

平成28年度
八王子市中小企業
新商品開発認定制度

認定商品 カタログ



認定期間
平成28年8月30日～平成31年3月31日

はじめに

八王子市には、高度な技術や製品を持つたくさんのものでづくり企業が立地しています。しかし、その多くが中小企業であり、たとえ新規性のある優れた製品を完成させたとしても、知名度が十分でないことなどから、販路開拓がなかなか進まないのが現状です。これを踏まえ、市では新たな商品の開発に挑戦する中小企業を応援するため、「八王子市中小企業新商品開発認定制度」を平成26年度に創設しました。

この制度は、市内中小企業の新規性の高い優れた商品の普及を目指し、市が中小企業新商品開発認定事業者として認定するとともに、必要に応じて市がその商品を購入若しくは借入及び使用評価することや、積極的にPRを行うことで、中小企業の販路開拓を支援しようとするものです。

3年目の今回は、8社8商品を認定しました。昨年、一昨年と合わせて認定商品は30商品となり、商品の分野も「防災関連」、「部品・工具」を新たに加え、幅広くなりました。認定した商品は、いずれも独自の視点・アイデアで顧客の声（ニーズ）に応えるべく、開発のための努力を日々積み重ねた結果生み出されたものばかりです。

本市には、このカタログで商品を紹介している企業をはじめ、優れた技術を有する中小企業が数多く存在します。市ではこれらの素晴らしい商品と、それらを生み出す八王子が誇る「ものでづくり企業」をより多くの方々に知っていただきたいと考えています。

本書が、市内中小企業とこのカタログを手にされた皆様の橋渡しになれば幸いです。

平成28年10月

八王子市産業振興部

も く じ

■ 平成28年度 認定商品の紹介 ————— 01-08

01
建築・土木
資機材



株式会社不二電業社 **P.A.S取付手動昇降装置**

02
電機・機械



京西電機株式会社 **タイマー機能付きテーブルタップ**

03
電機・機械



ユーキャン株式会社 **天井カセット型PTC蒸気加湿器「天まい蒸気UC-TJ1000」**

04
計測・試験



アイデックス株式会社 **輸送包装試験機BF-50SST**

05
防災関連



MIRAI-LABO株式会社 **ソーラー充電式ポータブル電源**

06
部品・工具



株式会社塩 **加工液せん断装置BIX**

07
生活・文化
用品



有限会社デジレクト **なつかしパートナー くまの子くーちゃん**

08
生活・文化
用品



株式会社ナラハラオートテクニカル **いちようコマ**

■ 八王子市中小企業新商品開発認定制度の概要 ————— 09

■ 平成27年度 認定商品一覧 ————— 10

■ 平成26年度 認定商品一覧 ————— 11-12

■ 八王子市の導入事例 ————— 13

■ 認定企業の声・認定商品のPR(例) ————— 14

八王子市 中小企業新商品開発認定制度

平成28年度 認定商品

01

建築・土木
資機材

株式会社不二電業社

P.A.S 取付手動昇降装置

— 取付け時の作業時間短縮！コスト削減！安全！ —

参考価格：300,000～330,000円(税別) / 1台

◆商品概要

高圧受電設備のための引込柱に設置する高圧気中開閉装置 (P.A.S) の新設や経年劣化等による P.A.S の取替工事ができる工具です。

高所作業車の入れない狭い場所でも P.A.S 取付手動昇降装置 (工具) を使用することで、安全に短時間で P.A.S の取付取替作業ができます。さらに高所作業車にも取付け可能で、高所作業車による P.A.S の交換作業が楽にできます。

使用例としては、高圧受電設備を設置している病院・福祉施設・商業施設や工場等が対象です。

※特許取得済み

◆特徴

- ①分解できるため持ち運びが容易
- ②短時間での作業を可能とする
- ③狭い場所でも作業が可能
- ④工具の組立及び P.A.S の取付け撤去が簡単



想定される用途

高圧受電設備を設置している病院・福祉施設、商業施設、製造業、官公庁など

販売実績

販売台数 3 台
(平成 28 年 7 月現在)

