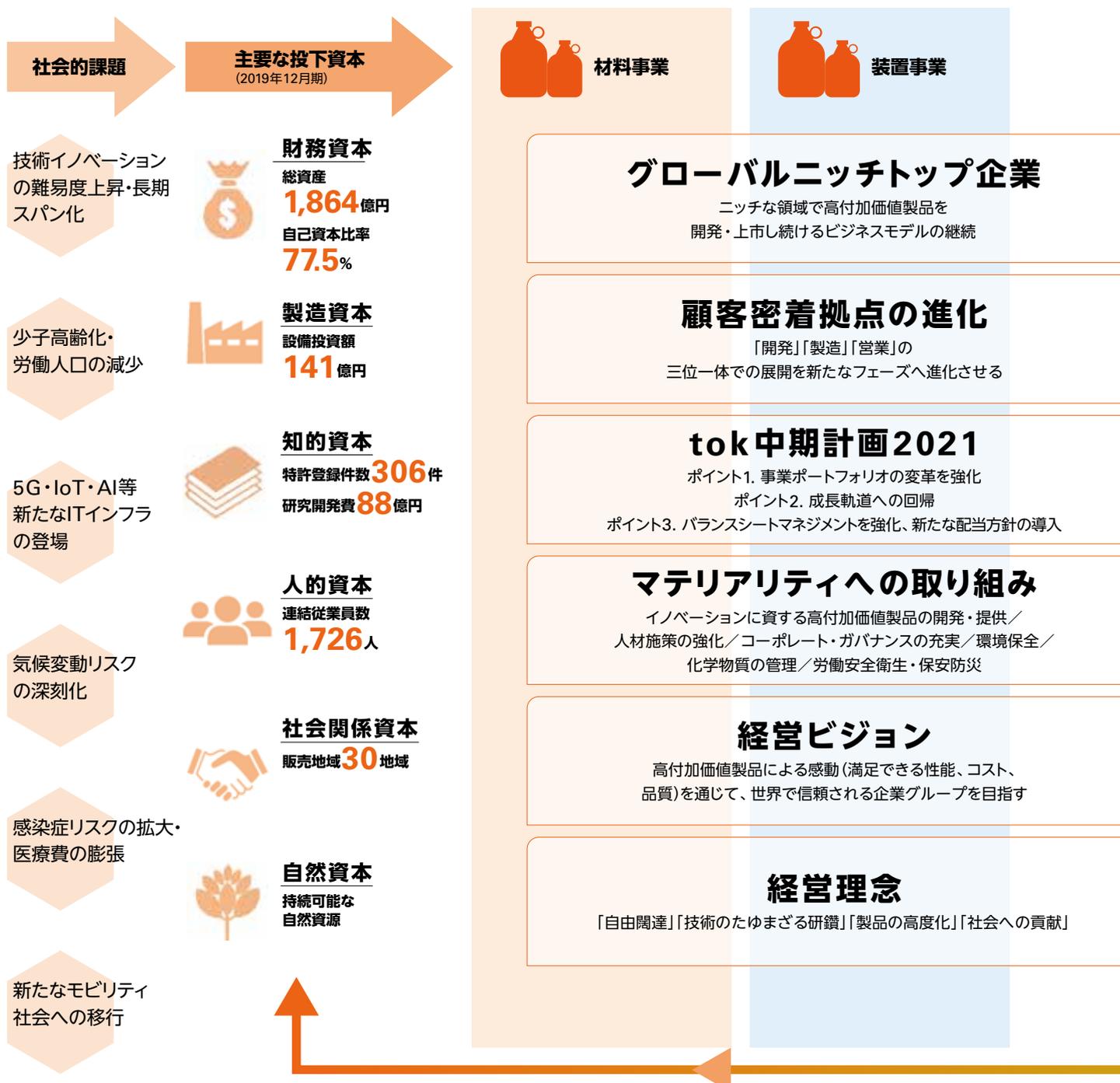


# Our Value Creation Process

## 東京応化の持続的価値創造プロセス

東京応化は、グローバルニッチトップ企業として、国内外で築いてきた強固な顧客基盤のもと、“社会に役立つ、他社が手掛けないような製品の開発”という切り口で、社会的課題の解決に貢献しています。技術転換スピードが極めて速い半導体関連事業やエレクトロニクス関連事業における最先端の価値創造を支えるのは、超長期を見据えた財務基盤、世界最高水準の技術力、たゆまぬ



