

第 72 回 全国高等学校陸上競技対校選手権大会

2019 年 8 月 4 日（日）～ 8 月 8 日（木）

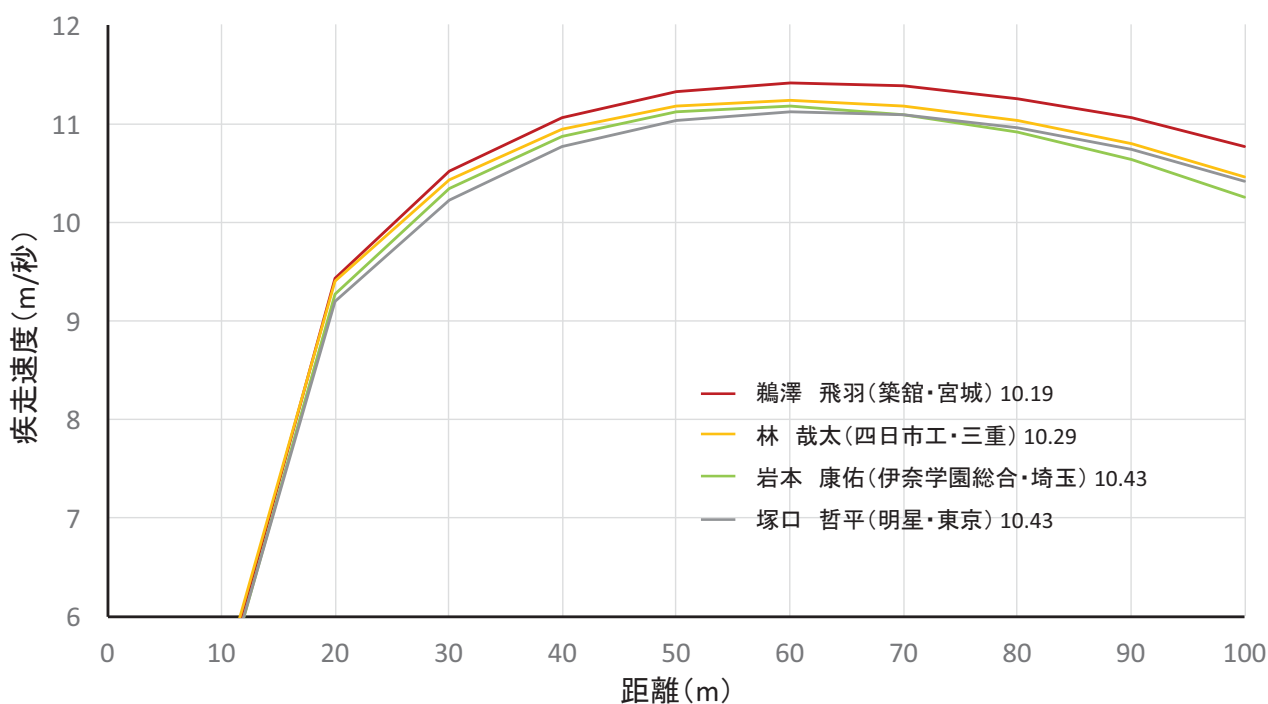
沖縄県総合運動公園陸上競技場

男子100m決勝 レース分析速報

順位	選手名 (所属)	記録 (秒)	最高速度 (m/s)	距離	10m	20m	30m	40m	50m	60m	70m	80m	90m	100m
				項目	タイム(秒)	ラップ(秒)	走速度(m/s)	タイム(秒)	ラップ(秒)	走速度(m/s)	タイム(秒)	ラップ(秒)	走速度(m/s)	タイム(秒)
1	鵜澤 飛羽 (宮城・築館)	10.19	11.42	タイム(秒)	1.92	2.98	3.93	4.83	5.71	6.59	7.47	8.36	9.26	10.19
				ラップ(秒)	1.92	1.06	0.95	0.90	0.88	0.88	0.89	0.90	0.93	
				走速度(m/s)	5.22	9.44	10.52	11.06	11.33	11.42	11.38	11.26	11.06	10.76
2	林 哉太 (三重・四日市工)	10.29	11.24	タイム(秒)	1.89	2.95	3.91	4.82	5.72	6.61	7.50	8.41	9.33	10.29
				ラップ(秒)	1.89	1.06	0.96	0.91	0.90	0.89	0.89	0.91	0.93	0.96
				走速度(m/s)	5.30	9.40	10.43	10.94	11.17	11.24	11.18	11.03	10.80	10.46
3	岩本 康佑 (埼玉・伊奈学園総合)	10.43	11.17	タイム(秒)	1.94	3.02	3.98	4.90	5.80	6.70	7.60	8.51	9.45	10.43
				ラップ(秒)	1.94	1.08	0.97	0.92	0.90	0.90	0.92	0.94	0.98	
				走速度(m/s)	5.16	9.27	10.34	10.87	11.11	11.17	11.10	10.91	10.64	10.25
4	塚口 哲平 (東京・明星)	10.43	11.12	タイム(秒)	1.92	3.01	3.99	4.92	5.83	6.72	7.63	8.54	9.47	10.43
				ラップ(秒)	1.92	1.09	0.98	0.93	0.91	0.90	0.90	0.91	0.93	0.96
				走速度(m/s)	5.20	9.19	10.23	10.76	11.03	11.12	11.09	10.96	10.74	10.41
5	中村 彰太 (静岡・浜松工)	10.47	11.10	タイム(秒)	1.93	3.01	3.99	4.92	5.83	6.73	7.63	8.55	9.49	10.47
				ラップ(秒)	1.93	1.09	0.98	0.93	0.91	0.90	0.91	0.92	0.94	0.98
				走速度(m/s)	5.19	9.18	10.23	10.77	11.02	11.10	11.04	10.88	10.63	10.25
6	設楽 王我 (埼玉・西武文理)	10.52	10.99	タイム(秒)	1.93	3.03	4.01	4.95	5.87	6.78	7.69	8.62	9.55	10.52
				ラップ(秒)	1.93	1.09	0.99	0.94	0.92	0.91	0.91	0.92	0.94	0.97
				走速度(m/s)	5.17	9.14	10.14	10.65	10.90	10.99	10.96	10.84	10.65	10.36
7	宮内 和哉 (大阪・大商大)	10.52	10.99	タイム(秒)	1.94	3.02	3.99	4.92	5.83	6.74	7.66	8.59	9.54	10.52
				ラップ(秒)	1.94	1.08	0.97	0.93	0.91	0.91	0.92	0.93	0.95	0.98
				走速度(m/s)	5.16	9.27	10.27	10.75	10.96	10.99	10.92	10.75	10.51	10.19
8	藤原 寛人 (千葉・東海大浦安)	10.54	11.01	タイム(秒)	1.95	3.03	4.01	4.94	5.85	6.76	7.67	8.60	9.55	10.54
				ラップ(秒)	1.95	1.08	0.98	0.93	0.91	0.91	0.91	0.93	0.95	0.99
				走速度(m/s)	5.14	9.22	10.25	10.75	10.97	11.01	10.93	10.75	10.49	10.14

(風速:+2.9m/s)

男子100m決勝 レース分析速報

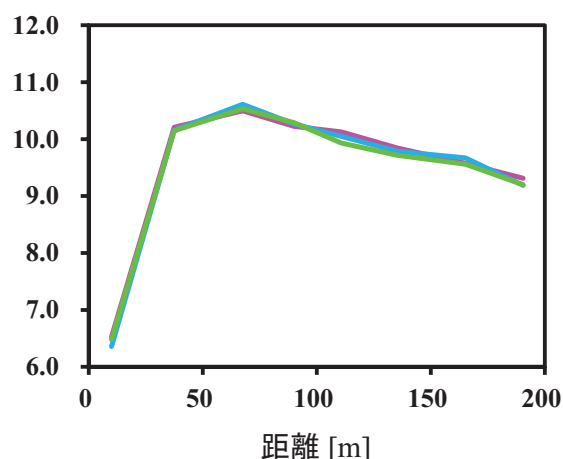
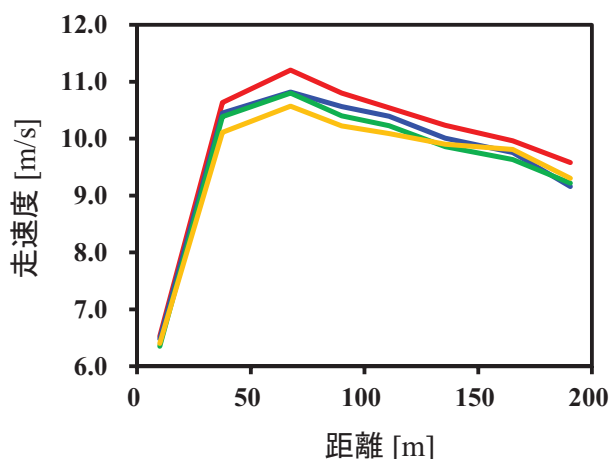


男子200m決勝 レース分析速報

順位	氏名 / 所属	レーン	記録 [秒]	通過タイム [秒]						
				20m	55m	80m	100m	121m	150m	181m
1	鵜澤 飛羽 宮城・築館	6	20.36	3.07	6.36	8.59	10.44	12.48	15.21	18.38
2	木村 稜 京都・乙訓	5	20.81	3.09	6.44	8.75	10.64	12.71	15.50	18.74
3	木村 颯太 東京・明星学園	8	21.03	3.15	6.52	8.83	10.76	12.86	15.69	18.97
4	山口 凜也 福井・北陸	3	21.12	3.12	6.59	8.95	10.91	13.04	15.86	19.08
5	秀島 来 千葉・東海大浦安	4	21.13	3.07	6.49	8.88	10.83	12.95	15.79	19.09
6	宇野 勝翔 福井・北陸	1	21.22	3.14	6.59	8.95	10.89	13.03	15.89	19.15
7	中村 彰太 静岡・浜松工	2	21.26	3.09	6.54	8.91	10.85	13.02	15.89	19.19
8	大野 心碧 高知・土佐	7	29.62	3.21	6.64	9.00	11.07	-	-	-

風：+2.1

男子200m決勝 レース分析速報



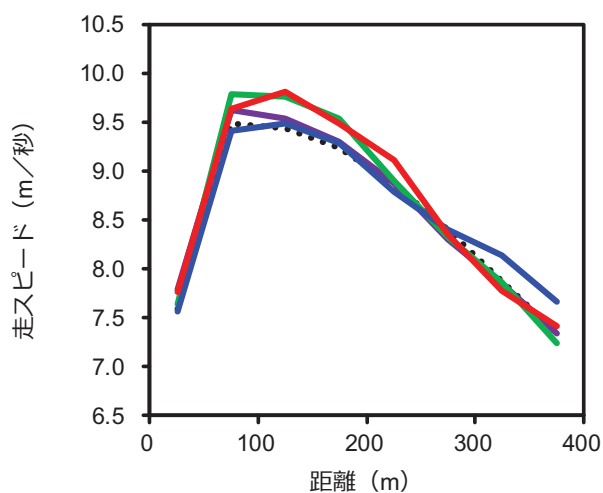
- 鵜澤 飛羽(宮城・築館)
- 木村 稜 (京都・乙訓)
- 木村 颯太(東京・明星学園)
- 山口 凜也(福井・北陸)

- 秀島 来 (千葉・東海大浦安)
- 宇野 勝翔(福井・北陸)
- 中村 彰太(静岡・浜松工)

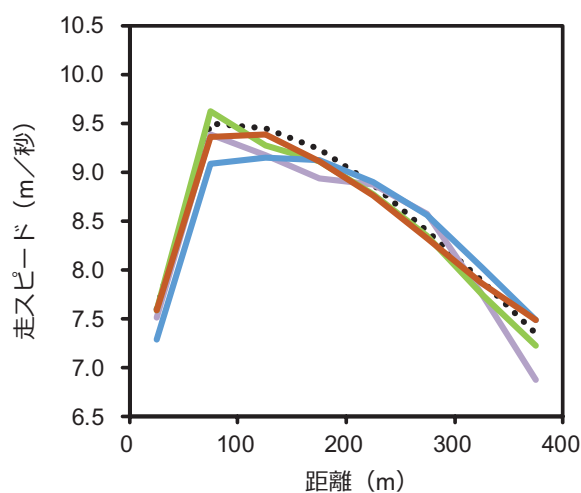
男子400m決勝 レース分析速報

順位	レーン	選手名	通過タイム (秒)								区間タイム (秒)						
			50m	100m	150m	200m	250m	300m	350m	400m	100-200m	200-300m	300-400m	200-400m	前後半差		
1	5	木下 祐一 (2) 京都・洛南	6.43	11.62	16.72	21.98	27.47	33.45	39.88	46.62	10.36	11.47	13.17	24.64	2.66		
2	7	吉川 峻 (3) 千葉・千葉東	6.61	11.92	17.19	22.57	28.25	34.21	40.35	46.87	10.65	11.64	12.66	24.30	1.73		
3	6	藤好 駿太 (3) 福岡・修猷館	6.54	11.65	16.77	22.01	27.62	33.62	39.98	46.88	10.36	11.61	13.26	24.87	2.86		
4	4	富田 大智 (3) 愛知・中京大中京	6.42	11.61	16.85	22.23	27.86	33.88	40.25	47.05	10.62	11.65	13.17	24.82	2.59		
5	8	今泉 堅貴 (3) 福岡・福岡大附大濠	6.60	11.94	17.27	22.76	28.47	34.47	40.84	47.52	10.82	11.71	13.05	24.76	2.00		
6	2	山本 峻汰 (2) 千葉・八千代松陰	6.87	12.37	17.84	23.32	28.94	34.79	41.02	47.70	10.95	11.47	12.91	24.38	1.06		
7	1	小坂 晃大 (3) 長野・東海大諏訪	6.59	11.79	17.19	22.68	28.38	34.37	40.83	47.76	10.89	11.69	13.39	25.08	2.40		
8	3	地主 直央 (3) 埼玉・川越東	6.65	11.98	17.44	23.03	28.67	34.50	40.96	48.24	11.05	11.47	13.74	25.21	2.18		
世界記録		Wayde Van Niekerk RSA	6.01	10.77	15.63	20.58	25.71	31.06	36.77	43.03	9.81	10.48	11.97	22.45	1.87		
高校記録		金丸 祐三 (3) 大阪・大阪	11.33		22.02		33.23		39.12		45.47		10.69	11.21	12.24	23.45	1.43
大会記録		加藤 修也 (3) 静岡・浜名	6.52	11.97	17.35	22.68	28.29	33.99	39.92	46.11	10.71	11.31	12.12	23.43	0.75		
モデルペース		46.0	6.2	11.4	16.6	22.0	27.6	33.4	39.4	46.0	10.6	11.4	12.6	24.0	2.0		
		47.0	6.3	11.6	16.9	22.4	28.2	34.1	40.3	47.0	10.8	11.7	12.9	24.6	2.2		
		48.0	6.5	11.8	17.3	22.9	28.8	34.8	41.2	48.0	11.1	11.9	13.2	25.1	2.2		

男子400m決勝 レース分析速報



- 木下 祐一 (2) 京 都・洛南 46.62
- 吉川 峻 (3) 千 葉・千葉東 46.87
- 藤好 駿太 (3) 福 岡・修猷館 46.88
- 富田 大智 (3) 愛 知・中京大中京 47.05
- 入賞者平均

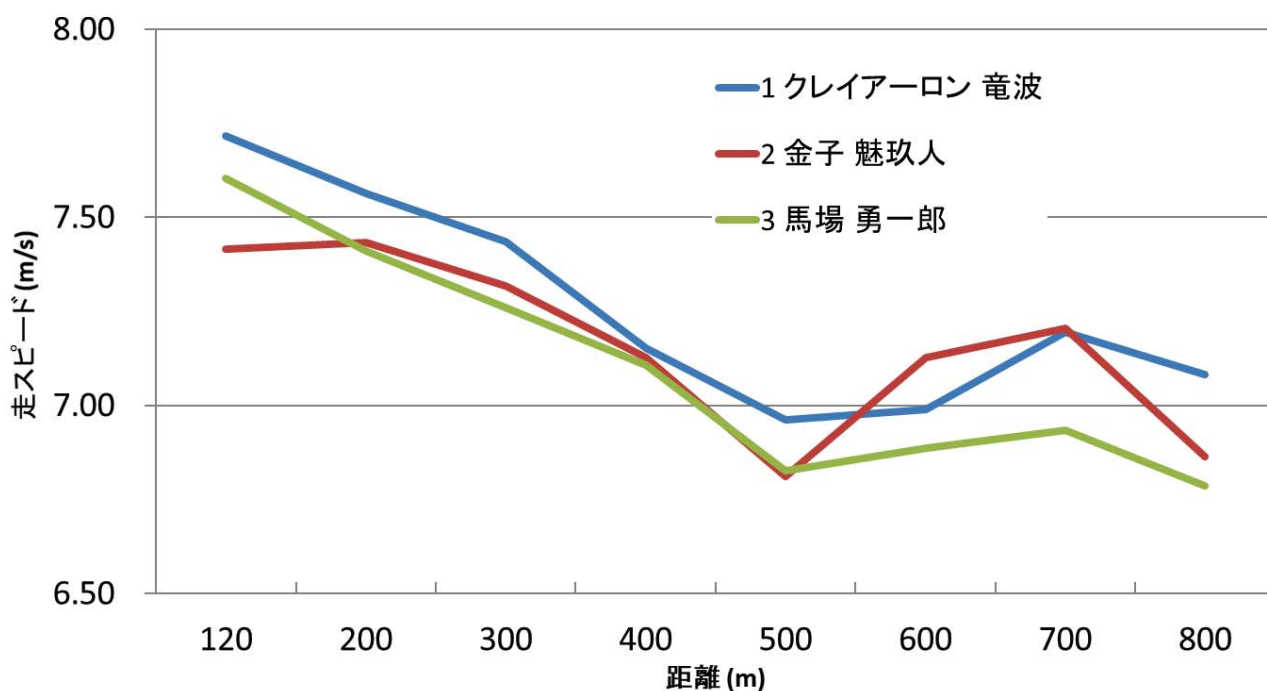


- 今泉 堅貴 (3) 福 岡・福岡大附大濠 47.52
- 山本 峻汰 (2) 千 葉・八千代松陰 47.70
- 小坂 晃大 (3) 長 野・東海大諏訪 47.76
- 地主 直央 (3) 埼 玉・川越東 48.24
- 入賞者平均

