

第 37 回 CDM 理事会傍聴出席報告

2008 年 2 月 25 日

社団法人海外環境協力センター

I. 理事会概要

1. 日時： 2008 年 1 月 30 日（水）～2 月 1 日（金）
（公開討議は 1 月 31 日、2 月 1 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
 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) 植林・再植林プロジェクトに関する事項
 - d) 小規模 CDM プロジェクトに関する事項
 - e) プログラム活動に関する事項
 - f) CDM プロジェクト活動の登録に関する事項
 - g) CER 発行及び CDM 登録簿（レジストリ）に関する事項
 - h) 補助機関会合（SB）との協働
 4. CDM 管理計画及び予算に関する事項
 5. その他 ((a)COP/MOP への報告、(b)プロジェクトの地域分布、(c)DNA との関係、(d) DOE/AE との関係、(e) 利害関係者・各国・NGO との関係、(f) その他)
 6. 閉会



【理事会メンバーについて】

- ・ 2008 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：Sethi 理事（インド）、副議長：de Jonge 理事（オランダ）
 - 認定パネル議長：Hession 代理理事（英国）、副議長：Adejuwon 理事（ナイジェリア）
 - 方法論パネル議長：黒木理事（日本）、副議長：Gwage 理事（ウガンダ）
（方法論パネルサポートメンバー：Barata 代理理事（ポルトガル）、Lu 代理理事（中国））
 - 植林・再植林 CDM ワーキンググループ議長：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 CDM ワーキンググループ議長：Raab 理事（スウェーデン）、副議長：Djemouai 代理理事（アルジェリア）

【運営組織の信任手続】

<OE 認定>

- ・ EB30 にてスポットチェック対象となった DOE について、内部のレビュープロセス等に改善が見られ、スポットチェックプロセスの終了を決定。（DOE 資格認定の継続を決定。）

<ガイダンス事項>

- ・ 複数の DOE が年次報告書を期日までに提出していないことを懸念。対策を検討。
- ・ VV（有効化審査、検証・認証）マニュアル作成状況について、事務局より報告。今後、VV マニ

ユアル草案に対する各パネル及びワーキンググループメンバーによる意見聴取を経て、EB39にて検討を行うこととなった。

【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）：

- **AM0065 : “Replacement of SF6 with alternate cover gas in the magnesium industry”¹**（スコープ：4（製造業）、9（金属工業）、11（HFC及びSF6の製造及び消費による漏洩））<マグネシウム製造産業におけるSF6とカバーガスの交換>
 - ✓ IPCCでGWP係数が規定されていないガス「NOVEC-612」が含まれているため、前回EB36にて事務局に検討を要請し、NOVEC-612のGWP係数を1としてカウントすることとなった。

<承認済みツール、ガイダンス事項>

- ・「追加性評価・証明ツール」の修正案について、MPにて更に包括的な検討・修正を加えたい、とのことから、今回EB37での修正を見送り、次回MP30にて検討を行うこととなった。
- ・ACM0006「バイオマス残渣を利用したグリッド接続のための統合化方法論」の適用条件のシナリオ14（熱量が維持された状態での機器改良・交換による電力量の増加）についての明確化を実施。
- ・更なる適用条件の明確化やPPの利便性向上のため、簡単なガイダンスを添える等の承認済み統合化方法論の見直しをMPに要請。MPでの検討結果をEB41にて検討を行うこととなった。
- ・省エネ方法論に関する作業について事務局より口頭報告。専門家より省エネ方法論の未承認理由について等の指摘を受ける。
- ・「新規方法論提案・提出手続」及び「新規AR方法論提案・提出手続」を一部改訂²。
- ・「DOEからMPに対する承認済み方法論の適用に関する質問提出手続」を一部改訂³。

【小規模CDMプロジェクトに関する事項】

<新規SSC方法論>

・承認（2件）

- **AMS I.E : “Switch from non-renewable biomass for thermal application by the user”**（スコープ：1（エネルギー産業））<自家用熱器具における非再生可能バイオマス燃料の転換>
- **AMS I.L.G : “Energy efficiency measures in thermal applications of non-renewable biomass”**（スコープ：3（エネルギー需要））<非再生可能バイオマスを使用する熱機器の省エネ>

<ガイダンス事項>

- ・「新規SSC方法論提案手続」改訂⁴。

【CDMプロジェクト活動の登録に関する事項】

¹ NM0212 : “SF6 Switch at Dead Sea Magnesium”（作成者：EcoTraders）及び NM0222 : “Conversion of SF6 to the Alternative Cover Gas SO2 in Magnesium Production in China”（作成者：QualityTonnes）を統合化した上で承認。

² MPより予備勧告（preliminary recommendation）がなされた後、PPから3ヶ月間回答が寄せられない場合、提案を撤回したものと見なす内容。

³ DOEだけでなく、PPからも質問を提出することを可能とする内容。

⁴ SSC WGが提案方法論に関する説明を求め、3ヶ月間回答が寄せられない場合、提案を撤回したものと見なす内容。

<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）>

・登録承認：27件

- “Sandaowan Hydropower Project in Gansu Province, P.R. China” (1264) (中国) [DNV]
- “San Jose del Tambo Hydroelectric Project” (1298) (エクアドル) [TÜV-SÜD]
- “Greenfield power project at Dwarikesh Dham” (1339) (インド) [TÜV-SÜD]
- “7.2 MW Wind Project at Chitradurga, Karnataka” (1341) (インド) [RWTÜV]
- “Tambun LPG Associated Gas Recovery and Utilization Project” (1144) (インドネシア/英国) [LRQA]
- “Quezon City Controlled Disposal Facility Biogas Emission Reduction Project” (1258) (フィリピン/イタリア) [DNV]
- “Baxianyuan 27 MW Hydropower Project” (1321) (中国/オランダ) [BVC]
- “Yichang Yihua Waste Heat Recovery and Utilization project” (1340) (中国/スウェーデン) [TÜV-SÜD]
- “China Guanmenyan Hydropower Project” (1365) (中国/スウェーデン・オランダ) [TÜV-SÜD]
- “6.0 MW Biomass based cogeneration power plant of Rama Paper Mills Limited, Kiratpur, Uttar Pradesh” (1181) (インド) [SGS]
- “Fuel oil to animal tallow switching at Companhia de Fiação e Tecidos Santo Antônio” (1117) (ブラジル) [RWTÜV]
- “Rio Grande do Sul Cooperatives Small Hydro Power Plants” (1235) (ブラジル) [SGS]
- “Nava Bharat RE Bagasse Project” (1288) (インド/英国) [SGS]
- “Effective utilization of waste heat by installing vacuum pre-concentrator in urea section at Indo Gulf Fertilisers (A Unit of Aditya Birla Group), Jagdishpur” (1272) (インド) [TÜV-SÜD]
- “Ramgarh Chini Mills RE project” (1003) (インド/英国) [DNV]
- “75 MW wind power project in Maharashtra by Essel Mining Industries Limited” (1115) (インド) [DNV]
- “Priyata Intercontinental Wind Power Project, India” (1142) (インド) [SGS]
- “AWMS Methane Recovery Project BR06-S-19, Goias, Brazil” (1154) (ブラジル) [TÜV-SÜD]
- “AWMS Methane Recovery Project BR06-S-20, Minas Gerais, Brazil” (1157) (ブラジル) [TÜV-SÜD]
- “AWMS Methane Recovery Project BR06-S-21, Goias, Brazil” (1158) (ブラジル) [TÜV-SÜD]
- “AWMS Methane Recovery Project BR06-S-24, Mato Grosso and Mato Grosso do Sul, Brazil” (1159) (ブラジル) [TÜV-SÜD]
- “AWMS Methane Recovery Project BR06-S-25, Minas Gerais, Brazil” (1160) (ブラジル) [TÜV-SÜD]
- “AWMS Methane Recovery Project BR06-S-26, Minas Gerais, Brazil” (1161) (ブラジル) [TÜV-SÜD]
- “AWMS Methane Recovery Project BR06-S-27, Goias, Brazil” (1162) (ブラジル) [TÜV-SÜD]
- “AWMS Methane Recovery Project BR06-S-28, Santa Catarina, Brazil” (1163) (ブラジル) [TÜV-SÜD]
- “AWMS Methane Recovery Project BR06-S-29, Sao Paulo, Brazil” (1164) (ブラジル) [TÜV-SÜD]
- “9.8 MW Renewable Energy Generation for the grid at South Asian Agro Industries Limited in Raipur District, Chattisgarh” (1175) (インド) [DNV]

