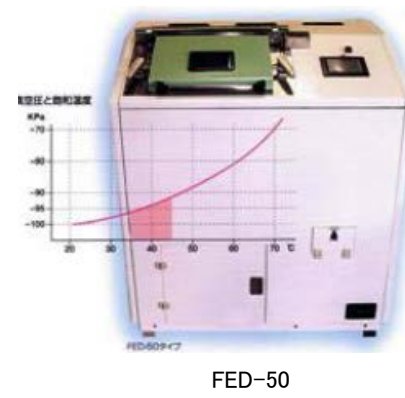





企業名	株式会社F・E・C	資本金	10 百万円	従業員数	6 人
製品名称	真空セパレータ	環境産業分類	廃棄物処理用装置・施設 持続可能な農業・漁業		
強みとなる技術	自社開発の「水エゼクター」				
製品の特徴・主な効果	<p>【特徴】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●本品は、高速水流によって真空状態を作り出し、固体と液体を蒸発分離（固液分離）する装置です。 ●自社開発の「水エゼクター」で真空状態(-98kPa)を作り出すことにより、業界トップクラスの低温(約35℃~40℃)での沸騰・蒸発を可能にします。 ●低温で固体と液体を分離するため、タンパク質、ビタミンの変質がなく酵素の死活もありません。 ●真空ポンプのような可動部がないので、すぐれた耐久性があります。 <p>【主な効果】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●本品の活用により、摘果品、野菜等の間引き品、色、形が悪い規格外品、B級品など今まで廃棄されていたものを、乾燥品と蒸発水・製油分など有価なものに加工でき、生産物を100%活用できます。 			<p>製品に関する写真、その他画像</p> 	
納入実績	国内: 農業, 林業, 漁業, 医療, 福祉, 食料品製造業			工業所有権の有無	有
適用分野	食品原料加工、食品残渣・廃液・含油排水処理等に使用できます。				
本社住所	〒678-0005 兵庫県相生市大石町19-10	海外拠点	無		
担当者連絡先	代表取締役		氏名 福本 康文	E-mail f.e.c@fine-eco.com	
	URL: http://www.fine-eco.com/		電話 0791-24-3277	FAX 0791-24-3177	


企業名	株式会社クマガワ	資本金	30 百万円	従業員数	35 人
製品名称	直接焼却炉、乾溜ガス化炉	環境産業分類	廃棄物処理用装置・施設		
強みとなる技術	規制値を完全にクリアする技術力。実績と経験によって養われた技術は廃ガスの色一つで燃焼状態がわかります。被燃焼物の完全燃焼とその後の温度管理を適切に行うことによりダイオキシンの再発生を抑制します。お客様のご要望に沿って適正な焼却設備を設計から製作迄一貫してご提供いたします。				
製品の特徴・主な効果	<p>【特徴】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●ダイオキシン類の数値をグリーンと抑えた環境に優しいクリーンな焼却炉です。公害規制値もクリアしました。 <p>【主な効果】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●お客様の設置場所および仕様によって設計、製作いたします。依って最大の効果を上げ且つ環境規制をクリアすることが可能となります。 			<p>製品に関する写真、その他画像</p>  <p>乾溜ガス化炉 500 kg/h</p>	
納入実績	国内: 医療、福祉、サービス業(産業廃棄物処理業者)			工業所有権の有無	無
適用分野	産業廃棄物焼却プラントに使用できます。				
本社住所	〒672-8035 兵庫県姫路市飾磨区中島3443		海外拠点	無	
担当者連絡先	海外事業		氏名 久米 敏彦	E-mail tkkumesan@gmail.com	
	URL: http://www.kumagawa.jp/		電話 079-243-1515	FAX 079-243-1516	

