

2023年6月期(第65期) 決算説明会資料

2023.09.15





1. 決算の概要

- 2. セグメント別の業績状況
- 3. 社会に役立つ価値を提供し続けるために
- 4.2024年6月期(第66期)の見通し

【本資料についてのご注意】

- ・ 本資料の記載金額は原則、百万円未満を切り捨てて表示しております。
- ・本資料に記載されている将来に関する記述は、当社が現在入手している情報及び合理的であると判断する一定の前提に基づいており、 その達成を当社として約束する趣旨のものではありません。
- ・ 本資料に記載されている会社名、システム名、製品名は、一般に(株)構造計画研究所ならびに各社の商標または登録商標です。





決算の概要



損益計算書

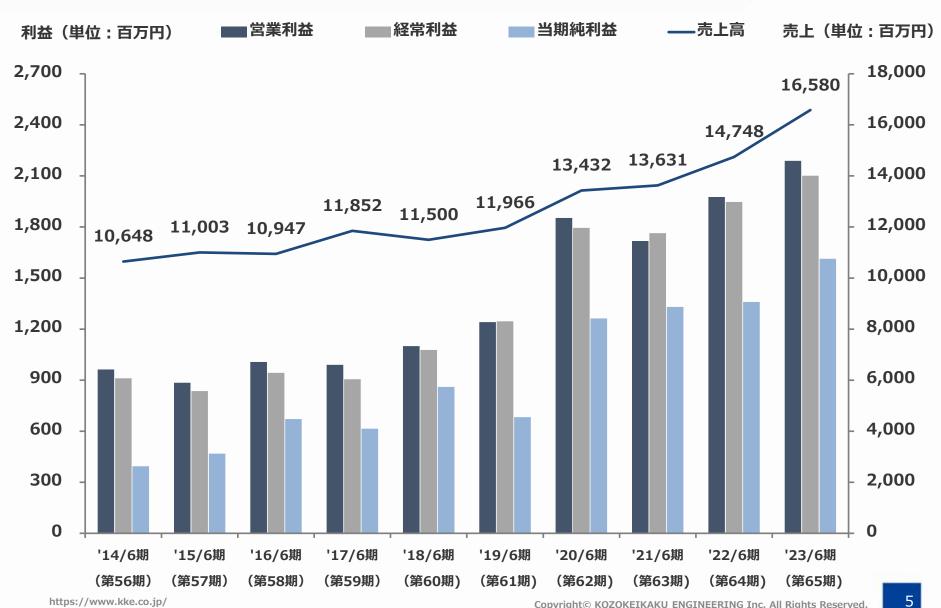


(単位:百万円)

	'22/6期 (第64期)	'23/6期 (第65期)	増減	増減率
売上高	14,748	16,580	1,832	12.4%
売上原価	7,025	8,048	1,022	14.6%
売上総利益	7,723	8,532	809	10.5%
(利益率)	(52.4%)	(51.5%)		
販売費及び一般管理費	5,746	6,342	596	10.4%
営業利益	1,976	2,189	212	10.8%
(利益率)	(13.4%)	(13.2%)		
営業外損益	△29	△88	△59	_
経常利益	1,947	2,101	153	7.9%
(利益率)	(13.2%)	(12.7%)		
特別損益	△80	△25	55	_
税引前当期純利益	1,866	2,075	208	11.2%
法人税等	507	462	△44	△8.8%
当期純利益	1,359	1,613	253	18.7%
(利益率)	(9.2%)	(9.7%)		

業績推移





貸借対照表



(単位:百万円)

			(— 1—	· 🗀/기기/			
科目	'22/6期末 (第64期)	'23/6期末 (第65期)	増減額	科目	'22/6期末 (第64期)	'23/6期末 (第65期)	増減額
現金及び預金	2,560	2,399	△160	短期借入金	_	_	_
受取手形・売掛金 ・契約資産	2,689	2,780	90	1年内返済予定の 長期借入金・社債	896	958	61
仕掛品	22	22	0	前受金	1,056	1,197	140
その他	1,486	1,751	264	未払費用	1,434	1,750	316
				その他	2,047	1,791	$\triangle 255$
【流動資産】	6,759	6,954	195	【流動負債】	5,434	5,697	262
有形固定資産	5,538	5,427	△111	長期借入金・社債	1,215	650	△565
無形固定資産	361	378	16	退職給付引当金	2,252	2,316	64
投資その他の資産	4,562	5,547	984	その他	289	342	52
投資有価証券	2,097	2,777	680	【固定負債】	3,756	3,308	△447
関係会社株式	836	1,109	273	【負債の部】	9,191	9,006	△185
関係会社出資金	55	56	0	資本金	1,010	1,010	_
繰延税金資産	1,156	1,177	21	資本剰余金	1,325	1,353	27
その他	416	425	8	利益剰余金	6,154	7,121	966
【固定資産】	10,462	11,353	890	自己株式	△623	△613	10
				その他有価証券 評価差額金	164	430	266
				【純資産の部】	8,030	9,301	1,271
【資産の部】	17,221	18,307	1,086	【負債及び 純資産の部】	17,221	18,307	1,086

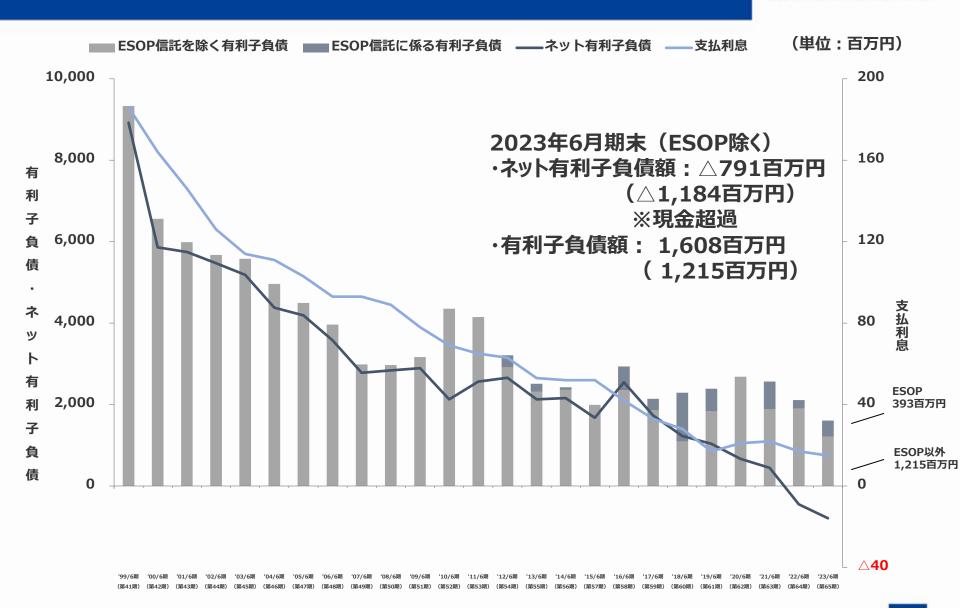
※ESOP取込の影響: '22/6期末: 流動資産その他に83百万円、自己株式に203百万円、1年内長期借入金に206百万円が含まれる

