

gustav / June 07, 2010 12:00AM

[\[創新\] 台灣調和式針劑瓶獲杜邦包裝創新獎](#)

[創新] 台灣調和式針劑瓶獲杜邦包裝創新獎 ([英文版](#))

《自由時報》(2010/06/05) & 《聯合新聞網》(2010/06/04) 第22屆全球杜邦包裝創新獎5月25日在美國杜邦公司總部揭曉，總公司設在高雄市的太極國際公司獨創的二合一調和式針劑瓶「EZ Fusion」，初試啼聲就拿下金獎，4日公司團隊到金屬中心展示這項殊榮。

出處：自由時報

太極公司在經濟部技術處輔導台灣原創技術的理念下，由金屬中心協助太極國際導入設計易製化、易組化 (Design for Manufacturing and Assembly;簡稱DFMA) 概念，提升市場競爭力。

獲獎的醫療級二合一調和式針劑瓶，號稱是全球第一個可分隔充填、即時混合的針劑瓶，護理人員準備注射抽取藥劑時，只需撕開安全拉環，順時針旋轉瓶蓋，使藥劑與稀釋液混合，搖勻後，即可使用。

EZ Fusion產品以降低成本、減少資源浪費、永續性以及創新度的評選標準，以可回收利用的聚丙烯材質原料，不僅達到輕量化、減少碳足跡、更提昇使用效率，降低藥瓶用量，預估將可為客戶大幅降低製造成本至少30%，並減少外在感染與運送損毀的風險。

目前太極公司已向國外藥廠提出合作計畫，最快在9月就可上市，預計產值可達400億元。

相關連結：

http://www2.dupont.com/Packaging_Resins/en_US/whats_new/article20100525.html#2010_winners

深入資訊：

[自由時報 2010/06/05](#)

[聯合新聞網 2010/06/04](#)
