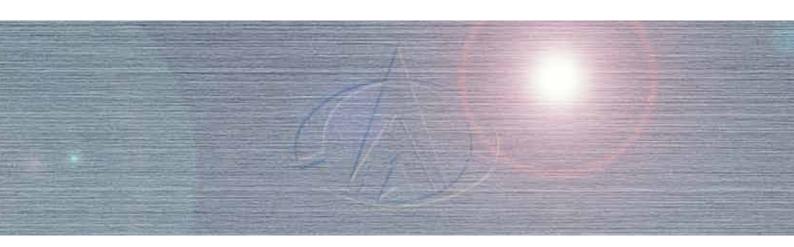
# NINOMIYA INDUSTRIES COMPANY GUIDE







時代を画する大きなイノベーション。 そこには必ず優れた技術との出会いが あります。

私たち二宮産業もまた、建設機械におけるさまざまな製品を通じて、人と技術の多くの出会いを開拓してきました。 当社の開発した立体駐車装置「パークエース」においては、限られたスペースにおける新しい空間利用の道を提供し、高い信頼をいただいております。 人を豊かにし、社会に新しい可能性を切り開くための現代のテクノロジー。 私たちはさらに大きな可能性を求めて、人と技術の新しい出会いを追求しつづけます。

At the beginning of every innovation that breaks in a new era lies the emergence of some superior breakthrough technology. Through the wide and diversified range of construction equipment and machinery we manufacture at NINOMIYA, we have ourselves been part of that ongoing quest for innovative technology, a process in which we have been uniquely fortunate in being able to draw on superior human resources and make many significant discoveries.

The PARKACE multi-level parking system developed by NINOMIYA INDUSTRIES is a telltale example of our commitment toward technology development that brings rich benefits to people and society: This much-acclaimed novel system optimally utilizes limited ground space to provide an optimum effect.

Our creative quest for ever greater goals drives us toward new frontiers of technology by harnessing the intellectual potential of our human resources.







# 一四融合生生发



会社の基本理念、「一円融合」「生生発展」は、 社名でもある「二宮」尊徳翁の言葉を拝借したも のです。この言葉は、世の中には善悪・強弱・遠 近・貧富・男女・苦楽・労使・貸借等の対立し 対照のものが多く、それぞれの対立するものはい ずれも円の半分であり、相対する半円と合わせ た一円として融け合い(一円融合)、新しい生育と 発展が生み生まれてたくましく育ち繁栄していく こと、生生発展)を表しています。 Our company philosophy is enshrined in the words of late Edo agricultural administrator Sontoku Ninomiya after whom the company is named. His world-view was that the many opposites that exist in the world, be it good and evil, strong and weak, far and near, rich and poor, pain and pleasure, male or female, labor and management, or credit and debit, are only halves or "semicircles" that form a whole circle when joined together. In this act of the coming together of all opposites is born the potential for growth and development

顧客本位お答さまを大切にし 社会は貢献する

共存共学共和国的、幸也のために力を合いせる

自己改革 高い理想に向かって 考い若はを失りず 考試を改革する

### The Customer Comes First

Serving our customers as our most important partners is our way of contributing to society.

### Sharing a Common Goal

We pool together our strengths in the pursuit of greater happiness as our common goal.

# A Continuous Commitment to Self-improvement

We have the energy to regenerate ourselves and take aim at a target that is constantly moving toward a higher vision.

# あらゆる要望に応えるNINOMIYAのキャブ

The NINOMIYA cab that measures up to real needs in the field.





HITACHI ZX135US-6

建設現場や被災地などの苛酷な場所で働く建設機械の運転者を 守るキャブ。二宮は多くのメーカーの信頼を得て数多くの種類を手 掛けています。

キャブには信頼性や安全性、耐久性はもちろん、運転者に快適な空間を提供するなどクオリティの向上が常に求められます。

The NINOMIYA cab provides feel-safe protection to the operator of construction machinery working on punishing duty in demanding construction sites or disaster-stricken areas. NINOMIYA has won the trust and confidence of construction machinery manufacturers with its cab that is available in a variety of models to match different needs.

Not only is the NINOMIYA cab the ultimate in reliability, safety, and durability but also offers the highest quality and comfort features that let the operator enjoy his job in a fun-to-work environment.

Harnessing state-of-the-art system technology, the NINOMIYA cab is unrivaled throughout the world with its superior efficiency and quality.

The pride of the company: Our NINOMIYA cab production line

## NINOMIYA の誇る キャブの製造ライン











CAD/CAM















プレスライン/3Dレーザー Press Line/3D Laser

# さらなる向上心がハイクオリティを支える

NINOMIYA has an unwavering commitment to ever higher quality.









HITACHI ZW30-5B

あらゆる要望に応えるべく、それぞれに適したキャブを研究・ 開発・設計し、各種テストを繰り返し行ないながら品質の向上 に努めています。

キャブの製造においては、最先端のシステムを導入し、効率的かつ高品質な製品で世界有数の生産力を実現しています。

Our endeavor to meet ever new and greater challenges gives us the thrust to aim for improvement in quality through an ongoing process of research, development, design and testing to create cabs optimally suited for any job.

