

林 声

あなたがキラリ☆



晴れの国おかやま国体
2005 第60回国民体育大会

お か や ま No.371 . 2003 . 9 . 1



地域の木材利用施設「ユニバーサルデザインを取り入れた休憩舎」(備前市)

目 次

事業等の紹介	2	“ 樹 ”	7
地域で活躍する人たち	3	森林レクリエーション施設の紹介 ...	8
普及情報(林産)	4	お知らせ	9
シリーズ地域の木材利用施設.....	5	林産物市況等	10
普及指導最前線	6		

林業・木材産業改善資金のご案内

七月一日から改善資金制度が新しくなりました。

改正の大きなポイントは次の2点です。

1. 木材産業部門まで対象を拡大したこと。
2. 貸付の対象となるもののメニューの撤廃。

以前は貸付対象のメニューが詳細に定められていましたが、今度は貸付けを受ける方が作成する「林業・木材産業経営改善措置」の事業内容を知事が認定すれば、事業者の創意工夫により様々なものへの貸付けが可能となりました。

貸付条件

- 対象者** 森林所有者、林業を営んでいる方、木材製造業、木材卸売業及びこれらの方々が組織する団体等
- 限度額**
- 個人 一千五百万円
 - 会社 三千万円
 - 団体 五千万円
- (木材産業に係る林業・木材産業改善措

置を実施する場合は

一億円)

利率 無利子

償還(据置)期間

十(三)年以内

保証人 貸付けを受ける場合は保証人が必要となります。

貸付けを受けられる事業の具体的な内容

貸付けを受けようとする方は、次の6つの区分のいずれかに関する「林業・木材産業経営改善措置」を作成していただき、これを知事が認定すればこの資金を借りることが出来ます。

1. 新たな林業部門の経営の開始
 - 新たに素材生産事業やきのこ栽培などを開始するため、必要な機械や施設を導入する場合。新たに長伐期施業や複層林施業を実施する場合等。
2. 新たな木材産業部門の経営の開始
 - 新たに集成材製造、プレ

カット加工、合板製造、集成材用ラミナの生産などを開始するため、必要な機械や施設を導入する場合。

3. 林産物の新たな生産方式の導入
 - 生産性の向上、品質の向上等に役立つ林業生産機械や木材加工機械を新たに導入する場合。木材乾燥施設や木質バイオマス利用施設も含まれます。

4. 林産物の新たな販売方式の導入
 - 売上高の向上等に役立つ販売用機械や施設を導入する場合。ITを活用した販売方式も含まれます。

5. 林業労働に係る安全衛生施設の導入
 - 防振装置付きチェーンソーや刈払機、自動枝打機、自走式刈払機、暖房装置付き人員輸送車等の導入。

6. 林業労働に従事する者の福利厚生施設の導入
 - 休憩室、トイレ・シャワー等を備えた施設等の導入。

1~4の区分のものは、林業もし

くは木材産業の経営の改善のために新たな林業部門若しくは木材産業部門の経営の開始を行う場合か、林産物の新たな生産若しくは販売の方式を導入する場合に必要な資金でなければならぬので、同程度のレベルの機械や施設の買い替え(更新)は対象とならない、ということ。詳しくは最寄りの各地方振興局森林課、または森林組合にお問い合わせください。

皆さん、林業・木材産業の経営改善等に、ぜひこの林業・木材産業改善資金をご活用ください。(林政課 林業振興係)

優良種菌で確かな収穫

もりのたねごま

◆シイタケ、ナメコ、ヒラタケ等の品種の選定及び栽培管理についてなんでも御相談下さい。

製造 森産業株式会社
総発売

岡山営業所 岡山市辰巳46-104
TEL 岡山(086)805-7033(代)

地域で活躍する人たち



苫北地区林業グループ連絡協議会

苫津普及指導区には、一〇の林業研究グループがあります。その中で、上斎原村、奥津町、富村の三町村で構成される苫北地区には、七グループ、一五〇人で結成された苫北地区林業グループ連絡協議会（会長赤坂明止）があり、昭和五十三年の設立以来、会員の知識や技術の向上と地域林業発展への寄与を目的として活発で多様な活動を続けておられますので、その概要について紹介します。

