平成24年度

# 東京都トライアル発注認定制度

# 認定商品力タログ



# はじめに

平成21年度に開始した「東京都トライアル発注認定制度(新事業分野開拓者認定制度)」も、今年で4回目を迎え、本年度からは従来物品に限定していた認定対象に「役務(サービス)」の提供が新たに加わることとなりました。

本制度は、都内中小企業の新規性の高い優れた新商品等の普及を支援するため、都が新商品等を認定してPR等を行うとともに、その一部を試験的に購入し評価するものです。これまで3年間で計115商品を認定し、本年度は合計145件(物品114、役務31)の応募の中から、外部専門家による幾重もの審査を経て、新たに11件の物品と3件の役務を認定いたしました。

これまでに認定を受けた多くの事業者から「認定により商品の認知度・信用力が向上した。」「認定により営業活動が行いやすくなった。」との声を頂き、本制度への高い評価と期待を実感しております。

本年度の認定商品はいずれも、使う立場にたって開発された、新規性が高く独創性にあふれたもので、「情報・通信」「部品・工具」「機械」「試験・計測」「医療・福祉」「生活・文化用品」と多岐にわたります。都内中小企業のものづくりへの情熱、技術開発への弛まぬ努力と技術水準の高さがうかがえるものばかりです。

都では、今回の認定商品につきましても、積極的なPRを行うとともに、都の機関での調達、使用評価の実施等を通じて、認定商品の更なる市場への普及を支援してまいります。皆さまの御支援・御協力をよろしくお願い申し上げます。

平成24年9月 東京都産業労働局

# もくじ contents

情報 地 温	
有限会社創造デザイン	NC工作機械操作教育用シミュレーションソフト『PRO-CNC』 4
株式会社HASL	最先端の押出成形用熱流動解析システム
	『PolyCAD/Advance』シリーズ
Zenlok株式会社	難しかったメール暗号化を誰でも簡単に使えるクラウドサービス
	Zenlok™ ····· 6
グリッドマーク株式会社	見えないドットコードを読み取る万能型スキャナーペン『G-Talk』 7
部品・工具	
株式会社アンティシスモ	免震装置『アンティシスモ』
機 械	
有限会社サニー工業	『ウルトラ・ファインミスト生成装置』
	一省エネ型除菌液・加湿液・匂い消し液などの空間散布機一9
試験・計測	
アドバンストシステムズ株式会社	『緑視率測定装置』Ver2.00版
株式会社ソニック	低層ウィンドシア監視装置
有限会社ツツイ電子	『超音波ポストチェッカー』
	埋設鋼管の長さ測定、不可視部位老朽化、損傷計測診断サービス 12
医療・福祉	
株式会社志成データム	医用電子血圧計 AVE-1500 ····· 13
株式会社ミクロン・エンジニアリング	介護用便座「らくレット」シリーズ
生活・文化用品	
株式会社RAKIALUCO	携帯用買い物袋『ハンモックバッグ』
エスジー工業株式会社	封緘用セキュリティタイ『プルトップタイシリーズ』
株式会社エムアンドエフ	ピタグリップ <sub>®</sub> 「円柱形状物の磁石固定具」 17
新事業分野開拓者認定制度(原	東京都トライアル発注認定制度)及びトライアル発注事業の概要 18
平成24年度 東京都トライア	ル <mark>発注認定制度 認定事業者及び対象商品一覧</mark>

# 平成24年度

# 東京都トライアル発注認定制度認定商品

(認定期間 平成24年9月3日~平成27年3月31日)

※価格については、あくまで参考です。

# NC工作機械操作教育用シミュレーションソフト『PRO-CNC』

(認定番号) 2401号 物品

有限会社創造デザイン



PRO-CNC実習室風景



ハンドルMPGとハイトプリセッタ



NCコントローラ画面

### ● 新商品の概要

本物のNC工作機械と同じ環境によりPCでリアルに操作教育が行えるようにしたシミュレーションソ フトです。NCデータの読み込み、ハンドル接続による機械操作等リアルな操作教育が可能です。

■ハンドルMPG装置接続によるリアルな機械操作を実現

PC用の携帯ハンドルMPG装置をつなげることによって実機と同じ感触で各軸の動き、フライスや汎 用旋盤の加工、ワーク座標系の設定と工具の補正の設定を学ぶことができます。

■ハイトプリセッターでの工具設定をリアルに実現

ハイトプリセッターを表示させ、工具長補正の設定、Z座標設定時の操作を実機と同じようにできます。

■実機と同様なNCコントローラ操作が可能

プログラム作成・編集、座標系設定・工具補正設定、パラメータ設定などが実機と同じ様な環境で操 作できます。

### ●想定される使用例・使用箇所

- ①ポリテクセンター、工業高校、技術専門校、高専、大学での1:1実習教育環境の構築
- ②企業における新人・海外人材・職種変更に対する人材育成

### ● 販売実績

社

概

全国のポリテクセンター、工業高校、技術専門校、高専、大学に合わせて50施設 企業ではトヨタ自動車㈱、三菱重工業㈱など5社

### 参考価格(税込) 600,000円 (ハンドルMPGはオプション価格300,000円で別売)

有限会社創造デザイン http://sozodg.com/

代表者名 李 寛寧

所 在 地 東京都町田市小山町3643-5

電話番号 042-774-2246

主要商品 製造業向け教育用ソフトウェア

製造業向け技術指導に役立つソフトウェアを開発販 売しています。伝えたい情報をいかに伝えやすくする かを追求し、大脳生理学理論による科学的な根拠に基 づいた手法を取り入れ製品開発を行っています。

