

# 109 年度高級中等學校綠色化學創意競賽辦法說明會 簡章

## 一、活動目的

為培養全國高級中等學校學生綠色化學能力、探索科學與創造發明的精神，教育部 107 年度舉辦「綠色化學創意競賽」，選出共計 110 組優秀創意實驗隊伍，創意發想成果豐碩。今年度(109 年)高級中等學校綠色化學創意競賽仍維持前三屆的精神，並由認同綠色化學理念與願意為培育臺灣年輕學子盡一份心力的企業提供贊助，除了提供更優渥的獎勵方式外，也希望競賽能吸引更多優秀的師生投入。

本(109)年特別規劃「109 年度高級中等學校綠色化學創意競賽」辦法說明會，原訂邀請歷屆綠色化學創意競賽的指導老師與評審老師，針對綠色化學競賽進行經驗分享及交流，讓老師們瞭解指導學生參加綠色化學創意競賽的重要性。目前因應新型冠狀病毒肺炎疫情，將採取線上學習方式，期望透過線上說明會，讓相關領域教師能獲得更多實用的資訊，鼓勵與指導學生參加「109 年度高級中等學校綠色化學創意競賽」，並將安全、環保、永續之綠色化學觀念建立於教學實驗中。

## 二、辦理單位：

主辦單位：教育部、行政院環境保護署

承辦單位：財團法人工業技術研究院

協辦單位：中國化學會、台灣科思創股份有限公司

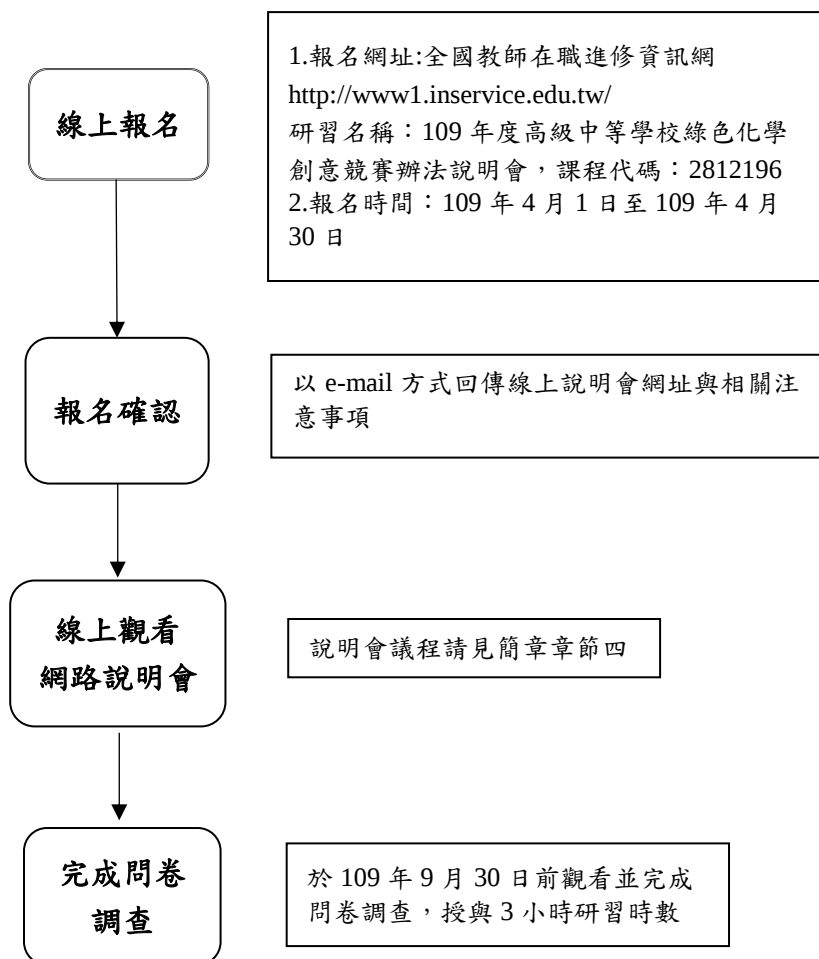
## 三、參與對象：

(一) 全國高級中等學校自然學科相關領域教職人員。

#### 四、說明會議程：

| 議程排序 | 議程             | 講師   |
|------|----------------|------|
| 1    | 開場致詞           | 教育部  |
| 2    | 綠色化學創意競賽辦法說明   | 工研院  |
| 3    | 綠色化學創意競賽指導老師分享 | 指導老師 |
| 4    | 綠色化學創意競賽評審老師分享 | 評審老師 |

#### 五、線上說明會進行方式：



## 六、重要注意事項

(一) 線上學習影片觀看結束後並完成線上問卷填寫，即可核發 3 小時教師在職進修之研習時數。。

(二) 歡迎踴躍參加並轉載說明會訊息及議程。

(三) 聯絡窗口：工業技術研究院 黃馨儀小姐

聯絡電話：03-5918010

電子郵件：cynthia.h@itri.org.tw