



Mission for Smile
～みんなに笑顔をお届けよう～

明治電機工業株式会社

2023年1月

会社概要・ビジネスモデル

成長戦略

業績推移・株主還元

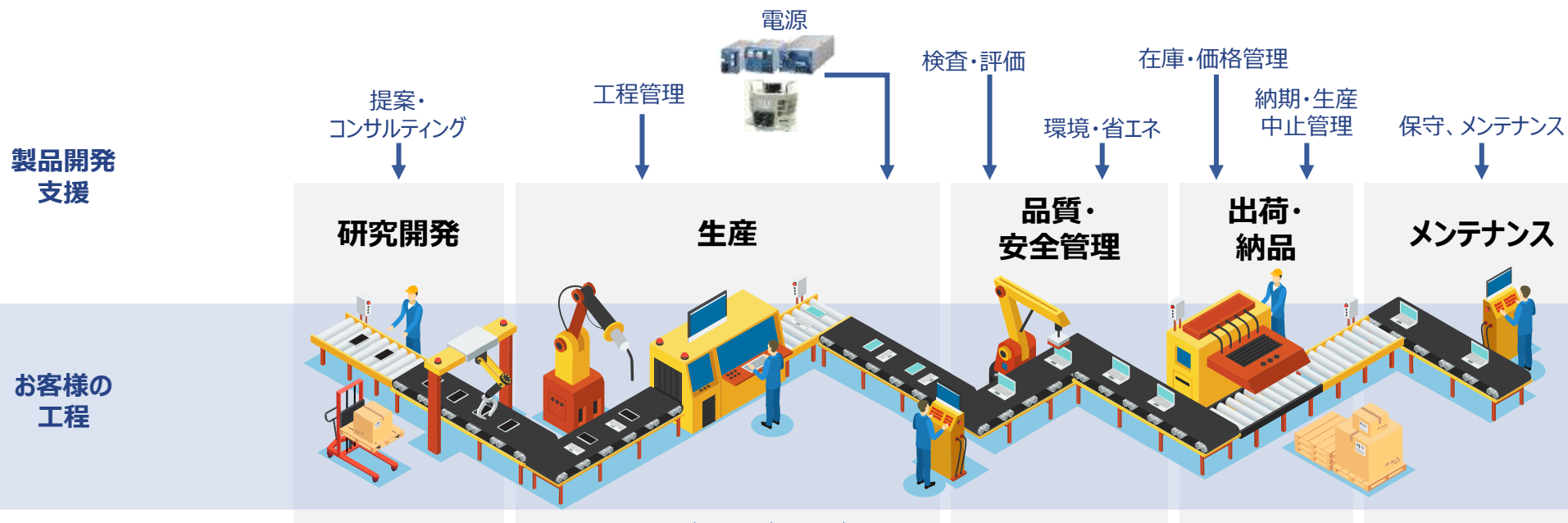
会社概要・ビジネスモデル

社 名	明治電機工業株式会社 MEIJI ELECTRIC INDUSTRIES CO., LTD.
本社所在地	名古屋市中村区亀島二丁目13番8号
創 立	1920年（大正9年）7月
資 本 金	16億2,486万6千円
代 表 者	代表取締役社長 杉脇弘基
上場証券取引所	東京証券取引所 プライム市場 （3388）
連結従業員数	698名（2022年3月31日現在）
事業内容	<ul style="list-style-type: none">● 電気機器・計測器及び電気設備並びに自動・省力化用機能部品とその設備の販売及び輸出入業務● エレクトロニクス製品・各種検査装置・メカトロ・FA・情報・物流システムの開発、設計、製作● 計測・制御・情報処理のコンサルティング● 工業計器・電気計測器の保守
事業所	<ul style="list-style-type: none">● 国内：本社、四日市営業所、名古屋北営業所、豊田支店、豊橋営業所、東京支店、西東京営業所、東日本営業部、大阪営業所、福岡営業所、エンジニアリング事業本部、物流センター、名電エンジニアリング（株）、エム・ディー・マシナリー（株）● MEIJI CORPORATION：イリノイ、ミシガン、テネシー、ケンタッキー、ウェストバージニア● MEIJI UK LTD.：英バーミンガム、ハンガリー● 明治電機商業（上海）有限公司：上海、天津、広州● Meiji (Thailand) Co., Ltd.：バンコク

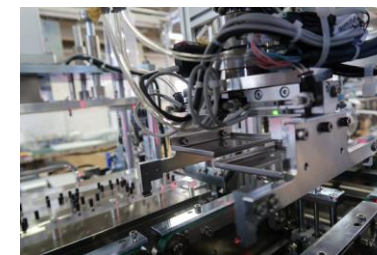


日本のものづくりを支え続けて100年

商社事業、エンジニアリング事業、海外事業で、製品の企画から生産まで、**ものづくりの現場のあらゆる課題を解決**



- 生産性向上
- 品質向上
- 環境負荷低減
- 安全性向上



強固な調達機能

豊富な商材

制御

プログラマブルコントローラ、プログラマブル表示機、センサ、測域センサ、画像処理装置、温度調節器、リレー、タイマ、カウンタ、スイッチ、インバータ、ID・バーコード・2次元コード、無線機器、変換機、産業用コンピュータ、ネットワークシステム、LAN・バス、コネクタ、基板用部品



産業

受変電設備、配電設備、変圧器、開閉器・遮断器、非常用発電機、電力制御・監視機器、防災・防犯、通信・音響・映像、空調、照明



計測

オシロスコープ、レコーダ、ロガー、アナライザ、電力測定器、絶縁耐圧試験機、計測システム、トルクメータ、パネルメータ/変換器、現場測定器、プロセスコンピュータ、流量計、分析計



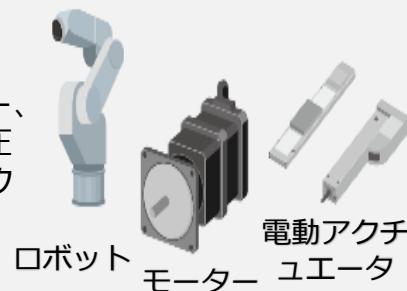
電源

システム電源機器、スイッチング電源、直流電源装置、交流電源装置、無停電電源装置、電子負荷装置、ノイズフィルタ、ボルトスライダ/スライダック/抵抗器



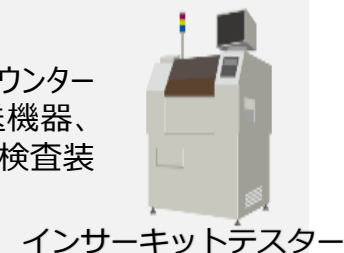
ロボット・メカトロ

産業用ロボット、電動アクチュエータ、モーター、サーボモーター、電磁弁、シリンダー、空気圧システム機器、真空システム機器、インデックステーブル



実装

ソルダーペースト印刷機、接着剤塗布機、SMDマウンター（電子部品実装機）、N2リフロー炉、基盤搬送機器、印刷検査装置、実装検査装置、はんだ付け外観検査装置、X線検査装置、インサーキットテスター