主な活動内容

【キャンプ交流研修会】

林業後継者の育成確保と会員相互の情報交換を目的として、夏休みの期間中、地元の子供を招待してキャンプ交流研修会を開催しています。今年で二十三回目を迎えるこの交流会では、子供たちに森林・林業への理解をより一層深めてもらうため、会員の指導により木工教室や森林・林業教室、ヒラメのつかみ取りやキャンプファイヤー等を行っています。その後

は、夜の更けるのも忘れ、会員相互の意見交換に花が咲きます。



キャンプ交流会（木工教室）

【野生きのこ鑑定会】

山々の緑が紅葉に染まる頃、「奥津町ふれあいまつり」を会場に、毎年、野生キノコ鑑定会を開催しています。近年の健康食品ブームの影響か、昨年は、地域住民の方から百三十点以上の出品があり、鑑定団はその対応に大忙しでした。お昼には、持ち込まれたキノコと会員が捕獲したイノシシを煮込んだ「キノコ・イノシシ鍋」がまつり参加者に振る舞われ、会場は大いに賑わいました。今年も、十月二十六日（日）開催予定です。ご期待下さい。

【優良材生産コンクール】

会員の育林技術の向上と優良材生産団地の育成、木材市場への高品質な素材の提供を目的として、毎年、優良材コンクールを開催しています。県森連津山木材共販所の特別市として、今年も九月十九日に開催されます。例年、会員等が手塩に掛けて育てた優良材が多数出品され、低迷する市場へ活気を与えるとともに、高値での取引引きが林産意欲の高揚に一役も二役もかっています。



きのこ鑑定会



コンクール表彰式

当普及指導区では、これら林研グループの活動に対し、今後積極的に参画・支援していきたいと考えています。

（苫津普及指導区AG岡本安順）

材芝工 器種施 苗各・ 種樹計 用園設 化公園 緑庭造



株式会社 菁芳園

岡山市東古松2丁目10-28
電話 222-4038

普及情報

バイオマス活用技術

私たちは現在の快適で便利な生活を維持していくために大量生産・大量消費・大量廃棄という循環を繰り返してきました。しかし近年その弊害が地球規模の温暖化をはじめとして様々な形で徐々に現れはじめています。

この大量消費社会を支えているのは石油・石炭などの化石燃料です。安価なこの資源を様々な形に変えて利用することで現代文明が成り立っています。

バイオマス資源

最近バイオマスという言葉が新聞やテレビなどで見聞きする機会が多くなってきました。

バイオマスとは生物に由来する持続的に再生産可能な資源のことです。例えば木や草、動物の排泄物などもバイオマスといえます。

植物は水と日光と二酸化炭素により昼間に光合成を行い、炭素を植物体内に取り込んで成長します。この中で特に私たちに関係の深い樹木等を木質バイオマスと呼んでいます。

現在岡山県の森林には約六千八百立方メートルの木質バイオマス資源があり、年間約百三十万立方メートルずつその資源量が増大しています。

バイオマス・ニッポン

こうした中で国においては平成十四年十二月「バイオマス・ニッポン総合戦略」が閣議決定され関係各省庁連携の下、バイオマスの利活用を総合的に進めていくことになりました。

木質バイオマスの利用に関しては現在は木炭や薪が主に利用されています。木質バイオマスについては資源が薄く分散しているため、その運搬や収集にかかるコストが割高であるという難点があります。

バイオマスの利用事例

それでは木質バイオマスの利用方法として今後有望な事例をご紹介します。



ペレットストーブ

ペレットストーブ

木材を粉砕して小さな円筒（ペレット）に成形し直し、ストーブの燃料にします。このペレットは運搬や保存が用意であるという利点があり、バイオマス先進国の北欧ではかなり普及しています。しかし、日本においてはストーブ自体の価格が高価なのとペレットの供給体制が整備されていないため現在あまり普及していませんが、これからの取組が期待されます。

