美和學校財團法人美和科技大學

106 年度教師產學合作計畫 結案報告書

計畫名稱:教育部體育署 106 年學生寒假體育育樂營活動

計畫編號: 106-GI-MOE-DSR-S-002

計畫期間:106/01/01~106/03/10

計畫主持人: 許玫琇

共同主持人:劉兆達、鄭秀貴、李晉豪、謝釗益、張富鈞

研究助理:楊宜靜、塗雨融、劉鎬暐、洪乙軒、謝棠棣

經費總額: 84,998 元

經費來源:教育部、國立體育大學 67,998 元;美和學校財團 法人美和科技大學配合款 17,000 元





射 箭

成果報告書

計畫主持人:許玫琇

教育部 106 年學生寒假體育育樂營

"美和科技大學"

(射箭)

成果報告書

計畫主持人: 許玫琇

共同主持人:劉兆達、張富鈞、鄭秀貴、李晉豪、 謝釗益

一、 實施計畫:

- (一)依據:教育部體育署研議辦理 106 年學生寒假體育育樂營活動會議決議辦理。
- (二)目的:針對未養成規律運動習慣之學生,於寒假規劃育樂營,讓學生體驗**(射箭)** 活動,學習技能激發興趣,以增進運動量,奠定終身活動身體的好習慣。
- (三)指導單位:教育部體育署
- (四)統籌規劃單位:國立體育大學
- (五)承辦單位:美和科技大學

(六)活動方式及特色:

- 1. 場地設施:利用各地區學校現有場地、設備,規劃辦理育樂營活動。
- 2. 師資:聘請校內現有(射箭)專長教師或教練,或已受培訓之專長志工協助。
- 3. 飲食:中餐由各辦理學校提供特色餐飲,半天活動不提供中餐。
- 4. 保險:凡參加學員皆投保 100 萬平安險及 10 萬醫療險。
- 5. 交通:請學生家長於上課前及下課後 30 分鐘內自行接送。

(七)辨理梯次及日期:

第一梯 106 年 2 月 6 日、7 日(星期一、二)8:30 分至 16:00 分。

(八)参加對象:

- 1. 以未養成規律運動習慣或不愛運動之學生,由各校推薦團體報名為優先。
- 2. 各地區對(射箭)活動有興趣之國中或高中,至多為50人。

(九)報名方式:

- 1. 報名聯絡人:許玫琇 老師。
- 2. 報名時間及地點:即日起至106年1月26,向 美和科技大學(屏東縣內埔鄉 美和村屏光路23號)報名,額滿截止。
- 3. 報名用聯絡電話:08-7799821*8225
- 4. 活動網站: camp.ccu.edu.tw(統一網路報名)
- 5. 報名程序:
- (1) 上網確認是否有名額。
- (2) 網路填寫報名表或直接向辦理單位報名。
- (3) 繳交報名費 0 元整,(弱勢團體免收報名費)

(十)注意事項:

- 若報名人數未達各班營隊開班人數 30 人,或颱風、地震、豪雨等天災不可抗拒之事件,辦理學校有延期或停辦之權利。已繳費用者,學員由承辦學校統一退費。
- 2. 學員因故退費,標準為:
- (1) 報名繳費至實際上課日前退費者,退還已繳活動費之九成。
- (2) 實際上課日起未逾二分之一者,退還繳費七成。
- (3) 開課逾全期二分之一者,退還繳費四成。
- 3. 學員請衡量自我身體狀況,如有不適於參加本項運動者請勿報名。
- 4. 學員請穿著運動服裝、運動鞋,並遵守老師、教練的指導。

(十一) 活動經費:

活動經費由教育部體育署專款補助,實際金額以核定為準。

(十二) 辦理活動預定進度表:

內容	月份	10 月	11 月	12 月	1月	2 月
1	擬定計畫					
2	編列概算					
3	聯繫統籌單位					
4	提案申請					
5	協商會議					
6	印製宣傳					
7	隊輔面試					
8	營隊招生			_		
9	辨理活動					
10	訪視評鑑					
11	成果報告經費核銷					
12	檢討會議					

