

台南市立後壁國中教室照明測量結果

【112 學年度下學期】

班 級	測 光 結 果				損壞燈管	備 註
	晴 天		陰 天			
	黑 板	教室桌子	黑 板	教室桌子		
一 1	合格	合格			0	上課請開燈
一 2	合格	合格			0	上課請開燈
一 3	合格	合格			0	上課請開燈
二 1	合格	合格			0	上課請開燈
二 2	合格	合格			0	上課請開燈
二 3	合格	合格			0	上課請開燈
三 1	合格	合格			0	上課請開燈
三 2	合格	合格			0	上課請開燈
三 3	合格	合格			0	上課請開燈

1. 不合格的教室，請更新燈管照明

2. 損壞燈管，請維修

註明：合格、不合格

測量人員

護理師張寶文

單位主管

教師兼學務主任 郭奇達

總務主任

事務組長 郭昭龍

代

校長

台南市立後壁國民中學 高儷玲 校長

台南市立後壁國中教室照明測量結果

測量班級：1年1班

測量人員：

護理師張寶文

測量日期：113年3月22日

測量時間：2:03

測量天氣：晴天 陰天 雨天

光源：自然光 人工光 燈管損壞支數：0支

黑板測量結果

30cm

10cm	✓ 149	✓ 134	✓ 126	
	804	933	894	
	✓ 122	✓ 131	✓ 110	
	800	898	798	
	✓ 123	✓ 121	✓ 89	10cm
	791	865	810	

30cm

平均值：自然光 $\frac{123.4}{3}$ LUX 人工光 $\frac{843.6}{3}$ LUX

(標準值>750LUX) 合格 不合格

教室測量結果

1m	✓ 146	✓ 112	✓ 234	
	630	609	564	
	✓ 145	✓ 140	✓ 163	
	553	522	694	
	✓ 254	✓ 109	✓ 149	1m
	663	561	695	

平均值：自然光 $\frac{161.3}{3}$ LUX 人工光 $\frac{610.1}{3}$ LUX

(標準值>500LUX) 合格 不合格

台南市立後壁國中教室照明測量結果

測量班級： 1 年 2 班

測量人員： 護理師張寶文

測量日期： 113 年 3 月 22 日

測量時間： 2:59

測量天氣： 晴天 陰天 雨天

光源： 自然光 人工光 燈管損壞支數： 0 支

黑板測量結果

30cm

10cm	✓ 122	✓ 154	✓ 191	
	891	1048	823	
	✓ 120	✓ 123	✓ 113	
	786	960	888	
	✓ 94	✓ 123	✓ 157	10cm
	822	892	869	

30cm

平均值：自然光 133 LUX 人工光 886.5 LUX

(標準值>750LUX) 合格 不合格

教室測量結果

1m	✓ 210	✓ 93	✓ 273	
	619	640	650	
	✓ 278	✓ 160	✓ 146	
	972	561	619	
	✓ 560	✓ 245	✓ 205	1m
	1155	668	712	

平均值：自然光 341.1 LUX 人工光 133.5 LUX

(標準值>500LUX) 合格 不合格

台南市立後壁國中教室照明測量結果

測量班級： 1 年 3 班

測量人員： 護理師張寶文

測量日期： 113 年 3 月 19 日

測量時間： 2:00

測量天氣： 晴天 陰天 雨天

光源： 自然光 人工光 燈管損壞支數： 0 支

黑板測量結果

10cm	✓ 409	✓ 85	✓ 76	
	1062	1081	890	
	✓ 81	✓ 91	✓ 75	
	895	995	837	
	✓ 74	✓ 69	✓ 67	10cm
	888	904	822	

30cm

平均值：自然光 114.1 LUX 人工光 93.4 LUX

(標準值>750LUX) 合格 不合格

教室測量結果

1m	✓ 218	✓ 65	✓ 50	
	838	949	734	
	✓ 334	✓ 122	✓ 253	
	817	898	699	
	✓ 341	✓ 114	✓ 149	1m
	859	813	819	

平均值：自然光 182.8 LUX 人工光 831.7 LUX

(標準值>500LUX) 合格 不合格

台南市立後壁國中教室照明測量結果

測量班級：二年一班

測量人員：護理師張寶文

測量日期：113年3月18日

測量時間：3:50

測量天氣：晴天 陰天 雨天

光源：自然光 人工光 燈管損壞支數：0支

黑板測量結果

	<input checked="" type="checkbox"/> 87	<input checked="" type="checkbox"/> 97	<input checked="" type="checkbox"/> 102	
10cm	931	898	977	
	<input checked="" type="checkbox"/> 114	<input checked="" type="checkbox"/> 99	<input checked="" type="checkbox"/> 104	
	833	946	927	
	<input checked="" type="checkbox"/> 112	<input checked="" type="checkbox"/> 91	<input checked="" type="checkbox"/> 103	10cm
	891	973	803	

30cm

平均值：自然光 101 LUX 人工光 886.5 LUX

(標準值>750LUX) 合格 不合格

教室測量結果

	<input checked="" type="checkbox"/> 161	<input checked="" type="checkbox"/> 19	<input checked="" type="checkbox"/> 53	
1m	716	844	719	
	<input checked="" type="checkbox"/> 168	<input checked="" type="checkbox"/> 24	<input checked="" type="checkbox"/> 78	
	986	500	894	
	<input checked="" type="checkbox"/> 107	<input checked="" type="checkbox"/> 38	<input checked="" type="checkbox"/> 38	1m
	715	747	586	

