

東 南 日 報  
體 育 叢 書



79604
U8.4

· 薛 學 海

體 育 論 叢 文 集

7

登錄號碼
分類號碼
37年5月27日
臺北東南日報社
價目下. W. \$ 4.00

國立臺灣圖書館典藏  
由國家圖書館數位化

國立中央圖書館台灣分館



3 1111 003737002

79604  
.u8.4

12706

薛學海氏，字匯東，梁溪望族，項城半子，民十曾任天津交涉使，去歲供職行政院祕書，現任粵省府機要，國學追唐宋，西學居先進，（民初曾留學美國）酷嗜田徑，視爲一生興趣所鍾，曾出席遠運，當年百碼紀錄十秒正，蜚聲東亞，對跳擲兩部亦富心得，經年訂閱紐約時報，未嘗稍輟，搜藏國際紀載彌詳彌盡，而獎掖後進，啓導有爲，不肯後人，尤足稱道。氏今年五十晉二，春氣盎然紙上，字文工整，猶其餘事也。

• 桑榆謹識 •

余覽東南日報體育欄。驚其琳瑯滿目。殫見洽聞。凡體育界允宜人手一編。以為津梁。昔負盛名之時。報不能專美於前矣。嗟乎。光陰如駛。人事奄歎。前塵昔夢。久付飄風。曩日高眺大談。逸興遄飛。於是事隔十一年矣。體育之道。未有寸進。田徑之術。尚寐未吶。豈余始料所及哉。輒近著述久疏。不遑放證。抑知今日之體育。攸關邦國之大計。明年之世運。亟應未雨而綢繆。觸景生情。即攬抒懷。鉛槧多暇。因敷淺說。冀能春風風人。夏雨雨人。此固區區之志焉矣。

明年世運。旨在恢復體育之舊觀。點綴昇平之景象。

# 薛學海：體育論文集

- 一、復興體育芻議……………一一二
- 二、世界各國田徑實力誌……………二一三八
- 三、百米繽紛錄……………三九一五七
- 四、高欄學理詳解……………五七一六五
- 五、樓文敖——世運得分之管鑰……………六五一六九
- 六、游泳雜錄……………七〇一七二
- 七、一九四七年度美國田徑成績……………七三一六五
- 八、竿跳紀錄考……………七六一七八
- 附錄：本報記者與田徑權威薛學海氏會談記……………七九一八二

目

録

二

## 復興體育芻議

本篇不尚理論，專講實用，惟屬文匆促，未獲從容抽思，殷勤屯筆，讀者諒焉。夫三育並重，爲不刊之鴻教，體育救國，乃戰前之呼嵩，此無他，國民體格之日衰，學生精神之外驚，實與體育息息相關者也。然今治教育者，對於體育任從若有所忘焉，遂使各項運動有毛羽零落之漸，各運動員有擗地索途之悲，興念及此，中心是悼，惟予仍寄厚望於教育部執政諸公，知其公忠體國，必能挽狂瀾以矯末流虛車之弊也。

竊按今日振興體育之大計，厥維力爭經費以推行三年計劃，追加預算以籌備全運世運，（去秋下走在行政院，力主教育經費與司法經費不宜裁減，朱部長與賀司長當能回憶）。專設體育司，以納體育於正軌，獎勵優秀者，以仿蘇聯之章法，速開全運會，參加世運會，確定體育系統，多闢運動場所，着重田徑運動，避免官樣文章，萃取他國之長，以補吾國之缺陷，修妮體育師資，俾勝指導之重任，最末一項爲阻止其他團體，毋使觀餽球類比賽之收入。綜上所述，力爭經費，速開全運，尤屬亟不容緩之要圖，審謂振興體育之嚆矢，此非作者一人之襟抱，體育界全體皆當膜拜而馨祝之，苟其朝野一致，共矢厥志，則支一木而大廈或可幸存，援天下而匹夫亦嘗負責。

夫全運會以學生爲基本，會期宜在暑假以前，舉凡田徑游泳與球類最優秀者，應賦出國觀摩之機會，遠則歐美各國，近則日菲澳洲，得益之大，無可言宣，夫全運會宜乎每年召開一次，此外應有全國學生大會以及分區學生運動會學校聯合運動會等，復有對抗運動會與團體運動會點綴其間，每季比賽七八次，田徑始有來蘇之景象。至於全運籌備，貴乎實事求是，去蕪存菁，不必過於鋪張揚厲，按全美業餘運動會，首尾二天，祇有田徑，循序而進，雍容之至，吾國全運會尙有游泳球類女子活動，章法不同，自不能相提並論。要之，吾國全運會章法，無可疵議，惟程序應稍緊湊，管理自益周密，日期應稍縮短，精神自益集中，職員與運動員亦應減少，且不可齷齪場中，至於各項全國記錄，更應從速核定，鄭重發布，例如高欄記錄爲林紹洲之十五秒六，抑爲黃英傑之十五秒七乎。

夫美國之於田徑世界，三分天下有其二，號稱極盛。惟余逆料，從今以後，益將發達，何以知其然也，因在戰爭期間，田徑運動確有特殊貢獻，軍事權威認為鍛鍊體格之利器，鼓舞士氣之良藥。微但此，現代軍人須具運動員之身手，尚矯捷，應環境，故惟田徑與游泳，軍旅之中必備焉。噫嘻，他山之石，可以攻玉，吾國軍事當局曷留意焉，向者，予夙主張吾國軍隊中應提倡田徑運動，藉以整飭軍人之風紀，改善軍人之體格，且予教育當局以極大諷示，但就成績而論，收效之宏，可在學生之上。昔之徐（又錚）楊（鄰葛）二公，今之王敬玖孫元良諸將軍，未嘗不以予言為然，疇昔山左軍人，長跑甲於全國，萬米尤膾炙人口，惜乎教授之法未臻合理，憾莫大焉，予茲保舉門下士陳陵張嘉夔顧或諸君，若充指導之職，當能勝任愉快，復有申者，軍人之習田徑，應以世運為標的，多練千五百米萬米馬拉松競走諸項，其次則四百米中欄三千米障礙跑與鉛球諸項，切忌猛練，不必存得分之奢望，願能提高水準，創造記錄，得不謂之國光哉。

# 世界各國田徑實力誌

## 第一章 本編要義

兩閱月前，美國COLLIERS雜誌載有特約論文一篇，名曰「世運白熱化」，都三千餘言，作者台維遜並非體育界知更之鳥，內容悉關田徑運動，首述美國籌備之積極，選手競爭之劇烈，各校田徑教師並在鉤心鬥角以爭世運總教練之席；繼述歐美實力之大較，東雲一鱗，西雲一爪，所供材料甚少，未能摺選精切；而斯文代價為美金二萬元，發行者予以極端重視，讀者亦以先睹為快，推原其故，則因世運會前此類文字確能歡動一時，倍見田徑運動最為各國競勝之焦點。



吾友既閱拙著之底稿，復覽上述雜誌之記載，竦然語予曰：嘻亦太甚矣，美國稿費之昂也！吾子羅縷紀存，一介之才必取，抑今雜誌所載，皮傳而止，所錄成績，寥寥可數，不逮君著之什一，君曷損取原著之菁華，譯成英文，以畀風行之雜誌乎？以君曾任美國大學隊長之身份，讀書當竦意而覽焉；尤其君所論列與預測，可能有造於美國，而實無補於中國，真以吾國教育當軸無所容心於體育，而執政者尤漫不關懷乎亞會也。予遂巡曰：畸輕畸重，誠如君言，老榮在澗，傷心事也。雖然，環境坎坷，吾志不屈，宗旨純正，吾道不孤，是以登高發慨，有杜陵每飯之思，因文見道，有韓子起衰之望，試觀今日國際問題，教育問題，風氣問題，健康問題，何等嚴重，吾輩斷不能拄笏看雲，睥睨人外，苟其願心壹志，提倡體育，亦痿痺之上藥而復興之上計也，名乎利乎，鄙人視之，猶菌鶴馬蝸之相過乎。

本編意義深長，非同猥祭，藉搖三詆，請爲諸君鉢：（一）夫亞會者，鼎鼎萬禩，觥觥大集，尤在戰後，意義彌深，至於田徑運動，則體育之真髓在焉，故亞會之有田徑猶玄圃之有珠，崑岡之有玉也，值此世事大轉法輪之秋，吾國體育界不容有失敗主義者，吾國政府亦決不肯自損於國際圈外，以貽人口實，故明年世運國人應出全力以赴，期以保持大國之風格，此殆四萬餘萬同胞一致之願望，然亞會之期不滿一年，籌備猶未開始，全運且無消息，誰負其責，誰尸其咎！夫國內事故，何國無之，因此而抹殺國民之體育，毋乃不可乎！據上以觀，本編第一義諦，端在敦促朱家驊、杭立武、郝更生諸先生，速開全運，兼籌世運，肝膈之言，希其採納。（二）世運預測，以及各國男女田徑實力之檢討，自爲本編中心工作，藉使體育同志留一印象於腦海，籍中偶有闡釋，聊爲啓予，庶幾長跑健兒與山東女將得以審度其機緣，改進其成績。（三）本編第三要義，在使當局者教授者與參加者得以看風使帆，因時制宜，譬牢補於亡羊，效按圖而索驥，故欲釐訂豫選之標準，應先檢討各方實力，衡度冷門所在，從而分析上屆亞會與本屆異同各點。大凡選拔事宜，美國人才濟濟，可用硬性規定，其他各國宜採軟性，理由甚多，不在本篇範圍以內，茲不贅言。

## 第二章 預測之困難

何謂預測，即美人所稱 Sheet Form，大運動會之前皆有之。胡爲乎預測，因其饒有精審之考據，尤有宣傳之價值，惟世運預測，包羅萬象，估計不易，遠在一年以前爲之，更非易事，俟至明年，應製第二版以餉讀者，未嘗而必歸於當，已精而益求其精，惟今第一版約有七成以上準確性，第二版祇能進展一成，因老將地位不易撼動，而新手竄出究屬少數，卽至世運前夕，預測之困難，仍不一而足，約舉數例如下：

(一) 美國世運預測，係採硬性規定，祇取各項前三名，不問其他，儘有連續打破世界記錄而不獲入選者，例如一九三六年范洛夫 (Varoff) 早以四米四三打破竿跳世界紀錄，每試皆列冠軍，但至預選僅得第四，過時老將葛萊寶竟獲僥倖入選，此固預測者之頭痛事也。

(二) 亞林匹克奄有世運性，常有不知名者脫穎而出，獨占鰲頭，例如一九三二年坎拿大代表威廉姆斯榮膺短跑雙料冠軍，同時英國製斯台爾 (Tisdall) 且破中欄世界紀錄，妙在二人得志於亞會後，又歸寂寥無聞，譬如神龍見首不見尾，此亦預測者之頭痛事也。

(三) 賽時狀態欠佳，乃常有之事，且有全隊不景氣者，例如一九三六年美國四百米選手史穆吳 (Smallwood) 臨時因病未進決賽，又如二百米選手帕卡特 (Packer) 原應名列前茅，卒因神經不支而敗衄於連鷄之軍。

(四) 反之，亦有賽時狀態奇佳而成績出人意料者，例如柏林世運會中，千五百米爲重要項目之一，冠軍之選，衆意屬於美國克銀漢，至於紐齊爾選手勞父洛克 (Lovejoy)，名不見經傳，賽前無人能舉其成績者，賽時猶隱人叢，不使人知，直至臨終轉彎，觀衆始見黑馬當先，預測者莫不搔首問天，下屆世運會中，最精彩之項目，厥維中距離賽跑，八百米一項，名將如雲，鬧鬧最烈，而大衆視線集中於瑞典選手，惟愚認爲此項金牌又屬黑馬所有，即紐齊爾代表漢烈斯 (Harris) 是也，成績必破一分四九秒，大抵英國與其屬地選手，實際最難測度，往往超邁常姿，力摧強敵，英人之不可侮，於此得一證明。

(五) 歷屆世選會中，意外事件甚多，例如洛杉磯大會三千米障礙，多跑四百五十米，斯於入選名次不無影響，又如柏林大會女子接力，愚測德國實力平均。獲勝無疑，詎料末屆傳遞，棒落塵埃，時則德隊佔先七米，若能拾棒疾進，仍可壓倒美國女豪史蒂芬絲 (STEPHENS)，惜乎德女不諳規則。(註) 唉呀一聲，痛哭隨之，當時希特勒在座，頓足捶胸，懊喪之至，蓋希氏雖恣睢暴戾，然知體育之重要，更知亞會榮譽之不可不爭，亦人傑也哉，據上以觀，運動規則甚關重要，日後作者擬撰問答若干條，闡釋各項規則之應用，容或有造於運動員也。

(六) 報導不周，消息難覓，是為中外各報體育版之通病，尤在中國，田徑運動尚未恢復戰前之地位，此固吾輩責任所在，差幸東南日報提倡甚力，消息亦最多，匪惟胸膈心脾，抑亦興起風教，凡我體育同志應與打成一片，庶使田徑運動臻於叢叢烈烈之境地。輓近蘇俄佳績源源而來，吁可畏哉。惟南美洲非洲及坎拿大諸國，渺無音信，則成績落伍之朕兆也，甚關重要之歐洲消息，即在美國報章，亦幾寥若晨星，至於競走馬拉松障礙跑十項運動以及女子各項成績，尤不經見，從此可知材料之不充分而田徑猶未茂盛也，幸子親友有僑居英美者，投吾所好，間有報導，亦僅限於一鱗一爪而已。抑有進者。SHEET FORM 中名次高下，不可置視成績，必且知方焉，有時全憑判斷之能力，例如百米一項，美國派高 (PARKER) 雖有十秒二之成績，恐不能躋入預選前三名，蘇俄慧星卡拉勃洛夫 (KARABULOV) 新造十秒二之記錄，須加審核，始予承認，卡氏為歐洲運動會二百米冠軍，去年短跑成績為十秒六與廿一秒六，而今百米平等世界記錄，允稱蘇聯奇蹟，綜上所述，可謂亞會談薈，拉雜記之，至於預測之艱難，亦彰彰可見矣。

(註) 接力賽跑中，甲運動員遞棒與乙運動員時，無意中將棒墜落，則在遞棒界線以內，甲乙皆可拾起，聲續前進，設棒墜於界線以外，祇限甲運動員可以拾起。再若故意落棒，自屬犯規。海按此項規則十分重要。

## 第三章 最新世界記錄

夫記錄者，各項運動之司南，而優秀運動員之疆淵也；世界記錄者，成績之極詣，而寧較優劣之尺度也。由來

田徑各項之世界記錄，須經各國體育協會之推荐，再獲國際業餘體育協會之承認，極昭鄭重，惟因範圍廣泛，難免滄海遺珠之憾，例如史蒂亞斯 (STEHRS) 跳高，越七尺半寸，梅洛脫 (MALOTT) 跑四百米，得四五秒八；去年六月八日費起 (FITCH) 擲鐵餅，達五四米九二〇；悉合世界記錄之條件，綽有正式承認之機會，奈何遞嬗至今，仍被遺漏，譬猶玉卮無當，雖寶非用，惜哉！

戰爭期間，田徑運動無人問津，僅有美國與中立國稍有點綴，惟協約國軍隊中，田徑甚為發達，藉維風紀而資健身，更供娛樂而佐聯歡，美軍成績竟有平等世界記錄者。洎夫戰後，國際體協曾在英倫開會，旨在整理世界記錄，深堪嘉尚，然非盡善盡美。復有申者，輒今國外各報及通信社體育記者，對於田徑運動，知識與經驗俱差，所撮記錄，時有訛謬，就裏法國通訊社更錯誤百出，作者有鑒於此，爰將最新世界記錄表列於後，註明出處，凡我同志請度藏之，以供參考，此固體育指導與記者必備之常識也。左表準確性，無可獻疑，所列各項皆已通過國際體協，惟一九四六年十一月一日以後，所造世界新記錄，尚未正式認可，祇供參考而已。至於亞會記錄，蒐羅較易，明年將有大用，故附誌之。

(一) 男子部 (二十三項)

項	目	保	持	者	記	錄	國	別	日	期	地	點	亞	會	記	錄
一百米	烏溫斯	OWENS			十秒二		美		三六年六月廿日		芝加哥		美	TOLAN	十秒三	
	台維斯	DAVIS			十秒二		美		四一年六月六日		加州		美	OWENS	十秒三	
二百米	烏溫斯				廿秒三 (直)		美		三五年五月廿五		密歇根		美	OWENS	廿秒七 (彎)	
	哈別希	HARBIG			四六秒		德		三九年八月廿		弗蘭克福		美	CARR	四六秒二	
四百米	克來麥	KLEMMER			四六秒		美		四一年六月廿九		費城					
八百米	哈別希				一分四六·六		德		三九年七月十五		密蘭		英	HAMPSON	一分四六·六	

千五百米	海格 HAEGG	三分四三秒	瑞	四四年七月七谷森堡	新 LOVELOCK 三分五七秒
五千米	海格	十三分五八・二	瑞	四二年九月廿谷森堡	芬 HACKERT 四分三三・二
一萬米	海諾 HEINO	廿九分三五・四	芬	四五年十月吐谷	波 KUSOCINSKI 廿分二・一
高欄	湯斯 TOWNS	十三秒七	美	三六年八月廿七奧斯羅	美 TOWNS 十四秒
	華而酷 WOLCOTT	十三秒七	美	四一年六月廿九費城	
中欄	哈定 HARDIN	五十秒六	美	三四年七月廿六瑞京	美 HARDIN 五二秒二
跳高	史刁斯 STEERS	二米一〇	美	四一年六月十七加州	美 JOHNSON 二米〇三
跳遠	烏溫斯	八米一三	美	三五年五月廿五密歇根	美 OWENS 八米〇六
三級跳	田島直人	十六米	日	三六年八月六日柏林	日本田島十六米
竿跳	王茂旦 WARMERDAM	四米七八	美	四二年五月廿三加州	美 MEADOWS 四米三五
鉛球	託倫斯 TORRANCE	十七米四十	美	三四年八月五日奧斯羅	德 WOELKE 十六米二十
鐵餅	康索立尼 CONSOLIMI	五三米二八	意	四一年十月廿六意京	美 CARPENTER 四米八
標槍	尼坎能 NIKKANEN	七八米七十	芬	三八年十月十六柯脫卡	芬 JARVINEN 七二米七一
鏈球	勃拉斯克 BLASK	五九米	德	三八年八月廿七瑞京	德 HEIN 五六米四九
馬拉松	無(路線不同)				韓孫基禎 二・二九・一九・二
三千米障礙	無(路線不同)				芬 ISO-HOLLO 六分三秒八
五萬米競走	薛浮脫 SHEVERT	四點三四・三	德	廿四年十月五日孟欽	英 WHITLOCKS 三・五一・三
十項運動	莫立斯 MORRIS	七九〇〇分	美	三六年八月九日柏林	美 MORRIS 七九〇〇分
四〇〇接力	美國隊	三九秒八		三六年八月九日柏林	美隊 三九秒八
一六〇〇接力	美國隊	三分八秒二		三二年八月七日洛杉磯	美隊 三分八・二

(註一) 以上皆亞會項目，中欄亞會記錄原屬愛爾蘭鐵斯台爾之五一秒八，因倒欄不計。

(註二) 一九四一年鐵餅世界記錄，已被康氏本人及美國福克斯、哈立斯、費起、高亭等，連續打破十五六次，國際體協未能盡職。

(註三) 五萬米競走三千米障礙跑與馬拉松三項，因各處場地不同，故無正式世界記錄，普通皆以亞會記錄為標準。

(二) 女子部

項 目 保 持 者 成 績 國 別 日 期 地 點 亞 會 紀 錄

一 百 米 史蒂芬絲 STEPHENS 十一秒五美 三六年八月四日 柏 林 同 上

八 十 米 低 欄 戴絲東尼 TESTONI 十一秒壹意 三九年八月十三日 特萊斯 鄧 意 VALLIA 十一秒六

柯恩 KOEN 十一秒壹荷 四二年九月廿日 阿姆斯特德譚

跳 高 柯恩 一米七一荷 四三年五月卅日 阿姆斯特德譚 美 SHILEY 一米六七

鐵 餅 馬活梅姚 MAUDERMAYER 四八米三德 三六年七月十一日 特萊斯 鄧 德 MAUMAYER 三米三

標 槍 史丹諾奧 STEINHEUER 四七米三德 四二年七月廿一日 弗蘭克 孚 德 FEISCHER 三米八

四 百 米 接 力 德國亞林匹克隊 四六秒四德 三六年八月八日 柏 林 同 上

跳 遠 柯恩 六米二五荷 四三年九月十九日 賴 愛 鄧 現無此項目

鉛 球 馬活梅姚 十四米貳德 三五年七月十五日 華 沙 現無此項目

二 百 米 華拉西威子 WALASIWIZ 廿三秒六波 三五年八月十五日 華 沙 現無此項目

(註一) 跳遠鉛球與二百米三項，吾國與歐洲女子現皆有之，故其世界記錄，值得一紀。又表列九項成績，蒐羅不易，皆已通過國際體協。

(註二) 明年世運女子田徑，荷蘭與蘇俄勢均力敵，俄女三鐵，成績彪炳，惟荷蘭柯恩爲女中之聖，前空千古，來年大堪矚目。

## 第四章 美國實力

美國之於田徑世界，三分天下有其二，茲將本年度田徑季末兩大運動會之成績，撮要登載，以作正確之報導，雖似明日黃花，究屬檢討各國實力之權輿，兼以各報所載，格於電傳，不無舛誤，本報編輯遂有疏理付梓之宏願也，於此更有「吾與默也」之契乎。竊按 NCAA 卽全美學生大會，因爲母校得分，競爭最爲劇烈，AAD 卽全美業餘運動會，出席選手多爲各方所保送，包羅綦廣，而人數反少於學生會，惟每項前四名皆有派赴歐亞表演之機會，多種世界記錄卽產生於表演，因其環境開朗而選手胸中毫無牽累者也。要之，學生會仍採碼制，項目較少，以得分爲前提，業餘會獨採世運制度，以體育團體及各大學爲單位，個人則爭冠軍之榮譽，各項優勝者號稱全美冠軍云。

