



第17回 川崎ものづくりブランドを認定しました

川崎市、川崎商工会議所などで組織する「川崎ものづくりブランド推進協議会（会長草壁悟朗〔川崎商工会議所会頭〕）」では、第17回川崎ものづくりブランドとして、8件の製品・技術を認定しました。

川崎ものづくりブランド認定事業は、市内中小製造業等が生み出した優れた製品・技術を広く国内外にアピールし、販路拡大を支援することを目的として、平成16年度より実施しております、今回の8件を加えて、認定製品・技術は106件となります。

◆次第

・挨拶

川崎ものづくりブランド推進協議会 会長 草壁 悟朗（川崎商工会議所会頭）

川崎ものづくりブランド推進協議会 特別顧問 福田 紀彦（川崎市長）

・認定証及び認定盾の授与

・記念撮影

◆今回の認定製品・技術の概要

今回は、国内業界トップシェアを誇る中小型杭打・杭抜機や世界の20社にも選ばれ、国際的にトップシェアを誇る超音波カッターなど、様々な製品・技術が認定されています。



知と技で世界に羽ばたく
川崎ものづくりブランド

◆認定製品・技術(8件) ※詳細は別紙

| | |
|--|-----------------------|
| ①研究開発向けガラス切り「アルタイル」 | アステラテック(株) (多摩区) |
| ②杭打機・杭抜機「アボロン シリーズ」 | アボロンシステム(株) (川崎区) |
| ③リユース鉛蓄電池ユニット「MOTTA MOBILE POWER UNIT」 | (株)イグアス (幸区) |
| ④AVRシステム | (株)ACW-DEEP (幸区) |
| ⑤静電吸着ボード「ESCLIP」 | (株)クリエイティブテクノロジー(高津区) |
| ⑥油圧用サーボアンプ KSV シリーズ | (株)工苑 (高津区) |
| ⑦スキー・スノーボードワックス「G-SLIDE WAX シリーズ」 | (株)成光工業 (川崎区) |
| ⑧SONOFILER「超音波カッター シリーズ」 | (株)ソノテック (高津区) |

◆認定後の支援について

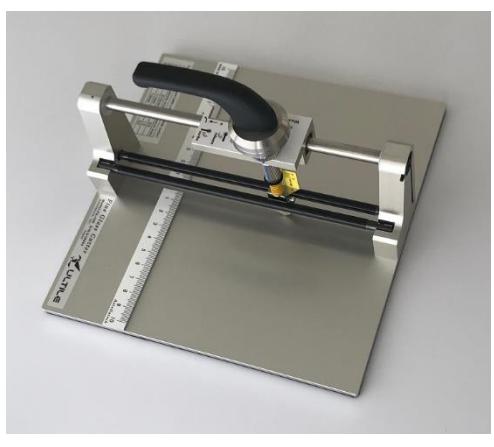
認定製品・技術には、認定証及び認定盾が贈られるとともに、次の支援が行われます。

- (1) ロゴマーク使用権利の付与
- (2) 産業振興会館及び商工会議所における常設展示
- (3) データベースサイト「イープロス」を活用した情報発信
- (4) ホームページや紹介冊子等でのPR支援
- (5) 各種展示会等への出展支援

第17回 川崎ものづくりブランド認定製品一覧

(企業名五十音順)

研究開発向けガラス切り「アルタイル」



【会社名】

アステラテック 株式会社

〒214-0034 川崎市多摩区三田 2-3227

明治大学地域産学連携研究センター 301号室

【認定製品の概要】

通常のガラスからシリコンウェハー、サファイア等の結晶基板まで様々な実験用基板の切断に用いられる裁断機。特許取得をしている独自の刃の高さ調整機能と圧力調整機能により、初心者でも簡単に切断可能。また、8種類のカッターを取り揃えており、研究開発目的に応じ、最適なサイズの切断ができる。

杭打機・杭抜機「アボロン シリーズ」



【会社名】

アボロンシステム 株式会社

〒210-0861 川崎市川崎区小島町 4-5

【認定製品の概要】

従来の大型機械では難しかった規制の厳しい市街地等での工事需要に対応可能な中小型の杭打・杭抜機。一台で杭打ち・杭抜きの両方の工事ができ、組立・分解・運搬が容易である。オーガの取替えが可能であり、装着式により工期の短縮化が可能となり、排出ガス対策等にも繋がっている。

リユース鉛蓄電池ユニット「MOTTA MOBILE POWER UNIT」



【会社名】

株式会社 イグアス

〒212-0013 川崎市幸区堀川町 580

ソリッドスクエア西館 21階

【認定製品の概要】

廃棄対象の鉛蓄電池の機能回復に関する特許を活用した電池ユニット。停電発生時に同時に 50 台、最大 1,000 台の携帯端末の充電が可能。本来、環境負荷の高い鉛を再利用することで、環境負荷低減が期待できる。月額定額課金制を導入し、重量も軽いため、導入のハードルが低く、全国的な展開が期待できる。

AVR システム



【会社名】

株式会社 ACW-DEEP

〒212-0032 川崎市幸区新川崎 7-7 KBIC322

【認定製品の概要】

頭部に装着するヘッドセットに、コンピュータで生成する仮想映像とヘッドセットに装着した 3D 立体視カメラによって撮影される実写体の合成表示が可能な次世代型 VR システム。機器操作トレーニングや危険回避訓練など従来、属人的に技術承継を行っていた作業を本製品によって、円滑に訓練ができる。

静電吸着ボード「ESCLIP」



【会社名】

株式会社 クリエイティブテクノロジー

〒213-0034 川崎市高津区上作延 507-1

【認定製品の概要】

半導体装置部品の製造技術を活かし開発した、微弱な静電気により紙をそのまま「貼って」「はがせる」ディスプレイボード。顧客の仕様に応じ、特注品のオーダーも可能。省電力設計にしており、電池の場合、常時稼働でも約半年間は吸着力が持続。教育、舞台芸術など幅広い用途での使用が期待できる。

油圧用サーボアンプ「KSV シリーズ」



【会社名】

株式会社 工苑

〒213-0032 川崎市高津区久地 4-26-41

【認定製品の概要】

機械的なフィードバック機能を備えたノズルフラッパー型油圧用サーボアンプ。従来品と異なり、ユーザーが内部スイッチにより、サーボバルブの定格電流値に合わせて変更できるよう改良。主に、船舶の横揺れ防止装置などに用いられ、稀少な国内メーカーとして顧客の指定する仕様にも柔軟に対応可能。

スキー・スノーボードワックス「G-SLIDE WAX シリーズ」



【会社名】

株式会社 成光工業

〒210-0854 川崎市川崎区浅野町 6-7

【認定製品の概要】

当社独自のセルロースナノファイバーの分散技術を用い、従来品の石油系パラフィンやフッ素を主成分としたワックスと同等の滑走性を実現させた植物素材由来のスキー・スノーボード用ワックス。既製品とは異なり、環境保全とプロ競技者仕様の性能の両立を図ることを実現させ、国際的な展開が期待される。

SONOFILER「超音波カッター シリーズ」



【会社名】

株式会社 ソノテック

〒213-0013 川崎市高津区末長 3-28-19

【認定製品の概要】

刃物を 1 秒間に 2 万～4 万回振動させることで、通常の刃物では切断しにくい樹脂製品や複合材料などの切断を容易にする。ツールをロボットハンドに装着することで 3 次元加工やエア冷却を使用することで 24 時間稼働も可能。初期費用やランニングコストが安価でメンテナンス性に優れる他、粉塵等がほぼ発生せず、環境にも配慮した製品。