

## 「八王子市中小企業新商品開発認定制度」による 認定企業及び商品等が決定

本市の「中小企業新商品開発認定制度」は、市内中小企業者の新規性の高い優れた商品や役務の普及を目指し、市の定める基準を満たす商品等を生産する中小企業(及びその商品)を市が認定するとともに、必要に応じて市が購入することなどにより、販路開拓を支援する取組です。

平成26年度から実施し、昨年度までに56商品を認定していますが、今回4社4商品を次のとおり認定しました。

### 1 認定した認定企業及び商品

詳細については別紙の資料をご覧ください。

認定企業名	代表者名	認定商品
株式会社テクノブレイン	今井 仁一	介護予防運動機能訓練装置「スペースワンダー」
株式会社コスモ精密	高井 和男	マイクロ、ナノバブル発生アダプター(シャワー用&散水用)
株式会社エイビット	檜山 竹生	エイビット防災ソリューション
大陽工業株式会社	酒井 陽太	MIKAZE 業務用移動式強力空気清浄機

### 2 認定式

- 名称 「令和3年度 八王子市中小企業新商品開発認定制度 認定式」
- 日時 1月26日(水)14時00分～15時00分
- 会場 八王子市役所 本庁舎 3F 市長公室
- 開催形態 新型コロナウイルスの影響により開催できなかった令和元年度、令和2年度認定企業も含めて3年度分を合同開催。
- 内容 認定書の交付、認定企業による商品紹介、市長挨拶、記念撮影

#### <問い合わせ>

産業振興部企業支援課長 南部 電話042-620-7379

	企業名	商品名	商品概要	認定商品
令和3年度（2021年度）認定商品	株式会社テクノブレイン	介護予防運動機能訓練装置「スペースワンダー」	<p>高齢者の日常生活動作(ADL)の維持と回復のために必要とされる筋肉と関節を鍛えることを目的に開発された全身運動ツールです。ゴムロープで体を吊下げる仕組みであり、独自開発の3点支持式ハーネスを装着することで、体が安全に支えられた状態で転倒を防ぎ、普段杖を使っているような歩行不安のある方でも、足腰への負担を大幅に減らして、介助なしでの立位運動が可能になります。</p> <p>現代社会では、健康な状態と日常生活でサポートが必要な介護状態の中間であるフレイルが注目されており、フレイルに早く気づき、正しい予防やケアを行うことが健康寿命に影響すると言われています。本商品はフレイルケアへの活用が期待できます。</p>	 <p>スペースワンダーによる立位訓練風景</p>  <p>歩く、座る、伸びる等、あらゆる動作のトレーニングができます。</p>
令和3年度（2021年度）認定商品	株式会社コスモ精密	マイクロ、ナノバブル発生アダプター（シャワー用&散水用）	<p>シャワー及び散水用のホースに接続するマイクロバブル・ナノバブルを発生させるアダプターです。</p> <p>「お手頃価格でワンランク上の商品を」、「未来のために環境にやさしい商品を」をコンセプトに開発されました。</p> <p>高度な精密金型製造で培った技術ノウハウによって、マイクロバブル・ナノバブルの発生方法は自社独自の仕組みであり、高性能でありながら、小型化・低価格を実現しました。従来のシャワーヘッドとパイプの間に挿入するアタッチメントであり、節水効果も期待できる環境にやさしい製品です。</p>	 <p>シャワー用</p>  <p>散水用</p>

	企業名	商品名	商品概要	認定商品
令和3年度（2021年度）認定商品	株式会社エイビット	エイビット防災ソリューション	<p>河川増水や土砂災害、冠水等を遠隔で監視する防災ソリューションです。監視を行うセンサデバイスと、データ収集と見える化・デバイス管理を行うクラウドサービスで構成されています。</p> <p>センサデバイスは、水位を監視する超音波式水位計（AK-145・ABIT水位計）、土砂災害を監視する傾斜計（AK-173・MATtheta）、冠水を監視する冠水計（AK-172・MATaqua）を用意し、いずれも内蔵一次電池のみで動作し、携帯回線を用いてデータをアップします。各センサデバイスは、一体型で軽量コンパクトなため設置が容易で、必要な箇所にピンポイントで設置・監視を行うことが可能です。</p> <p>クラウドサービス（ABITORION）は、各センサデバイスのデータ収集と見える化・携帯回線を含むセンサデバイスの管理を行います。</p> <p>河川氾濫、土砂災害、冠水などの事象の発生や予兆をいち早く検知することにより、災害に対して迅速に対処し、被害を少なくすることが期待できます。</p>	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div data-bbox="1626 409 2175 798"> <p>センサデバイス</p>  <p>水位計 AK-145・ABIT水位計</p> <p>傾斜計 AK-173・MATtheta</p> <p>冠水計 AK-172・MATaqua</p> </div> <div data-bbox="2205 409 2775 808"> <p>クラウドサービス（ABITORION）</p>  </div> </div> <p style="text-align: center;">各センサデバイス</p> <p style="text-align: center;">クラウドサービス</p>
令和3年度（2021年度）認定商品	大陽工業株式会社	MIKAZE 業務用移動式強力空気清浄機	<p>深紫外線（UV-C）と光触媒の技術を用いた大空間向け（100畳対応）の業務用空気清浄機です。</p> <p>空気清浄部には、浮遊ウイルス・細菌・真菌（カビ菌）、におい分子を強力に除去する「深紫外線-光触媒ユニット」のほかに、PM2.5、花粉、ハウスダストなどの微粒子を取り除く「HEPAフィルター」、においを取り除く「活性炭吸着フィルター」を装着可能で、それぞれのフィルターを利用シーンに合わせて使用することができます（特許技術）。</p> <p>大型キャスターで簡単に移動でき、100Vのコンセントがあれば工事不要で使用したい空間に簡単に設置できます。大型ファンで取り込んだ空気を浄化し、クリーンな空気を室内に戻すため、人々が集う空間でも安心・安全な生活環境の構築に貢献することが期待できます。</p>	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div data-bbox="1632 1144 2196 1501">  </div> <div data-bbox="2226 1165 2775 1501">  </div> </div> <p style="text-align: center;">MIKAZE 業務用移動式強力空気清浄機</p> <p style="text-align: center;">側面にPRやお知らせなどのラッピングも可能です。</p>