



新菱冷熱工業株式会社
会社案内

Corporate Profile





経営ビジョン

さわやかな世界をつくる

Brand Promise

私たちは「さわやかな世界をつくる」ことを目指し、
新たな価値の創出に挑戦します。

「さわやかな」

さわやかな風のような、人と自然にとって理想的な環境をつくります。
さわやかで気持ちの良い、誠実な対応で信頼を築きます。
さわやかで風通しの良い、創造性に富んだ社風をつくります。

「世界をつくる」

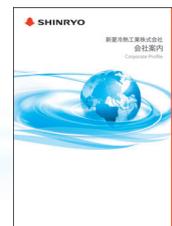
環境技術による地球環境の保全を通じて、持続可能な世界をつくります。
創造的な技術をグローバルに提供し、新たな可能性に満ちた世界をつくります。
透明性の高い健全な経営で、私たちが誇れる世界をつくります。

これが、私たち新菱冷熱の約束です。

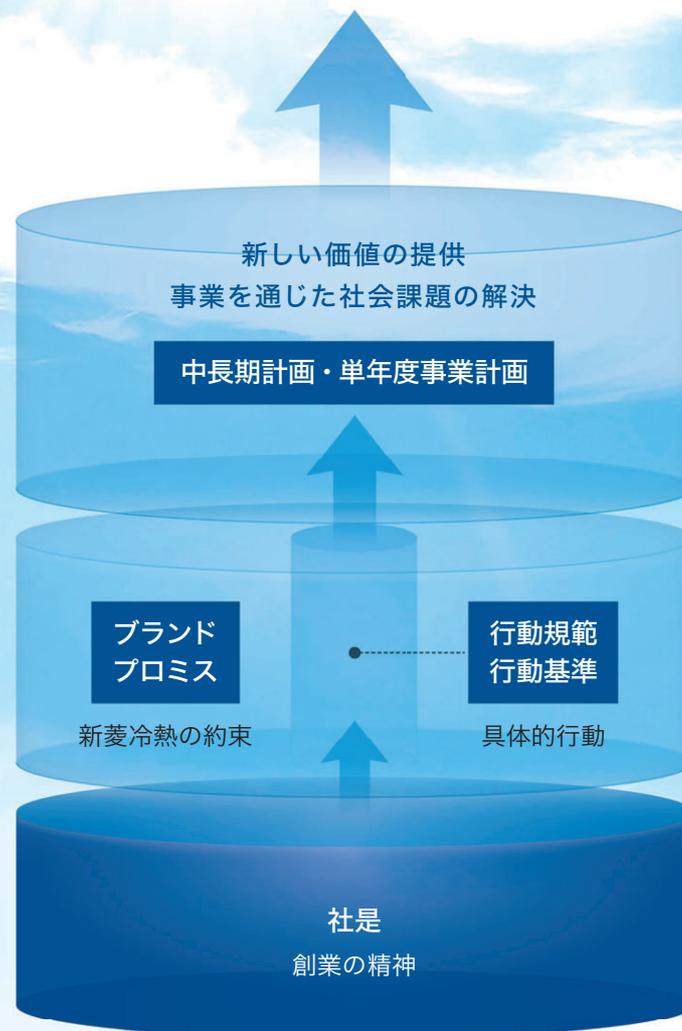
新菱冷熱を知っていただくために

冊子等の主な発行物	Webサイト
財務・非財務情報など活動全般 SHINRYO Report 2024 (日本語版・英語版)	
会社案内	A 企業の活動全般 SHINRYO コーポレートサイト (日本語版・英語版) https://www.shinryo.com
	B 採用情報 採用情報サイト https://www.shinryo.com/saiyo
	C 技術全般 技術とサービスサイト https://www.shinryo.com/tech
	D サステナビリティ推進活動 サステナビリティ推進サイト https://www.shinryo.com/sustainability
各種技術カタログ	

冊子等の主な発行物



さわやかな世界をつくり、 社会の持続的発展に貢献する



経営ビジョン体系

Webサイト



企業情報
「1分でわかる新菱冷熱」



目次

- 1 経営ビジョン
- 3 新菱冷熱のあゆみ
- 5 主な事業内容
- 7 施工実績
- 11 会社紹介
- 13 新菱グループの概要

新菱冷熱のあゆみ

「さわやかな世界をつくる」ことを目指す新菱冷熱のあゆみ

1956年に創業した新菱冷熱が、そのあゆみの中で手掛けてきた施工実績や、経営ビジョン「さわやかな世界をつくる」ことに向けて培ってきた技術、人を育てる取り組みの歴史などについて紹介します。

