

しまねの もり 森林

平成20年度 愛鳥週間用ポスター
図案コンクール入賞作品

特選



出雲北陵高等学校1年 山内タチアネヨシエ

全国
コンクール
入選

2 **森林のたより**
決定しました!! 木の温もりに包まれた
「しまねの木の家」
平成19年度
～「しまねの木の家」設計コンクール～
林業課 木材振興室

4 **森林のトピックス①**
森林組合が変わろうとしています!
林業課 森林組合育成強化スタッフ

5 **森林のトピックス②**
「新たな森林再生モデル」を提案します!
～伐採した森林を放置しないために～
森林整備課 森林計画グループ

6 **ズームアップ**
水と緑の森づくり事業(県民再生の森事業)を実施して
緑豊かな森林が再生されています!
西部農林振興センター県央事務所 林業普及グループ

7 **森林へ行こう!**
vol.⑦ 高山と和久羅山(松江市)

しまねの自然
しまねの自然・森林と野鳥③ メジロ

8 **森林のQ&A**
木の値段はどのように決まるのですか?
林業課 林業普及スタッフ

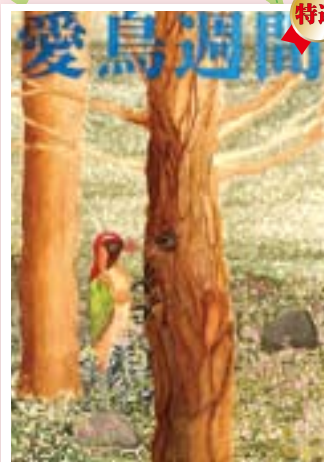
9 **森林の研究**
音で材質を見分ける
中山間地域研究センター 森林保護育成グループ



出雲市立鱒淵小学校4年 長岡日向子



雲南市立三刀屋中学校1年 舟木優子



出雲市立第二中学校2年 栗原和樹



島根県立安来高等学校2年 原田由美子

2008『しまねの森林』フォトコンテスト開催中

詳細は10ページをご参照ください。



島根県の間伐材を使用した印刷用紙・間伐ホワイト(国産材(間伐材パルプ10%を含む)70%を配合)を使用しています。

表紙の説明

◇平成20年度愛鳥週間
間用ポスター図案コン
クール入賞作品

島根県では、県内の小・中学校、高等学校、特別支援学校の児童・生徒を対象として、広く県民に野鳥保護思想の高揚を図るために、「平成20年度愛鳥週間用ポスター図案コンクール」の県予選を平成19年に実施しました。

今回は、52校から674点の応募があり、特選5点、入選10点などの入賞作品を決定しました。

表紙の作品は、全国コンクールへ出品した特選作品です。

なお、全国コンクールにおいて、出雲北陵高校1年山内タチアネヨシエさんの作品が入選しました。

◇平成21年度愛鳥週間
間用ポスター図案コン
クール作品募集中!

締め切り：平成20年7月22日(火) 当日消印有効
応募・お問い合わせ先：
島根県農林水産部森林整備課鳥獣対策室
TEL0852-22-5160

メールマガジン
『しまねの森林』
メンバー募集中!

森林・林業・木材産業に関する各種の情報を満載したメールマガジンを配信します。

◆登録方法

メールマガジンを受信するための手続きは簡単です。
パソコン・携帯電話からアドレスringyo@pref.shimane.lg.jpへ題名「メルマガ登録」として、ご職業、お住まいの市町村名をメール送信していただければ、登録完了となります。

森林のたより

決定しました!!木の温もりに包まれた
「しまねの木の家」～平成19年度「しまねの木の家」
設計コンクール受賞作品～

林業課 木材振興室

島根県では、県産材の需要拡大を図るために、しまねの木を活用した「森」からつながる「家」づくりとして、「しまねの木の家」など県産材を使用した木造住宅の建築促進に取り組んでいます。

この取り組みのひとつとして、平成19年度から「しまねの木の家」設計コンクールを実施しました。応募作品は、いずれも県産材をふんだんに使用し、木の良さを活かすための知恵や工夫がたくさん盛り込まれたすばらしいものでした。

最優秀賞には、(株)リンケンの設計・施工した『トトロの森の陽だまりの家』が選ばれ、そのほかに優秀賞1点、奨励賞2点が決定しましたので、受賞した「しまねの木の家」を紹介します。

■最優秀賞 『トトロの森の陽だまりの家』

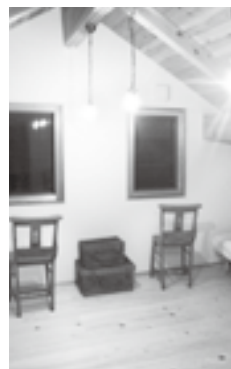
- 設計・施工 (株)リンケン
- 施工場所 益田市
- 作品プロフィール

建築面積	133.00㎡
建築延床面積	163.00㎡
木材(構造材)使用量	22.97㎡
県産材(構造材)使用量	22.97㎡
県産材使用割合	100%
- 作品講評

