



日新インダストリー株式会社

本社：新宿区西早稲田 2-15-11 イーストンビル西早稲田

TEL：03-3209-2181 FAX：03-3232-6953

リペアジンク複合サイクル試験報告書

【試験目的】

溶融亜鉛めっき（HDZ55）とリペアジンクとの防錆力比較

【試験体】

溶融亜鉛めっき（HDZ55）

リペアジンク（膜厚 80 μ ：磨き鋼板）



【試験条件】

試験時間：160 サイクル（1280 時間）

1 サイクル：塩水噴霧 1hr (30℃) → 湿潤 2hr (30℃ 95° RH) → 熱風乾燥 2.5hr (50℃) → 湿風乾燥 2.5hr (30℃)

【試験結果】

160 サイクル経過後、溶融亜鉛めっきには錆発生が認められる。リペアジンクは、クロスカット部に錆発生が見受けられる。

	溶融亜鉛めっき	リペアジンク
試験前		
160 サイクル	