

# 「北海道半導体・デジタル関連産業振興ビジョン」素案の概要（やさしい版）

## 1 計画の名前

北海道半導体・デジタル関連産業振興ビジョン

## 2 計画の目的

ゲームやスマートフォンなど、私たちの生活には「半導体」という電気を流したり止めたりすることができる電子部品がたくさん使われています。この「半導体」が進化すると、今までの製品よりも高性能化・省電力化が進むことで、環境に配慮しながら、自動運転の車や人間のように学ぶことができるコンピュータが使えるようになるなど、私たちの暮らしがとても便利になります。北海道でも進化した「半導体」をたくさん作れるようにするため、北海道全体が一緒になって目指していく目標をまとめたものです。

## 3 計画の期間

令和6年4月～令和16年3月（10年間）の計画を新しく作ります。

## 4 計画の内容

この計画は、進化した「半導体」を作るため、千歳市にとっても大きな半導体工場が建てられていることをきっかけとして、北海道内でも「半導体」をたくさん作り、上手に使うことで暮らしが便利になることを目指しています。

項目	方針の内容
①「半導体」を作る	・「半導体」をたくさん作るために、北海道の外から工場を呼んできたり、北海道内の工場が新しく参加したりできるようにします。

② 「半導体」を研究する	<ul style="list-style-type: none"> <li>「半導体」を作ったり、北海道内の色々な企業が使ったりすることができるようにたくさん研究します。</li> </ul>
③半導体工場で働く	<ul style="list-style-type: none"> <li>工場で働く人が増えるように知識を学ぶ機会を増やしたり、北海道の外から人を呼んできたりします。</li> </ul>
④ 「半導体」を上手に使う	<ul style="list-style-type: none"> <li>「半導体」を北海道の中で上手に使うことで、農業や観光など北海道の強みをいかした産業がますます発展できるようにします。</li> <li>千歳市に建設中のとても大きな半導体工場の効果を全道に広がります。</li> </ul>

## 5 計画のポイント

この計画では、特に次のことにしっかり取り組んでいきます。

項目	方針の内容
①千歳市に建設中のとても大きな半導体工場の成功	<ul style="list-style-type: none"> <li>千歳市に建設中のとても大きな半導体工場が成功するように千歳市や国と協力します。</li> </ul>
②関係者の協力を強化	<ul style="list-style-type: none"> <li>「半導体」がたくさん作られるように、工場や研究所、学校などが協力を強化します。</li> </ul>
③ 「半導体」を上手に使う	<ul style="list-style-type: none"> <li>「半導体」を上手に使うことで、産業や暮らしを豊かにします。</li> </ul>

## 6 意見の出し方

スマートフォンやパソコンなどで、かんたんに手続きができます。

URL: <https://www.pref.hokkaido.lg.jp/hf/kms/kodomoikenkeikaku.html>