受賞作品は、「近くの山の木で家をつくる」のコンセプトに基づき、高津川流域のスギ乾燥材を用いた現仕仕上げ*のしつらえとなっており、真壁構造*の切妻*・平屋づくりのシンプルな家です。

見晴らしの良い高台にあり、風景を見ながら、縁側での日向ぼっこが楽しめるスローライフな生活を彷彿とさせます。

外観は石州瓦葺きの漆喰*壁で石見地方の伝統とつながっています。しかも、



未来を見つめ、人と自然と産業の豊かな調和をめざします。

農林中央金庫

松江支店

松江市殿町175 TEL (0852) 21-4411

緑と水を育む豊かな森を明日の世代へ

— 制度資金のご融資を通じて地元林業を応援します —

農林漁業金融公庫
松江支店

〒690-0887 松江市殿町111番地(松江センチュリービル7F)
TEL: 0852-26-1133 E-mail: matsue@afc.go.jp
FAX: 0852-24-5334 HP: http://www.afc.go.jp

若い夫婦と子供が木の触感を味わい、暮らしを楽しむデザインとして仕上がっている点が興味深いです。

- ※現し仕上げ…柱や梁などを室内側にそのまま見せるような仕上げ。
- ※真壁構造…柱と柱の間に壁があり、柱が露出している壁の構造。
- ※切妻…本を開いて伏せたような屋根の形のこと。
- ※漆喰…石灰に糊(のり)を混ぜた壁塗りの材料で、日本では古くから土蔵の壁に用いられているもの。



■優秀賞 『シンプルで頑丈な木の家』

- 設計 (有)峯建築設計事務所
- 施工 直営
- 施工場所 安来市
- 作品プロフィール

建築面積	80.42㎡
建築延床面積	109.45㎡
木材(構造材)使用量	20.01㎡
県産材(構造材)使用量	18.27㎡
県産材使用割合	91%
- 作品講評



出雲市内産のスギ原木を製材して、建設された住宅で、南面通りの軒高部分には断面15センチから18センチの大断面の柱材を使用して安定感があります。

構造的には、スケルトン(骨格部分)とスギ床板をすべて化粧の現しとしていることと、水平面の剛性を高めるため、板厚さ40ミリの直貼の根太レス工法*を採用した事によりスギ材による温湿度調整機能が大きく、スギ材の肌の柔らかさと相まって居住性がよく省エネルギー住宅となっています。

※根太レス工法…根太(家の一階部分の床をはるために必要となる横木)を施工せず厚い合板によって床で面を支える工法

■奨励賞 『しまねの森から生まれた上質な木のいえ』

- 設計 藤栄工業建築士事務所
- 施工 (株)藤栄工業
- 施工場所 松江市



■奨励賞 『“いやしろの住まい” 憩~lkoi~』

- 設計 円建創(株)一級建築士事務所
- 施工 円建創(株)
- 施工場所 東出雲町



■審査経過

- 応募期間 平成19年8月8日~平成20年1月31日
- 応募点数 8点
- 審査会 平成20年3月13日
- 表彰式 平成20年3月24日

地球にやさしいカートカン

※国産材30%以上使用した紙製飲料容器です。

ep
new products awards
2006

カートカン(紙製飲料容器)
カートカン店
第三環境エコプロダクツ大賞
エコプロダクツ部門
農林水産大臣賞賞状
A111-070008

3.9
GREENITTA
A111-070008

●紙製飲料容器「カートカン」は
ストローいらずでゴクゴク飲めます!

カートカンのサイクル

「捨てる」「捨てる」のサイクル

30%以上
国産材を
環境にやさしく

POKKA
乳トクイ
「自販機本部」
(03)5634-1621まで
POKKA コーポレーション
<http://www.pokka.co.jp/>

森林組合が変わろうとしています!

林業課 森林組合育成強化スタッフ

■森林組合に期待される3つの役割

島根県では、平成18年度に森林組合の在り方を根本から見直すための検討会を開催し、これからの森林組合の方向性を明確にしました。そして、森林組合には大きく3つの役割が期待されることを確認しました。

- 森林管理……地域の森林を責任をもって管理・整備する
- 林業経営……森林の施業、経営を行う
- 木材安定供給……需要者へ木材を効率的に安定供給する

この結果をもとに、平成19年度は県が森林組合に対して指導・助言を行うのにあたって具体的な方針などを示した「島根県森林組合指導方針」を大きく見直しました。森林組合を取り巻く経営環境が厳しい中、その自立的経営と経営安定化をめざすよう指導・助言を行うこととしています。特に、経営指導にあたっては、島根県森林組合連合会が中心となり、県と連携して指導することとしています。

