

公益社団法人 日本材料学会  
腐食防食部門委員会 第336回例会(非公開)

日時：2020年9月15日(火) 10:45～17:00  
方式：Zoom ミーティングによるオンライン方式

主題「プラントの外面腐食対策における最新の成果」

1989年に高压ガス保安協会からプラントの外面腐食に関する本格的な調査報告書が公表されて今年で31年となる。この間、各プラントユーザーはもちろん、学協会や各種企業にてその防止に向けた調査・検討が鋭意行われ多くの実績を上げてきたが、残念ながら未だに完全に制圧できていないというのが現状ではないかと思われる。そこで今回、外面腐食防止を独自の観点で検討しておられる各講師の方々に最新の成果を発表して頂く。それにより本例会が、外面腐食撲滅に向けた一助となればと考えている。

— プログラム —

- |  |                     |
|--|---------------------|
| Business Meeting   | 10:45～11:00         |
| (司会 平山隆一 ダイキン工業(株))  |                     |
| 1. 設備データを基にした保温材下腐食(CUI)発生要因とその発生予測<br>—ビッグデータ解析によるCUI発生予測モデル開発— | 11:00～11:50         |
|  | 中原 正大 旭化成(株)        |
| 昼 食  | 11:50～13:00         |
| 2. 外面腐食の検査   | 13:00～13:40         |
|  | 中村 輝久 ENEOS(株)      |
| 3. 検査データ活用による外面腐食管理の合理化  | 13:40～14:30         |
|  | 川俣 康浩 旭化成(株)水島製造所   |
| 休 憩  | 14:30～14:40         |
| (司会 小森一夫 三井化学(株))  |                     |
| 4. プラントにおける防食塗装  | 14:40～15:30         |
|  | 松田 英樹 関西ペイント(株)     |
| 5. プラントエンジニアリングにおける外面腐食対策の実際                                     | 15:30～16:20         |
|  | 長島 英紀 東洋エンジニアリング(株) |
| 休 憩  | 16:20～16:30         |
| (司会 小森一夫、平山隆一)   |                     |
| 6. パネルディスカッション (テーマ) 外面腐食撲滅に向けた課題                                | 16:30～17:00         |

【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：jimuj@jms.jp