

History of SENQCIA

センクシアの歩み

	会 社 Company	商 品 Products
1950	1956 日立金属工業(株)設立 Hitachi Metal Industries, Ltd. established	
1960		1964 フリーアクセスフロア販売開始 Started selling Raised Floor Systems
1970	1972 日立チェーン(株)設立 Hitachi Chain, Ltd. established	1975 ハイベース販売開始 Started selling HIBASE
1980	1987 日立金属機材(株)発足 Hitachi Metals Techno, Ltd. established	
1990	1991 日立機材(株)に社名変更 Japanese name changed	
	1994 関東製作所(熊谷市)新設 Kanto Works established in Kumagaya-shi	1997 ハイビルダム販売開始 Started selling HIBUILDAM
2000		2003 ハイリング販売開始 Started selling HIRING
2010	2016 センクシア(株)に社名変更 Name changed to SENQCIA CORPORATION	2011 スマートダイア販売開始 Started selling SMARTDIA
		2015 フリーラックフロア販売開始 Started selling FREE RACK FLOOR Systems
		2017 工場・倉庫向け鉄骨造 耐震補強事業に参入 Launched steel construction seismic reinforcement business targeted to factories and warehouses
2020	2023 関東製作所 新棟完成 New building of Kanto Works completed	



この街を、支えるチカラ。 The strength to support our city.

センクシアの技術と品質は、街の快適、安心、安全を支えています。

SENQCIA's technology and quality support the comfortable, safe and secure city.

こんなところに
センクシア

当社は、長年にわたって培ってきた
技術・ノウハウをもとに、特長ある
独自の高付加価値商品を創出しています。

We create unique, high-value-added products based on our
technologies and know-how accumulated over many years.

建物が完成してしまうと直に見ることのできない地中の基礎部材
や、鉄骨等の躯体には、建物全体を支える重要な役割があります。
センクシアの商品は、そのような場所に使用され、安心・安全な暮
らしに貢献しています。

SENQCIA's products contribute to safe and secure life as important
parts of building structures used in underground foundations, within
steel frames or under floorings, although those cannot be directly
seen after completion.

Our products are used in places like this

油圧式制震ダンパ
「ハイビルダム」
"HIBUILDAM"
Hydraulic vibration control Damper

鉄骨ばり貫通孔補強工法
「ハイレングIII工法」
「ポジリング工法」
"HIRING III System"
"POSIRING System"
Reinforcement System of Steel Beam
with Through Hole

フリーアクセスフロア
「WSA500N/WSB500N」
「美風」
"WSA500N/WSB500N"
"BIFU"
Raised Floor System

鋼板ダンパ
「イクステンダム」
"Xtendam"
Vibration-Control Steel Damper

柱絞り通しダイヤフラム工法
「スマートダイアII工法」
"SMARTDIA II System"
Through-diaphragm for column-to-beam
connection System

杭頭接合工法
「ジョイントカブラ工法」
"JOINT COUPLER System"
Pile-head joint System

露出型柱脚
「ハイベース NEO 工法」
"HIBASE NEO System"
Exposed fixed column base

角形鋼管用露出柱脚
「シアコッターハイベース工法」
"SHEARCOTTER HIBASE System"
Exposed column legs for square steel tube

ブレース補強工法
「スマートクロノス工法」
"SMART CRONUS System"
Brace Reinforcement System

方杖補強工法
「スマートアタッチ工法」
"SMART ATTACH System"
Angle Brace Reinforcement System

柱脚補強工法
「スマートフィット工法」
"SMART FIT System"
Column Reinforcement System

センクシア SDGs ビジョン SENQCIA's SDGs Vision

社員一人ひとりが企業理念を実践し、
サステナブルな社会の実現と、企業としての持続的な成長を目指します。

Each employee is committed to the Corporate Philosophy, aiming to realize a
sustainable society and sustainable growth as a company.

3つの重要課題(マテリアリティ) Three Key Issues (Materialities)



環境保全 Environmental conservation

資源循環型社会の実現のため、企業活動を通じて環境負荷の低減に取り組みます。
To realize a resource-recycling society, we will work to reduce the environmental impact through our corporate activities.

