

プログラム

13:00~13:05 ガイダンス

JICC日本産業洗浄協議会 シニアアドバイザー 中嶋 生朗 氏

13:05~14:40 鎌発生のメカニズムと防鎌剤の適用方法 -1) -2)

-1) 13:05~13:50 -2) 13:55~14:40

三洋化成工業株式会社 パフォーマンスポリマー事業本部 研究部 山田 修己 氏

鉄及び非鉄金属の鎌の発生メカニズムを解説し、鎌びを発生させない『防鎌剤』とその効能について解説します。

14:50~15:00 休憩

15:00~15:30 産業洗浄における鎌発生の事例紹介

JICC日本産業洗浄協議会 シニアアドバイザー 柳川 敏太 氏

「金属水系洗浄における工程設計の要点について」

自動車部品の洗浄工程を例に、鉄及び非鉄金属に対する防鎌防食の課題と対策を解説します。

15:40~16:30 鎌の分析方法 および 総括

JICC日本産業洗浄協議会 シニアアドバイザー 中嶋 生朗 氏

腐食に関する機器分析の方法と事例を紹介するとともに課題と対策を解説します。

また、金属洗浄と鎌について今後どのように取り組んでいくべきかを本日の講義から考えていきます。