ソリューション事例

画像処理

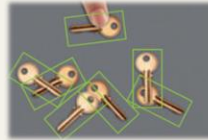
- 2次元コード読取



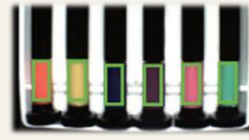
- エッジカウント検査



- 形状サーチ検査



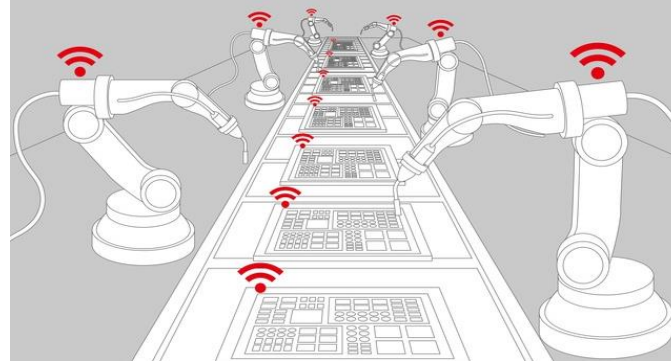
- 色検査



ワーク自動検査ライン



生産設備のIoT化



協調ロボットによる自動搬送



お客様のグローバル展開をサポート

お客様企業のグローバルものづくり
をサポートするため、
1987年に米国に進出

以来着実に
グローバルネットワークを
構築

米国、英国、中国、タイの拠点が、
有機的に連携し、お客様の工場
立ち上げ、設備拡張・新設をサポート

英国現地法人

- ・バーミンガム（本社）

駐在員事務所

- ・ハンガリー・ブタペスト

中国現地法人

- ・上海

中国分公司

- ・天津
- ・広州

タイ現地法人

- ・バンコク



米国現地法人

- ・イリノイ（本社）
- ・ミシガン
- ・テネシー
- ・ケンタッキー
- ・ウェストバージニア

米国営業所

- ・ノースカロライナ
- ・セントラルTN
- ・インディアナ
- ・ジョージア
- ・アトランタ

「単なる商社は要らない」というお客様のご期待に応えるため 時代の変化とともに事業を拡大し、 FAのトータルソリューション機能を構築

祖業は電気材料の販売と モーターの修理(1920年)

- 1920年：合資会社明治商會を創業
(創業者：水野清二)
- 電気材料の販売とモーターの修理を開始



新事務所設立
(1946年)

ステージアップ¹： 商社事業を確立

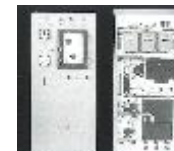
- 1939年：大型モーターの修理請け負う
(1000馬力のモーターの修理
で躍進) それに伴い、多種
多様な商品の供給を開始
- 1959年：立石電機(現オムロン)と
特約店契約を締結
(調達ネットワークの確立)



モーター修理着手
(1939年)

ステージアップ²： エンジニアリング事業を確立

- 1952年：計装盤の自社製造を開始
- 1955年：制御盤の自社製造を開始
(発注先のキャパオーバーを
契機に自社製造へ着手)
- 1979年：明治エンジニアリング設立
(現エンジニアリング事業本部)
(エンジニアリング事業を確立)



計装盤
自社製造開始
(1952年)

ステージアップ³： 海外展開

- 1987年：米国イリノイ州にMeiji Corporationを設立
(グローバル展開に着手)
- 1996年：名古屋市に物流センターを開設
- 1998年：英国バーミンガム市にMeiji UK LTD.を設立



明治エンジニアリング
(現エンジニアリング
事業本部) 設立
(1979年)



米国拠点設立
(1987年)



新本社ビル完成
(1999年)

ステージアップ⁴： ジャスダックに上場

- 2005年：ジャスダックに上場
- 2006年：中国天津市に明治進和(天津)機電工程
有限公司を設立
- 2007年：名電エンジニアリングを子会社化
- 2008年：タイ王国バンコクにMeiji Electric Industries
(Thailand) Co., Ltd.を設立



天津拠点設立
(2006年)

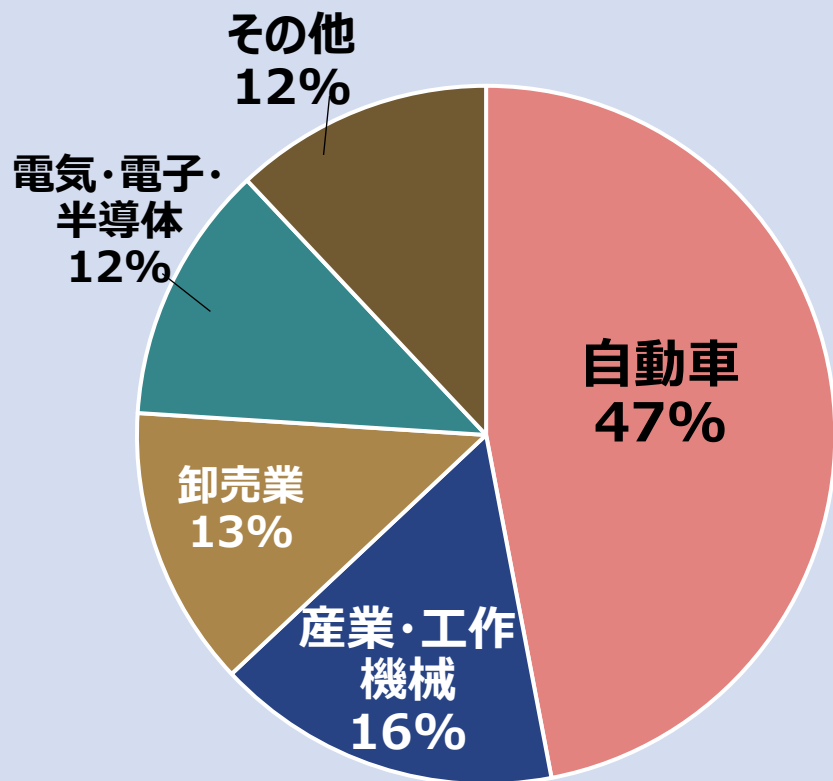
ステージアップ⁵： 100周年、そしてさらなる飛躍へ

- 2012年：中国上海市に明治電機商業(上海)
有限公司を設立
- 2012年：エム・ディー・マシナリー設立
- 2013年：東京証券取引所第二部に市場変更
- 2014年：東京証券取引所第一部銘柄に指定
- 2018年：エンジニアリング事業本部新社屋完成
(エンジニアリング事業を強化)
- 2020年：100周年
- 2021年：Vision2030に着手、土台作りの3年、
成長の3年、飛躍の3年へ



エンジニアリング事業本部
新社屋完成
(2018年)

顧客データ

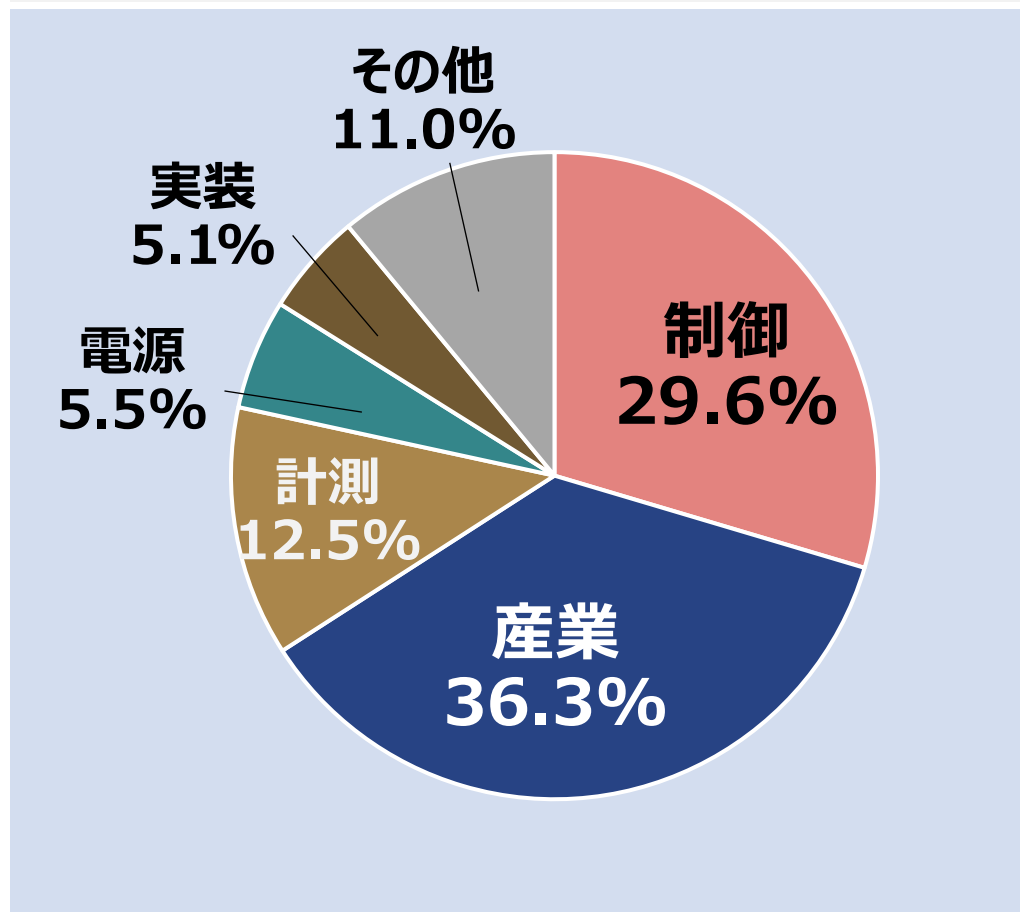


お客様

トヨタグループ各社
(デンソーグループ、アイシングループ含む)
日産自動車(株)
(株)SUBARU
本田技研工業(株)
(株)ダイフク
(株)フジキカイ
日本ガイシ(株)
日本特殊陶業(株)
イビデン(株)
CKD(株)
芝浦メカトロニクス(株) 他