チップボイラー

枝条や樹皮・残材をチップにしボイラーの熱源とします。北欧では地域や施設の暖房として利用されています。

バイオマス発電

ボイラーで燃やした木材を蒸気に換えてタービンを回し発電を行います。

大量に排出される製材工場に設置されている事例が岡山県内にもありま



バイオマス発電施設

す。

リグニンの利用

リグニンは木材組成の中でセルロースに次いで多い成分ですが、これを木材から取り出しプラスチックのような使い方が可能です。

バイオマスは薄く広く分布して資源なので、その集収方法が今後一番の課題となっています。地球温暖化をこれ以上進めないためにも再生産可能な資源である木質バイオマスの利用技術の実用化が待たれるところです。

(林業専門技術員 大賀哲哉)

公園・街路修景施設の設計・製作・施工

その他木製品の注文承ります



株式会社 **フォレスト**

〒702-8058 岡山市並木町二丁目16番22号
TEL086-265-7350 FAX086-265-1841

シリーズ地域の木材利用施設

大滝山生活環境保全林

大滝山生活環境保全林は、備前市西部の伊部地区にあり、昭和四十九年から五十一年の三ヶ年で区域面積九五ヘクタールが整備されており、森林を利用した憩いの場として多くの県民に利用されています。

森林は野外活動、保健休養の場としての期待が高まっており、特に近年では、関連施設の整備に当たってはあらゆる年代層や様々な身体的条件をもつ人々が快適に利用できるよう配慮が求められています。

東備地方振興局では、平成十四年度から三ヶ年計画で時代の要請であるユニバーサルデザインの導入と木材を利用した人や環境に優しい再整備に取り組んでいます。

平成十四年度は木造休憩舎や木橋、木製ガイドレールを設置した遊歩道などの整備を行いましたので、紹介します。

休憩舎

眺望の良い見晴台に整備した休憩舎（表紙写真）は、床面積十六平方メートル、木造平屋建ての東屋でスギ材を使用し、柱等は丸棒加工されています。構造は高床式ですが

地形を利用して車いすでの利用が容易で親しみやすい施設となっています。（木材使用量三立方メートル）

遊歩道・木橋

駐車場から見晴台に至る遊歩道として幅員二メートル、延長七九九メートル（木材使用量一〇・四立方メートル）を新設しました。また、溪流を渡る木橋（幅員二メートル、延長三メートル、木材使用量〇・六立方メートル）も新設し、丸棒加工されたスギ材でガイドレールが設置されています。段差をなくし車いすでも利用しやすいよう緩やかな勾配で、安全で落ち着いた雰囲気となっています。



緩やかな遊歩道

大滝山生活環境保全林内には遊歩道等が配置され、一番の眺望点「見晴台」からは眼下に屏風岩、備前市伊部地区の町並みや片上湾、



遠くには瀬戸内海、四国の高松市まで望むことができます。付近は郷土自然保護地域

に指定され、国指定重要文化財である福生寺三重塔、国指定史跡の熊山遺跡などがあり、国道二号線やJR赤穂線から近いなど地理的条件とも相まって、県内外からの入り込みの多い地域となっています。

大滝山生活環境保全林は、今回の再整備事業により多様な利用者の要望にも応えられる施設として整備されていますので、ぜひ訪れてみてください

ユニバーサルデザイン 障害者・高齢者・健常者の区別なしに、すべての人が使いやすいように製品・建物・環境などをデザインすること。

（問い合わせ先）

東備地方振興局森林課

〇 八六九 九三 一一一

（東備普及指導区AG竺原光男）

見て、確かめて、選べる

ミツヨシ・ショールーム

ニツチ★リツチ★キヤツチ

● 真庭郡落合町開田182-1 TEL(0867)52-7522
http://www.rakuten.co.jp/mitsuyoshi/

shindawa

新ダイワ ハスクバーナ シングウ

小松ゼノア スチール 薪ストーブ

高性能大型林業機械から電動工具まで何でも揃う

美津吉商事株式会社

津山市一方 194 〒708-0883 TEL(0868)23-2255
http://www.mitsuyoshi.com/

普及指導最前線

高梁川源流の森

「大佐町」見学会

阿新普及指導区

厳しい森林・林業の経済事情から、森林の手入れが停滞していることに危機感を抱き、「源流地域の林業を活性化することの必要性」について、流域の住民が考えよう。と、高梁川源流地域の大佐町を訪ねる見学会が、高梁川の源流を訪ねる会（事務局 倉敷木材㈱）の主催により、開催されました。

