

優秀環境装置表彰 受賞装置一覧（第1回～第47回）

	第1回（昭和49年度）	第2回（昭和50年度）	第3回（昭和51年度）	第4回（昭和52年度）	第5回（昭和53年度）
通商産業大臣賞 経済産業大臣賞 （第27回より）					
工業技術院長賞 経済産業省 産業技術環境局長賞 （第27回より）		・ISD型ラースタフィルター 石垣機工株式会社 [1 (1)]	・大同式アルマイト廃液総合処理装置 大同化工機株式会社 [1 (1)]		・ハーラー式電気集じん装置 ジャパンエレクトロスタテックプレ シビデータ株式会社 [1 (1)]
中小企業庁長官賞 （第8回より）					
日本産業機械工業会 会長賞	・スラッジ・ドライヤー 株式会社大川原製作所 ・小型バグフィルター「スタック」 株式会社三興製作所 ・あき缶圧縮機「カンベコプレス」 太陽鉄工株式会社 ・ナフコ式電気集塵装置 株式会社ナフコ技研 ・液中燃焼式廃液処理装置 日鉄化工機株式会社 ・湿式排煙脱硫装置 理研鋼機株式会社 [6 (6)]	・高濃度硫酸濃縮回収装置 木村化工機株式会社 ・B方式脱臭装置 日本化成株式会社 ・静工試式回分型排水処理装置 日本クリスタル工業株式会社 ・フジ・クロム方式隔膜電解槽 株式会社フジ・クロム社 ・スクラパー「青い鳥」 ミウラ化学装置株式会社 ・流動乾留による粉殻の炭素資源化装 置 三藤鉄工株式会社 [6 (6)]	・低騒音自動一面かんな盤 飯田工業株式会社 ・コンピューター導入による建家集塵 装置 甲陽建設工業株式会社 ・噴霧式有機廃液焼却処理装置 サンレー冷熱株式会社 ・高濃縮蒸発装置付乾燥装置 田中機械株式会社 ・水冷電極形電気集塵装置 日本海重工業株式会社 [5 (5)]	・アマギ式焼却処理施設 アマギ導熱工業株式会社 ・ツバメ無煙焼却炉 株式会社伊部鉄工所 ・湿式造粒脱水機「デハイドラム」 荏原インフィルコ株式会社 ・薬液酸化洗浄式脱臭装置 新東工業株式会社 ・MI形回転円板廃水処理装置 株式会社電業社機械製作所 ・長毛ろ過機「ロータリースピッツ」 株式会社トヤマキカイ ・ミウラフィルター 三浦理化学工業株式会社 [7 (7)]	・ディーゼルエンジン用超低周波音消 音器 石川島防音工業株式会社 ・パルプ回収前処理装置 プロポーショナルフィルター 篠原精器株式会社 ・タカオ FTE 型低 NO _x 省エネルギーボ イラー 株式会社高尾鉄工所 ・ドラムプレス型脱水機 中央技研工業株式会社 ・有機廃液の水エマルジョン化燃焼装 置 東レ・エンジニアリング株式会社 ・粉がら熱風発生装置 北糖エンジニアリング株式会社 ・秋水 UAS 型高濃度活性汚泥処理装置 株式会社三井三池製作所 [7 (7)]

※ [受賞装置数 (受賞者数)]

優秀環境装置表彰 受賞装置一覧（第1回～第47回）

	第6回（昭和54年度）	第7回（昭和55年度）	第8回（昭和56年度）	第9回（昭和57年度）	第10回（昭和58年度）
通商産業大臣賞 経済産業大臣賞 （第27回より）					
工業技術院長賞 経済産業省 産業技術環境局長賞 （第27回より）	・ラビリンズ固液分離装置 水道機工株式会社 [1 (1)]	・排煙脱硫排水処理装置 栗田工業株式会社 ・汚泥乾燥焼却装置 バブコック日立株式会社 [2 (2)]	・循環式硝化脱窒素法（デニパックプロセス） 荏原インフィルコ株式会社 [1 (1)]	・多段流動層式活性炭吸着装置 栗田工業株式会社 [1 (1)]	・蒸発乾燥焼却法・CGプロセス 荏原インフィルコ株式会社 [1 (1)]
中小企業庁長官賞 （第8回より）			・排煙脱硫脱硝同時処理装置 富士化水工業株式会社 [1 (1)]	・ファン・スクラバ 株式会社中島製作所 [1 (1)]	・回分式活性汚泥法・ICプロセス 株式会社西原環境衛生研究所 [1 (1)]
日本産業機械工業会 会長賞	・新和クローズドシステム - 生コン排水プラント 新和機械工業株式会社 ・DNP 乾式排ガス処理装置 日空工業株式会社 ・日産式湿式脱臭装置 日産エンジニアリング株式会社 ・NKP-1500 排水処理装置 日本交通機械株式会社 ・フソ一脱臭装置 株式会社扶桑 ・濡れ網式脱臭装置 ミウラ化学装置株式会社 [6 (6)]	・PBS型超高速造粒沈殿装置 荏原インフィルコ株式会社 ・ロータリー・ダイヤフラム・プレス 神鋼ファウドラー株式会社 ・DA システム（純酸素 - 空気併用曝気装置） 大同酸素株式会社 ・CF 遠心ろ過濃縮機 株式会社西原環境衛生研究所 ・埋没防止形沈砂かき揚げ機 日立機電工業株式会社 ・悪臭物質処理装置・バイオフィレッシュヤー 富士化水工業株式会社 ・北炭式洗浄吸着脱臭装置 北炭化成工業株式会社 [7 (7)]	・フレクト・ナテコガス吸収装置 ガデリウス株式会社 ・MS型ガソリン給油所用排 ガス回収装置 昭和機器工業株式会社 ・AW 脱臭装置 神鋼ファウドラー株式会社 ・高効率バイオガス生産装置 住友重機械エンバイロテック株式会社 ・汚泥熱処理装置 株式会社タクマ ・セグメントシール・ユニット 炭研精工株式会社 [6 (6)]	・汚泥乾燥処理設備 株式会社タクマ ・加圧曝気式無希釈脱窒素廃水処理装置 株式会社 三井三池製作所 ・生物膜ろ過装置 荏原インフィルコ株式会社 ・ダブルバグフィルタ ゼムコインタナショナル株式会社 [5 (5)] ・廃棄物処理装置 大機ゴム工業株式会社	・アクチコンタクト オルガノ株式会社 ・加圧浮上濃縮装置 神鋼ファウドラー株式会社 ・焼却炉ボイラ 株式会社半田鐵工所 ・焼却灰表面溶融固形化装置 株式会社タクマ [4 (4)]