1956～1968年

創業と突進

- 1956 ☒ 本社を東京都港区芝西久保巴町45番地に置き、資本金500万円をもって創業
- ☒ 喫茶兼レストラン「かをり」にて冷房設備工事初受注
- 1957 ☒ 当時日本最大級のビルといわれた新大手町ビルを受注し、会社の基礎を確立
- ☒ 富士通信機製造川崎工場にて本格的な工場の設備工事を受注
- 1958 ☒ 大阪営業所を開設
- 1960 ☒ 本社を移転（東京都新宿区四谷二丁目4番地）
- 研修寮「耕風寮」完成
- 1961 ☒ 名古屋営業所を開設
- 1964 ☒ 工事業部、機器事業部を発足
- 1965 ☒ 日本初の「3-パイプ年間空調方式」を開発し、日本不動産銀行本店ビルに導入
- 1966 ☒ 広島営業所を開設
- 1967 ☒ 仙台営業所を開設
- 1968 ☒ 技術者3名をアメリカ視察に派遣
- 世界貿易センタービルにて超高層ビル施工・冷凍機コンピュータ制御導入



新大手町ビル
冷暖房設備



新宿副都心地域
地域冷暖房設備

1969～1977年

事業部制の強化と 新たな事業領域の展開

- 1969 ☒ 福岡営業所を開設
- ☒ 千里ニュータウン中央地域センターにて地域冷暖房施設初受注
- ☒ 新宿副都心地域 地域冷暖房施設受注
- 1970 ☒ 本社新社屋完成
- ☒ 業界初の技術研究所を設立
- ☒ 原子力部を開設し、原子力利用のエネルギープラント分野へ進出
- 1971 ☒ 中国支社を開設
- 1972 ☒ ベトナム・チョーライ病院にて本格的な海外工事初受注
- ☒ 札幌営業所を開設



チョーライ病院
空調・衛生設備（ベトナム）

- 1975 ☒ 東北支社を開設
- 1976 ☒ 伊豆の三津天然水族館（現伊豆・三津シーパラダイス）改築に伴う水族館設備工事初受注
- 1977 ☒ 舞鶴工場を開設
- ☒ 香港地下鉄クントン線第1期工事受注

1978～1987年

国内事業の躍進と 海外事業の拡大

- 1978 ☒ 香港営業所を開設し、海外展開の本拠地とする
- 1979 ☒ 外国部を開設し、海外展開を事業の大きな柱とする
- ☒ 建設省（現国土交通省）、管工事登録格付第1位
- ☒ 汚泥常圧浮上濃縮装置「NAIAS」開発
- 1982 ☒ 香港に現地法人を設立（新菱香港）
- 1983 ☒ シンガポール営業所を開設
- ☒ マレーシアに現地法人を設立（新菱マレーシア）
- 1986 ☒ タイに現地法人を設立（タイ新菱）
- 1987 ☒ 台湾に現地法人を設立（台湾新菱）



香港上海銀行本店ビル
空調・衛生・電気設備（香港）

創業

1956

1960～

1970～

1980～

技術と人を育てる歴史

社は、創業の精神を継承し、
「あらん限りの誠実を尽くせ」
「学歴を問わぬ、実力者重視」とし

社は、創業者、故 加賀美勝会長が信念としていた人生観・事業観を表現したものです。新菱冷熱はこの精神を実業の世界で具現化するために創設されました。この3カ条は新菱冷熱の原点であり、社員が考えるとき、決断するとき、行動するとき、すべてにおいてその根本となります



新菱冷熱工業創立総会



高松寮で研修する「花の1期生」



1969年

8事業部制で組織を強化。それぞれの部署に責任を持たせ、若い社員たちに勉強させる狙いもあった



1970年

本社新社屋が新宿区四谷に完成。組織としての自律を加速



1970年

業界初の技術研究所を設立（東京都品川区大崎）

1988～1997年

新たな使命と 事業基盤の再構築

- 1990 ☑ 茨城県つくば市の筑波研究学園都市に中央研究所を開設
- ☑ フィリピンに現地法人を設立(新菱フィリピン)
- ☑ 横浜ランドマークタワー受注



横浜ランドマークタワー
空調設備

- 1992 ☑ 技術統括部を開設、安全統括部を開設
- ☑ 創業者 加賀美勝会長逝去
- 1994 ☑ インドネシアに現地法人を設立(新菱インドネシア)
- 1995 ☑ クアラルンプール新国際空港で海外初の地域冷房プラント受注

1990～



1990年
中央研究所を開設(茨城県つくば市)



1992年
創業者 加賀美勝会長が逝去

1998～2008年

高度技術領域の確立

- 1998 ☑ ISO9000s 認証取得開始
- ☑ スーパーコンピューターによる数値流体解析技術開発に着手
- ☑ 沖縄美ら海水族館受注
- 2001 ☑ ISO14001 認証取得
- ☑ 丸の内地域 地域冷暖房複数プラント受注
- 2002 ☑ シャープ亀山工場受注



