



西口 浩司 (にしぐち こうじ)

国立研究開発法人 理化学研究所 計算科学研究機構 研究部門
複雑現象統一の解法研究チーム 特別研究員

略 歴

- 2010年 広島大学 大学院工学研究科 博士課程前期 社会環境システム専攻
修了 修士 (工学)
- 2010年 日東電工株式会社 研究開発本部 機能設計技術センター
- 2014年 日東電工株式会社 研究開発本部 新規軸探索グループ
- 2015年 広島大学 大学院工学研究科 博士課程後期 輸送・環境システム専攻
修了 博士 (工学)
- 2016年 理化学研究所 計算科学研究機構 研究部門 複雑現象統一の解法研
究チーム 特別研究員

近 著

- ・岡澤重信, 西口浩司, 田中智行: 自由移動境界を有するボクセル固体流体連成解析, 日本計算工学会論文集, Vol.2014, paper No.20140011, 2014.
- ・西口浩司, 前田和久, 岡澤重信, 田中智行: Euler 型有限要素法による温度依存性を考慮した粘着剤の粘性-超弾性解析, 日本計算工学会論文集, Vol.2013, paper No.20130020, 2013.
- ・西口浩司, 前田和久, 岡澤重信, 田中智行: Euler 型有限要素法による粘着剤の粘性-超弾性解析手法, 日本機械学会論文 A 編, Vol.78, No.788, pp.375-389, 2012.
- ・岡澤重信, 中尾賢司, 西口浩司, 田中智行: 平均化統一解法による Euler 型固体流体連成解析手法, 日本機械学会論文集 A 編, Vol.76, No.772 号, pp.1533-pp.1540, 2010.
- ・Koji Nishiguchi, Kazuhisa Maeda, Shigenobu Okazawa: FULL EULERIAN FINITE ELEMENT ANALYSIS OF PRESSURE-SENSITIVE ADHESIVES, Proceedings of 10th World Congress on Computational Mechanics, pp.2497-2511, Sao Paulo (Brazil), 2012.