

平成 28 年度 トライアル発注認定製品

【認定期間】 平成 28 年 8 月 24 日～平成 31 年 3 月 31 日



有限会社 小松屋

三味線 人工皮リプル

製品の概要



動物の皮を使わない三味線の人工皮。本皮に近い良い音を出す。本皮より丈夫で破れにくく低コスト。水に強く濡れても大丈夫な為、本皮ではできないお祭り等の雨の屋外演奏も可能。

価格（参考） **21,000円～50,000円**

用途

三味線の演奏（雨の日や湿気のある日のお祭り等の屋外演奏可能）

販売実績

平成27年5月～28年4月
総数 両面・片面含む107丁
(卸84丁、小売20丁、サンプル3丁)

会社概要

所在地：相模原市緑区青山 378 - 5
代表者：小松 英雄
電話番号：042 - 780 - 8518
URL：<http://www.shokokai.or.jp/cpsite/14/144211S0004/index.htm>

事業概要

和楽器製造・販売・卸

東邦電子 株式会社

ワイヤレス温湿度ロガー

① TSW-02A ② TSW-02WR ③ TSW-02SP

製品の概要



TSW-02A



TSW-02WR



TSW-02SP

ワイヤレス温湿度ロガーは、超小型基板上的高分子薄膜式温湿度センサで計測した周囲の温度と湿度を、一定間隔で基板内のメモリーに記録します。

記録したデータはBluetoothにてiPhoneで読み出す事ができます。

- 測定範囲は-10℃～70℃、0～100%RH。
- TSW-02A/WR/SPとiPhone間の最大通信距離は約20m（見通し）で、1台のiPhoneにTSWを32台まで接続可能です。
- ボタン電池使用により配線工事が必要ありませんので設置場所を選びません。データをBluetoothで読み出せるので、ケーブルの接続など煩わしい作業は不要です。
- 読み出した記録データは自動的にCSV形式のファイルに変換され、Excelなどの表計算ソフトを使用しグラフに編集する事ができます。専用のビューアソフトや編集アプリ等を必要としません。
- 設定した温湿度範囲から外れると警報マークを表示し、異常発生を知らせます。

価格（参考）

14,800円～19,800円

用途

植物工場、ビニールハウス、冷凍冷蔵庫、介護施設、キノコ栽培、薬品庫、畜舎・鶏舎、果物成熟庫

販売実績

1,000台

会社概要

所在地：相模原市緑区西橋本2-4-3
代表者：河本 悟
電話番号：042-700-2100
URL：<http://www.toho-inc.co.jp>

事業概要

各種温度センサ及び制御機器の設計・開発、半導体ウエハー計測用プローブカードの設計・開発

相模カラーフォーム工業 株式会社

マスクずれ防止パッド “マスクにはるこちゃん”

製品の概要



「マスクにはるこちゃん」は、マスクの内側上部に貼るだけで、マスクが鼻からずり落ちるのを防ぎ、合わせて、鼻とマスクの隙間をなくす機能も備えた、日本国内では初めてのマスクずれ防止パッドです。

長さ13mm、幅14mm、厚さ4mmの棒状で、顔の皮脂に触れても滑りにくい特殊なポリプロピレンフォーム、ポリエチレンフォームのクッション材、形状記憶機能のあるポリエチレン樹脂の芯材、マスクに固定するためのマジックテープの4層構造となっています。

重さは約1グラムと超軽量で、クッション素材を使用しているため、違和感も圧迫感もありません。通常の使用はもちろんのこと、マスクを掛けたままの会話などで口を動かしてもずり落ちる心配がありません。

価格（参考） **500円**（税抜）

用途

マスクのズレ防止パッド

販売実績

ドラッグストア、ホームセンター、大手量販店、医療関係、食品工場等

会社概要

所在地：相模原市中央区上溝 292 - 1

代表者：甲斐 全吉

電話番号：042 - 778 - 0288

URL：http://www.s-foam.com

事業概要

主にパッキング材・クッション材・吸音材・断熱材・シール材の加工と販売。

材料はポリウレタンフォーム・ゴムスポンジ・発泡ポリエチレン・フェルト・不織布・フィルム等があり、販売先は自動車、建築、弱電、雑貨等、多岐にわたる分野。

株式会社 ブルー・スター R&D

超音波バリ取り洗浄装置



製品の概要

金属・プラスチック・セラミックスで機械加工、プレス加工、成形加工などをすると、必ずバリとよばれる不要部分が発生します。これを皆無にするのは、極めて難しく、かつコストがかかりますが、バリがついた状態では、最終製品にはできません。弊社の超音波バリ取り洗浄装置は、一度に1～1,000個のバリ取り洗浄が可能。使用するのは水の為、環境にやさしく、人件費の大幅削減、品質の安定、競争力の強化につながるでしょう。