主要仕入先（3,000社超の一流のサプライヤー様と契約）

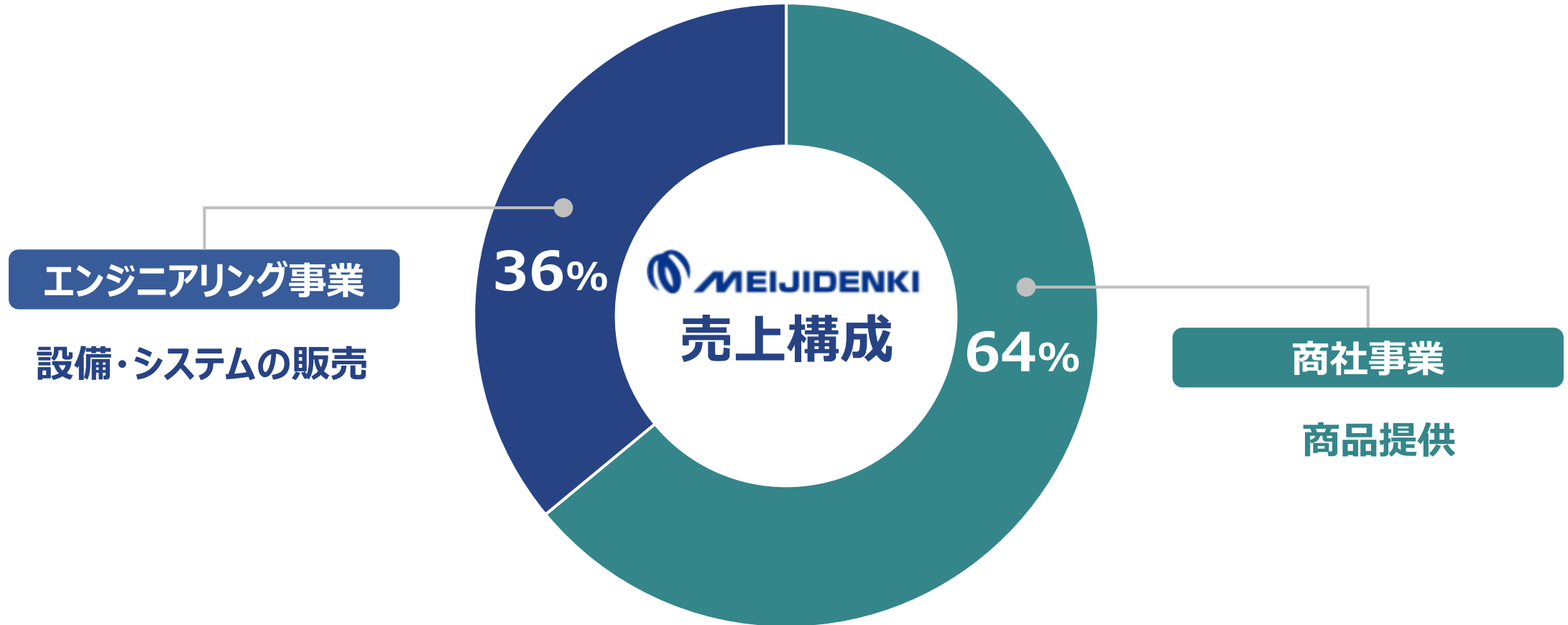
品目別データ



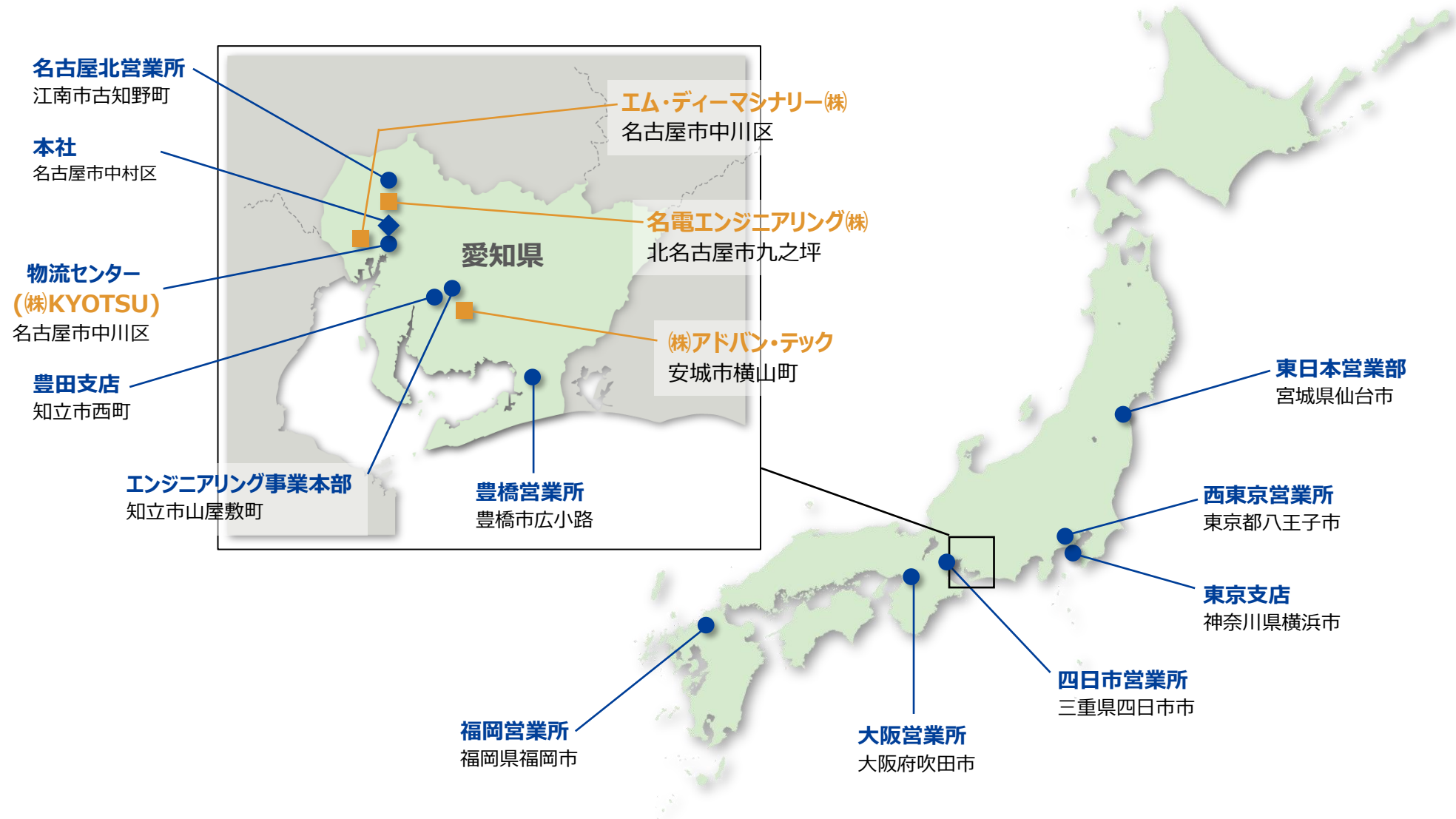
仕入先様

オムロン(株)
横河電機(株)
パナソニック(株)
(株)明電舎
(株)アイエイアイ
(株)高砂製作所
TDKラムダ(株)
CKD(株)
日置電機(株)
シュナイダーエレクトリック
ホールディングス(株)
(株)デンソーウェーブ
オリエンタルモーター(株)
(株)エム・システム技研
日東工業(株)
(株)小野測器 他

