

鋼鐵

奈米表面處理技術的發展趨勢

奈米材料因為擁有獨特結構及優異的表面性能，所以近年發展快速，尤其是與表面處理工藝技術及應用領域有密切的關係。例如現在傳統的電鍍（刷鍍）容易中加入奈米材料，可以產生優異的奈米複合鍍層，在機油添加劑裡添加奈米材料，可以擁有自我修復及高減摩擦功能。

目前最簡單的呈現方式還是以[塗料](#)或是[封孔劑](#)型態出現，不但穩定而且已經獲得特定市場的支持。

唯一答案 ID: #1314

作者 Author: 天聖金屬科技

最後更新(Last update): 2017-10-16 04:39