

國立臺灣體育學院體育研究所
碩士學位論文

高中籃球聯賽（HBL）三位置球員
攻守技術與名次相關之分析研究

Analysis of the Relationship between the Techniques of
Offence and Defense of Basketball Players and the Ranks
of Their Teams in the High School Basketball League



研究生：蔡義川 撰

指導教授：杜登明 教授

中華民國九十三年六月

國立臺灣體育學院體育研究所碩士論文
研究生：蔡義川 指導教授：杜登明
高中籃球聯賽(HBL) 三位置球員
攻守技術與名次相關之分析研究

摘要

研究之目的在比較高中籃球聯賽八支球隊的三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員在十二項技術表現的差異性；並由十一項技術預測三位置球員之比賽效率；進而求取各隊三位置球員的比賽效率與球隊名次的相關及預測。

本研究是以九十二學年度高中籃球聯賽(HBL)男子甲組球隊在八強準決賽登錄並且實際出場比賽的球員為研究對象。共計 8 隊 28 場次，後衛 41 人次、前鋒 30 人次、中鋒 21 人次。以獨立樣本單因子變異數分析 (One-way ANOVA) 來解釋各隊及所有後衛球員、前鋒球員及中鋒球員間十二項攻守統計項目及比賽效率的差異情形。若各變項之 F 值達顯著水準者，則以薛費氏多重比較分析法 (Scheffe's multiple comparison) 進行事後比較。

並以 Spearman 等級相關法進行各隊三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員的比賽效率與球隊名次間相關分析及預測；最後將三位置球員表現之十一項攻守統計以逐步迴歸 (Stepwise regression) 法分別對後衛球員、前鋒球員及中鋒球員進行比賽效率的預測。

研究結果顯示：三位置球員在平籃板數、平均助攻數及平均阻攻數的表現上，後衛和中鋒具有顯著性差異，其中中鋒球員平均籃板表現比後衛球員好；後衛球員比中鋒球員有較佳的平均助攻的表現；而在平均阻攻數的表現上中鋒球員比後衛球

員佳。而在各隊三位置球員的比較結果，大部分都未達顯著差異，故研假設除第五、六、八外其餘各項應予以接受。

在預測後衛球員的比賽效率時，依序可選入平均得分、平均籃板、平均助攻及平均抄截等四項；預測前鋒球員的比賽效率時，依序可選入平均得分、平均籃板、平均助攻、平均抄截及平均失誤等五項；預測中鋒球員的比賽效率時，依序可選入平均得分、平均籃板、平均阻攻、平均抄截、罰球中率及平均助攻等六項。

各隊三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員的比賽效率與球隊名次的相關結果，發現各隊後衛、前鋒及中鋒球員的比賽效率與各隊的比賽名次都未達顯著相關而無法有效進行名次預測，研究假設十六應予接受。

關鍵詞：高中籃球聯賽 三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員 比賽效率

Analysis of the Relationship between the Techniques of Offence and Defense of Basketball Players and the Ranks of Their Teams in the High School Basketball League

Abstract

The objective of this analysis is to compare the differences in the performance of twelve kinds of techniques performed by basketball players playing the three positions (guard, forward, center); and predict the efficiency of the match from eleven kinds of techniques performed by basketball players playing the three positions; finally, predict and find out the relationship between the efficiency of the match of the basketball players playing the three positions and their team ranking.

Samples for this analysis were from teams that entered and played in the quarterfinals in the first division of 2003 High School Basketball League. There were a total of eight teams, twenty-eight games, forty-one guards, thirty forwards, and twenty-one centers. Using independent samples for One-way ANOVA, the differences between the statistics of the twelve kinds of offense and defense techniques performed by all the guards, forwards and centers, and the efficiency of the match are compared. If the F value of each item reached the level of significance, then Scheffe's multiple comparison method is used for further comparison.

The Spearman rank-order correlation method is used for predicting and finding out the relationship between the efficiency of the match of the basketball players playing the three positions (guard, forward, center) and their team ranking; finally, predict the efficiency of the match from the statistics of eleven kinds of offense and defense techniques performed by basketball players playing the three positions using Stepwise regression method.

The results revealed: from the average number of backboards, assists, and block shots of the basketball players playing the three positions, a significant difference was found between guards and centers; among them, the average number of backboards performed by centers are more than the guards; the average number of assists performed by guards are more than that of centers; the average number of block shots performed by centers are more than that of guards. The result of the comparison between the basketball players playing the three positions did not reach the level of significance, therefore, except hypothesis five, six, and eight, the others can be accepted.

In predicting the efficiency of the match by the guards, the average score, average backboards, average assists, average steals can be sequentially chose; in predicting the efficiency of the match by the forwards, the average score, average back boards,

average assists, average steals and average errors can be sequentially chose; in predicting the efficiency of the match by centers, the average score, average back boards, average block shots, average steals, free throws and average assists can be sequentially chose.

The result of the relationship between the efficiency of the match by basketball players playing the three positions (guard, forward, center) and the ranking of their teams is that the efficiency of the match by the guards, forwards, and centers and their team rankings did not reach the level of significance. Therefore, prediction cannot be made and hypothesis sixteen should be accepted.

Keywords: High School Basketball League, the Three Positions (Guard, Forward, Center), Efficiency of the Match

誌 謝

從事體育工作是我的志向，也是我的興趣，二十多年的籃球教練和裁判生涯，我深覺運動技術訓練需以學理為基礎，再配合科學方法，才能創造佳績。畢業任教近三十年的我，很慶幸能有機會再回母校研究，兩年的奔波雖感疲憊，但學習的成果卻讓我感到無比的喜悅和欣慰。

研究期間，陳校長、許所長經常給予鼓勵，增強我研究的信心，各位教授們的用心指導，牽引著我走進研究之門，學長姐及同學互相鼓勵、討論、切磋更讓我學習到些微的研究要領及專業知識。

在我撰寫研究報告之時，深深感謝杜教授的悉心指導及劉教授、趙教授的指教，更感謝從旁協助我的陳順益、楊榮裕、謝志成等好友，最後要感謝的是支持及陪伴著我的所有家人。

從事研究對我來說只是剛起步，今後更要鞭策自己繼續努力，更期望我這微不足道的研究心得，能對國內從事籃球訓練工作者有所助益。也期望能和所有籃球同好，共同為籃球運動而努力。

目 錄

第一章 緒 論.....	1
第一節 問題背景.....	1
第二節 研究目的.....	2
第三節 研究問題.....	3
第四節 研究假設	4
第五節 研究範圍.....	6
第六節 研究限制.....	6
第七節 名詞操作性定義.....	7
第二章 文獻探討.....	11
第一節 籃球運動技能和體能之相關研 究.....	11
第二節 籃球比賽攻防技術之相關研 究.....	14
第三節 籃球比賽個人攻防及團隊戰術之相關研 究.....	17
第四節 小 結.....	19
第三章 研究方法與步驟.....	21
第一節 研究架構.....	21
第二節 研究對象.....	22
第三節 資料搜集程序.....	22
第四節 研究變項陳述.....	23
第五節 研究變項值的計算方法.....	23
第六節 資料處理.....	24

第四章 結果.....	26
第一節 全體三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員及各隊三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員間十二項技術表現的差異性.....	26
第二節 個人十一種技術表現對後衛、前鋒、中鋒球員之比賽效率的預測.....	41
第三節 各隊三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員比賽效率與各隊名次間的相關.....	43
第五章 討論.....	46
第一節 各隊三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員在十二項技術表現的差異性.....	46
第二節 三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員十二項技術表現的特殊性.....	48
第三節 後衛、前鋒、中鋒球員十一種技術表現對三位置球員之比賽效率的預測.....	52
第四節 各隊三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員在十二項技術表現的差異性分析.....	53
第五節 各隊三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員比賽效率對各隊比賽名次的預測.....	57
第六章 結論與建議.....	59
第一節 結論.....	59
第二節 建議.....	60
參考文獻.....	62
中文部分.....	62
外文部分.....	66

圖目錄.

圖 一：本研究架構圖.....	21
-----------------	----

表目錄

表 4-1：全體三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員間在十二項技術表現之描述 統計摘要表.....	28
表 4-2：三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員在十二項技術表現之 變異數摘要表.....	29
表 4-3：各隊三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員在十二項技術表現之描述統計表..	31
表 4-4-1：南山高中三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員在十二項技術表現之 變異數摘要表.....	33
表 4-4-2：三民家商三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員在十二項技術表現之 變異數摘要表.....	34
表 4-4-3：高苑工商三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員在十二項技術表現之 變異數摘要表.....	35
表 4-4-4：強恕中學三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員在十二項技術表現之 變異數摘要表.....	36
表 4-4-5：松山高中三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員在十二項技術表現之 變異數摘要表.....	37
表 4-4-6：再興中學三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員在十二項技術表現之 變異數摘要表.....	38
表 4-4-7：新化高中三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員在十二項技術表現之 變異數摘要表.....	39
表 4-4-8：新榮高中三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員在十二項技術表現之 變異數摘要表.....	40
表 4-5：各隊三位置球員比賽效率與名次表.....	44
表 4-6-1：各隊後衛球員比賽效率與各隊名次相關表.....	45
表 4-6-2：各隊前鋒球員比賽效率與各隊名次相關表.....	45

表 4-6-3：各隊中鋒球員比賽效率與各隊名次相關表.....	45
表 4-7：以後衛球員的四種技術表現預測比賽效率的逐步迴歸分析摘要表.....	41
表 4-8：以前鋒球員的五種技術表現預測比賽效率的逐步迴歸分析摘要表.....	42
表 4-9：以中鋒球員的六種技術表現預測比賽效率的逐步迴歸分析摘要表.....	42
表 5-1：高中聯賽三位置球員的十二項技術表現等級表.....	47

附 錄

附錄一：九十二學年度高中籃球聯賽(HBL)男子甲組球隊準決賽賽程表.....	67
附錄二-1：九十二學年度高中籃球聯賽(HBL)男子甲組球隊準決賽新榮與南山高中比賽攻守統計表.....	68
附錄二-2：九十二學年度高中籃球聯賽(HBL)男子甲組球隊準決賽松山與高苑工商比賽攻守統計表.....	69
附錄二-3：九十二學年度高中籃球聯賽(HBL)男子甲組球隊準決賽新化與強恕中學比賽攻守統計表.....	70
附錄二-4：九十二學年度高中籃球聯賽(HBL)男子甲組球隊準決賽三民與再興中學比賽攻守統計表.....	71
附錄二-5：九十二學年度高中籃球聯賽(HBL)男子甲組球隊準決賽強恕與新榮中學比賽攻守統計表.....	72
附錄二-6：九十二學年度高中籃球聯賽(HBL)男子甲組球隊準決賽高苑與三民家商比賽攻守統計表.....	73
附錄二-7：九十二學年度高中籃球聯賽(HBL)男子甲組球隊準決賽新化與南山高中比賽攻守統計表.....	74
附錄二-8：九十二學年度高中籃球聯賽(HBL)男子甲組球隊準決賽再興與松山高中比賽攻守統計表.....	75
附錄二-9：九十二學年度高中籃球聯賽(HBL)男子甲組球隊準決賽新化與松山高中比賽攻守統計表.....	76
附錄二-10：九十二學年度高中籃球聯賽(HBL)男子甲組球隊準決賽新榮與三民家商比賽攻守統計表.....	77
附錄二-11：九十二學年度高中籃球聯賽(HBL)男子甲組球隊準決賽強恕與高苑工商比賽攻守統計表.....	78
附錄二-12：九十二學年度高中籃球聯賽(HBL)男子甲組球隊準決賽再興與南	

山高中比賽攻守統計表.....	79
附錄二-13：九十二學年度高中籃球聯賽(HBL)男子甲組球隊準決賽新化與三民家商比賽攻守統計表.....	80
附錄二-14：九十二學年度高中籃球聯賽(HBL)男子甲組球隊準決賽新榮與松山高中比賽攻守統計表.....	81
附錄二-15：九十二學年度高中籃球聯賽(HBL)男子甲組球隊準決賽高苑與南山高中比賽攻守統計表.....	82
附錄二-16：九十二學年度高中籃球聯賽(HBL)男子甲組球隊準決賽再與強恕中學比賽攻守統計表.....	83
附錄二-17：九十二學年度高中籃球聯賽(HBL)男子甲組球隊準決賽新化與高苑工商比賽攻守統計表.....	84
附錄二-18：九十二學年度高中籃球聯賽(HBL)男子甲組球隊準決賽三民與南山高中比賽攻守統計表.....	85
附錄二-19：九十二學年度高中籃球聯賽(HBL)男子甲組球隊準決賽強恕與松山高中比賽攻守統計表.....	86
附錄二-20：九十二學年度高中籃球聯賽(HBL)男子甲組球隊準決賽新榮與再興中學比賽攻守統計表.....	87
附錄二-21：九十二學年度高中籃球聯賽(HBL)男子甲組球隊準決賽新化與再興中學比賽攻守統計表.....	88
附錄二-22：九十二學年度高中籃球聯賽(HBL)男子甲組球隊準決賽松山與南山高中比賽攻守統計表.....	89
附錄二-23：九十二學年度高中籃球聯賽(HBL)男子甲組球隊準決賽新榮與高苑工商比賽攻守統計表.....	90
附錄二-24：九十二學年度高中籃球聯賽(HBL)男子甲組球隊準決賽三民與強恕中學比賽攻守統計表.....	91
附錄二-25：九十二學年度高中籃球聯賽(HBL)男子甲組球隊準決賽新榮與新化高工比賽攻守統計表.....	92
附錄二-26：九十二學年度高中籃球聯賽(HBL)男子甲組球隊準決賽三民與松	

山高中比賽攻守統計表.....	93
附錄二-27：九十二學年度高中籃球聯賽(HBL)男子甲組球隊準決賽高苑與再興中學比賽攻守統計表.....	94
附錄二-28：九十二學年度高中籃球聯賽(HBL)男子甲組球隊準決賽強恕與南山高中比賽攻守統計表.....	95
附錄三-1：九十二學年度高中籃球聯賽(HBL)男子甲組球隊準決賽高苑工商(7場比賽)常規技術分析.....	96
附錄三-2：九十二學年度高中籃球聯賽(HBL)男子甲組球隊準決賽再興中學(7場比賽)常規技術分析.....	97
附錄三-3：九十二學年度高中籃球聯賽(HBL)男子甲組球隊準決賽強恕中學(7場比賽)常規技術分析.....	98
附錄三-4：九十二學年度高中籃球聯賽(HBL)男子甲組球隊準決賽松山高中(7場比賽)常規技術分析.....	99
附錄三-5：九十二學年度高中籃球聯賽(HBL)男子甲組球隊準決賽南山高中(7場比賽)常規技術分析.....	100
附錄三-6：九十二學年度高中籃球聯賽(HBL)男子甲組球隊準決賽新化高工(7場比賽)常規技術分析.....	101
附錄三-7：九十二學年度高中籃球聯賽(HBL)男子甲組球隊準決賽新榮中學(7場比賽)常規技術分析.....	102
附錄三-8：九十二學年度高中籃球聯賽(HBL)男子甲組球隊準決賽三民家商(7場比賽)常規技術分析.....	103

第一章 緒 論

第一節 問題背景

任何一個運動項目運動員競技能力的高低，都是由運動員的心理、技能（技術、戰術）、體能（型態、機能、素質）及智能等四個方面的能力所決定（田麥久，1998），籃球運動亦不例外。高中甲組籃球(HBL)聯賽是我國高中最優級的籃球比賽，球員的心理狀態、基本技術、身體素質及智能都應屬國內高中籃球員的佼佼者，倘若能配合教練的臨場戰術應用，球員的競技能力應可在比賽中完全的表現，且這些表現結果將能反映在臨場所記錄的攻守技術分析表上。

籃球大辭典（1941）中提及，根據籃球員比賽表現所記錄的常規技術分析表，將能幫助我們更客觀、更真實地發現每個球員和全隊存在的問題，並從中找到解決問題的方法，幫助我們改進訓練工作，並提高訓練效果。

因此，若將這些臨場技術分析表加以分析、研究，並確立各位置球員（後衛、前鋒、中鋒）比賽中技術表現的特殊性，不僅可提供球員作為賽後評估技術表現的參考依據，而且可以幫助教練作為擬定訓練計劃的依據，藉以發現比賽中的問題，並尋求解決問題的辦法，以期對於教練改進訓練工作及提高訓練效率能有所幫助。

籃球是一種投籃得分多寡決定勝負的運動，也是一種對抗性強、組織細密的運動項目。王金城、陳金億（1997）指出，籃球運動是以快（高速度）、狠（強而有力的對抗）、準（高命中率）及高（制空權）等基本要素為獲勝條件。李雲光、江孟珍（2001）認為命中率的提昇極為重要，否則無論球技、戰術多麼精湛，屢投不進，仍無法幫助球隊獲勝。無

疑的，投籃命中率的高低，與勝負有密不可分的關係。

籃球員除了本身需擁有良好的基本技術、身體素質及心理狀態外，反映於比賽中的攻守技術表現更是重要，因此，國內許多學者（陳順義，1999；葉正，1998；王瑞麟，1998；潘一航，1997；王冷、鄭元龍，1995）都認為，有必要探討球隊及各位置球員（後衛、前鋒、中鋒）在比賽中的攻守技術表現，以作為評量的依據。

目前，國內各級籃球比賽對於球員比賽時臨場攻守技術統計的運用，都以各項攻守技術表現排名、得分、籃板球總和或二分球投籃、三分球投籃、罰球命中率為主，倘能進一步探討各位置球員（後衛、前鋒、中鋒）在比賽時比賽效率的差異性，將可提供球員平時自我訓練及比賽後對照，評估自我表現的參考，也可作為教練日後訓練時，針對球員個人技術做重點的改進，並可依據全隊球員的攻守技術優缺點，而設計不同的攻守隊型。在比賽時教練因應不同的球隊特性，可採取最有效而制勝的戰略、戰術，更可因對戰球隊中球員的特性，及比賽的時機而替換最適宜的球員上場，以爭取球隊的勝利。

第二節 研究目的

基於上述問題背景，本研究之目的有以下三點：

- 一、比較全部及各隊三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員間之兩分投籃命中率、三分投籃命中率、總投籃命中率、罰球命中率、平均籃板數、平均助攻數、平均抄截數、平均阻攻數、平均失誤數、平均犯規數、平均得分、比賽

效率等十二項技術表現的差異性。

二、由個人表現之兩分投籃命中率、三分投籃命中率、總投籃命中率、罰球命中率、平均籃板數、平均助攻數、平均抄截數、平均阻攻數、平均失誤數、平均犯規數、平均得分等十一種變項進行後衛球員、前鋒球員、中鋒球員之比賽效率的預測。

三、探討三位置球員之比賽效率與球隊名次之相關。

第三節 研究問題

本研究之研究假設如下：

一、後衛、前鋒及中鋒球員間的兩分投籃命中率是否顯著差異？

二、後衛、前鋒及中鋒球員間的三分投籃命中率是否顯著差異？

三、後衛、前鋒及中鋒球員間的總投籃命中率是否顯著差異？

四、後衛、前鋒及中鋒球員間的罰球命中率是否顯著差異？

五、後衛、前鋒及中鋒球員間的平均籃板數是否顯著差異？

六、後衛、前鋒及中鋒球員間的平均助攻數是否顯著差異？

七、後衛、前鋒及中鋒球員間的平均抄截數是否顯著差異？

八、後衛、前鋒及中鋒球員間的平均阻攻數是否顯著差異？

九、後衛、前鋒及中鋒球員間的平均失誤數是否顯著差異？

十、後衛、前鋒及中鋒球員間的平均犯規數是否顯著差異？

十一、後衛、前鋒及中鋒球員間的平均得分是否顯著差異？

十二、後衛、前鋒及中鋒球員間的比賽效率是否顯著差異？

- 十三、由後衛球員所表現的兩分投籃命中率、三分投籃命中率、總投籃命中率、罰球命中率、平均籃板數、平均助攻數、平均抄截數、平均阻攻數、平均失誤數、平均犯規數、平均得分等十一種變項是否可預測後衛球員的比賽效率？
- 十四、由前鋒球員所表現的兩分投籃命中率、三分投籃命中率、總投籃命中率、罰球命中率、平均籃板數、平均助攻數、平均抄截數、平均阻攻數、平均失誤數、平均犯規數、平均得分等十一種變項是否可預測前鋒球員的比賽效率？
- 十五、由中鋒球員所表現的兩分投籃命中率、三分投籃命中率、總投籃命中率、罰球命中率、平均籃板數、平均助攻數、平均抄截數、平均阻攻數、平均失誤數、平均犯規數、平均得分等十一種變項是否可預測中鋒球員的比賽效率？
- 十六、三位置球員之比賽效率是否可預測球隊的名次？

第四節 研究假設

本研究之研究假設如下：

- 一、後衛、前鋒及中鋒球員間的兩分投籃命中率無顯著差異。
- 二、後衛、前鋒及中鋒球員間的三分投籃命中率無顯著差異。
- 三、後衛、前鋒及中鋒球員間的總投籃命中率無顯著差異。
- 四、後衛、前鋒及中鋒球員間的罰球命中率無顯著差異。
- 五、後衛、前鋒及中鋒球員間的平均籃板數無顯著差異。

- 六、後衛、前鋒及中鋒球員間的平均助攻數無顯著差異。
- 七、後衛、前鋒及中鋒球員間的平均抄截數無顯著差異。
- 八、後衛、前鋒及中鋒球員間的平均阻攻數無顯著差異。
- 九、後衛、前鋒及中鋒球員間的平均失誤數無顯著差異。
- 十、後衛、前鋒及中鋒球員間的平均犯規數無顯著差異。
- 十一、後衛、前鋒及中鋒球員間的平均得分無顯著差異。
- 十二、後衛、前鋒及中鋒球員間的比賽效率無顯著差異。
- 十三、由後衛球員所表現的兩分投籃命中率、三分投籃命中率、總投籃命中率、罰球命中率、平均籃板數、平均助攻數、平均抄截數、平均阻攻數、平均失誤數、平均犯規數、平均得分等十一種變項無法預測後衛球員的比賽效率。
- 十四、由前鋒球員所表現的兩分投籃命中率、三分投籃命中率、總投籃命中率、罰球命中率、平均籃板數、平均助攻數、平均抄截數、平均阻攻數、平均失誤數、平均犯規數、平均得分等十一種變項無法預測前鋒球員的比賽效率。
- 十五、由中鋒球員所表現的兩分投籃命中率、三分投籃命中率、總投籃命中率、罰球命中率、平均籃板數、平均助攻數、平均抄截數、平均阻攻數、平均失誤數、平均犯規數、平均得分等十一種變項無法預測中鋒球員的比賽效率。
- 十六、三位置球員之比賽效率無法預測球隊的名次。

第五節 研究範圍

本研究是以九十二學年度高中籃球聯賽(HBL)男子甲組球隊：再興高中、新榮高中、松山高中、三民高中、強恕高中、高苑工商、南山高中、及新化高工等八隊，在八強準決賽登錄並且實際出場比賽的球員，其在比賽攻守技術累計表中的表現數據為研究範圍。

第六節 研究限制

本研究中之研究限制如下：

- 一、本研究僅就 92 學年高中男子甲組籃球聯賽之個人攻守記錄表為研究範圍。
- 二、本研究之個人攻守記錄表是由高中體總專屬記錄台的記錄人員所臨場記錄，因此有關紀錄人員所造成的疏失，不在此研究所探討範圍，且非本研究所能控制。
- 三、非正式記載之個人攻守記錄之影響因素，如裁判、教練、球員的攻守觀念、戰術應用、球員心理因素、球員生理因素、球員的技術層面以及球場的軟硬體設備等影響球員表現的因素，都非本研究所能控制。
- 四、在本研究中，為配合研究目的之需要僅將球員區分為後衛球員、前鋒球員及中鋒球員三組。
- 五、在本研究中，有部分球員重複在兩位置出現，因所屬位置的不同，球員表現也可能有所差異，因此，在本研究

中僅就所主打位置之球員攻守記錄為研究工具，所以舉凡登錄過且出場過的球員，均為本研究之對象，共計 8 隊 28 場次，後衛 41 人、前鋒 30 人、中鋒 21 人。

第七節 名詞操作性定義

- 一、HBL：高中籃球聯賽之簡稱。教育部為建立學校運動聯賽制度，提高學校運動水準，積極推動校際運動聯賽。於 77 學年度起，委由高中體總開辦高級中等學校籃球聯賽，歷經十多年之經營，其過程除了培養出無數優秀籃球運動員進入國家青年隊、國家代表隊，在國際體壇為國爭光外，於國內亦形成屬於 HBL 特有的蓬勃景況，且時刻牽動青年學子熱愛籃球的心。
- 二、常規技術分析表：統計人員把在常規技術統計中所獲得的數據進行統計處理，分別計算出各項目的總數、平均數、和百分率，匯入常規技術分析表，使之一目了然，便於人們檢查、分析對比賽情況。同時也把這些分析表存入隊員技術檔案，幫助各球隊能更客觀、更真實地發現每個隊員和全隊存在的問題。分析和研究這些問題，並從中找到解決問題的方法。幫助我們改進教學訓練工作，提高工作質量。一般都以便於分析研究為原則，根據常規技術統計的內容來設計表格（籃球大辭典，1941）。
- 三、高中籃球聯賽(HBL)男子甲組籃球聯賽個人累計攻守記錄表：為常規技術分析表的一種，因應高中籃球聯賽攻守統計分析所設計的表格。

- 四、三位置：球員在比賽時依其攻守主打的位置區分為後衛、前鋒、中鋒。
- 五、出場數：指該球員在整個比賽中實際出場的總場數(每場比賽出場時間的多寡不限)。
- 六、兩分投籃命中率(兩分%)：兩分球投中數除以兩分球總投球數乘以100%。(兩分球% = 兩分球投中數 / 兩分球總投球數 × 100%)
- 七、三分投籃命中率(三分球%)：三分球投中數除以三分球總投球數乘以100%。(三分球% = 三分球投中數 / 三分球總投球數 × 100%)
- 八、總投籃命中率(總投籃%)：兩分球投中數加三分球投中數除以兩分球總投球數加三分球總投球數乘以100%。【總投籃% = (兩分球投中數 + 三分球投中數) / (兩分球總投球數 + 三分球總投球數) × 100%】。
- 九、罰球命中率(罰球%)：罰球投中數除以總罰球數乘以100%。(罰球% = 罰球投中數 / 總罰球數 × 100%)
- 十、進攻籃板球：進攻隊投籃後球未進籃，但進攻隊又搶到的球，稱為進攻籃板球。
- 十一、防守籃板球：當進攻隊投籃未進，防守隊搶到的球。稱為防守籃板球。
- 十二、總籃板球數：進攻籃板球數加防守籃板球數。
- 十三、平均籃板數：球員個人出場比賽獲得的總籃板數(進攻籃板數加防守籃板數)除以該球員出場次數。(總籃板數 / 出場數)
- 十四、助攻：控球隊為達成進攻投中籃的行為，而以巧妙的傳球技術協助隊友完成進攻得分的目的。

- 十五、平均助攻數：球員個人助攻總數除以該球員出場次數。 $(\text{助攻總數} / \text{出場數})$
- 十六、抄截：防守球員以合法的動作，從控球隊奪回控球權，由守轉攻的動作稱為抄截。
- 十七、平均抄截數：球員個人抄截總數除以該球員出場次數。 $(\text{抄截總數} / \text{出場數})$
- 十八、阻攻：防守隊有效的破壞進攻隊的行進路線及積極的阻止進攻球員得分的行為。
- 十九、平均阻攻數：球員個人阻攻總數除以該球員出場次數。 $(\text{阻攻總數} / \text{出場數})$
- 廿、失誤：控球隊因傳球被對方抄截或控球過程中發生違例，導致喪失控球權稱為失誤。
- 廿一、平均失誤數：球員個人失誤總數除以該球員出場次數。 $(\text{失誤總數} / \text{出場數})$
- 廿二、犯規：球員與對手發生身體接觸，或不合運動道德的違規行為稱之為犯規。(國際籃球規則，1998)
- 廿三、平均犯規數：球員個人犯規總數除以該球員出場次數。 $(\text{犯規總數} / \text{出場數})$
- 廿四、平均得分：球員比賽總得分除以出場次數。 $(\text{總得分} / \text{出場數})$
- 廿五、比賽效率：籃球比賽統計術語。用比賽的統計指數，表示一個球員或全隊在比賽中的作風和效果。根據臨場記錄統計，凡投中一球、罰中一次、搶到一次籃板球、抄截一次、助攻一次、阻攻一次等各記加權值一分正分。一次失誤、一次違例、一次犯規等各計加權值一分失分。正分加負分除以該隊員上場時間(以分鐘為單位)，就是該隊員的比賽效率。比賽效率比常

