HITACHI

Reliable solutions

2019年３月期　第４四半期決算発表
地域別市場環境と見通しについて

2019年4月24日

日立建機株式会社

執行役　営業本部長

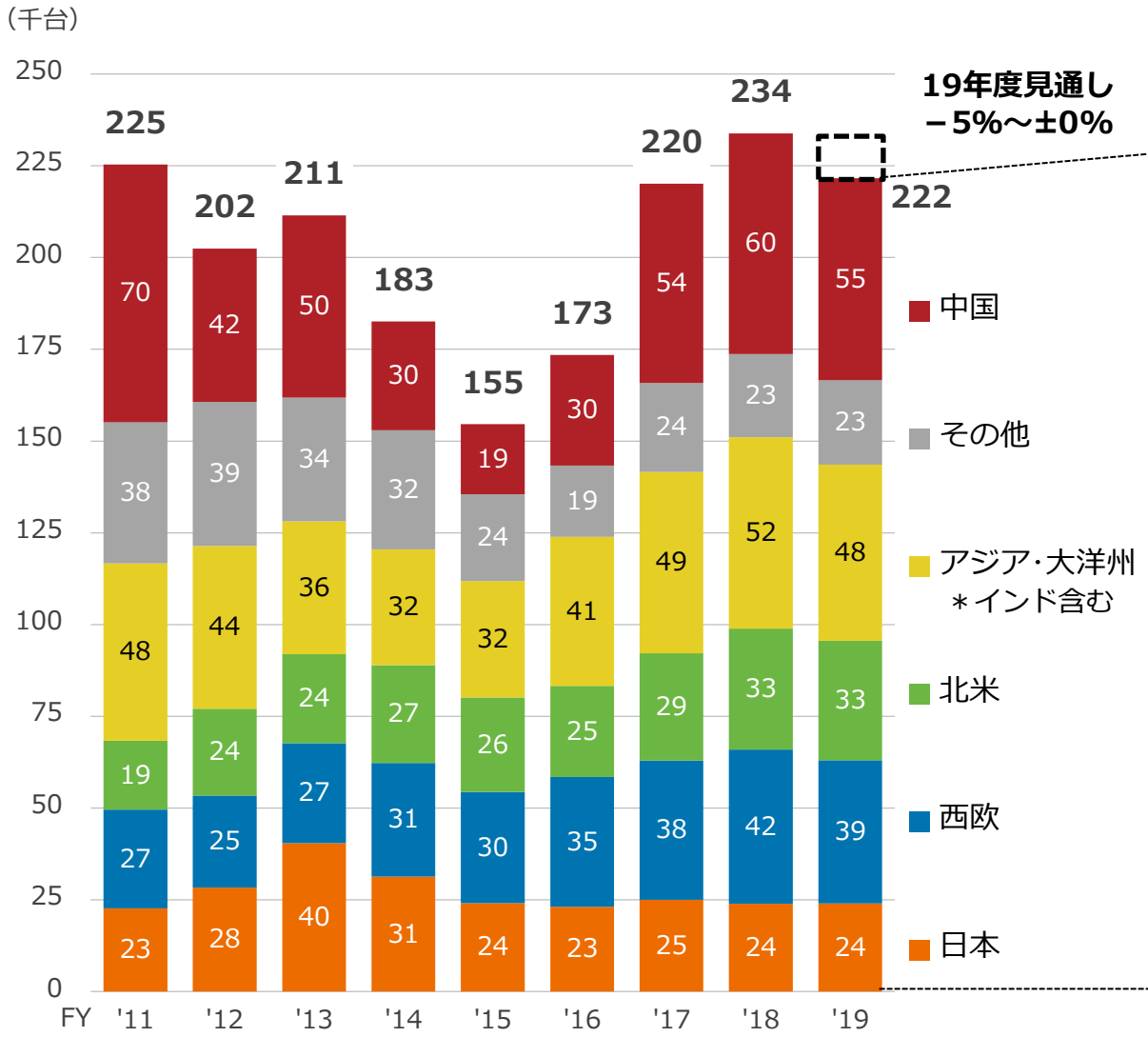
先崎　正文

© Hitachi Construction Machinery Co., Ltd. 2019. All rights reserved.

油圧ショベル世界需要推移

HITACHI
Reliable solutions

※当社推定　中国国産メーカ含まず
※複写・転用はご遠慮下さい



地域別需要対前年増減

	'17	'18	'19
合計	+27%	+6%	-5%
中国	+80%	+11%	-8%
ロシア・CIS 東欧	+77%	+19%	-4%
アフリカ	+6%	-6%	+2%
中東	+1%	-45%	+16%
中南米	+27%	+0%	+0%
その他	+24%	-6%	+1%
インド	+21%	+10%	-1%
インドネシア	+55%	+12%	-17%
他	+13%	-1%	-11%
アジア・大洋州	+22%	+5%	-8%
北米	+18%	+13%	-1%
西欧	+7%	+11%	-7%
日本	+8%	-4%	+0%

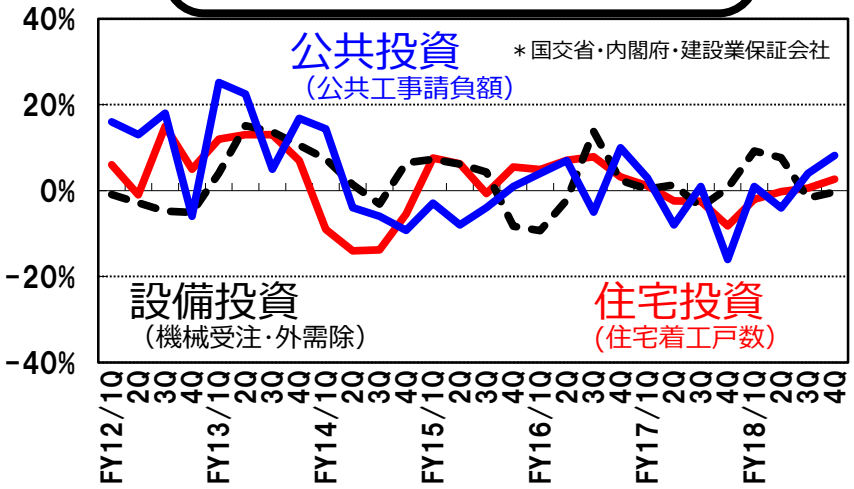
■ **新興国比率：19年度 57%（対前年-1%）**

※新興国：中国、アジア・大洋州、その他

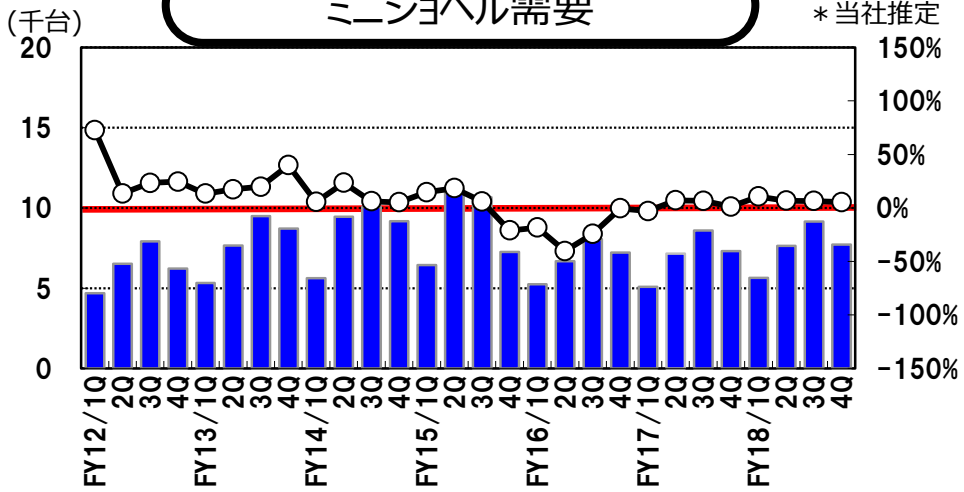
© Hitachi Construction Machinery Co., Ltd. 2019. All rights reserved.

