

## 大橋慶三郎 道づくりのすべて

ISBN4-88138-091-5

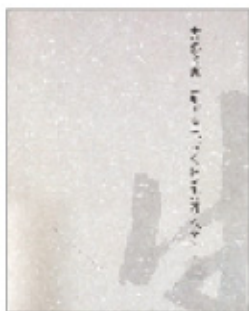
大橋慶三郎 著

この本には机上論はありません。半世紀に渡り、樹の持つ生命力を重視した間伐と、急傾斜の林地を荒らさずに高密林内路網を開設してきた著者の実践の記録です。

### ●主な項目

大橋慶三郎の林業一大橋山とは、林内環境の改善、間伐林業、林業の実践から／高密林内路網の計画—なぜ高密林内路網なのか、路網計画、路網計画の手順例、路網計画にスキャナーを活用する／高密林内路網の設計と施工—施工についての考え方、設計と施工の実例、ヘアピンカーブとは／経営編—林業の経営、もの見方と判断、自分の山で働く時代

A4変形判 上製本 160頁 定価4725円(本体4500円)



## 写真図解 作業道づくり

ISBN 978-4-88138-190-8

大橋慶三郎・岡橋清元 共著

これからの林業経営には作業道は欠かすことができません。本書は、作業道づくりの第一人者が、半世紀にわたる実践のエッセンスをまとめたものです。机上論はありません。

カラー写真は、吉野林業の本場・奈良県川上村にある著者(岡橋)の経営林に作業道を実際に開設し、そのプロセスを撮り下ろしました。簡潔な文と豊富な写真で、著者のノウハウを公開した本書は、実務者必携の1冊です。

B5判 108頁カラー・一部1色刷 定価2625円(本体2500円)



### 新刊

## 大橋慶三郎 林業人生を語る

聞き手 酒井秀夫 佐藤宣子

ISBN978-4-88138-236-3

大橋慶三郎 著

林業経営の成功と失敗を分けるものは、何か。これを知っておかなければ、破綻を招く誤解とは何か。60年以上、現場で林業経営と格闘してきた大橋氏が、日々の体験を通じて本質をつかもうとしてきたすべてを語った本書に、その答えが書かれています。タナ地形の発見、作業道づくり、適正規模、時間軸、借金林業の怖さ、現場を見る眼をどう養うか、後継者に伝える言葉など。わが山を知り、自然に逆らわず、調和を尊び、決して無理をしない、見得も張らない。身の程にあわせたやり方を貫き通すことの実践を語った、真実の本です。

### ●主な項目

- 1章 大橋山の経営 施業と目標林型/販売と経営
- 2章 道づくり ルート選定がすべての土台/維持管理とコスト減の考え方/丸太組工法
- 3章 林業の基本戦略 経営が成り立つために/「山づくり林業」は、業としては成立しない
- 4章 個人史—大橋慶三郎 師に学んだこと/山を纏いだとき、夫婦で苦労した新婚の頃/古典に学ぶ
- 5章 自然に学ぶ 林業必携 木の見方/山の風を知る
- 6章 技術の追求 自由な発想をアイデアを生み出す/理論より、まず現実を観る/学ぼうという心が大事
- 7章 人こそが経営—その心を知る 他を知る/腹を立てて教えたら、ぶち壊し/己を知る
- 8章 心と技を託す—後継者 技を託す/心を託す

A5判 232頁 ハードカバー 定価2310円(本体2200円)



## 作業道 理論と環境保全機能

ISBN4-88138-133-4

酒井秀夫 著

作業道の専門書が登場しました。作業道を体系的に解説した専門書としてわが国初の本です。これからの森づくりの主役は作業道です。本書は、「理」にかなった道づくりと効用を解説したものです。作業道の経済的側面だけでなく、環境的側面からも新しい見方が盛り込まれています。作業道の種類、実例から作設の基本、林地の環境や水土保持へのプラスの効果など、いままでに解明されていなかった作業道の公益的機能も紹介しました。

A5判 ハードカバー 284頁 定価3675円(本体3500円)



## 作業道ゼミナール—基本技術とプロの技—

ISBN978-4-88138-216-5

酒井秀夫 著

本書を特色づける事例解説編では、日本の作業道の卓越する技の全貌を描いています。日本各地で長年の努力・工夫で開設されている作業道の技を、著者が評価し、解説。

### ●本書の特色

- ・日本各地の卓越した技の全貌が。
- ・急傾斜、緩傾斜などあらゆるタイプの作業道を網羅。
- ・技術解説図、豊富な現場写真による図解。
- ・作業道の専門キーワード解説。
- ・現場の生きた教材が教える知恵と技。

### ●主な項目

基本編 一低コスト林業による持続的森林経営を目指して—低コスト林業に作業道は不可欠/作業道とは—作業道は森林基盤整備の主役—/作業道発達史—作業道は森林文化—/林業機械の集材費/作業道のコストと路網密度/作業道と高性能林業機械の作業システム/幅員と車幅  
実践技術編 一作業道作設の基本—  
緩傾斜地の作業道/急傾斜地の作業道/大橋氏の作業道と丸太組工法/木製構造物の耐用と安定化のメカニズム/作業道のキーワード/水をコントロールする技術—大橋慶三郎氏の山林に学ぶ  
事例解説編—日本の作業道とプロの技術—  
防災水源かん養路網/豪雪地帯の道づくり—秋田県佐藤山林—/高知県四万十町/豪雨地帯の道づくり—高知県溝淵林業—/日本の作業道の現状と高知県香美森林組合/林研グループの取組み—鳥取県智頭町—/天然林択伐施業と路網—東京大学北海道演習林—/災害への適応カー—台風直後の橋本山林から—/作業道の環境保全機能/低コスト作業システムと作業道

A5判 ハードカバー 292頁 定価3675円(本体3500円)