株式会社不二電業社

☎ 042-624-0088

所在地：八王子市犬目町 198-3

代表者：代表取締役 秋間 勝仁

担当者：取締役会長 秋間 正明

URL <http://fujidengyou.com/>

事業概要

一般電気工事業及び鋼管柱腐食補修材販売、電気部品販売

02

京西電機株式会社

タイマー機能付きテーブルタップ

— 充電機能搭載機器の満充電が一目瞭然！ —

電機・機械

参考価格：180,000 円（税別） / 1 本

◆商品概要

本製品は、医療現場の声を基に開発した満充電表示機能を持つ医用工学機器 (ME 機器) 等の充電用テーブルタップです。ME 機器単体では充電状態の表示が小さいため判別しにくく、満充電となった機器を持ち出す際に時間がかかっていました。設置状況も市販のテーブルタップを多数使用していた為、たこ足配線による感電等の危険性がありました。本製品により、これらの問題を解決する事が可能となり、医療従事者の作業負担軽減に貢献出来ます。

また、充電機能を搭載した機器であれば、充電時間を設定することで、医療分野以外にも応用ができる製品です。

◆特徴

- ①市販のラックに取り付けが可能！
- ②充電機能搭載機器の満充電が一目瞭然！
- ③あらゆる機器の満充電時間設定が可能！
- ④配線スッキリ！
- ⑤簡単操作！
- ⑥6口！ 8口！ 機器サイズに対応！



想定される用途

- ・循環器系の病院 (ME 機器センター等)
- ・充電機能を搭載した機器の充電用タップ

販売実績

販売本数 46 本
(平成 28 年 9 月現在)
大学病院

京西電機株式会社

☎ 042-629-2333

所在地：八王子市千人町 4-7-17

代表者：代表取締役社長 田野倉 寛

担当者：営業部 相倉 健幸

URL <http://www.kyosai.co.jp>

事業概要

EMS 事業 (基板実装、医療機器、通信機器の受託生産)、カスタム電源開発、製造、販売

03

ユーキャン株式会社

天井カセット型PTC蒸気加湿器「天まい蒸気 UC-TJ1000」

ー天井内に設置可能な蒸気加湿器ー

電機・機械

参考価格：320,000 円（税別） / 1 台

◆商品概要

火災の心配がないPTC水中ヒーターを用いる事により天井内への埋め込みを実現した蒸気加湿器です。天井内に設置するため、室内のスペースを最大限利用することが可能となります。

◆特徴

- ①安全、安心のPTC水中ヒーターを搭載しているため天井内への設置が可能。（天井設置なので場所を取りません。）
- ②個別分散加湿が可能。
- ③室内直接噴霧式なので高効率で効果的な加湿が行えます。
- ④衛生面や快適性に優れた沸騰蒸気によるクリーンな加湿なので、病院や産院、特別養護老人ホームにも安心して設置出来ます。
- ⑤1台のリモコンスイッチによる複数台制御が可能です。
- ⑥万が一の漏水事故を防止するために、緊急給水遮断弁を標準で搭載しています。
- ⑦ドレンアップ機構を標準で搭載しています。
- ⑧オールレジン（樹脂）の化粧パネルでスッキリとしたデザイン。

※PTC (Positive Temperature Coefficient) とは、温度が上がると電気が流れにくくなり、温度が下がると電気が流れやすくなる特性のこと。



想定される用途

天井内に蒸気加湿器を設置し、加湿を行うため、オフィスや介護老人保健施設、特別養護老人ホーム、学校等、様々な施設で使用することが出来ます。

販売実績

販売台数 1 台
(平成 28 年 9 月現在)
※シリーズ累計 1,865 台

ユーキャン株式会社

☎ 042-665-8846

所在地：八王子市散田町 5-6-19

代表者：代表取締役 安藤 磐

担当者：総務部 牧野 誠二

URL <http://www.ucan.co.jp/>

事業概要

産業用加湿器、空調用周辺機器の設計
開発、製造、販売及びアフターサービス

04

アイデックス株式会社

輸送包装試験機 BF-50SST

— 20 分間の試験で実輸送 1,000km 相当のストレスを再現 —

計測・試験

参考価格：7,500,000 円（税別） / 1 台

◆商品概要

独自の3軸同時振動と衝撃を同時に発生させて、輸送環境を疑似的に再現することができる装置です。

輸送中は振動だけでなく、商品の落下による衝撃や、温度・湿度などのストレスが混在しています。走行中の段差の乗り上げや窪みにタイヤが落ちた時の衝撃は、商品に与える影響がとても大きく、破損リスクを高めます。

