



2027年3月期 第1四半期 決算説明資料

株式会社 エヌエフホールディングス

The background of the slide features an abstract design composed of numerous overlapping, semi-transparent blue rectangular shapes of various sizes and orientations, creating a dynamic, layered effect. The text is centered over this background.

1. 2027年3月期 第1四半期 決算概要

連結損益

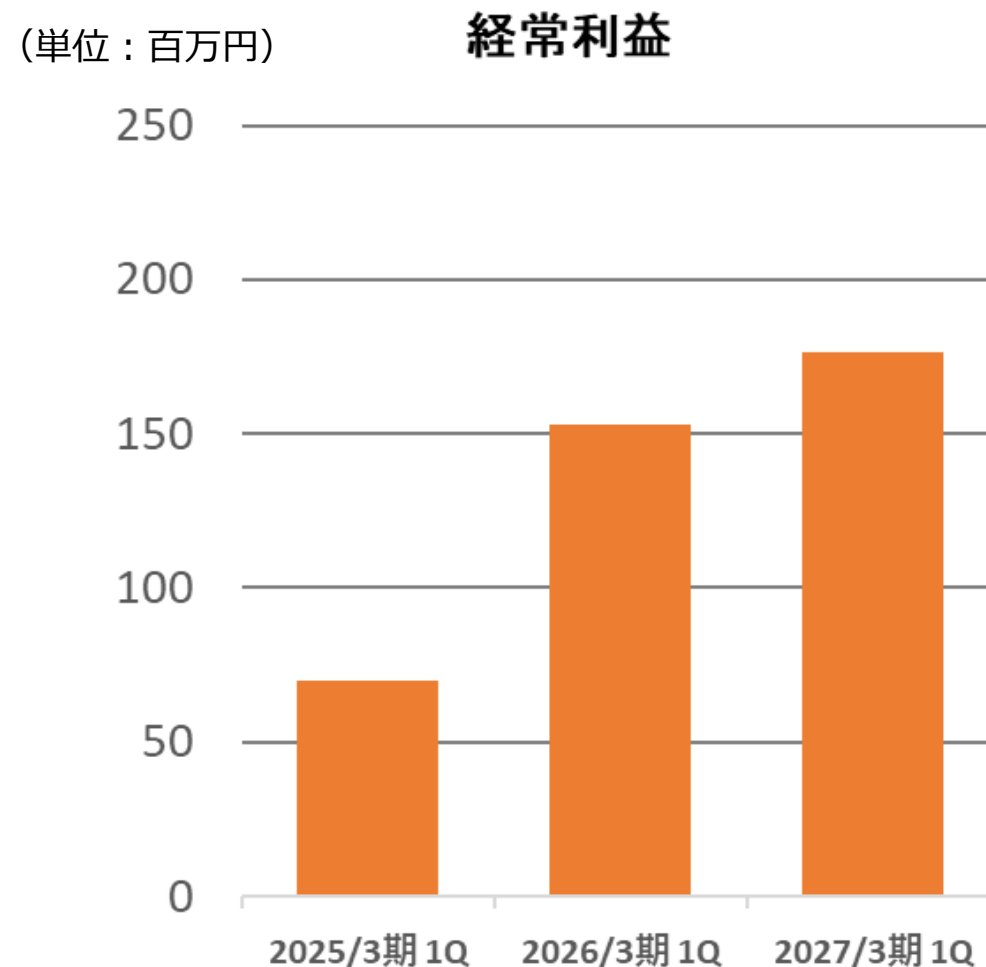
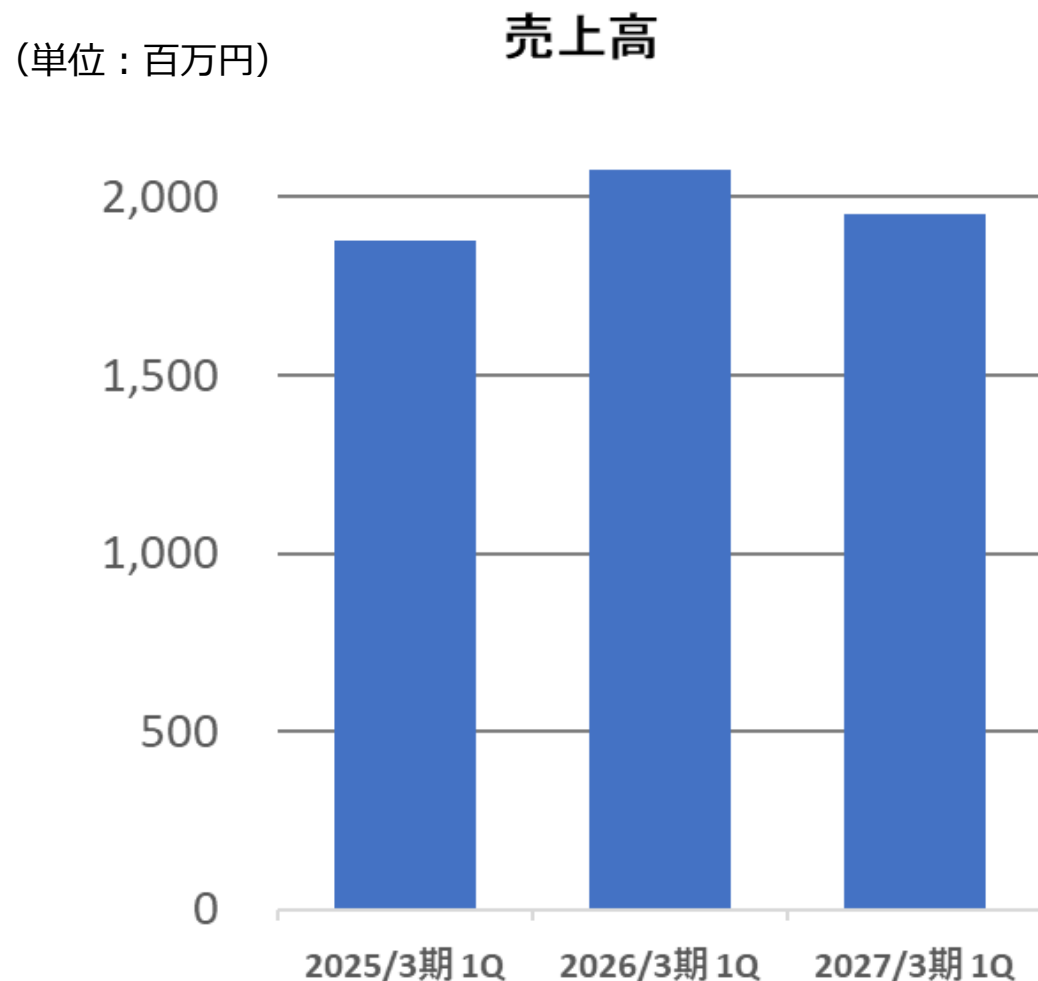
(単位：百万円)

	2026年3月期 第1四半期	2027年3月期 第1四半期	前年同期比 増減率(%)
売上高	2,074	1,951	▲5.9
営業利益	145	165	+13.5
経常利益	152	176	+15.4
親会社株主に帰属する 四半期純利益	101	183	+52.8
1株当たり純利益(円・銭)	14.40	19.74	-



