

認證主題 (二) : 水資源校園標章自評表

認證指標	具體指標細項	推動概況摘要	質/量效益評估摘要	自評	複評	參考事項
2.1 年度用水量	<p>2.1.1 用水負成長： ■前三年均用水量減少2%以上。 ■或前三年均用水量不成長。 ■或最近一年之用水量與2009相比，需減少12%(含)以上</p>	<p>1.104年相較103年減少用水量約29.6%。 2.105年度因有三棟廁所整建工程進行，導致用水量較前年略微增加。 3.106年相較105年減少用水量又達22.1%。證實非因工程因素確實逐年卓著水成效。</p>	<p>103年用水量11571度、104年用水量8145度、105年用水量9289度、106年度用水量7230度。</p>	<p>■通過</p>	<p>□通過 □不通過</p>	<p>1.各年1-12月份總水量為年度全校自來水總用水量。 2.最近一年度係指106年1月至106年12月。 3.前三年是指2016、2015、2014年整年。</p>
2.2 每人每日自來水用水量	<p>2.2.1 每人每日來水用水量是符合參照標準： 幼稚園：小於或等於24 國小：小於或等於28 國中：小於或等於25 高中：小於或等於32</p>	<p>7230000/808/365=24.51</p>	<p>1.106年度學生720人、教職員88人，合計808人 2.106年度用水量為7230度 =7230000公升</p>	<p>■通過</p>	<p>□通過 □不通過</p>	<p>政府機關及各級學校之單位人均用水量基準值 1.計算方式=(全校每年自來水量/教職員生總數/365【水量單位為公升】)。</p>
2.3 水源利用	<p>2.3.1 設置各種雨水利用設施或設置生活雜排水利用設施 ■設置相關設施需提供說明或成果展示</p>	<p>申請水利署經費設置雨水貯留系統</p>	<p>1.運用司令台屋頂集水，藉由引管存水至地下儲水槽，並運用澆灌系統澆灌草皮。 2.可有效澆灌操場及周邊計5600平方公尺面積地。</p>	<p>■通過</p>	<p>□通過 □不通過</p>	<p>1.設置相關設施需提供導覽規劃與融入教學之說明。</p>

> 1 年度用水量 佐証資料

103-106年用水概況一覽表

103年

月份	度數	金額	去年同期 成長率
1	1629	19534	66.91%
2	967	11987	14.71%
3	669	8590	93.35%
4	970	12022	15.89%
5	1364	16513	5.49%
6	1217	14838	75.11%
7	1083	13310	4.84%
8	303	4418	-52.88%
9	1382	16719	206.43%
10	446	6048	-40.05%
11	709	9046	-29.66%
12	832	10448	-24.57%

小計 11571

104年

月份	度數	金額	去年同期 成長率
1	1092	13412	-32.97%
2	593	7724	-38.68%
3	357	5034	-46.64%
4	570	7462	-41.24%
5	721	9183	-47.14%
6	604	7849	-50.37%
7	787	10107	-27.33%
8	942	11909	210.89%
9	399	5597	-71.13%
10	409	5713	-8.30%
11	687	8945	-3.10%
12	984	12398	18.27%

小計 8145

105年

月份	度數	金額	去年同期 成長率
2	785	10085	32.38%
3	1237	15339	246.50%
4	860	9898	50.88%
5	943	11921	30.79%
6	817	10457	35.26%
7	817	10457	3.81%
8	459	6295	-51.27%
9	347	4992	-13.03%
10	549	7340	34.23%
11	686	8933	-0.15%
12	710	9212	-27.85%

