# 茨城県神栖市における汚染土壌等の処理に係る確認試験について

平成18年3月16日 環 茨 城 県 栭 市 鹿島共同再資源化センター

### .確認試験の目的

茨城県神栖市における掘削調査により発生した汚染土壌、コンクリート様の塊等に ついて、鹿島共同再資源化センターで本格処理を開始することに先立ち、最終的な確 認・評価を行うため、同センターの焼却施設において確認試験を実施する。

# 2.確認試験における確認内容

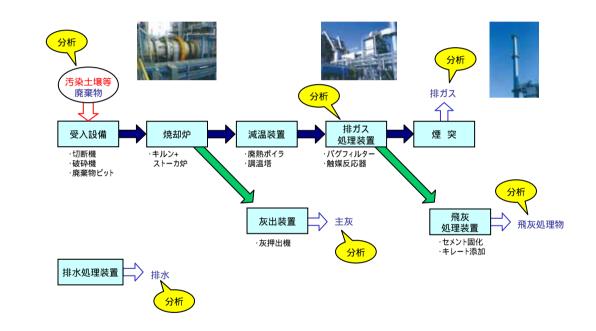
センターが現状で受け入れている廃棄物と汚染土壌等を混合焼却した時の状況を 確認する。

- ・燃焼の状態(排ガス温度,主灰の熱しゃく減量)
- ・排ガス中のヒ素濃度
- ・焼却残さのヒ素溶出量 等

#### 3.確認試験の日程

試験日	汚染土壌等	混焼率 (%)	運転時間 (時間/日)
3月13日(月)	なし(通常運転)	0	24
3月14日(火)	土壌	2 ~ 2.5	24
3月15日(水)	コンクリート様の塊	2 ~ 2.5	24
3月16日(木)	土壌	3~4	24

#### 5.センターの処理フローと分析箇所



# . 汚染土壌等の運搬に使用する容器と運搬車両・運搬ルート

密閉容器



運搬車両





#### 6.確認試験の今後のスケジュール

- 専門家による確認試験結果の技術的評価
- 第2回住民説明会の開催
- 本格処理の開始