

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.382 . 2005 . 7 . 1



二次災害防止のため、早々に復旧された風倒木被害地の状況（真庭市江川地内）

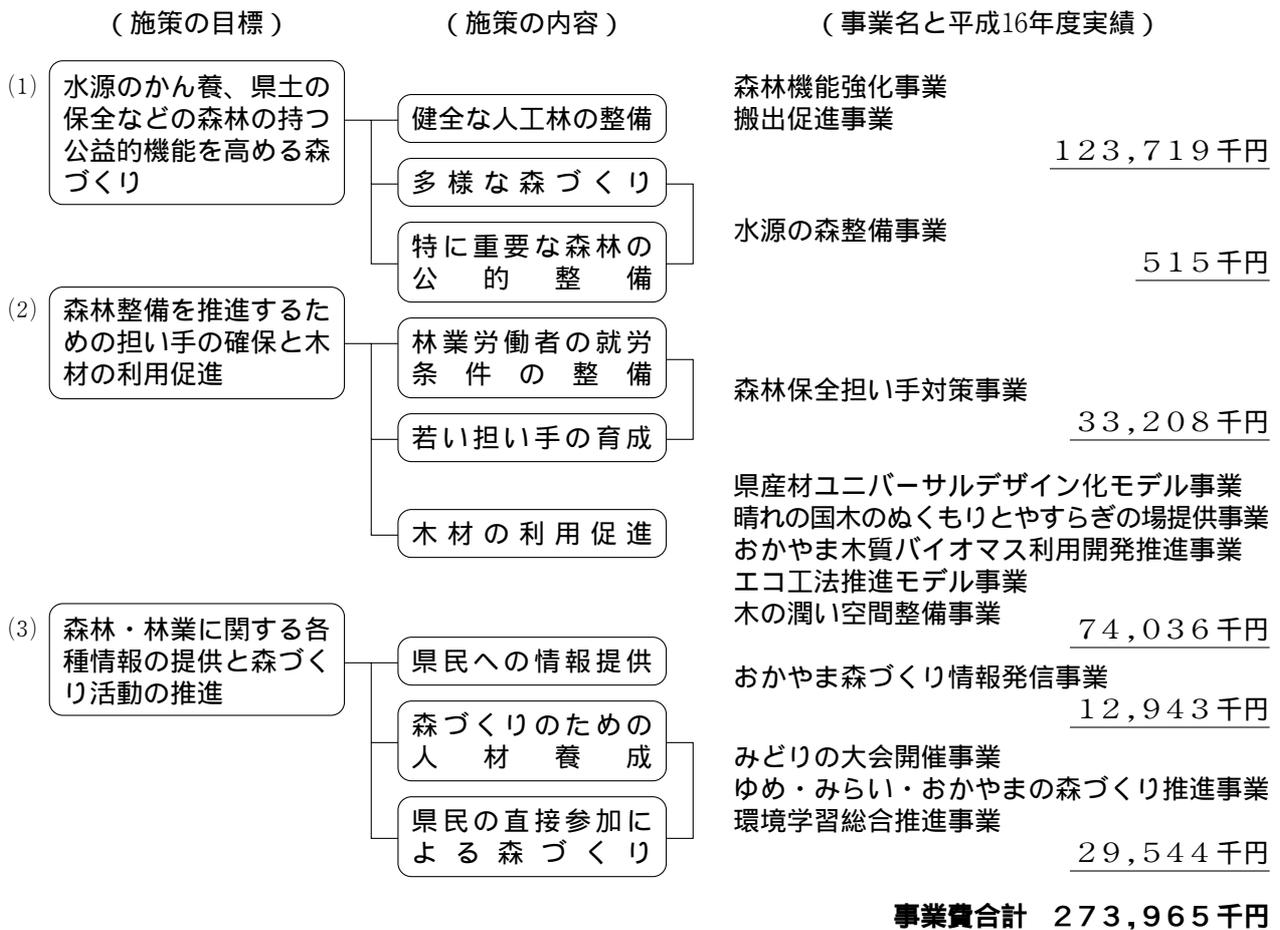
目 次

おかやま森づくり県民税事業	普及指導最前線	6
の取組状況について	研究だより	7
普及情報	お知らせ	8
地域の森林・林業を支える人たち ...	林産物市況等	10
2		
4		
5		

「おかやま森づくり県民税」事業の取組状況について

岡山県では、県民共有の財産である森林を健全な姿で次の世代に引き継いでいくために、「おかやま森づくり県民税」を財源として、森林を守り育てるための施策に取り組んでいます。平成16年度は3つの目標に沿って13の事業（総額約2億7千4百万円）を次のとおり実施しました。本年度も12の事業に総事業費4億3千8百万円で取り組む計画です。今回は、一つ目の施策目標の中から、森林が持っている「水を蓄える」、「災害を防ぐ」、「地球温暖化を防止する」という公益的な働きを高めるための『健全な人工林の整備』について紹介します。

