

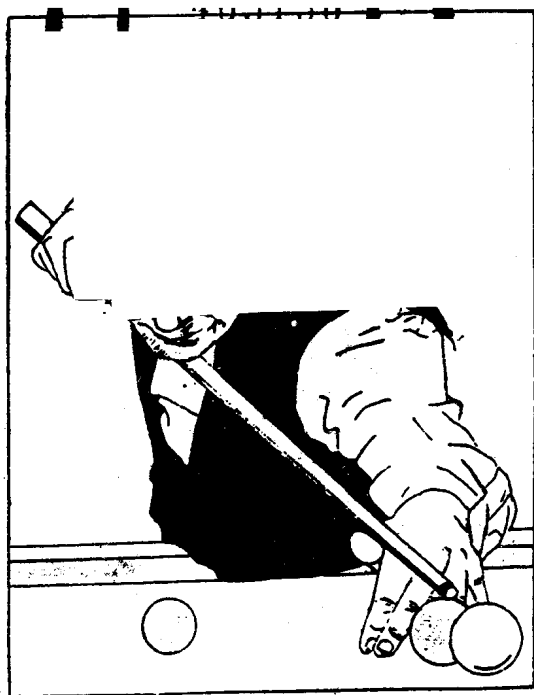


4

桌球球技入门

来贤 编著

桌球球技入門



桌球技入門

編著：來 賢

發行者：李天賜

出版者：新時代出版社

台南市崇德路五五〇巷八十號

電話：四八八二六二六〇

印刷者：世界彩色印刷廠

台南市文和街三十六號

定價：新台幣柒拾元

港幣拾肆元

有著作權・翻印必究

自序

早期桌球運動，由於器材價格昂貴，因此只是富人以上的娛樂；西元一八六八年，美人海亞特發明熱可塑性塑膠，開啟了塑膠工業之門，使得桌球運動，可用價格較廉的塑膠器材後，開始大眾化。今日估計每年約有總數幾十萬枱的桌球枱，在世界各地私人家宅或球房裡增設。

世界桌球運動的種類不下二十幾種，但是最盛行的種類只有主要幾種，這幾種是歷年世界競爭激烈的桌球大賽或職業大賽所比賽的種類。本書主要敘述袋桌球的一些技藝，並簡介一般桌球的起源和國際撞球傑出名手。敘述如有不完善或失誤的地方，敬希各方賢達不吝賜予指正。

編著者 來賢 謹識

目 錄

(一)桌球源考.....	1
(二)司諾克撞球的源考.....	12
(三)司諾克玩法.....	14
(四)世界撞球傑出名手.....	22
(五)世界司諾克撞球傑出名手.....	36
(六)司諾克撞球入門.....	50
一 架桿法.....	50
二 母球的撞點.....	54
三 司諾克撞球的開球.....	59
四 如何瞄打目標球入袋.....	68
五 母球的球路.....	82
1 碰撞後兩球分開的角度.....	82
2 碰撞後兩球奔跑距離的關係.....	106
3 塞球的球路.....	109

(一) 桌球源考

桌球的起源年代及其發祥地，有種種的說法，莫衷一是，今日史學家們已經沒有辦法詳細考察知道；有人說它最先是起源於法國，有人說最先起源於英國，也有人說最先是起源於西班牙或義大利；英國名劇作家莎士比亞，在他西元一六〇六年的名著“安東尼與克麗佩脫拉”(Anthony and Cleopatra)中，有提到桌球遊戲；已故曾經獲得美國桌球賽冠軍的道生(C. Dawson)在他西元一九〇四年的著述中說西元一千四百多年法王查理七世時已經有桌球遊戲；麥加翰甘(McGeoghegan)在他的著名的愛爾蘭史(History of Ireland)中說，在西元第二世紀愛爾蘭國王卡笛凱·摩爾(Catkire More)曾經遺留下一些類似桌球及球桿的物品。

桌球運動的風靡流行情形最先出現於法國，但是法國

人仕認為桌球是起源於英國；而英國人，認為桌球運動是起源於法國，認為桌球“Billiard”一字來自法文中的“Billart”。美國著名的柯里爾氏百科全書（Collier's Encyclopedia），記載桌球運動是在西元十四世紀起源於英國。