商社事業をベースとしながら、エンジニアリング事業で差別化



充実したネットワークで日本全国をカバー



商社事業とエンジニアリング事業が最大の強み

最適なトータルソリューションをご提供

～製造現場の課題・ニーズを抽出し最適な解決策をご提供～

様々な産業を支援：**自動車、産業・工作機械、電気・電子・半導体、食品、鉄鋼・ガラス、エネルギー**

2つの強みの シナジー

商社事業

- 製造現場が抱える課題・ニーズの抽出
- 課題・ニーズに合った商品・サービスの提供
- 迅速・正確な物流サービスの提供
- 情報の収集、提供

エンジニアリング事業

- 検査装置、制御盤、機械設備および自社製品の開発・設計・製造
- 商品分野別 S E による最適なシステム（生産設備）の構築

サプライヤー基盤は**3,000社超**

年間約**1万件**の現場課題を解決

営業部門
300人

営業技術部門
120人

ものづくり部門
150名

成長戦略

すべてのステークホルダーに楽しさを感じてもらい

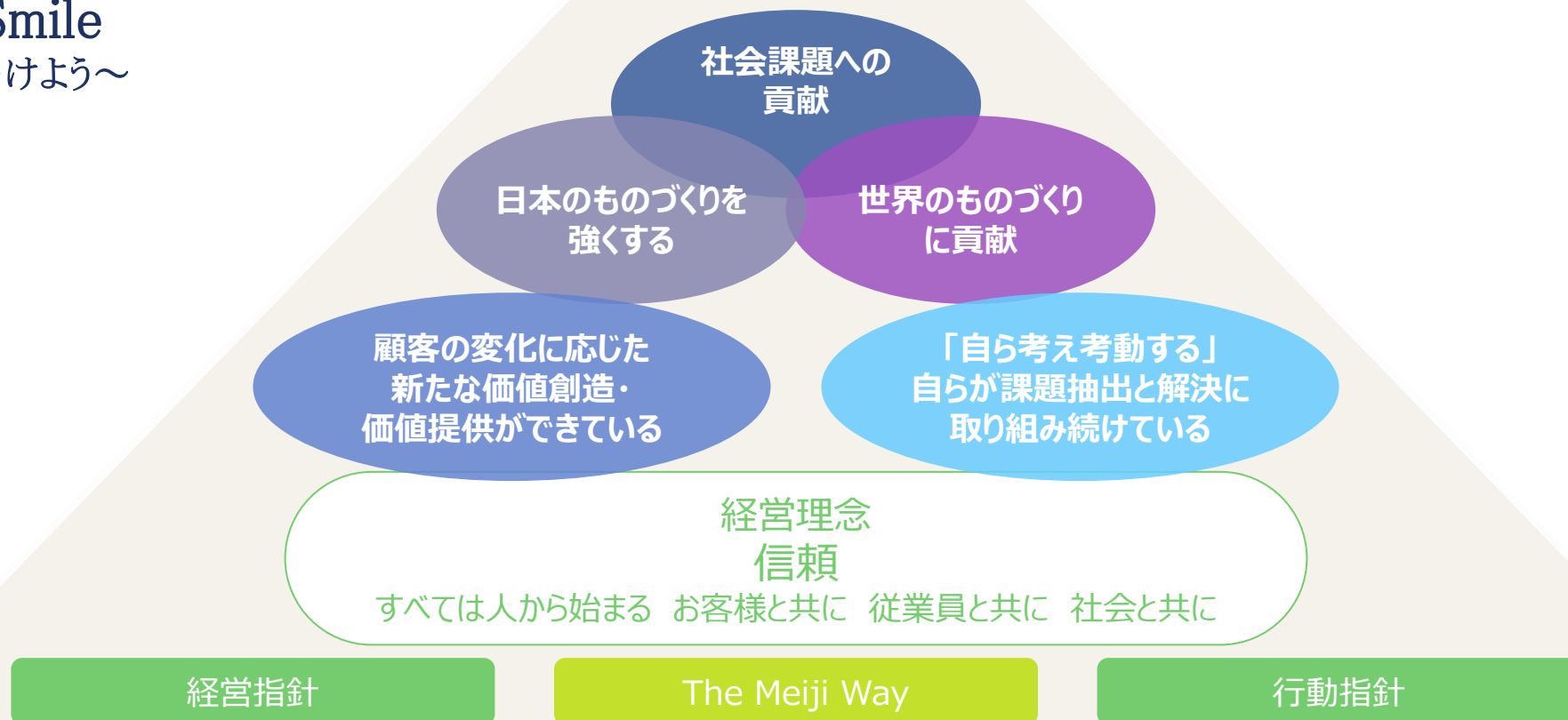
“明治電機が大好きです”

