



奈米標章
nanoMark

奈米標章使用證書

證書編號：(110) 奈證字第002號

茲據 **健麟企業有限公司**

申請奈米標章經核與「台灣奈米技術產業發展協會奈米標章產品驗證制度作業要點」規定相符，特予證明並摘錄證明事項如下：

- (一) 廠商名稱：健麟企業有限公司
- (二) 廠商編號：065
- (三) 地址：台中市大甲區德化里東西七路一段437號
- (四) 負責人姓名：紀燕薇
- (五) 認可產品：奈米耐磨耗潤滑油品
- (六) 產品名稱、型號、認可產品編號及功效：

產品名稱	型號/規格	認可產品編號	性能功效說明
分子 α 鍵結構補強劑	ER-14K90A	02650	符合「TN-049奈米耐磨耗潤滑油品驗證規範」之要求 (1)提高耐磨耗性能測試：四球測試規範磨痕直徑降低15%以上。 (2)延長潤滑油品使用壽命測試：提高原潤滑油品使用壽命25%以上。
分子 β 鍵結構補強劑	ER-16K99A	02651	(3)奈米耐磨耗潤滑油品添加劑添加後酸價總值變化測試：奈米添加劑添加後潤滑油品酸價總值增加 $\leq 0.5\text{mg KOH/g}$ 。
分子 β 鍵結構補強劑	ER-16K100A	02652	(4)奈米耐磨耗潤滑油品添加劑添加後之含水量變化測試：奈米耐磨耗潤滑油品添加劑添加後之潤滑油品增加之水分含量 $\leq 0.1\%$ 。

- (七) 認可有效期間：自民國110年01月01日
至民國110年12月31日

台灣奈米技術產業發展協會

中華民國 110 年 01 月 01 日

奈米標章原隸屬經濟部工業局，商標註冊第01165517號，為推動產業發展，自中華民國105年12月19日移轉至台灣奈米技術產業發展協會，仿冒必究。