

平成 23 年度 トライアル発注認定製品

【認定期間】 平成 23 年 8 月 24 日～平成 26 年 3 月 31 日



株式会社 ハウ

インスタントボイスコミュニケーションシステム 「LAN de トーク」シリーズ



製品の概要

構内LAN網を利用した簡易通話システムでパソコン不要・簡単接続・ハンズフリー通話ができます。

1. 通話チャンネル毎に16者一斉呼び出し、同時通話ができます。
2. 外部スピーカ・マイクへの接続ができます。
3. 無音検出・無音レベル検出の設定ができます。

メディアコンバータを使えば光ケーブルでの通話・さらに無線LAN機器を使えば無線での通話ができます。



価格（参考） **49,350円～94,290円**

用途

各種プラントでの簡易通話装置
高速道路でのメンテナンス
携帯電話や無線機器の使用が制限されている場所での通話システムとして

販売実績

500 台以上

会社概要

所在地：相模原市中央区千代田 1 - 11 - 17
代表者：小西 典夫
電話番号：042 - 753 - 3616
U R L：http://www.how.jp/

事業概要

組み込みネットワーク機器の企画・開発設計・販売
ソフトウェア開発等

相模螺子 株式会社

「楽ラクあっくん」

製品の概要

握力の弱いお子さまやお年寄りの方
綺麗なネイルの女性などへのプレゼントに是非!

楽ラクあっくん

力を入れずに楽ラク開閉
想いと、機能の詰った。万能オープナー

開発の経緯
このオープナーは、学生さん(東京工芸大学デザイン学部)に「オープンでフラットコース」の専任開発利用権を付与された。学生さんの発案(「開閉が楽なオープナー」)と、弊社(「開いてくれる人」)とが、思いをこめて、開発した。開発期間中、様々な試行錯誤を経て、現在のような「楽ラクあっくん」が完成した。

お気に入りのストラップを付けて可愛く携帯できる

ペットボトル容器

缶容器

パウチ容器

マグネット付きで冷蔵庫にも付けられる!

特許出願中
MADE IN JAPAN

相模螺子株式会社
Sagamirasi Co., Ltd.
TEL.042-773-9910



握力の弱いお子様やお年配の方、綺麗な爪の女性へのプレゼントに最適。ペットボトルのふた、缶ジュースのプルタブ、パウチ容器（ゼリー飲料等）のキャップを簡単に開閉出来ます。磁石が付いているので冷蔵庫などに簡単に張り付けられます。学生が介護士や実際に福祉施設を利用している方々と面談・リサーチを行い、デザインや機能性を考え開発して出来た商品です。



価格（参考） **700円**

用途

缶やペットボトル・パウチ容器の開閉

販売実績

コカコーラ相模原営業所・東京工芸大学・福祉施設・一般・ギフト関連商社
約2000個

会社概要

所在地：相模原市緑区橋本台2-3-6
代表者：久保田 浩章
電話番号：042-773-9910
URL：<http://www.sagamirasi.co.jp>

事業概要

産業用部品の製造・販売
トラック保安部品（Uボルト）
作業工具（ケーブルカッター）製造
各種ネジ類及び金属部品の販売

ユニオンマシナリ 株式会社

インバータ点灯器具対応ダイレクトインタイプのLED 蛍光灯



製品の概要

インバータ点灯器具に配線工事無しでダイレクトに入替が可能なLED蛍光灯40W級製品

〈特 徴〉

- 既存インバータ式蛍光灯器具に配線工事無しのダイレクトインタイプ
- 高出力型（95W）器具にも対応可能
- 26W高出力タイプで現行のHf蛍光灯と同等の明るさを実現
- 高力型では消費電力最大37%削減

■製品仕様

モデル名	D-FLH 40（インバータ対応モデル）
色温度	5000k 高演色型（Ra85以上）
LED数	105個
消費電力	22W～35W（既存安定器により可変）
駆動電圧	インバータ用安定器専用
使用温度	-20℃～40℃
使用環境	屋内
照射角度	220°
寿命	40,000時間（使用環境により変わります）
照 度	500～660 Lux（1m直下）
全光束	1800～2300 lm（8000k）
重 量	365g

