2022年3月期
決算概要･事業の状況

2022年5月17日

代表取締役社長 齋藤 潔

COPYRIGHT© 2022 ALPHA SYSTEMS INC.

目次

2022年3月期の決算概要

- 経営成績
- セグメント別の状況
- 事業区分別の状況
- 売上原価・販管費
- 貸借対照表、キャッシュ・フロー計算書
- 配当

2023年3月期 事業の状況

- 事業環境
- 経営戦略

2023年3月期の見通し

COPYRIGHT© 2022 ALPHA SYSTEMS INC.

2022年3月期の決算概要

COPYRIGHT© 2022 ALPHA SYSTEMS INC.

経営成績

売上高・利益は過去最高
（10期連続の増収、7期連続の営業増益）

	2021年3月期		2022年3月期			前期比増減率	対業績予想達成率
	実績金額	売上比	計画値	実績金額	売上比		
売上高	31,318	－	33,500	33,874	－	8.2%	101.1%
営業利益	3,370	10.8%	3,600	4,033	11.9%	19.7%	112.0%
当期純利益	2,281	7.3%	2,400	2,788	8.2%	22.2%	116.2%
１株当たり当期純利益	162.54円	－	－	198.64円	－	－	－
ＲＯＥ	6.4%	－	－	7.5%	－	－	－

単位：百万円

COPYRIGHT© 2022 ALPHA SYSTEMS INC.

セグメント別の状況

セグメント別 売上高内訳

	2021.3	2022.3	増減額	営業利益
ソフトウェア開発関連	29,856	32,896	3,039 (10.2%)	3,969 (24.2%)
プロダクト・サービス (“その他”事業)	1,461	978	▲482 (▲33.0%)	72 (▲60.1%)
全体	31,318	33,874	2,556 (8.2%)	4,033 (19.7%)

売上高はセグメント間の振替前、単位：百万円、（ ）内は前期比増減率

- ソフトウェア開発の売上高は10.2%増加
- プロダクト・サービスの売上高は33.0%減少

  半導体不足によるPC調達難から案件の中止や先送りが発生

COPYRIGHT© 2022 ALPHA SYSTEMS INC.

事業区分別の状況（通信システム）

通信システム 売上高内訳

	2021.3	2022.3	前期比増減額	前期比増減率
ノード	2,738	2,416	▲321	▲11.8%
モバイルネットワーク	2,404	2,428	23	1.0%
ネットワークマネジメント	4,018	4,609	590	14.7%
通信システム	9,162	9,454	291	3.2%

単位：百万円

- ノードは5G関連が増加も、通信プラットフォーム関連が減少
- モバイルネットワークは5Gで堅調
- ネットワークマネジメントは放送用ネットワークの大型案件が寄与

COPYRIGHT© 2022 ALPHA SYSTEMS INC.

事業区分別の状況（オープンシステム）

オープンシステム 売上高内訳

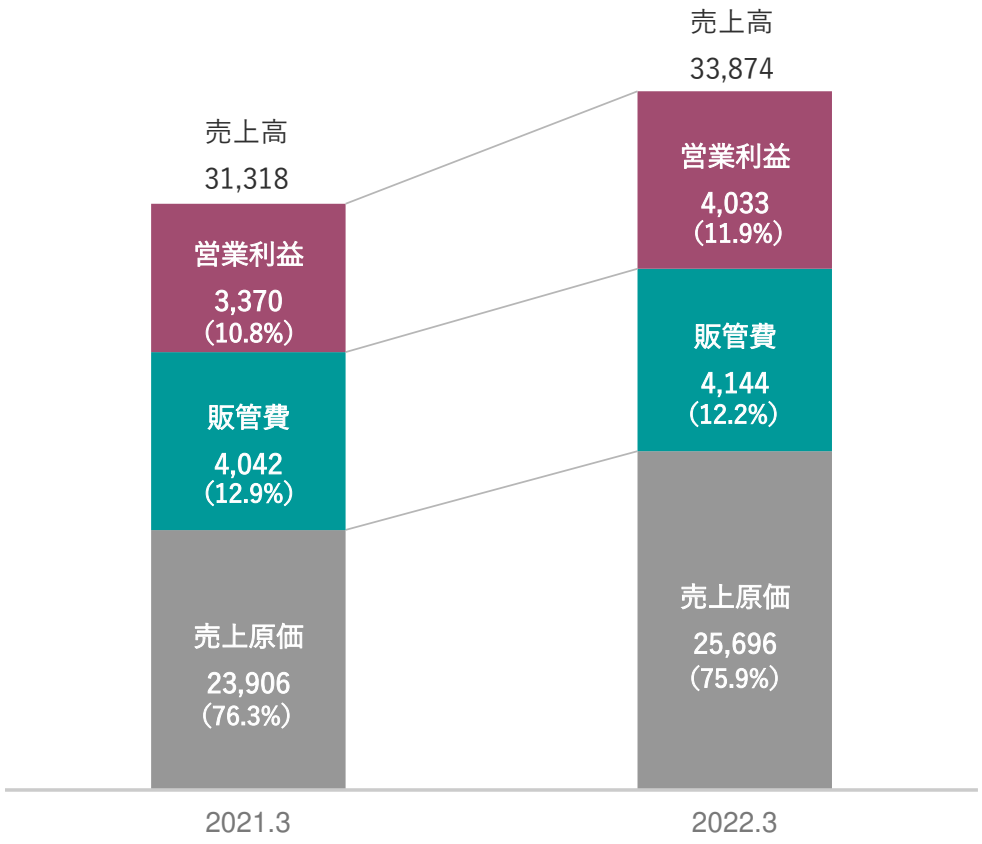
	2021.3	2022.3	前期比増減額	前期比増減率
公共	5,493	5,711	217	4.0%
流通・サービス	8,106	9,239	1,133	14.0%
金融	1,651	2,258	607	36.8%
情報通信	2,042	2,962	920	45.1%
その他	2,250	2,145	▲105	▲4.7%
オープンシステム	19,543	22,317	2,773	14.2%

単位：百万円

- 公共は官公庁関連が増加
- 流通・サービスはインターネットビジネス関連が拡大継続
- 金融は決済システム関連が増加
- 情報通信は法人向けシステム関連が増加

COPYRIGHT© 2022 ALPHA SYSTEMS INC.

売上原価・販管費



単位：百万円、（）内は売上比

売上原価(前期比 1,790百万円増)

■ 開発体制の拡充により人件費や外注費が増加

[売上原価の主な内訳]

人件費　18,742百万円　(前期比　986百万円増)

外注費　5,104百万円　(前期比 1,119百万円増)

販管費(前期比 102百万円増)

■ 採用活動関連費が増加

COPYRIGHT© 2022 ALPHA SYSTEMS INC.