- グリーン電力の使用
関東製作所では、生産活動に使用する一部の電力を太陽光発電で賄っています。
 - 使用エネルギーの削減、CO₂排出量の削減
生産性向上(自動化・省力化)による使用エネルギー削減や、生産現場におけるCO₂排出量削減
に取り組んでいます。
 - CO₂削減目標の設定
社会的要求水準を踏まえ、2030年度のCO₂削減目標(scope1,2)を「2021年度比30%削減」と設定し、目標達成に向けて全社での取り組みを実施しています。
- Use of Green Power
Kanto Works uses solar power generation to provide a portion of the electricity used for production.
- Reducing energy usage and CO₂ emissions
We will work to reduce energy consumption by improving productivity (automation and labor saving) and reduce CO₂ emissions at production sites.
- Establishment of CO₂ reduction targets
Based on the level of social requirements, we have set a CO₂ reduction target (scope1,2) for FY2030 of "30% reduction from FY2021 levels" and
are implementing company-wide initiatives to achieve the target.



安心安全な街づくり Developing safe and secure cities

長年培ってきた対震※技術により災害に強い街づくりに貢献します。
Our anti-seismic technology, cultivated over many years, contributes to the development of disaster-resistant cities.

- 「安心・安全」「省力」「対震」「環境」をキーワードにしたソリューションの提供
 - 事業活動を通じた社会課題解決への貢献
 - 建材機器製造技術のイノベーションによる災害に強い街づくりへの貢献
- Providing solutions based on the keywords of "safety and security," "labor saving," "anti-seismic" and "environment"
- Contribute to solving social issues through our business activities
- Contributing to disaster-resistant urban development through innovation in building materials equipment manufacturing technology



活力ある職場 Vibrant workplaces

多様性を尊重し、働きがいのある職場環境づくりに努めます。
We respect diversity and strive to create a rewarding work environment.

- 女性活躍の推進
「2028年までに女性従業員比率25%、女性管理職10名以上」という目標値を設定しました。
 - 多様性を受入れる環境づくり
 - 働きがい、幸福感を得て働ける職場の実現
 - 作業現場の環境改善
- Promoting the advancement of women
We have set a target of "25% female employees and 10 or more female managers by 2028"
- Creating an environment that embraces diversity
- Realization of a workplace where people can work with a sense of job satisfaction and happiness
- Improvement of the work site environment



※イラスト内商品はイメージです。 The products depicted in the illustrations are simplified versions of typical products.

積み重ねた技術で快適空間を実現

Indoor spaces created using our accumulated technology

フリーアクセスフロア

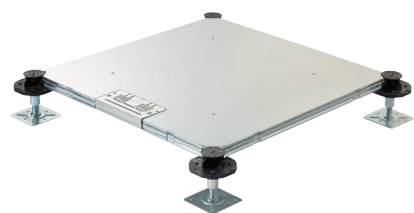
Raised Floor Systems

当社は二重床「フリーアクセスフロア」のパイオニアとして1964年の発売以来、オフィスはもちろんのことデータセンターやクリーンルーム等、二重床の総合メーカーとして多くの実績を重ねてまいりました。近年はサーバーラックやオフィスにおける什器の耐震固定をはじめ、免震床や床吹出空調用OAフロア「美風」など安全と快適性に貢献する様々な商品を開発しています。

今後も、より先進的なシステムと高い技術・ノウハウの探求を続けてまいります。

Since our company's pioneering launch of Raised Floor Systems sales in 1964, we have achieved great success as a comprehensive raised flooring manufacturer, with our products implemented for not only office applications but also data centers, clean rooms, and other specialized spaces. In recent years, in response to needs such as securing server racks and other office furniture to the floor for seismic protection, seismic isolation, and under-floor air condition, we are developing a variety of products such as our OA floor "Bifu" line to contribute to safety and comfort. In the future, we will continue to pursue more advanced systems, high-level technology, and knowledge.

代表商品 Main Products



フリーアクセスフロア
Raised Floor Systems



フリーラックフロア
FREE RACK FLOOR Systems

選ばれる理由 Why SENQCIA

フロアシステムの総合メーカー

General manufacturer of Raised Floor System

建物内でフロアごと、部屋ごとに異なった仕様の製品が使われる場合でも、製造から納品まで一社で対応できるため、設計者様の製品検討や施工会社様の分割発注にかかる工数を軽減できます。

Even when multiple types of flooring materials are used in a facility, a single company can make proposals from design to material selection, reducing the effort required for designers to consider materials.