この製品は、走行中の衝撃を振動試験に組み込むことにより、「振動」だけでは困難であった輸送状況を再現できます。

1台で振動と衝撃の試験を同時に行うことができるため、輸送時の損傷再現に高い効果を発揮することができます。

◆特徴

- ①衝撃を発生させるための位置決め機構により、衝撃量を任意に調整可能
- ②振動・衝撃動作は組み合わせ自由
- ③損傷再現率95%実証
- ④試験時の危険を察知して自動停止する安全機能付き



想定される用途

物流上に発生する振動衝撃による製品の破損、電子機器のねじのゆるみ、パッケージの擦れや印刷の消え、アルミパウチのピンホールなどの症状を再現し、損傷防止対策や商品の包装が適正であるかを短時間で評価するといった用途に活用できます。

販売実績

販売台数 2 台
(平成 28 年 9 月現在)
※シリーズ累計 2,000 台以上

アイデックス株式会社

☎ 042-626-0071

所在地：八王子市榎原町 594-1

代表者：代表取締役 山下 美紀

担当者：営業技術部 上原 雅史

URL <http://www.hello-idex.co.jp>

事業概要

輸送包装試験機、振動試験機、振動式
パーツ整列機の製造販売

05

MIRAI-LABO 株式会社 ソーラー充電式ポータブル電源 —災害時に一番の安心感を—

防災関連

参考価格：570,000 円～（税別） / 1 式

◆商品概要

アモルファスシリコンを使用した軽量かつフレキシブルで設置が容易なソーラーパネルと、超軽量コントローラー（特許出願済み）によりリチウムイオンバッテリーを充電することができる商品です。

リチウムイオンバッテリーからは、インバーターを介してAC100VとUSB5Vの出力を得ることができます。

ライフラインが寸断されるような災害時には、スマートフォンなどの電子機器を充電し、安心を確保し混乱を未然に防ぐことができます。さらに、使用時間を気にせず無線機などをフル活用することで災害時の現場等との連携を密にとることも可能になります。



◆特徴

- ①約6時間という急速充電
- ②車が入り込めない場所にも楽々持ち込める
- ③コンパクトなので備蓄倉庫もスッキリ
- ④昼に充電し、夜を明るく照らす

想定される用途

【災害時、イベント会場】

2020年の東京オリンピック・パラリンピックでは、電気工事士が不足することが予想されており、電力確保が課題になっています。その際にも無線機やノートパソコンなどを充電・使用することができるようになるため、簡易な仮設施設の設営に貢献することができます。

販売実績

販売台数 30 台
(平成 28 年 3 月現在)
沖縄県消防学校
その他企業

MIRAI-LABO 株式会社

☎ 042-673-7113

所在地：八王子市千人町 3-3-20

代表者：代表取締役 平塚 利男

担当者：営業企画本部 平塚 雷太

URL <http://www.mirai-lab.com/>

事業概要

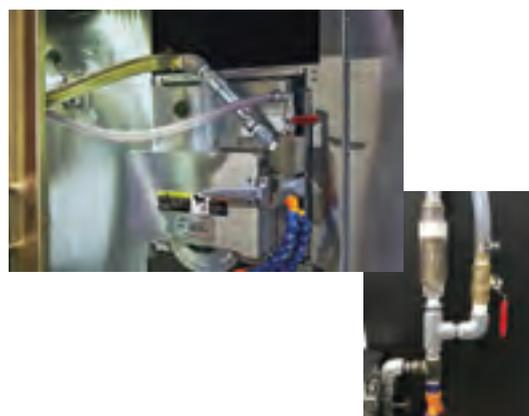
- CO₂ 削減に関するシステムの研究・開発・製造・販売・コンサルティング全般
- 省エネ型 LED（発光ダイオード）照明システムの研究・開発・製造・販売
- 自然エネルギー発電照明システム及び、環境配慮型街路灯システムの研究・開発・製造・販売
- 知的財産の運用管理、及びそれに関わるコンサルティング全般

◆商品概要

本製品は、工作機械（研削盤、マシニングセンター）の加工液をせん断することにより、冷却効果、洗浄効果を発揮し、工作機械の性能を向上させる製品です。加工現場での課題であるQCD（品質、コスト、納期）を改善し、難削材の加工にも貢献します。

