

令和2年度 食料生命環境学科

<植物機能開発学コース>

卒業論文発表会プログラム

- ショートプレゼンテーション(30分講義室(発表者および植物コース教員のみ), Zoom配信)
令和3年2月17日(水) 9:00-11:00
- 質疑応答(Zoom配信)
令和3年2月17日(水) 13:00-16:20, 2月18日(木) 9:00-12:20, 13:00-16:20

発表 番号	氏 名	論 文 題 目	分野名
1	玉川 加奈	北海道のエゾゼンテイカと東北地方のニッコウキスゲ・トビシマカンゾウの系統関係の解明	植物遺伝・育種学
2	遠藤 直輝	アリアル識別PCR増幅多型マーカーにおける最適条件及びDNAポリメラーゼの違いの検証	//
3	黄 俊彦	ノナボクラに由来するイネ穂発芽耐性遺伝子座 <i>Sdr6b</i> の責任遺伝子の同定	//
4	三浦 智美	易発芽性イネ品種から見出された穂発芽耐性遺伝子座 <i>qSdr9.2b</i> のファインマッピング	//
5	渡辺 陽紀	自然共生栽培の利用が米の二次機能に関わる香りやタンパク質に与える影響	農産物生理化学
6	板坂 夏希	セイヨウナシ果実10品種・1系統における香気成分と糖・酸組成の品種間差異	//
7	戸津川 将輝	セイヨウナシ‘バートレット’果実における成熟中のイソアミラーゼ遺伝子の発現解析	//
8	宮下 蒼未	エダマメ‘白山’と‘秘伝’の加熱に伴う炭水化物代謝	//
9	竹井 梨紗	クッキングメタボロミクスによるカレーに含まれる成分の変動解析	//
10	木村 一真	圃場と収穫日の違いがエダマメのソース-シンクバランスに与える影響	//
11	布川 光程	トウモロコシの発芽時に特異的な揮発性化合物の解析	//
12	山岸 蓮	輪紋病はセイヨウナシ果実メタボロームに影響を与える	//
13	田牧 卓真	天王寺カブと野沢菜との遺伝的類縁関係の再検討	植物遺伝資源学
14	本間 貴大	山形県最上地方の在来カブに関する遺伝的類縁関係	//
15	清水 兆太	山形県庄内地方における在来エダマメ品種の特性調査およびデータベースの作成	//
16	鈴木 惇司	国内の代表的ナス品種の形態およびSSRマーカーによる特徴付け	//
17	源 祐生	ダイズにおけるリン酸獲得能の品種間差	植物栄養学・土壌学
18	鵜飼 咲希	アーバスキュラー菌根菌の外生菌系が浸出する各種酵素活性の解析	//
19	細越 佑香	安定同位体を用いた土壌炭素・窒素の動態変動に及ぼす土地利用変化の影響に関する研究	//
20	関下 奈菜美	有機稲作における米収量、食味値と土壌有機物に及ぼす除草管理法の影響	//
21	上原 妙花	密度勾配遠心による沖縄マングローブ堆積微生物の網羅的菌叢解析および新規微生物の取得	微生物資源利用学
22	上原 里佳子	密度勾配遠心法を用いた上名川演習林アカミズ根圏土壌の網羅的菌叢解析および新規細菌の取得	//
23	小野 皓平	ヤブレベニタケ (<i>Russula lepida</i>) に含まれる成分について	生物有機化学
24	中嶋 徹	オウシュウトウヒ (<i>Picea abies</i>) の球果に含まれる成分に関する研究	//
25	田村 正太郎	コロラドトウヒ (<i>Picea pungens</i>) の葉に含まれる成分に関する研究	//
26	古川 菜々美	イネにおけるフェノール性アミドとイソペンチルアミンの蓄積量の比較	//
27	成田 こな美	加熱によるメロン果汁の不快臭発生機構の解明とcysteine添加によるにおいの抑制	//
28	花山 美奈	ジャスモン酸処理によりトウモロコシで増加する未知物質に関する研究	//