

第 52 回 CDM 理事会傍聴出席報告（速報版）

2010 年 2 月 19 日

社団法人海外環境協力センター

I. 理事会概要

1. 日時： 2010 年 2 月 8 日（月）～2 月 12 日（金）
（公開討議は 2 月 10 日～12 日に開催）
2. 場所： UNFCCC 事務局（ドイツ・ボン）
3. 議題：
 1. 理事会メンバーについて（議長・副議長の選出）
 2. 議題の採択
 3. ワークプラン
 - a) 運営組織の信任手続
 - b) ベースライン・モニタリング計画の方法論
 - c) プログラム活動に関する事項
 - d) CDM プロジェクト活動の登録に関する事項
 - e) CER 発行及び CDM 登録簿（レジストリ）に関する事項
 4. CDM 管理計画及び予算に関する事項
 5. その他（(a) CMP ガイダンス、(b) DNA との関係、(c) DOE/AE との関係、(d) 利害関係者・各国・NGO との関係、(e) その他）
 6. 閉会



【理事会メンバーについて】

- ・ 2010 年度理事会及び各パネル、ワーキンググループの議長、副議長の選出
 - 理事会議長¹：Clifford Mahlung 理事（ジャマイカ）、副議長：Pedro Martins Barata 理事（ポルトガル）
 - 認定パネル（CDM-AP）議長：Adejuwon 代理理事（ナイジェリア）、副議長：Hession 理事（英国）
 - 方法論パネル（MP）²議長：de Jonge 代理理事（オランダ）、副議長：Gwage 理事（ウガンダ）
 - 植林・再植林ワーキンググループ（AR WG）議長：Miguez 代理理事（ブラジル）、副議長：Harutyunyan 代理理事（アルメニア）
 - 小規模ワーキンググループ（SSC WG）議長：Stiansen 理事（ノルウェー）、副議長：Sealy 理事（グレナダ）

【運営組織の信任手続】

<運営組織（OE）認定>

- ・ 新規認定申請取り下げ（1 機関）：
 - Tsinghua Coway International Techtrans Co., Ltd（Tsinghua）（中国）（E-0035）

¹ 2010 年度は、議長を非附属書 I 国から、副議長を附属書 I 国から選出することとなっている。

² MP では議長、副議長の他にサポートメンバーとして、Djemouai 理事（アルジェリア）、Bernheim 理事（EC）の両名が選出された。

- ・再認定申請承認（1 機関）：
 - Spanish Association for Standardisation and Certification（AENOR）（E-0021）³
- ・スポットチェック実施対象機関（3 機関）：
 - Det Norske Veritas Cerification AS（DNV）：スポットチェック完了、DOE 資格継続を決定
 - TÜV-SÜD Industrie Service GmbH（TÜV-SÜD）：スポットチェック状況が報告、次回 EB53（2010 年 3 月）にてスポットチェック結果が報告される予定
 - TÜV NORD Cert GmbH（TÜV NORD）：スポットチェック状況が報告、次回 EB53 にてスポットチェック結果が報告される予定
- ・DOE2 機関による CDM-AP に対する申し立て（appeal）を受け、理事会は CDM 認定手続に則り、各申し立てに対しそれぞれ EB メンバー3 人から構成される申し立て検討パネル（appeal panel）の設置を決定。パネルに対し、次回 EB53 までに報告書の提出を要請。

<ガイダンス事項>

- ・現在実施中の CDM 認定基準（Accreditation Standard）改訂、明確化に関する CDM-AP による作業について、2010 年 CDM-AP 作業計画に基づき、改訂案を理事会に提出するよう要請。
- ・プロジェクト参加者による DOE への不服審理プロセス（appeal process）手続案の検討は次回以降に延期⁴。
- ・2010 年 CDM-AP 作業計画を採択。理事会は CDM-AP に対し作業計画の進捗状況を EB55（2010 年 7 月）にて報告するよう要請。
- ・CDM-AP メンバーの Hubert de Bonafos 氏の辞任を受け、次回 EB53 にて後任を選出することとなった。

【ベースライン・モニタリング計画の方法論】

<新規方法論>

- ・承認（1 件）：
 - **ACM0018：“Consolidated methodology for electricity generation from biomass residues in power-only plants”⁵**（スコープ：1（エネルギー産業））<発電専用プラントでのバイオマス残渣からの発電統合方法論>
- ・不承認（5 件）：
 - NM0303、NM0305、NM0306、NM0319、NM0323

<承認済み方法論の修正>

- ・修正承認⁶（5 件）：
 - AM0028（ver.5）、AM0034（ver.4）、AM0048（ver.3）、ACM0002（ver.11）ACM0006（ver.10）
- ・修正不承認（3 件）：
 - AM_REV_0174（ACM0014）、AM_REV_0175（ACM0003）、AM_REV_0176（ACM0010）