・修正条件付登録承認：19件

- “Changshu Haike HFC23 Decomposition Project” (1105) (中国/英国) [JQA]

- “Terrestre Ambiental Landfill Gas Project” (1133) (ブラジル) [DNV]
- “Enercon Wind Farms in Karnataka Bundled Project – 33 MW” (1299) (インド/日本[JCF]) [SGS]
- “155 MW Gas based combined cycle power project at Hazira” (1300) (インド) [BVC]
- “Henan Zhengzhou Grid Connected Natural Gas Combined Cycle Power Plant” (1304) (中国/英国) [TÜV-RHEIN]
- “Durango – EcoMethane Landfill Gas to Energy Project” (1307) (メキシコ/英国) [SGS]
- “Jiangsu Qingshi Cement Plant’s Low Temperature Waste Heat Power Generation Project” (1309) (中国/日本[丸紅]) [TÜV-RHEIN]
- “Hunan Dongping 72 MW Hydropower Project” (1311) (中国/オーストリア) [TÜV-SÜD]
- “MEN-Tangerang 13.6 MW Natural Gas Co-generation Project” (1313) (インドネシア/日本[三菱UFJ証券]) [TÜV-SÜD]
- “Shanxi Coal Transport Market Co.,Ltd. Yangquan Branch CMM Utilization Project” (1319) (中国/オランダ) [TÜV-SÜD]
- “Beijing Taiyanggong CCGT Trigeneration Project” (1320) (中国/英国) [SGS]
- “Jorethang Loop Hydroelectric Project, India” (1326) (インド) [DNV]
- “Xiaoshan Power Plant’s NG Power Generation Project of Zhejiang Southeast Electric Power Co., Ltd.” (1343) (中国/英国) [DNV]
- “Zhejiang Provincial Energy Group Zhenhai Natural Gas Power Generation Co., Ltd.’s NG Power Generation Project” (1344) (中国/英国) [DNV]
- “China Changniping Hydropower Project” (1367) (中国/スウェーデン) [TÜV-SÜD]
- “Power Generation (20MW) by utilizing Coke Oven Gas of China Coal and Coke Jiuxin Limited in Lingshi, Shanxi, P.R. China” (1390) (中国/スウェーデン) [TÜV-SÜD]
- “Fuel oil to animal tallow switching at Companhia de Fiação e Tecidos Santo Antônio” (1117) (ブラジル) [RWTÜV]
- “Rio Grande do Sul Cooperatives Small Hydro Power Plants” (1235) (ブラジル) [SGS]
- “Nava Bharat RE Bagasse Project” (1288) (インド/英国) [SGS]

・レビュー実施決定：11件

- “Someshwara small hydropower project (24.75 MW) in Karnataka, India” (1273) (インド) [DNV]
- “Fundao-Santa Clara Energetic Complex Project (FSCECP)” (1279) (ブラジル) [BVC]
- “Tradewinds Methane Extraction and Power Generation Project” (1285) (マレーシア/オランダ) [DNV]
- “Fuel switchover from higher carbon intensive fuels to Natural Gas (NG) at Indian Farmers Fertilizer Cooperative Ltd (IFFCO) in Phulpur Village, Allahabad, Uttar Pradesh by M/s Indian Farmers Fertilizer Cooperative Ltd (IFFCO)” (1289) (インド/スペイン) [DNV]
- ““Waste Heat Recovery project” at Saraikela, Kharsavan, Jharkhand by M/s Kohinoor Steel Private Limited” (1296) (インド) [SGS]
- “Power generation from waste heat of submerged arc furnaces” (1324) (インド) [TÜV-SÜD]
- “Fuel Free Electricity to Grid” (1331) (インド) [BVC]
- “Zhongzhou 16.5 MW Hydropower Project” (1333) (中国/スウェーデン) [TÜV-SÜD]
- “Reducing the Average Clinker Content in Cement at CEMEX Mexico Operations” (1356) (メキシコ) [SGS]
- “5 MW renewable energy project for a grid system at Rohru Tehsil, Shimla District in Himachal, India” (1363) (インド) [DNV]
- “Bundled Wind Power Project of Jelu Special Self-Governing Province in Korea” (1377) (韓国)

[KFQ]

・登録不承認（レビュー実施の結果）：7件

- “Demand side energy efficiency project at IPCL-Vadodara Complex” (0929) (インド) [BVC]
- “DSM-Asmoli Bagasse Cogeneration Project” (1148) (インド/英国) [BVC]
- “BHL Palia Kalan Project” (1184) (インド/英国) [DNV]
- “DSM-Dhampur Bagasse Cogeneration Project” (1215) (インド/英国) [BVC]
- “Shree Chhatrapati Shabu RE Project” (1297) (インド/英国) [SGS]
- “19.27 MW Grid connected wind electricity generation project by KPR Mills in Tamil Nadu” (1042) (インド) [BVC]
- “10 MW Somasila Hydro Power Project for a grid system by Balaji Energy Pvt.Ltd.” (1201) (インド) [DNV]

<ガイダンス事項>

- ・CMP3 での決定を受けて、理事会は LDC 諸国でのプロジェクト登録に際し、登録費及び SOP の支払を免除することとなった。

【CER 発行・CDM 登録簿に関する事項】

<CER 発行要請レビュー（4桁の数値はプロジェクト参照番号）（ホスト国／投資国）>

・発行承認：1件

- “Fuel oil to natural gas switching at Votorantim Cimentos Cubatao” (0755) (ブラジル) [TÜV-NORD]

・修正条件付発行承認：12件

- “18 MW Biomass Power Project in Tamilnadu, India” (0111) (インド/スウェーデン・英国) [DNV]
- “Rang Dong Oil Field Associated Gas Recovery and Utilization Project” (0152) (ベトナム/英国・日本[日本ベトナム石油]) [DNV]
- “Jepirachi Wind Power Project” (0194) (コロンビア/オランダ・フィンランド) [Prototype Carbon Fund]) [SGS]
- “Biomass Energy Plant-Lumut” (0249) (マレーシア/デンマーク) [DNV]
- “8 MW Waste Heat Recovey based Captive Power Project at OCL” (0367) (インド) [DNV]
- “Aguascalientes – EcoMethane Landfill Gas to Energy Project” (0425) (メキシコ/英国) [TÜV-SÜD]
- “AWMS GHG Mitigation Project BR05-B-12, Mato Grosso, Mato Grosso do Sul, Minas Gerais, and Sao Paulo, Brazil” (0472) (ブラジル/英国) [DNV]
- “Maguan Daliangzi Hydro Power Project” (0791) (中国/オーストリア) [DNV]
- “GHG emission reduction by thermal oxidation of HFC 23 at Navin Fluorine International Limited (NFIL), Surat, Gujarat, India” (0838) (インド/英国・日本[住友商事]) [DNV]
- “Xinjiang Dabancheng Sanchang First Phase Wind Farm Project” (0894) (中国/オランダ) [DNV]
- “SESL 6 MW Municipal Solid Waste Based Power Project at Vijayawada & Guntur, Andhra Pradesh” (0959) (インド/スイス) [SGS]
- “Optimum utilisation of clinker by PPC production at Binani Cement Limited, Rajasthan” (0361) (インド) [TÜV-SÜD]

