

環境レポート (2020年度)

2021年6月1日発行

富士機工株式会社
環境マネジメント委員会

1. 富士機工の環境の取り組み

【活動目的】

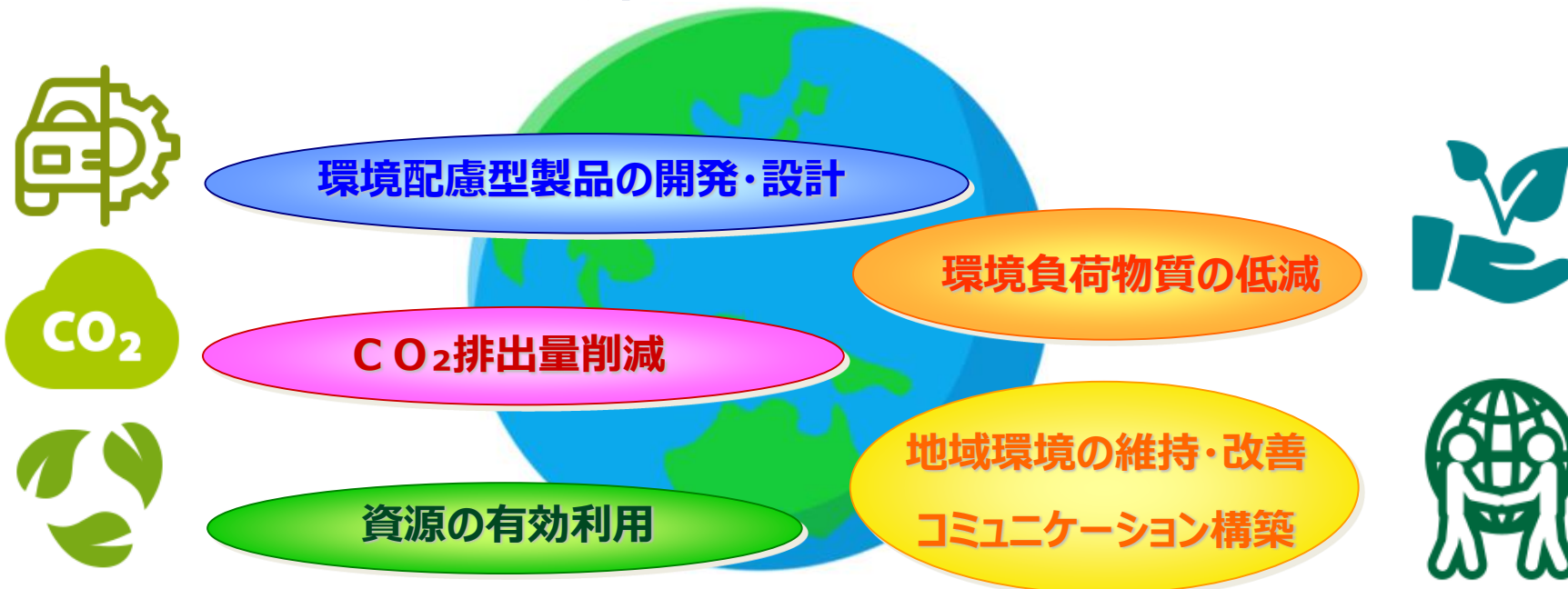
地球温暖化・環境負荷物質問題は全世界的な取り組み

→ 事業者の責務として事業存続上、無視できない問題

環境M委員会では、

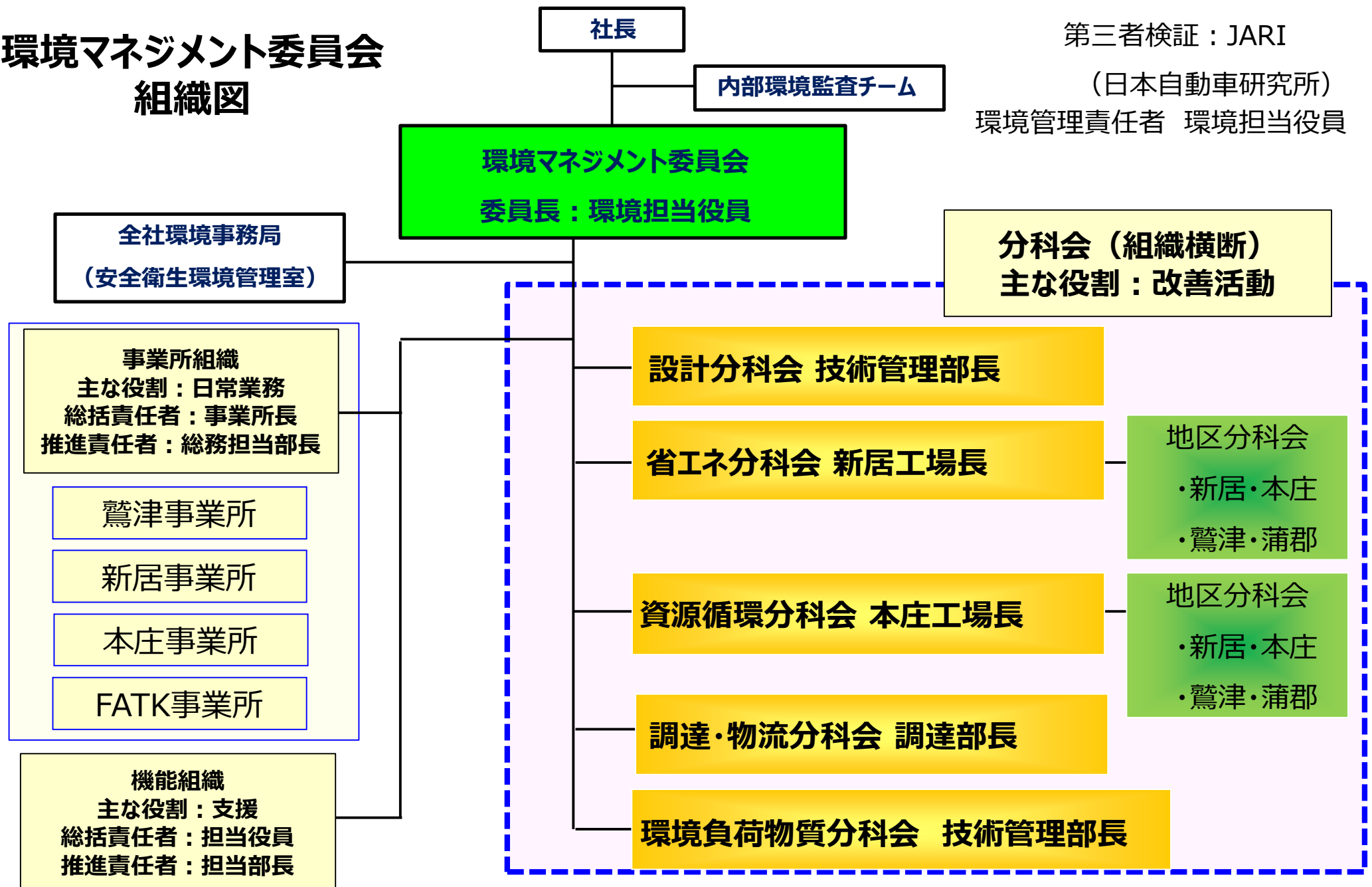
- ① 環境面における当社の社会的責任（CSR）の達成
- ② 環境を切り口とした業務改善を通じ、当社の体質を強化する