# 最先端の押出成形用熱流動解析システム『PolyCAD/Advance』シリーズ

(認定番号) 2402号

物品

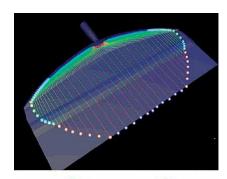
株式会社HASL

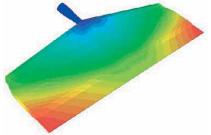


PolyCAD/Advanceシリーズ概要

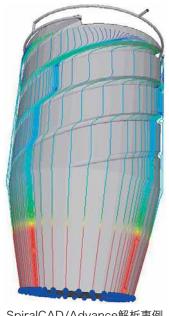


NextruCAD/Advance入力方法·解析事例





FlatCAD/Advance解析事例



SpiralCAD/Advance解析事例

### ● 新商品の概要

PolyCAD/Advanceシリーズは、最先端の解析技法とグラフィックス技法を用いた実用的な押出成形解析 ソフトウェアです。スクリュ押出機用のNextruCAD/Advance、フラットダイ用のFlatCAD/Advance、ス パイラルダイ用のSpiralCAD/Advanceがあります。

### **■**EASY TO USE

複雑なスクリュ、ダイ形状もテンプレート形式の入力メニューで容易に定義できます。特殊な形状にもグ ラフィック画面より変更対応可能です。計算時間も数分以内ですので、誰もが手軽に利用できます。

### ■3次元グラフィック出力

計算は薄肉流れモデルを利用して高速・高精度化を図っていますが、計算結果は3次元表示、アニメー ション、グラフ表示など多彩な表現が可能です。

### ■低価格・高サポート

HASL社の自社開発商品ですので、従来の汎用ソフトに比べ低価格で提供しています。また、開発者に よる技術サポート、特殊問題向けのカストマイズ開発などきめの細かいサービスを行っています。

### ● 想定される使用例・使用箇所

- ①押出機や押出ダイの設計
- ②成形不良の予測、最適の運転条件検討、試作回数の低減
- ③製品設計、材料開発

### ● 販売実績

積水化学工業、三井化学、クラレ、東北リコー、テルモ、東芝機械、住友重機械モダン、池貝、プラス チック工学研究所、中国浙江精誠模具機械など

### 参考価格(税込) 750,000~1,500,000円

株式会社HASL http://www.hasl.co.jp/

社 概 要

代表者名 谷藤 眞一郎

所 在 地 東京都練馬区石神井町4-1-8

**CERES 602** 

電話番号 03-5923-6988

### 事業概要

株式会社HASLは、プラスチック成形加工を中心 に、複雑な理工学現象を実用的な解析手法で追求する 最先端の研究所です。特に、押出成形用熱流動解析シ ステム「PolyCAD/Advance」シリーズは、すでに 主要商品 押出成形用熱流動解析システム 多くのユーザに利用していただいています。

# 難しかったメール暗号化を誰でも簡単に使えるクラウドサービスZenlok™

(認定番号) 2403号 役務

Zenlok株式会社



● 大容量ファイル送信 ウェブブラウザの簡単操作で 最大 2GB の高速ファイル送信。



● 誤送信 「リコール機能」で情報 漏えいを未然に防止。 開封履歴付き書留送信は Zenlok だけ。



使いやすい管理画面



● フィルタリング



● 暗号化 難しい作業は一切不要の 自動暗号化送信。 パスワードを考えたり、 伝える必要もありません。



画期的な価格設定

受信者単位できめ細かい設定。 さらに、送信プロセス設定も自由にカスタマイズ。

Zenlok™は他機能をパッケージ化

### ● 新商品の概要

Zenlok™はEメールの改ざん、情報漏えいを防止するサービスです。従来の暗号化における「高価」 「複雑」「互換性がない」という問題を取り除き、誰でも簡単に安全なメールの送受信を可能にします。 誤送信を取り消すことも可能です。

### ■簡単、誰でも安全なコミュニケーション

これまでの複雑な暗号化サービスはコスト面、サポート面に大きな負担がかかっていました。Zenlok™ は暗号化をパッケージとして、あらゆる機能を一括で安く提供するため利用価値が大変高いです。

### ■多様な機能をパッケージ、安価で提供

Zenlok™は、大容量ファイル送信/誤送信対策/暗号化/メールアーカイブ/フィルタリングを兼ね 備えたパッケージサービスです。企業はEメール管理に時間やお金をかけることなく、コンプライアン スポリシーをクリアすることができます。

### ■鍵管理不要、アーカイブは暗号化

アーカイブの必要性が高まり、アーカイブサービスを提供する企業も増えていますが、アーカイブを 暗号化するのはZenlok™のみ。鍵管理は全自動なので管理者の教育/サポートコストは不要です。