(十三) 工作人員名單

職務名稱	姓名	工作內容
總教練	許玫琇	1.總召集人,行前籌備、規劃、協調各營隊活動進行
総教林		2.審核各營對教學課程大綱
教練	張富鈞	1.使活動進行順利,維持秩序及學童安全防護
我 咻	以田刈	2.實施教學
助理教練	塗雨融	1.注意每組學生的身心狀況,帶領學生進入活動情境
- 助柱教林	至內附	2.協助教練指導學生運動
		1.學員報名、繳費、編組、保險、獎品與紀念
行政組	謝釗益	2.學員証與結業證書製作
行政温		3. 開、閉幕典禮程序安排
		4.負責帳目收支管理
		1.負責課程設計、執行,並管制流程
活動組	鍾志侃	2.宣傳、聯絡、會場佈置、意外傷害處理
冶到組	亚 心 加	3.訂定營隊規範、學員物品保管、生活輔導
		4.活動攝影
		1.負責教材採購、準備、安全檢查、防護、管制、回收
器材組	鄭秀貴	2. 開、閉幕典禮會場佈置
品的組	新乃 貝	3.教學場地整理與佈置使用公告
		4.張貼使用公告,防止閒雜人士進入教學場地
醫護組	李晉豪	負責準備醫療用品
機動組	劉兆達	協助各組工作,使活動圓滿

(十四) 本實施計畫經核定後實施,修正時亦同。

射箭課程表

_					
內容	活動內容	講師	活動內容	講師 助教	
時間	冶虭內谷	助教	· 西斯內谷		
	第一	-天	第二天		
08:00 09:00	報到/分組開幕	報到	報到/分組開幕	報到	
09:00	弓箭運動的發展、裝	許玫琇	上西 女,穿 台1 /去 羽	張富鈞	
12:00	備介紹	楊宜靜、劉鎬暐	標靶實射練習	塗雨融、謝棠棣	
12:00 13:00	午餐及午休	午餐及午休	午餐及午休	午餐及午休	
13:00 16:00	基本動作教學與實 務操作	張富鈞 塗雨融、洪乙軒 謝棠棣	趣味競賽及意見交流	許玫琇 楊宜靜、劉鎬暐 洪乙軒	
16:00 17:00	結業&家長接送		結業&家長接送		
備註	1. 以基本運動能力、體能活動、技能教學、遊戲競賽等動態性活動為主。 2. 需明列指導老師或教練姓名及課程資料。				

三、活動執行情形:

1. 辦理項目:射箭

2. 活動時間:106年2月6日至2月7日

3. 活動地點:美和科技大學射箭場

4. 参加人數:學員 50 人 工作人員 13 人 總共 63 人

四、活動執行效益、特色及影響

1. 活動執行效益:針對未養成規律運動習慣之學生,辦理射箭體育運動育樂營。

2. 活動特色:讓學生體驗射箭之感覺,學習技能激發興趣。

3. 活動影響:以增進運動量,奠定終身活動身體的好習慣。

五、自我評鑑:

- 1. 與原訂計畫之落差:因報名學生皆為校外的國、高中學生,部分學員遲到,較 不易控制報到及集合點名的秩序,造成計畫執行上之一點點困擾。
- 2. 本次活動優點:本校射箭數量及設備數量足夠。
- 3. 待改進之處(困境):某些學員於集合時間後才到,較難掌控全體學員。
- 4. 改進建議事項:未來將於活動前三天聯絡學員,以確認其是否參加,並提醒注 意事項,以及告訴學員活動結束後要做暖身操。

六、 結論:

- 1. 射箭運動讓學員學習到射箭相關知識:拉弓、標的射箭等技巧,讓學員能夠在 安全的環境下進行並學習射箭運動。
- 2. 本次活動對學員學習運動意願推廣成效助益很大,希望教育部體育署爾後能提供更多資源辦理相關活動,讓更多的學生可以參與活動。

