

研究テーマ 脱炭素・ESG経営の定量評価

所属 経済学部

教授 八木迪幸

<https://researchmap.jp/yagimichiyuki>

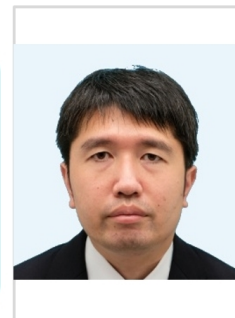
研究分野	環境経済学、環境経営学、政策評価
キーワード	ESG、脱炭素、環境効率、生産性分析、炭素会計

研究室URL :

研究の背景および目的

企業や自治体では、脱炭素やESG対応に伴う施策の効果を定量的に示すことが求められています。一方で、環境負荷の削減と経済性の両立をどのように評価するかは容易ではありません。

本研究では、環境経済学と実証分析に基づき、意思決定に資する評価手法を提示します。



■ 主な研究内容

- 企業の環境効率・生産性の分析
- ESGと企業価値の関係分析
- カーボンクレジット制度の設計評価
- 炭素会計・排出量評価の分析
- 産業連関分析による波及影響評価
- 政策・制度変更の効果測定

期待される効果・応用分野

- 企業の脱炭素戦略の高度化
- ESG関連施策の費用対効果評価
- サプライチェーン排出の可視化
- 自治体や地域政策の評価支援
- 炭素クレジット制度設計への活用
- 対外説明資料や政策提言への応用

■ 共同研究・特許など

- ナチュラルキャピタルクレジットコンソーシアム（NCCC）との共同研究を実施
- 太陽光発電サイト下の草地化による土壌炭素クレジット創出を分析
- 関連成果は国際誌掲載・受賞実績あり

富山大学研究者プロフィールPure URL :

<https://u-toyama.elsevierpure.com/ja/persons/michiyuki-yagi/>