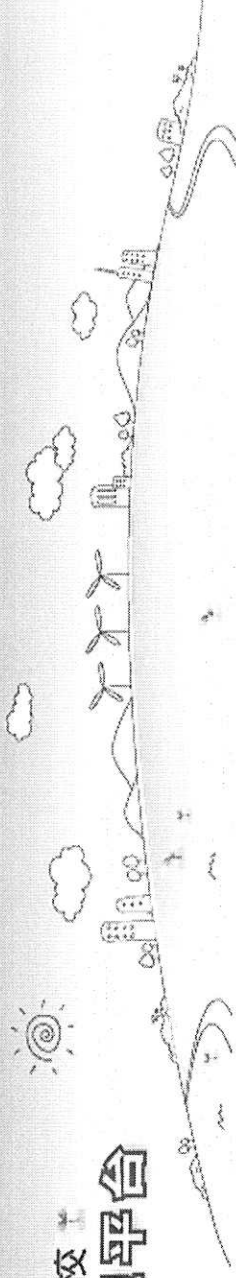
小計 8210

106年

月份	度數	金額	去年同期 成長率
2	478	6516	-39.11%
3	555	7411	-55.13%
4	789	10130	-8.26%
5	619	8155	-34.36%
6	478	6516	-41.49%
7	844	10770	3.30%
8	658	8608	43.36%
9	434	6004	25.07%
10	443	6109	-19.31%
11	514	6934	-25.07%
12	857	10922	20.70%

小計 6669

臺南市政府各機關學校 節能減碳管理平台



登出 黃文暉(395056500X) 您好！ 所屬機關：臺南市立文賢國民中學

用戶資訊 | 維護管理 | 能源管理 | 報表管理 | 績效管理 | 會議紀錄 | 最新公告

用水紀錄

60303742000 ▾ 2017年 ▾

回能源登錄

機關單位：臺南市立文賢國民中學

年度：2017

水錶號碼：60303742000

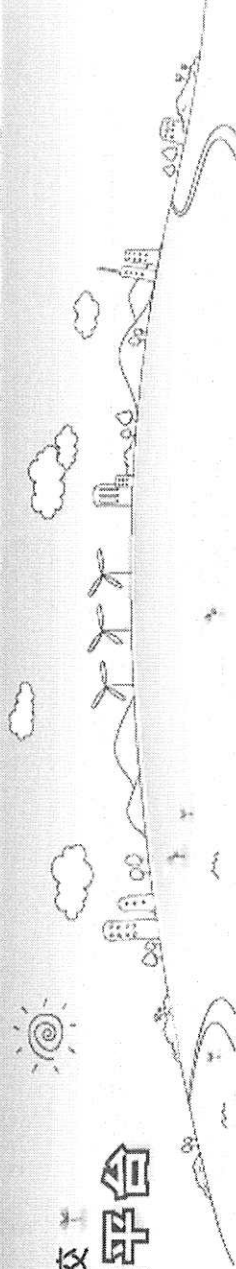
水錶單位：度

金額單位：NTD

月份	度數	金額	去年同期 成長率	備註	動作
01	561.00	7480	-48.01%		編輯
02	478.00	6516	-39.11%		編輯
03	555.00	7411	-55.13%		編輯
04	789.00	10130	-8.26%		編輯
05	619.00	8155	-34.36%		編輯
06	478.00	6516	-41.49%		編輯
07	844.00	10770	3.3%		編輯
08	658.00	8608	43.36%		編輯
09	434.00	6004	25.07%		編輯
10	443.00	6109	-19.31%		編輯
11	514.00	6934	-25.07%		編輯
12	857.00	10922	20.7%		編輯