・レビュー実施決定：2件

- “CAMIL Itaquí Biomass Electricity Generation Project” (0231) (ブラジル/オランダ・ドイツ) [TÜV-SÜD]
 - “15.4 MW wind farm at Satara District, Maharashtra” (0593) (インド/英国) [DNV]
- ・発行申請取り下げ（今回 EB37 にてレビュー実施要請されていた案件）：1 件
- “Bagasse Based cogeneration power project of Rana Sugars Limited, Amritsar District, Punjab” (0355) (インド) [BVC]

【補助機関会合（SB）との協働】

- ・SBSTA27 で決定された、小規模 AR プロジェクトの上限値変更（8,000→16,000tCO₂e/年）を確認。
- ・「HCFC-22 新規設備の建設」に関し、次回 SBSTA28 にて引き続き検討されることを確認。
- ・「CCS の CDM プロジェクト化」に関し、引き続き関連する新規方法論やプロジェクト（PDD）の検討を行うよう、SBSTA27 から EB へ要請がなされたことを確認。
- ・「京都議定書下の ITL 運営者からの報告」に関し、日本、スイス、ニュージーランドの国別登録簿と CDM 登録簿は既に ITL を介して接続済であり、日本とスイスは、実際に CER 移転が実施されている旨の報告がなされた。

【CDM 管理計画及び予算に関する事項】

- ・理事会は、事務局の体制強化等を盛り込んだ「2008 年 CDM 管理計画（第 1 版）」に合意。

【その他】

- ・理事会は、LDC 諸国における CDM プロジェクト支援に関するマイクロファイナンスの適用可能性についてのデンマーク政府による検討結果案を歓迎し、事務局に更なる検討を要請した。
- ・理事会は、CMP3 で採択された「CDM に関するガイダンス」を確認し、事務局に各項目についての対応スケジュールの調整を要請した。
- ・DNA フォーラムが 2008 年には 3 回開催が予定されている旨の報告が事務局よりなされた。（4 月（ボン）、10 月（チリ・サンチアゴ）、12 月（ポーランド・ポズナン））
- ・DOE/AE コーディネーションフォーラム新議長に Flavio Gomez 氏（BVC⁵）が就任。本会合において DOE/AE を代表して、EB メンバーとの意見交換に臨んだ。
- ・次回 EB38 開催日程：2008 年 3 月 12 日～14 日⁶（ドイツ・ボン）

⁵ Bureau Veritas Certification, Holding S.A.（英国）（旧 BVQI）

⁶ EB38 公開討議：3 月 13 日、14 日

4. 出席者

(網掛部は欠席理事)

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. 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)	Mr. Kamel Djemouai (アルジェリア/国土整備・環境省 環境協力部 部長補佐)
	アジア	Mr. Rajesh Kumar Sethi (インド/環境森林省 気候変動部部長、インド DNA 事務局)	Ms. Liana Bratasida (インドネシア/環境省 地球環境・国際協力担当審議官)
	東欧	Ms. Natalia Berghi (モルドバ/生態天然資源省 水文気象庁 国際課 課長)	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)
	ラテンアメリカ・カリブ海	Mr. Hugh Sealy (バルバドス/環境省コンサルタント、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	Ms. Ulrika Raab (スウェーデン/エネルギー庁上級アドバイザー)	Mr. Martin Hession (イギリス/環境・食糧・地域省)
附属書 I 国 (Annex I)		Mr. Lex de Jonge (オランダ/住宅・国土計画・環境省)	Mr. Pedro Martins Barata (ポルトガル/環境省コンサルタント、環境研究所)
		Mr. Akihiro Kuroki (黒木 昭弘 氏) (日本/(財)日本エネルギー経済研究所 研究理事)	Ms. Jeanne-Marie Huddleston (カナダ/外務国際貿易省 気候変動部 上級政策アナリスト)
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. Xuedu Lu (呂 学都 氏) (中国/科学技術部農村社会開発司 部長)
		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)	Mr. Hussein Badarin (ヨルダン/環境省 気候変動ユニット長)
小島嶼国連合 (AOSIS)		Mr. Clifford Mahlung (ジャマイカ/地方政府・環境省 気象庁)	H.E. Tuiloma Neroni Slade (サモア/国連サモア代表部 大使)

オブザーバー参加：8名

Ⅱ. 第 37 回 CDM 理事会報告

1. 理事会メンバーについて

- ・欠席メンバー（2名）⁷：Berghi 理事（モルドバ）、Slade 代理理事（サモア）

<2008 年度理事会メンバーについて（新議長・副議長の選出）>

- ・2008 年度 CDM 理事会新議長、副議長の選出⁸
 - 理事会議長：Rajesh Kumar Sethi 理事（インド、非附属書 I 国）
 - 理事会副議長：Lex de Jonge 理事（オランダ、附属書 I 国）
- ・各パネル、ワーキンググループ新議長、副議長の選出
 - 認定パネル（AP）議長：Hession 代理理事（英国）、副議長：Adejuwon 理事（ナイジェリア）
 - 方法論パネル（MP）⁹議長：黒木理事（日本）、副議長：Gwage 理事（ウガンダ）
 - 小規模 CDM ワーキンググループ（SSC WG）議長：Raab 理事（スウェーデン）、副議長：Djemouai 代理理事（アルジェリア）
 - 植林・再植林 CDM ワーキンググループ（AR WG）議長：Miguez 理事（ブラジル）、副議長：Harutyunyan 代理理事（アルメニア）
- ・今次理事会にて新任・再任メンバーとなった、Gwage 理事（ウガンダ）、Mahlung 理事（ジャマイカ）、Manso 理事（ポルトガル）、Sealy 理事（バルバドス）¹⁰、Lu 代理理事（中国）、Harutyunyan 代理理事（モルドバ）、Barata 代理理事（ポルトガル）、Badarin 代理理事（ヨルダン）を含め、全メンバーが簡単な自己紹介を行った。（また、全メンバーより、本会合での利益相反がない旨（“No conflict of interest”）の宣言もなされた。）
- ・パネル及びワーキンググループ「パネル及びワーキンググループへのガイダンス（“General guidance for panels/working groups”）」の改訂¹¹を承認。（EB37 報告書 [Annex 1](#)）

2. 議題の採択

- ・異論なく採択。

⁷ 2名の他、de Jonge 理事（オランダ）及び Miguez 代理理事（ブラジル）も、公開討議（1/31～2/1）には出席せず。

⁸ 2007 年度 CDM 理事会議長は附属書 I 国出身者、副議長は非附属書 I 国出身者からの選出となっている。（毎年ローテーションで交代。）2007 年度は Hans Jürgen Stehr 議長（デンマーク：附属書 I 国）・Rajesh Kumar Sethi 副議長（インド：非附属書 I 国）、2006 年度は José Domingos Gonzalez Miguez 議長（ブラジル：非附属書 I 国）・Hans Jürgen Stehr 副議長（デンマーク：附属書 I 国）、2005 年度は Sushma Gera 議長（カナダ：附属書 I 国）・Xuedu Lu 副議長（中国：非附属書 I 国）、2004 年度は John Shaibu Kilani 議長（南アフリカ：非附属書 I 国）・Georg Børsting 副議長（ノルウェー：附属書 I 国）となっている。

⁹ Barata 代理理事及び Lu 代理理事が MP のサポートメンバーに就任し、議長及び副議長を支援することとなった。

¹⁰ Hugh Sealy 氏（バルバドス）は、前回 EB36 を最後に任期途中で退任した Figueres 前理事（コスタリカ）に代わり、理事に就任した。前理事の任期を引き継ぎ、2008 年末までの任期となっている。

¹¹ 改訂により、パネル及びワーキンググループにて、議長及び副議長が不在の場合、理事会は代理メンバーを任命することができるようになった。

3. ワークプラン

3. (a) 運営組織 (OE) の認定

<認定パネルメンバー>

- ・2008年度 CDM 認定パネル (CDM-AP) 議長・副議長の選出
 - 議長：Martin Hession 代理理事 (英国)
 - 副議長：Samuel Adeoye Adejuwon 理事 (ナイジェリア)

