

令和4年5月30日		
資料提供		
公益財団法人わかやま産業振興財団 テクノ振興部地域活性化雇用創造プロジェクト		和歌山県商工観光労働部 産業技術政策課産業技術推進班
担当	田辺、田中	東
電話	073-433-8556	073-441-2355

第1回DX少人数ゼミ 製造業のDX化推進 ～設備稼働監視の最新技術～

製造業におけるDX（デジタルトランスフォーメーション）の推進において、製造設備の稼働状況の常時把握、および製造設備稼働率の向上は重要な課題となっています。現存する多くの設備は、シーケンサと呼ばれるPLC（プログラマブルロジックコントローラ）により制御されています。また、自動切削機の代表であるCNC（コンピュータ数値制御）旋盤もプログラムにより制御されていますが、これらPLCおよびCNCが保有している設備の稼働に関する大量の情報（データ）を、抽出して工場全体の稼働改善に活用している企業はまだ少ないのが現状です。そこで今回はPLCからのデータ抽出により、劇的な効果をあげることに成功しました企業経営者、およびPLCやCNCからのデータ抽出装置を提供しています企業を招聘し、ご講演いただきます。

- 1 日時 令和4年7月5日（火） 13時30分～16時30分
- 2 場所 ホテルアバローム紀の国 2階 鳳凰の間（和歌山市湊通丁北二丁目1-2）
- 3 内容

講演 桃井 秀幸 氏 サンシード株式会社 代表取締役社長
「自社内人材を活用した工場稼働改善」

講演 高瀬 尚純 氏 株式会社村田製作所
IoT事業推進部 M-FLIPソリューション企画開発課
「村田製作所におけるPLC情報活用による設備稼働改善」

講演 野下 昌彦 氏 クオリカ株式会社 ビジネスイノベーション事業部
ビジネスソリューション部
「見える化だけでは終わらない。CNCデータ活用による製造現場の改革」
当日、会場内に、よろず支援拠点による個別経営相談コーナーを設置します。

- 4 参加費 無料
- 5 定員 30名（先着順）
- 6 締切 令和4年6月30日（木）
- 7 その他 新型コロナウイルス感染症の流行の状況によっては、やむを得ず、講演方法をオンラインに変更する場合がありますので、ご了承ください。

※ 詳細は別添チラシをご参照ください。