

平成28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）（九州大学）	職位	講師
専門分野	環境経済		
I 教育活動			
本年度担当科目			
	授業科目		
学部	計量経済学 国際経済学 多変量解析 基本演習Ⅰ 専門演習Ⅰ 経営情報論（木村・佐野・岡本）		
II 研究活動			
これまでの主な研究業績（5件まで）			
〈著書〉 〈展覧会〉 〈論文〉 〈翻訳〉 〈学会発表〉 〈学術表彰〉 〈その他〉			
（1） 〈論文〉 "LCA boundary decisions based on an industrial clustering technique", Shunsuke Okamoto, <i>International Journal of Advances in Management and Economics</i> , forthcoming.			
（2） 〈論文〉 "Environmental and economic performance of a biodiesel plant using waste cooking oil", Shogo Eguchi, Shigemi Kagawa, Shunsuke Okamoto, <i>Journal of Cleaner Production</i> , 2015.			
（3） 〈論文〉 "Analyzing instability of industrial clustering techniques", Shunsuke Okamoto, <i>Environmental Economics and Policy Studies</i> , 2014.			
（4） 〈論文〉 "Impacts of Growth of a Service Economy on CO ₂ Emissions: Japan's Case", Shunsuke Okamoto, <i>Journal of Economic Structures</i> , 2013.			
（5） 〈論文〉 "Finding Environmentally Important Industry Clusters: Multiway Cut Approach Using Nonnegative Matrix Factorization", Shigemi Kagawa, Shunsuke Okamoto, Sangwon Suh, Yasushi Kondo, Keisuke Nansai, <i>Social Networks</i> , 2013.			
本年度を含む過去3年間の研究業績			
〈著書〉 〈展覧会〉 〈論文〉 〈翻訳〉 〈学会発表〉 〈学術表彰〉 〈その他〉			
（1） 〈論文〉 "LCA boundary decisions based on an industrial clustering technique", Shunsuke Okamoto, <i>International Journal of Advances in Management and Economics</i> , forthcoming.			
（2） 〈論文〉 "Environmental and economic performance of a biodiesel plant using waste cooking oil", Shogo Eguchi, Shigemi Kagawa, Shunsuke Okamoto, <i>Journal of Cleaner Production</i> , 2015.			
（3） 〈論文〉 "Analyzing instability of industrial clustering techniques", Shunsuke Okamoto, <i>Environmental Economics and Policy Studies</i> , 2014.			
（4） 〈論文〉 "Impacts of Growth of a Service Economy on CO ₂ Emissions: Japan's Case", Shunsuke Okamoto, <i>Journal of Economic Structures</i> , 2013.			
（5） 〈論文〉 "Finding Environmentally Important Industry Clusters: Multiway Cut Approach Using Nonnegative Matrix Factorization", Shigemi Kagawa, Shunsuke Okamoto, Sangwon Suh, Yasushi Kondo, Keisuke Nansai, <i>Social Networks</i> , 2013.			
現在の研究テーマ（3つまで）			
（1） 環境産業連関分析			
（2） 環境産業クラスター分析			
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）			
所属学会・所属団体 役職等			
日本LCA学会、環太平洋産業連関分析学会			
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		
（1） 尾道市関係	みなとまつり実行委員会（踊り部会）		