

全國男子田徑最高紀錄					
至112.11.16止					
項目	成績	保持人	賽別	日期	地點
100M	10.11 (+0.2)	楊俊瀚	日本大學田徑公開賽	2018.06.16	日本神奈川
200M	20.23 (+0.7)	楊俊瀚	亞洲運動會	2018.08.29	印尼雅加達
400M	46.35	陳傑	全國運動會	2015.10.19	高雄市
800M	1:47.24	王榮華	大學田徑對抗賽	1980.05.03	美國洛杉磯
1500M	3:46.4	黃文成	加州田徑公開賽	1983.06.11	美國波莫納
5000M	13:54.42	吳文騫	亞洲運動會	2002.10.10	韓國釜山
10000M	29:12.1	許績勝	中央大學長距離紀錄賽	1993.11.28	日本東京
半程馬拉松	1:03.46	蔣介文	香川丸龜半程馬拉松	2015.02.01	日本香川
馬拉松	2:14:35	許績勝	別府大分馬拉松	1995.02.05	日本大分
3000M障礙	8:34.76	吳文騫	亞洲運動會	2002.10.09	韓國釜山
110M跨欄	13.34 (+0.1)	陳奎儒	臺灣國際田徑公開賽	2019.05.25	臺北市
400M跨欄	48.62	彭明揚	2021夏季世界大學運動	2023.08.04	中國成都
跳高	2.29	向俊賢	全國運動會	2015.10.21	高雄市
撐竿跳高	5.38	林志成	112年新北市城市盃全國田徑公開賽	2023.09.24	新北市
跳遠	8.40(+0.3)	林昱堂	第25屆亞洲田徑錦標賽	2023.07.15	泰國曼谷
三級跳遠	16.65	乃慧芳	亞洲田徑錦標賽	1989.11.18	印度新德里
鉛球	20.58	張銘煌	雅典高水平中心鉛球賽	2011.08.19	美國喬治亞
鐵餅	58.10	王耀輝	日本大學田徑公開賽	2010.06.20	日本神奈川
鏈球	69.68	侯金賢	全國田徑菁英賽	2002.05.26	新北市
標槍	91.36	鄭兆村	世界大學運動會	2017.08.26	臺北市
全能運動	8010	楊傳廣	聖安東尼田徑賽	1963.04.27-28	美國核桃市
10000M競走	41:45.90	許嘉維	112年全國大專校院運動會	2023.05.08	中原大學
20KM競走	1:26:47	許嘉維	日本71回東京元旦競走大賽	2023.01.01	日本東京
4x100M接力	38.76 (預)	魏泰陞 王偉旭 楊俊瀚 鄭博宇	臺灣國際田徑公開賽	2019.05.25	臺北市
4x400M接力	3:06.51	王偉旭 楊隆翔 余晨逸 陳傑	亞洲田徑錦標賽	2017.07.09	印度布巴內什瓦爾

全國女子田徑最高紀錄					
項目	成績	保持人	賽別	日期	地點
100M	11.22 (+1.9)	紀政	國際田徑邀請賽	1970.07.18	奧地利維也納
200M	22.56 (-0.3)	王惠珍	臺灣區運動會	1992.10.30	宜蘭縣
400M	52.74	紀政	國際田徑邀請賽	1970.07.29	瑞典斯德哥爾摩
800M	2:04.74	李雅惠	亞洲田徑錦標賽	1998.07.21	日本福岡
1500M	4:22.8	李秋霞	加州國際田徑邀請賽	1975.05.17	美國貝克斯菲爾德
5000M	16:10.20	謝千鶴	日本體育大學長距離競技會	2019.06.01	日本橫濱
10000M	33:39.90	謝千鶴	全國青年盃田徑公開賽	2021.03.09	新北市
半程馬拉松	1:12:19	謝千鶴	大阪半程馬拉松	2018.01.28	日本大阪
馬拉松	2:32:41	曹純玉	臺北馬拉松	2020.12.20	臺北市
3000M障礙	10:33.02	陳昭郡	全國運動會	2019.10.22	桃園市
100M跨欄	12.93 (+1.1)	紀政	國際田徑邀請賽	1970.07.12	德國慕尼黑
400M跨欄	55.71	徐佩菁	亞洲運動會	1998.12.17	泰國曼谷
跳高	1.90	李晴晴	全國運動會	2021.10.18	新北市

撐竿跳高	4.20	吳家如	泰國田徑公開賽	2018.05.06	泰國曼谷
跳 遠	6.56 (+0.4)	王國慧	亞洲青年田徑錦標賽	1997.11.05	泰國曼谷
三級跳遠	13.63 (+1.3)	王國慧	全國運動會	1999.12.26	桃園市
鉛 球	17.48	林家瑩	亞洲運動會	2014.09.27	韓國仁川
鐵 餅	60.23	李采懌	臺灣國際田徑錦標賽	2012.05.25	臺北市
鏈 球	67.32	余雅倩	美國加州長灘邀請賽	2023.04.14	美國加州長灘市
標 槍	57.15	李慧君	港都盃全國田徑錦標賽	2019.02.18	高雄市
全能運動	5786	馬君萍	亞洲運動會	1994.10.10-11	日本廣島
10000M競走	48:00.72	黃冠綾	112年全國大專校院運動會	2023.05.08	中原大學
20KM競走	1:39:32	江佳柔	全國運動會	2019.10.20	桃園市
4x100M接力	44.58	高玉娟	亞洲運動會	1994.10.16	日本廣島
		陳淑珍			
		徐佩菁			
		王惠珍			
4x400M接力	3:39.88	沈淑鳳	亞洲田徑錦標賽	1985.09.29	印尼雅加達
		徐愛齡			
		鄭妃汝			
		賴利嬌			

全國男女混合田徑最高紀錄					
項目	成績	保持人	賽 別	日期	地 點
4x400M接力	3:25.73	林昭丞	112年全國運動會	2023.10.24	臺南市
		廖紫涵			
		陳傑			
		陳羿岑			