### ● 想定される使用例・使用箇所

①企業情報/個人情報:給与明細/履歴書/スケジュール/住所録/事業計画/決算書類/会計書類/医療情報等 ②大容量ファイル:デザインデータ/設計図/音楽・映像/製図

### ● 販売実績・

プレミアムユーザID:約6000ID 導入企業数:約120社 最大導入ユーザ数:約3000ID

### 参考価格(税込) 315円/月(1メールアドレス当たり)

Zenlok株式会社 http://my.zenlok.com/

会 社

要

アミール アヤロン 代表者名

所 在 地 東京都渋谷区代々木4-32-1

トーシンビルミレニアム5F

電話番号 03-6276-6020 主要商品 Zenlokプレミアム™ ITセキュリティソフトウェア開発販売

# 見えないドットコードを読み取る万能型スキャナーペン『G-Talk』

(認定番号) 2404号 役務

グリッドマーク株式会社



G-Talkの仕組



音声ペンとしての利用



録音ペンとしての利用



PC・タブレット端末での利用

### ● 新商品の概要

写真・文字・イラスト等の上に、目には見えないドットコードを重ね刷りした印刷物を「G-Talk (スキャナーペン) でタッチすると、音声を再生したり、PCに情報を表示することができます。 「G-Talk」は、ドットコードを読み取る最新のスキャナーペンで、誰もが簡単に最先端の情報サービ スを利用するための新しいインターフェース技術です。

### ■紙をタッチするだけの簡単&直感操作

閲覧性に優れる紙媒体から「G-Talk」で直接操作できるので、誰もが簡単かつ直感的にコンテンツ を利用できます。

### ■音声ペンからPCペンまで対応

「G-Talk」は、本体単体で音声ペン/録音ペンとして利用できるほか、PC・タブレット端末と接続 し、マウスのようなインターフェースとして利用することもできます。幅広い用途で活用できる万能型 のスキャナーペンです。

### ●想定される使用例・使用箇所・

教育分野(語学教材、知育教材)を始め、観光(音声ガイド)、セキュリティ(真贋判定)、販促(商 品パンフレット)、通販(カタログ通販)など、幅広い分野で活用できます。

### ● 販売実績・

ECC、こども英会話のミネルヴァなど、教育業界を中心に販売。

参考価格(税込) 5,800円(ペン1本)ドットコード作成は50個で250,000円程度~(コンテンツ作成料や印刷料は含まず)

グリッドマーク株式会社 http://www.gridmark.co.jp/

社 概

要

代表者名 吉田 健治

所 在 地 東京都千代田区神田須田町2-19

電話番号 03-5207-6641

主要商品 G-Talk、光学モジュール、 オーサリングソフト

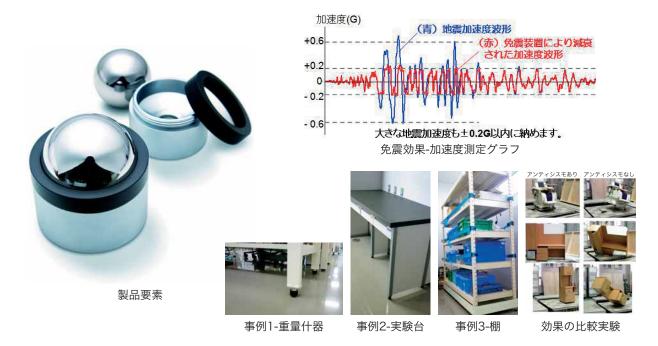
見えないドットコード「GridOnput(グリッドオ ンプット)」を読み取るスキャナー製品および関連ソ フトの開発・製造・販売ならびにライセンス事業

# 免震装置『アンティシスモ』

(認定番号) 2405号

物品

### 株式会社アンティシスモ



### ● 新商品の概要

デスク、ロッカー、コピー機等の底に簡単に設置できる球体の免震装置。地震の大きな揺れを上に伝え ません。支持した物体を、転倒や飛びから守ります。

### ■免震なのに暴走しない安心感

従来の免震装置は長周期地震動でも免震し、暴走を引き起こしていました。アンティシスモは短周期地 震動には免震し、長周期地震動にはブレーキがかかります。両方の機能を併せ持った装置です。地震加速 度が0.2G以下ではブレーキ、0.2G以上では免震モードに切り換わります(上のグラフ参照)。

### ■治具感覚で気軽に装着

木製の対象物ならネジ1本で簡単装着。また、アジャスター脚で置かれている机等では、脚を取り替え てネジ込むだけ。今まで免震対策したいけれど大げさな装置しかない、面倒、高い、といった懸念が先に 立ち、防災対策が後回しになっていることはありませんか?アンティシスモなら、まるでキャスターを取 り付けるように簡単に装着できます。

### ■TCOの観点からも高いコストパフォーマンス

他の免震装置と比べると初期導入コストだけでも1/10のレベルで低く押さえられます。その後の維持 費もほとんどかかりません。定期的な検査や消耗品の部品交換等は原則としてありません。