### 予告

## 作業道 ルート選定と施工・管理の実践(仮)

大橋慶三郎 著

山の地形・環境を読み、その条件に合わせたルート選定が、作業道計画に最も重要な作業となります。地形図、空中写真等の資料からルートの危険箇所・安全最適箇所を読みとる技術、現場条件を読みとる技術、それらの結果を計画に生かす技術、そして施工・管理技術の一体が、作業道づくりの技術体系となります。作業道づくりの体系を50年にわたり考案、実践してきた大橋氏の技術体系を、ルート選定を基本に解説します。

## 林業技術ハンドブック

ISBN4-88138-062-1

著者 森林総合研究所執筆陣・大学・  
都道府県研究機関研究者ほか140名

林業技術を体系的にまとめた技術書として、広く全国の林業関係者、林産業関係者、研究者、学生の方々に愛読いただいているのが本書です。林業・林産業に従事されるあらゆる読者の業務・実践・研究などのご参考に活用していただける実践的、使い勝手のよいハンドブックです。



### ●主な項目

森林資源と林業／森林の公益的機能／森林の公益的機能の保全・増進／森林の総合的利用とそのシステム／森林資源の調査／マネジメント／樹木と森林、森林生態系／森林の生育適地／造林技術 1—タネと苗木／造林技術 2—造林・育林／初期保育／森林の保護管理／林業機械／林業機械作業／森林路網／木材の加工と利用／木造建築／木質環境／特用林産／林産物の規格／普及方法／付属資料

A5判 1972頁 定価15750円(本体15000円)

## 豊かな林業経営 実践技術ガイド

ISBN4-88138-171-7

全国林業改良普及協会 編

本書は、豊かな経営の土台となる林業技術の全般をまとめたものです。林業技術の基本を平易に解説しています。特徴・内容は①林業経営や施業技術を学ぼうとする林家向けの内容②いろいろな間伐施業方法③チェーンソー、手工具等の取扱④山の作業での基本動作、安全管理⑤理論より実践を重視



A4判 128頁

定価3360円(本体3200円)

## 森林施業計画ガイドブック

ISBN978-4-88138-160-1

監修 林野庁

森林施業計画の内容と作成方法、各種手続きなどを詳細に解説した最新版ガイドブックです。森林計画制度の概要から、認定基準の計算方法、優遇措置の受け方、森林施業計画で実際に作成する詳細な内容に至る森林施業計画のすべてを、図表やイラストを豊富に用いて解説しています。また、各章に設けたQ&A方式の「実務相談室」では、森林所有者の方々の目線から見た疑問点に、具体的な例題の計算例などを示しながら丁寧にお答えしています。

巻末の資料編には最新の関係法令集も掲載しました。この改訂版を編集するに当たり、融資の優遇措置、森林整備事業の概要をはじめ全体にわたって変更点を更新しています。

B5判 264頁 定価3360円(本体3200円)



## ニューフォレスターズ・ガイド

### 林業入門

ISBN978-4-88138-051-2

全国林業改良普及協会 編

林業全般にわたり、施業技術、森林の管理、マネジメントなどに関する実践的知識を、体系的にやさしく解説しました。森林の管理、森林の手入れ、林業生産活動に関する学習教材として利用していただけます。さらには山で作業する楽しさ、林業のおもしろさが、この1冊にまとめられています。



### ●主な項目

ニューフォレスターへの期待／林業の基礎／森林の調査／服装と道具／造林技術 1—人工林／造林技術 2—天然林施業／森林の保護管理技術／収穫技術／林地へのアクセス—道の役割／野生動物とのつきあい—共存のための森林の取り扱い／森林を生かす特用林産物／森林の土壌と水資源の保全／森林レクリエーションと景観を考えた森林管理／経営の基礎／木材のマーケティング／森林所有者への支援／森林資源情報としての航空写真の利用ほか

A4変形判 304頁 定価4200円(本体4000円)

## 林業労働安全ノート

### 林業で働く人を大切に

ISBN4-88138-137-7

石井邦彦 著

現場に直結する労働安全の参考書です。50年間におよび試験研究機関及び林業事業体へのアドバイザーとして活動した著者が、膨大な現地調査から得たデータを整理し、林業労働科学と労働安全の直接的な話題を中心にまとめています。死亡災害という悲惨な事故をなくすためにも、現場における労働安全衛生対策の実行にすぐに参考になる本です。

### ●主な項目

林業で働く人を大切に／正三角形安全衛生管理論／林業を取り巻く環境／林業労働を考える／林業技術者の養成／林業労働は3Kではない／職場の労働意識の高揚／考える林業労働を身につける／労働安全衛生活動の実際／林業に関する労働安全衛生の法律

A5判 332頁 定価2940円(本体2800円)



## 地域の新たな森林管理

### —森づくりをささえる仕組みと手法—

ISBN4-88138-140-7

全国林業改良普及協会 編

間伐に加え、伐採跡地の更新など、従来になかった課題に取り組み、持続可能な森林管理を目指した取り組みが各地で広がっています。期待されている機能に応じた森づくりを進めてゆくためには、地域ぐるみの新たな森林管理がより重要となってきています。本書は、新管理事業、上下流の連携、森林基金の活用、効率的な施業、ボランティアの参加など、地域の知恵と工夫で生み出された全国107の先駆的な事例を紹介しました。



B5判 404頁 定価3675円(本体3500円)

## 山で働く人の本 ～見る・読む 林業の仕事

ISBN978-4-88138-162-5

全国林業改良普及協会 編

やっと見つけた！林業の仕事がわかる本。

森林を守り育てる『林業』は、日本を支える仕事です。

でも、職業としての林業の姿は、なかなか外からは見えにくいもの。本書は「山で働きたい」「山村に1ターンしたい」という人に向けて、林業の概要と特徴、職場の仕組み、山村暮らしの実際、1ターン先駆者の足跡などをまとめ、職業の全体像がつかめる内容となっています。

