



企業名	株式会社パワーグリーン・ジャパン	資本金	30 百万円	従業員数	5 人
製品名称	パワーグリーンガンマ	環境産業分類	土壌、水質浄化用装置・施設		
強みとなる技術	天然鉱石装着				
製品の特徴・主な効果	<p>【特徴】</p> <p>●電流がまっすぐに流れた時に磁場が形成されます。パワーグリーンガンマはこの磁場を正確に作り出し、更に磁場に対して適正な角度で水を流す事に成功しました。パワーグリーンガンマは水がダイレクトに商品内を通過する設計になっています。</p> <p>【主な効果】</p> <p>●磁気活水器で有効なレジオネラ属菌対策ができます。</p> <p>●磁気活水器で衛生的な、みず環境・赤みず対策・貯水槽、高架水槽のクリーン化・ISO14001での環境対策・クーリングタワーでのバイオフィルム対策が図れます。</p>			<p>製品に関する写真、その他画像</p>  <p>例：パワーグリーンガンマ磁気活水</p>	
納入実績	国内：その他の製造業、卸売業、小売業、電気・ガス・熱供給・水道業			工業所有権の有無	無
適用分野	工業関係・住宅における水質浄化に使用できます。				
本社住所	〒573-0032 大阪府枚方市岡東町17番31号 松葉ビル3F	海外拠点	無		
担当者連絡先	氏名 北川 長治郎		E-mail info@pg-japan.com		
	URL: http://www.pg-japan.com/	電話 072-846-3058	FAX 072-846-2306		


企業名	巴製罐株式会社	資本金	10 百万円	従業員数	9 人
製品名称	高収率低温炭化装置「エコタン-191」	環境産業分類	土壌、水質浄化サービス、持続可能な林業、緑化		
強みとなる技術	低温炭化技術				
製品の特徴・主な効果	<p>【特徴】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●軽量コンパクト・搬送自在です(煙突部を外すとトラックに載せても3.8m以内に収まります)。 ●省エネ型(着火後自燃方式)です。 ●従来の酢液回収装置と比べ高能率な酢液回収が可能です。 ●原料の充填・炭の取出しはカセット式(詰替運転可能)です。 ●本体に熱遮断材を充填しており、やけどする危険性はありません。 ●材料は竹、ケナフ、その他間伐材など基本的に何でも可能です。 <p>【主な効果】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●里山保全の永続的活動が可能となることによる里山再生と炭化物の利用による水質浄化や土壌改良が可能です。 ●燃料不要で無駄なCO2は発生しません。 			<p>製品に関する写真、その他画像</p>  <p>高収率低温炭化装置「エコタン-191」</p>	
納入実績	国公立学校・知的障害施設・県立市立公園・NPO他各所			工業所有権の有無	無
適用分野	間伐材、木くず、廃材、剪定枝などの炭化処理に使用できます。				
本社住所	〒675-0025 兵庫県加古川市尾上町養田1524-1	海外拠点	無		
担当者連絡先	代表取締役	氏名 佐藤 秀人	E-mail h-sato@tomoe-eco.co.jp		
	URL:	http://www.tomoe-eco.co.jp/	電話 079-453-6001	FAX 079-453-6008	

