

日製新型陶瓷給湯杓

最簡單有效提升溶湯品質與節能的方法
(日本ニシオテック製)



新台通商股份有限公司

< 傳統鑄鐵給湯杓缺點 >



①雜質混入
/造成不良及加工刀損



②瞬間溫降 / 能源浪費



③鑄鐵腐蝕 / 被覆耗時



④鋁湯外洩 / 環境髒亂



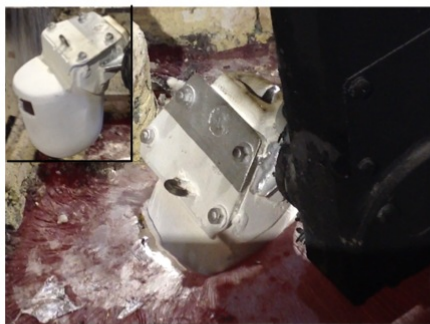
⑤殘留鋁片 / 惡性循環

《傳統給湯杓缺陷》

- ①溶湯表面氧化浮渣一起取出（雜質）
- ②溫降耗能（取湯到倒湯間快速失溫）
- ③每日繁瑣2次塗批覆劑

《改用陶瓷杓能立即改善！》

< 日製新型陶瓷給湯杓優點 >



①加蓋設計阻止湯面氧化物雜質混入
/雜質減約90%，立即提升良率



②特殊保溫陶瓷再加蓋設計，幾乎不降溫
/調低爐溫10°C~30°C,立即大幅省能源費



③陶瓷材質不腐蝕，表面特殊處理，正常下
不需塗附被覆劑。
/免保養，大幅節省時間與費用。



④鋁湯不外洩 /環境改善



⑤不殘留鋁片 /提升效率減少不良

《日本陶瓷給湯杓優點》

- ①加蓋中段取湯專利設計，避開溶湯表面90%以上氧化浮渣。
- ②幾乎不溫降，至多能調低爐溫30°C，節省大量電費（取湯到倒湯間）
- ③無需塗批覆劑

《改用陶瓷杓能立即改善！》

日製加蓋式陶瓷給湯杓 (REF) 使用上注意事項

1. 避免強力撞擊

給湯杓材質是陶瓷，優點在於保溫及強耐急冷急熱衝擊，但缺點是不耐於機械性強烈撞擊。請於安裝及拆卸及使用中避免用錘子敲打，掉落，硬物撞擊等。

2. 安裝初期檢查補鎖螺絲鬆弛

開始使用1天後，由於陶瓷與安裝部螺絲的膨脹係數不同，會發生鬆弛現象，必須要補鎖螺絲鬆弛部，若繼續使用會因為機械晃動導致破損，請絕對不要忘記將螺絲鬆弛部鎖緊。使用初期1周內約2次檢查補鎖後，即可穩定持續使用10萬－30萬模次，不需特別卸下保養。

3. 陶瓷杓開始取湯前，請務必先在爐口靜置預熱至少10分鐘去處水分，若陶瓷杓內部乾燥不足會發生水蒸氣爆造成龜裂。