



会社案内

NIPPON PAPER INDUSTRIES
CORPORATE PROFILE



日本製紙株式会社

NIPPON PAPER INDUSTRIES CO.,LTD.

木を知り、育て、生かす。

We specialize and grow the trees
to fulfill their potential.

紙は木を原料とし、何千年にもわたって、人々の生活を支え、社会や文化の発展に貢献してきました。私たちは、この紙の力を将来へ伝えることを使命に、森を育て、木の可能性を研究してきました。

私たちが育てた豊富な木質資源は、紙製品にとどまらず、新しい素材や製品を生み出し、エネルギーとしても利用されるなど、その可能性を大きく広げています。

日本製紙は木とともに未来を拓く総合バイオマス企業として、これまでにない新たな価値を創造し続け、真に豊かな暮らしと文化の発展に貢献していきます。

Paper, made from wood, has supported people's lives and contributed to the development of society and culture for thousands of years. As part of our mission to pass down the power of paper to the future, we have grown forests so as to study the various possibilities of trees. The potential of rich forest resources owned by us is significantly expanding as they are used not only for paper products but also for producing new materials and products, and as an energy source. Nippon Paper Industries is constantly creating new value and contributing to better living and cultural progress, as a comprehensive biomass company shaping the future with trees.



Index

はじめに	P1
社長あいさつ	P3
日本製紙の木質バイオマス資源 国内社有林／海外植林地／アグリ事業	P6
紙 新聞用紙／印刷用紙／情報用紙 産業用紙／板紙／機能性特殊紙／機能用紙	P7 P8
パッケージ・紙化ソリューション 口栓対応シリーズ／既存シリーズ／紙容器 紙化ソリューションの取り組み	P9 P10
家庭紙・ヘルスケア 家庭紙／ヘルスケア／ クレシア製品（「肌ケアアクティ®」「ポイズ®」）	P11 P12
ケミカル 溶解パルプ／リグニン製品／ カルボキシメチルセルロース セルロースパウダー／ 機能性コーティング樹脂／機能性フィルム	P13 P14
セルロースナノファイバー・ミネルバ®	P15
エネルギー	P17
海外事業	P19
木材・建材・レジャー・CfFA・ 高消化性セルロース	P21
環境マネジメント・CSR	P22
会社概要	P23
Introduction	P1
President's Message	P3
Forest Biomass Resources	P6
Company-owned forests in Japan / Overseas Plantations / Agribio Business	
Paper	P7
Newsprint / Printing paper / Business communication paper Industrial paper / Paperboard / Specialty paper / Functional paper	P8
Packages and Paperising solution	P9
New type / Conventional type / Paper containers Paperising solution	P10
Family care products and Health care products	P11
Family care products / Health care products Products of Nippon Paper Crecia	P12
Chemical Products	P13
Dissolving pulp / Lignin-related products / Carboxymethyl cellulose Powdered cellulose / Functional coating resin / Functional film	P14
Cellulose Nanofiber and MinerPa®	P15
Energy Business	P17
Overseas Businesses	P19
Logs, Lumber and Building Materials, Leisure and CfFA, High Digestible Cellulose	P21
Environmental Management and CSR	P22
Corporate Data	P23

豊かな暮らしと文化の発展に貢献

Contribute to better living and cultural progress

日本製紙株式会社 代表取締役社長

野沢 敏

Tom Nozawa

President
Nippon Paper Industries Co., Ltd.



当社グループは、「木とともに未来を拓く」とのスローガンのもと、再生可能な資源である「木」から多彩な素材を生み出し、紙・板紙をはじめ、多岐にわたる事業を展開しています。

ニーズに合わせて、紙に新しい価値を付与

一般的に、紙の機能は大きく3つの「W」で説明することができます。まず「Write」=書くということ。これは情報媒体としての役割ですが、残念ながら、この用途の紙の需要は、少子化やデジタル化の影響により減少しており、その傾向は今後も続いていると言わざるを得ません。しかし、残る2つの「W」は、今後も伸びていく紙の機能として期待できます。

1つは「Wrap」=包むという機能です。段ボールに代表される、物を運ぶための包装素材としてのニーズは世界中でますます高まっています。もう1つは「Waste」=使用後に捨てることができる、ということです。生活必需品となっている紙製品は多種多様で、今後も堅調な需要が見込まれます。

さらに最近、紙には「B」、すなわち「Barrier」=バリア性という機能が付与されることで、新しい可能性が生まれています。当社は、紙なのに酸素や香りをバリアする素材「シールドプラス®」を開発し、事業化を推進しています。

紙化ソリューションと新素材

近年、海洋プラスチックごみ問題がクローズアップされるとともに、環境に配慮した素材が注目されてきています。当社はいち早く、「紙でできることは紙で。」を合言葉に「紙化ソリューション」を推進しています。お客様のご要望に合わせて開発を行い、「シールドプラス®」をはじめ飲料用の紙パックや紙器、包装用紙など、今後より一層「紙」の

可能性を追求していきます。

また、木材成分を生かしたさまざまなケミカル製品に加えて、木材繊維をナノレベルまでほぐしたセルロースナノファイバー(CNF)は、世界で初めて自動車用タイヤ(ゴム)に採用されるなど、工業・産業分野での道筋が見えてきました。今後、更なる採用拡大に向け、コストダウンに努めています。

企業グループ理念の実現により持続可能な社会の構築に寄与

当社グループは現在「第6次中期経営計画」に取り組んでおり、「洋紙事業の生産体制再編成と自社設備の最大活用」を進めるとともに、パッケージ、家庭紙・ヘルスケア、ケミカル、木材、エネルギーの5つのビジネスユニットを成長分野と位置付け、「成長分野の事業拡大と新規事業の早期戦力化」を目指します。

2020年4月には、オーローラ社 豪州・ニュージーランド事業の板紙パッケージ部門を譲り受けました。今後はオーストラリアン・ペーパー社の既存事業を含めたパッケージ事業体「Opal(オパール)」として、グループシナジーの追求とともにバリューチェーンの拡大を図り、当社事業発展の一役を担うことと確信しています。

当社の企業グループ理念「世界の人々の豊かな暮らしと文化の発展に貢献します」において、「豊かな暮らし」とは、今後も伸びていく紙と成長分野の5つのビジネスユニットの拡大であり、「文化の発展」とは、活字・印刷文化を支える洋紙事業にはなりません。

企業グループ理念の実現へ向けて、新たな価値を創造し続け、持続可能な社会の構築に寄与する企業グループとして前進してまいります。

The Nippon Paper Group produces a variety of materials from wood, a renewable resource, and develops the core business, and a diverse range of businesses, including the paper and paperboard, under the slogan "shaping the future with trees."

Add a new value to paper according to the needs

In general, we can describe the functions of paper using three "W's. The first "W" is Write. This denotes the role of paper as an information medium. Unfortunately, demand for paper for this use has been declining due to the effects of the decrease in the number of children and digitization. I have to say that the trend will continue.

In contrast, the two remaining "W's" can be expected as functions that will continue to grow. One of them is Wrap. The needs for paper as a packaging material for carrying things, typified by corrugated board, have been increasing worldwide.

The other is Waste, which means paper as a material that can be discarded after it is used. There are a range of paper products that have become daily necessities. Demand for paper products is expected to rise steadily.

Another function of paper has been created recently. That is B, or Barrier, which is creating new possibilities. Considering those possibilities, the Company has developed SHIELDPLUS®, paper-based materials that prevents oxygen and flavors. We have been promoting commercialization.

Paperising Solution and New materials

In recent years, the problem of marine plastic debris has been highlighted. Meanwhile, eco-friendly materials are also drawing attention. We have been promoting "paper solutions" as early under the slogan of "Let paper do what it can do". We are developing to match demands of our customers and striving to expand operations. We will more actively pursue the possibilities of paper, as represented by SHIELDPLUS®, beverage cartons and paper containers, and wrapping paper.

We provide a range of chemical products that utilize wood components

and cellulose nanofiber (CNF), which is wood fiber defibrated to the nano level. Our CNF has been used for automotive tires (rubber) in world-first, and we are starting to see a path forward in the field of manufacturing and industry. In the future, we will work to cut costs in order to further expand adoption.

Helping to build a sustainable society by realization of our Group Mission

The Group is implementing the sixth medium-term business plan. We are reorganizing the production structure of paper business and making maximum use of in-house facilities. Meanwhile, we position five business units—package, household paper products and healthcare products, chemical products, wood products, and energy—as growth areas and aim to expand business in these spheres and commercialize new businesses at an early stage. We have purchased Orora Limited's Paperboard and Fibre Based Packaging Business in Australia/New Zealand in April, 2020. We have conviction that Opal will play a role in the development of our business by maximizing group synergies and opportunities and expanding the value chain as a paper and packaging solution business that includes Australian Paper's existing businesses in the future.

Our Group Mission is "to contribute to better living and cultural progress everywhere we do business." "Better living" means the continuing growth of paper and the expansion of the five business units, our growth areas. "Cultural progress" means the paper business, which supports the culture of type and printing.

We will continue to create new value to realize our Group Mission and will move forward as a corporate group that will contribute to the building of a sustainable society.

Company-owned Forests in Japan

日光白根山（群馬県 菅沼社有林）
Mt. Nikko-Shirane (Sugenuma Forest, Gunma Prefecture)

森をつくる、未来を拓く。

We grow the forests to pioneer the future.

