エコテクノ2016

～ 地球環境ソリューション展／エネルギー先端技術展 ～

中小企業テクノフェア in九州2016

期間 2016年10月12日(水)▸14日(金) 10:00～17:00

入場無料（登録制）

場所 西日本総合展示場 新館 福岡県北九州市小倉北区浅野3-8-1 TEL(093)511-6800 小倉駅新幹線口から徒歩5分!!

主催 福岡県、北九州市、経済産業省 九州経済産業局、公益財団法人西日本産業貿易コンベンション協会

共催 独立行政法人中小企業基盤整備機構 九州本部、一般財団法人九州産業技術センター、九州環境エネルギー産業推進機構(K-RIP)、公益財団法人北九州国際技術協力協会

同時開催 エコ・ベンチャー・メッセ2016

http://www.eco-t.net/

中小企業テクノフェア in九州2016

出展企業の詳細はWebに掲載▸http://www.kyushu-tf.com/ 中小企業テクノフェア九州 検索

分類		県名	出展企業名
機械・金属加工・メカトロ		北海道	(株)キメラ
		新潟県	伊藤金属(株)
		静岡県	(有)豊山シボリ
		愛知県	(株)オプトン
		愛知県	(株)五合
		愛知県	三重製版(株)
		大阪府	(株)エヒコプラント
		福岡県	(株)サンコー 福岡精工場
		福岡県	(株)山根精機
		佐賀県	(有)実松製作所<神埼市企業連絡協議会>
		佐賀県	シエイメタルテック(株)<神埼市企業連絡協議会>
		佐賀県	(有)ティムテック
		長崎県	潮川王冠(株)
	ものづくりネットワーク	福岡県	(一社)ものづくりネットワーク九州
		福岡県	九州佐土金型(株)
		福岡県	藤井精工(株)
		沖縄県	沖縄から「ひとづくり、かたづくり、ものづくり、こころづくり」
情報通信・電子機器・ソフト		新潟県	(株)BELLSOFT
		大阪府	ディ・エス・シィ(株)
		福岡県	(株)インフォメックス(サイボウズ(株))
		福岡県	コーセイジャパン
		福岡県	(株)データレッジ
		福岡県	(株)ジャパン情報九州
		大分県	コードビジネスマシン株式会社
医療・福祉・生活		大阪府	(有)ケンノーレルス 北関東所
		奈良県	(株)ヤマト
		福岡県	(株)メルシー
		大分県	ヘルメット潜水(株)
環境・バイオ		福岡県	NPO環境改善推進機構/(有)旭
		福岡県	(株)シンコーサービス
		福岡県	遊政安全施設(株)
		佐賀県	熊本電気工業(株)<神埼市企業連絡協議会>
		佐賀県	(株)ヨネミツ<神埼市企業連絡協議会>
		大分県	(株)協同産業
		大分県	松本技術コンサルタント(株)
化学・樹脂・繊維加工		東京都	(株)アルメディオ
		長野県	エア・ウォーター・マック(株)
		大阪府	福井化成(株)
		大阪府	フジケミ近畿(株)
		福岡県	(株)ピラミッド
		宮崎県	(株)大和合成資材
		宮崎県	女井(株)
物流		大阪府	平野機械工業(株)
		佐賀県	三研工業(株)
その他		東京都	Sansan(株)
		福岡県	(株)アステック入江
		佐賀県	(株)スチール・ラボラトリー
		大分県	(株)池永セメント工業所
北九州地域テクノクラスター事業	機械・金属加工・メカトロ	福岡県	(有)やまもと
	情報通信・電子機器・ソフト	福岡県	システット(株)
	環境・バイオ	福岡県	(有)バックフル
	その他	福岡県	(株)コマツパッケージ
		福岡県	ソフィアエンジニアリング(株)
		福岡県	(株)タステック
北九州地域テクノクラスター事業	機械・金属加工・メカトロ	山口県	大田造船(株)
	情報通信・電子機器・ソフト	山口県	セキュラ(株)
	医療・福祉・生活	山口県	(株)吉田総合テクノ
	物流	山口県	(株)次郎商工
支援機関		福岡県	中小企業庁独立行政法人中小企業基盤整備機構 九州本部、一般財団法人九州産業技術センター、九州環境エネルギー産業推進機構(K-RIP)、公益財団法人北九州国際技術協力協会
		福岡県	福岡県信用保証協会
		福岡県	NPO法人 北九州テクノサポート

