

令和4年度

森林・林業技術交流発表会

発表要旨集

日時 令和5年1月31日(火)～2月1日(水)

場所 東北森林管理局 2階 大会議室

林野庁東北森林管理局

目次

- 海岸防災林の機能強化
(森林技術・支援センター 森林保全) 1

- 仙北地域におけるナラ枯れ被害対策の高度化に向けた取組について
(秋田森林管理署 森林保全) 2

- アカゲラよ来い！～松枯れ防止対策の一助～
(由利森林管理署 森林保全) 3

- 林道補修への活用に向けたGISによる洗掘発生箇所 の推定
(米代東部森林管理署上小阿仁支署 森林技術) 4

- カラマツ造林地における筋刈の実施
(宮城北部森林管理署 森林技術) 5

- ドローンによる林分の混み合い度の把握について
(秋田森林管理署湯沢支署 森林技術) 6

- 岳岱自然観察教育林の倒木跡地の稚樹発生について
(米代西部森林管理署・藤里森林生態系保全センター 森林保全) 7

- 森林内での体験活動における安全管理に関する資料の作成について
(青森森林管理署 森林ふれあい・地域連携) 8

- みんなで広げる「木育」活動の普及推進を目指して
～「木とふれあい、木に学び、木と生きる」～
(宮城県仙台地方振興事務所林業振興部 森林ふれあい・地域連携) 9

- 放置林解消に向けたスマート林業技術の活用
 (秋田県平鹿地域振興局農林部森づくり推進課 森林技術) 10

- ワラビの植栽による効果とスギの生育状況について
 (山形県最上総合支庁森林整備課 森林技術) 11

- F S C 認証林の効率的な管理方法及び認証材の有効活用
 (青森県立五所川原農林高等学校 中学・高等学校) 12

- 白神山地周辺におけるニホンジカの誘引効果の比較検討
 (津軽白神森林生態系保全センター 森林保全) 13

- 沿岸地域におけるナラ枯れ対策について～おとり丸太法の導入～
 (三陸北部森林管理署 森林保全) 14

- 置賜式下刈りイラズについて (経過報告)
 ～生分解性シートを用いたマルチングによる
 下刈りをしない施業方法の検証～
 (置賜森林管理署 森林技術) 15

- 大石田町の中学生を対象とした林業への理解促進に関する取組
 (山形県立農林大学校 森林ふれあい・地域連携) 16

- 森林教室 実施結果の考察と今後の課題
 (下北森林管理署 森林ふれあい・地域連携) 17

- 大量集積型おとり丸太法の実施～民国連携によるナラ枯れ対策～
 (津軽森林管理署・企画調整課 森林保全) 18

- 令和元年東日本台風による豪雨における仙台森林管理署の取組
 (仙台森林管理署 森林保全) 19

- 官行造林地を含む森林整備推進協定締結への取組～新郷村の例～
 (三八上北森林管理署 森林ふれあい・地域連携) 20

- 山腹工施工地における森林復旧の評価
 (岩手県県南広域振興局農政部花巻農林振興センター
 森林技術) 21

- 簡易トラップによるナラ枯れ被害対策の試行結果について
 (岩手南部森林管理署 森林保全) 22

- 「日本の木材活用リレー～みんなで作るビレッジプラザ～」の取組経過について
 (大館市産業部林政課 森林ふれあい・地域連携) 23

- 令和の教育改革を見据えた小学校向け森林環境教育体制の整備について
 (三陸北部森林管理署久慈支署 森林ふれあい・地域連携) 24

- 「里山林」の整備による安全安心な生活環境の確保
 (青森県下北地域県民局地域農林水産部 森林ふれあい・地域連携) . . . 25

- 地域の実情に合わせた下刈省力化の推進について
 (秋田県由利地域振興局農林部森づくり推進課 森林技術) 26

- 「遊々の森」林業体験学習のもつ可能性について
 ～未来へ繋ぐ産土の森を目指して～
 (三陸中部森林管理署 森林ふれあい・地域連携) 27

- ニホンジカパラダイスにおける再造林を考える
 ～単木防除技術の実証を通じて～
 (宮城県東部地方振興事務所登米地域事務所・津山町森林組合
 森林保全) 28

- 金木支署における森林環境教育等の取組について
～就学前の園児から森林・木に親しむきっかけづくりのために～
(津軽森林管理署金木支署 森林ふれあい・地域連携) 29

- 高盛土造成地へ植栽したヤマザクラの植栽評価について
(宮城県気仙沼地方振興事務所林業振興部 森林技術) 30

- オオシラビソ林再生のための手法についての一考察
～自生稚樹の被害跡地への移入に係る作業について～
(山形森林管理署 森林保全) 31

- 国有林野における「ニホンジカ捕獲応援隊（国有林の見回り隊）」の
取組について
(岩手南部森林管理署遠野支署 森林保全) 32

- 各署でできる！林道事業における I C T の実践
～動画から生成した三次元点群の利用～
(岩手南部森林管理署 森林技術) 33

- 「岩手山カラマツ」の販売戦略
(岩手北部森林管理署 森林技術) 34

- 現場での簡易式トイレの設置等について
(米代東部森林管理署 森林技術) 35

- 森林環境教育への取組について
(朝日庄内森林生態系保全センター 森林ふれあい・地域連携) 36

- 大沢治山工事における I C T 施工（土工）の試行について
(盛岡森林管理署 森林技術) 37

○ 庄内海岸林における一元的管理手法の検討～植栽本数基準策定に向けて～
（庄内森林管理署 森林技術）・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 38

○ 高齢級国有林高品質材「**高****国**前森スギ」の供給について
（山形森林管理署最上支署 森林技術）・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 39

【特別講演】

○木材の価値を、魅力を知ろう そして創造しよう
木曽官材市売協同組合 副理事長専務理事 原田 浩幸・・・・・・・・・・ 40