

地方公共団体名	沖縄県 糸満市
所属部局 担当者名	企画部 政策推進課 政策・脱炭素推進係 担当：主幹兼係長 大城尚之
地域の抱える 課題	<p>【環境・脱炭素に関する課題】</p> <p>エネルギー需要に対して再エネ導入ポテンシャルが低いため、市域全土を対象としたカーボンニュートラルの実現は困難な状況です。また、市の財政状況も厳しく脱炭素施策に割り当てるリソースも限られています。</p> <p>【同時解決したい地域の課題】</p> <p>南東側の丘陵地域に展開した本市の農村地域は台風接近時には停電が頻発し、復旧にも多くの時間を要する状況であり、レジリエンスの強化が求められています。また同地域は人口減少や就農者の高齢化が進んできています。豊かな自然を保全しつつ、スマート技術を活用した農業の効率化が必要です。</p> 
事業の目的	※「豊かな自然を残しつつ、ずっと住み続けられる、島人のまち」の実践
事業の概要	<p>想定される事業</p> <ul style="list-style-type: none"> ・小規模なバイオマス発電を中心とした電力

	<p>事業体の設立</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 農村部におけるマイクログリッドの展開 ・ 営農型太陽光発電設備の導入と地元農業での活用 ・ 藻場の育成によるブルーカーボンの実証実験や事業化（CO₂ 吸収量の算定や技術提案） ・ 循環型社会の形成に資する市民活動の展開 ・ 観光地及び周辺施設における EV インフラの整備充実 ・ Z E B 化、Z E H 化に対する支援 ・ 脱プラスチックに資する市民活動の展開
<p>企業に求めたい内容</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・ バイオマス発電による事業体への参画 ・ 営農型太陽光発電設備に関する提案 ・ 地域循環型農業に資するスキームの提案や技術の紹介 ・ 海域を利用した脱炭素技術と施策の提案 ・ ほかに本市地域特性にマッチする、脱炭素・低炭素化事業の提案