

瀬戸内海流域水文研究会

第13回研究発表会

2014年3月8日(土)

岡山理科大学 20741号教室

プログラム

11:00~11:05	齋藤達昭	岡山理科大学	開会の挨拶
セッションⅠ 座長 田中徹郎 (岡山理大)			
11:05~11:20	○鑛山明希子・一安采子・安藤珠美	岡山理大・小林研究室 (M1,B4,M1)	酸性の降雨が火山ガラスに与える影響に関する実験的研究
11:20~11:35	野崎大輝	岡山理大・齋藤研究室B4	岡山県浅口市寄島干拓地の遊水池における植物プランクトン組成の変動要因の解析
11:35~11:50	加藤智紀	岡山理大・齋藤研究室B4	岡山城内堀におけるヒシ(<i>Trapa japonica</i>)がもたらす植物プランクトンや水生生物に対する効果
11:50~12:05	小林可奈	岡山理大・山口研究室B4	岡山県浅口市寄島干拓地のアッケシソウ自生地の水環境
昼休憩 (弁当)			
セッションⅡ 座長 安原英匡 (岡山理大)			
13:00~13:15	敷田聖明	岡山理大・山口研究室B4	沖縄県石垣島の海岸砂の特徴とその起源
13:15~13:30	渡辺潤也	岡山理大・山口研究室B4	沖縄県石垣島の河川水質に対する地質と海塩の影響について
13:30~13:45	清水裕太	(独)農研機構 近畿中国四国農業研究センター	河川流域の物質輸送研究とその展望
13:45~14:00	谷口正伸	和歌山大学	流域における物質フローの解析について
14:00~14:15	成岡朋弘	鳥取県衛生環境研究所	排水中のホウ素の処理
14:15~14:30	山本大地	岡山理大・山口研究室B4	岡山県旭川の水質流出特性の把握
14:30~14:45	丸山 豊	広島大学・小野寺研究室M1	旭川扇状地における活発かつ部分的な河川 - 地下水交流とその物質循環への影響
14:45~15:00	有富大樹	広島大学・小野寺研究室B4	地下水中の酸素安定同位体比および硝酸態窒素濃度の季節変化 - 岩盤地下水による希釈と脱窒過程を考慮して -
15:00~15:15	休憩		
セッションⅢ 座長 丸山 豊 (広島大)			
15:15~15:30	Jin Guangzhe	広島大学・小野寺研究室D3	Reconstruction of phosphorus accumulation and recirculation in coastal sediment controlled by hydrological processes and human impacts, - based on the sediment core information in central Seto Inland Sea, Japan
15:30~15:45	田中徹郎	岡山理大・北岡研究室B4	山地における湧水の水温ロガーデータから推定される湧出の機構 - 一年変動と降雨影響 -
15:45~16:00	安原英匡	岡山理大・山口研究室B4	オオサンショウウオが生息する小河川の水環境について
16:00~16:15	○友澤裕介・山口一裕・北岡豪一	岡山理大・理	鳥取県大山火山の地下水の水質特性と流動系
16:15~16:30	○九鬼貴弘・浅井和由*	鳥取県衛生環境研究所、*:(株)地球科学研究所	鳥取県大山周辺の代表的な湧水の滞留時間の推定と水質形成過程の考察
セッションⅣ 座長 敷田聖明 (岡山理大)			
16:30~16:45	○梶本宏樹・大久保賢治・齋藤光代・大本茂之*	岡山大・環境理B4, 岡山大学、*:(株)エイト	岡山県鹿久居島周辺の海底湧水に関する研究
16:45~17:00	○齋藤光代・大久保賢治・小野寺真一*・高木真也・梶本宏樹	岡山大学、*:広島大学	中国地方沿岸域の水環境研究に関する今後の計画・展望について
17:00~17:15	北岡豪一	岡山理科大学	地中温度から気候の変動が読み取れるか?
17:15~17:30	山口一裕	岡山理科大学	笹が瀬川水系の水質調査と環境教育 & 岡山県の地質教材の活用
17:30~17:45	小野寺真一	広島大学	2014年の展望
17:45~17:50	山口一裕	岡山理科大学	閉会の挨拶
17:50~19:00	移動	バス:東門 18:10	
19:00~21:00	懇親会	時遊台所 らしさ (050-5845-6583)	