男子800m決勝 レース分析速報

順位	競技者名	100	200	300	400	500	600	700	800
	通過タイム	15.55	26.13	39.57	53.55	1:07.91	1:22.22	1:36.12	1:50.24
1	クレイアーロン 竜波	15.55	10.58	13.45	13.98	14.36	14.31	13.90	14.12
	相洋・神奈川	400m	53.55				56.69		
	スピード m/s	7.72	7.56	7.44	7.15	6.96	6.99	7.20	7.08
	通過タイム	16.18	26.94	40.61	54.64	1:09.31	1:23.35	1:37.23	1:51.80
2	金子 魅玖人	16.18	10.76	13.66	14.03	14.68	14.03	13.88	14.57
	鎌ヶ谷・千葉	400m	54.64				57.16		
	スピード m/s	7.42	7.43	7.32	7.13	6.81	7.13	7.20	6.86
	通過タイム	15.78	26.58	40.35	54.42	1:09.06	1:23.59	1:38.01	1:52.75
3	馬場 勇一郎	15.78	10.79	13.77	14.07	14.65	14.52	14.42	14.74
	中京大中京・愛知	400m	54.42				58.33		
	スピード m/s	7.60	7.41	7.26	7.11	6.83	6.89	6.93	6.79

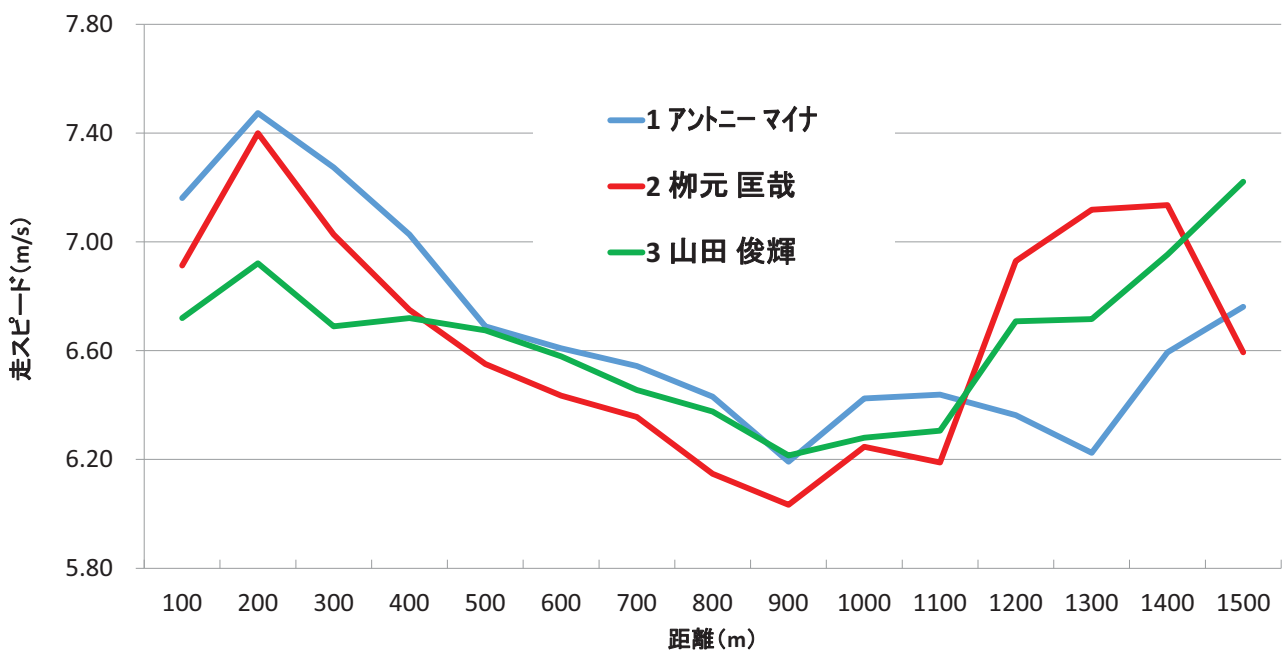
男子800m決勝 レース分析速報



男子1500m決勝 レース分析速報

順位	競技者名	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	
1	アントニー・マイケル	通過タイム	13.96	27.34	41.09	0:55.32	1:10.27	1:25.40	1:40.68	1:56.24	2:12.39	2:27.95	2:43.49	2:59.20	3:15.27	3:30.43	3:45.22
	興國・大阪	区間タイム100m	13.96	13.38	13.75	14.23	14.95	15.13	15.28	15.55	16.15	15.57	15.53	15.72	16.07	15.17	14.79
		400m	55.32			60.91			62.96			46.02					
		スピード m/s	7.16	7.47	7.27	7.03	6.69	6.61	6.54	6.43	6.19	6.42	6.44	6.36	6.22	6.59	6.76
2	柳元 匡哉	通過タイム	14.46	27.98	42.21	0:57.02	1:12.28	1:27.82	1:43.56	1:59.83	2:16.41	2:32.42	2:48.57	3:03.00	3:17.05	3:31.07	3:46.23
	豊川・愛知	区間タイム100m	14.46	13.51	14.23	14.81	15.27	15.54	15.73	16.27	16.57	16.01	16.16	14.43	14.05	14.01	15.17
		400m	57.02			62.80			63.17			43.23					
		スピード m/s	6.91	7.40	7.03	6.75	6.55	6.43	6.36	6.15	6.03	6.25	6.19	6.93	7.12	7.14	6.59
3	山田 俊輝	通過タイム	14.88	29.33	44.28	0:59.15	1:14.14	1:29.33	1:44.82	2:00.52	2:16.61	2:32.53	2:48.39	3:03.30	3:18.19	3:32.57	3:46.41
	川崎市立橋・神奈川	区間タイム100m	14.88	14.45	14.95	14.88	14.98	15.20	15.49	15.68	16.09	15.92	15.86	14.91	14.89	14.38	13.85
		400m	59.16			61.35			62.78			43.12					
		スピード m/s	6.72	6.92	6.69	6.72	6.67	6.58	6.46	6.38	6.21	6.28	6.31	6.71	6.72	6.95	7.22

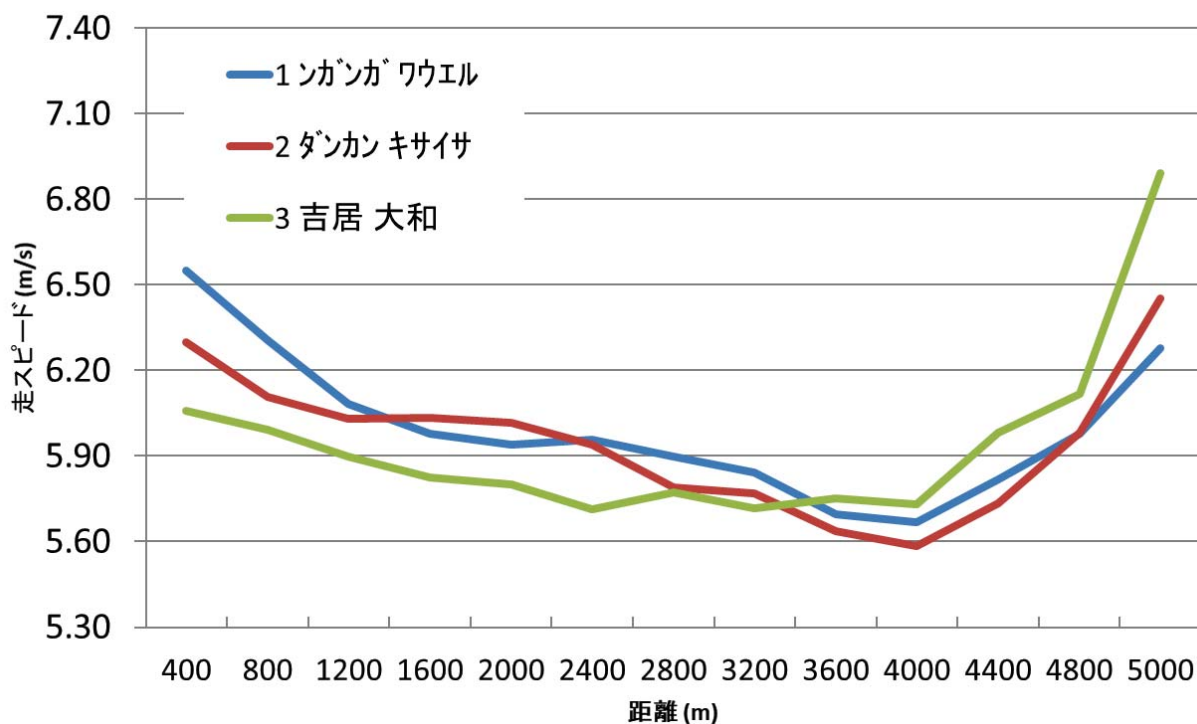
男子1500m決勝 レース分析速報



男子5000m決勝 レース分析速報

順位	競技者名	400	800	1200	1600	2000	2400	2800	3200	3600	4000	4400	4800	5000	
1	ンガンガ ワウエル	通過タイム	1:01.07	2:04.49	3:10.24	4:17.14	5:24.49	6:31.62	7:39.45	8:47.93	9:58.17	11:08.74	12:17.49	13:24.39	13:56.25
	興國・大阪	区間タイム400m		63.42	65.74	66.90	67.35	67.13	67.83	68.47	70.24	70.57	68.75	66.90	31.86
		1000m	2:36.80		2:47.68		2:48.64		2:55.60		2:47.51				
		スピード m/s	6.55	6.31	6.08	5.98	5.94	5.96	5.90	5.84	5.70	5.67	5.82	5.98	6.28
2	ダンカン キサイサ	通過タイム	1:03.51	2:08.99	3:15.31	4:21.60	5:28.09	6:35.44	7:44.52	8:53.86	10:04.83	11:16.47	12:26.21	13:33.08	14:04.06
	大分東明・大分	区間タイム400m		65.48	66.32	66.29	66.49	67.35	69.08	69.34	70.97	71.64	69.74	66.87	30.99
		1000m	2:42.02		2:46.07		2:50.57		2:57.80		2:47.59				
		スピード m/s	6.30	6.11	6.03	6.03	6.02	5.94	5.79	5.77	5.64	5.58	5.74	5.98	6.45
3	吉居 大和	通過タイム	1:06.03	2:12.79	3:20.61	4:29.26	5:38.22	6:48.22	7:57.51	9:07.50	10:17.04	11:26.83	12:33.71	13:39.10	14:08.12
	仙台育英・宮城	区間タイム400m	66.03	66.77	67.82	68.65	68.95	70.00	69.29	69.99	69.54	69.79	66.88	65.39	29.03
		1000m	2:46.43		2:51.78		2:54.05		2:54.54		2:41.29				
		スピード m/s	6.06	5.99	5.90	5.83	5.80	5.71	5.77	5.72	5.75	5.73	5.98	6.12	6.89

男子5000m決勝 レース分析速報

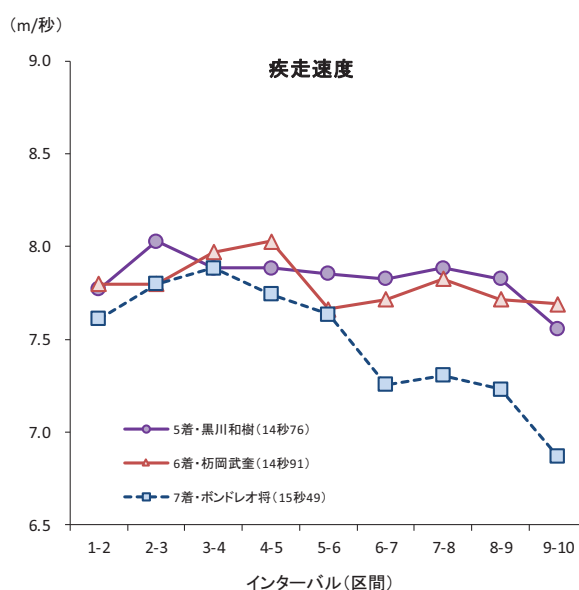
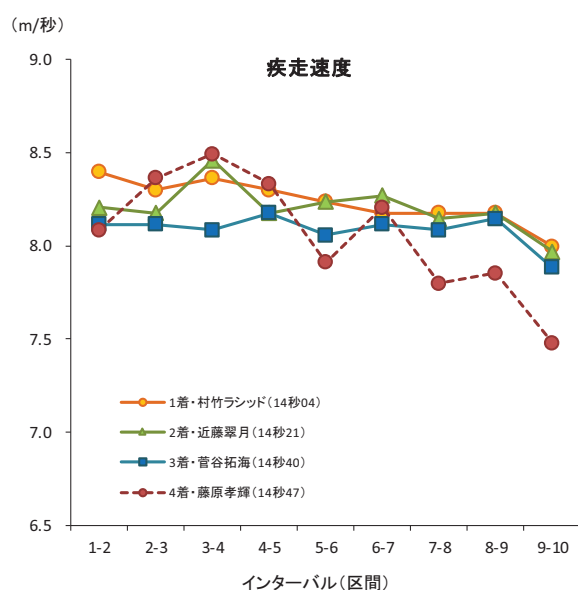


男子110mH決勝 レース分析速報

順位	レーン	選手名(所属)・記録	区間→	S-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-F
1	6	村竹 ラシッド (千葉・松戸国際) 14秒04	タッチダウンタイム(秒)	2.64	3.73	4.83	5.92	7.02	8.13	9.25	10.37	11.49	12.63	14.04
			区間タイム(秒)	1.09	1.10	1.09	1.10	1.11	1.12	1.12	1.14	1.41		
			走速度(m/秒)	8.40	8.30	8.36	8.30	8.24	8.18	8.18	8.00	9.94		
2	5	近藤 翠月 (新潟・新潟産大附) 14秒21	タッチダウンタイム(秒)	2.69	3.80	4.92	6.00	7.12	8.23	9.33	10.46	11.57	12.72	14.21
			区間タイム(秒)	1.11	1.12	1.08	1.12	1.11	1.11	1.12	1.12	1.15	1.49	
			走速度(m/秒)	8.21	8.18	8.46	8.18	8.24	8.27	8.15	8.18	7.97	9.42	
3	7	菅谷 拓海 (栃木・さくら清修) 14秒40	タッチダウンタイム(秒)	2.74	3.86	4.99	6.12	7.24	8.37	9.50	10.63	11.75	12.91	14.40
			区間タイム(秒)	1.13	1.13	1.13	1.12	1.13	1.13	1.13	1.12	1.16	1.49	
			走速度(m/秒)	8.12	8.12	8.09	8.18	8.06	8.12	8.09	8.15	7.88	9.40	
4	3	藤原 孝輝 (京都・洛南) 14秒47	タッチダウンタイム(秒)	2.71	3.84	4.93	6.01	7.10	8.26	9.37	10.54	11.71	12.93	14.47
			区間タイム(秒)	1.13	1.09	1.08	1.10	1.16	1.11	1.17	1.16	1.22	1.54	
			走速度(m/秒)	8.09	8.36	8.49	8.33	7.91	8.21	7.80	7.85	7.48	9.10	
5	4	黒川 和樹 (山口・田部) 14秒76	タッチダウンタイム(秒)	2.72	3.90	5.03	6.19	7.35	8.52	9.68	10.84	12.01	13.22	14.76
			区間タイム(秒)	1.18	1.14	1.16	1.16	1.16	1.17	1.16	1.17	1.21	1.54	
			走速度(m/秒)	7.77	8.03	7.88	7.88	7.85	7.83	7.88	7.83	7.56	9.11	
6	2	枅岡 武奎 (乙訓・京都) 14秒91	タッチダウンタイム(秒)	2.78	3.95	5.12	6.27	7.41	8.60	9.78	10.95	12.14	13.33	14.91
			区間タイム(秒)	1.17	1.17	1.15	1.14	1.19	1.18	1.17	1.18	1.19	1.58	
			走速度(m/秒)	7.80	7.80	7.97	8.03	7.66	7.72	7.83	7.72	7.69	8.85	
7	1	ポンドレオ 将 (北海道・立命館慶祥) 15秒49	タッチダウンタイム(秒)	2.76	3.96	5.13	6.29	7.47	8.67	9.93	11.18	12.45	13.78	15.49
			区間タイム(秒)	1.20	1.17	1.16	1.18	1.20	1.26	1.25	1.26	1.33	1.71	
			走速度(m/秒)	7.61	7.80	7.88	7.74	7.64	7.26	7.30	7.23	6.87	8.18	
8	8	曾我 賢太郎 (新潟・新潟明訓) 17秒36	タッチダウンタイム(秒)	分析不可										

