

(別紙)

## 平成29年度 産業廃棄物税基金充当事業 実績報告書

事業名：3R商品開発スタートアップ・販売促進支援事業

事業実施期間：平成22年度から平成31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/3r-startup-h29.html>

### 1 事業の目的

産業廃棄物を利用したリユースシステムの構築やリサイクル製品の事業化などに取り組む事業者等に対する支援により、産業廃棄物の再使用及び再資源化、産業廃棄物に由来する再生資源の有効活用などを進め、産業廃棄物の発生抑制や最終処分量の軽減を図る。

### 2 当該年度の実施事業の概要・実績

平成29年度は、再生資源等の有効活用を行う事業4件に対し、847,000千円を交付した。

### 3 当該年度の実施事業の成果

4件の補助により、廃プラスチックの燃料化の検討、小型メタン発酵装置の開発、排水処理における汚泥削減の検討、工場排水からの微細PET破砕片の回収の検討を実施することができた。

### 4 今後の展開

補助金が少額であることなどから事業の活用が伸び悩んでいる。平成30年度事業では補助上限額を拡大したから、規模の大きい事業化案件の申請数の増加を目指す。

### 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：取組件数)

単位：件

平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度
2	3	1	3	4

### 6 事業費の推移

単位：千円

平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度
1,471	1,771	482	1,499	901