そう言ってもらえる存在を目指す

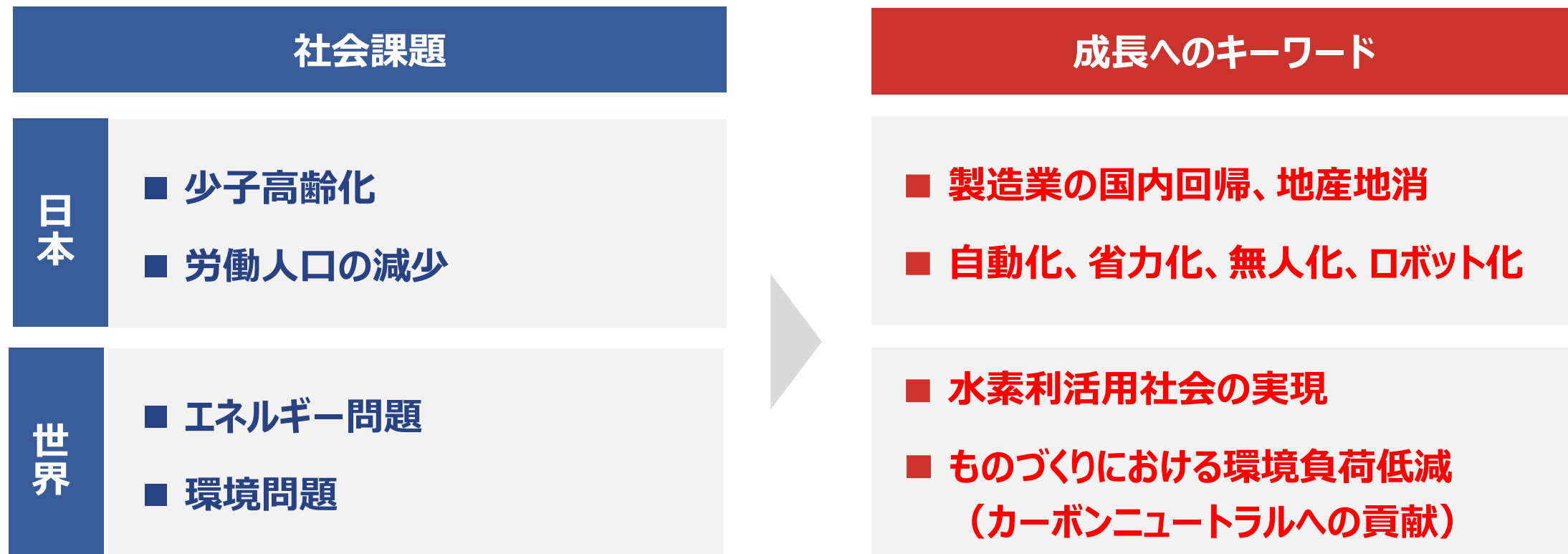
◇スローガン

Mission for Smile

～みんなに笑顔を届けよう～



新たな100年で成長するために



社会課題への貢献 = 会社の持続的成長

ソリューション事例

自動車関連（設備）の取り組み

< 製品軸 >

ECU : 全工程（基板・組立・検査）

INV : 全工程（パワーモジュール・ASSY・検査）

リアクトル : 全工程（巻き線除く）

モータ : スターター・ASSY

電池 : スタック工程・活性化工程（充放電・検査機）

パック工程（組立・検査）

< 検査 >

自動車部品（ECU・INV・モータ・バッテリー etc）の
各種検査

高圧（大電流）印加計測・絶縁検査・耐圧検査・
各種環境試験（温度・圧力変化・荷重・モデルガス）



< 自動化・省人化 >

外観検査（画像）

ロボットの活用

水素利活用社会の実現（水素ビジネス）

Mission for Smile

～ みんなに笑顔を届けよう ～



Carbon neutral

脱炭素の実現へ向けた取組み①

水素ステーション建設



©Iwatani Corporation

Mission for Smile
～ みんなに笑顔を届けよう ～



Carbon neutral

脱炭素の実現へ向けた取組み②

純水素型燃料電池
(FC)発電機



Mission for Smile
"みんなに笑顔を届けよう"

