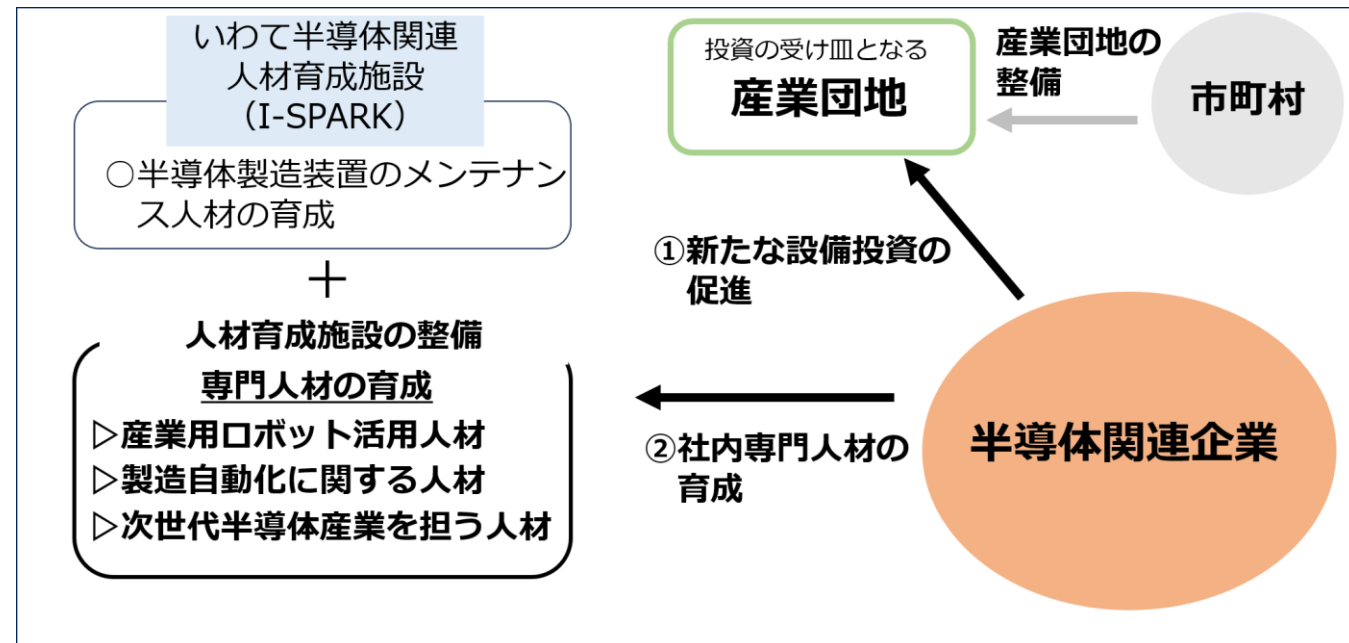


1. 産業領域

半導体製造、半導体製造装置製造を核とした半導体関連産業

2. 対象エリア

北上市、奥州市、金ヶ崎町、花巻市、一関市、遠野市など、北上川バレープロジェクトに関わる区域



3. 目指す姿（目標）

(1) 官民設備投資額

2036年までに

約 1 兆2,720億円

(2) 付加価値創出額

2036年までに

1,656億円増加

(3) 産業人材育成数

2036年までに**3,220人**

4. 勝ち筋

(1) 投資の促進

- ・ 重点支援企業を核とした旺盛な半導体需要に対応できる生産設備への投資
- ・ 投資の受け皿となる産業団地の整備

(2) 生産効率の向上

- ・ 製造工程の自動化、産業用ロボットの活用

(3) 専門人材の育成

I-SPARKを核とした高度人材・次世代人材の育成

- ・ 製造工程自動化、産業用ロボット活用に関する専門人材の育成
- ・ 次世代半導体関連人材(未来の半導体産業を担う小中高大学生)の育成

5. 政策手段

(1) 民間設備投資の促進

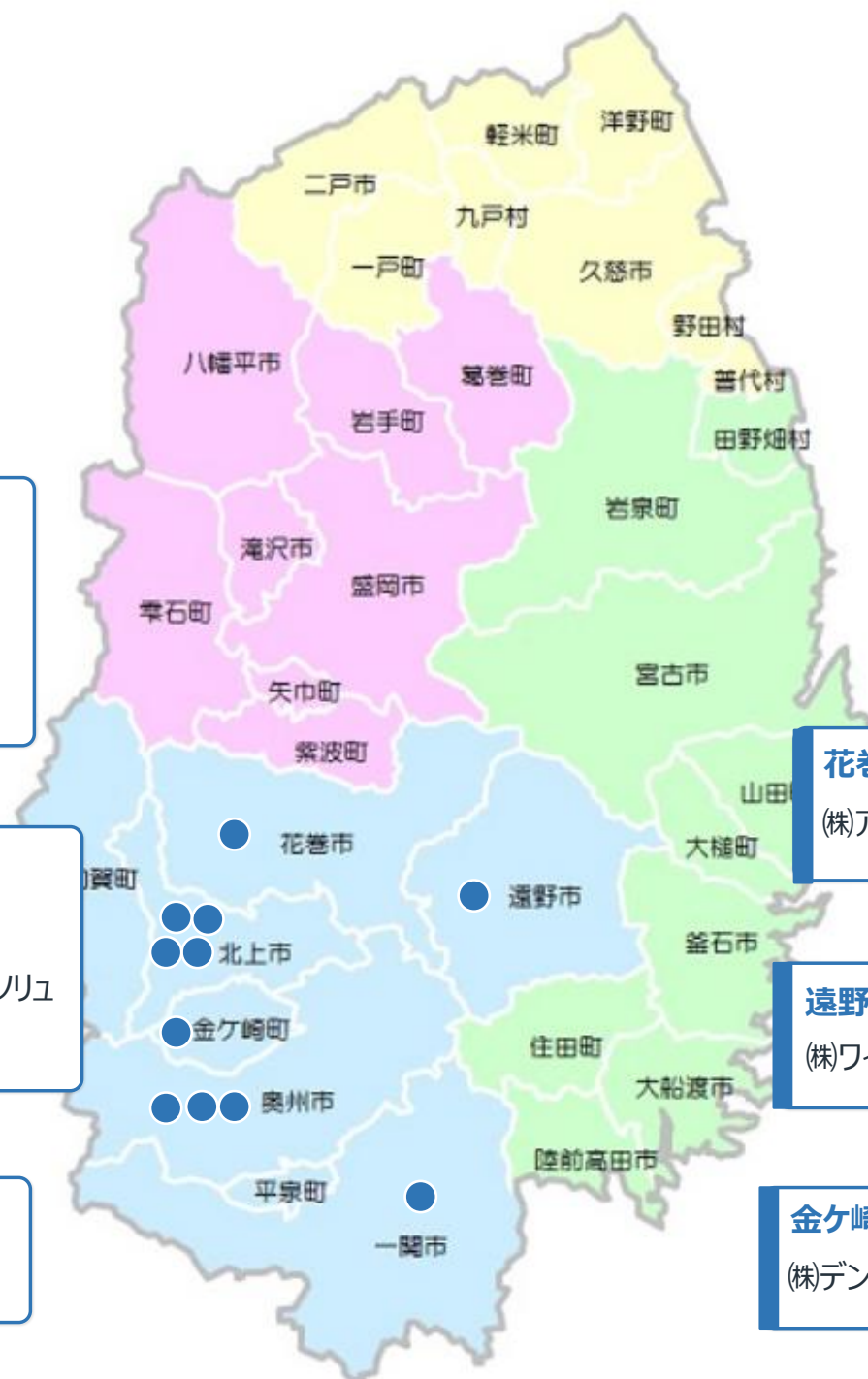
- ・ 中核企業をはじめとする設備投資
