

2011 we can全國高中生科普論文寫作

暨數位影音創意製作競賽 函

機關地址：82445高雄市燕巢區角宿里義大路8號

聯絡人：王智昱 教授

聯絡電話：(07) 6151100轉7462

傳真電話：(07) 6151959

電子郵件：crab@isu.edu.tw

受文者：如正、副本單位

發文日期：中華民國100年7月22日

發文字號：全高競字 第 0001號

速別：最速件

密等及解密條件或保密期限：普通

附件：

主旨：敬邀「第三屆 2011年全國高中生科普論文寫作暨數位影音創意製作競賽」之獲獎團隊，惠請 貴校同意獲獎團隊於100年8月10日以公差假方式同意參與本次活動。

說明：

- 一、本活動「第三屆 2011年全國高中生科普論文寫作暨數位影音創意製作競賽」為全國性高中職學術活動，活動中心主軸為帶動學生多觀察、多體驗、多記錄之科學涵養，達到厚植科普人才目標，使學生學習團隊活動及邏輯思考之能力，體驗創作之樂趣，藉此培養會說會寫故事之科普人才。
- 二、本活動頒獎典禮舉辦時間為100年8月10日中午，舉辦地點為義守大學燕巢分部，地址為高雄市燕巢區角宿里義大路8號。
- 三、惠請 貴校同意獲獎團隊師生以公差假方式與會。
- 四、獲獎團隊詳見附件一、附件二、附件三。

正本：臺北市立中山女子高級中學、臺北市立成淵高級中學、臺北市私立復興實驗高級中學、臺南市私立光華女子高級中學、高雄市私立明誠高級中學、屏東縣立枋寮高級中學、臺南市私立長榮高級中學、國立臺南家齊女子高級中學、高雄市立高雄女子高級中學、高雄市立福誠高級中學、國立東勢高級工業職業學校、國立南科國際實驗高級中學、國立員林崇實高級工業職業學校、國立嘉義女子高級中學、國立鳳山高級中學、國立基隆女子高級中學、臺南市私立港明高級中學、臺南市私立新榮高級中學、臺南市私立聖功女子高級中學、彰化縣私立正德高級中學、臺南市私立德光高級中學等。

大會主席



得獎名單

A組

編號	老師	隊長	隊員	題目	獲獎
A_0063	蔡任圃	陳怡蓉		「蜚」法接「觸」	金牌
A_0006	張家銘	黃柏源	張雅婷	藻類生質柴油之製備與性能探討	金牌
A_0105	許立港	康家瑛	陳韻文 樊純惟	"壓"卻無聲—高中女生壓力來源與紓發管道之探討	金牌
A_0116	黃玉麟	黃堂維	劉庭宇 黃宜婷 邱怡璇	儲冰式空調系統在台灣使用現況調查-以中正高工為例	金牌
A_0062	蔡任圃	何彥穎	陳奕伶	逃吧！蟑螂探測器！！	金牌
A_0039	張麗娟	徐雅萱	葉廷威	綠建築	金牌
A_0118	蘇淑菁	郭岱青	毛雋甯 張允馨	奈米奈米知多少	金牌
A_0070	彭美娟	楊沂綺		節能減碳(固碳技術、低碳科技)	金牌
A_0057	張家銘	蕭爭芳	吳怡萱 黃璿志	醇醇欲動-乙醇燃料電池性能之探討	金牌
A_0081	張簡琦麗	張云甄	周伯謙	「紙」要 recycle	金牌
A_0113	楊盛智	呂立心	陳思妤 吳俐葦	為都市挑張降溫面膜 — 鋪面種類對熱島效應的影響	金牌
A_0020	蔡文婷	彭彥翔		藥你知道-抗生素 vs. 消炎藥	金牌
A_0030	張麗娟	陳俞炆	徐子凌 叢祥威	肥胖不「藥」來	金牌
A_0106	蔡文婷	劉昱炆		要愛不要害	金牌
A_0111	彭美娟	楊恒宜	王思蘋	炫風建築	金牌
A_0115	黃玉麟	黃堂維		飲料結冰後與水的分離	金牌
A_0097	張簡琦麗	張丞甄	李依恬 鄭雅云	「紙」於死地而後生	銀牌
A_0101	張簡琦麗	陳宛儒		地球的守護者	銀牌
A_0110	彭美娟	陳逸蓁	陳燕葶	生質能源	銀牌
A_0112	彭美娟	徐雯會	翁羽萱	奈米是啥米	銀牌
A_0080	張簡琦麗	陳思蓉	陳妍合 柯仔珊	固液世界-我的消暑新方法	銀牌
A_0001	劉水德	田季蓉	楊雅婷	節能減炭	銀牌
A_0013	張麗娟	楊勝賢	簡采蓉 吳沛庭	「啡」法用藥	銀牌
A_0037	張麗娟	廖雅致	麥又升	永遠的營家	銀牌
A_0043	史美奐	陳映中	張力中 許晉誌 趙劭元	風能-無所不在的能量	銀牌
A_0073	蔡文婷	吳威正	鍾淳鎰 陳昱凱	環保·一生	銀牌
A_0004	賴建良、 莊鼎祥	盧明育	張君意	Green miracle	銀牌