: '23/6期末:流動資産その他に38百万円、自己株式に410百万円、1年内長期借入金に393百万円が含まれる

※自己資本比率 '22/6期末 (46.6%) '23/6期末 (50.8%) https://www.kke.co.jp/

【参考】ネット有利子負債の推移





キャッシュ・フロー計算書 ハイライト



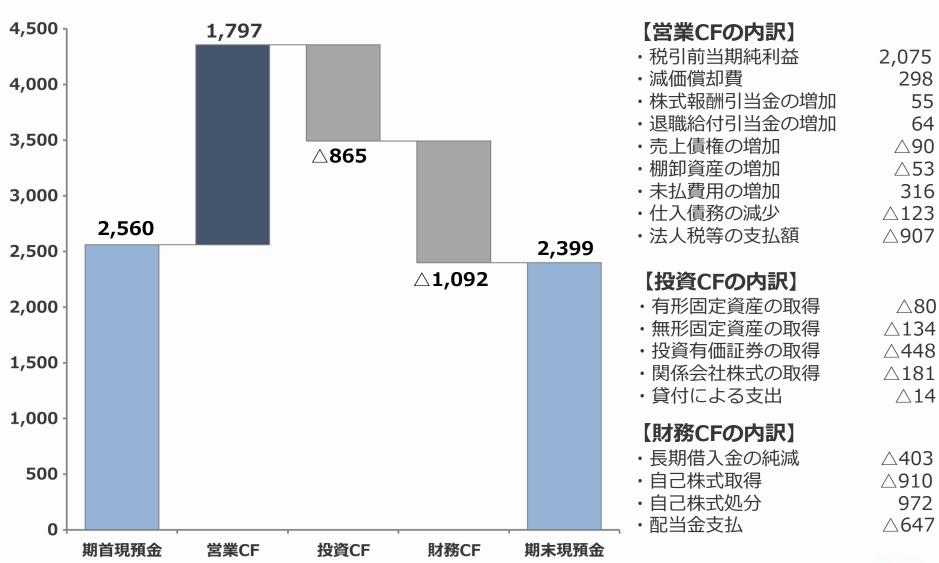
(単位:百万円)

	′22/6期末	′23/6期末	増減額
	(第64期)	(第65期)	
期首現預金残高	2,120	2,560	440
営業活動CF	2,105	1,797	△308
投資活動CF	△700	△865	△164
フリーCF	1,404	932	△472
財務活動CF	△964	△1,092	△128
期末現預金残高	2,560	2,399	△160

キャッシュ・フロー計算書 ハイライト



(単位:百万円)





セグメント別の業績状況

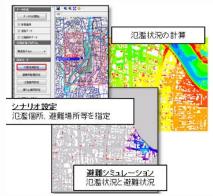
エンジニアリングコンサルティング (EC)



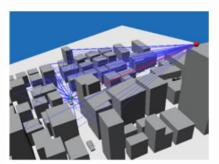
- 構造設計・構造解析コンサルティング 高層建築設計、大規模建築物の構造解析
- □ 環境評価・防災コンサルティング 地震動評価、風況解析、災害リスク評価
- □ 住宅・建設分野のシステム開発 CAD・BIM・構造計算を含むシステム開発
- 意思決定支援コンサルティング 社会シミュレーション、最適化
- ■情報通信技術コンサルティング通信ネットワーク・電波伝搬・電磁界シミュレーション



設計の自動化(自動配置)



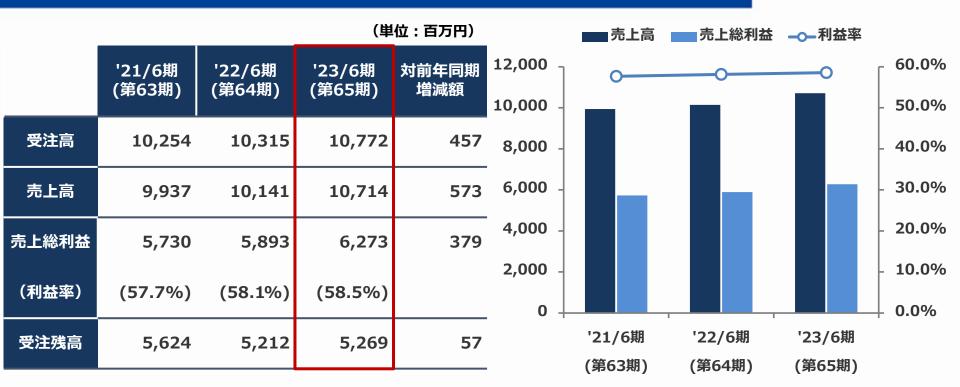
避難シミュレーション



雪波伝搬解析

セグメント別概要 (エンジニアリングコンサルティング 過年度推移)





分析

- □ 前事業年度末から繰り越された案件及び今期獲得した受注案件を着実に遂行
- □ 過去から蓄積された豊富な経験知を活用することで、利益性の高い着実な付加価値向上につ なげた

プロダクツサービス (PS)



市場区分

製造業関連

CAE、熱流体解析、 粒子法、粉体解析、 営業支援ソリューション 等

建築・土木関連

建築構造物解析、 地盤解析等

情報通信関連

電波伝搬解析等

その他・業界横断

社会シミュレーション、 リスク評価、クラウド 型入退室管理プラット フォーム他

パッケージ販売型の例









クラウドサービス提供型の例















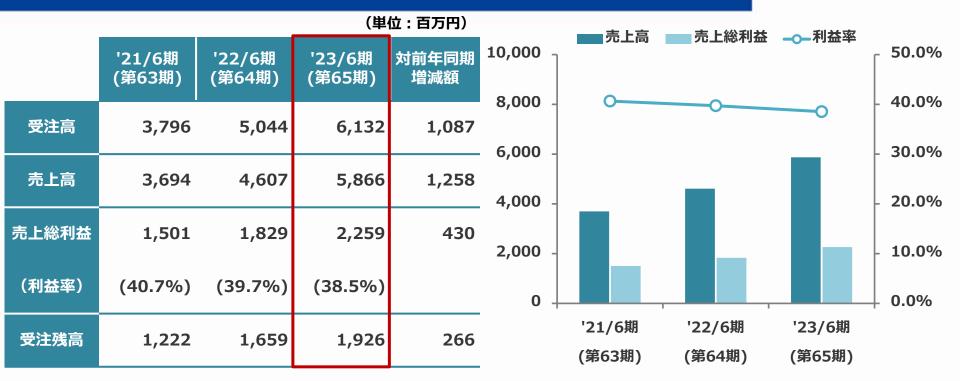




セグメント別概要 (プロダクツサービス

過年度推移)



