

臺南市永康國小學 114 學年第二學期課後社團材料明細表

社團名稱	綜合美術 A 班
授課者	林美華
授課時間	3 月 9 日 ~ 5 月 25 日。共 11 次
參加對象	年級：一～四年級
教材費用	550 元
材料介紹	*圖畫紙、粉彩紙、輕質土、木盒、木板吊飾、蠟筆、奇異筆、廣告顏料、粉彩、綜合材料包、壓克力顏料、馬克筆、白膠、作品袋子…。

臺南市永康國小學 114 學年第二學期課後社團材料明細表

社團名稱	武術社
授課者	楊明祐
授課時間	3 月 9 日~ 5 月 22 日。共 11 次
參加對象	二~六年級:
教材費用	250 元
材料介紹	武術套路專用扇子，課堂上練習套路所使用。

臺南市永康國小學 114 學年第二學期課後社團材料明細表

社團名稱	木箱鼓節奏
授課者	黃愉軒
授課時間	3 月 9 日~ 5 月 18 日。共 11 次
參加對象	年級:二~六年級
教材費用	3500 元
材料介紹	教材費 500 元 樂器租金 1500 元 押金 1500 元(樂器若無損傷，期末退還) 共 3500 元

臺南市永康國小學 114 學年第二學期課後社團材料明細表

社團名稱	木製科學工藝
授課者	林秀娟
授課時間	__03__月__09__日~__05__月__25__日。共 11 次
參加對象	年級：一~六年級
教材費用	<u>1000</u> 元
材料介紹	*鯊魚雙陀螺 *手持機械手+骰子。 *螺旋槳跑跑車。 *滾動吧!麥芽鼓。 *鋼珠台式彈珠台

臺南市永康國小學 114 學年第二學期課後社團材料明細表

社團名稱	跆拳道 A 班
授課者	林家榆
授課時間	115 年 03 月 09 日 ~ 115 年 05 月 25 日，共 11 次
參加對象	一年級~六年級
教材費用	550 元
材料介紹	夏季道服一套

臺南市永康國小學 114 學年第二學期課後社團材料明細表

社團名稱	數學邏輯 v. s. 益智桌上遊戲												
授課者	郭宏哲												
授課時間	3 月 9 日 ~ 5 月 25 日。共 11 次												
參加對象	年級：1 年級到 6 年級生												
教材費用	220 元												
材料介紹	<p>授課桌遊由教師提供借用，本次課程提供以下 11 款桌遊給學員使用。</p> <table border="0"> <tr> <td>1. 蟲蟲伸展秀</td> <td>2. 當個創世神兒童版</td> <td>3. 卡魯巴兒童版</td> </tr> <tr> <td>4. 石器時代兒童版</td> <td>5. CATAN JUNIOR</td> <td>6. 烏邦果 3D 兒童版</td> </tr> <tr> <td>7. 三麗鷗翻翻樂</td> <td>8. 斑馬 3 重奏</td> <td>9. 牛頭老伯爵</td> </tr> <tr> <td>10. 冰淇淋數列</td> <td>11. 彩球瘋爆</td> <td></td> </tr> </table> <p>上述桌遊為暫定授課內容，課程內容會依學員狀況作適當調整。</p>	1. 蟲蟲伸展秀	2. 當個創世神兒童版	3. 卡魯巴兒童版	4. 石器時代兒童版	5. CATAN JUNIOR	6. 烏邦果 3D 兒童版	7. 三麗鷗翻翻樂	8. 斑馬 3 重奏	9. 牛頭老伯爵	10. 冰淇淋數列	11. 彩球瘋爆	
1. 蟲蟲伸展秀	2. 當個創世神兒童版	3. 卡魯巴兒童版											
4. 石器時代兒童版	5. CATAN JUNIOR	6. 烏邦果 3D 兒童版											
7. 三麗鷗翻翻樂	8. 斑馬 3 重奏	9. 牛頭老伯爵											
10. 冰淇淋數列	11. 彩球瘋爆												