### ●主な項目

ルポ「林業最前線」/自分の身は自分で守る/切れる刃は仕事の基本/工夫次第で効率は上がる/現場は機をみて敏/山を眺る 山を読む/力仕事だけが林業じゃない/喋れて一人前/理想を叶える起業への道/林業ってなんだ？/かけがえのない森林/林業の仕事/職場の仕組み/森林組合とは/林業会社とは/山村での暮らし/私たちの1ターン林業

B6判 138頁 定価1890円(本体1800円)



## 山を豊かにする木材の売り方

### 全国実践例

ISBN978-4-88138-179-3

遠藤日雄+林業普及指導員 編著

山を豊かにする地域林業ビジネスのアイデア、工夫が満載の本です。「山を豊かにする木材の売り方」とは、山村側(森林所有者、山村社会)の収入を増やすための、地域内集約化、組織化、連携、生産システム創造、事業化、マーケティング・販売など、さまざまな手法を指します。本書の「山を豊かにする木材の売り方」が目指す方向は①山村(森林所有者、山村振興)の立場に立つ。②林家経営の継続、収益確保、森林・木材関連の仕事や地域内雇用を創出する売り方全体を目指す。③具体的なやり方(山村に利益が残る林業・木材産業、木材の売り方)を提示する。④高く売るためのマーケティング発想、手法の紹介等です。資源インフレ時代を先取りし、実践で生まれた本物の知恵がこの一冊に。

### ●主な項目

解説編 木材の売り方が変わる/実践編 山を豊かにする木材の売り方/需要家へ直接販売/流通の工夫/需給体制の整備/地域システムづくり/連携型住宅への取り組み

B5判 340頁 定価3360円(本体3200円)



## 森林・林業 視察ガイドブック

ISBN4-88138-071-0

全国林業普及指導員協議会/編集協力

森林・林業分野の全国700あまりの事例を紹介したものです。森林・林業の広がりをとらえ、木材生産はもとより、水源の森、森林レクリエーション、市民参加型の森林管理、山村へ移りすむ田舎暮らし志向など、森と私たち日本人との関わりを示す事例も紹介しました。

B5判 424頁

定価3675円(本体3500円)



## 技術を紹介するパンフレット

### 森林作業入門 森づくりに参加しよう

森づくりの意味や森林での作業を、親しみやすいイラストで紹介した作業入門パンフレットです。人工林や里山林での作業の種類、服装と安全などの項目を掲載し、森林ボランティアの方々など、森林の作業を初めて体験される方に最適な1冊です。

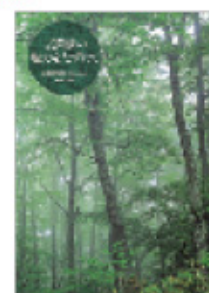
A4判 12頁カラー 定価315円(本体300円)



### 広葉樹の魅力をつずねて 広葉樹の特長を活かした森林の整備

近年、期待が高まってきている広葉樹林の魅力について、4つの基本テーマ(①林産物や森の恵みを提供してくれる、②美しい景観を提供してくれる、③水資源のかん養や国土の保全などを担ってくれる、④野生動物植物の生息・生育の場を提供してくれる)を軸に美しい写真と解説でわかりやすく紹介したパンフレットです。

A4判 16頁カラー 定価262円(本体250円)



### 広葉樹の森林を育てる 広葉樹林の魅力を引き出す森林整備

「広葉樹の魅力をつずねて」の第2弾。前回紹介した広葉樹林の4つのテーマについて、さらに整備の視点でポイントを紹介しました。「ものを生産する」「景観を楽しむ」「防災を考える」「多様な動植物を育む」の4つの目的に合わせたゾーニングを提案し、それぞれの特徴を活かすために、私たちでも取り組みが可能な整備の手法を盛り込みました。また、広葉樹林を市民の手で整備している事例も紹介しました。

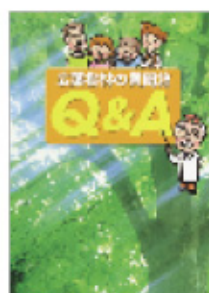
A4判 16頁カラー 定価262円(本体250円)



### 広葉樹林の質問箱 Q&A

広葉樹林に関する身近な質問について親しみやすく説明したQ&A編と、各地の広葉樹林整備の取り組みを紹介した事例編の2つで構成されています。Q&Aでは、広葉樹の特徴、分布、面積、恩恵、整備方法などについて、コラムを交えて誤解を解きながら平易に解説しています。また、事例編では、市民による里山保全や原生林の保全などをはじめ、話題性のある6事例を掲載しました。

A4判 16頁カラー 定価262円(本体250円)



## 栽培きのこ 害菌・害虫ハンドブック

ISBN4-88138-049-4

古川久彦・野淵 輝 共著

きのこ栽培にとって問題となる害菌・害虫約100種について、最新の分類研究をもとに、248点の写真で解説したハンディタイプのカラー図鑑です。この1冊で、害菌・害虫を検索し、形態、病徴、発生環境、防除対策などがわかるとても役立つ図鑑です。

新書判 284頁カラー

定価4587円(本体4369円)



## プロが教える 森の技・山の作法

ISBN978-4-88138-090-1

新島敏行 著

長野亮之介 イラスト

知りたかった!! プロの技がすべてここに。森の技は、そのことだけを知っていればよいわけではありません。その作業の準備から後始末まですべてを含んでいます。プロのすごさは、技のレベルはもちろん、いつも次の段取りを考えて、楽にその仕事を行うことです。だから長年、高生産性と仕事の質を保てるのです。著者は林業のプロとしての経験を活かして、東京都奥多摩町で一般の人たちに森の技の指導を行っています。本書は、林業のプロとして、また指導のプロとして活躍する著者が、森の技・山の作法をわかりやすく伝えるイラストブックです。

