

令和元年度 第2回屋久島町廃棄物処理施設整備検討委員会 議事要旨

期日:令和元年6月27日(木) 午前9時30分～午前11時30分
場所:屋久島町役場議会棟第1委員会室

【要旨】

1 検討事項

①処理方式について

ストーカ式焼却方式及び流動床式焼却方式の比較・検討を行う。

施設整備方針(案)の検討を行う。

- 環境に配慮した施設
- 廃棄物の処理を安全に安定して行える施設
- 維持管理の経済性・容易性に優れた施設

(委員意見)

- ・施設の規模と稼働時間は、燃料費及び人件費等を考慮し、検討しないといけない。
- ・現施設で発生している磁生物等の処理を検討しないといけない。
- ・プラスチックの処理方法について、国の動向を注視していかないといけない。
- ・焼却灰の処理経費について確認をしてほしい。併せて灰を受け入れる最終処分場の経費等について確認をしてほしい。
- ・縦型ストーカと横型ストーカの施設面積、建設費及び維持管理費の比較をしてほしい。
- ・施設で発生する熱の有効利用について検討する必要がある。
- ・し尿処理場で発生するし尿汚泥の処理についても検討していく必要がある。
- ・建設費が掛からないように、様々な方法を考えなければならない。
- ・焼却炉は、故障等を勘案し、1炉ではなく、2炉の施設が良いのではないかと。

②事業実施場所について

現施設敷地を中心とする場所での建設について、本委員会で検討を行っていく。

(委員意見)

- ・現施設敷地に建設する場所はあるのか。
- ・必要に応じて、用地の購入等を検討していくんですね。

2 その他

- ・次回は、7月25日(木)午前に開会予定
- ・他地域のごみ処理施設視察について検討する。