<ガイダンス事項>

³ 再認定スコープ番号（有効化審査／検証）：1～15

⁴ 前回 EB51（2009 年 12 月）でも延期されていた。

⁵ NM0288 “Installation of Combined Cooling Heating and Power (CCHP) system in commercial buildings of DLF Building – 10, Gurgaon, India”

⁶ 修正承認内容は、2010 年 2 月 26 日 24:00GMT より発効。

- ・「大規模 CDM 新規方法論提出手続 (“Procedure for the submission and consideration of a proposed new baseline and monitoring for large scale CDM project activities”）」改訂案を承認⁷。
- ・上記方法論提出手続改訂に伴う各種様式 (F-CDM-NMas、F-CDM-NMex_3d、F-CDM-NMex_2d、F-CDM-NMex_Sect) の改訂を承認⁸。
- ・方法論パネル、小規模ワーキンググループ、植林・再植林ワーキンググループの 2010 年度作業計画を承認。

【プログラム活動に関する事項】

- ・「PoA の追加性証明ガイドライン案 (draft “Guideline for the demonstration of additionality in the context of PoAs”）」は次回 EB53 にて検討を継続することが決定⁹。

【CDM プロジェクト活動の登録に関する事項】¹⁰ (プロジェクトの詳細は別添をご参照ください)

- ・登録承認：4 件 (日本事業者参加案件なし)
- ・修正条件付登録承認：74 件 (日本事業者参加案件 11 件)
- ・レビュー実施決定：35 件 (日本事業者参加案件 9 件)
- ・登録不承認：12 件 (日本事業者参加案件 1 件)

< ガイダンス事項 >

- ・「プロジェクト登録後のクレジット期間開始日変更手続 (“Procedures for requesting post-registration changes to the start of the crediting period”）」及び「登録済 PDD 記載のプロジェクト変更の通知及び変更承認要請手続 (“Procedures for notifying and requesting approval of changes from the project activity as described in the registered PDD”）」の修正を事務局に要請。次回 EB52 にて、修正案を理事会にて検討予定。
- ・下記事務局作成案について、時間的制約のため審議できず、いずれも次回以降に審議されることとなった。
 - ✓ 「追加性評価の E+/E-政策適用の政策議論ペーパー (“Working paper for policy discussion on the application of E+/E- policies in the assessment of additionality”）」
 - ✓ 「プロジェクト登録申請取消手続 (“Procedure for withdrawal of requests for registration”）」
 - ✓ 「DNA 発表のグリッド排出係数決定のための政策オプション (“Policy options to assess grid emission factors published by DNAs”）」
- ・「プロジェクト登録申請手続 (“Procedures for requests for registration of a proposed CDM project activity”）」及び「登録要請案件のレビュー手続 (“Procedures for review for requests for registration”）」について、パブリックコメントを募集し、次回 EB53 にて検討することを決定 (パブコメ募集期間：2010 年 2 月 12 日～3 月 5 日)。
- ・「CDM プロジェクトの登録料金体系ガイドライン (“Guideline on the Registration Fee Schedule For Proposed Project Activities Under the Clean Development Mechanism (version 01)”）」を採択。

【CER 発行・CDM 登録簿に関する事項】¹¹ (プロジェクトの詳細は別添をご参照ください)

- ・修正条件付発行承認：14 件 (日本事業者参加案件 1 件)

⁷ 本方法論提出手続の改訂は、2010 年 4 月 12 日 24:00GMT より発効。

⁸ 本各種様式の改訂は、2010 年 4 月 12 日 24:00GMT より発効。

⁹ 前回 EB51 (12 月) でも検討が延期されたトピック。今回 EB52 では議論されたものの、PoA としての追加性、CPA の追加性について、EB メンバー間で議論が紛糾し、次回に継続審議となった。

¹⁰ 2010 年 2 月 12 日現在、2,044 件のプロジェクトが登録済。

¹¹ 2010 年 2 月 12 日現在、375,068,262 の CER が発行済。

- ・レビュー実施決定：5件（日本事業者参加案件2件）
- ・発行不承認：なし

<ガイダンス事項>

- ・「プロジェクト登録後のクレジット期間開始日変更手続（“Procedures for requesting post-registration changes to the start of the crediting period”）」の改訂を承認。
- ・「発行要請取消手続（“Procedure for withdrawal of requests for issuance”）」について、時間的制約のため審議できず、いずれも次回以降に審議されることとなった。
- ・「CER発行申請手続（“Procedures for requests for issuance of Certified Emissions Reductions”）」及び「発行要請案件のレビュー手続（“Procedures for review for requests for issuance”）」について、パブリックコメントを募集し、次回EB53にて検討することを決定（パブコメ募集期間：2010年2月12日～3月5日）。
- ・「較正頻度要件遵守ガイドライン（“Guideline for assessing compliance with the calibration frequency requirements”）」を採択。

