

**臺北市立陽明高中 113 學年度第二學期
校內小論文寫作競賽獲獎名單**

類別	校內名次	班級	學生姓名	作品標題	指導老師
工程技術類	特優	202	楊巧妍	腳下壓電鞋的充電探索之旅	張智詠
		212	蔡海殷		
工程技術類	特優	209	黃灝萱	以低成本實現郊區智慧紅綠燈控制	王聖淵
		209	李宸銘		
		210	顧以楠		
工程技術類	特優	212	蘇容瑾	超音波技術應用於建築物內部結構異常檢測：非破壞性測試方法研究	施芳蕓 簡嘉慧
工程技術類	特優	212	何沅樵	星馳電走-探討模擬運動對壓電效應的影響	張智詠 陳柏均
		212	林鑫佑		
		212	簡劭帆		
工程技術類	特優	212	童浚閔	冰與火的對決—不同溫差對熱電片的發電效率	張智詠
		212	洪和闡		
		212	何宥頡		
工程技術類	特優	214	穆哈	Call to Prayer in Non-Major Muslim Country Using Raspberry Pi	吳林建宏
工程技術類	特優	105	郭羿攸	電動車真的準備好迎接未來了嗎?——大眾對電動車的疑慮及未來展望探討	楊育儒
		105	鄔語珊		
工程技術類	優等	207	林昆霆	探討水力發電葉片角度對發電效率的影響	張智詠
		203	蔡宜樺		
工程技術類	優等	206	溫家齊	淨零建築履歷 - 幫我找到一個安全舒適的家	吳承修
工程技術類	優等	208	鄒承洋	熱與冷的博弈：溫度變化如何改變太陽能板發電效率	張智詠
		209	沈君勳		



工程技術類	優等	211	林亮羽	科技助學·運動不誤：手勢辨識讓學習更有感	王聖淵
		211	林辰勳		
		211	林紹宸		
化學類	特優	211	張名宜	以動態模擬探討蘇丹紅與常見藥物在人體血液中的濃度	吳林建宏
		210	夏睿辰		
		206	吳上嘉		
文學類	特優	201	林庭萱	從黃春明的作品〈蘋果的滋味〉、〈我愛瑪麗〉、《小寡婦》中探討美國對台灣社會的影響	黃妙慈
		201	吳宥妘		
文學類	特優	201	熊心聿	唐代奴隸的引入、地位及社會觀點—以唐傳奇〈崑崙奴〉為例	黃敬雅
文學類	特優	202	鄭辰宥	《聊齋誌異》愛情視角下的文學探討:人與狐妖	黃敬雅
文學類	特優	202	郭展維	女性悲劇的創作意義：以關漢卿《竇娥冤》與莎士比亞《奧賽羅》為例	黃敬雅
		203	游翔富		
文學類	特優	204	吳忱穎	由張愛玲《半生緣》探討新舊思想交錯下女性婚姻的不自由	黃妙慈
文學類	特優	204	黃文妤	論古代愛情的悲歡離合：以明代小說〈蔣興哥重會珍珠衫〉為例	黃敬雅
		202	施之孝		
文學類	特優	204	吳秉恩	什麼是成功？——探討《剛剛好的優雅》與《舉重若輕的婁念》所展現的女性成功因素	黃妙慈
		202	王柳淇		
		207	林泠瑋		
文學類	特優	204	蔡承亨	探討卡繆筆下的荒謬——以《異鄉人》為主要研究範圍	黃妙慈
		204	許獻文		
		211	陳奕廷		
文學類	特優	205	郭智媛	《西遊記》中〈唐太宗遊地府〉的地府想像與宗教關聯	黃敬雅
文學類	特優	205	施天揚	探討唐傳奇中女性俠客人物刻劃:以〈聶隱娘〉、〈紅線傳〉為例	黃敬雅
		202	余秉洋		



		206	劉亞靖		
文學類	特優	209	張詠涵	逃不出的陰影—從繪本中看貧窮議題	吳秋慧 郭婉齡
		203	吳億恩		
		202	劉睿宇		
文學類	特優	210	李庭萱	無聲的控訴—透過電影《無聲》探討校園性侵害受害者的心理影響	黃妙慈
		206	黃子珩		
		204	黃品銓		
文學類	特優	210	張婷捷	飢餓不是傳說：故事裡的方法·現實真的能做到嗎？	吳秋慧
		203	于宛彤		
		210	陳世真		
文學類	優等	203	周靖芸	《閱微草堂筆記》狐狸形象分析	陳柔安 黃妙慈
		202	江欣穎		
		203	林妍嘉		
文學類	優等	204	江子琪	從《比悲傷更悲傷的故事 影集版》探討人類在面對離別時會出現的情緒及其原因	黃妙慈
		205	陳科豪		
		202	裘雅婷		
文學類	優等	205	許翰宜	從挪威的森林探討人面對生死的態度與抉擇	黃妙慈
		205	黃筑妍		
文學類	優等	211	阮慈薇	戀愛「星」法則—探討星座對北市高中生戀愛關係的影響	陳琪
		204	翁芸涵		
		205	陳少茵		
史地類	特優	202	蕭于喆	探討中永和的行人空間是否足夠及其改善方向	吳承修 游硯舒