エコテクノ2016 ～地球環境ソリューション展～

分類	出展企業名	展示内容
エコテクノロジー	日鉄住金テクノロジー(株)	日鉄住金テクノロジー(株)八幡事業所では、環境とマテリアルを両輪に環境測定、材料等の分析・試験・解析、環境コンサルティング等の事業を受託して八幡製鉄所をはじめ地域に貢献しています。
	中国電力(株) エネルギア総合研究所	超臨界水を使って含水性バイオマス（微藻類含む）をガスに化する技術、壁面緑化の技術、海洋付着生物の効生（ムラサキイガイ、アカフジツボ、クダグミ三ドラ、三ドリイガイ）を簡単に検出するキットなどを出展します。
	(株)ソリズ・イータム	私達は、地球に暮らす一員として、環境に調和した地球に優しいクリーンライフの創造に努めなければなりません。様々なニーズや使用用途に対応できる、より品質の良い電動バイクの開発と更なる普及活動を進めます。
	日本テクノ(株)	「SMARTMETER ERIA」(モニター)と「SMART CLOCK」(時計)を利用した電気使用状況の把握と、専門スタッフによるアフターフォローで効果的で無駄のない電力・熱・燃料の使用を心がけご紹介します。
	水保・非生成地球規模資源協会	当地域では、環境調査の中、水保の中の企業等を中心に、環境配慮型製品の製造技術（ISO化に向けた取組含む）、廃棄物・汚水・排水処理に工業団地等を有しております。当地域事業者の更なる事業拡大、脱酸関係等を支援しています。
	(株)谷口鉄工所	・小水力発電設備・シンプルな構造で維持管理が容易なベルトン式、圧水潜圧機構、ブレーケーを載せて、当社の水車発電機。 ・排水中の脱窒素・アンモニア設備・処理調査や中空糸に担体させて低コストで高効率に処理する設備。
	(株)安川電機	安川電機は、安全で安心して暮らせる持続可能な社会を目指したクリーンエンジニアリング事業領域に取り組んでいます。当社が進める電気駆動技術による、創エネ・蓄エネ・活エネ事業について紹介します。
	やまぐち工コ市場	企業間の連携・協力を強化して事業の活性化や新たなビジネスチャンスの創出し、地域型社会形成や地球温暖化対策の推進に貢献するため、会員情報等を「やまぐち工コ市場WEB」上で発信しています。【会員募集中】
	(株)ジオパワーシステム	地球温暖化を住宅・施設から解決しようと考え、"井戸水"の原理で、夏は冷たくそ暖かい地中の温度を利用し、建物や空調・換気する技術を考案、特許工法として認められ、地中熱換気システムの当社システムを構築。
	周南水処理(株)	ビル空調や設備用冷温水輸送動力費の削減に対因りてはありますが、2箇所水に配管抵減用（LSP-01）を設置するだけで、流量が増加し変流量制御による省エネルギーを体感してみませんか？ 生ごみの約90～95%を減容し、「完熟堆肥」へとリサイクルする自然循環型資源化システム「生ごみエイトマン」は、乗用刈の4機式」構造を ちち、省エネ・省コストで、生ごみの連続投入が可能です。
	(株)トータルコーポレーション	弊社は、環境事業、各種リフューエンエネルギーの事業、都市計画のコンサルティング、電力の省エネ等におけるF/S・設計・施工・運営・民投民営化・ファイナンス等のトータルコンサルティング事業を展開しています。
	(株)ファンハウス	・やまぐち市産「木製品」に認定された、地球に優しい雑草の生えない第2の舗装材オスーデンデッサ!!
廃棄物処理・リサイクル技術	大牟田市役所(役)	●●●●●●●●●●●●
	(株)おぜそ	学校給食用厨房設備に工コマークはない、ユーザーのエコマーク商業に工夫、熱材の安全性を幾可した異PETボトルフレークでリサイクルPET食器を開発し一連のリサイクルシステムの構築を図る。
	海洋エンジニアリング(株)	軽くて扱うカリやすく、異はる使用済み発泡スチロールを段積み保険が可能な構成の梱包材を開発する「スチロールボスト」を展示します。また、減容後の坊減概算の回収・リサイクルルートも御提案します。
	(株)ジェイ・リライツ	低炭素社会に貢献する蛍光管リサイクル ①リサイクルで資源循環型社会・低炭素社会の実現に貢献 ②可能な限り元の原材料に再資源化 ③再資源化原材料を活用した、日本初めてのリサイクル蛍光管を製造（OEM）販売
	(株)新菱	①炭素繊維リサイクル事業 ②太陽電池パネルリサイクル事業 ③当社のヘルスケアーの取り組み
	(株)ゼスビー	ゴミを燃やした焼却ではなく、ゴミを燃やした焼却の応分に廃棄物から炭化物を取出して、廃棄物を減容化することができる。ゴミは貴重な資源として活用すれば新しい未来が拓けていける時代へと転換が可能です。従来の建設コストの10分の1以下で建設が可能。ランニングコストは2分の1以下に削減が可能な次世代型廃棄物処理システムです。
	中間貯蔵・環境安全事業(株)(JESCO)	北九州PCB処理事業所を中心に、全国5箇所の処理施設にて行っているPCB廃棄物処理事業についてご紹介します。パネル・DVD等で紹介します。
	西日本ペットボトルリサイクル(株)/(株)エフビコ/帝人(株)/(株)テクマ	容器包装リサイクル法に基づく、ペットボトルのリサイクルとその再生原料を使用した食品トレイ、卵パック、洗剤ボトル、繊維製品等のリサイクル製品を展示。
	(株)研電社	目詰まりしない超高分離装置「スリットセーバー」を展示します。スクリーン部を常にリバーシングする構造になっており、連続的な大容量の排水・次処理を実現しました。展示モデルでの実演を予定しております。
	室町タミカル(株)	福岡県大牟田市に本社・工場をおき、水処理・医薬品・健康食品などの製造を行っている企業です。イオン交換樹脂・分離膜・純水製造装置などの展示をメインに行っています。連続抜水式自動純水装置Mシリーズは、省エネ、省資源の観点から優れた資材として脚光を浴びている鉄鋼スラグ製品の紹介。
	香港貿易発展局	●●●●●●●●●●●●
	●●●●●	●●●●●●●●●●●●
	●●●●●	●●●●●●●●●●●●
	●●●●●	●●●●●●●●●●●●
	●●●●●	●●●●●●●●●●●●

