

国内最大の計測・制御技術の専門展

計測展

2012 OSAKA

いよいよ開幕

主催 日本電気計測器工業会

31日から大阪市のグランキューブ大阪で



計測展2012 OSAKA
実行委員会 委員長
前野 晃男氏

「計測展2012 OSAKA」は、今年で第12回を数えます。計測展は、多くの産業セクターにおいて研究・開発、設計・製造の技術革新に欠くことのできない「産業のマザーツール」を支えている。

10年の開催から続く討論

「10年の大阪、11年の東京」

今回のサプテーマは「スマートソサエティと安心・安全」です。

「昨年3月に発生した東日本大震災で日本は大きく変わったといえる。いま、我々の社会は過去にあった社会を復旧するのではなく、スマートソサエティ、新しい社会を作っていくという流れにある。そこで欠かせないのが計測や制御。日本の高度な計測や制御といった技術は安心して暮らせる、安全に暮らせる、そういう新しい社会作りを支えている。」

展示会の見どころ

モノづくりのためのマザーツール、マザーテクノロジーが計測・制御分野。10月31日から「計測展2012 OSAKA」が開催される。開催を目前にして、同展の準備を指揮している実行委員会の前野晃男委員長（堀場製作所コーポレートコミュニケーション室長）に今回の抱負や意気込みを聞いた。

「おもろいぞ!」という展示会に

「計測展2012 OSAKA」は、今年で第12回を数えます。計測展は、多くの産業セクターにおいて研究・開発、設計・製造の技術革新に欠くことのできない「産業のマザーツール」を支えている。

10年の開催から続く討論

「10年の大阪、11年の東京」

「計測展2012 OSAKA」は、今年で第12回を数えます。計測展は、多くの産業セクターにおいて研究・開発、設計・製造の技術革新に欠くことのできない「産業のマザーツール」を支えている。

10年の開催から続く討論

「10年の大阪、11年の東京」

「計測展2012 OSAKA」は、今年で第12回を数えます。計測展は、多くの産業セクターにおいて研究・開発、設計・製造の技術革新に欠くことのできない「産業のマザーツール」を支えている。

10年の開催から続く討論

「10年の大阪、11年の東京」

「計測展2012 OSAKA」は、今年で第12回を数えます。計測展は、多くの産業セクターにおいて研究・開発、設計・製造の技術革新に欠くことのできない「産業のマザーツール」を支えている。

10年の開催から続く討論

「10年の大阪、11年の東京」

「計測展2012 OSAKA」は、今年で第12回を数えます。計測展は、多くの産業セクターにおいて研究・開発、設計・製造の技術革新に欠くことのできない「産業のマザーツール」を支えている。

10年の開催から続く討論

「10年の大阪、11年の東京」

「計測展2012 OSAKA」は、今年で第12回を数えます。計測展は、多くの産業セクターにおいて研究・開発、設計・製造の技術革新に欠くことのできない「産業のマザーツール」を支えている。

10年の開催から続く討論

「10年の大阪、11年の東京」

「計測展2012 OSAKA」は、今年で第12回を数えます。計測展は、多くの産業セクターにおいて研究・開発、設計・製造の技術革新に欠くことのできない「産業のマザーツール」を支えている。

10年の開催から続く討論

「10年の大阪、11年の東京」

「計測展2012 OSAKA」は、今年で第12回を数えます。計測展は、多くの産業セクターにおいて研究・開発、設計・製造の技術革新に欠くことのできない「産業のマザーツール」を支えている。

10年の開催から続く討論

「10年の大阪、11年の東京」

「計測展2012 OSAKA」は、今年で第12回を数えます。計測展は、多くの産業セクターにおいて研究・開発、設計・製造の技術革新に欠くことのできない「産業のマザーツール」を支えている。

10年の開催から続く討論

「10年の大阪、11年の東京」

「計測展2012 OSAKA」は、今年で第12回を数えます。計測展は、多くの産業セクターにおいて研究・開発、設計・製造の技術革新に欠くことのできない「産業のマザーツール」を支えている。

10年の開催から続く討論

「10年の大阪、11年の東京」

「計測展2012 OSAKA」は、今年で第12回を数えます。計測展は、多くの産業セクターにおいて研究・開発、設計・製造の技術革新に欠くことのできない「産業のマザーツール」を支えている。

