

平成29年度 食料生命環境学科 水土環境科学コース 卒業論文発表会プログラム

日 時：平成30（2018）年2月16日（金） 8：50～16：30

会 場：301講義室

発表時間：15分（発表12分、質疑3分）【第1鈴：10分、第2鈴：12分、第3鈴：15分】

発表番号	開始時間	氏 名	分野 (研究室)	発 表 題 目
	8:50	開 会		
① 農地	1 9:00	古宇田将平	農地環境学 (安中)	厚みの関数として見た稲わらマルチの地温・土壌水分制御効果
	2 9:15	堀江 萌花	農地環境学 (安中)	砂丘地1m深さ断面における降下浸透フラックスに及ぼす降雨条件の影響
	3 9:30	筑田 明心	農地環境学 (安中)	インピーダンス式土壌水分センサーによる不飽和砂層の誘電率及び電気伝導度測定
	4 9:45	見城 真	農地環境学 (花山)	室内実験における田面水の微小水流を発生させる装置の製作
	5 10:00	山上佳名子	農地環境学 (花山)	紫外線が土壌から田面水へのリン溶出におよぼす影響
	6 10:15	高橋 八紘	農地環境学 (花山)	ヒメタニシによるリン回帰について
	10:30	休 憩		
② 農地・ 農村	7 10:45	木村 美穂	農地環境学 (石川)	浸透強度0mm/dの火山灰土還元田による温室効果ガス排出低減強化試験
	8 11:00	丸山 裕太	農地環境学 (石川)	中干しと間断灌漑期間の不飽和状態における温室効果ガス排出特性メカニズム
	9 11:15	平井 貴大	農地環境学 (石川)	点滴灌漑と硝酸施肥による影響評価 —排水改良型転換畑での微生物動態と亜酸化窒素ガス排出低減—
	10 11:30	伊東 一成	農村環境学 (奥山)	鶴岡市大山地区の常時微動特性
	11 11:45	福本 結衣	農村環境学 (奥山)	大規模地すべり地の立体排水工について
	12 12:00	望月 陽	農村環境学 (奥山)	観測孔を用いた地盤透水性評価と地下水流動の把握
	12:15	昼 食 休 憩		
③ 農村・ 水利	13 13:15	木村 香月	農村環境学 (渡部)	下水処理水放流先に生息する二枚貝のノロウイルス汚染
	14 13:30	小山 一稀	農村環境学 (渡部)	森林と農地から抽出した土壌有機物の沿岸域における量的・質的变化
	15 13:45	寺島 佑哉	農村環境学 (渡部)	マイクロバブルを用いた畜産排水の迅速な固液分離技術の開発
	16 14:00	及川 華奈	水利環境学 (渡邊)	漁業と事業の赤川利用史から探るサクラマスの子息環境
	17 14:15	古川 豊	水利環境学 (渡邊)	インガイ類の個体群維持を可能にする農業用水路の空間特性
	14:30	休 憩		
④ 水利	18 14:45	池田奈菜子	水利環境学 (藤井)	農業用水路における藻の繁茂と粗度係数の変化
	19 15:00	牛腸 真緒	水利環境学 (藤井)	荒沢ダム流域における積雪水量推定値の比較
	20 15:15	米田 一路	水利環境学 (藤井)	衛星降雨データ利用によるトンレサップ湖の水文・水理モデルの改善
	21 15:30	大木 崇空	水利環境学 (藤井)	温度ロガーを用いた大徳沢流域における積雪・融雪特性
	22 15:45	山田 浩平	水利環境学 (梶原)	ゲート天端からの越流と底部流出による水路底圧と水理特性の研究
	23 16:00	渡辺 駿	水利環境学 (梶原)	水生植物ヒシの刈り取りによる富栄養化ため池からの窒素除去の検討
	16:15	講評・閉会挨拶		
	16:30	閉 会		

☆ 休憩時間以外は入退室禁止（発表予定者も途中の入退場はできない）。