

1 魅力ある産業都市磐田について

既に本市では、磐田市経済産業振興プランによる現状分析により、製造業に向け「ものづくり」産業のイノベーション推進を支援、中小企業支援やスタートアップ企業への成長支援など新たな価値を生むための施策を令和7年度から具体的に推進しています。「輸送用機器関連産業」で培ってきた高度な技術と人材とを併せ持つ磐田の製造業が、「新たな価値を生み出すまち」として既存産業と新産業分野とのマッチング支援により、どのような変化が現れ、市域の製造業にどれだけ効果があるか大変気になるところです。地域産業が高度化していく中で、スタートアップ連携や先端分野等の支援や水素をはじめとする新エネルギー、フュージョンエネルギー等の誘致や、実証実験フィールドの提供等の取組を大胆に行うことで、魅力ある産業都市の実現に繋がることと私は考えます。そこで以下伺います。

(1) 市内産業の現状と課題について

- ① 輸送機器関連産業を中心とした本市製造業の現状と課題、また今後の成長の可能性についてどのように認識しているか伺います。
- ② 市内中小企業等の競争力強化に向け、設備投資支援や人材確保等の強化策にどのように取り組んでいるか伺います。
- ③ 中小企業等の新規事業創出などに向けた、オープンイノベーションの現状と今後どのように促進していくのか伺います。
- ④ 市内中小企業等の首都圏企業等とのネットワーク形成や産業交流活動について、現状と今後の展開を伺います。

(2) AI・ロボティクス等の先端成長分野への取組について

本市の産業が保有する高度な技術と先端技術とのイノベーションこそ、本市の製造業の今後の進化成長には非常に重要な組合せと私は考えます。以下伺います。

- ① AI・ロボティクス等の先端成長分野を、本市の産業政策にどのように位置づけ、既存産業と新たな価値の創造をどのように促進するか伺います。

- ② 市内製造業が有する高い技術力をA I・ロボティクス等の先端成長分野へ展開するため、ビジネスマッチング支援や、展示会出展支援などどのように取組んでいくのか伺います。
 - ③ A I・ロボティクス等の成長分野で求められる次世代ものづくり人材の育成について本市の考えを伺います。
 - ④ 国などが進める地域未来戦略の動向を踏まえ、本市として今後どのような先端成長分野や戦略産業の集積を目指していくのか見解を伺います。
 - ⑤ 先端成長分野企業の集積から、若年層を含めた雇用創出や地元定着にどのようにつながっていくか考えを伺います。
- (3) カーボンニュートラルへの対応と新たなエネルギー産業について
- 本市の製造業が保有する高い技術と最先端の科学技術産業分野との融合により、経済循環や産業競争力の強化は、新たな地域産業の創出につながると共に、次世代エネルギーの聖地として世界に注目されると考えます。以下伺います。
- ① エネルギーの地産地消を、脱炭素だけでなく地域経済循環や産業競争力強化の観点から、本市の産業政策にどのように取り組んでいくか伺います。
 - ② 福田港周辺などの土地を活用した新エネルギー実証や関連企業・研究機関の誘致について、どのように取組んでいくのか伺います。
 - ③ 再生可能エネルギーや新エネルギー関連分野への市内企業の参入促進を通じ、新たな地域産業の創出につながると共に、エネルギーを地域経済を支える新たな地域資源としてどのように取り組んでいく考えか伺います。