

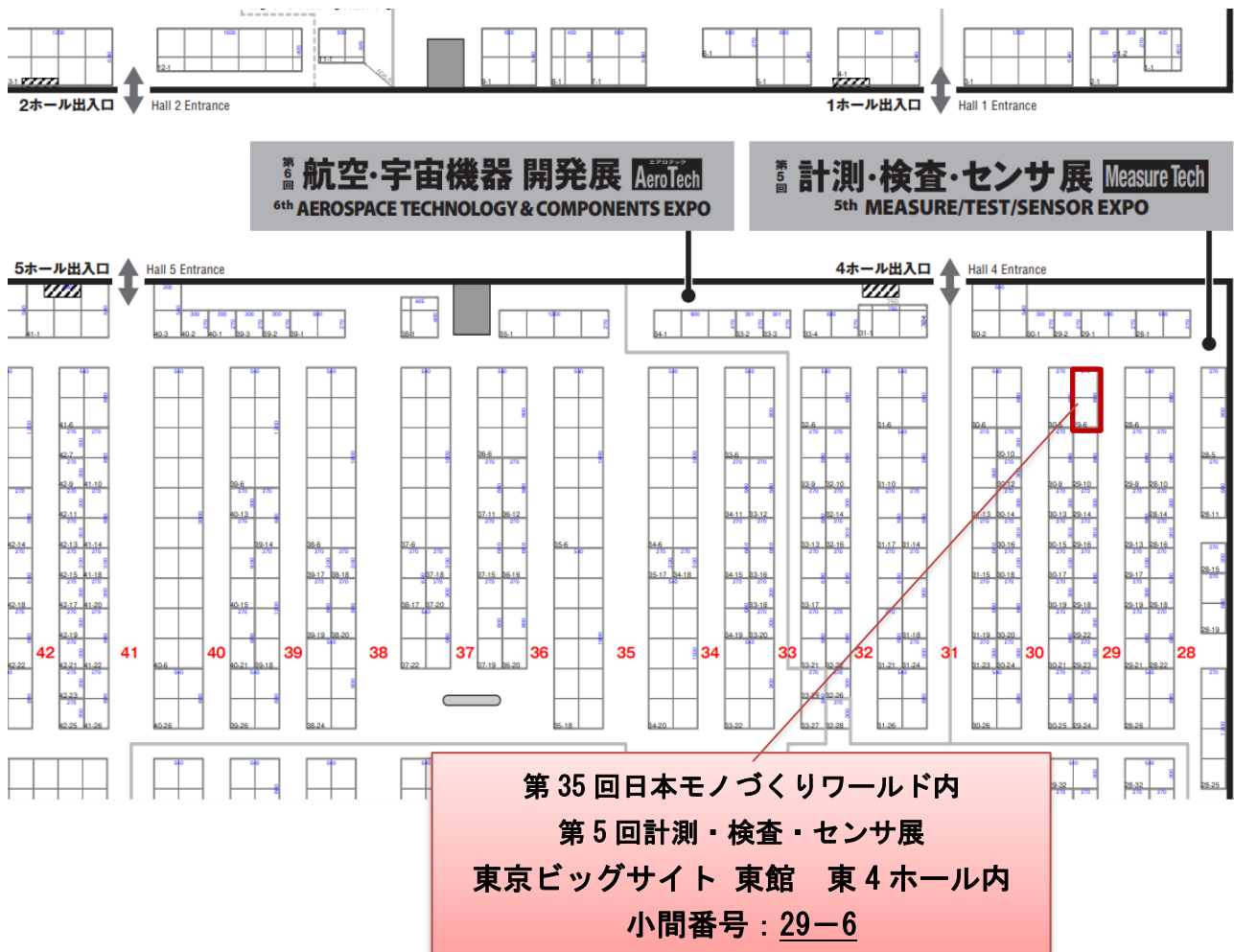
第35回日本モノづくりワールド 計測・検査・センサ展のご案内

拝啓

貴社ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。

この度、2023年6月21日(水)~6月23日(金)、東京ビッグサイトにおいて開催される「第35回日本モノづくりワールド内 計測・検査・センサ展」に出展致します。

会期 2023年6月21日(水)~23日(金)



◆展示製品

Rheonics 社製 インライン粘度・密度計



Rheonics 社はスイスのインライン粘度・密度計の製造メーカーです。

測定原理のトーションバルンスレゾネーター（ねじり共振式）と粘度・密度の演算技術の GPLL テクノロジーは、

独自特許を取得しており、生産ライン（配管・タンクなど）の過酷な条件下においても、

高精度で安定した測定が可能です。リアルタイムで液性の状態をインラインでモニタリングすることにより、

品質管理の自動化、生産ラインの DX 化/IoT 化を促進します。

全世界に展開しており、幅広い産業で導入実績がございます。

<産業別導入実績>

印刷 ・ 塗料/塗装/コーティング ・ 食品 ・ 飲料 ・ 製薬 ・ 自動車関連 ・ 鋳造 ・ バッテリー ・ 化成品 ・ エネルギー関連 ・ 鉱業 ・ 原油/オイル/ガスなど

展示ラインナップ



【SRV インライン粘度計】

0.5~50,000cP までの広範囲の粘度範囲に対応したインライン粘度計です。粘度・温度の 2 点同時測定が可能で、対象液の温度変化による状態変化もリアルタイムで検知します。

小型で堅牢な設計の為、既存の生産ラインに容易に設置可能で、メンテナンスフリーな革新的な測定器です。

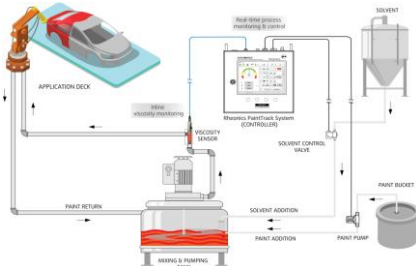


【SRD インライン粘度・密度計】

0.5~10,000cP までの広範囲の粘度範囲、0.4~4.0g/cc の広範囲の密度範囲に対応したインライン粘度・密度計です。

粘度・密度・温度の 3 点同時測定が可能で、対象液の温度変化による状態変化もリアルタイムで検知します。

対象液の密度変化が発生する添加・希釈・混合プロセスにおいて、リアルタイム制御・監視することが可能です。



【RPS-A InkSight System - 独立型制御装置】

SRV・SRD と RPS-A を組み合わせて使用することで、対象流体の液性状態の品質を自動的に安定させることが可能です。

自動で液体状態を制御することにより、人員の削減、原料の削減、製品の不良率の削減、製品品質の安定化に貢献します。



本社 〒650-0047 兵庫県神戸市中央区港島南町 5-5-2

TEL : 078-304-5031 FAX : 078-304-5032

E-mail : info@ibptech.jp_HP : www.ibptech.jp

ご多用の折とは存じますが、ご来場の際には是非弊社ブースにも

お立ち寄り頂ますようご案内申し上げます。招待状のご要望、

お問い合わせ等については、弊社の営業担当へご連絡お願い致します。

敬具