エコ・ベンチャー・メッセ2016

分類	出展企業名	展示内容
NPO法人	NPO法人エコ診断ネットワークジャパン	特定非営利活動法人エコ診断ネットワークジャパンの活動内容及び録調査概要及び温室効果ガス排出量の紹介
	北九州市立大学エネルギー循環化学科	バイオマス資源の利活用を目指した「バイオ燃料の付加価値向上と効率的な製造」や「バイオエタノールの合成法と製造への利用」などについてパネルを用いて発表します。
	九州工業大学工学研究院	重金属類を含有する水の効率的な処理のために、砂漠状の金属鉄を用いたマグネタイト生成による排水処理方法を開発しました。原理や方法、実施例、今後の課題をポスターや動画を使って紹介します。
	九州工業大学工学研究院	中小企業経営者によって、伝統的技術を「開れた」ユニストで、九州志士の会は、弁護士や弁理士、公認会計士、社労士、中小企業診断士など13士業の専門家集団です。あなたの企業の悩みの解決をサポートします。
	KVIC研究会	日本初!!発ガン物質を90%消す。抗菌・消臭効果は、塗るだけでキレイな空気のお部屋に。
	(一社)クリエイトホーム	日本初!!発ガン物質を90%消す。抗菌・消臭効果は、塗るだけでキレイな空気のお部屋に。
	(一社)エネルギーマネジメント協会	・北九州市認定「省エネ診断員育成講座」のご案内 ・平成28年度省エネルギー相談地域プラットフォーム構築事業のご案内 ・会員企業の商品・サービスのご紹介
	楽しい(株)	自治体向けに食品廃棄物のリサイクルループ形成に必要なノウハウのサービスを包括的に提供し、ごみ削減量、CO2、処理コストの削減が可能な「食品廃棄物地域循環開発ポスター」をご提案します。
	(株)CONPO TECH	今まで、食品廃棄物が少量で費用が合わずリサイクルを断念されていた保育園等の小規模事業所様に向けて、環境教育プログラムを含んだリサイクルの仕組みをご提案します。
	(一社)福岡県リサイクル総合研究事業センター	「リ総研」は、循環型社会の形成に向けて、産学官民の共同による「リサイクル技術の研究開発セミナー」の運営を行っております。その共同研究により誕生したリサイクル製品やシステムを紹介します。
	福岡県工業技術センター	福岡県工業技術センターは、地域企業の発展を支援する実践的研究開発機関として、地域中小企業の技術支援を行っています。本展示では、センターの概要と技術研究開発成果等をご紹介します。
	公立大学法人　福岡女子大学	福岡女子大学では、大学の知的資産を活用し、地域社会の発展に貢献するため、専門のスタッフが、「福岡県版」などに関する様々な研究を進めています。本学で取り組んでいる研究の成果をパネルで紹介します。
	福岡工業大学	環境工業技術センターに関連した学内研究の中から産学連携による実用化を目指す研究を展示します。
	福岡大学産学官連携研究機構資源循環・環境制御システム研究所	研究内容をパネル・パンフレット・サンプルで、プレゼンテーション及び紹介。
	(株)福田工務店	エコパレルを設置することにより10%～40%の水量をカットすることができ、無駄なおむつカット（経費削減）にします。また、必要なかさ、ボリュームは、通常通り。乾燥感・柄感・介護施設・スーパーホテル・入浴施設・学校まであらゆる施設で節水可能です。シャワーキッチン・トイレ等と共用使い合わせて組えてありますので、業種・業態・用途に応じた節水に対応できるシステムになっております。調査・ご提案書の作成は無料です。
	(株)勇現	中東の燃焼効率を高め、ハイマー燃費・排ガスすべてを改善する日本全体のエコダッシュ化ご紹介します。また、空気触媒を活用した新発想の消臭・抗菌・抗カビ・抗ウイルス製品を展示します。
	NPO法人北九頑浄研	柔原竹を障害者施設の接たんとクール炭にしました。化学肥料で病害したた場改良用に、大規ちからの汚染物質で酸性化した土壌の改良に、生態系の保全に、床下の調湿用に、CO2削減に、チャレンジド・クール炭とクールベリ支援事業で　地球を活性化します。
	北海道バイオマスリサーチ(株)	・自治体、企業、住民のニーズを把握。 ・バイオマスを活用する利用技術を調査。 ・地域にあった政策と産業を提案 ・業務実績を活かして達上国を支援。