<認定パネルの報告・スポットチェック>

- ・CDM-AP の審議内容を記した「CDM 認定パネル第 23 次プログレスレポート (CDM-ACCR-R-23)」について、CDM-AP 前副議長 (新議長) の Hession 代理理事より報告された。
- ・EB30 (2007 年 3 月) にて、スポットチェックの実施が提起され、その後実施された。CDM-AP からスポットチェック対象となった DOE についての勧告を理事会で審議し、結果、当該 DOE 内部のレビュープロセス等に改善が見られ、スポットチェックプロセスの終了を決定した。(DOE 資格認定の継続を決定。)
- ・理事会は当該 DOE の認定及び指定を確認するとともに、当該 DOE の活動地域での評価 (on-site assessment) 活動を 6 カ月以内に実施することを決定し、再確認を行うこととなった。

<ガイダンス事項>

- ・理事会は、CDM 手続規則パラグラフ 27 に基づく DOE の年次報告書について、複数の DOE が期日までに提出していないことについて懸念を示した。特に DOE による有効化審査及び検証・認証作業における下請負 (sub-contract) の兆候、プロジェクト参加者作成の各種書類や DOE 作成の財務諸表等の改ざんの試みについて懸念を示した。理事会は CDM-AP に対し、具体的な対策を検討し、EB39 (2008 年 5 月) までに提案を行うよう要請した。
- ・理事会は、評価チーム (CDM-AT) メンバーへの専門家 (ロスター) 登録申請の際の能力や資格条件について必要な修正を加え、業務指示書の適切な改訂を行うよう CDM-AP に要請。
- ・VV (有効化審査、検証・認証) マニュアル作成状況について、事務局より報告がなされた。理事会メンバーは既存のマニュアル案の下記事項に関して、書面でのフィードバックを提供することに合意した。
 - ✓ 欠けているガイダンスの要素
 - ✓ 欠けているパフォーマンス及びサービスレベルの定義の要素
 - ✓ ツール (ツールのリスト)
 - ✓ 既存の本文に対するコメント
- ・今後、マニュアル案に対する各パネル及びワーキンググループメンバーによる意見聴取を経て、EB39 にて検討を行うこととなった。

<スケジュール>

- ・次回第 34 回認定パネル (CDM-AP34) 開催日程：2008 年 4 月 14 日～16 日

3. (b) ベースライン・モニタリング計画の方法論

<方法論パネルメンバー>

- ・2008 年度ベースライン・モニタリング方法論パネル (MP) 議長・副議長の選出
 - 議長：黒木 昭弘 理事 (日本)
 - 副議長：Philip Gwage 理事 (ウガンダ)
- ・MP 議長・副議長サポートメンバー¹²：Pedro Martins Barata 理事 (ポルトガル)、Xuedu Lu 理事 (中国)

<方法論パネルの報告>

- ・ベースライン・モニタリング方法論パネル (MP) 議長の黒木理事が報告を行った。

<新規方法論>

- ・承認 (1 件)：
 - **AM0065**：“Replacement of SF6 with alternate cover gas in the magnesium industry”¹³ (スコープ：4 (製造業)、9 (金属工業)、11 (HFC 及び SF6 の製造及び消費による漏洩)) <マグネシウム製造産業における SF6 とカバーガスの交換> (EB37 報告書 [Annex2](#))
 - ✓ IPCC で GWP 係数が規定されていないガス「NOVEC-612」が含まれているため、前回 EB36 (2007 年 11 月) にて事務局に検討を要請し、NOVEC-612 の GWP 係数を 1 としてカウントすることとなった。

<承認済みツールの修正、ガイダンス事項>

- ・「追加性評価・証明ツール (“Tool for assessment and demonstration of additionality”）」の修正案について、MP にて更に包括的な検討・修正を加えたい、とのことから、今回 EB37 での修正を見送り、次回 MP30 (2008 年 2 月) にて検討を行うこととなった。(今回 EB37 開催前の MP 開催が予定されていなかったため、MP30 にて検討を行い、検討結果を EB38 で取り上げることとなった。)
- ・理事会は、ACM0006「バイオマス残渣を利用したグリッド接続のための統合化方法論」の適用条件のシナリオ 14 (熱量が維持された状態での機器改良・交換による電力量の増加) についての明確化を行った。
- ・理事会は、更なる適用条件の明確化や PP の利便性向上のため、簡単なガイダンスを添える等の承認済み統合化方法論の見直しを MP に要請した。MP での検討結果を EB41 (2008 年 7 月) にて検討を行うこととなった。
- ・省エネ方法論に関する作業について事務局より口頭報告がなされた。(専門家より省エネ方法論の未承認理由について等の指摘を受ける。)
- ・理事会は「新規方法論提案・提出手続 (“Procedures for submission and consideration of a proposed new methodology” for non-A/R CDM project activities)」及び「新規 AR 方法論提案・提出手続 (“Procedures for submission and consideration of a proposed new methodology” for A/R CDM project activities)」の一

¹² 方法論パネルでの審議等において、議長及び副議長を補佐する役割を担う。

¹³ NM0212：“SF6 Switch at Dead Sea Magnesium” (作成者：EcoTraders) 及び NM0222：“Conversion of SF6 to the Alternative Cover Gas SO2 in Magnesium Production in China” (作成者：QualityTonnes) を統合化した上で承認。

部改訂を承認した。(EB37 報告書 [Annex3](#) 及び [Annex4](#))

✓ MP より予備勧告 (preliminary recommendation) がなされた後、PP から 3 ヶ月間回答が寄せられない場合、提案を撤回したものと見なす。

- ・理事会は、「DOE から MP に対する承認済み方法論の適用に関する質問提出手続 (“Procedure for the submission and consideration of queries regarding the application of approved methodologies by designated operational entities to the Meth Panel”）」の一部改訂を承認した。(EB37 報告書 [Annex5](#))

✓ DOE だけでなく、PP からも質問を提出することを可能とする。

3. (c) 小規模 CDM プロジェクトに関する事項

<小規模 CDM ワーキンググループのメンバー>

- ・2008 年度小規模 CDM ワーキンググループ (SSC WG) 議長・副議長の選出
 - 議長：Ulrika Raab 理事 (スウェーデン)
 - 副議長：Kamel Djemouai 代理理事 (アルジェリア)

<小規模 CDM ワーキンググループの報告>

- ・小規模 CDM ワーキンググループ (SSC WG) 議長の Raab 理事が報告を行った。

<新規 SSC 方法論>

- ・承認 (2 件)
 - **AMS I.E : “Switch from non-renewable biomass for thermal application by the user”** (スコープ：1 (エネルギー産業)) <自家用熱器具における非再生可能バイオマス燃料の転換> (EB37 報告書 [Annex6](#))
 - **AMS II.G : “Energy efficiency measures in thermal applications of non-renewable biomass”** (スコープ：3 (エネルギー需要)) <非再生可能バイオマスを使用する熱機器の省エネ> (EB37 報告書 [Annex7](#))

<ガイダンス事項>

- ・理事会は、「新規 SSC 方法論提案手続」の改訂を承認した。(EB37 報告書 [Annex8](#))
- ✓ SSC WG が提案方法論に関する説明を求め、3 ヶ月間回答が寄せられない場合、提案を撤回したものと見なす。

3. (d) CDM プロジェクトの登録に関する事項

<プロジェクト登録数>

- ・2008 年 2 月 1 日現在、909 件のプロジェクトが登録されている¹⁴。

<プロジェクト登録>

- ・登録承認：27 件
 - “Sandaowan Hydropower Project in Gansu Province, P.R. China” (1264) (中国) [DNV]
 - “San Jose del Tambo Hydroelectric Project” (1298) (エクアドル) [TÜV-SÜD]

¹⁴ CDM プロジェクトの登録状況については UNFCCC ウェブサイト (<http://cdm.unfccc.int/Projects/>) にて閲覧可能。