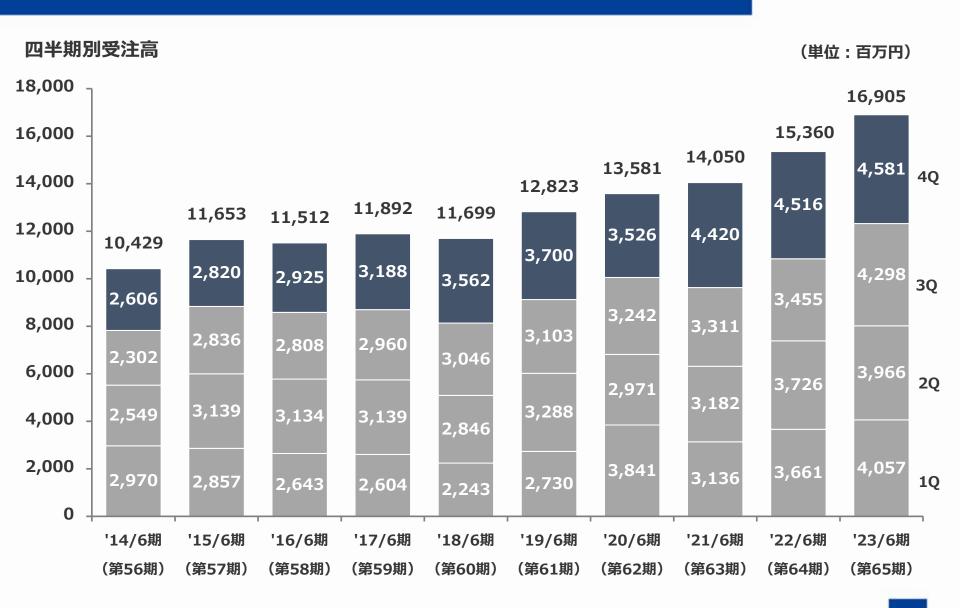


分析

- □ クラウドベースメール配信サービス(Twilio SendGrid)、クラウド型入退室管理システム(RemoteLOCK)、現場3Dデータプラットフォーム(NavVis)の3つのクラウドサービス提供型ビジネスが、前年比150%を超える成長となり、プロダクツサービスの売上増加の約7割を占める
- 更なる成長を期待して、事業拡大に向けた人才の増強やプラットフォームの追加開発等の積極的な投資も継続

受注高の推移

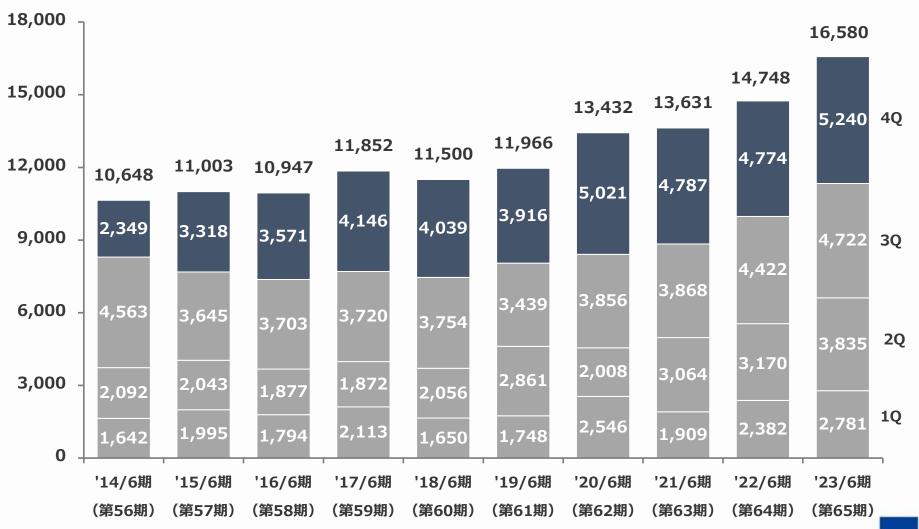




四半期別売上高の推移



四半期別売上高 (単位:百万円)

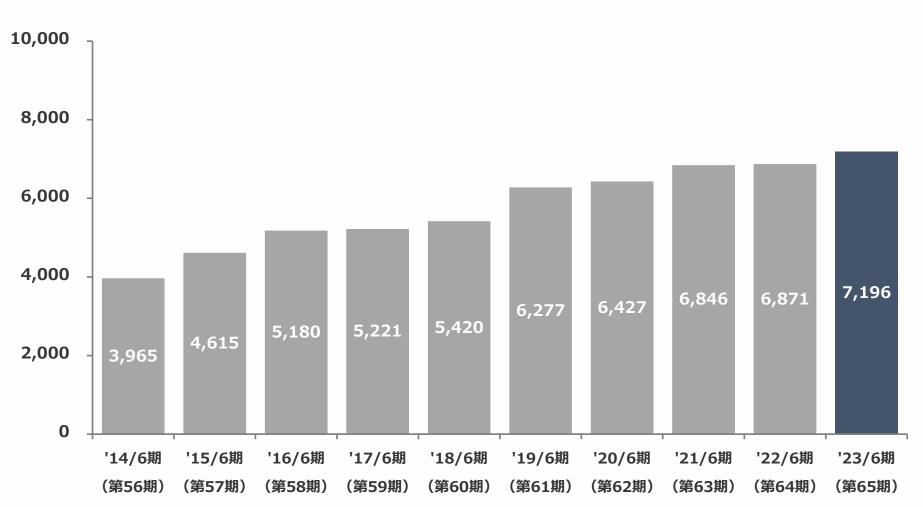


受注残高推移



(単位:百万円)





第65期 期末配当金について



	決定額
基準日	2023年6月30日
1株当たり配当金	期末配当:60円 特別配当:20円 合計配当:80円
配当金の総額	436百万円
効力発生日	2023年9月8日
配当原資	利益剰余金
配当性向	45.6%



社会に役立つ価値を 提供し続けるために

社会と共に目指す未来像"Thought"



Innovating for a Wise Future

"『工学知』をベースにした有益な技術を 社会に普及させることで、 より賢慮にみちた未来社会を ステークホルダーの皆様と共に創出していきたい"

人間主体に考察し協創される賢慮に満ちた未来社会 こそが、KKEの考えるサステナブルな社会

社会と共に目指す未来像"Thought"



Innovating for a Wise Future

"『工学知』をベースにした有益な技術を 社会に普及させることで、 より賢慮にみちた未来社会を ステークホルダーの皆様と共に創出していきたい"

「知」を生み出す人才の研鑽こそが、社会とKKEの サステナビリティの源泉

社会と共に目指す未来像"Thought"



