

個人投資家説明会資料

株式会社オーバル 代表取締役社長 谷本 淳
(証券コード：7727)

2025年1月22日

目次

- ／ 1. オーバルってどんな会社？
- ／ 2. 業績推移・事業内容・強み
- ／ 3. 社会の課題を解決するオーバル
- ／ 4. 今後のビジョンと成長戦略
- ／ 5. 株主還元

1. オーバルってどんな会社？

**「流れ」を「はかる」ことで
世の中を円滑にする会社です**

液体、気体、蒸気などの流体が
配管にどれだけ流れているか

「**流量計**」を使って**正しく計測**すること

安定した品質を提供する・正しい対価で取引する・税金を正しく納める

品質・取引・公正のために、

「はかる」が必要です。

「はかる」で世の中に価値を生み出し続けてきたオーバル



沿革

history

1949

東京都品川区東大崎にて、オーバル機器工業株式会社 創業

1961

東京証券取引所市場第二部に上場

1982

横浜事業所開設

1992

社名を株式会社オーバルに変更

2014

東京証券取引所市場第一部に指定替え

2022

中期経営計画「Imagination2025」を公表

2023

東京証券取引所スタンダード市場を選択

2024

創立75周年を迎える



創業当時の様子

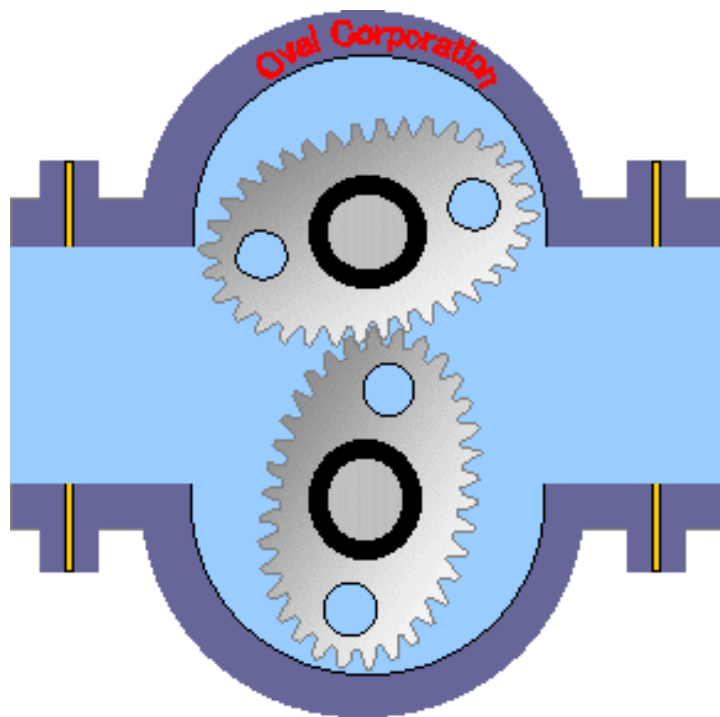


横浜事業所



創業者
加島 淳

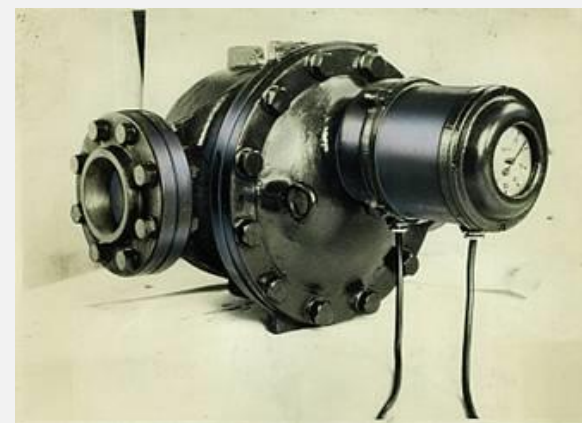
内部 構造



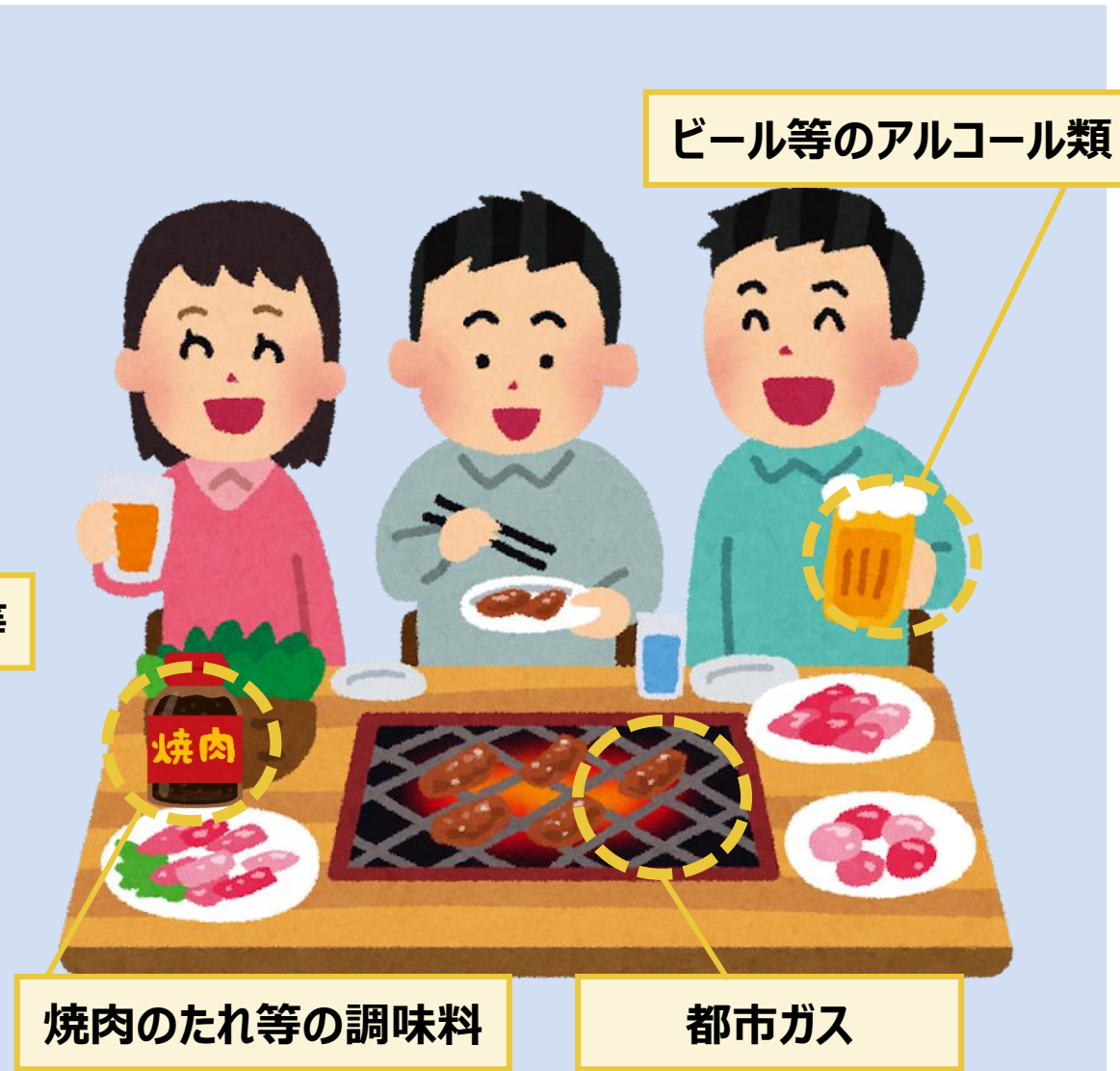
現在のオーバル流量計（ULTRA OVAL TypeS）



初期のオーバル流量計



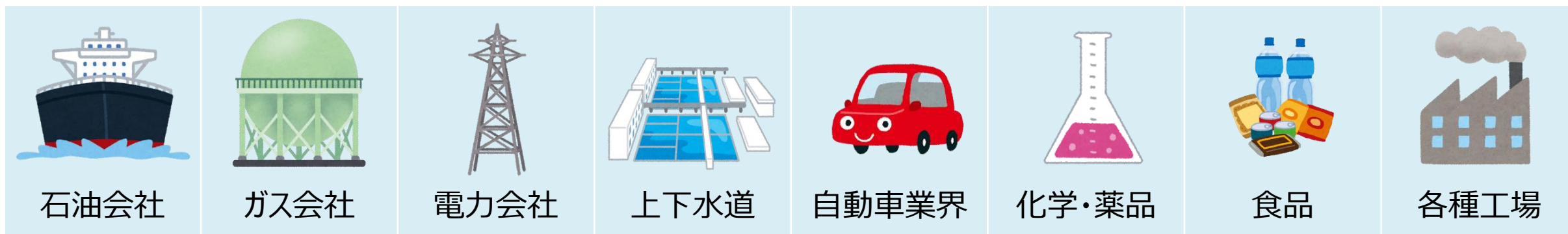
こんなところにも「オーバル」



こんなところにも「オーバル」



このほかにも、幅広い業種でオーバルの流量計は使用されています。





設立
1949年



社員数
約700名



売上高
143億円



子会社
国内4社、海外7社



原理別に**6種類**の
流量計をラインアップ



自己資本比率
63%



配当
3期連続増配



3種類の流量の
JCSS登録事業者

サービス事業

製品のフィールド対応、修理、
メンテナンスおよび校正事業(JCSS含む)

