

【別添】

	開始	終了	グループA				グループB				グループC							
			課題番号	進行	氏名	所属機関	研究課題名	課題番号	進行	氏名	所属機関	研究課題名	課題番号	進行	氏名	所属機関	研究課題名	
第1部	13:00	~	13:15	1	藤巻 晴行	徳本 家康	佐賀大学	気候変動緩和策のための局所密集根群を介した水・炭素循環機構の解明	1	坪 充	梁 乃申	国立研究開発法人国立環境研究所	アジア地域を中心とした土壌呼吸およびCO2交換量に対する乾燥ストレスの影響に関する研究	1	辻本 壽	明石 欣也	鳥取大学	フーリエ変換赤外分光法による乾燥地植物のフィールド代謝動態の解析
	13:15	~	13:30	2	藤巻 晴行	依田 清胤	石巻専修大学	落葉性広葉樹における樹液流動特性と樹幹内熱伝播特性の季節動態の比較と評価	2	坪 充	須藤 重人	農業・食品産業技術総合研究機構	ウガンダ共和国の農耕地における温室効果ガス排出のモニタリングと削減技術開発に関する調査研究	2	辻本 壽	平田 翔	九州大学	砂丘地での環境ストレス条件下におけるネギ類バイオリソースの生育特性評価
	13:30	~	13:45	3	藤巻 晴行	大黒 俊哉	東京大学	エチオピア北部高地における管理体制の異なる放牧草地での生物多様性と生態系機能の関係解明に関する研究	3	坪 充	西原 英治	鳥取大学	ゴマの連作障害の主となる要因の解明	3	辻本 壽	執行 正義 ※発表: 和田 朋美	山口大学	カロテノイド高蓄積ネギの乾燥ストレス耐性能の生理化学的評価
	13:45	~	14:00	休 憩 (※第1部研究発表に対するブレイクアウトルームを活用した質疑応答)														
第2部	14:00	~	14:15	4	黒崎 泰典	福本 侑	大阪市立大学	モンゴル北部における湖沼環境と気候・風成塵の長期的変動の復元	4	坪 充	Ubi Benjamin Ewa	鳥取大学	Combating vitamin A deficiency in Nigeria – the biofortified sweet potato development and deployment approach	4	辻本 壽	菅野 明	東北大学	海浜植物ハマタマボウキにおける耐塩性機構の解明
	14:15	~	14:30	5	黒崎 泰典	中野 智子	中央大学	画像データを用いた草原生態系の植生動態解析	5	坪 充	Dagnenet Sultan ALEMU	鳥取大学	Evaluation of peak runoff response time estimation models in tropical watersheds of Ethiopia	5	辻本 壽	佐久間 俊	鳥取大学	乾燥地におけるコムギ脱粒性メカニズムの解明
	14:30	~	14:45	6	黒崎 泰典	武 靖	鳥取大学	Estimation of dry vegetation cover and mass from MODIS data: Verification by roughness length and sand saltation threshold	6	坪 充	Mulatu Liyew Berihun	鳥取大学	Modeling the impact of alternative land use and management options in reducing runoff and sediment loss in a sub-humid watershed of Ethiopia	6	辻本 壽	杉本 幸裕	神戸大学	根寄生雑草の発芽刺激物質の同定と生合成経路の解明
	14:45	~	15:00	休 憩 (※第2部研究発表に対するブレイクアウトルームを活用した質疑応答)														
第3部	15:00	~	15:15	7	山中 典和	小長谷 有紀 ※発表: 鈴木 康平	国立民族学博物館	古写真を用いた環境問題研究	7	木村 玲二	劉 佳啓	鳥取大学	Use of UAV Photogrammetry for Monitoring Topographic Changes in the Tottori Sand Dunes, Japan	7	石井 孝佳	岡本 龍史	東京都立大学	C3-C4細胞質置換受精卵の作出と発生-乾燥、高温耐性作物創生へ向けて
	15:15	~	15:30	8	山中 典和	舘野 隆之輔 ※発表: 中山 理智	京都大学	半乾燥地における在来種ナラ林と外来種ニセアカシア植林地における土壌微生物の共起ネットワーク構造	8	木村 玲二	Nasrein MohamedKA MAL OMER Elfadil	鳥取大学	Comparative physiological, metabolomic, and mineral analyses reveal distinct mechanisms of stay-green sorghum under irrigated and drought conditions.	8	石井 孝佳	湯浅 高志	宮崎大学	マメ科作物ササゲの長距離シグナル遺伝子の多型性に着目した乾燥耐性品種差の解析
	15:30	~	15:45	9	山中 典和	岩永 史子	鳥取大学	樹木の有用樹脂生産における植物ホルモンの役割	9	木村 玲二	留森 寿士	鳥取大学	次世代バイオ燃料生産に資する種間雑種ジャトロファの開発 (2)	9	石井 孝佳	最相 大輔	岡山大学	乾燥地に最適化したムギ品種の育成に向けて:節水型オオムギ・タルホコムギ系統の探索
	15:45	~	16:00	10	山中 典和	衣笠 利彦	鳥取大学	温暖化がモンゴル寒冷乾燥草原における植物の晩霜耐性に与える影響	10	木村 玲二	児玉 基一郎	鳥取大学	日本各地に自生するイネ科植物からの <i>Epichloë</i> 属エンドファイトの分離と耐乾性・耐塩性付与への活用	10	石井 孝佳	殿崎 薫	岩手大学	乾燥地適応型イネの開発を目指した生殖的隔離の打破
	16:00	~	16:15	休 憩 (※第3部研究発表に対するブレイクアウトルームを活用した質疑応答)														

※ 発表者は、発表時間の5分前には必ず該当するグループのZOOMミーティングルームに入室してください。