

教育部技術型高級中等學校動力機械群科中心學校

函

地址：500彰化縣彰化市工校街1號
承辦人：莊秀好
電話：04-7252541#210
傳真：04-7288848
電子信箱：chtersa@mail.edu.tw

受文者：敦品中學

發文日期：中華民國114年2月13日

發文字號：彰師附工動機字第1141100008號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：動力機械群114年專題複賽-使用AI輔助時應參考範例版-1140212. pdf
(114B100017_1_13163019367. pdf)

主旨：檢送「全國高級中等學校動力機械群114年專題實作及創意競賽複賽」（以下簡稱本競賽）使用人工智慧（AI）科技輔助說明資料1份，請查照。

說明：

一、依據教育部國民及學前教育署114年2月8日臺教國署高字第1135407649號函及國立臺灣師範大學114年2月11日師大機電字第1141003273號函辦理。

二、本競賽有關使用人工智慧（AI）科技輔助相關規定，補充說明如下：

（一）本競賽實施計畫之「陸、參賽限制及規定」第5點規定略以，競賽作品（含作品說明書）之內容應由參賽學生親自創作，不得仿製、抄襲他人作品或「以任何AI工具生成」。其指參賽者得使用人工智慧或生成式人工智慧（AI科技）做為協作工具或創作之合作夥伴，將其做為



敦品中學 1140213



11400056260

創作過程的輔助工具之一，但不可用於直接生成最終的設計成果，並且應誠實揭露相關資訊於作品說明書中，標註使用之AI科技軟體、使用範圍(含引述資料來源)及運用過程或步驟，以避免違反條款或著作權法規定，參考範例如附件。

(二)參賽者若運用AI科技協助作品創作時，須自行就其風險進行客觀且專業之最終判斷，不得取代個人自主思維、創造力及人際互動，並應注意科技工具合理使用範疇及限制，另應取得相關使用授權，遵守智慧財產權與相關資訊使用規定。

(三)本競賽結果公告後，若經人提出檢舉得獎作品違反上述相關規定，並有相當佐證，辦理單位得要求參賽隊伍出具證明，倘經查證確實違反上開規定時，即撤銷其參賽資格，已得獎者，除撤銷其參賽資格及所得獎勵，追回已發之獎狀外，並報請主管教育行政機關對該參賽作品之作者及指導教師酌予議處。

三、全國高級中等學校動力機械群114年專題實作及創意競賽複賽實施計畫及相關表件，請至動力機械群科中心

(<https://vtedu.k12ea.gov.tw/nss/s/power/0602>) 下載。

四、網路報名請於114年2月21日(星期五)前上傳完成(網址：<https://reurl.cc/M6Z4x4>)，完成網路報名後，請務必將簽章後之「報名表及聲明書」正本於114年2月21日(星期五)前(以郵戳為憑)，以掛號方式郵寄至動力機械群科中心(地址：500058彰化市工校街1號)，逾期不予受理。

五、相關事宜如有任何疑義，請洽本案專任助理石佩宜或莊秀

好，聯絡電話：04-7252541#210、290，E-mail:power.

yoyo@mail.edu.tw、chteresa@mail.edu.tw

正本：新北市立泰山高級中學、新北市立三重高級商工職業學校、新北市立新北高級工業職業學校、東海中學學校財團法人新北市東海高級中學、新北市私立南強高級工商職業學校、國立羅東高級工業職業學校、國立臺北科技大學附屬桃園農工高級中等學校、啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校、清華學校財團法人桃園市清華高級中等學校、新興學校財團法人桃園市新興高級中等學校、大興學校財團法人桃園市大興高級中等學校、世紀學校財團法人桃園市世紀綠能工商高級中等學校、永平學校財團法人桃園市私立永平工商高級中等學校、臺灣省新竹縣私立東泰高級中學、苗栗縣私立中興高級商工職業學校、臺中市立東勢工業高級中等學校、臺中市立沙鹿工業高級中等學校、臺中市立霧峰農業工業高級中等學校、臺中市私立致用高級中學、臺中市私立僑泰高級中學、臺中市青年高級中學、國立鹿港高級中學、國立彰化師範大學附屬高級工業職業學校、彰化縣私立大慶高級商工職業學校、彰化縣私立達德高級商工職業學校、國立西螺高級農工職業學校、雲林縣私立大成高級商工職業學校、雲林縣私立大德工業商業職業學校、國立東石高級中學、國立民雄高級農工職業學校、嘉義縣私立萬能高級工商職業學校、國立成功大學附屬臺南工業高級中等學校、國立曾文高級農工職業學校、陽明學校財團法人臺南市陽明高級工商職業學校、臺南市私立育德工業家事職業學校、國立旗山高級農工職業學校、國立岡山高級農工職業學校、中山學校財團法人高雄市中山高級工商職業學校、高雄縣私立高英高級工商職業學校、華德學校財團法人高雄市華德高級工業家事職業學校、高雄縣私立高苑高級工商職業學校、國立內埔高級農工職業學校、國立屏東高級工業職業學校、國立臺東專科學校高職部、國立花蓮高級工業職業學校、上騰學校財團法人花蓮縣上騰高級工商職業學校、國立澎湖高級海事水產職業學校、新竹市私立光復高級中學、新竹市世界高級中學、臺中市立臺中工業高級中等學校、臺中市私立嶺東高級中學、國立嘉義高級工業職業學校、臺南市私立南英高級商工職業學校、臺南市私立慈幼高級工商職業學校、韻鏗學校財團法人臺北市協和祐德高級中等學校、臺北市立松山高級工農職業學校、臺北市立大安高級工業職業學校、開南學校財團法人臺北市開南高級中等學校、臺北市立南港高級工業職業學校、高雄市私立大榮高級中學、立志學校財團法人高雄市立志高級中學、惇敘學校財團法人臺北市私立惇敘高級工商職業學校、高雄市立高雄高級工業職業學校、高雄市立中正高級工業職業學校、國立金門高級農工職業學校、光啟學校財團法人桃園市光啟高級中等學校、國立光復高級商工職業學校、培德學校財團法人基隆市培德工業家事高級中等學校、臺北市私立大誠高級中學、同德學校財團法人南投縣同德高級中等學校、方曙學校財團法人桃園市方曙商工高級中等學校、國立佳冬高級農業職業學校、國立北港高級農工職業學校、國立白河高級商工職業學校、嘉義市私立東吳高級工業家事職業學校、勵志中學、敦品中學、誠正中學

副本：教育部國民及學前教育署、國立臺灣師範大學機電工程學系(技高課程推動工作圈)

