**凱柏膠寶透過先進的 TPE 材料解決方案優化拐杖手柄的製造工藝**

拐杖是重要的行動輔助工具，能幫助行動障礙者，因此在設計時需在強度、舒適性和安全性之間取得平衡。拐杖手柄的材質對其有效性和使用者體驗影響顯著，因此凱柏膠寶的[熱塑寶 H（THERMOLAST® H）系列](https://www.kraiburg-tpe.com/zh-hans/%E7%83%AD%E5%A1%91%E5%AE%9D-h-%E5%8C%BB%E7%96%97%E4%BF%9D%E5%81%A5-tpe)專為滿足這些嚴格要求而設計。

**關鍵材料優勢**

* **可靠的包膠力：**與 PP 和 PE 具有良好的包膠性能，確保拐杖手柄堅固耐用，能夠承受日常使用。
* **優化的壓縮永久變形性能：**在持續壓力下能夠保持形狀和性能，確保拐杖的使用壽命和有效性。
* **可自訂顏色：**提供[多種顏色選擇](https://www.kraiburg-tpe.com/zh-hans/%E5%BD%A9%E8%89%B2TPE)，滿足拐杖手柄的視覺美觀和個人化需求。
* **可進行消毒滅菌處理：**適合在121°C下使用高壓蒸氣滅菌和環氧乙烷（EtO）滅菌，符合[醫療設備](https://www.kraiburg-tpe.com/zh-hant/%E5%88%A9%E7%94%A8%E5%85%88%E9%80%B2%E7%9A%84TPE%E6%9D%90%E6%96%99%E5%A2%9E%E5%BC%B7%E5%A4%96%E7%A7%91%E6%89%8B%E8%A1%93%E5%99%A8%E6%A2%B0%E7%9A%84%E5%8A%9F%E8%83%BD)所需的嚴格衛生標準。
* **不含動物成分：**符合素食標準並吸引具有社會意識的消費者。
* **合規性：**遵守國際法規，包括符合歐盟法規（EU）第10/2011號、美國FDA CFR 21、中國GB4806-2016、ISO 10993-5（細胞毒性）和GB/T 16886.5的標準，確保醫療安全性和適用性。
* **多功能加工：**適合注塑和擠出成型工藝，確保高效靈活的生產。

熱塑寶H（THERMOLAST® H）系列的多功能性擴展到各種應用，其中包括功能和設計元素、密封件、柔性連接件、咬嘴、封閉件等。

A crutch with a handle

Description automatically generated **（圖片：© 2025凱柏膠寶版權所有）**

如需高畫質圖片，請聯絡 Bridget Ngang（bridget.ngang@kraiburg-tpe.com，+6 03 9545 6301）。

**[Icon

Description automatically generated](https://bit.ly/34qxBOV)媒體聯絡人資訊：**

下載高清圖片

[Icon

Description automatically generated](https://www.kraiburg-tpe.com/de/news)

凱柏膠寶最新資訊

**連結社群媒體：**

**[Icon

Description automatically generated](https://www.kraiburg-tpe.com/en/wechat) [Icon

Description automatically generated with medium confidence](https://blog.naver.com/kraiburgtpe_2015) [Icon

Description automatically generated](https://www.linkedin.com/company/kraiburg-tpe/?originalSubdomain=de) [Logo

Description automatically generated](https://www.youtube.com/channel/UCG71Bdw9bBMMwKr13-qFaPQ) [Logo, icon

Description automatically generated](https://i.youku.com/i/UMTYxNTExNTgzNg==)**

**關注我們的微信公眾號**

Qr code

Description automatically generated

凯柏膠寶公司 (www.kraiburg-tpe.cn) 是一家業務足跡遍布全球的定制熱塑性彈性體製造商，並在中國上海及香港特別行政區設有銷售辦公室，還在北京、瀋陽、武漢、廣州等地都設有銷售網絡。我司成立於 2001 年，是克萊伯格集團旗下的獨立業務單位，現已成為 TPE 化合物領域最具競爭力的行業領導者。公司旨在為客戶提供安全、可靠、可持續的產品。公司擁有超過 660 名員工，遍布全球，在德國、美國和馬來西亞三地建立了生產基地，致力於向汽車、工業、消費品和監管嚴格的醫療領域提供品類豐富的產品。旗下的成熟產品線 – 熱塑寶 (THERMOLAST®)、科柔寶® (COPEC®)、高溫寶 (HIPEX®)、尼塑寶® (For Tec E®) 和凯柏膠寶 R (THERMOLAST® R)，通過採用注塑或擠出工藝，為各行各業的製造商帶來出眾的加工和產品設計優勢。我司擁有卓越的創新能力和全球客戶導向，能夠為客戶提供定制產品解決方案和可靠的配套服務。公司在德國的總部經過 ISO 50001 認證，全球所有基地均已取得 ISO 9001 和 ISO 14001 認證。