以上を目的に、環境マネジメントの全社的な推進を行います。



1. 富士機工の環境の取り組み

環境マネジメント委員会 組織図



第三者検証：JARI
(日本自動車研究所)
環境管理責任者 環境担当役員

2. 環境分科会の役割

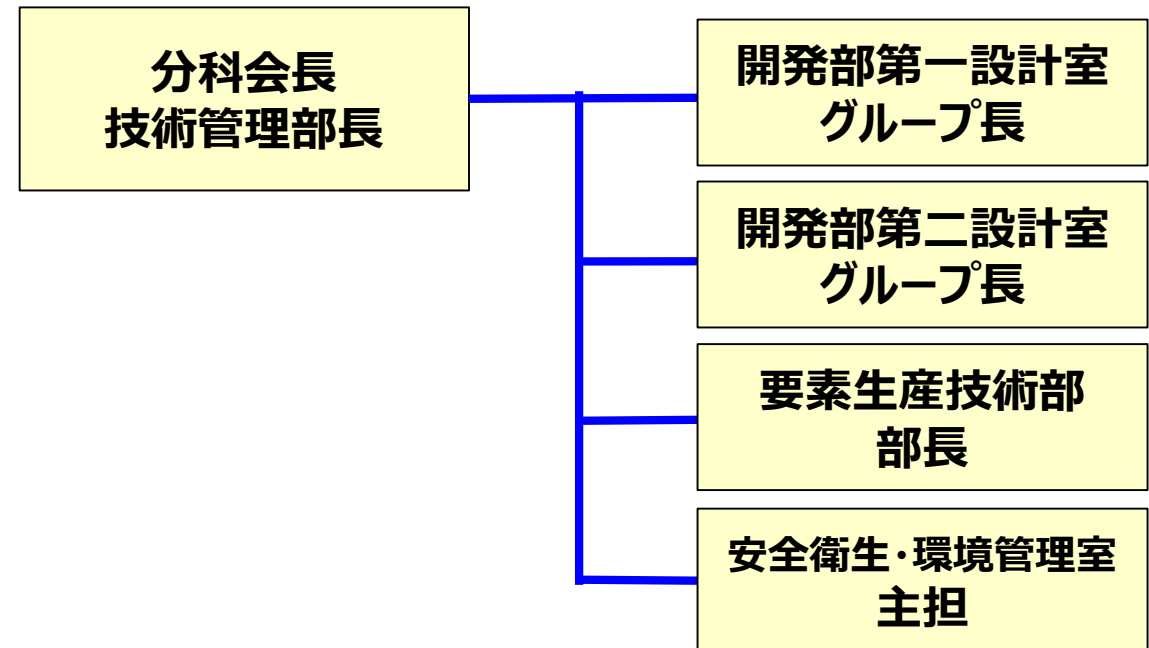
設計分科会

(1)活動目的

製品の製造、市場での使用、廃棄に至るすべての段階において、トータルな視点で、環境を重視した開発・設計、生産活動を行う。

(2)活動内容

製品の軽量化・小型化、生産工程の省機・省工程
併せて、製品のマテリアルリサイクルの推進



2. 環境分科会の役割