企業名	ヒカリ・エンジニアリング株式会社	資本金	12 百万円	従業員数	8 人
製品名称	UV. A. O. P	環境産業分類	土壌、水質浄化用装置・施設		
強みとなる技術	光酸化促進法による高度水処理システム				
製品の特徴・主な効果	<p>紫外線とオゾンの酸化作用の相乗効果が、これまでの水処理ではできなかった画期的な成果をもたらしました。</p> <p>【特徴】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●紫外線は高い光エネルギーを有し、汚濁物質を分解するだけでなく水分子や酸化剤を分解して各種のラジカルを生成します。ラジカルは高い酸化還元電位を持っています。 ●その中のひとつヒドロキシラジカルはひとときわ高い酸化還元電位を持っていますので、汚濁物質の分解除去に有効に働きかけることができます。このラジカルは、紫外線下で反応速度は通常の10～10,000倍に加速されます。その結果、汚濁物質の分解除去は、これまでのシステムではなし得なかった高いレベルで行うことができるようになりました。 <p>【主な効果】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●ノーケミでの処理が可能となります。 ●ランプコストが従来の3分の1となります。 		<p>製品に関する写真、その他画像</p> 		
納入実績	国内:その他製造業		工業所有権の有無	出願中	
適用分野	清涼飲料、酒造、乳業などの製造過程における殺菌・分解装置に使用できます。				
本社住所	〒660-0843 尼崎市東海岸町21	海外拠点	無		
担当者連絡先	専務	氏名 足立 守	E-mail watanabe@hikari-e.co.jp		
	URL:	http://www.hikari-e.co.jp/	電話 06-6409-1270	FAX 06-6409-1280	


企業名	ユーグロップ株式会社	資本金	35 百万円	従業員数	20 人
製品名称	バルクバッグディスチャージャ	環境産業分類	大気汚染防止用装置・施設 土壌、水質浄化用装置・施設		
強みとなる技術	フレコン(フレキシブルコンテナバック)製品を安全に発塵無く全量排出				
製品の特徴・主な効果	<p>【特徴】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●フレコンから粉体を発塵を起さず、安全に排出する為の装置です。 ●フレコン内で固まった原料もマッサージ機構により崩しながら排出を行います。 ●ブロッキングした原料や木屑など排出しにくい原料等、様々な形状のフレコンから排出を行えるようラインナップしております。 <p>【主な効果】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●フレコンの下での作業が解消できます。 ●発塵なく排出が行え、安全な作業環境を実現できます。 			<p>製品に関する写真、その他画像</p>  <p>バルクバッグディスチャージャ</p>	
納入実績	国内: 鉱業,採石業,砂利採取業、食料品製造業、化学工業			工業所有権の有無	無
適用分野	化学・食品・医薬品など様々な分野にて使用できます。				
本社住所	〒532-0002 大阪市淀川区東三国4丁目11-4 新大阪明成ビル7F	海外拠点	無		
担当者連絡先	総務部	氏名 宇野 勝博	E-mail k-uno@yougrop.co.jp		
	URL: http://www.yougrop.co.jp	電話 06-6391-6999	FAX 06-6391-0431		


企業名	株式会社バルビス	資本金	20 百万円	従業員数	7 人
製品名称	パワーグリーン	環境産業分類	騒音、振動防止用装置・施設		
強みとなる技術	環境対応タイプの生分解性・高性能商品を開発				
製品の特徴・主な効果	<p>【特徴】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●ベースオイルには厳選した最高級エステル油を採用し、生分解性に優れ環境負荷を最大限に軽減。またダイオキシン発生の元となる塩素系極圧剤をいっさい使わず高性能を実現しています。 ●優れた潤滑効果以外に、防錆・浸透・離型・固着防止・騒音防止・洗浄効果も持ちます。また、ほとんどの合成ゴム・樹脂に対して影響がありません。 <p>【主な効果】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●設備の消費電力減少、メンテナンス回数減少等のトータルコストダウンと生産性向上を実現します。 ●今後ますます厳しくなる環境負荷物質の使用規制へも対応できます。 			<p>製品に関する写真、その他画像</p>  <p>パワーグリーン</p>	
納入実績	国内：電子部品・デバイス・電子回路製造業、情報通信機械器具製造業、電気機械器具製造業、食料品製造業			工業所有権の有無	無
適用分野	金属製品等の潤滑・防錆・浸透・離型・固着防止・騒音防止・洗浄に使用できます。				
本社住所	〒659-0066 兵庫県芦屋市大槻町7番2-201	海外拠点	無		
担当者連絡先	氏名 矢田 一平		E-mail yada@balbis.co.jp		
	URL: http://www.balbis.co.jp/	電話 0797-22-9801	FAX 0797-22-9802		


