

## 研究評価委員会

「カーボンリサイクル・次世代火力発電等技術開発／④次世代火力発電基盤技術開発  
8) CO2分離・回収型ポリジェネレーションシステム技術開発」(中間評価)

### 現地調査会 議事要旨

1. 日 時：2022年4月27日(水) 9:40～11:00

2. 場 所：電力中央研究所様横須賀地区

3. 出席者(敬称略、順不同)

#### <分科会委員>

|        |        |   |
|--------|--------|---|
| 分科会長   | 板谷 義紀  | 東海国立大学機構 岐阜大学工学部 機械工学科/地方創生エネルギーシステム研究センター 教授       |
| 分科会長代理 | 関根 泰   | 早稲田大学理工学術院 先進理工学部 教授                                |
| 委員     | 赤松 史光  | 大阪大学大学院工学研究科 教授                                     |
| 委員     | 市川 真一郎 | 三井化学株式会社 研究開発企画管理部 主席部員                             |
| 委員     | 中澤 治久  | 一般社団法人火力原子力発電技術協会 専務理事                              |
| 委員     | 野原 珠華  | みずほリサーチ&テクノロジーズ株式会社 サステナビリティコンサルティング第1部エネルギービジネスチーム |

#### <推進部署>

|       |                |
|-------|----------------|
| 上原 英司 | NEDO 環境部 部長    |
| 森 匠磨  | NEDO 環境部 主査    |
| 在間 信之 | NEDO 環境部 統括調査員 |
| 阿部 正道 | NEDO 環境部 主任研究員 |
| 西里 友志 | NEDO 環境部 主任    |

#### <実施者>

|        |   |
|--------|---|
| 梶谷 史朗  | 一般財団法人電力中央研究所 エネルギートランスフォーメーション研究本部<br>エネルギー化学研究部門 副部門長   |
| 梅本 賢   | 一般財団法人電力中央研究所 エネルギートランスフォーメーション研究本部<br>エネルギー化学研究部門 上席研究員  |
| 木戸口 和浩 | 一般財団法人電力中央研究所 エネルギートランスフォーメーション研究本部<br>エネルギー化学研究部門 上席研究員  |
| 中尾 吉伸  | 一般財団法人電力中央研究所 エネルギートランスフォーメーション研究本部<br>プラントシステム研究部門 上席研究員 |
| 沖 裕壮   | 一般財団法人電力中央研究所 エネルギートランスフォーメーション研究本部<br>プラントシステム研究部門 上席研究員 |
| 秋保 広幸  | 一般財団法人電力中央研究所 エネルギートランスフォーメーション研究本部<br>エネルギー化学研究部門 上席研究員  |
| 丹野 賢二  | 一般財団法人電力中央研究所 エネルギートランスフォーメーション研究本部<br>エネルギー化学研究部門 上席研究員  |
| 浅野 浩一  | 一般財団法人電力中央研究所 エネルギートランスフォーメーション研究本部                       |

<評価事務局>

森嶋 誠治 NEDO 評価部 部長

佐倉 浩平 NEDO 評価部 専門調査員

日野 武久 NEDO 評価部 主査

4. 議事次第

JR 横須賀線逗子駅改札前集合 9:00

(現地調査会)

- 1)開会、委員紹介 9:40～9:45 (5分)
- 2)プロジェクト概要説明 9:45～9:55 (10分)
- 3)研究開発関連設備の現地調査 9:55～10:45 (50分)
- 4)質疑応答 10:45～11:00 (15分)
- 5)閉会 11:00

5. 議事要旨

知的財産権の保護の上で支障が生じると認められるため、分科会長の了承のもと全て非公開で行われた。

以 上