

第1回次世代電力供給システム分野に係る 技術に関する施策・事業評価検討会

日 時：平成25年11月13日（水）

13：30～17：30

場 所：経済産業省別館8階850会議室

議 事 次 第

開会

1. 評価検討会の公開について
2. 評価の方法等について
3. 技術に関する施策・事業の概要について
4. 今後の評価の進め方について（コメント依頼）

閉会

配 布 資 料

- 資料1 次世代電力供給システム分野に係る技術に関する施策・事業評価検討会
委員名簿
- 資料2 研究開発評価に係る委員会等の公開について
- 資料3 経済産業省における研究開発評価について
- 資料4 評価方法（案）
- 資料5 次世代電力供給システム分野に係る技術に関する施策・事業の概要
- 資料5－1 次世代電力供給システム分野に係る技術に関する施策の概
要について
- 資料5－2－1 高効率ガスタービン実用化技術開発（1700℃級ガスタービ
ン）の概要について
【実施期間：平成20年度～平成23年度 事後評価】
- 資料5－2－2 高効率ガスタービン実用化技術開発（AHAT）の概要について
【実施期間：平成20年度～平成23年度 事後評価】
- 資料5－3－1 高効率ガスタービン実証事業（1700℃級ガスタービン）の概
要について
【実施期間：平成24年度～平成32年度 中間評価】
- 資料5－3－2 高効率ガスタービン技術実証事業（AHAT）の概要について
【実施期間：平成24年度～平成32年度 中間評価】

- 資料 5－4 先進超々臨界圧火力発電実用化要素技術開発の概要について
【実施期間：平成20年度～平成28年度 中間評価】
- 資料 5－5 イットリウム系超電導電力機器技術開発事業の概要について
【実施期間：平成20年度～平成24年度 事後評価（※事業評価はNEDO実施のため施策に係る評価のみ、資料6なし）】
- 資料 5－6 次世代型双方向通信出力制御実証事業の概要について
【実施期間：平成23年度～平成25年度 中間評価】
- 資料 5－7 太陽光発電出力予測技術開発実証事業の概要について
【実施期間：平成23年度～平成25年度 中間評価】

資料 6 評価用資料

- 資料 6－1 次世代電力供給システム分野に係る技術に関する施策評価用資料
- 資料 6－2－1 高効率ガスタービン実用化技術開発（1700℃級ガスタービン）評価用資料
【実施期間：平成20年度～平成23年度 事後評価】
- 資料 6－2－2 高効率ガスタービン実用化技術開発（AHAT）評価用資料
【実施期間：平成20年度～平成23年度 事後評価】
- 資料 6－3－1 高効率ガスタービン実証事業（1700℃級ガスタービン）評価用資料
【実施期間：平成24年度～平成32年度 中間評価】
- 資料 6－3－2 高効率ガスタービン技術実証事業（AHAT）評価用資料
【実施期間：平成24年度～平成32年度 中間評価】
- 資料 6－4 先進超々臨界圧火力発電実用化要素技術開発評価用資料
【実施期間：平成20年度～平成28年度 中間評価】
- 資料 6－5 次世代型双方向通信出力制御実証事業評価用資料
【実施期間：平成23年度～平成25年度 中間評価】
- 資料 6－6 太陽光発電出力予測技術開発実証事業評価用資料
【実施期間：平成23年度～平成25年度 中間評価】

資料 7 評価報告書の構成（案）

資料 8 評価コメント票

質問票

参考資料 1 経済産業省技術評価指針

参考資料 2 経済産業省技術評価指針に基づく標準的評価項目・評価基準

参考資料 3 次世代電力供給システムに係る技術に関する施策・事業評価報告書（概要版）