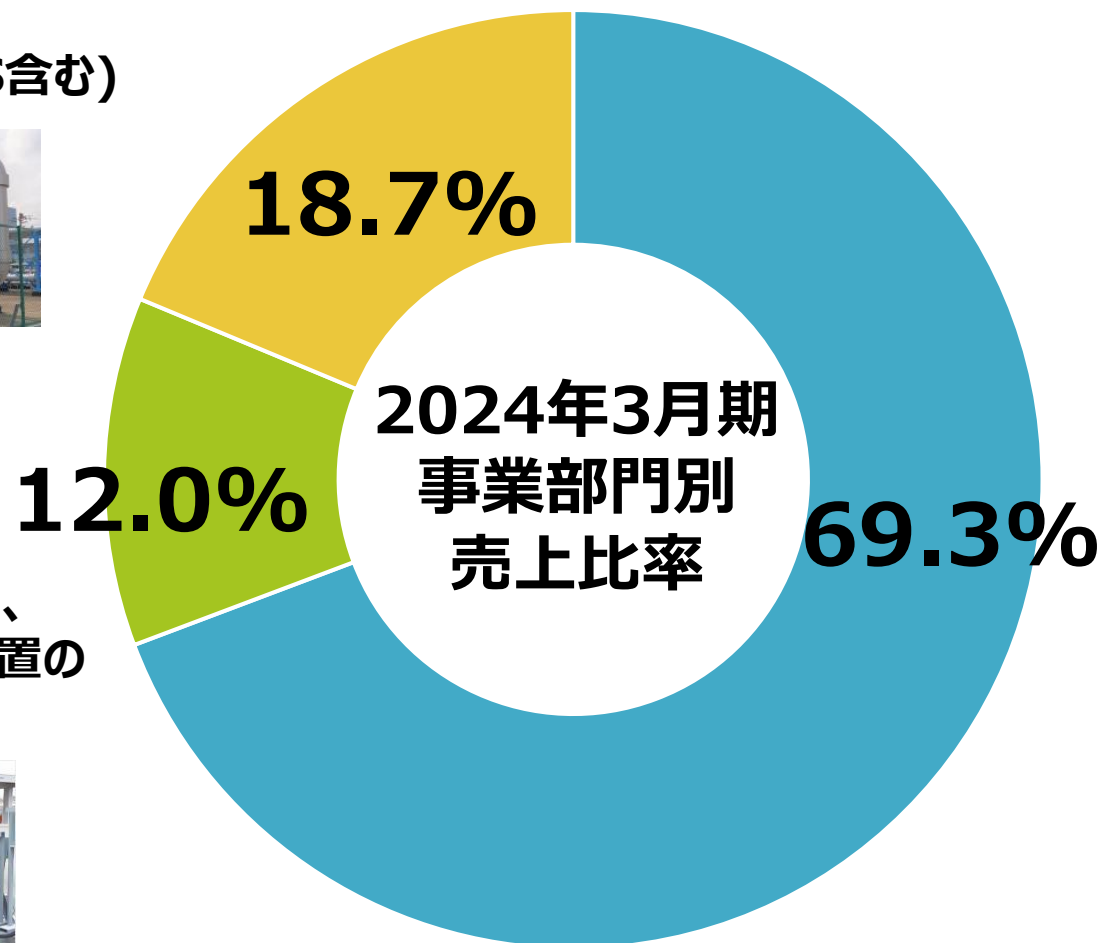


システム事業

流体計測制御に関連する製造、
出荷、検査、分析等のシステム装置の
設計、開発、販売・施工



売上高
14,347百万円



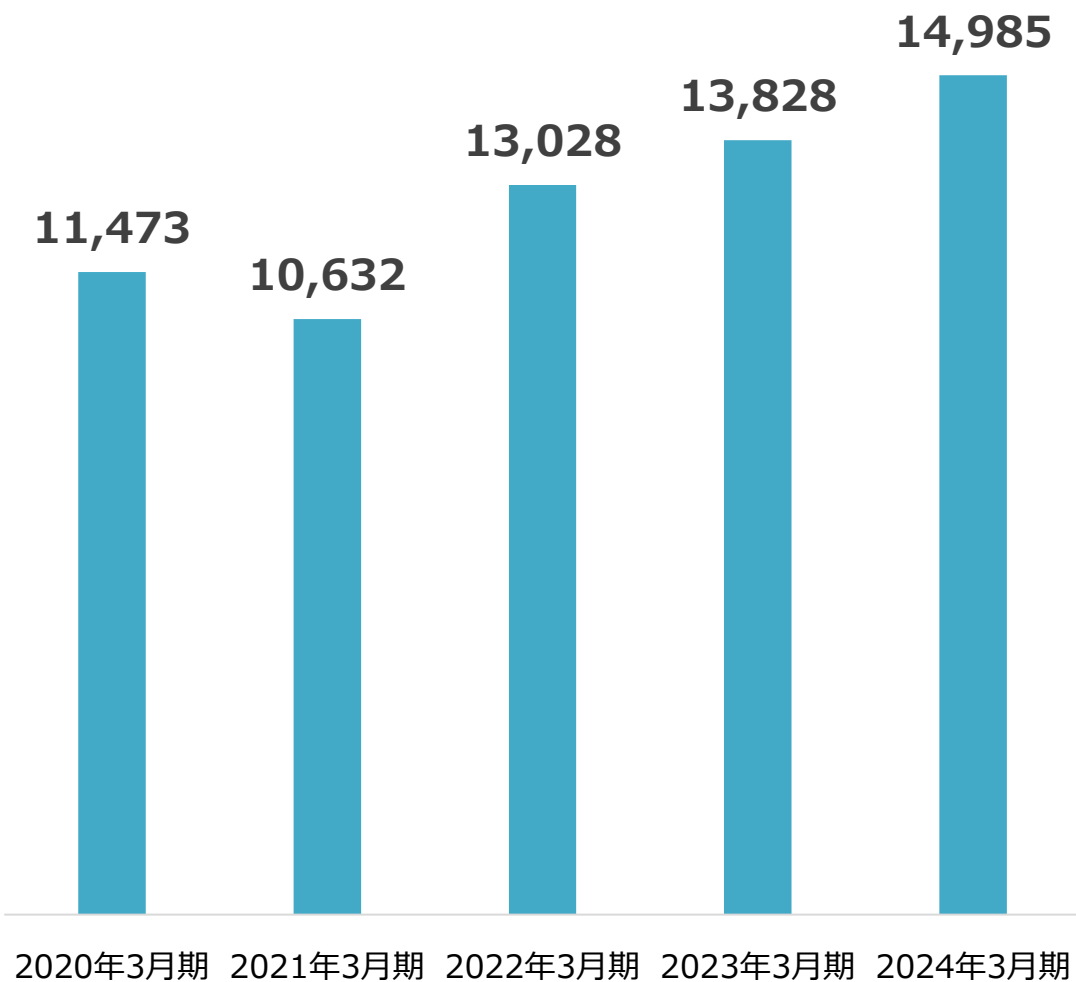
センサ事業

流量計をはじめとする計量計測
機器および関連機器の製造販売

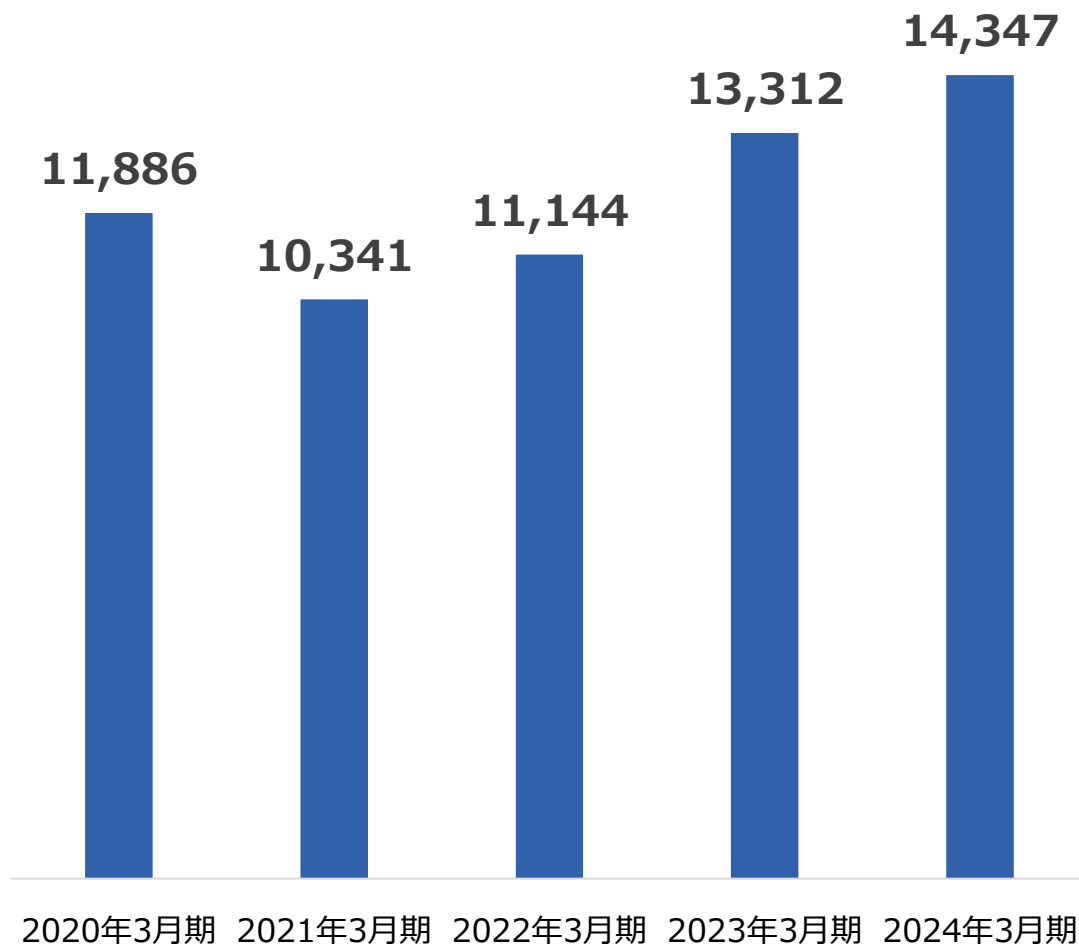


2. 業績推移・事業内容・強み

受注高

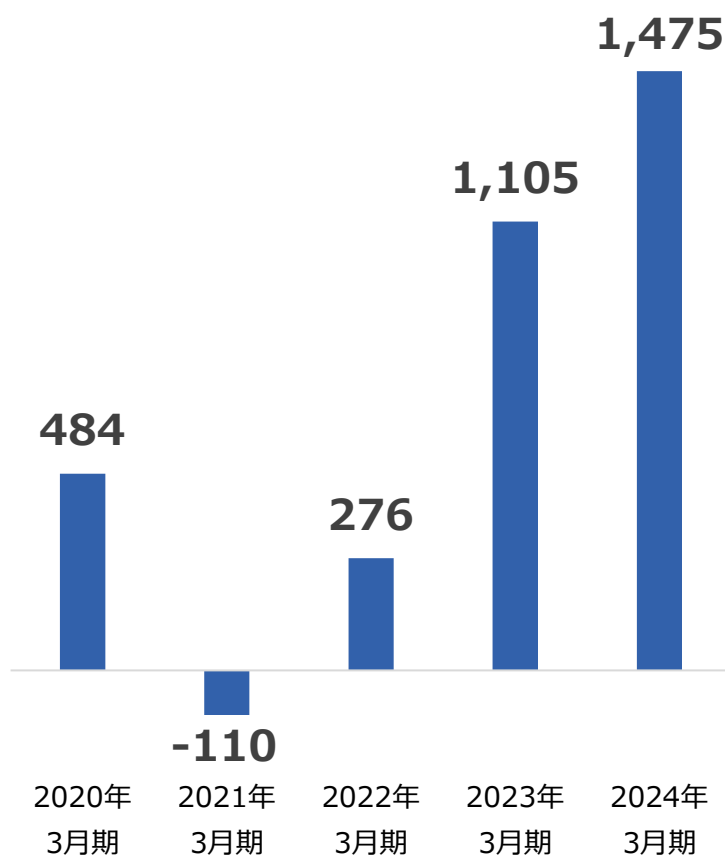


売上高

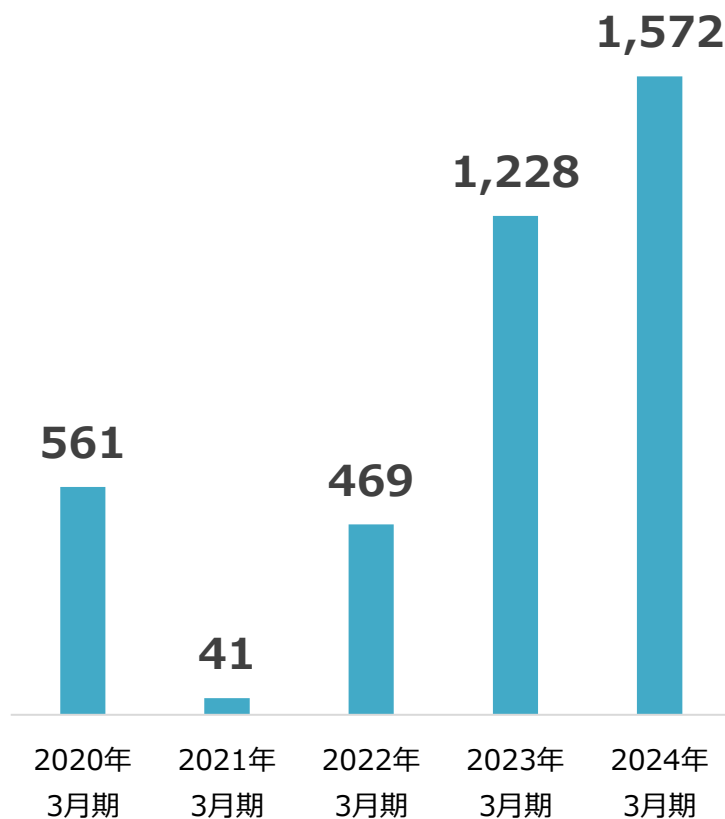


利益面は、2024年3月期に**過去最高値**を記録

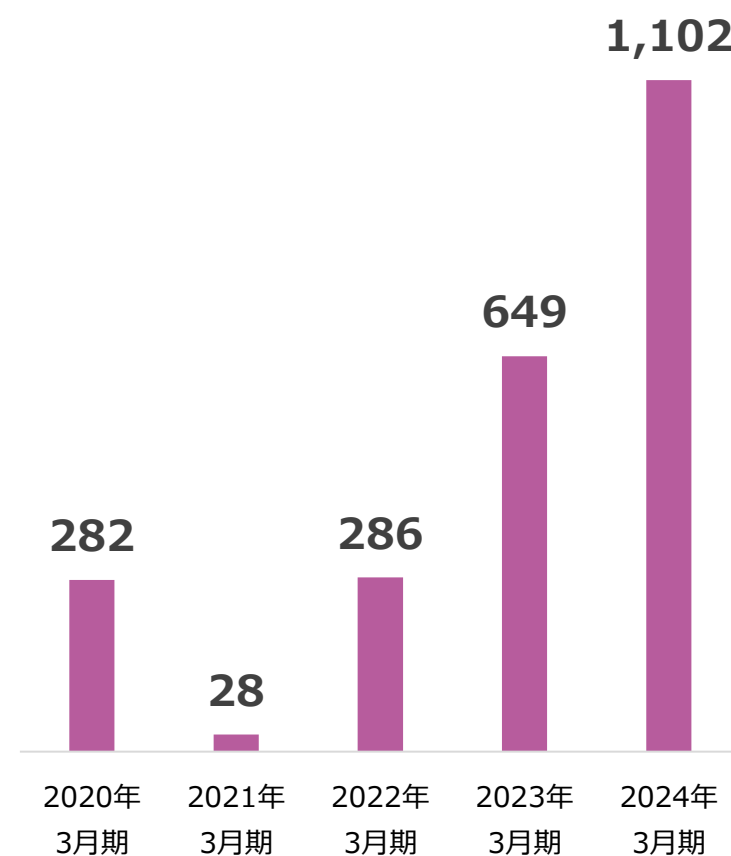
