

試験成績書

工技 第 1256 号

平成20年 3 月 28 日

住 所 福井県福井市大瀬町5-30-1

会社名 三和メッキ工業(株)

様

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 印

試 供 品 Ni-B+PTFE、熱処理Ni-B+PTFE、Ni-P(中)、Ni-P(高)、Ni-P(中)熱処理
熱処理Ni-P(高)+テフロン、Ni-P(高)-Ni-B、Ni-P(中)-Ni-B
熱処理Ni-P(中)+PTFE、熱処理Ni-P(高)-Ni-B、Ni-P(高)+テフロン
Ni-P(中)+PTFE、熱処理Ni-P(中)-Ni-B、熱処理Ni-P(中)-W-B-in
Ni-P(高)-W-B-in、熱処理Ni-P(高)-W-B-in、Ni-P(中)-W-B-in
Ni-P(高)熱処理、Ni-B-W-B-in、熱処理Ni-B-W-B-in、黒クロメート
クロメート、ユニクロ、Ni、Ni-Cr、ICr、F0処理、白アルマイト7 μ
白アルマイト(クロメート)7 μ 、テフロン白アルマイト8 μ
硬質アルマイト33 μ 、硬質アルマイト(クロメート)37 μ
テフロン硬質アルマイト37 μ


試験事項 塩水噴霧試験

試験条件 別紙のとおり

結 果 別紙のとおり

試 料

但し、試料が立体物のため添付できず

試験の種類	塩水噴霧試験																																																																				
試験条件	試験機 : スガ試験機(株)ガス腐食試験機GS-IEC-S型																																																																				
	試供品保持 : 図のとおり																																																																				
	塩水組成 : 5%NaCl水溶液、pH 中性 塩水噴霧温度 : 35℃、塩水噴霧圧力 : 98 KPa 試験時間 : 96時間																																																																				
試験結果	JIS H8502レイティングナンバ標準図表により評価。																																																																				
	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="346 643 816 687">試供品名</th> <th data-bbox="816 643 1373 687">結果</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Ni-B+PTFE</td><td>10</td></tr> <tr><td>熱処理 Ni-B+PTFE</td><td>6</td></tr> <tr><td>Ni-P(中)</td><td>9.8</td></tr> <tr><td>Ni-P(高)</td><td>9.5</td></tr> <tr><td>Ni-P(中)熱処理</td><td>9.8</td></tr> <tr><td>熱処理 Ni-P(高)+テフロン</td><td>10</td></tr> <tr><td>Ni-P(高)-Ni-B</td><td>9.8</td></tr> <tr><td>Ni-P(中)-Ni-B</td><td>10</td></tr> <tr><td>熱処理 Ni-P(中)+PTFE</td><td>6</td></tr> <tr><td>熱処理 Ni-P(高)-Ni-B</td><td>9.5</td></tr> <tr><td>Ni-P(高)+テフロン</td><td>10</td></tr> <tr><td>Ni-P(中)+PTFE</td><td>10</td></tr> <tr><td>熱処理 Ni-P(中)-Ni-B</td><td>9</td></tr> <tr><td>熱処理 Ni-P(中)-W-B-in</td><td>9</td></tr> <tr><td>Ni-P(高)-W-B-in</td><td>9</td></tr> <tr><td>熱処理 Ni-P(高)-W-B-in</td><td>9</td></tr> <tr><td>Ni-P(中)-W-B-in</td><td>9.8</td></tr> <tr><td>Ni-P(高)熱処理</td><td>8</td></tr> <tr><td>Ni-B-W-B-in</td><td>7</td></tr> <tr><td>熱処理 Ni-B-W-B-in</td><td>7</td></tr> <tr><td>黒クロメート</td><td>10(白色腐食生成物なし)</td></tr> <tr><td>クロメート</td><td>10(白色腐食生成物なし)</td></tr> <tr><td>ユニクロ</td><td>6(白色腐食生成物発生)</td></tr> <tr><td>Ni</td><td>5</td></tr> <tr><td>Ni-Cr</td><td>7</td></tr> <tr><td>ICr</td><td>8</td></tr> <tr><td>F0処理</td><td>7</td></tr> <tr><td>白アルマイト7μ</td><td>10</td></tr> <tr><td>白アルマイト(クロメート)7μ</td><td>10</td></tr> <tr><td>テフロン白アルマイト8μ</td><td>10</td></tr> <tr><td>硬質アルマイト33μ</td><td>10</td></tr> <tr><td>硬質アルマイト(クロメート)37μ</td><td>10</td></tr> <tr><td>テフロン硬質アルマイト37μ</td><td>10</td></tr> </tbody> </table>	試供品名	結果	Ni-B+PTFE	10	熱処理 Ni-B+PTFE	6	Ni-P(中)	9.8	Ni-P(高)	9.5	Ni-P(中)熱処理	9.8	熱処理 Ni-P(高)+テフロン	10	Ni-P(高)-Ni-B	9.8	Ni-P(中)-Ni-B	10	熱処理 Ni-P(中)+PTFE	6	熱処理 Ni-P(高)-Ni-B	9.5	Ni-P(高)+テフロン	10	Ni-P(中)+PTFE	10	熱処理 Ni-P(中)-Ni-B	9	熱処理 Ni-P(中)-W-B-in	9	Ni-P(高)-W-B-in	9	熱処理 Ni-P(高)-W-B-in	9	Ni-P(中)-W-B-in	9.8	Ni-P(高)熱処理	8	Ni-B-W-B-in	7	熱処理 Ni-B-W-B-in	7	黒クロメート	10(白色腐食生成物なし)	クロメート	10(白色腐食生成物なし)	ユニクロ	6(白色腐食生成物発生)	Ni	5	Ni-Cr	7	ICr	8	F0処理	7	白アルマイト7μ	10	白アルマイト(クロメート)7μ	10	テフロン白アルマイト8μ	10	硬質アルマイト33μ	10	硬質アルマイト(クロメート)37μ	10	テフロン硬質アルマイト37μ	10
