ものづくりブランド

町、世界に訴求

独自

の製品・技術



品出荷額等で県内1、2位を争っていた。こうしたモノづくりの町を世界に訴求す 〇(コエドイープロ)」を創設。 るべく、市と川越商工会議所は「川越ものづくりブランド どの幹線が交差する交通の要衝。産業の集積地でもあり、かつては市町村別の製造 術の新規性・独創性などを評価し、 埼玉県川越市は県都さいたま市の西に接し、市内を関越自動車道や国道16号線な

市内に立地する中小企業を対象に、その製品や技

KOEDO

Ę

表彰している。

研。 現在、

注力するのは

2 公で避難者のプライバ

立てられる。高さは1・

ノドを取得したモスト技

13年度に「組み立て式

ルベッド」でブラ

だけで節 面ファ

間単に素早く組み **ムナーで連結する**

の段ボールベッドは幅81

95%×長さ190・4

避難所での感染防止策は ルスの感染拡大もあり、

必須。

今後は飯能市や鶴

低い上、少人数でも簡単 安く、導入のハードルが ン。コンパクトで価格が きる小型コーターライ ズに沿って自由に選択で

に交換や増設の作業がで

ケ島市など、

近隣の自治

らも注目されている。そ

納入するなど、自治体か

われた。新型コロナウイ風19号による水害に見舞

避難所で簡単に組

み立て

段ボールで間仕切り

やベッド

モスト技研

ボールベッドを150個協定を結ぶ川越市には段

る。

埼玉県内では昨秋、

台

6種類のコーターをニー

最近、力を入れるのが

00世帯分納入。

同じく

の収納箱としても使え

る。

一切りだ。壁板と支柱を 必害時に避難所で使う間

広さは約

約4平方
どで、

数が多ければ壁

ければ飲料水など備蓄品

だ。

1に帯分の

切りの部屋に収まるよう が×高さ35が沿と、間仕

ベッドのふたを開

体にも提案していく予定

きる。

制御盤はそのまま

けで量産機に移行できる

にソフトを入れ替えるだ

など機動力にも優れる。

ユーザー

の素材に合わ

張できる。

災害協定を結

小

型コーターライ

部屋を2倍に拡 板を1枚外して

lacktriangle越市が独自ブラン

の該当がなく、2年ぶりの

〇」の「E」はエクセレン での7回でブランド取得総 ト(優れた)の頭文字、 **剱は42件(同一企業による** 「PRO」はプロダクト (製品)の略語。19年度ま KOEDO 2013年に始まった E P R 重複含む)にのぼる。

X」を選出。18年度は大賞 報国製鉄の高剛性ゼロ膨張 呈する。19年度は大賞に新 奨励賞2点に同10万円を贈 ら大賞1点に賞金3万円、 インバー合金「IC-

認証製品・技術の中か

運用荷重を誇るNSCパワ 受賞となった。奨励賞には ケンテックシステムズの 表彰された。 え産業フェスタ」開会式で れ、ともに11月の 「世界最小・最軽量・最大 8年目となる20年度もこ アッセンダー」が選ば 「かわご

ると、 月中旬には新たなブランド よる厳正な審査を経て、 た」の2点。 度な技能を使って作製、
 対象に9月1 開発した工業製品・技術を れまで通り、 ソーを受け付ける。市によ 革新的で優れた技術力を 認定のポイントは 「熟練技術や高 有識者会議に 市内で製造、 日までエント



大賞を受賞した(中央が同社の成瀬正社長)

六価クロムを無害!

化

と中に飲料水な

外線乾燥機」などでブラ

15年度に「防爆・クリ

でき、一般的な熱風乾燥

ることが多い。

「特に最

門の試験用途に導入され

に比べて温度のムラがな

精度良く乾燥でき

の影響で研究に時間を割

く企業が多くなっ

近は新型コロナウイルス

ム対応可能遠赤

低価格で交換・増設も自在

根岸製作所

せ複数の装置を試せるた

大学や企業の研究部

ンド認証と奨励賞を受賞 した根岸製作所。シー

に収納できる ど備蓄品を大量

状の素材なら何でも乾燥

上昇。

さらに、コー

長)ことで注目度が

ター目的で購入した

た

(根岸俊次社

段ボールベッド

に間仕切りを1 ぶ 埼 玉 県 日 高 市

は、タルクを主成分と 合。これを塗布するこ する放熱素材にバイン 代替できる」(諏訪部 ンのような複雑な形で ように処理するため %高められる。 塗装の ンクをコーティングに も問題ない。ヒートシ とで冷却効果を最大30 (放熱部品の)フィ ーとなる樹脂を配 を対象に、

化したファイル共有サーバー社員15人以下の中小企業に特

川越を中心に、中

品点数の削減や機能・

充弘社長)ことで、

デザインの向上にもつ

ながるとしている。

った製品・サービス 小零細企業に寄り添

と同じように放熱材をコー 複雑なフィン形状にも塗装

ティングできる

度に「統合ITプラットフ ・レンジャー 月額の基本使用料3万

素樹脂コーティングにおけ

置向けのコーティング能力 設し、半導体・液晶製造装

を引き上げるなど、設備投

る規格品アドロン」

でブラ

うドを取得した。 同社は1

資にも積極的だ。

今春には電子機器や車載

き1回目の13年度に「フッ

フロロコー

トは記念すべ

ムや焼成炉などを増

放熱コー

ティ

ング参入

フロロ

中小向けファイル共有サー

災害への備え万全に

業態拡大乗り出す

共有データにアクセスでき る。社員数15人以内の企業 ソコンやスマー ア」を投入。外出先からパ アイル共有サー ブランドを取得した。その ォーム『オクトパス』」で 中小企業に特化したフ 本体価格15万 トフォンで ハー「シェ る機能により、 失しても、 要デー の低価格で提供する。 のデータを再取得できる。 クラウドにバックアップす 「昨年秋の台風19号のよう 、ードウエアのデータを紛 災害への備えも万全。 (いずれも消費税抜き) タを300 がいまで な水害が起きても、 クラウドからそ 災害などで

