

(別紙)

令和元年度 産業廃棄物税基金充当事業 実績報告書

事業名：3R技術・製品開発チャレンジ応援事業

事業実施予定期間：平成19年度から令和元年度

担当課室名：環境生活部環境政策課

担当班名 環境産業振興班

TEL：022-211-2664

e-mail:kankyoi@pref.miyagi.lg.jp

URL：<https://www.pref.miyagi.jp/soshiki/kankyo-s/h31-3rchallenge.html>

1 事業の目的

産業廃棄物の発生抑制、減量化、再生利用その他適正な処理の促進に寄与する技術・製品の開発等に取り組む事業者を支援することにより、県内の事業活動に伴う産業廃棄物の発生抑制等を促進し、循環型社会の形成を推進する。

2 当該年度の実施事業の概要・実績

産業廃棄物の3R等に資する技術・製品の研究開発や事業化調査、販売促進等の取組7件に対し16,666千円の補助金を交付した。

3 当該年度の実施事業の成果

今年度は2件の研究開発の取組が終了し、事業化に向けた新たな課題等が明らかになった。また、3件の事業化調査と1件の販売促進等の取組が行われ、事業性等の課題が明らかになるとともに、循環資源の販売促進の取組が行われた。

4 今後の展開

県内の産業廃棄物の最終処分量を削減していくためには、再資源化等に資する新たな技術・製品の研究開発や新たな事業化等の取組を促進していく必要があることから、引き続き、事業者の取組を支援していく。また、今年度に取り組が終了した案件については、事業化が実現するよう取組状況等を確認し、必要に応じて助言を行っていく。

なお、令和2年度は、廃プラスチック類や雑品スクラップ等の処理が課題となっている品目の再資源化等の取組に対して重点的な支援を行っていく

5 廃棄物の削減・リサイクル、適正処理の促進の効果等を示す指標の数値

(指標：補助対象事業者数)

単位：件

| 平成27年度 | 平成28年度 | 平成29年度 | 平成30年度 | 令和元年度 |
|--------|--------|--------|--------|-------|
| 7 | 9 | 9 | 8 | 7 |

6 事業費の推移

単位：千円

| 平成27年度 | 平成28年度 | 平成29年度 | 平成30年度 | 令和元年度 |
|--------|--------|--------|--------|--------|
| 21,120 | 22,443 | 25,382 | 15,400 | 17,290 |

※平成30年度以前の事業費は、「3R商品開発スタートアップ・販売促進支援事業（産業廃棄物再生資源等有効活用推進事業）」（令和元年度当事業に統合）との合算。