

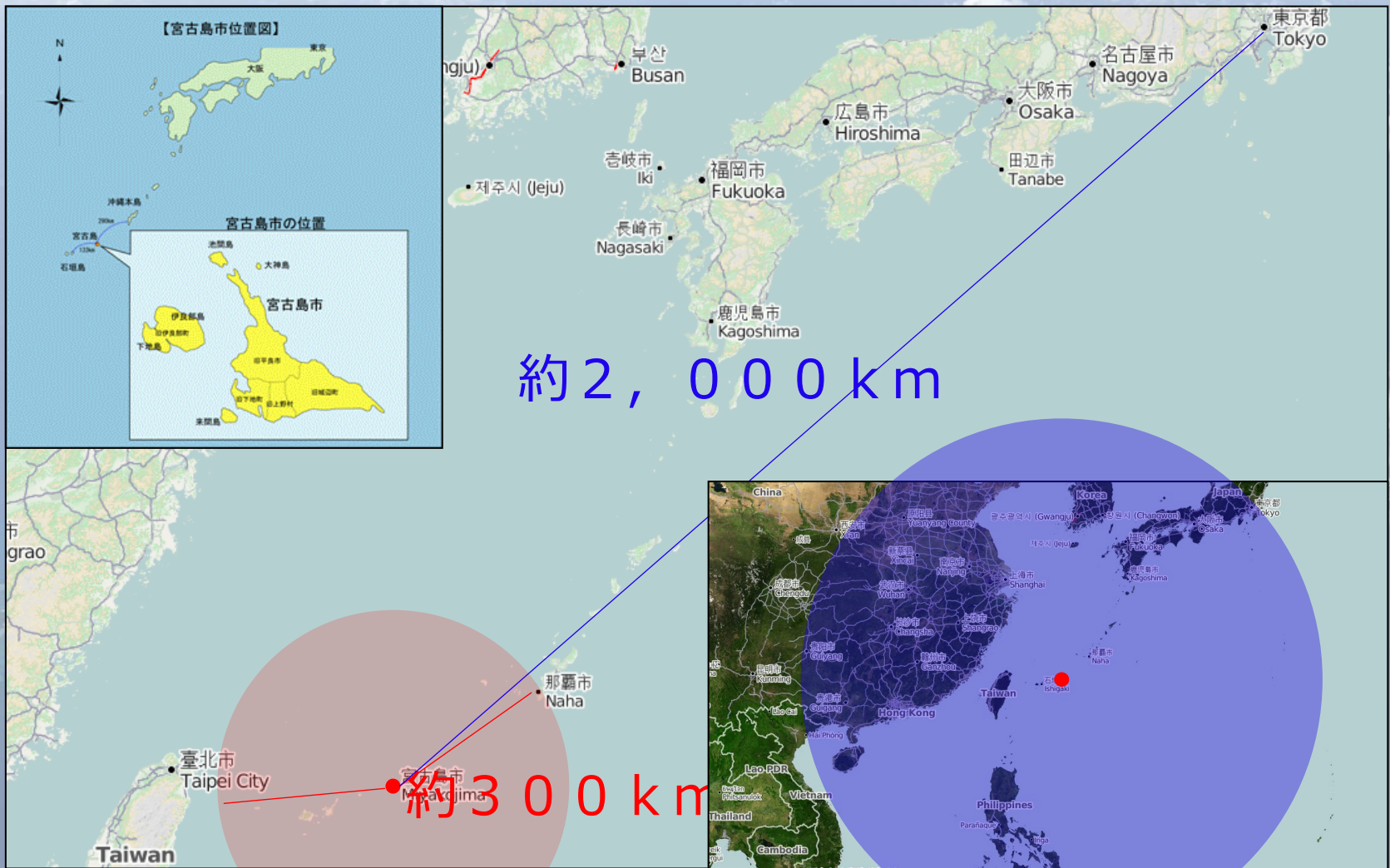


宮古島市概要

【引用】

- ・ Microsoft PowerPoint - 201020説明資料(視察対応) (miyakojima.lg.jp)
- ・ Microsoft PowerPoint - 2022年 宮古島市勢要覧 資料編 (R4.1更新用) (miyakojima.lg.jp)

宮古島は東京から約2,000 km、那覇から約300 kmで台湾との間に位置する島



宮古島の位置と面積

(令和2年度 統計みやこじまより)



宮古島市からの距離

上海	約800km
台北	約370km
香港	約1,200km
札幌	約2,500km
東京	約1,800km
大阪	約1,500km
福岡	約1,100km
那覇	約300km
石垣	約120km

○宮古島市の位置(宮古島市役所)
東経125度17分41秒 北緯 24度47分24秒

○島嶼別の面積(宮古島市 204.27km²)