フリーアクセスフロア事業 約60年の実績

60 years of experience in Raised Floor System business

当社はフリーアクセスフロア事業で約60年の実績を誇っています。お客様に信頼されるメーカーとして質の高い製品を提供するのはもちろん、施工や納入後のお問い合わせ、メンテナンスにも責任を持って対応しています。

SENCQIA, former name Hitachi Metals Techno, has more than 60 years of experience in Raised Floor System business in Japan. As a manufacturer trusted by our customers, we not only provide high quality products, but also take responsibility for installation, post-delivery, and maintenance.

施工体制を含めたアフターサービスの体制が充実

Integrated management by SENQCIA, manufacturing, delivery and installation

建築設計や現場を熟知するメーカーが施工まで一元管理することで、施工品質の向上に貢献します。

We manage the entire raised floor construction process from design to installation that helps to improve total construction quality and shorten the construction period.

建物の付加価値を高める多彩なラインナップ

Wide variety of Floor System enhances the value of buildings

さまざまな課題やニーズに応えるフロアシステムをラインナップしています。建物の付加価値を高める製品をお客様の視点に立ってご提案します。

Our Floor System solves various kinds of issues and needs. We propose products that increase the long-term value to buildings from the customer's point of view.

揺るぎない技術が築く安心と安全

Safety and peace of mind built on unshakeable technology

基礎

Structural Systems

低層建物から15階建て程度の高層建築物まで、建物規模に対応した鋼構造用柱脚を幅広くラインナップ。お客様に最も効率的でかつ省力、工期短縮につながる商品の提案と提供を行っています。中でも露出型柱脚工法「ハイベース工法」は、商品への技術的な信頼と豊富な実績から、発売以来50年以上にわたり多くのお客様にご愛顧をいただいているロングセラー商品です。柱脚のパイオニアとして、建築基礎部材の可能性に挑戦するべく新たな開発や商品改良を行い、多様化するニーズにお応えしています。

Offering a wide-ranging lineup of column base models to suit steel structures for various building sizes ranging from low-rise to high-rise constructions about 15-story. We propose and provide our customers with the ideal products to optimize efficiency, save on-site work, and minimize construction periods. Within our product lineup, the "HIBASE Method" has an extensive history of applications and technical trust, and has been one of our best-selling products used by numerous customers ever since going on sale 50 years ago. As a pioneer in column bases, we are challenging ourselves to develop new products with improved quality that expands the possibilities of construction foundation materials in response to the diversification of needs.

選ばれる理由 Why SENQCIA

半世紀を超えるベストセラー「ハイベース工法」

"HIBASE System" best seller for more than half a century

露出型柱脚工法「ハイベース工法」は、半世紀以上にわたって多くのお客様にご愛顧をいただいていた、センクシアのロングセラー商品です。

The exposed fixed column base "HIBASE System" is a long-selling product of SENQCIA, which has been patronized by many customers for more than half a century.

メーカーが材料・施工品質を一元管理する信頼できる商品

Reliable products for which the manufacturer controls materials and construction quality

当社では商品の性能を十分に発揮すべく、部材の提供からアンカーボルト設置・無収縮モルタル注入作業まですべて当社と当社の認定施工業者にて実施させていただきます。

In order to fully demonstrate the performance of our products, we and our certified installers will carry out everything from supplying materials to installing anchor bolts and pouring no-shrink mortar.

用途に合った最適商品が選べる多様なラインナップ

Diverse lineup of products

大規模空間を必要とする建物、狭小地で室内空間を確保したい場合等、建物の用途やニーズに合わせて構造部材の最適な組み合わせを選択できます。

The optimal combination of structural members can be selected according to the use and needs of the building, whether the building requires a large space or a small interior space on a narrow site.

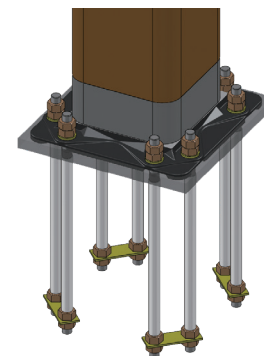
経済性を追求した信頼できる商品

Reliable products designed for economic efficiency

ハイベースシリーズ「ハイベース NEO 工法」は、鋼板製(エコタイプ)と鋳鋼製(Gタイプ)の2タイプのベースプレートを採用しており、経済性と性能を考慮した型式選定が可能です。

The HIBASE series "HIBASE NEO System" uses two types of base plates, one made of steel plate (Eco type) and the other made of cast steel (G type), enabling model selection in consideration of economy and performance.