臺南市永康國小學 114 學年第二學期課後社團材料明細表

社團名稱	圍棋班
授課者	蔡品祐
授課時間	3 月 9 日~ 5 月 25 日。共 11 次
參加對象	【 一 】年級至【 六 】年級
教材費用	250 元
材料介紹	圍棋講義第一冊、第二冊、第三冊或韓國圍棋教材，教材費每冊 250 元

臺南市永康國小學 114 學年第二學期課後社團材料明細表

社團名稱	AI 樂高程式機器人 A 班
授課者	劉彥志
授課時間	03 月 10 日 ~ 05 月 19 日。共 11 次
參加對象	一 ~ 六年級:
教材費用	1,300 · 元
材料介紹	<p>樂高 LEGO WEDO 簡易程式機器人 編號 45300</p> <p>樂高 LEGO 動力馬達與智能主機</p> <p>樂高 LEGO 其他擴充零件</p> <p>樂高 LEGO 零件損壞或遺失補償</p>

臺南市永康國小學 114 學年第二學期課後社團材料明細表

社團名稱	美勞手創工藝多媒材
授課者	林意蓓
授課時間	3 月 9 日~5 月 25 日。共 11 次
參加對象	1~6 年級
教材費用	900 元
材料介紹	木器 150 元 矽膠 120 元 石頭 80 元 特殊土 50 克 80 元 超輕土 60 克 120 元 冰粉 30 元 壓克力杯 60 元 水晶球 60 元 吊飾 100 元 配件 100 元

臺南市永康國小學 114 學年第二學期課後社團材料明細表

社團名稱	多元奶油粘土創作
授課者	林意蓓
授課時間	3 月 9 日~3 月 22 日。共 11 次
參加對象	年級:1~6 年級
教材費用	900 元
材料介紹	音樂盒 150 元 Pu 球 30 元 超輕土 250 元 奶油土 150 元 特殊土 120 元 停車牌 60 元 配件 140 元

臺南市永康國小學 114 學年第二學期課後社團材料明細表

社團名稱	羊毛氈刺繡雜貨
授課者	葉雯文
授課時間	3月10日~5月19日。共11次
參加對象	年級:2-6年級
教材費用	1000元
材料介紹	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 各色羊毛\$550</li> <li>2. 專用戳針\$60(粗、中、細針)</li> <li>3. 海綿工作台\$50</li> <li>4. 護手指套\$50</li> <li>5. 五金配件\$100</li> <li>6. (厚款)刺繡帆布袋三入組\$190</li> </ol>

臺南市永康國小學 114 學年第二學期課後社團材料明細表

社團名稱	防身術 A 班
授課者	陳憬禾
授課時間	3 月 10 日~ 5 月 19 日。共 11 次
參加對象	一年級至六年級
教材費用	兩百至一千五百元
材料介紹	道服上衣 450 元 道褲 550 元 白帶 200 元 雙截棍 300 元 以上皆為(選購)

臺南市永康國小學 114 學年第二學期課後社團材料明細表

社團名稱	珠心算班
授課者	鄭麗玉
授課時間	3 月 10 日~ 5 月 19 日。共 11 次
參加對象	年級：【一】年級至【六】年級
教材費用	\$200 元
材料介紹	用於購買珠心算練習本

臺南市永康國小學 114 學年第二學期課後社團材料明細表

社團名稱	大大科學小麥克
授課者	曾維彤
授課時間	3 月 11 日~ 5 月 20 日。共 11 次
參加對象	年級:一~六
教材費用	1380 元
材料介紹	聽話的小罐子 100 發電小精靈 120 白努力飛機 120 自製電動機 120 小傻瓜腳踏車 150 拉線小汽車 130 認識磁簧開關&插卡取電智慧屋 180 摩斯密碼機 110 陸上風力車&水陸兩用風力車 170 學習手冊 100 工具耗材 80