平均值：自然光 76.2 LUX 人工光 723 LUX

(標準值>500LUX) 合格 不合格

台南市立後壁國中教室照明測量結果

測量班級：8年2班

測量人員：護理師張寶文

測量日期：113年3月18日

測量時間：2:55

測量天氣：晴天 陰天 雨天

光源：自然光 人工光 燈管損壞支數：0支

黑板測量結果

30cm

10cm	✓ 230	✓ 213	✓ 260	
	1041	1090	908	
	✓ 227	✓ 220	✓ 213	
	890	845	823	
	✓ 224	✓ 223	✓ 349	10cm
	980	1035	889	

30cm

平均值：自然光 $\frac{229.8}{3}$ LUX 人工光 $\frac{943.2}{3}$ LUX

(標準值>750LUX) 合格 不合格

教室測量結果

1m	✓ 76	✓ 54	✓ 117	
	629	903	815	
	✓ 117	✓ 70	✓ 361	
	668	938	883	
	✓ 87	✓ 93	✓ 134	1m
	809	927	874	

平均值：自然光 $\frac{123.2}{3}$ LUX 人工光 $\frac{827.3}{3}$ LUX

(標準值>500LUX) 合格 不合格

台南市立後壁國中教室照明測量結果

測量班級： 2 年 3 班

測量人員：護理師張寶文

測量日期：113年3月22日

測量時間：1:59

測量天氣：晴天 陰天 雨天

光源：自然光 人工光 燈管損壞支數：0 支

黑板測量結果

30cm

10cm	✓ 122	✓ 109	✓ 112	
	1036	1073	1074	
	✓ 112	✓ 96	✓ 109	
	961	1113	973	
	✓ 106	✓ 95	✓ 66	10cm
	1008	1116	996	

30cm

平均值：自然光 $\frac{103}{1}$ LUX 人工光 $\frac{1038.8}{1}$ LUX

(標準值>750LUX) 合格 不合格

教室測量結果

1m	✓ 100	✓ 140	✓ 201	
	903	900	933	
	✓ 188	✓ 161	✓ 166	
	838	957	988	
	✓ 342	✓ 166	✓ 175	1m
	1201	1003	1010	

平均值：自然光 $\frac{182.1}{1}$ LUX 人工光 $\frac{970.3}{1}$ LUX

(標準值>500LUX) 合格 不合格

台南市立後壁國中教室照明測量結果

測量班級： 3 年 1 班

測量人員：護理師張寶文

測量日期：113年3月22日

測量時間：2:53

測量天氣：晴天 陰天 雨天

光源：自然光 人工光 燈管損壞支數：0 支

黑板測量結果

30cm

10cm	✓ 122	✓ 134	✓ 133	
	791	774	903	
	✓ 161	✓ 131	✓ 119	
	772	985	826	
	✓ 110	✓ 115	✓ 94	10cm
	703	805	786	

30cm

平均值：自然光 $\frac{122.1}{3}$ LUX 人工光 $\frac{838.3}{3}$ LUX

(標準值>750LUX) 合格 不合格

教室測量結果

1m	✓ 145	✓ 107	✓ 161	
	671	638	539	
	✓ 147	✓ 73	✓ 126	
	621	598	488	
	✓ 204	✓ 137	✓ 123	1m
	615	556	600	

平均值：自然光 $\frac{139.4}{3}$ LUX 人工光 $\frac{591.7}{3}$ LUX

(標準值>500LUX) 合格 不合格

台南市立後壁國中教室照明測量結果

測量班級：3年2班

測量人員：護理師張寶文

測量日期：113年7月22日

測量時間：2:50

測量天氣：晴天 陰天 雨天

光源：自然光 人工光 燈管損壞支數：0支

黑板測量結果

30cm

10cm	✓ 72	✓ 83	✓ 76	
	797	918	813	
	✓ 65	✓ 101	✓ 90	
	789	887	761	
	✓ 72	✓ 102	✓ 91	10cm
	800	805	781	

30cm

平均值：自然光 $\frac{83.5}{1}$ LUX 人工光 $\frac{816.7}{1}$ LUX

(標準值>750LUX) 合格 不合格

教室測量結果

1m	✓ 95	✓ 110	✓ 188	
	493	583	597	
	✓ 85	✓ 89	✓ 223	
	499	576	747	
	✓ 71	✓ 117	✓ 175	1m
	550	551	542	

平均值：自然光 $\frac{128.1}{1}$ LUX 人工光 $\frac{570.8}{1}$ LUX

(標準值>500LUX) 合格 不合格

台南市立後壁國中教室照明測量結果

測量班級： 3 年 3 班

測量人員：護理師張寶文

測量日期：113 年 3 月 22 日

測量時間：1:55

測量天氣：晴天 陰天 雨天

光源：自然光 人工光 燈管損壞支數：0 支

黑板測量結果

30cm

10cm	✓ 144	✓ 92	✓ 107	
	1110	1208	10100	
	✓ 127	✓ 117	✓ 106	
	952	910	980	
	✓ 96	✓ 113	✓ 104	10cm
	929	1000	999	

30cm

平均值：自然光 $\frac{111.2}{10}$ LUX 人工光 $\frac{1020.6}{10}$ LUX

(標準值>750LUX) 合格 不合格

教室測量結果

1m	✓ 214	✓ 141	✓ 103	
	918	972	874	
	✓ 251	✓ 107	✓ 142	
	767	893	1010	
	✓ 236	✓ 144	✓ 130	1m
	751	991	1052	

平均值：自然光 $\frac{163.1}{10}$ LUX 人工光 $\frac{892}{10}$ LUX

(標準值>500LUX) 合格 不合格