

2021年度 第1四半期 決算説明会 資料

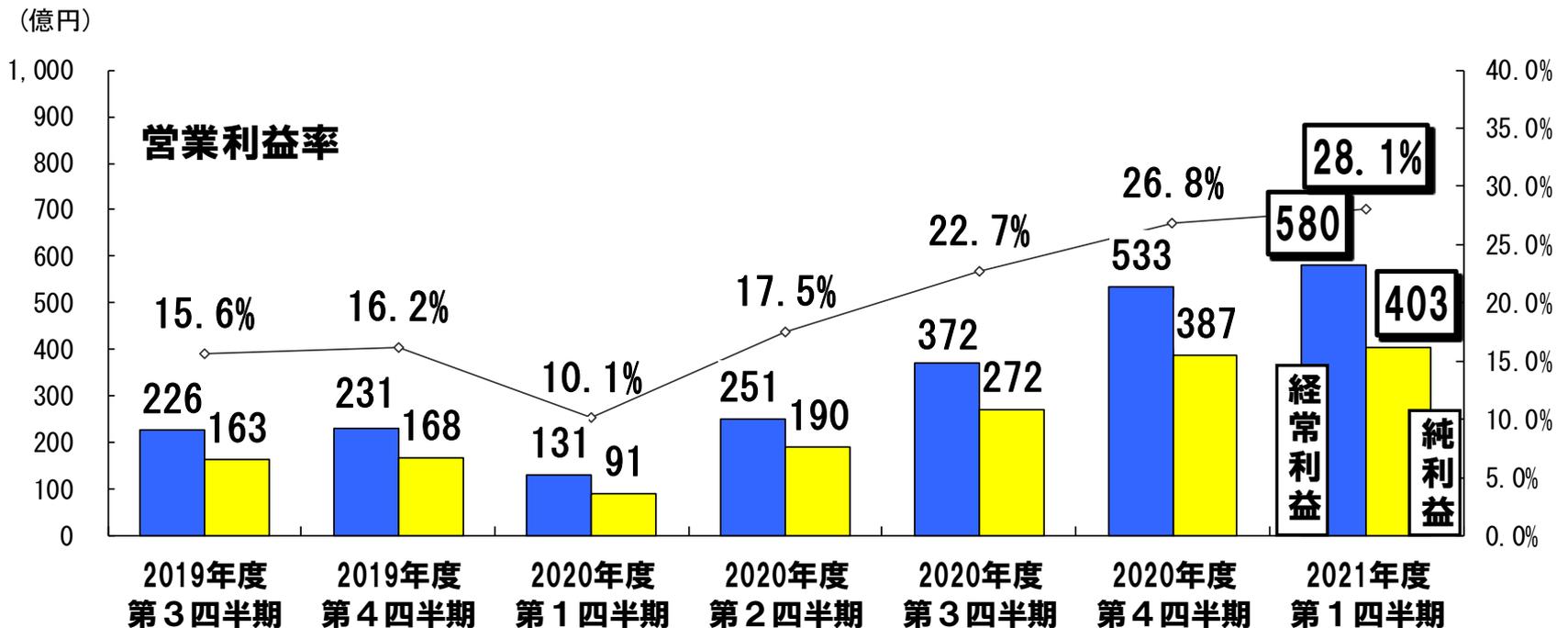
