

自動化・省力化研究会

【背景】

競争力強化や人手不足に対応するため、自動化や省力化の要望が増えております。当センターでは、生産性向上に向けた取組みを県内中小製造業に広げるため、令和4年度に「自動化・省力化研究会」を設立しました。

【内容】



図1 見える化ツールのデモ

研究会では、はじめに省力化や見える化の支援を希望するモデル企業の募集を行いました。

その結果、日本鏡板工業(株)、水木木材工業(株)、(株)昭芝製作所、村井醸造(株)、(有)旭電機製作所の5社をモデル企業に選定し、各企業の応募内容に応じた支援を行いました。

見学会やセミナーでは実施した支援の内容や結果を報告し、会員企業間で知識等の共有を図りました。

またセミナーでは省力化や見える化に関連したシーズを有する企業に技術や製品の紹介を行っていただき、会員間のマッチングを実施しました。



図2 支援結果の報告

○自動化・省力化セミナー (図1)

令和5年8月24日 オンラインと対面のハイブリッド開催

参加者：25社50名

内容：センターによる支援内容の報告

NTT 東日本、(株)サトーによるシーズ紹介

○自動化・省力化研究会報告会 (図2)

令和6年2月1日 オンラインと対面のハイブリッド開催

参加者：46社71名

内容：センターによる支援内容の報告

(株)アール・ティール・シー、(株)アプリシエイト、

(株)ヒバラコーポレーションによるシーズ紹介



図3 モデル企業(村井醸造(株))での見える化ツールの紹介

○モデル企業の見学会 (図3)

第1回 令和5年10月12日

(株)昭芝製作所、村井醸造(株)

第2回 令和5年10月25日

日本鏡板工業(株)

第3回 令和6年2月1日

水木木材工業(株)、(有)旭電機製作所

基礎となった事業

令和5年度 オンリーワン技術開発支援事業 (研究会)

担当グループ

IT・マテリアルG

グループ長

青木 邦知

TEL:029-293-8575

主 任

前島 崇宏

主 任

河原 航

技 師

関山 燎

技 師

中山 恵介

技 師

富田 洋文