（要約）貸借対照表、キャッシュ・フロー計算書

	2021年3月期	2022年3月期	前期比 増減額
資産の部	44,307	46,824	2,517
流動資産	29,811	33,004	3,193
固定資産	14,495	13,820	▲675
負債の部	8,115	8,701	585
流動負債	6,619	7,178	559
固定負債	1,496	1,523	26
純資産の部	36,191	38,122	1,931
株主資本	36,146	38,069	1,923
評価・換算差額等	44	53	8
自己資本比率	81.7%	81.4%	－
１株当たり純資産	2,577.79円	2,715.43円	137.64円

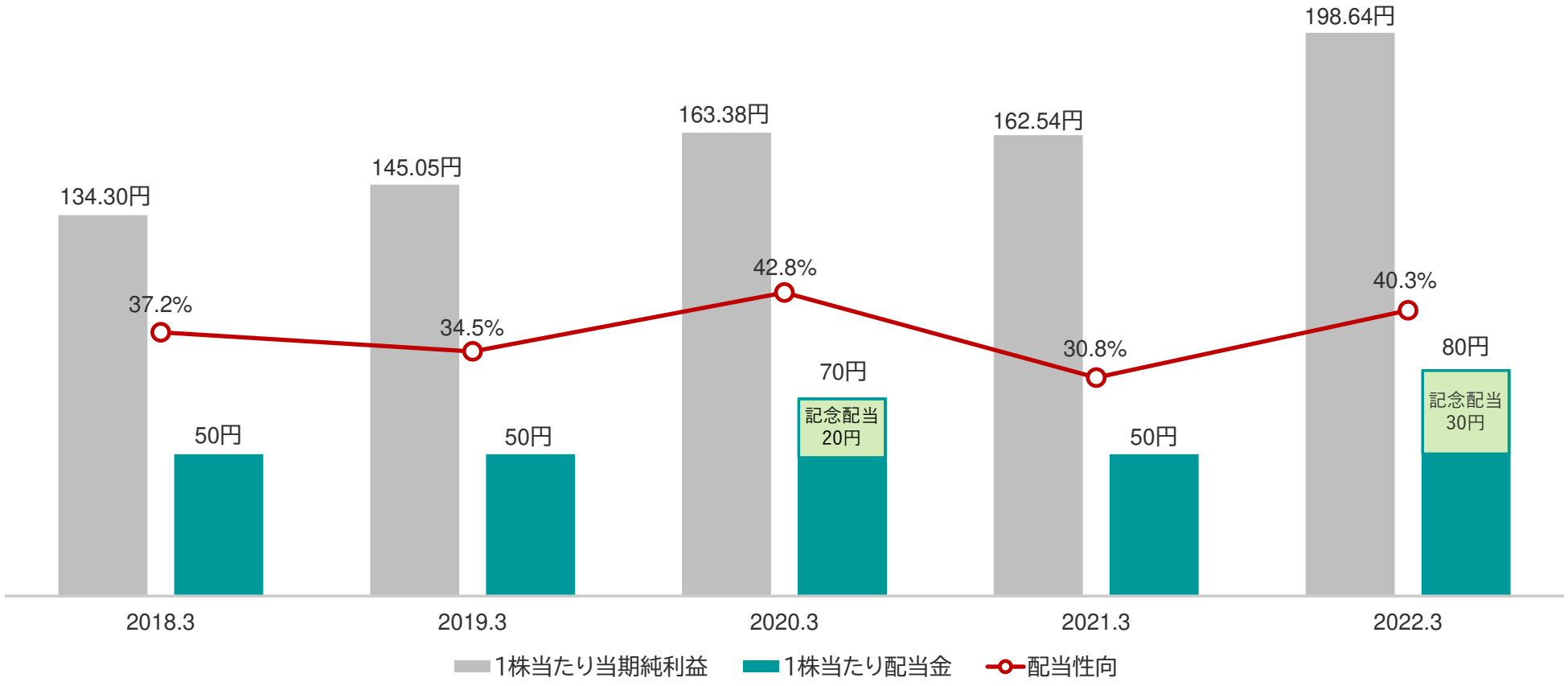
	2021年3月期	2022年3月期	前期比 増減率
営業活動CF	2,238	2,929	30.9%
投資活動CF	342	▲57	－
財務活動CF	▲983	▲703	▲28.5%
現金等増減額	1,597	2,168	35.8%
現金等期首残高	18,434	20,032	8.7%
現金等期末残高	20,032	22,200	10.8%

単位：百万円

COPYRIGHT© 2022 ALPHA SYSTEMS INC.

配当

2022年3月期 ： 1株当たり80円（中間配当25円、期末配当25円、記念配当30円）



COPYRIGHT© 2022 ALPHA SYSTEMS INC.

2023年3月期 事業の状況

COPYRIGHT© 2022 ALPHA SYSTEMS INC.

事業環境

COPYRIGHT© 2022 ALPHA SYSTEMS INC.

国内市場

社会・経済

withコロナ

地政学的な環境の変化

世界的なサプライチェーンの制約

気候変動に関する意識の高まり

IT市場

IT市場は堅調※

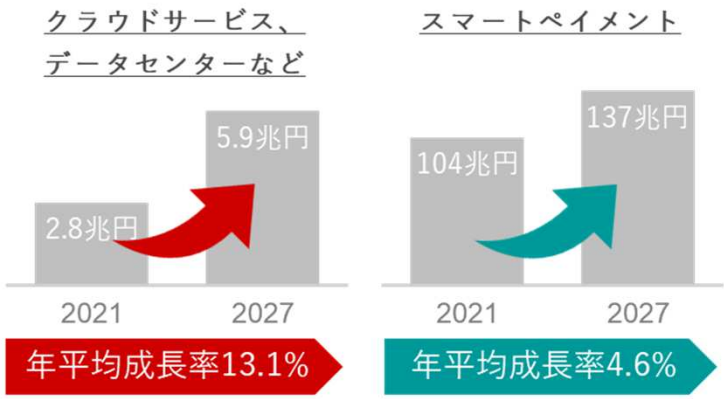
Eコマースの拡大

企業のデジタルトランスフォーメーション志向

行政のデジタル化（デジタル庁の創設）

ITインフラのクラウド移行進展

※ 巻末資料：日本銀行「日銀短観 ソフトウェア投資額」参照
経済産業省「特定サービス産業動態統計調査」参照
IDC「国内IT市場予測」参照



市場	分野	2021年度	2027年度	年平均成長率
プラットフォーム	クラウドサービス、データセンター、エッジコンピューティング	28,211億円	59,161億円	13.1%
	法人向け情報セキュリティ	10,588億円	12,771億円	3.2%
xTech	AdTech（Web広告）	20,404億円	25,734億円	3.9%
	スマートペイメント	104兆円	137兆円	4.6%
	EdTech（教育）	2,674億円	3,625億円	5.2%
	SporTech（スポーツ）	510億円	1,134億円	14.2%
	ファクトリーIoT	6,362億円	10,610億円	8.9%
	スマートシティプラットフォーム	8,301億円	14,412億円	9.6%
	HrTech（人事・人材開発関連）	2,066億円	6,616億円	21.4%

出典：野村総合研究所「ITナビゲーター2022年版（2021年12月発行）」

COPYRIGHT© 2022 ALPHA SYSTEMS INC.

