

# Corporate Profile

---

フレックスマインドと確かなテクノロジーが響き合う  
会 社 案 内



日本レヂボン株式会社

NIPPON RESIBON CORPORATION

柔軟な発想と行動力を生み出す企業精神と、  
創業から培われてきた研削・研磨技術。  
この2つのベクトルがバランスよく重なり  
響き合うことによって、確かな未来が広がる。

研削・研磨用のといし専門メーカーといえば、何かとても職人気質で固いイメージを持つ方が多いかもしれません。

確かに私たちの技術力や、その卓越した技術と豊富な経験から生み出される製品の数々は、

ファッション性や遊び感覚といった要素をまったく必要としないハードなものばかりです。

しかし、ハードな製品をお届けしている会社自体は「フレックスマインド」の精神からわかるようにソフトそのもの。

創造性あふれた社員と、その柔軟な発想を尊重する企業風土がしっかり根づいています。

より多様化していく社会に向けて、私たち日本レヂボンがソフトとハードの両面の  
輝きを放つ企業として新しいステージを切り拓いていきます。

# Flex mind



# The Spirit



# Hard technology

## Flex mind

企業スローガンである「フレックスマインド」。それは柔軟でしなやかな心、自由な創造力のこと。さらに新しい時代にフレキシブルに対応していく行動力(企業姿勢)をも表しています。

When we talk about “Flex Mind” at Nippon Resibon, we are talking about an approach underpinned by creativity and flexibility—an approach that accounts for our proven ability to keep pace with changing times.

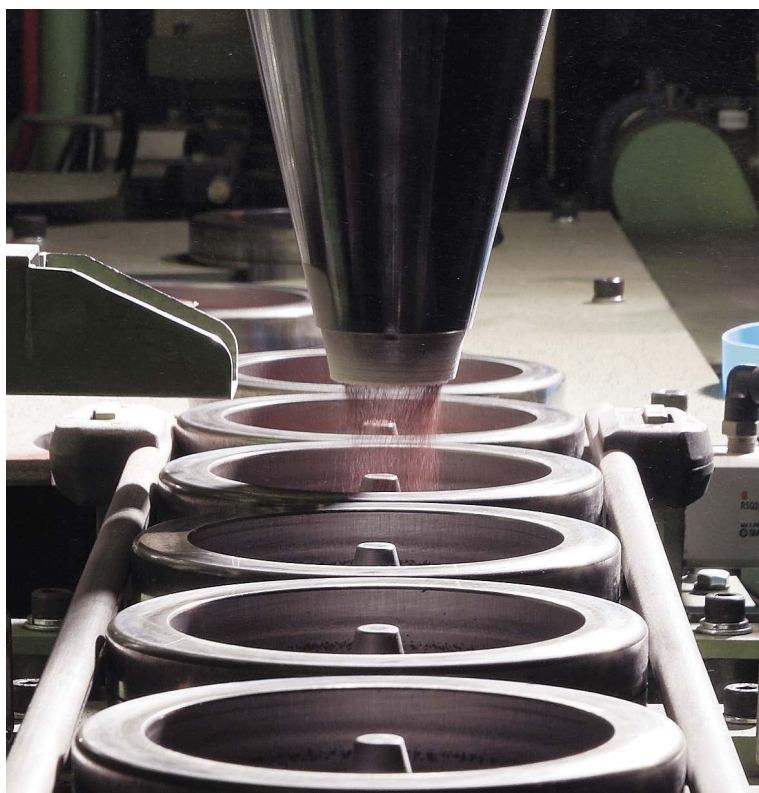
## Hard technology

蓄積されたノウハウによって独創的な製品の数々を送り出し、研削・研磨用オフセットといしのトップメーカーの地位を確立。その高い技術力こそ、いつの時代も私たちの大切な財産です。

You will see our accumulated knowledge and experience reflected in original products that have made us a leading manufacturer of depressed center grinding wheels for an extensive range of grinding and polishing applications. In fact, we believe these technical capabilities are our most enduring and valuable asset.

# o f R e s i b o n





多くのお客さまに愛される、私たちの製品。  
世界で認められる、私たちのアイデアと技術。  
業界のパイオニアとしての誇りを大切に、  
これまでの信頼を裏切らない、  
独自の研削・研磨・切断といしの開発に  
さらなる磨きをかけて。