宮古島	158.93km ²	下地島	9.68km ²
池間島	2.83km ²	来間島	2.84km ²
伊良部島	29.06km ²	大神島	0.92km ²



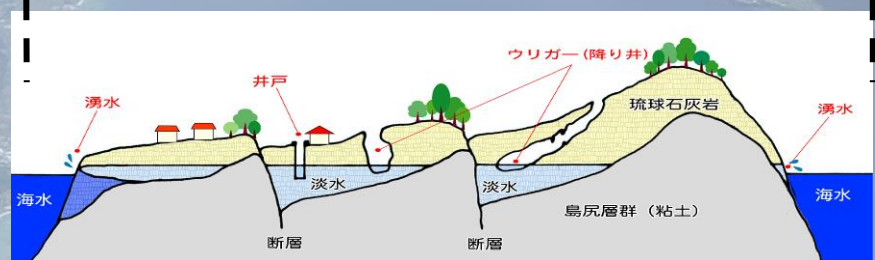
宮古島の概況

四方を海に囲まれた隆起珊瑚礁からなる平坦な島で、大きな河川等は無く、台風や干ばつを受けやすい厳しい自然環境にある。



人口	約55,000人
面積	約205km ² (内8割が宮古島)
気候	亜熱帯性気候
気温	年平均23.3℃
降水量	年平均2,000mm
湿度	年平均79%

宮古島断面 (概略)



宮古島の風景



東平安名崎
(国指定名勝地)



山川湧水



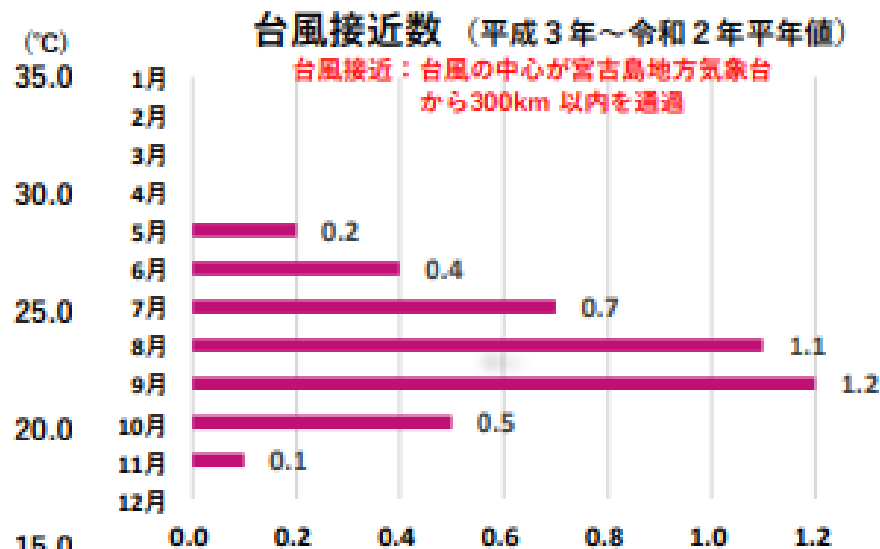
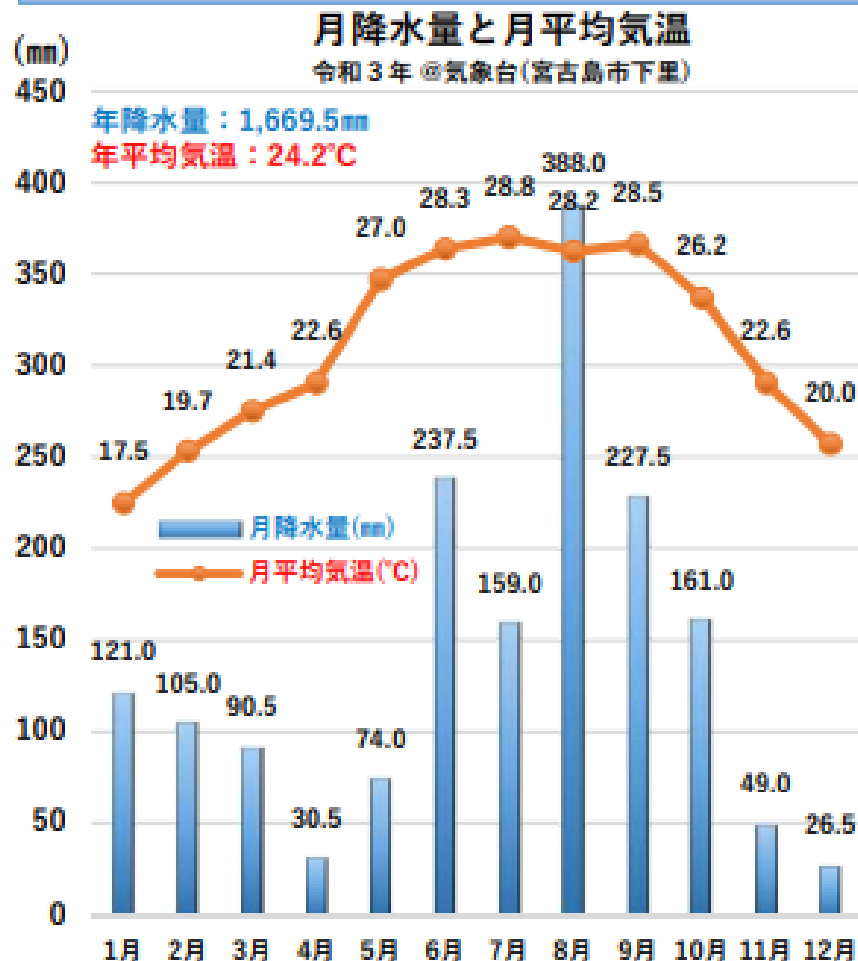
前浜ビーチ