通信市場

市場全体

- 5G本格展開を見据えて、国内通信機器の需要は拡大予測※
- 総務省が6G総合戦略「Beyond 5G」を推進
- 5Gが新しいビジネスや未来を創造

※ 巻末資料：CIAJ「通信機器中期需要予測」参照

NTTの動向

- 次世代通信システム（IOWN）計画が進行
  - ➢富士通と戦略的業務提携、合弁会社を設立
  - ➢中期経営戦略「Your Value Partner 2025」
- NTTグループ再編
  - ➢ドコモ、コミュニケーション、コムウェアの統合
  - ➢役割整理、移動固定融合でシステム需要喚起期待

IOWN導入計画

凡例 ■実施施策 - 通信 / ◆PoC - スマートシティ / ▲商用提供予定 - 地図・車 / ・展示 - 光電融合

年度	2023-25	2026-30
導入計画	先進サービス要望ユーザへ導入 → 特定用途・エリアへ導入 → 段階的に拡大 ■ITER ■大阪・関西万博（6G/IOWN展示・実証） ◆交通整流化 ◆量子暗号通信 ◆超強力汎用WhiteBox（次世代コンピューティング基盤） ・宇宙データセンター 他 ▲他スマートシティ案件(第一期) ▲(第二期)・・・ ▲農機自動運転LV3 ▲コネクティッドカー安全運転支援	移動固定融合サービス▲ ▲モバイル装置向け光電融合デバイス ▲多段ループ型配線（信頼性/柔軟性/拡張性） 自動運転・ロボット▲精密群制御
技術要素 Digital Twin Computing	- 自動車数千万台高速時空間検索 - イベントドリブン型リアルタイムAI分析処理技術 - 都市・山間部での車両cmレベル位置把握・精密交通量予測	
技術要素 Cognitive Foundation	- 需要変動即応統合リソース制御（無線区間含む）	
技術要素 Disaggregated Computing	- 超強力汎用WhiteBOX Step1（バックプレン光化）	- 超強力汎用WhiteBOX Step2（フル光スイッチ化）
技術要素 All-Photonics Network	- 光ダイレクト接続（数百Gbps/数百拠点） - 高精度時刻情報の配信 - APN向け光トランシーバ - チップ近傍から光化する小型光トランシーバ	- 遠隔光路切替ノード - 移動固定融合コア - 光ダイレクト接続（1Tbps/オンデマンド） - プロセッサと光トランシーバを一体化した光マルチプロセッサ

出典：NTT「NTTグループ中期経営戦略詳細資料（2021年10月発行）」

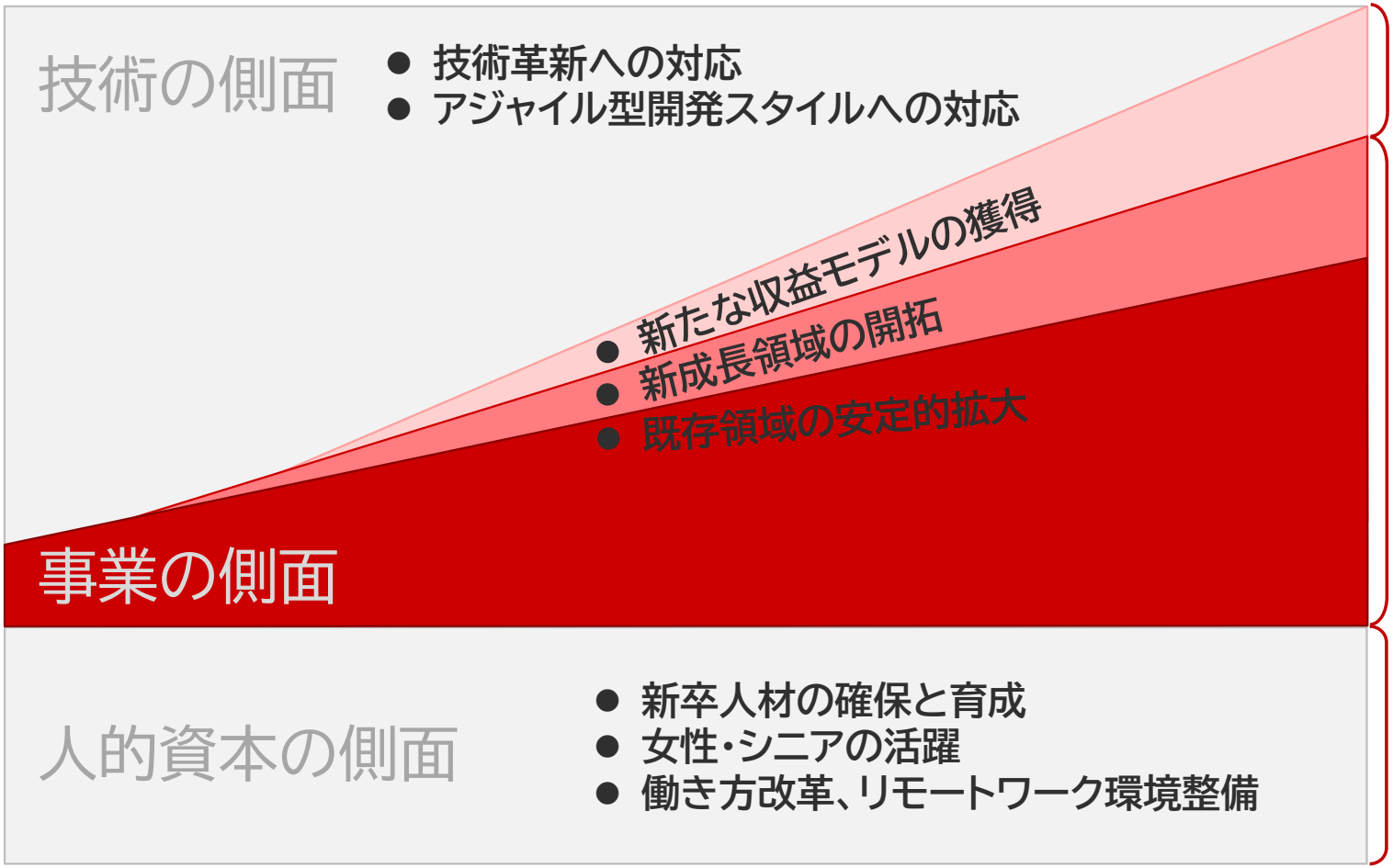
COPYRIGHT© 2022 ALPHA SYSTEMS INC.

経営戦略

COPYRIGHT© 2022 ALPHA SYSTEMS INC.

戦略の方向性

事業拡大のイメージ



経営戦略

- 新たな収益源となるビジネスの創出
- システム開発事業の基盤拡大
- サステナビリティマネジメントの強化

COPYRIGHT© 2022 ALPHA SYSTEMS INC.

経営戦略

戦略	主な内容
システム開発事業の基盤拡大	主力3分野（通信、流通・サービス、公共）の安定的拡大
	成長に向けた領域の拡大（情報通信、モビリティ、等）
	開発技術の競争力強化・付加価値向上
新たな収益源となるビジネスの創出	文教ソリューションの再構築
	新たな企業ソリューションの創出
サステナビリティマネジメントの強化	採用の強化
	人材育成の充実
	働き方改革の推進

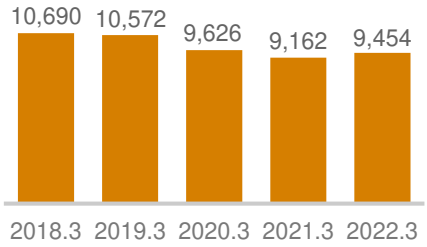
COPYRIGHT© 2022 ALPHA SYSTEMS INC.

