

研究評価委員会
第1回「次世代型ヒートポンプシステム研究開発」
(事後評価) 分科会

日 時： 平成26年10月17日(金) 10:00~18:25

場 所： WTCコンファレンスセンター Room B

東京都港区浜松町二丁目4番1号 世界貿易センタービルディング3階

議事次第

【公開セッション】

- | | | |
|---|----------|-------------|
| 1. 開会、資料の確認 | (説明 5分) | 10:00~10:05 |
| 2. 分科会の設置について | (説明 5分) | 10:05~10:10 |
| 3. 分科会の公開について | (説明 5分) | 10:10~10:15 |
| 4. 評価の実施方法について | (説明 15分) | 10:15~10:30 |
| 5. プロジェクトの概要説明 | | |
| 5.1 「事業の位置付け・必要性」及び「研究開発マネジメント」について | (説明 15分) | 10:30~10:45 |
| 5.2 「研究開発成果」及び「実用化・事業化に向けての見通し及び取り組み」について | (説明 10分) | 10:45~10:55 |
| 5.3 質疑応答 | (質疑 20分) | 10:55~11:15 |
| —— (昼食 50分) —— | | 11:15~12:05 |

【公開セッション】

- | | | |
|---|------------|-------------|
| 6. プロジェクトの詳細説明 | 研究開発成果について | |
| 6.1 デシカント・蒸気圧縮式ハイブリッド型ノンフロストヒートポンプの研究開発 | (説明 15分) | 12:05~12:20 |
| | (質疑 15分) | 12:20~12:35 |
| 6.2 実負荷に合わせた年間効率向上ヒートポンプシステムの研究開発 | (説明 15分) | 12:35~12:50 |
| | (質疑 15分) | 12:50~13:05 |
| 6.3 次世代型ビル用マルチヒートポンプシステムの革新的省エネ制御の研究開発 | (説明 15分) | 13:05~13:20 |
| | (質疑 15分) | 13:20~13:35 |
| 6.4 地下水制御型高効率ヒートポンプ空調システムの研究開発 | (説明 15分) | 13:35~13:50 |
| | (質疑 15分) | 13:50~14:05 |
| —— (休憩 10分) —— | | |
| 6.5 都市域における下水管路網を活用した下水熱利用・熱融通技術 | (説明 15分) | 14:15~14:30 |
| | (質疑 15分) | 14:30~14:45 |
| 6.6 高密度冷熱ネットワークの研究開発 | (説明 15分) | 14:45~15:00 |
| | (質疑 15分) | 15:00~15:15 |

6.7 次世代型ヒートポンプシステムの性能評価ガイドライン策定に関する検討

(説明 15分) 15:15~15:30

(質疑 15分) 15:30~15:45

—— (一般傍聴者退室) (休憩、発表者・出席者を入れ替え 15分) ——

15:45~16:00

【非公開セッション】

7. 実用化・事業化に向けての見通し及び取り組みについて

7.1 東京電力(株)

(説明 7分) 16:00~16:07

(質疑 7分) 16:07~16:14

(入替 2分) 16:14~16:16

7.2 中部電力(株)、ダイキン工業(株)

(説明 7分) 16:16~16:23

(質疑 7分) 16:23~16:30

(入替 2分) 16:30~16:32

7.3 日立アプライアンス(株)

(説明 7分) 16:32~16:39

(質疑 7分) 16:39~16:46

(入替 2分) 16:46~16:48

7.4 清水建設(株)

(説明 7分) 16:48~16:55

(質疑 7分) 16:55~17:02

(入替 2分) 17:02~17:04

7.5 総合設備コンサルタント(株)

(説明 7分) 17:04~17:11

(質疑 7分) 17:11~17:18

(入替 2分) 17:18~17:20

7.6 東洋熱工業(株)

(説明 7分) 17:20~17:27

(質疑 7分) 17:27~17:34

—— (発表者入室 6分) ——

17:34~17:40

8. 全体を通しての質疑

(質疑 15分) 17:40~17:55

【公開セッション】

9. まとめ・講評

(講評 20分) 17:55~18:15

10. 今後の予定、その他

(説明 10分) 18:15~18:25

11. 閉会

18:25

以上