営業利益



経常利益

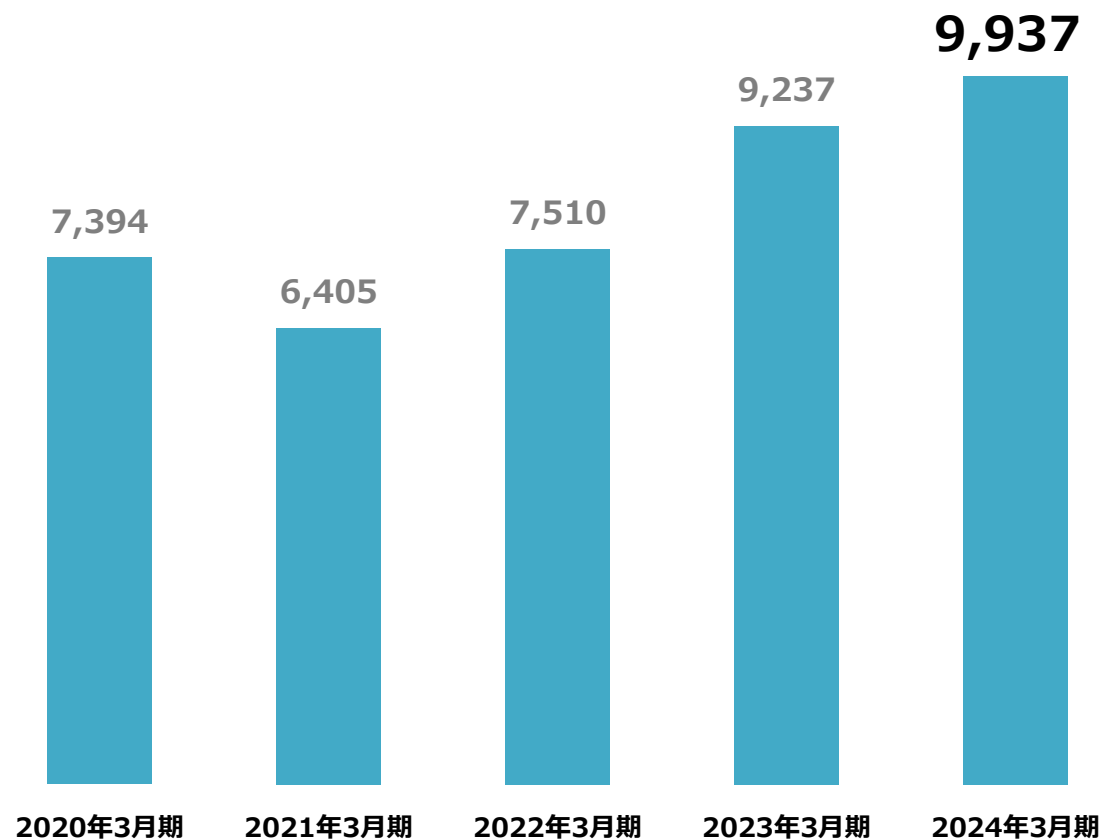


当期純利益



単位：百万円

センサ売上推移



事業内容

- 流量計をはじめとする計量計測機器および関連機器の製造販売

最近の取り組み

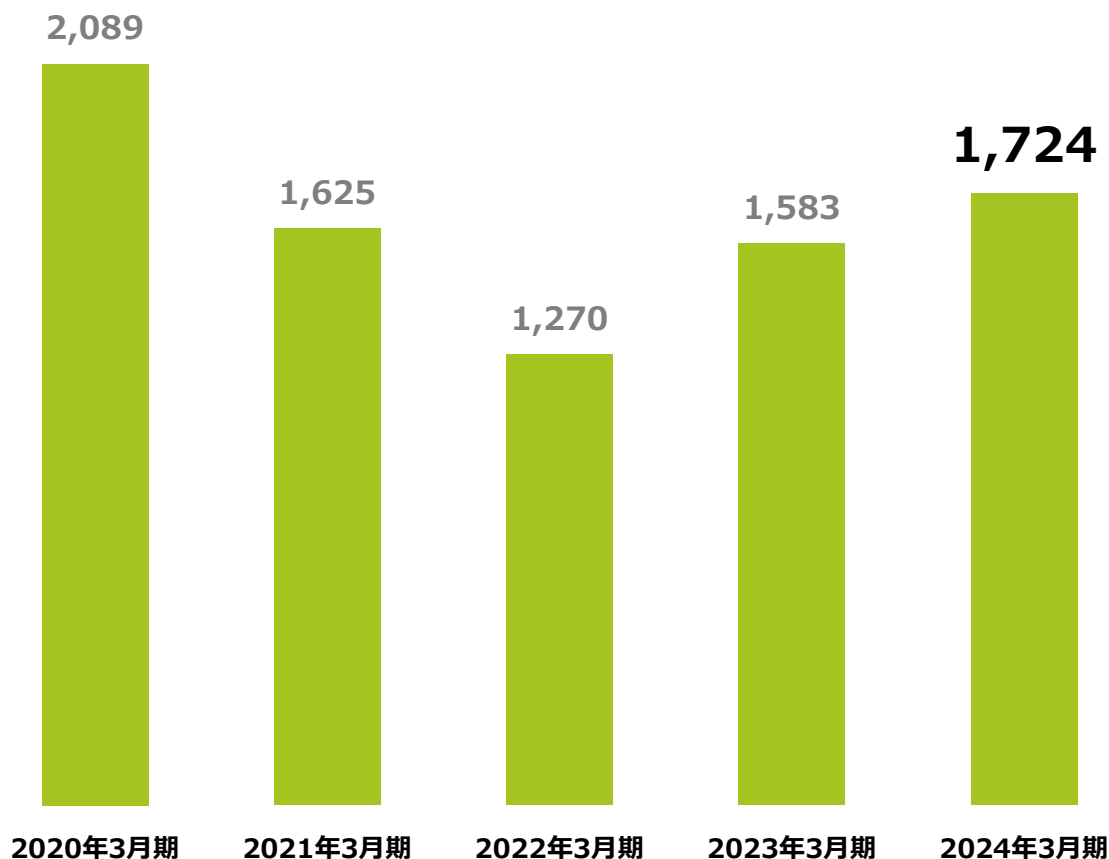
- 半導体装置関連向け樹脂型渦流量計の拡販
- 中国・韓国における電池関連業界向けにコリオリ流量計が好調に推移



コリオリ流量計自動検査装置

単位：百万円

システム売上推移



事業内容

- 流体計測制御に関連する製造、出荷、検査、分析等のシステム装置の設計、開発、販売・施工

最近の取り組み

- ENEOS株式会社堺製油所向け陸上出荷制御システム更新工事の包括契約締結を受注（基本設計から詳細設計、調達、建設工事、納入後の保守までをワンストップで当社が担当）