Overseas Plantations

アムセル社 植林地（ブラジル）
Plantation of Amapá Florestal e Celulose S.A. (AMCEL, Brazil)

国内社有林

Company-owned forests in Japan

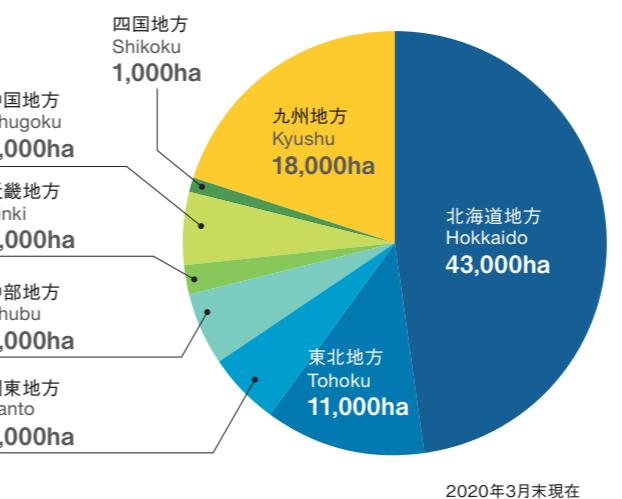
当社は、日本国内に約400ヶ所、約9万ヘクタールの社有林を保有しています。

今後も、自分たちの手で森林を保全し、取得した森林認証を維持しながら、環境と社会に配慮した持続可能な森林経営に努めます。

Nippon Paper Industries owns about 400 forests in Japan with a total area of about 90,000 hectares. For the future, we conserve our forests and will continue eco-friendly and community-oriented sustainable forest management while maintaining the forest certifications that we have already obtained.

地方別の社有林分布

Distribution of company-owned forests by region
area of company-owned forests



海外植林地

Overseas plantations

木を育て、生長した分を収穫・活用し、それを繰り返すことで継続的な原材料調達を実現する「Tree Farm構想」をもとに、世界各地で植林事業を行っています。

森林経営にあたっては、地域住民、文化、生態系などに配慮し、雇用創出や教育活動援助などを通じて地域経済にも貢献しています。国内社有林と同様、海外の全植林地においても取得した森林認証を維持していきます。

We develop our overseas afforestation business based on our “Tree-Farm Initiative” that achieves continuous procurement of raw materials by growing as many trees as are harvested and used.

We pay particular attention to the concerns of local residents while taking into consideration the cultures, traditions, and ecosystems. Considerable effort is also placed on promoting educational activities, and creating employment opportunities, within local economies.

Our overseas afforestation will maintain the acquired forest certification—the same as our company-owned forests in Japan.

生物多様性調査の実施（南米の自社林）

Conducting biodiversity research
(company-owned forests in South America)



保護区域での植生調査（ブラジル）
Vegetation survey in a reserved area



保護林動物調査で確認されたブーザ（チリ）
A wildlife survey conducted in a reserved forest found an inhabitant of Pudu.

アグリ事業 Agribio Business

当社は、植林研究で培った栽培技術を活かしてアグリ事業を推進し、農林業に貢献しています。本技術を応用して製品化した茶セル苗「ネプラス®」は、茶園経営者から高い評価を得ています。

また、「持続可能な森林経営」の推進が世界的な課題となる中、従来の品種よりも成長に優れ、花粉飛散量が少ない等の特徴を持つエリート系統のコンテナ苗を安定生産できる技術を確立、伐採後の再造林時に植える山林種苗の製造販売を開始しました。今後も環境と社会に配慮した森林経営に貢献していきます。

Nippon Paper Group contributes to agriculture and forestry by promoting agribio business, utilizing its knowledge and technologies cultivated in our plant-related studies. The tea cell tray seedlings, “NEPLUS”, was launched by applying this technology have highly evaluated from tea plantation managers. While “Sustainable Forest Management” is promoted as a global task, we established the technology to achieve the stable production of elite lines of container seedlings that feature a vitality superior to the conventional ones and seedlings with low pollen production. We also established and started manufacturing and selling of the forest seedlings which will be planted at the time of reforestation after deforestation. We will continue to contribute to environmentally and socially conscious forest management



茶セル苗「ネプラス®」
NEPLUS, tea cell tray seedlings



少花粉スギのコンテナ苗
Container seedlings of low-pollen Japanese cedar trees

紙に印し、伝える。

Printing and communicating information.

さまざまな情報を載せて届ける紙。

伝えるという紙の機能を追求した製品を安定供給しています。

Paper delivers a wide variety of information.

We offer consistent supply of products pursuing a key function of paper:
to communicate information.



新聞用紙

主な取り扱い製品

新聞用紙、高白新聞用紙

Newsprint

Main products

Newsprint, High bright newsprint

印刷用紙

主な取り扱い製品

コート紙、微塗工紙、教科書用紙、グラビア用紙、キャストコート紙、上質紙、書籍用紙、中下級紙、色上質紙

Printing paper

Main products

Coated paper, Lightweight coated paper, Paper for textbooks, Gravure paper, Cast coated paper, Woodfree paper, Publishing paper, Mechanical paper, Woodfree colored paper

情報用紙

主な取り扱い製品

ノーカーボン紙(CCPエース[®])、フォーム用紙(NPiフォーム[®])、PPC用紙、感熱紙(NPiサーマル[®])、インクジェット用紙

Business communication paper

Main products

Carbonless copying paper (CCP Ace[®]), Business form paper (NPi Form[®]), PPC paper, Thermal paper (NPi Thermal[®]), Ink-jet paper



産業用紙

主な取り扱い製品

包装用紙: 純白ロール紙、片艶クラフト紙、両更クラフト紙、晒クラフト紙、グラシン紙
加工用紙: 金属合紙

Industrial paper

Main products

Wrapping paper: Machine-glazed paper, Machine-glazed kraft paper, Unbleached kraft paper, Bleached kraft paper, Glassine paper
Converting paper: Metal interleaving paper



板紙

主な取り扱い製品

段ボール原紙、建材原紙、高級白板紙、特殊白板紙、コート白ボール、色ボール、チップボール、紙管原紙、特殊原紙、板紙加工品

Paperboard

Main products

Linerboard and corrugating medium, Building board, Both-side patent-coated board, Specialty patent-coated board, One-side-coated duplex board, Color board, Chipboard, Core paperboard, Specialty paperboard, Processed paperboard



機能性特殊紙

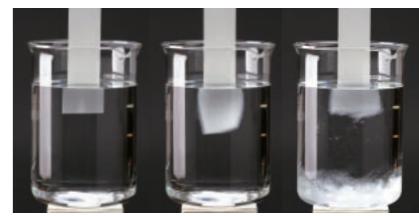
主な取り扱い製品

耐油紙、水溶紙・感熱水溶紙、パウダーベーパー、オーパー[®]、吸保水紙、表示基材、環境調和紙、湿式不織布

Specialty paper

Main products

Oilproof paper, Water-soluble paper and thermal water-soluble paper, Powder paper, OPER[®], Water absorbent sheet, Display base material, Environment-friendly paper, Wet-laid nonwoven fabric



水溶紙の解ける様子
Dissolution of water-soluble paper

機能用紙

主な取り扱い製品

シール用原紙、はく離紙用原紙、工程紙原紙、壁紙原紙、積層板原紙

Functional paper

Main products

Adhesive label base, Release paper base, Casting paper, Backing paper for wallpaper, Bleached kraft paper for copper-clad laminates

木の恵みで 品質とおいしさを守る

Quality and the taste are protected by
the blessing of the tree.

品質・衛生面にこだわった、環境に優しいパッケージ。
紙という素材に対する独自の技術とノウハウをもとに、
新しい紙製パッケージの開発に取り組んでいます。



口栓対応シリーズ

主な取り扱い製品
Pure-Pak®: Pure-Pak® Curve, Pure-Pak® Sense, Pure-Pak® Sense Wave, Pure-Pak® Diamond
NP-PAK Rock

New type

Main products
Pure-Pak®: Pure-Pak® Curve, Pure-Pak® Sense, Pure-Pak® Sense Wave, Pure-Pak® Diamond
NP-PAK Rock



既存シリーズ

主な取り扱い製品
NP-PAK(エヌピーアック): レギュラー、ミニ、スリムミニ
NS-FUJIPAK(エヌエフジパック): スタンダード、スリム、ニュースリム、スーパースリム、ウルトラスリム、グリップ

Conventional type

Main products
NP-PAK: Regular, Mini, Slim-mini
NS-FUJIPAK: Standard, Slim, NewSlim, SuperSlim, UltraSlim, Grip



紙容器

主な取り扱い製品
紙製包装容器、カップ、紙コップ原紙、
食品容器原紙
Paper containers
Main products
Paper packaging containers, Paper cups, Base paper for paper cups and food containers



紙化ソリューションの取り組み

Paperising solution

近年、海洋プラスチックごみ問題がクローズアップされており、パッケージについても「再利用可能」「生分解性を有する」など、環境配慮型の素材を使用することが強く求められています。

再生可能資源である「木」を原料とする「紙」は、生分解性、リサイクル性を兼ね備えており、これらのニーズを満たすことが期待される素材です。

当社グループは、牛乳パックなどの飲料用紙容器や紙コップ、包装用紙など、「紙」を素材としたさまざまなパッケージ製品を供給しています。

さらに、酸素や水蒸気を通さない新しい紙製バリア素材「シールドプラス®・ヒートシール紙「ラミナTM」など、さまざまな機能を持った新しい紙製品の開発も推進しています。

「紙でできることは紙で。」

当社グループは、紙づくりで培った技術や知見を最大限に活用し、新たな領域における紙製品の開発やお客様のニーズに合った提案を行うことで「紙」の利用シーンを拡大する「紙化ソリューション」の取り組みを進めています。

紙化ソリューションの取り組みの詳細はこちらからご覧いただけます。
Use the QR code for further details of Paperising solution.