最早期的桌球遊戲，球枱面上只有兩顆球，西元一七七五年，法王路易十四時，法國人又加入了一顆紅球，英國人隨之仿效。西元十七世紀末葉，法王路易十四的御醫要求法王每日晚餐後作桌球運動，一唱百和，桌球運動逐漸在法國十分風行起來，那時路易十四的球伴為偉勒笛公爵（Villerdi）及夏彌拉先生（Chamillard）。西元十八世紀的安德魯氏（Andrews）由於對桌球運動的推展不遺餘力，被譽為桌球運動上最有貢獻的第一位人物。

早期的桌球用黃銅和木材製造，之後改用象牙，一枝象牙平均約可以製造五顆撞球，那時大不列顛帝國估計僅是這方面的需求，每年需象萬餘隻；製造好的球尚須經過挑選重量相同的，因此那時象牙桌球價格十分昂貴；由於昂貴的象牙桌球價格，逐漸使桌球運動成為僅是富人或顯要以上的娛樂。

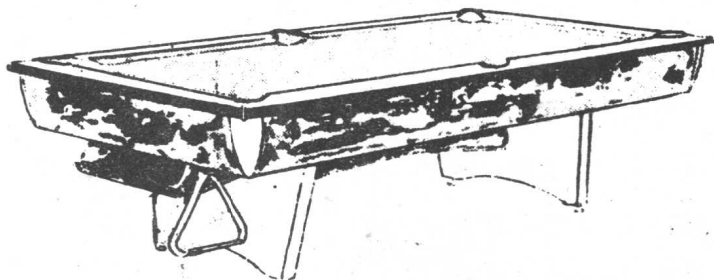
西元一八六八年，從事印刷業並且是賽璐珞的發明者之一的美國人海亞特（John Wesley Hyatt），立意要



球桿立起，打出曲線球以碰撞被黑色球擋着的紅球
母球奔跑的路徑，如圖中右上所示，這是高等的球
技，熟諳此法的打者其開命特點約已在50點以上。



圖右上點出母球的九個撞點，圖中持桿者打母球的
左下點使母球循曲線路徑碰撞被黑球擋着的紅球。

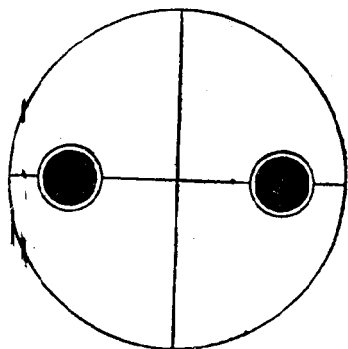


研究出一種用化學組成製造的撞球；他將硝化纖維素、樟腦及酒精適量的混合，結果製成了熱可塑性塑膠，這項發明不但促成了化學組成的撞球之出現，更重要的是啟開了偉大的塑膠工業之門。西元一九二〇年，出現一種石炭酸樹脂鑄成的撞球，在品質上和色彩上，更勝前者。

西元十九世紀，撞球運動在技術上和工藝上都邁進了一大步；綠色枱布下原來是木質的枱面，西元一八二七年改用今日的石板枱面；西元一八三五年彈性優良的橡膠枱沿（cushion）取代了彈性較劣的木質枱沿；現在球桿使用的皮革桿頭，也是由那時法國撞球手米加（Mingaud）所發明。

另外在球藝上的偉大成就是著名的卡耳（John Carr）發明了“塞球”（side），他的這項發明，打開了撞球技藝的新天地，使得撞球運動無論在藝術上或技術上都更入堂奧，更加的吸引人。