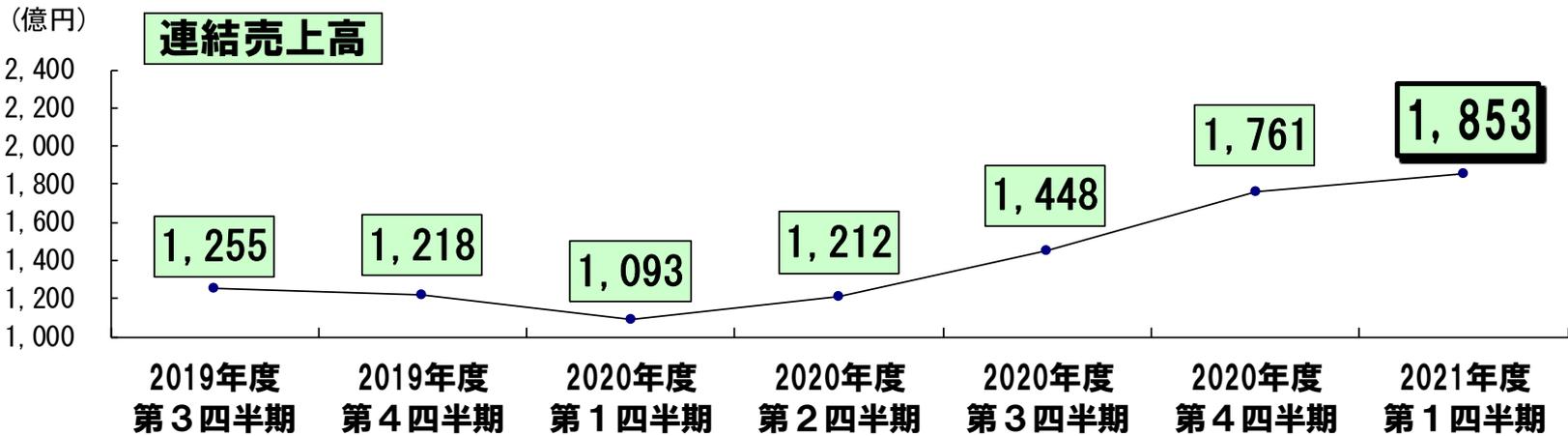
ファナック株式会社