平成十五年七月二十日に開催された見学会には、倉敷市から五十名の参加があり、森林が流域に及ぼす影響や林業経営の実態などについて、参加者は実際に体感していました。

見学会では、林業改良指導員が大佐山の案内を担当し、道中の広葉樹林で、枯死した樹木が菌類により分解されることや炭焼きが行われた後の二次林の状況など、人と森林の関わり合いの歴史から循環型社会を構築する上での森林の役割などについて説明しました。

山頂では、森林土壌の形成・保護についての実験などを行い、手入れのされた人工林は、広葉樹林と同様の水源かん養機能を持っているが、森林・林業を取り巻く厳しい状況から手遅れの人工林があり、早急に対応が必要なことなどを説明し、また、川上と川下の交流促進についても働きかけました。



森林が果たす機能を説明

この見学会と同様に、「共生の森・哲多」での森林活動でも、下流域からの参加者が多く、上流の森林が果たす役割に大きな関心があることが伺えました。高梁川流域のネットワークの輪が広がり、林業の活性化に繋がることを期待しています。

（AG小川 裕）

きじ丸合宿での

森林・林業教室

高梁普及指導区

きじ丸合宿は、川上町教育委員会と川上小学校が共催で、地域の自然や産業を体験させる課外授業として平成十四年度から実施しています。当指導区が、三日間の合宿の最終日の七月四日に、五年生三二名を対象に、おかやま共生の森・川上において約三時間の森林・林業教室を担当しましたので紹介します。

最初に、児童に森林の働きについて質問すると、水を貯える機能や二酸化炭素を吸収する機能などの答えがありました。間伐などで森林を健全な状態に保つことが森林の公益的機能の増進にもつながることなどを説明しました。また、地元の木材を利用することは地域林業を活性化するだけでなく、木材が省エネ資源であることや炭素の蓄積を助けるという面で二酸化炭素の削減に貢献していることなどを説明しました。

林業教室では、間伐体験を行いました。林業改良指導員の実演と説明の後、児童が手鋸で間伐を行

いました。苦勞して切り倒したときには歓声が上がリ、林業という仕事の大変さと間伐によって林内が明るくなるということを実感したという声を聞きました。

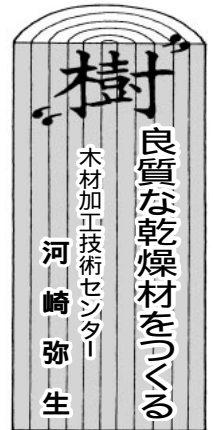
木工教室では、林業改良指導員が工具の取り扱いや木材の特性などを説明しながら、間伐材や小枝を使用した木工品作りを行いました。壁掛けやキーホルダーを様々な工夫して作り、家族へのおみやげにすると喜んで持ち帰りました。

当指導区では、今後も教育機関等との連携をより深め、総合的な学習の時間などを利用して青少年へ森林・林業の大切さを普及していきたいと思えます。



間伐体験の説明風景

（AG牧本卓史）



良質な乾燥材が求められている

ヒノキ・スギ等の県産材の最大の需要先は、建築用材としての利用です。この数年間、建築基準法の改正に始まり、住宅の品質確保の促進等に関する法律（品確法）、消費者契約法の制定が相次いで行われ、住宅の性能を担保するために、主要部材である製材品の品質についても、性能の向上が強く求められる時代が到来しました。

住宅に用いられる製材品の品質として、まず求められるのは、使用後に寸法が小さくなって各所に隙間を生じさせたり、狂うことで建て付けを悪くさせたりしないことです。これらの不具合を最大限に抑制するには、適切な状態まで乾燥させた良好な材料を使用することが必要となります。