サトウキビ畑

宮古島の気象・台風

資料：2021年 宮古島地方の天候
 (年間気象トピックス)
 R4.1.14 宮古島地方気象台



過去の大きな台風

台風名	期間	最低気圧 (hpa)	最大風速 (m/s)	最大瞬間風速 (m/s)	総降水量 (mm)
5914号 サラ	S34.4./9～16	908.1	53.0	64.8	163.0
6618号 コラ	S41.9/4～6	928.9	60.8	85.3	296.1
6816号 デラ	S43.9/22～23	942.5	54.3	79.8	289.0
0314号 マエミー	H15.9/9～12	912.0	38.4	74.1	470.0

宮古島の**主な産業は農水産業と観光業**であり、農業は基幹作物である**サトウキビ**の他、葉たばこ、**マンゴー**などの果樹栽培、野菜では**ゴーヤー**、かぼちゃ、とうがんなどの栽培が盛んで、さとうきびと葉たばこについては国内屈指の生産高を誇る。

○宮古島の農業



さとうきび



黒糖



ゴーヤー



とうがん



マンゴー、など



宮古牛

水産業については、**カツオ**、マグロ、タカサゴなどの魚類漁に加え、**クルマエビ**やモズク、海ぶどうの養殖が盛んに行われている。

その他地場産業については、**泡盛**の製造やミネラル豊富な地下海水でつくる**製塩業**、伝統工芸品である「**宮古上布**」などがある。

○宮古島市の水産業



車海老



カツオ

○その他主な地場産品



海ぶどう



もずく



雪塩



宮古上布

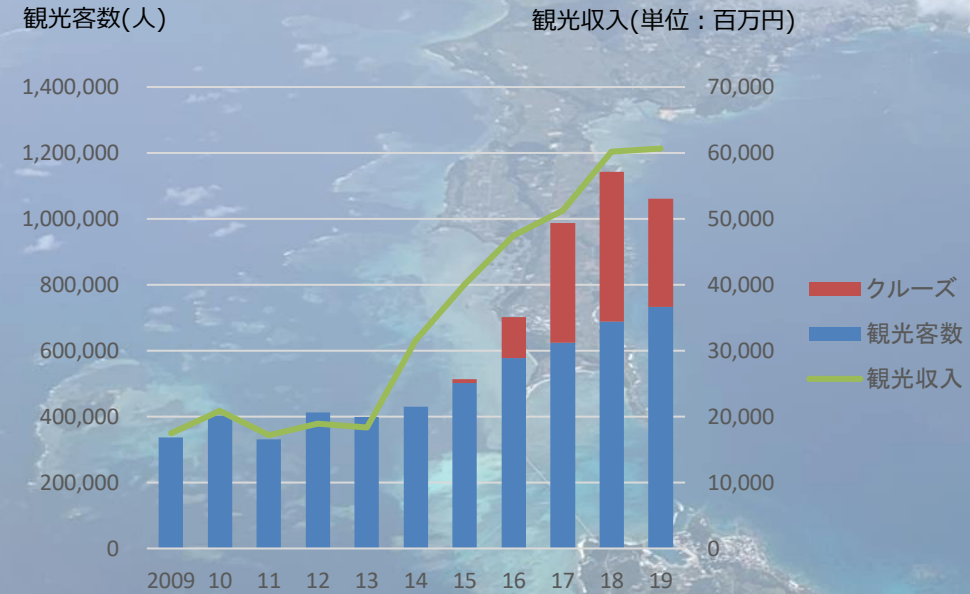
宮古島の産業（3）

宮古島は、サンゴの美しい海や東平安名崎に代表される自然・景観資源を豊富に有している。また、「スポーツアイランド宮古島」構想に係る各種スポーツイベントや音楽イベント等の開催によって、観光客数は増加してきた。

