

## 宜蘭縣104年度國中小科展成績公告

科別	名次	編號	作品題目	學校名稱	推薦參加全國賽	備註
數學	第一名	080103	「花樣」百出	羅東國小		
數學	第三名	080104	瞭解原「因」事半功「倍」	公正國小		
數學	第二名	080106	吸塵大法	內城國民中小學		



## 宜蘭縣104年度國中小科展成績公告

科別	名次	編號	作品題目	學校名稱	推薦參加全國賽	備註
物理	第三名	080201	無「線」延伸	蘇澳國小		
物理	第二名	080202	誰是落湯雞	馬賽國小		
物理	第一名	080203	阿湯哥歷險記	羅東國小	推薦參加全國賽	
物理	佳作	080204	超黏小幫手	羅東國小		
物理	佳作	080205	色彩的秘密_石原式色盲檢視圖的分析與應用	北成國小		
物理	第三名	080206	浮沉密碼 - 平均密度的探討與應用	北成國小		
物理	第三名	080207	忘「黏」之「膠」	礁溪國小		
物理	最佳創意獎	080207	忘「黏」之「膠」	礁溪國小		
物理	佳作	080210	一滴水滴有多大？	澳花國小		
物理	最佳（鄉土）教材獎	080211	載浮載沉的水世界	武塔國小		
物理	第二名	080212	「紙」想飛得又高又遠--彈刀紙飛機	黎明國小		
物理	佳作	080213	搬重物上樓的科學探討	新生國小		
物理	最佳團隊合作獎	080214	真空?馬德堡·針筒	光復國小		
物理	佳作	080215	手搖發電機	新南國小		



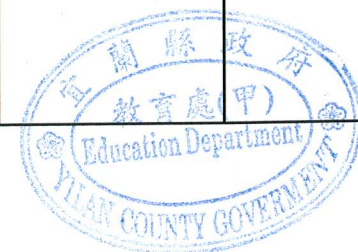
## 宜蘭縣104年度國中小科展成績公告

科別	名次	編號	作品題目	學校名稱	推薦參加全國賽	備註
化學	第三名	080301	顏色別逃!	羅東國小		
化學	最佳創意獎	080301	顏色別逃!	羅東國小		
化學	第二名	080302	花青素大變身—酸鹼合擊	公正國小		
化學	最佳團隊合作獎	080302	花青素大變身—酸鹼合擊	公正國小		
化學	佳作	080303	「果」真來電	三民國小		
化學	第三名	080305	藍色有氧	光復國小		
化學	佳作	080307	泡泡從哪來	寒溪國小		
化學	第一名	080308	草籽糖	三星國小	推薦參加全國賽	
化學	最佳(鄉土)教材獎	080308	草籽糖	三星國小		



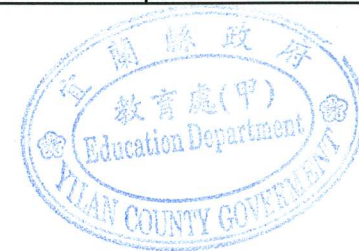
## 宜蘭縣104年度國中小科展成績公告

科別	名次	編號	作品題目	學校名稱	推薦參加全國賽	備註
生物	第二名	080401	描金！晏光四射！	成功國小		
生物	最佳團隊合作獎	080401	描金！晏光四射！	成功國小		
生物	第一名	080402	傾聽「狗」語	北成國小	推薦參加全國賽	
生物	最佳創意獎	080402	傾聽「狗」語	北成國小		
生物	佳作	080403	美麗的水中鬥士	梗枋國小		
生物	佳作	080404	鹽羅網-網布與食鹽對紅土跑道雜草生長影響	員山國小		
生物	第三名	080405	「萍」水相逢--水生植物淨化汗水能力之探討	七賢國小		
生物	最佳團隊合作獎	080405	「萍」水相逢--水生植物淨化汗水能力之探討	七賢國小		
生物	最佳（鄉土）教材獎	080406	貓咪奇緣-南澳鄉碧候部落貓咪之調查	碧候國小		
生物	最佳（鄉土）教材獎	080407	秘密花園裡的「八洞」	金洋國小		
生物	佳作	080408	酵母菌愛吃糖？	黎明國小		
生物	佳作	080409	乾不乾淨~「藻」知道	南屏國小		
生物	第三名	080410	天然\尚好：「水黃皮落葉耕地厚土、腐熟追肥，表土施灑蚵粉」雙效合一之校園有機農耕技術的研究	宜蘭國小		
生物	最佳團隊合作獎	080410	天然\尚好：「水黃皮落葉耕地厚土、腐熟追肥，表土施灑蚵粉」雙效合一之校園有機農耕技術的研究	宜蘭國小		