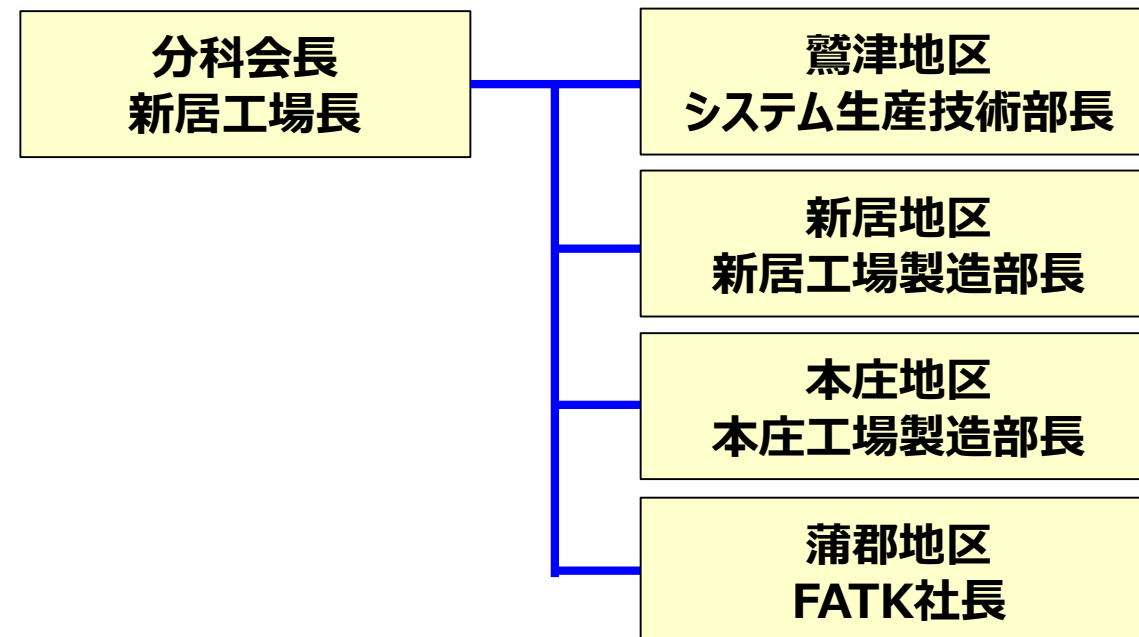
省エネ分科会

(1)活動目的

製品の開発から生産及び納入に至る、当社の事業活動のあらゆる面において、エネルギー使用の低減に努め、低炭素社会の構築に貢献する

(2)活動内容

エネルギーの利用効率化（ムダの排除、可動率・直行率向上、やりじまい等）
生産設備の小型化、省エネ化など



2. 環境分科会の役割

資源循環分科会

(1)活動目的

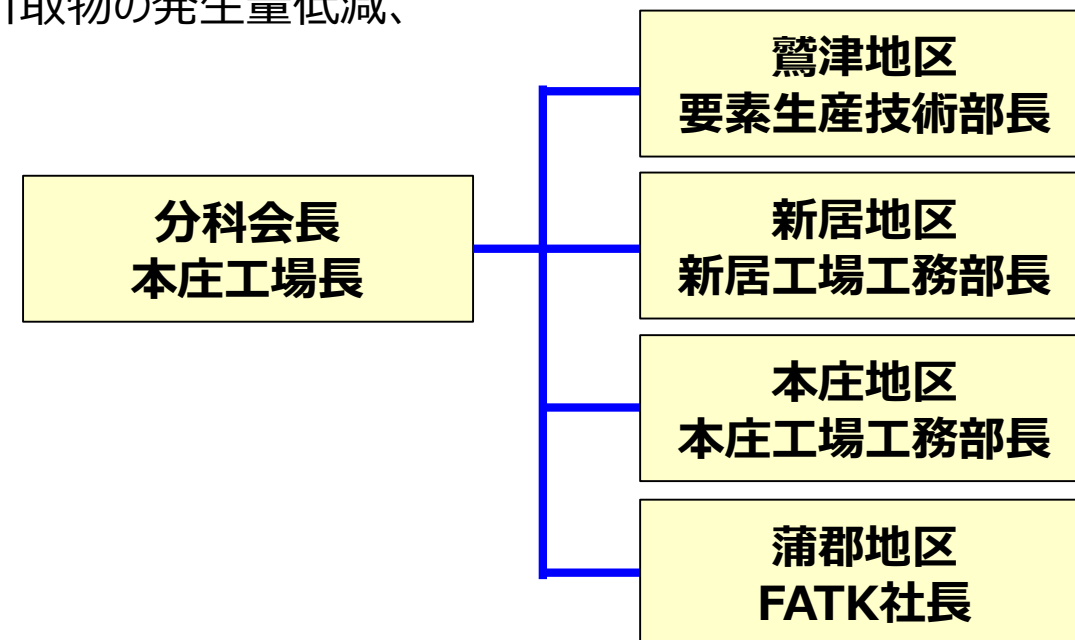
製品の開発から生産及び納入に至る、当社国内グループの事業活動のあらゆる面において、
廃棄物の削減に努め、循環型社会の構築に貢献する

