

公益社団法人 日本材料学会
腐食防食部門委員会 第301回例会

日時：2014年11月18日(火) 13:00~16:30

場所：たかつガーデン 3階 カトレア

〒543-0021 大阪市天王寺区東高津町7番11号

(近鉄上本町駅から徒歩約3分, 地下鉄谷町九丁目駅から徒歩約7分,

<http://www.takatsu.or.jp/> TEL: 06-6768-3911)

主題「溶融めっき鋼板の耐食性とその機構」

亜鉛やアルミニウムならびにそれら金属・合金の溶融めっき鋼板は、公共施設や住宅、屋根や外壁、設備の架台など、メンテナンスフリーで長期間にわたり耐食性を維持する必要がある部材に用いられている。また、アルミニウムめっき鋼は耐酸化性が要求される用途に使われている。本例会では溶融金属めっき鋼板の耐食性・耐酸化性の考え方や適用事例、開発の現状などについて紹介いただく。

—プログラム—

Business Meeting 13:00~13:15

(司会：大阪府立大学 井上博之)

1. ガルバリウム鋼板の耐食性 13:15~14:05

白垣 信樹 日鉄住金鋼板(株)

2. 高耐食溶融 Zn-Al-Mg 合金めっき鋼板の防食機構 14:05~14:55

辻村 太佳夫 日新製鋼(株)

休憩 14:55~15:10

(司会：大阪大学 藤本慎司)

3. 溶融 Al めっき鋼板の耐食性 15:10~16:00

真木 純 新日鐵住金(株)

4. 総合討論 16:00~16:30

(協賛予定) 軽金属学会、電気化学会、日本金属学会、日本鋼構造協会、日本鉄鋼協会、日本防錆技術協会、日本溶融亜鉛めっき協会、表面技術協会、腐食防食学会

腐食防食部門委員会委員以外の方には、参加費(資料代を含む)を戴きます。

日本材料学会・協賛学会会員：5,000円, その他非会員：10,000円。

【申込先】〒606-8301 京都市左京区吉田泉殿町1-101 公益社団法人 日本材料学会

TEL : 075-761-5321, FAX : 075-761-5325, E-mail : jimu@jsms.jp