株式会社サンテックの概要

内閣官房　日本成長戦略会議　参考資料
株式会社サンテック　作成

所在地	山形県鶴岡市宝田３－６－１（本社住所）（市内 合計4工場　ベトナム工場）
創立	1988年7月
資本金	3,000万円
従業員数	146名　（正社員126名　嘱託20名　2026年11月現在）
事業内容	半導体関連装置、ターボ分子ポンプ、電子顕微鏡、航空機、各種分析機器の精密部品の機械加工及びユニット組立



- 本社・工場
- 敷地面積 7,232㎡
- 延床面積 3,664㎡



- 櫛引工場
- 敷地面積 9,885㎡
- 延床面積 3,523.54㎡



- 庄南工場
- 敷地面積 11,113㎡
- 延床面積 2,005㎡



- 第二工場
- 敷地面積 2,332㎡
- 延床面積 1,450㎡

弊社の投資と補助金活用実績

①2021年7月2日 採択
「サプライチェーン対策のための国内投資促進事業補助金
２次公募」　交付額　498,900千円（総投資額 750,000千円）
（弊社の櫛引工場３号棟増設と設備増強）

②2022年7月1日 採択
「サプライチェーン対策のための国内投資促進事業補助金
3次公募」　交付額　500,000千円　（総投資額 900,000千円）
（弊社の庄南工場２号棟増設と設備増強）

③2023年9月6日 採択
「海外サプライチェーン多元化支援事業（第七回）
（設備導入補助型）」交付額　146,666千円（総投資額 275,000千円）
（弊社のベトナム子会社設備増強）

④2025年9月19日採択
「中小企業成長加速化補助金（一次公募）」
交付決定額　500,000千円　（総投資額 1,200,000千円）
（弊社の庄南工場３号棟増設とロボット自動稼働設備新設）
現在、庄南工場３号棟の建設中。2027年８月に事業完了予定。

株式会社サンテックの概要　半導体製造サプライチェーンから

ターボ分子ポンプの
主要アルミ切削加工部品

→

ターボ分子ポンプ
（エッチング装置の搭載部材）



出所：島津製作所HP

→

半導体製造装置
（エッチング装置）



出所：Lam Research HP

→

半導体
（メモリ、DRAM等）



出所：東京エレクトロン　ファクトブック

ターボ分子ポンプ
メーカー
EDWARDS　SHIMADZU Excellence in Science
PFEIFFER VACUUM
大阪真空機器製作所

エッチング装置
メーカー
Lam RESEARCH　APPLIED MATERIALS
TEL 東京エレクトロン
株式会社 日立ハイテクノロジーズ

半導体メーカー
KIOXIA　RENESAS
SONY　intel　SAMSUNG
tsmc　SK hynix
Qualcomm

株式会社サンテック

※サンテックにて加工している部材を赤線で表示

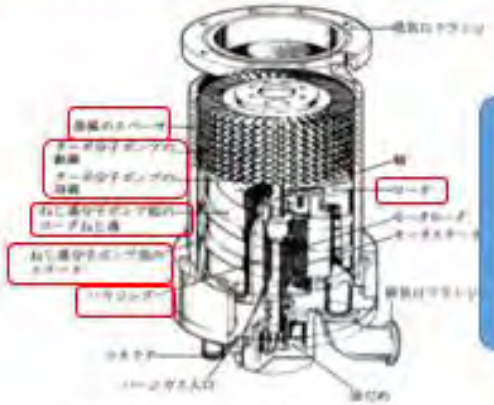


図3.7　ターボ分子ポンプの構造[3]