■住宅投資・公共投資は増加、設備投資は横ばい
■油圧・ミニ・WLの需要は増加（対前年同期　油圧38%増、ミニ5%増、WL13%増）

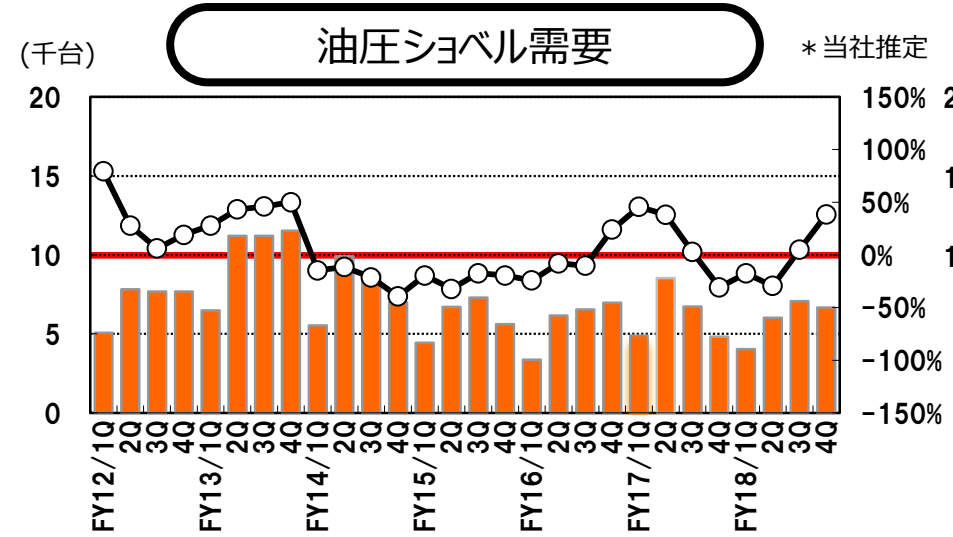
住宅・設備・公共投資（対前年同期）



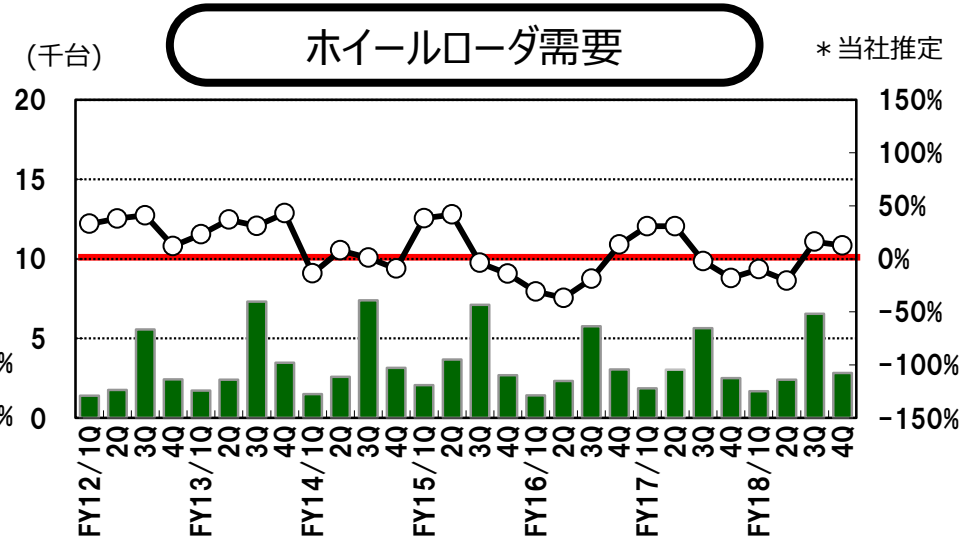
ミニショベル需要



油圧ショベル需要



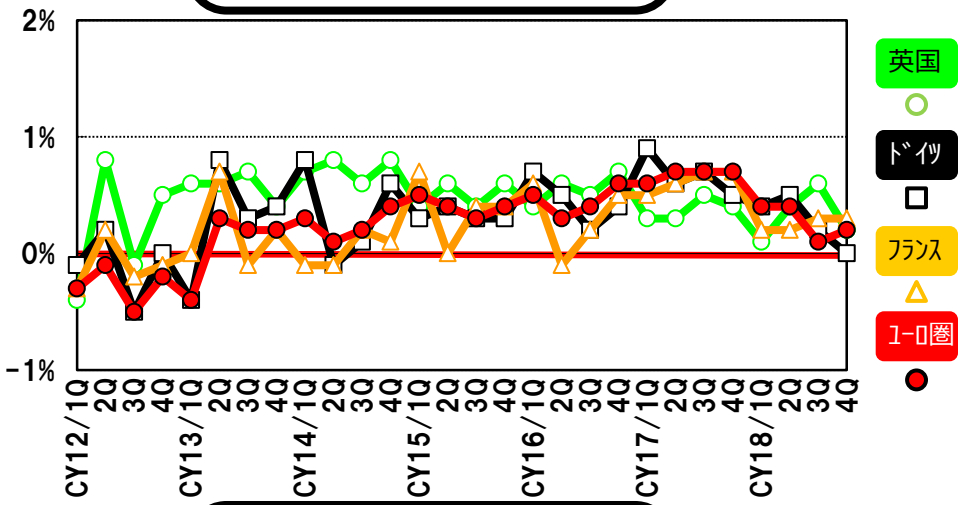
ホイールローダ需要



■ユーロ圏全体のGDP成長率は前期より微増
■油圧・WL需要で増加、ミニは微減（対前年同期　油圧10%増、WL2%増、ミニ1%減）

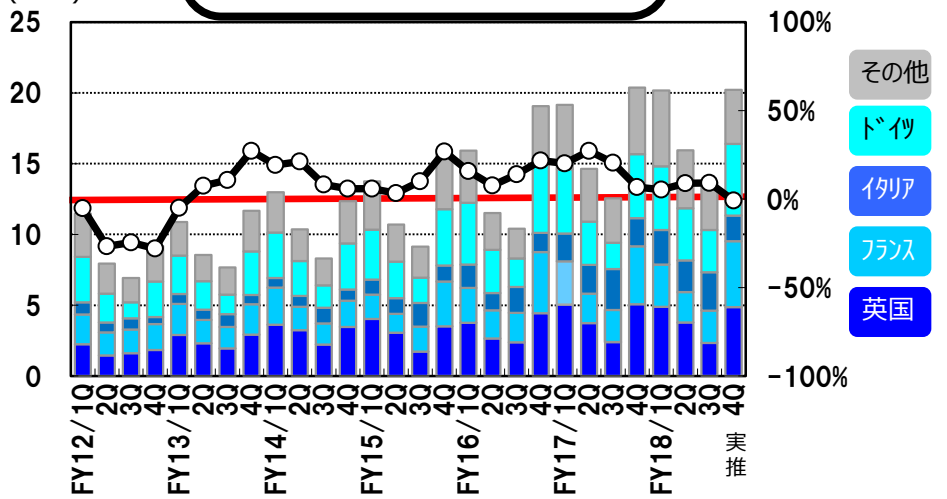
主要国GDP（対前期比）

＊ＩＭＦ他



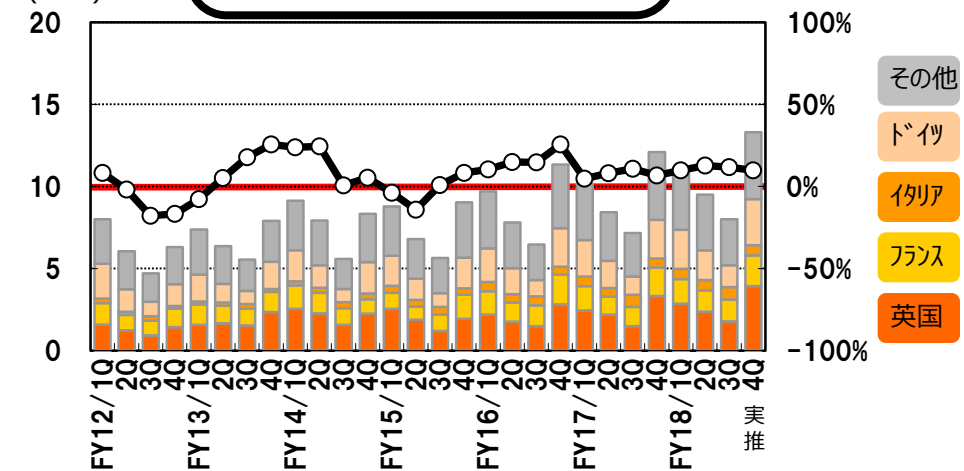
ミニショベル需要

(千台)　＊当社推定



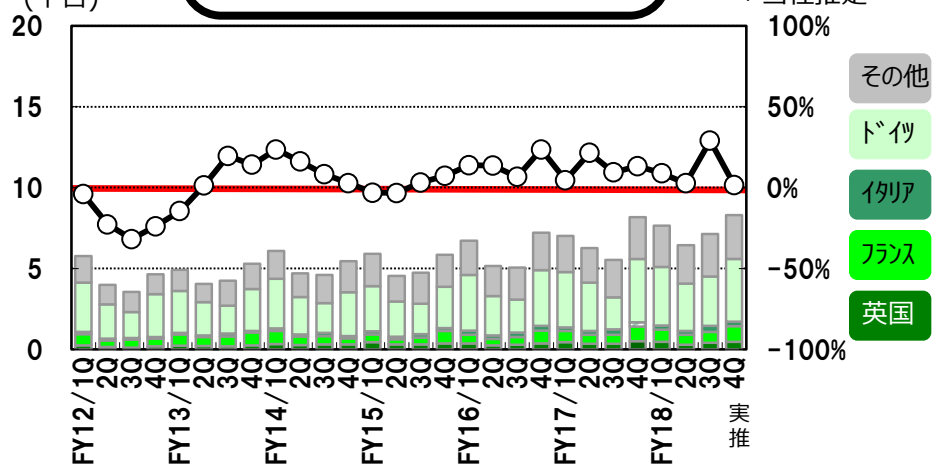
油圧ショベル需要

(千台)　＊当社推定



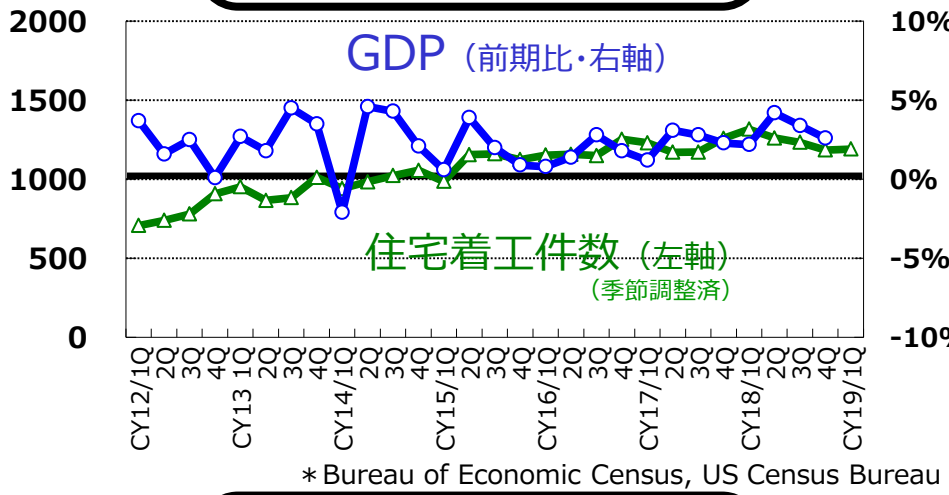
ホイールローダ需要

(千台)　＊当社推定



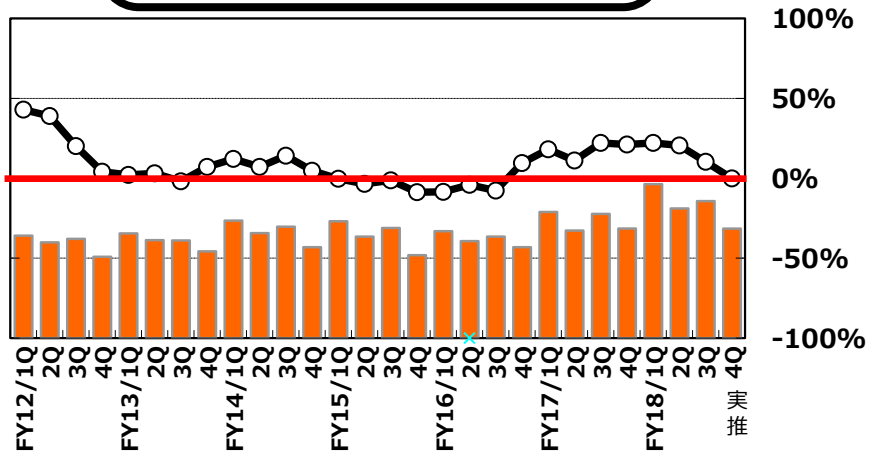
■住宅着工件数は対前年同期で減少、民間建設投資は対前年同期で伸び率鈍化
■油圧需要は横ばい、ミニ需要は微増（対前年同期 油圧+0%、ミニ+4%）

