

若越の林業



2017 **5** No. 707



日本森林学会による林業遺産の認定 (H27.5月) を受けた越前オウレン



越前オウレンの花 (上) と根 (下)

越前オウレン (大野市下打波地区)

整腸や消炎などの効用があり、古来より利用されているオウレン。

越前オウレンは、平安時代の書物 (延喜式) にも記述があるほど長い歴史を有しています。

高標高地の広葉樹自然林の林床での栽培はこの周辺地域にのみ継承され、栽培技術の希少性や優れた景観は自然資源の伝統的な利用形態を現在にとどめています。



福井しあわせ元気国体 2018
福井しあわせ元気大会 2018

第73回 国民体育大会 / 第18回 全国障害者スポーツ大会 織りなそう 力と技と美しさ

第23回

全国花のまちづくり 福井大会

2017

6.3^土・4^日

花いっぱい笑顔あふれるハピネスふくい

10:00~20:00

10:00~16:30

※開催時間は会場によって異なります。

メイン会場 福井まちなかエリア (福井駅西口広場周辺)

サテライト会場 福井県総合グリーンセンター (坂井市丸岡町楽園15)
福井総合植物園ランドピア (越前町朝日17-3-1)

特別講演



花の講演&
デモンストレーション
オリジナルグッズ販売会
&サイン会も開催!

〈観覧自由〉

華道家 假屋崎省吾

3^土日 15:30~16:30
会場：ハピテラス
(福井市中央1丁目2-1)



庭づくり&講演会

先着150名
(参加費無料)
(当日受付12:30~)

英国園芸研究家
ガーデン&プロダクトデザイナー

吉谷桂子

4^日 13:30~15:00
会場：福井県総合グリーンセンター

同時開催

第7回 みどりと花の県民運動大会 / まちフェス2017

(主催)まちづくり福井株式会社 / 福井市

主催：みどりと花の県民運動大会および第23回全国花のまちづくり福井大会実行委員会 / 花のまちづくりコンクール推進協議会 / 福井県

TEL 0776-20-0442

福井市大手3丁目17番1号(福井県農林水産部 森づくり課内)
FAX 0776-20-0655

✉ mori@pref.fukui.lg.jp

協賛：福井市/越前町立福井総合植物園/(公社)福井県緑化推進委員会/
福井県山科協会/福井県緑地総合協会/福井県木材協会の会/福井県木材協会の会/
(一社)福井県造園協会/福井県造園協会の会/(公社)福井県農林水産センター/
福井県花き産地協議会/福井県竹人労協の会

後援：福井新聞社/NHK福井放送局/福井放送/福井テレビ/FM福井

極上の「炎」を味わう ―竹田の薪火の見えるレストラン―

坂井市丸岡町竹田地区の山あい「新たな出会いの場」がオープンしました。

保育園や木工館として利用されてきた施設をリノベーションしたレストランで、店名の「la clarte (ラクラルテ)」にオーナーが添えた「薪火の見えるレストラン」の一言に何か惹かれました。

店内で、薪火のオーブンをしていると、昔、夕暮れ時に、スチール製 18L 一斗缶で、廃材を集めて「焚き火」していた時のような懐かしさがこみ上げてきました。

「背中が冷んやり、そして顔やおなか、ぼかぼか」を味わう事は、レストランの中では出来ませんが、毎日の暮らしでは、いつも何かに追われるような生活を送っている私が、「炎」を見ると、久しぶりに何もしない時間を楽しむことができました。

薪は、竹田を含めた県内の山々から生産されたもので、「匂い」や「炎やはぜる音」を通して、また、店頭の屋台や店内の内装には、「木」がふんだんに使われているため、大きなガラスの格子戸越しに見える竹田の自然とまるで繋がっているかのようでした。

「視覚」、「聴覚」、「嗅覚」、「触覚」が、十分に満たされて、最後は何と言っても「味覚」で、この日は、レストランのプレオープン当日で、店頭では「コーヒー」、店内では、「飲物とスイーツ等」が頂けました。

私は、シェフが自ら手塩にかけ、秋田県で2年間、熟成された「生ハム」と「コーヒー」を頂きましたが、とても美味しかったです。

今、秋田県では、竹田で獲れたイノシシの「生ハム」が1年間、熟成中で、来年には、美味しく頂けるとのことなので、「味覚」でも竹田の自然と繋がることを今から楽しみにしています。

何もしない時間の中、シェフの料理に「パクつく」わが子の幸せそうな顔をみながら、私は、ゆっくりと「炎」を味わえました。

冬には、薪ストーブのまた違った「炎」も味わえるとのことなので、みなさまも一度、極上の「炎」を味わってみてはいかがでしょうか？

(坂井農林総合事務所 林業部 林業・木材活用課)



