

特殊化成処理溶融亜鉛めっき鋼板 ガルバエース グリーンコートGX-GC処理

- 環境対応型溶融亜鉛めっき鋼板
- 電機製品・自動車部品・建材用途などの様々な用途に適用
- 厚めっきが必要な高耐食用途で使用可能

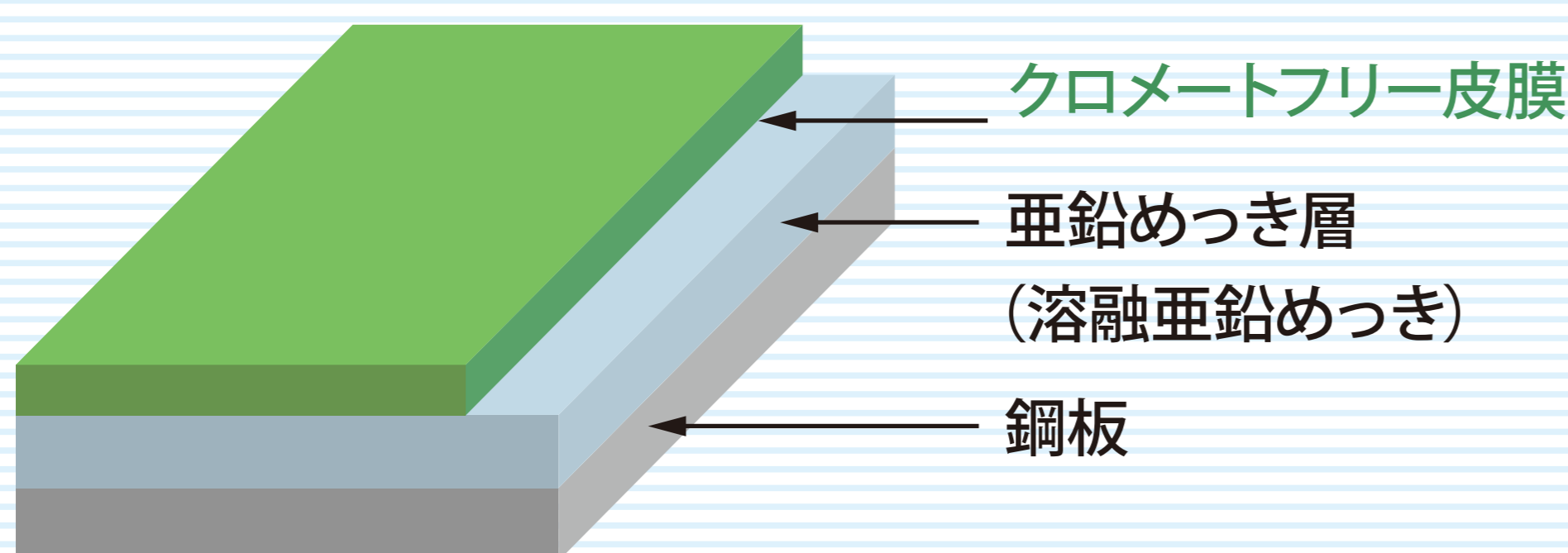
効果

耐食性、塗装性、加工性に優れたクロメートフリー溶融亜鉛めっき鋼板

皮膜構造

- クロメート処理と同等の耐食性
- ロールフォーミング加工も可能
- 優れた加工後耐食性

皮膜構造



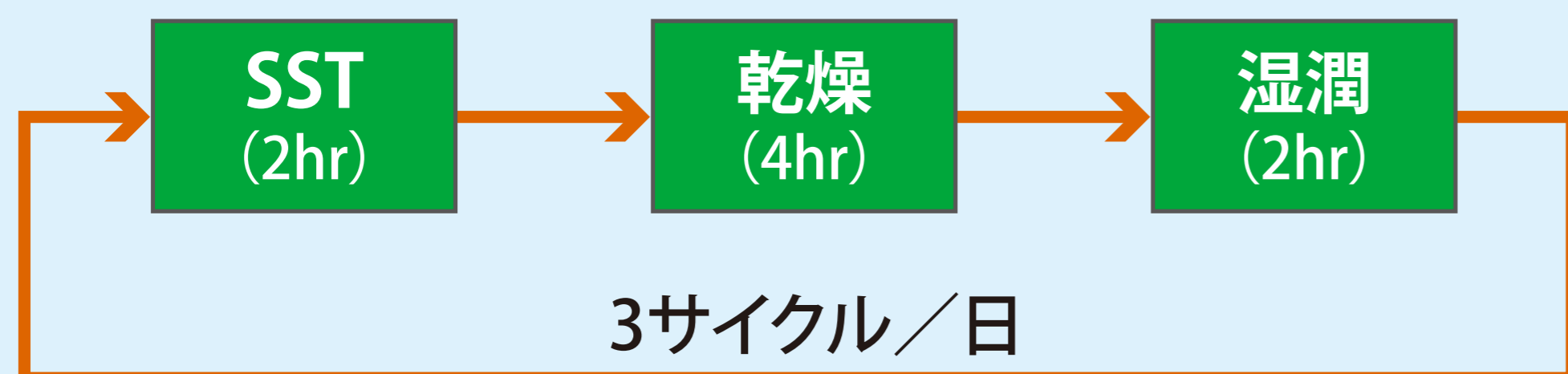
用途例

- 電機製品 冷蔵庫
エアコン 等
- 自動車部品 シートレール
ウインドレギュレー 等
- 建材製品 建材製品
軽天レール 等

耐食性 (中性塩水噴霧サイクル試験)

