

ダイカストスリーブの寿命を延ばす!

特長

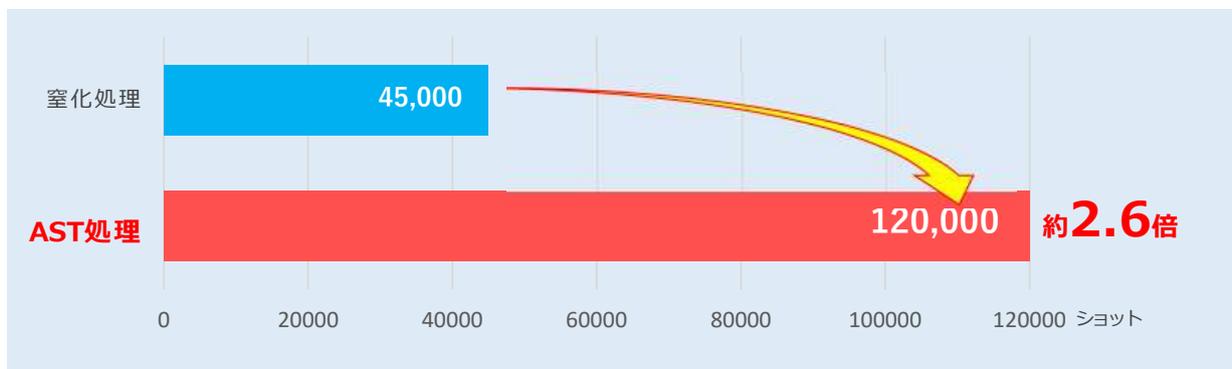


AST処理 スリーブ

- 「特殊酸化被膜」を生成することによりアルミニウム溶湯から守る
- 酸化鉄の分解温度は 1,000℃以上 鍛造熱では分解しない（効果が持続）
- Fe、Al、Si による金属間化合物の形成を抑制する
- スリーブの保温性が向上
- 高充填率での使用に高い効果を発揮

評価事例

- 鑄造機650トン（アルミ材：ADC12）



- 鑄造機350トン（アルミ材：ADC12）、200トン（アルミ材：ADC3改）

鑄造機	改善前		改善後
350トン (ADC12)	3~6カ月で交換	2~4倍	12カ月以上補修・交換なし
200トン (ADC3改)	1カ月で交換	3倍	3カ月交換なし

耐溶損性に絶大な効果をもたらします!