

Tri Chemical Laboratories Inc.
Financial Results for the First Half of
the 45th Fiscal Year
(Fiscal Year Ending January 31, 2023)

Tokyo Stock Exchange
Stock Exchange Code: 4369

1. Financial Results for the Six Months Ended July 31, 2022

Million Yen

	FY2022 1H Results	FY2022 1H Plan	(Ref.) FY2021 1H Results	(Ref.) YoY Change	
				Amount	Percentage
Net sales	6,548	6,590	5,367	1,181	22.0%
Operating profit	1,911	1,690	1,457	453	31.1%
Ordinary profit	3,508	2,590	2,448	1,059	43.3%
Net profit	2,703	2,010	1,881	822	43.7%

Both net sales and profits significantly increased year-on-year.

Ordinary profit includes 1,177 million yen as share of profit of entities accounted for using equity method.

Some products (other than those for semiconductors) fell short of the targets due to difficulties in procuring raw materials.

The weakening yen had positive impact on respective profits. (Initially assumed exchange rate: \$1=¥110)

Million yen

	As of Jul. 31, 2022	(Ref.) As of Jan. 31, 2022	Changes in amount	Main reasons for the changes	
Current assets	18,229	14,386	3,843	Current assets	Increase in cash and deposits +2,272
Non-current assets	12,072	13,902	(1,830)		Increase in notes and accounts receivable - trade +1,136
Total assets	30,301	28,288	2,012		
Current liabilities	3,608	3,465	143	Non-current assets	Decrease in investment securities due to dividends from entities accounted for using equity method (2,369)
Non-current liabilities	2,915	3,503	(587)		Increase in property, plant and equipment +483
Total liabilities	6,523	6,968	(444)	Current liabilities	Increase in accounts payable - trade +246
Shareholders' equity	23,137	21,083	2,053	Non-current liabilities	Decrease in long-term loans payable (413)
Accumulated other comprehensive income	640	236	403	Net assets	Increase in retained earnings due to recording profit +2,053
Total net assets	23,777	21,320	2,457		Increase in foreign currency translation adjustments +399
Total liabilities and net assets	30,301	28,288	2,012		