七、活動照片集



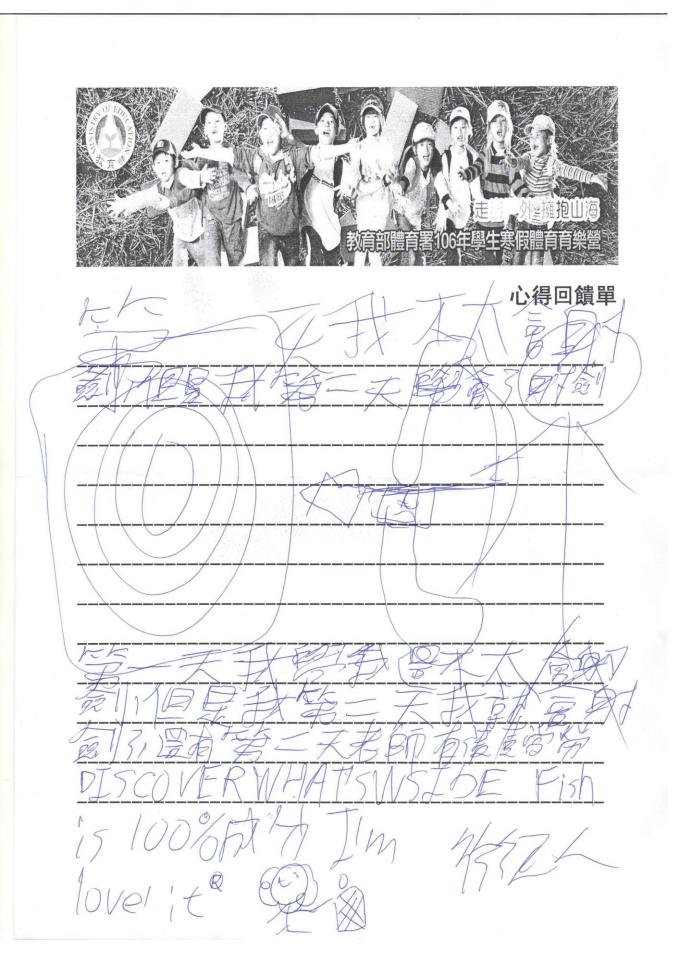


射箭實際操作



分組競賽

八、學員回饋分享單





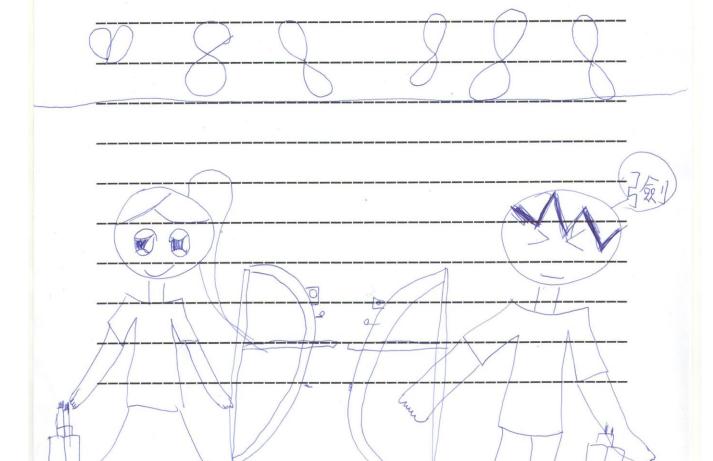
在最近日子里,我参加了一個射箭的音樂學,虽自然沒變	2)
但我管得起好電都要感謝老助和智慧。	_
回想到第一天我在少数蘇哪裡。當時著期待的心情	_
今時時上課老師先講播生未明法、然後就然	1
图始身巅隔天线和哥哥一起比赛维然投管输门	gen
但我還是非常快樂、因為我可以訓練事時力還引以讓	N'16
我力量變於所以我希望每年都學新學達項活動的	
ジョ 2020年	

5重羽冠 Join No



心得回饋單

謝難員工門。咸氣你們發去我們已刻。你曾得好玩過。我覺得非常好玩。





我警得這次的射箭管學	答讓我學習到很夠願射箭氣
識、還有射箭的技巧、雖然一	開始我射的箭都會很偏個多線
型後慢慢的可以射料	心理的意起来一開始我置
想說美和科技大學新可上	X暂的地方想了沒想到真的有這
個出去,而且還有高風去球	經習場真的好神時!希望下次
墨可以學歌洋高爾夫王求意	樂營這樣會更好玩。
至12	



