2020年3月期第2四半期　決算説明会

2019年11月14日

高砂熱学工業株式会社

高砂熱学工業株式会社
Takasago Thermal Engineering Co.,Ltd.

Copyright© 2019 Takasago Thermal Engineering Co., Ltd.

目次

1. 2020年3月期第2四半期 決算実績 P.3

2. 2020年3月期 業績予想 P.14

3. 国内外の市場動向 および 働き方改革の進捗状況 P.17

4. 現中期経営計画の進捗状況 および 新中期経営計画の策定状況 P.21

Appendix. 資料集 P.27

Copyright© 2019 Takasago Thermal Engineering Co., Ltd.

2020年3月期第2四半期決算の特徴

＜第2四半期連結業績＞

◆ 受注高・売上高とも、
「連結開示（2001/3期・2Q）以降の最高額」

◆ 売上総利益を含む各利益は、
18/3期を大幅に更新し、「創業以来の最高額」

◆ 経常利益率・四半期純利益率は、
「連結開示（2001/3期・2Q）以降の最高値」

良好な事業環境は継続。収益性も最高水準を回復。

Copyright© 2019 Takasago Thermal Engineering Co., Ltd.

1. 2020年3月期第2四半期 決算実績

Copyright© 2019 Takasago Thermal Engineering Co., Ltd.

業界環境と業績動向

業界環境と業績動向

事業環境	◆ 国内景気は緩やかな回復基調にあり、事業環境は良好 ◆ 一般空調分野では、インバウンド・大型再開発が引き続き堅調、AI・IoTやデータセンター投資が活発化し、特命受注も増加 ◆ 産業空調分野では、電子デバイス関連・EV自動車関連の投資が受注を下支えするも、今後の一部投資に不透明感 ◆ 建設業全体の繁忙度の高まりから、工程遅延リスクは引き続き高水準であり、労務費・資機材等の上昇は更に顕著に
業績動向	【単体】 ◆ 受注高（1,239億円）は、わずかに減少するも引き続き高水準 ◆ 完工高（1,083億円）は、前年同期を上回る最高水準 ◆ 完成工事総利益率（13.0%）は、18／3期に続く13%台を回復 ◆ 売上総利益を含む各利益は、創業以来の最高額

Copyright© 2019 Takasago Thermal Engineering Co., Ltd.

業績サマリー

連結業績サマリー

（単位：百万円、%）

	2018/3期 2Q		2019/3期 2Q		2020/3期 2Q					備考
	実績	売上比	実績	売上比	実績	売上比	前年同期比	期初計画達成率	連単倍率	
売上高	129,724	100.0	137,655	100.0	145,457	100.0	5.7	98.3	1.34倍	
売上総利益	17,320	13.4	17,180	12.5	19,367	13.3	12.7	113.9	1.38倍	売上総利益率は+0.8ポイント
営業利益	6,882	5.3	5,899	4.3	7,630	5.2	29.4	177.4	1.16倍	営業利益率は+0.9ポイント
経常利益	7,340	5.7	6,436	4.7	8,506	5.8	32.2	166.8	1.07倍	経常利益率は+1.1ポイント
親会社株主に帰属する四半期純利益	4,518	3.5	4,023	2.9	5,916	4.1	47.1	190.8	1.02倍	四半期純利益率は+1.2ポイント
1株当たり中間配当金（円）	15.0		25.0		26.0		+1.0	-	-	

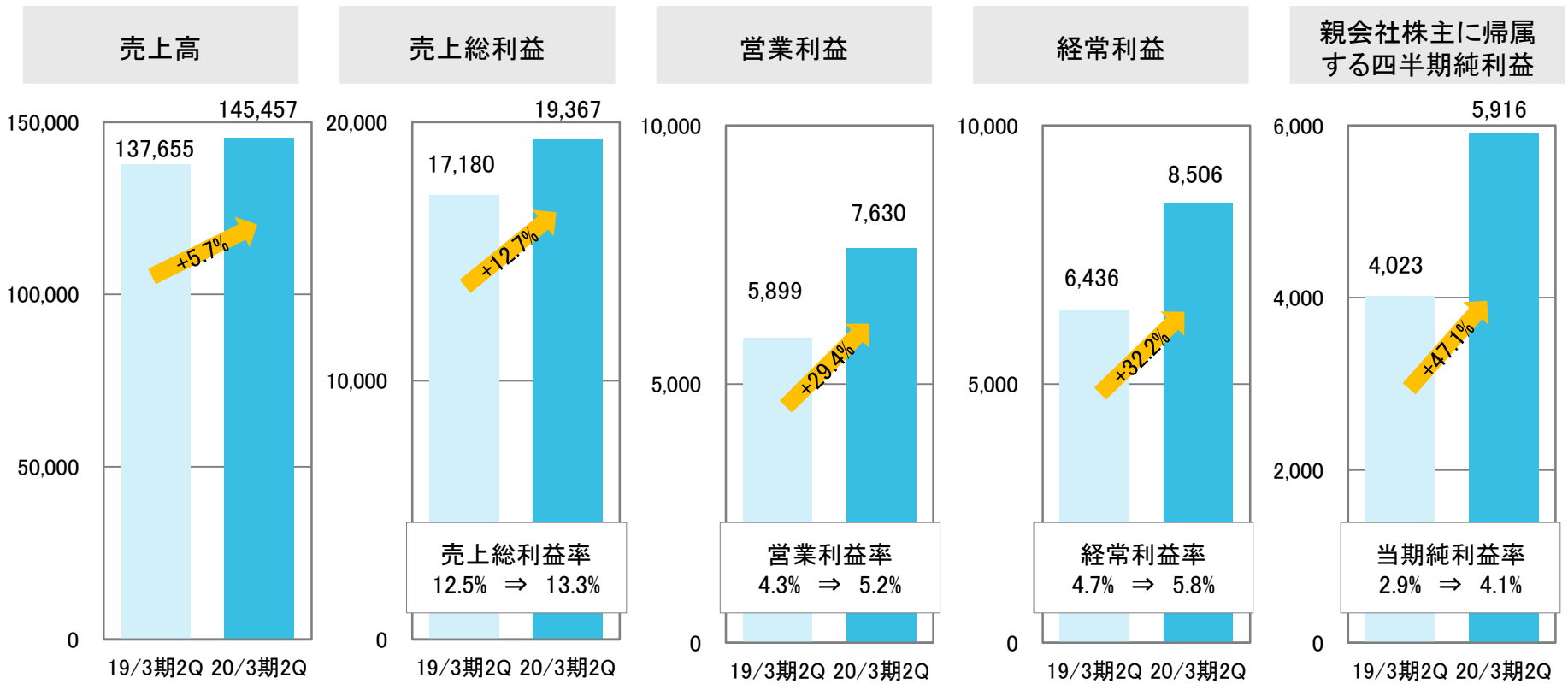
	2018/3期 2Q	2019/3期 2Q	2020/3期 2Q				備考
	実績	実績	実績	前年同期比	期初計画達成率	連単倍率	
受注高	144,103	156,742	163,765	4.5	107.4	1.32倍	
繰越高	245,884	249,306	262,579	5.3	-	1.15倍	

Copyright© 2019 Takasago Thermal Engineering Co., Ltd.

業績サマリー

PL増減比較

（単位：百万円）



- ◆ 一般空調分野・産業空調分野とも、リニューアル工事が順調に進捗し、採算改善に寄与
- ◆ 新築工事も、利益率の高い大型物件やテナント追加工事受注等により、全体利益を押し上げる
- ◆ 販管費発生の一部が第3四半期以降にずれ込むことで費用が減少する一方、営業外収益は増加
- ◆ 海外グループ会社の工事も順調に進捗し、グループ全体の収益性改善につながる

Copyright© 2019 Takasago Thermal Engineering Co., Ltd.

受注および販売の状況（事業別）

事業別

（単位：百万円、%）

			2018/3期 2Q		2019/3期 2Q		2020/3期 2Q		
			実績	構成比	実績	構成比	実績	構成比	前期比
受注高	設備工事	一般設備	92,244	64.0	87,103	55.6	91,514	55.9	5.1
		産業設備	48,039	33.3	66,222	42.2	68,770	42.0	3.8
	設備機器の製造・販売		3,721	2.6	3,313	2.1	3,378	2.0	1.9
	その他		98	0.1	102	0.1	102	0.1	0.5
	合計		144,103	100.0	156,742	100.0	163,765	100.0	4.5
	（うち海外）		(16,645)	(11.6)	(20,262)	(12.9)	(27,916)	(17.0)	(37.8)
	（うち保守・メンテナンス）		(11,029)	(7.7)	(10,661)	(6.8)	(12,565)	(7.7)	(17.9)
売上高	設備工事	一般設備	80,576	62.1	81,817	59.4	84,714	58.2	3.5
		産業設備	46,043	35.5	52,534	38.2	57,795	39.7	10.0
	設備機器の製造・販売		3,005	2.3	3,201	2.3	2,844	2.0	△11.2
	その他		98	0.1	102	0.1	102	0.1	0.5
	合計		129,724	100.0	137,655	100.0	145,457	100.0	5.7
	（うち海外）		(21,051)	(16.2)	(19,786)	(14.4)	(23,545)	(16.2)	(19.0)
	（うち保守・メンテナンス）		(10,187)	(7.9)	(10,225)	(7.4)	(10,901)	(7.5)	(6.6)
繰越高	設備工事	一般設備	193,682	78.8	174,965	70.2	174,541	66.5	△0.2
		産業設備	49,880	20.3	73,045	29.3	86,577	33.0	18.5
	設備機器の製造・販売		2,321	0.9	1,295	0.5	1,461	0.5	12.8
	合計		245,884	100.0	249,306	100.0	262,579	100.0	5.3
	（うち海外）		(20,282)	(8.2)	(25,327)	(10.2)	(32,734)	(12.5)	(29.2)
	(うち保守・メンテナンス)		(3,849)	(1.6)	(3,296)	(1.3)	(3,849)	(1.5)	(16.8)

（注）受注高、売上高および繰越高のセグメント間取引については、相殺消去している。

Copyright© 2019 Takasago Thermal Engineering Co., Ltd.