オニア

、日用品から宇宙産

性を高められる特殊コーテ 電装品などを対象に、放熱

ィングに参入。業態拡大に

業まで、

あらゆる分野で活

喋する。 2年前にはクリー

も乗り出した。具体的に

アイング事業を始めたパイ

957年にフッ素樹脂コー

担当)と自信を見せ 夫」(小高哲也開発 になれればー 中小企業にとって死 大事なデータは大丈 務も含め、 必要となった在宅勤 活問題。コロナ禍で (同) と今後も地元 一データ紛失は 中小の力



町だ(合金の鋳 重県にある川越 地は偶然にも三 主力工場の所在

でもほど しない 女定性が最大の特 しんど膨張、 の研究開発で培 されている。 先端分野で採用 密測定機など最 晶製造装置や精 徴。半導体•液 った知見を生か インバー合金 縮小 る。 燃料や産業廃棄物、 度Cの高熱にさらされ、

買とともにブランドを獲 合金「IC-ZX」で大 **高剛性ゼロ膨張インバー**

新報国製鉄は19年度に

得した。

同社のインバ

合金は温

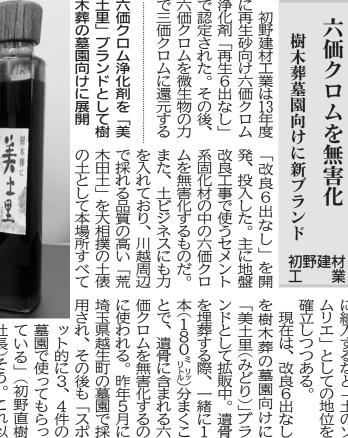
を寄贈した。同校では作 特別支援学校にリベット

資材も寄贈。講師として機械のボール盤やほかの

リベット以外にも工作

るなど材料から作り方ま リベットの使い方を教え

として、インバー合金に正社長は「耐塩素新合金 未満に抑えられる。 も達するのに対し、EG 炉内の滅耗量が9%がに 次ぐ柱に育てたい」 性を大幅に改善。 NISでは最高で1mk 一般材なら1年間に



に使われる。

昨年5月に

価クロムを無害化するの

を埋葬する際、

一緒に1

ンドとして拡販中。

遺骨

本(180 『シャシシ)分まくこ

遺骨に含まれる六

を樹木葬の墓園向けに

「美土里(みどり)」ブラ

確立しつつある。

現在は、

改良6出なし

ムリエ」としての地位をに納入するなど「土のソ

墓園で使ってもらっ 社長)そう。これ以 ないか、さまざまな 外にも新たな用途が ている」(初野直樹 マーケットを探って ット的に3、 、 4件の

美土里

過酷な温度環境下 新報国製鉄 の拡販に注力する。中で が発電用ボイラや焼却 もターゲットに据えるの や酸化に強い特殊合金 「EGNIS」シリーズ ~ 500度-1000

耐塩素新合金の育

成に力

インバー合金の知

兄生かす

チップといった燃焼物に や材料配合などで耐腐食 って炉内が激しく損傷す 含まれる塩素や酸化によ 同社では特殊な製法 例え 木質 のクリップ部分の固定に 業学習で木製クリップボ ードを製作 しており、そ



名児耶社長 地域貢献に力 協力するなど 特別支援校に (写真左)自ら

中 地元の特別支援校へ製品寄贈 ・空リベ ツト の老舗

間1億個超出荷する。 取得するなど、微細加工 の一環で地元の川越市立 数百種類におよぶリベッ リベット」でブランドを 年度に「極細穴径の中空 トを圧造・鍛造成形で年 創業の老舗メーカー。 を得意とする1967年 昨年9月には地域貢献 大和工業は初年度の13 9 デバの範囲で そうだ。 治社長が自ら飛び込みで う。その様子を商工会議 まで同校では金具をかっ 提案し、解決してあげた 所の会報で見た名児耶健 せず苦心していたとい めて固定していたが、 自社のリベットを使って もらうようにした。それ イズが合わないなど安定 リベットの代用を サ

る。9月には 工作機械のバ プで支援す でワンストッ ーも贈

る予定だ。

塩素によるボイラーの劣化を防ぐ「EGNISシリー

EGNIS340

がるという成果もあ

ターの効果を実感

し、その購入につな

による遠赤外線ヒー

顧客がセラミックス

じ自由にコーターを

選択でき、

増設や交

換も簡単にできる

一般材 SCH22

EGNIS340 ● EGNIS320 耗量の著しい低減 ◆ EGNIS305 ボイラーの 劣化の差が こまで出ます SCH22 **使用期間[月]**

条件/使用期間:1年、使用炉内温度500~1000℃、燃料:木屑+RPF

鉄 新 報 製 株 式 玉 会 〒350-1124 埼玉県川越市新宿町5-13-1 https://www.shst.co.jp/ TEL 049-242-1950