

國立高雄科技大學 函

地址：高雄市三民區建工路415號

承辦人：顏羚羽

電話：07-3814526#15030

電子信箱：lingyu@nkust.edu.tw

受文者：國立雲林科技大學設計學研
究所

發文日期：中華民國114年9月2日

發文字號：高科大智電字第1146300357號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：太陽能板再生應用設計競賽海報.jpg、Porrima太陽能板再生應用設計競賽簡章.pdf

主旨：邀請貴校學生參加「第一屆 Porrima 太陽能板再生應用設計競賽」，共同推動創新設計與循環永續理念，請查照。

說明：

一、為推廣循環經濟理念及落實資源再利用，宏碁集團創辦人施振榮先生成立之保利馬公司（Porrima）與國立高雄科技大學「太陽能學校」共同舉辦「第一屆 Porrima 太陽能板再生應用設計競賽」，以「創新設計X循環永續」為核心理念，鼓勵大專院校學生發揮創意，為全球首艘環行世界零碳排太陽能船退役光電模組賦予新生命，促進循環經濟之發展與實踐。

二、本競賽宗旨如下：

（一）引發社會對廢棄太陽電池模組再利用議題之關注。

（二）鼓勵參賽者以跨領域思維，探索材料再生、創意設計與實務應用之多元可能

（三）進綠色創新與循環永續，並培育具備永續意識與行動力之人才。

三、參賽資格：國內外大專院校在學學生（含應屆畢業生及



新生、四技、二技、五專、碩博士、日間部及進修部學生)。

四、重要資訊：

- (一) 報名時間：即日起至114年10月13日(一)上午 08:00止，採線上報名，免收報名費。
- (二) 賽前線上說明會：114年9月23日(二)12:00 - 13:00
- (三) 報名連結：<https://reurl.cc/lYNj7l>
- (四) 競賽總獎金逾新臺幣22萬元，進入決賽並完成作品繳件未獲獎者亦可獲得入選補助金新臺幣5,000元。
- (五) 其他詳細資訊，請搜尋「2025 Porrima 太陽能再生應用設計競賽」。

五、檢附海報、競賽簡章 1 份，敬請貴校惠予公告並鼓勵學生踴躍參加。

正本：建國科技大學創意產品與遊戲設計系、建國科技大學視覺傳達設計系、國立陽明交通大學土木工程學系、國立陽明交通大學建築研究所、國立陽明交通大學照明與能源光電研究所、國立陽明交通大學電機工程學系、國立陽明交通大學電子研究所、國立陽明交通大學光電工程學系、國立陽明交通大學光電系統研究所、國立陽明交通大學半導體工程學系、國立陽明交通大學應用藝術研究所、國立清華大學電機工程學系、國立清華大學電子工程研究所、國立清華大學光電工程研究所、國立清華大學動力機械工程學系、國立清華大學藝術學院學士班、國立清華大學藝術與設計學系、國立清華大學科技藝術研究所、國立彰化師範大學電機工程學系、國立彰化師範大學電子工程學系、國立彰化師範大學光電科技研究所、國立彰化師範大學機電工程學系、國立中正大學電機工程學系、國立中興大學土木工程學系、國立中興大學電機工程學系、國立中興大學光電工程研究所、國立臺東專科學校建築科、國立臺東專科學校電機工程科、國立臺東專科學校創意商品設計科、國立雲林科技大學建築與室內設計系、國立雲林科技大學電機工程系、國立雲林科技大學電子工程系、國立雲林科技大學機械工程系、國立雲林科技大學視覺傳達設計系、國立雲林科技大學設計學研究所、國立雲林科技大學跨域整合設計學士學位學程、國立雲林科技大學創意生活設計系、國立雲林科技大學工業設計系、國立臺灣科技大學建築系、國立臺灣科技大學能源永續科技研究所、國立臺灣科技大學電機工程系、國立臺灣科技大學電子工程系、國立臺灣科技大學光電工程研究所、國立臺灣科技大學機械工程系、國立臺灣科技大學設計系、中原大學土木工程學系、中原大學建築學系、中原大學室內設計學系、中原大學商業設計學系、中國文化