* 每個月份用水量資料來源於自來水公司當月份帳單為準

臺南市政府各機關學校 節能減碳管理平台



登出 黃艾葦(395056500X) 您好！所屬機關：臺南市立文賢國民中學

用戶資訊 | 維護管理 | 能源管理 | 報表管理 | 績效管理 | 會議記錄 | 最新公告

用水紀錄

60303742000 ▾ 2016年 ▾

回能源登錄

機關單位：臺南市立文賢國民中學

年度：2016

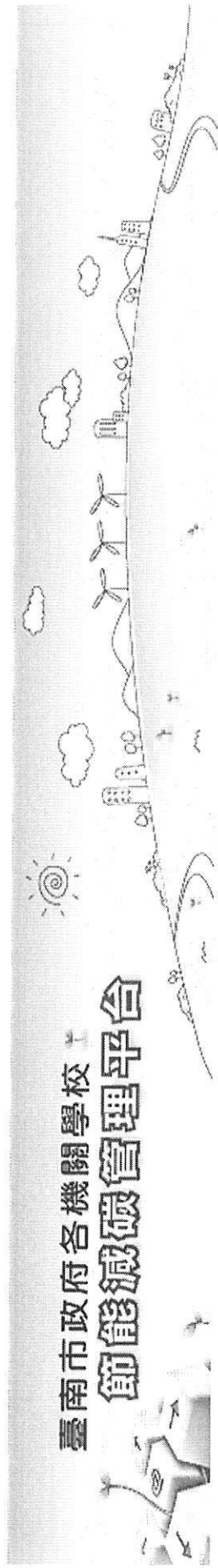
水錶號碼：60303742000

水錶單位：度

金額單位：NTD

月份	度數	金額	去年同期 成長率	備註	動作
01	1079.00	13502	-1.19%		編輯
02	785.00	10085	32.38%		編輯
03	1237.00	15339	246.5%		編輯
04	860.00	9898	50.88%		編輯
05	943.00	11921	30.79%		編輯
06	817.00	10457	35.26%		編輯
07	817.00	10457	3.81%		編輯
08	459.00	6295	-51.27%		編輯
09	347.00	4992	-13.03%		編輯
10	549.00	7340	34.23%		編輯
11	686.00	8933	-0.15%		編輯
12	710.00	9212	-27.85%		編輯

* 每個月用水量資料來源於自來水公司當月份帳單為準



登出 黃文堂(395056500X) 您好！ 所屬機關：臺南市立文賢國民中學

用戶資訊 | 維護管理 | 能源管理 | 報費管理 | 績效管理 | 會議紀錄 | 最新公告

用水紀錄

60303742000 ▾ 2015年 ▾

回能源登錄

機關單位：臺南市立文賢國民中學

年度：2015

水錶號碼：60303742000

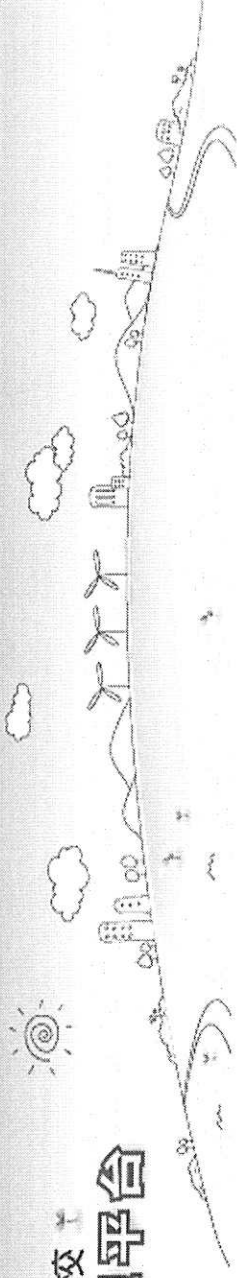
水錶單位：度

金額單位：NTD

月份	度數	金額	去年同期 成長率	備註	動作
01	1092.00	13412	-32.97%		編輯
02	593.00	7724	-38.68%		編輯
03	357.00	5034	-46.64%		編輯
04	570.00	7462	-41.24%		編輯
05	721.00	9183	-47.14%		編輯
06	604.00	7849	-50.37%		編輯
07	787.00	10107	-27.33%		編輯
08	942.00	11909	210.89%		編輯
09	399.00	5597	-71.13%		編輯
10	409.00	5713	-8.3%		編輯
11	687.00	8945	-3.1%		編輯
12	984.00	12398	18.27%		編輯