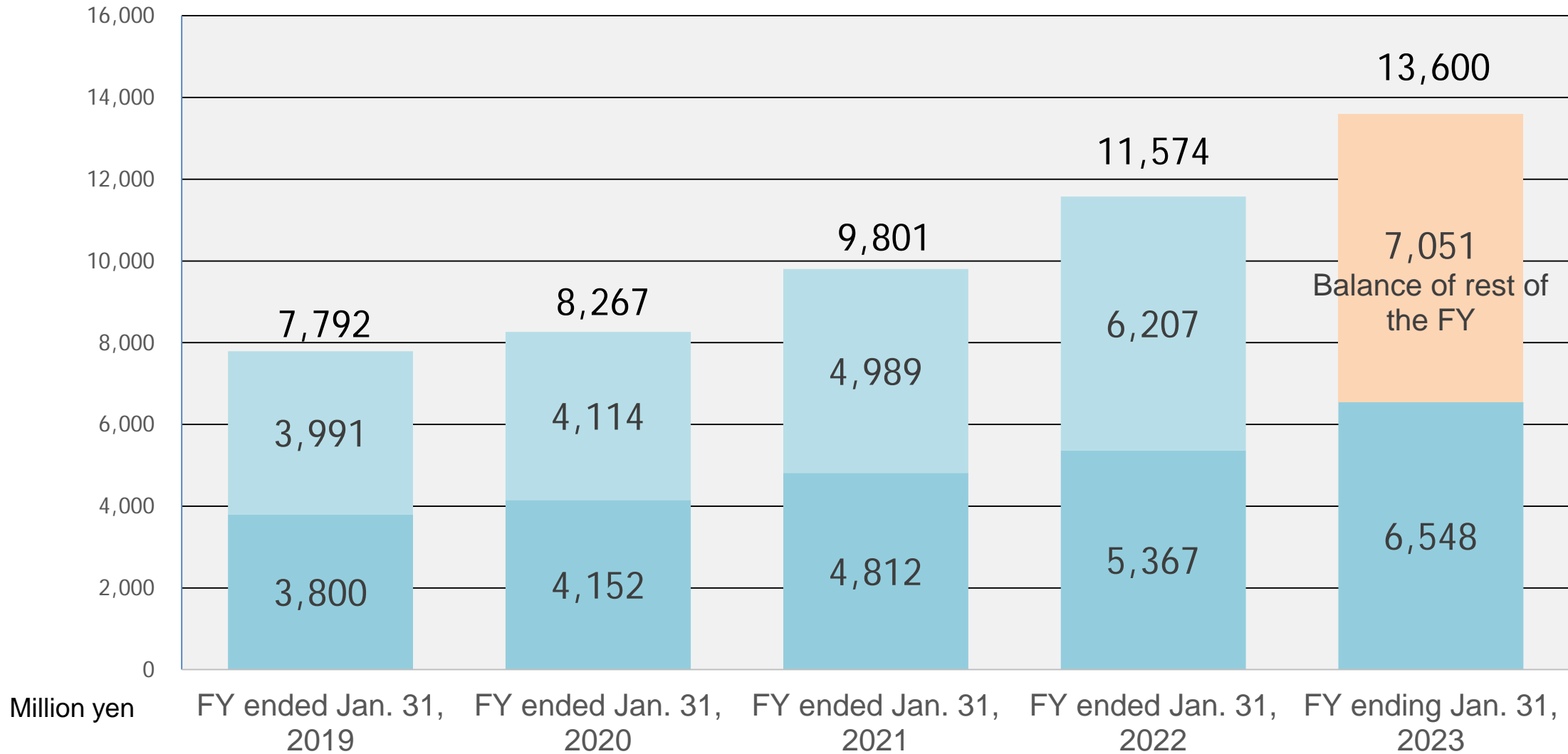
Million yen

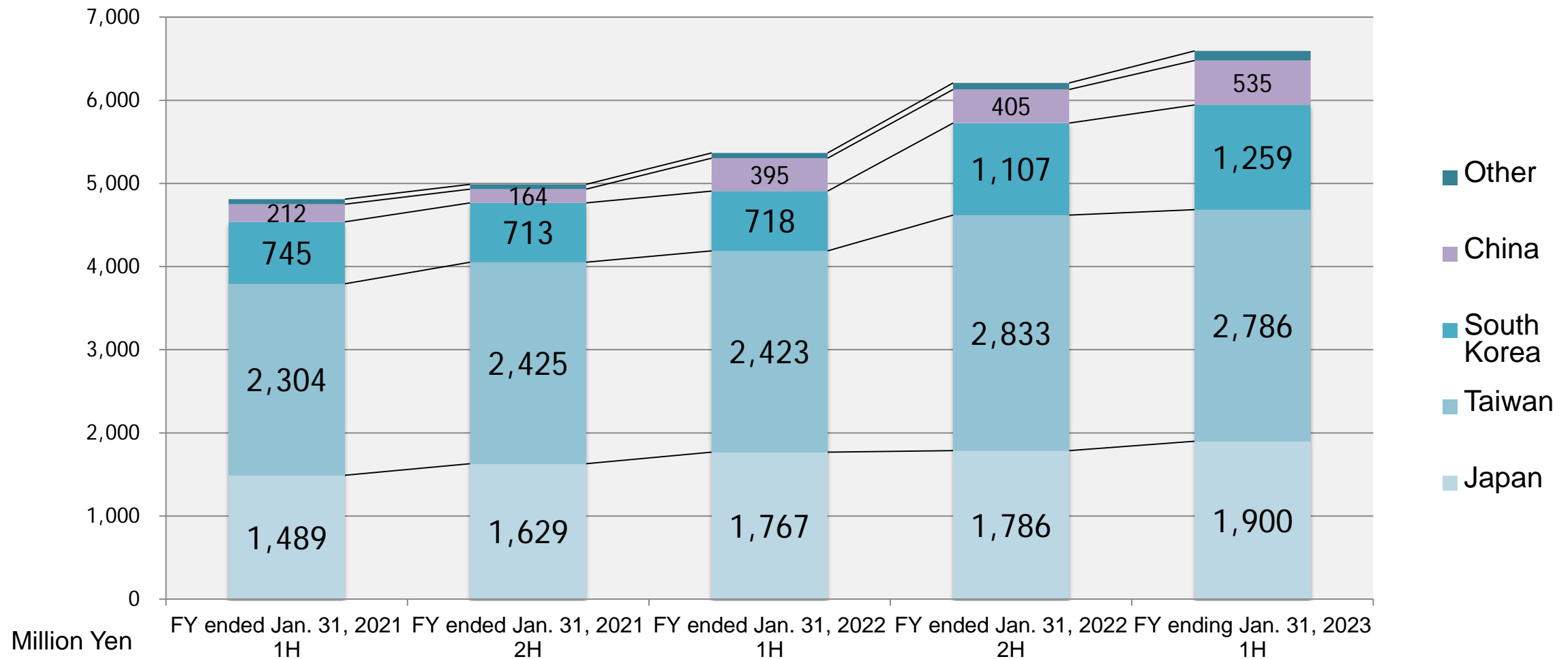
	FY2022 1H	(Ref.) FY2021 1H
Cash flows from operating activities	4,496	2,118
Cash flows from investing activities	(1,037)	(460)
Cash flows from financing activities	(1,179)	3,442
Net increase (decrease) in cash and cash equivalents	2,272	5,116
Cash and cash equivalents at end of period	10,306	6,815

Status of cash flows

Cash flows from operating activities	Profit before income taxes	+3,508
	Depreciation	+597
	Interest and dividend income received	+3,892
	Share of loss (profit) of entities accounted for using equity method	(1,177)
	Decrease (increase) in notes and accounts receivable – trade	(1,115)
	Income taxes paid	(930)
Cash flows from investing activities	Purchase of property, plant and equipment	(1,015)
Cash flows from financing activities	Repayments of loans payable	(484)
	Cash dividends paid	(648)

