

ご当地
物産販売
等

先着
(各日)100名
ご当地商品
プレゼント

九州カー

エレクトロニクス展示商談会

日 時

平成31年

2月27日[水] | 2月28日[木]

10:00~17:00

10:00~16:00

会 場

刈谷市産業振興センター
愛知県刈谷市相生町1丁目1番地6

出展企業／団体 47社



- ・展示分野／生産管理、画像処理、燃料電池等
(設備装置、金型・治工具、電子・電気部品、システムソフトウェア等)
- ・プレゼン会／企業・大学・支援機関の取組に係るプレゼン

展示内容の詳細は、下記のHPからご覧ください。※情報は、随時更新されます。
<http://www.pref.fukuoka.lg.jp/contents/car-ele2018.html>

主 催 北部九州自動車産業アジア先進拠点推進会議
九州自動車・二輪車産業振興会議
実 施 (公財)福岡県中小企業振興センター

平成30年度「九州カーエレクトロニクス展示商談会」出展企業及び提案内容一覧

No	企業名	提案内容	新規性	県名
開発関連				
1	神田工業(株)	①アクセサリールミ ②ナノコロオイル(代販) ③世界最薄Beacon(当社調べ)	世界最薄	熊本
2	聖徳ゼロテック(株)	材料の歩留りの改善 新工法『ハイブリッド金型』	初適用	佐賀
3	(株)TRIART	資料の変更点を見出す画像・図面差分比較システム	業界最大手	福岡
4	(株)ミナミダ	HV車向け端子(銅製品)の冷間鍛造化	生産性改善	大分
5	(株)デックス	CAD管理、電着塗装解析、簡易IoT(ラズパイ)での『見える化』提案	—	福岡
6	タキロンポリマー(株)	試作加工用ガラスファイラー充填素材と内部可視化用透明素材	日本初	福岡
7	ネクサス(株)	マグネシウム合金の射出成型による電装パーツの高精度化	世界初	熊本
8	共立エレックス(株)	次世代蓄電池用 セラミック基板	新規	佐賀
9	九州産業大学・稲永健太郎研究室	地域公共交通運行管理支援システム	コミュニティーバス初	福岡
10	九州産業大学・合志和晃研究室	安全運転教育のためのシステム	独自技術	福岡
11	(公財)福岡県産業・科学技術振興財団 三次元半導体研究センター	三次元半導体研究センターの紹介	国内唯一	福岡
12	(公財)佐賀県地域産業支援センター 九州シンクロトロン光研究センター	佐賀県立九州シンクロトロン光研究センターの概要と研究成果の紹介	—	佐賀
13	マイクロエース(株)	チップ部品への超高性能表面処理プロセス	業界初	宮崎
		アルミ材への高耐食表面処理	世界初	
14	(株)ヴァンテック	電子回路企画開発・製造 一貫対応で良品生産率向上	—	福岡
15	(株)ロジック・リサーチ	IPコア(ルネサス社のCPUコア)を搭載したカスタムマイコンの開発・製造	日本初	福岡
16	(株)シスウェーブ	フィールド上での環境補正を伴う遅延測定に基づく劣化検知技術	特許技術	熊本
17	(株)NSCore	標準CMOS上で実現できる車載用高信頼性不揮発メモリの開発に成功	世界初	福岡
18	イケダ工作所	電気自動車用変速機	世界初	福岡
19	ZEPTOR Asia(株)	EVの高性能化に資する次世代バッテリー技術	特許技術 (小型・軽量)	福岡
20	ネクサスプレジジョン(株)	多結晶ダイヤモンド難材による耐久性の向上	初適用	熊本
21	(株)三井三池製作所 精密機器事業本部	板厚大歯形小ギヤのFB化	業界初	福岡
22	(公財)福岡県産業・科学技術振興財団 有機光エレクトロニクス実用化開発センター	有機光エレクトロニクス材料・技術の試作・評価支援	国内唯一	福岡
23	ラピスセミコンダクタ宮崎(株)	超小型パッケージを実現するWL-CSP(ウエハレベルチップサイズパッケージ)	業界トップクラス	宮崎
24	合同会社 Next Technology	自動ライン引きロボット	独自開発	福岡
25	八十島プロシード(株)	耐熱性樹脂 PPS による3Dプリント試作および製品製造	新規	大分
26	九州大学・藤ヶ谷剛彦研究室	燃料電池セルの低コスト化を実現する低白金電極触媒	独自技術	福岡
27	九州工業大学・梶原誠司研究室	デジタル温度電圧センサ技術	特許技術	福岡
28	福岡大学・末次正研究室	電圧分割型E級増幅器	世界初	福岡

