

地域支援可能シーズのタイトル：

地方都市生活環境改善のための各種調査分析

(ふりがな) 氏名	ふるた けんいち 古田 健一	E-mail	furuta@tokuyama.ac.jp
		電話番号	0834-29-6337
		FAX 番号	0834-29-7605
職名	教授	学位・資格	博士（工学）（九州大学）・一級建築士
所属学会・協会	(社) 日本建築学会、(社) 日本都市計画学会		



地域支援可能シーズの名称および概要

1) 生活交通活性化に関する研究^{※図-1}

路線バス赤字路線の利用者増加策や路線廃止後の代替交通について、地元の自治体や交通事業者と研究活動を行っています。

2) 中心市街地活性化に関する研究^{※図-2}

中心市街地の空き店舗や未利用地の活用計画や歩行者空間のデザインで町を活性化させる研究です。

3) 最高裁判所任命専門委員 [山口地方裁判所所属]^{※図-3}

建築紛争の民事訴訟における建設部門の専門委員です。



図-1 防府市生活交通マップ

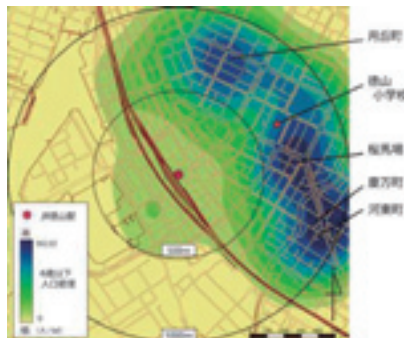


図-2 中心市街地の人口分布



図-3 専門委員の仕事

適用実績

① 第二次防府市生活交通活性化計画（平成 26 年 3 月）

支援先：防府市

概要：赤字となっている路線バスの利用実態を把握し、問題のある地域に対して対策を提案しました。

方法：バス路線と利用者を地図上にプロットし、アンケートにより問題点を明確にしました。

② 受託研究「集合住宅改修方法合理化等調査検討研究業務」

支援先：山口県産業技術センター

概要：多能工を活用した県営住宅リフォームの作業効率化について実態調査しました。

方法：各種調査（現場調査、図面・工程工事管理調査）を実施し、多能工による作業効率の向上を検討しました。

提供可能な設備・機器・解析ソフト・教材・ビデオ・PPT 等の名称・型番（メーカー）及び概要
