



Circle 1	Normal	Actual	Dev.	Check
○	0.00	0.04	0.04	OK
●	00.70 A-B C	0.31	0.31	OK

Distance 3.1.2	1. Normal	2. Dev.
Min	+0.31	
Avg	+0.01	
Max	+0.28	
Std	+0.31	
Ps=0.43	Spk=2.04	

Cone 7	Normal	Actual	Dev.	Check
▲	0.00 (Plane X)	0.01	0.01	OK
●	0.00 A-B C	0.00	0.00	OK
○	00.40 Cone B	0.31	0.31	OK

- ▲ +1.43
- +0.22
- +0.71

GOM プラスチック射出成形ワークショップ 2019

～3D計測システム活用によるプロセスチェーン最適化～



GOM プラスチック射出成形 ワークショップ 2019

プラスチック射出成形産業は、様々な分野で革新的な製品を供給しています。GOM社の計測システムは光学式3D計測における国際標準システムとして活用されています。GOMプラスチック射出成形ワークショップ 2019は、射出成形業界の専門家と光学計測の専門家の両方が集う参加無料のイベントです。

知識の共有

光学計測システムを利用した材料選定、金型製造、部品製造におけるプロセス最適化の実例と射出成形業界のユーザー事例を通じ、様々なメリットが得られます。

- ・ 光学式計測システム活用情報
- ・ 個別の質疑応答
- ・ 光学式計測の概要紹介

工業分野における情報交換の機会提供

射出成形技術者と、光学計測技術者との交流を通じ、製品開発および製造プロセス最適化の可能性を見つける機会としてご活用いただけます。

- ・ アイデア共有
- ・ 交流の機会創出
- ・ ワールドワイドの情報共有

2019年5月29日(水)

ベルサール高田馬場-東京会場

2019年6月5日(水)

グランキューブ大阪(大阪府立国際会議場)-大阪会場

*開催時間は各会場共に

13:00～17:00を予定しております。

下記リンクから登録できます。

www.gom.com/knowledge-day/jp





世界各国で同時開催

オーストリア・ブラジル・中国・クロアチア・チェコ・デンマーク・フランス・ドイツ・ハンガリー・インド・イタリア・日本・マレーシア・メキシコ・オランダ・ポーランド・ポルトガル・ルーマニア・南アフリカ・韓国・スペイン・スウェーデン・スイス・台湾・タイ・トルコ・イギリス・アメリカ・ベトナム

4つの特徴



プレゼンテーション – 基礎的な活用方法の紹介と、発展的な利用事例・新機能の紹介(例:バーチャルクランピング機能)、及びユーザー企業様のプレゼンテーションを企画しています。



エキスパートトーク(各種サポートデスク) – 形状計測・テストの各ソフトウェアの機能や特徴にフォーカスし、日々の業務における3D計測の新しい活用方法の意見交換の場をご提供します。



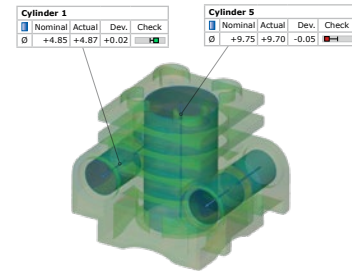
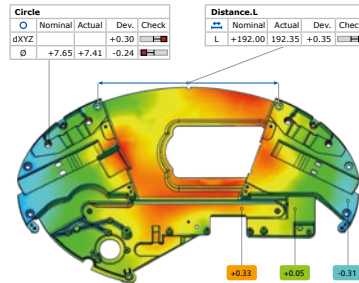
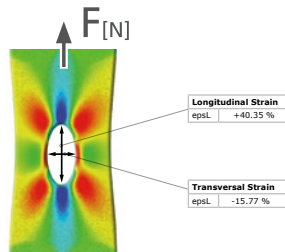
ナレッジトラック(ライブデモ) – 製品検査/幾何公差/金型製造/デジタルアッセンブリをキーワードに、各種事例をライブデモと共に学ぶことができます。



ミーティングプラットフォーム(情報交換の機会提供) – GOMプラスチック射出成形ワークショップ2019は射出成形技術者と光学式計測技術者の情報交換の場としてご活用いただけます。

プラスチック射出成形プロセスにおける3D計測

3D計測は材料特性、金型製造、製造プロセス管理、傾向分析など射出成形プロセスチェーンにおいてほぼすべての領域をサポート・促進します。



材料物性

CAD及びCAEにかかる材料特性の特定
材料選定の最適化
材料受入検査

製品開発

反り、ひげ分析
狙い通りの金型修正
バーチャルクランピングによる治具代替

データ処理技術

PMIデータを用いた3D計測計画と検査計画の策定
量産品質管理
バーチャル組付



www.marubeni-sys.com

丸紅情報システムズは、最先端ITを駆使した付加価値の高いソリューションやサービスをお客様視点で提供するソリューションプロバイダです。製造・流通・サービス・小売・金融業を中心とする様々な業界の知見と高度な提案力と、グローバルな視点からお客様の差別化に貢献する最先端技術やそれを活用した新しいソリューションの開発力が当社の強みです。ソリューションや製品、サービスを通じて、お客様の期待を超える新しい「価値」の創出でお客様のビジネスを支援します。私たちは、1999年よりGOM製品の日本国内総代理店として、その技術を培ってきました。GOM社の三次元形状測定技術、および試験片及び部品の変形解析に有効な三次元テスト技術等の品質管理にフォーカスしたテクノロジーで、あらゆる産業の商品開発と品質管理に役立つソリューションを提供しています。

gom

www.gom.com

GOM社は3D座標計測と3D試験のためのソフトウェア、ハードウェアを開発・製造・販売するグローバル企業です。

gom

www.gom.com