* 每個月份用水量資料來源於自來水公司當月份帳單為準

臺南市政府各機關學校 節能減碳管理平台



臺南市政府各機關學校 臺南市政府各機關學校 臺南市政府各機關學校

用戶資訊 | 維護管理 | 能源管理 | 報表管理 | 績效管理 | 會議紀錄 | 最新公告

用水紀錄

60303742000 ▾ 2014年 ▾

回能源登錄

機關單位：臺南市民立文賢國民中學

年度：2014

水錶號碼：60303742000

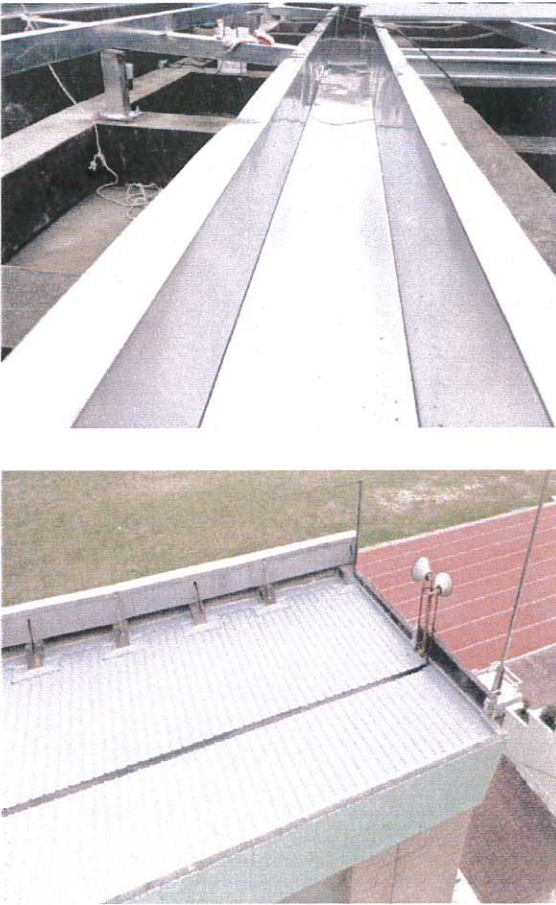
水錶單位：度

金額單位：NTD

月份	度數	金額	去年同期 成長率	備註	動作
01	1629.00	19534	66.91%		編輯
02	967.00	11987	14.71%		編輯
03	669.00	8590	93.35%		編輯
04	970.00	12022	15.89%		編輯
05	1364.00	16513	5.49%		編輯
06	1217.00	14838	75.11%		編輯
07	1083.00	13310	4.84%		編輯
08	303.00	4418	-52.88%		編輯
09	1382.00	16719	206.43%		編輯
10	446.00	6048	-40.05%		編輯
11	709.00	9046	-29.66%		編輯
12	832.00	10448	-24.57%		編輯

* 每個月份用水量資料來源於自來水公司當月份帳單為準

經濟部水利署雨水貯留系統設施補助計畫使用情形調查表

計畫年度	106 年度
計畫名稱	臺南市立文賢國中 106 年度雨水貯留系統設施建置工程採購案
申請單位基本資料	名稱：臺南市立文賢國民中學 地址：台南市北區文賢一路 2 號
	單位聯絡人：事務組長黃艾萱
	聯絡電話：06-2587571#102
	電子信箱：hsuan19750504@gmail.com
	單位樓地板面積：2516.25 平方公尺
計畫完成日期及經費	單位人數： 辦公(上課)人數：約 800 人 洽公人數：每日約 40 人 住宿人數：7 人
	日期：107.01.22
	經費(元)：215,289 元整
計畫建置之項目	設置內容：雨水貯留系統
	使用標的：澆灌
計畫完成後之使用情形	<p>1. 計畫設施說明及照片(如教育宣導設施及雨水貯留系統等)</p> 



