

114學年度海山國小<科展校內競賽>得獎名單

評選序號	作品名稱	審核結果	作者姓名	評審建議	備註
1	由植物色素到天然攝影：拓染與天然藍晒液之影像呈現比較	優等	508林宇恒、501王彥蓁	1.研究報告完整，回答問題清楚。 2.言之有物，對實驗方向、內容和目標皆有明確的理解與規畫。 3.主題清楚，可多強調其可應用性和可參考性，以及本作品和藍晒相比，其優點和改進之處。	修正後可參加市賽
2	「磁吸」太后	優等	607林郁綺、513李東燦 502林俐辰、502陳允昕 515邱子昕、515陳祈翰	1.實驗架構清楚，研究報告待補。 2.實驗前的規劃和文獻理解準備完善，但可惜數據未完成。 3.煞車效果可再具體些。	修正後可參加市賽
3	小小蔬果，大大用處！	甲等	611邱韵然、609林沁葳 607謝語甯、612蔡廣宸 604林孟恩、605蔡侑霖	1.運用生活廢棄物轉化為資源，研究成果可回到生活中使用。 2.參考文獻可再多些準備，藉由他人的實驗，做出不同的內容。 3.兩個主題。除臭和發電相比，似乎更具強調價值。	修正後可參加市賽
4	植物生長密碼	甲等	603施宇軒、601張尹曦 610楊喬煊、601楊詠淳 609顏柏謙	1.報告內容用字統一，如：清水、飲用水，發芽環境可增加控制。 2.名詞定義清楚統一些。 3.結果多強調生活中可應用性。	修正後可參加市賽
5	一「蒔」兩得	甲等	512蕭淳雅、509林禹岑 502賴艾萱、607周岳麒 610吳宇庭、607趙梓羽	1.主題有創意，用於解決生活問題，控制變因可增加。 2.強調其對海綿、土石等相對的最大優點。 3.分解效果時間不確定。	修正後可參加市賽

6	蕈菇製紙，創意無「菇」，環保製紙之研究	優等	606楊子杉、610葉駿翔 615袁震宇	1.主題有創意，研發出環保包花材，報告可寫明風乾或熱壓的菇紙。 2.生活應用上、替代的目標是哪些紙或是哪些用途？	修正後可參加市賽
7	肚子痛時吃什麼？不同食物對模擬胃酸PH變化的研究	甲等	508連婕予、508林禾旂 502連珮騏	1.研究結構完整，聚焦從生活中取材。 2.強調其可應用性。 3.胃酸太多或太少都可能肚子痛。	修正後可參加市賽
8	發射吧！鐵珠！--鐵珠磁力砲的發射效果之研究	甲等	609郭宇恆、513楊霽之 502邱宥榆	1.圖表可加上單位，報告待完成。 2.和前人作品相比，有何新的成果或發現？	修正後可參加市賽
9	「果」塑之才--來自廚房的塑膠革命	甲等	506林蘊知、512吳芝帆 513竺宜寰、510郭曉莖 501林采璇、513游承勸	1.主題用於解決生活問題，期待研究的成果。 2.成品的主要用途為何？替代對象？	修正後可參加市賽
10	蕈菇「不遜」，菌絲環保建材的創新探索	特優	612許晏綺、605邱琬茜 605蔡昀佳、601葉奕彤	1.主題富創意，實驗設計嚴謹，可呈現此建材的優缺點。 2.強調可應用於生活中的何種用途。	修正後可參加市賽

1.以上依評選序號排序，經評審老師討論後，視作品完成度增列甲等1名。

2.恭喜獲獎的小朋友，也謝謝指導老師辛勤指導！

3.請與指導老師討論，依據評審老師的寶貴意見修改，後續將發科展市賽報名資料給指導老師，1/19進行報名作業。

