

2021年3月期 第2四半期 決算説明資料

株式会社 京写

証券コード：6837

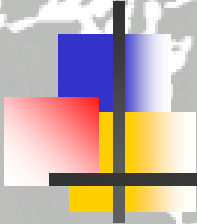
2020年 11月 27日

I. 会社概要

II. 2021年3月期第2四半期 決算概要

III. 2021年3月期 業績予想





I. 会社概要

- **社 名** 株式会社 京 写
- **代 表 者** 代表取締役社長 児 嶋 一 登
- **所 在 地** 京都府久世郡久御山町森村東 3 0 0 番地
- **設 立** 1 9 5 9 年（昭和 3 4 年）2 月
- **上 場** 東京証券取引所 JASDAQ市場（証券コード： 6 8 3 7）
- **資 本 金** 1, 1 0 2 百万円（発行済株式数 14,624千株）
- **事業内容** プリント配線板及び実装搬送治具の製造販売
- **主要製品** 片面プリント配線板、両面プリント配線板、多層プリント配線板
電子部品実装、実装搬送治具
- **従業員数** 連結 1, 2 3 8 名
- **主取引先** 自動車関連、家電製品、事務機、映像関連、電子部品・電子機器
その他（アミューズメント、音響機器等）
- **決 算 日** 3 月 3 1 日
- **関係会社** 連結子会社数 11社（2020年 9 月 30日現在）

プリント配線板の種類と主な用途



プリント配線板の種類

京写グループ
生産拠点

説明

主な用途

ビルトアップ基板

層毎に積上げる工法で
製作した高密度多層基板

- ◆半導体
- ◆通信機器(スマートフォン等)
- ◆精密機器(デジタルカメラ)

多層基板

両面にだけでなく内部
にも導体パターンを構成
する基板

- ◆パソコン
(ハードディスク、ネットワーク機器などの
各種コンピュータ周辺機器)
- ◆自動車
(エンジン、ECU(電子制御装置)等)

両面基板

日本
中国
ベトナム

両面に導体パターンを構
成し銅メッキで両面を導
通する基板

- ◆自動車(ライト、インパネ等)
- ◆アミューズメント機器 (ゲーム機)

銀入りホール基板

中国

両面板の一種で銀ペースト
で両面を導通する基板

- ◆自動車(カーオーディオ)
- ◆事務機(OA端末)

アルミ基板

片面基板

日本
中国
インドネシア

アルミ材の片面に導体パ
ターンを構成する高放熱基板

片面のみに導体パターン
を構成する基板

- ◆電子部品(モーター、電源等)
- ◆家電製品(LED照明機器・
エアコン・テレビ・洗濯機・冷蔵庫等)
- ◆事務機 (複写機、プリンター等)

高

価格

京写グループの得意分野

低

強み1. グローバル生産拠点から世界中へ製品を供給 京写グループマップ



中国グループ

名 称	主要事業	株式所有割合	決算期
京写香港	販売	100.0%	12月
京写広州	生産/販売	95.0%	12月
京写広州貿易	販売(元建)	100.0%	12月



京写ベトナム



京写広州



京写インドネシア

東南アジア

名 称	主要事業	株式所有割合	決算期
京写インドネシア	生産/販売	95.5%	3月
京写タイランド	販売	99.9%	12月
京写マレーシア	販売	100.0%	12月
京写ベトナム	生産/販売 予定	93.3%	12月

国内グループ

連結子会社数 11社 (2020年9月30日現在)

名 称	主要事業	株式所有割合	決算期
京 写	生産/販売	—	3月
三和電子	部品実装	100.0%	1月



京都本社



九州工場



新潟工場



関東テック (横浜)



三和電子

北米

名 称	主要事業	株式所有割合	決算期
京写ノースアメリカ	販売	100.0%	12月
京写メキシコ	生産/販売	99.9%	12月

東アジア

名 称	主要事業	株式所有割合	決算期
京写韓国	販売	100.0%	12月

強み2. 片面板で世界最大の生産能力 京写グループの生産能力



■片面プリント配線板

生産拠点	生産能力/月産
九州工場	80,000m ²
中国工場	220,000m ²
インドネシア工場	100,000m ²
合計	400,000m ²

■両面プリント配線板

生産拠点	生産能力/月産
京都工場	15,000m ²
新潟工場	15,000m ²
中国工場（銀川・ホール）	40,000m ²
ベトナム工場	(予定) 40,000m ²
中国生産提携工場(両面・多層)	120,000m ²
合計	230,000m ²

