

教育部接見 2019 及 2020 年國際發明展金牌得獎學生代表 及作品名冊

領獎 順序	編 號	單位	姓名	作品名稱	備註	座位	展示
1	烏 01	華夏科技大學	鄭允翔	AI 智能化互動式手語訓練 服務平台		2-10	
2	烏 02	國立中興大學	黃文明	先進振動釋放殘留應力系統		2-9	
3	烏 03	臺北市復興實 驗高級中學	柯卉芯	多功能升降、移位、生活輔 助裝置		2-8	
4	烏 04	臺北市復興實 驗高級中學	簡齊	多功能輔助裝置	同為 2019 波蘭 國際發明展金 牌	2-7	
5	烏 05	大同大學	蔡錫鏡	冰火輕鬆貼	博士班學生	2-6	
6	烏 06	聖約翰科技大 學	柯漢順	多功組合桌		3-10	✓
7	烏 07	國立雲林科技 大學	宋京憲	以聲音辨識實現自動拍照之 物聯網應用	1006 通知因發 燒不克前來	3-9	
8	波 01	僑光科技大學	黃弘志	水資源再利用裝置		3-8	
9	波 02	臺北市復興實 驗高級中學	陳威佑	多功能輔助裝置	同為 2019 烏克 蘭國際發明展 金牌	3-7	
10	紐 01	國立勤益科技 大學	許景然	具有人因工程功能的自行車 轉向之把手結構		3-6	✓
11	紐 02	國立勤益科技 大學	李維淳	自動電控式雨傘開合機構		4-10	✓

教育部接見 2019 及 2020 年國際發明展金牌得獎學生代表 及作品名冊

領獎 順序	編 號	單位	姓名	作品名稱	備註	座位	展示
12	克 01	中山醫學大學	潘乙伶	多層組合可調式鞋墊		4-9	✓
13	克 02	桃園市立會稽 國民中學	陳易安	易揮桌球拍		4-8	
14	克 03	逢甲大學	官佳儀	多功能噴射槍		4-7	
15	克 04	新竹縣康乃蘭 國民中小學	黃子懿	釣魚趣		4-6	
16	克 05	高苑科技大學	吳承璋	智慧型顯溫蓮蓬頭裝置		5-10	✓
17	克 06	正修科技大學	陳宥霓	具弱光模式之新型 LED 感應 節能燈泡		5-9	✓
18	韓 01	臺北城市科技 大學	李國詮	具雙紅外線開關控制洩壓之 探空汽球		5-8	
19	韓 02	臺北城市科技 大學	蔡沂宸	藍芽酒精偵測智能安全帽		5-7	✓
20	韓 03	臺北城市科技 大學	陳佳佑	智慧兒童汽車安全座椅		5-6	✓
21	韓 04	修平科技大學	王盛儀	電位轉換器		6-10	
22	韓 05	亞洲大學	林奕安	收納型輕量化物流台車		6-9	

教育部接見 2019 及 2020 年國際發明展金牌得獎學生代表 及作品名冊

領獎 順序	編 號	單位	姓名	作品名稱	備註	座位	展示
23	曼 01	國立竹北高級 中學	宋沛潔	可壓縮扁矽膠杯		6-8	✓
24	曼 02	仁德醫護管理 專科學校	李思憲	拐杖支撐架		6-7	✓
25	曼 03	桃園市立會稽 國民中學	許悅梅	簡易拖具之組成結構		6-6	
26	曼 04	基隆二信高級 中學	蔡羽涵	殺菌鉛筆盒		2-1	✓
27	曼 05	萬能科技大學	吳詩涵	一種衛生棉		2-2	✓
28	曼 06	臺北市立內湖 高級工業職業 學校	王紫楹	動態化學反應測量系統		2-3	✓
29	曼 07	臺北市立西湖 國民中學	周柏漢	基於物聯網的建築物結構微 預警裝置		2-4	✓
30	馬 01	國立陽明大學	楊懷哲	磁共振影像的分析方法及評 估放射治療風險的方法	博士班學生	2-5	✓
31	馬 02	中華大學	諸美霖	消菸匿跡		3-1	
32	馬 03	國立岡山高級 中學	徐聖堯	低碳自然對流旋風燃燒爐		3-2	✓
33	馬 04	空軍航空技術 學院	李薪	供磁性物件吸附之磁吸牆面 結構	同為 2020 羅馬 尼亞歐洲盃國 際發明展金牌	3-3	✓

教育部接見 2019 及 2020 年國際發明展金牌得獎學生代表 及作品名冊

領獎 順序	編 號	單位	姓名	作品名稱	備註	座位	展示
34	俄 01	基隆市二信高級中學	李昀齊	多功能書包		3-4	✓
35	俄 02	僑光科技大學	林昕璇	旅行箱聯結器		3-5	
36	俄 03	修平科技大學	魏宏明	5T 靜態隨機存取記憶體		4-1	
37	俄 04	國立勤益科技大學	劉品妘	可攜式鹽水發電照明與定位裝置		4-2	✓
38	俄 05	中國醫藥大學	蔡昀珊	電漿殺菌系統在大眾運輸車廂之應用		4-3	
39	羅 01	國立屏東科技大學	葉崇偉	供磁性物件吸附之磁吸牆面結構	博士班學生 1 同為 2020 馬來西亞 MTE 國際發明展金牌	4-4	
40	羅 02	空軍航空技術學院	薛庭瑀	具導流集風功能快速啟動垂直軸式風力發電機		4-5	✓
41	羅 03	高苑科技大學	莊詩晴	配重按摩器		5-1	✓
42	羅 04	新竹縣康乃蘭國民中小學	鍾幸岑	烘乾神器		5-2	
43	羅 05	基隆市二信高級中學	張宸慈	多功能手杖		5-3	✓
44	羅 06	桃園市立會稽國民中學	簡鑠懿	磁力砲玩具組成物		5-4	

教育部接見 2019 及 2020 年國際發明展金牌得獎學生代表 及作品名冊

領獎 順序	編 號	單位	姓名	作品名稱	備註	座位	展示
45	羅 07	臺北市滬江高 級中學	柏安	能結合哨音信號控制與主控 模式的籃球 24 秒訓練系統		5-5	✓
46	羅 08	國立臺灣海洋 大學	陸道霆	可應用於電阻性負載功率調 整之脈波寬度調控型交流控 制裝置		6-1	✓
47	羅 09	聖約翰科技大 學	張皓翔	可雙向確認與顯示的無線遙 控裝置		6-2	✓

教育部接見 2019 及 2020 年國際發明展金牌得獎學生代表 及作品名冊

會場兩側以組合背板搭設作品展出空間