米国GDP・住宅着工件数

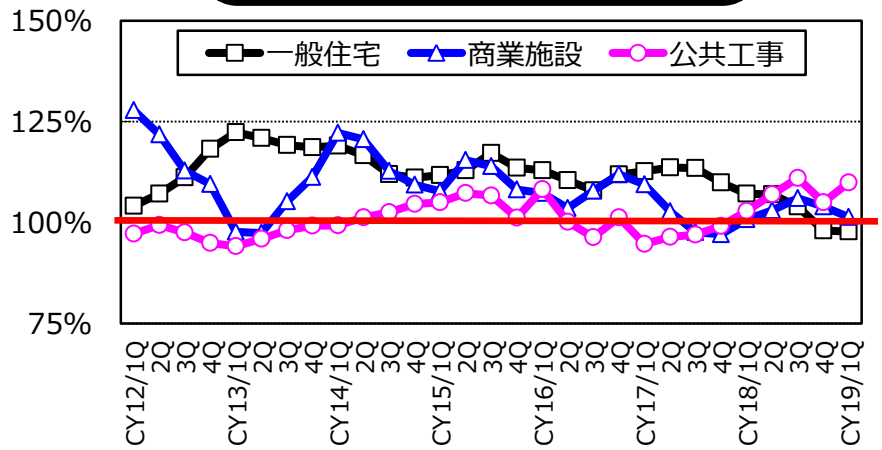


＊Bureau of Economic Census, US Census Bureau

油圧ショベル需要

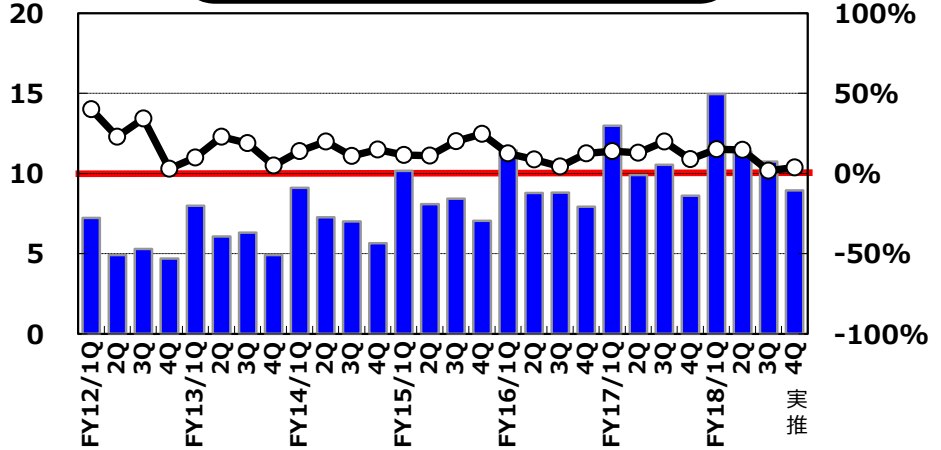


米国建設投資（対前年同期）



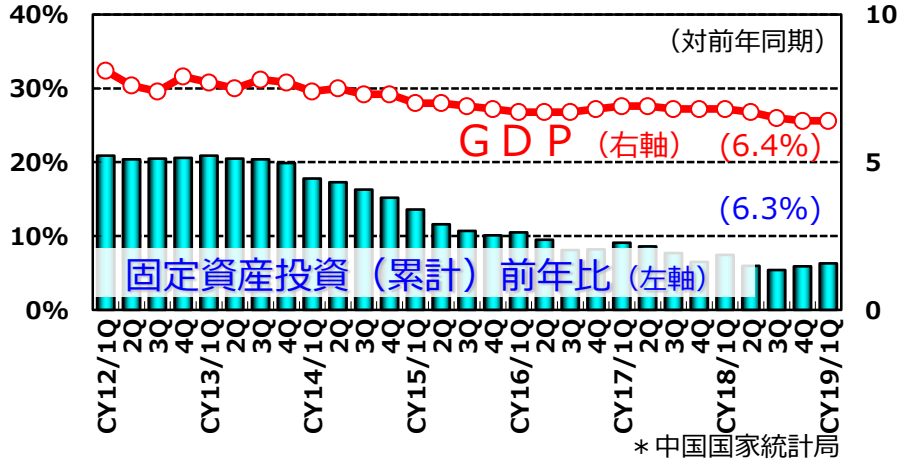
＊Bureau of Economic Census, US Census Bureau

