

# ドローンで森林調査



ドローンによる空中からの調査技術を学ぶ参加者

東北アルプス地域振興局は17日、管内の林業関係者を対象とした大北地区森林整備実務者研修会を白馬村峰方の民有林で開いた。大北地域が誇る豊かな森林資源を活用しようと、ドローンを利用した空中からの調査技術を紹介した。

研修会は大北地域の森林の約7割を占める

北ア地域  
振興局

## 資源活用へ白馬で研修会

広葉樹の活用方法を模索するため、効率的な調査方法を普及させようという開催。管内の林業事業者や自治体の林務

担当者ら約40人が参加し、信州大学山岳科学研究所の加藤正人教授を講師に、ドローンを使った調査技術を学んだ。

加藤教授によると、ドローンによる調査技術は、上空からレーザーを照射することによって、樹木一本ずつの高や樹間などが短時間で分析でき、人間の目視による調査と比べ、省力化が図れるという。信州大学が特許を

# 大系タイムズ

発行所  
©大系タイムス社  
長野県大町市俵町1851  
〒398-0002  
TEL0261(22)2110  
FAX0261(22)2111

ホームページ  
<http://www.ohitimes.co.jp/>  
Eメール(記事)  
hodo1@ohitimes.co.jp  
Eメール(広告)  
koukoku@ohitimes.co.jp

購読料1ヵ月1,750円(税込)  
1部 90円

本紙購読申込所

藤巻(大町西部) ☎0261-22-1450  
松尾(大町東部) ☎0261-22-0553  
大町 読売 ☎0261-22-4784  
藤巻(常盤) ☎0261-22-2042  
常盤 中日 ☎0261-22-8444  
松川 中日 ☎0261-62-6010  
矢崎(池田) ☎0261-62-2533  
池田 読売 ☎0261-62-2252  
山本(白馬) ☎0261-72-2024  
萩沢(小谷) ☎0261-82-2201  
藤沢(八坂) ☎0263-87-2354  
穂高 信毎 ☎0263-83-7878  
滝沢(豊科) ☎0263-73-3000  
信毎販売豊科 ☎0263-72-6507  
信毎一日市場 ☎0263-77-8787  
鳥羽(明科) ☎0263-62-2312

持つ解析技術を使えば、高価なレーザーを使わない、カメラでの調査も可能になるという。

地域振興局林務課の吉川達也課長補佐は「針葉樹だけでなく、広葉樹も資源として生かせる可能性がある。ドローンによる調査技術を利用し、林業の採算性を上げ、地域が活躍するおうちづくりができれば」と話した。