歷來世運豫選輒與業餘運動會併在一起，此法切合實際，惟明年 AAD 後，尙有豫選大會，定於七月九日十日兩天舉行於芝加哥市西北大學，因求程序簡捷，精力貫注，故參加者祇限 AAD 與 NCAA 前六名，坐此各項不滿十人，除短跑與兩欄外，概無複賽必要，實則此一運動會等於世運複選，精彩絕倫，各市爭爲東道主，芝市允出保證金六萬元，始獲如願以償，兩天觀衆預計十二萬人。該市當局得隴望蜀，更思染指本屆世運會，已爲英人所峻拒矣。

竊按豫選會單獨舉行之方案，優點甚多，亦見美人對於田徑運動之熱心，惟愚以田徑教師之目光視之，此舉不無危險性，誠以大運動會紛至沓來，豫選之期密邇世運，各方選手疲於奔命，噫，甚矣懣 (STALE)，夫驥足雖駿，纏牽忌長，以萬分一累，且廢千里，結果則世運成績直接受其影響，甚可慮也。

今年全美學生運動會決賽之日，適值陰雨，成績頗受影響，故國手帕登於百碼預賽，妙造九秒四，決賽降至九

秒七，非戰之罪也。洎夫AAU決賽之際，煥熱不堪，好手多人皆因職務羈身而缺席，成績殊受影響，是日躍部跑道，皆被驕陽熔化而失彈力，例如跳高一項，名將如雲，進決賽者凡九人，平時實力皆超二米〇三（亞會記錄），僅有宿將奧而勃立登一人躍過一米九九，是因奧氏向採西方匍匐型，用力省而重心低故也。（交大體育指導陳陵有一學生，能以西式躍過一米七三，予勸試用俯型，可進二寸。又有女生一人，勸其試驗西方式之仰型）。其他八人並列第二，僅得一米九五，內有世界記錄保持者史蒂亞斯。總之，美已恢復戰前實力之八九成，明年可能全復舊觀，從而發揮無上威力於亞會，詳見後篇。

### 一、全美學生運動會

- |   |          |
|---|----------|
| 一百碼 (一) 帕登 (PATTON) (二) 馬齊斯 (MATHIS) (三) 馬丁納孫       | (九秒四)    |
| 二百廿碼 (一) 麥肯萊 (MCKENLEY) (二) 披脫斯 (PETERS) (三) 却保斯    | (廿秒七)    |
| 四百四十碼 (一) 麥肯萊 (二) 鮑倫 (BOLEN) (三) 奈薄龍                | (四六秒二)   |
| 八百八十碼 (一) 克立福 (CLIFFORD) (二) 狄安奈蒂 (DIANETTI) (三) 巴敦 | (一分五〇秒八) |
| 一英里 (一) 卡佛 (CARVER) (二) 萊堡 (REHBERG) (三) 麥克         | (四分十七秒二) |
| 二英里 (一) 湯姆森 (THOMPSON) (二) 史東 (STONE) (三) 辛克        | (九分廿二秒九) |
| 高欄 (一) 狄拉特 (DILLARD) (二) 璞脫 (PORTER) (三) 狄克生        | (十三秒九)   |
| 低欄 (一) 狄拉特 (二) 璞脫 (三) 菲萊曹                           | (廿二秒三)   |
| 鉛球 (一) 方維爾 (FONVILLE) (二) 華騷 (WASSER) (三) 谷亨        | (十六米二七)  |
| 鐵餅 (一) 谷亨 (GORDIEN) (二) 潑拉騷 (三) 希恩                  | (五二米七九)  |
| 標鎗 (一) 列根斯 (LIKES) (二) 安尼賽利 (三) 蓋恩斯                 | (六三米七〇)  |
| 跳高 (一) 芒特欽 (MONDCHEN) (二) 艾特而門 (三) 考夫門              | (二米)     |



竿跳 (一) 摩阿 (MOORE) 莫克姆 (MORCUM) 等五人並第一 (四米二五)  
跳遠 (一) 史蒂爾 (STIEHL) (二) 賴哀脫 (WRIGHT) (三) 賴莫 (八米〇八)

(註) 低欄與四百四十碼打破世界記錄

## 二、全美業餘運動會

一百米 (一) 馬齊斯 (二) 艾威爾 (EWEILL) (三) 康威爾 (十秒五)  
二百米 (一) 艾威爾 (二) 派高 (PARKER) (三) 龔卻培拉 (廿一秒) 轉彎  
四百米 (一) 麥肯萊 (二) 鮑倫 (三) 吉大 (GUIDA) (四七秒一) 兩彎  
八百米 (一) 丕亞門 (PEARMAN) (三) 忽脫飛 (WHITFIELD) (三) 普金斯 (一分五十秒九)  
千五百米 (一) 卡佛 (二) 麥克 (MACK) (三) 蓋門 (三分五二秒九)  
高欄 (一) 狄拉特 (二) 錫蒙斯 (SIMMONS) (三) 索脫立起 (十四秒)  
中欄 (一) 史密斯 (SMITH) (二) 酷克倫 (COCHRAN) (三) 霍法可 (五二秒三)  
跳高 (一) 奧勃立登 (ALBRITTON) (二) 史蒂亞斯 (STIEERS) 等八人 (一米九九)  
跳遠 (一) 史蒂爾 (二) 洛勃生 (ROBERTSON) (三) 魯易斯 (七米五三)  
竿跳 (一) 莫克姆與米杜斯 (MEADOWS) 並第一 (四米廿五)  
鉛球 (一) 特蘭尼 (DELANEY) (二) 谷亭 (三) 蘭布脫 (十六米〇九)  
鐵餅 (一) 谷亭 (二) 菲起 (FITCH) (三) 湯姆森 (五三米〇五)  
標槍 (一) 西莫 (SEYMOUR) (二) 排哀而斯 (BILHS) (三) 葛魯脫 (七五米八四)  
鏈球 (一) 斐奈脫 (BENNETT) (二) 菲爾登 (FELTON) (五五米一四)  
三千米障礙 (一) 艾福 (EFAW) (二) 麥克拉斯基 (九分三二秒五)

(註) 天熱故跳躍成績欠佳。標槍記錄請注意。

## 第五章 歐美比較

右表撮錄美國最新成績，要為關心田徑運動者所不容忽視，茲將世運所有項目，羅列於後，美國與歐洲雙方，各取四五名，舉凡美國以外各國如坎拿大紐齊蘭等，皆附歐洲方面，此為最經濟之方法，藉使讀者諸君深悉美國陣容之堅強，與夫各國實力之比較，再左表雙方名次，甚有關係，盧前王後，概以實力為準，不必以成績為準，各方祇取四五名者，為節省篇幅計也。

(一) 百米

(美)

① 帕登

九秒四

② 馬齊斯

九秒五

③ 艾威爾

十秒三

④ 陸勞

十秒三

⑤ 派高

十秒二

(歐)

卡拉勃洛夫 KARABULOV

(俄)

十秒二

麥肯萊

(英)

九秒四

培萊 BAILEY

(英)

十秒四

矮巧 ARCHER

(英)

十秒六

屈朗 堡TRANBERG (瑞)

十秒七

(註) 此項美佔絕對優勢，除帕登外，其餘四人皆不能穩取代表資格，麥肯萊可與帕登爭奪冠軍，但因參加二百米與四百米，恐須放棄百米。

(二) 二百米

(美)

① 帕登 (二百二十碼直)

二十秒四

② 艾威爾 (轉彎)

廿一秒

③ 派高 (轉彎)

廿一秒一

④ 賴皮契 (LABEACH) (直)

二十秒八

(歐)

麥肯萊

(英)

二十秒四直

培萊

(英)

廿一秒四

卡拉勃洛夫

(俄)

廿一秒六

屈朗堡

(瑞)

廿一秒七

(註) 此項美佔絕對優勢，帕麥誰勝，未可逆料，惟今夏麥氏嘗爲帕登所敗，卡氏廿一秒六係去年歐運成績，最近必有進展。

(三) 四百米

(美)

① 哈立斯 (HARRIS)

四六秒三

② 鮑登

四六秒九

③吉大 (四四〇碼)

④忽脫飛

四七秒五  
四七秒四

(歐)

麥肯萊 (四四〇碼)

(英)

四六秒二

索倫森 SORENSON

(丹)

四七秒九

李愛登 LYATTON

(愛)

四八秒

龍尼斯 JUNIS

(法)

四八秒三

(註) 此項冠軍雖屬歐洲，然美國可佔第二三四名，麥肯萊係美國意立諾大學生，故此項歐洲成績，可謂悽慘。

(四) 八百米

(美)

①克立福

(八八〇碼) 一分五十秒八

②丕亞門

一分五十秒九

③弗而登 FULTON

(八八〇碼) 一分五十一秒

④忽脫飛

(八八〇碼) 一分五十一秒五

⑤普金斯 PERKINS

(八八〇碼) 一分五十秒八

(歐)

哈烈斯 HARRIS

(紐)

八八〇碼 一分四九秒五

史屈朗 STRAMD

(瑞)

一分四九秒八

漢森 HANSENND

(法)

一分四九秒八

溫脫 WINT

(英)

一分五十秒

普卡契斯基 PUKACHEVSKI

(俄)

一分五〇秒四

(註) 敬乞諸君參閱第三篇亞會記錄表，便知此項人才濟濟，允推本屆世運唯一精彩項目，紐齊爾之哈烈斯，迄今無人發掘，但與瑞典史屈期爭奪冠軍者，必屬斯人，按此項運動，瑞英丹芬諸國名將如雲，美國祇有黑人丕亞門，乃初生之犢，可能奮勇截取第五六名。

(五) 千五百米

(美)

① 獨特斯 DODDS

(一英里) 四分 九秒二

② 卡佛

三分五二秒九

③ 麥克

三分五三秒二

④ 狄安奈蒂

三分五四秒二

⑤ 萊堡

三分五五秒六

(歐)

史屈期

(瑞)

三分四三秒

漢森

(法)

三分四八秒五

葛斯塔夫生 GUSTAVSON

(瑞)

三分四八秒八

史列寇斯 SLJKHUS

(荷)

三分五十秒四

茄雷 GARAY

(匈)

(一英里) 四分十秒六

(註) 此項精彩不亞於八百米，惟史氏穩取冠軍，興味略減，但願其能打破世界記錄，史氏之外，瑞典選手能超三分五一秒者，尙有四人，美國獨特斯若能參加，決可名列前茅，因其生平未遇敵

手也。

(六) 五千米

(美)

① 史 東 STONE

十五分二秒七

② 艾 福

(二英里) 九分十秒

③ 湯姆森

(二英里) 九分十一秒八

④ 拉希 LASH

⑤ 馬丁 MARTIN

(歐)

吳道生 WOODERSON

(英)

十四分八秒六

史列寇斯

(荷)

十四分十四秒

海諾 HEINO

(芬)

十四分二十秒四

那愛堡 NYBERG

(瑞)

十四分廿三秒二

才吐丕克 ZATOPEK

(捷)

十四分廿五秒八

(註) 按此項運動，美國毫無得分希望，而歐洲各國競爭甚烈，吳道生與海諾二人最爲傑出，芬蘭好手獨多，得分者不止海諾一人。

(七) 萬米

(美)

⑥ 拉 希

⑦ 屋吐爾 OTOOLE

卅三分廿八秒三

①陸 斯 FOSS  
②伏傑爾 VOGL

卅三分四八秒二  
卅五分三十秒七

(歐)

海 諾

(芬)

廿九分三五秒四

丕萊拉 PERALA

(芬)

三十分三一秒四

耶維能 JARVINEN

(芬)

三十分四〇秒八

察 非 OSAPHER

(匈)

三十分五五秒二

(註) 此項運動爲芬蘭之天下，本屆仍可包辦前三名，匈瑞荷捷皆有好手，吾國樓文敖苟有得分之志，願，必須迫近三十一分，按萬米成績邇來突飛猛進，亞會登龍，非易事也。

(八) 高欄

(美)

①狄拉特

十三秒九

②璞 脫

十四秒一

③錫蒙斯

十四秒三

④沃 高 (WALKER)

十四秒二

(歐)

列特門 LIDMAN

(瑞)

十四秒五

蘇維柳 SUVVIRIO

(芬)

十四秒七

勃拉克門 BRACKMAN

(比)

十四秒九

派立斯 PALISE

(意)

十五秒

(註)按美國高欄等於芬蘭萬米，若許六人參加，全部皆可上名，蓋凡項目以技術爲重者，美國皆優爲之，歐人望塵莫及。

(九)中欄

(美)

①史密斯

五一秒八

②酷克倫

五二秒四

③霍法可 HOFACRE

五二秒六

④康諾 CONOR

五二秒七

(歐)

⑤篤司可勃 STORSKBURG

(芬)

五二秒二

⑥拉克森 LARKSSON

(瑞)

五二秒四

⑦拉克森 LARKSSON

(瑞)

五二秒五

⑧華倫道 WALLENDER

(瑞)

五二秒五

(註)南加州大學生史密斯原屬八百米選手，因欲參加世運，改選中欄，現可穩取冠軍，吾國選手應效法焉，由此可知冷門與熱門大有區別，按世運中欄記錄爲五二秒正，第三章表內誤植五二秒二，特此更正。

(十)三千米障礙跑

(美)

①艾福

九分三二秒五

②史東

九分四四秒八



⑤ 麥克拉斯基  
⑥ 拉非蒂 RAFFERTY

(歐)

普耶仲 PUJAZON

(法)

九分一秒四

普卡契夫 斯基

(俄)

九分十秒

哀耳薩脫 EISSATER

(瑞)

九分十一秒

史喬司屈朗 STOSJRANI

(瑞)

九分十四秒

(註) 按此項運動為芬蘭能手，但愚知其選手之名而不知其成績，芬人之守機密，當有用意，美人成績太差，故知其成績而不舉。

(十一) 鉛球

(美)

① 特蘭尼

十七米〇二

② 谷亭

十六米五二

③ 方維爾

十六米七二

④ 華騷

十六米五五

(歐)

烈 潑 LIPP

(俄)

十六米十七

休斯培 HUSEBY

(冰島)

十五米五六

霍強諾夫 GORJANOV

(俄)

十五米二八

萊的拉 LEHTILA

(芬)

十五米二三

(註) 按此項運動，美國與歐洲實力懸殊，惟蘇俄崛起，無異戰前之德國，而美選手除谷亭外，皆無十拿九穩之把握。例如上屆亞會，託倫斯僅得第五，而不見經傳之德國魏爾基反得第一。

(十二) 鏈球

注意：前有鏈球成績當以下列為準：

(美)

①柯恩 COHEN

五六米四五五

②培奈脫 BENNETT

五五米一四

③費曉 FISHER

五二米七二

④非而登 FELTON

五二米五八

(歐)

傑漢森 JOHANSSON

(瑞)

五七米〇二

艾立克森 ERICSSON

(瑞)

五六米五八

尼米資 NIMITZ

(匈)

五三米三四

克拉克 CLARKE

(英)

五米三二

(註) 最近德國史多克有五八米六四之佳構，與世界記錄相差無幾，明年世運會時，德日二國尙有參加之機會，倘德日參加而吾國缺席，斯誠英人所謂失敗主義者之驚人表現，嗚呼哀哉。

(十三) 鐵餅

(美)

①谷亭

五四米四十

②非起

五四米九二

⑧大艾 PYLE  
⑨唐納遜 DONALDSON

四九米一九  
四九米四二

康索立尼 CONSOLINI

(意)

五三米二八

託錫 TOSI

(意)

五十米二八

爾耶考夫 UJAKOV

(俄)

五十米七五

那哀奎斯 NYQUIST

(芬)

四八米〇三

(註) 此項運動爲田賽最精彩項目，美國谷亭非起與意國康索立尼三人，皆有冠軍之望。世界記錄必能更新，惟康非二氏寶刀已老，谷亭則光芒萬丈，如刀鋒新發於剗焉。據聞意國陣容以鐵餅一項爲最精，爲使國旗飛揚於亞會，必出死力以爭冠軍之席。

(十四) 跳高

(美)

①史蒂亞斯

二米一〇

②奧勃立登

二米〇七

③韋斯瑞 WEISNER

二米〇四

④梵西 YESSIE

二米〇三

⑤史可飛 SCOFFIELD

二米〇二

(歐)

帕脫孫 PATERSON

(英)

二米〇二

林克蘭資 INDECRANTZ

(瑞)

二米〇一

薛學海：體育論文集

溫脫 WINTER

(澳)

二米

薄林道 BOLINDER

(瑞)

一米九七

阿薄杜英 ABODEVIN

(英)

一米九三

(註)按跳高一項向為美國囊中物，姿勢優美，無出其右，史奧二氏皆十年宿將，穩紮穩打，惟此項易出冷門，何人入選，殊難預測。阿薄杜英為英屬同教國王子，當今英皇與駙馬蒙巴頓皆係驍

高信徒。

(十五) 竿跳

(美)

① 米杜斯

四米三四

② 史密斯 G. SMITH

四米四八

③ 莫克姆 MORCUM

四米三四

④ 摩 阿 MOORE

四米三九

(歐)

屋斯林 OSLIN

(俄)

四米三六

卡 斯 KAAS

(瑞)

四米二三

林特堡 LINDBERG

(瑞)

四米一七

培 恩 BENN

(瑞)

四米〇九

(註)按美國竿跳成績，尙未恢復戰前狀態，然在世運地位，儼如磐石之固，且可包辦前三名。俄國屋斯林四米三六係去年成績，今歲盤旋於四米一五左右，實力恐猶不敵瓊威之卡斯。

(十六) 跳遠

一 (美)

① 史蒂爾

八米〇八

② 賴愛脫

七米八七

③ 洛鮑生

七米五六

④ 不道生 PEDERSON

七米五五

(歐)

萊斯高 LAESSKER

(瑞)

七米四二

葛拉夫 GRAFF

(瑞士)

七米四一

柯斯奈觸夫 KUSNATSOV

(俄)

七米三二

烈海賽克 RHASEK

(捷)

七米二五

(註) 總之，跳躍各項技術較深，夙為美人所獨擅，日人賦有饒而不舍之精神，故亦後期可喜。今年跳遠成績，美人奇佳，歐洲奇劣，濟濟多士，竟無一人超越廿四尺五寸者。

(十七) 三級跳

(美)

① 苔 脫 TATE

十四米七五

② 透 璠 TURNER

十四米四二

③ 裴克斯 BECKUS

十四米一六

④ 陸 排 LOWTHER

十四米〇九

(歐)

樓勃林薄資 ZAMBIMBORTS

(俄)

十五米二七

洛蒂斯 RAUTIS

(芬)

十五米一七

約翰森 JOHNSON

(瑞)

十五米一五

矮曼 AHMAN

(瑞士)

十四米九六

(註)按跳遠一項，歐洲無好手，三級跳一項，美人卑不足道，此皆吾國得分之良機，惜哉國人之闕其無能也。又美國苦脫跳欄，有十四秒正之驚人記錄，猶恐不獲入選，而改習三級跳，故今之世，強者益強，弱者益弱，強食弱肉，勢所必然。

(十八)標槍

(美)

①西摩阿

七五米八四

②排哀而斯

七二米〇八

③披百而斯 PHOPLES

六四米二三

④馬歇爾 MARSHALL

六五米五七

(歐)

海戴能 HYVTAINEN

(芬)

七四米五九

阿脫華爾 ATTERWALL

(瑞)

六八米七四

尼坎能 NIKANNEN

(芬)

六七米五十

洛太伐拉 RAUTAVARA

(芬)

六六米四十

(註)今年標槍成績可謂顯煥之至，西摩阿之工夫，係在軍隊中琢磨而成，就現狀而論，本屆冠軍一席，西氏有六成希望。芬蘭海戴能實力雄厚，有四成希望。總之，此項名次，美芬二國當有劇

烈競爭。

(十九) 馬拉松

(美)

① 伏傑爾

二點三〇、一〇

② 麥齊烏 MAZZEO

二點三八、三

③ 開 萊 KELLY

二點四〇、五五

④ 曼尼能 MANINEN

二點四三、二六

(歐)

徐仁福

(韓)

二點二五、三九

希脫能 HIETENAN

(芬)

二點二六、五五

繆諾能 MUNONAN

(芬)

二點二九、三七

酷 府 COTE

(坎)

二點三二、一一

(註) 希脫能為歐洲第一選手，今春在美敗於徐仁福，於是美報對韓一致揄揚，不遺餘力，英國報紙嘗謂：「運動員乃彼此諒解之特使，較職業性之和平使者有過之無不及」。旨哉言乎。

(二十) 四百米接力跑

① 美、② 英、③ 瑞、④ 法

(註) 按美國中部九大學聯合隊四四〇碼接力跑成績為四十秒六，約等四百米接力四十秒三，茲易全國最優者四人，成績可埒世界記錄。英國擁有麥肯萊、培萊、阿巧、魯易士四傑，大致落後七八米。

(廿一) 一千六百米接力

① 美、② 英、③ 法、④ 坎

(註) 按今年南加州大學隊一英里接力跑成績為三分十二秒，約等一六〇〇米接力三分十秒八，茲易最優者四

入，成績逼近世界記錄。去年全歐運動會中，千六百米接力，法國第一（三分十四秒四），英國第二，僅差十分之一秒，今以麥肯萊補進，英國可膺亞軍之選。

(廿二) 五萬米競走

(美)

① 韋 勃 WEBER

② 梅健賽 MEGYESY

③ 拉斯谷 LASKAU

④ 勃萊非 BLEIFER

(歐)

