JEITA 第2回 環境ビジネス推進セミナー開催報告

JEITA環境委員会・環境推進委員会では、今年度の主要事業のひとつである会員企業の環境ビジネス促進に資する取り組みの一環として、環境ビジネス推進セミナーを開催しております。第2回は、環境技術による国際貢献の重要性を確認しながら、海外における環境ビジネス実務等を中心に講演を行いました。

日 時: 平成28年8月25日(木) 14:00~16:50

場 所: JEITA 409-411会議室

主 催:一般社団法人 電子情報技術産業協会

企 画:環境委員会/環境推進委員会

1.我が国の低炭素技術の海外展開を通じた 国際貢献について

伊藤 健 氏 経済産業省産業技術環境局地球環境連携室 課長補佐

COP21を経て温室効果ガスの排出抑制・削減・吸収のための技術は重要性を増しています。我が国の強みであるそれらの技術を開発途上国の状況に合わせ柔軟かつ迅速に展開し、如何に温室効果ガス削減に貢献していくべきか、JCMをはじめとした経済産業省で取り組んでいる温暖化適応ビジネス活性化事業について、紹介いただきました。

適応ビジネス活性化ビジョン

■今後の適応事業:2本の柱

○継続案件:事業化可能性調査

・象徴的成功事例の組成 ・リーダー人材の特定

・国際・国内発信

○新たな試み:「適応ビジネス」拡大の基盤づくり

・ビジョン作成 ・アドバイザーの育成

・リーダーとフォロアーのマッチング

■「適応ビジネス活性化ビジョン」の策定(平成28年度)

○想定されるビジョンの内容

・地域・国別、適応課題別の適応市場規模、事業規模の把握

・我が国が貢献し得る適応分野の抽出・整理

・適応ビジネス活性化に向けた支援の方向性

・政府による適応ビジネス支援のあり方 (FS支援、人材育成等)

・途上国ニーズと我が国シーズの効果的なマッチング手法

・民間に対するインセンティブ供与、 ファイナンス獲得支援のあり方(GCFの活用等)

・適応貢献の定量化手法と国際的なアピール方法

2.二国間クレジット制度(JCM)を活用した 低炭素・排出技術の導入・普及について

小林 正典 氏 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) 国際部地球環境対策推進室 主幹

我が国が提唱する二国間クレジット制度 (JCM)について、どのように考え、活用すればよいか、JCM実証事業を基に、企業の事業展開と地球温暖化問題・国際社会への貢献のあり方について実例を交えて講演いただきました。

【JCM実証事業のながれ】



3.NEDO地球温暖化対策技術普及等推進事業 「ベトナム グリーンホスピタル促進事業」

中村 仁志 氏 三菱UFJモルガン・スタンレー証券株式会社 クリーン・エネルギー・ファイナンス部 シニアコンサルタント

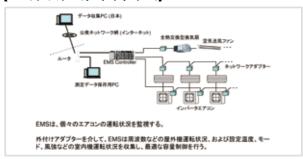
ベトナム ハノイとホーチミンの二つの国営病院に、高効

率性能のインバーターエアコンを導入し、エアコン間の効率的な連携を制御するEMSを用いた技術実証と、JCM制度を活用した温室効果ガスの排出削減効果を検証しました。

本事業は病院全体の空調の効率化と院内空気質を改善し、「グリーンホスピタル」確立をめざします。

本講演では、その概要について紹介いただきました。

【EMSシステムダイヤグラム】



環境ビジネスの海外展開における支援サービス

4.三菱総合研究所による企業の 海外展開支援

佐藤 景子 氏 株式会社三菱総合研究所

環境・エネルギー研究本部低炭素ソリューション 戦略グループ主任研究員

これから海外展開をしよう、あるいはさらなる海外展開を図ろうとする企業に向けて、二国間クレジット制度の活用など、㈱三菱総合研究所が実施した海外展開支援事例を紹介いただきました。

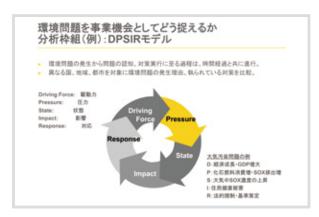
【日本製品の輸出と途上国におけるMRVの重要性】



5.新興国における環境ビジネス展開の ヒントと留意点

根岸 博生 氏 EYアドバイザリー株式会社 シニアマネージャー

日本企業にとって新興国で環境ビジネスを展開することは、未知の市場への挑戦です。そうした企業のチャレンジに、支援・調査を提供してきた経験を踏まえ、現下の環境ビジネスを取りまくトレンドと共に留意点を提示し、進出のヒントについて講演いただきました。



当日は約70名の方々にご参加いただき活発な質疑応答が交わされました。

参加者アンケートでは、「環境ビジネスを推進するにあたり二国間クレジット制度 (JCM) は重要と思いますか?」との質問に重要と回答されたのが80%以上、「講演内容は有益でしたか?」との質問にも有益と回答されたのが80%以上いらっしゃいました。

会員企業のニーズを捉え、今後も引き続きセミナーを 開催する予定です。

【次回開催】

「温暖化防止に貢献するIT・エレクトロニクス」 2016年11月28日(月)場所: JEITA会議室 ※詳細は、JEITA HPよりご案内いたします。