

平成23年度環境技術実証事業検討会 ヒートアイランド対策技術分野（地中熱・下水等を利用したヒートポンプ空調システム）拡大ワーキンググループ会合 議事概要（案）

■ 開催日時・場所

日時：平成24年1月30日（月）14:30～16:30

場所：法曹会館 富士の間

■ 出席者（委員）

大岡委員、笹田委員、関根委員、花崎委員、藤井委員、森委員（五十音順）

■ 議事

1. 環境技術実証事業 ヒートアイランド対策技術分野（地中熱・下水等を利用したヒートポンプ空調システム）の概要について
2. 本事業や当技術分野への要望・意見について
3. 実証試験要領の改訂に向けて
4. 当技術分野の普及拡大方策について
5. その他

■ 配布資料

- |         |   |
|---------|---|
| 資料1-1   | 環境技術実証事業のご案内  |
| 資料1-2   | 環境技術実証事業ヒートアイランド対策技術分野（地中熱・下水等を利用したヒートポンプ空調システム）の概要について |
| 資料2     | 事業及び対象技術分野に関する要望・意見について                                 |
| 資料3     | 実証試験要領の改訂に向けて   |
| 資料4     | 当技術分野の普及拡大方策について  |
| 資料5     | 今後のスケジュール   |
| 参考資料1   | 平成23年度実証試験要領  |
| 参考資料2-1 | 平成23年度『環境技術実証事業』に関するフォローアップ調査結果（概要版）                    |
| 参考資料2-2 | 平成23年度『環境技術実証事業』に関するフォローアップ調査結果（詳細版）<br>（委員限り）          |
| 参考資料3   | 当技術分野の普及に向けた現状の取組の概要                                    |

■ 検討内容

1. 環境技術実証事業 ヒートアイランド対策技術分野（地中熱・下水等を利用したヒートポンプ空調システム）の概要について
- ・事務局より、資料1-1、1-2に基づき環境技術実証事業 ヒートアイランド対策技

術分野（地中熱・下水等を利用したヒートポンプ空調システム）の概要について説明。

## 2. 本事業や当技術分野への要望・意見について

- ・環境省より、平成 23 年度『環境技術実証事業』に関するフォローアップ調査結果について報告。
- ・（特活）地中熱利用促進協会より、本事業や当技術分野への要望・意見に関するプレゼンテーション。
- ・事務局より、資料 2 に基づき本事業や当技術分野への要望・意見について説明。
- ・実証条件を実態にあったものに合わせる必要であるという意見があった。
- ・手数料を抑えられる実証スタイルの考案が必要であるという意見があった。
- ・最終的な報告書における成果の表現がわかりにくいという意見があった。
- ・実証試験結果報告書のホームページ掲載を出来るだけ早急におこなってほしいという意見があった。
- ・技術的な部分を具体的に検討できるサブワーキンググループがあるとよいという意見があった。

## 3. 実証試験要領の改訂に向けて

- ・事務局より、資料 3 に基づき、実証試験要領の改訂について説明。
- ・手数料を下げたい中であえて実証項目を増やさなくていいのではないかという意見があった。
- ・「輻射式冷暖房システム」の取扱いは慎重に対応していく必要があるという意見があった。

## 4. 当技術分野の普及拡大方策について

- ・事務局より、資料 4 に基づき、当技術分野の普及拡大方策について説明。
- ・ヒートアイランド対策に効果がある点を加味して J-VER の枠組みの中で施策を講じてもらいたいという意見があった。
- ・表彰、セミナー、シンポジウムなど技術を PR できるイベントを充実させてはどうかという意見があった。
- ・コストを下げる技術開発に加えて助成策の強化も必要であるという意見があった。

## 5. その他

- ・事務局より、資料 5 に基づき、今後の検討スケジュールについて説明。

以上