



オペレット型全自動めっき装置 (HR型、バレル型)

ゼネット型全自動めっき装置 (MD型、OP型)

片持ちオペレット型全自動めっき装置 (R型、MR型)

酸、アルカリ回収装置 (圧力透析、電解透析)

環境関連設備 (ガススクラバ)

Profile

めっき・表面処理の
トータルシステムプランナー



株式会社野坂電機

ISO14001 ISO9001 認証取得

Profile

会社概要

商号 株式会社野坂電機
所在地 〒143-0003 東京都大田区京浜島2-2-9
電話 03-3790-1531
FAX 03-3790-0224
役員 代表取締役 野坂秀夫
専務取締役 野坂圭司
常務取締役 岩城大作
取締役 岩城昇
創業 昭和32年1月
資本金 60,000,000円
取引銀行 商工中金大森支店、三井住友銀行大森支店
日本政策金融公庫大森支店、横浜銀行大森支店



海外関連会社



NIOSAKA ASIA CO.,LTD. Managing Director : Mitsuhiro Miura



ST. NIOSAKA CO.,LTD. Managing Director : Osamu Yokoyama

会社沿革

1957 昭和32年1月

東京都豊島区池袋において有限会社野坂電機製作所を設立、半自動めっき装置及び関連のめっき設備の設計製作を開始。

1969 昭和44年

全自動めっき装置「オペレットHR型」完成。

1977 昭和53年

京浜島中央めっき工業団地のめっき設備を一括受注し、同団地の節水実現に貢献。同時に業務拡張に伴い、工場を同団地に移転。

1991 平成2年

本社を京浜島に移転。(株)野坂電機に社名変更。

1995 平成7年

アユタヤ出張所(タイ)開設。

1998 平成10年

ISO 14001の認証を取得。

2000 平成12年

ISO9001の認証を取得。

2002 平成14年

バンコクにNIOSAKA ASIAを設立。

2004 平成16年

NEDOの助成を受け、圧力透析装置の開発に成功。NIOSAKA ASIA新工場に移転。全面的な現地生産を実現。

2007 平成19年

ITAL TECHNO社(イタリア)と販売契約を結び、電解透析装置の販売を開始。ST. NIOSAKA(タイ)を設立。B.O.I.取得。アマタナコン工業団地に新工場完成。

2011 平成23年

ST. NIOSAKA、ISO9001の認証を取得。

2014 平成26年

メキシコにNIOSAKA DE MEXICOを設立。

主な納入先 (順不同、敬称略)

日立製作所	TOKICO (THAILAND)	旭化成工業	福島協栄
三菱重工業	キャノン	電気化学工業	日本鋼管
関西NEC	日産自動車	日本航空	三菱マテリアル
東芝中央研究所	Nikon (THAILAND)	ミネベア(国内、タイ)	日野自動車
九州松下電器	三菱電機	日本発条	いすゞ自動車
松下冷機(藤沢、アメリカ)	油研工業	SANYO Semiconductor (THAILAND)	日産工機
アンリツ	ダイナックス	大日本印刷	石川島播磨重工
シチズン時計	YKK (USA、タイ他東南アジア各国)	協栄産業	中央鍍金工業協同組合 他めっき専業者多数

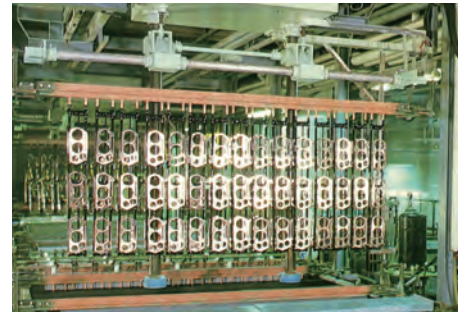
Products

オペレット型全自動めっき装置

プラスチックめっき等の装飾めっきや亜鉛めっき等の防錆めっきをはじめ、プリント基板スルホールめっきや各種機能めっき、アルマイトに至るまで、広範囲にご活用いただいている全自動めっき装置です。

ラックタイプのHR型と、バレル対応型があります。

走行キャリアはすべて、弊社独自のラインコントローラによってコントロールされるため、従来の自動機では実現できない多くのメリットをお約束します。



ゼネット型全自動めっき装置

エレベータ型全自動めっき装置です。ラックとピニオンによる横行駆動でハンガーを送っていく機構であり、作動は正確、フックの移動はスムーズです。

標準機種にはMD型を、大規模ラインにはOP型を、それぞれご選定いただけます。MD型はモータードライブ方式、OP型は油圧方式で、スタート時、ストップ時の作動はきわめてソフトで、騒音もほとんどありません。



片持ちオペレット型全自動めっき装置

アルミ製ハードディスク、リードフレーム、プリント基板など、いわゆるハイテク分野の超精密めっき用にご好評いただいている新しい機構の全自動めっき装置で、キャリアが床上を走行するR型と、モノレール走行するMR型とがあります。

R型ではめっき液中に油分やほこり、鉄粉などの異物の混入する危険性がなくなり、めっき品質上のトラブルを回避できます。MR型ではハンガー上昇位置と同レベルにキャリア走行レールがある構造のため、ハンガーの揺れがなくなりました。



酸、アルカリ回収装置 ●圧力透析装置 ●電解透析装置

《圧力透析装置》スパイラル状の分離膜に3~4MPaの圧力をかけて処理液を透過させ、金属塩類を濃縮回収するとともに水を分離回収する画期的な環境機器です。

(用途) ニッケルめっき水洗水からニッケル塩類を回収、水洗水の再利用。
化学研磨液から蓄積金属分の分離、老化液の精製回収。

《電解透析装置》エッチング老化液(クロム酸/硫酸)の精製回収。

アルカリエッチング廃液の精製回収など。



環境関連設備 (ガススクラバ)

本装置は現在、京浜島中央鍍金工業団地をはじめ、各地のめっき工場において、めっき排ガスの汚染防止に多数基活躍している排ガス洗浄装置です。

めっき槽、前処理槽から発生するクロム酸ミストをはじめ塩化水素ガス、硫酸ミスト、アルカリミスト等を含んだ排ガスを効率よく除去します。

セルキットスクラバHAW型はミスト除去用(湿式・乾式両用タイプ)で、VCP型はガス洗浄用です。





めっき・表面処理のトータルシステムプランナー

株式会社野坂電機

URL <http://www.nosaka.co.jp>

〒143-0003 東京都大田区京浜島2-2-9 TEL 03-3790-1531 FAX 03-3790-0224

■海外関連会社■

NOSAKA ASIA CO.,LTD.

817 Moo 9, Tambol Samrong Nua, Amphur Muang Samutprakarn, Samutprakarn 10270, Thailand
Tel : +66(0)2175-6193 FAX : +66(0)2759-6560

ST.NOSAKA CO.,LTD.

700/813 Moo 1, Tambol Panthong, Amphur Panthong, Chonburi 20160, Thailand
Tel : +66(0)3844-7363 FAX : +66(0)3844-7366

NOSAKA DE MEXICO, S.A. DE C.V.

Av.Chichimeco #97 Parque Industrial Chichimeco Jesús Maria, Aguascalientes C.P.20916 Mexico