規記錄統計對一個球員或全隊在比賽中的攻守更能做出較客觀和全面的評價（籃球大辭典，1941）。

第二章 文獻探討

本章包括：籃球比賽攻防技術統計之相關研究、籃球比賽個人攻守及團隊戰術之相關研究、小結。

第一節 籃球運動技能和體能之相關研究

籃球運動自 1891 年發展至今已有一百多年的歷史，由於它是空間和地面雙線抗爭性的活動，不僅是一種綜合性的球類運動，更富有對抗性、拚鬥性、集體性，也富有健身性、娛樂性、趣味性、觀賞性，目前是世界最風行的運動項目之一（白金申，1996）。決定籃球比賽勝負的因素，除了提高身高掌控制空權優勢之外，還包括體能、技術，戰術、心理、臨場應變能力等方面（蔣憶德，1997）。事實上，籃球運動的技術動作是以各種跑、跳、投等基本技術所組成的，是以積極的爭取控球權為手段，以投籃得分為目的。在舊有的觀念裡，選手往往過於重視技術的養成和戰術的變化，而忽略體能的訓練，認為體能訓練過於枯燥、乏味，其實體能與技術是一平行術，沒有好的體能，便發揮不出好的技術。也就是指技術是建立在體能得基礎上，若要學習複雜高層次的技術，就必須具備有高水準的體能（陳全壽，1994）。因此，任何運動技術的養成和體能的訓練都是同等重要。

籃球運動技能的內容，國內外許多籃球教練、專家及學者都提出他們的見解，如徐元慶（1974）、王永信（1976）、趙秉正（1978）、梁正有（1982）、戴天賞（1984）、樊正治（1987）、鄭錦和等（1998）、Isaacs & Motta（1988）等一致

認為籃球技能包括持球、運球、傳接球、投籃、假動作及步伐等。林遠材(1978)、馬樹秀(1983)、張春華(1985)、朱馨漪(1998)、Krause & Meyer(1999)等,更強調個人進攻、個人防守、搶籃板球。Marcus(1991)、Pim(1994)提出籃球技能還包括掩護、外圍移位、內線移位、抄截等。

在這些籃球教練、專家、學者所提的籃球技能內容,都有一個共同點,就是極注重個人基本動作的養成,也唯有熟練的基本動作才能在目前這種高強度、高速度、高對抗性、攻擊力強、防守積極、攻守轉換快、進攻與防守變化多、競爭激烈、狀況瞬息萬變的籃球環境中有優異的表現,甚至突破困境而有超水準的演出。

國內外學者針對籃球員的基本技能研究出許多檢測的方式,如朱聲漪(1969)就曾表示籃球技能測驗的內容應包括投籃、傳球、運球、個人進攻及防守等因素,接著王復旦(1972)指出籃球技能測驗包括投籃技能測驗、傳球測驗、運球測驗、級旋轉足測驗等,教育部體育司所著「大專校院運動技術測驗手冊」(1980)一書中,曾提到籃球技能測驗項目有全場運球往返一次、單手擲遠、籃下一分鐘投籃、Z字型運球、八字型運球投籃、罰球、運球投籃等七項。洪文惠(1991)提出好籃球技術代表性的測驗項目有側面投籃、罰球、籃下投籃、胸前傳準、反彈傳球及Z字型運球等六項。Harrison(1969)的籃球綜合測驗中,以投籃、傳球、運球及籃板能力為評價籃球運動技能的項目。Hopkins(1977)的籃球技術測驗方法選出:垂直跳、運球、傳球速度和近距離投籃等四項為籃球技能測驗組合。

任何運動項目，不論是個人或團體項目，”體能”，均佔著極重要的地位，有了良好的體能（包括身、心），才能學習到好的技術，再搭配上多變的戰術，即可發展出一致勝戰略，進而達到最後獲勝的目的（陳全壽，1994）。籃球運動自不例外，（李鴻祺，2001）提出籃球運動屬於開放性運動，具備高速度、高爆發力、高協調性、高對抗性、高空優勢及高技巧性的特徵，更要求個人和團隊技戰術高度的合作。（Dragran，1978）提出籃球運動員需具有高有氧能力、高無氧能力、協調性、心理抗壓性及戰術與合作精神等因素。（Bompa，1999）認為籃球運動員訓練要素，發展的順序應為體能、技術、戰術、心理及精神等因素。

籃球運動是一項綜合性的球類運動，籃球員必須熟練地掌握一系列的技術動作，及全面性的體能訓練，使速度、肌耐力、肌力、爆發力、耐力敏捷性、柔軟度及協調性全面的發展。因此，蔣憶德（1997）提出在籃球運動中肌力、爆發力及協調性是首要強調的體能要素。江孟珍（2001）指出現代籃球運動比賽的特色為以快制高、攻守轉換快、戰術變化快、進攻快、技術動作節奏快、分秒必爭，整個比賽在高速中進行，因此，籃球運動員需要具備相當的速度及敏捷性能力。Sememick（1986）曾提出籃球員應具備的體能因子是肌力、爆發力速度、肌耐力、敏捷性。（尚漢鼎，2003）提出籃球員的體能訓練包括肌力、爆發力、肌耐力、速度、速耐力、柔軟度、敏捷性、協調性、節奏韻律及心肺耐力等。

陳順義（1997）以中國文化大學男子籃球隊 28 名球員為研究對象，並進行籃球基本技術與競技適能的相關研究，結果顯示：曲膝仰臥起坐（腹部肌耐力）與五點快速投籃、防

守步伐有顯著相關，垂直跳（爆發力）與傳球有顯著相關，登階測驗（心肺耐力）與運球有顯著相關。由以上研究顯示，籃球員想要有好的技能表現，除了熟練優異的基本動作外，更需要有相對的體能做後盾。在 Stone 和 Kroll（1978）的研究中特別指出籃球運動所需要的技能和體能與戰略運用所佔的比率各為 50%，由此顯現技能和體能在籃球運動上的重要性。

第二節 籃球比賽攻防技術統計之相關研究

常規技術統計是臨場技術統計中經常使用的一種技術統計方法，常規技術統計包括投籃、罰球、籃板球、搶斷球（抄截）、失誤、違例、快攻、助攻、犯規、以及戰術運用等內容，這些統計內容能反映出比賽雙方的技術及戰術運用情形，而且在統計中又易於判斷和記錄，故常規技術統計已在大型比賽和各籃球隊中廣泛使用（籃球大辭典，1941）。

如葉正（1995）就曾將近三年的威廉瓊斯盃男籃比賽記錄加以統計，其統計的項目包括三分投籃命中率、二分投籃命中率、罰球命中率、防守籃板、進攻籃板、阻攻、助攻、抄截、失誤、犯規等十項。後來亦以這十種變項來進行 1991-1994 年亞洲盃男子籃賽攻守變項之探討，結果在十種變項中僅助攻一項有顯著的差異，而提出中華隊在面對不同體格球隊時，臨場反應的變化很大（葉正，1998）。而潘一航（1997）也曾以參加第十四屆全國大專院校食品營養盃男子籃球賽前四名隊伍為研究對象，以三分投籃命中率、二分投

籃命中率、罰球命中率、防守籃板、進攻籃板、阻攻、助攻、抄截（抄截）、失誤、犯規、違例、體重、身高等十三項及名次間，進行相關研究，結果影響名次的變項依序為二分投籃命中率、抄截、助攻、罰球命中率、失誤。

在投籃命中率方面高俊傑、蔡育佑（2003）以 91 學年度高中籃球聯賽投籃命中率作分析，發現不同比賽結果與二分之一球平均命中率方面達顯著差異，罰球平均命中率則未達顯著差異。不同層次隊伍在二分之一球命中率方面達顯著差異，三分球及罰球平均命中率則未達顯著差異。逢海東（1988）研究「第三屆世界盃青年男子籃球錦標賽各國代表隊攻守變項之比較研究」中指出：各國代表隊之罰球命中率與抄截未具顯著差異，其餘各項均達顯著性差異；得分與防守籃板球、阻攻、犯規、助攻及抄截達顯著性相關。

有關籃球比賽攻防技術評估方面的研究，郭月娥教授（1981）以國泰女子籃球隊三年來參加區運、自由盃及中正盃之比賽的技術情況，統計分析發現具有顯著性差異的項目有得分、命中率、抄截球及阻攻等四項。田文政和王冷（1984）也曾以 1984 年威廉瓊斯盃國際籃球邀請賽各國代表隊的攻守技術作一比較研究，發現就各國代表隊各項技術水準的差異來比較，而言顯示美洲隊優於歐洲隊與亞洲隊，歐洲隊優於亞洲隊。而王冷、鄭元龍（1985）更以國泰女籃參加第 16 屆威廉瓊斯盃國際邀請賽，七場比賽中的 11 種攻防技術表現，來評定國泰女籃 11 位參賽球員的發展水準，依評定每一位球員的優缺點，且建議教練可依照每一位球員的評定結果作為施訓處方的依據，以提昇訓練的效率。在林珍瑜及王耀宗（1991）的研究，中更設計出評價女子籃球專修學生的測

驗指標項目及方法（其中包含臨場比賽中運用技術能力評分標準的確定），且制定了各項指標評分表，並確定了綜合評定學生達到「一級水平」的具體分值。

在籃球比賽時，為明瞭比賽攻防的劇烈程度，許樹淵（1992）就曾以1992年奧運會籃球賽各隊比賽的記錄結果作為研究資料，把籃球比賽上下半場二十分鐘劃分為各自四等分，記載得分，以助於了解其分段的得分及失分，並了解奧運會籃球賽的得分發展趨勢，作為今後準備參加國際大賽的參考依據。曹健仲及張延飛（1994）也曾以參加八十二年高中籃球聯賽（HBL）男子甲組籃球聯賽八個球隊的八十三場比賽資料為研究範圍，以隊伍比賽得分除以失分為校標，並找出代表性的籃球攻防技術項目，以作為日後教練訓練球隊時的重點依據。其結果發現最具代表性的籃球攻防技術項目依次為防守籃板球、二分之一球、抄截、失誤及罰球。不同位置球員之攻守技術研究，蔡葉榮（2001）以86至88年高中籃球聯賽女子組前六強作研究，發現在三分球命中率方面，控球後衛球員、得分後衛球員和小前鋒均高於中鋒球員，而控球後衛球員也高於大前鋒球員；在平均進攻籃板球方面，控球後衛球員、得分後衛球員和小前鋒均低於中鋒球員，控球後衛球員也低於小前鋒球員；在籃板球方面，則中鋒球員高於控球後衛和小前鋒球員；在平均助攻數方面，控球後衛球員和小前鋒球員高於中鋒球員；平均阻攻數方面控球後衛球員、得分後衛球員和小前鋒球員低於中鋒球員；在平均失誤數方面，得分後衛球員高於大前鋒球員。

第三節 籃球比賽個人攻守及團隊戰術之相關研究

籃球比賽中除流暢的進攻外，嚴密的防守是球賽致勝的不二法門。黃萬隆（2003）指出：如果球隊能擁有良好的防守基礎，便可封鎖對方的攻擊點，降低對手得分命中率，同時也能增加自己球隊的進攻機會。是以，任何一個有著良好防守的球隊，其贏球的機率也相對的大幅度提昇。在有關籃球比賽攻守戰術的研究方面，陳京生及徐佩清（1994）以第24屆、第25屆奧運會籃球比賽在防守戰術上進行研究，揭示了國際籃球比賽防守戰術的發展趨勢，指出男子防守向以半場為主，女子防守的發展則是全場防守面積增加。而在進攻方面則指出：在第24屆奧運會上，世界男籃強隊使用最多的五種進攻方式為外圍隊員個人進攻、中鋒個人進攻、快攻、二次進攻和突分。而在第25屆奧運會世界男、女強隊排在前五位的主要進攻方法仍是這幾種，但快攻已由第三位上升到第二位。

有關籃球戰術和戰略的研究方面，謝倫立和王世安（1997）在籃球比賽進攻速度與進攻成功率的關係研究中，發現隨著進攻速度的由快到慢，成功率呈逐漸下降趨勢。但進攻成功率在下降過程中，處在陣地進攻（set-play）的範圍時，成功率有兩次回升，而比賽要求方面，在戰略上採速戰速決，戰術上採快慢結合應用。謝鐵兔（1998）指出，現今籃球比賽中是以快（時間）為主，以快制高、速戰速決、攻守轉換快、戰術變化快、進攻快、防守節奏快、分秒必爭，使整個比賽在高速中進行。盧亮球等人（2000）指出，現代

籃球比賽的特色，從進攻和防守二方面來看，進攻方面的特色有：1.高強度、全面性對抗日益激烈；2.進攻成功率與速度成正比關係；3.隊員進攻的面廣點多；4.比賽中突出核心隊員的特長技術。防守方面的特色：1.防守戰術形式多，變化莫測，更富攻擊性；2.防守質量大大提高；3.防守意識大大提高等。

通常在籃球比賽中進攻的穩定性是決定比賽勝負的一個重要關鍵，因此，華炳泉及潘前（1990）就曾對北京國際男籃邀請賽 20 多項臨場技術統計數據進行統計與分析，發現對進攻穩定性作用最大的依次是：罰球次數、近投命中率、罰球命中率、失誤與違例、中投命中率、三分球命中率、和近投次數等七個因素，進而提出「內外結合，以內為主」的進攻指導思想以及發展快攻、加強籃下攻擊的集體性、適當發展三分遠投和發展積極性攻擊的防守等主要對策。

倘若將各位置球員的攻守技術表現加以文字敘述，那麼，後衛是全隊中最好的控球員，進攻的發動機，是一個好的射手及防守專家，且扮演著場內教練的角色；前鋒是球隊中最多才多藝的球員，理論上具有後衛的快速，運球技巧及從後場運球突破至前場的能力，且是一個好的外圍射手，並能切入上籃與爭奪籃板球，中鋒原則上是球隊中最高大、強壯的球員，他的主要任務是掩護、爭奪籃板球及封阻投籃（Isaacs & Motta, 1988）。李元偉及池建（1992）曾對不同位置男籃運動員持球活動的特點加以分析指出，後衛球員是全隊進攻的組織者，其活動的範圍多集中在罰球區圓弧外正面及兩側一帶，且現代籃球後衛在進攻中的職責可以概括為組織進攻、協助進攻與個人攻擊等特點。前鋒球員的進攻位置

除罰球區弧頂正面外，在組織進攻中其持球活動頻數的區域分佈均勻，反映了現代前鋒的特點，而現代前鋒的職責是以外圍攻防為主，兼備內線攻擊以及協助後衛的組織進攻為輔。中鋒球員首先應具備強大的攻擊能力，能夠得分、造成對方犯規、善於拼搶籃板球並進行二次進攻，此外，還要有良好的助攻能力，成為全隊進攻的樞紐。

籃球隊訓練管理安排妥當與否通常也攸關球隊的勝利，因此王瑞麟（1998）就曾以企業對達成自己的專業使命，所做的 SWOT（內部、外部）分析，運用於國泰女子籃球隊的訓練管理策略分析模式，並以 1997 年超級籃球聯賽的前四名球隊與球員為研究對象，以尋找球隊攻守統計的差異，進行內部環境（優勢、劣勢）與外部環境（機會點、威脅）分析；以期建立另一種球隊訓練管理策略分析模式，掌握球隊的優勢與外部機會點，避開威脅，減少劣勢情勢，進而成為運動教練對球隊的分析方式。

第四節 小 結

由以上相關文獻可知，應用球員比賽攻守資料做技術分析其方法有：記錄觀察法、統計分析法、即將球員攻守資料廣泛收集，包括各位置球員之十一項攻守技術與名次的相關，已有相當可觀的成就，本研究除以此為研究背景外，並進一步比較全體及各隊三位置球員技術表現的差異性，以及三位置球員之比賽效率，與球隊名次的相關；提供各隊三位

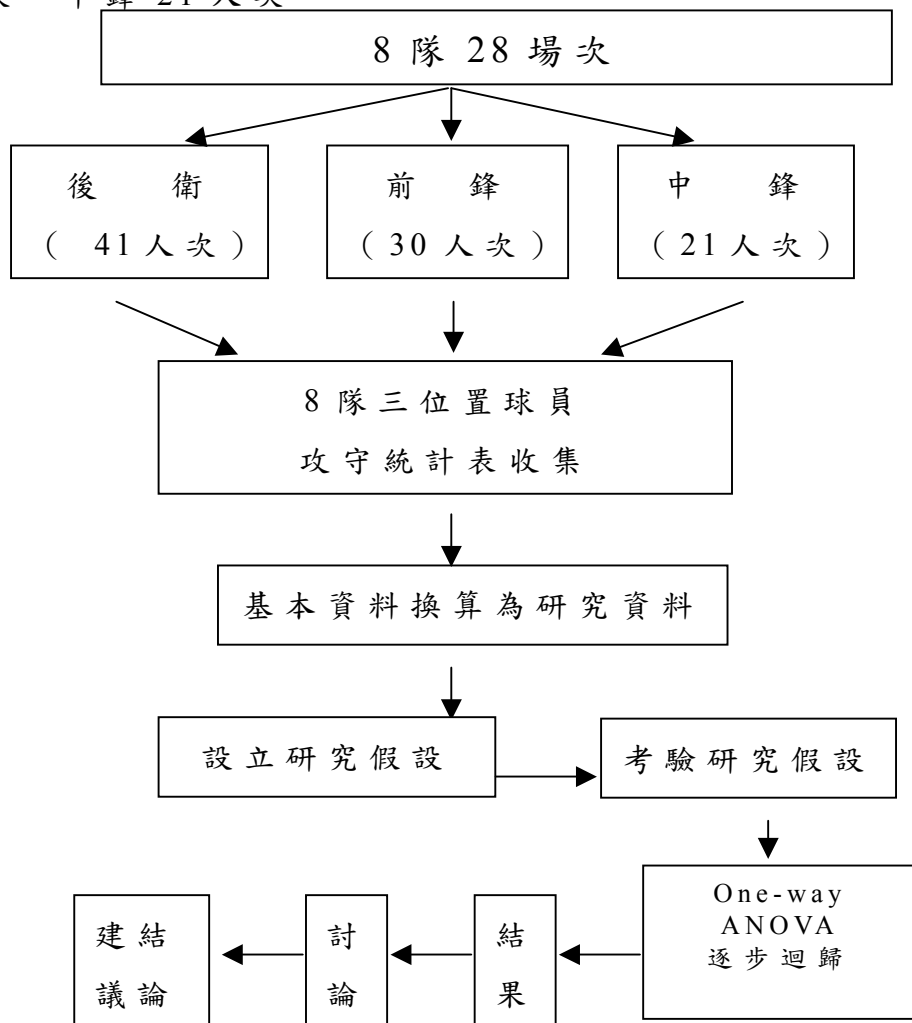
置球員對各隊的貢獻資訊，以為將來擬訂訓練計畫及比賽戰術戰略應用的參考。

第三章 研究方法與步驟

本章包括研究架構、研究對象、研究設計、變項陳述、研究變項值的計算方法與資料處理。

第一節 研究架構

本研究程序流程如圖一：8 隊 28 場次，後衛 41 人次、前鋒 30 人次、中鋒 21 人次



圖一：本研究架構圖

第二節 研究對象

本研究是以九十二年度高中籃球聯賽(HBL)男子甲組籃球聯賽進入八強準決賽(民國93年2月22日起至2月28日,於台北市立體育館舉行)之球隊:再興高中、新榮高中、松山高中、三民高中、強恕高中、高苑工商、南山高中及苗栗高商,以登錄並且實際出場比賽的球員為研究對象。共計8隊28場次,後衛41人次、前鋒30人次、中鋒21人次。

第三節 資料搜集程序

一、測試人員的訓練:

本研究中的高中籃球聯賽(HBL)男子甲組籃球聯賽個人累計攻守統計表,均由高中體育總會競賽組記錄台人員擔綱記錄。這些記錄人員均受過高中體總紀錄、資料統計等專業訓練,並實際擔任記錄台工作實習,經通過高中體育總會考核後並頒發證書者始可任職。

二、資料收集時間及地點:

資料收集時間:本研究資料收集時間是從民國93年2月22日起至民國93年2月28日止。

資料收集地點:本研究資料收集的地點在台北市立體育館。

三、資料之信效度:

為確認紀錄台所作攻守統計資料（28場攻守統計）的準確性，筆者遂隨機抽取十場比賽錄影帶加以分析並對各項技術表現加以劃記，並將十場比賽劃記結果與該十場比賽紀錄人員所作之攻守統計以皮爾生積差相關法（Pearson r）作信度的考驗，而其相關結果達顯著水準（ $p < .05$ ），亦即紀錄台人員所作之攻守統計通過信度的考驗。

本研究資料所採用的籃球個人累計攻守統計表，為目前國內、國際各級籃球比賽採用之表格，因此亦可通過效度之考驗。

第四節 研究變項陳述

本研究變項共有十二項，包括：兩分投籃命中率、三分投籃命中率、總投籃命中率、罰球命中率、平均籃板數、平均助攻數、平均抄截數、平均阻攻數、平均失誤數、平均犯規數、平均得分、球員比賽效率等變項。

其中更以球員的比賽效率為本研究之效標變項，以兩分投籃命中率、三分投籃命中率、總投籃命中率、罰球命中率、平均籃板數、平均助攻數、平均抄截數、平均阻攻數、平均失誤數、平均犯規數、平均得分等十一項作為預測球員比賽效率及球隊表現的預測變項。

第五節 研究變項值的計算方法

1. 兩分投籃命中率（兩分%）： $\text{兩分球投中數} / \text{兩分球總投球數} \times 100\%$ 。
2. 三分投籃命中率（三分%）： $\text{三分球投中數} / \text{三分球總投球數} \times 100\%$ 。

3. 總投籃命中率 (總投籃%) : $(\text{兩分球投中數} + \text{三分球投中數}) / (\text{兩分球總投球數} + \text{三分球總投球數}) \times 100\%$ 。
4. 罰球命中率 (罰球%) : $\text{罰球投中數} / \text{總罰球數} \times 100\%$ 。
5. 平均籃板數 : $\text{總籃板數} / \text{出場數}$ 。
6. 平均助攻數 : $\text{助攻總數} / \text{出場數}$ 。
7. 平均抄截數 : $\text{抄截總數} / \text{出場數}$ 。
8. 平均阻攻數 : $\text{阻攻總數} / \text{出場數}$ 。
9. 平均失誤數 : $\text{失誤總數} / \text{出場數}$ 。
10. 平均犯規數 : $\text{犯規總數} / \text{出場數}$ 。
11. 平均得分 : $\text{總得分} / \text{出場數}$ 。
12. 比賽效率 : 根據臨場記錄統計, 凡投中一球、罰中一次、搶到一次籃板球、抄截一次、助攻一次、阻攻一次等各記加權值一分正分。一次失誤、一次違例、一次犯規等各計加權值一分負分。正分加負分除以該隊員上場時間 (以分鐘為單位), 就是該隊員的比賽效率 (籃球大辭典, 1941)。

計算公式 :

$$\text{個人效率指數} = (\text{個人正分之和}) + (\text{個人負分之和}) / \text{該隊員上場時間 (分)}$$

第六節 資料處理

- 一、將十二項自變項計算其平均數、標準差。
- 二、以獨立樣本單因子變異數分析 (One-way ANOVA) 來解釋全部三位置球員 (後衛、前鋒及中鋒) 及各隊三位置

球員（後衛、前鋒及中鋒）間在十一項攻守統計項目及比賽效率的差異情形。若各變項之 F 值達顯著水準者，則以薛費氏多重比較分析法（Scheffe's multiple comparison）進行事後比較，以考驗研究假設一至十二。

- 三、將全部三位置球員表現之十一項攻守統計以逐步迴歸（Stepwise regression）法分別對後衛球員、前鋒球員及中鋒球員進行比賽效率的預測，以考驗研究假設十三、十四、十五。
- 四、以 Spearman 等級相關法分析各隊三位置球員的比賽效率與球隊名次間的相關情形及預測，以考驗研究假設十六。
- 五、本研究的假設水準 α 值均設在 .05，所有資料分析均以 SPSS for Windows 10.0 套裝軟體來執行。

第四章 結 果

本研究結果得知全體三位置球員的十二項攻守技術，在平均籃板數、平均助攻數、平均阻攻數等三項具有顯著性差異外，其餘九項均未達顯著性差異，以十一項攻守技術預測後衛球員的比賽效率時，依序可選入平均得分、平均籃板、平均助攻、平均抄截等四項，預測前鋒球員的比賽效率時，依序可選入平均得分、平均籃板、平均助攻、平均抄截及平均失誤等五項，在預測中鋒球員的比賽效率時，依序可選入平均得分、平均籃板、平均阻攻、平均抄截、罰球命中率、平均助攻等六項。在各隊三位置球員的比賽效率和各隊比賽名次進行相關分析時，發現各隊後衛、前鋒、中鋒球員的比賽效率排名與各隊的比賽的名次未顯著相關，因此本研究假設除第五、六、八、十三、十四、十五外，其餘各項假設應予接受。

本研究結果根據前面章節所敘述之研究目的分成以下三個部分加以說明：

第一節 全體三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員及各隊三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員間十二項技術表現的差異性

在本研究中首先以表 4-1 列出全部三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員及 4-3 列出各隊三位置（後衛、前鋒、中鋒）球

員間在兩分投籃命中率、三分投籃命中率、總投籃命中率、罰球命中率、平均籃板數、平均助攻數、平均抄截數、平均阻攻數、平均失誤數、平均犯規數、平均得分、比賽效率等十二項技術表現的描述統計摘要表。並以獨立樣本單因子變異數來分析全部及各隊三位置球員在十二項技術表現的差異性情形，以表 4-2 及表 4-4-1、4-4-2、4-4-3、4-4-4、4-4-5、4-4-6、4-4-7、4-4-8 加以說明。在變異數摘要表中包括項目、變異來源 (Source)、離均差平方合 (SS)、自由度 (df)、均方 (MS)、F 值 (F) 及 P 值 (P)。

從表 4-2 中得知全部三位置球員在平均籃板數 ($F = 4.372, P < .05$)、平均助攻數 ($F = 5.211, P < .05$) 及平均阻攻數 ($F = 5.486, P < .05$) 三項具有顯著性差異，其餘兩分投籃命中率、三分投籃命中率、總投籃命中率、罰球命中率、平均抄截數、平均失誤數、平均犯規數、平均得分及球員比賽效率等九項均未達顯著差異。因此，本研究假設一、二、三、四、七、九、十、十一、十二應予接受，研究假設五、六、八應予拒絕。當具有顯著差異之項目進一步以薛費氏多重比較分析法 (Scheffe's multiple comparison) 進行事後比較。

如摘要表 4-2 及 4-1 所示加以說明，得知全部三位置球員在平均籃板數、平均助攻數及平均阻攻數的表現上，後衛和中鋒具有顯著性差異，其中中鋒球員 ($M = 4.1629$) 平均籃板表現比後衛球員 ($M = 2.2998$) 好；後衛球員 ($M = 1.1553$) 比中鋒球員 ($M = .3638$) 有較佳的平均助攻的表現；而在平均阻攻數的表現上中鋒球員 ($M = .5298$) 比後衛球員 ($M = .1295$) 佳。

表 4-1：全部三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員間在十二項技術表現之描述統計摘要表

項目	位置	人數 (n)	平均數 (M)	標準差 (SD)	表現評比
兩分投籃命中率	後衛	41	.3546	.1486	劣
	前鋒	30	.4017	.2449	優
	中鋒	21	.3833	.2336	中
三分投籃命中率	後衛	41	.1966	.1969	中
	前鋒	30	.2023	.1965	優
	中鋒	21	.0092	.2268	劣
總投籃命中率	後衛	41	.2918	.1282	劣
	前鋒	30	.3783	.1811	中
	中鋒	21	.3829	.2293	優
罰球命中率	後衛	41	.4293	.3189	劣
	前鋒	30	.5640	.2942	優
	中鋒	21	.4976	.2799	中
平均籃板數	後衛	41	2.2998	1.7559	劣
	前鋒	30	3.0401	2.2469	中
	中鋒	21	4.1629	3.3422	優
平均助攻數	後衛	41	1.1553	1.2200	優
	前鋒	30	.6742	.4996	中
	中鋒	21	.3638	.4498	劣
平均抄截數	後衛	41	1.0138	.9228	優
	前鋒	30	.7944	.8184	中
	中鋒	21	.5522	.6175	劣
平均阻攻數	後衛	41	.1295	.2326	劣
	前鋒	30	.3512	.5264	中
	中鋒	21	.5298	.6735	優
平均失誤數	後衛	41	1.8374	1.3611	劣
	前鋒	30	1.5278	1.0612	中
	中鋒	21	1.1926	1.0126	優
平均犯規數	後衛	41	1.7862	1.0088	中
	前鋒	30	1.7774	1.0154	優
	中鋒	21	2.0577	.9552	劣
平均得分數	後衛	41	4.9305	4.4053	劣
	前鋒	30	6.2893	5.2423	優
	中鋒	21	5.6647	4.8704	中
比賽效率	後衛	41	63.6383	54.1184	劣
	前鋒	30	75.3213	62.6560	中
	中鋒	21	77.4591	66.6605	優

