01
			4.97	8.85	9.77	10.20	10.39	<b>10.43</b>	10.37	10.25	10.09	9.89

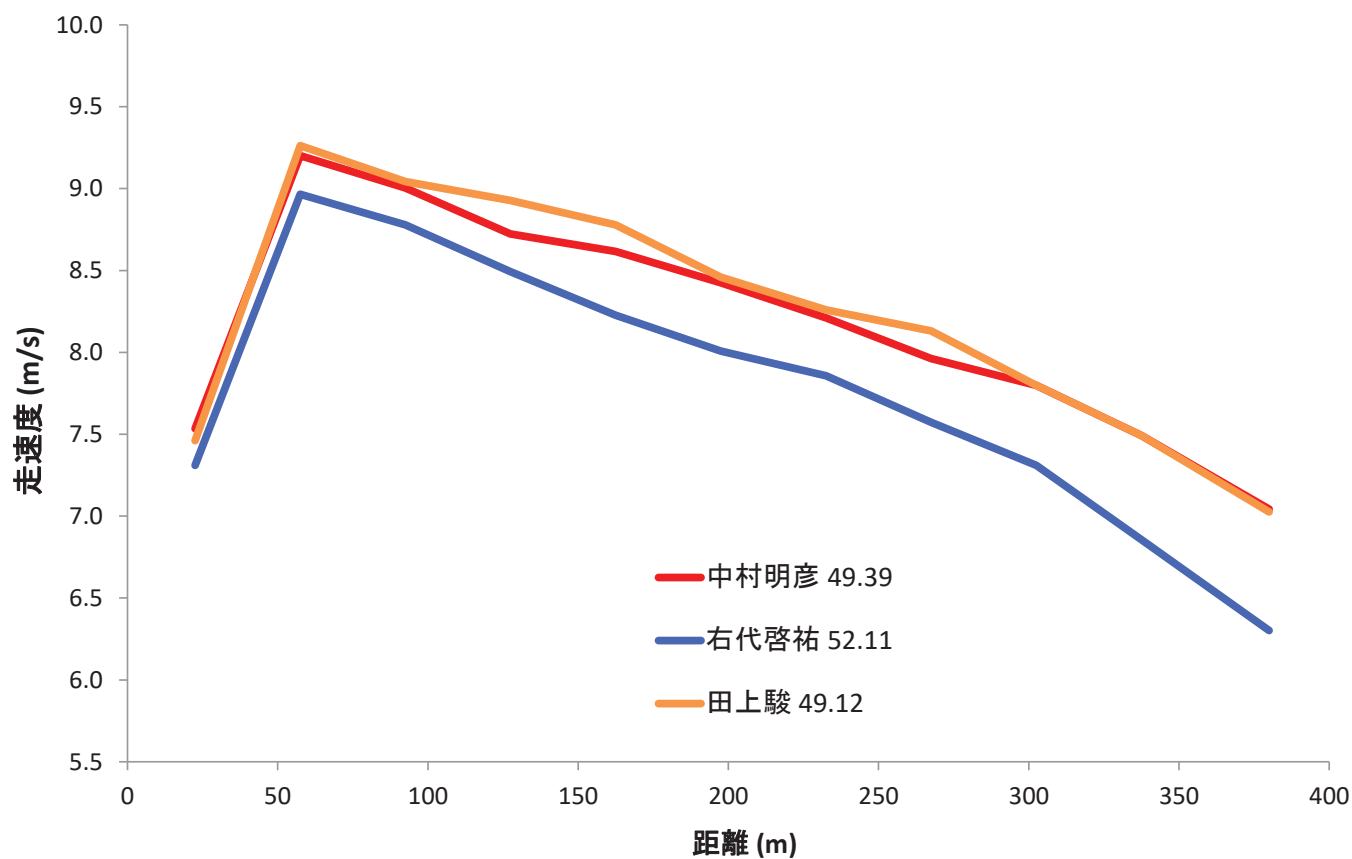


※マーカーは最高走速度の出現地点

# 第 104 回 日本陸上競技選手権大会混成競技

## 十種競技 400m

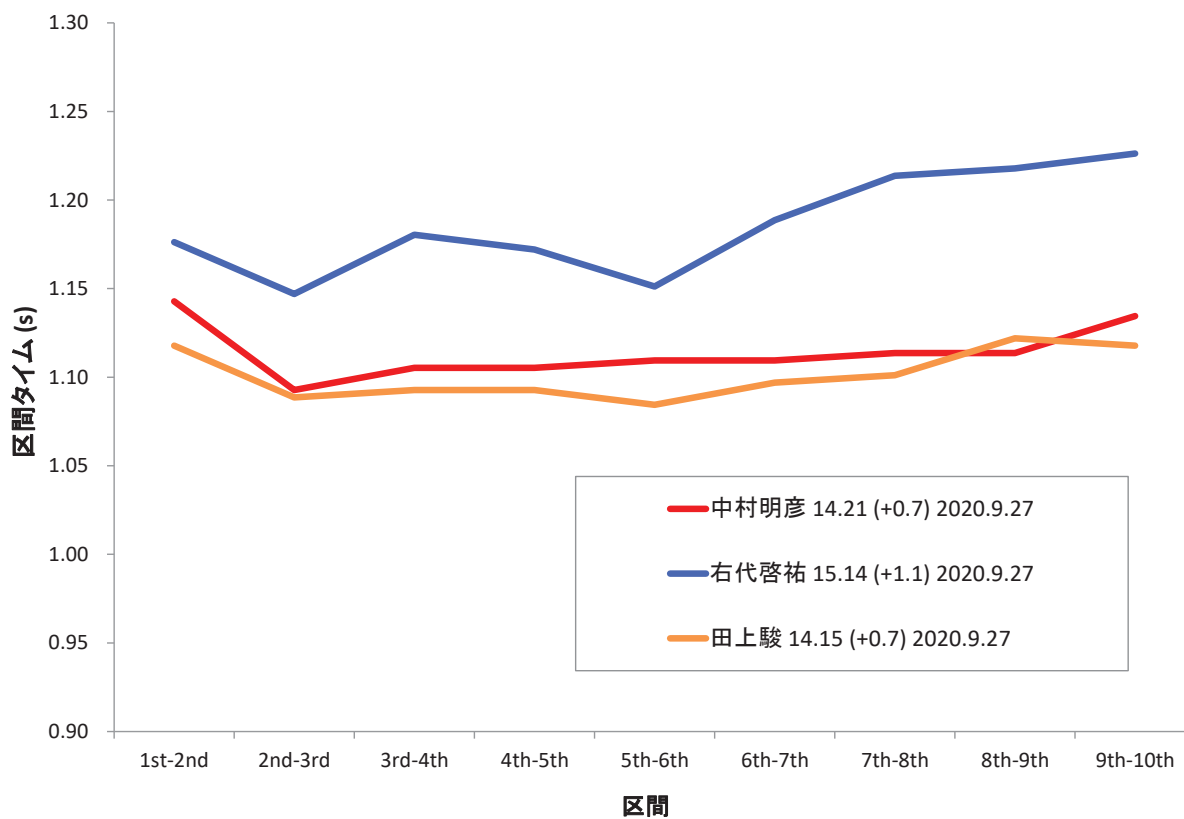
選手名	記録	大会	上段:通過タイム [s] 下段:区間タイム [s]							
			50m	100m	150m	200m	250m	300m	350m	400m
中村明彦	49.39	日本選手権混成 2020.9.26	6.52	12.00	17.68	23.52	29.55	35.83	42.38	49.39
			6.52	5.48	5.68	5.84	6.03	6.29	6.54	7.01
右代啓祐	52.11	日本選手権混成 2020.9.26	6.71	12.34	18.17	24.30	30.61	37.24	44.30	52.11
			6.71	5.62	5.83	6.13	6.32	6.63	7.07	7.81
田上駿	49.12	日本選手権混成 2020.9.26	6.57	12.02	17.60	23.36	29.36	35.55	42.09	49.12
			6.57	5.45	5.58	5.76	6.00	6.19	6.54	7.03



# 第 104 回 日本陸上競技選手権大会混成競技

## 十種競技 110mH

選手名	記録	大会	上段:タッチダウンタイム [s] 下段:区間タイム [s]										finish
			1st	2nd	3rd	4th	5th	6th	7th	8th	9th	10th	
中村明彦	14.21 (+0.7)	日本選手権混成 2020.9.27	2.71	3.85	4.94	6.05	7.15	8.26	9.37	10.49	11.60	12.73	14.21
			2.71	1.14	<b>1.09</b>	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.13
右代啓祐	15.14 (+1.1)	日本選手権混成 2020.9.27	2.80	3.97	5.12	6.30	7.47	8.63	9.81	11.03	12.25	13.47	15.14
			2.80	1.18	<b>1.15</b>	1.18	1.17	1.15	1.19	1.21	1.22	1.23	1.67
田上駿	14.15 (+0.7)	日本選手権混成 2020.9.27	2.77	3.88	4.97	6.06	7.16	8.24	9.34	10.44	11.56	12.68	14.15
			2.77	1.12	1.09	1.09	1.09	<b>1.08</b>	1.10	1.10	1.12	1.12	1.47



# 第 104 回 日本陸上競技選手権大会混成競技

## 十種競技 走幅跳

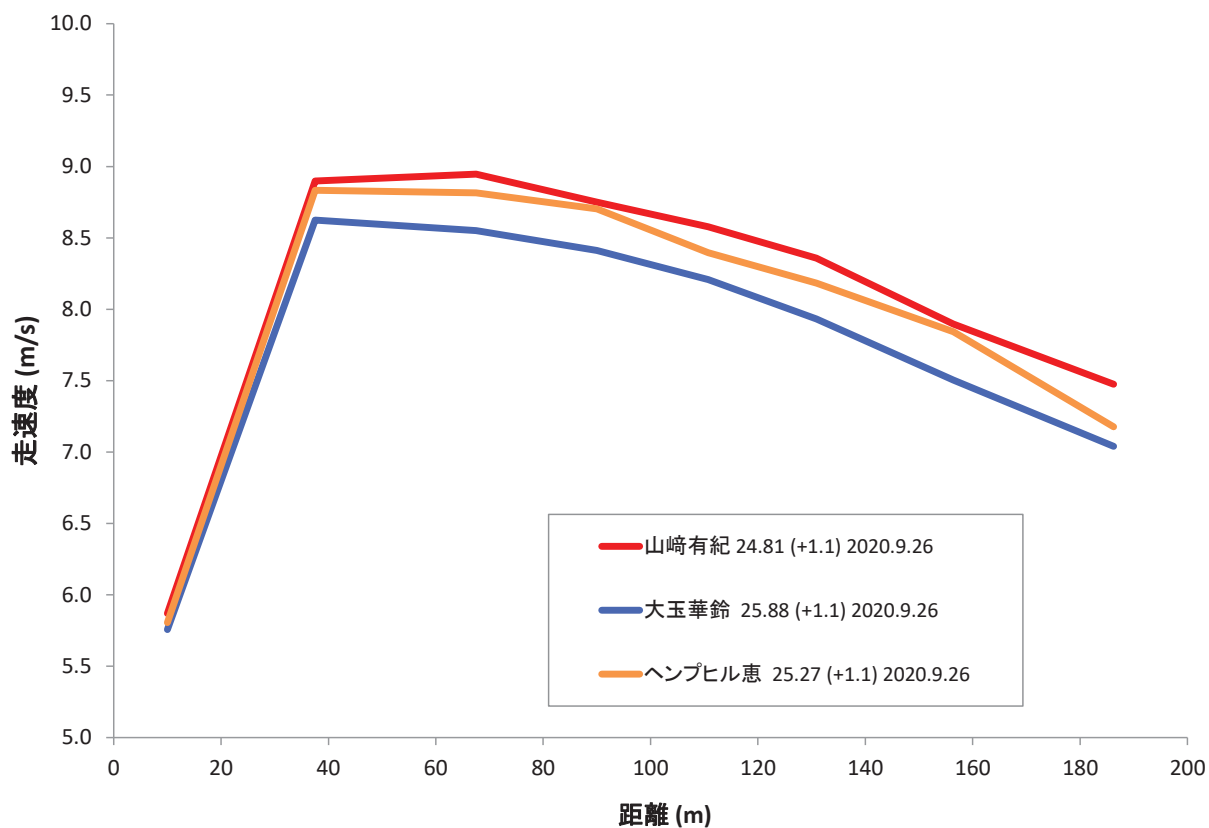
選手	試技		1跳目	2跳目	3跳目	ポイント
中村 明彦	記録	m	6m88 (-0.7)	6m82 (0.0)	7m08 (-1.7)	
	助走最高速度	m/s	9.63	9.73	9.73	
	踏切水平速度	m/s	7.68	8.14	8.03	7m08
	(減速)	m/s	(-1.95)	(-1.60)	(-1.71)	833
	接地時間	ms	138	125	121	
	滞空時間	ms	767	759	751	
右代 啓祐	記録	m	6m88 (-0.9)	6m90 (-0.6)	6m69 (-1.2)	
	助走最高速度	m/s	9.76	9.89	9.84	
	踏切水平速度	m/s	7.51	7.62	7.58	6m90
	(減速)	m/s	(-2.25)	(-2.27)	(-2.27)	790
	接地時間	ms	133	146	133	
	滞空時間	ms	788	776	784	
田上 駿	記録	m	6m38 (-1.2)	6m96 (-0.5)	7m07 (-0.5)	
	助走最高速度	m/s	9.84	9.69	9.67	
	踏切水平速度	m/s	8.46	8.07	8.12	7m07
	(減速)	m/s	(-1.38)	(-1.61)	(-1.54)	830
	接地時間	ms	142	133	133	
	滞空時間	ms	705	772	797	



# 第 104 回 日本陸上競技選手権大会混成競技

## 七種競技 200m

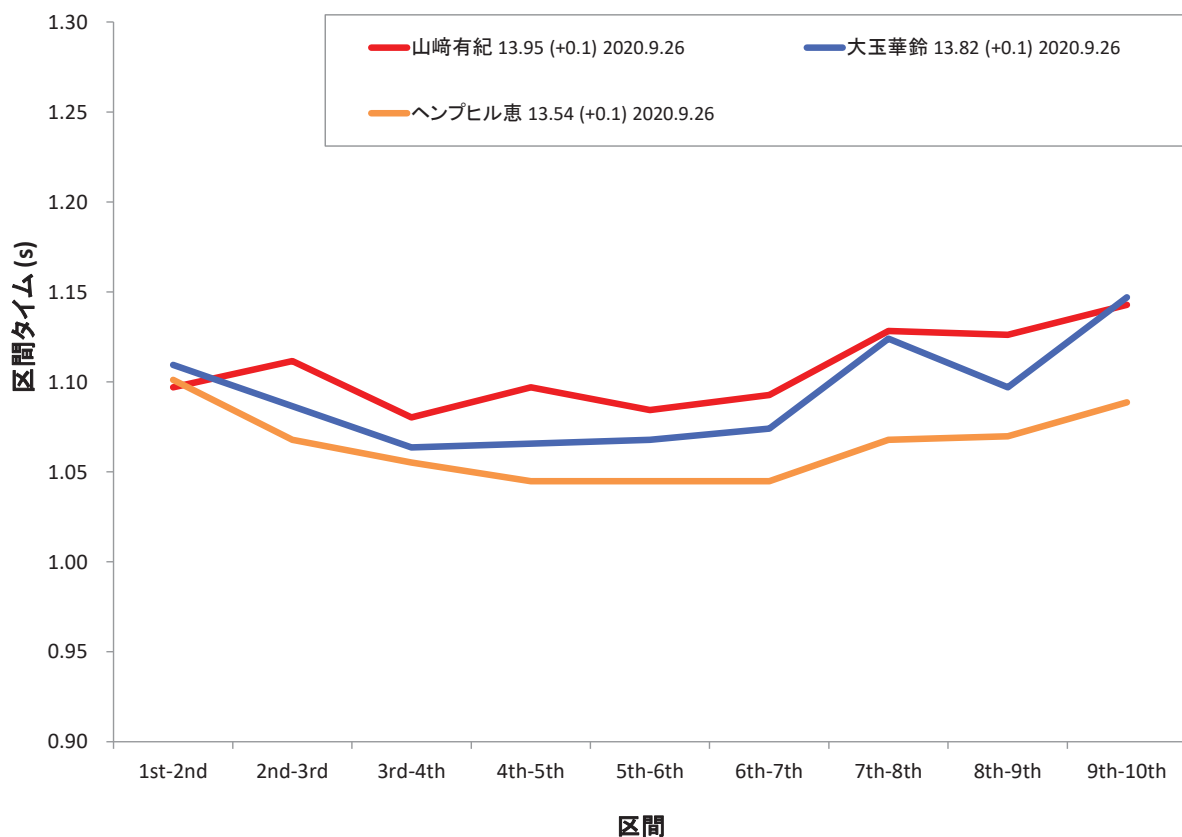
選手名	記録	大会	上段:通過タイム [s]		下段:区間走速度 [m/s]					
			20m	55m	80m	100m	121.5m	149.42m	181m	200m
山崎有紀	24.81 (+1.1)	日本選手権混成 2020.9.26	3.41	7.34	10.14	12.42	14.93	18.27	22.27	24.81
			5.87	8.90	<b>8.95</b>	8.75	8.58	8.36	7.90	7.47
大玉華鈴	25.88 (+1.1)	日本選手権混成 2020.9.26	3.47	7.53	10.46	12.83	15.45	18.97	23.18	25.88
			5.76	<b>8.62</b>	8.55	8.41	8.21	7.93	7.50	7.04
ヘンプヒル恵	25.27 (+1.1)	日本選手権混成 2020.9.26	3.45	7.41	10.24	12.54	15.10	18.51	22.62	25.27
			5.81	<b>8.83</b>	8.81	8.70	8.40	8.18	7.84	7.18



# 第 104 回 日本陸上競技選手権大会混成競技

## 七種競技 100mH

選手名	記録	大会	上段:タッチダウンタイム [s] 下段:区間タイム [s]										finish
			1st	2nd	3rd	4th	5th	6th	7th	8th	9th	10th	
山崎有紀	13.95 (+0.1)	日本選手権混成 2020.9.26	2.74	3.83	4.94	6.02	7.12	8.21	9.30	10.43	11.55	12.70	13.95
			2.74	1.10	1.11	<b>1.08</b>	1.10	1.08	1.09	1.13	1.13	1.14	1.25
大玉華鈴	13.82 (+0.1)	日本選手権混成 2020.9.26	2.76	3.87	4.95	6.02	7.08	8.15	9.22	10.35	11.44	12.59	13.82
			2.76	1.11	1.09	<b>1.06</b>	1.07	1.07	1.07	1.12	1.10	1.15	1.23
ヘンプヒル恵	13.54 (+0.1)	日本選手権混成 2020.9.26	2.74	3.85	4.91	5.97	7.01	8.06	9.10	10.17	11.24	12.33	13.54
			2.74	1.10	1.07	1.06	<b>1.04</b>	<b>1.04</b>	<b>1.04</b>	1.07	1.07	1.09	1.21



# 第 104 回 日本陸上競技選手権大会混成競技

## 七種競技 走幅跳

選手	試技		1跳目	2跳目	3跳目	ポイント
山崎 有紀	記録	m	5m90 (+1.5)	5m91 (-0.1)	6m05 (+1.6)	
	助走最高速度	m/s	-	-	-	
	踏切水平速度	m/s	-	-	-	6m05
	(減速)	m/s	(-)	(-)	(-)	865
	接地時間	ms	117	113	121	
	滞空時間	ms	684	684	701	
大玉 華鈴	記録	m	5m67 (-0.4)	F (+1.2)	5m63 (+0.8)	
	助走最高速度	m/s	-	-	-	
	踏切水平速度	m/s	-	-	-	5m67
	(減速)	m/s	(-)	(-)	(-)	750
	接地時間	ms	129	138	129	
	滞空時間	ms	747	713	726	
ヘンプヒル 恵	記録	m	F (+0.9)	5m63 (+2.1)	6m03 (+1.1)	
	助走最高速度	m/s	-	-	-	
	踏切水平速度	m/s	-	-	-	6m03
	(減速)	m/s	(-)	(-)	(-)	859
	接地時間	ms	129	133	129	
	滞空時間	ms	726	709	713	

※機器不良のため速度データ収集できず



# 第 104 回 日本陸上競技選手権大会

2020年10月1日（木）～10月3日（土）

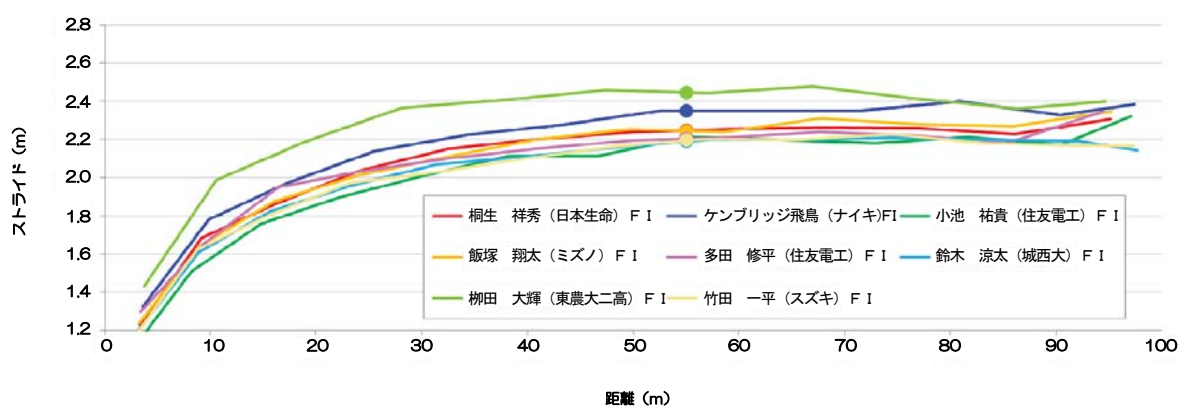
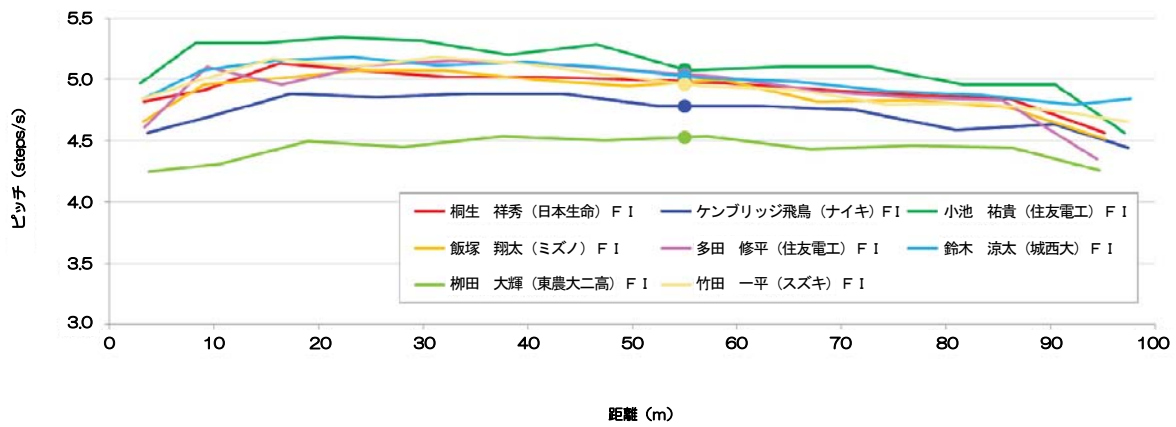
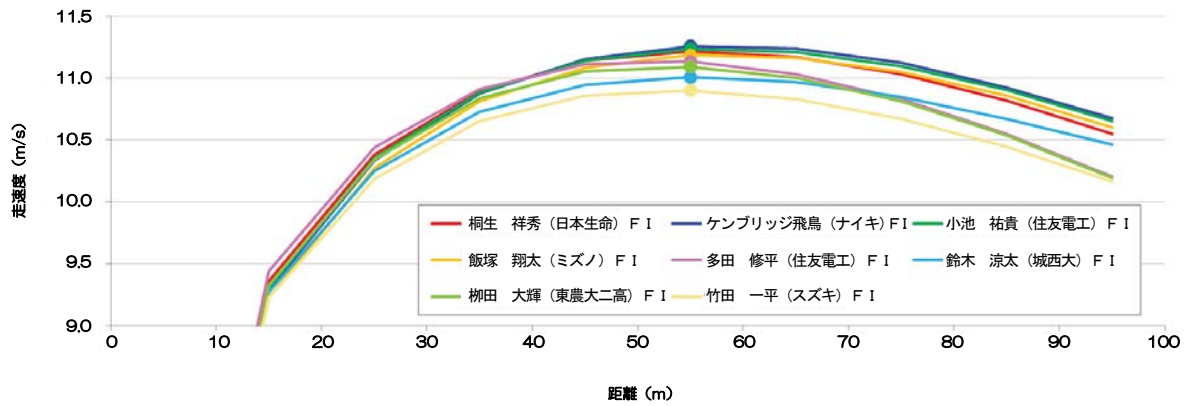
デンカビッグスワンスタジアム



# 第104回 日本陸上競技選手権大会 男子100m

## 走速度・ピッチ・ストライド曲線

※ マーカーは最高走速度が出現した地点



選手名	ラウンド	記録	風	最高走速度	出現区間	ピッチ	ストライド	歩数
桐生祥秀 (日本生命)	FI	10.27	-0.2	11.21m/s	55m	4.98step/s	2.25m	49.1歩
ケンブリッジ飛鳥 (Nike)	FI	10.28	-0.2	11.26m/s	55m	4.78step/s	2.35m	47.1歩
小池祐貴 (住友電工)	FI	10.30	-0.2	11.23m/s	55m	5.08step/s	2.21m	51.2歩
飯塚翔太 (ミズノ)	FI	10.33	-0.2	11.19m/s	55m	4.97step/s	2.25m	49.0歩
多田修平 (住友電工)	FI	10.34	-0.2	11.13m/s	55m	5.04step/s	2.20m	49.3歩
鈴木涼太 (城西大)	FI	10.41	-0.2	11.01m/s	55m	5.03step/s	2.19m	50.5歩
柳田大輝 (東農大二高)	FI	10.43	-0.2	11.09m/s	55m	4.53step/s	2.45m	44.7歩
竹田一平 (スズキ)	FI	10.52	-0.2	10.90m/s	55m	4.96step/s	2.20m	50.7歩

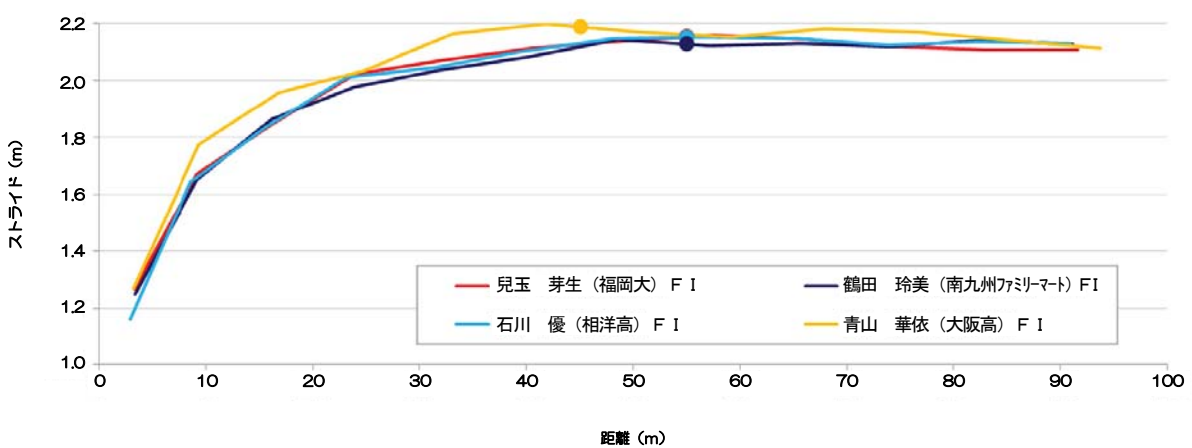
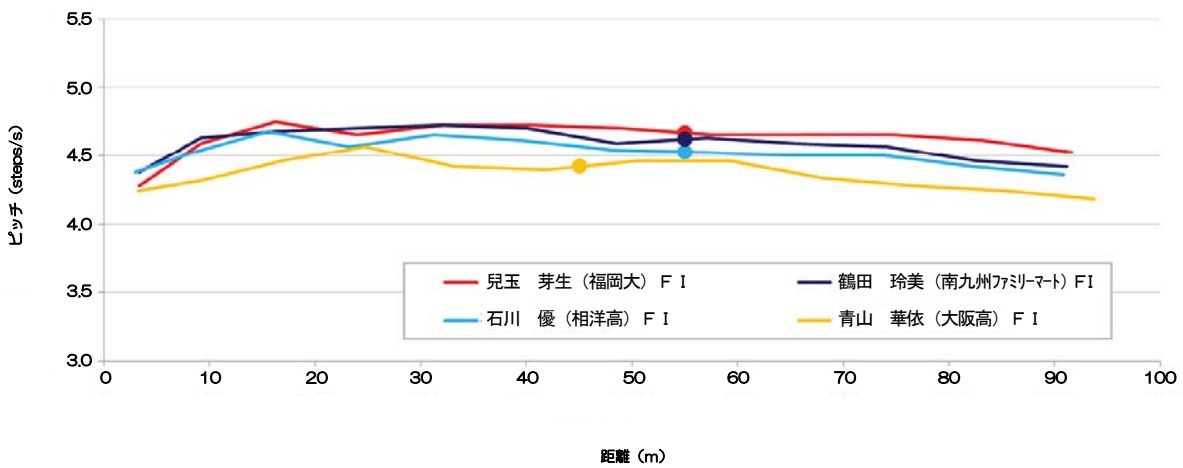
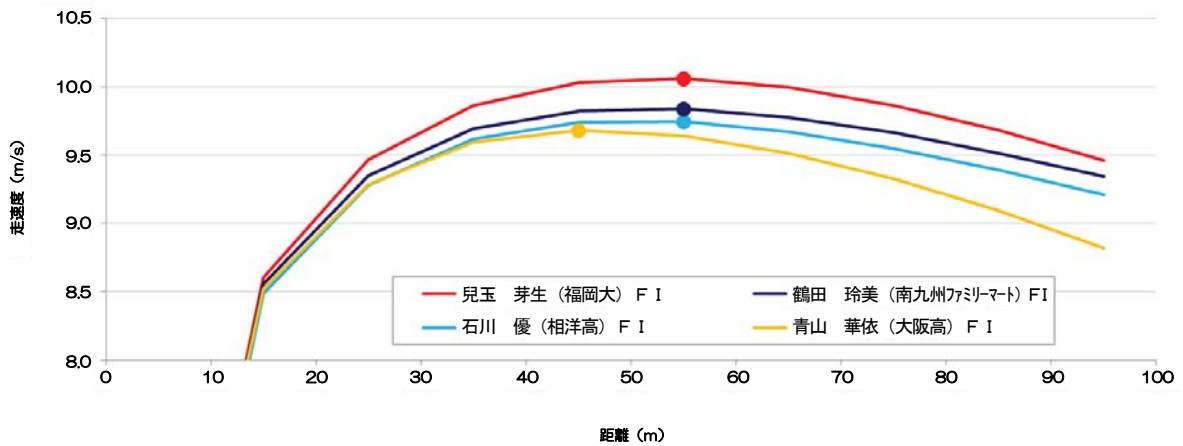
※ FI: 決勝, SF: 準決, R1: 予選.

※ ピッチ・ストライドは最高走速度時のもの.

# 第104回 日本陸上競技選手権大会 女子100m

## 走速度・ピッチ・ストライド曲線

※ マーカーは最高走速度が出現した地点



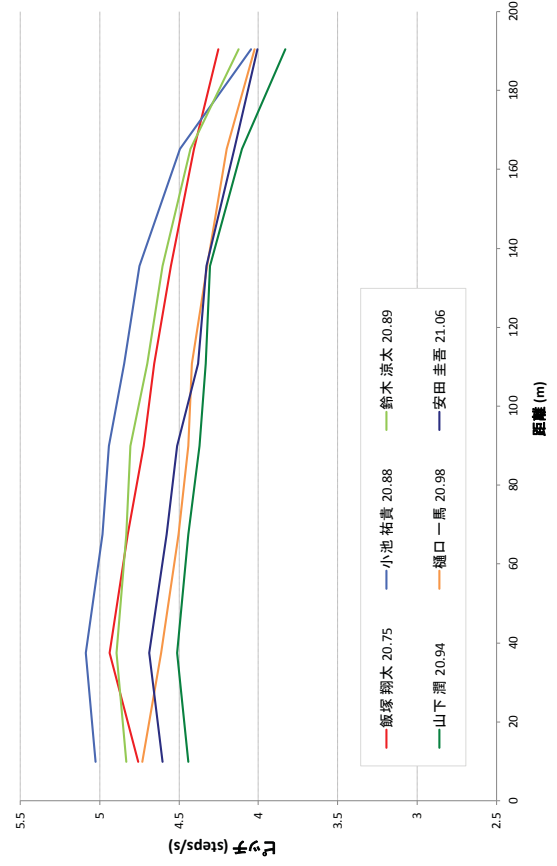
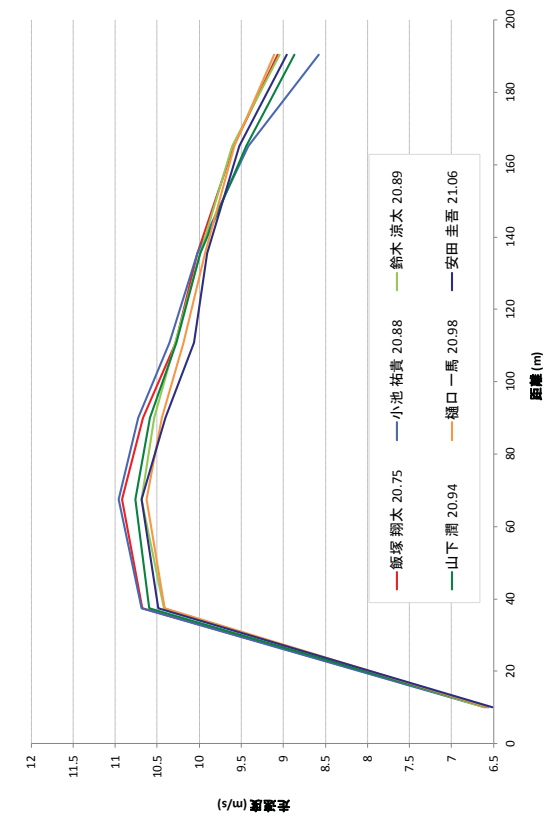
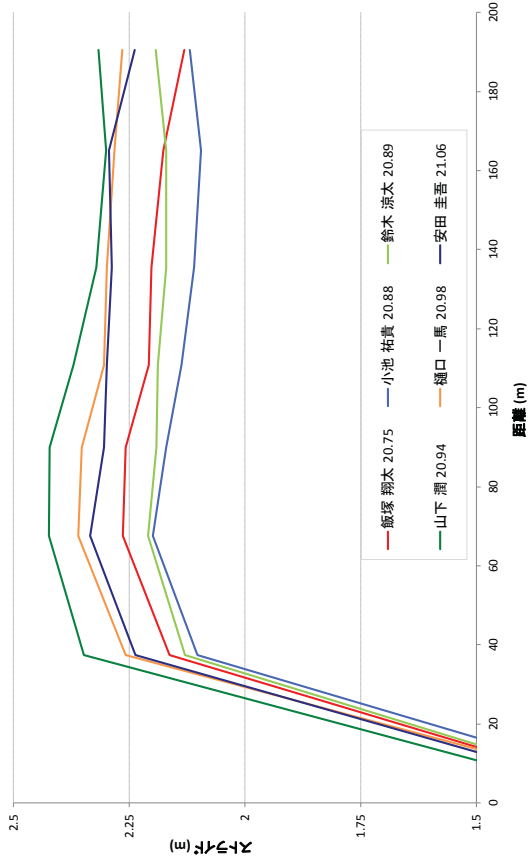
選手名	ラウンド	記録	風	最高速度	出現区間	ピッチ	ストライド	歩数
兒玉 芽生 (福岡大)	FI	11.36	+0.5	10.06m/s	55m	4.70歩/s	2.14m	50.9歩
鶴田 玲美 (南九州ファミリーマート)	FI	11.53	+0.5	9.84m/s	55m	4.59歩/s	2.14m	51.1歩
石川 優 (相洋高)	FI	11.66	+0.5	9.74m/s	55m	4.55歩/s	2.15m	51.1歩
青山 華依 (大阪高)	FI	11.72	+0.5	9.68m/s	45m	4.46歩/s	2.17m	49.9歩

※ FI: 決勝、SF: 準決、R1: 予選。 ※ ピッチ・ストライドは最高走速度時のもの。

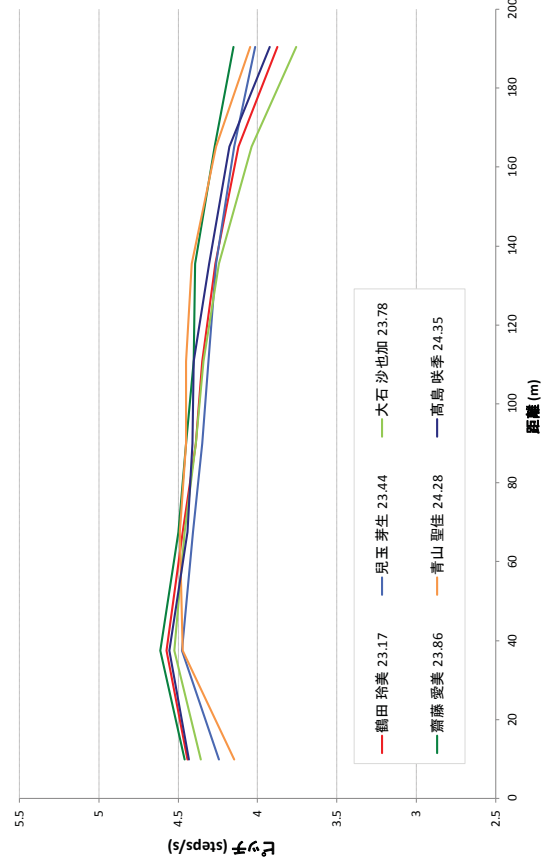
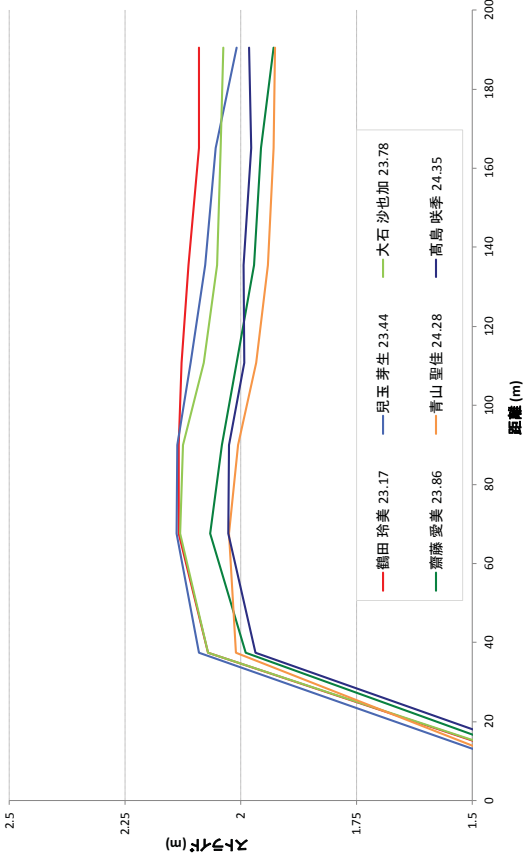


# 第104回 日本陸上競技選手権大会 男子 200m

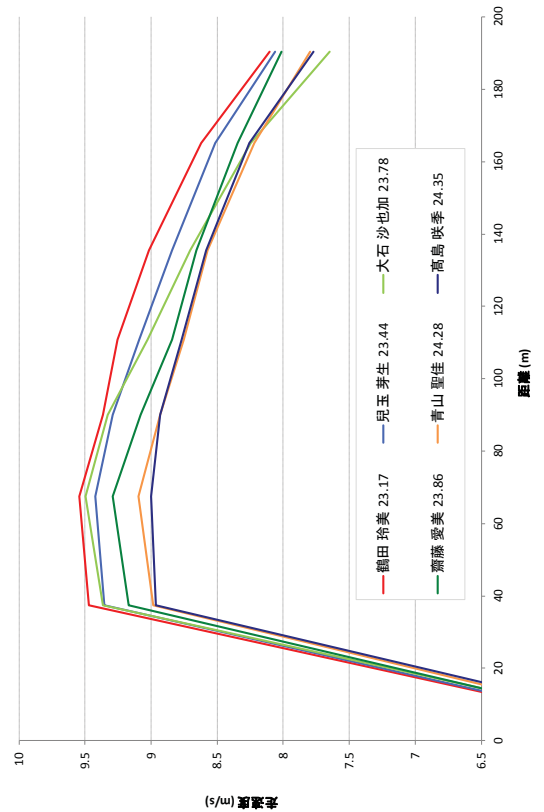
選手名	記録 (風速)	上段:通過タイム (s) 中段:区間タイム (s) 下段:区間平均速度(m/s) ※本大会最高速度出現地点										最高速度 低下率 (%)
		0-20m	20-50m	50-80m	80-100m	100-120m	120-140m	140-160m	160-180m	180-200m	最高速度出現地点	
飯塚 翔太	20.75	3.04	6.32	8.61	10.48	12.59	15.36	18.65	20.75	20.75	181m	-16.97
	-0.5	3.04	3.28	2.29	1.87	2.09	2.79	3.29	2.10	2.10	181m	-16.97
小池 祐貴	20.88	6.58	10.68	<b>10.82</b>	10.67	10.28	10.02	9.59	9.07	20.88	186m	-21.74
	-0.5	3.03	3.27	2.28	1.86	2.08	2.79	3.35	2.22	2.22	186m	-21.74
鈴木 涼太	20.89	6.60	10.69	<b>10.96</b>	10.73	10.35	10.02	9.42	8.58	20.89	187m	-15.34
	-0.5	3.02	6.38	8.72	10.62	12.71	15.50	18.79	20.89	20.89	187m	-15.34
山下 潤	20.94	6.61	10.42	<b>10.66</b>	10.54	10.29	9.99	9.61	9.05	20.94	180m	-17.57
	-0.5	3.05	6.35	8.66	10.56	12.66	15.45	18.30	20.94	20.94	180m	-17.57
樋口 一馬	20.98	6.56	10.60	<b>10.76</b>	10.59	10.27	9.96	9.44	8.87	20.98	188m	-14.30
	-0.5	3.05	6.41	8.76	10.68	12.79	15.60	18.89	20.98	20.98	188m	-14.30
安田 圭吾	21.06	6.56	10.41	<b>10.63</b>	10.45	10.19	9.93	9.58	9.11	21.06	184m	-16.13
	-0.5	3.07	3.34	2.34	1.92	2.14	2.82	3.32	2.12	2.12	184m	-16.13



# 第104回 日本陸上競技選手権大会 女子200m

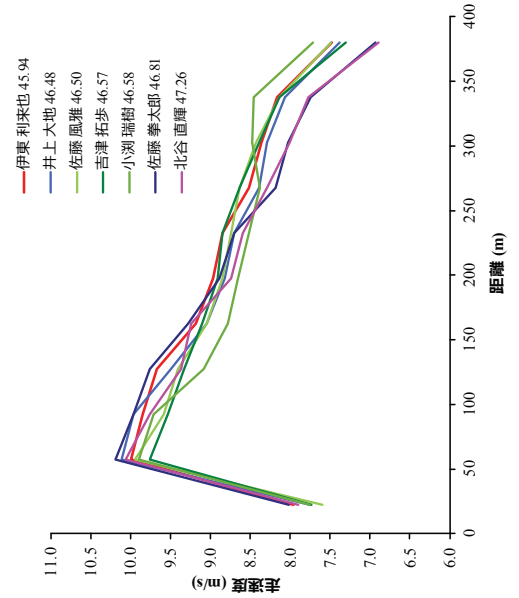
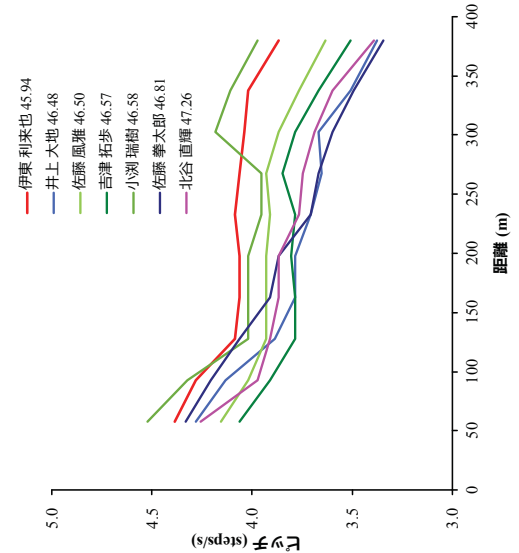
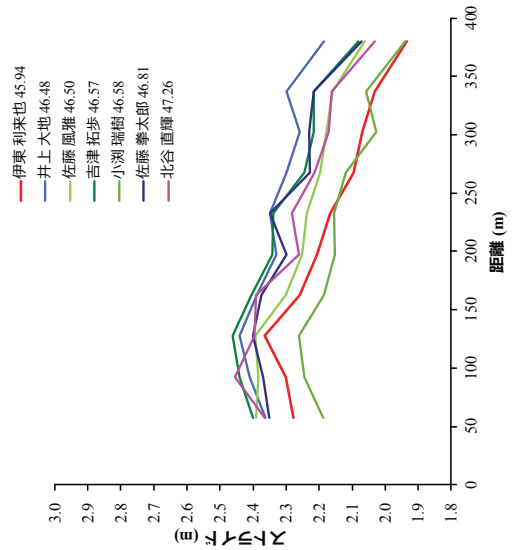
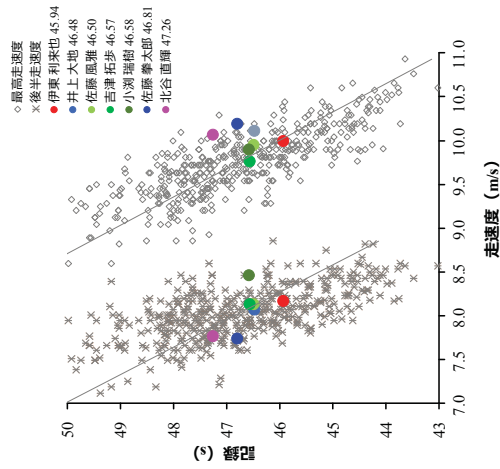


選手名	記録 (風速)	上段: 通過タイム (s)   中段: 区間タイム (s)   下段: 区間平均速度 (m/s)   ※本選手は最高走速を記録した地点										各選手 低下率 (%)			
		0-20m	20-50m	50-80m	80-100m	100-120m	120-150m	150-180m	180-200m	0-20m	20-50m		50-80m	80-100m	100-120m
鶴田 玲美	23.17	3.29	6.89	9.61	11.74	14.06	17.16	20.82	23.17	12.15m	140.4m	181m	2.35	-15.11	
	-0.1	3.29	3.70	2.62	2.14	2.32	3.10	3.66	2.35	100%	100%	100%	9.02	8.10	
兒玉 芽生	23.44	3.31	7.05	9.70	11.85	14.22	17.38	21.08	23.44	12.15m	140.4m	181m	2.36	-14.45	
	-0.1	3.31	3.74	2.65	2.15	2.36	3.16	3.71	2.36	100%	100%	100%	9.02	8.10	
大石 沙也加	23.78	3.37	7.10	9.73	11.88	14.26	17.47	21.30	23.78	12.15m	140.4m	181m	2.48	-19.47	
	-0.1	3.37	3.74	2.63	2.14	2.38	3.21	3.83	2.48	100%	100%	100%	9.02	8.10	
齋藤 愛美	23.86	3.34	7.16	9.85	12.05	14.48	17.71	21.49	23.86	12.15m	140.4m	181m	2.37	-13.80	
	-0.1	3.34	3.82	2.89	2.20	2.43	3.22	3.78	2.37	100%	100%	100%	9.02	8.10	
青山 聖佳	24.28	3.40	7.30	10.05	12.29	14.74	18.00	21.84	24.28	12.15m	140.4m	181m	2.44	-14.29	
	-0.1	3.40	3.80	2.75	2.24	2.46	3.26	3.84	2.44	100%	100%	100%	9.02	8.10	
高島 咲季	24.35	3.45	7.36	10.14	12.37	14.83	18.08	21.91	24.35	12.15m	140.4m	181m	2.44	-13.65	
	-0.1	3.45	3.90	2.78	2.24	2.45	3.25	3.82	2.44	100%	100%	100%	9.02	8.10	



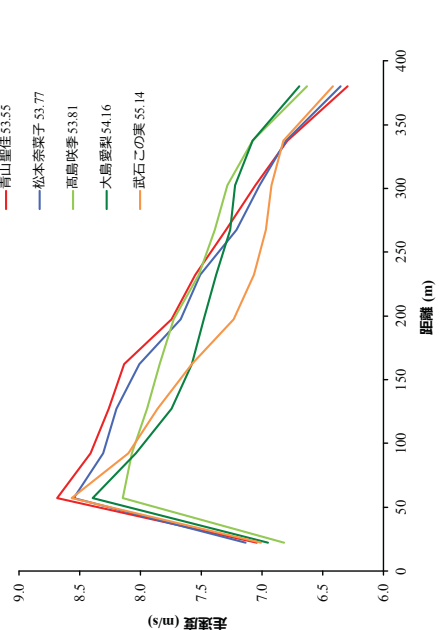
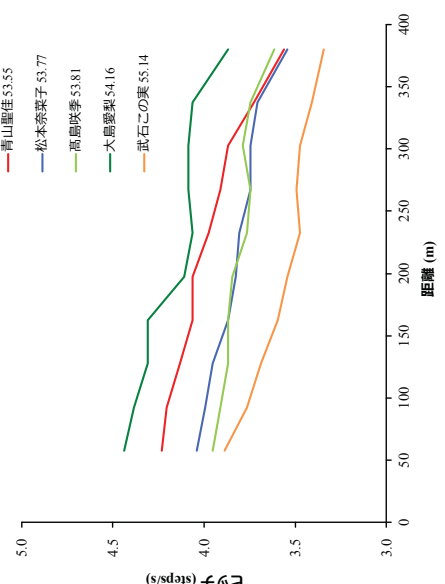
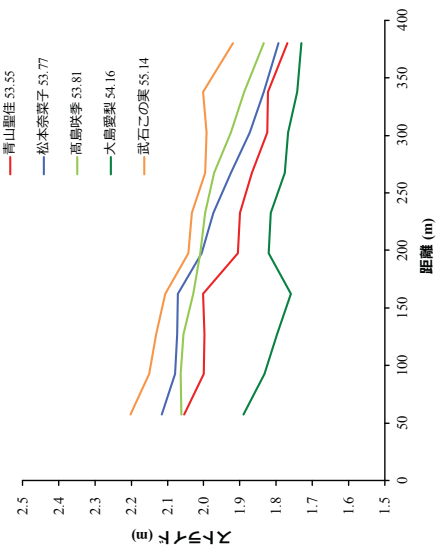
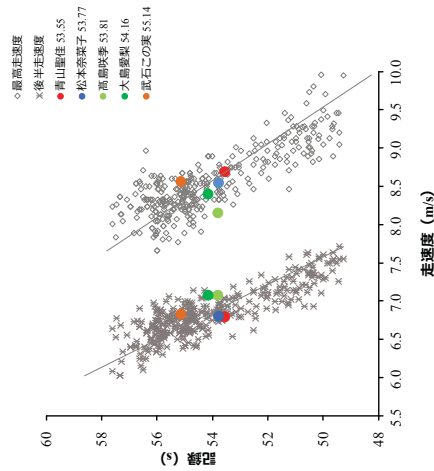
# 第104回 日本陸上競技選手権大会 男子 400m