価格（参考） **6,300,000円～10,500,000円**

用途

難しい操作も知識も不要、ボタン一つでバリ取り洗浄ができます。

販売実績

アイシン・エイ・ダブリュ(株)、デンソー、エプソン、マツダ(株)、イーグル工業(株) 他

会社概要

所在地：相模原市中央区横山台1-31-1
代表者：柴野 美雪
電話番号：042-711-7721
URL：<http://blue-galaxy.co.jp/>

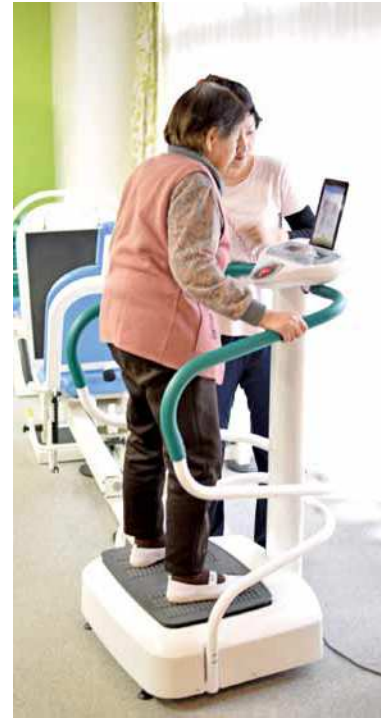
事業概要

水の中に強力な超音波を照射して、極めて強力な衝撃力をもつキャビティ（球状星雲型微小真空核群）を無数に作り、その衝撃力で、超強力・超音波バリ取り洗浄装置を製造するメーカーです。

株式会社 ソーアップ

ロコトレナー

製品の概要



「ロコトレナー」は、ロコモティブシンドロームの代表疾患の一つである変形性膝関節症による膝痛の予防・緩和を目的としたフィットネス機器である。

変形性膝関節症は、加齢に伴う筋力低下により関節軟骨や半月板が磨耗することで関節痛が発症する。「ロコトレナー」は、1分間に120～540回の振動で筋肉を屈伸させ、短時間で筋力アップを行い、関節痛の予防・緩和を実現する。

振動板の上に、ただ立つだけの受動的な運動であり、膝へ負担をかけず、労せずして筋力アップが期待できる。十分な運動が行えていない中高齢者向けのフィットネス機器である。

価格（参考） **385,000円**（定価）

用途

体育施設、公共施設、リハビリ施設、整形外科、農協など、高齢者の来訪が多く運動習慣を推奨する施設に。

販売実績

接骨院・整骨院：6台 個人：4台 農協：2台
整形外科：1台 産婦人科：1台 店舗：1台

会社概要

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

事業概要

OEMを主体とした縫製工場で主に自動車部品・用品、自衛隊装備品、半導体製造部品の他、ケース、カバー、クッション、マット等の設計から製造まで一貫して行うメーカーです。

株式会社 デュプロ

① 卓上型用紙断裁機 デュースリッター DS-1 ② 卓上紙折機 エアー サクション フォルダー DF-1200

製品の概要



① DS-1



② DF-1200

- ①デュースリッター DS-1は「安全・かんたん・正確」をコンセプトに作られた卓上型用紙断裁機です。断裁刃が製品本体に内蔵されているため、安全に、そしてどなたでも扱える製品となっています。また、断裁刃が可動式になっているため、A4用紙の3分割などにも対応しています。
- ②用紙を選ばず紙に優しく給紙する「ファンモータベルトサクション給紙」を採用した「エアー サクション フォルダー DF-1200」は紙折機にとって必要不可欠な高い折り精度と静粛性を追求し、用紙の2枚送りを検知する重送検知機構を標準で搭載しており、どなたでも精度の高い仕事を簡単に行うことができます。

価格（参考）

- ① 希望販売価格 **198,000円**
② 希望販売価格 **620,000円**

用途

文教市場、官公庁、一般企業、組合・団体等での用紙の半裁、面付け後の用紙の断裁作業、折り作業等。

販売実績

文教市場、官公庁、一般企業、組合・団体等

会社概要

所在地：相模原市中央区小山4-1-6
代表者：坂本 時雄
電話番号：042-775-3601
URL：<http://www.duplonet.co.jp/index.html>