安特生 ANDERSSON

烏而生 OLSSON

康奈脫 CORNET

勃 龍 BRUUN

(瑞)

(瑞)

(法)

(瑞)

二小時競走世界記錄保持者

三萬米世界記錄保持者

三十哩世界記錄保持者

十五哩有奇世界記錄保持者

(註) 今歲歐美各國迄未舉行五萬米競走，故無記錄可採。大抵歐洲好手雲集，瑞典最強，美國卑不足道。

(廿三) 此外僅餘十項運動，美國最強者為芒特欽、西蒙斯與特夫(MDDE)三人。歐洲最強者為荷蘭勃拉塞(BRASSER) 瑞士葛拉夫等。諸人成績在七千分至七千五百分之間，美國芒氏最有冠軍之望。

## 第六章 世運豫測

豫測之困難，已在第二章詳為闡釋，歐美之成績，亦在第五章細加抽繹，剝繭抽絲，層層搜抉，進而推測田徑



各項之名次，冀能鼓勵讀者諸君之興趣，庶於吾國參加世運之舉，予以有力之推動，本編徵信如是而已，夫萬馬戰酣，旌旗飛紫，使亞會之制有隆焉爾者，田徑之功烈也。亞會各項實取前三名，獎飾有加，尤重冠軍之榮譽，式奏國歌；後三名者，徒示慰勞而已，故左表前三名，比較準確，後三名則逐鹿者多，難免顧此失彼，茲撮數例，以為左表之挈凡：（一）各項記錄之豫測，要以第一名最優成績為標準，作者自認其樂觀成份過多。（二）美人成績雖優，不必過度渲染，故其名次稍挹損之，英芬選手則常在亞會出奇制勝，揚之无咎。（三）每項取六名，計分宜採十八六四二一制，若取四名，則以五三二一為宜。（四）表內各人成績及英文姓名，請閱前篇，茲不贅述。

（一）百米 十秒二（平等世界打破亞會記錄）。

○帕登（美）○卡拉勃洛夫（俄）○馬齊斯（美）○培萊（英）○陸勞（美）○矮巧（英）。

（註）帕登除非受傷，穩得冠軍，卡氏能否壓倒美將，洵屬疑問，因馬氏驍勇而陸勞進步甚速，培萊似尚不及陸勞，位出其右，嘉英人也。

（二）二百米 廿秒七（平等亞會記錄）。

○帕登（美）○麥肯萊（英）○艾威爾（美）○派高（美）○卡拉勃洛夫（俄）○培萊（英）。

（註）此項豫測最合理想，美國陣容之強，為歷屆所不及，按世運二百米向有轉彎，帕麥二人直道二百米成績，約等廿秒二五，可能打破亞會記錄。

（三）四百米 四六秒（平等世界打破亞會記錄）。

○麥肯萊（英）○哈烈斯（美）○鮑倫（美）○吉大（美）○索倫森（丹）○李愛登（愛）。

（註）麥氏四四〇碼成績，屢得四六秒二，約等四百米四五秒九，似有打破世界記錄之把握，而今測其平等者，可見作者之審慎。丹麥索倫森若遇勁敵，可能名列前茅。

（四）八百米 一分四八秒八（打破亞會記錄）

○哈立斯（紐）○史屈朗（瑞）○漢森（法）○葛斯太夫生（瑞）○溫脫（英）○丕亞門（美）

(註) 敬乞諸君參閱第五章，始知此項人才之多，成績之優。丕亞門係大學一年生，前途未可限量，但因經驗未豐，上場不知振作，頗似上屆亞會冠軍伍特羅夫，除上述六人外，有得分之望者，為美國克立福（一分五十秒一），俄國普卡契夫斯基（一分五十秒四），丹麥索倫森（一分五一秒一），芬蘭史篤斯可勃（一分五一秒二），瑞典榮格倫（一分五一秒二）等。

(五) 千五百米 三分四三秒（平等世界打破亞會記錄）

① 史屈期（瑞）② 漢森（法）③ 葛斯太夫生（瑞）④ 獨特斯（美）⑤ 史烈奎斯（荷）⑥ 茄雷（匈）

(註) 此項世界記錄若能打破，明歲可稱「史屈期」年。瑞典第三代表林伐爾（RINGVALL）有三分五十秒八之佳績，第四代表艾立克孫（ERIKSSON）亦破三分五一秒，成績皆優於茄雷，惟茄雷在歐屢挫強敵，實力容不可侮，總之，人才一多，預測更難。

(六) 五千米 十四分八秒六（打破亞會記錄）

① 吳道生（英）② 海諾（芬）③ 史烈奎斯（荷）④ 那愛堡（瑞）⑤ 丕萊拉（芬）⑥ 關土丕克（捷）

(註) 此項運動，美國無人，預測較易，吳道生老矣，明年能否壓倒芬蘭健將，殊難逆料，無何，第六名需有打破亞會記錄之實力，水準可知矣。

(七) 萬米 廿九分四二秒（打破亞會記錄）

① 海諾（芬）② 丕萊拉（芬）③ 耶維能（芬）④ 察勞（匈）⑤ 那愛堡（瑞）⑥ 關土丕克（捷）

(註) 前三名皆屬芬蘭，競爭不致劇烈，海諾欲打破其本人保持之世界記錄，難上加難。芬蘭第四名選手柯諾能（KONONAN）有三分五十秒四之成績，亦較察勞那愛堡等為愈，驚人哉，芬蘭之實力也。

(八) 高欄 十三秒九（打破亞會記錄）

① 狄拉特（美）② 璞脫（美）③ 錫蒙斯（美）④ 李特門（瑞）⑤ 蘇維扶柳（芬）⑥ 勃拉克門（比）

(註) 狄拉特之十三秒九，等於家常便飯，故亞會記錄必破無疑，世界記錄當亦受其威脅。按高欄一項，美國

人才鼎盛，縱有十四秒正之實力，猶無入選之把握，反之，歐洲各國人才凋零，苟有十五秒正之成績，已具得分之資格。

(九) 中欄 五一秒八 (打破亞會記錄)

◎史密斯(美) ◎史篤斯可勃(芬) ◎酷克倫(美) ◎大拉克森(瑞) ◎霍法可(美) ◎華倫道(瑞)

(註) 史密斯之成績孟晉不已，明年世運記錄可超五一秒四。老將酷克倫爲四百四十碼中欄世界記錄保持者，工夫五二秒二，亦有爭奪冠軍之雄心。

(十) 三千米障礙 九分一秒四 (打破亞會記錄)

◎普雅仲(法) ◎柯諾能(芬) ◎薩卡馬(芬) ◎普卡契夫司基(俄) ◎哀而薩脫(瑞士) ◎史學斯屈朗(瑞)

(註) 法國普雅仲有無冠軍之把握，殊難預測，此項運動向屬芬蘭之禁鬻，惟俄國普氏後生可畏，容有驚人表演。

(十一) 跳高 二米〇六 (打破亞會記錄)

◎史蒂亞斯(美) ◎奧勃立登(美) ◎納脫森(英) ◎梵西(美) ◎林克蘭資(瑞) ◎溫討(澳)

(註) 史奧二氏已有美人遲暮之慨，恃其美妙姿勢以取勝，今置第一第二者，崇老手也。梵西之成績優於納脫森(NATERSON)，屈居第四者，則因納氏年甫十九，業已保持英國跳高記錄也。

(十二) 竿跳 四米四三 (打破亞會記錄)

◎米杜斯(美) ◎莫克姆(美) ◎史密斯(美) ◎屋斯林(俄) ◎卡斯(瑞) ◎林特堡(瑞)

(註) 米杜斯老而彌穩，十載以前卽懷蟬聯冠軍之壯志。莫克姆銳不可當，雄心勃勃，史密斯則今歲成績最優，亦有榮獲冠軍之企圖。

(十三) 跳遠 七米九八

◎史蒂爾(美) ◎賴愛爾(美) ◎洛鮑生(美) ◎萊斯高(瑞) ◎葛拉夫(瑞士) ◎柯斯奈爾夫(俄)

(註)今歲史蒂爾之成績爲八米〇八，實破烏溫斯之亞會記錄八米〇六。此表新記錄雖多，確有援據，非臆說焉。

(十四)三級跳 十五米五十

○棧勃林薄資(俄) ○洛蒂斯(芬) ○約翰森(瑞) ○矮曼(瑞士) ○李海賽克(捷) ○苔脫(美)

(註)現今苔脫成績徘徊於十四米六七十之間，吾國選手應急起直追，苟達十四米七十，得分希望甚濃，但得寶貴之一分，不啻打一救命針。

(十五)鉛球 十七米〇二(打破亞會記錄)

○特蘭尼(美) ○谷亨(美) ○方維爾(美) ○烈潑(俄) ○許斯塔(冰) ○萊的拉(芬)

(註)美國自托倫斯後，鉛球成績美不勝收，實力超過十七米者代有其人，按方維爾在學生會中，妙造十七米七二，第五篇誤植十六秒二七，特此更正。

(十六)鐵餅 五四米九二(打破世界記錄及亞會記錄)

○谷亨(美) ○菲起(美) ○康索立尼(意) ○托錫(意) ○爾耶可夫(俄) ○唐納森(美)

(註)五四米九二乃菲起之成績，惟谷亨勢如破竹，每試必有進展，來年渠破世界記錄，易如截肋耳。第五六名亦將打破亞會記錄。

(十七)標槍 七五米八四(打破亞會記錄)

○西摩阿(美) ○海戴能(芬) ○排哀而斯(美) ○尼坎能(芬) ○阿脫華爾(瑞) ○洛太伐拉(芬)

(註)西摩阿有無把握，尙無佐證，推今歲成績海戴能敵西氏，相差一米二五。排哀而斯之傑作，亦近耶維能之亞會記錄。尼坎能爲世界記錄保持者。

(十八)鏈球 五七米〇二(打破亞會記錄)

○傑漢森(瑞) ○艾立克森(瑞) ○柯恩(美) ○培奈脫(美) ○尼米資(匈) ○克拉克(英)

(註) 四鐵亞會記錄，打破無遺，勢所必然，邇來美國投擲成績，雲蓋霞蔚，不可方物，卽柯恩鏈球成績，較諸亞會記錄，僅差寸許。

(十九) 十項運動 七五〇〇分

◎芒特欽(美) ◎錫蒙斯(美) ◎勃拉塞(荷) ◎特夫(美) ◎拉森(瑞) ◎葛拉夫(瑞士)

(註) 此項運動近來不甚發達，美國獨擅勝場，但至亞會前夕，成績始達巔峯，芒特欽係跳躍全才，錫蒙斯之高欄，特夫之竿跳，俱有特殊成績。

(二十) 馬拉松 二點廿五分三九秒(打破亞會記錄)

◎徐仁福(韓) ◎希脫能(芬) ◎繆諾能(芬) ◎噴尼可(俄) ◎伏傑爾(美) ◎酷脫(坎)

(註) 上屆亞會成績爲孫基植之二點二九分，十九秒，徐仁福爲孫氏弟子，辦香最擘，獲益匪淺，伊於明年出席亞會，無異韓國之體育大使，一登龍門，聲價百倍。

(廿一) 五萬米競走

◎烏爾森(瑞) ◎安特森(瑞) ◎康奈脫(法) ◎勃龍(瑞) ◎密蓋爾森(瑞) ◎不炳克(拉)

(註) 此項成績寧缺毋濫，惟除拉脫維亞國不炳克(PELIK)外，前五名皆各項競走世界記錄保持者，故亞會記錄十九可破，名次容有出入，回溯戰前此項運動亦嘗風行於滬壖，今則繼起無人，似有提倡之必要。

(廿二) 四百米接力 三九秒九

◎美 ◎英 ◎瑞 ◎意 ◎荷 ◎阿

(註) 茲論美國陣容，本屆帕登可抵上屆烏溫斯，其他三人之實力，且較上屆更爲平均。英國陣容已見前篇，瑞典乃歐運冠軍，意荷二國向擅四百米接力。

(廿三) 千六百米接力 三分八秒(打破世界及亞會記錄)

①美 ②英 ③法 ④坎 ⑤瑞 ⑥匈

(註)按四人平均四七秒，即得三分八秒，今歲美國哈烈斯、鮑倫、吉大、忽脫飛四人成績，合併爲三分七秒八，明年尙有進展，故世界記錄岌岌可危。

## 第七章 記錄表與分數表

綜上所述，星羅棋布，亦足以資監觀而供同志低徊流連者矣。茲將各國得分以及各項新記錄，列表於後，強弱之判，蓋云備已。新記錄都十七項，美佔其九，瑞三英二，芬蘭高麗與緬齊爾各佔其一，就裏打破世界記錄者凡二，平等者三，此外二百米則平等亞會記錄，紛紛軫軫，得不謂之奇蹟也哉，或謂作者裝鋪藻飾，未免樂觀，其實不然，讀者苟能彌綸前篇，按脈尋流，必知新績駢言，絕非誇誕，除百米三千米障礙與千六百米接力之外，其他十四項，輒今成績皆遠勝亞會記錄，甲不能破，乙優爲之，美不勝任，瑞芬荷之，至於未破者五項，其中跳遠競走與四百米接力，固非牢不可破，坐是不能相勳者，僅餘田島之三級跳（十六米）與莫烈斯之十項運動（七九〇〇分），觚不觚，觚哉觚哉，要之，本屆亞會之收穫，必能滿篝滿車，有聲有色，光揚體育之鴻烈，迥異尋常之豫測，詩曰：觀國之光，其庶在茲，吾輩自當抖擻精神以注望之。

### (一) 記錄表

亞新

十七項

⊖ 破世

二項

⊖ 平世

三項

平亞

一項

未破

五項

名次

(二)分數表

18 17 16 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

比 冰 丹 捷 坎 瑞 匈 瑞 韓 紐 意 荷 法 俄 英 芬 瑞 美

國別

士

薛學海：體育論文集

總

分 二八七 一〇七 九四 五九 三九 三八 一五 一四 一一 一〇 〇 八 六 五 四 三 二 一

金牌

三 三 二 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一

銀牌

八 三 七 三 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一

銅牌

〇 三 三 一 三 三 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一

等級

A B C D E

21 20 19

拉 愛 澳

— — —

(註)計分取十八六四二一制，用符世運重視前三名之旨趣，按在世運會，前三名皆獲獎章，戴橡冠，登獎台，豎國旗，惟冠軍加賜盆景，得奏國樂，鉦之揚之，蓋已極華褻之儀濼梁之趣焉。右表分析各國之實力，膾合輓今之形勢，意義何在，請閱第九章總檢討之篇。

## 第八章 女子田徑

今夫國民之體育，旨在強種。健康之重要，無間男女，獨惜當軸者門外漢居多，不知提倡田徑運動與推行競賽制度實為發揚國民體育之捷徑，奈何求魚而忘筌。卒致欲速則不達，言念及此，無限歎歎！大凡劇烈運動不宜於女子，故堂堂亞會祇有六項，依愚主張，明春全運會中，壘球擲遠不妨取消，其他十項，率由舊章。至於亞會豫選之標準，亟應鄭重釐訂，詔示國人，依愚觀測，本屆世運會中，吾國女子得分希望多於男子，乾綱不振，乃可戲也。男子運動員庸得不即機自警乎。茲將女子田徑各項今世最優者四人表列於左，以貽吾國女運動員鑒焉。

(一)百米

①華爾喜 WALSH	(美)	一一秒八
②庫鈿絲 KOUDDYS	(荷)	一一秒九
③軋麗絲 GAJLIS	(俄)	一二秒
④鐵茂 TIMMER	(荷)	一二秒一

(註)華爾喜為波蘭人，已入美籍，前屆亞會嘗得亞軍，成績十一秒七，荷蘭柯恩若肯參加百米，冠



軍屬彼無疑，吾國最優者爲濟南王雪芳（五十米六秒八），福建陳碧英（百米十四秒一），台灣史英妹（二百米廿八秒二）與馬娜妮（百米十四秒三），王史兩女士之短跑可謂雄偉冠時。

①嘉騰 娜 GARDENA

（英） 十一秒五

②柯 恩 COEN

（荷） 十一秒八

③谷基絲麗 GOKISLI

（俄） 十一秒九

④賽健洛可佛 SEJLOKOVA

（俄） 十一秒九

（註）柯恩之十一秒三五，係於五年前所造世界記錄，明年世運冠軍當屬柯恩，吾國最優者爲莆田陳文笙之十四秒六。

（三）跳高（世界記錄打破世運）

①柯 恩 COEN

（荷） 一米七一

②楮球錮絲 TSJUDIUS

（俄） 一米六四

③柯爾欽 COLCHEN

（法） 一米六〇

④衣佛笙 IVERSON

（丹） 一米五七

（註）柯恩成績係於四年前所造，但其實力依然如昔，柯爾欽爲歐運冠軍。楮氏佳績甫於今年九月一日造成。吾國濟南徐玫琳之最高紀錄爲一米四十，異光熊熊，若能進至一米五二（即進五六寸），世運當可上名，女士勉乎哉。

（四）鐵餅

①鄧白子 DUMBADZE

（俄） 四四米五二

②賽文可佛 SEVYNKOVA

（俄） 四三米四八

② 健新克 NJESINK

(荷)

四〇米四六

③ 華西威子 WAJCWITZ

(波)

三九米三七

④ 羅克絲 LUKES

(英)

三六米五二

(註) 三鐵可謂俄女之禁嚮，惟此項成績與亞會記錄(四七米六三)尚有相當距離，今年五月濟南王燦華嘗以三一米八十大破全國記錄，望其進展五米，可在亞會上名，倘蘇俄拒絕出席，則以三六米八十得分，綽有餘裕矣。

(五) 標槍(打破世界及亞會記錄)

① 麥霞却耶 MAYUCHAYA

(俄)

四八米四三

② 安特錦娜 ANDKINA

(俄)

四三米八四

③ 康寧 KONING

(荷)

四三米二四

④ 獨特森 DODSON

(美)

(註) 請閱第四篇，便知此項記錄之瑰璋，今歲吾國最優成績殆屬濟南徐玫琳之廿九米五十，卑不足道。

(六) 四百米接力

① 荷四七秒八 ② 美四八秒二 ③ 法四八秒五 ④ 俄四八秒七

(註) 此項成績平庸，明年必有起色，濟南女中嘗以五七秒六擊破華北記錄，該校神氣王長，洵在體育界放一異彩。

亞會總分

25	俄
21	荷
9	美
5	英
4	法
1	波
1	丹

(註)每項四名以五三二一計分，柯恩若竟參加百米，則荷俄各得廿四分，而荷蘭所得金牌反多於蘇俄。其他項目如跳遠鉛球等，限於篇幅，一律勾銷。

## 第九章 總檢討

茲將世界各國之田徑實力，撮其機要，作一總檢討，本編即告功德圓滿，驗否且待來年。按世運項目計凡二十有三，各國有擅有不擅，美國祇有五千米、萬米與競走、障礙跑四種未能得分，高欄、鉛球、竿跳與跳遠四項且佔前三名，可謂輝麗萬有，融貫三才（跑跳擲）。至其未能得分者，由於平日無此項目也。大抵世運風雲人物，不外瑞典史屈朗、芬蘭海諾，英國麥肯萊，韓國徐仁福與美國帕登、谷亭、狄拉特等，譬諸平劇，頭牌之中亦有朱紫之分也。

瑞典實力亦以平均見長，尤以競走，鏈球與千五百米三項最爲傑出，至其未能上名者。寥寥六項而已，但無包辦前三名者。論其千五百米，成績在三分五一秒以上者，有史屈朗，葛斯塔夫生，艾立克森，林佛爾，史喬斯屈朗與AHDEN, PERSSON, ALBERTSSON等八駿。可謂波喬雲委，咄咄奇觀，假使海格與安特森恢復其業餘資格，則瑞典長跑，聲靈濯濯，孰能禦之哉。溯於一九一二年，亞會舉行於瑞京，瑞人挾勢欲騰騫，而苦羽翮之不修，爰聘美人裘德堡（HERBERG）爲師，今日之田徑指導皆出其門下，惟是裘氏最擅長跑，故今瑞典成績以長跑爲最佳。

芬蘭選手皆出弩繡之門下，弩繡現爲芬京服裝店主，暇輒擁皋比，講體育，後生仍步其軌躅，比之謂金石可滅而流風不泯者也。按芬蘭好手爲國捐軀者甚多，實力頗受影響，然今長距離選手。猶有宿將麥基、霍可脫、阿斯可拉、塔米拉與新進海諾、丕萊拉、希脫能、柯諾能、繆諾能、薩卡馬、耶維能、亨斯脫洛姆等，亦洋洋乎大觀哉。英國爲東道主。實力斷不可侮，吳道生之五千米，炳炳麟麟，即芬瑞慧星亦常退避三舍，麥肯萊既拔効英國，

則在短跑與接力，但可得分彙彙。蘇俄虎虎有生氣，最近提倡田徑不遺餘力，大有取德而代之意，其組織法與獎勵法，收效頗宏，足供吾國之參考，茲因篇幅關係，祇能另文闡述之。法國以漢森，普雅仲，康奈脫數人之力，得膺第五六名，紐韓二邦各擁冠軍一人，得列十名以前，可見選手貴精而不在多，自茲以下，等自於檜，可以無譏矣。