シャープ株式会社亀山工場
空調設備

- 2003 ☑ 建築設備用施工図3D-CAD「S-CAD」をリリース
- 2005 ☑ 中東(ドバイ)営業所を開設
- 2006 ☑ 耕風寮を横浜に移転
- 2007 ☑ ベトナムに現地法人を設立(新菱ベトナム)
- ☑ アプダビ営業所を開設
- 2008 ☑ 中央研究所を環境計量証明事業所・臭気測定認定事業所として登録



東京ドーム
空調設備

2010～



2015年
海外現地スタッフ日本招聘プログラムを開始



2016年
新菱グループ合同新入社員教育を開始

2009～2018年

事業領域拡大への挑戦

- 2009 ☑ 本社ビル改修(自社ビル省エネeco化プロジェクト)開始
- 2010 ☑ 計装エンジニアリング事業部を開設
- 2011 ☑ 高浜工場を開設
- 2012 ☑ 環境マネジメントシステム永年認証表彰
- ☑ 施工図センターを開設
- 2014 ☑ 経営ビジョン「さわやかな世界をつくる」を定める
- ☑ CSR推進室、コンプライアンス推進室を開設
- ☑ 海外実務派遣制度、新入社員海外短期トレーニー制度を導入
- 2015 ☑ 外国人エンジニアの施工現場実習開始
- 2017 ☑ 英文字ロゴマークに統一
- 2018 ☑ インドに現地法人を設立(新菱スピダ)



虎ノ門ヒルズ
空調設備



ザ・ヴェネチアン[®]・マカオ・リゾート・ホテル
空調・地域冷房設備(マカオ)

2020～



2023年
研修施設「耕風寮」を西東京市へ移転を開始



2023年
「イノベーションハブ新本館」完成

2019年～現在

未来・環境エンジニアリング カンパニーへの躍進

- 2020 ☑ 本社を移転(東京都新宿区四谷一丁目6番1号)
- 2022 ☑ デジタルトランスフォーメーション推進本部を開設
- ☑ 中央研究所を「イノベーションハブ」に改称、役割を再構築
- 2023 ☑ 耕風寮を西東京市へ移転
- ☑ 「イノベーションハブ新本館」完成



清原スマートエネルギーセンター
プラント設備・建築・土木



常盤橋タワー
空調設備



ジュエル・チャンギ・エアポート
空調換気設備(シンガポール)

新入社員教育では、 多様なプログラムを実施



技能体験



施工図製作

主な事業内容

新菱冷熱の事業の特長は、高度な施工技術と、これまでに積み上げてきた国内外の実績です。事業を通じて作り上げるのは、人にも環境にもやさしい空調・給排水衛生・電気設備、高度な生産環境、街や地域にやさしい地域冷暖房システム、省エネルギーを支える総合情報システム。新菱冷熱は、お客様の信頼と期待に、技術と実績と誠実さで応えていきます。



イノベーションハブの紹介 新たな価値を創出するプラットフォーム

1990年、業界最大規模の研究施設として設立した中央研究所を、2022年「イノベーションハブ」に改称しました。革新的な製品・サービスなど新しい価値を創出するプラットフォームとして、脱炭素社会の実現(GX)、デジタル技術の活用や業務・生産プロセスの変革(DX)、コラボレーション(Collaboration)の3つのテーマに取り組んでいます。



イノベーションハブ新本館(2023年11月竣工: 茨城県つくば市)



イノベーションハブが取り組む3つのテーマ

営業種目

▶ 各種設備の設計・施工

空調設備

冷暖房・換気設備／産業空調換気設備／
クリーンルーム／ドライルーム／
バイオハザード設備

給排水衛生設備

給水・給湯設備／排水設備／ガス設備／
厨房設備

都市設備

地域冷暖房設備／特定電気事業設備

コージェネレーションシステム

発電設備／排熱利用設備

電気設備

屋内配線設備／弱電設備／受変電設備／
送配電設備／自家発電設備

自動制御設備

集中管理システム／計装設備

総合情報システム

各種都市プラント・産業設備・ビルなどの
制御および施設管理システム

防災設備

火災報知設備／排煙設備／
避難誘導設備／屋内消火栓・屋外消火栓・
スプリンクラー他各種消火設備

燃料エネルギー設備

原子力・火力発電所関連施設の
換気空調設備／特殊フィルター装置／
廃棄物処理装置

プラント設備

薬品・食品プラント設備／石油関連プラント
設備／その他プラント設備

特殊設備

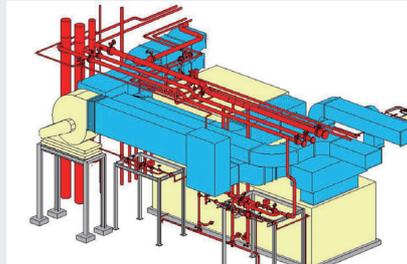
水族館設備／プール設備／人工気象室／
各種環境試験設備／冷凍冷蔵設備／
超低温および精密温調冷却装置