ミニショベル需要



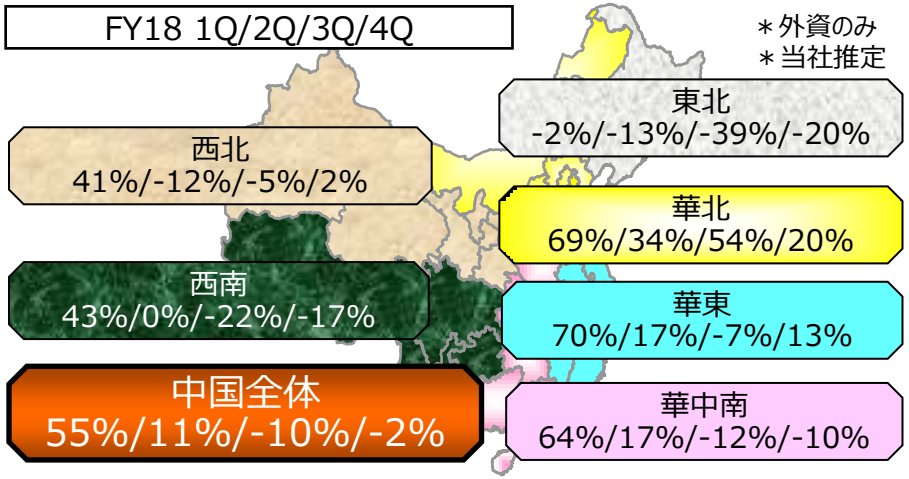
■GDP成長率は6.4%
■油圧需要微減（対前年同期 ２%減）※外資のみ

ＧＤＰ・固定資産投資



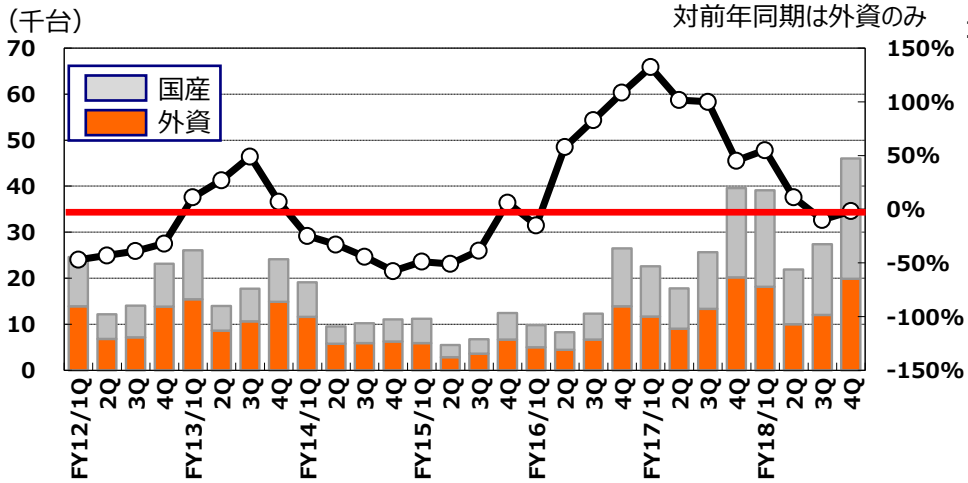
＊中国国家統計局

地域別油圧ショベル四半期別前年比



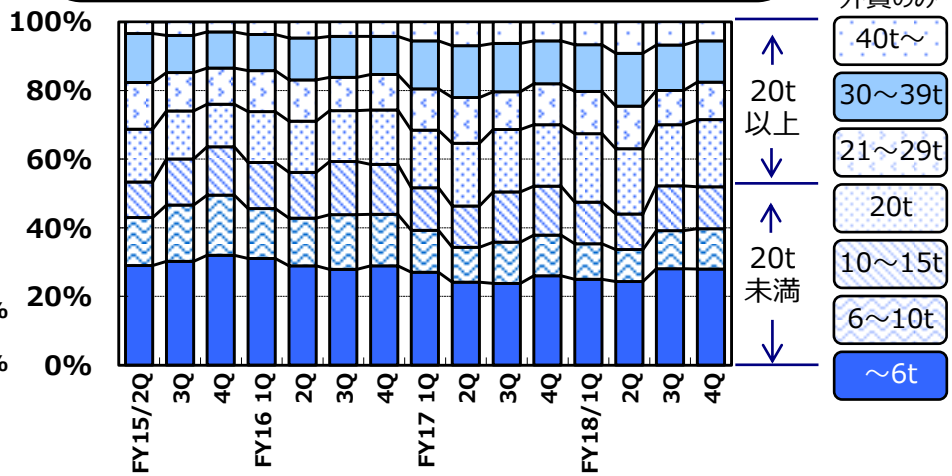
油圧ショベル需要

＊当社推定
対前年同期は外資のみ

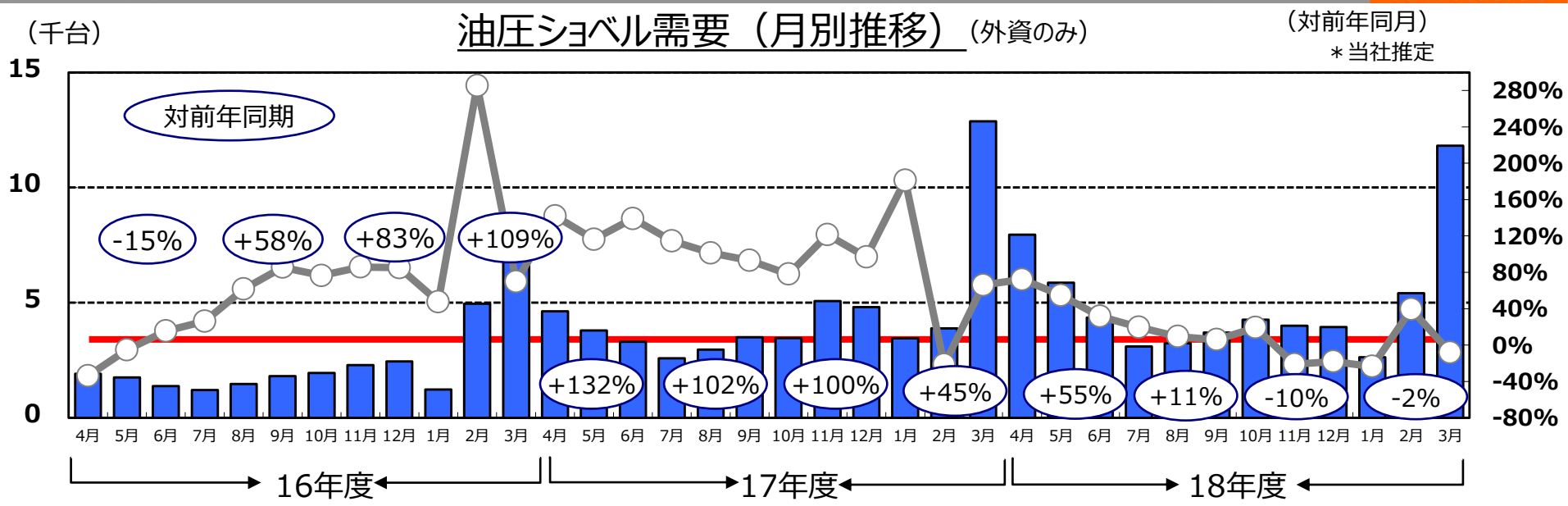


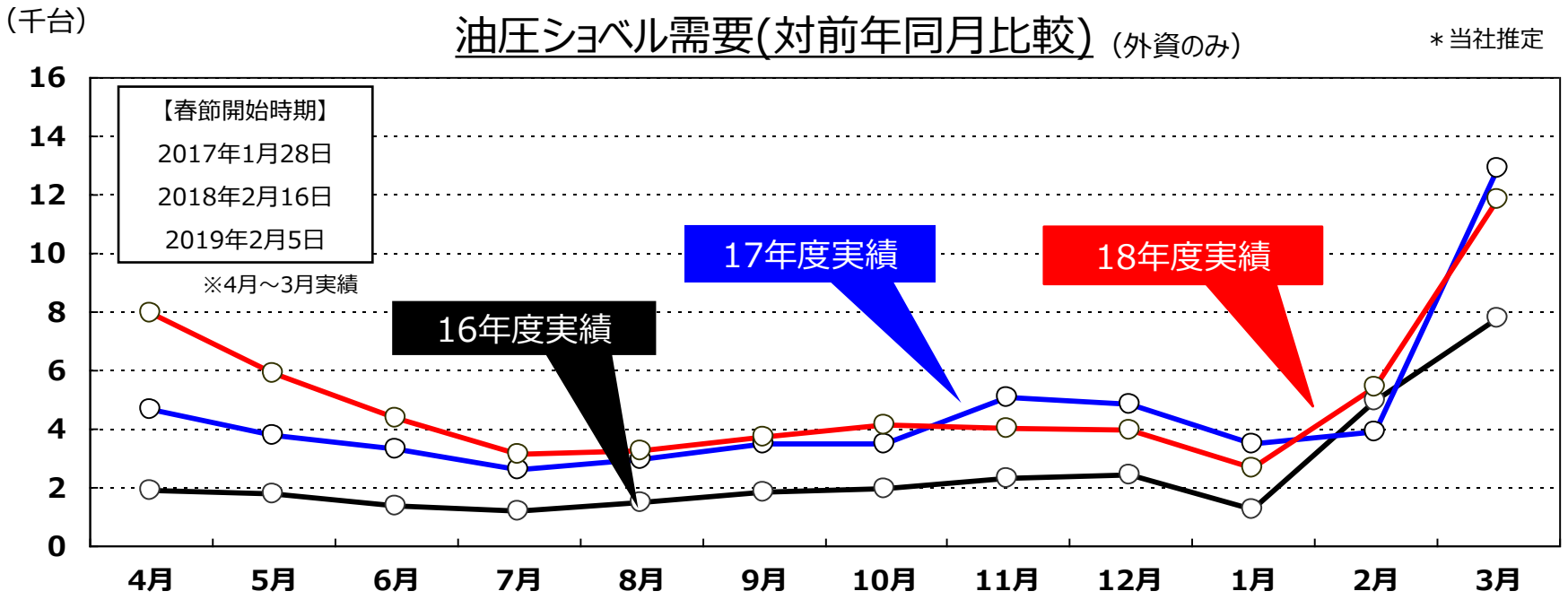
ミニ・油圧ショベル　クラス別需要構成比

＊当社推定
外資のみ



＜（補足）中国市場＞


（千台）
油圧ショベル需要（月別推移）（外資のみ）
（対前年同月）
＊当社推定
対前年同期
-15%
+58%
+83%
+109%
+132%
+102%
+100%
+45%
+55%
+11%
-10%
-2%
15
10
5
0
280%
240%
200%
160%
120%
80%
40%
0%
-40%
-80%
4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 12月 1月 2月 3月 4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 12月 1月 2月 3月 4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 12月 1月 2月 3月
16年度
17年度
18年度