A4変形判 72頁 定価1575円(本体1500円)



## 続 プロが教える 森の技・山の作法 応用編

ISBN978-4-88138-201-1

新島敏行 著/長野亮之介 イラスト

山づくりに活用できるプロの技を克明に紹介。前著につづく応用編! プロの技を次世代に伝える著者が、山や沢の環境改善のために実践した「森の技・山の作法」を収録。著者は昔、子ども心を躍らせた山で出会った動植物を呼び戻すために環境改善を手掛けようと決心。まず、谷地の手入れでは、沢底を掻き回し、小砂利を洗うことから始め、次に淵づくりに取りかかり、そこには秋切りの皮を剥いておいた杉材を使います。橋は水を溜める前に架け、最後に淵に栓をします……。本書は、これら一連の作業とそれにつながる道具の扱い、修理などに込められた「森の技・山の作法」の一つひとつを文章と明快なイラスト・写真でまとめました。

A4変形判 72頁 定価1575円(本体1500円)



## イラスト図解 林業機械・道具と安全衛生

ISBN978-4-88138-195-3

月刊「林業新知識」編

鶴岡政明 絵と文

四六判 ソフトカバー

208頁イラストカラー・解説1色刷  
定価1995円(本体1900円)



知りたいところが、ズバリ分かる。技術のイラスト事典、2冊同時刊行です。林業技術を語る際の土台となる共通の用語を専門家に取材し、そのアドバイスを得てリアルに再現した豊富な科学イラストによって、明快に用語を解説しています。

『イラスト図解 林業機械・道具と安全衛生』は、手工具などの道具、林業機械、用具、さらには安全衛生に関する用語を。

『イラスト図解 造林・育林・保護』は、造林・育林の土台となる生態学的基礎(樹木の成長、土壌、保水力など)、育林技術、施業方法から虫害、獣害など森林保護に関する項目を収録しています。

弊会発行月刊誌「林業新知識」で長期連載した「林業リテラシー」の一部をまとめたものです。

## イラスト図解 造林・育林・保護

ISBN978-4-88138-196-0

月刊「林業新知識」編

鶴岡政明 絵と文

四六判 ソフトカバー

176頁イラストカラー・解説1色刷  
定価1995円(本体1900円)



### ●主な項目

■イラスト図解 林業機械・道具と安全衛生

【林業機械道具編】チェーンソーの構造①エンジン/刈払機の取り扱い/ナタの研ぎ方/手打ちノコギリ/手打ちノコギリの製造と目立て、ほか

【安全衛生編】林業作業と腰痛/ハチ刺され対策①服装/熱射病/応急手当①応急手当の流れ/応急手当②心肺蘇生/応急手当③止血、ほか

■イラスト図解 造林育林保護

【造林育林編】樹木の物質の流れ①養分の吸収/樹木の物質の流れ②養分の生成/森林の発達段階と炭素固定/シイタケ原木の伐採葉枯らし玉切り、ほか

【森林保護編】ヒノキ漏脂病/スギカミキリ/スギノアカネトラカミキリ/スギザイノタマバエ/シカ害カモシカ害、ほか

## 鋸谷式 新間伐マニュアル

ISBN4-88138-125-3

鋸谷 茂 監修

大内正伸 著・イラスト

「鋸谷式間伐」は、これからの森林整備の決め手となる施業法です。強度の間伐で一気に手入れして山を生まれ変わらせます。鋸谷式の間伐率は、「保安林制度」の指定施業要件の間伐率の上限とほぼぴったりです。鋸谷式間伐は手入れが遅れ、線香のような細い木が立ち並ぶ林では「巻枯らし間伐」を提案します。風雪害で荒れた山の間伐の選木でも、的確な基準を持つことができます。

B5判 ソフトカバー 68頁2色刷り 定価892円(本体850円)



### 予告

## 鋸谷式間伐実践編 健全度を測り、間伐をすすめる(仮)

鋸谷 茂 著

「鋸谷式間伐」は、間伐手後れ林を健全な植生の人工林に改良する間伐技術です。本書は、「林分の健全度」をはかりながら「鋸谷式間伐」をすすめるための実践テキストとしてまとめました。図解(グラフ)などで、分かりやすく解説しています。また、「鋸谷式間伐」の実践例や現場での工夫、質疑応答なども紹介します。

B5判 ソフトカバー

64頁 カラー・1色刷(予定)

NOW  
PRINTING

## 伐木造材のチェーンソーワーク

ISBN978-4-88138-178-6

石垣正喜・米津 要 共著

安全な伐木作業を「作業者が、対象木を作業開始から、終了まで十分なコントロール下に置くこと」と定義づけ、いかに安全を確保しながら作業を可能にするかという視点でまとめています。ポロポロになるまで本書を活用いただき、全国の森林整備が安全に進むことにつながれば、望外の幸せです。

### ●主な項目

チェーンソー…エンジン、燃料、構造、エンジンを動かす、始業点検、エンジンの傷損、ガイドバーの種類・特性

ソーチェーンの目立て…目立てのポイント、目立ての克服(対策)

伐木の訓練…基本姿勢と訓練の方法、チェーンソーのエンジンの始動方法、基本姿勢、丸太を立てて横挽き、様々な条件における玉切り、チェーンソー操作の上達法

伐木造材…安全な伐木作業とは？、伐採箇所の事前踏査、作業前の打ち合わせ、伐倒方向、伐採前の準備作業、指差し安全確認手順・合図・伐倒の補助器具、伐倒方法、枝払い、造材・玉切り、捨て切り間伐

伐木の補助器具…フェリングレパー、ロープ、チルホール、スナッチ、スリング

伐木の指導…指導の要点、体験学習指導、練習問題、伐木実技手順

A4判 ソフトカバー 192頁 定価2625円(本体2500円)