伐採及び伐採後の造林の届出等の制度の見直しについて (森林法第 10 条の 8)

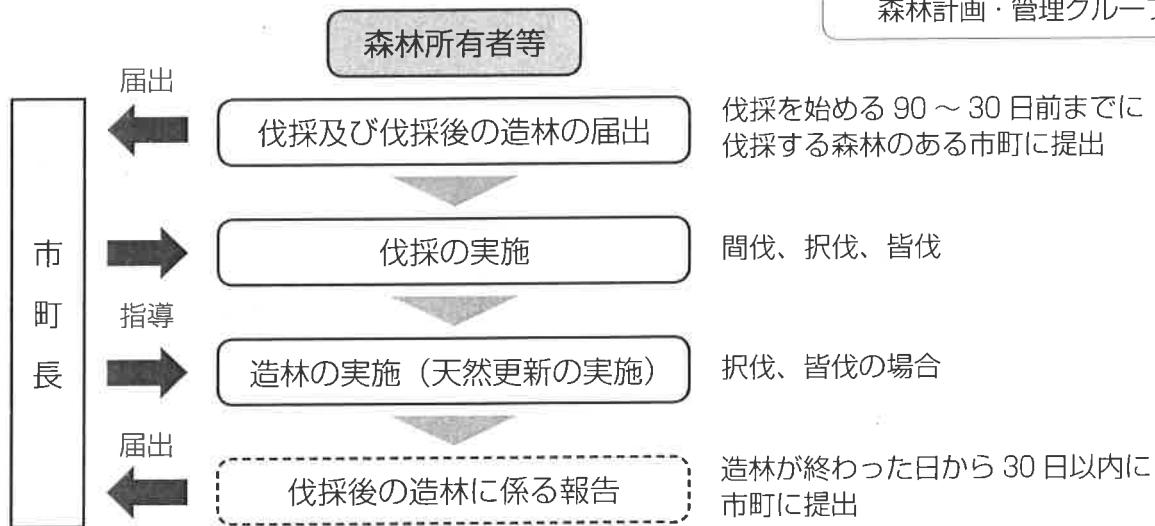
【内容】平成 28 年 5 月の森林法の一部改正により、森林所有者等は伐採した森林（間伐を除く）について、造林が終わった日の状況について、造林が終わった日から 30 日以内に市町長に報告書を提出しなければならなくなりました。

【適用】平成 29 年 4 月 1 日以降に提出した届出書にかかる森林が適用されます。
(人工造林・天然更新・林地転用のすべてが対象)

【罰則】無報告・虚偽報告 悪質な場合 ⇒ 罰金 30 万円

■この記事に関するお問い合わせ■

森づくり課
森林計画・管理グループ



緑推だより



「緑の募金」事業の紹介をします

皆様からお寄せいただいた募金は、下記の事業に活用させていただいております。

公益社団法人福井県緑化推進委員会

事業区分	対象経費	事業名	事業内容
森林の整備	森林の整備及びこれに付帯する事業などに要する経費であって苗木、樹木、作業用器具、保護具、資材などの購入、保険料、交通費、借損料、運搬費、消耗品、事務費、謝金、委託費等とする。	学校林活動整備事業	児童・生徒が学校林の整備を体験する中で、自然環境との調和、資源の循環利用等に関心を持ち、緑豊かな環境づくりに理解を深めさせるもの。
		グリーンボランティア活動支援事業	市町緑化推進委員会及び、森林ボランティア団体等が、広く都市住民等の参画を呼びかけ、森林整備の体験を通じて、森林、林業の理解を深めるもの。
緑化の推進	緑化思想の普及啓発、地域、公共施設の環境緑化、植樹祭等の行事、緑の少年団等の育成に要する経費であって、上記に準ずる。	地域緑化推進事業	集落、各種団体、グループ等地域住民の自主的な参画による植樹活動等で、市町緑化推進委員会の事業計画に基づき、広く地域緑化の整備推進を行い募金活動の活性化に資するもの。
		環境緑化事業	学校、公民館、福祉施設、地域の公園、広場等の樹木植栽、環境緑化を行い、緑化意識の高揚啓発に努めるもの。
		県民緑化活動推進事業(緑化木配布)	市町緑化推進委員会が、緑化強化期間中心にして実施する無償苗木の配布、講習会、講演会等、各種緑化行事を行い緑化運動の普及啓発を図るもの。
		緑の少年団活動支援事業	緑の少年団の新規結成及び既団の活動育成、ならびに県連盟への活動支援を行い緑化思想の普及を育むもの。
国際緑化	森林整備または緑化の推進に係る国際協力の事業に要する経費で、苗木代、肥料代、事務的経費とする。	国際緑化交流事業	市町等が国外の姉妹都市等との交流を推進するため森林の整備や友好植樹等を実施するもの。