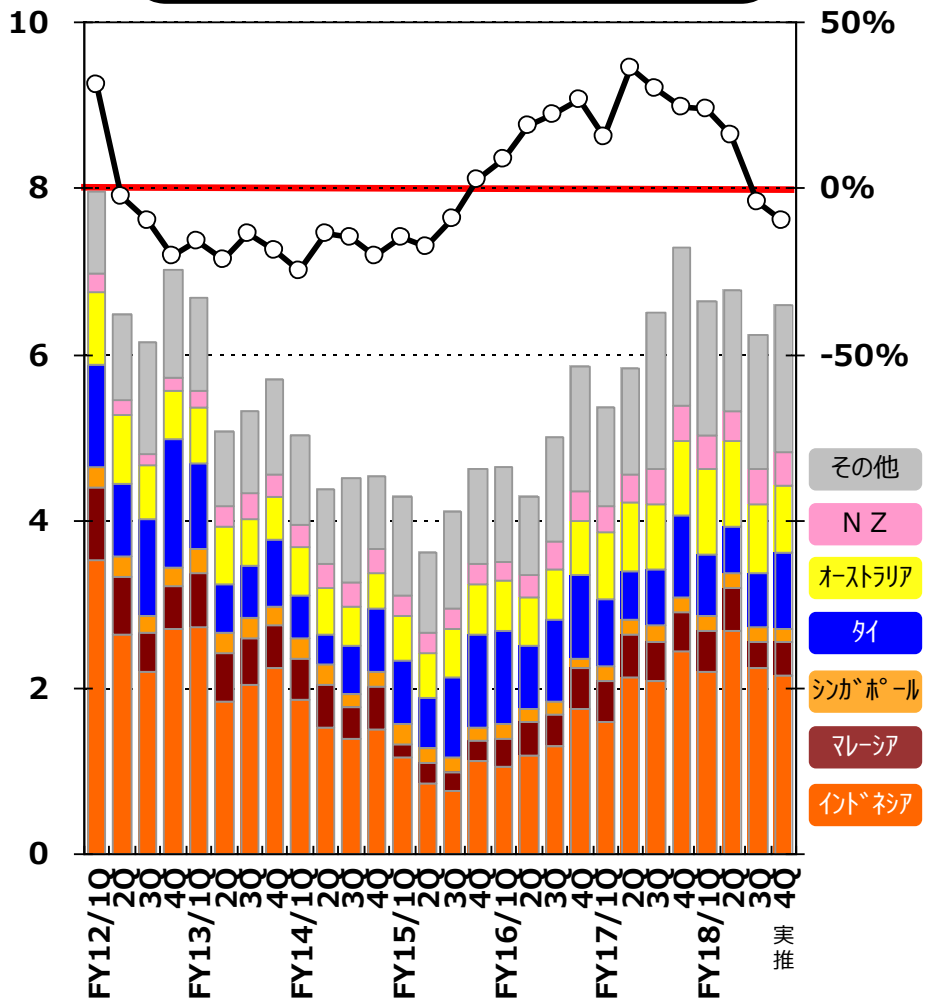

（千台）
油圧ショベル需要(対前年同月比較)（外資のみ）
＊当社推定
【春節開始時期】
2017年1月28日
2018年2月16日
2019年2月5日
※4月～3月実績
16年度実績
17年度実績
18年度実績
16
14
12
10
8
6
4
2
0
4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 12月 1月 2月 3月

<アジア大洋州市場・インド市場> 第4四半期(19年1~3月)