10年の開催から続く討論

「10年の大阪、11年の東京」

「計測展2012 OSAKA」は、今年で第12回を数えます。計測展は、多くの産業セクターにおいて研究・開発、設計・製造の技術革新に欠くことのできない「産業のマザーツール」を支えている。

10年の開催から続く討論

「10年の大阪、11年の東京」

「計測展2012 OSAKA」は、今年で第12回を数えます。計測展は、多くの産業セクターにおいて研究・開発、設計・製造の技術革新に欠くことのできない「産業のマザーツール」を支えている。

10年の開催から続く討論

「10年の大阪、11年の東京」

「計測展2012 OSAKA」は、今年で第12回を数えます。計測展は、多くの産業セクターにおいて研究・開発、設計・製造の技術革新に欠くことのできない「産業のマザーツール」を支えている。

10年の開催から続く討論

「10年の大阪、11年の東京」

「計測展2012 OSAKA」は、今年で第12回を数えます。計測展は、多くの産業セクターにおいて研究・開発、設計・製造の技術革新に欠くことのできない「産業のマザーツール」を支えている。

10年の開催から続く討論

「10年の大阪、11年の東京」

「計測展2012 OSAKA」は、今年で第12回を数えます。計測展は、多くの産業セクターにおいて研究・開発、設計・製造の技術革新に欠くことのできない「産業のマザーツール」を支えている。

10年の開催から続く討論

「10年の大阪、11年の東京」

「計測展2012 OSAKA」は、今年で第12回を数えます。計測展は、多くの産業セクターにおいて研究・開発、設計・製造の技術革新に欠くことのできない「産業のマザーツール」を支えている。

10年の開催から続く討論

「10年の大阪、11年の東京」

「計測展2012 OSAKA」は、今年で第12回を数えます。計測展は、多くの産業セクターにおいて研究・開発、設計・製造の技術革新に欠くことのできない「産業のマザーツール」を支えている。

10年の開催から続く討論

「10年の大阪、11年の東京」

「計測展2012 OSAKA」は、今年で第12回を数えます。計測展は、多くの産業セクターにおいて研究・開発、設計・製造の技術革新に欠くことのできない「産業のマザーツール」を支えている。

10年の開催から続く討論

「10年の大阪、11年の東京」

「計測展2012 OSAKA」は、今年で第12回を数えます。計測展は、多くの産業セクターにおいて研究・開発、設計・製造の技術革新に欠くことのできない「産業のマザーツール」を支えている。

10年の開催から続く討論

「10年の大阪、11年の東京」

「計測展2012 OSAKA」は、今年で第12回を数えます。計測展は、多くの産業セクターにおいて研究・開発、設計・製造の技術革新に欠くことのできない「産業のマザーツール」を支えている。

10年の開催から続く討論

「10年の大阪、11年の東京」

「計測展2012 OSAKA」は、今年で第12回を数えます。計測展は、多くの産業セクターにおいて研究・開発、設計・製造の技術革新に欠くことのできない「産業のマザーツール」を支えている。

10年の開催から続く討論

「10年の大阪、11年の東京」

「計測展2012 OSAKA」は、今年で第12回を数えます。計測展は、多くの産業セクターにおいて研究・開発、設計・製造の技術革新に欠くことのできない「産業のマザーツール」を支えている。

10年の開催から続く討論

「10年の大阪、11年の東京」

「計測展2012 OSAKA」は、今年で第12回を数えます。計測展は、多くの産業セクターにおいて研究・開発、設計・製造の技術革新に欠くことのできない「産業のマザーツール」を支えている。

10年の開催から続く討論

「10年の大阪、11年の東京」

ごあいさつ



日本電気計測器工業会
(JEMIMA) 会長
堀場 厚

「スマートソサエティ」構築に貢献

「計測展2012 OSAKA」は、今年で第12回を数えます。計測展は、多くの産業セクターにおいて研究・開発、設計・製造の技術革新に欠くことのできない「産業のマザーツール」を支えている。

10年の開催から続く討論

「10年の大阪、11年の東京」

「計測展2012 OSAKA」は、今年で第12回を数えます。計測展は、多くの産業セクターにおいて研究・開発、設計・製造の技術革新に欠くことのできない「産業のマザーツール」を支えている。

10年の開催から続く討論

「10年の大阪、11年の東京」

「計測展2012 OSAKA」は、今年で第12回を数えます。計測展は、多くの産業セクターにおいて研究・開発、設計・製造の技術革新に欠くことのできない「産業のマザーツール」を支えている。