カーボンニュートラルの実現に、
水素のチカラで貢献する。

年間電力供給量
350,000kWh

一般家庭の年間電力需要
約81世帯相当

※一般家庭の年間消費電力量を全国平均の4,322kWh/年として計算

年間CO₂排出削減量
175,000kg

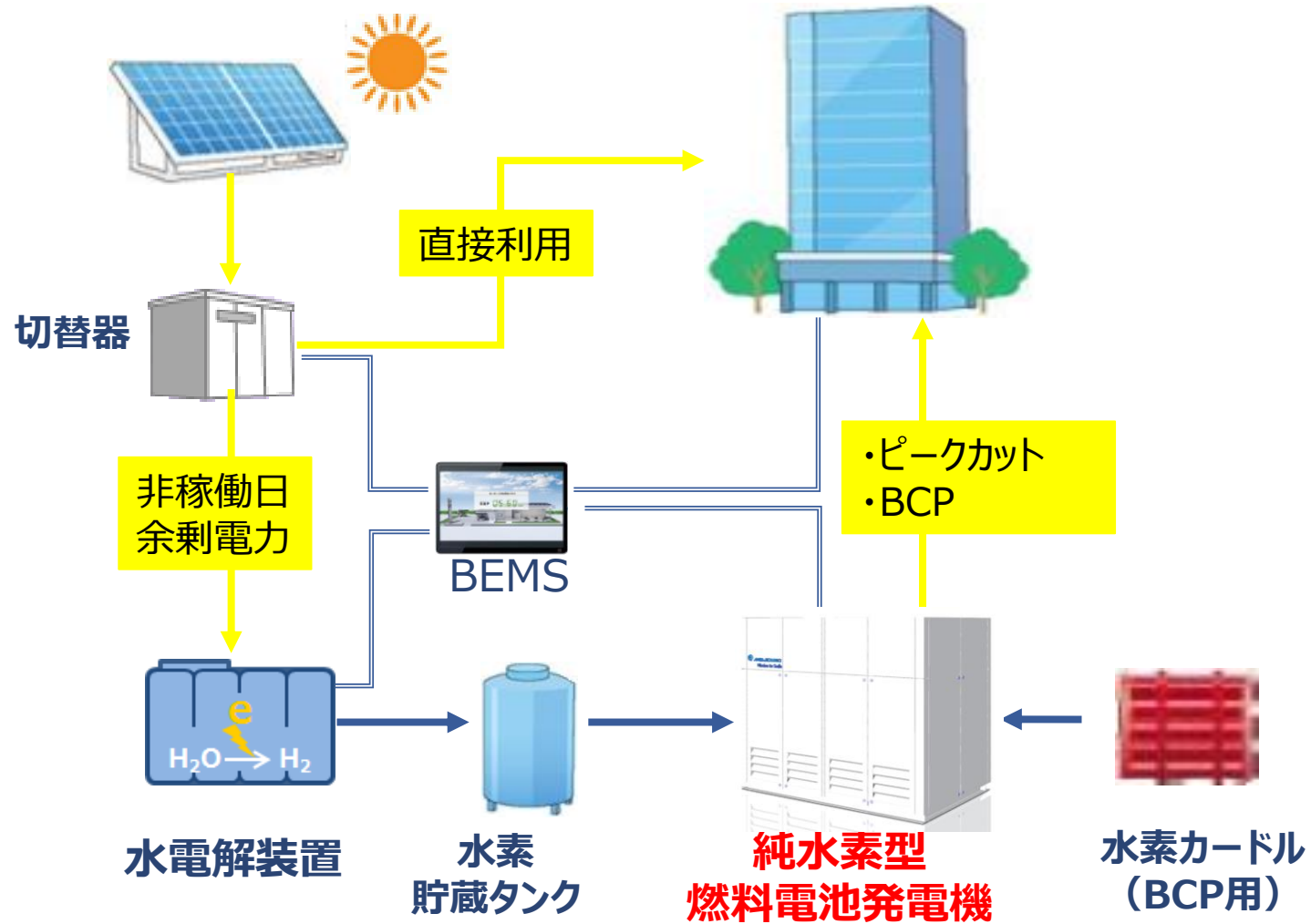
杉の木
約12,500本分の効果

※杉の木の年間CO₂吸収量を14kg/本として計算



FC発電機活用事例

太陽光発電47.25kW



Mission for Smile
～ みんなに笑顔を届けよう ～



Carbon neutral

脱炭素の実現へ向けた取組み③

川崎キングスカイフロント 東急REIホテル



弊社 新豊田支店



ものづくりにおける環境負荷低減（カーボンニュートラルへの貢献）

Mission for Smile
～ みんなに笑顔を届けよう ～



Carbon neutral

脱炭素の実現へ向けた取組み④

CO₂削減提案（オリジナルパンフレットの作成）



不確実な時代で成長するためには既成観念からの脱却が必要、
そのため社員を鼓舞する大胆な目線（Vision）を設定

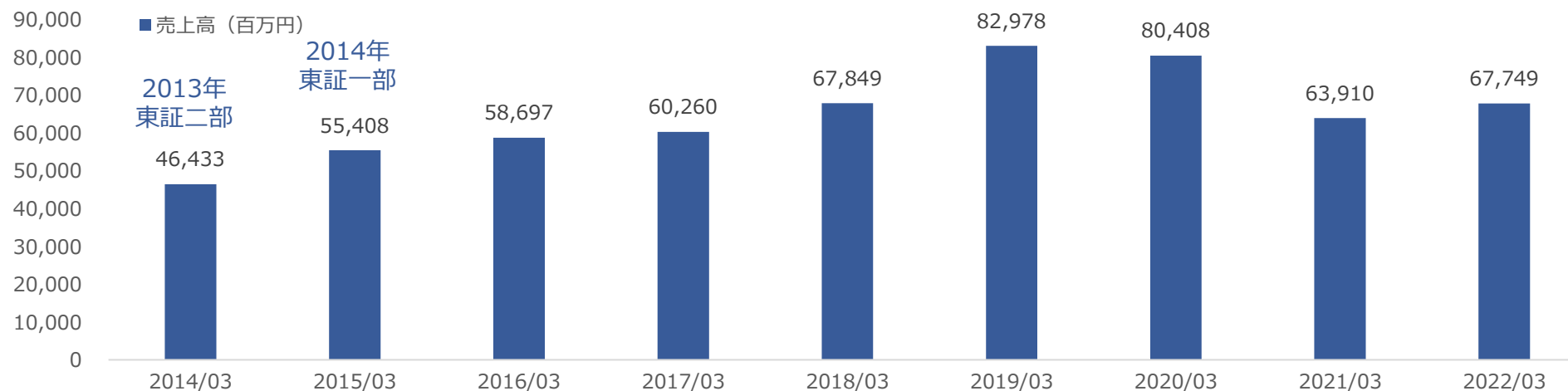
高い目線（Vision）で社内の行動変革へ

新しい目線 （Vision） の設定

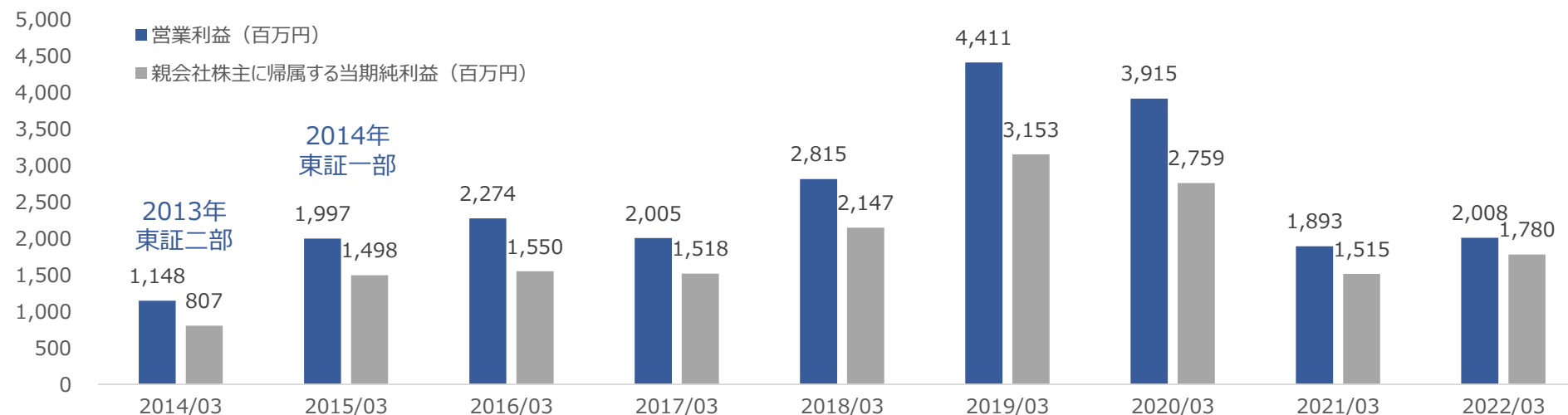
- 既成概念からの脱却が必要
- 手堅い計画ではなく、大胆な目線（Vision）を設定、これが「Vision2030」
- その象徴として社内にあえてインパクトのある高度な売上高と営業利益率を目線として設定
- 短期ではなく、長期の視点で、バックカastingで短期目標を設定

業績推移・株主還元

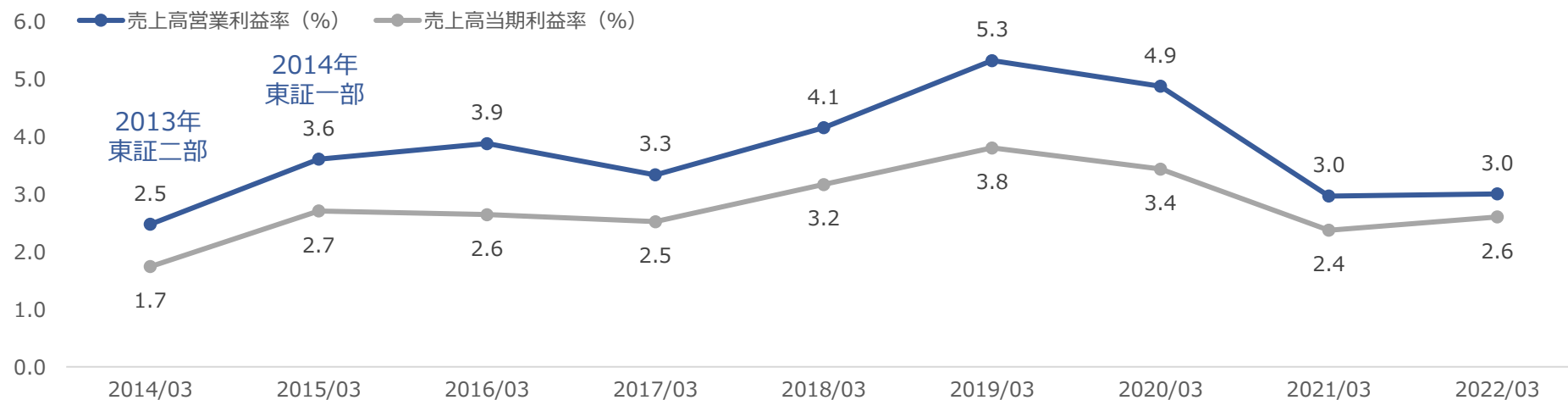
売上高



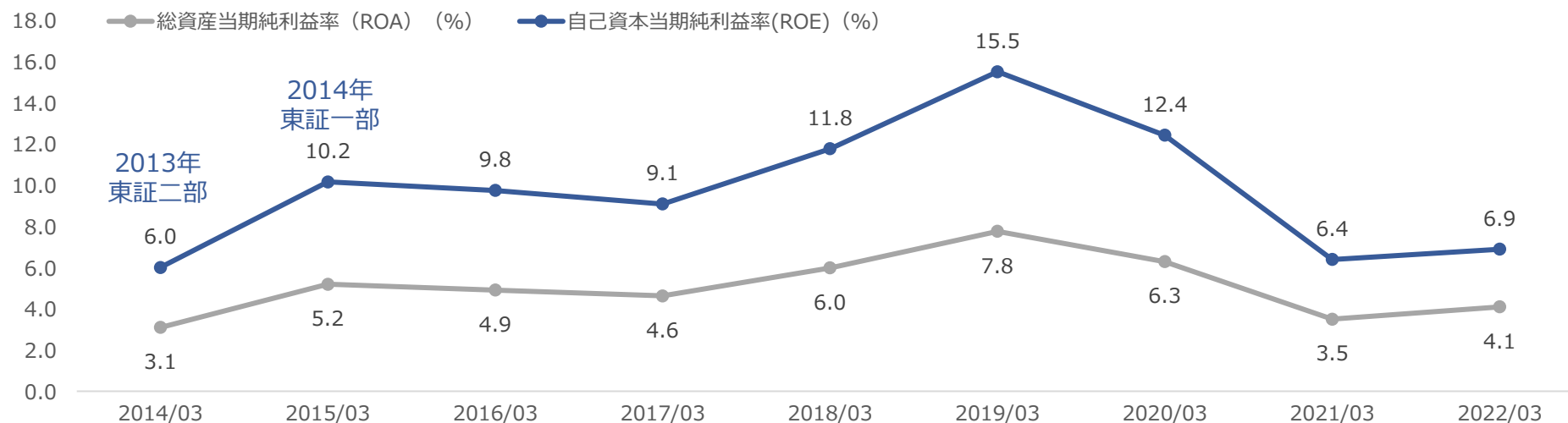
利益 (営業利益、純利益)