## 第十章 吾國實力

吾國男子比較有望者，厥維樓文敖之萬米（三二、五六、四）與張星賢之三級跳（近來每跳皆踰十四米）。然有徑徑之稱而乏軒翥之姿，其他以國內水準為度，差強人意者，有去年上海談清之百米十一秒，台灣林丙丁之四百米五三秒，上海王正林之三千米九分三七秒，上海樓文敖之五千米十五分五九秒，陸軍劉景岷之萬米三分十五秒，台灣林潤渠之鉛球十三米〇四，上海王學武之標槍五五米二十，漢口葉濤之鐵餅三六米三六，陸軍張玉林之跳高一米七五五，與福建黃桂蘭之一米七四五，台灣廖漢水之竿跳三米四十，是皆中人之姿而無大雅之致，大氏田徑重心，現移台灣，而上海次之，平津則暮氣沈沈，主持無人，方今全國各地，缺乏師資與場所，不講比賽與獎勵，求其實效，茫若遺風，然全運世運瞬息即至，各選手應速排除萬難，以從事鍛鍊，可復伸眉於後，而於十日五日一水石者，功不可期，悔已無及。

女子運動中，徐（玫琳）王（燦華）成績粲若雲錦，其在世運得分之希望，亦勝樓張之儔，王女士之鉛球成績（十二米十一）已近世界標準，按歐運第三名記錄為十二米二一，來年全運會中，徐之跳高應越一米五五，王之鐵餅，應達三十五米，允資煥耀，式副選掄，予有厚望焉。

## 百米繽紛錄

夫田徑運動素爲體育之砥柱，百米又列田徑之魁首，凡習此者，成名最易，享譽亦最久，證之帕道克烏溫斯之輩，可徵信矣。獨怪短跑技術之典籍不經見，疹發實鮮，吾有志焉而未之逮也。故學之難成者，非置其入之情，亦教之無其序也；譬如暗室無燈，有眼皆成瞽目，無怪乎覓途不得，問津無人，半途而廢者居多，差毫釐而謬千里者，比比皆是也。

今讀桑榆先生遂譯施耐達 (SNYDER) 氏所著論文，洋洋灑灑，皆係有輪有胥之言，足爲體育後進之軌躅。施氏爲屋海島大學之田徑教授，巋然名師，實與南加州大學之克朗威爾 (CROMWELL)，斯丹福大學之譚百爾登 (TEMPLETON) 齊名於美洲。烏溫斯與辛滂孫皆出其門下，昔嘗保持跳高世界紀錄之華高 (WALKER) 與奧勃立登 (ALBRITTON) 亦其上足弟子。噫嘻，郭令帳前，將佐極貂蟬之貴，葛侯扇底，風雲蔚龍虎之文，斯喻門下之盛績不能不歸功於施氏也。迹其立論，不愧爲短跑技術之最上一乘，所謂三折肱爲良醫，此折肱語也。

余既竦意而覽，慨然有感，是吾劍之所從鑿，夫去事之戒，來事之師，爰著協調 (HARMONY) 之說，以期發揚施氏之旨，如稼穡然，爲之灌溉，進而藻鑑俊傑，辨章得失，所舉成績皆有來歷，蹲鴟之誤，竊知免焉。讀者若持本篇與施氏宏論互相考證，忽撞天機，則馳百米而獲縮減十分之二秒，諒非難事。復有申者，愚所纂引，不第爲短跑指點迷津端正歧路而翅也，並爲長腿暗合道妙，足資樓文放輩爲攻玉之他山焉。比聞樓君萬米成績已突破三十二分，進步之速，出人意表，惜無大運動會以資測驗，善體育事業早爲教育當局所遺忘矣。樓君無已則從吾說，以協調爲體，速率爲用，萬米爲主，千五百米爲賓，從容訓練，以求榮名於一朝，予有厚望焉。

按米達制度昉自歐洲，十九世紀之末，始用於亞會，遂爲田徑運動之準則，惟英美與其屬地迄今仍用碼制，不容漠視，故米達與尺碼之折合，以及成績之華較，應爲體育家所密切注意。按百米等於一〇九碼三六，百碼等於九

一米四四；百米之世界記錄爲十秒二，正式保持者有下列三人：（一）美國披酷克（PEACOCK）一九三四年八月六日造於瑞威；（二）荷蘭裴格（BERGER）一九三四年八月廿六日造於荷蘭；（三）美國烏溫斯（OWENS）一九三六年六月二十日造於美國。此一記錄殊有特殊之必要。至於亞會記錄爲一九三二年美國吐倫所造十秒三，歐洲紀錄爲德國邁克梅耶之十秒三，日本紀錄爲吉岡隆德之十秒三，吾國正式記錄爲劉長春之十秒七，非正式記錄爲程金冠之十秒六。（詳見後篇）

百碼世界紀錄爲九秒四，保持者凡六人，悉屬美國。（一九二九年辛潑孫，一九三〇馬愛奧與威考夫，一九三三墨脫卡夫，一九三五烏溫斯，一九四〇傑菲萊。）欲自辛潑孫首創九秒四後，此一記錄已屹立十八年矣。以烏墨天縱之才，曾不足以撼動之。八年以前嘗有台維斯（DAVIS）締造九秒三之傳說，惜乎參考文件悉燬於兵燹，無從鉤核矣。約摸論之，百碼九秒四實與百米十秒三等量齊觀。然因速率遞增與距離微差之關係，十秒三易於九秒四，無論人類速率之限度爲何，現今之百米與百碼兩項記錄仍有改觀之餘地。今歲派登（PATTON）初出茅廬，卽已三造九秒四之世界記錄，望其加速一步，可得九秒二三，至於百米十秒一雖較百碼九秒三爲難，然值烏溫斯售其壯志於亞會後，苟能訓練不輟，則更新記錄易如截肪耳。回憶柏林大會中百米次賽，烏溫斯曾以十秒二平等世界記錄，毫不費力，風速亦無大助，是役吉岡以第四名落選，竟被烏氏拋却七米之遙，洎夫決賽來臨，成績止於十秒三，烏氏自承稍感疲乏，由於豫賽過頻之故，重以心理緊張，益發影響其成績云。

今日北美當陽，力崇體育，田徑成績已漸恢復戰前之盛況，夷考其積極提倡田徑運動之原因，一爲世運佳期密邇，洵屬男兒大顯身手之機會，次因田徑爲個別發揮能力之運動，對於運動員之身心最有裨益，可以強筋骨，正思想，摒嗜好，崇紀律，細微乎一人之器觀，其鉅徵乎邦域之威容，故立國於二十世紀之中葉，田徑運動應爲教育方針之一環，軍事措施之權輿，大凡一國盈虛之消息，可於亞會之中略見其端倪，嗜昔德美爭勝，卽知兩雄之垂時，法義孱弱，審爲末流之虛車。近觀蘇聯體育之猛進，卜其野心之勃勃，返視吾國體育之沒落，從知前途之茫茫，尤其吾國教育當局體育當局以及學校當局，對於田徑運動，匪啻不予提倡，大多加以歧視，主要原因，端在無利可圖，

次則蔽於其所好，或屬門外漢，報載董守義赴英出席亞林匹克籌備會，吾國已決定參加足籃球與游泳，不提田徑，予滋惑焉。此爲董氏一人之意旨乎？抑爲主管當局之決策乎？噫嘻！事關民族之榮譽，又繫整個體育之前途者，非國家之大計而何，有識之士實難緘默。今夫提倡游泳，參加游泳，不佞贊成之不暇，蓋亞會中堂堂正正之陣，厥維田徑與游泳，然吾國運動之落伍，莫過於游泳，全國記錄且遠遜西洋女子之成績，吾國運動最有得分希望者，莫過於田徑，舉例則張星賢之中欄，樓文敖之萬米是也。（據聞樓君最近成績爲三十一分有奇，須知上屆亞會萬米第六名爲美國服喜，成績爲三十一分三十二秒，服氏且爲長跑之名將）。茲乃昧於實際，取舍失當，難免買櫝還珠之譏，令人大惑不解。

余嘗留意細察，舉凡出人頭地之學校，其田徑運動必有可觀，又在體育駿隆之期，短跑必出健將，故美國之短跑人才，縱縱莘莘，似玄圃之珠，求焉而不竭，岷山之玉，采焉而不枯，此乃傳統關係，加以身才合適，環境優異，歷過幾許名師，傳有衣鉢，未當必歸於當，已精而益求其精，神乎其技，豈偶然哉。茲選世界十傑以爲百米之表率，判其實力之強弱，以定名次之高下，來往古今，未必料量甚善，然欲五雀六燕，銖兩悉稱，亦憂憂乎其難哉。入選標準爲百碼九秒四，百米十秒二或十秒三，過此不收，成績且須正式，斯亦可謂嚴格矣。又甄選資格須視：（一）亞會成績，（二）國內成績，（三）歷年優勝率。儘有平等世界記錄而未獲入選者，以其曇花一現而平常實力未必相稱也。亦有名不甚彰而次第甚高者，確知其實力甚強而未遇時會也。嗟乎倘無紅雲之護，誰識絳樹之珍，應數飛龍之選，齊受碧紗之籠。茲將十傑名次分臚於後。略施評議，以作比較。

①烏溫斯 (OWENS)	(美)	十秒二	(一九三六)
②台維斯 (DAVIS)	(美)	十秒二	(一九四一)
③墨脫卡夫 (METCALFE)	(美)	九秒四	(一九三三)
④吐倫 (TOLAN)	(美)	十秒三	(一九三二)
⑤韋考夫 (WYKOFF)	(美)	九秒四	(一九三〇)

④攀	登 (PATTON)	(美)	九秒四	(一九四七)
④披	酷克 (PEACOCK)	(美)	十秒二	(一九三四)
④辛	潑遜 (SIMPSON)	(美)	九秒四	(一九二九)
④裴	爾格 (BERGER)	(荷)	十秒二	(一九三四)
④艾	威爾 (EWEILL)	(美)	十秒三	(一九四一)

右表加以分析，亦饒意義：(一)十傑之中，美居其九，荷蘭一人。(二)黑人佔半數。烏墨吐披艾，因其彈力豐富，宜於短跑。(三)韋考夫與攀登係南加州大學生，烏溫斯與辛潑遜係屋海島大學生，兩校可謂短跑家發祥地。(四)十傑之二百米成績亦佳。(五)頭三名之次序，自謂整然有常。末二名亦無問題，介乎其間者凡五人，僅有微甚之分，高下難判，吐倫擢居第四者，崇亞會也。韋考夫名列前茅，因其國內成績一表堂皇，攀登未膺高第者，抑新人也。披酷克降列第七者，因其國內成績稍遜。然其記錄究較辛潑遜高出一籌。

## 一 烏溫斯

百米之魁甲，以烏溫斯為無忝。譬如天驕之駿，逸態超越，矯矯乎不可尙矣。烏氏現為百米二百米二百二十碼及跳遠四項之世界記錄保持者，此外尙平等百碼之記錄。回溯一九三五年五月二十五日中部十大學運動大會中，烏氏成績如下：百碼九秒四，二百二十碼二十秒三。跳遠八米一三，二百二十碼低欄二十二秒六，此在三小時之間以一人之力打破三項世界記錄，(實為五項。二百米低欄同時打破。)平等一項，可謂體育界之唯一奇蹟，前無古人，後無來者。烏氏體重一六四磅，身長五尺十寸半，步伐七英尺，皆得中和之現象，而臻妙造自然之境地。當其疾馳，搏空直上，輕靈漂邁，有騰越風雲之氣，但觀亞會百米終點之攝影，惟烏氏從容不迫，綽有餘裕，宛如天馬之行空，飛鴻之點雪，其師施耐達氏云，烏溫斯之賽跑，美妙絕倫，觀衆以為跑道在其腳底向後疾移，烏氏僅有舉足之勞，不見其費力。斯言實得烏氏跑法之三昧，不啻跑之新型。施氏又稱烏係短跑天才，惟跑時軀幹微嫌率直，是



小疵也，旋經矯正，大可刷新一切記錄，不謂烏氏釘鞋已懸諸高閣矣。論其跳遠，平時不多練習，懼傷筋也，騰空之際，上身亦嫌木僵，苟能勤勉不輟，步點似南部，姿勢若漢姆，(HAMM)則越二十七尺易如反掌耳。

海按烏溫斯家境清寒，居恆牛工半讀，差幸社會人士眷矚其深。因其對於國家貢獻之偉大。界以省議會嚮導員之職。惟烏氏有家室之累，爲利慾所驅，有意經商，無心讀書。其在體育界地位，已超越前修，無與比隆，乃異想天開，自領黑人棒球隊，遨遊全國，興之所至，亦表演其絕技。某次與名馬競賽百碼而獲勝，直類瀟上兒戲。烏氏自謂盛名之下，必能款動一時，距料事與願違，鍛羽而歸，嗣後經商又不利，今日遂爲某大商店開電梯者。嗟乎，以一代宗匠而淪爲傭保，可慨也已。

## 二 台維斯

短跑實力僅次於烏溫斯者爲罕洛特台維斯，(HAROLD DAVIS)肄業於西方薩利那(SALINA)高等學校，賦有短跑之天才，自一九三九年至一九四一年，每戰必勝，成績超羣，聲華意氣籠蓋全國，一九四一年六月六日所造十秒二，已被正式承認。考其實力決不遜於吐倫，墨脫卡夫，威考夫之盛時，時人寵之，譽爲WHITEHOPE，意謂白人之望也。因黑人稱雄於短跑，十年於茲，咸望白人能有起而代之者。台氏果能不負所期，黑人艾威爾披酷克湯姆森等皆其手下敗將，然其聲名洋溢不逮吐倫之輩，原因有三，一因肄業之學校並不著名，二因未獲出席亞會之機緣，三因深自矜伐，各報鮮予揄揚，台氏現祇二十七歲，可能參加明年世運之豫選。

## 三 墨脫卡夫

墨氏肄業於麻奎脫大學，(MARQUETTE)身高體壯，器幹英時，故步伐甚大，姿態亦佳，平生以力戰著稱，久握短跑界之牛耳，雖其協調遜於烏溫斯，成績弱於台維斯，然論經驗豐富，首屈一指，儀儀師師，蓋養到之候，一度以十九秒七跑畢直道二百米，予驚焉，惜因風力超過三米，不能認爲正式記錄。一九三六年墨氏二次參加

世運，體已發胖，非其巔峯狀態，仍能威脅烏溫斯，輕取百米之亞軍，又在接力跑中協造世界記錄，則在盛時，其實力雄渾，不難想像，予茲舉為百米三雄之一，良有以也。

## 四 吐倫

吐倫為密歇根大學之高材生，黑而壯，矮而胖，跑時戴眼鏡，洵屬罕觀，步伐不大而撥動甚快，挺胸昂首，勇往直前，賽畢喘息不已。論其姿態，固非上乘，然驍悍異常，當者披靡，有虎變而百獸踰伏之氣象，亦趨才也。最後衝刺為其特長，時人稱為閃電戰。伊在國內之成績，略遜於墨脫卡夫與韋考夫，百碼止於九秒五，但在一九三二年亞會之前夕，兀自振作，暗中苦練，衆料冠軍之選舍墨莫屬，十秒六之亞會記錄可破也，不意吐倫以毫髮之差壓倒墨氏，且造十秒三之優異記錄，於是盛名之下一戰而霸。憶在百米賽後，當場記者與觀衆認墨氏第一，迨視終點之活動影片，裁判員始敢宣布吐倫為冠軍，相差不可以盈寸，則胸廓一挺之功也。由斯觀之，吐倫之善鬥，邈焉罕儔。

## 五 韋考夫

韋考夫，髻鬣早慧，雄奇角出，曾以 GLENDALDE 中學生而獲出席一九二八年亞會之資格，究因年稚，經驗不足，而抑置第四，論其實力，堪與冠軍 (WILLIAMS) 齊價。蓋亞會場面偉大，關係重要，新進選手每犯怯場之症，韋氏其左證也。返國之後入南加州大學，每戰必勝，成績特佳，與墨氏東西輝映，稱爲一時瑜亮。隸夫一九三六年，東山再起，年事已高，仍膺世運百米第四席，時人咄咄稱奇，尤在四百米接力賽跑，持末棒，健步如飛，將德義名將愈拋愈遠，所造三十九秒八之浩大記錄，實爲美國短跑吐萬丈之光芒。嗟乎，四十斤者魏朱亥，十萬兵者漢樊噲，韋氏智勇兼備，確具大將之風度，可爲後生之楷模。

## 六 攀登

攀登爲南加州新生，雄偉冠時，天才不亞於韋考夫，實力不亞於台維斯，至其短跑之造詣容有超越烏溫斯之一日，此非溢美之辭，吾人拭目而俟之可也。七月五日全美運動大會舉行於林肯城，攀登似未參加，除標槍爲無上收穫外，鐵餅鐵鎚與八百米可謂佳構，餘皆平平，或受氣候之影響，或因學生考試未便長征之故，然美國除長跑外，各項皆有健將，素質未遜於戰前，論量則不逮遠甚，茲將五月二十四日洛杉磯接力大會之成績撮錄於後，以證攀登之雄風，並窺美國實力之一斑，蓋此會囿於一隅，非全豹也。

百碼	① 陸勞 (Lawler)	② 艾威爾	(九秒五)
二百碼	① 攀登	③ 派高 (Parker)	(廿秒四)
一英里	① 卡佛 (Karver)	④ 陸勞	(四分十一秒七)
高欄	① 狄拉特 (Dillard)	⑤ 麥克密却爾	(十四秒)
低欄	① 璞脫		(廿二秒七)
鉛球	① 湯姆生 (Thompson)		(十六米三八)
鐵餅	① 飛起 (Fitch)	⑥ 狄蘭尼 (DeLaney)	(五二米三七)
跳遠	① 洛勃生 (Robertson)	⑦ 谷亨 (Gordien)	(七米三七)
跳竿	① 史密斯 (Smith)	⑧ 史蒂爾 (Steele)	(四米四二)
	⑨ 米杜斯 (Meadows)	⑨ 摩阿蒙戈美萊	
	米氏成績四米三三		(四十秒六)
	伊係上屆亞會冠軍		
四百四十碼接力跑	⑩ 德克薩斯大學 (Texas)	⑩ 南加州	

子離題矣，信筆所之，誠有不蘄言而言者，此殆嗜好所寄，精神亦因而寄焉。竊按上述短跑之陣容，實集國內之精銳，亞會之登庸，以此爲契機。陸勞與派高皆德克薩斯大學生，陸氏於全美大會初級賽中，新造十秒三之記錄

，亦百米之倚楚也。今歲攀登之跑百碼，三次得九秒四，五次得九秒五，其跑二百二十碼，亦已三見二十秒四，等於二百米之二十秒二，當年烏溫斯無此把握，蓋攀登起跑甚速，始終弗懈，每至半程，努力加鞭，瞬已超前，不感威脅，此其得勝之祕訣，惜在今日，艾威爾投老，台維斯豹隱，其他罕有抗顏行者。噫嘻，仰魯殿之僅遺，嘆秋星之可數，則於此有寥落之感焉。

## 七 披酷克

披酷克精神飛動，興趣酣足，跑來酷似吐倫，以力戰著稱，大刀闊斧，砍陣無前，雖能力挫強敵，每為小寇所乘，斯如漢高用兵，勝敗不一，可謂美玉之瑕，白圭之玷。一九三四年全美業餘運動會後，被派至西歐，八月六日首創十秒二之世界記錄於瓏威京城，當時余在時報評其絕塵之姿，如雷靦電霰，布水三千仞，雄闊之風，莫可比擬。翌年復以十秒三壓倒烏恩斯與墨脫卡夫，三人距離不可以盈寸。同日之跳遠，披氏以八米正挫敗烏溫斯，（歷來跳遠超越八米者，僅有烏披與史蒂爾爾三人）。此其全盛時期，惜乎好景不常，肌肉以習跳遠而受傷，遂不能參加柏林世運會。傷心莫逾於此。述其聲名之辟蠶，不逮上述諸子，厥因有三：（一）黑人四傑（烏墨吐披）產生於同一時期，不論戶內戶外各運動會，披氏幾乎一律參加，勇氣可佩，然失則濫。（二）施及今日，伊仍乘輿參加各運動會，其志可嘉，而成績無復可觀，昔日之雄風已為世人所潛忘。（欲享大名，亞會實為終南捷徑，披氏失之交臂，遂使美國不能包辦前三名。）

走筆至此。不禁重有感焉。夫亞會因戰事而停頓者，十有二年，其間名將輩出，超世無儔，尤在一九四〇年前後，歐美田徑，相推相盪，嚶嚶振振，萬丈光芒，舉凡跳躍成績，曠古絕倫，賽跑記錄，美不勝收，嗟乎，龍躍雲津，鳳鳴朝陽，運動健將則視亞加亞會如登龍門之坂，一登龍門，聲價十倍，亞會不開，龍門不見，遂使體育晦澁而無光，志能之士滯淪而無聞，余茲抉擇十二項驚人記錄，臚列於後，以悲羣彥桑弧蕩矢之志，例如王茂丹之撐竿跳，技巧修養，造乎極地，賢如烏溫斯亦須退避三舍，愁論百米，固以烏氏為魁甲，若論整個田徑運動，則掄元必

屬王茂丹，考其成績，殆達人類能力之巔峯。

(一) 撐竿跳	王茂丹	(WARMERDAM)	美國	(四米八一)	一九四三
(二) 跳高	史蒂亞斯	(STERS)	美國	(二米一五)	一九四一
(三) 千五百米	海格	(HAEGG)	瑞典	(三分四三秒)	一九四三
三千米				(八分一秒二)	一九四四
一英里				(四分一秒四)	一九四五
(四) 一英里	安特森	(ANDERSSON)	瑞典	(四分一秒六)	一九四四
(五) 高欄	華爾酷脫	(WOLCOTT)	美國	(十三秒七)	一九四一
(六) 八百米	哈別希	(HARBIG)	德國	(一分四六秒六)	一九三九
(七) 萬米	麥基	(MAKI)	芬蘭	(廿九分五二秒六)	一九三九
(八) 四百米	克萊茂	(KLEMMER)	美國	(四六秒)	一九四一
(九) 百米	台維斯	(DAVIS)	美國	(十秒二)	一九四一
(十) 鉛球	勃洛齊	(BLOZIS)	美國	(十七米一六)	一九四一
(十一) 鐵餅	非起	(FITCH)	美國	(五四米九五)	一九四六
(十二) 八百米	吳道生	(WOODERSON)	英國	(一分四八秒四)	一九三八