▶ 建築の設計・施工

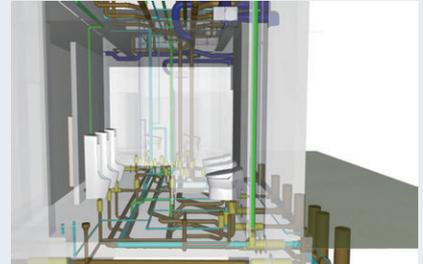
クリーンルーム建屋／プラント建屋／
内装工事／設備工事に付帯する建築工事／
一般建築

▶ 空調機器類販売

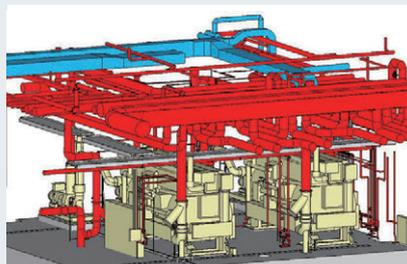
空調機・冷熱製品／換気送風機／
衛生陶器／その他空調機関連商品



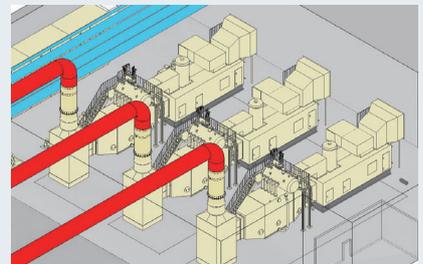
空調設備



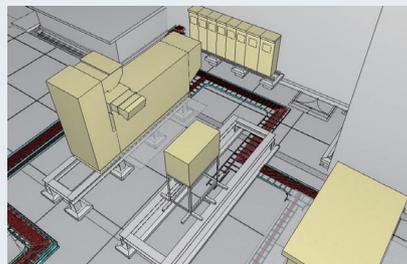
給排水衛生設備



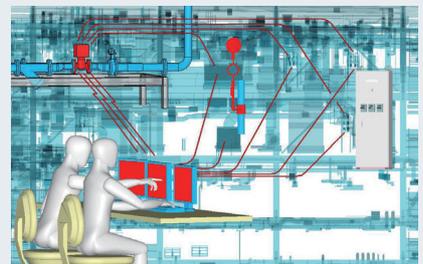
地域冷暖房設備



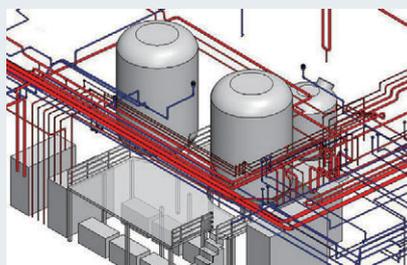
コージェネレーションシステム



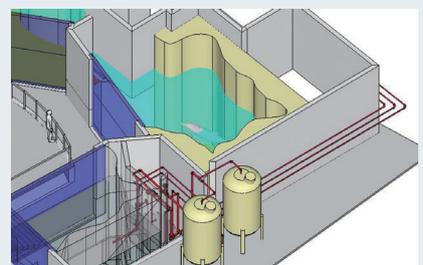
電気設備



総合情報システム



プラント設備



水族館設備

施工実績



オフィス・ホテル・地域冷暖房



常盤橋タワー
(東京都千代田区)

空調設備



大名古屋ビルヂング
(愛知県名古屋市)

空調設備



横浜ランドマークタワー
(神奈川県横浜市)

空調設備



パレスホテル東京・パレスビル
(東京都千代田区)

空調設備



みずほ丸の内タワー
(東京都千代田区)

空調設備



東京スカイツリー[®] 地域
(東京都墨田区)

地域冷暖房設備



大手町・丸の内・有楽町地域
(東京都千代田区)

地域冷暖房設備



みなとみらい21中央地域
(神奈川県横浜市)

地域冷暖房設備

総合情報システム「sc-brain」の特長と主な納入実績

「sc-brain(エスシー・ブレイン)」は、設備機器の稼働をサポートする「運転支援機能」やエネルギーの消費傾向を分析する「データ管理機能」を備え、設備の高効率運転や省エネルギーを実現する総合情報システムです。汎用性の高い、使いやすいシステムとして、オフィスビルや工場、地域冷暖房プラントなどで活用されています。