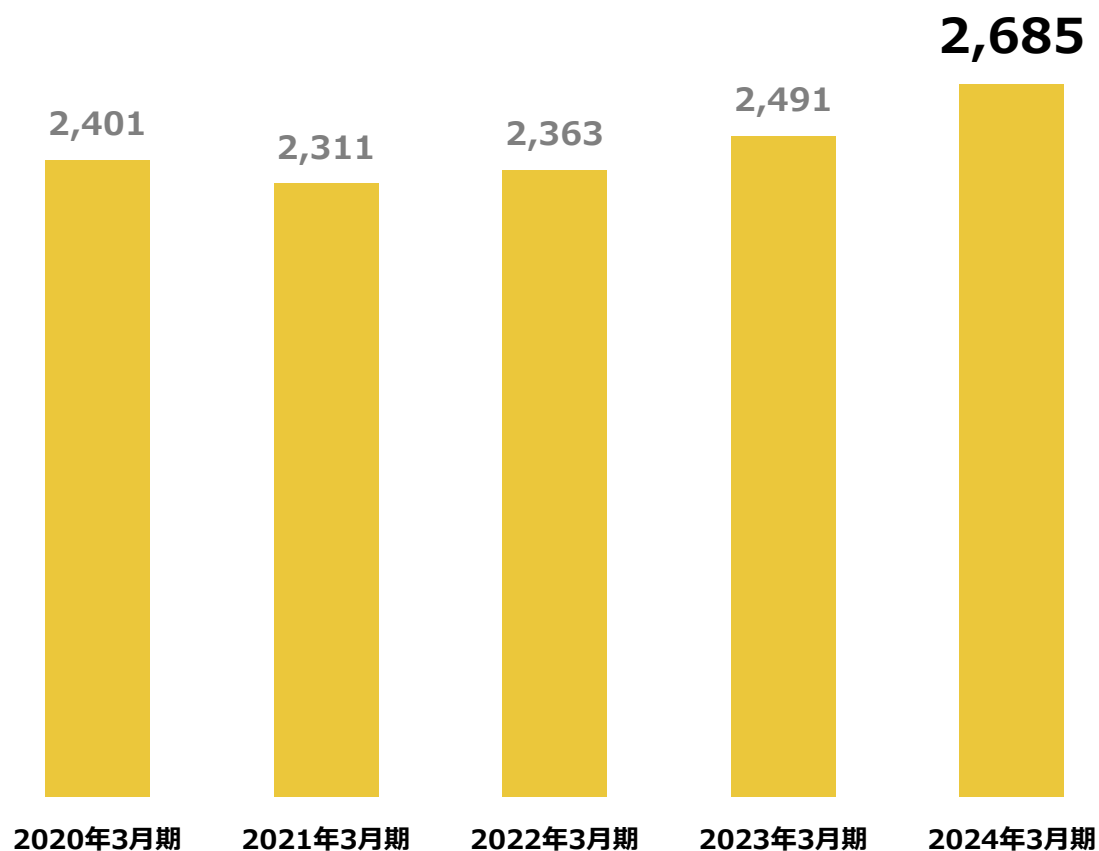


 **ENEOS株式会社**

堺製油所 陸上出荷ターミナル

単位：百万円

サービス売上推移



事業内容

- 製品のフィールド対応、修理、メンテナンスおよび校正事業 (JCSS含む)

最近の取り組み

- 他社流量計の校正を積極的な受け入れや水素実ガス校正設備の建設等、付加価値の高いサービスに注力



完成イメージ図

1 流量計の幅広いラインアップ°

2 さまざまな「はかる」を組み合わせでシステムソリューションを提供

3 充実した国内ネットワークを活用したメンテナンスと
高い精度を誇る校正技術

流量計の幅広いラインアップ

流れに価値を加えます

流量計

容積
流量計



超音波
流量計



コリオリ
流量計



熱式質量
流量計



渦
流量計



タービン
流量計



電子
計器



その他
周辺機器

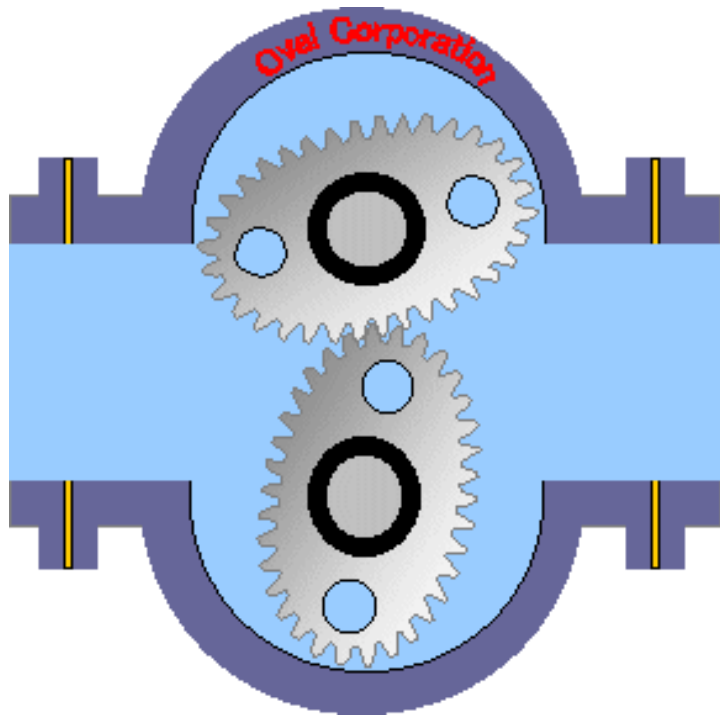


電子計器
補器

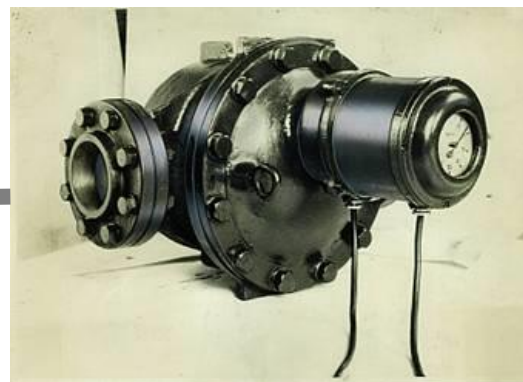
容積流量計とは？

原理的に電気などの**外部エネルギーが不要**で、流体のエネルギーにより作動させた回転子の回転数から流量を算出し、**精度の良い計測**が可能

オーバル流量計計測原理



初期のオーバル流量計



1970年代のオーバル流量計65形
(当時の最大モデル)



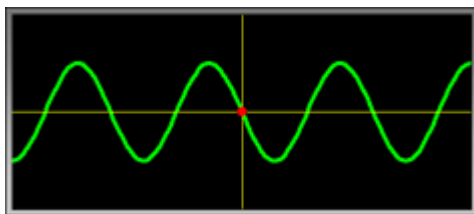
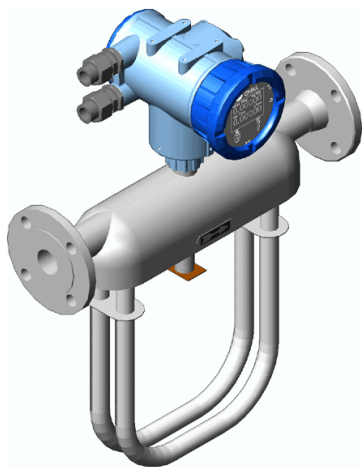
現在のオーバル流量計
(ウルトラオーバル)



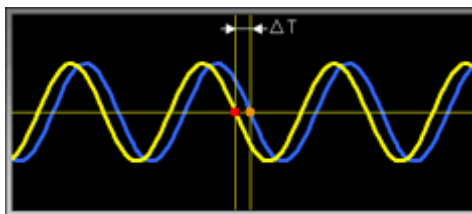
コリオリ流量計とは？

流体の温度、圧力、粘度、密度などの**変化に影響を受けない**唯一の特性である「**質量**」を、直接連続的に測定できる流量計で、流量計測と同時に、温度と密度が計測可能。

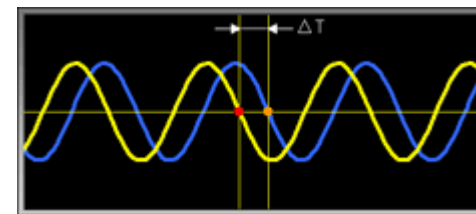
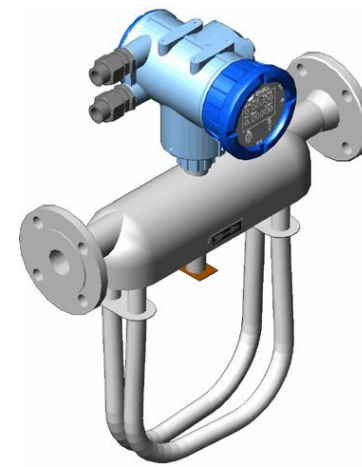
コリオリ流量計 計測原理



