組込み産業地域交流プラザ

新しいアイデアの発見

「情報家電」「ヘルスケア」「エネルギー」「ロボット」
をテーマにした東北と関西の最新の開発技術の連携

“ピカイチ”組込み開発企業が集結しました。

2013 in 宮城

【日時・会場】

■7月 31日 (水) 10:00 ～ 20:00
エル・パーク仙台 6F ギャラリーホール
～ セミナー, 企業展示, 交流会 ～

■8月 1日 (木) 9:20 ～ 11:40
エル・パーク仙台 5F セミナーホール
～ セミナー ～

●出展企業・団体(概要)
関西7社･団体, 東北15社･団体

●主催
組込みシステム産業振興機構, みやぎ組込み産業振興協議会, 宮城県

●共催
公益社団法人 関西経済連合会
独立行政法人 産業技術総合研究所 関西センター
東北経済産業局 近畿経済産業局
TOHOKU高度ITフォーラム
仙台市

●協賛
電子情報技術産業協会(JEITA) ソフトウェア事業基盤専門委員会

●後援
一般社団法人 東北経済連合会

7月31日 (水) スケジュール
エル・パーク仙台 6F ギャラリーホール (セミナー, 企業展示, 交流会)

10:00 ～ 10:10	オープニング	主催者挨拶	組込みシステム産業振興機構 宮城県
10:10 ～ 10:45	東北側 研究成果発表	①「みまもり技術を地域包括ケアに活かす」	公立大学法人　岩手県立大学 社会福祉学部　教授　小川晃子　氏 （地域連携本部　副本部長）
10:45 ～ 11:20		②「組込みシステムの高度化をめざした 制御工学とシステム工学の応用」	山形大学大学院理工学研究科 応用生命システム工学専攻 助教　有我祐一　氏
11:20 ～ 11:55		③「高信頼なネットワークオンチップ 実現のための設計支援環境構築」	会津大学 コンピュータ理工学部 コンピュータ工学部門 上級准教授　齋藤寛　氏
11:55 ～ 12:05	東北側展示概要紹介		ICR　コーディネータ 新田政芳　氏
12:05 ～ 13:00	休憩		
13:00 ～ 13:15	東北側 施策紹介	宮城県施策紹介 「被災地の復興と情報産業振興」	宮城県震災復興・企画部情報産業振興室 室長　小松直子
13:15 ～ 13:45	機構側 施策紹介	・組込み適塾のカリキュラムについて ・「次世代アーキテクトに求めるものと その課題など（仮）」	・ESIP 第1部会　パナソニック(株)　春名修介　氏 ・JEITA　ソフトウェア事業基盤専門委員会 日本電機(株)　矢野総一　氏
13:50 ～ 14:50	機構側 講演	①「機能安全規格（安全概念など）（仮）」	産総研　セキュアシステム研究部門 相馬大輔　氏
14:50 ～ 15:25		②「要件ベースシステム検証～ その必要性と課題について	(株)デンソー　電子PF開発部　東道徹也　氏
15:25 ～ 15:30	休憩		
15:30 ～ 16:05	機構側 講演	③「Ａｑｕｏｓを用いた見守りと 生活サポートサービス」	シャープ(株)　新規事業開発推進本部 クラウド事業推進センター　所長　米田旬　氏
16:05 ～ 16:40		④（調整中）	組込みシステム産業振興機構
16:40 ～ 17:15		⑤「オープンイノベーションの加速を狙った テクノロジー・イノベーションセンターの設立」	ダイキン工業(株) テクノロジー・イノベーションセンター準備室 室長　河原克己　氏
17:15 ～ 17:20	休憩		
17:20 ～ 18:00	東北側 研究成果発表	④「マイクロ・ナノマシニング技術を用いた 低侵襲医療機器・ヘルスケア機器の開発」	東北大学大学院医工学研究科 教授　芳賀洋一　氏
18:00 ～ 18:00	閉会		
18:00 ～ 18:30	休憩		
18:30 ～ 20:00	交流会		

8月1日 (木) スケジュール
エル・パーク仙台 5F セミナーホール (セミナー)