持続的な成長と  
将来構想

理想とするグローバル企業へ。⑤

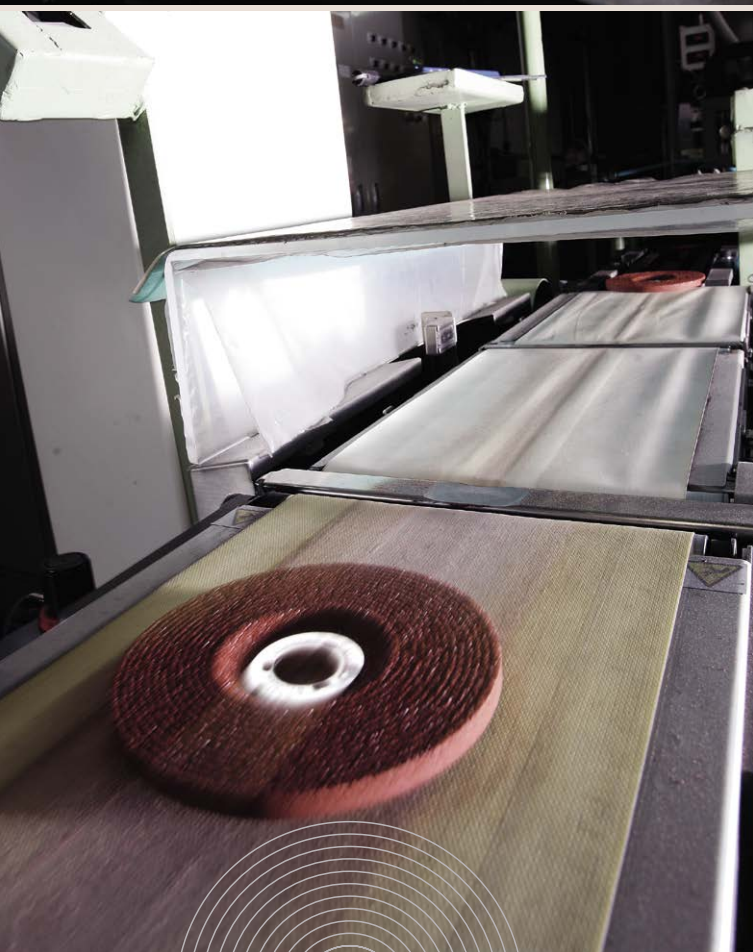
④ 生産拠点の充実と拡張を行う。

③ 販売規模の拡大とともに  
商品ラインナップを拡充する。

② 国内外の販売体制の確立と  
整備を行う。

① 技術・品質の継続的な向上と  
競争力の強化を進める。





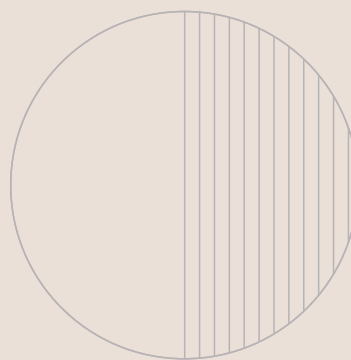
1958年(昭和33年)に設立された日本レヂボン。この半世紀の間、従来品の約3倍という耐摩耗性と高研削性能をもつスーパーシリーズやといったイメージを一新したカラーリングといし、業界初の発明となったフレキシブルといしなどの独創的なアイデアや技術が詰まったヒット商品の数々を生み出してきました。その結果、日本はもちろん海外でも高い評価を受けグローバルメーカーとの取り引きも活発に行われ、常に世界的なシェアを誇っています。「私たちの歴史そのものが、日本の工業用といしの歴史」。

社員ひとり一人が業界のパイオニアとしての誇りを胸にしながら、独自のといし開発に専業・特化していくことにより、あらゆるユーザーの細かなニーズにも対応し、市場のさらなる拡大につなげていきます。

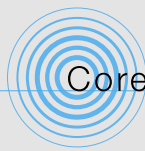
Nippon Resibon has launched a number of popular products based on original ideas and technologies in the half-century since our founding in 1958, among them our Super Series, which boosts the abrasion and grinding performance of conventional tools by about three times; a coloring grinding wheel that transformed the industry's perception of an entire product category; and a series of flexible grinding wheels that marked a first in the industry. Thanks to our record of innovation, we are well recognized both domestically in Japan and worldwide, and we are proud to supply a significant share of the world market in our product area. As we like to say, our history is the history of industrial grinding wheels in Japan.

By specializing in the development of proprietary grinding wheels and cultivating heartfelt pride in their role as industry pioneers, Nippon Resibon employees help grow our market share while enhancing our ability to meet customer needs.

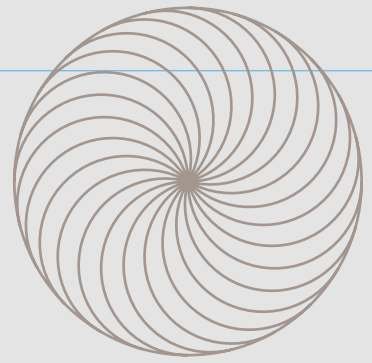
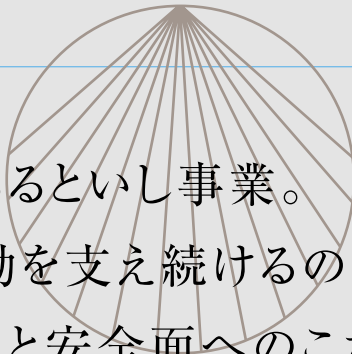
i s i o n







