

エコ・イノベーションメッセ 2014 in ひろしま

— 新しい“まち”をデザインします —

これからの地域のあり方、技術、企業を共に考える。



環境とイノベーションをメインテーマに、広島を中心に産学官連携で開催される、中国四国地方で唯一の環境総合展です。テーマの「新しい“まち”をデザインします」は、環境に配慮した、災害にも強い、「こうなりたい」という“まち”の提案です。
この地域には、豊かな山があり、川があり、海があります。これらを活かした“まち”をデザインする提案は、日本全国に通ずると思います。
環境技術とイノベーションを軸に、地域の活性化につながる交流と、ビジネス提案の場を提供します。

2014年11月21日[金]・22日[土]
開催時間：11月21日 [金] 10:00～17:00・11月22日 [土] 10:00～16:00

広島県立広島産業会館
(広島市南区比治山本町16-31)

主催：「エコ・イノベーションメッセ in ひろしま」実行委員会
広島県、広島市、中国経済連合会
(一社)中国地域ニュービジネス協議会
(公財)ひろしま産業振興機構、広島県商工会議所連合会
広島商工会議所、広島大学、中国電力(株)、(株)広島銀行
広島ガス(株)、中外テクノス(株)、(株)中国放送

協賛：建設技術フォーラム2014 in 広島実行委員会、(一財)ひろぎん経済研究所

特別協賛：広島ガス(株)、(株)中国放送

後援：経済産業省中国経済産業局、環境省中国四国地方環境事務所、
広島経済同友会、広島県経営者協会、生活協同組合ひろしま

同時開催：脱・温暖化フェア2014 in ひろしま
建設技術フォーラム2014 in 広島
2014建設リサイクル技術発表会・技術展示会

出展企業 **140者** (同時開催イベントを含む)

[テーマ・分野] モデルエコタウンの提案、リサイクル、エコ・エネルギー、
エコ・技術、エコプロダクツ、環境・CSRへの取り組み、
エコソリューション、その他

11月21日(金) マツダミュージアム見学会
11月22日(土) 業界研究セミナー

ホームページ：<http://www.rcc.co.jp/eco/innovation/> (詳しくはHPをご覧ください。)