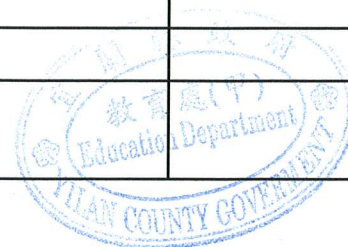
## 宜蘭縣104年度國中小科展成績公告

科別	名次	編號	作品題目	學校名稱	推薦參加全國賽	備註
地球科學	第二名	080501	用科技看地理風水---蘭陽溪以北土石流流動區、土石流扇狀地之探討	四結國小		
地球科學	最佳團隊合作獎	080501	用科技看地理風水---蘭陽溪以北土石流流動區、土石流扇狀地之探討	四結國小		
地球科學	佳作	080502	頭城海水浴場不見了---突堤效應的探討	頭城國小		
地球科學	佳作	080504	氣旋~流水槽與電流磁效應的模擬實驗	南屏國小		
地球科學	第三名	080505	恢復護城河—三鬮圳	光復國小		
地球科學	最佳（鄉土）教材獎	080507	"小"冬 山河水質調查與研究	冬山國小		
地球科學	第一名	080508	自製人影日晷	萬富國小	推薦參加全國賽	



## 宜蘭縣104年度國中小科展成績公告

科別	名次	編號	作品題目	學校名稱	推薦參加全國賽	備註
生活與應用科學	佳作	080801	你真的是我的honey嗎?	蓬萊國小		
生活與應用科學	第二名	080802	發掘蚊子軍團的罩門	岳明國小		
生活與應用科學	第三名	080805	石頭冰塊	羅東國小		
生活與應用科學	佳作	080806	蔬菜大作戰	羅東國小		
生活與應用科學	第二名	080807	不插電聲音「響」宴	竹林國小		
生活與應用科學	最佳創意獎	080807	不插電聲音「響」宴	竹林國小		
生活與應用科學	佳作	080808	膠帶大力士	龍潭國小		
生活與應用科學	佳作	080812	定時定量供水器	同樂國小		
生活與應用科學	第一名	080813	菅芒花的另一個春天	七賢國小		
生活與應用科學	佳作	080816	一「紙」神槍	黎明國小		
生活與應用科學	最佳團隊合作獎	080816	一「紙」神槍	黎明國小		
生活與應用科學	第三名	080817	蒸相大白	凱旋國小		
生活與應用科學	佳作	080818	植物魔髮	凱旋國小		
生活與應用科學	佳作	080819	紙耀未來	凱旋國小		
生活與應用科學	佳作	080820	嘴上功夫~一針「箭」效	凱旋國小		
生活與應用科學	最佳(鄉土)教材獎	080824	宜蘭城街道行不行?	力行國小		
生活與應用科學	佳作	080828	看誰C的多	公館國小		
生活與應用科學	佳作	080833	「洗」出望外	大進國小		
生活與應用科學	佳作	080836	麵包有酵果	五結國小		
生活與應用科學	佳作	080839	自製洗碗清潔劑-自製與市售清潔劑夾帶油脂能力比較	四季國小		



生活與應用科學	第三名	080842	防寒大作戰，怎樣最保暖	大洲國小		
生活與應用科學	佳作	080843	食在有那麼多嗎？	竹安國小		