システム開発事業の基盤拡大

主力3分野の安定的拡大

通信システム分野

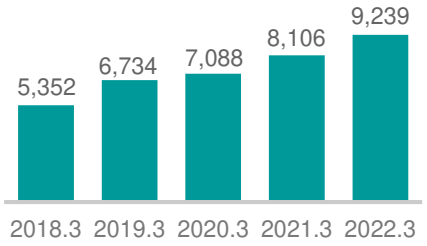
次世代通信システムへの着実な貢献



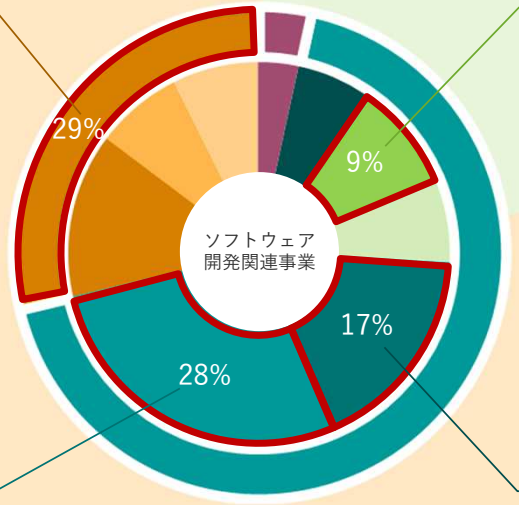
- 5G、Beyond 5G
- IOWN、REIWA

流通・サービス分野

Eコマース拡大が成長の原動力

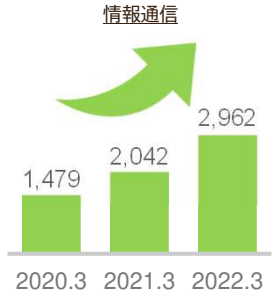


- ネットビジネス関連は技術トレンドを生み出す重要な市場
- アジャイル開発技術者の育成により事業拡大



成長に向けた領域拡大

情報通信、モビリティ等

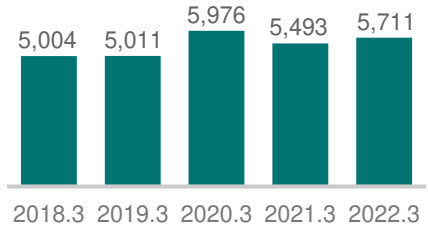


- IOWNによるスマートシティ構想
- B2B2Xモデルの推進
- NTTドコモ中期戦略（法人事業、スマートライフ事業の拡大※）
- システム基盤見直しの動き（分野問わず、ITインフラをクラウド化するための案件が拡大）

※ 法人：IoT、DX支援
スマートライフ：金融・決済、映像、XR、電力

公共分野

収益基盤の中長期的な安定性確保



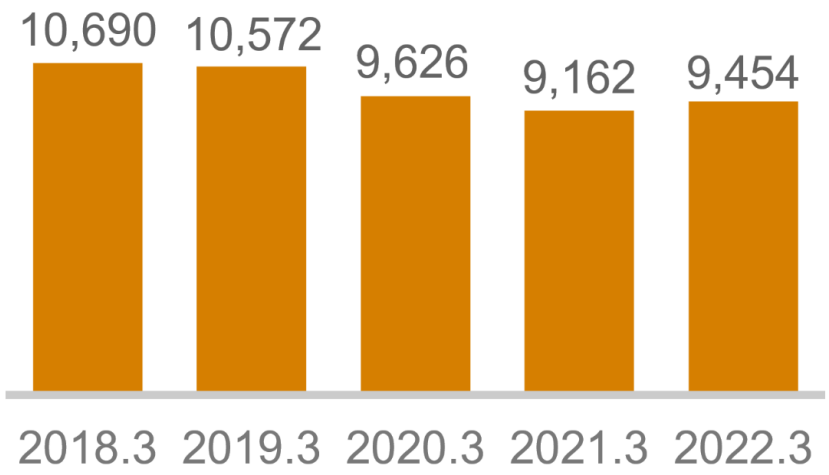
- エネルギー関連、官公庁関連ともに、政府が改革を推進中
- 行政のデジタル化

COPYRIGHT© 2022 ALPHA SYSTEMS INC.

システム開発事業の基盤拡大 ～ 主力3分野の安定的拡大

通信システム分野

次世代通信システムへの貢献



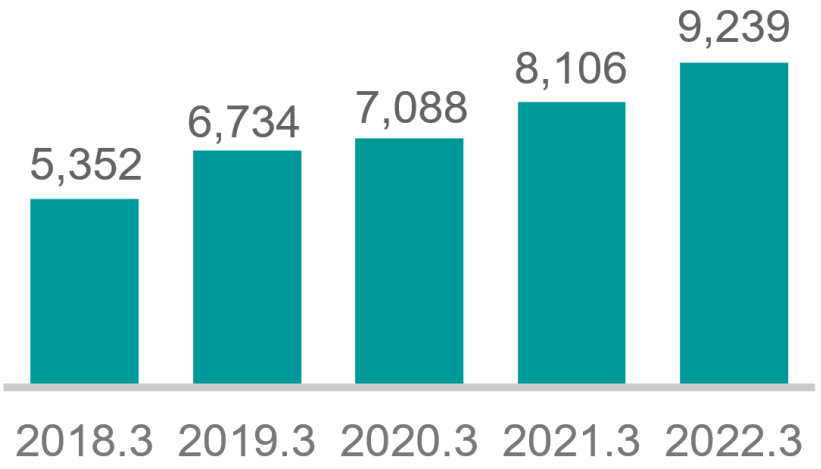
- 5G、Beyond 5G
- IOWN、REIWA

COPYRIGHT© 2022 ALPHA SYSTEMS INC.

システム開発事業の基盤拡大 ～ 主力3分野の安定的拡大

流通・サービス分野

Eコマース拡大が成長の原動力



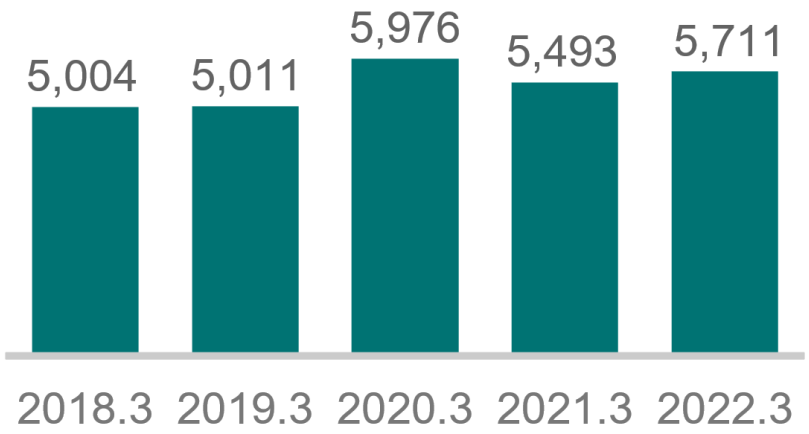
- ネットビジネス関連は技術トレンドを生み出す重要な市場
- アジャイル開発技術者の育成により事業拡大

COPYRIGHT© 2022 ALPHA SYSTEMS INC.

システム開発事業の基盤拡大 ～ 主力3分野の安定的拡大

公共分野

収益基盤の中長期的な安定性確保



- エネルギー関連、官公庁関連ともに、政府が改革を推進中
- 行政のデジタル化

COPYRIGHT© 2022 ALPHA SYSTEMS INC.