風: -3.0m

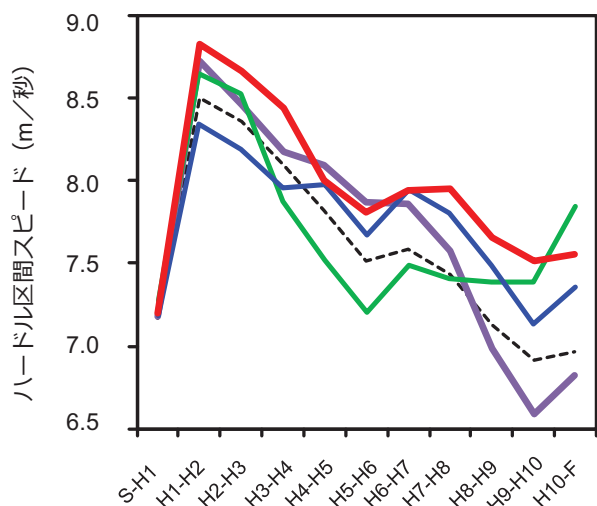
男子110mH決勝 レース分析速報



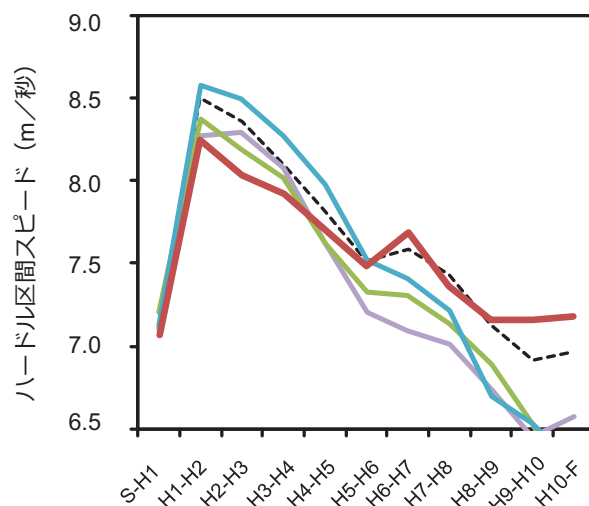
男子400mH決勝 レース分析速報

順位	レーン	選手名	通過 区間 歩数	S-H1	H1-H2	H2-H3	H3-H4	H4-H5	H5-H6	H6-H7	H7-H8	H8-H9	H9-H10	H10-F	H5-H8	H8-F
1	4	出口 晴翔 (3) 福岡・東福岡	通過 区間 歩数	6.25	10.21 3.96 13	14.25 4.04 13	18.39 4.14 13	22.76 4.37 14	27.24 4.48 14	31.65 4.41 15	36.05 4.40 15	40.62 4.57 15	45.28 4.66 15	50.57 5.29	13.29	14.52
2	6	岩坂 柗人 (3) 新潟・長岡	通過 区間 歩数	6.26	10.46 4.20 15	14.73 4.27 15	19.13 4.40 15	23.52 4.39 15	28.08 4.56 15	32.48 4.40 15	36.97 4.49 15	41.64 4.67 15	46.55 4.91 15	51.99 5.44	13.45	15.02
3	5	黒川 和樹 (3) 山口・田部	通過 区間 歩数	6.18	10.23 4.05 13	14.33 4.10 13	18.78 4.45 14	23.43 4.65 14	28.29 4.86 14	32.97 4.68 14	37.69 4.72 14	42.43 4.74 14	47.17 4.74 15	52.27 5.10	14.26	14.58
4	3	濱田 寛志 (3) 大阪・汎愛	通過 区間 歩数	6.26	10.28 4.02 15	14.41 4.13 15	18.69 4.28 15	23.02 4.33 15	27.46 4.44 15	31.92 4.46 15	36.53 4.61 15	41.54 5.01 16	46.85 5.31 17	52.71 5.86	13.51	16.18
5	2	宮崎 匠 (3) 福岡・東福岡	通過 区間 歩数	6.37	10.61 4.24 15	14.96 4.35 15	19.38 4.42 15	23.92 4.54 15	28.60 4.68 15	33.15 4.55 15	37.91 4.76 15	42.80 4.89 15	47.69 4.89 15	53.26 5.57	13.99	15.35
6	8	深町 飛太 (3) 福井・敦賀	通過 区間 歩数	6.31	10.39 4.08 15	14.51 4.12 15	18.74 4.23 15	23.13 4.39 15	27.79 4.66 16	32.52 4.73 16	37.37 4.85 16	42.60 5.23 17	47.96 5.36 17	54.32 6.36	14.24	16.95
7	7	高橋 遼将 (1) 愛知・中京大中京	通過 区間 歩数	6.25	10.43 4.18 14	14.70 4.27 14	19.06 4.36 14	23.65 4.59 14	28.43 4.78 15	33.22 4.79 15	38.12 4.90 15	43.20 5.08 15	48.56 5.36 15	55.14 6.58	14.47	17.02
8	1	山科 真之介 (3) 岡山・岡山大安寺	通過 区間 歩数	6.33	10.56 4.23 14	14.78 4.22 14	19.11 4.33 14	23.70 4.59 14	28.56 4.86 15	33.50 4.94 15	38.49 4.99 15	43.69 5.20 15	49.11 5.42 16	55.20 6.09	14.79	16.71
日本記録		為末 大 法大	通過 区間 歩数	5.85	9.50 3.65 13	13.22 3.72 13	17.04 3.82 13	20.94 3.90 13	24.94 4.00 14	29.09 4.15 14	33.42 4.33 15	37.89 4.47 15	42.56 4.67 15	47.89 5.33	12.48	14.47
高校記録		為末 大 広島・広島皆実	通過 区間 歩数	6.18	9.92 3.74 13	13.76 3.84 13	17.63 3.87 13	21.63 4.00 13	25.87 4.24 14	30.14 4.27 14	34.71 4.57 15	39.31 4.60 15	43.95 4.64 15	49.09 5.14 15	13.08	14.38
大会記録 (2015年)		高田 一就 神奈川・法政二	通過 区間 歩数	6.12	10.02 3.90 14	14.06 4.04 14	18.13 4.08 14	22.34 4.20 14	26.66 4.32 14	31.10 4.44 14	35.69 4.59 15	40.27 4.59 15	44.91 4.64 15	50.27 5.36	13.35	14.58

男子400mH決勝 レース分析速報



色	選手名	所属	タイム
赤	出口 晴翔 (3)	福岡・東福岡	50.57
青	岩坂 柗人 (3)	新潟・長岡	51.99
緑	黒川 和樹 (3)	山口・田部	52.27
紫	濱田 寛志 (3)	大阪・汎愛	52.71
黒点線	入賞者平均		

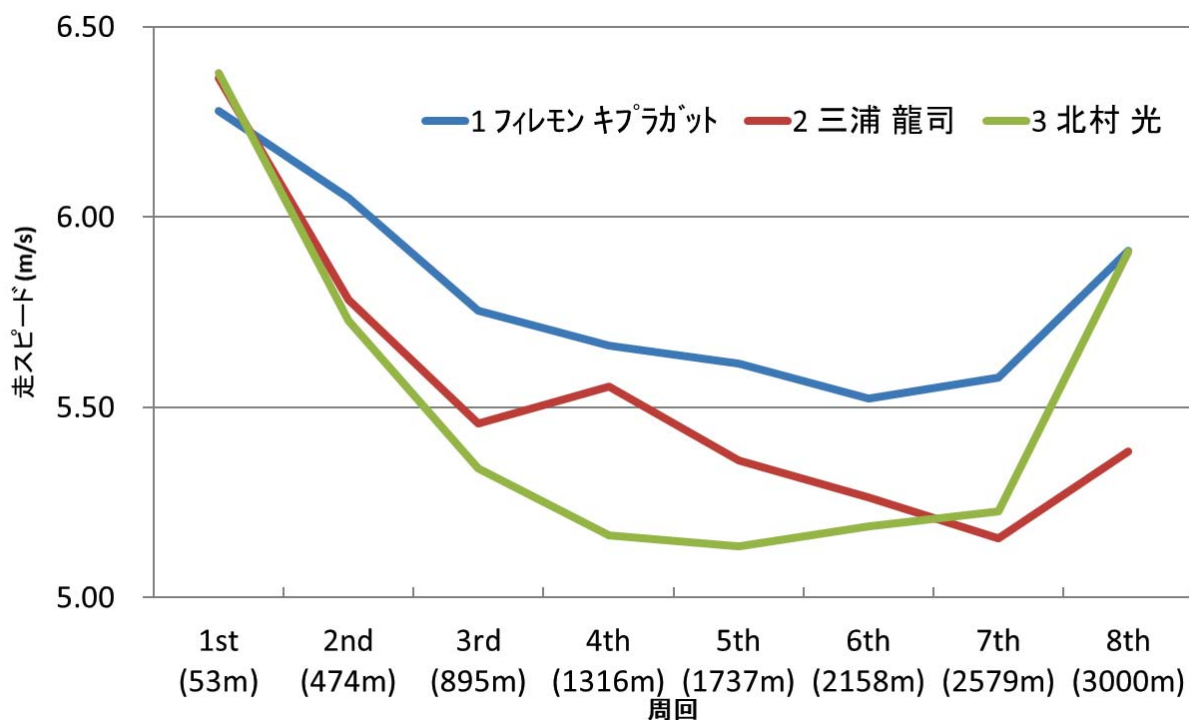


色	選手名	所属	タイム
赤	宮崎 匠 (3)	福岡・東福岡	53.26
青	深町 飛太 (3)	福井・敦賀	54.32
緑	高橋 遼将 (1)	愛知・中京大中京	55.14
紫	山科 真之介 (3)	岡山・岡山大安寺	55.20
黒点線	入賞者平均		

男子3000mSC決勝 レース分析速報

順位	競技者名	1st (53m)	2nd (474m)	3rd (895m)	4th (1316m)	5th (1737m)	6th (2158m)	7th (2579m)	8th (3000m)	
	通過タイム	0:08.44	1:18.01	2:31.19	3:45.54	5:00.53	6:16.74	7:32.20	8:43.42	
1	フレモン キアラカッタ	区間タイム421m	8.4	69.6	73.2	74.3	75.0	76.2	75.5	71.2
	倉敷・岡山	1000m	2:50.03		2:57.67		2:55.70			
	スピード m/s	4.65	6.08	5.78	5.69	5.64	5.55	5.61	5.94	
	通過タイム	0:08.32	1:21.13	2:38.28	3:54.09	5:12.62	6:32.60	7:54.24	9:12.42	
2	三浦 龍司	区間タイム421m	8.3	72.8	77.1	75.8	78.5	80.0	81.6	78.2
	洛南・京都	1000m	2:57.11		3:04.93		3:10.37			
	スピード m/s	4.72	5.81	5.48	5.58	5.39	5.29	5.18	5.41	
	通過タイム	0:08.30	1:21.82	2:40.67	4:02.20	5:24.18	6:45.34	8:05.89	9:17.14	
3	北村 光	区間タイム421m	8.3	73.5	78.9	81.5	82.0	81.2	80.5	71.2
	樹徳・群馬	1000m	3:01.98		3:11.06		3:04.09			
	スピード m/s	4.73	5.75	5.36	5.19	5.16	5.21	5.25	5.94	

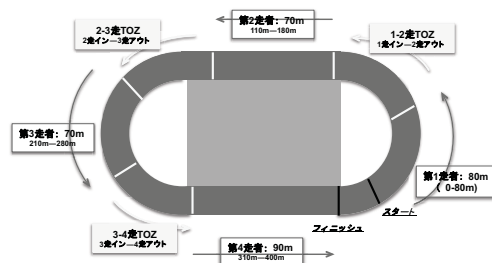
男子3000mSC決勝 レース分析速報



男子4×100mR決勝 レース分析速報

順位	レーン	学校名/選手名	記録 (秒)	通過タイム (秒)			区間タイム (秒)										走者タイム		TOZタイム 合計 (秒) 90m
				100m	200m	300m	100 -200m	200 -300m	300 -400m	第1走者 80m	1-2走 TOZ 30m	第2走者 70m	2-3走 TOZ 30m	第3走者 70m	3-4走 TOZ 30m	第4走者 90m	合計 (秒) 310m		
1	6	中京大中京 (愛知) 竹内一高田-神谷一河田	39.91 NGR	10.90	20.54	29.96	9.64	9.42	9.95	8.93	2.98	6.68	3.02	6.76	2.95	8.58	30.95	8.96	
2	4	東京農大二 (群馬) 金井一渡邊-三留一柳田	40.11	10.97	20.79	30.26	9.82	9.47	9.85	9.03	3.02	6.82	2.98	6.75	2.94	8.58	31.18	8.93	
3	5	大阪 (大阪) 深川一濱田-藤井一首藤	40.18	10.84	20.79	30.31	9.95	9.52	9.87	8.86	2.98	6.92	3.08	6.72	3.07	8.55	31.05	9.13	
4	7	八王子 (東京) 中村一上野-村田-高橋	40.27	10.99	20.79	30.26	9.80	9.47	10.01	9.04	2.99	6.82	3.05	6.87	2.95	8.55	31.28	8.99	
5	3	洛南 (京都) 平野一寺澤-池淵-木下	40.32	11.07	20.80	30.50	9.73	9.70	9.82	9.11	3.02	6.70	3.03	6.82	2.97	8.67	31.30	9.02	
6	8	作新学院 (栃木) 野口一カサ-古島-野口	40.56	11.22	21.27	30.61	10.05	9.34	9.95	9.24	3.06	6.92	3.12	6.82	2.95	8.46	31.44	9.13	
7	1	明星学園 (東京) 大脇一寺内-木村-吉田	40.66	11.16	21.06	31.08	9.90	10.02	9.58	9.13	3.02	6.89	3.06	6.99	2.75	8.83	31.84	8.82	
8	2	九州学院 (熊本) 那須一山本-伊津野-米田	41.02	11.27	21.17	30.83	9.90	9.66	10.19	9.28	3.04	6.80	3.12	6.78	3.24	8.75	31.62	9.40	
2018年 優勝		八王子 (東京) 小林一齋藤-上野-一瀬	40.10	11.13	20.74	30.58	9.61	9.84	9.52	9.03	3.10	6.61	3.04	6.82	3.04	8.47	30.92	9.18	

TOZ : テイクオーバーゾーン
TOZタイム : バトンがTOZを通過するのにかかったタイム (30m)
通過タイム : バトンを持った走者が各地点を通過したタイム
第1走者タイム : 1走のスタートから1-2走TOZインまでのタイム (80m)
第2走者タイム : 2走の1-2走TOZアウトから2-3走TOZインまでのタイム (70m)
第3走者タイム : 3走の2-3走TOZアウトから3-4走TOZインまでのタイム (70m)
第4走者タイム : 4走の3-4走TOZアウトからフィニッシュまでのタイム (90m)