設備工事事業　-　主な工事物件

主な工事物件

国内

◆受注物件

- 新宿ミラノ座建替
- 旭ダイヤモンド第3工場計画
- デンソー善明1202工場新築空調工事
- ららぽーと東郷新築計画
- PEVE宮城第6・7工場

等

◆ 完成物件

- 渋谷区街区東棟新築
  （渋谷スクランブルスクエア）
- ホテルオークラ東京本館建替
- 大丸心斎橋本館建替計画空調設備
- 南町田プロジェクト
  （南町田グランベリーパーク）

等

海外

◆ 受注物件

- 中国　常州S社建築工事
- 香港　Two Taikoo Place 商業複合施設空調及びBMS設備工事
- タイ　T社-3 PROJECT MECHANIACAL WORK
- ベトナム　S社　facility工事
- インドネシア　C社-Renovation Work Ph-2

等

◆ 完成物件

- 香港　Hoi Bun Road №.123 事務所ビル空調換気及びBMS設備工事
- タイ　M社 RENOVATION FO BUILDING PROJECT
- ベトナム　S社　UTY工事
- インドネシア　A社-Chiller Replacement Work

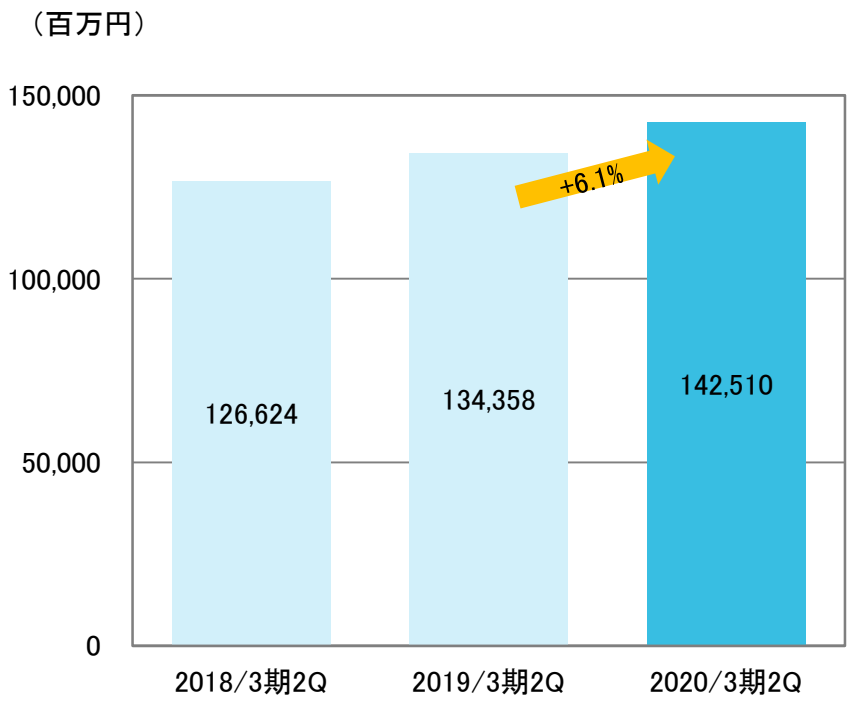
等

（注） 公表可能なもののみ掲載。また、物件名は当社において使用している名称であり、工事契約上の名称と異なる場合がある。

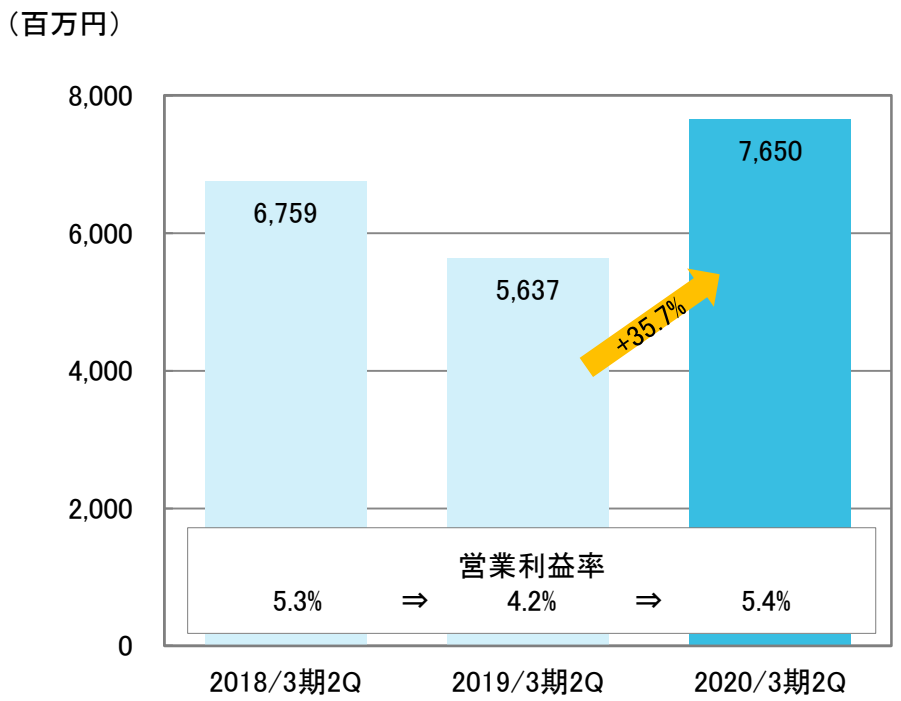
Copyright© 2019 Takasago Thermal Engineering Co., Ltd.

設備工事事業 － セグメント業績

売上高推移



営業利益推移



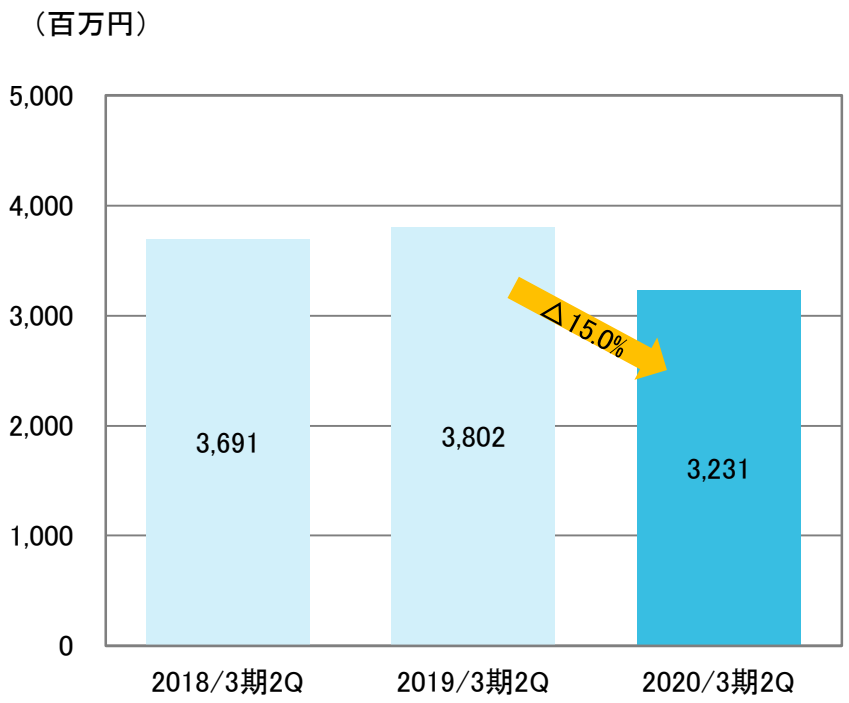
- ◆ 売上高は6．1%増の142，510百万円
- ◆ 営業利益（セグメント利益）は35．7%増の7，650百万円

（注）売上高：セグメント間の内部売上高は振替高を含む
営業利益：連結損益計算書の営業利益と調整

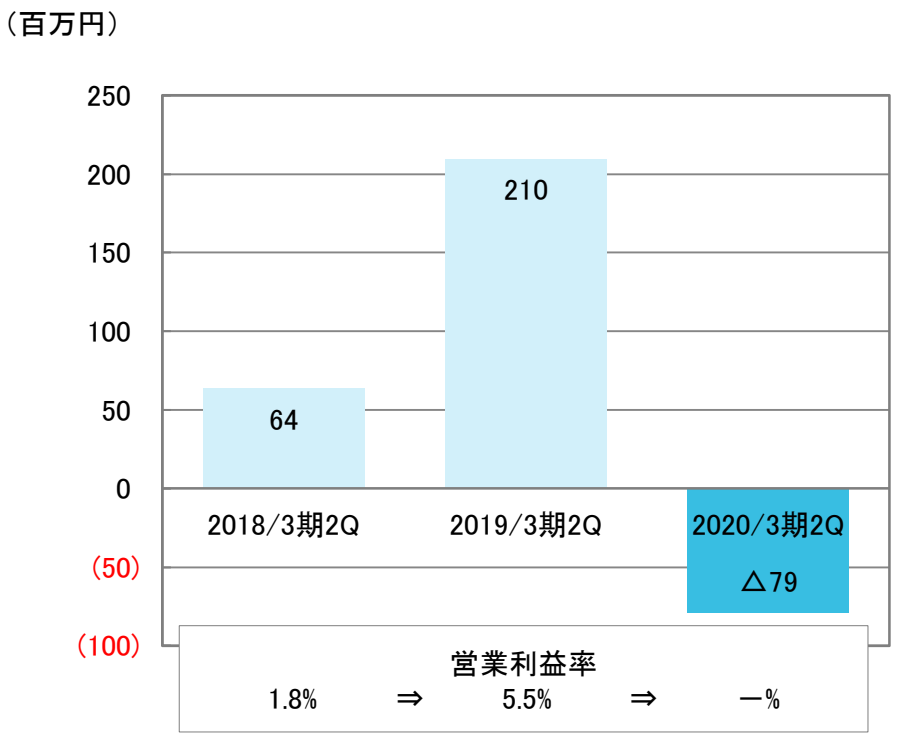
高砂熱学工業株式会社
Takasago Thermal Engineering Co.,Ltd.
Copyright© 2019 Takasago Thermal Engineering Co., Ltd.

