

修士論文発表会プログラム(国際流域環境科学特別教育プログラム)

平成24年2月17日(金) T1号館2階T1-21教室

順番	開始時間	終了時間	学籍番号	発表者氏名	修士論文題目	主査	委員①	委員②	司会	
1	9:30	9:50	G10MR001	阿見 裕大	森林河川における窒素流出機構と流域特性の関係の検討 A study on relationship between nitrogen runoff and topographical characteristics in a forested headwater catchment	坂本 康	○西田 継	石平 博	風間	
2	9:50	10:10	G10MR002	石倉 俊	森林流域の土壌浸透と流出寄与域を考慮した溶存有機炭素流出モデルの開発 Developing a simple runoff model of dissolved organic carbon considering soil infiltration and river runoff processes in a forested watershed	坂本 康	○西田 継	市川 温		
3	10:10	10:30	G10MR003	今井 雄大	笛吹川流域における河川水の窒素汚染の総合的解析 Analysis of nitrogen contamination in Fuehuki river basin	○坂本 康	西田 継	金子 栄廣		
4	10:30	10:50	G10MR005	小田切美希栄	陰電荷膜破碎型濃縮法を用いた下水および河川水中の病原微生物の挙動解析 Prevalence of Waterborne Pathogens in Wastewater and River Water using Electronegative Membrane-Vortex Method	○坂本 康	西田 継	平山 公明		
	10:50	11:00	休 憩							
5	11:00	11:20	G10MR007	鈴木 秀輔	降水粒子粒径分布の不均一性がレーダー偏波特性と降水量推定に与える影響に関する研究 Effect of Uncertainty about Drop Size Distribution on Polarization Characteristics and Precipitation Estimate	○砂田 憲吾	末次 忠司	石平 博	風間	
6	11:20	11:40	G10MR008	鈴木 智暁	水災害補償制度の実現可能性に関する研究 Feasibility study on financial support schemes for flood disaster recovery	○市川 温	末次 忠司	石平 博		
7	11:40	12:00	G10MR009	長谷川 健太	降水粒子の衝突併合・分裂過程を考慮した降雨量推定精度検証に関する研究 Study on accuracy validation of estimation of rainfall intensity by considering collision coalescence and breakup of precipitation particles	○砂田 憲吾	末次 忠司	市川 温		

※教員名の直前に冠した○印は指導教員であることを示す。

※発表時間 : 14分 質問時間 : 6分

※発表言語 : 英語 (ただし質疑応答については日本語も可)