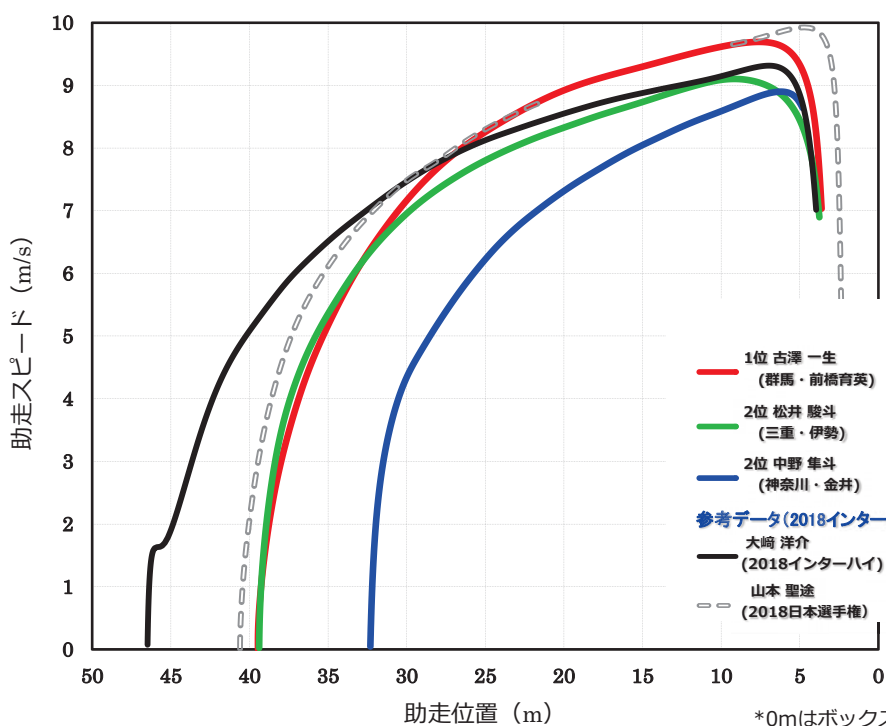
男子4×400mR決勝 レース分析速報

順位	レーン	学校名	記録	走順	選手名	Lap	100m	200m	300m	100-200m	200-300m	300-400m	200-400m	前後半差	
1	5	洛南 京都	3:14.65	1	池淵 秀 (3)	50.58									
				2	井之上 駿太 (2)	48.02		21.94	33.69		11.75	14.33	26.08	4.14	
				3	澤田 翔平 (3)	48.93	11.08	22.44	34.83	11.36	12.39	14.10	26.49	4.05	
				4	木下 祐一 (2)	47.12	11.31	22.44	33.73	11.13	11.29	13.39	24.68	2.24	
2	7	中京大中京 愛知	3:15.55	1	神谷 翔矢 (3)	50.77									
				2	稲川 慧亮 (2)	48.55		22.32	34.15		11.83	14.40	26.23	3.91	
				3	高橋 遼将 (1)	49.10	11.59	23.02	35.08	11.43	12.06	14.02	26.08	3.06	
				4	富田 大智 (3)	47.13	11.22	22.57	34.15	11.35	11.58	12.98	24.56	1.99	
3	1	相洋 神奈川	3:16.07	1	小田 佳喜 (2)	50.70									
				2	山本 毅 (3)	49.77		22.61	34.82		12.21	14.95	27.16	4.55	
				3	阿部 隆佑 (2)	49.05	11.16	22.64	34.51	11.48	11.87	14.54	26.41	3.77	
				4	刈イ-01 竜波 (3)	46.55	11.14	22.05	33.35	10.91	11.30	13.20	24.50	2.45	
4	6	成田 千葉	3:16.37	1	成澤 秀人 (2)	49.42									
				2	眞々田 洸大 (2)	48.66		22.12	34.28		12.16	14.38	26.54	4.42	
				3	宇佐美 祐太 (3)	50.07	11.48	23.14	35.59	11.66	12.45	14.48	26.93	3.79	
				4	住谷 龍 (3)	48.22	11.24	22.49	34.35	11.25	11.86	13.87	25.73	3.24	

男子4×400mR決勝 レース分析速報

順位	レーン	学校名	記録	走順	選手名	Lap	100m	200m	300m	100-200m	200-300m	300-400m	200-400m	前後半差	
5	8	立命館慶祥 北海道	3:18.72	1	長野 超 (3)	51.38									
				2	水口 海 (3)	47.87		21.74	33.84		12.10	14.03	26.13	4.39	
				3	桑島 和輝 (3)	50.52	11.51	23.24	35.92	11.73	12.68	14.60	27.28	4.04	
				4	井澤 真 (2)	48.95	11.42	22.84	35.20	11.42	12.36	13.75	26.11	3.27	
6	2	東福岡 福岡	3:18.75	1	出口 晴翔 (3)	49.68									
				2	木下 凜太郎 (3)	50.14		22.13	34.60		12.47	15.54	28.01	5.88	
				3	大村 東輝 (2)	50.18	11.31	22.72	34.98	11.41	12.26	15.20	27.46	4.74	
				4	宮崎 匠 (3)	48.75	11.58	22.52	34.78	10.94	12.26	13.97	26.23	3.71	
7	3	瑞陵 愛知	3:19.11	1	大崎 寛 (3)	51.00									
				2	水谷 冠太 (3)	48.98		22.51	34.77		12.26	14.21	26.47	3.96	
				3	永田 智也 (3)	50.65	11.43	23.03	35.44	11.60	12.41	15.21	27.62	4.59	
				4	竹内 彰基 (3)	48.48	11.45	22.59	34.41	11.14	11.82	14.07	25.89	3.30	
8	4	北海道栄 北海道栄	3:20.78	1	西村 龍偉 (2)	51.40									
				2	志田原 康太 (2)	48.88		22.07	34.45		12.38	14.43	26.81	4.74	
				3	田久保 和輝 (2)	50.84	11.28	23.08	35.56	11.80	12.48	15.28	27.76	4.68	
				4	佐藤 匠 (3)	49.66	11.51	22.99	35.08	11.48	12.09	14.58	26.67	3.68	

男子棒高跳 助走スピード分析速報



順位	選手名	試技 (m)	最高スピード (m/s)	出現地点 (m)
4	三宅 慎太郎 (東京・明星学園)	5.00 3rd ○	9.47	8.84
5	山田 直季 (千葉・日体大柏)	5.00 3rd ○	9.28	7.67
5	高橋 陸人 (群馬・桐蔭)	5.00 3rd ○	8.98	7.86
7	野本 唯人 (愛媛・松山北)	4.95 1st ○	8.93	6.13
8	中村 徳寿 (西川・高松商)	4.90 1st ○	8.79	5.96

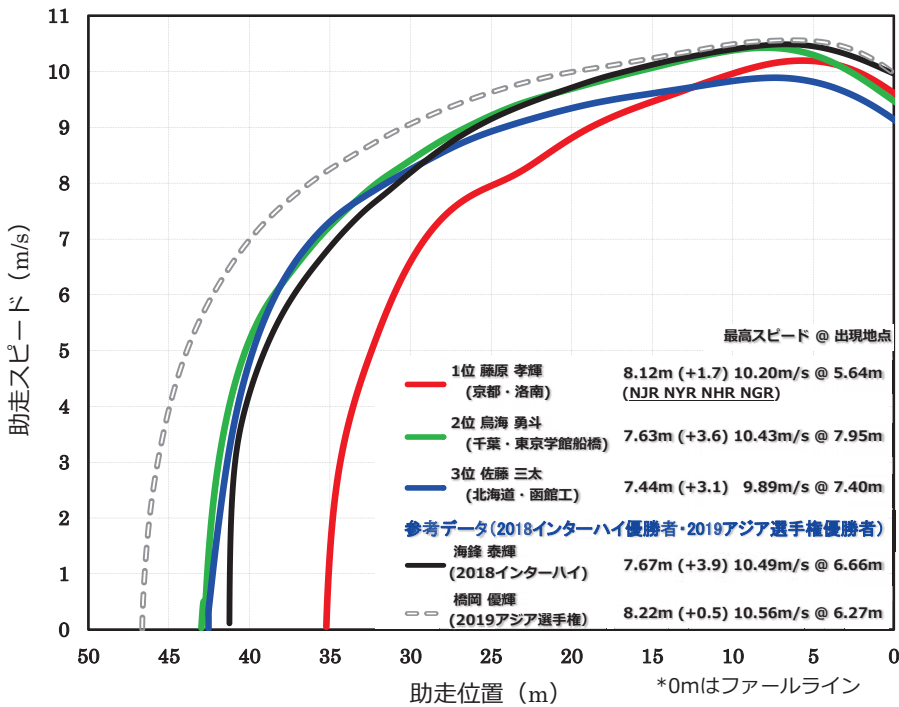
最高スピード @ 出現地点

- 1位 古澤 一生
(群馬・前橋育英) 5.27m 1st ○ 9.69m/s @ 7.63m
- 2位 松井 駿斗
(三重・伊勢) 5.10m 2nd ○ 9.13m/s @ 9.10m
- 2位 中野 隼斗
(神奈川・金井) 5.10m 2nd ○ 8.90m/s @ 6.23m

参考データ(2018インターハイ優勝者・2018日本選手権優勝者)

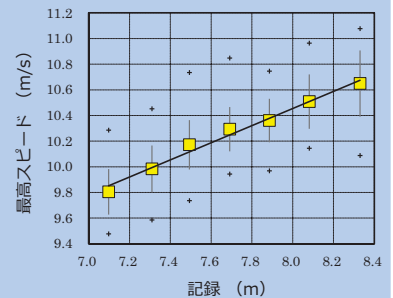
- 大崎 洋介
(2018インターハイ) 5.00m 9.31m/s @ 6.94m
- 山本 聖途
(2018日本選手権) 5.70m 9.93m/s @ 4.72m

男子走幅跳 助走スピード分析速報



順位	選手名	記録 (m)	最高スピード (m/s)	出現地点 (m)
4	柳田 大輝 (群馬・東京農大二)	7.40 (+0.3)	10.07	8.34
5	宮下 倫太郎 (兵庫・長田)	7.39 (+1.8)	10.20	6.80
6	廣田 麟太郎 (長崎・日本大学)	7.38 (+1.6)	9.93	8.29
7	小川 脩平 (沖縄・中部商)	7.34 (+2.4)	10.30	6.16
8	江田 拓斗 (埼玉・昌平)	7.30 (+1.5)	9.89	6.15

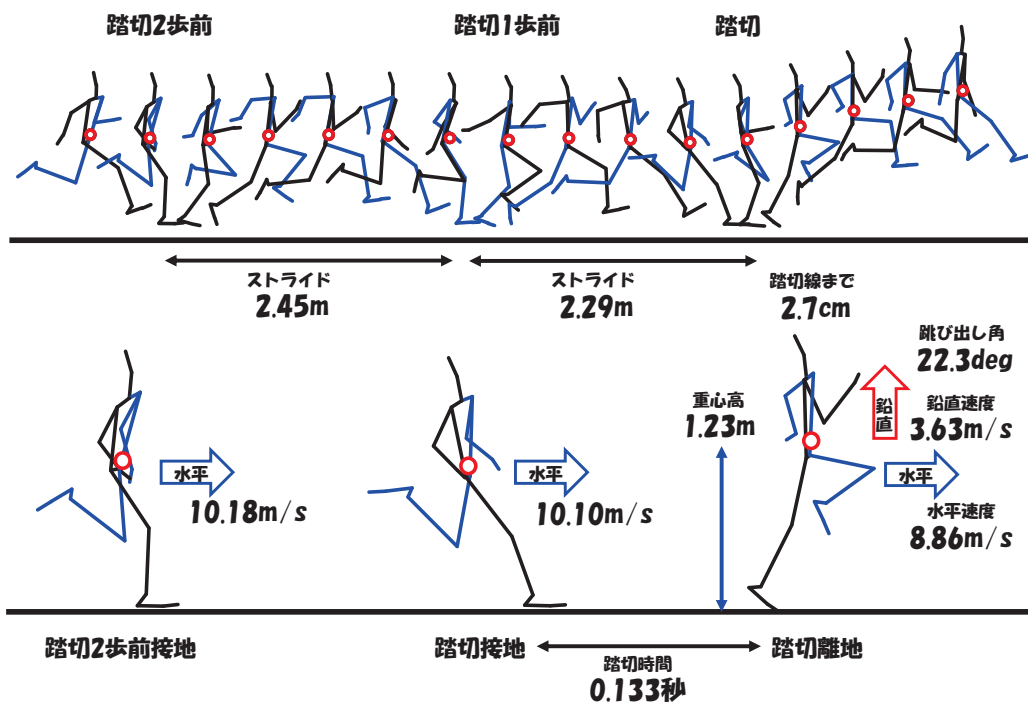
参考資料(助走の最高スピードと記録の関係)



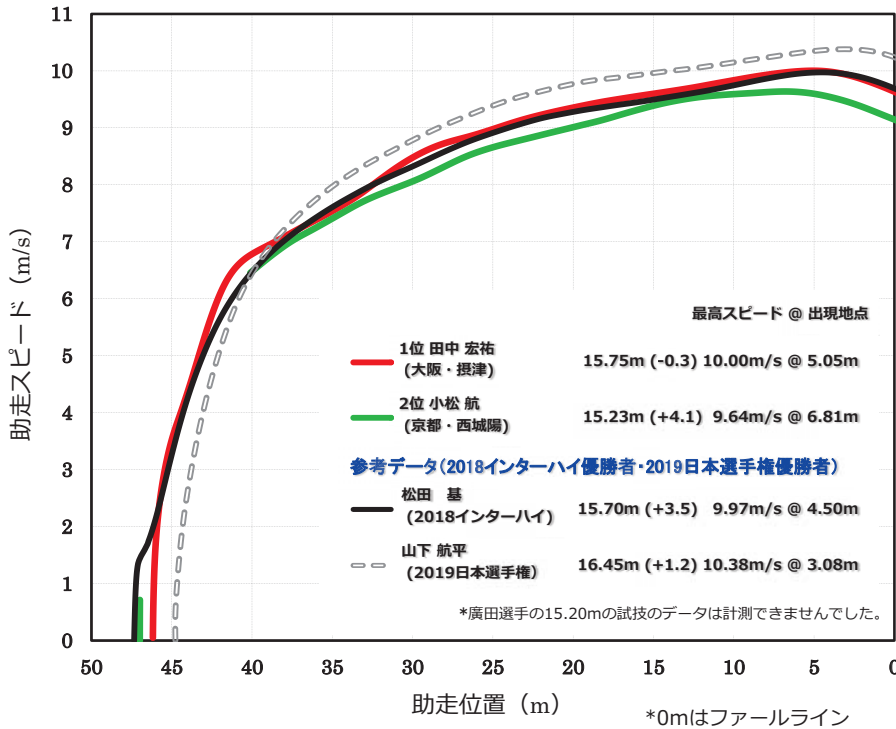
日本陸上競技連盟科学委員会

男子走幅跳 動作分析

藤原 孝輝 (2) 京都・洛南 8m12 (+1.7) NJR NYR NHR NGR

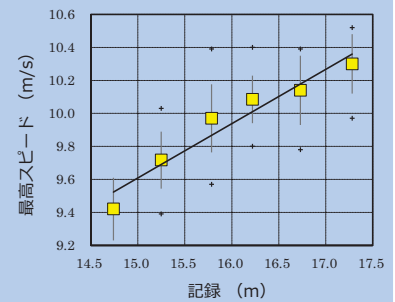


男子三段跳 助走スピード分析速報



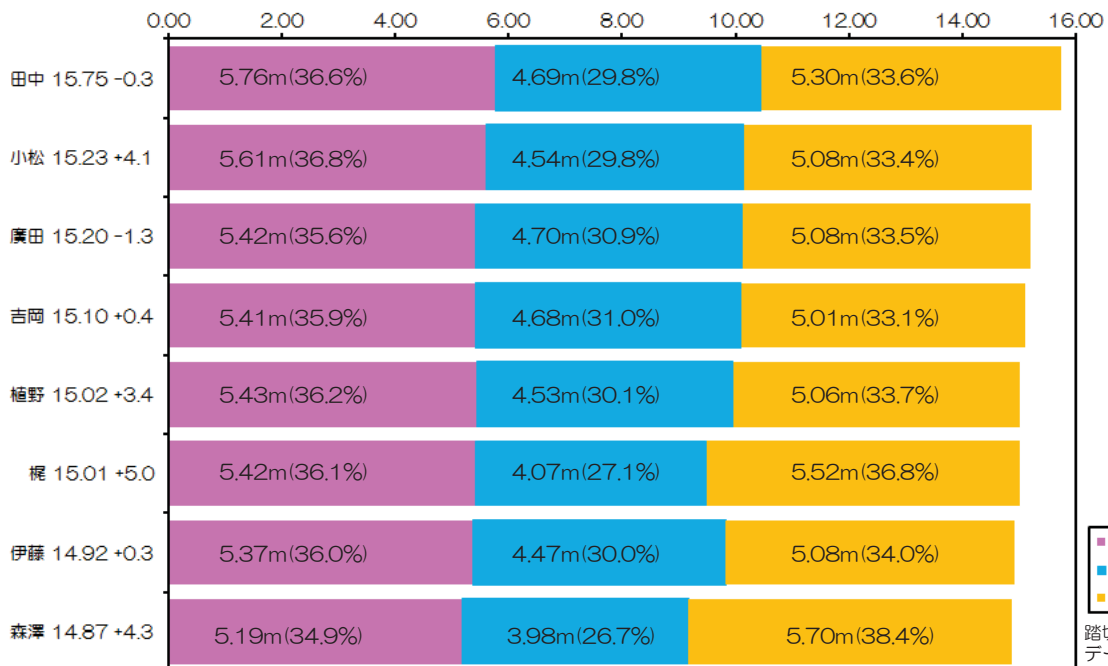
順位	選手名	記録 (m)	最高スピード (m/s)	出現地点 (m)
3	廣田 謙太郎 (長崎・長崎日本大学)	*14.86 (-0.0)	9.68	4.53
4	吉岡 悠輝 (香川・四国香川西)	15.10 (+0.4)	9.57	3.90
5	植野 諒豪 (岩手・盛岡市立)	15.02 (+3.4)	10.04	6.82
6	梶 慎介 (奈良・東大寺学園)	15.01 (+5.0)	9.83	4.15
7	伊藤 千洸 (岩手・盛岡南)	14.92 (+0.3)	9.90	4.57
8	森澤 翔射 (愛知・中京大中央)	14.87 (+4.3)	9.89	6.15