Innovating for a Wise Future

目指すありたい姿

21世紀の日本を代表する知識集約型企業

多様な人才の参画とその成長

Vou are here



事業のサステナブルな成長に向けて



事業のサステナブルな成長の考え方



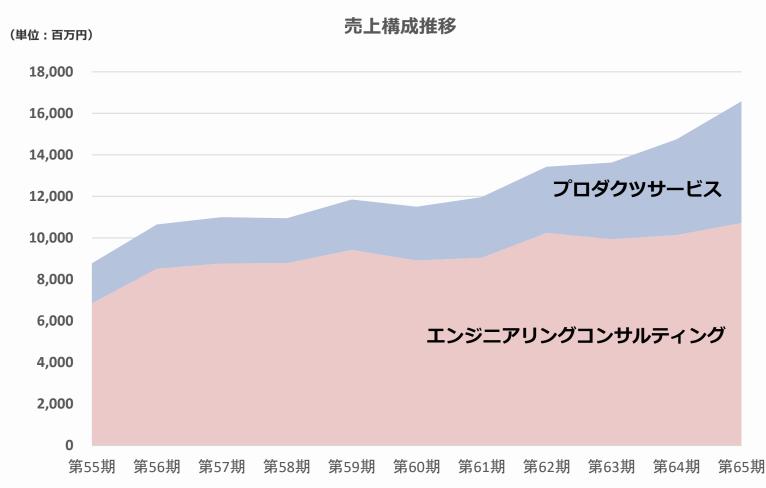


既存ビジネスによる着実な利益と、 新規ビジネスの大きな成長をてこに、 事業投資によって5年後、10年後を見据えた 新しい挑戦を続ける

セグメント別売上推移

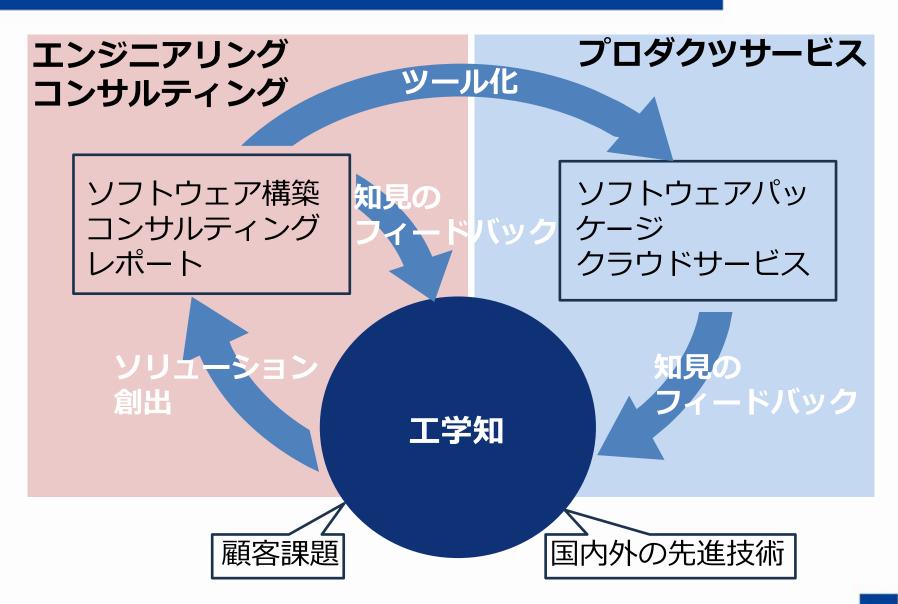


エンジニアリングコンサルティングを基軸に、プロダクツサービス も成長



相互発展性のあるセグメント





新規ビジネス(クラウドサービス)の成長



SendGrid,RemoteLOCK,NavVisの3つの新規ビジネスが プロダクツサービスの成長を牽引

クラウドサービス売上推移



中長期的な成長についての基本方針





エンジニアリング
コンサルティング

高い利益性の維持



新規プロダクツサービス

事業拡大と利益性の改善



次世代事業開発

事業の探索と育成

エンジニアリングコンサルティングについて





エンジニアリング
コンサルティング

高い利益性の維持

新規 ビジネス

新規プロダクツサービス

事業拡大と利益性の改善

事業 投資

次世代事業開発

事業の探索と育成

エンジニアリングコンサルティングについての 基本方針





エンジニアリングコンサルティング

高い利益性の維持



- ロ不良化回避の徹底
- 口経験曲線効果
- ロ付加価値向上による新たな提案

不良化によるリスク



エンジニアリング コンサルティング

- 主に、・ システム開発
 - 構造設計業務
 - コンサルティング業務

多くが請負契約での受注



契約内容やプロジェクト管理の不備



作業工数の増大や納品物の品質低下が発生した場合

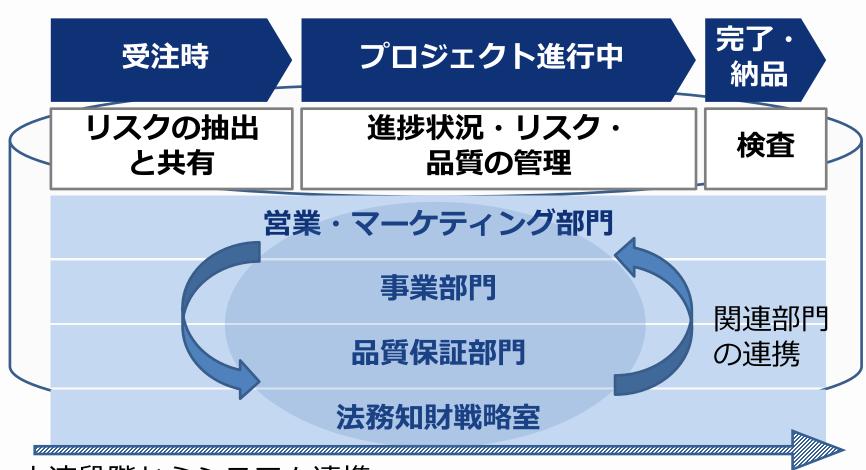


大幅な採算悪化

不良化回避の徹底



プロセス毎に全社で連携し、リスクの抽出・対策を共有する ことで課題発生を未然に防ぐ

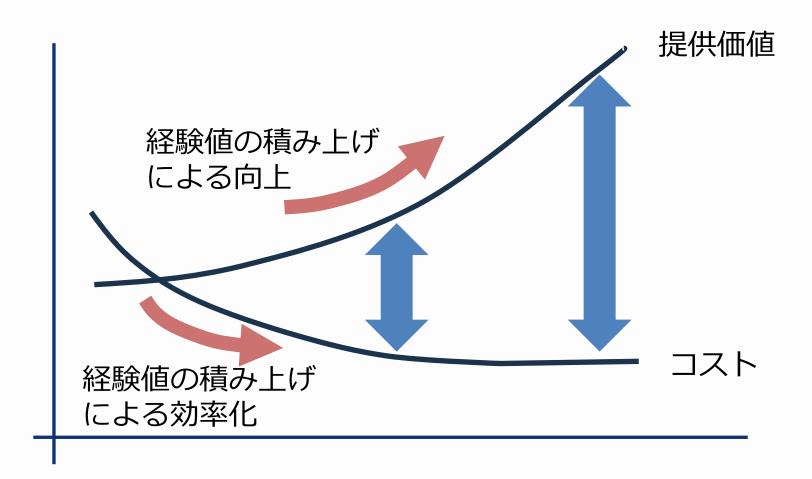


上流段階からシステム連携

経験曲線効果による着実な成長



付加価値の高い工学知の活用によって 適性な対価を獲得するビジネスモデルを目指す

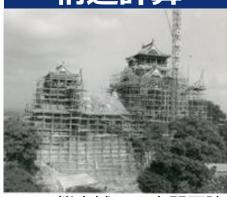


住宅メーカー向けシステム開発



創業の時代

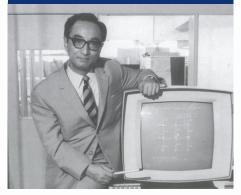
構造計算



熊本城の天守閣再建



コンピュータ



・ 構造設計事務所としてスタート

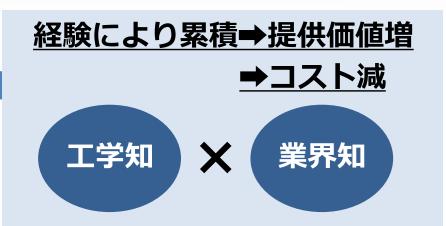
・ 日本の建設・設計業界で初めての デジタルコンピュータ導入

住宅メーカー向けシステム開発





住宅メーカー向け システム開発



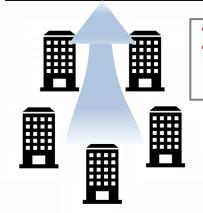
顧客の増加

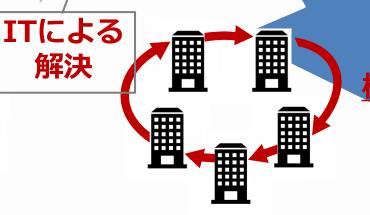
共通課題の認識

ソリューション提供

解決



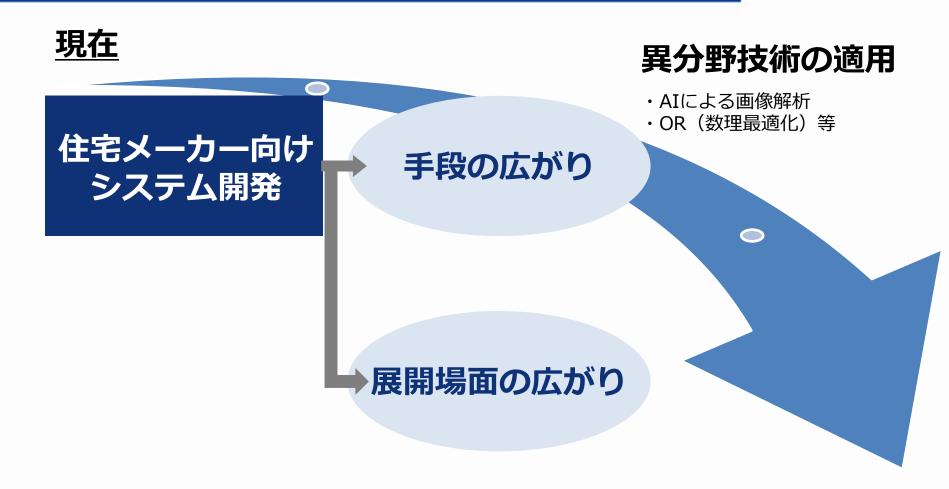




信頼構築

住宅メーカー向けシステム開発





従来の経験知との掛け合せで 高付加価値な新たなソリューションを開発・展開

風力発電関連ビジネス



創業の時代~

超高層建物や 免制震建物の 設計の豊富な経験



2008年

陸上風力への 取り組み

風力発電 基礎設計業務 を開始



2014年

制度移行

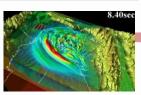