近年では、伊良部大橋の開通や本土直行便の新規就航、クルーズ船の寄港回数増加などをきっかけに、**年間約114万人の観光客**が訪れている。平成31年3月に新たに開港した下地島空港ターミナルに加え、平良港の大型クルーズ船対応のバースも整備されたことから、新型コロナウイルス感染症終息後は、再び観光客の増加が見込まれる。

○宮古島の観光推移

年次別観光入域客と観光収入の推移



○主な観光コンテンツ等



全日本トライアスロン宮古島大会



ロックフェスティバル



伊良部大橋



下地島空港

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
観光客数	337,356	404,144	332,473	413,654	400,391	430,550	513,602	703,054	988,343	1,143,031	1,061,323
クルーズ							10,984	125,786	363,968	454,157	327,932
観光収入	17,489	20,900	17,206	18,940	18,333	31,597	40,118	47,494	51,276	60,142	60,685

空中写真の比較

左側：1970年代後半（1974年～1978年撮影）

右側：現在

出典：ウェブ地図 地理@沼津高専 過去の空中写真の重ね合わせ

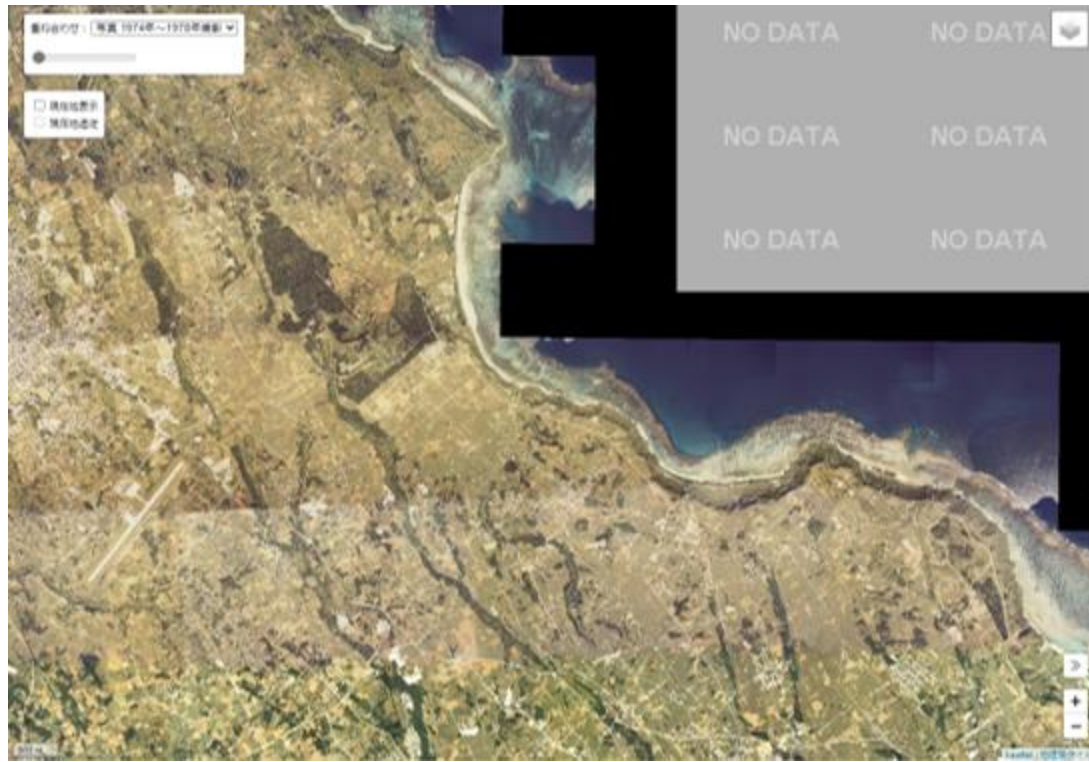
(<https://user.numazu-ct.ac.jp/~tsato/webmap/past/overlap/>)

