

公益財団法人地球環境戦略研究機関

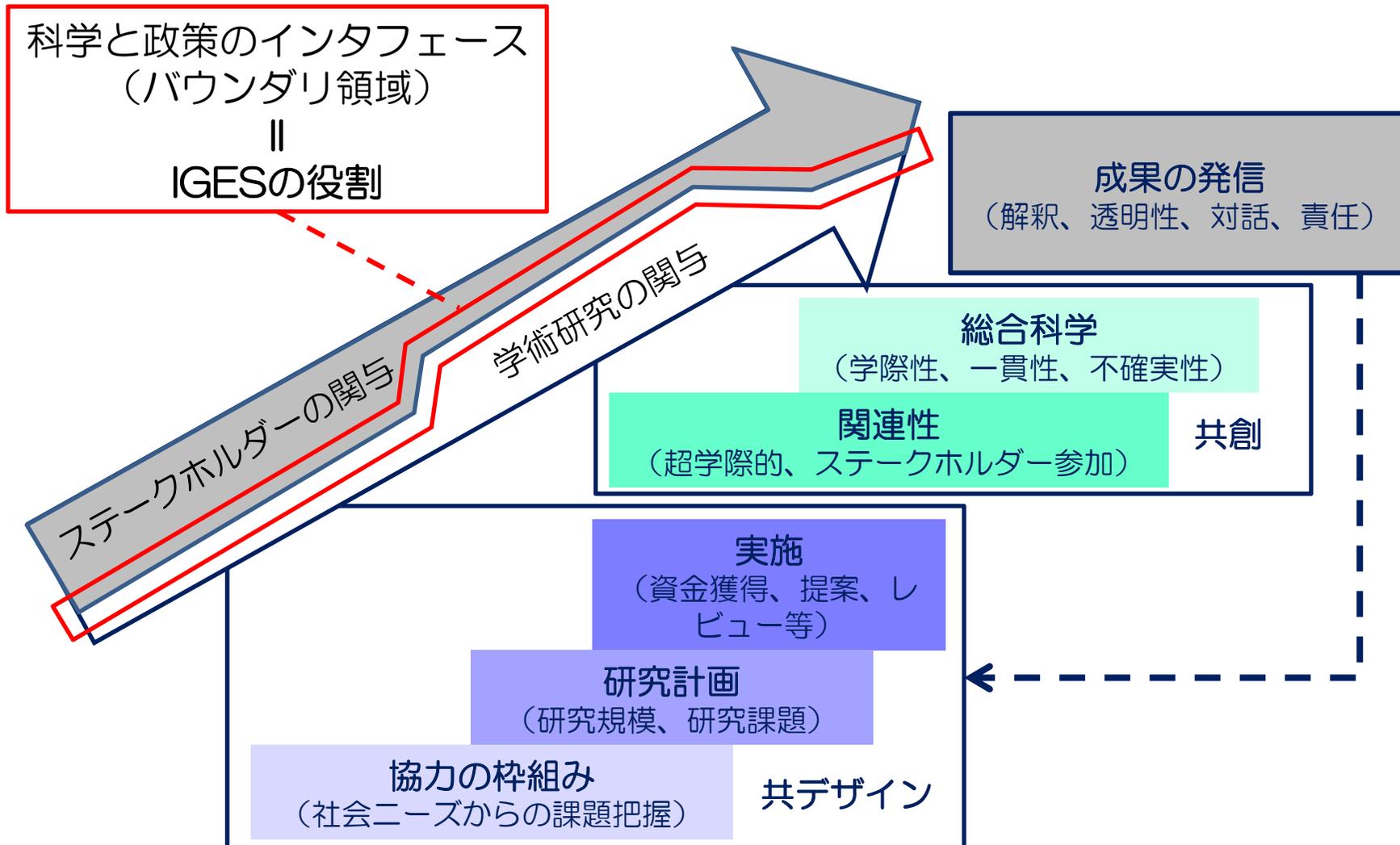
アジア太平洋域での
Future Earth展開戦略からの視点

森 秀行

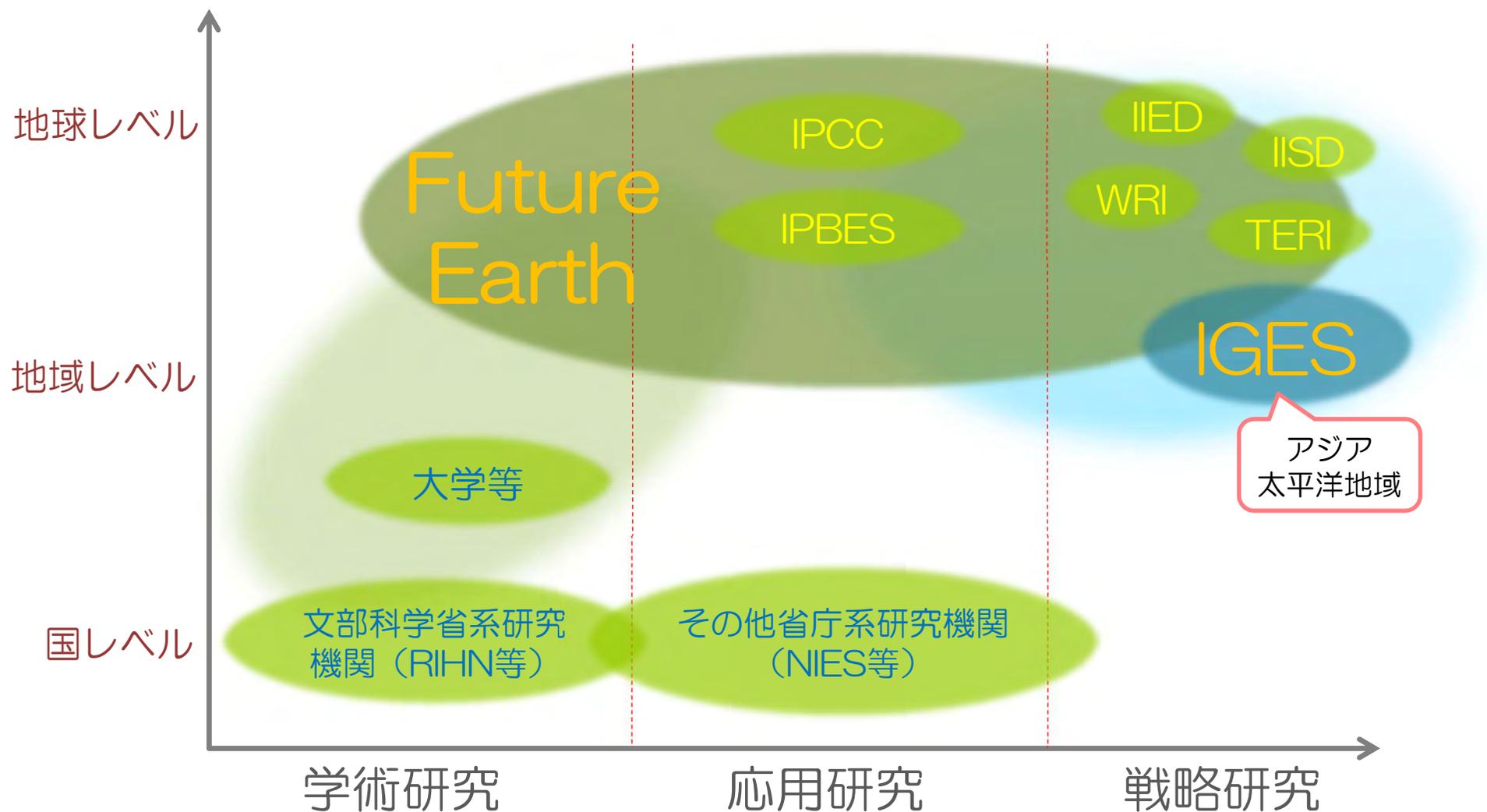


iGES

フューチャーアースの主要なステークホルダーの中での IGESの位置づけ(1)



フューチャーアースの主要なステークホルダーの中でのIGESの位置づけ(2)



気候変動に関する政府間パネル(IPCC)への貢献



- IPCC技術支援ユニット(TSU)を1999年にIGES内に設置(特別会計事業)。IPCCインベントリー作業部会の運営、世界の温室効果ガスの算定方式の標準化に関するガイドラインを作成する等の活動を行う。
- 2007年10月、IPCCのノーベル賞授賞式にも、IGES職員が招待。
- IPCC第3作業部会(WG3)に、IGESの職員2名がレビューアーとして参加。
- WG3の2nd Order draftにIGES研究出版物が引用