## Core Businesses



私たちのオリジンであるといし事業。  
そして、その事業活動を支え続けるのが  
妥協のない品質管理と安全面へのこだわり。



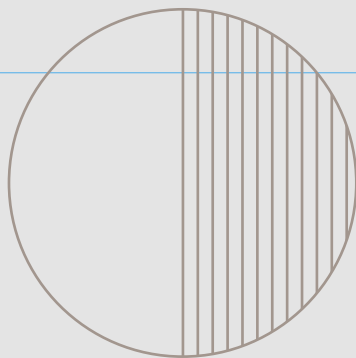
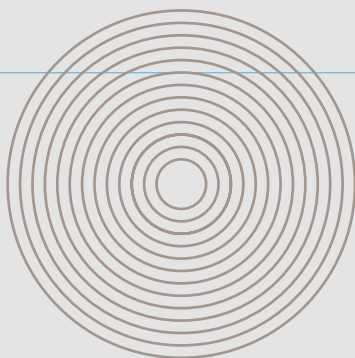
創業以来、私たちは「削る」・「磨く」・「切る」といった技術をサポートするため、いし製の製造から販売までを手掛けながら、トータルエンジニアリングサービスとして、あらゆる研削・研磨工程をフォローする機械工具や研磨布紙なども取り扱ってきました。さらには長年培ってきた含浸処理技術を活かし、いしの補強材を自社開発しております。お客さまの声に耳を傾けていくことでビジネスフィールドはどんどん広がり、今ではこの幅広い事業展開もレヂボンの特色であり、常に多様なニーズに対応できる証です。

Our commitment to grinding, polishing and cutting technologies reaches back to our founding. Behind Nippon Resibon's comprehensive suite of engineering services is a history of active involvement in every aspect of the grinding wheel business, from manufacturing to sales, and a legacy of products—ranging from machine tools to coated abrasive products—designed to bring new levels of safety, effectiveness, and efficiency to industrial grinding and polishing.

At the same time we have leveraged extensive experience in materials impregnation to develop proprietary materials for reinforcing grinding wheels.

Over time, the number of business fields and domains in which we are active has grown as a result of our commitment to listening and responding to the voices of our customers. The breadth of our operations today is both a distinguishing characteristics of our company as well as compelling evidence for our ability to meet a wide range of needs.

# C o r e B u s



生産本部(古川工場、コンポジット事業部)・ダイヤレヂボンにおいて国際規格であるISOの認証を取得



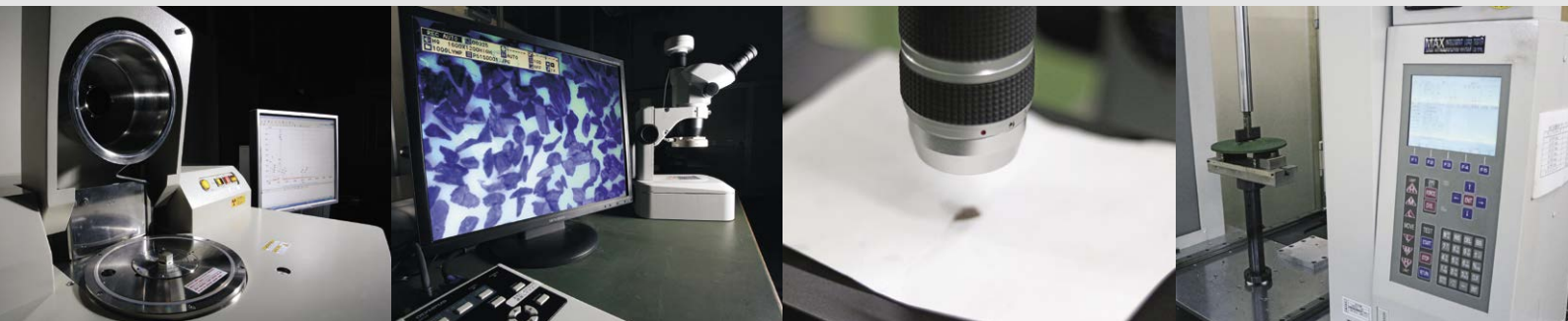
**ISO9001  
JQA-2649**

生産本部、品質本部、技術本部

研削といし(オフセットといし・フレキシブル  
といし・切断といし)の設計・開発及び製  
造、フラップディスクの設計・開発、並びに  
プリプレグ製品の設計・開発及び製造。



**ISO9001  
JQA-QM4622**  
DIA RESIBON(THAILAND)CO.,LTD.



そして、どの事業展開においても環境と安全に対する配慮を忘れません。特に安全面においては輸入に頼る原料は分析装置を使って徹底的に検査し、初期の段階から品質をセグメント。切断や研削・研磨用の道具が危険なものとなりうるとの認識を全社員が共有し、強度試験などいくつかの検査・テストを重ねて、安全かつ安心な製品を完成させています。品質管理では、すでに生産本部(古川工場、コンポジット事業部)・ダイヤレヂボンにおいて国際規格であるISOの認証を取得しており、成型～プレス～焼成など製造工程のすべてに効率性、安全性の厳しいチェックを行い、信頼される製品の安定供給を実現させています。

We are also cognizant that safety and environmental responsibility are critically important considerations that extend through every area of operations. In particular, we work to ensure safety by aggressively testing imported raw materials to isolate and quantitatively measure quality from the earliest stages of the manufacturing process. All employees share an awareness of the potential dangers posed by cutting, grinding and polishing tools, and we strive to provide safe, confidence-inspiring products through a regimen of strength testing and other inspections.