これまでの乾燥方法

木材乾燥の方法には、天日にさらし特別な装置を用いない「天然乾燥法」と、人工的に作った熱工ネルギーや装置を使う「人工乾燥法」の2種類があります。

従来、日本では、人工乾燥は家具用広葉樹材等を乾燥させる場合などに多用され、建築用材については天然乾燥されることが主でした。建築用材を天然乾燥する具体的な方法としては、部材の仕口加工等を行う前にあらかじめ乾燥させておく方法と、上棟後の建築工期を長く取ることによってその期間に乾燥させる方法の2つのスタイルがあり、必要に応じて複合的に用いられてきたのが実状でしょう。しかし、住環境が冷暖房によって低湿化し、建築工期も短縮化する一方である今日においては、これらは必ずしも適切な乾燥方法とは成り得ません。すなわち、従来の天然乾燥のみに頼るのでは、乾燥状態が不十分であり、あらかじめ最適含水率まで人工的に乾燥させた「人工乾燥材」を採用しようとする動きが、建築業界では一段と強まってきています。

最近の乾燥方法

建築用材の人工乾燥は、蒸気式や除湿式が主流でしたが、最近は様々な乾燥法が研究されています。話題を呼んでいる人工乾燥法には、高温蒸気乾燥法（百 以上の乾燥温度を用いて乾かす）、液層乾燥法（百 以上に熱したパラフィンで天ぷらを揚げるようにして乾かす）、燻煙乾燥法（煙で燻すようにして乾かす）、高周波・蒸気複合乾燥法（高周波加熱と蒸気加熱を複合させて、木材の内部と外周部を同時に乾かす）などがあります。また、乾燥前に含水率を低下させ本乾燥時間を短縮させることを目的とした蒸煮・減圧処理（高温蒸気で蒸して、一気に減圧させることで木材の中から水分を引き出す）なども実用化されています。

岡山県内でも、高温蒸気乾燥法が一部の製材工場で採用されています。当センターとしても、高温乾燥条件の改良など、新しい技術開発に取り組みたいと考えています。

「クズ」に効果抜群！

〔林地用除草剤〕

日産 **サイトDJ** 微粒剤
液剤

三共 **サイトDJフルック**
微粒剤

スギカミキリの防除に

アース

カミキリ薬剤

販売 山陽薬品株式会社

TEL 086-293-1651

お問合せ申込は県森連・森林組合へ

森林レクリエーション

施設の紹介

中国自然歩道

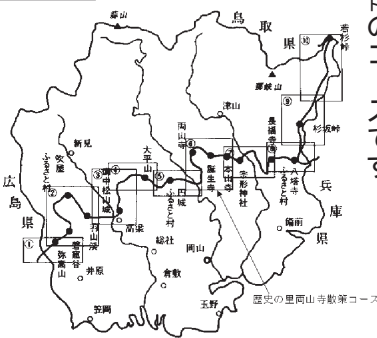
「歴史の里両山寺散策コース」

今回は、久米普及指導区内を横断している、中国自然歩道「歴史の里両山寺散策コース」について紹介します。

中国自然歩道は、中国地方に残された美しい自然の中で、豊かな自然の営みにふれ、また郷土の歴史や文化遺産を訪ねることにより、自然やふるさとへの理解を深め、あわせて体力作りに役立てるためにつくられたものです。

「歴史の里両山寺散策コース」は、岡山県内に十三あるコースの一つで、中央町大井和西から久米南町里方までを結ぶ延長十三・二キロメートルのコースです。

コースガイド



【両山寺・二上山】

このコースの出発地は、美しい二つの峰を持つ霊峰二上山山頂付近に建立された両山寺です。この地域は、両山寺郷土自然保護地域にも指定されています。

両山寺は、日本古来の山岳信仰と平安密教が融合した山岳密教の聖地としてその名を知られています。本堂の東側には、樹高約四十七メートル、目通り周囲七メートル、推定樹齢千二百年の二上杉が大きくそびえ立っています。この杉は、両山寺開創当時からこの寺を見守ってきたといわれており、伯耆大山の天狗が加茂川町の本宮山に飛び、次いでこの木に飛んで羽を休めたという伝説が残っています。



二上杉

【棚田風景】

両山寺から二上山の美しい山並みを抜けると、眼下に棚田風景が広がります。この棚田は、日本の棚田百選にも認定されており、面積四十二・二ヘクタール、田の枚数は八百五十枚となっています。