【その他】

- ・CMP決定2/CMP.5「CDMに関する更なるガイダンス（“Further guidance relating to the clean development mechanism”）」の履行計画について、次回EB53にて検討を行うことを決定。
- ・アフリカ地域DNAフォーラムを2010年3月1日～2日にケニア・ナイロビにて開催予定。（3月3日～5日にアフリカ・カーボン・フォーラムが開催。）
- ・次回第9回DNAフォーラムを2010年4月22日～23日にドイツ・ボンにて開催予定。
- ・CDMジョイントコーディネーションワークショップを2010年4月24日～25日にドイツ・ボンにて開催予定。
- ・次回第53回CDM理事会（EB53）は、2010年3月22日～26日（公開討議：3月24日～26日）、ドイツ・ボンにて開催予定。

4. 出席者

赤字は CMP5 にて選出されたメンバー（任期：2010 年～12 年）

黒字は CMP4 にて選出されたメンバー（任期：2009 年～11 年）

網掛部は EB52 欠席メンバー（2 名）

出身地域枠		理事 (Member) 【10 名】	代理理事 (Alternate Member) 【10 名】
国連 地域 グループ (5 地域)	アフリカ	Mr. Kamel Djemouai (アルジェリア/国土整備・環境・観光 省 環境協力部 部長補佐)	Mr. Samuel Adeoye Adejuwon (ナイジェリア/環境省 環境評価局気 候変動ユニット部長補佐)
	アジア	Mr. Shafqat Kakakhel (パキスタン/持続可能な発展政策研究 所(SDPI) チーフアドバイザー)	Mr. Rajesh Kumar Sethi (インド/環境森林省 気候変動部部长、 インド DNA 事務局)
	東欧	Ms. Diana Harutyunyan (アルメニア/自然保護省自治体暖 房・温水供給局、アルメニア DNA 事務局)	Ms. Danijela Bozanic (セルビア/環境・国土計画省気候変動 ユニット長、セルビア DNA 事務局)
	ラテンアメリカ・ カリブ海	Mr. Hugh Sealy (グレナダ/持続可能な開発委員会 議 長)	Mr. José Domingos Gonzalez Miguez (ブラジル/科学技術省 省庁間気候変 動委員会 事務局長)
	西欧 その他	Mr. Martin Hession (イギリス/エネルギー・気候変動省 国 際気候変動・オゾンカーボン市場担当)	Mr. Thomas Bernheim (欧州共同体 (EC) /環境総局)
附属書 I 国 (Annex I)		Mr. Pedro Martins Barata (ポルトガル/環境・都市計画・地域開 発省 気候変動委員会 上級アドバイザー)	Mr. Lex de Jonge (オランダ/住宅・国土計画・環境省)
		Mr. Peer Stiansen (ノルウェー/環境省 気候変動上級アド バイザー)	Mr. Akihiro Kuroki (黒木 昭弘 氏) (日本/(財)日本エネルギー経済研究所 理事 地球環境ユニット担当)
非附属書 I 国 (Non-Annex I)		Mr. Philip M. Gwage (ウガンダ/水・土地・環境省 気象局)	Mr. Paulo Manso (コスタリカ/環境・エネルギー省、コ スタリカ DNA 事務局)
		欠員 (CMP5 にてノミネーションなし)	Ms. June Hughes (セントキッツ&ネイビス/保健・環境 省)
小島嶼国連合 (AOSIS)		Mr. Clifford Mahlun (ジャマイカ/地方政府・環境省 気象 庁)	Mr. Asterio Takesy (ミクロネシア/前 南太平洋地域環境 計画(SPREP)所長)

オブザーバー参加者：11 名

(文責：家本 了誌)