参考資料(助走の最高スピードと記録の関係)



日本陸上競技連盟科学委員会

男子三段跳 跳躍距離分析



男子砲丸投決勝 リリースパラメータ

	投てき距離 (m)	リリース速度 (m/s)	リリース角度 (deg)	リリース高 (m)
1位：アビソグヱリ	16.89	11.53	38.8	2.18
2位：石原 唯斗	16.79	11.39	41.2	2.03
3位：鈴木 愛瑾	16.77	11.52	38.6	2.08
4位：杉村 武紀	16.27	11.44	32.2	2.03
5位：田村 星哉	15.96	11.43	40.5	2.03
6位：井手上 大翔	15.86	11.09	44.1	1.87
7位：仁子 晃希	15.79	11.36	37.8	1.96
8位：北原 博企	15.14	10.98	35.4	2.01
稲福 (H30三重IH)	18.14	12.8	33.7	2.14
幸長 (H27和歌山IH)	18.21	12.4	39.6	2.19
U-20トップ6名平均 @ビドゴシチ2016	21.43	14.1	37.9	2.16

男子円盤投決勝 リリースパラメータ

	投てき距離 (m)	リリース速度 (m/s)	リリース角度 (deg)	リリース高 (m)
1位：三井 康平	50.23	21.39	39.4	1.60
三井 (H30三重IH)	48.27	21.72	36.5	1.84
2位：鴨澤 青海	50.23	21.50	35.8	1.66
鴨澤 (H30三重IH)	49.10	21.24	34.3	1.50
山下 (H30三重IH)	58.02	22.9	38.2	1.72
幸長 (H27和歌山IH)	55.59	23.2	33.4	1.83
2007世界陸上 トップ8平均	65.68	23.4	35.2	1.63

※ 世界トップは2007年世界陸上大阪大会における上位8名のデータの平均値です。

男子ハンマー投決勝 リリースパラメータ

	記録 (m)	リリース速度 (m/s)	リリース角度 (deg)	リリース高 (m)
1位：執行 大地	65.83	26.07	40.2	1.76
2位：山川 滉心	63.96	25.60	40.0	1.65
3位：鈴木 涼真	63.40	26.13	37.3	1.44
4位：坂 耀介	63.31	25.48	41.6	1.44
種市 裕紀 (H30三重IH)	65.98	25.90	38.4	1.76
U-20トップ6名平均 (ビドゴ洋2016)	77.51	28.1	40.4	—

※ U-20トップ6名のデータは分析方法が異なりますので、あくまで参考値となります。

男子やり投決勝 リリースパラメータ

	投てき記録 (m)	リリース速度 (m/s)	リリース角度 (deg)	リリース高 (m)	迎え角 (deg)
1位：中村 健太郎	70.09	27.36	28.9	1.51	11.8
2位：鈴木 凜	66.57	25.25	30.9	1.70	9.0
3位：土屋 健太郎	64.03	23.26	33.7	1.68	2.0
中村@三重IH(H30)	69.84	25.93	30.9	1.73	3.6
森@山梨IH(H26)	72.18	26.3	31.4	1.90	3.1
世界トップ平均値	83.96	28.8	34.6	1.89	3.7

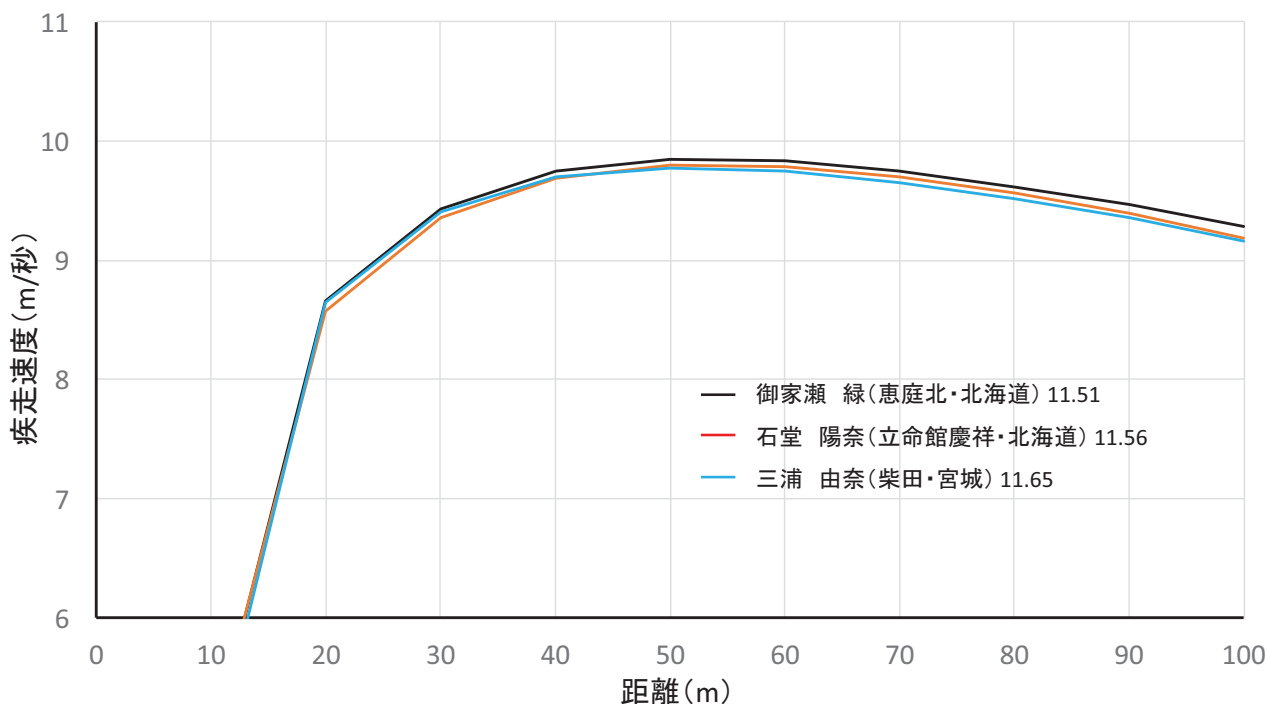
※ 世界トップは2007年世界陸上大阪大会における上位12名のデータの平均値です。

女子100m決勝 レース分析速報

順位	選手名 (所属)	記録 (秒)	最高速度 (m/s)	距離	10m	20m	30m	40m	50m	60m	70m	80m	90m	100m
				項目	10m	20m	30m	40m	50m	60m	70m	80m	90m	100m
1	御家瀬 緑 (北海道・恵庭北)	11.51	9.84	タイム(秒)	2.03	3.19	4.25	5.28	6.29	7.31	8.34	9.38	10.43	11.51
				ラップ(秒)	2.03	1.16	1.06	1.03	1.02	1.02	1.03	1.04	1.06	1.08
				走速度(m/s)	4.92	8.66	9.43	9.74	9.84	9.83	9.74	9.62	9.46	9.29
2	石堂 陽奈 (北海道・立命館慶祥)	11.56	9.79	タイム(秒)	2.02	3.18	4.25	5.29	6.31	7.33	8.36	9.41	10.47	11.56
				ラップ(秒)	2.02	1.17	1.07	1.03	1.02	1.02	1.03	1.05	1.06	1.09
				走速度(m/s)	4.96	8.58	9.36	9.68	9.79	9.78	9.69	9.56	9.39	9.19
3	三浦 由奈 (宮城・柴田)	11.65	9.78	タイム(秒)	2.10	3.26	4.32	5.35	6.37	7.40	8.44	9.49	10.56	11.65
				ラップ(秒)	2.10	1.16	1.06	1.03	1.02	1.03	1.04	1.05	1.07	1.09
				走速度(m/s)	4.76	8.64	9.41	9.70	9.78	9.74	9.65	9.51	9.35	9.16
4	景山 咲穂 (千葉・市立船橋)	11.69	9.66	タイム(秒)	2.02	3.19	4.26	5.31	6.34	7.38	8.43	9.50	10.58	11.69
				ラップ(秒)	2.02	1.17	1.08	1.04	1.03	1.04	1.05	1.06	1.09	1.11
				走速度(m/s)	4.96	8.54	9.28	9.58	9.66	9.64	9.54	9.39	9.21	9.01
5	青山 華依 (大阪・大阪)	11.73	9.63	タイム(秒)	2.08	3.23	4.30	5.34	6.38	7.43	8.48	9.55	10.63	11.73
				ラップ(秒)	2.08	1.15	1.07	1.04	1.04	1.04	1.05	1.07	1.08	1.10
				走速度(m/s)	4.80	8.68	9.37	9.59	9.63	9.57	9.48	9.37	9.24	9.11
6	井戸アビゲイル 風果 (愛知・至学館)	11.78	9.61	タイム(秒)	2.05	3.24	4.33	5.38	6.42	7.46	8.51	9.58	10.67	11.78
				ラップ(秒)	2.05	1.19	1.09	1.05	1.04	1.04	1.05	1.07	1.09	1.11
				走速度(m/s)	4.89	8.40	9.17	9.50	9.61	9.60	9.51	9.37	9.20	8.98
7	鈴木 くるみ (北海道・旭川龍谷)	11.79	9.65	タイム(秒)	2.12	3.29	4.36	5.40	6.44	7.48	8.53	9.60	10.68	11.79
				ラップ(秒)	2.12	1.16	1.07	1.04	1.04	1.04	1.05	1.07	1.09	1.11
				走速度(m/s)	4.71	8.59	9.33	9.60	9.65	9.60	9.50	9.36	9.21	9.04
8	鷺 麻耶子 (東京・八王子東)	11.82	9.59	タイム(秒)	2.08	3.26	4.35	5.40	6.45	7.49	8.55	9.62	10.71	11.82
				ラップ(秒)	2.08	1.18	1.09	1.05	1.04	1.05	1.06	1.07	1.09	1.11
				走速度(m/s)	4.81	8.44	9.20	9.50	9.59	9.57	9.47	9.34	9.18	8.99
準決勝	御家瀬 緑 (大会新記録)	11.50	9.89	タイム(秒)	2.01	3.19	4.27	5.30	6.32	7.33	8.35	9.38	10.43	11.50
				ラップ(秒)	2.01	1.19	1.08	1.03	1.02	1.01	1.02	1.03	1.05	1.07
				走速度(m/s)	4.99	8.43	9.27	9.67	9.85	9.89	9.84	9.71	9.53	9.32

(風速:-0.1m/s)

女子100m決勝 レース分析速報

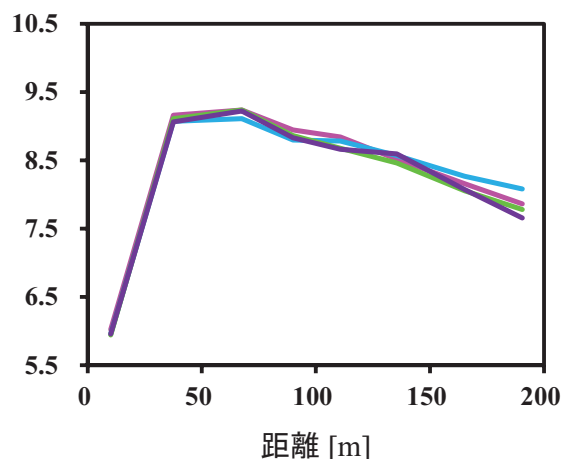
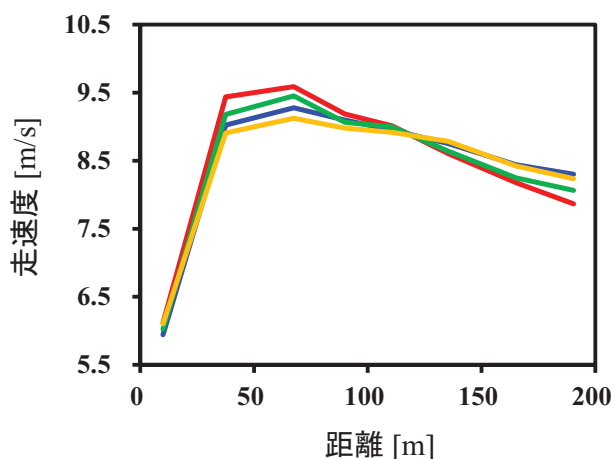


女子200m決勝 レース分析速報

順位	氏名 / 所属	レーン	記録 [秒]	通過タイム [秒]						
				20m	55m	80m	100m	121m	150m	181m
1	石堂 陽奈 北海道・立命館慶祥	6	23.67	3.27	6.98	9.58	11.76	14.15	17.39	21.25
2	高島 咲季 神奈川・相洋	3	23.76	3.37	7.24	9.94	12.14	14.54	17.73	21.47
3	井戸アビゲイル 風果 愛知・至学館	5	23.79	3.32	7.13	9.78	11.98	14.37	17.61	21.43
4	景山 咲穂 千葉・市立船橋	4	23.82	3.28	7.21	9.95	12.17	14.59	17.76	21.51
5	三浦 由奈 宮城・柴田	7	24.08	3.32	7.14	9.85	12.08	14.51	17.79	21.66
6	松永 朋子 兵庫・小野	8	24.11	3.36	7.22	9.96	12.23	14.68	17.94	21.76
7	鈴木 一葉 埼玉・埼玉栄	2	24.31	3.37	7.21	9.91	12.17	14.65	17.95	21.87
8	大城 珠莉 愛知・至学館	1	24.32	3.36	7.22	9.93	12.20	14.68	17.93	21.84

風：+1.3

女子200m決勝 レース分析速報



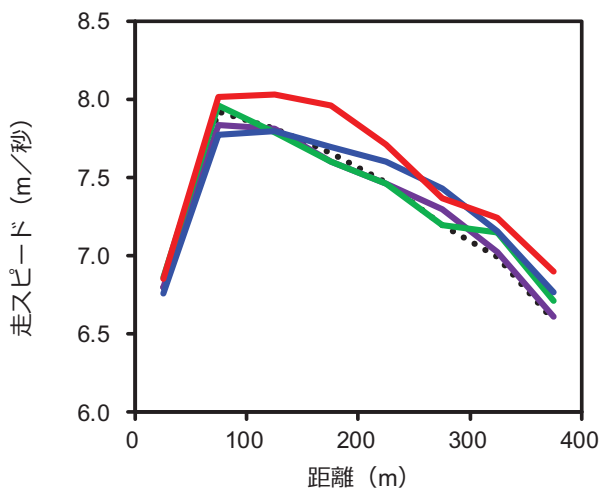
- 石堂 陽奈(北海道・立命館慶祥)
- 高島 咲季(神奈川・相洋)
- 井戸アビゲイル 風果(愛知・至学館)
- 景山 咲穂(千葉・市立船橋)

- 三浦 由奈(宮城・柴田)
- 松永 朋子(兵庫・小野)
- 鈴木 一葉(埼玉・埼玉栄)
- 大城 珠莉(愛知・至学館)