■照度



価格（参考） **13,000円～15,000円**

用 途

公共施設（役所・学校・図書館・体育館）、
一般オフィス・工場など

販売実績

主にオフィス、工場へ販売実績あり

会社概要

所在地：相模原市中央区上溝 1936 - 19
代表者：宮下 朝三
電話番号：042 - 730 - 1800
U R L：http://www.umj.co.jp

事業概要

自動車用圧着端子及び圧着機械製造、
コネクタ製造販売、ワイヤーハーネス加工、
省力化自動機械製造販売

株式会社 エコワールド

ハヤサンド



製品の概要

〈特徴〉

本製品は、自然砂と無機系固結材を主成分とした、雑草発芽防止材です。敷きならした後、散水する事により短時間で固まり、透水性に優れています。不要となった場合は、ハンマー等で簡単に破碎でき、土壌還元できます。ハヤサンドは、環境省の環境基準（告示第46号）を満たしています。

着色できるので、環境の美化にも役立ちます。

〈用途〉

雑草の発芽防止、ガーデニング、ぬかるみや土ほこり防止

(施工前)



(施工後)



(施工前)



(施工後)



(施工前)



(施工後)



価格（参考） **1,575円～1,890円**

用途

住宅の庭先、家周りの防草及びぬかるみ防止
駐車場の防草・お墓周りの防草
植栽帯の防草

販売実績

(株)トコナメエブコス 真田重機(有) (有)芙蓉建材開発
(株)勇和造園 (株)フレックスリビング
その他一般ユーザー
H20年度 3424袋 H21年度 3819袋
H22年度 3312袋 H23年度 3222袋

会社概要

所在地：相模原市中央区田名 3846 - 1
代表者：五十嵐 優美子
電話番号：042 - 762 - 9379
URL：<http://www.hayasando.com/>

事業概要

防草土の製造・施工・販売

日本テレニクス 株式会社

水性高温耐熱 高機能 断熱塗料 「SE250」「SE250X」

製品の概要

NASA（米国航空宇宙局）断熱技術応用の微小中空セラミックバルーンを応用して開発された画期的な水性、高温耐熱、高機能、断熱コーティング材です。

水性で耐熱温度250℃を実現、無公害で優れた遮熱・断熱効果と耐久性を発揮します。

各産業、各工場の高温熱源設備機器をはじめ、プラント類の高温帯域部に塗布することで火傷防止、断熱効果、保温効果により省エネ及びCO₂削減を実現します。

また、室温上昇を抑制するとともに消臭、抗菌、抗酸化効果等を有する作業環境保全に有効な水性の高温耐熱断熱コーティング材です。（SE250X）勿論、低温帯域（マイナス50℃まで）にも対応できます。



価格（参考）

設計施工単価（脱脂・ケレン・養生など下地調整費含まず）

- ①高温設備 塗膜厚(1mm) 5,800円/㎡、塗膜厚(2mm) 11,600円/㎡
②屋根・外壁 500㎡以下 3,000円/㎡、500㎡以上 2,800円/㎡