臺南市永康國小學 114 學年第二學期課後社團材料明細表

社團名稱	AI 樂高程式機器人 B 班
授課者	劉彥志
授課時間	03 月 12 日 ~ 05 月 21 日。共 11 次
參加對象	一 ~ 六年級:
教材費用	1,300 元
材料介紹	樂高 LEGO WEDO 簡易程式機器人 編號 45300 樂高 LEGO 動力馬達與智能主機 樂高 LEGO 其他擴充零件 樂高 LEGO 零件損壞或遺失補償

臺南市永康國小學 114 學年第二學期課後社團材料明細表

社團名稱	Scratch 創客遊戲設計 A																						
授課者	葉人諭																						
授課時間	115 年 3 月 11 ~ 115 年 5 月 20 日，共 11 次																						
參加對象	三年級至六年級																						
教材費用	<u>700</u> 元																						
材料介紹	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th></th> <th>名稱</th> <th>金額</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>必購</td> <td>材料費</td> <td>Arduino 控制板+擴充板</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>必購</td> <td>材料費</td> <td>周邊感測器</td> <td>140</td> </tr> <tr> <td>必購</td> <td>材料費</td> <td>伺服馬達</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td>必購</td> <td>材料費</td> <td>連結線+程式燒路線</td> <td>20</td> </tr> </tbody> </table>					名稱	金額	必購	材料費	Arduino 控制板+擴充板	500	必購	材料費	周邊感測器	140	必購	材料費	伺服馬達	40	必購	材料費	連結線+程式燒路線	20
		名稱	金額																				
必購	材料費	Arduino 控制板+擴充板	500																				
必購	材料費	周邊感測器	140																				
必購	材料費	伺服馬達	40																				
必購	材料費	連結線+程式燒路線	20																				

## 臺南市永康國小學 114 學年第二學期課後社團材料明細表

社團名稱	Scratch 創客遊戲設計 B																						
授課者	葉人諭																						
授課時間	115 年 3 月 11 ~ 115 年 5 月 20 日，共 11 次																						
參加對象	三年級至六年級																						
教材費用	<u>700</u> 元																						
材料介紹	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th></th> <th>名稱</th> <th>金額</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>必購</td> <td>材料費</td> <td>Arduino 控制板+擴充板</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>必購</td> <td>材料費</td> <td>周邊感測器</td> <td>140</td> </tr> <tr> <td>必購</td> <td>材料費</td> <td>伺服馬達</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td>必購</td> <td>材料費</td> <td>連結線+程式燒路線</td> <td>20</td> </tr> </tbody> </table>					名稱	金額	必購	材料費	Arduino 控制板+擴充板	500	必購	材料費	周邊感測器	140	必購	材料費	伺服馬達	40	必購	材料費	連結線+程式燒路線	20
		名稱	金額																				
必購	材料費	Arduino 控制板+擴充板	500																				
必購	材料費	周邊感測器	140																				
必購	材料費	伺服馬達	40																				
必購	材料費	連結線+程式燒路線	20																				

臺南市永康國小學 114 學年第二學期課後社團材料明細表

社團名稱	足球社 B 班																																																						
授課者	林志誠老師																																																						
授課時間	03 月 11 日 ~ 05 月 20 日。共 11 次																																																						
參加對象	年級：一至六年級																																																						
教材費用	300 元																																																						
材料介紹	<table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>物品名稱</th> <th>規格或廠牌</th> <th>單位</th> <th>數量</th> <th>單價</th> <th>預估金額</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>足球</td> <td>KELME</td> <td>組</td> <td>1</td> <td>100\$</td> <td>100\$</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>足球門</td> <td>DECATHLON</td> <td>組</td> <td>1</td> <td>70\$</td> <td>70\$</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>繩梯</td> <td>KELME</td> <td>組</td> <td>1</td> <td>30\$</td> <td>30\$</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>角盤</td> <td>KELME</td> <td>組</td> <td>1</td> <td>50\$</td> <td>50\$</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>背心清潔費</td> <td>KELME</td> <td>件</td> <td>1</td> <td>50\$</td> <td>50\$</td> </tr> <tr> <td colspan="6" style="text-align: right;">共計 300 元/人</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>						項目	物品名稱	規格或廠牌	單位	數量	單價	預估金額	1	足球	KELME	組	1	100\$	100\$	2	足球門	DECATHLON	組	1	70\$	70\$	3	繩梯	KELME	組	1	30\$	30\$	4	角盤	KELME	組	1	50\$	50\$	5	背心清潔費	KELME	件	1	50\$	50\$	共計 300 元/人						
項目	物品名稱	規格或廠牌	單位	數量	單價	預估金額																																																	
1	足球	KELME	組	1	100\$	100\$																																																	
2	足球門	DECATHLON	組	1	70\$	70\$																																																	
3	繩梯	KELME	組	1	30\$	30\$																																																	
4	角盤	KELME	組	1	50\$	50\$																																																	
5	背心清潔費	KELME	件	1	50\$	50\$																																																	
共計 300 元/人																																																							