Recently, the problem of marine plastic debris has been highlighted. There is a strong call for packages to be made of recyclable, biodegradable and other environmentally-friendly materials.

“Paper” is expected to fulfill these needs because it is biodegradable, recyclable and made from wood, known as a renewable resource.

Nippon Paper Group has provided paper packaging products such as milk cartons, paper cups, food wrapping papers and so on.

Furthermore, our group continues to drive the development of new paper products with various functions. One of the recent achievements is the “SHIELDPLUS®,” a new paper-based barrier material that shields oxygen and flavors.

“Let paper do what it can do.”

Our group is pushing ahead with “paperising solutions” that help expansion of the “paper” usage by developing the paper products in new area and making proposals that meet the needs of customers, making the most of the technologies and knowledge cultivated through papermaking.

- 地球環境の変化
- 社会的要請・ニーズの変化

- Change of the global environment
- Change in social demands and needs

- 紙素材の環境性能
- 当社の強み

- Environmental potential of paper
- Nippon Paper Group advantages

「紙化」を通じて 低炭素・循環型社会の構築に貢献

Promoting the building of a
low-carbon and recycling-oriented society
by “paperising”

紙化ソリューションプロダクト例 Examples of products by “Paperising solution”



紙製バリア素材
Paper-based barrier material

シールドプラス®
SHIELDPLUS®



シルフィール®
SILKFEEL™
NPナチュラ™
NP Natura™

こだわりの口当たりと
耐久性を実現した紙ストロー
Paper straw with smooth and
silky surface & high durability



環境対応型の紙製容器
Environmentally-friendly paper container

紙製包装容器
Paper packaging containers



新しい紙容器無菌充填システム
New aseptic filling system for
paper packaging

NSATOM®(開発品)
NSATOM®
(under development)



差し替え式の紙パック容器
Replaceable paper pack container



食品パッケージに使える白板紙
Patent-coated board for food package

特殊白板紙
Specialty
patent-coated board



差し替え式の紙パック容器
Replaceable paper pack container

SPOPS®
SPOPS®



暮らしに、 質の高い安心を。

High-quality reassurance
in your daily life.

紙で何かを拭くという生活中でのなにげない動作。
直接肌が触れる製品だからこそ品質と安全性にこだわり、
生活の快適性を高める製品をお届けします。

Wiping something up with paper is a casual motion in your daily life.
We make your life more comfortable by providing safe products of a high quality
as they come into direct contact with your skin.



家庭紙

主な取り扱い製品
フェイシャルティシュー、トイレットロール、キッチン用品、
ウェットティシュー

Family care products

Main products
Facial tissues, Toilet rolls, Kitchen paper towels, Wet wipes



ヘルスケア

主な取り扱い製品
軽失禁用製品、大人用紙おむつ製品

Health care products

Main products
Incontinence items, Adult diapers

世界初の機能性セルロースナノファイバー実用化商品を発売…日本製紙クレシア

Launch of the world's first commercial products made of functional
Cellulose Nanofiber (CNF)...Nippon Paper Crecia

世界で初めて機能性セルロースナノファイバー(CNF)を用いた抗菌・消臭効果のある「超強力消臭シート」を当社グループの日本製紙クレシア(株)の大人用紙おむつ「肌ケア アクティ®」シリーズに採用しました。さらに、同社の軽失禁用ケア用品「ポイズ®」シリーズにも、CNFを用いた「超強力消臭シート」を使っています。

Nippon Paper Crecia launched the world's first commercial products using functional CNF. These products are adult diapers called "Hada Care Acty", which contain use the "highly effective deodorant CNF sheets" with antibacterial and deodorizing functions. In addition, the "highly effective deodorant CNF sheets" are also used in a range of skin care products such as light incontinence pads called "Poise" by Nippon Paper Crecia.



日本製紙クレシアの商品は
こちらをご覧ください。
Use the QR code for products of
Nippon Paper Crecia.



Crecia オンラインショップ(日本国内のみ)

Crecia online shop (Japan Only)

携帯モバイルやパソコンから、日本製紙クレシア製品を手軽にお買い求めいただけます。
ギフトセット・ギフトカードも取り扱っております。



暮らしの素材を、 木から生み出す。

Producing materials from wood that support your life.

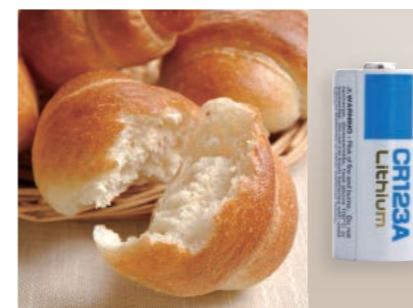
セルロースやリグニンなど木材成分を無駄なく利用し、暮らしを支える素材を生産。レーヨンやフィルム等の原料となる溶解パルプ、食品・日用品に使用される機能性化成品など、時代の進化につながるケミカル製品を開発・提供しています。



溶解パルプ
主な用途
レーヨン、セロファン、セルロース誘導体
Dissolving pulp
Major applications
Rayon, Cellophane, Cellulose derivatives



リグニン製品
主な用途
コンクリート混和剤、粘結剤、分散剤
Lignin-related products
Major applications
Water reducing agent, Binding agent, Dispersing agent



カルボキシメチルセルロース
主な用途
食品、化粧品、土木建材、その他工業用途
Carboxymethyl cellulose
Major applications
Foods, Cosmetics, Civil engineering and building materials, Other industrial applications



セルロースパウダー
主な用途
食品、健康食品、化粧品、ろ過助剤、その他工業用途
Powdered cellulose
Major applications
Foods, Health foods, Cosmetics, Filter aids, Other industrial applications



機能性コーティング樹脂
主な用途
塗料、インキ、接着剤などの添加剤
Functional coating resin
Major applications
Additives for paint, ink, adhesive, etc.



機能性フィルム
主な取り扱い製品
ディスプレイ用フィルム、親展葉書用フィルム、各種機能性フィルム
Functional film
Main products
Display films, Films for confidential postcards, Functional films

進化する時代を支える。

Supporting evolving society

世界から求められる機能性フィルムは、業界トップクラスの優れた品質で、IT機器の発展を支えています。

Our functional films, chosen by global customers, support the development of IT equipment with their industry-leading, excellent quality.

Nippon Paper Industries produces materials that support your life by making full utilization of wood components such as cellulose and lignin. We develop and offer chemical products that lead the evolution of the times, such as dissolving pulp that serves as materials for rayon and films, and functional chemical products used in foods and commodities.

未来を支える素材を 木から創る。

Creating materials from wood that will sustain the future.

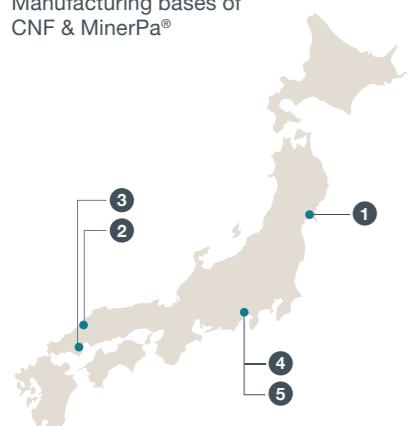
木は、未来を拓く最先端のバイオマス素材として、大きな可能性を秘めています。
当社は事業拡大に向けた展開を加速していきます。

Wood has enormous potential as a cutting-edge biomass material and
we are accelerating the business expansion.



CNF・ミネルバ®の製造拠点

Manufacturing bases of
CNF & MinerPa®



① TEMPO酸化CNF量産設備(宮城県石巻市)

生産能力:500t/年 設備完成:2017年4月
TEMPO-oxidized CNF Production Facility
(Ishinomaki City, Miyagi)
Production Capacity: 500t/y
Completion of Facility Installation: Apr, 2017

② CM化CNF量産設備(島根県江津市)

生産能力:30t/年 設備完成:2017年9月
Carboxymethylated CNF Production Facility
(Goto City, Shimane)
Production Capacity: 30t/y
Completion of Facility Installation: Sep, 2017

③ CNF実証生産設備(山口県岩国市)

生産能力:30t/年 設備完成:2013年10月
Demonstration Facility for CNF
(Iwakuni City, Yamaguchi)
Production Capacity: 30t/y
Completion of Facility Installation: Oct, 2013

④ CNF強化樹脂実証生産設備(静岡県富士市)

生産能力:10t(CNF強化樹脂として)/年
設備完成:2017年6月
Demonstration Facility for the Production of
CNF Reinforced Plastic (Fuji City, Shizuoka)
Production Capacity: 10t (as a CNF Reinforced
Plastic)/y
Completion of Facility Installation: Jun, 2017

⑤ ミネルバ®実証生産設備(静岡県富士市)

生産能力:450t/年 設備完成:2018年10月
Demonstration Plant for MinerPa®
(Fuji City, Shizuoka)
Production Capacity: 450t/y
Completion of Facility Installation: Oct, 2018

CNF Cellulose Nanofiber

木の繊維をナノレベルまで解きほぐした世界最先端のバイオマス素材

The world-leading biomass material made from wood fiber, fibrillated into a nano scale in a sophisticated way.

セルロースナノファイバー(CNF、製品名:セレンピア®)は、その形状や特徴的な物性により、樹脂やゴムとのナノ複合材、食品、化粧品、塗料・インキ、ヘルスケアなど、様々な分野において活用が期待されています。

Cellulose Nanofibers (CNF, Product name: CELLENPPIA®) are expected to be used in a wide variety of fields, such as nanocomposite materials with plastic or rubber, food, cosmetics, painting and inks and health care products.