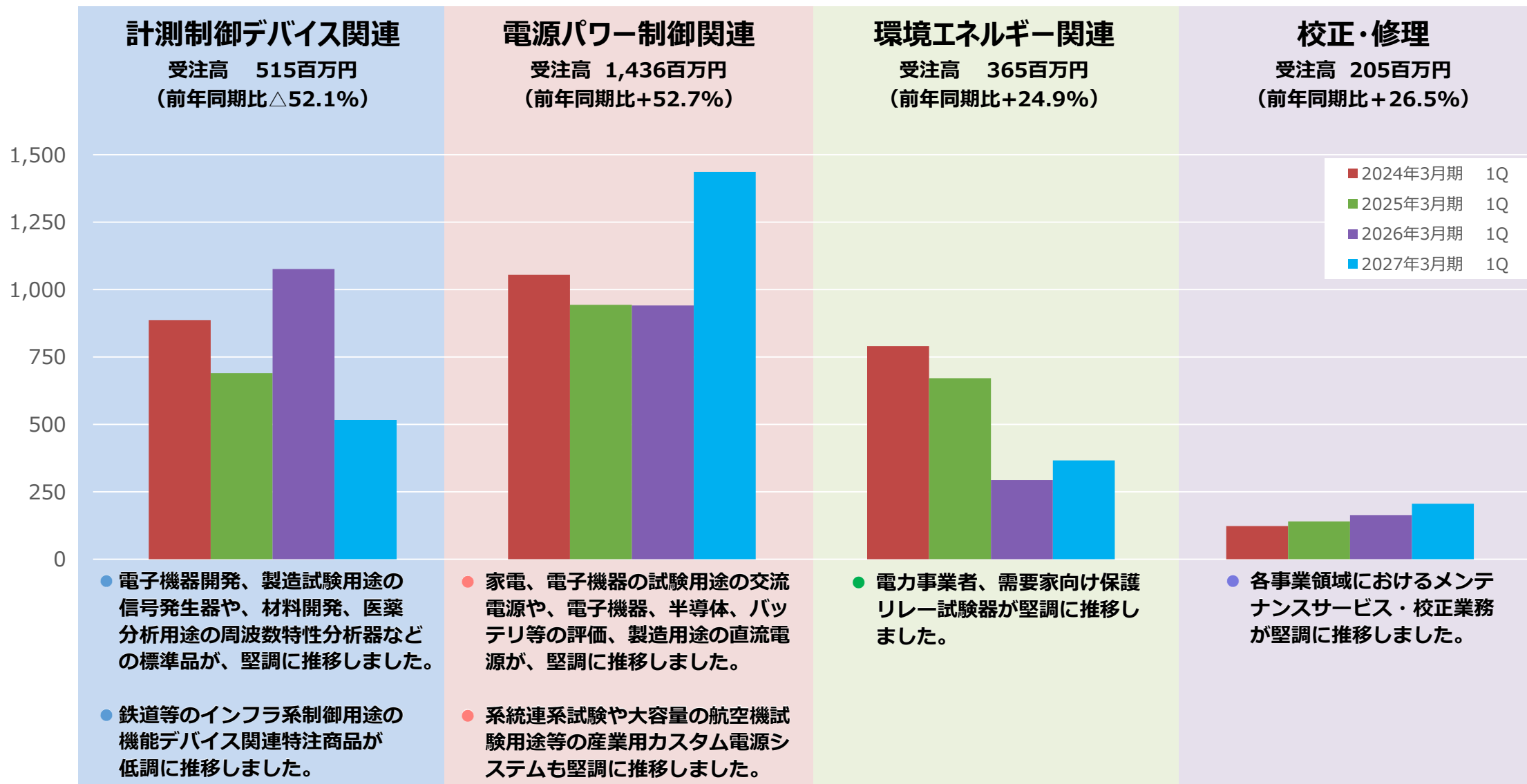
- ◆ 売上は、交流電源や産業用カスタム電源システム、機能デバイス特注商品等が堅調に推移しましたが、蓄電事業方針転換の影響もあり、全体では前年同期比減収となりました。
- ◆ 原材料価格上昇が続く一方で、業務効率向上等により、営業利益、経常利益、親会社株主に帰属する四半期純利益は前年同期比増加となりました。

売上高・経常利益の推移



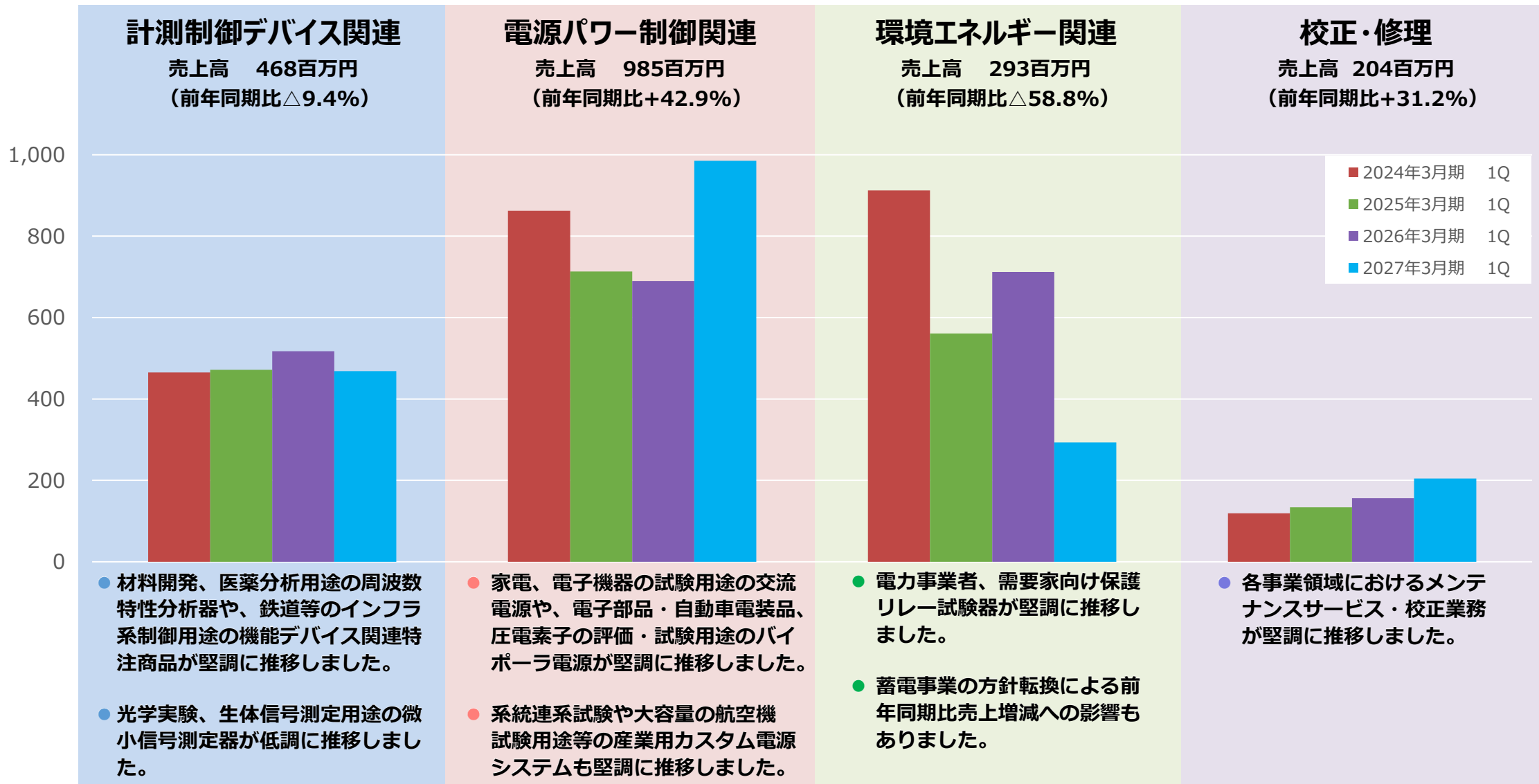
事業分野別受注高

(単位：百万円)



