

## 2012年 博士論文

### 社会基盤工学専攻

番号	取得月日	氏名	タイトル	主査	副査1	副査2	副査3
1	3月26日	TRAN Khoa Kim	Study on Cracking Behavior of Concrete due to Rebar Corrosion	中村 光	伊藤 義人	國枝 稔	内田 裕市 (岐阜大学)
2	3月26日	古西 和夫	添接鋼板補修された腐食劣化鋼管の耐荷・耐震性能に関する研究	伊藤 義人	中村 光	北根 安雄	小畑 誠 (名古屋工業大学)
3	7月31日	KULKARNI Nishigandha Gajanan	Seismic Design Methodology for Circular Steel Bridge Piers subjected to Multi-directional Earthquake Motions	伊藤 義人	中村 光	葛西 昭 (熊本大学)	後藤 芳顯 (名古屋工業大学)
4	9月27日	陳 鵬	Estimating Travel Time Variability for Urban Arterial Performance Evaluation	中村 英樹	山本 俊行	三輪 富生	松本 幸正 (名城大学)
5	9月27日	DANG Minh Tan	Development of a Microscopic Traffic Simulation Model for Safety Assessment of Signalized Intersections	中村 英樹	山本 俊行	三輪 富生	鈴木 弘司 (名古屋工業大学)
6	9月27日	Md. Serazul ISLAM	Study on Levee Breach and Successive Disasters in Low-land through Numerical and Experimental Approaches	辻本 哲郎	藤田 裕一郎 (岐阜大学)	水谷 法美	戸田 祐嗣
				川崎 浩司	田代 喬		
7	9月27日	鞠 暁臣	Study on Propagation of Through-thickness Fatigue Crack subjected to Out-of-plane Bending	舘石 和雄	伊藤 義人	坂野 昌弘 (関西大学)	判治 剛
8	9月27日	姜 忠賢	Evaluation of Autogenous Healing Ability of	國枝 稔	中村 光	舘石 和雄	五十嵐 心一

			Cementitious Composites				(金沢大学)
9	9月27日	李 佑東	Three-Dimensional Hydrodynamic Characteristics on Wave-Current Interaction with Density Difference in the Vicinity of a River Mouth	水谷 法美	辻本 哲郎	川崎 浩司	加藤 茂 (豊橋技術科学大学)
10	9月27日	彭 偉	Wave Energy Conversion Device Using Wave-induced Motion of Floating Body and Development of Its Numerical Simulation Method	水谷 法美	辻本 哲郎	川崎 浩司	富田 孝史 (港湾空港技術研究所)
				荒木 進歩 (大阪大学)			
11	9月27日	章 春芳	Characterization of Dehalogenating Microbial Consortia and Solid-phase Electron Mediator	片山 新太	小林 哲夫 (生命農学研究科)	掘克 敏 (工学研究科化学生物工学専攻)	谷川 寛樹
12	9月27日	张 永兴	Numerical Evaluation of Concrete Members using Ultra High Performance Strain Hardening Cementitious Composites	中村 光	舘石 和雄	國枝 稔	内田 裕市 (岐阜大学)

## 環境学研究科 都市環境学専攻

番号	取得月日	氏名	タイトル	主査	副査1	副査2	副査3
1	3月26日	KEBEDE Yilak Akloweg	Mechanisms for internalizing road transport externalities caused by imported used vehicles Ethiopia	林 良嗣	森川 高行	山本 俊行	加藤 博和
2	3月26日	陳 旭東	Spatial Analysis and Evaluation System for the Planning of Regional Recycling Network: Empirical and Modeling Analyses in Japan	林 良嗣	藤田 壮	谷川 寛樹	加藤 博和
3	3月26日	福本 雅之	地域公共交通確保・維持・改善のための役割分担に関する実証研究	加藤 博和	林 良嗣	田中 重好	松本 幸生 (名城大学)
4	3月26日	宮田 将門	半自然資本が発揮する効果に基づく持続可能な中山間集落配置の導出	林 良嗣	清水 裕之	山田 容三 (生命農学 研究科)	加藤 博和
5	9月27日	王 運静	A Decomposition Method to Identify Factors of CO2 Emission due to Excess Commuting caused by Urban Structural Shift —Case of Beijing	林 良嗣	森川 高行	加藤 博和	
6	9月27日	田 欣	Region-oriented Intergrated Assessment of Carbon Dioxide Emission Patterns with Industrial Structure Change in China	谷川 寛樹	森川 高行	白川 博章	井村秀文 (横浜市立 大学)
				一ノ瀬 俊明			