<お問い合わせ> 実行委員会事務局内 (株)RCC文化センター TEL082-222-2276

1410 広告審査済

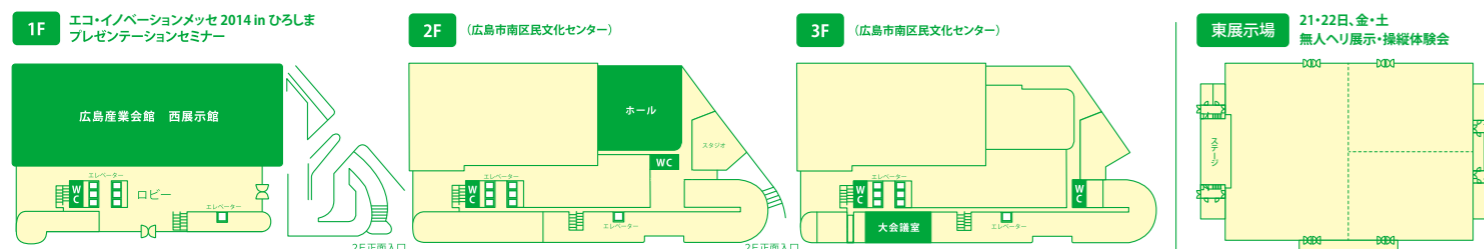
「エコ・イノベーションメッセ2014 in ひろしま」講演・セミナー

11月21日[金]		11月22日[土]	
広島市南区民文化センター大会議室A・B	広島市南区民文化センターホール	広島市南区民文化センターホール	広島市南区民文化センタースタジオ
10:00～12:30 平成26年度環境ビジネスセミナー ～海外でのビジネスに挑む!～ /広島県商工労働局 次世代産業課	13:00～15:00 基調講演： 「この星にたしかな未来を」 三菱重工業(株)取締役会長 大宮 英明 氏 基調講演： 「世界に誇れる『まち』の実現に向けて」 ～環境への優しさが行き届いたまちづくり～ 広島市長 松井 一貴 氏	11:00～12:00 サイエンス・ショー 「科学する心は空想する心から」 ～柳田理科雄のサイエンスショー～	10:00～12:15 ESDの10年と地域の取り組み /日本マレーシア協会 共催：広島大学、RCC 13:30～16:00 広島県ユネスコESD大賞 表彰・発表会 /広島県ユネスコ連絡協議会 共催 広島県ユネスコスクール 連絡協議会、 RCC
広島市南区民文化センタースタジオ	東館第1展示場		
10:30～12:15 省エネ診断・技術事例発表会 「経営コストのお悩み解決」 儲かる省エネ」 /一般財団法人省エネルギーセンター	13:00～17:00 2014 建設リサイクル 技術発表会		

プレゼンテーションセミナー

11月21日[金]		11月22日[土]	
Aセミナー会場	Bセミナー会場	Aセミナー会場	Bセミナー会場
10:00 出前授業(中国電力(株)) 10:30 出前授業(株)オガワエコノス 11:00 出前授業(株)エフビコ 11:30 「1形鋼格子床版を縦置きした少数鉄桁橋」 新日本技研(株) 12:00 「高耐久水性画線材の開発」 岡山大学 12:30 「アコースティックカメラ(音響カメラ)による音源探査」 中外テクノス(株) 15:00 「地下を支え、山を支え、液状化を防ぐ」 三信建設工業(株) 15:30 「建設資材としての非鉄スラグの有効利用方法について」 日本鉱業協会スラグ委員会 16:00 「エコ物流の担い手～貨物列車でCO2排出を1/8に!～」 (公社)全国通運連盟/JR貨物 16:30 「洪水の氾濫範囲の事前把握による防災・減災対応」 (独法)寒地土木研究所	10:00 出前授業(株)エフビコ 10:30 出前授業(中国電力(株)) 11:00 出前授業(株)オガワエコノス 11:30 「設備投資不要!メンテナンスによる省エネのご提案」 日本エヌ・シー・エイチ(株) 12:30 「省エネ補助金を活用した設備改修のススメ」 (株)グリーンテクノロジ 15:00 「急峻地における切土掘削が少ない擁壁工法の紹介」 景観壁体研究会 15:30 「従来型基礎工法の常識を覆す新工法」 (株)タケウチ建設 16:00 「脱温暖化への挑戦～天然ガスにできること～」 広島ガス(株)	10:00 「泥土リサイクル工法 ボンテラン工法の紹介」 ボンテラン工法研究会 11:00 「CIM社内導入に関する取組みの紹介」 復建調査設計(株) 11:30 「ZEB(ゼロエネルギービル)への取り組みについて」 大成建設(株) 12:00 「安藤ハザマが進めるCIM活用3次元計測とモデリング」 (株)安藤・間 12:30 「超低空頭場所打ち杭工法S-JET18」 鉄建建設(株) 13:00 「永田川カエル倶楽部の活動」 RCCエコロジーファンド 13:30 業界研究セミナー(日本エコル合同会社) 14:00 業界研究セミナー(国交省中国整備局) 15:00 「サイエンスショー」 広島ガス(株)	10:00 業界研究セミナー(広島工業大学) 10:30 業界研究セミナー(ミサワ環境技術(株)) 11:00 業界研究セミナー(国交省中国整備局) 13:00 ラジオ番組「おもいっきり土曜日」 公開生放送

会場のご案内 広島県立広島産業会館



主催：「エコ・イノベーションメッセ in ひろしま」実行委員会
広島県、広島市、中国経済連合会、(一社)中国地域ニュービジネス協議会
(公財)ひろしま産業振興機構、広島県商工会議所連合会
広島商工会議所、広島大学、中国電力(株)、(株)広島銀行
広島ガス(株)、中外テクノス(株)、(株)中国放送