※ [受賞装置数（受賞者数）]

優秀環境装置表彰 受賞装置一覧（第1回～第47回）

	第11回（昭和59年度）	第12回（昭和60年度）	第13回（昭和61年度）	第14回（昭和62年度）	第15回（昭和63年度）
通商産業大臣賞 経済産業大臣賞 （第27回より）					
工業技術院長賞 経済産業省 産業技術環境局長賞 （第27回より）	・印刷工場脱臭システム ダイキンプラント株式会社 [1 (1)]	・生物的脱リン装置 栗田工業株式会社 [1 (1)]	・キレート状重金属含有廃水の再生処理システム 東レエンジニアリング株式会社 [1 (1)]	・ドラフトチューブ付スクリープ形曝気機を用いたビル排水槽悪臭防止装置（ビルピットエース） 日立機電工業株式会社 [1 (1)]	・高効率嫌気性処理装置（バイオセーバーMC） 栗田工業株式会社 [1 (1)]
中小企業庁長官賞 （第8回より）	・全音域用高性能消音器 株式会社藤井工業 [1 (1)]	・悪臭物質処理装置 株式会社扶桑 [1 (1)]	・おから高速乾燥装置 百万石商事株式会社 [1 (1)]	・特殊材料ガス無希釈排気除害処理システム 富士環境設備株式会社 [1 (1)]	・担体充填型生物学的脱臭装置（バイオフォレスト） 富士化水工業株式会社 [1 (1)]
日本産業機械工業会 会長賞	・空き缶処理装置（カンポスト） 日立機電工業株式会社 ・スクリーン型固液分離装置（THスクリーン） 東レエンジニアリング株式会社 ・電荷応用含油排水処理装置 松菱金属工業株式会社 ・微量有機塩素化合物除去装置（アクアストリーム） オルガノ株式会社 ・モニターテレビによる微生物監視装置 株式会社西原環境衛生研究所 [5 (5)]	・無希釈し尿処理装置（IZ ジェットエアレーション方式） アタカ工業株式会社 ・高濃度有機性廃液処理装置（BIO-KICシステム） キハラ産業株式会社 ・高速フロック処理装置（フロックセパレーター） 壽化工機株式会社 ・触媒ろ過法による脱鉄装置及び脱リン装置 水道機工株式会社 ・特殊接触材を用いた接触酸化法廃水処理装置 大豊機械産業株式会社 ・都市ごみ（不燃ごみ）からの資源回収装置 株式会社タクマ ・重力式急速ろ過装置（HC 急速ろ過装置） 株式会社西原環境衛生研究所 [7 (7)]	・遊星ロール圧搾式ベルトプレス型脱水機（デハイローラーP型脱水機） 荏原インフィルコ株式会社 ・廃蛍光管破砕機 極東開発工業株式会社 ・石炭焼きボイラ排ガス集塵用バグフィルター（新東スーパージェットコレクタ） 新東ダストコレクタ株式会社 ・高加圧一枚ろ布式脱水機（エースデハイA型） セキスイエンバイロメント株式会社 ・廃プラスチック類自動圧縮減容装置 株式会社タクマ [5 (5)]	・鑄造排ガス処理用薬液洗浄式脱臭装置 ガ德里ウス株式会社 ・スクリープ式プレスによる廃プラスチック類減容装置 極東開発工業株式会社 ・余水処理装置 栗田工業株式会社 ・超音波利用による廃ビニール再生処理プラント 大洋電工株式会社 ・パルスジェット方式カートリッジ型バグフィルター（NS エアロパルサーNEW DJE シリーズ） 日本スピンドル製造株式会社 ・繊維集合体ろ材利用の超急速ろ過装置 三井三池化工機株式会社 [6 (6)]	・水中エアレータ（DSR型） 荏原インフィルコ株式会社 ・集塵装置（マルチ・デューティー） 日本エアー・フィルター株式会社 ・多重円板型汚泥脱水機（ヘリオス脱水機） 株式会社ヘリオス [3 (3)]

※ [受賞装置数（受賞者数）]