主な納入実績

- 札幌駅周辺地域 地域冷暖房
(北海道札幌市)
- 成田国際空港中央冷暖房所
(千葉県成田市)
- 東京都足立都税事務所
(東京都足立区)
- 丸の内センタービル・新丸の内センタービル
(東京都千代田区)
- 名古屋市営地下鉄久屋大通駅
(愛知県名古屋市)
- 大阪駅周辺地域 地域冷暖房
(大阪府大阪市)
- 日本郵便新大阪郵便局
(大阪府大阪市)
- 福岡市千代地域 地域冷暖房
(福岡県福岡市)

全国の熱供給事業地域における施工実績

施工・納入実績・全国シェア

- 地域冷暖房 72地域 (シェア52%)
- sc-brain 56地域 (シェア40%)

北海道エリア

地域冷暖房 3地域
sc-brain 2地域

中部・北信越エリア

地域冷暖房 9地域 (シェア75%)
sc-brain 7地域 (シェア58%)

関西エリア

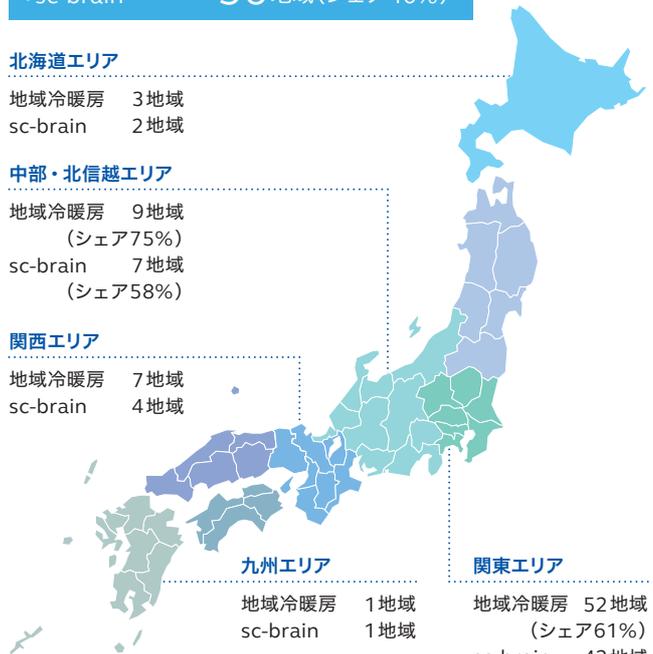
地域冷暖房 7地域
sc-brain 4地域

九州エリア

地域冷暖房 1地域
sc-brain 1地域

関東エリア

地域冷暖房 52地域 (シェア61%)
sc-brain 42地域 (シェア50%)





エネルギーセンター・工場・病院・複合施設・水族館・劇場・研究施設



清原スマートエネルギーセンター
(栃木県宇都宮市)

プラント設備・建築・土木



Hareza Tower
(ハレザタワー)
(東京都豊島区)

空調設備



中外ライフサイエンスパーク横浜
(神奈川県横浜市)

空調・衛生設備



大阪梅田ツインタワーズ・サウス
(大阪府大阪市)

熱源・空調設備



高知県立足摺海洋館 SATOUMI
(高知県土佐清水市)

飼育設備



国際医療福祉大学成田病院
(千葉県成田市)

空調・衛生設備



天然水北アルプス信濃の森工場
(長野県大町市)

空調換気設備・衛生設備



高崎芸術劇場
(群馬県高崎市)

空調設備



商業施設・データセンター・交通・エネルギープラント・バイオプラント



マリーナベイ サンズ複合施設
(シンガポール)

空調換気設備



NARRA1 データセンター
(フィリピン)

空調・消火・電気設備



GSPPコージェネレーションプラント
(マレーシア)

プラント設備・土木建築



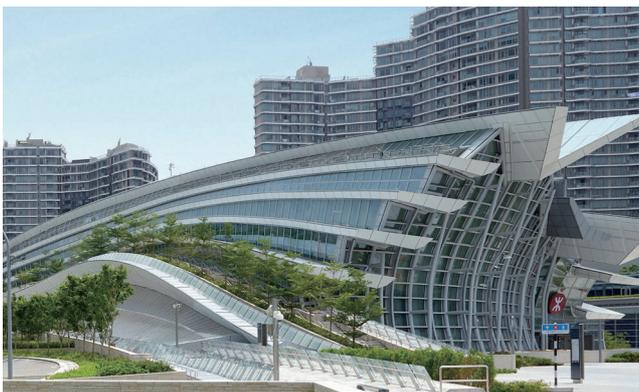
モンバサ港湾施設
(ケニア)

空調・衛生・消火・電気設備



タイ協和バイオテクノロジーズ
(タイ)

プラント設備・土木建築
(空調・衛生・消火・電気・計装含む)



広深港高速鉄道 香港西九龍駅
(香港)

空調・電気設備



アブダビ国際空港新ターミナル向け
地域冷房プラント
(アラブ首長国連邦)

