

109校內科展【初審通過一覽表】

【說明】

【重要】配合高二教育旅行2/22(一)~2/25(四)，**展版布置提前為2/17(三)~2/26(五)16:20前**，繳交作品說明書同為2/23(二)16:20前

- 1.通過初審之組別，以「**通過**」作為註記；未通過者以「**X**」標記。
- 2.請通過初審之組別，於**2/17(三)至2/23(二)16:20前**繳交作品說明書(如附件3)三份(地科二份資訊四份)及WORD型式電子檔存於光碟或隨身碟 至科學館1樓設備組(逾時不候)，**2/17(二)~2/26(五)16:20前**完成展版布置(地點：科學館各實驗室)
- 3.以下各項名稱資料若有任何錯誤，請儘速通知設備組更正！

科別	編號	作品名稱	指導老師	班級	座號	姓名	組長(★)	初審繳件	初審通過	附註
數學科	M01	等角共軛點之軌跡探討	林O娥	222二廉	6	江O萱	★	繳件	通過	
					19	陳O筑				
					29	顏O心				
數學科	M02	打亮你的專屬舞台-舞台燈光架設策略探討	林O娥	222二廉	14	張O軒	★	繳件	通過	
					27	簡O靜				
物理與天文學科	P01	探討液體於管壁的附著效果	林O立	222二廉	20	陳O樺	★	繳件	通過	
物理與天文學科	P02	扇葉狀態與風速的探討	林O立	222二廉	26	鍾O馨	★	繳件	通過	
生物科	B01	香菜成份對人體的影響程度	吳O瑜	212二信	17	許O琳	★	繳件	通過	
					3	吳O勳				
					5	李O				
生物科	B02	探討憂鬱症大鼠和正常的大鼠之血清中ACE2和免疫因子及壓力激素的關聯	鄭O輝	222二廉	3	王O心	★	繳件	通過	
					17	郭O好				
生物科	B03	比較dgRNA鹼基對數目差異對於活化NKX2-1基因轉錄效率之影響	鄭O輝	222二廉	10	周O悅	★	繳件	通過	
					12	徐O霽				
生物科	B04	亞麻籽補充品對肺癌細胞的影響	鄭O輝	222二廉	11	孫O芸	★	繳件	通過	
					21	曾O儀				
化學科	C01	天然兒茶素奈米碳點檢測血鐵指標	曹O萍	222二廉	5	朱O葳	★	繳件	通過	
					13	張O瑀				
化學科	C02	利用光化學反應將鈦與苯醌反應之能量儲存	曹O萍	222二廉	7	吳O羊	★	繳件	通過	
					25	鄭O伶				
化學科	C03	比色法的簡化與改良	曹O萍	222二廉	9	沈O宇	★	繳件	通過	
					18	陳O葦				
地球與行星科學科	E01	聖嬰現象及西北太平洋颱風關聯探討	張O淑	211二誠	36	羅O婷	★	繳件	通過	繳交二份附件3
					220二憲	29				
地球與行星科學科	E02	探討系外行星的基本特性和其母恆星光譜類型的關係	張O淑	222二廉	16	許O好	★	繳件	通過	繳交二份附件3
地球與行星科學科	E03	從台灣中部地區之斷層地形探討彰化斷層之活動特性	張O淑	222二廉	23	廖O忻	★	繳件	通過	繳交二份附件3
應用科學科	A01	貝漢轉盤	林O立 張O億	215二樂 216二群	15	曹O安	★	繳件	通過	物理與天文學科
					18	張O涓				
應用科學科	A02	自動盆栽澆水器之研究與製作	林O敏	314三業 310三平	16	張O瑾	★	繳件	通過	物理與天文學科
					10	徐O茹				
應用科學科	A03	「微」大的渺小-微塑膠的分離與應用	曹O萍	222二廉	2	王O翎	★	繳件	通過	化學科
					24	鄭O芸				
應用科學科	A04	以HMM進行閩南語轉英文之研究	陳O靜	209二和	27	蔡O甯	★	繳件	通過	資訊科 繳交四份附件3
					8	周O彤				
					24	熊O伶				
應用科學科	A05	數獨機器人	陳O靜	211二誠	4	李O穎	★	繳件	通過	資訊科 繳交四份附件3
應用科學科	A06	雙A復健-以App遊戲搭配Arduino 輔具增加復健樂趣	陳O靜	222二廉	1	王O淇	★	繳件	通過	資訊科 繳交四份附件3
					28	簡O嘉				
總文件:共20件									通過共:20件	