企業名	アワーズテック株式会社	資本金	90 百万円	従業員数	10 人
製品名称	ポータブル型全反射蛍光X線分析装置 OURSTEX200TX	環境産業分類	環境測定、分析、監視用装置		
強みとなる技術	ICP-AES 原子吸光装置に匹敵する高感度分析を実現。小型、軽量で現場分析に好適。				
製品の特徴・主な効果	<p>【特徴】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●ICP・原子吸光装置に匹敵する高感度です。 (試料表面に対して全反射臨界角以下の低角度で入射するので、試料台基板内に侵入せず、基板内部からの散乱X線が発生しない為、極微量分析が可能です。) ●ppmからppbレベルの分析が可能です。 ●小型、軽量。本体総重量、わずか8kgです。 ●液体窒素や冷却水は不要です。 <p>【主な効果】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●環境汚染現場での即応分析が可能のため、原因究明の時間が短縮できます。 ●分析精度が高いので、データの信頼性向上につながります。 ●酸や溶剤が不要で試料の前処理が簡単です。 			<p>製品に関する写真、その他画像</p>  <p>OURZTEX200TX</p>	
納入実績	大学、国立研究所、大企業先端技術開発研究所、鉄鋼、環境分析、組成分析業界			工業所有権の有無	無
適用分野	井戸水や河川の検査に、土壌や玩具からの溶出水分析に、食品・医薬品・鑑識分野の現場分析に使用できます。				
本社住所	〒572-0832 寝屋川市本町13-20	海外拠点	無		
担当者連絡先	管理部	氏名 野村 透	E-mail nomura@ourstex.co.jp		
	URL: http://www.ourstex.co.jp/jp/	電話 072-823-9361	FAX 072-823-9340		


企業名	株式会社ジェイ・サイエンス・ラボ	資本金	40 百万円	従業員数	30 人
製品名称	ICP-MS用 気体試料導入システム GED	環境産業分類	環境測定、分析、監視用装置		
強みとなる技術	ガス交換技術				
製品の特徴・主な効果	<p>【特徴】 ●本装置は、任意の気体試料を本装置に導入しガス交換器にてガス(大気等)成分を高純度アルゴンガスに交換してICP-MSまたはICP-OESへ直接導入することによりガス中の微粒子成分を連続して分析します。</p> <p>【主な効果】 ●GED を用いれば、PM2.5,ナノ粒子の直接分析が可能です。 ●GPD-GEDシステムは、気体状成分の超高感度測定を可能にします。 ●MSG2 を用いれば、ICP-MS測定条件の最適化に役立ちます。 ●N2ADDを用いれば、更なる高感度測定が可能です。 ●高い時間分解能で多元素リアルタイムモニタリングを行うことができます。 ●少ない試料ガス量で超高感度測定が行えます。 ●GED は、LA-ICP-MSを用いる固体試料直接分析に威力を発揮します。</p>			<p>製品に関する写真、その他画像</p>  <p>ICP-MS用 気体試料導入システム GED</p>	
納入実績	国内: 大学、国立研究所、県立環境センター、電子部品・デバイス・電子回路製造業、鉄鋼業、非鉄金属製造業、金属製品製造業 海外: 大学、欧州、中国		工業所有権の有無	有	
適用分野	大気モニタリング、クリーンルーム環境管理、自動車排ガス分析、ガスボンベ品質管理等				
本社住所	〒601-8144 京都市南区上鳥羽火打形町3-1	海外拠点	韓国、中国、ドイツ		
担当者連絡先	総務 氏名 山西 真由美		E-mail mailbox@j-sl.com		
	URL: http://www.j-sl.com/		電話 075-693-9480		FAX 075-693-9490