我學到了內對於射箭的技巧,該怎麼射箭,我覺得很好玩,但是我們	是得沒有
很多樣的射擊遊戲,我的越射越厭倦,它了。我下步詹好好處還	子要参加。
我的最高分散高了很多人,第二天午餐 McDonaid I'm lovin't 很好吃力	马南人-,
我也學到了很結局關己的構造和功能,我管理過步機能创造地致的最高	:分。

李绍鉑

鄧書云



經過這次的蘇樂營,我學到許多射生遊島活動工的使用方法和例如如。也學到了如何
經過這次的解於管,我學到許多界一些黃洁動士的使用方法解析的
交用有友。使我是公開八又有产品区。我们又与少年来
的時候射的和対為多為。於蘇射然就比較交換。我覺得射兒的時
候和李智等/備回家等,結果是想玩。到午餐時間。我們吃的
是麥當都到那是得很好吃填是美味無比。李我吃的自有面
重雜塊、心條。今天的遊戲與食物都很喜歡。



第一天的時候我竟然射露出36分那時超點的選
有一支器的,不過别人更高强有8分的,第二天的归手候
一年有自士气、丰,海里時我中了一顆另一顆不到0.5分次
到力3 去一1 上海時里我们已要的中一时就
新中了,其上 10 查 1 正 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
就中3°差两公尔巴

何蒙洋



第一次射箭是在国小、自從畢業後就沒有再射了,看到這個射箭活
动有典趣就载名了。活动的第一天早上因為人故比較多所以射
的 汉 裁 比 較 少 , 但 到 了 下 午 人 数 变 少 了 , 射 到 手 有 矣 酸 。 雨 種
3 都有拿过,顏色比較美的那了很重很難射,射不到几支箭
手就超極 酸,在 練習的过程中, 沒有抓到那了技巧,沒有射
得很好,到了第二天下午除了練習標把还有玩遊戲一射氣珠
很变度市都有那丁遊戲,可是很貴哈哈哈。参加這個活动沒
有同年紀 的 覺 得 很 無 聊 , 都是 比 我 从 的, 但 还是 觉 得 這
了 33 动 很 好 玩。

徐鈺進



參加這個活動讓我學習怎麼拿了、拉了還有搭箭。 在我參加這個活動以前我都只會財傳統箭,配到每次參加 傳統、財箭比賽時比賽所續都不怎麼的直到我來到這裡我 才會財箭。我也要說了說指導我的老師我讓學會財箭。" 我參加了這個活動發現射箭是發的好玩,如果下次還 有這個活動我一定還要參加。

发现是1~100元不要求多為了100元禮卷而努力 我也一樣。我希望下次的身節比賽我可以拿到好的成績,好時? 天的射氣球比事沒得變品但是只要Happy就好了。

地名高恩屏

138



去年在巴西舉辦的里約奧運、舒看到了許多選手、選手中也含有我們
臺灣的選到當我看見喜三豐選手建射三發十分彈在現場贏了比賽,我
感覺到射箭期實很簡單。今天我來到差和科技大學來學射箭,剛開始指導
老師先教我們如何拿節,因為要宣語時要先戴指套,這樣才不會讓手受傷;
把箭裝了時要把兩個相同的顏色朝的外面,在射出箭前,我拿起弓持,弓
大概有一、兩公斤、箭射蛛後、箭沒有中、這時我才發現射箭其會沒有
簡單。非常該對對指導者師對新教導,以後只要還有大機會、我還
會想再射一次節。
FE Le M





體能王

成果報告書

計畫主持人: 許玫琇

教育部 106 年學生寒假體育育樂營

"美和科技大學"

(體能王)

成果報告書

計畫主持人: 許玫琇

共同主持人:劉兆達、鄭秀貴、李晉豪、謝釗益

一、實施計畫:

- (一)依據:教育部體育署研議辦理 106 年學生寒假體育育樂營活動會議決議辦理。
- (二)目的:針對未養成規律運動習慣之學生,於寒假規劃體育育樂營,讓學生體驗(**體 能王**)活動,學習技能激發興趣,以增進運動量,奠定終身活動身體的好習慣。
- (三)指導單位:教育部體育署
- (四)統籌規劃單位:國立體育大學
- (五)承辦單位:美和科技大學