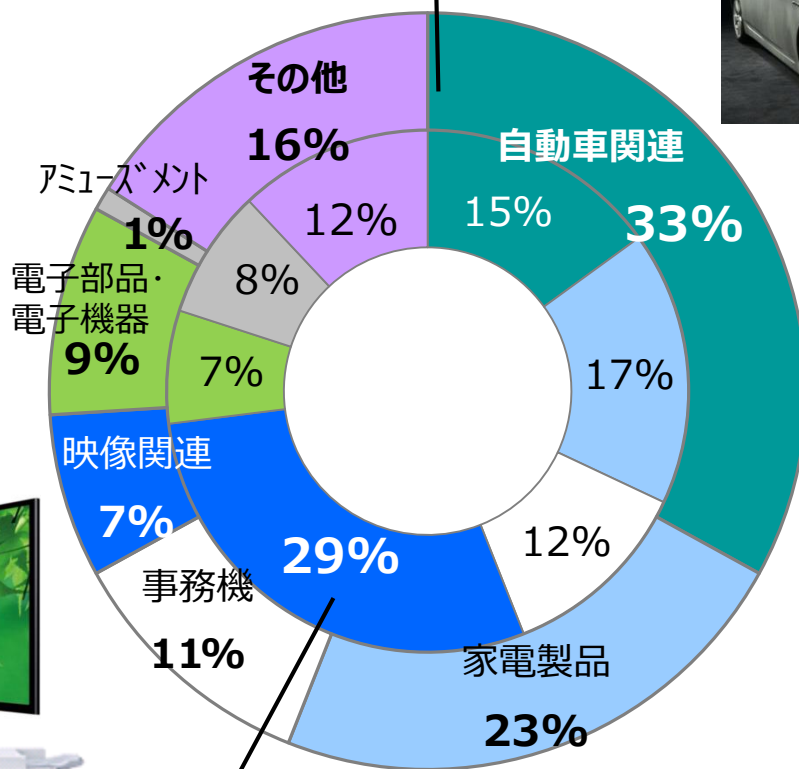
片面プリント配線板世界最大の生産量
月産、東京ドーム建築面積約8.5個分
年間102個分の面積に相当

東京ドーム
面積
46,755m²





外：20年3月期（前期末）



内：10年3月期（10期前）



強み4. プリント配線板関連技術の開発 京写の新製品について



印刷技術の京写が繰り出す “もう一つの付加価値”

■ ノンシリコンタイプ粘着キャリア (MagiCarrier-X)

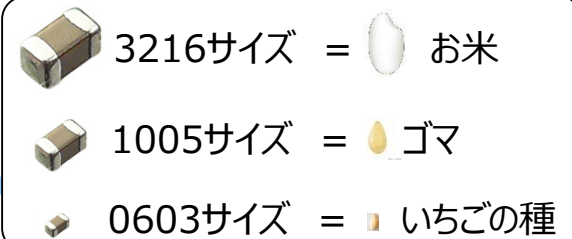
世界発！スクリーン印刷法による治具製造技術をベースに、
ノンシリコンタイプでも高温工程で繰り返し使用可能



■ 0603実装部品対応基板

印刷法で0603サイズの小型電子部品に
対応した基板製造技術を開発

電子部品の急速な
小型化に対応



■ 銅インクフィルム基板(プリンタブル基板)

スクリーン印刷で銅ペーストでフィルムに直接回路を形成
低コスト、環境にやさしい（廃液が発生しない）

素材が薄くスマート
フォンやデジタル
カメラ等で利用期待

■ ストレッチャブル基板(プリンタブル基板)

伸縮性のある材料にスクリーン印刷で直接回路を形成
低コスト、自由なデザインが可能

ウェアラブル製品
等で利用可能



トピックス(両面板製造拠点の海外展開)

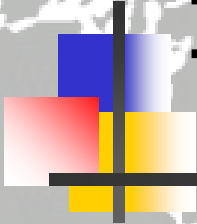
■ 京写ベトナム (Kyosha Vietnam Co., Ltd)の概要

- ・ 設立年月：2019年1月25日
- ・ 敷地面積：35,044m²
- ・ 工場面積：12,934m²(第一期)
- ・ 工場完成：2020年3月
- ・ 生産品目：両面銅スルーホール基板、
アルミ基板、4層板
- ・ 生産能力：40,000m²/月(第一期)