A_0007	吳憲志	張晉維	張涓淞 黃冠叡	菌物界的紅寶石—牛樟芝	銀牌
A_0008	張麗娟	呂佳勳	羅任宏 陳奕安	奈米化妝品	銀牌
A_0009	張麗娟	葉佳暉	謝雨河 吳昱霖 吳信醇	環保船的世界	銀牌
A_0034	陳俊豪	邵奕齊		電池探索之旅	銀牌
A_0041	史美奐	吳舒雲	王紫惟 游育瑄 馬瑋璟	親近自然的綠校園	銀牌
A_0061	吳蕙吟	黃詠筠		綠色化學-綠色中草藥	銀牌
A_0066	曾憲平	王馨曼		再生能源:生質能	銀牌
A_0074	陳逸凡	葉妤婧	洪詩淳 李意筑 黃柔潔	抗生素濫用—「藥」你好看	銀牌
A_0067	張麗娟	張俊勝	詹承翰 吳信純 謝雨禾	Green house & Green world	銀牌
A_0026	張麗娟	李彥霆	謝宗翰 吳旻政 黃浚瑋	綠色房子	銅牌
A_0014	張麗娟	曾暉程	鄒明秀 鐘珣芳	「藥」你知道	銅牌
A_0024	張麗娟	張翠軒	吳旻政	這是一定「藥」的!	銅牌
A_0031	張麗娟	陳俞玢	徐子凌 廖雅致	綠色中草藥技術	銅牌
A_0053	吳蕙吟	練怡均	吳嘉汶	綠色醫學—穿針引線縫紉醫學大世界	銅牌
A_0078	張簡琦麗	陳瑜心	林盈卉	綠色能源介紹	銅牌
A_0104	陳俊豪	林于靖		二氧化「綠」	銅牌
A_0114	張麗娟	曾暉程	鄒明秀	科技「藥」你好看	銅牌
A_0117	彭美娟	陳佩瑜	許祖兒	聰明病人藥知道	銅牌
A_0016	張麗娟	謝雨禾	吳信醇 詹承翰	環保船的應用	銅牌
A_0056	鍾淑真	林姿町	林冠汝	「奈」我「蝶蝶」不休	銅牌
A_0064	張麗娟	吳子彤	林建智 胡亞旻 王帥捷	塑化劑的威脅	銅牌
A_0079	張簡琦麗	吳靜樺	湯鈞博 溫文宏	用藥安全你不可不知	銅牌
A_0023	張麗娟	康瑞賓	李育元 金于翔 李彥霆	為了生存必需做的事	銅牌
A_0120	蔡文婷	陳毓庭	許惟婷 林宛柔 韓欣芸	對地球好一點	銅牌
A_0019	蔡文婷	黃奕中	李允玄 林睿瑜 于以平	宇宙的另一端	銅牌
A_0022	張麗娟	朱家弘	李彥霆 吳旻政 陳信傑	環境與奈米	銅牌
A_0025	張麗娟	李彥霆	謝宗翰 吳旻政 黃浚瑋	再生能源	銅牌
A_0042	史美奐	林玉旋	程婉寧 謝美妍	綠色潮流-從綠色建築談起	銅牌
A_0046	史美奐	吳皓安	葉馨翊 許鈺駿 許日豪	再生能源	銅牌
A_0076	張簡琦麗	陳旻謙	鄭宇承 王俐婷	用藥安全須知	銅牌
A_0093	張簡琦麗	余慶鴻	李聖蕙 石三駿	地球退燒藥	銅牌
A_0028	張麗娟	叢祥威	廖雅致 麥又升	藍色能源	銅牌
A_0029	張麗娟	張翠軒	張蕙如 張庭瑄	永續經營	銅牌