(六)活動方式及特色:

- 1. 場地設施:利用各地區學校現有場地、設備,規劃辦理育樂營活動。
- 2. 師資:聘請校內現有專長教師或教練,或已受培訓之專長志工協助。
- 3. 飲食:中餐由各辦理學校提供特色餐飲,半天活動不提供中餐。
- 4. 保險:凡參加學員皆投保 100 萬平安險及 10 萬醫療險。
- 5. 交通:請學生家長於上課前及下課後30分鐘內自行接送。 (七)辦理日期:106年2月8日、9日(星期三、四)8:30分至16:00分。

(八)參加對象:

- 1. 以未養成規律運動習慣或不愛運動之學生,由各校推薦團體報名為優先。
- 2. 各地區對(體能王)活動有興趣之國中或高中,至多為50人。

(九)報名方式:

- 1. 報名聯絡人:鍾志侃老師。
- 2. 報名時間及地點:即日起至106年1月26,向 美和科技大學(屏東縣內埔鄉 美和村屏光路23號)報名,額滿截止。
- 3. 報名用聯絡電話:08-7799821*8214
- 4. 活動網站:camp.ccu.edu.tw(統一網路報名)
- 5. 報名程序:
 - (1) 上網確認是否有名額。
 - (2) 網路填寫報名表或直接向辦理單位報名。
 - (3) 繳交報名費 0 元整, (弱勢團體免收報名費)

(十)注意事項:

- 1. 若報名人數未達各班營隊開班人數 30 人,或颱風、地震、豪雨等天災不可抗 拒之事件,辦理學校有延期或停辦之權利。已繳費用者,學員由承辦學校統一 退費。
- 2. 學員因故退費,標準為:
 - (1) 報名繳費至實際上課日前退費者,退還已繳活動費之九成。
 - (2) 實際上課日起未逾二分之一者,退還繳費七成。
 - (3) 開課逾全期二分之一者,退還繳費四成。
- 3. 學員請衡量自我身體狀況,如有不適於參加本項運動者請勿報名。
- 4. 學員請穿著運動服裝、運動鞋,並遵守老師、教練的指導。

(十一) 活動經費:

活動經費由教育部體育署專款補助,實際金額以核定為準。

(十二) 辨理活動預定進度表:

内容	月份	10 月	11 月	12 月	1月	2月
1	擬定計畫					
2	編列概算					
3	聯繫統籌單位					
4	提案申請					
5	協商會議					
6	印製宣傳					
7	隊輔面試					
8	營隊招生					
9	辨理活動					
10	訪視評鑑					
11	成果報告經費核銷					
12	檢討會議					

(十三) 工作人員名單

職務名稱	姓名	工作內容
總教練	許玫琇	1.總召集人,行前籌備、規劃、協調各營隊活動進行
総教体		2.審核各營對教學課程大綱
教練	劉兆達	1.使活動進行順利,維持秩序及學童安全防護
秋 林	到允连	2.實施教學
助理教練	塗雨融	1.注意每組學生的身心狀況,帶領學生進入活動情境
切垤牧林	坐 附 触	2.協助教練指導學生運動
	謝釗益	1.學員報名、繳費、編組、保險、獎品與紀念
 行政組		2.學員証與結業證書製作
11 政組		3. 開、閉幕典禮程序安排
		4.負責帳目收支管理
	鍾志侃	1.負責課程設計、執行,並管制流程
活動組		2.宣傳、聯絡、會場佈置、意外傷害處理
冶到組		3.訂定營隊規範、學員物品保管、生活輔導
		4.活動攝影
		1.負責教材採購、準備、安全檢查、防護、管制、回收
器材組	劉鎬暐	2. 開、閉幕典禮會場佈置
品的組	到鲖咩	3.教學場地整理與佈置使用公告
		4.張貼使用公告,防止閒雜人士進入教學場地
醫護組	李晉豪	負責準備醫療用品
機動組	鄭秀貴	協助各組工作,使活動圓滿