■ 進捗状況

- ・ 2020年3月 工場完成
- ・ 2020年10月 生産設備、ユーティリティー等のセットアップ完了
- ・ 2020年11月～ 試作・年内販売開始予定



Ⅱ. 2021年3月期 第2四半期 決算概要

2021年3月期第2四半期決算業績サマリー



■ コロナ禍拡大、経済活動の停滞による需要の低迷で減収、減益

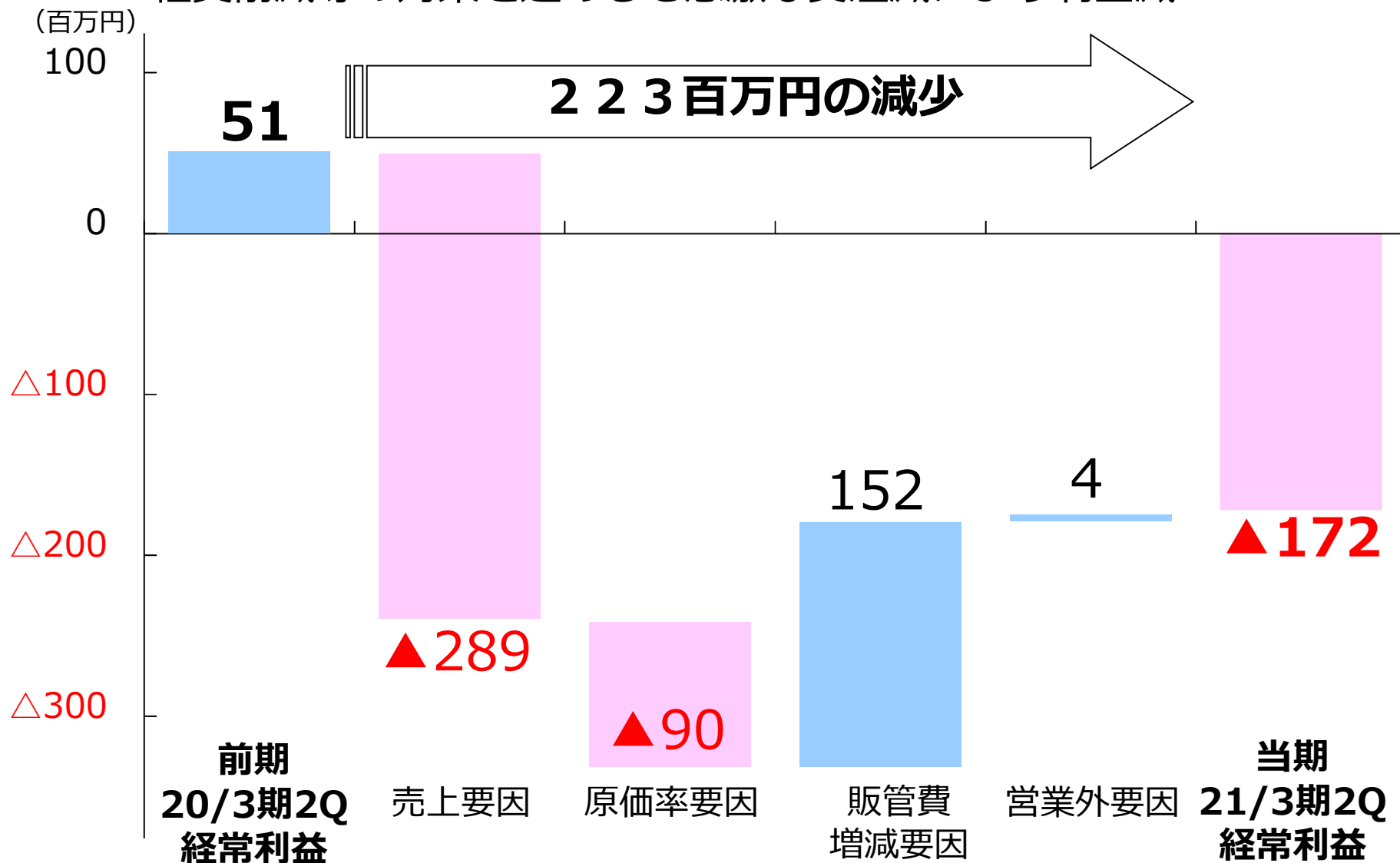
(単位：百万円)

連結	前期実績 (2020年3月期2Q)	当期実績 (2021年3月期2Q)	増減額	前期比
売上高	9,581	7,860	△1,721	82.0%
営業利益	54	-173	△227	—
経常利益	51	-172	△223	—
親会社株主に帰属する 四半期純利益	35	-335	△370	—
営業利益率	0.6%	—		
為替レート(US\$)	108.63	106.92	△1.71	98.4%
(HK\$)	14.03	13.95	△0.08	99.4%