静止（位相差無）



少流量（位相差小）



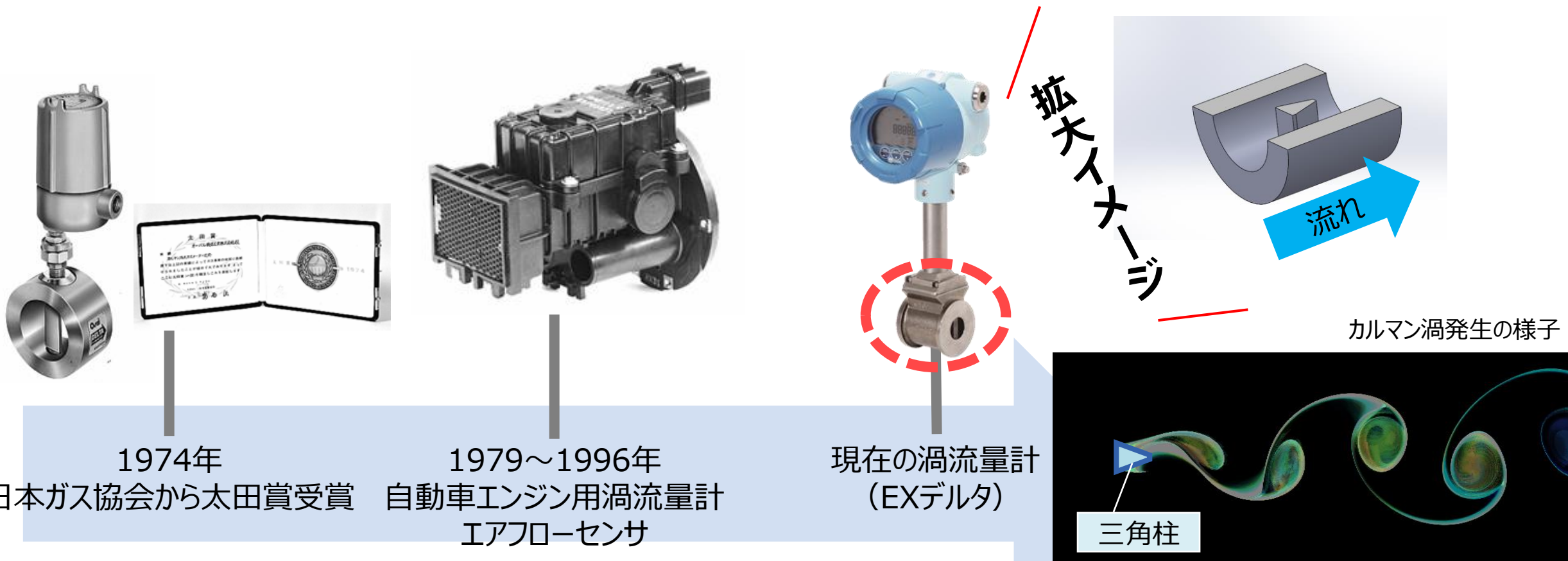
多流量（位相差大）

渦流量計とは？

流れの中に置いた三角柱の下流に、カルマン渦※を発生させ、その渦の発生周波数から流量を計測。

液体、気体、蒸気に幅広く使用でき、使いやすく、耐久性、再現性の優れた流量計として、ガス取引、熱量管理をはじめとする**広範な分野に対応可能**

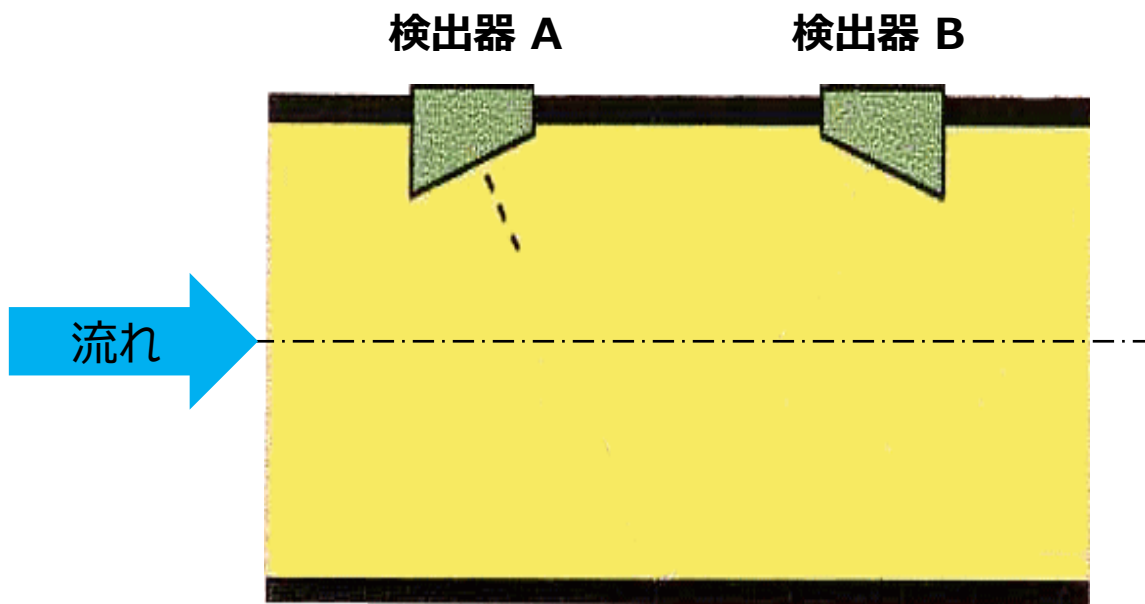
※カルマン渦：流速に比例した周波数の渦



超音波流量計とは？

配管内の流体に斜めに超音波信号を送受信し、超音波信号の伝播時間に差が生じることを利用し、流速を計測。配管内に流れをさえぎる物がなく、どちらから流れても計測可能、**計測できる流量範囲が広い**、天然ガスや石油等の**エネルギー関連で多く実績**。オーバルの**第4の柱**として販促に注力

超音波流量計 計測原理



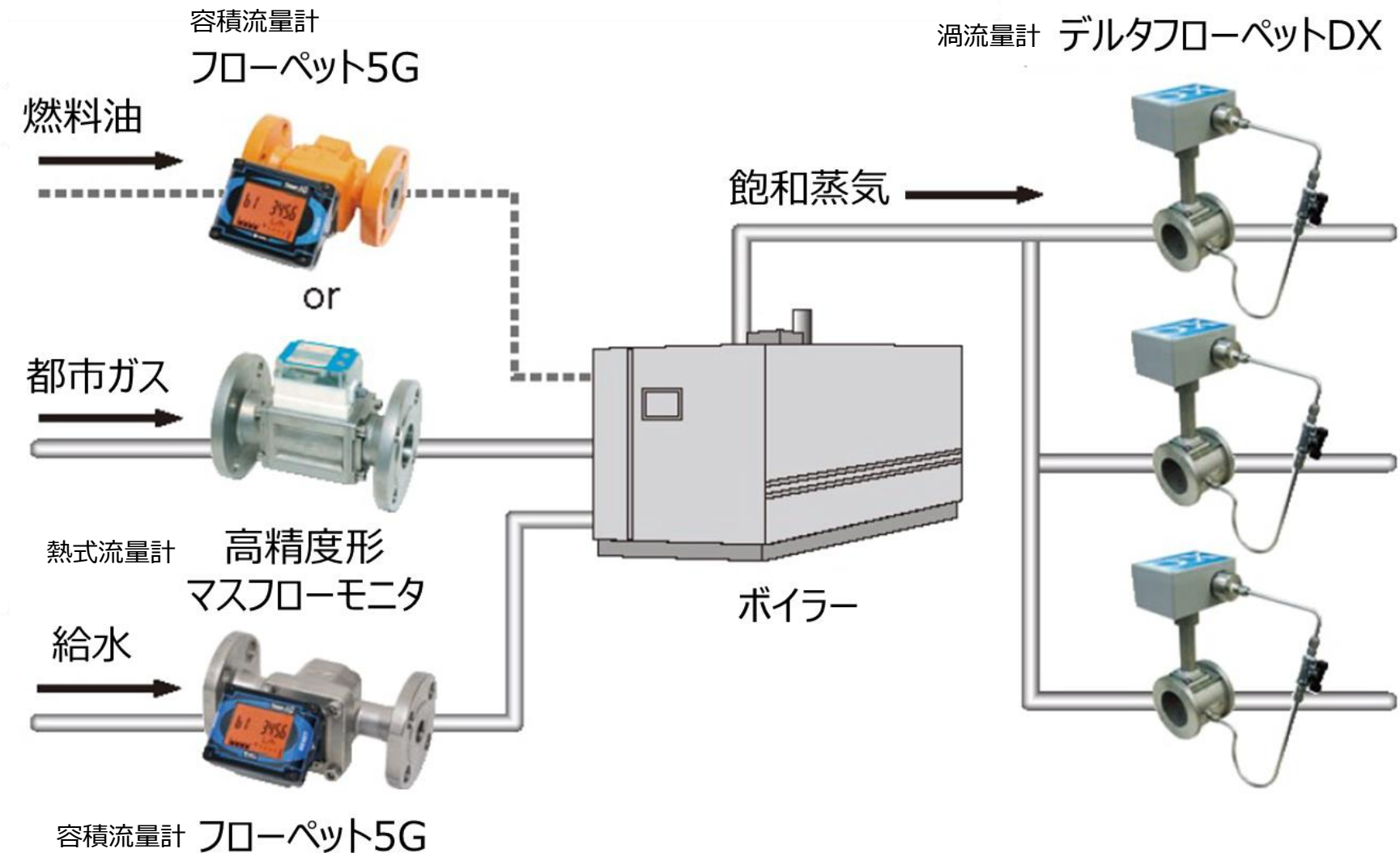
Psonic-L4



新製品 UC-1

流量計はどのように使用するのか？

使用事例：省エネ・脱炭素関連「飽和蒸気・都市ガス・燃料油」の計測に使用される流量計



さまざまな「はかる」を組み合わせる流量計を中核とした制御装置を提供

受入出荷システム



検定システム



充実した国内ネットワークを活用したメンテナンスと高い精度を誇る校正技術

現地での修理・メンテナンス



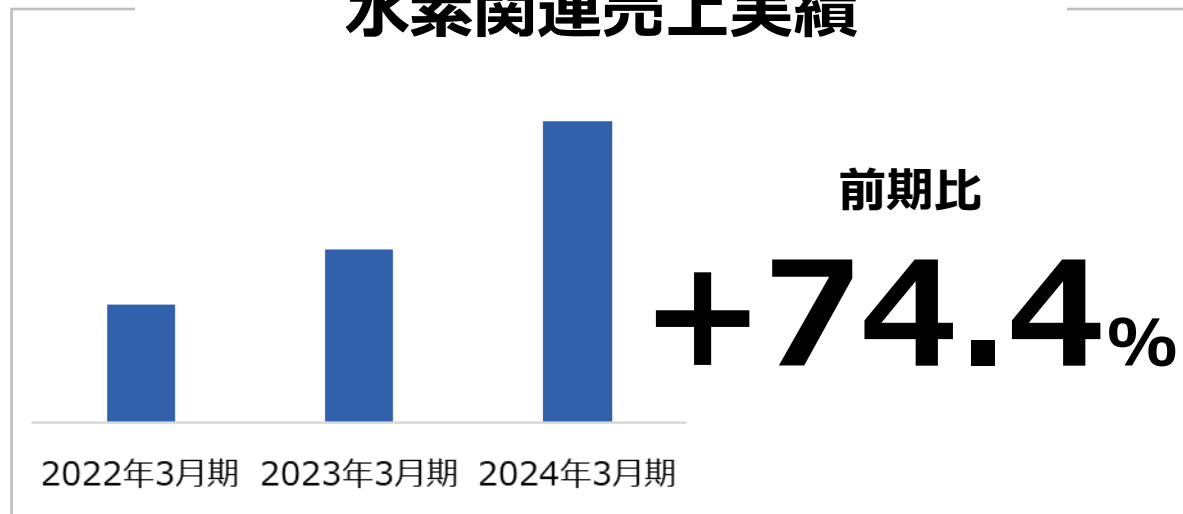
移動検定車



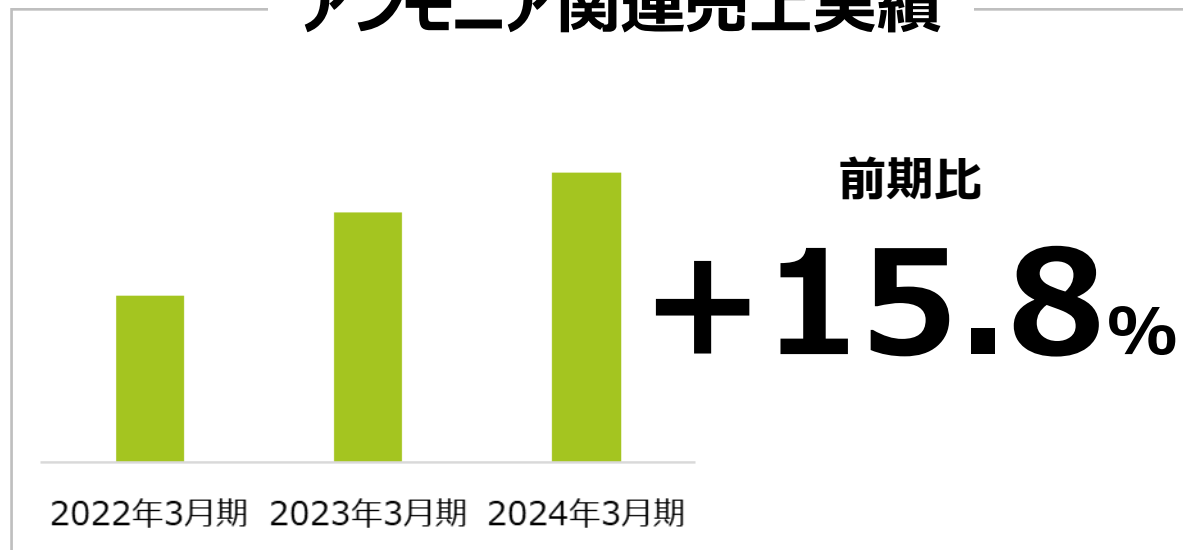
3. 社会の課題を解決するオーバル



水素関連売上実績



アンモニア関連売上実績



脱炭素社会の実現に向け、
水素やアンモニアの用途の広がりにも対応

水素関連

- 極低温から超高圧まで幅広く対応可能
→液体水素から水素ディスペンサー用の超高圧まで
- 横浜事業所内に水素校正設備を設置予定
→水素サプライチェーンにおける流量計測と校正まで対応

