

皮膜化成轉化

磷酸鋅皮膜如何清理淤渣？

傳統磷酸鋅皮膜（特別是高溫磷化）會在反應中產生大量淤渣，而此淤渣特別容易影響工作設備的「加熱器」及「槽體」。

如何選擇適合的磷酸鹽加熱器設備

- 蒸汽加熱為優先，建議使用盤管式的加熱，材質選擇鈦合金，結垢速度較不銹鋼慢。

槽體的淤渣清理

- 一般用外力敲擊，也可使用酸液溶解，但要是否會造成相關設備的腐蝕

槽體的材質

- 如果是80 以下的加溫磷化，可使用PP槽替代不銹鋼，比較不容易結垢，更易清理

過濾輔助

- 磷酸鹽的過濾是非常重要的課題，過濾得好，可有效提高磷酸鹽皮膜的效能，而且可以大幅減少磷化設備的結垢

唯一答案 ID: #1296

作者 Author: 天聖金屬科技

最後更新(Last update): 2016-07-29 15:45