経常利益の増減前期比較



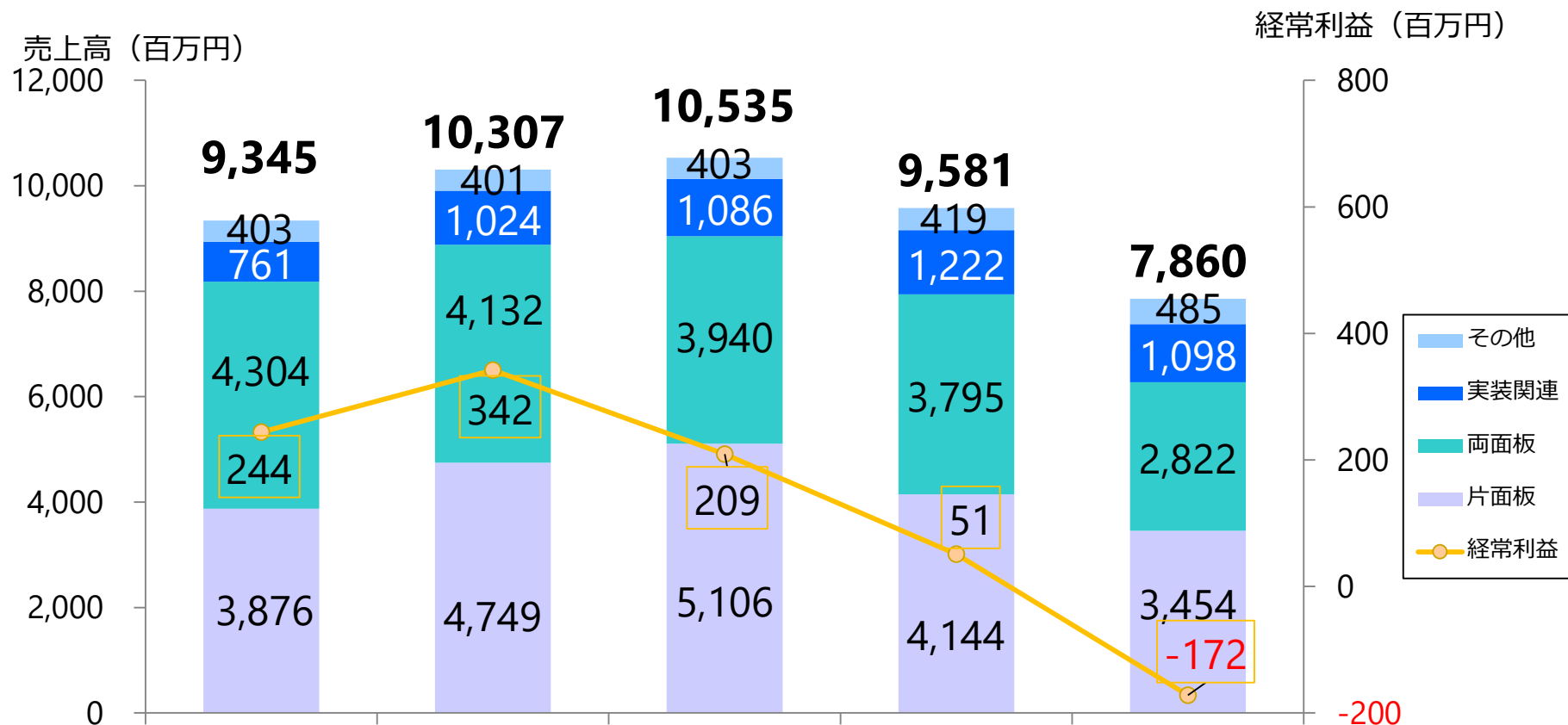
■ 経費削減等の対策を進めるも急激な受注減により利益減



業績推移



■ 基板、実装関連売上ともに減少



為替レート	2017年3月期2Q	2018年3月期2Q	2019年3月期2Q	2020年3月期2Q	2021年3月期2Q
US\$	105.29	111.06	110.26	108.63	106.92
HK\$	14.40	14.46	13.87	14.03	13.95

※両面板には、多層板と銀スルーホール基板を含んでいます。

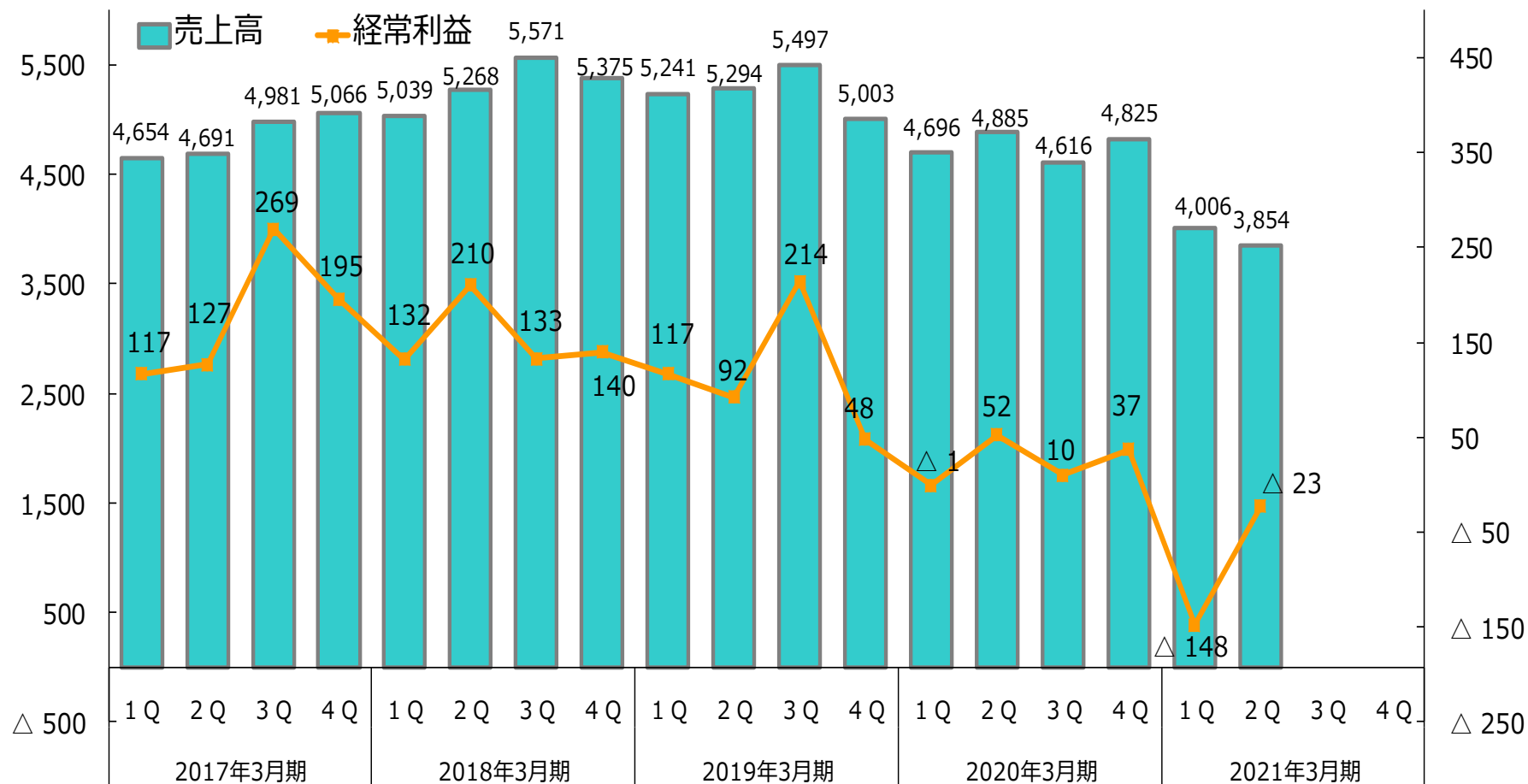
四半期毎の業績推移



■ 当期2Qは中国で受注減、国内外で生産性向上

売上高 (百万円)