代表商品 Main Products



ハイベースNEO工法
HIBASE NEO System



シアコッターハイベース工法
SHEARCOTTER HIBASE System

安全性・合理性・経済性を新発想で追求

Pursuing new ideas in safety, rationality, and economy pricing

デバイス

Building Device Systems

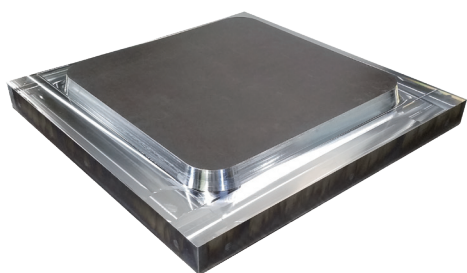
鉄骨ばり貫通孔補強工法「ハイリング工法」、柱絞り通しダイアフラム工法「スマートダイア工法」は、約20年にわたって様々なニーズに応えながら進化を続けています。安心安全な街づくりに貢献するとともに、建物全体の使用鉄骨量削減を追求し、持続可能な鉄骨建築物の建設を支えています。

The “HIRING System” method of reinforcing through-holes in steel beam and the “Smart Dia system” through-diaphragm have been evolving over the past 20 years to meet a variety of needs. In addition to contributing to safe and secure urban development, we are pursuing reductions in the amount of steel frame used throughout the building, supporting the construction of sustainable steel structure buildings.

代表商品 Main Products



ハイリング
HIRING



スマートダイア
SMARTDIA

選ばれる理由 Why SENQCIA

国内初の標準化商品

First standardized product in Japan

ハイリングは鉄骨ばり貫通孔補強工法の構造部材では、国内で初めて貫通孔部の耐力評価方法を確立した画期的な製品です。貫通孔の径・位置制限を緩和し、設備計画の自由度を高めることで、コスト削減、工期短縮を実現します。

HIRING is a revolutionary product that established a method for evaluating the strength of through-holes for the first time in Japan as a structural member for steel beam through-hole reinforcement construction. By increasing the degree of freedom in equipment planning, it can reduce costs and shorten construction times.

条件に応じて適用できる工法や補強のパターン

Construction methods and patterns of reinforcement that can be applied according to conditions

当社の鉄骨ばり貫通孔補強工法は、「ハイリングⅢ工法」と「ポジリング工法」があります。ハイリングⅢ工法では「ハイリング」と「SPスティック」の2つの補強金物を組み合わせることで、4種の補強パターンで応力に対して適切な補強が可能です。SPスティックは小梁・片持梁の貫通孔を低コストで補強できることが特長です。ポジリング工法は溶接時の施工性に優れた特徴があります。

Our steel beam through-hole reinforcement methods are the “HIRING III System” and the “POSIRING System”. The “HIRING III System” combines two types of reinforcement metal to provide four different patterns of reinforcement. The “POSIRING System” is characterized by its superior workability during welding.

適用可否・型式検討にも対応

Support for applicability and type study

ハイリングⅢ工法をご検討いただくため、「設置可否範囲検討」「適用可否・型式検討」の2通りの型式選定に対応する検討ソフトを提供。スリーブ図CADデータをお預かりし、適用可否を検討する検討サービスにも対応しています。

We provide a study software for two types of model selection to consider the “HIRING III System”. We also offer a study service in which our technical staff can examine the applicability of the method.

在庫出荷が可能で短納期に対応

Available for in-stock shipment and short delivery

ハイリングは、通常は在庫品から出荷するため、短納期の対応も可能です。HIRING are usually shipped from stock and can be delivered quickly.

