

交通部民用航空局 函

地址：105008臺北市松山區敦化北路340

號

傳真：(02)2349-6062

聯絡人：陳華德

電話：(02)2349-6308

電子信箱：waltchen@mail.caa.gov.tw

受文者：高雄市航空貨運承攬商業同業公會

發文日期：中華民國115年4月10日

發文字號：空運安字第1150010053號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：1150007331-0-0、1150007331-0-1、1150007331 (1150010053-0-0.pdf、
1150010053-0-1.PDF、1150010053-0-2.PDF)

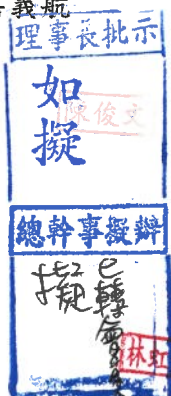
主旨：有關交通部函轉環境部轉知關於新化學物質「二碘矽烷」
之登錄資訊，提供作為管理目的事業使用化學物質之用一
案，轉請查照。

說明：依據交通部115年4月1日交運字第1150007331號函轉環境部
115年3月11日環部授化字第1158104435A號函辦理（印附交
通部及環境部原函如附件）。

正本：桃園國際機場航空公司代表聯席會、高雄國際機場航空公司代表聯席會、台北市
航空貨運承攬商業同業公會、高雄市航空貨運承攬商業同業公會（以上請轉知所
屬會員）、中華航空股份有限公司、長榮航空股份有限公司、星宇航空股份有限
公司、台灣虎航股份有限公司、立榮航空股份有限公司、華信航空股份有限公
司、德安航空股份有限公司、凌天航空股份有限公司、華儲股份有限公司、長榮
空運倉儲股份有限公司、遠雄航空自由貿易港區股份有限公司、中科國際物流股
份有限公司

副本：桃園國際機場股份有限公司、交通部民用航空局馬祖航空站、交通部民用航空局
臺北國際航空站、交通部民用航空局高雄國際航空站、交通部民用航空局花蓮航
空站、交通部民用航空局臺東航空站、交通部民用航空局金門航空站、交通部民
用航空局臺南航空站、交通部民用航空局臺中航空站、交通部民用航空局嘉義航
空站、交通部民用航空局澎湖航空站、本局航站管理組（均含附件）

電 2026/04/10 文
交 17:34:51 換 章



環境部 函

地址：100006 臺北市中正區中華路一段83號

聯絡人：陳心怡

電話：(02)2325-7399#55347

傳真：(02)2325-3823

電子信箱：shinyi.chen@moenv.gov.tw



受文者：交通部

發文日期：中華民國115年3月11日

發文字號：環部授化字第1158104435A號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：新化學物質登錄資料（附件請分繕）(1158104435A-0-0.pdf)

主旨：轉知新化學物質「二碘矽烷」之登錄資訊，提供貴管作為管理目的事業使用化學物質之用，請查照。

說明：

一、本部依《毒性及關注化學物質管理法》（下稱本法）辦理化學物質登錄，蒐集相關資料，依本法第33條：「經核准登錄之化學物質資料，得提供目的事業主管機關作為管理其目的事業使用化學物質之用」。

二、長華電材股份有限公司申請輸入旨揭新化學物質，於115年3月9日業經核准登錄（登錄資料如附件），重要資訊如下：

（一）物質名稱：「二碘矽烷」。

（二）登錄類別：年輸入量0.1噸以上未滿1噸，屬簡易登錄。

（三）貯存（使用）場址：

1、物流倉儲貯存場址：臺南市新市區看西路5號（台灣瑞肯物流股份有限公司）。

2、下游使用場址：臺南市安定區北園二路8號（台灣積



體電路製造股份有限公司)。查該使用場址貯存相同物質資訊(本部114年5月5日環部授化字第1148108156A號函、114年8月18日環部授化字第1148115477A號函諒達)。

(四)使用用途：登錄物質應用於半導體產業，下游業者進行廠場使用，登錄物質作為晶圓表層薄膜處理，製程均在密閉系統。

(五)危害特性：登錄物質具有CNS15030危害分類之易燃液體第3級、發火性液體第1級、禁水性物質第1級、腐蝕／刺激皮膚物質第1A級、嚴重損傷／刺激眼睛物質第1級、水環境之危害物質屬慢毒性第2級等物理性危害、健康危害與環境危害。

(六)綜上，考量旨揭新化學物質輸入、貯存、使用、運送及廢棄過程對相關操作人員及環境可能致其危害性，爰轉知貴管卓參。

三、本部核准登錄之化學物質資料將定期彙整並上傳至「跨部會化學物質資訊平台(化學雲)」，本案新化學物質其他相關登錄資料可登入化學雲(網址：<https://chemicloud.moenv.gov.tw>，需先申請帳號)，於「新化學物質登錄資訊」查詢。

正本：交通部、勞動部、經濟部、內政部消防署、本部水質保護司、資源循環署、化學署危害控制組(均含附件)

副本：長華電材股份有限公司

2026/03/11
14:36:49
章