電動バイク試乗会の開催

電動バイクの試乗会を実施します。

日　時:平成28年10月12日(水)～14日(金)

会　場:西日本総合展示場新館イベント広場

※申し込みはWebで行いますので、お早めにお申し込み下さい。

エコテクノ2016 ビジネスマッチングを開催します

関係各位のご協力のもと、エコテクノ2016期間中にビジネスマッチングを開催します。エコテクノ2016には、地球環境ソリューションやエネルギー先端技術に関する西日本最大規模の見本市であり、その出展社とのビジネスマッチングですので、貴社のお困りごとの解決や新たな企業戦略の立案に役立つ技術に出会えるでしょう。

1. 会期及び開催時間	平成28年10月12日(水)　13:00～16:30 平成28年10月13日(木)　10:30～16:30 平成28年10月14日(金)　10:30～16:00
2. 会　場	西日本総合展示場　新館　福岡県北九州市小倉北区浅野3-8-1 エコテクノ2016～地球環境ソリューション展～内ビジネスマッチング会場
3. 内　容	内　容:原則、出展企業のシーズと貴社のニーズとのマッチング。なお、貴社からのご提案や商談等も可能です。 時　間:一一商談当たり30分程度を予定しております。
4. 申込期限	平成28年9月26日(月)　※マッチングの申込が多数の場合、ご希望に添えない場合がございます。ご了承ください。

