令和2年度森林・林業技術交流発表会プログラム



カモシカ Capricornis crispus ウシ科

日時

(1日目) 令和3年2月2日(火) 9:45~17:15 (2日目) 令和3年2月3日(水) 9:30~15:35

会 場

東北森林管理局 2階 大会議室 (秋田市中通五丁目9番16号)

主 催 林野庁東北森林管理局

後援青森県、岩手県、宮城県、秋田県、山形県

(一社) 日本森林技術協会

(一財) 日本森林林業振興会秋田支部・青森支部

東北森林管理局林政記者クラブ



材野庁東北森林管理局

令和2年度森林・林業技術交流発表会プログラム

1 🖯	目(2月2	⊟,	火曜日)		※発表部門 技:森林技術、 ふ	:森林ふれあい、 保:森林保全、	高:高等学校
	発		表	発表	発表課題名	所属	職 名 及 び 氏 名 (〇印は登壇発表者)
番号	8	寺	間	部門			
			40.05				
	9:45	~	10:05		【 開 会 】		
	10:05	~	10:15		[休 憩]		
1	10:15	~	10:30	技	早生樹ユリノキの成長と更新特性について~東北地 方への導入へ向けて~	森林技術・支援センター	〇業務係 青山 岳彦
2	10:30	~	10:45	保	五葉山においてシカの不嗜好性植物は近隣植物の食害を防ぐのか?	秋田県立大学	〇生物資源科学専攻 鈴木 虎太郎 助教授 坂田 ゆず
3	10:45	~	11:00	技	秋田県での民国連携事例<秋田県フォレスターチーム>	秋田県秋田地域振興局農林部森づく り推進課	〇副主幹 小山 義信
4	11:00	~	11:15	保	山腹工事施工地における土壌動物を用いた環境評価 手法の検証	由利森林管理署	〇一般職員 片桐 崇吾 総括治山技術官 髙橋 健太郎
5	11:15	~	11:30	ısı	林業成長産業化の取組について	大館市産業部林政課	〇主任主事 千葉 泰生 主査 安保 貴洋
6	11:30	~	11:45	技	CSG 工法における防潮堤の施工について	宮城北部森林管理署	〇海岸防災林再生専門官 三塚 幸仁
7	11:45	~	12:00	保	クマ剥ぎ防止対策における新たな手法の取組につい て	国立研究開発法人森林研究・整備機構 森林整備センター東北北海道整備局 水源林業務課	〇課長補佐 高橋 宏輔
	12:00	~	13:00		【 昼 休 憩 】		
8	13:00	~	13:15	技	森林土木工事におけるCLTの活用について	宮城県東部地方振興事務所登米地域 事務所	〇技術主幹 島貫 直樹
9	13:15	~	13:30	保	松くい虫被害の終息を目指して~関係機関と連携した効果的な松くい虫防除の推進~	宮城県東部地方振興事務所	〇技師 南舘 剛志 技術主幹 佐々木 淳
10	13:30	~	13:45	技	仙台湾地区海岸防災林造成における防風垣の代替と してのヤマハンノキ混植の有用性についての検討	仙台森林管理署	〇治山技術官 小嶋 晃穂 〇海岸防災林専門官 石川 和美
11	13:45	~	14:00	ıSı	地域の力で守り育てる海岸防災林	上北地域県民局地域農林水産部林業 振興課	〇主幹 近藤 毅
12	14:00	~	14:15	技	タブレット端末を活用した森林官業務の効率化	青森森林管理署	〇森林官補 安藤 竜介
13	14:15	~	14:30	保	坪毛沢ヒバ木製えん堤〜令和2年現況と経過観察から分かったこと〜	津軽森林管理署金木支署	〇一般職員 茂木 祐太
14	14:30	~	14:45	ısı	ヒバ利活用推進のための情報発信〜ヒバ総合情報サイトの作成〜	下北森林管理署	〇森林官補 山田 雄志 〇森林整備官 井内寛裕
15	14:45	~	15:00	技	3Dレーザースキャナーを利用した測量の活用事例について	三八上北森林管理署	〇地域技術官 佐藤 隼人 〇総括事務管理官 菅野 聡
	15:00	~	15:15		【 休 憩 】		