協賛：建設技術フォーラム2014 in 広島実行委員会、(一財)ひろぎん経済研究所

特別協賛 広島ガス(株)、(株)中国放送

後援：経済産業省中国経済産業局、環境省中国四国地方環境事務所、広島経済同友会、
広島県経営者協会、生活協同組合ひろしま



特別協賛

エコ・イノベーションメッセ

2014 in ひろしま

— 新しい“まち”をデザインします —

出展企業・団体名	ブースNo
セールスポイント	一覧表の見方

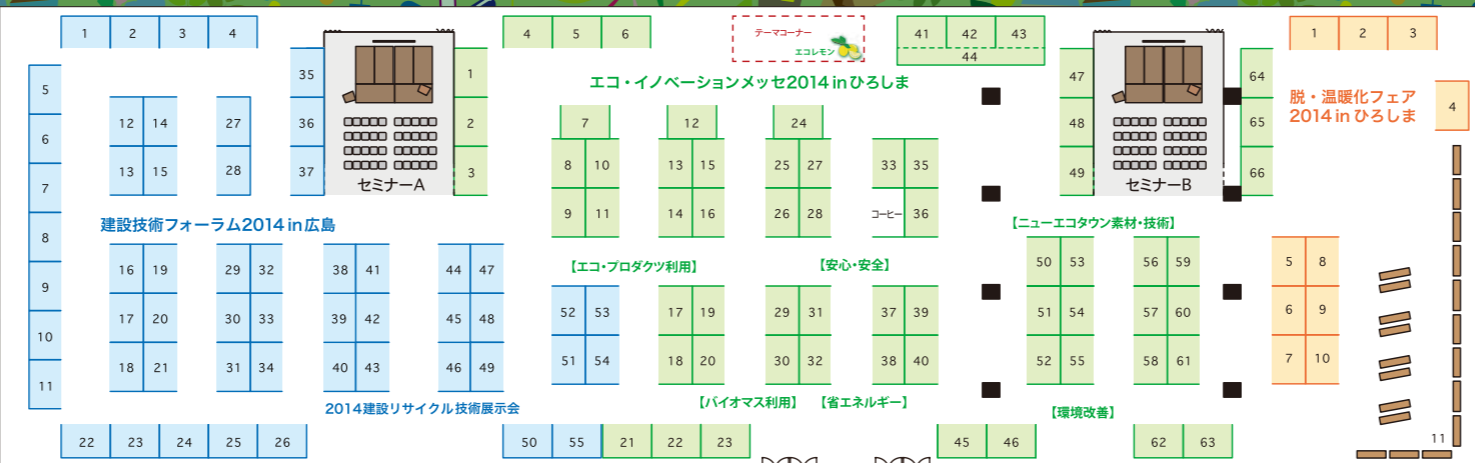
※㊤:企業情報を提供出来るブースのマークです。
※一覧表示の出店企業名はアイウエオ順です。