詳細写真が必要な場合は出典より拡大可能。

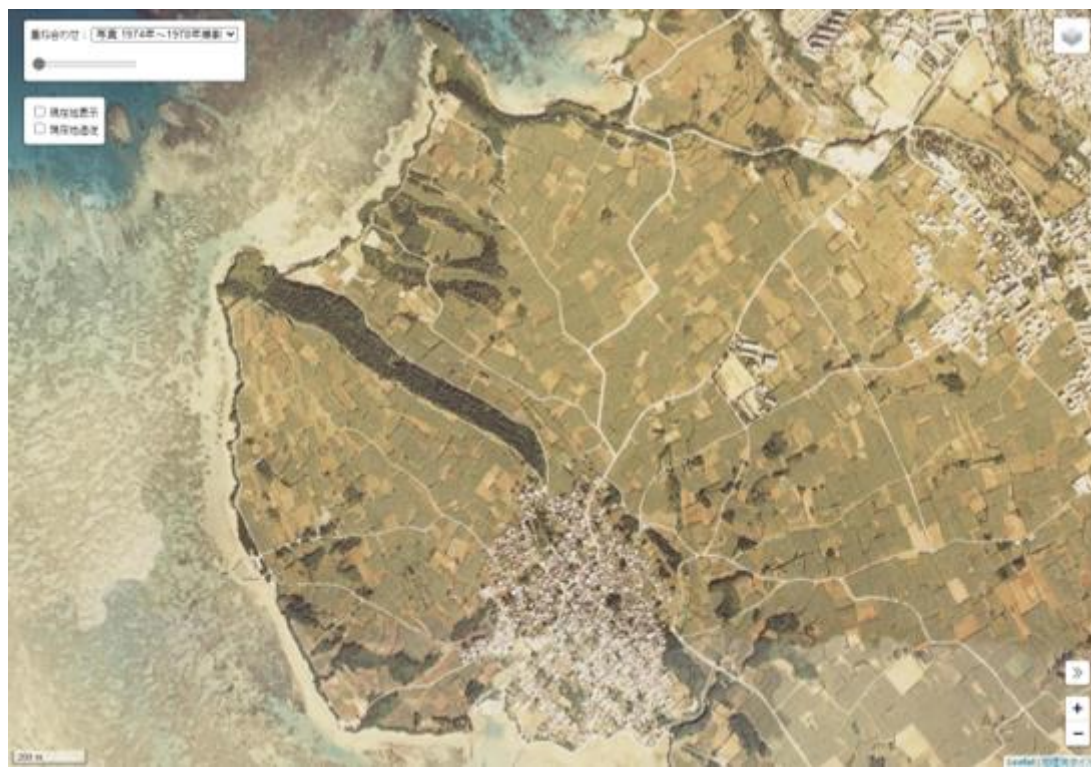
平良地区



平良東側海岸



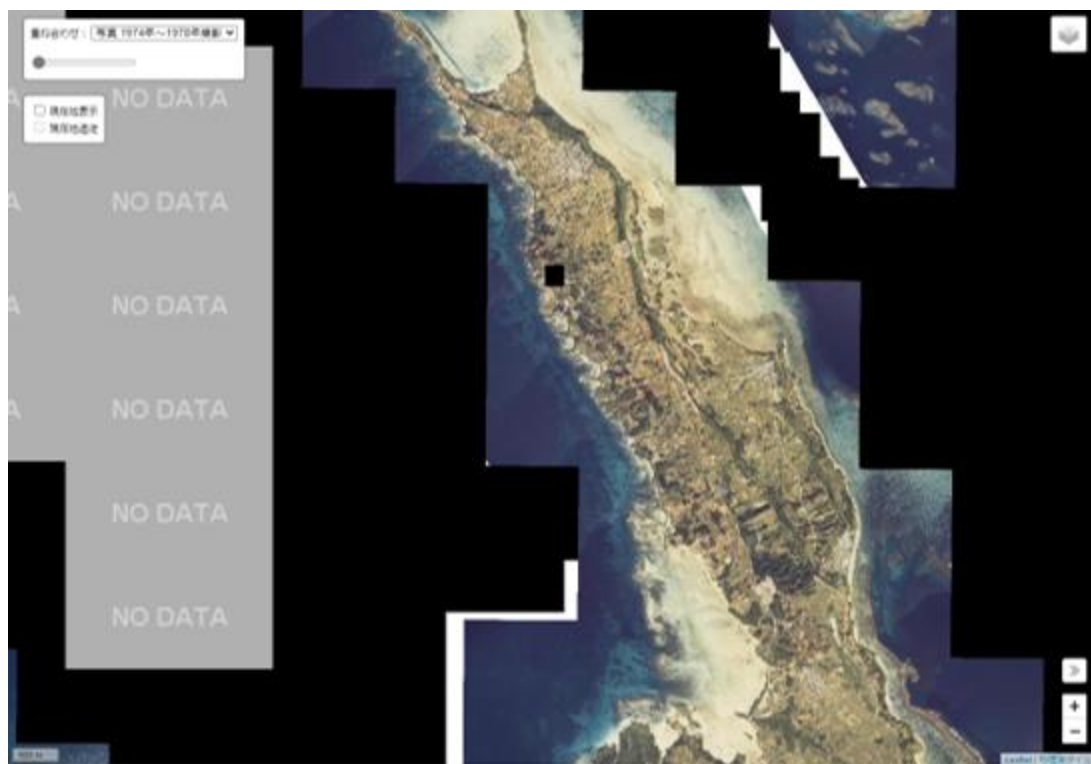
久松地区



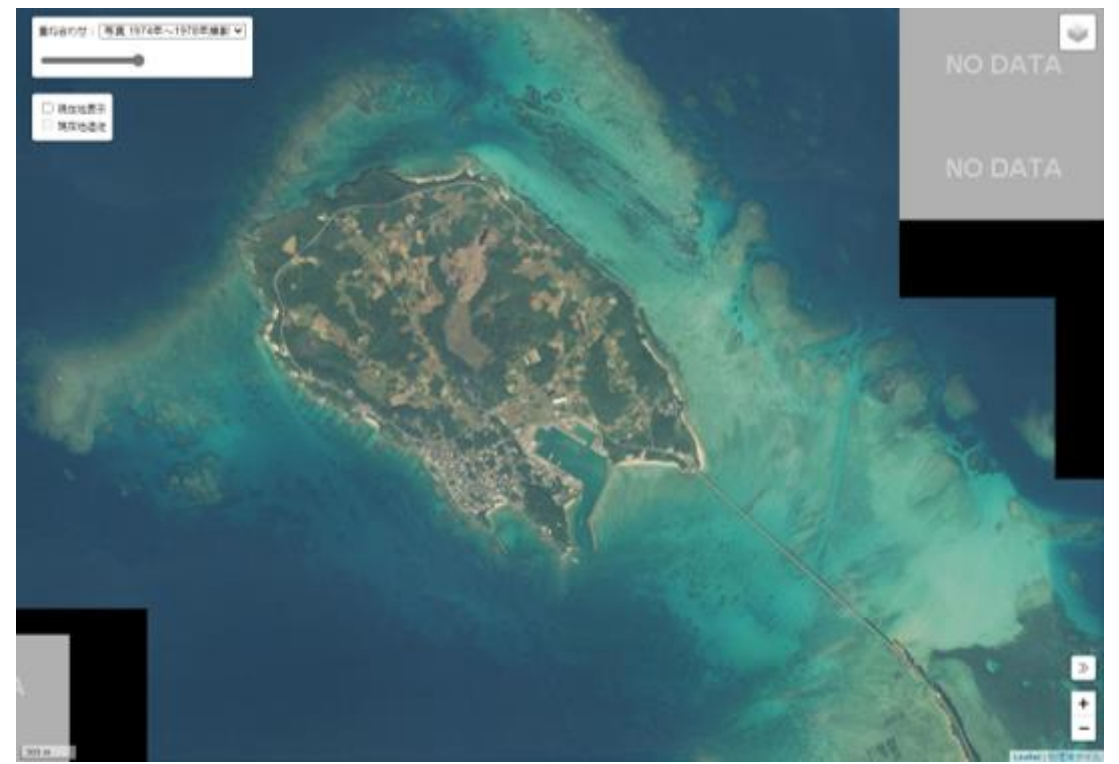
伊良部地区



狩俣地区



池間島



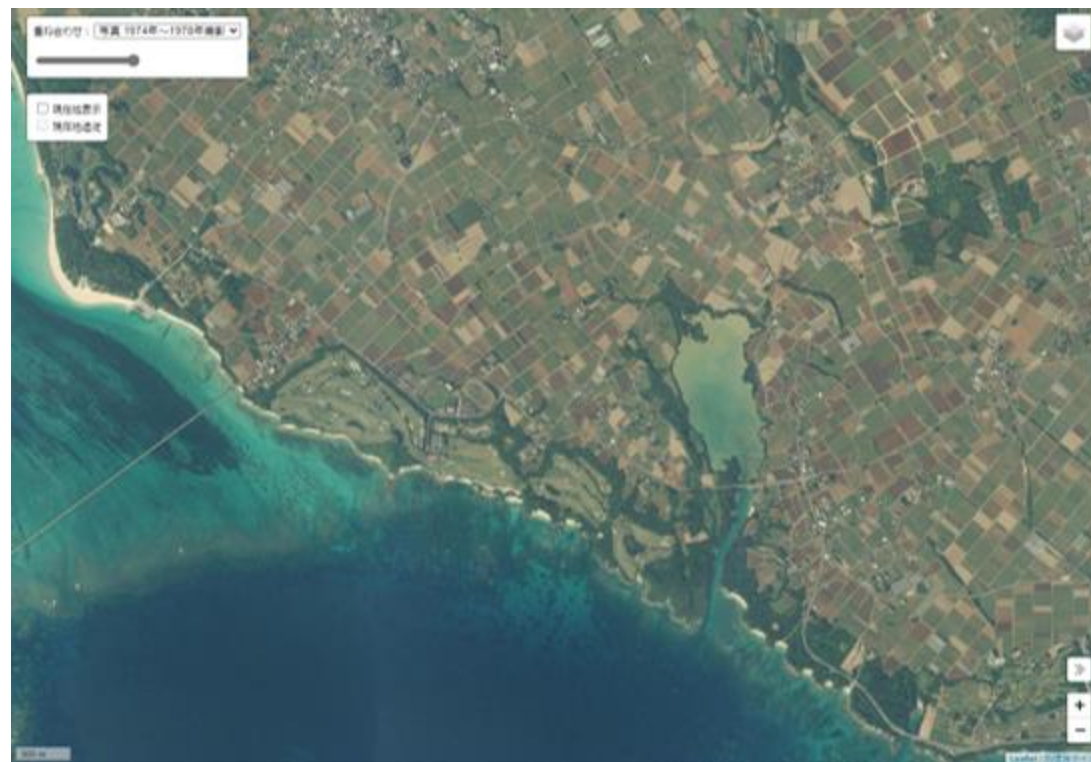
城边地区