(2)活動内容

ゼロエミッション推進、3 R 推進

産業廃棄物排出量・水の使用量の低減、有価引取物の発生量低減、
工程内不良削減、歩留まり向上、荷姿改善など

資源循環



2. 環境分科会の役割

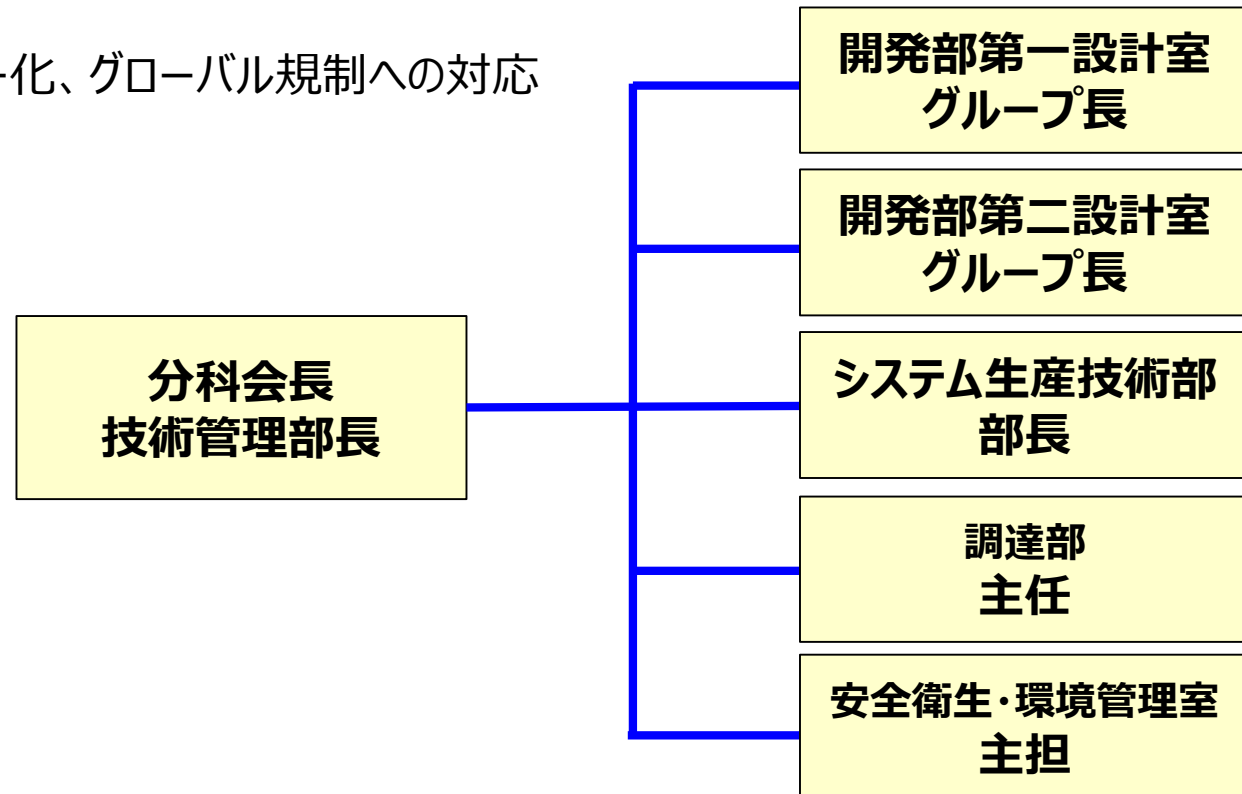
環境負荷物質分科会

(1)活動目的

生産活動における環境負荷物質の低減及び製品含有化学物質の管理を充実させることを通じて、当社の環境保全体制を構築する。

(2)活動内容

環境負荷物質の使用量低減及びフリー化、グローバル規制への対応



2. 環境分科会の役割

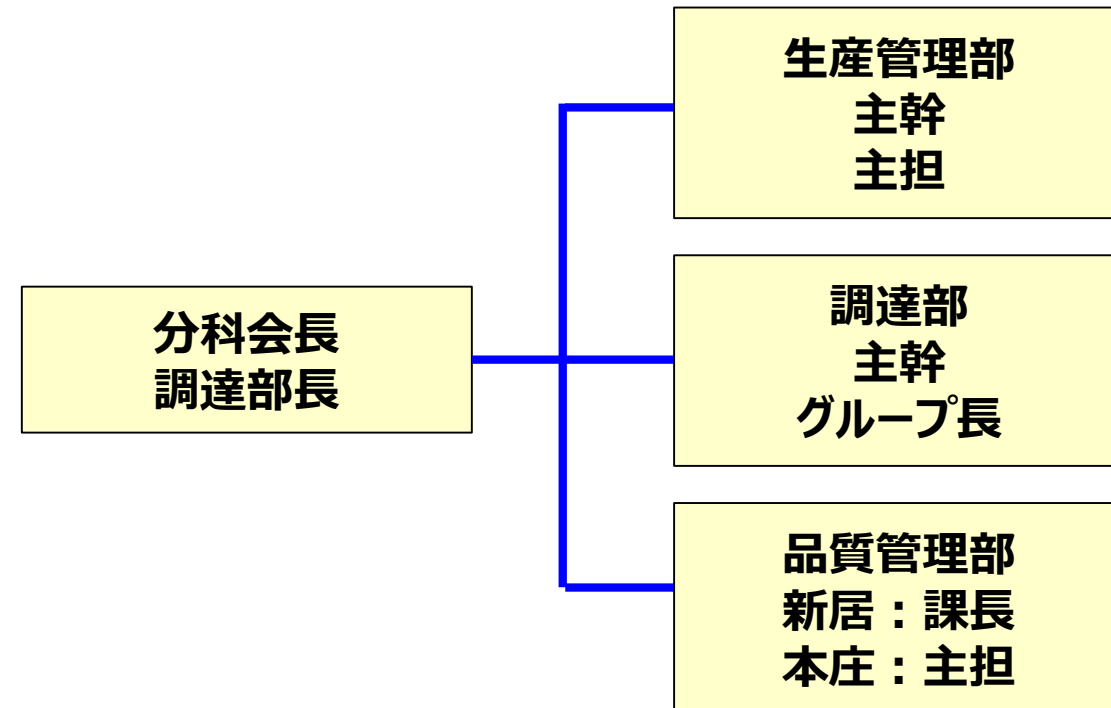
調達・物流分科会

(1)活動目的

サプライチェーンを通じて、環境負荷の少ない資材、一般購入物品の優先的調達・物流を行い、持続可能な社会の構築に貢献する。