選手名	記録	上段：50m毎通過タイム [s]					中段：50m毎区間タイム [s]					下段：30m毎区間平均速度 [m/s]					最高速度 低下値 [s]	区間タイム [s]								
		(0-50m)	(55-100m)	(105-150m)	(155-200m)	(160-200m)	(165-210m)	(170-215m)	(175-220m)	(180-225m)	(185-230m)	(190-235m)	(195-240m)	(200-245m)	(205-250m)	(210-255m)		(215-260m)	(220-265m)	(225-270m)	(230-275m)	(235-280m)	(240-285m)	(245-290m)		
伊東 利来也	45.94	6.16	11.19	16.33	21.82	27.44	33.31	39.37	45.94	18.29	10.63	11.49	12.63	24.12	2.30											
井上 大地	46.48	6.30	11.27	16.47	22.04	27.75	33.71	39.82	46.48	20.19	10.76	11.67	12.77	24.44	2.40											
佐藤 風雅	46.50	6.43	11.53	16.82	22.38	28.07	33.89	39.93	46.50	18.22	10.85	11.50	12.61	24.12	1.74											
吉津 拓歩	46.57	6.33	11.51	16.83	22.36	28.00	33.81	39.86	46.57	16.67	10.86	11.44	12.76	24.21	1.84											
小淵 瑞樹	46.58	6.31	11.40	16.80	22.52	28.36	34.30	40.21	46.58	14.52	11.12	11.78	12.28	24.06	1.54											
佐藤 拳太郎	46.81	6.10	11.06	16.15	21.61	27.30	33.40	39.75	46.81	23.99	10.55	11.80	13.41	25.20	3.60											
北谷 直輝	47.26	6.19	11.23	16.50	22.00	27.78	33.83	40.17	47.26	22.78	10.78	11.83	13.43	25.26	3.25											



# 第104回 日本陸上競技選手権大会 女子400m

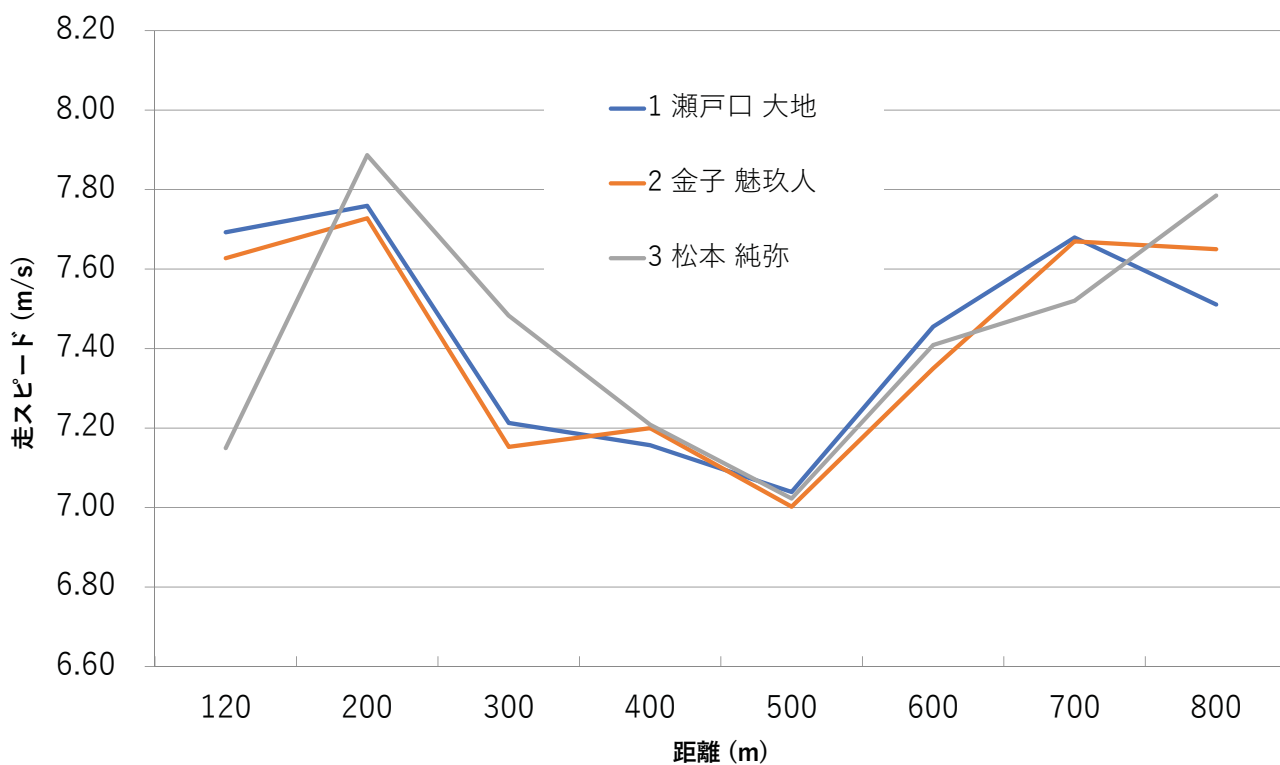
選手名	記録	大会		区間タイム [s]										総区間タイム [s]	総区間タイム [s]	平均速度 [m/s]	平均速度 [m/s]	
		上段: 50m	中下: 100m	150m	200m	250m	300m	350m	400m	100m	200m	300m	400m					
青山聖佳	53.55	日本選手権	2020.10.2	6.97	12.80	18.82	25.06	31.62	38.50	45.72	53.55	12.26	13.44	15.05	28.49	3.43	21.84	12.80
		2020.10.2	6.97	12.80	18.82	25.06	31.62	38.50	45.72	53.55	12.26	13.44	15.05	28.49	3.43	21.84	12.80	
松本奈菜子	53.77	日本選手権	2020.10.2	6.89	12.81	18.89	25.21	31.82	38.76	46.00	53.77	12.40	13.55	15.01	28.56	3.35	20.42	12.40
		2020.10.2	6.89	12.81	18.89	25.21	31.82	38.76	46.00	53.77	12.40	13.55	15.01	28.56	3.35	20.42	12.40	
高島咲季	53.81	日本選手権	2020.10.2	7.21	13.37	19.64	26.04	32.62	39.39	46.36	53.81	12.67	13.35	14.42	27.77	1.73	13.15	12.67
		2020.10.2	7.21	13.37	19.64	26.04	32.62	39.39	46.36	53.81	12.67	13.35	14.42	27.77	1.73	13.15	12.67	
大島愛梨	54.16	日本選手権	2020.10.2	6.82	13.13	19.52	26.15	32.89	39.77	46.77	54.16	13.01	13.63	14.39	28.01	1.87	15.68	13.01
		2020.10.2	6.82	13.13	19.52	26.15	32.89	39.77	46.77	54.16	13.01	13.63	14.39	28.01	1.87	15.68	13.01	
武石この美	55.14	日本選手権	2020.10.2	7.01	12.98	19.29	25.98	32.99	40.17	47.44	55.14	13.00	14.19	14.97	29.16	3.18	20.33	13.00
		2020.10.2	7.01	12.98	19.29	25.98	32.99	40.17	47.44	55.14	13.00	14.19	14.97	29.16	3.18	20.33	13.00	



# 第104回 日本陸上競技選手権大会 男子800m

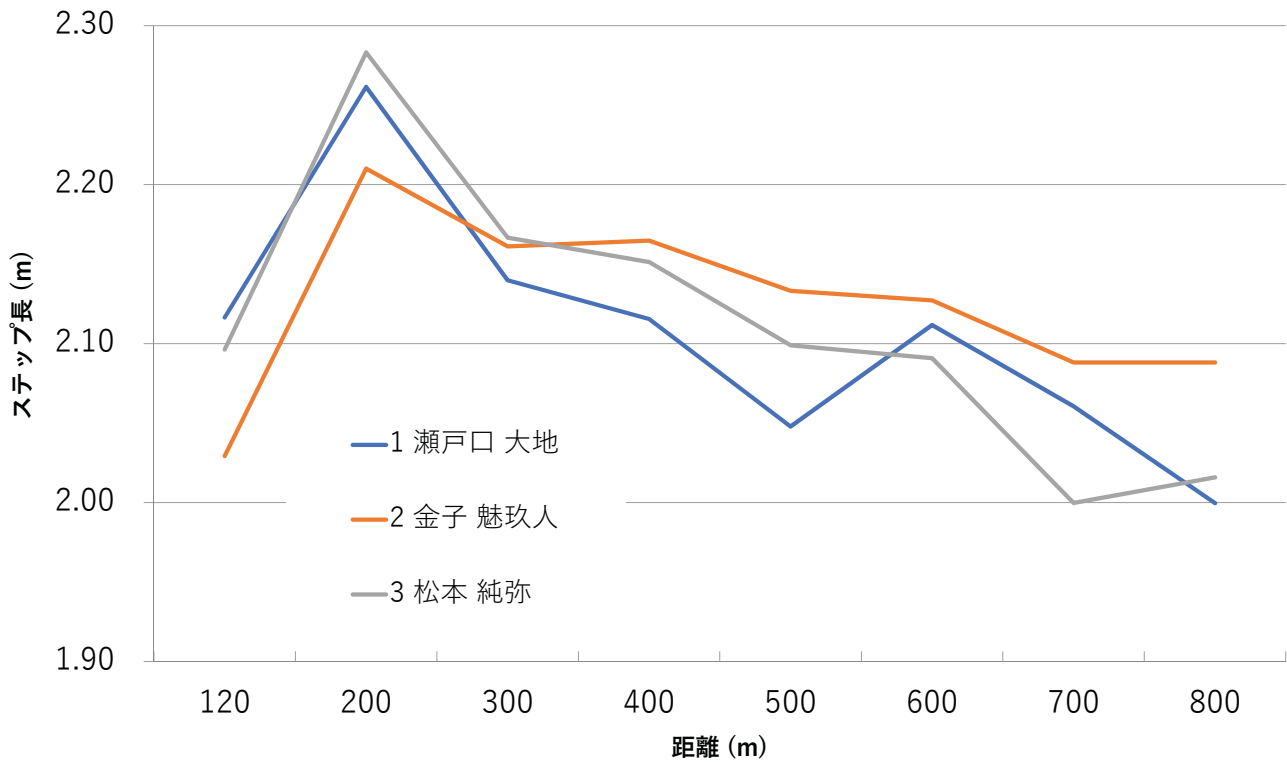
順位	競技者名	100	200	300	400	500	600	700	800	
1	瀬戸口 大地	通過タイム	15.60	25.91	39.77	53.75	1:07.95	1:21.36	1:34.38	1:47.70
	山梨学院大	区間タイム100m	15.60	10.31	13.86	13.97	14.21	13.41	13.02	13.31
		400m		53.75				53.95		
		スピード m/s	7.69	7.76	7.21	7.16	7.04	7.46	7.68	7.51
		ステップ長 m	2.12	2.26	2.14	2.12	2.05	2.11	2.06	2.00
		ピッチ steps/s	3.63	3.43	3.37	3.38	3.44	3.53	3.73	3.76
2	金子 魅玖人	通過タイム	15.73	26.08	40.07	53.95	1:08.23	1:21.84	1:34.87	1:47.95
	中央大	区間タイム100m	15.73	10.35	13.98	13.89	14.28	13.61	13.04	13.07
		400m		53.95				54.00		
		スピード m/s	7.63	7.73	7.15	7.20	7.00	7.35	7.67	7.65
		ステップ長 m	2.03	2.21	2.16	2.16	2.13	2.13	2.09	2.09
		ピッチ steps/s	3.76	3.50	3.31	3.33	3.28	3.46	3.67	3.66
3	松本 純弥	通過タイム	16.78	26.93	40.29	54.16	1:08.40	1:21.89	1:35.19	1:48.04
	中京大中京・愛知	区間タイム100m	16.78	10.14	13.36	13.87	14.24	13.50	13.30	12.84
		400m		54.16				53.88		
		スピード m/s	7.15	7.89	7.48	7.21	7.02	7.41	7.52	7.79
		ステップ長 m	2.10	2.28	2.17	2.15	2.10	2.09	2.00	2.02
		ピッチ steps/s	3.41	3.45	3.45	3.35	3.35	3.54	3.76	3.86

2020 日本選手権 男子800m決勝 走スピードの変化

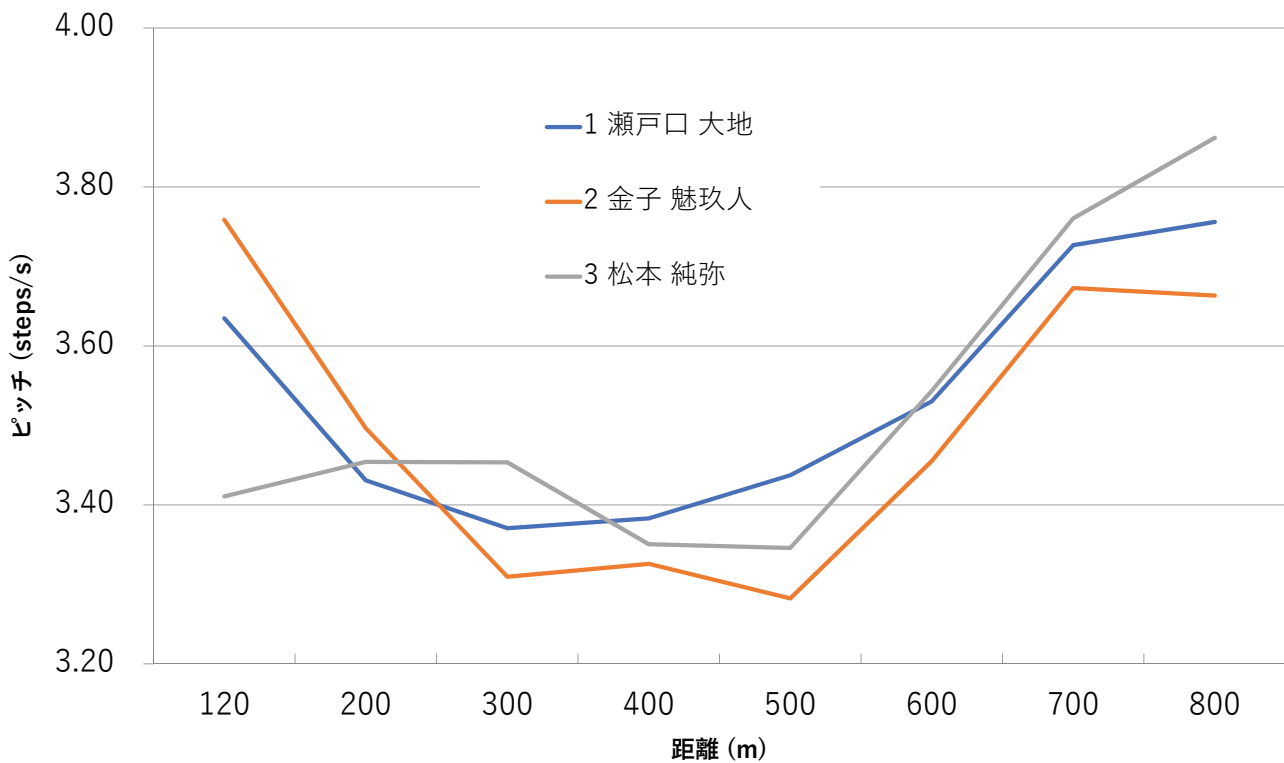


# 第104回 日本陸上競技選手権大会 男子800m

2020 日本選手権 男子800m決勝 ステップ数(1歩)の変化



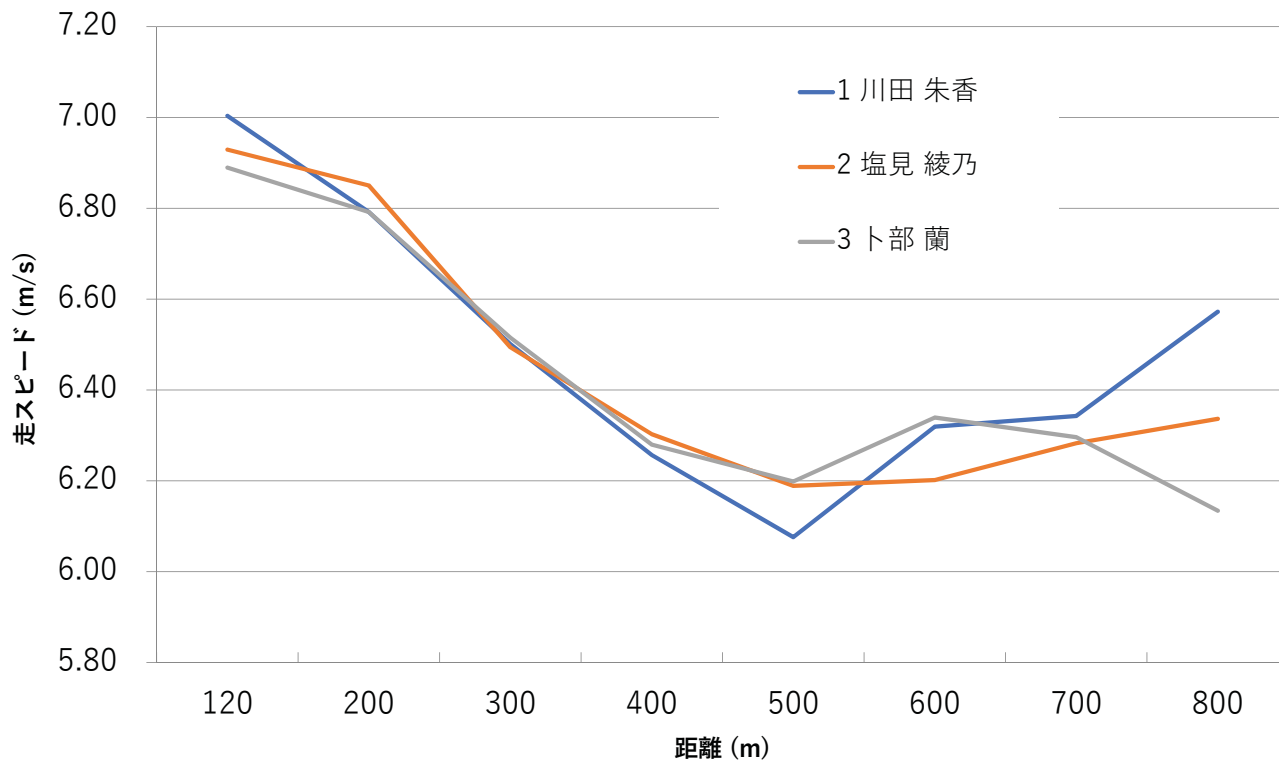
2020 日本選手権 男子800m決勝 ピッチの変化



# 第104回 日本陸上競技選手権大会 女子800m

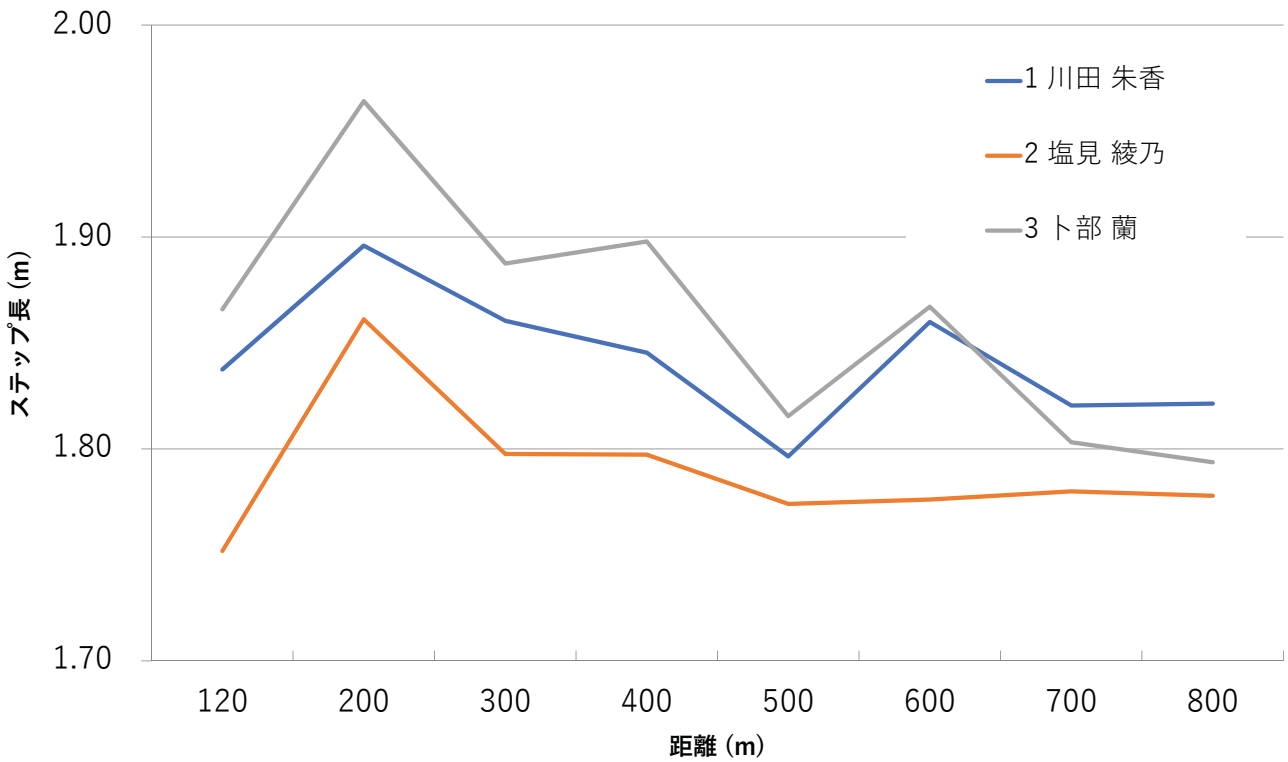
順位	競技者名	100	200	300	400	500	600	700	800	
1	川田 朱香 東大阪大	通過タイム	17.13	28.91	44.29	60.28	1:16.73	1:32.55	1:48.32	2:03.55
		区間タイム100m	17.13	11.78	15.38	15.98	16.46	15.82	15.77	15.22
		400m		60.28				63.26		
		スピード m/s	7.00	6.79	6.50	6.26	6.08	6.32	6.34	6.57
		ステップ長 m	1.84	1.90	1.86	1.85	1.80	1.86	1.82	1.82
		ピッチ steps/s	3.81	3.58	3.49	3.39	3.38	3.40	3.48	3.61
2	塩見 綾乃 立命館大	通過タイム	17.32	29.00	44.39	60.26	1:16.41	1:32.54	1:48.45	2:04.24
		区間タイム100m	17.32	11.68	15.40	15.87	16.16	16.12	15.92	15.78
		400m		60.26				63.98		
		スピード m/s	6.93	6.85	6.49	6.30	6.19	6.20	6.28	6.34
		ステップ長 m	1.75	1.86	1.80	1.80	1.77	1.78	1.78	1.78
		ピッチ steps/s	3.96	3.68	3.61	3.51	3.49	3.49	3.53	3.56
3	ト部 蘭 積水化学	通過タイム	17.42	29.20	44.54	60.47	1:16.60	1:32.37	1:48.25	2:04.56
		区間タイム100m	17.42	11.78	15.35	15.92	16.13	15.77	15.88	16.30
		400m		60.47				64.09		
		スピード m/s	6.89	6.79	6.52	6.28	6.20	6.34	6.30	6.13
		ステップ長 m	1.87	1.96	1.89	1.90	1.82	1.87	1.80	1.79
		ピッチ steps/s	3.69	3.46	3.45	3.31	3.41	3.40	3.49	3.42

2020 日本選手権 女子800m決勝 走スピードの変化

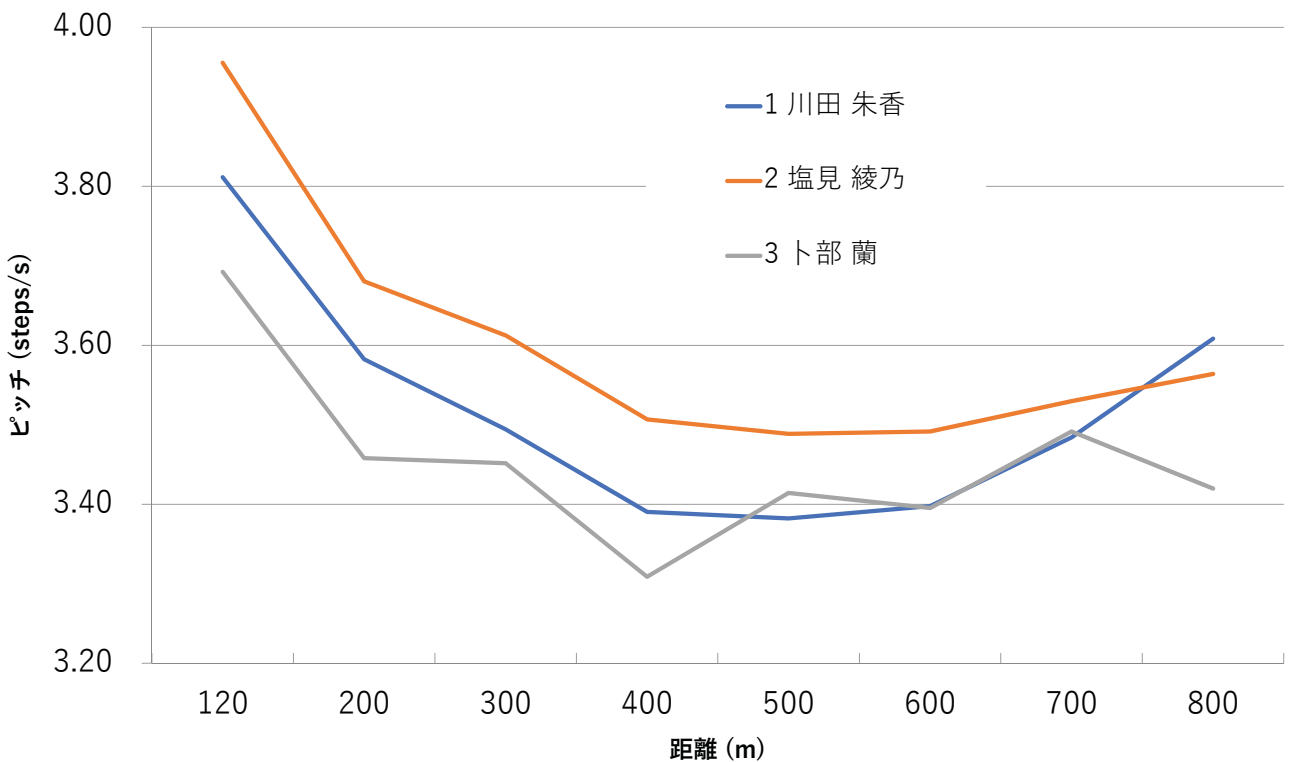


# 第104回 日本陸上競技選手権大会 女子800m

2020 日本選手権 女子800m決勝 ステップ数(1歩)の変化



2020 日本選手権 女子800m決勝 ピッチの変化

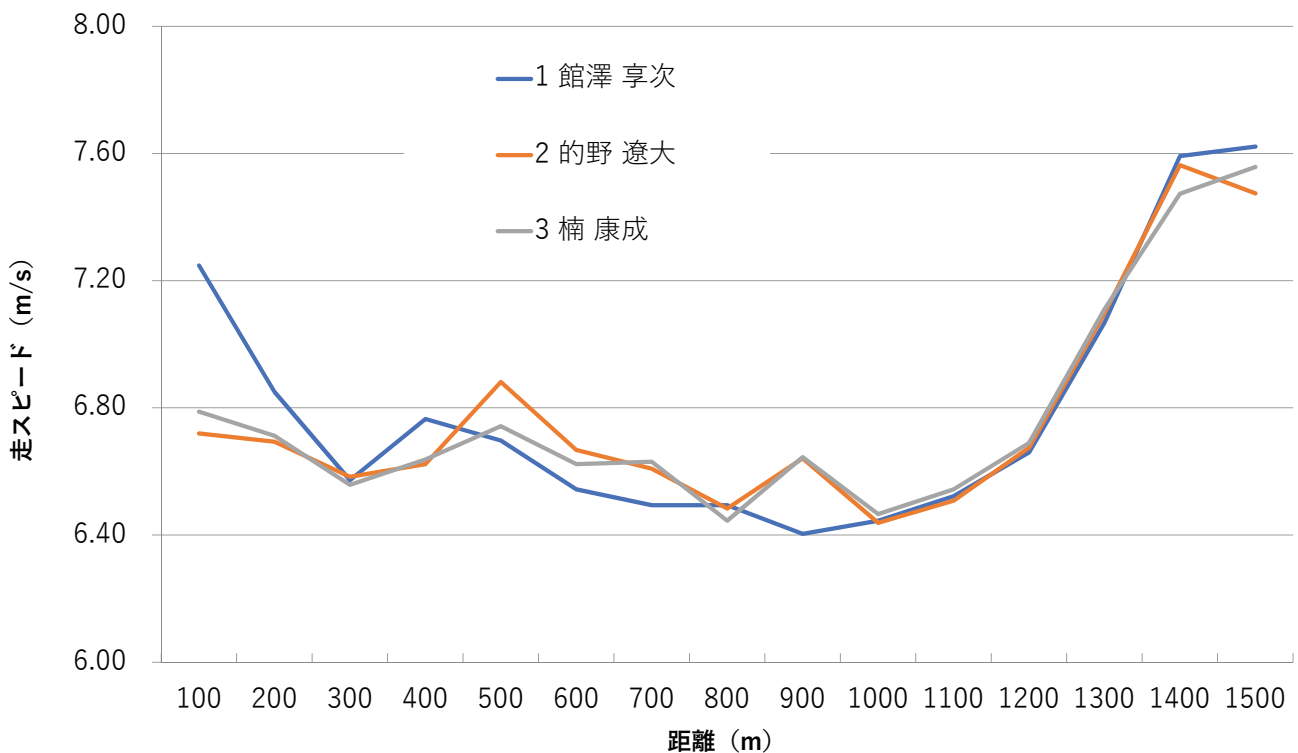




# 第104回 日本陸上競技選手権大会 男子1500m

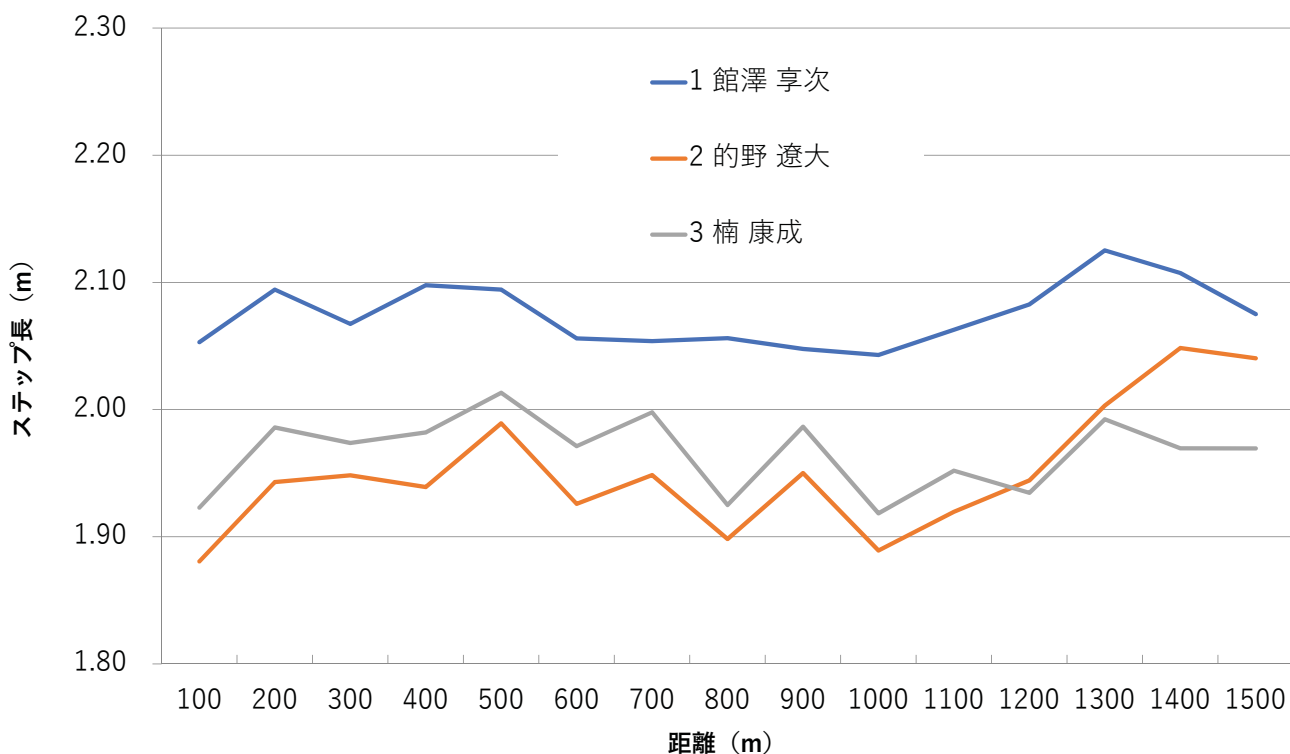
順位	競技者名	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	
1	館澤 享次	通過タイム	13.80	28.40	43.61	0:58.39	1:13.32	1:28.60	1:44.00	1:59.41	2:15.02	2:30.54	2:45.87	3:00.89	3:15.03	3:28.20	3:41.32
	横浜DeNA	区間タイム100m	13.80	14.60	15.22	14.78	14.93	15.28	15.40	15.40	15.62	15.52	15.33	15.02	14.15	13.17	13.12
		400m		58.39				61.01				61.48			40.44		
		スピード m/s	7.25	6.85	6.57	6.77	6.70	6.54	6.49	6.49	6.40	6.45	6.52	6.66	7.07	7.59	7.62
		ステップ長 m	2.05	2.09	2.07	2.10	2.09	2.06	2.05	2.06	2.05	2.04	2.06	2.08	2.13	2.11	2.08
	ピッチ steps/s	3.53	3.27	3.18	3.22	3.20	3.18	3.16	3.16	3.13	3.15	3.16	3.20	3.33	3.60	3.67	
2	的野 遼大	通過タイム	14.88	29.82	45.01	1:00.11	1:14.64	1:29.63	1:44.77	2:00.20	2:15.26	2:30.79	2:46.15	3:01.14	3:15.23	3:28.45	3:41.82
	三菱重工	区間タイム100m	14.88	14.94	15.19	15.10	14.53	15.00	15.13	15.42	15.06	15.53	15.37	14.98	14.09	13.22	13.38
		400m		60.11				60.09				60.94			40.69		
		スピード m/s	6.72	6.69	6.58	6.62	6.88	6.67	6.61	6.48	6.64	6.44	6.51	6.67	7.10	7.56	7.47
		ステップ長 m	1.88	1.94	1.95	1.94	1.99	1.93	1.95	1.90	1.95	1.89	1.92	1.94	2.00	2.05	2.04
	ピッチ steps/s	3.57	3.44	3.38	3.42	3.46	3.46	3.39	3.42	3.41	3.41	3.39	3.43	3.54	3.69	3.66	
3	楠 康成	通過タイム	14.73	29.63	44.88	0:59.94	1:14.77	1:29.87	1:44.95	2:00.48	2:15.52	2:30.99	2:46.27	3:01.22	3:15.28	3:28.66	3:41.89
	阿見AC	区間タイム100m	14.73	14.90	15.25	15.07	14.83	15.10	15.08	15.52	15.05	15.47	15.28	14.95	14.06	13.38	13.23
		400m		59.94				60.53				60.74			40.68		
		スピード m/s	6.79	6.71	6.56	6.64	6.74	6.62	6.63	6.45	6.65	6.47	6.54	6.69	7.11	7.47	7.56
		ステップ長 m	1.92	1.99	1.97	1.98	2.01	1.97	2.00	1.92	1.99	1.92	1.95	1.93	1.99	1.97	1.97
	ピッチ steps/s	3.53	3.38	3.32	3.35	3.35	3.36	3.32	3.35	3.35	3.37	3.35	3.46	3.57	3.79	3.84	

2020 日本選手権 男子1500m決勝 走スピードの変化

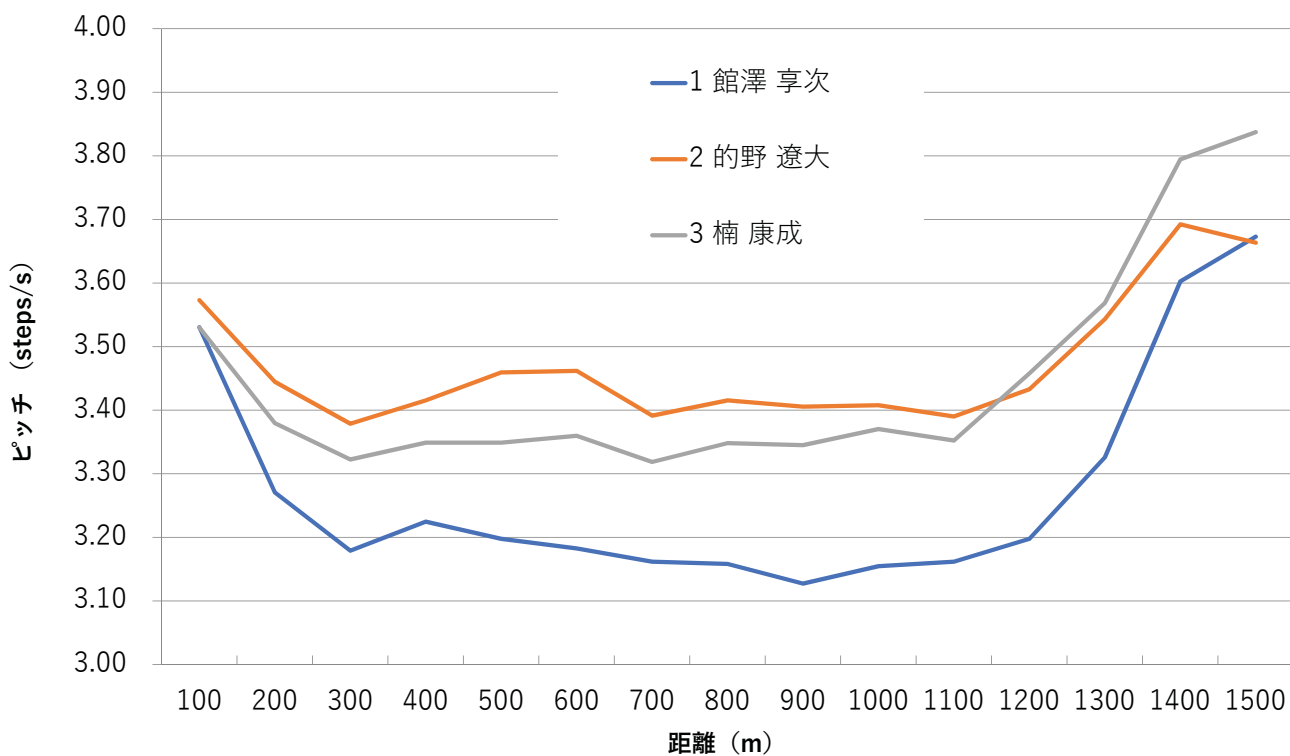


# 第 104 回 日本陸上競技選手権大会 男子 1500m

2020 日本選手権 男子1500m決勝 ステップ長 (1 歩) の変化



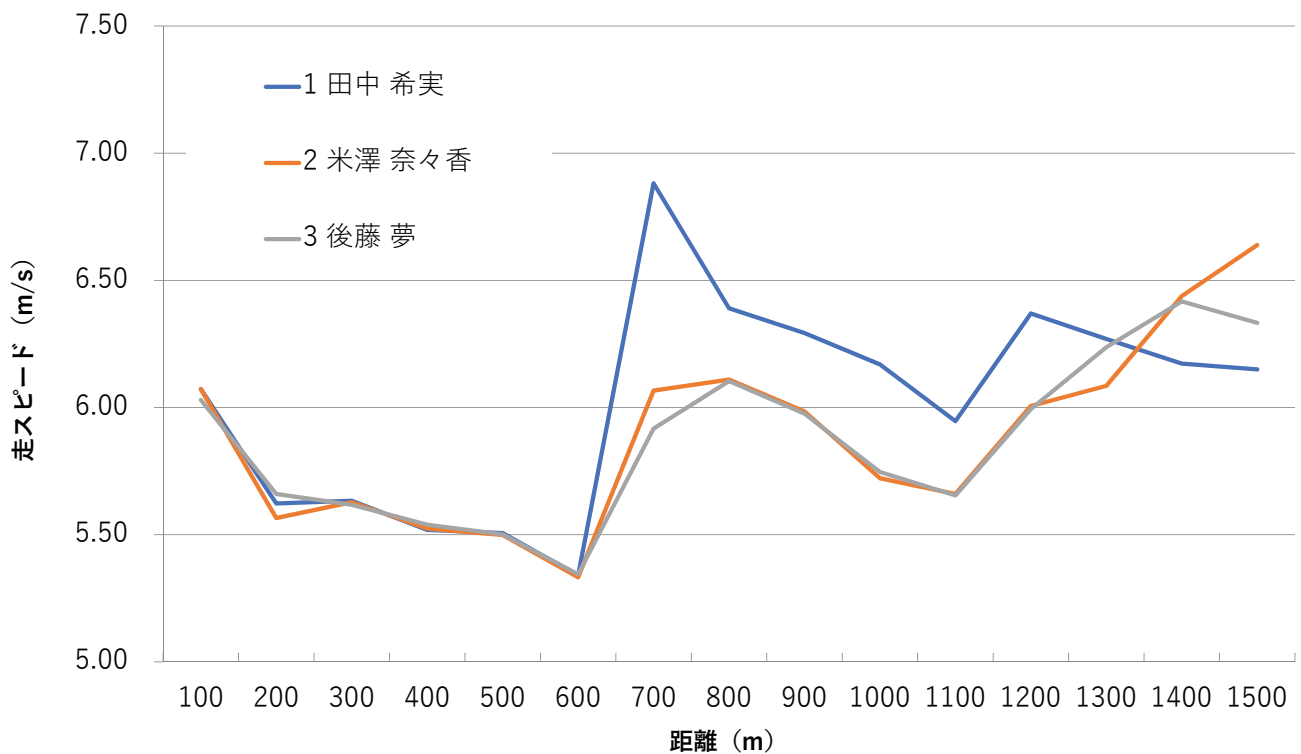
2020 日本選手権 男子1500m決勝 ピッチの変化



# 第104回 日本陸上競技選手権大会 女子1500m

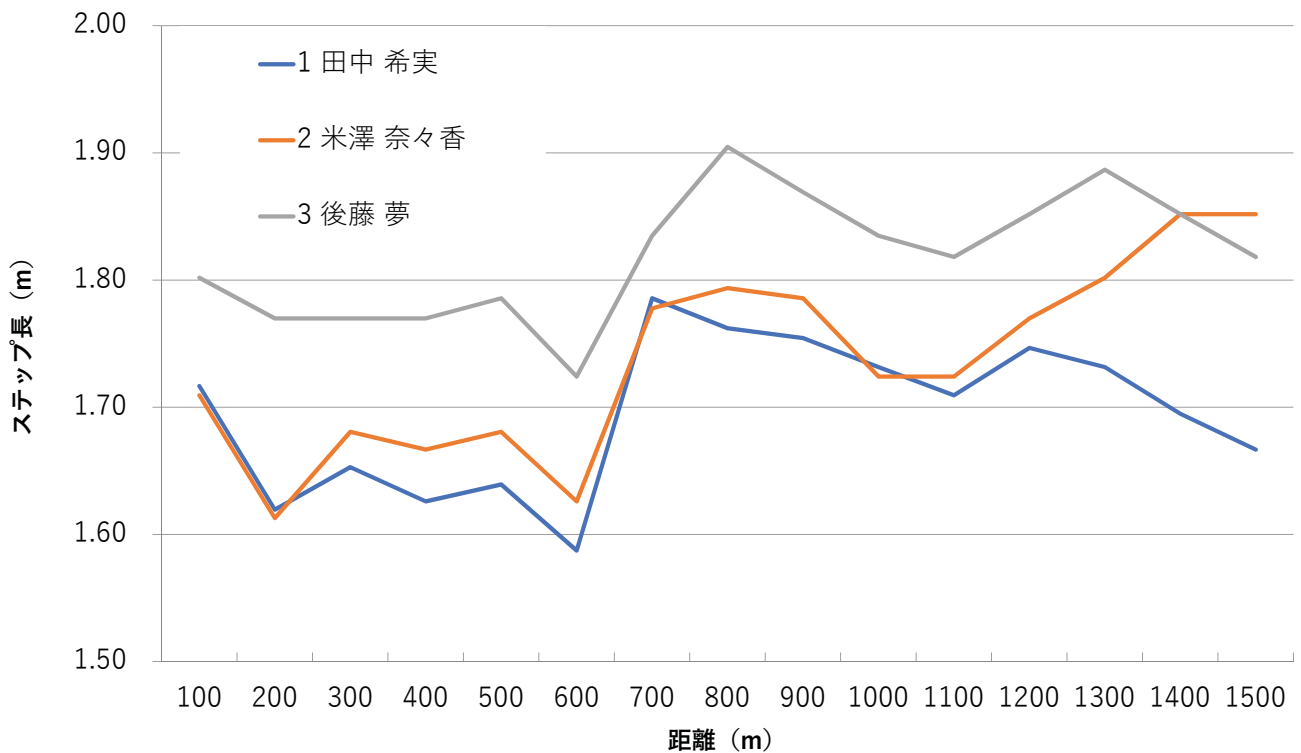
順位	競技者名	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	
1	田中 希実	通過タイム	16.47	34.25	52.00	1:10.12	1:28.27	1:47.00	2:01.53	2:17.19	2:33.08	2:49.29	3:06.11	3:21.81	3:37.76	3:53.96	4:10.21
	豊田織機TC	区間タイム100m	16.47	17.78	17.75	18.12	18.16	18.73	14.53	15.65	15.89	16.21	16.82	15.70	15.95	16.20	16.26
		400m		70.12				67.07				64.61			48.41		
		スピード m/s	6.07	5.62	5.63	5.52	5.51	5.34	6.88	6.39	6.29	6.17	5.95	6.37	6.27	6.17	6.15
		ステップ長 m	1.72	1.62	1.65	1.63	1.64	1.59	1.79	1.76	1.75	1.73	1.71	1.75	1.73	1.69	1.67
		ピッチ steps/s	3.54	3.47	3.41	3.39	3.36	3.36	3.85	3.63	3.59	3.56	3.48	3.65	3.62	3.64	3.69
2	米澤 奈々香	通過タイム	16.47	34.43	52.20	1:10.30	1:28.48	1:47.24	2:03.72	2:20.10	2:36.80	2:54.28	3:11.95	3:28.60	3:45.03	4:00.56	4:15.62
	仙台育英高	区間タイム100m	16.47	17.97	17.77	18.10	18.18	18.75	16.48	16.37	16.71	17.48	17.67	16.65	16.43	15.53	15.06
		400m		70.30				69.79				68.50			47.03		
		スピード m/s	6.07	5.57	5.63	5.52	5.50	5.33	6.07	6.11	5.99	5.72	5.66	6.01	6.09	6.44	6.64
		ステップ長 m	1.71	1.61	1.68	1.67	1.68	1.63	1.78	1.79	1.79	1.72	1.72	1.77	1.80	1.85	1.85
		ピッチ steps/s	3.55	3.45	3.35	3.31	3.27	3.28	3.41	3.41	3.35	3.32	3.28	3.39	3.38	3.48	3.58
3	後藤 夢	通過タイム	16.58	34.25	52.05	1:10.10	1:28.27	1:46.99	2:03.89	2:20.28	2:37.01	2:54.41	3:12.10	3:28.78	3:44.81	4:00.40	4:16.18
	豊田織機TC	区間タイム100m	16.58	17.67	17.80	18.05	18.18	18.71	16.90	16.38	16.73	17.40	17.68	16.68	16.03	15.58	15.79
		400m		70.10				70.17				68.50			47.40		
		スピード m/s	6.03	5.66	5.62	5.54	5.50	5.34	5.92	6.10	5.98	5.75	5.65	5.99	6.24	6.42	6.33
		ステップ長 m	1.80	1.77	1.77	1.77	1.79	1.72	1.83	1.90	1.87	1.83	1.82	1.85	1.89	1.85	1.82
		ピッチ steps/s	3.35	3.20	3.17	3.13	3.08	3.10	3.22	3.20	3.20	3.13	3.11	3.24	3.31	3.47	3.48

