

製造現場×AIを支える最効の教材

~DXは会議室で起こすんじゃない、現場で起こすんだ!~

"製造業"による"製造業"のためのDX教育

特長① ものづくり事例

- 事例を基にしていて、説得力が違う
 - ・AI制御・データ活用等、現場の実事例中心
 - ・各テーマごとに豊富な事例を収録
- 方式・工程ごとに事例があり、親近感がもてる
 - ・組立/バッチ/プロセスおよび生産~SCMのデータ活用事例



特長② ワイガヤ学習

- 職場で視聴後に話し合うから、腹落ちする
 - ・「聞き流し」リスクが高い各自視聴よりも、ワイガヤ推奨
- 貴社事例を動画に組み込めて、我が事感Up
 - ・セキュリティ動画例:貴社インシデント事例に差替え可



特長③ 現場が主役

- DXに無縁だった人の声を反映しているから、初心者も安心
- 製造現場の事情を考慮しているから、現場理解が得られる
 - ・見飽きない短時間動画、データ収集の苦労話も収録
 - ・IPA DXリテラシー標準(23項目)準拠なので、DX推進者も満足











8つのテーマからなる教育動画カリキュラム

社会の変化,

顧客価値の変化

競争環境の変化



社会におけるデータ

データを読む・説明する

データを扱う

データによって判断する 6. 製造業×**Al**を学ぼう

変化への適応

コラボレーション

顧客・ユーザーへの共感



ΑI



常識にとらわれない発想

反復的なアプローチ

柔軟な意思決定

事実に基づく判断

クラウド

ネットワーク

ハードウェア・ソフトウェア



セキュリティ

モラル

コンプライアンス



データ・デジタル技術の活用事例

ツール利用



15分前後で学習できる短時間のコンテンツ*をラインナップ

DXへの抵抗感がなくなる!

*全15コンテンツとなります

動画のイメージ



対話形式で事例紹介を進めていくため 導入がスムーズ

AI導入によって改善された現場の事例





改善後



本文中に使用されている会社名、団体名、商品名およびロゴ等は、横河電機株式会社、各社または各団体の登録商標または商標です。

横河ソリューションサービス株式会社 横河デジタル株式会社

〒180-8750 東京都武蔵野市中町2-9-32

お問い合わせ先(東京会場)

YOKOGAWAトレーニングセンター TEL:0422-52-5536 e-mail:tc_info@cs.jp.yokogawa.com トレーニングセンターウェブサイト(各ページにお問い合わせフォームがあります)

https://www.yokogawa.co.jp/solutions/products-and-services/lifecycle-services/training-services/tc/



記載内容はお断りなく変更することがありますのでご了承ください。 All Rights Reserved, Copyright © 2025, by Yokogawa Digital Corporation

Printed in Japan, 504(YK) [Ed:01/d]