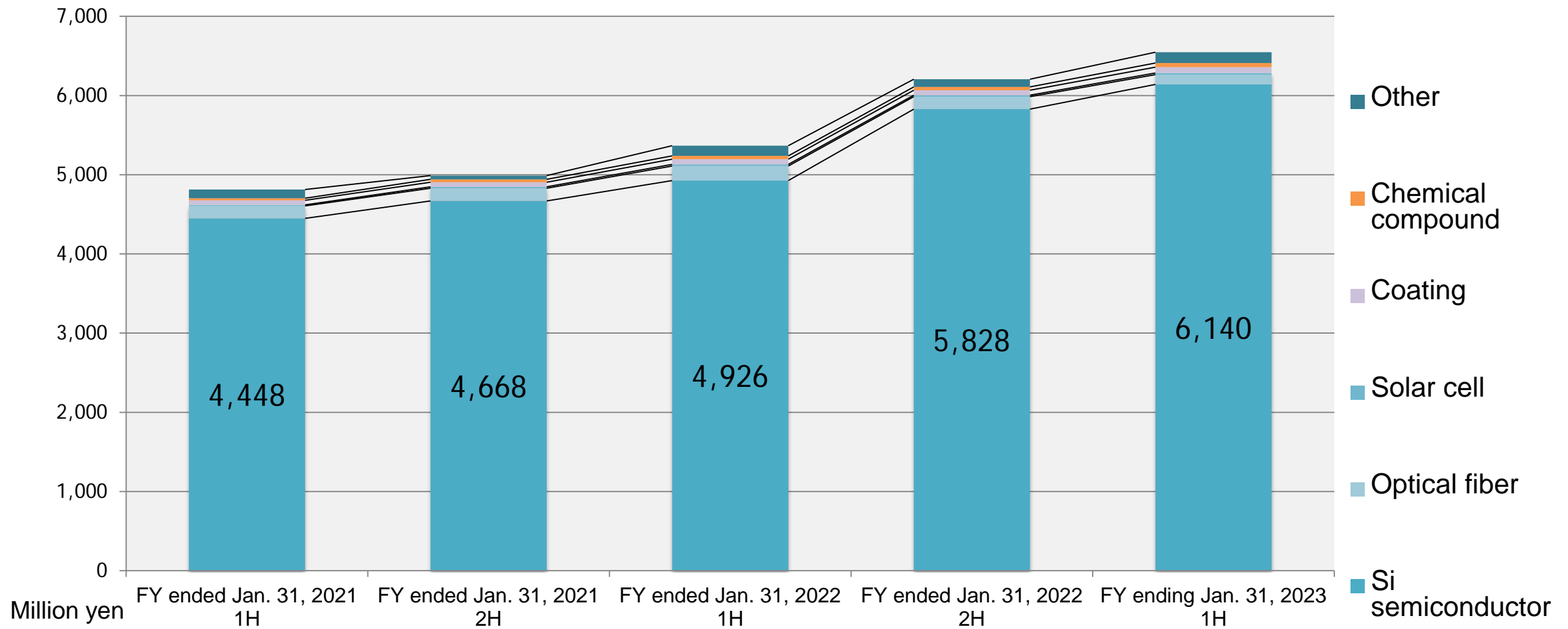
Bottom represents actual results for 1H.





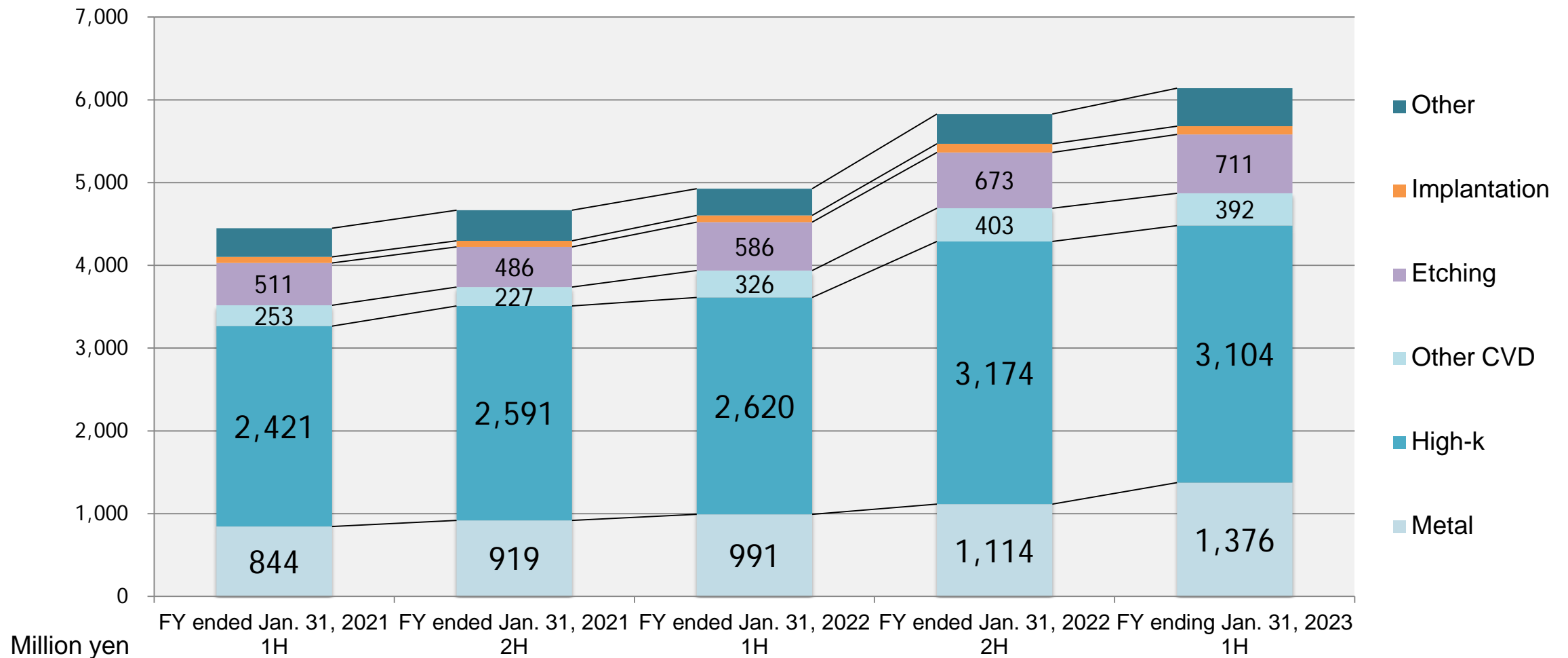
* Approximate figures based on estimates by the Company

Sales have remained robust in all regions.