別添：【CDM プロジェクト活動の登録に関する事項】

【CDM プロジェクト活動の登録に関する事項】

<登録申請・レビュー要請案件（4桁の数値はプロジェクト参照番号）（ホスト国／投資国）[担当DOE]>

- ・登録承認：4件（日本事業者参加案件なし）
 - “Huade Daditaihong 49.5 MW Wind Power Project”（2853）（中国/オーストリア）[TÜV-SÜD]
 - “Ningxia Federal Solar Cooker Project”（2924）（中国/フィンランド）[TÜV-Rhein]
 - “CGN Inner Mongolia Zhurihe Phase I Wind Farm Project”（1577）（中国/英国）[DNV]
 - “IMAR Debaotu Wind Farm Phase I 49.5 MW Project”（2732）（中国/英国）[BVC]
- ・修正条件付登録承認：74件（日本事業者参加案件11件）
 - “Emission free electricity generation at Harihar, Karnataka”（1632）（インド）[BVC]
 - “Bionersis project on La Duquesa landfill, Dominican Republic”（2595）（ドミニカ共和国/フランス）[SGS]
 - “5.5 MW Bundled Wind Power Project by WNI Cranes Ltd.”（2682）（インド）[SGS]
 - “Sichuan Shimian County Ximagu Hydropower Project”（2737）（中国/スイス）[TÜV-SÜD]
 - “Gansu Min County Qingshui Hydropower Station Project”（2739）（中国/スイス）[TÜV-SÜD]
 - “Zafarana KfW IV Wind Farm Project, Arab Republic of Egypt”（2742）（エジプト/ドイツ）[JACO]
 - “Dagachhu Hydropower Project, Bhutan”（2746）（ブータン・インド）[DNV]
 - “Fujian Cement 4# and 5# kilns Waste Heat Recovery for Power Generation Project”（2763）¹²（中国/日本[カーボンキャピタルマネジメント]）[TÜV-SÜD]
 - “Yantai Dongyuan Laizhou 48.5MW Wind Farm Project Phase I”（2764）（中国/デンマーク）[TÜV-Nord]
 - “Gansu Jingtai 45 MW Wind Power Project”（2766）（中国/スウェーデン）[TÜV-Rhein]
 - “China Qinghai 42 MW Jiangyuan hydropower project”（2769）¹³（中国/日本[丸紅]）[JACO]
 - “Guangdong Chaonan Chengtian Wind Power Project”（2771）（中国/スイス）[TÜV-Nord]
 - “Composting of Organic Content of Municipal Solid Waste in Lahore”（2778）（パキスタン/デンマーク）[SGS]
 - “Hunan Laopokou Hydropower Project”（2786）（中国/オランダ）[TÜV-Rhein]
 - “China Chalinhe Hydropower Project”（2789）（中国/オランダ・スウェーデン）[TÜV-Nord]
 - “Guangxi Baise Tianlin Baile Hydropower Station”（2791）（中国/ドイツ）[TÜV-Nord]
 - “Guangdong Zhanjiang Yangqian 49.5 MW Wind Power Project”（2805）（中国/ドイツ）[TÜV-Nord]
 - “Hefei Longquanshan Landfill Gas Power Generation Project”（2810）（中国/オランダ）[TÜV-Nord]
 - “Inner Mongolia Chifeng Yihegong Windfarm Project”（2811）（中国/ドイツ）[TÜV-Rhein]
 - “Shandong Rushan Luneng Wind Farm”（2814）（中国/スイス）[TÜV-Nord]
 - “Liaoning Changtu Shitu Wind Power Project”（2817）（中国/スイス）[CEC]
 - “Dalian Tuoshan Wafangdian Wind Farm Project”（2827）（中国/ドイツ）[TÜV-Nord]

