

製品・ビジネスモデル部門 全発表テーマ 一覧

部門	カテゴリー		No.	応募テーマ名	応募者名
	大項目	小項目			
製品・ビジネスモデル部門	産業関連 (7件)	生産用機械・部品等	1	コンパクトマシニングセンタ SPEEDIO 圧倒的な生産性と環境性能で、お客様のCO2排出量削減に大きく貢献！	ブラザー工業株式会社
			2	超低電力 電磁切換弁「HD1Eシリーズ」	株式会社ジェイテクトフルードパワーシステム
			3	バッテリー搬送用1t可搬スカロロボット「MOTOMAN-ME1000」	株式会社安川電機
		空調・その他	4	カーボンニュートラルに貢献するICT装置用空調機「FMACS-VI(M)」	ダイキン工業株式会社 株式会社NTTファシリティーズ
			5	水素焚吸収冷温水機「RHDH」シリーズ	荏原冷熱システム株式会社 株式会社荏原製作所
			6	オンサイト型エキシマレーザー用Neガスリサイクル装置	カンケンテクノ株式会社
			7	世界初！ワンタッチ15秒で有効電力を計測する「IoT電力センサユニット」	株式会社SIRC
	ヒートポンプ機器・水・ エアー・蒸気等 (7件)		8	洗浄液加温ヒートポンプシステム「エコdeヒートEX」	ファインマシーンカタオカ株式会社 株式会社ディグリー 中部電力株式会社 中部電力ミライズ株式会社
			9	省エネ型ヒートポンプ式アンモニア回収装置	木村化工機株式会社 コベルコ・コンプレッサ株式会社
			10	世界最高水準のポンプ効率を実現したスーパーエコポンプ	株式会社西島製作所
			11	高効率オイルフリー式スクリュコンプレッサ「Emeraude-ALEIV シリーズ_55～120kW」	コベルコ・コンプレッサ株式会社
			12	ドレン・ユゲ回収ユニット 「HeatSaver®」	株式会社ティエルビイ
			13	膜ジェットで超省エネを実現・革新的エアノズル「Hayate」	株式会社トリーエンジニアリング
			14	生産設備の“省エネ”と“見える化”に貢献する「エアマネジメントシステム」	SMC株式会社
	電気需要最適化関連 (2件)		15	空調遠隔監視と先回り熱負荷予測による省エネ『エアネットサービスシステム』	ダイキン工業株式会社
			16	Hue-Heat(空調照明連動)制御システム	株式会社コンテック パナソニック株式会社 三菱電機照明株式会社 コイズミ照明株式会社 木村工機株式会社 アズビル株式会社
	業務・輸送関連 (4件)		17	業務用高効率フライトタイプ食器洗浄機	日本調理機株式会社
			18	真空断熱ガラスを利用した冷凍リーチインショーケース	パナソニック株式会社 コールドチェーンソリューションズ社 パナソニック ハウジングソリューションズ株式会社
			19	カラー電子ペーパーディスプレイ EPシリーズ	シャープ株式会社
			20	環境負荷低減につながる電動冷凍冷蔵車「ELF-EV + TEJ35AM」	三菱重工業サーマルシステムズ株式会社 いすゞ自動車株式会社
	家庭関連 (7件)	空調	21	人の感情を推定し快適性と省エネ性を高めたルームエアコン「霧ヶ峰Zシリーズ」	三菱電機株式会社
			22	使って実感。快適性と節電を両立。東芝エアコン 大清快 U-DRシリーズ	東芝ライフスタイル株式会社
		家電・その他	23	省エネ型ヒートポンプ搭載 コンパクトドラム式洗濯乾燥機「まっ直ぐドラム」	ハイアールアジアR&D株式会社
			24	エコ・ハイブリッド方式で省エネを実現「衣類乾燥除湿機 F-YEX120B」	パナソニック株式会社 空質空調社 住宅システム機器事業部
			25	自動計量と遠隔操作でムダなくエコ米食！自動計量IH炊飯器AX1	パナソニック株式会社 くらしアプライアンス社 キッチン空間事業部
			26	4K Mini LED 液晶レグザ Z870Nシリーズ	TVS REGZA株式会社
			27	節水と洗浄力を両立した革新的な水栓	株式会社DG TAKANO
	建築関連 (3件)		28	高い環境性能と豊かな暮らしをミニマルに実現する企画住宅「SMART STYLE Roomie 大屋根タイプ」	ミサワホーム株式会社
			29	分譲マンション「プレミスト」でゼロエネルギー・マンション（ZEH-M）100%を実現	大和ハウス工業株式会社
			30	トリプルガラス樹脂サッシJW	株式会社一条工務店
	ビジネスモデル 関連（6件）	ビジネス モデル	31	住宅内の温熱環境改善、省エネ、生活の質向上を実現する空調サービス「Good Share！」	三菱電機株式会社
			32	金属・工業加熱装置向けCNレトロフィットサービス	株式会社ジェイテクトサーモシステム
			33	工場向け、冷凍・空調機の省エネ計測・洗浄サービス	エアマル株式会社
			34	既存ビルESG価値向上ソリューション「グリーンビルサポートサービス」	ダイキン工業株式会社
			35	建物のゼロカーボンを目指したZEB設計ツール「ZEBIA」	株式会社 竹中工務店
		省エネコ ミュニケー ション	36	省エネと利便性向上を支援する「エアコン選定支援ツール」	一般財団法人 電力中央研究所