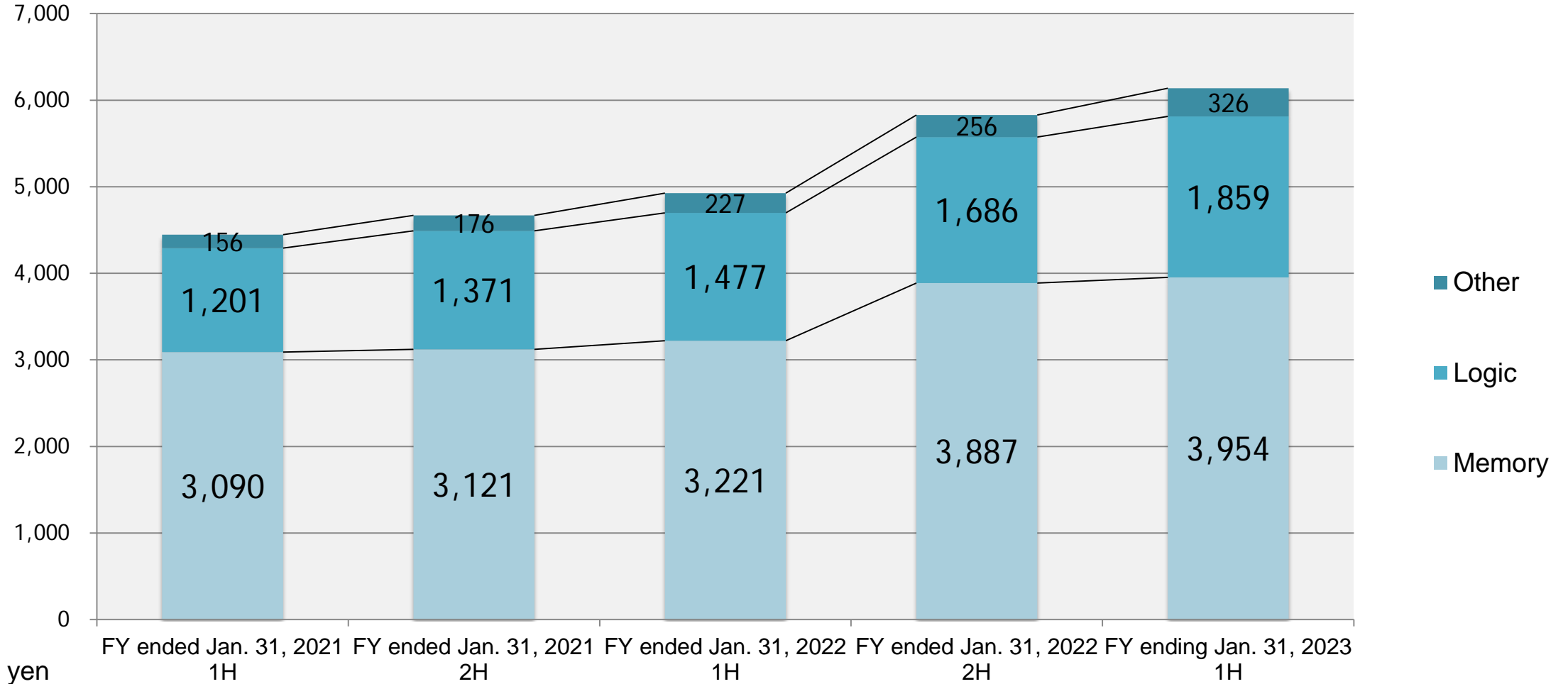
* Approximate figures based on estimates by the Company

Sales of products for semiconductors have steadily grown.