事業分野別売上高

(単位：百万円)



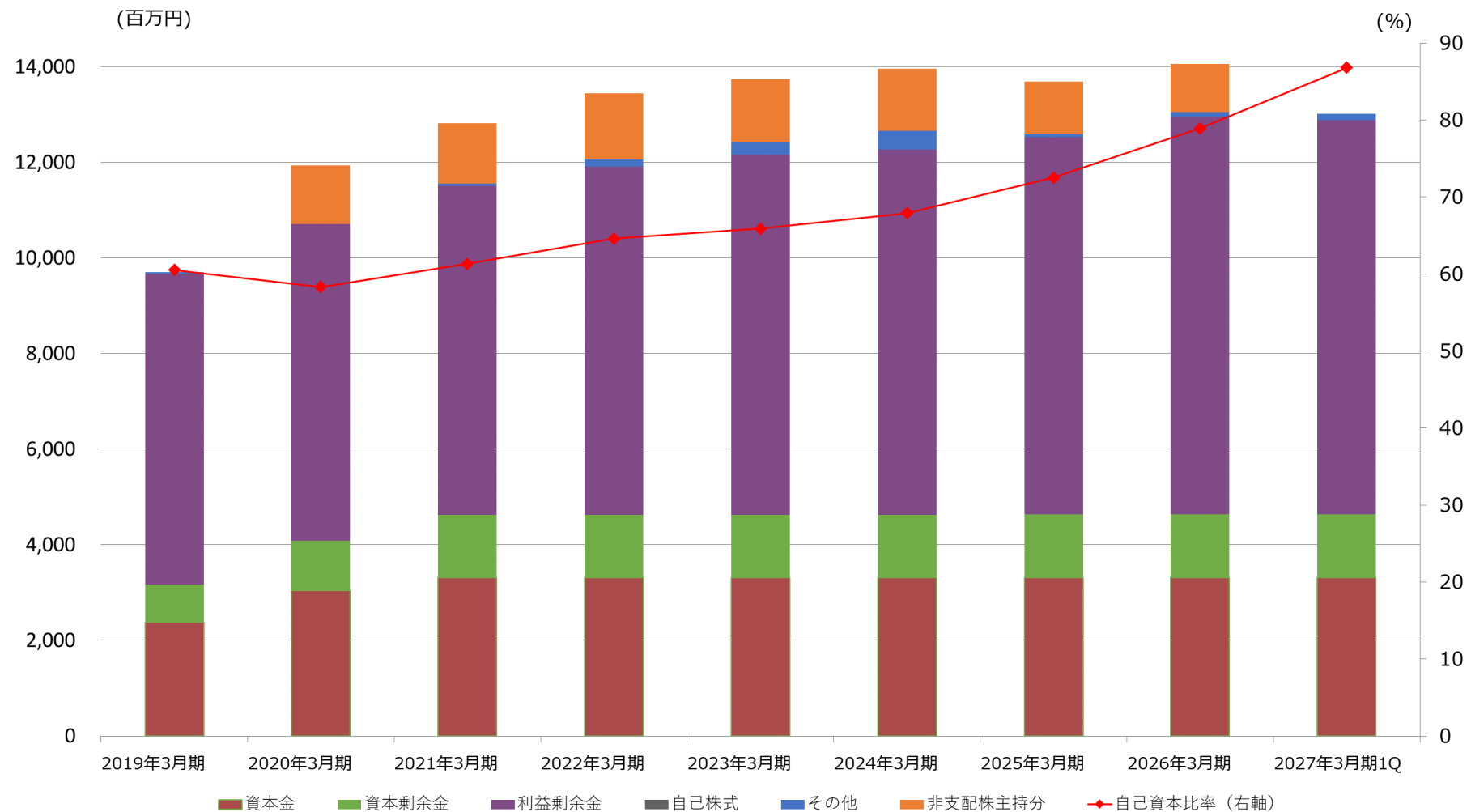
連結貸借対照表

(単位：百万円)	2026年3月期末	2027年3月期 1Q末	増減
現預金	5,070	5,063	△6
売上債権	3,492	2,110	△1,382
たな卸資産	2,799	3,118	+319
その他	571	105	△466
流動資産 計	11,933	10,397	△1,536
固定資産 計	4,580	4,566	△14
資産合計	16,514	16,032	△1,551
仕入債務	676	758	+82
その他	1,270	670	△600
流動負債 計	1,946	1,976	△518
長期借入金・社債	300	300	0
その他	227	246	+19
固定負債 計	527	546	+19
負債合計	2,474	1,975	△498
純資産合計	14,040	12,987	△1,052
自己資本比率	78.9%	86.8%	+7.9%



◆ 2026年3月期末対比では、売掛債権の減少を主因に総資産が▲1,551百万円減少しました。また、(株)NFブロッサムテクノロジーズの6月清算完了に伴う非支配株主持分の減少や、配当支払により、純資産が▲1,052百万円減少しました。

自己資本の推移



◆ 2027年3月期1Q末時点で、自己資本12,987百万円、自己資本比率86.8%と、引き続き財務の健全性確保に努めてまいります。

2. 2027年3月期 事業展開

◆ 様々な分野における研究開発や製造工程における試験、検査用途など、多様な商品の拡販を進め、お客さまの幅広いニーズにお応えしてまいります。

マルチファンクションジェネレータ



- この装置が出力する任意の波形や周波数を持った信号を電子機器などに入力し、正しく作動するかテストすることなどに使われる、NFグループの主力商品です。

ロックインアンプ



- 非常に微弱な信号を高精度で検出・測定するための電子測定器です。ノイズの中から目的の信号だけを取り出すために使われます。
- 光検出などの光学実験や、心電図や脳波などの非常に小さい生体信号の高精度測定など多様な分野に用いられています。
- 最近では、分析器や検出器への組み込みニーズが高まり、モジュールタイプ、小型組み込みデバイスが好調です。

AEアナライザ



- 材料が変形や破壊する際に放出するひずみエネルギー（弾性波）を検出する技術「AE（アコースティック エミッション）法」を活用した装置です。
- ベアリング、切削工具や金型など、生産設備の劣化モニタリング用途に加え、破壊過程の解明による予知保全への応用にも期待されています。

