

「列管關注化學物質及其運作管理事項」草案 研商會議

一、時間：109 年 7 月 29 日（星期三）上午 10 時 00 分

二、地點：文化大學大新館 4 樓數位演講廳

（臺北市中正區延平南路 127 號）

三、會議議程

（一）主席致詞

（二）業務單位報告

（三）討論事項：「列管關注化學物質及其運作管理事項」草案

（四）臨時動議

（五）結論

「列管關注化學物質及其運作管理事項」草案

研商會議 書面意見表

日期：109 年 7 月 29 日（星期三）上午 10 時

單位： _____ 職稱： _____	姓名 _____
書 面 意 見	

備註：若有相關建議及意見，請儘量以書面表達，本表若不敷使用，請自行加印，並請於會後送交承辦人，以利彙整。如不克出席會議，請將意見表 E-mail: meihuan.chiu@epa.gov.tw，或傳真至 02-2325-3823，或郵寄至 10667 臺北市大安區大安路二段 132 巷 35 弄 1 號化學局收。

列管關注化學物質及其運作管理事項草案

總說明

毒性及關注化學物質管理法於一百零八年一月十六日修正公布，依第二十四條第二項規定，「關注化學物質除法律另有規定外，應依中央主管機關公告或審定之運作方法行之」，並於同條第三項授權中央主管機關得依管理需要，公告關注化學物質之管制濃度及分級運作量。

鑑於近年來國內外所發生之數起社會高度關注事件，多涉及化學物質不當使用、誤用或濫用，例如笑氣遭青少年吸食濫用事件等。為配合毒性及關注化學物質管理法擴大列管化學物質並進行分級管理精神，在符合社會大眾之期待下，首次列管一種關注化學物質，及其相關運作管理事項，擬具「列管關注化學物質及其運作管理事項」草案，訂定要點如下：

- 一、公告關注化學物質及其管制濃度與分級運作量。（草案公告事項一）
- 二、已運作關注化學物質者，應於規定期限內辦理完成相關事項。（草案公告事項二）
- 三、中央主管機關或其他目的事業主管機關已管制者，不受本法之管制。（草案公告事項三）
- 四、部分目的用途不受本法管制之情形。（草案公告事項四）
- 五、關注化學物質運作人，應妥善管理關注化學物質。（草案公告事項五）
- 六、運作一氧化二氮應添加二氧化硫及排除適用業別之規定。（草案公告事項六）
- 七、運作關注化學物質其容器或外包裝標示之規定。（草案公告事項七）
- 八、關注化學物質之檢驗方法依國家標準，未訂國家標準者可採用環境檢測標準方法及相關先進國家認可之方法。（草案公告事項八）

<p>電子零組件製造業、電腦、電子產品及光學製品製造業。</p> <p>(二) 其他經中央主管機關會商目的事業主管機關同意者。</p>	<p>二、考量國內部分運作一氧化二氮行業別須使用高純度之一氧化二氮，故排除該行業別。其餘販售對象於工業用之用途無法添加者，經報請中央主管機關會商目的事業主管機關同意後，得免添加。</p>
<p>七、運作關注化學物質除依「毒性及關注化學物質標示與安全資料表管理辦法」規定辦理外，包裝容器應依附表四規定為之。</p>	<p>強化部分物質其包裝標示。</p>
<p>八、關注化學物質標準檢驗方法，有國家標準者，依國家標準；未訂國家標準者，可採用下列來源之檢測方法：</p> <p>(一) 環境檢測標準方法(NIEA)。</p> <p>(二) 美國環保署公告方法(USEPA)。</p> <p>(三) 美國公共衛生協會之水質及廢水標準方法(APHA)。</p> <p>(四) 日本工業規格協會之日本工業標準(JIS)。</p> <p>(五) 美國材料試驗協會之方法(ASTM)。</p> <p>(六) 國際公定分析化學家協會之標準方法(AOAC)。</p> <p>(七) 國際標準組織之標準測定方法(ISO)。</p> <p>(八) 歐盟認可之檢測方法。</p>	<p>關注化學物質標準檢驗方法依國家標準，未訂國家標準者可採用環境檢測標準方法、美國、日本或歐盟認可之檢驗方法。</p>

附表二草案

規定

附表二 已運作公告列管關注化學物質應於規定期限完成相關事項表

規定事項	關注化學物質	一氧化二氮 (笑氣)
依規定逐筆以網路傳輸方式製作運作紀錄並每月完成申報。		自公告日起開始記錄並依規定期限申報。
完成容器、包裝、運作場所及設施之標示並備安全資料表。		中華民國一百一十年一月一日前完成改善。
指定製造、輸入、販賣、使用、貯存等運作行為，應依規定取得核可文件。		中華民國一百一十年一月一日前取得。
製造、輸入依規定添加二氧化硫		中華民國一百一十年一月一日起實施。
其他本表未列事項。		自公告日起依有關規定辦理。

說明

已運作工業用一氧化二氮 (笑氣) 者應於規定期限完成相關事項。

附表四草案

規定

說明

附表四 公告列管關注化學物質包裝容器警語表

列管編號	序號	中文名稱	包裝容器警語
001	01	一氧化二氮(笑氣)	1. 加註「限工業用、禁止吸食」警語。 2. 標示文字顏色與底色互為對比。

有鑑於一氧化二氮(笑氣)多為違法濫用吸食，強化其包裝標示，加註禁止吸食警語。