アンモニア関連

- 従来の肥料用で多くの実績。燃料用への用途拡大も対応



長年培った豊富な経験と確かな技術で、さらなる広がりをもせる
水素・アンモニアの用途に対応し、脱炭素社会の実現に貢献

オーバルの無線シリーズ



令和2年度優秀省エネ機器・システム表彰
日本機械工業連合会会長賞受賞

EL9000

ローリー車向け無線 流量プリンタシステム

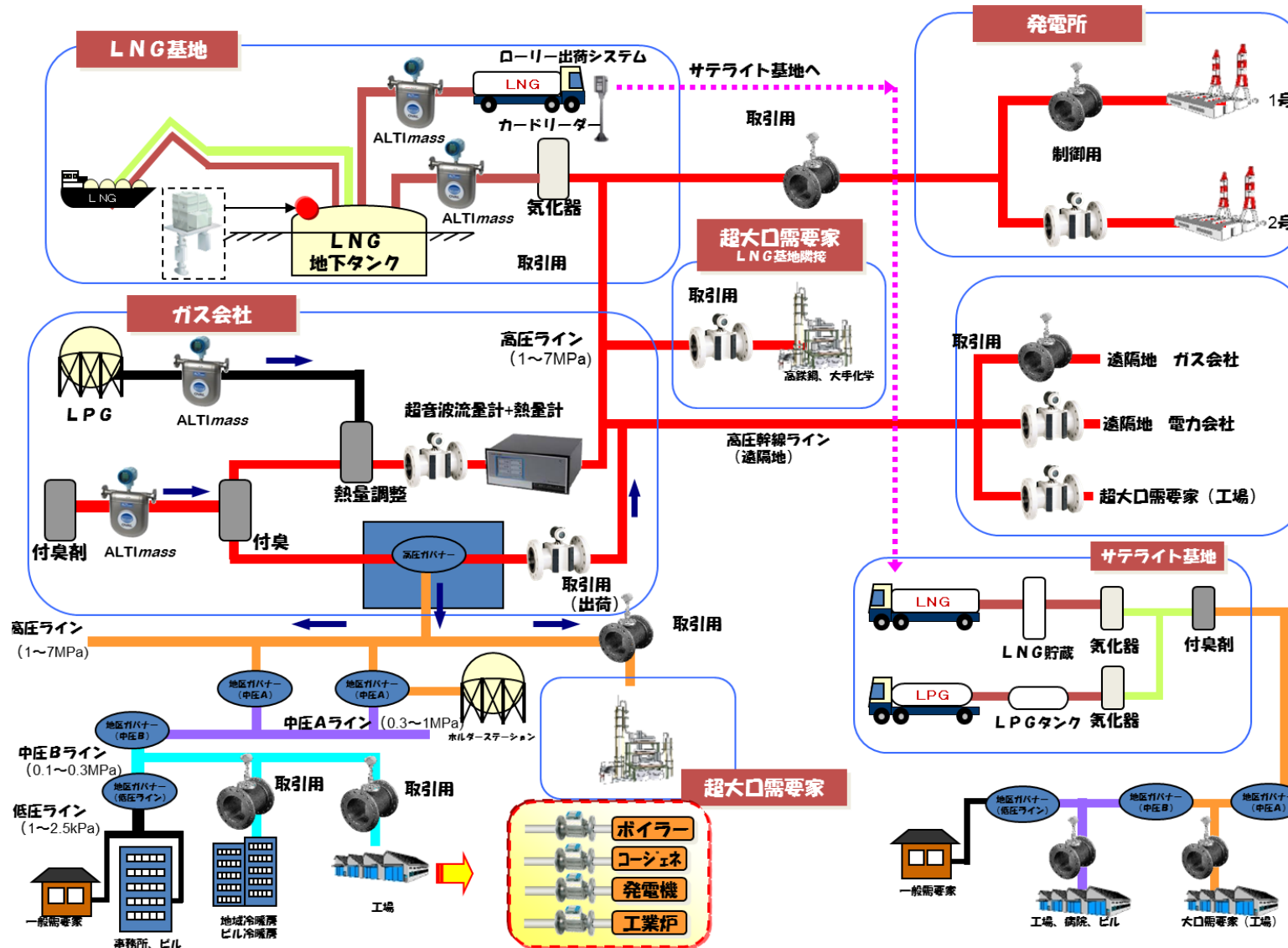
労働人口減少等により「現場の可視化」ニーズに貢献

- 人手が必要だった工場やビル内の見回り作業を無線で一括管理
→ **省人化**
- 「現場の可視化」のニーズに応える
→ **オーバル独自の防爆エリアでも使用可能な製品の開発**



工場の保守・メンテナンス運用を**合理化・自動化（DX化）**するための
基盤構築で、**人手不足解消に貢献**

	ものづくりに 直接的 に関わる 製造・制御用途 情報の精度・信頼性・応答性が重要	ものづくりに 間接的 に関わる 保全・省エネ・安全管理用途 情報の量・多様性・コストが重要
非防爆エリア 計測器メーカー以外も 参入しやすい	高性能・高信頼 無線の活用範囲は限定的。	様々なメーカーが参入 価格や選択肢が充実化
防爆エリア 新勢力は 参入しにくい	このゾーンの製品に 競合はほぼ無し  耐圧防爆 ミスター省エネ (オーバル)	



地政学リスク等により、エネルギー安全保障の重要性が高まる

- 取引用途に求められる高精度な要求に対応
→ 石油・電力・ガス会社各社の取引用途の流量計納入実績多数あり

- 国内最大級の石油の校正設備保有



脱炭素社会の実現と両立して、既存の火力発電所等の設備が効率的に使用されることで、エネルギー安全保障に貢献



石油校正設備【JCSS校正】パイププルーバ



大規模災害時における石油化学コンビナート等の 損壊、火災、爆発を未然に防ぎ維持するため 国土強靱化への取り組みに貢献

- 災害時、石油タンク元弁を緊急遮断弁化し、油の流出を未然に防ぎたいニーズに応える
→ 「**外部電源不要**」で、停電時でも遠隔から緊急遮断が可能な製品をラインアップ
- 石油コンビナートの生産性向上のニーズに応える
→ 複数事業者との間での設備の共用、増強、集約化を行うため、**双方向での計測**等が可能な流量計をラインアップ