### ● 想定される使用例・使用箇所

オフィス、病院、公共施設内の什器、棚、ロッカー、機械、機器など、転倒や破損が危惧される重量物 は全て対象になります。

### ● 販売実績

社

要

官公庁のコンピュータ・サーバー・ラック用免震台、総合病院の病室設置の床頭台や、病室間仕切り家 具、企業内研究開発部門の実験台、棚、眼科用検査機器の架台等で3,000個以上の実績

株式会社アンティシスモ http://www.antisismo.com/

代表者名 米田 良三

所 在 地 東京都江東区南砂2-25-11

電話番号 03-6666-1401

主要商品 免震装置『アンティシスモ』

医療機器・電気機器・店舗什器等を免震化する治具 装置実用化事業

# 『ウルトラ・ファインミスト生成装置』

-省エネ型除菌液・加湿液・ 匂い消し液などの空間散布機-

### (認定番号) 2406号 物品

有限会社サニー工業



ホテル客室の 匂い消し作業

ホテル客室の床の

抗菌作業



ハウス栽培 植物の消毒作業

UFM08 ウルトラ・ファインミスト

### ● 新商品の概要

従来の噴霧機より小型に設計し、省エネ、静粛性に優れ、用途に合わせ噴霧量の調整ができます。超微細な 霧を生成する装置であるにも関わらず、目詰まりが殆どなくメンテナンスフリーで長時間使用することができ ます。酸、次亜塩素酸水、電解水、白金ナノコロイドなどの液体の噴霧に対応しています。

### ■コンプレッサーを使用しないドライミスト

従来の噴霧器と比較して1/10程度の圧力で噴霧できるので消費電力が大幅削減でき、しかも、コンプレッ サーを使用しないために小型化することもでき、静粛性が確保できます。

### ■長期間にわたってメンテナンスが不要

製品に超微細粒子を発生させる先端部分に目詰まりを起こさせないように設計しているため、長期間にわ たって装置のメンテナンスの必要がありません。

### ■空間に均一なミストの散布ができる

製品に装着しているノズルはミストを旋回しながら射出するため均一に隅から隅まで巻き込みながら液を届 けることが可能です。また、濡れてビショビショになってしまう欠点がなく、一様な品質で空間を除菌、消臭 できます。

### ● 想定される使用例・使用箇所

- ①病院、老人介護施設、幼稚園、保育所などまたはこれらの清掃を行う清掃業者
- ②各種ホテル、旅館客室・厨房などの除菌消臭 (ホテル直接か清掃業者) ③飲食業、厨房施設清掃業者
- ④食品工場、仕出し弁当業者(常時使用) ⑤バス、電車、自動車などの運営企業
- ⑥アパレル業者:生地の除菌・消臭処理工程として ⑦遊園地、待合室:除菌・消臭

### ● 販売実績

- 1. 食品工場へ 8台 2. アパレルメーカーに生地の抗菌処理 35台
- 3. 牛舎 電解水用除菌・加湿・匂い消し 15台

### 参考価格(税込) 399,000~435,800円

### 有限会社サニー工業 http://www.sunnyeng.jp/

会 社 概

要

代表者名 山口 勇治

所 在 地 東京都武蔵村山市伊奈平

1-53-1

電話番号 042-520-3232

主要商品 ウルトラ・ファインミスト生成装置 会に貢献しています。

わが社は微粒化発生にかかわる自社製品の装置(制 御盤、人工気象室、排ガス、排水処理、空気調和な ど)の筐体および試作開発から精密板金の加工および 設計、表面処理、配線組立と一括生産にも取組み、社

# 『緑視率測定装置』Ver2.00版

(認定番号) 2407号 物品

### アドバンストシステムズ株式会社



緑視率測定装置の製品画像



緑視率計測時の画像



緑視率測定結果の表示画面

### ● 新商品の概要

本製品は、人の目に映る立体的な緑を評価する「緑視率」を自動計測する装置です。 都市景観等をカメラで撮像すると同時に緑視率を瞬時に計測し、表示します。 どなたでも測定したい場所で簡単に緑視率が測定できます。

### ■緑視率測定を自動化した可搬型計測装置

樹木等植物の葉の緑視色度領域を識別し、緑視率の自動計測を実現した小型で軽量な装置です。

### ■操作が簡単、マニュアル要らず

カメラのシャッターを押すだけで緑視率が測定できます。

### ■緑視率測定時間を大幅に削減

短時間で計測できるので大幅な測定費用の削減を実現します。 街路等の都市景観を連続的に測定し街並み全体の平均緑視率が測定できます。

### ■景観画像・都市計画イメージ画像に植樹機能

撮像した都市景観画像あるいは都市計画の設計図画像に樹木を配置し、緑視率の向上に伴う効果のシ ミュレーションができます。

### ■測定者に依存しない緑視率計測を実現

緑視率抽出方法を確立したことで、測定者による測定誤差を回避し、測定者に依存しない正確かつ定量 的・客観的な緑視率が測定できます。

### ● 想定される使用例・使用箇所

都市緑化で緑視率の測定または測定を検討している行政機関と同機関から測定を委託される業者。 緑化による街並み景観の改善・都市環境整備、緑化環境分野に関わる業界および大学、研究機関等の資 料データとしての活用。

