

國家衛生研究院 國家環境毒物研究中心

第三屆毒物學教育短片甄選 活動簡章

一、緣起及目的

近年來社會發生多起環境汙染及食品安全事件，譬如三聚氰胺、塑化劑、順丁烯二酸、黑心油等，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，推動將毒物學相關內容納入十二年國教課綱。期望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。

為鼓勵同學們自發性深入瞭解危害物質，舉辦本次的短片甄選活動。同學們組成團隊，在指導老師的協助下，將毒物的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中心網站，讓社會大眾能透過短片，快速且正確地瞭解日常生活中的危害物質及其健康風險，避免被媒體所誤導。

二、辦理單位

主辦單位：國家衛生研究院 國家環境毒物研究中心

協辦單位：教育部普通高級中學課程生物、家政、和健康與護理學科中心

贊助單位：聯華食品工業股份有限公司

三、活動對象：

全國高中、高職、五專前三年學生(1-4人) 與指導教師組成的團隊。

四、活動日程：

(一) 報名日期：106 年 6 月 1 日至 7 月 15 日止。

請至國家環境毒物研究中心網站(<http://nehrc.nhri.org.tw/toxic/>)線上報名，填妥隊伍資訊後，再於收件截止日前上傳短片及劇本完成報名。作品件數不限，得獎作品以每隊最多 2 件為限。

(二) 短片及劇本上傳日期：報名後至 106 年 7 月 15 日止

(三) 公佈初選結果：106 年 7 月 30 日。

初審入圍師生可免費參加**毒物學短片工作坊**，屆時將寄發活動參加通知，及線上填寫工作坊參加人員資料。

(四) 決賽作品上傳日期：公佈入圍名單後至 106 年 9 月 15 日止。

請各隊依照工作坊時評審們的意見修正短片，再次上傳競選決賽。所有決賽作品統一於 9 月 30 日發佈在“毒家機密”及“國家環境毒物研究中心” Facebook 粉絲專頁，以按讚的方式進行網路人氣票選與推廣，為期一個月。綜合評審委員的評分與網路人氣決選出最後優勝作品。

(五) 頒獎典禮日期：預計於 11 月

主辦單位將聯繫角逐優選以上獎項的團隊派員參加，現場公布得獎名單與頒獎。頒獎典禮的活動地點與時程再另行通知。

五、獎勵內容：

	團隊	指導教師
聯華食品獎 1 名	15,000 元	5,000 元
首獎 1 名	15,000 元	5,000 元
優選 3 名	10,000 元	3,000 元
佳作 5-10 名	6,000 元	2,000 元
初選入圍獎助金	2,000 元	

主辦單位鼓勵入圍初審的團隊參與毒物學短片工作坊與決賽，提供每隊 2000 元獎助金，若放棄決賽，恕不予補助。

六、短片及劇本製作內容及規格：

(一) 短片內容：以日常生活危害物質、汙染物或食品安全為主題。

今年聯華食品獎特別徵求以食品添加物為主軸之短片，有意角逐此獎項的團隊，短片內容需包含下列至少其中一項主題：

1. 如何能在食的安全與食品添加物(加工助劑)的目的下取得平衡？政府的管理方式呢？
2. 非許可的化學添加物被發現使用於食品上，這是違法的行為。但是，同樣都是化學物質，為什麼不能用在食品上呢？
3. 什麼是 Clean label？怎樣的產品才符合 clean label 的原則？現在市面上有哪些產品符合 Clean label 的要求？

相關優秀短片仍可和其他作品一起評比，角逐其他獎項，若無符合主題之優秀短片，則此獎項得以從缺！

(二) 短片規格：無硬性規定，大致標準如下：片長控制在 4 分鐘內；短片檔案大小 500MB 內；解析度觀賞清晰即可(720p、1280 x 720 以上佳)；檔案格式請以常見的 avi、mkv、mp4、wmv 副檔名為主。

(三) 劇本規格：將短片中所有的對話文字稿存成 word 檔案上傳即可。

短片呈現方式不設限制，呈現方式可以參考國家環境毒物研究中心網站首頁(<http://nehrc.nhri.org.tw/toxic/>)，左側的三分鐘教學短片專區，包含第一、二屆得獎作品(<http://nehrc.nhri.org.tw/toxic/video.php>)。

若影片上傳時發生問題，可利用免費的雲端空間(如 google)上傳影片、劇本，再將下載連結 E-mail 至：extraby123@nhri.org.tw，並收到回信通知，等同完成收件。

七、注意事項

- (一) 主辦單位會與得獎作品的團隊簽立「影片著作授權同意書」，以取得隊伍同意，願意提供給環毒中心公開在專屬網站上供民眾點閱。
- (二) 務必尋求指導教師協助指導內容，無指導教師將無法完成報名。
- (三) 入圍初選的團隊若無參加毒物學短片工作坊與決賽，將取消 2000 元獎助金的領取資格。
- (四) 頒獎典禮結束當天線上公佈所有得獎名單，並陸續聯繫各得獎隊伍獎金發放相關事宜。
- (五) 如有任何活動上的問題，請 E-mail 至：extraby123@nhri.org.tw；或來電 037-246166 分機 36711，與我們聯繫，謝謝！