- “Greenfield power project at Dwarikesh Dham” (1339) (インド) [TÜV-SÜD]
 - “7.2 MW Wind Project at Chitradurga, Karnataka” (1341) (インド) [RWTÜV]
 - “Tambun LPG Associated Gas Recovery and Utilization Project” (1144) (インドネシア/英国) [LRQA]
 - “Quezon City Controlled Disposal Facility Biogas Emission Reduction Project” (1258) (フィリピン/イタリア) [DNV]
 - “Baxianyuan 27 MW Hydropower Project” (1321) (中国/オランダ) [BVC]
 - “Yichang Yihua Waste Heat Recovery and Utilization project” (1340) (中国/スウェーデン) [TÜV-SÜD]
 - “China Guanmenyan Hydropower Project” (1365) (中国/スウェーデン・オランダ) [TÜV-SÜD]
 - “6.0 MW Biomass based cogeneration power plant of Rama Paper Mills Limited, Kiratpur, Uttar Pradesh” (1181) (インド) [SGS]
 - “Fuel oil to animal tallow switching at Companhia de Fiação e Tecidos Santo Antônio” (1117) (ブラジル) [RWTÜV]
 - “Rio Grande do Sul Cooperatives Small Hydro Power Plants” (1235) (ブラジル) [SGS]
 - “Nava Bharat RE Bagasse Project” (1288) (インド/英国) [SGS]
 - “Effective utilization of waste heat by installing vacuum pre-concentrator in urea section at Indo Gulf Fertilisers (A Unit of Aditya Birla Group), Jagdishpur” (1272) (インド) [TÜV-SÜD]
 - “Ramgarh Chini Mills RE project” (1003) (インド/英国) [DNV]
 - “75 MW wind power project in Maharashtra by Essel Mining Industries Limited” (1115) (インド) [DNV]
 - “Priyata Intercontinental Wind Power Project, India” (1142) (インド) [SGS]
 - “AWMS Methane Recovery Project BR06-S-19, Goias, Brazil” (1154) (ブラジル) [TÜV-SÜD]
 - “AWMS Methane Recovery Project BR06-S-20, Minas Gerais, Brazil” (1157) (ブラジル) [TÜV-SÜD]
 - “AWMS Methane Recovery Project BR06-S-21, Goias, Brazil” (1158) (ブラジル) [TÜV-SÜD]
 - “AWMS Methane Recovery Project BR06-S-24, Mato Grosso and Mato Grosso do Sul, Brazil” (1159) (ブラジル) [TÜV-SÜD]
 - “AWMS Methane Recovery Project BR06-S-25, Minas Gerais, Brazil” (1160) (ブラジル) [TÜV-SÜD]
 - “AWMS Methane Recovery Project BR06-S-26, Minas Gerais, Brazil” (1161) (ブラジル) [TÜV-SÜD]
 - “AWMS Methane Recovery Project BR06-S-27, Goias, Brazil” (1162) (ブラジル) [TÜV-SÜD]
 - “AWMS Methane Recovery Project BR06-S-28, Santa Catarina, Brazil” (1163) (ブラジル) [TÜV-SÜD]
 - “AWMS Methane Recovery Project BR06-S-29, Sao Paulo, Brazil” (1164) (ブラジル) [TÜV-SÜD]
 - “9.8 MW Renewable Energy Generation for the grid at South Asian Agro Industries Limited in Raipur District, Chattisgarh” (1175) (インド) [DNV]
- ・修正条件付登録承認：19件
- “Changshu Haike HFC23 Decomposition Project” (1105) (中国/英国) [JQA]
(条件内容：HFC23 破壊総量及び純量の不確実性の特定や HFC23 破壊過程でのエネルギー使用量を含むモニタリング計画の詳細を記した修正版 PDD 及び有効化審査報告書の再提出が必要。)
 - “Terrestre Ambiental Landfill Gas Project” (1133) (ブラジル) [DNV]

- (条件内容：追加性ツール第 3 版の適用、投資分析に関する説明、フレア効率性及び調整要因に関する情報を盛り込んだ修正版 PDD 及び有効化審査報告書の再提出が必要。)
- “Enercon Wind Farms in Karnataka Bundled Project – 33 MW” (1299) (インド/日本[JCF]) [SGS]
(条件内容：使用されているベンチマーク値の妥当性、プラント負荷率の前提条件の正確性に関する証拠、情報を盛り込んだ修正版 PDD 及び有効化審査報告書の再提出が必要。)
 - “155 MW Gas based combined cycle power project at Hazira” (1300) (インド) [BVC]
(条件内容：レビュー要請への回答を盛り込んだ修正版 PDD や有効化審査報告書、添付書類の再提出が必要。)
 - “Henan Zhengzhou Grid Connected Natural Gas Combined Cycle Power Plant” (1304) (中国/英国) [TÜV-RHEIN]
(条件内容：Central China Power 社の電力網（グリッド）から得ている電力量を除いた形での修正版 PDD 及び有効化審査報告書の再提出が必要。)
 - “Durango – EcoMethane Landfill Gas to Energy Project” (1307) (メキシコ/英国) [SGS]
(条件内容：調整要因ゼロの適用妥当性、現地訪問や現地ステークホルダーへのインタビューに基づいた証拠資料を盛り込んだ修正版有効化審査報告書（必要であれば修正版 PDD）の再提出が必要。)
 - “Jiangsu Qingshi Cement Plant’s Low Temperature Waste Heat Power Generation Project” (1309) (中国/日本[丸紅]) [TÜV-RHEIN]
(条件内容：適切なベースラインの選択、経済的比較が DOE によって有効化されたものであることを確認する情報を盛り込んだ修正版 PDD 及び有効化審査報告書の再提出が必要。)
 - “Hunan Dongping 72 MW Hydropower Project” (1311) (中国/オーストリア) [TÜV-SÜD]
(条件内容：投資分析での入力値及び 10%の発電量増加が有望なシナリオではないと見なしていることに関する独立した有効化意見を盛り込んだ修正版有効化審査報告書の再提出が必要。)
 - “MEN-Tangerang 13.6 MW Natural Gas Co-generation Project” (1313) (インドネシア/日本[三菱 UFJ 証券]) [TÜV-SÜD]
(条件内容：簡素化オペレーションマージン（OM）手法の適用可能性に関する評価、投資分析に用いられているガス料金値上げ及びその他費用の明細情報を盛り込んだ修正版有効化審査報告書の再提出が必要。)
 - “Shanxi Coal Transport Market Co.,Ltd. Yangquan Branch CMM Utilization Project” (1319) (中国/オランダ) [TÜV-SÜD]
(条件内容：レビュー要請への回答、追加的な説明を盛り込んだ修正版 PDD 及び有効化審査報告書の再提出が必要。)
 - “Beijing Taiyanggong CCGT Trigenation Project” (1320) (中国/英国) [SGS]
(条件内容：投資、感度、コモンプラクティス、コスト安定化の各分析及び天然ガスと軽油のモニタリングを盛り込んだ修正版 PDD 及び有効化審査報告書の再提出が必要。)
 - “Jorethang Loop Hydroelectric Project, India” (1326) (インド) [DNV]
(条件内容：州への無料のエネルギー供給の想定に関する更なる説明を盛り込んだ修正版 PDD 及び有効化審査報告書の再提出が必要。)
 - “Xiaoshan Power Plant’s NG Power Generation Project of Zhejiang Southeast Electric Power Co., Ltd.” (1343) (中国/英国) [DNV]
(条件内容：Central China Power 社の電力網（グリッド）から得ている電力量を除いた形での修正版 PDD 及び有効化審査報告書の再提出が必要。)
 - “Zhejiang Provincial Energy Group Zhenhai Natural Gas Power Generation Co., Ltd.’s NG Power Generation Project” (1344) (中国/英国) [DNV]

(条件内容：Central China Power 社の電力網（グリッド）から得ている電力量を除いた形での修正版 PDD 及び有効化審査報告書の再提出が必要。)