設備機器の製造･販売事業 － セグメント業績

売上高推移



営業利益推移



- ◆ 売上高は15．0%減の3，231百万円
- ◆ 営業損失（セグメント損失）は79百万円

（注）売上高：セグメント間の内部売上高は振替高を含む
営業利益：連結損益計算書の営業利益と調整

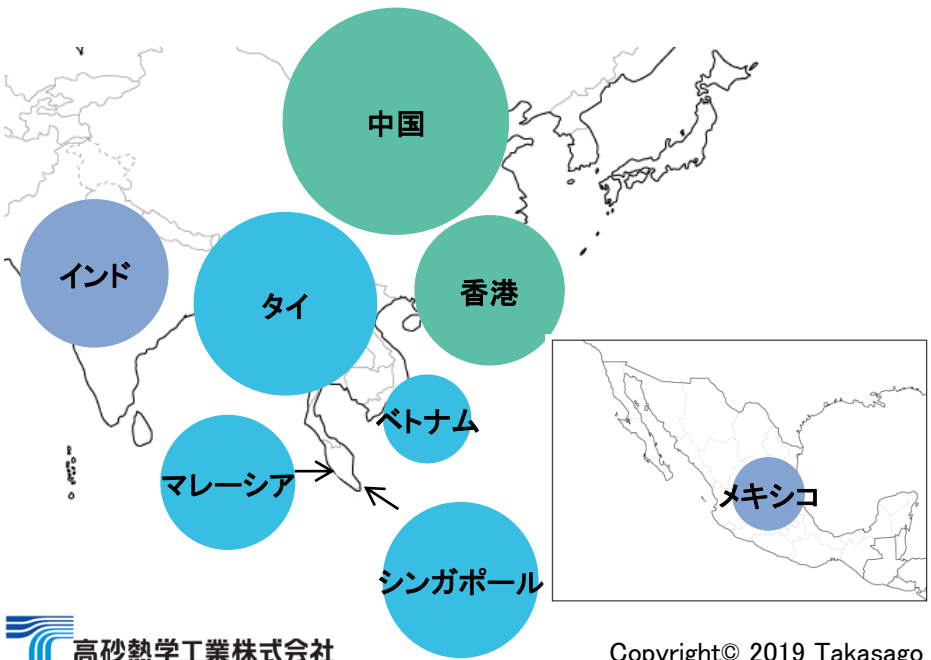
Copyright© 2019 Takasago Thermal Engineering Co., Ltd.

国際事業の状況 - 地域別内訳

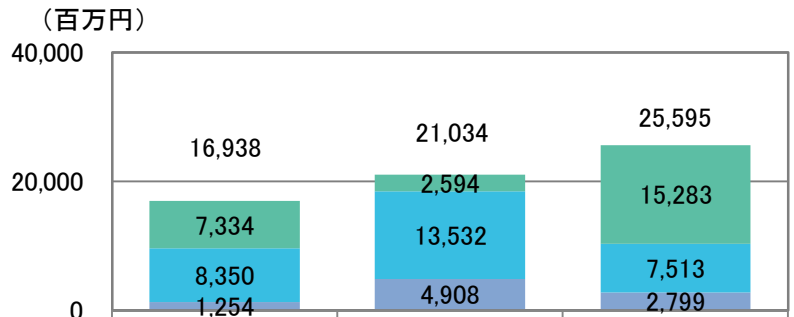
（注）受注高、売上高のセグメント間取引については、調整前。

地域別の売上規模と業績寄与

- 中国は、繰越工事が順調に進捗し、売上・利益とも増加。香港は減収増益に
- 東南アジアは、売上は増加するも好採算物件が一巡した影響から利益面で苦戦
- メキシコは、米国政策の影響から新規案件は減少するが、根強い更新需要で採算改善
- インドICLEAN社は、採算の良い大型案件が寄与し、増収増益。採算面の改善も大きい

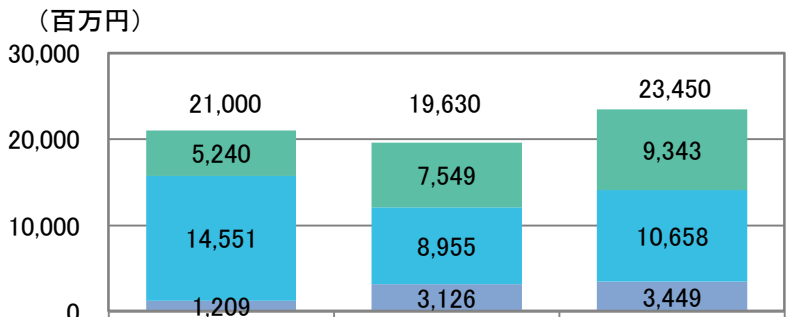


受注高推移



	2018/3期2Q	2019/3期2Q	2020/3期2Q
中国（香港含む）	7,334	2,594	15,283
東南アジア	8,350	13,532	7,513
その他	1,254	4,908	2,799

売上高推移



	2018/3期2Q	2019/3期2Q	2020/3期2Q
中国（香港含む）	5,240	7,549	9,343
東南アジア	14,551	8,955	10,658
その他	1,209	3,126	3,449

高砂熱学工業株式会社 Takasago Thermal Engineering Co.,Ltd.
Copyright© 2019 Takasago Thermal Engineering Co., Ltd.

貸借対照表

連結貸借対照表の主な項目

（単位：百万円）

	2019/3期 2Q 実績	2019/3期 実績	2020/3期 2Q 実績	備考
資産合計	251,834	279,743	254,269	25,473百万円の減少 協力会社への支払条件変更（現金比率の増加・電子記録債務の支払サイト短縮）の影響等による現預金の減少、 受取手形・完成工事未収入金等、 電子記録債権が減少したことなどによる
流動資産	183,172	212,218	181,013	
現金預金	59,673	57,939	40,854	
受取手形・完成工事未収入金等	105,012	132,270	112,229	
電子記録債権	6,679	10,155	8,369	
固定資産	68,662	67,524	73,256	
有形固定資産	9,210	12,176	18,922	
無形固定資産	3,299	3,288	3,153	
投資その他の資産	56,152	52,058	51,180	
負債合計	125,996	153,534	126,035	27,499百万円の減少 支払手形・工事未払金等、電子記録債務が減少したことなどによる
流動負債	108,902	137,666	105,171	
支払手形・工事未払金等	56,224	70,515	49,859	
電子記録債務	21,279	28,697	19,821	
固定負債	17,093	15,867	20,864	
社債	10,000	10,000	15,000	
純資産合計	125,838	126,208	128,234	2,025百万円の増加 利益剰余金が増加したことなどによる
株主資本	107,349	111,087	114,228	
利益剰余金	91,276	94,659	98,619	
その他の包括利益累計額	14,554	10,973	9,933	
非支配株主持分	3,740	4,147	4,072	
負債純資産合計	251,834	279,743	254,269	

Copyright© 2019 Takasago Thermal Engineering Co., Ltd.

キャッシュ・フロー

連結キャッシュ・フローの主な項目

（単位：百万円）

	2018/3期 2Q 実績	2019/3期 2Q 実績	2020/3期 2Q 実績	備考
営業活動によるキャッシュ・フロー	△6,732	9,421	△9,293	協力会社への支払条件変更（現金比率の増加・電子記録債務の支払サイト短縮）の影響等により、仕入債務の減少による支出が売上債権の減少による収入を一時的に大きく上回ったことなどによる
税金等調整前四半期純利益	7,012	6,515	8,524	
売上債権増減 （△は増加）	1,903	16,709	21,345	
未成工事支出金増減（△は増加）	△1,280	△1,454	△3,198	
仕入債務増減 （△は減少）	△6,033	△7,856	△29,432	
未成工事受入金増減（△は減少）	1,102	△2,381	2,082	
未払費用増減（△は減少）	△1,503	△2,342	△4,760	
未収消費税等増減 （△は増加）	△1,581	2,100	△1,386	
未払消費税等増減 （△は減少）	△4,144	447	△1,492	
法人税等支払額	△4,063	△2,173	△4,709	
投資活動によるキャッシュ・フロー	△3,427	△2,893	△6,456	新研究開発拠点や不動産等の固定資産取得の支出などによる
定期預金預入	△2,043	△3,761	△1,667	
定期預金払戻	29	1,396	1,742	
固定資産取得・売却	△1,703	△557	△6,728	
財務活動によるキャッシュ・フロー	7,634	△4,135	△1,173	自己株式取得、配当金支払等の支出などによる
短期借入金純増減（△は減少）	△631	△428	50	
社債発行による収入	9,929	―	4,965	
自己株式の取得による支出	△0	△1,046	△896	
自己株式取得のための預託金増減	―	―	△3,101	
配当金支払額	△1,623	△2,585	△1,955	
現金及び現金同等物の四半期末残高	43,995	56,799	38,266	期首残高と比較し、16,960百万円の減少

Copyright© 2019 Takasago Thermal Engineering Co., Ltd.