安全性・耐久性・居住性の向上に貢献

Contributing to improve a safe, durability and comfortable living

制震ダンパ

Dampers

多くの実績を誇る油圧式制震ダンパ「ハイビルダム」と鋼板ダンパ「イクステンダム」は、その高い制震性能により、建築物やインフラの安全性、耐久性、居住性の向上に貢献しています。これまでの超高層建築のみならず、中高層へのラインナップ拡大、新しい市場の創出も視野に、新技術の開発に努め、地震が多い日本の安心・安全に貢献していきます。

The HIBUILDAM, a hydraulic vibration control damper, and the Xtendam, a steel damper, contribute to the safety, durability, and livability of buildings and infrastructure through their high vibration control performance.

We will contribute to the safety and security of Japan by developing new technologies with a view to expanding our product lineup not only to high-rise buildings but also to mid- high-rise buildings.

選ばれる理由 Why SENQCIA

建物の耐震性・居住性の向上に貢献

Contributing to improve the seismic performance and habitability of buildings

発売以来、鉄骨造の超高層建物から低層建物までさまざまな建物に多くの採用実績があります。建物の安全性と居住性を高める重要な構造部材として高い評価をいただいております。

Since being launched, this product has been used in a variety of buildings, from steel-framed skyscrapers to low-rise buildings. With concerns over damage from earthquakes, this product is highly regarded as an important building constructional components that enhances the safety and habitability of buildings.

安定した供給体制を維持

Maintains a stable supply system

当社では第三者機関による評定を取得し、管理体制・内部統制の強化に努めています。充実の検査体制を整えて生産能力を確保し、安定した商品の供給体制を築いています。

We have obtained third-party evaluations and are working to strengthen our management system and internal controls. We have established a full inspection system to ensure production capacity and a stable supply of products.

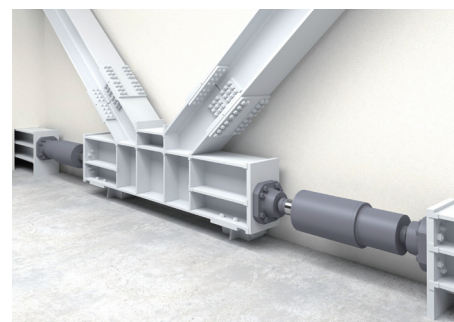
超高層から低層まで幅広い需要に対応できるラインナップ

A lineup to meet a wide range of demands from skyscrapers to low-rise buildings

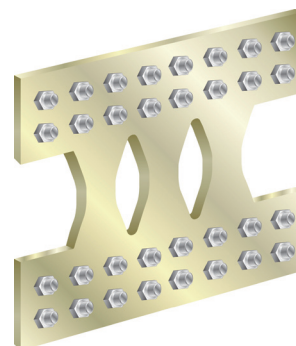
大地震から風揺れまで幅広い範囲で効果を発揮する「ハイビルダム」は、製品ラインナップを拡充し超高層建物から低層建物までさまざまな建物に対応しています。また「イクステンダム」は中低層建物・工場等既存建物の耐震改修にも適応できます。

Our product lineup of HIBUILDAM, which is effective in a wide range of applications from major earthquakes to wind shaking, has expanded its product lineup to accommodate a variety of buildings from skyscrapers to low-rise buildings. Xtendam can also be adapted for seismic retrofitting of existing buildings such as mid- and low-rise buildings and factories.

代表商品 Main Products



ハイビルダム
HIBUILDAM



イクステンダム
Xtendam

生産活動への影響を最小限に抑える

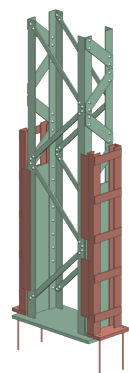
Minimizing effects on production activities

耐震補強システム

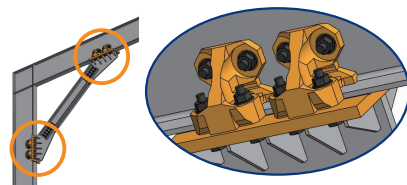
Seismic Reinforcement Systems

従来の工場・倉庫の耐震補強は、生産活動への影響が避けられないだけでなく、高いコストと長い工期が求められるため、耐震化がそれほど進んでいません。当社の「スマートフィット工法」は、業界初の技術を導入し、工場・倉庫の稼働を止めずに工事が可能で、従来工法に比べ工期短縮、トータルコスト削減、省スペース化を実現。「スマートアタッチ工法」は、無溶接で方杖補強が可能な工法で、火気厳禁の建屋にも適用可能です。新工法の開発を通じて、鉄骨造耐震補強の新たな可能性を追求し続けています。

