

# 沖縄県の情報通信産業における产学研官連携の取組

令和 2 年 1 月 28 日

沖縄県商工労働部情報産業振興課

# テクノロジー活用による産業振興に特化した産業支援機関 沖縄ITイノベーション戦略センター（ISCO）について

2020/1/28

沖縄県商工労働部情報産業振興課



名 称：一般財団法人 沖縄ITイノベーション戦略センター

IT Innovation and Strategy Center Okinawa

事業内容：ITイノベーションを各産業分野へ応用し、実証事業や  
事業マッチングを通じて得た新ビジネス、新サービスの創出。

設立日：2018年5月1日(7月事業開始)

従業員数：60名

所在地：沖縄県那覇市銘苅2丁目3-6（那覇市IT創造館 4F）

URL : <https://www.isc-okinawa.org>

連絡先：(TEL) 098-953-8154 (Mail) info@isc-Okinawa.org



ITがもたらすイノベーションを、沖縄の強み・特色産業である観光業、物流業、製造業、農業、金融など各産業分野へ応用し、産業全体の振興を図るとともに、実証事業や事業マッチングを通じて得た新ビジネス、新サービスの全国、全世界への展開を目指します。



# 設置の経緯



1997～2011

2012～14

2015

2016

2017

2018～

## 国際都市形成 基本計画(1997)

「21世紀・沖縄のグランド  
デザイン」を提起する「国  
際都市形成構想」の実現  
に向けて新しい産業の創  
出と振興を図る  
→産業振興に向けた規  
制緩和等特別振興処置  
など、新しい産業創出へ  
の施策を実施

## 沖縄21世紀ビジョン 基本計画(2012)



従来の下請け中心受  
注型モデルから高付  
加価値のサービスを提  
供する提案型ビジネ  
スモデルへの転換  
→各種プロモーション  
機会の提供、ビジネス  
マッチング促進、他产  
业連携強化、高度で実  
践的な情報系人材育  
成機関の設立

## マルチメディア アイランド構想(1998)

新産業創出と経済的自  
立発展を実現するマルチ  
メディアアイランド形成す  
る  
→構想実現のために、  
総合的なプロデュース機能、  
推進体制が必要

## おきなわSmartHub 構想 (2013)

沖縄経済の自立化に貢  
献する情報通信関連产  
業の実現  
→先進的技術を活用し  
たビジネス創出支援の展  
開、国内外の企業・人材  
が連携しやすい環境の醸  
成、次代を担う人材育成  
等の施策を実施

## 沖縄21世紀ビジョン 基本計画改訂版(2017)

情報通信関連産業の中長期的な  
戦略を構築する「**沖縄IT産業戦  
略センター(仮称)**」を早期に設  
置し、ITと他産業による交流・連  
携の核とする

## 沖縄県アジア経済 戦略構想(2015)

「アジア有数の国際情報  
通信拠点スマートハブの  
形成」(5つの重点戦略  
の1つ)  
→産官学一体となつた  
**「沖縄IT産業戦略セン  
ター(仮称)」の設置**