備註：三位置球員互相比較技術表現，其結果評比依優、中、劣排序。

表 4-2：三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員組間/組內比值在十二項技術表現之變異數分析摘要表

項目	變異來源	SS	df	MS	F	P	Scheffe's
兩分投籃命中率	組間	0.003	2	0.001	0.024	.623	
	組內	3.700	89	0.045			
	總共	3.740	91				
三分投籃命中率	組間	0.183	2	0.091	2.219	.117	
	組內	3.713	89	0.041			
	總共	3.896	91				
總投籃命中率	組間	0.178	2	0.089	3.068	.056	
	組內	2.660	89	0.029			
	總共	2.837	91				
罰球命中率	組間	0.317	2	0.158	.736	.184	
	組內	8.168	89	0.091			
	總共	8.485	91				
平均籃板數	組間	48.448	2	24.224	4.732	.015	
	組內	493.150	89	5.541	*		中鋒－後衛
	總共	541.598	91				
平均助攻數	組間	9.616	2	4.808	5.211	.007	
	組內	82.119	89	0.923	*		後衛－中鋒
	總共	91.735	91				
平均抄截數	組間	3.040	2	1.520	2.214	.115	
	組內	61.110	89	0.687			
	總共	64.151	91				
平均阻攻數	組間	2.375	2	1.188	5.485	.006	
	組內	19.273	89	0.217	*		中鋒－後衛
	總共	21.648	91				
平均失誤數	組間	5.941	2	2.971	2.077	.131	
	組內	127.276	89	1.430			
	總共	133.217	91				
平均犯規數	組間	1.229	2	0.615	0.616	.543	
	組內	88.856	89	0.998			
	總共	90.085	91				
平均得分數	組間	32.398	2	16.199	0.704	.497	
	組內	2047.648	89	23.007			
	總共	2080.046	91				
比賽效率	組間	3643.770	2	1281.885	0.507	.604	
	組內	319872.09	89	3594.068			
	總共	323515.86	91				

* P < .05

註：Scheffe's 事後比較 A-B 表 A 顯著優於 B

其餘九項技術表現在所有三位置球員間雖未達顯著差異，但當以基本資料來加以比較評比三位置球員間在這九項技術的表現差異時，如表 4-1 所示，在兩分投籃命中率的表現方面前鋒優於中鋒、而中鋒優於後衛；在三分投籃命中率的表現方面前鋒優於後衛、而後衛優於中鋒；在總投籃命中率的表現方面中鋒優於前鋒、而前鋒優於後衛；在罰球命中率的表現方面前鋒優於中鋒、而中鋒優於後衛；在平均抄截數的表現方面後衛優於前鋒、而前鋒優於中鋒；在平均失誤數的表現方面中鋒優於前鋒、而前鋒優於後衛；在平均犯規數的表現方面前鋒優於後衛、而後衛優於中鋒；在平均得分的表現方面前鋒優於中鋒、而中鋒優於後衛；在比賽效率的表現方面中鋒優於前鋒、而前鋒優於後衛。

表 4-3 為各隊三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員在十二項技術表現的描述統計表，並依據各項技術表現結果（平均數）來比較各隊三位置球員，並將評比分為優、中、劣三級。

表 4-3：各隊三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員在十二項技術表現之描述統計表

隊名	南山高中			三民家商			高苑工商			強恕中學			松山高中			再興中學			新化高中			新榮高中				
	名次			1			2			3			4			5			6			7			8	
	後衛	前鋒	中鋒	後衛	前鋒	中鋒	後衛	前鋒	中鋒	後衛	前鋒	中鋒	後衛	前鋒	中鋒	後衛	前鋒	中鋒	後衛	前鋒	中鋒	後衛	前鋒	中鋒		
三分投籃命中率	n	3	7	2	5	5	2	6	3	2	6	3	3	5	4	2	6	3	2	3	5	3	5	4	3	
	M	0.09	0.31	0.00	0.14	0.23	0.22	0.14	0.16	0.00	0.25	0.12	0.33	0.20	0.05	0.15	0.30	0.10	0.00	0.18	0.09	0.00	0.19	0.22	0.00	
	SD	0.16	0.22	0.00	0.10	0.41	0.20	0.13	0.28	0.00	0.21	0.21	0.57	0.15	0.10	0.21	0.09	0.17	0.00	0.10	0.11	0.00	0.16	0.17	0.00	
表現評比	中	優	劣	劣	優	中	中	優	劣	中	劣	優	優	劣	中	優	中	劣	優	中	劣	優	中	劣		
兩分投籃命中率	M	0.24	0.44	0.30	0.49	0.51	0.22	0.28	0.36	0.16	0.41	0.40	0.28	0.29	0.35	0.44	0.36	0.30	0.40	0.34	0.40	0.38	0.38	0.36	0.51	
	SD	0.28	0.12	0.42	0.17	0.41	0.04	0.25	0.32	0.23	0.20	0.36	0.26	0.20	0.27	0.11	0.20	0.19	0.14	0.07	0.07	0.35	0.13	0.17	0.19	
	表現評比	劣	優	中	中	優	劣	中	優	劣	優	中	劣	劣	中	優	中	劣	優	劣	優	中	中	劣	優	
總投籃命中率	M	0.21	0.39	0.30	0.34	0.52	0.55	0.20	0.36	0.16	0.35	0.36	0.28	0.23	0.29	0.42	0.36	0.26	0.38	0.24	0.35	0.38	0.33	0.36	0.50	
	SD	0.24	0.08	0.42	0.05	0.21	0.23	0.17	0.32	0.22	0.05	0.31	0.27	0.15	0.20	0.11	0.05	0.13	0.12	0.08	0.05	0.36	0.08	0.14	0.18	
	表現評比	劣	優	中	劣	中	優	中	優	劣	中	優	劣	劣	中	優	中	劣	優	中	劣	優	劣	中	優	
罰球命中率	M	0.21	0.58	0.23	0.28	0.51	0.56	0.57	0.77	0.26	0.24	0.40	0.56	0.51	0.59	0.44	0.47	0.66	0.48	0.41	0.65	0.64	0.59	0.49	0.35	
	SD	0.36	0.27	0.32	0.20	0.36	0.08	0.30	0.19	0.37	0.37	0.34	0.05	0.32	0.43	0.16	0.29	0.29	0.33	0.36	0.17	0.31	0.38	0.33	0.33	
	表現評比	劣	優	中	劣	中	優	中	優	劣	劣	中	優	中	優	劣	劣	優	中	劣	優	中	優	中	劣	
平均籃板數	M	1.46	3.90	2.11	2.11	2.81	7.71	2.23	2.80	2.21	2.06	2.92	5.32	2.01	2.13	5.50	2.73	3.15	5.57	2.53	3.65	2.64	2.32	2.66	2.49	
	SD	1.60	2.95	1.86	1.91	2.58	3.03	1.86	1.93	3.13	2.20	2.80	4.41	2.22	2.31	0.50	1.31	2.08	5.45	2.11	2.03	2.24	1.68	1.43	1.46	
	表現評比	劣	優	中	劣	優	中	中	優	劣	劣	中	優	劣	中	優	劣	中	優	劣	優	中	劣	優	中	
平均助攻數	M	0.86	0.74	0.07	1.13	0.57	0.89	0.74	1.00	2.85	1.44	0.47	0.55	1.40	0.29	0.42	0.97	0.44	0.50	1.08	0.94	0.16	1.71	0.61	0.04	
	SD	1.15	0.77	0.10	1.03	0.61	1.11	0.68	1.26	0.40	1.67	0.82	0.50	1.76	0.23	0.20	0.54	0.50	0.50	1.41	1.15	0.14	1.84	0.77	0.08	
	表現評比	優	中	劣	優	劣	中	劣	中	優	優	劣	中	優	劣	中	優	劣	中	優	中	劣	優	中	劣	
平均抄截數	M	0.90	1.24	0.07	1.07	6.6	1.21	0.97	0.23	0.21	0.98	0.84	0.90	1.33	0.42	0.21	0.66	0.52	0.64	0.63	1.40	0.09	1.52	0.33	0.15	
	SD	1.39	0.95	0.10	0.94	0.65	0.91	0.85	0.29	0.30	0.78	1.12	0.81	1.59	0.68	0.10	0.53	0.50	0.50	0.57	0.82	0.16	1.04	0.29	0.14	
	表現評比	中	優	劣	中	劣	優	優	中	劣	優	劣	中	優	中	劣	優	劣	中	中	優	劣	優	中	劣	

備註：三位置球員互相比較技術表現，其結果評比依優、中、劣排序。

隊名	南山高中			三民家商			高苑工商			強恕中學			松山高中			再興中學			新化高中			新榮高中					
名次	1			2			3			4			5			6			7			8					
	後衛	前鋒	中鋒	後衛	前鋒	中鋒	後衛	前鋒	中鋒	後衛	前鋒	中鋒	後衛	前鋒	中鋒	後衛	前鋒	中鋒	後衛	前鋒	中鋒	後衛	前鋒	中鋒			
n	3	7	2	5	5	2	6	3	2	6	3	2	5	4	2	6	3	2	3	5	3	5	4	3	5	4	3
平均阻攻數	M 0.00	0.38	0.27	0.09	0.16	1.21	0.02	0.80	0.07	0.17	0.47	1.27	0.02	0.21	0.07	0.19	0.74	0.50	0.00	0.31	0.15	0.08	0.34	0.57	0.08	0.34	0.57
	SD 0.00	0.49	0.18	0.08	0.23	1.11	0.05	1.16	0.10	0.16	0.82	0.88	0.06	0.42	0.10	0.14	0.45	0.50	0.00	0.42	0.16	0.12	0.39	0.86	0.12	0.39	0.86
表現評比	劣	優	中	劣	中	優	劣	優	中	劣	中	優	劣	優	中	中	優	劣	中	優	劣	劣	劣	中	優	劣	中
平均失誤數	M 1.12	1.67	0.81	1.83	1.30	2.14	1.44	1.39	0.64	2.21	1.72	1.65	1.81	0.85	1.07	2.04	1.23	2.21	2.34	1.77	0.53	1.85	1.98	0.75	1.98	0.75	0.75
	SD 1.09	0.88	0.87	1.26	1.09	0.20	1.07	1.21	0.90	1.80	1.36	1.53	1.74	1.14	0.30	1.11	1.14	1.71	2.02	1.40	0.66	1.51	1.05	0.06	1.05	0.06	0.06
表現評比	中	劣	優	中	優	劣	劣	中	優	劣	中	優	劣	優	中	中	優	劣	劣	劣	中	優	中	劣	優	中	優
平均犯規數	M 1.12	1.85	1.51	1.51	1.39	2.36	1.87	1.74	1.50	2.14	2.13	2.79	1.70	1.11	3.07	2.09	2.19	2.42	1.30	2.45	1.86	1.41	1.60	1.85	1.60	1.85	1.85
	SD 1.09	1.01	0.12	1.16	0.91	0.10	1.36	1.26	0.70	0.93	1.14	1.34	1.03	0.58	1.11	0.65	1.51	0.20	1.19	1.09	1.20	0.74	1.15	0.74	1.15	0.74	0.74
表現評比	優	劣	中	中	優	劣	劣	中	優	中	優	劣	中	優	劣	優	中	劣	優	劣	中	優	中	劣	中	劣	中
平均得分	M 2.69	8.93	2.50	3.64	5.30	11.64	5.81	6.36	2.28	5.22	6.04	7.17	5.62	4.34	6.57	5.73	3.89	6.78	4.89	7.05	3.25	4.33	5.36	5.09	5.36	5.09	5.09
	SD 4.32	6.28	3.54	3.53	5.11	3.53	5.38	7.07	3.23	5.44	7.09	7.85	5.35	4.90	3.23	3.10	4.31	8.18	4.84	4.10	3.29	5.57	4.33	3.64	4.33	3.64	3.64
表現評比	中	優	劣	劣	中	優	中	優	劣	劣	中	優	中	劣	優	中	劣	優	中	優	劣	劣	優	中	優	中	優
比賽效率	M 34.52	100.71	33.68	53.19	62.96	173.86	66.17	76.17	35.26	64.05	74.41	105.47	70.96	48.90	96.32	70.75	55.80	97.71	61.08	93.41	41.48	67.40	64.08	57.42	64.08	57.42	57.42
	SD 50.81	70.52	39.82	51.46	64.43	67.88	54.75	84.74	50.34	72.82	88.81	96.90	67.27	60.87	20.58	39.33	47.51	106.16	63.06	55.81	42.42	71.79	47.54	40.71	47.54	40.71	40.71
表現評比	中	優	劣	劣	中	優	中	優	劣	劣	中	優	中	劣	優	中	劣	優	中	優	劣	優	中	劣	優	中	劣

備註：n：人數；M：平均數；SD：標準差；Min：最小值；Max：最大值

備註：三位置球員互相比較技術表現，其結果評比依優、中、劣排序。

表 4-4-1：南山高中三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員在十二項技術表現之變異數分析摘要表

項目	變異來源	SS	df	MS	F	P	Scheffe's
三分投籃 命中率	組間	0.199	2	0.099	2.631	.126	
	組內	0.340	9	0.037			
	總共	0.539	11				
兩分投籃 命中率	組間	0.099	2	0.049	1.067	.384	
	組內	0.418	9	0.046			
	總共	0.517	11				
總投籃 命中率	組間	0.067	2	0.033	0.916	.434	
	組內	0.331	9	0.036			
	總共	0.398	11				
罰球命 中率	組間	0.393	2	0.196	2.189	.168	
	組內	0.807	9	0.089			
	總共	1.200	11				
平均籃 板數	組間	14.411	2	7.206	1.070	.383	
	組內	60.635	9	6.737			
	總共	75.046	11				
平均助 攻數	組間	0.854	2	0.427	0.617	.561	
	組內	6.224	9	0.692			
	總共	7.078	11				
平均抄 截數	組間	2.131	2	1.066	1.034	.394	
	組內	9.272	9	1.030			
	總共	11.403	11				
平均阻 攻數	組間	0.310	2	0.155	0.950	.422	
	組內	1.469	9	0.163			
	總共	1.779	11				
平均失 誤數	組間	1.427	2	0.714	0.830	.467	
	組內	7.737	9	0.860			
	總共	9.614	11				
平均犯 規數	組間	1.148	2	0.574	0.611	.564	
	組內	8.446	9	0.938			
	總共	9.594	11				
平均得 分數	組間	116.742	2	58.371	1.834	.257	
	組內	286.522	9	31.836			
	總共	403.264	11				
比賽效率	組間	12909.126	2	6454.563	1.588	.257	
	組內	36585.612	9	4065.068			
	總共	49494.738	11				

* P < .05 註：Scheffe's 事後比較 A-B 表 A 顯著優於 B

表 4-4-2：三民家商三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員在十二項技術表現之變異數分析摘要表

項目	變異來源	SS	df	MS	F	P	Scheffe's
三分命中率	組間	0.092	2	0.046	0.555	.593	
	組內	0.750	9	0.083			
	總共	0.842	11				
兩分命中率	組間	0.014	2	0.007	0.212	.813	
	組內	0.297	9	0.033			
	總共	0.311	11				
總命中籃率	組間	0.111	2	0.055	2.152	.172	
	組內	0.232	9	0.025			
	總共	0.343	11				
罰球命中率	組間	0.174	2	0.086	1.144	.361	
	組內	0.683	9	0.075			
	總共	0.857	11				
平均籃板數	組間	88.891	2	44.445	7.929	0.10	中鋒 - 後衛
	組內	50.446	9	5.605			
	總共	139.336	11				*
平均助攻數	組間	0.850	2	0.425	0.542	.600	
	組內	7.063	9	0.785			
	總共	7.913	11				
平均抄截數	組間	0.627	2	0.313	0.466	.642	
	組內	6.057	9	0.785			
	總共	6.684	11				
平均阻攻數	組間	1.993	2	.997	6.099	.021	中鋒 - 後衛
	組內	1.471	9	.163			
	總共	3.464	11				*
平均失誤數	組間	1.265	2	0.632	0.513	.615	
	組內	11.107	9	1.234			
	總共	12.372	11				
平均犯規數	組間	1.403	2	0.701	0.738	.505	
	組內	8.551	9	0.950			
	總共	9.954	11				
平均得分數	組間	92.555	2	46.277	2.490	.138	
	組內	167.237	9	18.582			
	總共	259.791	11				
比賽效率	組間	22581.936	2	11290.820	3.195	.089	
	組內	31808.952	9	3534.328			
	總共	54390.591	11				

* P < .05 註：Scheffe's 事後比較：A-B 表 A 顯著優於 B

表 4-4-3：高苑工商三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員在十二項技術表現之變異數分析摘要表

項目	變異來源	SS	df	MS	F	P	Scheffe's
三分投籃 命中率	組間	0.039	2	0.196	0.624	.560	
	組內	0.252	8	0.031			
	總共	0.291	10				
兩分投籃 命中率	組間	0.047	2	0.023	0.315	.738	
	組內	0.600	8	0.074			
	總共	0.647	10				
總投籃 命中率	組間	0.065	2	0.032	0.620	.562	
	組內	0.419	8	0.052			
	總共	0.484	10				
罰球 命中率	組間	0.306	2	0.153	1.783	.229	
	組內	0.687	8	0.085			
	總共	0.994	10				
平均籃 板數	組間	0.743	2	0.371	0.086	.919	
	組內	34.674	8	4.331			
	總共	35.390	10				
平均助 攻數	組間	0.615	2	0.307	0.429	.665	
	組內	5.731	8	0.716			
	總共	6.346	10				
平均抄 截數	組間	1.525	2	0.763	1.557	.268	
	組內	3.918	8	0.490			
	總共	5.443	10				
平均阻 攻數	組間	1.310	2	0.655	1.916	.209	
	組內	2.735	8	0.342			
	總共	4.045	10				
平均失 誤數	組間	1.015	2	0.507	0.426	.667	
	組內	9.520	8	1.190			
	總共	10.535	10				
平均犯 規數	組間	0.211	2	0.106	0.065	.938	
	組內	13.071	8	1.634			
	總共	13.283	10				
平均得 分數	組間	23.175	2	11.587	0.363	.707	
	組內	255.554	8	31.944			
	總共	278.729	10				
比賽效率	組間	2118.659	2	1059.329	0.266	.733	
	組內	31890.265	8	3986.283			
	總共	34008.923	10				

* P < .05 註：Scheffe's 事後比較 A-B 表 A 顯著優於 B

表 4-4-4：強恕中學三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員在十二項技術表現之變異數分析摘要表

項目	變異來源	SS	df	MS	F	P	Scheffe's
三分命中率	組間	0.066	2	0.033	0.300	.748	
	組內	0.992	9	0.110			
	總共	1.058	11				
兩分命中率	組間	0.034	2	0.017	0.248	.785	
	組內	0.621	9	0.069			
	總共	0.655	11				
總投籃命中率	組間	0.009	2	0.004	0.119	.890	
	組內	0.353	9	0.039			
	總共	0.362	11				
罰球命中率	組間	0.210	2	0.105	0.992	.408	
	組內	0.951	9	0.106			
	總共	1.161	11				
平均籃板數	組間	21.289	2	10.645	1.214	.341	
	組內	78.943	9	8.771			
	總共	100.233	11				
平均助攻數	組間	2.586	2	1.293	0.732	.508	
	組內	15.902	9	1.767			
	總共	18.488	11				
平均抄截數	組間	0.038	2	0.019	0.025	0.976	
	組內	6.965	9	.774			
	總共	7.004	11				
平均阻攻數	組間	2.443	2	1.221	3.567	.072	
	組內	3.082	9	.342			
	總共	5.525	11				
平均失誤數	組間	0.843	2	0.422	0.154	.860	
	組內	24.692	9	2.744			
	總共	25.535	11				
平均犯規數	組間	0.984	2	0.492	0.416	.672	
	組內	10.642	9	1.182			
	總共	11.626	11				
平均得分數	組間	7.689	2	3.845	0.093	.912	
	組內	372.142	9	41.349			
	總共	379.831	11				
比賽效率	組間	3457.518	2	1728.759	0.255	.781	
	組內	61072.197	9	6785.800			
	總共	64529.715	11				

* P < .05 註：Scheffe's 事後比較 A-B 表 A 顯著優於 B

表 4-4-5：松山高中三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員在十二項技術表現之變異數分析摘要表

項目	變異來源	SS	df	MS	F	P	Scheffe's
三分投籃命中率	組間	0.050	2	0.025	1.152	.363	
	組內	0.176	8	0.022			
	總共	0.227	10				
兩分投籃命中率	組間	0.031	2	0.015	0.320	.735	
	組內	0.398	8	0.049			
	總共	0.430	10				
總投籃命中率	組間	0.054	2	0.027	0.916	.438	
	組內	0.240	8	0.029			
	總共	0.294	10				
罰球命中率	組間	0.029	2	0.014	0.116	.892	
	組內	1.019	8	0.127			
	總共	1.049	10				
平均籃板數	組間	19.325	2	9.663	2.142	.180	
	組內	36.091	8	4.511			
	總共	55.416	10				
平均助攻數	組間	3.080	2	1.540	0.969	.420	
	組內	12.712	8	1.589			
	總共	15.792	10				
平均抄截數	組間	1.950	2	0.975	0.672	.537	
	組內	11.607	8	1.451			
	總共	13.557	10				
平均阻攻數	組間	0.079	2	0.039	0.549	.598	
	組內	0.578	8	0.072			
	總共	0.657	10				
平均失誤數	組間	2.201	2	1.100	0.544	.601	
	組內	16.190	8	2.024			
	總共	18.391	10				
平均犯規數	組間	5.092	2	2.546	3.120	.100	
	組內	6.528	8	0.816			
	總共	11.620	10				
平均得分數	組間	7.407	2	3.703	0.150	.863	
	組內	197.604	8	24.701			
	總共	205.011	10				
比賽效率	組間	3104.771	2	1552.386	0.419	.671	
	組內	29642.272	8	3705.284			
	總共	32747.043	10				

* P < .05 註：Scheffe's 事後比較 A-B 表 A 顯著優於 B

表 4-4-6：再興中學三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員在十二項技術表現之變異數分析摘要表

項目	變異來源	SS	df	MS	F	P	Scheffe's
三分投籃命中率	組間	0.174	2	0.086	6.230	.023	後衛 - 中鋒
	組內	0.112	8	0.013			
	總共	0.285	10				
兩分投籃命中率	組間	0.012	2	0.006	0.160	.855	
	組內	0.304	8	0.038			
	總共	0.316	10				
總投籃命中率	組間	0.027	2	0.013	1.589	.262	
	組內	0.069	8	0.008			
	總共	0.097	10				
罰球命中率	組間	0.080	2	0.040	0.451	.653	
	組內	0.714	8	0.089			
	總共	0.794	10				
平均籃板數	組間	12.292	2	6.146	1.043	.396	
	組內	47.164	8	5.896			
	總共	59.457	10				
平均助攻數	組間	0.712	2	0.356	1.260	.334	
	組內	2.260	8	0.283			
	總共	2.972	10				
平均抄截數	組間	0.041	2	0.020	0.075	.928	
	組內	2.214	8	0.277			
	總共	2.256	10				
平均阻攻數	組間	0.634	2	0.317	3.274	.091	
	組內	0.775	8	0.096			
	總共	1.409	10				
平均失誤數	組間	1.652	2	0.826	0.544	.622	
	組內	13.124	8	1.640			
	總共	14.776	10				
平均犯規數	組間	0.168	2	0.083	0.098	.907	
	組內	6.808	8	0.851			
	總共	6.975	10				
平均得分數	組間	11.297	2	5.649	0.296	.751	
	組內	152.506	8	19.063			
	總共	163.803	10				
比賽效率	組間	2117.355	2	1058.677	0.360	.708	
	組內	23523.202	8	2940.400			
	總共	25640.557	10				

* P < .05 註：Scheffe's 事後比較 A-B 表 A 顯著優於 B

表 4-4-7：新化高中三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員在十二項技術表現之變異數分析摘要表

項目	變異來源	SS	df	MS	F	P	Scheffe's
三分投籃 命中率	組間	0.052	2	0.026	2.745	.124	
	組內	0.076	8	0.009			
	總共	0.128	10				
兩分投籃 命中率	組間	0.006	2	0.003	0.095	.910	
	組內	0.291	8	0.036			
	總共	0.298	10				
總投籃 命中率	組間	0.033	2	0.016	0.469	.642	
	組內	0.286	8	0.035			
	總共	0.320	10				
罰球命 中率	組間	0.115	2	0.057	0.802	.481	
	組內	0.574	8	0.071			
	總共	0.689	10				
平均籃 板數	組間	3.783	2	1.891	0.426	.667	
	組內	35.523	8	4.440			
	總共	39.305	10				
平均助 攻數	組間	1.588	2	0.779	0.667	.540	
	組內	9.344	8	1.168			
	總共	10.902	10				
平均抄 截數	組間	3.354	2	1.667	3.877	.067	
	組內	3.461	8	0.433			
	總共	6.815	10				
平均阻 攻數	組間	0.188	2	0.094	0.983	.415	
	組內	0.766	8	0.095			
	總共	0.954	10				
平均失 誤數	組間	5.174	2	2.587	1.212	.347	
	組內	17.073	8	2.134			
	總共	22.248	10				
平均犯 規數	組間	2.545	2	1.272	0.965	.421	
	組內	10.550	8	1.319			
	總共	13.049	10				
平均得 分數	組間	28.322	2	14.161	0.833	.469	
	組內	135.975	8	16.997			
	總共	164.297	10				
比賽效率	組間	5418.335	2	2709.168	0.903	.443	
	組內	24014.057	8	3001.757			
	總共	29432.392	10				

* P < .05 註：Scheffe's 事後比較 A-B 表 A 顯著優於 B

表 4-4-8：新榮高中三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員在十二項技術表現之變異數分析摘要表

項目	變異來源	SS	df	MS	F	P	Scheffe's	
三分投籃 命中率	組間	0.102	2	0.051	2.298	.156		
	組內	0.200	9	0.022				
	總共	0.302	11					
兩分投籃 命中率	組間	0.047	2	0.023	0.897	.441		
	組內	0.238	9	0.026				
	總共	0.286	11					
總投籃 命中率	組間	0.056	2	0.028	1.571	.674		
	組內	0.162	9	0.018				
	總共	0.219	11					
罰球命 中率	組間	0.104	2	0.052	0.412	.260		
	組內	1.138	9	0.126				
	總共	1.242	11					
平均籃 板數	組間	0.257	2	0.129	0.053	.949		
	組內	21.830	9	2.426				
	總共	22.088	11					
平均助 攻數	組間	5.806	2	2.903	1.692	.238		
	組內	15.436	9	1.715				
	總共	21.241	11					
平均抄 截數	組間	4.752	2	2.376	4.591	.042	後衛-前鋒	
	組內	4.658	9	0.518			*	後衛-中鋒
	總共	9.410	11					
平均阻 攻數	組間	0.458	2	0.229	1.004	.404		
	組內	2.053	9	0.228				
	總共	2.512	11					
平均失 誤數	組間	3.049	2	1.525	1.100	.374		
	組內	12.479	9	1.387				
	總共	15.528	11					
平均犯 規數	組間	0.361	2	0.180	0.222	.805		
	組內	7.305	9	0.812				
	總共	7.666	11					
平均得 分數	組間	2.594	2	1.297	0.056	.946		
	組內	207.142	9	23.016				
	總共	209.735	11					
比賽效率	組間	186.970	2	93.485	0.027	.973		
	組內	30717.098	9	3413.011				
	總共	30904.068	11					

* P < .05 註：Scheffe's 事後比較 A-B 表 A 顯著優於 B

當進一步以變異數分析法進行各隊三位置球員在十二項技術表現間的差異時，如表 4-4-1、4-4-2、4-4-3、4-4-4、4-4-5、4-4-6、4-4-7、4-4-8 中所示，南山高中、高苑工商、強恕中學、松山高中、新化高中等五隊的三位置球員在十二項技術表現都沒有顯著差異，而三民家商在平均籃板數、平均阻攻數；再興中學在三分投籃命中率及新榮高中在平均抄截數等項目具有顯著差異，當進一步以 Scheffe's 法進行事後比較時，發現三民家商的中鋒球員在平均籃板數及平均阻攻數的表現上顯著優於後衛及前鋒；而再興中學後衛球員的三分投籃命中率顯著高於中鋒球員；新榮高中後衛球員的平均抄截數明顯多於前鋒及中鋒。

第二節 個人十一種技術表現對後衛、前鋒、中鋒球員之比賽效率的預測

在本研究中分別將後衛球員、前鋒球員、中鋒球員的十一項技術表現（兩分投籃命中率、三分投籃命中率、總投籃命中率、罰球命中率、平均籃板數、平均助攻數、平均抄截數、平均阻攻數、平均失誤數、平均犯規數、平均得分）以逐步迴歸法分別進行三位置球員的比賽效率預測，其結果如表 4-7、表 4-8、表 4-9 所示。