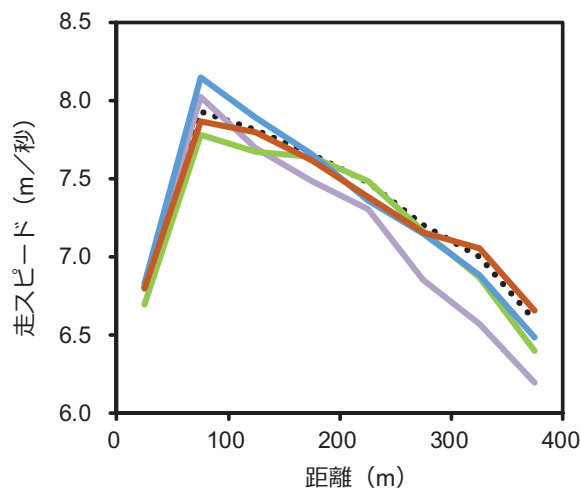
女子400m決勝 レース分析速報

順位	レーン	選手名	通過タイム (秒)								区間タイム (秒)				
			50m	100m	150m	200m	250m	300m	350m	400m	100-200m	200-300m	300-400m	200-400m	前後半差
1	5	高島 咲季 (3) 神奈川・相洋	7.29	13.53	19.75	26.03	32.51	39.30	46.20	53.44	12.50	13.27	14.14	27.41	1.38
2	7	吉岡 里奈 (3) 京都・西京	7.39	13.82	20.23	26.73	33.31	40.04	47.02	54.41	12.91	13.31	14.37	27.68	0.95
3	3	須藤 美桜 (3) 東京・東京	7.29	13.57	19.98	26.56	33.26	40.21	47.20	54.65	12.99	13.65	14.44	28.09	1.53
4	8	川崎 夏実 (3) 神奈川・相洋	7.36	13.74	20.13	26.71	33.41	40.26	47.38	54.94	12.97	13.55	14.68	28.23	1.52
5	4	中野 菜乃 (3) 兵庫・姫路商	7.36	13.72	20.13	26.70	33.47	40.46	47.55	55.07	12.98	13.76	14.61	28.37	1.67
6	6	アシィ しおり (2) 北海道・北海道栄	7.32	13.46	19.80	26.33	33.13	40.13	47.40	55.11	12.87	13.80	14.98	28.78	2.45
7	2	津川 瑠衣 (3) 東京・八王子	7.47	13.90	20.42	26.97	33.65	40.63	47.91	55.73	13.07	13.66	15.10	28.76	1.79
8	1	入江 明歩 (3) 神奈川・湘南	7.34	13.57	20.07	26.75	33.60	40.89	48.51	56.58	13.18	14.14	15.69	29.83	3.08
2017年ロンドン 世界選手権金メダル		Phyllis Francis USA	11.90		23.31		35.86		49.92		11.41	12.55	14.06	26.61	3.31
高校記録		杉浦 はる香 (3) 静岡・浜松市立	7.00	12.94	19.09	25.31	31.60	38.22	45.18	52.52	12.37	12.91	14.30	27.21	1.90
大会記録		石塚 晴子 (3) 大阪・東大阪大敬愛	6.91	12.75	18.82	25.07	31.62	38.49	45.70	53.30	12.32	13.42	14.81	28.23	3.16
モデルペース		46.0	6.9	12.9	19.0	25.3	31.8	38.6	45.6	53.0	12.4	13.3	14.4	27.7	2.4
		47.0	7.0	13.1	19.3	25.8	32.4	39.3	46.4	54.0	12.7	13.5	14.7	28.2	2.4
		48.0	7.2	13.4	19.7	26.2	33.0	40.0	47.3	55.0	12.8	13.8	15.0	28.8	2.6

女子400m決勝 レース分析速報



- 高島 咲季 (3) 神奈川・相洋 53.44
- 吉岡 里奈 (3) 京都・西京 54.41
- 須藤 美桜 (3) 東京・東京 54.65
- 川崎 夏実 (3) 神奈川・相洋 54.94
- - 入賞者平均

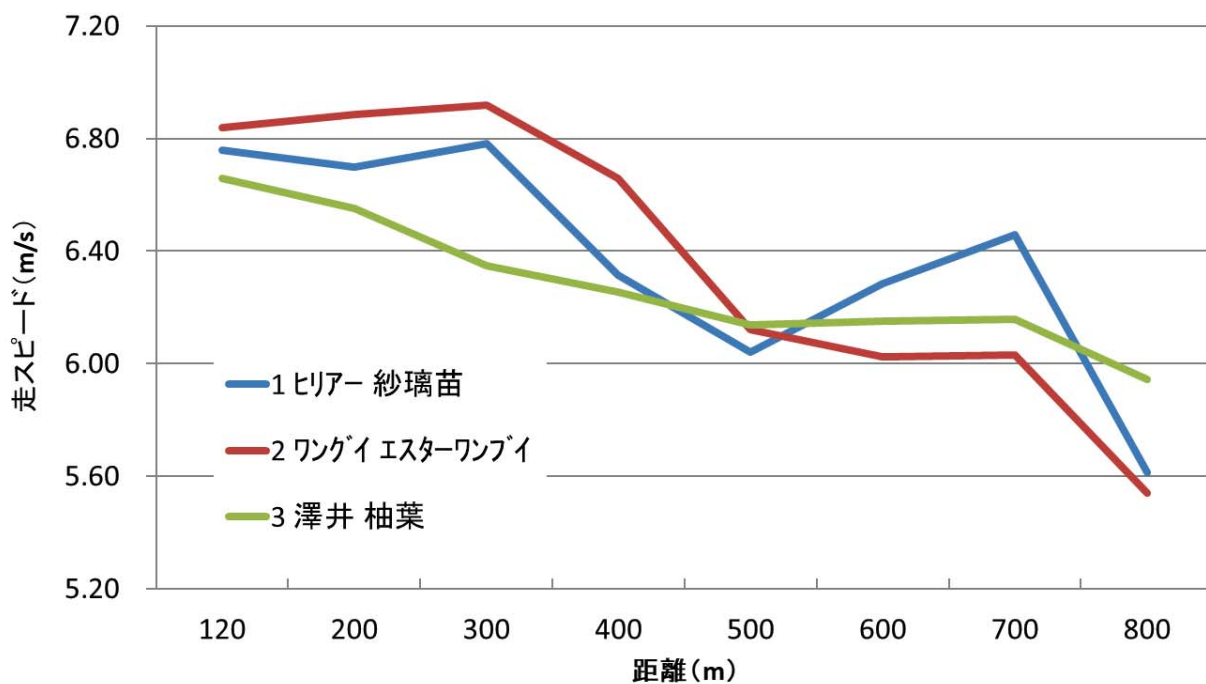


- 中野 菜乃 (3) 兵庫・姫路商 55.07
- アシィ しおり (2) 北海道・北海道栄 55.11
- 津川 瑠衣 (3) 東京・八王子 55.73
- 入江 明歩 (3) 神奈川・湘南 56.58
- - 入賞者平均

女子800m決勝 レース分析速報

順位	競技者名	100	200	300	400	500	600	700	800	
	通過タイム	17.75	29.70	44.44	60.28	1:16.82	1:32.74	1:48.22	2:06.04	
1	ヒリアー 紗璃苗	区間タイム100m	17.75	11.95	14.75	15.83	16.55	15.92	15.48	17.81
	明星・東京	400m	60.28		65.76					
	スピード m/s	6.76	6.70	6.78	6.32	6.04	6.28	6.46	5.61	
	通過タイム	17.55	29.17	43.63	58.64	1:14.97	1:31.57	1:48.15	2:06.21	
2	ワングイ エスターワンプイ	区間タイム100m	17.55	11.62	14.46	15.02	16.33	16.60	16.58	18.05
	興譲館・岡山	400m	58.64		67.57					
	スピード m/s	6.84	6.88	6.92	6.66	6.12	6.02	6.03	5.54	
	通過タイム	18.02	30.23	45.98	61.97	1:18.26	1:34.51	1:50.76	2:07.59	
3	澤井 柚葉	区間タイム100m	18.02	12.21	15.75	15.99	16.29	16.26	16.24	16.83
	星稜・石川	400m	61.97		65.62					
	スピード m/s	6.66	6.55	6.35	6.25	6.14	6.15	6.16	5.94	

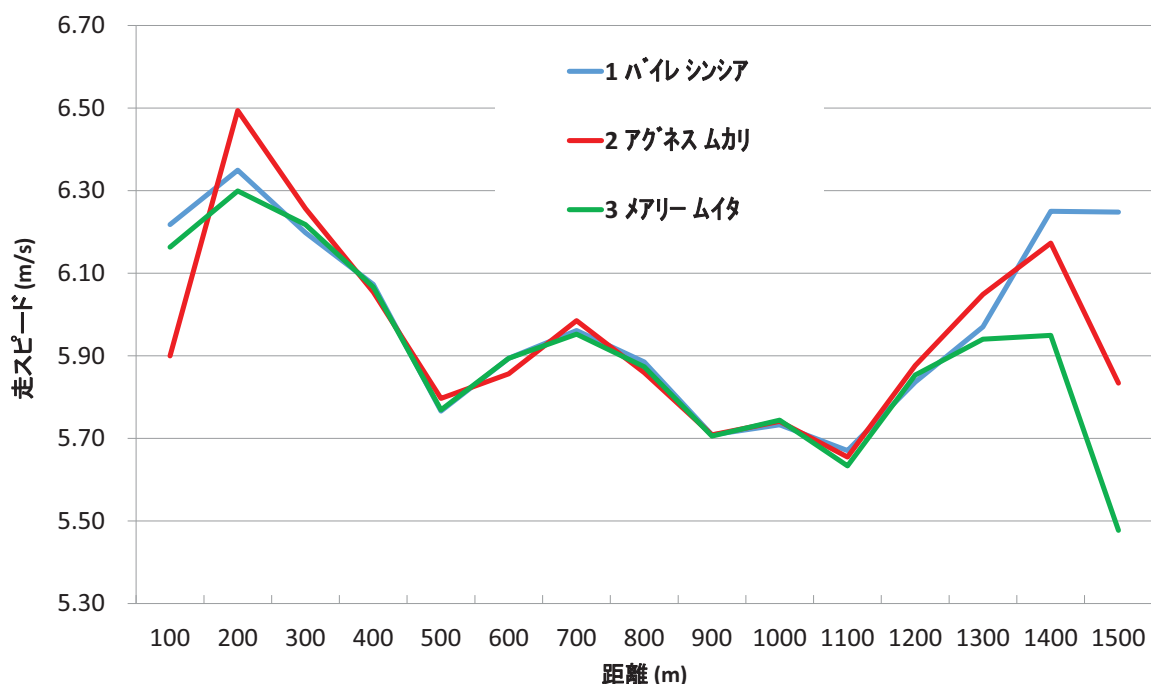
女子800m決勝 レース分析速報



女子1500m決勝 レース分析速報

順位	競技者名	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	
1	通過タイム	16.08	31.83	47.96	1:04.43	1:21.77	1:38.74	1:55.51	2:12.51	2:30.03	2:47.47	3:05.11	3:22.24	3:38.99	3:54.99	4:10.99	
	ハイレシニア 神村学園・鹿児島	区間タイム100m	16.08	15.75	16.13	16.47	17.34	16.97	16.78	16.99	17.52	17.44	17.63	17.13	16.75	16.00	16.01
	400m	64.43			68.08			69.73			48.75						
	スピード m/s	6.22	6.35	6.20	6.07	5.77	5.89	5.96	5.89	5.71	5.73	5.67	5.84	5.97	6.25	6.25	
2	通過タイム	16.95	32.35	48.33	1:04.84	1:22.09	1:39.17	1:55.88	2:12.95	2:30.47	2:47.89	3:05.57	3:22.59	3:39.12	3:55.32	4:12.46	
	アグネスムカリ 倉敷・岡山	区間タイム100m	16.95	15.40	15.98	16.52	17.25	17.08	16.71	17.07	17.52	17.42	17.68	17.02	16.53	16.20	17.14
	400m	64.85			68.10			69.64			49.87						
	スピード m/s	5.90	6.49	6.26	6.05	5.80	5.86	5.99	5.86	5.71	5.74	5.65	5.88	6.05	6.17	5.83	
3	通過タイム	16.22	32.10	48.18	1:04.66	1:21.99	1:38.96	1:55.76	2:12.80	2:30.32	2:47.73	3:05.48	3:22.57	3:39.40	3:56.21	4:14.46	
	マリームイタ 大分東名・大分	区間タイム100m	16.22	15.87	16.08	16.48	17.33	16.97	16.80	17.03	17.53	17.41	17.75	17.08	16.83	16.81	18.26
	400m	64.66			68.13			69.77			51.90						
	スピード m/s	6.16	6.30	6.22	6.07	5.77	5.89	5.95	5.87	5.71	5.74	5.63	5.85	5.94	5.95	5.48	

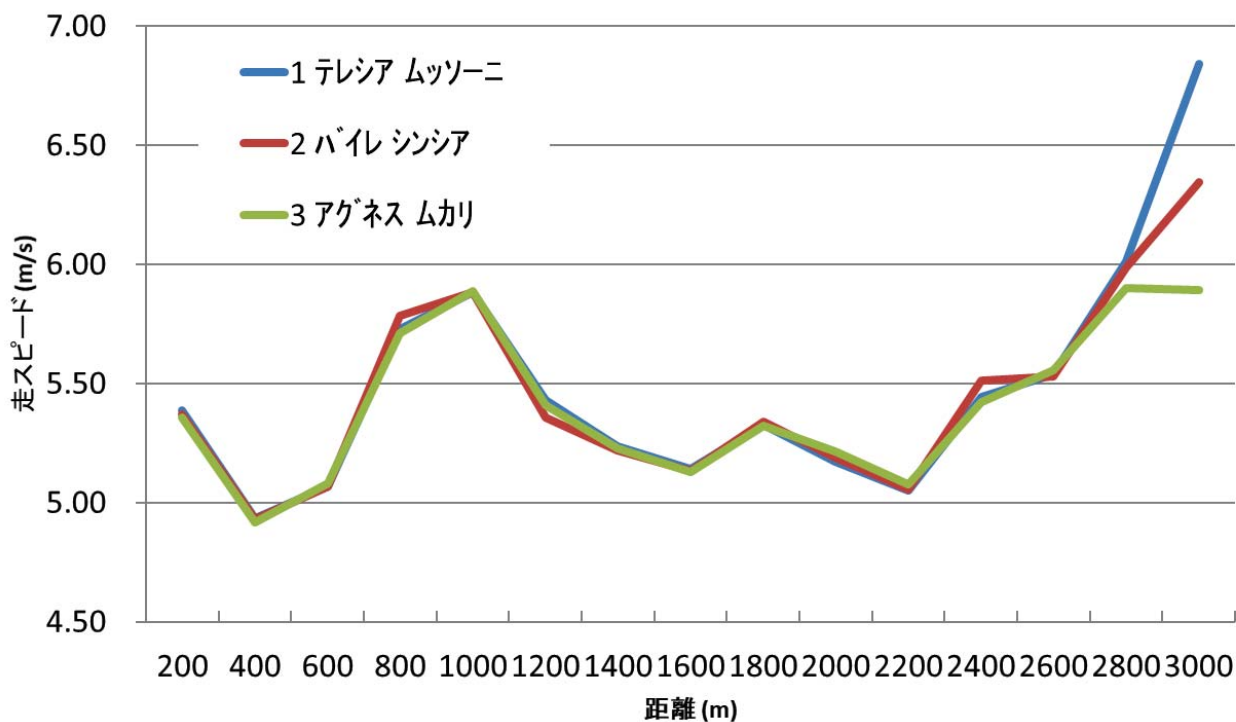
女子1500m決勝 レース分析速報



女子3000m決勝 レース分析速報

順位	競技者名	200	400	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000
1	テレシア ムツソーニ	0:37.13	1:17.66	1:57.14	2:32.06	3:06.06	3:42.90	4:21.09	4:59.99	5:37.53	6:16.19	6:55.79	7:32.53	8:08.65	8:41.91	9:11.15
	世羅・広島	37.14	40.53	39.47	34.93	34.00	36.84	38.19	38.89	37.54	38.66	39.60	36.75	36.12	33.26	29.24
	1000m			3:06.06				3:10.11					2:54.96			
	スピード m/s	5.39	2.58	1.71	1.32	1.07	0.90	0.77	0.67	0.59	0.53	0.48	0.44	0.41	0.38	0.36
2	バイレ シンシア	0:37.23	1:17.81	1:57.26	2:31.84	3:05.83	3:43.15	4:21.47	5:00.44	5:37.89	6:16.45	6:56.00	7:32.29	8:08.47	8:41.87	9:13.39
	神村学園・鹿児島	37.24	40.58	39.45	34.58	33.99	37.32	38.32	38.96	37.45	38.56	39.56	36.29	36.18	33.40	31.53
	1000m			3:05.83				3:10.60					2:56.94			
	スピード m/s	5.37	2.57	1.71	1.32	1.08	0.90	0.76	0.67	0.59	0.53	0.48	0.44	0.41	0.38	0.36
3	アグネス ムカリ	0:37.32	1:17.99	1:57.36	2:32.38	3:06.34	3:43.32	4:21.59	5:00.61	5:38.17	6:16.51	6:55.92	7:32.80	8:08.79	8:42.68	9:16.62
	倉敷・岡山	37.32	40.67	39.37	35.02	33.96	36.98	38.27	39.01	37.56	38.35	39.41	36.88	35.99	33.88	33.95
	1000m			3:06.34				3:10.16					3:00.11			
	スピード m/s	5.36	2.56	1.70	1.31	1.07	0.90	0.76	0.67	0.59	0.53	0.48	0.44	0.41	0.38	0.36

