

大阪スマートエネルギーパートナーズ 参加企業一覧表

参加企業 103社(平成30年6月1日現在)

企業名	企業概要	関心のある技術分野	HPアドレス
アイリスオーヤマ(株)	LED照明、家電、日用品の総合メーカーベンダー	○家電製品開発のためのあらゆる部品、技術、試験、計測、試作など。	http://www.irisohyama.co.jp/
アマノ(株)	「人と時間」「人と環境」の分野で、新しい価値を創造	—	http://www.amano.co.jp/
イオンディライト(株)	ビルメンテナンス事業、自動販売機事業、建設業、小売資材販売	○BEMS等の省エネルギー化技術等 ※当社は「一般社団法人 環境創生イニシアチブ」から採択を受けたBEMSアグリゲーターですので、国の補助を獲得に向けたBEMS、省エネルギー化の提案も可能です。	http://www.aeondelight.co.jp/corporate/outline.html
伊藤忠商事(株)	総合商社	—	http://www.itochu.co.jp/ja/
稲畑産業(株)	商社	○太陽電池、バイオマス発電、風力発電、地熱発電など再生エネルギーに関する技術分野 ○リチウムイオン電池、次世代電池など蓄電池に関する技術分野 ○LEDなど省エネに関する技術分野	http://www.inabata.co.jp
岩谷産業(株)	LPガスを中心としたエネルギー事業と、創業以来の産業ガス事業を基幹としてマテリアル、事前産業・食品など幅広い分野での事業展開を図っています。	○燃料電池、LED、スマートグリッド、スマートハウス	http://www.iwatani.co.jp/jpn/company/company03.html
宇部興産(株)	化学・医薬・建設資材・機械・エネルギー・環境の5事業を展開	—	http://www.ube-ind.co.jp
NTN(株)	軸受、ドライブシャフト、精密機器商品等の製造及び販売	○ロボット関連分野(工場での人の代替作業などの分野) ○電動化に向けた取り組み分野 ○ビッグデータ処理分野 ○センシング技術分野 ○医療・介護分野	http://www.ntn.co.jp
エリーパワー(株)	大型リチウムイオン電池の量産と価格低下を目指す、電池ならびに周辺機器・システムの開発・製造	—	http://eliivpower.co.jp/
大阪ガス(株)	ガスの製造、供給および販売等	○従来の都市エネルギー供給システム ・ガスエンジン、低温熱利用技術 ○家庭用燃料電池 ・周辺機器、補助製造関連技術、高効率インバーター、低酸素化技術 ・CO2分離回収、利用技術 ○将来の家庭用エネルギー供給システム ・高効率発電電力変換デバイス ・太陽光発電 ・太陽熱利用関連技術 ○未利用エネルギー用途拡大 ・バイオマスの有効活用 ・熱電変換技術 ○材料関連技術 ・高性能吸着材 ・吸着材と蓄熱材の複合化技術	http://www.osakagas.co.jp/index.html
(株)大林組	総合建設業	—	http://www.obayashi.co.jp/
(株)奥村組	総合建設会社	○土木建築関係 ○新エネルギー・省エネルギー	http://www.okumura-gumi.co.jp
オムロン(株)	産業分野のオートメーション化、社会インフラ・健康・車載・環境各分野の製品とサービスの提供	○太陽光発電・蓄電・発電機・電力変換機・分散電源関連機器・システム・部材 ○省エネ(熱・電力)関連機器・システム、エネルギーの計測・制御システム・機器・部材 ○スマートハウス・ビル・ファクトリー等エネルギーマネジメントシステムと関連機器・部材	http://www.omron.co.jp/
オリックス(株)	多角的金融サービス業	—	http://www.orix.co.jp/grp/
(株)カネカ	化成品、機能性樹脂、食品、ライフサイエンス、エレクトロニクス	—	http://www.kaneka.co.jp

企業名	企業概要	関心のある技術分野	HPアドレス
川崎重工業(株)	輸送機器、総合重機械	○熱の利用、輸送、貯蔵技術 ・低温排熱等の未利用熱を有効利用するための、エネルギー変換技術、輸送、貯蔵技術 ○再生可能エネルギー関連要素技術 ・小水力発電、バイオマス発電、蓄電池等の再生可能エネルギー関連機器を効率化、低コスト化するための要素技術	http://www.khi.co.jp
川重冷熱工業(株)	空調機器・ボイラの販売・設計・製造・アフターサービス	○省エネ技術、廃熱利用の開発・製造に可能な技術 ○コージェネレーションの周辺機器に関連する技術	http://www.khi.co.jp/corp/kte/
河村電器産業(株)	産業用、民生用電気機器製造販売	○太陽光発電システム関連製品	http://www.kawamura.co.jp/