2. 使用情形說明及照片(如澆灌、生態池、洗車及教育宣導情形等)

本校蓄水池已裝設管線連結至操場灑水系統，可有效澆灌操場及周邊計 5600 平方公尺面積綠地。

3. 雨水貯留量使用情形(如使用雨水多少量或替代用水多少量等)

4. 節約用水之相關費用說明

5. 後續運作管理及維護

其他補充說明

如教育宣導、環境教育或相關節水宣導說明及照片等

臺南市立文賢國中 106 學年第二學期度總務處操場草皮養 育小志工招募簡章及計畫(草案)

壹、活動主旨：主要為建立多元的學習環境，提供本校學生服務學習機會，追求「自我實現」，以「助人為樂、服務為榮」。亦能改善校園環境節省校內經費負擔，讓校園環境更加舒適。

貳、服務內容與需求人數：

- (1)校園美綠化服務志工(操場草皮養育)：30 名
- (2)服務時間：下課時間與課餘時間

參、申請條件：

- (1)無違反校規紀錄(如曾被記過，須完成銷過)或經總務處與導師協調同意者。
- (2)態度認真，做事盡責。
- (3)請同學依據自己的時間考量及規劃提出申請。

肆、服務日期：106 學年度下學期 4 月中下旬至 6 月 25 日

伍、報名辦法：請填妥以下的報名名單在 4 月 13 日 (五) 12:00 前送至總務處。

陸、若報名人數超過之甄選辦法：

此次甄選以一與二年級為主二年級學生為優先報名超過甄選人數抽籤方式產出，二年級報名後甄選尚有名額由一年級抽籤遞補。

1. 抽籤時間與地點：另行公告。

柒、獎勵辦法：凡入選為志工服務隊，協助推動活動順利成功者，

- 1. 將頒發志工服務時數15-20小時；
- 2. 種植草皮比賽優等前五名嘉獎兩次。
- 3. 設計與撰寫成果(自由發揮)表現優異者頒發獎品鼓勵。

捌、本活動辦法陳請校長核可後實施，修改亦同。

臺南市立文賢國中106學年度下學期總務處小志工招募甄選報名表

班級	座號	姓名	備註

※每班至多5人，報名表請於4/13(五)12:00前送交至總務處。

導師簽名：_____

*學生們綠化過程剪影



暫時綠化後的新面貌



編號	報修日期	報修內容	報修地點	報修者
159	2017-01-06	205女廁左手第一間賭塞		repair
160	2017-01-06	A棟三樓117旁男廁第馬桶阻塞		repair
161	2017-01-09	電燈		repair
162	2017-01-10	主控室旁女廁電燈		repair
163	2017-01-10	302教室電燈		repair
164	2017-01-12	305教室後門		repair
165	2017-01-17	3樓校史室旁女廁水龍頭		repair
166	2017-01-17	輔導室專線電話		repair
167	2017-01-17	103前洗手檯阻塞		repair
168	2017-01-17	117旁男廁第二間阻塞		repair
169	2017-01-19	302天花板裂縫滲水		repair

資料共計 11 筆

編號	報修日期	報修內容	報修地點	報修者
170	2017-02-14	102教室電燈(中間)·窗戶(後門旁)窗鎖		repair
171	2017-02-15	203前水龍頭		repair
172	2017-02-15	電燈壞掉		repair
173	2017-02-15	美術教室1 麥克風插座		repair
174	2017-02-17	103裝窗簾		repair
175	2017-02-17	304裝窗簾		repair
176	2017-02-17	校史室旁女廁水龍頭		repair
177	2017-02-18	A棟3樓女廁第三間有時候沒水		repair
178	2017-02-20	201壁扇斷裂		repair
179	2017-02-20	103黑板燈		repair
180	2017-02-21	306教室燈管;教師桌		repair
181	2017-02-24	308後排電燈不亮		repair

