

## 參、社會服務

計劃名稱	實施內容/成果效益	服務對象 人數	活動照片
<p>社區 節能服務</p>	<p>凝聚崇友實業企業志工，辦理「攜手換換愛·點亮幸福燈」換燈服務活動，替在地中小型社福機構免費進行 LED 節能燈組更換，節省電費開支，建立長期夥伴關係，關懷在地、照亮台灣角落，創造永續社會的「共好」價值。</p> <p>媒合 7 個社福機構，連結 5 個崇友實業服務據點，進行 6 場愛心零錢捐，招募 115 人次志工執行 6 場換燈服務活動、2 場捐燈合作及 1 場電梯科學課程。</p> <p>111 年社福機構換燈節能服務，依能源局公布之電力排碳係數 0.509 公斤 CO<sub>2</sub>/度換算，可減少 18,109 公斤 CO<sub>2</sub> 排放(詳如 P.28 服務成效表)</p>	<p>合作 7 個社福機構 (9 個場域)，更換 307 座 LED 燈具、691 支燈管</p>	 <p>崇友企業志工開心合影</p>  <p>崇友志工齊心協力置換燈具</p>  <p>志工眷屬一同參與服務</p>

## 社區節能服務成效表

備註：依能源局 111 年 7 月公布之 110 年度電力排放係數，每度電約排放 0.509 公斤的 CO2

年度節能總量(千瓦)=合計省電量(瓦) x 日開燈數(12 小時) x 365 天 / 1000 瓦

減少碳排放量(公斤)=年度節能總量(千瓦) x 0.509 公斤 CO2/度換算

NO	日期	合作模式 / 企業志工	機構類別	機構名稱	志工 (人)	服務 總時數 (小時)	愛心 零錢捐 (元)	燈 具 數 (座)	燈 管 數 (支)	省 電 量 (瓦)	減少碳 排放量 (公斤)	預估每度 電費 2.6 元 計算年省 電費(元)
1	3/19	台中 分公司	兒童教育	財團法人博幼社會福利基金會(信義陳有蘭中心)	8	24	8,000	18	46	702	1,565	8,072
2	3/19	台中 分公司	兒童教育	財團法人博幼社會福利基金會(信義陳有蘭中心-同富課輔班)	11	33	0	21	76	1,314	2,930	15,109
3	4/16	台中 分公司	兒童教育	財團法人博幼社會福利基金會(國姓中心)	19	57	8,000	30	57	372	829	4,278
4	5 月	捐燈	身心障礙	社團法人高雄市小太陽協會	0	0	0	26	40	492	1,097	5,657
5	9/3	嘉義 分公司	兒少教育	鄉福二崙油車基督教會(課輔班)	17	51	10,000	41	141	0	0	0
6	9 月	捐燈	少年福利	社團法人中華民國更生少年關懷協會(汐止少年福利服務中心)	0	0	0	49	49	0	0	0
7	10/29	台南 分公司	兒少教育	社團法人臺灣信福協會(麻豆信福之家)	23	69	6,000	52	62	848	1,891	10,570
8	11/12	汐止 服務站	少年福利	社團法人中華民國更生少年關懷協會(汐止少年福利服務中心)	17	51	6,000	32	95	1,920	4,280	23,932
9	11/17	台中 分公司	身心障礙	社團法人彰化縣喜樂小兒麻痺關懷協會	20	60	6,000	36	123	2,460	5,484	30,663
10	12 月	捐燈	視障者	社團法人台北市視障者家長協會(台北早療教室)	0	0	0	2	2	15	33	187
總計					115	345	44,000	307	691	8,123	18,109	98,468