

2019年10月吉日

会員企業各位

一般社団法人 日本サッシ協会  
スチールドア部会

## 鋼製建具の試験報告書許諾制度・塗装性能試験Ⅱ

### (ステンレス鋼面に施す塗装の付着性) 追加のご案内

拝啓

時下ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。

今般、2019年度事業として鋼製建具の試験報告書使用許諾制度に塗装性能試験Ⅱ（ステンレス鋼面に施す塗装の付着性）を追加しましたのでお知らせいたします。

敬具

#### < 1 > 経緯

建設業界における性能発注の流れの中、発注者側から鋼製建具の性能報告書の提出要求が増えており、当部会では要求の多い鋼製建具の性能試験を順次実施しております。

このたび、ステンレス鋼面に施す付着性試験を実施した背景としましては、近年において鋼製建具の耐食性向上を目的として、枠・扉の一部、もしくは全体にステンレス鋼板を採用し、その表面に仕上げ塗装を施す仕様が増加しております。

一方、ステンレス鋼面への塗装仕様が明確になっていない現状があり、今回その知見を得るため、一般社団法人日本塗料工業会様のご指導のもと実施しました。

#### < 2 > 概要

##### 1) 今回追加した性能試験報告書

##### 鋼製建具の塗装性能試験Ⅱ（ステンレス鋼面に施す塗装の付着性）

###### ・試験体塗料

###### ①現場仕上げ用下塗り塗料

JPMS28（一液形変性エポキシ樹脂さび止めペイント）

###### ②工場仕上げ用焼付け塗料

熱硬化型アクリル樹脂エナメル塗料

###### ・試験片仕様

SUS304 1.5mm×70mm×150mm（塗装面仕上げ；No.2B仕上げ、HL仕上げ）

###### ・試験機関；一般財団法人 日本塗料検査協会 東支部

###### ・試験項目；付着性試験（基盤目試験）、耐中性塩水噴霧試験

###### ・試験報告書は、塗料メーカー（3社）毎に作成しております。

尚、当部会作成「鋼製建具の塗装ガイドブック（第2版）」とともに提供します。

2) 既に使用を許諾しております性能試験報告書 (5 種類)。

- ①鋼製建具の遮音性能試験〔片開き、両開き〕
- ②鋼製建具の三性能（気密、水密、耐風圧）試験〔両開き〕
- ③鋼製建具の断熱性能試験〔片開き、両開き〕
- ④塗装性能試験Ⅰ〔焼付塗装と SOP 塗装の性能比較〕
- ⑤鋼製建具の耐震性能試験〔丁番仕様〕

なお、このたび塗装性能試験Ⅱをお申込みいただいた会員企業様には、塗装性能試験Ⅰの試験報告書も合わせてご提供します。

また、既に塗装性能試験Ⅰをお申込み済みの会員企業様には、塗装性能試験Ⅱの試験報告書及び「鋼製建具の塗装ガイドブック（第2版）」を追加でご提供いたします。

3) 許諾対象企業

一般社団法人日本サッシ協会 正会員及び二種準会員（防火戸事業会員）

4) 運用方法

- ・運用規定を順守する覚書を当協会と会員企業とで取り交わします。  
※運用規定は最新版（第5版）にて内容をご確認ください。
- ・協会から使用許諾書、試験報告書及び仕様書を書面にて会員企業へ付与します。
- ・使用料は3万円/件（期間5年間）とし、更新料は5千円/件とします。
- ・許諾を受けた企業には、試験報告書の発行履歴を作成し、更新時に当協会へ提出していただきます。
- ・許諾を受けた企業が運用規定及び覚書に違反した場合は、是正処置報告書を提出していただきます。その内容が不十分な場合は、使用許諾の終了を協会から当該企業へ通告し、付与した試験報告書等は返却していただきます。  
※詳細は「鋼製建具の性能試験報告書に関する運用規定」をご参照願います

4) 運用開始

2019年10月1日

以上