木づかい紹介コーナー

県産材を活用したふくいの住まい支援事業（新築）について

○県内に自らが居住するために、一定量以上の県産材を使用して在来工法による一戸建ての木造住宅を新築(または建売住宅を購入)される方を、敷地面積の規模に応じて支援します。

■補助金額

敷地面積 200㎡以上…40万円 敷地面積 200㎡未満…30万円

※上記の住宅に越前瓦や越前和紙を使用する場合、それぞれ1㎡あたり1,000円を上乗せ(上限10万円)

■補助の対象となる住宅

(1)住宅部分の延床面積が100㎡以上であるもの

(2)住宅に使用する木材に県産材を50%以上使用、かつ強度および含水率を表示した県産材の柱を30本以上使用するもの

※地盤補強に使用する木杭、木質系建材(県産材の使用量が把握できる場合に限る)も対象

■申込先 福井県木材組合連合会 電話：0776-35-5663



研究だより

スギ人工林における下層植生衰退地での 植生回復の経過について

総合グリーンセンター

広瀬 直人

はじめに

県内の一部では、ニホンシカ(Cervus nippon (以下シカ))による人工林の被害については、枝葉食害や剥皮被害のみならず、過採食により人工林下層の植生が衰退しており、人工林伐採後の更新にも影響をおよぼすことが懸念されます。しかし、このような人工林において、衰退した下層植生がどのように自然回復していくのか、あまり知られておりません。

このため、下層植生が著しく衰退した人工林において、シカの侵入を防止してから5年経過後の下層植生の回復状況について調査しましたので報告します。

試験の結果
出現した樹種数について図1に示します。2016年度ではクマイチゴ、コアジサイ、ゴズイなど30種出現し、2011年度と比較して約3倍に増加していました。

樹木の出現本数について図2に示します。2016年度では244本(12万本/ha)出現し、約5倍に増加していました。

樹高について図3に示します。2016年度の平均樹高は50cmであり、約5倍に成長していました。

2016年度に出現した樹種の生活形について図4に示します。低木種が約6割を占めており、高木種および小高木種は3割程度でした。

今回の調査から、下層植生が著しく衰退した人工林においても、シカの侵入を防止すれば、多様な樹種が出現し、植生回復していくことが分かりました。また、出現した樹種は低木種が多く、高木種や小高木種は少ないことも分かりました。

今後、植生の遷移状況を把握するため定期的に調査していきます。

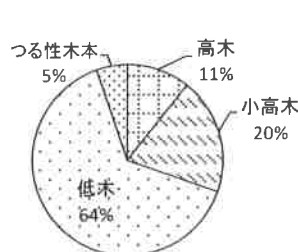


図4 出現樹種の生活形(本数割合)

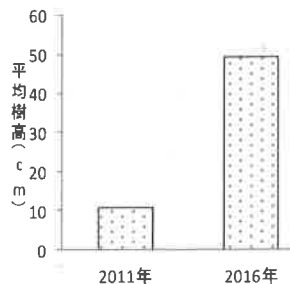


図3 平均樹高

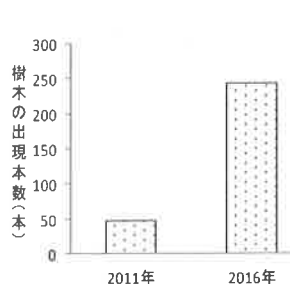


図2 樹木の出現本数

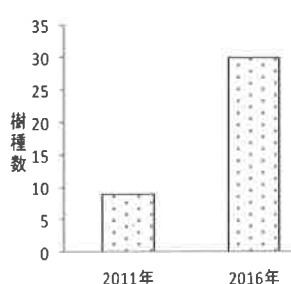


図1 出現した樹種数

(公社)ふくい農林水産支援センター研修だより

(公社)ふくい農林水産支援センターでは、林業における基礎から高度な専門的技術・知識の研修を行っています。ぜひご参加ください。

研修のご案内

研修	日時	研修場所	講師
フラワーセラピー体験会	6月3日(土) 11:00～12:00 13:30～14:30	県総合グリーンセンター	アトリエ フルール 奥田 千穂
	6月4日(日) 11:00～12:00 13:30～14:30		
森のアートクラフト教室	6月4日(日) 10:00～15:00	県総合グリーンセンター	森林インストラクター 大石橋 節子
自伐林家育成研修会 (自伐型林業の可能性)	6月19日(月) 13:30～15:30	ふくい農林水産支援センター	九州大学教授 佐藤 宣子

