

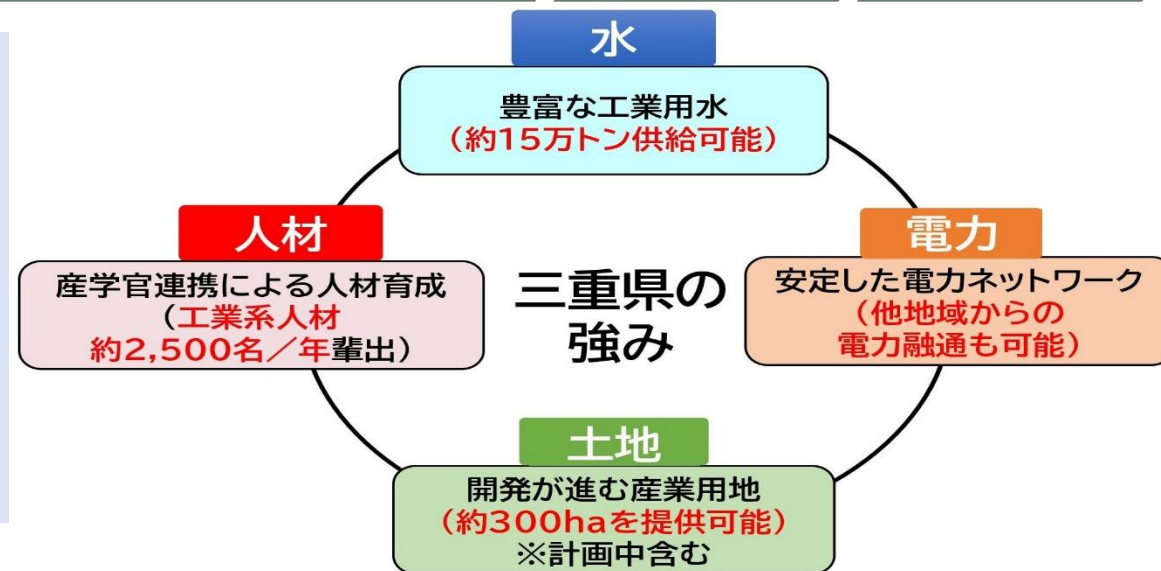
1. 産業領域

半導体関連産業

電子部品・デバイス・電子回路製造業、化学工業、生産用機械器具製造業、情報サービス業など関連する業種

2. 対象エリア

四日市市や桑名市を中心とする「北部地域」、津市や伊賀市を中心とする「中部地域」、伊勢市を中心とする「南部地域」



3. 目指す姿 (目標)

(1) 現状

- ・豊富な工業用水、安定した電力ネットワーク、産業用地、人材基盤などを背景に、大手半導体デバイス、化学メーカーを中心に、**100社を超える企業**が立地
- ・ユーザー企業が数多く立地する**中京圏や関西圏に近接**
- ・電子部品・デバイス・電子回路等の製造品出荷額が**21年連続 1位**

(2) 目指すべき目標 (2031年)

- ・電子部品・デバイス・電子回路製造業及び化学工業の

製造品出荷額	3兆6,533億円
付加価値創出額	9,900億円
- ・官民設備投資額(累計) **5,110億円**
- ・産業人材育成数(累計) 5,000人

4. 勝ち筋

大手デバイスメーカーの生産能力向上を核とする関連分野の産業集積

- 【優れた立地環境を活かしたさらなる集積】
 - ・後工程パッケージング分野における研究機関や工場の集積
 - ・原材料、部素材、保守・メンテナンス分野における産業集積
 - ・域内取引拡大などのサプライチェーン強靱化に向けた支援
 - ・データセンターや関連分野の産業集積

【人材の確保】

- ・産学官で構成する「みえ半導体ネットワーク」を活用した**人材育成**
- ・三重大学や県内高等専門学校等との連携

【さらなる産業基盤の整備】

- ・産業用地、工業用水、安定した電力ネットワークに加え、**洋上風力発電**等の再生可能エネルギーの発電能力増強

5. 政策手段

(1) 投資促進に向けた課題

- ・県内企業の新規参入や販路拡大
- ・高度人材の育成、企業の人材確保
- ・用地、インフラ整備など企業の操業環境の確保

(2) 講じるべき政策パッケージ

- 【優れた立地環境を活かしたさらなる集積】
 - ・半導体関連企業の設備投資への支援
 - ・商談会やビジネスマッチングなどサプライチェーン強靱化に向けた支援
 - ・半導体のユーザー産業であるデータセンター及び関連産業の立地促進

【人材の確保】

- ・様々な分野における高度専門人材の育成
- ・企業の人材確保に関する支援

【さらなる産業基盤の整備】

- ・用地、道路、工業用水、電力確保など操業に必要なインフラの整備
- ・洋上風力発電等の再生可能エネルギーの発電能力拡大

三重県 半導体関連産業分野における地域産業クラスター計画の概要

100社を超える関連企業が立地

核となる事業者

キオクシア 株式会社
サンディスク 合同会社
ユニテッド・セミコンダクター・ジャパン 株式会社
J S R 株式会社
ジャパンマテリアル 株式会社
アオイ電子 株式会社
村田機械 株式会社
ほか 計56社

半導体ユーザー企業が多数立地

関西圏
(家電など)

中京圏
(自動車など)

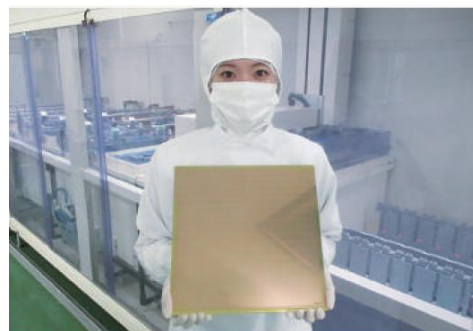
キオクシア、サンディスク
【NANDフラッシュメモリの製造】



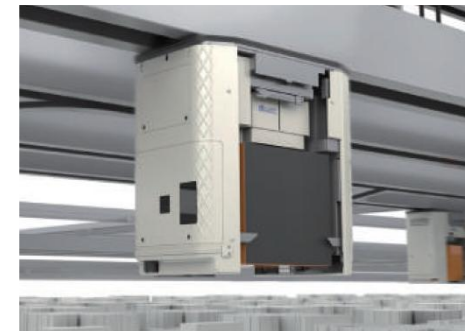
J S R
【フォトレジスト等の材料】



アオイ電子
【後工程パッケージング】



村田機械
【搬送装置、クリーンF A】



ジャパンマテリアル
【特殊ガス供給、
製造装置メンテナンス】