- “China Changniping Hydropower Project” (1367) (中国/スウェーデン) [TÜV-SÜD]
(条件内容：投資分析に用いているデータの有効性確認を盛り込んだ修正版有効化審査報告書の再提出が必要。)
- “Power Generation (20MW) by utilizing Coke Oven Gas of China Coal and Coke Jiuxin Limited in Lingshi, Shanxi, P.R. China” (1390) (中国/スウェーデン) [TÜV-SÜD]
(条件内容：適切なベースラインの選択及び経済比較に用いたデータの有効性確認を盛り込んだ修正版 PDD 及び有効化審査報告書の再提出が必要。)
- “Fuel oil to animal tallow switching at Companhia de Fiação e Tecidos Santo Antônio” (1117) (ブラジル) [RWTÜV]
(条件内容：重油と動物性油脂 (tallow) の相対コスト比較、当該地域内のバイオマス余剰利用率に関する年次評価を盛り込んだ修正版 PDD 及び有効化審査報告書の再提出が必要。)
- “Rio Grande do Sul Cooperatives Small Hydro Power Plants” (1235) (ブラジル) [SGS]
(条件内容：有効化に関する証拠がプロジェクト開始日前に提供されたことの確認及び投資分析立証のための低財務リターンに関する情報を盛り込んだ修正版 PDD 及び有効化審査報告書の再提出が必要。)
- “Nava Bharat RE Bagasse Project” (1288) (インド/英国) [SGS]
(条件内容：ベンチマークの有効化及びリーケージのカウントを盛り込んだ修正版 PDD 及び有効化審査報告書の再提出が必要。)

・レビュー実施決定：11 件

- “Someshwara small hydropower project (24.75 MW) in Karnataka, India” (1273) (インド) [DNV] (EB37 報告書 [Annex9](#))
- “Fundao-Santa Clara Energetic Complex Project (FSCECP)” (1279) (ブラジル) [BVC] (EB37 報告書 [Annex10](#))
- “Tradewinds Methane Extraction and Power Generation Project” (1285) (マレーシア/オランダ) [DNV] (EB38 報告書 [Annex11](#))
- “Fuel switchover from higher carbon intensive fuels to Natural Gas (NG) at Indian Farmers Fertilizer Cooperative Ltd (IFFCO) in Phulpur Village, Allahabad, Uttar Pradesh by M/s Indian Farmers Fertilizer Cooperative Ltd (IFFCO)” (1289) (インド/スペイン) [DNV] (EB37 報告書 [Annex12](#))
- ““Waste Heat Recovery project” at Saraikela, Kharsavan, Jharkhand by M/s Kohinoor Steel Private Limited” (1296) (インド) [SGS] (EB37 報告書 [Annex13](#))
- “Power generation from waste heat of submerged arc furnaces” (1324) (インド) [TÜV-SÜD] (Eb37 報告書 [Annex14](#))
- “Fuel Free Electricity to Grid” (1331) (インド) [BVC] (EB37 報告書 [Annex15](#))
- “Zhongzhou 16.5 MW Hydropower Project” (1333) (中国/スウェーデン) [TÜV-SÜD] (EB37 報告書 [Annex16](#))
- “Reducing the Average Clinker Content in Cement at CEMEX Mexico Operations” (1356) (メキシコ) [SGS] (EB37 報告書 [Annex17](#))
- “5 MW renewable energy project for a grid system at Rohru Tehsil, Shimla District in Himachal, India” (1363) (インド) [DNV] (EB37 報告書 [Annex18](#))
- “Bundled Wind Power Project of Jelu Special Self-Governing Province in Korea” (1377) (韓国) [KFQ] (EB37 報告書 [Annex19](#))

- ・登録不承認（レビュー実施の結果）：7件
 - “Demand side energy efficiency project at IPCL-Vadodara Complex” (0929) (インド) [BVC]
(不承認理由：ベースラインシナリオにおいて、適用方法論 (AMS-II.D. (第10版)) がプロジェクト活動に起因する影響を適正にモニタリングすることが十分だとは立証できず、AMS-II.D. (第10版) がプロジェクト活動に不適合であるため。)
 - “DSM-Asmoli Bagasse Cogeneration Project” (1148) (インド/英国) [BVC]
(不承認理由：プロジェクトがない場合 (ベースラインシナリオ)、プロジェクト地でのボイラーでの熱発電にバイオマス残渣が用いられないという立証ができず (CDM がなくてもバイオマス残渣が熱発電に利用される可能性がある)、適用方法論 ACM0006 (第4版) のシナリオ 12¹⁵に適合していないため。)
 - “BHL Palia Kalan Project” (1184) (インド/英国) [DNV]
(不承認理由：レビュー実施期間中に提出された PDD 記載の障壁及び投資分析に関し、プロジェクト活動の追加性証明の立証ができなかったため。)
 - “DSM-Dhampur Bagasse Cogeneration Project” (1215) (インド/英国) [BVC]
(不承認理由：プロジェクトがない場合 (ベースラインシナリオ)、プロジェクト地でのボイラーでの熱発電にバイオマス残渣が用いられないという立証ができず (CDM がなくてもバイオマス残渣が熱発電に利用される可能性がある)、適用方法論 ACM0006 (第4版) のシナリオ 12¹⁶に適合していないため。)
 - “Shree Chhatrapati Shabu RE Project” (1297) (インド/英国) [SGS]
(不承認理由：追加性証明の立証に失敗。特に適用しているベンチマークが立証されておらず、CDM としての資格をサポートする証拠の妥当性が立証されておらず、プロジェクトへの資金調達確保に関する信憑性がないため。)
 - “19.27 MW Grid connected wind electricity generation project by KPR Mills in Tamil Nadu” (1042) (インド) [BVC]
(不承認理由：追加性証明の立証に失敗。特に再提出された修正版では、最初の投資決定における適切なベンチマークが確定されなかった。また発電量増加の可能性が評価されず、それに伴う財政的実行可能性が示されなかったため。)
 - “10 MW Somasila Hydro Power Project for a grid system by Balaji Energy Pvt.Ltd.” (1201) (インド) [DNV]
(不承認理由：追加性証明の立証に失敗。特に投資分析の評価期間が十分でなく、費用便益の検討が不十分であるため。)

<ガイダンス事項>

- ・CMP3 での決定を受けて、理事会は LDC 諸国でのプロジェクト登録に際し、登録費及び SOP の支払を免除することとなった。免除決定に関し、「CDM プロジェクト登録申請の際の登録費に関する追加的ガイダンス (“Additional guidance related to registration fee for proposed clean development mechanism project activities”)」の改訂を承認した。(EB37 報告書 [Annex20](#))