風力発電支持物の 安全性審査が 経産省に一本化

経産省より 制度設計支援業務 を受託

風力発電関連ビジネス











経験により累積

→新しい分野での価値提供

解析から設計まで 一貫して請負う技 術と組織力

安全審査・ 委員会対応の ノウハウ

組織の多様性

多数の外国籍所 員の活躍



海外風車メーカ ーとの関係構築 洋上風力への 展開



国土交通省からの受賞_IoEビジネス部



「令和4年度官庁施設におけるAI等を活用した設備設計の品質確保 に関する検討業務」により「優良業務」及び「優秀技術者」を受賞

実施内容

- AI等ツールの導入に向けた詳細検討及び効果検証
- AI等導入に向けての課題整理、ロードマップの検討
- 有識者検討会の運営補助等



井野 昭夫

「優秀技術者」受賞者

IoEビジネス部 部長(受賞時)

表彰式の様子

(2023年7月18日 国土交通省にて)

日本機械学会からの受賞_次世代事業開発部



<u>圧縮センシングを用いた、構造物の高速振動を安価・簡単・</u> 高精度に計測する新手法の開発

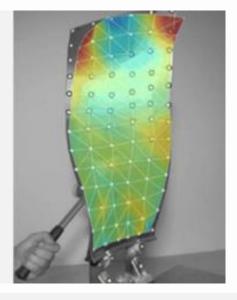
カメラで振動分析を簡単に

Compressed Sensing DIC

高価な高速度カメラや特殊な専用カメラは不要

⇒ 既製品のカメラに、安価な制御回路と市販のストロボライトをつけるだけで 高速な振動現象の分析を可能にするソリューション

安価・簡単・高精度な振動分析をご提供



2022年5月特許出願済

- 広島商船高等専門学校との共同研究成果として、著名論文誌 『Mechanical System and Signal Processing』に掲載
- ・ 日本機械学会のオーディエンス表彰を受賞

今後は、自動車業界での実用化(品質や乗り心地の改善、騒音の 防御など)を見据え、他業界への展開も想定





エンジニアリングコンサルティング

高い利益性の維持



新規プロダクツサービス

事業拡大と利益性の改善

事業 投資

次世代事業開発

事業の探索と育成





新規プロダクツサービス

事業拡大と利益性の改善



- ロ 海外の有用なサービスの日本導入
- ロケースに応じて資本提携も実施
- ロサブスクリプションモデル
- ロ事業拡大に向けた継続投資



<u>海外の有用なサービスを日本に導入。ケースに応じて資本提携</u> も実施

Twilio SendGrid

クラウドベースメール配信サービス

RemoteLOCK

クラウド型入退室管理システム

資本関係

資本関係

NavVis

現場3Dデータプラットフォーム



KKEが日本市場向けに独自の付加価値あるサービスを提供。 KKEの高い価値提供力とサブスクモデルが相俟って高成長実現

√ サブスクモデル 海 **KKE Twilio** 外 SendGrid 有用 Remote 高い継続率 日本市場に向けに LOCK なサ 独自の付加価値あ **NavVis** るサービス提供 (KKEの強み) 指数関数的な成長

(背景)

過去からKKEに培われたプロフェッショナルとしての第一級の顧客満足度の獲得への拘り

新規ビジネスの成長 RemoteLOCK



オープンイノベーションで様々なパートナーと共創

Any Brands, Any credential, Any Software ハードウェア連携 各種サービスとのシステム連携

- 自社ロック
- 他社ロック
- 入館ゲート
- 駐車場ゲート
- ロッカー 等





予約システム

50以上の公開

- 精算システム
- サービスと連動
- ホテルシステム等



【事例】

SADIOT ROOM

顧客

【事例】

- ・陣屋グループ「緑屋旅館」
- 霞ヶ関キャピタル「FAVホテル」

【事例】

・兵庫県神戸市

宿泊施設

自治体

(60以上の自治体で採用)