	発		表	発表	発表課題名	所 属	職 名 及 び 氏 名 (〇印は登壇発表者)
番号	8	诗	間	部門			
16	15:15	~	15:30	技	モバイルアプリを活用した素材検知業務効率化の検証〜業務のスリム化に向けて〜	岩手南部森林管理署遠野支署	〇一般職員 佐々木 亮太 森林整備官 梶本 愛
17	15:30	~	15:45	技	下刈作業地における簡易避暑器具の開発	岩手南部森林管理署	〇総括森林整備官 盛 一樹
18	15:45	~	16:00	保	ニホンジカ捕獲の取組について(小型囲いワナの改良)	三陸中部森林管理署	〇一般職員 太田 幸樹 地域技術官 金田 直幸
19	16:00	~	16:15	技	漆産業振興に係る二戸市との連携	岩手北部森林管理署	〇地域技術官 吉川 秀平 二戸市浄法寺総合支所漆産業課 主査 大平 隆義
20	16:15	~	16:30		伐採系森林整備における多様な森林づくりに向けた 取組について	盛岡森林管理署	〇一般職員 田村 太志 主任森林整備官 伊藤 研吾
21	16:30	~	16:45	技	Leafletを活用した簡易GISの整備について	盛岡森林管理署	〇森林情報管理官 遠藤 周作
22	16:45	~	17:00	技	林道被災箇所におけるドローン測量の活用について	秋田森林管理署湯沢支署	〇一般職員 村井 秀成 一般職員 岩﨑 隼
23	17:00	~	17:15	技	広葉樹の製材用材としての活用に関する考察	山形県立農林大学校	〇林業経営学科2学年 佐藤 羅威貴

2日目(2月3日,水曜日)

	発 表		発表	発表課題名	所属	職 名 及 び 氏 名 (〇印は登壇発表者)	
番号	時	Ē	間	部門	光 衣 袜 煁 石	り	喊 石 汉 0 以 石 (○中は豆垣光衣日)
	9:00受付開始						
24	9:30	~	9:45		民国連携による総合的なナラ枯れ被害対策の取組と 今後の課題について	秋田森林管理署	〇森林技術指導官 藤田 幸人 地域統括森林官 斎藤 勇幸 首席森林官 藤原 智子
25	9:45	~	10:00	保	田苗代湿原(白神山地)の植生遷移について	藤里森林生態系保全センター 米代西部森林管理署	〇生態系管理指導官 山内 武文 〇一般職員 鈴木 千裕 主任森林整備官 西根 雄幸 地域技術官 谷地 真梨佳
26	10:00	~	10:15	技	ポスト天スギに向けた高齢級林分の成長過程の一考 察	米代西部森林管理署	〇地域技術官 齊藤 雅哉 森林整備官 木村 良兼 森林整備官 畠山 大樹 地域技術官 谷地 真梨佳
27	10:15	~	10:30	保	置賜森林病害虫獣対策協議会の取組について	山形県置賜総合支庁森林整備課	〇主任専門林業普及指導員 櫛田 博郎
28	10:30	~	10:45	技	熱中症リスク軽減を考慮した下刈作業	山形森林管理署	〇一般職員 南坂 拓杜
	10:45	~	11:00		【 休 憩 】		

29	11:00	~	11:15	技	ドローン空撮画像を用いた林分材積推定の簡易的手 法の検討	東北森林管理局計画保全部計画課	〇企画係 岡山 絢哉
30	11:15	~	11:30	技	超深度集水井における維持管理手法の考察	山形森林管理署最上支署	〇治山技術官 山田 悠貴
31	11:30	~	11:45	技	広葉樹の有効活用に向けて〜庄内地域の広葉樹を取り巻く現状と課題〜	庄内森林管理署	〇森林官 小林 美緒 〇一般職員 對馬 椋人
32	11:45	~	12:00	副	林業のICT化を目指して!〜地元企業との共動〜	山形県立村山産業高等学校	〇髙橋 竜次 〇村田 耶々 森谷 翔 山内 英竜
	12:00	~	13:00		【昼休憩】		
33	13:00	~	13:15	保	青森県におけるナラ枯れ被害の民国連携の取組	津軽森林管理署	〇一般職員 大隅 悠司 一般職員 遠藤 修平
34	13:15	~	13:30	技	森林計画策定に係るドローン・GIS等を活用した取組について	米代東部森林管理署上小阿仁支署	〇一般職員 菊池 亮佑 森林官 佐藤 成哉

■特別講演

時	間		特別講演		講演者
<u>0</u> 4			4文語の大学	所属	職名及び氏名
13:45	~				客員教授 齊藤 正一
14:25	~	15:05	木質系資源の総合利用に向けて〜既存産業の強靭化と新 規産業の創出〜	秋田県立大学・木材高度加工研究所	所長 高田克彦

● 講 評 15:05~15:25

● 審査結果 15:25~15:35

● 閉 会 15:35