女子3000m決勝 レース分析速報

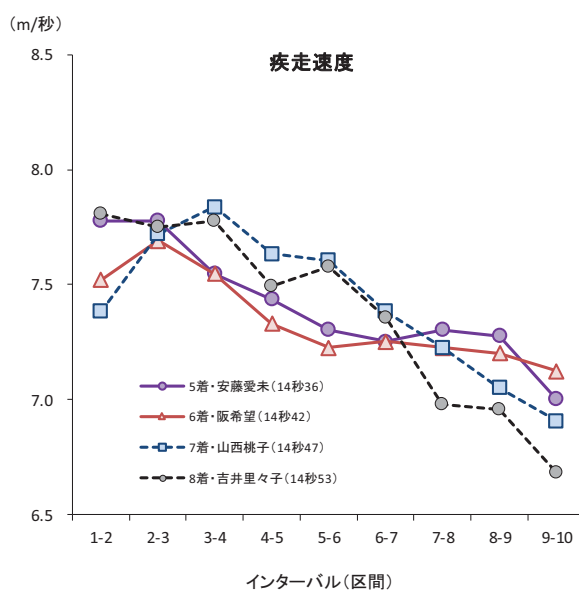
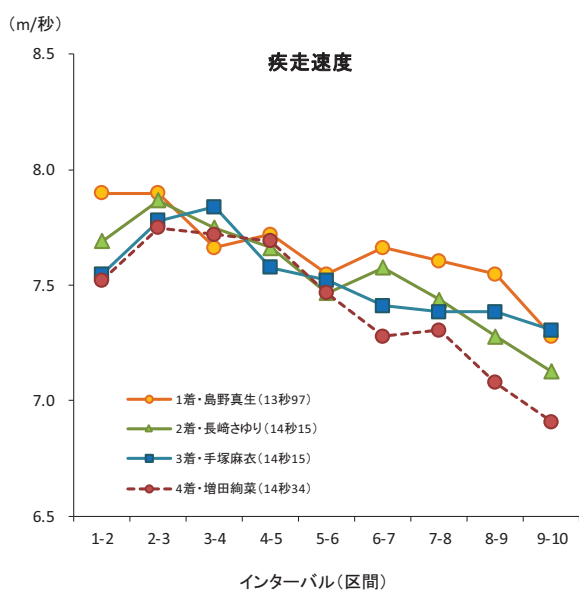


女子100mH決勝 レース分析速報

順位	レーン	選手名(所属)・記録	区間→	S-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-F
1	5	島野 真生 (東京・東京) 13秒97	タッチダウンタイム(秒)	2.68	3.76	4.83	5.94	7.04	8.17	9.28	10.40	11.52	12.69	13.97
			区間タイム(秒)		1.08	1.08	1.11	1.10	1.13	1.11	1.12	1.13	1.17	1.28
			走速度(m/秒)		7.90	7.90	7.66	7.72	7.55	7.66	7.60	7.55	7.28	8.22
2	4	長崎 さゆり (島根・大社) 14秒15	タッチダウンタイム(秒)	2.71	3.81	4.89	5.99	7.10	8.24	9.36	10.50	11.67	12.86	14.15
			区間タイム(秒)		1.11	1.08	1.10	1.11	1.14	1.12	1.14	1.17	1.19	1.29
			走速度(m/秒)		7.69	7.87	7.75	7.66	7.47	7.58	7.44	7.28	7.13	8.16
3	6	手塚 麻衣 (富山・高岡南) 14秒15	タッチダウンタイム(秒)	2.71	3.84	4.93	6.01	7.14	8.27	9.41	10.56	11.72	12.88	14.15
			区間タイム(秒)		1.13	1.09	1.08	1.12	1.13	1.15	1.15	1.16	1.16	1.27
			走速度(m/秒)		7.55	7.78	7.84	7.58	7.52	7.41	7.38	7.38	7.30	8.26
4	2	増田 絢菜 (千葉・市立船橋) 14秒34	タッチダウンタイム(秒)	2.68	3.81	4.91	6.01	7.12	8.25	9.42	10.59	11.79	13.02	14.34
			区間タイム(秒)		1.13	1.10	1.10	1.11	1.14	1.17	1.16	1.20	1.23	1.32
			走速度(m/秒)		7.52	7.75	7.72	7.69	7.47	7.28	7.30	7.08	6.91	7.94
5	8	安藤 愛未 (愛知・至学館) 14秒36	タッチダウンタイム(秒)	2.72	3.81	4.90	6.03	7.17	8.33	9.51	10.67	11.84	13.05	14.36
			区間タイム(秒)		1.09	1.09	1.13	1.14	1.16	1.17	1.16	1.17	1.21	1.31
			走速度(m/秒)		7.78	7.78	7.55	7.44	7.30	7.25	7.30	7.28	7.00	8.02
6	7	阪 希望 (山形・山形中央) 14秒42	タッチダウンタイム(秒)	2.74	3.87	4.98	6.11	7.27	8.44	9.61	10.79	11.97	13.16	14.42
			区間タイム(秒)		1.13	1.11	1.13	1.16	1.18	1.17	1.18	1.18	1.19	1.26
			走速度(m/秒)		7.52	7.69	7.55	7.33	7.23	7.25	7.23	7.20	7.13	8.35
7	1	山西 桃子 (東京・白梅学園) 14秒47	タッチダウンタイム(秒)	2.77	3.92	5.03	6.11	7.22	8.34	9.49	10.67	11.87	13.10	14.47
			区間タイム(秒)		1.15	1.10	1.08	1.11	1.12	1.15	1.18	1.21	1.23	1.37
			走速度(m/秒)		7.38	7.72	7.84	7.63	7.60	7.38	7.23	7.05	6.91	7.69
8	3	吉井 里々子 (新潟・新潟商) 14秒53	タッチダウンタイム(秒)	2.73	3.82	4.91	6.01	7.14	8.26	9.42	10.64	11.86	13.13	14.53
			区間タイム(秒)		1.09	1.10	1.09	1.13	1.12	1.16	1.22	1.22	1.27	1.40
			走速度(m/秒)		7.81	7.75	7.78	7.49	7.58	7.36	6.98	6.96	6.68	7.50

風:-4.1m

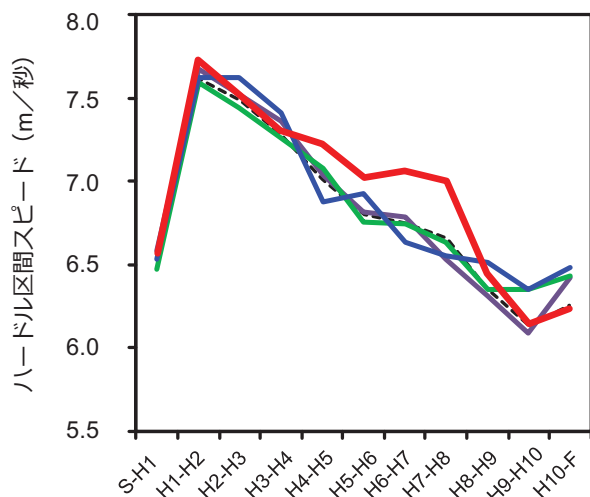
女子100mH決勝 レース分析速報



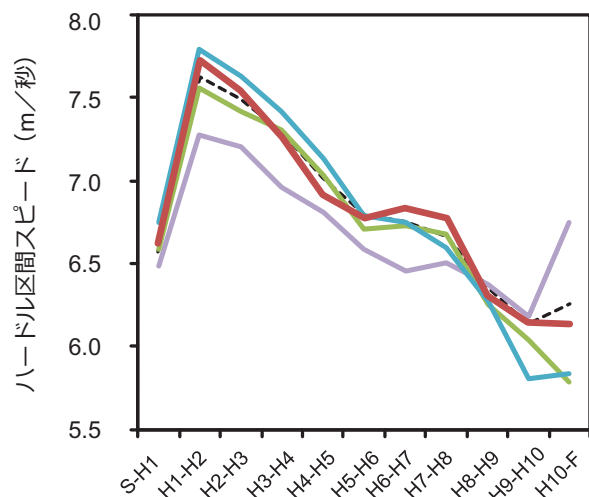
女子400mH決勝 レース分析速報

順位	レーン	選手名		S-H1	H1-H2	H2-H3	H3-H4	H4-H5	H5-H6	H6-H7	H7-H8	H8-H9	H9-H10	H10-F	H5-H8	H8-F	
1	3	津川 瑠衣 (3) 東京・八王子	通過 区間 歩数	6.85	11.38 4.53	16.03 4.65	20.82 4.79	25.66 4.84	30.65 4.99	35.60 4.95	40.60 5.00	46.03 5.43	51.73 5.70	58.14 6.41	14.94	17.54	
2	4	田和 りな (3) 大阪・東大阪大敬愛	通過 区間 歩数	6.88	11.48 4.60	16.07 4.59	20.79 4.72	25.88 5.09	30.93 5.05	36.20 5.27	41.54 5.34	46.92 5.38	52.43 5.51	58.60 6.17	15.66	17.06	
3	5	中野 菜乃 (3) 兵庫・姫路商	通過 区間 歩数	6.95	11.56 4.61	16.27 4.71	21.09 4.82	26.03 4.94	31.21 5.18	36.40 5.19	41.68 5.28	47.19 5.51	52.70 5.51	58.92 6.22	15.65	17.24	
4	8	青木 穂花 (3) 福岡・筑紫女学園	通過 区間 歩数	6.83	11.39 4.56	16.05 4.66	20.80 4.75	25.78 4.98	30.91 5.13	36.07 5.16	41.42 5.35	46.97 5.55	52.71 5.74	58.94 6.23	15.64	17.52	
5	6	清水 羽菜 (3) 東京・白梅学園	通過 区間 歩数	6.80	11.33 4.53	15.97 4.64	20.79 4.82	25.85 5.06	31.01 5.16	36.14 5.13	41.31 5.17	46.85 5.54	52.55 5.70	59.07 6.52	15.46	17.76	
6	2	阪 希望 (3) 山形・山形中央	通過 区間 歩数	6.67	11.16 4.49	15.75 4.59	20.47 4.72	25.38 4.91	30.53 5.15	35.72 5.19	41.02 5.30	46.60 5.58	52.63 6.03	59.48 6.85	15.64	18.46	
7	7	川村 優佳 (3) 東京・日大櫻丘	通過 区間 歩数	6.83	11.46 4.63	16.18 4.72	20.97 4.79	25.95 4.98	31.16 5.21	36.37 5.21	41.61 5.24	47.20 5.59	53.00 5.80	59.91 6.91	15.66	18.30	
8	1	塩味 未琴 (3) 埼玉・埼玉栄	通過 区間 歩数	6.93	11.75 4.82	16.60 4.85	21.62 5.02	26.77 5.15	32.08 5.31	37.50 5.42	42.88 5.38	48.38 5.50	54.04 5.66	59.96 5.92	16.11	17.08	
2017年 日本選手権 優勝			宇都宮 絵莉 長谷川体育施設	通過 区間 歩数	6.50	10.85 4.35	15.37 4.52	20.09 4.72	25.10 5.01	30.21 5.11	35.38 5.17	40.62 5.24	45.94 5.32	51.28 5.34	57.37 6.09	15.52	16.75
U20 日本記録 (2016年)			石塚 晴子 東大阪大	通過 区間 歩数	6.55	10.74 4.19	15.04 4.30	19.41 4.37	24.18 4.77	29.20 5.02	34.31 5.11	39.50 5.19	45.01 5.51	50.62 5.61	56.75 6.13	15.32	17.25
高校記録 大会記録 (2015年)			石塚 晴子 大阪・東大阪大敬愛	通過 区間 歩数	6.67	11.01 4.34	15.52 4.51	20.07 4.55	24.79 4.72	29.81 5.02	34.92 5.11	40.16 5.24	45.50 5.34	50.97 5.47	57.09 6.12	15.37	16.93

女子400mH決勝 レース分析速報



色	選手名	所属	記録
赤	津川 瑠衣 (3)	東京・八王子	58.14
青	田和 りな (3)	大阪・東大阪大敬愛	58.60
緑	中野 菜乃 (3)	兵庫・姫路商	58.92
紫	青木 穂花 (3)	福岡・筑紫女学園	58.94
黒	入賞者平均		

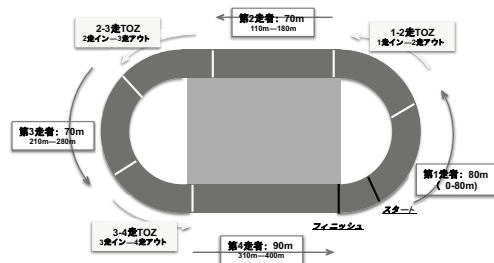


色	選手名	所属	記録
赤	清水 羽菜 (3)	東京・白梅学園	59.07
青	阪 希望 (3)	山形・山形中央	59.48
緑	川村 優佳 (3)	東京・日大櫻丘	59.91
紫	塩味 未琴 (3)	埼玉・埼玉栄	59.96
黒	入賞者平均		

女子4×100mR決勝 レース分析速報

順位	レーン	学校名/選手名	記録 (秒)	通過タイム (秒)			区間タイム (秒)										走者タイム	
				100m	200m	300m	100 -200m	200 -300m	300 -400m	第1走者 80m	1-2走 TOZ 30m	第2走者 70m	2-3走 TOZ 30m	第3走者 70m	3-4走 TOZ 30m	第4走者 90m	合計 (秒) 310m	TOZタイム (秒) 90m
1	6	相洋 (神奈川) 小川-高島-金子-石川	45.45	12.50	23.79	34.50	11.29	10.71	10.95	10.10	3.56	7.88	3.40	7.71	3.37	9.43	35.12	10.33
2	4	中京大中京 (愛知) 岸本-倉橋-外園-高須	45.73	12.43	23.60	34.50	11.17	10.90	11.23	10.13	3.43	7.79	3.37	7.83	3.39	9.79	35.54	10.19
3	5	至学館 (愛知) 安藤-大城-中西-井戸元*ケイ	45.79	12.31	23.60	34.93	11.29	11.33	10.86	9.98	3.47	7.94	3.43	8.08	3.47	9.42	35.42	10.37
4	7	京都橘 (京都) 安達-山本-井上-古西	45.93	12.40	23.82	34.70	11.42	10.88	11.23	10.05	3.50	8.04	3.47	7.79	3.44	9.64	35.52	10.40
5	8	埼玉栄 (埼玉) 大谷-梅宮-菊池-鈴木	46.21	12.63	24.19	34.93	11.56	10.74	11.28	10.23	3.57	8.06	3.55	7.77	3.42	9.61	35.67	10.54
6	3	大分雄城台 (大分) 新名-加藤-一原-河野	46.24	12.38	23.77	35.37	11.39	11.60	10.87	10.08	3.50	7.99	3.48	8.07	3.50	9.60	35.75	10.49
7	2	新潟商 (新潟) 諸橋-遠山-菅原-吉井	46.46	12.56	24.15	35.42	11.59	11.27	11.04	10.23	3.48	8.06	3.57	7.91	3.39	9.82	36.02	10.44
8	1	山形中央 (山形) 岡田-阿部-原-青野	46.60	12.43	23.87	35.30	11.44	11.43	11.30	10.08	3.45	8.06	3.50	7.92	3.49	10.10	36.16	10.44
2018年 優勝		立命館慶祥 (北海道) 吉田-白井-石堂-松田	45.68	12.45	23.49	34.47	11.04	10.98	11.21	10.18	3.43	7.63	3.39	7.68	3.36	10.01	35.51	10.18

TOZ : テイクオーバーゾーン
TOZタイム : バトンがTOZを通過するのにかかったタイム (30m)
通過タイム : バトンを持った走者が各地点を通過したタイム
第1走者タイム : 1走のスタートから1-2走TOZインまでのタイム (80m)
第2走者タイム : 2走の1-2走TOZアウトから2-3走TOZインまでのタイム (70m)
第3走者タイム : 3走の2-3走TOZアウトから3-4走TOZインまでのタイム (70m)
第4走者タイム : 4走の3-4走TOZアウトからフィニッシュまでのタイム (90m)



女子4×400mR決勝 レース分析速報

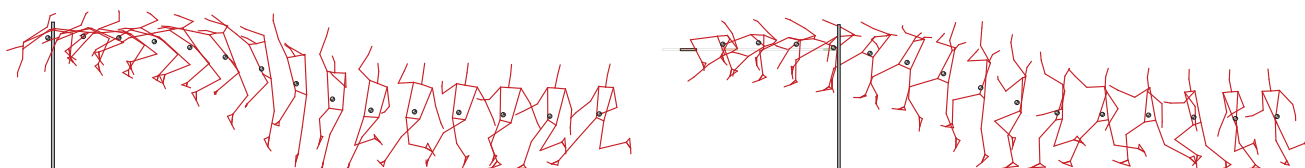
順位	レーン	学校名	記録	走順	選手名	Lap	100m	200m	300m	100-200m	200-300m	300-400m	200-400m	前後半差	
1	5	相洋 神奈川	3:43.11	1	川崎 夏実 (3)	55.79									
				2	金子 ひとみ (3)	55.77		26.06	39.91		13.85	15.86	29.71	3.65	
				3	岩本 真菜 (3)	57.29	12.81	26.09	40.59	13.28	14.50	16.70	31.20	5.11	
				4	高島 咲季 (3)	54.26	12.88	25.46	39.68	12.58	14.22	14.58	28.80	3.34	
2	3	埼玉栄 埼玉	3:43.94	1	塩味 未琴 (3)	56.66									
				2	吉田 詩央 (3)	56.29		26.44	40.67		14.23	15.62	29.85	3.41	
				3	鈴木 一葉 (3)	55.22	12.63	25.61	39.37	12.98	13.76	15.85	29.61	4.00	
				4	大野 瑞奈 (2)	55.77	13.08	26.21	40.54	13.13	14.33	15.23	29.56	3.35	
3	6	京都橘 京都	3:44.89	1	古西 清乃 (3)	56.71									
				2	安達 茉鈴 (2)	56.52		25.71	40.10		14.39	16.42	30.81	5.10	
				3	続木 千尋 (3)	56.21	12.65	25.68	39.67	13.03	13.99	16.54	30.53	4.85	
				4	山本 亜美 (2)	55.45	12.83	25.67	39.55	12.84	13.88	15.90	29.78	4.11	
4	8	市立船橋 千葉	3:48.88	1	川窪 萌夏 (2)	57.47									
				2	景山 咲穂 (3)	55.69		26.06	40.26		14.20	15.43	29.63	3.57	
				3	岸 加楠 (3)	57.41	13.08	26.31	40.83	13.23	14.52	16.58	31.10	4.79	
				4	梶谷 菜帆 (2)	58.31	12.86	26.23	41.01	13.37	14.78	17.30	32.08	5.85	

