

## 新産業創出プロジェクト

### 【趣 旨】

本県産業のイノベーション（技術革新・経営革新）は、資本・人材が乏しく研究開発体制も脆弱な県内企業の自助努力を促すだけでは進みません。

県自らがリスクを負担し、（株）島根県の研究開発本部となって、先導的に新技術、新素材の開発を行い、それを県内企業に技術移転することで、競争力のあるものづくり産業群の創出を目指し、平成15年度から着手しています。

### 【長期目標】

平成24年度……県内製造品出荷額 1千億円 雇用創出（直接・間接）5千人

### 【平成18年度までの達成状況＝成果】

- プロジェクトによる商品化・事業化件数 16件 （H18度末目標：17件）
- プロジェクトによる特許出願件数 44件 （H18度末目標：26件）

### ※上記商品化・事業化件数内訳

プラズマ利用技術開発プロジェクト（プラズマ利用技術の実用化を目指した開発）…一部事業化（3件）  
 県内製造品出荷額：6億円 雇用創出（直接）：26人

バーチャルリアリティ（VR）技術開発プロジェクト（装置等とシステム・コンテンツ開発）…一部製品化（1件）  
 県内製造品出荷額：1億円（メーカー売上約3億円）

健康食品産業創出プロジェクト（県産農林水産物を使った機能性食品の開発）…一部製品化（12品目）  
 県内製造品出荷増加額：15億円（対H14度比） 雇用創出（直接）：114人

新機能材料開発プロジェクト（情報通信機器等に用いる高熱伝導性材料の開発）…研究開発途上

新エネルギー応用製品開発プロジェクト（色素増感太陽電池の商品化技術の開発）…研究開発途上