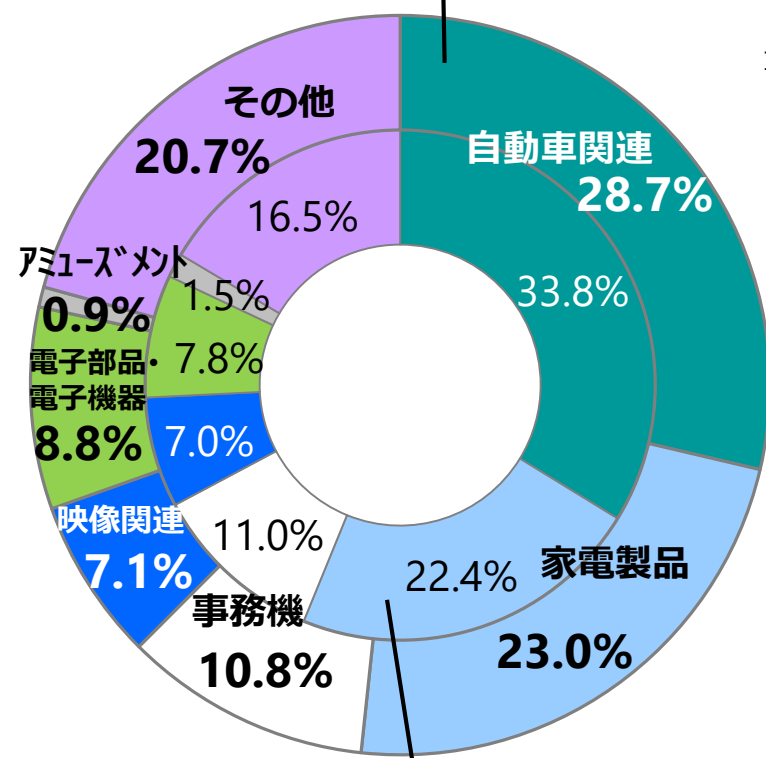
経常利益 (百万円)