企業名	株式会社島津製作所	資本金	26,600 百万円	従業員数	10,395 人
製品名称	ラボ分析用TOC(全有機体炭素計)	環境産業分類	環境測定、分析、監視用装置		
強みとなる技術	680℃触媒燃焼酸化方式、専用設計NDIR検出方式				
製品の特徴・主な効果	<p>【特徴】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●TOC計(全有機体炭素計)は、水中の有機物を有機体炭素の総量(炭素量)として測定する分析機器です。 ●4 μg/L~30,000mg/Lの超ワイドレンジで超純水から高汚濁水まで適用可能です。 (検出限界4 μg/Lという燃焼触媒酸化方式では最高レベルの検出感度です。) ●試料酸性化・通気を自動処理。自動希釈機能で試料の塩分・酸・アルカリ濃度を下げることにより、触媒や燃焼管の保守期間を大幅に延長できます。 <p>【主な効果】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●生産工程で使用する純水から放流水、未処理排水の有機汚濁を1台で高速かつ確実に測定できます。 ●原料管理から工程管理、製品管理、排水管理の全工程での水質に使用できます。 			<p>製品に関する写真、その他画像</p>  <p>TOC-Lシリーズ(燃焼触媒酸化方)</p>	
納入実績	国内: 製薬、化学工業、その他の製造業、電気・ガス・熱供給・水道業 海外: 欧州、北米・中南米、中国、アジア・オセアニア、中東・アフリカ			工業所有権の有無	無
適用分野	水道水や超純水の水質管理、排水処理工程のプロセス管理など様々な分野で活用されています。				
本社住所	〒604 -8511 京都市中京区西ノ京桑原町1	海外拠点	欧州、北米・中南米、中国、 アジア・オセアニア、中東・アフリカ		
担当者連絡先	分析計測事業部 事業企画部		氏名 中川 利久	E-mail rikvu@shimadzu.co.jp	
	URL: http://www.shimadzu.co.jp /		電話 075-823-1455	FAX 075-841-9325	


企業名	株式会社テック・デル	資本金	10 百万円	従業員数	3 人
製品名称	放射線検知装置「スクラップモニター」	環境産業分類	環境測定、分析、監視用装置		
強みとなる技術	大面積検出器と低雑音光電子増倍管を組み合わせた高感度検出技術				
製品の特徴・主な効果	<p>【特徴】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●車載の積載物に紛れ込んだ放射線源を、トラック等を停止させずに検知することができます。 ●他のゲートモニターに比べ、大面積検出器と低雑音光電子増倍管を組み合わせているため、高感度で放射線(γ線)を検出できます。 ●マイクロシーベルト、ベクレル表示、積載位置詳細表示、測定値・グラフでの表示が可能です。 ●高感度高機能から廉価簡易型まで対応可能で、対面式や逆L式など、設置場所や用途に合わせてカスタマイズに対応可能です。 ●唯一の国内メーカー製品なので、オプションの追加等も可能です。 <p>【主な効果】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●製品への放射線混入を防止、放射線事故の防止ができます。 			<p>製品に関する写真、その他画像</p>  <p>放射線検知器 スクラップモニター</p>	
納入実績	納入実績150台:鉄鋼業,非鉄金属製造業,東北瓦礫処理、材木検査			工業所有権の有無	出願中
適用分野	車両の積載物に紛れ込んだ放射線源の検知に使用できます。				
本社住所	〒673-0005 明石市小久保120-55 C-602号	海外拠点	無		
担当者連絡先	代表	氏名 高畑 正鐘	E-mail takahata@tech-del.jp		
	URL:	http://www.tech-del.jp/	電話 078-927-0780	FAX 078-927-0781	