大學電機工程學系、長庚大學電機工程學系、長庚大學電子工程學系、長庚大學光電工程研究所、長庚大學工業設計學系、中華大學學校財團法人中華大學土木工程學系、中華大學學校財團法人中華大學建築與都市計畫學系、中華大學學校財團法人中華大學電機工程學系、義守大學土木工程學系、義守大學電機工程學系、義守大學電子工程學系、義守大學創意整合設計學系、銘傳大學建築學系、銘傳大學電子工程學系、銘傳大學商品設計學系、銘傳大學商業設計學系、大同大學電機工程學系、大同大學工業設計學系、大同大學設計科學研究所、台鋼學校財團法人台鋼科技大學建築系、台鋼學校財團法人台鋼科技大學電機工程系、萬能學校財團法人萬能科技大學商業設計系、城市學校財團法人臺北城市科技大學電機工程系、城市學校財團法人臺北城市科技大學機械工程系、亞東學校財團法人亞東科技大學電機工程系、亞東學校財團法人亞東科技大學機械工程系、亞東學校財團法人亞東科技大學工商業設計系、修平學校財團法人修平科技大學電子工程系、僑光科技大學生活創意設計系、景文科技大學視覺傳達設計系、東南科技大學營建與空間設計系、東南科技大學電機工程系、東南科技大學機械工程系、東南科技大學室內設計系、明志科技大學電機工程系、明志科技大學電子工程系、明志科技大學機械工程系、明志科技大學工業設計系、明志科技大學視覺傳達設計系、國立勤益科技大學景觀系、國立勤益科技大學電機工程系、國立勤益科技大學電子工程系、國立勤益科技大學機械工程系、國立臺中教育大學文化創意產業設計與營運學系、國立臺東大學綠能與資訊科技學系、國立臺東大學綠能與資訊科技碩士學位學程、國立虎尾科技大學電機工程系、國立虎尾科技大學電子工程系、國立虎尾科技大學光電工程系、國立虎尾科技大學動力機械工程系、國立虎尾科技大學機械設計工程系、國立臺灣藝術大學視覺傳達設計學系、國立臺灣藝術大學工藝設計學系、國立臺灣藝術大學圖文傳播藝術學系、國立臺灣藝術大學創意產業設計研究所、國立臺北藝術大學新媒體藝術學系、國立臺灣大學土木工程學系、國立臺灣大學建築與城鄉研究所、國立臺灣大學電機工程學系、國立臺灣大學電子工程學研究所、國立臺灣大學光電工程學研究所、國立成功大學建築學系、國立成功大學都市計畫學系、國立成功大學土木工程學系、國立成功大學能源工程國際、國立成功大學電機工程學系、國立成功大學微電子工程研究所、國立成功大學光電科學與工程學系、國立成功大學創意產業設計研究所、國立成功大學工業設計學系、國立成功大學科技藝術碩士學位學程、國立中山大學電機工程學系、國立中山大學光電工程學系、國立中山大學機械與機電工程學系、國立臺灣師範大學電機工程學系、國立臺灣師範大學光電工程研究所、國立臺灣師範大學光電工程學士學位學程、國立臺灣師範大學機電工程學系、國立臺灣師範大學設計學系、國立中央大學土木工程學系、國立中央大學能源工程研究所、國立中央大學電機工程學系、國立中央大學光電科學與工程學系、國立高雄師範大學電子工程學系、國立高雄師範大學電機工程學系、國立高雄師範大學工業設計學系、國立高雄師範大學視覺設計學系、國立高雄師範大學跨領域藝術研究所、國立東華大學電機工程學系、國立東華大學光電工程學系、國立東華大學藝術與設計學系、國立東華大學藝術創意產業學系、國立臺灣海洋

大學電機工程學系、國立臺灣海洋大學光電與材料科技學系、國立臺灣海洋大學機械與機電工程學系、國立臺灣海洋大學海洋文創設計產業學士學位學程、國立高雄大學土木與環境工程學系、國立高雄大學建築學系、國立高雄大學電機工程學系、東海大學景觀學系、東海大學建築學系、東海大學電機工程學系、東海大學工業設計學系、輔仁大學學校財團法人輔仁大學景觀設計學系、輔仁大學學校財團法人輔仁大學電機工程學系、輔仁大學學校財團法人輔仁大學藝術與文化創意學士學位學程、淡江大學學校財團法人淡江大學土木工程學系、淡江大學學校財團法人淡江大學建築學系、淡江大學學校財團法人淡江大學電機工程學系、淡江大學學校財團法人淡江大學機械與機電工程學系、逢甲大學都市計畫與空間資訊學系、逢甲大學土木工程學系、逢甲大學建築專業學院學士班、逢甲大學建築學士學位學程、逢甲大學智慧城市碩士學位學程、逢甲大學建築碩士學位學程、逢甲大學綠色能源科技碩士學位學程、逢甲大學電機工程學系、逢甲大學電子工程學系、逢甲大學光電科學與工程學系、逢甲大學室內設計學士學位學程、元智大學電機工程學系、元智大學藝術與設計學系、大葉大學建築研究所、大葉大學電機工程學系、大葉大學造形藝術學系、大葉大學設計學系、大葉大學設計暨藝術學院碩士班、實踐大學建築設計學系、實踐大學建築職人學士學位學程、實踐大學工業產品設計學系、朝陽科技大學景觀系、朝陽科技大學景觀及都市設計系、朝陽科技大學建築系、朝陽科技大學工業設計系、朝陽科技大學視覺傳達設計系、南臺學校財團法人南臺科技大學電機工程系、南臺學校財團法人南臺科技大學電子工程系、南臺學校財團法人南臺科技大學半導體與光電工程系、南臺學校財團法人南臺科技大學機械工程系、南華大學建築學系、南華大學視覺藝術與設計學系、南華大學產品與室內設計學系、樹德科技大學室內設計系、樹德科技大學視覺傳達設計系、樹德科技大學流行設計系、樹德科技大學生活產品設計系、樹德科技大學設計創新與經營研究所、樹德科技大學建築與室內設計研究所、台灣文化創意產業學士學位學程長榮大學、國立嘉義大學電機工程學系、國立嘉義大學機械與能源工程學系、國立嘉義大學視覺藝術學系、國立臺中科技大學商業設計系、國立臺中科技大學創意商品設計系、國立臺中科技大學室內設計系、國立臺北大學電機工程學系、國立暨南國際大學土木工程學系、國立暨南國際大學電機工程學系、國立屏東科技大學景觀暨遊憩管理研究所、國立屏東科技大學土木工程系、國立屏東科技大學機械工程系、國立臺北科技大學土木工程系、國立臺北科技大學建築系、國立臺北科技大學電機工程系、國立臺北科技大學電子工程系、國立臺北科技大學光電工程系、國立臺北科技大學機械工程系、國立臺北科技大學工業設計系、國立臺北科技大學創意設計學士班、中華學校財團法人中華科技大學建築系、中華學校財團法人中華科技大學機械工程系、醒吾學校財團法人醒吾科技大學商業設計系、正修學校財團法人正修科技大學土木工程科、正修學校財團法人正修科技大學建築科、正修學校財團法人正修科技大學電機工程系、正修學校財團法人正修科技大學電子工程系、正修學校財團法人正修科技大學機械工程系、正修學校財團法人正修科技大學視覺傳達設計系、正修學校財團法人正修科技大學室內設計科、中國科技大學建築系、中國