臺南市永康國小學 114 學年第二學期課後社團材料明細表

社團名稱	足球社 A 班																																																						
授課者	陳志隆老師																																																						
授課時間	03 月 11 日 ~ 05 月 20 日。共 11 次																																																						
參加對象	年級：一至六年級																																																						
教材費用	300 元																																																						
材料介紹	<table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>物品名稱</th> <th>規格或廠牌</th> <th>單位</th> <th>數量</th> <th>單價</th> <th>預估金額</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>足球</td> <td>KELME</td> <td>組</td> <td>1</td> <td>100\$</td> <td>100\$</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>足球門</td> <td>DECATHLON</td> <td>組</td> <td>1</td> <td>70\$</td> <td>70\$</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>繩梯</td> <td>KELME</td> <td>組</td> <td>1</td> <td>30\$</td> <td>30\$</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>角盤</td> <td>KELME</td> <td>組</td> <td>1</td> <td>50\$</td> <td>50\$</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>背心清潔費</td> <td>KELME</td> <td>件</td> <td>1</td> <td>50\$</td> <td>50\$</td> </tr> <tr> <td colspan="6" style="text-align: right;">共計 300 元/人</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>						項目	物品名稱	規格或廠牌	單位	數量	單價	預估金額	1	足球	KELME	組	1	100\$	100\$	2	足球門	DECATHLON	組	1	70\$	70\$	3	繩梯	KELME	組	1	30\$	30\$	4	角盤	KELME	組	1	50\$	50\$	5	背心清潔費	KELME	件	1	50\$	50\$	共計 300 元/人						
項目	物品名稱	規格或廠牌	單位	數量	單價	預估金額																																																	
1	足球	KELME	組	1	100\$	100\$																																																	
2	足球門	DECATHLON	組	1	70\$	70\$																																																	
3	繩梯	KELME	組	1	30\$	30\$																																																	
4	角盤	KELME	組	1	50\$	50\$																																																	
5	背心清潔費	KELME	件	1	50\$	50\$																																																	
共計 300 元/人																																																							

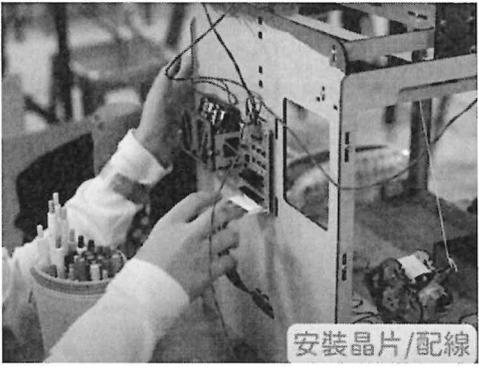
臺南市永康國小學 114 學年第二學期課後社團材料明細表

社團名稱	跆拳道 B 班
授課者	許啟祥
授課時間	115 年 03 月 09 日 ~ 115 年 05 月 22 日，共 11 次
參加對象	二年級~六年級
教材費用	550 元
材料介紹	夏季道服一套 (送贈)