エコテクノ2016 ～エネルギー先端技術展～

分類	出展企業名	展示内容
水素・燃料電池	アイシン精機(株)	家庭用燃料電池エネファームtype SはSOFC(固体酸化物形燃料電池)を呼ばれ、セルスタックにセラミックスを使用します。700～750℃の高温で発電することで、世界最高クラスの発電効率52%(13A)を実現しました。
	九州計測器(株)	水素について色が変わる「水素吸着薄膜」をコア技術とした「水素可視化システム」や「水素測度探知システム」を出展します。
	九州大学　水素エネルギー国際研究センター	九州大学にはある水素プロジェクトの全体像や、水素・燃料電池関連の取組みをご紹介します。
	神戸製鋼グループ ①(株)神戸製鋼所 ②神鋼商事(株)	①(株)神戸製鋼所:エネルギー関連として、水素ステーション用の圧縮機やバッテリー型ユニット、また、温水を熱源とした小型発電機マイクロ熱電併給システム、燃料電池としては主薬・地下ガスの利用技術のエコメルを中心にご紹介します。 ②神鋼商事(株):産業界で最も多く使われている熱エネルギーを高多既支なる、一定圧力の蒸気を得るための減圧弁機器とともに神鋼商産ち持つ世界初の小型で高性能なスクリュー式蒸電機器スチームターボ(R)をご紹介します。
	(株)日本エンジニアリング&メンテナンス	①(株)神鋼エンジニアリング&メンテナンス:神戸製鋼所の高圧水素圧縮機、ブレーケーを載せて、当社の水素充填機、定常ユニシェーション技術を組み合わせた水素ステーションのトータルエンジニアリング技術をご紹介します。 http://www.shinkoen-m.jp/
	西部ガス(株)	・家庭用燃料電池「エネファーム」の紹介 ・都市ガスを利用した「オンサイト方式」の商用水素ステーション「東洋水素ステーション」の紹介 ・都市ガスがご家庭に届くまでの流れのご紹介
	佐賀県	佐賀県では、「電力の貯蔵手段としての水素」について九州全体の電力需給バランスを考慮した検討や、固体酸化物形燃料電池について研究開発を進めるなど、水素・燃料電池関連分野の産業化に向けた取組を進めています。
	サニー・トレーディング(株)	移動式水素ステーション、高圧水素試験設備に使用されている米国HASKEL社製ガスブースターを中心に、米国BUTECHシイスNOVA社の高圧バルブ・継手を展示します。その他、高圧フレキホース、製作難手のアクセサリー品も展示し、水素ガス使用者様のみならず装置製作会社様・検査会社様の業務をサポートする機器も展示します。
	サムテック(株)	サムテックの開発する高圧複合容器「TYPE-3」は、アルミライナーと炭素繊維強化プラスチックから構成される容器で、次極のクリーンエネルギーである水素を安全利用するための次世代配管品です。
	(公財)水素エネルギー製品研究試験センター	当センターは、水素関連製品の性能試験等を行う公的試験研究機関です。水素ガス環境下で使用するバルブ、センサー等の他、自動車や水素ステーション用水素貯蔵容器まで高圧の水素ガスを使用する様々な試験が実施可能です。
	東芝燃料電池システム(株)	家庭用燃料電池「エネファーム」の開発・製造・販売・保守の事業を行っています。家庭用燃料電池システム(TM1-AG型)の展示紹介をします。
	TOKIエンジニアリング(株)	世界の大事故は「漏れ」から起きております。想定外の状況下でも漏れない継手を開発し続けております。これから次水素社会におおきなてちっとも漏れないことが重要な時代に入りました。漏らさない社会を構築するための展示会です。
	トヨタ自動車(株)	燃料電池自動車のパネル及びフリーブレット
	日本エア・リキード(株)	・燃料電池自動車(FCV)用の水素ステーション事業のご紹介 ・カーボンフリーな水素供給への取組のご紹介 ・ガス分析由の紹介
	パナソニック(株)	家庭用燃料電池エネファーム・太陽光発電・蓄電池などを展示し、パナソニックのエナジーソリューションを提案いたします。
	福岡水素エネルギー戦略会議	水素エネルギーの実現を目指し、産官学の連携のもと、研究開発や人材育成、水素エネルギー産業の育成・集積等に総合的に取り組んでいます。 http://www.f-suiso.jp/
	本田技研工業(株)	今年3月に発売した新型燃料電池自動車「CLARITY FUEL CELL」を出展します。
	矢部川電気工業(株)	「水素燃焼CO2削減試験」 水素ステーションに設置し、燃料電池自動車用水素燃料中の不純物ppb濃度を計測します。 「ガス溶接用ボンベ」 配管内で温度と湿度の同時計測する小型のセンサーです。
再生可能エネルギー	荏原商事(株)	・小水力発電設備とクラウド監視システム「Quendi」・・・小水力設備の状態をリアルタイムで確認可能 ・太陽光発電システムとO&Mサービス・・・トータルソフトップ対応 ・蓄電システム ・災害用ブローチングポンプ
	(株)エム・アイ・エス	弊社はバイオマス燃料を利用するバイオマスパーナー「Joule-R」を開発致しました。本パーナーは木質系・畜糞・地肥・生ごみ・汚泥等を完全燃焼します。バイオマス燃料を有効に活用し、廃炎を利用した、省エネ、省資源の観点から優れた資材として脚光を浴びている鉄鋼スラグ製品の紹介。
	九電テクノシステムズ(株)	電力使用量の可視化で省エネをサポートする「HEMS製品」、街灯のEVタクシー化を促進する「ダブリ充電コネクタ搭載「急速充電器」、日本初の接触型「電動アシスト自転車パッテリ」自動充電装置」などを展示します。