¹² 2763「福建省 セメント4#・5#キルン廃熱回収発電プロジェクト」（日本政府承認：2008年10月29日（担当官庁：経済産業省））

¹³ 2769「中国青海42MW江源水力発電プロジェクト」（日本政府承認：2008年11月11日（担当官庁：経済産業省））

- “Mokpo Landfill Gas Recovery Project for Electricity Generation” (2834) (韓国) [EMC]
- “Weiyuan River 72 MW Hydropower Project in Jinggu County Simao District Yunnan Province, China” (2837) ¹⁴ (中国/日本[三菱商事]) [TECO]
- “Shenyang Faku Wanghaisi Wind Power Project” (2854) (中国/オーストリア) [TÜV-SÜD]
- “Xinjiang Dabancheng Sanshang Phase III Wind Power Project” (2855) (中国/英国) [TÜV-SÜD]
- “51 MW wind power project of ONGC at Surajbari, Gujarat in India” (2856) (インド) [DNV]
- “Sichuan Kangding Huashangou 72MW Hydropower Project” (2858) ¹⁵ (中国/日本[三菱商事]) [TÜV-SÜD]
- “Liaoning Kangping Furaoshan Wind Power Project” (2864) (中国/英国) [TÜV-SÜD]
- “Zequ River Gakong 30MW Hydropower Project in Henan County of Qinghai Province, China” (2871) (中国/英国) [DNV]
- “Sidehe 24.8MW Hydropower Project in Yunnan Province” (2874) ¹⁶ (中国/日本[日本カーボンファイナンス]) [TÜV-SÜD]
- “Saiwuduo Hydropower Project in Gansu Province” (2875) (中国/オランダ) [DNV]
- “Yunnan Sinanjiang Hydropower Project” (2877) (中国/英国) [TÜV-SÜD]
- “Hunan Sanjiangkou 50MW Hydropower Expansion Project” (2899) ¹⁷ (中国/日本[住友商事]) [TÜV-SÜD]
- “Guangxi Jingxi County Yuexu Hydropower project” (2904) (中国/英国) [TÜV-Nord]
- “Biomass Gasification based Power Generation by Beach Minerals Company Private Limited in India” (2913) (インド/スペイン) [SGS]
- “340 MW Gas based combined cycle power project expansion at Hazira” (2915) (インド) [BVC]
- “20 MW Biomass Power Project in Tamilnadu” (2920) (インド) [DNV]
- “KUNAK BIO ENERGY PROJECT” (2921) (マレーシア/英国) [DNV]
- “Hydro Electric Power Project of Celerity Power Pvt. Ltd” (2927) (インド) [SGS]
- “Decha Bio Green Rice Husk Power Generation 7.5 MW” (2934) (タイ/英国) [TÜV-Nord]
- “24 MW Bhilangana – III Hydro Power Project” (2936) (インド) [TÜV-SÜD]
- “Power Prospect 9.9 MW Rice Husk Power Plant” (2938) ¹⁸ (タイ/日本[三菱UFJ証券]) [JQA]
- “Wenshan Panlong River Weilong Hydropower Station” (2942) (中国/英国) [TÜV-Nord]
- “8MW biomass based power plant at Phagwara” (2998) (インド/英国) [DNV]
- “Enercon Wind Farm (Hindustan) Ltd in Rajasthan” (1168) (インド/英国) [SGS]
- “Heilongjiang Daqing Ruihao Wind Farm Project” (1422) (中国/英国) [BVC]
- “CECIC Zhangbei Gaojialiang Wind farm Project” (1895) (中国/英国) [BVC]
- “Liaoning Faku Wanghaisi East Wind Power Project” (1965) (中国/英国) [DNV]
- “Liaoning Faku 1st phase Wind Power Project” (2223) (中国/英国) [DNV]
- “Hebei Fengning Luotuogou 1st Phase Wind Power Project” (2462) (中国/英国) [DNV]

¹⁴ 2837「中国雲南省思茅区景谷県威遠江 72MW 水力発電プロジェクト」(日本政府承認：2009年5月15日(担当官庁：経済産業省))

¹⁵ 2858「四川省康定華山溝 72MW 水力発電プロジェクト」(日本政府承認：2007年11月13日(担当官庁：経済産業省))

¹⁶ 2874「雲南省における斯得河 24.8MW 水力発電プロジェクト」(日本政府承認：2008年11月7日(担当官庁：経済産業省))

¹⁷ 2899「湖南省三河口 50MW 水力発電拡張プロジェクト」(日本政府承認：2007年10月3日(担当官庁：経済産業省))

¹⁸ 2938「Power Prospect 社 9.9MW 粳穀発電事業」(日本政府承認：2009年6月25日(担当官庁：経済産業省))

- “Inner Mongolia Wuliji Wind Farm Project” (2483) (中国/英国) [BVC]
- “Jiangsu Dongling Wind Farm Project” (2532) (中国/英国) [KEMCO]
- “The Bogoda 40.5 MW Wind-Farm Project in Urumqi, Xinjiang, China” (2537) ¹⁹ (中国/日本[東京電力]) [TÜV-SÜD]
- “Jilin Liaoyuan 50 MW Level Biomass Cogeneration Project” (2563) (中国/英国) [TÜV-SÜD]
- “Inner Mongolia Ximeng Zheligentu Wind Farm Phase I Project” (2566) (中国/英国) [BVC]
- “Yunnan Yunpeng Hydropower Project” (2580) ²⁰ (中国/日本[三菱商事]) [TECO]
- “Shandong Dongying 1st phase Wind Power Project” (2584) (中国/英国) [DNV]
- “Jilin Da’an Dagangzi Wind Power Project Phase II” (2586) (中国/英国) [TÜV-SÜD]
- “Fujian Zhangpu Liuaao 3rd phase Wind Power Project” (2589) (中国) [DNV]
- “Inner Mongolia Keyouqianqi Wind Farm Project” (2593) (中国/英国) [DNV]
- “Hainan Danzhou Eman Wind Power Project” (2604) (中国/オーストリア) [DNV]
- “Project JBS S/A-Slaughterhouse Wastewater Aerobic Treatment-Barra do Garças Unit” (2609) (ブラジル) [TÜV-SÜD]
- “Inner Mongolia Chifeng Saihanba Tashanzi Wind Power Project” (2615) (中国/英国) [DNV]
- “Inner Mongolia Chifeng Saihanba Qingmachang Wind Power Project” (2617) (中国/スウェーデン) [DNV]
- “AGA FANO Liquid CO2 production using CO2 from a fermentation plant at Ingenio Providencia” (2630) (コロンビア) [ICONTEC]
- “BAJ Pakuan Agung Factory tapioka starch wastewater biogas extraction and utilization project, Lampung Province, Republic of Indonesia” (2674) ²¹ (インドネシア/日本[住友商事]) [DNV]
- “Sichuan Furong Coal Mine Methane Utilization Project” (2677) ²² (中国/日本[丸紅]) [DNV]
- “Gansu Yumen Diwopu Wind Power Project” (2680) (中国/スウェーデン) [DNV]
- “Jilin Shuangliao 2nd Phase Wind Power Project” (2685) (中国/スウェーデン) [DNV]
- “Siam Cement (Kaeng Khoi) Waste Heat Power Generation Project, Thailand (KK6 Project)” (2697) (タイ) [TÜV-SÜD]
- “Sichuan Xiba Small Hydro Power Project” (2725) (中国/英国) [TÜV-NORD]
- “Shandong Laizhou phase II Wind Power Project” (2730) (中国/英国) [BVC]
- “Biomass based Power Plant in Polakpalli Village, Gulbarga District, Karnataka” (2895) (インド) [TÜV-SÜD]