## 八 辛潑森

辛潑森美容觀，跑姿佳妙，所謂趣步懊懊，疾而舒也。一九二九年首創九秒四之百碼世界記錄。實擢秀榦於一時，張英風於百世。當其時，吐倫與墨脫卡夫雖屬命世天才，猶未飛黃騰達。惟韋考夫英時於西岸，並轡軌疊，實與齊價，時人謂之連璧。一九二八年亞會舉行於荷蘭，辛氏因傷筋而未能參加，果能成行，必獲冠軍。延至一九三

二年，實力銳減，勉膺第四，足見老將之不可侮也。予在前篇既推烏溫斯、墨脫卡夫、吐倫、披酷克爲黑人四傑，則白人四傑必屬台維斯、韋考夫、攀登、辛潑森無疑矣。

## 九 裴爾格

裴爾格爲荷蘭國人，因在一九三四年八月二十六日締造十秒二之世界記錄，且爲國際體育協會所承認，荷人仰之如景星慶雲，遂得躋於世界十傑之林，蓋以歐洲名將而能抗旌美國者，艾氏一人而已。若論實力之均衡，則似不敵美國之傑弗萊 (JEFFREY) 與艾勒璧 (ELLERBEE)，傑艾二人皆有十秒二之成績而未邀正式承認，是故記錄之正式與否，不可同日而語。按在一九三二年世運會，裴氏僅得二百米第六名，未能爭光驚采，韋夫一九三六年世運會百米初賽，伊得第二組第一名，成績十秒八，繼在次賽第四組中僅得第五名，成績十秒八，竟告落選，此組冠軍爲德國薄克麥耶 (BORCHMEYER)，成績十秒五，後獲決賽第五，時年三十有八，縑是而觀，裴氏之全盛時期，介乎兩屆世運會之間，名不甚彰，職是之由也。

## 十 艾威爾

艾威爾黑人也，肄業於賓州大學，(PENNSYLVANIA)，身材合適，跑式採烏溫斯型，輕靈清晰，含飛動之姿，極瓌璋之觀，實與吐倫與披酷克之沈着動重，大異其趣。艾氏精於戶內之短跑，一九四〇年二月十日以五秒正跑畢五十碼，迄今仍爲世界記錄。同年全美學生運動大會中，以敗衄名重全國之傑弗萊而飲盛譽，借論競爭之劇烈，以及精神之飽滿，則全美業餘運動會 (A.A.U.) 不逮學生大會。(N.C.A.A.) 前者有先天之缺陷，卒不能號召全國之精銳，第至亞林匹克之年，美國各項代表選自業餘運動會之前三名，毫無假借，百米與四百米常選六七名之多，用以增強接力跑。

一九四一年六月二十九日，艾氏復在 A.A.U. 百米複賽中造成十秒三之優異記錄，決賽敗於台維斯，無辱於艾

氏。翌年台維斯退休之後，艾氏遂負全國之重望，今已二十七歲，威風猶在，洵如松柏之後凋，然至明年世運豫選，新銳蠅毛而起，艾氏能否躋列前三名，殊有疑問，要至今日為止，下屆世運百米之名次。作者預測如下。(一) 攀登(美)，(二) 培萊(英)，(三) 艾威爾(美)，(四) 陸勞(美)，(五) 蘇聯代表，(六) 英國奧巧(ARCHER) 或瑞典風朗堡(TRONBERG) 成績可達十秒二。按培萊(BAILEY) 爲後起之秀進步甚速，如初生之犢，最近成績爲十秒四，今日艾威爾二百米實力，仍在二十秒七八之間，足徵其速度未減。蘇聯代表佚其名，百米成績爲十秒五，實創俄國運動之新紀元。英國奧巧爲全歐運動會之百米冠軍，成績十秒六，綜上預測，不足爲訓，俟至亞會前夕，濟濟多士，龍驤虎視，情勢不變。自在意中。

竊按甲榜十傑，蒐羅剔抉，差稱嚴格，前篇歷舉其成績，非此不足以狀百米之繽紛，抑有進者，涉筆至此，欲罷不能，尙有數子，威名蓋世，必不可遺，是用備選十人以實乙榜，信手拈來，羸爲甄錄，掛漏難免，無關宏旨，讀者諸君幸毋視爲畫蛇而加足也。惟十人成績參差，必欲強爲甲乙，滋增妄矣。

- |                     |     |     |        |
|---------------------|-----|-----|--------|
| ① 傑非萊 (JEFFREY)     | (美) | 九秒四 | (一九四〇) |
| ② 帕道克 (PADDOCK)     | (美) | 九秒五 | (一九二六) |
| ③ 艾勃漢姆斯 (ABRAHAM)   | (英) | 十秒六 | (一九二四) |
| ④ 艾勒璧 (ELERBEE)     | (美) | 十秒二 | (一九三九) |
| ⑤ 約翰森 (JOHNSON)     | (美) | 十秒三 | (一九三九) |
| ⑥ 麥愛耶 (MEIER)       | (美) | 九秒四 | (一九三〇) |
| ⑦ 韋廉姆斯 (WILLIAMS)   | (加) | 十秒六 | (一九二九) |
| ⑧ 強納斯 (JONATH)      | (德) | 十秒三 | (一九三二) |
| ⑨ 薄克曼耶 (BORCHMEYER) | (德) | 十秒三 | (一九三四) |
| ⑩ 吉岡隆德              | (日) | 十秒三 | (一九三五) |

## 一 弗傑萊

傑非萊爲司丹福大學生，神王氣長，心雄萬夫，以踢毬黑人爲素志，吾無間然，論其成績優於艾威爾，實力足以顛頑辛潑森，凌轢斐爾格，愚將傑氏，擅於世界十傑之外，旣而悔之，惟有備選之一法。按一九四〇年傑非萊所造九秒四，已列爲正式世界記錄，一九三九年伊於全美業餘運動會中所造十秒二，則因風勢微超標準。記錄未經承認，翌年敗於艾威爾，自茲絕足體壇，傲骨非凡，深爲識者所不取。吾國球員類此者正多，並在可譏之列。

## 二 帕道克

却來帕道克爲南加洲大學生，實開韋考夫·特萊苞(Draper)攀登之先河，厥後西方運動蒸蒸日上，甲於全國，識者咸推帕氏爲首功，猗歎壯哉，帕氏意氣駿爽，天才卓絕，發脚之快無與倫比，跑姿宛似猿猴之升債，矯捷異常，無以名之，稱謂爬型(Climbing)，或謂扶搖型，由其雙臂扶掄，欵若旋風，鼻者自帕道克出而「人類最快者」(Fastest Human)之說，蔚然以興，最快之人首推帕氏，繼及墨脫卡夫、烏溫斯、台維斯三人，蓋最快之人不世出，一時無兩，彷彿圍棋之九段名人，名人必係國手，而國手不盡爲名人，綜觀帕氏平生之成績，遜於後起三大賢，然帕氏以前，才有萌芽，其遜後人，未足譏也。一九二〇年伊得亞會百米第一名，成績十秒八，已平等亞會記錄，一九二一年伊跑三百米，成績爲三十三秒二，迄今仍屬世界記錄。一九二四年再赴亞會，體已發胖，勉膺二百米亞軍，亞會之後，予與邂逅於英倫，數經詣之，乃得傾襟，睹其跑姿，如白雲出岫，舒卷窈窕，不禁心嚮往之。嗣在一九二六年帕氏忽造百碼九秒五之世界記錄於洛杉磯，予以迴光反照擬之。帕氏可謂人傑也矣。

## 三 艾勃萊漢姆斯

艾氏天才卓犖，所向無敵，故能風竄於國中，鷹揚於亞會，予茲稱爲英國空前之選手，無諛於艾氏。考其跑式



類似帕道克之爬型，扶搖前進，臂動最爲劇烈，此殆一時之風尚，降至今日，斯型已爲烏溫斯之流線型（STREA LINE）所掩矣。惟艾氏起跑甚緩，此其異於帕氏者，但至七十米邊，着着佔先，儘可媲美墨脫卡夫，一九二三年全英運動會舉行於白城，艾氏卓卓如野鶴之在鷄羣，予親隄之，矍然震驚。知其潛藏之力不可究詰也。惜在國內外始終未遇勁敵，即在一九二四年榮膺亞會百米冠軍，勝來毫不費力，十秒六之成績雖爲當時所難能，然其實力斷不止此。

#### 四 艾勒璧

艾勒璧爲德斯克奇（HUSKGER）大學生，自一九三八年至一九四〇年，爲其騰蹕之時期，然爲台維斯傑非萊艾威爾所掩，未伸其驥足。衡其實力，埒於同時之約翰森與湯姆森，造詣遜於艾威爾，上述四子皆黑人也。按艾勒璧之百碼成績爲九秒五，伊於一九三九年全美運動會複賽中，營造十秒二之百米記錄，未獲正式承認，祇供參攷而已。

本報編輯今以百米記錄問題提付討論，頗饒興味；夫記錄者，各項運動之司南而優秀運動員之驥淵也，其重要性每爲不諳運動者所忽視，此殆顧門學問，譚君邦傑、莊君銘咸卽平生寢饋於斯者。大氏考據不易，審辨更難，例如百米記錄已被正式承認者，爲披酷克、斐爾格、烏溫斯三人之十秒二，至於台維斯所造十秒二，已被全美體育協會所採納，洽比正式，然因國際協會格於戰事，未能如期召集，迄今已否邀准，不得而知。此外傑非萊與艾勒璧所造十秒二，不合規程，僅備參考。上述六人以外，更無締造十秒二者，遑論十秒一矣。間有超類拔萃之成績，因未送會核定而付東流者，此屬體育當軸之失職，最爲可惜，例如一九三九年司丹福大學生梅洛脫（MAYOTTE）嘗以四五秒七跑畢四百米，是日風速並無不合，且四百米賽跑繞圈而馳，風速最無關係。嗟此奇蹟，其誰知之。

本報編輯復以巴西狄愛士（DIAS）之百米十秒一詢於芻蕘，此見一九三九年東瀛報端。（鄙人向閱日本報紙多種以覘其體育與圍棋），顯係事實，吾固知之而未置信也。其故可得而述焉：○南美洲田徑運動並不發達，阿根

廷首屈一指，巴西不足道也，吾國盛時猶慮於彼。按上次亞會百米初賽凡十二組，每組取二名，南美各國之代表五人均告落選，巴西唯一代表阿芒（ARMAND）之成績爲十一秒二，茲查南美短跑家與狄愛士同時者，以阿根廷國薄斯維克（BOSNICK）爲最優，其最佳成績爲百米十秒四與二百米二十一秒五，無可獻疑，狄愛士不格明矣。

⑤今夫百米十秒一約等百碼九秒二五，烏溫斯無此本領，且九秒三之正式記錄未嘗一見，其難可知，狄氏之名不見經傳，當其鼎盛之秋，猶敗於美國約翰森，時則約翰森爲美國第五名選手，實力迥不如前矣。⑥夫記錄之可取，端視風速之合格，發令之嚴峻，以及計時之準確，一不備，非正式。茲論計時之出入，百米可差十分之四秒，故開運動會，職員務必齊備，尤應戮力盡責，計時凡四人，其一爲備員，聊資參考，計時之始，以鐵爲準，俟聆槍聲則無及矣；計時之終，須俟跑者胸觸白線而後捺住時計，不可目逆其衝勢而預爲之地，曠昔吉岡兩造十秒三，予猶不敢深信，料其實力當在十秒四五之間，因日人好勝心切，計時惟恐其不速，據上以觀，予於巴西之計時以及跑時之風速，不無懷疑。⑦復有申者，狄愛士之記錄，如何產生，未見明文，此亦不予承認之主要原因。例如張嘉慶跳遠之七米〇九，產生於對抗運動會中，裁判合乎規定，若經全國體協會之承認，即可列爲全國記錄，但其本人最高記錄爲七米十五，係練習時予爲丈量而得者，可供參考而已。有謂全國記錄必須產生於全國運動會者，此屬謬解，有謂預賽記錄不能作爲正式者，更屬荒誕不經，曠昔劉長春於全運二百米複賽得廿二秒正，決賽廿二秒一，當局不肯承認其複賽記錄，予嘗大聲疾呼以期其糾正，卒歸無效，夫復何言。由此觀之，記錄之出處，實與承認與否有密切之關係。

綜上所述，狄愛士之十秒一，經傳不見；艾勒壁之十秒二，風速爲崇；吉岡隆德之十秒三，籠驕子也；艾勃漢姆之十秒六，鮮勁敵也；是故記錄不可不審，而實力之高下不必以記錄爲準，據而論之，曠具十秒一之工夫者，繫維亞會後之烏溫斯與亞與會前之攀登，不愧爲北斗孤杓，南天一柱，是求柱杓於巴西，苟求馬於唐肆，必不可得也。

小秀敬按：（見下文）

查孫忠君之世界田徑調查表內所列百碼魁首爲狄愛士，此紀錄迨非正式。而考狄愛士之二百米成績爲廿一秒四，與百米紀錄大相逕庭，余滋疑焉，今得圖東先生詳爲分析，足證田徑紀錄考證之難也。

## 五 約翰森

約翰森爲哥倫比亞黑人學生，英姿儼爽，跑式輕逸，其人膽智，故能久握東方大學短跑之牛耳。一九三五年二月廿三日嘗以六秒六跑畢戶內六十米，迄今仍爲全國記錄，至一九三八年跳遠傷筋，成績漸趨萎靡。考其盛時之體力，優僑艾勒璧，而較黑人四傑鶻下一等，其百米正式成績爲十秒四，非正式記錄爲十秒三。

## 六 麥愛耶

麥愛耶爲阿莫烏淮州立大學生 (IOWA STATE)，碩人僕僕，英姿璀璨，一九三〇年曾與韋考夫先後平等九秒四之世界記錄，且爲國際體協會所擷取，允構一時瑜亮，於見實力非凡，然在國內，麥氏享名不久，未能掉鞅於體壇，衡其實力，堪與昔日之湯姆森 (THOMPSON)，凱塞爾 (KESSEL)，今日之陸勞 (LAWLER)，馬齊斯 (MATHIS) 等量齊觀，自鄙以下，可無譏矣。

## 七 韋廉姆斯

韋廉姆斯爲加拿大人，天縱之才，高潔如龍門之桐，跑法類似辛潑森，不愧大方家數，韋氏初無籍籍名，一九二八年世運會中，忽膺雙料冠軍，舉世矚目，然其百米成績祇十秒八，二百米廿一秒八，斯誠地乏硃砂，赤土爲佳，然蛟龍得會風雲，終非池中之物，亞會之後，果造十秒六與十秒三之優異記錄，當其鼎盛之秋，儘可追蹤艾勃漢姆而拍肩韋考夫。

## 八 强那斯

强那斯爲德國空前之名將，挺胸巨步，昂昂若千里駒，一九三二年世運會中得百米二百米雙料第三，成績斐然可觀，雖爲吐倫，墨脫卡夫所敗，不足爲强氏盛名之累，伊於國內且有十秒三之正式記錄，張英風於歐洲，馳妙譽於亞會，當其盛時，白人無與抗顏行者。

## 九 薄克曼耶

薄克曼耶亦爲德國名將，嘗與强氏競爽一時，豐形對蔚，偉績相埒，强氏退休，薄卽步其軌躅，稱霸於歐洲，至一九三六，行年三十八，振其餘緒，猶膺世運百米第五名之選，厥功茂焉，考其盛時之成績，未必優於荷蘭奧生大潑 (OSENDARP)，瑞典史德朗 (STRANDBERG) 與美國黑人湯姆森，四人皆有十秒三之驚人記錄，茲選薄氏而遺其他者，嘉其有恆心也。

## 十 吉岡隆德

吉岡爲文理大學生，英才卓犖。日人稱爲田徑運動之惑星，一九三二年世運會中竟獲百米第六，實爲東亞爭光，甚可壯也。是年十月一日關東學生陸上競技會，吉岡成績爲十秒六，翌年九月二十四日進至十秒四，自一九三四年至一九三五年，凡兩締十秒三，可謂春風得意，雄偉冠時，惜至一九三六年世運會，吉岡實力已下降，百米初賽凡十二組，每組取二名，伊於第一組中倖獲第二，工夫十秒八，吉岡一路佔先，跑過半程，始爲瑞典史得朗堡所追出，次賽凡四組，每組取三名，吉岡於第二組以第四名落選，力不贍也，是組冠軍爲烏溫斯，成績十秒二，風馳電掣，若不費力，在六十米邊，吉岡尙居第二，過此乃着着落後，蓋賽跑以綽有餘裕爲上乘，毅力斯無望矣。吉岡身材

健短，步伐窄狹，跑時俯首太過，軀幹微嫌木僵，前半銜枚疾走，速度驚人，入後則氣力不足呵飲，上身晃搖，下體踉蹌，喪失其故步，苟能一氣搏挽，始終維持其協調，則殆攻無不克，戰無不勝，駁駭欲度驕驕前矣。

吾國百米優秀選手，僅有劉長春程金冠二人，餘皆斗筭之材，不足數也。劉君偶儻瑰璋，饒有天才，當世豪傑咸不得攀而倫之，其成績優越。實得力於德人丕而操（Pfeiffer）之指示，其百米迅速，則得力於四百米之工夫，全運會後，予迎劉君至無錫，切誡之曰：『盈雖久恃，不進則退，君應恪守美人苦練之精神，第一注意飲食起居，則君百米可望十秒四，苟未得志志運，易如俛拾地芥耳。』詎料劉君無意向上，膏火自煎，夫以陳寶球司徒光成績之不振，尙能得分於遠運，而劉君歷屆所佔百米二百米四百米三項，竟不能奪一第四，意志銷沉，一至於此。回憶一九三四年遠運會，百米第一組共六人，劉得第五，二百米第二組共五人，劉得第四，夫以霸國之資而顛沛如此，可謂吾人體育之奇恥，因循而至柏林世運會，劉君於百米初賽第十一組，得末名，成績十一秒二，又於二百米初賽第六組，得末名，成績廿三秒四，是役也，吾國全部選手出乖露醜，一發不好，奈何許！

曠昔白虹梁溪諸同志中，予最器重程金冠，此人有志量，無驕氣，一九三四年白虹俄僑對抗於虹口，程君營造十秒六之全國記錄，鵠報一傳，歡聲四溢，是日風速合度，驕陽逼人，予任總裁判，職員極一時之選，四時計中，其三爲十秒六，其一爲十秒八，故賽後予在時報證明其準稿，金冠不敢自信，予適爾而笑曰：『十分之一秒爲時幾何，譬如平時成績爲十秒八，練時努力以赴，賽時縮短二米，即得十秒六，似難而非難。』惟程君於亞會第五組中，雖未淪爲殿軍，而成績降至十一秒五，罪無可道。至於中欄之選拔標準，現定五四秒六，持此成績者，可覬亞會第六名，程君祇能望洋向若而歎。伊所創造全國記錄五七秒六，按諸今日田徑運動之衰頹，尙可保持十年，言之可爲深贖太息者也。今天田徑運動最興國際體而息息相關，予爲愛國之心所驅而提倡體育，知我罪我，不遑計矣。

或問於子曰：設有人焉，馳百米，前半似吉岡之騰越，後半似墨脫卡夫之衝刺，其終壓倒烏溫斯巴乎？子曰不能。但世界記錄或可因此而收觀，夫百米賽跑必需種種技術綜合成功，速度其一環耳。烏溫斯以協調制勝，人莫與京焉，故善跑者，應以協調爲體，速度爲用，體用兼賅，韻以天成。協調云者，可以意會，固未能縷形其所由然也。

。其詣闈與理合，其姿輕逸而圓潤，又不枉費杪忽之時間，既不作踢絲毫之精力，當其洗洋自恣之頃，翼乎若鴻毛遇順風，沛乎若巨魚縱大壑，烏溫斯其最佳之例也；時人效之，輒以行雲流水天馬神龍喻之。

夫速度有形而協調無形，名師所授，在於外表，協調之生，在於內心，皆天機之自起自伏；猶擊射也，射者內志正，外體直，持弓注矢，引滿而後發，無遠無近，無左無右，期中的焉；猶領兵也，心勇者，將軍也，腕指者，偏裨也，運用之妙，則在一心；必由襍形協調所由成，則其主要條件約如下述。（一）體力強弱以及步伐大小，屬於天賦，不可學而至者，故以吉岡三步抵墨二步，所需時間相等。就速度而言，無益於勝負之數，但就協調而言，步大者却佔便宜，是以天姿勝人者，更需協調以補其缺陷。（二）賽前必須內心鎮靜，跑時必須情緒舒展，所謂用志不紛，乃凝於神，循序而進，乃無欲速不達之患，故跑時情緒不宜緊張，譬如足踏馬鐙淺，則易致遠。（三）出發推動之力，甚關重要，待機而動，如虎出柙，然不可偷步，以全力推進，漸臻矗立狀態，所謂矗立，軀幹不可僵直，至於臂腿胸趾各部運用，悉臻協調而無畸畸重之弊。（四）跑者應有自主能力，速度不可依人，灑灑乎，悠悠乎，如神駒之策馳，機杼之轉動，胸有成竹，徑擇直線，把握自己之時間，衡量自己之能力，在其左右者，視若無睹，行若無事，協調在其中矣。（五）七十米邊之鼓氣，為余平生最重視者，跑者至此，應如何維持其協調而乘人之鬆懈，張弛之間，勝敗固以形已，即在百米之短程，跑者欲一貫維持最快之步調，憂乎其難，然速度之加減，亦微乎其微，善跑者俟至七十米處，洵洵嚙射，如鯨力之破滄溟，故在五十米至七十米之間，稍緩其步驟，以備最後之衝刺，要之，鼓氣之術，存乎其人。（六）終線衝刺，仍以全速，衝過之後，不可驟停，庶免肌理之受傷，此為周知之事實。