2. 2020年3月期 業績予想

Copyright© 2019 Takasago Thermal Engineering Co., Ltd.

業績予想

2020年3月期　連結業績予想

（単位：百万円、%）

	2019/3期		2020/3期 2Q 実績			2020/3期通期 予想		
	実績	売上比	実績	売上比	前年同期比	予想	売上比	前期比
売上高	319,834	100.0	145,457	100.0	5.7	320,000	100.0	0.1
売上総利益	41,877	13.1	19,367	13.3	12.7	43,770	13.7	4.5
営業利益	17,219	5.4	7,630	5.2	29.4	17,700	5.5	2.8
経常利益	18,359	5.7	8,506	5.8	32.2	18,500	5.8	0.8
親会社株主に帰属する当期純利益	12,609	3.9	5,916	4.1	47.1	12,800	4.0	1.5
1株当たり年間配当金（円） （カッコ内は中間配当金）	52（25）		（26）		（+1.0）	52（26）		―
受注高	333,887		163,765	―	4.5	285,000	―	△14.6

- ◆ 売上高は、単体が減少する一方、国内外グループ会社の増加を見込み、前期とほぼ同水準の見通し
- ◆ 各利益は、リニューアル工事の進捗により採算改善するも、大型物件の利益変動懸念等から前期並みの見通し
- ◆ 受注高は、前期末の大型受注の反動減・設備投資の延期・消化体制とのバランス等を考慮し、減少する見通し

Copyright© 2019 Takasago Thermal Engineering Co., Ltd.

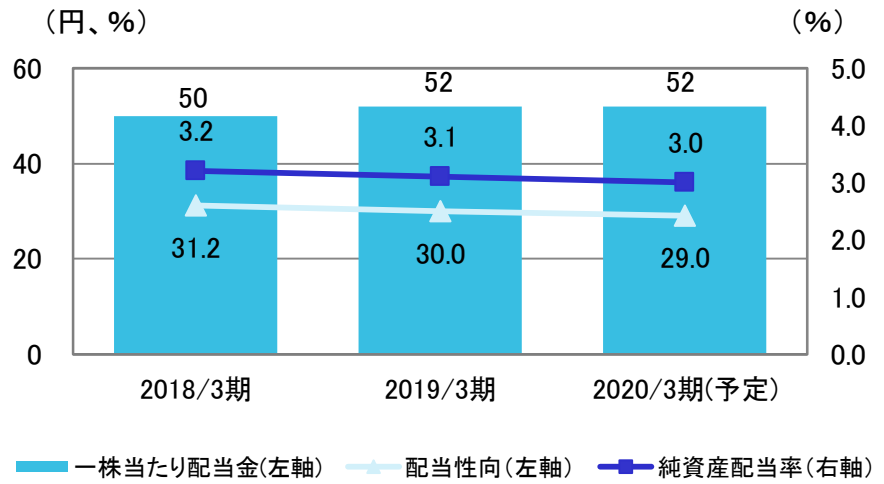
株主還元

株主への利益還元を経営上の最重要課題の一つと位置づけ

配当方針

収益性と資本効率性を高めつつ、安定した配当を行うことを基本方針として、連結配当性向30%を配当の基準とし、かつ連結純資産配当率(DOE)2%を下限に配当を実施

配当の推移

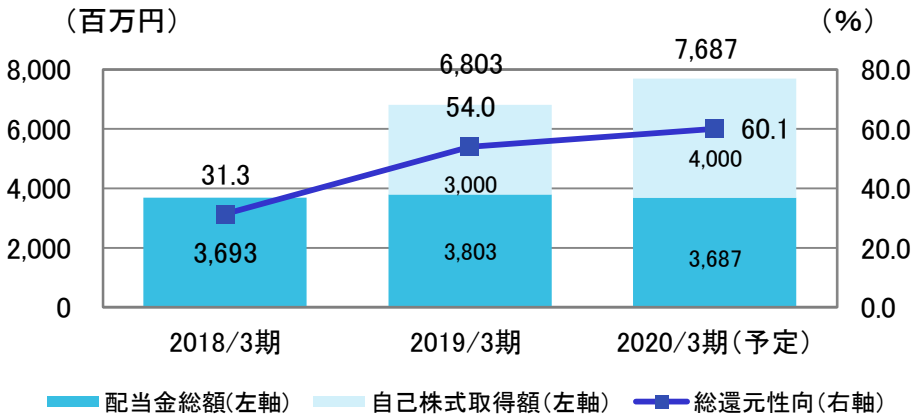


自己株式取得

大型の資金需要がない場合等は、自己株式取得を含めた総還元性向を意識して、株主還元を推進

(19.8.9)250万株、40億円を上限とした自己株式取得決議
→機動的な資本政策の一環、総還元性向を意識

配当金総額・自己株式取得額・総還元性向の推移



Copyright© 2019 Takasago Thermal Engineering Co., Ltd.

3. 国内外の市場動向および働き方改革の進捗状況

Copyright© 2019 Takasago Thermal Engineering Co., Ltd.

国内外の市場動向

日本国内

～受注環境は引き続き好調を維持～

- インバウンド → 宿泊施設等の新築
- 大都市圏：多数の大型再開発プロジェクト
- 5G・ビッグデータ → IDC投資の活発化
- 産業分野：デバイス関連・EV自動車関連

海外

～アジア経済は短期的見通しに陰り～

- 内需関連の製造業
- 製薬・DC・食品・コールドチェーン
- 都市再開発案件・商業施設
- 再生可能エネルギー・創エネビジネス

米中貿易摩擦 → 世界的な設備投資の減速(自動車関連)

- 一般・産業分野とも新築投資の比重増
- エレクトロニクス産業の急激な不振

ソリューション提案に軸足を置いた情報収集・営業活動

Copyright© 2019 Takasago Thermal Engineering Co., Ltd.

働き方改革のスローガン

■「当社の働き方改革」とは何か、本質を受け取りやすく表現して社員に理解浸透・共鳴させ、意識を合わせる

「社員も会社も幸福に」を目指して

Find New Way

みんなで、幸せな生き方を、つくろう。

Work 仕事	*Live* 暮らし	*Learn* 学び

すべてを満たして、もっと豊かな人生へ。

私たちは、以下の3つを追求し続け、次の高砂熱学工業を創造していきます。

「働きがい」Company DNA（価値観,信念,行動規範）

「働きやすい職場」Work Field（職場環境）

「魅力ある会社」Social Value（価値）

Copyright© 2019 Takasago Thermal Engineering Co., Ltd.

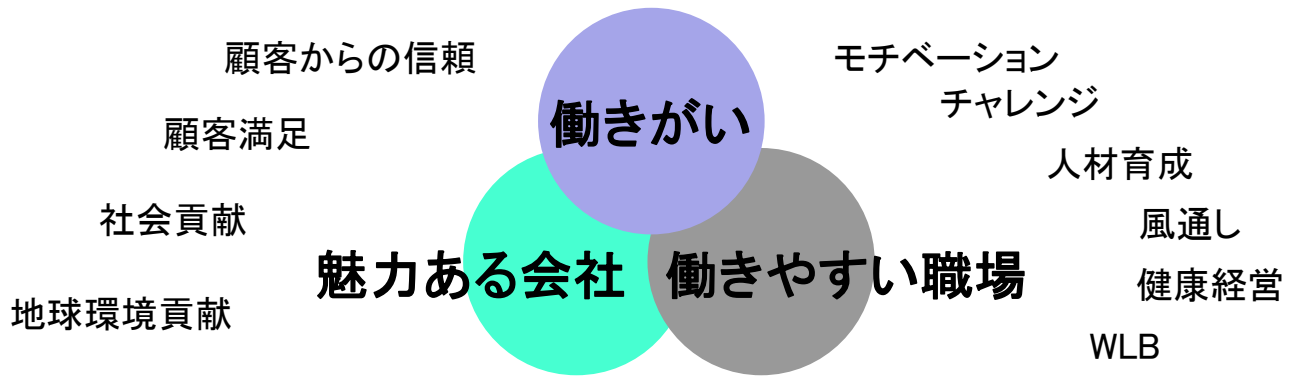
働き方改革

項目	主な実施策
1. 人事関連の見直し	◆社員教育の改善 ◆人事制度の見直し ◆健康管理強化
2. 社内業務の効率化	◆業務の見直し･標準化･アプリ化
3. 施工外勤業務のIT化と知財活用	◆現場業務･技術のIT化推進･拡大 ◆BIMの導入支援 ◆技術標準･施工要領書のアプリ化 ◆過去の計画資料等のDB化

健康経営 → 意識を含めた改革 → 長時間労働の是正

個々の社員の幸福感		会社の業績と社会貢献
◆ やる気･働きがい ◆ 将来の期待･展望･夢 ◆ 心身の健康･生活の充実		◆ 社員一人ひとりの能力 ◆ 業務の質 ◆ 組織力
社員満足度の向上	両立	業務生産性の向上

