

土木学会エネルギー委員会
低レベル放射性廃棄物・汚染廃棄物対策に関する研究小委員会

中間貯蔵施設における除去土壌等の減容・再生利用方策検討ワーキンググループ
(第5回)
議事録(案)

日時：2017年2月1日(水) 13:00～15:20

場所：土木学会 A・B会議室

出席者：大西主査、河西幹事長、伊藤委員、佐藤委員、万福委員、宮脇委員、
吉原委員、山本幹事、横山幹事、渡邊幹事(委員のみ、順不同)

議題

(1) 前回議事録等の確認

前回議事録が承認された。

(2) 平成28年度検討課題について

2-1) 現地発生土等の活用事例調査・整理について

幹事団より WG5-2 を用いて公共事業等における現地発生土等の活用事例について調査結果の経過報告があり、それに対して次のような意見交換がなされた。

- C: 人形峠の事例について、土の活用方法や工法をより詳細に調べた方がよい。また、崩壊等の事例があるのであれば、それにどのように対処したのかについても情報があつた方がよい。
- C: 現地発生土の利用については土質試験による品質基準等があることは分かったので、次は安全性評価の事例についても調べてはどうか。
- C: 土の運搬など活用のプロセスにおける品質管理についても、情報を収集し議論した方がよい。
- C: 土の分級をすれば材料として使いやすいものになるのであろうが、実際面では分級されないケースも多いので、そのような土に対してどのように品質管理や使い方ができるのか等も情報を集めてもらいたい。
- C: 本WGが、いわゆる低濃度の除去土壌等の再生利用に寄与することを視野に入れているのであれば、現時点では公共事業に絞った調査を

進めているが、その中で、環境省の戦略検討会にて示されている除去土壌等の利用先と類似の事例を調査しておく、今後有用となる知見や視点が得られるのではないかと。

2-2) 公共事業等における合意形成事例調査・整理について

幹事団より WG5-3-1 ならびに WG5-3-2 を用いて公共事業等における合意形成事例の活用事例について調査結果の経過報告があり、以下の通り意見交換がなされた。

- C: 事例の中には、地元の人にとってポジティブと思えるケースとネガティブと思えるケースがあるのではないかと。ネガティブと見られる事業をポジティブに捉えてもらえるにはどうしたらよいか等の参考になる事例の調査や議論も必要と思われる。
- C: うまく行った例だけでなく、うまく行かなかった例も、参考事例としては有用になると思われるので、調査に加えると良い。
- C: 事業のメリットを知らない人も多いであろうから、パネル展や説明会は数多くやるべきである。多ければよいというわけではないが、仮に継続的あるいは定期的な説明会があったとして、途中から参加する人もいるので、数が多いことの利点はある。
- C: 前の議題 2-1 にも関連するが、現地発生土等の活用事例を調査していると、放射性物質を含む土に対する事例もある。放射能濃度が低い土や材料の利用事例は、クリアランス制度の話も含め、過去にあるはずである。そこでは、どのようなプロセスがあったのかなど調べてみてはどうか。
- C: 説明や話し合いの場では、話し手と聞き手の間で、予備知識の有無の程度などに応じて、話のトーンやレベルを合わせる事が大事である。
- C: 同じ内容について、様々な場で相手に合わせて説明をするときに、できるだけ同じ資料を使った方がよい。話し手により資料に手を加えられると、そこで内容に濃淡が生じる可能性がある。
- C: 話し手の立場や専門などにより、同じ資料を使って同じ内容を説明したとしても、聞き手の印象は異なることがある。したがって、できるだけ同じ人が説明をするのが良い。
- C: 廃棄物処理施設の立地選定プロセスは、その分野の独特な点もあるので、公共事業一般とは区別して考えることも、取りまとめの際に意識してはどうか。
- C: 一つの事業であっても、それにいくつかの部局が関わっていること

はあるので、関係者の構図が場面に応じて変化することも念頭に置きながら調査・整理するとよいのではないか。

(3) 平成 28 年度再生利用 WG の成果とりまとめについて

現地発生土等の活用事例調査と公共事業等における合意形成事例調査の経過報告を踏まえ、今後の、成果とりまとめに関する以下の意見が出された。

C: 事例調査の中で重要なキーワードが示されているようである。キーワードがわかりやすいかたちになると、成果を活用しやすくなる。

C: はじめから事例を連ねるより、事例調査でわかった構図やスキーム等のパターンをはじめに示し、それを色濃く示している事例を紹介するといった順序の方が分かり易い。

(4) その他

次回の第 6 回 WG は、2017 年 2 月 20 日に開催することとなった。

配布資料

WG5-1 前回議事録（案）（第 4 回）

WG5-2 建設工事等に伴う現地発生土等の活用事例調査・整理について
－論点と調査事例－

WG5-3-1 公共事業等における合意形成事例調査・整理について (1)
－論点と調査事例 (その 1)

WG5-3-2 公共事業等における合意形成事例調査・整理について (2)
－論点と調査事例 (その 2)

以上