上述種種動作，務使前後聯繫，始終合拍，加以寸心滂沛，妙造自然，譬諸造車，合轍牙轉，直指固抱，自是一一精良。竊按百米有兩重難關，一為 GETSET 之鎮靜，一為七十米邊之鼓氣。百米又有三部曲，一為起步之技巧，二為為全程之協調，三為臨終之衝刺，賽跑之理，概具於是矣。抑有進者，烏溫斯之短跑，海格之長跑，喬路易之拳擊，霍勃魯斯之四壘打，何莫非協調之以力，不足恃也。故「比最快者還要更快」之說，顯似矛盾，實含

至理，比最快更快而比最強更強者，協調之效用也。小用則小效，大叩則大鳴，吾不能用，以致敗績，故曰吾劍所從隨。

因乏協調而屢敗績，吾舉吉岡爲例：一九三二年世運會中，百米決賽既逾半程，吉岡尙超羣雄三米之多，四座震驚，詎料六十米後，着着落後，至終點則爲最後一人，其敗非因力竭，由於協調不如人也。一九一八年學生運動會中百米決賽，有意利諾學生卡洛爾（CARROL）者，後爲美國世運代表，予適在其右，不覺情緒緊張，是固未跑而心理已受挫矣，結果卡爾冠軍，成績九秒六，約等百米十秒四五，予獲亞軍，落後二碼，成績約九秒八，此有攝影爲證，白虹同志蒞錫之時，皆曾寓目，比賽之日，吾弟壽萱與好友蔣育英等皆作壁上觀，然至六十碼邊予尙遙領二三碼，此後愈趨而愈不競，幸在八十碼處換氣一次，否則亞軍亦不能保，足見全程用力不均，賽時心理不寧，協調之失，正與吉岡相同，而劉長春程金冠亦坐此弊，踴躍於前，懈弛於後，殆爲東方選手之通病，豈非不尙協調之咎歟。

# 高欄學理解詳解

## 第一章 高欄十傑

夷考田徑運動，「着重個人能力」，其中高欄一項，最需技術修養，尤重學理研究，首尾七十年間，此項運動之發展，最爲循序而合理想，已往之迹，班班可考，惟關技術論文，中外皆不經見，遂使學者鮮有津逮，而吾國選手更形落後，此「高欄學理解詳解」之篇所由作也。回溯十餘年前，愚於田徑藝術常有闡述，刊登書報，而今擱筆久矣，何以故？亦知習者甚少，程度更差，所謂言者諄諄，聽者藐藐，無非枉費精神而已，實則有志於田徑者，貴有

毅力與恒心，不必以市運全運遙遙無期爲慮，下帷鑽堅，此其時矣；苟其一旦局面展開，羌無準備，勢必臨渴掘井，則白衣秀士王倫，豈能佔梁山泊一席之地哉。

今夫美人體格宜於高欄，加以科學化之訓練，孜孜屹屹，與年相埒，成績遂如暹日之上升，識者僉認十三秒五爲此項運動之絕詣，所謂人類能力之巔峯，然今日世界記錄爲湯斯 (Towns) 與華爾酷 (Wolcott) 共同保持之十三秒七，巔峯之說，豈易言哉。即美國中學生記錄亦達十四秒正，係一九三九年黑人拔蒂斯脫所造，至於本年度全美最優記錄爲黑人狄拉特之十三秒九，中學生最優記錄爲艾德賽十四秒三，伸而言之，今年美國選手實力在十四秒以上者，計有狄拉特德高 (Dugger 十三秒九)，賴愛脫 (Wright 十四秒)，塔脫 (Tate 十四秒) 等四人。此外成績達十四秒一二者。又有璞脫 (Porter) 等四人，陣容浩蕩，得未曾有。返觀美國以外之選手，成績超過十四秒六者，近數十年，僅得七八人，題名如次：①瑞典谷脫曼 (Gottman) 十四秒，②英國芬萊 (Finley) 十四秒二，③加拿大屋康璠 (O'Conner) 十四秒二，④芬蘭史喬斯戴 (Sjostedt) 十四秒三，⑤瑞典李特曼 (Lidman) 十四秒四，⑥德國魏格奈 (Wegner) 十四秒五，⑦南非洲有威脫曼等好手二三人；繩是而觀，他國欲與美國挈長比短，曷乎其難，吾國林紹洲之十五秒六與黃英傑之十五秒七，皆創於一九三六年世運會前，二人姿勢皆有不合，而速度不濟，尤其吃虧。茲擇歷來最優選手，表列於後，號稱世界十傑，惟頭二名實力無分軒輊，讀者諸君不可不察也。

(一) 湯斯 (Towns)	十三秒七	(一九三六)
(二) 華爾酷 (Wolcott)	十三秒七	(一九四一)
(三) 狄拉特 (Dillard)	十三秒九	(一九四七)
(四) 德高 (Dugger)	十三秒九	(一九四〇)
(五) 賽林 (Salings)	十四秒一	(一九三二)
(六) 皮亞特 (Bard)	十四秒一	(一九三四)
(七) 賴愛脫 (Wright)	十四秒	(一九四一)



(八) 蓋德湖 (Gatewood)

十三秒九

(一九四〇)

(九) 凱勒 (Keller)

十四秒

(一九三二)

(十) 拔蒂斯脫 (Bastie)

十四秒

(一九三九)

## 第二章 高欄姿勢之沿革

如下所述，要為學理之鈎玄，實納經驗於一冶，茲先檢討技術進展之歷史，必須長而言之，學者辨其興廢之述，庶能截長補短，而使各種動作皆在鑄錘之間焉。回溯六十年前，田徑運動正在胚胎期間，當時高欄姿勢甚為幼稚，選手皆曲膝過髻，上身筆直，兩臂橫列，如禽展翼，且後腿跨欄之頃，足膝同時邁過，於是膝部不得裏向，足尖不能外指，一八九一年威廉姆斯 (Williams) 卽以此式締造十五秒八而為打破十六秒之第一人，時人大為驚奇。至一八九四年，欠斯 (Chase) 跨欄，前腿稍直，卽造十五秒六。竊按吾國林黃二君，腿臂位置等於欠斯，故成績相埒，從此可知吾國高欄選手之技術落後五十年。

至一八九七，距今五十年，克倫賓爾 (Kreuzlein) 首以直腿跨欄，成績立進十五秒二，此為劃時代之改良，於是跳者一面跨欄，一面得以維持速跑之姿，後起之修皆宗此法，厥後技術進化，悉關臂動與俯胸等等，至於腿部動作，鮮有出入矣。至一九〇七又一改良，卽史密斯遜 (Smithson) 等之上身半屈 (Semilunge) 是也，翌年史氏卽以十五秒正榮膺世運冠軍。至一九一一年，聶可生 (Nicholson) 上身全屈姿勢益佳，翌年凱萊 (Kelly) 使臂伸直，加以後腿過欄益臻俐落，於是臂腿動作採取協調，互相呼應，是為克氏直腿跨欄之後一大進步，成績遂進十四秒八，實為打破十五秒之第一人。至一九一六年，辛潑森 (Simpson) 伸直其臂，而又加深上身俯傾之角度，協調大備，速率益增，成績遂臻十四秒六，此時余在美國求學，目擊辛氏之雄姿，不禁心向往之。至一九二〇年，湯姆森 (Thomson) 沿用辛氏之法，而使雙臂同時向前伸直，推動之力大加，乃創十四秒二之驚人記錄，是為凱萊使臂前伸之後一大進步，蓋跳欄成績而達十四秒二，技術上宜無遺憾矣。然二十年後華爾酷脫全師湯氏之法，加以超人

速度，高欄記錄竟自進展半秒焉。秉夫一九三二年，賽林 (Salins) 脫穎而出，此人體格平常，而用功最勤，苦練之後，動作純熟，於是世界記錄進至十四秒一，同時凱勒 (Keller) 成績爲十四秒正，天才卓絕，而火候不逮，屢爲賽林所敗，可見高欄一項，非刻苦砥礪不爲功，天才不足恃也。

洎夫一九三六年，黃河清，聖人出，湯斯 (Towns) 以天縱之才，睥睨世間，舉凡高度、速率、姿勢、體力、一切條件，悉合理想，遂創十四秒一之亞會記錄，繼造十三秒七之世界記錄，實力充沛，不可思議。其在技術上貢獻，爲後腿過欄時，膝部提高而採圓姿，既穩且快。至一九三八年，華爾酷脫 (Wolcott) 以將聖之才，烹天得滓，百碼有九秒五之實力，其跳欄也，純以速度爲中心，配合各種動作，可稱天衣無縫，成績達十三秒七，不讓湯斯專美於前矣。同時有黑人德高 (Degeev) 與蓋德湖 (Galewood) 二人速度稍差，成績止於十三秒九，亦霸國之資也，惜爲華氏所掩。最近狄拉特 (Dillard) 異軍突起，百碼成績達九秒五，故其速度似華氏，體力似湯斯，加以黑人獨擅之彈性，將來造詣堪與華湯鼎足而三，殆無疑義。

### 第三章 參加高欄之資格

夫氏參加高欄之資格，難於其他項目，選手非具天才不可，加以苦練，始克奏功，蓋今日田徑素質提高，以世界目光而論，成績達十四秒二者爲甲等，達十四秒九者爲乙等，達十五秒六者爲丙等，此下屬於未入流，甲等可爭世運前三名，乙等可爭後三名，丙等其庶幾有出席之資格矣。茲論好手應有之條件，第一必需身材高大，欲以最高速度過三尺六寸之高欄，則四肢非長不可，第二要件爲速度，昔日已然，於今爲烈，百米十秒九似爲最低要求。第三須腰部靈活，方能起跳裕如，前傾合度，第四須知協調之功用，方能保持均衡，動作合拍。第五須眼力銳利，判斷準確，庶幾三步一躍，得心應腳。第六須有爭勝之決心，加以耐苦之精神，蓋姿勢完整既需長期鍛鍊，而基本動作尤爲從事跳欄之先決條件。大凡美國選手，高度皆在六尺以上，速度皆在十秒七八以上，加以四肢靈活，神經銳敏，成績始能打破十五秒，故國人欲習高欄，必先自問，高度近六尺否？百米速度達十一秒否？二者之間，高度尤

爲先決條件，速度尙有補苴調劑之餘地。

## 第四章 最新技術

高欄技術最爲錯綜，提要鉤元，則有下列四點：起跑與起跳一也；過欄動作二也；欄間步伐三也；終點技巧四也。是爲一篇之警策，茲特詳爲分解如左，該文字力求其淺顯。

### 一、起跑與起跳

夫高欄起跑同於百米，惟前者於起步後，必須直立較速，以便端整跨欄姿勢，要於穩健狀態下，以最高速度達第一欄，是非平常苦練不爲功，跳欄者於發腳後第一步，卽須有準繩，胸有成竹，以達欄前七尺四寸地位，而開始跨欄，毫無躊躇，此其所以難於百米及其他田徑項目也。按自發腳至第一欄，所需步數，大氏因人速度與高度而稍異，今以美國第一二流選手爲標準，則需七步乃至八步，錦標保持者類取七步，而以第八步跨欄。聶可生、辛潑森、湯姆森、皮亞特、湯斯德高、賴愛脫等是也。較次選手則採八步，而以第九步跨欄，然第一流選手如凱萊託爾密起 (Toinich)，華爾酷脫等屬於此類，蓋凡八步有益於速度，而稍不利於協調，七步較穩，灼然可見，此至第二欄，甚至末欄，大踏步而進，可無改步之必要，如託爾密起華爾酷脫等固以速度爲重心，其採八步，勢所必然，皮亞德湯斯之流則以穩練見長，宜其採七步也。

按跨欄之一步。自起腳點至欄，約七尺四寸，過欄後，自欄至前腳降落點，約四尺二寸，自起跑至第一欄之七八步間，必須逐步擴張其步伐，此與短跑同義，而於高欄尤爲重要。蓋有經驗之跳欄者，對於第一步最有分寸，抵欄卽無差池，全程亦較安穩，例如右足起而跳需八步者，應以左足開步，諸如此類，融會貫通，在乎寸心，步點拿穩，實爲跳欄之基本，勝利之關鍵。

## 二 過欄動作

過欄動作，要點有四，一曰起跳，二曰俯胸（Buck），三曰手勢，四曰快落。總言之曰欄上工夫，起跳時離欄七尺四寸，前腿筆挺，而以反對之手臂向前伸直，以增推動之力，上身前傾，後腿提起，故過欄時全身儼成三直角，一爲上身與前腿，一爲前腿與後腿，一爲後腿與後足（後足背幾與前腿平行），在起跳時，兩肩須着力前滾，腰部縮進，背部鬆弛，尤其上身前傾，幾觸前腿之膝蓋，後腿前進動作，須待前腿開始下降之際，臂動有二種：一爲雙臂前伸（與前腿反對之臂稍爲落後），一爲雙臂一前一後，第一種着重速力與推動，第二種較穩，協調亦勝。又起跳之一步須有準則，過長則妨礙迅速，降落太慢亦損速度，落地之後，前腿應稍鬆弛，步伐於焉得力，且前腿之下降，實助後腿之提起，前手之下抑，亦助落地之迅速，要之，姿勢之完美，端在減却一切不必要之動作，善跳欄者無非因電過欄而已，旁觀者但覺其簡潔，蓋至技術純熟之後，步點準確，四肢得力，於是過欄如履平地，如華爾酷狄拉特等，消耗於跨欄者，不過三秒三而已。

今夫習跳欄者，獲益之道，不外師友之口述，內行之筆錄，自己之體驗，以及名將之攝影，就裏照片或慢動作電影爲用實大，此爲一般所忽視，而愚特加注意焉。自辛潑森以後，歷代好手過欄照片，愚皆珍藏帙內，視同拱璧，最近本報所載華爾酷過欄姿勢，卽甚清晰可觀，兩臂前伸，何等着力，前腿筆挺，何等迅速；再觀吾國林黃二將爭勝之照片，全體鬆懈，無一是處，警語聽譚余唱片，再聆麒麟馬，味同嚼蠟，令人睚之。

## 三、欄間步伐

夫自發脚至第一欄，共需七步，多則八步，國人有需九步，此猶小賊，若夫兩欄之間須占四五步者，洵屬大樁，因欄間必需三步而以第四步起跳，乃天經地義，三步之中須逐步擴張，以增推動之力，質言之，第一步爲五尺，第二步爲六尺，第三步爲七尺，劇烈臂動，可助步伐之放大，抑且加強推動力，但跳欄者臂動位置，應略低於短跑

家，然其臂彎擺動，則較短跑家更形着力，兩眼應直視前欄之頂竈，所以凝集注意力，蓋惟高欄一項，參加者目不暇給，心無二用，應視同列若無睹，左右一瞥，即足打擊自己之協調，若因追隨他人而紊亂自己之步點，必致傾覆，不可不慎也。

#### 四、終點訣巧

民國八九年間，予任北京滙文大學田徑教師，每值高欄比賽，即戒選手們，於越最後二欄，前後腿應稍提高，一以抵抗疲乏，二以避免倒欄，此法固為幼稚選手而設，但今思之，此於優異選手亦屬絕對需要，實與百米賽跑中，予所主張七十米邊之鼓氣。同一意義，上屆世運會中，美國代表黑人璞拉特（Potter）實力僅次於湯斯，迨進決賽，因步調太速，璞氏不知審慎，臨終連仆二欄，遂為英國芬萊所乘，抑置第三，璞氏果能從容以越最後二欄，則其衝刺力甚大。必能威脅湯斯，使其打砂十四秒。

但任何高欄選手，一過末欄，應易跳欄步點而為短跑步伐，最後十五米常為勝負之關鍵。必須全力以赴。頭部與軀幹稍向前傾。尤其臂動加烈，目光直注白線，而衝線仍以全速，毋視白線為障礙。毋擺衝線之功架，惟短跑亦然。又高欄選手每多忽視起跑之訓練與終點之衝刺，此屬大誤，尤其練習起跑，應有發令之鎗，底線衝刺，應出全力以赴。

### 第五章 訓練法

高欄為繁劇之運動，關乎背胸臂腿手足膝踝，一切運用，頗為劇烈，而神經緊張，更無論矣。故於田徑季開始之前，習跳欄者，應費三四星期之工夫，從事於健身運動以及度欄之基本動作，此一預備工作，收效之宏，不可思議，在此期間，最應注意者為基本動作之訓練，一面鍛鍊四肢及下腰，一面檢討姿勢與平衡，俟至正式練習或比賽之際，各種動作，習成自然，即以全速掙扎，可無阻越之虞。

茲論訓練之法，高欄實較他項為繁重，因其匆遽之姿態，以及高速度之運用，殆爭懸殊於杪忽之間，據勝場於蟻螟之睫，故於練習或比賽之前，活絡工作（Warm up）極度需要，例如跑步抬腿種種，皆屬溫功表演，茲將基本訓練法約舉數則如下：（一）舉腿過頂，可使腰部軟熟，前腿筆挺，是為歌女（Chorus）型。（二）坐於地上，兩腿撇開，使過欄之前腿挺直，後腿橫陳，一如過欄姿勢，然後使上身前傾，兩手自左推右，成一弧形，是為推磨型。（三）矗立俛身，以手尖觸地，所以撲練背胸，是為彎弓型。（四）兩足前後分開，形同跨步，以右手觸左足，再以左手觸右足，是為伐木型。（五）前腿高踢，同時俯胸，而以反對之手前伸，是為手足平行型。（六）前腿直立，以後腿橫掃，一如過欄之姿，同時俯胸伸臂，此一運動之功用，在乎提高後腿，是為錦雞獨立型。

練習時，僅用三至七欄足矣，三數居多，第一欄當然最關重要，一星期中，祇須兩次跑畢全程，蓋在比賽季內，練習工作反須減輕，由此可知比賽季前訓練階段之扼要，倘星期六比賽，則星期五儘可休息，或做輕鬆工作，星期四且不宜猛練，由此可徵過度之弊甚於不及，深願體育同志三復斯言。尤關重要者，練習時，兩欄之間可採五步，庶幾種種必要動作，得以應付裕如，悉臻完善，故練時不求其速，而求動作之合拍，但須養成一種習慣，無論於練習時測驗成績，或於比賽中初賽複賽之階段，一至跑畢全程，必須全力以赴，步點確定不移，動作似一機器，常有不諳此訣者，每於練習或初賽時，故緩其步驟，及至強敵當前，輒忘其故步，如是者，小則翻欄，大則傾跌，故愚主張為「胸有成竹全力以赴」八字，即以養成自信之能力，而避免各種可能之膠轕也。

再於練習時，應與他人同時練習跳欄，測驗成績亦然，蓋惟高欄選手易犯怯場之病，昔者託爾密起（Tolmich）有十四秒一二之威力，迄今戶內短距離世界記錄，伊尚保持數項，惟託氏在戶內比賽，精神百倍，人莫與京，一至戶外，常感怯場而受制於他人，此或個人獨練之時太多之故也，上述種種學理與實驗，對於中欄訓練大部適用，惟開步點速度臂動前傾等，輕重緩急，自有區別。

## 第六章 訓練表

吾國運動員由於環境之惡劣，一曝十寒者居多，或則發憤而狂練，卒因不得其法，暴顯龍門，予竊憂之，茲製星期訓練表如左，聊供同志之參考。

(星期一) 每次練習之前 Warm up 必不可少，跑步四百米，再做各種基本動作，例如上述六型，再練起步至跨第一欄，數次之後，開始練習三欄至六欄，欄間五步，注意姿勢，最後以四分之三速度跑二百米。

(星期二) 跑步之後，基本動作十五分鐘，與短跑家同練起步等等，練習以最高速度跨過第一欄，練習三欄五次，注意前傾快落，以及兩腿位置，離欄愈近愈佳，速跑一百五十米。或全程測驗時間。

(星期三) Warm up 後基本動作。跟鎗起跑，三欄練習，跑一百廿五米二次，最後廿五米衝鋒，倘精神奇佳，兩腿有力，則於基本動作前跑完十欄全程。

(星期四) Warm up 後基本動作，跟鎗起跑，五欄快跑或全程測驗時間，視精神而定，跑一百五十米，最後廿米衝鋒。

(星期五) Warm up 後基本動作，跑步四百米，休息之後，速跑一百米。

(星期六) 參加比賽，否則，Warm up 後測驗全程時間。

## 樓文教——世運得分之管鑰

余覽東南日報體育欄。驚其琳瑯滿目。彈見洽聞。凡體育界允宜入手一編。以爲津梁。昔貞盛名之時。報不能專美於前矣。嗟乎。光陽如駛。人事奄歛。前塵昔夢。久付飄風。曩日高談大談。逸興過飛。於是事隔十一年矣。體育之道未有寸進。田徑之術尙寐未吽。豈余始料所及哉。輓近著述久疏。不遑考證。抑知今日之體育攸關邦國之大計。明年之世運亟應未雨而綢繆。觸景生情。卽攬抒懷。鉛槧多暇。因敷淺說。冀能春風風人。夏雨雨人。此固區