表 4-7：以後衛球員的四種技術表現預測比賽效率的逐步迴歸分析摘要表

變項	B	Beta	t	P	R ²
(constant)	-4.864		-3.952 *	.000	
平均得分	7.079	.578	28.581 *	.000	.882
平均籃板	8.803	.286	11.706 *	.000	.971
平均助攻	7.544	.170	6.742 *	.000	.992
平均抄截	4.487	.077	2.956 *	.005	.993

* P < .05 n = 41 人

表 4-8：以前鋒球員的五種技術表現預測比賽效率的逐步迴歸分析摘要表

變項	B	Beta	t	P	R ²
(constant)	-4.268		-1.970 *	.060	
平均得分	6.723	.563	8.640 *	.000	.974
平均籃板	6.616	.237	4.969 *	.000	.985
平均助攻	11.679	.079	3.891 *	.001	.988
平均抄截	6.807	.089	2.696 *	.013	.990
平均失誤	5.028	.085	2.491 *	.020	.992

* P < .05 n = 30 人

表 4-9：以中鋒球員的六種技術表現預測比賽效率的逐步迴歸分析摘要表

變項	B	Beta	t	P	R ²
(constant)	-1.096		-1.270 *	.225	.
平均得分	7.330	.536	39.6878 *	.000	.944
平均籃板	7.328	.367	22.136 *	.000	.995
平均阻攻	6.916	.070	8.122 *	.000	.997
平均抄截	7.607	.070	6.351 *	.000	.999
罰球中率	-5.770	-.024	-3.742 *	.002	.999
平均助攻	4.215	.028	2.984 *	.011	1.00

* P < .05 n = 21 人

從表 4-7 中顯示當以後衛球員的十一種技術表現來預測後衛球員的比賽效率時，依序可選入平均得分、平均籃板、平均助攻及平均抄截等四項，而這四項加上常數可對後衛球員的比賽效率的解釋量達 99.3%，故應拒絕研究假設十三，其預測方程式如下：

$$\hat{Y}_{(\text{後衛比賽效率})} = 7.0789 (\text{平均得分}) + 8.803 (\text{平均籃板}) + 7.544 (\text{平均助攻}) + 4.487 (\text{平均抄截}) - 4.864$$

從表 4-8 中顯示當以前鋒球員的十一種技術表現來預測前鋒球員的比賽效率時，依序可選入平均得分、平均籃板、平均助攻、平均抄截及平均失誤等五項，而這五項加上常數可對前鋒球員的比賽效率的解釋量達 99.2%，故應拒絕研究假設十四，其預測方程式如下：

$$\hat{Y}_{(\text{前鋒比賽效率})} = 6.723 (\text{平均得分}) + 6.616 (\text{平均籃板}) + 11.679 (\text{平均助攻}) + 6.807 (\text{平均抄截}) + 5.028 (\text{平均失誤}) - 4.268$$

從表 4-9 中顯示當以中鋒球員的十一種技術表現來預測中鋒球員的比賽效率時，依序可選入平均得分、平均籃板、平均阻攻、平均抄截、罰球命中率及平均助攻等六項，而這六項加上常數可對中鋒球員的比賽效率的解釋量達 100%，故應拒絕研究假設十五，其預測方程式如下：

$$\hat{Y}_{(\text{中鋒比賽效率})} = 7.330 (\text{平均得分}) + 7.328 (\text{平均籃板}) + 6.916 (\text{平均阻攻}) + 7.607 (\text{平均抄截}) - 5.770 (\text{罰球中率}) + 4.215 (\text{平均助攻}) - 1.096$$

第三節 各隊三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員比賽效率與各隊名次間的相關

在表 4-5 中顯示了八支球隊的比賽名次、三位置球員的比賽效率及八隊三位置球員比賽效率的排名，其中後衛球員比賽效率的排名 1 至 8 名依序是松山高中、再興中學、新榮高中、高苑工商、強恕中學、新化高中、三民家商、南山高中；前鋒球員比賽效率的排名 1 至 8 名依序是南山高中、新化高中、高苑工商、強恕中學、新榮高中、三民家商、再興中學、松山高中；中鋒球員比賽效率的排名 1 至 8 名依序是三民家商、強恕中學、再興中學、松山高中、新榮高中、新化高中、高苑工商、南山高中。

當進一步以 Spearman 等級相關進行各隊三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員的比賽效率排名與各隊的比賽名次進行相關分析時，發現各隊後衛、前鋒及中鋒球員的比賽效率排名與各隊的比賽名次都未達顯著相關，故應接受研究假設十六，其結果如表 4-6-1、4-6-2、4-6-3 所示。

表 4-5：各隊三位置球員比賽效率與名次表

隊名	南山高中	三民家商	高苑工商	強恕中學	松山高中	再興中學	新化高中	新榮高中	
名次	1	2	3	4	5	6	7	8	
後衛	比賽效率	34.52	53.19	66.17	64.05	70.96	70.75	61.08	67.40
	排名	8	7	4	5	1	2	6	3
前鋒	比賽效率	100.71	62.96	76.17	74.41	48.90	55.80	93.41	64.08
	排名	1	6	3	4	8	7	2	5
中鋒	比賽效率	33.68	173.86	35.26	105.47	96.32	97.71	41.48	57.42
	排名	8	1	7	2	4	3	6	5

表 4-6-1：各隊後衛球員比賽效率與各隊名次相關表

隊名	南山 高中	三民 家商	高苑 工商	強恕 中學	松山 高中	再興 中學	新化 高中	新榮 高中	r 值	P 值
名次	1	2	3	4	5	6	7	8		
比賽 效率	34.52	53.19	66.17	64.05	70.96	70.75	61.08	67.40	-0.595	.120
排名	8	7	4	5	1	2	6	3		

表 4-6-2：各隊前鋒球員比賽效率與各隊名次相關表

隊名	南山 高中	三民 家商	高苑 工商	強恕 中學	松山 高中	再興 中學	新化 高中	新榮 高中	r 值	P 值
名次	1	2	3	4	5	6	7	8		
比賽 效率	100.71	62.96	76.17	74.41	48.90	55.80	93.41	64.08	0.286	.493
排名	1	6	3	4	8	7	2	5		

表 4—6-3：各隊中鋒球員比賽效率與各隊名次相關表

隊名	南山 高中	三民 家商	高苑 工商	強恕 中學	松山 高中	再興 中學	新化 高中	新榮 高中	r 值	P 值
名次	1	2	3	4	5	6	7	8		
比賽 效率	33.68	173.8 6	35.26	105.4 7	96.32	97.71	41.48	57.42	-0.0 71	.86 7
排名	8	1	7	2	4	3	6	5		

第五章 討 論

本章依據研究結果分成五部分加以討論：

第一節 各隊三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員在十二項技術表現的差異性

從結果中得知高中聯賽甲組男子三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員在平均籃板數、平均助攻數及平均阻攻數三項具有顯著性差異，此結果與陳順義（1999）對中華職籃三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員所做的研究結果有些差異，因中華職籃三位置球員除上述三項技術表現有所差異外，其餘具有顯著差異的項目還包括三分投籃命中率、罰球命中率及平均失誤數三項，而造成此差異情形筆者認為可能與比賽層級的不同（高中聯賽、中華職籃）及比賽場次（高中聯賽準決賽 28 場、中華職籃四年 1104 場）的多寡有關。

而在高中聯賽及中華職籃兩者在三位置球員間在平均籃板數、平均助攻數及平均阻攻數的表現及事後比較的結果，得知高中聯賽三位置球員在平均籃板數的比較上，後衛和中鋒具有顯著性差異，其中中鋒球員平均籃板數比後衛球員多，而中華職籃三位置球員在此項目的事後比較方面，中鋒和前鋒及後衛間都具有顯著差異，相同的都是以中鋒表現最好，後衛表現最差。

而高中聯賽中三位置球員在平均助攻表現方面，後衛球員與中鋒球員具有顯著差異，且後衛球員比中鋒球員有較佳的平均助攻的表現，此結果與中華職籃後衛球員的平均助攻與前鋒及中鋒間具有顯著差異，顯然有些許差異，但後衛表

現最好中鋒表現最差的結果卻是一樣。

在平均阻攻數的表現上，高中聯賽的三位置球員中，中鋒球員與後衛球員有顯著差異，且中鋒球員比後衛球員表現佳，但在中華職籃三位置球員間在此項目的表現上，中鋒與前鋒、後衛間具有顯著差異的結果略有不同，可是以中鋒表現最佳及後衛有最差的表現卻具有一致性的結果。

當以描述性統計的觀點來比較高中聯賽及中華職籃三位置球員間在十二項技術表現的差異時，以表 5-1 加以說明。

表 5-1：高中聯賽三位置球員的十二項技術表現等級表

球員等級	球員位置	項目等級	兩分投籃命中率	三分投籃命中率	總投籃命中率	罰球命中率	平均籃板數	平均助攻數	平均抄截數	平均阻攻數	平均失誤數	平均犯規數	平均得分數	球員比賽效率
			優	中	劣	優	中	劣	優	中	劣	優	中	劣
高中聯賽	後衛	優	劣	中	劣	劣	劣	優	優	劣	劣	中	劣	劣
	前鋒	中	優	優	中	優	中	中	中	中	中	優	優	中
	中鋒	劣	中	劣	優	中	優	劣	劣	優	優	劣	中	優
中華職籃	後衛	優	中	優	劣	優	劣	優	優	劣	劣	中	優	劣
	前鋒	中	優	中	中	劣	中	中	中	中	中	優	中	優
	中鋒	劣	劣	劣	優	中	優	劣	劣	優	優	劣	劣	中

註：表中中華職籃資料摘錄自陳順義（1999）。

從表 5-1 中可知高中聯賽後衛球員在平均助攻數及平均

抄截數有較佳的表現，但中華職籃後衛球員在三分投籃命中率、罰球命中率、平均助攻、平均抄截及平均得分有較佳的表現，顯然中華職籃的後衛球員有較投籃穩定性。

在高中聯賽前鋒球員在有兩分投籃命中率、三分投籃命中率、罰球命中率、平均犯規及平均得分較佳的表現，但中華職籃前鋒球員在兩分投籃命中率、平均犯規及比賽效率有較佳的表現，顯然高中聯賽的前鋒且有較高的中遠距離投籃命中率，但中華職籃前鋒球員卻有較高比賽效率最高，。

而在高中聯賽中鋒球員部份則在總投籃命中率、平均籃板數、平均阻攻數、平均失誤數及比賽效率方面有較佳的表現，但中華職籃前鋒球員在總投籃命中率、平均籃板數、平均阻攻數及平均失誤數有較佳的表現，顯然高中聯賽中鋒球員的比賽效率最高。

第二節 三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員十二項技術表現的特殊性

在高中籃球聯賽中以前鋒球員的兩分投籃命中率最高，而後衛球員則表現較低的命中率，可能因為前鋒球員進攻時有較多的快攻及機遇戰機會，所以會有較高的兩分投籃命中率。而後衛球員則因其位置的功能不以中距離出手投籃為目的，所以可能因此導致較低的命中率。

在三分投籃命中率的表現上，前鋒優於後衛，而以中鋒球員最低，可見前鋒球員不僅中距離有較佳的表現，在三分遠距離投籃亦有卓越的表現，而中鋒球員因不善於遠距離的

投籃，所以三分投籃命中率最低，後衛球員雖然在三分投籃命中率的表現不若前鋒球員，但也具有三分火力以牽制外圍球員，讓中前鋒有較佳的近、中距離的攻擊機會。而此結果與蔡葉榮（2001）以 86 至 88 年高中籃球聯賽女子組前六強作研究，發現在三分球命中率方面，控球後衛球員、得分後衛球員和小前鋒均高於中鋒球員，而控球後衛球員也高於大前鋒球員的結果有些許差異。

在總投籃命中率方面，中鋒的表現最佳，前鋒其次，後衛最差，由此可見中鋒球員的總投籃命中率最高。從華炳泉及潘前（1990）的研究中指出，近投命中率（禁區內投籃） $>$ 中投命中率（禁區外至三分線，不包括三分線） $>$ 遠投命中率（三分投籃），因此可知越接近籃框投籃越有高的命中率，此結果與本研究結果相符合。

而陳京生及徐佩清（1994）指出第 24 屆及 25 屆奧運會男子強隊的遠投效果值 $>$ 近投效果值 $>$ 中投效果值（效果值等於該隊該距離投籃的成功率乘以該距離投中一球所得分），並預計下屆奧運會上將保持中投比率繼續下降，近、遠投比率近一步上升的趨勢，而此趨勢勢必影響日後的訓練及比賽的策略應用。

在罰球命中率的表現上，前鋒優於中鋒，而後衛最差，這是蠻值得提出的一項警訊，因比賽中大部分時間球都是由後衛球員所控制，若後衛沒有高的罰球命中率，當比賽進入最後倒數時刻，犯規戰術的對象勢必就是全隊罰球率最低的後衛球員，此時後衛球員是該冒著傳球失誤選擇傳給控球較差（容易控球失誤）但罰球率較高的前、中鋒球員，或是選擇自身被犯規罰球呢？而在中華職籃的罰球率就是屬後衛球員最高（陳順義，1999），可見高中後衛球員應在罰球技術的

練習多下工夫。

在平均籃板數、平均助攻數、平均抄截數及平均阻攻數的比較方面，後衛球員在平均助攻數及平均抄截數的表現都是最好，中鋒球員表現最差此結果與 Isaacs、Motta (1988) 及李元偉、池建 (1992) 認為後衛球員應具備組織進攻及協助進攻的能力 (平均助攻數較多)，但這四位學者對後衛在平均抄截的表現卻未提出見解，但此兩項結果與中華職籃後衛球員的表現相同，可見後衛球員在平均抄截數的表現有凌駕前鋒及中鋒的趨勢，在 Trninic、Dizdar & Fressl (1999) 對 1996 年奧運男子籃球隊所做的研究中就指出後衛球員的助攻能力顯著優於前鋒及中鋒，而蔡葉榮 (2001) 以 86 至 88 年高中籃球聯賽女子組前六強作研究，在平均助攻數方面，控球後衛球員和小前鋒球員高於中鋒球員的結果相同。

中鋒球員在平均籃板數及平均阻攻數的表現優於前鋒，以後衛球員的表現最差，此結果與 Isaacs、Motta (1988) 所提中鋒球員善於爭奪籃板球及封阻投籃的特性，及李元偉、池建 (1992) 對於中鋒善於拼搶籃板球及二次進攻的分析結果相同，而此結果也與陳順義 (1999) 對於中華職籃球員的分析及 Trninic、Dizdar & Fressl (1999) 對 1996 年奧運男子籃球隊所做的研究及蔡葉榮 (2001) 以 86 至 88 年高中籃球聯賽女子組前六強所作的研究結果，中鋒球員的籃板數及阻攻數的表現顯著優於後衛有相同的趨勢。

在平均失誤數及平均犯規數的表現方面，後衛球員的平均失誤最多，這可能與後衛球員掌控大部分的控球時間及本身的基本動作及對球場應否傳球的狀況有關，與蔡葉榮 (2001) 以 86 至 88 年高中籃球聯賽女子組前六強所作的研

究相同。得分後衛球員高於大前鋒球員，而中鋒球員的平均犯規數最多，此結果可能與現代籃球比賽加強內線進攻趨勢有關，華炳泉及潘前（1990）就曾對蘇聯、中國及美國隊的近投、中投及三分投籃次數加以比較，其中三隊的近投次數明顯多於中投及三分投籃，因此加強中鋒的防守及補位防守的觀念，以降低犯規的發生，而此兩項結果與陳順義（1999）分析中華職籃的球員表現相同。

在平均得分數方面以前鋒的表現最佳、中鋒次之、後衛得分最少，此結果可能與前鋒球員於比賽中有較多快攻及機遇戰機會，且前鋒球員有較高的三分投籃及兩分投籃命中率有關，而中鋒球員未能如預期具備強大的攻擊能力（李元偉、池建，1992），及後衛球員未如像 Isaacs、Motta（1988）及李元偉、池建（1992）所提及應是一個好的射手及應具備個人攻擊能力的特點有相違背，而此結果也顯現出高中籃球聯賽男子球員進攻的特性

在球員比賽效率方面以中鋒最佳、前鋒其次、後衛的比賽效率最差，此結果顯然告知在 92 學年度高中聯賽是以中鋒球員對球隊的貢獻最大，此結果與中華職籃（陳順義，1999）的前鋒對於球隊有較大的貢獻有所不同，而此現象可能因高中聯賽中鋒球員有較高的總投籃命中率、較多的平均籃板數、阻攻數及較少的失誤有關，而後衛球員僅平均助攻數及平均抄截數兩項表現較好外，其餘項目多數為較差的表現，因此對於球隊的貢獻度與陳順義（1999）對於中華職籃的研究一樣，都是最差的。

第三節 後衛、前鋒、中鋒球員十一種技術表現對三位置球員之比賽效率的預測

比賽效率是籃球比賽統計術語。用比賽統計指數，表示一個球員或全隊在比賽中的的作風和效果，且通常比賽效率比常規紀錄統計對一個球員或全隊在比賽中的攻守能做出較客觀和全面的評價（籃球大辭典，1941）。雖然球員的比賽效率可依公式加以推算，但如能進一步加以預測，並選出有效的預測變項，對於各位置球員訓練的特殊性應有絕對的幫助。

因此當由三位置球員所表現之兩分投籃命中率、三分投籃命中率、總投籃命中率、罰球命中率、平均籃板數、平均助攻數、平均抄截數、平均阻攻數、平均失誤數、平均犯規數、平均得分等十一種變項進行後衛球員、前鋒球員、中鋒球員之比賽效率的預測時，首先進行後衛球員的比賽效率預測，依序可選入平均得分數、平均籃板數、平均助攻數及平均抄截數等四項，而此四項對於預測後衛球員比賽效率的迴歸方程式都具有正面的意義，亦即有益於比賽效率的提升。可見後衛球員在比賽中如能突顯得分（增加個人進攻的牽制力）、拼搶籃板球、多助攻及抄截，將有助於其比賽效率的提升及對球隊的貢獻。

當對前鋒球員進行比賽效率的預測時，依序可選入平均得分數、平均籃板數、平均助攻數、平均抄截數及平均失誤數等五項，而在預測方程式中顯示，此五項技術表現對於前鋒的比賽效率的提升，具有正面的效果，而其中平均失誤數的增加會提升前鋒球員的比賽效率，此點有些耐人尋味，但

筆者認為可能與前鋒球員進攻的次數較多所以無形間亦會增加失誤有關，在得失與共的情形下，而促成比賽效率的提升，但此情形應不是正常現象教練應該加以注意。而前鋒球員若想增加其比賽效率，就必須增加其兩分及三分的投射能力以增加得分，在進攻之虞應全力拼搶籃板，並適時的給對友助攻，加強個人對持球者的防守及協防補位的能力，以增進抄截次數，如此筆者認為應該能提升前鋒球員的比賽效率。

當進行中鋒球員的比賽效率預測時，依序可選入平均得分數、平均籃板數、平均阻攻數、平均抄截數、罰球命中率及平均助攻數等六項，其中平均得分數、平均籃板數、平均阻攻數、平均抄截數及平均助攻數此五項技術表現有易於中鋒的比賽效率的提升，而罰球命中率愈高對於比賽效率非但沒有增分作用，還會降低中鋒球員的比賽效率，可見中鋒球員的罰球命中率應不是很高，因此筆者建議中鋒球員應多練習罰球，以提升投籃命中次數增加投籃命中率。而中鋒球員若想增加其比賽效率，就必須增加其禁區及中距離兩分的投射能力以增加得分，全力拼搶籃板，加強防守以增進阻攻及抄截次數，並適時的給對友助攻，如此筆者認為應該能對中鋒球員的比賽效率有所提升。

第四節 各隊三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員在十二項技術表現的差異性分析

首先當以變異數分析法進行各隊三位置球員在十二項技術表現間的差異比較時，發現南山高中(1)、高苑工商(3)、

強恕中學（4）、松山高中（5）、新化高中（7）等五隊的三位置球員在十二項技術表現都沒有顯著差異，而僅發現三民家商（2）的中鋒球員在平均籃板數及平均阻攻數的表現上顯著優於後衛及前鋒；而再興中學（6）後衛球員的三分投籃命中率顯著高於中鋒球員；新榮高中（8）後衛球員的平均抄截數明顯多於前鋒及中鋒。

雖然各隊三位置球員在十二項技術表現沒有顯著性差異的項目佔多數，但筆者認為有進一步將各隊三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員在十二項技術表現加以描述分析的必要，因此更依據各項技術表現結果（平均數）來比較各隊三位置球員，亦將評比分為優、中、劣三級。

當進一步進行描述性的比較時，在三分投籃命中率方面，發現前三名隊伍南山高中（1）、三民家商（2）及高苑工商（3）均以前鋒球員的表現最佳，而第四名強恕中學（4）是以中鋒球員表現最好，而五至八名松山高中（5）、再興中學（6）、新化高中（7）及新榮高中（8）卻是以後衛球員表現最好，顯然形成了兩個趨勢，前三名球隊前鋒球員的三分投籃命中率較優，而五至八名的球隊則以後衛球員較佳，比較詫異的是強恕中學（4）的中鋒球員竟是該隊三分投籃命中率表現最好的球員，此結果或許是強恕中學（4）的一個進攻武器，但卻可能顯示出該隊的後衛及前鋒外圍火力的不足及中鋒內線攻擊能力較為薄弱的隱憂。

兩分投籃命中率方面以前鋒表現最好的球隊有前三名隊伍南山高中（1）、三民家商（2）、高苑工商（3）及第七名的新化高中（7），而松山高中（5）、再興中學（6）及新榮高中（8）以中鋒球員表現最佳，但強恕中學（4）卻是以後衛

球員在兩分投籃命中率有較高的表現，顯示兩分投籃命中率表現有此趨勢，即排名在前的隊伍以前鋒球員表現較佳，而排名在後的隊伍則以中鋒的表現較好。

在總投籃命中率方面以前鋒表現最好的球隊有前南山高中（1）、高苑工商（3）、強恕中學（4），而三民家商（2）、松山高中（5）、再興中學（6）、新化高中（7）及新榮高中（8）以中鋒球員表現最佳，顯示總投籃命中率表現有即排名在前的隊伍以前鋒球員表現較佳，而排名在後的隊伍則以中鋒的表現較好趨勢。

在罰球命中率方面以前鋒表現最好的球隊有前南山高中（1）、高苑工商（3）、松山高中（5）、再興中學（6）、新化高中（7），而三民家商（2）及強恕中學（4）是以中鋒球員表現最佳，新榮高中（8）則以後衛表現較好，顯示罰球命中率的表現是以前鋒球員表現較佳的隊伍為多，其次是中鋒球員，而僅一隊（第八名）是以後衛的表現最好。

在平均籃板數方面以前鋒表現最好的球隊有前南山高中（1）、三民家商（2）、高苑工商（3）、新化高中（7）及新榮高中（8），而強恕中學（4）、松山高中（5）及再興中學（6）是以中鋒球員表現最佳，顯示平均籃板數的表現還是以前鋒球員表現較佳的隊伍為多，其次是中鋒球員，而後衛的表現在所有隊伍中都是最差的。

在平均助攻數方面幾乎全是以後衛表現最好，包括南山高中（1）、三民家商（2）、強恕中學（4）、松山高中（5）、再興中學（6）、新化高中（7）及新榮高中（8），僅高苑工商（3）是以中鋒球員表現最佳，顯示平均助攻數的表現有以後衛球員表現較佳的趨勢。

在平均抄截數方面以後衛表現最好的球隊有前高苑工商（3）、強恕中學（4）、松山高中（5）、再興中學（6）及新榮高中（8），而南山高中（1）及新化高中（7）、是以前鋒球員表現最佳，僅三民家商（2）是以中鋒球員表現最好，顯示平均抄截數的表現是以後衛球員表現較佳的隊伍為多，其次是前鋒球員，而中鋒的表現在所有隊伍中都是最差的。

在平均阻攻數方面以前鋒表現最好的球隊有前南山高中（1）、高苑工商（3）、松山高中（5）、再興中學（6）及新化高中（7），而三民家商（2）、強恕中學（4）及新榮高中（8）是以中鋒球員表現最佳，顯示平均阻攻數的表現還是以前鋒球員表現較佳的隊伍為多，其次是中鋒球員，而後衛的阻攻表現在所有隊伍中有七隊是最差的，只有新化高中（7）前鋒的阻攻表現是最差例外。

在平均失誤數方面以前鋒表現最好的球隊有前三民家商（2）、松山高中（5）及再興中學（6），而南山高中（1）、高苑工商（3）、強恕中學（4）及新化高中（7）、及新榮高中（8）是以中鋒球員表現最佳，顯示平均失誤數是以中鋒球員表現較佳的隊伍為多，其次是前鋒球員，而中鋒球員的失誤次數在所有球隊中都居於中等或最差。

在平均犯規數方面以後衛表現最好的球隊有前南山高中（1）、再興中學（6）、新化高中（7）及新榮高中（8），而三民家商（2）、強恕中學（4）及松山高中（5）是以前鋒球員表現最佳，僅高苑工商（3）是以中鋒球員的犯規次數最少，顯示平均犯規數的表現是以後衛球員表現較佳的隊伍為多（有四隊），其次是前鋒球員（有三隊），而後衛（一隊）是最少的。

在平均得分方面以前鋒表現最好的球隊有前南山高中（1）、高苑工商（3）、新化高中（7）及新榮高中（8），而三民家商（2）、強恕中學（4）、松山高中（5）及再興中學（6）是以中鋒球員表現最佳，顯示平均得分的表現前鋒球員及中鋒球員表現較佳的隊伍各為一半（各四隊）。

在球員比賽效率方面以前鋒表現最好的球隊有前南山高中（1）、高苑工商（3）及新化高中（7）三隊，而三民家商（2）、強恕中學（4）、松山高中（5）及再興中學（6）四隊是以中鋒球員表現最佳，僅新榮高中（8）是以後衛球員表現最好，顯示比賽效率的表現是以中鋒球員表現較佳的隊伍為多（四隊），其次是前鋒球員（三隊），而後衛球員僅一隊的比賽效率表現最好。

第五節 三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員之比賽效率對各隊比賽名次的預測

從結果中獲知八支球隊的比賽名次依序為南山高中（1）、三民家商（2）、高苑工商（3）、松山高中（5）、再興中學（6）、新化高中（7）及新榮高中（8），而八隊三位置球員比賽效率的排名中，後衛球員比賽效率的排名1至8名依序是松山高中、再興中學、新榮高中、高苑工商、強恕中學、新化高中、三民家商、南山高中；前鋒球員比賽效率的排名1至8名依序是南山高中、新化高中、高苑工商、強恕中學、新榮高中、三民家商、再興中學、松山高中；中鋒球員比賽效率的排名1至8名依序是三民家商、強恕中學、再興中學、

松山高中、新榮高中、新化高中、高苑工商、南山高中。

當進一步進行各隊三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員的比賽效率排名與各隊的比賽名次進行相關分析時，發現各隊後衛、前鋒及中鋒球員的比賽效率排名與各隊的比賽名次都未達顯著相關，其中後衛及中鋒球員更顯現負相關情形，僅前鋒球員達正相關，因此由此結果顯示當以各隊三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員的比賽效率排名並不能有效預測各隊的比賽名次，而會有此現象的發生，筆者認為或許與比賽的隊伍和場次太少及對戰的隊伍的攻守特性有相當大的關聯性，因對戰隊伍的攻防特性往往會影響到教練戰術策略的擬定與應用，當然同樣的也會因此影響各位置球員的攻防表現重點，但教練最終的目的，就是為獲得球隊的勝利。

第六章 結論與建議

本研究的目的是：一、比較全部及各隊三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員間在十二項技術表現的差異性。二、由十一項技術表現進行後衛球員、前鋒球員、中鋒球員之比賽效率的預測。三、求各隊三位置球員之比賽效率與球隊名次的相關及分析。並根據研究結果提出以下的結論與建議：

第一節 結 論

一、比較全部及各隊的三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員在十二項技術表現的差異性

在所有三位置球員間存在顯著性差異的項目有平均籃板數（中鋒 > 後衛）、平均助攻數（後衛 > 中鋒）、及平均阻攻數（中鋒 > 後衛）三項。而當以描述性統計分析三位置球員技術表現時，後衛球員在平均助攻數及平均抄截數有較佳的表現；前鋒球員在兩分投籃命中率、三分投籃命中率、罰球命中率、平均犯規及平均得分較佳的表現；中鋒球員部份則在總投籃命中率、平均籃板數、平均阻攻數、平均失誤數及比賽效率方面有較佳的表現。

二、由十一種技術表現進行後衛球員、前鋒球員、中鋒球員之比賽效率的預測

預測後衛球員的比賽效率時，依序可選入平均得分、平均籃板、平均助攻及平均抄截等四項，而這四項加上常數可對後衛球員的比賽效率的解釋量達 99.3%，其預測方程式如下：

$$\hat{Y}_{(\text{後衛比賽效率})} = 7.0789 (\text{平均得分}) + 8.803 (\text{平均籃板}) + 7.544 (\text{平均助攻}) + 4.487 (\text{平均抄截}) - 4.864$$