◆特徴

- ①浸透度、潤滑性が上がることで冷却効果が高まり従来の切込を大幅に向上することが可能。熱によるワークの反り、歪みを制御し加工品質を上げることができます。
- ②生成されたバブルの爆発による衝撃波で砥石やワークに付着するスラッジを取り除き、切れ味を維持。加工効率向上、加工品質向上に効果を発揮します。
- ③BIXを通過した加工液は、まとわりつく、絡みつく性質に変化し冷却機能洗浄機能、潤滑機能がより向上します。



想定される用途

工作機械を使用している製造業者。
特に自動車関連部品、航空宇宙開発部品、金型部品、機械装置用部品などの加工に最適です。

販売実績

販売台数 150 本
（平成 28 年 8 月現在）

株式会社 塩

☎ 042-659-1886

所在地：八王子市美山町 1236

代表者：代表取締役 駒澤 増彦

担当者：営業支援グループ 磯村 智子

URL <http://www.bix.co.jp/>

事業概要

加工液せん断装置「BIX」、工程管理ソフトウェア、工作機械加工ノウハウの提供

07

生活・文化
用品

有限会社デジレクト

なつかしパートナー くまの子くーちゃん

—お話がとっても得意なコミュニケーション玩具—

参考価格：9,800円～（税別）/1個

◆商品概要

「懐かしい時代（昭和）」がテーマのコミュニケーションぬいぐるみ「くまの子くーちゃん」。

くーちゃんが話す昭和の懐かしい時代の話しを聞けば楽しい思い出がたくさんよみがえります。音や握手に反応して話すセリフは1,000通り以上!! 収録された唱歌・童謡・昭和歌謡曲は全50曲!! くーちゃんが得意な歌をたくさん歌ってくれます。また、予め設定された、20語のワードに対して音声を認識し、くーちゃんとユーザーが楽しく会話遊びをすることが出来ます。子育ても一段落したシニア世代向けに、商品独自のコンテンツ力（会話や歌といったぬいぐるみとのコミュニケーション）がユーザーの寂しさや孤独感を解消させてくれることが期待できます。

◆特徴

- ①1000通り以上の懐かしいセリフを話す
- ②45曲の童謡・唱歌、5曲の昭和歌謡を歌う
- ③20語のワードを認識し、より会話がはずむ
- ④重量約300gのため、持ち運びも容易



想定される用途

単身者およびシニア層に対してのコミュニケーションツール、介護施設等での入居者向けリハビリ用品としての福祉玩具

販売実績

カタログ通販、新聞通販
百貨店、玩具専門店
インターネット販売

有限会社デジレクト

☎ 042-686-0671

所在地：八王子市新町 2-5 西野ビル 1F

代表者：代表取締役 五十嵐 貞治

担当者：代表取締役 五十嵐 貞治

URL <http://www.digirect.co.jp/>

事業概要

玩具・雑貨企画立案、製造、卸売業

08

生活・文化
用 品

株式会社ナラハラオートテクニカル

いちょうコマ

ーコマを廻して 1/100mm の世界を体感しよう！ー

参考価格：1,800 円（税別） / 1 個

◆商品概要

工業製品の製造と同じ設備・工程・検査を経て製作された、全ての寸法が0.01mm単位で管理されている高精度なコマです。

普段の生活ではあまり感じることのできない0.01mm単位の精度を、コマを廻すことにより体感できます。

（※うまく投げれば、微塵の振れもなく長時間（約4分）廻り続けます。）

ボールチェーンが付属しており、回さない時はペンダントトップ等、アクセサリとしても使用できます。

◆特徴

全日本製造業コマ大戦に2013年（国技館本場所スーパー G3、プレ世界大会in八王子、有明場所）2014年（大田区場所）いちょうコマとは別のオリジナルコマを設計・製作し参戦した際に培ったコマ製作の試行錯誤とノウハウ、長時間回り続けるための工夫等を全て盛り込んだ設計・製作が施されたコマです。

「made in 八王子」にこだわり、デザイン・設計・加工・販売を市内の中小企業で行っています。デザインのモチーフは八王子市の木である「イチョウ」の葉。日本の伝統的玩具「コマ」を通して八王子市と八王子市の製造業の技術力の高さを全世代へPRできる商品です。



