

長山 浩章

(ながやま ひろあき)

教授



研究分野

電力・エネルギー政策、電気事業経営、国際協力

学 位

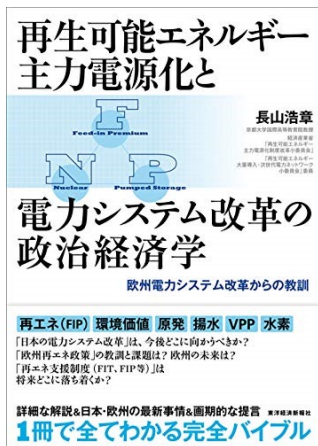
エール大学経営大学院修了（MBA取得）

京都大学大学院エネルギー科学研究科博士後期課程修了（博士（エネルギー科学））

主な経歴

1988年より三菱総合研究所で、大手企業の事業戦略、海外事業戦略構築のコンサルティング、及びアジア、中南米等で実施された世界銀行、JBIC、NEDO、METI、JICA等のODA事業の電力基本計画の作成、電力部門の改編、再生可能エネルギー計画等に携わる。ケンブリッジ大学応用経済学部客員研究員などを経て2008年に京都大学に着任。

経済産業省「再生可能エネルギーの大量導入時代における政策課題に関する研究会」、「再生可能エネルギー大量導入・次世代電力ネットワーク小委員会」、「再生可能エネルギー主力電源化制度改革小委員会」の各委員会の委員を務める。



< 近著の例 >



第41回「エネルギーフォーラム賞」優秀賞



イラン送電公社 会議



資源・エネルギー政策研究会

<研究テーマ>

資源・エネルギー問題を中心としたグローバルな諸問題に関する解決策を考え、特に発展途上国での再生可能エネルギー大量導入のための政策協力、発展途上国電力公社の事業経営に関わる実務的な研究を行う。

最近の研究テーマ

- 我が国における再生可能エネルギー政策のありかた
- 発展途上国での再生可能エネルギー大量導入のための政策協力
- 発展途上国電力公社の事業経営
- 米国における原子力発電廃炉の商業スキームの我が国への移転

カンボジア：カンボジア国炭素中立社会に向けたクリーンエネルギー転換ロードマップ策定プロジェクト

KICK-OFF ミーティング【2023年3月24日】於 鉱山エネルギー省



Discussion Meeting [April 10, 2023] : 於 電力公社



Resources Energy Study Group Activities

Study Tour

July 19, 2023

Keage Hydro, Kansai electric Kyoto
関西電力 京都蹴上発電所

Analytical Methodology

STATA	Panel Data Analysis
PLEXOS	- Cambodia Study(LT, ST) - Japan Study(LT, ST) (on-going)
LEAP	Cambodia Energy Study
Interview	Electricity companies, etc



July 8-10, 2024

Hokkaido

集合写真1：苫小牧CCS実証試験センターにて：GSAIS学生、長山教授、JCCS様、東京電力の皆様



写真（左）北海道北部送電株式会社全容（同社パンフレットより）

集合写真2（右）：北海道北部風力送電北豊変電所にて：GSAIS学生、長山教授、日立製作所、東京電力の皆様



本施工用の大型クレーン
（1200 t ATC／独りレプヘル
社製）

Student's Research Topic (Example)	• Dynamics of Energy Transition: A Comparative Study of Solar Photovoltaic (SPV) Policymaking in China and Japan • Regulatory frameworks, industry development (investment, technology, etc.), transboundary CCS cooperation, and public acceptance. • 発展途上国における電力インフラの高信頼性・効率化を目指した再生可能エネルギー導入と系統安定化のための技術・政策の検討
---	---