### 参考価格(税込) 1,575,000円

### アドバンストシステムズ株式会社 http://www.asco.jp/

社 概 代表者名 齋藤 正祐

所 在 地 東京都立川市錦町2-9-7

電話番号 042-525-6295

主要商品 計測・制御機器製品、

環境計測機器製品

### 事業概要

産業機器、理科学機器、医療機器関連及び、各種研 究機関向けシステム開発と販売業務

三次元運動計測システム及び高精度三次元スキャニ ングシステムの輸入販売

自社開発製品、色彩環境計測装置と緑視率測定装置 の販売

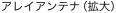
# 低層ウィンドシア監視装置

(認定番号) 2408号 物品



### 株式会社ソニック







空港に設置された低層ウィンドシア監視装置



アレイアンテナ(遠景)

### ●新商品の概要

飛行機が離着陸する際に、周辺の乱気流を監視する装置。地方空港や島嶼部の空港向けに開発した、 レーダやライダに比べて安価な製品です。全天候型で低高度をきめ細かく観測でき、設置調整が容易か つ短時間で観測できるという特徴があります。

### ■低層ウィンドシアをきめ細かく監視

飛行機の離着陸時の安全性向上にとって重要な高度100~500フィートの気流の3次元成分(進行方 向、横風、鉛直流) および乱流\*を音波のリモートセンシングによって実測監視します。

※(ICAO (国際民間航空機関) 基準の乱流カテゴリーであるEDR (渦消散率))

### ■全天候型で気温構造の検知ができる

降雨時、晴天時を問わない全天候型であり、上空風の侵入と密接に関係する気温逆転層の生成・消滅 の検知ができます。

### ■安価で設置が容易

レーダやライダなど他のリモートセンシング装置に比べて導入コストは1/10以下です。設置調整が 容易なため工事や保守による空港のオペレーションへの影響が少なく工事費用の負担が少なくてすみま す。

### ●想定される使用例・使用箇所

乱気流が起こりやすい地形をもつ地方空港や島嶼部の空港周辺、大空港の"乱流の名所"周辺や滑走 路端(ランウェイチェンジの判断や後方乱気流の監視を支援)

### 参考価格(税込) 20,000,000円~※仕様により価格は異なる

株式会社ソニック http://www.u-sonic.co.jp/

社 概

要

代表者名 鈴木 敏夫

所 在 地 東京都西多摩郡瑞穂町箱根ヶ崎

東松原19-6

電話番号 042-568-3200

主要商品 超音波風速計、ドップラーソーダ、

海象計、ソナー、超音波流量計

### 事業概要

気象海象機器、水産機器、工業計 測機器の各分野において超音波計測 をコア技術とした機器の開発、製 造、販売、施工および保守点検業務 を行っています。

# 『超音波ポストチェッカー』

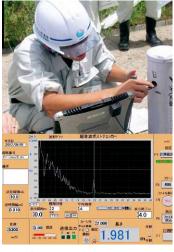
埋設鋼管の長さ測定、不可視部位老朽化、 損傷計測診断サービス

(認定番号) 2409号 役務

有限会社ツツイ電子



超音波ポストチェッカー装置



技術事務所講習会、実測装置画面



近畿地方整備局、全数立会測定状況

### ● 新商品の概要

ガードレール等の防護柵支柱や埋設鋼材鋼管の長さを非破壊で計測します。様々な土質、埋設条件で 計測することができ、サビ等の劣化状況も判別することができます。

### ■高い精度での計測が可能

国土交通省が実施する「防護柵設置工の施工における出来形確保対策」に対応しており、支柱の長さ を計測する比較試験が行われた際、高い精度で計測することができました。

### ■土中の不可視部位の老朽化度合い推定可能

2005年ベンチャー技術大賞受賞の技術をさらに改良発展させ、複数の周波数、探触子を用意、多彩 な測定条件、測定対象に対応できます。

### ■分かりやすい画面表示とデータの信頼性

長さを確認する信号が明確、立会確認が容易となります。 GPS位置情報を同時記録、計測データの信頼性を高めました。

### ●想定される使用例・使用箇所

- ■国、自治体の防護柵、ガードレール支柱の出来形検査
- ■既設埋設鋼管、ガードレール支柱の老朽化推定診断
- ■土中の不明な埋設鋼材の長さ測定

### ● 販売実績

社

概

要

超音波測定エンジニアリング株式会社(超音波ポストチェッカーレンタル会社)、その他一部民間研 究会社(公共施設安全研究用)

### 参考価格(税込)約480,000円/日(防護栅50本程度を計測)※仕様により価格は異なる

有限会社ツツイ電子 http://www.tsutsui-ele.com/

代表者名 筒井 透

所 在 地 東京都小平市天神町1-32-1

電話番号 042-349-3580

主要商品 超音波ボルト長測定装置

センシング技術、高周波無線技術を得意としていま す。特に超音波に関しては、探触子から送受信装置、 信号処理、ソフトウエアまで全て自社技術を保有して おり、計測サービスにも対応しています。

# 医用電子血圧計 AVE-1500

(認定番号) 2410号 物品



### 株式会社志成データム



血圧計本体の正面



使用イメージ (看護師と患者)

