

放射性物質汚染廃棄物処理事業等

平成30年度予算(案) 145.542百万円(185.123百万円)

背景・目的

【背景】

- ①平成23年3月11日に東日本大震災が発生。
- ②東京電力福島第一原子力発電所の事故により、放射性物質 が環境中に放出。
- ③放射性物質が風にのって広い地域に移動・拡散し、雨等に より地表や建物、樹木等に降下。
- ④これが、生活ごみの焼却灰、浄水発生土、下水汚泥、稲わら やたい肥等に付着し、放射性物質により汚染された廃棄物が 発生。

【目的】

放射性物質汚染対処特措法に基づき、国が放射性物質汚染 廃棄物の処理を着実に進める。

事業スキーム

【対策地域内廃棄物・指定廃棄物の処理】

国が直轄で処理を実施。

【農林業系廃棄物の処理、廃棄物処理施設モニタリング等】

国が市町村、民間団体に補助を実施。

期待される効果

放射性物質による環境の汚染による人の健康又は生活環境へ 〇廃棄物処理施設モニタリング等 の影響を速やかに低減する。

事業概要

〇対策地域内廃棄物の処理

838億円

- ▶汚染廃棄物対策地域(旧警戒区域及び旧計画的 避難区域等)の災害廃棄物等(対策地域内廃棄 物)は、国が直轄で処理を行う。
- ▶対策地域内廃棄物の仮置場への搬入、仮設焼却 施設における処理及び埋立処分等を行う。



楢葉町の仮置場内破砕選別設備

楢葉町の仮設焼却施設

〇指定廃棄物の処理

573億円

- ▶ 放射性物質による汚染状態が基準(8千Bg/kg)を 超え、環境大臣の指定を受けたもの(指定廃棄物) については国が直轄で処理を行う。
- ▶ 指定廃棄物の減容化処理を進めるとともに、一時 保管されている指定廃棄物の保管強化を支援する。
- ▶ 指定廃棄物を集約して処理するため、長期管理施 設等の整備に向けた取組を推進する。

〇農林業系廃棄物の処理

39億円

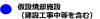
5億円

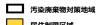
- ▶ 市町村等による8千Bq/kg以下の農林業系廃棄物 処理に要する費用を補助する。
- ▶ 補助対象者:市町村等 補助率:1/2

- ▶ 特措法に基づく特定一般廃棄物処理施設等のモニ タリング等の安全対策等に要する費用を補助する。
- ▶ 補助対象者:市町村等、民間団体 補助率:定額

汚染廃棄物対策地域の状況 (平成29年4月1日時点)











飯舘村蕨平地区 仮設焼却施設



農林業系廃棄物(稲わら、牧草等)