10年の開催から続く討論

「10年の大阪、11年の東京」

次世代社会構築に向けた提言を発信

「計測展2012 OSAKA」は、今年で第12回を数えます。計測展は、多くの産業セクターにおいて研究・開発、設計・製造の技術革新に欠くことのできない「産業のマザーツール」を支えている。

10年の開催から続く討論

「10年の大阪、11年の東京」

計測展

2012 OSAKA

計測と制御で創る未来の地球
～スマートソサエティと安心・安全～

10/31(水)～11/2(金)
10:00～17:00

会場: グランキューブ大阪
(中之島・大阪国際会議場)

入場料: ¥1,000 (消費税込)

事前登録者、招待券持参者および学生
(登録の際、学生証提示)は無料



基調講演

10/31(水) 11:00～12:00
関西の産業活性化へ向けて
講師: 経済産業省 近畿経済産業局長 小林 利典 氏

11/1(木) 10:30～12:00
制御系セキュリティの最新動向
講師: 技術研究組合 制御システムセキュリティセンター理事長 高知工業大学名誉教授・高知工科大学名誉教授 鈴木 朝夫 氏

11/2(金) 11:00～12:30
いま、何を議論すべきなのか?
講師: 21世紀政策研究所 研究主幹 澤 昭裕 氏

特別講演

10/31(水) 13:30～15:00
「新エネルギー資源の使い方
～メタンハイドレート、地熱発電、そしてストレージ～」
講師: 高知県メタンハイドレート開発研究会 理事長 東京工業大学名誉教授・高知工科大学名誉教授 鈴木 朝夫 氏

10/31(水) 14:00～15:30
我が国日本に「待ったなし」の国際標準化～失敗と成功の体験談～
講師: IDEC株式会社 常務執行役員 一般社団法人 日本電気制御機器工業会 副会長 藤田 俊弘 氏

ラウンドテーブルセッション

11/1(木) 13:30～15:30
スマートソサエティの実現に向けて

①九州大学大学院 システム情報科学研究所 電気システム工学部門 教授 工学博士 合田 忠弘 氏
②経済産業省 近畿経済産業局 資源エネルギー環境部 次長 蔭 利彦 氏
③公益財団法人 関西化学術研究都市推進機構 理事 プロジェクト長 工学博士 二宮 清 氏
④大和ハウス工業株式会社 総合技術研究所 フロンティア技術研究室 地球温暖化防止研究グループ ICT研究チーム 主任研究員 吉田 博之 氏
⑤三菱電機株式会社 電力流通プロジェクト 電力流通第一グループ グループマネージャー 工学博士 マルミローリ マルタ 氏
⑥一般社団法人 日本電気計測器工業会 エネルギー・低炭素政策委員会 委員長 石隈 徹 氏

ファシリテーター 一般社団法人 日本電気計測器工業会 事務局 次長 林 祐次/キャスター 平山 みゆき

11/2(金) 10:30～11:30

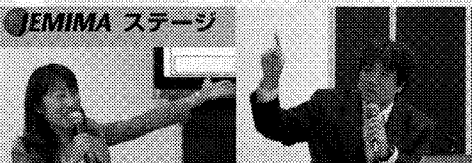
The Development Plan of
the Low Carbon Island, Penghu
講師: ITRI(Industrial Technology Research Institute) Researcher Ph.D. Pei-Hao Li

11/2(金) 14:00～15:00

カーボンニュートラルうつくしまを目指して
講師: 福島大学 共生システム理工学類 教授 佐藤 理夫 氏



「計測と制御ってなんやねん!?!」とおっしゃるあなたにスバリ解説。社会のあらゆる場面で私たちの暮らしを支えている計測と制御。その活躍を「現場」からリポーターが分かり易く解説。キャスターと解説委員によるトークショーを毎日複数回上演。



- Stage 3 通信インフラの保守を支える計測技術
- Stage 4 食の安全を支える放射線計測技術
- Stage 5 上水の安全、下水排水の環境負荷低減を支える計測技術
- Stage 6 再生可能エネルギーの利用推進を支える計測技術
- Stage 7 天然ガス輸送の安全を支える制御技術



学生向け
計測展ツアー開催します!
事前申し込み受付中!
くわしくはJEMIMARoomページをご覧ください。