企業名	株式会社クロセ	資本金	90 百万円	従業員数	100 人
製品名称	し尿冷却用・汚泥加熱用 スパイラル式熱交換器	環境産業分類	廃棄物処理用装置・施設		
強みとなる技術	スパイラル式熱交換器の設計・製作には独特な技術が必要で他社の追随を許さず、国内においてはシェアNo.1です。				
製品の特徴・主な効果	<p>【特徴】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●高い省エネルギー・低温度差でも有効活用できます。 ●1パス構造(単一流路)により自己洗浄作用があります。 ●高い伝熱性能・最適設計です。 ●容易に保守、点検ができます。 ●コンパクトです。 ●汚泥を渦巻状に巻き上げながら流し、固形分の沈降もなく全て流出します。 <p>【主な効果】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●小型高性能で、長期ノーメンテナンスで運転が可能です。 ●設置場所が小さく、メンテナンスが容易です。 			<p>製品に関する写真、その他画像</p>  <p>し尿・汚泥用スパイラル式熱交換器</p>	
納入実績	国内:し尿処理場、下水処理場、食品工場排水処理設備			工業所有権の有無	無
適用分野	し尿冷却用、汚泥加熱用、食品工場排水処理設備の熱交換器として古くからご愛好を戴いております。				
本社住所	〒592-0001 大阪府高石市高砂2丁目25	海外拠点	韓国、台湾、タイ、マレーシア、ルーマニア		
担当者連絡先	大阪営業部	氏名 鳩野 祐司	E-mail hatono@kurose.co.jp		
	URL: http://www.kurose.co.jp	電話 06-6444-0881	FAX 06-6444-0885		


企業名	極東開発工業株式会社	資本金	11,899 百万円	従業員数	830 人
製品名称	移動式破碎機	環境産業分類	廃棄物処理用装置・施設		
強みとなる技術	発電機の搭載で外部電源が不要（オンデマンド対応）				
製品の特徴・主な効果	<p>【特徴】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●通常は施設に固定設置される破碎機をトレーラに搭載し、移動を可能にした画期的な製品で、時間や場所に制約されることなく現場でごみの破碎を行うことが可能です。 ●「移動式破碎機」は、当社が1971年に発売し、現在まで全国各自治体のリサイクルプラントなどに169[※]機におよぶ納入実績がある縦型破碎機「極東・トレマッシュ®破碎機」を、日本トレクス株式会社のトレーラに搭載した日本初となる製品です。 <p>※平成25年3月31日現在</p> <p>【主な効果】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●災害発生現場へ移動させることができるので迅速に災害廃棄物の処理が可能です。 ●最終処分場の延命化事業（掘り起こしごみの処理）にも適用可能です。 ●前後工程の組み合わせで、より高度な破碎選別処理が可能になります。 			<p>製品に関する写真、その他画像</p>  <p>極東・トレマッシュ®</p>  <p>移動式破碎機</p>	
納入実績	国内: サービス業(自治体)		工業所有権の有無	有	
適用分野	災害復旧現場でのごみ処理活動や、最終処分場の掘り起こしごみ処理作業に使用できます。				
本社住所	〒663-8545 西宮市甲子園口6丁目1-45	海外拠点	中国、インド、インドネシア		
担当者連絡先	環境事業部 営業本部 営業部		E-mail z-ktp@kyokuto.com		
	URL: http://www.kyokuto.com/	電話 03-5781-9831	FAX 03-5781-3454		


企業名	甲陽化成株式会社	資本金	20 百万円	従業員数	6 人
製品名称	アクラリンRHF-OK2	環境産業分類	廃棄物処理用装置・施設		
強みとなる技術	硫化物法による重金属固定				
製品の特徴・主な効果	<p>【特徴】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●液体で使いやすく、混合がしやすいため、あらゆる混練機に使用できます。 ●作用時間が早いです。 <p>【主な効果】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●キレート剤と硫化の併用(特許取得)のため、重金属との結合力が安定しており再溶出のリスクがありません。 			<p>製品に関する写真、その他画像</p>  <p>アクラリンRHF-OK2</p>	
納入実績	国内: サービス業(焼却場、下水処理場)			工業所有権の有無	有
適用分野	飛灰および排水用重金属固定材として使用できます。				
本社住所	〒590-0983 大阪府堺市堺区山本町1丁17番	海外拠点	無		
担当者連絡先	代表取締役		氏名 井口 久	E-mail iguchi@koyochem.co.jp	
	URL: http://www.koyochem.co.jp/	電話 072-227-8201	FAX 072-229-8119		