代表商品 Main Products



スマートフィット工法
SMART FIT System



スマートアタッチ工法
SMART ATTACH System

The traditional methods for earthquake resistance reinforcement of factories and warehouses not only have unavoidable effects on production activities but also involve high costs and long construction periods. For this reason, this reinforcement has not become very widespread. Our “SMART FIT Method” implements technology which is the industry's first, enabling construction to be carried out in a shorter time than traditional methods without the need to stop operations at factories and warehouses while the construction is underway. Total cost and space requirements are also reduced. Our “SMART ATTACH Method” is a method for reinforcing angle braces without any welding required, and it can also be used in spaces where fire and open flames are strictly prohibited. Through the development of new construction techniques, we continue to pursue new possibilities for steel construction seismic reinforcement.

選ばれる理由 Why SENQCIA

建材メーカーならではの画期的な新工法 Innovative and unique construction systems

建材メーカーならではの商品開発力が生んだ画期的な新工法を提供しています。確立された設計法と標準化された施工方法、徹底した品質管理により安定品質を実現します。

We offer innovative new construction systems as a building materials manufacturer. Stable quality is achieved through established design systems, standardized installation systems, and thorough quality control.

無溶接工法 Non-welding system

現場での溶接作業が不要となり、火災リスクを限りなく抑える、養生範囲を最小限とする、有資格者を必要としない等々、従来耐震補強が進まなかった物件にも対応が可能です。

On-site welding work is no longer required, which limits the risk of fire, minimizes the extent of curing, and eliminates the need for qualified personnel, making it possible to handle buildings where seismic retrofitting has not implemented in the past.

現地調査から補強工事に至るまでトータルサポート One-stop service from designing support to installation

これまでに培った技術やノウハウを駆使して、現地調査から耐震診断、耐震補強設計と耐震補強工事に至るまで一貫してサポートいたします。

SENCQIA provides a comprehensive one-stop service, including seismic assessment and investigation, reinforcement design, and reinforcement work.

建物や社会インフラの安全性確保と ライフサイクルの向上に貢献

Contributing to ensuring safety and improving the life cycle of buildings and social infrastructure.

耐震補強をすることによって安全・安心な環境づくりに貢献します。建物の長寿命化による産業廃棄物の削減、維持や建て替えにかかるコストの軽減、工期短縮等の省力化による人材不足の解消にも貢献できます。

Seismic reinforcement contributes to the creation of a safe and practical environment. It can also contribute to the reduction of industrial waste by extending the service life of buildings, reducing maintenance and reconstruction costs, and eliminating human resource shortages through labor-saving measures.

業界の未来を変える先駆的な商品を生み出す

Creating pioneering products that will change the future of the industry

研究開発

Research and Development

センクシアの様々な特徴ある商品は、高い加工技術と施工実績に裏打ちされた部材設計ノウハウをもとに開発されています。お客様の構造設計に係る工数削減や、施工効率の向上、居住空間の快適性アップ、高い経済性に資するこれら商品は、常に現場の課題に向き合い、柔軟な発想で新たな技術の開発に取り組む当社の姿勢から生まれました。

SENCQIA's various distinctive products are developed based on a component design scale backed by high manufacturing technology and installation achievements. These products contribute to reducing man-hours related to structural designing, construction efficiency, the comfort of living spaces, and achieving high economic efficiency. These were born from the attitude of always facing the problems in the field and work style on the development of new technology with flexible ideas.

業界をリードする研究開発

Research and development that lead the industry

全面床吹出空調試験室 Displacement Ventilation Test Room



フロア製品の付加価値製品である床吹出空調用 OA フロア「美風」の快適性を体験できるデモルームです。お客様のご使用条件に合わせた設定条件を再現して体感したり、実際の施工状態での環境の測定が可能となります。

This demo room is a place where you can experience the comfort of our “BIFU” for Underfloor Air Conditioning Systems value-added floor products first-hand. We can adjust the setup to match our customers' installation conditions, enabling measurements in the same environment as an actual implementation.