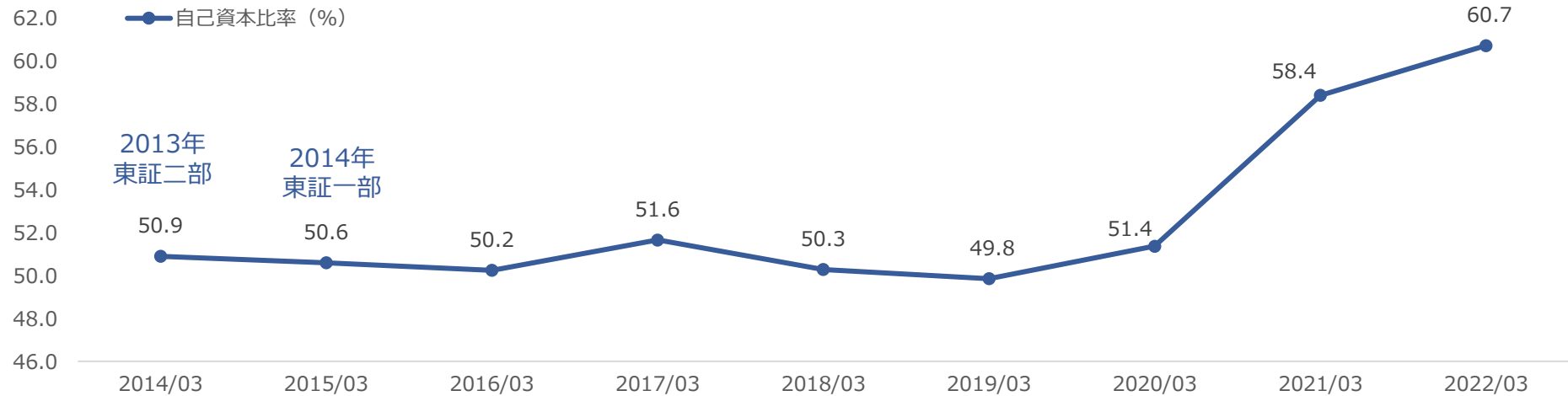
利益率（営業利益率、純利益率）



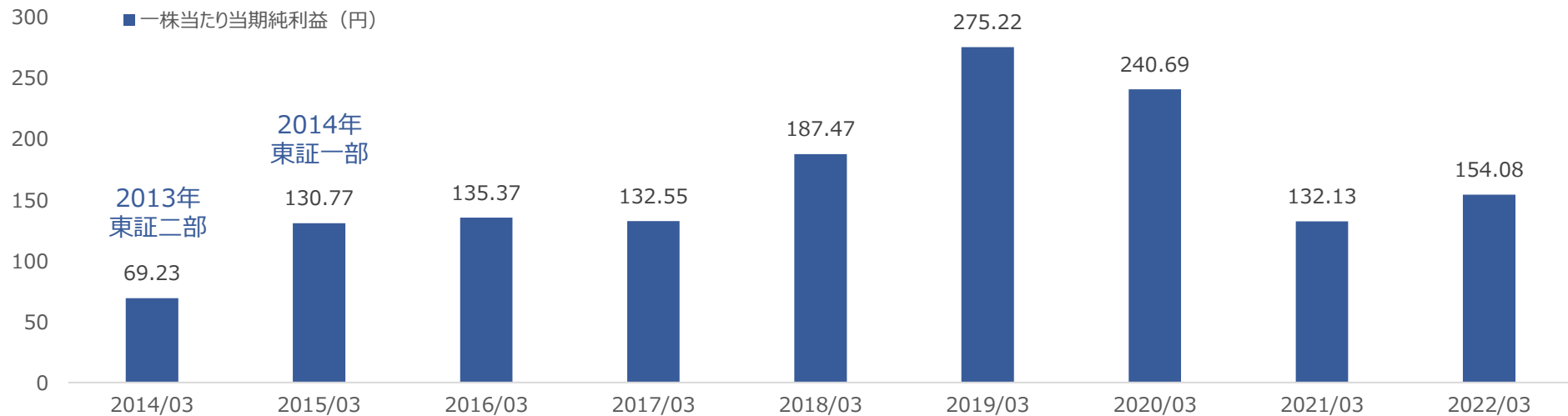
資本効率（ROA、ROE）



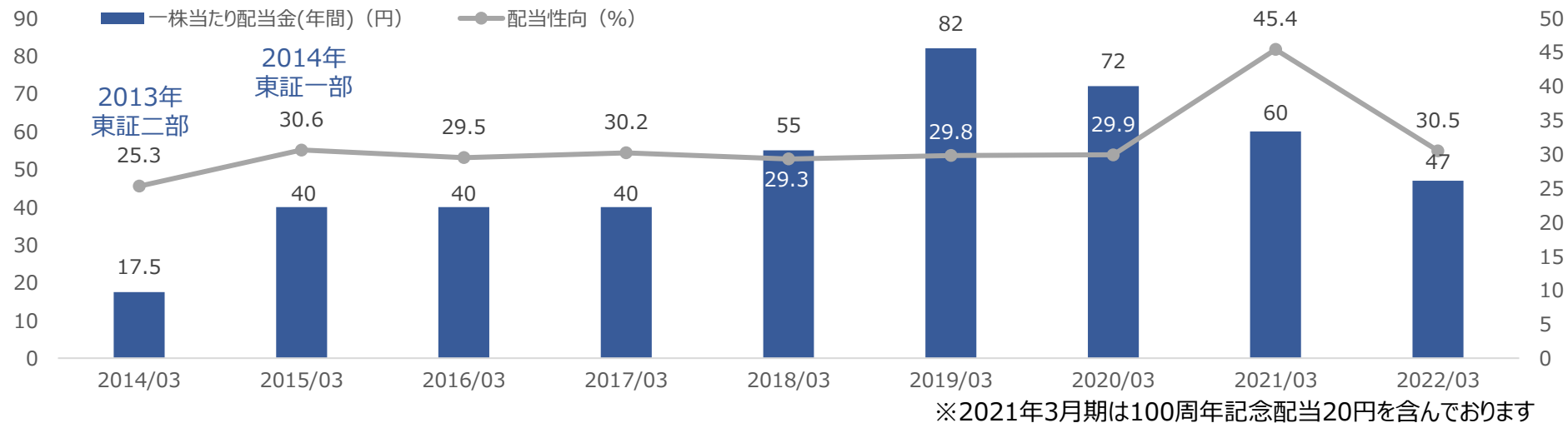
財務安定性（自己資本比率）



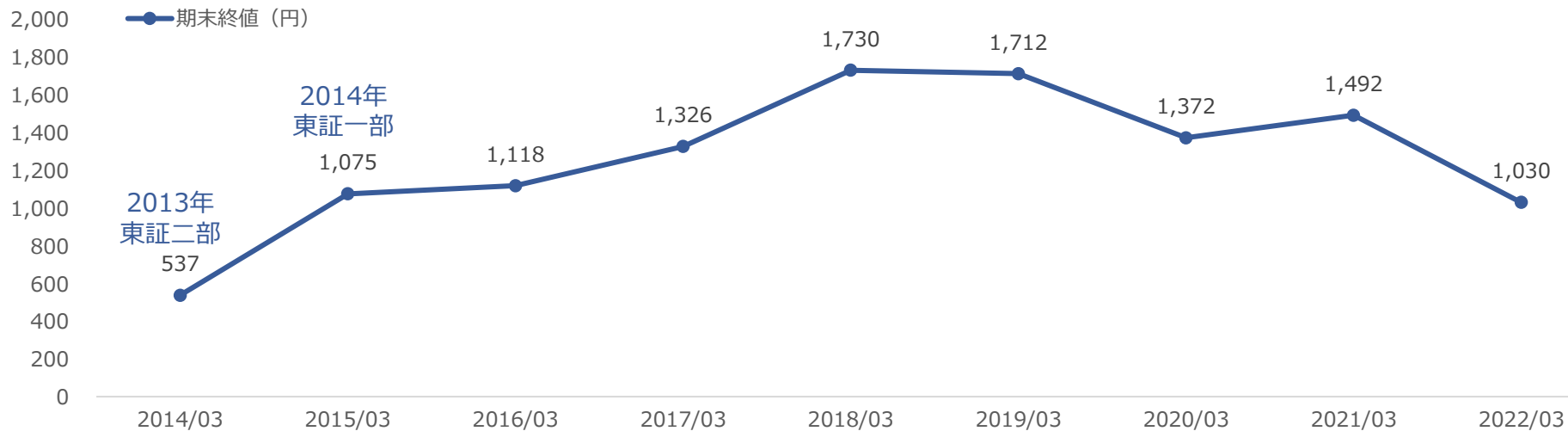
一株当たり当期純利益



株主還元（配当金、配当性向）



期末終値



すべてのステークホルダーに楽しさを感じてもらい