セルロースナノファイバーの活用が期待される分野例 Examples of fields in which Cellulose Nanofibers are expected to be used



セルロースナノファイバーとは What are Cellulose Nanofibers?



特徴 Properties

- 軽くて強い
- 超極細の繊維
- 比表面積が大きい
- 透明性が高い
- 熱による変形が小さい
- ガスバリア性が高い
- 水中で粘性を示す
- 環境に優しいバイオマス素材

- Light weight and strong
- Ultrafinefibers
- Large specific surface area
- High transparency
- High thermal dimension stability
- High gas barrier performance
- High viscosity in water
- Biomass material with low environmental impact

ミネルバ® MinerPa®

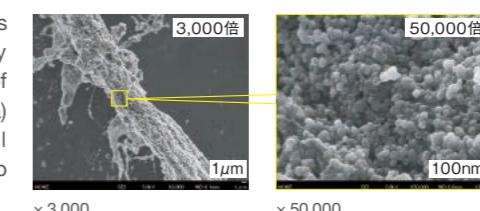
無機物とセルロース繊維を複合化した新しい機能性素材

A new functional material; composites of minerals and cellulose fibers

当社は、紙の原材料であるセルロース繊維の表面に、微粒子化した無機粒子を高密度に定着させた新しい機能性素材「ミネルバ®」を開発しました。シートやパウダーなど様々な形態にすることが可能で、リサイクル特性を兼ね備えています。2018年10月富士工場(静岡県富士市)に年産450tの実証生産設備が稼働し、事業分野の探索と用途開発を積極的に進めています。

We have developed a new functional material, MinerPa®, which is cellulose fibers densely covered with mineral particles.

MinerPa® could be provided in several forms such as sheets and powder. Moreover, it is eco-friendly material. In October 2018, a demonstration plant of MinerPa® launched at Fuji Mill (Fuji City, Shizuoka) with 450-tons-scale annual production. We will continue to expand our business areas and develop new applications.



ミネルバ®の詳細はこちからご覧いただけます。
Use the QR code for further details of MinerPa®.

新たな機能の付与 Granting new functions

例:機能性不織布
消臭:抗菌・抗ウイルスミネルバ®+化学繊維
Ex:Functional nonwoven fabric
Deodorizing, Antibacterial, Anti-virus MinerPa® + Chemical fiber



製紙から、 新たなエネルギー。

New energy from paper manufacturing.

近年、製紙工場における自家発電の操業ノウハウを生かし、
エネルギー事業を拡大しています。
特に、木質バイオマスエネルギーを積極的に利用する
発電事業に取り組んでいます。

Most of Nippon Paper Group's production sites have their own power-generation facilities and high level of operational expertise. We have been expanding energy from woodchips to develop woody biomass-based power generation.

日本製紙グループの発電能力は、電力会社以外では国内最大級の約200万キロワット。また、全エネルギー使用量に占める木質バイオマス燃料や廃棄物などの非化石燃料の比率が4割を超えることも大きな特長です。これからも、当社グループは社会への電力安定供給に貢献していきます。

The Nippon Paper Group has one of the largest power-generation capacities, at around 2.0 million kilowatts, of any non-utility organization in Japan. It is also noteworthy that the ratio of non-fossil fuels such as woody biomass and other waste to the total amount of energy consumed is better than 40%.

Nippon Paper Group will play a role in the stable supply of electrical power to society.



再生可能エネルギーを活用した発電事業

Making use of renewable energy to run the power generation business

自然エネルギーを利用した発電 Natural energy power generation

太陽光、風力といった自然エネルギーによる発電事業を展開しています。

We are developing power generation business using natural energy such as solar power and wind power.



**小松島太陽光発電所
(赤線で囲った部分)**
所在地:徳島県小松島市
発電規模:34,000kW
**Komatsushima
mega-solar power plant
(Area marked by red lines)**
Location: Komatsushima
City, Tokushima
Power generation output:
34,000kW



向浜風力発電所
所在地:秋田県秋田市
発電規模:
7,490kW(風車3基)
**Mukaihama wind
power plant**
Location: Akita City, Akita
Power generation output:
7,490kW (Three units in
total)

木質バイオマス発電 Woody biomass power generation

当社は、製紙で長年培ってきた発電技術や木質資源の調達網などを生かし、バイオマス発電の拡大に取り組んでいます。

We harness our long accumulated power generation technology in papermaking and our network for the procurement of biomass resources, in an effort to expand biomass power generation.



**八代工場バイオマス
発電所**
所在地:熊本県八代市
発電規模:6,280kW
燃料:間伐材等の
未利用材100%
**The biomass power
plant at Yatsushiro Mill**
Location: Yatsushiro City,
Kumamoto
Power generation output:
6,280kW
Fuel: 100% unused
woody materials derived
from sources such as
thinning wood



石巻雲雀野発電所
所在地:宮城県石巻市
発電規模:149,000kW
燃料:バイオマス燃料を
最大30%まで混焼可能
**Ishinomaki Hibarino
power plant**
Location: Ishinomaki City,
Miyagi
Power generation output:
149,000kW
Fuel: Biomass co-firing
ratio up to 30%

新規木質バイオマス燃料の開発

Development of new woody biomass fuel

当社は、タイ国SCGパッケージング社フィプラス事業部門会社(PPPC社)と共同研究開発契約を締結し、タイにおいてトレファクション技術を用いた新規木質バイオマス燃料の開発を行ってきました。実証テストを通じて、発熱量が高く、粉碎性や耐水性に優れ、微粉炭ボイラーでの混焼に優れた新規燃料の製造技術、設備設計、微粉炭ボイラーでの操業条件について技術を確立することができました。本テストで得られた知見を元に、新規木質バイオマス燃料全般の事業化を検討します。

We concluded a collaborative research and development contract with Phoenix Pulp & Paper Public Company Limited (PPPC), a core company of SCG Packaging's Fibrous Business Chain in Thailand, and have developed a new woody biomass fuel using torrefaction technology. Through a demonstration test, we have successfully established technologies for production, process engineering, and operation conditions of a new fuel that has a high calorific value, enhanced grindability and water resistance, and demonstrates superiority in co-firing in a pulverized coal boiler compared with the conventional biomass fuels. Based on the knowledge obtained in this demonstration, we will consider overall commercialization of new woody biomass fuel.



新規木質バイオマス燃料の実証設備(タイ)
Demonstration facilities for the
new woody biomass fuel (Thailand)



新規木質バイオマス燃料
New woody biomass fuel

世界に広がる、日本製紙の事業。

The business portfolio of Nippon Paper Industries is expanding globally.



海外主要子会社 Major oversea subsidiaries

1 十條サーマル Jujo Thermal Oy

フィンランドで感熱紙(ラベル、レジ、チケット等)、片面コート(ラベル)などを生産し、欧州・北米向けを中心にワールドワイドに販売しています。

The company makes thermal paper (for use in labels, receipts, tickets etc.), single-sided coated paper (labels) and other products in Finland and sells them on a global basis, mainly to Europe and North America.



所在地: フィンランド
事業内容:
感熱紙等の製造・販売
設立: 1992年
Location: Finland
Business description:
Production and sale of thermal paper, etc.
Establishment year: 1992



所在地: タイ
事業内容:
片艶紙の製造販売
設立: 2012年
Location: Thailand
Business description:
Production and sale of machine glazed paper
Establishment year: 2012

2 サイアム・ニッポン・インダストリアル・ペーパー¹ Siam Nippon Industrial Paper

成長の著しい東南アジア市場をターゲットに、幅広い産業用途で使われる薄物産業用紙(片艶紙)を生産・販売しています。

Targeting the fast growing markets of Southeast Asia, the company produces and sells thin machine glazed paper for use in a broad array of industrial applications.

3 オパール Opal

再生可能な資源を利用したパッケージ用素材の製造・加工から、関連資材やサービスまでを網羅したパッケージング・ソリューションの提供を通じ、オセアニア地区の多様な顧客ニーズに対応しています。

Leveraging its unique business model, Opal is expanding the packaging solution business from upstream (manufacturing/converting of renewable packaging products) to downstream (packaging-related materials and associated services) to wide range customers in Oceania and the global market.

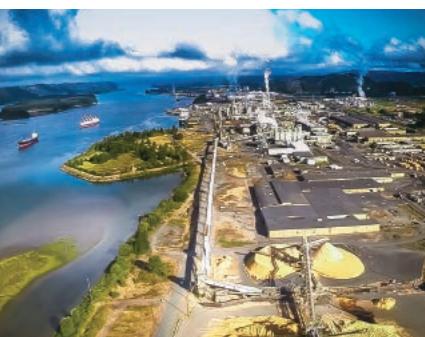


所在地: オーストラリア
事業内容:
段古紙回収、段原紙製造、
段ボール加工、紙器加工、
紙袋加工、包装関連資材の
調達販売 等
設立: 2020年
Location: Australia
Business description:
Recycle and Manufacture of
paperboard, Fiber converting,
Specialty packaging, Cartons,
Bags, Functional coatings and
Packaging related material
distribution etc.
Establishment year: 2020

4 日本ダイナウェーブパッケージング Nippon Dynawave Packaging

紙パック事業の原紙から加工までの一貫体制を確保し、トータルシステムサプライヤーの中核を担う拠点として、北米地域での事業拡大とともに、太平洋岸という立地を生かしたアジア市場への販売拡大を進めています。

The company consistently handles the entire process in the liquid packaging carton business, from base paper to processing. As a base which plays a central role of a total system supplier, the company is expanding its North American operations and is also pursuing sales growth in the Asian market by leveraging its advantage of being located in the Pacific Coast area.



