

資料來源：REACH 國際化學品政策宣導網

日本修法將自 10 月起限制 PFOA 及大克蠟

國際化學品政策宣導網 原文網

址: <https://www.chemexp.org.tw/content/news/NewsDetail.aspx?id=4535>

說明：

日本環境省、經產省及厚勞省在 1 月共同發布「[化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律施行令](#)」之修法，今年 10 月起，大克蠟、全氟辛酸(PFOA)及其鹽類列為化審法(Chemical Substances Control Law (CSCL))第 1 種指定化學物質(Class I specified chemical substances)，禁止其製造、進口及使用，管理範疇也包括含有這些物質特定產品的進口限制。

本次修法將納入物質：

大克蠟的一種異構物 [註 1](#)

2,2,2-Trichloro-1-(2-chlorophenyl)-1-(4-chlorophenyl)ethanol (o,p'-Dicofol) · CAS No. 10606-46-9

全氟辛酸及其鹽類 Perfluorooctanoic acid (PFOA · CAS No. 335-67-1) and/or its salts

下述產品若使用或含有 PFOA 及/或其鹽類，將禁止進口：

1. 抗水紙和抗油紙 Water-resistant paper and oil-resistant paper
2. 防潑水紡織品和防潑油紡織品 Water-repellent textiles and oil-repellent textiles
3. 清潔劑 Cleaning agents
4. 用於半導體製造的抗反射劑 Anti-reflection agents used in the manufacture of semiconductors
5. 油漆和清漆 Paints and varnish
6. 抗水及抗油劑 Water repellent and oil repellent
7. 膠黏劑和密封填料 Adhesives and sealing fillers
8. 滅火器、滅火劑和滅火泡沫 Fire extinguishers, fire-extinguishing agents, and fire-extinguishing foam
9. 碳粉 Toners
10. 抗水衣和抗油衣 Water-resistant clothes and oil-resistant clothes
11. 防潑水樓板表面材和防油樓板表面材 Water-repellent floor coverings and oil-repellent floor coverings
12. 地板蠟 Floor waxes
13. 相片紙 Photographic paper

日本化審法第 1 種特定化學物質是經評估結果為持久性、高度生物累積性、或對人體具有長期毒性的風險的物質，本次修法動作反映聯合國斯德哥爾摩公約(Stockholm Convention on Persistent Organic Pollutants)2019 年[第九次締約國大會之決議](#)，該公約將大克蠟及 [PFOA\(本身、其鹽類及相關化合物\)](#)納入公約[附件 A](#) 進行管制的作法已在 2020 年 12 月生效，日本已通知公約秘書處將會延後於 10 月起生效執行，且與公約不同，尚不涵蓋 PFOA 相關化合物。經濟部工業局提醒國內廠商，PFOA 的限制與管理已是國際趨勢，應盡早檢視產品製程與使用的化學物質，擬定 PFOA 淘汰或替代等因應措施，使產品符合國際化學物質管理趨勢，避免貿易與市場利益受影響。

註 1：

過去日本已將大克蠟的一種同分異構物：*Dicofol, 2,2,2-trichloro-1,1-bis (4-chlorophenyl) ethanol (p,p' - Dicofol, CAS No. 115-32-2)*列入化審法第 1 種特定化學物質。

參考資料 WHO TBT 通報 [G/TBT/N/JPN/685](#) (2021/1/25)

經濟部，TBT 資訊暨強制性商品檢驗規定資料庫：日本技術性法規通知文件(TBT 通知文件) [G/TBT/N/JPN/685](#)

[附件請上原文檔檢視](#)