想定される用途

八王子の製造業 PR アイテム・子供からお年寄りまで、幅広い世代とのコミュニケーションツール・高性能玩具・キーホルダー・インテリア

販売実績

販売個数 300 個
（平成 28 年 9 月現在）
八王子市役所
いちょう祭り店頭販売
全日本製造業コマ大戦 EC サイト

株式会社ナラハラオートテクニカル

☎ 042-625-6711

所在地：八王子市榎原町 594

代表者：代表取締役 内野 真治

担当者：製造部 清水 栞

URL <http://www.narahara-at.jp/>

事業概要

アルミ製ブレードボードの製造販売、アルミ合金・プラスチックを中心とした精密機械加工、iPhone ケース・名刺入れ等の設計・製造・販売

八王子市中小企業新商品開発認定制度の概要

市内中小企業者の新規性の高い優れた新商品の普及を目指し、市の定める基準を満たす新商品を生産する中小企業者を市が認定するとともに、必要に応じて市が、試験的に購入することなどにより、販路開拓を支援します。

支援内容

認定商品の購入等
(随意契約)

購入商品等の
使用評価の実施

市のホームページ・
カタログなどによるPR

認定までの流れ

- 1 申請書類の提出
- 2 書類審査
- 3 商品のプレゼンテーション
- 4 認定事業者の決定

八王子市発で 販路拡大



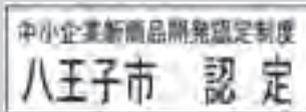
認定対象者

市内に主たる事業所を有する法人または個人で、かつ市税等の滞納がないこと
※法人にあつては、中小企業者であること

認定対象商品

下記の(1)から(5)の要件をすべて満たしたもの

- (1) 申請時において、販売開始からおおむね5年以内であること
- (2) 既存の商品等とは著しく異なる使用価値を有していること
- (3) 市場性が見込まれる商品であること
- (4) 生産・提供及び販売の方法や資金調達の方法などが、確実に実行可能で適切なものであること
- (5) 技術の高度化もしくは経営能率の向上または市民生活の利便の増進に寄与するものであること



※本制度の認定商品マークです。

認定期間

認定を通知した日から2年を経過した日の属する年度末まで
(例) 平成28年度中の認定分は、平成31年3月31日まで

※本制度による認定は、八王子市が認定商品の品質等を保証するものではありません。
また、八王子市は、本制度において認定した事業者が行う事業活動により生じた事故、損害等に対する責任についてその理由の如何を問わずこれを負いません。

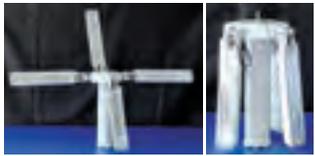
平成27年度 認定商品一覧

(認定期間：平成27年10月2日から平成30年3月31日まで)

会社名	商品名	商品の概要	商品写真
MIRAI-LABO株式会社	MIRAI-LABO 直管形 LED ランプ (電源内蔵型) 「MT10 シリーズ」	直列接続の LED を定電流で駆動する特許技術により、省エネと照明の輝度のばらつきの抑制を同時に実現し、さらに柔軟化と軽量化に成功した直管形 LED ランプ。簡単な電気工事により、既存の蛍光灯からの切り替えが可能。	
ユーキャン株式会社	移動式PTC蒸気加湿器 ヒュミダスデュオ	火災の心配がない独自の水中ヒーターを使用しているため、安全に無菌無臭のグリーンな蒸気加湿を実現。室内を潤し、風邪やインフルエンザなどの感染リスクの軽減に有効。病院・高齢者施設、学校等で安心して使用することができる移動式の蒸気加湿器。	
鉄道車輛工業株式会社	小型触媒式脱臭装置 SCU-1EH	軽量、コンパクト化を実施し、キャスターによる可搬式装置を実現。揮発性有機化合物(VOC)を扱う塗料メーカーなどで一台で複数個所の局所排気処理を可能とした。さらに、Wi-Fiによる通信を利用し、別室でのモニター及び操作により、環境の良い場所での操作を可能とした。	
大陽工業株式会社	NaCoa (ナコア) / デマンド・コントローラ	工場・事務所などの空調機器に代表される電気製品の運転を継続的に自動制御することで、始業直後などのピーク電力の突出を防ぐ機能に加え、曜日や時間帯ごとに目標値を入力することで、消費総量をその範囲に自動的に収める機能を備えている。自動制御で監視担当者の負担を軽減した。	
株式会社 コアシステムジャパン	新型光ファイバセンサ 変位計 (i-Line シリーズ)	橋梁や道路等の微細なひずみ・変位を正確に検知する簡易型光ファイバセンサ変位計。自然災害発生後などの劣悪な屋外環境下でも保守・管理モニタリングが可能。光伝送のため、長距離・広範囲の遠隔監視に優れ、さらにセンサー部・伝送部に電気を使用していないため、引火の恐れがない。	
ネオアーク株式会社	半導体グリーンレーザー マーキング	従来の赤色に比べ、視認性の高いグリーン半導体レーザーを採用したラインマーカ。織物業や木材加工における位置決めだけでなく、精密加工分野では形状計測などに応用可能。本体と光出力部を切り離す方式の開発に成功し、光出力部が小型化され高所・狭所での作業の安全性が大幅に改善した。	
サンモリッツアーツ	アーツブロック	四角柱と円柱の2種類の木製パーツを特別な樹脂製のジョイントでつなげて組み立てることにより、直線や曲線の表現が簡単にできるオリジナルブロック玩具。子供の知育から大人向けホビー、高齢者の認知症予防まで幅広い年齢層での使用を想定。ランプシェードとしても活用できる。	