資料共計 12 筆

編號	報修日期	報修內容	報修地點	報修者
182	2017-03-01	4樓第二間音樂教室後門(30909 02)		repair
183	2017-03-03	204門把		repair
184	2017-03-06	淋浴間前洗手台水管堵塞		repair
185	2017-03-06	205洗手台水管破裂		repair
187	2017-03-06	303前門右邊第一扇玻璃		repair
188	2017-03-06	306教室玻璃		repair
189	2017-03-06	掃具室玻璃(學務處報修)		repair
190	2017-03-06	2.3樓實驗教室燈具		repair
191	2017-03-08	117旁男廁第1間阻塞		repair
186	2017-03-08	E棟4樓第一間玻璃(學務主任報修)		repair
192	2017-03-08	教務處門口的燈管都不亮		repair
193	2017-03-08	304旁殘障廁所阻塞		repair
194	2017-03-10	教務處門口的燈管又壞了		repair
195	2017-03-10	303教室前門		repair
196	2017-03-13	2樓男生廁所天花板漏水		repair
197	2017-03-15	306後門把		repair
198	2017-03-16	101教室燈管		repair
199	2017-03-17	103教室窗簾		repair
200	2017-03-21	人事室旁女側第一間 倒流		repair
201	2017-03-23	106裝窗簾		鄭盛元
202	2017-03-24	106內側風扇有聲音		repair
203	2017-03-30	103燈管		repair
204	2017-03-31	205電燈閃爍		repair
205	2017-03-31	201電燈		repair
206	2017-03-31	107旁女廁燈管		repair

資料共計 25 筆

編號	報修日期	報修內容	報修地點	報修者
207	2017-04-05	三年級一樓飲水機		repair
208	2017-04-05	2樓生物實驗室外面洗手台堵塞		repair
209	2017-04-05	105教室前洗手台排水孔阻塞		repair
210	2017-04-05	燈管更換		repair
211	2017-04-06	105燈管		repair
212	2017-04-06	菁英乙班擴音機無法發出聲音		repair
213	2017-04-07	洗手台阻塞		repair
214	2017-04-07	電扇故障		repair
215	2017-04-07	電燈		repair
216	2017-04-07	電燈		repair
217	2017-04-07	202班板擦機壞掉		repair
218	2017-04-10	資源班前洗手台水管破裂		repair
219	2017-04-11	307前門鎖壞了		repair
220	2017-04-11	電燈閃爍		repair
221	2017-04-11	電燈閃爍		repair
222	2017-04-11	輔導室前飲水機		repair
223	2017-04-11	309教室電風扇靠窗		repair
224	2017-04-11	3樓二年級飲水機漏水		repair
225	2017-04-13	c棟3樓洗手台堵住 108		repair
226	2017-04-13	303後門跟窗戶		repair
227	2017-04-13	E棟四樓倒數第二間後門		repair
228	2017-04-14	208走廊第三個窗戶		repair
229	2017-04-14	電燈報修\103 右側第2個		repair
230	2017-04-17	教室右後方窗戶軌道部分損毀,使窗戶無法正常開關		repair
231	2017-04-17	教室左方牆壁第2臺壁扇及右邊第1臺壁扇無法使用		repair
232	2017-04-18	302教室電燈 講桌導師椅		repair
233	2017-04-18	202洗手台堵塞		repair
234	2017-04-18	106前洗手檯水龍頭滴水		repair
235	2017-04-18	101教室電燈		repair
236	2017-04-18	c棟殘障廁所門軌道歪掉		repair
237	2017-04-19	303前門		repair
238	2017-04-20	前門的鎖卡卡的後門的鎖壞掉		repair
240	2017-04-24	電燈壞掉		repair

