

第3回カーボンリサイクル技術ロードマップ検討会議事要旨

日時：平成31年6月3日（月）15：00～16：55

場所：経済産業省別館3階312会議室

出席者：別紙

冒頭、南資源エネルギー庁長官官房カーボンリサイクル室長より挨拶。

1. 技術ロードマップの事務局案のご提案

梅北室長代理より、第2回カーボンリサイクル技術ロードマップ検討会やその後の個別のご指摘を踏まえた技術ロードマップ事務局案について説明。

2. 討議

委員から、ロードマップ全般について、わかりやすく記載されているという旨の発言がいくつかあった。

また、個別には、バイオマスの利用や水素の要否等に係る記載の仕方、今後具体的に技術開発を進めていくにあたってのLCAの観点での検討の必要性、将来のロードマップの見直しにおける検討の方向性等について発言があった。

3. 今後の進め方

吉岡室長代理より本日の議論を踏まえた修正を座長一任とすることについて説明をし、全委員からご了解いただいた。また、今後のロードマップの公表やG20等の国際会議での活用について説明をした。

4. 閉会

南室長より、ロードマップに記載した技術の着実な実現に向けて取り組む等の決意を述べると共に、各委員や関係者のこれまでロードマップ策定における協力に感謝する旨の発言で閉会。

以上。

(別紙)

第3回カーボンリサイクル技術ロードマップ検討会 出席者

(座長)

南 亮 経済産業省 資源エネルギー庁 長官官房 カーボンリサイクル室長
(資源・燃料部長)

(委員 50音順)

川尻 喜章 名古屋大学 大学院工学研究科物質プロセス工学専攻 教授
齋藤 公児 日本製鉄株式会社 顧問
坂西 欣也 産業技術総合研究所 福島再生可能エネルギー研究所 所長代理
杉村 英市 電気事業連合会 技術開発部長
辻中 俊和 一般社団法人日本ガス協会 天然ガス普及ユニット 技術開発部長
土肥 英幸 新エネルギー・産業技術総合開発機構 技術戦略研究センター 環境・化学ユニット長
中垣 隆雄 早稲田大学 理工学術院 創造理工学部 総合機械工学科 教授
榎 啓 出光興産株式会社 経営企画部 経営戦略室長
水口 浩司 株式会社東芝 研究開発本部 研究開発センター トランスデューサ技術ラボラトリー
室長
山中 一郎 東京工業大学 物質理工学院 応用化学系 教授 <ご欠席>

(関係府省・オブザーバー)

太田 志津子 内閣府 政策統括官(科学技術・イノベーション担当)付 参事官
横地 洋 文部科学省 研究開発局 環境エネルギー課長<ご欠席>
(代理:亀井 肇 専門官)
相澤 寛史 環境省 地球環境局 地球温暖化対策課 地球温暖化対策事業室長

(事務局)

和久田 肇 経済産業省 資源エネルギー庁 長官官房 カーボンリサイクル室長代理
(資源・燃料部 政策課長)
吉岡 正嗣 経済産業省 資源エネルギー庁 長官官房 カーボンリサイクル室長代理
(資源・燃料部 石炭課長)
梅北 栄一 経済産業省 資源エネルギー庁 長官官房 カーボンリサイクル室長代理
(産業技術環境局 エネルギー・環境イノベーション戦略室長)
川口 征洋 経済産業省 資源エネルギー庁 長官官房 カーボンリサイクル室長代理
(産業技術環境局 地球環境連携室長)
向野 陽一郎 経済産業省 資源エネルギー庁 長官官房 カーボンリサイクル室
(資源・燃料部 燃料政策企画室長)