本資料に含まれている見直しには、主要市場における製品の需給動向、競合状況、経済情勢その他に不透明な面があり、実際と異なる可能性があることをご承知おき願います。

2021年度 第1四半期(3ヶ月) 連結実績

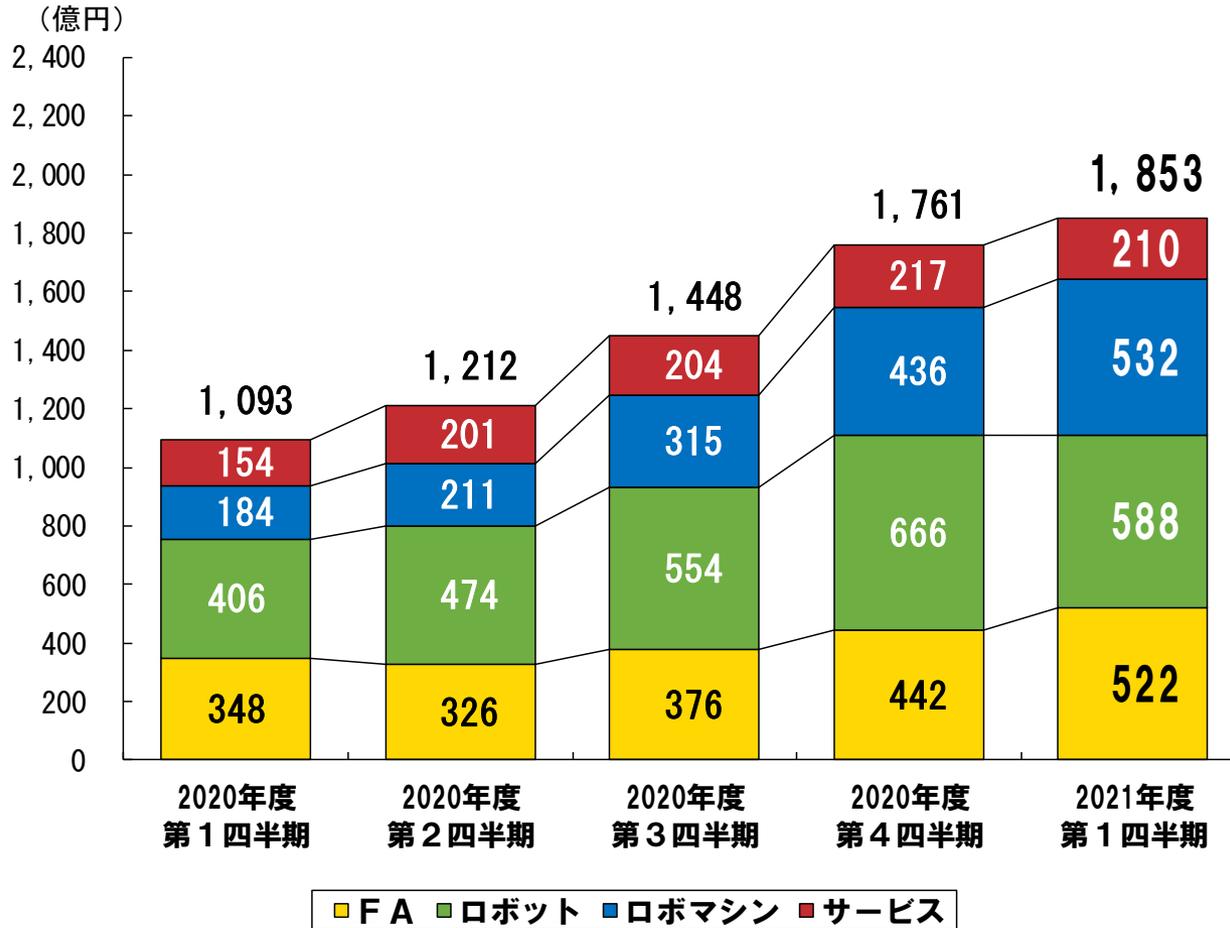
(単位：億円)	2020年度 第1四半期 (4～6月)	2020年度 第4四半期 (1～3月)	2021年度 第1四半期 (4～6月)	増減率 前年同期比	増減率 前四半期比
売上高	1,093	1,761	1,853	+69.6%	+5.2%
売上原価 【売上原価率】	778 71.2%	1,041 59.1%	1,074 58.0%	+38.1%	+3.2%
営業利益 【営業利益率】	111 10.1%	473 26.8%	521 28.1%	+370.0%	+10.2%
経常利益 【経常利益率】	131 12.0%	533 30.3%	580 31.3%	+341.1%	+8.6%
特別損益	-	-	-5	-	-
純利益 【純利益率】	91 8.3%	387 22.0%	403 21.7%	+343.2%	+4.2%
為替レート					
円/1USD	107.62	105.90	109.49	+1.7%	+3.4%
円/1EUR	118.48	127.69	131.96	+11.4%	+3.3%