■森林組合の主要な取り組み事項

森林組合は、これまでのように受身的な考え方では、自立的経営のための事業展開が難しくなってきました。今後は、能動的な考え方に立って、戦略的に各種事業を活用し、組合員のための事業を展開することが求められています。その一つとして、積極的に組合員へ施業提案を行い、施業実施を働きかけていく“提案型施業”の取り組みを推進することが必要です。

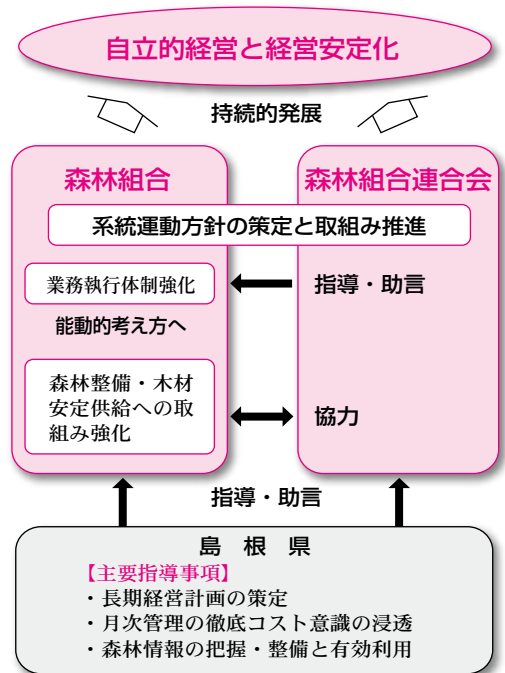
また、森林組合は、以下の取り組みを主要な事項として推進することが重要です。

- 長期経営計画の策定
- 月次管理の徹底とコスト意識の浸透
- 森林情報の把握・整備と有効活用

■信頼される森林組合をめざして

森林組合は、各種事業を通じて直接的に組合員に対してサービスを行うとともに、間接的には地域経済の発展や地域コミュニティの保全など地域社会に貢献しています。さらに、森林整備を通じて国土の保全や地球温暖化防止にも貢献しています。

今後、“提案型施業”を推進し、同時に施業の低コスト化を実現し、組合員への利益還元を増大させることが期待されています。また、長期経営計画は、組合員へ森林組合の方針を示す重要なものです。森林組合から能動的に情報発信したり事業展開することによって、組合員のみならず地域からも益々信頼される林業事業体となることが期待されています。



森林の中で働く人のお手伝いをします

1. 林業労働者の募集
2. 新規就労者及び雇用主に対する研修
3. 林業就業促進資金の貸付
4. 高性能林業機械の貸付
5. 林業雇用に関する情報の提供・相談その他の援助
6. 雇用改善のための啓発活動

島根県林業労働力確保支援センター (社団法人 島根県林業公社内)

松江市母衣町55番地4(松江商工会議所ビル6F) TEL(0852)32-0253 FAX(0852)21-4375
E-Mail shimane-roukakuc@forestry-shimane.or.jp



「新たな森林再生モデル」を提案します！

～伐採した森林を放置しないために～

森林整備課 森林計画グループ

■ 植えて育てることから伐って使うことへの転換期・・・課題は森林の再生

本県の森林は、戦後植林されたスギやヒノキなどの人工林資源が利用期を迎え、また、天然林資源も成熟しています。

一方、木材需給の動向をみると、県産スギの他県・海外への移輸出や、スギ材を使った合板の増産、東南アジアの経済発展に伴う需要の増大、ロシアにみられる木材輸出の抑制策など、県産木材にとって追い風ともいえる新たな局面にあります。

こうした中、本県の森林・林業・木材産業関係者は「新しまね森林・林業活性化プラン後期施策」により、木材生産団地化などを通じた森林整備と木材生産の促進に取り組んでいます。しかし、木材生産のために伐採された森林の再生に関しては、植林、下刈り、間伐など森林所有者の経費負担など、経済的側面の厳しさも指摘されています。

■ 森林所有者の負担を軽減する新たな森林再生モデルを提案

このため、島根県では、自然力による再生が望めない森林が伐採されたまま放置されないように、技術と収支の両面から検討した新たな森林再生手法を策定しました。

■ 現地導入にあたっての留意点

このモデルでは、これまでの森林整備の手法に比べて、植栽本数や下刈りなど保育施業の手法や回数、伐採時の立木の形質や価格などに大きな違いがあります。

今後、伐採跡地が発生した場合に、森林所有者がどのような森林経営をめざすのか、慎重に判断しながら、新たな森林再生モデルを現地に導入していく方針です。

4つのモデル

スギ・ヒノキ林及び広葉樹・マツ林の伐採パターンごとに、技術及び収支の両面から妥当性を有するモデルを策定しました。

- ◆ 人工林の伐採跡地を再生
 - 針葉樹の植栽 Aパターン
 - 広葉樹の植栽 Bパターン
- ◆ 天然林の伐採跡地を再生
 - 針葉樹の植栽 Cパターン
 - 天然更新 Dパターン