関西電力(株)	電気事業、熱供給事業、電気通信事業、ガス供給事業	—	http://www.kepco.co.jp/index.html
関西ペイント(株)	塗料の製造・販売	—	http://www.kansai.co.jp/
協栄産業(株)	システムインテグレーター・エレクトロニクス技術商社	○スマートエネルギー関連機器全般 ○省エネ関連機器全般	http://www.kyoei.co.jp/index.html
(株)きんでん	総合設備工事業	○再生可能エネルギー関連技術 ○建築物に関する省エネルギー技術 ○蓄電池技術、コージェネレーション技術、情報通信技術等	http://www.kinden.co.jp
(株)クボタ	機械、水・環境、その他事業	—	http://www.kubota.co.jp/index.html
(株)クリハラント	総合設備工事業・電気事業	○再生可能エネルギー(太陽光、太陽熱、海洋発電システム等)の設計・施工技術 ○燃料電池および排熱設備の設計・施工技術 ○省エネ診断	http://www.kurihalant.co.jp/
京阪電気鉄道(株)	鉄軌道事業および遊園地業	○省エネルギー関係 ○蓄電池再生関係	http://www.keihan.co.jp/
コイズミ照明(株)	照明器具製造販売	○LED放熱技術、LED用蛍光体技術、LED評価技術	http://www.koizumi-it.co.jp/index.html
ゴウダ(株)	太陽光発電システムの施工販売、太陽光発電工事専門校	○メンテナンス ○アフターフォロー ○スマートハウス	http://goda-i.co.jp
鴻池運輸(株)	総合物流業	○ロボット技術 ○冷凍技術 ○物流技術 ○環境技術	http://www.konoike.net/
(株)神戸製鋼所	鉄鋼、アルミ・銅、産機・建機、電力卸	○電力関連技術分野(発電、蓄電、省エネルギー機器、インバータ、HEMS・BEMS等) ○熱関連技術分野(蓄熱、送熱、熱変換等)	http://www.kobelco.co.jp/
コベストロジャパン(株)	素材化学事業グループの持株会社及びポリカーボネートの輸入・販売	○環境にやさしい商品・サービスの情報を建築計画を有する事業者を提供 ○設計手法、断熱材、遮熱塗料、空調機器、OAフロア、Bcp用機器など	http://www.bayer.jp/inquiry.html
(株)駒井ハルテック	金属製品・風力発電機製造業	○マイクログリッドでの中規模風力発電機の電力安定化に関する技術 ○マイクロ風車用200wから500wクラスAC-Dcコンバータの、プリント基板設計・製造	http://www.komaihalt.ec.co.jp/
(株)コンテック	電子機器(計測制御、産業用PC、ネットワーク機器)の設計、製造、販売及び、エネルギー分野他におけるIoT製品の開発、販売	—	http://www.contec.co.jp/index.html
堺化学工業(株)	バリウム・ストロンチウム・亜鉛製品・酸化チタン・電子材料・樹脂添加剤・医薬品・触媒製品ほか	○蓄電池、太陽電池、燃料電池、LEDに関する材料及び材料合成	http://www.sakai-chem.co.jp
三機工業(株)	総合設備工事業	—	http://www.sanki.co.jp
(株)三社電機製作所	電気機械器具の製造販売等	—	http://www.sansha.co.jp/
サンスター技研(株)	建築用接着剤・シーリング材、自動車用接着剤・シーリング材、機械発泡システム、電子材料用接着剤の製造・販売、オートバイ用スプロケット、プレーキディスク等、電動アシストユニットの製造・販売	○次世代自動車 ○発電システムに適用可能な接着剤 ○封止材料 ○放熱材	http://jp.sunstar-engineering.com/
サンヨーホームズ(株)	住宅メーカー	○住宅に関連する・省エネ技術、総エネ技術、スマートグリッド、スマートコミュニティ、スマートハウス	http://www.sanyohomes.co.jp/

企業名	企業概要	関心のある技術分野	HPアドレス
シークス(株)	電子機器、部品商社、電子機器受託製造	○太陽光発電、風力発電、バイオマス、蓄電池、コージェネレーション、LED、スマートグリッド、スマートハウス、次世代ヒートポンプ、省エネ家電、情報通信技術など、環境配慮型エネルギー技術等に関する技術全般	http://www.siix.co.jp
シャープ(株)	エレクトロニクス機器	○エネルギー、環境分野において、世界に通用するオンリーワン技術、新規事業創出に繋がるエレクトロニクス分野と異業種分野の融合領域	http://www.sharp.co.jp