平成26年度 認定商品一覧

(認定期間：平成26年12月12日から平成29年3月31日まで)

会社名	商品名	商品の概要	商品写真
株式会社不二電業社	ホキョウセット (鋼管柱地際部の 腐食補修材)	街路灯や道路標識などの鋼管の、根本部分が腐食した場合の補修材。全体を交換せずに修復できる。	
	バラストボックス (鋼管柱安定器開口部の 腐食補修材)	街路灯などの鋼管の、側面にあるメンテナンス用開口部が腐食した場合の補修材。全体を交換せずに修復できる。	
MIRAI-LABO株式会社	MiLED miniⅢ (ミレッドミニ3)	自社特許の反射板により、LEDの光を均一かつ広範囲に照射できる。暗闇での作業や、災害時の夜間歩行などの際に活躍。	
	充電式特殊LED投光器 X-teraso	自社特許の反射板とLEDを組み合わせ工事現場等で使う屋外仮設照明を、バッテリーのみで構成。電源不要のため災害時にも効果を発揮。	
ユーキャン株式会社	天井カセット型気化式加湿器 デルタエックスシリーズ	天井埋め込み式加湿器の加湿エレメント部分を、独自機構によりわずか1分で取り外せる。メンテナンス作業効率を大幅に向上。	
株式会社アプリアス	自動車用オゾン消臭器 (くりゾンCL-500)	オゾン発生器の製造技術を活かして開発した、自動車修理工場やタクシー会社等向けの業務用車内消臭装置。	
有限会社石代生産	ハイブリッド エコフライヤー	油層、水層二層式の業務用フライヤー（揚げ物調理器）に、特許の水流発生機構を組み合わせ、油の交換頻度を低減。	

会社名	商品名	商品の概要	商品写真
株式会社 SUGA・システムズ	高精度・高速小型 3DプリンターLOGSITE	従来の3Dプリンタの多くはステージ（台座）側が動くが、材料を出すノズル側を動かすことで、成形速度と精度を向上。	
合同会社微細加工研究所	精密超小型プレスユニット	従来の類似小型プレス機に比べ、大幅な軽量化と高精度化を同時に実現。携帯端末等の精密機器用部品加工に威力を発揮。	
株式会社アトラス広告社	超高精細フルカラー LEDデジタルサイネージ 【PiPit VISION】	LEDの電子看板（デジタルサイネージ）の表示する内容をユーザがWEB経由／スマートフォン経由で更新できるシステムを組み合わせ、利便性を向上。	
株式会社エイビット	ポータブル エアプロトコルモニタ	車載するような大きさであった無線電波（携帯電話等）の分析装置を、車が入れない所にも持ち込めるよう小型化。	
SIシナジーテクノロジー 株式会社	産業用音声放送 ネットワーク端末装置	インターネット回線利用の音声放送設備で、独自技術によりサーバーを使わずにシステム構成可能とすることで、導入コスト、メンテナンスコストを大幅に低減。	
システム・インスツルメンツ 株式会社	リハトレナー	4種類の自動トレーニングマシンとトレーニングメニュー及び管理ソフトをセットで提供し運動効果が数値とグラフで得られる介護予防自動筋力トレーニングシステム。	
リプト株式会社	開口カトレナー KT2014	食物を飲み込むとき誤って肺に入ってしまう「誤嚥（ごえん）」の防止に効果のある開口力（口を開ける力）のトレーニングの際に、開口力を測定する装置。	
株式会社ロッソ	燃えない コンタクトレンズ型地球儀 不燃ロッソテラ	球体ではなくコンタクトレンズ状の曲面に、球体の表面全体に相当する画像を入れた、特徴的な地球儀オブジェ。	

