



表紙写真

北海道でのトドマツ人工林における保持林業実証実験。手前が広葉樹を単木的に残した保持区、奥がトドマツを群状に残した保持区。生物多様性や木材生産性などを調べている。

撮影：山中 聡

写真提供：P.8 スギ森林：kaolatte

P.10~11 背景の森林：KS BioGeo / 以上 iStock.com

P.11 人工林：宮本 和樹

P.12 認証林：速水 亨

イラスト：針葉樹：blueringmedia 広葉樹：ikryannikovgmailcom 同：ONYXprj
家畜：Hennadii 穀物：Artis777 きのこと：Yuliya Kachan 動物たち：GooseFrol / 以上 iStock.com

特集担当◎

八木橋 勉

宮本 和樹

石崎 涼子

編集委員◎

石川 敦子（編集委員長）

古澤 仁美

高田 依里

経隆 悠

横田 康裕

巻頭◎鼎談

木を残して木を伐る
生き物と共にある林業へ

佐藤 太一 南三陸森林管理協議会 事務局長

×

山浦 悠一 四国支所 森林生態系変動研究グループ主任研究員

河村 和洋 北海道支所 森林生物研究グループ研究員 ……………3

特集◎

生物多様性と
森林経営の両立をめざして

……………8

研究の森から◎

人工林で森林の一部を残して昆虫を保全する……………14

山中 聡（北海道支所）

山の上にたどり着いた外来植物

全国で種組成が類似していた ……………16

小山 明日香（生物多様性・気候変動研究拠点）

森林講座瓦版◎

無花粉スギの苗を大量に増やすには？ ……………18

鶴田 燃海（樹木分子遺伝研究領域）

インフォメーション◎ ……………19

自然探訪◎

本州脊梁山脈の日本海側の雪山にみられるミヤマナラ……………20

永光 輝義（企画部国際戦略科長）



アンケートにご協力ください

上記2次元コードからアクセスできる誌面アンケートでご感想やご意見をお寄せください。はがきやFAXの場合は右記の広報普及科へ。4月末までに協力頂いた方の中から抽選で20名に「森林総研」焼き印入りマカンパ製マグネットとエコバッグを進呈します。当選発表は発送をもって代えさせていただきます。



季刊「森林総研」2026（令和8）年3月17日発行



編集◎国立研究開発法人 森林研究・整備機構 森林総合研究所 広報誌編集委員会

発行◎国立研究開発法人 森林研究・整備機構 森林総合研究所 企画部広報普及科

〒305-8687 茨城県つくば市松の里1番地 TEL.029-829-8373 FAX.029-873-0844

URL <https://www.ffpri.go.jp/ffpri.html>

メール：kanko@ffpri.go.jp

企画制作・デザイン◎栗山淳編集室

印刷◎昭栄印刷株式会社

©本誌掲載記事及び写真の無断転載を禁じます。