

令和5年度教育研究活動報告書

氏名	岡本隼輔	所属	経済情報学部経済情報学科
学位	博士（経済学）	職位	准教授
専門分野	環境経済学		

I 教育活動			
本年度担当科目			
学部	授業科目 基礎演習1、特別演習3、専門演習1a、専門演習1b、専門演習2a、専門演習2b、環境経済学、計量経済学、国際経済学		
II 研究活動			
現在の研究テーマ（3つまで）			
(1) 方向性を重視した国際産業クラスターの抽出			
(2) 国際貿易に付随して発生する毒性化学物質排出量分析			
(3) 産業間ネットワークにおける国際的開放度と各国経済活動指標の関係			
R2以前の主な研究業績			
(1) <論文> "Cross-country analysis of relationship between material input structures and consumption-based CO2 emissions", Kayoko Shironitta, Shunsuke Okamoto, Shigemi Kagawa, <i>Environmental Economics and Policy Studies</i> (refereed), 2019.			
(2) <学会発表（国内）> NAFTA圏内産業における化学物質排出量のクラスター分析、岡本隼輔, 藤井秀道, 加河茂美、日本LCA学会、2019年3月。			
(3) <学会発表（国内）> MRIOを用いた毒性化学物質排出の純排出移転分析、岡本隼輔, 藤井秀道, 加河茂美、環太平洋産業連関分析学会、2018年11月。			
(4) <論文> "Industrial clusters extracted from the trade network between Taiwan and Japan", Shunsuke Okamoto, 尾道市立大学経済情報論集, 2018.			
(5) <論文> "Decomposition of toxicity emission changes on the demand and supply sides: empirical study of the US industrial sector", Hidemichi Fujii, Shunsuke Okamoto, Shigemi Kagawa, Shunsuke Managi, <i>Environmental Research Letters</i> (refereed), 2017.			
学会、所属団体における活動（本年度を含む過去3年間の研究業績） R3・R4・R5			
所属学会・所属団体 役職等と任期			
日本LCA学会、環太平洋産業連関分析学会			
IV 社会活動			
2. 委員会及び協議会委員（本年度1年間の活動状況）			
	委員会等の名称	委員長・委員等の別	出席回数（回）
(1) 尾道市関係	尾道市障害者保健福祉計画等策定委員会	委員長	3回
(2) 尾道市以外	日本LCA学会実行委員会	委員	