

サイエンスゾーンにおけるオープンイノベーションの推進

【平成30年度当初予算額 34,200千円】

農林水産3分野のサイエンスゾーンを核に、「知」と「技」の集積により、「オープンイノベーションの加速」と「最先端技術の速やかな普及」を実現！

★農林水産3分野のサイエンスゾーンの取組み

- ・新たな価値創出への研究開発
- ・効率的生産手法の研究開発
- ・6次産業化商品開発人材の育成
- ・県産素材を活かす技術者の養成など



アグリサイエンスゾーン

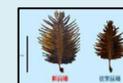
- ◆徳大石井キャンパスと農林水産総合技術支援センターを中核に形成



新品種「阿波ほうべに」

マリンサイエンスゾーン

- ◆水産研究課鳴門及び美波庁舎を中核に形成



ワカメ新品種

フォレストサイエンスゾーン

- ◆県木材利用創造センターを中核に形成



徳島すぎ藍染め製品

新技術の開発

産学官連携による研究開発を促進！

「知」の集積

農林水産オープンイノベーション推進事業 【25,500千円】

先端技術を活用した新技術の開発

- ◆DNA技術等の活用による生産性や品質の向上
- ◆天敵等利用による害虫防除技術の開発



阿波とん豚の生産性改良

新たな需要の創造に向けた技術の開発

- ◆農林水産物に含まれる機能性成分の活用による高付加価値化

◆藍の高効率生産・新産業創出への取組み



藍の生葉から効率的に色素抽出

産地力強化に向けた新品種の開発

- ◆地球温暖化等の気候変動に対応する品種の開発
- ◆新たな需要に対応する県産米ブランドの育成



超高水温耐性海藻類の育成

新 農林水産業参入企業立地加速化事業 【8,700千円】

農林水産業参入企業立地推進事業

本県への企業参入を促進する「インセンティブ制度の創設」

- ◆農場整備に係る施設・機械の整備への補助
- ◆研究実証フィールド（ほ場等）の貸与
- ◆サイエンスゾーン（県、大学、企業）の知見やノウハウの供与



本県への参入企業の落成式

企業等農林水産業参入トータルサポート事業

大学・民間企業の参入を支援する「総合サポート窓口の設置」

- ◆中間管理機構等と連携した事業用地の調整確保
- ◆国庫補助金等を活用した施設整備の支援
- ◆経営安定に必要な栽培技術支援
- ◆サイエンスゾーンにおける取組成果等の情報発信

オープンイノベーションによる革新的技術開発を推進

もうかる農林水産業の実現！！

担当：農林水産総合技術支援センター経営推進課