シン・エナジー(株)	再生エネルギー発電事業、電力売買・受給管理業務、省エネルギー管理システムの開発・販売	○再生エネルギー発電・熱利用システム ○電力貯蔵システム ○省エネルギーシステム	https://www.symenergy.co.jp/
新晃工業(株)	空調機器の製作、販売	—	http://www.sinko.co.jp
新コスモス電機(株)	家庭用ガス警報器、携帯用ガス検知器、工業用ガス検知警報器、火災警報器、ニオイセンサー等製品の研究、開発、製造、販売	○ガスセンサに利用可能性のある新規機能性材料 ○高粘性流体の微量吐出制御技術 ○低消費電力のエアープンプ ○センサネットワークの構築に有益な無線通信とその周辺技術	http://www.new-cosmos.co.jp/index.html
新日本工機(株)	工作機械、産業機械の製造販売	○燃料電池 ○品質検査等機器 ○レーザー加工	http://www.snkc.co.jp
シンフォニアテクノロジー(株)	電気機器製造業	○水力発電、風力発電、バイオマス発電	http://www.sinfotech.jp/
新明和工業(株)	輸送機器、各種機械製造販売	○スマートコミュニティ ○次世代自動車 ○再生可能エネルギー ○水処理 ○バイオマス	http://www.shinmaywa.co.jp
(株)SCREENホールディングス	半導体製造装置など電子工業製品の製造・販売	○蓄電池、燃料電池、太陽電池、プリントエレクトロニクス、ライフサイエンス	http://www.screen.co.jp/
住化コベストロウレタン(株)	ポリウレタン原料の製造・販売及び応用研究開発	○太陽光発電、太陽熱・地熱利用、省エネルギー機器、断熱などの分野において、ポリウレタン樹脂の高機能性を活かせる技術	http://www.bayer.jp/inquiry.html
住友精密工業(株)	航空宇宙用機器、産業用熱交換器、油圧機器、水処理、燃料電池	○蓄熱、燃料電池、コージェネレーション、LED、スマートグリッド	http://www.spp.co.jp/
住友電気工業(株)	電線ケーブルを中心とした産業資材(B2B)メーカー	—	http://www.sei.co.jp/index.ja.html
積水ハウス(株)	住宅メーカー	—	http://www.sekisuihouse.co.jp
積水マテリアルソリューションズ(株)	積水化学工業及び積水グループ製品を主体にした各種加工と素材の企画提案による販売	○環境産業における建材分野(断熱材料)等	http://www.sekisui-ms.co.jp/index.html
タイガー魔法瓶(株)	魔法瓶、炊飯ジャー、電気ポット、電気調理器具、アウトドア用品、環境快適製品など生活用品の総合メーカー	○家電製品に利用可能な省エネ技術、材料全般	http://www.tiger.jp/
ダイキン工業(株)	空調・冷凍機器の製造販売など	—	http://www.daikin.co.jp/
大光電機(株)	照明器具全般の製造及び販売	○省エネ技術、ソーラーとの接続、調光等の制御技術等、他、照明器具製造に関する事項	http://www.lighting-daiko.co.jp/index.html
ダイダン(株)	建築設備(電気・空調・衛生)設計・施工	—	https://www.daidan.co.jp/
ダイترون(株)	エレクトロニクスの総合商社	○エネルギー関連での各企業及び業界情報	http://www.daitron.co.jp/
ダイハツ工業(株)	自動車及び部品の製造・販売等	○車両の低燃費に結びつく技術 ・車体(部品)の軽量化技術 ・エンジン、トランスミッションの低燃費技術 ・上記を開発する上で必要な測定機、加工機等	http://www.daihatsu.co.jp/
(株)ダイヘン	変圧器、溶接機器、溶接ロボット、高周波電源製造	○絶縁材料 ○高周波回路設計 ○高速パワーデバイス ○無線通信 ○電磁界解析	http://www.daihen.co.jp/
大和ハウス工業(株)	建設・不動産	—	http://www.daiwahouse.co.jp
高島(株)	建材・産業資材分野の多角的専門商社	○太陽エネルギー分野 太陽光発電システム・蓄電池・HEMSなどの環境機器 ○高機能素材分野 軽量化・不燃化・脱石油製品などの高機能素材、又その技術と加工 ○断熱・省エネ分野 熱エネルギーロスを減少させる製品と技術	http://www.tak.co.jp/

企業名	企業概要	関心のある技術分野	HPアドレス
(株)タクマ	各種ボイラ、公害防止プラント、環境設備プラントの設計、施工及び監理、土木建築、その他工事の設計、施工及び監理	○低温排熱の回収・利用・変換・貯蔵技術 ○CO2の回収・運搬技術	http://www.takuma.co.jp/index.html