A_0036	張麗娟	陳俊豪	許宏騰 康瑞賓	何兆欽	綠色醫學	銅牌
A_0055	張麗娟	郭慧螢	潘怡婷	林怡萱	「藥」你安全	銅牌
A_0103	黃冠翔	宋正安	白芳如		打狗「鹽埕莊」三山文化信仰發展初探	銅牌
A_0012	張麗娟	黃郁蘄	何宜穎 楊婷伊	王茹慧	愛惜地球寶寶	佳作
A_0015	張麗娟	吳信醇	謝雨禾 張俊勝	詹承翰	隱藏版的猴子頭	佳作
A_0027	張麗娟	宋紫華	黃冠珮 琪	許佳 沈映廷	再生能源的運用	佳作
A_0032	張麗娟	吳季霖	王柏升 劉錦恕	梁真綸	與陽光共度永恆	佳作
A_0048	史美奐	楊凱傑	張國峰	葉智傑	溫室危機的克流感-生質柴油	佳作
A_0069	吳欣玲	劉育甄	呂映蓉 江敏綺	康云澗	用藥安全	佳作
A_0095	張簡琦麗	陳定賢	朱佑庭	陳明軒	「劫」能「簡」碳	佳作
A_0087	張簡琦麗	何京樺	張云甄	陳妍合	風之舞元素	佳作
A_0089	張簡琦麗	陳思蓉	陳思妤		開啟綠色世界	佳作
A_0011	張麗娟	徐一精	聶士堯 葉廷威	陳邦璿	「碳」為觀「紙」	佳作
A_0017	張麗娟	鄭博仁	侯佳宜 郭楷甫	林品翰	地球真美麗	佳作
A_0040	史美奐	王奕翔	傅皓偉 林晉宇	楊健群	環保?不環保?一線間 核能是福?還是禍?	佳作
A_0044	史美奐	劉子爽	王明杰 林玉堂	周子迪	太陽能-通往永續發展的門票	佳作
A_0049	張麗娟	許凱軒	劉志群 黃奕豪	李彥昕	「嗎」在天上「啡」	佳作
A_0084	張簡琦麗	陳艾暉	溫琍閔	李蕙君	見急綠及	佳作
A_0085	張簡琦麗	李員賜	卓瑋倫	陳艾暉	地球的未來世界	佳作
A_0096	張簡琦麗	林思婷	柯仔珊	左好婕	童話大悶鍋	佳作