システム開発事業の基盤拡大 ～ 成長に向けた領域の拡大

情報通信、モビリティ等

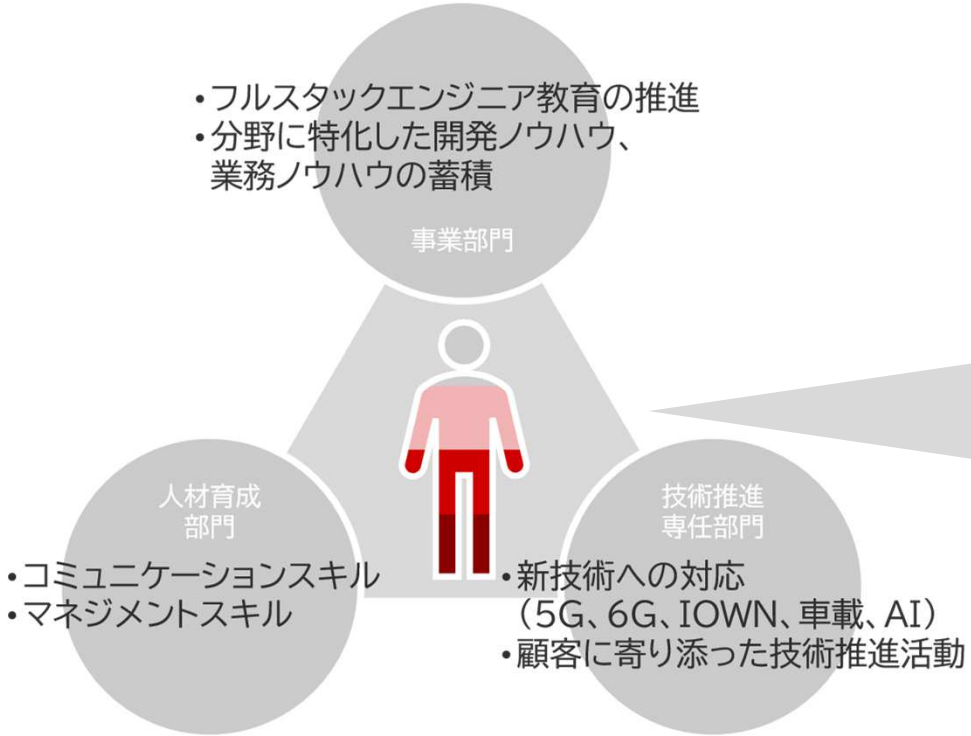
- IOWNによるスマートシティ構想
- B2B2Xモデルの推進
- NTTドコモ中期戦略(法人事業、スマートライフ事業の拡大※)
- システム基盤見直しの動き(分野問わず、ITインフラをクラウド化するための案件が拡大)

※ 法人：IoT、DX支援
スマートライフ：金融・決済、映像、XR、電力

COPYRIGHT© 2022 ALPHA SYSTEMS INC.

システム開発事業の基盤拡大 ～ 開発技術の競争力強化・付加価値向上

体制強化で、お客様のDX（デジタルトランスフォーメーション）要望に貢献



プロジェクトマネジメント（管理）	「超上流工程」への展開
ドメイン知識・提案力（サービス運用）	業務知識の習得 ・通信（5G、6G） ・金融、保険 ・関連法令 ・e-ビジネス（小売、流通） ・ネットバンキング、キャッシュレス
アジャイル開発（ソフト開発）	アジャイル開発技術者の拡大
クラウド（ITインフラ）	クラウド関連技術の習得

多様な変化に追随し、業界・お客様から一目置かれる企業に

COPYRIGHT© 2022 ALPHA SYSTEMS INC.

新たな収益源となるビジネスの創出

文教市場の動向

- サプライチェーン制約の影響を大きく受け、商談が流動的に
- withコロナにより、教育現場ではオンライン化が急速に進展、投資内容に変化
- 大学DXへの要請増加
  DXの進行を受けて、クラウド技術やAI技術を活用した新しい教育・研究や、学校経営に関わる様々なデータを活用して教育の質の向上を図る取り組みを求める声が広がりをみせている

「文教向けの機能拡充」

情報化ニーズの高い文教市場において、
システム管理業務の効率化を目的とした既存製品の機能を拡充
（クラウド対応、BYOD対応）

「研究開発の推進」

教育機関のDX化に資する新たなソリューションの開発
新たな企業ソリューションの創出
（AI技術、xR技術の応用）

PC管理者様向け

多台数のPC運用でお悩みの方に。
PC教室、貸出ノートPCの管理に最適。

V-Boot

PC授業を行う教員様向け

スムーズなPC授業をサポート。
Windows／Mac／LinuxのマルチOS対応。

V-Class

PC管理者様向け

PCメンテナンスの手間を削減。
PCの再起動だけで簡単に環境復元。

V-Recover

COPYRIGHT© 2022 ALPHA SYSTEMS INC.

サステナビリティマネジメントの強化

採用の強化

通年採用を継続し、優秀な人材を確保
女性応募者数の拡大

【目標】

- 年間採用者数：200名
  （新卒　100～150名
  第二新卒　80～100名）
- 女性応募者数：20%以上

【実績】

年度	2019	2020	2021	2022
入社人数	155	186	166	144

※2022年度は4月入社のみの人数

人材育成の充実

人材育成部門・技術推進専任部門・
事業部門による育成体制

働き方改革の推進

様々な施策で働き方改革を推進
withコロナのオフィス環境を整備

- 社内制度の変更
  （在宅勤務、短時間勤務）
- 長時間労働の削減
- 健康経営の推進
- 社内ネットワークの強化
  （リモートワーク／分散開発環境の強化）
- オフィス環境の改善

人材の確保と育成、多様な人材の活躍を推進

COPYRIGHT© 2022 ALPHA SYSTEMS INC.

サステナビリティマネジメントの強化

温室効果ガス排出量の削減

TCFD※の提言に基づき、気候変動に関する重要情報を開示
中長期環境目標として、温室効果ガス排出量の削減目標を設定

【2030年度目標】

- Scope1+2：総量を2020年度比50%削減
  （2020年度実績＝1,414.5t-CO2）
- Scope1+2+3：従業員一人当たり2020年度比25%削減
  （2020年度実績＝1.74t-CO2/人）

【主な施策】

- 首都圏6事業所の電力調達を再生可能エネルギーへ（2022年4月）
- ITインフラのクラウド活用

※ TCFD：気候変動関連財務情報開示タスクフォース（Task Force on Climate-related Financial Disclosures）

持続的な企業活動の在り方を追求

COPYRIGHT© 2022 ALPHA SYSTEMS INC.

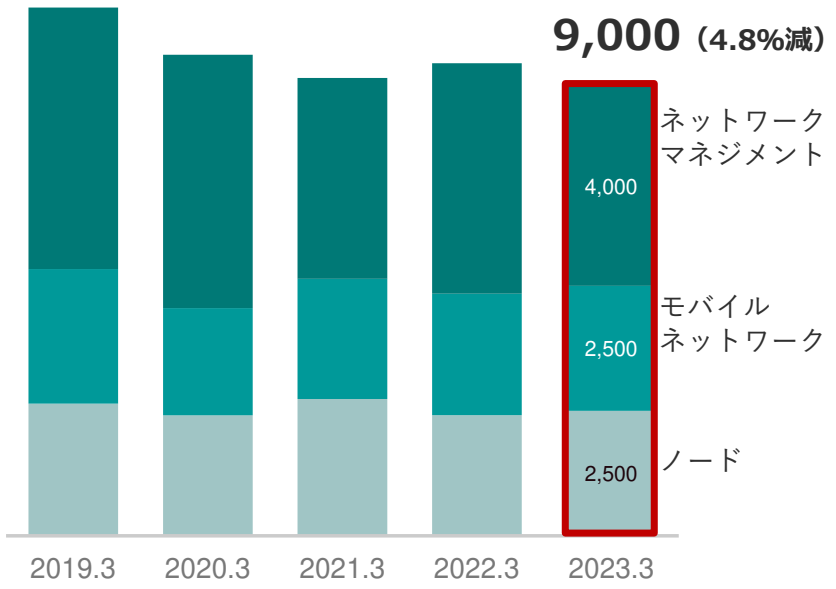
2023年3月期の見通し

COPYRIGHT© 2022 ALPHA SYSTEMS INC.

