

DX推進検討タスクフォース WG1活動報告

2023.4.26

企画運営会議 WG1 リーダー

吉澤（横河電機）

目次

1. WG1の活動目的と活動計画

2. 活動結果

(1) DX推進講演・情報交換会

(2) DX推進ツール等の整備

(3) その他

3. おわりに

WG 1 からのメッセージ



<https://www.jemima.or.jp/about/driveDX-index.html>

※DX活動結果はこちらのQRコードからも閲覧可能です。

1. WG1の活動目的と活動計画



(1) 活動目的

- 会員企業を含む工業会自身のDX推進(Internal DX)を目的とし、主に以下の活動を推進する。
 - ・ DX推進に関連するセミナー・講演会等を企画し、会員向けに開催。情報の共有化等により、会員企業を含めたJEMIMA全体のDX推進を図る。
 - ・ DXツール(Webex会議など)の操作、機能などの活用方法等を取り纏め、共有化することにより、更なるJEMIMA委員会活動の効率化と、活性化に繋げる。
- 活動期間
2021年10月～2023年3月（2022年度末）
- 活動メンバー（6名）（2023.3/末時点）
リーダー吉澤（横河電機：副議長）、前山様（小野測器：基本機能部会担当）、
藤野様（大崎電気工業：規制・制度部会担当）、田丸様（オーバル：政策課題部会担当）、
為谷調査役（事務局：製品別部会担当）、事務局 赤羽Gr長

1. WG1の活動目的と活動計画



(2) 活動計画

- DX推進講演・情報交換会（我が社のDXの取組み）
 - ・経産省講演 1回、企業講演 6回（13社）の開催・運営企画立案と開催運営
 - ・JEMIMA HPにて登壇各社のDX紹介（講演見逃し配信・講演資料のWEB掲載等）
- JEMIMA Internal DX推進ツールの整備
 - ・「Web会議参加手引書」の作成
 - ・「書庫マニュアル」の改定
- その他
 - ・Webex字幕機能（文字起こし）、翻訳機能事前評価
 - ・困りごと情報の収集・整理と対策案検討
 - 「委員会新規参加者向けご参考マニュアル」の発行

2. 活動結果



(1) DX推進講演・情報交換会（会員向け）

経産省講演1回、企業講演6回（13社）計7回開催
（全7回講演会参加事前登録者延べ数（総数）981名）

講演・情報交換会の模様を講演資料も含めホームページより配信
登壇各社のDX推進に関する取組みを自社の推進の糧にさせていただき、
JEMIMA HPより各社のDX取組み紹介記録動画および講演資料を会員向けに配信。

登壇各社の講演の視聴と講演資料の閲覧は[こちら](#)から

※閲覧には、会員ログイン用のIDとパスワードが必要です。

参考：講演・情報交換会 開催実績



2022年

- 6月21日（火） 13：30 – 14：45 経済産業省 商務情報政策局 情報技術利用促進課
- 7月28日（木） 10：00 – 12：00 第1部 アズビル、第2部 チノー
- 8月30日（火） 13：30 – 15：30 第1部 日置電機、第2部 堀場製作所
- 9月21日（水） 13：30 – 16：30 第1部 菊水電子工業、第2部 島津SS、第3部 ハカルプラス
- 10月19日（水） 13：30 – 15：30 第1部 小野測器、第2部 オーバル
- 11月24日（木） 13：30 – 15：30 第1部 横河電機、第2部 大崎電気工業

2023年

- 1月31日（火） 13：30 – 15：30 第1部 富士電機、第2部 東芝インフラシステムズ

参考：登壇各社講演タイトル



タイトル

- 『我が国における民間企業のDX推進に向けた取り組みについて』<経済産業省>
- 『デバイスデータとクラウド活用による保安力強化』<アズビル（株）>
- 『現場の自由な発想を引き出すデジタル基盤の構築』<（株）チノー>
- 『クラウドサービスを用いた顧客価値の創造』<日置電機（株）>
- 『情報システム部門が進めるInternal DX』<（株）堀場製作所>
- 『菊水電子工業のDX推進の取り組みについて』<菊水電子工業（株）>
- 『作ってわかった！現場が変わったクラウド発想』<島津システムソリューションズ（株）>
- 『LoRa無線機を通じたわが社のDXの取り組み』<ハカルプラス（株）>
- 『感性と物理をつなぐ音のプラットフォームの開発』<（株）小野測器>
- 『人、情報、ものを繋いで新たな価値を創造する』<（株）オーバル>
- 『横河電機のDigital Transformation（DX）への取り組み』<横河電機（株）>
- 『スマートロック「OPELO」による賃貸不動産管理業務のDX化』<大崎電気工業（株）>
- 『オフィスDXへの取り組み』<富士電機（株）>
- 『産業システムDX対応と東芝グループの取組み』<東芝インフラシステムズ（株）>