連結売上高・損益 四半期推移



純利益＝親会社株主に帰属する純利益

連結 部門別売上高



第1四半期（3ヵ月）の状況〔2020年度第4四半期との比較〕

FA →中国で大幅に増加。国内、韓国、台湾で増加。

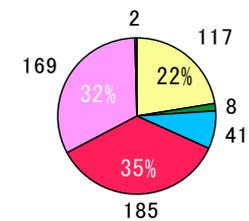
ロボット →米州、中国で一時的に減少。欧州で増加。

ロボマシン→中国で大幅に増加。

2021年度第1四半期

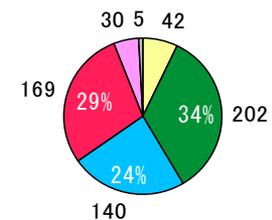
+5.2%

FA 地域別



-2.8%

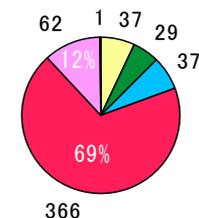
ロボット 地域別



+22.1%

-11.7%

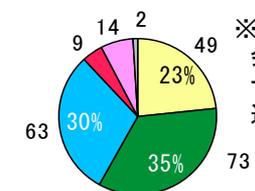
ロボマシン 地域別



+18.2%

増減率
前期比

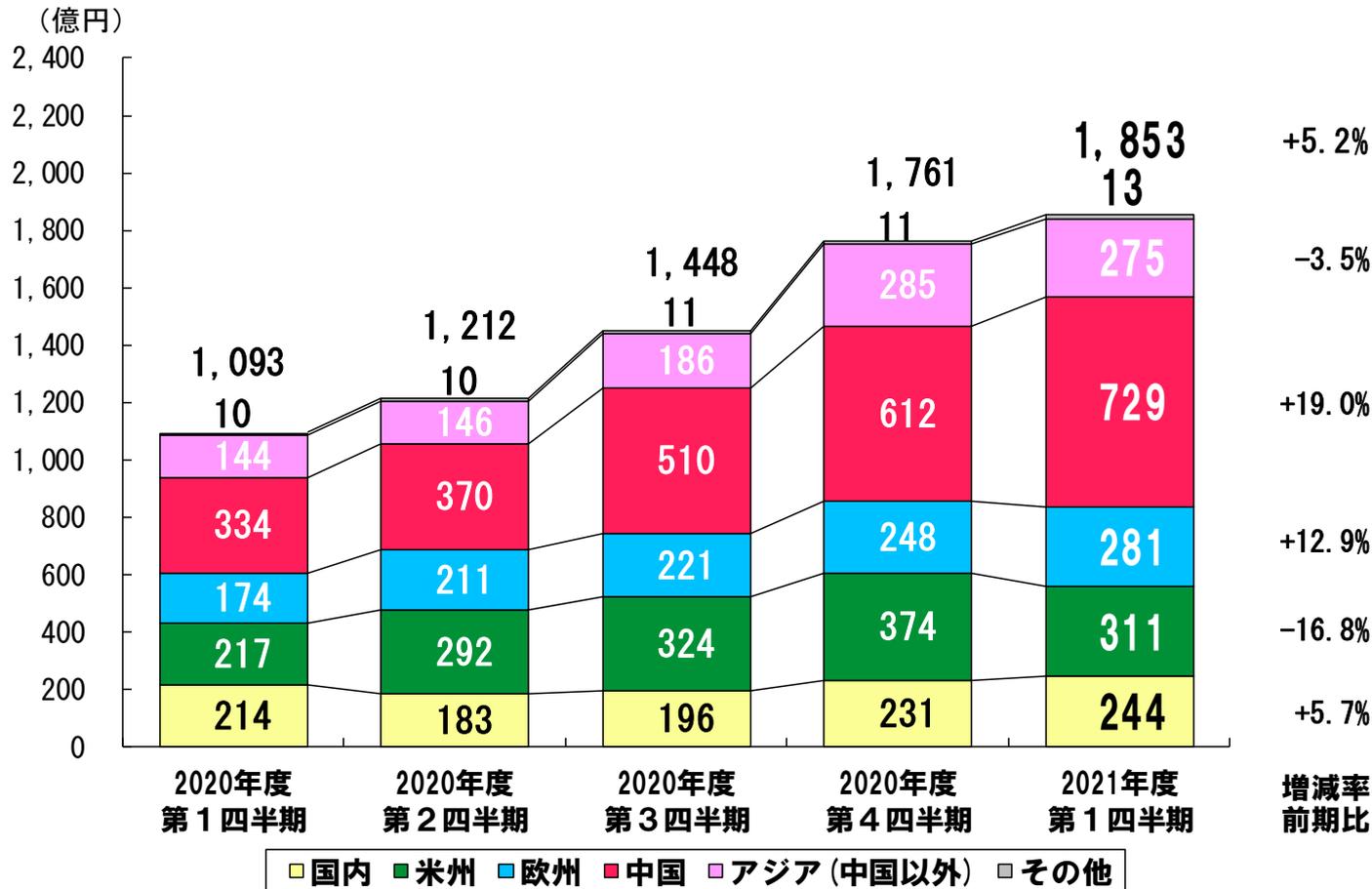
サービス 地域別



※中国で持分法適用
会社が行っている
サービスの売上高は
連結売上に含まない



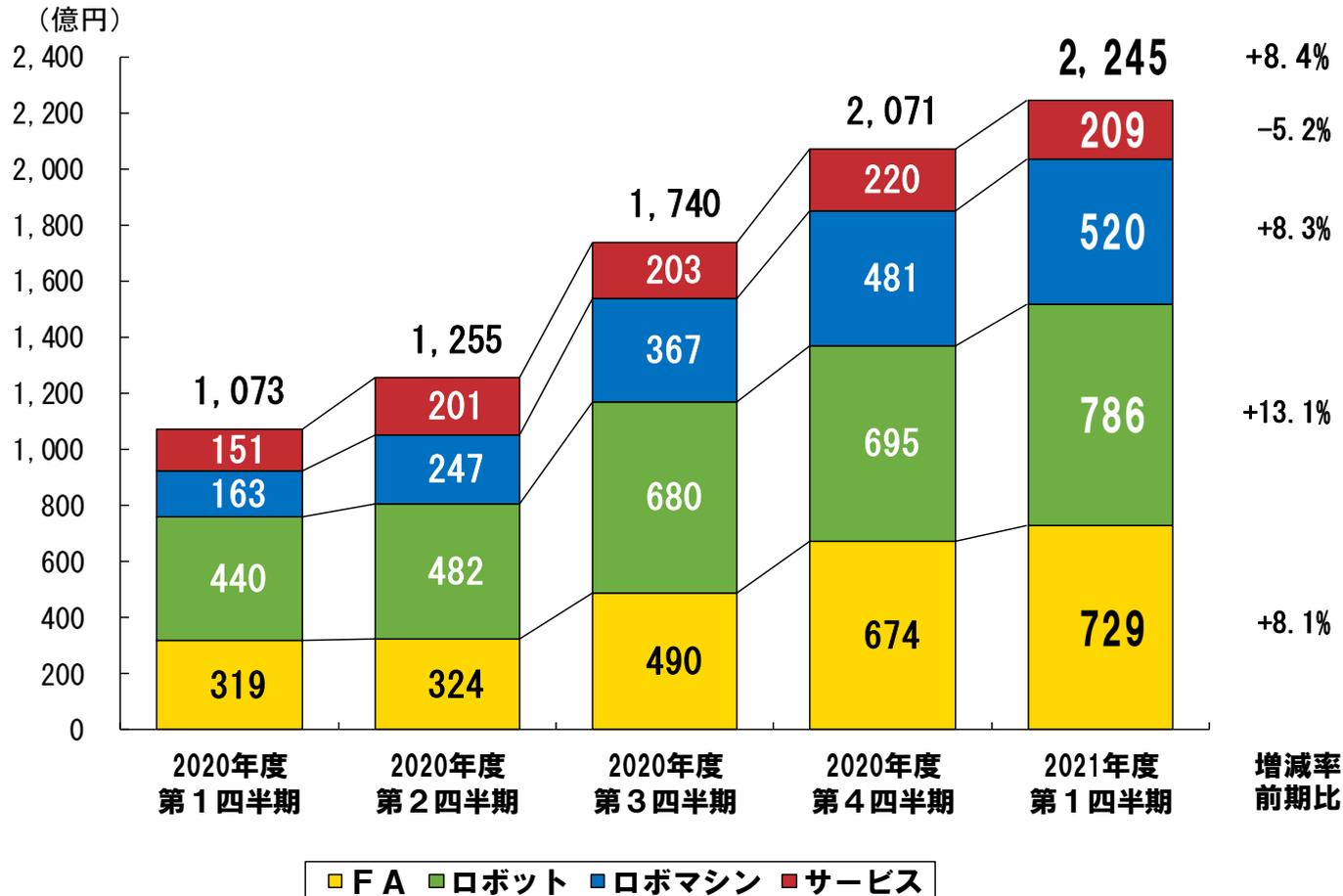
連結 地域別売上高



第1四半期（3ヵ月）の状況〔2020年度第4四半期との比較〕

- 国内 → F Aが増加。
- 米州 → ロボットが一時的に減少。
- 欧州 → ロボットが増加。
- 中国 → F A、ロボマシンが大幅に増加。ロボットが一時的に減少。
- アジア (中国以外) → F Aが韓国、台湾で増加。