出所：㈱シンクロンHPから

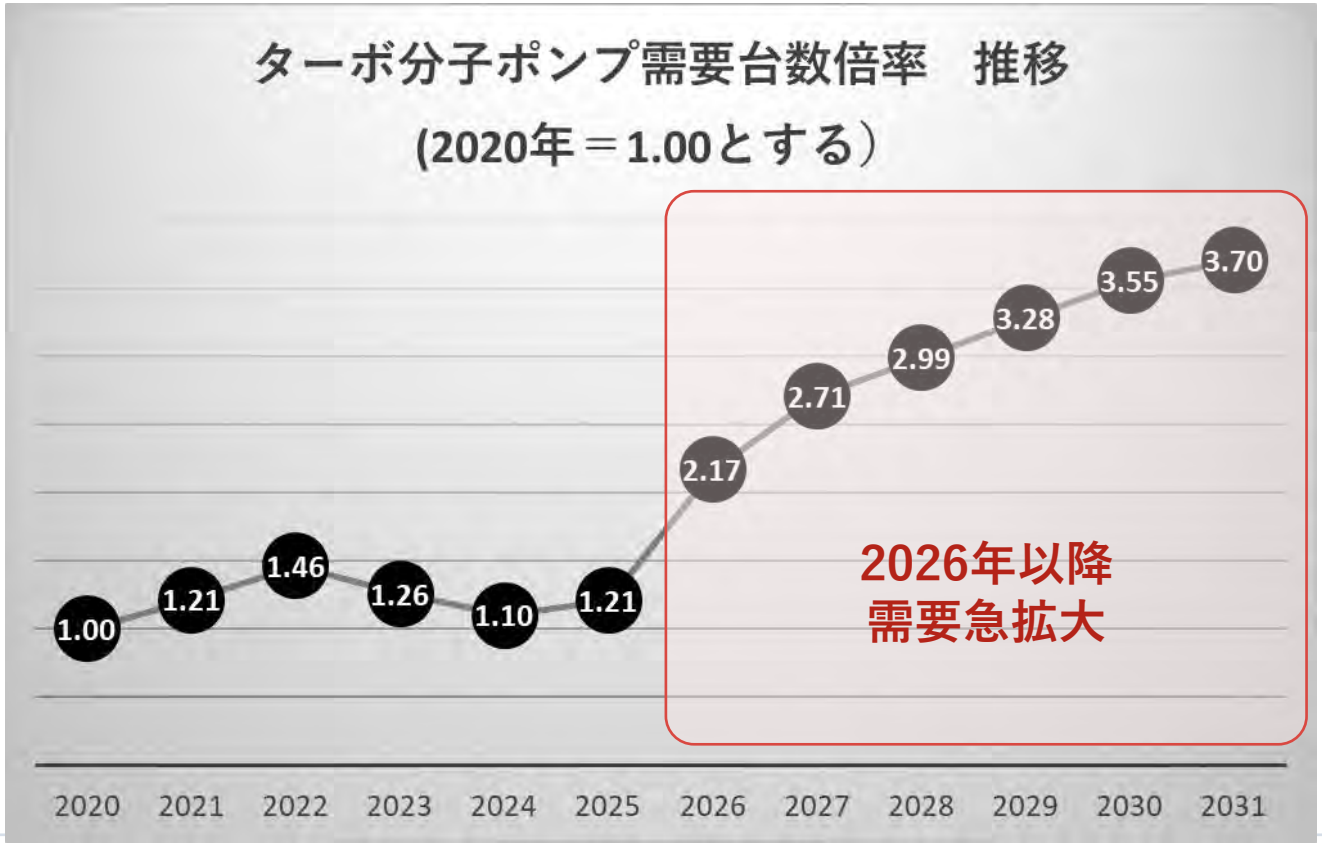
エッチング装置シェア



出所：METI 宛 Informa UK Ltd

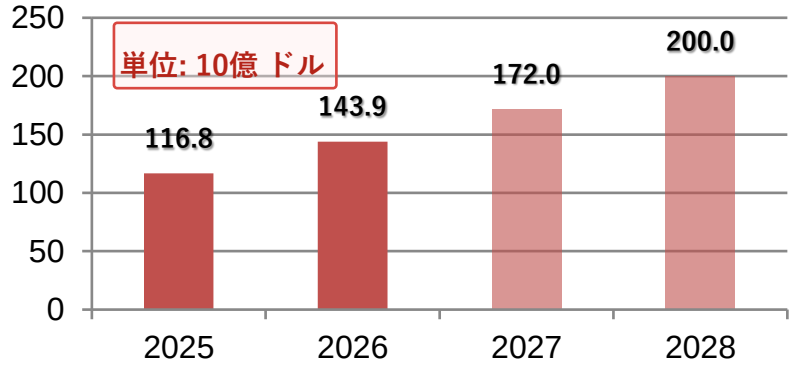
AI投資需要の拡大に伴う
ターボ分子ポンプ生産量の急増（2020-2031）

内閣官房　日本成長戦略会議　参考資料
株式会社サンテック　作成



出所：業界主要各社情報を元に㈱サンテック作成　2026年10月

市場拡大の根拠（WFE市場の拡大）



・成長を牽引する分野：
AI（人工知能）向け先端ロジック
先端メモリ（HBM・DRAM・NAND）
後工程（テストおよびパッケージング）投資

・投資額　（2026→2028）

ファウンドリ・ロジック	780億ドル	→	1,047億ドル
DRAM装置	388億ドル	→	569億ドル
NAND装置	139億ドル	→	208億ドル

出所：SEMI公式資料を元に㈱サンテック作成

AI投資 → 先端半導体 → エッチング装置需要拡大 → ターボ分子ポンプ需要拡大