八王子市の導入事例

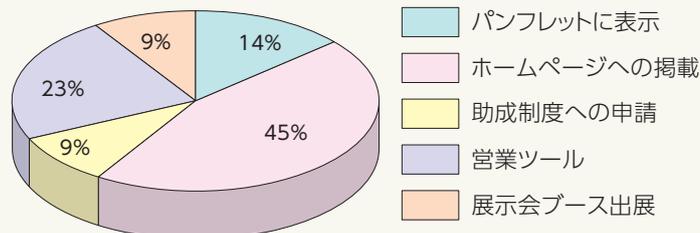
No.	分野	認定事業者	認定商品	認定商品の概要	使用所管・購入理由
1	建築・土木資機材	MIRAI-LABO 株式会社	<p>MiLED mini Ⅲ(ミレドミニ3)</p>  <p>(ヘルメット装着時)</p>	<p>自社特許の反射板により、LEDの光を均一かつ広範囲に照射できる。暗闇での作業や、災害時の夜間歩行などの際に活躍。</p>	<p>【生活安全部 防災課】 手で持たずに使用できることから、夜間の災害対応用に購入。</p> <p>【医療保険部 地域医療政策課】 地域の病院を緊急医療救護所として運営する際の夜間における緊急時の資材として購入。</p>
2	建築・土木資機材	MIRAI-LABO 株式会社	<p>充電式特殊LED投光器 X-teraso</p>  <p>(防犯・防災フェアにて展示)</p>	<p>自社特許の反射板とLEDを組み合わせ工事現場等で使う屋外仮設照明を、バッテリーのみで構成。電源不要のため災害時にも効果を発揮。</p>	<p>【生活安全部 防災課】 防水性に優れており、発電機を要しない充電式であることに優位性を感じ購入。</p>
3	建築・土木資機材	MIRAI-LABO 株式会社	<p>MIRAI-LABO直管形LEDランプ (電源内蔵型) 「MT10シリーズ」</p>  <p>(JR八王子駅北口地下駐車場)</p>	<p>直列接続のLEDを定電流で駆動する特許技術により、省エネと照明の輝度のばらつき抑制を同時に実現し、さらに柔軟化と軽量化に成功した直管形LEDランプ。簡単な電気工事により、既存の蛍光灯からの切り替えが可能。</p>	<p>【道路交通部 交通事業課】 従来の蛍光灯に比べ省エネであり、安全性も高い点に優位性を感じ、試験的に導入。</p>

認定企業の声

●本制度の認定による効果

- 企業イメージ、商品の信頼性が向上した。
- 従業員の意識が変わった。
- 市の施設に営業しやすくなった。
- 新たな商品の開発につながった。
- 売り上げが増加した。
- 取引金融機関の見方が変わった。

●本制度認定の活用方法



認定商品のPR(例)

●本制度の認定による商品PR事例

- 大規模展示会に出展（認定商品を広くPR!）
「産業交流展 2015」（場所：東京ビッグサイト）



- 市役所内展示会を開催（各所管課にて購入するキッカケづくり!）
「庁内展示会」（場所：八王子市役所 1階市民ロビー）



【商品PR結果】

- ・認定企業の商品を知ってもらえるキッカケとなった!
- ・商品だけでなく、認定企業のPRにもなった!
- ・大規模展示会では、複数の問い合わせ案件を認定企業に繋ぐことができた!
- ・市役所内展示会では、各所管課で認定商品の購入を検討するきっかけになった!



平成28年度八王子市中小企業新商品開発認定制度
認定商品カタログ

お問い合わせ

〒192-8501 東京都八王子市元本郷町三丁目 24 番1 号
八王子市産業振興部企業支援課
TEL 042-620-7379 FAX 042-627-5951
E-mail b097200@city.hachioji.tokyo.jp