	九州電力グループ　西日本技術開発(株)	「大地をつかめ、風をつかめ、水をつかめ」のキャッチフレーズで保有技術のご紹介をします。大地では地熱発電事業における取り組み、風では風況解析用ジミュレーション、水では水力発電計画といった内容です。
	九州新・木質ペレット活用協議会/NPO法人九州バイオマスフォーラム	東日本大震災の停電時にも活躍した新エトーブの実演展示、親子で楽しめる薪割体験を開催予定で行っています。また、熊本地震による阿蘇地域の被害の様子や支援活動についてもパネルでご紹介します。
	(株)グリーン発電大分	グリーン発電大分は、バイオマス発電事業を通じて資源循環を行い、地域社会に貢献することに、地域は林木利用材を有効活用することで森林再生を目指します。
	経済産業省資源エネルギー庁/新エネルギー財団	各再生可能エネルギー等固定価格買取制度について、解説したパネルやプレゼンテーションで、わかりやすく解説します。
	国際航業(株)	洋上風力や太陽光、小水力などの再生可能エネルギーの各種調査計画や実施事業支援(ワンストップサービス)、電力回由化、ZEH対策支援としての電気料金プラン最適化サービス「エネがえる」のご紹介
	藤屋川内市	■ 藤屋川内市の取組内容等の紹介 ■ 藤屋川内市企業連携協議会の組織、取組の紹介 ■ スマコミ ラボ(メイドイン藤屋川内LED灯)の紹介 http://jisedai-energy-satsumasendai.jp/
	篠田(株)	当社で扱う木質バイオマスエネルギー発電システム、小水力発電システム、木質防音壁等について説明致します。この機会に是非、当社の出展ブースにお越しください。
	東邦地下工機(株)	・東邦地下工機(株) 地中熱を利用した空調システムの概要と施工事例を紹介します。地中熱交換井の掘削には東邦のボーリングマシン[ロングフィードシリーズ]が最適です。
	(株)サンポット	・(株)サンポット 地中から凹熱エネルギーを採熱して有効活用する地中熱ヒートポンプなどの熱源機器を提供しています。年間を通して安定した地中熱のパワーで快適な冷暖房を実現するエコシステムです。
	福岡県　エネルギー政策室	多様なエネルギーを確保し効率的に利用する社会の実現に向けた、福岡県のエネルギー施策を紹介。再生可能エネルギーの導入検討に必要な情報を確認できる「再生可能エネルギー導入支援システム」の実演を行います。 http://www.f-energy.jp/
	福岡県　みやき市	地域資源を活かしたまちづくりとエネルギーを切り口に地域の課題解決を図るため、日本初の自治体による家庭向け電力販売事業会社「みやきスマートエネルギー」を設立、スマートコミュニティの取組を紹介します。
	北海道バイオマスリサーチ(株)	・自治体、企業、住民のニーズを把握。 ・バイオマスを活用する利用技術を調査。 ・地域にあった政策と産業を提案 ・業務実績を活かして達上国を支援。
再生可能エネルギー	宮崎県　太陽電池・半導体関連産業振興協議会	・宮崎県　太陽電池・半導体関連産業振興協議会: 宮崎県　太陽電池・半導体関連産業振興協議会(太陽電池、半導体関連産業に関する産学官拓ポ(団体で構成)の取組を紹介します。 http://www.pref.miyazaki.lg.jp/sangyoshinko/shoji/sangyo/page001.html
	(株)宮防	(株)宮防:遮熱塗料「ファームバリア」を展示します。 遮熱塗料の性能をご理解いただくため、照射試験機で通常塗料と遮熱塗料を塗布した塗板に熱を加え温度変化を体感して頂きます。 弊社でデーラや実績のある分野として、生コン車、畜舎、飼料タンク、消波ブロック製作用鋼製型枠、現場事務所用プレハブ、キュービクルなどが有ります。 http://www.miyaboco.co.jp/
	(株)森のエネルギー研究所	森林資源を最適なかたちで活用するため、本部のおもな施設(バイオマス利用のための生産から加工、利用までのサプライチェーンの完成を目指した、地域とのエコ・ビレッジ)の本展示パネルでのスペストリーを ご提案します。
	アイデア・アソシエ(株)	ムダな食用油廃棄ゼロへ! 「水で食用油を洗う」という方法により、食用油を最後までムダなく使いきる事を可能にしました。その装置、効果の展示を行っています。
	アイリスオーヤマ(株)	アイリスオーヤマブースでは省エネ効果抜群の法人向けLED照明を展示致します。お客様のニーズに合わせた、経費削減や職場環境の改善に最適な商品提案を行います。
	(一社)エネルギーマネジメント協会	・北九州市認定「省エネ診断員育成講座」のご案内 ・平成28年度省エネルギー相談地域プラットフォーム構築事業のご案内 ・会員企業の商品・サービスのご案内
	(株)エコプラスワン	「エコプラウンセッ」エアコン冷蔵庫の室外機化学洗浄! 年間削減率1/3の節電効果&電力量の長寿命化20～50%。 小さい金額で省エネ、節電、設備長寿命化を実現 http://www.eco-pl.com/
	(株)環境フォトニクス	栽培面に多く光を集める「ムリ光低減LED照明技術」(特許)を採用し、当社が約20年の試量を通過、耐光性、最大4倍を色相ビデジタル制御とアナログ制御の併用を初めて可能にしました。
	九州遮熱	遮熱と断熱の違いを体感キットにてご案内致します。
	(株)国際協力機構(JICA)	JICAの海外開発支援関係を活用し、タイでレンズ風車の普及に取り組む(株)リアライン、インドネシア、ベトナムで電池技術&収穫システムの導入調査を実施中の(株)ジェー・フィルズの展示と共に、支援対策を紹介する。 http://www.jica.go.jp/sme_support/index.html