得獎名單

B組

編號	老師	隊長	隊員	題目	獲獎
B_0017	張麗娟	李居翰	許凱軒 吳信醇 劉志群	數位學習	金牌
B_0009	張麗娟	鄭淑娟	葉芷欣 郭雅淳 顏秀英	「藥」聽媽媽的話!	金牌
B_0036	蔡文婷	陳毓庭	許惟婷 林宛柔 韓欣芸	與地球共存系列~綠建築	金牌
B_0020	張麗娟	鄭博仁	侯佳宜 林品翰 郭楷甫	炫麗的彩虹世界	金牌
B_0030	蔡文婷	瞿薇	陳奕寧	素化地球	金牌
B_0033	楊惠婷	李孟紘	王表元陳舒婷蔡岳君	自然之力 The Nature	金牌
B_0032	蔡佳凌	魏嫻君	魏孝瑄	隨時隨性唱歌分享歡樂 (再也不用去卡拉 OK)	金牌
B_0006	張麗娟	張俊勝	詹承翰 吳信醇 謝雨河	古代元素改變現代環境	銀牌
B_0008	張麗娟	朱家弘	陳信傑 江宗融 王玠升	地球「境」化	銀牌
B_0025	張麗娟	林羿萱	金彥菱 陳怡婷 劉桂姮	縮小光線	銀牌
B_0034	張簡琦麗	洪雪晴	鄭佳容 王琪聖	FL 搜查線之大家來找碴 – 高中生的 10 個問題	銀牌
B_0014	張麗娟	劉源祥	吳典亞 王振凱 郭宗諺	「碳」熄	銀牌
B_0015	張麗娟	蔡明遠	莊士嶽 曾浚威 顏廉橋	健康藥不藥	銀牌
B_0021	王秀鶯	陳以梅	黃瓊芬 葉昭好 鄭曉玲	永續發展-資源不浪費	銀牌
B_0026	蔡文婷	劉昌平	陳冠仲 洪偉傑 袁南薰	救命靈藥-阿斯匹靈	銀牌
B_0027	江榮義	李舒凡	陳冠偉 倪鈞斯 陳威豪	塵囂裡的香格里拉-綠建築	銅牌
B_0035	張簡琦麗	鄧靖芳	潘于婷	拯救地球的新良藥-熱泵	銅牌
B_0004	王秀鶯	鄭雅心	黃雅琳 郭育瑄	莫讓良藥變毒藥	銅牌
B_0007	王秀鶯	潘枷伶	吳愉敏 陳思濂 陳嘉吟	數位學習	銅牌

B_0010	張麗娟	金彥菱	于安如 李岳勳 朱家威	保特瓶變裝 show	銅牌
B_0019	王秀鶯	劉靜倫	王唯謹 吳俐葶 張婷雅	節能減碳我最行	銅牌
B_0018	鄧本茂	朱喆晨	傅婕瑜 莊家欣	石化工業對環境的影響	銅牌
B_0031	王秀鶯	劉姿伶	林家瑜 王冠婷 許宸榛	用藥安全-不實推銷	銅牌

獲獎教師名單

傑出指導老師獎		
	張麗娟	高雄市私立明誠高級中學
	張簡琦麗	屏東縣立枋寮高級中學
	彭美娟	國立南科國際實驗高級中學
	史美奐	台北市立成淵高級中學
	蔡文婷	台北市私立復興實驗高級中學
	黃玉麟	高雄市立福誠高級中學
	張家銘	國立員林崇實高級工業職業學校
	蔡任圃	台北市立中山女子高級中學

優秀指導老師獎		
	楊惠婷	台北市私立復興實驗高級中學
	蘇淑菁	台北市私立復興實驗高級中學
	楊盛智	臺南市私立光華女子高級中學
	許立港	臺南市私立光華女子高級中學
	吳蕙吟	高雄市立高雄女子高級中學
	陳俊豪	臺南市私立港明高級中學
	吳憲志	彰化縣私立正德高級中學
	陳逸凡	國立嘉義女子高級中學
	曾憲平	國立東勢高級工業職業學校
	劉水德	國立臺南家齊女子高級中學
	賴建良	臺南市私立新榮高級中學
	莊鼎祥	臺南市私立新榮高級中學
	王秀鶯	臺南市私立德光高級中學
	鄧本茂	高雄市立福誠高級中學