區之志焉矣。

明年世運。旨在恢復體育之舊觀。點綴昇平之景象。宜其壁壘一新。震撼體壇。凡五十四國。無間強弱。皆在厲兵秣馬。磨礪以須。吾國既屬五強之一。威靈烜赫。自宜積極參加。彰彰甚明。按歷屆世運會中。惟田徑賽爲堂堂正正之陣。其他項目則皆偏至之詣。無關宏旨。吾國若竟無人參加田徑。何異持布鼓過雷門。形同國際之孤獨。必爲叢爾之海底國彈丸之芒納谷所誹笑矣。明乎此。則政府應如何提倡田徑。體育當局應如何識深甄藻。國人應如何淬勉自強。不待余之嘵嘵矣。抑有進者。上自元首。下至販卒。罔不以中國之得分希望爲問。此固當世得失之林也。國家之榮譽攸關。夫以中國之大而竟自遺慢甘受落伍之譏歎。以國人之衆而竟自棄無人欲爲國爭光者乎。吾知其不然。匡時之策。端在一心一德。緬尋良謨。劍及履及。力爭上游。孰主張是。孰維綱是。孰有職責推而行是。徒知鋪張揚厲而不務竣實者。夫亦將知止。囿於門戶之見而罔顧大局者。夫亦將知止。

而今盱衡全國之體育。當軸所提倡者繫惟足籃球。足籃球固屬重要。然至世運決無得分之望。邇來田徑成績幼稚極矣。惟此伸縮性最大。一加提倡即可猛進。尤其樓文敖之萬米。獨如干將莫邪。神鋒豁露。稍予拂拭。便有得分之希望。其最近成績爲三十二分五六秒四。全國記錄打破無遺。海內觀聽爲之一聳。樓君天采盡發。亦振奇人也。一旦風雲際會。扶搖直上。則以齊王猶反掌耳。爰攝斯文。施以繫括。擬先檢討萬米之成績以作參考。繼述訓練之方法。聊資啓發。亦庶幾乎小用小效大叩大鳴。樓君勉乎哉。須知參加世運。志在得分。苟能得分。功在國家。樓君勉乎哉。

按萬米競賽最有駢邁淋漓之氣。吾國觀衆倍加重視。欸自金仲康跑程問題發生後。國人益加注意焉。惟英美雖稱體育界先進之國家。對於萬米毫無興趣。其最大原因爲英美迄今仍採碼制。且美國夙視長距離爲長途。僅於全美運動會中有此項目。用符世運之體制。歲祇一次。故成績不佳。至於歐洲北海諸國對此則特別重視。芬蘭成績尤屬顯煥。迄今世祿不墮。良弓無改。下屆世運之萬米仍爲芬蘭之天下。猗歎盛哉。

萬米正式世界記錄爲一九二四年芬蘭跑聖努彌所造三十分六秒二。非正式者爲一九三七年芬蘭巨擘薩彌能所造



三十分五秒六。去秋全歐運動會中。芬蘭慧星亨努（HEINO）復以二十九分五十二秒打破一切記錄。可謂李代郭將。壁壘一新。按世運記錄仍爲一九三二年波蘭古索辛斯基之三十分十一秒二。上屆世運成績如次。（一）芬蘭薩彌能三十分十五秒四。（二）芬蘭阿司可拉三十分十五秒六。（三）芬蘭伊蘇霍羅三十分二十秒二。（四）日本村社講平三十分二十五秒。（五）英國蒲恩斯三十一分二十三秒。（六）美國臘喜三十一分三十二秒。（七）波蘭腦基三十一分五八秒。據美報所載。出席選手約三十人。而到達終點者僅及半數。去秋全歐運動會中之萬米。第一名爲芬蘭亨努之二十九分五十二秒。可稱徑賽之極功。已盡長跑之能事。第二名爲芬蘭丕萊拉之三十分三十一秒四。第三名爲匈加利察福之三十分五五秒二。去年全美運動會中。萬米冠軍爲奧吐爾（OTTOLE）成績爲三十二分半左右。殆與樓君實力相埒。無當大方家數。

綜上所述。各方實力可窺一斑。知己知彼。勝負攸判。依愚觀測。明年世運之萬米錦標定屬亨努。打破記錄。易如拾芥耳。以下名次爲荷蘭 PERALTA 荷蘭 SLIKHUIS（五千米成績爲十四分十四秒）荷蘭 HEIEMH（打破馬拉松世界記錄者）匈加利 CSAPHER 瑞典 NYBERG。第六名成績當在三十一分二十秒左右。今日樓文教之記錄爲三十二分五六秒四。猛着祖鞭。則兩星期後之滬市運動會時應達三十二分四十秒。因場地較優。可望縮去八十米之譜。於是積極訓練。至五個月後全運會時。應得三十二分正。即進展四十秒。縮去二百米之譜。俟至明年世運選拔之秋。並於集團訓練之後。應達三十一分二十秒。是再進展四十秒。更縮二百米。諒非難事。既至英倫風雲際會。扶搖直上。愛國之心油然而生。或竟進出三十分關。可登龍門之坂矣。

昔日村社講平既膺萬米第四名之選。復以一秒之差抑爲五千米第四。引爲生平憾事。何則。第三名實與第四名大相逕庭。上獎台。賜銅牌。懸國旗。三名以外無與焉。國旗彪炳固村社之夙願也。斯人爲一侏儒。然業精於勤。步伐輕快。其跑萬米。在一年以內由三十二分五八秒進至三十一分半。世運之役更較平生記錄進展三十餘秒之多。同時田島跳遠與三級跳之成績。皆屬意外之收穫。伸而言之。德國之制勝於投擲。韓國之囊括馬拉松。曠昔陳寶球符寶盧之截取亞軍於運運。（符君必須壓倒大江李雄。而大江成績幾與西田相埒。）皆爲人定勝天之明證。反觀吾

國全部選手渾渾噩噩。出場成績遜遜國內。此非人謀不臧之咎歟。如右所述。發人猛省。吾今流連往復長而言之者。但願樓君取法乎上。知所警惕而已矣。樓之千五百米現有四分十七秒之成績。且與萬米同日舉行者。足徵樓之速度大有可觀。此在吾國萬米選手之中。確屬難能可貴。又五月九日華北運動會中。青年軍二〇八師劉景珉以三十四分三四秒三跑畢萬米。成績雖非優越。前途亦有希望。劉君應以三十二分二十秒為目標。獲有參加世運之資格。

今論訓練之術。綦關重要。是為一篇之警策。即屬成功之關鍵。抑亦因人而異隨時而異。予不識樓君不知其所長短。下述十條僅備參考。樓君若有疑慮。不妨來函質詢。逕煩小秀先生轉遞可也。

(一) 注意飯食起居。此為一運動員之基本條件。酒傷神。烟損氣。小眠乏力。跳舞喪志。油膩生脂肪。須知賽跑所爭常在秒忽之間。故值重要比賽。必臻巔峯狀態。(二) 業精於勤。毋驕毋懈。亦不過分。過猶不及。蓋好運動員訓練過度。或不得法。易入 STALE 狀態。往往一籌莫展。前功盡棄。回憶一九一八年予充威斯康辛大學田徑隊 CO-CAPTAIN 責任重大。因練習過猛。肌理抽搐。遂不能參加最關重要之十大學運動會。憾莫大焉。(三) 往返場所。以車代步。養精蓄銳而免勞頓。賽前宜擦松節油。跑鞋務求合適步伐宜大而輕鬆。臀部動作自然。毋反顧。毋舍近路。胸有成竹。以把握自己之時間。(四) 糾合同志。同時練習。不妨讓步千米或五百米。以期緊湊。冬令期間應與王正林等練習越野跑。所謂經冬槎枒。生氣內藏。結實無問題矣。(五) 全運會前三個月。開始正式訓練。再凡重要比賽之前三日。不宜猛練。前一日絕對休息。長跑更應如此。(六) 正式訓練之際。每星期應跑萬米一次。極其鄭重。又跑一萬五千米或一萬二千米一次。以培長力。五千米或三千米一次。以增速度。吾國選手之通病。即在跳遠不知習百米。短跑不練中距離。(七) 跑時可師努彌之法。自佩手錶。並託師友記時。逐圈記錄。指示快慢。(八) 時間之分配要為長距離賽跑第一要義。茲以萬米三十二分為標準。每圈四百米。共計二十五圈。每圈平均時間約一分十七秒。但第一二圈與最終二圈應加速度。尤其首末二圈非加速不可。因出發時人數必多。加速則脫穎而出。不受遮避。不喪地盤。且中段二十圈之平均時間。即使低於一分十七秒。亦不致影響預定之標準。尤其臨終一圈。若不加快。即無取勝之道。今為樓君計。分配大綱如次。第一圈應跑一分八秒。第二圈一分

十一秒。第三圈一分十三秒。第四圈至二十三。凡二十圈。平均一分十八秒五。卽一分十八秒與一分十九秒之間。可以一分十七秒爲最速率。一分二十秒爲最低率。至第二十四圈。終綫在望。宜跑一分十四秒。末圈速度爲一分七秒。鏗而不舍。卽得三十一分五十秒至三十二分之成績。胸有成竹。此之謂也。(九)一週之中。一日休息。三日工作較重。三日工作較輕。跑前應先活絡筋骨。試驗步伐。藉以體察當日之實力。一覺精神欠佳。體力不繼。卽行停止。再遇中途不支之時。亦不必勉強。要以蓄有餘力而精神愉快爲貴。憤強爲大忌。神經過敏。半途而廢。亦不足取。不自量力而斷斷於時間。適爲增病之階焉。教練之難在此。成功之艱亦在此。茲訂每日秩序表於後。讀者採其大體可也。

(星期一) (輕) 活絡肌理。以四分之三速度跑畢萬米。着重頭三圈與末二圈。臨終三百米出以衝鋒姿態。

(星期二) (重) 全力跑五千米。測驗時間。計劃與萬米大同小異。因五千米之成績不振則萬米無望矣。

(星期三) (輕) 注意姿勢。(FORM) 跑程隨便。臨終跑三千米。測驗成績。

(星期四) (最重) 全力跑畢萬米。依預定計劃而行。測驗時間。

(星期五) (最輕) 充分把握時間。(TIMING) 每圈一分十七秒。須有準繩。推而至於一分七八秒或一分二十秒。分別節度。獨運匠心。臨終跑四百米或一千五百米。以全力赴之。測驗成績。

(星期六) (重) 鍛鍊長力極爲重要。應跑一萬五千米或一萬二千米。亦須預定計劃。

(星期日) 休息。

(十) 按運動會中萬米舉行最早。且無預賽。樓君儘可另擇一項。一試身手。俟其萬米成績打破三十二分時。予擬勸其練習三千米障礙跑。此項最屬冷門。得分較易。速度爲要。技巧次之。若有九分二十秒之成績。卽有上名希望。降至九分四十五秒。亦可進入決賽。予望全運會中有此項目。樓文敖王正林管友文劉景現等皆應參加。繼以猛練。茲爲世運得分着想。未雨綢繆。此其時矣。(三十六、五、十五)

## 游泳雜錄

世運田徑美不勝收游泳成績亦甚優越

培離人才亟不容緩選拔標準須合時宜

報載香港劉帝炳以六四秒二打破百米自由式全國記錄，此為游泳界值得興奮之消息，惟據申報所載為六四秒五，他報則載六四秒二，指馬之喻，未知孰是。又亞軍吳年之成績，並無報道，計時者不得解其責。夫游泳為最佳運動，大有造於青年之體魄，余對游泳之關懷，殊不亞於田徑，惟親友中因習游泳而喪生者，為數綦衆，故余主張不論技術之優劣，練習之時皆需審慎，此非迂闊之論也，愚於體育向以有益身心不損體氣為原則，例如女子參加田徑，每多昧於生理，或因不諳技巧而易受傷，此亞林匹克所以限制女子運動也。

夷考百米自由式全國記錄為陳振興之六五秒七，已屹立十餘年矣，劉君破之匪易，第至亞會，尙不能通過初賽，以論得分，過乎遠已。但以今日人才之凋零，劉君應予派遣，殆無疑義。誠以優良選手亟須培植，否則體育永無來蘇之日，吾國永無得分之望，閉嘗以謂吾國前途，果能揚眉吐氣，抑仍自暴自棄，可於體育事業覘之。而今蔑視體育。侈言得分，是南轅而望至燕者也。噫嘻！種瓜黃台下，瓜熟子離離，一摘猶為可，再摘使瓜稀。今日之體育匪啻三摘四摘，既窳不堪矣！職是之由，余望市運全運毋再愆期，以昭信守，田賽徑賽選拔標準稍為抑低，以合時宜，用勵國人，毋自餒棄。要之，儲才為因，得分為果，是必有因而後有果也，彰彰明甚。

現今吁衡下屆世運會，余敢斷言，田徑成績大有可觀，亞會紀錄鮮能保全，拙著「世界各國田徑實力誌」檢討綦詳，搜羅甚廣，讀者諸君幸留意焉。至於游泳成績，亦甚優越，殆非上屆亞會所能比擬。就裏歐洲記錄，鬱然可

觀，而美國實力尤屬驚人，縱使日本盛返，亦難抗衡，茲特約舉而論次之，以供國人之參考：

回溯戰爭期間由於人力聚散，各項運動之素質大為降落，惟游泳一項所受影響最夥，實賴美國海軍之提倡，加以各校人才輩出，比賽迄未停止，故自一九四二年起，五年於茲，反為美國游泳最盛時期，雲蒸霞蔚，美不勝收，自五十碼至一英里，全國記錄項項打破，世界記錄幾無子遺，茲僅撮錄數項，製表於後，其中耶魯大學福特之百碼記錄，首屈一指，堪與王茂旦之撐竿跳分庭抗禮，不可不特筆也。

人名

人名	項目	成績	日期	世界紀錄
柯資洛斯基 (Kozloski)	五十碼	廿二秒一	一九四三年三月	廿二秒二 (史班斯)
阿倫·福特 (Allen Ford)	一百碼	四九秒七	一九四四年三月	五一秒 (韋斯繆勒)
史密斯 (Bill Smith)	二百廿碼	二分十秒七	一九四二年八月	二分七秒九 (梅笛卡)
史密斯 (B. Smith)	四百四十碼	四分三九秒七	一九四二年八月	四分四十秒八 (梅笛卡)
史密斯 (B. Smith)	八百八十碼	九分五四秒六	一九四二年八月	九分五五秒八 (牧野八百米)
那卡馬 (Yakama)	一英里	廿分廿九秒	一九四二年八月	廿分五七秒八 (梅笛卡)
基非 (Kiefer)	三百碼混合	三分廿三秒九	一九四四年三月	新紀錄
克希瓊 (Kushner)	一百五十碼	一分廿一秒四	一九四四年二月	新紀錄
潑魯 (Prew)	一百碼	五一秒	一九四二年三月	平等
克希瓊·李	四百碼	三分廿四秒四	一九四四年二月	三分三十一秒三 (紐約隊)
布爾頓·史密斯	接力			

茲因篇幅關係，僅述本年四月五日全美業餘游泳會中百碼與四百四十碼兩項，其他成績稱是，可以一隅反三。按四百四十碼冠軍屬於史密斯。亞軍希耳 (Hill) 亦一時傑也。成績四分四二秒五，等於四百米四分四十秒。按四百米世界記錄為美國梅笛卡 (Metica) 之四分三八秒七，四百米亞會記錄為梅氏四分四四秒五，此次香港陳震南

所造五分廿五秒，實破楊維莫五分三秒二之全國記錄，然予憶楊君嘗有五分廿一秒六之佳構。桑榆兄願爲考證否？鄙意陳君亦有派赴亞會之資格，但其成績必須縮去二十秒，庶可與衆浮沉。

今年全美大會百碼比賽，精彩絕倫，複賽二十人，決賽減至六人，名次如下：(一) 李斯 (Pis) 五十秒九。(二) 瑞典烏爾遜 (Olsson) 五十秒九。(三) 希路斯 (Hirse) 五十一秒二。按百碼五十秒九等於百米五五秒五，而今百米世界記錄爲美國費克 (Fick) 五六秒四，亞會記錄爲日本游佐五七秒五，(造於初賽)，上屆亞會名次如下：(一) 匈加利齊克五七秒六，(二) 日本游佐五七秒九。(三) 日本新聞五八秒，(四) 美國費克實力爲羣雄之首，因練習過度而致敗績。上述全美比賽，其中十人成績介於五十秒九至五二秒五之間，皆超亞會記錄，然則下屆亞會百米記錄尙堪一擊哉。李斯爲阿哀烏淮大學生，今年二十三歲，體重一九〇磅，蓋百碼突破五十一秒者，福特達五次之多號稱聖手，李斯亦達二次，其他名將如韋斯繆勒、史班斯等，稱雄一時，歷來未破五一秒關，其難可知，瑞典烏爾遜落於李斯之後，不過一尺，至七十五米，烏尙佔先，惟其最後衝刺以及池畔轉身，遜於李斯，最可怪者，法國耶尼 (Janv) 號稱歐洲第一選手，竟在複賽中落選。據上以觀，明年世運百米游泳，殆爲福特、李斯、烏爾遜、希路斯、耶尼五人爭勝之局面。猗歎盛哉，予望劉帝炳君刻苦自修，注意起跳與轉身，鍛鍊速力與臂動，由六四秒二進至六一秒，則較冠軍落後十米，可與二三流選手一比身手矣。

## 一九四七年度美國田徑成績

竊按美國田徑運動爲全世界冠。溯在戰爭期間，仍能照常維持，洵屬難能可貴。惟因好手入伍，成績遂無可觀。停戰之後，氣象復趨蓬勃記錄，漸復舊迹。延至明年世運，當可發揮其全力。茲將本年度至四月底止各項最優記

錄列表於此。此係作者蒐集所得。尙無遺漏。附加備註。略事詮釋。俾讀者獲窺美國實力之一斑。惟感遺憾者，最重要之比賽如全美運動會學生聯合運動會中部十大學運動會西部九大學運動會及中部西部對抗運動會等。（東部成績最差。南部亦不逮中部西部。）記錄尙未寓目，容俟異日補誌。又下列諸子皆爲下屆世運風雲人物。現在美國最享盛名者，爲短距離之麥肯萊（棕色茄美加人）長距離之獨特斯（牧師）及跳欄之狄拉特（黑人）。麥狄兩人可在世運穩取冠軍。不可不特筆也。

項 目 成績最優者

記 錄

一 百 碼 派登 (PATTON)

九秒四

附註：等於百米十秒三。美國可包辦世運前三名。其他二名爲ELWELL及COWNAY。

二百二十碼 派登

廿秒四

麥肯萊 (MCKENLEY)

廿秒四

此係直道。等於直道二百米廿秒二。彎道二百米廿秒六七。美國包辦世運前三名。其他一名爲ELLEN。成績不亞於此。

四百四十碼 麥肯萊

四六秒二

此係世界記錄。等於四百米四五秒九。世運會中可造四五秒六之驚人記錄。歐洲冠軍爲丹麥索倫生之四十七秒九。

八百八十碼 丕亞猛 (PEARMAN)

一分五一秒五

等於八百米一分五十秒八。可爭前三名。全歐運動會八百米記錄爲瑞典GUSTAVSSON一分五一秒正。全歐亞軍爲丹麥索倫生之一分五一秒一。

一 英 里 獨特斯 (DODDS)

四分六秒八

等於千五百米三分四九秒三。全歐運動會冠軍爲瑞典STRAND之三分四八秒正。但史氏在美屢敗於

英

獨特斯

里 艾福 (ERAW)

九分十秒

成績平平。能在五千得第五六名已屬幸事。

欄 狄拉特 (DILLARD)

十四秒

此項名將如雲。美國應佔頭三名。歐洲好手祇有瑞典 LIDMAN 之十四秒六

欄 狄拉特

廿二秒五

等於二百米低欄廿二秒三。委實驚人。美國平時比賽並無中欄三級跳五千米萬米三千障礙跑及競走堵項

。宜其吃虧。

高 梵西 (YESSIE)

六尺八寸

約等二米〇三一。已超亞會記錄。但美國名將甚多。梵氏尙非最優。

遠 史蒂耳 (STEELE)

廿五尺十寸

約等七米八五。歐洲好手成績僅在七米四五十之間。

跳 史密斯 (SMITH)

十四尺六寸

約等四米四三。已過亞會記錄。三跳前三名應為美國包辦。歐洲運動會中。竿跳記錄為瑞典 LINDBERG

ERGAN 四米一七。庸碌之至。

球 湯姆生 (THOMPSON)

五四尺九寸

約等十六米六八。遠超亞會記錄。歐洲冠軍為冰島 HUSEBY 之十五米五六。相差甚遠。惟蘇聯方步

德國後塵在猛練之中。

餅 菲起 (FITCH)

一八〇尺二寸四分三

此係世界記錄。約等五四米九五。遠超五十米四八之亞會記錄。歐洲冠軍為義國 CONSOLINI 之五三米

鐵

鉛

竿

跳

跳

低

高

二



標

槍 排爾斯 (BILES)

二百廿五尺

二三。世運會中不知鹿死誰手。深堪注意。

約等六八米六二。與歐運冠軍瑞典ATTERWALL之六八米七四。成績相埒。亞運亞軍爲芬蘭ZINK

—ANZEN。伊現保持七八米七十之世界記錄。

鏈

球 福爾斯沃司 (POLSWORTH)

一六九尺八寸

約等五米七六。遠不及歐運冠軍瑞典ERICHON之五六米四四。按此項運動。德國選手獨擅勝場。美國僅東部注意及此。目下世界記錄爲德國BLASK之五九米正。

馬

拉

桑 伏傑兒 (VOGEL)