Our dedication to safety is matched by our commitment to quality. The Manufacturing Department consisting of Furukawa Factory and Composite Department as well as subsidiary Dia Resibon have all been certified under international ISO standards, and we scrutinize each manufacturing process, from molding to press work and baking, to ensure efficiency and safety. Nippon Resibon is a proven choice for consistent, reliable products.

i n e s s e s



私たちの事業領域は、日常の暮らしから宇宙まで。  
私たちの発想・情熱・技術が凝縮された製品の数々は、  
多くのお客さまに愛されるベストセラー。



といしと聞いて、  
包丁やハサミを思い浮かべ  
る方が多いようですが私たちが製造  
しているのは多種多様な分野で活躍す  
る研削・研磨・切断といしです。身近なもの  
ではステンレス流し台のキッチン製品、ドアや  
サッシ……。住宅建築の際のパイプ切断に石  
材加工。また高層ビルに高速道路、橋など  
の建設・土木におけるコンクリートや  
鉄骨の切断や研磨にもといしは  
大活躍しています。



Products



産業の基盤を支え、日常生活に欠かせないのが工業用といし。

たとえ再び産業革命が起こっても、切る～削る～磨くといった作業が無くなることは考えられません。

だから、いつの時代も私たちの製品は必要とされます。

どんな作業工程をもトータルにサポートするレヂボン製品には、幅広いニーズに応えるフレキシブルといし、

鉄やステンレスを削る・磨くオフセットといし、長いものを定寸にカットする切断といし、快適な操作性を約束する研磨ディスクなどがあり、

どれも国内外で根強い人気を保つベストセラーが揃っています。



### フレキシブルといし

世界で初めて日本レヂボンが開発した特殊製法により柔軟性を与えることにより、軽快な作業性と使いやすさを兼ね備えた画期的なといしです。

### Flexible Grinding Wheels

These epoch-making grinding/polishing wheels were developed by Nippon Resibon for the first time in the world with an original manufacturing process. The flexibility and workability of this product have proven to be ideally suited to a variety of grinding and polishing applications.



### オフセットといし

多彩な製品ラインナップで、あらゆる材料や状況にお応えします。抜群の耐久力と研削力を誇る新製品も用意しております。

### Depressed Center Grinding Wheels

A full selection of Nippon Resibon products meet customer needs for all grinding materials and applications. We also offer brand new products with unrivaled durability and grinding performance.



### 切断といし

よりスムーズな切断をテーマとし、シャープな切れ味で多様なニーズを受け止めます。切断の可能性を追求した開発力と卓越した技術力で日々進歩しています。

### Cut-off Wheels

Based on the concept of providing much smoother cutting performance to our customers, we are continuously exploring how to improve our products. Now Nippon Resibon is proud to offer an extensive selection of cut-off wheels that meet every needs in the cutting world.

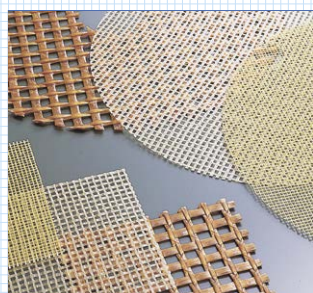


### 研磨ディスク

バックアップ基材に研磨布を扇状に配列した研磨ディスクは、使用感と持続性に優れ、複雑な形状でも均一で優美な仕上げを可能とします。

### Flap Discs

Nippon Resibon's flap discs, which consist of coated abrasive cloth arranged in a fan shape on a backup base plate, feature an excellent working touch and long lasting durability. These products deliver beautiful and uniform finishing, even with complex shapes.



### プリプレグ加工品

といし用補強材およびその他用途向けガラスクロス（織物）などのプリプレグ処理・加工品を展開しています。

### Prepreg Products

Nippon Resibon provides reinforcement materials for abrasive products and glass fiber cloth for various applications.

よりグローバルに。よりエフェクティブに。  
国内・海外のトータルネットワークが  
もたらす大きな成果。



古川工場



コンポジット事業部



## [ 国内 ]

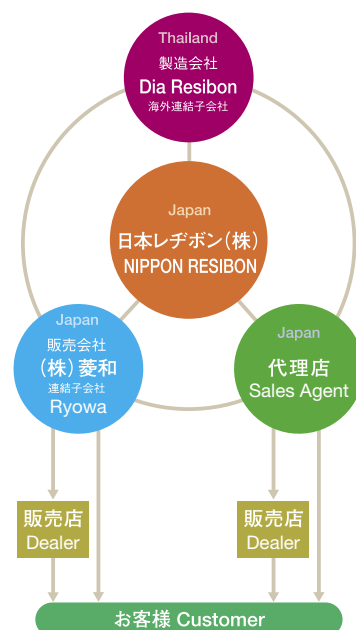
技術の中枢であり、すべての工場をコントロールするマザーファクトリーとなる古川工場を中心に、プリプレグ処理を担うコンポジット事業部。