用 途

- 各産業、各工場の高温熱源設備機器・プラント類の省エネ対策、CO₂削減対策
- 工場、オフィス、倉庫、住宅などの屋根・外壁への塗装で節電・省エネ対策

販売実績

王子製紙等製紙会社、カゴメ等食品会社、トヨタ、東海理化、三菱重工業、JFE、住友ゴム、大和製罐、新日鉄住金、エプソン、大星電機、高千穂電気など多数

会社概要

所在地：相模原市緑区上九沢4-2
代表者：長友 英治
電話番号：042 - 761 - 7575
U R L：http://www.telenix.co.jp

事業概要

- 断熱塗料、遮熱塗料、高反射率塗料
ホタテ塗料、内装仕上材の研究開発
- 高温耐熱、断熱塗料の開発
- SES断熱シートなど二次製品の研究開発・製造販売

株式会社 グローバルヘルス

パーソナル・デジタル超音波画像装置「みるキューブ」



装置本体とパソコン



測定画像（腹部）



簡単な測定方法

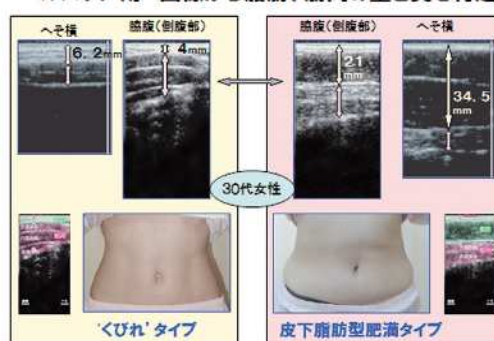
製品の概要

身体組成（皮下脂肪、筋肉）測定専用の超音波画像装置で、ヘルスケア用の非医療機器となっており、「誰でも、どこでも、簡単に測定できる」ことが、コンセプト。

センサーを測定部位に当てるだけで、最適な超音波画像がリアルタイムにパソコン画面に映し出されるようになっており、データ活用性が高いことも特徴。

スポーツ、トレーニング、美容、ダイエット効果の判定にビジュアルを用いることができ、健康市場での評価が高く、指導者ツールとして、被験者から画像は判り易いと人気の測定となっています。

ヘルスケア用 画像から脂肪、筋肉の量と質を判定



画像から個別アドバイスが可能

価格（参考） **1,500,000円**（消費税別途、パソコン別途）

用途

フィットネスクラブ、スポーツ施設、健康教室、美容、エステティックサロン、高齢者施設、保健センター、健保組合

販売実績

フィットネスクラブ、エステ、大学・研究機関等（270台）
海外OEM製品有り

会社概要

所在地：相模原市緑区寸沢嵐 3106 - 21
代表者：田中 寿志
電話番号：042 - 685 - 1619
URL：<http://www.globalhealth.co.jp>

事業概要

医療分野でのみ活用していた超音波画像による健康評価を産総研等との産学官連携体制により「はじめて」非医療の分野に展開。独自の技術・経営革新によって『超音波画像計測装置の価値を変革』し、販売・普及の事業化が実現しました。

株式会社 テクニカルエンジニアリングサポート

eureka! Nets

TOP画面



コミュニティ画面



つぶやき画面



製品の概要

eureka! Netsは、「人と人」、「人と情報」をつなげるためのコミュニケーションシステムです。人と人のツナガりは、常識・行動の変化に結びつきます。社員がイキイキ、ワクワク働き続けるために、eureka! Netsは「システム」と「サービス」を提供します。

＜機能紹介＞

- 経営のメッセージ：経営陣からのメッセージを効果的に発信し、社員に会社の方針をわかりやすく伝達し、一体感が高まります。
- WEB社内報：商品情報やイベントなど、社内の情報をタイムリーに共有し、社員の仕事の深さが増します。
- コミュニティ：距離や時間にとらわれず、気軽な情報共有で社員同士の距離が近づきます。
- つぶやき：今、起きていること小さな気付きを共有すれば、やがて大きな気付きにつながります。
- Q&A：現場で起きている問題は、社内の誰かが解決方法をもっているはずです。
- その他：「スクラップボックス」、「ワンクリックアンケート」、など

価格（参考） 1クライアント **250円/月**

用途

基本的に大企業や大規模組織内で使用する Web を活用したコミュニケーションシステム

販売実績

5社

会社概要

所在地：相模原市緑区西橋本 5 - 4 - 30
SIC - 2 - 701
代表者：山崎 順子
電話番号：042 - 770 - 9877
U R L：http://www.tes.co.jp/

事業概要

Webアプリケーション開発を中心としたシステム開発、サーバー/クライアントを中心としたシステム構築、大規模システム運用。コミュニケーションをキーワードにしたシステムを作ります。

株式会社 オペス

可視光応答型 新型光触媒 ミナコート® シリーズ



製品の概要

従来の紫外線のみで反応をする光触媒製品とは大きく違い、可視光線領域400nm~570nmの波長で反応する従来の5.9倍の性能アップを果たした可視光応答型新型光触媒です。