建設技術フォーラム2014 in 広島

出展社・団体一覧

株安藤・間	K-24
パネル展示・ビデオ(DVD)上映	
(株)ウエスコ	K-7
デジタル写真画像データからの3次元モデル作成技術と対応	
(株)大林組	K-42
パネル展示(トンネル関連技術、橋梁関連技術、リサイクル技術他)、ビデオ上映	
大林道路(株)	K-3
涼曇(すずたみ)	
岡山大学	K-32
高耐久区画線材の開発	
岡山理科大学工学部建築学科	K-37
最近の研究と地域連携の取り組みの紹介	
株奥村組	K-40
奥村組のリサイクル技術	
(株)ガイアート・K	K-2
フル・ファンクション・ペーパー(多機能型排水舗装)のパネル展示	
鹿島建設(株)	K-43
CO2排出ゼロ以下のコンクリート「CO2-SUICOM」、CFT充填用「KKCコンクリート」	
鹿島道路(株)	K-1
KSボンド、PMR99(パネル、サンプルなど)	
(独法)寒地土木研究所	K-39
①汎用二次元汎差計算ソフトによる洪水の氾濫範囲推定法 ②寒地農業用水路の補修FRPMライニング工法	
(株)熊谷組	K-23
音カメラ、無人施工	
KTB協会中国支部	K-16
受任板併用アンカー工法。模型展示及び工法ビデオ紹介	
建設関連産業廃棄物資源化連絡協議会	K-33
建設事業で発生する廃棄物の有効利用、廃棄物ゼロの実現への寄与が目的	
建設技術フォーラム実行委員会	K-27,28
広島駅周辺再開発事業に関する展示	
建設副産物リサイクル広報推進会議	K-53,54
建設副産物リサイクルの概要等について	
広成建設(株)	K-40
炭素繊維による既設構造物の耐震補強等の鉄道の施設・改良・保守工事に関する施工技術	

国土交通省中国地方整備局	K-14,35,36
ITSスポット対応ナビの体験、災害対策技術・防災技術	
佐藤工業(株)	K-41
下水道汚泥の固形燃料化技術他	
五洋建設(株)	K-44
4Dソナー管理、コンクリート塩害劣化防止表面含浸工法、シェル型浸透固化処理工法など	
(一社)日本グラウト協会中国支部	K-8
災害対策技術・防災技術	
(株)ジツタ中国	K-17,18
「情報化施工の活用でここまで出来る」 "施工効率の向上と適用範囲の拡大を目指して"	
清水建設(株)	K-26
環境未来都市構想グリーンフロート	
新光産業(株)	K-12
重金属処理装置:ヘビメタ捕るんです。㊤ コンクリート表面保護工法:スケルトン防災コーティング	
新日本技研(株)	K-5
I形鋼格子床版を縦置きした少数版桁橋	
世紀東急工業(株)	K-34
「玉砂利自然石舗装 ジャリみち」 特徴:足裏への砂利の感触と歩行時の音の演出効果を与えることが可能	
大成建設(株)	K-49
ZEB(ゼロエネルギービル)の研究・開発について	
大成ロテック(株)	K-2
パネル展示、自然石舗装の長寿命化	
(株)竹中工務店	K-46
日本一の高さ(300m)「あべのハルカス」の環境技術	
鉄建建設(株)	K-22
アンダーパス工法、超低空頭場所打ち杭工法、構造物補修・補強(耐震含む)工法	
東急建設(株)	K-41
耐震補強技術①アーチサポート工法 ②CBフープ工法③補強盛土一体構築	
東亜建設工業(株)	K-9
臨海部における防災・減災技術	
東亜道路工業(株)	K-3
CS(サイクルセーフティ)コートほか	
東洋建設(株)	K-11
臨海部における地震津波防災技術	
戸田建設(株)	K-23
AWARD-Demi工法(気泡穿孔深層地盤改良)、AWARD-Sapli工法(特殊吸水性ポリマー地盤掘削)	
飛鳥建設(株)	K-25
パネル展示:増幅機構付油圧制震ブレース(トグル制震構法)の紹介	



