

混成競技得点分布

男子	pts.	110mH	SP	HJ	400m
	0	28.50	1.50	0.76	82.00
	100	24.07	3.39	1.04	71.96
	200	22.13	5.15	1.22	67.27
	300	20.64	6.87	1.38	63.57
	400	19.38	8.56	1.52	60.40
	500	18.25	10.24	1.65	57.57
	600	17.23	11.89	1.77	54.98
	700	16.29	13.53	1.89	52.58
	800	15.42	15.16	2.03	50.32
	900	14.59	16.79	2.11	48.19
	1000	13.80	18.40	2.21	46.17
	1100	13.06	20.00	2.31	44.23
	1200	12.34	21.60	2.41	42.37

女子	pts.	100mH	SP	HJ	200m
	0	26.70	1.50	0.75	42.50
	100	23.03	3.24	0.96	37.26
	200	21.35	4.87	1.07	34.81
	300	20.03	6.45	1.19	32.88
	400	18.90	8.01	1.30	31.23
	500	17.89	9.55	1.39	29.75
	600	16.97	11.07	1.49	28.40
	700	16.12	12.58	1.57	27.14
	800	15.32	14.09	1.66	25.97
	900	14.56	15.58	1.74	24.86
	1000	13.85	17.07	1.82	23.80
	1100	13.16	18.54	1.90	22.79
	1200	12.50	20.02	1.98	21.82

IAAFの混成競技スコア(抜粋)

- a 変数
- b 変数
- T 変数
- M cm センチメートル
- D m メートル
- C 変数

トラック競技 得点 = $a \times (b - T)$ の C 乗
 (b - T) の C 乗を計算した上で、a をかける。
 手動計時の場合は、200m、100mH、110mH では、その記録に 0.24 を加えて算出する。400m 場合は、その記録に 0.14 を加えて算出する。

フィールド競技 跳躍 得点 = $a \times (M - b)$ の C 乗 M は cm 単位
 (M - b) の C 乗を計算した上で、a をかける。
 投てき 得点 = $a \times (D - b)$ の C 乗 D は m 単位
 (D - b) の C 乗を計算した上で、a をかける。

男子	a	b	C
110mH	5.74352	28.5	1.41
砲丸投	51.39	1.5	1.05
走高跳	0.8465	75	1.42
400m	1.53775	82	1.81

女子	a	b	C
100mH	9.23076	26.7	1.835
砲丸投	56.0211	1.5	1.05
走高跳	1.84523	75	1.348
200m	4.99087	42.5	1.81