「最良の製品を、最も良心的に供給する」という理念のもとに、顧客満足を最優先した製品づくりに励んでいます。

一方、販売においては本社を核として、充実した代理店網に加え、連結子会社の(株)菱和が全国19カ所の支店と営業所の連携によるネットワーク体制で積極的な販売を展開。主に研削・研磨・切断工程に関連したきめ細かいサービスを提供しています。

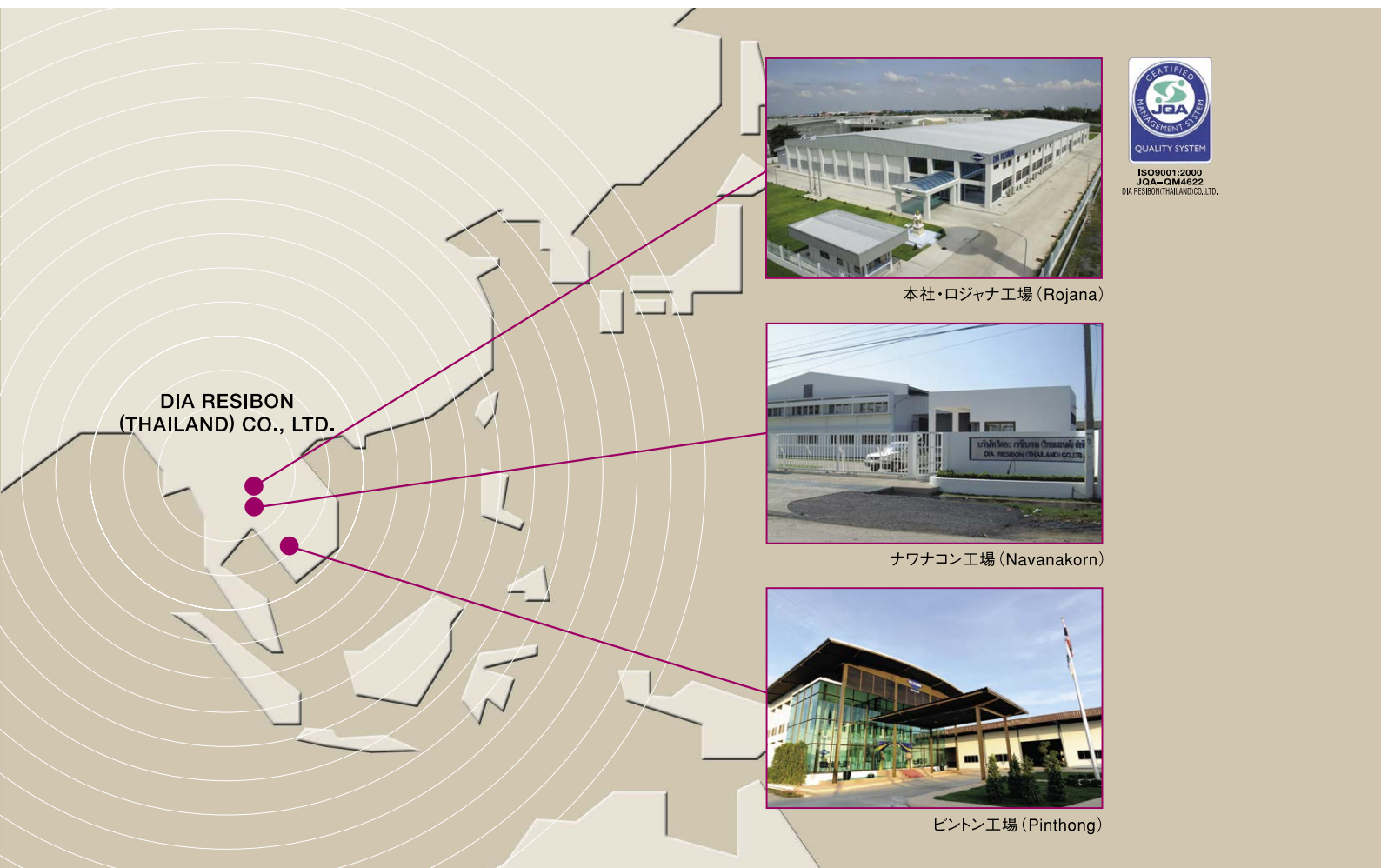
With Furukawa Factory providing technical leadership and Composite division in charge of prepreg process, Nippon Resibon's Japanese manufacturing operations are calibrated to prioritize customer satisfaction. The emphasis on quality and integrity that extends throughout our manufacturing network is another expression of our philosophy of providing the best possible products in the most reasonable manner.

Consulting closely with Nippon Resibon as it orchestrates the activities of an extensive sales network of distributors, its subsidiary Ryowa leads an aggressive domestic sales operation with 19 branches and sales offices located throughout Japan.