## ゼロからわかる チェーンソーカービング

ISBN978-4-88138-217-2

全国林業改良普及協会 編

チェーンソーカービングの魅力、おもしろさを紹介した、全国初の本です。

さあ、全国の仲間と一緒にチェーンソーカービングを楽しみましょう！

・これから始める人のための本

必要な道具、安全対策、全国の仲間たち、活動場所、心構えなど、初歩的な内容から詳しく丁寧に紹介しています。

・あこがれの名人が大集合

国内外で活躍するカービングの達人たちが登場し、その魅力と哲学を語ります。

・楽しいカービングライフを提案

パートナーや家族とともに楽しむ。腕を磨いて職業にする。子や孫が喜ぶ作品をつくる。山村や林業を元気にする。全国の仲間と交流する。そんな楽しいカービングライフの数々を、実践者が提案します。

### ●主な項目

序 これがチェーンソーカービングだ！／1章 カービングの精神／2章 僕らを虜にしたカービング／3章 カーバーになりたい／4章 女性から見たカービング／5章 カービングをステップアップ／6章 カービングの材料を知る／7章 チェーンソーを知る

A5判 ハードカバー 224頁(カラー、一部モノクロ) 定価1995円(本体1900円)



## 図解 チェーンソーワーク入門

ISBN978-4-88138-212-7

石垣正喜 著

### ●本書の特徴

1. 安心してチェーンソーが扱えるよう、正しい知識と使用方法をわかりやすく紹介しました。
2. 著者が各地で行ってきた指導・研修からチェーンソーワークの要点を抜き出しました。
3. 写真でよくわかる。  
注意すべきポイントを写真でわかりやすく紹介しました。

### ●主な項目

チェーンソーを知ろう…チェーンソーの各部名称/エンジンの作動/ソーチェーンの構造/チェーンソーワークに適した服装・装備

チェーンソーの扱い方…ソーチェーンの取り付け方/チェーンオイルと燃料の入れ方/チェーンソー始業時の点検/メンテナンスの方法/ソーチェーンの目立ての基本/目立て-ソーチェーンの固定/目立ての角度/目立てのフォーム/目立て-ヤスリの動き/ソーチェーンカッターの修正

チェーンソーワークの基本…姿勢とチェーンソー操作の問題点/チェーンソーの持ち方/基本姿勢-横に置いた丸太を切る/基本姿勢-立っている丸太を横挽きする/チェーンソーの危険なポイント/チェーンソーエンジンのかけ方/チェーンソーエンジンのかけ方(体勢)/アクセルコントロールの方法

チェーンソー操作のトレーニング…丸太の輪切り-玉切りのトレーニング/玉切りの方法/玉切りの基本/玉切りの実際/水平切りのトレーニング/突っ込み切りのトレーニング/チェーンソーワークの講習を受けよう

伐木のトレーニング…安全な伐木作業のために/伐木前の準備作業と指差し安全確認/作業の進め方/伐木の補助器具/伐木の基本/伐倒方向と受け口づくり/丸太を利用した伐木のトレーニング/ロープワーク-木の固定

コラム・簡単なトラブルシューティング

チェーンソーを選ぼう…新ダイワ/シングウ/スチール/共立/ゼノア/ハスクバーナ

B5判 ソフトカバー 76頁 定価1890円(本体1800円)



### 予告

## DVD付 写真図解 チェーンソーカービングの技(仮)

吉野チェーンソーアートスクール 著

チェーンソーカービング(チェーンソーアート)の技術・製作過程を、写真とDVDで解説するハウツー本です。初心者から経験者まで楽しめる実用技術を掲載。「吉野チェーンソーアートスクール」の講師5人による、それぞれの個性を生かした作品の製作過程解説も紹介します。

A4変形判 一部カラー DVD付(予定)

### 予告

## 刈払機作業の実践マニュアル(仮)

石垣正喜 著

刈払機の現場作業をより安全に確実に進めるためにまとめました。刈払機の構造、扱い方、作業フォーム、作業のすすめ方、刈刃の目立て法などを紹介。技術・技能修得テキストに最適です。

## 技術とデザイン 間伐材で創る公共空間

ISBN4-88138-078-8

堀 繁ほか 著

現在の森林づくりで、大きな課題となっている間伐材を進めるためには間伐材の利用拡大が鍵といわれています。本書では、間伐材を公共空間(山地・水辺・道・公園・農業漁業など)で活用した97事例を紹介し、今後の多様な間伐材利用のあり方を提案しています。各事例は、カラー写真のほか設計図、設計のポイント、材料表、イラストによる説明など見開きでわかりやすく紹介。間伐材利用を支える技術者、行政担当者必携の書です。

A4判 ソフトカバー 288頁カラー 定価5880円(本体5600円)



やっぱり、林業は現場人(げんぱびと)！各地の現場人の道具と技、心を伝えます。達人たち取材し、現場で実践される工夫や技術、改良や考案された道具を紹介。豊富なイラストや写真図解で、文字も大きく読みやすい。実践に基づく安全対策もしっかり公開。今までになかった、現場人のための待望の必読本です。そして、現場人と現場人を繋ぐ本です。

げんぱびと  
**林業現場人 道具と技 Vol.1**  
**チェーンソーのメンテナンス徹底解説**

ISBN978-4-88138-225-7

林業・木材製造業労働災害防止協会 協力

大型判・カラー写真図解、文字も大きく読みやすい！

●主な項目

【特集】チェーンソーのメンテナンス徹底解説

チェーンソーの自己診断、メンテナンスの基本/現場での目立て/燃料からのトラブル回避の実践テク/スプロケットの取り替え方の工夫/ガイドバーのタイプと選択方法/ソーチェーンの「こんがらがり」からの脱出法、など