2020 日本選手権 女子1500m決勝 走スピードの変化

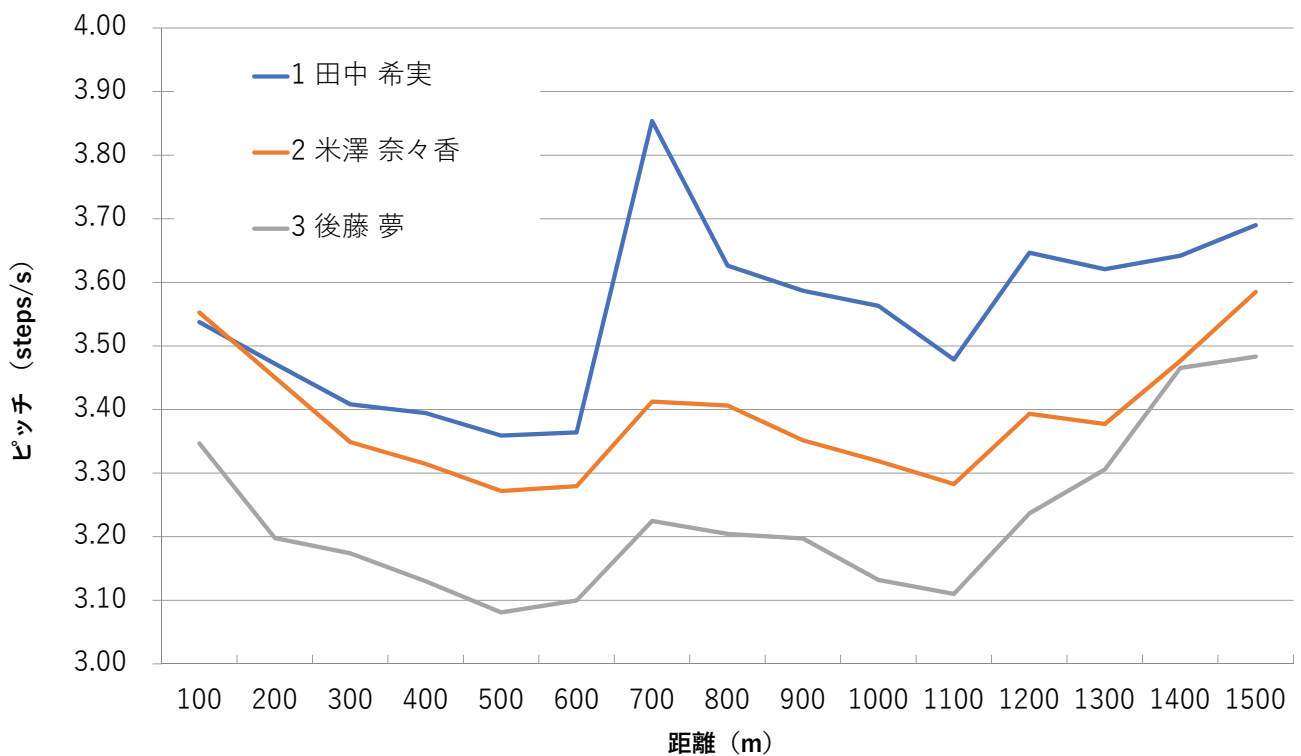


# 第104回 日本陸上競技選手権大会 女子1500m

2020 日本選手権 女子1500m決勝 ステップ数(1歩)の変化

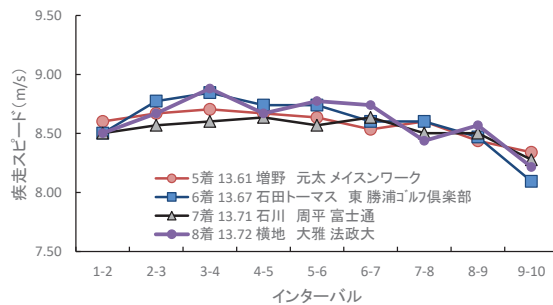
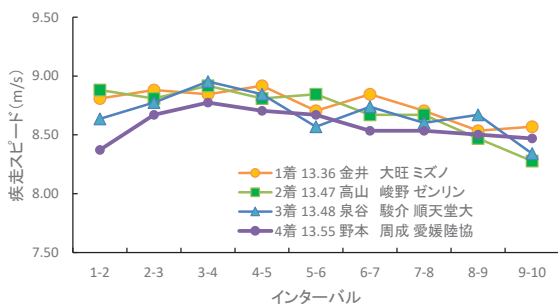


2020 日本選手権 女子1500m決勝 ピッチの変化



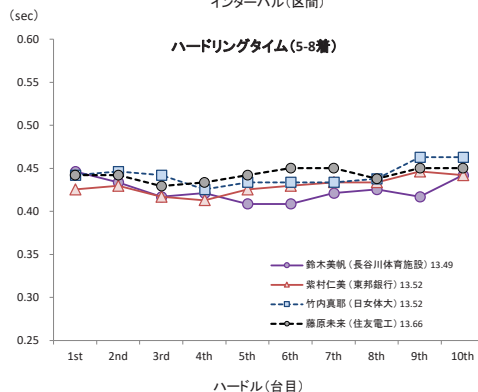
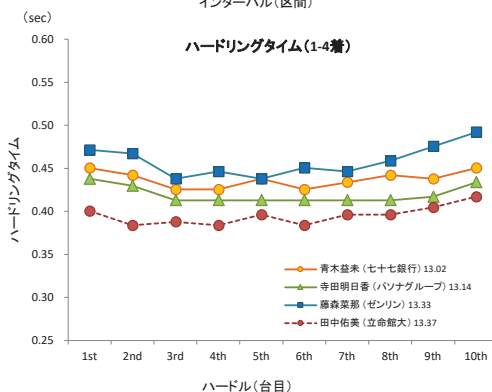
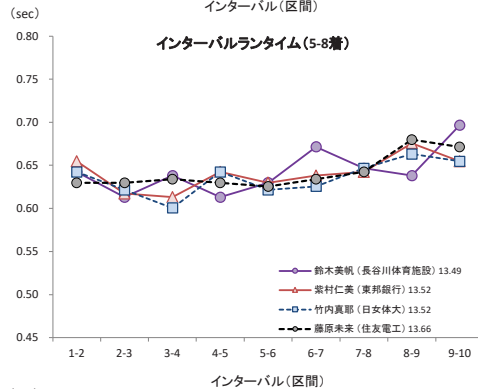
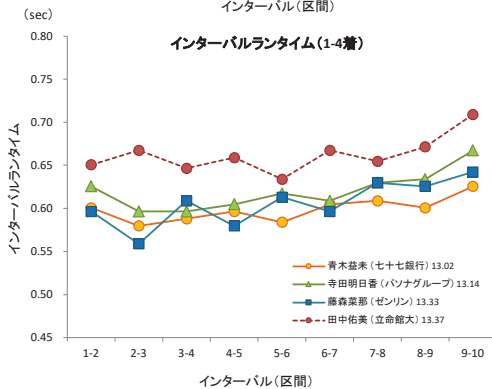
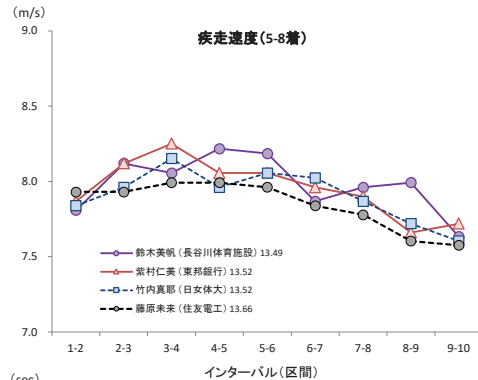
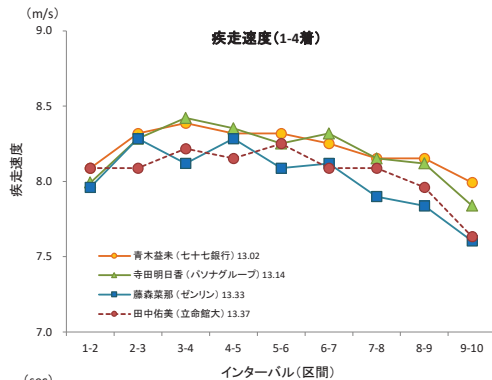
# 第104回 日本陸上競技選手権大会 男子 110mH

順位	選手名	所属	記録	風	ハードル 区間	インターバル										
						app	1st 1-2	2nd 2-3	3rd 3-4	4th 4-5	5th 5-6	6th 6-7	7th 7-8	8th 8-9	9th 9-10	10th run-in
1	金井 大旺	ミズノ	13.36	-0.1	タッチダウンタイム(秒)	2.56	3.60	4.63	5.66	6.68	7.73	8.77	9.82	10.89	11.95	13.36
					区間タイム(秒)	2.56	1.04	1.03	1.03	1.03	1.05	1.03	1.05	1.07	1.07	1.41
					インターバルランタイム(秒)		0.54	0.53	0.54	0.53	0.55	0.53	0.55	0.55	0.57	
					ハードリングタイム(秒)		0.51	0.50	0.50	0.50	0.49	0.50	0.50	0.50	0.52	0.50
					区間スピード(m/秒)	5.99	8.81	8.88	8.85	8.92	8.70	8.85	8.70	8.54	8.57	8.83
2	高山 峻野	ゼンリン	13.47	-0.1	タッチダウンタイム(秒)	2.57	3.60	4.63	5.66	6.70	7.73	8.78	9.84	10.92	12.02	13.47
					区間タイム(秒)	2.57	1.03	1.04	1.03	1.04	1.03	1.05	1.05	1.08	1.10	1.45
					インターバルランタイム(秒)		0.57	0.57	0.56	0.56	0.56	0.58	0.58	0.59	0.60	
					ハードリングタイム(秒)		0.48	0.46	0.47	0.46	0.48	0.47	0.48	0.48	0.49	0.50
					区間スピード(m/秒)	5.97	8.88	8.81	8.92	8.81	8.85	8.67	8.67	8.47	8.28	8.57
3	泉谷 駿介	順天堂大	13.48	-0.1	タッチダウンタイム(秒)	2.59	3.65	4.69	5.71	6.74	7.81	8.85	9.92	10.97	12.07	13.48
					区間タイム(秒)	2.59	1.06	1.04	1.02	1.03	1.07	1.05	1.06	1.05	1.10	1.41
					インターバルランタイム(秒)		0.56	0.55	0.54	0.55	0.56	0.54	0.55	0.56	0.58	
					ハードリングタイム(秒)		0.51	0.50	0.49	0.48	0.48	0.50	0.51	0.51	0.50	0.52
					区間スピード(m/秒)	5.92	8.64	8.77	8.95	8.85	8.57	8.74	8.60	8.67	8.34	8.79
4	野本 周成	愛媛陸協	13.55	-0.1	タッチダウンタイム(秒)	2.54	3.63	4.68	5.73	6.78	7.83	8.90	9.97	11.05	12.13	13.55
					区間タイム(秒)	2.54	1.09	1.05	1.04	1.05	1.05	1.07	1.07	1.08	1.08	1.43
					インターバルランタイム(秒)		0.59	0.54	0.54	0.55	0.55	0.56	0.57	0.57	0.57	
					ハードリングタイム(秒)		0.50	0.50	0.51	0.50	0.50	0.50	0.51	0.50	0.50	0.51
					区間スピード(m/秒)	6.04	8.37	8.67	8.77	8.70	8.67	8.54	8.54	8.50	8.47	8.72
5	増野 元太	メイスンワーク	13.61	-0.1	タッチダウンタイム(秒)	2.59	3.65	4.71	5.76	6.81	7.87	8.94	10.00	11.09	12.18	13.61
					区間タイム(秒)	2.59	1.06	1.05	1.05	1.05	1.06	1.07	1.06	1.08	1.10	1.43
					インターバルランタイム(秒)		0.57	0.55	0.56	0.57	0.57	0.56	0.58	0.60	0.58	
					ハードリングタイム(秒)		0.50	0.49	0.50	0.49	0.48	0.49	0.51	0.48	0.49	0.52
					区間スピード(m/秒)	5.91	8.60	8.67	8.70	8.67	8.64	8.54	8.60	8.44	8.34	8.71
6	石田トーマス 東	勝浦ゴルフ倶楽部	13.67	-0.1	タッチダウンタイム(秒)	2.64	3.71	4.75	5.79	6.83	7.88	8.94	10.00	11.08	12.21	13.67
					区間タイム(秒)	2.64	1.08	1.04	1.03	1.05	1.05	1.06	1.06	1.08	1.13	1.46
					インターバルランタイム(秒)		0.59	0.58	0.57	0.58	0.59	0.59	0.60	0.61	0.64	
					ハードリングタイム(秒)		0.49	0.48	0.47	0.47	0.47	0.46	0.47	0.47	0.47	0.49
					区間スピード(m/秒)	5.81	8.50	8.77	8.85	8.74	8.74	8.60	8.60	8.47	8.09	8.52
7	石川 周平	富士通	13.71	-0.1	タッチダウンタイム(秒)	2.61	3.68	4.75	5.81	6.87	7.94	9.00	10.07	11.15	12.25	13.71
					区間タイム(秒)	2.61	1.08	1.07	1.06	1.06	1.07	1.06	1.08	1.08	1.10	1.46
					インターバルランタイム(秒)		0.63	0.61	0.60	0.60	0.61	0.61	0.61	0.62	0.63	
					ハードリングタイム(秒)		0.46	0.45	0.46	0.46	0.45	0.46	0.45	0.47	0.45	0.48
					区間スピード(m/秒)	5.87	8.50	8.57	8.60	8.64	8.57	8.64	8.50	8.47	8.28	8.51
8	横地 大雅	法政大	13.72	-0.1	タッチダウンタイム(秒)	2.67	3.75	4.80	5.83	6.88	7.93	8.97	10.05	11.12	12.23	13.72
					区間タイム(秒)	2.67	1.08	1.05	1.03	1.05	1.04	1.05	1.08	1.07	1.11	1.49
					インターバルランタイム(秒)		0.59	0.58	0.55	0.56	0.56	0.57	0.59	0.57	0.60	
					ハードリングタイム(秒)		0.50	0.49	0.48	0.48	0.49	0.48	0.48	0.50	0.50	0.51
					区間スピード(m/秒)	5.74	8.50	8.67	8.88	8.67	8.77	8.74	8.44	8.57	8.22	8.35



# 第104回 日本陸上競技選手権大会 女子100mH

選手名	所属	記録	風	ハードル 区間→	1st	2nd	3rd	4th	5th	6th	7th	8th	9th	10th	
					app.	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	run in.
青木益未	(七十七銀行)	13.02	-0.1	タッチダウンタイム(sec)	2.58	2.58	3.63	4.65	5.66	6.69	7.71	8.74	9.78	10.82	11.89
				区間タイム(sec)	1.05	1.02	1.01	1.02	1.02	1.03	1.04	1.04	1.06	1.13	
				インターバルタイム(sec)	0.60	0.58	0.59	0.60	0.58	0.60	0.61	0.60	0.63	0.68	
				ハードリングタイム(sec)	0.45	0.44	0.43	0.43	0.44	0.43	0.43	0.44	0.44	0.45	
				走速度(m/s)	8.09	8.32	8.39	8.32	8.32	8.25	8.15	8.15	7.99	9.27	
寺田明日香	(パソナグループ)	13.14	-0.1	タッチダウンタイム(sec)	2.62	2.62	3.68	4.71	5.72	6.74	7.77	8.79	9.83	10.88	11.96
				区間タイム(sec)	1.06	1.03	1.01	1.02	1.03	1.02	1.04	1.05	1.08	1.18	
				インターバルタイム(sec)	0.63	0.60	0.60	0.60	0.62	0.61	0.63	0.63	0.67	0.74	
				ハードリングタイム(sec)	0.44	0.43	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.42	
				走速度(m/s)	7.99	8.28	8.42	8.35	8.25	8.32	8.15	8.12	7.84	8.91	
藤森菜那	(ゼンリン)	13.33	-0.1	タッチダウンタイム(sec)	2.68	2.68	3.75	4.77	5.82	6.84	7.90	8.94	10.02	11.10	12.22
				区間タイム(sec)	1.07	1.03	1.05	1.03	1.05	1.05	1.08	1.08	1.12	1.11	
				インターバルタイム(sec)	0.60	0.56	0.61	0.58	0.61	0.60	0.63	0.63	0.64	0.62	
				ハードリングタイム(sec)	0.47	0.47	0.44	0.45	0.44	0.45	0.45	0.46	0.48	0.49	
				走速度(m/s)	7.96	8.28	8.12	8.28	8.09	8.12	7.90	7.84	7.60	9.46	
田中佑美	(立命館大)	13.37	-0.1	タッチダウンタイム(sec)	2.64	2.64	3.69	4.74	5.77	6.82	7.85	8.90	9.95	11.02	12.13
				区間タイム(sec)	1.05	1.05	1.03	1.04	1.03	1.05	1.05	1.07	1.11	1.24	
				インターバルタイム(sec)	0.65	0.67	0.65	0.66	0.63	0.67	0.65	0.67	0.71	0.82	
				ハードリングタイム(sec)	0.40	0.38	0.39	0.38	0.40	0.38	0.40	0.40	0.40	0.42	
				走速度(m/s)	8.09	8.09	8.22	8.15	8.25	8.09	8.09	7.96	7.63	8.46	
鈴木美帆	(長谷川体育施設)	13.49	-0.1	タッチダウンタイム(sec)	2.69	2.69	3.78	4.83	5.89	6.92	7.96	9.04	10.11	11.17	12.28
				区間タイム(sec)	1.09	1.05	1.06	1.03	1.04	1.08	1.07	1.06	1.11	1.21	
				インターバルタイム(sec)	0.64	0.61	0.64	0.61	0.63	0.67	0.65	0.64	0.70	0.76	
				ハードリングタイム(sec)	0.45	0.43	0.42	0.42	0.41	0.41	0.41	0.42	0.43	0.42	
				走速度(m/s)	7.81	8.12	8.06	8.22	8.18	7.87	7.96	7.99	7.63	8.70	
紫村仁美	(東邦銀行)	13.52	-0.1	タッチダウンタイム(sec)	2.67	2.67	3.75	4.80	5.83	6.88	7.94	9.00	10.08	11.19	12.29
				区間タイム(sec)	1.08	1.05	1.03	1.06	1.06	1.07	1.08	1.11	1.10	1.23	
				インターバルタイム(sec)	0.65	0.62	0.61	0.64	0.63	0.64	0.64	0.68	0.65	0.79	
				ハードリングタイム(sec)	0.43	0.43	0.42	0.41	0.43	0.43	0.43	0.43	0.45	0.44	
				走速度(m/s)	7.87	8.12	8.25	8.06	8.06	7.96	7.90	7.66	7.72	8.55	
竹内真耶	(日女体大)	13.52	-0.1	タッチダウンタイム(sec)	2.62	2.62	3.71	4.78	5.82	6.89	7.94	9.00	10.08	11.10	12.30
				区間タイム(sec)	1.08	1.07	1.04	1.07	1.06	1.06	1.08	1.10	1.12	1.22	
				インターバルタイム(sec)	0.64	0.62	0.60	0.64	0.62	0.63	0.65	0.66	0.65	0.76	
				ハードリングタイム(sec)	0.44	0.45	0.44	0.43	0.43	0.43	0.43	0.44	0.46	0.46	
				走速度(m/s)	7.84	7.96	8.15	7.96	8.06	8.02	7.87	7.72	7.60	8.61	
藤原未来	(住友電工)	13.66	-0.1	タッチダウンタイム(sec)	2.67	2.67	3.74	4.81	5.88	6.94	8.01	9.09	10.19	11.30	12.42
				区間タイム(sec)	1.07	1.07	1.06	1.06	1.07	1.08	1.09	1.12	1.12	1.24	
				インターバルタイム(sec)	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.64	0.68	0.67	0.78	
				ハードリングタイム(sec)	0.44	0.44	0.43	0.43	0.44	0.45	0.45	0.44	0.45	0.45	
				走速度(m/s)	7.93	7.93	7.99	7.99	7.96	7.84	7.78	7.60	7.58	8.50	



# 第104回 日本陸上競技選手権大会 男子 400mH

選手名	所属	記録	区間→	S-H1	H1-2	H2-3	H3-4	H4-5	H5-6	H6-7	H7-8	H8-9	H9-10	H10-F
安部 孝駿	(ヤマダ)	49.73	通過タイム (sec)	6.01	9.59	13.35	17.17	21.10	25.28	29.68	34.23	39.01	43.94	49.73
			区間タイム (sec)	6.01	3.59	3.75	3.82	3.94	4.17	4.40	4.55	4.77	4.94	5.79
			区間速度 (m/s)	7.49	9.76	9.32	9.16	8.89	8.39	7.95	7.68	7.34	7.09	6.91
			歩数		13	13	13	13	13	14	14	15	15	
山本 竜大	(日本大)	49.79	通過タイム (sec)	6.06	9.91	13.86	17.87	22.01	26.28	30.66	35.12	39.69	44.38	49.79
			区間タイム (sec)	6.06	3.85	3.95	4.00	4.14	4.27	4.39	4.45	4.57	4.69	5.41
			区間速度 (m/s)	7.43	9.08	8.85	8.74	8.46	8.19	7.98	7.86	7.66	7.47	7.40
			歩数		14	14	14	14	15	15	15	15	15	
豊田 将樹	(富士通)	49.96	通過タイム (sec)	6.09	9.94	13.85	17.92	22.06	26.36	30.63	35.09	39.72	44.48	49.96
			区間タイム (sec)	6.09	3.85	3.90	4.07	4.14	4.30	4.27	4.45	4.64	4.75	5.48
			区間速度 (m/s)	7.39	9.08	8.97	8.60	8.46	8.13	8.19	7.86	7.55	7.36	7.30
			歩数		14	14	14	14	14	14	15	15	15	
小田 将矢	(豊田自動織機)	50.44	通過タイム (sec)	6.04	9.81	13.66	17.60	21.72	26.09	30.58	35.12	39.84	44.71	50.44
			区間タイム (sec)	6.04	3.77	3.85	3.94	4.12	4.37	4.49	4.54	4.72	4.87	5.73
			区間速度 (m/s)	7.45	9.28	9.08	8.89	8.49	8.01	7.80	7.71	7.41	7.18	6.98
			歩数		14	14	14	14	15	15	15	15	15	
山内 大夢	(早稲田大)	50.50	通過タイム (sec)	6.16	10.08	14.16	18.27	22.49	26.78	31.15	35.64	40.26	45.01	50.50
			区間タイム (sec)	6.16	3.92	4.09	4.10	4.22	4.29	4.37	4.49	4.62	4.75	5.49
			区間速度 (m/s)	7.31	8.93	8.56	8.53	8.29	8.16	8.01	7.80	7.57	7.36	7.29
			歩数		14	14	14	14	14	14	15	15	15	
川越 広弥	(JAWS)	50.61	通過タイム (sec)	6.07	9.96	13.98	18.02	22.19	26.59	31.05	35.57	40.24	45.05	50.61
			区間タイム (sec)	6.07	3.89	4.02	4.04	4.17	4.40	4.45	4.52	4.67	4.80	5.56
			区間速度 (m/s)	7.41	9.00	8.70	8.67	8.39	7.95	7.86	7.74	7.49	7.28	7.19
			歩数		14	14	14	14	15	15	15	15	15	
畑浦 佑亮	(同志社大)	50.80	通過タイム (sec)	6.16	9.99	13.93	17.95	22.14	26.48	30.85	35.34	39.99	44.91	50.80
			区間タイム (sec)	6.16	3.84	3.94	4.02	4.19	4.34	4.37	4.49	4.65	4.92	5.89
			区間速度 (m/s)	7.31	9.12	8.89	8.70	8.36	8.07	8.01	7.80	7.52	7.11	6.79
			歩数		14	14	14	14	15	15	15	15	15	
黒川 和樹	(法政大)	52.46	通過タイム (sec)	6.09	9.94	13.93	18.00	22.26	26.71	31.26	36.02	41.04	46.15	52.46
			区間タイム (sec)	6.09	3.85	3.99	4.07	4.25	4.45	4.55	4.75	5.02	5.11	6.31
			区間速度 (m/s)	7.39	9.08	8.78	8.60	8.23	7.86	7.68	7.36	6.97	6.86	6.33
			歩数		13	13	13	13	14	14	15	15	15	

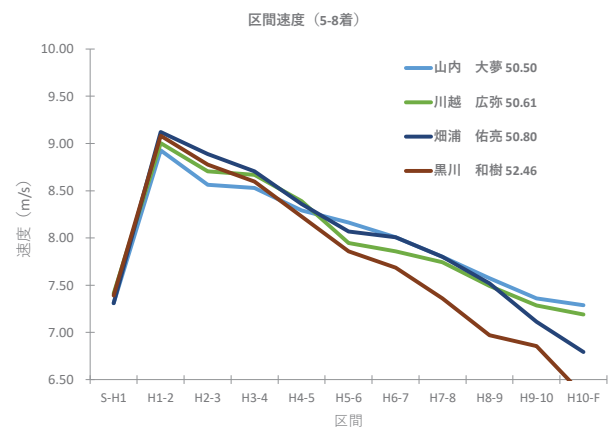
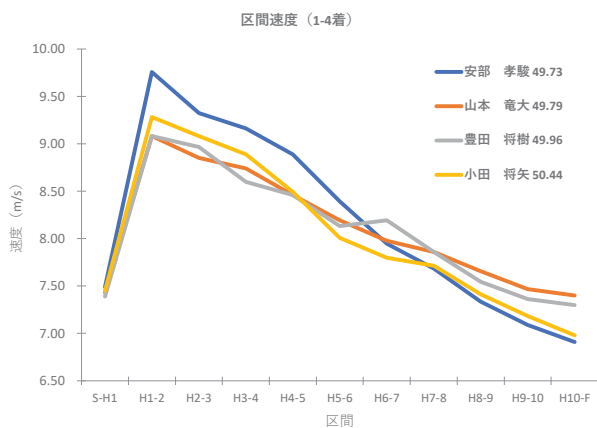


図 第104回日本陸上競技選手権大会における男子400mHの区間速度の変化

# 第104回 日本陸上競技選手権大会 女子400mH

選手名	所属	記録	区間→	S-H1	H1-2	H2-3	H3-4	H4-5	H5-6	H6-7	H7-8	H8-9	H9-10	H10-F
イブラヒム 愛紗	(札幌国際大)	56.50	通過タイム (sec)	6.59	10.79	15.12	19.60	24.24	29.11	34.05	39.24	44.66	50.13	56.50
			区間タイム (sec)	6.59	4.20	4.32	4.49	4.64	4.87	4.94	5.19	5.42	5.47	6.37
			区間速度 (m/s)	6.83	8.33	8.10	7.80	7.55	7.18	7.09	6.75	6.46	6.40	6.28
			歩数		15	15	15	15	15	15	15	16	16	
宇都宮 絵莉	(長谷川体育施設)	57.09	通過タイム (sec)	6.61	10.98	15.52	20.15	24.91	29.90	34.93	40.17	45.53	50.90	57.09
			区間タイム (sec)	6.61	4.37	4.54	4.64	4.75	4.99	5.04	5.24	5.36	5.37	6.19
			区間速度 (m/s)	6.81	8.01	7.71	7.55	7.36	7.02	6.95	6.68	6.54	6.52	6.46
			歩数		15	15	15	15	16	16	16	17	17	17
伊藤 明子	(セレスポ)	57.34	通過タイム (sec)	6.52	10.86	15.37	20.00	24.77	29.75	34.72	40.02	45.46	50.92	57.34
			区間タイム (sec)	6.52	4.34	4.50	4.64	4.77	4.97	4.97	5.31	5.44	5.46	6.42
			区間速度 (m/s)	6.90	8.07	7.77	7.55	7.34	7.04	7.04	6.60	6.44	6.42	6.23
			歩数		15	15	16	16	16	16	16	17	17	17
山本 亜美	(京都橋高)	57.43	通過タイム (sec)	6.57	11.01	15.53	20.14	24.91	29.90	34.97	40.21	45.63	51.12	57.43
			区間タイム (sec)	6.57	4.44	4.52	4.60	4.77	4.99	5.07	5.24	5.42	5.49	6.31
			区間速度 (m/s)	6.85	7.89	7.74	7.60	7.34	7.02	6.90	6.68	6.46	6.38	6.34
			歩数		16	16	16	16	17	17	17	17	18	18
小山 佳奈	(早稲田大)	57.44	通過タイム (sec)	6.74	11.16	15.72	20.42	25.28	30.18	35.32	40.56	45.91	51.32	57.44
			区間タイム (sec)	6.74	4.42	4.55	4.70	4.85	4.90	5.14	5.24	5.36	5.41	6.12
			区間速度 (m/s)	6.68	7.92	7.68	7.44	7.21	7.14	6.81	6.68	6.54	6.48	6.53
			歩数		15	15	15	16	16	17	17	17	17	17
関本 萌香	(早稲田大)	57.89	通過タイム (sec)	6.76	11.24	15.83	20.55	25.41	30.45	35.49	40.69	45.95	51.38	57.89
			区間タイム (sec)	6.76	4.49	4.59	4.72	4.85	5.04	5.04	5.21	5.26	5.44	6.50
			区間速度 (m/s)	6.66	7.80	7.63	7.41	7.21	6.95	6.95	6.72	6.66	6.44	6.16
			歩数		15	15	15	15	16	16	16	17	17	17
津川 瑠衣	(早稲田大)	58.21	通過タイム (sec)	6.94	11.59	16.35	21.19	26.18	31.20	36.25	41.37	46.66	52.00	58.21
			区間タイム (sec)	6.94	4.65	4.75	4.84	4.99	5.02	5.06	5.12	5.29	5.34	6.21
			区間速度 (m/s)	6.48	7.52	7.36	7.23	7.02	6.97	6.92	6.83	6.62	6.56	6.44
			歩数		17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
川村 優佳	(早稲田大)	58.38	通過タイム (sec)	6.96	11.51	16.18	20.99	25.84	30.85	36.00	41.29	46.68	52.17	58.38
			区間タイム (sec)	6.96	4.55	4.67	4.80	4.85	5.01	5.16	5.29	5.39	5.49	6.21
			区間速度 (m/s)	6.47	7.68	7.49	7.28	7.21	6.99	6.79	6.62	6.50	6.38	6.45
			歩数		16	16	16	16	17	17	17	17	17	17

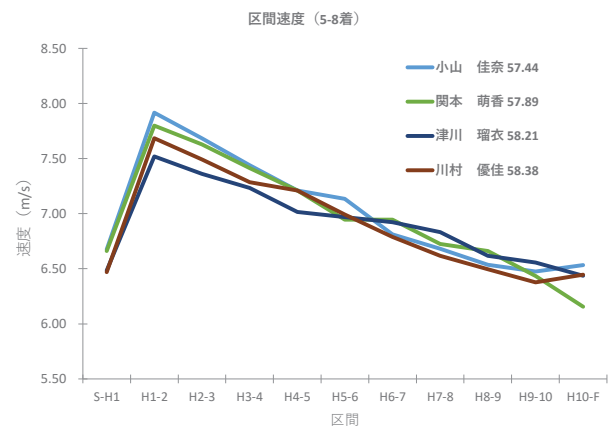
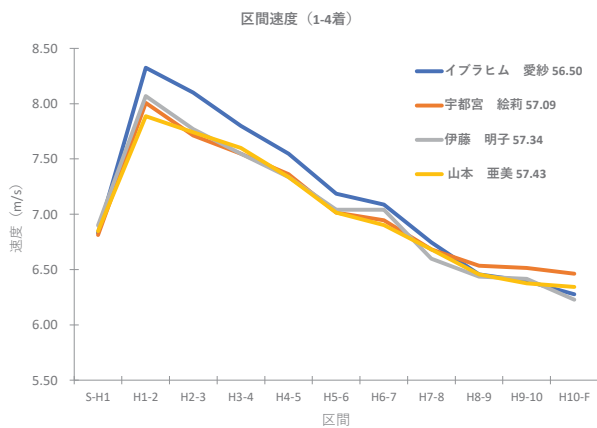


図 第104回日本陸上競技選手権大会における女子400mHの区間速度の変化

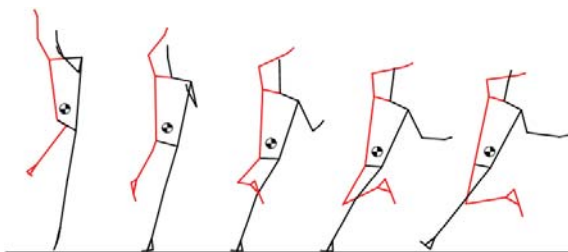


# 第 104 回 日本陸上競技選手権大会 女子走高跳

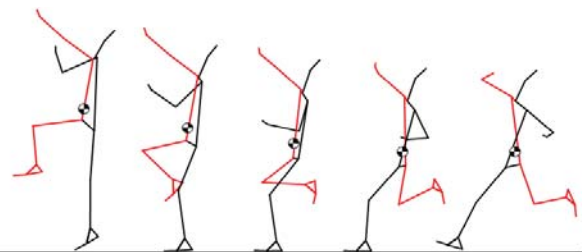
第104回 日本陸上競技選手権大会 女子走高跳 踏切パラメータ

		津田 シェリアイ	竹内 萌	徳本 鈴奈
記録 (m)		1.78	1.75	1.75
重心高 (m)	H0 (踏切離地)	0.88	0.79	0.73
	H1 (踏切離地)	1.27	1.15	1.13
	H2 (踏切離地-最大)	0.70	0.73	0.72
重心鉛直速度 (m/s)	踏切接地	-0.35	-0.03	-0.23
	踏切離地	3.71	3.79	3.76
	変化量	4.06	3.82	3.99
重心水平速度 (m/s)	踏切接地	6.72	6.63	6.73
	変化量	-2.98	-2.69	-2.87
跳躍角度 (deg)		44.8	43.9	44.3
接地時間 (sec)		0.171	0.158	0.163

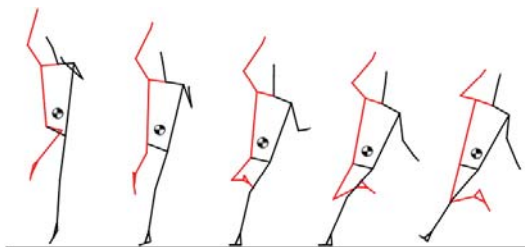
津田シェリアイ 1.78m (前方)



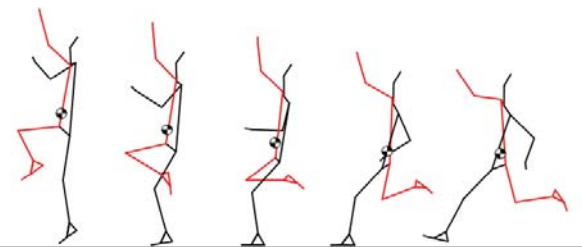
(側方)



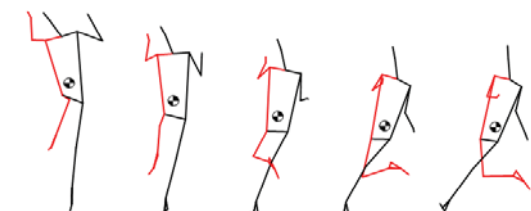
竹内萌 1.75m (前方)



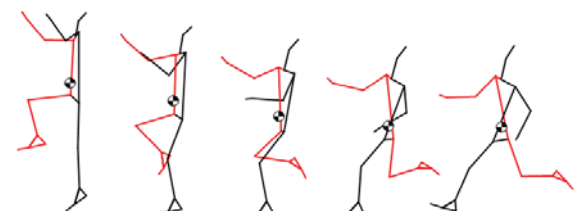
(側方)



徳本鈴奈 1.75m (前方)



(側方)



# 第104回 日本陸上競技選手権大会 男子走幅跳

2020日本選手権における男子走幅跳上位選手の助走におけるストライド

選手	試技	公式記録 (m)	公式記録 (m)					各歩のストライド (m)			
			4歩前	3歩前	2歩前	1歩前	踏切	4歩前 - 3歩前	3歩前 - 2歩前	2歩前 - 1歩前	1歩前 - 踏切
津波 響樹	1st	F	8.79	6.46	4.19	1.80	-0.16	2.33	2.27	2.39	1.95
	2nd	7.74 +0.1	8.80	6.45	4.31	1.96	0.03	2.35	2.14	2.35	1.93
	4th	F	9.18	6.77	4.43	1.91	-0.04	2.41	2.34	2.52	1.95
	5th	7.99 -0.1	8.86	6.52	4.30	1.90	0.01	2.34	2.21	2.41	1.89
	6th	F	8.97	6.56	4.28	1.78	-0.09	2.41	2.28	2.49	1.87
	小田 大樹	1st	7.66 +0.7	9.47	6.93	4.62	2.27	0.18	2.53	2.31	2.35
2nd		7.73 +0.6	9.52	6.98	4.61	2.21	0.08	2.54	2.36	2.40	2.13
3rd		7.69 +0.0	9.30	6.88	4.68	2.24	0.12	2.42	2.20	2.44	2.12
4th		F	9.43	6.96	4.70	2.34	-0.02	2.47	2.27	2.36	2.35
5th		7.24 -0.6	9.10	6.70	4.45	2.24	0.17	2.40	2.25	2.22	2.07
6th		7.81 -0.6	9.30	6.80	4.55	2.17	0.04	2.50	2.25	2.38	2.13
伊藤 陸	1st	7.67 +0.4	8.86	6.52	4.35	2.12	0.09	2.35	2.16	2.23	2.03
	2nd	7.70 +0.8	8.59	6.27	4.15	2.02	0.12	2.32	2.12	2.13	1.90
	3rd	7.57 +0.2	8.36	6.08	3.94	1.90	0.04	2.27	2.14	2.05	1.86
	4th	7.62 +0.4	8.67	6.34	4.20	2.06	0.13	2.33	2.15	2.13	1.93
	5th	7.75 +0.7	9.05	6.76	4.53	2.27	0.11	2.28	2.23	2.26	2.16
	6th	F	8.76	6.44	4.24	2.01	-0.17	2.32	2.21	2.23	2.17
城山 正太郎	1st	7.28 +0.5	9.16	6.71	4.48	2.19	0.17	2.46	2.23	2.29	2.02
	2nd	7.60 +0.6	9.10	6.64	4.49	2.10	0.04	2.46	2.15	2.39	2.05
	3rd	6.21 +0.6	9.39	6.97	4.76	2.32	0.19	2.41	2.21	2.43	2.14
	4th	6.16 +0.6	9.15	6.74	4.56	2.11	0.01	2.41	2.18	2.45	2.10
	5th	F	9.15	6.71	4.52	2.09	-0.01	2.44	2.19	2.43	2.09
	6th	7.63 +0.3	8.88	6.54	4.42	2.03	0.02	2.33	2.13	2.39	2.01

表 2020日本選手権における男子走幅跳入賞選手の助走最高スピードおよびその出現地点

選手	試技	1st	2nd	3rd	4th	5th	6th
津波 響樹	m	F	7.74 +0.1	-	F	7.99 -0.1	F
	m/s (m)	10.66 @ 7.2	10.43 @ 6.5	8.22 @ 5.8	10.55 @ 6.2	10.47 @ 7.2	10.73 @ 7.6
小田 大樹	m	7.66 +0.7	7.73 +0.6	7.69 +0.0	F	7.24 -0.6	7.81 -0.6
	m/s (m)	10.36 @ 7.0	10.35 @ 5.4	10.31 @ 6.4	10.39 @ 6.8	10.22 @ 7.4	10.29 @ 6.8
伊藤 陸	m	7.67 +0.4	7.70 +0.8	7.57 +0.2	7.62 +0.4	7.75 +0.7	F
	m/s (m)	10.32 @ 5.9	10.37 @ 6.5	10.40 @ 5.6	10.36 @ 7.4	10.50 @ 6.4	10.32 @ 5.2
手平 裕士	m	F	7.56 +0.6	7.69 +0.3	F	7.73 +0.6	7.64 -1.0
	m/s (m)	10.27 @ 6.4	10.29 @ 7.2	10.34 @ 5.9	10.55 @ 6.4	10.38 @ 7.3	10.15 @ 6.6
外川 天寿	m	7.62 +0.9	7.69 +0.9	7.65 +0.1	7.61 +0.6	7.60 +0.7	7.60 -0.7
	m/s (m)	10.37 @ 7.4	10.34 @ 5.2	10.36 @ 6.2	10.36 @ 5.4	10.40 @ 5.0	10.10 @ 6.1
藤原 孝輝	m	-	7.57 +0.9	7.66 -0.2	7.00 +0.5	F	7.60 -0.6
	m/s (m)		10.16 @ 7.0	10.09 @ 5.8	10.39 @ 7.0	10.24 @ 6.1	10.02 @ 6.6
城山 正太郎	m	7.28 +0.5	-	6.21 +0.6	6.16 +0.6	F	7.63 +0.3
	m/s (m)	10.34 @ 6.7		10.38 @ 7.9	10.53 @ 6.6	10.37 @ 6.5	10.26 @ 6.9
津藤 広夢	m	F	7.56 +0.4	7.44 +0.2	7.04 +0.3	7.32 +0.9	7.40 -1.0
	m/s (m)	10.01 @ 5.4	9.92 @ 5.8	9.85 @ 5.9	10.11 @ 6.6	9.81 @ 5.9	9.94 @ 5.7

注) 数値は上段が跳躍記録, 下段が最高スピードおよび括弧内は出現地点

# 第104回 日本陸上競技選手権大会 女子走幅跳

表 2020日本選手権における女子走幅跳入賞選手の助走最高スピードおよびその出現地点

選手	試技	1st	2nd	3rd	4th	5th	6th
高良 彩花	m	F	6.01 -0.2	5.97 -1.0	-	6.32 +0.5	6.07 -0.7
	m/s (m)	8.81 @ 4.3	8.88 @ 5.4	8.90 @ 6.0		9.00 @ 5.2	8.85 @ 5.0
山本 渚	m	F	5.92 +0.3	-	6.25 -0.3	6.14 +0.2	6.14 +0.5
	m/s (m)	8.84 @ 5.6	8.85 @ 6.5		8.91 @ 5.4	9.05 @ 7.4	9.00 @ 6.3
秦 澄美鈴	m		6.05 -0.5	6.12 -0.3	-	6.01 -0.6	F
	m/s (m)	8.86 @ 5.6	8.77 @ 6.5		8.89 @ 5.4	8.79 @ 7.4	
嶺村 優	m		5.86 -0.8	6.05 -0.4	5.83 -0.1	5.94 +0.2	-
	m/s (m)	8.82 @ 5.8	8.75 @ 7.4	8.79 @ 6.3	8.90 @ 8.4		5.97 -0.8
小玉 葵水	m	-	5.98 -0.6	-	6.03 -0.6	5.80 +0.2	5.88 -0.4
	m/s (m)		8.94 @ 6.1		8.96 @ 6.2	8.99 @ 5.7	8.90 @ 5.4
北田 莉亜	m	5.69 -0.3	F	-	5.69 +0.0	F	F
	m/s (m)	8.85 @ 6.4	8.73 @ 5.3		8.75 @ 6.5	8.71 @ 6.3	8.82 @ 6.6
川原 把菜	m	-	F	-	5.87 -0.2	5.93 +0.0	5.67 +0.4
	m/s (m)		8.86 @ 6.6		8.87 @ 5.9	8.78 @ 5.7	8.80 @ 5.5
山下 友佳	m	-	5.60 -0.2	5.82 -1.2	-	5.63 +0.1	F
	m/s (m)		8.95 @ 6.8	8.92 @ 6.9		8.98 @ 8.2	8.83 @ 7.3

注) 数値は上段が跳躍記録、下段が最高スピードおよび括弧内は出現地点

# 第104回 日本陸上競技選手権大会 男子三段跳

2020日本選手権における男子三段跳入賞選手のホップ、ステップ、ジャンプの距離

選手	試技	公式記録 (m)	実測距離 (m)	踏切ロス (m)	跳躍距離 (m)				ホップ・ステップ比 (%)	跳躍比 (%)		
					ホップ	ステップ	ジャンプ	ホップ+ステップ		ホップ	ステップ	ジャンプ
池島 旭佳瑠	1st	16.35	16.49	-0.14	6.13	5.00	5.36	11.13	81.5	37.2	30.3	32.5
	2nd	16.54	16.57	-0.03	6.28	4.94	5.36	11.22	78.7	37.9	29.8	32.3
	4th	16.12	16.33	-0.21	6.16	4.68	5.49	10.84	76.0	37.7	28.7	33.6
	5th	16.34	16.52	-0.18	6.18	4.85	5.49	11.03	78.5	37.4	29.4	33.2
	6th	F	-	0.02	6.41	4.94	-	11.35	77.0	-	-	-
山下 祐樹	1st	F	-	0.02	5.76	4.75	-	10.51	82.3	-	-	-
	2nd	15.79	15.84	-0.05	5.99	4.16	5.70	10.15	69.3	37.8	26.2	35.9
	3rd	15.99	16.19	-0.20	6.10	4.49	5.60	10.59	73.6	37.7	27.7	34.6
	4th	16.22	16.38	-0.16	6.07	4.64	5.67	10.71	76.5	37.0	28.3	34.6
	5th	16.28	16.36	-0.08	6.16	4.52	5.69	10.68	73.3	37.6	27.6	34.7
中山 昂平	1st	F	-	0.07	6.00	4.15	-10.22	10.15	69.2	-	-	-
	2nd	15.30	15.32	-0.02	5.89	4.10	5.34	9.99	69.6	38.4	26.7	34.8
	3rd	16.05	16.10	-0.05	5.94	4.70	5.47	10.63	79.1	36.9	29.2	34.0
	5th	16.03	16.11	-0.08	5.90	4.59	5.61	10.49	77.8	36.6	28.5	34.9
	6th	F	-	0.07	5.94	4.33	-10.35	10.28	72.9	-	-	-
伊藤 陸	1st	15.97	16.06	-0.09	6.14	4.21	5.71	10.35	68.5	38.2	26.2	35.6
	2nd	16.00	16.09	-0.09	6.07	4.57	5.45	10.64	75.2	37.7	28.4	33.9
	3rd	F	-	0.03	6.14	4.68	-	10.82	76.1	-	-	-
	4th	14.70	14.96	-0.26	6.13	5.18	3.65	11.31	84.5	41.0	34.6	24.4
	5th	15.75	15.89	-0.14	6.18	5.05	4.66	11.23	81.8	38.9	31.8	29.3
田代 一樹	1st	15.43	15.45	-0.02	5.44	4.35	5.66	9.79	79.9	35.2	28.2	36.6
	2nd	F	-	0.01	5.58	4.02	-9.62	9.60	72.1	-	-	-
	3rd	15.77	15.80	-0.03	5.85	4.22	5.73	10.07	72.2	37.0	26.7	36.3
	4th	F	-	0.03	5.69	4.30	-10.01	9.98	75.5	-	-	-
	5th	F	-	0.01	5.76	4.38	-10.14	10.13	76.0	-	-	-
足立 雄斗	1st	15.07	15.23	-0.16	6.22	4.41	4.60	10.63	70.9	40.9	28.9	30.2
	2nd	15.31	15.60	-0.29	6.13	4.30	5.17	10.43	70.1	39.3	27.6	33.1
	3rd	15.77	15.87	-0.10	6.50	4.32	5.04	10.82	66.5	41.0	27.2	31.8
	4th	14.16	14.25	-0.09	6.28	3.64	4.32	9.92	57.9	44.1	25.5	30.4
	5th	15.35	15.51	-0.16	6.27	3.90	5.34	10.17	62.3	40.4	25.2	34.4
齋藤 勇大	1st	F	-	0.04	5.91	4.65	-10.61	10.56	78.7	-	-	-
	2nd	15.74	15.80	-0.06	6.03	4.45	5.32	10.48	73.9	38.1	28.2	33.7
	4th	15.42	15.54	-0.12	5.74	4.50	5.30	10.24	78.5	36.9	29.0	34.1
	5th	F	-	0.01	5.86	3.96	-9.82	9.82	67.5	-	-	-
	6th	14.97	15.07	-0.10	5.79	4.51	4.77	10.30	77.9	38.4	29.9	31.6
黒木 雄大朗	1st	15.51	15.60	-0.09	5.41	4.92	5.26	10.34	90.9	34.7	31.5	33.7
	2nd	15.59	15.72	-0.13	5.59	4.95	5.18	10.54	88.7	35.5	31.5	33.0
	3rd	15.62	15.72	-0.10	5.53	4.86	5.34	10.39	88.0	35.1	30.9	33.9
	4th	15.49	15.57	-0.08	5.40	4.87	5.30	10.28	90.1	34.7	31.3	34.0
	5th	15.40	15.51	-0.11	5.47	4.70	5.33	10.17	86.0	35.3	30.3	34.4
6th	15.44	15.57	-0.13	5.46	4.75	5.36	10.22	87.0	35.1	30.5	34.4	

# 第104回 日本陸上競技選手権大会 男子三段跳

表 2020日本選手権における男子三段跳入賞選手の助走最高スピードおよびその出現地点

選手	試技	1st	2nd	3rd	4th	5th	6th
池島 旭佳瑠	m	16.35 +0.8	16.54 +0.7	-	16.12 +0.5	16.34 +0.5	F
	m/s (m)	10.28 @ 5.2	10.23 @ 4.1		10.10 @ 5.0	9.98 @ 4.9	9.99 @ 3.2
山下 祐樹	m	F	15.79 +0.3	15.99 +1.3	16.22 +0.2	16.28 +0.6	16.16 -0.1
	m/s (m)	9.63 @ 3.8	9.80 @ 3.3	9.86 @ 4.3	9.83 @ 3.4	9.86 @ 4.0	9.85 @ 4.8
中山 昂平	m	F	15.30 +0.3	16.05 +1.1	F	16.03 +0.6	F
	m/s (m)	9.78 @ 4.1	9.93 @ 4.4	9.87 @ 4.3	10.01 @ 4.7	9.94 @ 4.0	9.88 @ 4.2
伊藤 陸	m	15.97 +0.3	16.00 +0.2	F	-	15.75 +0.3	14.29 +0.2
	m/s (m)	10.15 @ 6.4	10.26 @ 6.4	10.37 @ 5.1		10.25 @ 5.7	10.09 @ 6.9
田代 一樹	m	15.43 +0.5	F	15.77 +0.6	F	F	15.79 -0.1
	m/s (m)	9.84 @ 4.4	9.91 @ 3.1	9.90 @ 4.4	10.07 @ 4.4	9.97 @ 5.8	9.94 @ 4.7
安立 雄斗	m	15.07 +0.0	15.31 -0.2	15.77 +0.4	14.16 +0.6	15.35 +0.6	-
	m/s (m)	9.96 @ 6.3	9.97 @ 5.8	10.06 @ 6.6	9.97 @ 7.7	10.04 @ 6.7	
齋藤 勇太	m	F	15.74 +0.4	F	15.42 +0.3	F	14.97 -0.3
	m/s (m)	9.92 @ 4.2	9.90 @ 4.1	9.85 @ 4.3	9.88 @ 4.9	9.59 @ 4.7	9.70 @ 4.4
黒木 雄太朗	m	15.51 +0.5	15.59 +0.5	15.62 +0.5	15.49 +0.7	15.40 +0.2	15.44 +0.2
	m/s (m)	9.74 @ 5.6	9.71 @ 4.4	9.70 @ 4.0	9.68 @ 4.5	9.52 @ 3.2	9.59 @ 4.8