【誕生寺】

この棚田風景の美しさに余韻を残しながら久米南町に入ると、このコースの最終地点、誕生寺に到着します。

誕生寺は、浄土宗の開祖法然上人の命により源氏の荒武者熊谷直実が、上人誕生の旧邸を寺院に改めたもので、以来約八百五十年の歴史を誇り、国の重要文化財に指定されています。山門を入るとすぐ正面には、法然上人が植えたと思われるイチヨウの木がそびえ立っています。この木は、幹が逆円錐形に太ることから「逆木の公孫樹」と呼ばれ、誕生寺の七不思議の一つとされています。



大イチヨウ

今回紹介したコースは、普及指導区内の特色ある場所を結び、行程も急な坂道や平坦な道など変化に富んだ組み合わせになっています。週末や余暇時間を利用してハイキング気分や自然や歴史、文化に触れてみてはいかがでしょうか。(久米普及指導区AG金田利之)

日本産原木しいたけ栽培を応援します

品質の信用が第一です

財団法人 日本きのこセンター

本部 鳥取市富安1丁目84番地 電話 0857-22-6161

鳥取駐在 鳥取市古郡家211番地 電話 0857-51-8132



安心

本物

高梁川流域

おかやま共生の森・哲多 (哲多町田淵地内)		おかやま共生の森・川上 (川上町高山市地内)		おかやま共生の森・井原 (井原市西江原地内)	
実施年月日	活動内容	実施年月日	活動内容	実施年月日	活動内容
H15. 8.29(金) 実施済み	下刈り	H15. 7.12(土) 実施済み	下刈り	H15. 9. 6(土)	下刈り
H15.11.22(土)	植 樹	H15.11. 8(土)	植 樹	H15.11.29(土)	間 伐
H15.12.13(土)	間伐・枝打ち	H15.12. 6(土)	間伐・枝打ち	H16. 1.31(土)	枝打ち

旭川流域

おかやま共生の森・美甘 (美甘村美甘地内)		おかやま共生の森・久世 (久世町三阪地内)		おかやま共生の森・加茂川 (加茂川町下加茂地内)	
実施年月日	活動内容	実施年月日	活動内容	実施年月日	活動内容
H15. 8.10(日) 実施済み	下刈り	H15. 9. 6(土)	下刈り	H15. 7.26(土) 実施済み	下刈り
H15.12. 6(土)	間 伐	H16. 2.28(土)	植 樹	H15.11.22(土)	間伐・枝打ち
				H16. 3. 6(土)	植 樹

吉井川流域

おかやま共生の森・勝北 (勝北町大岩地内)		おかやま共生の森・柵原 (柵原町書副地内)		おかやま共生の森・吉永 (吉永町加賀美地内)	
実施年月日	活動内容	実施年月日	活動内容	実施年月日	活動内容
H15. 7.12(土) 実施済み	下刈り	H15. 7. 5(土) 実施済み	下刈り	H15. 9. 6(土)	下刈り
H15.10.18(土)	間 伐	H15.10.18(土)	間 伐	H15.11. 9(日)	植 樹
H15.12. 6(土)	間 伐	H15.12. 6(土)	間伐・枝打ち	H15.12. 6(土)	間伐・枝打ち

お知らせ
「おかやま共生の森」植樹・保育
(枝打ち・間伐)のつどい
参加者募集
おかやま森づくり県民基金には
会員の皆様からご協力を頂きあり
がとございます。
この基金を利用してみなさんが

気軽に森林作業に参加できる「お
かやま共生の森」を県内9箇所に
設置しています。
この森での植樹や保育のつどい
を次のとおり開催しますのでふ
るつてご参加ください。
詳しくは、各普及指導区又は林
政課美しい森づくり推進班へお問
い合わせください。

今年度の募集には九九名もの応募があり、選考会には四三名の方が臨みました。
十月から来年の九月までの間、
県、市町村、関係団体等が行う各種イベントに参加し、森林・林業・木材のPRに努めて参りますので、みなさんのご支援をお願いします。

おかやま森の大使選考会
主催 / 岡山県林業改良普及協会

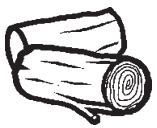


氏名	みつい 三井	ひさよ 久代	あかぎ 赤木	のりこ 徳子	おきゅうど 尾久土いずみ
住所	灘崎町	総社市	西粟倉村		
年齢	21	24	20		

「おかやま森の大使」決定
当協会が、森林・林業の大切さや木材の良さをPRするキャンペーンスタッフとして募集した「おかやま森の大使」の面接選考会を八月二十九日に岡山市内で開催し、次の三名を選考しました。

