

2020年度(令和2年度)省エネ大賞
省エネ事例部門発表テーマ一覧

No.	発表地区	テーマ名	応募者	掲載資料集
1	西日本	省エネルギーセンター会長賞 大阪中之島における河川水熱と温度成層型水蓄熱槽を用いた高効率地域冷暖房	株式会社関西電力エネルギーソリューション 関西電力株式会社 株式会社日建設計 株式会社大気社 新菱冷熱工業株式会社	西日本-p.1
2	西日本	事務所ビルにおけるBEMSを活用した空調運用の改善	株式会社カワサキライフコーポレーション	西日本-p.11
3	西日本	省エネルギーセンター会長賞 省エネ診断を起点に実現した既築テナントビルの普及型ZEB	穴吹興産株式会社 ダイキン工業株式会社 ダイキンHVACソリューション中四国株式会社	西日本-p.57
4	西日本	省エネルギーセンター会長賞 データサイエンスを活用したエネルギー需給ガイドランスの開発	JFEスチール株式会社	西日本-p.67
5	中日本	省エネルギーセンター会長賞 革新的洗浄液再生システムによる省エネルギーの取り組み	トヨタ自動車株式会社 三好工場 中部電力ミライズ株式会社 関西オートメ機器株式会社	中日本-p.1
6	中日本	中小企業庁長官賞 意識改革による省エネルギーの推進	中部リサイクル株式会社 本社工場	中日本-p.11
7	中日本	資源エネルギー庁長官賞 従来の水道事業の枠組みを超えて実現した先進的省エネ取り組み	生駒市水道事業	中日本-p.57
8	東日本 1日目	経済産業大臣賞 赤坂インターシティAIRIにおけるスマートウェルネスオフィスと省エネの取り組み	赤坂インターシティマネジメント株式会社 日鉄興和不動産株式会社 株式会社日本設計 株式会社大林組 高砂熱学工業株式会社 アズビル株式会社ビルシステムカンパニー 東京ガスエンジニアリングソリューションズ株式会社	東日本1-p.1
9	東日本 1日目	省エネルギーセンター会長賞 民間研究施設のリニューアルで実現したZEB化	大成建設株式会社	東日本1-p.11
10	東日本 1日目	経済産業大臣賞 省エネを推進する放射空調を導入したテナントオフィスのプロトタイプづくり	清水建設株式会社	東日本1-p.61
11	東日本 1日目	省エネルギーセンター会長賞 自動車塗装工程への排熱回収システム導入を中心とした省エネの取り組み	株式会社SUBARU 群馬製作所 日本ファシリティソリューション株式会社	東日本1-p.71
12	東日本 2日目	資源エネルギー庁長官賞 自然エネルギーを最大限に活用した中規模オフィスビルのZEB化	前田建設工業株式会社	東日本2-p.1
13	東日本 2日目	経済産業大臣賞 食品工場における品質と省エネの両立に向けた聖域なき省エネ改革	理研ビタミン株式会社 草加工場	東日本2-p.11
14	東日本 2日目	省エネルギーセンター会長賞 老人福祉施設における運用改善による省エネ実践	社会福祉法人白百合会 特別養護老人ホーム 恩方ホーム ダイキン工業株式会社	東日本2-p.57
15	東日本 2日目	審査委員会特別賞 建設作業所における仮設事務所の省エネ化の展開	大成建設株式会社	東日本2-p.67
16	東日本 2日目	空調チューニングスキルの向上による電力使用量の飛躍的削減への挑戦	平成ビルディング株式会社 新興服橋ビル管理株式会社 麹町エンジニアリング株式会社	東日本2-p.77
17	ビデオ審査	「奈良の環境家計簿」を活用した家庭部門のCO2削減活動	特定非営利活動法人 奈良ストップ温暖化の会	西日本-p.127
18	ビデオ審査	省エネルギーセンター会長賞 一般廃棄物処理施設からの未利用熱を活用した都市ガス工場の省エネ取り組み	広島ガス株式会社 生産事業部 廿日市工場	西日本-p.137
19	ビデオ審査	資源エネルギー庁長官賞 一貫生産工場における工場トップを中心とした徹底した省エネ対策の実施	パナソニック株式会社 アプライアンス社 キッチン空間事業部 加東工場	西日本-p.147
20	ビデオ審査	経済産業大臣賞 自動車塗装におけるCO2とVOCの同時削減を可能としたVOC回収技術	マツダ株式会社	西日本-p.157
21	ビデオ審査	省エネルギーセンター会長賞 成果の見える化による事務所ビル空調の省エネ活動推進	マツダ株式会社	西日本-p.167
22	ビデオ審査	資源エネルギー庁長官賞 CO2ゼロチャレンジへの取り組み	株式会社ジェイテクト	中日本-p.129
23	ビデオ審査	省エネルギーセンター会長賞 CO2フリーに向けた低圧鑄造工程の実現による省エネルギーの取り組み	中部電力ミライズ株式会社 静岡営業本部 スズキ株式会社 相良工場 メトロ電気工業株式会社	中日本-p.139
24	ビデオ審査	省エネルギーセンター会長賞 水冷ヒートポンプ有効活用による純水加温蒸気量1/2への挑戦	株式会社デンソー 本社工場	中日本-p.149
25	ビデオ審査	資源エネルギー庁長官賞 高精度樹脂成形部品の製造工程最適化による省エネルギー活動	株式会社デンソー 大安製作所	中日本-p.159
26	ビデオ審査	熱源リアルタイム最適化制御とデータ解析による持続的な省エネ実践	国立大学法人三重大学 株式会社シーエナジー 三機工業株式会社	中日本 p.167
27	ビデオ審査	資源エネルギー庁長官賞 赤外線加熱による粉体塗装乾燥の省エネ革新	株式会社小松電業所 株式会社エスジー 一般社団法人 日本エレクトロヒートセンター	東日本1-p.133 東日本2-p.119
28	ビデオ審査	省エネルギーセンター会長賞 創意工夫を加えた高効率設備導入等による『省エネモデル工場』への挑戦	パナソニックSPT株式会社	東日本1-p.143 東日本2-p.129
29	ビデオ審査	省エネルギーセンター会長賞 提案型省エネ活動と生産現場連携による燃料費削減・手法展開	トーヨーケム株式会社 川越製造所	東日本1-p.153 東日本2-p.139
30	ビデオ審査	審査委員会特別賞 電子部品製造工場における全員参加の省エネ活動	ファインネクス株式会社	東日本1-p.161 東日本2-p.147