



職 名	准 教 授
所 属	ソーシャルデザイン工学科
フリガナ 氏 名	オカダ ショウジ 岡 田 将 治 okada@ce.kochi-ct.ac.jp
学 位	博士（工学）（広島大学 2002）

1. 履 歴

学 歴	2002. 3 広島大学大学院工学研究科博士課程後期 修了
職 歴	2002. 4 広島大学大学院工学研究科 社会環境システム専攻 助手 2003. 4 中央大学理工学部 土木工学科 助手 2005. 4 高知高専 建設システム工学科（助教授） 2005. 4 中央大学研究開発機構 客員研究員 2009. 4 高知高専 環境都市デザイン工学科（准教授） 2015. 4 高知大学総合研究センター(防災部門) 客員准教授 2016. 4 高知高専ソーシャルデザイン工学科（准教授）

2. 講義・委員会等

講 義 科 目	本 科：ソーシャルデザイン基礎，水理学 II，環境水資源学，土木・建築実験及び測量実習 II，IV 専攻科：応用水理学，防災工学特論，環境工学特論，特別実験
学内委員会等	2015. 4- 国際交流室長 2018. 4- 環境都市デザイン工学科 5年担任

3. 社会的貢献

役 員 等	高知県 河川委員会 副会長 2014. 5- 土木学会 水工学委員会 流量観測技術高度化小委員会委員 2013. 4- 土木学会 水工学委員会 水害対策小委員会四国地区幹事 2013. 4- 国土交通省 四国地方整備局 リバーカウンセラー(仁淀川，物部川，四万十川) 2007. 6-
-------	---

4. 研究活動

専 門 分 野	河川工学，防災工学
所 属 学 会	土木学会，日本自然災害学会，流域圏学会
研 究 テ ー マ	1) 洪水流況-掃流砂量-浮遊砂量の計測技術に関する研究 2) 効率的な河道改修・管理手法に関する研究 3) 洪水による土砂移動を考慮したアユ，スジアオノリの生育環境保全・創出に関する研究
主要論文・著書等	1) S. Okada, A. Yorozyua, H. Koseki, S. kudo and K. MURAOKA : Comprehensive measurement techniques of water flow, bedload and suspended sediment in large river using Acoustic Doppler Current Profiler, River Sedimentation, Proceedings of 13th International Symposium on River Sedimentation, ISRS, Stuttgart, Germany, pp. 1274-1280 2016. 2) 岡田将治，萬矢敦啓，小関博司，工藤俊：実河川における直接計測データに基づいた浮遊砂濃度鉛直分布の考察，土木学会論文集 B1(水工学)，Vol.73, No.4, I_ 541-I_ 546, 2017. 3) 中平歩，岡田将治，張 浩：土砂供給量の変化が四万十川下流の河床形状とスジアオノリの生育環境に及ぼす影響，土木学会論文集B1(水工学)，Vol.73, No.4, I_ 1087-I_ 1092, 2017. 4) 岡田将治，松岡直明，張 浩：四万十川におけるアユの産卵に適した環境場の抽出と出水後の予測に関する研究，土木学会河川技術論文集，第23巻，pp.687-692, 2017.
研究プロジェクト・外部資金等	1) 四国建設弘済会 平成 19, 23 年度技術開発研究助成 (研究代表者) 2) 河川整備基金 平成 19～25, 27, 29 年度助成 (研究代表者) 3) 国土交通省 河川技術研究開発制度(地域課題分野) (研究代表者) 平成 21～23 年度，平成 27～29 年度 4) 科学研究費助成事業(基盤研究(C)) 平成 23～25 年度，平成 27～29 年度
受 賞 歴	2007 年 土木学会 河川技術に関するシンポジウム優秀発表者賞 2007.6 平成 20 年度 土木学会四国支部 技術開発賞 2008.11 第 13 回 防災まちづくり大賞 防災情報部門 消防科学総合センター理事長賞 2009.2 平成 19, 21, 22, 24 年度 河川整備基金助成事業優秀成果 (財)河川環境管理財団) 平成 25 年度国立高等専門学校教員顕彰 優秀賞