試供品名	結果																																																																				
Ni-B+PTFE	10																																																																				
熱処理 Ni-B+PTFE	6																																																																				
Ni-P(中)	9.8																																																																				
Ni-P(高)	9.5																																																																				
Ni-P(中)熱処理	9.8																																																																				
熱処理 Ni-P(高)+テフロン	10																																																																				
Ni-P(高)-Ni-B	9.8																																																																				
Ni-P(中)-Ni-B	10																																																																				
熱処理 Ni-P(中)+PTFE	6																																																																				
熱処理 Ni-P(高)-Ni-B	9.5																																																																				
Ni-P(高)+テフロン	10																																																																				
Ni-P(中)+PTFE	10																																																																				
熱処理 Ni-P(中)-Ni-B	9																																																																				
熱処理 Ni-P(中)-W-B-in	9																																																																				
Ni-P(高)-W-B-in	9																																																																				
熱処理 Ni-P(高)-W-B-in	9																																																																				
Ni-P(中)-W-B-in	9.8																																																																				
Ni-P(高)熱処理	8																																																																				
Ni-B-W-B-in	7																																																																				
熱処理 Ni-B-W-B-in	7																																																																				
黒クロメート	10(白色腐食生成物なし)																																																																				
クロメート	10(白色腐食生成物なし)																																																																				
ユニクロ	6(白色腐食生成物発生)																																																																				
Ni	5																																																																				
Ni-Cr	7																																																																				
ICr	8																																																																				
F0処理	7																																																																				
白アルマイト7μ	10																																																																				
白アルマイト(クロメート)7μ	10																																																																				
テフロン白アルマイト8μ	10																																																																				
硬質アルマイト33μ	10																																																																				
硬質アルマイト(クロメート)37μ	10																																																																				
テフロン硬質アルマイト37μ	10																																																																				