

# 国際物流ハブ関連産業の戦略実現に向けた取組

全国の物産を沖縄に集約しアジアに展開

## 現状と方向性

- 空路5時間圏内に20億人の巨大アジア市場が存在
- 24時間対応可能な那覇空港の国内・国際貨物ネットワーク（国際物流ハブ機能）
- 沖縄振興特別措置法に基づく特区制度



- アジア市場でのネットワーク構築
- 他地域との広域連携推進による対外展開
- アジア各地の多様なニーズに対応した製品の開発、製造、流通
- 物流インフラの総合的な整備推進
- 産学官金が横断的に連携するネットワークの構築

## 戦略的取組

1. 沖縄大交易会をはじめとする国際見本市・商談会の拡充及び差別化
2. 他地域との連携強化
3. 沖縄型臨空・臨港産業の集積
4. 物流拠点機能強化に向けたインフラの整備

## 戦略の実現に向けた具体的取組

### 1. 交易・交流プラットフォームの検討

- 産業界、大学、行政、金融機関、支援機関等が参画する総合的な推進体制構築の検討
- 輸出拡大に向けた各種サポート及び日本各地や海外とのMOU締結などの相互補完的な広域連携に資する環境整備

### 2. 国内・海外各地の動向把握及び広域連携推進

- 国内・海外各地域の動向調査を踏まえた具体的な広域連携方策の検討
- 国、県、経済界による、地域間MOU締結など連携基盤強化に資する取組の推進

### 3-1. 多品種少量型ものづくり産業の振興・創出

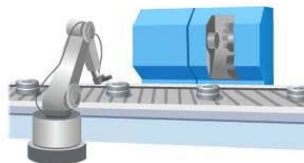
- ものづくり産業及び人材の集積
- 基盤技術の高度化に向け、各種研究機関等と連携

### 3-2. 立地インセンティブの創出

- 先進的シーアンドエアの充実に向けた物流拠点機能強化の検討

### 4. 戦略的な社会インフラの整備による国際物流拠点機能の強化

- 道路、臨空・臨港関連施設の一体的かつ戦略的な整備
- ガントリークレーン等の基本施設及び総合物流センターなど、先進的シーアンドエア物流の実現に向けた機能を持つ施設の戦略的整備



# 健康・バイオ・IT産業の戦略実現に向けた取組

沖縄を内外の先端的な情報・技術の交流拠点へ

## 現状と方向性

- 世界最高水準の研究機関、沖縄科学技術大学院大学（OIST）の開学
- アジア最大の医療人材育成施設「おきなわクリニカルシミュレーションセンター」の開設
- コールセンターやクラウドサービスの集積、光ファイバー網の整備（情報、ITのハブ化）
- 創薬系バイオベンチャー企業やIT企業の集積

世界最高水準の知のポテンシャルを活かし世界最先端の産業を創出

- 内外の研究人材の交流拠点化
- 生物資源等を用いた医薬品等の開発推進
- 医工連携による医療機器等の開発
- ビッグデータ利活用による新産業創出
- 島しょ地域として培った環境・エネルギー技術の高度化
- バイオマス利用促進

## 戦略的取組

1. 内外の先端的な研究者・企業の集積による知の基盤の強化
2. ビッグデータの新たな利活用方策の研究

3. 島嶼型環境ビジネス・再生可能エネルギーの開発と海外展開

## 戦略の実現に向けた具体的取組

### 1-1. 医工連携・再生医療ネットワークの構築・確立・拡充

- 医療従事者、介護従事者、ものづくり事業者、大学研究者、支援機関等が幅広く交流できるネットワークの構築
- 医療業界と産業界とをコーディネートできる人材の育成・確保

### 1-2. 創薬ネットワークの構築・確立・拡充

- 基礎研究から応用研究及び治験・臨床研究までのシームレス化を推進
- 研究機関、企業等の戦略的誘致
- 生物資源等を活用した医薬品、健康食品等の研究拠点化を推進