企業名	新日本溶業株式会社	資本金	30 百万円	従業員数	54 人
製品名称	SNYG Extruder(減容圧縮成形機)	環境産業分類	廃棄物処理用装置・施設		
強みとなる技術	3条スクリーを採用し高圧縮率を実現				
製品の特徴・主な効果	<p>【特徴】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●2軸の3条スクリーによる減容圧縮で、今までにない高密度な固形化を実現します。 ●高含水材料の成形も対応できます(高含水材を処理する場合、一般の廃棄物処理と比べ処理能力が低下します。) ●従来品より減容部分が半分のコンパクト設計です。 ●押出ノズル(マトリックス)の数を変えることで、圧縮率の変更が可能です。 ●押出ノズル(マトリックス)を交換することで、様々な形状に減容圧縮成形が可能です。 ●オプションのインバータ駆動に変更することにより、減容スクリーの回転数を自在に変更可能です。 <p>【主な効果】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●水分含有率が20%以上(40%以下)のプラスチック、木材、建築系廃棄物の固形化が可能です。 			<p>製品に関する写真、その他画像</p>  <p>SNYG Extruder(減容圧縮成形機)</p>	
納入実績	国内: 鋳業、産業廃棄物中間処理業、パルプ・紙・紙加工品製造業、鉄鋼業		工業所有権の有無	無	
適用分野	RPF固形燃料プラントで紙、木屑、廃プラスチックを均一に混練・圧縮する他、RDF固形燃料プラント等でも使用できます。				
本社住所	〒650-0047 神戸市中央区港島南町3丁目6番5号	海外拠点	無		
担当者連絡先	業務部	氏名 黒木 加代美	E-mail kurogi@snyg.co.jp		
	URL: http://www.snyg.co.jp/	電話 078-306-0515	FAX 078-306-0516		

企業名	テクニカマシナリー株式会社	資本金	10 百万円	従業員数	6 人
製品名称	破袋・除袋機	環境産業分類	廃棄物処理用装置・施設		
強みとなる技術	巻き付きがほとんどなく、大量処理				
製品の特徴・主な効果	<p>【特徴】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●コンパクトサイズで大量処理が可能です。 ●構造がシンプルでメンテナンスが容易です。 ●多重袋や小袋も強力に破袋できます。 ●異物混入に対して許容力も大きく、ライントラブルが少ない。 ●クリーニングモードがプログラムされており、自動的に巻き付き物を除去します。 ●プラベール品の解砕後処理ラインで、硬質物と軟質物に大別分離できます。 <p>【主な効果】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●処理量が従来より20～50%アップできます。 			<p>製品に関する写真、その他画像</p>  <p>HJR-6型</p>	
納入実績	国内:その他機械器具製造業			工業所有権の有無	有
適用分野	資源ごみ、不燃ごみ、その他プラの選別に使用できます。				
本社住所	〒578-0935 大阪府東大阪市若江東町3-2-52	海外拠点	無		
担当者連絡先	代表取締役	氏名 大山 博民	E-mail oyama@temco.net		
	URL:	http://temco.net/	電話 06-6725-5348	FAX 06-6725-3663	