地域冷房設備

会社紹介

会社概要

商号 新菱冷熱工業株式会社
SHINRYO CORPORATION
本社住所 東京都新宿区四谷一丁目6番1号
設立 1956年(昭和31年)2月23日
従業員数 2,262名(単体)
(2023年9月末現在) 5,279名(グループ会社を含む)
資本金 35億円

建設業許可 (2024年1月現在)

許可番号 国土交通大臣許可(特-1)第3447号
許可年月日 2020年3月11日
許可業種 管工事業/電気工事業/機械器具設置工事業/
建築工事業/土木工事業/鋼構造物工事業/
内装仕上工事業/水道施設工事業/電気通信工事業/
とび・土工工事業/清掃施設工事業
許可番号 国土交通大臣許可(般-1)第3447号
許可年月日 2020年3月11日
許可業種 消防施設工事業

主な登録業種

一級建築士事務所
登録番号 東京都知事登録 第46232号
登録年月日 2021年4月10日

主要資格者

資格名	人数
技術士(総合技術監理部門)	3
技術士(衛生工学部門)	42
技術士(機械部門)	3
技術士(上下水道部門)	1
1級管工事施工管理技士	1,143
1級電気工事施工管理技士	131
1級建築施工管理技士	17
1級土木施工管理技士	10
第一種電気工事士	31
第三種電気主任技術者	33
甲種消防設備士	329
乙種消防設備士	18
一級建築士	46
エネルギー管理士	126
建築設備診断技術者	93
建築設備士	231
1級計装士	367
性能検証技術者 (CxPE:Commissioning Professional Engineer)	5