更に、バインダー不要であるために、専用噴霧器により、隅々まで1μ以下という薄膜で塗布ができ、抗菌・抗ウイルス・防汚・消臭・有害物質除去に加え紫外線も80%カットし、基材の劣化防止も図れます。

ガラス、皮製品など従来はマスキングを行わなければならない物もマスキング不要となり、施工時間の短縮などコストの大幅な削減が図れます。

あらゆる有機物質を分解除去し、主要成分の酸化チタンとアパタイトは食品添加物であるため、環境と体にも優しいコーティング剤です。



価格 (参考)	屋内抗菌・消臭施工	5,000円 /床面積㎡
	普通自動車車内抗菌・消臭	30,000円 ~/台
	車体ボディ	60,000円 ~/台

用 途

学校・幼稚園・病院・老人ホーム・商業施設・公共施設・ご家庭・車両の抗菌・抗ウイルス・消臭・防汚・有害物質除去・ビニールハウス・牛舎・鶏舎等農業施設の抗菌・抗ウイルス・消臭・防汚・有害物質除去 その他多種メーカー各社製品への応用開発

会社概要

所在地：相模原市中央区宮下3-9-18
 代表者：山口 さゆみ
 電話番号：042-774-2378
 U R L：http://www.opeth.co.jp/

販売実績

- ・相模原市都市整備公社 ・東日本旅客鉄道
- ・本田技研工業 ・東京農業大学 ・アトムホーム
- ・福祉輸送事業連合会 ・特別養護老人ホーム
- ・ラグナガーデンホテル
- ・フィリップスエレクトロニクスジャパン ほか

事業概要

- 省エネLED製品各種製造、販売、設置
- 新型光触媒の開発、製造、販売、施工
- スーパー磁気処理装置の設置販売 ●輸出入業務
- 廃棄物等の処理清掃関連 ●工業用薬品の販売
- メディアプランニング (広告代理店) ほか

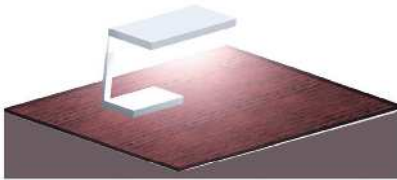
株式会社 オプトデザイン

「LED フラット照明システム Flatta+」 シリーズ

製品の概要

光源には、LEDを用いた人に優しい均一で直接光が見えない柔らかな照明です。
オプションとして、電力消費が少なくなる夜間に蓄電し、電力消費がピークに達する日中の照明用電力として使用することにより、今日の電力消費削減の強い要求に応えられます。

- ① 3個のLEDを用いた人に優しい均一で直接光が見えない柔らかな照明です。
- ② 1個のLEDを用いた人に優しい均一で直接光が見えない柔らかな照明です。
- ③ 光源にLEDを用いた人に優しい均一で直接光が見えないダウンライトです。
- ④ 40Wの蛍光灯相当の5個のLEDを用いています。
- ⑤ 調光が可能な大面積かつ高い均一度の検査用照明装置です。
- ⑥ 大型でも軽くて薄い看板を実現するLEDを用いた看板を実現します。



①卓上スタンド (A)



②卓上スタンド (B)



③ダウンライト



④シーリングライト



⑤検査用照明



⑥大型看板用照明

価格 (参考)