# Network

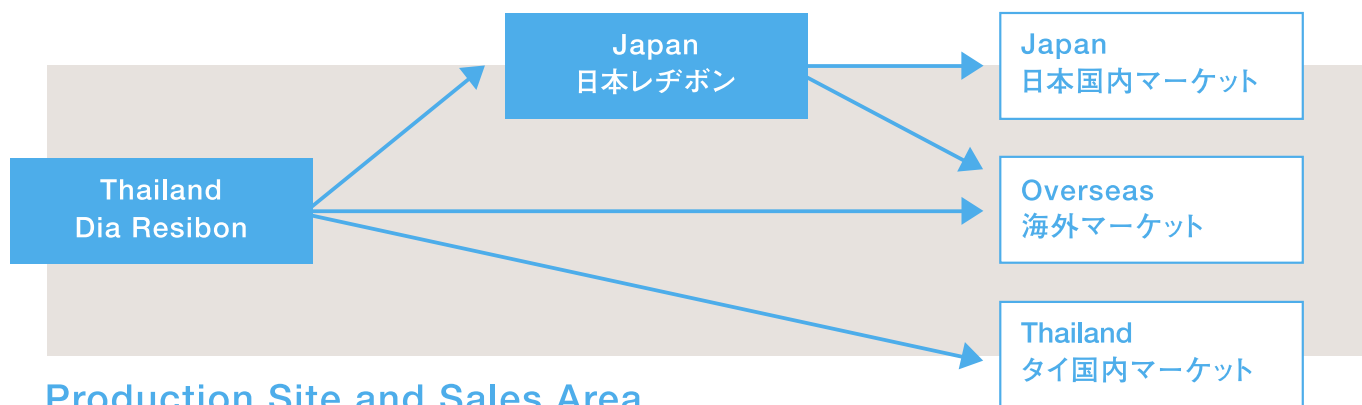




## [ 海外 ]

海外戦略では1987年タイ王国に設立した「DIA RESIBON (THAILAND) CO., LTD.」が、その重要な役割を担っており、2000年には国際規格であるISO9002の認証を取得(2003年2月 ISO9001へ移行)。高品質な製品の生産を行い信頼度も高く、コスト面でも負けない世界に通用する競争力をもった工場としてレヂボングループの期待を集めています。2007年4月にはロジャナ工場(Rojana)、2012年11月にピントン工場(Pinthon)も竣工。今後、といしの需要の増加が見込まれるアジア・中近東、そして北・中南米を有望な市場として見据えた生産拠点として、いち早く新しい販売システムを確立させ、販路拡充へと動いています。

Dia Resibon has been playing a key role in Nippon Resibon's overseas strategy since its incorporation in the Kingdom of Thailand in 1987. A globally competitive factory capable of manufacturing high-quality products that combine exceptional reliability and value, the company received certification under the ISO 9002 international quality measurement standard in 2000. (The company switched its certification to ISO 9001 in February 2003.) The company launched its Thai production facility in Rojana in April 2007 and in Pinthong in November 2012. Dia Resibon stands ready to take advantage of future growth in abrasive products demand in Asia, the Middle East and North/Central/South America by moving quickly to build a new sales network and expand sales.





私たちの声をお届けすることで、等身大の日本レヂボンを感じていた



Voice of Em



だけのはずです。



## 技術本部 技術部

1

**苦難なき勝利は面白くない。  
目指すは世界で認められる技術力。**

新しい技術や素材、加工法などの特性試験で得たデータを新製品や既存品改良に応用していくわけですが、何と言っても社員全員が一丸となって新たな商品を市場に送り出したときの一体感が技術部の醍醐味ではないでしょうか。

しかし開発業務というのは計画通りに進むことは稀で、当初の設計と大きく異なるというケースもあり、常にモノづくりの大変さと面白さを実感させられます。そんな経験を積みながら、より多くの知識を吸収し、いずれは世界シェアを勝ち取る技術を自らの手で生み出してみたいですね。

## 営業本部 国内営業部

4

**ユーザーのダイレクトな反応こそ、  
私たちの武器であり財産。**

営業という仕事はやはりお客さまの反応が気になるもの。時には厳しい意見もありますが、反対のケースも。たとえば、スキルタッチ友の会で、レヂボン製品を愛用してくださっているユーザーの方から感謝のお手紙をいただいたときは感動しました。今後も一人でも多くのお客さまに喜んでもらえるサービスや情報を提供していこうと思います。

さまざまな角度から砥石を見て、お客さまの満足度をあげるため、「何をどのように」提供していくかを考え日々取り組んでいきたいと考えています。

## 生産本部 古川工場

2

**意識の一体化を図り、  
工場自体のさらなるグレードアップを狙う。**

古川工場では生産性の向上を目的に、工程内の無駄を省くことに全力を注いでいます。また製品に異常があれば、製造上のルール～材料～作業の手順などを再確認して、その問題点を見つけ出し解決に導くことも求められます。

