



国民の森林・国有林

中部森林管理局

〒380-8575長野市大字栗田715-5

☎050-3160-6513

http://rinya.maff.go.jp/chubu/

広報

# 中部の森林



## 平成22年度 中部森林技術交流発表会



優秀賞受賞者 [国有林部門] (局長・審査委員とともに)



2011・国際森林年

## 平成22年度中部森林技術交流発表会

### 民有林、学校関係を含め25課題が発表される

(P2~4に関連記事)

主な項目	○ 平成22年度中部森林技術交流発表会を開催 .....	P2~4
	○ 各地からのたより .....	P5~7
	○ 風景紀行「関田山脈」 .....	P8

**試験研究・  
林業体験活動等を発表**  
〔中部森林技術交流発表会〕

【指導普及課】二月三日～四日、中部森林管理局大会議室において、「平成二十二年中部森林技術交流発表会」を開催しました。

この発表会は、管内（富山県、長野県、岐阜県、愛知県）の国有林及び民有林の行政機関、大学、高等学校、団体等が、日頃から取組んでいる森林・林業に関する試験研究、林業体験・ふれあい活動等の取組みについて発表し、関係者の交流を深めるとともに、更なる森林・林業の推進とこれら成果の普及に資することを目的とし、毎年開催しているもので、今年も森林管理署等国有林関係から十四課題、県等民有林関係等から五課題及び学校関係等から六課題、併せて、計二十五課題の発表となりました。

一日目の冒頭には、城土局長から「一昨年十二月末に低炭素社会づくりに向けた「コンパクト社会から木の社会へ」の転換を目指して、十年後の木材自給率五十%以上を大きな目標とする「森林・林業再生プラン」が作成され、森林・林業再生元年として、森林技術分野において、日本版フォレスト制度の創設をはじめとする人材の育成や新たな利用技術に係る研究調査等の普及は、当発表会の開催目的に合致するもので、この発表会

が民有林と国有林の連携、研究・教育機関等との交流のもとに、今後とも続けられることを願う」との挨拶があり、その後、国有林関係から、森林整備、自然再生、木材利用、国土保全など幅広い分野の発表があり、引き続き、民有林関係から森林施業、木材利用等技術の発表が行われました。

二日目は、まず民有林関係から木材の利用関連技術、自然再生の発表があり、次いで、飛騨高山高校、木曾青峰高校、上伊那農業高校、長野県林業大学校、岐阜県立森林文化アカデミー、信州大学の学生により、それぞれの勉学の成果が発表されました。

発表終了後、審査委員を代表して、名古屋大学山田容三准教授から各課題に対する講評をいただくとともに、全体として「森を見ることの重要性を認識し、現場のセンスを活かして積極的に情報発信をしてほしい」との、コメントをいただきました。

その後、計画部長から国有林の部の審査結果として優秀賞三課題が発表され、引き続き、学生発表者へ局長奨励賞、民有林発表者へ林業振興賞の贈呈を行ったあと、国有林発表者の表彰が行われ、閉会しました。

今回は発表者・傍聴者等を含め約百八十名の参加者による盛大なものとなりました。今後とも森林・林業技術の推進と普及に向け、各署等での技術開発



発表の様子

森林ふれあい活動、地域との連携など、積極的に取組んでいくことにしています。

発表者、課題名及び受賞者は次のとおりです。

■**国有林の部**

◎**局長賞 優秀賞**

- ・ 流木等を利用した吹付工の一考察 澤口篤夫、原浩美（南信署）
- ・ 北アルプス最奥地 雲ノ平植生復元活動について 〳大学・山小屋との新たな協力体制 〳桑原優太（富山署）、下嶋聖（東京農業大学）
- ・ 林建協働による新規林業参入者技術指導の取組み 住裕介（森林技術センター）

◎**局長賞 努力賞**

- ・ 滞在自然植生樹種による荒廃地早期復旧の取組みについて 小林慶祐、中里裕貴（東信署）

- ・ 希少動植物の管理手法の一考察 中澤栄貴（北信署）
- ・ ヒノキ複層林の管理手法の一考察 百瀬厚、近江隆昭、百瀬健（中信署）
- ・ 在来種を利用した法面緑化（七年経過後の結果取りまとめ） 田中重信（伊那谷総合治山事業所）、笹井修一（日本植生株式会社）
- ・ 戸隠高原の保全と利用のための連携 湯浅翠（北信署）、丸之内美恵子（長野自然環境事務所）
- ・ 校倉式木製谷止工の施行について 前田秀則、向澤大樹（愛知所）
- ・ 人工林複層伐施業における下層木の植栽密度別生育試験 高原将樹（森林技術センター）
- ・ 愛知森林管理事務所におけるシカ防護柵設置の取組みについて 山本武郎、藤村桂（愛知所）
- ・ 植生マットを使用した未立木地解消の取組み 北重太（東濃署）
- ・ カラマツ一般材の層積検知について 森下佳宏（岐阜署）
- ・ 松本市奈川地区における森林整備推進協定について 南坂博和（中信署）、千村広道（松本地方事務所）

■**民有林の部（林業振興賞）**

- ・ 根羽村におけるトータル林業の取組み 大久保憲一（長野県根羽村）
- ・ 県産材住宅における木材のライフサイクルアセスメント調査について 井出

政次（長野県）、（信州木材認証製品センター）、（信州大学）

・高齡ヒノキ イチイニ段林における伝統的工芸品の原材料としてのイチイの形状の評価 渡邊仁志（岐阜県森林研究所）、大洞智宏（岐阜県モノづくり振興課）、小川昴子（岐阜県高山市）

・強度の上層間伐実施林分における気象害発生状況について 近藤道治、大矢信次郎（長野県林業総合センター）

・地理空間情報技術を援用した植生復元事業の取組みについて 北アルプス・雲ノ平を事例として 下嶋聖（東京農業大学）

■学生の部 (局長奨励賞)

・自分たちでつくる森づくり 反中良太、松原正哉（飛騨高山高校）

・保育園との交流で始まる間伐材の利用 浦野明日香、島崎志穂里、楯なつ（木曾青峰高校）

・上農高校の森林への取組みと上伊那地区の鳥獣害について 山川準平、福澤亮太、川畑一樹（上伊那農業高校）

・一步先を行くエネルギー利用 I N O ストリア 古川俊樹、菊原嘉晃、塚原歩美（長野県林業大学校）

・積雪地帯における林業経営の可能性を明確にする手法の検討 加茂隆樹（岐阜県立森林文化アカデミー）

・溪畔樹種の土石流緩衝機能 宮田賢（信州大学）

発表会の二コマ



城土局長 挨拶

国有林の部 局長賞 優秀賞



南信署 澤口さん



富山署 桑原さん  
東京農業大学 下嶋さん

民有林の部 林業振興賞



森林技術センター 住さん



長野県根羽村 大久保さん



長野県信州の木振興課 井出さん



岐阜県森林研究所 渡邊さん



長野県林業センター 大矢さん



東京農業大学 下嶋さん

学生の部  
局長奨励賞



木曾青峰高校 楯さん



飛騨高山高校 反中さん



長野県林業大学校 菊原さん 塚原さん



上伊那農業高校 山川さん



信州大学 宮田さん



岐阜県立森林文化アカデミー 加茂さん



講評する名古屋大学山田准教授



審査委員の皆さん

審査・講評