【その他】

アーボリストの技 樹上の伐採術/ノウハウ公開 収納自慢/新ツール探訪 切るのが楽しくなる！ ソーチェーン目立て装置開発/チェーンソー発達史/林業現場の安全第一/キラリ山で働く女性たち/吉野杉は知っている～小さな村のできごと/自分技を語るソーチェーンソー使いこなし術、など

げんぱびと  
**林業現場人 道具と技 Vol.2**  
**伐倒スタイルの研究 北欧・日本の達人技**

ISBN978-4-88138-233-2

大好評！シリーズのVol.2は、プロが実践する伐倒技術最前線を公開！

●主な項目

【特集】伐倒スタイルの研究 北欧・日本の達人技

これが北欧スタイルだ 伐倒と枝払いがセット。安全と効率を追求/北欧流枝払いスタイル 枝払いポイントシステム/北欧ツールの優れたもの/北欧の研修スタイル 安全・効率を普及/達人技に学ぶ 先の先を認め！ 大径木伐倒の実際/日本の伝統技術、など

「林業現場人 道具と技」全国林業改良普及協会 編 各A4変形判 ソフトカバー  
カラー一部モノクロ 128頁 定価各1890円(本体各1800円)

【その他】

林業3兄弟 あうんの現場 伐出4000㎡の間伐現場/世界伐木チャンピオンシップ/道具自慢 軽トラはサンバー/かかり木を外すアイデア道具いろいろ/日本の伝統技術/技術研究 ヤスリのいろいろ/ハチ刺され災害を防ごう！/災害事例/身体を使い方・動作術講座/ナカシマ・アヤの「こちら現場です」/ズバリ語ろう 糞、ケガ、身を守る技/うまい弁当が食いたい！、など

げんぱびと  
**林業現場人 道具と技 Vol.3**  
**刈払機の徹底活用術**

●主な項目

【特集】刈払機の徹底活用術

実践ノウハウ公開-刈払機はこう使う・田爪流(宮崎県・田爪林業)、現場の流儀-刈り方の基本動作、段取りと分担-山割りの実際、プロの装備公開-使っている刈払機の紹介、作業時の携行グッズ-式、服装/公開 私の目立て術/刈払機の構造/刈払機作業の安全スタイル/徹底比較 笹刈vsチップソー、など

【その他】

基本の基本-チェーンソーのオイル・燃料/拝見！腰袋/山の頭・お国自慢/道具DIY術 トビ/安全ツール探訪-刈払機用防護具「マックグリーン」/山の動作術 ベテラン技に学ぶ 家で安全な身体を使い方/地域発 現場日記/山仕事はダンナとともに-夫婦で林業独立稼業/座談会 山のホンネ小屋 自分技公開します、刈払機の使い方、など

Vol.4予告

げんぱびと  
**林業現場人 道具と技 Vol.4**

林業人の道具と技、心意気を、特集をメインに、引き続きさまざまな角度から紹介していきます！



Vol.1/表紙



Vol.2/表紙

◆専用のウェブサイト

「林業現場人 道具と技」  
げんぱびとの広場  
<http://douguzawa.blog45.fc2.com/>

補助事業を活用した  
**里山の広葉樹林管理**  
**マニュアル**

ISBN978-4-88138-210-3

津布久隆 著

●本書の特徴

1. 広葉樹林施業の補助事業がよく分かる広葉樹林の育成に必要な施業のすすめ方と活用できる補助事業を分かりやすく示しました。
2. 現在の林の状況からスタートする施業を提示。「やや不良」「不良」「極めて不良」な林分からどのように施業するのか、「5年生」「15年生」「30年生」などの林齢によってどのように施業するのかを、現場に即して提案しています。
3. 写真と図でよく分かる

施業現場の写真、図版を随所に配置。クヌギ林、コナラ林等の林齢ごとの様子や、手入れ不足の林、優良な林、施業の流れがよく分かります。

●主な項目

広葉樹林施業のあらまし-施業目標を決める/施業は広葉樹の萌芽性を生かす/雑木林の整備が注目されている/主な施業の流れ、ほか  
雑木林の改良に活用できる補助事業-雑木林の改良に活用できる補助事業/補助事業の趣旨/補助事業の実際/補助事業の解説  
施業スケジュールを決める-施業モデルの基本は17年伐期/17年伐期以外の林への対応/5年生までの幼齢林を改良する施業スケジュール/15年生程度の若齢林を改良する作業スケジュール、ほか  
広葉樹林の経済性-伐採取支を見積もる/用材(広葉樹材)の単価/きのこ原木(広葉樹材)の単価(菌床チップ用を含む)/薪・チップ材(広葉樹材)の単価

B5判 ソフトカバー 112頁 定価1680円(本体1600円)



新刊

**林業GPS 徹底活用術**

ISBN978-88138-226-4

全国林業改良普及協会 編

ハンディGPSの林業での活用術を紹介。森林境界の明確化、現場へのナビゲーション、デジカメ写真整理、モニタリング調査など、実践者の試行錯誤から生まれたさまざまな工夫・アイデアをまとめました。また、GPSを使いこなすために必要な情報を整理し、ハンディGPSの特性、どのような使い方に向いているか、正しい使い方、しくみについても分かりやすく紹介しています。

●主な項目

1章 ハンディGPSの正しい使い方(竹島喜芳/岐阜県立森林文化アカデミー準教授)/2章 GPSの林業への活用法 ハンディGPSを用いた森林情報の管理(吉田正木/吉田本家山林部/三重県)、育林作業の出来高管理にGPSを活用(杉山要/NPO法人信州そまびとクラブ/長野県)、GPSで最善ルートをなぞり作業道を作設(西岡 薫/西岡林業経営/岩手県)/3章 GPSで森林調査を支援 GPSを応用 エコツーリズム支援システム森林利用者のモニタリング(吉村哲彦/島根大学生物資源科学部教授)、森林資源モニタリング調査をプログラムで支援(立木靖之/NPO法人EnVision環境保全事務所/北海道)/4章 解説・GPSの仕組み(藤木聡/東京大学大学院農学生命科学研究科准教授) GPS測位に影響する誤差要因、GPS測位方式/5章 GPS選択のポイント(吉村哲彦/島根大学生物資源科学部教授) ナビゲーションを主な用途とするGPS、他

