

氏名	大隣 昭作		
職名	講師	所属学科	緑地環境学科
担当科目	測量学 測量実習Ⅰ・Ⅱ	ガーデニング実習	総合演習 ゼミナール
専門分野	測量学		
1. 保有学位			
大学院	福岡大学大学院工学研究科（修士課程）建設工学専攻 九州大学大学院工学府（博士後期課程）建築システム工学専攻		
学位	修士		
2. 所属学会			
所属学会	土木学会	日本写真測量学会	日本測量協会
3. 研究活動			
(1) 研究業績			
【主要論文】			
<ul style="list-style-type: none"> ・ 『人工衛星を使った測位システムの開発』、平成10年3月（1998年） 福岡大学大学院（修士論文）、単著 ・ 『GPS測量のためのソフトウェア開発』、平成10年12月（1998年） 「東和大学紀要」No.24、共著 ・ 『福岡県南部の石橋群の特徴』、平成10年12月（1998年） 「東和大学紀要」No.24、共著 ・ 『教育用GPS測量システムの構築』、平成11年6月（1999年） 「応用測量論文集」、社団法人日本測量協会、Vol.10、共著 ・ 『福岡県南部における石橋消失の原因調査』、平成11年3月（1999年） 「自然災害西部地区部会報・研究論文集」、No.23、共著 ・ 『ハマゴウの植生規模と海岸安定について』、平成11年3月（1999年） 「自然災害西部地区部会報・研究論文集」、No.23、共著 ・ 『レジャー用GPSの精度検証』、平成11年12月（1999年） 「東和大学紀要」、No.25、共著 ・ 『福岡市における大気環境予備調査』、平成11年12月（1999年） 「東和大学紀要」、No.25、共著 ・ 『ハマゴウの植生に関する調査』、平成11年12月（1999年） 「東和大学紀要」、No.25、共著 ・ 『SA解除後のGPSの精度検証』、平成12年12月（2000年） 「東和大学紀要」、No.26、共著 ・ 『九州各地の海岸における植生環境調査』、平成12年12月（2000年） 			

- 「東和大学紀要」、No. 26、共著
- ・ 『福岡県の雁の巣地区における植生環境調査』、平成 13 年 12 月（2001 年）
「東和大学紀要」、Vol. 27、共著
- ・ 『G I S を利用した G P S 利用計画』、応用測量論文論文奨励賞受賞、平成 15 年 6 月（2003 年）
「応用測量論文集」 Vol. 14、単著
- ・ 『石造アーチ橋写真 G I S 』、平成 17 年 5 月（2005 年）
「東和大学紀要」 No. 30、共著
- ・ 『オープンソース CMS の土木教育支援システムへの適用性に関する研究』、平成 17 年 9 月（2005 年）
「平成 17 年度大学情報化全国大会」、共著
- ・ 『デジタルカメラによる石造アーチ橋の 3 次元写真測量についての研究』、平成 20 年 3 月（2008 年）
「造園学研究論集」第 11 号、単著
- ・ 『位置情報を活用した地域コミュニティシステムに関する基礎的研究』、平成 20 年 3 月（2008 年）
「純真短期大学紀要」48 号、共著
- ・ 『福岡市の小中学校における校庭芝生化に関するアンケート調査』、平成 21 年 3 月（2009 年）
「造園学研究論集」第 13 号、単著

【学会発表】

- ・ 「教育用 G P S 測量システムの開発」
平成 10 年 3 月 平成 9 年度土木学会西部支部研究発表会（九州東海大学）、共著
- ・ 「教育用 G P S 測量システムの構築」
平成 11 年 6 月 応用測量技術研究発表会（東京ビッグサイト）、共同
- ・ 「測量教育へのレジャー用 G P S 導入のための予備調査」
平成 12 年 3 月 平成 11 年度土木学会西部支部研究発表会（第一工業大学）、共同
- ・ 「福岡市における局地風と大気汚染物質濃度の関係について」
平成 12 年 3 月 平成 11 年度土木学会西部支部研究発表会（第一工業大学）、共同
- ・ 「G P S を利用したデータ収集について」
平成 14 年 3 月 平成 13 年度土木学会西部支部研究発表会（佐賀大学）、共同
- ・ 「G I S による G P S 利用計画に関する研究」
平成 15 年 3 月 平成 14 年度土木学会西部支部研究発表会（西日本工業大学）、共同
- ・ 「G I S を利用した G P S 利用計画」
平成 15 年 6 月 応用測量技術研究発表会（東京ビッグサイト）、単独
- ・ 「オープンソース CMS の土木教育支援システムへの適用性に関する研究」
平成 17 年 9 月 平成 17 年度大学情報化全国大会（私学会館）、共同
- ・ 「土木教育における LMS の活用について」
平成 18 年 3 月 平成 17 年度土木学会西部支部研究発表会（宮崎大学）、共同
- ・ 「A j a x による G I S 導入教育 W e b アプリケーションについて」
平成 17 年 9 月 平成 18 年度大学教育・情報戦略大会（私学会館）、共同
- ・ 「3 次元計測による石造アーチ橋のモデル化について」
平成 19 年 3 月 平成 18 年度土木学会西部支部研究発表会（西日本工業大学）、共同

- ・ 「ホスティング型アプリケーションサービスを有効に利用した学生サービス提供について」
平成 20 年 9 月 平成 20 年度教育改革 I T 戦略大会（私学会館）、共同
- ・ 「プロセス視覚化ポートフォリオの作成について」
平成 22 年 9 月 平成 20 年度教育改革 I C T 戦略大会（私学会館）、共同

(2) 職務上の実績に関する事項

[資格名]	[取得年]	[概要]
二級ビオトープ施行管理技師	平成 17 年 3 月 1 日	

(3) 学内委員・役職

造園実習管理部委員 進路支援部委員 ホームページ委員会委員 紀要編集委員会委員