上野地区



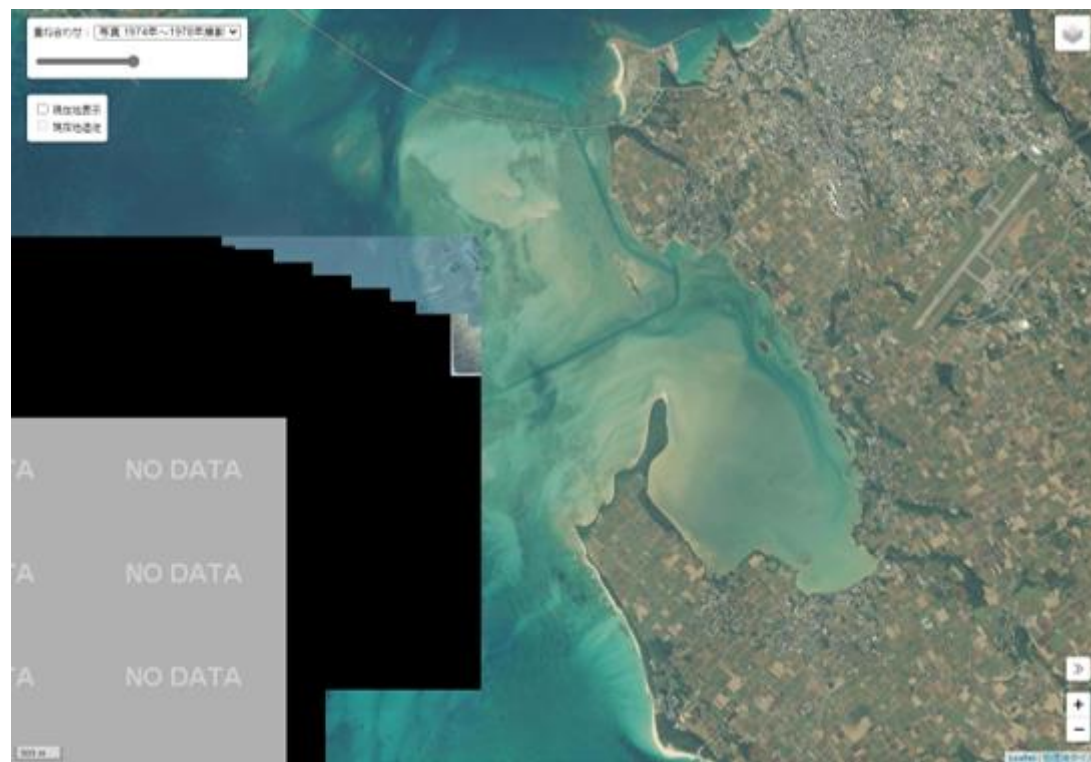
下地地区



来間島



与那霸湾



大神島



エコアイランド宮古島 ～千年先の、未来へ。～



1. エコアイランド宮古島って何？

- **「エコアイランド宮古島」**は、島の**環境**を守り、島の**資源**を大切に、いつまでも**住み続けることができる島**を目指す取り組み。
- **愛される宮古島を千年先の未来へ**つなぐ**想いが込められている。**

「エコアイランド宮古島」とは

「いつまでも住み続けられる豊かな島 = **持続可能**な島づくり」

2. 持続可能な島づくりの課題



生活の源である水をはじめ、観光資源でもある
自然環境の保全。



食料やエネルギー資源を島外に依存。
地産地消による資源循環。



人口減少による地域の衰退。
地域産業の振興による雇用の確保。

住み続けられるための**自然環境**がないと暮らせないね！
島外に頼らず、自分たちで回していく**資源の循環**が重要だね！
住み続けてもらうために**仕事**も必要だね！