どこにも負けない安定した品質とコストダウンにより、これまで以上に世界で通用する工場にするためには、製造工程が決められたルールに準じて動作することはもちろん、作業員の意識を一つにまとめることが必要。そのために私たちが先頭に立って、全社員のモチベーションを高めていくつもりです。

## 営業本部 海外営業部

5

**世界のトップメーカーへ。  
国際市場には手強い夢があふれている。**

日本製品の輸出、原材料の輸入、そしてタイのダイヤレヂボンのサポートが海外営業部の主な業務。日本製品はインドネシアや韓国といったアジア各国へ輸出し、原材料は中国・韓国などから輸入。販売先や輸入先への営業活動に加え、輸出入手続きから書類作成も行っています。

日本・タイ王国以外の第三の生産拠点構想もあり、私たちに求められる役割はさらに大きくなっています。既存市場での拡販はもちろん、新規顧客の開拓が重要。まずは日本のトップメーカーから世界のトップメーカーへの基盤を築きます。

## 品質本部 品質保証部

3

**品質・コスト・納期。  
求められるハードルが高いほど、感動も大きくなる。**

お客さまの望む品質をクリアするために日々努力しています。具体的には、原材料の選定からはじまり、工程管理や最終試験の合格判定、出荷後のアフターフォローなどを行っています。ですから自分が検討しているといしがユーザーテストで高い評価を受けて、商品化されたときの感動は別格のものです。

これからは長年、職人や作業員のカンやコツに頼っている部分をできるだけ数値化・規格化していかなくてはなりません。それが、より安定した品質の製品づくりにおける最短の近道になるわけですから。

## 管理本部 経理部

6

**言わば、縁の下の力持ち。  
だからこそ、やり甲斐もひとしお。**

日々の経費精算や支払、資金繰り、月次・四半期ごとの決算に関する業務や監査対応、税務関連業務など、会社の「お金」に関わる業務を行います。

経理部は、数字という客観的な尺度で会社の状況を正しく社内外に示すのが役目です。経営者や投資家はこれらの情報を基にさまざまな判断をくだすことになるため、とても重要な部署になります。

今後においては、IFRS(国際財務報告基準)の適用や、会社がグローバル化・激変していく中で、従来の制度会計を中心とした役割のみならず、適切な経営判断ができる材料を提供していきたいと考えております。

ployees



## これからの半世紀を見すえ、「メーカー力」を底上げし、グローバル化に対応する企業を目指します。

「メーカー力」とは、日々変化する市場に対し、常に一步前を歩む力であり、お客様の声を吸い上げ、製品に反映させ、お客様のもとにお届けできるまでのスピードが鍵となります。

昭和35年、創業者秋田浩は、砥石の概念をやぶる「曲がる砥石」・屈曲弾性砥石を完成、「スキルタッチ」と名付け、本格生産を開始しました。

「オフセット砥石では曲面の研磨・研削が難しいのでこれを可能にできる画期的な砥石を開発してほしい」というお客様の声とその原点でした。

以来、私たち日本レヂボン は産業における「削る」「磨く」「切る」技術をリードしていくとの誇りを胸に、独自の研削・研磨・切断砥石の開発に取り組んでまいりました。

半世紀の後、弊社グループが生産する砥石の75%を、海外市場でご使用いただいております。

材料調達・生産拠点・販売市場が限りなくグローバル化する中、「ものづくり」の軸を揺るがすことなく、現場を支える社員と一緒に、お客様の声を素早く反映させ、最良の製品を供給する経営を目指します。

私たち日本レヂボンは、これからの半世紀を見すえ、「メーカー力」の底上げに全社員一丸となって取組み、オフセット砥石・切断砥石のリーディングカンパニーとして世界にはばたく企業へと鋭意努力する所存です。今後とも皆様のご指導、ご支援を心からお願い申し上げます。

取締役会長 洞口 健一

### 社 是

1. 総ての従業員にとって  
その一生を賭しても悔いのない会社たる事
1. 需要先に対して  
最良の製品を最も良心的に供給する会社たる事
1. 社会一般からは  
最も信頼される会社たる事

### 社 訓

1. 信義誠実の人たる事
1. 努力の人たる事
1. 知識を広め技能を磨く事





“Manufacturer’s Ability” should be defined as taking the lead over the continuous changes in the market trend, and also importantly grasp real needs and voice of customers, which should be delivered as “the products” in speedy manner.

In 1960s, the founder of Nippon Resibon, Hiroshi Akita, invented the world’s first flexible grinding wheels, which is bendable wheels and becomes epoch making products. The innovation was born from the voice of the customers who wished to have the wheels to grind easily on the curved surface.

Since then, with our pride of leading the technology of “grinding”, “polishing”, and “cutting”, we, Nippon Resibon, has been committed to create further technological advancement.

After the half century since the establishment, 75% of wheels supplied by Nippon Resibon group are currently consumed in the global market.

Not only material supply, but also production facilities and sales market have been limitlessly globalized, together with all of our staffs, I aim the management that can deliver the best products reflecting the real voice of the customers as quickly as possible, without changing the essence of the “Manufacturing”.