店舗等

新規ビジネスの成長_RemoteLOCK



ハードウェア連携 事例

SADIOT ROOM



宿泊施設 事例

陣屋グループ「緑屋旅館」



https://www.kke.co.jp/

自治体 事例

兵庫県神戸市

中学校

<u>令和4年度</u> 50校に設置・運用開始

<u>令和5年度</u> 残り中学校32校に設置予定 市営住宅集会所



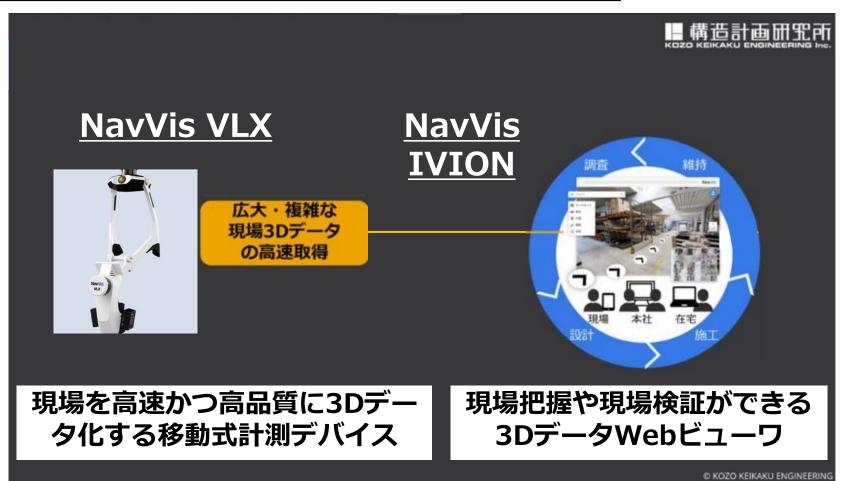
霞ヶ関キャピタル「FAVホテル」



新規ビジネスの成長_NavVis



3 Dデータ化のための計測デバイス「NavVis VLX」と3Dデータ Webビューワ「NavVis IVION」の利用が拡大



新規ビジネスの成長_NavVis



<u>利便性向上・適用シーン拡大のための技術開発が着実に進み、</u> KKE独自の価値を提供



SimScale 国内販売開始



ドイツSimScale社が開発した業界初の完全クラウドCAEプラットフォームを国内初の正規販売代理店として取扱い開始

%CAE:Computer Aided Engineering

- ハードウェア不要のため、場所を問わずWebブラウザ上で設計・開発 が可能
- 構造解析、熱流体解析、風況解析など幅広い現象に対応





SimScale 解析例



2023年7月、サービス開始セミナーを開催し、80名超が参加

次世代事業開発について



既存 ビジネス

エンジニアリング コンサルティング

高い利益性の維持

新規 ビジネス

新規プロダクツサービス

事業拡大と利益性の改善



次世代事業開発

事業の探索と育成

新規ビジネスを創出するための仕組みや取り組み



社内公募

新規ビジネスの アイディアの提案機会

プロジェクト 表彰

優れたプロジェクトを 全社で共有、たたえ合う機会

大学等との 社外活動

委員会・研究会・講師活動等、 論文発表・書籍出版を実施

シャドーワーク

エンジニアとしてのスキルを 高める活動を積極的に実施

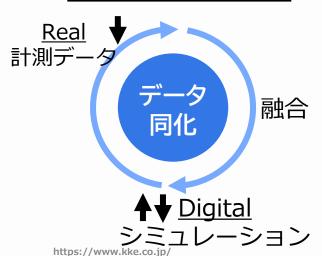
次世代事業開発に向けた種まき



5~10年先を見据えて、新規ビジネスの種を育む活動を実施



データ同化を 用いた取り組み



3MA



J3MA

RiverCast



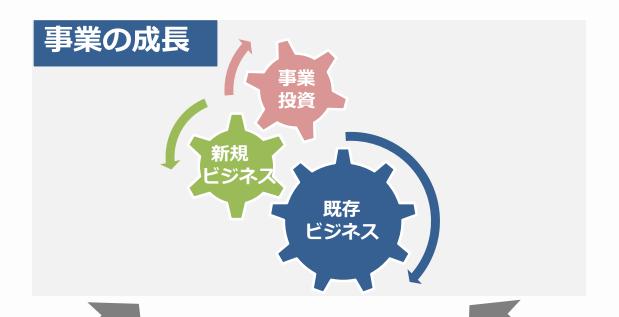




サステナブルな成長の源泉である 人才について

人才の参画・成長





「所員の成長」

自己研鑽、 業務経験、 シャドーワーク、 教育投資…

「所員(仲間)の増加」

新卒採用 キャリア採用 外国籍採用…

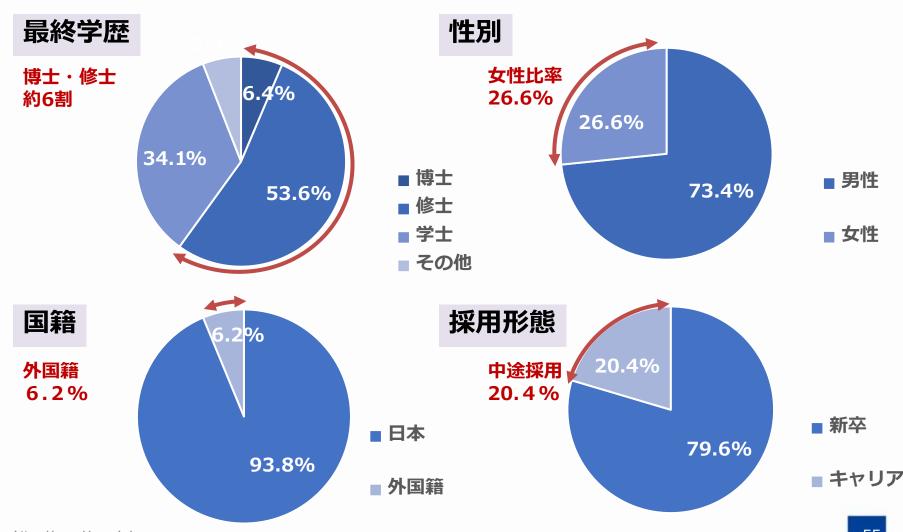


多様な事業領域を支える多様な人才



対象:65期末在籍所員

社会のいかなる問題も対処できるよう人才の多様性を重視



多様な人才の活躍の場の拡充



グループ会社との連携による人的資本の有意義な活用

株式会社KKEスマイルサポート



- 2022年8月に設立
- 従業員数31名(2023年9月1日時点)
- より自由な働き方を選択したい所員のための代替場所



派遣営業許可取得 KKE以外にも派遣開始

株式会社PARA-SOL



- 2023年4月に子会社化
- 従業員数52名 (2023年9月1日時点)
- 以前よりパートナー企業として、当社の複数部門を支える ビジネスパートナー



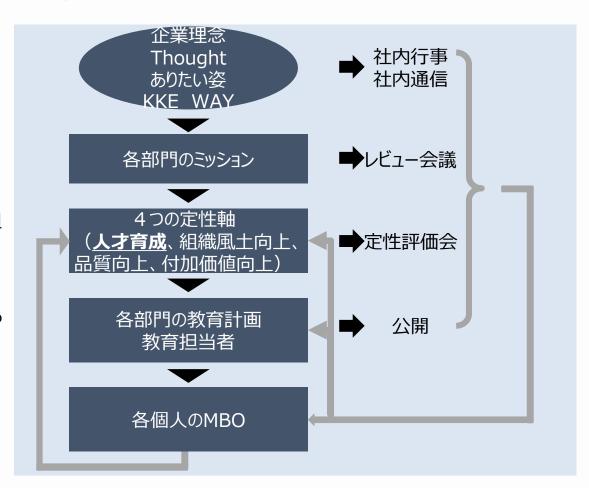
協力関係の更なる強化

「らしさ」と自主性を両立する育成方針



KKEらしさ:企業理念から各個人の自己実現目標までを つなげる環境・制度の提供