注) 数値は上段が跳躍記録, 下段が最高スピードおよび括弧内は出現地点

# 第104回 日本陸上競技選手権大会 女子三段跳

2020日本選手権における女子三段跳入賞選手のホップ、ステップ、ジャンプの距離

選手	試技	公式記録 (m)	実測距離 (m)	踏切ロス (m)	跳躍距離 (m)				ホップ・ステップ比 (%)	跳躍比 (%)		
					ホップ	ステップ	ジャンプ	ホップ+ステップ		ホップ	ステップ	ジャンプ
森本 麻里子	1st	F	-	-0.14	4.84	3.81	-	8.65	78.8	-	-	-
	2nd	12.91	13.07	0.16	4.72	4.13	4.23	8.85	87.4	36.1	31.6	32.3
	3rd	13.14	13.21	0.07	4.76	3.85	4.60	8.61	80.8	36.1	29.1	34.8
	4th	F	-	-0.13	4.92	4.10	-	9.02	83.3	-	-	-
	5th	F	-	0.18	4.70	2.91	-	7.62	61.9	-	-	-
	6th	13.01	13.20	0.19	4.78	3.75	4.67	8.53	78.5	36.2	28.4	35.4
山本 明日香	1st	12.85	12.87	0.02	4.78	3.55	4.54	8.33	74.3	37.1	27.6	35.3
	2nd	12.61	12.65	0.04	4.70	3.54	4.41	8.24	75.3	37.2	28.0	34.8
	3rd	12.03	12.08	0.05	4.68	3.30	4.11	7.97	70.5	38.7	27.3	34.0
	4th	12.52	12.56	0.04	4.70	3.33	4.54	8.03	70.7	37.4	26.5	36.1
	5th	F	-	-0.09	4.57	3.55	-	8.12	77.8	-	-	-
	6th	12.37	12.48	0.11	4.63	3.56	4.29	8.19	77.0	37.1	28.6	34.3
坂本 絵梨	1st	12.73	12.77	0.04	5.10	3.13	4.54	8.23	61.3	39.9	24.5	35.6
	2nd	12.73	12.88	0.15	4.81	3.42	4.65	8.23	71.2	37.3	26.6	36.1
	3rd	12.63	12.83	0.20	4.84	3.57	4.42	8.41	73.8	37.7	27.8	34.5
	4th	12.69	12.82	0.13	4.87	3.51	4.43	8.38	72.0	38.0	27.4	34.6
	5th	12.76	12.85	0.09	4.87	3.34	4.64	8.21	68.6	37.9	26.0	36.1
	6th	12.49	12.74	0.25	4.78	3.58	4.37	8.37	75.0	37.5	28.1	34.3
高島 真織子	1st	12.22	12.38	0.16	4.55	3.60	4.23	8.15	79.1	36.7	29.1	34.2
	2nd	12.71	12.90	0.19	4.75	3.54	4.62	8.29	74.6	36.8	27.4	35.8
	3rd	12.63	12.71	0.08	4.52	3.51	4.68	8.03	77.6	35.6	27.6	36.8
	4th	12.22	12.39	0.17	4.57	3.54	4.28	8.11	77.6	36.9	28.6	34.5
	5th	12.16	12.33	0.17	4.41	3.64	4.28	8.05	82.7	35.7	29.5	34.7
	6th	F	-	0.20	4.46	2.95	-	7.40	66.2	-	-	-
喜田 愛以	1st	12.52	12.58	0.06	4.76	3.53	4.30	8.28	74.1	37.8	28.0	34.1
	2nd	12.70	12.77	0.07	4.77	3.66	4.35	8.43	76.8	37.3	28.7	34.0
	3rd	12.58	12.67	0.09	4.80	3.65	4.21	8.46	76.1	37.9	28.9	33.2
	4th	12.69	12.80	0.11	4.70	3.75	4.35	8.45	79.6	36.8	29.3	34.0
	5th	12.76	12.85	0.09	4.55	3.90	4.40	8.45	85.7	35.4	30.3	34.2
	6th	F	-	-0.05	4.76	3.73	-	8.49	78.5	-	-	-
内山 咲良	1st	12.45	12.50	0.05	4.81	3.29	4.39	8.10	68.5	38.5	26.4	35.2
	2nd	12.54	12.66	0.12	4.81	3.29	4.56	8.10	68.3	38.0	26.0	36.0
	3rd	12.20	12.30	0.10	4.59	3.46	4.24	8.05	75.4	37.3	28.1	34.5
	4th	12.12	12.22	0.10	4.70	3.24	4.28	7.94	68.8	38.5	26.5	35.1
	5th	11.93	11.99	0.06	4.77	2.89	4.33	7.66	60.6	39.8	24.1	36.1
	6th	11.74	11.88	0.14	4.36	3.36	4.17	7.71	77.0	36.7	28.3	35.1
山下 桐子	1st	12.53	12.54	0.01	4.55	3.65	4.34	8.20	80.3	36.2	29.1	34.6
	2nd	12.48	12.60	0.12	4.59	3.87	4.14	8.46	84.2	36.4	30.7	32.9
	3rd	12.11	12.22	0.11	4.57	3.71	3.94	8.28	81.2	37.4	30.3	32.3
	4th	11.65	11.72	0.07	4.56	4.02	3.14	8.58	88.2	38.9	34.3	26.8
	5th	F	-	-0.29	4.54	3.34	-	7.89	73.6	-	-	-
	6th	F	-	-0.05	4.66	3.78	-	8.44	81.2	-	-	-
奥村 彩音	1st	12.50	12.55	0.05	4.95	3.29	4.31	8.24	66.5	39.4	26.2	34.3
	2nd	F	-	0.19	4.91	3.06	-	7.97	62.3	-	-	-
	3rd	12.33	12.49	0.16	4.85	3.40	4.23	8.26	70.1	38.9	27.2	33.9
	4th	12.14	12.21	0.07	4.82	3.17	4.22	7.99	65.8	39.5	26.0	34.5
	5th	12.52	12.63	0.11	4.81	3.28	4.54	8.09	68.2	38.1	26.0	35.9
	6th	12.07	12.20	0.13	4.81	3.43	3.97	8.24	71.3	39.4	28.1	32.5

# 第104回 日本陸上競技選手権大会 女子三段跳

表 2020日本選手権における女子三段跳入賞選手の助走最高スピードおよびその出現地点

選手	試技	1st	2nd	3rd	4th	5th	6th
森本 麻里子	m	F	12.91 +0.5	13.14 -0.2	F	F	-
	m/s (m)	8.57 @ 4.6	8.37 @ 4.8	8.57 @ 3.9	8.65 @ 3.2	8.55 @ 4.3	
山本 明日香	m	12.85 +0.5	12.61 +0.6	12.03 -0.3	12.52 -0.1	F	12.37 -0.6
	m/s (m)	8.58 @ 6.3	8.61 @ 5.8	8.46 @ 4.7	8.52 @ 6.4	8.47 @ 4.2	8.44 @ 5.5
坂本 絵梨	m	12.73 +0.7	12.73 +0.0	12.69 -0.5	12.69 -0.3	12.76 -0.5	12.49 -0.4
	m/s (m)	8.57 @ 5.2	8.55 @ 4.9	8.54 @ 4.5	8.44 @ 4.1	8.48 @ 4.5	8.40 @ 5.0
高島 真織子	m	12.22 -0.1	12.71 +0.3	12.63 -0.4	12.22 -0.4	12.16 -0.7	F
	m/s (m)	8.39 @ 4.1	8.48 @ 4.9	8.46 @ 4.3	8.39 @ 4.3	8.41 @ 3.8	8.41 @ 3.3
喜田 愛以	m	12.52 -0.2	12.70 +0.4	12.58 -0.3	12.69 +0.0	-	F
	m/s (m)	8.37 @ 6.0	8.52 @ 5.7	8.43 @ 4.9	8.55 @ 4.8		8.53 @ 4.9
内山 咲良	m	12.45 +0.7	12.54 -0.1	-	12.12 -0.2	11.93 +0.0	11.74 -0.4
	m/s (m)	8.59 @ 9.4	8.68 @ 4.6		8.66 @ 6.2	8.59 @ 5.7	8.43 @ 4.5
山下 桐子	m	12.53 -0.1	12.46 -0.1	12.11 +0.1	11.65 -0.3	F	F
	m/s (m)	8.47 @ 5.7	8.48 @ 4.4	8.40 @ 5.4	8.52 @ 4.8	8.45 @ 3.9	8.39 @ 5.1
奥村 彩音	m	12.50 +0.2	F	12.33 +0.1	12.14 +0.0	12.52 -0.1	12.07 -0.4
	m/s (m)	8.70 @ 5.7	8.67 @ 4.9	8.68 @ 5.3	8.56 @ 5.3	8.70 @ 4.8	8.59 @ 5.5

注) 数値は上段が跳躍記録, 下段が最高スピードおよび括弧内は出現地点

# 第104回 日本陸上競技選手権大会 男子棒高跳

表 2020日本選手権における男子棒高跳上位入賞選手の助走最高スピードおよびその出現地点

選手	試技							
来間 弘樹	m	530-1 o	540-1 o	550-1 x	550-2 o	560-1 o	570-1 x	
	m/s (m)	9.37 @ -6.9	9.38 @ -7.6	9.21 @ -8.4	9.29 @ -7.1	9.33 @ -7.6	9.38 @ -6.6	
山本 聖途	m	530-1 o	550-1 x	550-2 o	560-1 x	560-2 o	570-2 x	
	m/s (m)	9.47 @ -6.5	9.53 @ -6.4	9.37 @ -6.7	9.55 @ -6.6	9.63 @ -6.6	9.41 @ -7.3	
竹川 倅生	m	530-1 o	540-1 o	550-1 x	550-2 o	560-2 x	560-3 x	
	m/s (m)	9.68 @ -6.2	9.53 @ -6.9	9.62 @ -6.3	9.79 @ -6.1	9.53 @ -6.4	9.49 @ -7.8	
澤 慎吾	m	530-2 o	540-2 x	540-3 o	550-1 x	550-2 o	560-1 x	560-2 x
	m/s (m)	9.56 @ -6.3	9.47 @ -5.9	9.35 @ -7.5	9.31 @ -7.0	9.46 @ -7.1	9.36 @ -6.5	9.22 @ -7.5
江島 雅紀	m	530-1 o	540-1 x	540-2 x	540-3 o	550-1 x	550-2 x	550-3 o
	m/s (m)	9.36 @ -6.3	9.49 @ -6.2	9.28 @ -6.1	9.49 @ -6.9	9.48 @ -5.9	9.22 @ -6.8	9.35 @ -6.8
	m	560-1 x	560-2 x	560-3 x	571-3 x			
	m/s (m)	9.45 @ -6.2	9.33 @ -6.9	9.45 @ -7.0	9.67 @ -6.5			
大崎 洋介	m	530-1 o	540-1 x	540-2 x				
	m/s (m)	9.04 @ -7.7	9.23 @ -7.3	9.00 @ -7.4				
石川 拓磨	m	530-2 o	540-1 x	540-2 x	550-1 x			
	m/s (m)	9.45 @ -7.1	9.44 @ -6.8	9.20 @ -6.9	9.40 @ -6.3			
澤野 大地	m	530-1 x	530-2 o	550-1 x	550-2 x	550-3 x		
	m/s (m)	9.20 @ -6.9	9.24 @ -6.9	9.00 @ -8.0	9.00 @ -8.5	9.20 @ -6.1		

注) 数値は上段が跳躍記録, 下段が最高スピードおよび括弧内は出現地点

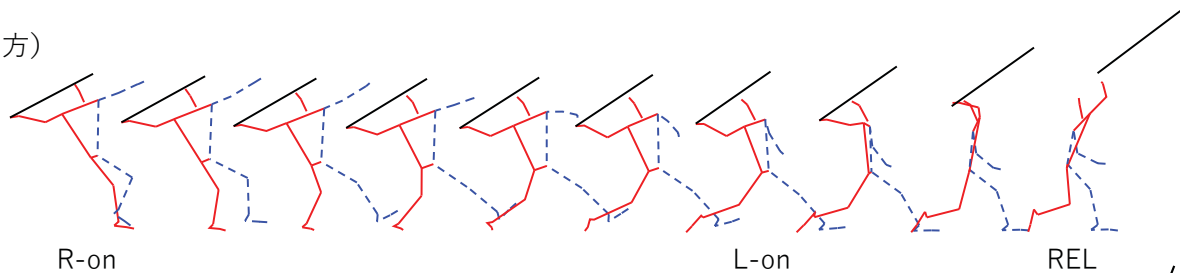


# 第 104 回 日本陸上競技選手権大会 男子やり投げ

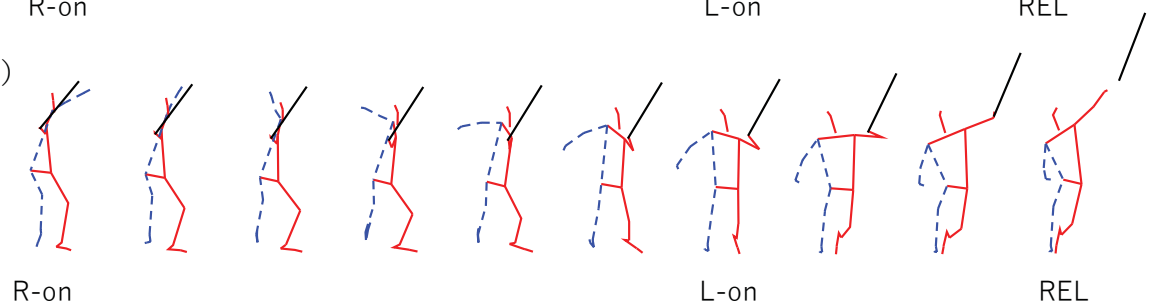
男子やり投 1位 新井涼平

記録(m)	合成	リリース速度(m/s)			リリース角(°)	姿勢角(°)	迎え角(°)	投射高(°)
		左右	前方	上方				
81.57	28.2	0.7	24.0	14.8	31.7	36.7	5.0	1.5

(側方)



(後方)

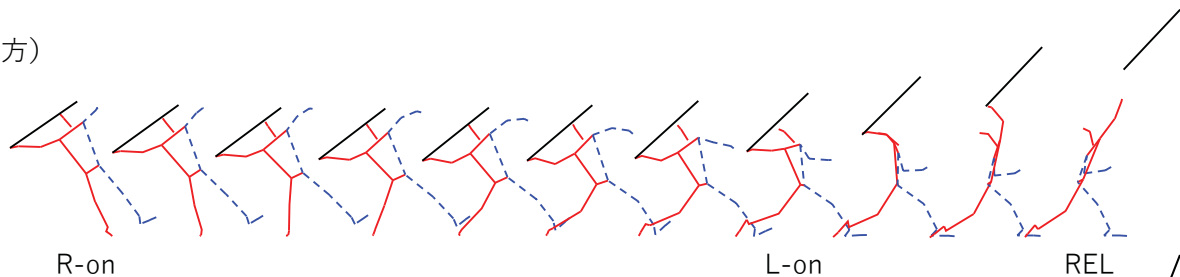


# 第 104 回 日本陸上競技選手権大会 女子やり投げ

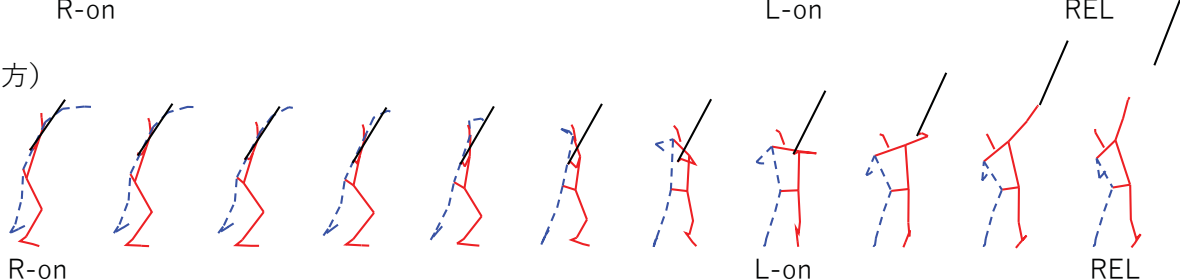
女子やり投 1位 佐藤友佳

記録(m)	合成	リリース速度(m/s)			リリース角(°)	姿勢角(°)	迎え角(°)	投射高(°)
		左右	前方	上方				
59.32	24.2	0.0	20.3	13.2	33.9	46.7	12.8	1.5

(側方)



(後方)





# 第 17 回 田島直人記念陸上競技大会

2020 年 10 月 18 日（日）  
維新百年記念公園陸上競技場



# 第17回 田島直人記念陸上競技大会 男子走幅跳

2020田島記念における男子走幅跳入賞選手の助走におけるストライド

選手	試技	公式記録 (m)	公式記録 (m)					各歩のストライド (m)			
			4歩前	3歩前	2歩前	1歩前	踏切	4歩前 - 3歩前	3歩前 - 2歩前	2歩前 - 1歩前	1歩前 - 踏切
城山 正太郎	1st	5.92 +0.9	9.80	7.37	4.97	2.35	0.14	2.44	2.39	2.62	2.21
	2nd	F	8.56	6.27	4.19	1.87	-0.10	2.28	2.09	2.32	1.96
	3rd	7.33 +0.7	8.90	6.57	4.47	2.18	0.14	2.33	2.10	2.29	2.04
	4th	F	8.95	6.62	4.48	2.16	-0.05	2.33	2.14	2.32	2.21
	5th	7.70 +1.1	9.24	6.79	4.63	2.22	0.14	2.44	2.16	2.42	2.08
	6th	7.55 +1.0	9.11	6.83	4.65	2.22	0.11	2.28	2.18	2.43	2.12
小田 大樹	1st	7.40 -1.1	9.11	6.61	4.32	2.05	0.05	2.50	2.29	2.27	2.00
	2nd	7.47 -1.0	9.40	6.89	4.62	2.23	0.11	2.51	2.26	2.39	2.13
	3rd	F	9.41	6.84	4.50	2.09	-0.11	2.57	2.34	2.41	2.19
	4th	7.47 -1.0	9.53	7.04	4.71	2.29	0.08	2.48	2.34	2.42	2.21
	5th	7.65 +0.0	9.40	6.86	4.59	2.15	0.06	2.54	2.27	2.43	2.09
	6th	7.44 +0.6	9.47	6.96	4.72	2.41	0.11	2.51	2.24	2.31	2.30
小島 康成	1st	F	9.07	6.79	4.49	2.09	-0.06	2.28	2.30	2.39	2.15
	2nd	7.38 -0.2	9.02	6.78	4.53	2.17	0.03	2.24	2.25	2.36	2.14
	3rd	5.79 -1.0	9.42	7.20	4.88	2.42	0.14	2.22	2.32	2.45	2.28
	4th	7.25 -0.2	9.47	7.21	4.94	2.54	0.36	2.26	2.27	2.40	2.18
	5th	7.55 -0.7	9.22	6.99	4.73	2.34	0.09	2.23	2.27	2.39	2.25
	6th	7.55 -0.8	9.22	6.97	4.70	2.35	0.15	2.25	2.27	2.36	2.20
手平 裕士	1st	7.41 -0.9	8.85	6.63	4.49	2.32	0.20	2.22	2.14	2.17	2.13
	2nd	F	8.82	6.50	4.26	1.95	-0.06	2.31	2.25	2.30	2.02
	3rd	7.37 -1.2	9.09	6.75	4.39	2.12	0.04	2.34	2.36	2.27	2.08
	4th	F	8.48	6.25	4.10	2.03	-0.05	2.23	2.14	2.07	2.08
	5th	F	8.85	6.60	4.47	2.23	0.00	2.24	2.13	2.24	2.23
	6th	7.42 +0.7	8.89	6.56	4.41	2.27	0.13	2.32	2.15	2.14	2.15
石倉 南斗	1st	7.22 -1.5	8.37	6.13	4.10	1.93	0.01	2.23	2.03	2.18	1.92
	2nd	F	8.34	6.07	4.05	1.94	-0.02	2.27	2.02	2.11	1.96
	3rd	7.37 +0.0	8.85	6.57	4.44	2.13	0.07	2.28	2.14	2.31	2.06
	4th	7.19 +0.1	8.59	6.29	4.24	2.11	0.16	2.30	2.05	2.13	1.95
	5th	7.34 +0.9	8.67	6.41	4.32	2.03	0.13	2.26	2.08	2.29	1.90
	6th	5.86 +1.4	8.33	6.08	4.05	1.88	0.06	2.25	2.03	2.17	1.82
高野 恭平	1st	7.37 -1.1	8.85	6.60	4.48	2.21	0.04	2.25	2.12	2.27	2.17
	2nd	5.27 -1.7	8.89	6.61	4.44	2.14	0.02	2.28	2.17	2.31	2.11
藤原 駿也	2nd	F	9.32	6.76	4.35	2.06	-0.04	2.56	2.41	2.30	2.09
	3rd	7.28 +0.4	0.88	0.79	0.82	0.68	0.67	0.09	-0.03	0.14	0.01
原田 暁	1st	F	8.21	5.85	3.95	1.80	-0.05	2.36	1.90	2.15	1.86
	2nd	7.21 -0.2	9.06	6.62	4.59	2.16	0.03	2.44	2.04	2.42	2.14

# 第17回 田島直人記念陸上競技大会 男子走幅跳

表 2020田島記念における男子走幅跳入賞選手の助走最高スピードおよびその出現地点

選手	試技	1st	2nd	3rd	4th	5th	6th
城山正太郎	m	5.92 +0.9	F	7.33 +0.7	F	7.70 +1.1	7.55 +1.0
	m/s (m)	10.16 @ 7.0	10.17 @ 7.6	10.19 @ 6.9	10.26 @ 6.6	10.43 @ 6.8	10.41 @ 7.2
小田大樹	m	7.40 -1.1	7.47 -1.0	F	7.47 -1.0	7.65 +0.0	7.44 +0.6
	m/s (m)	10.09 @ 6.4	10.09 @ 6.4	10.27 @ 6.4	10.16 @ 6.6	10.19 @ 6.1	10.37 @ 6.5
小島康成	m	F	7.38 -0.2	5.79 -1.0	7.25 -0.2	7.55 -0.7	7.55 -0.8
	m/s (m)	10.28 @ 6.3	10.30 @ 6.1	10.26 @ 6.5	10.39 @ 6.4	10.33 @ 6.1	10.34 @ 6.7
手平裕士	m	7.41 -0.9	F	7.37 -1.2	F	F	7.42 +0.7
	m/s (m)	10.15 @ 6.8	10.26 @ 6.1	10.14 @ 6.6	10.09 @ 6.7	10.32 @ 6.1	10.23 @ 6.1
石倉南斗	m	7.22 -1.5	F	7.37 +0.0	7.19 +0.1	7.34 +0.9	5.86 +1.4
	m/s (m)	10.11 @ 5.8	10.20 @ 5.6	10.21 @ 5.6	10.21 @ 5.9	10.36 @ 5.7	10.27 @ 5.9
高野恭平	m	7.37 -1.1	5.27 -1.7	F	3.54 -0.8	4.04 -0.3	F
	m/s (m)	9.90 @ 6.3	9.68 @ 7.1	9.63 @ 8.7	9.80 @ 8.5	9.84 @ 8.2	10.01 @ 7.2
藤原駿也	m	F	F	7.28 +0.4	-	F	F
	m/s (m)	10.19 @ 6.1	10.07 @ 6.0	10.20 @ 6.3		10.16 @ 6.3	10.20 @ 7.3
原田暁	m	F	7.21 -0.2	-	F	7.24 -0.9	F
	m/s (m)	9.90 @ 5.7	9.92 @ 4.6		10.02 @ 5.7	9.97 @ 5.6	10.01 @ 5.2

注) 数値は上段が跳躍記録, 下段が最高スピードおよび括弧内は出現地点

## 第17回 田島直人記念陸上競技大会 女子走幅跳

表 2020田島記念における女子走幅跳入賞選手の助走最高スピードおよびその出現地点

選手	試技	1st	2nd	3rd	4th	5th	6th
山本渚	m	5.86 +0.6	5.99 +1.0	6.16 +0.7	6.15 +0.2	F	5.98 +0.3
	m/s (m)	8.73 @ 5.3	8.79 @ 5.6	8.86 @ 5.3	8.95 @ 4.6	8.96 @ 4.8	9.00 @ 5.6
利藤野乃花	m	5.79 +0.2	5.81 +0.3	5.86 +0.6	5.52 +0.3	F	5.98 +1.0
	m/s (m)	8.84 @ 5.4	8.89 @ 5.5	8.89 @ 5.6	8.85 @ 5.4	8.84 @ 5.4	8.98 @ 4.2
漁野理子	m	5.89 -0.1	5.76 +0.1	5.73 -0.1	5.79 +0.5	F	F
	m/s (m)	8.78 @ 4.9	8.64 @ 5.2	8.71 @ 4.9	8.72 @ 5.2	8.75 @ 5.2	8.78 @ 5.3
小野田吏紗	m	5.74 -0.2	5.40 -0.2	5.48 -0.1	F	F	5.70 -0.7
	m/s (m)	8.53 @ 6.3	8.50 @ 6.3	8.42 @ 6.7	8.53 @ 6.0	8.39 @ 5.6	8.39 @ 5.4
五百蔵美希	m	F	F	5.73 +0.0	5.37 +0.4	5.44 -0.5	F
	m/s (m)	8.67 @ 5.1	8.65 @ 5.1	8.58 @ 5.0	8.59 @ 5.4	8.46 @ 5.4	8.47 @ 5.1
権瓶明日夏	m	5.62 +0.2	F	5.70 +0.8	5.63 +0.2	-	5.48 -2.5
	m/s (m)	8.66 @ 4.9	8.73 @ 4.7	8.73 @ 4.6	8.68 @ 5.7		8.35 @ 4.5
木田美跳	m	5.70 +0.7	5.54 +0.2	5.37 +0.2	5.56 -0.5	F	F
	m/s (m)	8.55 @ 4.9	8.53 @ 5.1	8.59 @ 5.1	8.46 @ 5.2	8.47 @ 4.9	8.41 @ 5.3
澤井萌奈	m	5.62 -0.1	F	5.64 +0.7	5.39 +0.1	F	5.23 -0.7
	m/s (m)	8.68 @ 5.5	8.51 @ 5.6	8.61 @ 5.0	8.57 @ 6.0	8.56 @ 5.5	8.56 @ 6.1

注) 数値は上段が跳躍記録, 下段が最高スピードおよび括弧内は出現地点

# 第17回 田島直人記念陸上競技大会 男子三段跳

2020田島記念における男子三段跳入賞選手のホップ、ステップ、ジャンプの距離

選手	試技	公式記録 (m)	実測距離 (m)	踏切ロス (m)	跳躍距離 (m)				ホップ・ステップ比 (%)	跳躍比 (%)		
					ホップ	ステップ	ジャンプ	ホップ+ステップ		ホップ	ステップ	ジャンプ
山下祐樹	1st	15.63	15.79	-0.16	6.15	4.23	5.41	10.38	68.7	39.0	26.8	34.3
	2nd	15.68	15.77	-0.09	5.85	4.41	5.51	10.26	75.3	37.1	28.0	34.9
	3rd	15.62	15.76	-0.14	5.98	4.58	5.21	10.56	76.5	37.9	29.0	33.0
	4th	15.95	16.03	-0.08	5.99	4.37	5.67	10.36	73.0	37.4	27.3	35.4
	5th	F	-	0.04	6.07	4.49	-	10.56	73.9	-	-	-
	6th	16.25	16.38	-0.13	5.95	4.74	5.69	10.69	79.8	36.3	29.0	34.7
田代一樹	1st	15.31	15.38	-0.07	5.82	3.87	5.69	9.69	66.6	37.8	25.2	37.0
	2nd	14.35	14.43	-0.08	5.79	4.10	4.54	9.90	70.8	40.2	28.4	31.4
	3rd	16.07	16.20	-0.13	5.58	4.83	5.79	10.41	86.6	34.4	29.8	35.8
	5th	F	-	0.01	5.76	4.30	-10.07	10.05	74.6	-	-	-
原田睦希	1st	15.67	15.74	-0.07	5.62	4.78	5.34	10.40	84.9	35.7	30.3	33.9
	2nd	15.79	15.90	-0.11	6.14	4.45	5.30	10.59	72.6	38.6	28.0	33.4
	3rd	15.83	16.00	-0.17	5.94	4.80	5.26	10.74	80.8	37.1	30.0	32.9
	4th	F	-	0.04	5.94	4.80	-10.78	10.74	80.9	-	-	-
	5th	F	-	0.01	5.72	4.76	-10.48	10.48	83.1	-	-	-
	6th	15.80	15.97	-0.17	5.48	5.17	5.32	10.66	94.4	34.3	32.4	33.3
安立雄斗	1st	15.49	15.68	-0.19	6.31	4.65	4.72	10.95	73.7	40.2	29.6	30.1
	2nd	14.65	14.79	-0.14	5.93	4.09	4.77	10.02	69.0	40.1	27.7	32.2
	3rd	15.17	15.42	-0.25	6.20	4.30	4.92	10.50	69.3	40.2	27.9	31.9
	4th	15.52	15.61	-0.09	6.24	4.19	5.18	10.43	67.2	40.0	26.8	33.2
	5th	15.63	15.83	-0.20	6.25	4.14	5.45	10.38	66.2	39.5	26.1	34.4
	6th	15.45	15.56	-0.11	6.24	4.19	5.13	10.43	67.0	40.1	26.9	33.0
岩崎孝史	1st	15.36	15.52	-0.16	5.86	4.35	5.32	10.21	74.1	37.8	28.0	34.2
	2nd	15.39	15.47	-0.08	5.89	4.30	5.28	10.19	73.1	38.1	27.8	34.1
	3rd	15.38	15.47	-0.09	6.00	4.02	5.45	10.02	67.1	38.8	26.0	35.2
	4th	15.52	15.58	-0.06	6.02	4.08	5.48	10.09	67.8	38.6	26.2	35.2
	5th	15.02	15.09	-0.07	5.98	3.82	5.29	9.80	63.8	39.7	25.3	35.0
	6th	15.42	15.52	-0.10	5.99	4.04	5.49	10.03	67.4	38.6	26.0	35.4
有松今日	1st	15.42	15.49	-0.07	5.61	4.47	5.41	10.08	79.7	36.2	28.9	34.9
	2nd	15.21	15.27	-0.06	5.52	4.76	4.99	10.28	86.3	36.1	31.2	32.7
	3rd	F	-	-0.03	5.55	4.51	-10.03	10.06	81.2	-	-	-
	4th	15.50	15.53	-0.03	5.75	4.75	5.04	10.50	82.6	37.0	30.6	32.4
	6th	15.35	15.42	-0.07	5.80	4.62	5.00	10.42	79.7	37.6	30.0	32.4
伊藤陸	1st	F	-	0.01	5.86	4.68	-	10.54	80.0	-	-	-
	2nd	15.39	15.52	-0.13	5.87	4.27	5.38	10.13	72.8	37.8	27.5	34.7
	6th	15.31	15.50	-0.19	5.77	4.23	5.50	10.00	73.4	37.2	27.3	35.5
藤内誠也	2nd	15.23	15.32	-0.09	5.76	4.54	5.02	10.30	78.8	37.6	29.6	32.8
	3rd	15.39	15.57	-0.18	5.83	4.39	5.35	10.22	75.3	37.4	28.2	34.3
	4th	F	-	0.01	5.94	4.17	-10.11	10.10	70.2	-	-	-
	5th	F	-	0.06	5.66	4.24	-9.95	9.89	74.9	-	-	-
	6th	15.14	15.21	-0.07	5.78	4.27	5.17	10.04	73.9	38.0	28.0	34.0



# 第17回 田島直人記念陸上競技大会 男子三段跳

表 2020田島記念における男子三段跳入賞選手の助走最高スピードおよびその出現地点

選手	試技	1st	2nd	3rd	4th	5th	6th
山下祐樹	m	15.63 -1.9	15.68 -2.8	15.62 -0.8	-	F	16.25 -0.3
	m/s (m)	9.79 @ 5.7	9.67 @ 5.7	9.81 @ 5.8		9.87 @ 4.9	9.76 @ 5.8
田代一樹	m	15.31 -1.0	14.35 -0.3	16.07 +0.1	F	F	F
	m/s (m)	9.79 @ 5.4	9.72 @ 5.5	9.91 @ 5.6	9.88 @ 6.3	9.96 @ 5.7	10.01 @ 5.4
原田睦希	m	-	15.79 -0.5	-	F	F	15.80 -0.2
	m/s (m)		10.15 @ 5.4		10.00 @ 6.0	10.02 @ 5.3	10.17 @ 4.8
安立雄斗	m	15.49-0.6	14.65 -1.1	15.17 -1.3	15.52 -0.2	15.63 -0.2	15.45 -0.5
	m/s (m)	9.97 @ 6.1	9.91 @ 5.4	9.94 @ 5.6	9.96 @ 5.9	10.07 @ 6.0	10.05 @ 5.6
岩崎孝史	m	15.36 +0.0	15.39 +0.3	15.38 -0.9	15.52 +0.4	15.02 -0.9	15.42 -0.4
	m/s (m)	9.83 @ 5.7	9.90 @ 5.9	9.82 @ 5.8	9.98 @ 5.5	9.95 @ 5.8	9.94 @ 5.8
有松今日	m	15.42 -1.1	-	-	15.50 -0.6	-	15.35 -0.4
	m/s (m)	9.95 @ 6.4			10.13 @ 6.3		10.11 @ 6.1
伊藤陸	m	F	15.39 -0.5	-	-	-	15.31 -0.6
	m/s (m)	10.12 @ 6.2	10.03 @ 6.3				10.12 @ 5.8
藤内誠也	m	-	-	-	F	F	15.14 -0.3
	m/s (m)				9.57 @ 5.3	9.26 @ 4.7	9.32 @ 4.3

注) 数値は上段が跳躍記録, 下段が最高スピードおよび括弧内は出現地点



# 第7回 木南道孝記念陸上競技大会

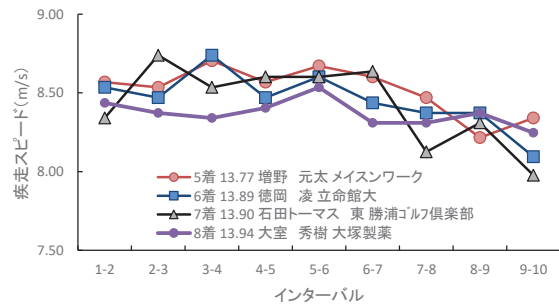
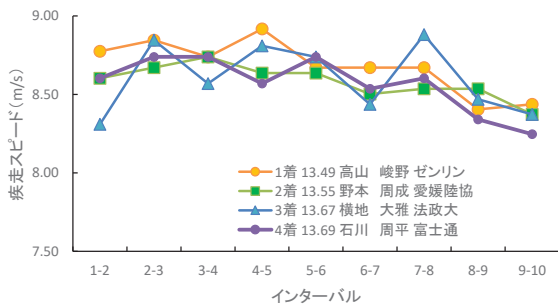
2020年10月24日（土）

ヤンマースタジアム長居



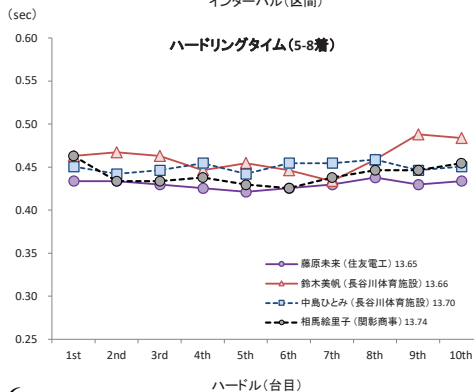
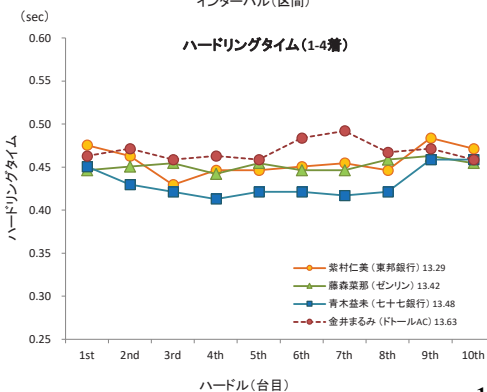
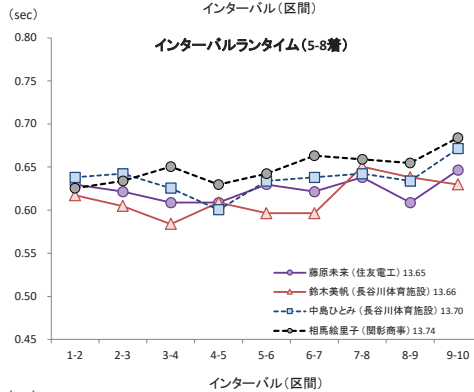
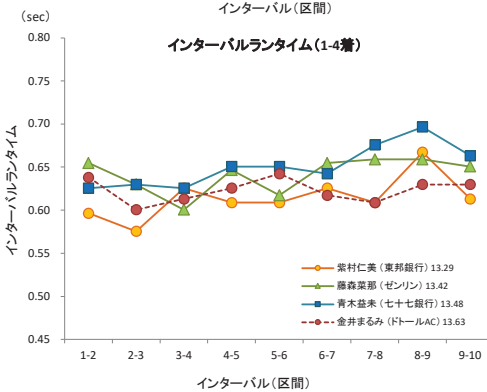
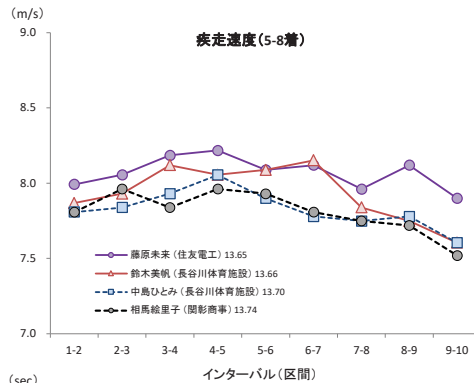
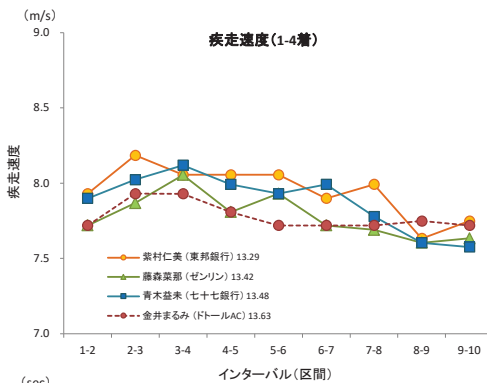
# 第7回 木南道孝記念陸上競技大会 男子 110mH

順位	選手名	所属	記録	風	ハードル 区間	1st	2nd	3rd	4th	5th	6th	7th	8th	9th	10th	
						app	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	run-in
1	高山 峻野	ゼンリン	13.49	+0.6	タッチダウンタイム(秒)	2.53	3.58	4.61	5.65	6.68	7.73	8.79	9.84	10.93	12.01	13.49
					区間タイム(秒)	2.53	1.04	1.03	1.05	1.03	1.05	1.05	1.05	1.09	1.08	1.48
					インターバルタイム(秒)		0.57	0.56	0.57	0.55	0.57	0.57	0.58	0.59	0.60	
					ハードリングタイム(秒)		0.50	0.48	0.48	0.48	0.47	0.48	0.48	0.48	0.50	0.49
					区間スピード(m/秒)	6.05	8.77	8.85	8.74	8.92	8.67	8.67	8.67	8.67	8.40	8.44
2	野本 周成	愛媛陸協	13.55	+0.6	タッチダウンタイム(秒)	2.53	3.59	4.65	5.69	6.75	7.81	8.88	9.95	11.03	12.12	13.55
					区間タイム(秒)	2.53	1.06	1.05	1.05	1.06	1.06	1.08	1.07	1.07	1.09	1.43
					インターバルタイム(秒)		0.57	0.55	0.55	0.56	0.57	0.58	0.56	0.57	0.58	
					ハードリングタイム(秒)		0.51	0.50	0.50	0.49	0.50	0.49	0.50	0.51	0.50	0.52
					区間スピード(m/秒)	6.06	8.60	8.67	8.74	8.64	8.64	8.50	8.54	8.54	8.37	8.67
3	横地 大雅	法政大	13.67	+0.6	タッチダウンタイム(秒)	2.67	3.77	4.80	5.87	6.91	7.95	9.04	10.07	11.15	12.24	13.67
					区間タイム(秒)	2.67	1.10	1.03	1.07	1.04	1.05	1.08	1.03	1.08	1.09	1.43
					インターバルタイム(秒)		0.62	0.55	0.56	0.55	0.55	0.58	0.55	0.59	0.59	
					ハードリングタイム(秒)		0.50	0.48	0.48	0.50	0.48	0.49	0.50	0.48	0.49	0.50
					区間スピード(m/秒)	5.74	8.31	8.85	8.57	8.81	8.74	8.44	8.88	8.47	8.37	8.67
4	石川 周平	富士通	13.69	+0.6	タッチダウンタイム(秒)	2.60	3.66	4.71	5.75	6.82	7.87	8.94	10.00	11.10	12.20	13.69
					区間タイム(秒)	2.60	1.06	1.05	1.05	1.07	1.05	1.07	1.06	1.10	1.11	1.49
					インターバルタイム(秒)		0.61	0.59	0.59	0.60	0.59	0.61	0.61	0.61	0.62	
					ハードリングタイム(秒)		0.48	0.45	0.45	0.46	0.46	0.46	0.46	0.45	0.48	0.49
					区間スピード(m/秒)	5.89	8.60	8.74	8.74	8.57	8.74	8.54	8.60	8.34	8.25	8.36
5	増野 元太	メイスンワーク	13.77	+0.6	タッチダウンタイム(秒)	2.61	3.68	4.75	5.80	6.87	7.92	8.98	10.06	11.18	12.27	13.77
					区間タイム(秒)	2.61	1.07	1.07	1.05	1.07	1.05	1.06	1.08	1.11	1.10	1.50
					インターバルタイム(秒)		0.58	0.58	0.57	0.57	0.56	0.58	0.60	0.60	0.59	
					ハードリングタイム(秒)		0.50	0.49	0.50	0.48	0.50	0.49	0.49	0.48	0.51	0.50
					区間スピード(m/秒)	5.86	8.57	8.54	8.70	8.57	8.67	8.60	8.47	8.22	8.34	8.28
6	徳岡 凌	立命館大	13.89	+0.6	タッチダウンタイム(秒)	2.65	3.73	4.80	5.85	6.93	7.99	9.08	10.17	11.26	12.39	13.89
					区間タイム(秒)	2.65	1.07	1.08	1.05	1.08	1.06	1.08	1.09	1.09	1.13	1.50
					インターバルタイム(秒)		0.59	0.59	0.57	0.60	0.59	0.61	0.61	0.60	0.63	
					ハードリングタイム(秒)		0.50	0.48	0.49	0.48	0.48	0.47	0.47	0.48	0.49	0.50
					区間スピード(m/秒)	5.77	8.54	8.47	8.74	8.47	8.60	8.44	8.37	8.37	8.09	8.27
7	石田トーマス 東	勝浦ゴルフ倶楽部	13.90	+0.6	タッチダウンタイム(秒)	2.62	3.71	4.76	5.83	6.89	7.95	9.01	10.14	11.24	12.38	13.90
					区間タイム(秒)	2.62	1.10	1.05	1.07	1.06	1.06	1.06	1.13	1.10	1.15	1.52
					インターバルタイム(秒)		0.60	0.57	0.58	0.58	0.58	0.59	0.65	0.63	0.66	
					ハードリングタイム(秒)		0.48	0.49	0.48	0.49	0.49	0.48	0.47	0.48	0.48	0.49
					区間スピード(m/秒)	5.85	8.34	8.74	8.54	8.60	8.60	8.64	8.12	8.31	7.98	8.19
8	大室 秀樹	大塚製薬	13.94	+0.6	タッチダウンタイム(秒)	2.61	3.69	4.78	5.88	6.97	8.04	9.14	10.24	11.33	12.44	13.94
					区間タイム(秒)	2.61	1.08	1.09	1.10	1.09	1.07	1.10	1.10	1.09	1.11	1.50
					インターバルタイム(秒)		0.57	0.58	0.58	0.57	0.57	0.58	0.59	0.58	0.60	
					ハードリングタイム(秒)		0.52	0.51	0.51	0.52	0.52	0.50	0.52	0.51	0.52	0.51
					区間スピード(m/秒)	5.87	8.44	8.37	8.34	8.40	8.54	8.31	8.31	8.37	8.25	8.27



# 第7回 木南道孝記念陸上競技大会 女子 100mH

選手名	所属	記録	風	ハードル 区間	ハードル										
					app.	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	run in
紫村仁美	(東邦銀行)	13.29	-1.4	タッチダウンタイム(sec)	2.66	2.66	3.73	4.77	5.83	6.88	7.94	9.01	10.08	11.19	12.29
				区間タイム(sec)	1.07	1.04	1.06	1.06	1.06	1.08	1.06	1.11	1.10	1.13	
				インターバルタイム(sec)	0.60	0.58	0.63	0.61	0.61	0.63	0.61	0.67	0.61	0.66	
				ハードリングタイム(sec)	0.48	0.46	0.43	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.48	0.47	
				走速度(m/s)	7.93	8.18	8.06	8.06	8.06	7.90	7.99	7.63	7.75	9.27	
藤森菜那	(ゼンリン)	13.42	-1.4	タッチダウンタイム(sec)	2.71	2.71	3.81	4.89	5.94	7.03	8.10	9.21	10.31	11.43	12.54
				区間タイム(sec)	1.10	1.08	1.06	1.09	1.07	1.10	1.11	1.12	1.11	1.20	
				インターバルタイム(sec)	0.65	0.63	0.60	0.65	0.62	0.65	0.66	0.66	0.65	0.74	
				ハードリングタイム(sec)	0.45	0.45	0.45	0.44	0.45	0.45	0.45	0.45	0.46	0.45	
				走速度(m/s)	7.72	7.87	8.06	7.81	7.93	7.72	7.69	7.60	7.63	8.76	
青木益未	(七十七銀行)	13.48	-1.4	タッチダウンタイム(sec)	2.72	2.72	3.80	4.86	5.91	6.97	8.04	9.10	10.20	11.32	12.44
				区間タイム(sec)	1.08	1.06	1.05	1.06	1.07	1.06	1.09	1.12	1.12	1.22	
				インターバルタイム(sec)	0.63	0.63	0.63	0.65	0.65	0.64	0.68	0.70	0.66	0.76	
				ハードリングタイム(sec)	0.45	0.43	0.42	0.41	0.42	0.42	0.42	0.42	0.46	0.46	
				走速度(m/s)	7.90	8.02	8.12	7.99	7.93	7.99	7.78	7.60	7.58	8.59	
金井まるみ	(ドールAC)	13.63	-1.4	タッチダウンタイム(sec)	2.64	2.64	3.74	4.81	5.88	6.97	8.07	9.17	10.27	11.37	12.47
				区間タイム(sec)	1.10	1.07	1.07	1.09	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.16	
				インターバルタイム(sec)	0.64	0.60	0.61	0.63	0.64	0.62	0.61	0.63	0.63	0.70	
				ハードリングタイム(sec)	0.46	0.47	0.46	0.46	0.46	0.46	0.48	0.49	0.47	0.47	
				走速度(m/s)	7.72	7.93	7.93	7.81	7.72	7.72	7.72	7.75	7.72	9.06	
藤原未来	(住友電工)	13.65	-1.4	タッチダウンタイム(sec)	2.63	2.63	3.70	4.75	5.79	6.82	7.87	8.92	9.99	11.04	12.11
				区間タイム(sec)	1.06	1.06	1.04	1.03	1.05	1.05	1.07	1.05	1.08	1.18	
				インターバルタイム(sec)	0.63	0.62	0.61	0.61	0.63	0.62	0.64	0.61	0.65	0.74	
				ハードリングタイム(sec)	0.43	0.43	0.43	0.43	0.42	0.43	0.43	0.44	0.43	0.43	
				走速度(m/s)	7.99	8.06	8.18	8.22	8.09	8.12	7.96	8.12	7.90	8.91	
鈴木美帆	(長谷川体育施設)	13.66	-1.4	タッチダウンタイム(sec)	2.60	2.60	3.68	4.75	5.80	6.85	7.90	8.95	10.03	11.13	12.25
				区間タイム(sec)	1.08	1.07	1.05	1.06	1.05	1.04	1.08	1.10	1.12	1.23	
				インターバルタイム(sec)	0.62	0.60	0.58	0.61	0.60	0.60	0.65	0.64	0.63	0.75	
				ハードリングタイム(sec)	0.46	0.47	0.46	0.45	0.45	0.45	0.45	0.43	0.46	0.49	
				走速度(m/s)	7.87	7.93	8.12	8.06	8.09	8.15	7.84	7.75	7.60	8.51	
中島ひとみ	(長谷川体育施設)	13.70	-1.4	タッチダウンタイム(sec)	2.65	2.65	3.74	4.83	5.90	6.95	8.03	9.12	10.22	11.31	12.43
				区間タイム(sec)	1.09	1.08	1.07	1.06	1.08	1.09	1.10	1.09	1.12	1.22	
				インターバルタイム(sec)	0.64	0.64	0.63	0.60	0.63	0.64	0.64	0.63	0.67	0.77	
				ハードリングタイム(sec)	0.45	0.44	0.45	0.45	0.44	0.45	0.45	0.46	0.45	0.45	
				走速度(m/s)	7.81	7.84	7.93	8.06	7.90	7.78	7.75	7.78	7.60	8.60	
相馬絵里子	(関影商事)	13.74	-1.4	タッチダウンタイム(sec)	2.71	2.71	3.80	4.86	5.95	7.02	8.09	9.18	10.27	11.37	12.50
				区間タイム(sec)	1.09	1.07	1.08	1.07	1.07	1.09	1.10	1.10	1.13	1.20	
				インターバルタイム(sec)	0.63	0.63	0.65	0.63	0.64	0.66	0.66	0.65	0.68	0.74	
				ハードリングタイム(sec)	0.46	0.43	0.43	0.44	0.43	0.43	0.44	0.45	0.45	0.45	
				走速度(m/s)	7.81	7.96	7.84	7.96	7.93	7.81	7.75	7.72	7.52	8.78	



# 第7回 木南道孝記念陸上競技大会 男子 400mH

選手名	所属	記録	区間→	S-H1	H1-2	H2-3	H3-4	H4-5	H5-6	H6-7	H7-8	H8-9	H9-10	H10-F
				通過タイム (sec)	5.99	9.82	13.75	17.68	21.72	25.98	30.35	34.88	39.56	44.33
		区間タイム (sec)		5.99	3.83	3.93	3.94	4.04	4.25	4.37	4.54	4.67	4.77	5.46
		区間速度 (m/s)		7.51	9.14	8.91	8.89	8.67	8.23	8.01	7.71	7.49	7.34	7.33
		歩数			14	14	14	14	15	15	15	15	15	15
山本 竜大	(日本大)	49.93	通過タイム (sec)	6.06	9.99	13.96	17.92	21.96	26.08	30.36	34.87	39.62	44.48	49.93
		区間タイム (sec)		6.06	3.94	3.97	3.95	4.04	4.12	4.29	4.50	4.75	4.85	5.45
		区間速度 (m/s)		7.43	8.89	8.81	8.85	8.67	8.49	8.16	7.77	7.36	7.21	7.34
		歩数			14	14	14	14	15	15	15	15	15	15
野澤 啓佑	(ミズノ)	50.26	通過タイム (sec)	5.99	9.69	13.43	17.22	21.19	25.28	29.46	33.93	38.74	43.89	50.26
		区間タイム (sec)		5.99	3.70	3.74	3.79	3.97	4.09	4.19	4.47	4.80	5.16	6.37
		区間速度 (m/s)		7.51	9.45	9.37	9.24	8.81	8.56	8.36	7.83	7.28	6.79	6.28
		歩数			13	13	13	14	14	14	14	15	16	
松下 祐樹	(ミズノ)	50.34	通過タイム (sec)	6.07	9.93	13.80	17.63	21.60	25.78	30.11	34.68	39.47	44.44	50.34
		区間タイム (sec)		6.07	3.85	3.87	3.84	3.97	4.17	4.34	4.57	4.79	4.97	5.90
		区間速度 (m/s)		7.41	9.08	9.04	9.12	8.81	8.39	8.07	7.66	7.31	7.04	6.78
		歩数			13	13	13	13	14	14	15	15	15	
山田 淳史	(山口FG)	50.49	通過タイム (sec)	5.96	9.84	13.82	17.85	21.91	26.08	30.36	34.97	39.74	44.73	50.49
		区間タイム (sec)		5.96	3.89	3.98	4.03	4.05	4.17	4.29	4.60	4.77	4.99	5.76
		区間速度 (m/s)		7.56	9.00	8.80	8.69	8.63	8.39	8.16	7.60	7.34	7.02	6.95
		歩数			14	14	14	14	14	14	15	15	15	
井上 駆	(東京海上日動CS)	50.60	通過タイム (sec)	6.18	10.09	14.13	18.18	22.34	26.68	31.13	35.72	40.44	45.20	50.60
		区間タイム (sec)		6.18	3.91	4.04	4.05	4.15	4.34	4.45	4.59	4.72	4.75	5.41
		区間速度 (m/s)		7.28	8.95	8.67	8.63	8.43	8.07	7.86	7.63	7.41	7.36	7.40
		歩数			13	13	13	13	14	14	15	15	15	
尾崎 雄祐	(広島大)	50.63	通過タイム (sec)	6.26	10.11	14.01	18.00	22.16	26.38	30.83	35.37	40.14	44.98	50.63
		区間タイム (sec)		6.26	3.85	3.90	3.99	4.15	4.22	4.45	4.54	4.77	4.84	5.65
		区間速度 (m/s)		7.19	9.08	8.97	8.78	8.43	8.29	7.86	7.71	7.34	7.23	7.08
		歩数			15	15	15	15	15	15	15	17	17	
須貝 充	(新潟アルビレックスRC)	50.86	通過タイム (sec)	6.07	9.94	13.86	17.83	21.99	26.36	30.81	35.39	40.12	44.99	50.86
		区間タイム (sec)		6.07	3.87	3.92	3.97	4.15	4.37	4.45	4.57	4.74	4.87	5.87
		区間速度 (m/s)		7.41	9.04	8.93	8.81	8.43	8.01	7.86	7.66	7.39	7.18	6.81
		歩数			13	13	13	13	14	14	15	15	15	