目指す姿



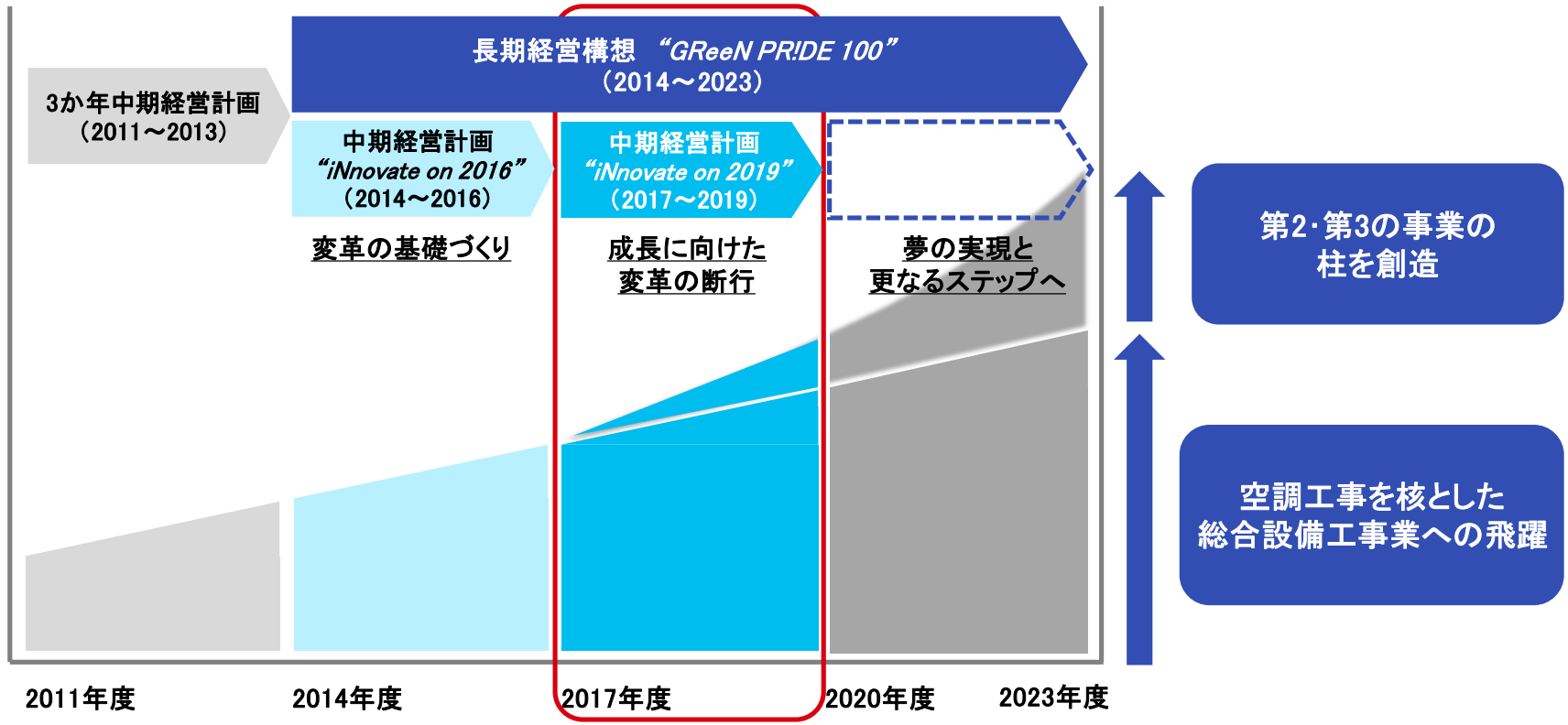
Copyright© 2019 Takasago Thermal Engineering Co., Ltd.

4. 現中期経営計画の進捗状況および新中期経営計画の策定状況

Copyright© 2019 Takasago Thermal Engineering Co., Ltd.

現中期経営計画“iNnovate on 2019　just move on!”の位置づけ

■ 2023年の創立100周年に向けた長期経営構想“GReeN PR!DE 100”の第2ステップとして、「成長に向けた変革の断行」をスローガンとした　中期経営計画“iNnovate on 2019　just move on!”（2017年度～2019年度）を策定



■ 連結業績目標（2018.5.11修正）　（億円）

	2019年度	
	中計目標	業績予想
売上高	3,100	3,200
経常利益	185	185

■ 投資計画　（億円）

投資テーマ	予定金額
M&A	350
グローバル化の加速	
情報処理プラットフォーム等のIT基盤強化	
新事業の創造推進	
経営基盤強化	

Copyright© 2019 Takasago Thermal Engineering Co., Ltd.

現中計の進捗ー新たな事業創出に向けた活動状況

マーケティング機能の整備

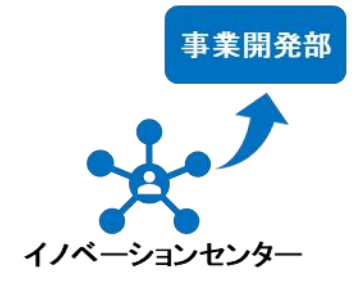
これまでになかった市場・顧客ニーズの掘り起こし、当社が持つ固有技術を空調設備以外に活用し、“高鮮度流通ビジネス”を創出、本格事業化に向けて鋭意推進中

最先端技術に係る研究開発機能の強化

最先端技術の研究開発を目的として、様々なアカデミアとのオープンイノベーションを推進(ZAE Bayern,長岡技科大,マレーシア工科院)

新たな研究開発・オープンイノベーションを起こす新拠点を建設中

インキュベーション機能の整備



アクセラレータプログラムによるスタートアップ企業との事業創造に挑戦

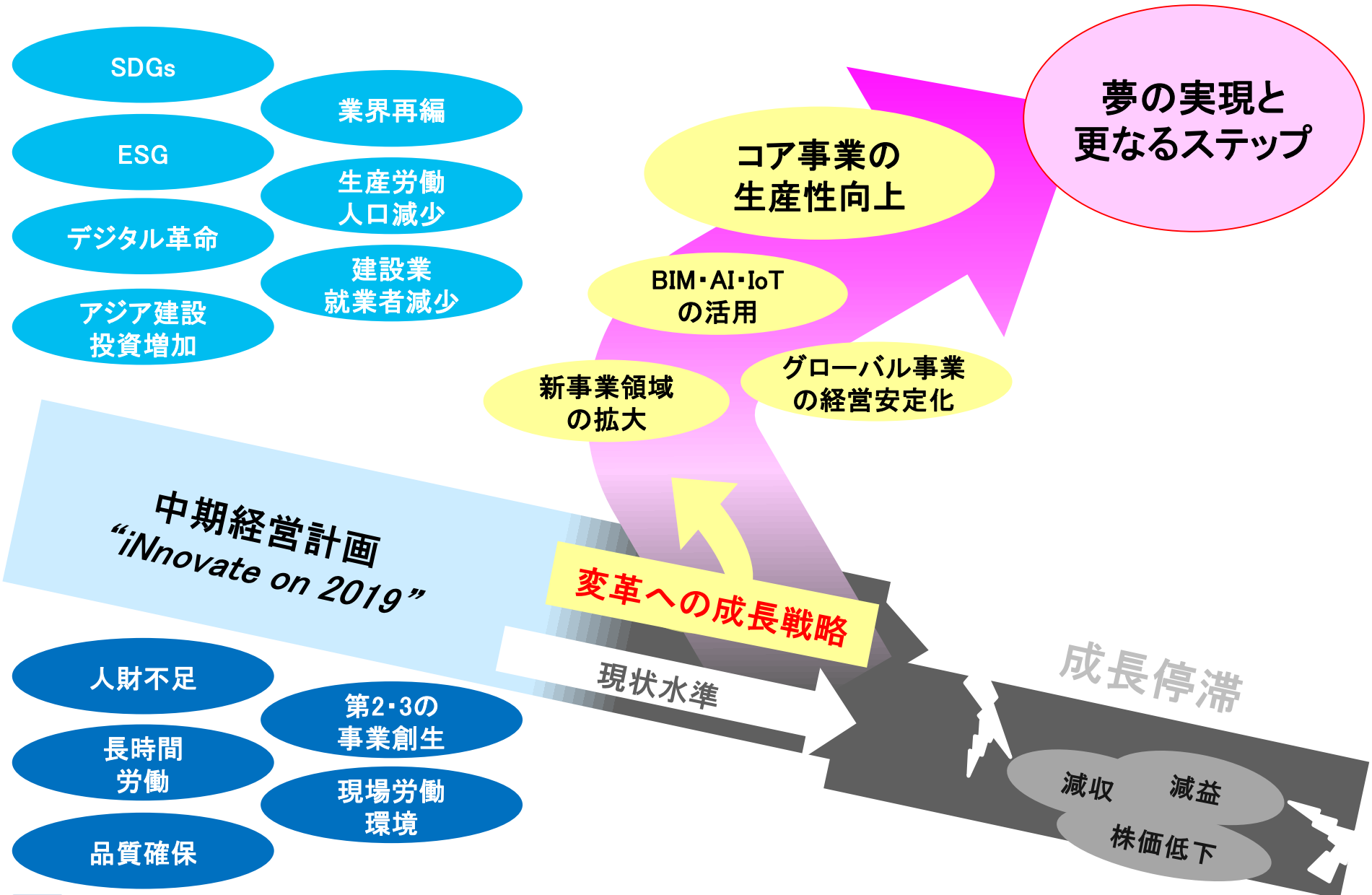
イノベーションセンターのアイデアによる事業創出を目的として、“事業開発部”を設立

FM・PM事業との連携

顧客が所有する建物・設備の運用・省エネを包括的に請負うESCO事業や、エネルギーマネジメント事業を通じて、FM事業の核を形成

Copyright© 2019 Takasago Thermal Engineering Co., Ltd.

新たな中期経営計画を策定するに当たり



Copyright© 2019 Takasago Thermal Engineering Co., Ltd.

新中期経営計画の策定における出発点と基本方針

■ 経営理念にある『最高の品質創り』を体現した“技術の高砂”はどういうものだったのか

➢ 新たな中期経営計画では、薄れていた“高砂のDNA”を呼び起こし、多様化する社会変化と調和する施策を示すことを意識して検討

■ 新中期経営計画では、今現在、当社が抱えている課題の解決に向けて、本質的な改革を実行すると共に、働く社員の幸福を実現させることを目的とする

長期経営構想 “GReeN PR!DE 100” (2014～2023)

2017～2019

中期経営計画
“iNnovate on 2019 just move on”

- 利益重視の徹底
- グループ総合力の発揮

2020～2023

新中期経営計画
“iNnovate on 2023 (仮)go beyond!“

- 革新的なエンジニアリング企業
- グループ力を結集し顧客に価値提供できる企業
- 働く社員のエンゲージメントの高い企業

Copyright© 2019 Takasago Thermal Engineering Co., Ltd.