【Aパターン】

人工林伐採跡地を、スギの純林にする場合



I. 植林・育林手法と負担額

植栽木	植栽本数 (本/ha)	部分下刈 (回)	最終林相 (%)	所有者負担額 (円)※
スギ	1000	3	スギ 100	195,000

※造林補助金を充てた場合の所有者の負担額を示しています。

II. 木材の用途と収入

伐期 (年)	木材生産量 (m ³)	想定する用途	所有者収入 (円) (立木販売)
60	スギ 353	合板用材	626,000

III. 収益

差引 (II - I)
(円)
431,000

◆ B～Dパターンは、島根県農林水産部森林計画グループのホームページに掲載しています。

アドレス <http://www.pref.shimane.lg.jp/industry/norin/ringyo/keikaku/>

自然との調和

松くい虫防除薬剤

ヤシマスミパイン乳剤
ヤシマスミパインMC
マツグリーン液剤2
モリエート SC

松くい虫駆除薬剤

バークサイドF
ヤシマ NCS
ちゅらシート

松くい虫予防薬剤

グリーンガード・エイト

瞬間殺蜂スプレー

ハチノックL・S



ヤシマ産業株式会社 大阪営業所
〒532-0011 大阪市淀川区西中島7-1-26 オリエンタルビル5F
TEL 06-6886-0241 FAX 06-6886-0242



水と緑の森づくり事業(県民再生の森事業)を実施して 緑豊かな森林が再生されています!

西部農林振興センター 県央事務所 林業普及グループ

■水と緑の森づくり税による取り組み

島根県では、平成17年度から「水と緑の森づくり税」を導入して、県民が等しく享受している安全で安心な生活に不可欠な公益的機能を有する森林の再生を図っています。この制度は、森林が県民共有の財産であるとの認識に立って、荒廃した森林を再生させ、水を育む緑豊かな森林を次世代に引き継いでいくことを目的としています。

この「水と緑の森づくり事業」のうち荒廃した森林を再生する「県民再生の森事業」は、スタートから3年目となった平成19年度には、森林所有者の理解と市町村・森林組合など関係機関の積極的な協力によって、目標を上回る実績見込みとなっています。

■森林所有者の想いを聞いてみました

西部農林振興センター県央事務所では、今後の事業をより効果的なものとするために、「県民再生の森事業」により所有する森林を整備された方に、事業に対する想いなどをお聞きしました。その一部を、**水**と**森**の質問と回答でご紹介します。

水 現在、所有される森林はどのように管理されていますか？

森 所有林までの道がなく、県道から長距離を歩かなければならないので森林組合にお願いしています。いずれは運搬車などが入れる作業道がほしいと思います。

水 今後の管理についてはどうお考えですか？

森 管理は続けて行きたいのですが、個人で費用を負担するのは難しいので、補助事業などで整備できれば助かります。

水 「県民再生の森事業」をどのようにして知りましたか？

森 森林組合から聞きましたし、新聞などでも見ました。

水 「県民再生の森事業」について、どのように思いましたか？

森 話を聞いて自分の山も是非やってもらいたいと思いました。

水 不要木を伐採した後の森林を見て、どのように感じましたか？

森 森林内に日光がさして山が明るくなりました。山が喜んでいように感じます。

水 森林・林業行政について、ご意見をお聞かせ下さい。

森 後継者を育てるために、農業や環境保全、中山間地域対策などの総合的な施策を望みます。



不要木伐採後の状況 (大田市富山町)



不要木伐採後の状況 (大田市川合町)

■しまねCO₂ダイエット行動モデルの実践

森林所有者の皆さんの声を聞いて、この事業の効果は単に山が整備されるだけでなく、県民が山に目を向け、山を管理することの大切さを想う気持ちを抱いていただくところにもあるのではないかと感じました。今後も県民の皆さんの声を聞きながら、より良い事業を展開して参りたいと思います。事業の詳細などにつきましては、最寄りの林業普及員か、森林組合にご相談下さい。

「水と緑の森づくり事業」ホームページ <http://www.pref.shimane.lg.jp/ringyo/mizumori/>

森林へ行こう! vol. 7

だけさん わくらやま
高山と和久羅山
●松江市／標高：326m（高山）
262m（和久羅山）

県都松江市の代表的な山である高山と和久羅山は、市街地のある西側から見ると和久羅山が頭部、高山が胴体の涅槃仏（ねはんぶつ）のようにも見えますが、その女性的なシルエットから、戦前は学生から「メツチェン山」と呼ばれ親しまれてきました。（メツチェンとはドイツ語で若い女性の意味）

高山は、出雲国風土記に「布自伎美高山^{ふじきみだけのやま}」とあり、山頂にはスサノオノミコトの御子、ツルギヒコノミコトをまつる布自伎美神社が鎮座し、戦の神様であったことから、かつては武人の崇敬を集めていたということです。この山頂には、風土記に烽（とぶひ）のろし（狼煙をあげる施設）があったことも記されており、古代からその眺望は活かされてきました。現在は、登山道も整備されており、山腹の駐車場からは歩いて30分程度です。