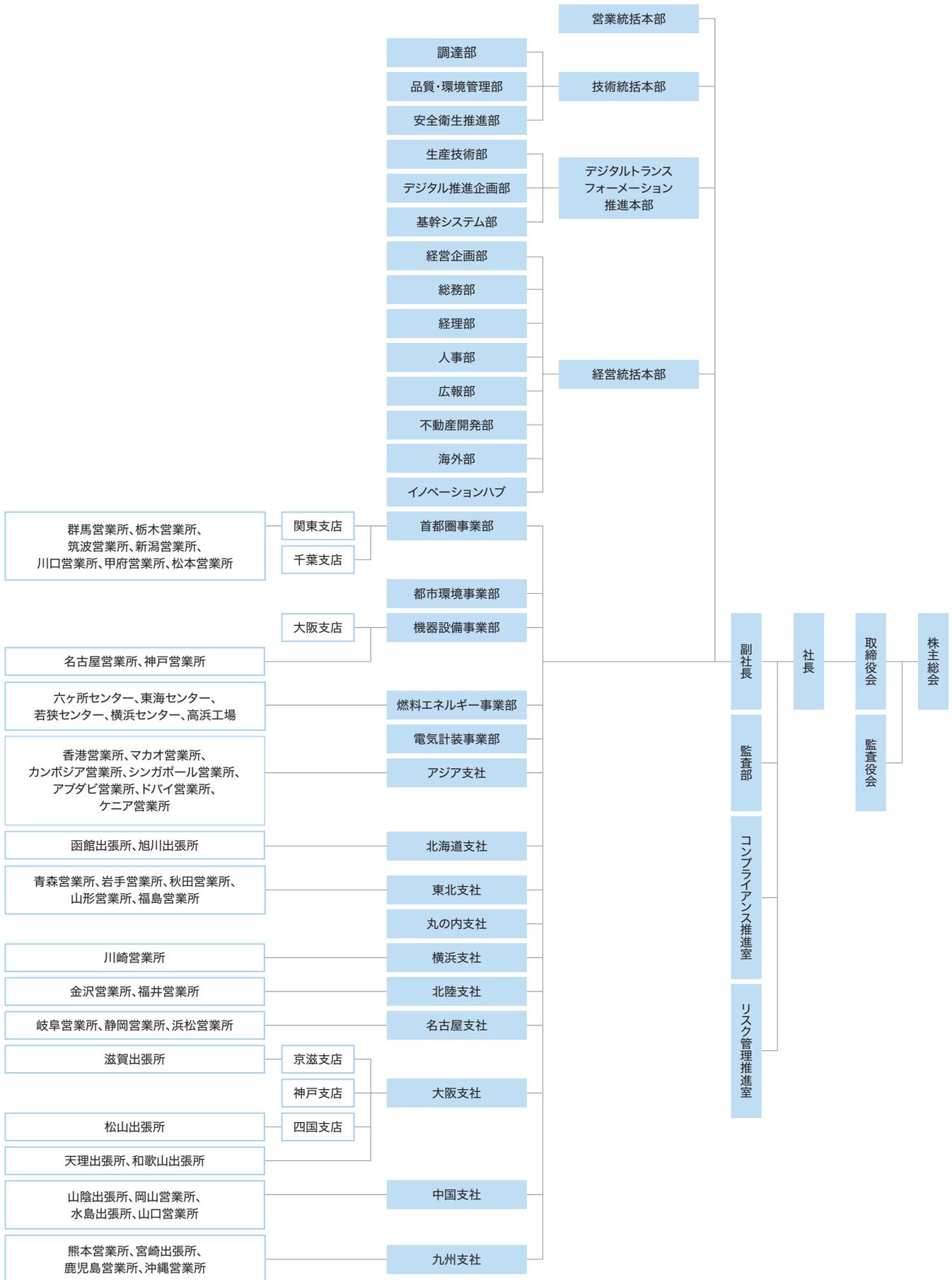
役員一覧

代表取締役社長 加賀美 猛
代表取締役 東風谷 哲朗
取締役 渡邊 隆生
鍛冶 孝一
加賀美 さやか 非業務執行取締役
藤塚 英明 社外取締役
常勤監査役 川合 洋二
監査役 古屋 俊仁 社外監査役
久保 浩一 社外監査役

社長執行役員 加賀美 猛*
副社長執行役員 東風谷 哲朗* 技術統括本部長
兼グループ安全衛生推進担当
兼コンプライアンス担当
山口 武男 西日本総代表 兼大阪支社長
渡邊 隆生* 営業統括本部長
専務執行役員 江木 毅 都市環境事業部長
成沢 悟 首都圏事業部長 兼東日本担当
常務執行役員 鍛冶 孝一* 経営統括本部長
兼グループ経営推進担当
兼サステナビリティ推進担当
焼田 克彦 デジタルトランスフォーメーション
推進本部長
吉村 達治 アジア支社長
稲辺 一人 営業統括本部 営業推進担当
執行役員 萩原 秀樹 新菱テクニカルサービス株式会社
代表取締役社長
藤澤 卓司 機器設備事業部長
前田 幸俊 イノベーションハブゼネラルマネジャー
古本 英樹 営業統括本部 営業推進担当
内山 直樹 営業統括本部 営業推進担当
村上 浩治 丸の内支社長
北林 雅彦 横浜支社長
藤岡 展光 首都圏事業部 副事業部長
長沢 秀行 都市環境事業部 副事業部長
安部 修一 営業統括本部 副本部長
舩田 武浩 名古屋支社長
清水 俊幸 東北支社長
千葉 修二 デジタルトランスフォーメーション
推進本部 副本部長 兼生産技術部長
寺尾 俊哉 九州支社長
長門 秀樹 都市環境事業部 副事業部長
島 謙 燃料エネルギー事業部長
岡村 峰督 電気計装事業部長
門野 元亮 大阪支社 副支社長
エグゼクティブ・阿部 靖則
フェロー

* 取締役を兼務している執行役員

組織図



新菱グループの概要

会社数

16社

新菱冷熱工業株式会社
国内グループ 6社
海外現地法人 9社

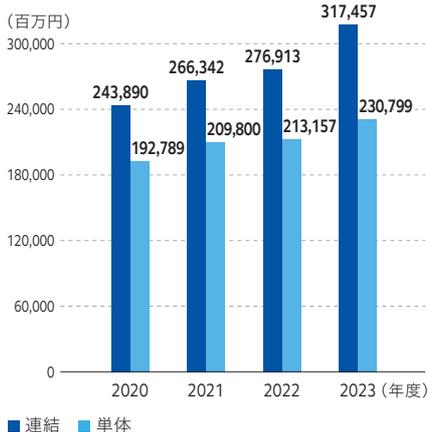
新菱グループが提供するの、人にも環境にもやさしい空間とそれを形づくる空調・給排水衛生・電気設備、街・地域にやさしい地域冷暖房システム、高度なプラント設備、省エネルギーを支える総合情報システムです。また海外では、アジア・中東を中心に拠点を設け、「さわやかな世界」をお届けしています。