周波数特性分析器



- 測定対象に正弦波信号を与えて、その周波数応答（利得、位相）を求める装置です。
- 電子部品の試験、評価や、新材料開発、医薬品の分析・評価などに利用されています。

◆ 幅広い用途に対応可能な各種電源や、電力事業者・需要家向け「保護リレー試験器」も、エヌエフの注力商品として拡販に努めています。

プログラマブル交流電源



DP020AS

- 任意の電圧・周波数・波形を設定して供給できる交流電源装置です。
- 電圧の瞬間的な低下や遮断、過電圧などの異常状態を模擬したり、ノイズを含んだ歪んだ波形や高調波成分を含んだ波形を出力して、家電や電子機器の挙動テストなどに使用します。
- エヌエフ電源の特長である低ひずみ・高安定性・低ノイズなどを継承し、多様化する評価・試験ニーズに対応可能です。

バイポーラ電源

BPシリーズ



HSAシリーズ



- 出力電圧の正・負を自由に切り替えできる電源装置です。モーターの正転・逆転制御や、圧電素子や電磁アクチュエータへの正・負電圧交互印加が可能です。
- HSAシリーズは、コンデンサ、コイルなどの電子部品から圧電素子や磁性材料、バイオ関連まで、高速・高電圧ニーズに対応しています。
- BPシリーズ（～100A）は、EV車載電装品向けの大電流に適しています。

保護リレー試験器



RX47022



RX4744AS

- 電力系統の安全装置として幅広く設置されている「保護リレー」が正しく動作するかを検証・試験する装置です。
- 小型、軽量に加え、実作業に配慮した設計で、保守現場の作業性向上を追求しました。
- 電力供給側だけでなく、商業施設やオフィスビル、工場などの需要家側の試験にも適しています。

プログラマブル直流電源



PPシリーズ

- 高速応答のプログラマブル直流電源です。正負出力が可能で、極性を切り換えることなく連続した出力が可能です。急峻な電圧変動試験にも対応します。
- 安定した直流出力、豊富な出力モードを持ち、電子機器、半導体、バッテリー、水素関連の複雑な評価、試験用途に利用されます。

新規市場・新規顧客の開拓

◆ エフエフは、脱炭素化・次世代電力ネットワーク構築に貢献する様々な商品を取り揃えております。

産業用蓄電システム

工場や店舗などで使用する大容量電力に、太陽光や水素などの電力源を組み合わせる際、安全かつ効率的な電力制御を行う装置です。



産業用蓄電システム

再生可能エネルギー

太陽光など再生エネルギー由来電力を、電力系統や自家消費利用のために必要な電力の高効率変換や電圧の整定を行ったり、再生エネルギー由来電力の特性を再現して各種試験を行う装置です。



PV模擬電源



蓄電池模擬電源



実証実験用
コンバータ



系統連系
インバータ

水素

水素製造用の水電解装置に供給する電力を発生させる装置です。産業用蓄電システムとともに、再生エネルギー技術の社会実装に寄与する商品です。



水素製造用直流電源

電力系統

電力系統に再生エネルギー関連など様々な電力源が連系される昨今において電力系統の安全性を確保するための各種試験装置です。



保護リレー試験器

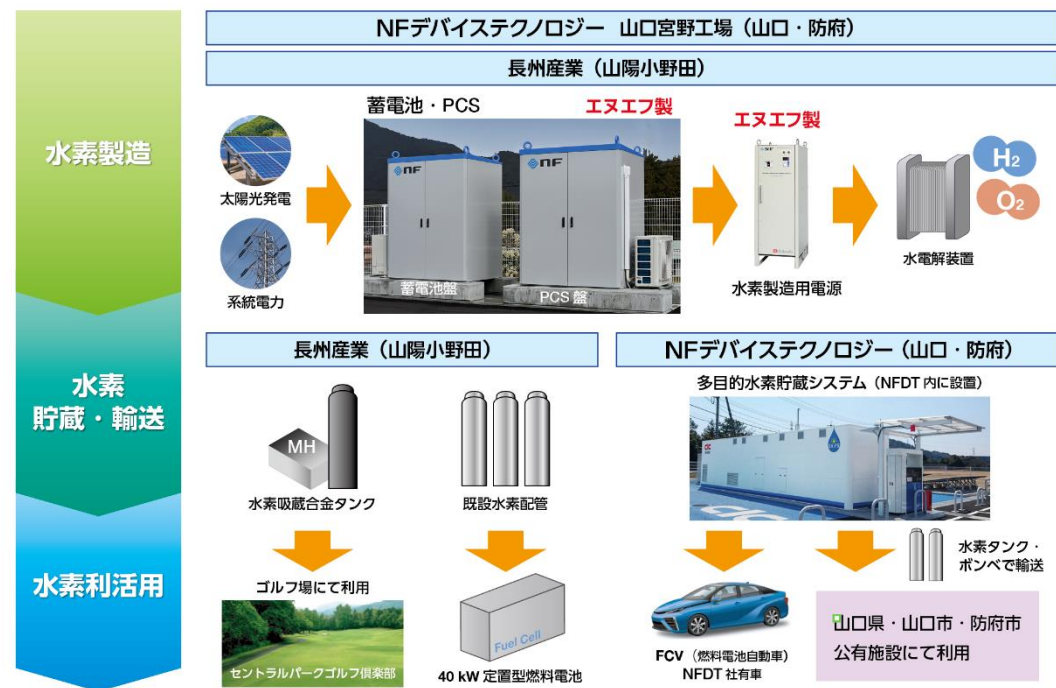


系統連系試験システム

新規市場・新規顧客の開拓

- ◆ エヌエフは、山口県において水素の製造から利用までのサプライチェーン構築を実証する環境省委託事業に参加し、本格稼働に向けた準備を進めています。
- ◆ エヌエフ山口宮野工場は、山口市域における水素サプライチェーンの拠点として、産業用蓄電システムを始め、再エネ利用に不可欠の高効率な電力変換技術をこの実証事業に提供します。これにより、山口宮野工場は、日本全国への脱炭素化/水素ビジネスの情報発信拠点としての機能も果たしていきます。

【山口県水素サプライチェーン構築事業イメージ図】



エヌエフ山口宮野工場の実証事業の準備が進んでいます。
(今下期中に本格稼働予定)