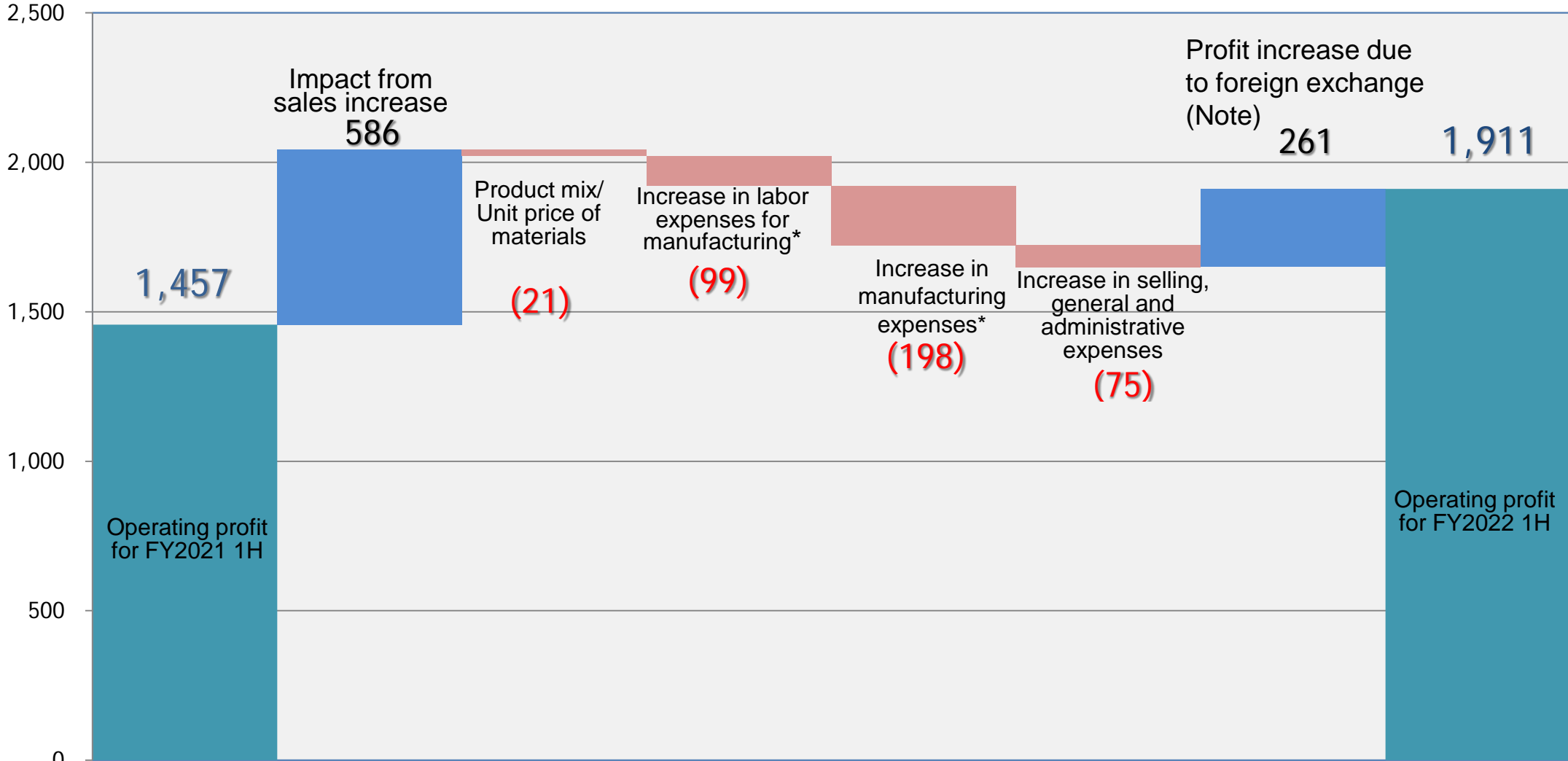
* Approximate figures based on estimates by the Company

Sales of key products have remained robust in general.



* Approximate figures based on estimates by the Company

Sales for logic have remarkably grown.



* Before transferring research and development expenses

Million yen

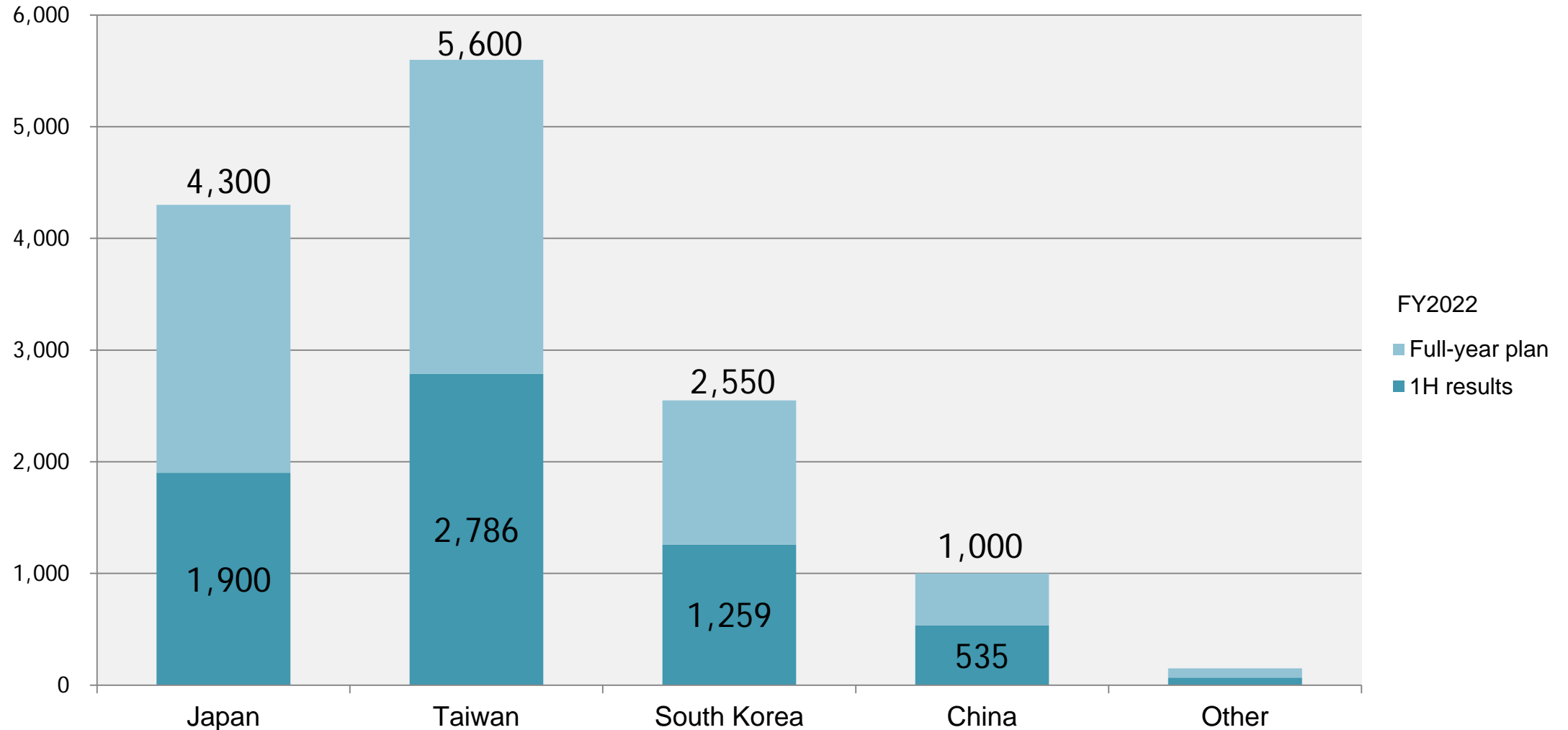
(Note) 1H average exchange rate: \$1 = ¥123.30 (Initially assumed exchange rate: \$1 = ¥110)

