



111 年國立中正大學社會責任實踐計畫

輔導雲嘉地區中小學科展作品參加第 62 屆全國中小學科展獲獎紀錄

國中組

作品名稱	學校名稱	作者	指導教師	名次
咖啡廢棄物再利用-咖啡果皮之研究	雲林縣樟湖生態中小學	陳昱安 張硯涵 黃宥涵	陳恆毅 周政翰	◇ 化學科 團隊合作獎
避債蛾的防護衣—探討幼蟲建造蓑巢的防禦行為及蓑巢對卵、幼蟲、蛹、成蟲的防護研究	南投縣立宏仁國民中學	劉語昕 林芊蓉	李季篤	◇ 生物科 第一名
敲出瓶外之音	嘉義縣朴子國民中學	王忻 侯婷瑄	何淑貞 陳嘉惠	◇ 物理科 佳作
「聲」死一瞬間-密集板添加口罩夾層及學校植樹樹皮對中低頻聲音	雲林縣斗六國民中學	丁歆恩	丁崇祺	◇ 物理科 鄉土教材獎

國小組

作品名稱	學校名稱	作者	指導教師	名次
「木氣」冲天-木氣爐構造對木質顆粒燃燒之研究	南投縣光華國民小學	林子傑	林甫憲	◆ 化學科 探究精神獎 ◆ 化學科 第三名
黃豆的華麗轉身-微生物發酵研究	國立嘉義大學附設實驗國小	王子岳	翁秀玉 陳威廷	◆ 生物科 台灣康寧創新獎
「杯著希望，重返融耀」	嘉義縣大同國民小學	謝亦程	蘇靜芳	◆ 生活與應用科學(二)環保與民生科 第三名
改善疊椅卡住之研究	國立嘉義大學附設實驗國小	賴奕瑾 姜品丞 柯羽玲 楊喆煊 柯兆鴻 林泳舟	翁秀玉 陳威廷	◆ 物理科 第三名