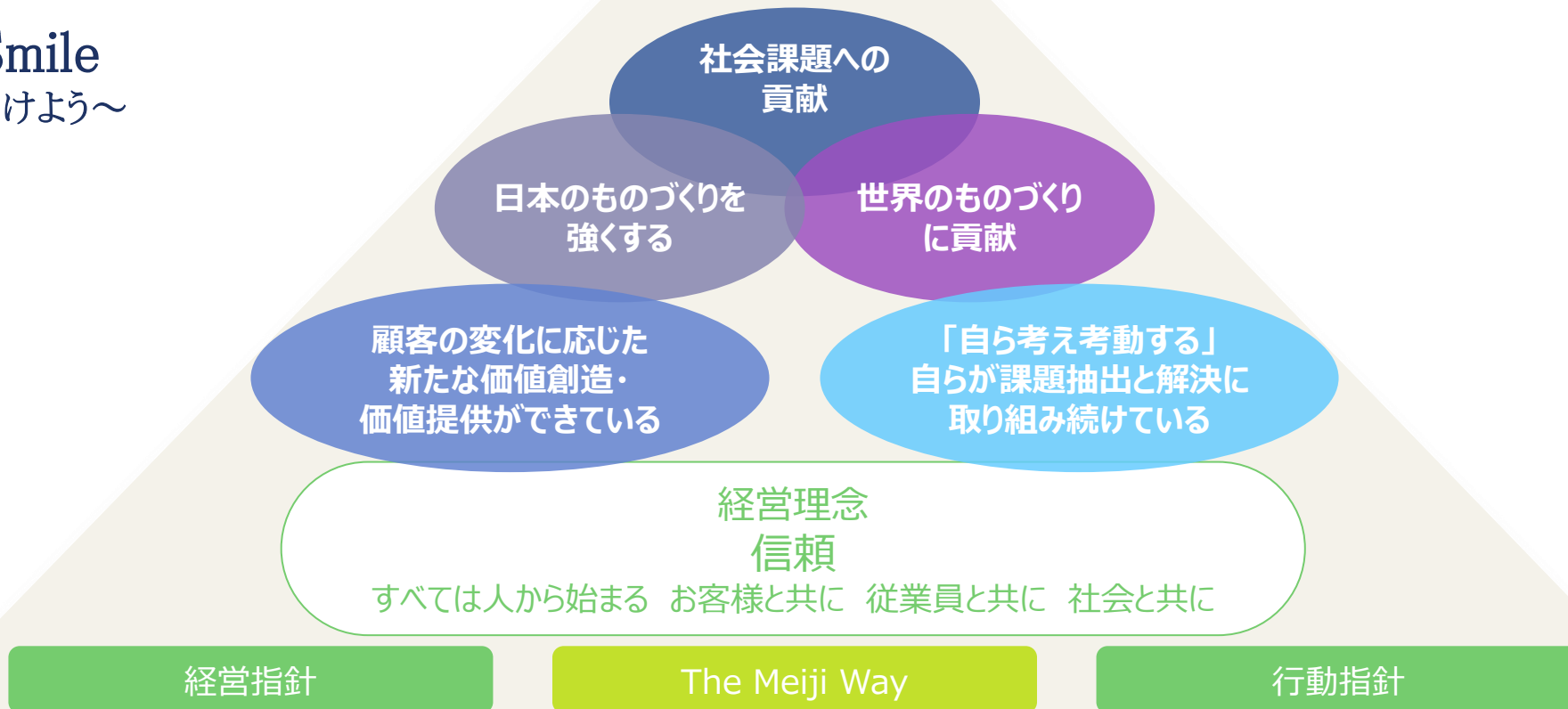
“明治電機が大好きです”

そう言ってもらえる存在を目指す

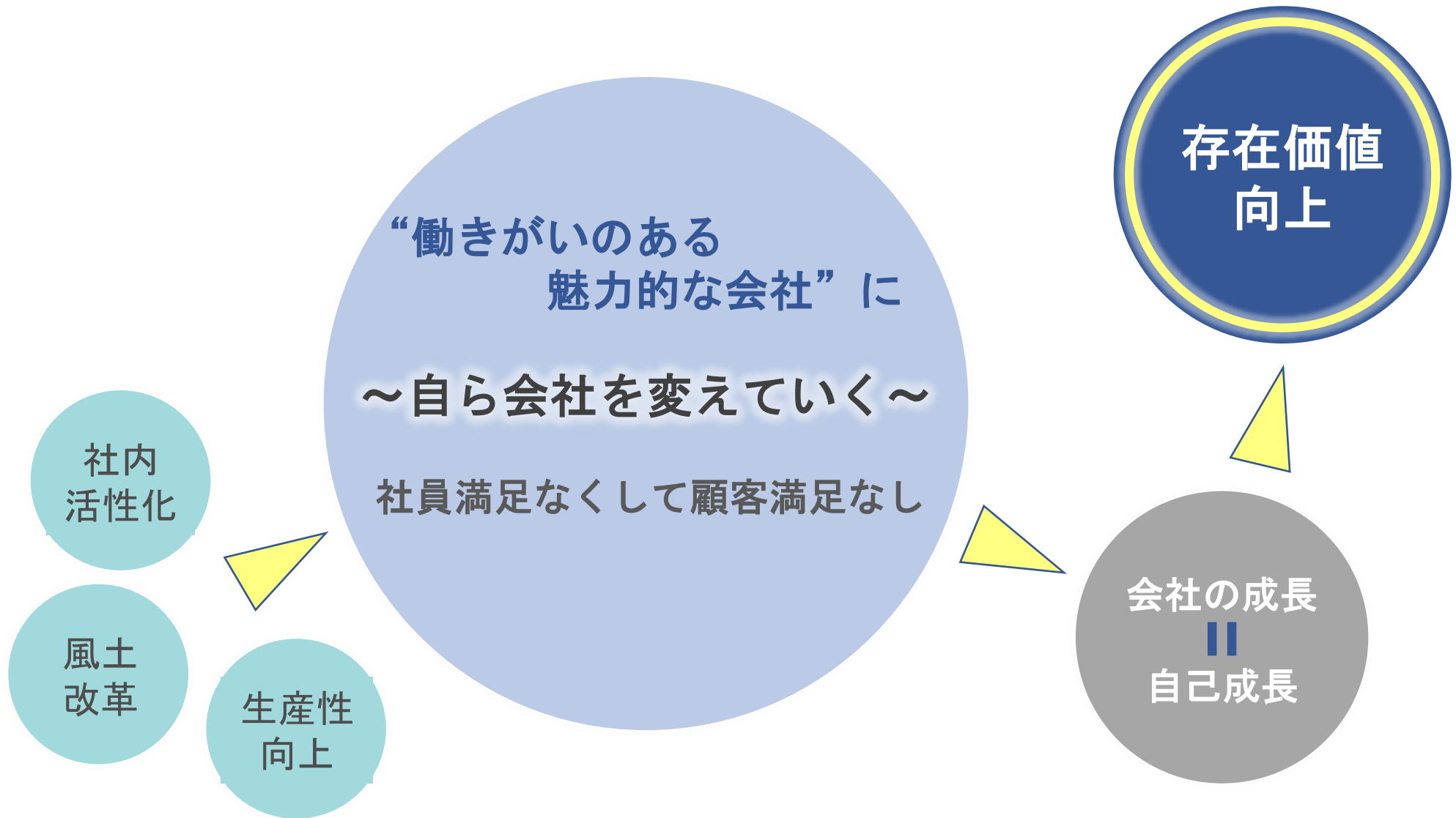
◇スローガン

Mission for Smile

～みんなに笑顔を届けよう～



“従業員満足なくして顧客満足なし”



ご清聴ありがとうございました



本資料に記載された目標や予測等、将来に関する記載や記述があります。資料作成時点での当社の判断に基づき作成したものであり、その情報の正確性を保証するものではありません。また、様々な不確定要素が内在しておりますので、実際の業績や結果とは異なる場合があります。