



... SIMPLY BETTER PROTECTION

大型金型製造 K社 様 インターセプト・テクノロジー（防錆フィルム）評価試験結果

現行の防錆方法での問題点：

大型金型を製造するK社では、金型製造、メンテナンス時に通常の金型より時間が掛かり、製造中に錆が発生し、防錆剤の塗布を欠かせない状況であった。また、出荷時には錆びの除去などに時間、溶剤を要していた。

◆対象製品：大型金型の製造工程中の短期保管

インターセプト・テクノロジーの評価試験内容及び結果

◆試験資材：スタティック・インターセプト 4mil シート 厚さ：約100 μ m

◆試験方法：これまでの製造工程でも作業中、作業終了時にPEのカバーを掛けていたが、保管期間作業停滞中に錆の発生が確認された為、PEカバーからインターセプトへ交換した。

◆試験期間：2007年11月～12月、2ヶ月、4工場で実施

◆評価結果：メンテナンス部門で短期保管の金型にPEカバーに換えSIシートを掛けたところ、4工場で「使い勝手が良い」、「防錆効果あり」との判断から導入決定。
次は金型の輸出に使用を検討中。

*本評価試験結果に記載されるすべての情報は、当社及び協力会社、実施会社に帰属しますので、転用、複写、漏洩を禁じます。

2008.1.10より導入開始

テックハブ・ジャパン株式会社（インターセプト・テクノロジー輸入元）

協力：K社

150-0002 東京都渋谷区渋谷4-3-17-606

電話 03-3407-2141 Fax 03-3407-2143

mail : info@intercepttechnology.jp

担当：梶山昭広

http://intercepttechnology.jp