優秀環境装置表彰 受賞装置一覧（第1回～第47回）

	第16回（平成元年度）	第17回（平成2年度）	第18回（平成3年度）	第19回（平成4年度）	第20回（平成5年度）
通商産業大臣賞 経済産業大臣賞 （第27回より）		・ニュートラマン脱臭装置 三協工業株式会社 [1 (1)]	・電気浸透式加圧脱水機（スーパーフイルトロン） 神鋼パンテック株式会社 [1 (1)]		・ガス分離膜を用いた有機蒸気の回収装置 日本鋼管株式会社 [1 (1)]
工業技術院長賞 経済産業省 産業技術環境局長賞 （第27回より）	・超高速ろ過装置（FIBAX） オルガノ株式会社 [1 (1)]	・有機性排水処理装置（ADシステム） 新日本コア株式会社 [1 (1)]	・加熱酸化分解式排ガス処理装置（CD0855V） 荏原インフィルコ株式会社 [1 (1)]	・竖型气流焼却装置 日鉄化工機株式会社 [1 (1)]	・生物脱臭装置（PVA 微生物固体化担体充填型 NGK 新生物脱臭装置） 日本碍子株式会社 [1 (1)]
中小企業庁長官賞 （第8回より）	・廃アスファルト再資源化システム ノースジャパン株式会社 [1 (1)]	・大気汚染防止装置（ジョイクリーン） 株式会社竹綱製作所 [1 (1)]	・薄膜蒸発濃縮粉末化装置 株式会社櫻製作所 [1 (1)]	・静電フィルタ リキッドコンサンド株式会社 [1 (1)]	
日本産業機械工業会 会長賞	・三相流動層式生物処理装置（バイオダイナクター） デンカエンジニアリング株式会社 ・液状廃 PCB 高温熱分解処理装置 日鉄化工機株式会社 ・移床式生物膜ろ過装置（レグパック®） 荏原インフィルコ株式会社 [3 (3)]	・超高速凝集沈殿装置（スミシックナー） 住友重機械エンバイロテック株式会社 ・移動式医療廃棄物焼却装置 共和化工株式会社 ・低負荷高度処理接触酸化法による水質汚濁防止装置 大豊機械産業株式会社 [3 (3)]	・溶剤回収装置（ローターエース） 東邦化工建設株式会社 ・厨房排水処理装置（スーパーオイルセパレーター） 株式会社テスコ [2 (2)]	・気相中有機塩素化合物除去装置（ファインエース） オルガノ株式会社 ・脱臭・排ガス処理装置（ニュートラマン・ドライ） 三協工業株式会社 ・水質汚濁防止装置（スポンジ活性炭汚泥装置） 京都水研株式会社 ・高速凝集沈殿濾過装置（HYDRO-x） みづほ工業株式会社 [4 (4)]	・金属含有排水処理汚泥の減容化システム（KHDS5） 栗田工業株式会社 ・ガラスびん自動色選別装置 極東開発工業株式会社 ・フロン・エタン代替用プリント基板・部品洗浄水再利用装置（アクアコン） オルガノ株式会社 [3 (3)]

※ [受賞装置数（受賞者数）]

