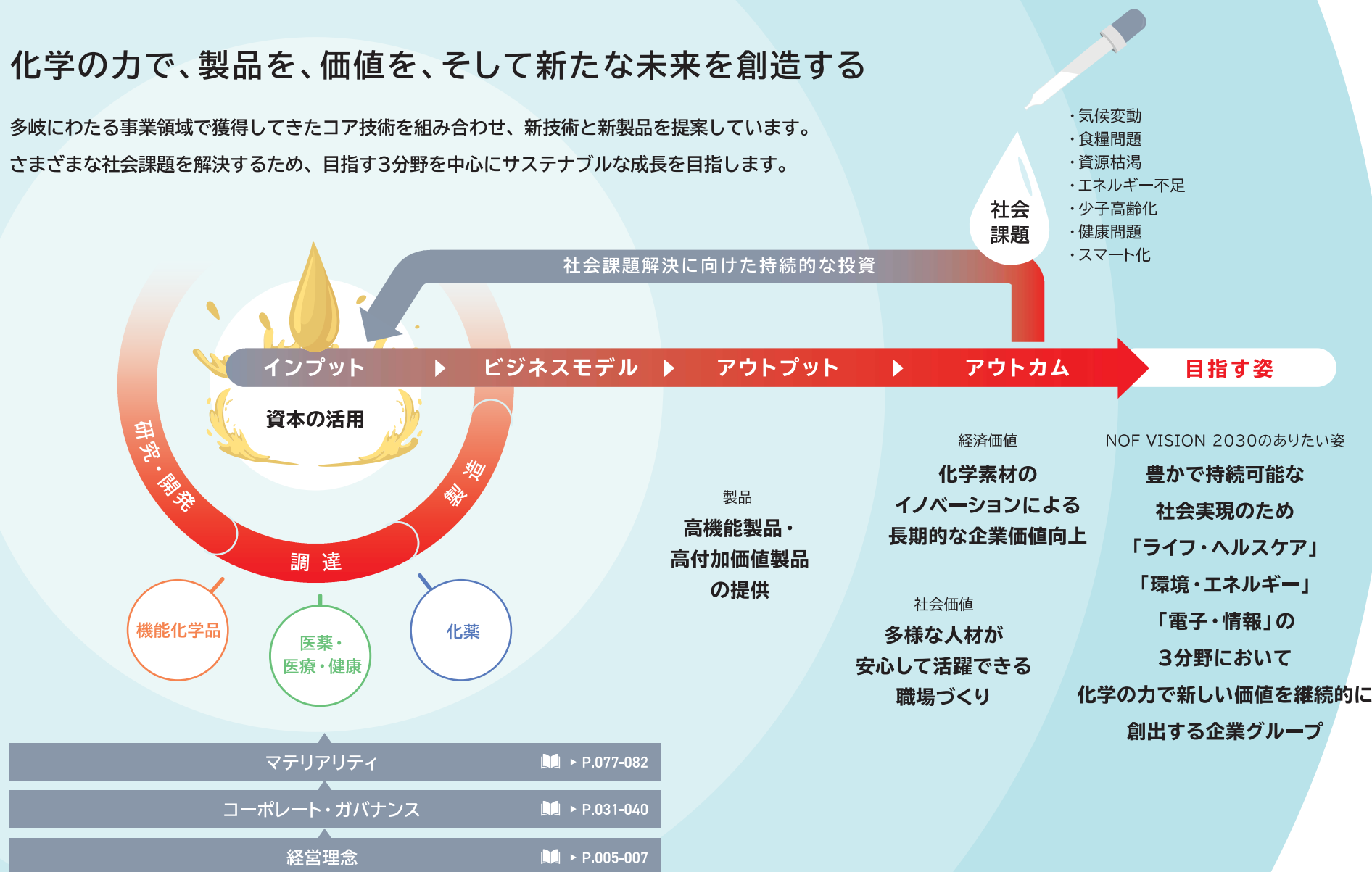


# 価値創造プロセス

GRI 2-6,7,8

## 化学の力で、製品を、価値を、そして新たな未来を創造する

多岐にわたる事業領域で獲得してきたコア技術を組み合わせ、新技術と新製品を提案しています。  
 さまざまな社会課題を解決するため、目指す3分野を中心にサステナブルな成長を目指します。





# 価値創造プロセス

GRI 2-6,7,8

日油グループ



## インプット

### 財務資本

- R&I(格付投資情報センター)  
…………… A+ (長期格付)

### 人的資本

- 従業員数 …………… 3,818名  
日油 1,762名

### 製造資本

- 設備投資 …………… 78億円
- 製造拠点 …………… 20か所  
(うち、日油4か所)

### 知的資本

- 研究開発費 …………… 66億円
- 特許保有数 ……日油 1,225件
- 弁理士 …………… 2名

### 社会関係資本

- サプライヤー数 日油 1,100社
- 大学・研究機関へ研究委託

### 自然資本

- 原材料 …………… 236千トン
- 総エネルギー投入量…3,112千GJ
- 水使用量 …………… 2,077千m<sup>3</sup>  
※水投入量-排水量  
(2022年度実績数値)

## これまでに培った3つの強み

**多角経営**  
**グローバル展開**  
**先端技術開発**

▶ P.014



## 3つのセグメントで5つの事業を展開

**機能化学品 セグメント**

機能材料事業      防錆事業

**医薬・医療・健康 セグメント**

ライフサイエンス事業      機能食品事業

**化薬 セグメント**

化薬事業

▶ 統合報告書 ▶ P.070-083

## 幅広い業界に向けた製品ラインナップ

**機能化学品 製品**

- 脂肪酸
- 脂肪酸誘導体
- 界面活性剤
- エチレンオキサイド・プロピレンオキサイド誘導体
- 有機過酸化物
- 石油化学品 (ポリブテン等)
- 機能性ポリマー
- 電子材料 (液晶表示関連材料等)
- 特殊防錆処理剤

**医薬・医療・健康 製品**

- DDS医薬用製剤原料 (活性化PEG、機能性脂質、医薬用界面活性剤)
- 生体適合性素材 (MPCポリマー、MPCモノマー等)
- 食用加工油脂・食品機能材
- 健康関連製品

**化薬 製品**

- 産業用爆薬類
- 防衛関連製品
- 宇宙関連製品
- 機能製品

### 財務資本

- 営業利益 …………… 406億円
- 配当金 ……日油 108円/株

### 人的資本

- 女性社員比率 ……日油 14.2%
- 障がい者雇用比率…日油 2.46%

### 製造資本

- 生産性の向上

### 知的資本

- 特許出願件数 ……日油 175件

### 社会関係資本

- 販売国数 …………… 55か国
- 産官学連携研究 …………… 80件

### 自然資本

- 温室効果ガス排出量  
…………… 7.4%減少  
(2022年度実績数値)
- …………… 9.4%減少  
国内グループ (2022年度実績数値)  
※2021年度比