二小時三十分十秒

此與朝鮮徐仁福之二小時廿五分三十九秒。芬蘭HETTENZ之二小時廿六分五五秒。尙有未逮。然在世運可爭第四五名。

四四〇碼接力跑

塔克薩斯大學隊

四一秒二

約等四十秒九。世運會中美國選手隊當遠勝於此。他國焉能望其項背。按全歐四百米接力跑冠軍屬瑞典隊。成績四一秒五。

一英里接力跑

渥海烏大學隊

三分十四秒三

約等一千六百米接力跑之三分十三秒。歐洲冠軍爲法國隊之三分十四秒四。此較渥海烏尙差一秒四。且該大學並無傑出之四百米人才。惟美國在世運會中常以第二流脚色參加此項。

綜上所述。凡十八項。美國實力平均。短距離跳欄與各項跳擲俱有傑出人才。故世運會中最關重要之田徑錦標

。舍彼莫屬。瑞典可爭亞軍。芬蘭次之。至於次要之游泳錦標，亦爲美國囊中之物。法國有爭亞軍之雄心

# 竿跳記錄考

王茂旦四米八一去天尺五

## 符寶盧四米〇一應取第六

本篇所述爲竿跳記錄之沿革，蓋因本報編輯有所質詢而作也。今論田徑運動之奧蹟，莫過於竿跳，好手則向萃於西美，連犴奇偉之境，不可勝原，其間一飛冲天而聲聞遐邇者，踵相接也。而王茂旦（WARMERDAM）則尤其上擊九千里者也。於乎！巍巍之盛，仰邈前賢，洋洋之風，俯冠來籍，迹其爲才，超凡入聖，允宜大書特書以貽哲工鑒焉。

綜觀美國選手能越十四尺（四米廿六）者，前後無慮四十人，而美國以外之選手具此本領者，屈指僅得蘇俄奧索林（Osolin），日本大江季雄及西田修平與腦威霍夫曼（Hoffman）等四人而已。（奧索林爲歐洲亞軍，明年世運可獲第四五名）。實力懸殊，可想而知。茲特萃取一紀以內世界紀錄，約舉而論次之。溯在一九三六年柏林世運會，米杜斯（Meadows）以四米三五榮膺冠軍，是役也，日美選手挑燈夜戰，蔚爲奇觀，日人奮鬥之精神，吾惟忻慕而已矣。符寶盧有超距四米之實力，原可穩取第六名，因欠修養而落選，未達一間耳。符君爲予及門弟子，伊父因受日人之壓榨，乃自關外間道至錫，託付其子，情極懇切，時則寶盧成績僅達三米五四，惟予與寶盧，猶伯樂之於千里馬，師保之責，終有未逮，言念及此，何限歎歎。無何，米杜斯與賽夫敦（Setton）起自亞會，躊躇滿志，心花燦發；意蕊爭榮，爰於一九三八年五月廿九日比肩以造四米五四（十四尺十一寸）之世界紀錄。大破范洛

夫 (Varoff) 之四米四三，范氏嘗於一九三五年打破葛萊寶 (Graber) 之四米三四，亦一時傑也。

竊按米賽二人共造世界記錄時，識者嘆息，謂其高度已近人類能力之頂巔，言猶在耳，而王茂且異軍崛起，頓使壁壘一新。一九四〇年春，首於戶內擡竿而越十五尺，接踵而造四米六十(十五尺一寸八分之一)於戶外，可謂春華秋實，藝與時進。王茂且者，暉且偁，其超世之姿，初甚碌碌，藝不驚人，至一九四〇年，始臻爐火純青之境，已近大學卒業之期，所謂大器晚成非耶。自是厥後，成績益晉，歲有尅益，一九四一年進至四米七二，翌年更進四米七八，已爲國際體育協會所承認，定爲正式世界記錄。一九四三年五月二十日復於戶內締造四米八一(十五尺八寸半)，愈呈異彩。是爲非正式世界記錄，猶有待於國際體協之承認也。海按竿跳成績達十五尺者。王爲第一人，舍王氏外，更無一人凌駕十五尺者。然則四米八一之偉大，超越一切田徑記錄，彰彰明甚，茲特製一表格，註明成績與日期，庶其煥發在後之修，亦以昭示漸漬之功，業神於勤，竄其然矣。

成

績

日

期

備

註

① 四米廿六 (十四尺)

一九三八年五月

(接力大會中)

② 四米四三 (十四尺六寸八分之一)

一九三九年六月廿八日

(全美 A A U)

③ 四米五七 (十五尺)

一九四〇年二月廿四日

(戶內)

④ 四米六十 (十五尺一寸八分之一)

一九四〇年六月三十日

(全美 A A U)

⑤ 四米六四 (十五尺二寸八分之五)

一九四一年二月

(戶內)

⑥ 四米七二 (十五尺五寸四分之三)

一九四一年六月廿九日

(全美 A A U)

⑦ 四米七八 (十五尺七寸四分之三)

一九四二年五月廿三日

(正式世界紀錄)

⑧ 四米八一 (十五尺八寸半)

一九四三年五月二十日

(戶內)

於休王君，涵濡浸潤，意氣干雲，當其搏竿凌空，扶搖而上者，去天尺五，可謂窮體育之大觀也已。惜乎白雲在天，龍門不見，未遑亞會，善刀而藏焉。維時把臂之英如米杜斯，甘司倫 (GANSIEN)，狄爾斯 (DILIS)

，顯邦（SCHAFER）等。模毀其藝，實力皆超四米四三，一時稱盛，千載難逢；無何，王既韜光，衆亦戢翼，導師一去，生意索然，於乎！魯國男子逢盛憲而已遲，槐里諸生師蕭倩而不獲，輓近竿跳成績之不振，職是之由也。雖然，王氏之藝，可以千古，舉凡起跑之迅速，步點之準確，引伸之矯捷，推竿之俐落，在在勝人一籌，後生小子欲成績之向上，必折中於王氏，窺其徑竇，亦足以名世矣。

（作者補述）平等十秒二之百米世界記錄者，前後計凡七人，拙箸續紛錄獨遺派高（Petro）一人，去年秋日本西京美軍運動會中，派高曾造十秒二，旋於東京又造十秒三，今年在全美業餘運動會得百米第五，與二百米第二，亦當世之俊傑也。

# 本報記者與田徑權威

## 薛學海氏會談紀

認世運甄拔標準太不切合實際

國人輕視田徑與大會精神相背

小秀

三六·五·七

日前，與我國田徑界老前輩薛學海先生約定，前日下午四時半，我和桑榆兄驅車往訪。

在一個精緻的會客室裏，會見了薛先生，莊銘咸君亦在座，長談一小時餘，薛先生對於我國準備參加世運的準備，頗多精闢的見解，因錄談話於後：

x

x

x

薛先生起先說：許多年來都沒有注意國內的田徑運動了，最近幾天來因全運與世運的籌備，才稍為提起了興趣。

他拿起了一份報紙，說：世運籌委會所發表的我國參加世運人選標準頗多不合理之處。

薛先生說：以這個標準而論，敢說，中國決不能有幾個人可以合格。定得太兇了。

對於這個標準，還沒有仔細的研究，但我祇指出其中一項。中欄的標準定為五十四秒六，那是未免過分。最近歐洲田徑大會，第達特以五十四秒獲中欄冠軍，第二三在五十五秒之譜，美國自哈定以後，迄無人才，我國戰前程

金冠的成績五七秒六，有四五名的希望，如果我們有個五十五秒的選手格於標準而割愛，豈不是把可以獲分的人才拋了。

百米的標準也未免稍高，能夠破十一秒關以內，便可以派遣了。

而最不合理的一項則是：百米既定爲十秒八，而二百米却定爲廿二秒六，十秒八的成績頗爲困難，而廿二秒六則遠較十秒八容易，難易相去甚遠，顯見釐定標準者未曾加以考慮。

薛氏並說：中國的田徑負責者昧於當前的形勢，其實以我國要在世運得分應該走冷門，張星賢中欄有五十五秒九的紀錄，在世運應有得分的資格。我國規定的合格標準，也應以世界最近的成績來釐訂，不應以上次世運的標準爲規範，因爲，有好些項目，現在各國還有戰前的實力，而有些項目，則並無如此佳妙，以前者而言，則現在所定的標準還是太寬，以後者而言，則所定的標準則是太嚴了。

薛氏指出：世界運動會以田徑爲主要的項目，各項球類不過是陪襯，凡田徑在中場舉行，一三三名升旗，奏國歌以示慶祝，而其他的比賽則在邊場舉行。根據我國籌委會的決定，職員，足籃球隊都是一大堆人，而田徑可以有出國資格的僅得寥寥數之，可悲之事莫過於此。

薛氏並說：上海的負責體育當局，祇知道辦足籃球，而不注意田徑，勝利以後，尙無一個好的場子以供訓練，戰前白虹田徑隊的蓬勃氣象，已經不復見於今日了。

談到了選拔人才，薛氏說：標準不必硬性的規定，尤其是徑賽，上次世運對於及格標準，訂得也並不高明，跑遠定七公尺三十，而第四名的成績在七公尺四十左右，這是不合實情之一例。而我國遴選委員會這一次所訂定的標準，也是閉門做車。

上次的選派，已經有許多不合人情之處，張嘉慶在預選時三級跳第一，成績十四米七〇左右，竟被軋出，同時，劉長春在萬國運動會的百米中跑第二，敗於英人愛德華，但入選，我因此而向遴選委員提質問，嘉慶的三級跳，約有六百五十分，分數超過長春，如果以成績而言，不應該落選的。

這一次，我希望遴選委員再沒有這種事情發生。

薛氏談起了一種奇怪的現象，他說：上次各選手在國內的成績都比在柏林好，照平日的成績而論，符保盧可以獲得第六名的，何致四米也不能躍過！張嘉慶回來，不敢說起在世運的成績。大概祇有六米八十左右，他的正式紀錄爲七米〇九，非正式曾達七米十五。日本選手在柏林均顯示從來未有的優異成績，由前者可說明我們的選手不肯練習，而後者則是在柏林設備較優良的場子上能夠盡量發揮。

符保盧是一個天才，難得練習，他的步法不準確，如果肯下苦功，可以有更佳的成績，但是他祇知玩，跳舞。這也是一個可悲的現象。

我說：中國田徑教練人才甚少，也是難以進步的一個原因。

薛氏說：教練確很重要的。昔年在白虹時，我曾經教陳寶球以三指推球，起初自然不慣，其後却成績猛進。嘉慶的跳遠，經教以步法後，起先在六米廿左右，一躍而至七米十五。寶球與保盧在遠運時，我曾許以有冠軍之望，結果各得第二，成績已是不弱了。

桑榆提起了樓文敷，認爲國內惟一的得分希望者。

桑榆說：樓文敷萬米可以跑到三十二分半，如果不斷練習的話。以目前的情形而論，樓在國內無一競爭的對手，在每一次練習或比賽中，在前三千米已經把同賽的遠遠拋離，沒有比賽的興趣，必難有佳妙的成績，因此，如果要獲分的話，樓文敷一定要派赴國外練習，第一，可以得到出場的經驗，第二，有對手則可試驗樓之拚的程度，究竟能否達到預期的目的。

薛氏說：如果樓有三十二分半的可能，那是太好了，總有得分的希望。

我說：樓在膠州公園有一次練習，非正式的紀錄進三十三分關內。

薛氏：不知道他的練習如何，每一圈有否詳細的紀錄，這是長跑者所必須注意。如果樓文敖有速度，不妨練三千米障礙賽跑，這是冷門，美國的運動會中也沒有這個項目，歐洲方面人才也不多，如果這一項有成績，也是可以獲分的。

桑榆說：益社最近有一個七尺八寸高的巨人，正在練習鉛球中，這或者是我國鉛球中得分的人才。

薛氏說：推鉛球要體重，臂力雄偉，有如此的一個人材，自然可以造就的。

其次，談到決定鏈球並不派遣選手問題，我們都認為這是不通的。台灣吳振武之鏈球，有得分的希望，如果認為成績不及格，再行決定取捨，那是可以的，但，對此項並不派遣選手，豈非埋沒英才。

再後，談到了我國在世運的球類問題。

桑榆說：中國的足球隊，祇要把星島征英的隊伍，再加上幾個補充，便是一個代表隊，他們現在準備出發征英，週遊各地一次回來，合作與技術方面，都有進步，國內更無敵手了。

薛氏：到英國去，恐怕難以獲勝，充其量，星島不過如哥靈頓等水準，雖與英國的職業球隊相抗的，他們真是機械化部隊。

桑榆：不過上次世運我們的球隊頗有勝英國之希望的。

薛氏：那不過對他們的二流隊伍而已。

我：籃球有沒有第六名的資格呢！

薛氏：不容易，歐洲目下籃球風氣極濃，技術甚佳，我曾經看過羣聲對華聯，技術水準，最多等於一個美國學校球隊，難有獲勝的希望。上次世運我國籃球隊不勝，實在可惜，雖然不是美加的敵手，但也可以和墨西哥一拼。



# 勘誤錄

- (一) 論文集序言 氏今年五十。
- (二) 第三頁 「請爲諸君鈔」鈔者述也，誤植「鉢」字。又詆者要事也。
- (三) 第九頁 「吾與點也」點字誤植點字。
- (四) 第十五頁 八百米歐洲選手應增瑞典TILJECKBIST之一分四九秒。此猶遜於首名哈烈斯八八〇碼之一分四九秒五。
- 千五百米歐洲選手應增瑞典BERKVIST之三分四六秒六與蘇俄PUKACHEVSKI之三分四六秒六。又瑞典ERIKSSON之成績爲三分四四秒四，而美國DODDSS今春一英里成績已進至四分五秒三，法國HANSENNE千五百米成績已於去秋進至三分四七秒九。總之，亞會千五百米冠軍一席，將成瑞典STRAND與美國DODDSS爭衡之局面，而得勝者將爲冠軍中之冠軍，故鄭重補誌如上。
- (五) 第十八頁 中欄歐洲選手應增法國阿呂芳 (ARIFON) 之五二秒一。
- (六) 第十九頁 美國黑人方維爾 (FOUVILLE) 鉛球成績，刻已超過十七米，最有亞會冠軍之希望。
- (七) 第二二頁 美國莫克姆 (MORCUM) 今春戶內竿跳成績，已臻四米四九。
- (八) 第二四頁 芬蘭洛太伐拉之標槍成績，去秋進至二三七尺一寸半，又捷克契夫斯威爾脫 (Kiseveller) 之成績亦達二三五尺，亞會皆可上名。(以上五則非勘誤，乃論文集補述耳。)
- (九) 第卅七頁 「此之謂金石可滅……」此字誤植「比」。
- (十) 第卅八頁 「至於十日五日一水石者」至字誤植「而」。

(十一) 第卅九頁

「皆係有輪有脊之言」脊字誤植「胥」。

「並與長跑暗合道妙」，與字誤植「爲」字。跑字誤植「腿」字。

(十二) 第四一頁

「縱縱莘莘」，縱字誤植「縱」字。

「身材合適」材字誤植「才」字。

「未當而必歸於當」句，漏「而」字。

(十三) 第四二頁

末句「……高出一籌」後，漏植「其他如南斐喬鮑脫 (JOBERT) 與巴西狄愛士 (DIAZ) 等

雖有驚人記錄，然如曇花一現，不可捉摸，故凌烟閣上未許掛名焉」。

「不啻短跑之新型」句，漏植「短」字。

「詎料事與願違」句，詎字誤植「距」。

「趣步懊懊」句，懊字印刷不清。

「裴氏一人而已」句，裴字誤植「艾」字。

(十四) 第四三頁

(十五) 第四七頁

(十六) 第四八頁

(十七) 第四九頁

本屆世運百米之名次，茲姑調整如下：①美國帕登 (PATTON) 百碼九秒四)，②蘇俄卡拉勃

洛夫 (KARABULOV) 十秒二)，③美國馬齊斯 (MATHIS) 百碼九秒五)，④紐齊爾海斯 (HAYES) 十秒三)，⑤英國培萊 (BAILEY) 十秒四)，⑥美國陸勞 (LAWLER) 十秒三) 或澳

國屈萊勞 (TRELIOAR) 十秒四)，此以戰鬥精神爲標準，七人皆係新將，可見實力變化之速而

預測名次之不易也。

「實開俄國運動之新紀元」句，漏植「開」字。

「宛似猿猴之升木」句，木字誤植「債」字。

「苟求得志於運運」句，求字誤植「末」，又漏「於」字。

「必欲鏤形協調所由成」句，欲字誤「由」，鏤字誤「樓」。

(十八) 第五十頁

(十九) 第五五頁

(二十) 第五六頁

「何莫非協調之以」爲一句，「力不足恃也」爲一句。海按上句爲極佳文法，予師錢子泉先生常用之。

(廿一) 第五八頁 「與年相將」句，將字誤植「埒」字。

(廿二) 第五九頁 「選手皆曲膝過欄」句，欄字誤植「駟」字。

(廿三) 第六四頁 高欄基本訓練法各型名稱，係作者杜撰。

(廿四) 第六五頁 「光陰如駛」句，陰字誤植「陽」。

(廿五) 第六六頁 「此固區區之志焉矣」句，志字不清楚。

「爰撰斯文」句，撰字誤植「攝」字。

(廿六) 第六八頁 「此爲各運動員之基本條件」句，各字誤植「一」。

「少眠乏力」句，少字誤植「小」。

(廿七) 第六九頁 「斷斷於時間」句，斷字誤植「斷」。

作者撰稿時不知管友文已歿。

(廿八) 第七七頁 「具超世之姿」句，具字誤植「其」。

「當其攫竿凌空搏扶搖而上者」句，搏字誤植「搏」。

民國三十七年三月三日作者識於廣州

對

查

105

這七本叢書，我們並不自諱，都是草率所編成的，在二月的二十日，我們才決定了着手編幾本體育叢書，當天決定，當夜動手，經過了十六個晚上不斷的工作，由編整材料，而至於發排。我們因為白天還有許多事情，我們必須要跑新聞，寫稿子，然後回到報館裏兼司編輯的工作，所以，這七本小冊子，都是在這十六個激奮工作中所趕出，我們差不多都是在夜間二時開始一直工作到天亮。

誠然，我們因全運之召開而喜極欲狂，而我們的私心，却是想在這一次十二年來首度舉行的全運會中，留下我們對於體育界的小小貢獻。雖然我們每天夜裏都是拖着最疲乏的身體從事於工作，然而我們的興趣却未因此而稍減。

這裏面所搜集的材料，都是以東南日報過去二十個月間所登載者為限，因此，可以說明，有什麼有些人物的介紹，特別詳細，而有些則付缺如。籃足球部份仍遺留着一些「報紙」一式例如日期或土語的口吻。這一點又足以說明東南日報的體育版上，曾經有過這如許的材料。

不過，我們認為：在這七本小冊子中，所搜集的材料，雖然報導不全，然而，敢信教育意義仍在。

在另一方面，因為材料擇自己往的東南日報，分門別類，相當吃力，我們雖仍竭力企求一事與一本之間的完整，但，有些「分裂」，却不可避免。例如：樓文敖的萬米實力介紹，在田徑那一本上有專頁，但在薛學海論文集及倫敦世運前夕兩書中，均有提及，這，我們是根據書名而分類，因此不能求得一事或一人的完整。

我們因為編輯的時間急促，掛一漏萬，所在難免，而增添與修改，有待於讀者的指正和將來再版的時候。

這七本小冊子的內容，謹於此先作介紹，以備參考。

### 薛學海體育論文集

薛氏為我國田徑界之權威，民初留學美國，任彼邦大學的田徑隊長，這是我國田徑界的第一人。在戰前，薛氏曾為時報撰文，一紙風行，從事此道者都視為圭臬。薛氏最近二十月來在百忙中抽暇為東南日報撰稿，茲特編纂叢書，內容考證甚詳，而言之諄諄，足為後學一助，田徑界所宜人手一本的。

上海南京路

東南日報社

收

寄

茲爲優待讀者起見憑券訂閱上海東南日報一律八折收費訂期最多三月爲限報費一次預付可不受漲價影響並附訂閱單於後敬希讀者注意

東南日報社啓

上海南京路三七七號

訂閱單		姓名	住址	份數	訂期

### 桑榆隨筆

桑榆先生爲我國名體育記者，在民二十八年，他的筆便風靡一時，指陳時弊，剔隱扶微，不祇以文詞傳永，筆調清新見長也。這一本小冊子中，包括三篇論文，二十七篇隨筆，都是桑榆精心之作。

### 倫敦世運前夕

這是對世運作詳細介紹的一本書，由英國如何籌備，我國怎樣參加，一直到各國田徑的實力，我國有無獲分希望，世界各國田徑的紀錄等等，可與薛學海體育論文集互相參證。持此一本，也可以獲悉此次世運的全貌。

### 體育報導文學選集

這裏面，我們挑選了十五篇東南日報體育版上的文章，作爲代表，每篇有每篇的風格，筆法各自不同，可以給予讀者以另一種趣味。

### 足球：從比賽看技巧

足球是我國最發達的體育項目，而且得風氣之先，這本書內，將曾經在滬比賽的隊伍，國外如漢城隊、馬華隊、國內如星島隊等的技巧戰術，加以批評論列，旁及星島征英，國際足球的動態，歐洲足球的技巧，各地名將之介紹等，內容豐富，足爲研究及參考的資料。

### 籃球：由打法論戰術

籃球的戰術日新月異，這本書裏將我國所有球隊的作風及打法，均作詳盡的描寫，非島隊的新型戰法，華北球隊的傳統精神，上海的海派戰術，軍人隊伍的作風，俱有介紹。除分段對隊伍的打法戰術論列外，並有專章對美國的新型固定式陣法，以圖解作進一步的介紹與分析，足爲籃球隊的一助。

### 田徑：經驗談及紀錄

本書內容大致分爲三輯：第一輯，對於如何練習田徑，由短距離以至中長距離，三擲與三跳，則將各國動態實力加以介紹，並有許多圖解。第二輯中，則將各國動態實力加以介紹，我國各地情形，亦作報告。第三輯則爲紀錄，世界、遠東和我國紀錄，均有登載，可與薛學海體育論文集並讀。

79604

12706

U8.4 薛学海

体育論文集

中華民國三十一年四月



登記號數

12706

類碼

79604

卷數

U8.4

備註

注意

- 1 借閱圖書以二星期為限
- 2 請勿圈點、評註、污損、折角
- 3 設有缺頁情事時請即通知出納員

臺灣省圖書館

國立中央圖書館台灣分館



3 1111 003737002

二十萬元

52