【お問合せ・申込み】

公益社団法人 ふくい農林水産支援センター 研修支援課
TEL (0776) 97-9227 FAX (0776) 52-2142
〒918-8215 福井市寮町辺操52番21号(福井県農業試験場隣)



公益社団法人

ふくい農林水産支援センター

Fukui Agriculture, Forestry and Fisheries Support Center

人の暮らし (平成29年4月3日付)

- 農林水産部
技幹(林業) 豊岡 正
- 県産材活用課
参事(林業企画) 黒田真奈美
参事(県産材利用拡大) 野阪 公哉
県産材利用拡大G 主任(L) 牧野 憲嗣
林業戦略・人材育成G 主任 長野 真紀
県産材利用拡大G 主任 藤崎 晶代
県産材利用拡大G 企画主査 清水端久人
間伐材利用促進G 企画主査 榊原あおい
県産材利用拡大G 主事 壺内 巧馬
- 森づくり課
森林資源活用G 主任(L) 中野実寿江
森林計画・管理G 主任(L) 前田 正人
森林資源活用G 主任 田中 康晴
花いっぱい運動推進G 企画主査 欠戸 一裕
花いっぱい運動推進G 主事 吉川 侑沙
- 福井農林総合事務所
事業課長 高原 成年
林業・木材活用課 主任 南出 順子
事業課 主事 川井 康督
- 坂井農林総合事務所
事業課長 増田 明彦
事業課 企画主査 仲保 理恵
- 奥越農林総合事務所
林業部長 辻 淳二
林業・木材活用課長 東 正樹
事業課長 矢船 和雄
- 丹南農林総合事務所
林業部長 竹内 英治
林業・木材活用課長 林業・木材活用課長 三崎 信一
事業課長 鳥羽 浩之
事業課 主任 酒田 聡
林業・木材活用課 企画主査 堀 泰宏
林業・木材活用課 主事 小泉 扶
事業課 主事 西川 英之
- 嶺南振興局林業水産部
林業水産部長 中川 忠伸
- 嶺南振興局二州農林部
林業G 企画主査 森川 益彰
- 総合グリーンセンター
所長 鈴木 昌一
緑化・花づくり推進部 技術指導G 主任 加藤 雅也
- 退職(3月31日付)
中川 正統
奥越農林総合事務所 林業部長
源濟 英樹
奥越農林総合事務所 林業・木材活用課長
山本 光葉
県産材活用課 県産材利用拡大G 主事
- (今回の異動により新たに配属された林業関係の職員のみ掲載しています。)



県森連だより



▲ 林業の基礎知識について熱心に受講するカレッジ研修生

「ふくい林業カレッジ」 開講!

去る4月17日、福井の林業の担い手を育成する「ふくい林業カレッジ」に平成29年度研修生が入校しました。二期生となる研修生は、高校新卒1名、Uターン者1名を含む6名で、年齢構成は10代1名、20代2名、40代3名と若い世代が志高く入校しました。

研修は4月18日から始まり、3月末までに林業の知識や技術に関する講義約400時間、林業に必要な資格の取得約200時間に加え、県内の林業事業体で約600時間のインターンシップを行い、林業の技術を習得します。(公財)福井県林業従事者確保育成基金が県から業務受託し、県総合グリーンセンターおよび県内の山林等にて研修を行います。

「緑の雇用現場技能者 育成推進事業」 担当者説明会開催

28年度に受講した一期生9名は4月からそれぞれ森林組合や林業事業体、木製品加工会社に就職し、林業従事者としての第一歩を踏み出しました。二期生もそれに続き林業の担い手となるべく成長を遂げることを期待します。

去る4月20日、今年度の「緑の雇用現場技能者育成推進事業」担当者説明会が開催されました。「緑の雇用」事業については、一昨年度に全国で予算額を大幅に上回る研修生数の要望があり、予算の調整に苦慮したことから、昨年度より事前登録申請制度が導入されましたが、多数の研修待機者が発生し十分な改善が行われなかったことから、今年度は限られた予算の中なるべく多くの研修生を



▲ 15事業体19名の参加をいただいた「緑の雇用」事業説明会

育成するための事業見直しが行われました。また、昨年度は全国で研修生の死亡事故が2件発生するなど労働災害が多発していることから、研修生の安全確保のため指導体制の見直しが図られました。これら事業の見直しについての説明の後、安全管理指導専門家による安全講話が行われ、参加された事業体の事業主や担当者の方は、「緑の雇用」研修生の安全確保についての認識をより一層深めていました。

