

様式1(主な取組)

「主な取組」検証票

|          |  |              |         |                           |
|----------|--|--------------|---------|---------------------------|
| 施策展開     | 3-(6)-イ  | 環境関連産業の戦略的展開 | 施策      | ② 先端的な環境サービス（商品、技術等）の開発推進 |
|          |  |              | 施策の小項目名 | —                         |
| 主な取組     | エネルギー関連技術やノウハウを有する企業等による「離島モデル」の海外展開(スマートエネルギーアイランド基盤構築事業：沖縄ハワイクリーンエネルギー協力推進事業)  |              |         |                           |
| 対応する主な課題 | ①環境関連産業を創出し戦略的な展開を図るため、企業等のエコロジー製品や環境サービスの開発、技術力強化と経営・営業スキル向上への取組の支援が求められているほか、環境関連産業の安定的な需要を確保するため、公共工事における環境配慮型資材（ゆいくる材）の積極的な利用が必要である。 |              |         |                           |

1 取組の概要 (Plan)

| 取組内容  |                 | 年度別計画                                |     |    |         |    |
|---|-----------------|--------------------------------------|-----|----|---------|----|
|   |                 | H29                                  | H30 | R元 | R2      | R3 |
| 県内エネルギー関連企業が、ハワイをはじめとする島しょ地域や、アジアへ展開するための支援やニーズ調査を実施する。 |                 | 2件<br>ハワイ等へ展開を目指す<br>企業への支援数         | 2件  | 2件 | 協力覚書の更新 |    |
|   |                 | エネルギー関連産業 海外展開支援事業                   |     |    |         |    |
|   |                 | JICA等関係機関連携の海外展開支援                   |     |    |         |    |
| 実施主体  | 県、JICA、関係機関、事業者 | ハイブリッドアイランドPJ連携によるメンテナンスサポート等の体制構築検討 |     |    |         |    |
| 担当部課【連絡先】   | 商工労働部産業政策課      | 【098-866-2330】                       |     |    |         |    |

2 取組の状況 (Do)

(1) 取組の進捗状況

| 予算事業名      | 沖縄ハワイクリーンエネルギー協力推進事業 |       |              |              |              |              | R2年度          |            | 令和元年度活動内容と令和2年度活動計画                                    |
|------------|----------------------|-------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|------------|--|
|            | 主な財源                 | 実施方法  | H27年度<br>決算額 | H28年度<br>決算額 | H29年度<br>決算額 | H30年度<br>決算額 | R元年度<br>決算見込額 | 当初予算額      |  |
| 一括交付金(ソフト) | 委託                   | 8,750 | 100,733      | 106,355      | 61,405       | 53,131       | 33,358        | 一括交付金(ソフト) | OR元年度： 県内エネルギー関連企業の海外展開支援<br>OR2年度： 県内エネルギー関連企業の海外展開支援 |

様式1(主な取組)

| 活動指標名  | ハワイへの展開を目指す企業への支援件数 |       |       |       | R元年度   |  |             | R元年度<br>決算見込<br>額合計 | 進捗状況 | 活動概要  |
|--|---------------------|-------|-------|-------|--------|--|-------------|---------------------|------|---|
| 実績値  | H27年度               | H28年度 | H29年度 | H30年度 | 実績値(A) | 計画値(B)   | 達成割合<br>A/B |                     |      |   |
|  | —                   | 2     | 2     | 3     | 2      | 2  | 100.0%      | 53,131              | 順調   | 活動概要<br>県内企業がハワイ等へ海外展開するのを県内企業に対して、マーケティング調査等に必要旅費等の支援を行った。 |
| 活動指標名  |                     |       |       |       | R元年度   |  |             |                     |      |   |
| 実績値  |                     |       |       |       |        |  |             |                     |      |   |
| 活動指標名  |                     |       |       |       | R元年度   |  |             |                     |      |   |
| 実績値  |                     |       |       |       |        |  |             |                     |      |   |
| (2)これまでの改善案の反映状況   |                     |       |       |       |        |  |             |                     |      |   |
| 令和元年度の取組改善案  |                     |       |       |       |        | 反映状況   |             |                     |      |   |
| ・ハワイへの展開を支援するにあたっては、法規制や商慣習の違いを把握することが重要であり、それらを調査するための支援を行っていく。 |                     |       |       |       |        | ・ハワイの法規制や商慣習に詳しい、現地のマーケティング会社にサポートしてもらい、商談をスムーズに進めることができた。 |             |                     |      |   |



## 様式1(主な取組)

### 3 取組の検証 (Check)

#### (1) 推進上の留意点 (内部要因、外部環境の変化)

##### ○内部要因

- ・ 現行の沖縄ハワイクリーンエネルギー協力覚書は2020年6月までとなっているが、今後もハワイ州と協力して再生可能エネルギーの技術交流協力等を行う必要があるため、協力覚書を締結することとする。
- ・ 現地の商習慣に詳しい企業と連携することによって、効果的なビジネスマッチングを行うことができた。

##### ○外部環境の変化

- ・ エネルギー協力については、ハワイ州側からも今後も実施したいとの意向が示されている。
- ・ ハワイでは、現地の非営利法人(太平洋ハイテクセンター)が、クリーンエネルギー事業を行う企業への投資を促進する取組を実施しており、エネルギー関連企業が進出しやすい環境が比較的整っている。
- ・ SDGsの目標7「エネルギーをみんなに、そしてクリーンに」の達成において、クリーンエネルギーの導入拡大を推進することが求められている。

#### (2) 改善余地の検証 (取組の効果の更なる向上の視点)

- ・ 引き続きハワイ州との協力体制を維持し、再生可能エネルギーの普及拡大に関する取組の一環として、県内企業の海外進出を支援することが重要である。
- ・ 引き続き、現地の商習慣に詳しい企業と連携することによって、効果的なビジネスマッチングを行う。
- ・ クリーンエネルギーに関するマーケットは拡大傾向にあるため、国やJICA等の補助事業も活用しながら、海外展開を促進していく必要がある。

### 4 取組の改善案 (Action)

- ・ 今後も引き続き、ハワイ州との協力体制を維持し、再生可能エネルギーの普及拡大に関する取組の一環として、県内企業の海外進出を支援する。
- ・ ハワイの商習慣や、マーケティングに詳しい企業等とも連携して、効果的なビジネスマッチングを行う。
- ・ クリーンエネルギーに関するマーケットは拡大傾向にあるため、国やJICA等の補助事業も活用しながら、海外展開を促進していく必要がある。