より社会から評価される企業へ

現状の社会からの評価

MSCI 2019 Constituent MSCI ジャパンESG セレクト・リーダーズ指数

MSCIジャパンESGセレクト･リーダーズ指数に採用

- ◆ 将来起こりえる様々なESGリスクに対して、相対的にリスク耐性が高いとMSCIが評価
- ◆ MSCI ESG格付けは7段階評価のうち上位から2つ目の「AA」を取得
  - ⇒当社独自の効率的で省エネルギーを実現するサービスや、安全衛生活動への取組みが評価される

JCR 株式会社日本格付研究所 Japan Credit Rating Agency, Ltd.

「JCRグリーンボンド評価」の最上位「Green1」の評価取得

- ◆ 2019年7月「高砂熱学グリーンボンド」を発行
  - ⇒ZEB をはじめとするグリーンビルディングの取得･建設資金
    当該建築の主要用途は環境エンジニアリングの研究開発･実証実験を行う研究施設であり、環境負荷低減への波及効果も期待
- ◆ JCRより「グリーン性評価：g1」「管理･運営･透明性評価：m1」とともに最上位の評価を受け、グリーンボンドとして最上位の「Green1」の評価を取得する

■ 100周年に社会･顧客･社員&パートナーから期待される企業グループを目指して

① 社会(株主･投資家)の目線を意識した経営指標(KGI)を設定

② 成長への投資を意識した利益計画と施策立案･実行

③ 財務の健全性を維持しつつ、成長に向けたキャッシュを事業戦略に投資

Copyright© 2019 Takasago Thermal Engineering Co., Ltd.

Appendix. 資料集

Copyright© 2019 Takasago Thermal Engineering Co., Ltd.

業績サマリー（個別）

個別業績サマリー

（単位：百万円、%）

	2018/3期 2Q		2019/3期 2Q		2020/3期 2Q				備考
	実績	売上比	実績	売上比	実績	売上比	前年同期比	期初計画達成率	
完成工事高	97,487	100.0	105,982	100.0	108,397	100.0	2.3	98.5	
完成工事総利益	13,365	13.7	12,578	11.9	14,040	13.0	11.6	119.3	完成工事総利益率は+1.1ポイント
営業利益	6,256	6.4	5,250	5.0	6,594	6.1	25.6	183.2	営業利益率は+1.1ポイント
経常利益	7,127	7.3	6,345	6.0	7,943	7.3	25.2	165.1	経常利益率は+1.3ポイント
四半期純利益	4,617	4.7	4,323	4.1	5,790	5.3	33.9	180.4	四半期純利益率は+1.2ポイント

	2018/3期 2Q	2019/3期 2Q	2020/3期 2Q			備考
	実績	実績	実績	前年同期比	期初計画達成率	
受注高	114,931	124,635	123,920	△0.6	110.2	
繰越高	222,856	222,725	228,510	2.6	ー	

Copyright© 2019 Takasago Thermal Engineering Co., Ltd.

業績予想(個別)

2020年3月期　個別業績予想

(単位:百万円、%)

	2019/3期		2020/3期 2Q 実績			2020/3期通期 予想		
	実績	売上比	実績	売上比	前年同期比	予想	売上比	前期比
完成工事高	245,126	100.0	108,397	100.0	2.3	234,000	100.0	△4.5
完成工事総利益	30,115	12.3	14,040	13.0	11.6	30,780	13.2	2.2
営業利益	14,225	5.8	6,594	6.1	25.6	14,000	6.0	△1.6
経常利益	15,850	6.5	7,943	7.3	25.2	15,400	6.6	△2.8
当期純利益	11,366	4.6	5,790	5.3	33.9	11,270	4.8	△0.9

受注高	254,042		123,920	―	△0.6	200,000	―	△21.3

Copyright© 2019 Takasago Thermal Engineering Co., Ltd.

受注および販売の状況（単体・子会社別業績）

単体（個別）・子会社別業績

（単位：百万円、％）

		2018/3期 2Q	2019/3期 2Q	2020/3期 2Q		備考
		実績	実績	実績	前期比	
受注高	単体	114,931	124,635	123,920	△0.6	
	国内子会社	17,417	15,923	18,868	18.5	
	海外子会社	16,938	21,034	25,595	21.7	
	調整額	△5,183	△4,851	△4,619	―	
	合計	144,103	156,742	163,765	4.5	
売上高	単体	97,487	105,982	108,397	2.3	
	国内子会社	15,509	15,974	17,768	11.2	
	海外子会社	21,000	19,630	23,450	19.5	
	調整額	△4,271	△3,931	△4,159	―	
	合計	129,724	137,655	145,457	5.7	
連単倍率（売上高）		1.33倍	1.30倍	1.34倍		

Copyright© 2019 Takasago Thermal Engineering Co., Ltd.

四半期別受注・売上実績（連結）

（単位：億円、%）

		受注					売上				
		2019/3期		2020/3期		前年	2019/3期		2020/3期		前年
		四半期	累計	四半期	累計	同期比	四半期	累計	四半期	累計	同期比
1Q	設備工事事業	800	800	750	750	△6.2	619	619	711	711	15.0
	一般設備	421	421	435	435	3.4	368	368	405	405	10.1
	産業設備	378	378	315	315	△16.8	250	250	306	306	22.2
	設備機器の製造・販売事業	17	17	15	15	△7.3	14	14	11	11	△20.1
	その他	0	0	0	0	△3.4	0	0	0	0	△3.4
	合計	818	818	767	767	△6.2	634	634	724	724	14.2
	（うち海外）	(105)	(105)	(78)	(78)	(△25.5)	(87)	(87)	(124)	(124)	(41.2)
	（うち保守・メンテナンス）	(57)	(57)	(65)	(65)	(13.1)	(47)	(47)	(48)	(48)	(2.4)
2Q	設備工事事業	733	1,533	852	1,602	4.5	724	1,343	713	1,425	6.1
	一般設備	449	871	479	915	5.1	449	818	441	847	3.5
	産業設備	283	662	372	687	3.8	274	525	271	577	10.0
	設備機器の製造・販売事業	15	33	17	33	1.9	17	32	16	28	△11.2
	その他	0	1	0	1	0.5	0	1	0	1	0.5
	合計	749	1,567	870	1,637	4.5	742	1,376	730	1,454	5.7
	（うち海外）	(97)	(202)	(200)	(279)	(37.8)	(109)	(197)	(111)	(235)	(19.0)
	（うち保守・メンテナンス）	(49)	(106)	(60)	(125)	(17.9)	(54)	(102)	(60)	(109)	(6.6)
3Q	設備工事事業	792	2,325				811	2,154			
	一般設備	450	1,321				514	1,332			
	産業設備	341	1,003				297	822			
	設備機器の製造・販売事業	13	46				17	49			
	その他	0	1				0	1			
	合計	805	2,372				829	2,205			
	（うち海外）	(143)	(345)				(120)	(317)			
	（うち保守・メンテナンス）	(56)	(162)				(62)	(164)			
4Q	設備工事事業	947	3,272				975	3,129			
	一般設備	606	1,927				614	1,946			
	産業設備	342	1,345				361	1,183			
	設備機器の製造・販売事業	18	64				18	67			
	その他	0	1				0	1			
	合計	966	3,338				993	3,198			
	（うち海外）	(163)	(508)				(156)	(473)			
	（うち保守・メンテナンス）	(67)	(229)				(72)	(236)			

Copyright© 2019 Takasago Thermal Engineering Co., Ltd.

工事種類別受注・完成工事高（個別）

工事種類別受注工事高（個別）

（単位：億円、%）

		2019/3期					2020/3期						
		2Q実績	前年同期比	通期実績	前期比	構成比	2020/3期 期初 2Q予想	前年同期比	2Q実績	前年同期比	構成比	通期予想	前期比	構成比
合　計		1,246	8.4%	2,540	17.5%	100.0%	1,125	△9.7%	1,239	△0.6%	100.0%	2,000	△21.3%	100.0%
一般設備・産業設備	一般設備	785	△5.9%	1,700	12.9%	66.9%	695	△11.5%	802	2.2%	64.7%	1,370	△19.4%	68.5%
	産業設備	461	46.4%	840	28.2%	33.1%	430	△6.7%	437	△5.3%	35.3%	630	△25.0%	31.5%
	うちクリーンルーム	103	73.1%	188	12.6%	7.4%	95	△7.8%	53	△48.5%	4.3%	170	△9.6%	8.5%
官公庁・民間・海外	国内計	1,244	8.8%	2,534	17.8%	99.8%	1,120	△10.0%	1,209	△2.8%	97.6%	1,969	△22.3%	98.5%
	官公庁	63	△19.8%	129	△37.4%	5.1%	60	△4.8%	44	△29.0%	3.6%	100	△22.5%	5.0%
	民間	1,181	10.9%	2,405	23.5%	94.7%	1,060	△10.2%	1,164	△1.4%	94.0%	1,869	△22.3%	93.5%
	海外計（注）	1	△63.8%	6	△33.3%	0.2%	5	400.0%	29	1377.5%	2.4%	31	416.7%	1.5%
新築・リニューアル	新築	532	8.0%	1,070	22.3%	42.1%	495	△7.0%	565	6.1%	45.6%	900	△15.9%	45.0%
	リニューアル	713	8.8%	1,470	14.3%	57.9%	630	△11.6%	673	△5.6%	54.4%	1,100	△25.2%	55.0%