優秀環境装置表彰 受賞装置一覧（第1回～第47回）

	第21回（平成6年度）	第22回（平成7年度）	第23回（平成8年度）	第24回（平成9年度）	第25回（平成10年度）
<p>通商産業大臣賞</p> <p>経済産業大臣賞 （第27回より）</p>	<p>・IPA回収精製システム 三菱化学株式会社 シャープ株式会社 三菱電機株式会社 三菱化成エンジニアリング株式会社 [1 (4)]</p>	<p>・効率熱回収ごみ焼却施設 日立造船株式会社 [1 (1)]</p>	<p>・DMSO含有排水の回収再利用システム 神鋼バンテック株式会社 シャープ株式会社 [1 (2)]</p>	<p>・担体投入型排水処理装置 株式会社荏原製作所 関西ペイント株式会社 [1 (2)]</p>	<p>・超臨界水酸化処理装置 オルガノ株式会社 [1 (1)]</p>
<p>工業技術院長賞</p> <p>経済産業省 産業技術環境局長賞 （第27回より）</p>	<p>・下水汚泥の溶融炉 株式会社クボタ [1 (1)]</p>	<p>・同時脱硫酸化型スプレー塔（IHI式大形スプレー塔） 石川島播磨重工業株式会社 [1 (1)]</p>	<p>・アンモニア処理装置（アンモカット®） 株式会社日本触媒 [1 (1)]</p>	<p>・膜式排煙脱硫排水処理装置 栗田工業株式会社 東北電力株式会社 電源開発株式会社 [1 (3)]</p>	<p>・水酸化マグネシウム石膏法排煙処理装置 東洋エンジニアリング株式会社 不二機械株式会社 [1 (2)]</p>
<p>中小企業庁長官賞 （第8回より）</p>	<p>・連続洗浄式固定生物膜法による廃水処理装置（回転児雷也） 株式会社エイブル [1 (1)]</p>	<p>・減圧無酸素熱分解装置（ピロリ） 元田電子工業株式会社 [1 (1)]</p>	<p>・高分子凝集剤連続溶解装置 ミヤマ株式会社 [1 (1)]</p>	<p>・油温減圧式乾燥装置 株式会社プロレックス [1 (1)]</p>	<p>・フッ素及び重金属高度安定処理装置（ヘルディ・システム） 富士化水工業株式会社 [1 (1)]</p>
<p>日本産業機械工業会 会長賞</p>	<p>・ファジィ制御汚泥乾燥焼却装置（ファジィ・ドリンコム） 株式会社大川原製作所</p> <p>・汚泥脱水装置（多重円板型テセラ式分離機） 株式会社テセラ分離</p> <p>・自走式解体ガラリサイクル車（ガラパゴス） 株式会社小松製作所 [3 (3)]</p>	<p>・ノイルフト電気集塵装置 株式会社日本フィルトレーション</p> <p>・有機性排水処理装置（バイオファイナー） 千代田化工建設株式会社</p> <p>・レトルト温排水を再利用した省水、省エネルギーシステム 株式会社前川製作所 昭和炭酸株式会社</p> <p>・省エネ型凝集剤添加量自動制御排水処理装置（ロポイーパックシステム） 株式会社イナックス</p> <p>・低温加熱処理法による土壌浄化装置 日立金属株式会社 [5 (6)]</p>	<p>・煙突組込簡易湿式脱硫装置 三菱重工業株式会社</p> <p>・分別収集廃プラスチックの油化装置 日立造船株式会社</p> <p>・下水汚泥溶融装置 株式会社荏原製作所</p> <p>・横型生物脱臭装置 三協工業株式会社</p> <p>・蓄熱触媒燃焼脱臭装置 トリニティ工業株式会社</p> <p>・風力選別機 日本鋼管株式会社 [6 (6)]</p>	<p>・回転式蓄熱燃焼脱臭装置 中外炉工業株式会社</p> <p>・ノンケミカル・ウォーターセーブ型工業用水処理装置 株式会社日本製鋼所</p> <p>・自己熱型熱分解溶融装置 三井造船株式会社</p> <p>・低煤塵・低NO_x型油焚き小型貫流ボイラ 三浦工業株式会社</p> <p>・汚染土壌の原位置浄化装置 大成建設株式会社</p> <p>・乾溜ガス化焼却装置 株式会社キンセイ産業</p> <p>・芯入りひも状接触材利用水処理法 常磐開発株式会社</p> <p>・電子式紙オムツ処理機 松下電子応用機器株式会社</p> <p>・プラズマ脱臭装置 株式会社タクマ [9 (9)]</p>	<p>・騒音分離型消音器（無騒流MSR消音器） 日立化成テクノプラント株式会社</p> <p>・土壌を用いた大気浄化システム 株式会社フジタ</p> <p>・水中のダイオキシン類分解装置 株式会社クボタ</p> <p>・ダイオキシン類抑制・制御手段を備えた燃焼装置 三機工業株式会社</p> <p>・上向流嫌気流動床排水処理装置（住友バイオベッド・システム） 住友重機械工業株式会社</p> <p>・超高脱硫排煙処理装置 三菱重工業株式会社</p> <p>・飛灰加熱脱塩素化処理装置 三井造船株式会社</p> <p>・ごみ焼却飛灰中ダイオキシン加熱脱塩素化装置 日立造船株式会社</p> <p>・流動床式ガス化溶融システム 株式会社荏原製作所 [9 (9)]</p>

※ [受賞装置数（受賞者数）]

