

# 第13回日中省エネルギー・環境総合フォーラム クリーンコール技術と石炭火力発電分科会 式次第

2019年12月8日（日）13：30～17：15

於：東京ガーデンテラス紀尾井カンファレンス メインルームAB

共同議長（モデレーター）：

日本側：嶋村英治 資源エネルギー庁 企画官（石炭政策担当）（～第3節）

中国側：苟峰 中国国家能源局電力司 副司長（第4節～）

時 間	配分	内 容 (敬称略) ※同時通訳
13:30 ~ 13:35	(0:05)	冒頭挨拶 日本側：嶋村英治 資源エネルギー庁 企画官（石炭政策担当）
13:35 ~ 13:40	(0:05)	冒頭挨拶 中国側：苟峰 中国国家能源局電力司 副司長
<b>第一節 日中双方の技術開発の取り組み</b>		
13:40 ~ 13:55	(0:15)	日本側：「クリーンコールテクノロジーの技術開発」 佐野浩 国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構（NEDO）環境部 主幹
13:55 ~ 14:10	(0:15)	中国側：「中国石炭火力発電技術の現状と将来発展」 趙文瑛 電力規画設計総院 電力設計高級エンジニア
14:10 ~ 14:15	(0:05)	質疑応答
<b>第二節 石炭火力発電プロセスにおける高効率低排出（HELE）技術及び環境技術</b>		
14:15 ~ 14:30	(0:15)	日本側：「新素材：炭素繊維廃材を活かしたCF熱伝導防食塗料による2つのプロジェクト協力」 中川典也 株式会社リバーステクノロジー 代表取締役
14:30 ~ 14:45	(0:15)	中国側：「クリーンコール技術の中国大気汚染対策における顕著な役割と実践」 李国瑞 青島特利爾環境保護集团股份有限公司 代表取締役
14:45 ~ 14:50	(0:05)	質疑応答
<b>第三節 負荷追従運転システム</b>		
14:50 ~ 15:05	(0:15)	日本側：「石炭火力の負荷追従運転システムについて」 平田俊一 九州電力株式会社 苓北発電所オペレーショングループ・グループ長
15:05 ~ 15:20	(0:15)	中国側：「中国石炭火力発電ユニットの効率のかつ柔軟的な発展傾向」 嚴俊傑 西安交通大学 エネルギー・パワーエンジニアリング学院 院長
15:20 ~ 15:25	(0:05)	質疑応答
15:25 ~ 15:45	(0:20)	休憩・名刺交換
<b>第四節 石炭・バイオマス混合燃焼技術の最新動向</b>		
15:45 ~ 16:00	(0:15)	日本側：「石炭・バイオマス混合燃焼技術のご紹介」 岩崎哲也 株式会社IHI 資源・エネルギー・環境事業領域 ボイラSBU 技術センター センター長
16:00 ~ 16:15	(0:15)	中国側：「中国華能集団による石炭とバイオマス混合燃焼発電の状況紹介」 趙賀 中国華能集団有限公司 生産管理・環境保護部 主任
16:15 ~ 16:20	(0:05)	質疑応答
<b>第五節 スマート発電所に関する（モデル）事例の紹介</b>		
16:20 ~ 16:35	(0:15)	日本側：「ICT活用による火力発電設備へのデジタルソリューションサービス」 桐原雄一 三菱日立パワーシステムズ株式会社 サービス本部 サービス計画部 次長
16:35 ~ 16:50	(0:15)	中国側：「スマート発電所の建設」 金安 中国大唐集团有限公司 生産運営設備管理処 処長
16:50 ~ 16:55	(0:05)	質疑応答
<b>第六節 日中共同委員会報告</b>		
16:55 ~ 17:05	(0:10)	日中共同委員会報告 塚本修 一般財団法人石炭エネルギーセンター（JCOAL）理事長
<b>第七節 総括発言</b>		
17:05 ~ 17:10	(0:05)	総括発言 日本側：嶋村英治 資源エネルギー庁 企画官（石炭政策担当）
17:10 ~ 17:15	(0:05)	総括発言 中国側：苟峰 中国国家能源局電力司 副司長