石油の国内需要は減少傾向にあっても、地政学リスク等も踏まえ、強固な国内供給体制を確保するための一助として、**石油の安定供給に貢献**



超音波流量計Psonic-L4



4. 今後のビジョンと成長戦略

経営理念

**確かな計測技術で、新たな価値を創造し
豊かな社会の実現に貢献します**

中長期経営ビジョン

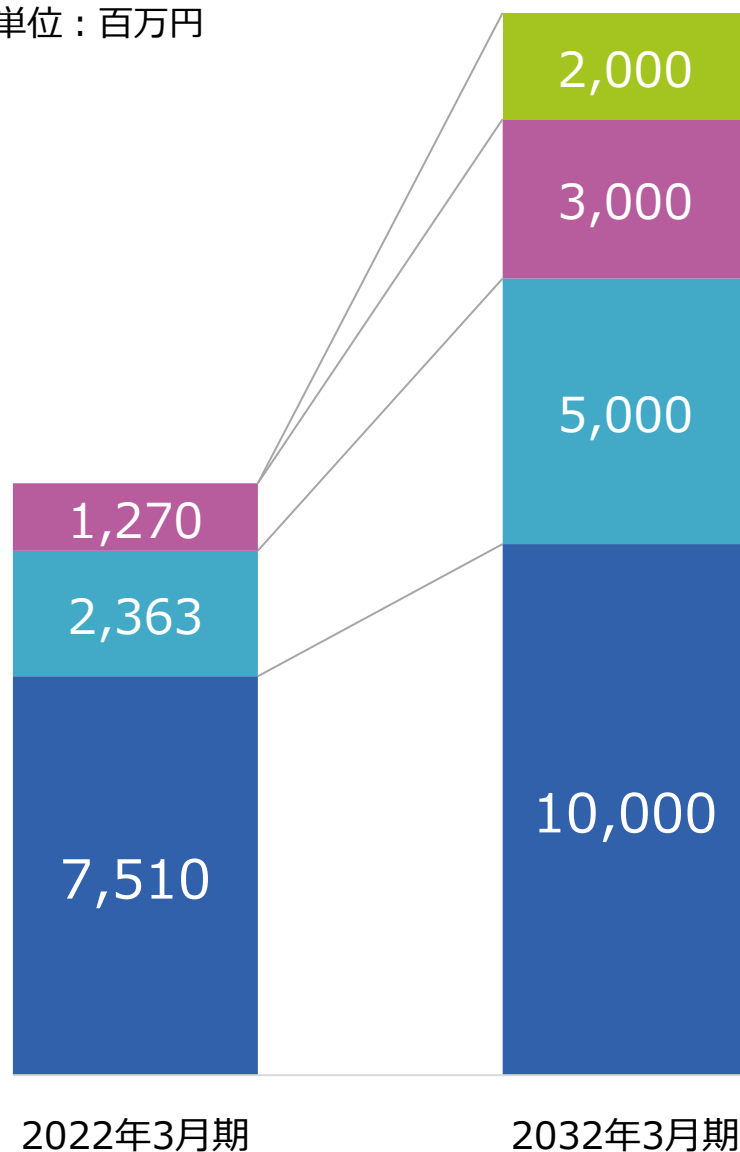
**アジアNo.1の
センシング・ソリューション・カンパニーへ**

※アジアNo.1=アジアに本社（資本）が所在する企業のNo.1

中期経営計画「Imagination2025」



単位：百万円



■ 新事業 事業創造

売上純増20億円

■ サービス事業 成長中核

売上成長率210%

■ システム事業 成長牽引

売上成長率240%

■ センサ事業 利益創出

売上成長率130%

取り組み内容

- 自社技術の展開
- 社内ベンチャー制度の創設

- メンテナンス事業拡大
- 校正事業拡大

- M&Aアライアンス
- 脱炭素社会への貢献
- アジア事業拡大

- 新製品開発
- 既存製品のリニューアル
- アジア事業拡大

中期経営計画

成長戦略

センサ事業成長戦略

サービス事業成長戦略

システム事業成長戦略

新事業創出戦略

事業環境の変化を的確に捉え、「既存事業の変革」と社会の課題を解決するための「イノベーション」を実現し、企業価値を高める戦略

経営基盤強化戦略

製造BCL戦略

人事財務強化戦略

DX推進戦略

サステナビリティ推進戦略

現在の経営基盤の見直しや改善と、時代の変化に即した新しい組織・運用の導入により、強靱で社会から信頼される経営基盤を構築する戦略

センサ事業成長戦略

東京計器株式会社と共同研究、電池駆動で完全工事不要の流量計「UC-1」をリリース

お客様の声を反映した 4つの「不要」

① 配管工事不要

さらに 1 機種で 25～100A までの 8 口径を計測可能

② 配線工事不要

③ 外部電源不要

内蔵電池で 10 年間稼働

④ 取付工具不要

 GOOD DESIGN AWARD
2024 年度受賞

クランプオン式
超音波流量計 UC-1



展示会（INTERMEASURE2024）出展
2024/9/18～9/20

サービス事業成長戦略

サービス事業の更なる拡大のため、他社製品のメンテナンスや校正事業の強化で大きなシナジー効果を期待し、京浜計測株式会社を子会社化。



京浜計測株式会社

工場やプラントにおいて希少性の高い技術で計測機器のメンテナンス業務を行い、顧客から信頼と実績を積み重ねてきた企業

名 称	京浜計測株式会社
-----	----------

代表取締役	石井 孝育
-------	-------

設 立	1979年
-----	-------

事 業 内 容	計装機器のメンテナンス、 電気設備工事
---------	------------------------

資 本 金	30,000千円
-------	----------

新事業創出戦略

きっかけは、
あなたのアイデア



社内ベンチャー制度の創設

意欲のある従業員の有益な意見を吸い上げ、将来を見据えて、
社内起業家を育成

社内ベンチャー 第1号



chemSHERPA調査 代行事業 始めます

CiP*管理は強化傾向

人体・環境へ悪影響のある化学物質の規制（CiP管理）は強化傾向にあります。
管理対象物質*は 15種(2010年)から 235種(2023年)へ。今後も増加が見込まれます。

*CiP: Chemicals in Product(製品含有化学物質)
*REACH規制の対象物質数

規制に対応しない製品は 販売できない

RoHS, REACH, TSCA等の規制に対応しない製品は販売できません。
部品・材料レベルで規制対応しているか、サプライチェーン上での情報伝達が必要です。

CiP情報伝達のしくみ：chemSHERPA

サプライチェーン上を“製品”と“CiP情報”が同期して流れるようにするための
情報伝達の共通書式 = chemSHERPA。
経済産業省の主導で、2015年にスタートしました。

製造BCL戦略

アジアNo.1のセンシング・ソリューション・カンパニーを目指し、設備投資を実施



中国子会社（合肥オーバル有限公司）
第3工場建設



完成イメージ図（2025年末頃 完成予定）



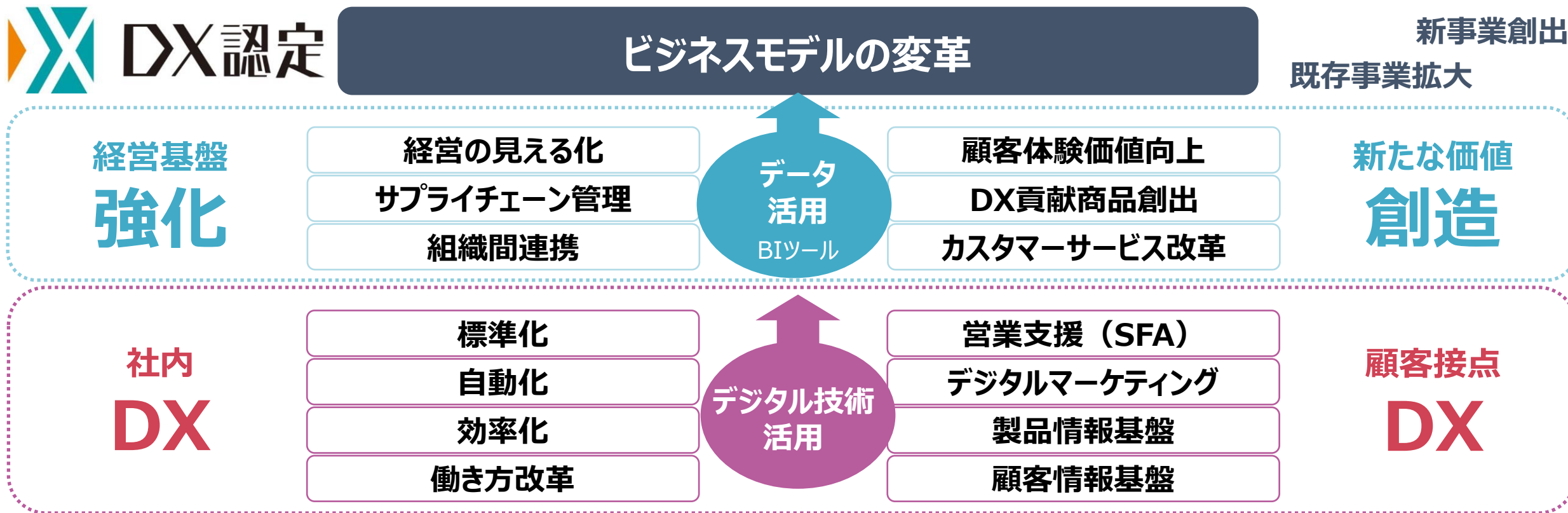
韓国子会社（Oval Engineering）
新工場建設・移転、校正設備



DX推進戦略

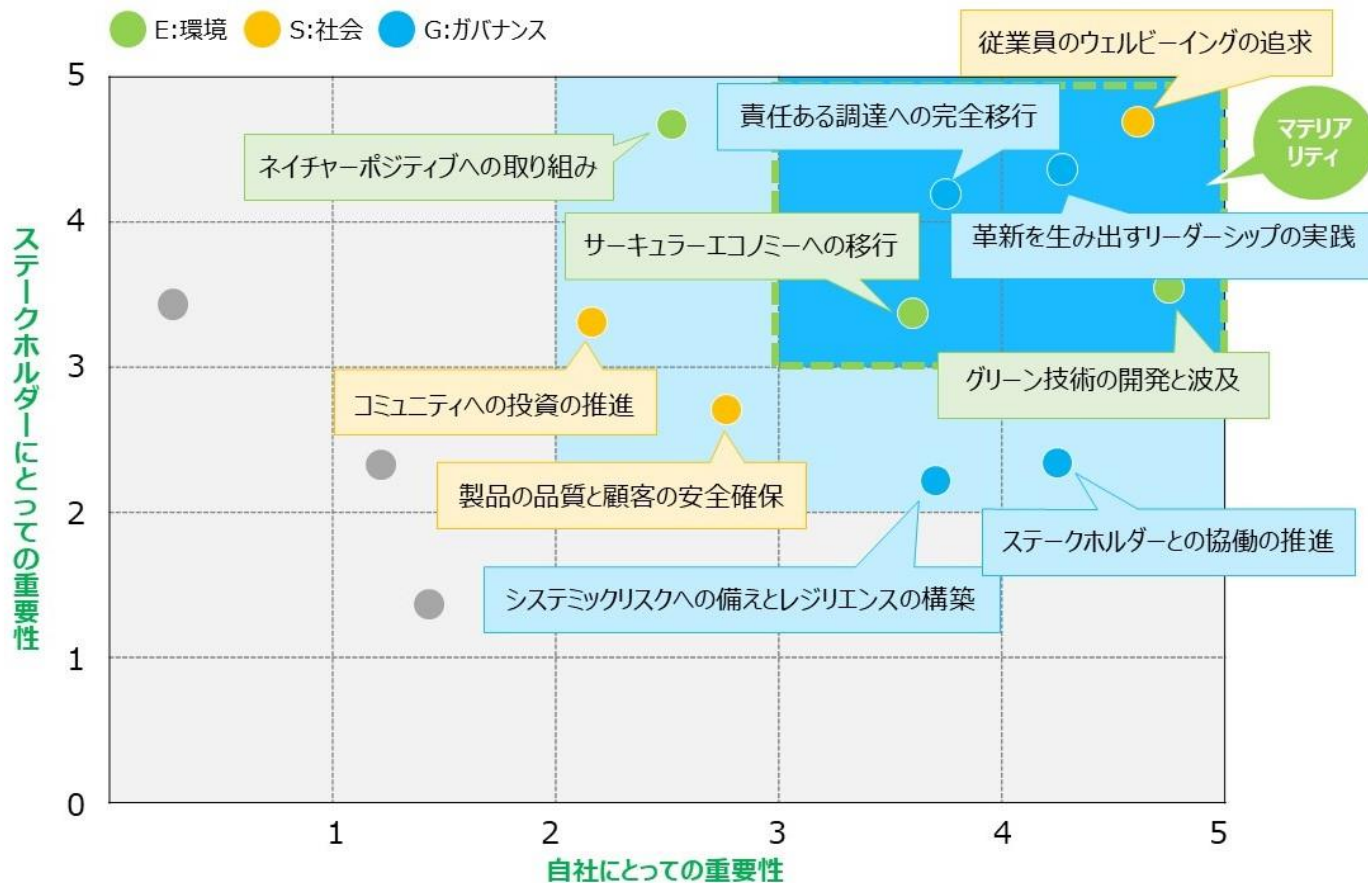
経済産業省が定める「DX認定事業者」に認定。

オーバルグループDX推進ビジョン「人、情報、モノを“繋いで”新たな価値を創造する」の実現をグループ一丸で目指す



サステナビリティ推進戦略

サステナブル・オーバル～持続できる未来をめざして～ オーバルのマテリアリティを特定



従業員によるワークショップの様子

中期経営計画「Imagination2025」目標値と進捗



市場環境の改善等により、2023年8月に2025年3月期の計画値を上方修正したものの、
想定より早く、さらに**1年前倒し**で2024年3月期に最終年度目標値を達成

単位：億円

	2022年3月 計画公表	2023年8月 上方修正	2024年3月 1年前倒し達成	(参考) 今期業績見込
	2025年3月期	2025年3月期	2024年3月期	2025年3月期
売上高	130	140	143 ✓	140
経常利益	7.0	14.0	15.7 ✓	14.0
親会社株主に帰属する 当期純利益	3.8	8.8	11.0 ✓	8.8
ROE	3.0%	5.7%	7.7% ✓	5.7%