- 経営メッセージの発信、 DNA化
- 各部門にてミッション決定・
 発表
- 各部門にて定性目標・取組 決定・発表
- 4. 各部門の教育担当者による 教育計画策定
- 5. 各個人にて、目標とその実現のための教育計画策定



「らしさ」と自主性を両立する育成方針



自主性: 個人の裁量を重視した育成方針

- 個人の希望により直接業務に関係ない自己研 鑽をMBO目標とすることも可能。
- 各所員の成長に必要な教育費用は会社が負担。

成長支援・育成に関する全社費用の推移

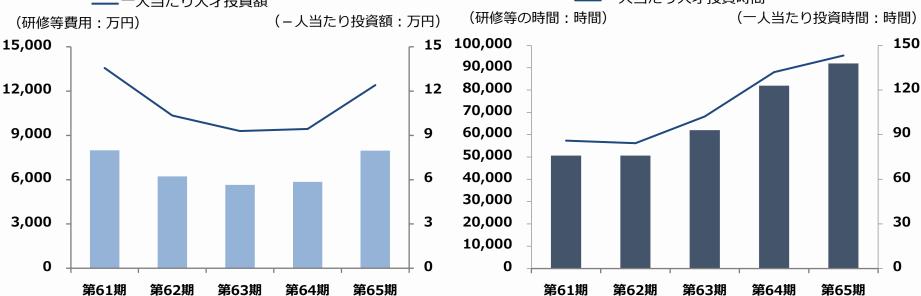
■ 費用(研修、図書費、学会活動含む)

一一人当たり人才投資額

成長支援・育成に関する時間の推移

➡ 時間(研修、学会活動含む)

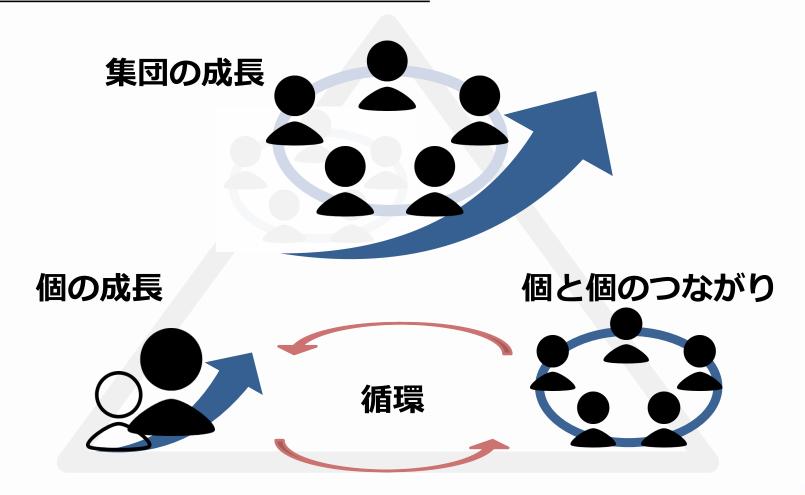
一一人当たり人才投資時間



※コロナ禍で、外部研修等費用が減少 していたが回復 https://www.kke.co.jp/



<u>互いに刺激し合いながら成長する「場」が作られ、「場」に</u> 触発されて「個」が高まり続ける





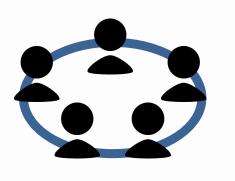
取り組み例



- ・ 個人の裁量を重視した教育制度
- 大学・研究機関・パートナーとの 連携による研鑽
- 評価制度(MBO、MVA)
- 昇格試験

等





- 数多くの全社イベント
- プロジェクト表彰
- 社内報発行
- enカフェ(社内カフェ)

等



人才の成長を支援するために、研鑽を積む機会を提供

・ 社会連携研究部門の設置

設置期間	名称
2016年2月~	未来の複雑社会システムのための
2020年3月	数理工学
2020年4月~	建築・都市サイバー・フィジカル・
2023年3月	アーキテクチャ学



・ 国内外への所員派遣



	バルセロナ	駐在所への派遣	
国 外	ミュンヘン	NavVis社への出向	
	デンバー	RemoteLOCK社への出向	
围	日本	官民交流(公正取引委員会)	
内		株式会社産学連携機構九州	



納得性と透明性の高い「評価制度」

MBO(目標管理制度)自律型人才を創出するための所員評価

- 自身の想いをベースにした目標を設定
- 目標は業務目標、行動目標、スキル目標に区分
- ・ スキル目標は部門の教育計画と連動
- MBOへの取り組み、マネージャとの対話を通した**自己成長**

MVA(Mission, Vision, Action)管理職評価

- 代表執行役を含む役員、部門長、上級技術者が対象
- 期初に個人としてのMVAを全所員に公開
- 期末に**全所員に公開する形での審査会**実施
- 審査会では個人の活動や達成度を加味し、役員により評価



数多くの全社イベント

- 経営トップからのメッセージ発信により、多様 な人才に共通の価値観を醸成
- ・全員が一堂に会する機会を意図的に設けることで、所員同士の交流活性化

▼第65期 全社イベント開催実績

開催月	イベント
7月	定性評価会
7月	社内説明会
8月	社内説明会
10月	レビュー会議
11月	プロジェクト表彰
12月	社内説明会
12月	忘年会

開催月	イベント
1月	年頭挨拶(仕事始め)
1月	レビュー会議
1月	服部賞
3月	社内説明会
4月	入社式
4月	レビュー会議



2023年1月 年頭挨拶



2024年6月期(第66期) 業績予想

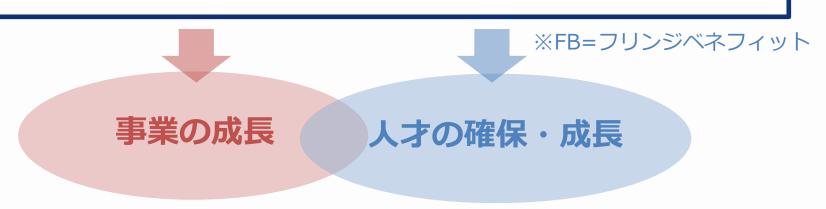
当社の経営指標



当社の持続的な発展には、 より良い人才が集い、成長していくことが重要

当社の経営指標

総付加価値 = 営業利益 + 人件費 + 福利厚生費(FB*)



