

地方公共団体名: 西海市(江島)

○提案内容

(1)実現したい島のビジョン・方向性

【江島の概況】
 ※別添資料(位置図・概況)を参照。

【実現したいビジョン・方向性】
 (ビジョン)自動運転グリーンスローモビリティによる公共交通サービスの提供。
 (方向性)家、公共施設、診療所、船着場、遊技場(公園やグラウンドなど)等を無人乗合自動車で結び、住民が島の中を自由に移動し、高齢者や障害者等が安心して暮らせるような公共交通の充実を図る。

(2)新技術の導入により解決したい離島の課題	課題の分類
<p>○島民の移動手段の確保</p> <ul style="list-style-type: none"> ・現在島内に交通事業者はなく、島内での移動は主に徒歩か自家用車、またはシニアカーである。 ・高齢化の進展により、徒歩での移動や運転が困難となる人の割合が増加している。外出を控えることで体力低下、認知機能の低下を懸念。 ・グリーンスローモビリティの導入により、島外への外出(家から船着場までの往復)をはじめ、診療所への通院といった日常生活で欠かせない移動を支援する。 <p>○島内観光のツールとしての利用</p> <ul style="list-style-type: none"> ・島内を観光しようと思ったら基本的に徒歩である。 ・観光地が点在しており、徒歩での移動を繰り返すことで体力・時間の消耗が大きく、江島周遊の魅力の阻害要因となっている。 	<p>下記のうち、該当するものを○で囲んでください。</p> <p>交通・モビリティ</p> <p>エネルギー</p> <p>物流</p> <p>防災</p> <p>観光</p> <p>教育</p> <p>健康・医療</p> <p>環境</p> <p>産業</p> <p>担い手確保・人材育成</p> <p>その他</p>

(3) 新技術の導入による課題解決の方向性(イメージでも可)

- ・日々の利便性をあげ、今暮らしている人が島内で暮らしやすくする。
- ・それにより移住したいと考えている人や観光を目的に来島する人の不安軽減に繋げる。
- ・島民の行動範囲を拡大し、島民同士の交流や外出を促し健康増進を図る。

【スマートモビリティの例】

フェリーの発着時の送迎・・・1日2便

診療所等公共施設への移動・・・1日2便

合計4便の運行

※島内で雇用の確保が難しいため無人運転が理想。無人運転における江島区域の規制緩和を希望。困難な場合は島内でどなたかに引き受け要請。

※島外から戻ってきた際、荷物があるので積載スペースがあるとよい。乗客が風雨を避けられるのが望ましい。

(4) その他

特になし。

※参考資料がある場合は適宜添付をお願いします。

○部局名・担当者・連絡先(電話及びメール)

部局名	担当者	連絡先(電話)	連絡先(メール)
さいかい力創造部 島の暮らし支援室	久松 順 代田 瑞希	0959-37-0122	shima@city.saikai.lg.jp

[江島位置図]



西海市 江島の概況

1. 人口等 ※令和2年1月末現在:111人(男52人、女59人)

○人口 124人(H27国勢調査)男61人 女63人

(H27国調 年齢区分)						※65歳以上:60% (75人)		単位:人
0~9歳	10歳代	20~30歳代	40~50歳代	60~70歳代	80歳代以上	合計		
3	1	7	27	53	33	124		
2%	1%	6%	22%	43%	27%	100%		

○世帯数 80世帯(〃)

○人口推移 (国調 人口推移) 単位:人

	S30	S35	S50	H7	H17	H27
江島	1,224	985	538	292	196	124
平島	1,583	1,317	639	382	279	201
計	2,807	2,302	1,177	674	475	325

○面積 2.59km(H27年国土地理院調)

2. 産業構造等

(H27国調 産業別就業人口) 単位:人

第1次	第2次	第3次								合計
15	2	29								46
33%	4%	63%								100%
漁業	製造業	電気・ガス等	運輸業,郵便業	卸売業,小売業	宿泊業,飲食サービス業	教育,学習支援業	医療,福祉	複合サービス事業	公務	合計
15	2	1	2	3	2	6	4	2	9	46
33%	4%	2%	4%	7%	4%	13%	9%	4%	20%	100%

○農林水産業生産額(離島統計年報 H25年)

・水産業 23.0百万円(2016年:24.3百万円)※農林業は不明

○観光客数(平成27年度) 不明

○宿泊能力(平成27年度)民宿1軒、収容能力5人 ※宿泊者数:不明

3. 交通

○定期船 フェリーみしま(崎戸商船、旅客定員:145人、建造:R1年)

1日1往復 友住~平島~江島~崎戸~佐世保

4. 学校

○西海市立江島小中学校(小学生2人、中学生1人)

5. 医療

○西海市国民健康保険江島診療所(医師1人、看護師1人)医科:月~金、歯科:月2回

6. 行政機関

○崎戸総合支所 江島出張所(正職員数2人、臨時職員1人)