Nippon Resibon, as the leading company of “grinding”, “polishing” and “cut-off” wheels, continues to work together to enhance the level of the “Manufacturer’s Ability” and fly towards the global market in the next half century

Finally, I would really appreciate all of you for continuing support and encouragement.



2006年 3月 本社ビル竣工  
The completion of the headquarters building in March 2006

Kenichi Horaguchi Chairman

## NIPPON RESIBON CORPORATION



本社 ショールーム Showroom at the head-office



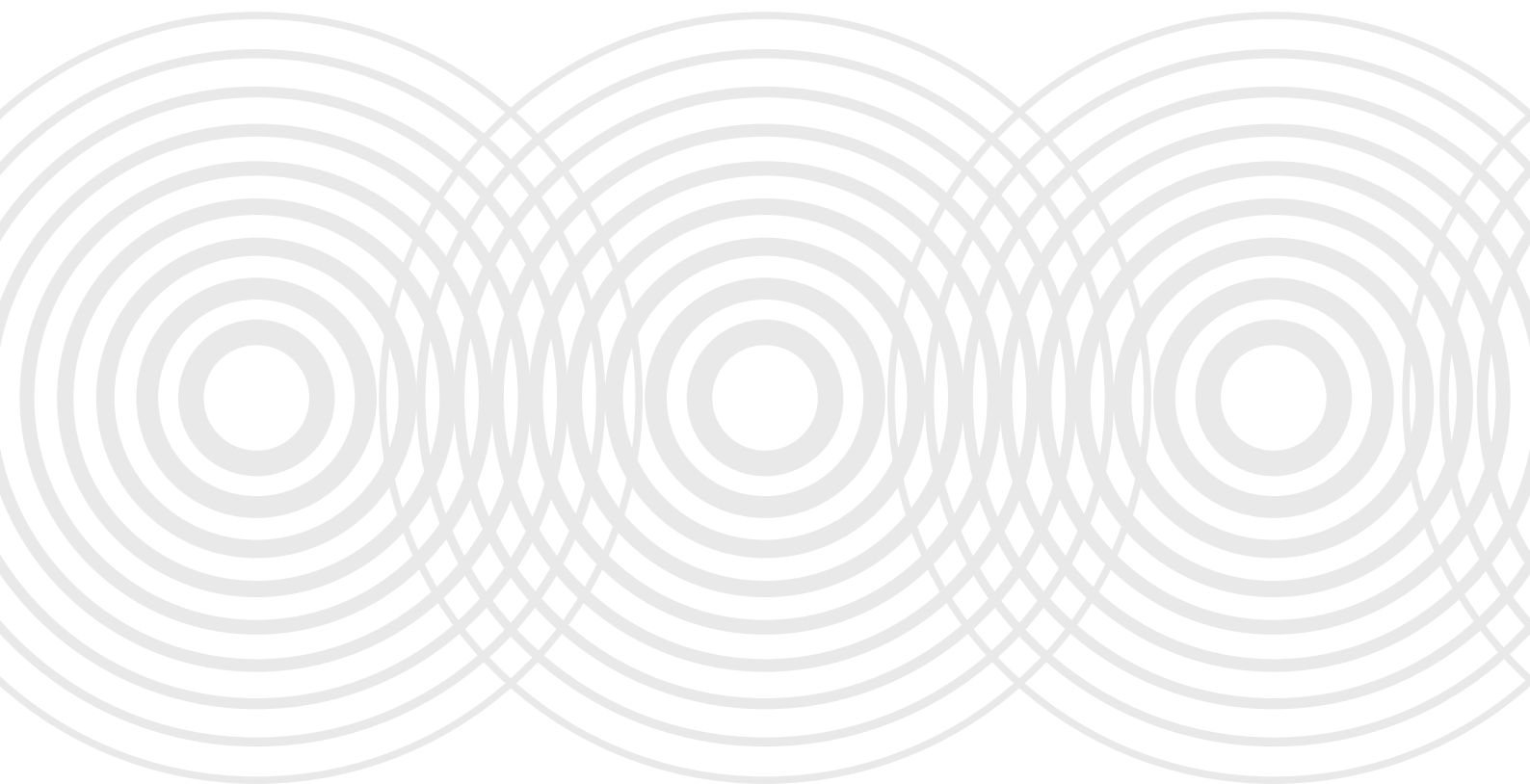
感謝碑 Monument of Appreciation

### Corporate Principle

1. To be worthy of employees’ lifelong service
2. To provide customers with the best possible products in the most reasonable manner
3. To earn the trust of society

### Code of Conduct

1. To act in good faith
2. To strive to do one’s best
3. To expand one’s horizons and polish one’s skills



本 社

〒550-0014 大阪府大阪市西区北堀江1丁目22番10号 TEL:06-6538-0136 FAX:06-6538-0177

生産本部

〒509-4215 岐阜県飛騨市古川町杉崎260番地 TEL:0577-73-3316 FAX:0577-73-5704

ホームページアドレス

<http://www.resibon.co.jp/>