優秀環境装置表彰 受賞装置一覧（第1回～第47回）

	第26回（平成11年度）	第27回（平成12年度）	第28回（平成13年度）	第29回（平成14年度）	第30回（平成15年度）
<p>通商産業大臣賞</p> <p>経済産業大臣賞 （第27回より）</p>	<p>・汚泥減量処理装置 栗田工業株式会社</p> <p align="right">[1 (1)]</p>	<p>・水熱分解法による PCB 完全無害化一貫処理装置 三菱重工株式会社</p> <p align="right">[1 (1)]</p>	<p>・晶析式フッ酸処理・回収装置（エコクリスタ） オルガノ株式会社</p> <p align="right">[1 (1)]</p>	<p>・有機性廃棄物のゼロエミッションシステム 焼酎粕リサイクル設備 石川島播磨重工業株式会社</p> <p align="right">[1 (1)]</p>	<p>・新乾式排ガスクリーン化システム 株式会社タクマ</p> <p align="right">[1 (1)]</p>
<p>工業技術院長賞</p> <p>経済産業省 産業技術環境局長賞 （第27回より）</p>	<p>・高温ガス乾式集じんシステム（エコセーフ） 旭硝子株式会社</p> <p align="right">[1 (1)]</p>	<p>・触媒式 PFC 分解装置 株式会社日立製作所</p> <p align="right">[1 (1)]</p>	<p>・乾留ガス化方式小型焼却炉 川鉄マシナリー株式会社</p> <p align="right">[1 (1)]</p>	<p>・液晶製造用強アルカリ現像液回収装置 オルガノ株式会社</p> <p align="right">[1 (1)]</p>	<p>・無薬品型純水製造装置 オルガノ株式会社</p> <p align="right">[1 (1)]</p>
<p>中小企業庁長官賞 （第8回より）</p>	<p>・超音波誘導式高速汚水処理装置（MFT） 株式会社ブラウド</p> <p align="right">[1 (1)]</p>	<p>・半乾留・負圧燃焼方式焼却炉 株式会社前島工業所</p> <p align="right">[1 (1)]</p>	<p>・廃タイヤリサイクルシステム 寿産業株式会社</p> <p align="right">[1 (1)]</p>	<p>・石膏ボード粉砕分別処理装置 有限会社細田企画</p> <p align="right">[1 (1)]</p>	<p>・機械攪拌エアームルク混合圧送装置 山伸工業株式会社</p> <p align="right">[1 (1)]</p>
<p>日本産業機械工業会 会長賞</p>	<p>・外熱キルン・回転式表面溶融炉方式ガス化溶融装置 石川島播磨重工業株式会社 株式会社クボタ</p> <p>・活性炭吸着池用下部集水装置（クボタポーラスボトム） 株式会社クボタ</p> <p>・ダイオキシン除去装置（TOX-FREE） 住友重機械工業株式会社</p> <p>・アンモニア選択還元脱硝装置（NOXNON 700） 日立造船株式会社</p> <p>・高効率廃棄物発電プラント 三菱重工株式会社</p> <p>・泡沫による粉じん飛散防止装置 株式会社メンテック</p> <p>・洗浄溶剤ガス回収装置（SOLTRAP S シリーズ） 株式会社モリカワ</p> <p align="right">[7 (8)]</p>	<p>・パッケージ型濁水処理装置 荏原エンジニアリングサービス株式会社</p> <p>・メビウスシステム 株式会社荏原製作所 三菱重工株式会社</p> <p>・破袋選別装置 株式会社新潟鐵工所</p> <p>・高流速処理型擬集沈殿装置 オルガノ株式会社</p> <p>・上向流移床型砂ろ過池 株式会社タクマ</p> <p>・地下水中の硝酸性窒素トータル除去システム 神鋼パンテック株式会社</p> <p align="right">[6 (7)]</p>	<p>・プラスチックボトル自動選別装置 日本鋼管株式会社</p> <p>・逆浸透膜法による廃棄物最終処分場の浸出水処理装置 神鋼パンテック株式会社</p> <p>・静電分離装置 日立造船株式会社</p> <p>・次世代型粗大ごみロール式解砕機 株式会社タクマ 日本スピンドル製造株式会社</p> <p>・高効率・余剰汚泥抑制の新規活性汚泥システム 環境エンジニアリング株式会社</p> <p>・廃棄物炭化燃料システム 株式会社日立製作所</p> <p>・直胴型遠心脱水機（スーパーセントリマスター） 株式会社クボタ</p> <p>・水蒸気供給型内燃式炭化装置 株式会社クボタ 株式会社アドバンスト</p> <p align="right">[8 (10)]</p>	<p>・高性能セラミックフィルタ集塵機 日本ガイシ株式会社</p> <p>・中小規模排水処理設備における余剰汚泥減量装置 株式会社プリオ</p> <p>・ごみ焼却飛灰中ダイオキシン類の揮発脱離分解システム J F E エンジニアリング株式会社</p> <p>・下水汚泥活性炭化設備 川崎重工株式会社</p> <p>・廃棄物最終処分場浸出水の脱塩・乾固システム 株式会社クボタ</p> <p>・活性炭流動層方式溶剤回収装置 呉羽テクノエンジ株式会社</p> <p>・好熱性細菌による汚泥減量化プロセス 神鋼パンテック株式会社</p> <p align="right">[7 (7)]</p>	<p>・フッ酸回収装置 株式会社ササクラ</p> <p>・高効率熱回収一廃・産廃混合焼却施設 日立造船株式会社</p> <p>・フロン類破壊装置 日鉄化工機株式会社</p> <p>・超低 NO_x・ガス焚き小型貫流ボイラ 三浦工業株式会社</p> <p>・油回収装置（エリミナ） 株式会社テトラ</p> <p>・エバラ流動床式ガス化溶融システム 株式会社荏原製作所</p> <p>・PCB 汚染土壌浄化システム 三菱重工株式会社</p> <p align="right">[7 (7)]</p>