(株)竹中工務店	総合建設業	—	http://www.takenaka.co.jp/
(株)タツノ	石油・ガス用各種機器製造販売メンテナンス	○水素エネルギー関連技術 ○ガス関連技術	http://www.tatsuno.co.jp/
田淵電機(株)	電子部品、電源製品、パワエレ製品の開発、製造、販売	○太陽光発電、リチウムイオン電池システム向け、部材、製造システム ○パワーエレクトロニクス ○磁性体部品	http://www.zbr.co.jp/
中央電設(株)	総合設備工事業	○再生可能エネルギー(太陽光・地熱等)施工技術・制御監視技術 ○電気・空調衛生設備等建築設備全般 低コスト施行技術	http://www.cde.co.jp
(株)鶴見製作所	各種ポンプの製造販売	—	http://www.tsurumipump.co.jp/
帝人(株)	繊維製品・医薬・化成品製造販売、情報・ヘルスケア事業	○繊維製品や繊維からなる構造体の物性を向上させる技術 ○電池の性能を飛躍的に向上させる技術 ○新規な繊維構造体を安価に成形できる技術	http://www.teijin.co.jp/
(株)東芝	総合エレクトロニクスメーカー	—	http://www.toshiba.co.jp/index_j3.htm
東洋ゴム工業(株)	タイヤ、自動車部品及びゴム、ウレタンを主とした産業資材メーカー	○エネルギー全般	http://www.toyo-rubber.co.jp/company/
東洋電機(株)	電気機器製造業	○新エネルギー(太陽光発電、バイオマス、風力発電等) ○省エネルギー(LED、スマートグリッド、HEMS・BEMS)	http://www.toyo-elec.co.jp/
東洋紡(株)	フィルム・機能樹脂、産業マテリアル、ライフサイエンス、衣料繊維などの製造、加工、販売	○燃料電池、二次電池、環境、安全、エネルギー全般、情報、エレクトロニクス	http://www.toyobo.co.jp/
中西金属工業(株)	ベアリングリテーナ、コンベアライン及び自動制御装置等製造販売	○太陽光発電装置、風力発電装置、マイクロ ○繊維製品や繊維からなる構造体の物性を向上させる技術 ○電池の性能を飛躍的に向上させる技術 ○新規な繊維構造体を安価に成形できる技術 ○水力発電装置、蓄電池、充填器、EV、FCV、HEMS等	http://www.nkc-j.co.jp
ニチコン(株)	電子機器用・電力機器用各種コンデンサ、各種電源の製造販売	○各種電源回路、充放電回路に関するソフト技術、実装技術、放熱技術、筐体技術 ○コンデンサ材料	http://www.nichicon.co.jp
日産自動車(株)	自動車製造販売	○燃料電池用新素材及び新加工技術	www.nissan.co.jp
日新電機(株)	電気機械器具の製造・販売ならびに付帯工事	○工場のユーティリティ設備の省エネに関する技術 ○電力自由化に関する規制事項 ○エネルギーコストを抑制するマネジメント技術 ○上下水道分野の省エネに関する技術 ○負荷、自然エネルギーの予測手法に関する技術 ○静止型電源設備に関する技術	http://nissin.jp/
日東電工(株)	機能性中間材の製造	○PV、風力発電、バイオマス、蓄電池、燃料電池、LED、スマートグリッド	http://www.nitto.co.jp
日本合成化学工業(株)	機能性樹脂、機能性フィルム、情報電子材料、医薬原薬・中間体ファインケミカル製品、工業薬品等の製造・加工・販売	○水素エネルギー関係 水素インフラ用各種材料及びホース、高圧複合容器 ○2次イオン電池関連各種部材、接着剤、表面処理剤及び処理技術 ○各種バイオマス材料 ○化粧品等アメニティ材料 ○粘着剤応用技術 ○新規光学材料 ○太陽電池関連材料 ○フィルム加工技術	http://www.nichigo.co.jp
(株)日本触媒	化学品の製造、販売	○新エネルギー分野 (リチウム電池材料、固体酸化物型燃料電池材料、次世代電池材料等)	http://www.shokubai.co.jp/ja/
日本ペイントホールディングス(株)	グループ戦略立案および各事業会社の統括管理	—	http://www.nipponpaint-holdings.com/
(株)日本製鋼所	素形材・エネルギー事業および産業機械事業	○水素関連技術 ○燃料電池関連技術	http://www.jsw.co.jp/
日本電産(株)	精密小型モータ、車載及び家電・商業・産業用モータ等の開発・製造・販売	○モータ及びモータ応用技術、あるいはそれらに用いる要素基盤技術	http://www.nidec.com