※山口県産業技術センター公表資料より一部抜粋、加工して当社にて作成

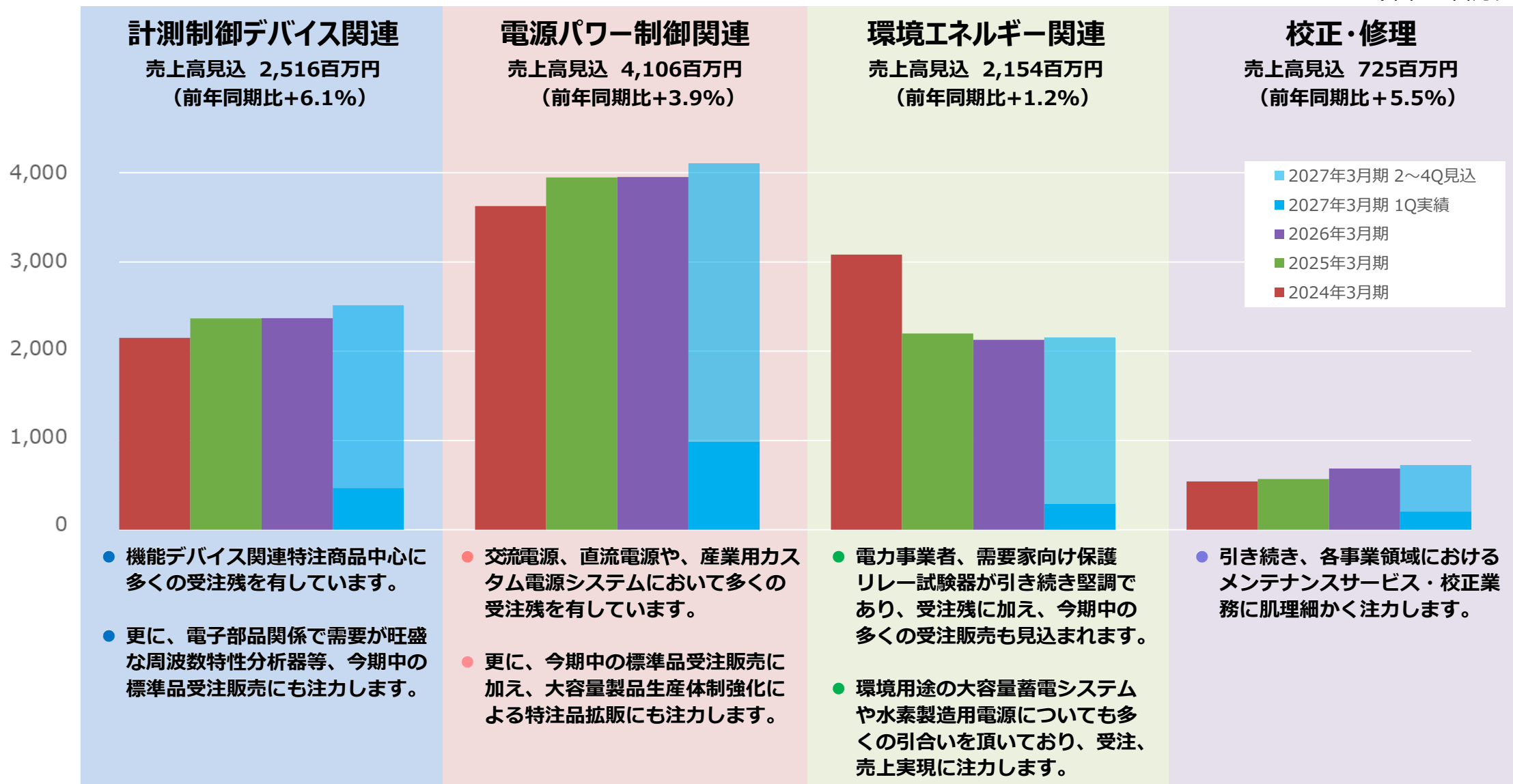
2027年3月期連結業績予想

(単位：百万円)

	2026年3月期	2027年3月期予想	増減(%)
売 上 高	9,138	9,500	+4.0
営 業 利 益	945	980	+3.6
経 常 利 益	973	1,000	+2.7
親会社株主に帰属する 純利益	647	700	+8.1
1株当たり純利益(円・銭)	92.27	99.73	-

事業分野別通期業績予想（売上高）

（単位：百万円）



3. 中期事業展開

Leading Company for Measurement & Control

人々に共感を持たれる新しい価値を創造し提供することにより、
社会からその存在を認められ期待される“計測・制御のリーディングカンパニー”

●Solid & Organic Blocグループ会社

エヌエフグループ会社は、
個々の力を **Solid** な固体質で結集し、その事業展開を**Organic Bloc**として
有機的に協調し、お客様に新しい価値を創造し提供します。