女子4×400mR決勝 レース分析速報

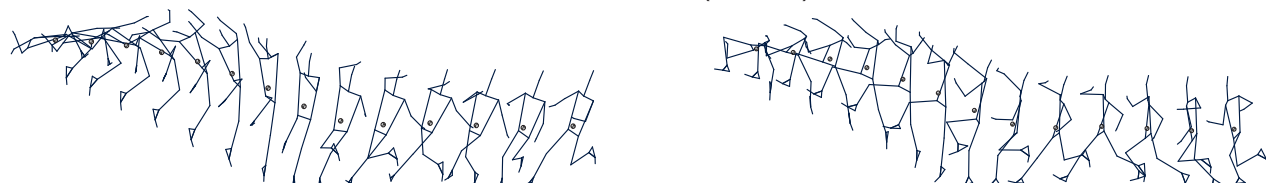
順位	レーン	学校名	記録	走順	選手名	Lap	100m	200m	300m	100-200m	200-300m	300-400m	200-400m	前後半差	
5	4	姫路商 兵庫	3:50.44	1	大崎 由布子 (2)	57.54									
				2	三木 双葉 (1)	57.56		26.84	41.16		14.32	16.40	30.72	3.88	
				3	永井 晶 (3)	58.32	13.23	26.84	41.51	13.61	14.67	16.81	31.48	4.64	
				4	中野 菜乃 (3)	57.02	13.57	26.55	40.71	12.98	14.16	16.31	30.47	3.92	
6	1	八王子 東京	3:52.48	1	光井 杏 (3)	58.04									
				2	駒井 穂乃花 (3)	58.59		26.69	41.51		14.82	17.08	31.90	5.21	
				3	利根川 心暖 (1)	58.04	13.10	26.53	40.99	13.43	14.46	17.05	31.51	4.98	
				4	津川 瑠衣 (3)	57.81	13.45	26.51	40.66	13.06	14.15	17.15	31.30	4.79	
7	2	西京 京都	3:54.69	1	徳永 倫加子 (2)	58.69									
				2	勝冶 奈央 (3)	59.38		26.78	41.81		15.03	17.57	32.60	5.82	
				3	織田 朝美 (3)	59.72	13.23	26.76	41.57	13.53	14.81	18.15	32.96	6.20	
				4	吉岡 里奈 (3)	56.90	12.73	25.60	39.74	12.87	14.14	17.16	31.30	5.70	
8	7	筑紫女学園 福岡	4:00.38	1	前田 凜 (2)	60.56									
				2	案浦 莉子 (2)	59.23		27.46	42.28		14.82	16.95	31.77	4.31	
				3	大坪 美結 (3)	61.02	13.91	27.96	43.11	14.05	15.15	17.91	33.06	5.10	
				4	青木 穂花 (3)	59.39	13.82	27.25	41.95	13.43	14.70	17.44	32.14	4.89	

女子走高跳 動作分析

袁輪 夢未 (3) 福井・北陸 1m76 3回目 ○



津田 シェリアイ 1m82 ○ (2018国体)



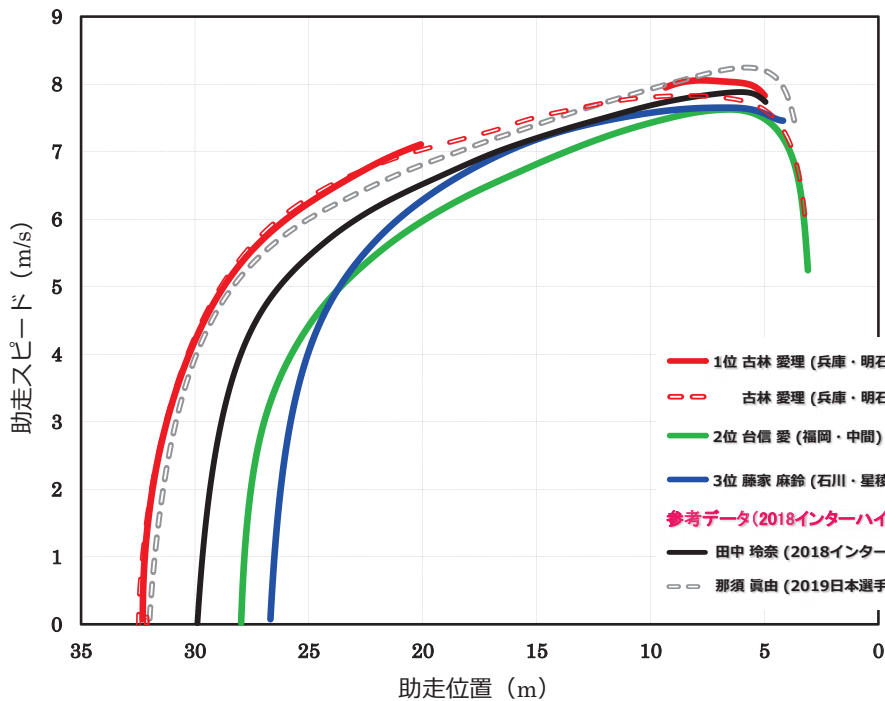
スティックピクチャー (側方)



スティックピクチャー (後方)



女子棒高跳 助走スピード 分析速報



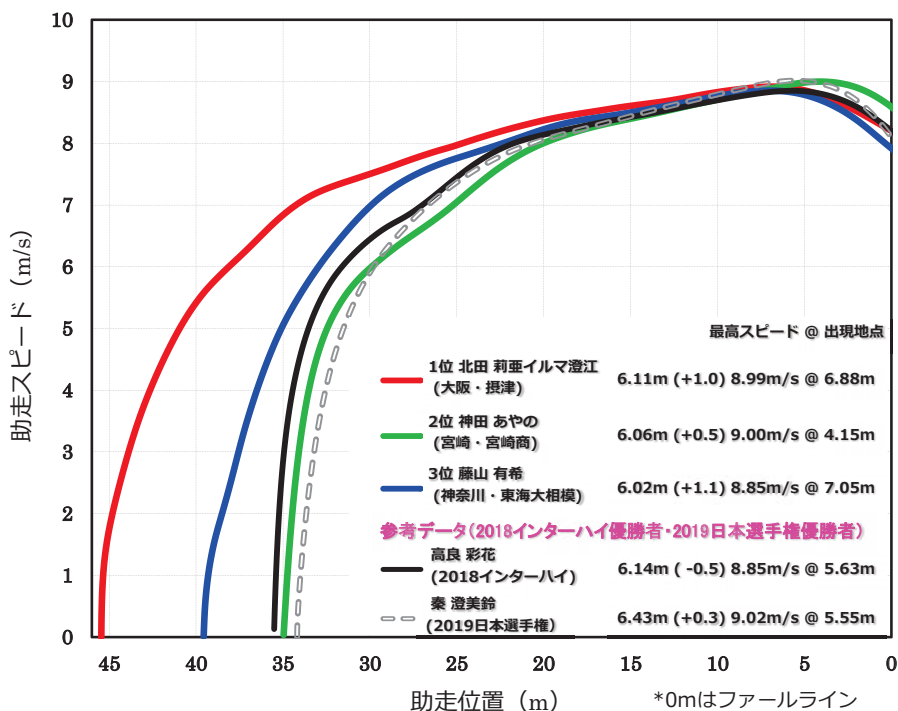
順位	選手名	分析試技 (m)	最高スピード (m/s)	出現地点 (m)
4	大阪谷 明里 (兵庫・社)	3.90 1 st x	7.82	5.30
5	金子 絵美里 (大分・大分西)	3.70 3 rd ○	7.90	6.05
6	杉沼 凛穂 (山形・山形市立商)	3.80 3 rd x	7.58	7.20
7	浦津 ななの (愛知・中京大中京)	3.70 1 st ○	7.84	6.49
8	渡邊 南月 (愛知・岡崎城西)	3.70 3 rd ○	7.97	5.96

最高スピード @ 出現地点	
1位 古林 愛理 (兵庫・明石商)	3.90m 1 st ○ 8.06m/s @ 7.72m
古林 愛理 (兵庫・明石商)	3.95m 1 st x 7.83m/s @ 8.37m
2位 台信 愛 (福岡・中間)	3.85m 1 st ○ 7.63m/s @ 6.58m
3位 藤家 麻鈴 (石川・星稜)	3.85m 1 st ○ 7.65m/s @ 6.70m
参考データ(2018インターハイ優勝者・2019日本選手権優勝者)	
田中 玲奈 (2018インターハイ)	3.90m ○ 7.88m/s @ 6.07m
那須 真由 (2019日本選手権)	4.20m ○ 8.25m/s @ 5.80m

測定ミスにより、一部データが欠損

*0mはボックス

女子走幅跳 助走スピード 分析速報



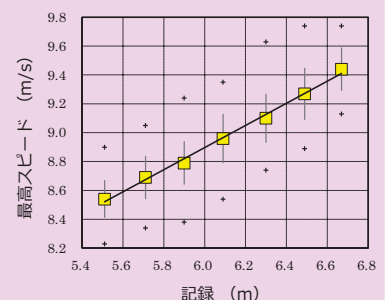
順位	選手名	記録 (m)	最高スピード (m/s)	出現地点 (m)
4	松尾 瑚捺 (静岡・浜松商)	5.99 (+1.9)	8.84	5.60
5	中津川 亜月 (静岡・浜松市立)	5.95 (+1.0)	8.66	6.72
6	竹元 咲 (鹿児島・鹿児島)	5.93 (+3.2)	8.67	6.67
7	御家瀬 緑 (北海道・恵庭北)	5.91 (+2.2)	9.04	5.67
8	鞍田 沙耶佳 (石川・星稜)	5.89 (+3.8)	8.80	6.53

最高スピード @ 出現地点

1位 北田 莉亜イルマ澄江 (大阪・摂津)	6.11m (+1.0)	8.99m/s @ 6.88m
2位 神田 あやの (宮崎・宮崎商)	6.06m (+0.5)	9.00m/s @ 4.15m
3位 藤山 有希 (神奈川・東海大相模)	6.02m (+1.1)	8.85m/s @ 7.05m
参考データ(2018インターハイ優勝者・2019日本選手権優勝者)		
高良 彩花 (2018インターハイ)	6.14m (-0.5)	8.85m/s @ 5.63m
秦 遼美鈴 (2019日本選手権)	6.43m (+0.3)	9.02m/s @ 5.55m

*0mはファールライン

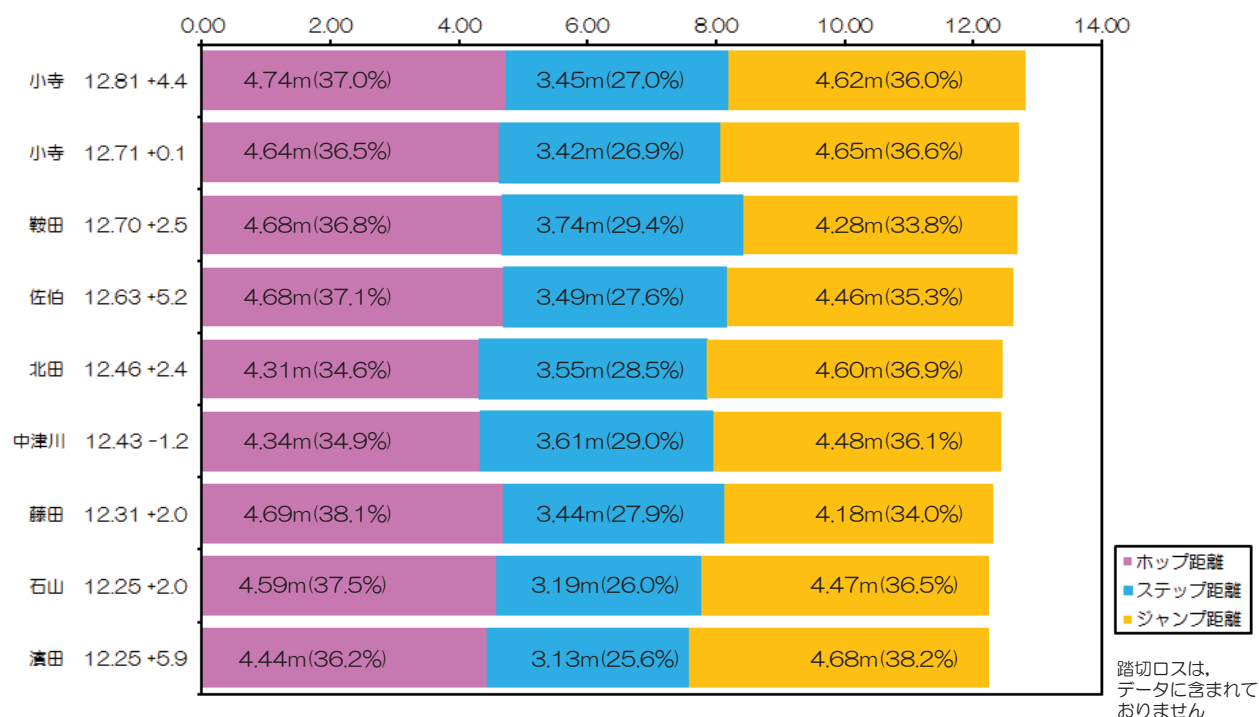
参考資料(助走の最高スピードと記録の関係)



□: 記録に対する助走の最高スピードの平均値
+: 記録に対する最高スピードの上限値と下限値

日本陸上競技連盟科学委員会

女子三段跳 跳躍距離分析



女子砲丸投決勝 リリースパラメータ

	投てき距離 (m)	リリース速度 (m/s)	リリース角度 (deg)	リリース高 (m)
1位：秋山 愛莉	14.94	11.27	33.6	1.78
2位：廣島 愛亜梨	14.86	10.82	36.2	1.76
3位：久保田 亜由	14.20	10.74	34.2	1.69
4位：西山 藍那	14.14	10.49	34.9	2.05
西山 (H30三重IH)	13.75	10.88	38.2	2.11
廣島 (H30三重IH)	13.74	11.34	30.4	1.86
久保田 (H30三重IH)	13.18	10.94	32.4	1.74
尾山 (H28岡山IH)	15.11	11.6	35.3	1.91
2009世界陸上 トップ8平均	19.54	13.3	36.9	2.10

女子ハンマー投決勝 リリースパラメータ

	記録 (m)	リリース速度 (m/s)	リリース角度 (deg)	リリース高 (m)
1位：奥村 梨里佳	56.79	24.23	38.9	1.81
2位：勝冶 玲海	53.53	23.71	39.3	2.02
3位：稲垣 愛結	53.15	23.57	41.8	1.53
U-20トップ6名平均 (ビドジョウ2016)	62.60	25.2	40.3	—

※ U-20トップ6名のデータは分析方法が異なりますので、あくまで参考値となります。

女子やり投決勝 リリースパラメータ

	投てき記録 (m)	リリース速度 (m/s)	リリース角度 (deg)	リリース高 (m)	迎え角 (deg)
1位：木村 玲奈	52.84	22.49	31.5	1.61	6.4
2位：田中 友梨	50.47	22.16	37.2	1.52	8.2
3位：田畑 美羽	49.94	20.81	38.0	1.40	-8.8
4位：内田 萌奈	49.91	20.56	36.3	1.55	1.6
5位：高橋 奈々	49.52	20.91	36.9	1.59	2.9
6位：阿部 汐莉	47.71	20.92	35.7	1.69	2.8
7位：中村 怜	47.50	18.74	34.9	1.66	-0.4
8位：松井 麻耶	47.19	20.70	32.7	1.50	-3.1
武本@山形IH(H29)	56.44	22.46	31.4	1.61	1.3
長@岡山IH(H28)	56.48	23.0	38.8	1.79	-0.4
北口@和歌山IH(H27)	56.63	23.0	37.0	1.62	-4.5
世界トップ平均値	61.21	23.6	36.7	1.74	3.6

※ 世界トップは2007年世界陸上大阪大会における上位12名のデータの平均値です。