(2)活動内容

調達合理化（購入材料、部品費低減）、仕入先品質向上（Q-UP）、グリーン調達
輸送効率向上、余剰品削減など



中期経営方針（環境）

【製品技術開発】

環境配慮型の製品工法の開発設計

【低炭素社会の構築】

材料、部品調達から設計、製造、廃棄に至るライフサイクルでのCO2排出の削減

【循環型社会の構築】

発生源対策による徹底的な排出物削減の推進

再資源化による最終処分量の削減

生産における水使用量の削減

ワンウェイ梱包資材使用量の削減

【環境保全体制の構築】

生産活動における環境負荷物質の低減

化学物質管理の徹底（IMDSデータ整備）

地域環境の維持・改善とコミュニケーション構築

【環境マネジメント】

環境汚染・事故の未然防止

社会的課題や利害関係者の期待に沿った環境マネジメントの確立

地球環境保全を積極的に進められる企業風土と人づくり



4. 環境KPI（実績と目標）

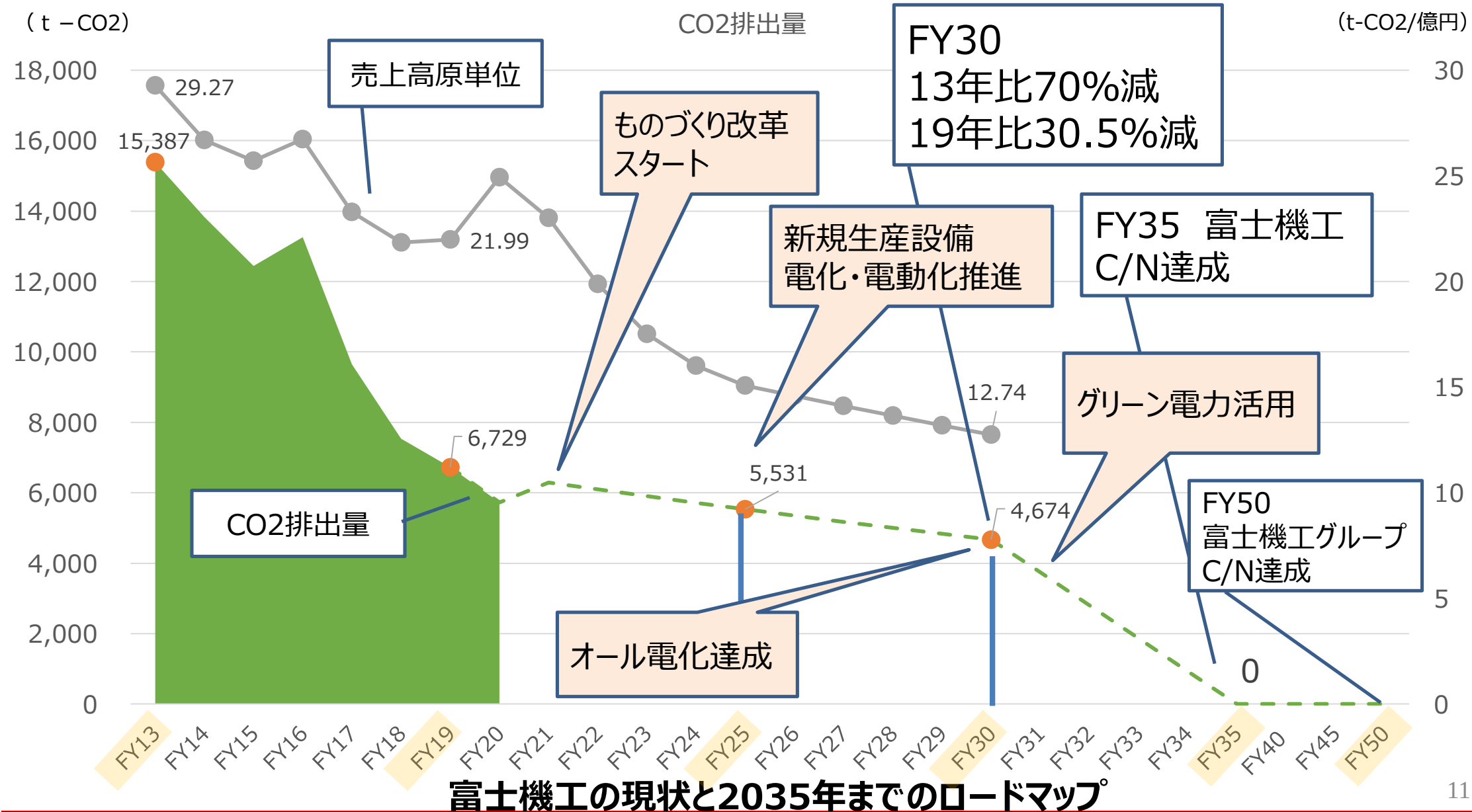
環境中長期目標（環境事故・環境苦情）



環境事故・環境苦情の目標及び実績はゼロ

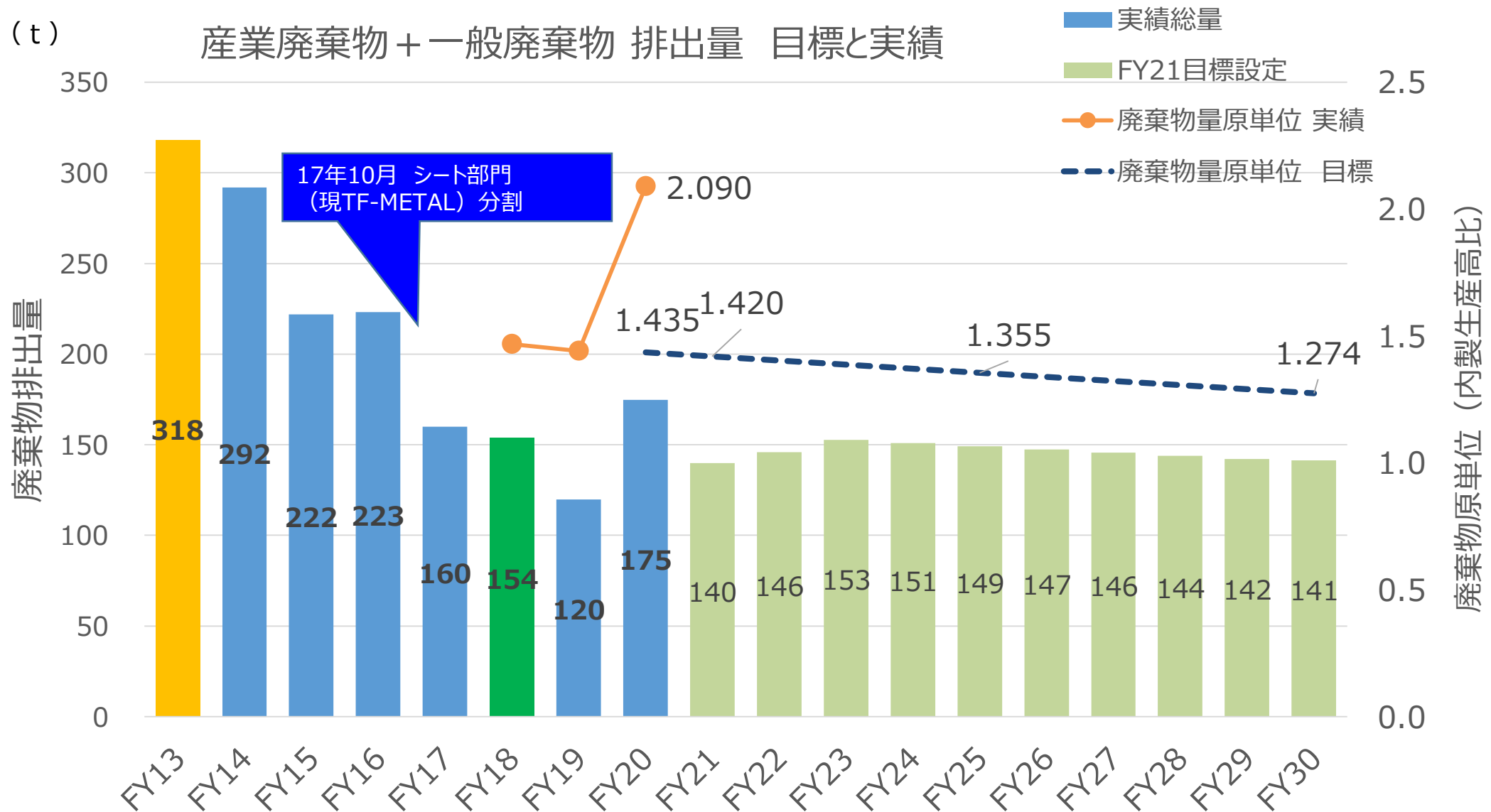
4. 環境KPI（実績と目標）

環境中長期目標（CO2排出量）



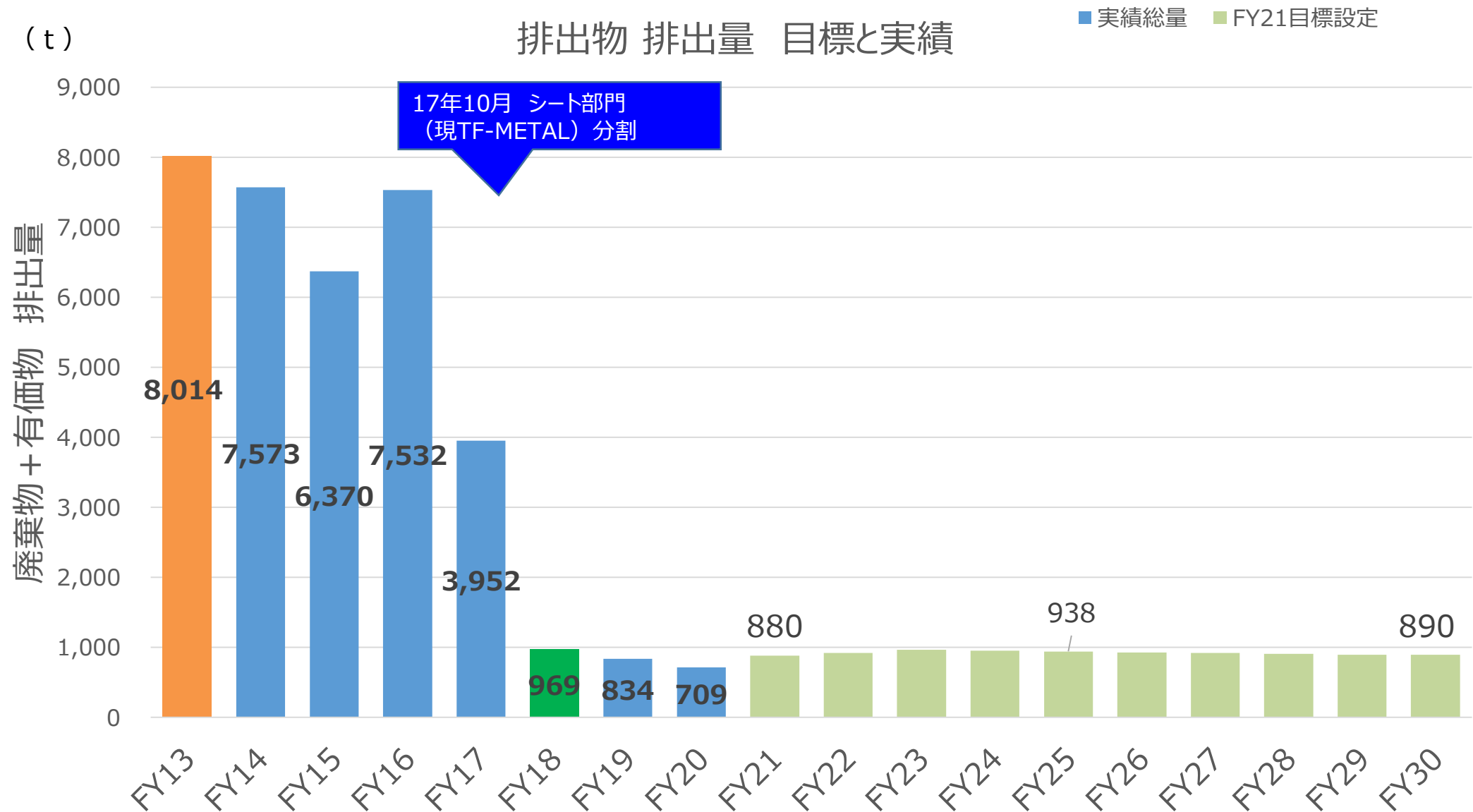
4. 環境KPI（実績と目標）

環境中長期目標（廃棄物）



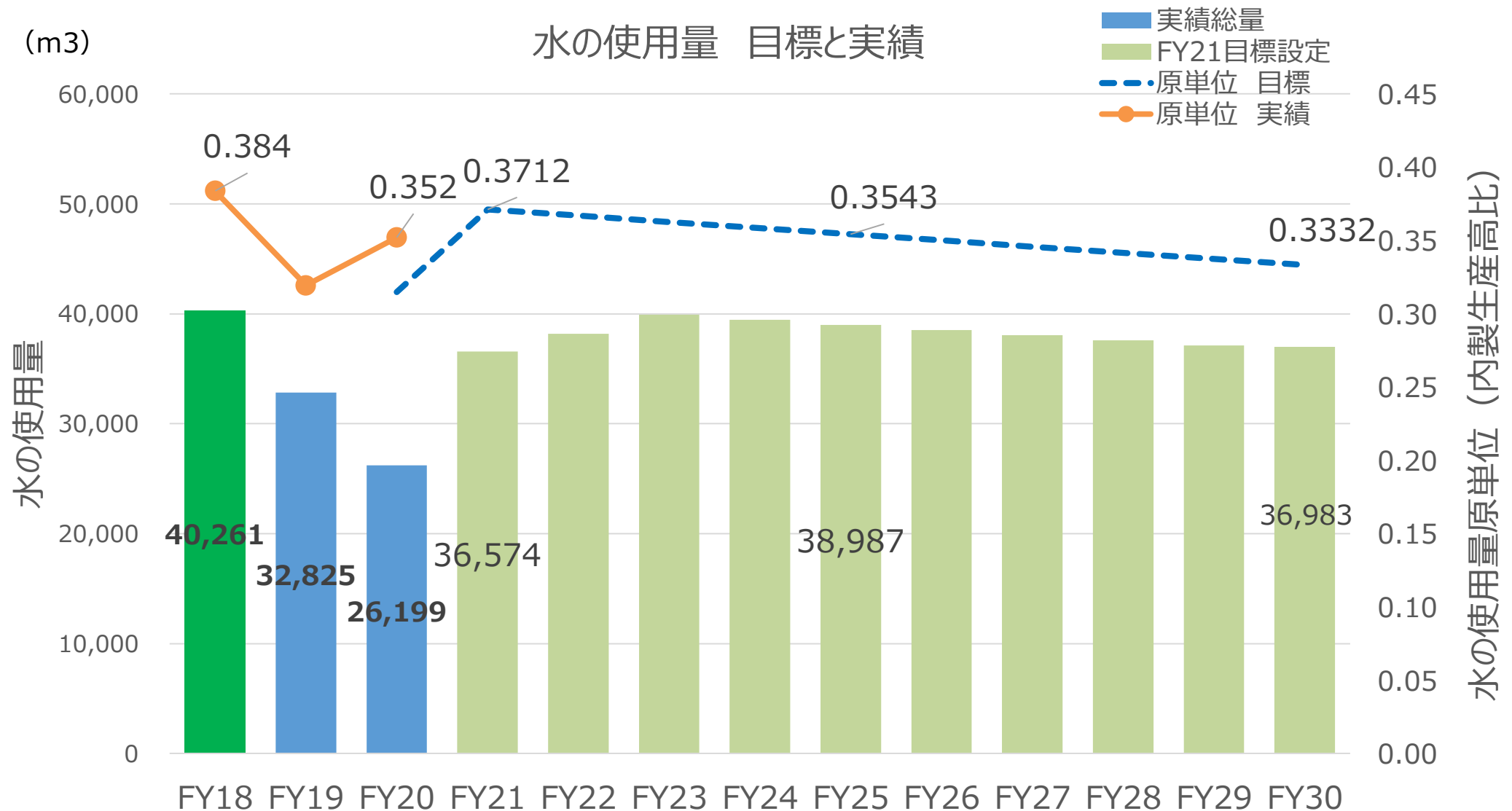
4. 環境KPI（実績と目標）

環境中長期目標（排出物）廃棄物＋有価物



4. 環境KPI（実績と目標）

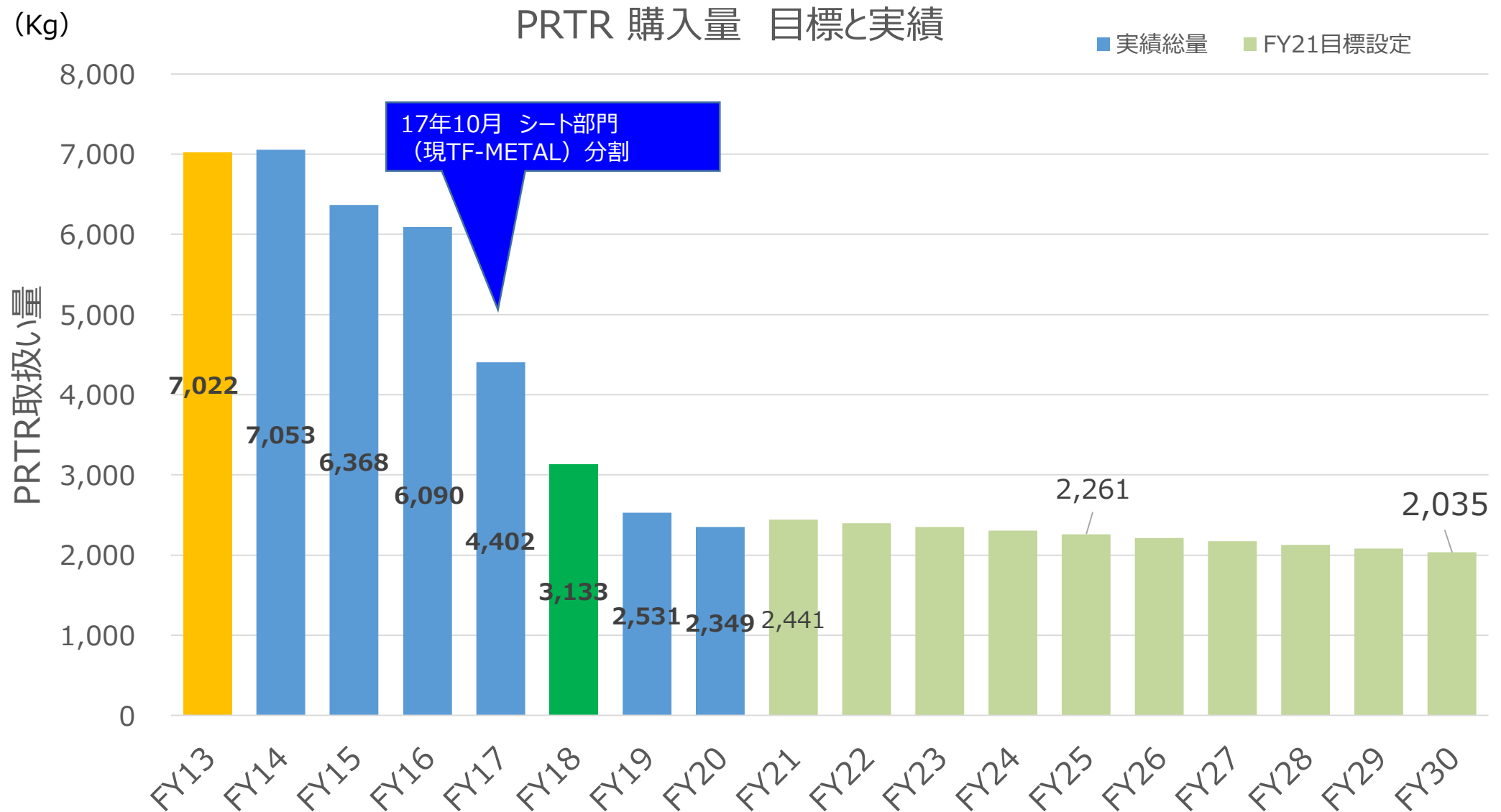