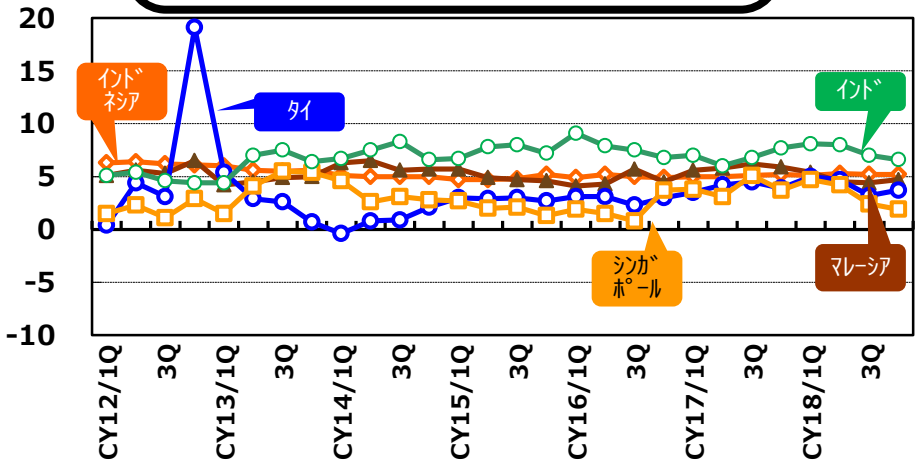
HITACHI
Reliable solutions

■アジア大洋州の油圧需要はインドネシア、オーストラリア等で減少、全体では対前年同期9%減
■インドの油圧需要は対前年同期で減少しているが、高い需要水準を維持

アジア大洋州　油圧ショベル需要

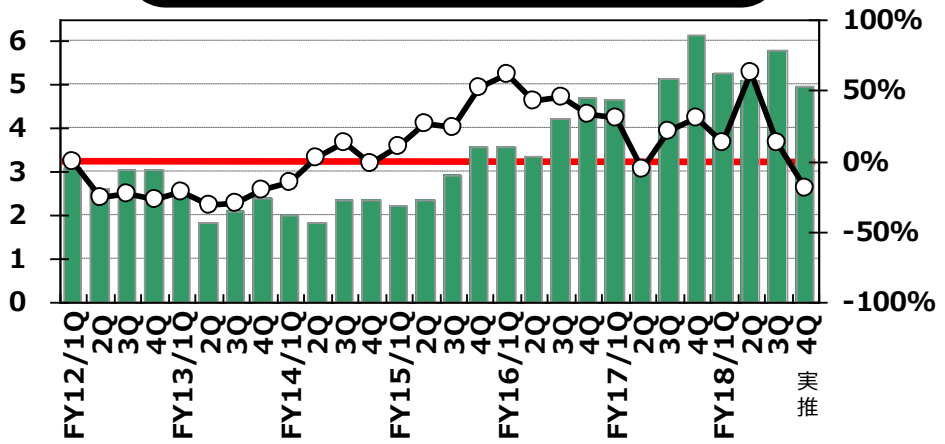


主要国GDP（対前年同期比）



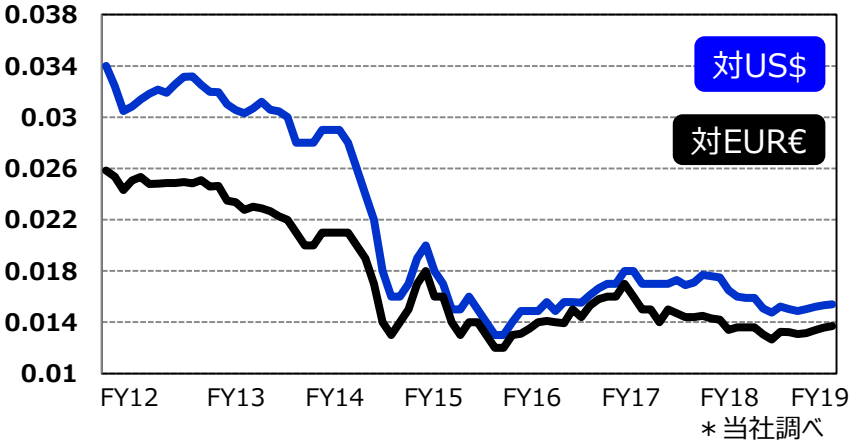
※インドGDP成長率はCY13　2Qより測定基準を変更

インド　油圧ショベル需要



■ロシアは油圧需要は対前年同期で5%増
■中東はトルコリラ安の影響受けて需要が大幅に低下

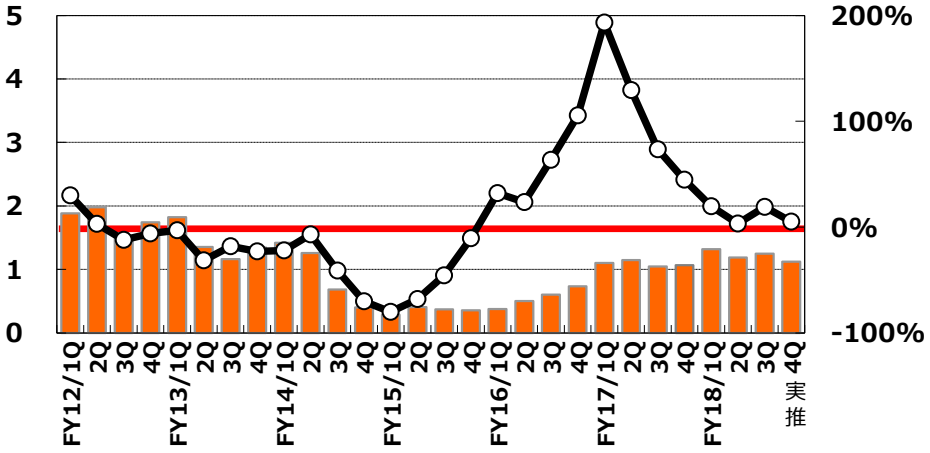
ルーブル為替推移



