

研究評価委員会  
「太陽熱エネルギー活用型住宅の技術開発」(事後評価)分科会  
議事要旨

日 時：平成28年11月21日(月)12:50~18:35

場 所：町田市文化交流センター

出席者(敬称略、順不同)

<分科会委員>

分科会長	秋澤 淳	東京農工大学 大学院工学研究院 先端機械システム部門 教授
分科会長代理	岩前 篤	近畿大学 建築学部 学部長 教授
委員	安達 功	株式会社日経BP 建設局 局長 日経BP インフラ総合研究所 所長・執行役員
委員	奥宮 正哉	名古屋大学 大学院環境学研究科 都市環境学専攻 教授
委員	長野 克則	北海道大学 総長補佐 大学院工学空間性能システム部門 環境システム工学研究室 教授
委員	中村美紀子	株式会社住環境計画研究所 主席研究員
委員	藤本 哲夫	一般財団法人 建材試験センター 常任理事 中央試験所 副所長

<推進部署>

渡邊 重信	NEDO 省エネルギー部 部長
松前 好博	NEDO 省エネルギー部 統括主幹
田村 順一(PM)	NEDO 省エネルギー部 主査

<実施者>

伊賀 尚樹	株式会社FH-アライアンス 技術担当部長
尾崎 明仁	九州大学 大学院人間環境学研究院 教授
盧 炫佑	OMソーラー株式会社 取締役執行役員 技術部 部長
佐藤 誠	佐藤エネルギーリサーチ株式会社 代表取締役

<評価事務局等>

徳岡 麻比古	NEDO 評価部 部長
坂部 至	NEDO 評価部 主査

## 議事次第

(公開セッション)

1. 開会、資料の確認
2. 分科会の設置について
3. 分科会の公開について
4. 評価の実施方法について
5. プロジェクトの概要説明
  - 5.1 「事業の位置付け・必要性」、「研究開発マネジメント」について
  - 5.2 「研究開発成果」及び「成果の実用化・事業化に向けた取り組み及び見通し」について
  - 5.3 質疑

(非公開セッション)

6. プロジェクトの詳細説明
  - 6-1. 太陽熱活用システムの実住宅での評価
    - 6-1-1 太陽熱エネルギー活用型住宅の地域別実証
    - 6-1-2 太陽熱エネルギー活用型住宅（改築）の地域別実証
    - 6-1-3 太陽熱フル活用型住宅の地域適合化に関する研究開発
    - 6-1-4 既築住宅の地域適合化太陽熱フル活用型住宅への改築に関する研究開発
  - 6-2. 太陽熱活用システムの評価法の構築
7. 全体を通しての質疑

(公開セッション)

8. まとめ・講評
9. 今後の予定
10. 閉会

## 議事要旨

(公開セッション)

1. 開会、資料の確認
  - ・配布資料確認（事務局）
2. 分科会の設置について
  - ・研究評価委員会分科会の設置について、資料1に基づき事務局より説明。
  - ・出席者の紹介（評価事務局、推進部署）
3. 分科会の公開について
  - 評価事務局より資料2及び3に基づき説明し、議題6.「プロジェクトの詳細説明」を非公開とした。
4. 評価の実施方法について
  - 評価の手順を評価事務局より資料4-1～4-5に基づき説明した。
5. プロジェクトの概要説明
  - (1) 事業の位置付け・必要性、研究開発マネジメント
    - 推進部署より資料5-1～資料5-2に基づき説明が行われ、その内容に対し質疑応答が行われた。

(2) 研究開発成果、成果の実用化・事業化に向けた取り組み及び見通し

実施者より資料5-1から資料5-2に基づき説明が行われ、その内容に対し質疑応答が行われた。

(非公開セッション)

6. プロジェクトの詳細説明

6-1. 太陽熱活用システムの実住宅での評価

6-1-1 太陽熱エネルギー活用型住宅の地域別実証

6-1-2 太陽熱エネルギー活用型住宅（改築）の地域別実証

6-1-3 太陽熱フル活用型住宅の地域適合化に関する研究開発

6-1-4 既築住宅の地域適合化太陽熱フル活用型住宅への改築に関する研究開発

6-2. 太陽熱活用システムの評価法の構築

上記の説明に対し質疑応答が行われた。

7. 全体を通しての質疑

(公開セッション)

8. まとめ・講評

9. 今後の予定

10. 閉会

## 配布資料

資料 1	研究評価委員会分科会の設置について
資料 2	研究評価委員会分科会の公開について
資料 3	研究評価委員会分科会における秘密情報の守秘と非公開資料の取り扱いについて
資料 4-1	NEDOにおける研究評価について
資料 4-2	評価項目・評価基準
資料 4-3	評点法の実施について
資料 4-4	評価コメント及び評点票
資料 4-5	評価報告書の構成について
資料 5-1	プロジェクトの概要説明資料（公開）
資料 5-2	プロジェクトの概要説明資料（公開）
資料 6	プロジェクトの詳細説明資料（非公開）
資料 7	事業原簿（公開）
資料 8	事業原簿（非公開）
資料 9	今後の予定
参考資料 1	NEDO技術委員・技術委員会等規程
参考資料 2	技術評価実施規程

以上