工事種類別完成工事高（個別）

（単位：億円、%）

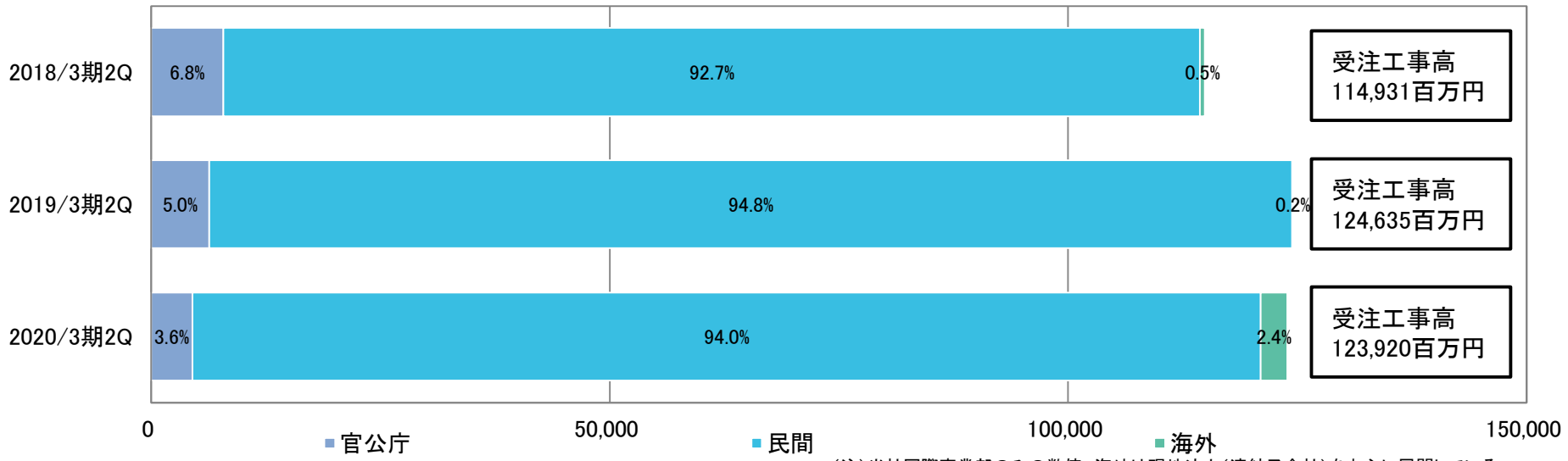
		2019/3期					2020/3期						
		2Q実績	前年同期比	通期実績	前期比	構成比	2020/3期 期初 2Q予想	前年同期比	2Q実績	前年同期比	構成比	通期予想	前期比	構成比
合　計		1,059	8.7%	2,451	12.7%	100.0%	1,100	3.9%	1,083	2.3%	100.0%	2,340	△4.5%	100.0%
一般設備・産業設備	一般設備	730	1.1%	1,739	6.6%	71.0%	715	△2.1%	740	1.3%	68.3%	1,700	△2.2%	72.6%
	産業設備	329	30.6%	712	31.0%	29.0%	385	17.0%	343	4.4%	31.7%	640	△10.1%	27.4%
	うちクリーンルーム	53	△5.4%	231	118.0%	9.4%	80	50.9%	88	66.0%	8.1%	200	△13.4%	8.5%
官公庁・民間・海外	国内計	1,057	9.1%	2,445	12.9%	99.8%	1,095	3.6%	1,081	2.3%	99.8%	2,330	△4.7%	99.6%
	官公庁	109	4.5%	244	16.7%	10.0%	95	△12.8%	47	△56.1%	4.4%	230	△5.7%	9.8%
	民間	948	9.6%	2,201	12.5%	89.8%	1,000	5.5%	1,033	9.0%	95.4%	2,100	△4.6%	89.8%
	海外計（注）	2	△58.0%	5	△44.4%	0.2%	5	150.0%	2	6.1%	0.2%	10	100.0%	0.4%
新築・リニューアル	新築	481	△1.3%	1,057	7.0%	43.1%	490	1.9%	461	△4.2%	42.6%	1,000	△5.4%	42.7%
	リニューアル	578	18.8%	1,394	17.5%	56.9%	610	5.5%	622	7.6%	57.4%	1,340	△3.9%	57.3%

（注）当社国際事業本部のみの数値、海外は現地法人（連結子会社）を中心に展開している。

Copyright© 2019 Takasago Thermal Engineering Co., Ltd.

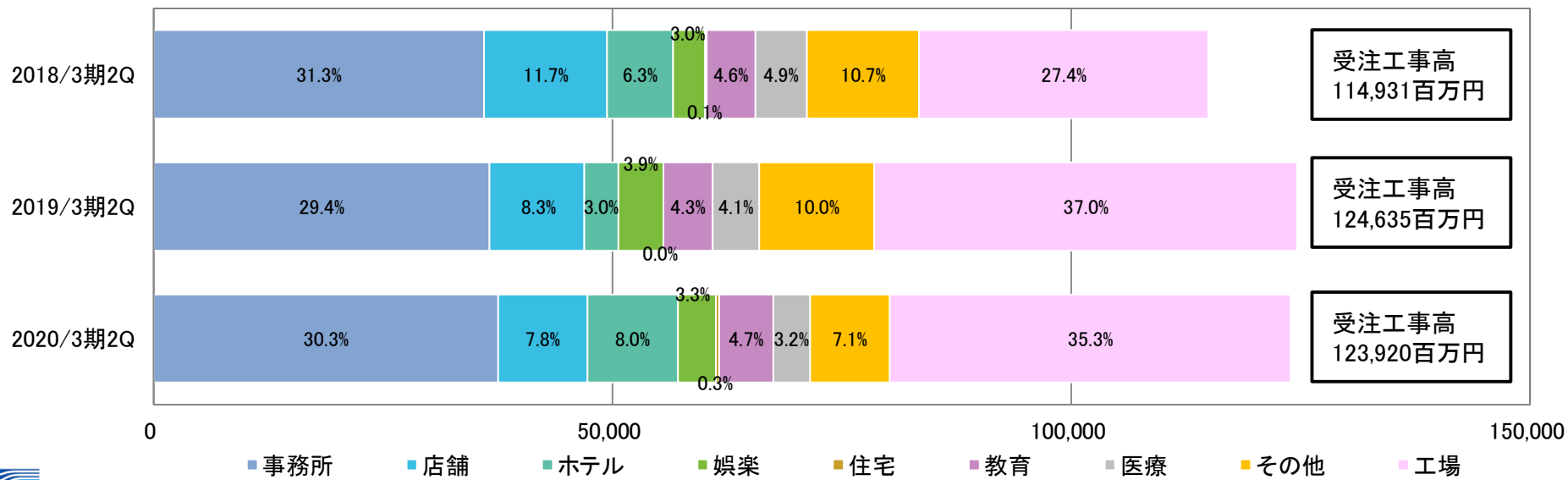
受注工事高内訳(個別)

官公庁・民間・海外



(注)当社国際事業部のみの数値、海外は現地法人(連結子会社)を中心に展開している。

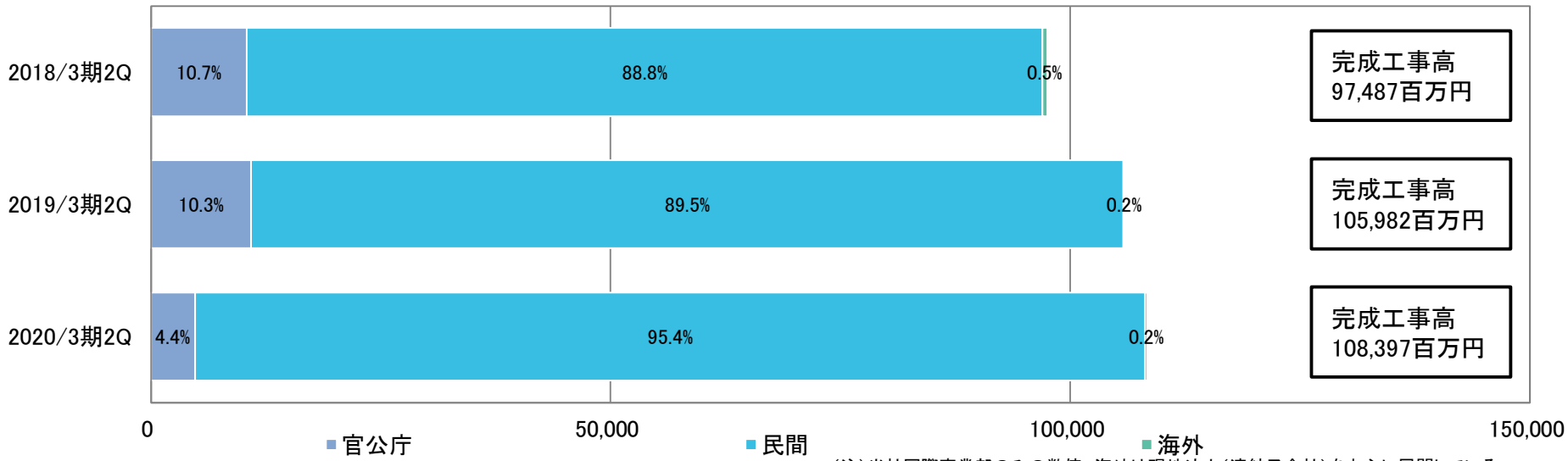
用途別



高砂熱学工業株式会社
Takasago Thermal Engineering Co.,Ltd.
Copyright© 2019 Takasago Thermal Engineering Co., Ltd.

