

2018年6月吉日

お客様各位

オブティトラック・ジャパン株式会社

この度、弊社は6月20日より東京ビッグサイトで行われます「第29回設計・製造ソリューション展」に出展する運びとなりました。OptiTrackの新製品やSKYCOMの新シリーズのソフトウェア活用した例を実演いたします。今回は事前アポイントメントシステムを導入し、商談スペースでじっくりお話しできる場を用意いたします（詳細は次ページをご覧ください）。ご多用かと存じますが、ぜひ足をお運びいただければ幸いです。

第29回設計・製造ソリューション展

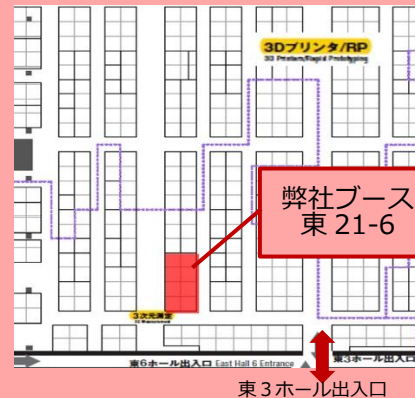
（日本ものづくりワールド2018内）

2018年6月20日（水）～22日（金）

10:00～18:00 ※22日のみ17:00終了

東京ビッグサイト 東3ホール

小間位置「東21-6」



【実演概要】

実演① 非接触3次元動的挙動計測システム

OptiTrackの高精度なセンシングとSKYCOMの新機能を活用した動的挙動計測システムです。5月にリリースされたばかりのOptiTrackカラーカメラ「Prime Color」を使ったリファレンス映像も実演します。実演では、大型振動試験機上の対象の挙動（大きな対象の微細な動き）と高所作業車の昇降の挙動（大きな対象のダイナミックな動き）の2つの計測を行います。SKYCOMを使った解析では、新機能のマクロ処理を紹介、さらなる工数短縮を実現します。

実演② モーションキャプチャを用いた技術伝承

モーションキャプチャで行う動作分析をリアルタイムにVRで再現します。被験者とモデルの動きの比較がVR上でリアルタイムにフィードバックされます。技術伝承や教育システム等に応用が期待されるシステムです。

実演③ 3次元寸法計測システム **NEW!**

自由に動き回ることができるプローブを使用して3次元座標を取得、距離・確度・穴径をリアルタイム算出するシステムです。モーションキャプチャでプローブの位置をセンシングする当システムは、ノギスやゲージで測定していた検査の手間を飛躍的に低減し、受入検査等の工数を大幅に削減する事が可能です。

実演④ 歪・クラック解析ソフトウェア **NEW!**

目に見えない歪・クラック・変位を画像処理で高精度に解析するソフトウェアです。本製品はモーションキャプチャの応用製品ではなく、マーカーを用いずに計測が可能なシステムです。

【出展製品】

- 光学式モーションキャプチャシステム「OptiTrack」
- OptiTrack カラーカメラ「Prime Color」 **NEW**
- OptiTrack 解析評価ソフトウェア「SKYCOM」 新機能：マクロ処理、レポート出力
- SKYCOM の解析結果を AR 表示する「SKYCOM AR」 **NEW**
- 3次元視線解析ソフトウェア「SKYCOM EYE」 **NEW**
- 3次元寸法計測 ソフトウェア「SKYCOM TOUCH」 **NEW**
- 歪・クラック解析ソフトウェア（仮称） **NEW**

～昨年の出展の様子～



事前アポイントメントシステム

会期中、お客様の抱えている課題について、実機をご覧いただきながらディスカッションさせていただきたいと考えております。ゆっくりご相談いただけるよう席も用意しておりますので、この機会をご活用いただければ幸いです。

日程とご連絡先を下記の連絡先へご返信ください。弊社担当者よりアポイント日時の確認の連絡をさせていただきます。

オプティトラック・ジャパン株式会社

TEL : 03-5413-4882

FAX : 03-5413-4883

Email : contact@optitrack.co.jp

ご来場、お待ちしております。