所在地: アメリカ
事業内容:
液体用紙容器原紙
及びパルプの製造販売
設立: 2016年
Location: USA
Business description:
Production and sale of liquid
packaging board and pulp
Establishment year: 2016

当社は、グループのバリューチェーンを伸ばすことができる案件を中心に、世界の有力企業や現地企業とのM&Aや事業提携を図っています。世界の人々に付加価値の高い新たな製品やサービスを提供するため、持続的な成長を実現します。

We are promoting M&A and business collaboration, focusing on projects that can extend the group's value chain. We will realize sustainable growth in order to provide new products and services with high added value to the world.



人のために、暮らしのために。

For people and for life.

日本製紙グループの幅広い事業展開は、生活に豊かさをもたらします。
The broad business line of Nippon Paper Group provides you a better life.

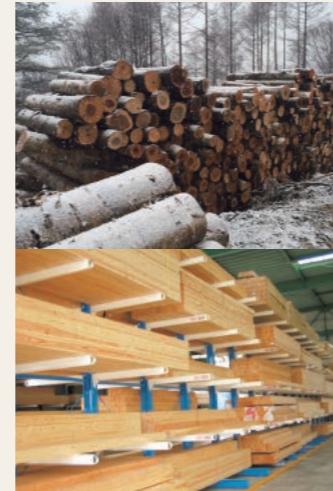
木材・建材 Logs, lumber and building materials

木材・建材については、木材の質とコストにこだわり、さまざまな場面に対応できる製品を提供するネットワークを構築。お客様のニーズに合う木材を建材商社・合板メーカー・問屋などに販売しています。

住宅建材では、内装部材として、主にパーティクルボードを芯材とした化粧板「ユニボード®(JIS A5908)」を生産し、住宅設備メーカー・オフィス家具メーカー等に販売。また合板・製材の残廃材、低質木材チップの有効利用、家屋など建築解体材の再利用等に積極的に取り組んでいます。

In our businesses of logs, lumber and building materials, we have built a network in order to provide high-quality and low-cost lumber that satisfies diverse needs. Our products, tailored to customer needs, are sold to building-material trading companies, plywood manufacturers, and wholesalers.

In the field of housing materials, we produce Uniboard® (JIS A 5908) – a type of decorative plywood comprised of a particle board core, and sell to household equipment manufacturers and furniture manufacturers. We are also actively engaged in solving issues such as how to effectively utilize low-quality wood chips and wood residues of plywood and lumber, and how to recycle materials from demolished houses and buildings.



レジャー Leisure

人々の健康と豊かな暮らしへの貢献を目指し、社有地を活用し、スキー場・キャンプ場、ボウリング場・ゴルフ練習場などのレジャー施設や、スポーツクラブなどを運営。質の高いサービスで、お客様に笑顔と満足を届けられる企業を目指していきます。

Making use of our company-owned land, we operate sports clubs and leisure facilities including ski resorts, camp site, bowling alleys, and golf range, aiming to help people enjoy good health and rich lives. We aim to be a company that can deliver smiles and satisfaction to customers through high-quality services.



丸沼高原スキー場(群馬県)
Marunuma Kogen Ski Resort (Gunma Prefecture)

コンクリート用混和材 加熱改質フライアッシュ CfFA (Carbon-free Fly Ash)

石巻工場の石炭火力発電の副産物である石炭灰(フライアッシュ)を原料として、コンクリート用混和材 加熱改質フライアッシュCfFAの製造販売をしています。

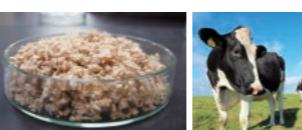
これまでに、トンネル覆工、防波堤、橋梁などに採用され、今後も主に東北地方におけるインフラの長寿命化に貢献することを目指していきます。

We manufacture and sell CfFA, concrete admixture which modified fly ash by burning process. The fly ash derives from a byproduct of coal-fired power plant at Ishinomaki Mill.

To date, CfFA has been used in tunnel lining, breakwaters, bridges and other applications. We aim at contributing to extension of life of the infrastructure, mainly in the Tohoku region.



CfFAを使った橋脚
The bridge pier using CfFA
詳細はこちらからご覧いただけます。
Use the QR code for further details.



詳細はこちらからご覧いただけます。
Use the QR code for further details.

高消化性セルロース High Digestible Cellulose

「高消化性セルロース」は、木材を脱リゲン処理して作られる純度の高いセルロースです。牛に給与すると、栄養補給や健康維持といった効果を示すことが確認されています。

The high digestible cellulose is a pure cellulose fiber made from delignified wood. High digestible cellulose feeding shows nutritional supplementation and health maintenance effect in cattle.

環境憲章に基づく 環境経営の実践

Environmental management based on
our environmental charter

当社は事業活動を通じて持続可能な循環型社会の構築に寄与するため、1993年に「日本製紙グループ環境憲章」を制定しました。

この憲章に基づき、具体的な目標を明示した環境行動計画「グリーンアクションプラン」を5年毎に策定し、グループ企業一丸となって、原材料調達から廃棄・リサイクルまでバリューチェーン全体に渡って環境負荷の低減に努めています。



In 1993, we established the Nippon Paper Group Environmental Charter, reflecting our commitment to contributing to the development of a recycling-based society through our business.

Based on this environmental charter, we formulate the Green Action Plan every five years, this environmental action plan that clearly shows specific targets. Group companies have been united in their efforts to reduce the environmental impact across the entire value chain, from material procurement to disposal/recycling.

CSR

明確な経営ビジョンに基づいたCSRマネジメント

CSR management based on
a clear corporate vision

お客様・従業員・株主・地域社会をはじめとするステークホルダーの皆様の期待や要請にお応えするため、目指すべき企業像を「事業活動を通じて持続可能な社会の構築に寄与する会社」「お客様のニーズに的確に応える会社」「社員が誇りを持って明るく仕事に取り組む会社」「安定して利益を生み出し社会に還元する会社」と定め、日々その実現に向けて企業活動に取り組んでいます。



In order to meet the expectations and demands of stakeholders including our customers, employees, shareholders and local communities, we aim at becoming a company that drives social sustainability through its business; a company that delights customers; a company that instills pride in employees; and a company that gives back to society, while engaging in daily business activities to achieve these goals.

会社概要

会社名	日本製紙株式会社
主な事業内容	紙、板紙、パルプ、液体用紙容器、溶解/パルプ・機能性化成品機能性フィルムの生産・販売およびエネルギー事業
設立年月日	1949年(昭和24年)8月1日
本社	〒101-0062 東京都千代田区神田駿河台4-6(御茶ノ水ソラシティ)
代表取締役社長	野沢 徹
資本金	1,048億73百万円
従業員数	5,324人(2020年3月末現在)
売上高(連結)	約1兆円
代表TEL・FAX番号	TEL(03)6665-1111 FAX(03)6665-0300
ウェブサイトURL	https://www.nipponpapergroup.com/

Corporate Data

Company name	Nippon Paper Industries Co., Ltd.
Main businesses	Manufacture & marketing of pulp and paper, paperboard, liquid packaging cartons, DP & chemical products, functional film, and energy business
Established	August 1, 1949
Head office	Ochanomizu Sola City, 4-6 Kanda Surugadai, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0062, Japan
President	Toru Nozawa
Paid-in capital	¥104,873 million
Number of employees	5,324 (as of March 31, 2020)
Sales (consolidated)	¥1 trillion
Phone・Fax	Phone +81-3-6665-1111 Fax +81-3-6665-0300
URL	https://www.nipponpapergroup.com/e/

工場・事業所・生産子会社

釧路工場	紙パック営業本部
旭川工場	日本製紙リキッドパッケージ
白老工場	プロダクト株式会社
秋田工場	・江川事業所
石巻工場	・三木事業所
岩沼工場	・石岡事業所
勿来工場	
関東工場(足利)	ケミカル営業本部
関東工場(草加)	東松山事業所
富士工場	
江津工場	
大竹工場	
岩国工場	
八代工場	

MILLS

Kushiro Mill	Paper-Pak Sales Div.
Asahikawa Mill	Nippon Paper Liquid
Shiraoi Mill	Package Product Co., Ltd.
Akita Mill	・Egawa Mill
Ishinomaki Mill	・Miki Mill
Iwanuma Mill	・Ishioka Mill
Nakoso Mill	
Kanto Mill (Ashikaga)	Chemical Sales Div.
Kanto Mill (Soka)	Higashimatsuyama Mill
Fuji Mill	
Gotsu Mill	
Otake Mill	
Iwakuni Mill	
Yatsushiro Mill	

工場の詳細は
こちらからご覧いただけます。
Use the QR code for further
details of FACTORIES.



研究所

研究開発本部
基盤技術研究所
パッケージング研究所
知的財産部
CNF研究所
化成品研究所
機能材料研究所

R&D FACILITIES

Research & Development Div.
Research Laboratory
Packaging Research Laboratory
Intellectual Property Dept.
Cellulose Nanofiber Research Laboratory
Chemical Products Research Laboratory
Functional Materials Development Laboratory

研究所の詳細は
こちらからご覧いただけます。
Use the QR code for further
details of R&D FACILITIES.



営業支社・営業所

北海道営業支社	紙パック営業本部
東北営業支社	札幌営業所
中部営業支社	名古屋営業所
関西営業支社	大阪営業所
九州営業支社	福岡営業所
	仙台出張所

BRANCHES

Hokkaido Branch	Paper-Pak Sales Div.
Tohoku Branch	Sapporo Office
Chubu Branch	Nagoya Office
Kansai Branch	Osaka Office
Kyushu Branch	Fukuoka Office
	Sendai Office

営業支社・営業所の詳細は
こちらからご覧いただけます。
Use the QR code for further
details of BRANCHES.


