

台南市立後壁國中教室照明測量結果

【111 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			2	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

張寶文

單位主管

郭奇達

總務主任

顏華廷

校長

高麗玲

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： 112 年 2 月 10 日

測量時間： 12:45

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	156	143	131	
	863	1025	880	
	142	144	137	
	830	914	804	
	161	133	127	10cm
	840	925	803	

30cm

平均值：自然光— 141 LUX 人工光— 876 LUX

(標準值>750LUX) ☒ 合格 ☐ 不合格

教室測量結果

1m	152	128	274	
	624	620	699	
	186	133	288	
	600	525	835	
	232	144	1163	1m
	592	677	1152	

平均值：自然光— 300 LUX 人工光— 702 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： 112 年 2 月 10 日

測量時間： 12:50

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

10cm	156	143	131	
	863	1025	880	
	142	144	137	
	830	914	804	
	161	133	127	10cm
	840	925	803	

30cm

平均值：自然光—141 LUX 人工光—876 LUX

(標準值>750LUX) ☒ 合格 ☐ 不合格

教室測量結果

1m	152	128	274	
	624	620	699	
	186	133	288	
	600	525	835	
	232	144	1163	1m
	592	677	1152	

平均值：自然光—298 LUX 人工光—703 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： 張寶文

測量日期： 112 年 2 月 10 日

測量時間： 12:25

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	64	63	74	
	825	804	712	
	72	60	63	
	777	802	810	
	65	59	61	10cm
	754	836	916	

30cm

平均值：自然光—71 LUX 人工光—804 LUX

(標準值>750LUX) ☒ 合格 ☐ 不合格

教室測量結果

1m	107	83	80	
	856	893	737	
	200	92	110	
	773	952	720	
	285	182	107	1m
	1063	938	864	

平均值：自然光—140 LUX 人工光—711 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 1 班

測量人員：護理師張寶文

測量日期：112 年 2 月 10 日

測量時間：12:20

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	146	185	178	
	851	802	950	
	116	144	135	
	830	800	941	
	112	128	136	10cm
	832	750	780	

30cm

平均值：自然光—142 LUX 人工光—837 LUX

(標準值>750LUX) ☒合格 ☐不合格

教室測量結果

1m	109	124	503	
	918	923	1149	
	111	185	283	
	966	741	1127	
	203	204	514	1m
	824	827	1143	

平均值：自然光—248 LUX 人工光—754 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 2 班

測量人員：



測量日期： 112 年 2 月 10 日

測量時間： 12:15

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	1017	106	123	
	806	948	992	
	121	104	1017	
	831	808	1761	
	103	90	106	10cm
	776	774	958	

30cm

平均值：自然光—203 LUX 人工光—852 LUX

(標準值>750LUX) ☒ 合格 ☐ 不合格

教室測量結果

1m	449	1175	122	
	1051	1048	863	
	326	1175	506	
	1795	778	996	
	266	180	365	1m
	879	996	1114	

平均值：自然光—284 LUX 人工光—941 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： 112 年 2 月 10 日

測量時間： 12:10

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	175	124	200	
	669	965	965	
	131	117	87	
	983	1020	921	
	175	123	350	10cm
	970	976	986	

30cm

平均值：自然光—164 LUX 人工光—940 LUX

(標準值>750LUX) ☒ 合格 ☐ 不合格

教室測量結果

1m	125	97	115	
	969	980	1013	
	137	126	121	
	975	1149	943	
	138	112	114	1m
	963	1049	864	

平均值：自然光—120 LUX 人工光—989 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：

護理師張文文

測量日期： 112 年 2 月 10 日

測量時間： 12:32

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	117	131	92	
	771	745	720	
	102	124	66	
	747	771	760	
	109	97	65	10cm
	725	750	815	

30cm

平均值：自然光—100 LUX 人工光—756 LUX

(標準值>750LUX) ☒ 合格 ☐ 不合格

教室測量結果

1m	213	129	155	
	561	599	547	
	156	136	145	
	554	465	578	
	272	112	134	1m
	576	639	625	

平均值：自然光—161 LUX 人工光—571 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：



測量日期： 112 年 2 月 10 日

測量時間： 12:40

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	117	164	92	
	811	1047	854	
	101	90	90	
	205	868	798	
	102	94	111	10cm
	86	881	753	

30cm

平均值：自然光—106 LUX 人工光—847 LUX

(標準值>750LUX) ☒ 合格 ☐ 不合格

教室測量結果

1m	125	183	224	
	627	610	668	
	245	122	254	
	586	655	809	
	302	136	158	1m
	714	585	585	

平均值：自然光—194 LUX 人工光—648 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：



測量日期： 112 年 2 月 10 日

測量時間： 12:05

測量天氣： ☒ 晴天 ☐ 陰天 ☐ 雨天

光源： ☒ 自然光 ☒ 人工光 燈管損壞支數： 2 支

黑板測量結果

30cm

10cm	114	106	135	
	893	876	634	
	112	111	132	
	619	848	603	
	92	110	132	10cm
	922	799	625	

30cm

平均值：自然光—116 LUX 人工光—1257 LUX

(標準值>750LUX) ☒ 合格 ☐ 不合格

教室測量結果

1m	113	158	186	
	962	948	868	
	136	161	168	
	787	842	736	
	352	140	175	1m
	1243	827	1018	

平均值：自然光—176 LUX 人工光—914 LUX

(標準值>500LUX) ☒ 合格 ☐ 不合格