事業概要

1. 事務用機器の製造販売
2. コンピュータ周辺機器および情報処理関連機器の製造販売
3. 印刷機械、製本機械およびその周辺機器の製造販売

株式会社 村山電機製作所

リモート SBT（超小型水深水温計）

製品の概要



リモートSBTからの水温・水深情報を船上あるいは陸上においてリアルタイムに自動収集し、タブレットやパソコンで表示します。煩わしいデータ管理等は不要です。小型・軽量・省電力性に富むコンパクトなセンサーシステムで、簡単な操作でデータ収集を行うことができます。他のメモリ式測器やプランクトンネット等と連動し、吊り下げられた測器等の水深や水温をリアルタイムにモニターし、正確な深度でのサンプリングを支援します。

価格（参考） **1,500,000円（セット税別）**

用途

漁具のリアルタイム監視、リアルタイム海洋観測、養殖

販売実績

現時点ではなし

会社概要

所在地：相模原市緑区橋本台1-25-7
代表者：村山 潤
電話番号：03-6417-9800
URL：<http://www.murayama-denki.co.jp>

事業概要

船舶用温度計、工業用計器の開発・製造・販売

株式会社 ビット・トレード・ワン

キーガード付きパンタグラフタイプキーボード “ BFKB113PBK-G ”

製品の概要



上肢に震えや不随意運動がある方が、確実にキー入力を出来るように、キーガードが付いたキーボードです。キーがガードされているため、余計なキーが入力されずキーボード本体に手を乗せながら入力する事が出来ます。元のキーボードにパンタグラフタイプを採用している為、ストロークが浅く、従来他社製に比べ押しやすくなっています。

弊社は元々キーボード事業を行っており、そのバリエーション製品であるため、価格もお求めやすくなっております。ICT機器と福祉の関係を研究している研究機関との連携により開発し、使い勝手を追求、外見も福祉機器っぽさを無くしました。

価格（参考） **9,800円**（税別）

用途

パソコン用キーボード

販売実績

約50台（発売後1ヶ月）

会社概要

所在地：相模原市中央区相模原8-10-18
フレンドビル3F

代表者：阿部 行成

電話番号：042-707-0384

URL：<http://bit-trade-one.co.jp/>

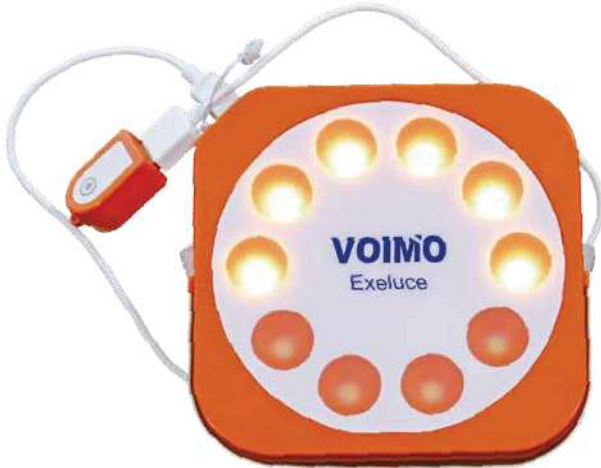
事業概要

電子機器・パソコン周辺機器の設計・開発・製造・販売

株式会社 AFL

Exeluce (エクセルーチェ) Model 1408 0W (白色) Model 1408 0Y (暖色)

製品の概要



災害備蓄用の長期化にも対応したソーラーUSBランタンで「照らす」、「灯す」、「通信する」ができるエコで新しいウェアラブル&ポータブル照明器具です。

電源のないところで使用でき、最長35時間の長い連続点灯が可能です。

- ソーラー充電が可能です。
- 5年間の長期備蓄、保存に耐える性能。3年後50%の電池残量を保持する。
- 国産メーカー製のリチウム電池、LED部品を使用しているため高信頼性。
- 完全充放電500回後も70%の初期性能を維持できます。



価格 (参考) **2,980円**

用途

災害備蓄、登山、野外レジャー、防犯用灯り、車内や寝室での照明など

販売実績

2015年 (販売開始) 2,300台
2016年 8月現在 500台
個人の方からの購入が主

会社概要

所在地：相模原市緑区西橋本5-4-21
SIC 1-327
代表者：吉沢 靖之
電話番号：042-703-6284
URL：www.aflinc.jp

事業概要

弊社創立メンバーは合計80余年にわたる半導体、アナログ、デジタル、ICT、Li-ionバッテリー、LED等に関連するエレクトロニクス、コンピュータ、エンジニアリングに携わって参りました。このような長年の経験を資源として活用すべく株式会社AFLを設立。