2023年3月期 見通し①

通信システム

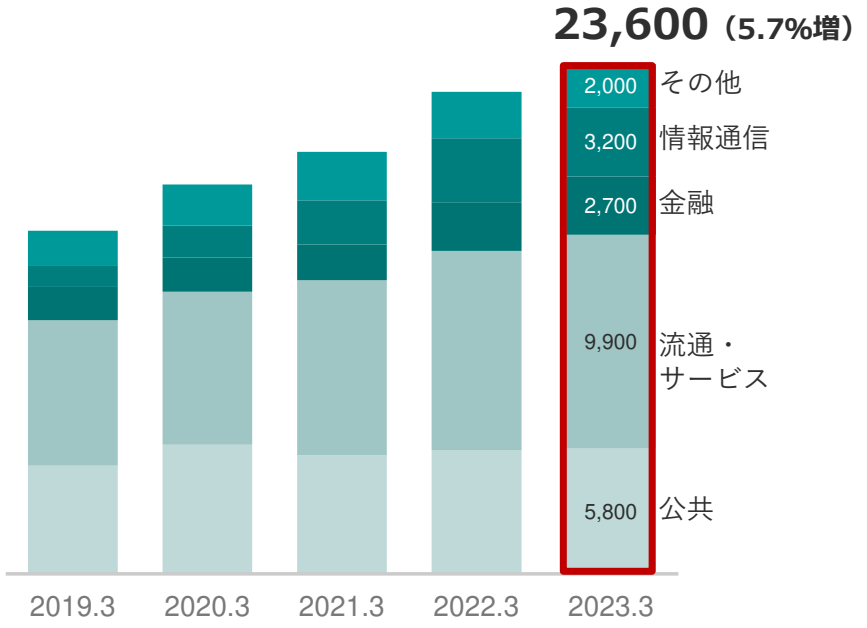
IOWN関連は増加を見込むものの、放送用ネットワークの大型案件が収束予定にあることから、減少を予想



単位：百万円

オープンシステム

インターネットビジネス関連、決済システム関連の受注により、流通・サービスと金融の増加を予想



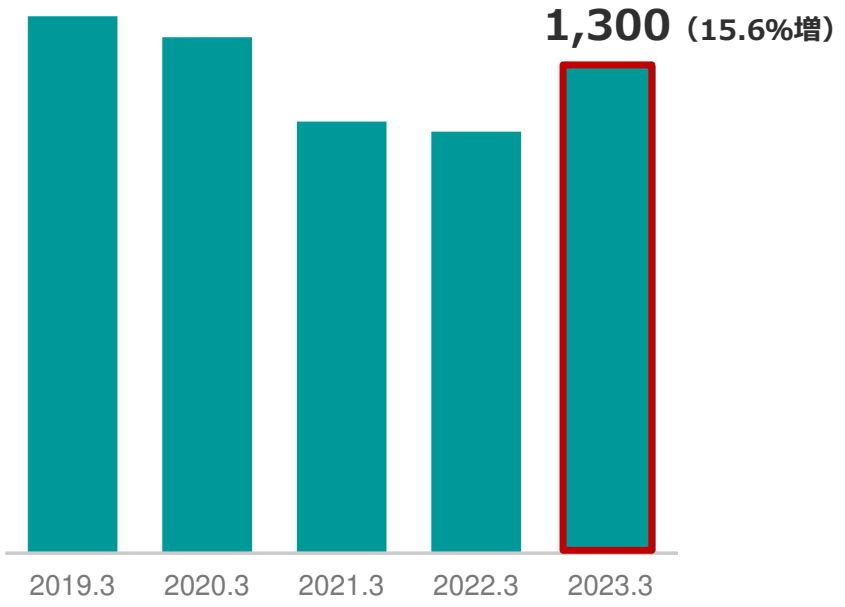
単位：百万円

COPYRIGHT© 2022 ALPHA SYSTEMS INC.

2023年3月期 見通し②

組み込みシステム

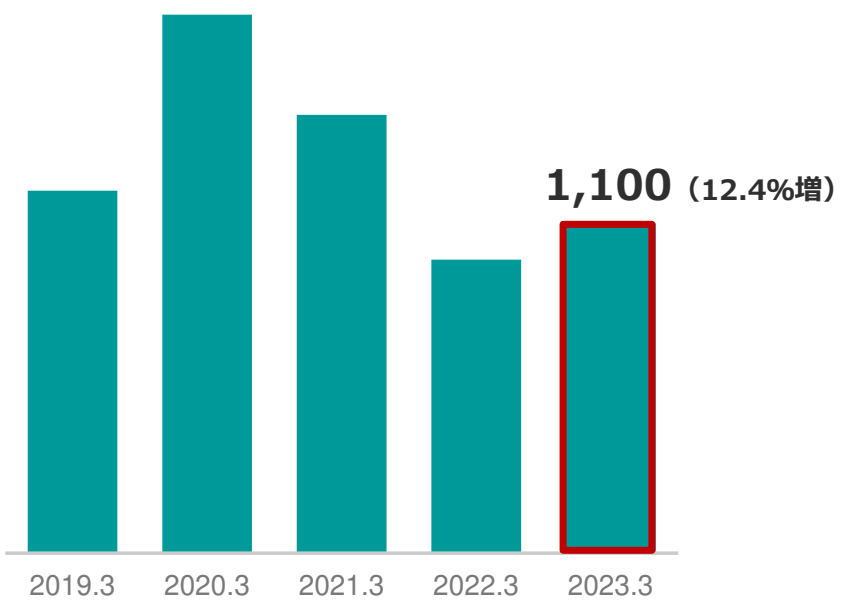
車載システム関連へ展開



単位：百万円

プロダクト・サービス

文教ソリューションに注力



単位：百万円

COPYRIGHT© 2022 ALPHA SYSTEMS INC.

2023年3月期 見通し（全体）

売上高は350億円（前期比3.3%増）、営業利益は42億円（前期比4.1%増）

セグメント別

	2021.3	2022.3	2023.3	増減額（増減率）
ソフトウェア開発	29,856	32,896	33,900	1,004（3.1%）
プロダクト・サービス（“その他”事業）	1,461	978	1,100	122（12.4%）
売上高	31,318	33,874	35,000	1,126（3.3%）
営業利益	3,370	4,033	4,200	167（4.1%）

単位：百万円

ソフトウェア開発関連事業 事業区分別

	2022.3	2023.3	増減額	増減率	構成比率
ノード	2,416	2,500	84	3.4%	7.1%
モバイルネットワーク	2,428	2,500	72	3.0%	7.1%
ネットワークマネジメント	4,609	4,000	▲609	▲13.2%	11.4%
通信システム	9,454	9,000	▲454	▲4.8%	25.7%
公共	5,711	5,800	89	1.6%	16.6%
流通・サービス	9,239	9,900	661	7.1%	28.3%
金融	2,258	2,700	442	19.5%	7.7%
情報通信	2,962	3,200	238	8.0%	9.1%
その他	2,145	2,000	▲145	▲6.8%	5.7%
オープンシステム	22,317	23,600	1,283	5.7%	67.4%
組み込みシステム	1,124	1,300	176	15.6%	3.7%