企業名	浜田化学株式会社 Bio-energy株式会社 関西化学機械製作株式会社	資本金	50 百万円 (浜田化学(株))	従業員数	80 人 (浜田化学(株))
製品名称	酵素法によるBDF製造装置	環境産業分類	廃棄物処理用装置・施設		
強みとなる技術	エステル化反応に酵素を触媒として使ったBDF製造方法(Bio-energy(株)、神戸大学、関西化学機械製作(株)との共同開発)				
製品の特徴・主な効果	<p>【特徴】</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 酵素法の採用で、従来のアルカリ法の課題であった排水処理が不要です。 ● また、従来法ではアルカリ分が残り再利用できなかった副産物のグリセリンのリサイクル(凍結防止剤などとして)が可能です。 <p>【主な効果】</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 天然の燃料(軽油)の消費量の5%軽減が可能となります(B5燃料を使用時)。 ● BDF 1L当たりの精製コストが125円程度(アルカリ法より27円安い)となります。 ● 地域一体となった廃油回収・再生利用で、地域循環型社会が形成されます。 			<p>製品に関する写真、その他画像</p>  <p>酵素法BDF製造装置</p>	
納入実績	国内: 淡路島の観光施設等に実証機を納入			工業所有権の有無	無
適用分野	家庭等の廃食用油から高品質バイオディーゼル燃料が製造できます。				
本社住所	〒660-0843 尼崎市東海岸町1-4	海外拠点	無		
担当者連絡先	本社営業部 R&D担当		氏名 中野 貴徳	E-mail nakano@hamadakagaku.co.jp	
	URL: http://www.hamadakagaku.co.jp/		電話 06-6411-3457	FAX 06-6411-8200	

企業名	有限会社イースタウン	資本金	6 百万円	従業員数	1 人
製品名称	エコ・フラッシャー	環境産業分類	廃棄物処理用装置・施設		
強みとなる技術	液状感染性廃棄物の無害化技術				
製品の特徴・主な効果	<p>【特徴】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●血液・体液・排泄物などの液状感染性廃棄物を煮沸15分以上で無害化し、冷却後、下水へ排水します。 ●専用処理バッグを投入しスイッチを押すだけの簡単操作です。 ●専用処理バックは熱水溶解性・生分解性のため、環境負荷がありません。 ●コンパクトなサイズで発生場所での処理が可能です。 <p>【主な効果】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●液状感染性廃棄物を環境に負荷を与えることなく院内処理することができます。 ●感染性廃液の処理コストを数分の一以下に削減できます。 ●院内処理により manifests の発行・管理が不要です。 ●凝固剤・専用容器・院内での移動・一時保管が不要です。 ●医療スタッフの時間と労力を大幅に節減できます。 			<p>製品に関する写真、その他画像</p>  <p>エコ・フラッシャー</p>	
納入実績	国内: 医療、福祉			工業所有権の有無	無
適用分野	手術室・ICU・臨床検査室・病棟などで発生する血液・体液等の無害化に使用できます。				
本社住所	〒604-8424 京都市中京区西ノ京樋ノ口町10	海外拠点	無		
担当者連絡先	代表取締役		氏名 河野 正親	E-mail info@easttown.co.jp	
	URL: http://www.easttown.co.jp/index.html		電話 075-354-6181	FAX 075-354-6182	

企業名	有限会社サン愛ブレンド	資本金	3 百万円	従業員数	3 人
製品名称	温水式バイオ乾燥装置 SD (stirring dry)	環境産業分類	廃棄物処理用装置・施設		
強みとなる技術	有機資源の効率的な再資源化装置です。				
製品の特徴・主な効果	<p>【特徴】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●攪拌槽を温水が暖める構造になっているため、火力乾燥機のように再生物の変性や焦げはほぼ発生しません。 ●微生物や酵素を添加することで更に再生物の付加価値の向上が可能です。 <p>【主な効果】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●1日50kg～2tの有機性物質の投入が可能で、それらの再生にはもっとも効率的といえます。 ●再生物の販売が可能です。熱源を問わず、太陽光や木チップを活用したバイオマスボイラー等も利用可能です。 ●微生物や酵素を添加することで更に再生物の付加価値を向上させます。 ●投入物の物性や水分率に応じ風量調整をすることや、排気から熱交換で熱を取り込むことで更にランニングコストの低下も見込めます。 			<p>製品に関する写真、その他画像</p>  <p>stirring dry 30</p>	
納入実績	国内: 食料品製造業、農業、林業、漁業、サービス業			工業所有権の有無	特許出願中
適用分野	有機性廃棄物の発生でお困りの事業者様に使用いただいております。				
本社住所	〒520-2321 滋賀県野洲市北桜1192	海外拠点	無		
担当者連絡先	氏名 森田 清和		E-mail yrs-t103@khaki.plala.or.jp		
	URL: http://www.geocities.jp/sa_naiblend/index-sunai.htm	電話 077-587-0618	FAX 077-586-2329		

