

NEWS 絆

東北生産性本部

第43回仙台シンポジウム 11月例会開催

ものづくりの進化と安川電機の実践
「i3-Mechatronics」を軸にした工場の自動化・最適化

第43回仙台シンポジウム11月例会は、(株)安川電機 取締役常務執行役員 生産・業務本部長 南 善勝 氏を講師にお迎えし、約60名の参加を得て開催いたしました。

■ 11月例会（令和2年11月17日開催）

講師 (株)安川電機 取締役常務執行役員 生産・業務本部長 南 善勝 氏
プロフィールなど

1983年(株)安川電機製作所（現(株)安川電機）入社。1995年ロボット事業部ロボット工場企画課長、2001年ロボット事業部事業企画部長、2005年欧州安川電機有限会社取締役社長、2008年取締役欧州地域統括 欧州安川電機有限会社取締役会長、Yaskawa Europe Technology Ltd. 取締役会長、2010年取締役ロボット事業部長、2015年取締役常務執行役員ロボット事業部長等を歴任。2016年取締役常務執行役員生産・業務本部長輸出入管理部長に就任、現在に至る。



【ご講演要旨】

(株)安川電機の創業から現在までの歴史とものづくりの進化、工場の自動化・最適化について、分かりやすくご説明いただきました。

1. 会社紹介
2. ものづくりの進化
 - ・産業革命と現在
 - ・当社の自動化の状況
 - ・自動化ライン構築
 - ・コンピュータ上での生産準備
 - ・生産状況の見える化
 - ・課題（問題）発見
 - ・見える化からの気づき
3. 「i3(キューブ) - Mechatronics」を軸にした工場の自動化・最適化
 - ・i3Mechatronics とは
 - ・これからの自動化
 - ・データの収集
 - ・問題予測・予防
 - ・当社製品によるシステム構成
 - ・i3Mechatronics を実践する工場
 - ・安川ソリューションファクトリの生産製品・生産方式
 - ・安川ソリューションファクトリでの実績

以上、大変有意義なご講演ありがとうございました。

第43回仙台シンポジウム（令和2年度）

*会場：仙台商工会議所会館7階 大会議室

【今後の開催予定】

12月例会 12月9日（水）13:30～15:00

『2021年世界の潮流』

講師：（一財）日本総合研究所 会長 寺島 実郎 氏

3月例会 3月10日（水）13:30～15:00

『2020年生産性白書』の解説（仮）

講師：（公財）日本生産性本部 理事 尾崎 陽二 氏