

**臺北市立陽明高中 114 學年度第二學期**  
**校內小論文寫作競賽獲獎名單** (依作品類別排列)

類別	校內名次	班級	座號	學生姓名	作品標題	指導老師
工程技術類	特優	212	5	葉奕辰	非實體式攔汙系統—氣泡柵欄對水面漂浮物攔截與收集效能之研究	吳易哲
		212	24	徐嘉祥		
		212	17	李秉濤		
工程技術類	特優	210	40	浦源	盲人的第二個眼睛-機器導盲犬	廖麗雅 李怡璇
		207	7	葉湘芸		
		203	28	李柏勳		
工程技術類	特優	208	15	林威利	攀爬樓梯：樂高 EV3 上下樓梯機器人的設計及研究	李怡璇 廖麗雅
		209	32	謝承恩		
		206	28	黃力恩		
工程技術類	優等	209	16	李侗宸	探究紅外線感測與顏色辨識在機器手臂夾取中之應用	李怡璇 廖麗雅
		207	26	項正宇		
		207	22	郭安哲		
工程技術類	甲等	208	1	江苡暄	音樂感知節拍器	吳易哲
		211	9	周欣昕		



類別	校內名次	班級	座號	學生姓名	作品標題	指導老師
化學類	特優	212	8	蔡蕙宇	「光」與「浮」的交響曲：自製感測器探討添加物對魯米諾晶球之影響	吳民惠
		212	3	吳品萱		
化學類	特優	209	2	吳紫菱	酸處理對蛭石重金屬吸附性能之影響	吳民惠
化學類	優等	212	30	陳品儒	自製生質塑膠是否能取代傳統塑膠	吳民惠
		212	22	柯允淳		
化學類	優等	211	2	毛泐筑	酸雨凝結核酸鹼值與凝結效率之關係探討	吳民惠
		210	28	方聿宸		
文學類	特優	201	11	曾筱琄	《人間失格》的哲學詮釋——論太宰治筆下的虛無主義與個體疏離	蕭亦君 林愷峻
		201	2	王毓淳		
		201	12	游筑		
文學類	特優	205	9	陳筱薇	探討二次大戰前後受害者心理變化——以《安妮日記》、《最後一個人》、《如果這是一個人》為例	蕭亦君 林愷峻
		206	9	陳品勻		
文學類	特優	204	35	梁宇閔	日治時期下台灣底層人民在殖民下的不平等對待——以《一桿「稱仔」》與《鬥鬧熱》為例	蕭亦君 林愷峻
		210	43	郭叡諺		
		203	29	李家鋹		



類別	校內名次	班級	座號	學生姓名	作品標題	指導老師
文學類	特優	203	14	強瑀婕	新海誠作品中的青少年自我成長：以《你的名字》、《天氣之子》、《鈴芽之旅》為例	蕭亦君 林愷駿
		202	4	邱友暄		
		211	20	蔡秀妤		
文學類	特優	204	7	李姿儀	校園霸凌事件中人物的心路歷程與轉變——以《聲之形》為例	蕭亦君 林愷駿
		204	42	蕭子恩		
文學類	特優	203	9	林倩羽	探討父母如何幫助兒童實現自我認同--以《奇蹟男孩》為例	蕭亦君 林愷駿
		202	7	張鈞甯		
		202	12	陳郁晴		
文學類	特優	206	3	吳宛庭	公共藝術的敘事轉譯：幾米《閉上眼睛一下下》在淡海輕軌的情感地景建構	蔡育螢
文學類	優等	206	4	呂芷瑜	以《暗殺教室》探討青少年的自我實現與成長	蕭亦君 林愷駿
		204	1	王佩君		
		204	20	鄭宇雯		
文學類	優等	205	10	陳頡縈	黃山料作品中的情感濃縮機制：以語錄、留白與自我療癒為中心	蔡育螢
		210	12	謝沛安		
文學類	優等	204	32	洪翊軒	虛無的預製品：以「景觀社會」視角解構黃山料作品之語義真空與情感代工現象	蔡育螢
		205	22	卓鈺宸		