## 2021年12月期業績目標

売上高  
**1,250～1,450**億円

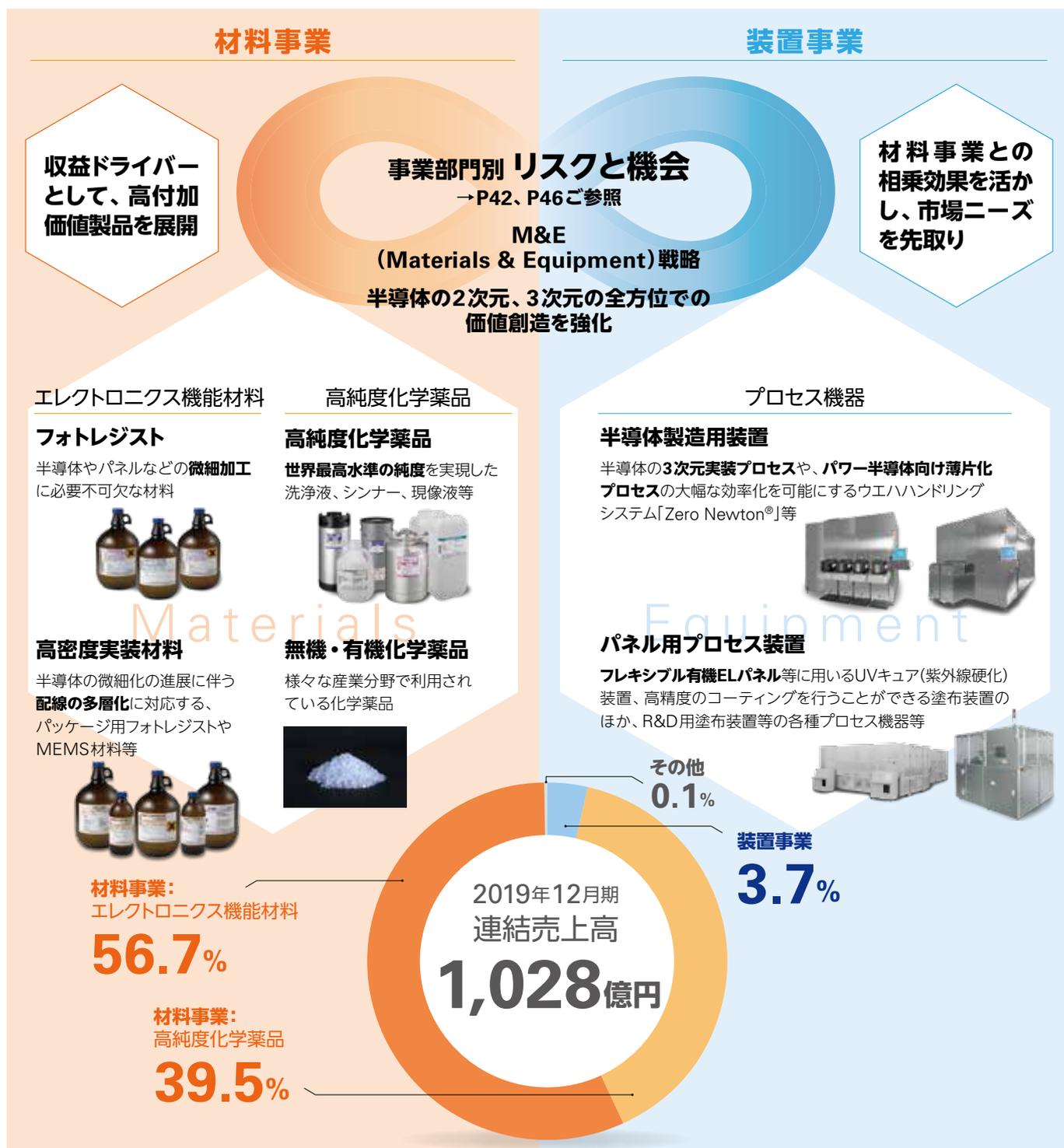
営業利益  
**150～205**億円

研究開発や人的資本への投資と、マテリアリティへの取り組みです。今後もグローバルリスクの動向を注視しながら価値創造プロセスを柔軟に運用・進化させ、高度な社会的・科学的課題に貢献し続けることで、持続的な企業価値向上を目指します。