3. (e) CER 発行及び CDM 登録簿 (レジストリ) に関する事項

¹⁵ ACM0006 シナリオ 12：新規のバイオマスコジェネ施設を導入、既存施設に隣接して稼働させるプロジェクト・シナリオ。

¹⁶ ACM0006 シナリオ 12：新規のバイオマスコジェネ施設を導入、既存施設に隣接して稼働させるプロジェクト・シナリオ。

< CER 発行数 >

- ・ 2008 年 2 月 1 日現在、114,289,167CERs が発行されている。¹⁷

< CER 発行 >

< CER 発行申請・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） [] 内は担当 DOE >

- ・ 発行承認：1 件
 - “Fuel oil to natural gas switching at Votorantim Cimentos Cubatao” (0755) (ブラジル) [TÜV-NORD]
- ・ 修正条件付発行承認：12 件
 - “18 MW Biomass Power Project in Tamilnadu, India” (0111) (インド/スウェーデン・英国) [DNV] (条件内容：ボイラー効率性、石炭・バガスの平均発熱量、排煙中のメタン量のモニター結果、PDD 上のボイラー能力と実際のボイラー能力の違い及びモニタリング計画に含まれていない補助装置の電力消費・送電ロスの情報を盛り込んだ修正版モニタリング報告書及び検証報告書の再提出が必要。)
 - “Rang Dong Oil Field Associated Gas Recovery and Utilization Project” (0152) (ベトナム/英国・日本[日本ベトナム石油]) [DNV] (条件内容：ランドン油田の月別のガス構成データの変動、2003 年 10 月～12 月の A 地点での回収ガスのガス構成に関する情報を盛り込んだ修正版モニタリング報告書及び検証報告書の再提出が必要。)
 - “Jepirachi Wind Power Project” (0194) (コロンビア/オランダ・フィンランド) [Prototype Carbon Fund] [SGS] (条件内容：メイン及びバックアップの計測器に関する追加情報、発電開始日及び CER 算定に含まれていない 2004 年 1 月 18 日～30 日までの発電量確定の明確化を盛り込んだ修正版モニタリング報告書及び検証報告書の再提出が必要。)
 - “Biomass Energy Plant-Lumut” (0249) (マレーシア/デンマーク) [DNV] (条件内容：計測器に関する情報を盛り込んだ修正版モニタリング報告書及び検証報告書の再提出が必要。)
 - “8 MW Waste Heat Recovery based Captive Power Project at OCL” (0367) (インド) [DNV] (条件内容：総発熱量、ディーゼル燃料の酸化要因に関する情報を盛り込んだ修正版モニタリング報告書及び検証報告書の再提出が必要。)¹⁸
 - “Aguascalientes – EcoMethane Landfill Gas to Energy Project” (0425) (メキシコ/英国) [TÜV-SÜD] (条件内容：モニタリング報告書内で 2006 年 10 月 1 日～17 日の電力消費量を基に 2006 年 10 月 18 日～31 日の電力消費量を算定しているが、その手法に関する明確化、メタン分量測定及びフレアによるメタン破壊値に関する修正を盛り込んだ修正版モニタリング報告書及び検証報告書の再提出が必要。)¹⁹
 - “AWMS GHG Mitigation Project BR05-B-12, Mato Grosso, Mato Grosso do Sul, Minas Gerais, and

¹⁷ CER 発行状況については UNFCCC ウェブサイト (<http://cdm.unfccc.int/Issuance/>) にて閲覧可能。

¹⁸ 0367：理事会は次回の CER 発行要請に先立って、ACM0004（第 1 版）で規定されているモニタリング計画において、プロジェクト活動に用いられる他燃料の総発熱量のモニタリングも盛り込むよう言及した。

¹⁹ 0425：理事会は更に DOE に対して、新たな CER 発行要請を行うことを言及した。

Sao Paulo, Brazil” (0472) (ブラジル/英国) [DNV]

(条件内容：消化槽 (digester) から抽出されたバイオガスの流れに関する情報、バイオガス中のメタンの割合、フレア効率性に関する情報を盛り込んだ修正版モニタリング報告書²⁰及び検証報告書の再提出が必要。)

- “Maguan Daliangzi Hydro Power Project” (0791) (中国/オーストリア) [DNV]

(条件内容：Laqi 建設地への電力供給に伴う排出削減量を差し引いた排出削減量の再計算を反映させた修正版モニタリング報告書及び検証報告書の再提出が必要。)
- “GHG emission reduction by thermal oxidation of HFC 23 at Navin Fluorine International Limited (NFIL), Surat, Gujarat, India” (0838) (インド/英国・日本[住友商事]) [DNV]

(条件内容：適用方法論 AM0001 (第4版) にて規定されているモニタリングパラメーターの月別データを盛り込んだ修正版モニタリング報告書及び検証報告書の再提出が必要。)
- “Xinjiang Dabancheng Sanchang First Phase Wind Farm Project” (0894) (中国/オランダ) [DNV]

(条件内容：適用方法論 ACM0002 (第6版) に基づき算定された2007年4月15日～27日の発電量に関する情報を盛り込んだ修正版モニタリング報告書及び検証報告書の再提出が必要。)
- “SESL 6 MW Municipal Solid Waste Based Power Project at Vijayawada & Guntur, Andhra Pradesh” (0959) (インド/スイス) [SGS]

(条件内容：2006年に実施した他のバイオマスや廃棄物の輸送に関する情報、メタン修正要因選定における正当化、廃棄物燃焼量の証明に関する追加情報を盛り込んだ修正版モニタリング報告書及び検証報告書の再提出が必要。)
- “Optimum utilisation of clinker by PPC production at Binani Cement Limited, Rajasthan” (0361) (インド) [TÜV-SÜD]

(条件内容：レビュー実施への回答を盛り込んだ修正版モニタリング報告書及び検証報告書の再提出が必要。)

- ・レビュー実施決定：2件

- “CAMIL Itaquí Biomass Electricity Generation Project” (0231) (ブラジル/オランダ・ドイツ) [TÜV-SÜD] (EB37 報告書 [Annex21](#))
- “15.4 MW wind farm at Satara District, Maharashtra” (0593) (インド/英国) [DNV] (EB37 報告書 [Annex22](#))

- ・発行申請取り下げ (今回 EB37 にてレビュー実施要請されていた案件)：1件

- “Bagasse Based cogeneration power project of Rana Sugars Limited, Amritsar District, Punjab” (0355) (インド) [BVC]

<ガイダンスに関する事項>

- ・理事会は、検証中のモニタリング報告書に関連して、3件の逸脱 (deviation) 要請について検討を行い、当該 DOE への通知を事務局に要請した。

3. (f) 補助機関会合 (SB) との協働

- ・理事会は、科学上及び技術上の助言に関する補助機関第27回会合 (SBSTA27、2007年12月) で決定された小規模 AR プロジェクトの上限値変更 (8,000→16,000tCO₂e/年) を確認した。

²⁰ 0472：提出されたモニタリング報告書に誤植があるため、これについても訂正を求めている。

- ・ 理事会は、「HCFC-22 新規設備の建設 (“Implications of the establishment of new hydrochlorofluorocarbon-22 (HCFC-22) facilities seeking to obtain certified emission reductions for the destruction of hydrofluorocarbon-23 (HFC-23)”)」に関し、次回 SBSTA28 (2008年6月)にて引き続き検討されることを確認した。
- ・ 理事会は、「CCS の CDM プロジェクト化 (“carbon dioxide capture and storage in geological formations as clean development mechanism project activities”)」に関し、引き続き関連する新規方法論やプロジェクト (PDD) の検討を行うよう、SBSTA27 (2007年12月) から EB へ要請がなされたことを確認した。
- ・ 理事会は、「京都議定書下の ITL アドミニストレータからの報告 (“Report of the administrator of the international transaction log under the Kyoto Protocol”)」に関し、日本、スイス、ニュージーランドの国別登録簿と CDM 登録簿は既に ITL を介して接続済みであり、日本とスイスは、実際に CER 移転が実施されている旨の報告がなされた。

4. CDM 管理計画及び予算に関する事項

< CDM 管理計画 >

- ・ 理事会は、前回 EB36 にて取り扱った事務局の機能強化及び COP/MOP からの要請を反映させ、2008年の活動計画を盛り込んだ「CDM 管理計画 (CDM-MAP)」を承認。(EB37 報告書 [Annex23](#))

< 予算 >

- ・ 前回 EB36 から登録費や管理費用 (SOP) で 4,197 万米ドルの収入があったことが事務局より報告された。予算状況の詳細については、EB37 報告書 [Annex24](#) を参照のこと。

5. その他

5. (a) COP/MOP からのガイダンス

- ・ 理事会は COP/MOP3 で採択された「CDM に関する更なるガイダンス (“Further guidance relating to the clean development mechanisms”)」を確認し、事務局に各項目についての対応スケジュールの調整を要請した。(昨年と同様、各項目についての進捗状況を図表に書き入れ、モニターできるように要請した。)

5. (b) DNA との関係

- ・ 事務局より、2008 年度の DNA フォーラムが下記日程にて計 3 回開催が予定されている旨の報告がなされた。
 - 2008 年 4 月中旬 (ボン) (※ 年次ジョイントワークショップ (the annual Joint Workshop) との共催)
 - 2008 年 10 月第 4 週目 (20 日~24 日) (チリ・サンチアゴ)
 - 2008 年 12 月 (ポーランド・ポズナン) (※ COP/MOP4 との共催)