“**住みやすいまち**”はどんな環境だろう？



3. エコアイランド宮古島宣言2.0 (平成30年3月30日)

1. 私たち市民は、島の生活を支えるかけがえのない地下水を守ります。

1. 私たち市民は、美しい珊瑚礁の海を守ります。

1. 私たち市民は、みんなの知恵と工夫で、限りある資源とエネルギーを大切にします。

1. 私たち市民は、ゴミのない地球にやさしい美(か)ぎ島(すま)宮古(みゃ〜く)島(ずま)を目指し、一人ひとり行動します。

1. 私たち市民は、緑・海・空を守り、すべての生物が共に生きていける環境づくりのため行動します。

1. 私たち市民は、よりよい地球環境を取り戻し・守るため、世界の人々とともに考え・行動し、未来へバトンタッチします。

宮古島市では、宮古島がずっと住み続けられる島であり続けるための目標として

「エコアイランド宮古島宣言2.0」 を発表しています。

4. 持続可能な島づくり 5つのゴール

・窒素濃度を下げる

- ・ 2016年5.95mg/ℓ
- ・ 2030年4.64mg/ℓ
- ・ 2050年2.17mg/ℓ

地下水を守る



・家庭系ごみの排出量を減らす

- ・ 2016年1人1日542g
- ・ 2030年1人1日488g
- ・ 2050年1人1日434g

家庭系ごみの排出量を減らす



・エネルギー自給率を上げる

- ・ 2016年自給率2.9%
- ・ 2030年自給率22.1%
- ・ 2050年自給率48.9%

エネルギー自給率を上げる



・サンゴの被度を高める

- ・ 2016年ハマサンゴ優占群集20～30%
ミドリイシ優占群集5～10%
- ・ 2050年ハマサンゴ優占群集40%以上
ミドリイシ優占群集70%以上

サンゴを守る



・外来種対策

- ・ 2030年伊良部+宮古北部クジャク個体群根絶
- ・ 2050年市全域クジャク個体群根絶

固有種の保全



5. 他人事から自分事へ ～私も参加できる取組～

- ワンハンドクリーンアクション
- 仮想通貨
- 知ること・考えること・行動すること



5-1. ワンハンドクリーンアクション

「毎日の暮らしの中で、気づいたゴミをみんなで拾っていこう」
という片手でも気軽に取り組めるエコアクション



片手で持てるだけのゴミを拾う。

たった一人の小さなアクション。

宮古島市に住む5万人の小さなアクションが大きなムーブメントに。

5-2. 仮想通貨

【概要】

エコ活動を行った市民に地域クーポンである「理想通貨」を配布し、市内で本制度に協力頂く店舗にて特典の提供を受けられる仕組み。

【コンセプト】

- エコ活動への参加増
- 感謝の気持ちを形に
- エコ活動に直接参加できない店舗がエコ活動への感謝として特典提供（間接的な参加）

【エコ活動の例】

- ビーチクリーン
- ボランティア清掃
- エコ関連イベント参加
- 省エネ講習への参加

【イメージ】

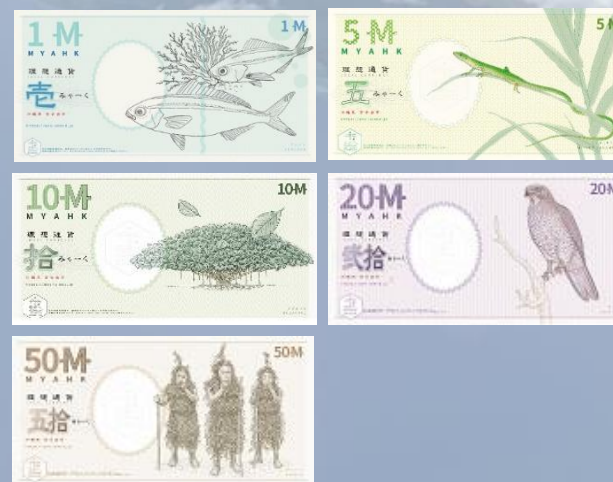


【協力店の例】

- 飲食店
- 雑貨店
- マッサージ店

【取り組み状況】

平成30年度：16店舗
令和元年度：28店舗



5-3. 知ること・考えること・行動すること

知ること



考えること



行動すること



一人ひとりの行動が**未来の宮古島市**につながります。
市民の一員として、自分が今からできることを考えよう！



**宮古島市の未来はきみたちの手の中にある。
持続可能な島づくりを目指して一歩を踏み出そう！**