(十四) 本實施計畫經核定後實施,修正時亦同。

體能王課程表

內容	活動內容	講師	活動內容	講師
時間	冶剔内谷	助教		助教
	第一天		第二天	
08:00 09:00	報到/分組 開幕	報到	報到/分組 開幕	報到
09:00	健美先生(體能活	陳先宏鄧蒔陽	羽球王子(羽球課程體驗)	鄭秀貴
12:00	動)	楊宜靜、劉鎬暐		塗雨融、謝棠棣
12:00 13:00	午餐及午休	午餐及午休	午餐及午休	午餐及午休
		鄧蒔陽	認識自行車(常用自行車配備介紹、正確騎乘	許玫琇
'	打擊王(棒球擊球體 驗)	塗雨融、洪乙軒 謝棠棣	姿勢,行車安全注意、 行前檢查及自行車基 本保養與維修) 單車遠征逍遙遊(往 泰武、萬巒 3D 彩繪吊 橋、萬金教堂)	楊宜靜、劉鎬暐洪乙軒
16:00 17:00	結業&家長接送		結業&家長接送	
備註	 以基本運動能力、 需明列指導老師或 		之、遊戲競賽等動態性沒 十。	·····································

三、 活動執行情形:

- 1. 辦理項目:體能王
- 2. 活動時間:106年2月8日至2月9日
- 活動地點:綜合體育館、體適能中心、棒球投球打擊練習場、萬巒吊橋 萬金教堂
- 4. 参加人數: 每梯學員 50 人 工作人員 13 人 總共 63 人

四、 活動執行效益、特色及影響:

- 1. 活動執行效益:針對未養成規律運動習慣之學生,辦理體能王運動育樂營。
- 2. 活動特色:讓學生體驗體能王之感覺,學習技能激發興趣。
- 3. 活動影響:以增進運動量,養成活動身體的好習慣。

五、 自我評鑑:

- 與原訂計畫之落差:因報名學生皆為校外國、高中學生,其原訂報名要參加, 但事後卻無法全程參與,有請假半天及部分學員有遲到情形,並且臨時通知 其他學員來參加活動,造成工作人員計畫執行上之困擾。
- 2. 本次活動優點:本校體能王設備數量足夠。
- 3. 待改進之處(困境):某些學員於集合時間後才到,較難掌控全體學員。
- 改進建議事項:未來將於活動前三天開始聯絡學員,以確認其參加與否,並提醒注意事項,以及活動結束後要做暖身操。

六、 結論:

- 1. 體能王活動讓學員學習到運動相關知識技能:打羽球的技巧及技術、重量訓練器材的操作使用、騎乘自行車到萬巒 3D 彩繪吊橋及目的地萬金教堂、棒球打擊的樂趣及投九宮格技巧之運用等等,全程活動讓學員能夠在安全的環境下進行操作並學習如何持續提升體能的鍛鍊。
- 本次活動對學員學習運動意願推廣成效助益很大,希望教育部爾後能提供更多 資源辦理相關活動,讓更多的學生可以參與活動。

七、活動照片集



暖身操

講解健身運動



動作講解



學員分組練習



羽球實際操作



分組對抗



動作講解



分組操作



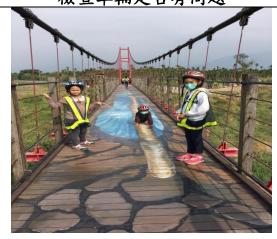
出發前集合



檢查車輛是否有問題



到達第一站



萬巒吊橋 3D 彩繪圖像合照



前往萬金教堂



抵達目的地



在萬金教堂前大合照



努力爬上斜坡

八、學員學習成果分享單



心得回饋單

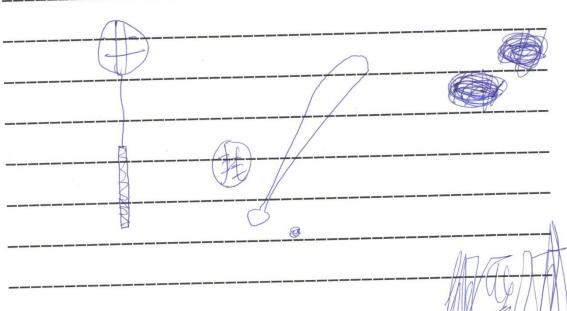
第一天早上 陳教練帶 郑門故重訓和	包 跑步档数	2
· 下午 到券級 遵護我們打球我 是 第	- 灾打硬球狮	故重訓
第二天早上是上四樓打羽球很好玩		
		