・レビュー実施決定：35 件（日本事業者参加案件 9 件）

- “Fujian Shouning Liuchai 20MW Hydropower Project” (1585) (中国/英国) [BVC]
- “Reforestation as Renewable Source of Wood Supplies for Industrial Use in Brazil” (2569) (ブラジル/オランダ) [TÜV-SÜD]
- “Huaneng Jilin Tongyu Phase II Wind Farm Project” (2598) (中国/英国) [BVC]
- “Angang Coke Dry Quenching Project” (2703) (中国/英国) [TÜV-SÜD]
- “Bagasse based cogeneration project of Nizam Deccan Sugars Limited (NDSL)” (2713) (インド)

¹⁹ 2537「中国新疆ウルムチ市におけるポジェダ 40.5MW 風力発電プロジェクト」（日本政府承認：2008 年 4 月 14 日（担当官庁：経済産業省））

²⁰ 2580「雲南雲鵬水力発電プロジェクト」（日本政府承認：2009 年 1 月 8 日（担当官庁：経済産業省））

²¹ 2674「インドネシア共和国 ランプン州 BAJ Pakuan Agung 工場におけるタピオカ澱粉排水からのバイオガス抽出・有効利用プロジェクト」（日本政府承認：2009 年 2 月 10 日（担当官庁：経済産業省））

²² 2677「四川芙蓉炭鉱メタンガス有効利用プロジェクト」（日本政府承認：2007 年 11 月 20 日（担当官庁：経済産業省））

- [DNV]
- “Wuxi Hydropower Project, Qiyang County, Hunan Province” (2741)²³ (中国/日本[三菱商事]) [TECO]
 - “Conversion of existing open cycle gas turbine to combined cycle at Guaracachi power station, Santa Cruz, Bolivia” (2761) (ボリビア) [TÜV-SÜD]
 - “Heilongjiang Mudanjiang Xianguokui Wind Power Project” (2774) (中国/スイス) [BVC]
 - “Heilongjiang Fuyuan Wind Power Project” (2775) (中国/オーストリア) [BVC]
 - “Hielongjiang Dabaishan Wind Power Project” (2776) (中国/オーストリア) [BVC]
 - “Jidong Cement Panshi Co.,ltd. 15 MW Cement Waste heat Recovery Project” (2780) (中国/英国) [TÜV-SÜD]
 - “Hunan Yongzhou Hydro Bundled Project” (2796) (中国/スウェーデン) [KEMCO]
 - “Hunan Shatian Hydroelectric Project” (2799) (中国/英国) [KEMCO]
 - “Yunnan Lincang City Nanlinghe 1st level Small-scale Hydropower Project” (2812)²⁴ (中国/日本[三菱商事]) [TECO]
 - “Sichuan Tianshengqiao 12MW Hydropower Project” (2824)²⁵ (中国/日本[三菱商事]) [TECO]
 - “Yunnan Kunming Dongchuan Xiaoqing River 7th Level Hydropower Station” (2828) (中国/オランダ) [TÜV-Nord]
 - “Liaoning Beipiao Beitazi I Wind Farm Project” (2830) (中国/ドイツ) [TÜV-Rhein]
 - “Chongqing Pengshui Sanjiangkou Hydropower Station” (2839) (中国/オランダ) [TÜV-SÜD]
 - “Fenglin Hydropower Project” (2846) (中国/スウェーデン) [TÜV-SÜD]
 - “Chongqing Zhongliang Hydroelectric Project” (2847) (中国/スウェーデン) [TÜV-SÜD]
 - “Jinping Ladeng River Hydropower Station” (2849) (中国/イタリア) [TÜV-SÜD]
 - “Sichuan Muli River Dashawan Hydropower Station” (2850) (中国/スイス) [TÜV-SÜD]
 - “Jidong Cement Jilin Co., Ltd 6 MW Cement Waste Heat Recovery Project” (2851) (中国/英国) [TÜV-SÜD]
 - “Yunnan Saizhu Hydropower Project” (2852) (中国/英国) [TÜV-SÜD]
 - “Shuanghekou 16.6 MW Hydropower Project in Chongqing City, P.R. China” (2861)²⁶ (中国/日本[丸紅]) [TÜV-SÜD]
 - “Hebei Chengde Yudaokou Windfarm 48 MW project” (2865) (中国/スイス) [TÜV-Nord]
 - “Sichuan Lushan Dachuan River Cascade Hydropower Bundled Project” (2868)²⁷ (中国/日本[丸紅]) [TÜV-Nord]
 - “Yunnan Province Luxi City Wanma River 2nd Level Hydropower Station” (2879)²⁸ (中国/日本[電