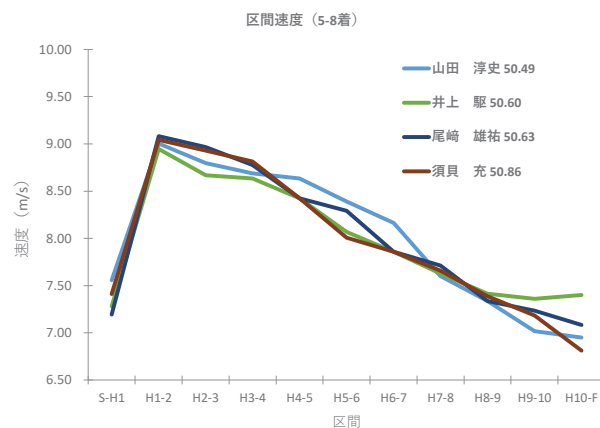
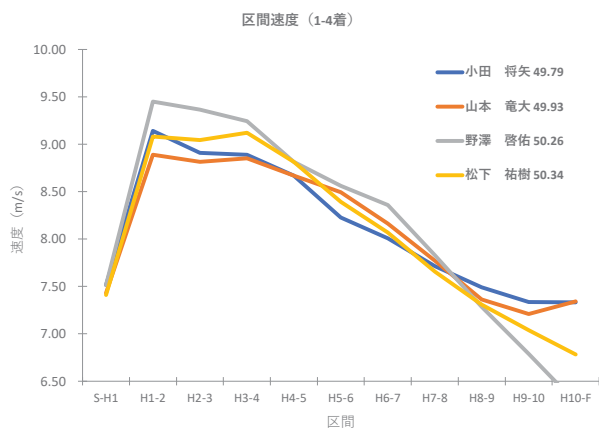


図 第7回木南通孝記念陸上競技大会における男子400mHの区間速度の変化

# 第7回 木南道孝記念陸上競技大会 女子 400mH

選手名	所属	記録	区間→	S-H1	H1-2	H2-3	H3-4	H4-5	H5-6	H6-7	H7-8	H8-9	H9-10	H10-F
関本 萌香	(早稲田大)	58.09	通過タイム (sec)	6.64	11.03	15.48	19.99	24.62	29.60	34.73	39.92	45.38	51.08	58.09
			区間タイム (sec)	6.64	4.39	4.45	4.50	4.64	4.97	5.14	5.19	5.46	5.71	7.01
			区間速度 (m/s)	6.78	7.98	7.86	7.77	7.55	7.04	6.81	6.75	6.42	6.13	5.71
			歩数		15	15	15	15	16	16	17	17	17	
小山 佳奈	(早稲田大)	58.65	通過タイム (sec)	6.81	11.16	15.63	20.25	25.09	30.30	35.59	40.89	46.48	52.17	58.65
			区間タイム (sec)	6.81	4.35	4.47	4.62	4.84	5.21	5.29	5.31	5.59	5.69	6.48
			区間速度 (m/s)	6.61	8.04	7.83	7.57	7.23	6.72	6.62	6.60	6.26	6.15	6.17
			歩数		15	15	15	16	16	17	17	17	17	
宇都宮 絵莉	(長谷川体育施設)	59.32	通過タイム (sec)	6.61	11.01	15.48	20.09	24.92	30.15	35.52	41.01	46.66	52.39	59.32
			区間タイム (sec)	6.61	4.40	4.47	4.60	4.84	5.22	5.37	5.49	5.66	5.72	6.93
			区間速度 (m/s)	6.81	7.95	7.83	7.60	7.23	6.70	6.52	6.38	6.19	6.12	5.77
			歩数		15	15	15	15	16	16	17	17	17	
川端 涼夏	(松本土建)	59.45	通過タイム (sec)	6.64	10.99	15.58	20.30	25.26	30.53	35.82	41.11	46.93	52.97	59.45
			区間タイム (sec)	6.64	4.35	4.59	4.72	4.95	5.27	5.29	5.29	5.82	6.04	6.48
			区間速度 (m/s)	6.78	8.04	7.63	7.41	7.06	6.64	6.62	6.62	6.01	5.80	6.17
			歩数		15	16	16	17	17	17	17	19	19	
津波 愛樹	(福岡大)	59.94	通過タイム (sec)	6.72	11.28	15.97	21.14	26.38	31.51	36.67	42.03	47.73	53.40	59.94
			区間タイム (sec)	6.72	4.55	4.69	5.17	5.24	5.14	5.16	5.36	5.71	5.67	6.54
			区間速度 (m/s)	6.69	7.68	7.47	6.77	6.68	6.81	6.79	6.54	6.13	6.17	6.12
			歩数		17	17	17	17	17	17	17	19	19	
齋藤 真佑	(七十七銀行)	59.97	通過タイム (sec)	6.62	11.03	15.57	20.39	25.41	30.81	36.47	41.86	47.61	53.45	59.97
			区間タイム (sec)	6.62	4.40	4.54	4.82	5.02	5.41	5.66	5.39	5.76	5.84	6.52
			区間速度 (m/s)	6.79	7.95	7.71	7.26	6.97	6.48	6.19	6.50	6.08	5.99	6.13
			歩数		16	16	17	17	17	18	18	19	19	
横田 華恋	(園田学園女子大)	1:00.50	通過タイム (sec)	6.79	11.36	16.05	20.94	25.96	31.20	36.49	41.89	47.65	53.69	1:00.50
			区間タイム (sec)	6.79	4.57	4.69	4.89	5.02	5.24	5.29	5.41	5.76	6.04	6.81
			区間速度 (m/s)	6.63	7.66	7.47	7.16	6.97	6.68	6.62	6.48	6.08	5.80	5.88
			歩数		16	16	17	17	17	17	17	17	19	
九鬼 友梨恵	(加藤建設)	1:00.75	通過タイム (sec)	6.82	11.33	15.90	20.87	26.29	31.65	36.99	42.38	48.03	53.80	1:00.75
			区間タイム (sec)	6.82	4.50	4.57	4.97	5.42	5.36	5.34	5.39	5.66	5.77	6.95
			区間速度 (m/s)	6.59	7.77	7.66	7.04	6.46	6.54	6.56	6.50	6.19	6.06	5.76
			歩数		15	15	16	17	18	17	17	17	17	

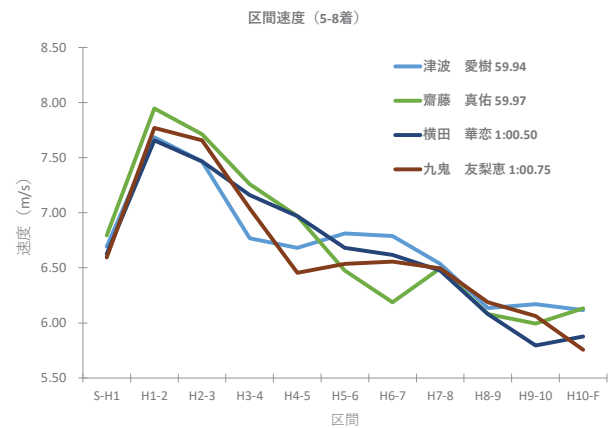
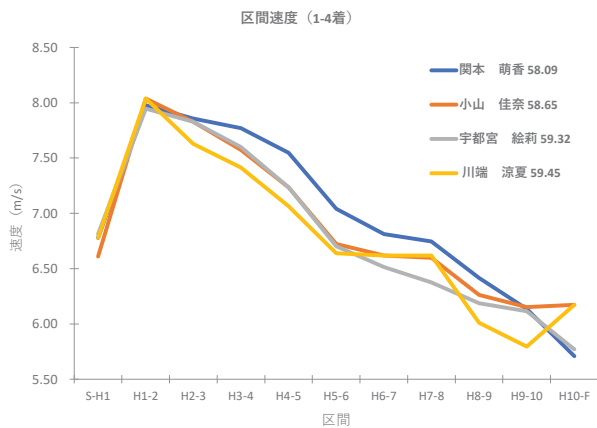


図 第7回木南通孝記念陸上競技大会における女子400mHの区間速度の変化



**全国高等学校陸上競技大会 2020**  
**兼 U20 全国陸上競技大会**

2020年10月23日（金）～10月25日（日）

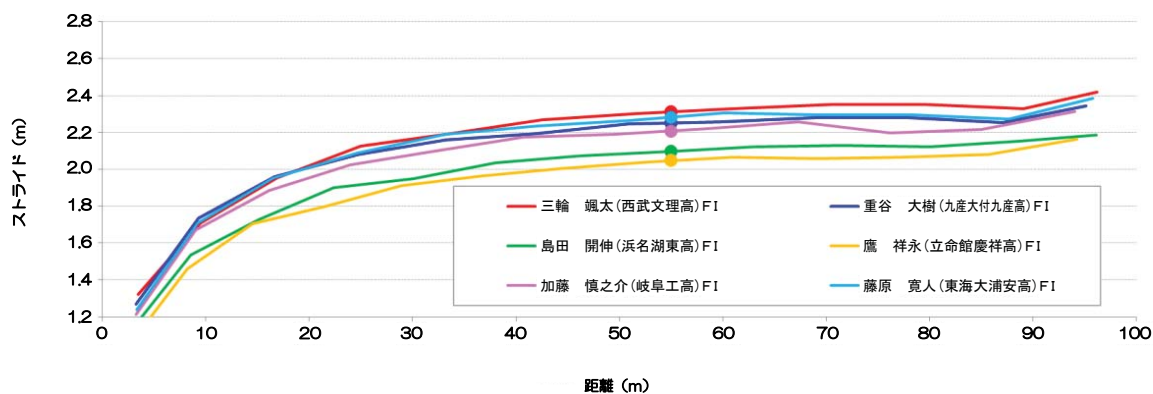
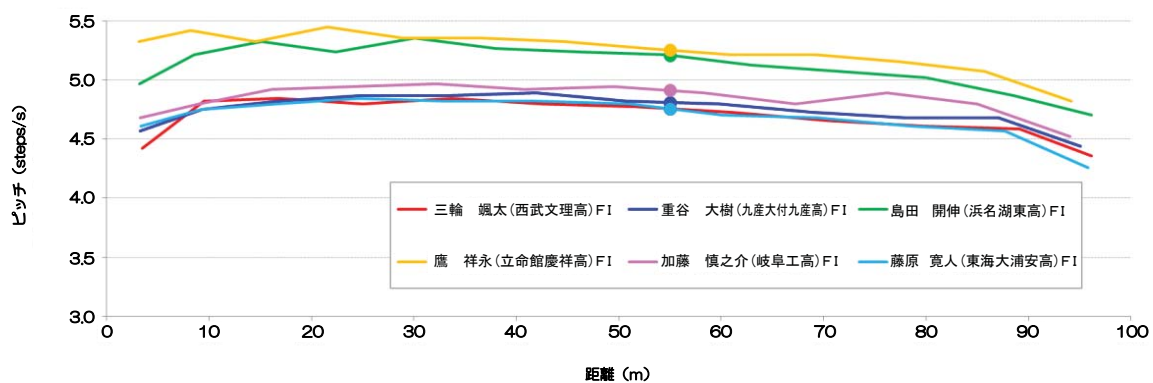
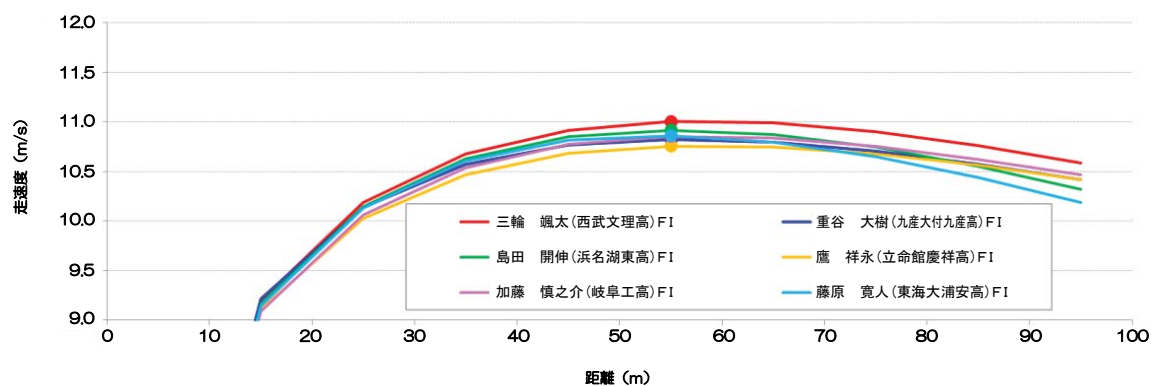
広域公園陸上競技場



# 全国高等学校陸上競技大会 2020 男子 100m

走速度・ピッチ・ストライド曲線

※ マーカーは最高走速度が出現した地点



選手名	ラウンド	記録	風	最高走速度	出現区間	ピッチ	ストライド	歩数
三輪 颯太 (西武文理高)	FI	10.48	+0.6	11.00m/s	55m	4.75step/s	2.31m	47.5歩
重谷 大樹 (九産大付九産高)	FI	10.54	+0.6	10.83m/s	55m	4.81step/s	2.25m	48.6歩
島田 開伸 (浜名湖東高)	FI	10.55	+0.6	10.92m/s	55m	5.21step/s	2.10m	52.2歩
鷹 祥永 (立命館慶祥高)	FI	10.61	+0.6	10.76m/s	55m	5.25step/s	2.05m	29.9歩
加藤 慎之介 (岐阜工高)	FI	10.62	+0.6	10.86m/s	55m	4.91step/s	2.21m	49.5歩
藤原 寛人 (東海大浦安高)	FI	10.65	+0.6	10.86m/s	55m	4.75step/s	2.28m	48.2歩

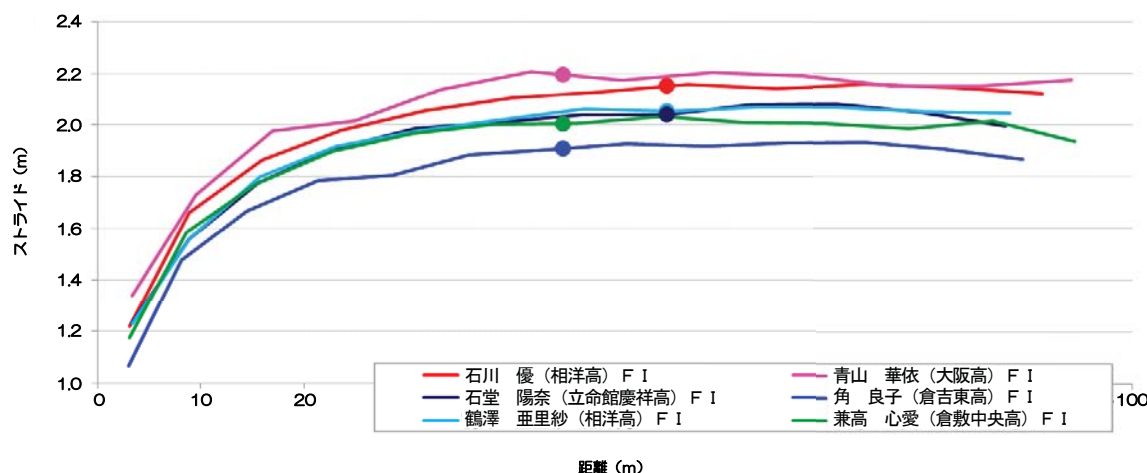
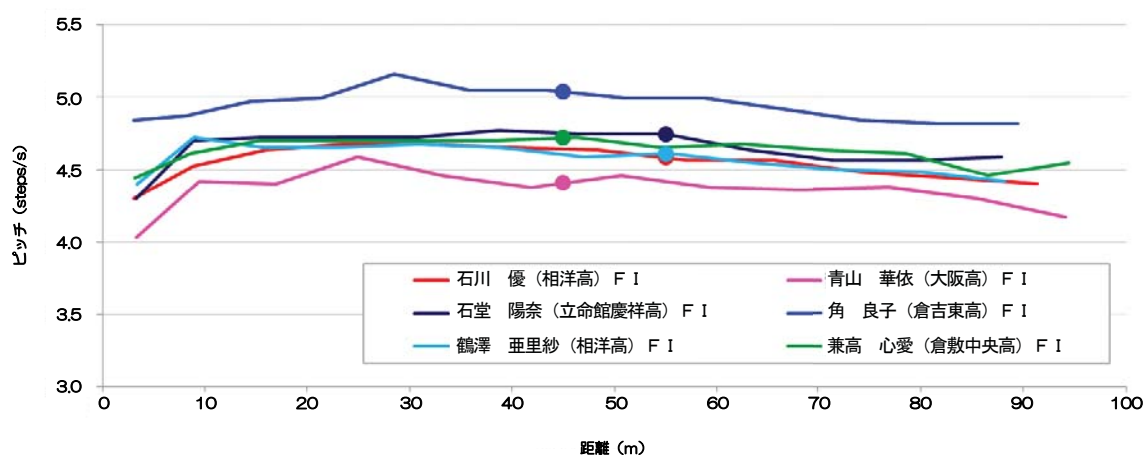
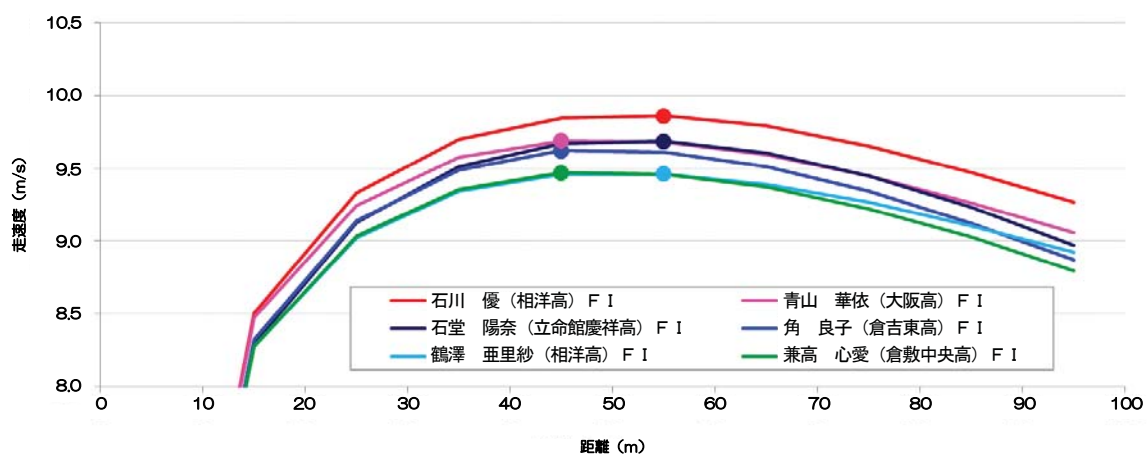
※ FI: 決勝、SF: 準決、R1: 予選

※ ピッチ・ストライドは最高走速度時のもの

# 全国高等学校陸上競技大会 2020 女子 100m

## 走速度・ピッチ・ストライド曲線

※ マーカーは最高走速度が出現した地点



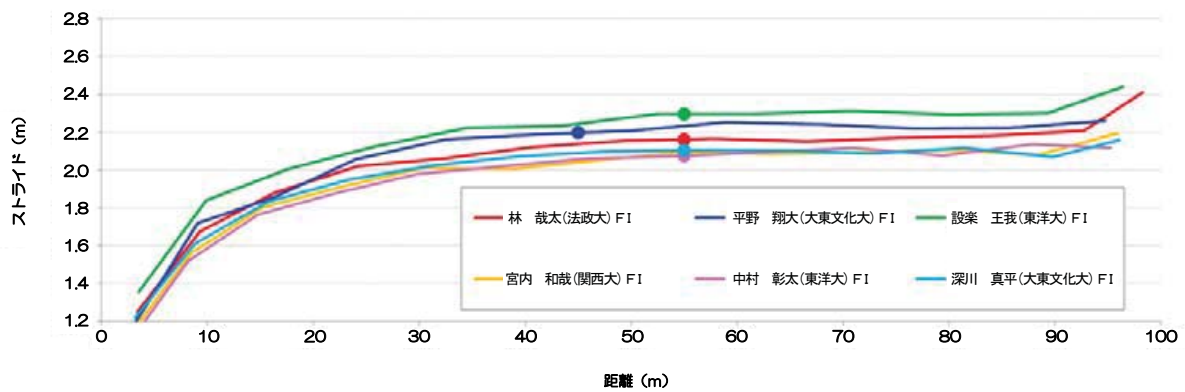
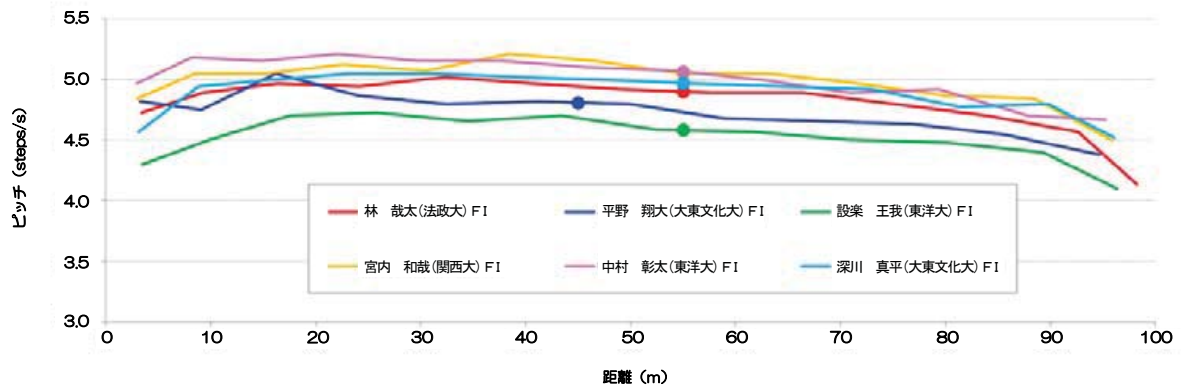
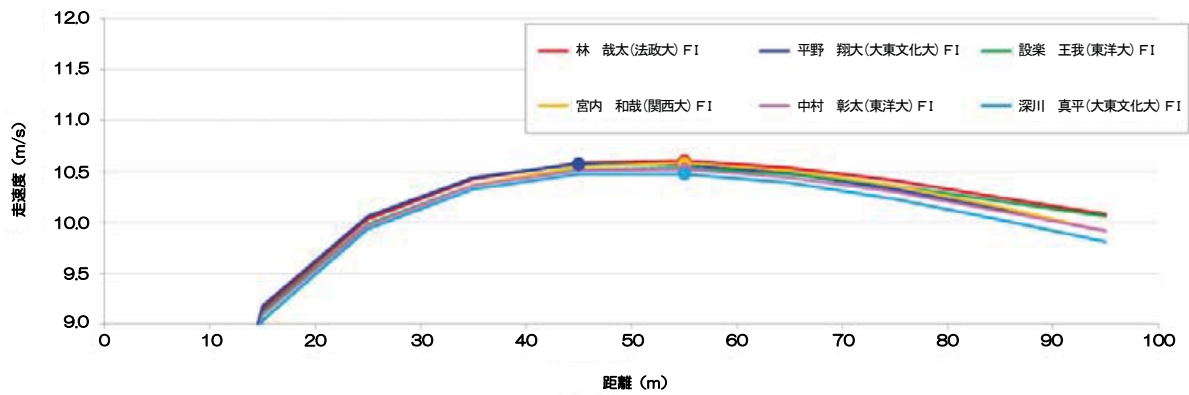
選手名	ラウンド	記録	風	最高速度	出現区間	ピッチ	ストライド	歩数
石川 優 (相洋高)	FI	11.56	+2.0	9.86m/s	55m	4.63歩/s	2.13m	51.0歩
青山 華依 (大阪高)	FI	11.71	+2.0	9.69m/s	45m	4.46歩/s	2.17m	49.6歩
石堂 陽奈 (立命館慶祥高)	FI	11.79	+2.0	9.69m/s	55m	4.75歩/s	2.04m	52.9歩
角 良子 (倉吉東高)	FI	11.88	+2.0	9.62m/s	45m	5.00歩/s	1.93m	56.5歩
鶴澤 亜里紗 (相洋高)	FI	11.92	+2.0	9.46m/s	55m	4.59歩/s	2.06m	52.6歩
兼高 心愛 (倉敷中央高)	FI	11.96	+2.0	9.47m/s	45m	4.72歩/s	2.01m	53.8歩

※ FI: 決勝、SF: 準決、R1: 予選。 ※ ピッチ・ストライドは最高走速度時のもの。

# U20 全国陸上競技大会 男子 100m

## 走速度・ピッチ・ストライド曲線

※ マーカーは最高走速度が出現した地点



選手名	ラウンド	記録	風	最高走速度	出現区間	ピッチ	ストライド	歩数
林 哉太 (法政大)	FI	10.72	-2.4	10.61m/s	55m	4.90step/s	2.16m	50.2歩
平野 翔大 (大東文化大)	FI	10.78	-2.4	10.58m/s	45m	4.81step/s	2.20m	49.3歩
設楽 王我 (東洋大)	FI	10.80	-2.4	10.54m/s	55m	4.58step/s	2.30m	47.5歩
宮内 和哉 (関西大)	FI	10.81	-2.4	10.58m/s	55m	5.05step/s	2.10m	52.3歩
中村 彰太 (東洋大)	FI	10.83	-2.4	10.52m/s	55m	5.07step/s	2.08m	52.7歩
深川 真平 (大東文化大)	FI	10.92	-2.4	10.48m/s	55m	4.97step/s	2.11m	51.8歩

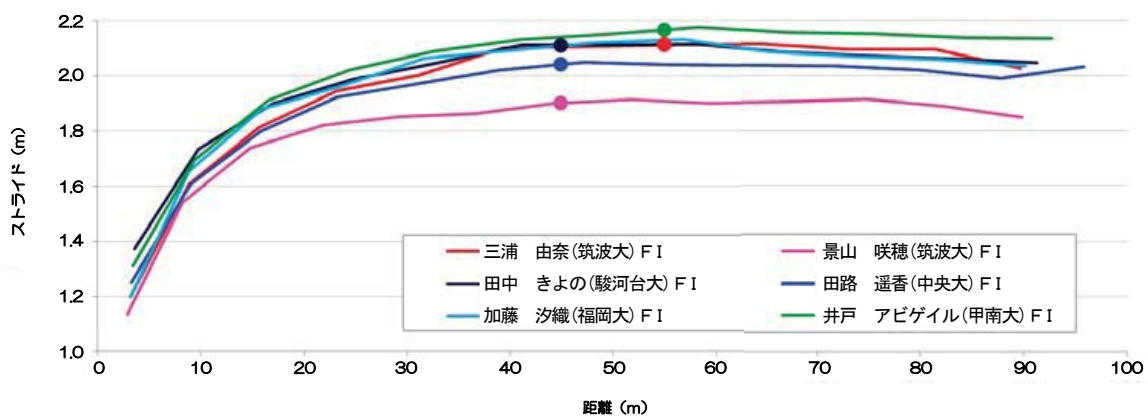
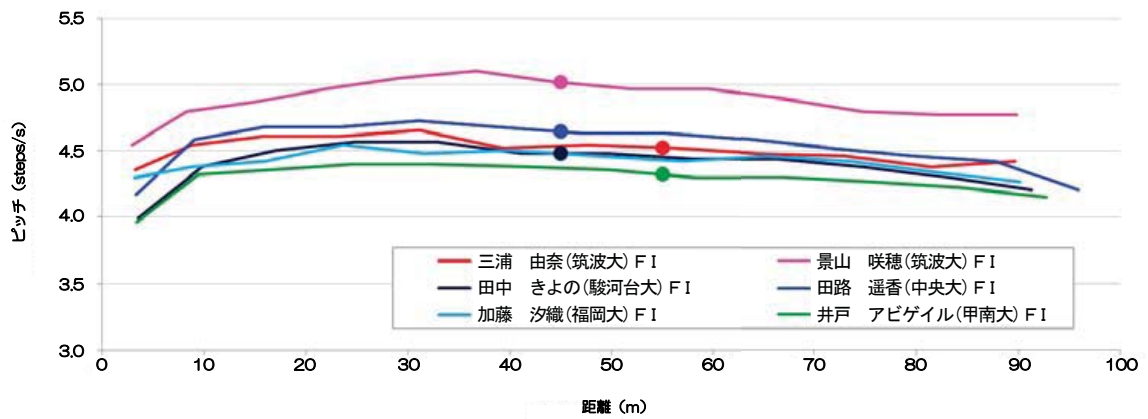
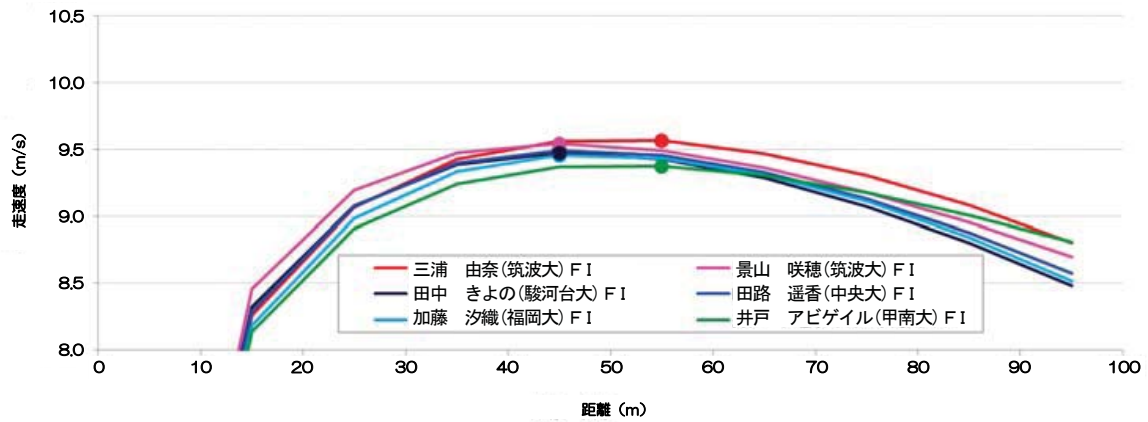
※ FI：決勝、SF：準決、R1：予選。

※ ピッチ・ストライドは最高走速度時のもの。

# U20 全国陸上競技大会 女子 100m

## 走速度・ピッチ・ストライド曲線

※ マーカーは最高走速度が出現した地点

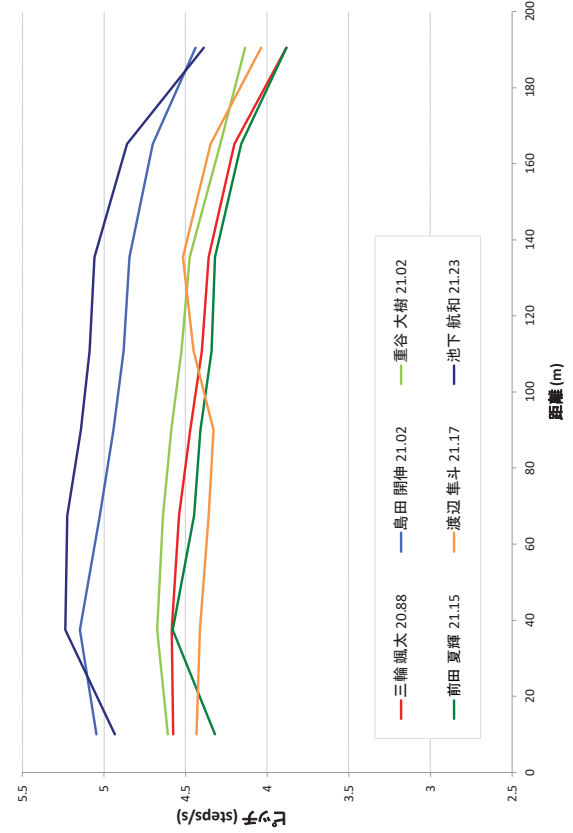
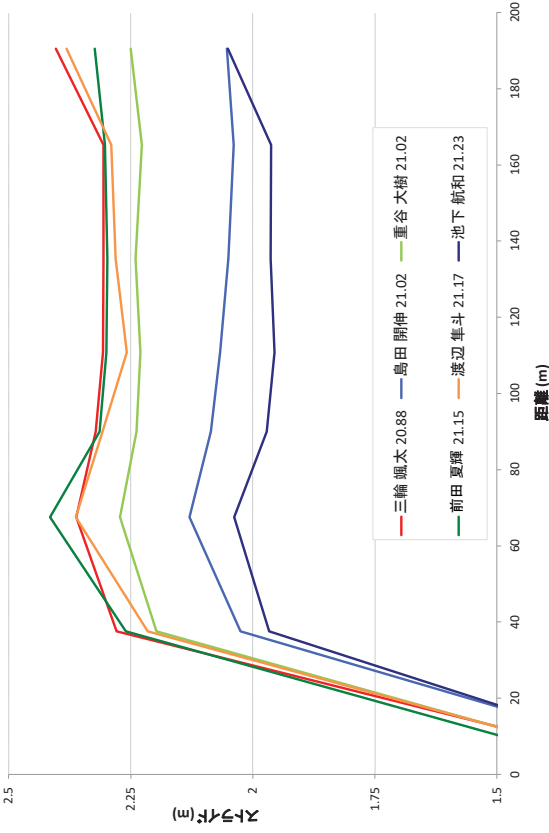


選手名	ラウンド	記録	風	最高速度	出現区間	ピッチ	ストライド	歩数
三浦 由奈 (筑波大)	FI	11.90	-0.5	9.56m/s	55m	4.55歩/s	2.11m	52.1歩
景山 咲穂 (筑波大)	FI	11.90	-0.5	9.54m/s	45m	5.02歩/s	1.90m	56.3歩
田中 きよの (駿河台大)	FI	12.02	-0.5	9.47m/s	45m	4.48歩/s	2.11m	51.2歩
田路 遥香 (中央大)	FI	12.06	-0.5	9.49m/s	45m	4.63歩/s	2.05m	53.0歩
加藤 汐織 (福岡大)	FI	12.11	-0.5	9.46m/s	45m	4.46歩/s	2.12m	51.8歩
井戸 アビゲイル (甲南大)	FI	12.14	-0.5	9.37m/s	55m	4.36歩/s	2.15m	50.4歩

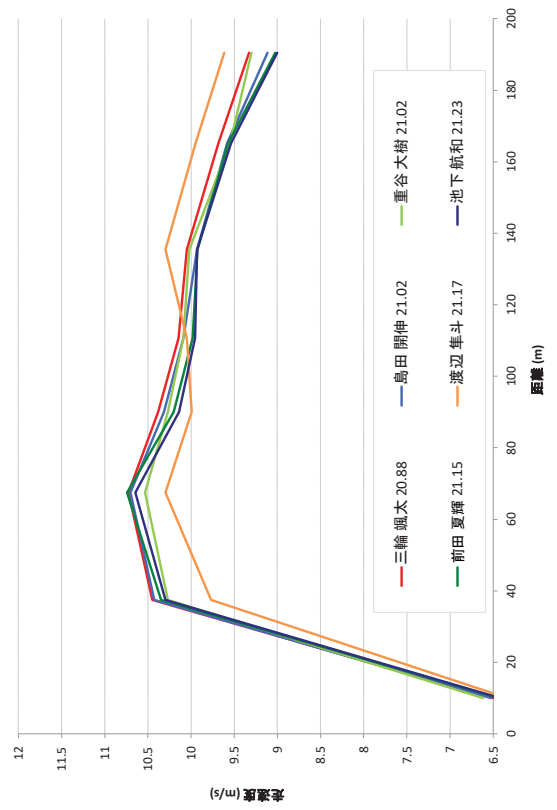
※ FI: 決勝、SF: 準決、R1: 予選。

※ ピッチ・ストライドは最高走速度時のもの。

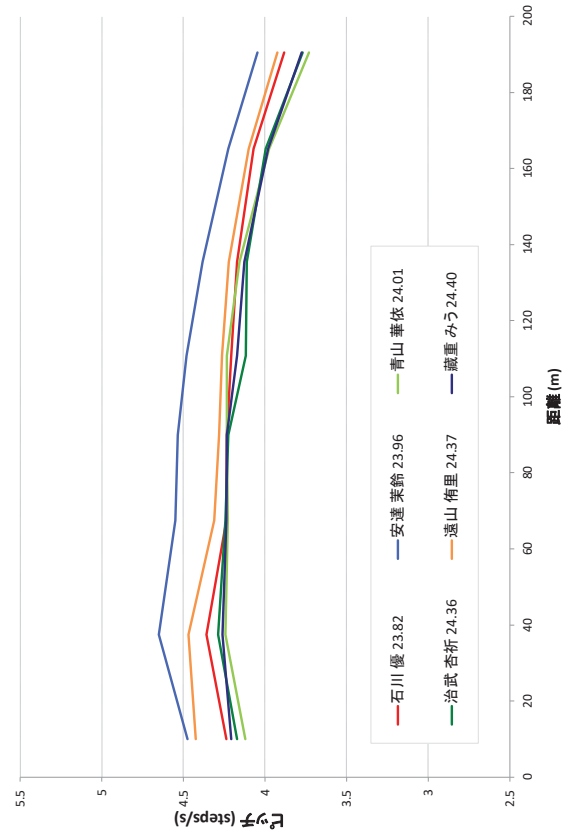
# 全国高等学校陸上競技大会 2020 男子 200m



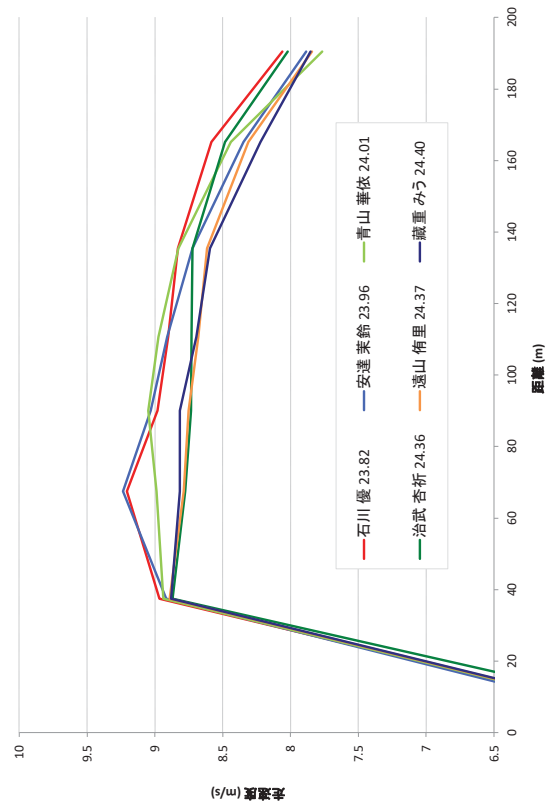
選手名	記録 (風速)	上段: 通過タイム (s)					中段: 区間タイム (s)					下段: 区間平均速度 (m/s)					※本字は最高速度出現地点					走速度 低下率 [%]
		20m (0-20m)	55m (0-55m)	80m (55-80m)	100m (80-100m)	121.5m (100-121.5m)	149.4m (121.5-149.4m)	181m (149.4-181m)	200m (181-200m)	10.69	12.80	15.56	18.84	20.88	121.5	149.4	181	200	149.4-181m	181-200m		
三輪 颯太	20.88	3.08	6.43	8.76	10.69	12.80	15.56	18.84	20.88	10.69	12.80	15.56	18.84	20.88	121.5	149.4	181	200	149.4-181m	181-200m	-12.88	
島田 開伸	21.02	3.07	6.42	8.76	10.70	12.83	15.64	18.94	21.02	10.70	12.83	15.64	18.94	21.02	121.5	149.4	181	200	149.4-181m	181-200m	-14.84	
重谷 大樹	21.02	3.02	6.43	8.80	10.42	10.70	10.31	10.09	9.83	9.58	9.12	12.88	15.67	18.98	21.02	121.5	149.4	181	200	149.4-181m	181-200m	-11.70
前田 夏輝	21.15	3.11	6.29	8.82	10.78	12.83	15.74	19.04	21.15	10.78	12.83	15.74	19.04	21.15	121.5	149.4	181	200	149.4-181m	181-200m	-16.01	
渡辺 隼斗	21.17	3.16	6.74	9.17	11.17	13.31	16.02	19.19	21.17	11.17	13.31	16.02	19.19	21.17	121.5	149.4	181	200	149.4-181m	181-200m	-6.63	
池下 航和	21.23	3.12	3.40	2.35	1.97	2.16	2.81	3.31	2.11	2.11	2.11	2.11	2.11	2.11	2.11	2.11	2.11	2.11	2.11	2.11	2.11	-15.46



# 全国高等学校陸上競技大会 2020 女子 200m

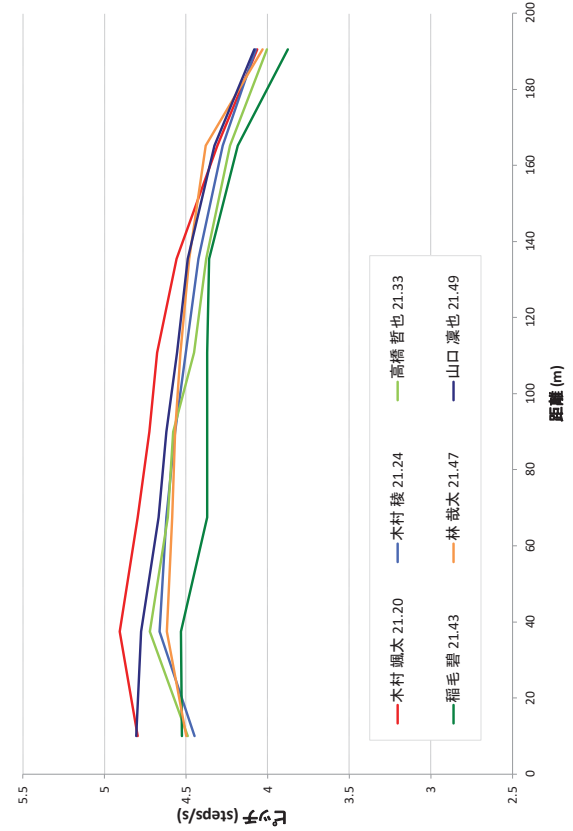
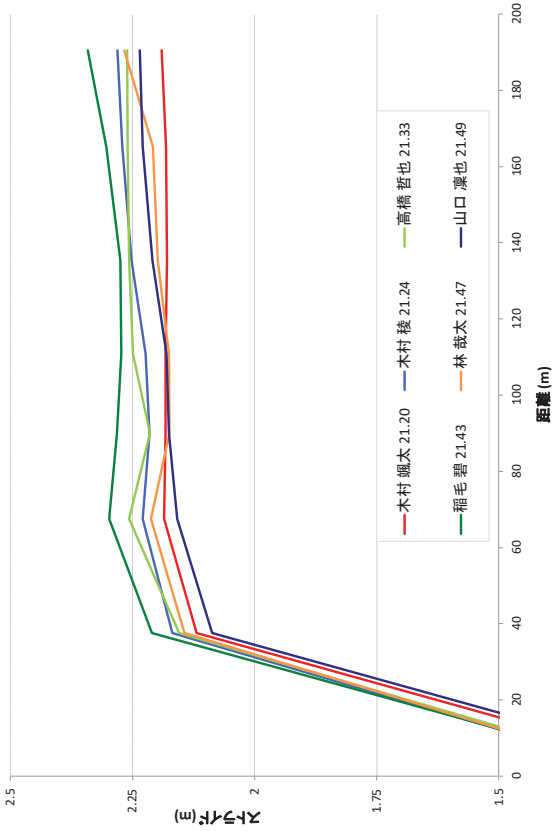


選手名	記録 (風速)	区間平均速度(m/s)										走速度 低下率 [%]
		20m (0-20m)	50m (20-50m)	80m (0-80m)	100m (0-100m)	121.5m (0-121.5m)	149.4m (0-149.4m)	181.7m (0-181.7m)	191m (0-191m)	200m (0-200m)	200m (181.7-200m)	
石川優	23.82	3.36	7.27	9.88	12.21	14.62	17.78	21.46	23.82	2.36	-12.44	
安達葉鈴	23.96	3.31	3.92	2.71	2.21	2.41	3.20	3.78	2.41	2.41	-14.61	
青山華依	24.01	3.35	7.27	10.05	12.26	14.66	17.82	21.56	24.01	2.45	-14.17	
治武杏折	24.36	3.52	7.47	10.31	12.60	15.07	18.27	21.99	24.36	2.37	-9.80	
遠山侑里	24.37	3.36	7.30	10.14	12.43	14.91	18.15	21.95	24.37	2.42	-11.79	
藏重みう	24.40	3.37	7.31	10.15	12.42	14.89	18.14	21.98	24.40	2.42	-11.57	

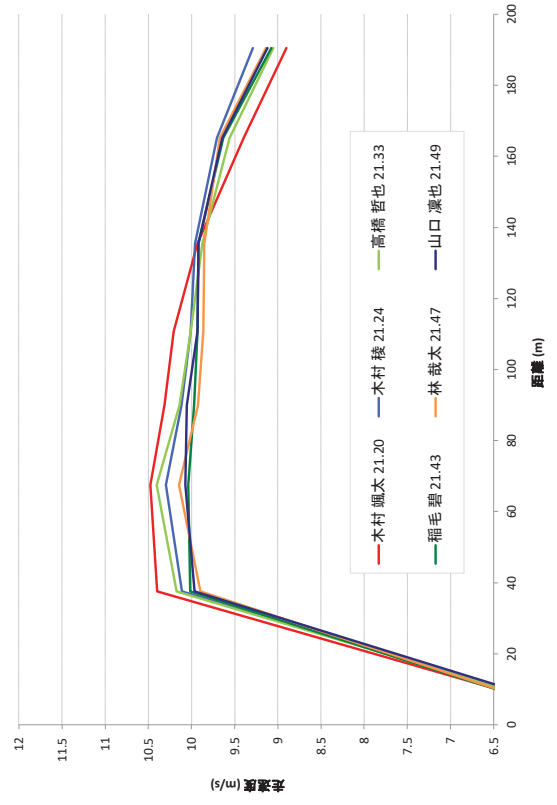




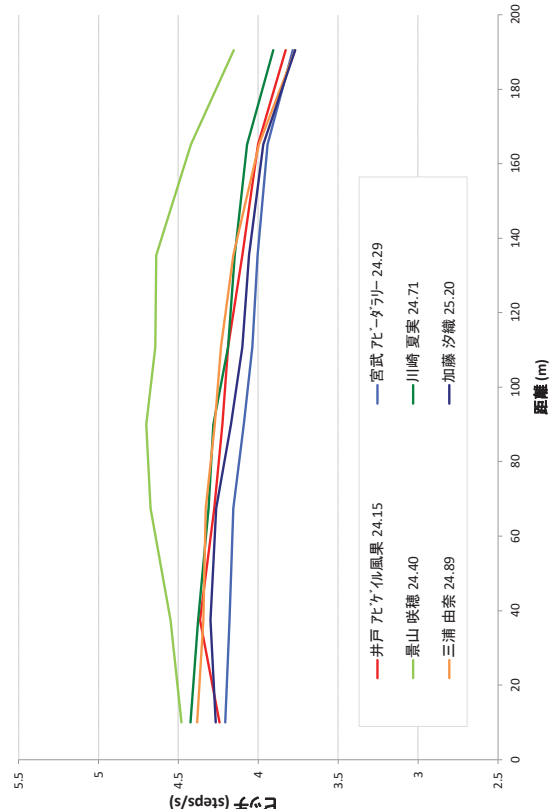
# U20 全国陸上競技大会 男子 200m



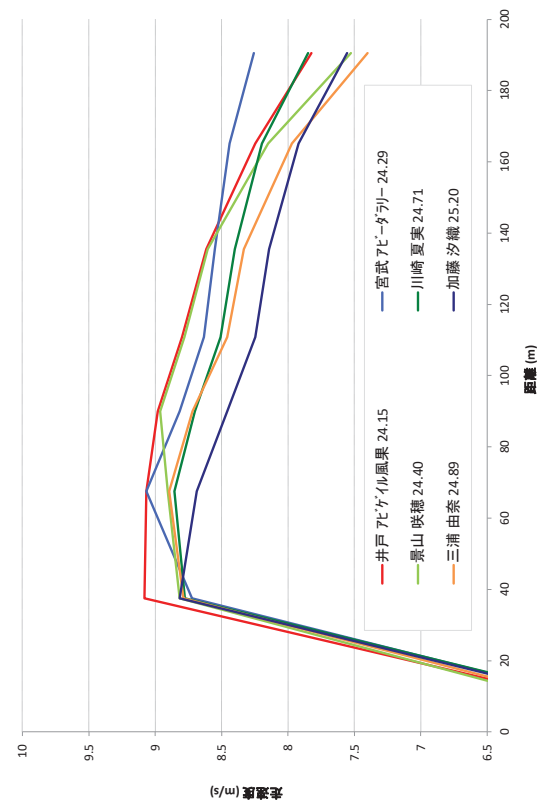
選手名	記録 (歳)	大会	上段: 通過タイム [s]											中除: 区間タイム [s]	下段: 区間平均速度 (m/s)											※本字は最高速度出現地点	走速率低下率 [%]
			0-20m (0-20m)	20-50m (30-55m)	55-80m	80-100m	100-120m	120-150m	150-180m	180-200m	0-20m (0-20m)	20-50m (30-55m)	55-80m		80-100m	100-120m	120-150m	150-180m	180-200m								
木村颯太	21.20	1.5	U20日本選手権	3.09	6.46	8.85	10.79	12.89	15.70	19.06	21.20	181m	1.94	2.11	2.81	3.36	2.14	-15.08									
木村颯太	21.24	1.5	U20日本選手権	3.12	3.46	2.43	1.98	2.15	2.80	3.25	2.05	2.05	2.05	2.05	2.05	2.05	2.05	-9.82									
高橋哲也	21.33	1.5	U20日本選手権	3.14	6.58	8.98	10.95	13.10	15.93	19.23	21.33	181m	1.97	2.15	2.83	3.30	2.10	-12.88									
稲毛碧	21.43	1.5	U20日本選手権	3.09	6.58	9.07	11.08	13.24	16.06	19.34	21.43	181m	2.01	2.16	2.82	3.28	2.09	-9.63									
林哉太	21.47	1.5	U20日本選手権	3.09	6.63	9.10	11.11	13.29	16.12	19.39	21.47	181m	2.01	2.18	2.83	3.27	2.08	-9.92									
山口凜也	21.49	1.5	U20日本選手権	3.17	3.51	2.48	1.99	2.16	2.82	3.27	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08	-9.46									