卡耳曾經訪問西班牙撞球界，以所向無敵的成績回到英格蘭；在英格蘭他以連續22次撞擊同一球入袋的傑出球技，震驚撞球界；他挾無敵的球技，宜稱接受任何人的挑戰；在英國南

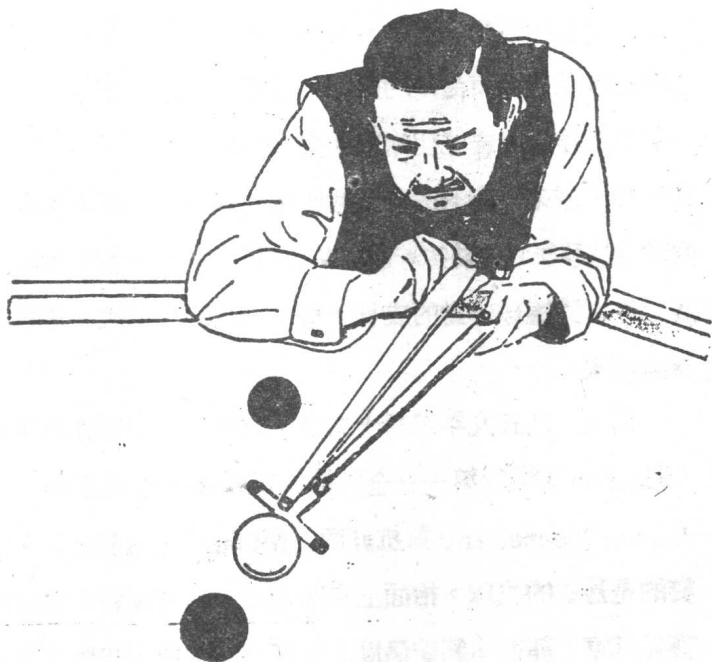


以球桿打擊左右兩黑點稱塞球。

方的不來頓市 (Brighton) 一位肯特菲 (Edward Kentfield) 出來向他挑戰，可惜卡耳那時病魔纏身，這場比賽便一直沒有舉行；而肯特菲在之後的二十五年，一直稱雄撞球界。

英格蘭維多利亞女王時代，撞球運動十分流行；一般華貴宅第裡面都設有考究的撞球間，由建築師們花費很多的心血來設計；例如房門的位置要設計在來客進門時，不易擾及打球者的地方，門內並設計一個紗簾，俾便來客俟打球者打擊出桿後才推簾而入；而燈光的設計也需顧及，還有保持新鮮空氣的通風設備等等，所有這些，均在使打擊者能在最好的條件下，安穩的打球。

西元十八世紀，懷特 (E. White) 在他的著作「實用



這球的架桿輔助器。

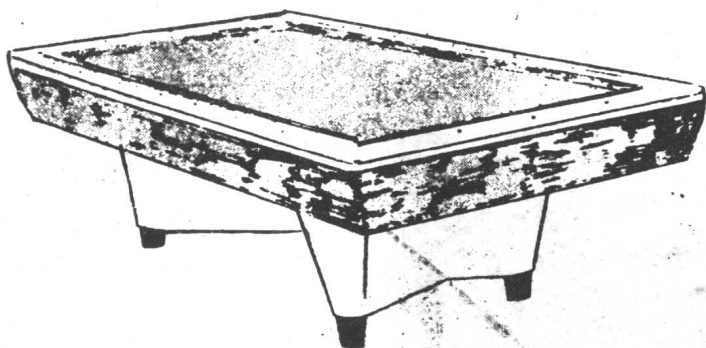
撞球論說」(A Practical Treatise on the Game of Billiards)中敘述撞球房的禮節，至今一般乃沿用者，例如：當球枱上有人打球時，進門來之訪客，應輕啟房門，不要音響太大，擾及打球者；打擊者打球時，可以要求他的對手不要正面對著他或太靠近他站立。西元一九一〇年撞球年鑑(The Billiard Year Book)更提到一條；當對方打擊時，不可隨便搖舞球桿及不可將煙斗放在球枱沿

邊上。

美國撞球運動之起源，最早有西班牙人於西元一五四〇年登陸北美洲東海岸的弗羅里達而傳入；西元一六〇七年英國人移居維吉尼亞州帶來撞球運動；西元一六九〇年移居南卡羅來納州的法國新教徒也將撞球運動傳入美國。當時這些移民只是將撞球運動順便攜帶新大陸，沒有加以發展；新大陸撞球運動的成長，直到一八〇〇年代，才開始繁盛起來。

西元一八五九年四月十二日，在密西根州的底特律城（Detroit）舉行第一次全美撞球冠軍賽，由名手希古烈（Jhon Secreiter）對抗菲南（Michael Phelan），比賽的是舊式的撞球，枱面上有四顆球，六個球袋；由菲南獲得冠軍；菲南本籍愛爾蘭，以其高超的球技被譽為美國撞球之父（Father of Billiards in America），威認為是美國一八五九年到一八六二年的最強撞球高手。

美國第一次職業性的撞球比賽，舉行於西元一八六〇年，由名手考曼拿（Dudley Kavanagh）獲勝；西元一八六三年首屆正式職業撞球冠軍賽舉行於紐約，同樣考曼拿獲勝，得到冠軍。西元一八六五年，紐約舉辦國際性法式開侖撞球大賽，結果考曼拿以244分對250分的比數，敗給法國名手喀米（Pierre Carre），這一次比賽後，法