### ● 新商品の概要

従来の血圧計と全く同じ要領で、血管指標と血圧を同時に測れます。簡便性だけでなく、北里大学病 院、亀田病院、埼玉医大などの臨床研究や論文で、有用性や従来の検査装置を代替する可能性も示唆さ れています。(医療機器承認番号:22300BZX00424000)

### ■カフで2つの血管の硬さ指標

上腕一箇所の測定で2つの血管機能指標API,AVIを同時に算出します。患者様にも、医師側にも負担 の少ない血圧・血管機能の検査装置です。

### ■座位のまま2分でレポート印刷出力まで完了

従来装置が仰臥位で5~7分程度かかるのを本装置は座位のまま測定約1分、レポート印刷まで2分で 完了します。上腕で血圧が測れる方ならどなたでも測れます。

### ● 想定される使用例・使用箇所

- ■病院・クリニック・健診施設 生活習慣病の診療、スクリーニング
- ■リハビリ施設 効果測定や経過観察
- ■フィットネス 運動効果の確認、評価

### ● 販売・導入実績

十二社クリニック、多摩リハビリテーション学院、JA立川健診センター、桐心会 林クリニック、 ㈱宝樹、健康館クリニック、江戸川病院

### 参考価格(税込) 1,344,000円(システム標準価格)

株式会社志成データム http://www.shisei-d.co.jp/

社 概

要

代表者名 斎藤 之良

所 在 地 東京都町田市小山ケ丘2-2-5まちだ テクノパーク内センタービル4F

電話番号 042-798-4711

主要商品 医療機器、電子情報ボード、

データ通信機器

データ通信機器、電子情報ボード、医療機器などを 開発・販売するファブレス企業。近年、動脈硬化リ スクを測定する特許技術を(独)産業技術総合研究所、 (独)理化学研究所と共同開発し、医用電子血圧計とし て製品化。

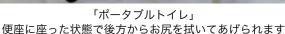
# 介護用便座「らくレット」シリーズ

(認定番号) 2411号

物品

株式会社ミクロン・エンジニアリング







「おくだけ便座」 使いやすい角度で簡単に便器に直接固定し利用できます

### ● 新商品の概要

らくレットシリーズは便座後方に手が入るスペースを作ったことにより利用者が排泄後、便座に座っ たままの状態でお尻が拭けます。「おくだけ便座」は便座の向きを自由に変えて固定できるので利用者 の移乗が楽になります。

### ■便座後方に手の入るスペース

排泄後に利用者が座った状態のまま介護者が後ろから利用者のお尻を拭いてあげることができます。 これにより危険で大変な作業から介護者、利用者双方を開放してあげられます。

### ■「おくだけ便座」は便座の向きが変動可能

便座設置時に専用キットで便座を使いやすい位置に固定できるので利用者が無理なく使うことができ 介護者の負担も軽減できます。

### ●想定される使用例・使用箇所

### \*使用例

- ①「ポータブルトイレ」は利用者が座ったままお尻を拭いてあげられるので1人の介護者でトイレ介護が 安全に楽にできます。
- ②病院施設の共同トイレで、「おくだけ便座」を右斜め左斜めと2つのトイレに固定設置しそれぞれ右片 麻痺、左片麻痺などの利用者が車椅子からの移乗がしやすく楽に利用できます。

### \*使用箇所

介護療養型医療施設、特別養護老人ホーム、老人保健施設、在宅介護、公共施設等

### ● 販売実績

らくレット株式会社 「ポータブルトイレ」 152台 「おくだけ便座」 150台

参考価格(税込)「ポータブルトイレ」: 39,900円 「おくだけ便座」: 31,700円

株式会社ミクロン・エンジニアリング http://www.micron-engineering.co.jp/

社

代表者名 渕上 光一

所 在 地 東京都八王子市叶谷町915-4

㈱渡辺製作所(内)

電話番号 042-655-7505

主要商品 らくレット ポータブルトイレ

らくレットおくだけ便座

### 事業概要

医療介護分野にて、介護が必要な人と介護する人双 方の身体や心の負担を楽にすることをモットーに介護 用品の研究開発、製造販売しています。現在、販売中 の商品はらくレットシリーズの「ポータブルトイレ」 「おくだけ便座」です。

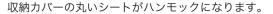
# 携帯用買い物袋『ハンモックバッグ』

(認定番号) 2412号 物品

### 株式会社RAKIALUCO

全5色。カラー 部分がポケット です。









デリケートな商品は ハンモックに乗せます。

### ● 新商品の概要

従来品にないエコバッグ。バッグの入り口には、破損・型崩れしやすい商品を保護し、円滑に運搬する 為の滑り止めの施されたハンモックシートが設けられています。他の物品から隔離し浮かせて運ぶので、 デリケートな商品も潰れることなく安心して持ち帰ることができます。(特許第4437803号)

■イチゴも卵も潰さず運べるエコバッグ。

割れやすい、潰れやすい商品をバッグの入り口にあるハンモックに乗せて運びます。

■滑り落ちないハンモック。

シートに施された滑り止めが商品の移動・片寄りを防ぎ、安定を保ちます。

■充実したポケット収納。生地もしっかり。

外ポケットには折り畳み傘や携帯電話が入ります。厚手の生地で安定感があります。

■過重負担軽減用グリップ付き。

手の痛くならないグリップが付いています。

◇メディアで紹介されました。

NHK「まちかど情報室」、テレビ東京「トレンドたまご」、TBS「はなまるマーケット」 テレビ朝日「スーパーJチャンネル」・「アイデアハウス」、関西テレビ「プチっとく」等