ケミカル営業本部・新素材営業本部
ケミカル・新素材関西営業部

Chemical Sales Div.& Innovative Material Sales Div.

Chemical & Innovative Material Kansai Sales Dept.



海外拠点

企画本部	原材料本部
ロングビュー支店	コンセプション事務所
中国事務所	
欧州事務所	
ベトナム事務所	
タイ事務所	

OVERSEAS OFFICES

Corporate Planning Div.	Raw Materials & Purchasing Div.
Longview Office	Concepción Office
China Office	
Europe Office	
Vietnam Representative Office	
Bangkok Representative Office	

海外拠点の詳細は
こちらからご覧いただけます。
Use the QR code for further
details of OVERSEAS OFFICES.



日本製紙株式会社

Nippon Paper Industries Co., Ltd.

1 鈴鹿工場

北海道鈴鹿市
【主要製品】
新聞用紙、中下級印刷用紙、クラフト紙、
製紙用パレプ、溶解パレプ

Kushiro Mill
Kushiro-shi, Hokkaido
[Major Products]
Newsprint, Mechanical paper,
Kraft paper, Kraft pulp, Dissolving pulp

2 旭川工場

北海道旭川市
【主要製品】
上質紙、微塗工紙、情報用紙、壁紙原紙、
食品容器原紙、クラフト紙、板紙

Asahikawa Mill
Asahikawa-shi, Hokkaido
[Major Products]
Woodfree paper, Lightweight coated paper,
Business communication paper,
Backing paper for wall paper,
Base paper for food containers,
Kraft paper, Paperboard

3 白老工場

北海道白老郡白老町
【主要製品】
上質紙、塗工紙、情報用紙、紙カップ用原紙

Shiraoi Mill
Shiraoi-cho, Shiraoi-gun, Hokkaido
[Major Products]
Woodfree paper, Coated paper,
Business communication paper,
Base paper for paper cups

4 秋田工場

秋田県秋田市
【主要製品】
段ボール原紙(外装ライナー)、情報用紙、
製紙用パレプ

Akita Mill
Akita-shi, Akita
[Major Products]
Linerboard, Business communication paper,
Kraft pulp

5 石巻工場

宮城県石巻市
【主要製品】
微塗工紙、コート紙、書籍用紙、コミック用紙、
文庫用紙、PPC用紙、紙器原紙、
セルロースナノファイバー、
コンクリート用混和材加熱改質フライアッシュ、
再生資源土木資材

Ishinomaki Mill
Ishinomaki-shi, Miyagi
[Major Products]
Lightweight coated paper, Coated paper,
Publishing paper, Paper for comic and paperback,
PPC paper, Base paper for paper container,
Cellulose nanofiber, Carbon-free fly ash,
Granules of incinerated ash

6 岩沼工場

宮城県岩沼市
【主要製品】
新聞用紙、中質紙、製紙用パレプ

Iwanuma Mill
Iwanuma-shi, Miyagi
[Major Products]
Newsprint, Mechanical paper, Kraft pulp

7 勿来工場

福島県いわき市
【主要製品】
ノーカーボン紙、感熱紙、
インクジェット紙、圧着紙

Nakoso Mill
Iwaki-shi, Fukushima
[Major Products]
Carbonless copying paper,
Thermal paper, Ink-jet paper,
Pressure-bonded paper

8 関東工場

栃木県足利市、埼玉県草加市
【主要製品】
段ボール原紙(外装ライナー)、中芯原紙)、紙管原紙、
貼合原紙、紙器用板紙、石膏ボード原紙

Kanto Mill
Ashikaga-shi, Tochigi / Soka-shi, Saitama
[Major Products]
Linerboard, Corrugating medium, Core paperboard,
Pasteboard, Paperboard for containers,
Gypsum board base

9 富士工場

静岡県富士市
【主要製品】
段ボール原紙(外装ライナー)、白板紙、色上質紙、
微塗工紙、中質紙、グラシン紙、包装用紙、
フォーム用紙

Fuji Mill
Fuji-shi, Shizuoka
[Major Products]
Linerboard, Patent-coated board,
Woodfree colored paper, Light weight coated paper,
Mechanical paper, Glassine paper, Wrapping paper,
Business form paper

10 江津工場

島根県江津市
【主要製品】
溶解パレプ、リグニン製品、CMC、
セルロースパウダー、核酸・酵母、ステビア・甘草
セルロースナノファイバー

Gotsu Mill
Gotsu-shi, Shimane
[Major Products]
Dissolving pulp, Lignin products,
Carboxymethyl cellulose, Powdered cellulose,
Ribonucleic acid and yeast, Stevia and glycerin
Cellulose nanofiber

11 大竹工場

広島県大竹市
【主要製品】
段ボール原紙(外装ライナー)、白板紙、カップ原紙、
純白ロール紙、片艶クラフト紙、上質紙、書籍用紙

Otake Mill
Otake-shi, Hiroshima
[Major Products]
Linerboard,
Patent-coated board,
Cup paper, Machine glazed paper,
Machine glazed kraft paper,
Woodfree paper, Book paper

12 岩国工場

山口県岩国市
【主要製品】
塗工紙、情報用紙、キャストコート紙、
製紙用パレプ、機能性コーティング樹脂、リグニン製品

Iwakuni Mill
Iwakuni-shi, Yamaguchi
[Major Products]
Coated paper, Business communication paper,
Cast coated paper, Kraft pulp,
Functional coating resins, Lignin products

13 八代工場

熊本県八代市
【主要製品】
新聞用紙、上質紙、PPC用紙、
製紙用パレプ

Yatsushiro Mill
Yatsushiro-shi, Kumamoto
[Major Products]
Newsprint, Woodfree paper,
PPC paper, Kraft pulp

14 石岡事業所

茨城県石岡市
【主要製品】
「NP-PAK」カートン

Ishioka Mill
Ishioka-shi, Ibaraki
[Major Products]
"NP-PAK"carton

15 江川事業所

茨城県猿島郡五霞町
【主要製品】
「NP-PAK」カートン、「NS-FUJI」包材

Egawa Mill
Goka-machi, Sashima-gun, Ibaraki
[Major Products]
"NP-PAK"carton, "NS-FUJI"carton

16 三木事業所

兵庫県三木市
【主要製品】
「NP-PAK」カートン

Miki Mill
Miki-shi, Hyogo
[Major Products]
"NP-PAK"carton

(紙パック営業本部)

Paper-Pak Sales Div.,
Nippon Paper Industries Co., Ltd.

日本製紙リキッドパッケージ
プロダクト株式会社

Nippon Paper Liquid Package
Product Co., Ltd.

17 東松山事業所

埼玉県東松山市

【主要製品】

ディスプレイ用光学フィルム、
親層葉書用フィルム、各種機能性フィルム

Higashimatsuyama Mill
Higashimatsuyama-shi, Saitama
[Major Products]
Optical film for display device,
Films for temporary seal,
Diverse functional materials

18 東京工場

埼玉県草加市

【主要製品】

フェイシャルティシュー、トイレットロール、
業務用品

Tokyo Mill
Soka-Shi, Saitama
[Major Products]
Facial tissues, Toilet rolls,
Professional products

19 開成工場

神奈川県足柄上郡開成町

【主要製品】

フェイシャルティシュー、トイレットロール、
業務用品

Kaisei Mill
Kaisei-machi, Ashigarakami-gun, Kanagawa
[Major Products]
Facial tissues, Toilet rolls,
Professional products

20 興陽工場

静岡県富士市

【主要製品】

薄葉紙(軽量印刷用紙、軽量多色印刷用紙、
辞典用紙、複写用紙)

Koyo Mill
Fuji-shi, Shizuoka
[Major Products]
Patent-coated board, Toilet rolls

21 京都工場

京都府福知山市

【主要製品】

フェイシャルティシュー、トイレットロール、
ヘルスケア用品

Kyoto Mill
Fukuchiyama-shi, Kyoto
[Major Products]
Facial tissues, Toilet rolls,
Health care products

22 原田工場

静岡県富士市

【主要製品】

薄葉紙(軽量印刷用紙、軽量多色印刷用紙、
辞典用紙、複写用紙)

Harada Mill
Fuji-shi, Shizuoka
[Major Products]
Thin printing paper (India paper, Ultra-lightweight
coated paper, Back carbonizing base copying
paper),
Cigarette-related paper, Specialty paper

23 吹田工場

大阪府吹田市

【主要製品】

特殊紙

Suita Mill
Suita-shi, Osaka
[Major Products]
Specialty paper

24 高知工場

高知県吾川郡いの町

【主要製品】

特殊紙

Kochi Mill
Ino-cho, Agawa-gun, Kochi
[Major Products]
Specialty paper

25 高知工場オーバー事業所

徳島県小松島市

【主要製品】

「オーバー」

Oper Mill
Komatsushima-shi, Tokushima

[Major Products]
"OPER"(Synthetic paper laminated with resin)

1 欧州事務所
(日本製紙株式会社 企画本部)
ドイツ連邦共和国ノイスク
Europe Office,
Nippon Paper Industries Co., Ltd.
Neuss, Germany

2 ペーパー・プロダクツ・マーケティング
(ドイツ)
ドイツ連邦共和国ノイスク
Paper Products Marketing Europe GmbH
Neuss, Germany

3 十條サーマル
フィンランド共和国カウタ
Jujo Thermal Oy
Kautua, Finland

4 中国事務所
(日本製紙株式会社 企画本部)
中華人民共和国上海市
China Office,
Nippon Paper Industries Co., Ltd.
Shanghai, China

5 上海恒富紙業有限公司
中華人民共和国上海市
Everwealth Paper Industries
(Shanghai) Co., Ltd.
Shanghai, China