- 新菱冷熱 本社
- 新菱冷熱 支社・営業所等
- グループ会社

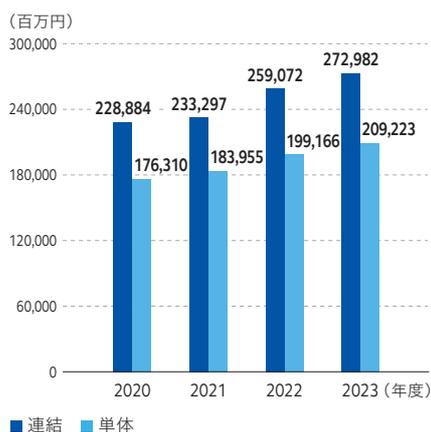


業績の推移

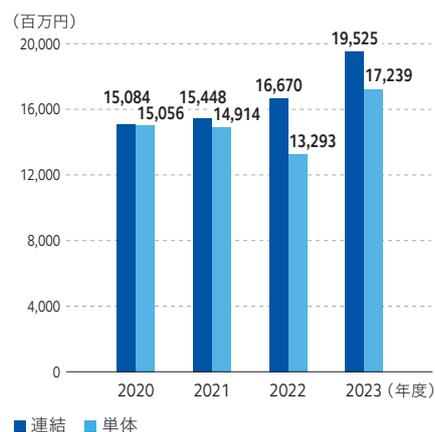
受注高



売上高



営業利益



事業ネットワーク

82 拠点

国内 63拠点
海外 19拠点

売上高

2,729 億円

単体 2,092億円

従業員数

5,279 名

単体 2,262名



新菱冷熱工業株式会社
SHINRYO CORPORATION

建築設備工事の設計・施工・保守

新菱テクニカルサービス株式会社

給排水衛生設備工事の設計・施工・保守

株式会社城口研究所

電気設備工事の設計・施工・保守

大栄電気株式会社

ポンプの設計・製造販売・据付・アフターサービス

新菱工業株式会社

国際観光ホテル

株式会社秋田キャッスルホテル

人材派遣・アウトソーシング

株式会社グローバルスタッフ

建築・土木・プラント設備工事の設計・施工・保守

新菱香港
SHINRYO (HONG KONG) LTD.

STS 香港
SHINRYO TECHNICAL SERVICES LTD.

台湾新菱
TAIWAN SHINRYO CO., LTD.

新菱フィリピン
SHINRYO (PHILIPPINES) CO., INC.

タイ新菱
THAI SHINRYO LTD.

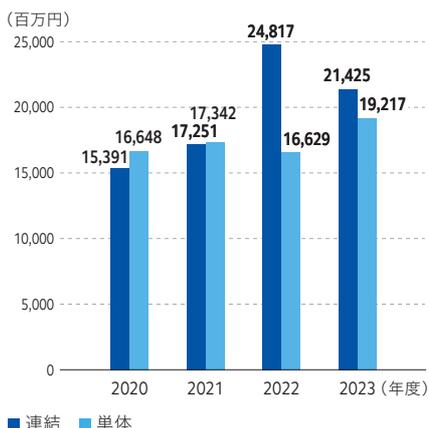
新菱マレーシア
SHINRYO (MALAYSIA) SDN. BHD.

新菱インドネシア
PT. SHINRYO INDONESIA

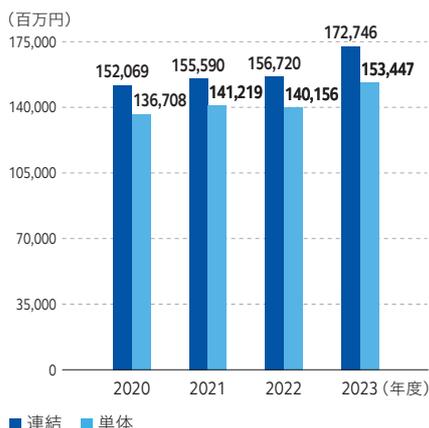
新菱ベトナム
SHINRYO VIETNAM CORPORATION

新菱スビダ
SHINRYO SUVIDHA ENGINEERS
INDIA PVT. LTD.

経常利益



自己資本





新菱冷熱工業株式会社

www.shinryo.com

本社／首都圏事業部／都市環境事業部／機器設備事業部／電気計装事業部
東京都新宿区四谷 1-6-1 (コモレ四谷・四谷タワー 5F)

燃料エネルギー事業部

兵庫県神戸市兵庫区笠松通7-2-25 (第6菱興ビル)
神奈川県横浜市西区みなとみらい2-2-1 (横浜ランドマークタワー 35F)

アジア支社 東京都新宿区四谷 1-6-1 (コモレ四谷・四谷タワー 5F)
北海道支社 北海道札幌市中央区北5条西6-2-2 (札幌センタービル17F)
東北支社 宮城県仙台市青葉区国分町3-6-1 (仙台パークビル)
丸の内支社 東京都千代田区丸の内2-5-1 (丸の内二丁目ビル5F)
横浜支社 神奈川県横浜市西区みなとみらい2-2-1 (横浜ランドマークタワー 35F)
北陸支社 富山県富山市新桜町4-28 (朝日生命富山ビル)
名古屋支社 愛知県名古屋市東区東桜1-13-3 (NHK名古屋放送センタービル11F)
大阪支社 大阪府大阪市中央区北浜2-6-18 (淀屋橋スクエア)
中国支社 広島県広島市中区大手町3-7-5 (広島パークビル10F)
九州支社 福岡県福岡市博多区綱場町3-3 (福岡東京海上日動ビル)
イノベーションハブ 茨城県つくば市和台41