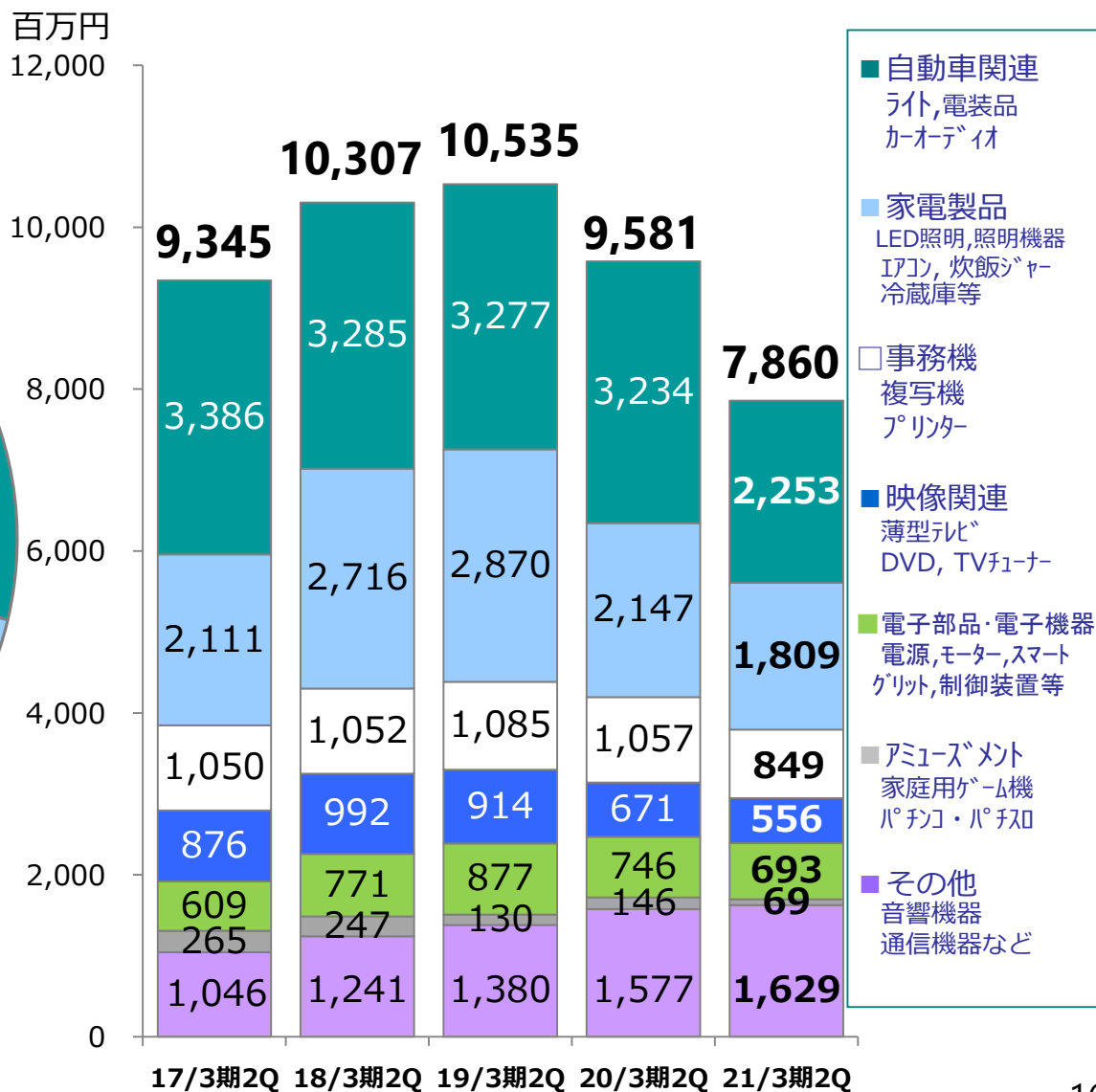
用途別売上高

■ 主に国内外の自動車関連で受注減少

外：21年3月期2Q（当期）

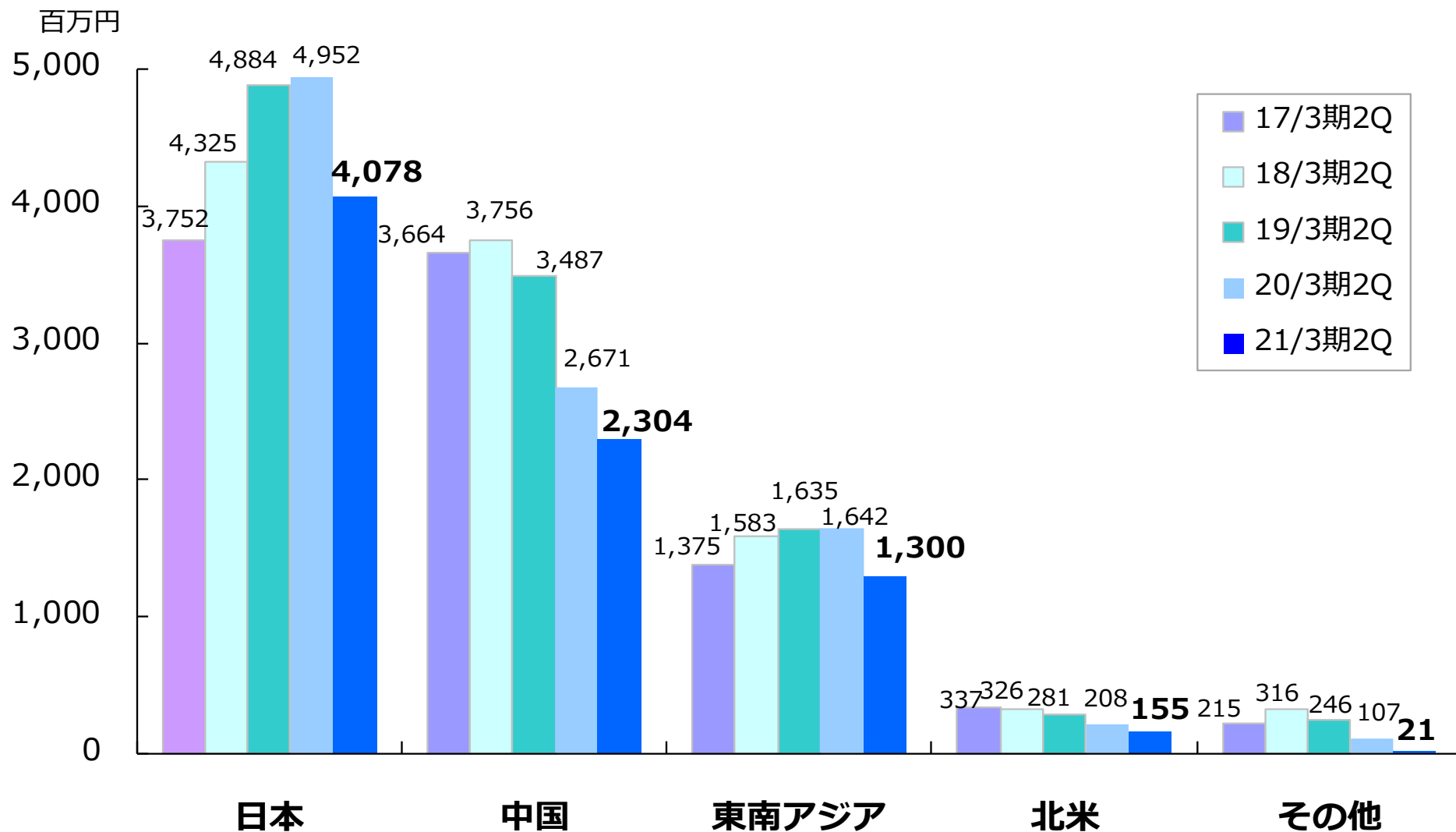


内：20年3月期2Q（前期）



地域別売上高推移

■ 全地域で売上減少

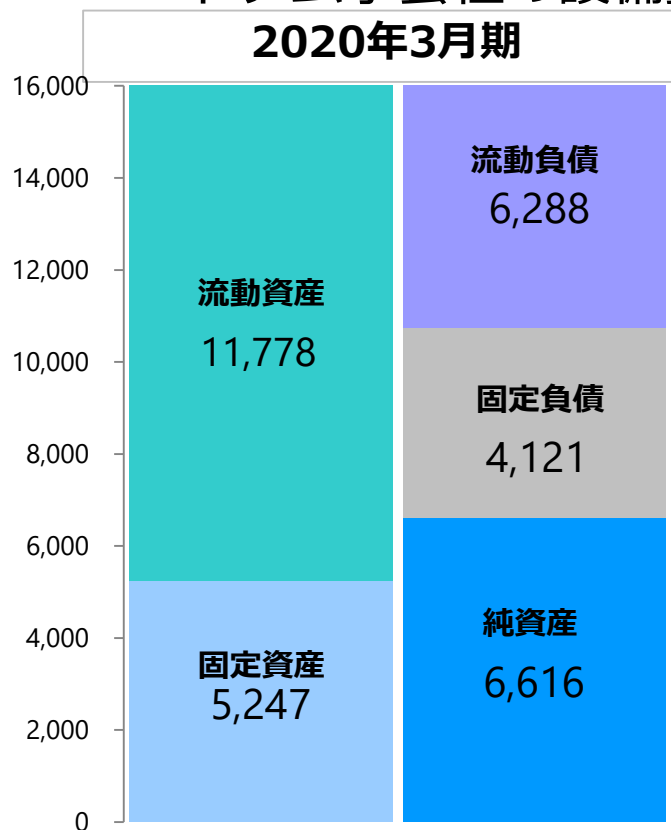


貸借対照表



■ ベトナム子会社の設備投資実施