# U20 全国陸上競技大会 女子 200m



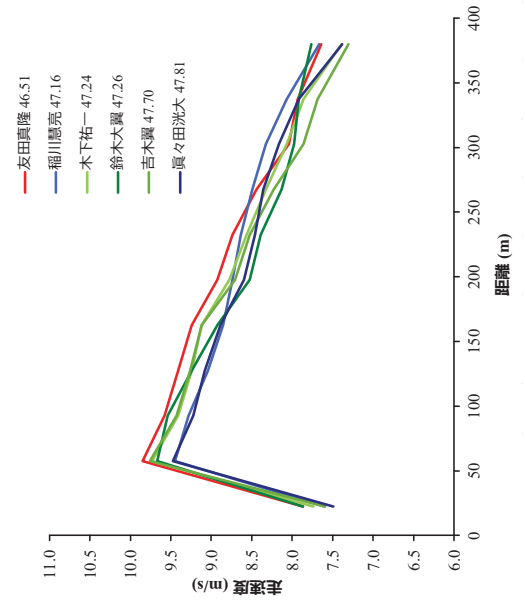
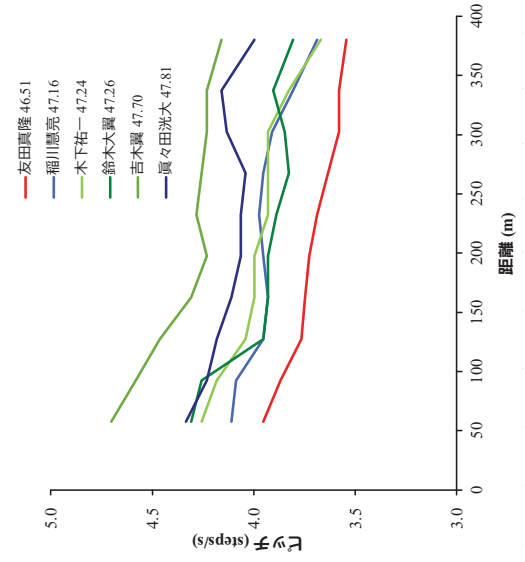
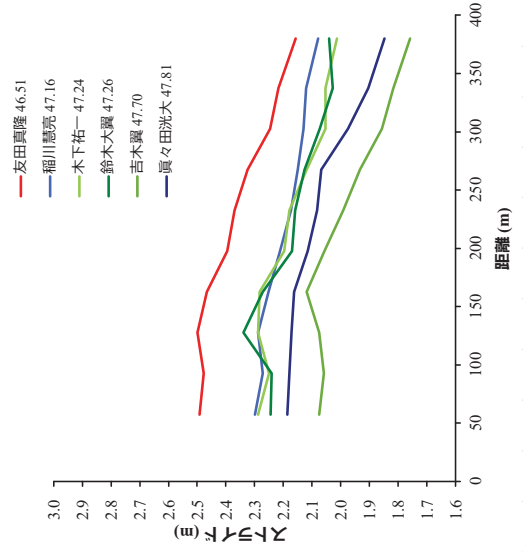
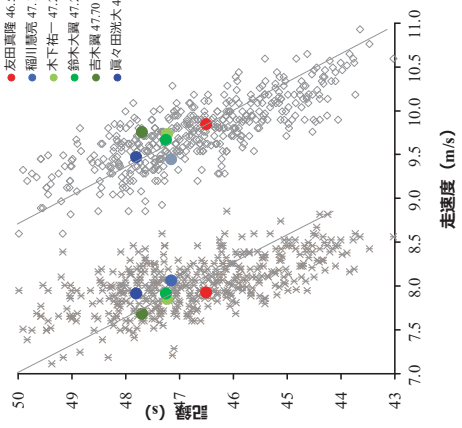
選手名	記録 (風速)	上段・通過タイム [s]										途中区間タイム [s]	下段・区間平均速度 (m/s)	※本大会最高速度出現地点			最高速度低下量 [s]		
		0m-20m	20-40m	40-60m	60-80m	80-100m	100-120m	120-140m	140-160m	160-180m	180-200m			100-180m	180-200m	181m		181m	181m
井戸アビケル	24.15	3.37	3.65	2.76	2.23	2.44	3.24	3.63	2.43	1.789	21.72	24.15	14.65	17.89	14.65	17.89	21.72	24.15	-13.84
宮武アビケル	24.29	3.45	4.01	2.76	2.27	2.49	3.27	3.74	2.30	14.98	24.29	12.49	14.98	18.25	21.99	24.29	24.29	24.29	-8.95
景山咲穂	24.40	3.30	3.97	2.81	2.23	2.46	3.24	3.87	2.52	14.76	24.40	12.31	14.76	18.00	21.88	24.40	24.40	24.40	-16.01
川崎夏実	24.71	3.47	3.99	2.82	2.30	2.53	3.32	3.85	2.42	15.11	24.71	12.58	15.11	18.44	22.29	24.71	24.71	24.71	-11.38
三浦由奈	24.89	3.38	3.88	2.81	2.29	2.54	3.35	3.96	2.57	15.01	24.89	12.47	15.01	18.36	22.32	24.89	24.89	24.89	-16.79
加藤汐織	25.20	3.45	3.97	2.88	2.36	2.61	3.43	3.99	2.51	15.27	25.20	12.66	15.27	18.70	22.69	25.20	25.20	25.20	-14.29
	1.7	5.93	8.72	8.81	8.63	8.55	8.44	8.26		8.81	8.69	8.46	8.25	8.14	7.92	7.56			



# 全国高等学校陸上競技大会 2020 男子 400m

選手名	記録	大会										最高値 低下値	区間タイム [s]					
		上段: 50m毎通過タイム [s]		中段: 50m毎区間タイム [s]		下段: 35m毎区間平均速度 [m/s]		400m		300m			200m		100m		50m	
		(0-50)	(50-100)	(100-150)	(150-200)	(200-250)	(250-300)	(300-350)	(350-400)	(0-100)	(100-200)	(200-300)	(300-400)	(0-100)	(100-200)	(200-300)	(300-400)	前後半
友田真隆	46.51	-	6.23	11.36	16.65	-	22.12	27.79	-	33.75	40.01	46.51	10.75	11.63	12.76	24.39	2.28	
川越東		-	6.23	5.13	5.29	-	5.47	5.67	-	5.96	6.26	6.50						
稲川颯亮	47.16	2020.10.23	7.86	9.85	9.58	9.41	9.24	8.93	8.74	8.44	8.04	7.64	11.16	11.66	12.56	24.22	1.29	
中京大・中京		-	6.45	11.78	17.27	-	22.94	28.70	-	34.60	40.70	47.16						
木下祐一	47.24	2020.10.23	7.60	9.45	9.28	9.04	8.85	8.74	8.63	8.49	8.33	8.07	10.93	11.81	12.97	24.78	2.31	
洛南		-	6.33	11.54	16.92	-	22.46	28.24	-	34.27	40.55	47.24						
鈴木大翼	47.26	2020.10.23	7.74	9.74	9.41	9.24	9.12	8.78	8.56	8.33	8.07	7.86	11.04	12.07	12.71	24.78	2.30	
新潟明訓		-	6.24	11.44	16.80	-	22.48	28.40	-	34.55	40.85	47.26						
吉木翼	47.70	2020.10.23	7.86	9.67	9.54	9.24	8.93	8.53	8.39	8.13	7.98	7.77	10.93	11.93	13.21	25.14	2.58	
東高等学校		-	6.44	11.63	17.00	-	22.56	28.38	-	34.49	40.92	47.70						
真々田洗大	47.81	2020.10.23	7.60	9.76	9.43	9.26	9.12	8.70	8.53	8.23	7.86	7.31	11.16	11.88	12.90	24.78	1.74	
成田		-	6.44	5.20	5.37	-	5.56	5.82	-	6.11	6.44	6.78						
		-	6.53	11.87	17.35	-	23.03	28.91	-	34.91	41.13	47.81						
		-	6.53	5.34	5.48	-	5.68	5.87	-	6.00	6.22	6.68						
		-	7.49	9.47	9.22	9.08	8.89	8.60	8.46	8.36	8.16	7.92	7.38					

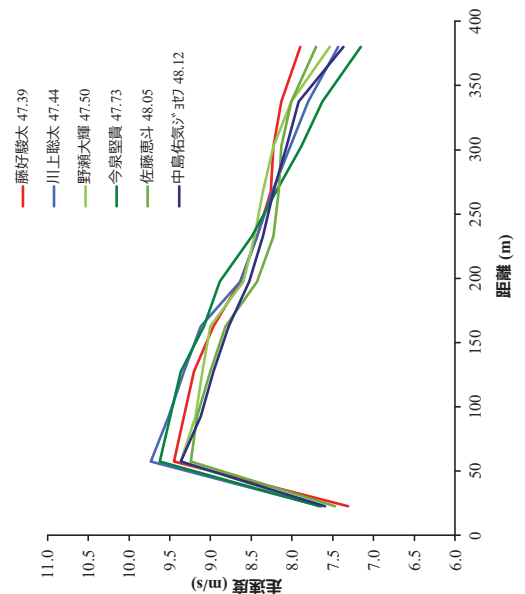
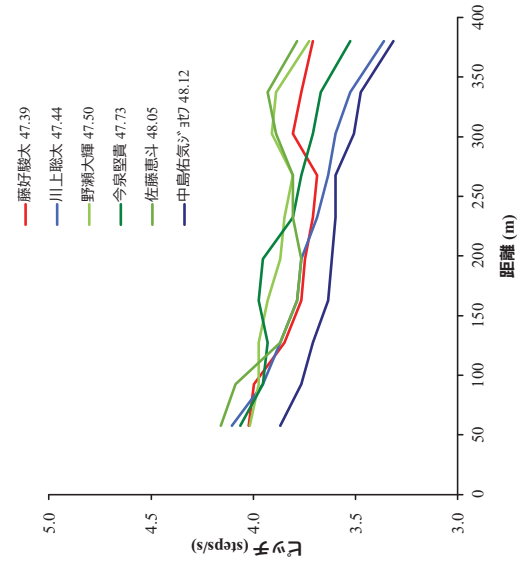
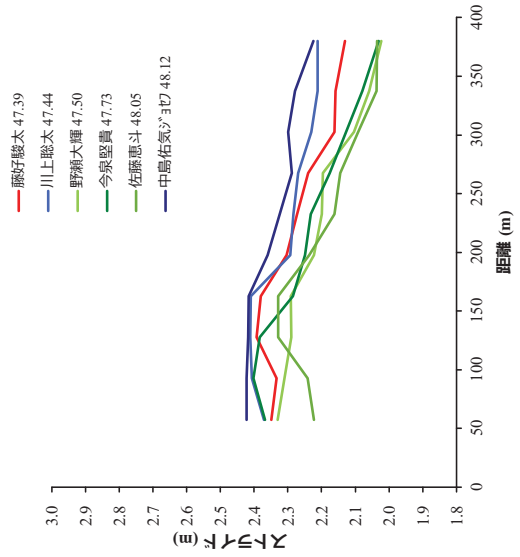
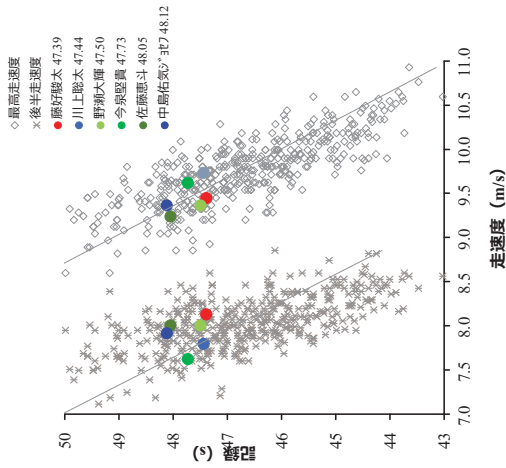
- ◇ 最高走速度
- × 後半走速度
- 友田真隆 46.51
- 稲川颯亮 47.16
- 木下祐一 47.24
- 鈴木大翼 47.26
- 吉木翼 47.70
- 真々田洗大 47.81





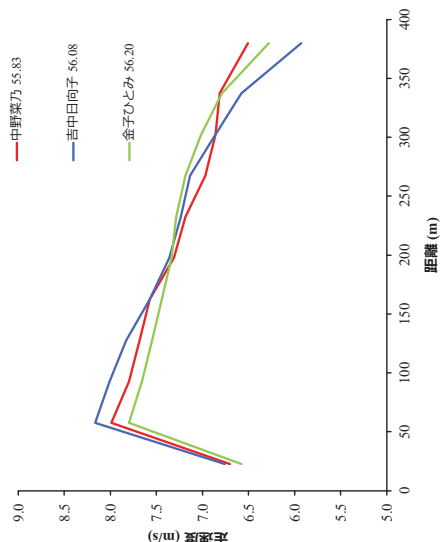
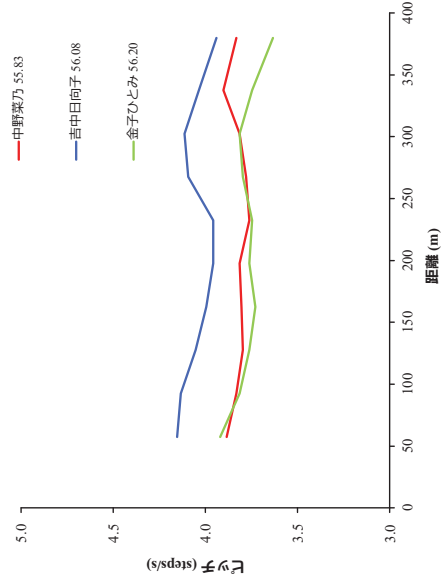
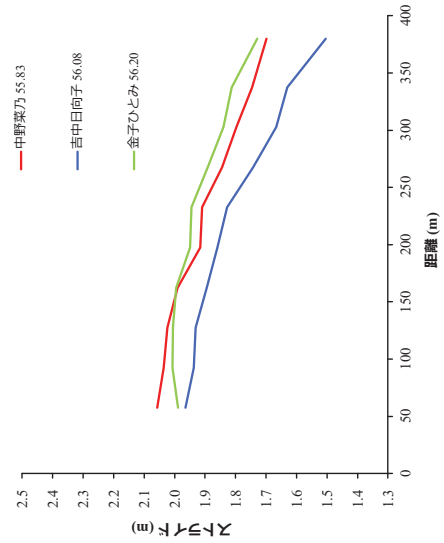
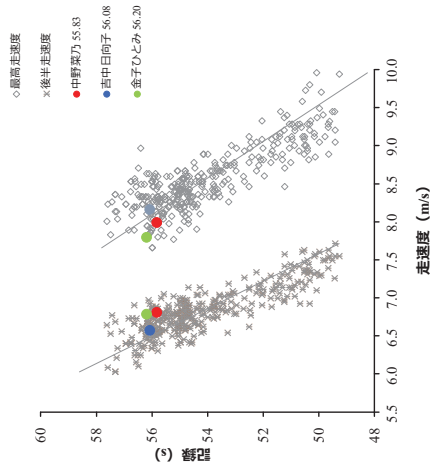
# U20 全国陸上競技大会 男子 400m

選手名	記録	大会					速度 係数 [%]	区間タイム [s]									
		0-50m (0-50)	50-100m (50-100)	100-150m (100-150)	150-200m (150-200)	200-300m (200-300)		300-400m (300-400)	50m (0-50)	100m (0-100)	150m (0-150)	200m (0-200)	300m (0-300)				
藤好駿太	47.39	-	6.69	12.00	17.42	23.06	28.94	-	34.98	41.10	47.39	13.95	11.05	11.92	12.41	24.33	1.27
早稻田大		U20日本選手権 FI	6.69	5.32	5.41	5.64	5.88	-	6.05	6.11	6.29						
川上聡太	47.44		6.40	11.59	16.92	22.49	28.37	-	34.45	40.78	47.44	19.89	10.90	11.96	12.09	24.95	2.46
東洋大		U21日本選手権 FI	6.40	5.18	5.33	5.57	5.88	-	6.09	6.32	6.66						
野洲大輝	47.50		6.42	11.80	17.28	22.92	28.79	-	34.78	40.94	47.50	14.50	11.11	11.87	12.72	24.58	1.67
立命館大		U22日本選手権 FI	6.42	5.38	5.48	5.63	5.87	-	5.99	6.16	6.56						
今泉賢貴	47.73		6.39	11.62	16.93	22.47	28.26	-	34.38	40.83	47.73	20.73	10.86	11.91	13.35	25.26	2.78
筑波大		U23日本選手権 FI	6.39	5.22	5.32	5.54	5.78	-	6.13	6.45	6.90						
佐藤憲斗	48.05		6.56	11.99	17.52	23.27	29.29	-	35.41	41.61	48.05	13.36	11.28	12.15	12.64	24.78	1.51
環太平洋大		U24日本選手権 FI	6.56	5.43	5.52	5.75	6.02	-	6.13	6.20	6.44						
中島佑氣沙	48.12		7.47	9.24	9.16	9.00	8.81	8.43	8.23	8.16	8.13	15.47	11.29	12.03	12.95	24.97	1.83
東洋大		U25日本選手権 FI	6.46	5.40	5.55	5.75	5.93	-	6.09	6.26	6.69						
		2020.10.23	7.60	9.37	9.12	8.97	8.78	8.53	8.36	8.23	8.07	7.37					



# U20 全国陸上競技大会 女子 400m

選手名	記録	上段：50m加速タイム [s]				中段：50m巡航タイム [s]				下段：35m巡航平均速度 [m/s]				加速率 [s]	区間タイム [s]			
		50m (0.4km)	100m (0.8km)	150m (1.2km)	200m (1.6km)	50m (0.4km)	100m (0.8km)	150m (1.2km)	200m (1.6km)	2.50m (0.2km)	3.00m (0.3km)	3.50m (0.45km)	4.00m (0.6km)		100-200m	200-300m	300-400m	200m標準
中野菜乃	55.83	7.34	13.66	20.14	-	26.81	33.72	-	40.90	48.21	55.83	14.77	13.15	14.09	14.93	29.02	2.21	
武蔵川女子大	2020.10.23	7.34	6.32	6.48	-	6.67	6.91	-	7.18	7.32	7.62							
吉中日向子	56.08	7.27	13.44	19.79	-	26.45	33.31	-	40.36	47.81	56.08	19.44	13.00	13.92	15.72	29.63	3.19	
青山学院大	2020.10.23	7.27	6.17	6.34	-	6.66	6.86	-	7.05	7.45	8.27							
金子ひとみ	56.20	7.48	13.94	20.54	-	27.29	34.13	-	41.11	48.36	56.20							
青山学院大	2020.10.23	7.48	6.46	6.60	-	6.75	6.84	-	6.98	7.25	7.84	12.94	13.35	13.83	15.09	28.91	1.63	



# 全国高等学校陸上競技大会 2020 男子 400mH

選手名	所属	記録	区間→	S-H1	H1-2	H2-3	H3-4	H4-5	H5-6	H6-7	H7-8	H8-9	H9-10	H10-F
菅野 航平	(仙台一・3年)	51.78	通過タイム (sec)	6.26	10.31	14.48	18.65	22.84	27.11	31.55	36.07	40.86	46.08	51.78
			区間タイム (sec)	6.26	4.05	4.17	4.17	4.19	4.27	4.44	4.52	4.79	5.22	5.71
			区間速度 (m/s)	7.19	8.63	8.39	8.39	8.36	8.19	7.89	7.74	7.31	6.70	7.01
			歩数		15	15	15	15	15	15	15	15	17	19
鈴木 大河	(中京大中京・3年)	52.2	通過タイム (sec)	6.11	10.04	14.18	18.30	22.47	26.83	31.36	36.14	41.24	46.45	52.20
			区間タイム (sec)	6.11	3.94	4.14	4.12	4.17	4.35	4.54	4.77	5.11	5.21	5.77
			区間速度 (m/s)	7.37	8.89	8.46	8.49	8.39	8.04	7.71	7.34	6.86	6.72	6.93
			歩数		14	14	14	14	15	15	15	17	17	
森高 颯治朗	(報徳・3年)	52.41	通過タイム (sec)	6.07	10.11	14.21	18.40	22.67	27.14	31.85	36.60	41.64	46.71	52.41
			区間タイム (sec)	6.07	4.04	4.10	4.19	4.27	4.47	4.70	4.75	5.04	5.07	5.66
			区間速度 (m/s)	7.41	8.67	8.53	8.36	8.19	7.83	7.44	7.36	6.95	6.90	7.07
			歩数		14	14	14	14	15	15	15	16	16	
中山 敬太	(鳥取城北・3年)	52.95	通過タイム (sec)	6.42	10.59	14.81	19.09	23.51	28.18	33.07	38.02	42.96	47.90	52.95
			区間タイム (sec)	6.42	4.17	4.22	4.27	4.42	4.67	4.89	4.95	4.94	4.94	5.05
			区間速度 (m/s)	7.01	8.39	8.29	8.19	7.92	7.49	7.16	7.06	7.09	7.09	7.93
			歩数		15	15	15	15	15	15	15	15	15	
豊田 兼	(桐朋・3年)	52.96	通過タイム (sec)	6.12	10.06	14.13	18.23	22.46	26.94	31.68	36.64	41.71	46.91	52.96
			区間タイム (sec)	6.12	3.94	4.07	4.10	4.22	4.49	4.74	4.95	5.07	5.21	6.04
			区間速度 (m/s)	7.35	8.89	8.60	8.53	8.29	7.80	7.39	7.06	6.90	6.72	6.62
			歩数		13	13	13	13	14	14	15	15	15	
中島 陽基	(東福岡・2年)	53.29	通過タイム (sec)	6.26	10.48	14.83	19.24	23.71	28.28	32.98	37.85	42.93	47.91	53.29
			区間タイム (sec)	6.26	4.22	4.35	4.40	4.47	4.57	4.70	4.87	5.07	4.99	5.36
			区間速度 (m/s)	7.19	8.29	8.04	7.95	7.83	7.66	7.44	7.18	6.90	7.02	7.47
			歩数		15	15	15	15	15	15	15	17	17	
新垣 颯斗	(桜丘・3年)	53.30	通過タイム (sec)	6.36	10.48	14.75	19.15	23.64	28.23	33.05	38.07	43.26	48.18	53.30
			区間タイム (sec)	6.36	4.12	4.27	4.40	4.49	4.59	4.82	5.02	5.19	4.92	5.12
			区間速度 (m/s)	7.08	8.49	8.19	7.95	7.80	7.63	7.26	6.97	6.75	7.11	7.81
			歩数		15	15	15	15	15	15	15	17	17	
殿山 凌平	(旭川大学・2年)	53.99	通過タイム (sec)	6.17	10.31	14.46	18.70	23.01	27.54	32.45	37.72	42.93	48.15	53.99
			区間タイム (sec)	6.17	4.14	4.15	4.24	4.30	4.54	4.90	5.27	5.21	5.22	5.84
			区間速度 (m/s)	7.29	8.46	8.43	8.26	8.13	7.71	7.14	6.64	6.72	6.70	6.85
			歩数		15	15	15	15	15	17	17	17	17	

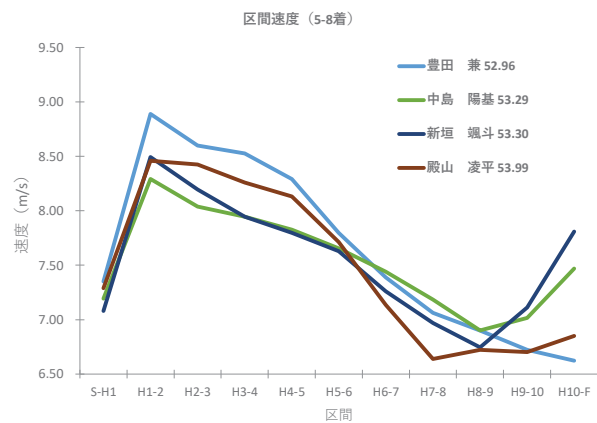
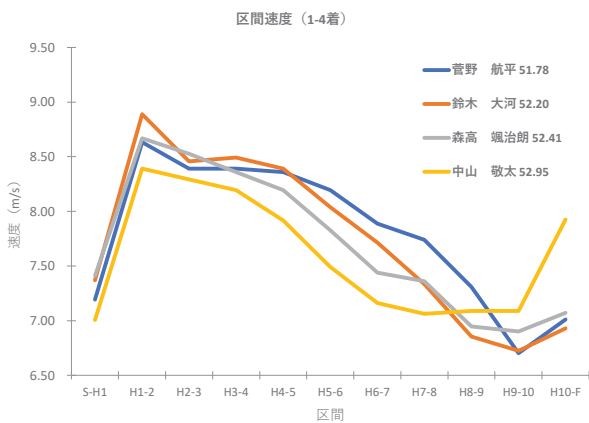


図 全国高等学校陸上競技大会2020における男子400mHの区間速度の変化

# 全国高等学校陸上競技大会 2020 女子 400mH

選手名	所属	記録	区間→	S-H1	H1-2	H2-3	H3-4	H4-5	H5-6	H6-7	H7-8	H8-9	H9-10	H10-F
山本 亜美	(京都橋高・3年)	57.51	通過タイム (sec)	6.69	11.11	15.72	20.34	25.06	30.05	35.25	40.44	45.83	51.32	57.51
			区間タイム (sec)	6.69	4.42	4.60	4.62	4.72	4.99	5.21	5.19	5.39	5.49	6.19
			区間速度 (m/s)	6.73	7.92	7.60	7.57	7.41	7.02	6.72	6.75	6.50	6.38	6.46
			歩数		16	16	16	16	17	17	17	18	18	
大野 瑞奈	(埼玉栄高・3年)	57.81	通過タイム (sec)	6.64	11.08	15.58	20.15	24.92	29.96	35.19	40.47	46.00	51.55	57.81
			区間タイム (sec)	6.64	4.44	4.50	4.57	4.77	5.04	5.22	5.29	5.52	5.56	6.22
			区間速度 (m/s)	6.78	7.89	7.77	7.66	7.34	6.95	6.70	6.62	6.34	6.30	6.43
			歩数		16	16	16	16	16	17	17	17	17	17
塚本 萌乃	(成田高・2年)	58.84	通過タイム (sec)	6.72	11.24	15.83	20.54	25.43	30.58	35.89	41.24	46.90	52.49	58.84
			区間タイム (sec)	6.72	4.52	4.59	4.70	4.89	5.16	5.31	5.36	5.66	5.59	6.35
			区間速度 (m/s)	6.69	7.74	7.63	7.44	7.16	6.79	6.60	6.54	6.19	6.26	6.30
			歩数		17	17	17	17	18	18	19	19	19	19
水口 萌	(東大阪大敬愛高・3年)	59.16	通過タイム (sec)	6.62	10.94	15.45	20.05	24.74	29.78	35.02	40.32	45.98	52.14	59.16
			区間タイム (sec)	6.62	4.32	4.50	4.60	4.69	5.04	5.24	5.31	5.66	6.16	7.02
			区間速度 (m/s)	6.79	8.10	7.77	7.60	7.47	6.95	6.68	6.60	6.19	5.69	5.70
			歩数		16	16	17	17	17	17	17	18	19	19
大川 寿美香	(三田国際学園高・2年)	59.22	通過タイム (sec)	6.84	11.46	16.12	20.89	25.84	31.00	36.29	41.61	47.20	52.90	59.22
			区間タイム (sec)	6.84	4.62	4.65	4.77	4.95	5.16	5.29	5.32	5.59	5.71	6.32
			区間速度 (m/s)	6.58	7.57	7.52	7.34	7.06	6.79	6.62	6.58	6.26	6.13	6.33
			歩数		17	17	17	17	17	17	17	19	19	19
日下 あやな	(常盤木学園高・2年)	1:00.60	通過タイム (sec)	6.86	11.39	16.03	20.80	25.68	30.90	36.64	42.38	48.31	54.27	1:00.60
			区間タイム (sec)	6.86	4.54	4.64	4.77	4.87	5.22	5.74	5.74	5.94	5.96	6.33
			区間速度 (m/s)	6.56	7.71	7.55	7.34	7.18	6.70	6.10	6.10	5.89	5.88	6.32
			歩数		17	17	17	17	17	19	19	19	19	19
工藤 芽衣	(咲くやこの花高・3年)	1:00.75	通過タイム (sec)	6.92	11.58	16.45	21.40	26.51	31.77	37.24	42.93	48.87	54.79	1:00.75
			区間タイム (sec)	6.92	4.65	4.87	4.95	5.11	5.26	5.47	5.69	5.94	5.92	5.96
			区間速度 (m/s)	6.50	7.52	7.18	7.06	6.86	6.66	6.40	6.15	5.89	5.91	6.72
			歩数		17	18	17	17	17	17	17	19	19	19
樋口 綾音	(大塚高・2年)	1:00.84	通過タイム (sec)	6.92	11.58	16.27	21.15	26.31	31.58	37.32	43.06	48.73	54.37	1:00.84
			区間タイム (sec)	6.92	4.65	4.69	4.89	5.16	5.27	5.74	5.74	5.67	5.64	6.47
			区間速度 (m/s)	6.50	7.52	7.47	7.16	6.79	6.64	6.10	6.10	6.17	6.21	6.18
			歩数		16	16	17	17	17	19	19	19	19	19

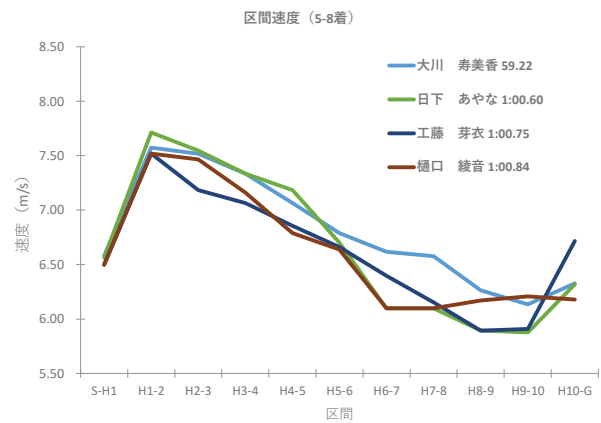
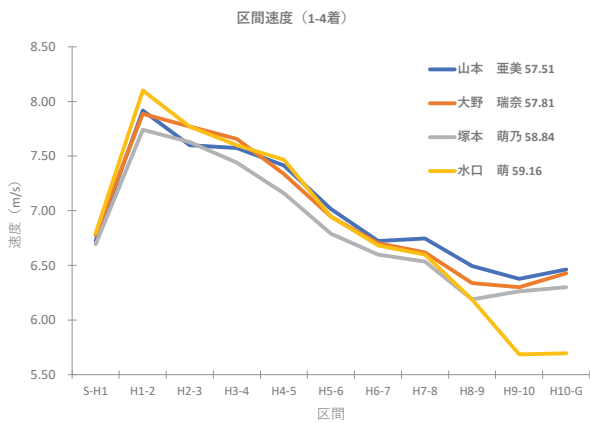


図 全国高等学校陸上競技大会2020における女子400mHの区間速度の変化



# U20 全国陸上競技大会 男子 400mH

選手名	所属	記録	区間→	S-H1	H1-2	H2-3	H3-4	H4-5	H5-6	H6-7	H7-8	H8-9	H9-10	H10-F
出口 晴翔 (順天堂大・1年)		52.17	通過タイム (sec)	6.41	10.49	14.70	19.00	23.51	28.06	32.60	37.22	41.89	46.68	52.17
			区間タイム (sec)	6.41	4.09	4.20	4.30	4.50	4.55	4.54	4.62	4.67	4.79	5.49
			区間速度 (m/s)	7.02	8.56	8.33	8.13	7.77	7.68	7.71	7.57	7.49	7.31	7.29
			歩数		13	13	13	14	14	15	15	15	15	15
山岡 竜太郎 (山梨学院大・2年)		52.52	通過タイム (sec)	6.36	10.54	14.80	19.15	23.59	28.03	32.63	37.34	42.13	47.05	52.52
			区間タイム (sec)	6.36	4.19	4.25	4.35	4.44	4.44	4.60	4.70	4.79	4.92	5.47
			区間速度 (m/s)	7.08	8.36	8.23	8.04	7.89	7.89	7.60	7.44	7.31	7.11	7.31
			歩数		15	15	15	15	15	15	15	15	16	16
米田 太陽 (日本体育大・1年)		52.56	通過タイム (sec)	6.22	10.28	14.46	18.72	23.09	27.61	32.32	37.14	42.03	47.00	52.56
			区間タイム (sec)	6.22	4.05	4.19	4.25	4.37	4.52	4.70	4.82	4.75	4.97	5.56
			区間速度 (m/s)	7.23	8.63	8.36	8.23	8.01	7.74	7.44	7.26	7.16	7.04	7.20
			歩数		14	14	14	14	15	15	15	15	15	15
細野 颯人 (立命館大・1年)		52.97	通過タイム (sec)	6.42	10.69	15.08	19.54	24.09	28.78	33.52	38.36	43.11	47.80	52.97
			区間タイム (sec)	6.42	4.27	4.39	4.45	4.55	4.69	4.74	4.84	4.75	4.69	5.17
			区間速度 (m/s)	7.01	8.19	7.98	7.86	7.68	7.47	7.39	7.23	7.36	7.47	7.73
			歩数		15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
田中 天智龍 (早稲田大・1年)		53.43	通過タイム (sec)	6.47	10.66	14.83	19.19	23.61	28.06	32.68	37.50	42.51	47.60	53.43
			区間タイム (sec)	6.47	4.19	4.17	4.35	4.42	4.45	4.62	4.82	5.01	5.09	5.83
			区間速度 (m/s)	6.95	8.36	8.39	8.04	7.92	7.86	7.57	7.26	6.99	6.88	6.86
			歩数		14	14	14	14	15	15	15	15	15	15
内藤 源一郎 (大阪教育大・1年)		53.45	通過タイム (sec)	6.44	10.59	14.83	19.20	23.62	28.21	32.90	37.65	42.53	47.73	53.45
			区間タイム (sec)	6.44	4.15	4.24	4.37	4.42	4.59	4.69	4.75	4.87	5.21	5.72
			区間速度 (m/s)	6.99	8.43	8.26	8.01	7.92	7.63	7.47	7.36	7.18	6.72	6.99
			歩数		14	14	14	14	15	15	15	15	15	16
一條 美竜夢 (東北福祉大・1年)		54.55	通過タイム (sec)	6.36	10.48	14.78	19.02	23.52	28.09	32.93	37.90	42.99	48.38	54.55
			区間タイム (sec)	6.36	4.12	4.30	4.24	4.50	4.57	4.84	4.97	5.09	5.39	6.17
			区間速度 (m/s)	7.08	8.49	8.13	8.26	7.77	7.66	7.23	7.04	6.88	6.50	6.48
			歩数		14	14	14	14	15	15	15	15	15	16
水口 海 (法政大・1年)		56.84	通過タイム (sec)	6.41	10.64	14.96	19.34	23.89	28.81	34.03	39.37	44.94	50.53	56.84
			区間タイム (sec)	6.41	4.24	4.32	4.37	4.55	4.92	5.22	5.34	5.57	5.59	6.31
			区間速度 (m/s)	7.02	8.26	8.10	8.01	7.68	7.11	6.70	6.56	6.28	6.26	6.34
			歩数		14	14	14	14	15	15	15	15	17	16

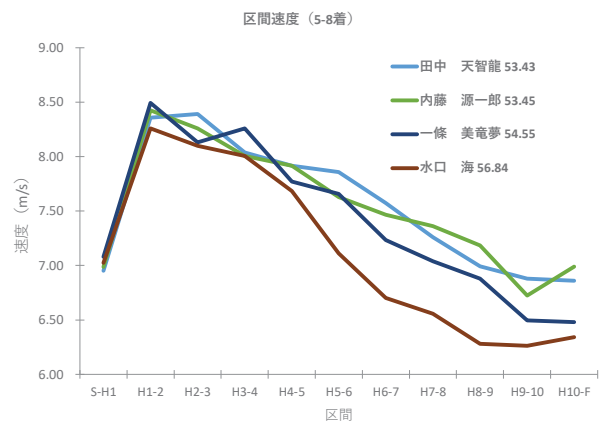
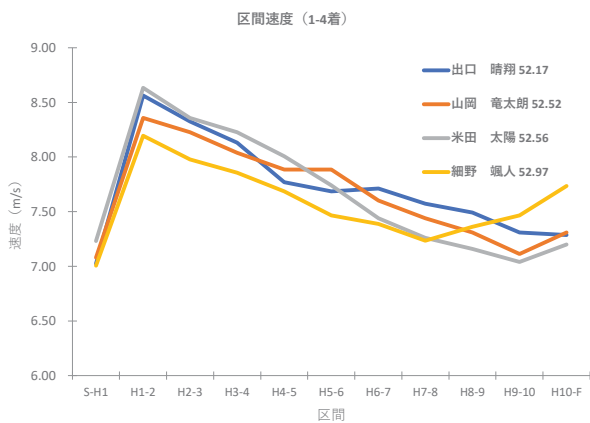


図 U20全国陸上競技大会における男子400mHの区間速度の変化

# U20 全国陸上競技大会 女子 400mH

選手名	所属	記録	区間→	S-H1	H1-2	H2-3	H3-4	H4-5	H5-6	H6-7	H7-8	H8-9	H9-10	H10-F
中野 菜乃 (武蔵川女子大・1年)	58.94	通過タイム (sec)		6.96	11.61	16.38	21.19	26.14	31.35	36.65	42.11	47.46	52.84	58.94
		区間タイム (sec)		6.96	4.65	4.77	4.80	4.95	5.21	5.31	5.46	5.36	5.37	6.10
		区間速度 (m/s)		6.47	7.52	7.34	7.28	7.06	6.72	6.60	6.42	6.54	6.52	6.56
		歩数			17	17	17	17	17	19	19	19	19	
青木 穂花 (青山学院大・1年)	59.02	通過タイム (sec)		6.94	11.53	16.20	21.02	26.06	31.16	36.42	41.89	47.45	52.92	59.02
		区間タイム (sec)		6.94	4.59	4.67	4.82	5.04	5.11	5.26	5.47	5.56	5.47	6.10
		区間速度 (m/s)		6.48	7.63	7.49	7.26	6.95	6.86	6.66	6.40	6.30	6.40	6.56
		歩数			16	16	17	17	17	17	18	18	18	
香川 夢花 (福島大・1年)	1:00.11	通過タイム (sec)		7.02	11.70	16.55	21.45	26.51	31.78	37.17	42.74	48.31	53.89	1:00.11
		区間タイム (sec)		7.02	4.67	4.85	4.90	5.06	5.27	5.39	5.57	5.51	5.61	6.22
		区間速度 (m/s)		6.41	7.49	7.21	7.14	6.92	6.64	6.50	6.28	6.28	6.28	6.43
		歩数			16	16	16	16	17	17	17	17	17	
奥林 凛 (至学館大・1年)	1:00.52	通過タイム (sec)		6.87	11.59	16.47	21.49	26.61	31.90	37.32	42.83	48.33	53.94	1:00.52
		区間タイム (sec)		6.87	4.72	4.87	5.02	5.12	5.29	5.42	5.51	5.51	5.61	6.58
		区間速度 (m/s)		6.55	7.41	7.18	6.97	6.83	6.62	6.46	6.36	6.36	6.24	6.08
		歩数			16	16	16	16	17	17	17	17	17	
有賀 知春 (青山学院大・1年)	1:00.72	通過タイム (sec)		6.99	11.64	16.42	21.34	26.54	32.00	37.64	43.46	49.12	54.60	1:00.72
		区間タイム (sec)		6.99	4.65	4.77	4.92	5.21	5.46	5.64	5.82	5.66	5.49	6.12
		区間速度 (m/s)		6.44	7.52	7.34	7.11	6.72	6.42	6.21	6.01	6.19	6.38	6.53
		歩数			17	17	17	17	18	19	20	19	19	
真鍋 綾菜 (愛知教育大・1年)	1:01.35	通過タイム (sec)		7.27	12.20	17.22	22.37	27.58	32.90	38.39	43.99	49.53	55.12	1:01.35
		区間タイム (sec)		7.27	4.92	5.02	5.16	5.21	5.32	5.49	5.61	5.61	5.59	6.23
		区間速度 (m/s)		6.19	7.11	6.97	6.79	6.72	6.58	6.38	6.24	6.32	6.26	6.42
		歩数			16	16	16	16	16	17	17	17	17	
大川 なずな (青山学院大・2年)	1:01.63	通過タイム (sec)		7.31	12.18	17.07	22.01	27.08	32.23	37.47	42.86	48.40	54.42	1:01.63
		区間タイム (sec)		7.31	4.87	4.89	4.94	5.07	5.16	5.24	5.39	5.54	6.02	7.21
		区間速度 (m/s)		6.16	7.18	7.16	7.09	6.90	6.79	6.68	6.50	6.32	5.81	5.55
		歩数			17	17	17	17	17	17	17	17	17	19
阪 希望 (山形大・1年)	1:01.65	通過タイム (sec)		6.87	11.53	16.35	21.32	26.49	31.72	37.14	42.66	48.55	54.70	1:01.65
		区間タイム (sec)		6.87	4.65	4.82	4.97	5.17	5.22	5.42	5.52	5.89	6.16	6.95
		区間速度 (m/s)		6.55	7.52	7.26	7.04	6.77	6.70	6.46	6.34	5.94	5.69	5.76
		歩数			16	16	17	17	17	17	17	19	19	

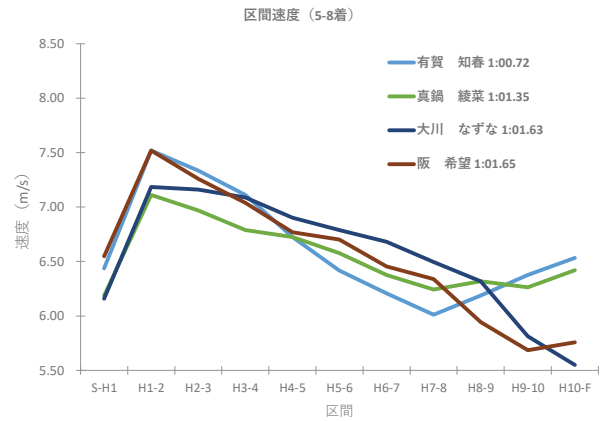
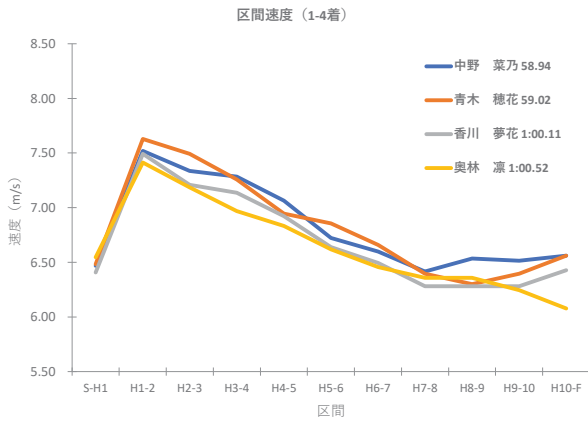


図 U20全国陸上競技大会における女子400mHの区間速度の変化

# 全国高等学校陸上競技大会 男子走幅跳

氏名	試技	公式記録 (m)	風 (m/s)	踏切板からの距離 (m)					ストライド (m)			
				L4	L3	L2	L1	TD	L4-L3	L3-L2	L2-L1	L1-TD
舞永 夏稀	1st	7.49	0.3	8.74	6.42	4.28	2.20	0.09	2.32	2.15	2.08	2.11
	2nd	F	-	8.17	5.87	3.85	1.80	-0.07	2.30	2.02	2.04	1.87
	3rd	F	-	8.63	6.30	4.18	1.98	-0.08	2.33	2.12	2.20	2.06
	4th	7.70	0.3	9.34	6.99	4.80	2.44	0.11	2.36	2.19	2.36	2.33
深沢 瑞樹	1st	7.49	0.3	8.56	6.29	4.45	2.25	0.13	2.27	1.84	2.20	2.12
	2nd	7.08	-0.5	9.32	6.82	4.62	2.32	0.12	2.50	2.20	2.30	2.20
	3rd	7.44	-0.1	9.01	6.61	4.62	2.36	0.11	2.41	1.99	2.26	2.25
	4th	7.58	-0.5	9.30	6.94	4.71	2.26	0.05	2.36	2.23	2.46	2.21
柁木 拓	1st	7.46	0.6	8.37	6.10	4.09	1.88	0.04	2.27	2.02	2.21	1.84
	2nd	7.20	-0.2	8.35	6.16	4.08	1.89	0.08	2.19	2.08	2.19	1.81
	3rd	7.24	-1.2	8.10	5.93	4.03	1.87	0.05	2.16	1.90	2.16	1.82
	4th	7.38	1.7	7.96	5.83	3.92	1.86	0.02	2.13	1.91	2.06	1.84
佐藤 三太	1st	7.07	0.5	7.97	5.73	3.75	1.81	0.08	2.24	1.98	1.94	1.73
	2nd	7.39	0.6	8.09	5.94	3.96	2.05	0.13	2.14	1.98	1.91	1.92
	3rd	F	-	7.52	5.45	3.53	1.68	-0.07	2.08	1.92	1.85	1.75
	4th	F	-	8.07	5.90	3.88	1.85	-0.08	2.17	2.02	2.03	1.93
新留 陸	1st	F	-	7.56	5.61	3.71	1.98	-0.06	1.95	1.90	1.73	2.04
	2nd	7.37	0.3	8.00	5.88	3.98	1.99	0.04	2.12	1.90	1.99	1.95
	3rd	6.94	0.6	7.63	5.57	3.74	1.84	0.07	2.06	1.83	1.90	1.77
	4th	7.05	-0.2	8.23	6.14	4.17	2.06	0.15	2.09	1.97	2.12	1.91
田中 隆太郎	1st	6.94	-1.2	7.88	5.67	3.81	1.93	0.09	2.21	1.86	1.89	1.84
	2nd	7.36	0.8	7.76	5.79	3.93	1.91	0.07	1.97	1.86	2.02	1.84
	3rd	F	-	7.47	5.20	3.32	1.49	-0.20	2.28	1.88	1.82	1.70
	4th	7.05	0.4	8.21	6.05	4.11	2.00	0.11	2.16	1.94	2.11	1.90
斎藤 諒	1st	7.35	1.0	9.06	6.60	4.33	2.07	0.06	2.46	2.27	2.26	2.01
	2nd	7.24	-0.4	9.31	6.81	4.54	2.19	0.07	2.50	2.27	2.35	2.12
	3rd	F	-	8.75	6.15	3.99	1.88	-0.01	2.59	2.17	2.10	1.89
	4th	7.28	-0.3	9.13	6.72	4.49	2.12	0.08	2.41	2.23	2.38	2.04
植木 優太	1st	7.14	0.5	9.00	6.67	4.43	2.22	0.21	2.34	2.23	2.22	2.01
	2nd	7.23	-0.1	9.40	7.09	4.76	2.28	0.19	2.31	2.33	2.47	2.09
	3rd	6.97	0.7	8.83	6.56	4.34	2.16	0.15	2.27	2.22	2.18	2.01
	4th	7.03	-0.1	8.96	6.87	4.68	2.39	0.08	2.08	2.20	2.29	2.31

# 全国高等学校陸上競技大会 女子走幅跳

氏名	試技	公式記録 (m)	風 (m/s)	踏切板からの距離 (m)					ストライド (m)			
				L4	L3	L2	L1	TD	L4-L3	L3-L2	L2-L1	L1-TD
中田 茉希	1st	5.72	-2.0	7.31	5.32	3.55	1.81	0.13	1.99	1.77	1.74	1.68
	2nd	5.94	-1.0	7.00	5.06	3.39	1.66	0.05	1.94	1.66	1.73	1.61
	3rd	6.19	3.3	7.09	5.15	3.41	1.63	0.01	1.93	1.74	1.78	1.62
	4th	6.12	-1.4	7.19	5.32	3.55	1.73	0.00	1.87	1.77	1.82	1.73
松田 奈夏	1st	5.69	-0.5	7.23	5.34	3.52	1.71	0.09	1.89	1.82	1.81	1.62
	2nd	5.83	0.8	7.35	5.44	3.65	1.75	0.13	1.91	1.79	1.90	1.62
	3rd	6.11	1.0	7.25	5.28	3.51	1.71	0.07	1.97	1.77	1.80	1.64
	4th	5.93	0.2	7.24	5.43	3.65	1.80	0.03	1.81	1.78	1.85	1.77
吉田 花鈴	1st	5.89	-2.1	7.71	5.59	3.61	1.78	0.17	2.12	1.98	1.83	1.61
	2nd	5.66	-3.0	7.93	5.72	3.59	1.83	0.11	2.21	2.12	1.76	1.72
	3rd	6.10	0.4	7.71	5.55	3.66	1.83	0.07	2.16	1.89	1.84	1.75
	4th	F	-	7.46	5.31	3.46	1.59	-0.05	2.15	1.85	1.87	1.64
竹元 咲	1st	F	-	7.37	5.29	3.49	1.71	-0.03	2.09	1.80	1.78	1.74
	2nd	6.09	-0.2	7.77	5.73	3.85	1.86	0.10	2.04	1.89	1.99	1.76
	3rd	F	-	7.84	5.71	3.79	1.82	-0.04	2.13	1.93	1.96	1.86
	4th	F	-	7.65	5.63	3.74	1.81	-0.06	2.02	1.89	1.94	1.87
白土 茶実	1st	5.88	1.8	7.44	5.49	3.62	1.84	0.14	1.95	1.87	1.78	1.70
	2nd	5.94	1.3	7.48	5.45	3.56	1.83	0.04	2.03	1.89	1.73	1.79
	3rd	5.69	-1.3	7.29	5.26	3.41	1.72	0.00	2.03	1.86	1.69	1.72
	4th	F	-	7.26	5.26	3.39	1.71	-0.04	2.00	1.87	1.68	1.74
岸下 美月	1st	5.72	0.1	7.93	5.93	3.93	2.05	0.15	2.00	2.00	1.88	1.90
	2nd	5.80	-1.4	8.39	6.31	4.27	2.24	0.16	2.08	2.04	2.03	2.08
	4th	3.70	-0.4	8.79	6.85	4.85	2.85	0.66	1.94	2.01	2.00	2.19
乙津 美月	1st	5.85	0.4	7.55	5.65	3.72	1.86	0.19	1.90	1.93	1.86	1.67
	2nd	5.76	-0.5	7.58	5.63	3.72	1.78	0.15	1.95	1.91	1.95	1.63
	3rd	5.66	-1.3	7.59	5.67	3.71	1.80	0.11	1.92	1.96	1.91	1.69
	4th	5.87	0.3	7.03	5.14	3.39	1.67	0.04	1.89	1.76	1.71	1.63
中尾 優花	1st	5.83	-1.6	8.03	5.92	3.92	1.97	0.19	2.11	2.00	1.95	1.78
	2nd	5.59	-2.2	8.02	5.90	3.88	1.89	0.15	2.12	2.02	1.98	1.74
	3rd	5.69	-1.3	8.48	6.38	4.28	2.19	0.28	2.11	2.10	2.09	1.91
	4th	5.86	-0.9	7.83	5.72	3.80	1.76	0.00	2.11	1.92	2.04	1.76