類別	校內名次	班級	座號	學生姓名	作品標題	指導老師
文學類	甲等	203	7	林沅蓁	以《大英雄天團》及《可可夜總會》探討青少年面對生離死別的自我成長與詮釋	蕭亦君 林愷峻
		205	7	張妤昕		
生物類	特優	210	21	黃宛婷	以動態模擬探討雙胍類藥物與磺醯尿素類藥物對糖尿病之動態影響	吳林建宏
生物類	特優	212	16	吳胤璿	葡萄糖對 LPS 誘導神經發炎損傷之保護作用與劑量效應之探討	林建融 簡嘉慧
生物類	特優	212	34	蔡任傑	不同曝氣程度對酵母菌的發酵速率之探討	林建融 簡嘉慧
		212	12	江柏叡		
		212	1	王亭涵		
生物類	特優	210	3	吳佳捷	自然沉降與植物淨化比較	簡嘉慧
		211	10	林子云		
生物類	特優	210	2	王唯蓁	界面活性劑對黃金葛生長之衝擊	簡嘉慧
生物類	優等	212	20	侯冠廷	酵母菌在特定 pH 值子代繁殖多次後的生長適應程度	簡嘉慧 林建融
生物類	優等	212	27	陳士宏	自製防霉濾紙：探索天然植物萃取物對黑黴菌抑制效果	林建融 簡嘉慧



類別	校內名次	班級	座號	學生姓名	作品標題	指導老師
地球科學類	特優	212	36	蕭子翔	風力發電效率探討：以溫差與風速為例	林承恩 黃致柔
		212	4	李羽芊		
		212	14	吳允軒		
地球科學類	特優	208	14	沈均祐	探討士林區不同地質對地震表面波的影響	黃致柔 林承恩
		211	41	黃子維		
		207	17	林耿熠		
地球科學類	特優	211	6	李昀襄	1995-2024 年間臺灣海峽北部溫鹽結構之時空變化分析	黃致柔 林承恩
		210	17	許家綺		
法政類	特優	205	32	蔡程岳	國民法官制度下之死刑判決分析：以 113 年度國審重訴字第 7 號判決為研究中心	林和欣
法政類	甲等	210	16	許珈語	從受害者到加害者--家庭塑造的犯罪之心	杜映臻
		210	20	陳芊沛		
物理類	特優	212	2	吳昀蓉	管壁效應下斯托克斯終端速度的修正模型研究	吳易哲
物理類	特優	212	35	盧宥丞	測量黏滯係數在狹小管徑之探討	吳易哲
		212	7	歐子瑜		
教育類	特優	204	17	黃瀟萱	光與影之間：偶像文化對青少年心理發展的雙面影響	蔡育螢
		211	14	康恩瑜		



類別	校內名次	班級	座號	學生姓名	作品標題	指導老師
教育類	特優	203	15	郭芷妍	從使用到認同 - 數位學習平臺對高中生學習動機與教育認同的影響	蔡育螢
		203	32	邱濃閔		
		211	17	陳靜瑢		
教育類	特優	212	33	趙柏瑞	高中生 AI 素養之量化研究——性別與班群差異分析	蔡育螢
		202	36	莊奕珉		
商業類	特優	203	13	徐荷婷	Z 世代的品牌偏好與行銷策略分析	吳林建宏
商業類	特優	206	2	何宜庭	探討新台幣的匯率變動對台灣 AI 成分股企業營收之影響	王聖淵 王慶華
商業類	特優	204	5	古懷煊	過度自信對學生族群的投資行為與風險判斷之影響——以虛擬投資競賽為例	王聖淵 王慶華
		204	40	楊博丞		
		203	31	林威宇		
商業類	特優	210	5	杜昀庭	探討美中科技戰下的政策干預對台積電股價的影響	王聖淵 王慶華
		203	40	闕恩祈		
商業類	特優	204	18	蔡亞芝	永續與獲利的平衡 - 台積電、聯發科、廣達之財務表現與 ESG 經營策略之研究	王聖淵 王慶華
		203	4	李芊霈		