企業名	株式会社ラウンドサイエンス	資本金	45 百万円	従業員数	15 人
製品名称	ガス透過率測定装置 RGPシリーズ	環境産業分類	環境測定、分析、監視用装置		
強みとなる技術	ガスクロ法と圧力法の両方に対応				
製品の特徴・主な効果	<p>【特徴】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●本品は、高分子膜または工業製品としての膜状物質の気体透過性を、ガスクロマトグラフ及びデータ処理部にて気体透過率として計測算出するシステムです。(JIS K7126準拠) ●加湿ガスも透過試験可能です。加湿はバブラーでバブリングさせます。 ●使用に応じて、差圧式(差圧法)、フロー式(等圧法)を製作致します。 ●パソコンでガス透過係数・ガス透過度・水蒸気透過度(透湿度)の演算、タイムシーケンスの設定、各物理量(温度・流量・圧力・湿度)のロギングを行います。 ●混合ガスも透過試験可能です。(ガス種はご相談ください。) <p>【主な効果】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●燃料電池の基礎研究・高分子膜評価に最適です。 ●ハイバリア素材の特質によりガスクロ方式、圧力方式が選択でき適用先が広いです。 ●圧力方式はガスクロ方式に比べ、安価に測定できます。 			<p>製品に関する写真、その他画像</p>  <p>ガス透過率測定装置 RGP-1000</p>	
納入実績	国内: 鉄鋼業, 非鉄金属製造業, 金属製品製造業、プラスチック製品製造業、ゴム製品製造業、サービス業(研究機関)			工業所有権の有無	無
適用分野	燃料電池の基礎研究、高分子膜の評価等に使用できます。				
本社住所	〒601-8144 京都市南区上鳥羽火打形町3-1	海外拠点	無		
担当者連絡先	代表取締役		氏名 山本 洋之	E-mail h-yamamoto@rs-inc.co.jp	
	URL: http://www.rs-inc.co.jp/		電話 075-693-9990	FAX 075-693-9993	


企業名	株式会社ラブアース・テクノロジー	資本金	30 百万円	従業員数	4 人
製品名称	ガス安全装置 (Safety+)	環境産業分類	環境測定、分析、監視用装置		
強みとなる技術	高速センシング制御技術				
製品の特徴・主な効果	<p>【特徴】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●本製品はガス元栓の直後に取付、ガス器具使用時は自動で遮断弁が開いて、未使用時は遮断弁が閉じるので、ガス元栓も開閉操作が不要となり、外出時や就寝時にガス元栓の閉め忘れの心配が無くなります。 ●高速センシング制御により、ガス器具の着火時に数msecの速さで配管内の圧力を検知し、遮断弁を開くのでガスの供給が遅れることはありません。 ●基本的にガス器具未使用時は、自動遮断弁を閉じているのでガス漏れはありませんが、万が一の配管からのガス漏れを数100ccレベルで検知し、ユーザーに知らせつつ、弁は閉じたままなので事故に至ることがなく安全です。 ●ガス漏れ警報器より、高感度(約10倍)です。 <p>【主な効果】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●ガス事故を減らせることが出来、安全・安心なうえ、火災などによる経済的損失を低減できます。 ●従来のマイコンメーター等のガス漏れ検知は3L以上のレベルであり、ガス漏れ分のガスを低減可能です。 			<p>製品に関する写真、その他画像</p>  <p>操作部 自動開閉弁</p> <p>ガス安全装置</p>	
納入実績	国内: 電子部品・デバイス・電子回路製造業、情報通信機械器具製造業、電気機械器具製造業、電気・ガス・熱供給・水道業 海外: 韓国			工業所有権の有無	有
適用分野	ガス誤使用防止および遮断に使用できます。				
本社住所	〒574-0041 大阪府大東市浜町8-4-101	海外拠点	韓国		
担当者連絡先	技術	氏名 清水 真	E-mail letspecial@gmail.com		
	URL: http://www.love-earth-tec.com/	電話 072-873-6890	FAX 072-873-6890		