6 日紙国際貿易(上海)有限公司
上海事務所
中華人民共和国上海市
Nippon Paper Industries Trading (Shanghai)
Co., Ltd. (Shanghai Office)
Shanghai, China

7 日紙国際貿易(上海)有限公司
北京事務所
中華人民共和国北京市
Nippon Paper Industries Trading (Shanghai)
Co., Ltd. (Beijing Office)
Beijing, China

8 NP Trading Co., (H.K.) Ltd.
(日本紙通商株式会社)
中華人民共和国香港特別行政区
NP Trading Co., (H.K.) Ltd.
Wanchai, Hong Kong

9 ペーパー・プロダクツ・マーケティング(香港)
中華人民共和国香港特別行政区
Paper Products Marketing (Hong Kong) Ltd.
Wanchai, Hong Kong

10 台湾事務所(日本紙通商株式会社)
台湾台南市
Taiwan Office, NP Trading Co., Ltd.
Tainan, Taiwan

11 ペーパー・プロダクツ・マーケティング
(台湾)
台湾台北市
Paper Products Marketing (Taiwan) Ltd.
Taipei, Taiwan

12 ジャカルタ事務所(日本紙通商株式会社)
インドネシア共和国ジャカルタ
Jakarta Office, NP Trading Co., Ltd.
Jakarta, Indonesia

13 マレーシア事務所(日本紙通商株式会社)
マレーシアセランゴール州ペタリンジャヤ
Malaysia Office, NP Trading Co., Ltd.
Petaling Jaya Selangor, Malaysia

14 ペーパー・プロダクツ・マーケティング
(マレーシア)
マレーシアセランゴール州
Paper Products Marketing (Malaysia Branch)
Pte.Ltd.
Selangor, Malaysia

15 ティース・プラスティクス
マレーシアペラ州
TS Plastics SDN. BHD.
Perak, Malaysia

16 NP Trading (Ho Chi Minh) Co., Ltd.
(日本紙通商株式会社)
ベトナム社会主義共和国ホーチミン市
NP Trading (Ho Chi Minh) Co., Ltd.
Ho Chi Minh City, Vietnam

17 ベトナム事務所(日本製紙株式会社 企画本部)
ベトナム社会主義共和国ホーチミン市
Vietnam Representative office
Nippon Paper Industries Co., Ltd.
Ho Chi Minh City, Vietnam

18 キビコーポレーション
ベトナム社会主義共和国ホーチミン市
Ky Vy Corporation
Ho Chi Minh City, Vietnam

19 ニッポンペーパーベトホアミー
ベトナム社会主義共和国ホーチミン市
Nippon Paper Viet Hoa My JSC
Ho Chi Minh City, Vietnam

20 タイ事務所(日本製紙株式会社 企画本部)
タイ王国バンコク
Bangkok Representative office,
Nippon Paper Industries Co., Ltd.
Bangkok, Thailand

21 NP Trading (Bangkok) Co., Ltd.
(日本紙通商株式会社)
タイ王国バンコク
NP Trading (Bangkok) Co., Ltd.
Bangkok, Thailand

22 サイアム・ニッポン・インダストリアル・
ペーパー¹
タイ王国ラチャブリ県バンポン郡
Siam Nippon Industrial Paper Co., Ltd.
Ban Pong, Ratchaburi, Thailand

23 NP INTERNATIONAL (S)
PTE. LTD.
シンガポール共和国アレクサンダ
NP INTERNATIONAL (S) PTE. LTD.
Alexandra, Singapore

24 ペーパー・プロダクツ・マーケティング
(シンガポール)
シンガポール共和国アレクサンダ
Paper Products Marketing(Singapore)Pte.Ltd.
Alexandra, Singapore

25 ピーター・タンジュンエン
レスタリ・バルブアンドペーパー²
インドネシア共和国南スマトラ州ムラエニム
PT Tanjung enim Lestari Pulp and Paper
Muara Enim, Sumatera Selatan, Indonesia

26 ニッポンペーパーフードパック
インドムンバイ
Nippon Paper Foodpac Pvt.Ltd.
Mumbai, India

27 ペーパーオーストラリア³

オーストラリア連邦ビクトリア州
マウントウェイバリー
Paper Australia Pty. Ltd.
Mt Waverley, Victoria, Australia

28 オパール・パッケージング・オーストラリア⁴

オーストラリア連邦ビクトリア州
マウントウェイバリー
Opal Packaging Australia Pty. Ltd.
Mt Waverley, Victoria, Australia

29 ニッポンペーパリソーシズ
オーストラリア(本社)⁵

オーストラリア連邦ビクトリア州
マウントウェイバリー
Nippon Paper Resources Australia Pty. Ltd.
Mt Waverley, Victoria, Australia

30 ペーパー・プロダクツ・マーケティング⁶

オーストラリア連邦ビクトリア州
マウントウェイバリー
Paper Products Marketing Pty.Ltd.
Mt Waverley, Victoria, Australia

31 ニッポンペーパリソーシズ
オーストラリア(コリー事務所)⁷

オーストラリア連邦西オーストラリア州コリー
Nippon Paper Resources Australia Pty. Ltd.
(Collie Office)
Collie, Western Australia, Australia

32 オパール・パッケージング・⁸

ニュージーランド
ニュージーランド オークランド
Opal Packaging New Zealand Limited
Auckland, New Zealand

33 ロングビュー支店
(日本製紙株式会社 企画本部)⁹

アメリカ合衆国ワシントン州
ロングビュー
Longview Office,
Nippon Paper Industries Co., Ltd.
Longview, Washington, United States

34 日本ダイナウェーブ
パッケージング¹⁰

アメリカ合衆国ワシントン州
ロングビュー
Nippon Dynawave Packaging Co.
Longview Washington, United States

35 ペーパー・プロダクツ・マーケティング
(アメリカ)¹¹

アメリカ合衆国オレゴン州
Paper Products Marketing (USA) Inc.
Oregon, United States

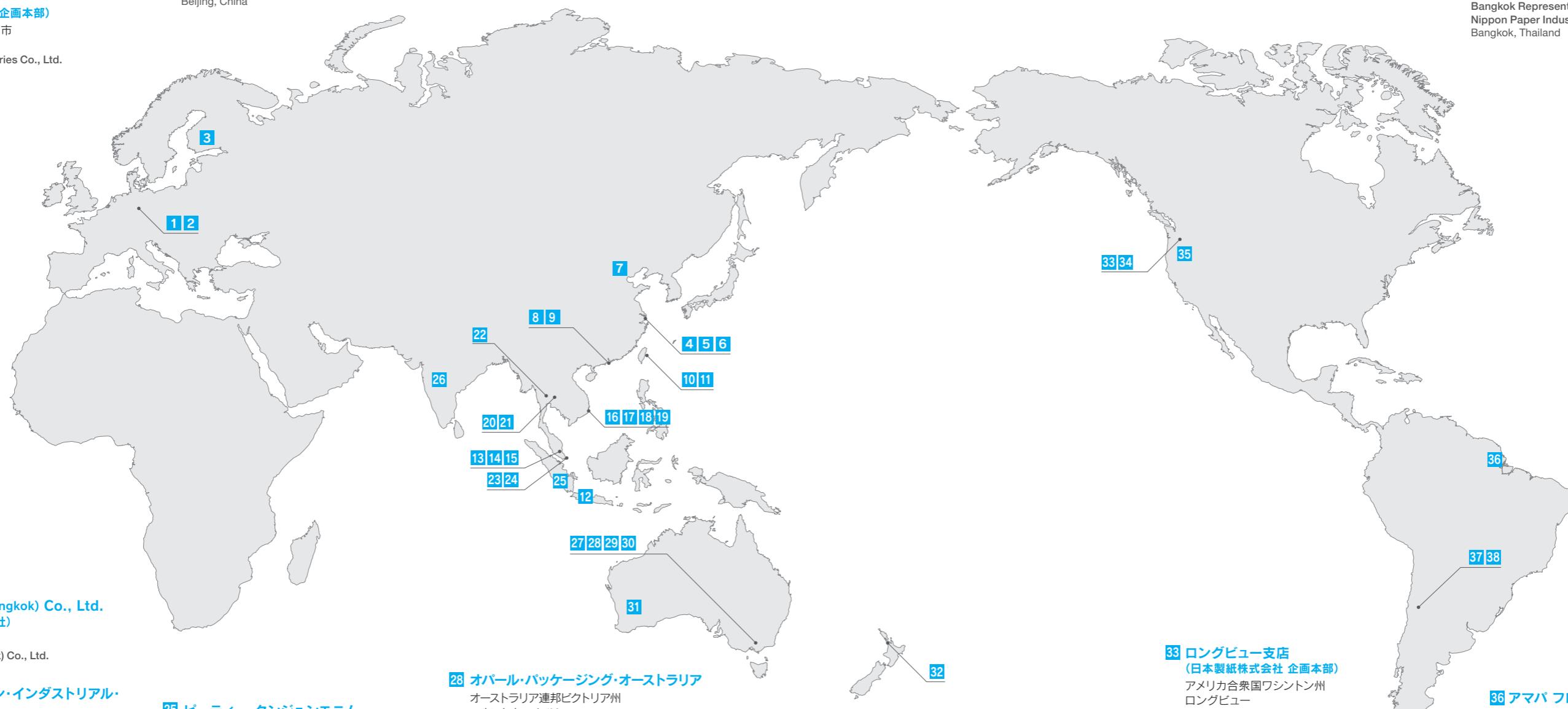
36 アマバ フロレストル
エセルロース(アムセル)¹²
ブラジル連邦共和国アマバ州サンタナ
Amapá Florestal e Celulose S.A. [AMCEL]
Santana, Amapá, Brazil