臺南市永康國小學 114 學年第二學期課後社團材料明細表

社團名稱	創意魔術社
授課者	謝欣妤
授課時間	03 月 11 日~ 05 月 20 日。共 12 次
參加對象	一~六年級學生
教材費用	600 元
材料介紹	魔幻鉛筆 50 元 穿鈔筆 50 元 紅綠燈 60 元 爆炸骰 75 元 撲克牌 50 元 食幣怪獸 65 元 夢幻寶盒 80 元 閃電換牌 50 元 超級預言 60 元 骰子隧道 60 元

## 臺南市永康國小學114學年第二學期課後社團材料明細表

社團名稱	機械魔法師－打造自己的夾娃娃機
授課者	林政璋
授課時間	3月11日~5月20日。共 次
參加對象	三到六年級
教材費用	2,300 元
材料介紹	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 夾娃娃機模組(含機械模組、電路裝置、線控模組)</li> <li>2. 其他課程工具由教師提供:教學教材、螺絲起子、剝線鉗、斜口鉗、彩繪丙烯筆</li> <li>3. 材料費以一組為主;若因學生個人操作不慎造成損壞,而老師沒有可替換的零件,需要依實際情況重新採購一組教具</li> </ol> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <div style="text-align: center;">  <p>DIY 迷你夾娃娃機</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>創意彩繪</p> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <div style="text-align: center;">  <p>安裝晶片/配線</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>機台組裝</p> </div> </div>

## 臺南市永康國小學 114 學年第二學期課後社團材料明細表

社團名稱	競技疊杯
授課者	王淑芬
授課時間	3 月 12 日~ 5 月 21 日。共 11 次
參加對象	一到六年級
教材費用	600 元
材料介紹	一組 12 個疊杯

臺南市永康國小學 114 學年第二學期課後社團材料明細表

社團名稱	迷你網球
授課者	蔡政翰
授課時間	3 月 9 日~ 5 月 22 日。共 11 次
參加對象	年級:1-6 年級
教材費用	200 元
材料介紹	迷你網球. 迷你網球拍 握把布