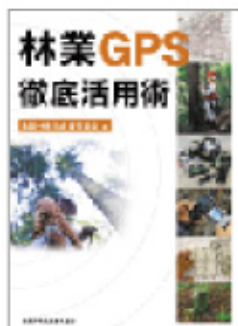
B5判 ソフトカバー カラー 160頁 定価2100円(本体2000円)

予告

**続・林業GPS 徹底活用術(仮)**

全国林業改良普及協会 編

好評の「林業GPS 徹底活用術」続編も刊行予定。さらに広がる活用術を紹介します。



## 森林療法のてびき 地域でつくる 実践マニュアル

ISBN978-4-88138-188-5

上原 巖 著

心とからだ、いきいき生活ははじめませんか。地域みんなの森林療法活動づくりの手引き書です。プログラム、計画・運営からフィールドまでが早わかりの1冊。

### ●主な項目

概論 「森林療法 (Forest Therapy)」とは何でしょう? / 森林療法の活用フィールド フィールドいろいろ / 休養効果の高い森林環境 / 森林療法を行う場所 / 森林療法の実施にあたっての準備 / 森林療法に必要なもの / 基本的な心構え、留意点 / スタッフの役割 / 活動主体による森林療法の運営 / 森林療法の計画作り他

B6判 ソフトカバー カラー 160頁 定価1995円(本体1900円)



## 実践! 上原巖が行く 森林療法最前線

ISBN978-4-88138-222-6

上原 巖 著

森林療法の実践、ワークショップなどから得られた実践手法、知見、技術、ノウハウ、アドバイスをまとめ、森林療法実践者側に提供します。理論的研究を基にした情報提供ではなく、あくまで実践から得られた知見を重視する本です。具体的な手順、マネジメント、技術などに加え、実践から浮かび上がってきた課題も整理。月刊「現代林業」連載の「森林療法最前線」を再構成、加筆した書籍化。

### ●主な項目

一現在までの森林療法の概要一 / 日本における新たな保養地の萌芽(長野県信濃町の事例) / 医療分野における森林療法(心の治療の試み) / 高齢者の健康づくりと森林療法 / 働く人を対象とした森林療法 / 森林療法とアートとの融合 / 地域の山林の再生と森林療法との融合 / 森林療法を進める上でのポイント / 森林療法のワークショップ  
写真で見るプログラム例 / 森林療法の活動団体・組織 / その他の事例一身近なところで始まっている取り組み一 / 森林療法の現在の課題と今後の展望

四六判 ハードカバー 一部カラー 352頁 定価2100円(本体2000円)



## 十三戸のムラ輝く 山形県金山町杉沢集落

ISBN4-88138-164-4

栗田和則・栗田キエ子・内山節・三宅岳 共著

本書の舞台は、山形県の内陸部の北、金山町の中で最も山奥の十三戸の集落・杉沢。栗田夫妻を軸にして、住人が山里の暮らしを伝える「共生のむらすぎさわ」、毎夏開かれる山里哲学講座、冬のメープルフェスタなど、杉沢集落のユニークな活動と暮らしを写真家・三宅岳さんが写真と文で紹介。ここに十数年通う哲学者・内山節さんが、山里のありようを多面的に伝えます。

### ●主な項目

山里に暮らす(栗田和則) / 杉沢の四季(栗田キエ子・栗田和則) / 山里に生きる知恵と工夫(三宅岳) / 時間が蓄積される里(内山節)

四六判 ハードカバー 248頁 定価1890円(本体1800円)



### 新刊

## ジョン・レノンが愛した森 夏目漱石が癒された森 著名人の森林保養

ISBN978-4-88138-234-9

上原 巖 著

ビートルズ解散後、度々軽井沢に家族で滞在していたジョン・レノンを魅了した風景とは何か。英国滞在中にうつ症状に悩まされていた夏目漱石は、なぜロンドンではなく、遠くスコットランドの高原へ“疎開”したのか。現地を訪ね、上原先生がその謎を解き明かしていきます。

堀辰雄、神谷美恵子、ベートーベン、ワーズワースから坂本龍馬まで、森林療法研究の第一人者・上原先生ならではの視点で、現地を旅したくなる美しい写真と文章が楽しい本です。

### ●主な項目

第1章 夏目漱石とスコットランド / 第2章 ジョン・レノンと軽井沢 / 第3章 堀辰雄と軽井沢 / 第4章 神谷美恵子と軽井沢 / 第5章 津村信夫と戸隠・善光寺平 / 第6章 ベートーベンとバーデン / 第7章 A. A. ミルンとアッシュダウン・フォレスト / 第8章 ワーズワースと湖水地方 / 第9章 その他の事例 / 第10章 森林散策の効用

A5判 ソフトカバー カラー 212頁 定価2100円(本体2000円)



## 事例に学ぶ 森林療法のすすめ方 医学・教育からツーリズム、市民レベルでの活動まで

ISBN4-88138-159-8

上原 巖 編著

森林療法の具体的な手法がここに! わが国の森林療法研究・実践のパイオニアであり第一人者の上原巖先生(森林療法研究会主宰)編著。

各地域の現場で要望が高い森林療法活動の具体的なすすめ方を、事例を基に紹介。人・組織・ネットワーク・プログラムのすべてが盛り込まれています。あなたの地域の森林療法づくりに欠かせない一冊です。

四六判 ハードカバー 384頁 定価3990円(本体3800円)