<u>中長期的に5%~7%の年間成長</u>を経営目標とする

2024年6月期の取り組み



製造業向け事業の強化

営業本部

目的

製造業向けの事業の外部 に向けた訴求力向上

事業ユニット

目的

製造業向けの事業展開 活性化

建設DXマーケティング部門

製造DXマーケ ティング機能

製造DXマーケティング部門

- ロ 構造設計グループ
- □ 解析グループ
- □ 住宅・建設グループ
- ロ 情報通信グループ
- □ 意思決定グループ
- □ 製造グループ

新設

2024年6月期(第66期)期末業績予想

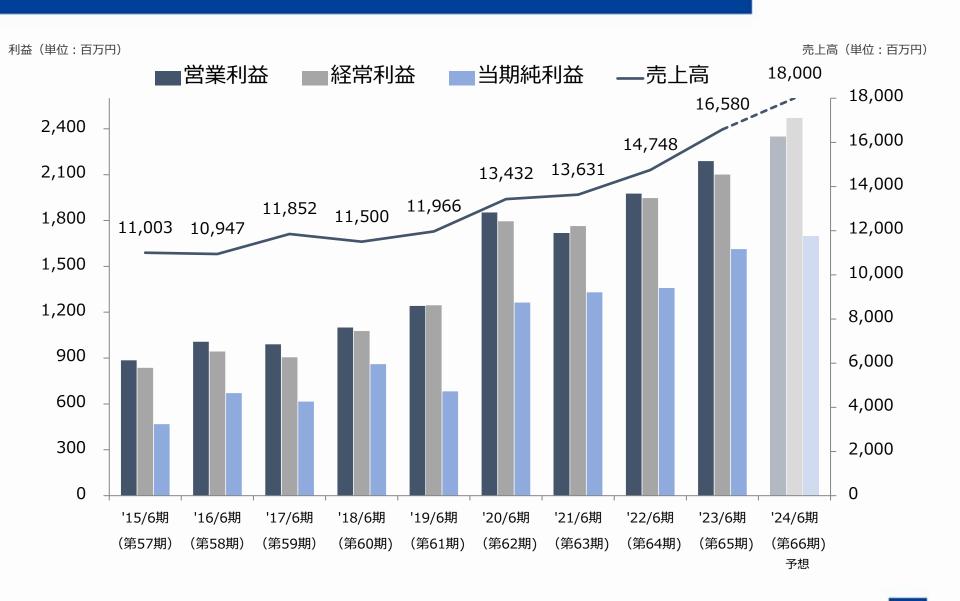


(単位:百万円)

	'23年6月期 (第65期)	'24年6月期 (第66期)予想	増減額	増減割合
売上高	16,580	18,000	1,419	8.6%
営業利益	2,189	2,350	160	7.3%
経常利益	2,101	2,470	368	17.5%
当期純利益	1,613	1,700	86	5.4%

過去の業績推移と業績予想

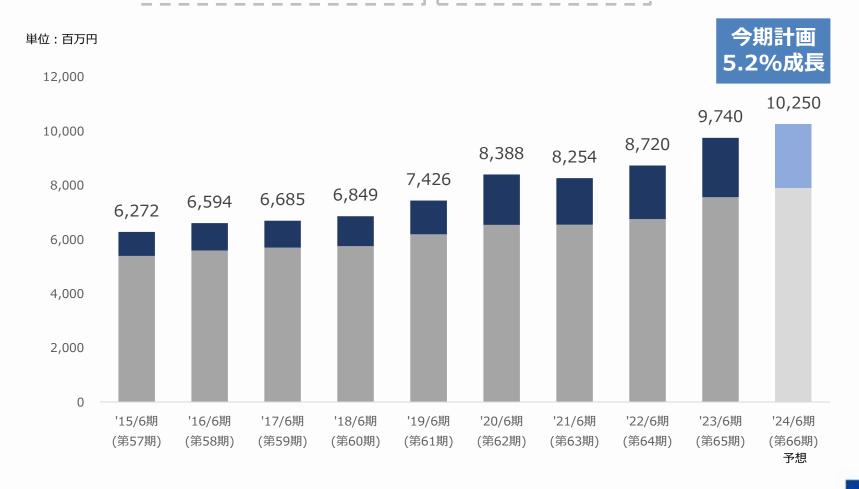




過去10年間の総付加価値推移



■ 人件費+福利厚生費 営業利益 = 人才の確保・成長 = 事業の成長





利益還元の基本方針

- 経営基盤の強化及び将来の事業展開に備えて内部留保 を勘案しつつ、
- ・ 株式の長期保有を目指した継続的かつ安定的な配当



算式: DOE = 1株当たり配当額 ÷ 1株当たり純資産額

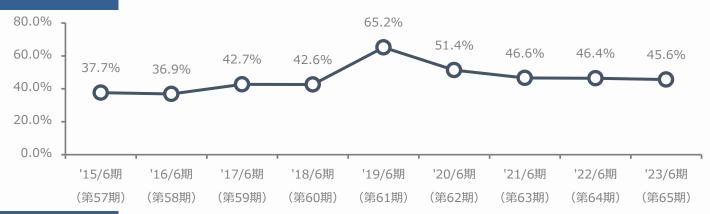
今期配当予想

140円

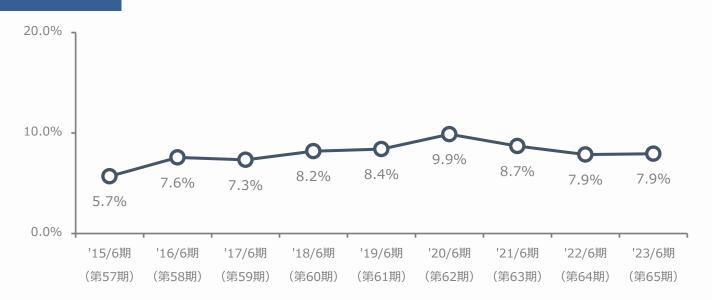
配当関連指標の推移



配当性向



DOE



持株会社体制への移行に関する検討開始



2056年の創業100周年に向けて サステナブルな成長を目指すために

- ・ 事業の多様化に即した自律的・機動的な意思 決定と事業運営
- ・ 人を中心とする経営資源の適切な配分



持株会社体制への移行を検討開始

社会と共に目指す未来像(Thought)に向けて



Innovating for a Wise Future

Wise Future: 「賢慮」に満ちた未来社会の構築に向けて

Innovating: 持続的に社会へ価値を提供するために進化

<u>し続ける</u>

"『工学知』をベースにした有益な技術を 社会に普及させることで、 より賢慮にみちた未来社会を ステークホルダーの皆様と共に創出していきたい"

お問い合わせ先



【お問い合せ先】

IR室

E-MAIL: ir@kke.co.jp

HP: https://www.kke.co.jp

Innovating for a Wise Future