

## 國立臺灣體育大學圖書館剪輯資料

分類 棒

球 來源 民生報

日期 74 1 22 8

版面 二版

各揮強棒百次 趙呂到底誰強？  
兩天能出現幾支全壘打？端看「手」「風」

全壘打王對抗賽，定今天下午在高雄立德棒球場展開第一回合的競技，趙士強與呂明賜到底會擊出幾支全壘打？那一位會贏？都是球迷感興趣的話題。

趙士強與呂明賜將在一百次揮棒的競賽下，以兩天的全壘打數總合分個高下，依他們自己的估計，大約能擊出廿至卅支全壘打，而且以廿支的情況較有把握。

這個數目，等於是五次打擊才會出現一支全壘打，球迷們根據他們的實力，認為他們的估計太保守了一點，但趙士強與呂明賜為何會如此估計，我們不妨瞭解一下客觀因素：

①風向與強弱會影響他們的成績。以他們的習慣而言，兩人的全壘打方向都在左外野，趙士強的落點較偏左邊的界線，呂明賜的落點偏中外野，而且正對中外野方向的全壘打不少，所以風向的不同對他們有不同的影響。

首先，如果風是從中外野吹向本壘，形成逆風，要打出全壘打較不容易；如果風由本壘吹向中外野，得風勢之助，全壘打出現的情況會比較多，而風勢的強弱影響更大，這兩種情況，兩人機會相等。

第二個情況是風從左外野吹向右外野，由於趙士強的全壘打落點較偏左邊界線，風勢強時，球會被吹向中外野，中外野距離較遠，所以原本在沒有風的情況下，會是左外野全壘打的球，可能會被吹得落在中外野界內區，這種情形對趙士強較不利。

呂明賜的全壘打落點較偏向中外野，所以風從左外野吹向中外野時，影響沒有趙士強大。

第三個情況是風從右外野吹向左外野，吃虧的還是趙士強，因為他的全壘打落點較偏左邊界線，如果風勢強，可能會被吹出界外，而呂明賜受到的影響又比趙士強小。

趙士強與呂明賜都喜歡打較靠近身體偏高的直球與內角球，兩人全壘打的落點會有所不同，關鍵在揮棒扭腰及轉動手腕拉球的時間。

此次趙士強要與復連投的球路是較近身體的偏高直球，呂明賜要羅國璋投中間偏高的直球，可見兩人的習慣還是有點不同，而這點不同就是全壘打落點的決定因素。

②投手球速的快慢，會影響全壘打出現的頻率。一般而言，快速球難不到趙、呂兩人，但由於他們對慢速球的適應不大一樣，吳復連與羅國璋的表現，直接影響他們的成績。

杜福明與郭連興是正科班出身的投手，維持一定水準不成問題，吳復連與羅國璋都不是投手，此次站在投手板擔任投手，與平時練球時的情形不一樣，所以吳、羅的球速與控球力，直接影響趙、呂的成績。

如果吳、羅的球速，一球比一球慢，準確性越來越差時，趙、呂無法掌握住擊球時間，成績會大打折扣，由於吳復連自行練投的時間較長，這方面趙士強比呂明賜有利。

今天兩人首次對決，先瞭解高雄立德棒球場的風向與風勢，調整擊球落點，對成績有很大的幫助，再者，就是拜託他們的搭檔，投球準一點了。

本報記者  
源正高