「おかやまの里山」
フォトコンクール実施中
里山保全に対する県民の意識高揚を図り、里山の整備と利用を推進することを目的として、「おかやまの里山」フォトコンクールを開催しています。

【題材】
ふるさとの山や懐かしさを感じさせる里山の風景、里山に生息する野生生物など、生命のいぶきを感じさせるもの
【サイズ等】
キャピネ版、四つ切程度
白黒またはカラープリント
【募集期限】
平成15年12月25日(木)
【賞】
最優秀賞1点、優秀賞5点、入賞数点
【入賞発表】
入賞者に通知するとともに、岡山県林政課のホームページ上で発表
【応募先】
岡山県庁林政課内
「おかやまの里山」フォトコンクール事務局
(〇八六)二二二六 七四五三
(計画係)



林産物市況



木材 (8月27日)

単位：千円/m³

樹種	長さ	径級	直材	小曲り	概況		
杉	3m	7~13	5	3	出荷材積 約 1,025m ³ 杉 中目材 横ばい 柱材 横ばい 小径木 弱気配		
		14細	9	3			
		14~16	11.5	9			
	4m	18~20	12.5	9			
		7~12	6	5			
		18~22	10.5	8			
	6m	24~28	11.5	8			
		16~18	18~20	15			
	桧	3m	7~10	11		7.5	桧 中目材 横ばい 柱材 買い気 小径木 横ばい
			11~13	12.5		7.5	
13~14			26.5	12.5			
14~16			33.5	29			
18~20			32.5	29			
22~24			27.5	25			
4m		26cm上	27	23			
		7~13	14.5	5			
		14cm	28	25			
		16~18	30	28			
		20~22	26	23			
		24~28	27	23			
6m		30cm上	28	24			
		14cm細	32	25			
		14~16	48	38			
		18~20	38	34			
		22cm上	30	22			
		記号					
松	3m	18~24	13	12	強気配 横ばい 弱気配		
	4m	24~30	20	13			

乾しいたけ (7月11日)

- ・出品K数 6,906kg
- ・価格高値 6,480円
- ・安値 800円
- ・総平均 3,420円

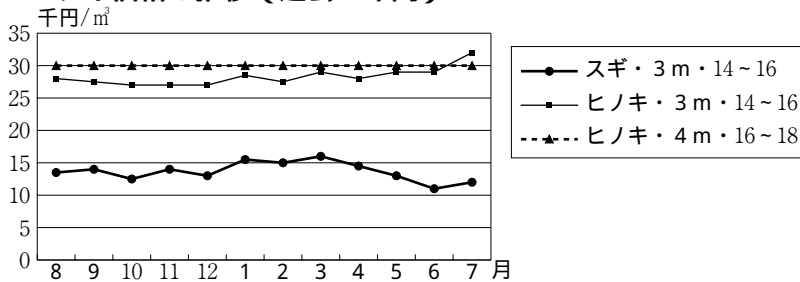
銘柄	価格		相場
	平均	高値	
香信大	5,010	5,490	
香信中	4,340	5,000	
香信小	3,940	4,860	
小間	-	-	-
香信山成	4,230	4,350	
バレ大	3,220	4,810	
バレ中	3,360	4,890	
スライス	2,780	4,800	
花どんこ	-	-	-
上どんこ	4,800	4,800	
並どんこ	4,210	5,150	
並並どんこ	3,820	5,490	
小玉どんこ	2,790	3,800	
山成どんこ	3,770	4,890	
こうこ	4,430	6,480	
格外	2,900	2,390	

価格：円/kg
(相場)

強： 保合： 弱：
資料：岡山県森連椎茸共販所市況速報

資料：岡山県森連勝山木材共販所市況速報、価格は中値。

スギ・ヒノキ価格の推移 (過去1年間)