優秀環境装置表彰 受賞装置一覧（第1回～第47回）

	第31回（平成16年度）	第32回（平成17年度）	第33回（平成18年度）	第34回（平成19年度）	第35回（平成20年度）
<p>通商産業大臣賞</p> <p>経済産業大臣賞 （第27回より）</p>	<p>・豊島不法投棄廃棄物資源化システム 株式会社クボタ [1 (1)]</p>	<p>・ベルト型下水汚泥ろ過濃縮機 株式会社クボタ [1 (1)]</p>	<p>・電子部品洗浄用機能水製造装置 オルガノ株式会社 [1 (1)]</p>	<p>・雨天時高速下水処理システム 東京都下水道局 メタウォーター株式会社 [1 (2)]</p>	<p>・バイオ天然ガス化装置 神戸市建設局 独立行政法人土木研究所 株式会社神鋼環境ソリューション [1 (3)]</p>
<p>工業技術院長賞</p> <p>経済産業省 産業技術環境局長賞 （第27回より）</p>	<p>・縦軸曝気攪拌装置 日立機電工業株式会社 [1 (1)]</p>	<p>・環境対応型ペレット焚き真空式温水機 株式会社タクマ 株式会社日本サーモエナー [1 (2)]</p>	<p>・サイフォン式ろ過濃縮装置 富士電機システムズ株式会社 [1 (1)]</p>	<p>・し尿等の細砂除去装置 三菱重工環境エンジニアリング株式会社 [1 (1)]</p>	<p>・軸摺動型スクリープレス脱水機による低含水率脱水システム 荏原エンジニアリングサービス株式会社 [1 (1)]</p>
<p>中小企業庁長官賞 （第8回より）</p>	<p>・窒素・リン除去型高度処理浄化槽 フジクリーン工業株式会社 [1 (1)]</p>	<p>・脱水ケーキリサイクル機 株式会社氣工社 [1 (1)]</p>	<p>・次世代型ストーカ炉 株式会社ブランテック [1 (1)]</p>	<p>・ばっ気式水中スクリーン 有限会社水研機工 [1 (1)]</p>	<p>・浮上油回収・分離システム 株式会社ワールドケミカル [1 (1)]</p>
<p>日本産業機械工業会 会長賞</p>	<p>・PCB無害化処理システム 日本曹達株式会社 日曹エンジニアリング株式会社</p> <p>・低NO_x油焚き小型貫流ボイラー 株式会社サムソン</p> <p>・下水処理場沈殿池越流水整流板 セイコー化工機株式会社</p> <p>・廃ガラス再資源化プラント 株式会社トリム</p> <p>・廃棄物総合処理・リサイクル施設 石川島播磨重工業株式会社</p> <p>・生ごみ高速減容化プラント 日立造船株式会社</p> <p>・MAP法によるリン回収資源化システム JFEエンジニアリング株式会社 ユニチカ株式会社</p> <p>・ダイオキシン類管理型小型焼却炉 三浦工業株式会社</p> <p>・同軸心型し渣破碎机 前澤工業株式会社 [9 (11)]</p>	<p>・往復動式汚泥掻き寄せ機 住友重機械工業株式会社</p> <p>・上向流式生物接触ろ過設備 株式会社神鋼環境ソリューション</p> <p>・流動床式炭化システム 日本碍子株式会社</p> <p>・BCDプロセスによるPCB処理装置 株式会社荏原製作所</p> <p>・環境対応型高効率アーク炉 スチールブランテック株式会社</p> <p>・小型脱硫・脱臭装置 北炭化成工業株式会社 [6 (6)]</p>	<p>・合流式下水道改善スクリーン 株式会社日立プラントテクノロジー</p> <p>・地下水揚水VOC浄化設備 月島環境エンジニアリング株式会社</p> <p>・下水汚泥用循環流動層焼却炉 株式会社神鋼環境ソリューション</p> <p>・高効率型圧入式スクリープレス脱水機 株式会社石垣</p> <p>・普通のオガ屑を活用した乾式し尿処理装置 正和電工株式会社 [5 (5)]</p>	<p>・漏油検知器 株式会社IHIエスケューブ</p> <p>・溶解塩噴霧システム 三菱重工環境エンジニアリング株式会社</p> <p>・回転円盤式濃縮機 三機工業株式会社</p> <p>・次世代型ストーカ式焼却炉 JFE環境ソリューションズ株式会社</p> <p>・トンネル/沿道のNO_x・SPM同時除去システム 西松建設株式会社</p> <p>・コンパクト型蓄熱燃焼式ガス浄化装置 新東工業株式会社 [6 (6)]</p>	<p>・バイオマス燃焼発電用内部循環流動床ボイラ 株式会社荏原製作所</p> <p>・焼酎粕のエネルギー回収システム 株式会社タクマ</p> <p>・集塵機能付き脱臭装置 新東工業株式会社</p> <p>・高効率・低公害ボイラ（K-SE型ボイラ） 株式会社IHI汎用ボイラ</p> <p>・ロータリーキルン式廃触媒焼装置 JFEマテリアル株式会社 住友重機械工業株式会社</p> <p>・旋回機構付プロペラ式水中攪拌装置（スウィングミキサー） JFEエンジニアリング株式会社 [6 (7)]</p>