No	企業名	提案内容	新規性	県名
生産設備関連				
29	(株)AQUAPASS	脱脂～精密洗浄まで溶剤を使わず、水のみにこだわる洗浄機を提案	世界初	佐賀
30	(株)メイホー	インライン超小型射出成形機	自動車産業 近年採用増	福岡
		車載電子部品用トランスファー小型成形機＋高精度金型	自動車産業 近年採用増	
31	六甲電子(株)	シリコン、SiCウエハの超薄化加工	世界初	福岡
32	第一精工(株)	コネクタ嵌合作業の自動化 ES-Gripper(エスグリッパー)&I-PEXコネクタ	世界初	福岡
		自動車部品生産技術(一貫生産)	—	
33	日本通運(株)	①Fukuoka Logistics Center 2、②苅田マルチロジセンター	—	福岡
34	Future Trek(株)	複数個所の振動を記録するデータロガー	新製品	福岡
35	(株)高田工業所	「断面観察用超音波カッティング装置」による断面観察試料作製時間の低減	世界初	福岡
36	(株)九州日昌	スタック型加熱炉で加熱容量・装置ライン大幅削減	特許技術	福岡
37	プロライト(株)	高天井用無電極照明(エコ太郎)	日本製無電極	福岡
38	(株)ウェッパアイ	脱・表計算ソフト！やさしい操作で、緻密な工程表を簡単作成	導入多数	長崎
39	(株)OMOTO	次世代型ウェアラブルシステム「Atlas Direction(アトラス ディレクション)」を活用したシステム展開	次世代技術	福岡
40	(株)デンケン	【組立・検査・試験・解析】社内一貫対応可能	同業他社少	大分
41	(株)アドウェルズ	超音波アシストによる金属・樹脂の加工(接合・切断・溶着)	世界初	福岡
42	熊本電気工業(株)	LED照明で電気代の削減、更に遮熱シートとバザーカーエアコンで作業空間を快適	大型換気扇 導入多数	佐賀
43	平井精密工業(株)	エッチングメッシュの加工方法	業界初	福岡
		段付きリードフレームの加工方法	業界初	
検査装置関連				
44	(株)アドバンテスト九州システムズ	一体型計測システムによる省スペースECU評価	世界初	福岡
45	北九州市立大学・泉政明研究室	燃料電池内部の欠陥検出装置	世界初	福岡
46	大分県産業科学技術センター	EVモータ高効率化技術及び車載機器信頼性評価環境の構築	国内初・唯一	大分
47	九州リオン(株)	自動車製造工程等における微粒子モニタリングシステム	実績多数	福岡
		製造ライン/製品出荷検査用 音響・振動良否判定システム	高機能	

プレゼン会スケジュール

【2月27日(水)】

《プレゼン会場 A》

プレゼン時間	企業名	プレゼンテーマ
14:00-14:20	六甲電子(株)	SiC、シリコンの車載用ウエハへの超薄化、 超高精度加工。50um以下への薄化
14:30-14:50	(株)TRIART	XCOAによるセキュアでサーバレスなV2V、V2Xの実現
15:00-15:20	(株)OMOTO	次世代ウェアラブルシステム「Atlas Direction」を活用したシステム展開
15:30-15:50	プロライト(株)	高天井用無電極照明(エコ太郎)
16:00-16:20	大分県産業科学技術センター	EVモータ高効率化技術及び車載機器信頼性評価環境の構築

《プレゼン会場 B》

14:00-14:20	(公財)佐賀県地域産業支援センター 九州シンクロトン光研究センター	放射光で用いられる分析手法
14:30-14:50	北九州市立大学	燃料電池内部の欠陥検出装置
15:00-15:20	福岡大学・末次正研究室	電圧分割型E級増幅器
15:30-15:50	(株)NSCore	車載用組込型不揮発メモリ技術の紹介
16:00-16:20	イケダ工作所	電気自動車用変速機の機構説明

【2月28日(木)】

《プレゼン会場 A》

14:00-14:20	(株)ウェーブアイ	開発・生産におけるPMツールを利用した生産性の向上とリードタイムの短縮
14:30-14:50	九州工業大学	デジタル温度電圧センサ技術
15:00-15:20	(株)ンスウェーブ	LSI劣化検知技術の紹介
15:30-15:50	(公財)福岡県産業・科学技術振興財団 三次元半導体研究センター	三次元半導体研究センター C-SIPOS の活動紹介

《プレゼン会場 B》

14:00-14:20	(株)デンケン	電子部品 評価解析受託について
14:30-14:50	平井精密工業(株)	エッチングの可能性について(エッチング加工の紹介)
15:00-15:20	ラピスセミコンダクタ宮崎(株)	究極の小型パッケージ WL-CSPご紹介及び、Cu再配線によりパワー、 アナログICのパフォーマンス向上ソリューションを提供
15:30-15:50	ZEPTOR Asia(株)	小型・軽量の全固体電池を実現するバッテリーテクノロジー