松江城から望む高山（左側）と和久羅山（右側）



高山の山頂から望む中海と大根島

和久羅山は、風土記に「女岳山^{めだけやま}」とあり、高山を男性に見立てて、それに寄り添う女性に見立てられていたようです。戦国時代には毛利氏と対峙した尼子氏の家臣の居城となっていたとのことで、登山道は比較的急峻ですが、駐車場から20分程度で山頂の広場に至ります。

実はこの高山と和久羅山も600万年前に噴出した溶岩ドーム（溶岩円頂丘）で、山頂から望む大根島や江島も20万年前の火山です。市内の松江しんじ湖温泉や玉造温泉もこのような火山活動と無縁ではないようです。

高山と和久羅山は、松江市周辺からは気軽に訪れることができるとも身近な森林です。（H.N）

しまねの自然

森林と野鳥 ③

メジロ

森林は水源の涵養や土砂流出防止、土砂崩壊防止、保健保養、野生鳥獣の保護、酸素供給、大気浄化など、多くの公益的な機能を有している。また、最近では地球温暖化で問題とされる二酸化炭素を固定する機能としても注目を集めている。

これらの公益的な機能を貨幣に換算する試みも行われており、全国で39兆2千億円、島根県で7千2百億円と試算されている。このうち水源の涵養機能について貨幣換算すれば、わが国全体で年間42,600億円、島根県では839億円といわれている。

水は野生生物たちにとっても不可欠のもの。野鳥たちも森林のもつ水源涵養機能の恩恵を受けている。それが顕著に見られるのが、山中にある水場だ。地下水がしみ出し、川の源流ともなる水場には、多くの野鳥たちが次々と訪れ水浴びを行う。写真のメジロもそのうちの1種で、スズメより一回り小さく、目の回りに白いリング



水場で水浴びをするメジロ

があるのが特徴だ。よく鶯色というが、ウグイスは茶褐色、鶯色をしているのはこのメジロである。

メジロは花の蜜が好きで、サクラ類をはじめとする春に咲く花に群れで訪れ盛んに蜜を吸う。花見のついでに、口に花粉をいっぱい付け、せわしなく花から花へと飛び交うメジロの愛らしい姿を観察してみよう。

〔緑化センター管理スタッフ 佐藤仁志〕

木の値段はどのように決まるのですか？

林業課 林業普及スタッフ

■はじめに

みなさん、木の値段（木材価格）ってどのくらいか知っていますか？木の取引は、普通 m^3 単位で行われます。例えば平成19年12月に島根県内の木材市場で取引されたスギ1 m^3 の平均価格は9,300円でした。わかりにくいので丸太に換算すると、直径20cm長さ3mの丸太1本（0.12 m^3 ）が1,116円という計算になります。

■木材価格の決まり方

木材価格も、野菜や魚と同様に、市場でせりや入札によって価格が決まります。

【木材の流れ】

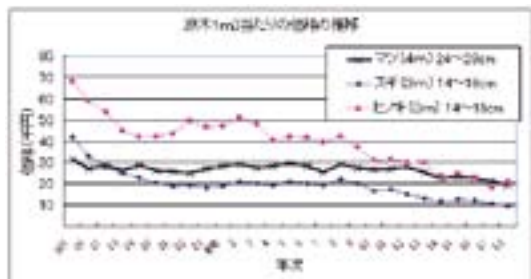


図に示したように、木材価格は複雑な流過程を経て決まります。大事なことは原木市場や製材工場での取引価格から、そこに至るまでに要した経費、つまり木を伐ったりトラックで運んだりした経費を差し引いて決まるので、生産者である森林所有者自身が決めることはできません。

■木材価格の推移

木材価格は、外国産材が大量に安く輸入されることや、新築される住宅に使われる木材の量が少なくなってきたことなどから、昭和55年をピークに下がり始め、最近ではスギ材で10,000円/ m^3 、ヒノキ材・マツ材で20,000円/ m^3 前後で推移しています。

特にスギはピーク時の4分の1程度の価格であり、山の持ち主（森林所有者）が受け取れる金額は少なくなっています。その結果、林業が成り立たなくなる状況が生まれ、その対策が早急に求められています。



■木材生産の低コスト化の動き

木材価格を森林所有者自身が決めることができないことは既に述べましたが、森林所有者の収益を確保するためには、木材をできるだけ安く生産することが重要です。最近、木材生産の低コスト化の動きが各地で始まっています。具体的には1台の機械で木を切ったり、枝をきれいに落としたりすることができる高性能林業機械が使われたり、これらの機械を効率的に動かすため、山に高い密度で道をつくるなどが行われています。その結果、1 m^3 の丸太を道まで運び出すのに、12,000円程度かかっていた経費が5,000円程度に下がった優良事例もあります。



活躍する高性能林業機械の面々

■活躍する高性能林業機械

木材生産の低コスト化を考えたときに、一番期待されるのが高性能林業機械の積極的な利用です。島根県の高性能林業機械の導入は、平成6年度から始まり、現在では県内で59台が活躍しています。今後も森林組合や素材生産事業体で導入の計画があり、県内各地で高性能林業機械が活躍し、皆さんの目に触れる機会も増えてくるのではないのでしょうか。
(専門林業普及員 藤原芳樹)

「水と緑の森づくり事業」ホームページ <http://www.pref.shimane.lg.jp/ringyo/mizumori/>

みんなが
森林を守る会!

