

JIプロジェクトの現状

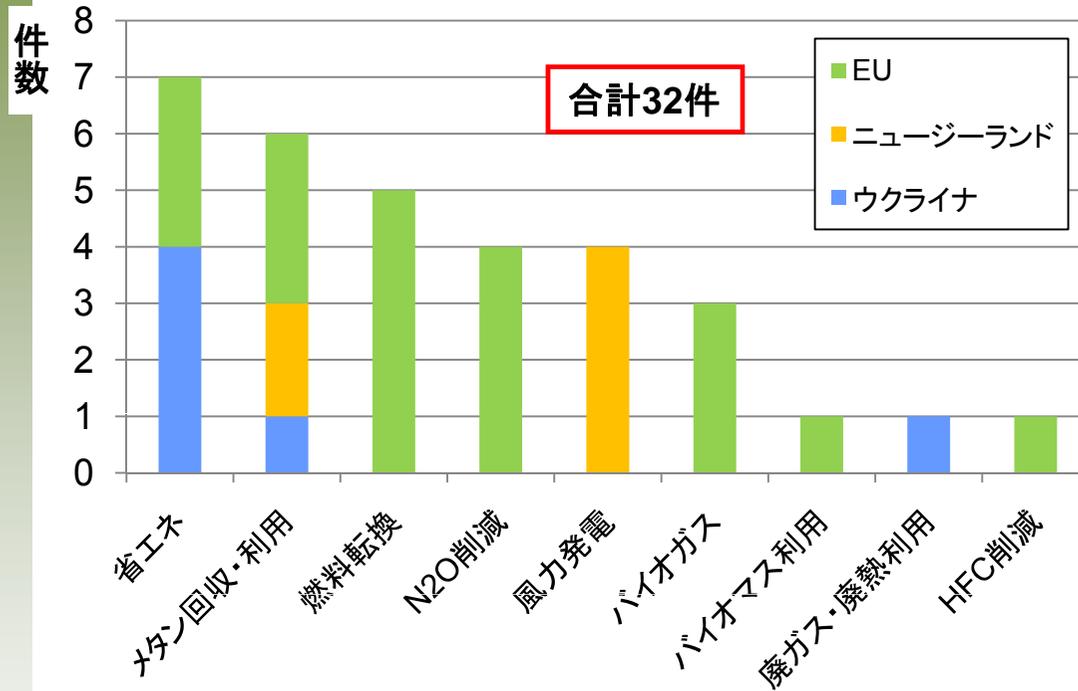
- IGES JIプロジェクトデータベースより -

大久保 望

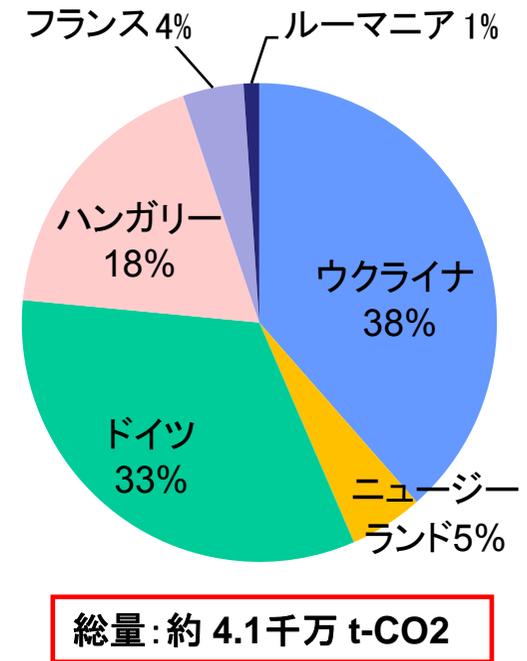
市場メカニズムプロジェクト/気候変動領域
(財)地球環境戦略研究機関 (IGES)

