

2025 科技新創競賽-綠色科技組 決賽通過名單

綠色科技組共有 22 家企業出 23 道題目，截至 5/30 共受理 158 案次(98 家新創)，其中進入初賽資格為 137 案次(116 家新創)，遞件兩題的新創共 58 家。

初賽通過共 74 案次(57 家)新創通過初賽，其中 17 家新創通過兩題。

複賽經 8 月 1 日至 8 月 25 日由大會及企業委員辦理複賽審查，總計通過共 41 案次(35 家)。其中 6 家參賽新創通過 2 題複賽如黃底標示：采鑛數據科技(大同智能&台灣電力)、朋偶化材(和碩&聚陽)、智慧價值(台灣艾司摩爾&亞東預拌)、綠易(華碩&群光)、聚典(台灣艾司摩爾&太古可口可樂)、蒼智創新(亞東預拌&東豐纖維)。

決賽通過共 21 案(蒼智創新科技股份有限公司榮獲 2 道題目優勝)，名單羅列如下：

序號	出題企業	題目	初賽 件數	通過 初賽	通過 複賽	通過 決賽	通過新創名稱
1	大同智能	綠電策略系統	3	2	1	1	采鑛數據科技股份有限公司
2	元太科技	低碳化電子紙 e Badge 智慧識別證管理系統	10	5	2	1	新一智能股份有限公司
3	友達光電	顯示器背光模組高值 化再利用	2	2	1	1	艾銳爾國際有限公司
4	友達宇沛	製程廢水中低濃度氨 氮(小於 500ppm)循環 經濟流程規劃	3	3	1	1	環創源科技股份有限公司
5	日月光	廢水處理單元槽池 online 清淤機器人技 術	3	3	1	0	從缺
6	台水公司	資訊機房能源效率之 提升	5	5	2	1	瑞風能源股份有限公司
7	台灣艾司 摩爾	規劃資產資源再使用 管理系統	5	3	2	1	智慧價值股份有限公司
8(1)	台灣萊雅	1. 建置萊雅集團消費 者活動之零廢棄、資源	4	2	2	1	豐溢綠能材料股份有限公司

序號	出題企業	題目	初賽 件數	通過 初賽	通過 複賽	通過 決賽	通過新創名稱
		循環模式					
8(2)	台灣萊雅	2. 廢棄頭髮的再生利用	3	3	2	1	台灣生物循環科技股份有限公司
9	台灣電力	建構虛擬電廠與微電網之地端生成式 AI 語言模型	11	5	2	1	合聯電網科技有限公司
10	亞東預拌	混凝土業應用大型語言模型的數據驅動生產調控	7	3	2	1	蒼智創新科技股份有限公司
11	和碩聯合科技	水洗機高濃度廢液處理回收再利用	3	3	1	1	朋偶化材股份有限公司
12	奇美食品	冷凍食品廠區設備節能改善方案	10	5	2	1	全穎智聯有限公司
13	東豐纖維	熱媒油循環鍋爐節能策略生成與決策輔助系統建置	11	4	2	1	蒼智創新科技股份有限公司
14	太古可口可樂	水系統運作流程改善及能資源使用最佳化	6	3	2	1	基士德環科股份有限公司
15	凌羣電腦	可與 GreenMaker 整合，進行用電控管的控制器(控制系統)	8	4	2	1	谷林運算股份有限公司
16	理想大地	智慧能源節能管理平台	11	4	2	0	從缺
17	統一企業公司	鍋爐效率改善及供需運轉組合最佳化	3	2	2	1	詠鉉智能股份有限公司
18	華碩電腦	碳管理解決方案	6	2	2	1	綠易股份有限公司
19	群光電子	供應商永續管理系統	7	3	2	1	信星資訊股份有限公司
20	聚陽實業	廠房節能降溫技術	2	2	2	1	恆生能源股份有限公司
21	聯發科技 X 日月光	無塵室最佳節能環境配置模擬	4	3	2	1	慧識科技有限公司
22	聯新國際醫院	醫療院所能源管理系統整合與 AI 導入	10	3	2	1	智析研發股份有限公司

序號	出題企業	題目	初賽 件數	通過 初賽	通過 複賽	通過 決賽	通過新創名稱
小計(案次)			137	74	41	21	