		图整



我覺得這 的 二天 自8 活動 假有趣。	_
第一天在建身层置流了很多严重的器材像的步	_
機為營營、伊伯、時候、我們去打擊場。打棒球和	0
Ph 18 -18 - 10 - 10 - 16 to to to to 2 4 5 5	_
2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	_
17/19/19/14/21	
强鼠心、不住大家精醉的和我毒到差线要	0



第一天下午去的野醫練習等棒打硬球人做玩。假則的第二天下午去的打擊線中留等棒打硬球人做玩。假則的第二天下午去新腳踏車去萬金数堂、根类、但有無短、騎不遇!而天の活动、震致銀剛山、希望裏有機會可以發力可





•	口内口原丰
第一天单上版重到,下午的身份	去打棒球
根刺激等三天与印上的	的星打
DD基下午65日展我们是第	腳踏車
去重数型结两不65治毒的黑我们	曾心
希望从微器可以参为D!	
<u> </u>	



当天弘上家的			,
为一天卫上10世	天安工	XTFX RS	,(
于天弘	上打山毛	文下火~~公岛直	至公文
我女子開	五节四十八	巴爾至大山	为工工艺
我军要喜	ハガサケイ		
			4
松大好	公元父,工人		



這两機學子王元,第一天	的建身就中在打擊場
在健身的可以五元星包步楼	多還可以風火輸;
下中在打擊場的即候	孤贵或打九种
空格。	
到第一天的时候了上西	午打羽玉成,下牛騎
胸部野岛車,于河平栽的=	地校太三量子。



鄭京

班天早上我們在健康做 肌力訓練, 我學會到 運動員的辛苦。下午, 我們會在打棒球。那個球棒好車喔!回家時, 我的手幾呼快騰介了呢! 隨天早上, 我們在體育會館打羽球。 羽球是我最爱的運動項目之一。我打的好開心喔! 下午, 我們騎 船町踏車去萬 宝教園堂, 中余到了一座吊橋看 3D 圖案。 聽說 過年時是一個熱門景點。 四 呦! 這次的活動來如為, 去也购。如果下次還有這種會變變, 我會很樂意動也參力中, 並且邀請我的朋友一起來喔!



每天我在家總是達時收看棒球大聯盟」,看到技野吾郎用他
的左手投出一百英里的快速直球和指盖球三根部分位大联
盟的打者,打者每個都面面相劃的看著對方, 脸色一脸愕然。
今天到爸爸的學校來打,一開我先去九宮格,再打擊,最後是工
作人員長給我打。非常感謝工作人員一直撿球,拿給我,以
後如果還有機會,我還會盆色的學校打棒球。



心得回饋單樣球型打飛球引

这块个 全的一 這两天的活動 我最喜歡的就是打佛 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3
超為一個打棒球我優覺得很有趣 P X 很剧心:打羽毛球時,我很得意,
四萬我数了一個株妹如何打羽毛球,那時,我也覺得自己變強了。它外,我也
有有做重名》中央練,結果。我一直在玩那裡的大球,就是故意。◆和球
讓我們去是一個天的靜腳蹈車。讓我的腳很会。不過我讓我們去是一個不知道。
寒忍到達3學校,逾0 這次的餘營雖然很累,不過,
我的满意。



造两天我心难, 查查在满期待和黑心的心。
情來做運動。第一天我就不完的來使其中房
我們估欠了. 题步楼等、畸形中、蓝蓝、
器林5两午時我有去。梁我們玩的諾頭大汗
我们的做你允许各个的效果可以和是自分较生。
网第二天我也是佩佛里《美术》的习习不过是打羽
罗第二天我也是课题是《美术》的习羽形堪打羽
图影,得重是太阳心了0