企業名	新コスモス電機株式会社	資本金	1,460 百万円	従業員数	423 人
製品名称	換気扇コントローラ	環境産業分類	環境測定、分析、監視用装置		
強みとなる技術	熱線型半導体式及びNDIR(非分散型赤外線)式による高感度センサ				
製品の特徴・主な効果	<p>【特徴】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●内蔵の高感度センサで室内の空気の汚れを検知し、換気扇の運転を自動でコントロールします。 ●CO2のほか、ヒト代謝ガス、たばこのニオイ、建材や接着剤から出るVOCなどの幅広い空気の汚れを検知できます。 ●壁埋め込み型スイッチボックスに取り付けられるので、オフィス等の壁面にすっきりと収納可能です。 ●自動タイプと自動/手動切替タイプが選択可能です。 <p>【主な効果】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●空気が汚れた時のみ稼働する仕組みで外気導入量を70%削減できるため、二酸化炭素及び中規模オフィス(180 m²)で約20,000 円/年の電気代が削減可能です。 			<p>製品に関する写真、その他画像</p>  <p>ARU-05C</p>	
納入実績	国内: 建設業、卸売業、小売業 海外: 韓国、中国、台湾		工業所有権の有無	無	
適用分野	学校やオフィス、病院、福祉施設などでの冷暖房費およびCO2排出の削減による省エネに使用できます。				
本社住所	〒532-0036 大阪市淀川区三津屋中2-5-4	海外拠点	中国、韓国、オランダ		
担当者連絡先	営業開発部	氏名 中山 正樹	E-mail nakayama.masaki@new-cosmos.co.jp		
	URL: http://www.new-cosmos.co.jp/	電話 06-7668-8577	FAX 06-6308-1708		

企業名	セントラル科学株式会社 大阪支店	資本金	85 百万円	従業員数	50 人
製品名称	迅速COD測定器 QuickCOD HC-607型	環境産業分類	環境測定、分析、監視用装置		
強みとなる技術	電量滴定法				
製品の特徴・主な効果	<p>【特徴】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●水質総量規制の簡易COD計として15,000台以上の納入実績を持つ、簡易COD計のパイオニアである当社の開発した電量滴定方式、CODの他に電量滴定法を採用したアンモニア、塩素要求量計のラインナップを持ちます。 ●従来品にない特長があります。 <ul style="list-style-type: none"> ①ブランク測定の簡略化を図りました。 ②電極ホルダは片手でスライドできるワンタッチ方式です。 ③電極の着脱をより安全・確実にしました。 ④酸化分解時間に予鈴タイマーを設置しました。 ⑤着色サンプルに強い電量滴定法です。 ⑥滴定終点の検出に2次微分法を採用し高精度な測定ができます。 ⑦タッチキー・対話方式によるわかりやすい操作パネルです。 <p>【主な効果】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●排水、放流水の適正管理ができます。 			<p>製品に関する写真、その他画像</p>  <p>COD測定器HC-607型</p>	
納入実績	国内:卸売業、小売業、自動車、半導体、化学、食品、製紙業等 各種製造業	工業所有権の有無	無		
適用分野	工場排水などの放流水の水質管理項目としての測定、湾(海洋)や湖沼などの汚染の測定に使用できます。				
本社住所	〒113-0033 東京都文京区本郷3-23-14 ショウエイビル	海外拠点	無		
担当者連絡先	大阪支店	氏名 日下 幸二	E-mail kusakak@aqua-ckc.co.jp		
	URL: http://www.aqua-ckc.jp/	電話 06-6392-1978	FAX 06-6392-1971		

企業名	鶴賀電機株式会社	資本金	80 百万円	従業員数	106 人
製品名称	CO2 大形表示器	環境産業分類	環境測定、分析、監視用装置		
強みとなる技術	NDIR 方式のCO2 濃度測定センサを採用				
製品の特徴・主な効果	<p>【特徴】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●屋内の空気質モニターに好適です。 ●NDIR(非分散型赤外線吸収法)方式を採用しております。 ●低濃度域より測定、大形表示で遠方からでも明瞭です。 ●自動補正機能付、メンテナンスフリーです。 ●CO2トランスミッタ内蔵型もご用意しています。 <p>【主な効果】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●より効率の良い適切な換気により、作業効率の低下を防ぐことができます。 ●効果的な換気を行えば細菌、ウイルスなどの滞留低減に繋がり、また、省エネルギーにも貢献します。 			<p>製品に関する写真、その他画像</p>  <p>CO2 大形表示器</p>	
納入実績	国内:その他の製造業			工業所有権の有無	無
適用分野	省エネ制御、効率換気モニターとして使用できます。				
本社住所	〒558-0041 大阪市住吉区南住吉1-3-23	海外拠点	韓国、中国		
担当者連絡先	販売企画部	氏名 黒田 昌孝	E-mail kuroda@tsuruga.co.jp		
	URL: http://tsuruga.co.jp/	電話 06-6692-6700	FAX 06-6609-8115		