- ① 20,000円～ ② 70,000円～ ③ 30,000円～
④ 70,000円～ ⑤ 800,000円～ ⑥ 80,000円～

用 途

オフィス、工場、書斎のデスクなど

販売実績

- ④シーリングライト=金属加工工場
⑤検査用照明=官公庁関係
⑥大型看板用照明=駅構内 ①～③=受注生産品

会社概要

所在地：相模原市緑区西橋本5-4-30
SIC-2-607

代表者：佐藤 榮一

電話番号：042-770-9779

URL：<http://www.opto-design.com/>

事業概要

光学機器の設計・開発・試作、光学レンズ設計の請負、光学機器の技術コンサルタント、各種「光工学」関連の開発

LED直下型フラットパネル照明「ユニブライト」・「Flatta+」の開発・販売

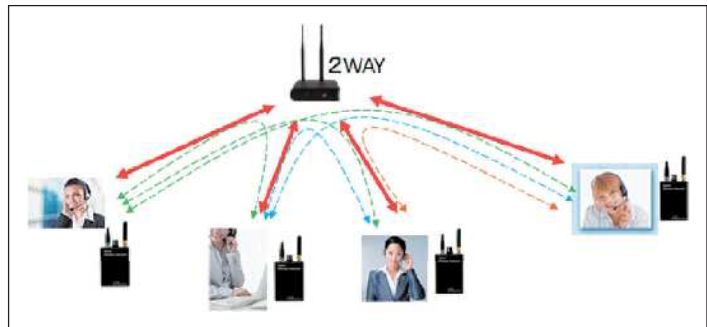
Ronkジャパン 株式会社

デジタルワイヤレスインターカムシステム



製品の概要

2.4GHzのISMバンドを利用して、複数者半径100メートル（見通し）範囲内、双方向同時通話システムです。1ステージ、6人同時双方向通話、ステージ拡張により、通話距離や同時通話人数を増やすことができます。日本初の遠隔デジタルインターカムシステムです。業務連絡として最適なシステムです。NHK、新日鉄、HP、大塚商会など大手企業へ納入実績があります。病院の手術室内にも、採用実績があります。



価格（参考） **400,000円**（4人同時通話システム）

用途

業務連絡

販売実績

多数の大手企業納入実績があります、現在、1000PCS 以上の出荷実績があります。

会社概要

所在地：相模原市緑区西橋本5-4-21
SIC-1-319

代表者：高山 健

電話番号：042-770-9858

URL：www.ronk-jp.com

事業概要

デジタル無線機器を中心として製品の開発、製造、販売を行っています。

株式会社 ソーアップ

トップドゥアーズ「コアトレーニングブロック」 「コアクッション」



製品の概要

体幹（コア）とは上体と下肢をつなぐ大切な体の中心部をさします。体幹を強化することによって走りの姿勢が改善され、地面からの反発を効果的に推進力に変えることができ、バランス力も向上することから近年トレンドになりつつあるトレーニング方法です。

日本体育大学水野准教授により開発された『コアトレーニングブロック』『コアクッション』は共に座面の傾斜と凹みにより骨盤を立てた姿勢でのトレーニング・着座を促し、効果的な体幹筋群の強化・ストレッチが可能となっています。

『コアトレーニングブロック』・座面の高さや傾斜、凹みにより骨盤を立てた姿勢での効果的な腹筋・背筋・腹横筋といったコアマッスルの強化、下肢・股関節のストレッチが可能です。

『コアクッション』・座面の傾斜、凹みにより骨盤を立てた姿勢を促す効果があり、腰椎への負担を軽減し腰痛予防効果を期待することができます。長時間のオフィスワークや子供の学習、ピアノの稽古や高齢者の方など幅広くご利用頂けます。

価格（参考）

コアトレーニングブロック 27,800円（消費税込み）
コアクッション 13,800円（消費税込み）

用途

コアトレーニングブロック
体幹筋群の強化、ストレッチ、平地への着座時等に。
コアクッション
イスへの着座時における姿勢改善、腰への負担を軽減、体幹筋群の強化に。

会社概要

所在地：相模原市南区大野台3-25-29
代表者：柴原 博晴
電話番号：042-752-5050
URL：<http://www.so-up.co.jp/>

販売実績

コアトレーニングブロック・・・約200個
コアクッション・・・約50個

事業概要

- ・縫製加工・OEM生産（縫製雑貨、収納用品、ポーチ・バッグ類、各種カバー類の企画・開発・製造・販売）
- ・自動車用品（自動車用カーテン・サンシェード・収納用品他）の開発・設計・製造・販売
- ・洗車用品の企画・販売
- ・半導体消耗部品
- ・安全保安用品