2. Full-Year Forecast and Strategy for the Fiscal Year Ending January 31, 2023

Million yen

	FY2022 1H	FY2022 full year (Revised plan)	Progress ratio (%)	(Ref.) FY2021 full year
Net sales	6,548	13,600	48.2%	11,574
Operating profit	1,911	3,621	52.8%	2,976
Ordinary profit	3,508	6,648	52.8%	5,294
Net profit	2,703	5,193	52.1%	4,095

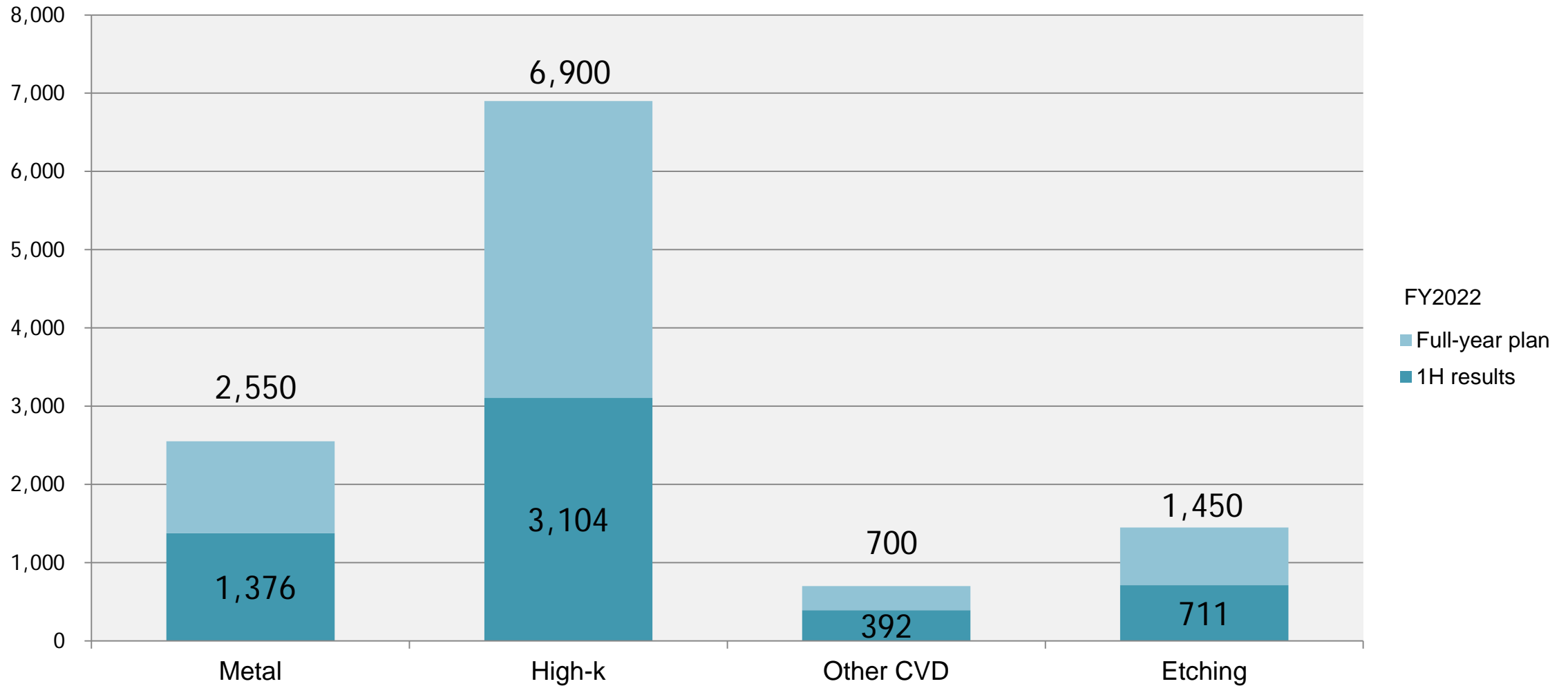
Net sales and profits will continue to grow.
The initial forecast for 2H remains unchanged.