企業名	株式会社アナテック・ヤナコ	資本金	20 百万円	従業員数	24 人
製品名称	CODmn水質自動測定装置	環境産業分類	環境測定、分析、監視用装置		
強みとなる技術	検査対象となる試料水をAirにより負圧吸引することにより、装置の故障等を少なく				
製品の特徴・主な効果	<p>河川水または工業用水の性質を知る上で重要なパラメーターであるCOD(化学的酸素消費量)の測定を、指針計測法に基づいて全自動化した装置です。</p> <p>【特徴】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●沸騰水循環方式によりJIS法と同様の加熱温度条件で、信頼性の高い測定値を提供します。 ●終点検出は酸化還元電位を微分検出できる独自の定電流分極電位差方式を採用しており、正しい終点検出ができます。 ●データの印字は測定値、測定値バーグラフ等のほか、装置の異常箇所も印字する自己診断機能も備えています。 <p>【主な効果】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●1時間に一回(変更可)の自動測定が出来るため、タイムリーな情報を入手できること及び、外注費もしくは手分析をする人件費削減につながります。 		<p>製品に関する写真、その他画像</p>  <p>CODmn水質自動測定装置</p>		
納入実績	国内:パルプ・紙・紙加工品製造業、鉄鋼業、非鉄金属製造業、金属製品製造業、電子部品・デバイス・電子回路製造業、情報通信機器器具製造業		工業所有権の有無	無	
適用分野	河川水や工場排水のCODの測定に使用できます。				
本社住所	〒612-8387 京都市伏見区下鳥羽平塚町145	海外拠点	韓国、中国、ベトナム、タイ		
担当者連絡先	海外事業部		氏名 松井 良行	E-mail y.matsui@yanaco.co.jp	
	URL:	http://anatec.yanaco.co.jp/	電話 075-611-1100	FAX 075-611-1120	

企業名	株式会社光伸舎	資本金	50 百万円	従業員数	12 人
製品名称	ホコリセンサー	環境産業分類	環境測定、分析、監視用装置		
強みとなる技術	悪環境に強い赤外線LEDを使った光センサー技術				
製品の特徴・主な効果	<p>【特徴】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●ホコリや粉じんを数値化します。 ●ほこりセンサーによるエアシャワー制御(特許申請中)は現在自動車部品メーカーでも採用されています。 ●粉塵の多い一般環境下で安定して長時間監視ができるため、大型集塵機のフィルター破損警報や粉体を扱う機械の粉体飛散トラブルの警報にもご利用いただけます。 ●パーティクルカウンターに比べ反応が0.1秒～2.5秒と高速のためリアルタイムでホコリを確認できるのも特徴で、人の感に頼っていたエアブロー作業や、クリーニング作業の管理が可能です。 <p>【主な効果】</p> <ul style="list-style-type: none"> ●ほこりセンサーで集塵が完了したか、集塵をする必要があるかの”見える化”ができます。 			<p>製品に関する写真、その他画像</p> <p>NEW ほこりセンサー</p>  <p>アンプ内蔵 APHKR-V11</p>	
納入実績	国内: 輸送用機械器具製造業、電子部品・デバイス・電子回路製造業、情報通信機械器具製造業、建設業			工業所有権の有無	出願中
適用分野	大型集塵装置のフィルター破損警報、家電リサイクル工場の粉塵監視、火力発電所の微粉炭漏れ検知、集塵機、クリーンルームの制御、金属加工工場の油煙監視等に実績があります。				
本社住所	〒601-8103 京都市南区上鳥羽仏現寺町61-3	海外拠点	無		
担当者連絡先	専務取締役	氏名 白川 光英	E-mail info@koshinsha.jp		
	URL: http://www.koshinsha.jp	電話 075-661-3161	FAX 075-661-3169		