

## 令和4年度青森県森林・林業・木材関係研究発表会（開催報告）

令和5年2月9日、青森県林政課と青森県産業技術センター林業研究所の共催により、令和4年度青森県森林・林業・木材関係研究発表会を、アピオあおもり（青森市内）を会場にして、開催しました。

メインプログラムでは、最近の研究成果や取組状況について、林業研究所、東北森林管理局森林技術・支援センター、各地域県民局、八戸工業大学から、合わせて10件の発表を行ったほか、各地域の林業普及指導員から活動状況の報告を行いました。また、パネル展示も行い、幅広い研究動向や取組状況についても見ていただきました。

参加者は林業関係団体や行政機関などからの約90名で、発表課題に対する質疑や意見も多くいただくなど、参加者の皆様には関心をもって参加していただきました。

### 発表内容

- ① 多目的造林機械による省力化技術の実証試験（第2報）
- ② 丸太の強度を推定するための簡易な測定方法
- ③ ナラ枯れ被害材を利用した原木きのこ栽培技術
- ④ 治山ダム間詰部のり面保護工法検討  
～硬質しらす系土質の急勾配箇所における緑化について～
- ⑤ 林業普及指導員活動報告（5件）
- ⑥ 「里山林」の整備による安全安心な生活環境の確保
- ⑦ 海岸防災林の機能強化
- ⑧ UAV 写真を用いた森林計測におけるプロット選定が精度に与える影響
- ⑨ リモートセンシングによるアカマツの枯死木探索
- ⑩ マツ材線虫病抵抗性クロマツの育種の取り組み
- ⑪ カラマツ種子の安定生産に向けた実生採種園の整備