トラック1 JIの現状

プロジェクト種類別登録件数とそのホスト国地域内訳



PDD記載排出削減量とホスト国内訳

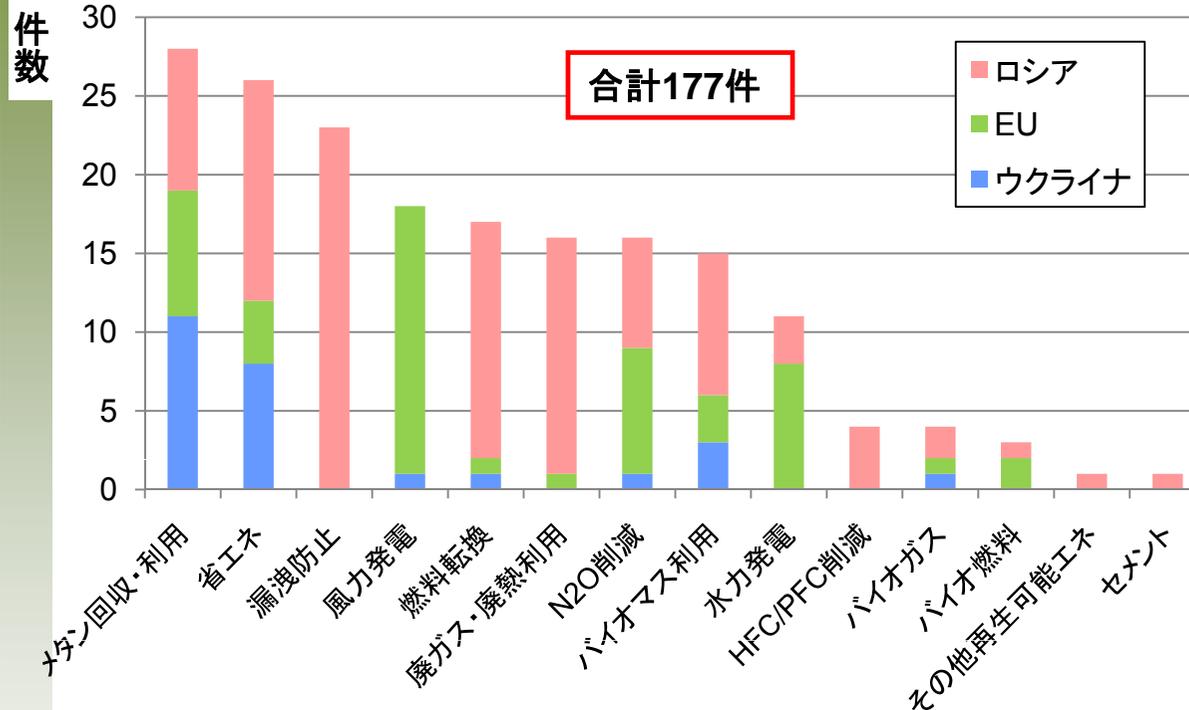


IGES JI プロジェクトデータベース(2009年6月1日)

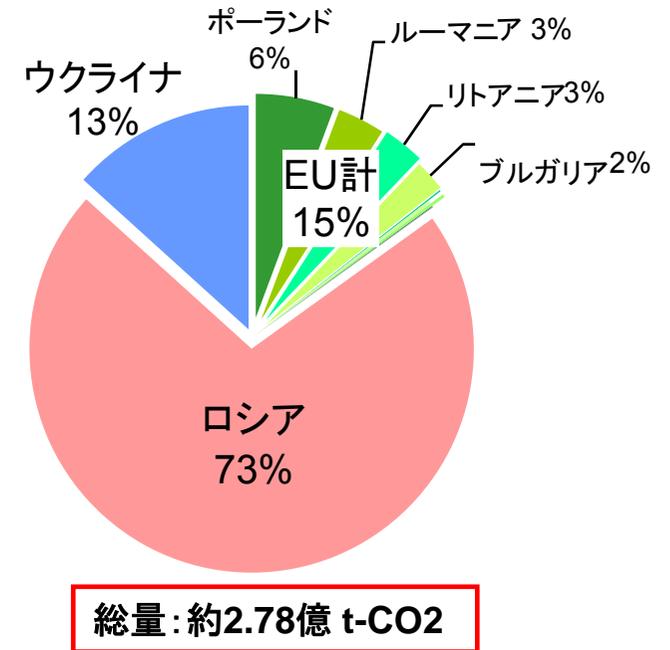
- 京メカ参加資格を持つホスト国が、プロジェクトの検証やクレジット(ERU)の発行を自国の責任で行う
- ほぼ全ホスト国が参加資格を獲得したが登録案件はまだ少数
- トラック2からのシフトも可能(実際に7件)

トラック2 JIの現状

パイプラインプロジェクトとホスト国地域内訳



PDD記載排出削減量とホスト国内訳

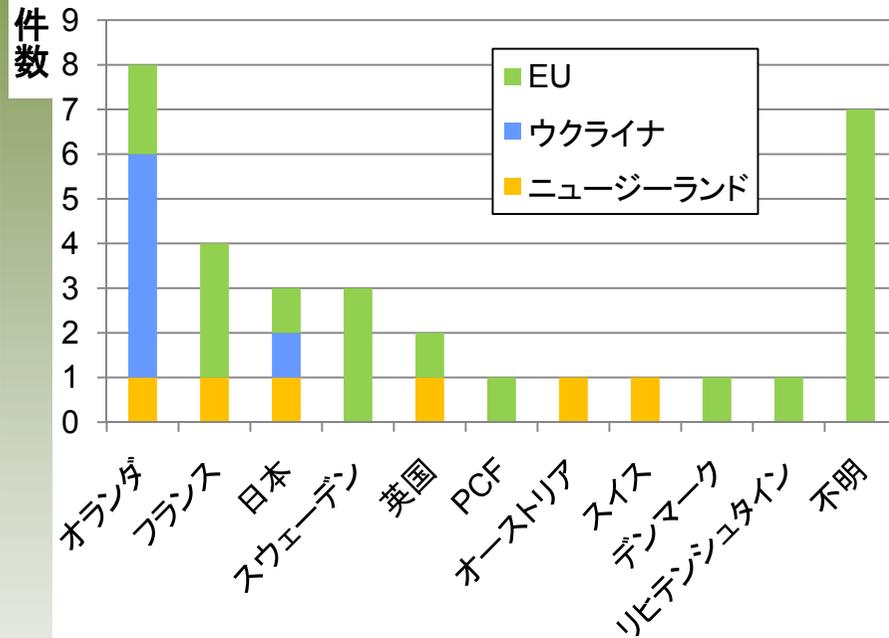


IGES JIプロジェクトデータベース(2009年6月1日)