《会場MAP》

(独法)土木研究所	K-38
コンクリート道路橋桁端部の腐食環境改善、ダムの変位計測、部分薄肉化PC版トンネル補強工法	
西尾レントオール(株)	K-17,18
「情報化施工の活用でここまで出来る」 "施工効率の向上と適用範囲の拡大を目指して"	
西松建設(株)	K-25
西松建設の情報化施工	
(一社)日本建設業連合会	K-52
東日本大震災で発生した災害廃棄物等の処理業務	
(一財)日本建設情報センター中国センター	K-50
①建設副産物情報交換システム ②建設発生土情報交換システム	
日特建設(株)	K-47
老朽化吹付のり面の補修補強技術 ニューレスプ工法他	
(株)NIPPO	K-1
型押しアスファルト舗装・地震対策型段差抑制工法	
(一社)日本橋梁建設協会	K-30
鋼橋のパネル展示及び各種パンフレット配布	
(一社)日本建設機械施工協会施工技術総合研究所	K-17,18
情報化施工シオラマによる立体展示、測量機器の展示とモニター画面による動画等による展示	
日本国土開発(株)	K-48
環境技術及びリニューアル技術	
(公財)日本産業廃棄物処理振興センター	K-55
電子マニフェストシステムの紹介及び導入相談	
日本道路(株)	K-33
人の通行により生じる振動力発電マッド「通るべ」。超保水性インターロッキングブロック	
NEXCO西日本グループ	K-13
アイハイウェイ(交通情報提供サービス)、携帯型情報板、融雪装置、エコ製品等の展示等	

パシフィックコンサルタンツ(株)	K-20
インフラ維持管理～安全・安心のための高度化技術	
PCフレーム協会中国支部	K-16
受任板併用アンカー工法。模型展示及び工法ビデオ紹介	
(株)フジタ	K-21
アルミドーム屋根の組立て架設工法、「日本初」ダム撤去工事、コンクリート充填ウォッチャーなど	
復建調査設計(株)	K-19
3DCADの展開(新入社員教育等)とカラー3Dプリンターによる造形物の作成と活用等	
(株)不動テトラ	K-10
締固めによる液状化対策技術と安定、経済性、環境共生兼備の被覆ブロック「ベルメックス」	
(一社)ブルレスト・コンクリート建設協会中国支部	K-4
橋梁模型と鋼材に触れてもらう。 PC板の上に乗って強度の体験をしてもらう。	
本州四国連絡高速道路(株)	K-15
長大橋梁の維持管理技術	
ボンテラン工法研究会	K-51
繊維質系泥土改良材と固化材を用いて泥土を改良し、優れた機能を付加して資源化する工法	
前田建設工業(株)	K-45
地中熱空調システム、建物環境総合性能評価システム、工事濁水の水道水並み処理等の紹介	
前田道路(株)	K-34
マイクロバブルにより低温で製造・施工可能。環境性と作業性に優れたアスファルト混合物。	
三井住友建設(株)	K-31
橋梁等の構造物の点検用ロボットカメラ	
八千代エンジニアリング(株)	K-6
CIMIによる設計と維持管理、スマホによる防災アプリ、ダム連続サイホン式取水設備	
レーンマーク工業(株)	K-29
夜間反射性能の大きいライン	

エコ・イノベーションメッセ2014 in ひろしま

出展社・団体一覧

(株)アースアンドウォーター	E-51
経費削減と環境対策を実現する「失敗しないレンタル節水システム」累計法人導入施設数4000施設。	
RCC	E-38
RCCのラブリーン活動及びエコロジーファンド受賞団体の紹介。	
RCCエコロジーファンド	E-39,40
サポート・トレーニング・グループと大崎上島町 公衆衛生推進協議会の活動内容を紹介いたします。	
アクトファイブ(株)	E-61
最新鋭!!炭化水素系真空洗浄機のご紹介(パネル展示)	
アズビルレーディング(株)	E-64
人を中心とした自動制御・空気環境改善・データ機器・検査装置・機械安全などで未来に貢献します。	
内田産業(株)	E-33
急傾斜地・不整地における超大型モノレール運搬技術。4t積載・傾斜45°を分速40mで安全に走行。	
宇部工業高等専門学校	E-36
地元漁業協同組合と協力を、鉄鋼スラグを用いた藻場の回復に取り組んでいます。	
(株)エフォートシステム	E-56
ストーンシートは石が主原料であるため、製紙過程で行なわれる森林伐採をしない環境保護素材です。	
(株)エフピコ	E-12
使用済みトナー、透明容器、PETボトルをスーパー等で回収し、再生容器にリサイクルしています。	
大蔵工業(株)	E-55
雨水樹やグレーチング樹に金網をすることで、蚊に卵を生ませない!薬剤不要で人体や環境にも優しい。	
(株)オガワエコノス	E-13
機密性の高い廃棄物(文書や制服)もRPF固形燃料としてリサイクルします。	

