

総合工学委員会 エネルギーと科学技術に関する分科会
地球温暖化対応の視点からのエネルギー対策・政策検討小委員会
(第24期・第2回)

議 事 次 第

1. 日 時 平成 30 年 11 月 1 日 (木) 10:00~12:00
2. 会 場 日本学術会議 5 階 5 - B 会議室
(※東京メトロ千代田線「乃木坂駅」 5 番出口 徒歩 1 分)
3. 議 題
 - 1) 前回議事録の承認
 - 2) 委員からの話題提供
 - 2) シンポジウム開催の検討等、今後の活動方針について
 - 3) その他 (議事録の承認方法について 他)
4. 配布資料
 - 資料 1 総合工学委員会 エネルギーと科学技術に関する分科会 地球温暖化対応の視点からのエネルギー対策・政策検討小委員会 議事録 (案)
 - 資料 2 - 1 再エネ拡大で注目される火力発電の柔軟性—APPF 報告— (中山委員提供資料)
 - 資料 2 - 2 Advanced Power Plant Flexibility Campaign 報告 (中山委員提供資料)
 - 資料 3 再エネ大量導入と電力系統の維持、運用、電力市場整備の方向性スト試算 (小宮山委員提供資料)
 - 資料 4 - 1 これからが本番の電熱ヒート技術 (杉山委員提供資料)
 - 資料 4 - 2 地球温暖化に日本はどのような戦略で取り組んだらよいか? (杉山委員提供資料)
 - 資料 4 - 3 イノベーションは経済成長との好循環においてこそ生まれる (杉山委員提供資料)
 - 資料 4 - 4 CO2 回収貯留技術 (CCS) 利用の長期戦略は? (杉山委員提供資料)
 - 資料 4 - 5 PV コスト低減は誰の手柄か?—技術進歩における政府の役割は?— (杉山委員提供資料)
 - 資料 4 - 6 【人類世の地球環境】網膜走査レーザーで見える究極の温暖化対策 (杉山委員提供資料)
 - 資料 5 日本における CO2 分離・回収～輸送のコスト試算 (中垣委員提供資料)
 - 資料 6 - 1 パリ協定を踏まえた気候リスク対応 戦略と各種対策技術の役割 (秋元委員提供資料)

資料6－2 国際的な研究者が会し、低エネルギー需要社会に向けた機会および課題を検討（秋元委員提供資料）

資料7 シンポジウム開催の検討（参考）