

# 研究テーマ 再生可能エネルギーの導入・普及に係る適正な規律

所属 学術研究部社会科学系（経済学部）

教授 神山 智美

<https://researchmap.jp/researchmap-s-k>

研究分野	環境行政法
キーワード	再エネ、太陽光、風力発電、減炭素、脱炭素、低炭素社会、循環型社会

研究室URL : <https://u-toyama.elsevierpure.com/ja/persons/satomi-kohyama>

## 研究の背景および目的

再生可能エネルギー電気の利用の促進に関する特別措置法に基づく固定価格買取制度（FIT制度）の開始以降、太陽光発電を中心に再生可能エネルギー発電の導入が促進されている。それは風力、洋上風力、地熱、バイオマス、小水力等の多様な展開を見せている。多様な事業規模の事業者なども参入しており、それらに対する適正な規律の必要性が叫ばれ、および将来の発電施設廃棄に対する地域の件縁も高まってきており、それらに対処する諸検討を行っている。



## ■ 主な研究内容

関連業績：

・（講演）神山智美「グローバルな視点で再エネの適正規律と導入拡大を考える」愛知県弁護士会公害・環境委員会主催シンポジウム（日本弁護士連合会第3分科会人権擁護大会）2024年8月

・神山智美「再エネの地域共生を考える—条例施行規則と説明会報告書様式から」

2024年9月、In: 明治学院大学法と経営学研究所年報6, p. 61-76 p. 研究成果: ジャーナルへの寄稿, 学術論文

・神山智美「説明会開催要件に該当する「自然環境・景観の保護等を目的とする条例」を考える—2023年再エネ特措法改正について—」

2024年9月、In: 富大経済論集, 70, 1, p. 107-128 p. 研究成果: ジャーナルへの寄稿, 学術論文

・神山智美「第14章 再生可能エネルギーと法」『環境法—将来世代との共生—』（2023年、成文堂）p. 193-206

・神山智美「洋上風力に係る公共調達の仕組みに関する一考察—『公正・透明な入札』とは」

3月 2023, In: 企業法学研究11 (1), pp. 43-60 研究成果: ジャーナルへの寄稿, 学術論文, 査読

・Taking/Compensations or Regulations? Balancing Landscape Conservation and the Development of Renewable Energy Facilities in Japan Kohyama, S., 1月 2023, In: Land, 12, 1, 51. 研究成果: ジャーナルへの寄稿, 総説, 査読

・神山智美・香坂玲「大規模風力発電事業の立地に関する現状と課題—貢献と受益のバランスの確立を/大切なことを選択するための地域の合意—」9月2022, In: 明治学院大学法と経営学研究所年報4, pp.35-64

・Wind farms in contested landscapes: Procedural and scale gaps of wind power facility constructions in Japan Kohyama, S. & Kohsaka, R., 2022, In: Energy and Environment 研究成果: ジャーナルへの寄稿, 学術論文, 査読

・Contested renewable energy sites due to landscape and socio-ecological barriers: Comparison of wind and solar power installation cases in Japan Kohsaka, R. & Kohyama, S., 2022, In: Energy and Environment 研究成果: ジャーナルへの寄稿, 学術論文, 査読

・神山智美「太陽光発電の事情実施に係る一考察—発電設備設置における事業者による地域選定と地方公共団体—」

9月 2019, In: 企業法学研究8(1), pp. 1-21 研究成果: ジャーナルへの寄稿, 学術論文, 査読

・神山智美「風力発電事業と騒音に関する一考察—米国判例を素材として—」

3月 2019, In: 富大経済論集64(3), pp. 557-600 研究成果: ジャーナルへの寄稿, 学術論文, 等

その他：

・2022年04月-2023年3月 経済産業省 再生可能エネルギー発電設備の適正な導入及び管理のあり方に関する検討会委員

・2022年10月～ 資源エネルギー庁総合エネルギー調査会臨時委員

・2022年10月～ 資源エネルギー庁 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委員

・2022年10月 - 2024年3月 資源エネルギー庁再生可能エネルギー長期発電・地域共生WG委員

・2023年04月-2024年3月 資源エネルギー庁・環境省 再生可能エネルギー発電設備の廃棄・リサイクルのあり方に関する検討会委員

・2024年9月 - 2025年3月 経済産業省・環境省, 産業構造審議会 産業技術環境分科会 循環資源経済小委員会太陽光発電設備リサイクルWG委員

・2025年5月（予定）～ 資源エネルギー庁 電気・ガス事業分科会 安定供給と脱炭素の両立に向けた基本政策小委員会委員（仮称）

## 期待される効果・応用分野

「主な研究内容」に研究業績等を掲載しているため、参照されたし。

## ■ 共同研究・特許など

2022年度は、JST-RISTEXのプロジェクトにて香坂玲教授（東京大学）との共著論文を3本発刊した。

富山大学研究者プロフィールPure URL :

<https://u-toyama.elsevierpure.com/ja/persons/satomi-kohyama/>