山陰の森林・環境を守ろうとするNPO法人やボランティア団体が結集しています。

森林を守る会!
山陰ネットワーク会議

事務局 山陰合同銀行地域振興部内 松江市魚町10 TEL.0852-55-1820

植物油 生分解性オイル
YSバイオチェーンオイル

エコマーク認定番号 第04110009号・特許 第3513132号

●全国をネットする総合潤滑油メーカー

ヤナセ製油株式会社

本社/06-6939-1251・米子営業所/0859-27-2933

森の 研究



音で材質を見分ける

中山間地域研究センター 農林技術部 森林保護育成グループ

■はじめに

スギやヒノキの立木には、木材として利用する上で価値の低下を伴う欠陥が生じていることがあります。材の腐れ、変色、割れ、黒心などです。これらが生じた木は、早期に間伐したいのですが、外観から判定することは困難です。そこで、幹を叩いた音で中の材質を見分ける技術を研究しています。



心材部の腐朽した被害伐根

■診断方法のしくみと研究

幹を木製ハンマーで叩き、この音の周波数を計測します。健全木では、この周波数はほぼ一定ですが、材に欠陥が発生している木では周波数が変化します。このため、打撃音の周波数を指標にすれば、幹内部に欠陥が発生しているか診断できます。

これまでの研究で材の腐れ、変色、割れ、黒心などの発生を診断できることが分かりました。現在、より簡易で高精度の測定法を考案し（特許出願中）、メーカーと携帯型の計測機器の開発を進めています。

樹木内部の診断技術は国内外でも研究・開発されていますが、計測に時間がかかるなどの問題から、現在広く普及しているものではありません。

この方法（専門的には横打撃共振法と呼んでいます）では簡易かつ短時間に診断できます。近い将来、誰でも手軽に材質診断できるようになると期待されています。



診断の様子

■診断方法を活用した材質の向上

横打撃共振法によって欠陥木を見分けて早期に間伐すれば、最終的な収穫時の損失を防ぐことができます。近年、伐採するまでの期間が長期化しつつありますが、樹齢が高くなっても腐れなどが拡大・蓄積されれば、林木の価値は低下します。前もって林木を診断しておくことが重要になります。



■日本木材学会技術賞を受賞

これら一連の研究が学会で評価され、第57回日本木材学会大会（平成19年8月8～10日広島県）で第8回日本木材学会技術賞を受賞しました。

（主任研究員 陶山大志）

社団法人 島根県森林土木協会

◆ 治山事業、林道事業及び
森林整備事業の普及促進

松江市母衣町55林業会館
TEL: (0852) 21-2669
FAX: (0852) 21-2231
E-mail: sima-sdk@axel.ocn.ne.jp

インフォメーション

元気がでる!

島根県民の森
飯石郡飯南町小田

県民の森へ行こう!!

4月～6月のイベントの御案内

《県民の森ふれあい講座》

申込先: 県民の森研修館 TEL 0854(76)3119

- ◆4/13(日)残雪の県民の森トレッキング(定員20名)
- ◆5/3(土)山菜教室(定員20名)
- ◆5/10(土)大万木山ブナ林トレッキング(定員20名)
- ◆5/24(土)～25(日)新緑の県民の森トレッキング
＜大万木山・指谷山＞(定員20名)
- ◆6/8(日)森林作業体験＜除伐・間伐＞(定員20名)
- ◆6/15(日)丸太イス・ツリーハンガー作り(定員20名)

その他にも《**県民の森オープン講座**》、《**森林スキルアップ研修**》などのイベント・研修を開催しています。詳しい情報はホームページをご覧ください。

<http://www.chusankan.jp/mori/>

身近な自然に親しもう!
触れ合おう!

島根県立ふるさと森林公園
松江市宍道町佐々布

「里山自然塾」に参加してみませんか?

ふるさと森林公園を管理している島根県立緑化センターでは、公園内の自然を活用したイベントの一環として里山自然塾を年間12回開催しています。

4月～6月の講座の御案内

- ◆4/29(火)第1回講座「里山に自生する山菜を学び食べてみよう」
- ◆5/25(日)第2回講座「新緑の草木を学び、コケ玉にいけてみよう」
- ◆6/8(日)第3回講座「ヒノキの皮で、染めものと和紙づくりをしよう」

- ◇参加料: 無料
- ◇募集人数: 20名程度(先着順、事前申し込みが必要です。)
- ◇申込方法: ふるさと森林公園森林学習展示館
TEL0852(66)3586

島根県の恵み豊かな自然、
緑豊かな森林を撮ろう!!