生物類	特優	211	林和誼	胡椒薄荷萃取液在萵苣生長中的化感作用	簡嘉慧
生物類	特優	212	張耀庭	石螺水質淨化	施芳蕓 簡嘉慧
		212	林秉洋		
生物類	特優	212	彭品沂	蝸牛的制約反應	施芳蕓 簡嘉慧
		212	林羿彤		
		208	李家成		
生物類	優等	210	謝佑鈴	酒精刺激對蝸牛記憶與學習行為之影響	簡嘉慧
地球科學類	特優	212	林宥蓁	改變氣體流量探討人造湧升流之流速變化	林承恩 黃致柔
		212	黃歆喬		
		212	宋欣慧		
地球科學類	特優	212	廖于涵	探討瓶內氣壓、溫度對光穿透模擬雲的照度變化	林承恩 黃致柔
		212	吳欣庭		
		212	謝昕妍		
地球科學類	優等	206	方英兆	模擬不同介質之反照率影響溫度上升速率變化	林承恩 黃致柔
		208	陳彥璋		
		208	呂俊瑩		
法政類	特優	203	林宗寬	不同年薪所繳的稅務探討	吳林建宏 翁良綺
		203	雷皓軍		
		202	辜祥哲		
法政類	特優	205	林芯妤	從政治受難者視角看臺灣轉型正義	陳育舜
法政類	優等	203	賴榆媿	女性主義改變科學了嗎?以台灣變性制度的醫療行為為例	蘇順聖
物理類	特優	211	唐虹玉	從平凡到神奇：淺談濕衛生紙的黏附魔法	張智詠
		208	鄧柏均		



物理類	優等	206	張軒睿	流響彈跳：球體在非牛頓流體的聲音探索	張智詠
		208	張育嘉		
		209	黃偉淳		
物理類	優等	212	謝東穎	金屬牆：金屬網隔絕火焰之探究與實作	張智詠
家事類	優等	207	陳朝揚	水的第二生命：揭開廢水永續利用的創新技術	張智詠
		210	李欣芸		
健康與護理類	特優	204	李明原	臺中捷運殺人案件：洪淨背後的動機與社會因素及家庭因素深度剖析	陳琪
		204	張誠恩		
		209	陳冠賓		
健康與護理類	特優	211	江辰翊	以系統動力學探討青光眼與眼壓高低之影響	吳林建宏
健康與護理類	甲等	205	林軒甄	犯罪心理學：從鄭捷案及中捷案分析隨機殺人事件	陳琪
商業類	優等	201	郭家妤	高中生選擇手搖飲品牌的影響因素——以 CoCo 與 50 嵐為例	陳佩如
		202	韓晴媛		
		202	郭馥嫻		
商業類	優等	202	蘇靖媛	即時時尚銷售手法的成功因素分析——以 SHEIN 吸引高中生消費群體為例	陳佩如 陳琪
		203	陳姿妍		
		201	王歆蕾		
商業類	優等	206	林岑宜	基本面與技術分析互動下的股市守則	陳琪 吳林建宏
		202	藍振哲		
		209	鍾侑叡		
商業類	甲等	203	馬璦妮	高中生與網紅餐廳：從眾效應在社交媒體時代的作用 - 以臺北市陽明高中為例	陳琪 陳佩如
		204	王子云		
		210	徐愷彤		



教育類	特優	201	蘇渝庭	別讓人生變成一場「網」事	陳琪
		211	施雨彤		
		208	謝承恩		
教育類	特優	203	趙孝綦	財商起跑線:高中生能否贏在投資理財的起點	陳琪
		203	魯芷妤		
		203	唐浩宸		
教育類	特優	204	洪美惠	從《你的孩子不是你的孩子——〈必須過動〉》探討臺灣國高中生家長與青少年對於教育制度的看法	陳柔安 黃妙慈
		201	張元寧		
		203	王睿婕		
教育類	優等	202	鄭妍希	書包重量與學生課業壓力之關聯-以北市陽明高中為例	陳琪
		211	黃韻恬		
		205	張采晞		
資訊類	特優	203	顏子帥	更懂你的風扇:Arduino 溫控與人體感應的智慧應用	朱秀勇
		207	王竑智		
資訊類	特優	208	陳宥羲	基於視覺辨識以改善工作疲勞之智慧互動遊戲設計與成效評估	王聖淵
		206	林柏儒		
		211	陳品佑		
資訊類	特優	208	蔡淳宇	以 BERT 技術開發辨識文字訊息情緒機器人之研究	王聖淵
		207	馮宥誠		
		208	郭奕麟		
資訊類	特優	211	鄭心宇	AI 服務生：語音辨識技術在餐飲業的應用	王聖淵
資訊類	特優	212	邱子瑄	合作還是欺騙？python 視角下的囚犯困境	蘇順聖
資訊類	優等	202	蔡乙廷	應用 Mideapipe 與 OpenCV 於手勢辨識遊戲的設計與開發	王聖淵
		209	蕭詠家		



資訊類	優等	207	顏廷勳	駭客攻防技術:數位時代網路安全的挑戰與應對	吳林建宏
農業類	優等	212	賴以欣	鏈黴菌的反擊:木黴菌能否守住「菌地」	施芳蕓 簡嘉慧
		212	李芷芸		
		210	李蕙羽		
數學類	特優	207	吳宥均	以系統動力學探討公地悲劇的動態模擬	吳林建宏
數學類	特優	212	薛羽彤	超階乘與完全平方數的探索旅程-數學與 python 的奇蹟融合	蘇順聖
數學類	優等	212	鄭育璇	賭聖再現：同花打不打得過葫蘆？-只要牌多就行	蘇順聖