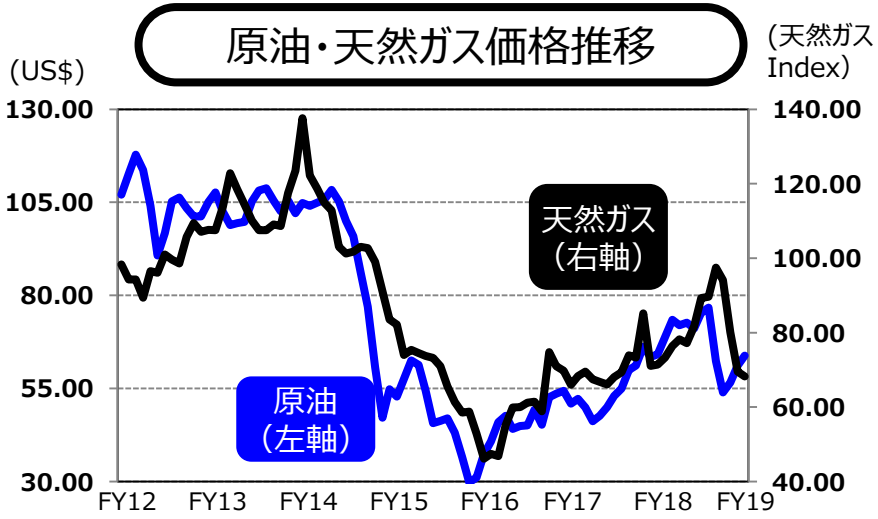
＊当社調べ

ロシア　油圧ショベル需要

＊当社推定
＊工場出荷ベース
＊現地産含む



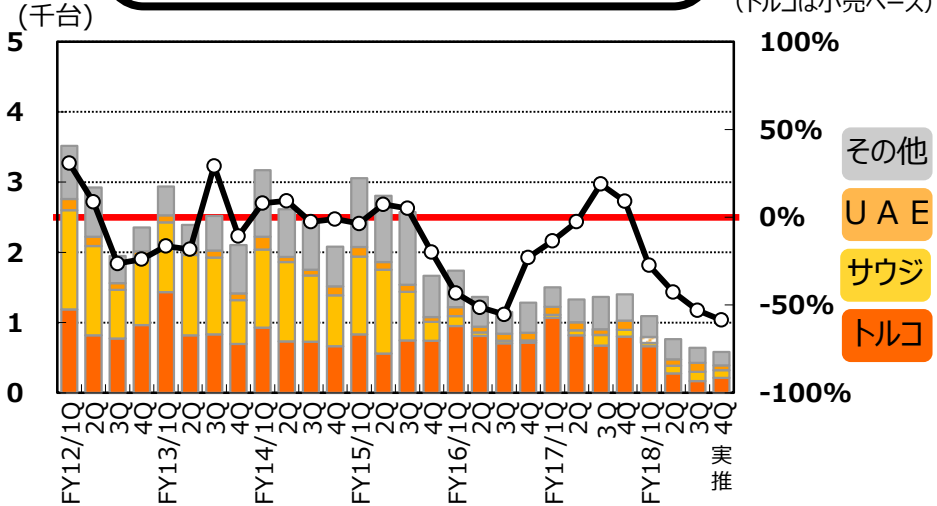
原油・天然ガス価格推移



＊世界銀行ホームページより当社作成　＊天然ガスIndex：2010年=100

中東　油圧ショベル需要

＊当社推定
＊工場出荷ベース
（トルコは小売ベース）



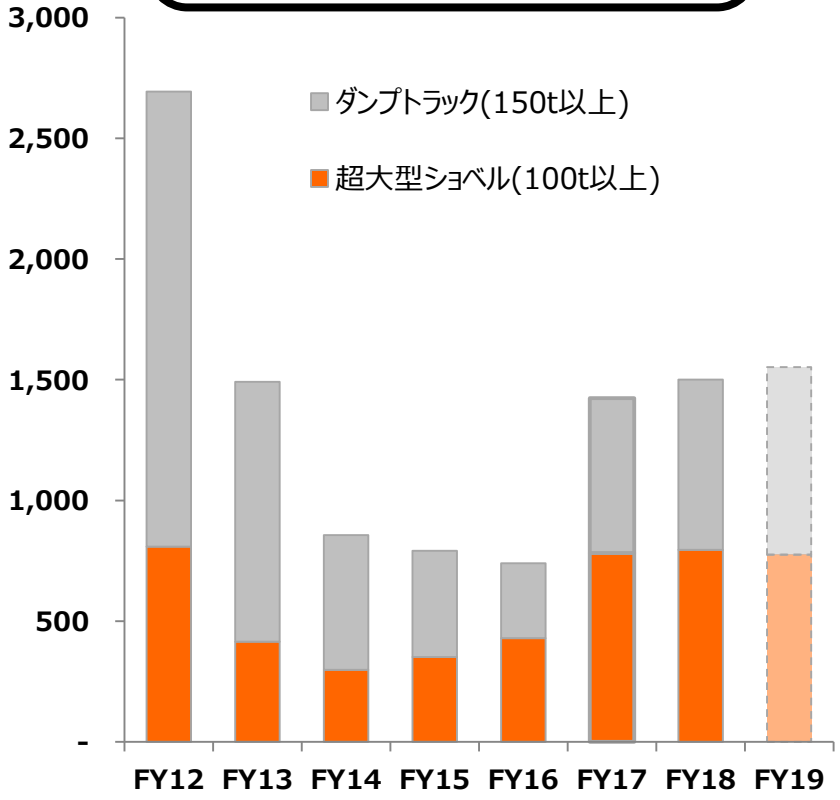
<マイニング機械>

HITACHI
Reliable solutions

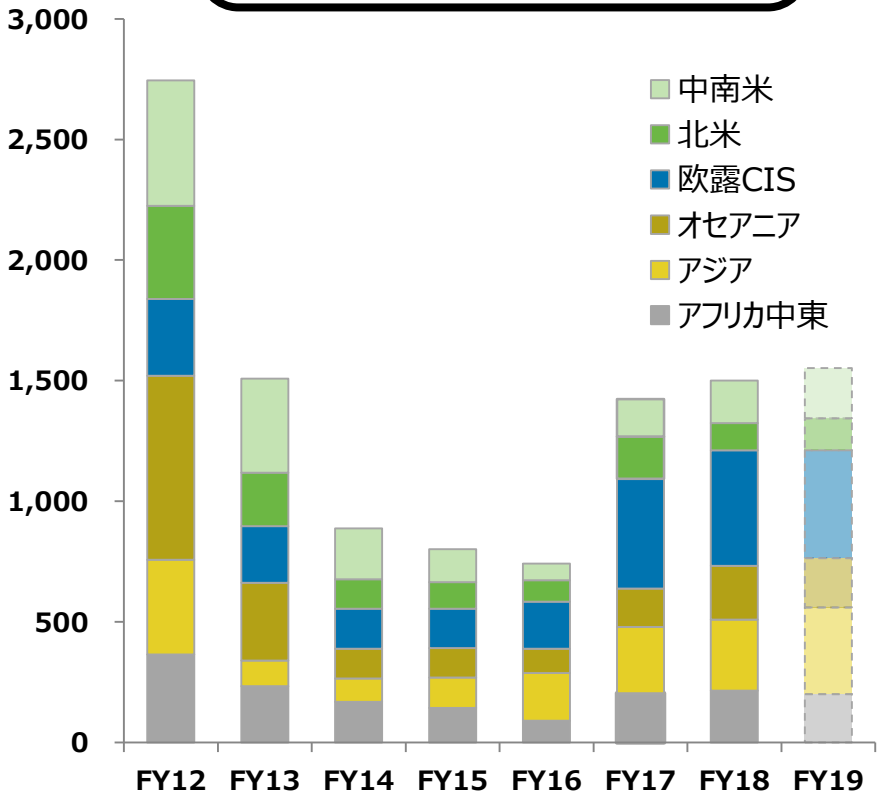
■18年度マイニング需要は若干増の見通し
■大手鉱山向け運転質量300トン超ショベル、積載質量150トン超ダンプトラックにて需要好調、19年度も堅調の見通し