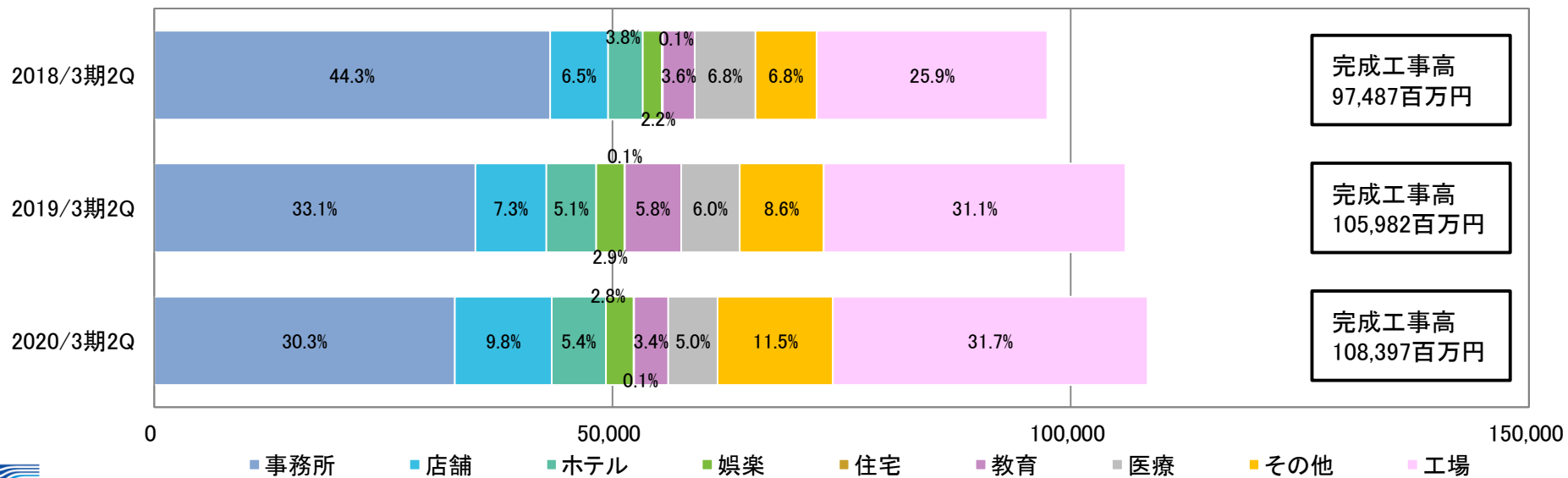
完成工事高内訳(個別)

官公庁・民間・海外



(注)当社国際事業部のみの数値、海外は現地法人(連結子会社)を中心に展開している。

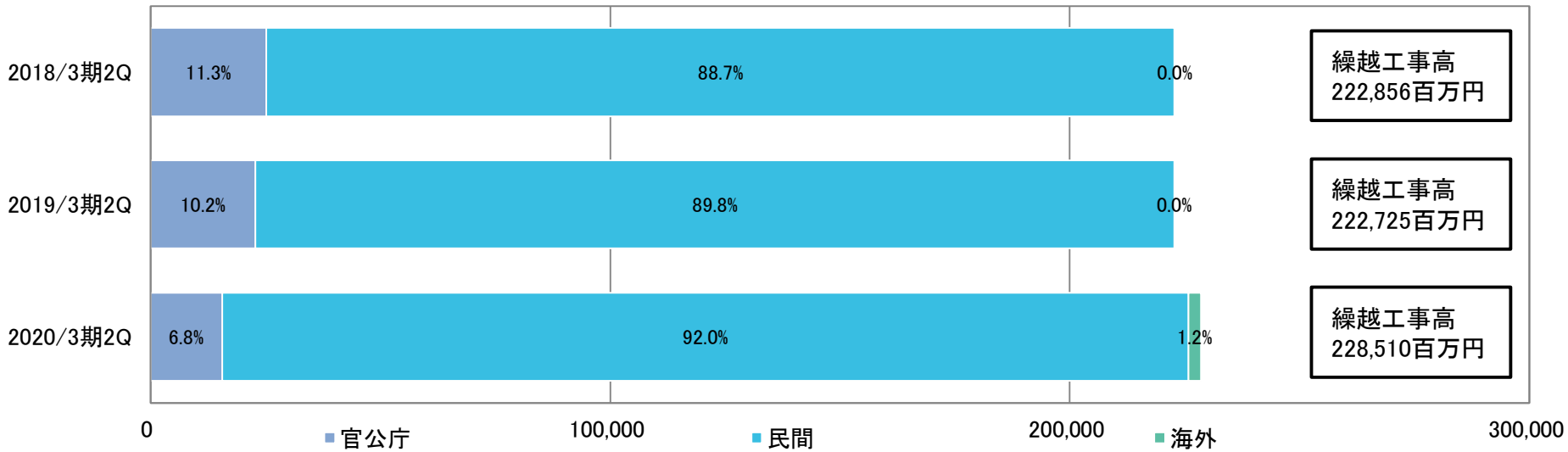
用途別



高砂熱学工業株式会社
Takasago Thermal Engineering Co.,Ltd.
Copyright© 2019 Takasago Thermal Engineering Co., Ltd.

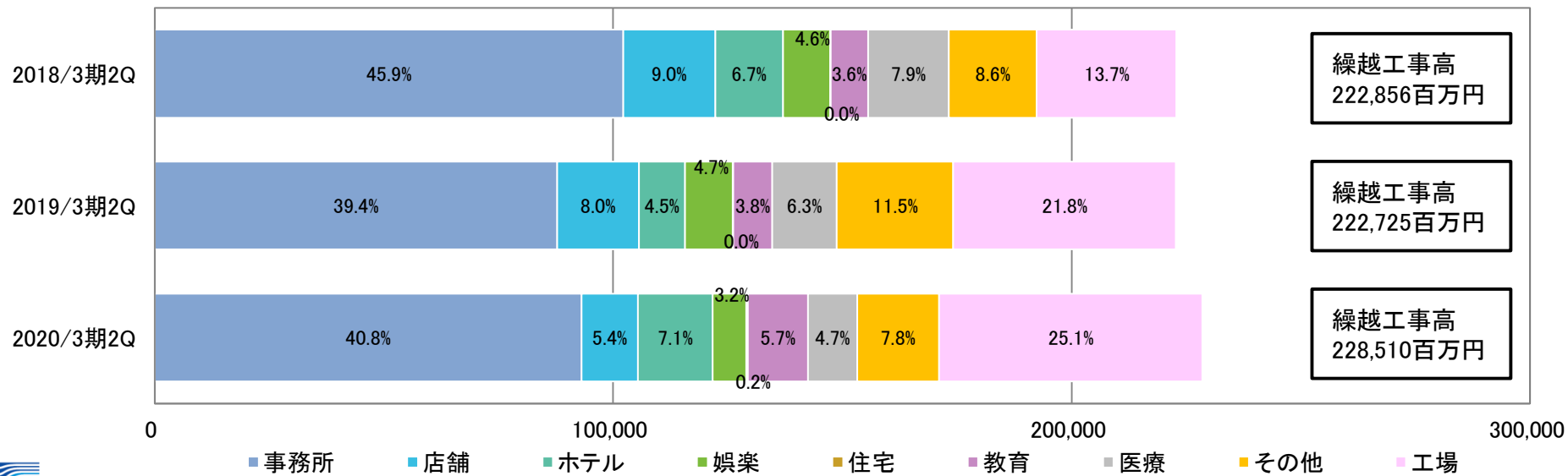
繰越工事高内訳(個別)

官公庁・民間・海外



(注)当社国際事業部のみの数値、海外は現地法人(連結子会社)を中心に展開している。

用途別



高砂熱学工業株式会社
Takasago Thermal Engineering Co.,Ltd.
Copyright© 2019 Takasago Thermal Engineering Co., Ltd.

その他データ

設備投資

（単位：百万円）

	2019/3期 2Q	2020/3期 2Q	2020/3期 見通し
連結	471	6,725	14,220
個別	228	6,282	13,200

元請負・下請負比率（受注）

（単位：%）

		2019/3期 2Q	2020/3期 2Q
個別	元請負	42.4	42.3
	下請負	57.6	57.7

減価償却費（固定資産）

（単位：百万円）

	2019/3期 2Q	2020/3期 2Q	2020/3期 見通し
連結	390	419	920
個別	204	238	520

当期受注かつ当期完成比率

（単位：%）

	2019/3期 2Q	2020/3期 2Q	2020/3期 見通し
個別	26.3	22.5	41.7

研究開発費

（単位：百万円）

	2019/3期 2Q	2020/3期 2Q	2020/3期 見通し
連結	378	582	1,000
個別	340	533	900

期末従業員数

（単位：名）

	2019/3期 2Q	2019/3期	2020/3期 2Q
連結	5,844	5,912	5,881
個別	2,063	2,051	2,068

Copyright© 2019 Takasago Thermal Engineering Co., Ltd.

将来予測に関する注意事項

この資料に掲載してある将来予測に関する情報は、当社が現時点で合理的であると判断する一定の前提に基づいています。

このため、実際の結果と大きく異なったり、予告なしに変更される可能性がありますので、あらかじめ御了承ください。

IRに関するお問い合わせ先

高砂熱学工業株式会社

経営企画部　広報室　鷲尾、平木

〒160-0022 東京都新宿区新宿6-27-30　新宿イーストサイドスクエア12階

TEL：03-6369-8215

FAX：03-6369-9103

メールアドレス：
masaki_washio@tte-net.com; terumasa_hiraki@tte-net.com

Copyright© 2019 Takasago Thermal Engineering Co., Ltd.

高砂熱学工業グループは、
熱とエネルギーの環境エンジニアリング技術で
脱炭素社会の実現に貢献していきます

Copyright© 2019 Takasago Thermal Engineering Co., Ltd.