

令和3年度

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

森林・林業

Web開催

交流研究発表会

今までにない発想で

森林・林業の未来を切り拓く

【令和2年度の発表会場の様子】



11/16(火) 17(水)

13:00~17:00

9:00~16:00

事前申し込み不要

★ 詳細は裏面プログラムのとおり

当局ホームページにライブ配信URLを
公開します
時間になりましたら視聴可能です

【近畿中国森林管理局HP】

<https://www.rinya.maff.go.jp/kinki/koho/event/gijyutukaihatu/20170324.html>



問合せ

近畿中国森林管理局 技術普及課

【TEL】050-3160-6754 【FAX】06-6881-3553

【E-Mail】kc_fukyu@maff.go.jp

11月16日(火) 令和3年度 森林・林業交流研究発表会プログラム

発表順	開始	終了	発表課題等	所属	発表者
-	13:00	13:10	開会式		
1	13:14	13:27	大亀谷国有林における国民参加の森林づくりの取組 ～地域に親しまれる国有林を目指して(コロナ禍で高まる森林ニーズの検証)～	奈良森林管理事務所	○宮岡 響 ○大石 政弘
2	13:31	13:44	京都府立高等学校における森林環境教育 ～「嵯峨野高等学校有林」と「スーパーサイエンスハイスクール事業」～	京都府立嵯峨野高等学校	○谷口 悟 山脇 正資
3	13:48	14:01	民国連携ケーススタディ地区の取組 ～神石高原町の事例～	広島北部森林管理署	○山本 光夫
4	14:05	14:18	大学演習林における地域貢献 ～地域活性化のための人材育成を目指して～	京都大学フィールド科学教育研究センター	○勝山 智憲 大橋 健太
5	14:22	14:35	国産キハダの栽培促進と優良な県産製品の拡大に向けた奈良県研究分野統合本部の挑戦 ～短期栽培のキハダは生薬として利用できるか～	奈良県薬事研究センター	○西原 正和
6	14:39	14:52	林福連携による世代を超えたつながりで創る木工製品	京都府立北桑田高等学校	○小久保 瑠惟 ○吉川 凱揚 岩本 風都 川崎 優心 和田 直弥
-	14:52	15:04	休憩		
7	15:04	15:17	森を知り、森から地域を活性化する取組 ～人と地域をつなぐ林道～	京都府立宮津高等学校 京都府立宮津天橋高等学校	○平 和将 ○大江 涼亜 ○石本 真志 ○初岡 皆星
8	15:21	15:34	緑をとりもどせ！ ～生態系の多様性保全と土砂崩壊の防止を目指して その4～	鳥取県立智頭農林高等学校	○坂本 雅治 ○木村 梓馬 川下 翼 三村 匠
9	15:38	15:51	鍛冶屋又国有林におけるヒノキ低コスト造林試験 ～10年生時の広葉樹の除伐が植栽木の成長に及ぼす効果～	三重森林管理署 三重県林業研究所	○早瀬 互 島田 博匡
10	15:55	16:08	ICTを活用した丸太材積の測定方法について② ～丸太検知ソフトのさらなる誤差検証～	鳥取森林管理署	○吉田 周平
11	16:12	16:25	木質チップ路盤工としての支障木有効活用について	島根森林管理署	○秋田 顕二 西垣 涼香
12	16:29	16:42	スギ造林地に発生した天然生センダンの成長量と育成方法の調査	岡山森林管理署	○片岡 彰 飯島 弘毅
13	16:46	16:59	都市近郊林でのカシノナガクイムシ駆除と森林環境教育の実践について ～カシナガ捕獲用粘着シート設置等における体験学習～	広島森林管理署	○徳永 壮一郎 長尾 美和

11月17日(水)

発表順	開始	終了	発表課題等	所属	発表者
14	9:00	9:13	ニホンジカ生息地におけるセンダンを活用した広葉樹林造成について	株式会社組合立森林研究所	○宅見 亮 菅沼 肇
15	9:17	9:30	作業道の路面補強に関する一考察 ～頻発する局地的豪雨に備えて～	国立研究開発法人森林研究・整備機構 森林整備センター 近畿北陸整備局 和歌山水源林整備事務所	○長柄 豊 久保田 拓也
16	9:34	9:47	平成30年台風21号等災害からの復旧について ～貴船山国有林風倒木被害地の早期復旧に向けて～	京都大阪森林管理事務所	○仲保 裕博 野崎 花音
17	9:49	10:02	ノウサギの森林被害防止のための誘引及び捕獲試験について	和歌山森林管理署	○安田 真菜 日吉 沙絵子
18	10:04	10:17	治山事業におけるICT活用の取組について ～遠隔臨場の実施～	兵庫森林管理署 神戸治山事業所 近畿中国森林管理局 治山課	○山本 康二 山本 雅志
19	10:19	10:32	林内に設置された進入防止柵の管理技術の検討	岡山県農林水産総合センター森林研究所	○三枝 道生
-	10:32	10:44	休憩		
20	10:44	10:57	FRDを活用した森林作業道開設設計と既存方法による開設路線の検討・考察について	兵庫森林管理署	○後藤 祐輔 ○齋藤 俊彦
21	11:01	11:14	ドローンによる高精度計測の検証と利用について ～RTKによる森林計測～	森林技術・支援センター	○吉坂 英則
22	11:18	11:31	中国地方低標高地における造林樹種の多様性に向けての一考察 ～チャンテンモドキが持つ可能性について～	森林技術・支援センター	○坪倉 真
23	11:35	11:48	桧4m材を2本継手接合した実用可能な技術開発について ～4m材の可能性を目指して～	木構造建築研究所 田原	○田原 賢
-	11:48	13:00	昼食休憩		
話題提供	13:00	13:15	「森林資源管理のみらいチャレンジ研究会」(令和2年発足)での実証プロジェクト活動の開始について	近畿中国森林管理局計画保全部計画課	○加藤 彩
特別発表	13:20	13:50	古生層山地小流域一筆ノ口山南谷一の水流出と森林	国立研究開発法人森林研究・整備機構 森林総合研究所 関西支所	○細田 育広
特別発表	13:55	14:25	エリートツリー・特定母樹の開発と普及に向けた取組	国立研究開発法人森林研究・整備機構 森林総合研究所材木育種センター 関西育種場	○栗田 学
特別発表	14:30	15:00	スマート林業研究開発成果の現場実装に向けて ～UAVオルソ画像と林内全天球画像を対象としたAIアプリの開発～	石川県農林総合研究センター林業試験場	○矢田 豊
-	15:00	15:10	休憩		
-	15:10	15:40	表彰式 講評		

※発表課題名については変更する場合があります。

○印は発表者