UNFCCC事務局との連携

- CDMのデータ情報交換、共同研究等に関する協力の覚書をUNFCCC事務局と締結。(2008年4月、及び2012年10月)
- データベース及びその他の研究協力を目的に、IGESとUNFCCC事務局スタッフの人事交流を実施(2013年1月)
- データベースの年間ダウンロード件数は50,000件(2012年度)。数多くの研究論文に引用、世界的に評価が定着。
- CDM改革に関するIGES独自の研究や政策提言を実施。カンボジア政府と共同でCDMのルール改善案を提案しCDM理事会にて承認。

Status of National Register at the end of 2003, 2005, 2010 and 2011
 Source: Standard Electronic Format (SEF) submitted by 37 Annex B Parties to UNFCCC
http://cdm.unfccc.int/annex_b/37_pgs/sectors/annex_b/sectors_administration/SEF_03_05_10_11.xls
http://cdm.unfccc.int/annex_b/37_pgs/sectors/annex_b/sectors_administration/SEF_03_05_10_11.xls
 Registry Status Report (http://cdm.unfccc.int/registry_status/registry_status_report/03_05_10_11.xls)

Region	Annex B Parties	Assigned Amount Units(AAU) for the First Commitment Period	Commenced Period Reserve	2003				2005												
				Hydro Account	Residual Account	Commitment Account Annex B, C.D-E Sector	Other	Hydro Account	Residual Account	Commitment Account	Other									
EU28	28	4,360,000,000	4,360,000,000	4,360,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EU27	27	3,412,000,000	3,412,000,000	3,412,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EU15	15	2,870,000,000	2,870,000,000	2,870,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EU16	16	2,490,000,000	2,490,000,000	2,490,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EU17	17	1,980,000,000	1,980,000,000	1,980,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EU18	18	1,000,000,000	1,000,000,000	1,000,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EU19	19	670,000,000	670,000,000	670,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EU20	20	600,000,000	600,000,000	600,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EU21	21	340,000,000	340,000,000	340,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EU22	22	370,000,000	370,000,000	370,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EU23	23	300,000,000	300,000,000	300,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EU24	24	270,000,000	270,000,000	270,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EU25	25	300,000,000	300,000,000	300,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EU26	26	370,000,000	370,000,000	370,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EU27	27	300,000,000	300,000,000	300,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EU28	28	370,000,000	370,000,000	370,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EU29	29	300,000,000	300,000,000	300,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EU30	30	370,000,000	370,000,000	370,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EU31	31	300,000,000	300,000,000	300,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EU32	32	370,000,000	370,000,000	370,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EU33	33	300,000,000	300,000,000	300,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EU34	34	370,000,000	370,000,000	370,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EU35	35	300,000,000	300,000,000	300,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EU36	36	370,000,000	370,000,000	370,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EU37	37	300,000,000	300,000,000	300,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EU38	38	370,000,000	370,000,000	370,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EU39	39	300,000,000	300,000,000	300,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EU40	40	370,000,000	370,000,000	370,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EU41	41	300,000,000	300,000,000	300,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EU42	42	370,000,000	370,000,000	370,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

IGES CDM Project Database

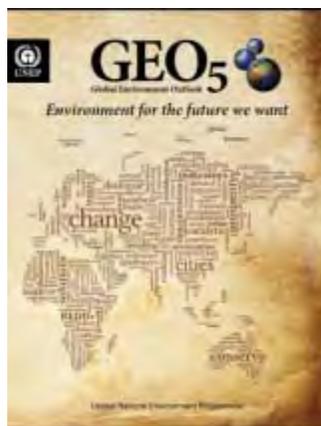


IGES/ADB/UNFCCC共催CDMワークショップ
(2012年7月 フィリピン)

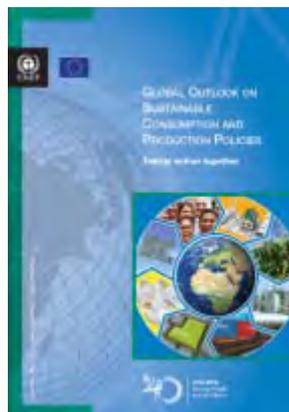
UNEPとの協働

- UNEP出版物に貢献(2012年6月発表):
IGESはアジア太平洋の章を執筆
- 2012年7月のISAPにおいて、同レポート発表の共同セッションを開催
- 第11回UNEP国際資源パネル会合(アジア初)をUNEP及び環境省と共催。(2012年11月)