* Approximate figures based on estimates by the Company

Million Yen

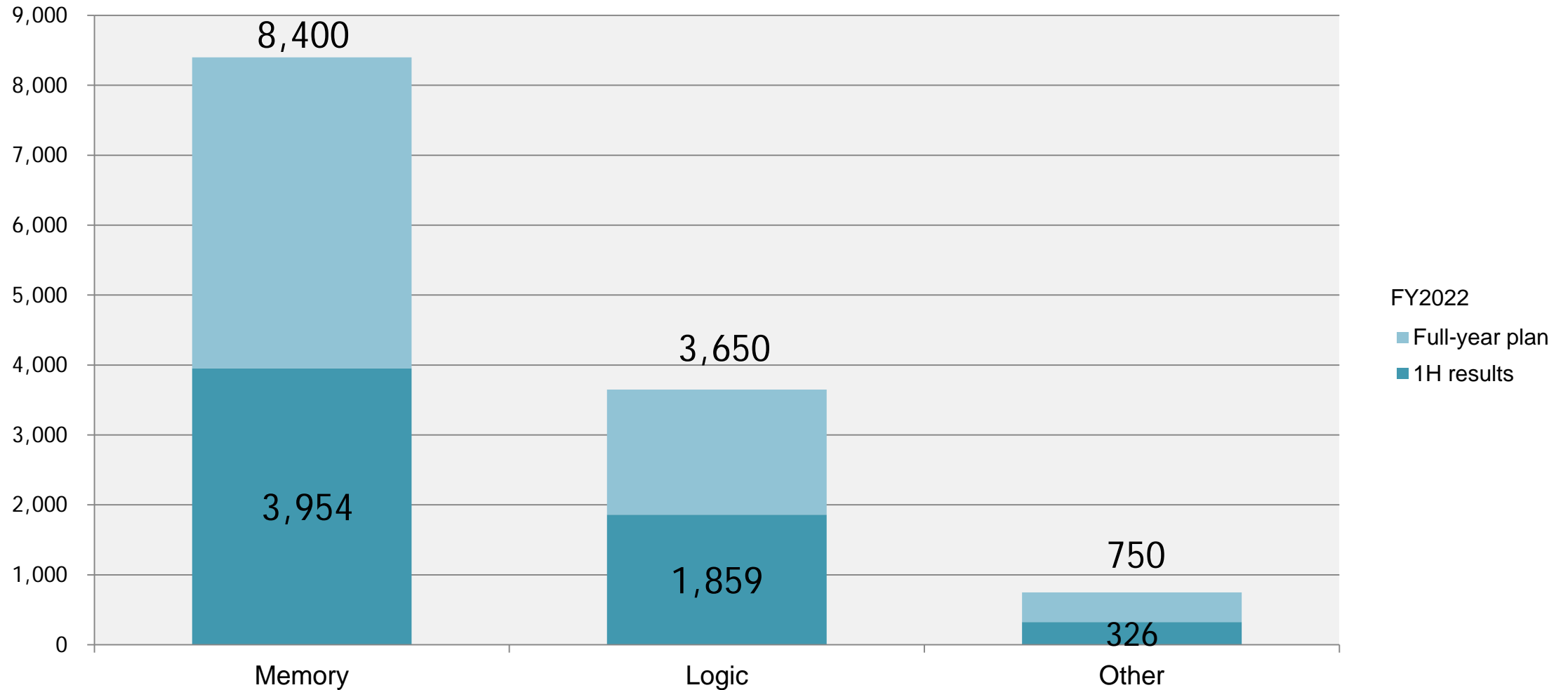
In general, sales have been steady in each region.



* Approximate figures based on estimates by the Company

Million yen

Expecting strong sales growth of mainstay High-k



* Approximate figures based on estimates by the Company

Million yen

Expecting growth in sales of products for memory markets

Assumptions of the external environments for the forecast

1. Semiconductor production has not fallen for the time being
2. Sales volumes to Japan and South Korea are expected to increase in 2H
3. Procurement of some raw materials is likely to remain difficult
(no material impacts on financial results)

* The forecast for 2H remains unchanged for the present taking into account the uncertain currency movement and continuously surging material cost and distribution cost.

Initiative actions in 2H

1. To improve productivity of the Second Plant and other facilities
2. To continue to enhance the management systems for safety and quality
3. To continue the second-stage construction of the Taiwanese subsidiary's plant and product assessment by customers

3. Progress of Initiatives in the Medium-Term Management Plan



We obtained certification of ISO45001 (International Standard for Occupational Health and Safety Management Systems).



Tri Chemical Laboratories Inc., a company engaged in development, manufacturing, and sale of cutting-edge and high-purity chemicals, conducts the following activities, accurately recognizing the “hazardous nature of and management method for each chemical substance” and keeping in mind the importance of improving safety of employees and concerned parties and promoting their good health.

- (1) Have in place an occupational health and safety management organization and clarify its responsibility and authority to promote occupational health and safety activities
- (2) Comply with legal requirements and internal rules concerning occupational health and safety
- (3) Set targets for occupational health and safety and improve working environments in order to realize a safe and healthy workplace
- (4) Identify hazardous factors at workplace and continuously assess risks to create comfortable and safe environments
- (5) Conduct the PDCA cycle to improve occupational health and safety performance for continuous improvement
- (6) Have all people working at the Company join our initiatives for occupational health and safety

株式会社トリケミカル研究所

SDGs HAND BOOK 2022

SDGs ハンドブック



- はじめに
- 経営理念とSDGs
- 持続可能な成長への取り組み
- 新製品開発等による高収益体質の維持
- 高付加価値の提供による顧客満足度の向上
- お客様の製造装置洗浄による環境への負荷軽減
- ガバナンス強化に向けた取締役会実効性評価への取り組み
- 働き方改革推進による職場環境の整備