## 森林療法あらかると

ISBN978-4-88138-208-0

上原 巖 監修

NPO法人 日本森林療法協会 編

実践から生まれた多彩“レシピ”です! 森林療法実践の広がり、可能性がここに。ホリスティック医学、健康、保養、アート、音楽、教育…

全国各地で森林療法にかかわるさまざまな団体の組織化、森林療法活動実践が続いています。こうした各地の取り組みからプログラム内容、運営手法、フィールド情報など実践のエッセンスを本書で紹介していきます。

### ●主な項目

序 森林療法の概要と現況 / 第1章 健康増進、予防医療分野での取り組み / 第2章 スピリチュアリティと森林療法 / 第3章 地域での取り組み / 第4章 福祉、療育分野での取り組み / 第5章 アートと森林療法 / 第6章 伝統が引き継がれるドイツの森林療法 / 附編

四六判 ハードカバー 296頁 定価2310円(本体2200円)



## ひびけアルプホルン 森は素敵な音楽堂

ISBN4-88138-165-2

中川重年 著

森林研究者・中川重年さんとアルプホルン音楽堂を巡る森の話です。里山の雑木林を舞台に、人々が森に入り、森を手入れし、森や木とつきあい、アルプホルンづくり・演奏を通して感動し、喜び合う。そんな場面を描いています。

製材品にならない、いわば利用価値の低い小径間伐材を利用して、コツコツとアルプホルンづくりを楽しむ人が広がっています。

A5判 244頁 上製本 付録CD 定価1995円(本体1900円)



## フォレストスケープ 森林景観のデザインと演出

ISBN4-88138-055-9

堀 繁、下村彰男ほか 著

豊かな森林景観づくりのデザインとその演出（ビジュアル・プレゼンテーション）について、やさしく解説しています。ひろく地域の景観（フォレストスケープ）をデザイン・創造し、演出するための考え方、技法をまとめた初めての本書です。理論だけではなく、実践的な内容を重視し、森林景観づくりの森林計画、森林レクリエーション施設デザイン、治山林道の景観デザイン、地域景観デザインのアイデアソースとして役立つ技法を網羅しています。

A4変形判 200頁(カラー口絵) 定価4620円(本体4400円)



## ろーかるでざいんのおと 田舎意匠帳 —あのひとが面白い あのまちが面白い—

ISBN978-4-88138-161-8

鈴木輝隆 著

「ローカル(田舎)は、限りなく面白く、楽しいもの」と、全国の魅力的なローカルを訪ね歩いている江戸川大学教授の鈴木輝隆さん。

この本は鈴木さんが、30年間訪ね歩き、個性的で豊かな人生と、魅力的で活力ある「あのまち」の物語を聞き集めた全国のローカルデザイン現場の実録であり、地域づくりの哲学書です。

B6判 480頁 定価2625円(本体2500円)



## 魅力ある森林景観づくりガイド ツーリズム、森林セラピー 環境教育のために

ISBN978-4-88138-181-6

奥 敬一・香川隆英・田中伸彦 編著

より魅力的な森林景観をつくるため、また景観づくりをツーリズム、森林セラピー、環境教育など広い分野へ応用するため、その考え方、手法、事例をまとめた一冊。森林景観を理解するためのキーワードの解説、スケールや森林空間の特性に応じた計画の考え方を紹介する「解説」、近年注目を集めている分野を中心とした「事例」紹介の三部構成となっています。

### ●主な項目

序 森林景観をつくるには/スケールに応じたデザイン/地域特性を生かしたデザイン/里山保全、地域・景観づくり/教育活動と森林景観/森林セラピー/森林景観づくり事業の実践

A5判 275頁 定価3360円(本体3200円)



## ツリークライミング 樹上の世界へようこそ

ISBN4-88138-131-8

ジョン・ギヤスライト 著

ツリークライミングの魅力、おもしろさを紹介した本が登場しました。木の上ではだれでもいっしょ。体力、年齢、障害は関係ありません。ツリークライミングは森も人も元気してくれます。木の上で、楽しい出会いを探しませんか。

### ●主な項目

ツリークライミングで木と友だちになるう！/樹上の世界/ツリークライミングで広がるこんな楽しみ/森のヒーロー/チャレンジャー/木の心、森の心/ツリークライミングの魅力と技を伝えて/ツリークライミングの資格システム/林業とツリークライミング/世界へ広がる夢

A5判 268頁 定価1900円(本体1810円)



## スウェーデン 森と暮らす 木と森にかこまれた豊かな日々

ISBN4-88138-132-6

浜田久美子 著/上條滝子 絵

環境型の林業先進国スウェーデン。北部の村を著者が訪れ、出会った人々と森や林業のようすを描いたノンフィクションです。農家民宿を営む夫婦オーサとラッセを主人公に、まわりの森、湖、ブルーベリーやきのこ、環境に配慮した新しい林業、木質バイオマスのエネルギー利用、エコツーリズムなどが描かれます。ゆったり、素敵に暮らす人々の姿から、自然とかがわりながら生きる豊かさが見えてきます。

日本とはほぼ同じ国土面積・森林面積のスウェーデンの人口は900万人足らず。都市を出ると全国どこも“過疎の村”です。そんな村の森や自然とのつきあい方を、上條さんのイラストとともに紹介しました。

四六判 248頁 定価1680円(本体1600円)



## 森がくれる心とからだ

ISBN4-88138-117-2

浜田久美子 著

森や樹木との出会い、ふれあいは、私たちが思っているよりもっと深いところで心とからだの健康に関わっているのではないのでしょうか。森に癒され、森と出会うことで生きるちからとよるこびを見つけた人々の声を紹介しながら、著者が森の力を探索します。心とからだ、そして生きる力を森がどのようにあたえてくれるのかを紹介されています。

四六判 261頁 定価1680円(本体1600円)

