

國立台灣體育學院圖書館剪輯資料

分類 田徑 來源 民生報 日期 800827 版面 二版



鏡頭說話

後段加速度 真驚人
劉易士壯舉 非僥倖

編譯 劉滌昭 / 取材自產經體育新聞

●美國短跑名將劉易士25日藉高科技跑道及超輕量跑鞋之助，加上後50公尺的驚人衝刺，跑出了破世界紀錄的9秒86佳績，擊敗勁敵布瑞爾，成為本屆田徑錦標賽中速度最快的選手。

不過劉易士贏得並不輕鬆。由附圖①和②可看出，劉易士(1136號，附圖①左2)的起跑並不理想，在10公尺處落後了領先的米契爾1公尺左右，直到50公尺附近才逐漸趕上(附圖③、④)，並在後半發揮他的加速度，一口氣超越其他選手率先抵達終點(附圖⑤右1)，由這5張連續動作的照片，印證劉易士跑百米的加速度的確驚人。

第3屆世界田徑賽男子100m決賽
起跑反應表

應秒數	選手	成績	
00.090	米契爾(美國)	9.91	3
00.114	史都華(牙買加)	9.96	6
00.120	布瑞爾(美國)	9.88	2
00.126	克里斯提(英國)	9.92	4
00.140	劉易士(美國)	9.86	1
00.148	蘇林(加拿大)	10.14	8
00.151	斐德瑞克斯(那密比亞)	9.95	5
00.172	西爾瓦(美國)	10.12	7

製表/劉善群

100m決賽前3名每10m所用之速度

	劉易士	布瑞爾	米契爾		劉易士	布瑞爾	米契爾
10m	1.88	1.83	1.80	60m	6.46	6.41	6.42
20m	2.96	2.89	2.87		0.85	0.86	0.87
	1.08	1.06	1.07	70m	7.30	7.28	7.28
30m	3.88	3.79	3.80		0.84	0.87	0.86
	0.92	0.90	0.93	80m	8.13	8.12	8.14
40m	4.77	4.68	4.68		0.83	0.84	0.86
	0.89	0.89	0.88	90m	9.00	9.01	9.01
50m	5.61	5.55	5.55		0.87	0.89	0.87
	0.84	0.87	0.87	100m	9.86	9.88	9.91
					0.86	0.87	0.90