

平成 27 年 度 教 育 研 究 業 績 書

氏名 酒井 高正

最終学歴	京都大学大学院文学研究科修士課程修了		
取得学位	文学修士		
所属学会	日本地理学会、人文地理学会、日本人口学会、地理情報システム学会、日本都市学会、近畿都市学会、奈良地理学会		
専門分野	人口地理学、地理情報システム (GIS)		
研究課題	GISを利用した人口統計などの分析		
授業科目	学部担当科目	<ul style="list-style-type: none"> ・ 地理学講読・調査法(七)(通年) ・ 地理学演習(七)(通年) ・ 地理学卒業演習(七)(通年) ・ 地理情報システム I (前期) ・ 人口情報地理学(後期) ・ GIS基礎実習(前期) ・ GIS基礎講座(後期) 	
	大学院修士課程担当科目 (博士前期課程含)	<ul style="list-style-type: none"> ・ 人文地理学演習Ⅲ(通年) ・ 人文地理学演習Ⅳ(通年) ・ 先進地域特論(一)・(二)(通年) 	
	大学院博士後期課程担当科目		
	通信教育部担当科目	<ul style="list-style-type: none"> ・ 地理情報システム (共同担当) 	
【研究上の特記事項】	<ul style="list-style-type: none"> ・ 小地域統計データのGISによる活用法の考察を行いつつ、人口減少社会における都市圏人口の動向や、オープンデータ、オープンソースGISの活用法について検討を行った。 ・ 東京大学空間情報科学研究センター共同研究代表者 研究番号567「東日本大震災被災地域の人口動向と復興状況に関する調査研究」 		
【教育上の特記事項】	<ul style="list-style-type: none"> ・ 授業時間外の教育活動として、下記のような巡検等を実施した。 3年次対象 (長期宿泊巡検) しなみ海道と愛媛県主要都市の地域調査 (10月6日～9日) 3年次対象 (学外研修) 奈良県明日香村：飛鳥の歴史と地域振興 (12月13日) 2年次対象 (日帰り巡検) 奈良県天理市：宗教都市天理の変貌 (11月29日) 関西文化学術研究都市の変貌と国立国会図書館の利用法 (1月27日) ・ 日本地理学会「地域調査士」資格の奈良大学文学部地理学科における論文審査者として、地理学科学生の資格取得促進に努めた。 		
【社会的活動】	<ul style="list-style-type: none"> ・ 日本学術会議 地域研究委員会・地球惑星科学委員会合同地理教育分科会 地図/GIS教育小委員会 委員 ・ 地理空間情報活用推進に関する近畿地区産学官連携協議会 委員 (平成27年10月より) ・ 地理情報システム学会 代議員、教育委員長 ・ 近畿都市学会理事 ・ 「平成27年度初等中等教育におけるGISを活用した授業に係る優良事例表彰」 (地理情報システム学会、毎日新聞社など) 審査委員長 ・ 「GIS day in 関西【奈良】2016」実習コーナー「立体地形」講座担当 (3月20日、於：奈良大学) 		
【学内活動】 (学内職歴を含む)	<p>情報処理センター所長、情報処理センター運営委員会委員長、法人ネットワーク委員会委員長、個人情報保護管理委員会副委員長、全学企画委員会委員、IR委員会委員長、情報教育検討委員会委員長、サイクリング倶楽部顧問</p>		

研究業績[著書、学術論文等]				
著書、学術論文等の名称	単著、共著の別	発行又は発表の年月	発行所、発表雑誌等又は発表学会等の名称	概要
(著書)				
①				
②				
③				
(学術論文)				
①				
②				
③				
(学会発表)				
① 学校教育におけるGISを活用した授業への取り組み状況と課題	単独	2015年7月	日本地理教育学会第65回大会・奈良地理学会2015年度夏季例会(合同)	小中高等学校の教育現におけるGISの活用の展開状況について、数年にわたり発表者が接してきた諸事例を整理し、それらの特徴や課題を考察した。
② 特別セッション(1) オープンデータ時代の学校教育におけるGIS	単独組織者	2015年10月	地理情報システム学会第24回研究発表大会	学校教育現場におけるGISの活用を軸に、優良事例の表彰および事例報告と、オープンデータ化の趨勢のもとでの教育のあり方を考えるセッションを組織した。
③ 石巻市における2011年東北地方太平洋沖地震津波遡上と人口の関係	共同	2015年11月	近畿都市学会2015年度秋季大会	石巻市の小地域人口統計等を利用し、震災前後の津波遡上域内の増減分布とその要因を分析した。(口頭発表者:小島健太郎)
④ 昨今のGISデータと人口分析	単独	2016年3月	日本人口学会関西地域部会2015年度研究会	GIS上で活用できる人口分析に関連する地理空間情報の仕組みやデータを紹介し、人口分析への活用の試みを提示した。
⑤				
(その他)				
①				
②				
③				