37 コンセプション事務所
(日本製紙株式会社 原材料本部)¹³

チリ共和国コンセプション
Concepción Office,
Nippon Paper Industries Co., Ltd.
Concepción, Chile

38 ヴォルテラ¹⁴

チリ共和国コンセプション
Volterra S.A.
Concepción, Chile



製紙・紙加工、印刷

共栄製袋株式会社	〒113-0034 東京都文京区湯島2-10-7(新和ビル)	TEL(03)3815-8241
クレシア春日株式会社	〒416-0931 静岡県富士市蓼原557-7	TEL(0545)67-2990
国永紙業株式会社	〒340-0002 埼玉県草加市青柳3-1-1	TEL(048)935-3711
株式会社ジーエーシー	〒349-1148 埼玉県加須市豊野台2-717-5	TEL(0480)72-6510
新東海製紙株式会社	〒427-8510 静岡県島田市向島町4379	TEL(0547)36-5151
株式会社大昭和加工紙業	〒417-0001 静岡県富士市今泉3-16-13	TEL(0545)52-5488
日本製紙クレシア株式会社	〒101-8215 東京都千代田区神田駿河台4-6(御茶ノ水ソラシティ)	TEL(03)6665-5300
日本製紙バビリア株式会社	〒101-0062 東京都千代田区神田駿河台4-6(御茶ノ水ソラシティ)	TEL(03)6665-5800
日本製袋株式会社	〒101-0053 東京都千代田区神田美代町7(神田第二中央ビル8階)	TEL(03)3518-0380
日本トーカンパッケージ株式会社	〒141-0022 東京都品川区東五反田2-18-1(大崎フォレストビルディング16階)	TEL(03)4514-2130
株式会社日本デキシー	〒100-7008 東京都千代田区丸の内2-7-2(JPタワー8階)	TEL(03)3201-8721
リンテック株式会社	〒173-0001 東京都板橋区本町23-23	TEL(03)5248-7711

建材・住宅

エヌ・アンド・イー株式会社	〒773-0020 徳島県小松島市和田津開町北395-6	TEL(0885)37-1153
大昭和ユニボード株式会社	〒989-2437 宮城県岩沼市吹上西111	TEL(0223)22-1521
株式会社ニチモクファンシーマテリアル	〒529-1646 滋賀県蒲生郡日野町猫田17-1	TEL(0748)52-0333

木材

岩国海運株式会社	〒740-0002 山口県岩国市新港町2-6-2	TEL(0827)21-6167
株式会社南栄	〒866-0896 熊本県八代市日置町677-1	TEL(0965)34-5185
株式会社ニチモク林産北海道	〒070-0013 北海道旭川市パルブ町505-1	TEL(0166)25-3681
日本製紙木材株式会社	〒101-8213 東京都千代田区神田駿河台4-6(御茶ノ水ソラシティ)	TEL(03)6665-7500

商事

太田紙販売株式会社	〒111-0052 東京都台東区柳橋1-31-6	TEL(03)3851-2131
株式会社共同紙版ホールディングス	〒110-0014 東京都台東区北上野1-9-12(住友不動産上野ビル6階)	TEL(03)5826-5171
桜井株式会社	〒110-0008 東京都台東区池之端1-2-18(いちご池之端ビル)	TEL(03)3827-4600
株式会社サンオーネ	〒101-0054 東京都千代田区神田錦町3-18-3(錦三ビル3階)	TEL(03)3219-8461
土佐紙業株式会社	〒540-0011 大阪府大阪市中央区農人橋2-1-11	TEL(06)6942-1281
日本紙通商株式会社	〒101-8210 東京都千代田区神田駿河台4-6(御茶ノ水ソラシティ)	TEL(03)6665-7032
日本東海インダストリアルペーパーサプライ株式会社	〒101-0062 東京都千代田区神田駿河台4-6(御茶ノ水ソラシティ)	TEL(03)6665-5016
株式会社フォレストネット	〒105-0012 東京都港区芝大門1-10-18(PMO芝大門2階)	TEL(03)5733-8620

物流

旭新運輸株式会社	〒059-1372 北海道苫小牧市勇払149-10	TEL(0144)56-1813
南光運輸株式会社	〒986-0844 宮城県石巻市重吉町7-1	TEL(0225)95-4161
日本製紙物流株式会社	〒340-0002 埼玉県草加市青柳2-2-30	TEL(048)932-2300
日本製紙ロジスティクス株式会社	〒101-0062 東京都千代田区神田駿河台4-6(御茶ノ水ソラシティ) (グループ販売戦略本部内)	TEL(03)6665-1033
株式会社豊徳	〒773-0019 徳島県小松島市豊浦町7-2	TEL(0885)38-2811

エネルギー

鈴川エネルギーセンター株式会社	〒417-0846 静岡県富士市今井4-1-1	TEL(0545)33-1216
日本製紙石巻エネルギーセンター株式会社	〒986-0836 宮城県石巻市南光町2-2-1	TEL(0225)95-0250
日本製紙メガソーラー小松島合同会社	〒773-0019 徳島県小松島市豊浦町1	TEL(0885)37-2121
勇払エネルギーセンター合同会社	〒059-1372 北海道苫小牧市勇払143	TEL(03)6665-1049 (エネルギー事業部)

化成品

秋田十條化成株式会社	〒010-1633 秋田県秋田市新屋鳥木町1-1	TEL(018)828-1776
株式会社フローリック	〒170-0013 東京都豊島区東池袋1-10-1(住友池袋駅前ビル5階)	TEL(03)5960-6911

レジャー・緑化

道央興発株式会社	〒061-1266 北海道北広島市三島113-1	TEL(011)377-3133
日本製紙総合開発株式会社	〒114-8555 東京都北区堀船1-1-9	TEL(03)3914-6161

その他

株式会社アイメイト	〒986-0836 宮城県石巻市南光町2-2-1	TEL(0225)95-5827
石巻エヌビーサポート株式会社	〒986-0836 宮城県石巻市南光町2-2-1	TEL(0225)94-1080
日本製紙岩沼サポート株式会社	〒989-2492 宮城県岩沼市大昭和1-1	TEL(0223)22-6161
釧路エヌビーサポート株式会社	〒084-0905 北海道釧路市鳥取南2-1-47	TEL(0154)51-0107
釧路エヌビーエンタープライズ株式会社	〒084-0905 北海道釧路市鳥取南2-1-47	TEL(0154)51-0412

国策機工株式会社

千代田スパック株式会社	〒059-1372 北海道苫小牧市勇払149
勿来十條紙工株式会社	〒108-0023 東京都港区芝浦4-3-4(田町きよたビル)
日板産商株式会社	〒979-0141 福島県いわき市勿来町窪田十一条
日本製紙秋田サポート株式会社	〒340-0013 埼玉県草加市松江4-3-39
日本製紙旭川サポート株式会社	〒010-1601 秋田県秋田市向浜2-1-1
日本製紙石巻テクノ株式会社	〒070-0013 北海道旭川市パルブ町505-1
日本製紙岩国サポート株式会社	〒986-8525 宮城県石巻市南光町2-2-11
日本製紙MFA東北有限責任事業組合	〒101-0062 東京都千代田区神田駿河台4-6(御茶ノ水ソラシティ)(生産部内)
日本製紙大竹サポート株式会社	〒739-0601 広島県大竹市東栄2-1-18
日本製紙江津サポート株式会社	〒695-0011 島根県江津市江津町1280
日本製紙東松山サポート株式会社	〒355-0002 埼玉県東松山市東平1551
日本製紙ビジネスサービス株式会社	〒101-0062 東京都千代田区神田駿河台4-6(御茶ノ水ソラシティ)
日本製紙富士サポート株式会社	〒417-8520 静岡県富士市比奈798
日本製紙北海道サポート株式会社	〒059-1372 北海道苫小牧市勇払143
日本製紙北海道紙工株式会社	〒059-0923 北海道白老郡白老町北吉原181
日本製紙八代サポート株式会社	〒866-0822 熊本県八代市福正元町8-17
日本製紙八代紙工株式会社	〒866-0896 熊本県八代市日置町633
日本製紙ユニテック株式会社	〒417-0846 静岡県富士市今井4-1-1
日本板紙加工株式会社	〒340-0013 埼玉県草加市松江3-17-7

TEL(0144)56-0321
TEL(03)3798-7882
TEL(0246)65-6669
TEL(048)932-3111
TEL(018)823-7101
TEL(0166)23-2004
TEL(0225)22-6225
TEL(0827)24-6294
TEL(03)6665-1048
TEL(0827)53-1666
TEL(0493)22-0960
TEL(03)6665-1098
TEL(0545)57-3325
TEL(0144)56-0326
TEL(0144)83-2713
TEL(0965)33-3228
TEL(0965)34-9625
TEL(0545)31-0600
TEL(048)936-5021

(五十音順)

海外関係会社

日本ダイナウェーブパッケージング	340



〒101-0062 東京都千代田区神田駿河台4-6(御茶ノ水ソラシティ)
TEL: 03-6665-1111 FAX: 03-6665-0300
Ochanomizu Sola City, 4-6 Kanda Surugadai, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0062
TEL: +81-3-6665-1111 FAX: +81-3-6665-0300
<https://www.nipponpapergroup.com/>

表紙:エスプリ C 157.0g/m² 本文:ユーライト 127.9g/m²
Cover: ESPRIT C 157.0g/m² Text: U-LITE 127.9g/m²
2020-6, 4,500SP XI

印刷インキに「植物油インキ」を使用しています。