類別	校內名次	班級	座號	學生姓名	作品標題	指導老師
商業類	特優	204	33	胡竣睿	以加密貨幣市場四因子模型分析比特幣、以太幣、狗狗幣和太達幣之績效	王聖淵 王慶華
		205	28	陳羿穎		
		202	31	林宸鋒		
商業類	特優	202	5	袁筱涵	川普的關稅政策對台灣 ETF 股價的影響 - 以 00923、00878、00713 為例	王聖淵 王慶華
		210	10	徐丞妘		
商業類	特優	204	34	張詠順	如果我是李洋 - 分析「月領」及「一次領」在不同資產配置法下之投資組合最優解	王聖淵 王慶華
		204	15	黃雯琳		
		203	5	周立臻		
商業類	特優	204	36	陳奕廷	純探討純市值型及結合動能因子之市值型 ETF 之投資績效	王聖淵 王慶華
		202	35	翁啟恩		
商業類	特優	201	14	黃心悅	從競爭到合作：解析大全聯併購案背後的商業動機、資源整合與消費者觀點	蔡育螢
		206	10	陳蓉		
		204	4	包得儀		
商業類	優等	208	8	謝瑀真	探討美國對等關稅對臺灣半導體產業影響	吳林建宏
		207	14	張議云		



類別	校內名次	班級	座號	學生姓名	作品標題	指導老師
商業類	優等	205	23	林瑞庭	由 FromSoftware 的魂系列發展歷程探討遊戲產業的轉型與創新	蔡育螢 許淳茹
		210	27	元柏皓		
		205	29	曾忻展		
商業類	甲等	211	46	鄭元凱	探討美國對等關稅政策對散熱三雄之影響	王聖淵
商業類	甲等	207	2	卓沛穎	臺灣與美國 ETF 市場流動性之比較：以 0050 與 S&P 500 ETF 為例	王聖淵 王慶華
商業類	甲等	201	25	洪聖凱	市值型 ETF 不同世代之績效比較與市場因素分析	王聖淵 王慶華
		201	10	陳海文		
		201	26	袁睿廷		
資訊類	特優	211	43	劉沂樺	動態影片的人體辨識與動態影片的資料數值化探討	吳林建宏
資訊類	特優	209	12	王詠曄	從生活觀察到 AI 應用：比較 Google Lens 與 PlantNet 影像辨識 APP 對於植物圖片之準確率研究	吳林建宏
資訊類	特優	209	18	李秉勳	直線距離作為道路距離近似之可行性研究-以即時公共設施搜尋系統為例	陳柏均 吳林建宏
		208	30	黃元逸		
		208	18	林睿祐		



類別	校內名次	班級	座號	學生姓名	作品標題	指導老師
資訊類	特優	209	6	郭羿攸	線上群組對話品質之量化分析研究	吳林建宏
		209	33	鍾喆睿		
		211	19	鄔語珊		
農業類	特優	212	13	江學甫	鹽害誘導下地瓜葉抗氧化能力之討論	簡嘉慧 林建融
資訊類	優等	207	33	蔡迪鈞	TPU 與 GPU 運用在 AI 模型上的差異	唐羽飛 林奕安
		209	11	王宗倫		
數學類	優等	312	14	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
藝術類	特優	202	14	黃萱芸	以周星馳的《喜劇之王》、《功夫》探討社會小人物內心的自我實現之自我認同	蕭亦君 林愷峻
		204	37	陳威綸		
		208	35	簡洸仁		
藝術類	優等	211	47	盧弘育	探討校園霸凌中的性別暴力--以《刻在你心底的名字》為例	蕭亦君 林愷峻
		205	1	丁子欣		
藝術類	優等	204	10	侯沛妤	以《葬送的芙莉蓮》、《紫羅蘭永恆花園》探討人際相處與面對離別的安頓之道	蕭亦君 林愷峻
		202	9	陳以臻		
		204	12	洪冰雨		