持続可能な成長への取り組み

トリケミカル研究所では、持続可能な成長を目指し、以下の取り組みをマテリアリティ(重要課題)と位置づけています。

カテゴリ	取り組み項目	取り組み内容
より良い製品・技術の提供	新製品開発等による高収益体質の維持 (目標:2025年度までに新製品開発等10件) (実績:2020~21年度/3件)	最先端技術向けの新製品の開発や、既存製品のエネルギー削減に貢献します。 具体的な取り組み お客様の技術革新をサポートするため、5年間で新製品開発等10件を目指します。
	高付加価値の提供による顧客満足度の向上	お客様に高い付加価値を提供することにより、顧客満足度の向上を実現し、持続可能な企業としての基盤を確立します。 具体的な取り組み お客様の技術革新を促すべく営業部や開発部製造部を中心に真摯に取り組んでいます。顧客満足度の向上を実現し、持続可能な企業としての基盤を確立します。を中心に積極的に製品技術の提案を行うとともに、お客様からのリクエスト案件に対して開発部や製造部を中心に製造部や営業部等から構成されるワーキンググループを設け、徹底的に議論をモニタリング等、デジタル技術を活用した品質向上への取り組みも進めています。製造工程のお客様へ高品質な製品の提供に努めています。
	お客様のニーズに沿った高品質な製品の提供	製造技術/設備等の改善により、よりお客様のニーズに沿った高品質な製品を提供できる体制を整備します。 具体的な取り組み 新製品開発時は、製造技術、業務プロセス等、重ねています。また、製造記録のリアルタイム更なる安定化や不適合製品の削減等を通じて、開発部を中心に製造部や営業部等から構成されるワーキンググループを設け、徹底的に議論をモニタリング等、デジタル技術を活用した品質向上への取り組みも進めています。製造工程のお客様へ高品質な製品の提供に努めています。
環境保全活動への取り組み	お客様の製造装置洗浄による環境への負荷軽減 (目標:2025年度まで300件以上受託を継続) (実績:2021年度/345件)	資源や製造エネルギーによる環境への負荷を軽減するため、お客様の製造装置を洗浄して部品のメンテナンスをしています。部品の洗浄サービスを開始しました。受注件数は年々着実に増加しており、新たな洗浄設備を導入することにより受け入れ体制を整えています。 具体的な取り組み 減らすため、お客様の製造装置を洗浄して部品のメンテナンスをしています。部品の洗浄サービスを開始しました。受注件数は年々着実に増加しており、新たな洗浄設備を導入することにより受け入れ体制を整えています。
	製品容器リターンブル(回収再利用)による資源の有効活用	限られた資源を有効に活用するため、当社が提供する製品容器は、お客様の利用後、検査したうえで利用しています。再利用不適合する製品容器はリターンブル(回収再利用)しています。原容返却していただいています。回収した容器は、徹底的に洗浄を行い、再利用可能かどうか厳格に容器は、新しい容器等の製造資源としてリサイクルしています。
	排水の徹底管理による環境への負荷軽減	山地生態系の保全等、環境への負荷を軽減するため、工業排水の管理を徹底しています。 具体的な取り組み 製造で使用した排水は、「ピット」と呼ばれる排水しており、環境への負荷軽減に取り組んでいます。中間貯水施設に集めて管理しています。中間貯水施設に集めた排水は、30項目に及ぶ検査を経て排出量削減に取り組んでいます。
	設備運用の変更等による二酸化炭素排出量削減 (目標:2023年度/先上当たり二酸化炭素排出量10%削減【2021年度比】)	気候温暖化への対策として、温室効果ガスの排出量削減に取り組んでいます。 具体的な取り組み 2022年に国の補助事業である「省エネ最適化設備の運用変更等によりエネルギー使用量の削減」を受診しました。この診断結果にもとづき、スクラパーファンの夜間モード設定変更等、既存設備に努めています。
企業価値の最大化	ガバナンス強化に向けた取締役会実効性評価への取り組み	ガバナンスを強化するための活動(取締役会実効性評価)を公表することで、より適切な企業運営を目指します。 具体的な取り組み アンケートを実施し、その結果、当社の取締役会は適切に運営され、実効性は確保されていることを確認を踏まえたサステナビリティを巡る重要課題に関する取締役会での議論、グループガバナンスの強化、役職を進めています。
	コンプライアンスの実現に向けた環境整備	利用しやすい環境に整備します。 具体的な取り組み 発生した際、社内にある無人受付ポスト、総務部、労働監査役、顧問弁護士(外部)、社会保険労務士となつております。通報内容は守秘し、通報者に対して不利益な取り扱いを行わないことを徹底してため、奨励金や社内イントラネット等を通じ周知に取り組んでいます。
安全性向上、健康増進、公正かつ開かれた企業風土	働き方改革推進による職場環境の整備 (目標:2022年度、長期休暇取得率70%以上) (実績:2021年度/68.5%)	働き方改革の推進により、社員が生き生きと働ける職場環境を構築し、社員の誰もが安心して働ける職場を構築します。 具体的な取り組み 社員一人ひとりが生き生きと働ける職場環境を構築し、社員の誰もが安心して働ける職場を構築します。目標として、不要な定例会議の廃止、テレワークの導入、有給取得日数の還元、各自のスケジュール公開にメッセージ発信等働き方改革を促進する施策により、総労働時間短縮、長期休暇取得率の向上を目指しています。
	労働安全衛生マネジメントシステムの構築	労働安全衛生に関して適切なマネジメントを行うことにより、社員の誰もが安心・安全に働ける職場を構築します。 具体的な取り組み 労働安全衛生の管理方法を見直し、2021年の安全を確保した労働環境を構築し、誰もが安心して働ける職場を構築します。9月よりマネジメントシステムの運用を開始しました。PDCAサイクルによる改善を続けることで、社員働きやすい職場づくりを進めています。

SDGsとの紐付け

8 働きがいと経済成長
9 産業界の革新
12 つくばない消費
9 産業界の革新
12 つくばない消費
15 陸の豊かさ
8 働きがいと経済成長
16 平和と公正
3 健康と長寿
5 性別平等
8 働きがいと経済成長

The plans, financial results forecasts, strategies, etc. discussed herein are based on the Company's management decisions that stand on information available as of the day of the presentation.

Please note that due to a wide range of risks and uncertainties, actual results may differ significantly from those presented in these forward-looking statements.

Contact: homepageinfo2@trichemical.com