連結 部門別受注高



※欧州子会社における過去の受注高に誤りがあり、2020年度第4四半期以前の数値を訂正して表示しております。

第1四半期（3ヵ月）の状況〔2020年度第4四半期との比較〕

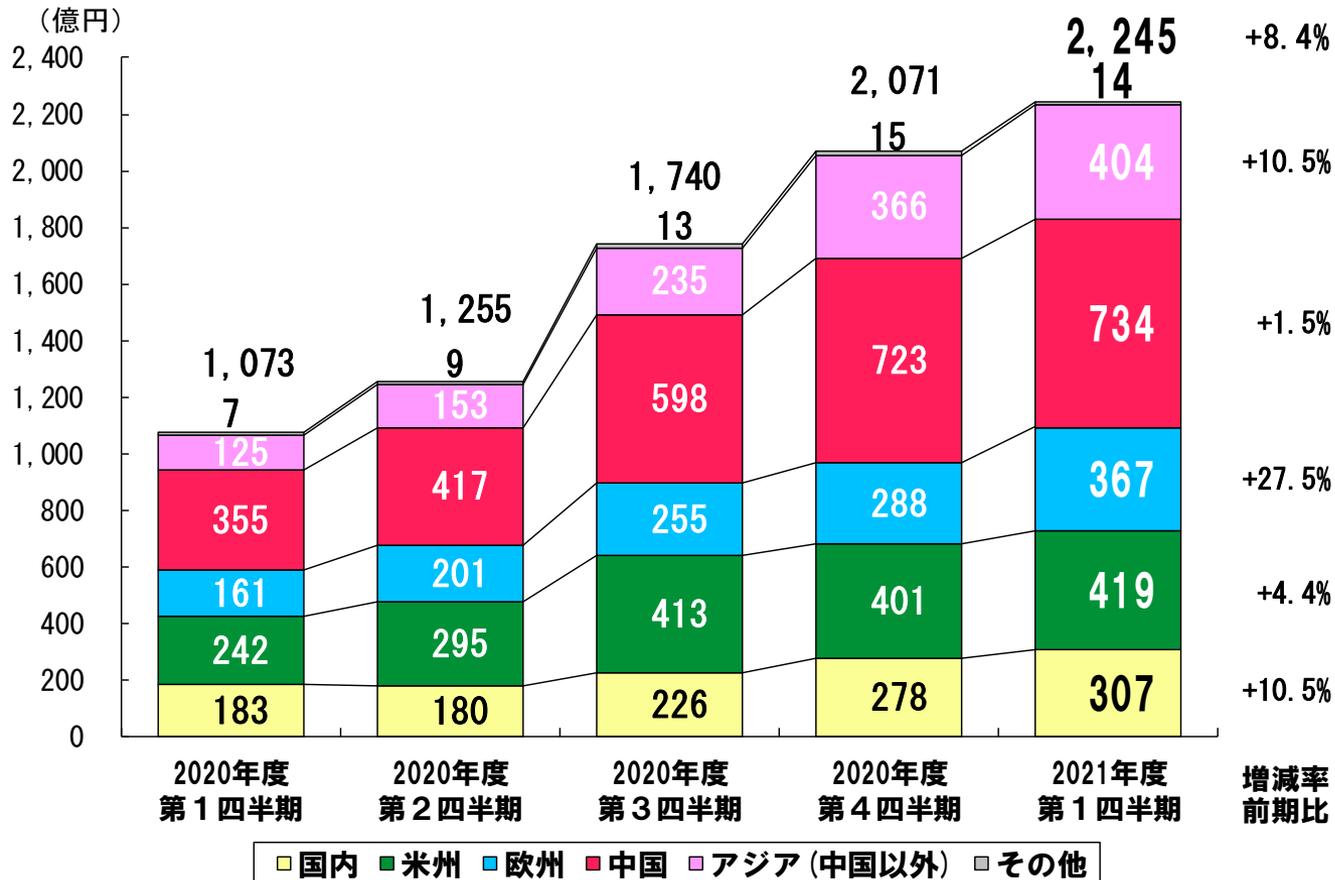
受注高合計が過去最高。

FA →国内、欧州、韓国、台湾で増加。中国で減少。

ロボット →米州、欧州、中国、韓国で増加。

ロボマシン→中国で大幅に増加。欧州で増加。

連結 地域別受注高



※欧州子会社における過去の受注高に誤りがあり、2020年度第4四半期以前の数値を訂正して表示しております。

第1四半期（3ヵ月）の状況〔2020年度第4四半期との比較〕

- 国内 → F Aが増加。
- 米州 → ロボットが増加。
- 欧州 → F A、ロボット、ロボマシンいずれも増加。
- 中国 → ロボマシンが大幅に増加。ロボットが増加。F Aが減少。
- アジア (中国以外) → F Aが韓国、台湾で増加。ロボットが韓国で増加。

