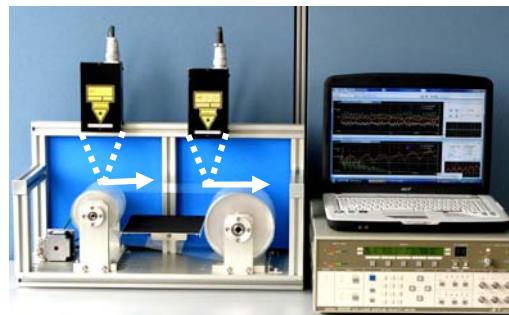


平成24年度 第9回 川崎ものづくりブランド認定製品・技術一覧

(会社名五十音順)

レーザー・ドップラ速度計



【会社名】

アクト電子株式会社

中原区宮内 4-7-16 電話：044-589-8180

会社HP：<http://www.actele.co.jp/>

【認定製品・技術の概要】

レーザー光を照射し、移動・回転している対象物の速度を非接触で計測する装置。測定物への負荷が無く、色や表面状態にも影響されない。透明な高機能フィルムの製造工程、印刷機器の開発、熱間金属圧延の現場などで利用されている。2チャンネルで伝達特性、すべり解析ができるのも大きな特長。国内産業分野で高いシェアを持っている。

保水性・透水性・クッション性に優れたウレタン製土壤改良材



ウレタン製土壤改良材
(小学校中庭芝生の土壤改良材で使用)

【会社名】

アップコン株式会社

高津区坂戸 3-2-1K S P 東棟 611 電話：044-820-8120

会社HP：<http://www.upcon.co.jp/>

【認定製品・技術の概要】

保水性・透水性・クッション性に優れたウレタン製土壤改良材。暗渠の敷設をせず既存の土壌を入れ替えずに土壌改良するので、大掛かりな工事が不要。コストは従来の1/2(当社比)となり、工期短縮にもなる。産廃もなく環境にもやさしい。市立久本小学校において施工実績がある。

出席管理システム「かいけつ出席」



【会社名】

株式会社アルファメディア

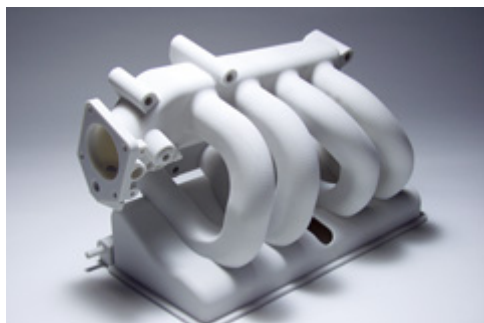
中原区小杉町 3-264-3 電話：044-712-7481

会社HP：<http://www.alphamedia.co.jp/>

【認定製品・技術の概要】

非接触 IC カードを使った学生証を端末にかざすだけで、講義の出席確認を簡単、正確に管理するシステム。端末「かいけつスルー」は持ち運びに便利なハンディタイプで、ゼミ単位、学科単位での導入が可能。既に20以上の大学に採用・導入されている。大手電機メーカーから特許利用許諾を受けて、代返防止機能を追加した製品も開発。

開発設計プロセス革新のための早期“機能実装ツール”



【会社名】

株式会社インクス

【高速試作センター】高津区末長 474-1 電話：044-860-5019
会社HP：<http://www.incs.co.jp/>

【認定製品・技術の概要】

光造形、粉末造形や3Dプリント等の工法を用いて、実使用環境下の機能評価や性能評価まで実施できる試験モデルを提供する技術。高い機械強度と透明性を併せ持つモデルや複雑な内部構造を有するモデルによって、従来実施できなかった試験も実現。自動車開発ではエンジン部品の吸気性機能試験などでも効果を発揮し、開発リードタイムの短縮を実現。

業務用グリスフィルター「エイエルフィルター」



【会社名】

株式会社エイエル工業

幸区南幸町 2-75 電話：044-555-1185
会社HP：<http://www.al-kougyou.co.jp/corp.html>

【認定製品・技術の概要】

厨房内ダクトの火災予防に威力を発揮する高性能グリスフィルター。100 ミクロンのアルミ繊維を利用し、排気中に含まれる油脂成分を91%カット、排気の臭いを45%除去と国内最高水準を誇る。大手居酒屋チェーン店や大型複合ビルへの導入実績がある。

生ゴミ処理機「SOKEN」シリーズ



【会社名】

株式会社ソーケン

中原区荻宿 45-1 電話：044-434-7511
会社HP：<http://www.so-ken.co.jp/>

【認定製品・技術の概要】

食品残渣をバイオチップの各種分解酵素と微生物の働きで、分解する生ゴミ処理機。小学校や老人ホームなどの施設でも取り扱いやすいように、操作やメンテナンスの容易性、低臭気、小型化を重視した設計となっている。現在川崎市立小学校3校で、給食残渣の処理に活用され食育教育実践の場として活用されている。また、海外での導入実績もある。

自然エネルギー供給対応直流給電LED照明調光装置「TNPL」シリーズ



【会社名】

東京整流器株式会社

多摩区宿河原 5-30-10 電話：044-922-3737

会社HP：<http://www.tohsei-kk.co.jp/>

【認定製品・技術の概要】

日当たりなどに応じて施設内のLED照明の照度調整が可能な直流給電装置。太陽光発電や蓄電池との接続により、夜間電力や自然エネルギーを効率的に利用でき、一層の消費電力の削減が可能。八千代銀行久地支店への導入実績がある。

省エネ&安心のLED直管型照明機器「YAMA LIGHT」シリーズ



【会社名】

山勝電子工業株式会社

高津区末長541-4 電話：044-866-2413

会社HP：<http://www.yamakatsu.co.jp/>

【認定製品・技術の概要】

白色LEDを使用した、節電など省エネ&安心の直管型LED照明機器。EMSサービスで培ってきた電子回路技術で発熱盤を用いない回路を設計し、業界トップクラス軽量190gの樹脂照明管を採用、主要LED照明との比較で約16%のCO2排出量削減を実現した。自然な色合の演色性89に加え、環境にやさしい最先進のオンリーワン製品。