

## 國立台灣體育學院圖書館剪輯資料

分類 亞運

來源 民生報 日期 831013 版面 五版

## 《游泳賽補遺》之三

## ▽ 游泳為何不計至千分秒

● 亞運游泳男子二百蝶式決賽，大陸薛偉、張斌以二分〇一秒四七並列金牌。相隔數日，田徑場上，日本荻部、齋藤同以四九秒一三完成男子四百欄，前者擁金，後者披銀。同樣情形，兩種結果，何以然？主要因為兩者比賽環境與計時器的不同。

一般陸地上的運動比賽，在終點都設有終點攝影機，以補時間紀錄的不足。終點攝影透過捕捉光速，百分秒以外的毫釐之差，也能判斷無誤。荻部的金牌，齋藤無話可說。

游泳是在水中進行的運動，水有折射光線的特性，因此陸上運動使用的終點攝影機無用武之地。那能不能在終點計時設備上求改進得更靈敏些呢？

國際泳總對泳池終點計時板的觸壁規定是五磅力量，亦即選手單以指尖劃過計時板，並不會讓計時停止，必須對計時板造成五磅或以上的壓力，才算完成觸壁，電腦計時顯示成績。

如果要計算至百分秒以上，就必須減輕觸壁力量。這就要考慮選手前進時激起的水流衝擊，可能觸動計時板，則身軀大的選手激起的水流較大，可能因此得利，反而造成不公平。

因此，國際泳總規定正式紀錄計至百分秒，算至百分秒相同，則名次並列。這種情形歷史上只在洛杉磯奧運，曾於女子一百公尺自由式決賽時出現過，薛偉、張斌並列金牌則是史上第二例，亞運的第一例。

(江彥文)