●お客様と社会の課題を解決する、新価値創造グループ会社

エヌエフグループ会社は、
グローバルな持続可能目標への貢献と科学技術発展への貢献を礎に事業成長し、
お客様に新しい価値を創造し提供します。

エヌエフグループの市場

◆ エヌエフの製品は、産業機器、電機、自動車、社会インフラ（電力・鉄道など）から航空・宇宙に至る幅広い市場で活用されています。



電力



クリーンエネルギー



エレクトロニクス製品



自動車



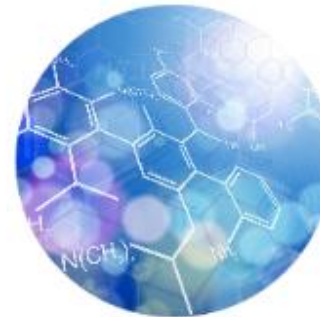
鉄道



航空・宇宙



電子部品



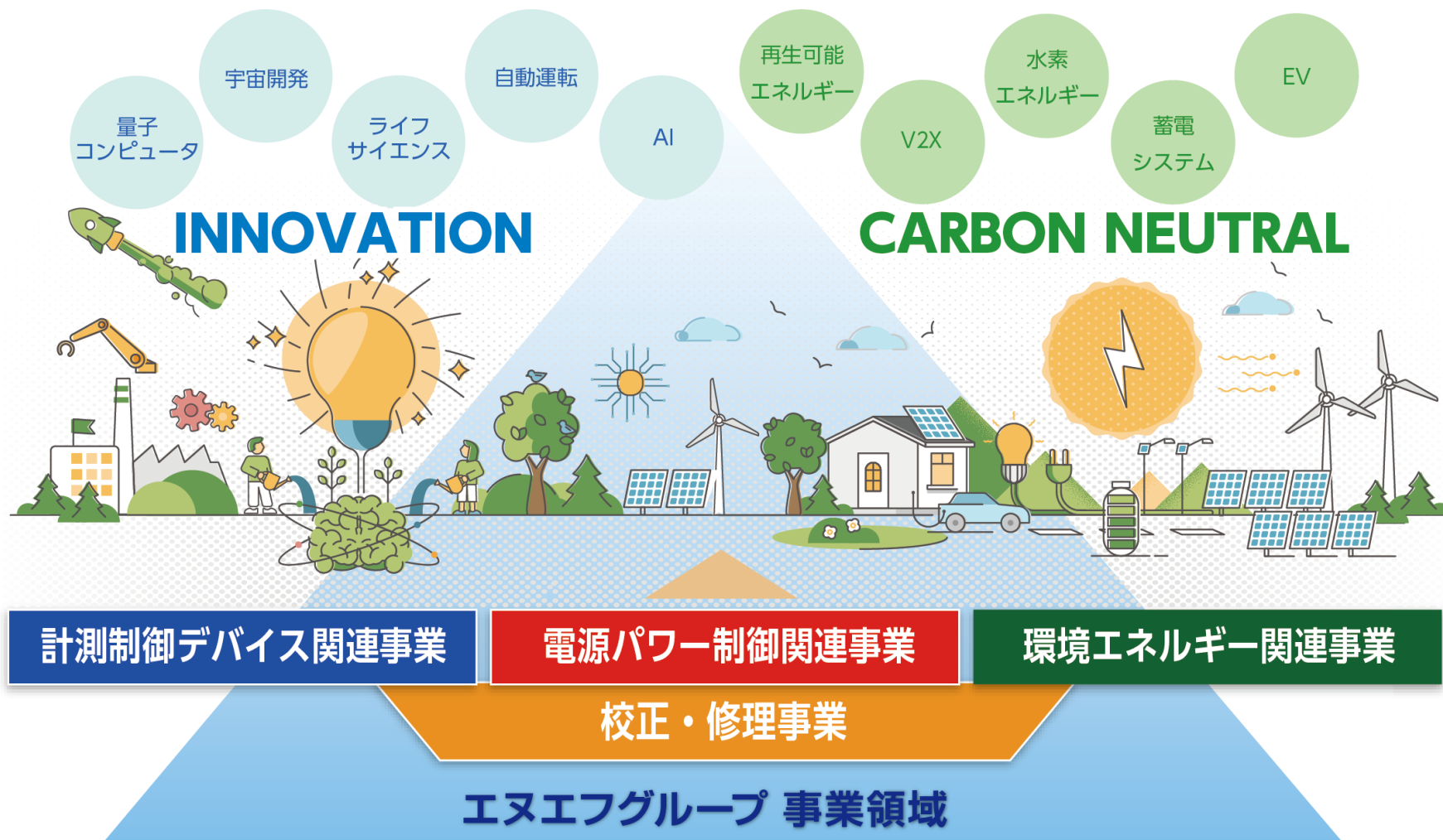
研究

主要事業分野



豊かな未来への取組み

= 計測・制御技術で、未来を拓く新しい価値を創造します =



主要事業分野 計測制御デバイス関連



信号発生器



LCRメータ



周波数特性分析器



AEアナライザ



ロックインアンプ



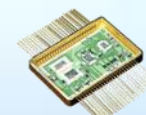
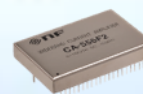
低雑音増幅器



広帯域電流増幅器



低雑音精密直流電圧源



機能モジュール

主要事業分野 電源パワー制御関連



交流電源



バイポーラ電源



直流電源



系統連系試験システム



水素製造用電源



表面処理用電源

主要事業分野 環境エネルギー関連



産業用蓄電システム



パワーコンディショナ



保護リレー試験器



主要事業分野 校正・修理



社会変化・課題への対応による事業機会拡大

社会変化と課題

GX・脱炭素

AI・DX

安全保障

医療高度化

市場拡大

宇宙・航空

ライフサイエンス

環境エネルギー

量子技術

既存4事業の技術基盤から 市場課題解決を通じたNF独自の事業創出サイクル

カーボンニュートラル

市場課題

イノベーション

環境エネルギー関連分野

電源パワー制御関連分野

計測制御デバイス関連分野

校正・修理

市場課題を起点に、課題解決を通じて技術資産を蓄積し、標準化・サービスへ展開する持続的成長

中期事業計画での注力方針

計測制御デバイス関連分野

物理計測から医用計測、国家成長戦略分野へ

精密ハードと価値付与技術（IoT・SDX）＋ 宇宙・航空＆量子技術をベースに
組込み製品の拡大と政府「戦略17分野」関連ソリューションに注力

電源パワー制御関連分野

一般産業用電源から、社会インフラ用電源へ

「交流と直流のエヌエフ」「電力制御のエヌエフ」の強みをベースに
AIサーバ試験電源と環境・電動化向け大容量電源の成長市場に注力

環境エネルギー関連分野

電力・水素インフラを支える技術から、再エネの新価値創出へ

電力グリッド試験システムと水素生成用電源のリーディングをベースに
産業用蓄電システムと次世代燃料対応システムでの新価値提供に注力

計測制御デバイス関連分野

低ノイズ・微小信号技術・高信頼性技術を進化 ～ 成長が期待できる領域へ展開

物理計測器から医用計測器へ

組込み製品拡大に注力

生体・メディカル向け
計測装置

政府戦略17分野関連
ソリューション

強みのハードウェア技術で新市場へ展開

- 分析装置：研究向けから医療機器へ
PCR検査装置・脳波計...