預測前鋒球員的比賽效率時，依序可選入平均得分、平均籃板、平均助攻、平均抄截及平均失誤等五項，而這五項加上常數可對前鋒球員的比賽效率的解釋量達 99.2%，其預測方程式如下：

$$\hat{Y}_{(\text{前鋒比賽效率})} = 6.723 (\text{平均得分}) + 6.616 (\text{平均籃板}) + 11.679 (\text{平均助攻}) + 6.807 (\text{平均抄截}) + 5.028 (\text{平均失誤}) - 4.268$$

預測中鋒球員的比賽效率時，依序可選入平均得分、平均籃板、平均阻攻、平均抄截、罰球中率及平均助攻等六項，而這六項加上常數可對中鋒球員的比賽效率的解釋量達 100%，其預測方程式如下：

$$\hat{Y}_{(\text{中鋒比賽效率})} = 7.330 (\text{平均得分}) + 7.328 (\text{平均籃板}) + 6.916 (\text{平均阻攻}) + 7.607 (\text{平均抄截}) - 5.770 (\text{罰球中率}) + 4.215 (\text{平均助攻}) - 1.096$$

三、求各隊三位置球員之比賽效率與球隊名次的相關及分析

各隊三位置（後衛、前鋒、中鋒）球員的比賽效率排名與各隊的比賽名次進行相關分析時，發現各隊後衛、前鋒及中鋒球員的比賽效率排名與各隊的比賽名次都未達顯著相關，因此各隊三位置球員之比賽效率無法有效預測球隊名次。

第二節 建議

由前面所列之結果，提出以下幾點建議：

- 一、後衛球員除了保持良好的助攻及抄截表現外，應加強本身的投籃命中率，以提升本身的進攻能力，並進一步牽制外圍球員，使內線球員得以發揮，其次加強本身的基本動作及傳球的觀念，以降低後衛球員的失誤次數。
- 二、前鋒球員的兩分球、三分球及罰球命中率盼能繼續攀升，以提升得分能力，而其他技術表現雖未排名在三位置球員之後，但也未能有較突出的表現，因此應該還有進步的空間。
- 三、中鋒球員的總投籃命中率名列三位置球員之首，可見其應有較高的得分效率，但進攻之餘未能有適時的助攻表現，是中鋒在進攻表現可再加強之處，防守方面過多的犯規是中鋒的防守隱憂，教練宜加注意。
- 四、依各位置球員比賽效率的預測變項所建立之預測變項方程式，應可提供教練、球員訓練及比賽時側重技術表現的參考。
- 五、三位置球員的比賽效率在本研究中無法有效預測球隊名次，或許可從球隊得分、失分、進攻成功次數、防守成功次數等方面著手進行球隊名次的相關分析及預測。
- 六、比較各隊三位置球員在十二項技術表現間的差異時，發現各隊具有顯著差異的項目不是沒有就是僅存在一兩項，顯示各隊的三位置球員在十二項技術表現鮮少有各自位置的專項表現，此點或許是各隊球員將來轉型的契機，但也可能是各隊球員因無法符合各位置球員的特性，而無法有較好（符合位置特性）表現的隱憂，值得後續研究。
- 七、日後可增加隊數進行相關的研究。

參 考 文 獻

中文部份：

- 王冷、鄭元龍（1995）國泰女子籃球隊攻防技術狀態診斷與球員成績表現之探討。國立台北護理學院學報，第2期，229-271。
- 王永信（1976）。籃賽訓練之研究。台北：驚聲文物供應公司，3。
- 王復旦（1972）。體育測驗與統計學。台北：維新書局，77-78。
- 王金城、陳金億（1997）。籃球得失分平面分佈圖的介紹與使用。大專體育，30期。152-156。
- 王瑞麟（1998）。國內女子籃球隊訓練管理評估研究-以國泰人壽女子籃球隊為例。1998國際大專運動教練科學研究會論文集，174-185。
- 中華民國籃球協會技術委員會（1998）。國際籃球規則中英文版。中華民國籃球協會，51。
- 中國體育辭書系列編審委員會（1941）。籃球大辭典。北京：人民體育出版社。
- 白金申（1996）。籃球實踐薈萃（二）。北京：人民體育出版社。
- 田文正、王冷（1984）。1984年威廉瓊斯盃國際籃球邀請賽各國代表隊攻守技術之比較研究。中華民國體育學會體育學報，第六輯，35-63。
- 田麥久（1998）。項群訓練理論。北京：人民體育出版社，19。
- 朱聲漪（1969）。最新籃球戰術。台北：中華民國籃球委員會，131。
- 朱聲漪（1998）。籃球教材與戰法。台灣省體育會籃球協會，7-46。

- 江孟珍(2001)。籃球運動員速度與敏捷性訓練法之探討。大專體育第52期，102-107。
- 李元偉、池建(1992)。不同位置男籃運動員持球活動的特點。北京體育學員學報，第15卷，第3期，67-74。
- 李鴻祺(2001)籃球運動訓練科學。中華民國體育總會九十年運訓練法研討會，6-7。台北：中華民國體育總會。
- 李雲光、江孟珍(2002)。2001年東亞運籃球比賽攻守紀錄分析。北體學報，第十期。211-218。
- 林遠材(1978)。籃球訓練與裁判。台北：五洲出版社，7。
- 林珍瑜、王耀宗(1991)。女子籃球專修學生相當「一級水準」的定量話評定。北京體育學報，第四期，55-62。
- 尚漢鼎等(2003)。國家男子籃球代表隊年度訓練模型之探討。九十二年全國大專校院運動會體育學術研討會，1-17。台中：國立台灣體育學院。
- 馬樹秀(1984)。籃球。華岡體育叢書編輯委員會，2。
- 洪文惠(1991)。女子運動機能、技術之相關與測驗項目之編制研究。台北：明道書局，74。
- 教育部體育司。(1980)。大專院校運動技能測驗手冊，91-96。
- 郭月娥(1981)。國泰女子籃球隊三年來重要比賽技術分析研究。中華民國體育學會體育學報，第三輯，59-75。
- 徐元慶(1974)。籃球指導與裁判。台南：啟元出版社，39。
- 張春華(1985)。最新籃球訓練理論。台北：自行出版，12。
- 陳全壽(1994)。速度、肌力、耐力的生理特性及訓練法。1994年國際運動訓練科學研討會論文集。國立台灣體育專科學校，13-34。

- 陳京生、徐佩清 (1994)。對籃球比賽防守技術的發展趨勢及我國家隊相應戰略的研究。中國體育科技，第三十卷，第九期，30-36。
- 陳順義 (1997)。籃球基本技術與競技適能之相關研究。華岡理科學報，第十四期，267-280。
- 陳順義 (1999)。中華職籃元年至四年例行賽球員攻守技術分析研究。台北市：中國文化大學出版部。
- 張紹勳、林秀娟 (民 84)。SPSS For Windows 統計分析：初等統計與高等統計。台北市：松岡。
- 許樹淵 (1992)。1992 年奧運會籃球賽分段得分趨勢分析。中華民國體育學會學報，第十四輯，331-338。
- 高俊傑、蔡育佑 (2003)。91 年度高中男子籃球聯賽投籃命中率分析。九十二年全國大專校院運動會體育學術研究會論文集，463-470。
- 逢海東 (1988)。第三屆世界盃青年男子籃球錦標賽各國代表隊攻守變項之比較研究，大專體育學術研討會專刊，44-52。
- 梁正有 (1982)。籃球基礎訓練與戰略戰術之運用。台北：驚聲文物供應公司，4。
- 曹健仲、張延飛 (1994)。籃球比賽成績的攻防技術代表性項目之編制。中華民國體育學體育學報，第十八輯，113-124。
- 華炳泉、潘前 (1990)。提高籃球進攻穩定性的主要對策。體育科學，第十卷，第二期，26-30。
- 黃萬隆 (2003)。從實務中探討籃球人釘人防守的深度結構。九十二年全國大專校院運動會體育學術研討會論文集，20-30。

- 黃萬隆 (2003)。高中籃球風格建立之關鍵因素探討。國立台灣師範大學體育研究所碩士論文。
- 葉正 (1995)。近三年威廉瓊斯盃男籃比賽記錄分析。台大體育，26期。
- 葉正 (1998)。1991-1994年亞洲盃男子籃球賽攻守變項之探討。台大體育，33期，33-40。
- 趙秉正 (1978)。籃球運動。台中：昭人出版社，7。
- 鄭錦和、李鴻棋、徐武雄 (1998)。籃球 TOP1 基本動作圖解。台北：台灣廣廈出版集團。
- 蔣憶德 (1997)籃球運動的體能結構。大專體育，29期，56-60。
- 蔡葉榮 (2001)。女子籃球運動員體型及攻防技術分析。中華民國大專院校九十年度體育學術研討會。402-408。
- 樊正治 (1987)。運動指導法。國立編譯館。
- 潘一航 (1997)。籃球比賽攻防技術之分析研究。大專體育，32期，103-108。
- 盧亮球、黃春萍、成惜今 (2000)。現代籃球運動攻防戰術及訓練發展新特點的研究。成都體育學院學報，20卷3期，89-91。
- 戴天賞 (1983) 籃球技巧。台南：信宏出版社。
- 謝倫立、王世安 (1997)。籃球比賽進攻速度與進攻成功率的辯證關係。北京體育大學報，第20卷，第二期，90-41。
- 謝鐵兔 (1998)。籃球運動項目的時間、空間特徵、供能特點與專項體能訓練。北京體育大學學報，21卷3期，83-84。
- Mark Vancil 著、謝大治譯 (1999)。NBA 巨星基礎籃球講座。台北市：長昇文化事業出版社。

外文部分

- Bompa, T. O. (1999). Periodization : theory and methodology of training (4th ed), 62, IO : Keudall/Hunt Publishing Company.
- Harrison, E. R. (1969). A test to measure basketball ability for boys. Unpublished master's thesis, University of Florida, Gainesville.
- Hopkins, D. R. (1977). Factor analysis of Selected basketball skill-tests. Research Quarterly, 48, 535-540.
- Isaacs, N.D., & Motta, D. (1988). Basketball-The key to excellence. Sport Illustrated Winner's Circle Books, 13-46.
- Krause, J. V. Meyer, D., & Meyer, J. (1999) Basketball skills & Drills. Human Kinetics, 1-161.
- Marcus, H. (1991). Basketball basics. Published by Contemporary Books, Inc, 1-75.
- Pim, R. L. (1994). Winning basketball. Published by Contemporary Books, Inc, 15-125.
- Sememick, D. (1986). Strength and conditioning for basketball, National Strength and Conditioning Athletic Institute.
- Stone, W. J., & Kroll, W. A. (1978). Sport condictioning and weight training. Allyn and Bacon : Inc.
- Trninic, S., Dizdar, D., & Fressl, Ž. J., (1999). Analysis of difference between guards, forwards and centers based oon some anthropometric characteristics and indicators of playing performance in basketball. Kincziologija 31-1: 28-34.


92 學年度男子籃球甲級準決賽賽程表

附錄一

日期	場次	階段名稱	比賽時間	淺色隊：深色隊	場地	比數	勝隊
民國 93 年 02 月 23 日	1	男甲準決賽	11:30	新榮高中:南山高中	台北體育館 1F	67:81	南山高中
民國 93 年 02 月 23 日	2	男甲準決賽	14:40	松山高中:高苑工商	台北體育館 1F	40:50	高苑工商
民國 93 年 02 月 23 日	3	男甲準決賽	15:00	新化高工:強恕中學	台北體育館 4F	53:69	強恕中學
民國 93 年 02 月 23 日	4	男甲準決賽	17:50	三民家商:再興中學	台北體育館 1F	64:55	三民家商
民國 93 年 02 月 24 日	1	男甲準決賽	11:30	強恕中學:新榮高中	台北體育館 1F	57:51	強恕中學
民國 93 年 02 月 24 日	2	男甲準決賽	14:40	高苑工商:三民家商	台北體育館 1F	31:35	三民家商
民國 93 年 02 月 24 日	3	男甲準決賽	15:00	南山高中:新化高工	台北體育館 4F	90:78	南山高中
民國 93 年 02 月 24 日	4	男甲準決賽	17:50	再興中學:松山高中	台北體育館 1F	51:52	松山高中
民國 93 年 02 月 25 日	1	男甲準決賽	11:30	新化高工:松山高中	台北體育館 1F	51:61	松山高中
民國 93 年 02 月 25 日	2	男甲準決賽	14:40	新榮高中:三民家商	台北體育館 1F	56:71	三民家商
民國 93 年 02 月 25 日	3	男甲準決賽	16:20	強恕中學:高苑工商	台北體育館 1F	59:50	強恕中學
民國 93 年 02 月 25 日	4	男甲準決賽	18:00	南山高中:再興中學	台北體育館 1F	68:56	南山高中
民國 93 年 02 月 26 日	1	男甲準決賽	11:30	三民家商:新化高工	台北體育館 1F	67:50	三民家商
民國 93 年 02 月 26 日	2	男甲準決賽	14:40	松山高中:新榮高中	台北體育館 1F	58:47	松山高中
民國 93 年 02 月 26 日	3	男甲準決賽	16:20	高苑工商:南山高中	台北體育館 1F	54:59	南山高中
民國 93 年 02 月 26 日	4	男甲準決賽	18:00	再興中學:強恕中學	台北體育館 1F	68:86	強恕中學
民國 93 年 02 月 27 日	1	男甲準決賽	11:30	新化高工:高苑工商	台北體育館 1F	76:87	高苑工商
民國 93 年 02 月 27 日	2	男甲準決賽	13:10	三民家商:南山高中	台北體育館 1F	81:64	三民家商
民國 93 年 02 月 27 日	3	男甲準決賽	15:00	強恕中學:松山高中	台北體育館 4F	58:52	強恕中學
民國 93 年 02 月 27 日	4	男甲準決賽	17:50	新榮高中:再興中學	台北體育館 1F	64:55	新榮高中
民國 93 年 02 月 28 日	1	男甲準決賽	11:30	再興中學:新化高工	台北體育館 1F	71:54	再興中學
民國 93 年 02 月 28 日	2	男甲準決賽	13:10	松山高中:南山高中	台北體育館 1F	60:64	南山高中
民國 93 年 02 月 28 日	3	男甲準決賽	15:10	高苑工商:新榮高中	台北體育館 4F	69:53	高苑工商
民國 93 年 02 月 28 日	4	男甲準決賽	17:50	三民家商:強恕中學	台北體育館 1F	72:76	強恕中學
民國 93 年 02 月 29 日	1	男甲準決賽	12:00	新榮高中:新化高工	台北體育館 4F	64:50	新榮高中
民國 93 年 02 月 29 日	2	男甲準決賽	15:00	三民家商:松山高中	台北體育館 1F	71:75	松山高中
民國 93 年 02 月 29 日	3	男甲準決賽	15:00	高苑工商:再興中學	台北體育館 4F	57:53	高苑工商
民國 93 年 02 月 29 日	4	男甲準決賽	16:40	強恕中學:南山高中	台北體育館 1F	68:74	南山高中

附錄二-1

九十二學年度高中籃球聯賽 (HLB) 攻守統計表

 新榮高中

93年2月23日


背號	位 置	姓 名	先 發	三分試投		二分試投		罰 球	球 得	籃 進	板 防	助 攻	搶 截	阻 攻	失 誤	犯 規	出 場 時 間	備 註	
				投 中	投 不 中	投 中	投 不 中												投 中
04	控球	葛記豪	是	1	5	8	7	1	1	20	0	5	4	4	1	3	1	33	
05	控球	陳瑞宏	否	0	2	1	1	2	0	4	0	1	3	1	0	4	2	25	
06	後衛	陳慶閔	否	0	0	3	0	1	1	7	0	3	1	4	0	1	0	12	
07	後衛	陳奕宏	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
08	控球	羅鈺群	否	0	0	2	2	0	0	4	1	0	2	1	0	1	0	15	
09	小前鋒	黃士弦	是	0	2	3	2	4	1	10	1	2	1	2	0	3	3	22	
10	大前鋒	游森雄	是	0	1	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	2	1	13	
11	小前鋒	梁祐銘	是	1	0	1	1	0	0	5	0	2	0	0	0	2	1	17	
12	中鋒	戴安棋	否	0	0	1	2	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	2	
13	中鋒	陳定杰	否	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	2	7	
14	大前鋒	張容軒	是	0	0	1	3	5	1	7	2	4	1	0	2	3	4	38	
15	中鋒	蔡峻銘	否	0	0	3	3	1	0	7	3	3	0	0	2	0	1	15	
總 計				2	10	23	21	15	5	67	11	22	12	12	5	19	15	200	

 南山高中

背號	位 置	姓 名	先 發	三分試投		二分試投		罰 球	球 得	籃 進	板 防	助 攻	搶 截	阻 攻	失 誤	犯 規	出 場 時 間	備 註	
				投 中	投 不 中	投 中	投 不 中												投 中
04	控球	劉瑞生	是	2	3	1	2	0	0	8	2	2	5	1	0	2	3	31	
05	小前鋒	陳立偉	否	3	2	0	2	0	0	9	1	0	0	0	0	1	2	20	
06	控球	陳志瑋	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
06	控球	陳志瑋	否	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	1	0	4	2	8	
08	小前鋒	柯建宏	否	0	4	4	2	2	2	10	2	5	1	0	0	1	1	33	
09	大前鋒	沈欣漢	否	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2	7	
10	小前鋒	鄧安誠	是	2	4	8	2	4	4	26	5	6	2	1	0	1	0	31	
11	小前鋒	蘇詳偉	是	0	3	3	4	0	0	6	0	1	0	1	1	3	2	23	
12	大前鋒	鄭人維	是	0	2	7	9	2	0	16	3	4	0	4	1	2	1	29	
13	大前鋒	王上嘉	否	0	0	1	0	0	0	2	1	1	0	0	0	0	0	6	
14	中鋒	劉玉晨	否	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	2	5	
15	中鋒	林煥超	是	0	0	1	1	0	0	2	1	1	1	0	0	0	4	7	
總 計				7	18	26	23	8	6	81	17	21	9	8	3	14	19	200	

附錄二-2

九十二學年度高中籃球聯賽 (HLB) 攻守統計表

 松山高中

93年2月23日


背號	位 置	姓 名	先 發	三分試投		二分試投		罰 投	球 投	得 分	籃 進	板 防	助 攻	搶 截	阻 攻	失 誤	犯 規	出 場 時 間	備 註
				中	不中	中	不中												
04	控球	董子喻	否	0	3	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	2	2	12	
05	控球	李緯倫	是	0	0	2	3	0	0	4	1	7	1	3	0	4	3	37	
06	小前鋒	陳楚翔	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
07	後衛	徐一修	是	1	9	1	3	2	0	7	2	1	3	0	0	0	3	30	
08	大前鋒	余瑋帆	否	0	0	0	2	4	4	4	1	2	0	0	0	2	0	21	
09	中鋒	鍾積慶	是	0	0	5	4	0	2	10	3	2	1	1	0	4	3	27	
10	中鋒	陳子憲	是	1	2	2	3	0	0	7	4	4	0	1	0	2	3	29	
11	後衛	蔡瑋中	否	0	1	0	1	3	1	3	0	0	0	0	0	1	1	11	
12	中鋒	吳百勳	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	控球	林煜智	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	大前鋒	陳陞	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
15	小前鋒	曾天翰	是	1	2	1	5	0	0	5	3	1	0	2	0	1	0	33	
總 計				3	17	11	22	9	7	40	15	17	5	8	0	16	15	200	

 高苑工商

背號	位 置	姓 名	先 發	三分試投		二分試投		罰 投	球 投	得 分	籃 進	板 防	助 攻	搶 截	阻 攻	失 誤	犯 規	出 場 時 間	備 註
				中	不中	中	不中												
04	後衛	吳坤男	是	3	4	1	6	0	0	11	0	2	3	1	0	0	3	38	
05	中鋒	郭育恩	是	0	1	1	4	2	0	4	1	1	0	1	0	2	2	28	
06	小前鋒	吳奉晟	否	0	1	0	0	2	0	2	1	0	0	0	0	0	1	11	
07	小前鋒	陳威男	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
08	控球	粘瑋恩	是	0	2	2	0	2	0	6	1	4	6	2	0	4	4	34	
09	後衛	謝宗甫	否	0	1	0	1	1	1	1	0	0	1	0	2	2	9		
10	控球	周資華	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	後衛	王聰文	是	1	7	3	4	0	0	9	3	4	0	3	0	2	3	28	
12	控球後衛	朱振維	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	大前鋒	王渝荏	否	0	0	2	0	0	0	4	1	1	1	0	0	1	1	14	
14	大前鋒	王傳鑑	是	0	0	6	5	1	0	13	2	11	0	0	4	2	5	38	
15	中鋒	黃韋誠	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
總 計				4	16	15	20	8	1	50	9	23	10	8	4	13	21	200	

附錄二-3

九十二學年度高中籃球聯賽 (HLB) 攻守統計表

 新化高工

93年2月23日

背號	位置	姓名	先發	三分試投		二分試投		罰投	球投	得球	籃進	板防	助攻	搶截	阻攻	失誤	犯規	出場時間	備註
				投中	投不中	投中	投不中												
04	小前鋒	林柏志	否	0	0	1	3	3	1	5	3	2	0	0	0	2	5	10	
05	中鋒	王翊帆	否	0	0	0	0	2	2	2	0	1	0	0	0	0	0	11	
06	中鋒	李奉明	是	0	0	1	0	4	0	6	3	4	0	0	1	1	2	16	
07	中鋒	蕭忠誠	是	0	0	4	5	1	1	9	2	1	0	0	1	2	4	22	
08	小前鋒	喻志平	是	0	2	2	8	1	1	5	0	1	2	1	0	5	4	31	
09	大前鋒	潘家輝	是	0	1	2	1	2	2	6	0	3	2	6	3	6	2	31	
10	後衛	洪聖育	否	0	0	1	2	1	1	3	0	1	0	0	0	2	0	10	
11	後衛	羅閔文	否	0	1	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	
12	後衛	黃家興	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	小前鋒	游宗翰	否	0	3	0	3	1	1	1	0	1	1	1	0	3	0	16	
14	大前鋒	廖建程	否	0	0	1	0	2	0	4	2	0	0	0	0	0	3	16	
15	控球	蔡君豪	是	1	2	3	4	1	1	10	3	3	1	3	0	7	3	36	
總計				1	9	16	26	18	10	53	13	17	6	11	5	28	23	200	

 強恕中學

背號	位置	姓名	先發	三分試投		二分試投		罰投	球投	得球	籃進	板防	助攻	搶截	阻攻	失誤	犯規	出場時間	備註
				投中	投不中	投中	投不中												
04	控球	蘇翊傑	是	0	3	3	5	3	0	9	1	3	4	3	0	3	3	26	
05	控球	楊子慶	否	1	0	1	1	0	0	5	0	2	0	2	0	2	0	16	
06	小前鋒	朱峻岑	否	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	11	
07	後衛	張偉恆	否	0	4	2	1	0	0	4	0	0	0	2	0	0	0	11	
08	後衛	廖佑宗	否	0	0	1	2	0	0	2	0	0	0	0	0	1	3	8	
09	控球	彭彥維	否	1	0	1	0	0	0	5	0	1	2	1	0	3	1	22	
10	中鋒	洪英哲	是	0	0	1	2	0	0	2	3	4	1	4	1	4	4	21	
11	大前鋒	張志維	否	0	0	0	2	3	3	3	3	1	0	0	0	2	1	13	
12	小前鋒	林宜輝	是	1	3	7	4	3	2	20	4	2	1	5	0	2	1	18	
13	控球	黃修唯	是	0	1	3	3	2	0	8	3	2	1	2	1	2	5	18	
14	中鋒	陳侑群	否	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	2	12	
15	中鋒	徐偉勝	是	0	0	2	6	6	5	10	3	2	3	1	0	4	3	24	
總計				3	11	21	28	18	11	69	18	17	12	20	3	25	24	200	

附錄二-4

九十二學年度高中籃球聯賽 (HLB) 攻守統計表

93年2月23日

三民家商


背號	位置	姓名	先發	三分試投		二分試投		罰投	球投	得	籃進	板防	助攻	搶截	阻攻	失誤	犯規	出場時間	備註
				投中	投不中	投中	投不中												
04	後衛	蕭世揚	否	1	1	1	2	1	1	6	1	3	3	0	0	2	0	20	
05	小前鋒	張羽霖	否	0	1	1	1	0	0	2	1	1	0	2	0	3	2	5	
06	控球	王善民	否	0	1	0	0	0	2	0	0	1	0	1	1	2	0	3	
07	中鋒	顏振弘	是	1	2	6	4	1	4	16	5	9	2	4	2	2	1	29	
08	大前鋒	吳首廷	否	0	0	2	3	1	1	5	3	2	0	0	0	1	1	11	
09	後衛	蕭伯勳	否	1	5	0	3	0	0	3	1	0	1	0	0	1	0	11	
10	大前鋒	王昱人	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	4	
11	控球	林浩群	是	0	2	0	0	0	2	0	1	0	1	2	0	2	1	17	
12	大前鋒	黃立凱	是	2	1	2	5	4	2	14	2	7	3	0	0	1	3	32	
13	小前鋒	尤燁清	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	中鋒	陳耀庭	是	0	2	3	4	2	3	8	2	2	0	1	1	2	3	32	
15	控球	李啓綸	是	2	2	2	6	0	2	10	7	7	3	4	0	8	4	36	
總計				7	17	17	28	9	17	64	23	32	13	14	5	24	16	200	

再興中學

背號	位置	姓名	先發	三分試投		二分試投		罰投	球投	得	籃進	板防	助攻	搶截	阻攻	失誤	犯規	出場時間	備註
				投中	投不中	投中	投不中												
04	控球	孫煥博	否	0	0	1	5	2	0	4	0	1	1	2	0	2	0	12	
05	控球	陳靖寰	是	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	10	
06	中鋒	簡嘉宏	是	0	2	3	4	0	2	6	2	9	0	2	1	4	2	19	
07	控球	吳至偉	是	1	3	1	2	0	0	5	0	1	2	0	0	4	2	25	
08	後衛	陳明峰	是	3	6	0	3	2	0	11	0	3	1	3	0	2	4	34	
09	後衛	張博勝	否	3	3	2	5	1	1	14	2	1	2	1	0	0	1	27	
10	大前鋒	林嘉政	是	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
11	1-控球後衛	張博智	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	小前鋒	呂政儒	否	1	3	4	1	2	1	13	1	1	2	2	0	3	2	25	
13	大前鋒	蕭偉志	否	0	1	0	2	1	1	1	4	4	1	3	0	1	3	26	
14	中鋒	廖崇智	否	0	0	0	3	1	3	1	2	0	0	0	0	1	1	15	
15	控球	幸子杰	否	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2	4	
總計				8	19	11	26	9	8	55	11	21	10	13	1	18	19	200	

附錄二-5

九十二學年度高中籃球聯賽 (HLB) 攻守統計表

 強恕中學

93年2月24日


背號	位置	姓名	先發	三分試投		二分試投		罰投	球得	籃進	板防	助搶	阻攻	失誤	犯規	出場時間	備註	
				投中	投不中	投中	投不中											
04	控球	蘇翊傑	是	1	2	4	3	8	4	19	1	2	0	0	3	2	37	
05	控球	楊子慶	否	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	12	
06	小前鋒	朱峻岑	否	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	4	
07	後衛	張偉恆	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
08	後衛	廖佑宗	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
09	控球	彭彥維	否	1	3	1	1	0	0	5	0	1	3	3	0	4	3	25
10	中鋒	洪英哲	是	0	0	0	3	2	2	2	0	7	0	3	3	0	3	33
11	大前鋒	張志維	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	
12	小前鋒	林宜輝	是	1	1	3	0	3	1	12	0	2	0	1	1	1	5	22
13	控球	黃修唯	是	0	2	0	2	0	0	0	0	3	0	0	0	4	4	20
14	中鋒	陳侑群	否	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	14	
15	中鋒	徐偉勝	是	0	0	8	3	3	2	19	1	8	1	2	0	4	4	30
總計				3	10	16	12	16	9	57	2	24	7	9	4	19	26	200

 新榮高中

背號	位置	姓名	先發	三分試投		二分試投		罰投	球得	籃進	板防	助搶	阻攻	失誤	犯規	出場時間	備註	
				投中	投不中	投中	投不中											
04	控球	葛記豪	是	0	0	5	4	4	2	14	1	13	4	0	2	5	27	
05	控球	陳瑞宏	是	0	1	2	1	0	0	4	0	5	1	6	0	4	2	34
06	後衛	陳慶閔	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
07	後衛	陳奕宏	否	0	1	2	4	0	0	4	1	2	0	1	0	1	1	17
08	控球	羅鈺群	否	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	11
09	小前鋒	黃士弦	是	0	0	2	3	1	3	5	1	0	0	0	0	3	0	25
10	大前鋒	游森雄	是	1	2	0	4	0	2	3	0	1	1	1	1	1	3	20
11	小前鋒	梁祐銘	否	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	6	
12	中鋒	戴安棋	否	0	0	1	1	0	0	2	0	0	0	0	1	0	4	
13	中鋒	陳定杰	否	0	0	0	0	1	1	1	0	1	0	0	0	1	1	5
14	大前鋒	張容軒	是	0	0	2	3	4	0	8	1	2	2	1	1	1	4	29
15	中鋒	蔡峻銘	否	0	0	4	2	2	2	10	3	3	0	0	1	1	2	22
總計				1	5	18	24	12	10	51	7	16	17	13	3	16	20	200