有限会社 牧山商事

①舗装用養生テープ ②工事等A型看板用ベッド オモリちゃん



製品の概要

- ①舗装用養生テープは、新設道路舗装工事等でL型側溝などに乳剤やアスファルト合材が付着し汚れてしまうのを防止する為の養生テープです。サイズが4タイプあるので広範囲な箇所から細部の養生等、幅広い用途に合わせて使用できます。アスファルト合材の熱でも溶けません。
- ②工事等A型看板用ベッド オモリちゃんは、廃プラスチックと間伐材で製造されているエコな工事看板用重石です。石油由来の資源低減及び再生可能な木材資源の有効活用を図りました。不要になったらバイオマス燃料として再利用可能です。

価格 (参考)

- ① 19,000円~25,000円
- ② 3,800円

用途

- ①道路舗装工事等の養生
- ② A型工事看板の重石

販売実績

- ①②地元舗装工事業者

会社概要

所在地：相模原市南区文京1-9-17
サンビレッジ103号
代表者：牧山 喜偉
電話番号：046 - 298 - 5477
URL：http://makiyama-syouji.com

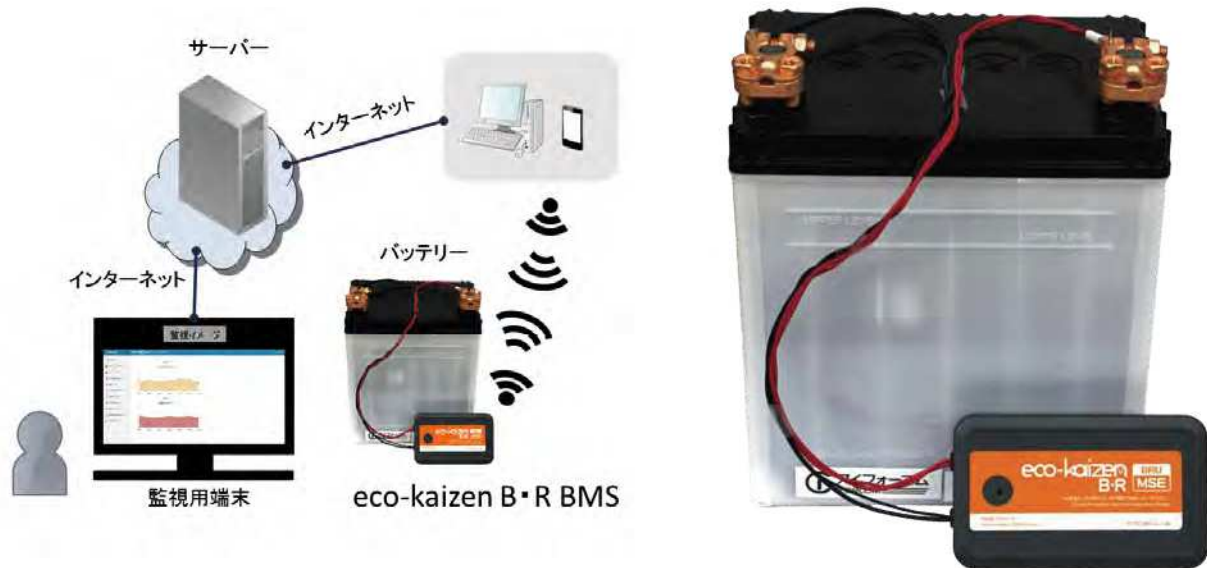
事業概要

建設業
貨物運送事業
廃棄物収集運搬業
トラックシート、建設シート製造・販売業
ソフト開発、ホームページ製作

アイフォーコム 株式会社

eco-kaizen B・R (Battery Rescue) BMS (Battery Management System)

製品の概要



鉛蓄電池用の延命及び監視システム。劣化の原因である硫酸鉛を分解し性能を回復。蓄電池の劣化状況の表示。

価格（参考） **500,000円～**

用途

鉛蓄電池の延命装置。また、工場、倉庫、病院などで、非常用電源として備蓄しているバッテリーを、安全に、効率的に管理することが可能。

販売実績

なし

会社概要

所在地：相模原市緑区中野 1326 加川ビル
代表者：加川 広志
電話番号：042 - 784 - 5700
URL：<http://www.iforcom.jp/>

事業概要

- ・業務システム開発
- ・組み込みソフトウェア開発
- ・電気・電子回路設計
- ・ネットワーク設計・構築・運用等

開発～プロダクト製作まで一貫したサービスを行う「ワンストップICT企業」です