評価方法

JIS H8502に準拠した中性塩水噴霧サイクル試験を実施



SST: 5%NaCl, 35°C | 乾燥: 60°C × <30%RH | 湿潤: 50°C × >95%RH

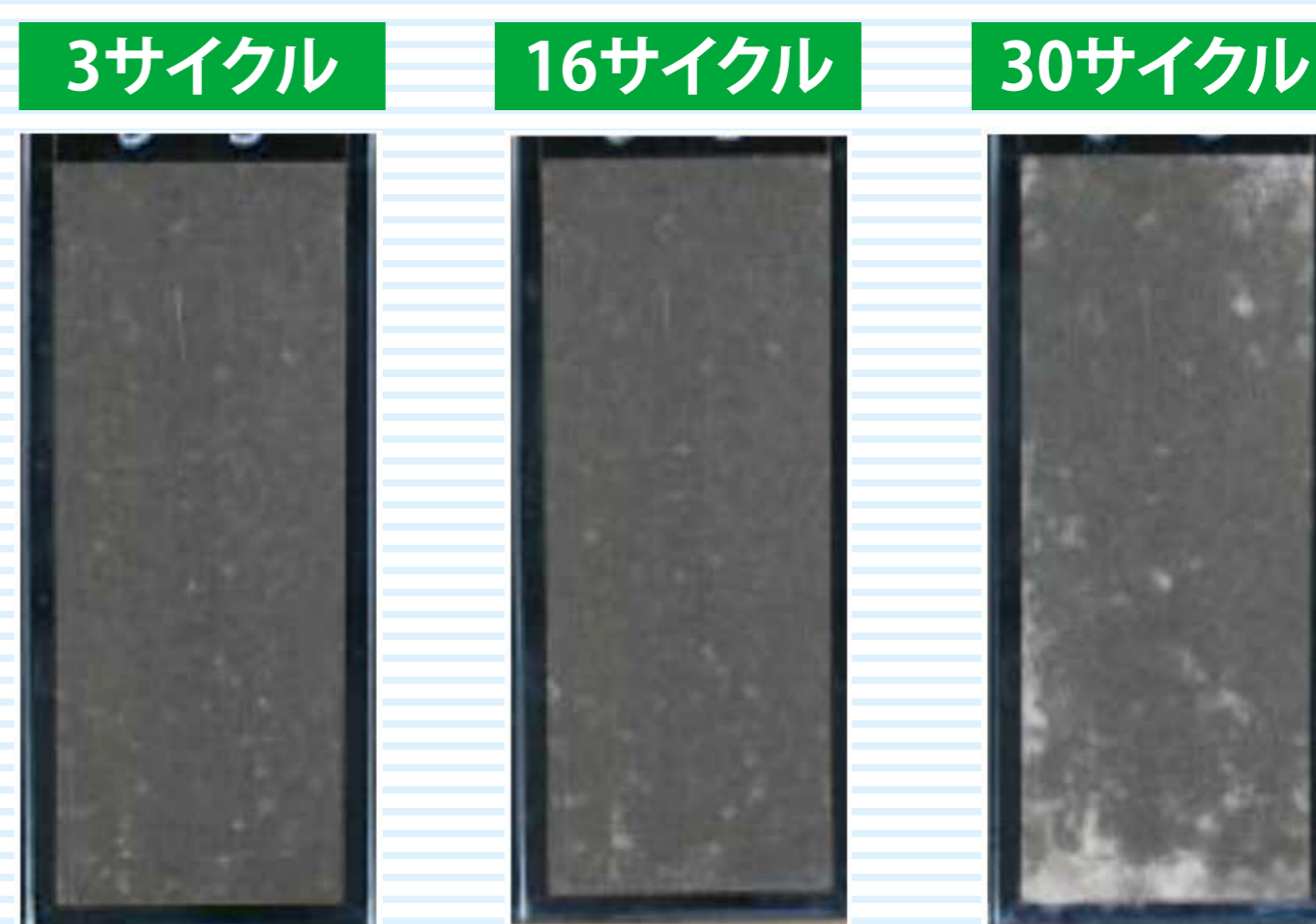


写真-1 耐食性試験後の外観写真
(中性塩水噴霧サイクル試験)

※本データは製品の代表的な特性の一例