2015  
調査・分析

2016  
検討・提言

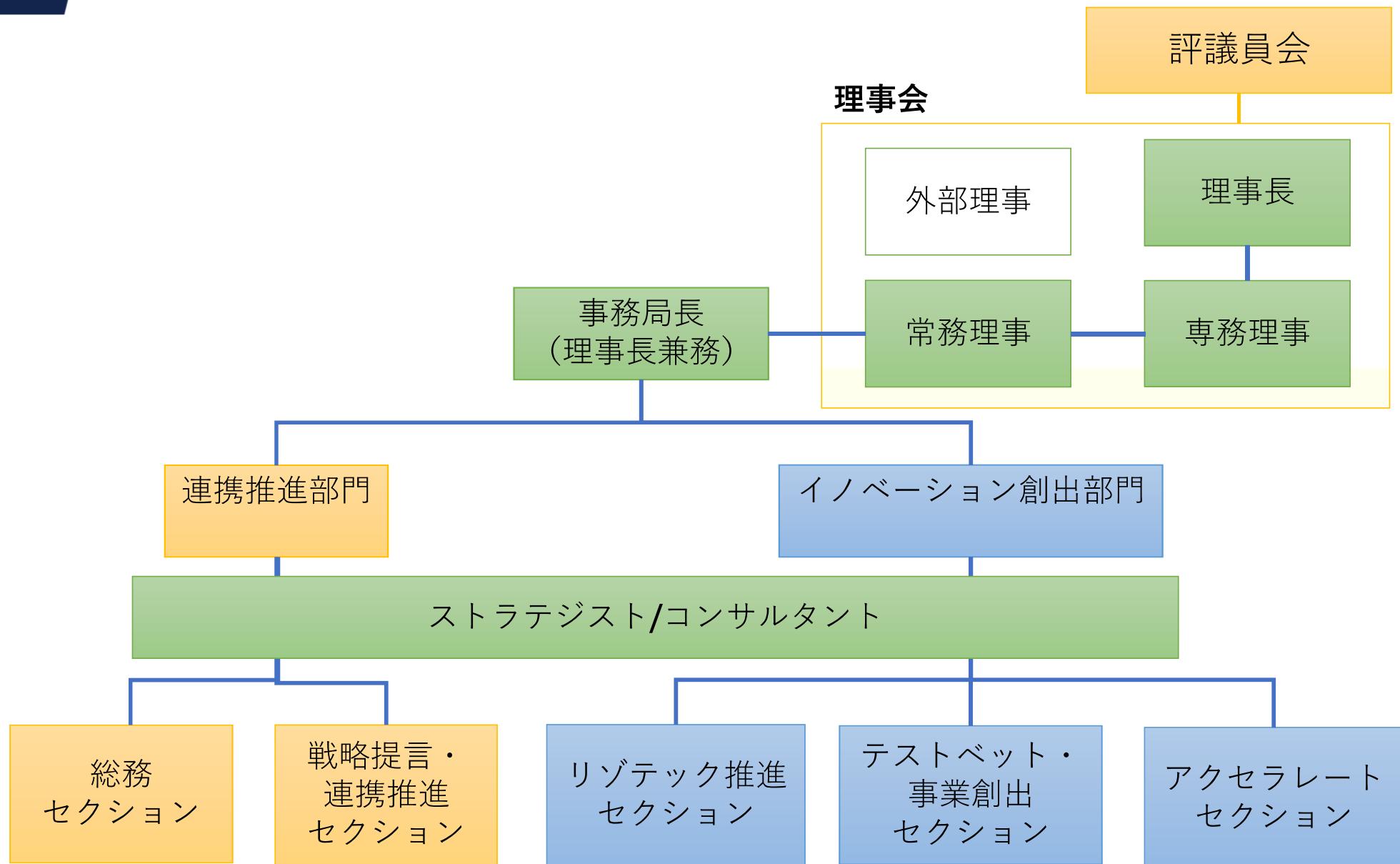
2017  
設立準備

## 基本方針

## センター構想の検討・具体化

2018  
7月

# 沖縄ITイノベーション戦略センターの設立



# 出えん者

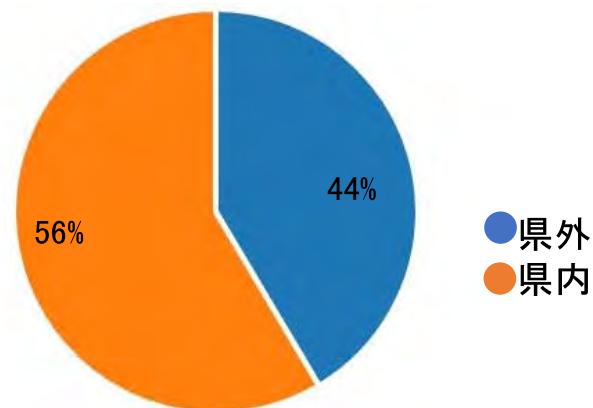


区分	県内	県外
自治体 公的団体	沖縄県 OKINAWA PREFECTURE 那霸市 NAHA CITY	
キャリア	au 沖縄セララー OKINAWA CELLULAR	SoftBank docomo
SIer		NEC  NTT西日本 HITACHI
エネルギー	沖縄電力	
金融	琉球銀行 沖縄銀行 海邦銀行 OKINAWA KAIHO	

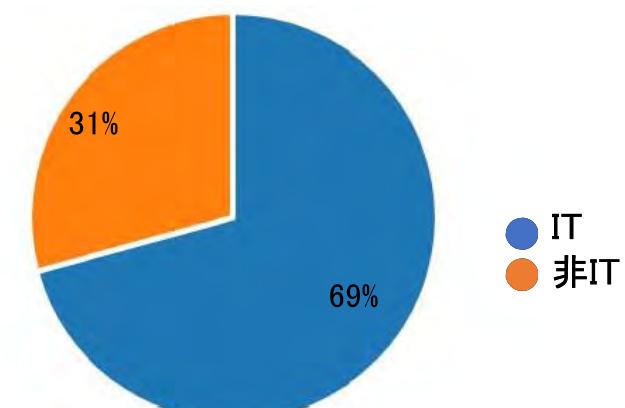
## 会員数 (2019年12月31日現在)

