

# 山 林

No. 1612  
2018年9月号目次

「持続可能な森林経営」に向けて

どのような情報が求められるのか? ……山本 博一… 2

## 特集 持続可能な社会に向けて (6)

木材利用と地球環境

—環境への優しさで見る木材利用②— ……服部 順昭…10

「生態系サービスへの支払い」の国際動向から、

「森林環境税」／森林環境政策について考える ……柴田 晋吾…19

クリーンウッド法の団体一括登録について ……上河 潔…29

静岡県森林組合連合会による山林の地籍調査 ……内山 梓…37

2017年7月九州北部豪雨による森林被害 ……桑野 泰光…46  
鶴崎 幸

## 林業動静年報 林政編

緑の循環認証会議 (SGEC/PEFC ジャパン) の

新たな出発 ……中川 清郎…62

林産物貿易 2000年代以降におけるフィンランドの立花 敏…54  
レポート 素材生産とその費用 ……

山里紀行 海士町 ……内山 節…56

森の採譜 特急「あさま」……丹治富美子…58

緑の切手 森林トピックス(109) ……羽賀 正雄…60  
「環境への問いかけ」

新刊図書紹介 ……61 表紙写真に寄せて ……表紙2

林材界時報 ……72 編集部たより ……表紙3

記者クラブから ……74 「創意工夫」表彰行事のご案内 ……表紙4

〔表紙・目次〕題字：川合 玉堂

# 山 林

No. 1613  
2018年10月号目次

---

## 新しい林業労働への展開

— 3K 労働から新 3K 労働へ— ……今富 裕樹… 2

## 特集 持続可能な社会に向けて (7)

### 木材利用と地球環境

—循環型資源としての木材のカスケード利用①— ……有馬 孝禮…12

## 特集 森林気象害のリスク管理を考える (1)

転換期の森林保険 ……興梠 克久…18

## シリーズ 食べられる菌根性のきのこ (1)

ハナイグチ増殖試験とハナイグチサミット ……片桐 一弘…27

## 森とともに生きる

—森の保育園が教えてくれたこと— ……佐藤清太郎…35

森林経営管理法 (森林経営管理制度) の概要 ……箕輪 富男…43

## 第3回全国高等学校農業教育研究協議会

環境技術・創造部会に参加して ……小田 葉子…51

---

## 林業動静年報 森林保全・環境編

皆伐造林と凍害のリスク ……吉武 孝…62

林産物貿易 2010年代における ……立花 敏…54  
レポート 日本の林産物輸出

山里紀行 ローカルな森 ……内山 節…56

森の採譜 軽井沢は四分休符 ……丹治富美子…58

緑の切手 森林トピックス(110)  
「国土緑化・全国育樹祭②」 ……羽賀 正雄…60

---

新刊図書紹介 ……61 表紙写真に寄せて ……表紙2

林材界時報 ……70 編集部たより ……表紙3

記者クラブから ……72

---

〔表紙・目次〕題字：川合 玉堂

# 山 林

No. 1614  
2018年11月号目次

「木の駅」でつなぐ山の恵みと自治

—素人山主たちのチャレンジ— ……丹羽 健司… 2

**特集 持続可能な社会に向けて (8)**

木材利用と地球環境

—循環型資源としての木材のカスケード利用②— ……有馬 孝禮…10

**特集 森林気象害のリスク管理を考える (2)**

林床可燃物含水状態の推定モデルによる

森林火災発生危険度の評価 ……玉井 幸治…18

**シリーズ 食べられる菌根性のきのこ (2)**

ホンシメジ・バカマツタケ ……河合 昌孝…27

高度木材生産機械の開発について ……中澤 昌彦…34

周極域の森林のはなし

—永久凍土の有無と落葉・常緑針葉樹林— ……松浦陽次郎…42

近代砂防を拓いた諸戸北郎博士

—『山林』ほかの資料から読み解くその足跡— ……西本 晴男…52

**林業動静年報 森林保全・環境編**

皆伐造林と寒風害のリスク ……吉武 孝…68