超大型ショベル(100t以上)、ダンプトラック(150t以上)

製品別需要



地域別需要

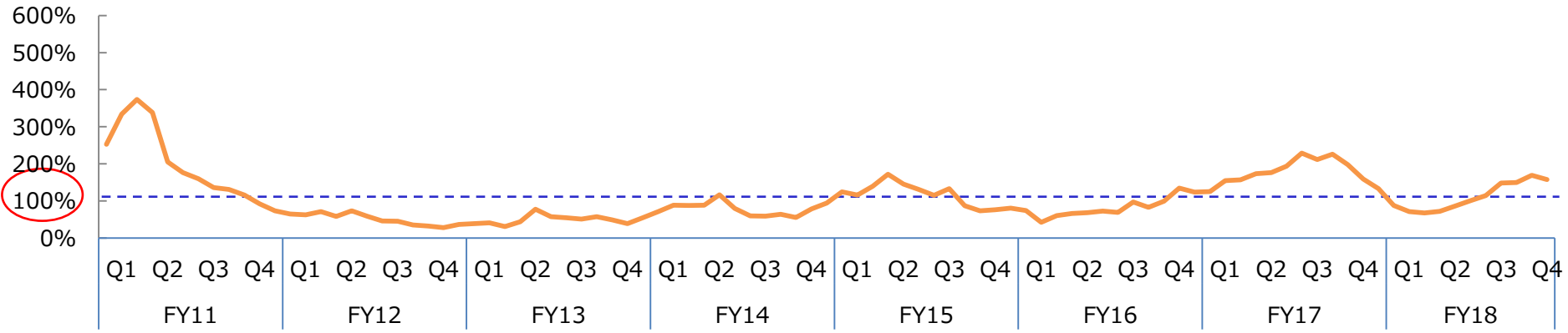


※当社調べ

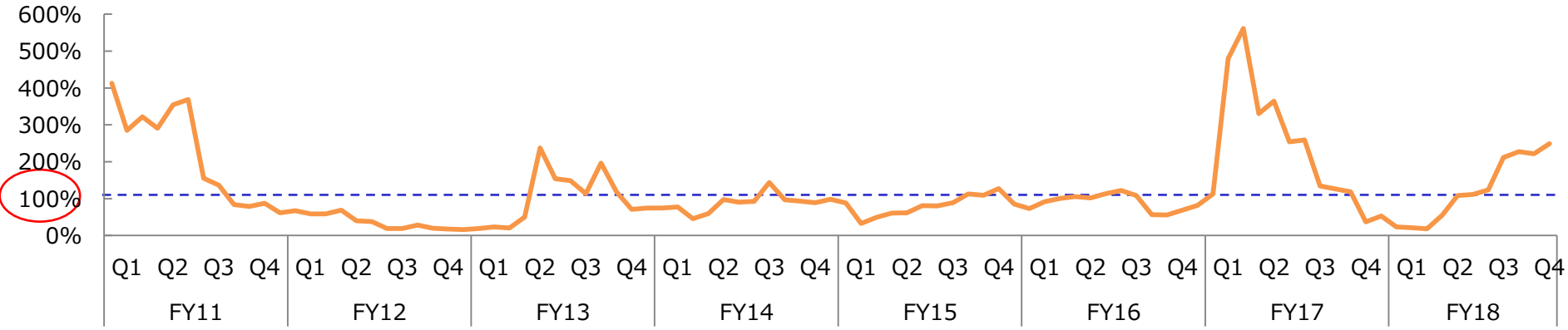
<（補足）BB Ratio>

HITACHI
Reliable solutions

BB Ratio(超大型SH100t以上)



BB Ratio(トラック150t以上)



※Book-to-Bill(BB)Ratio = Booking(受注額)/ Billing(出荷額)

当社単独の受注・出荷額の6ヶ月平均

13 気候変動に具体的な対策を

モンゴルにて、超大型油圧ショベル 13台、ダンプトラック 17台受注

・EX5600電動式 (運転質量537t)　5台
・EX3600電動式 (運転質量359t)　5台
・EX2600エンジン式 (運転質量254t)　3台
・EH4000AC-3（積載質量221t）17台
　19年度内納入、稼働開始予定

オーストラリアの3プロジェクトにて、ダンプトラック 38台受注

・EH4000AC-3　8台、EH5000AC-3（積載質量296t）6台受注
　19年度内納入、稼働開始予定（将来AHS化予定）
・EH5000AC-3　16台受注
　19-20年度にかけて納入、稼働開始予定
・EH5000AC-3　8台受注
　19年度内納入、稼働開始予定

《トピック》重点地域であるオセアニア事業を強化

新たにオセアニア地域統括会社を設立

オセアニアを統括会社を通じて一帯運営することで、新車、中古車、部品・サービス事業の効率を向上。
バリューチェーンの深化・拡大を加速。

統括会社設立：2019年４月５日

オセアニアにおける部品事業の拡大を担う部品センター

《トピック》電動ショベルの試作機を開発

HITACHI
Reliable solutions

13 気候変動に具体的な対策を

ドイツKTEG社との合弁会社EAC社にて電動ショベルを開発
国際建設機械見本市 bauma 2019に試作機を出展

電動ショベル(8tクラス)のデモンストレーションと電動ミニショベル(2tクラス) を展示
＊発売については詳細を検討中

デモンストレーションを行う電動ショベル(8tクラス)

bauma
APRIL 8-14, 2019

※KTEG社:Kiesel Technologie Entwicklung
EAC社 :European Application Center

《トピック》インドでの太陽光パネル発電の活用

HITACHI
Reliable solutions

7 エネルギーをみんなに そしてクリーンに

タタ日立社の工場が太陽光パネル発電に切り替え、約30%の電力消費量を削減

日本国内での工場の電力の見える化などに続く取り組み。
カラグプール工場の電力消費量の約30%、年間7,000MWhを再生可能エネルギーで賄う。
（CO_2の削減量は年間3,500トン低減）

カラグプール工場敷地内に設置された太陽光パネル

【見通しに関する注記事項】
本資料に記載されている、当期ならびに将来の業績に関する予想、計画、見通し等は、現在入手可能な情報に基づき当社が合理的と判断したものです。実際の業績は、様々な要因の変化により、記載の予想、計画、見通しとは大きく異なることがあり得ます。そのような要因としては、主要市場の経済状況および製品需要の変動、為替相場の変動、国内外の各種規制ならびに会計基準・慣行等の変更などが含まれます。

E N D

お問い合わせ

日立建機株式会社
ブランド・コミュニケーション本部

TEL ：03-5826-8152
FAX ：03-5826-8209

© Hitachi Construction Machinery Co., Ltd. 2019. All rights reserved.

持続可能な開発目標（SDGs）の17の目標に合わせ区分、アイコンを表記し、トピックスの紹介をしています