臺南市永康國小學 114 學年第二學期課後社團材料明細表

社團名稱	未來科學-特務機器人																																																																				
授課者	胡雅晴																																																																				
授課時間	3 月 13 日~ 6 月 5 日。共 11 次																																																																				
參加對象	年級：一到六年級																																																																				
教材費用	1300 元																																																																				
材料介紹	<p style="text-align: center;">「特務機器人」課程材料說明單↵</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>內容↵</th> <th>數量↵</th> <th>單價↵</th> <th>人數↵</th> <th>小計↵</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>程式創客機器人積木組裝零件包(1 包 6 小袋)↵</td> <td>1↵</td> <td>350↵</td> <td>1↵</td> <td>350↵</td> </tr> <tr> <td>程式創客機器人彩印裝訂本操作組裝書↵</td> <td>1↵</td> <td>65↵</td> <td>1↵</td> <td>65↵</td> </tr> <tr> <td>程式創客課程學習講義↵</td> <td>1↵</td> <td>65↵</td> <td>1↵</td> <td>65↵</td> </tr> <tr> <td>程式創客機器人遙控器(含工具配件)↵</td> <td>1↵</td> <td>205↵</td> <td>1↵</td> <td>205↵</td> </tr> <tr> <td>程式創客機器人馬達模組(含 USB 充電線)↵</td> <td>1↵</td> <td>340↵</td> <td>1↵</td> <td>340↵</td> </tr> <tr> <td>編程窗花材料包↵</td> <td>1↵</td> <td>50↵</td> <td>1↵</td> <td>50↵</td> </tr> <tr> <td>編程操作學習組↵</td> <td>1↵</td> <td>85↵</td> <td>1↵</td> <td>85↵</td> </tr> <tr> <td>數獨學習組↵</td> <td>1↵</td> <td>22↵</td> <td>1↵</td> <td>22↵</td> </tr> <tr> <td>未來科學撲克牌體驗組↵</td> <td>1↵</td> <td>40↵</td> <td>1↵</td> <td>40↵</td> </tr> <tr> <td>編程樂團體驗組↵</td> <td>1↵</td> <td>38↵</td> <td>1↵</td> <td>38↵</td> </tr> <tr> <td>模組機器人體驗組↵</td> <td>1↵</td> <td>40↵</td> <td>1↵</td> <td>40↵</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">合計↵</td> <td colspan="4" style="text-align: center;">1,300 元/人↵</td> </tr> </tbody> </table> <p>* 上列表為材料費說明單，未含師資鐘點費等費用。↵  * 每位參加學員可帶回一盒特務機器人科學寶盒及課堂實驗品。↵</p>				內容↵	數量↵	單價↵	人數↵	小計↵	程式創客機器人積木組裝零件包(1 包 6 小袋)↵	1↵	350↵	1↵	350↵	程式創客機器人彩印裝訂本操作組裝書↵	1↵	65↵	1↵	65↵	程式創客課程學習講義↵	1↵	65↵	1↵	65↵	程式創客機器人遙控器(含工具配件)↵	1↵	205↵	1↵	205↵	程式創客機器人馬達模組(含 USB 充電線)↵	1↵	340↵	1↵	340↵	編程窗花材料包↵	1↵	50↵	1↵	50↵	編程操作學習組↵	1↵	85↵	1↵	85↵	數獨學習組↵	1↵	22↵	1↵	22↵	未來科學撲克牌體驗組↵	1↵	40↵	1↵	40↵	編程樂團體驗組↵	1↵	38↵	1↵	38↵	模組機器人體驗組↵	1↵	40↵	1↵	40↵	合計↵	1,300 元/人↵			
內容↵	數量↵	單價↵	人數↵	小計↵																																																																	
程式創客機器人積木組裝零件包(1 包 6 小袋)↵	1↵	350↵	1↵	350↵																																																																	
程式創客機器人彩印裝訂本操作組裝書↵	1↵	65↵	1↵	65↵																																																																	
程式創客課程學習講義↵	1↵	65↵	1↵	65↵																																																																	
程式創客機器人遙控器(含工具配件)↵	1↵	205↵	1↵	205↵																																																																	
程式創客機器人馬達模組(含 USB 充電線)↵	1↵	340↵	1↵	340↵																																																																	
編程窗花材料包↵	1↵	50↵	1↵	50↵																																																																	
編程操作學習組↵	1↵	85↵	1↵	85↵																																																																	
數獨學習組↵	1↵	22↵	1↵	22↵																																																																	
未來科學撲克牌體驗組↵	1↵	40↵	1↵	40↵																																																																	
編程樂團體驗組↵	1↵	38↵	1↵	38↵																																																																	
模組機器人體驗組↵	1↵	40↵	1↵	40↵																																																																	
合計↵	1,300 元/人↵																																																																				

臺南市永康國小學 114 學年第二學期課後社團材料明細表

社團名稱	羽球 A 班
授課者	朱淳穎
授課時間	3 月 9 日~5 月 29 日。共 11 次
參加對象	一~六年級:
教材費用	100 元
材料介紹	天然羽毛球價格飛漲,選用塑膠尼龍羽球較為耐用

臺南市永康國小學 114 學年第二學期課後社團材料明細表

社團名稱	羽球 B 班
授課者	喬彥傑
授課時間	3 月 9 日 ~ 6 月 5 日。共 11 次
參加對象	年級:1-6 年級
教材費用	100 元
材料介紹	尼龍羽球每位學生 100

臺南市永康國小學 114 學年第二學期課後社團材料明細表

社團名稱	防身術 B 班
授課者	邱培琮
授課時間	3 月 13 日~ 6 月 5 日。共 11 次
參加對象	一年級至六年級
教材費用	兩百至一千五百元
材料介紹	道服上衣 450 元 道褲 550 元 白帶 200 元 雙截棍 300 元 以上皆為選購