**林産物貿易レポート** 2016年における都道府県別  
製材用素材入荷量と動力出力数 ……立花 敏…62

**山里紀行** 今日の森林ボランティア ……内山 節…64

**森の採譜** 「コンタを見たか」 ……丹治富美子…66

**緑の切手** 森林トピックス(111)  
「国土緑化・全国植樹祭⑬」 ……羽賀 正雄…表紙4

**林材界時報** ……74 表紙写真に寄せて ……表紙2

**記者クラブから** ……76 編集部たより ……表紙3

〔表紙・目次〕題字：川合 玉堂

# 山 林

No. 1615  
2018年12月号目次

「森」「林」「山」と「森林」「山林」の言語的關係……………岩松 文代… 2

## 特集 持続可能な社会に向けて (9)

木材利用と地球環境

—木材利用の特徴と利点①— ……………今村 祐嗣…11  
富田文一郎

## 特集 森林気象害のリスク管理を考える (3)

森林における気象害のタイプとその備え ……………鳥田 宏行…20

## シリーズ 食べられる菌根性のきのこ (3)

アンズタケの栽培化研究 ……………山田 明義…28

無人走行フォワーダによる集材作業の自動化 ……………毛綱 昌弘…34

## 平成 29 年度 林業経済研究所委託調査事業報告論文

里山の過少利用と生態系サービスに対する期待の変化

—筑波山地域を事例として— ……………八巻 一成…40

呉竹考—空想上の竹か— ……………篠崎 真…48

## 平成 30 年度農林水産祭林産部門

天皇杯等受賞者について ……………石原 敬史…62

『山林』総目次 平成 30 (2018) 年 No. 1604~1615 …………… i

林産物貿易 2016年における  
レポート 臨海都道府県別林産品輸出量 ……立花 敏…56

山里紀行 上野村という観光地……………内山 節…58

森の探譜 アンブレラツリー……………丹治富美子…60

緑の切手 森林トピックス(112)  
「樹木の比喩的表現③」……………羽賀 正雄…65

林材界時報……………66 編集部たより……………表紙3

記者クラブから……………68 全国林業経営推奨行事のご案内…表紙4

表紙写真に寄せて……………表紙2

〔表紙・目次〕題字：川合 玉堂

# 山 林

No. 1616  
2019年1月号目次

---

## 年頭所感

- 林業の新たな展開へ……………仁多見俊夫… 2  
我が国の森林資源モニタリング調査の実際と、  
期待すること……………白石 則彦… 6

## 特集 持続可能な社会に向けて (10)

- 木材利用と地球環境……………今村 祐嗣…14  
—木材利用の特徴と利点②—……………富田文一郎

## 特集 森林気象害のリスク管理を考える (4)

- 森林気象害と森林情報……………高橋 正義…22

## シリーズ 食べられる菌根性のきのこ (4) 一完

- シロウロの栽培化へ向けた取り組み……………富川 康之…28

## 特集 木質バイオマスエネルギー利用の動向と課題 (1)

- 新たなフェーズを迎えた  
木質バイオマスエネルギー利用……………加藤 鐵夫…36

## 平成 29 年度 林業経済研究所委託調査事業報告論文

- 山村における共有林野の多様な利用形態……………林 雅秀…44

---

## 林業動静年報 研究・教育編

- グルタチオンを施用した苗木の研究開発……………小川 健一…60

---

林産物貿易 欧米における2010年代の……………立花 敏…54  
レポート 林産物消費量

山里紀行 村の正月……………内山 節…56

森の採譜 我侬はじめ……………丹治富美子…58

緑の切手 森林トピックス(113)  
「樹木の比喩的表現④」……………羽賀 正雄…68

---

新刊図書紹介……………69 表紙写真に寄せて……………表紙2

林材界時報……………70 編集部たより……………表紙3

記者クラブから……………72

---

〔表紙・目次〕題字：川合 玉堂