附錄二—6

九十二學年度高中籃球聯賽 (HLB) 攻守統計表

 高苑工商

93年2月24日

背號	位置	姓名	先發	三分試投		二分試投		罰投	球投	得中	籃進	板防	助攻	搶截	阻攻	失誤	犯規	出場時間	備註
				投中	投不中	投中	投不中												
04	後衛	吳坤男	是	1	5	3	3	0	0	9	0	2	0	2	0	7	4	33	
05	中鋒	郭育恩	是	0	0	0	3	0	0	0	2	1	1	1	0	2	2	17	
06	小前鋒	吳奉晟	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
07	小前鋒	陳威男	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
08	控球	粘瑋恩	是	0	1	0	7	0	0	0	2	3	1	1	0	1	2	40	
09	後衛	謝宗甫	否	2	4	0	0	1	1	7	0	1	0	0	0	0	3	13	
10	控球	周資華	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	後衛	王聰文	是	1	3	4	2	0	0	11	2	3	0	2	0	2	1	34	
12	1-控球後衛	朱振維	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	大前鋒	王渝荏	否	0	0	0	4	0	0	0	0	1	0	0	1	2	1	23	
14	大前鋒	王傳鑑	是	0	0	2	9	0	1	4	3	8	2	1	2	0	1	40	
15	中鋒	黃韋誠	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
總計				4	13	9	28	1	2	31	9	19	4	7	3	14	14	200	

 三民家商

背號	位置	姓名	先發	三分試投		二分試投		罰投	球投	得中	籃進	板防	助攻	搶截	阻攻	失誤	犯規	出場時間	備註
				投中	投不中	投中	投不中												
04	後衛	蕭世揚	是	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	15	
05	小前鋒	張羽霖	否	0	0	1	5	0	0	2	0	3	0	0	0	0	3	24	
06	控球	王善民	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
07	中鋒	顏振弘	是	0	3	3	6	0	0	6	5	6	1	1	2	3	2	34	
08	大前鋒	吳首廷	否	0	0	0	0	1	1	1	2	3	1	0	0	1	0	10	
09	後衛	蕭伯勳	否	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
10	大前鋒	王昱人	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	控球	林浩群	否	0	0	1	0	1	1	3	0	0	0	0	0	1	1	13	
12	大前鋒	黃立凱	是	0	4	2	3	3	1	7	0	7	0	2	2	5	0	38	
13	小前鋒	尤燁清	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	中鋒	陳耀庭	是	0	0	0	3	0	2	0	2	8	0	2	0	5	1	36	
15	控球	李啓綸	是	1	2	5	6	1	1	14	0	4	1	1	0	3	2	29	
總計				1	10	13	23	6	6	35	9	31	3	6	5	18	9	200	

附錄二-7

九十二學年度高中籃球聯賽 (HLB) 攻守統計表

 南山高中

93年2月24


背號	位置	姓名	先發	三分試投		二分試投		罰投	球得	籃進	板防	助搶	阻攻	失誤	犯規	出場時間	備註	
				投中	投不中	投中	投不中											中
04	控球	劉瑞生	是	0	1	3	2	1	1	7	0	1	1	3	0	4	1	26
05	小前鋒	陳立偉	否	1	0	3	1	0	0	9	0	2	1	4	0	1	0	11
06	控球	陳志瑋	否	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	1	9	
07	控球	黃烈	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	
08	小前鋒	柯建宏	否	0	3	6	2	2	1	14	1	1	1	2	0	1	3	21
09	大前鋒	沈欣漢	是	0	1	2	2	0	0	4	0	3	0	1	0	5	4	19
10	小前鋒	鄧安誠	是	1	3	7	1	5	4	22	2	2	1	5	1	1	2	20
11	小前鋒	蘇詳偉	否	1	6	2	3	2	0	9	1	4	1	1	0	4	4	22
12	大前鋒	鄭人維	是	1	2	4	4	5	3	16	5	2	0	3	1	0	1	28
13	大前鋒	王上嘉	否	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	7	
14	中鋒	劉玉晨	否	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	1	3	7	
15	中鋒	林煥超	是	0	0	4	2	1	1	9	3	0	0	0	1	4	0	23
總計				4	16	31	22	16	10	90	15	17	5	19	3	21	19	200

 新化高工

背號	位置	姓名	先發	三分試投		二分試投		罰投	球得	籃進	板防	助搶	阻攻	失誤	犯規	出場時間	備註	
				投中	投不中	投中	投不中											中
04	小前鋒	林柏志	否	0	0	6	3	4	1	16	2	2	0	2	0	2	4	19
05	中鋒	王翊帆	否	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	4	
06	中鋒	李奉明	是	0	0	2	2	1	0	5	2	0	0	0	1	1	9	
07	中鋒	蕭忠誠	是	0	0	7	2	0	1	14	3	7	1	0	0	1	3	37
08	小前鋒	喻志平	是	0	3	3	4	1	1	7	2	1	2	3	1	6	2	31
09	大前鋒	潘家輝	是	0	5	4	1	1	1	9	1	5	5	5	0	5	4	25
10	後衛	洪聖育	否	0	1	1	2	4	0	6	2	4	1	0	0	2	3	13
11	後衛	羅閔文	否	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	1	
12	後衛	黃家興	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	小前鋒	游宗翰	否	0	1	0	2	1	2	1	0	1	0	1	0	1	2	13
14	大前鋒	廖建程	否	0	0	1	1	0	1	2	1	0	0	1	0	2	1	11
15	控球	蔡君豪	是	1	5	7	3	1	1	18	4	1	5	3	0	6	2	37
總計				1	15	31	20	13	10	78	17	22	14	15	1	27	23	200

附錄二-8

九十二學年度高中籃球聯賽 (HLB) 攻守統計表

 再興中學

93年2月24日


背號	位置	姓名	先發	三分試投		二分試投		罰投中	球投不中	得	籃進	板防	助搶	阻攻	失誤	犯規	出場時間	備註	
				投中	投不中	投中	投不中												
04	控球	孫煥博	否	1	2	3	4	0	0	9	1	4	3	2	1	7	3	35	
05	控球	陳靖寰	否	0	0	2	1	0	0	4	0	1	1	0	0	0	3	6	
06	中鋒	簡嘉宏	是	0	0	4	4	2	0	10	8	5	0	1	1	4	2	32	
07	控球	吳至偉	是	2	3	1	1	0	0	8	2	0	0	0	0	0	2	14	
08	後衛	陳明峰	否	0	3	1	1	1	0	3	0	1	0	0	0	1	0	15	
09	後衛	張博勝	是	0	0	2	5	1	0	5	3	0	0	0	0	2	3	26	
10	大前鋒	林嘉政	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	1-控球後衛	張博智	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	小前鋒	呂政儒	是	1	5	3	1	0	0	9	0	1	0	0	2	3	2	32	
13	大前鋒	蕭偉志	是	0	0	1	6	1	1	3	1	3	0	0	2	0	3	30	
14	中鋒	廖崇智	否	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2	10	
15	控球	幸子杰	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
總計				4	13	17	24	5	1	51	15	16	4	3	6	18	20	200	

 松山高中

背號	位置	姓名	先發	三分試投		二分試投		罰投中	球投不中	得	籃進	板防	助搶	阻攻	失誤	犯規	出場時間	備註	
				投中	投不中	投中	投不中												
04	控球	董子喻	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
05	控球	李緯倫	是	0	1	2	2	0	0	4	1	3	2	7	0	4	2	40	
06	小前鋒	陳楚翔	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
07	後衛	徐一修	是	1	5	3	5	7	1	16	0	3	2	1	0	2	2	33	
08	大前鋒	余瑋帆	否	0	0	2	1	3	1	7	2	1	0	1	0	0	2	17	
09	中鋒	鍾積慶	是	0	0	4	7	0	0	8	3	1	0	1	0	0	2	31	
10	中鋒	陳子憲	是	1	1	1	2	1	2	6	2	3	0	1	0	1	4	30	
11	後衛	蔡瑋中	是	0	0	1	4	1	1	3	0	1	0	0	0	0	1	14	
12	中鋒	吳百勳	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	控球	林煜智	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	大前鋒	陳陞	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
15	小前鋒	曾天翰	是	0	3	2	2	4	2	8	1	2	0	1	0	3	0	35	
總計				2	10	15	23	16	7	52	9	14	4	12	0	10	13	200	

附錄二-9

九十二學年度高中籃球聯賽 (HLB) 攻守統計表

 新化高工

93年2月24日


背號	位 置	姓 名	先 發	三分試投		二分試投		罰 投	球 投	得 分	籃 進	板 防	助 攻	搶 截	阻 攻	失 誤	犯 規	出 場 時 間	備 註
				中	不中	中	不中												
04	小前鋒	林柏志	否	0	1	1	2	1	1	3	2	3	0	1	1	0	2	31	
05	中鋒	王翊帆	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
06	中鋒	李奉明	是	0	0	1	0	0	0	2	0	1	0	0	1	0	1	11	
07	中鋒	蕭忠誠	是	0	0	1	2	0	0	2	2	3	0	0	0	4	4	17	
08	小前鋒	喻志平	是	0	5	3	4	0	0	6	3	1	2	0	0	3	4	25	
09	大前鋒	潘家輝	是	0	2	6	4	3	3	15	3	4	3	3	0	3	5	36	
10	後衛	洪聖育	否	1	1	0	2	1	1	4	0	1	0	1	0	2	1	12	
11	後衛	羅閔文	否	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
12	後衛	黃家興	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	小前鋒	游宗翰	否	3	2	1	3	4	4	15	2	4	1	1	0	1	3	26	
14	大前鋒	廖建程	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
15	控球	蔡君豪	是	0	4	1	1	2	2	4	1	5	2	0	0	6	4	40	
總 計				4	16	14	18	11	11	51	13	22	8	6	2	19	25	200	

 松山高中

背號	位 置	姓 名	先 發	三分試投		二分試投		罰 投	球 投	得 分	籃 進	板 防	助 攻	搶 截	阻 攻	失 誤	犯 規	出 場 時 間	備 註
				中	不中	中	不中												
04	控球	董子喻	否	0	2	2	1	0	0	4	0	1	0	0	0	1	2	19	
05	控球	李緯倫	是	2	1	0	1	1	1	7	0	3	5	2	0	6	3	36	
06	小前鋒	陳楚翔	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
07	後衛	徐一修	是	2	4	4	4	4	2	18	1	6	0	2	0	0	4	35	
08	大前鋒	余瑋帆	是	0	0	1	4	1	3	3	0	3	2	1	0	0	1	20	
09	中鋒	鍾積慶	是	0	1	3	2	2	1	8	3	1	0	2	1	1	3	27	
10	中鋒	陳子憲	否	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	2	2	10	
11	後衛	蔡瑋中	否	0	2	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	2	2	15	
12	中鋒	吳百勳	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	控球	林煜智	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	大前鋒	陳陞	否	0	1	1	0	0	0	2	1	0	1	0	0	0	1	8	
15	小前鋒	曾天翰	是	0	1	6	6	6	1	18	3	4	1	2	3	4	3	29	
總 計				4	12	17	20	15	9	61	10	19	9	10	4	16	22	200	


附錄二-10

九十二學年度高中籃球聯賽 (HLB) 攻守統計表

 新榮高中

93年2月25日


背號	位置	姓名	先發	三分試投		二分試投		罰投	球投不中	得分	籃進攻	板防守	助攻	搶截	阻攻	失誤	犯規	出場時間	備註
				投中	投不中	投中	投不中												
04	控球	葛記豪	是	0	3	5	1	4	5	14	1	5	2	3	0	3	2	28	
05	控球	陳瑞宏	否	0	2	0	2	0	0	0	0	3	0	2	0	2	2	16	
06	後衛	陳慶閔	否	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
07	後衛	陳奕宏	否	2	0	0	1	1	0	7	0	1	1	1	0	5	2	10	
08	控球	羅鈺群	否	0	0	0	1	0	0	0	0	2	1	5	0	0	2	13	
09	小前鋒	黃士弦	是	0	2	3	4	1	0	7	1	1	0	0	0	5	3	22	
10	大前鋒	游森雄	否	1	1	0	0	0	0	3	1	0	0	1	0	0	0	9	
11	小前鋒	梁祐銘	是	0	2	4	4	0	1	8	2	3	0	0	0	6	1	27	
12	中鋒	戴安棋	否	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	1	1	9	
13	中鋒	陳定杰	是	0	0	1	2	1	5	3	1	1	0	0	0	1	4	12	
14	大前鋒	張容軒	是	0	0	1	1	4	0	6	0	4	1	0	1	2	1	36	
15	中鋒	蔡峻銘	否	0	0	4	5	0	0	8	3	2	0	0	2	0	3	14	
總計				3	11	18	22	11	11	56	11	22	5	12	3	25	21	200	

 三民家商

背號	位置	姓名	先發	三分試投		二分試投		罰投	球投不中	得分	籃進攻	板防守	助攻	搶截	阻攻	失誤	犯規	出場時間	備註
				投中	投不中	投中	投不中												
04	後衛	蕭世揚	是	0	2	2	8	2	1	6	0	2	0	0	0	2	2	27	
05	小前鋒	張羽霖	否	1	0	0	1	2	2	5	0	1	0	0	0	2	2	9	
06	控球	王善民	是	0	0	1	1	0	0	2	1	0	1	3	0	1	0	8	
07	中鋒	顏振弘	否	0	0	6	5	3	4	15	6	2	1	3	0	1	3	23	
08	大前鋒	吳首廷	否	0	0	1	1	0	0	2	0	3	1	0	0	0	3	14	
09	後衛	蕭伯勳	否	0	2	4	1	0	0	8	0	2	0	1	0	1	1	14	
10	大前鋒	王昱人	否	0	0	1	0	0	0	2	1	2	0	1	2	2	2	17	
11	控球	林浩群	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	9	
12	大前鋒	黃立凱	是	0	2	5	3	1	0	11	1	4	1	2	0	2	2	20	
13	小前鋒	尤燁清	否	1	0	2	1	0	2	7	1	0	0	1	0	3	0	5	
14	中鋒	陳耀庭	是	2	0	0	3	1	1	7	6	6	0	0	0	2	1	26	
15	控球	李啓綸	是	1	4	1	7	1	1	6	5	0	2	4	0	4	3	28	
總計				5	10	23	31	10	11	71	21	22	6	15	2	22	20	200	

附錄二-11

九十二學年度高中籃球聯賽 (HLB) 攻守統計表

 強恕中學

93年2月25日

背號	位置	姓名	先發	三分試投		二分試投		罰投	球投	得投	籃進	板防	助攻	搶截	阻攻	失誤	犯規	出場時間	備註
				中	不中	中	不中												
04	控球	蘇翊傑	是	1	1	3	5	2	1	11	0	4	1	1	0	6	2	32	
05	控球	楊子慶	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	8	
06	小前鋒	朱峻岑	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
07	後衛	張偉恆	否	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	
08	後衛	廖佑宗	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
09	控球	彭彥維	否	0	2	0	2	0	0	0	0	4	3	0	1	1	1	28	
10	中鋒	洪英哲	是	0	0	0	3	0	0	0	1	2	1	1	1	1	4	16	
11	大前鋒	張志維	否	0	0	2	1	2	0	6	2	0	0	0	0	1	0	8	
12	小前鋒	林宜輝	是	0	0	4	4	5	1	13	2	8	2	3	3	2	3	34	
13	控球	黃修唯	是	2	1	0	1	2	0	8	0	3	1	1	0	3	3	22	
14	中鋒	陳侑群	否	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	6	
15	中鋒	徐偉勝	是	0	0	10	6	1	3	21	2	7	0	2	0	3	3	40	
總計				3	5	19	23	12	5	59	7	28	8	8	5	18	21	200	

 高苑工商

背號	位置	姓名	先發	三分試投		二分試投		罰投	球投	得投	籃進	板防	助攻	搶截	阻攻	失誤	犯規	出場時間	備註
				中	不中	中	不中												
04	後衛	吳坤男	是	1	8	6	7	3	1	18	0	1	0	2	0	2	1	35	
05	中鋒	郭育恩	否	0	0	0	4	0	0	0	3	2	0	1	1	1	3	28	
06	小前鋒	吳奉晟	否	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	6	
07	小前鋒	陳威男	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
08	控球	粘瑋恩	否	0	0	0	2	2	0	2	1	4	0	3	0	5	3	31	
09	後衛	謝宗甫	否	1	2	0	1	2	2	5	1	1	2	1	0	0	2	18	
10	控球	周資華	是	0	1	0	1	2	2	2	0	2	1	0	0	1	2	8	
11	後衛	王聰文	否	2	2	1	1	0	0	8	0	1	1	1	0	1	5	22	
12	1-控球後衛	朱振維	是	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	大前鋒	王渝荏	是	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	2	9	
14	大前鋒	王傳鑑	是	1	0	4	3	4	4	15	0	5	0	1	1	5	3	40	
15	中鋒	黃章誠	是	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	
總計				5	13	11	20	13	9	50	6	18	5	9	2	16	23	200	

附錄二-12

九十二學年度高中籃球聯賽 (HLB) 攻守統計表

南山高中

93年2月25日

背號	位置	姓名	先發	三分試投		二分試投		罰投	球投	得中	籃進	板防	助攻	搶截	阻攻	失誤	犯規	出場時間	備註
				投中	投不中	投中	投不中												
04	控球	劉瑞生	是	1	1	2	5	2	0	9	1	1	4	4	0	1	2	38	
05	小前鋒	陳立偉	否	0	2	0	4	0	0	0	1	2	0	1	0	0	1	19	
06	控球	陳志瑋	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
07	控球	黃烈	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
08	小前鋒	柯建宏	否	0	1	5	4	2	0	12	1	7	0	1	0	2	4	28	
09	大前鋒	沈欣漢	是	0	0	2	1	1	1	5	1	1	0	3	0	0	2	16	
10	小前鋒	鄧安誠	是	0	4	2	5	7	2	11	2	4	2	4	1	2	4	34	
11	小前鋒	蘇詳偉	否	0	1	2	1	0	0	4	1	0	0	0	0	1	2	15	
12	大前鋒	鄭人維	是	1	2	6	9	4	4	19	5	4	0	2	1	2	1	31	
13	大前鋒	王上嘉	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	中鋒	劉玉晨	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
15	中鋒	林煥超	是	0	0	4	2	0	0	8	1	0	0	0	0	1	3	19	
總計				2	11	23	31	16	7	68	13	19	6	15	2	9	19	209	

再興中學

背號	位置	姓名	先發	三分試投		二分試投		罰投	球投	得中	籃進	板防	助攻	搶截	阻攻	失誤	犯規	出場時間	備註
				投中	投不中	投中	投不中												
04	控球	孫煥博	否	0	1	8	4	1	3	17	3	5	2	2	0	8	3	35	
05	控球	陳靖寰	否	0	0	1	1	0	0	2	2	3	2	1	0	1	1	30	
06	中鋒	簡嘉宏	是	0	0	7	5	1	1	15	4	12	0	0	2	4	3	31	
07	控球	吳至偉	是	0	1	3	0	0	0	6	0	1	1	0	0	2	1	13	
08	後衛	陳明峰	是	0	2	0	2	0	0	0	2	2	0	1	1	3	4	14	
09	後衛	張博勝	否	0	3	3	6	1	1	7	1	3	1	1	0	1	1	29	
10	大前鋒	林嘉政	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	1-控球後衛	張博智	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	小前鋒	呂政儒	是	1	2	3	4	0	2	9	3	0	2	0	1	4	4	30	
13	大前鋒	蕭偉志	是	0	0	0	3	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	10	
14	中鋒	廖崇智	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	8	
15	控球	幸子杰	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
總計				1	9	25	25	3	7	56	15	28	8	5	4	23	19	200	

九十二學年度高中籃球聯賽 (HLB) 攻守統計表

三民家商

93年2月25日

背號	位置	姓名	先發	三分試投		二分試投		罰投	球投	得中	籃進	板防	助攻	搶截	阻攻	失誤	犯規	出場時間	備註
				投中	投不中	投中	投不中												
04	後衛	蕭世揚	是	0	0	1	2	0	0	2	1	2	0	1	0	1	1	12	
05	小前鋒	張羽霖	否	0	1	0	2	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	12	
06	控球	王善民	否	0	1	1	0	0	0	2	1	1	2	3	0	2	3	31	
07	中鋒	顏振弘	是	0	3	5	7	5	0	15	3	13	3	1	4	0	1	38	
08	大前鋒	吳首廷	否	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	2	8	
09	後衛	蕭伯勳	否	0	3	3	2	0	0	6	2	1	1	3	0	4	1	19	
10	大前鋒	王昱人	否	0	0	2	0	2	0	6	0	1	0	0	0	0	1	14	
11	控球	林浩群	否	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
12	大前鋒	黃立凱	是	1	2	3	5	1	0	10	0	6	1	0	0	2	1	15	
13	小前鋒	尤燁清	否	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
14	中鋒	陳耀庭	是	2	2	5	5	1	0	17	2	4	0	0	1	3	2	26	
15	控球	李啓綸	是	0	0	3	2	2	2	8	2	0	1	1	1	3	3	21	
總計				3	12	23	28	12	3	67	11	30	9	10	6	17	16	200	

新化高工

背號	位置	姓名	先發	三分試投		二分試投		罰投	球投	得中	籃進	板防	助攻	搶截	阻攻	失誤	犯規	出場時間	備註
				投中	投不中	投中	投不中												
04	小前鋒	林柏志	是	0	0	1	5	2	0	4	6	2	0	0	0	1	5	21	
05	中鋒	王翊帆	否	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	5	
06	中鋒	李奉明	否	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	11	
07	中鋒	蕭忠誠	是	0	0	3	6	0	0	6	1	4	0	1	0	1	2	26	
08	小前鋒	喻志平	否	1	1	4	3	1	0	12	0	1	2	1	0	3	3	24	
09	大前鋒	潘家輝	是	1	5	1	4	2	4	7	2	5	1	2	1	0	1	30	
10	後衛	洪聖育	否	0	1	0	0	0	0	0	1	3	0	1	0	3	3	9	
11	後衛	羅閔文	否	1	7	1	2	0	0	5	0	1	2	0	0	1	0	10	
12	後衛	黃家興	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	小前鋒	游宗翰	是	1	5	2	2	2	1	9	0	1	0	0	0	1	2	22	
14	大前鋒	廖建程	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	
15	控球	蔡君豪	是	0	2	2	5	1	1	5	1	2	3	1	0	2	2	40	
總計				4	21	15	27	8	6	50	12	20	9	7	1	12	20	200	

附錄二-14

九十二學年度高中籃球聯賽 (HLB) 攻守統計表

松山高中

93年2月26日


背號	位置	姓名	先發	三分試投		二分試投		罰投	球投不中	得	籃進	板防	助攻	搶截	阻攻	失誤	犯規	出場時間	備註
				投中	投不中	投中	投不中												
04	控球	董子喻	否	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	2	2	12	
05	控球	李緯倫	是	0	0	3	4	0	0	6	3	0	5	6	0	6	2	39	
06	小前鋒	陳楚翔	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
07	後衛	徐一修	是	2	7	3	4	2	1	14	2	4	1	4	0	0	2	38	
08	大前鋒	余瑋帆	否	0	2	2	0	1	1	5	2	2	0	0	0	2	1	24	
09	中鋒	鍾積慶	是	0	0	5	1	4	1	14	6	0	1	1	0	0	3	24	
10	中鋒	陳子憲	是	2	2	0	1	0	0	6	1	5	0	0	0	0	4	20	
11	後衛	蔡瑋中	否	0	2	2	4	0	0	4	0	1	0	0	1	1	1	18	
12	中鋒	吳百勳	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	控球	林煜智	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
14	大前鋒	陳陞	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
15	小前鋒	曾天翰	是	0	4	3	4	3	1	9	2	3	0	2	1	0	0	24	
總計				4	18	18	19	10	4	58	16	15	8	13	2	11	15	200	

新榮高中

背號	位置	姓名	先發	三分試投		二分試投		罰投	球投不中	得	籃進	板防	助攻	搶截	阻攻	失誤	犯規	出場時間	備註
				投中	投不中	投中	投不中												
04	控球	葛記豪	是	1	3	2	6	0	0	7	2	5	3	1	0	6	2	30	
05	控球	陳瑞宏	否	0	0	0	1	3	1	3	0	0	2	2	0	3	2	22	
06	後衛	陳慶園	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	5	
07	後衛	陳奕宏	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
08	控球	羅鈺群	否	0	0	1	1	0	0	2	5	0	0	0	0	0	0	14	
09	小前鋒	黃士弦	是	0	0	1	1	0	0	2	0	2	0	1	0	0	3	20	
10	大前鋒	游森雄	否	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	10	
11	小前鋒	梁祐銘	是	0	0	0	3	2	0	2	1	3	0	0	0	3	1	30	
12	中鋒	戴安棋	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	中鋒	陳定杰	否	0	0	3	1	2	0	8	1	0	0	0	1	0	0	13	
14	大前鋒	張容軒	是	0	0	8	4	5	4	21	1	6	2	0	0	7	1	40	
15	中鋒	蔡峻銘	是	0	0	1	2	0	0	2	2	3	0	0	1	2	4	16	
總計				1	4	16	19	12	5	47	12	19	7	5	3	21	13	200	

附錄二-15

九十二學年度高中籃球聯賽 (HLB) 攻守統計表

 高苑工商

93年2月26日

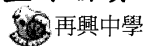
背號	位 置	姓 名	先 發	三分試投		二分試投		罰 投	球 得	籃 進	板 防	助 攻	搶 截	阻 攻	失 誤	犯 規	出 場 時 間	備 註	
				投 中	投 不 中	投 中	投 不 中												
04	後衛	吳坤男	是	1	5	4	6	3	0	14	0	4	0	2	1	4	0	32	
05	中鋒	郭育恩	是	0	0	0	3	0	0	0	6	1	0	0	0	2	4	21	
06	小前鋒	吳奉晟	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
07	小前鋒	陳威男	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
08	控球	粘瑋恩	是	0	1	0	2	1	1	1	2	4	1	3	0	1	4	38	
09	後衛	謝宗甫	否	0	3	1	0	1	1	3	0	1	0	1	0	2	2	11	
10	控球	周資華	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	後衛	王聰文	是	1	3	4	7	0	0	11	2	6	2	0	0	3	1	39	
12	1-控球後衛	朱振維	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	大前鋒	王渝荏	否	0	0	3	0	2	0	8	3	2	2	0	0	2	3	20	
14	大前鋒	王傳鑑	是	1	1	6	8	2	0	17	3	7	1	0	6	5	3	39	
15	中鋒	黃韋誠	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
總 計				3	13	18	26	9	2	54	16	25	6	6	7	19	17	200	

 南山高中

背號	位 置	姓 名	先 發	三分試投		二分試投		罰 投	球 得	籃 進	板 防	助 攻	搶 截	阻 攻	失 誤	犯 規	出 場 時 間	備 註	
				投 中	投 不 中	投 中	投 不 中												
04	控球	劉瑞生	是	0	2	4	1	2	2	10	3	4	3	6	0	2	3	36	
05	小前鋒	陳立偉	否	4	3	3	3	1	1	19	0	0	1	1	0	2	0	24	
06	控球	陳志瑋	否	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	
07	控球	黃烈	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
08	小前鋒	柯建宏	否	0	2	0	2	2	0	2	1	4	1	1	0	3	1	24	
09	大前鋒	沈欣漢	否	0	0	1	4	2	0	4	1	3	0	0	0	2	3	24	
10	小前鋒	鄧安誠	是	1	3	2	4	2	2	9	2	6	3	2	0	3	1	30	
11	小前鋒	蘇詳偉	否	0	2	1	1	1	1	3	0	0	0	0	0	0	1	12	
12	大前鋒	鄭人維	是	0	2	3	5	4	2	10	2	3	0	2	2	1	5	28	
13	大前鋒	王上嘉	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	中鋒	劉玉晨	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
15	中鋒	林煥超	是	0	0	1	1	0	0	2	0	1	0	0	0	1	1	12	
總 計				5	14	15	22	14	8	59	9	21	8	12	2	14	15	200	