(一社)海外環境協力センター	E-22
一歩進んだ地球温暖化対策「カーボン・オフセット」について分かりやすくご説明します。	
(公)県立広島大学環境科学科	E-49
県大環境科学科の持つ研究シーズをパネル展示等により紹介します。新事業展開の芽を見つけて下さい。	
(株)グリーンテクノロジー	E-37
電力見える化システムによる運用改善や補助金を活用した設備改修等の省エネ提案を行います。	
景観壁体研究会	E-23
親水パネル壁工法は急峻地に切土掘削の少ない土留壁の構築が可能です。	
(一財)省エネルギーセンター	E-65
当センターの「無料省エネ・節電診断」の好事例より、省エネ・節電の着眼点や実施方法を紹介します。	
(株)瀬戸内ランドマリン	E-10
未利用竹資源を活用した発酵飼料、ハイブリッド化学原料、堆肥等を紹介いたします。	
(公社)全国通運連盟/JR貨物	E-5,6
環境に最もやさしい輸送手段「鉄道コンテナ輸送」の仕組みや特長を、わかりやすくご紹介します。	
大福工業(株)	E-54
大気中のCO2を回収濃縮し、農作物の光合成の促進に利用する。環境に優しいCO2施用機!	
(株)タケウチ建設	E-58
「安全・安心」「環境にやさしい」「ローコスト」を実現する独自開発の基礎工法で全国展開中。	
中外テクノス(株)	E-27,28
あらゆる環境問題に対応可能な人材と設備を有する国内トップレベルの技術集団です。	
中国計器工業(株)	E-1
「家庭や企業の賢い省エネ」に「小中学校の省エネ教育」に中計工の省エネナビ。	
経済産業省中国経済産業局(環境リサイクル課)	E-66
私たちが出した家電製品ってどうなる?答えは...ココに來ればわかります!	
中国経済産業局/J-クレジット制度	E-59
中国経産局の委託事業によりCo2クレジットの創出やカーボンオフセットの無料支援を行います。	

中国電機製造(株)	E-2
水銀灯400W相当の代替品で、3段階で調光可能で、調光部と電源部を分離しています。	
(一財)中国電気保安協会	E-7
"節電&節約かきこい省エネマネジメントに向け「ECOアラーム」がお役に立ちます。"	
中国電力(株)	E-8,9
エネルギー総合研究所の研究開発の成果や火力発電所から排出される石炭灰を活用した商品を紹介。	
中電技術コンサルタント(株)	E-60
ブルーカーボン、マルチビーム測深、小型家電リサイクル、海面処分場跡地利用等をご紹介します。	
(株)テクノスナカタ	E-20
大量に廃棄されるバイオマス資源を炭化・粉炭として活用することで循環型社会を目指します。	
テンパール工業(株)	E-3
「人の命を感電から守り、家屋を電気火災から守る」ことを使命とした製品を提供し続けています。	
(有)東根製作所	E-19
木質系バイオマスで生成した燃料ガスを温水ボイラーの熱源・発電装置の燃料として利用できます。	
(株)トロムソ	E-29
もみ殻固形燃料は安価で環境に優しい再生可能エネルギーです。化石燃料の代わりにモミガラライトを	
日鋼設計(株)	E-30
環境にやさしいこだわりの広島産ベレットストーブ。やさしい炎でいやすれます。	
日本エコル合同会社	E-32
集合住宅向けのパネルソーラー設置型太陽熱給湯システム及びHEMSを指向した製品の展示。	
日本エヌ・シー・エイチ(株)	E-57
弊社独自開発の薬品を使った空調フィンコイル洗浄による効率回復での省エネ・CO2削減のご提案。	
日本空調サービス(株)	E-31
弊社は建築物に要求される最適な環境を実現し、建物設備をトータルサポートする環境創生企業です。	
日本鋳業協会スラグ委員会	E-17
非鉄スラグの特長を生かした、道路舗装の長寿命化の効果と港湾工事におけるコスト削減。	
(株)P・C・Gビルテック	E-18
ビル、マンションの古くなったパイプを取り替えず安価で短期間にパイプを再生いたします。	
日比谷総合設備(株)広島支店	E-62,63
お客様のニーズにワンストップで応え地球環境に貢献する「総合エンジニアリングサービス企業」	
広島ガス(株)	E-45,46
環境にやさしい天然ガスの普及拡大と燃料電池をはじめとするその高度化利用に努めています。	
広島県立総合技術研究所	E-35
土壌、水質、大気のリサイクル・環境保全技術開発で地域・産業を支援します。	
広島工業大学環境学部地球環境学科	E-48
生きた地球を診る、宇宙から見る、そして未来を見る。それを最新技術で科学的に探究する学科です。	
広島国際学院大学 名水バイオ研究所	E-26
高濃度放射能汚染土壌を、ヒロシマ発国初のバイオ技術で除染し、食べれる野菜栽培を可能にした。	