	コヨウ(株)	広域干潟へ口中魚介の棚に設置して、干潟の浄化と施業検査増殖を同時に実現するフルボ酸鉄シリカ浄化資材(商品名)「龍宮の潮」を紹介。安心安全で即効性が高く、実験データ豊富な新商品です。
	サンエス工業(株)	コストダウン・低価格・安全・クリーンな作業環境を提案いたします。 ◆マグネット式チップコンベア ◆ストレッチフィルター ◆ヤマコバ・ネオジムなどの希土類磁石 ◆マイクロセパレータ
	サン電子工業(株)	徳島で生まれた、安心・安全・高品質のLED照明。 太陽灯に変わる次世代LED照明SUNリーズ。実績から組立まで自社で行うMADE IN TOKUSHIMA製の徳島品質に満足していただけるでしょう！ http://www.sund.co.jp
	日本遠藤工業(株)九州サテライト (株)エステック21	工業用オイル高性能遠藤装置「ミラクルボーイ」は、スクリュー圧縮機の省エネに大きな実績を上げています(経済産業局省エネ事例集掲載)。他設備でも投降を未然防止し、起動停止の無駄なエネルギーを削減可能です。
	パルコスモ(株) 反日九州(株)	PM-XERO社、空調制御装置を導入することるEMS(エネルギーマネジメントシステム)で、快適性を維持しながら年間約15%の省エネが可能です。全国1,000件超の導入実績があり、サービス業、医療・福祉関連の御客様にも導入しております。
	福岡県　環境保全課	福岡県では、地球温暖化防止と企業振興に貢献することを目的に、事業者の皆様の省エネルギー対策を促進しています。 http://www.ecofukuoka.jp/
	プライミクス(株)	・薄膜設回法でいう機非原理は、今まで の機非の常識を覆る結果を続けて頂いております。 ①粒子設計可能　②研究開発時間の短縮　③生産性向上　④小型機から大型機へのスケールアップが容易。
	(株)明和製作所 MEIWA ELECTRIC MOTORS	低回転、高効率アクセル開度の電機と その省エネ運用事例紹介 ・マイクロ工大学発電機 ・小型風力発電機 ・プレス機械の効率動力回収による発電装置 ・輸送機関車の車輪エネルギー回生による LED 発電
	(株)ラステディアス	照明の開発・製造・販売から設計・工事までトータルサポートの照明メーカーです。
	リボンガス(株)　温水床暖房FHS	公共施設、オフィスなど土足空間向けの温水床暖房ECO-HRは、天井近くの空気を無駄に暖めることなく、足元から快適な室内環境を実現するとともに、大幅な省エネ、電力のピークカットに貢献します。
	有明工業高等専門学校　柳原研究室	排ガスの成分から発電し、排ガスを浄化できる排ガス発電ユニットを搭載したミニバイクや、捨てられるアルコール飲料からバイオエタノールを精製しミニバイクの燃料として再利用できるようにしたリサイクル、リユースに関する研究などについて展示いたします。
	北九州市立大学　機械システム工学科　泉研究室	燃料電池の構造、製造及び性能影響の研究成果を紹介します。燃料電池の性能向上・長寿命化のための耐潤ツール及び燃料電池の製造時の性能検査用及ぶいは運転時の性能診断用ツールを提供しています。
	九州工業大学　工学研究院　物質工学研究系　機能材料創制研究室	竹から高付加価値の材料を段階的に製造するカスケード利用の研究を、住友大学、福岡県、と共同で進めています。竹から特定機能食品であるキシリオリゴ糖を取り出したのち、電気二重層キャパシタ電極に用いる炭素材料を作製する技術の確立を目指しています。
	九州工業大学大学院工学研究院　機械知能工学研究系　機械工学部門　伝熱研究室	燃料電池内の適切な水分制御を行うことができ、外部からの加湿が不要な固体高分子形燃料電池(特許「固体高分子形燃料電池」)について紹介を行います。
	九州大学　地熱エネルギーリサーチコア	九州大学の地熱研究グループによる、地熱資源の探査、地熱工ネルギー及び熱水の利用を含む、地熱に関する最近の研究内容の紹介。
	九州大学　資源開発工学研究室	CCS実施に関連し開発している表層土壌から大気への炭酸CO2ガスフラックス モニタリング ガス分析装置の温度変動や降雨量などによって変動する炭酸フラックスを国内外で長期測定した結果を展示する。
	西日本工業大学　工学部　総合システム工学科　高研究室	本開発は、重油のパイプに、環境に優しい、ランニングコストが低い代表的なバイオマスである木質ペレットを燃料とした農業用ハウスの加湿器を提案し、動作原理を示すパネルおよび模設階の試作機を展示する。
廃棄物処理	(株)エコファクトリー	「エコウォン」とは弊社独自技術による、地球に も人にもやさしい輻射式冷暖房システムです。体育館などの公共施設から老健施設、医療機関、事務所や賃貸マンションまで、さまざまな施設で利用されています。
	エネフォレスト(株)	目には見えない浮遊菌、だからこそ「空気感染対策」が必要です。紫外線空気殺菌装置「エアロシールド」が排水空間を殺菌可能なため、集団感染対策として、施設の環境衛生管理の右手伝いを致します。
	(株)熊本清掃社(バイオプラザ)	熊本清掃社の食品リサイクル部門、「バイオプラザ」は生ごみを資源として活用し肥料に再生させています。発酵式を採用しているため敷地の外に臭気を出さない独自のシステムによる周辺環境配慮型です。
	水保市	水保市の環境・エネルギー政策の取組みをご紹介します。
	(株)みなまた環境テクノセンター	水保市の水力発電事業に対するコンサルタント業務を行っており、その取組を紹介します。