パナソニック(株)	総合エレクトロニクスメーカー	—	http://panasonic.jp/

企業名	企業概要	関心のある技術分野	HPアドレス
パナホーム(株)	戸建住宅事業(請負・分譲)資産活用事業、リフォーム事業	○住生活の環境性能向上(例:節電と快適性の両立等)に役立つ技術 ○資源リサイクル技術	http://www.panahome.jp/
(株)ハンシン建設	総合建設業	○再生可能エネルギー(太陽光 他)企画・施行技術	http://www.hanshin-const.co.jp
日立オートモティブシステムズメジャメント(株)	エネルギー供給施設の建設及び関連機器製造販売・保守メンテナンス	○エラストマー材料	http://www.hitachi-automotive-mm.com/
(株)日立金属ネオマテリアル	特殊金属材料及びその加工製品の製造販売	○二次電池用金属材料	http://www.hitachi-neomaterial.co.jp
日立造船(株)	環境装置、プラント、機械、プロセス機器、精密機械等の設計、製作	—	http://www.hitachizosen.co.jp/company/index.html
福西電機(株)	電材機器、電子部品商社(Ems事業含む)	○スマートグリッドに関する商材 ○HEMS、BEMS、EV充電システム(FFU、温湿度管理) ○エネルギーハーベスト商材	http://www.fukunishi.com/
(株)フジキン	精密流れ制御機器製造	○燃料電池 ○水素エネルギー関連技術 ○二次電池 ○太陽光発電	http://www.fujikin.co.jp
富士電機(株)	エネルギー・環境事業を中核とした事業を展開	○スマートコミュニティ全般	http://www.fujielectric.co.jp
船井電機(株)	民生用電気機器の開発・製造・販売	○LED ○スマートグリッド ○HEMS・BEMS ○次世代型ヒートポンプ ○省エネルギー家電 ○情報通信	http://www.funai.jp/
マクセル(株)	エネルギー、産業用部材、電器・コンシューマー製品の製造・販売	○電池関連全般 ○光学部品(車載レンズ、プロジェクター関連) ○健康・理美容 ○粘着テープ、シート素材	http://www.maxell.co.jp/
丸紅(株)	総合商社	○太陽光発電・スマートコミュニティ分野全般	http://www.marubeni.co.jp
三浦工業(株)	ボイラ・水処理装置・食品機器・滅菌器等の製造及びメンテナンス	—	http://www.miuraz.co.jp/
ミカサ商事(株)	電子デバイス、IT製品商社	—	http://www.mikasa.co.jp/
三菱ケミカル(株)	総合化学メーカー(機能商品、ヘルスケア、素材)	○新エネルギー ○防災・減災資材、システム ○未利用資源の有効利用 ○次世代農業	https://www.m-chemical.co.jp/index.html
三菱自動車工業(株)	自動車の製造	○自動車の電動化技術 ○自動車用内燃機関の低燃費化技術 ○自動車排出ガスの後処理技術 ○工場の生産性向上技術、省エネ技術	http://www.mitsubishi-motors.com/
三菱電機(株)	発電機・発動機・その他の回転電気機械製造業	○電力システム制御技術(需給制御技術、配電制御技術) ○需要家側制御技術(デマンドレスポンス技術、BEMS技術)	http://www.mitsubishielectric.co.jp/
(株)明電舎	発電機、変電機器、電力変換装置等の製造 エネルギー・水・環境分野の事業活動	○スマートコミュニティ関連全般(電気、熱、センサー、情報処理など) ○新エネルギー(太陽光発電、風力発電、小水力発電など)	http://www.meidensha.co.jp/
(株)安井建築設計事務所	建築の設計監理、土木の設計監理、都市の設計監理、マネジメント・コンサルタント業務、コンピュータ業務	○建築、都市に関する環境・省エネルギー技術、自然エネルギー利用技術 ○BIM(Building Information Modeling)を活用した環境デザイン ○建築設備コミッションング技術	http://www.yasui-archi.co.jp/
(株)山善	生産財、住設建材、家庭機器をコアの専門事業分野とする流通商社	○CO2削減 ○環境改善	http://www.yamazen.co.jp
ヤンマー(株)	農業、マリン・海洋、エネルギーシステム、建設機械、産業用エンジン関連製品の製造・販売	—	http://www.yanmar.co.jp
淀川ヒューテック(株)	フッ素樹脂の総合メーカー	—	http://www.yodogawa.co.jp