高性能・高信頼技術で成長市場へ展開

- 次期多量子ビットコンピュータ向けモジュール
- 安全保障分野向けユニット／モジュール

精密ハードウェアと価値付与技術（IoT, SDX）および 宇宙・航空 & 量子コンピュータ技術がベース

先端計測向け商品

日本の科学技術を支える

- 材料研究/開発（LI, CA, AE, Filter）
- 量子関連研究/開発（LI, Amp）
- 核融合関連 研究/開発（Amp, LI）

量子コンピュータ向け商品

日本の量子コンピュータ技術を加速

- エラー低減に向けた読出し忠実度改善
（低ノイズアンプ/電源）

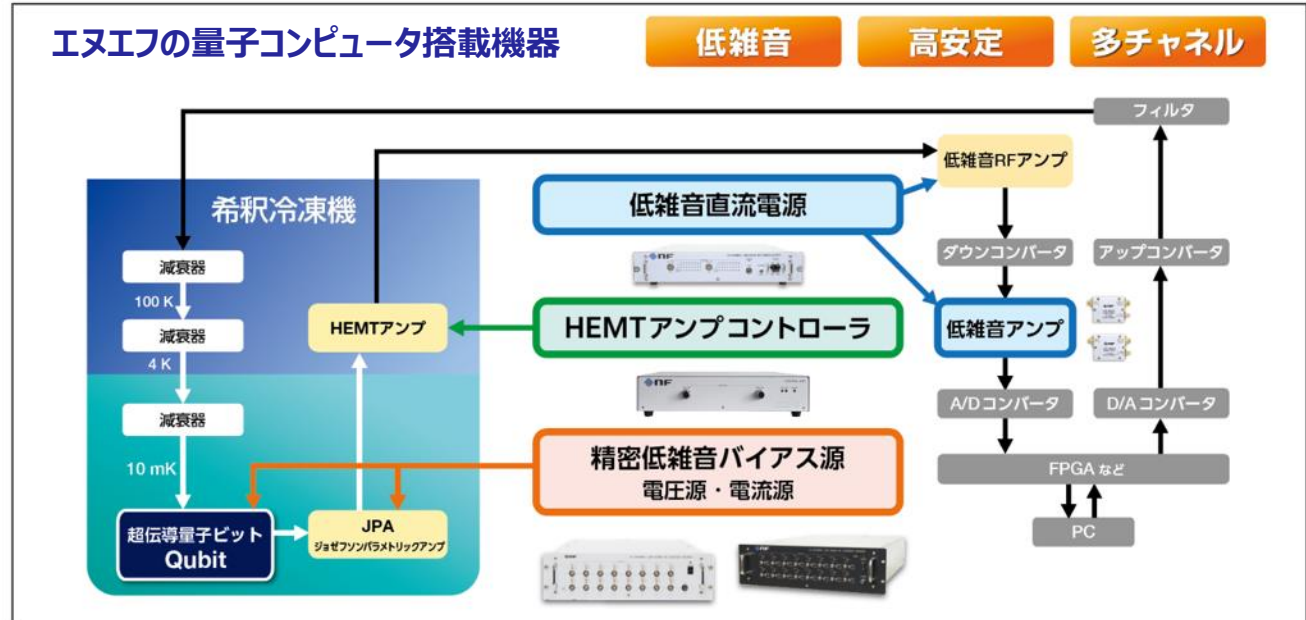
航空宇宙・インフラ向け商品

高信頼モジュールで社会に貢献

- 衛星/航空向けモジュール
- 鉄道向けモジュール

超伝導方式量子コンピュータ（ゲート型およびアニーリング型）に対して 国内・海外で積極的に機器を提供

- 計算エラー低減のための
低ノイズ・高精度制御電源
- 多量子ビット化を支える
小型多チャンネル制御機器



- 多量子ビット化に向け希釈冷凍器内のモジュール開発へ領域を拡大
- 光量子等 注目されている新たな量子コンピュータ方式への対応

希釈冷凍機



希釈冷凍機内に搭載されるモジュールのイメージ

電源パワー制御関連分野

試験用電源で培った技術を社会インフラ領域へ拡張することで
「一般産業用電源事業」から「高信頼な社会インフラ用電源事業」へ進化

EMS電力制御機器とAIサーバ試験電源の成長市場に注力

AIサーバ試験用電源

AIインフラを支える高電力化・高効率化技術に貢献

- OCP ORv3 電源評価
- Power Supply Unit評価試験

環境・電動化市場向け 大容量電源

系統用蓄電システム、車載電装品評価向け

- 電池模擬双方向直流電源
- 系統模擬双方向交流電源
- 再エネ模擬電源

高品位・高信頼な電力制御がコア技術

評価・試験向け電源商品

日本のものづくりを支える

- 民生/産業機器研究開発 (DP, BP, HSAシリーズ)
- 材料研究開発 (BP, HSA, 4500シリーズ)
- 再生可能エネルギー研究開発 (DP, BDシリーズ)