- ・ 製造工程自動化、産業用ロボット活用に関する設備投資
- ・ 産業用地の造成

(2) 専門人材、次世代人材の育成

- ・ 製造工程自動化、産業用ロボット活用や半導体製造装置に関する発展的な研修を目的とした人材育成施設・研修環境の整備
- ・ 半導体関連産業の普及・就業促進
- ・ 産業支援機関等による基盤技術・知財・人材支援

岩手県 半導体分野における地域産業クラスター計画の概要

【岩手県】半導体分野における地域産業クラスター計画の企業所在地



北上市

キオクシア岩手(株)
(株)ジャパンセミコンダクター
東北精密(株)
(株)WING

奥州市

(株)ミズサワセミコンダクタ
(株)千田精密工業
東京エレクトロン テクノロジーソリュー
ーションズ(株)

一関市

(株)長島製作所

花巻市

(株)アイオー精密

遠野市

(株)ワイ・デー・ケー

金ケ崎町

(株)デンソー岩手

計画推進の核となる企業

- ・(株)アイオー精密
- ・キオクシア岩手(株)
- ・(株)ジャパンセミコンダクター
- ・東北精密(株)
- ・(株)WING
- ・(株)ミズサワセミコンダクタ
- ・(株)千田精密工業
- ・(株)デンソー岩手
- ・(株)長島製作所
- ・(株)ワイ・デー・ケー
- ・東京エレクトロン テクノロジー
ソリューションズ(株)

計 11者