

105 學年度游泳池使用費收支總表

附件一

收入			支出				說明
學年	摘要	金額	項目	摘要	計算方式	小計	
105	游泳池場地維護費： 〈1〉大一游泳課 〈2〉體育興趣選項游泳課 〈3〉體育系游泳課	6,642,400	消毒藥品 與燃油及 耗材維護 費	加溫系統 過濾系統 加藥系統 臭氧系統	$10,226,390 \times 80\%$	8,181,112	1. 依 105 學年度游泳池預算使用金額。〈附件一之 1〉 2. 全年開放 50 週，學生上課 36 週，課外使用時間為 14 週，學生使用時間佔總年度 80%。 3. 計算結果四捨五入至個位數。 4. 游泳池場地維護費依照(附件一之 2)。
	退費	-47,200	人事費	游泳池組員薪資考 績、公保、健保費 〈未含機電人員〉	薪資 $1,423,486 \times 80\%$ +公 健保 $52,762 \times 80\%$	1,180,999	1. 依游泳池組員薪資考績公健保支出統計表。〈附件一之 3〉 2. 全年開放 50 週，學生上課 36 週，課外使用時間為 14 週，學生使用時間佔 80%。 3. 比照組員，(應付薪資考績)+學校支付〈公健保費 $43872 \times 80\%$ 。 4. 計算結果四捨五入至個位數。 5. 退費依照(附件一之 2)
	其它收入(一般購票)	469,800	年度保養 費	1. 空調保養 2. 消防設施保養 申報 3. 緊急發電機保 養 4. 高低壓機保養 5. 電梯保養 6. 廢汙水處理設 施維護保養 7. 蓄水池清洗 8. 警衛保全 9. 火災、電子設 備、公共意外保 險費	$10,730,670 \times 0.039$	418,496	1. 依總務處 105 學年度決算金額〈附件一之 4〉。 2. 採樓地板面積所佔比例計算。 3. 游泳池面積 683.4 坪，體育館 17520 坪，依 3.9%計 算。 4. 計算結果四捨五入至個位數。 5. 其它收入(附件一之 5)
			水費		游泳池總使用人次 $58174 \times \text{每人使用 } 1$ 度*每度 20 元*80%	930,784	1. 依 105 學年度體育館維護經費統計表水費決算金額。 〈附件一之 4〉 2. 依 105 學年度游泳課總使用 58174 人次。〈附件一之 6〉 3. 全年開放 50 週，學生上課 36 週，課外使用時間為 14 週，學生使用時間佔 80%。 4. 依照 105 學年體育館水費決算金額每度水費 20 元〈附 件一之 4〉。 5. 決算金額除以每度水費=總使用度數 56649 度 6. 總使用度數 56649/總使用人次 58174=1 度〈每人使用 度數〉。

							7. 計算結果四捨五入至個位數。
			電費	基本電費	231,623*12 月	2,779,476	1. 依 105 學年度體育館基本電費 494,920*12 個月=5,939,040*總面積 3.9%=231,623 2. 計算結果四捨五入至個位數。
				1. 照明 2. 空調 3. 動力	8760 小時〈總時數〉*35 度電/度*3.49 度/元=1,070,034 元	1,070,034	1. 依台電夏月及非夏月平均流動電費計算。【〈夏月 8 月*3.53〉+〈非夏月 4 月*3.42〉】/12 個月=3.49 度/元 2. 夏月每年 6 月 1 日至 9 月 30 日，非夏月為以外時間。 3. 學校上課電費計算以尖峰時間為準。 4. 游泳池每小時使用 35 度電。 5. 幫浦及馬達 24 小時運轉，24 小時*365 天=8760 小時。 6. 照明、空調、動力以游泳池面積 683.4 坪，體育館 17520 坪，依 3.9%計算。 7. 計算結果四捨五入至個位數。
			電器材料費	配電箱、電燈	1,492,000*0.039	58,188	1. 依總務處 105 學年度決算金額〈附件一之 4〉。 2. 男女更衣室、男女 spa 區電燈。 3. 游泳池照明燈具。 4. 安全梯 1 樓電燈配電箱。 5. 電線線路、水管、水龍頭…等。 6. 游泳池面積 683.4 坪，體育館 17520 坪，依 3.9%計算。 7. 計算結果四捨五入至個位數。
			助學金		1,154,632*76.40%	882,139	1. 每年開館 50 週，上課 36 週計。 2. 學生上課及課後使用時間如下： 13 小時*5 天=65 小時〈周一至周五〉 4 小時*2 天=8 小時 〈周六、周日〉 65 小時+8 小時*36 周=2628 小時 3. 寒暑假開放時間如下： 〈10 小時*5 日〉+〈4 小時*2 日〉*14 周=812 小時 4. 2628 小時+812 小時=3440 小時 5. 學生使用及上課比例為 76.40%。 6. 寒暑假使用比例為 23.60%。 7. 依 105 年助學金游泳池使用表〈附件一之 7〉 8. 計算結果四捨五入至個位數。
合計		7,065,000				15,501,228	
餘絀						-8,436,228	