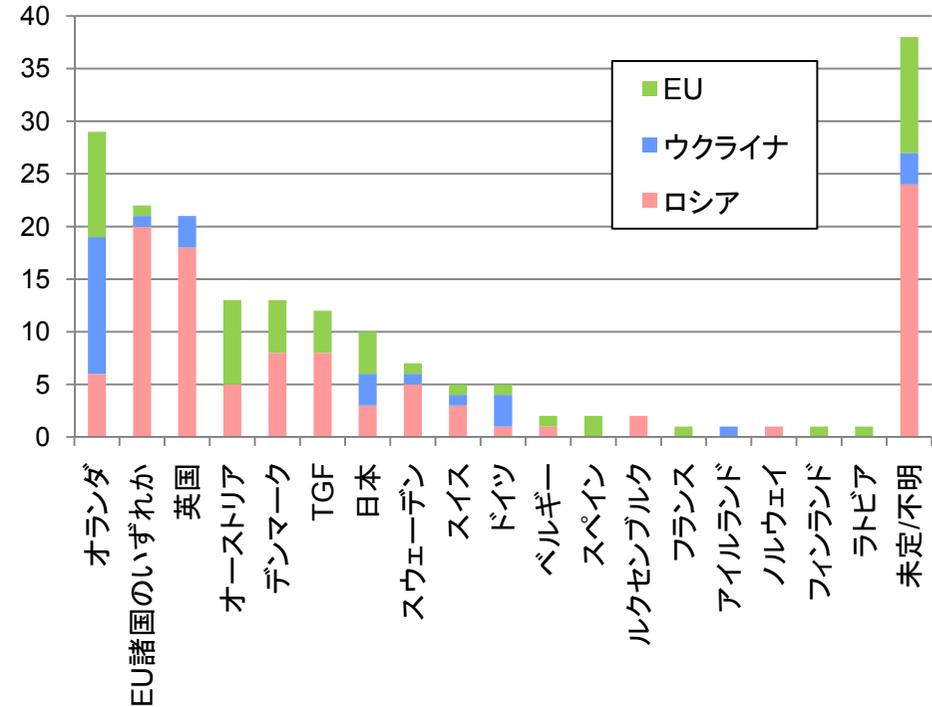
- 参加資格を持たないホスト国のプロジェクトをJI監督委員会(JISC)または認定独立組織(AIE)が検証
- 特にロシア・ウクライナにおいて炭鉱・ガス供給・油田でのGHG回収・利用/漏洩防止や産業分野でのプロジェクトが多い
- 6件が登録、1件却下

JIプロジェクトの参加国

トラック1プロジェクトの参加国内訳



トラック2プロジェクトの参加国内訳



IGES JIプロジェクトデータベース(2009年6月1日)

- トラック1、2ともにオランダが参加国であるプロジェクトが最多
- 日本は様々な地域のプロジェクトの参加国となっている(合計13件)
- 参加国が未定/不明のプロジェクトが2~3割程度を占める

ERU発行の状況

ERU発行状況(2009年6月1日現在)

| プロジェクト名 | ホスト国 | トラック | 発行年月 | 発行量 |
|--------------------------|----------|------|------------------|--------------------|
| Burwood ランドフィルガス利用プロジェクト | ニュージーランド | 1 | '09年4月 | 48,338 |
| Tararua 第三期風力発電プロジェクト | ニュージーランド | 1 | '09年3月 | 155,195 |
| Tararua 第二期風力発電プロジェクト | ニュージーランド | 1 | '09年3月 | 45,911 |
| White Hill 風力発電プロジェクト | ニュージーランド | 1 | '09年3月 | 94,579 |
| A.F. Zasyadko炭鉱での炭鉱メタン利用 | ウクライナ | 2 | '09年3月 '09年2月 | 319,758 331,093 |
| Te Apiti 風力発電プロジェクト | ニュージーランド | 1 | '09年3月 '08年6月 | 120,000 120,000 |

IGES JIプロジェクトデータベース (2009年6月1日)

□発行量合計は約124万t-ERU

□2009年2月以降、3つの審査機関がJISCによってAIEとして認定

→トラック2の下で暫定的にCDMのDOEによって行われてきた排出削減量の検証が有効に。

→トラック2のERU発行が今後進む？