# 全国高等学校陸上競技大会 男子三段跳

選手	試技	公式記録	風	実測距離	踏切ロス	跳躍距離 (m)				跳躍比 (%)		
		(m)	(m/s)	(m)	(m)	ホップ	ステップ	ジャンプ	ホップ +ステップ	ホップ	ステップ	ジャンプ
廣田 麟太郎	1st	15.84	0.7	16.06	0.22	5.46	5.03	5.57	10.49	34.0	31.3	34.7
末盛 巧	1st	14.48	-1.1	14.81	0.33	4.95	4.57	5.28	9.53	33.4	30.9	35.7
	2nd	14.92	0.7	15.26	0.34	5.34	4.61	5.30	9.96	35.0	30.2	34.7
	3rd	14.80	0.3	14.97	0.17	5.20	4.71	5.06	9.91	34.7	31.4	33.8
	4th	15.26	-0.2	15.46	0.20	5.39	4.68	5.39	10.07	34.9	30.3	34.9
常泉 光佑	1st	F	-	-	-0.02	5.80	3.44	-	9.24	-	-	-
	2nd	15.22	0.9	15.29	0.07	5.80	4.33	5.16	10.13	37.9	28.3	33.7
	3rd	14.76	-0.9	14.88	0.12	5.63	4.07	5.18	9.70	37.8	27.4	34.8
	4th	F	-	-	-0.07	5.90	3.64	-	9.55	-	-	-
イベル ブランドン	1st	15.21	0.4	15.46	0.25	5.52	4.57	5.37	10.09	35.7	29.6	34.7
	2nd	15.18	1.3	15.24	0.06	5.62	4.09	5.52	9.72	36.9	26.9	36.2
	3rd	14.55	-0.5	14.56	0.01	5.66	3.71	5.19	9.37	38.9	25.5	35.7
	4th	F	-	-	-0.04	5.82	4.02	-	9.84	-	-	-
北川 凱	1st	14.78	0.5	14.93	0.15	5.56	4.19	5.18	9.75	37.2	28.1	34.7
	2nd	14.99	-0.5	15.15	0.16	5.20	4.59	5.36	9.79	34.3	30.3	35.4
	3rd	14.71	-0.7	14.71	0.00	5.25	4.05	5.41	9.29	35.7	27.5	36.8
	4th	15.10	-1.2	15.24	0.14	5.42	4.33	5.50	9.74	35.5	28.4	36.1
吉岡 悠輝	1st	14.75	-1.9	14.92	0.17	4.98	4.62	5.33	9.59	33.3	30.9	35.7
	2nd	15.08	-1.6	15.23	0.15	5.18	4.89	5.15	10.07	34.0	32.1	33.9
	3rd	13.79	-4.0	13.97	0.18	5.06	3.90	5.01	8.96	36.2	27.9	35.9
	4th	14.69	1.0	14.86	0.17	5.44	4.69	4.73	10.13	36.6	31.6	31.8
中村 勇斗	1st	15.04	1.7	15.32	0.28	5.52	4.45	5.36	9.96	36.0	29.0	35.0
	2nd	14.85	-2.8	14.94	0.09	5.19	4.67	5.08	9.86	34.7	31.3	34.0
	3rd	15.02	-0.4	15.13	0.11	5.24	4.28	5.61	9.52	34.7	28.3	37.1
	4th	F	-	-	-0.04	5.55	3.95	-	9.50	-	-	-
宮尾 真仁	1st	14.78	-1.3	14.94	0.16	5.68	3.57	5.69	9.25	38.1	23.9	38.1
	2nd	14.64	-0.6	14.91	0.27	5.75	3.13	6.02	8.88	38.6	21.0	40.4
	3rd	14.46	0.0	14.63	0.17	5.51	3.60	5.53	9.10	37.6	24.6	37.8
	4th	14.62	-0.2	14.65	0.03	5.79	3.48	5.39	9.26	39.5	23.7	36.8

注) ホップ距離およびホップ比は、踏切ロスの値を加えた合算値で示しています。

# 全国高等学校陸上競技大会 女子三段跳

選手	試技	公式記録	風	実測距離	踏切ロス	跳躍距離 (m)				跳躍比 (%)		
		(m)	(m/s)	(m)	(m)	ホップ	ステップ	ジャンプ	ホップ +ステップ	ホップ	ステップ	ジャンプ
大塚 葉月	1st	12.27	0.0	12.36	0.09	4.53	3.46	4.37	8.00	36.7	28.0	35.3
	2nd	12.38	-0.5	12.41	0.03	4.74	3.30	4.37	8.04	38.2	26.6	35.2
	3rd	F	-	-	-0.09	4.71	3.67	-	8.39	-	-	-
	4th	12.51	-0.5	12.60	0.09	4.66	3.59	4.35	8.25	37.0	28.5	34.5
竹元 咲	1st	F	-	-	-0.09	4.67	3.31	-	7.98	-	-	-
	2nd	12.15	-0.6	12.25	0.10	4.81	3.67	3.77	8.48	39.3	30.0	30.8
	3rd	11.97	-1.2	12.16	0.19	4.64	3.47	4.04	8.12	38.2	28.6	33.3
	4th	12.50	0.3	12.64	0.14	4.74	3.50	4.41	8.24	37.5	27.7	34.8
吉田 花鈴	1st	12.43	-0.5	12.43	測定miss	4.55	3.46	4.42	8.01	36.6	27.8	35.6
	2nd	11.88	-0.8	12.06	0.18	4.42	3.73	3.92	8.14	36.6	30.9	32.5
	3rd	11.73	0.0	11.86	0.13	4.70	2.96	4.20	7.66	39.6	25.0	35.4
	4th	12.11	-0.6	12.30	0.19	4.34	3.42	4.54	7.76	35.3	27.8	36.9
高橋 花瑠	1st	12.25	0.1	12.32	0.07	4.53	3.38	4.40	7.91	36.8	27.5	35.8
	2nd	11.95	-1.0	12.12	0.17	4.58	3.45	4.09	8.03	37.8	28.5	33.7
	3rd	12.01	-0.7	12.16	0.15	4.37	3.62	4.17	8.00	35.9	29.8	34.3
	4th	12.16	-0.5	12.37	0.21	4.58	3.47	4.33	8.04	37.0	28.0	35.0
世良 柚実乃	1st	F	-	-	-0.07	4.55	3.47	-	8.02	-	-	-
	2nd	12.18	-0.6	12.29	0.11	4.46	3.45	4.38	7.91	36.3	28.1	35.6
	3rd	12.00	-0.1	12.04	0.04	4.46	3.33	4.25	7.79	37.1	27.7	35.3
	4th	F	-	-	-0.10	4.55	3.25	-	7.80	-	-	-
岡部 玲奈	1st	12.11	0.1	12.23	0.12	4.93	3.32	3.98	8.25	40.3	27.2	32.5
	2nd	11.91	-0.8	12.04	0.13	4.71	3.36	3.97	8.08	39.1	27.9	32.9
	3rd	F	-	-	-0.09	4.75	3.66	-	8.42	-	-	-
	4th	12.01	-0.2	12.03	0.02	4.87	3.84	3.31	8.71	40.5	32.0	27.6
芝 千紗希	1st	12.05	-1.8	12.09	0.04	4.58	3.26	4.25	7.84	37.9	27.0	35.2
	2nd	11.85	-0.4	11.96	0.11	4.36	3.45	4.14	7.81	36.5	28.9	34.7
	3rd	11.20	-0.1	11.28	0.08	4.29	3.25	3.74	7.54	38.0	28.8	33.2
	4th	11.41	-1.4	11.49	0.08	4.26	3.43	3.79	7.69	37.1	29.9	33.0
山本 萌未	1st	11.75	-0.4	11.85	0.10	4.48	3.28	4.10	7.76	37.8	27.7	34.6
	2nd	11.96	-1.0	12.00	0.04	4.42	3.40	4.17	7.83	36.9	28.4	34.8
	3rd	11.60	-0.5	11.81	0.21	4.46	3.30	4.05	7.76	37.7	27.9	34.3
	4th	11.89	-1.2	11.96	0.07	4.55	3.25	4.15	7.81	38.1	27.2	34.7

注) ホップ距離およびホップ比は、踏切ロスの値を加えた合算値で示しています。

# U20 全国陸上競技大会 男子三段跳

選手	試技	公式記録	風	実測距離	踏切ロス	跳躍距離 (m)				跳躍比 (%)		
		(m)	(m/s)	(m)	(m)	ホップ	ステップ	ジャンプ	ホップ +ステップ	ホップ	ステップ	ジャンプ
伊藤 陸	1st	16.26	2.7	16.40	0.15	5.99	4.77	5.64	10.76	36.5	29.1	34.4
	3rd	F	-	-	-0.07	5.93	4.89	-	10.82	-	-	-
	4th	16.10	0.2	16.27	0.17	5.84	5.14	5.29	10.98	35.9	31.6	32.5
水野 皓太	1st	14.97	-0.7	15.09	0.12	5.55	4.84	4.71	10.38	36.7	32.1	31.2
	2nd	15.37	0.6	15.42	0.05	5.63	4.69	5.10	10.32	36.5	30.4	33.1
	3rd	15.01	-0.2	15.08	0.07	5.61	4.41	5.06	10.02	37.2	29.3	33.6
	4th	14.26	0.3	14.38	0.12	5.52	4.61	4.24	10.13	38.4	32.1	29.5
小松 航	1st	14.64	1.0	14.72	0.08	5.75	4.03	4.94	9.78	39.1	27.4	33.5
	2nd	14.90	0.2	15.04	0.14	5.79	4.38	4.86	10.17	38.5	29.1	32.4
	3rd	15.27	-0.4	15.39	0.12	5.66	4.53	5.19	10.19	36.8	29.4	33.8
	4th	F	-	-	-0.04	6.12	3.96	-	10.08	-	-	-
麻沼 慎太郎	1st	14.45	0.4	14.51	0.06	5.27	4.31	4.93	9.58	36.3	29.7	34.0
	2nd	14.66	-0.4	14.78	0.12	5.32	4.58	4.88	9.91	36.0	31.0	33.0
	3rd	14.94	1.4	15.03	0.09	5.47	4.75	4.81	10.22	36.4	31.6	32.0
	4th	F	-	-	-0.04	5.18	4.76	-	9.94	-	-	-
植野 諒豪	1st	14.81	0.7	14.88	0.07	5.06	4.59	5.22	9.66	34.0	30.9	35.1
	2nd	14.86	1.2	15.00	0.14	5.44	4.83	4.73	10.27	36.3	32.2	31.5
	3rd	14.63	0.2	14.74	0.11	5.05	4.83	4.85	9.88	34.3	32.8	32.9
	4th	F	-	-	-0.17	4.95	4.51	-	9.46	-	-	-
内海 燎介	1st	14.72	-1.1	14.82	0.10	5.35	4.35	5.12	9.70	36.1	29.3	34.6
	2nd	14.30	-1.6	14.44	0.14	5.35	4.06	5.03	9.41	37.0	28.1	34.9
	4th	14.24	-2.4	14.41	0.17	5.45	4.21	4.74	9.66	37.8	29.2	32.9
森澤 翔尉	1st	14.62	2.2	14.69	0.07	5.38	4.15	5.17	9.53	36.6	28.2	35.2
	2nd	13.65	0.8	13.73	0.08	5.37	4.02	4.34	9.40	39.1	29.3	31.6
	3rd	14.18	0.2	14.30	0.12	5.29	3.94	5.08	9.23	37.0	27.5	35.5
	4th	14.33	-2.0	14.39	0.06	4.89	4.33	5.18	9.21	34.0	30.1	36.0
山田 悠斗	1st	14.59	0.8	14.71	0.12	5.24	4.49	4.98	9.74	35.6	30.5	33.8
	2nd	F	-	-	-0.02	5.38	4.36	-	9.74	-	-	-
	3rd	13.21	0.3	13.22	0.01	5.39	3.77	4.06	9.16	40.8	28.5	30.7
	4th	14.37	-1.2	14.48	0.11	5.36	4.49	4.63	9.85	37.0	31.0	32.0

注) ホップ距離およびホップ比は、踏切ロスの値を加えた合算値で示しています。

# U20 全国陸上競技大会 女子三段跳

選手	試技	公式記録	風	実測距離	踏切ロス	跳躍距離 (m)				跳躍比 (%)		
		(m)	(m/s)	(m)	(m)	ホップ	ステップ	ジャンプ	ホップ +ステップ	ホップ	ステップ	ジャンプ
中津川 亜月	1st	12.14	-3.8	12.45	0.31	4.31	3.89	4.26	8.19	34.6	31.2	34.2
	2nd	11.76	2.2	11.91	0.15	4.57	3.26	4.08	7.82	38.4	27.3	34.3
	3rd	12.73	0.6	12.84	0.11	4.57	3.90	4.36	8.48	35.6	30.4	34.0
	4th	12.52	-3.6	12.65	0.13	4.40	3.92	4.34	8.32	34.8	31.0	34.3
小寺 波音	1st	12.28	0.4	12.32	0.04	4.49	3.50	4.33	7.99	36.4	28.4	35.1
	2nd	12.17	0.3	12.30	0.13	4.73	3.46	4.11	8.19	38.4	28.1	33.4
	3rd	12.19	0.2	12.23	0.04	4.38	3.60	4.25	7.98	35.8	29.4	34.7
	4th	12.49	-0.6	12.55	0.06	4.72	3.51	4.32	8.24	37.6	28.0	34.4
鞍田 沙耶佳	1st	12.42	-0.2	12.51	0.09	4.58	3.71	4.23	8.29	36.6	29.6	33.8
	2nd	12.24	0.9	12.44	0.20	4.41	3.90	4.13	8.31	35.5	31.4	33.2
	3rd	12.41	1.6	12.50	0.09	4.51	3.86	4.13	8.37	36.1	30.9	33.1
	4th	12.26	-0.8	12.32	0.06	4.52	3.57	4.23	8.09	36.7	29.0	34.3
北田 莉亜	1st	12.42	1.0	12.49	0.07	4.21	3.69	4.59	7.90	33.7	29.6	36.7
	2nd	12.19	-1.9	12.24	0.05	4.32	3.39	4.53	7.71	35.3	27.7	37.0
	3rd	F	-	-	-0.04	3.94	3.63	-	7.57	-	-	-
	4th	F	-	-	-0.12	4.61	3.56	-	8.17	-	-	-
佐伯 舞子	1st	12.10	4.2	12.26	0.16	4.43	3.40	4.43	7.83	36.1	27.7	36.2
	2nd	11.28	-2.3	11.54	0.26	4.38	3.36	3.81	7.74	37.9	29.1	33.0
	3rd	11.91	0.5	12.01	0.10	4.35	3.27	4.40	7.62	36.2	27.2	36.6
	4th	12.18	3.2	12.18	0.00	4.58	3.50	4.11	8.07	37.6	28.7	33.7
吉田 真美	1st	12.02	-0.5	12.13	0.11	4.45	3.43	4.24	7.89	36.7	28.3	35.0
	2nd	F	-	-	-0.03	4.41	3.66	-	8.07	-	-	-
	3rd	12.10	2.4	12.14	0.04	4.43	3.75	3.97	8.17	36.5	30.9	32.7
	4th	11.17	2.9	11.17	0.00	4.57	2.97	3.63	7.54	40.9	26.5	32.5
加藤 綾乃	1st	F	-	-	-0.03	4.34	3.33	-	7.67	-	-	-
	2nd	11.92	2.3	11.92	0.00	4.45	3.53	3.95	7.98	37.3	29.6	33.1
	3rd	F	-	-	-0.05	4.32	3.50	-	7.81	-	-	-
	4th	11.74	-1.0	11.75	0.01	4.33	3.55	3.88	7.87	36.8	30.2	33.0
鴨下 若菜	1st	11.77	3.4	11.82	0.05	4.16	3.73	3.94	7.88	35.2	31.5	33.3
	2nd	11.91	-0.3	11.95	0.04	4.13	3.63	4.19	7.76	34.5	30.4	35.0
	3rd	F	-	-	-0.10	4.03	3.55	-	7.58	-	-	-
	4th	F	-	-	-0.11	4.23	3.40	-	7.62	-	-	-

注) ホップ距離およびホップ比は、踏切ロスの値を加えた合算値で示しています。



# 全国高等学校陸上競技大会 男子棒高跳

氏名	試技	Boxからの距離 (m)					ストライド (m)				備考
		L4	L3	L2	L1	TD	L4-L3	L3-L2	L2-L1	L1-TD	
小林 直樹	480-1o	12.01	10.08	8.10	5.95	3.92	1.93	1.98	2.15	2.03	
	500-1x	12.00	10.00	8.05	5.90	3.97	2.01	1.95	2.15	1.93	
	500-2o	12.15	10.14	8.11	5.88	3.80	2.01	2.03	2.23	2.08	
	510-1x	12.23	10.21	8.23	6.01	4.07	2.02	1.98	2.22	1.94	
	510-2o	12.29	10.31	8.37	6.20	4.22	1.97	1.95	2.17	1.98	
	520-1x	12.23	10.17	8.18	6.08	3.93	2.06	1.99	2.10	2.15	走り抜け
	520-2x	12.40	10.37	8.34	6.15	3.94	2.03	2.03	2.20	2.21	
古澤 一生	500-1x	11.24	9.35	7.49	5.66	3.82	1.89	1.85	1.83	1.85	
	500-2o	11.64	9.83	7.91	6.01	3.90	1.81	1.91	1.90	2.11	
	510-1x	11.87	9.94	7.93	5.93	3.87	1.93	2.01	1.99	2.06	
	510-2x	11.79	9.83	7.88	5.88	3.91	1.97	1.95	2.00	1.98	
水谷 翼	480-1o	11.95	9.74	7.58	5.42	3.57	2.21	2.16	2.16	1.85	
	495-1x	12.26	10.08	7.95	5.76	3.86	2.18	2.13	2.18	1.90	
	495-2o	12.32	10.16	8.00	5.78	3.83	2.16	2.16	2.22	1.95	
	505-1x	12.58	10.40	8.23	5.95	3.77	2.18	2.16	2.28	2.18	走り抜け
	505-2x	12.21	10.10	7.97	5.80	3.78	2.11	2.13	2.17	2.02	
野本 唯人	490-1o	11.73	9.84	7.92	5.88	3.87	1.89	1.91	2.04	2.01	
	500-1x	12.18	10.17	8.24	6.20	4.07	2.02	1.93	2.04	2.13	
	500-2x	11.89	9.91	7.99	6.03	3.98	1.99	1.91	1.96	2.05	
原口 篤志	480-1x	11.46	9.26	7.30	5.27	3.62	2.20	1.96	2.03	1.65	
	480-2o	11.94	9.86	7.86	5.80	3.89	2.08	2.00	2.06	1.91	
	490-1o	11.99	9.88	7.87	5.78	3.95	2.10	2.02	2.08	1.83	
	495-1x	11.95	9.83	7.89	5.96	4.22	2.13	1.93	1.93	1.74	走り抜け
	495-2x	12.05	9.99	7.95	5.98	4.62	2.06	2.04	1.96	1.36	走り抜け
手島 遼太	485-1x	11.50	9.46	7.48	5.51	3.79	2.04	1.98	1.96	1.72	
	485-2o	10.89	8.87	7.08	5.20	3.54	2.02	1.79	1.88	1.66	
	490-1x	11.95	9.86	7.84	5.70	3.99	2.09	2.01	2.15	1.71	
	490-2x	11.60	9.54	7.71	5.81	4.03	2.06	1.83	1.89	1.79	

# 全国高等学校陸上競技大会 女子棒高跳

氏名	試技	Boxからの距離 (m)					ストライド (m)				備考
		L4	L3	L2	L1	TD	L4-L3	L3-L2	L2-L1	L1-TD	
古林 愛理	360-1o	9.60	7.85	6.05	4.38	2.84	1.75	1.80	1.67	1.55	
	380-1x	9.85	8.11	6.32	4.66	2.95	1.75	1.79	1.66	1.72	
	380-2o	9.86	8.11	6.27	4.53	2.93	1.75	1.84	1.74	1.60	
	390-1o	9.94	8.17	6.32	4.65	2.99	1.77	1.85	1.67	1.66	
	400-1o	10.06	8.24	6.42	4.71	3.08	1.82	1.82	1.71	1.63	
	416-1x	9.96	8.22	6.45	4.74	3.06	1.74	1.77	1.71	1.68	
	416-2x	10.25	8.46	6.58	4.83	3.02	1.79	1.87	1.76	1.81	
村田 蒼空	360-1o	10.23	8.35	6.37	4.58	2.92	1.88	1.98	1.79	1.66	
	370-1o	10.23	8.29	6.30	4.48	2.82	1.93	1.99	1.82	1.66	
	380-1o	10.14	8.25	6.29	4.45	2.79	1.89	1.96	1.84	1.65	
	390-1o	10.27	8.34	6.39	4.57	2.91	1.92	1.96	1.82	1.65	
	400-1x	10.23	8.37	6.34	4.53	2.90	1.86	2.03	1.81	1.63	
	400-2x	10.32	8.43	6.53	4.72	3.04	1.89	1.89	1.81	1.69	
松本 百音	360-1o	10.19	8.34	6.47	4.65	2.87	1.84	1.87	1.82	1.78	
	370-1o	10.00	8.17	6.34	4.55	2.84	1.82	1.84	1.79	1.71	
	380-1x	10.26	8.43	6.59	4.75	3.00	1.83	1.84	1.84	1.74	
	380-2x	10.08	8.24	6.39	4.58	2.85	1.84	1.85	1.80	1.74	
絹村 莉子	360-1x	10.45	8.52	6.59	4.79	3.05	1.93	1.93	1.80	1.74	
	360-2o	10.21	8.30	6.42	4.63	2.99	1.91	1.88	1.80	1.64	
	370-1o	10.13	8.27	6.42	4.69	3.00	1.86	1.85	1.73	1.69	
	380-1x	10.26	8.39	6.57	4.78	3.06	1.87	1.82	1.79	1.72	
	380-2x	10.11	8.28	6.40	4.71	3.07	1.83	1.88	1.70	1.64	
横山 愛華	360-1o	10.04	8.24	6.52	4.80	3.06	1.80	1.72	1.72	1.74	
	370-1x	10.20	8.43	6.72	5.01	3.22	1.77	1.71	1.71	1.79	
	370-2x	10.11	8.36	6.60	4.91	3.20	1.75	1.76	1.69	1.71	
相原 ほのか	360-1o	10.02	8.19	6.40	4.64	2.95	1.83	1.79	1.76	1.70	
	370-1x	9.81	7.93	6.15	4.42	2.84	1.88	1.78	1.73	1.58	
	370-2x	9.71	7.88	6.09	4.29	2.59	1.83	1.80	1.80	1.70	走り抜け
杉本 彩	360-1o	9.76	8.17	6.49	4.85	2.91	1.58	1.69	1.64	1.94	
	370-1x	9.61	7.97	6.27	4.68	2.89	1.64	1.70	1.59	1.79	
	370-2x	9.46	7.85	6.19	4.62	2.91	1.61	1.66	1.57	1.71	

## U20 全国陸上競技大会 男子棒高跳

氏名	試技	Boxからの距離 (m)					ストライド (m)				備考
		L4	L3	L2	L1	TD	L4-L3	L3-L2	L2-L1	L1-TD	
山本 竜也	480-1o	12.01	9.97	7.85	5.70	3.58	2.03	2.12	2.15	2.13	
	490-1x	11.87	9.83	7.60	5.51	3.48	2.04	2.23	2.09	2.03	
	490-2o	11.48	9.42	7.34	5.24	3.36	2.06	2.08	2.10	1.88	
	500-1o	11.43	9.31	7.17	5.19	3.35	2.12	2.14	1.98	1.84	
	510-1x	11.33	9.13	7.02	5.06	3.28	2.20	2.11	1.96	1.78	
	510-2x	11.32	9.22	7.16	5.22	3.33	2.10	2.06	1.94	1.89	
小林 拓己	480-1x	11.89	9.63	7.53	5.49	3.80	2.26	2.10	2.04	1.69	
	480-2o	11.36	9.17	7.22	5.28	3.57	2.19	1.95	1.94	1.71	
	500-1x	12.32	10.09	7.95	5.68	3.62	2.22	2.15	2.26	2.07	
	500-2o	11.94	9.83	7.66	5.65	3.71	2.11	2.17	2.02	1.93	
	510-1x	11.96	9.87	7.81	5.66	3.74	2.10	2.05	2.15	1.92	
	510-2x	11.77	9.64	7.56	5.60	3.38	2.12	2.08	1.96	2.22	
中野 隼斗	480-1x	11.59	9.63	7.75	5.94	4.08	1.96	1.88	1.81	1.86	
	480-2o	11.55	9.58	7.73	5.91	3.90	1.97	1.85	1.82	2.01	
	490-1o	11.61	9.75	7.92	6.09	4.21	1.86	1.83	1.83	1.88	
	500-1x	11.56	9.60	7.79	6.00	4.04	1.96	1.80	1.80	1.95	
	500-2x	11.94	10.01	8.11	6.16	4.05	1.93	1.90	1.96	2.10	
中村 徳寿	480-1o	11.31	9.20	7.19	5.36	3.67	2.11	2.01	1.83	1.69	
	490-1x	11.31	9.36	7.34	5.39	3.56	1.95	2.02	1.95	1.83	
	500-1x	11.23	9.22	7.22	5.33	3.57	2.00	2.00	1.89	1.76	
宮内 敦史	480-1x	11.27	9.18	7.30	5.33	3.66	2.09	1.87	1.97	1.67	
	480-2o	11.95	9.78	7.75	5.68	3.85	2.17	2.03	2.07	1.83	
	490-1x	12.03	10.06	8.07	5.94	3.82	1.97	1.99	2.13	2.12	走り抜け
	490-2x	11.68	9.63	7.69	5.62	3.80	2.05	1.94	2.07	1.82	

## U20 全国陸上競技大会 女子棒高跳

氏名	試技	Boxからの距離 (m)					ストライド (m)				備考
		L4	L3	L2	L1	TD	L4-L3	L3-L2	L2-L1	L1-TD	
金子 茉央	350-1x	9.31	7.56	5.84	4.09	2.66	1.76	1.72	1.75	1.43	
	350-2o	9.76	8.07	6.33	4.59	2.87	1.70	1.74	1.73	1.72	
	360-1x	9.50	7.80	6.05	4.33	2.78	1.69	1.75	1.72	1.55	
	360-2o	9.39	7.67	5.92	4.27	2.73	1.72	1.75	1.65	1.54	
	370-1x	9.41	7.72	5.99	4.35	2.79	1.69	1.73	1.65	1.55	
	370-2x	9.79	8.04	6.27	4.56	2.83	1.75	1.78	1.71	1.72	
橘 泉朱	350-1o	10.06	8.30	6.60	4.87	3.31	1.76	1.70	1.74	1.55	
	360-1x	9.84	8.10	6.47	4.89	3.29	1.74	1.63	1.59	1.60	
	360-2x	9.47	7.74	6.16	4.58	3.09	1.72	1.58	1.59	1.49	
渡邊 南月	350-1x	9.38	7.79	6.13	4.51	2.98	1.59	1.66	1.62	1.54	
	350-2o	9.33	7.75	6.05	4.51	2.98	1.59	1.69	1.54	1.52	
	360-1x	9.38	7.81	6.13	4.44	2.88	1.57	1.68	1.69	1.56	走り抜け
	360-2x	9.55	8.01	6.23	4.44	3.06	1.54	1.78	1.79	1.38	走り抜け
荻野 紗英	350-1x	9.92	8.15	6.36	4.66	2.96	1.77	1.79	1.70	1.70	
	350-2o	9.93	8.07	6.29	4.66	3.00	1.85	1.78	1.64	1.66	
	360-1x	10.01	8.12	6.36	4.69	3.03	1.89	1.76	1.67	1.66	
	360-2x	9.71	7.91	6.15	4.52	2.87	1.80	1.76	1.63	1.64	
岡本 風香	350-1x	9.30	7.60	6.00	4.47	2.95	1.70	1.59	1.53	1.51	
	350-2o	9.46	7.83	6.23	4.71	3.05	1.63	1.60	1.52	1.66	
	360-1x	9.31	7.61	5.97	4.40	2.84	1.70	1.64	1.57	1.56	
	360-2x	9.46	7.79	6.23	4.69	3.03	1.67	1.56	1.54	1.66	

# 第 104 回 日本陸上競技選手権大会・長距離種目

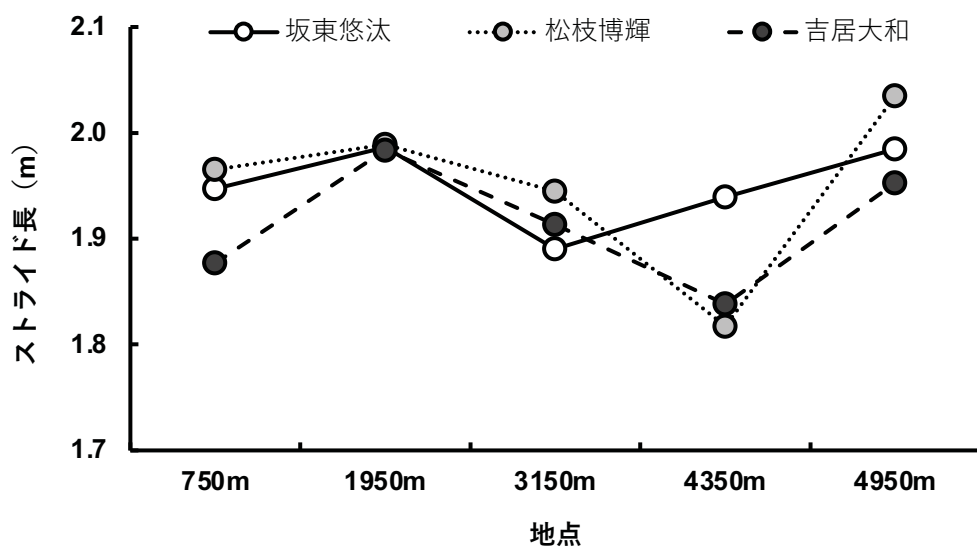
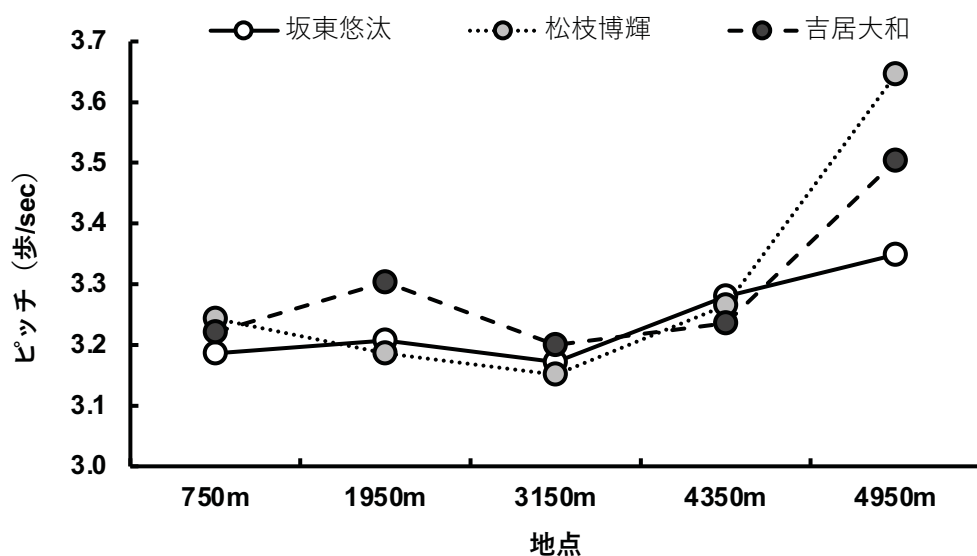
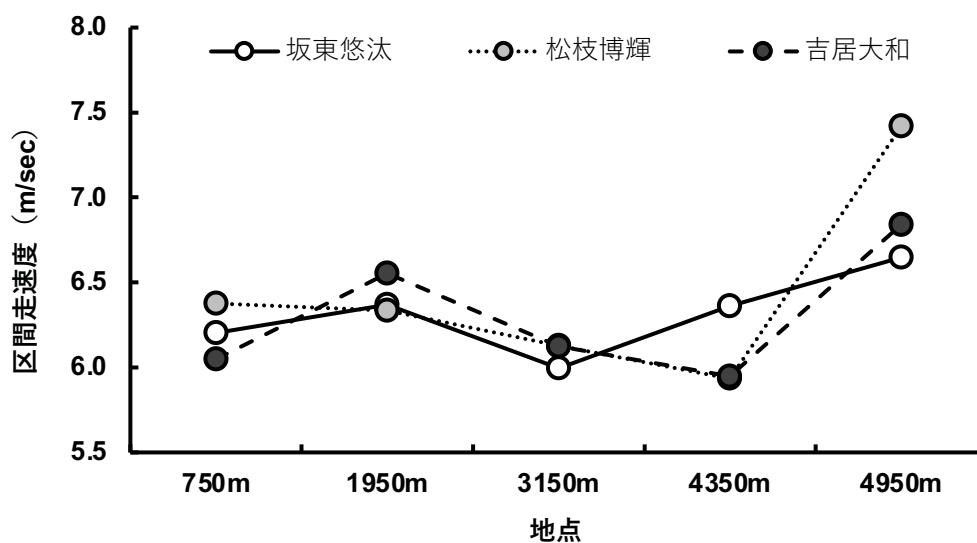
2020 年 12 月 4 日 (金)

ヤンマースタジアム長居



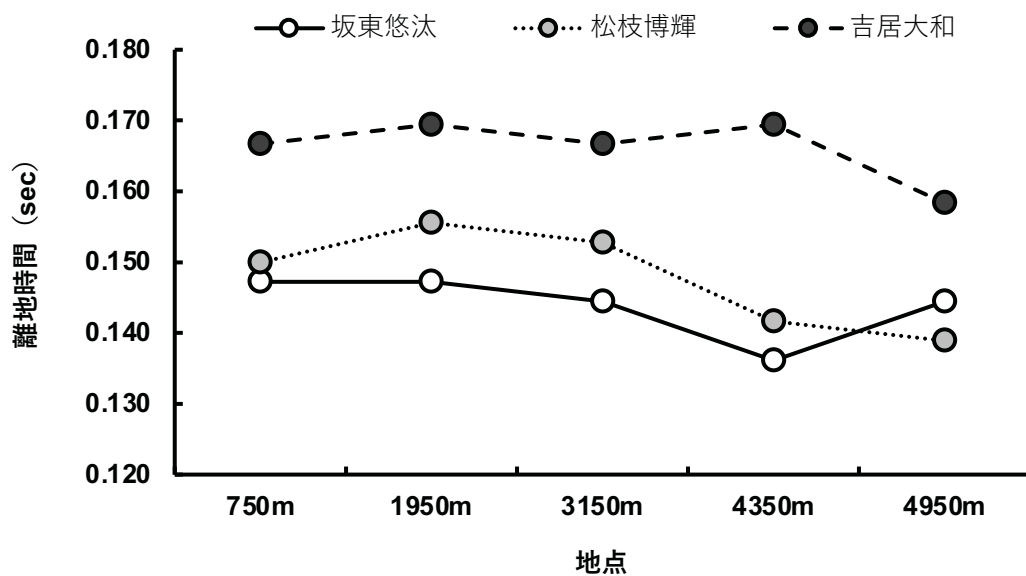
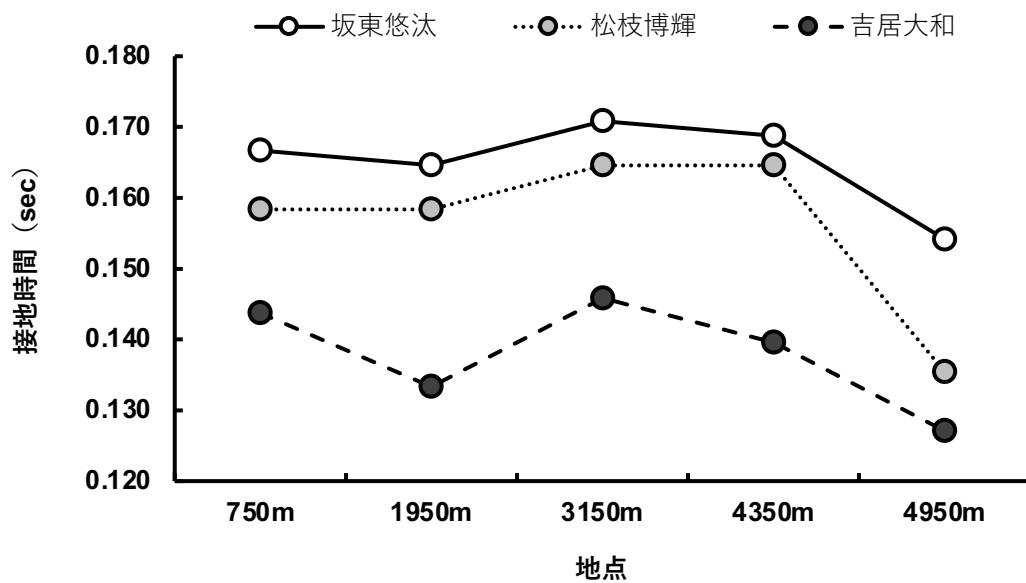
# 第104回 日本陸上競技選手権大会 男子 5000m

## 走速度・ピッチ・ストライド長の推移（上位3選手）



# 第104回 日本陸上競技選手権大会 男子 5000m

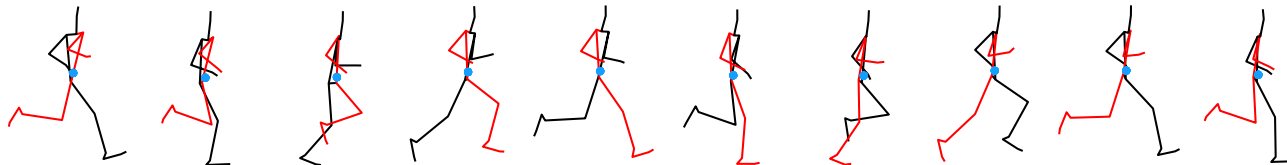
## 接地時間・離地時間の推移（上位3選手）





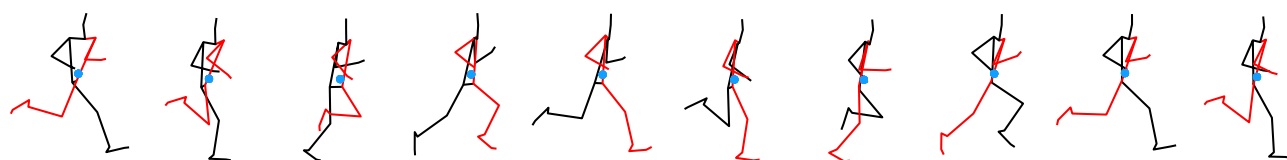
# 第 104 回 日本陸上競技選手権大会 男子 5000m

男子5000m (1950m)  
坂東 悠汰



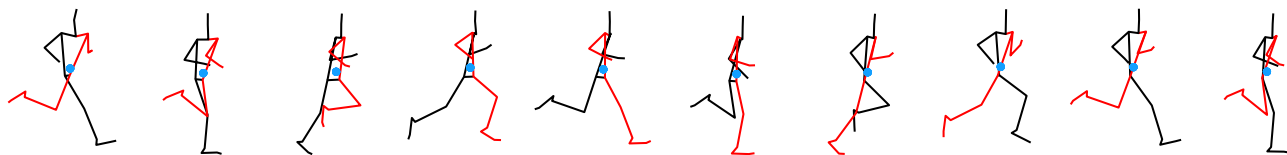
走スピード(m/s)	ストライド(m)	身長比ストライド	ピッチ(歩/s)	支持時間(s)	非支持時間(s)	重心の上下動(m)
5.89	1.82	0.96	3.24	0.18	0.13	0.08

男子5000m (1950m)  
松枝 博輝



走スピード(m/s)	ストライド(m)	身長比ストライド	ピッチ(歩/s)	支持時間(s)	非支持時間(s)	重心の上下動(m)
5.93	1.80	1.03	3.29	0.18	0.13	0.08

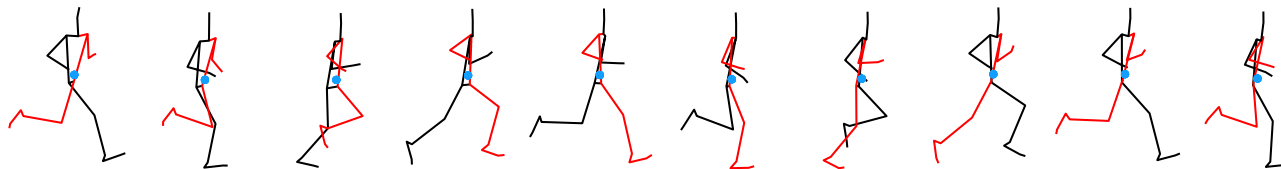
男子5000m (1950m)  
吉居 大和



走スピード(m/s)	ストライド(m)	身長比ストライド	ピッチ(歩/s)	支持時間(s)	非支持時間(s)	重心の上下動(m)
6.15	1.87	1.11	3.29	0.15	0.15	0.08

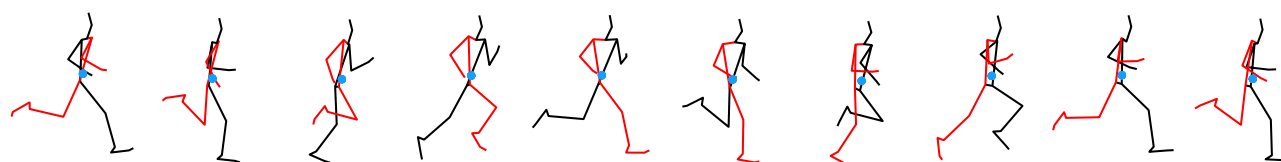
# 第 104 回 日本陸上競技選手権大会 男子 5000m

男子5000m (3950m)  
坂東 悠汰



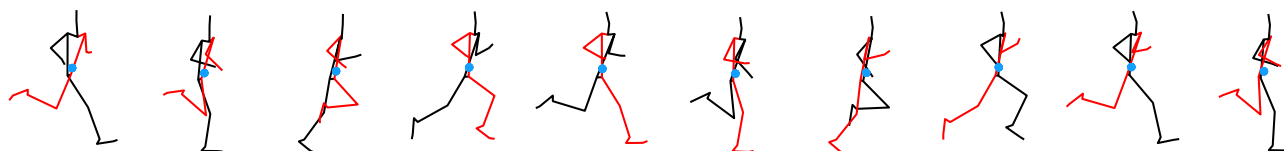
走スピード(m/s)	ストライド(m)	身長比ストライド	ピッチ(歩/s)	支持時間(s)	非支持時間(s)	重心の上下動(m)
5.99	1.85	0.97	3.24	0.18	0.13	0.07

男子5000m (3950m)  
松枝 博輝



走スピード(m/s)	ストライド(m)	身長比ストライド	ピッチ(歩/s)	支持時間(s)	非支持時間(s)	重心の上下動(m)
5.83	1.80	1.03	3.24	0.18	0.13	0.07

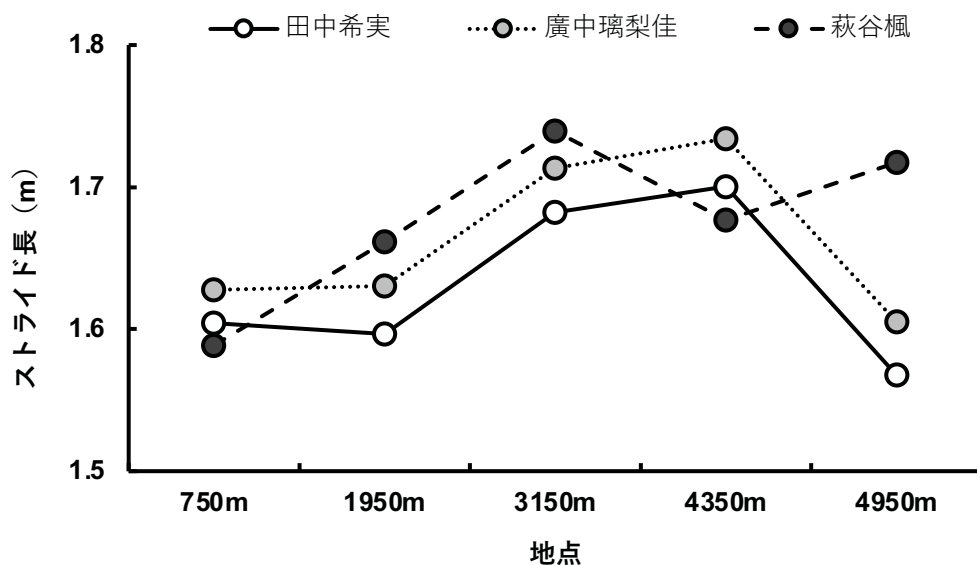
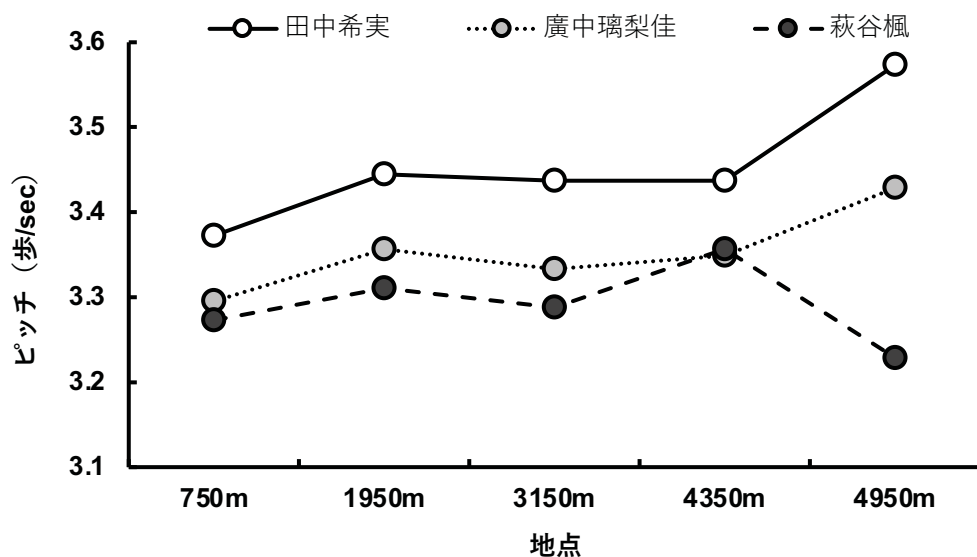
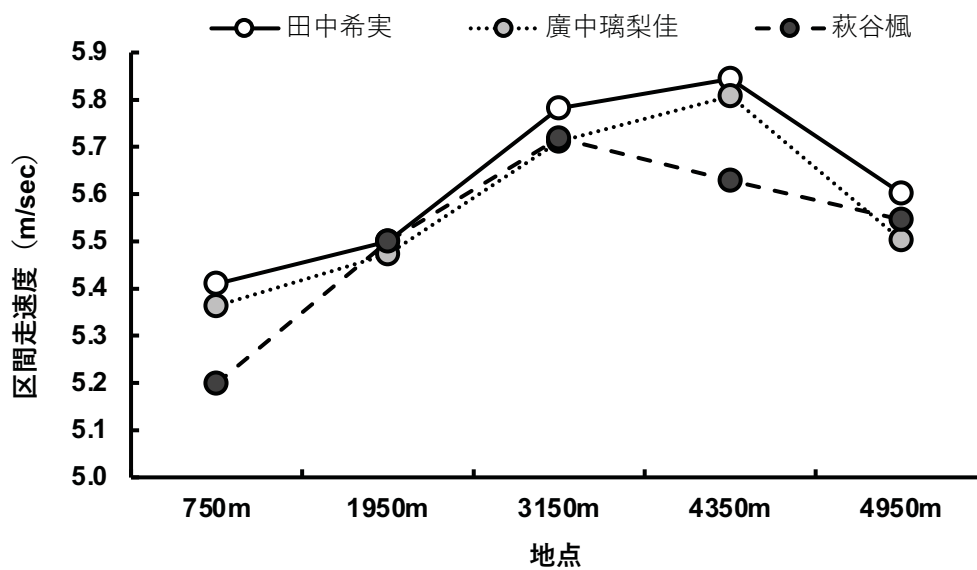
男子5000m (3950m)  
吉居 大和



走スピード(m/s)	ストライド(m)	身長比ストライド	ピッチ(歩/s)	支持時間(s)	非支持時間(s)	重心の上下動(m)
5.73	1.74	1.04	3.29	0.15	0.15	0.08

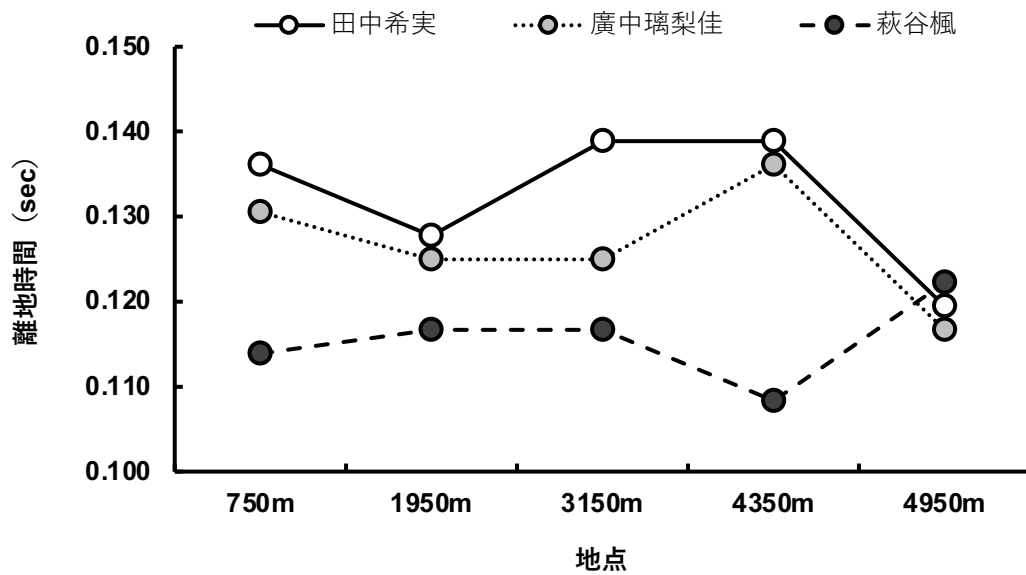
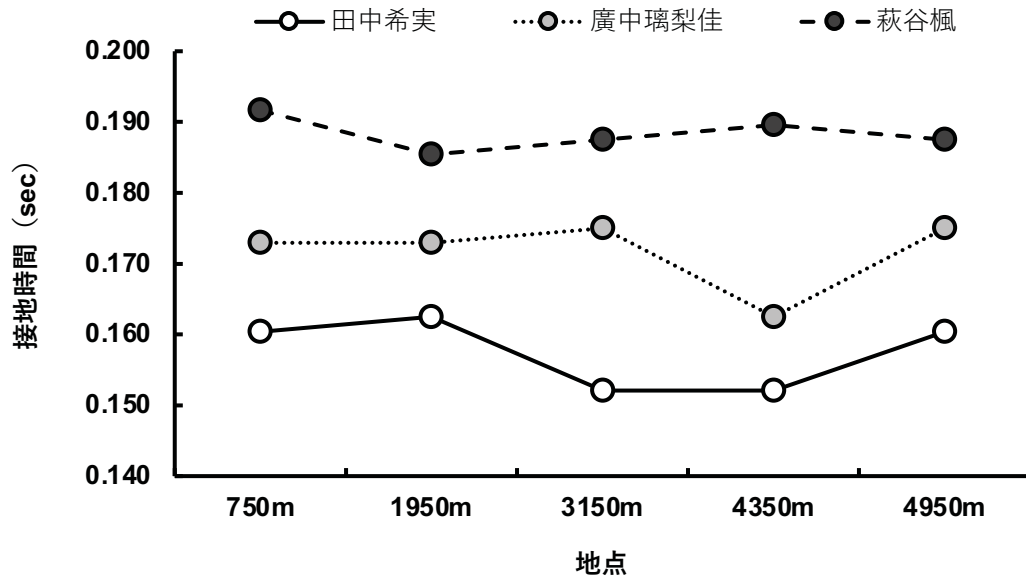
# 第104回 日本陸上競技選手権大会 女子 5000m