### ● 想定される使用例・使用箇所

- ①スーパー、デパートなどのPB商品
- ②企業のキャンペーン商品

### ● 販売実績

東急ハンズ各店、ハンズネット、自社ウェブショップ

### 参考価格(税込) 2,100円

### 株式会社RAKIALUCO http://www.rakialuco.com/

会 社

概

要

代表者名 井上 まさよ

所 在 地 東京都世田谷区瀬田

1-9-27-104

電話番号 03-3708-7132

主要商品 ハンモック機能付き買い物袋

手荷物過重負担軽減用グリップ

キッチン用品、日用品雑貨の企画・製造販売 「生活に新鮮な風」をモットーに製品開発を進めて います。

# 封緘用セキュリティタイ『プルトップタイシリーズ』

(認定番号) 2413号

物品

エスジー工業株式会社



封緘用セキュリティタイ『プルトップタイシリーズ』の使用例

### ● 新商品の概要

第三者に開封されたくない書類や輸送する食材等の安全を確保するためのタグです。 保管箱本体と蓋との封緘や輸送用の箱や袋の封緘に使用でき、改ざんを瞬時に見抜けますので安全・ 安心をお届けできます。

### ■故意の改ざん未然防止で信頼性を確保

ロック状態の視認や外部操作ができませんので、第三者に解除困難を悟らせる効果があり故意の改ざ んを未然に防止します。

### ■破壊の有無の瞬時視認性

破壊部位が確実に視認できますので、第三者が故意に開封したかどうかを瞬時に見分けることができます。

### ■開封時に工具が不要

開封作業は工具等を使用せずに指で摘んで開封できますので作業性が極めて良好です。

### ■既存のセキュリティボックスの活用

タイ本体の幅に相当する穴(4.5mm以上)が開いていれば使用できますので、既存のセキュリティ用 ボックス等を活用できます。

### ●想定される使用例・使用箇所

自治体での書類、給食食材輸送時、金融機関や警備会社での現金等輸送時、生協戸別配送等の食料品、 宅配業者等で配達する重要品、等のセキュリティ管理

### ● 販売実績

要

不特定多数の顧客に販売実績あり

### 参考価格 (税込) 37,500円 (5,000本単位) ※別注数量、マーキング、カラー (標準は乳白色) により別料金

### エスジー工業株式会社 http://www.sg-net.co.jp/

代表者名 佐藤 昭 会

所 在 地 東京都板橋区東新町1-17-1

社 電話番号 03-3554-5461 概

主要商品 1. タグピン(衣料品、服飾雑貨、玩具、スポーツ用品等へ の札付け留め具)とその取付工具

2. ケーブルタイ (電線等の結束バンド) と締付・切断工具

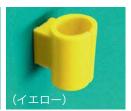
タグピンやケーブルタイを主力商品 としたプラスチック成形製品を製造・ 販売しています。最近では、動物用耳 標や顧客の要求するプラスチック製品 にRFID (ICタグ)を樹脂封止して電子 化するお手伝いもしています。

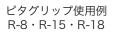
# ピタグリップ®「円柱形状物の磁石固定具」

(認定番号) 2414号 物品

株式会社エムアンドエフ



















### ● 新商品の概要

筆記具・認め印・薬ビン・懐中電灯・工具・スプレー缶・ステッキ等、太さが違う品物を挟み本体に 組込まれた強力な磁石で、室内外のスチール面に吸着固定する今までなかった吸着固定具。本体は、ポ リエチレン系樹脂成型品で、挟み込み部の形状が楕円形で、中心部に割れ目を入れることにより、一つ の商品で一種類の太さの物だけでなくさまざまなサイズのものも挟むことができます。

例:型式R-15の場合、直径15mmから22mmまで挟むことが可能です。

### ■特徴

- ・机上置きから壁置きへ「日常品の置き方革命」。物を置き忘れる方には最適な商品です。
- ・挟み込む品物の形状が円柱型のものだけでなく、楕円・四角・六角・平型形状の物でも挟み固定す ることができます。
- ・特許・意匠・商標登録された今までにない新商品です。

### ●想定される使用例

自治体・企業等のキャンペーン用、ノベルティ等。

### ●想定される使用箇所

- ①ホワイトボード面に固定することにより筆記用具等の汚れ防止。
- ②郵便物や宅急便に押す受領印を出入り口の扉及び壁に固定。
- ③医薬品等を冷蔵庫内に保管するには最適。
- ④さまざまな作業所で使う筆記具・工具・缶・ビンなどを壁置きにすることで手間隙の解消。

②シール・ロゴ入り 74.000~105.000円(単色、1.000個単位)

参考価格(税込) ①無地 5,300~8,300円(単色、100個単位)