2008

『しまねの森林』フォトコンテスト

(森林・林業総合情報誌)

テーマ 「しまねの森林」

森林には、二酸化炭素の吸収による地球温暖化の防止、湧水や洪水の緩和、保健・レクリエーションなどの多面的な機能があります。身近な森林や山々、シンボリックな樹木、森と人とのふれあい、森に育まれている野鳥などの写真をご応募下さい。

部門

- ◆中学・高校生部門 ◆一般部門

応募作品

一人何点でも応募いただけます。ただし、島根県内で撮影した未発表のものに限ります。デジタルカメラの場合、合修正は不可です。

写真サイズ

2Lサイズから4切までとします。台紙貼り付けは不可です。(スナップ写真大歓迎)

応募方法

必要事項を記入した応募用紙を作品の裏側にセロテープでとめてご応募下さい。中学生・高校生部門の応募にあたっては必ず保護者の同意を得て下さい。

応募締切

平成20年7月31日(木) 当日消印有効

応募・お問い合わせ先

「しまねの森林」発行委員会事務局
〒690-8501 島根県松江市殿町1番地
島根県庁林業課林政企画グループ TEL0852-22-5158

表彰

各部門別に、最優秀賞1点(賞状・図書カード1万円・木製記念品)、優秀賞1点(賞状・図書カード5千円・木製記念品)、入選数点(図書カード3千円)、佳作数点(図書カード2千円)

審査

主催者が委嘱する審査委員会において選考、決定します。森林・林業総合情報誌「しまねの森林」(No.13)平成20年10月号の紙面に入選作品を掲載のうえ発表します。また、入賞者には直接通知します。

応募上の注意

- ◆人物を被写体とする場合は、応募に際しては必ず本人の承諾を得て下さい。
- ◆入賞作品の著作権は、主催者に帰属します。使用したフィルム(ポジ、ネガ)、画像データ(CD-Rなどのメディア)を後ほど提出していただきますので保管をお願いします。
- ◆応募作品は原則として返却しません。入賞作品は返却しません。ただし、返信用封筒(切手貼付、宛名明記)を同封で応募のあった返却希望者には、審査終了後返却します。
- ◆応募作品は、「しまねの森林」ほかの広報に使用する場合があります。

主催/「しまねの森林」発行委員会・島根県

2008「しまねの森林」フォトコンテスト 応募用紙

住所 〒 _____

TEL _____ () _____

氏名 _____ () 才

職業または学校名 _____

撮影場所 _____

撮影年月 平成 _____ 年 _____ 月 _____ 日

作品タイトル _____

全面改訂された

島根県土木部・農林水産部の

「島根県公共工事共通仕様書」

2分冊(本編・別冊(施工管理基準))
ご購入希望の方は、下記へご連絡ください。
セット価格計6,300円
申込用紙をFAXにてお送りいたします。ご記入の上ご返送お願いします。

ご注文・お問い合わせは
ハーベスト出版【株式会社】
TEL 0852-36-9059 FAX 0852-36-5889
URL <http://www.tprint.co.jp/harvest/> E-mail: harvest@tprint.co.jp 〒690-0133 島根県松江市東長江町902-59



安全・安心・美味しい
日本産原木しいたけ栽培を応援します

財団法人 日本きのこセンター 三次支所

広島県三次市畠敷町916-2 (三次地方卸売市場内)
TEL 0824-63-1226 FAX 0824-63-2012



**林業・木材製造業
労働災害防止協会
島根県支部**

〒690-0886 松江市母衣町55
林業会館3F
TEL 0852-21-3852
FAX 0852-26-7087

森林の緑を守り、緑を育てる

—主要販売品目—

- ◎林木苗畑（除草剤、殺虫、殺菌剤）
- ◎松くい虫防除薬剤（スミバインMC、林業用NCS）
- ◎林地除草剤（フレノック粒剤、ザイトロンフレノック微粒剤）
- ◎樹幹注入剤（ネマノン、グリーンガードエイト、マツガード）

山陽薬品株式会社 島根支店

〒690-0011 松江市東津田町1252
TEL(0852)23-3721(代) FAX(0852)27-5322



「緑の募金」は、県民参加による緑化活動を通じて地域に還元されます。今年度から秋の統一緑化運動として個人、学校、企業等へ記念植樹用の苗木を配布する「身近な森づくり運動」を展開しております。

詳細は

<http://www.shimane-green.or.jp/>

(社)島根県緑化推進委員会
(特定公益増進法人)