241	2017-04-24	106班前洗手檯堵塞	repair
239	2017-04-25	B棟1樓淋浴間前面的洗手台水管堵塞(206)	repair
242	2017-04-26	燈管 20209陳柏樟	repair
243	2017-04-26	感應式水龍頭 20209陳柏樟	repair
244	2017-04-26	E棟四樓教室(飲水機旁)外的水龍頭下水管損壞 (資源班教師鍾淑惠)	repair
245	2017-04-26	洗手台堵住	repair
246	2017-04-27	206教室燈管2之	repair
247	2017-04-28	107中間水龍頭	repair

資料共計 41 筆

編號	報修日期	報修內容	報修地點	報修者
248	2017-05-01	103 右側第2個電燈		repair
249	2017-05-02	校史室旁男側第2間 管子漏水		repair
250	2017-05-03	D棟 305後門打不開		repair
251	2017-05-03	主控室旁男廁第三間漏水		repair
252	2017-05-04	101投影幕		repair
253	2017-05-04	電燈燈管不會亮		repair
254	2017-05-04	洗手台水管堵住A棟3樓實驗室器材室前		repair
255	2017-05-04	A棟體育組女廁		repair
256	2017-05-08	118飲水機 熱水		repair
257	2017-05-09	資源班冰箱		repair
258	2017-05-10	103 左側第1個右側第2 4個 電燈		repair
259	2017-05-10	電燈		repair
260	2017-05-12	204電扇左邊前面		repair
261	2017-05-12	洗手台漏水		repair
262	2017-05-15	活動中心禮堂電扇		repair
263	2017-05-17	前門喇叭鎖卡住		repair
264	2017-05-17	B棟1樓淋浴間旁的女廁壓水器漏水		repair
265	2017-05-18	B棟三樓女廁漏水		repair
266	2017-05-22	202電燈		repair
267	2017-05-25	208第一個門壞掉		repair
268	2017-05-26	電燈		repair
269	2017-05-26	學務處前門燈管		repair

資料共計 22 筆

編號	報修日期	報修內容	報修地點	報修者
270	2017-06-03	304班級 氣窗破裂		repair
271	2017-06-03	燈管		repair
272	2017-06-23	104靠走廊氣窗鎖扣壞了		repair
資料共計 3 筆				

編號	報修日期	報修內容	報修地點	報修者
273	2017-07-05	A棟2樓主控室旁男廁大便池第二間會一直沖水		repair
274	2017-07-19	原104班板擦機壞掉(已放總務處)		repair
275	2017-07-24	D棟3樓305窗戶不好開關		repair

資料共計 3 筆

編號	報修日期	報修內容	報修地點	報修者
276	2017-08-04	資源班教室燈泡		repair
277	2017-08-04	教室門故障		repair
278	2017-08-31	童軍教室後門更換喇叭鎖+燈管壞3支+桌子邊條需釘		repair
279	2017-08-31	107前門第一排最後一個電燈		repair
281	2017-08-31	206窗簾不夠第一排的窗簾		repair
280	2017-08-31	206前門第三排電燈壞掉已經修理好了	206事務股長黃明毅	repair
282	2017-08-31	203沒有新式的板擦機		repair

