

國家衛生研究院 國家環境毒物研究中心

104年毒物學短片工作坊

一、緣起及目的

有鑑於近年來環境汙染及食品安全事件頻傳，譬如毒奶粉（三聚氰胺）、飲料中的塑化劑、毒澱粉（順丁烯二酸）、黑心豬油、豆干工業染劑等，造成人心惶惶。國家環境毒物研究中心為增強國人對日常生活中危害物質的了解，致力推動將毒物學相關內容納入十二年國教課綱，期望在未來能提升學生對毒物學的相關知識，並將正確觀念落實於校園生活當中。

為鼓勵學生自發性深入瞭解危害物質，舉辦教育短片甄選活動。同學們可以自由組成團隊，在指導教師的協助下，將毒物相關知識融入短片當中。得獎的作品，主辦單位除準備獎金以茲鼓勵外，也將上傳至環境毒物研究中心網站，供社會大眾透過短片，快速且正確地瞭解日常生活中的危害物質及其健康風險，避免被錯誤的媒體訊息所誤導，造成不必要的恐慌。

二、主辦單位：國家衛生研究院 國家環境毒物研究中心（國衛院 環毒中心）

協辦單位：教育部普通高級中學課程生物、家政學科中心

補助單位：科技部

三、毒物學短片工作坊

工作坊為期兩天一夜，將於8月12、13日西湖渡假村舉辦。工作坊內容主要有：(1)入選作品觀摩與講評，由評審委員現場給予評審意見，團隊則根據評審委員意見進行作品調整與修改，參加決賽；(2)專家講座；(3)毒物小學堂(小組搶答競賽)；(4)澄清毒物學偽新聞、網路流言短劇活動；(5)最佳入圍短片票選；(6)頒發活動參加證書。

四、活動相關資訊

請參考[104年毒物學教育短片甄選活動專區](#)

毒物學短片工作坊活動議程表

地點：苗栗西湖渡假村

時間	研習內容	負責人員
第一天 (8/12)		
10:00-10:30	報到分組	工作人員
10:30-11:00	始業式/評審團介紹	國家衛生研究院林嬪嬪研究員
11:00-12:00	入選短片觀摩與講評(I)	評審團
12:00-13:00	午餐	工作人員
13:00-13:30	小組時間	工作人員
13:30-14:30	毒物學偽新聞、網路流言分享	國家衛生研究院陳慧誠研究員
14:30-15:30	入選短片觀摩與講評(II)	評審團
15:30-16:00	休息	工作人員
16:00--17:30	專家講座： 毒物的吸收、分佈及代謝	台灣大學毒理學研究所 劉秉慧教授
17:30-18:30	小組時間(準備搶答競賽及短劇比賽)	工作人員
18:30-19:30	晚餐	工作人員
19:30-20:30	小組時間 (準備搶答競賽及短劇比賽)	工作人員
20:30-21:30	毒物小學堂(小組搶答競賽)	工作人員
21:30	自由活動、盥洗就寢	
第二天 (8/13)		
7:00	起床	
7:30-8:30	早餐	工作人員
8:30-9:00	小組時間	工作人員
9:00-10:30	短劇比賽(澄清毒物學偽新聞、網路流言短劇比賽)	評審團
10:30-11:00	休息	
11:00-12:30	專家講座： 致癌物探究	中原生物科技學系 招名威助理教授
12:30-13:30	午餐	工作人員
13:30-14:30	入選短片觀摩與講評(III)	評審團
14:30-15:30	心得撰寫與分享 票選最佳短片	評審團、工作人員
15:30-16:00	綜合座談、頒獎	評審團、工作人員
16:00	賦歸	