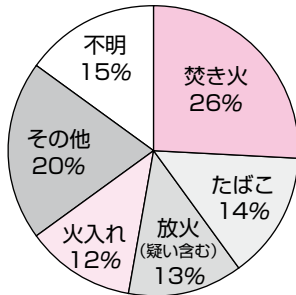
松江市母衣町55 島根県林業会館内
TEL(0852)21-8049
FAX(0852)21-8231

育てよう
未来につなぐ
森づくり

山火事注意！！

～伝えたい、森のやさしさ、火のこわさ～

山火事の原因



みなさんの心掛けで山火事は予防できます

国営森林保険

で、もしもの災害に備えましょう

詳しくは最寄の 森林組合・森林組合連合会・県庁森林整備課 までお気軽にお問い合わせください。



島根県で発生する森林火災は、3月から6月に集中しています。主な原因は、強風時及び乾燥時の火入れや焚き火など人為的なものがほとんどです。春先は降水量が少なく空気が乾燥しがちです。火入れを行う方やレクリエーションで入山する方は火の始末に特に注意しましょう！

サンケイ化学の松くい虫防除資材

多目的使用(空中散布・地上散布)が出来る

スミバイン®MC

伐倒木用くん蒸処理剤

キルパー®

松枯れ防止樹幹注入剤

グリーンガード®・エイト

お問い合わせは 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4-5-1 TEL 06(6305)5871

新発売 散布用薬剤

モリエート®SC

伐倒木くん蒸用生分解シート

ピオフィレックス®

マツノマダラカミキリ成虫誘引剤

マダラコール®

除草はおまかせ下さい！

竹類に効果抜群です！

テンレート

非農耕地用除草剤

◎**日本カーリット株式会社**

九州営業所
福岡市博多区博多駅前1-4-4
☎(092)473-6521
FAX(092)451-8195

クズ株処理剤

グンゴウ液剤

1株一ワンブッシュ 経済的

◎**野津善助商店**

本社 八東郡東出雲町大字錦浜583-10
☎(0852)53-0670(代)
FAX(0852)53-0674
E-mail: notsu@tx.miracle.ne.jp

育林、林産、森林土木、造園等の施工管理

緑を育て水をはぐくむ



大和森林株式会社

代表取締役社長 権名 宜三

本社 〒690-0001 島根県松江市東朝日町87番地6 ☎(0852)21-6222(代)

営業所 松江 ☎(0852)21-6223(代) 鳥取 ☎(0857)24-4620(代) 益田 ☎(0856)22-4824(代)

三次 ☎(0824)64-0433 岡山 ☎(086)232-5278

広域

グレーティングマシンを実演 ～木材乾燥研修会～

- 日時:平成20年2月7日(木)
- 場所:出雲市大津町
島根県出雲合同庁舎



県庁林業課

URL : <http://blog.goo.ne.jp/f-kentyou/>

松江

斐伊川水系水源の森づくり! 松江市・安来市住民交流会

- 日時:平成20年3月20日(木)
- 場所:安来市広瀬町
森林整備協定森林



東部農林振興センター

URL : <http://blog.goo.ne.jp/f-matsue/>

雲南

いわくまの森で間伐体験! 雲南市立西小学校

- 日時:平成20年3月11日(火)
- 場所:雲南市大東町
西小学校学校林



東部農林振興センター雲南事務所

URL : <http://blog.goo.ne.jp/f-kisuki/>

出雲

しいたけ植菌作業を体験! 出雲市立南中学校

- 日時:平成30年3月17日(月)
- 場所:出雲市朝山町
出雲市立南中学校



東部農林振興センター出雲事務所

URL : <http://blog.goo.ne.jp/f-izumo/>

浜田

クロガネモチの木を調査! 浜田市名木保存審議会

- 日時:平成20年3月19日(水)
- 場所:浜田市三隅町



西部農林振興センター

URL : <http://blog.goo.ne.jp/f-hamada/>

県央

「山を活かす・木を活かす」 展示会を開催!井原自治会

- 日時:平成20年3月23日(日)
- 場所:邑南町井原 井原公民館



西部農林振興センター県央事務所

URL : <http://blog.goo.ne.jp/f-kawamoto/>

益田

益田地区林業研究グループが 自主研修会を開催!

- 日時:平成20年3月1日(土)～2日(日)
- 場所:津和野町相撲ヶ原ほか



西部農林振興センター益田事務所

URL : http://blog.goo.ne.jp/f-masuda_001/

隠岐

しいたけを作ってみよう! 第4回しいたけ栽培講演会

- 日時:平成20年3月9日(日)
- 場所:隠岐の島町東郷
吉崎工務店



隠岐支庁農林局

URL : http://blog.goo.ne.jp/f-oki_001/

農大

フレッシュマンの活躍を期待! 県立農業大学校卒業式

- 日時:平成20年3月11日(火)
- 場所:大田市波根町
島根県立農業大学校



島根県立農業大学校森林管理科

URL : <http://blog.goo.ne.jp/f-nodai/>