

スラグリードSRが 毎日新聞に掲載されました

H26年度北九州市環境局主催の北九州エコプレミアムにスラグリードSRが「いち押しエコプレミアム」に選ばれ、その特集が組まれました。

21 地 域

北九州

〒812-8851
小倉北区新堀町13-1
毎日新聞西日本本社
電話093-511-1110 FAX093-511-1723
seebuhoudo
@mainichi.co.jp

発行所 〒812-8851 小倉北区新堀町13-1
電話093-511-1110 FAX093-511-1723
毎日新聞西日本本社

〒812-8851 小倉北区新堀町13-1
電話093-511-1110 FAX093-511-1723
毎日新聞西日本本社

MAINICHI

新毎日

11月14日(金)

2014年11月(平成26年)

発行所：北九州市小倉北区新堀町13-1
〒812-8851 電話093-511-1110 FAX093-511-1723
毎日新聞西日本本社

福岡市中央区天神1-1-1 毎日新聞ビル5F 092-281-0111
電話092-281-0111 FAX092-281-0111
毎日新聞福岡本部

北九州市・エコプレミアム「いち押し」に 「ダイキ工業」の鉄防食塗装と 「フジコー」の靴用消臭グッズ

環境にやさしい製品や技術として北九州市が認定する「エコプレミアム」で、特に注目される「ダイキ工業」の鉄防食塗装と「フジコー」の靴用消臭グッズが、北九州市・エコプレミアム「いち押し」に選ばれた。鉄の防食塗装と靴用消臭グッズで、市は環境関連の展示会などさまざまな場面でPRをバックアップする。

今回選ばれたのは、小倉北区の塗装工場の「ダイキ工業」(旭川市)が開発した鉄の防食塗装工法と、戸畑区の金属表面処理の「フジコー」(山本厚生社長)の靴用消臭グッズ「キラ・クリン」。

ダイキ工業の防食塗装は、セメントや珪藻土、オイルを含むおし止め剤を塗布の下地に塗る新たな工法だ。表面の腐食防止が期待できる。下塗りが必要で、塗りかきや剥がれを防ぎ、使用製品の寿命化につながるという。

キラ・クリンは靴10双、6ヶ月で靴の中に入れて使用する。悪臭の原因となる汗や細菌を分解する「ゼオライト」に光触媒を吹き付けている。吸着力が低下しても、直射日光にあてることで細菌が分解され、吸着力が戻る。

エコプレミアムは市が2004年に創設した制度で、環境負荷が低い商品や技術、産業活動などを市が奨励、PRなどの面で支援している。今年度は、いち押しの二つを含めて計九つが選ばれた。

【北九州市】



靴用消臭グッズの「キラ・クリン」

スラグリードSR工法が 平成26年度いち押しエコプレミアムに 選定されました!!!!

H26年10月8日～10月10日まで開催されたエコテクノ2014の中で、北九州エコプレミアム選定企業選定書贈呈式及び北九州エコプレミアム発表会に出席しました。

【授賞式】



【発表会】



【ダイキ工業㈱展示ブース】



北九州エコプレミアム産業創造事業について

概要

環境への負荷が低いことを新しい付加価値として捉えた製品や技術、産業活動を「エコプレミアム」と定義し、北九州発のエコプレミアムを選定します。選定された製品・サービスは、北九州市がPRのバックアップを行ないます。

選定の メリット

- ◆北九州エコプレミアム選定書を発行
- ◆エコプレミアムカタログを作成し、市がPRを支援
- ◆西日本最大級の環境見本市「エコテクノ展(西日本総合展示場)」に出展
- ◆エコプレミアムホームページに掲載(<http://www.kitaq-ecotown.com/ecopremium/>)
- ◆エコタウンセンターで常設展示
- ◆北九州市環境産業推進会議に登録、環境産業に関する情報を随時お届け
- ◆市の支援事業を紹介

募集対象 市内で製造された製品・市内で提供するサービス

エコプロダクツ

- ▶省資源化製品 ▶長寿命化製品 ▶易メンテナンス製品
- ▶省エネルギー対応製品 ▶再生可能エネルギー使用製品 など

エコサービス

- ▶メンテナンス、リユースなどのエコサービス
- [新規性・独自性のあるものに限る]

募集から選定・発表までの流れ



主催 北九州市 **共催** (公財)北九州産業学術推進機構、北九州商工会議所、(一社)北九州中小企業団体連合会
(公財)西日本産業貿易コンベンション協会、NPO法人北九州テクノサポート

※選定製品の不具合等につきましては、北九州市及び後援団体が保証するものではありません。

常設展示の様子



エコタウンセンター(若松区向洋町)



消費生活センター(戸畑区汐井町ウェルとばた7階)

お問い合わせ

北九州市環境局環境未来都市推進室

〒803-8501 北九州市小倉北区城内1-1 TEL.093-582-2630 FAX.093-582-2196

26年度選定
いち押し
エコプレミアムの
紹介
エコプロダクツ
EIZAMORIHOUEI ECO PREMIUM

高炉スラグを活用した自己修復型防食 塗装工法(スラグリードSR工法)



スラグリードSR



従来品
(アルカリ塗料)



従来品
(エポキシ樹脂系塗料)

(CASS試験200回×8時間=1600時間)



環境効果・概要

スラグリードSRは、①アルカリ粉体(高炉スラグ混合セメント)と②鉄筋コンクリートの防錆材として実績のある亜硝酸塩、③物性を確保させる特殊変性樹脂エマルジョンを複合化することで、従来の防食法とは概念の異なる自己修復型新規防食塗料(環境配慮型水系塗料)である。設備の延命化、また下地処理の程度に関わらず高い防錆効果を発揮するため、コストとエネルギー削減が可能になる。

ダイキ工業株式会社の紹介・製品PR

ダイキ工業株式会社は、1964年に創業し、塗装工事業として、工場内における設備の補修、学校住宅などの外壁、内部の補修、モノレール(北九州・沖縄等)鋼軌道桁の製作及び補修、港湾を主体として営業してきました。国内外の鉄鋼、総合化学、石油精製プラント等の多くは、海岸近くに設置され、塩害による腐食環境にさらされています。一方社会資本は新設から整備補修の時代へ入っており、特に現存の社会資本はその大半が更新の時期に来ているが、財源不足の理由から寿命の延伸が強く求められています。当開発では、鋼構造物の補修の分野において、傷を受けても錆びない高い防錆効果を持ちかつ高炉スラグを利用し、有機溶剤を使用しない、環境配慮型の防錆剤として、設備の延命化・長寿命化を目指しております。現在までに約120,000の実績があり、今後も北九州での更なる実績を積み、商品認知を高め、港湾や新設案件、公共工事等の国内外のニーズに対応し、適用範囲を拡大して参ります。



代表取締役社長
池田 幹友氏 から一言

腐食による劣化は極めてゆっくりと進行するため十分な対策がタイムリーに行われず、気が付いた時には莫大な浪費をとまいます。ダイキ工業株式会社では、44年の実績をもとに低廉で堅牢な仕上がりでの工事を提供させて頂いております。

お問い合わせ先

ダイキ工業株式会社

〒802-0032 北九州市小倉北区赤坂5丁目6-64
TEL:093-541-6081 FAX:093-541-6516 <http://daiki-kogyo.co.jp/>

いち押し
エコプレミアムの
紹介

選定検討会
委員特別賞

事務関連用品

生活関連用品

電気電子機器及び
機械プラント設備

包装物流
関連製品

土木建築
関連製品

農林水産
関連製品

燃料素材
部品関連

環境関連技術

エコサービス