

[提案者]青森県、岩手県、宮城県、秋田県、山形県、福島県、新潟県
【タイトル】東日本大震災からの創造的復興を目指したものづくり産業の戦略的育成

2011年3月の東日本大震災からの**創造的な復興**を目指し【東北地方産業競争力協議会】の提言を踏まえ、電子部品関連産業から**自動車産業**及び**医療機器産業**等をメインに据え、ものづくり産業発展のために横断的な課題も含めて東北が一体となり課題解決に取り組む。

自動車産業

将来像(ビジョン)

- ☆世界に発信する環境対応コンパクトカーの生産・開発拠点の形成
- ☆部品から完成車組立てまで域内完結型生産拠点の構築
- ☆目標値:輸送用機械器具製造業出荷額2.2兆円

取組の方向性

- 幅広い分野の産業集積
①自動車関連企業の進出促進、②地場企業の新規参入
③企業間交流・連携
- 競争力のある生産技術開発拠点(降雪試験場の設備と人材活用)
①設計開発強化、②生産技術の高度化、③提案力の強化
- 次世代技術の開発拠点
①競争力を高める次世代技術の開発
次世代自動車に求められる技術の研究開発の促進
②研究開発の実用化
製品化・実用化を意識した取組の推進
- 人材育成・供給拠点 OB人材の活用
①学生からの人材育成、②企業ニーズに応じた人材育成

医療器機産業

将来像(ビジョン)

- ☆部品供給企業等から機器製品生産企業への飛躍
- ☆研究開発・産学連携拠点を活用した医療機器に関するクラスターの形成
- ☆目標値:医療機器生産額の全国構成比15%

取組の方向性

- 幅広い分野の産業集積
①研究回答を通じたものづくり+医のニーズ+製販企業とのマッチング
②医の人脈で評価向け研究会、医薬品医療器機等法を熟知した製販企業連携
- 次世代技術の開発拠点の連携 新たな知を得る
①医療器機産業クラスターの形成開発+評価により医師や企業が集まる仕組みづくり
②競争力を高める次世代技術の活用
福島県医療器機開発・安全性評価センター(仮)
東北大学病院臨床研究推進センター
山形大学重粒子線がん治療施設 他
- 人材育成供給拠点
①学生段階からの人材育成(医療ニーズをものづくりに伝える人材の育成)

ものづくり産業
の戦略的育成
による
地域活性化
モデル