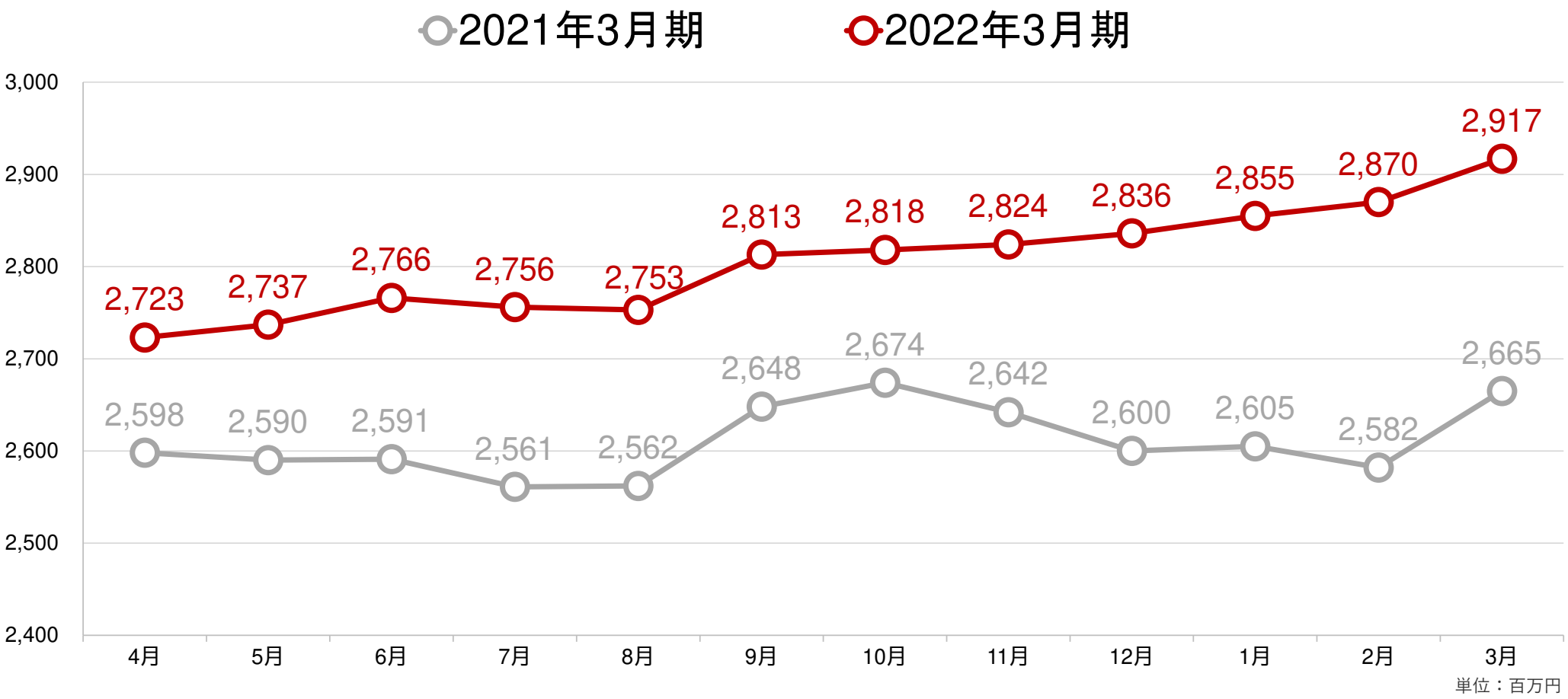
単位：百万円

COPYRIGHT© 2022 ALPHA SYSTEMS INC.

巻末資料

COPYRIGHT© 2022 ALPHA SYSTEMS INC.

受注高の推移(12ヵ月移動平均)



COPYRIGHT© 2022 ALPHA SYSTEMS INC.

主要数値の推移

	2019年3月期	2020年3月期	2021年3月期	2022年3月期	2023年3月期（予想）
売上高	29,100	30,825	31,318	33,874	35,000
前期比増減率	4.8%	5.9%	1.6%	8.2%	3.3%
営業利益	3,075	3,337	3,370	4,033	4,200
前期比増減率	8.4%	8.5%	1.0%	19.7%	4.1%
対売上高比率	10.6%	10.8%	10.8%	11.9%	12.0%
当期純利益	2,089	2,293	2,281	2,788	2,900
前期比増減率	4.9%	9.8%	▲0.5%	22.2%	4.0%
対売上高比率	7.2%	7.4%	7.3%	8.2%	8.3%
販売費及び一般管理費	3,780	3,927	4,042	4,144	4,460
前期比増減率	2.2%	3.9%	2.9%	2.5%	7.6%
対売上高比率	13.0%	12.7%	12.9%	12.2%	12.7%
設備投資	197	118	99	126	150
前期比増減率	36.5%	▲39.8%	▲15.8%	26.3%	18.9%
減価償却費	259	260	250	249	226
前期比増減率	3.4%	0.7%	▲4.1%	▲0.4%	▲9.3%
1株当たり当期純利益	145.05円	163.38円	162.54円	198.64円	206.56円
自己資本純利益率（ROE）	6.2%	6.7%	6.4%	7.5%	7.8%
配当金	50円	70円	50円	80円	70円

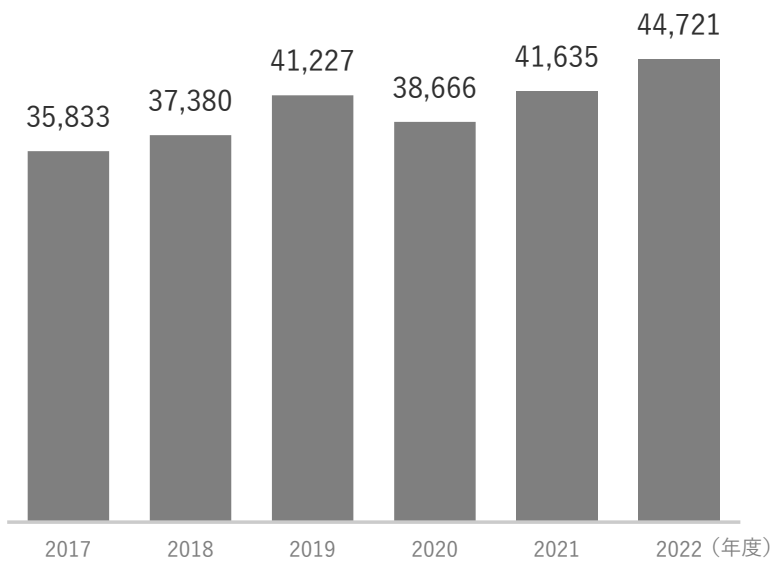
単位：百万円

COPYRIGHT© 2022 ALPHA SYSTEMS INC.

国内IT市場の推移①

日本銀行「日銀短観 ソフトウェア投資額」

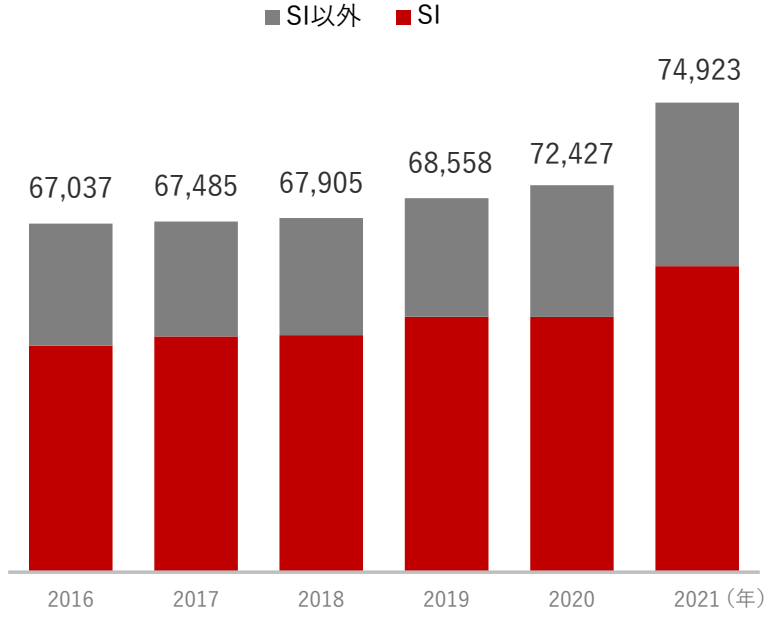
国内企業のソフトウェア投資額[金融機関除く](億円)