(公財)広島市産業振興センター	E-4
当財団が支援し成功した企業の商品展示と支援の際に活用した広島市の制度及び施策について紹介。	
NPO法人広島循環型社会推進機構	E-50
かき殻による路面用油吸着材の紹介(丸米)、腐ガラス発泡体による高設栽培システム(こっこー)	
国立大学法人広島大学	E-47
共同研究や技術相談の申込みなどお気軽にお声かけください。専門スタッフが丁寧に対応します。	
マツダ(株)	E-41~44
「走る喜び」と「優れた環境・安全性能」の両立。	
丸栄(株)	E-11
丸栄のかき殻は瀬戸内海の豊かな恵みから生まれ、独特の構造から様々な用途に利用されています。	
ミサワ環境技術(株)	E-25
地中に埋設した熱交換器に水を循環させ、地中の熱を採熱・放熱し、冷暖房を効率的に行います。	
三菱重工業(株)中国支社	E-14~16
三菱重工は、社会と暮らしの様々なシーンでのつくりを通じ、たしかな未来を提供していきます。	
(株)みつわポンプ製作所	E-53
工業用スラリーポンプの開発・製造・販売を通じ、ポンプ周辺の環境改善に寄与しています。	
ユニ金属(株)エニライティング事業部	E-52
工場・倉庫向けの全館照明専門専門照明です。主な特徴は「長寿命」「低コスト」「高品質」です。	
(株)淀川製鋼所	E-21
鋼製みぞふた(グレーチング)を用途に合わせた豊富な機種ぞろえて、ご要望にお応えします。	
ルーチェサーチ(株)	E-24
GPS・ジャイロセンサーによる安定飛行、搭載一眼レフカメラによる高画質空撮が可能です。	

脱・温暖化フェア2014 in ひろしま

出展社・団体一覧

環境省中国四国地方環境事務所広島事務所	OS-1
環境省は、地球温暖化防止のための様々な政策を実施し、政府全体の環境政策をリードしていきます!	
脱温暖化センターひろしま	OS-4
地球温暖化対策地域協議会や推進員と連携しながら"脱温暖化のまちづくり"をめざしています。	
経済産業省中国経済産業局	OS-5~10
省エネがよく分かる模型やパネルの展示、省エネの体験コーナーや作業教室など盛りだくさんです。	
広島県環境県民局環境政策課	OS-2
「ひろしま環境の日」のエコ活動行動宣言をしよう! 「ひろしま地球環境フォーラム」も紹介!	
広島県環境県民局循環型社会課	OS-3
広島県は3Rを推進します! 県の3R関連補助制度等をご紹介します。	
地球温暖化対策地域協議会	OS-11
23の地域協議会別に出席	