

**ISO/TC107 (金属被覆) 国内委員会**

(事務局：表面技術協会)

日時：平成21年7月10日(金) 15:00～  
 場所：スガ試験機(株)402会議室  
 議事：各SC(分科会)の近況報告  
 SC7(促進試験)については、須賀茂雄SC7委員長(当社社長)が、ISO/TC156(金属の腐食試験)で、ISO 9227(塩水噴霧試験)の定期見直し(SR投票)が行われていることを紹介した。

**染色堅ろう度JIS改正原案作成委員会**

(事務局：スガウェザリング技術振興財団)

日時：平成21年9月3日(月)/11月18日(水)  
 場所：スガ財団会議室  
 議事：平成21年度改正予定のJIS L 0801(堅ろう度試験方法通則)、L 0803(添付白布)、L 0844(洗濯)の作業方針、問題点、対応国際規格の動向などについて審議。L 0801については、現在対応国際規格ISO 105-A01が改正中。

**ISO/TC156対策委員会**

(事務局：ステンレス協会)

日時：平成21年8月9日(水)/11月25日(水)  
 場所：ステンレス協会会議室  
 議事：各WGの現況報告があった。  
 WG7(人工促進試験)関係では、須賀茂雄主査(当社社長)を中心に、日本がISO/TC156に提案予定、海塩雰囲気下でのステンレスや家電製品クロムフリー被覆を対象とする新しい大気腐食促進試験に関し、そのJIS化について検討がなされた。

**床面設置標識JIS開発委員会**

(事務局：日本保安用品協会)

日時・場所：平成21年9月9日 鉄二健保会館  
 日時・場所：平成21年10月7日 医科器械会館  
 議事：JR、東京メトロなどの駅の床面に設置された蓄光誘導標識について、その耐久性評価の試験方法を開発することを目的とし、現在問題となっている劣化現象の分析と作業方針を審議した。  
 この結果は、JIS作成に反映される。

**ISO/TC42/WG5/TG2&3 (写真/画像/保存性) 国内審議会**

(事務局：写真感光材料工業会)

日時：平成21年8月18日(火) 14:00～  
 場所：JBMA第5会議室  
 日時：平成21年9月29日(火) 14:00～  
 場所：富士フイルム本社318会議室  
 議事：10月5日～8日に日本で開催される会議で審議される、試験方法—屋内耐光性(ISO 18937)、屋外耐候性(ISO 18930)、耐オゾン性(ISO 18941)、耐摩耗性(ISO 18947)などの対応について審議。

**アルミ建材用粉体塗装製品の耐久性調査検討委員会評価方法検討WG**

(事務局：軽金属製品協会)

日時：平成21年9月30日(水) 15:00～  
 場所：アーブセンタービル5階会議室  
 議事：耐候性、耐腐食性などの評価方法確立のための共同試験の中間報告。  
 耐候性については、沖縄暴露、キセノン試験、サンシャインカーボン試験を実施。耐腐食性については、酢酸酸性塩水噴霧試験、ガス腐食試験を行う。  
 (この研究は、スガ財団が助成を行っている。)

ISO/TC79/SC2(陽極酸化アルミニウム)北京国際会議・ISO/TC61/SC6(プラスチック)ローマ国際会議・

ISO/TC42/WG5/TG2&amp;3(写真/画像/保存性)東京国際会議がありました。詳細は本紙P.1及びP.2に特報として載せました。

**鉛フリーはんだの腐食性の検討**

佐々木喜七 津久井 勤 山本克己 石川一也 RCJ会報(第36巻、第2号) '09/07

環境保護の目的で注目を浴びている電子部品用の各種鉛フリーはんだについて3年にわたる大気暴露を実施し、これに対応する人工促進試験として、H<sub>2</sub>S及びNO<sub>2</sub>のガス腐食試験を行い、その有効性を実証した。

大気暴露は、温泉地区(鳴子)、高速道路脇(平塚)、塩霧雰囲気(大磯海岸)で行い、促進試験は(財)日本電子部品信頼性センター(RCJ)環境試験所で実施、標準試験片として、IECで規定する銅片を用いた。

編集部

本社・研究所 〒160-0022 東京都新宿区新宿5-4-14 ☎03-3354-5241 Fax 03-3354-5275  
 日高・川越工場 〒350-1213 埼玉県日高市高萩1973-1 ☎042-985-1661 Fax 042-989-6626  
 名古屋支店 〒465-0051 名古屋市名東区社が丘1-605 ☎052-701-8375 Fax 052-701-8513  
 大阪支店 〒564-0053 大阪府吹田市江の木町3-23 ☎06-6386-2691 Fax 06-6386-5156  
 広島支店 〒733-0033 広島市西区観音本町2-12-11 ☎082-296-1501 Fax 082-296-1503

**スガ試験機株式会社**  
 Suga Test Instrument co.,Ltd  
 www.sugatest.co.jp