環境コミュニケーション活動第11弾!!

環境活動 ポイントラリー

入場口で配布するポイントラリーカードを活用し、ポイントを集めませんか？
たまったポイントはポイントラリーセンターで、エコグッズと交換します！

燃料電池自動車試乗会の開催

燃料電池自動車の試乗会を実施します。

申込みは先着順ですので、お早めにWeb(http://www.eco-t.net/)から申し込みをお願い致します。

1. 日　時:平成28年10月12日(水)～14日(金)
2. 会　場:西日本総合展示場周回コース
3. 試乗車:燃料電池車　福岡県、第一交通産業(株)
4. 試乗内容
   (1)試乗時間　10:30～16:00
   (14日(金)は15:00まで)
   (12:00～13:00昼休み)
   (2)試乗コース　展示場外周道路1周(1,300m)
   (3)所要時間　10分(乗降含む)

※チャイルドシートを装着しておりませんので、6歳未満は乗車できません。

情報満載！ TOPIX & NEWS

エコテクノ2016 ～地球環境ソリューション展／エネルギー先端技術展～ 中小企業テクノフェアin九州2016

開催記念基調講演会　200名

≪戻す技術≫で資源循環型社会をつくる小さなベンチャーの挑戦

日本環境設計株式会社　代表取締役会長　岩元 美智彦 氏

150以上の企業の賛同を得るまでに成長したどころのリサイクルプロジェクトを通じていける日本環境設計は、わずか2名で立ちあげたから小さなベンチャーです。そんな私たちが、まだ誰も成しえない、消費者のリサイクル活動からメーカーまでにもう資源が循環する社会が形成されるまでに、2017年には弊社の新工場が稼工されるこの北九州市で、日本環境設計のこれまでとこれからをお話します。

僕はミドリムシで世界を救うことに決めました。

株式会社ユーグレナ　代表取締役社長　出雲 充 氏

微細藻類ミドリムシ(学名:ユーグレナ)はワカメやコンブと同じ藻の一種で、栄養価が高くDOを収穫することから、食料問題、エネルギー問題、地球温暖化を解決する希望として注目を集めています。
株式会社ユーグレナは「動かして不可能」とまで言われてきたミドリムシの食用量が大量生産に2005年に世界で初めて成功し、ミドリムシを活用した商品を開発しました。
またミドリムシが含有する油脂がバイオ燃料に適していることからバイオジェット燃料やバイオディーゼル燃料への研究開発も行っております。
2014年12月3日より東証マザーズに上場を果たし、ご出資を賜ります。
講演では社長を熱いとってから、上場するまでの経緯、今後の未来像についてお話しいたします。

- ◎日時：平成28年10月12日(水) 10:30～12:40
- ◎会場：西日本総合展示場新館 エコテクノ2016内セミナー会場
- ◎内容：環境・エネルギー産業