資料共計 7 筆

編號	報修日期	報修內容	報修地點	報修者
283	2017-09-01	TEST202		repair
285	2017-09-01	書櫃門		repair
286	2017-09-01	板擦機		repair
287	2017-09-01	1.離前門叫近的第3片窗玻璃破裂 2.靠近電視第1片氣窗有裂縫 3.靠近走廊第1片氣窗		repair
288	2017-09-01	104最靠近後門的燈泡不會亮		repair
290	2017-09-04	e棟3樓輔導室旁邊廁所燈管掉落(202導師芷佑老師)		repair
289	2017-09-04	後門門把(205蘇柏瑞)		repair
291	2017-09-04	燈管更換		repair
292	2017-09-04	板擦機		repair
293	2017-09-04	音箱		repair
284	2017-09-04	燈管·E棟3F男廁(輔導室旁)		repair
294	2017-09-04	釘小黑板		repair
295	2017-09-05	E棟2樓102靠近長美游泳池倒數第2排電燈泡壞掉(102杜俊諺)		repair
296	2017-09-05	TEST308		repair
297	2017-09-05	302教室		repair
298	2017-09-05	106桌子部分脫落 106.9.5.		repair
299	2017-09-05	TEST207		repair
300	2017-09-05	音箱.電燈維修(207教室)		repair
302	2017-09-06	洗手台		repair
303	2017-09-06	E411音樂教室 冷氣沒有反應 無法啟動 王喬怡		repair
304	2017-09-07	D棟2樓204-窗簾破(204張清森)		repair
305	2017-09-07	D棟2樓204-後方壁扇(204張清森)		repair
306	2017-09-07	TEST 106		repair
307	2017-09-07	TEST 303		repair
308	2017-09-07	TEST301		repair
309	2017-09-07	TEST307		repair
310	2017-09-08	D棟2樓306教室內投影機壞掉(李昱葳306)		repair
301	2017-09-08	d棟306班教室釘掛小黑板的釘子		repair
311	2017-09-08	test306		repair
312	2017-09-08	test203		repair
313	2017-09-12	聲音播放不出來		repair
314	2017-09-12	文薈館旁邊的教職員廁所的小便斗		repair
315	2017-09-13	吊扇兩台		repair

編號	報修日期	報修內容	報修地點	報修者
339	2017-10-03	吊燈在晃		repair
340	2017-10-03	204d棟2樓電燈2支壞掉		repair
341	2017-10-12	E棟地下室樓梯把手脫落		repair
342	2017-10-13	201廣播器		repair
343	2017-10-13	201音響		repair
344	2017-10-18	206後門鎖壞掉		repair
345	2017-10-18	D棟一樓男廁		repair
346	2017-10-23	106教室黑板燈管燒掉		repair
347	2017-10-24	306面對黑板右邊要釘釘子		repair
348	2017-10-24	教室最後一排的第三個窗戶旁邊的燈管不會亮		repair
349	2017-10-24	特教班教室吊扇晃動		repair
350	2017-10-24	音箱調大聲會有怪聲音		repair
351	2017-10-26	黑板會脫軌		repair
352	2017-10-26	廣播壞掉		repair
353	2017-10-27	洗手台		repair

資料共計 15 筆

編號	報修日期	報修內容	報修地點	報修者
354	2017-11-01	廁所門		repair
355	2017-11-01	廁所馬桶沖水		repair
356	2017-11-01	D棟203204前洗手台 塞住		repair
357	2017-11-03	二樓e棟校長室旁教職員廁所女廁門鎖壞掉(10312陳柏勳)		repair
358	2017-11-07	玻璃破裂		repair
359	2017-11-08	10304李梓維二樓校長室旁女廁門鎖壞掉		repair
360	2017-11-10	吊扇故障		repair
361	2017-11-14	208施郁萱-208前洗手台水管漏水		repair
362	2017-11-15	20823施郁萱窗戶玻璃破損		repair
363	2017-11-15	裝窗簾		repair
364	2017-11-20	燈管	203教室	202 repair
365	2017-11-20	燈座壞掉		207 repair
366	2017-11-20	燈座壞掉		205 repair
367	2017-11-20	單槍損壞		207 repair
368	2017-11-21	窗簾		repair
369	2017-11-23	燈管	203教室	202 repair
370	2017-11-24	燈管燈座	E棟1樓廁所	repair
371	2017-11-24	天花板滴水	E棟1樓男廁所	repair
372	2017-11-27	洗手台阻塞	美術教室B	repair
373	2017-11-29	小便斗隔板	四樓資源班教室旁廁所	repair

資料共計 20 筆

2.5.1 執行節水宣導教育 佐證資料



環境教育-節水宣導(一)



環境教育-節水宣導(一)