

「全國高級中等學校專業群科 111 年專題及創意製作競賽」得獎名單

海事群專題組										
決賽名次	複賽名次	學校	作品	指導教師		學生				
第一名	優勝	蘇澳海事	船舶引擎消音器的製作與探討	張○祥		洪○傑	周○璿			
第二名	優勝	東港海事	智能船艙通風之遠端感測器系統開發與分析	郭○凱	陳○峻	楊○安	楊○毅	林○鴻	陳○均	
第三名	優勝	海大附中	奈米流體應用於船舶中央冷卻水系統	楊○安		陳○睿	黃○睿	黃○龍		
	優勝	臺南海事	Water Surface Foldable and Storable Survival Capsule 可折疊易收納之水面救生膠囊	蔡○展	邱○瑋	林○隆	林○好	趙○佑	蔡○翰	
	優勝	澎湖海事	橋式起重機模型	賴○甫	丘○達	鄭○彬	蔡○鋒	陳○廉	許惟程	
	優勝	海大附中	壓艙水管理控制系統之研究	林○堯		黃○恩	吳○忱	陳○霆	郭○基	梁○學
	佳作	澎級海事	液艙模型	賴○甫	丘○達	葉○儀	楊○妃	許○敏	夏○雲	

海事群創意組										
決賽名次	複賽名次	學校	作品	指導教師		學生				
第一名	優勝	蘇澳海事	船舶智能梯口設計	邱○勝	許○祥	黃○影	陳○恩	李○禹		
第二名	優勝	澎湖海事	萬向流體發電系統	葉○昇	薛○國	翁○旻	吳○祐	李○興		
第三名	優勝	東港海事	創新節能船舶往復壓縮機	陳○楠	洪○輔	林○宸	吳○隆	黃○軍		
	優勝	澎湖海事	太陽能馬達濾油裝置	蔡○菁	吳○昇	許○皓	陳○佑			
	優勝	東港海事	船舶駕駛艙屋頂自動散熱系統	朱○泰		蔡○豪	張○詠	鄭○狄		
	佳作	海大附中	智慧型散裝貨輪貨艙通風變頻控制系統	吳○旭	林○堯	林○倫	賴○之	李○暘		
	佳作	蘇澳海事	以間歇機構控制船舶壓艙水之設計	張○祥	呂○樺	張○壬	陳○榕	林○軒		
	佳作	澎湖海事	液壓式升降平台	蔡○菁	吳○昇	何○澤	呂○定	夏○宇		