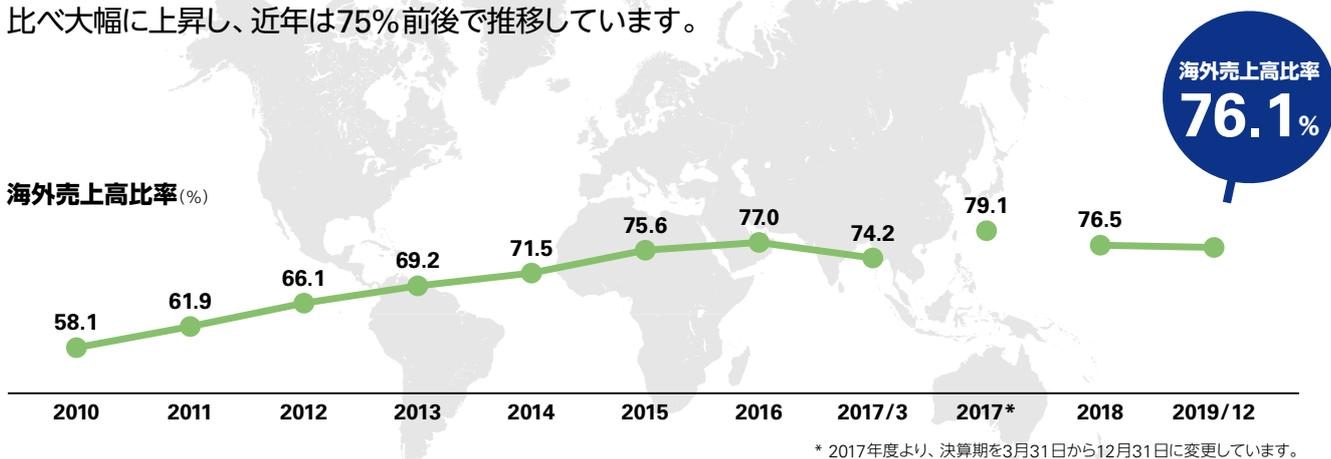
## 事業ポートフォリオ

先端領域を中心に足元の収益を牽引する「材料事業」、また、同事業との相乗効果を活かしながら、ニッチ分野で新たな領域を開拓する「装置事業」を展開しています。



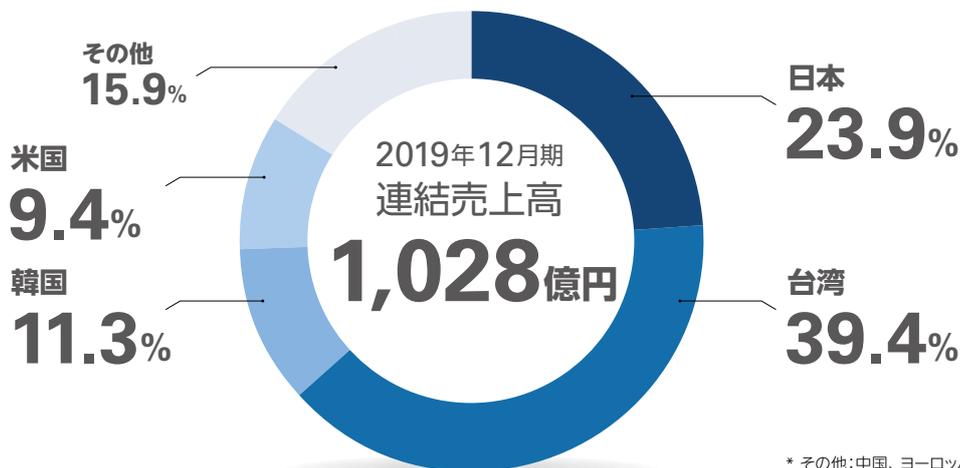
## グローバル展開

半導体分野に軸足を置き、顧客密着戦略に注力してきた結果、海外売上高比率が10年前に比べ大幅に上昇し、近年は75%前後で推移しています。



日本	米国	中国	韓国	台湾
<ul style="list-style-type: none"> <li>本社(9拠点)</li> <li>連結従業員数1,231名</li> </ul> <p>本社・5工場・2事業所 流通センター</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>現地法人1社(2拠点)</li> <li>連結従業員数126名</li> </ul> <p>TOKアメリカ社</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>現地法人1社(2拠点)</li> <li>連結従業員数37名</li> </ul> <p>長春應化(常熟)社</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>現地法人1社(1拠点)</li> <li>連結従業員数121名</li> </ul> <p>TOK尖端材料社</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>現地法人1社(3拠点)</li> <li>連結従業員数189名</li> </ul> <p>台湾東應化社</p>

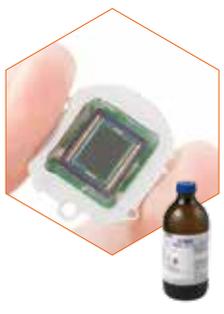
※従業員数は2019年12月31日現在



\* その他:中国、ヨーロッパ、シンガポールなど

## 製品ポートフォリオ

半導体製造の「前工程」と「後工程」の双方に得意とするニッチな領域を持ち、微細化と3次元化の双方に強みを有しています。また、非感光性材料である高純度化学薬品や装置分野でも、最先端の価値を提供しています。