### 2-1. 多様な産業におけるビッグデータ利活用推進

- アジア市場における食品販売状況等のビッグデータを集約
- ビッグデータを利活用し、市場ニーズに即応した高付加価値商品・新サービスの開発推進

### 2-2. 通信コストの低減とクラウドデータセンター等の整備

- アジア各地との間のGX網の拡充を図るため、アジアー沖縄ー首都圏間を直接接続する海底光ケーブルネットワークの構築
- 公設民営のクラウドデータセンターの整備

### 3-1. 島嶼型環境ビジネス・再生可能エネルギー等システムの海外展開

- 島嶼型環境ビジネス・再生可能エネルギー等システムの海外展開のための企業組合等の組織の設立による現地ニーズに対応する製品開発の推進
- JICAやJETRO等と連携した、海外研修生の受け入れ拡充や貿易実務研修等の実施

### 3-2. バイオマス産業都市の構築

- バイオマス産業都市の構築推進と、各種施策の実施によるコスト低減と安定供給を踏まえたバイオマス活用の事業化を支援



# 地域資源活用産業の戦略実現に向けた取組

沖縄の多様な生物資源、観光資源等を活用し、アジア市場もにらんだ新産業を創出

## 現状と方向性

- 我が国唯一の亜熱帯気候、世界最高水準の自然環境
- 深層海洋水、天然ガス、ヨウ素などの天然資源
- 特色のある農林水産物
- 長命草、ウコン、クワンソウ、ニガナなどの特徴ある島野菜
- 独特な音楽・芸能・食などの文化、紅型・壺屋焼などの伝統工芸技術

豊かな地域資源を活用した新産業の創出

- 地場産業の高付加価値化を図り、観光との相乗効果を生み出すことによる新たな市場創出（世界の人に選ばれる魅力ある地域づくり）
- 沖縄における天然資源開発の促進
- 農林水産物のブランド化や供給力拡大
- 沖縄独自の文化・芸能を世界に向けて発信、沖縄感性・文化産業のブランド化

## 戦略的取組

1. 観光の高付加価値化
2. 沖縄産農林水産物・食品の供給力拡大と高付加価値化
3. 感性・文化産業の世界に向けての発信

## 戦略の実現に向けた具体的取組

### 1-1. 観光ブランドの確立

- 沖縄の観光の魅力をコンテンツ等を活用し、ターゲット国のニーズに合わせて戦略的に発信
- 外国語対応人材の育成、観光コンテンツ制作等の人材、グローバル観光経営人材等の育成

### 1-2. MICE・観光インフラの整備促進

- MICE受入施設の整備とMICE誘致のプロモーションを展開
- 観光客の利便性向上に向けた観光地におけるWi-Fi化の整備推進

### 2-1. 沖縄産農林水産物の供給力の拡大

- 供給力の拡大・安定に向け、水源の確保や農地中間管理機構を活用した農地の集約化や担い手の確保、養殖施設等の整備・技術開発

### 2-2. 農林水産物・食品の高付加価値化

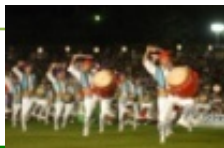
- 多様な事業者との連携による健康食品等の開発推進と、消費者ニーズに基づいた品種改良や栽培技術の実証・普及等

### 2-3. 亜熱帯型スマートアグリシステムの構築

- エネルギーコスト低減に向けたシステムの構築や研究機関や生産者間のネットワークの形成

### 3. 文化・芸能の戦略的な対外プロモーション

- 海外において、高質な沖縄文化・芸能を発信するなど戦略的にプロモーションを展開



# 重点戦略産業を支える人材の育成

人材育成機関  
(大学、専門学校等)



産業界



専門家による  
研修の実施等

世界水準のグローバルビジネス人材の  
育成

## 求められる人材像

- 通関、資金調達、税制、法務等の海外ビジネスに関する知識、海外の文化・慣習に関する知識、語学、海外経験を有する実践人材
- 世界標準のマネジメント、経営知識を有するグローバル経営人材



横断的な産業分野間の連携により  
新ビジネスを創造する人材の育成

## 求められる人材像

- 異分野・異業種間の連携ができ、双方の知見を持つ人材
- 多様な産業分野（技術）の知見を有する人材
- 技術及びビジネススキルを有する技術マネジメント人材



高度な技術人材の育成

## 求められる人材像

- 金型、表面処理等のサポーティングインダストリー系人材
- 航空機整備事業等の航空工学系人材
- 細胞培養等のバイオ系人材
- ビッグデータの収集・分析等を行うデータサイエンティスト系人材
- 情報セキュリティ系人材



沖縄を高度人材の育成・確保・輩出の拠点化