※別注数量、梱包により

株式会社エムアンドエフ http://www.mandf.co.jp/

会 社 概 要 代表者名 代表取締役 藤田 裕 所 在 地 東京都大田区大森西3-7-8

電話番号 03-3767-7311

主要商品 視覚障害者用誘導点字鋲の企 画・製造・販売及び設計施工

当社は、視覚障害者を誘導する点字鋲の企画・製 造・販売及び設計施工を主な事業としています。近年 は、あらゆる用途に使える新商品を開発し、知的所有 権(特許・意匠登録等)を取得し事業化計画を行って います。

# 新事業分野開拓者認定制度(東京都トライアル発注認定制度) 及び

# トライアル発注事業の概要

### 事業の目的

中小企業の新規性の高い優れた新商品等の普及を応援するため、都が新商品等を認定してPR等を 行うとともに、その一部を試験的に購入し評価する

### 認定対象商品:

都内中小企業が生産する、販売開始5年以内の物品及び役務 (食品、医薬品、医薬部外品、化粧品及び建設工事等における工法・技術は対象外) ※平成24年度は新たに「役務(サービス)」の提供も認定の対象

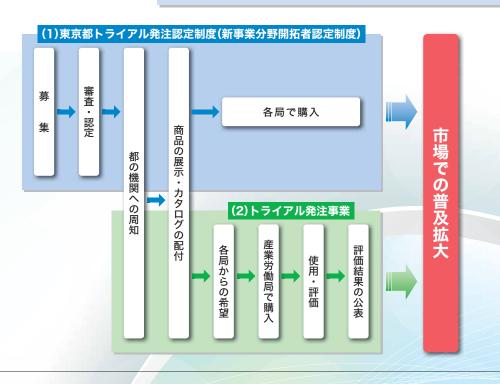
### 事業の概要

(1)新事業分野開拓者認定制度 (東京都トライアル発注認定制度)

- ●新規性の高い新商品等を生産する中小企業者を認定
- ●新商品(物品)は随意契約による購入が可能
- ※認定商品が役務の場合、認定だけでは随意契約の理由にならない

(2)トライアル発注事業

- ●認定した新商品等を試験的に購入
- ●購入した新商品等を都の機関で使用・評価
- ※認定商品が役務の場合、随意契約として契約するためには理由 (必要性・唯一性等) が必要



### 認定要件

- ○既存商品とは著しく異なる使用価値
- ○有用性、都民生活の利便増進への寄与など
  ○都における使途見込み
- ○生産・販売の確実性

## 平成24年度

# 東京都トライアル発注認定制度 認定事業者及び 対象商品一覧

認定番号	認定事業者	対象商品	分	類	所在地
2401	有限会社 創造デザイン	NC工作機械操作教育用シミュレーションソフト 『PRO-CNC』	情報	・通信	町田市
2402	株式会社HASL	最先端の押出成形用熱流動解析システム 『PolyCAD/Advance』シリーズ	情報	・通信	練馬区
2403	Zenlok株式会社	難しかったメール暗号化を誰でも簡単に使えるクラウド サービス Zenlok™	情報	・通信	渋 谷 区
2404	グリッドマーク 株式会社	見えないドットコードを読み取る万能型スキャナーペン 『G-Talk』	情報	・通信	千代田区
2405	株式会社 アンティシスモ	免震装置『アンティシスモ』	部品	・工具	江東区
2406	有限会社サニー工業	『ウルトラ・ファインミスト生成装置』―省エネ型除菌液・加湿液・匂い消し液などの空間散布機―	機	械	武 蔵村山市
2407	アドバンストシステ ムズ株式会社	『緑視率測定装置』Ver2.00版	試験	・計測	立川市
2408	株式会社ソニック	低層ウィンドシア監視装置	試験	・計測	西多摩郡
2409	有限会社ツツイ電子	『超音波ポストチェッカー』埋設鋼管の長さ測定、不可 視部位老朽化、損傷計測診断サービス	試験	・計測	小平市
2410	株式会社 志成データム	医用電子血圧計 AVE-1500	医療	・福祉	町田市
2411	株式会社ミクロン・ エンジニアリング	   介護用便座「らくレット」シリーズ 	医療	・福祉	八王子市
2412	株式会社 RAKIALUCO	携帯用買い物袋『ハンモックバッグ』	生活·文	化用品	世田谷区
2413	エスジー工業 株式会社	封緘用セキュリティタイ『プルトップタイシリーズ』	生活·文	化用品	板 橋 区
2414	株式会社 エムアンドエフ	ピタグリップ。「円柱形状物の磁石固定具」	生活·文	化用品	大田区

●認定期間 平成24年9月3日~平成27年3月31日

(平成24年9月3日現在)

# 平成24年度 東京都トライアル発注認定制度

# 認定商品カタログ

登録番号(24)110

平成24年9月 発行

■編集・発行 東京都産業労働局商工部創業支援課 東京都新宿区西新宿2丁目8番1号

> **吞**代表 03 (5321) 1111 直通 03 (5320) 4762

■印刷·制作 島津印刷株式会社

**R100** 

古紙パルプ配合率100%再生紙を使用

この製品は、古紙パルプ配合率100%の再生紙を使用しています。このマークは、3R活動推進フォーラムが定めた表示方法に則って自主的に表示しています。