環境中長期目標（水の使用量）



4. 環境KPI（実績と目標）

環境中長期目標（PRTR）

PRTR制度とは、人の健康や生態系に有害なおそれのある化学物質が、事業所から環境（大気、水、土壌）へ排出される量及び廃棄物に含まれて事業所外へ移動する量を、事業者が自ら把握し国に届け出をし、国は届出データや推計に基づき、排出量・移動量を集計・公表する制度です。



5. 地域社会へ貢献

地域をつなぐ環境活動への積極的な参加

浜名特別支援学校の草刈り活動実施（3/16）

参加人数：富士機工 30 名（本社・テクセン、新居工場）

部署長各位

2021 年 2 月 4 日

経営管理部 統括 G、総務 G

地域の環境美化活動参加へのお願い

当社は、地域住民との密接なつながりの中で事業活動を行っています。当社の企業行動規準は「良き企業市民」として、積極的に社会貢献活動を推進する。」と掲げています。

私たちは、企業の社会的責任を担うため、身近なところから積極的に社会貢献を行っていくことと致しました。当社は地域社会で何を求められているのか、それに対しどのような貢献活動が出来るのかを自問しながら、身の丈にあった貢献活動に取り組んでいきますので、ご理解とご協力をお願い致します。

つきましては、その社会貢献活動の一環として地域の環境美化活動を実施致しますので、就業時間中となりますが、趣旨をご理解頂き、各部署 1 名以上参加頂きたく宜しくお願い致します。

日時：2021 年 3 月 16 日（火） 9 時 30 分～10 時 55 分（予定）

場所：静岡県立浜名特別支援学校（静岡県湖西市新居町浜名 1855-71）

内容：学校内敷地清掃・美化活動（ゴミ拾い、草取り等）

参加対象部署：テクセン・本社の間接部署



特別支援学校の生徒たちから元気パワーをもらいました。