In the manufacture of our cabs, we use state-of-the-art technology to achieve a product that excels worldwide with its unique standards of efficiency and quality.



上塗り塗装 Top Coating





We have established a presence in the Chinese market as part of our global commitment.

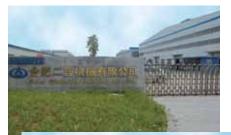




Accropoly Ninomiya Industries Pvt.Ltd.

二宮産業では、国内向け、北米・欧州・東南アジア向け キャブの生産を行っています。さらに、中国(安徽省)に合 肥二宮機械有限公司、インド(ウエストベンガル州)に Accropoly Ninomiya Industries Pvt.Ltd. を設立し、 成長の著しい中国・インド市場へ参入しています。

NINOMIYA Products Cabs for Japan, North America, Europe, and Southeast Asia. Recognizing China's outstanding potential as a fast-growing market, we have established our Chinese subsidiary HEFEI NINOMIYA Machinery, Co., Ltd. in the City of Hefei, Anhuwei Province, and Accropoly Ninomiya Industries Pvt. Ltd. in India (West Bengal), and are entering the rapidly growing Chinese and Indian markets.





合肥二宮機械有限公司 HEFEI NINOMIYA MACHINERY Co.,Ltd.

CAB



合肥工場内 Plant Inside





電装品検査 Electrical Test



シャワーテスト Shawer Test

# 立体駐車システムのパイオニア。「パークエース」

PARKACE - A pioneering breakthrough in multi-level parking systems.

1974年、将来の自動車社会を見通して、立体駐車システム「パークエース」の生産をはじめました。 当時は、立体駐車場に関する情報が少なく、試行錯誤の繰り返しでした。

しかし、もてる技術をフルに発揮し、諸法規をはじめとする様々な課題をクリアしました。 こうして耐久性、安全性はもちろん、音の静かなダイレクト油圧駆動方式を採用して環境にも 優れた「パークエース」が誕生しました。

Production of the PARKACE multi-level parking system was initiated in 1974 in anticipation of a substantial increase in the volume of traffic and thereby the need for car parking space. The completion of this system was the crowing success of an arduous process of trial and error at a time when information on multilevel car parks was almost unheard of.

By harnessing the technology resources available within our organization we were able to overcome the many problems and difficulties with the development of a product that meets all legal regulations in force. In addition to the durability and safety requirements, meticulous care was also taken to make the PARKACE environmentally friendly with its low-noise direct hydraulic drive system.



### N6·NLG6H-2·NLG6H-3

業界に先駆けてダイレクト油圧駆動方式を採用し、低振動・低騒音で故障の少ない信頼性の高い装置です。 NINOMIYA独自の幅広パレットで車の入出庫が容易です。電気部品がピット内に無いため、屋外での冠水対策は



### NOGP-4

スペースの利用効率を高める昇降横行タイプ。 インバータ制御・低騒音モーターの採用で静音性にも優れた 装置です。

Elevating and descending type that increases space utilization efficiency

This device is also extremely quiet due to the use of inverter control and a low-noise motor.



Low-vibration and low-noise performance coupled with feel-safe reliability are the hallmarks of this series which is unique throughout the world for its use of the industry-leading direct hydraulic drive system. The extra-wide NINOMIYA pallet makes it easy for cars to drive in and out. As there are no electrical parts in the pit, the outdoor structure is totally safe against flooding.



ターンテーブル NT-40

独自の構造・低騒音設計により回転がスムーズで、工事費、維持費も低価格。保守 点検が容易で、耐久性に優れた装置です。

### Turn Table NT-40

This turntables boasts a unique construction to achieve smooth rotation with low operating noise. Its low installation and maintenance costs accounts for the system's outstanding economy. The turntable is easy to inspect and maintain and has a superior long-life durability.

# 油圧駆動方式のメンテナンス実績

Our maintenance service record for the hydraulic drive system

二宮のサービスネットワーク

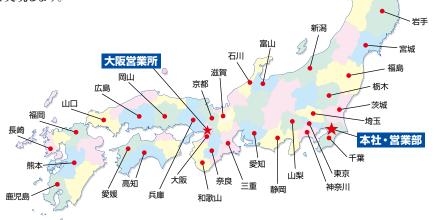
The NINOMIYA Service Network

北海道

24時間、365日、日本全国で迅速で確実なサービスを展開

メンテナンス実績に培われた的確な技術と豊富な経験を基にサービスエンジニア教育を実践し、常に最良のメンテナンスを心がけております。

全国にサービス拠点を展開し、定期的な保守・保全により駐車装置の機能を維持し、お客様に安心をご提供いたします。万一のトラブル発生時には直ちに緊急出動し、確実に復旧する体制を整えています。また、設計・製造から据付・保守まで一貫した体制により、保全補修・更新までお客様の立場に立ったご提案を実現します。



We have offered our customers a reliable and fast turnaround maintenance service throughout Japan available 24 hours a day and 365 days a year.

Built on our years and years of technology development and experience that comes from having a long maintenance service record, we implement training programs for our service engineers.