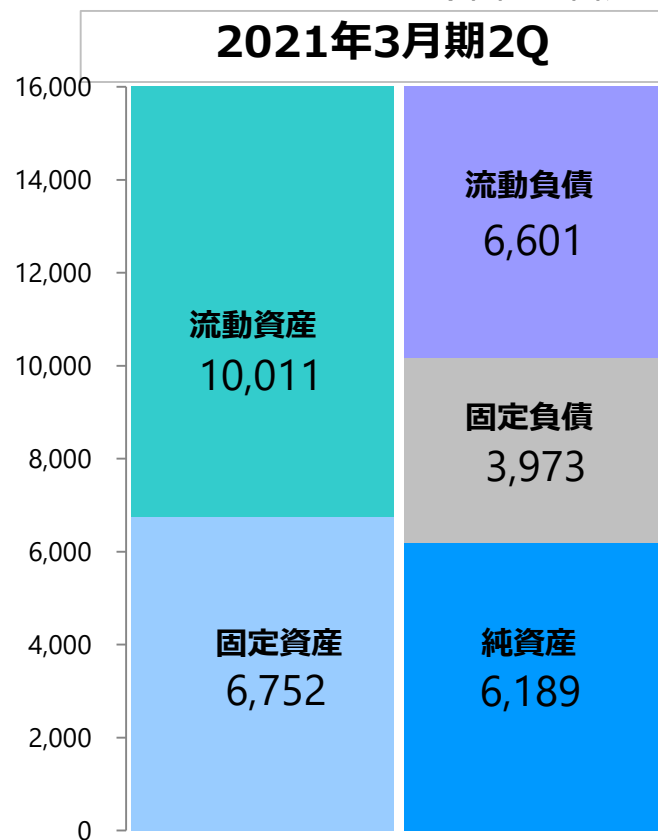
(単位：百万円)



総資産 17,025

経営指標	2020年3月期
流動比率	187.3%
有利子負債依存度	34.1%
自己資本比率	38.1%

2020年3月期
為替レート
1US\$=108.83円
1HK\$= 14.07円



総資産 16,763

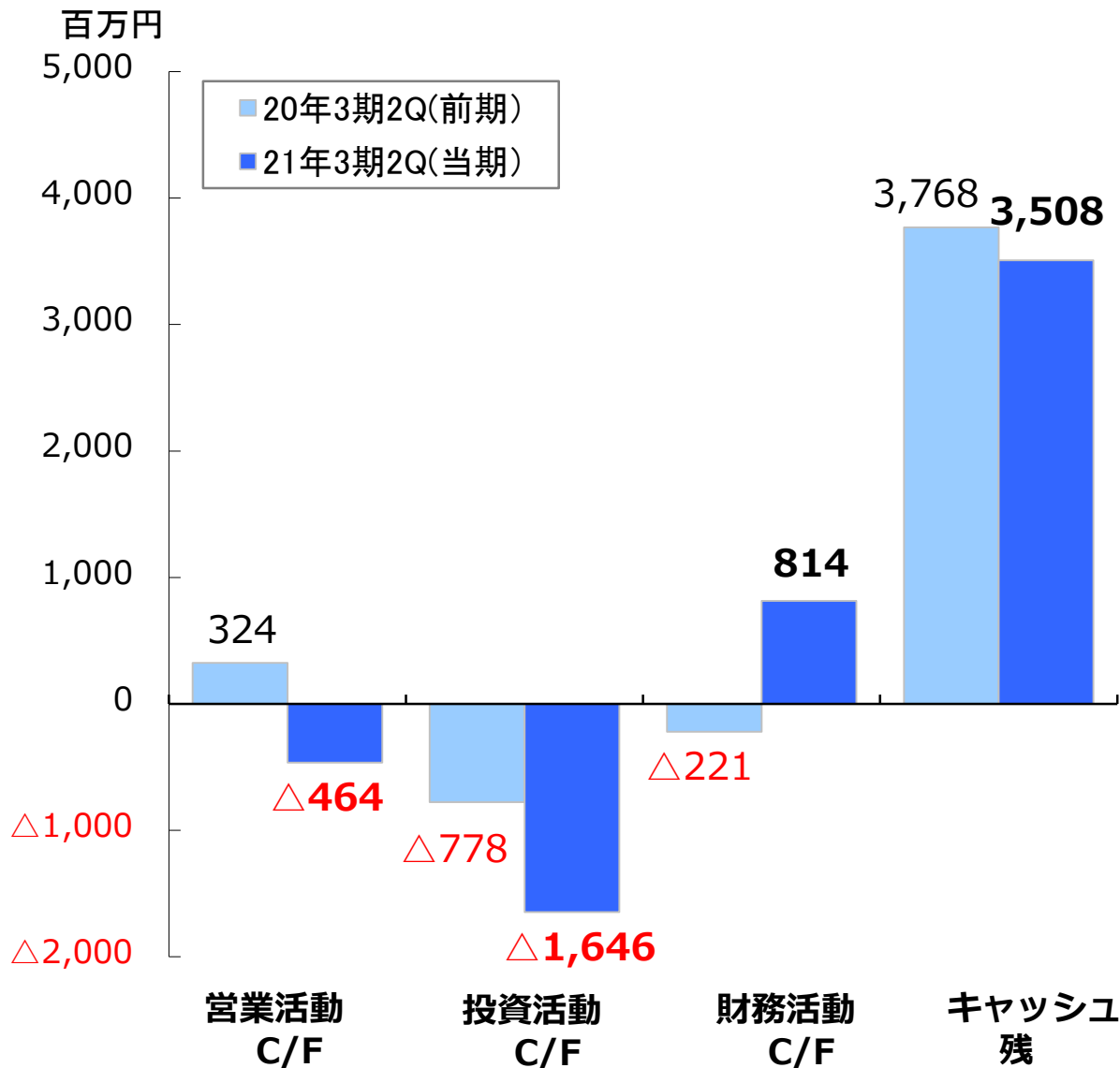
経営指標	2021年3月期2Q
流動比率	151.7%
有利子負債依存度	39.6%
自己資本比率	35.6%

