

## 2022年度活動記録

### ■ 製造業DX化ビジョン専門委員会（SMDX専門委員会）

第1回 日時：2022年6月15日（水）13:00～15:00

場所：Web会議

内容：・委員会設置提案書について

- ・SM国際標準化の活動状況紹介
- ・RRI活動の状況説明（モノづくり標準化ロードマップ）
- ・S M 国際標準化動向 調査内容紹介

第2回 日時：2022年7月21日（木）14:00～16:00

場所：Web会議

内容：・計装分野におけるスマートマニュファクチャリングの国際標準化動向

- ・本委員会の進め方に関する議論
- ・当面のアクション

第3回 日時：2022年9月20日（火）15:30～16:30

場所：Web会議

内容：・セミナーについての感想

- ・次回の話題

第4回 日時：2022年11月15日（火）14:00～16:00

場所：Web会議

内容：・AASの基本概念について

- ・次回の話題

### ■ 生産システム連携手法研究会（MESX研究会）

第1回 日時：2022年5月19日（木）14:00～17:00

場所：MSTC会議室 + Web会議

内容：・AASの紹介

- ・OPC UAとの関連性
- ・ISO/TC184/WG4への提案状況
- ・意見・所感・提案

第2回 日時：2022年7月29日（木）14:00～17:00

場所：MSTC会議室 + Web会議

内容：・ OPC UAを用いたiHCL実現について  
・ OPC UAを使ったPerformerの検索について  
・ ISO TC 184/SC 5/WG 4提案状況  
・ 各メンバからの意見・所感・提案など一言

第3回 日時：2022年10月13日（木）9:00～11:30  
場所：MSTC会議室 + Web会議  
内容：・ iHCLコネクションの確立について  
・ 実証実験の検討  
・ ISO TC 184/SC 5/WG 4提案状況  
・ 各メンバからの意見・所感・提案など一言

第4回 日時：2022年12月20日（火）14:00～17:00  
場所：Web会議  
内容：・ シナリオ原案の作成  
・ ISO TC 184/SC 5/WG 4提案状況  
・ 各メンバからの意見・所感・提案など一言

第5回 日時：2023年2月21日（木）10:00～12:00  
場所：MSTC会議室 + Web会議  
内容：・ 国際標準化活動の動向  
・ 他コンソーシアムへの紹介  
・ ISO TC 184/SC 5/WG 4提案状況  
・ 各メンバからの意見・所感・提案など一言

#### ■ FAセキュリティモデル研究会

第1回 日時：2022年4月11日（月）15:30～16:30  
場所：Web会議  
内容：・ 2021年度活動報告・2022年度活動計画について

第2回 日時：2022年5月17日（火）10:00～11:30  
場所：MSTC会議室 + Web会議  
内容：・ 他学会や団体のセキュリティ活動の調査

第3回 日時：2022年7月6日（水）10:00～12:00  
場所：MSTC会議室 + Web会議  
内容：・ セキュリティ対策ガイドラインの検討  
・ 今後の進め方

第4回 日時：2022年9月13日（火）10:00～12:00  
場所：MSTC会議室 + Web会議

内容：・Edgecrossセキュリティガイドライン概要版：意見交換  
・IPA 制御システム関連のサイバーインシデント事例：意見交換

第5回 日時：2022年11月15日（火）10:00～11:50  
場所：MSTC会議室＋Web会議  
内容：・セキュリティ攻撃シナリオの検討

第6回 日時：2023年1月11日（水）10:00～12:00  
場所：MSTC会議室＋Web会議  
内容：・セキュリティ攻撃シナリオの検討

第7回 日時：2023年3月15日（水）10:00～11:10  
場所：MSTC会議室＋Web会議  
内容：・セキュリティ攻撃シナリオの検討

#### ■ 自律的生産スケジューリング研究会

第1回 日時：2022年5月10日（火）10:00～11:30  
場所：MSTC会議室＋Web会議  
内容：・年度報告書と来年度計画について  
・自律的生産スケジューリングでの検討範囲について

第2回 日時：2022年7月12日（火）10:00～12:00  
場所：Web会議  
内容：・自律的生産スケジューリングの検討について  
・今後の計画に関して

第3回 日時：2022年11月8日（火）10:00～11:10  
場所：MSTC会議室＋Web会議  
内容：・自律的生産スケジューリングの検討について  
・今後の計画に関して

第4回 日時：2023年1月18日（水）13:30～15:30  
場所：Web会議  
内容：・セミナー  
・セミナー後の質疑応答

第5回 日時：2023年3月9日（木）10:00～11:30  
場所：MSTC会議室＋Web会議  
内容：・自律的生産スケジューリングの検討範囲・項目  
・2022年度活動報告、2023年度活動計画について