環境エネルギー市場向け産業用PCS

再生可能エネルギーの有効活用を支える

- 蓄電池システム
- 太陽光発電PCS
- GFMインバータ

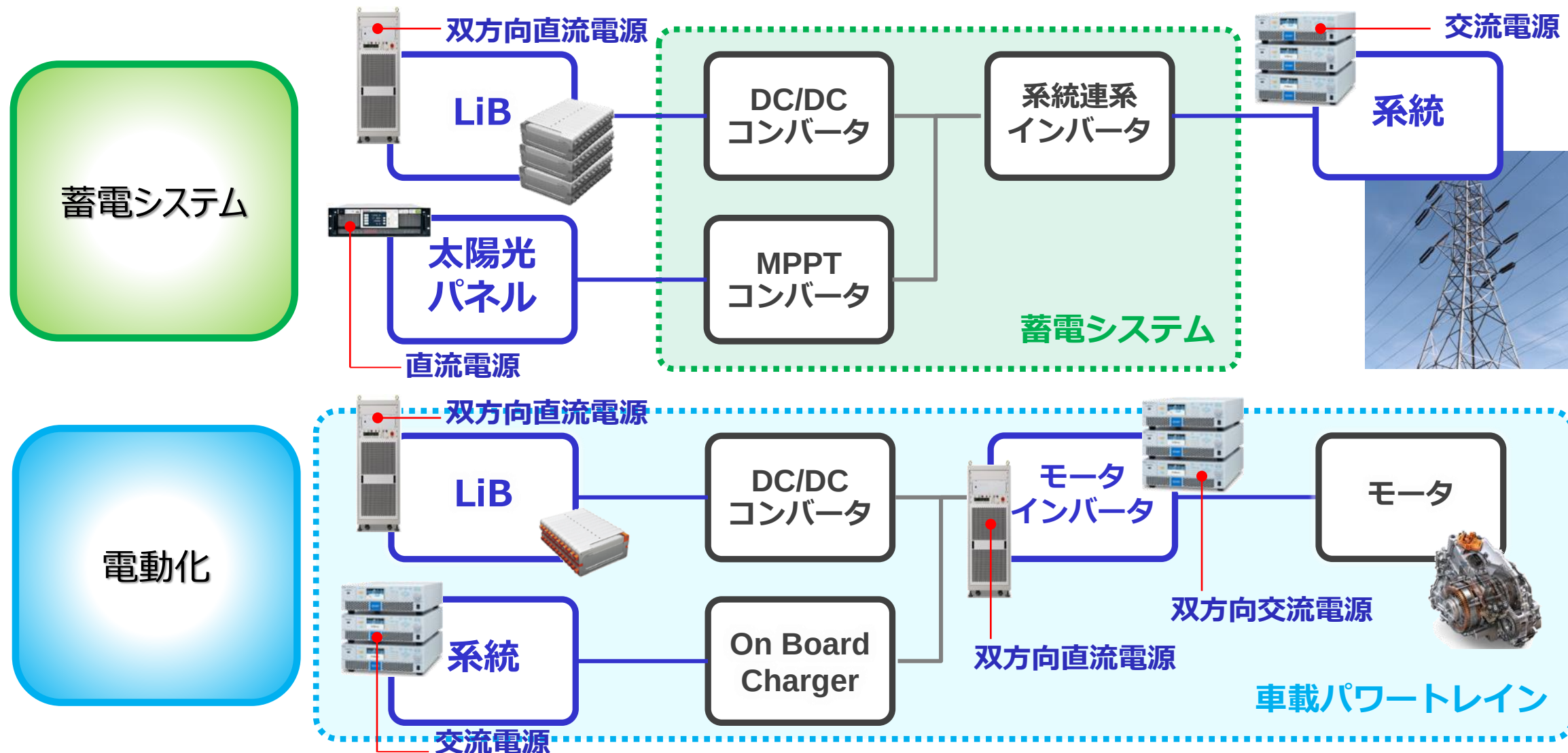
交流と直流の
エヌエフ

電力制御の
エヌエフ

試験用電源の注力展開

電源パワー制御関連分野

今後拡大する蓄電システム・電動化市場を見据え、高信頼電源の普及拡大を図る。



環境エネルギー関連分野

脱炭素化・次世代電力ネットワーク構築・次世代エネルギー生成に貢献

再エネ市場での新価値提供に注力



産業用蓄電システム

再エネ＋蓄電池＋水素電解＋計測

- 効率的なエネルギーシステム構築
- 計測技術

次世代燃料対応システム

次世代エネルギーへの電源供給

- e-メタン（メタネーション）
- e-Fuel（合成燃料）
- SAF 持続可能な航空燃料

各種電力グリッド試験用システム・水素生成用電源のリーディングがベース

電力グリッド用試験システム

電力品質の確保、電力の安定供給に貢献

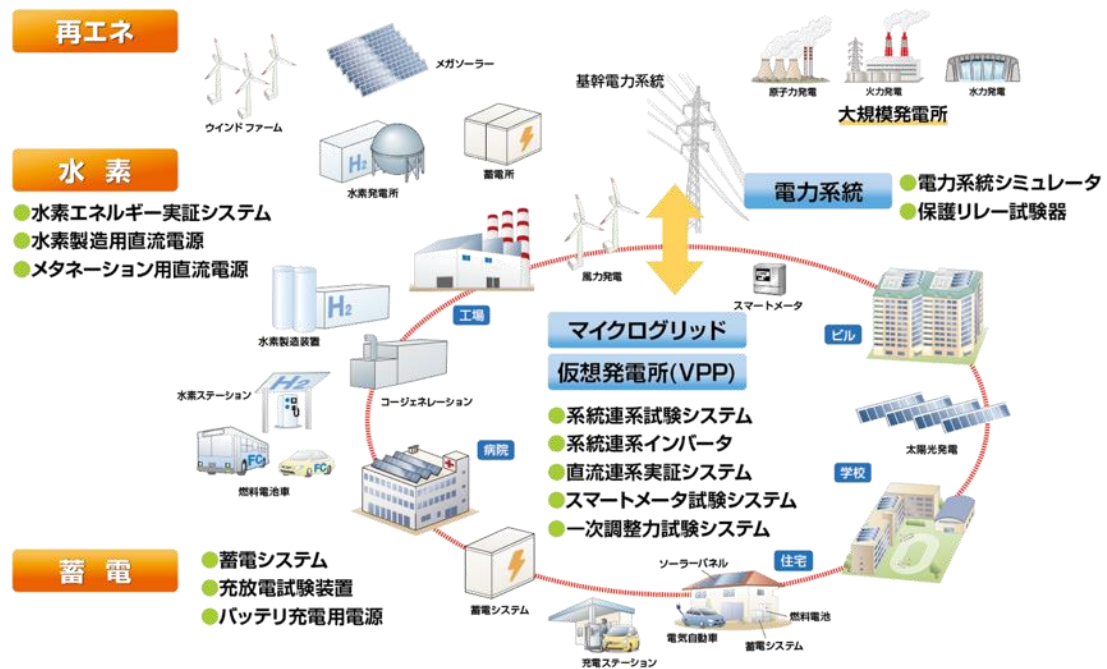
- 再エネ用PCS認証試験
- スマートメータ評価試験
- 保護リレー試験器

水素生成用電源（電源＋計測）

脱炭素の切り札である水素社会実現に貢献

- 水電解による水素製造用直流電源
- 電解セル劣化診断（インピーダンス計測）
- パワーコンディショニングシステム（PCS）

～ 計測・制御・電源技術を融合したシステムソリューション事業へ～



■エヌエフの実績

- 産業用蓄電システム
- 水素電解用直流電源
- 水素エネルギー実証システム
- 系統連系システム
- 水素電解セルインピーダンス測定
- バッテリー充電電源
- スマートメータ試験システム
- 太陽光/蓄電池模擬電源システム など

■市場機会

AI普及による電力需要増大

再生エネ導入拡大

エネルギー安全保障リスク

脱炭素投資拡大

■成長戦略

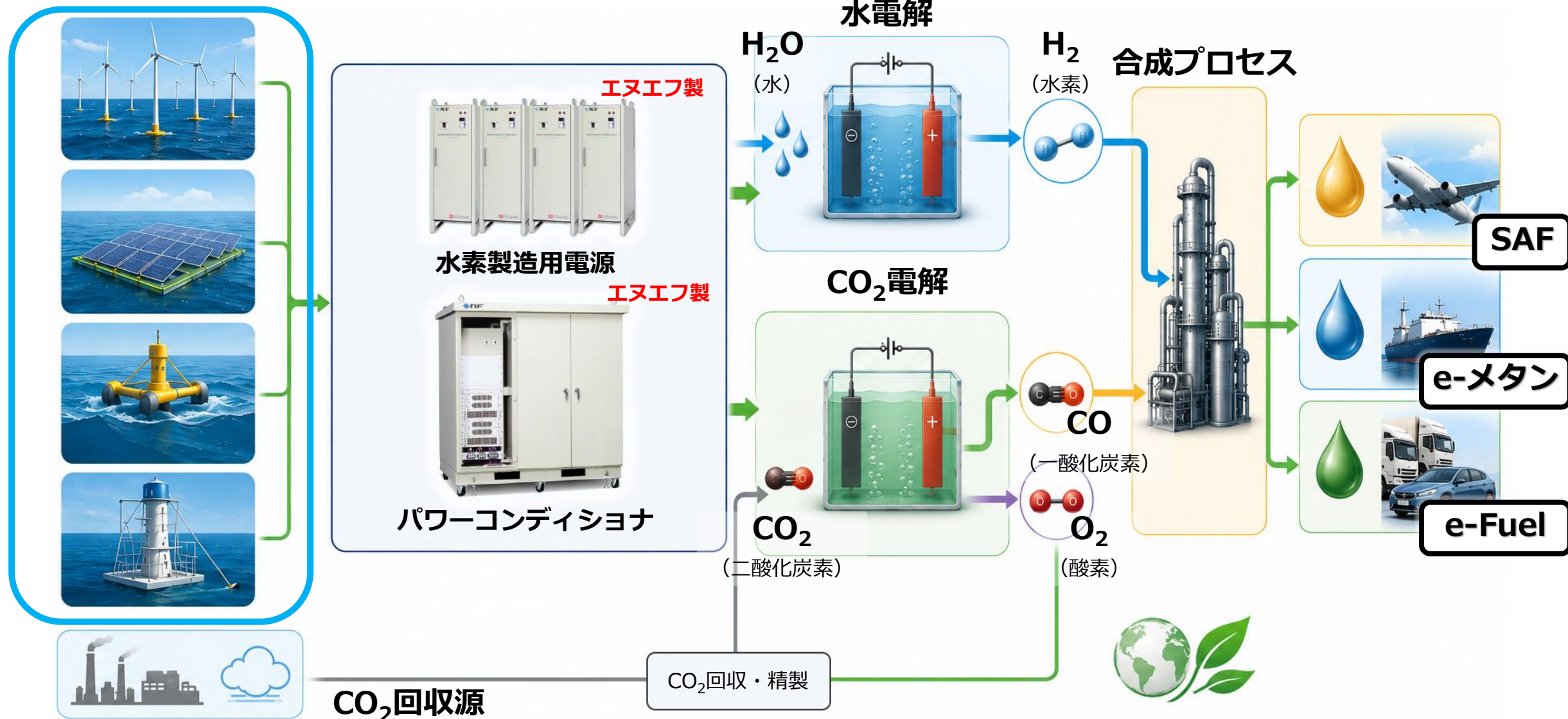
『顧客課題を起点に、その知見を商品化することで、持続的な収益成長を実現する。』

計測制御 × 電源技術 × 制御技術 × 蓄電池制御 = 社会課題を解決する独自成長商品を企画
～ コアコンピタンス～

再生可能エネルギーで作る持続可能な燃料

環境エネルギー関連分野

再生可能エネルギー



中期事業計画 KPI

売上高営業利益率

14.0%

自己資本当期純利益率

10.0%

PBR

1.4

(億円)

100

50

FY2025実績

FY2026

FY2027

FY2028

FY2029

FY2030

産業用蓄電システム

水素生成電源システム

次世代燃料対応システム

環境エネルギー関連分野

蓄電用PCS

AIサーバ試験用電源

環境・電動化市場用大容量電源

電源パワー制御関連分野

医用計測器

量子素子向けモジュール

医療機器

計測制御デバイス関連分野

校正・修理分野



株式会社 エヌエフホールディングス