耐震大型実験装置 Large-scale Seismic Resistance Test Device



耐震部品の開発には構造実験が必要です。当社では耐震部品の開発に必要な地震力を想定した加力ができる大型実験装置を有しています。実際にハイベース・ハイリングの開発に利用して商品化しました。

Structural testing is required for the development of seismic resistant parts. We own a large-scale testing device that can simulate the force of an earthquake, a piece of equipment that is essential for development of seismic-resistant parts. This device was actually used for the development of the HIBASE and HIRING Methods, which have since been incorporated into commercial products.

イノベーション活動にIMSを導入 Adoption of IMS ; innovation management system

2019年7月に発行された国際規格、組織によるイノベーションの実現を促すガイドラインであるISO56002:イノベーション・マネジメントシステム(IMS)を2020年4月に導入しました。イノベーション活動を特定個人、単一組織のミッションにはせず、従業員一丸となり多様な考え方を持って取り組むことで、お客様、ひいては社会の変化を鋭敏に捉え、お客様が求める価値の提案を行ってまいります。

We adopted ISO56002: Innovation Management System (IMS) in April 2020. IMS is an international standard published in July 2019, is a guideline to encourage the realization of innovation by organizations. All employees work together with diverse ways of thinking by IMS, we will keep a keen eye on changes in our customers and in society, and propose the value that our customers' needs.

安定した生産体制を構築

Establish a stable production system

関東製作所

Kanto Works

関東製作所は、1994年に当社の前身である日立機材株式会社が日立金属株式会社（現 プロテリアル）からフリーアクセスフロアの製造事業を譲り受け、フロア事業の製販一体化を実現しました。現在関東製作所では、協力会社と柔軟に連携対応しながら安定した生産体制を構築し、フロア商品および構造商品の一部の生産を担っております。「品質の向上」や「リードタイムの短縮」等様々な取り組みを推進する中、2023年にはフリーアクセスフロア生産ラインと事務所棟を有する新棟を建設し、職場環境の改善にも努めています。関東製作所で造られた商品は、国内の多岐にわたる用途の建物に使用され、一部は海外にも輸出されています。



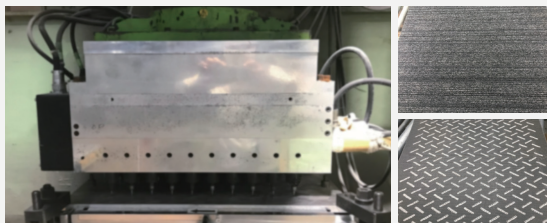
2023年には新棟を建設し、主にフロアパネルの生産を行っています。
The newly established factory in 2023 mainly produces floor panels.

関東製作所の最新製造設備

Latest manufacturing facilities at Kanto Works

マジカルカーペット加工

Magical Carpet Processing



快適な居住空間を実現する床吹出空調用OAフロア「美風」で用いられるマジカルカーペットは、市販のカーペットを床吹出空調用に加工することができるので、幅広い選択が可能です。弊社独自の革新的な加工技術を用いることで、生産コストを抑え、高い品質、納期短縮を実現しています。

Magical Carpet is essential for Bifu system needed for comfortable indoor air conditioning. Since it can also be applied to commercial carpet products, you can choose from a wide range of carpeting options. Using our proprietary and innovative processing techniques, we achieve reduced production cost, increased processing quality, and shortened delivery times.

In 1994, Hitachi Metals Co., Ltd., the predecessor of our company, took over the raised floor manufacturing business from Hitachi Metals, Ltd. (now PROTERIAL), and Kanto Works realized the integration of manufacturing and sales in the floor business. At Kanto Works, we have built a stable production system and supplied floor products and structural products. While promoting various initiatives such as “improving quality” and “shortening lead times,” our new factory and office have completed in 2023 with floor production lines improving the work environment. Products made at Kanto Works are used in a wide variety of domestic plant facilities and buildings, and some are exported overseas.

品質向上への取り組み Quality Initiatives

当社では品質保証部門および品質管理部門を中心に、材料の受入・製造から商品出荷まで、安定した品質の商品を供給できる一貫した仕組みを構築しています。また、お客様に安心感与えられる「品質のセンクシア」を目指し、顧客や市場からのニーズ等、要求品質を確実に満たすための情報収集・活用を図っています。

Our quality assurance department and quality control department develop an integrated system, from manufacturing to shipment, to ensure supply of products with stable quality. In addition, we collect and utilize information to make sure our quality requirements to be “SENQCIA of Quality”.

