

試験成績書

工技 第 94 号
平成 17 年 4 月 28 日

会社名 三和メッキ工業(株)
依頼者
氏 名 殿

試供品について試験した結果、下記のとおりです。

福井県工業技術センター 所長

試 供 品 Ni、Ni-Cr、硬質クロム、無Ni、ボロン、テフロン、P-in
有色クロメート、黒クロメート、ユニクロ、**黒染**、リユープ

試 験 事 項 塩水噴霧試験

結 果 別紙のとおり

但し、試料が一個限りのため添付できず

以 上

試験成績表		
試験の種類	塩水噴霧試験	
試供品	Ni、Ni-Cr、硬質クロム、無Ni、ボロン、テフロン、P-in 有色クロメート、黒クロメート、ユニクロ、黒染、リ्यूーブ	
試験条件	試験機 : スガ試験機(株)ガス腐食試験機 GS-IEC-S 型	
	試験条件 : 塩水噴霧72時間	
	試供品保持 : 鉛直方向から15度に傾けて保持(JIS H8502に準拠)	
	塩水組成 : 5%NaCl水溶液、pH 6.8~7.2	
	塩水噴霧温度 : 35℃	
	塩水噴霧圧力 : 98 KPa	
試験結果	JIS H8502 10.4.2レイティングナンバ標準図表による方法で評価した。 なお、側面および穴近辺は評価から外した。	
	試供品	結果
	Ni	7
	Ni-Cr	8
	硬質クロム	10
	無Ni	8
	ボロン	8
	テフロン	9.3
	P-in	9.8
	有色クロメート	10(腐食生成物なし)
	黒クロメート	10(腐食生成物なし)
	ユニクロ	8(白色腐食生成物発生)
	黒染	3
	リ्यूーブ	9