## 走速度・ピッチ・ストライド長の推移（上位3選手）



# 第 104 回 日本陸上競技選手権大会 女子 5000m

## 接地時間・離地時間の推移（上位 3 選手）



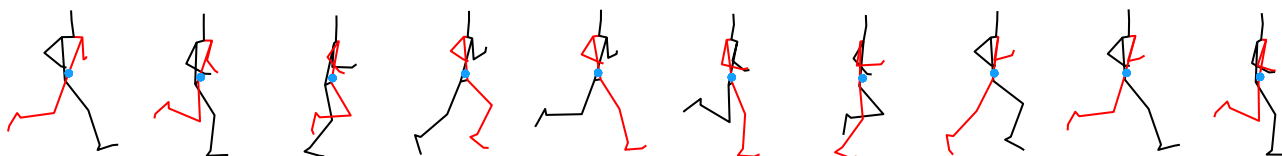
# 第 104 回 日本陸上競技選手権大会 女子 5000m

女子5000m (1950m)  
田中 希実



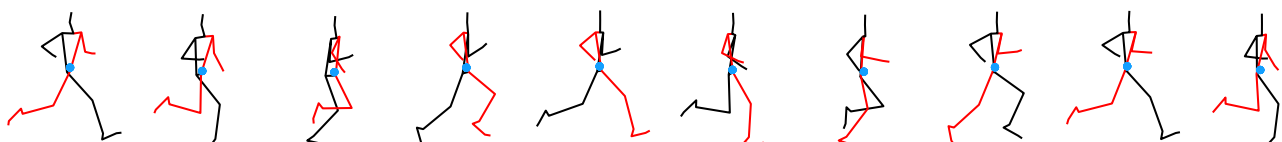
走スピード(m/s)	ストライド(m)	身長比ストライド	ピッチ(歩/s)	支持時間(s)	非支持時間(s)	重心の上下動(m)
5.20	1.45	0.95	3.58	0.16	0.12	0.07

女子5000m (1950m)  
廣中 璃梨佳



走スピード(m/s)	ストライド(m)	身長比ストライド	ピッチ(歩/s)	支持時間(s)	非支持時間(s)	重心の上下動(m)
5.04	1.53	0.94	3.29	0.19	0.12	0.07

女子5000m (2750m)  
萩谷 楓



走スピード(m/s)	ストライド(m)	身長比ストライド	ピッチ(歩/s)	支持時間(s)	非支持時間(s)	重心の上下動(m)
5.24	1.57	0.98	3.33	0.20	0.10	0.06

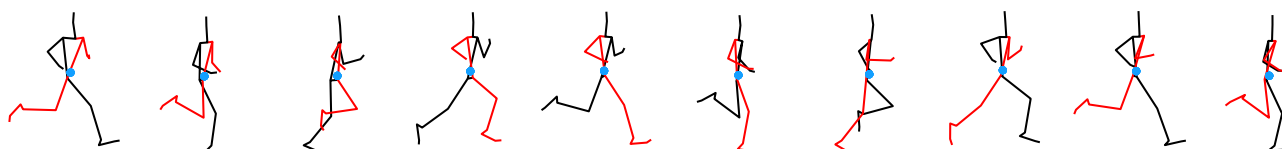
# 第 104 回 日本陸上競技選手権大会 女子 5000m

女子5000m (3950m)  
田中 希実



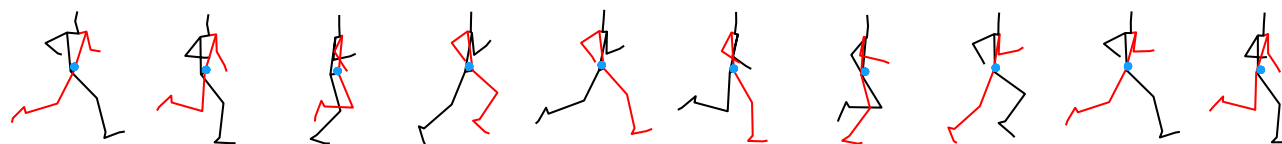
走スピード(m/s)	ストライド(m)	身長比ストライド	ピッチ(歩/s)	支持時間(s)	非支持時間(s)	重心の上下動(m)
5.43	1.61	1.05	3.38	0.17	0.13	0.07

女子5000m (3950m)  
廣中 璃梨佳



走スピード(m/s)	ストライド(m)	身長比ストライド	ピッチ(歩/s)	支持時間(s)	非支持時間(s)	重心の上下動(m)
5.35	1.61	0.99	3.33	0.18	0.13	0.07

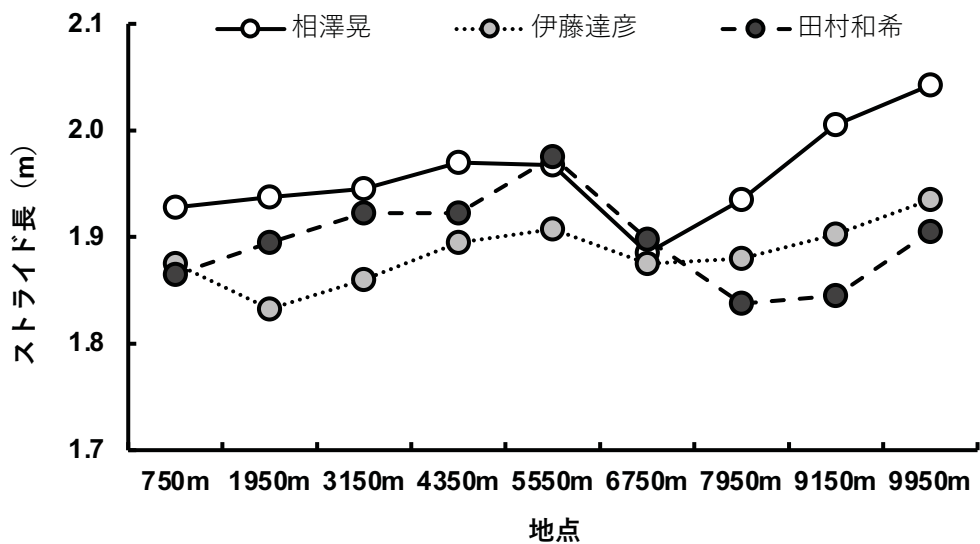
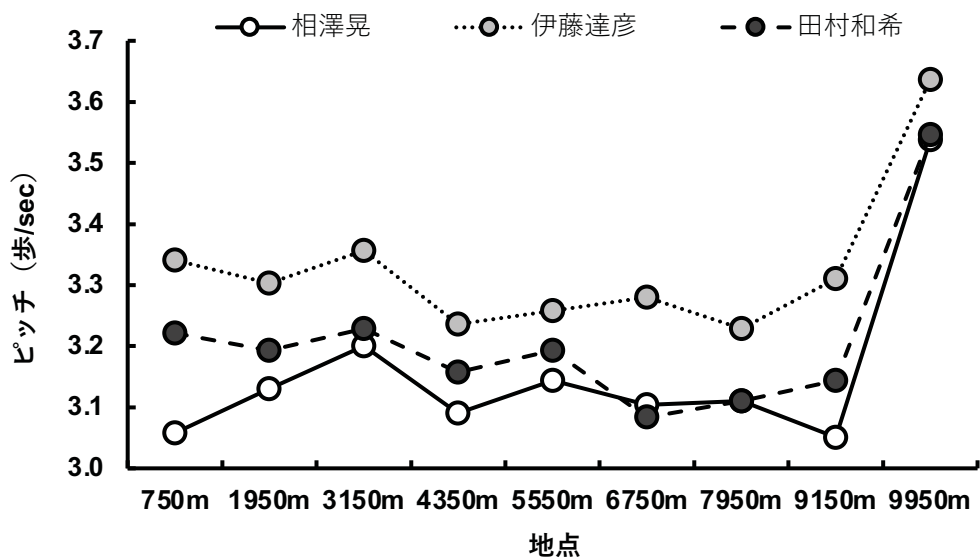
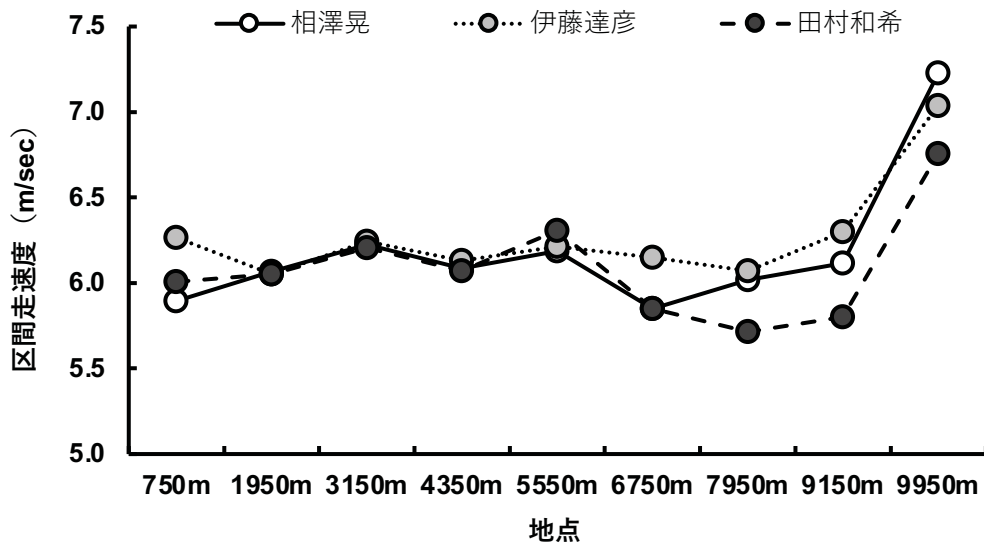
女子5000m (3950m)  
萩谷 楓



走スピード(m/s)	ストライド(m)	身長比ストライド	ピッチ(歩/s)	支持時間(s)	非支持時間(s)	重心の上下動(m)
5.24	1.57	0.98	3.33	0.20	0.10	0.06

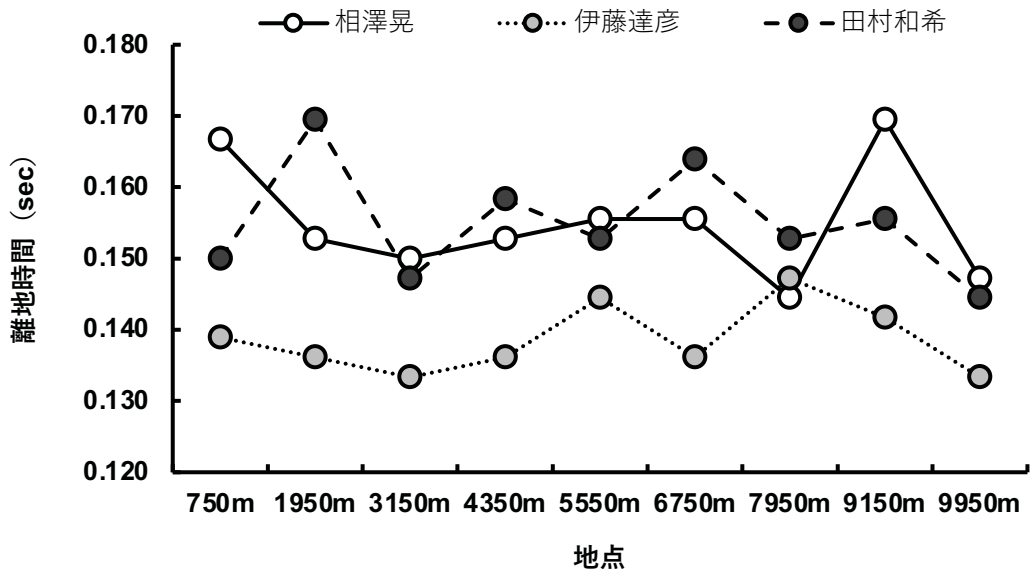
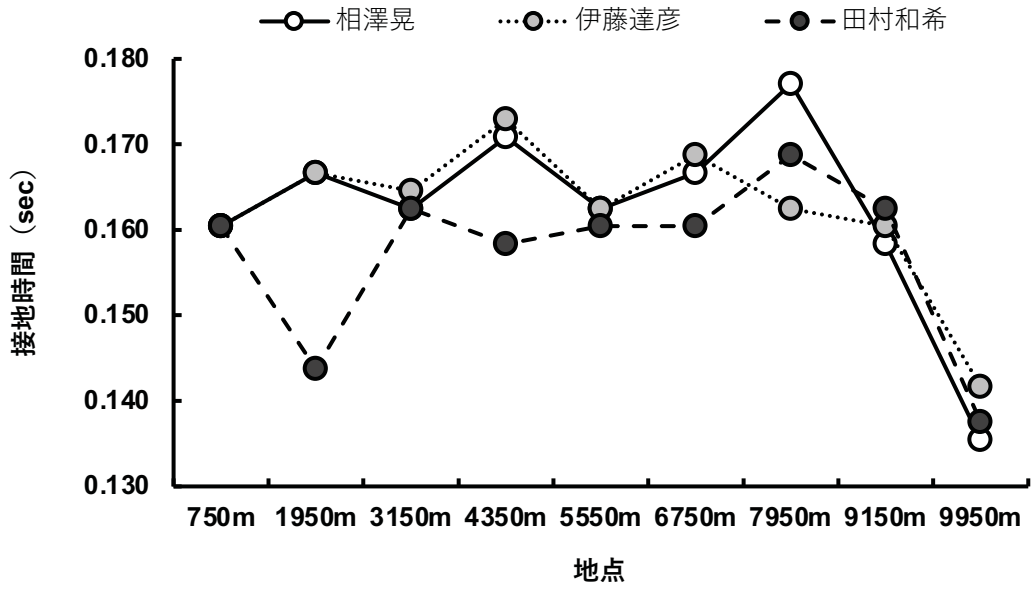
# 第 104 回 日本陸上競技選手権大会 男子 10000m

## 走速度・ピッチ・ストライド長の推移（上位 3 選手）



# 第 104 回 日本陸上競技選手権大会 男子 10000m

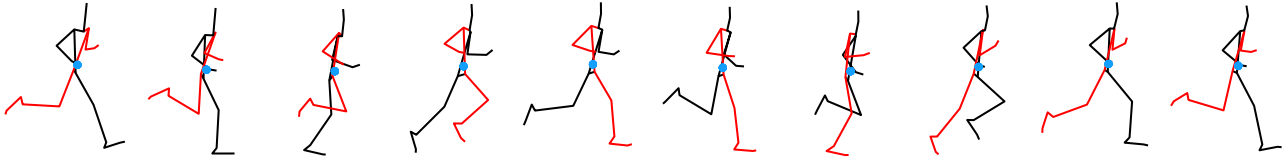
## 接地時間・離地時間の推移（上位 3 選手）





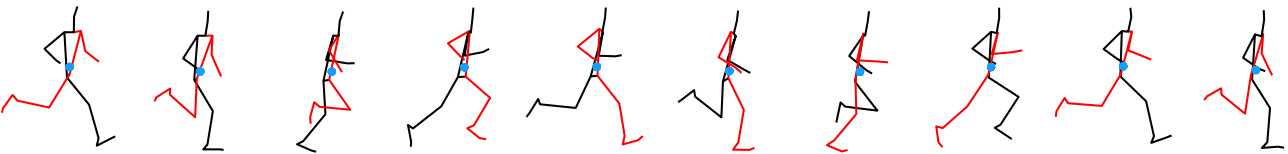
# 第 104 回 日本陸上競技選手権大会 男子 10000m

男子10000m (4150m)  
相澤 晃



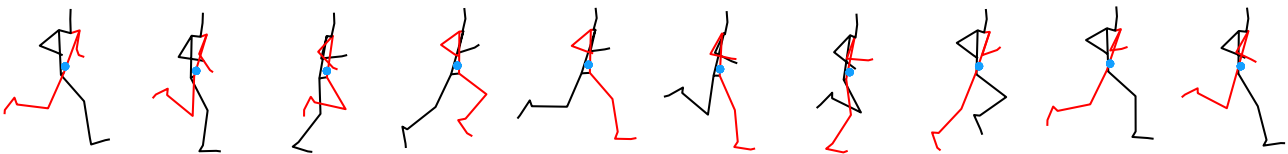
走スピード(m/s)	ストライド(m)	身長比ストライド	ピッチ(歩/s)	支持時間(s)	非支持時間(s)	重心の上下動(m)
5.60	1.80	1.01	3.12	0.20	0.13	0.08

男子10000m (4550m)  
伊藤 達彦



走スピード(m/s)	ストライド(m)	身長比ストライド	ピッチ(歩/s)	支持時間(s)	非支持時間(s)	重心の上下動(m)
5.69	1.73	1.02	3.29	0.18	0.12	0.07

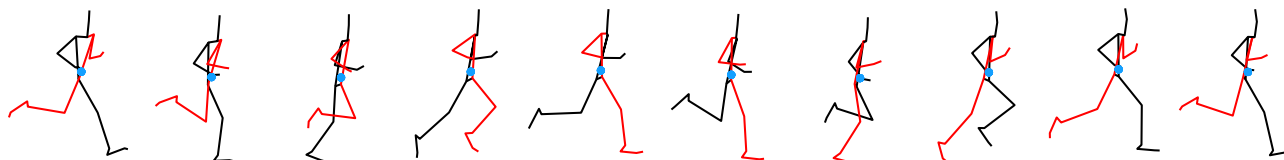
男子10000m (4550m)  
田村 和希



走スピード(m/s)	ストライド(m)	身長比ストライド	ピッチ(歩/s)	支持時間(s)	非支持時間(s)	重心の上下動(m)
5.62	1.83	1.09	3.08	0.19	0.14	0.09

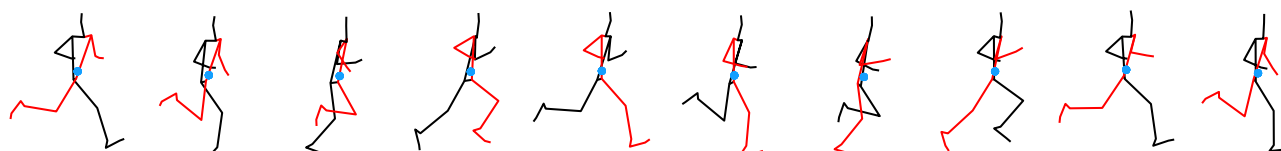
# 第 104 回 日本陸上競技選手権大会 男子 10000m

男子10000m (8150m)  
相澤 晃



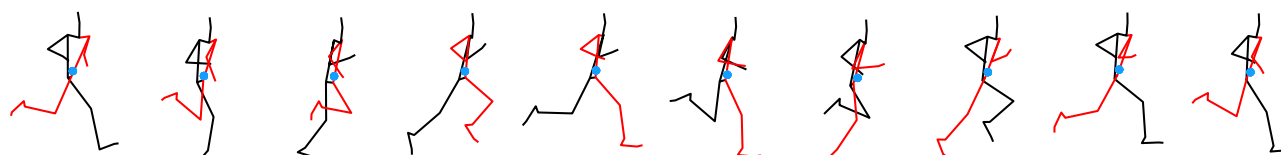
走スピード(m/s)	ストライド(m)	身長比ストライド	ピッチ(歩/s)	支持時間(s)	非支持時間(s)	重心の上下動(m)
5.65	1.81	1.02	3.12	0.18	0.15	0.10

男子10000m (8150m)  
伊藤 達彦



走スピード(m/s)	ストライド(m)	身長比ストライド	ピッチ(歩/s)	支持時間(s)	非支持時間(s)	重心の上下動(m)
5.67	1.75	1.03	3.24	0.20	0.12	0.07

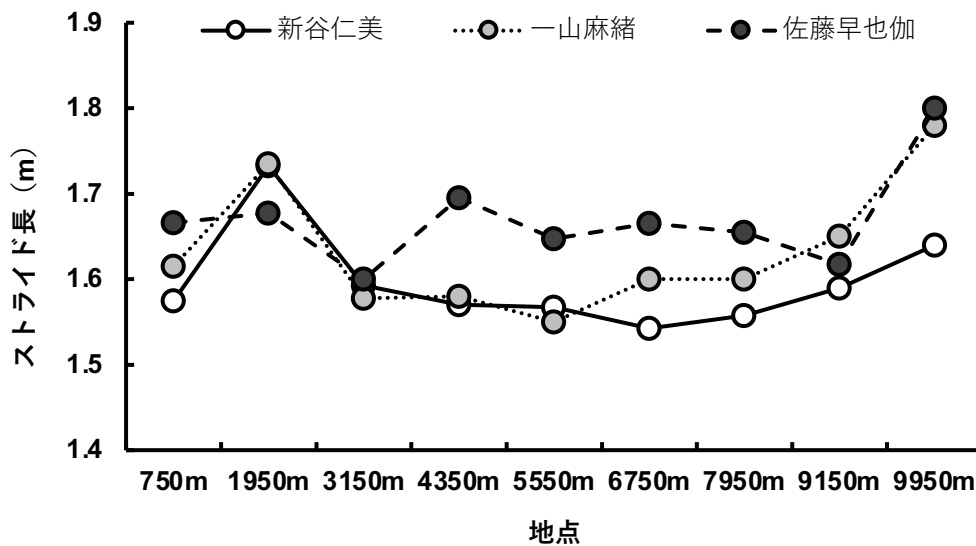
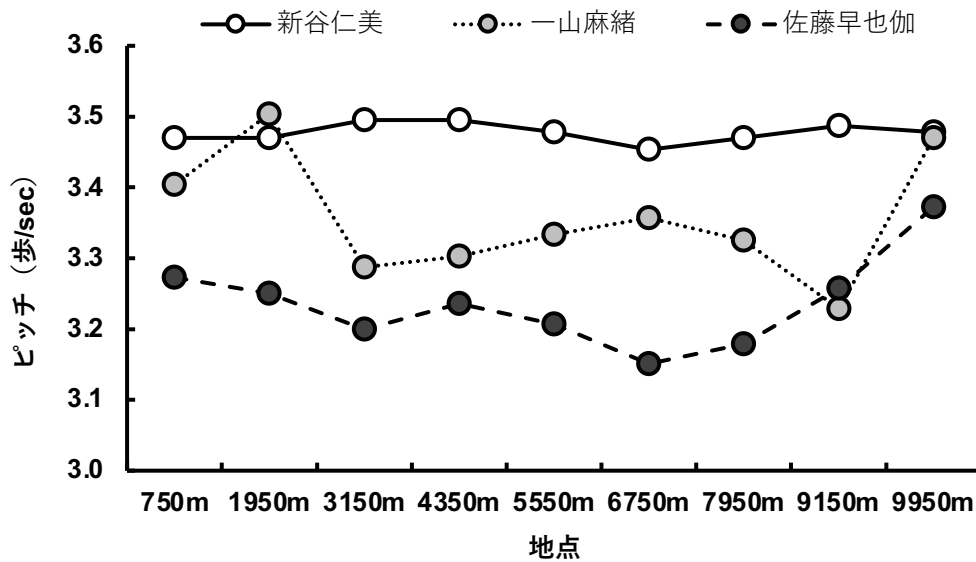
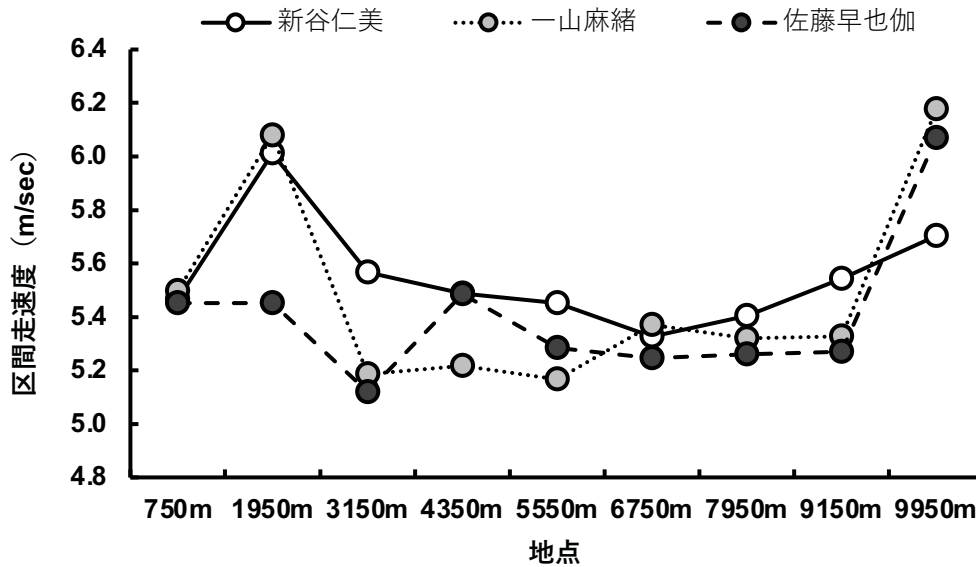
男子10000m (8150m)  
田村 和希



走スピード(m/s)	ストライド(m)	身長比ストライド	ピッチ(歩/s)	支持時間(s)	非支持時間(s)	重心の上下動(m)
5.43	1.74	1.04	3.12	0.18	0.14	0.09

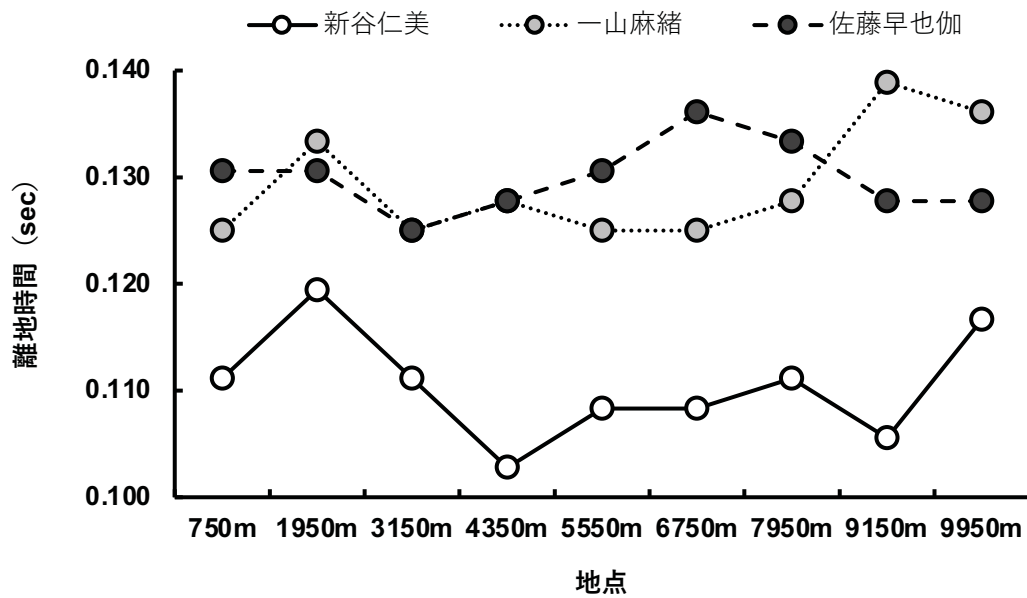
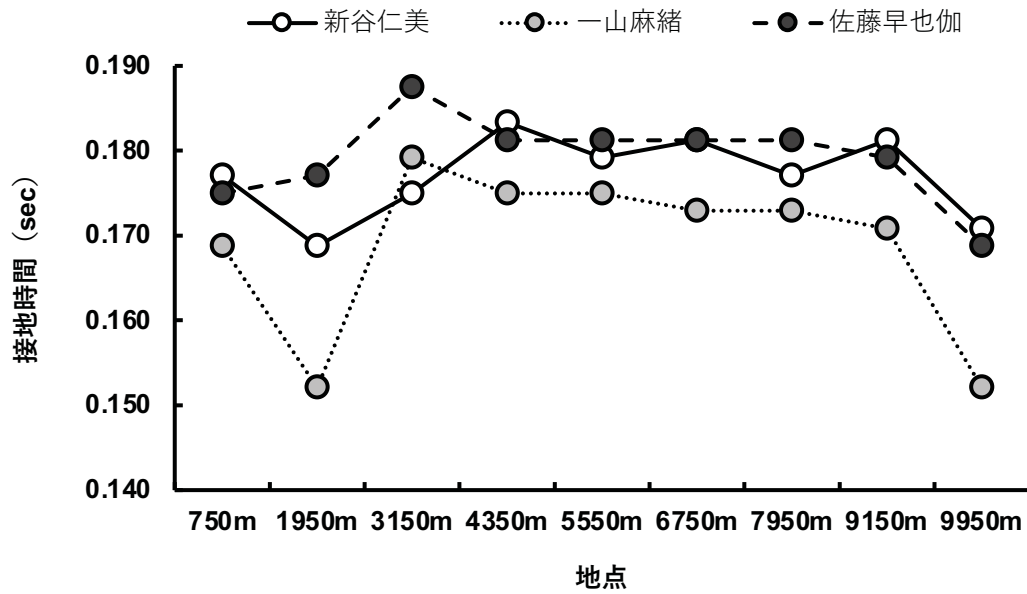
# 第 104 回 日本陸上競技選手権大会 女子 10000m

## 走速度・ピッチ・ストライド長の推移（上位 3 選手）



# 第 104 回 日本陸上競技選手権大会 女子 10000m

## 接地時間・離地時間の推移（上位 3 選手）



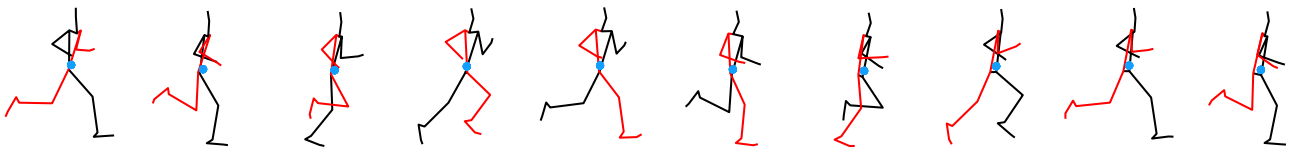
# 第 104 回 日本陸上競技選手権大会 女子 10000m

女子10000m (4150m)  
新谷 仁美



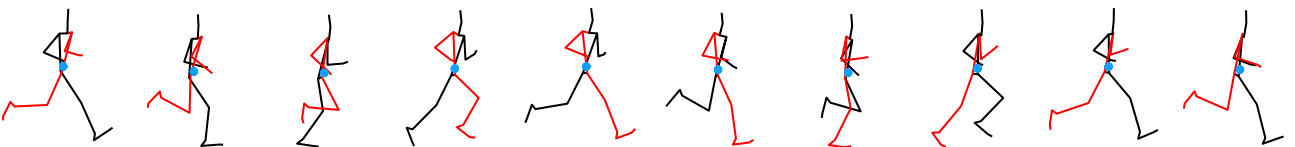
走スピード(m/s)	ストライド(m)	身長比ストライド	ピッチ(歩/s)	支持時間(s)	非支持時間(s)	重心の上下動(m)
5.19	1.50	0.90	3.48	0.20	0.10	0.06

女子10000m (4150m)  
一山 麻緒



走スピード(m/s)	ストライド(m)	身長比ストライド	ピッチ(歩/s)	支持時間(s)	非支持時間(s)	重心の上下動(m)
4.92	1.46	0.92	3.38	0.20	0.10	0.06

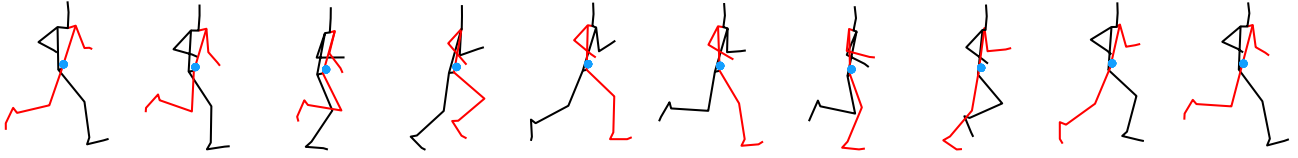
女子10000m (4150m)  
佐藤 早也伽



走スピード(m/s)	ストライド(m)	身長比ストライド	ピッチ(歩/s)	支持時間(s)	非支持時間(s)	重心の上下動(m)
4.96	1.57	1.01	3.16	0.20	0.12	0.07

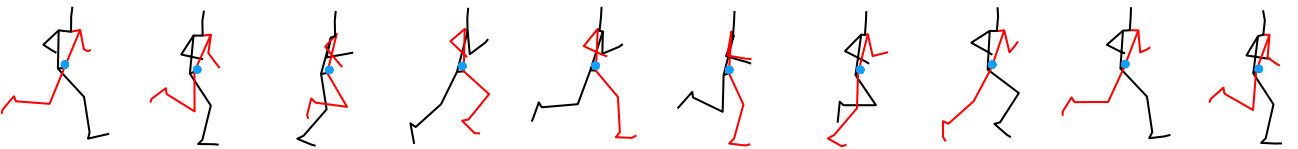
# 第 104 回 日本陸上競技選手権大会 女子 10000m

女子10000m (8150m)  
新谷 仁美



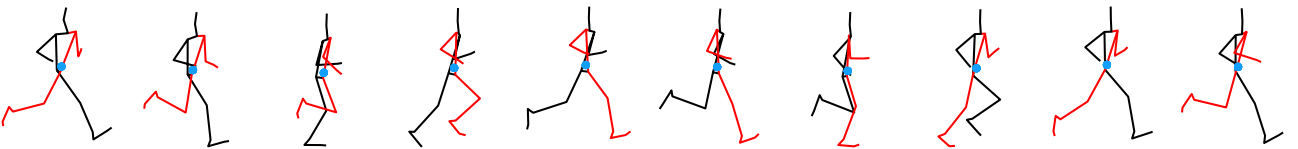
走スピード(m/s)	ストライド(m)	身長比ストライド	ピッチ(歩/s)	支持時間(s)	非支持時間(s)	重心の上下動(m)
5.08	1.46	0.88	3.48	0.20	0.09	0.06

女子10000m (8150m)  
一山 麻緒



走スピード(m/s)	ストライド(m)	身長比ストライド	ピッチ(歩/s)	支持時間(s)	非支持時間(s)	重心の上下動(m)
4.88	1.44	0.91	3.38	0.18	0.11	0.07

女子10000m (8150m)  
佐藤 早也伽



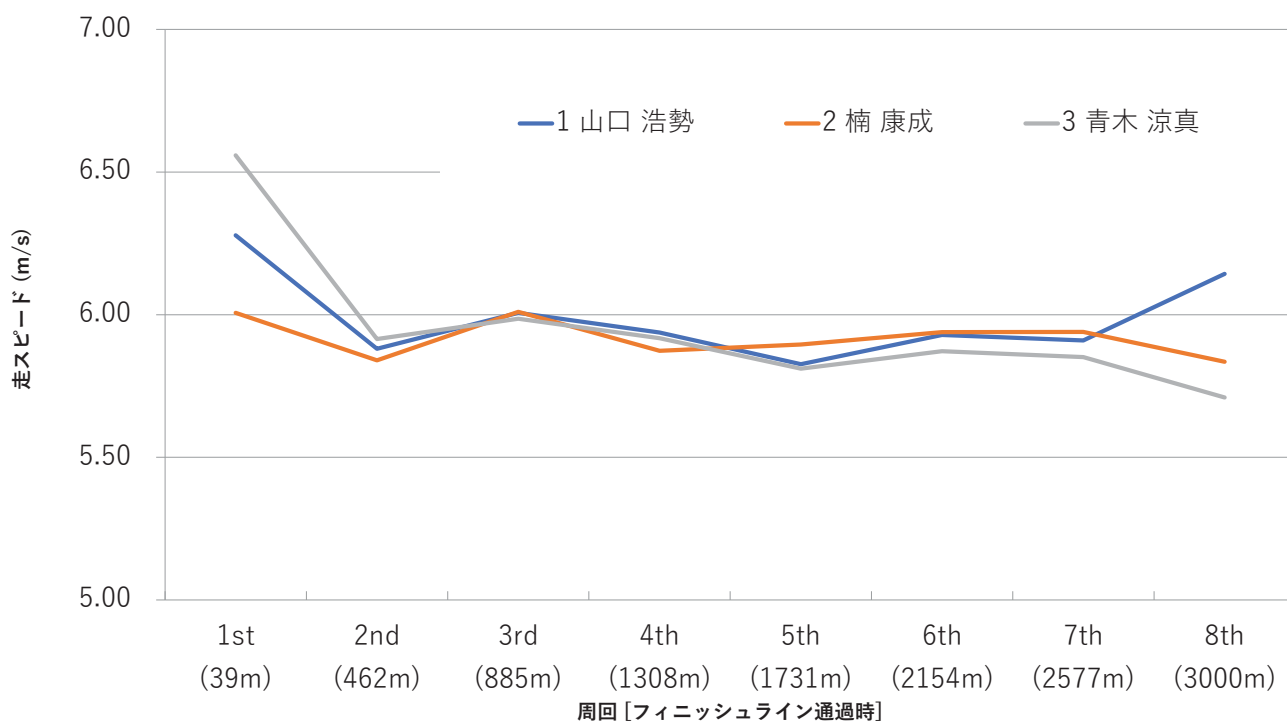
走スピード(m/s)	ストライド(m)	身長比ストライド	ピッチ(歩/s)	支持時間(s)	非支持時間(s)	重心の上下動(m)
4.86	1.56	1.00	3.12	0.21	0.11	0.07

# 第 104 回 日本陸上競技選手権大会 男子 3000mSC

## スピード変遷

順位	競技者名	1st (39m)	2nd (462m)	3rd (885m)	4th (1308m)	5th (1731m)	6th (2154m)	7th (2577m)	8th (3000m)
	通過タイム	0:06.25	1:18.17	2:28.59	3:39.83	4:52.42	6:03.76	7:15.33	8:24.19
1	山口 浩勢	0:06.25	1:18.17	2:28.59	3:39.83	4:52.42	6:03.76	7:15.33	8:24.19
	区間タイム422.96m	6.3	71.9	70.4	71.2	72.6	71.3	71.6	68.9
	愛三工業	1000m	2:48.30		2:49.95		2:45.93		
	スピード m/s	6.28	5.88	6.01	5.94	5.83	5.93	5.91	6.14
	通過タイム	0:06.53	1:18.96	2:29.34	3:41.35	4:53.09	6:04.31	7:15.52	8:28.01
2	楠 康成	0:06.53	1:18.96	2:29.34	3:41.35	4:53.09	6:04.31	7:15.52	8:28.01
	区間タイム422.96m	6.5	72.4	70.4	72.0	71.7	71.2	71.2	72.5
	阿見AC	1000m	2:49.35		2:49.48		2:49.17		
	スピード m/s	6.01	5.84	6.01	5.87	5.90	5.94	5.94	5.84
	通過タイム	0:05.98	1:17.50	2:28.16	3:39.63	4:52.42	6:04.45	7:16.73	8:30.81
3	青木 涼真	0:05.98	1:17.50	2:28.16	3:39.63	4:52.42	6:04.45	7:16.73	8:30.81
	区間タイム422.96m	6.0	71.5	70.7	71.5	72.8	72.0	72.3	74.1
	Honda	1000m	2:48.05		2:50.43		2:52.32		
	スピード m/s	6.56	5.91	5.99	5.92	5.81	5.87	5.85	5.71

※フィニッシュライン通過時で算出



# 第 104 回 日本陸上競技選手権大会 男子 3000mSC

## スピード変化 (5台目障害)



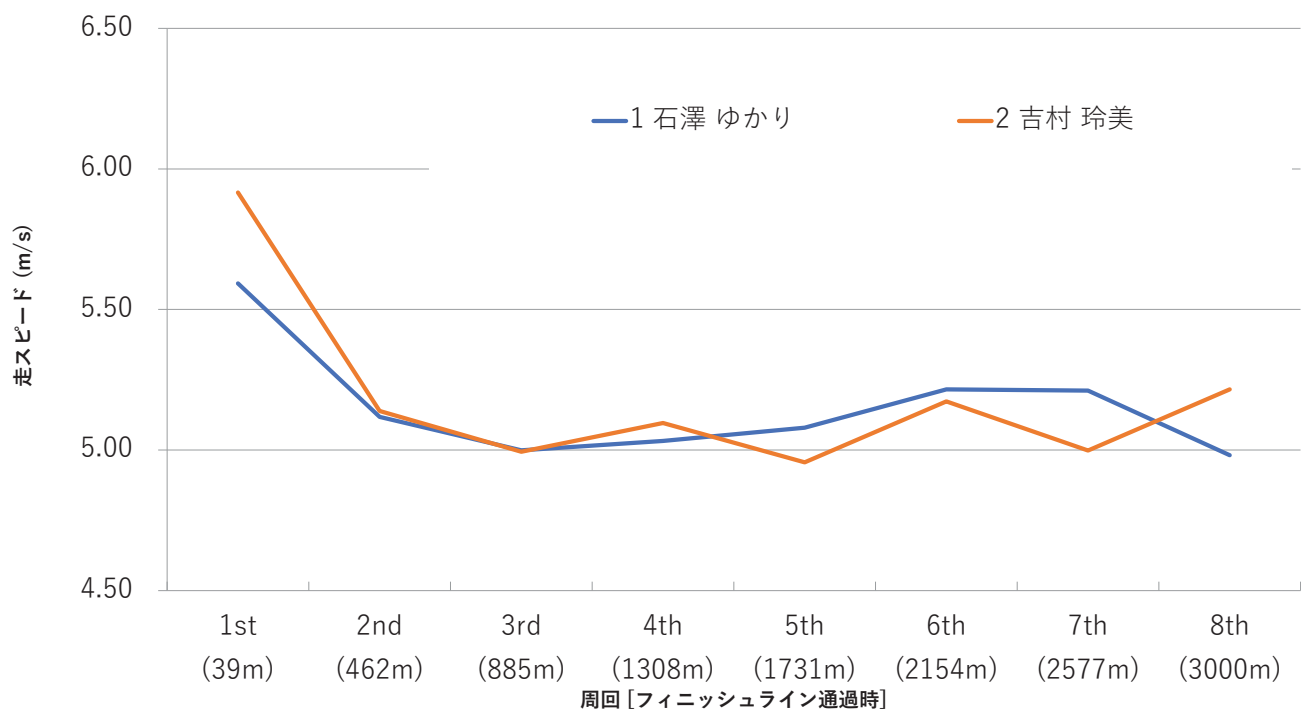


# 第 104 回 日本陸上競技選手権大会 女子 3000mSC

## スピード変遷

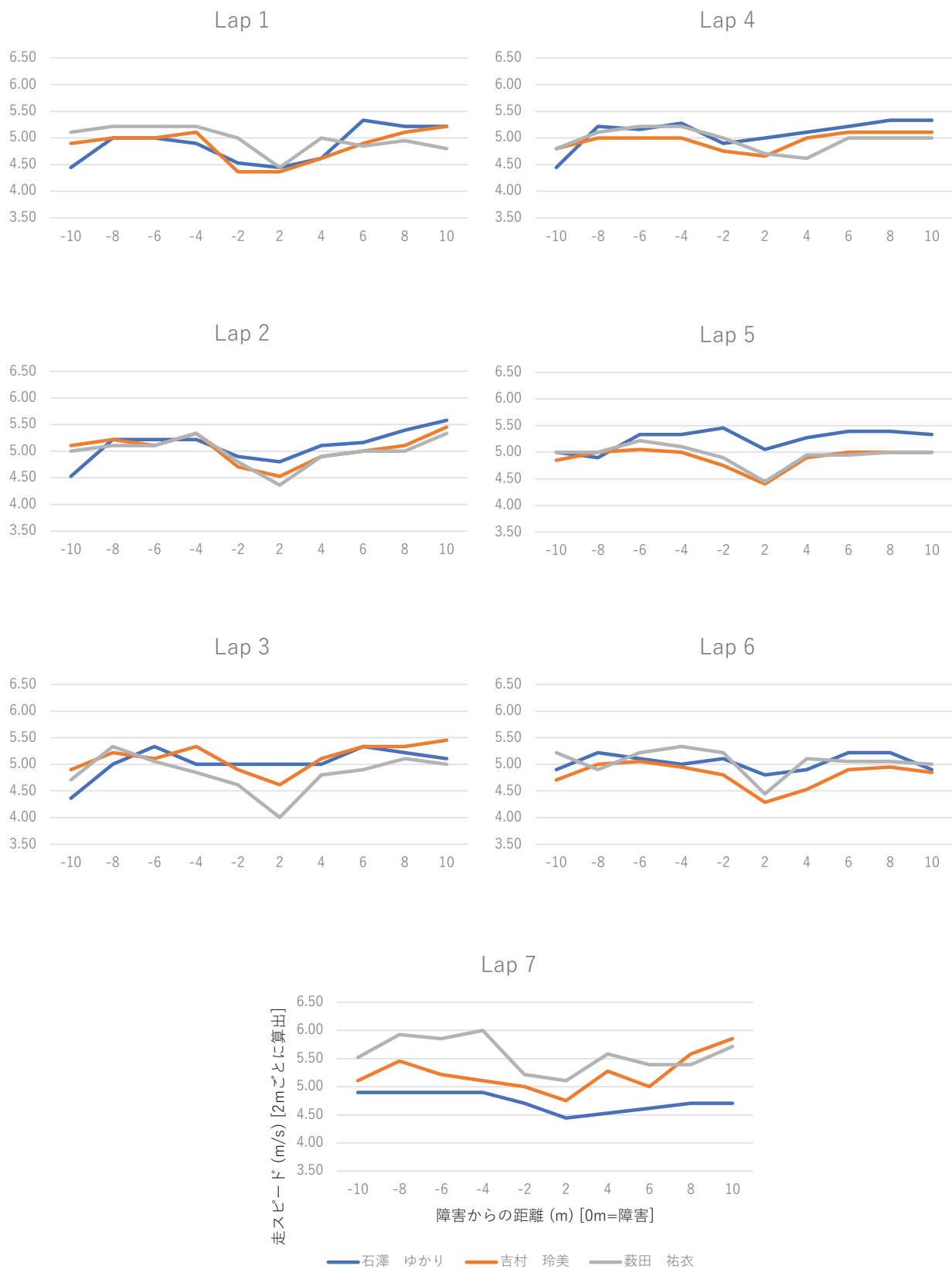
順位	競技者名	1st (39m)	2nd (462m)	3rd (885m)	4th (1308m)	5th (1731m)	6th (2154m)	7th (2577m)	8th (3000m)	
	通過タイム	0:07.02	1:29.66	2:54.27	4:18.32	5:41.59	7:02.68	8:23.85	9:48.76	
1	石澤 ゆかり	区間タイム422.96m	7.0	82.6	84.6	84.1	83.3	81.1	81.2	84.9
	エディオン	1000m	3:18.13		3:14.97		3:15.65			
	スピード m/s	5.59	5.12	5.00	5.03	5.08	5.22	5.21	4.98	
	通過タイム	0:06.63	1:28.94	2:53.64	4:16.63	5:41.97	7:03.74	8:28.35	9:49.45	
2	吉村 玲美	区間タイム422.96m	6.6	82.3	84.7	83.0	85.3	81.8	84.6	81.1
	大東文化大	1000m	3:16.76		3:16.96		3:15.72			
	スピード m/s	5.92	5.14	4.99	5.10	4.96	5.17	5.00	5.22	

※フィニッシュライン通過時で算出



# 第 104 回 日本陸上競技選手権大会 女子 3000mSC

## スピード変化（5台目障害）



【編集者】

杉田 正明（日本陸上競技連盟科学委員長）  
三浦 康二（日本陸上競技連盟科学委員会幹事）

【事業報告】

○セイコーゴールデングランプリ 2020 東京

小林海、高橋恭平、山中亮、松林武生、山本真帆、笠井信一、丹治史弥、  
榎本靖士、高松潤二、荻山靖、柴田篤志、高橋和孝、篠原康男、村上雅俊、  
山本大輔、瀧川寛子、野中愛里、柴山一仁、杉本和那美、森丘保典、貴嶋孝太

○Athlete Night Games in FUKUI 2020

小林海、山中亮、大沼勇人、高橋恭平、貴嶋孝太、小山宏之、荻山靖、柴山一仁、  
杉本和那美、森丘保典

○富士北麓ワールドトライアル 2020

松林武生、山本真帆、高橋恭平、山中亮、小林海、柴山一仁、杉本和那美、  
森丘保典、貴嶋孝太

○第 68 回全日本実業団対抗陸上競技選手権大会

三浦康二、高橋恭平、大沼勇人、丹治史弥、小林海、柴山一仁、杉本和那美、  
森丘保典、貴嶋孝太

○第 104 回日本陸上競技選手権大会混成競技

松林武生、山中亮、山本真帆、笠井信一、高橋直己、速水舞

○第 104 回日本陸上競技選手権大会

広川龍太郎、小林海、松林武生、山中亮、大沼勇人、貴嶋孝太、山本真帆、  
笠井信一、高橋恭平、柴山一仁、森丘保典、杉本和那美、丹治史弥、楊永昌、  
栗原俊、小山宏之、高松潤二、荻山靖、柴田篤志、杉浦澄美、村上雅俊、  
山本大輔、瀧川寛子、野中愛里

○第 17 回田島直人記念陸上競技大会

小山宏之

○第 7 回木南道孝記念陸上競技大会

貴嶋孝太、大橋廉、當房樹、大西蒼玄、柴山一仁、杉本和那美、森丘保典

○全国高等学校陸上競技大会 2020 兼 U20 全国陸上競技大会

小林海、高橋恭平、山中亮、綿谷貴志、大沼勇人、清水悠、幸田未夢、朝津順平  
多田裕紀、杉本和那美、森丘保典

○第 104 回日本陸上競技選手権大会・長距離種目

杉田正明、丹治史弥、上野弘聖、黒崎渥矢、栗原俊

---

アスリートのパフォーマンス及び技術に関する調査研究データブック 2020 年度版

2021 年 3 月 25 日発行

発行人 公益財団法人日本陸上競技連盟

〒160-0013 東京都新宿区霞ヶ丘町 4-2 JAPAN SPORT OLYMPIC SQUARE 9 階

TEL : 050-1746-8410 FAX : 050-3588-1869

<http://www.jaaf.or.jp>

発行所 株式会社あんざい





# つなげていきます スポーツへの想い

スポーツくじの収益は、  
日本のスポーツを育てるために  
使われています。

スポーツくじ  

