金屬腐蝕

鋼鐵的腐蝕

在金屬材料中,鋼鐵的腐蝕無疑是其中最重要的,因為它使用的範圍很廣,影響也很大!舉凡橋樑、機械、結構物或關係公共工程的建設,無不與鋼鐵材料有關。基本上,鋼鐵材料的腐蝕現象,主要也是由於化學及電化學因素所引起,而其常見的形式有:直接氧化腐蝕、均勻腐蝕、伽凡尼腐蝕、穿孔腐蝕、間隙腐蝕、應力腐蝕、延晶腐蝕、浸蝕腐蝕、空洞腐蝕和磨擦腐蝕等,由於形式很多包含範圍很多,包含均勻腐蝕、伽凡尼腐蝕、穿孔腐蝕、間隙腐蝕、應力腐蝕、和延晶腐蝕等。

唯一答案 ID: #1021

作者 Author: 天聖金屬科技

最後更新(Last update): 2011-04-30 06:51