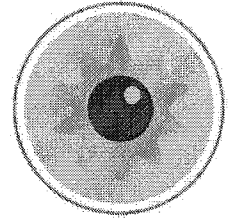




# 能源

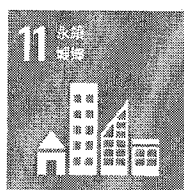
Energy



## 目標

- 調查學校的能源使用，找出可以節能的空間，並養成良好用電習慣。
- 記錄並分析能源資料。

## 聯合國永續發展目標



## 相關環境路徑



學校名稱	新北市平溪國民小學				
檢視日期	110 / 5 / 3 ~ 110 / 5 / 10				
指導老師	呂建宏				
序	班級/單位	姓名	序	班級/單位	姓名
主要檢視人員 (學生、教職員、社區人士)					
1	六仁	楊智沅	2	六仁	胡子軒
協助檢視人員 (學生、教職員、社區人士)					
3	職工	王明聰	4		
5			6		
7			8		
9			10		
11			12		
13			14		
15			16		
17			18		
19			20		
21			22		

## 項目一、校園照明

地點/位置	燈具盞數	燈具瓦數	平均每日使用時間
班級教室	108 個	40 瓦	10 小時
辦公室	72 個	40 瓦	10 小時
走廊	20 個	10 瓦	2 小時
廁所	10 個	10 瓦	4 小時
仰山軒(活動中心)	12 個	24 瓦	3 小時
幼兒園	20 個	24 瓦	10 小時
操場	3 個	100 瓦	0 小時
	個	瓦	小時
	個	瓦	小時
	個	瓦	小時

註：如本表不足使用，可自行新增。

## 項目二、校園電器 (含空調)

電器名稱	數量	每日使用時數 (小時)			
		運轉狀態	待機狀態	關機狀態	拔掉插頭
除濕機	10	8	0	16	0
飲水機	3	12	12	0	0
循環扇	48	2	0	22	0
冷氣	6	0.5	0	23.5	0
電腦	30	8	4	12	0

註：如本表不足使用，可自行新增。

### 項目三、建築能源管理

1. 檢視學校電費帳單，

平均每年用電量為 49016 度、平均每年電費為 84348 元。

2. 學校建築有保持通風？

☒ 是    ☐ 否

3. 校園自然採光良好？

☒ 是    ☐ 否

4. 教室有西曬問題？

☐ 是    ☒ 否

5. 教室是否有空調系統？

☐ 是 ( 請接下一題 )

☒ 否 ( 回答結束 )

6. 教室會使用恆溫或節能的空調系統？

☐ 是    ☐ 否

7. 使用空調時門窗保持緊閉？

☐ 是    ☐ 否