²³ 2741 「湖南省祁陽県浯溪水力発電所プロジェクト」(日本政府承認：2009年1月27日(担当官庁：経済産業省))

²⁴ 2812 「雲南省臨滄市南令河第一級小水力発電プロジェクト」(日本政府承認：2008年10月1日(担当官庁：経済産業省))

²⁵ 2824 「四川天生橋 12MW 水力発電プロジェクト」(日本政府承認：2009年1月8日(担当官庁：経済産業省))

²⁶ 2861 「中国重慶市双河口 16.6MW 水力発電プロジェクト」(日本政府承認：2008年6月10日(担当官庁：経済産業省))

²⁷ 2868 「四川省芦山大川川水力発電統合プロジェクト」(日本政府承認：2008年5月9日(担当官庁：経済産業省))

²⁸ 2879 「雲南省潞西市万馬河二級水力発電所」(日本政府承認：2008年12月8日(担当官庁：経済産業省))

源開発) [TÜV-Rhein]

- “Changning Kawan 18.9MW Hydroelectric Power” (2902)²⁹ (中国/日本[三菱商事]) [TECO]
- “Chibi Huaxin Cement 7.5MW Waste Heat Recovery as Power Project” (2907) (中国/ベルギー) [TÜV-SÜD]
- “Tarim Oilfield Associated Gas Recovery and Utilization Project” (2908) (中国/英国) [TÜV-Nord]
- “Sichuan Heishui Zhawo No.1 Hydropower Project” (2909) (中国/オランダ) [BVC]
- “Shimian Haiyang Hydropower Project” (2926)³⁰ (中国/日本[J-TEC]) [JCI]
- “Hunan Tongdao Yaolaitan 5.55MW Hydro Power Project” (2933) (中国/英国) [TÜV-Nord]
- “Xincun and Wenzhu Bundled Small Hydropower Project in Zhaoping County, Guangxi Zhuang Autonomous Region, China” (2986)³¹ (中国/日本[三菱商事]) [TECO]

・登録不承認：12件（日本事業者参加案件1件）

- “Tangshan Jidong Cement Matoushan Matishan 25 MW Cement Waste heat Recovery Project” (2587) (中国/英国) [TÜV-SÜD]
- “Utilization of the heat content of tail gas at PT Cabot Indonesia, Cilegon” (2646) (インドネシア) [TÜV-NORD]
- “Jiangxi Fengcheng CMM Distribution Project” (2666) (中国/オランダ) [DNV]
- “Tangshan Jidong Cement Guye District 8 MW Cement Waste Heat Recovery Project” (2731) (中国/英国) [TÜV-SÜD]
- “Tangshan Jidong Cement Fengrun District 12 MW Cement Waste heat Recovery Project” (2733) (中国/英国) [TÜV-SÜD]
- “31 MW Wind energy project in, India by Grace Infrastructure Pvt Ltd” (2813) (インド) [TÜV-NORD]
- “Heilongjiang Yilan Hezuolinchang Phase II Wind Power Project” (2117) (中国/スイス) [DNV]
- “Heilongjiang Huanan Hengdaishan East (II) Wind Power Project” (2124) (中国/スイス) [DNV]
- “Heilongjiang Wuerguli Wind Power Project” (2152) (中国/オランダ) [BVC]
- “Heilongjiang Yilan Jiguanlazishan Wind Farm Project” (2360) (中国/英国) [BVC]
- “Heilongjiang Dongning Dajiazishan and Xidagang Wind Farm Project” (2361) (中国/英国) [BVC]
- “Inner Mongolia Keshiketeng County Wutaohai South Wind Farm 49.5 MW Project” (2420)³² (中国/日本[NEDO]) [JQA]