優秀環境装置表彰 受賞装置一覧（第1回～第47回）

	第36回（平成21年度）	第37回（平成22年度）	第38回（平成23年度）	第39回（平成24年度）	第40回（平成25年度）
通産産業大臣賞 経済産業大臣賞 （第27回より）	・複翼式縦軸攪拌機（駆動部槽上型縦軸攪拌機） メタウォーター株式会社 [1 (1)]	・高温集じん装置（セラミックフィルタ）を用いた高効率熱利用システム 株式会社タクマ 京セラ株式会社 [1 (2)]	・ガソリンペーパー液化回収システム 株式会社タツノ [1 (1)]	・燃烧排ガスからのCO ₂ 回収装置 三菱重工株式会社 [1 (1)]	・担体嫌気処理プロセス（バイオセーバー®TK） 栗田工業株式会社 [1 (1)]
工業技術院長賞 経済産業省 産業技術環境局長賞 （第27回より）	・新エネルギー燃料対応型循環流動層ボイラ設備 住友重機械工業株式会社 [1 (1)]	・ゼオライト膜脱水システム（HDS®） 日立造船株式会社 [1 (1)]	・リン酸回収装置 栗田工業株式会社 [1 (1)]	・無端ろ布走行式フィルタープレス（クボタランフィル） 株式会社クボタ [1 (1)]	・新型パルス式バグフィルタ（エコパルサー） 日本スピンドル製造株式会社 [1 (1)]
中小企業庁長官賞 （第8回より）	・光触媒脱臭装置（PGF） 東洋興商株式会社 [1 (1)]	・使用済スプレー缶・カセットボンベ・ライター処理装置（安心カンカン） 株式会社中島自動車電装 [1 (1)]	・破砕機（エコセパレ®分離・破砕機） 株式会社エムダイヤ [1 (1)]	・小型軽量 電線剥離機（電線マンADM-K05） 株式会社アスク [1 (1)]	・大気圧プラズマ式排ガス除害装置（KPL-Cシリーズ） カンケンテクノ株式会社 [1 (1)]
日本産業機械工業会 会長賞	・汚泥燃料化装置 日立造船株式会社 ・SS可溶化+メタンガス回収システム（SAT-Chel®サットケル） 住友重機械エンバイロメント株式会社 ・低空気比高温燃焼ストーカ（HPCC21） 荏原環境プラント株式会社 ・高効率消化ガス発電システム JFEエンジニアリング株式会社 JFEテクノス株式会社 ・ゼオライト濃縮プラズマ触媒酸化式VOC除去装置 アマノ株式会社 ・汚泥脱水機 ジャステック株式会社 ・ペットボトル用連続式ラベル剥離機 日本シーム株式会社 ・再生骨材製造システム（RC7） コトブキ技研工業株式会社 [8 (9)]	・マルチメッシュスクリーン 前澤工業株式会社 ・食品残さ麴発酵リキッド飼料製造装置（GEN方式 リキッド・フィードシステム） 株式会社源麴研究所 ・ドラム缶破砕システム 株式会社IHI環境エンジニアリング ・二塔式循環流動層ガス化炉 株式会社IHI ・活性炭を用いた排ガス浄化装置 JFEエンジニアリング株式会社 ・汚泥焼却用省エネルギー・温室効果ガス削減型循環炉「高効率二段燃焼炉」 株式会社神鋼環境ソリューション [6 (6)]	・電気浸透式汚泥脱水機（スーパーフレイク） アタカ大機株式会社 ・省エネルギー、低公害 ガス焚き小型貫流ボイラ（ConboGas®（コンボガス）） 株式会社ヒラカワ ・ジェットフィルム燃焼式高効率・ミニマムエミッションボイラ 株式会社日本サーモエナー株式会社タクマ ・真空揚砂装置 水i n g株式会社 ・帯電分離式フロン回収・再生装置（エコサイクルオーロラ） アサダ株式会社 ・下水汚泥減量化システム（メタサウルス） 三菱長崎機工株式会社 鹿島建設株式会社 ・下水再生水システム 東京都下水道局 メタウォーター株式会社 ・ろ過材洗浄機能付水処理用ろ過装置（シフォンタンク） 日本原料株式会社 [8 (11)]	・噴流型流動促進式水域浄化装置（多機能型水質浄化装置） エビスマリン株式会社 ・合流式下水道改善のための簡易型繊維ろ過施設 アタカ大機株式会社 ・クラゲ洋上処理システム 東北電力株式会社 姫路エコテック株式会社 ・高効率真空式ガス温水ボイラ（GTLシリーズ） 株式会社日本サーモエナー ・トンネル工事用電気集じん器 [e'-DUSCO（イーダスコ）] 古河産機システムズ株式会社 [5 (6)]	・高効率エアレーター（空海） 株式会社ソルエース ・コーヒークラスバイオマスボイラーシステム 静岡県工業技術研究所 静岡油化工業株式会社 ・防音装置（アルミ箔エコキューオン） 神鋼建材工業株式会社 ・汚泥脱水機（ハイブリッド型圧入式スクリーンプレス脱水機 ISGKV型） 株式会社石垣 ・リンサー排水回収装置（ARRoWS®） 水i n g株式会社 [5 (6)]