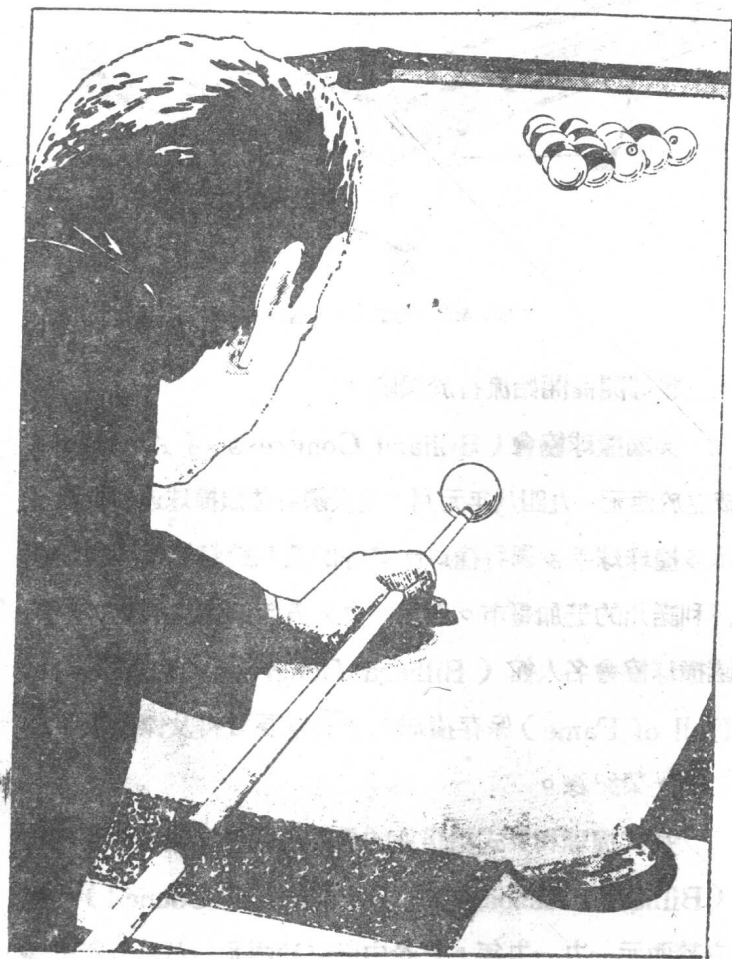


球枱上面沒有球袋的開命撞球枱。

式三顆球開命開始流行於美國。

美國撞球協會 (Billiard Congress of America) 成立於西元一九四八年元月，是美國各種類撞球運動規則、眾多撞球球手及舉行撞球比賽等的最高統轄機構，現址在伊利諾州的芝加哥市。西元一九六五年該協會設立一座美國撞球協會名人館 (Billiard Congress of America Hall of Fame) 保存撞球史上的重要資料及傑出名手創立的光榮紀錄。

英式撞球和英式司諾克的最高組織機構為撞球聯轄會 (Billiards Association and Control Council)，成立於西元一九一九年，它是由成立於西元一八八五年的撞球協會 (Billiards Association) 和成立於西元一九〇八年的撞球轄會 (Billiards Control Club) 二者合併而



美式球袋撞球，球枱面上只有14顆號碼球，1顆黑色球及1顆白色母球，它的遊戲方法有很多種。

組成的機構，主持該兩種撞球的比賽及製訂規則，並出版書刊「撞球和司諾克」(Billiards and Snooker)。

國際開侖撞球的最高組織機構，稱為世界撞球聯盟 (World Billiards Union 法文名稱為 Union Mondiale de Billard)，成立於西元一九四〇年，總部設在比利時首都布魯塞爾 (Brussels)，行政中心設在西班牙東北部的巴塞隆納 (Barcelona)，它的組成會員極為眾多，世界上有三十多個國家加入，它負責開侖撞球的世界大賽。

(二) 司諾克撞球的源考

世界上撞球遊戲的種類有很多種，主要分為球檯面上有球袋的和球檯面上沒有球袋的兩種；在我們臺灣除了盛行球檯上有球袋的司諾克（Snooker）外，還流行有後者球檯上只有三顆球的開倫（Caroms）；有球袋的撞球遊戲不僅只司諾克撞球一種，另外還有很多種；沒有球袋的撞球遊戲也是有很多種；諸如紅球（Red Ball）、顆星開倫（Cushion Caroms）、三顆星撞球（Three Cushion Billiard）、四顆球開倫（Four Ball Caroms）等等。

早期世界撞球賽所舉行的比賽是英式撞球（English Billiards），它不但需要前者球檯上有球袋的撞球技術，且需要後者球檯上沒有球袋的撞球技術；它的球檯和司諾克撞球的球檯一樣，有六個球袋，但是球檯面上只有三顆