We have service centers covering the whole of Japan to offer our customers a totally reliable maintenance service with regular inspection and repair of car parking systems. Our emergency call-out service is ready for instant deployment. Our totally integrated system from the design stage through manufacture and installation to product maintenance provides solutions for maintenance, repair or renewal that are tailored to customer needs.

### 充実したメンテナンスを支えるサービスエンジニア

A team of dedicated service engineers is on hand to ensure reliable maintenance.







# FLIP SCREEN

# あらゆる作業に使えて抜群な作業性 究極の分別バケット「フリップスクリーン」

Excellent workability to use for every work. The Ultimate Sieve "Flip Screen"



「フリップスクリーン」はオーストラリアの Flip Screen 社製の製品です。 二宮産業は建設機械用アタッチメント分野に参入し、市場に投入できる体制を 構築するとともに、新たな用途開発を進めることで市場を開拓しています。

"Flip screen" is a product made by Flip Screen in Australia.

Ninomiya Sangyo has entered the field of attachments for construction machinery and established a system that can be put into the market, and also cultivated the market by developing new applications.

フリップスクリーンは強くてシンプルで簡単に使えるという発想で、どのよう な現場でも分別作業が容易なります。

従来の分別バケットに比べて「フリップスクリーン」方式は取り込み口が広く、 幅のある処理物を扱えます。

しかもオペレーターの操作が簡単で処理速度も速く、幅広い用途でご使用いた だけます。

The idea that flip screens are strong, simple and easy to use is easy to sort at any site.

Compared to conventional sorting buckets, the "flip screen" method has a wider inlet and can handle a wide range of processed objects.

Moreover, it is easy for the operator to operate and the processing speed is fast, so it can be used in a wide range of applications.



# 今までも、これからも NINOMIYA は社会に貢献します。

NINOMIYA has been and will always remain true to its mission of serving society.

### ●会社経歴

商 号 二宮産業株式会社

所在地

本 社 〒 263-0005 千葉市稲毛区長沼町 334-2

TEL.043-259-6311 (代) FAX.043-259-6319

千種工場 〒 262-0012 千葉市花見川区千種町 318

TEL.043-259-1261 (代) FAX.043-259-1265

長南工場 〒297-0143 千葉県長生郡長南町美原台1-36

TEL.0475-46-3200 (代) FAX.0475-46-3203

大阪営業所 〒 532-0011 大阪市淀川区西中島 4-13-24

(花原第3ビル6F)

TEL. 06-6309-4451 (代) FAX.06-6309-8090

設 立 昭和23年2月19日

営業品目 立体駐車装置

建設機械用運転室及び主要構造部品



本 社 Head Office 建物 1,114㎡



千種工場全景 Chigusa Plant

敷地 24,976㎡ 建物 16,083㎡

### Company Profile

Name: NINOMIYA INDUSTRIES CO., LTD.

Address: Head office: 334-2 Naganuma-cho, Inage-

ku, Chiba-shi 263-0005

Chigusa Plant :318 Chigusa-cho, Hanamigawa-ku, Chiba-

shi 262-0012

Chonan Plant: 1-36 Miharadai, Chonan-machi, Chosei-gun,

Chiba-ken 297-0143

Osaka Business Office: 4-13-24 Nishinakajima. Yodogawa-

ku, Osaka 532-0011

6th flr., Hanahara 3rd Bldg.

Date established: February 19. 1948

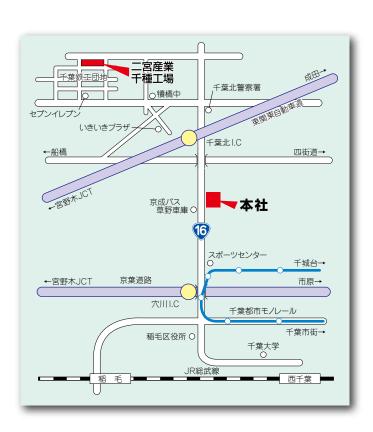
Products: Designing, manufacturing. and sales of mul-

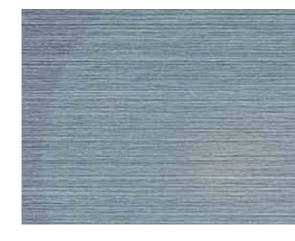
tilevel parking systems (e.g., PARKACE), principal components of construction ma-

chinery (cabs),



**長南工場全景** Chonan Plant 敷地 64,250㎡ 建物 14,429㎡







# 二宫産業株式會社

●本 社 〒263-0005 千葉市稲毛区長沼町334-2 TEL.043-259-6311(代) FAX.043-259-6319

●千種工場

77<u>保工場</u> 〒262-0012 千葉市花見川区千種町318 TEL.043-259-1261(代) FAX.043-259-1265

●長南工場

〒297-0143 千葉県長生郡長南町美原台1-36 TEL.0475-46-3200(代) FAX.0475-46-3203

●大阪営業所

〒532-0011 大阪市淀川区西中島4-13-24 (花原第3ビル6F) TEL.06-6309-4451(代) FAX.06-6309-8090

URL http://www.ninomiya-co.co.jp/