

(別紙)

## 平成30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：<http://www.pref.miyagi.jp/soshiki/kankyo-s/h29-3rchallenge.html>

### 1 事業の目的

産業廃棄物の発生の抑制，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・製品の研究開発等の取組4件に対し11,676千円の交付決定を行った。

### 3 当該年度の実施事業の成果

平成30年度は，2件の研究開発の取組が終了し，事業化の目途が立つとともに，事業採算性を確保するための新たな課題等が明らかになった。

### 4 今後の展開

3R等が困難な産業廃棄物の再資源化等を進めていくためには，県内事業者が3R等に資する新たな技術・製品の研究開発等に意欲的に取り組んでいく必要があることから，引き続き，支援を行っていく。なお，令和元年度は，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。

また，平成30年度に取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26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度
7	6	6	5	4

### 6 事業費の推移

単位：千円

平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度
12,296	20,638	20,944	24,481	12,160