

教學名稱	低碳循環--太陽能鍋
教學期程	107年5月-107年6月
教學內容摘要	1.利用太陽的熱能來煮熟食物。
具體成效與回饋 (活動實施前後之 差異、或學生家 長之回饋與意見)	1.學生能知道汽車遮陽板能反射光。 2.學生能知道黑色布能吸熱。



活動說明：我們一人準備一顆蛋，把蛋打進便當盒裡。



活動說明：我們把蛋放進便當盒中，再用黑布包起來，期待實驗會成功！



活動說明：我們用汽車遮陽板來反射太陽光，用黑布包覆住便當盒吸收熱能，利用太陽能來煮熟雞蛋。



活動說明：因為今天天氣狀況不佳，太陽出現時有時無，溫度忽高忽低，所以蛋經過三小時還未熟，只好用電鍋煮熟蛋。



活動說明：用電鍋煮熟的蛋小朋友吃得津津有味，希望下次能再做一次實驗。