- ・事務局は、2008年10月開催のDNAフォーラムを誘致しているチリ政府に感謝。また、DNAフォーラムとともにEBも当地にて開催することとなった。（事務局に準備を要請。）

5. (c) DOE/AE との関係

- ・理事会は、DOE/AE コーディネーションフォーラム旧議長である Werner Betzenbichler 氏（TÜV SÜD）及び新議長に就任した Flavio Gomez 氏（BVC²¹）を招聘し、DOE/AE の見解等について以下の内容の口頭報告を受けた。
 - （追加性の評価に関して、）CDM プロジェクト活動の開始日に関する定義
 - 投資及びベンチマーク分析の適用にあたってのアプローチの明瞭性、継続性
 - 既に活動が開始された状態での CDM プロジェクトの登録可能性
- ・また、Betzenbichler 氏（TÜV SÜD）より、EB との間で緊密な連携を取ることができた旨等、感謝が述べられた。Gomez 氏（BVC）からは VV マニュアル作成について、また、1月17日～18日に EB（事務局）とのミーティングでとても緊密に対話できたことに感謝の意が表された。

5. (d) 利害関係者・各国・NGO との関係

- ・2月1日（EB37最終日）午後、理事会とオブザーバーとの間で質疑応答セッションが行われた。
- ・次回 EB38 オブザーバー出席申込締切：2008年2月20日（17:00 GMT）

5. (f) その他

<パブリックコメント>

- ・DOE/AE、他一般から以下のコメントが理事会宛に送付され、非公開討議にて取り上げられた。（公開討議では審議せず。）

(a)	<u>弥富圭介氏（IGES CDM プログラム）及び Sum Thy 氏（カンボジア環境省）</u> ： 後発開発途上国諸国（LDCs）の CDM プロジェクト登録手続に関する共同提案について（2007年11月9日受領）
(b)	<u>Lim Fook Him.氏（TSH-Wilmer (BF) SDN. BHD）</u> ： CDM プロジェクト登録要請却下に対する申し立てについて（2007年11月12日受領）
(c)	<u>Tan Aik Sim 氏（TSH）</u> ： 承認済み方法論ツール（AM_CLA_TOOL_0001）の明確化要請への意見について（2007年11月12日受領）
(d)	<u>Luis Fernando Leal 氏（Ingenio Magdalena S.A.）</u> ： “Ingenio Magdalena S.A. Cogeneration Project”（1044）の登録要請却下に対する再検討について（2007年11月15日受領）
(e)	<u>Marc Stuart 氏（EcoSecurities）</u> ： CDM プロジェクト参加者フォーラム（Project Participants Forum）の発足要請について

²¹ Bureau Veritas Certification, Holding S.A.（英国）（旧 BVQI）

	(2007年11月15日受領)
(f)	<u>Gisela Ulloa 氏 (ボリビア CDM オフィス)</u> : プロジェクト参加者である Cooperative Rural Electrification Ltd (CRE) を代表して、DOE である AENOR に対する申し立てについて (2007年11月21日受領)
(g)	<u>Barbara Haya 氏 (International Rivers Network)</u> : 現在、中国において数多くの水力発電案件が有効化審査中であることに関する懸念について (2007年11月23日受領)
(h)	<u>EcoTraders</u> : 方法論パネルの NM0212 及び NM0222 に関する決定に対する意見について (2007年11月27日受領)
(i)	<u>Luis Alberto Radilla P.氏 (Beta San Miguel)</u> : “Fuel switch at BSM sugar mills” (1022) の登録要請却下に対する再検討について (2007年12月20日受領)
(j)	<u>Simon Dent 氏 (BNP Paribas)</u> : EB36 での AM0009 の修正について (2008年1月8日受領)
(k)	<u>Rovnag Abdullayev 氏 (State Oil Company of Azerbaijan)</u> : AM0009 の修正について (2008年1月9日受領)

<次回理事会開催スケジュール>

- ・次回 EB38 は 2008 年 3 月 12 日～14 日に、ドイツ・ボン (UNFCCC 事務局) にて開催の予定。(EB38 議題案 : EB37 報告書 [Annex26](#)) (非公開討議 : 3 月 12 日、公開討議 : 3 月 13 日～14 日)

<2007 年度～2008 年度理事会、パネル・ワーキンググループ開催スケジュール>

- ・2007 年度～2008 年度の理事会開催スケジュールは以下の通り。(EB37 報告書 [Annex25](#))

EB	日程 (2008 年)	場所・備考
EB38	3 月 12 日～14 日	ボン (UNFCCC 事務局)
EB39	5 月 14 日～16 日	ボン (UNFCCC 事務局)
EB40	6 月 15 日～17 日	ボン (UNFCCC 事務局) <SB との共催>
EB41	7 月 30 日～8 月 1 日	ボン (UNFCCC 事務局)
EB42	9 月 24 日～26 日	ボン (UNFCCC 事務局)
EB43	10 月 22 日～24 日	ボン (UNFCCC 事務局) ²²
EB44	11 月 26 日～28 日	未定 <COP/MOP4 との共催>

- ・2007 年度～2008 年度の方法論パネル (MP)、植林・再植林ワーキンググループ (AR WG)、小規模ワーキンググループ (SSC WG)、認定パネル (AP) の開催スケジュールは以下の通り。

MP	日程 (2008 年)	場所・備考
MP31	2 月 4 日～8 日	ボン (第 21 ラウンド提出締切 : 2007 年 12 月 3 日)
MP32	4 月 7 日～11 日	ボン

²² DNA フォーラムと共にチリ・サンチアゴでの開催も予定されている。(議題 5.(b)「DNA との関係」参照。)

MP33	6月23日～27日	ボン
MP34	8月25日～29日	ボン
MP35	11月3日～7日	ボン

AR WG	日程 (2008年)	場所・備考
ARWG18	2月11日～13日	ボン (第17ラウンド提出締切: 2008年1月7日)
ARWG19	4月14日～16日	ボン
ARWG20	6月18日～20日	ボン
ARWG21	9月1日～3日	ボン
ARWG22	11月10日～12日	ボン

SSC WG	日程 (2008年)	場所・備考
SSCWG14	2月11日～13日	ボン
SSCWG15	4月14日～16日	ボン
SSCWG16	6月18日～20日	ボン
SSCWG17	9月1日～3日	ボン
SSCWG18	11月10日～12日	ボン

AP	日程 (2008年)	場所・備考
AP33	2月20日～22日	ボン
AP34	4月14日～16日	ボン
AP35	5月21日～23日	ボン
AP36	7月14日～16日	ボン
AP37	8月27日～29日	ボン
AP38	9月30日～10月2日	ボン
AP39	11月5日～7日	ボン

- ・事務局職員として、CDM チームに所属し、長年に渡り EB の運営準備等に従事した Mong-Quyen Tran-Phac 氏が2月末をもって退職することとなり、理事会から感謝の意が表された。

6. 閉会

QA セッション

- ・1月31日午後、理事会とオブザーバーとの間で質疑応答セッションが行われた。主な討議内容は以下の通り。

Q1-1 (DOE)

VV (有効化審査、検証・認証) マニュアル作成が EB 内で優先課題として進められていることを歓迎。

A1-1 (Hession 代理理事)

VV マニュアル作りだけでなく、DOE に対するトレーニング等についても検討を行う必要があると示

唆。

Q1-2 (DOE)

DOE の品質管理や一貫性の確保を狙ったトレーニングについて、組織に対するトレーニングのみならず、審査員個人に対する取り組みが図られるべきだと考える。

A1-2 (Hession 代理理事)

今後検討していきたい。

Q2 (コンサルタント)

追加性ツールについて、まだ簡素化する余地が残されており、事業者に使いやすいよう、改善を図るべき。

A2 (Sethi 議長、Gwage 理事、Djemouai 代理理事)

理事会として事業者の利便性向上のため、改善に取り組んでいきたい。

以上

(文責：家本 了誌)