半導体 製造分野	Global No.1*	EUV用 フォトレジスト	KrF用 フォトレジスト	Global No.1*	g線・i線用 フォトレジスト	
		ArF用 フォトレジスト	EB(電子ビーム)用 フォトレジスト		層間絶縁膜	
		拡散剤	シュリンク プロセス材料		保護膜材料	
		自己組織化材料 (DSA)	プラズマアッシング 装置			
半導体 パッケージ 製造分野		バンパ形成用 フォトレジスト	ウエハレベルCSP用 フォトレジスト			
イメージセンサー MEMS 製造分野		感光性 永久膜材料	マイクロレンズ用 フォトレジスト			
		リストオフ用 フォトレジスト				
3次元 実装分野		3次元実装用装置 Zero Newton®	接着剤			
高純度 化学薬品		洗浄液	シンナー		現像液	
		有機化学薬品	剥離液		無機化学薬品	
		表面改質剤				
パネル 製造分野		TFT用 フォトレジスト	カラーフィルター用 フォトレジスト		UVキュア装置	
		有機EL用 フォトレジスト	高信頼性 透明材料			

\*2019年の見込み販売数量シェア(出典:富士キメラ総研「2020年 エレクトロニクス先端材料の現状と将来展望」)



## 主な対象市場／アプリケーション／最終製品等

東京応化の製品は全てBtoB事業によるものであり、当社の製品が日常において人々の目に触れることはありませんが、最終製品の進化に欠かせない材料として、様々なイノベーションや社会的課題の解決に貢献しています。

スマートフォン  
タブレット端末  
パソコン  
ウェアラブル端末



大容量サーバー  
スーパーコンピュータ  
ゲーム機等



IoT  
AI  
自動運転・ADAS  
ロボティクス



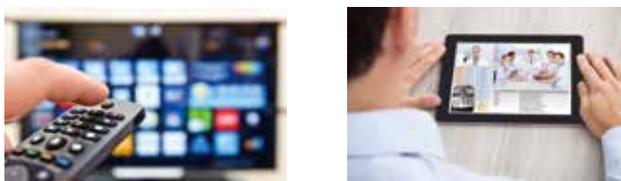
再生可能エネルギー設備  
エコカー等



半導体製造ライン等  
パネル製造ライン等



テレビ  
各種パネル  
スマートフォン  
タブレット端末



VALUE

高性能化  
省電力化  
小型化

VALUE

高性能化  
高精細化  
省電力化