

屏東縣政府 函

地址：900219屏東縣屏東市自由路527號
承辦人：呂壬豪
電話：08-7320415分機3653
傳真：08-7322779
電子信箱：a002300@oa.pthg.gov.tw

受文者：屏東縣立佳冬國民中學

發文日期：中華民國110年8月25日
發文字號：屏府教學字第11042587700號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如主旨（3687844_11042587700_1_3687844_11042587700_1.pdf、
3687844_11042587700_1_3687844_11042587700_2.pdf）

主旨：檢送「110學年度科技教育創意實作競賽」資訊科技組及
科技任務組競賽辦法各1份，請貴校緊扣主題及早規劃爭
取佳績，餘如說明，請查照。

說明：

- 一、依據教育部國民及學前教育署110年8月20日臺教國署國字第1100101707號函辦理。
- 二、為強化國民中小學學生之科技素養，期望透過競賽方式，培養學生創造思考、問題解決與運算思維等能力，教育部國教署委請國立高雄師範大學辦理旨揭競賽，並由國立科學工藝博物館承辦。
- 三、本競賽分為「資訊科技組」及「科技任務組」2組，每組包含國中及國小組，摘述如下：
 - （一）資訊科技組：
 - 1、110學年度參賽作品須解決本年度問題情境「防蚊大作戰」，須透過電腦或電子設備，進行資料處理、應用或分析等，作品表現形式不拘，惟須緊扣主題。



2、初賽：由本府自行主辦，相關競賽時程及內容，依本府公告為依據。

3、決賽：由本府薦派隊伍進入決賽，本組僅限本府推薦名單內隊伍報名參與決賽，非推薦之隊伍請勿報名，決賽報名後不得變換隊員及指導老師。

(1)報名時間：採網路報名，自111年3月1日至111年3月18日(星期五)下午5時止，並需上傳作品說明書。

(2)決賽作品及場地佈置日期：111年4月16日(星期六)。

(3)決賽評審暨頒獎典禮日期：111年4月17日(星期日)。

(二)科技任務組：

1、110學年度指定任務為「家務小幫手」，須設計製作出一款複合式處理家務的小幫手，協助處理繁瑣且重複性高的家務，並能有效提高處理家務工作效率的工具。

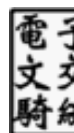
2、初賽：由國立科學工藝博物館主辦

(1)報名時間：採網路報名，自110年11月15日(星期一)起至111年1月20日(星期四)下午5時止。

(2)初賽企劃書上傳截止日：111年2月17日(星期四)下午5時止。

3、決賽：

(1)決賽入選名單公佈日期：111年3月17日(星期四)。



(2)決賽作品及場地佈置日期：111年4月16日（星期六）。

(3)決賽評審暨頒獎典禮日期：111年4月17日（星期日）。

(三)每人限報名一隊，如經發現同時報名(單一學生同時參與多隊)，承辦單位有權強制取消競賽資格。

四、本縣國立學校倘欲參加資訊科技組，請依本府公告為主。

五、本案如有未竟事宜，請洽國立科學工藝博物館電話專線：

(07)380-0089分機5510、6833。

正本：各高國中、各國小、國立屏東大學附設實驗國民小學

副本：本府教育處教學發展科



本案依分層負責規定授權業務主管決行