



オートメーションと計測の先端技術総合展

会 期: 2025年11月19日[水]~21日[金]

会 場: 東京ビックサイト 東5ホール

開場時間: 10:00~17:00

当社小間: 小間No.5-31

拝啓、時下ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。
平素は格別のお引き立てを賜り、厚く御礼申し上げます。

このたび当社はIIFES2025に出展し、
温度の計測・制御・監視技術を中心に、それらを組み合わせた
「ループソリューション」や校正技術をご紹介します。

ご多忙とは存じますが、
ご来場賜りたくご案内申し上げます。

敬具

株式会社 **チノ**

出展者セミナー（事前登録制、聴講無料）

テーマ	チノが提供する「計測・制御・監視」を組合せたシステム事例
日 時	11月20日(木) 11:20~12:00
会 場	東4ホール・セミナー会場C
概 要	チノは、主に温度の「計測・制御・監視」に関わる製品を製造するメーカーであるだけでなく、これらの製品を組合せ、システムレベルで提供(ループソリューション)いたします。本セミナーでは、ループソリューション事例についてお話しいたします。

テーマ	チノが提供する「計測・制御・監視」の新技术
日 時	11月21日(金) 11:20~12:00
会 場	東4ホール・セミナー会場C
概 要	チノの新技术である「高温・高精度の2色放射温度計」「高放射率平面黒体炉」「チノクラウド」「制御・監視モジュール」の紹介を行う。

ご聴講は公式サイトよりお申込みください <https://iifes.jp/>

当社小間のご案内



CHINO 株式会社 **チノ**

〒173-8632 東京都板橋区熊野町 32-8 TEL03(3956)2111

東京 03(3956)2401 千葉 043(224)8371 広島 082(261)4231
仙台 022(227)0581 立川 042(521)3081 福岡 092(481)1951
高崎 0274(42)6611 神奈川 046(295)9100 北九州 093(531)2081
水戸 029(224)9151 大阪 06(6385)7031 名古屋 052(581)7595
宇都宮 028(612)8963 大津 077(526)2781 静岡 054(255)6136
大宮 048(643)4641 岡山 086(473)7400 富山 076(441)2096

<https://www.chino.co.jp/>

チノグループ

sunix 三基計装株式会社
<http://www.sankikeiso.co.jp/>

アドバンス理工株式会社
<https://advance-riko.com/>

ARS アース株式会社
<https://arsjp.com/>

明陽電機株式会社
MEIYO ELECTRIC Co., Ltd.
<https://www.meiyoelc.co.jp/>

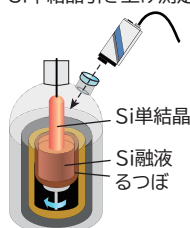


チノ 展示ブースのご紹介

熱処理温度測定とリアルタイム監視

ビデオスコープ付き 赤外線放射温度計

Si単結晶引き上げ測定の例



炉内の映像



測定ポイントを確認できるビデオスコープを搭載し、レーザポイントと併用して視定が容易な放射温度計です。

急速加熱・高速移動体の温度分布測定

高速高機能熱画像計測装置

カメラ



POEハブ



高速応答:最大500Hz(2ms)
温度レンジ:200~1100℃
350~2600℃

高速昇温プロセスや高速で移動する線材の温度分布などの測定に近赤外(1.55μm)波長を採用しており、窓越しでの測定も可能です。

機能ごとにモジュール化された調節計

計装モジュール



機能ごと※にまとめたモジュールを組み合わせ、現場に合わせた制御システムを構築できます。

※調節機能、デジタル入力、デジタル出力、イーサネット通信機能

省エネ制御を実現する方法

「ハンチング」、「オーバーシュート」など
温度制御に悩んでいませんか！

操作端



現在温度



調節計



チノブースでは、PID 調整体験コーナーを用意しています
制御を整えて、ぜひ省エネに貢献してみてください

最大 500 点の堅牢な多点集録

各種センサのデータをデータロガーで集録し、パネルレコーダやPC/タブレットでリアルタイム監視。
データはロガーとレコーダの両方に記録され、安心・確実な運用を支えます。



パネルレコーダ
薄型構造の
表示・記録・操作部



データロガー

Webブラウザで監視可能な
モジュールタイプの記録計

スマートカードロガーが変える温度管理

スマートカードロガー



スマートフォンで「かざすだけ」。
無線通信で温度データを高速収集し、
確認・記録もスマートに完結。

ペーパーレスで現場業務を
シンプルにします。

T被覆熱電対 2入力対応
ワンタッチコネクタで簡単接続

温度・湿度のトレーサビリティを確保

高放射率平面黒体炉



高放射率0.995以上を実現

JCSS校正サービス

チノは、センサ・計器共に
JCSS校正付きで納入可能
納入後の出張校正にも対応

温度センサ



放射温度計



湿度計



セミナー（チノブース内／聴講無料）

- ① PID調整方法のコツを教えます
- ② なぜ、触れてないで温度が分かるの？謎だらけの放射温度計
- ③ 「校正」の意味を若手に伝えるコツ

スケジュール	12:30	13:30	14:30	15:30
11/19(水)	①	②	①	②
11/20(木)	①	③	①	③
11/21(金)	②	③	②	③



ARS アース株式会社

- ・AI関連システムの開発技術のご紹介
- ・無線メッシュネットワーク用の組込みOSのご紹介

アドバンス理工株式会社

- ・卓上型ランプ加熱装置 (MILA-5000C)
- ・電気抵抗測定ユニット (MILA-TER-P)

sunix 三基計装株式会社

- ・空調設備システム事業のご紹介
- ・アグリシステム事業のご紹介

明陽電機株式会社 MEIYO ELECTRIC Co., Ltd.

- ・磁性粉検出器(TF-Detector)
- ・高感度オイルミスト発信器
- ・ハンディ型オイルミストモニタ
- ・オイルミストセンサ