科技大學視覺傳達設計系、中國科技大學室內設計系、嶺東科技大學視覺傳達設計系、嶺東科技大學創意產品設計系、亞洲大學創意商品設計學系、亞洲大學室內設計學系、佛光大學建築環境設計學士學位學程、佛光大學產品與媒體設計學系、台南家專學校財團法人台南應用科技大學商品設計系、台南家專學校財團法人台南應用科技大學視覺傳達設計系、台南家專學校財團法人台南應用科技大學室內設計系、崑山科技大學電機工程系、崑山科技大學電子工程系、崑山科技大學機械工程系、崑山科技大學視覺傳達設計系、玄奘大學藝術與創意設計學系、玄奘大學視覺傳達設計學系、玄奘大學藝術設計學院碩士班、健行學校財團法人健行科技大學土木工程系、健行學校財團法人健行科技大學應用空間資訊系、健行學校財團法人健行科技大學電機工程系、健行學校財團法人健行科技大學電子工程系、健行學校財團法人健行科技大學機械工程系、健行學校財團法人健行科技大學室內設計與管理系、建國科技大學電機工程系、建國科技大學電機工程研究所、建國科技大學電子工程系、宏國學校財團法人宏國德霖科技大學機械工程系、宏國學校財團法人宏國德霖科技大學創意產品設計系、國立屏東大學視覺藝術學系、國立臺南藝術大學藝術創作理論研究所、國立臺南藝術大學材質創作與設計系、國立臺南藝術大學應用藝術研究所、國立臺南藝術大學建築藝術研究所、國立臺南藝術大學造形藝術研究所、國立臺北教育大學藝術與造形設計學系、國立臺北教育大學文化創意產業經營學系、國立聯合大學建築學系、國立聯合大學能源工程學系、國立聯合大學智慧綠能國際碩士學位學程、國立聯合大學電機工程學系、國立聯合大學電子工程學系、國立聯合大學光電工程學系、國立聯合大學工業設計學系、國立宜蘭大學土木工程學系、國立宜蘭大學建築與永續規劃研究所、國立宜蘭大學電機工程學系、國立宜蘭大學電子工程學系、國立宜蘭大學機械與機電工程學系、國立臺北商業大學商業設計管理系、國立臺北商業大學創意科技與產品設計系、國立臺北商業大學創意設計與經營研究所、國立臺南大學綠色能源科技學系、國立臺南大學電機工程學系、國立臺南大學視覺藝術與設計學系、國立金門大學都市計畫與景觀學系、國立金門大學土木與工程管理學系、國立金門大學建築學系、臺北市立大學視覺藝術學系、國立高雄科技大學土木工程系、國立高雄科技大學能源與冷凍空調工程系、國立高雄科技大學光電工程研究所、國立高雄科技大學電子工程系(建工校區)、國立高雄科技大學電子工程系(第一校區)、國立高雄科技大學電機工程系、國立高雄科技大學機電工程系、國立高雄科技大學機械工程系、國立高雄科技大學模具工程系、國立高雄科技大學工業設計系、國立高雄科技大學文化創意產業系

副本：

114/09/02
電子印章
14:53:01