注：価格は、直材・中値 ヒノキ・4mの8~11月は16~18cmの価格



① 今年の日本列島を覆った冷夏・日照不足の「寒い夏」。一方、ヨーロッパ、北米、中国南部などでは記録的な高温。このような世界的な異常気象の記録は三十年に一度とか。気象庁予報官も悩ます「予報の常識」を破った気象状況だったようです。農作物などの秋の稔りへの影響が心配されます。秋といえば、今年の「マツタケ」発生はどうでしょうか。「夏」を満足に実感する間もなく、窓の外では、もうコオロギたちの声が聞こえてきました。どうか稔り多き秋でありますように。

編集後記



21世紀に向けて緑を創る

株式会社 山都屋

本社 〒703-8273 岡山市門田文化町2丁目11番51号
TEL (086) 272-2161 FAX (086) 272-2142

大阪営業所 津山営業所 水島事業所 日本原研究所

“備えあれば憂いなし” 森林国営保険



加入できる森林は

人工林であれば、樹種、樹齡、面積
など制限なく加入できます。

加入期間は

1年単位でいつからでもご希望の年
数を加入できます。

保険金が出るのは

契約された森林が火災、風害、水害、
雪害、干害、凍害などにより損害が
出たときに、森林所有者に保険金が支払われます。

★森林国営保険についてのご相談は
もよりの市町村、森林組合または地方振興局森林課の窓口へどうぞ。

● **岡山県農林水産部治山課** 電話番号 086(224)2111 (代表)
086(226)7455 (直通)

安全・人と自然・調和

造林木を野生動物の食害から守る

- 〔野生獣類忌避剤〕コニファー水和剤
 - 〔幼令樹保護カバー〕くわんたい
 - 〔樹皮食い防止に〕バークガード
 - 〔野生草食獣食害防止〕防獣ネット
 - 〔クズ専用除草剤〕クズノック・ザイトロン・ザイトロンフレノック
 - 〔樹幹注入剤〕センチュリーエース
- (お問い合わせ申し込みは県森連・森林組合へ)

販売元：原岸株式会社
TEL：086 - 465 - 7136

大同商事(株)大阪営業所
TEL：06 - 6231 - 2819

サンケイの松くい虫防除薬剤

多目的使用(空中散布・地上散布)が出来る

スミパイン[®] 乳剤

樹幹注入剤 **グリーンガード[®]・エイト
メガトップ[®] 液剤**

伐倒木用くん蒸処理剤

キルパー[®]

伐倒駆除剤

パインサイド[®] S油剤C,D

お問合せは 県森連・森林組合へ



サンケイ化学株式会社

大阪営業所
大阪市淀川区西中島4丁目5番地1号 新栄ビル ☎(06)6305-5871



木製フラワーポット

間伐材等木材の有効利用と
県産材の需要拡大を図る

株式会社 ケンモリ

(岡山県森林組合連合会 出資会社)

〒700-0866 岡山市岡南町2丁目5番10号
(TEL) 086-224-7343
(FAX) 086-224-2655

林声
平成十五年九月一日(三七二号)

日本植生は環境緑化技術を創造し、地球環境の保全に貢献します。

間伐材利用厚層植生マット	間伐材利用植生マット	間伐材利用生分解型植生シート	間伐材利用植生シート	再生紙利用植生シート
グリーンフォーマット 〔切土軟岩用〕	森樹郎マット 〔切土土砂用〕	張りウッド 〔盛土用〕	ハリシバモック 〔盛土用〕	ペパール® 〔盛土用〕



「岡山県エコ製品」の認定を受けた5品目
間伐材や古紙を有効利用した法面緑化資材です。

太陽と緑の国づくり
Nihon 日本植生株式会社

<http://www.nihon-shokusei.co.jp/>

東中国支店 / 津山市高尾580-1 TEL (0868) 28-0256
岡山営業所 / 岡山市横井上1328-2 TEL (086) 294-1000

編集
発行人
岡山県庁林政課内
岡山県林業改良普及協会

緑豊かな自然を守る

治山・林道事業の普及啓発、技術援助
治山・林道の調査、測量、設計
森林整備の総合計画
治山・林道に係る用地測量
公共事業に係る保安林業務



社団法人 岡山県治山林道協会



本所 〒703-8233 岡山市高屋225-1
TEL (086) 271-3711
FAX (086) 271-3773
支所 〒708-0013 津山市二宮1849-2
TEL (0868) 28-9360
FAX (0868) 28-9363