

## 各技術分野の進捗状況について

### 1 分野別ワーキンググループの進捗状況について

#### (1) 各分野別ワーキンググループの開催状況

平成15年度対象技術分野である、酸化エチレン処理技術分野、小規模事業場向け有機性排水処理技術分野、山岳トイレ技術分野、の3分野について、これまでに以下のとおり分野別ワーキンググループ（以下、分野別WGと記載）を開催している。

##### ・酸化エチレン処理技術ワーキンググループ

- 第1回会合 7月15日（火）
- 第2回会合 8月6日（水）
- 第3回会合 9月2日（火）
- 第4回会合 10月10日（金）（実証試験要領（別添1）の確定及び実証機関の選定）

##### ・有機性排水処理技術ワーキンググループ

- 第1回会合 6月26日（木）
- 第2回会合 7月16日（水）
- 第3回会合 7月30日（水）
- 第4回会合 8月26日（火）

##### ・山岳トイレし尿処理技術ワーキンググループ

- 第1回会合 6月26日（木）
- 第2回会合 7月18日（金）
- 第3回会合 10月15日（水）～16日（木）（現地調査を兼ねて実施）

#### (2) 酸化エチレン処理技術分野の実証機関選定にあたってのポイント

##### 実証試験における安全性の確保について

実証試験を行う予定の施設・設備によって、実証試験の安全性の確保が可能かどうかについて、議論があった。

## 2 平成15年度の各分野実証機関における進捗状況

### (1) 各分野における実証対象技術の公募・選定状況

#### ・酸化エチレン処理技術

東京都 実証対象技術公募(10月27日~11月7日)

現在、実証対象技術を募集中。

#### ・有機性排水処理技術

大阪府 実証対象技術公募(9月2日~25日)

13技術の応募があり、5技術を選定(10月16日公表)。

広島県 実証対象技術公募(10月8日~21日)

7技術の応募があり、現在選定中。

石川県 実証対象技術公募(10月14日~24日)

6技術の応募があり、現在選定中。

#### ・山岳トイレし尿処理技術

富山県 実証対象技術公募(9月19日~29日、再募集;10月23日~11月6日)

実証対象技術(1技術)選定(10月23日公表)。

(2) 大阪府技術実証委員会における実証対象技術(別添2)選定にあたってのポイント  
形式的要件(申請内容に不備はないか、商業化段階にある技術か等) 実証可能性  
(適切な実証試験計画の策定が可能か、実証試験実施場所の確保が可能か)、環境  
保全効果等(高い環境保全効果が見込めるか、先進的な技術か)といった観点に照  
らし、総合的に判断した上で、対象とする技術を選定した。

「低コスト・コンパクト」という評価軸について、ユーザーの観点から、どの程度  
まで許容できるかという議論があった。

(3) 富山県技術実証委員会における主な議論と山岳トイレし尿処理技術分野の実証対象  
技術(別添3)選定及び現地調査にあたってのポイント

形式的要件(申請技術が対象技術分野に該当か、適用可能な段階にある技術か等)  
実証可能性(予算、実施体制等の観点から実証が可能か、適切な実証試験計画の策  
定が可能か等)、環境保全効果等(副次的な問題が生じないか、高い環境保全効  
果が見込めるか等)といった観点に照らし、総合的に判断した上で、対象とする  
技術を選定した。

越冬にかかる実証試験の現地調査の際に、メーカーに対して設置等にかかる費用の  
支援ができないか等の議論があった。