（登壇順）

参考：参加者（聴講者）の声（一部抜粋）



- DX推進の具体的な事例紹介を通じ、これからDXを進める、もしくは進めているが壁に当たっている会員の皆様にとって有益な情報提供の場となったと感じています。
- 情報システム担当としてインフラの取り組みや考え方をお聞きし、弊社の現状と重ね合わせると未整備な部分が浮き彫りになり、今後の整備の必要性の検討にとても参考になった。
- 他社の取り組み状況について、興味が有り参加させていただきました。各社色々な取り組みをしており刺激を受けます。弊社も取り組み始めたばかりで、何を如何していけば良いのか個人的に判らず、色々な考え方を知る場として利用させていただいています。
- DXというと漠然としてしまうが、具体事例を中心に説明していただいたことでイメージができ参考になった。
- 本日の講演、内容は単にDXに留まらず、現在の日本企業が抱える諸課題を踏まえ、計測器メーカーとしてどうやって新しい価値を創出していくのか、新規事業と新会社の立ち上げという実例に基づいた、非常にビビットで含蓄に富んだお話を聴くことが出来ました。自社に当てはめて考えたとき、社内に横たわる壁にどう対処していくのか、大変参考となる部分が多かったです。

多くのご意見・ご感想をいただき、ありがとうございました。

2. 活動結果



(2) JEMIMA Internal DX推進ツールの整備

① 「Web会議参加手引書」の作成

Webex (Cisco Systems, Inc.の登録商標) を使用した会議参加方法、操作方法を簡潔に纏めた一冊。不慣れなWebexでも、問題なし！

Web会議参加手引書は[こちら](#)から

※資料の閲覧には、会員ログイン用のIDとパスワードが必要です。

② 「文書管理書庫マニュアル」(委員会ファイル管理操作マニュアル) の改定

委員会活動にて利用されているJEMIMA文書管理システムの管理操作マニュアルを5年ぶりに改訂。基本機能の操作は、この一冊で解決！

委員会ファイル管理操作マニュアルは[こちら](#)から

※資料の閲覧には、会員ログイン用のIDとパスワードが必要です。

2. 活動結果

(3) その他

① Webex字幕機能（文字起こし）、翻訳機能の事前評価

委員会活動の工数削減の一つに議事録作成時間の低減ありと考え、Webexの持つ機能の一つである字幕機能（文字起こし）の評価と世の中に存在する「AI議事録ソフト」の実態を調査。調査結果を踏まえ、JEMIMAでは翻訳機能付きWebexで契約更新を完了。

② 困りごと情報の収集・整理と対策案検討

4部会（委員会）より計24件の委員会活動における困りごと情報を収集、分類整理の結果、5項目の重要事項を抽出、それぞれの対策案を検討し実行。

また新任委員の円滑な活動の為の基盤情報源であり、JEMIMAを知る手引きとして、「**委員会新規参加者向けご参考マニュアル**」を発行した。

委員会新規参加者向けご参考マニュアルは[こちら](#)から

※資料の閲覧には、会員ログイン用のIDとパスワードが必要です。

<ツールの紹介>

便利なツールをご紹介します。委員会活動でご活用ください。

- QRコードの作成

<https://qr.quel.jp/url.php>

- 日程調整 調整さん

<https://chouseisan.com/>

- 日程調整 伝助

<https://densuke.biz/>

WG1からのメッセージ

我々はこの1年半、JEMIMA会員企業、JEMIMA（工業会）の「DX」の底上げと加速を合言葉に、活動を進めてまいりました。これまでの成果は、当工業会自体はもちろん、多くの会員企業のDX推進の糧になったものと感じています。

「DX」それ自体は手段であり、本来の目的はその先に存在するものと考えます。これまでにご紹介した我々の成果物を、本来の目的の達成にご活用ください。

WG1の活動成果を、皆様に「ご活用」頂けることを切に願います。

WG1の活動では、下記の「**2本柱**」で活動した。

- (1) DX推進講演・情報交換会
- (2) DX推進ツール等の整備

(1) DX推進講演・情報交換会では、ここで紹介した**各社のDX事例を自社のDX推進の参考**にして頂きたい。
そのために、**アーカイブ動画も、全回分を、下記の「DXのHP」に掲載**している。

[DX推進に関連する会員向けセミナー・講演会 | JEMIMA 一般社団法人 日本電気計測器工業会](#)

(2) DX推進ツール等の整備に関しても、その**活用に向けて各種のマニュアルを整備**した。

- ①「**Web会議参加手引書**」
- ②「**委員会新規参加者向けご参考マニュアル**」
- ③「**文書管理書庫マニュアル**」(委員会ファイル管理操作マニュアル)

特に、**委員会活動**では、これらの「**マニュアルの存在**」を知って、**是非ご活用**頂きたい。

[DX推進に関する資料 | JEMIMA 一般社団法人 日本電気計測器工業会](#)