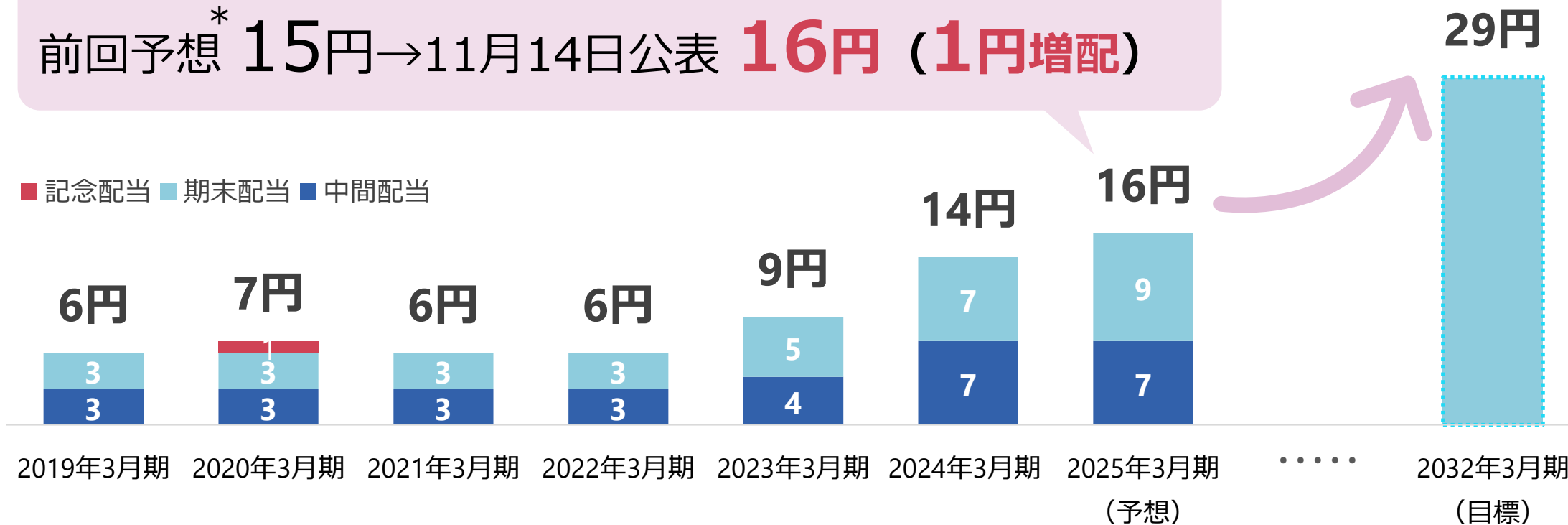
5. 株主還元

配当基本方針

最も重視すべき株主の皆様への利益還元であると認識し、会社の経営基盤の確保と将来の事業展開に備えた財務体質の充実を総合的に勘案し決定する

前回予想^{*} 15円→11月14日公表 **16円（1円増配）**

■ 記念配当 ■ 期末配当 ■ 中間配当



配当
性向

28.4%	55.5%	46.5%	47.0%	31.1%	28.5%	40.7%
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

* 2024年5月15日 公表

配当利回り **4.5%**

2025年1月17日終値

2025年3月期 第3四半期 決算発表

2月14日(金) 15時30分

Appendix.

会 社 名 株式会社オーバル

創 立 1949年5月10日

資 本 金 22億円

上 場 市 場 東証スタンダード市場（証券コード 7727）

連結子会社 11社（国内4社、海外7社）

従 業 員 数 698名

認 証 ・ 認 定



DX認定





氏 名	谷本 淳（たにもと じゅん）
-----	----------------

生年月日	1957年4月7日
------	-----------

出 身	神奈川県鎌倉市
-----	---------

学 歴	東海大学工学部動力機械工学科
-----	----------------

社 内 歴	入社後、1年間現場で機器の加工を担当。その後、技術部に異動となり、当社の主要な流量計の1つである渦流量計の開発・設計責任者を歴任。さらに商品企画・マーケティングや新事業等の部署を経験し、現在に至る。
-------	---

そ の 他	計量関係功労者経済産業大臣表彰受賞（2018年）
-------	--------------------------

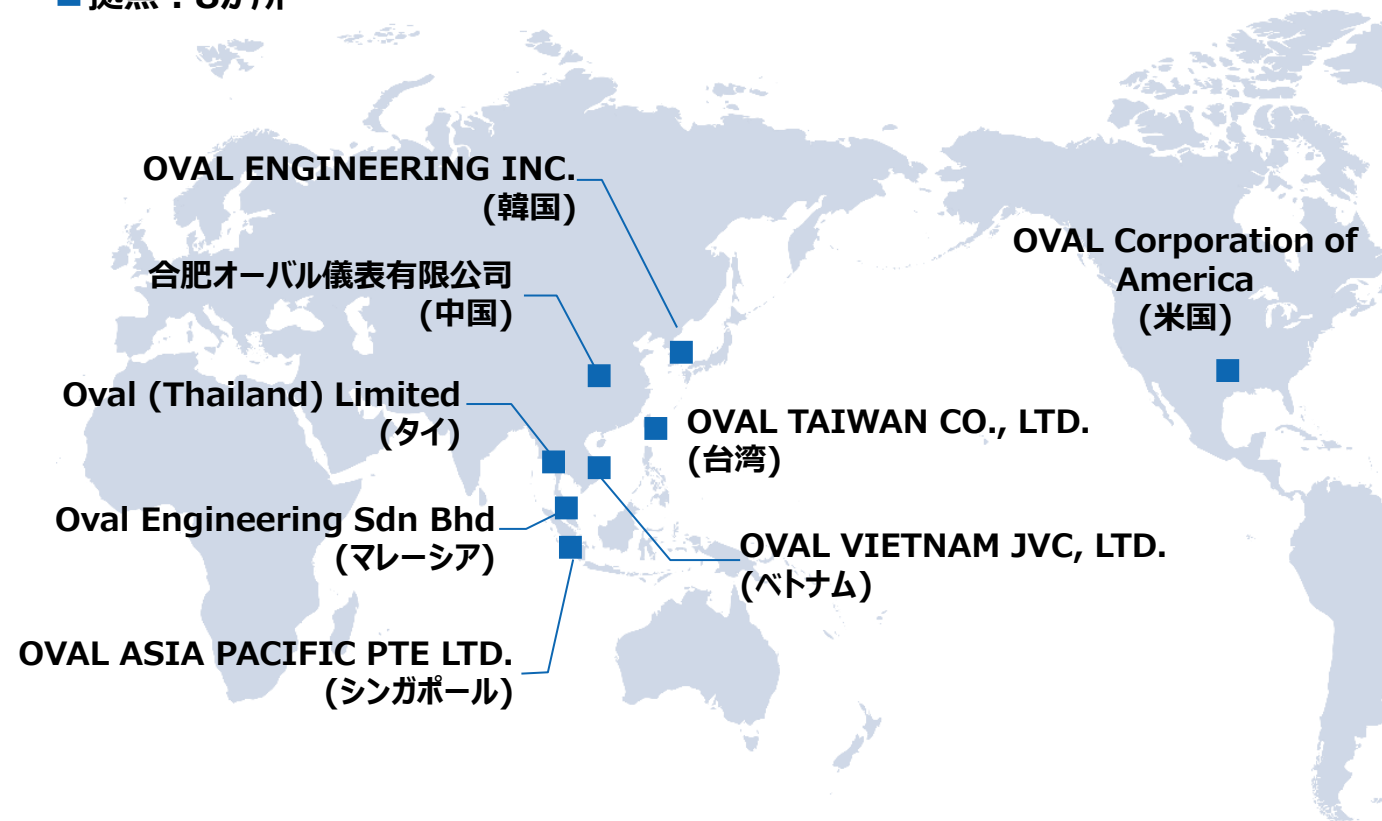
国内

- 営業所 : 18か所
- サービス : 6か所



海外

- 拠点 : 8か所



PARTNERSHIP



**SPORTS
FOR SDGs**

金沢警察署
一日署長就任
(2024年9月21日)



クロスカントリースキーヤー 宮崎日香里選手

主な競技成績

- 2024年 FIS Cross-Country Far East Cup クラシカル 優勝
- 2023年 特別国民体育大会スキー競技会 インターバル、クラシカル、リレー 優勝
- 特別国民体育大会スキー競技会 インターバル、クラシカル 2位
- 2022年 全日本選手権 マススタート、クラシカル 優勝
- 2020年 とやま・なんと国体 女子リレー 優勝

おーちゃん

血液型はB型。
元気いっぱい
破天荒な自由人。
頭より先に
体が動くタイプ。

属性

流れの精霊。生き物や環境のために役立ちたいという意思を持った精霊。

特技

水泳、クロスカントリースキー

好きなもの

きれいな水、森林、雪

ばるちゃん

血液型はO型。
おしとやかだけど
自分が可愛いことは
ちゃんと理解してる
あざとい精霊。

地域貢献：シーサイドライン フェスタ・サマースクールへ参加



Seaside Line
夏休みの
シーサイドラインは
楽しみながら学べる！
2024.8/20・50・90・160・190
参加費 無料
クイズラリーの内容を深く学ぼう！
サマースクール
クイズラリーの内容がより深く学べるサマースクールも開催！
ここでしか学べない？楽しい情報盛りだくさん！

対象 小学生とその保護者1組2名
定員 各回8組16名様
応募期間 7月12日◎10:00～26日◎18:00まで
応募方法 参加したい回を選んで応募しよう！
※抽選者へは7月29日に当選メールをお送りいたします。

参加企業
株式会社オーバル
株式会社金沢臨海サービス
山陽印刷株式会社
株式会社ミツハシ
金沢警察署
株式会社横浜シーサイドライン

注意 事項
※屋外での見学もございますので、お天候には必ずお気をつけください。
※雨天決行です。雨天の場合はお天候により中止となります。
※商品券・お土産などの手配は1日限り、数量での申し込みとなります。

問合せ 株式会社横浜シーサイドライン営業課
TEL:045-787-7004(平日9:00～17:20) 詳細はHPをご覧ください。



サマースクールの動画を
Youtubeにて公開しています。





株式会社 オーバル

証券コード：7727



本資料の取り扱いについて

- 本書には、当社グループに関連する見通し、将来に関する計画、経営目標などが記載されています。これらの将来の見通しに関する記述は、将来の事象や動向に関する現時点での仮定に基づくものであり、当該仮定が必ずしも正確であるという保証はありません。様々な要因により実際の業績が本書の記載と著しく異なる可能性があります。
- 別段の記載がない限り、本書に記載されている財務データは日本において一般に認められている会計原則に従って表示されています。
- 当社グループは、将来の事象などの発生にかかわらず、既に行っております今後の見通しに関する発表等につき、開示規則により求められる場合を除き、必ずしも修正するとは限りません。
- 当社グループ以外の会社に関する情報は、一般に公知の情報に依拠しています。



オーバルのウェブサイトはこちら