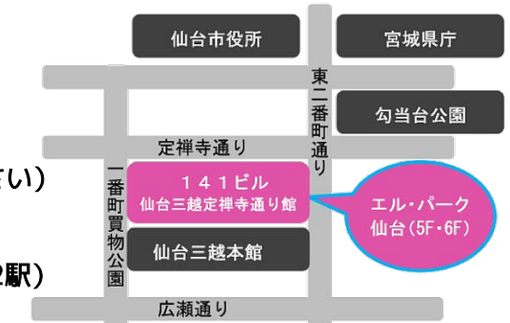
9:20 ～ 9:55	機構側 講演	⑥「パナソニックシステムネットワークス 開発研究所研究開発事例紹介」	パナソニックシステムネットワーク開発研究所 畑清貴　氏
9:55 ～ 10:30		⑦「生産設備における省エネ推進活動事例 （最新エネルギー計測ユニットなど）」	三菱電機(株)　本社　FAシステム事業本部 栢森渉　氏
10:30 ～ 11:30	東北側 研究成果発表	⑤「画像分野における産学連携 オープンイノベーション」	東北大学大学院情報科学研究科 教授・副学長　青木孝文　氏
11:30 ～ 11:40	閉会		東北経済産業局

会場

■所在地
〒980-8555　仙台市青葉区一番町4丁目11番1号
141ビル（仙台三越定禅寺通り館）　5階・6階

■開館時間
午前9時から午後9時30分まで
（10時前に来館する際は1階一番町側入口よりお入りください）

■アクセス
地下鉄：仙台市営地下鉄南北線　勾当台公園駅下車
（南1番出口より地下道で連結, 仙台駅から泉中央駅行きで2駅）
バス：商工会議所前　または　定禅寺通市役所前下車



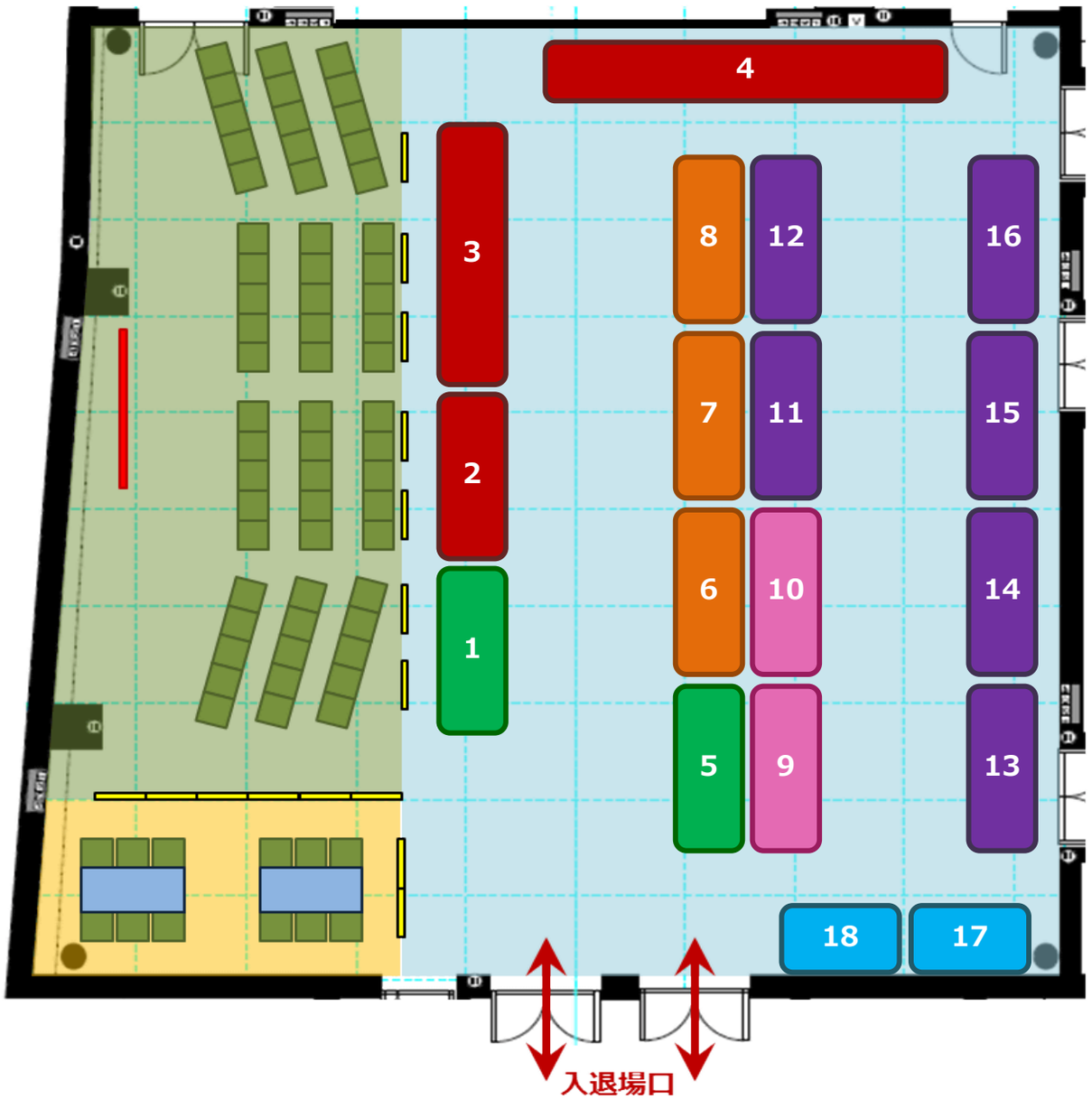
お問い合わせ先：みやぎ組込み産業振興協議会
tel:022-215-5653 mail:kumikyo@kumikyo-miyagi.org