出典：日本銀行「日銀短観 ソフトウェア投資額（2022年4月発行）」

経済産業省「特定サービス産業動態統計調査」

受注ソフトウェアの売上高(億円)



出典：経済産業省「特定サービス産業動態統計調査（2022年4月発行）」

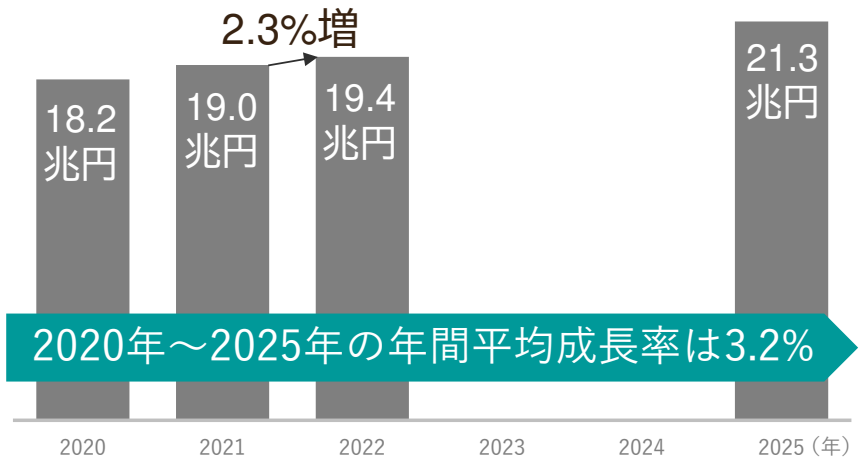
COPYRIGHT© 2022 ALPHA SYSTEMS INC.

国内IT市場の推移②

IDC「国内IT市場予測」

国内企業のIT市場予測

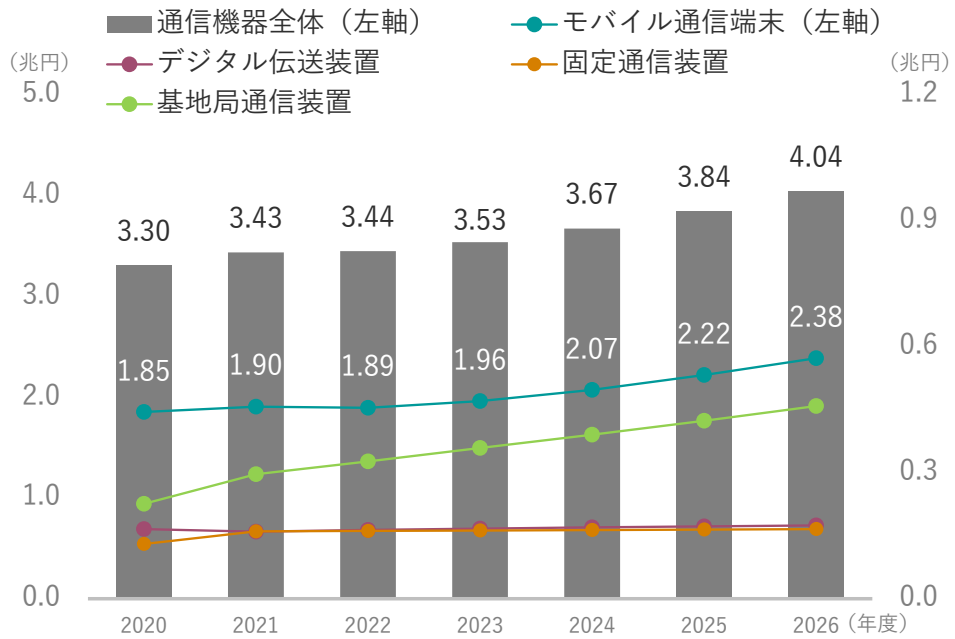
2022年の国内IT市場規模は前年比2.3%増のプラス成長



出典：IDC「国内IT市場予測（2022年1月発行）」

CIAJ「通信機器中期需要予測」

通信機器中期需要予測



出典：CIAJ「通信機器中期需要予測（2021年12月発行）」

COPYRIGHT© 2022 ALPHA SYSTEMS INC.

SDGsへの取り組み

事業と技術	持続的な成長を見据えた事業ポートフォリオの構築	• 主力分野（通信、流通・サービス、公共）へのコミットメント • 成長に向けた領域拡大（モビリティ） • 開発技術の競争力強化・付加価値向上
	プロダクトサービス・ビジネスの拡大	• 文教ソリューションの推進 • 市場の変化に応える製品・サービスの提供 • 新商品開発のための研究開発活動の推進
人材と成長	人材育成の推進	• 階層別研修等を通じた啓蒙（ハラスメント／コンプライアンス／モラル）
	多様性の向上	• 女性技術者を増やし、女性が活躍できる雇用環境を整備してジェンダー平等を推進 （目標：2019年4月～2024年3月までの5年間で技術職応募者に占める女性割合20%以上） • 障がいを持つ方が安全で安心して働けるような職場つくりを推進 • 「次世代育成支援対策推進法」に基づく「くるみん認定」取得（2021年に2回目の認定取得） • 男性社員の育児休業の取得率向上（目標：2021年4月～2024年3月までの3年間で40%以上）
	労働安全衛生の推進	• 階層別研修等を通じた啓蒙 • 残業時間抑制・有給休暇取得推進 • 非常時における従業員の安全確保、事業継続性のため、在宅勤務制度を導入 • 自社製品（alphaTeleworker)によるテレワーク環境の充実 • 従業員の心の健康づくりを推進 • ストレスチェックの活用 • オフィス環境の改善
環境・社会	環境保全活動の推進	• EMS活動を通じた電力、ガスの使用量削減 • リサイクルやグリーン購入等の促進 • 多摩川美化活動、三浦海岸清掃、大阪市の公園清掃による海洋汚染防止 • コピー用紙使用量を削減し、森林減少の阻止に貢献 • 温室効果ガス排出量の削減（2020年度実績：①Scope1+2の総量1,414.5t-CO2、②Scope1+2+3の原単位1.74t-CO2/人） （2030年度目標：①Scope1+2の総量を2020年度比で50%削減、②Scope1+2+3の原単位を2020年度比で25%削減）
	社会貢献活動の推進	• 地域社会との連携によるSDGsの普及促進活動（かながわSDGsパートナー、かわさきSDGsパートナーに登録）

COPYRIGHT© 2022 ALPHA SYSTEMS INC.

人の和で、
システムをその先へ。

＜本資料の取扱上のご注意＞
業績予想等につきましては、本資料の発表日現在におきまして入手可能な情報に基づき作成したものであり、
実際の業績は、今後様々な要因によって予想数値と異なる結果となる場合がありますので、あらかじめ、ご了承願います。

＜本資料に関する問い合わせ＞
〒211-0053　川崎市中原区上小田中6丁目6番1号　本社（中原テクノセンター1号館）
株式会社アルファシステムズ　経営企画本部　広報室
TEL：(044)733-4111(代)　E-mail：ir@alpha.co.jp
WEB：https://www.alpha.co.jp/

COPYRIGHT© 2022 ALPHA SYSTEMS INC.