²⁹ 2902「昌寧県苛湾 18.9MW 水力発電プロジェクト」（日本政府承認：2009年6月18日（担当官庁：経済産業省））

³⁰ 2926「石棉県海洋水力発電プロジェクト」（日本政府承認：2008年12月25日（担当官庁：経済産業省））

³¹ 2986「中国広西壮族自治区昭平県新村・文竹バンドリング小規模水力プロジェクト」（日本政府承認：2009年6月17日（担当官庁：経済産業省））

³² 2420「内蒙古自治区克什克騰旗烏套海南風力発電 49.5MW プロジェクト」（日本政府承認：2008年4月25日（担当官庁：経済産業省・環境省））

別添：【CER 発行・CDM 登録簿に関する事項】

【CER 発行・CDM 登録簿に関する事項】

<CER 発行要請・レビュー要請案件（4 桁の数値はプロジェクト参照番号）（ホスト国／投資国）[担当 DOE]>

- ・修正条件付発行承認：14 件（日本事業者参加案件 1 件）
 - “AWMS GHG Mitigation Project BR05-B-03, Brazil” (0336) (ブラジル/スイス・英国) [DNV]
 - “AWMS GHG Mitigation Project BR05-B-07, Mato Grosso, Minas Gerais and Goias, Brazil” (0337) (ブラジル/スイス・英国) [DNV]
 - “Xiaogushan Hydropower Project in People’s Republic of China” (0378)³³ (中国/カナダ・オランダ・フィンランド・フランス・スウェーデン・ドイツ・ノルウェー・日本[九州電力・四国電力・中国電力・中部電力・東京電力・東北電力・三井物産・三菱商事・ミット・カーボンファンド・国際協力銀行]) [JACO]
 - “AWMS GHG Mitigation Project BR05-B-05, Minas Gerais and Sao Paulo, Brazil” (0412) (ブラジル/スイス) [DNV]
 - “AWMS GHG Mitigation Project BR05-B-10, Minas Gerais, Goias, Mato Grosso, and Mato Grosso do Sul - Brazil” (0417) (ブラジル/スイス・英国) [DNV]
 - “AWMS GHG Mitigation Project BR05-B-13, Goias and Minas Gerais, Brazil” (0419) (ブラジル/スイス・英国) [DNV]
 - “Aguascalientes EcoMethan Landfill Gas to Energy Project” (0425) (メキシコ/スイス・英国) [TÜV-SÜD]
 - “Huaycoloro landfill gas capture and combustion” (0708) (ペルー/オランダ) [TÜV-SÜD]
 - “Huadian Inner Mongolia Huitengxile 100.25MW Wind Farm Project” (0823) (中国/イタリア) [TÜV-Nord]
 - “N2O decomposition project of PetroChina Company Limited Lioyang Petrochemical Company” (1238) (中国/カナダ・スイス・英国) [SGS]
 - “Durango –EcoMethane Landfill Gas to Energy Project” (1307) (メキシコ/スイス・英国) [TÜV-Rhein]
 - “Jinxiang –Golden Elephant Line 1 N2O Abatement Project” (1455) (中国/スイス・オランダ) [DNV]
 - “Biogas energy plant from palm oil mill effluent” (1509) (グアテマラ) [SGS]
 - “Amatitlan Geothermal Project” (2022) (グアテマラ/英国) [ERM CVS]
- ・レビュー実施決定：5 件（日本事業者参加案件 2 件）
 - “ARAPUtanga Centrais Eletricas S.A. –ARAPUCCEL – Small Hydroelectric Power Plants Project” (0530)³⁴ (ブラジル/日本[中国電力]) [TÜV-Nord]
 - “Demand side energy efficiency programmes for specific technologies at ITC Bhadrachalam pulp and paper making facility in India” (0806) (インド/英国) [DNV]
 - “Energeticos Jaremar –Biogas recovery from Palm Oil Mill Effluent (POME) ponds, and heat & electricity generation, Honduras” (1483) (ホンジュラス/スイス・スウェーデン) [TÜV-SÜD]

³³ 0378 「中国 Xiaogushan 水力発電プロジェクト」（日本政府承認：2007 年 4 月 23 日（担当官庁：経済産業省））

³⁴ 0530 「アラプタンガ・セントライス・エレクトリカス株式会社・アラプセル小水力発電-小規模 CDM プロジェクト」（日本政府承認：2008 年 3 月 10 日（担当官庁：経済産業省））

- “Inner Mongolia Dali Phase V 49.5MW Wind Power Project” (1629) (中国/英国) [SGS]
- “Indocement Blended Cement Project” (0526)³⁵ (インドネシア/カナダ・オランダ・フィンランド・フランス・スウェーデン・ドイツ・英国・ノルウェー・日本[九州電力・四国電力・中国電力・中部電力・東京電力・東北電力・三井物産・三菱商事・ミット・カーボンファンド・国際協力銀行]) [TÜV-SÜD]

・発行不承認：なし

³⁵ 0526 「Indosement 混合セメントプロジェクト」(日本政府承認：2007年4月23日(担当官庁：経済産業省))