

価値創造を実現する事業戦略

At a Glance ー5つの事業セグメント(川上から川下まで)ー

当社グループの事業は5つのセグメントから構成されており、産業の基礎素材となる基礎化学品から一般消費者向けの最終製品まで幅広い製品を提供しています。川上から川下まで多岐にわたる製品群を有することから、景気の変動に影響されにくいバランスの良い事業構造を築いています。

基幹化学品事業

P54

無機化学品

- カセイソーダ
- 塩素
- 次亜塩素酸ソーダ

工業用ガス

- 酸素
- 窒素
- アルゴン

アクリルモノマー

- アクリル酸
- アクリル酸エステル

高機能材料事業

P60

高純度化技術・新製品開発

- 高純度液化塩化水素、高純度カセイカリ
…半導体製造用
- 無機機能材料
…イオン捕捉剤、抗菌剤
- メディカルケア
…医療用接着材料



ポリマー・オリゴマー事業

P56

合成・重合技術

- アクリルポリマー
…リチウムイオン電池用、化粧品・医薬分野向け
- 光硬化型樹脂
…半導体、基板向け
- 高分子凝集剤
…污水处理用薬剤
- セルロースナノファイバー



接着材料事業

P58

配合設計技術

- 車載電池用接着剤
- 電子材料用接着剤
- 光硬化型接着剤

マーケティング・ブランド力

- アロンアルファ



(出典：トヨタ自動車株式会社)



樹脂加工製品事業

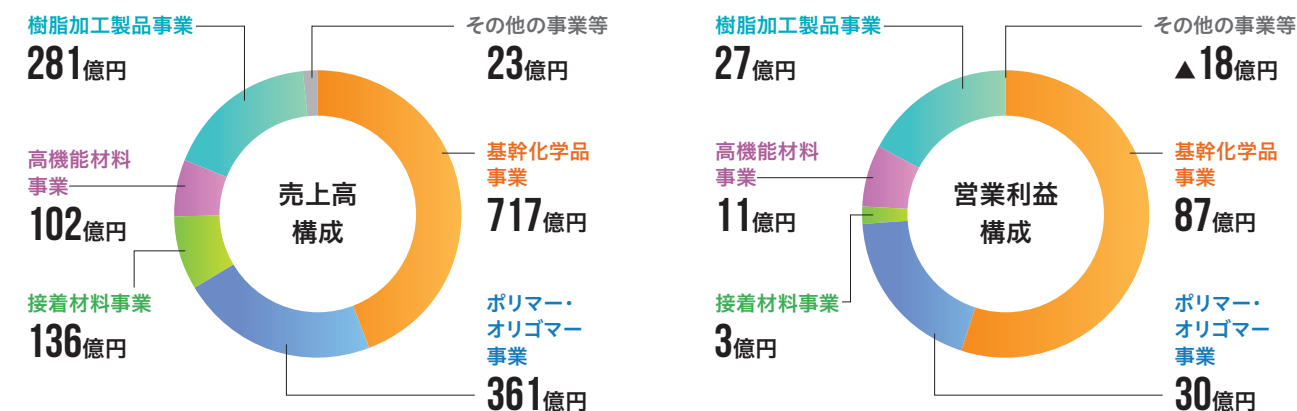
P62

加工・成型技術

- 洪水浸水・耐震防災・老朽化分野向け災害対策製品およびシステム
- 介護用品「安寿」シリーズ
- 自動車用シール材



収益構造(2025年実績・事業セグメント別)



トップシェア製品



半導体製造工程で使用されるクリーニングガス

半導体をはじめとする電子材料の洗浄やエッチングなどに使用されています。



光硬化型樹脂

スマートフォンの内部部品および表面コーティング、カラーレジストの内部部品などに用いられています。



家庭用瞬間接着剤「アロンアルファ」

瞬間接着剤の代名詞として、1971年の発売から長きにわたり皆様に親しまれています。



高品位次亜塩素酸ソーダ

高い安全性が求められる水道水やプールなどの水の滅菌に利用されています。



介護用ポータブルトイレ

トイレまでの移動が難しい場合にベッドの近くに設置する可搬型トイレとして利用されています。



塩化ビニル製マス・マンホール

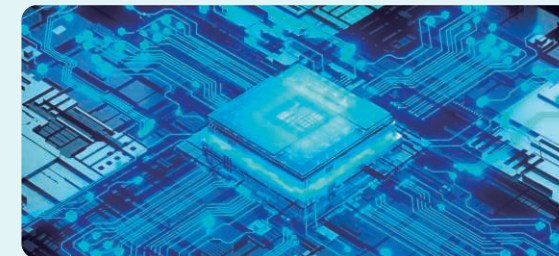
トイレなど建物から出た汚水や雨水を処理場や河川まで搬送する排水管路で使用される、点検・清掃のための蓋が設けられた構造物です。

未来を切り拓く成長ドライバー

半導体

P26

半導体の成膜工程やエッチング工程で使用する高純度液化塩化水素は世界シェアNo.1です。また、CMPスラリーや洗浄に使われる高純度カセイカリも品質の高さからシェアが拡大しています。将来を見据えた供給体制の拡充、微細化に対応した高純度化や新規開発を進め、半導体分野におけるさらなるシェア拡大を進めていきます。



モビリティ

P27

車載電池用接着剤やリチウムイオン電池用バインダーをはじめ、多くの製品が自動車に採用されています。FCV(燃料電池車)からHV(ハイブリッド車)、EV(電気自動車)、ガソリン車、ディーゼル車と全方位に展開している点が当社の強みであり、特徴です。



メディカル

P26

当社の創薬デザイン技術を駆使した「siRNA^{※1}」は核酸医薬品として、また、「ヌクレオロン^{※2}」はDDS(ドラッグデリバリーシステム)として、多くの可能性を有しており、大学等のアカデミア、ベンチャー企業と連携して共同開発を推進しています。



※1 siRNAは特定の遺伝子の発現を抑える働きを持つ核酸の一種。標的の遺伝子を分解し病気の原因となるタンパク質の増殖を防ぐ。この機能を利用し、次世代医薬品としての研究開発が進んでいる。

※2 ヌクレオロンは東亜合成が開発した細胞透過性ペプチドであり、薬物送達性を高めるDDS(ドラッグデリバリーシステム)として早期実用化を目指している。

下水道老朽化対策

P28

下水道老朽化対策分野で国内トップシェアの製品と高度な診断・補修技術を有しています。国土強靱化計画を背景に需要増加が見込まれ、マッピングシステムによる管路診断などのソリューション提案型ビジネスも展開し、社会インフラの安全強化に貢献してまいります。



割れ・破損



漏水箇所へ接合し補修