品質マネジメントシステム

Quality Assurance System

お客様が求めている品質を備えた商品・サービスを常に届けるため、国際標準規格 ISO 9001を取得しています。

SENQCIA is ISO 9001-certified for quality to ensure a stable supply of quality products from production to shipment.

TQM 活動

TQM activities

関東製作所では、TQM (Total Quality Management) 活動を、「品質のセンクシア」を実現する非常に重要な位置付けと捉えています。顧客および社会のニーズを満たす商品・サービスの提供を実現するために、その製造プロセスやシステムの改善を継続的に行っています。

At Kanto Works, we regard TQM (Total Quality Management) activities as an extremely important part of becoming “SENQCIA of Quality”. Through “problem awareness” of individuals and “active behavior” of encouraging others to become aware of these problems, we expect everyone to raise their awareness of problems and to improve their skills.

品質向上の為の教育・研修の実施

Sharing information to improve quality

関東製作所では、ISO9001に基づく品質マネジメントシステムにて品質に関する教育内容を規定し、新入社員や各階層ごとの教育・研修を行っています。

At Kanto Works, the ISO9001-based quality management system determines the content of our quality-related education. Such education and training are provided for all levels of employees.

企業理念

わたしたちは、**きらりと光る商品・サービス**を提供し、**豊かな社会の発展に寄与**します。

We will contribute to the development of society through providing of high-quality products and services.

Top Message

急激な環境変化の中でも、
グローバル市場を視野に
価値を提供し続ける企業を目指して

Aim for a growth company in the global market

代表取締役 兼 社長執行役員 (CEO)

林 雄一

Representative Director and President Executive Officer

Yuichi Hayashi



当社は、“わたしたちは、きらりと光る商品・サービスを提供し、豊かな社会の発展に寄与します。”という企業理念のもとに、“革新的なソリューションで社会インフラを支えるチャレンジングカンパニー”として、安心・安全、省力、対震^{*}、環境をキーワードにしたソリューションを提供しております。

※対震：耐震、免震、制震等揺れることに対するもの全てを包含した用語

フリーアクセスフロアやハイベースといった50年を超えるロングセラー商品では、「たゆみない商品改良による高い耐震性能や環境対応の実現」と「施工という付加価値の提供」を追求し、お客様の様々なニーズに的確にお応えするべく努力しております。また、既存建築物における耐震補強の省力・短工期を実現する商品・サービスや、高層ビルの居住性をより一層高める制震装置の開発など、新たなソリューションを提供し続けております。

そしてこれらの事業活動を通じて、当社のSDGs重要課題である「環境保全（CO₂削減）」「安心安全な街づくり」「活力ある職場（ダイバーシティ推進）」を推進しております。その結果、社員一人ひとりが存分に力を発揮すると共に組織としても学び成長し続けることで、如何なる環境の変化に於いてもお客様へ更なる価値を提供し、これからも社会の発展に貢献してまいります。

急激な環境変化のなかでも、お客様のニーズにスピーディーに応え、常に進化し、グローバル市場を視野に成長し続ける企業を目指してまいります。

Our corporate philosophy is to contribute to the development of an affluent society by providing products and services that are unique and sparkling, and our long-term vision is to be a “challenging company that supports social infrastructure with innovative solutions”. We aim to be a global business entity that provides solutions based on the keywords of “safety and security”, “shorten construction period”, “anti-seismic”, and “environment”.

In our long-selling products that have been in production for over 50 years, such as Raised Floor Systems and HIBASE Systems; exposed column base systems, we are striving to accurately respond to the various needs of our customers by pursuing high earthquake resistance performance and environmental friendliness through continuous product improvement and providing added value of installations. We also continue to provide new solutions, such as products and services that shorten the construction period for seismic retrofitting of existing buildings. Furthermore, our seismic damping devices are always developed to enhance the livability of high-rise buildings and skyscrapers.

Through these business activities, we promote “Environmental conservation; CO₂ reduction”. “Development of safe and secure cities”. and “Vibrant workplaces ; including promotion of diversity”. which are SDGs’ Materiality, and as a result, each and every employee will be able to fully demonstrate their abilities and increase their engagement to provide more value to our customers. We will continue to contribute to the development of society. Even amid rapid changes in the market, we will strive to be a growth company in the global market, responding speedily to customer needs and always making changes.