(単位：億円)	2020年度 第1四半期 (4～6月)	2020年度 通期	2021年度 第1四半期 (4～6月)	増減額 前年同期比
設備投資額	55	186	58	+3
減価償却費	108	451	113	+5
研究開発費	110	469	116	+6

連結 通期業績予想

(単位：億円)	2020年度	2021年度予想		増減率 前年比	増減率 前回予想比
		前回予想	今回予想		
売上高	5,513	6,571	7,276	+32.0%	+10.7%
売上原価 【売上原価率】	3,493 63.4%	4,011 61.0%	4,278 58.8%	+22.5%	+6.7%
営業利益 【営業利益率】	1,125 20.4%	1,484 22.6%	1,944 26.7%	+72.8%	+31.0%
経常利益 【経常利益率】	1,287 23.4%	1,645 25.0%	2,164 29.7%	+68.1%	+31.6%
特別損益	-	-	-5	-	-
純利益 【純利益率】	940 17.1%	1,205 18.3%	1,560 21.4%	+65.9%	+29.5%
為替レート					
円/1USD	106.06	105.00	106.12	+0.1%	+1.1%
円/1EUR	123.70	125.00	126.74	+2.5%	+1.4%

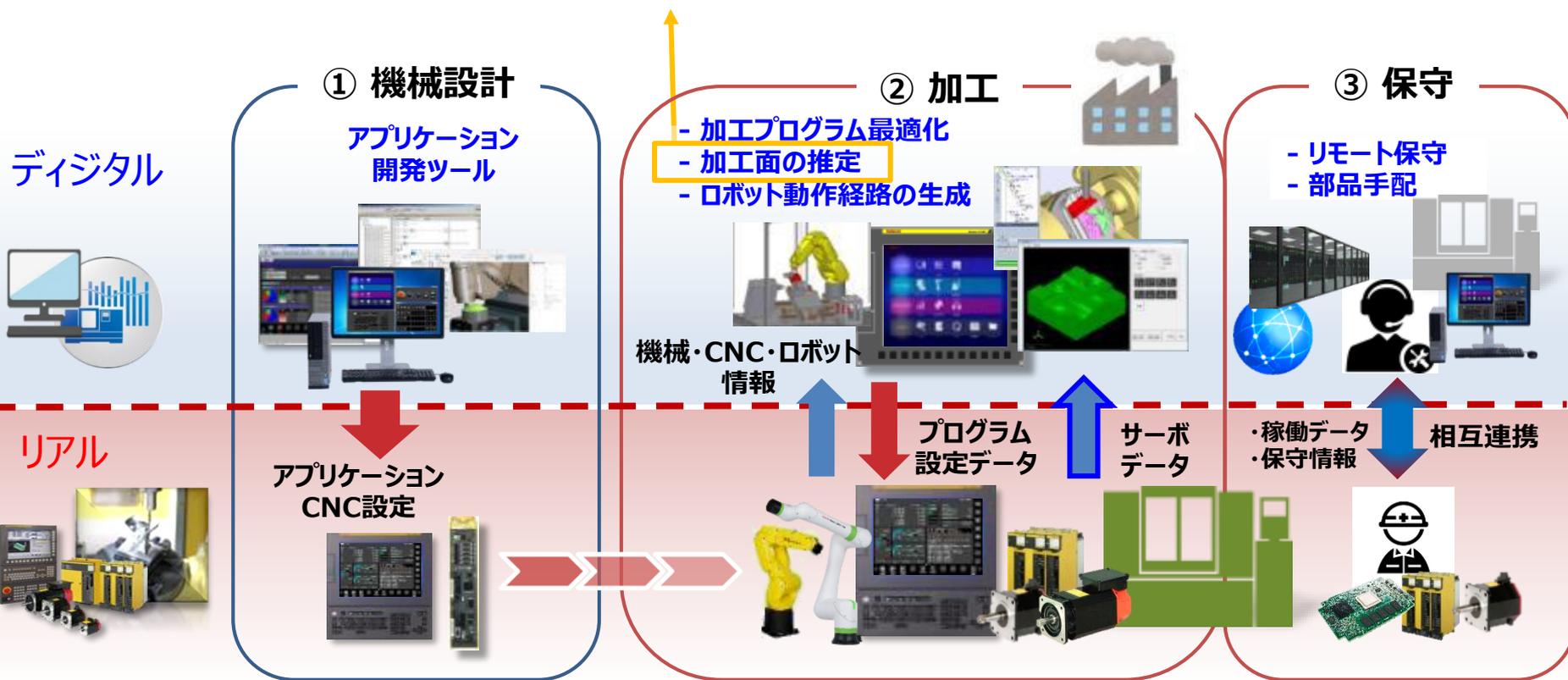
2021年度
第2四半期～
第4四半期
為替レート想定

円/1USD 105円
円/1EUR 125円

FA商品（CNC・サーボ）にデジタル技術を適用し、作業の効率化を支援

- 工作機械のライフサイクル（機械設計、加工、保守）において、デジタルツイン、デジタルトランスフォーメーション（DX）の考えを適用し、これまでにない利便性を実現してゆく

具体的事例として、加工面推定技術を紹介（次頁）



デジタル技術を活用し最適な加工条件を決定、最終加工までの時間とコストを削減。

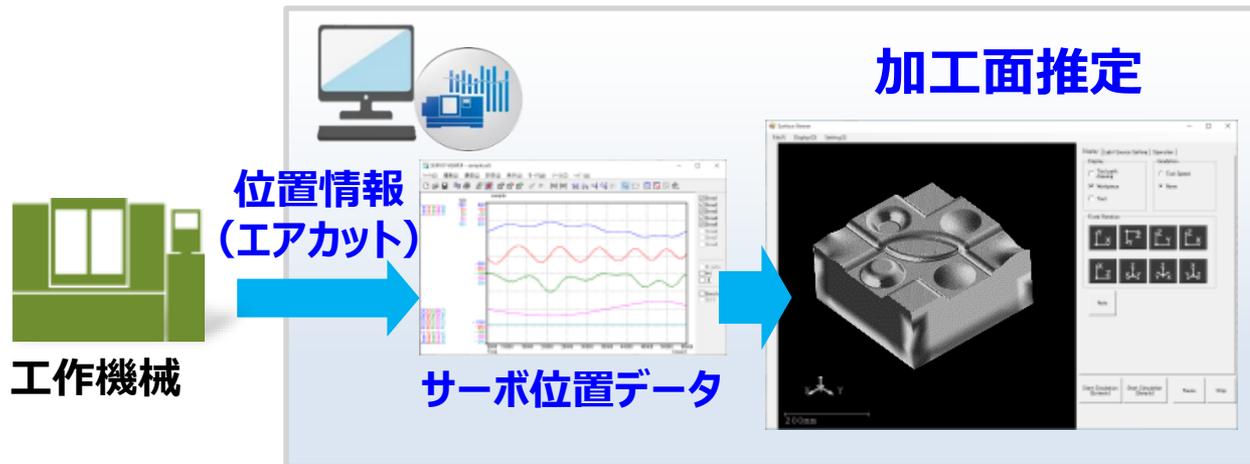
従来手法

試し加工（実加工）を繰り返し、最適な加工条件を探す。



新提案

エアカット時（実加工しない）のサーボデータを分析し、加工面を推定。実加工ではなく、計算機上の分析で、最適な加工条件を決定。



実際の加工ワーク



- 2021年 6月 第30回 ファナック新商品発表展示会（オンライン）で発表
- 2021年10月 出荷を開始予定