企業名	ロート製薬株式会社	資本金	6,408 百万円	従業員数	1,485 人
製品名称	エコベール(エコWER)	環境産業分類	廃棄物処理用装置・施設		
強みとなる技術	生成油利用ボイラー及び排熱利用乾燥				
製品の特徴・主な効果	<p>【特徴】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●産廃として外部へ委託していた処理を、自社でできることによって産廃費用の削減ができます。 ●余剰オイルを使ったボイラーによって新たに熱源を得ることができます。 ●設備からの排熱を利用してあらたに熱源を得ることができます。 ●導入先の原料と量に応じた設計ができ生成するオイルの種類も選択が可能です。 <p>【主な効果】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●今まで産廃として処理してきた廃プラを熱分解、油化から生成油を得ることで本設備で自己燃焼し且つ余剰油と排熱でボイラーとしての利用や各種乾燥や減容ができます。 ●従来の処理方法との差異でカーボンクレジットの創出が可能です。 			<p>製品に関する写真、その他画像</p>  <p>エコベール(エコWER)</p>	
納入実績	国内:石油製品・石炭製品製造業、窯業・土石製造業、鉄鋼業、非鉄金属製造業、金属製品製造業			工業所有権の有無	無
適用分野	廃プラスチック処理、再利用に使用できます。				
本社住所	〒544-8666 大阪市生野区巽西1-8-1	海外拠点	無		
担当者連絡先	経営企画本部 環境開発事業部		氏名 西之辻 徹	E-mail nishinotsuji@rohto.co.jp	
	URL: www.rohto.co.jp/		電話 06-6758-1260	FAX 06-6758-9820	

企業名	株式会社インターアクション	資本金	10 百万円	従業員数	8 人
製品名称	リレーバッグ「ロングタイプ」	環境産業分類	廃棄物処理用装置・施設		
強みとなる技術	アスベスト成形板を破碎せずに運搬、アスベストの適正処理をサポート				
製品の特徴・主な効果	<p>【特徴】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●特許取得の独自ベルト構造により、袋の4側面から内容物をがっちりホールド。 ●スレート板・ケイカル板・サイディングなど、アスベスト成形板等の長尺物をできる限り破碎しないで収納・運搬できます。 <p>【主な効果】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●破碎することが原則禁じられているアスベストレベル3を解体現場での梱包作業から最終処分場のへの運搬・埋立まで一貫した作業ができ、破碎によるアスベスト飛散を防止できます。 ●容器内の無駄な空間ができにくく、高密度な梱包が可能となります。その結果、減容となり、運搬・埋立すべての工程においてコストを削減できます。 ●全国の最終処分場様の受入実績があり、累計してスレート換算200万㎡以上の処理実績。(2014年3月末) 			<p>製品に関する写真、その他画像</p>  <p>リレーバッグ</p>	
納入実績	国内: 建設業、建物解体業、産業廃棄物収集運搬・処理業			工業所有権の有無	有
適用分野	廃棄物やリサイクル資源の分別・収集・運搬作業に使用できます。				
本社住所	〒537-0021 大阪市東成区東中本3-18-21	海外拠点	中国		
担当者連絡先	氏名 林 孝行		E-mail info@relaybag.com		
	URL: http://www.relaybag.com/	電話 06-6975-6555	FAX 06-6975-6566		