正会員	賛助会員	学術会員	合計
125	46	9	180

県内・県外の別による構成



IT 系団体・非IT系団体の別による構成





産業  
イバーション  
加速

ITを活用した  
成長戦略実行



新ビジネス  
創出



成長  
ECOSYSTEMの  
形成

IT利活用  
人材の増加



アジア展開  
加速



## 海外連携協定（MOU）の締結進む 前年度 + 6 団体

	締結先	国（地域）	締結日
1	IAPS (国立交通大学産業アクセラレーター・特許戦略センター)	台湾	2018/12/19
2	TCA (Taipei Computer Association)	台湾	2019/1/16
3	GoSmart (Global Organization of Smart City)	台湾	2019/1/16
4	SBDA (深圳市ビッグデータ研究・応用協会)	中国 (深圳)	2019/3/8
5	SSIA (深圳市ソフトウェア産業協会)	中国 (深圳)	2019/3/9
6	STACC (SOFTWARE TECHNOLOGY AND APPLICATIONS COMPETENCE CENTER)	エストニア	2019/1/9
7	LIAA (ラトビア投資開発庁)	ラトビア	2019/1/10
8	CISA (中華民国情報ソフトウェア協会)	台湾	2019/7/16
9	日越IT協力クラブ(VJC)	ベトナム	2019/10/22
10	ベトナムITO連盟(VNITO)	ベトナム	2019/10/22
11	林口新創園林口（林口スタートアップ・テラス）	台湾	2020/1/15
12	台灣車聯網產業協會（台灣車載IoT産業協会 TTIA）	台湾	2020/1/15
13	TXA創業家私人董事會(TXA Private Board TXA)	台湾	2020/1/15

県内市町村との連携協定（MOU）の締結進む  
前年度 + 8団体 11/41市町村

	締結先	締結日
1	那覇市	2019/2/13
2	糸満市	2019/3/20
3	名護市	2019/3/22
4	うるま市	2019/5/23
5	石垣市	2019/7/9
6	宜野湾市	2019/8/21
7	北中城村	2019/8/21
8	久米島町	2019/8/23
9	宜野座村	2019/9/4
10	伊平屋村	2019/9/27
11	南大東村	2019/12/6

## イベント実施開催概要

■ イベント名 ResorTech Okinawa おきなわ国際IT見本市 プレ開催

■ 主 催 ResorTech Okinawa おきなわ国際IT見本市実行委員会

■ 開 催 日 2020年2月5日（水）・6日（木）

■ 会 場 沖縄コンベンションセンター  
〒901-2224 沖縄県宜野湾市真志喜4-1-3  
TEL 096-898-3000（代表）

■ 展 開 内 容 展示・商談会、スタートアップフェスタ、プレゼン/ピッチ、カンファレンス

■ 対 象 分 野 観光業界のソリューションテクノロジー全般

■ 主 な 来 場 者 県内及び国内外の観光産業事業者（ホテル、リゾート、小売、飲食、観光アクティビティ、交通、6次産業、医療、物流等）  
県内及び国内外IT事業者、VC、DMO、地方自治体、IT/観光担当官庁等  
海外バイヤーはアジアを中心に勧奨（一部招聘）、国内バイヤーは全国各地から勧奨

■ 主 な 出 展 者 県内及び国内外のResorTech関連ITソリューション提供事業者  
県内及び国内外のResorTech関連スタートアップ企業及び支援企業 他

■ 開 催 規 模 136社出展

## ITソリューションに関する情報収集、専用サイトの管理運営等

- ITソリューション情報・収集
- ITソリューション樹生報のデータベース化と定期的更新
- 専用サイト(インダストリンク)の管理

The screenshot shows the homepage of the Industlink website, which is an innovation matching site for Okinawa. The top navigation bar includes the logo for 'Industlink OKINAWA INNOVATION MATCHING SITE', the Okinawa Prefecture logo, and buttons for '新規登録 Sign up' and 'ログイン Login'. Below the navigation is a banner with the text 'インダストリンクはあなたが抱える課題（ニーズ）とそれを解決に導くITソリューションをつなぐサービスです。' (Industlink connects your challenges (needs) and provides IT solutions that lead to their resolution). A search bar at the bottom of the banner allows users to search by solution type (ソリューション) or keyword (検索). Below the search bar is a button labeled '改善したい、解決したい課題（ニーズ）を選択してください' (Please select the problem you want to improve or solve). At the very bottom, there is a horizontal menu with categories: 業務改善, 情報管理, ヘルスケア, インバウンド, コストダウン, and リスク管理.