附錄二-16

九十二學年度高中籃球聯賽 (HLB) 攻守統計表



93年2月26日


背號	位 置	姓 名	先 發	三分試投		二分試投		罰 投	球 投	得 分	籃 進	板 防	助 攻	搶 截	阻 攻	失 誤	犯 規	出 場 時 間	備 註
				投 中	投 不 中	投 中	投 不 中												
04	控球	孫煥博	否	1	2	3	4	0	0	9	1	0	0	1	0	3	3	19	
05	控球	陳靖寰	否	1	1	0	1	2	0	5	0	2	0	1	0	2	1	10	
06	中鋒	簡嘉宏	是	0	1	4	9	3	0	11	3	6	3	1	0	2	3	36	
07	控球	吳至偉	是	1	2	2	1	0	0	7	0	1	5	1	0	4	3	29	
08	後衛	陳明峰	否	0	1	1	0	0	1	2	2	0	0	0	0	5	0	16	
09	後衛	張博勝	是	1	2	4	4	0	0	11	2	2	0	0	0	1	3	22	
10	大前鋒	林嘉政	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
11	1-控球後衛	張博智	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	小前鋒	呂政儒	是	3	2	2	2	3	2	16	2	4	0	0	1	3	5	32	
13	大前鋒	蕭偉志	是	0	0	2	3	3	4	7	4	2	0	2	0	1	4	26	
14	中鋒	廖崇智	否	0	0	0	2	0	0	0	2	1	1	0	1	1	2	8	
15	控球	幸子杰	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	
總 計				7	11	18	26	11	7	68	16	18	9	6	2	23	24	200	



背號	位 置	姓 名	先 發	三分試投		二分試投		罰 投	球 投	得 分	籃 進	板 防	助 攻	搶 截	阻 攻	失 誤	犯 規	出 場 時 間	備 註
				投 中	投 不 中	投 中	投 不 中												
04	控球	蘇翊傑	是	1	1	6	5	2	0	17	3	6	6	3	0	5	1	38	
05	控球	楊子慶	否	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	7	
06	小前鋒	朱峻岑	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
07	後衛	張偉恆	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
08	後衛	廖佑宗	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
09	控球	彭彥維	否	1	1	0	3	0	0	3	0	0	1	1	0	1	1	17	
10	中鋒	洪英哲	是	0	0	3	4	4	0	10	2	4	0	1	2	1	5	22	
11	大前鋒	張志維	否	0	1	3	1	1	1	7	3	1	0	0	0	2	3	13	
12	小前鋒	林宜輝	是	1	1	9	6	3	4	24	4	2	3	2	1	2	3	40	
13	控球	黃修唯	是	0	3	0	2	0	2	0	1	1	4	3	1	1	3	23	
14	中鋒	陳侑群	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
15	中鋒	徐偉勝	是	0	0	10	6	5	1	25	5	3	0	1	6	5	4	40	
總 計				3	7	31	28	15	8	86	18	17	14	11	10	17	21	200	


附錄二-17

九十二學年度高中籃球聯賽 (HLB) 攻守統計表

 新化高工

93年2月27

背號	位 置	姓 名	先 發	三分試投		二分試投		罰 投	球 得	籃 進	板 防	助 攻	搶 截	阻 攻	失 誤	犯 規	出 場 時 間	備 註	
				投 中	投 不 中	投 中	投 不 中												
04	小前鋒	林柏志	否	0	0	3	1	0	0	6	2	1	0	1	0	0	5	21	
05	中鋒	王翊帆	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	
06	中鋒	李奉明	是	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	4	8		
07	中鋒	蕭忠誠	是	0	0	0	4	1	3	1	2	0	0	0	0	2	22		
08	小前鋒	喻志平	是	1	2	6	5	5	0	20	2	4	2	0	0	4	1	34	
09	大前鋒	潘家輝	是	0	1	10	3	3	0	23	2	8	3	0	0	0	1	40	
10	後衛	洪聖育	否	0	2	1	0	1	1	3	2	0	0	1	0	1	0	7	
11	後衛	羅閔文	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	後衛	黃家興	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	小前鋒	游宗翰	否	2	3	1	1	1	1	9	0	2	1	3	0	2	4	23	
14	大前鋒	廖建程	否	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	5	
15	控球	蔡君豪	是	2	2	1	5	6	2	14	1	3	5	1	0	3	5	39	
總 計				5	10	22	19	17	7	76	11	21	11	6	0	10	24	200	

 高苑工商

背號	位 置	姓 名	先 發	三分試投		二分試投		罰 投	球 得	籃 進	板 防	助 攻	搶 截	阻 攻	失 誤	犯 規	出 場 時 間	備 註	
				投 中	投 不 中	投 中	投 不 中												
04	後衛	吳坤男	是	3	7	3	3	2	0	17	0	3	3	3	0	2	3	34	
05	中鋒	郭育恩	是	0	0	6	4	1	1	13	3	5	1	0	0	2	0	22	
06	小前鋒	吳奉晟	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
07	小前鋒	陳威男	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
08	控球	粘瑋恩	是	1	2	1	1	1	1	6	1	0	3	2	0	2	5	36	
09	後衛	謝宗甫	否	2	7	0	0	2	2	8	2	0	1	1	0	1	1	29	
10	控球	周資華	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	後衛	王聰文	是	0	1	4	5	3	0	11	1	1	2	1	0	0	4	19	
12	1-控球後衛	朱振維	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	大前鋒	王渝荏	否	0	0	4	0	2	4	10	2	0	0	0	0	0	1	22	
14	大前鋒	王傳鑑	是	0	1	6	2	10	3	22	5	9	10	1	1	0	3	38	
15	中鋒	黃章誠	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
總 計				6	18	24	15	21	11	87	14	18	20	8	1	7	17	200	

附錄二-18

九十二學年度高中籃球聯賽 (HLB) 攻守統計表

三民家商

93年2月27日

背號	位 置	姓 名	先 發	三分試投		二分試投		罰 球	球 得	籃 進	板 防	助 搶	阻 攻	失 誤	犯 規	出 場	備 註	
				投 中	投 不 中	投 中	投 不 中											投 中
04	後衛	蕭世揚	是	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	
05	小前鋒	張羽霖	否	0	2	5	4	1	1	11	0	6	4	3	0	3	2	30
06	控球	王善民	否	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	0	4	5	17	
07	中鋒	顏振弘	是	0	1	6	6	7	4	19	4	5	1	0	2	2	4	36
08	大前鋒	吳首廷	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
09	後衛	蕭伯勳	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
10	大前鋒	王昱人	否	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	1	0	1	2	6
11	控球	林浩群	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	
12	大前鋒	黃立凱	是	1	1	9	3	1	3	22	7	4	0	0	0	4	34	
13	小前鋒	尤燁清	否	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	
14	中鋒	陳耀庭	是	1	2	4	6	2	0	13	3	2	1	0	1	0	3	35
15	控球	李啓綸	是	0	0	5	6	4	2	14	1	8	7	3	0	6	4	32
總 計				2	7	30	25	15	10	81	15	26	17	7	3	17	24	200

南山高中

背號	位 置	姓 名	先 發	三分試投		二分試投		罰 球	球 得	籃 進	板 防	助 搶	阻 攻	失 誤	犯 規	出 場	備 註	
				投 中	投 不 中	投 中	投 不 中											投 中
04	控球	劉瑞生	是	0	1	2	0	0	0	4	1	1	0	1	0	4	33	
05	小前鋒	陳立偉	否	4	5	0	3	3	1	15	0	1	0	3	0	2	3	26
06	控球	陳志瑋	否	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	2	2	6	
07	控球	黃烈	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
08	小前鋒	柯建宏	否	2	1	1	1	2	0	10	0	2	0	1	1	3	4	29
09	大前鋒	沈欣漢	是	0	0	2	4	4	1	8	1	4	0	1	0	0	1	23
10	小前鋒	鄧安誠	是	0	2	4	5	5	5	13	2	2	3	0	0	4	5	34
11	小前鋒	蘇詳偉	否	0	3	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	3	3
12	大前鋒	鄭人維	是	0	5	5	5	1	0	11	3	5	1	2	1	3	3	33
13	大前鋒	王上嘉	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	中鋒	劉玉晨	否	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	2	5
15	中鋒	林煥超	是	0	0	1	0	1	1	3	0	2	0	0	0	0	0	8
總 計				6	17	15	19	16	8	64	10	18	5	8	3	16	27	200

附錄二-19

九十二學年度高中籃球聯賽 (HLB) 攻守統計表

強恕中學


93年2月27日

背號	位 置	姓 名	先 發	三分試投		二分試投		罰 球	球 得 分	籃 進 攻	板 防 守	助 攻	搶 截	阻 攻	失 誤	犯 規	出 場 時 間	備 註	
				投 中	投 不 中	投 中	投 不 中												投 中
04	控球	蘇翊傑	是	2	4	6	4	2	0	20	1	6	4	5	2	6	1	37	
05	控球	楊子慶	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
06	小前鋒	朱峻岑	否	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1	13		
07	後衛	張偉恆	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
08	後衛	廖佑宗	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
09	控球	彭彥維	否	1	2	1	1	0	5	1	4	1	0	0	6	1	30		
10	中鋒	洪英哲	是	0	0	3	6	1	2	7	6	7	0	0	2	2	35		
11	大前鋒	張志維	否	0	0	2	0	0	4	0	2	0	0	0	0	2	6		
12	小前鋒	林宜輝	是	1	1	1	4	0	5	0	3	1	3	1	5	5	29		
13	控球	黃修唯	是	0	0	3	4	1	7	1	3	1	4	1	5	1	15		
14	中鋒	陳侑群	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
15	中鋒	徐偉勝	是	0	0	4	8	2	10	3	1	2	0	1	1	3	35		
總 計				4	8	20	27	6	2	58	12	26	9	13	5	27	16	200	

松山高中

背號	位 置	姓 名	先 發	三分試投		二分試投		罰 球	球 得 分	籃 進 攻	板 防 守	助 攻	搶 截	阻 攻	失 誤	犯 規	出 場 時 間	備 註	
				投 中	投 不 中	投 中	投 不 中												投 中
04	控球	董子喻	否	2	2	1	0	0	8	0	0	2	1	0	0	1	15		
05	控球	李緯倫	是	1	1	2	6	3	10	1	2	4	2	0	7	2	37		
06	小前鋒	陳楚翔	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
07	後衛	徐一修	是	3	6	0	2	0	9	4	2	2	4	0	1	3	38		
08	大前鋒	余瑋帆	否	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	2	1	16		
09	中鋒	鍾積慶	是	0	0	5	5	1	11	3	1	1	0	0	0	2	36		
10	中鋒	陳子憲	是	0	4	0	3	0	0	2	3	0	2	0	2	5	18		
11	後衛	蔡瑋中	否	0	3	0	1	2	2	0	2	0	0	0	2	0	9		
12	中鋒	吳百勳	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
13	控球	林煜智	否	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1		
14	大前鋒	陳陸	否	0	0	1	1	1	3	0	1	0	0	0	0	0	1		
15	小前鋒	曾天翰	是	0	2	2	7	5	9	5	5	0	1	0	5	2	29		
總 計				6	19	11	27	12	3	52	15	16	10	10	0	19	17	200	

九十二學年度高中籃球聯賽 (HLB) 攻守統計表

 新榮高中

93年2月27日

背號	位 置	姓 名	先 發	三分試投		二分試投		罰 球	球 得	籃 板	助 搶	阻 攻	失 誤	犯 規	出 場 時 間	備 註		
				投 中	投 不 中	投 中	投 不 中										投 中	投 不 中
04	控球	葛記豪	是	0	0	4	4	1	1	9	2	3	2	4	1	4	2	39
05	控球	陳瑞宏	否	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3
06	後衛	陳慶閔	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
07	後衛	陳奕宏	否	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3
08	控球	羅鈺群	是	0	0	1	5	0	0	2	3	4	7	2	1	2	0	35
09	小前鋒	黃士弦	是	1	2	3	5	5	3	14	2	4	1	1	0	3	3	37
10	大前鋒	游森雄	否	0	0	1	1	0	0	2	1	1	0	0	1	0	0	8
11	小前鋒	梁祐銘	否	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	3
12	中鋒	戴安棋	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	6
13	中鋒	陳定杰	是	0	0	1	1	0	4	2	1	3	0	0	0	0	4	14
14	大前鋒	張容軒	是	0	0	6	6	0	4	12	0	3	1	1	1	1	4	32
15	中鋒	蔡峻銘	否	0	0	11	6	1	0	23	3	2	0	0	4	1	1	20
總 計				1	4	27	31	7	12	64	14	21	11	9	8	12	17	200

 再興中學

背號	位 置	姓 名	先 發	三分試投		二分試投		罰 球	球 得	籃 板	助 搶	阻 攻	失 誤	犯 規	出 場 時 間	備 註		
				投 中	投 不 中	投 中	投 不 中										投 中	投 不 中
04	控球	孫煥博	是	1	6	5	3	0	0	13	1	4	0	2	0	5	2	38
05	控球	陳靖寰	否	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	5	5
06	中鋒	簡嘉宏	是	0	1	8	5	3	0	19	2	5	2	2	1	4	1	33
07	控球	吳至偉	是	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	2	2	14
08	後衛	陳明峰	否	0	4	0	0	0	0	0	0	3	2	1	1	2	0	22
09	後衛	張博勝	是	0	3	2	8	5	2	9	3	1	1	2	1	1	3	38
10	大前鋒	林嘉政	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	1-控球後衛	張博智	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	小前鋒	呂政儒	是	3	4	1	4	1	0	12	2	5	1	1	3	3	4	39
13	大前鋒	蕭偉志	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	中鋒	廖崇智	否	0	0	1	1	0	0	2	1	1	0	0	0	1	4	11
15	控球	幸子杰	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
總 計				4	18	17	22	9	2	55	10	23	6	8	6	18	21	200

九十二學年度高中籃球聯賽 (HLB) 攻守統計表

再興中學

93年2月28日

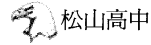
背號	位置	姓名	先發	三分試投		二分試投		罰投	球投不中	得	籃進	板防	助攻	搶截	阻攻	失誤	犯規	出場時間	備註
				投中	投不中	投中	投不中												
04	控球	孫煥博	是	0	0	0	4	0	0	0	0	3	2	0	0	1	1	13	
05	控球	陳靖寰	否	0	1	4	4	3	0	11	3	3	1	0	2	3	2	21	
06	中鋒	簡嘉宏	是	0	0	4	2	6	2	14	3	3	1	0	1	3	4	17	
07	控球	吳至偉	是	2	5	2	2	0	2	10	0	3	1	1	1	4	4	40	
08	後衛	陳明峰	否	6	6	2	0	1	1	23	2	7	3	2	0	3	1	34	
09	後衛	張博勝	否	0	1	1	1	0	0	2	0	5	6	1	0	2	4	23	
10	大前鋒	林嘉政	否	0	0	1	3	2	0	4	0	4	0	0	0	1	1	11	
11	1-控球後衛	張博智	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	小前鋒	呂政儒	是	1	3	0	0	0	0	3	0	1	0	0	0	2	4	10	
13	大前鋒	蕭偉志	是	0	2	0	1	0	0	0	1	5	1	1	2	0	4	20	
14	中鋒	廖崇智	否	0	0	2	0	0	0	4	1	3	0	1	0	2	5	11	
15	控球	幸子杰	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
總計				9	18	16	17	12	5	71	10	37	15	6	6	21	30	200	

新化高工

背號	位置	姓名	先發	三分試投		二分試投		罰投	球投不中	得	籃進	板防	助攻	搶截	阻攻	失誤	犯規	出場時間	備註
				投中	投不中	投中	投不中												
04	小前鋒	林柏志	是	0	0	1	5	1	1	3	3	2	0	3	1	0	5	25	
05	中鋒	王翊帆	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
06	中鋒	李奉明	是	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	
07	中鋒	蕭忠誠	否	0	0	3	3	5	7	11	5	3	0	1	0	1	1	26	
08	小前鋒	喻志平	是	0	4	3	9	6	0	12	5	7	1	2	0	3	1	36	
09	大前鋒	潘家輝	是	0	5	4	12	4	2	12	2	1	2	3	3	2	4	39	
10	後衛	洪聖育	否	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
11	後衛	羅閱文	否	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	
12	後衛	黃家興	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	小前鋒	游宗翰	否	1	3	2	5	0	2	7	4	1	0	2	0	0	3	20	
14	大前鋒	廖建程	否	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	8	
15	控球	蔡君豪	是	1	0	2	8	2	5	9	2	5	1	0	0	4	1	40	
總計				2	14	15	44	18	17	54	21	20	4	13	4	11	19	200	

附錄二—22

九十二學年度高中籃球聯賽 (HLB) 攻守統計表



松山高中

93年2月28日


背號	位 置	姓 名	先 發	三分試投		二分試投		罰 球	球 得	籃 進	板 防	助 攻	搶 截	阻 攻	失 誤	犯 規	出 場 時 間	備 註	
				投 中	投 不 中	投 中	投 不 中												投 中
04	控球	董子喻	否	4	10	0	1	0	0	12	0	0	2	2	0	4	0	30	
05	控球	李緯倫	是	1	2	0	2	0	2	3	3	3	7	4	0	2	5	30	
06	小前鋒	陳楚翔	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
07	後衛	徐一修	是	4	7	4	1	0	0	20	3	0	1	3	0	3	2	38	
08	大前鋒	余瑋帆	否	0	0	1	4	0	0	2	0	1	0	0	0	0	2	11	
09	中鋒	鍾積慶	是	0	0	3	2	1	3	7	4	5	0	1	0	0	1	19	
10	中鋒	陳子憲	是	0	0	1	2	0	0	2	1	5	0	2	0	0	4	26	
11	後衛	蔡瑋中	否	0	2	1	2	0	0	2	0	0	0	0	0	1	1	15	
12	中鋒	吳百勳	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	控球	林煜智	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	大前鋒	陳陞	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
15	小前鋒	曾天翰	是	1	3	3	5	3	0	12	2	1	1	0	1	2	2	31	
總 計				10	24	13	19	4	5	60	13	35	11	12	1	12	17	200	



南山高中

背號	位 置	姓 名	先 發	三分試投		二分試投		罰 球	球 得	籃 進	板 防	助 攻	搶 截	阻 攻	失 誤	犯 規	出 場 時 間	備 註	
				投 中	投 不 中	投 中	投 不 中												投 中
04	控球	劉瑞生	是	0	0	4	3	0	0	8	0	3	0	0	0	3	0	25	
05	小前鋒	陳立偉	否	2	1	0	3	0	0	6	2	1	2	2	1	0	1	25	
06	控球	陳志瑋	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
07	控球	黃烈	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
08	小前鋒	柯建宏	否	2	3	4	1	1	1	15	4	1	1	0	0	0	2	31	
09	大前鋒	沈欣漢	是	0	0	2	0	0	0	4	0	0	1	1	0	5	4	28	
10	小前鋒	鄧安誠	是	1	7	4	3	2	2	13	1	12	2	1	1	4	4	37	
11	小前鋒	蘇詳偉	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	大前鋒	鄭人維	是	0	2	4	5	2	3	10	3	2	2	0	3	2	1	32	
13	大前鋒	王上嘉	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	中鋒	劉玉晨	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
15	中鋒	林煥超	是	0	0	3	1	2	1	8	1	6	0	0	0	3	1	22	
總 計				5	13	21	16	7	7	64	11	25	8	4	5	17	13	200	

九十二學年度高中籃球聯賽 (HLB) 攻守統計表

 高苑工商

93年2月28日

背號	位 置	姓 名	先 發	三分試投		二分試投		罰 球	球 得	籃 進	板 防	助 搶	阻 攻	失 誤	犯 規	出 場 時 間	備 註	
				投 中	投 不 中	投 中	投 不 中											投 中
04	後衛	吳坤男	是	2	3	4	0	0	0	14	0	3	0	1	0	0	3	28
05	中鋒	郭育恩	是	0	0	3	2	3	1	9	0	3	2	0	0	0	0	28
06	小前鋒	吳奉晟	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
07	小前鋒	陳威男	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08	控球	粘璋恩	是	0	2	0	1	3	3	3	0	1	1	2	0	3	4	36
09	後衛	謝宗甫	否	2	5	2	0	2	0	12	1	1	1	2	0	2	1	32
10	控球	周資華	否	0	0	0	0	5	1	5	0	0	0	0	0	0	0	1
11	後衛	王聰文	是	0	1	2	2	2	2	6	2	2	0	0	0	2	2	22
12	1-控球後衛	朱振維	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
13	大前鋒	王渝荏	否	0	0	0	0	2	0	2	1	2	0	0	0	0	0	15
14	大前鋒	王傳鑑	是	0	0	7	6	4	2	18	1	8	2	1	1	4	5	37
15	中鋒	黃韋誠	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
總 計				4	11	18	11	21	9	69	5	20	6	6	1	11	15	200

 新榮高中

背號	位 置	姓 名	先 發	三分試投		二分試投		罰 球	球 得	籃 進	板 防	助 搶	阻 攻	失 誤	犯 規	出 場 時 間	備 註	
				投 中	投 不 中	投 中	投 不 中											投 中
04	控球	葛記豪	是	1	5	8	6	3	1	22	2	2	3	0	5	2	37	
05	控球	陳瑞宏	否	1	1	0	1	0	0	3	0	0	0	0	2	2	11	
06	後衛	陳慶園	否	0	1	0	2	0	0	0	1	1	0	0	0	5	17	
07	後衛	陳奕宏	否	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	6	
08	控球	羅鈺群	是	0	1	1	1	0	0	2	0	1	3	0	0	1	2	24
09	小前鋒	黃土弦	是	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	4	2	23
10	大前鋒	游森雄	否	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	1	0	1	16
11	小前鋒	梁祐銘	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
12	中鋒	戴安棋	否	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	8
13	中鋒	陳定杰	是	0	0	7	2	3	1	17	2	2	0	0	0	0	4	17
14	大前鋒	張容軒	是	0	0	2	2	1	1	5	0	1	2	0	0	1	3	34
15	中鋒	蔡峻銘	否	0	0	2	1	0	0	4	1	1	0	0	0	0	4	5
總 計				2	9	20	18	7	3	53	6	13	10	3	1	15	26	200

九十二學年度高中籃球聯賽 (HLB) 攻守統計表

三民家商

93年2月28日

背號	位 置	姓 名	先 發	三分試投		二分試投		罰 球	球 得	籃 進	板 防	助 攻	搶 截	阻 攻	失 誤	犯 規	出 場 時 間	備 註		
				投 中	投 不 中	投 中	投 不 中												投 中	投 不 中
				中	中	中	中												中	中
04	後衛	蕭世揚	否	0	0	2	1	1	3	5	0	0	0	0	0	1	0	5		
05	小前鋒	張羽霖	否	1	0	3	6	4	7	13	6	1	0	3	0	1	4	24		
06	控球	王善民	是	0	2	0	0	0	2	0	5	3	3	0	0	0	4	23		
07	中鋒	顏振弘	是	0	2	4	12	7	2	15	8	8	4	4	3	2	2	35		
08	大前鋒	吳首廷	否	0	0	0	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	3		
09	後衛	蕭伯勳	否	0	0	1	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	7		
10	大前鋒	王昱人	否	0	0	1	1	0	0	2	1	0	0	0	0	0	1	4		
11	控球	林浩群	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
12	大前鋒	黃立凱	是	1	3	6	7	2	0	17	2	1	2	3	0	5	3	27		
13	小前鋒	尤燁清	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
14	中鋒	陳耀庭	是	0	2	3	6	1	1	7	6	1	1	1	0	0	2	40		
15	控球	李啓綸	是	0	4	4	7	2	3	10	2	0	3	3	0	1	2	32		
總 計				2	13	24	44	18	19	72	30	15	13	14	3	10	19	200		

強恕中學

背號	位 置	姓 名	先 發	三分試投		二分試投		罰 球	球 得	籃 進	板 防	助 攻	搶 截	阻 攻	失 誤	犯 規	出 場 時 間	備 註		
				投 中	投 不 中	投 中	投 不 中												投 中	投 不 中
				中	中	中	中												中	中
04	控球	蘇翊傑	是	1	1	8	6	8	4	27	4	5	7	2	0	10	1	33		
05	控球	楊子慶	否	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	12		
06	小前鋒	朱峻岑	否	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	2		
07	後衛	張偉恆	否	0	2	2	0	0	0	4	0	0	1	0	0	1	4	7		
08	後衛	廖佑宗	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
09	控球	彭彥維	否	0	4	0	2	0	0	0	1	4	3	0	0	4	2	23		
10	中鋒	洪英哲	是	0	0	3	2	0	0	6	2	5	0	1	1	0	6	31		
11	大前鋒	張志維	否	0	0	3	1	0	0	6	0	1	0	0	0	0	1	11		
12	小前鋒	林宜輝	是	0	0	3	4	2	2	8	1	9	0	0	4	5	3	32		
13	控球	黃修唯	是	3	0	1	1	0	0	11	0	0	0	0	0	1	5	14		
14	中鋒	陳侑群	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1		
15	中鋒	徐偉勝	是	0	0	6	6	2	3	14	4	9	1	2	6	4	2	34		
總 計				4	7	26	24	12	9	76	13	34	13	5	11	25	27	200		

附錄二—25

九十二學年度高中籃球聯賽 (HLB) 攻守統計表

新榮高中

93年2月29日

背號	位 置	姓 名	先 發	三分試投		二分試投		罰 投	球 投	得 分	籃 進	板 防	助 攻	搶 截	阻 攻	失 誤	犯 規	出 場 時 間	備 註
				投 中	投 不 中	投 中	投 不 中												
04	控球	葛記豪	是	0	4	5	2	4	0	14	2	4	7	3	0	6	2	34	
05	控球	陳瑞宏	否	0	1	0	1	0	0	0	0	3	2	1	0	2	4	14	
06	後衛	陳慶閔	否	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3	
07	後衛	陳奕宏	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	7	
08	控球	羅鈺群	是	1	0	1	0	0	0	5	1	2	2	2	0	3	1	24	
09	小前鋒	黃士弦	是	4	1	2	2	0	0	16	1	1	0	1	0	2	2	37	
10	大前鋒	游森雄	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	小前鋒	梁祐銘	否	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	
12	中鋒	戴安棋	否	0	0	1	2	0	1	2	1	2	0	0	0	2	3	8	
13	中鋒	陳定杰	是	0	1	6	3	0	0	12	1	0	1	2	0	3	1	35	
14	大前鋒	張容軒	是	0	0	4	2	5	1	13	1	8	3	0	0	3	3	32	
15	中鋒	蔡峻銘	否	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	1	1	1	5	
總 計				5	8	20	13	9	2	64	7	21	15	9	1	25	17	200	

新化高工

背號	位 置	姓 名	先 發	三分試投		二分試投		罰 投	球 投	得 分	籃 進	板 防	助 攻	搶 截	阻 攻	失 誤	犯 規	出 場 時 間	備 註
				投 中	投 不 中	投 中	投 不 中												
04	小前鋒	林柏志	是	0	0	3	3	0	2	6	2	2	0	2	1	1	2	30	
05	中鋒	王翊帆	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
06	中鋒	李奉明	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
07	中鋒	蕭忠誠	否	0	0	1	1	3	1	5	3	0	1	0	0	0	5	12	
08	小前鋒	喻志平	是	0	2	3	6	6	0	12	2	1	1	3	0	3	3	27	
09	大前鋒	潘家輝	是	1	2	1	3	0	0	5	3	2	2	0	0	1	2	35	
10	後衛	洪聖育	否	1	3	0	3	1	1	4	1	2	0	0	0	3	1	18	
11	後衛	羅閔文	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	後衛	黃家興	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	小前鋒	游宗翰	是	0	0	2	3	1	1	5	0	2	0	0	0	2	0	31	
14	大前鋒	廖建程	是	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	10	
15	控球	蔡君豪	否	2	2	1	3	5	1	13	0	0	2	1	0	4	1	35	
總 計				4	9	11	23	16	6	50	11	9	6	6	1	14	15	200	

九十二學年度高中籃球聯賽 (HLB) 攻守統計表

三民家商

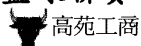
93年2月29日

背號	位 置	姓 名	先 發	三分試投		二分試投		罰 投	球 得	籃 進	板 防	助 攻	搶 截	阻 攻	失 誤	犯 規	出 場 時 間	備 註	
				投 中	投 不 中	投 中	投 不 中												
04	後衛	蕭世揚	否	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	2	1	4		
05	小前鋒	張羽霖	是	1	1	3	2	3	3	2	2	0	0	0	1	0	28		
06	控球	王善民	否	1	0	0	0	2	0	5	1	1	1	0	2	3	23		
07	中鋒	顏振弘	是	0	0	6	6	1	1	13	3	6	1	0	1	4	34		
08	大前鋒	吳首廷	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1		
09	後衛	蕭伯勳	否	0	2	0	3	0	0	0	1	1	1	1	0	0	7		
10	大前鋒	王昱人	否	0	0	2	0	2	0	6	1	0	0	0	0	2	10		
11	控球	林浩群	否	0	0	1	0	0	2	2	0	1	1	0	1	0	6		
12	大前鋒	黃立凱	是	0	1	7	4	1	2	15	3	4	4	3	0	7	28		
13	小前鋒	尤燁清	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
14	中鋒	陳耀庭	是	0	1	5	4	2	2	12	3	6	0	0	4	4	34		
15	控球	李啓綸	是	0	3	3	5	0	0	6	1	0	2	2	0	3	25		
總 計				2	8	27	25	11	10	71	14	21	10	8	1	24	24	200	

