

## 展示会出展のご案内

# 第27回設計・製造ソリューション展/DMS に出展します。

## 設計・製造アウトソーシングゾーン（東2ホール 小間No東18-5）

テクノホライズングループ[JASDAQ 6629]の株式会社タイテック(本社:名古屋市南区千竈通二丁目13番地1 代表取締役社長:廣瀬隆志)は、同グループ会社の株式会社中日諏訪オプト電子 SUWAオプトロニクスカンパニー(本店:名古屋市南区塩屋町一丁目3番地4 カンパニー社長 柴 篤志)と共同で、日本ものづくりワールド2016 第27回設計・製造ソリューション展(東京ビッグサイト2016年6月22日(水)~24日(金))に出展致します。

本展示会での株式会社タイテックは、FA(工場自動化)用の産業用ロボットである垂直多関節ロボット向けコントローラと3D計測向けプロジェクターとのシステムデモや、生産ラインの効率化に役立つマシンビジョン関連製品、ならびにBI(ビジネスインテリジェンス)システムをご提案致します。

### 【展示内容のご紹介】

#### ①弊社製品と垂直多関節ロボットとのシステムデモ

高精度・高速計測・長期安定供給が可能な『3Dコアプロジェクター』による3次元計測と自社開発の省スペース、省エネ、省配線が可能な『サーボドライバー一体型ロボットコントローラ』による垂直多関節ロボットデモ



3Dコアプロジェクター

#### ②インテリジェント画像処理カメラ

位置決めや検査を主目的とした産業用ロボットの目となるカメラで、画像処理機能を搭載し、FPGAでプログラム構築・変更が可能。対象物の位置検出以外に角度・色・欠けの識別、QRコード読み取りや、形状判別、個数判別など簡易的な検査に使用出来る機能を搭載しました。



サーボドライバー一体型ロボットコントローラ

#### ③FA用HUD(ヘッドアップディスプレイ) / Cマウントレンズ対応顕微鏡カメラ

HUD技術を応用し、生産ライン上でワークとのスルー画像表示システムを展示。Cマウントレンズ装着、WiFi接続が可能で、基板のはんだ付け状態まで確認出来ます。※グループ会社の株式会社中日諏訪オプト製品の出展です。



インテリジェント画像処理カメラ

#### ④BI(ビジネスインテリジェント)システム

製造業の稼働データ等から独自のノウハウによるデータ分析を用いたご提案を致します。



Cマウント対応顕微鏡カメラ

### [展示会概要]

開催展名	第27回設計・製造ソリューション展	URL	<a href="http://www.dms-tokyo.jp/">http://www.dms-tokyo.jp/</a>
会期	2016年6月22日(水)~24日(金) 10:00~18:00 ※最終日のみ17:00まで		
会場	東京ビッグサイト / テクノホライズングループブース 東2ホール 小間No. 東18-5		
主催	リードエグジビションジャパン株式会社		

### [本件に関するお問い合わせ]

株式会社 タイテック 新規営業推進室 info@tietech.co.jp  
名古屋市南区塩屋町一丁目3番地4 TEL(052)824-7375 FAX(052)824-8484