



... SIMPLY BETTER PROTECTION

FPD製造 HJ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：

FPD製造する HJ社では、金型、治具の保管中に錆び発生。メンテナンスに費用が掛かっていた。
また、クリーンルーム内の静電気対策に満足出来るフィルムが無かった。

◆対象製品：金型、治具、クリーンルーム内の静電気対策

インターセプト・テクノロジーの解決策と評価試験結果

金型などの保管用

- ◆資材：コローション・インターセプト・ストレッチフィルム
- ◆評価方法：社内研究室にて湿気透過率を検査。
社内の新品金型、治具をストレッチフィルムで保管
- ◆評価期間：2007.12月中、1ヶ月
- ◆評価結果：錆びの発生が確認されなかった。

クリーンルーム内の静電気対策

- ◆資材：スタティック・インターセプト 4mil シート
- ◆評価方法：社内研究室にて表面抵抗値、減衰時間、水溶性試験を実施。
- ◆評価期間：2007.12月の数日
- ◆評価結果：試験結果数値及び恒久ESD対策であることを確認。クリーンルーム内の除電、特に作業用テーブルに敷き使用が効果的であると判断。この他にも使用できる箇所も模索中。

*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。

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：

150-0002 東京都渋谷区渋谷4-3-17-606

電話 03-3407-2141 Fax 03-3407-2143

mial : info@intercepttechnology.jp

担当：梶山昭広

<http://intercepttechnology.jp>