Leaf.No.130729001

組込み産業地域交流プラザ 2013 in 宮城

【会場案内図】

セミナーゾーン　企業展示ゾーン　商談ゾーン



【交流会のご案内】

7月31日(水)の18時30分より会場内にて交流会を開催します。ビュッフェスタイルでのお食事のほか、東北各地の地酒も数多く取り揃えております。また、企業展示ゾーンでの各種展示は、交流会開催中も継続いたします。ご興味がございましたらぜひご参加ください。

参加費はお一人様¥4,000です。

詳しくは受付担当あるいは会場内スタッフにお尋ねください。

【出展企業および展示概要】(技術分野別)

有限会社エボテック　1 エネルギー
エネルギーマネジメントシステム開発事例の紹介

サクサシステムエンジニアリング株式会社　5 エネルギー
節電・省エネのための電力見える化 および 低消費無線LANセンサ

三菱電機株式会社　2 生産設備
PLC対応のエネルギー計測ユニットのデモ機展示と各種FA機器カタログ展示

独立行政法人 産業技術総合研究所 関西センター　3 機能安全
組込みシステムのディペンダビリティ向上への取り組み

ダイキン工業株式会社　4 オープンイノベーション
テクノロジー・イノベーションセンター設立の狙い、他製品紹介(仮)

株式会社コア　6 ソリューション
準天頂衛星(QZS)対応の高精度衛星測位IP＆時刻同期応用ソリューション

安川情報エンベデッド株式会社　7 モバイル
市販Androidタブレットを機器制御に応用する事例のご紹介

東杜シーテック株式会社　8 計測セキュリティ
製品の温度分布検査システム および 非接触型の掌紋認証システム

株式会社アイディアイ　9 ロボット
カメラリンク入力、DVI出力等を搭載したスタンドアロン型画像処理ボード

サイバーコム株式会社　10 ロボット
コミュニケーションロボットの施設活用のご提案

株式会社タカハタ電子　11 ヘルスケア
医療用・有機EL照明のご紹介

NECエンベデッドプロダクツ株式会社　12 ヘルスケア
独居生活者の見守りシステム および LEDの適切な明るさ調光するシステム

みやぎモバイルビジネス研究会　13 ヘルスケア
脳波感知デバイスとスマートフォン および 物流向けスマートモバイルシステム

NECソフトウェア東北株式会社　14 ヘルスケア
クラウド型音声対話サービスによる高齢者見守りシステム

株式会社ピーアンドエーテクノロジーズ　15 ヘルスケア
USB接続型小型デジタルストレージオシロスコープ

株式会社ＹＣＣ情報システム　16 ヘルスケア
虹彩認証端末、モジュールを活用したソフト開発事例の紹介

東北大学IIS研究センター　17 支援機関
産学官連携への取り組みのご紹介

みやぎ組込み産業振興協議会　18 支援機関
観光案内ロボット および 協議会の取り組みのご紹介