松山高中

背號	位 置	姓 名	先 發	三分試投		二分試投		罰 投	球 得	籃 進	板 防	助 攻	搶 截	阻 攻	失 誤	犯 規	出 場 時 間	備 註	
				投 中	投 不 中	投 中	投 不 中												
04	控球	董子喻	否	3	2	1	0	1	1	12	0	1	1	0	0	1	19		
05	控球	李緯倫	是	0	2	0	3	1	1	1	2	6	1	0	4	2	26		
06	小前鋒	陳楚翔	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
07	後衛	徐一修	是	2	4	2	2	6	0	16	2	3	3	0	5	4	34		
08	大前鋒	余瑋帆	否	0	0	4	4	3	1	11	1	4	1	0	1	4	21		
09	中鋒	鍾積慶	是	0	0	1	3	2	0	4	1	3	1	2	0	1	2	26	
10	中鋒	陳子憲	是	0	0	4	2	0	1	8	5	4	2	2	0	2	5	27	
11	後衛	蔡瑋中	否	1	4	0	2	3	1	6	0	0	0	0	2	2	16		
12	中鋒	吳百勳	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
13	控球	林煜智	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
14	大前鋒	陳陞	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2		
15	小前鋒	曾天翰	是	2	1	3	6	5	1	17	1	3	0	2	1	2	4	29	
總 計				8	13	15	22	21	6	75	11	19	14	10	1	17	24	200	

九十二學年度高中籃球聯賽 (HLB) 攻守統計表



93 年月 29 日

背號	位 置	姓 名	先 發	三分試投		二分試投		罰 投	球 投	得 分	籃 進	板 防	助 攻	搶 截	阻 攻	失 誤	犯 規	出 場 時 間	備 註
				投 中	投 不 中	投 中	投 不 中												
04	後衛	吳坤男	是	4	7	4	4	1	0	21	2	3	0	0	0	5	4	39	
05	中鋒	郭育恩	是	0	0	2	4	2	5	6	1	2	0	0	0	0	3	27	
06	小前鋒	吳奉晟	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
07	小前鋒	陳威男	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
08	控球	粘瑋恩	是	0	1	0	2	2	4	2	1	4	2	2	0	0	4	36	
09	後衛	謝宗甫	否	1	0	0	0	4	0	7	0	1	0	1	0	0	1	16	
10	控球	周資華	否	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4	
11	後衛	王聰文	否	0	0	2	3	1	1	5	1	4	0	1	0	3	2	25	
12	1-控球後衛	朱振維	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	大前鋒	王渝荏	否	0	0	1	2	3	1	5	2	2	0	1	1	3	2	21	
14	大前鋒	王傳鑑	是	0	0	5	10	1	1	11	3	4	2	0	0	3	2	32	
15	中鋒	黃韋誠	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
總 計				5	9	14	25	14	12	57	10	20	4	5	1	15	18	200	



背號	位 置	姓 名	先 發	三分試投		二分試投		罰 投	球 投	得 分	籃 進	板 防	助 攻	搶 截	阻 攻	失 誤	犯 規	出 場 時 間	備 註
				投 中	投 不 中	投 中	投 不 中												
04	控球	孫煥博	是	1	1	8	9	1	1	20	2	6	1	1	0	1	3	37	
05	控球	陳靖寰	否	0	1	2	4	2	2	6	1	2	1	0	1	2	5	22	
06	中鋒	簡嘉宏	是	0	0	5	5	3	2	13	2	2	0	1	0	3	3	30	
07	控球	吳至偉	是	0	1	2	1	1	1	5	0	2	1	1	0	1	2	20	
08	後衛	陳明峰	否	1	2	0	2	1	1	4	1	1	0	1	0	2	3	16	
09	後衛	張博勝	否	0	0	1	1	0	0	2	0	0	0	0	0	2	4	16	
10	大前鋒	林嘉政	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	
11	1-控球後衛	張博智	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	小前鋒	呂政儒	是	0	3	0	0	0	0	0	1	2	2	1	1	2	3	27	
13	大前鋒	蕭偉志	是	0	0	0	2	0	0	0	1	4	0	0	1	0	2	19	
14	中鋒	廖崇智	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	
15	控球	幸子杰	否	1	0	0	0	0	0	3	1	0	0	0	0	1	1	9	
總 計				3	8	18	24	8	7	53	9	19	5	6	4	16	27	200	

九十二學年度高中籃球聯賽 (HLB) 攻守統計表

強恕中學

93年2月29日

背號	位 置	姓 名	先 發	三分試投		二分試投		罰 球	球 得	籃 進	板 防	助 攻	搶 截	阻 攻	失 誤	犯 規	出 場 時 間	備 註	
				投 中	投 不 中	投 中	投 不 中												投 中
04	控球	蘇翊傑	是	1	6	2	6	0	0	7	0	3	5	0	0	1	4	36	
05	控球	楊子慶	否	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	2	12	
06	小前鋒	朱峻岑	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
07	後衛	張偉恆	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
08	後衛	廖佑宗	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
09	控球	彭彥維	否	3	3	1	3	0	2	11	1	6	7	1	0	7	1	35	
10	中鋒	洪英哲	是	0	0	5	10	2	2	12	2	7	0	1	4	2	2	42	
11	大前鋒	張志維	否	0	0	2	3	0	0	4	1	2	0	1	0	2	4	22	
12	小前鋒	林宜輝	是	2	4	4	5	1	1	15	3	2	3	1	0	6	4	34	
13	控球	黃修唯	是	2	2	1	1	0	0	8	2	0	0	3	0	2	4	21	
14	中鋒	陳侑群	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
15	中鋒	徐偉勝	是	1	0	4	4	0	0	11	2	8	1	0	0	2	5	23	
總 計				9	15	19	32	3	5	68	12	29	17	8	5	22	26	225	

南山高中

背號	位 置	姓 名	先 發	三分試投		二分試投		罰 球	球 得	籃 進	板 防	助 攻	搶 截	阻 攻	失 誤	犯 規	出 場 時 間	備 註	
				投 中	投 不 中	投 中	投 不 中												投 中
04	控球	劉瑞生	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
05	小前鋒	陳立偉	否	1	4	1	0	7	3	12	1	1	1	1	0	4	1	31	
06	控球	陳志瑋	否	0	0	1	0	0	0	2	1	0	2	0	0	0	1	7	
07	控球	黃烈	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
08	小前鋒	柯建宏	是	3	4	3	2	0	0	15	4	4	1	2	0	3	0	36	
09	大前鋒	沈欣漢	是	1	0	2	4	0	0	7	2	3	0	1	0	3	4	31	
10	小前鋒	鄧安誠	是	0	2	4	4	8	4	16	0	3	1	3	2	2	1	31	
11	小前鋒	蘇詳偉	否	0	1	1	4	0	0	2	0	1	0	1	1	1	1	17	
12	大前鋒	鄭人維	是	1	3	6	6	2	5	17	1	8	3	1	0	4	3	41	
13	大前鋒	王上嘉	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	中鋒	劉玉晨	否	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	
15	中鋒	林煥超	是	0	0	1	3	1	3	3	2	6	0	1	0	1	1	29	
總 計				6	14	19	23	18	15	74	11	25	9	9	3	18	13	225	

92 學年度高中籃球聯賽 (HBL) 男甲組準決賽常規技術分析表

7 場比賽統計 (共有 7 場比賽)



高雄縣 私立高苑工商

位 置	姓 名	三分			二分			罰球			總投籃			出 場 數	籃 板	平 均 籃 板 數	助 攻	平 均 助 攻	搶 截	平 均 搶 截	阻 攻	平 均 阻 攻	失 誤	平 均 失 誤	犯 規	平 均 犯 規	得 分	平 均 得 分
		試 投	投 中	百 分 比	試 投	投 中	百 分 比	試 投	投 中	百 分 比	試 投	投 中	百 分 比															
後衛	吳坤男	54	15	28%	54	25	46%	10	9	90%	108	40	37%	7	20	2.857	6	.857	11	1.571	1	.142	20	2.857	18	2.571	104	14.857
中鋒	郭育恩	1	0	0%	36	12	33%	15	8	53%	37	12	32%	7	31	4.428	4	.571	3	.428	1	.142	9	1.285	14	2	32	4.571
前鋒	吳奉晨	1	0	0%	1	0	0%	2	2	100%	2	0	0%	2	3	1.5	0	0	0	0	0	0	1	0.5	2	1	2	1
前鋒	陳威男	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
控球	粘璋恩	10	1	10%	18	3	17%	20	11	55%	28	4	14%	7	28	4	14	2	15	2.142	0	0	16	2.285	26	3.714	20	2.857
後衛	謝宗甫	30	8	27%	5	3	60%	20	13	65%	35	11	31%	7	9	1.285	4	.571	7	1	0	0	7	1	12	1.714	43	6.142
控球	周資華	2	0	0%	1	0	0%	10	7	70%	3	0	0%	3	2	.667	1	.334	0	0	0	0	2	.677	2	0.677	7	2.333
後衛	王聰文	22	5	23%	44	20	45%	9	6	67%	66	25	37%	7	32	4.571	5	.714	8	1.142	0	0	13	1.857	18	2.571	61	8.714
後衛	朱振維	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
前鋒	王渝廷	0	0	0%	16	10	63%	14	9	64%	16	10	62%	7	18	2.571	4	.571	1	.142	2	.285	8	1.142	10	1.428	28	7.142
前鋒	王傳鑑	4	2	50%	79	36	46%	33	22	67%	83	38	45%	7	69	9.857	17	2.428	4	.571	15	2.142	19	2.714	22	3.142	100	14.285
中鋒	黃彥誠	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

92 學年度高中籃球聯賽 (HBL) 男甲組準決賽常規技術分析表

7 場比賽統計 (共有 7 場比賽)



台北市 私立再興中學

位 置	姓 名	三 分 球			二 分 球			罰 球			總 投 籃			出 場 數	籃 板	平 均 籃 板 數	助 攻	平 均 助 攻	搶 截	平 均 搶 截	阻 攻	平 均 阻 攻	失 誤	平 均 失 誤	犯 規	平 均 犯 規	得 分	平 均 得 分		
		試 投	投 中	百 分 比	試 投	投 中	百 分 比	試 投	投 中	百 分 比	試 投	投 中	百 分 比																試 投	投 中
後衛	孫煥博	16	4	25%	61	28	46%	8	4	50%	77	32	41%	7	31	4.428	9	1.285	10	1.428	1	.142	27	3.857	15	2.142	72	10.285		
中鋒	陳靖寰	4	1	25%	21	9	43%	9	7	78%	25	10	40%	7	19	2.714	6	.857	2	.285	3	.428	8	1.142	19	2.714	28	4		
前鋒	簡嘉宏	4	0	0%	69	35	51%	25	18	72%	73	35	48%	7	66	9.428	6	.857	7	1	6	.857	24	3.428	18	2.571	88	12.571		
前鋒	吳至偉	21	6	29%	18	11	61%	4	1	25%	39	17	43%	7	13	1.857	10	1.428	3	.428	1	.142	17	2.428	16	2.285	41	5.857		
控球	陳明峰	34	10	29%	12	4	33%	8	5	63%	46	14	30%	7	24	3.428	6	.857	8	1.142	2	.285	18	2.571	12	1.714	43	6.142		
後衛	張博勝	16	4	25%	45	15	33%	12	8	67%	61	19	31%	7	23	2.285	10	1.428	5	.714	1	.142	9	1.285	19	2.714	50	7.142		
控球	林嘉政	0	0	0%	4	1	25%	2	2	100%	4	1	25%	4	4	1	0	0	0	0	0	1	.25	2	.5	2	.5	4	1	
後衛	張博智	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
後衛	呂政儒	32	10	31%	25	13	52%	11	6	55%	57	23	40%	7	23	2.285	7	1	4	.511	8	1.142	20	2.857	24	3.428	62	8.857		
前鋒	蕭偉志	3	0	0%	20	3	15%	11	5	45%	23	3	13%	6	31	5.167	2	.333	6	1	5	.833	2	.333	16	2.667	11	1.833		
前鋒	廖崇智	0	0	0%	10	3	30%	4	1	25%	10	3	30%	7	12	1.714	1	.142	2	.285	1	.142	7	1	16	2.285	7	1		
中鋒	幸子杰	2	1	50%	1	0	0%	0	0	0%	3	1	33%	3	2	.667	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	3	1	3	1

92 學年度高中籃球聯賽 (HBL) 男甲組準決賽常規技術分析表

7 場比賽統計 (共有 7 場比賽)



台北市 私立強恕中學

位 置	姓 名	三分球			二 分 球			罰 球			總 投 籃			出 場 數	籃 板	平 均 籃 板 數	助 攻	平 均 助 攻	搶 截	平 均 搶 截	阻 攻	平 均 阻 攻	失 誤	平 均 失 誤	犯 規	平 均 犯 規	得 分	平 均 得 分		
		試 投	投 中	百 分 比	試 投	投 中	百 分 比	試 投	投 中	百 分 比	試 投	投 中	百 分 比																試 投	投 中
控球	蘇翊傑	25	7	28%	66	32	48%	34	25	74%	91	39	43%	7	39	5.571	29	4.142	14	2	2	.285	34	4.857	14	2	110	15.714		
控球	楊子慶	2	1	50%	4	1	25%	0	0	0%	6	2	33%	6	5	.83	2	.333	3	.5	1	.16	5	.833	9	1.5	5	.833		
前鋒	朱峻岑	2	0	0%	2	0	0%	0	0	0%	4	0	0%	4	2	.5	0	0	1	.25	0	0	3	.75	5	1.25	0	0		
後衛	張偉恆	7	0	0%	5	4	80%	0	0	0%	12	4	33%	3	0	0	1	.333	2	.66	0	0	1	.333	4	1.333	8	2.666		
後衛	廖佑宗	0	0	0%	3	1	33%	0	0	0%	3	1	33%	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	3	2	2	
控球	彭彥維	22	7	32%	16	4	25%	2	0	0%	38	11	29%	7	23	3.285	20	2.857	6	.857	1	.142	26	3.714	10	1.428	29	4.142		
中鋒	洪英哲	0	0	0%	45	15	33%	15	9	60%	45	15	33%	7	52	7.428	2	.285	11	1.571	1	.142	10	1.428	26	3.714	39	5.571		
前鋒	張志維	1	0	0%	20	12	60%	10	6	60%	21	12	57%	7	16	2.285	0	0	1	.142	0	0	8	1.142	12	1.714	30	4.285		
前鋒	林宜輝	16	6	38%	58	31	53%	28	17	61%	74	37	50%	7	42	6	10	1.428	15	2.142	1	.142	23	3.285	24	3.428	97	13.857		
控球	黃修唯	16	7	44%	22	8	36%	7	5	71%	38	15	39%	7	19	2.714	7	1	13	1.857	3	.428	18	2.571	25	3.571	42	6		
中鋒	陳侑群	0	0	0%	2	0	0%	2	1	50%	2	0	0%	4	1	.25	1	.25	0	.25	1	.25	1	.25	5	1.25	1	.25		
中鋒	徐偉勝	1	1	100%	83	44	53%	33	19	58%	84	45	54%	7	58	1.866	8	8.285	8	1.142	1	.142	3	1.857	23	3.285	24	3.428	110	15.714

92 學年度高中籃球聯賽 (HBL) 男甲組準決賽常規技術分析表

7 場比賽統計 (共有 7 場比賽)



台北市 市立松山高中

位 置	姓 名	三分			二分			罰			球			出 場 數	籃 板 數	平 均 籃 板 數	助 攻	平 均 助 攻	搶 截	平 均 搶 截	阻 攻	平 均 阻 攻	失 誤	平 均 失 誤	犯 規	平 均 犯 規	得 分	平 均 得 分	
		試 投	投 中	百 分 比	試 投	投 中	百 分 比	試 投	投 中	百 分 比	試 投	投 中	百 分 比																試 投
控球	董子喻	29	9	31%	8	4	50%	2	1	50%	37	13	35%	6	3	.5	6	1	4	.667	0	0	9	1.5	8	1.444	43	6.142	
控球	李緯倫	11	4	36%	30	9	30%	10	5	50%	41	13	31%	7	30	4.285	30	4.285	25	3.571	0	0	33	4.714	19	2.714	2	.4	
前鋒	陳楚翔	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	15	2.5	
後衛	徐一修	57	15	26%	38	17	45%	25	21	84%	95	32	33%	7	32	4.571	12	1.714	17	2.428	0	0	11	1.57	20	2.857	48	6.857	
前鋒	余瑋帆	2	0	0%	27	10	37%	22	12	55%	29	10	34%	7	19	2.714	4	.571	2	.285	0	0	7	1	11	1.571	74	10.571	
中鋒	鍾積慶	1	0	0%	50	26	52%	18	10	56%	51	26	50%	7	36	5.142	4	.571	8	1.142	1	.142	6	.857	16	2.285	77	11	
中鋒	陳子憲	13	4	31%	22	8	36%	6	2	33%	35	12	37%	7	41	5.857	2	.285	9	1.285	0	0	9	1.285	27	3.857	20	2.857	
後衛	蔡瑋中	15	1	7%	19	4	21%	12	9	75%	34	5	14%	7	5	.714	0	0	0	0	1	.142	9	1.285	8	1.142	7	1.4	
中鋒	吳百勳	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
控球	林煜智	1	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	1	0	0%	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	.5	47	6.714
前鋒	陳陞	1	0	0%	3	2	67%	1	1	100%	4	2	50%	3	2	.666	1	.333	0	0	0	0	0	0	0	1	.333	6	0.857
前鋒	曾天翰	20	4	20%	55	20	36%	32	26	81%	75	24	32%	7	36	5.142	2	.285	10	1.428	6	.857	17	2.428	11	1.571	73	10.428	

92 學年度高中籃球聯賽 (HBL) 男甲組準決賽常規技術分析表

7 場比賽統計 (共有 7 場比賽)



台北縣 私立南山高中

位 置	姓 名	三分			二分			罰球			總投			出 場 數	籃 板	平 均 籃 板 數	助 攻	平 均 助 攻	搶 截	平 均 搶 截	阻 攻	平 均 阻 攻	失 誤	平 均 失 誤	犯 規	平 均 犯 規	得 分	平 均 得 分
		試 投	投 中	百 分 比	試 投	投 中	百 分 比	試 投	投 中	百 分 比	試 投	投 中	百 分 比															
後衛	劉瑞生	11	3	27%	29	16	55%	8	5	63%	40	19	47%	7	19	2.714	13	1.857	15	2.142	0	0	13	1.857	13	1.857	48	6.571
中鋒	陳立偉	32	15	47%	23	7	30%	16	11	69%	55	22	40%	7	12	1.714	5	.714	12	1.714	1	.142	10	1.428	8	1.142	70	10
前鋒	陳志璋	0	0	0%	6	1	17%	0	0	0%	6	1	16%	3	6	2	2	.667	1	.333	0	0	6	2	6	2	2	.677
前鋒	黃烈	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
控球	柯建宏	25	7	28%	37	23	62%	15	11	73%	62	30	48%	7	37	5.285	5	.714	7	1	1	.142	13	1.857	15	2.142	28	4
後衛	沈欣漢	2	1	50%	27	12	44%	9	7	78%	29	13	45%	7	19	2.714	1	.142	7	1	0	0	15	2.142	20	2.857	34	4.857
控球	鄧安誠	30	5	17%	55	31	56%	56	33	59%	85	36	42%	7	49	7	14	2	16	2.285	5	.714	17	2.428	17	2.428	10	1.428
後衛	蘇祥偉	17	1	6%	22	9	41%	4	3	75%	39	10	25%	6	9	1.5	3	.5	2	.667	2	.667	10	1.667	13	2.167	24	4
後衛	鄭人維	21	3	14%	78	35	45%	37	20	54%	99	38	38%	7	50	7.142	6	.857	14	2	9	1.285	14	2	15	1.142	99	14.142
前鋒	王上嘉	0	0	0%	3	1	33%	0	0	0%	3	1	33%	2	3	1.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1
前鋒	劉玉晨	0	0	0%	1	0	0%	0	0	0%	1	0	0%	4	4	1	0	0	0	0	2	.5	1	.25	8	2	0	0
中鋒	林煥超	0	0	0%	25	15	60%	11	5	45%	25	15	60%	7	24	3.428	1	.142	1	.142	1	.142	10	1.428	10	1.428	35	5

92 學年度高中籃球聯賽 (HBL) 男甲組準決賽常規技術分析表

7 場比賽統計 (共有 7 場比賽)



台南縣 國立新化高工

位 置	姓 名	三分			二分			罰球			總投籃			出 場 數	籃 板	平均 籃 板 數	助 攻	平均 助 攻	搶 截	平均 搶 截	阻 攻	平均 阻 攻	失 誤	平均 失 誤	犯 規	平均 犯 規	得 分	平均 得 分
		試 投	投 中	百 分 比	試 投	投 中	百 分 比	試 投	投 中	百 分 比	試 投	投 中	百 分 比															
後衛	林柏志	1	0	0%	38	16	42%	17	11	65%	39	16	41%	7	34	4.857	0	0	9	1.285	3	.428	6	.857	28	4	43	6.142
中鋒	王翊帆	0	0	0%	0	0	0%	4	2	50%	0	0	0%	5	4	.8	1	.2	0	0	0	0	0	0	3	.6	2	.4
前鋒	李奉明	0	0	0%	7	5	71%	5	5	100%	7	5	71%	6	12	2	0	0	0	0	2	.334	2	.334	12	2	15	2.5
前鋒	蕭忠誠	0	0	0%	42	19	45%	23	10	43%	42	19	45%	7	36	5.142	2	.285	2	.285	1	.142	.9	1.285	21	3	48	6.857
控球	喻志平	21	2	10%	63	24	38%	22	20	91%	84	26	30%	7	30	4.285	12	1.714	10	1.428	1	.142	27	3.857	18	2.571	74	10.571
後衛	潘家輝	23	2	9%	56	28	50%	27	15	56%	79	30	37%	7	41	5.857	18	2.571	19	2.714	7	1	17	2.428	19	2.714	77	11
控球	洪聖育	11	2	18%	12	3	25%	12	8	67%	33	5	15%	7	17	2.428	1	.142	3	.428	0	0	13	1.857	8	1.142	20	2.857
後衛	羅閱文	11	1	9%	5	2	40%	2	0	0%	16	3	18%	5	1	.2	2	.4	1	.2	0	0	3	.6	1	.2	7	1.4
後衛	黃家興	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
前鋒	游宗翰	24	7	29%	27	8	30%	22	10	45%	51	15	29%	7	18	2.571	3	.428	8	1.142	0	0	10	1.428	14	2	47	6.714
前鋒	廖建程	0	0	0%	5	2	40%	3	2	67%	5	2	40%	7	5	.714	0	0	3	.428	0	0	2	.285	7	1	6	.857
中鋒	蔡君豪	24	7	29%	46	17	37%	31	18	58%	70	24	34%	7	38	5.428	19	2.714	9	1.285	0	0	32	4.571	18	2.571	73	10.428

92 學年度高中籃球聯賽 (HBL) 男甲組準決賽常規技術分析表

7 場比賽統計 (共有 7 場比賽)



台南縣 私立新榮高中

位 置	姓 名	三分			二分			罰球			總投籃			出 場 數	籃 板	平均 籃板 數	助 攻	平均 助攻	搶 截	平均 搶截	阻 攻	平均 阻攻	失 誤	平均 失誤	犯 規	平均 犯規	得 分	平 均 得 分
		試 投	投 中	百分 比	試 投	投 中	百分 比	試 投	投 中	百分 比	試 投	投 中	百分 比															
後衛	葛記豪	23	3	13%	67	37	55%	27	17	63%	90	40	44%	7	35	5	33	4.714	22	3.142	2	.285	29	4.142	16	2.285	100	14.285
中鋒	陳瑞宏	8	1	13%	11	3	27%	6	5	83%	19	4	21%	7	12	1.714	8	1.142	12	1.714	0	0	17	2.428	15	2.142	14	2
前鋒	陳慶閏	2	0	0%	6	3	50%	2	1	50%	8	3	37%	5	6	1.2	2	.4	5	1	0	0	1	.2	5	1	7	1.4
前鋒	陳奕宏	5	2	40%	8	2	25%	1	1	100%	13	4	30%	6	5	.83	1	.167	2	.333	0	0	9	1.5	4	.666	11	1.833
控球	羅鈺群	3	1	33%	17	6	35%	0	0	0%	20	7	35%	7	20	2.857	15	.714	10	1.428	1	.142	7	1	7	1	15	2.142
後衛	黃士強	12	5	42%	31	14	45%	18	11	61%	43	19	44%	7	18	2.571	4	.571	5	.714	0	0	20	2.857	16	2.285	54	7.714
控球	游森雄	7	2	29%	8	1	13%	2	0	0%	16	3	18%	6	9	1.5	1	.167	2	.333	4	.666	3	.5	5	.83	8	1.333
後衛	梁祐銘	5	1	20%	15	5	33%	3	2	67%	20	6	30%	6	13	2.167	0	0	0	0	0	0	14	2.334	3	.5	15	2.5
後衛	戴安祺	0	0	0%	10	3	30%	1	0	0%	10	3	30%	6	8	1.333	0	0	1	.167	0	0	5	.83	6	1	6	1
前鋒	陳定杰	1	0	0%	27	18	67%	20	8	40%	28	18	64%	7	14	2	1	.142	2	.285	1	.142	5	.714	16	2.285	44	6.285
前鋒	張容軒	0	0	0%	45	24	53%	35	24	69%	45	24	53%	7	33	4.714	12	1.714	2	.285	5	.714	18	2.571	20	2.857	72	10.285
中鋒	蘇峻銘	0	0	0%	45	26	58%	6	4	67%	45	26	58%	7	29	4.142	0	0	0	0	11	1.571	5	.714	16	2.285	50	7.142

92 學年度高中籃球聯賽 (HBL) 男甲組準決賽常規技術分析表

7 場比賽統計 (共有 7 場比賽)



高雄市 市立三民家商

位 置	姓 名	三分球			二 分 球			罰 球			總 投 籃			出 場 數	籃 板	平 均 籃 板 數	助 攻	平 均 助 攻	搶 截	平 均 搶 截	阻 攻	平 均 阻 攻	失 誤	平 均 失 誤	犯 規	平 均 犯 規	得 分	平 均 得 分
		試 投	投 中	百 分 比	試 投	投 中	百 分 比	試 投	投 中	百 分 比	試 投	投 中	百 分 比															
後衛	蕭世揚	5	1	20%	21	7	33%	9	4	44%	26	8	30%	7	9	1.285	3	.428	2	.285	1	.142	8	1.142	4	.571	21	3
中鋒	張羽霖	8	3	38%	34	13	38%	25	11	44%	42	16	38%	7	24	3.428	5	.714	9	1.285	0	0	10	1.428	13	1.857	46	6.571
前鋒	王善民	5	1	20%	3	2	67%	6	2	33%	8	3	37%	6	14	2.333	10	1.667	8	1.333	1	.167	11	1.833	15	2.5	9	1.5
前鋒	顏振弘	12	1	8%	82	36	44%	39	24	62%	94	37	39%	7	83	11.857	13	1.857	13	1.857	14	2	14	2	17	2.428	99	14.142
控球	吳首廷	0	0	0%	8	3	38%	6	3	50%	8	3	37%	6	15	2.5	2	.333	0	0	0	0	4	.667	7	1.167	9	1.5
後衛	蕭伯勳	14	1	7%	20	8	40%	0	0	0%	34	9	26%	6	8	1.333	3	.5	5	.833	0	0	6	1	5	.833	19	3.166
控球	王昱人	0	0	0%	8	7	88%	4	4	100%	8	7	87%	6	6	1	0	0	2	.333	3	.5	3	.5	9	1.5	18	3
後衛	林浩群	2	0	0%	3	2	67%	6	1	17%	5	2	40%	6	2	.333	2	.333	2	.333	0	0	7	1.167	4	.667	5	.833
後衛	黃立凱	19	5	26%	64	34	53%	21	13	62%	83	39	47%	7	48	.6857	11	1.571	10	1.428	2	.285	22	3.142	17	2.428	96	13.714
前鋒	尤澤清	1	1	100%	5	2	40%	2	0	0%	6	3	50%	3	1	.333	1	.333	1	.333	0	0	3	1	0	0	7	2.333
前鋒	陳耀庭	14	5	36%	51	20	39%	18	9	50%	65	25	38%	7	63	9	2	.285	4	.571	3	.428	16	2.285	16	2.285	64	9.142
中鋒	李啟瑜	19	4	21%	62	23	37%	21	10	48%	81	27	33%	7	37	5.285	19	2.714	18	2.571	1	.142	28	4	21	3	68	9.714