2021年3月期2Q
為替レート
1US\$=105.80円
1HK\$= 13.90円

キャッシュ・フロー計算書



■ 投資活動C/Fはベトナム子会社の設備投資



<特記事項>

営業活動C/F △464百万円

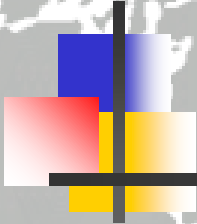
税引前利益	△176百万円
減価償却費	316百万円
売上債権の減少	489百万円
たな卸資産の増加	△210百万円
仕入債務の減少	△704百万円
法人税等の支払	△39百万円

投資活動C/F △1,646百万円

固定資産等の取得	△1,754百万円
海外子会社の新工場・設備	
関係会社株式売却	+110百万円

財務活動C/F 814百万円

短期借入金純増額	983百万円
長期借入金純増額	△82百万円
配当金の支払額	△57百万円



Ⅲ. 2021年3月期 業績予想

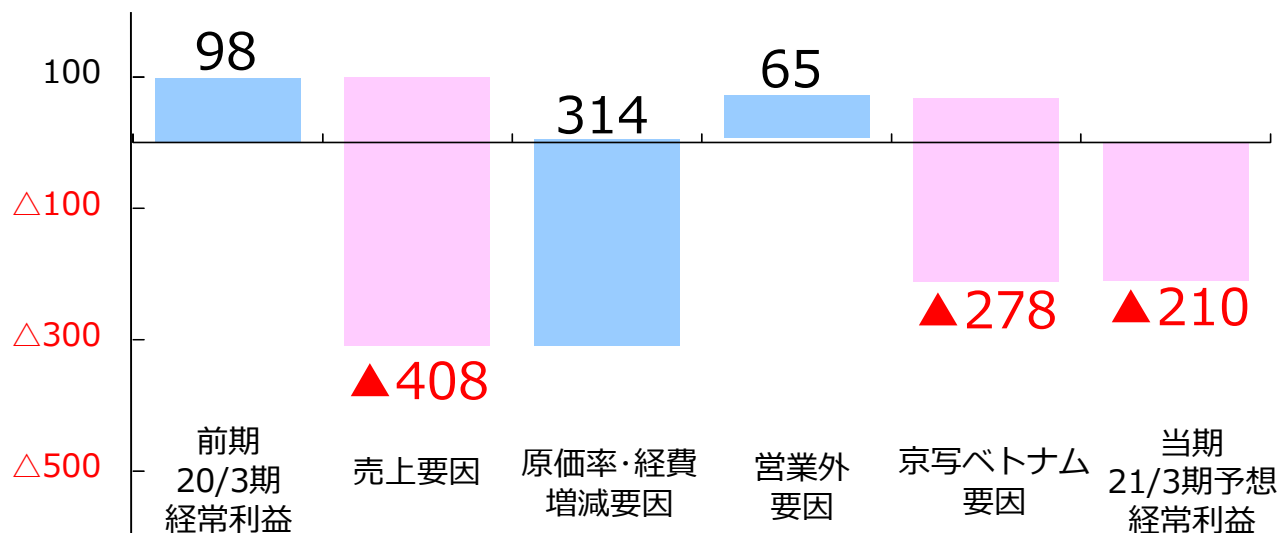
2021年3月期 業績予想及び配当予想



(単位：百万円)

連結	通期業績予想 (2021年3月期)				(参考)
	10/30 発表予想	前期比	上期 実績	進捗率	前期通期実績
売上高	16,600	87.3%	7,860	47.3%	19,022
営業利益	△270	—	-173	—	79
経常利益	△210	—	-172	—	98
親会社株主に帰属する 当期純利益	△560	—	-335	—	1
配当予想(円)	0.00	—	—	—	4.00

■ 経常利益の増減前期比較 (単位：百万円)



10/30発表予想
為替レート
1US\$=106.3円
1HK\$= 13.8円

この資料には株式会社京写の将来の計画や戦略、業績に関する予想及び見通しの記述が含まれています。これらの記述は過去の事実ではなく、当社が現時点で把握可能な情報から判断した仮定及び所信にもとづく見込みです。

また経済動向、市場需要、為替レート、税制や諸制度等に関わるリスクや不確実性も十分に含んでいます。それゆえ実際の業績は当社の見込とは異なるかもしれない事をご承知おき下さい。