GEO 5
Global Environment Outlook
第5次地球環境概観



Global Outlook on
Sustainable Consumption and
Production Policies
持続可能な消費と生産(SCP)政策
に関する国際的展望



IRP 公開セミナー (2012年11月、東京)

ADBとの協働

- 「リサイクルビジネス」、「エネルギー効率型住宅推進」、「コンポストモデル事業」に関するADB委託調査プロジェクトの実施
- アジア開発銀行とアジアの資源効率化に関するレポートを共同出版
- 「気候変動緩和対策とジェンダー」に関する共同研究の実施
- アジア途上国におけるCDMプロジェクトの地理的拡大改善に資する共同事業の実施 (IGES, ADB, UNFCCC)
- Asia Leadership Program on Sustainable Development and Climate Change への貢献
- アジア環境法執行ネットワーク (AECEN) の事務局として貢献



AECEN地域フォーラム
(2012年3月)

ADB・UNEP・その他国際機関との協働



アジア太平洋気候変動適応ネットワーク (APAN) 地域ハブの運営



「第3回アジア太平洋気候変動適応フォーラム2013」の様子

(2013年3月、韓国・インチョン)

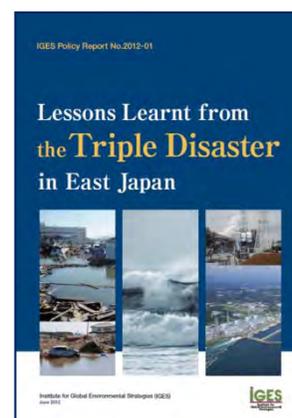
- 2009年10月、APAN設立。
- 世界気候変動適応ネットワーク(GAN)の先駆的地域ネットワーク
- IGESバンコク地域センター、アジア工科大学アジア太平洋地域資源センター(AIT-RRC.AP)及びストックホルム環境研究(SEI)とハブを共同運営。
- アジア太平洋気候変動適応フォーラムを2010年より開催。第3回会合を韓国政府の支援を得て開催。(3日間、参加者500名)



設立総会で挨拶するタイ王国のアピシット首相

リオ+20への貢献: 提言

- ISAP2011での議論の要旨をUNCSDアジア太平洋地域準備会合にて発表。(2011年10月、ソウル)
- 環境・経済・社会のレジリエンス強化を指摘した「リオ+20に向けたIGESプロポーザル」を国連に提出 (2011年11月)
- リオ+20において、サイドイベントを開催し、震災研究をはじめとする政策提言を発表。
- WRI(世界資源研究所)、SEI(ストックホルム環境研究所)、IIED(国際環境開発研究所)等と共同でSDGsに関する国際研究グループ(IRF)を開始。



Rio+20 Side Event organised by IGES

持続可能なアジア太平洋に関する国際フォーラム (ISAP)

- アジア太平洋における持続可能な社会をテーマに、重要な課題について、国際的に活躍する専門家、企業、政府、国際機関、NGO等が議論する場
- UNU-IAS、及びUNEP、UNESCAP、ADB等と協力
- ISAP2013は2013年7月23日及び24日に開催予定 (パシフィコ横浜)
 - ✓ 主要なテーマはアジアにおけるグリーン経済
 - ✓ グリーン成長と経済統合、持続可能な消費、低炭素都市、ローカルレジリエンス等をテーマとしたパラレルセッションを開催
 - ✓ 低炭素社会国際研究ネットワーク (LCS-RNet) 及び低炭素アジア研究ネットワーク (LoCARNet) の年次会合と Back to Backで開催



ISAP2012 基調講演
クラウス・テプファー氏
ドイツ・持続性高等研究所所長



IGES白書IVを発表
(ISAP2012)

エグゼクティブサマリーは UNEP主催会議(2012年11月)の公式会議資料として配布



ご清聴
ありがとうございました

Institute for Global Environmental
Strategies (IGES)

2108-11 Kamiyamaguchi, Hayama,
Kanagawa, 240-0115 Japan

<http://www.iges.or.jp/en/index.html>