優秀環境装置表彰 受賞装置一覧（第1回～第47回）

	第41回（平成26年度）	第42回（平成27年度）	第43回（平成28年度）	第44回（平成29年度）	第45回（平成30年度）
<p>通商産業大臣賞</p> <p>経済産業大臣賞 （第27回より）</p>	<p>・過給式流動焼却システム 月島機械株式会社 国立研究開発法人土木研究所 三機工業株式会社 [1 (3)]</p>	<p>・高効率型二軸スクリーブレス脱水機 株式会社クボタ [1 (1)]</p>	<p>・高速加圧浮上装置（H-DAF シリーズ） オルガノ株式会社 [1 (1)]</p>	<p>・対向流燃焼方式を適用した廃棄物焼却炉 J F E エンジニアリング株式会社 [1 (1)]</p>	
<p>工業技術院長賞</p> <p>経済産業省 産業技術環境局長賞 （第27回より）</p>	<p>・環境負荷低減に資する触媒脱硝装置の オンサイト再生システム 株式会社タクマ [1 (1)]</p>	<p>・汚泥減量型好気処理プロセス（パイ オプラネット®SR） 栗田工業株式会社 [1 (1)]</p>	<p>・プラスチック材質選別装置（エアロ ゾータⅢ） ダイオーエンジニアリング株式会社 [1 (1)]</p>	<p>・無曝気循環式水処理装置 高知市上下水道局 国立大学法人高知大学 日本下水道事業団 メタウォーター株式会社 [1 (4)]</p>	<p>・超高浄化とコンパクト化を実現し た工業用集塵機（I シリーズ） 株式会社流機エンジニアリング [1 (1)]</p>
<p>中小企業庁長官賞 （第8回より）</p>	<p>・全自動スラリー回収脱水装置（ドライ セパレータ） 株式会社アメロイド日本サービス社 [1 (1)]</p>	<p>・ハイスピードシリンダーとインバー タによる古紙圧縮梱包機の省エネシ ステム（省エネ油圧ジャンボプレス 機 SW770 型 HE） 株式会社昭和 [1 (1)]</p>	<p>・楕円板型固液分離装置（スリットセ ーバー） 株式会社研電社 [1 (1)]</p>	<p>・自動切粉破碎圧縮機 株式会社クリエイティブエンジニアリング [1 (1)]</p>	<p>・浮遊物・浮上油回収装置（ECO EiT （エコイット）） 永進テクノ株式会社 [1 (1)]</p>
<p>日本産業機械工業会 会長賞</p>	<p>・油煙除去装置 集塵装置株式会社</p> <p>・高水銀酸化型触媒を用いた脱硝装置 三菱日立パワーシステムズ株式会社</p> <p>・次世代型旋回流動床焼却システム 荏原環境プラント株式会社 [3 (3)]</p>	<p>・汚水沈砂池向けノズル式集砂装置 （エジェクタ式集砂装置） アクアインテック株式会社</p> <p>・再生プラスチック原料中のゴム系異 物選別装置 協和工業株式会社</p> <p>・乾式反応集じん装置（プレコートバ グフィルタ） 株式会社ブランテック</p> <p>・高負荷生物脱窒素装置（パイオドリ スター） 前澤化成工業株式会社</p> <p>・オイルミスト捕集用電気集じん装置 （EM-eⅡ シリーズ） アマノ株式会社</p> <p>・浮上型チェーンフライト式汚泥かき 寄せ機 月島機械株式会社 [6 (6)]</p>	<p>・バイオガスマイクロージェネレー ションシステム ヤンマーエネルギーシステム株式会社</p> <p>・ショットクリーニング装置を具備し た高効率廃棄物発電ボイラ 新日鉄住金エンジニアリング株式会社 NSプラント設計株式会社</p> <p>・フィルタレスオイルミストコレクタ （ミストイーターZ） ホーコス株式会社</p> <p>・蒸留塔付き蒸発濃縮装置 株式会社ササクラ 日本リファイン株式会社</p> <p>・六フッ化硫黄ガス回収装置（SF6 ガ ス回収装置） 株式会社加地テック [5 (7)]</p>	<p>・古紙利用汚泥燃料化システム 三菱重工環境・化学エンジニアリング株式会社</p> <p>・セレン処理装置 栗田工業株式会社</p> <p>・バラスト水処理装置（HK） 三浦工業株式会社</p> <p>・圧入式スクリーブレスによる濃縮 一体化脱水システム 日本下水道事業団 株式会社石垣 [4 (5)]</p>	<p>・プッシュブル式粉塵回収機 株式会社アンレット</p> <p>・高粘度汚泥対応汚泥乾燥機 三菱重工環境・化学エンジニアリング株式会社</p> <p>・低動力型消化槽攪拌装置 メタウォーター株式会社 佐竹化学機械工業株式会社</p> <p>・汚泥高混焼対応型流動床式ごみ焼却 システム 荏原環境プラント株式会社 [4 (5)]</p>

優秀環境装置表彰 受賞装置一覧（第1回～第47回）

	第46回（令和元年度）	第47回（令和2年度）			
通商産業大臣賞 経済産業大臣賞 （第27回より）	<ul style="list-style-type: none"> ・下水道の新たな高度処理装置（嫌気・同時硝化脱窒処理） 東京都下水道局 東京都下水道サービス株式会社 メタウォーター株式会社 <p>[1 (3)]</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・二点DO制御を用いた省エネ型OD装置 前澤工業株式会社 国立大学法人高知大学 日本下水道事業団 <p>[1 (3)]</p>			
工業技術院長賞 経済産業省 産業技術環境局長賞 （第27回より）	<ul style="list-style-type: none"> ・AI・データ分析技術を導入した全自動一般廃棄物焼却装置 JFEエンジニアリング株式会社 <p>[1 (1)]</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・消石灰を利用した酸性ガス高度除去集じん灰再循環システム 日立造船株式会社 <p>[1 (1)]</p>			
中小企業庁長官賞 （第8回より）	<ul style="list-style-type: none"> ・窒素（アンモニア）排水処理装置 株式会社オーイーエス <p>[1 (1)]</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・排ガス処理装置（デオライザー） 株式会社アイエンス <p>[1 (1)]</p>			
日本産業機械工業会 会長賞	<ul style="list-style-type: none"> ・パルスジェット型汎用集塵装置（JXシリーズ） 新東工業株式会社 ・濁水処理コスト1/10を実現した革新的膜処理装置（ECOクリーン） 株式会社流機エンジニアリング ・ホットナイフ分離法による太陽光パネルの自動解体ライン 株式会社エヌ・ピー・シー ・大型浄化槽（KTZ型） 株式会社クボタ ・縮流吸音型騒音防止装置（リニアサイレンサー®） 株式会社サクラ <p>[5 (5)]</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・マグネットセパレータ（ファインマグ） 住友重機械ファインテック株式会社 ・UASBによる排水処理装置（とくとく-ぶぶぶ） 株式会社エイブル <p>[2 (2)]</p>			

※ [受賞装置数（受賞者数）]