

認定した事業者及び商品

別紙

No	事業者名	新商品名	新商品の概要		価格
	コロナ電気 株式会社 (ひたちなか市)	マルチマイクロ <sup>®</sup> レートリダー シリーズ ・MPT-800AFC, 800Lab, 810Lab, 880Lab ・SH-8000Lab, 8100Lab	検査薬に反応する光の波長でたんぱく質・ウイルス・DNAなどの有無や量を測定するバイオ分野の免疫反応分析装置。吸光・蛍光・発光などをマルチ化し、従来の各種測定(吸光測定・蛍光測定・発光測定)を統合する省スペースタイプ。		¥2,980,000 ~ ¥11,100,000
	新光電子 株式会社 (下妻市)	JIS 規格適合電子はかり (AF-JS, AJ-JS, SJ-JS, HJ/HJR-JS, HJ/HJR-KJS シリーズ)	新 JIS マーク表示制度における JIS 規格「JIS B7611-1 非自動はかり：一般計量器」の国内第 1 号の認証を取得。今まで何の規定もなかった一般計量器に、安心と信頼の新 JIS マークを付けた 5 機種が登場。ハワイのすばる望遠鏡の鏡面歪み制御に採用されている新光電子独自の技術である「音叉式センサ」を搭載し、優れた精度・品質・耐久性を持つ。(写真：AJ-620JS)		¥64,000 ~ ¥320,000
	株式会社 シロク (つくば市)	電磁誘導方式 圧力分布センサー 『LL センサー』	シート上圧力分布検出装置。シート上加わる圧力をコイル間の電磁結合の変化により検出する。耐久性に優れ、安価に大判化(800mm×600mm)のブロックタイプを複数敷設などが可能で、ゲーム入力や歩行分析、スポーツ解析、セキュリティ、ベッドセンサー、着座センサーなどの各用途に向けた商品を開発。		¥30,000 ~
	中山環境エンジ 株式会社 (つくば市)	非常用米飯セット 『こまったときの ホッと!ライス』	水をかけるだけで温かい米飯が食べられる非常用米飯セット。セットには米飯(200g/1パック)30食分と米飯加熱に必要な発熱剤、水の入ったペットボトル、フォークを封入。セットの開封口を開け水を注ぐだけで米飯が加熱され(電気、ガス不要)20分で温かい米飯が食べられる。		¥10,000
	株式会社 インテグラル (つくば市)	『筋かいセンサー』	木造住宅の柱と柱の間に斜めに渡す補強材(筋かい)の配置状況を確認する非破壊検知機器。耐震診断をより手軽に、正確に実行するためのツールで、パソコンと連動させ、サーモグラフィー的な画像化が可能なビューワ機能が備わっている。		¥378,000
	岩瀬プリンス電機 株式会社 (桜川市)	反射膜付蛍光灯 <sup>®</sup> 『クリスタルラインスーパ <sup>®</sup> 』 『省ラインスーパ <sup>®</sup> 』	蛍光灯のガラス内面に反射膜コーティングを施したことにより、 A. 直下照度(下方向への明るさ)を約30%向上した『クリスタルラインスーパ <sup>®</sup> 』 B. 従来形の蛍光灯に比べ明るさは同等ながら、消費電力を半分抑えた『省ラインスーパ <sup>®</sup> 』		¥750 ~ ¥1,500
	サンユウテック 株式会社 (つくば市)	『Sガード・ Sガードクロス』	既設シャッターの座板から上約30cm~50cmのスラットを撤去し、そこに取り付ける、構造的に極めてシンプルな「防火シャッター用危害防止装置」。構造がシンプルであるため、イニシャルコストはもちろん、維持管理費の面においてもメンテナンスコストの削減に貢献できる。		¥200,000 ~ ¥350,000
	株式会社 シロク (つくば市)	カメラ方式 <sup>®</sup> カメラ 『シロクタッチ』と タッチパネルシス テム	手持ちのモニタ画面に取り付けるだけで指先操作が可能となる後付け型タッチパネル。指先をカメラ方式で検知するので画面を押す必要がなく、素早い動きにもスムーズに対応し、優れた追従性を持つ。現在ではモニタの大型化が進み46インチまで対応。		¥49,800 ~
	有限会社 高度技術研究所 (那珂市)	PPH (光導電プラスチック) ホログラム自動 作成装置	薄暗い室内の除振対策を施さない木製机上で、スイッチボタン一つで、極短時間でホログラム(立体写真)が作成できる小型簡便なホログラムの自動作成器。文字群・粒子群の形状同時識別用や画像識別用の光フィルタ作成に、中学・高校の理科教育に、用いられる。		¥950,000
	ジーエスアイ 株式会社 (水戸市)	デジタルクリノメータ 『GeoClino』	地質調査で使用されるクリノメータをデジタル化した製品。地層面に当てるだけで走行と傾斜を同時に測定でき、メモリーに保存されたデータをパソコンに転送することにより、簡単に地質図を作成できる。		¥49,800

No	事業者名	新商品名	新商品の概要		価格
	有限会社 ラーニングアイ (日立市)	Web - Com (ウェブコム)	Webページに自由に書き込みと音声を入力できるソフトウェア。本製品を使用することで、声を出しながら文字が走るコンテンツを簡単に作成できる。書き込みできる素材としては、Webページやデジタルカメラや携帯電話で撮影した画像ファイル等のほか、Microsoft Word, Excel, PowerPoint 等で作成したファイルも変換することで書き込み可能。		¥25,000
	茨城県本場結城紬 織物協同組合 (結城市)	結城紬新ブランド shimaya	本場結城紬の良さを持つ真綿手紬糸を100%使用し、従来の平織・縮織のたて糸密度、よこ糸密度を変化させることにより、洋装、和装のどちらにも使用できる柔軟性のある商品を開発。これまで和装の世界でしか味わえなかった本場結城紬の風合いが、ショール・マフラーを中心にバッグ・小物類・コート・ベスト等、色々な形で楽しめる。		¥36,000 ~ ¥250,000
	有限会社 テクノエーピー (ひたちなか市)	ハンディ型 簡易放射線メータ	計測した放射線量を年間対数バーグラフで表示し、自然放射線量のイラストと対比させることにより、正常値か異常値かが誰にでも直感的に把握できる簡易放射線メータ。放射線センサーとして安価で半永久的な半導体素子を採用し、さらに内部演算部をPICマイコンで処理することにより、小型化と低価格化を実現。		¥60,000
	株式会社 和興エンジニアリング (日立市)	バリアフリー トレイン	トラクターなどをベースとした牽引車と客車からなるロードトレイン。公園やテーマパークなど広大な敷地の中を安全かつ快適に移動する手段として利用される。県北地域の中小企業がそれぞれ得意とする加工技術を分担し製造。バリアフリーやユニバーサルデザインのほか、緊急ブレーキシステムを装備するなど、安全面でも細かな配慮をするとともに、連結装置やサスペンションにも工夫を加え、快適な乗り心地を実現。		¥25,000,000 ~ ¥30,000,000
	有限会社 土浦歯研 (土浦市)	業務用義歯洗浄機 『Rabey(らびー)108』	業務用義歯洗浄機。施設や歯科医院等における義歯洗浄は、歯ブラシや市販の発泡性洗浄剤による手洗いが一般的であるが、感染、取換え、時間、経費等の問題を抱えており、その取扱いに専門的な義歯に関する知識が必要である。本製品は、毎食後いつでも誰でも簡単に義歯が自動洗浄できるシステムである。		¥238,000