(福井県森林組合連合会)

(株)ジツタは森林組合様の業務に特化したシステムを開発し続けています。

森林測量システム

お客様の視点にたったご提案を心掛けています。

弊社測量システムは、森林・地籍・GISでの調査・測量の簡素化を目的として開発されました。GPSとコンパスの混在使用が可能で、代表的なデジタルレーザーコンパス TruPulse360に対応しています。PC用ソフトウェア Assist Office にセットされた計画図や地形図などの座標を持った背景地図を外業用システムへ切り出します。現場で見慣れた地図を背景に調査・測量し、データの形状等を確認しながらの作業が行えます。今までは事務所に帰ってからしか確認できなかった測量精度や面積、形状の全てが現場で把握できます。コンパス測量にも対応しており、放射・逆放射・前方交会・2方向からの周囲測量などができます。Shape ファイルなどのGISフォーマットにも対応していますので、GISシステムへの取り込みも容易にできます。森林測量・地籍調査・GISデータ収集などの分野で効率化が図れます。

株式会社ジツタ

〒790-0003 愛媛県松山市三番町4丁目9-12
TEL 089-931-7175 FAX 089-934-7701 URL <http://www.jitta.co.jp>

お問い合わせは株式会社ジツタ
福井県森林組合連合会またはお近くの森林組合さまへ

RICOH

Customer's Customer Success

～お客様のお客様にまで届く価値を創出する～

リコージャパン株式会社

福井支社 / 福井市御幸 3 丁目 7-15

【営業品目】 林業土木機械・索道工事設計施工・荷役機械・ワイヤロープ・チェーンソー・組合枝打ハシゴ・各種工具

北村商事株式会社

〒 910-0854 福井市御幸 4 丁目 7 番 7 号
TEL (0776) 27-3100 FAX (0776) 22-7270



Nakajima Kenki

- 建設機械・舗装機械・除雪機械
- 高性能林業機械
- フォークリフト
- 各種 販売・整備・レンタル

高性能林業機械の販売・整備・レンタル

株式会社中島建機

〒 福井市下六条町35号25番地1

☎ 0776-41-0115

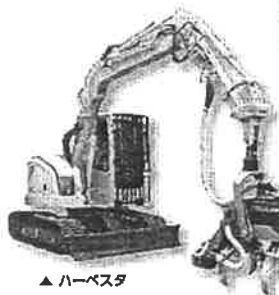
☎ 0776-41-0775



● レンタルのニッケン

**高性能林業機械
レンタルします!**

「J-forest 様との業務提携を行っております」



▲ ハーベスタ



▲ フォワード

▼ グラブドル

福井営業所 〒918-8016 福井県福井市江端町一宇大町境 24
TEL: 0776-33-7200 FAX: 0776-33-7222



事業内容

- ・ソフトウェア開発
- ・ソリューション
- ・クラウド・インフラ
- ・プロダクト
- ・ハードウェア
- ・アプリ開発
- ・WEB制作
- ・コミュニティマガジン発行

株式会社 **ビジュアルソフト**

【本社】
福井市八重巻町 314 番地
TEL.0776-56-3636 (代表) FAX.0776-56-3672
E-MAIL: info@vss.co.jp URL: http://www.vss.co.jp

- 営業所
- ・敦賀営業所
 - ・東京営業所
 - ・名古屋営業所
 - ・金沢営業所

松枯れ予防
樹幹注入剤

**マッケンジー
ランテクター**

ニホンジカ専用忌避剤

卵から生まれた忌避剤が樹木をニホンジカの被害から守る

大同商事株式会社

本社 東京都港区浜松町1丁目10番8号(野田ビル)
〒105-0013 電話03(5470)8491

FAX03(5470)8495

大阪営業所 大阪府中央区道修町1丁目2番2号(花房ビル)
〒541-0045 電話06(6231)2819

FAX06(6231)7045

“森林づくりのお手伝い”

【営業品目】

肥料、農薬、森林除草剤、農林業資材、農業土木

日栄商事株式会社 福井支店

〒 918-8231 福井市問屋町 4 丁目 1104 番地
TEL (0776) 24-1217 (代)
FAX (0776) 24-1202 番

海外旅行・国内旅行・旅行企画・JR 切符・航空券・
バス・ホテル・旅館の手配

SUKA TRAVEL AGENCY
(有) アスカ トラベル

〒 910-0016 福井市大宮 4 丁目 10-17
芦原街道沿い

TEL (0776) 29-0012
FAX (0776) 29-0023