税事業の体系図



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
総発売元

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



21世紀に向けて緑を創る

山都屋 株式会社

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

「健全な人工林の整備」

森林は、水源のかん養、災害の防止、地球温暖化の防止など、私たちの生活に欠くことのできない大切な働きを持っています。

こういった働きは、森林が健全でなければ十分に発揮されません。

県民税を活用して行う健全な人工林を育てるための事業について紹介します。

1 森林機能強化事業

森林の公益的機能を将来にわたって持続的に発揮させるために、間伐を推進していますが、十分な間伐が実施されないまま放置されている奥地林等が見受けられます。



写真 下層植生の失われた間伐手遅れ林

このような林地は写真 のように林床の植生が消失し、水源かん養機能の低下や土砂の流出による災害の発生が懸念されます。

このため、放置されている奥地林等や、国庫補助の対象とならない三十六〜四十五年生の切捨間伐に対する助成制度を設け、十六年度は七百六十六の間の伐を実施しました。これにより、写真 のような下層植生が繁茂し、豊かな土壌がきれいな水をはぐくむ森林の造成を進めております。

なお、平成十七年度からは、これらの保育作業等に必要な作業道の開設も新たに助成対象となりました。補助率は、間伐は六十八



写真 豊かな下層植生を持つ適正に間伐された森林

%、作業道はm当たり二千円を限度として、開設費の二分の一を助成しています。

2 搬出促進事業

木材価格の長期低迷により、間伐意欲が減退しており、とりわけ、スギ材の価格はヒノキ材より大幅に低価格となっています。

そこで、山工場から市場までの搬送費を助成することによりスギ林の間伐を強力に推進することとし、十六年度は百三十八の間のスギ間伐材の搬出助成を行いました。

補助金は一立方メートル当たり二千円で、一立方メートル当たり四立方メートルが限度となっています。

3 森林災害復旧緊急支援事業

昨年の台風二十三号により、岡山県では県北部を中心にかつて経験したことのない風倒木被害が発生しました。この被害は面積約五千五百、材積約百二十万立方メートルと推定されています。近年の木材価格の低迷に加えこの風倒木被害は森林所有者にとって大きなダメージとなりました。

このため、昨年十二月に国の激甚災害指定を受け、平成二十年度までの五力年間で計画的に復旧を進めることとしております。

このうち、復旧対策の中心となる森林災害復旧事業において、国の定めた六分の四の補助率に加えて、平成十七年度から県民税を活用して六分の一の県費嵩上げを行い、六分の五の高率補助とすることにより、森林所有者の負担を軽減し、復旧を支援することとしております。

(治山課 造林班)

平成16年度事業実績と17年度実施計画

区分	16年度実績	17年度計画
森林機能強化事業	716ha	500ha
	112,650千円	20,000m
搬出促進事業	138ha	280ha
	11,069千円	98,470千円
森林災害復旧緊急支援事業	82ha	607ha
	35,195千円	22,400千円
		334,228千円

上段は面積、中段は作業路延長、下段は補助金額
森林災害復旧緊急支援事業については、平成17年度補助金予算額のうち170,993千円が県民税対象分、他の事業は全額が県民税による。

普及情報

風倒木等の害虫対策について
 昨年十月の台風二十三号により、岡山県内の森林はかつてない甚大な被害を受けました。被害を受けた林家等の皆様方には、心からお見舞い申し上げます。

さて、現地では風倒木等の処理が本格化していますが、夏を迎え風倒木を狙う害虫にとってもこれから活動の最盛期を迎えます。

ここでは、スギやヒノキの材質を劣化（食害や変色、腐れ）させる主な害虫の生態とその防除方法についてご紹介します。

【スギカミキリ】



カミキリ幼虫

スギやヒノキ等の衰弱木や生立木にも寄生する害虫で、県下では最もポピュラーで最も被害の多いカミキリです。最近、人工林のヒ

ノキがポツポツ枯れています。その犯人がこのカミキリです。サクラの咲く頃、成虫が現れて産卵し、幼虫が樹皮下や材を食害して腐朽が生じます。この被害は古くから知られており、「八チカミ」と呼ばれています。

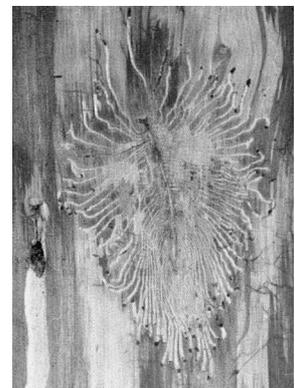
【オオゾウムシ】



ゾウムシ幼虫

オオゾウムシは、倒木や衰弱木、山土場に積まれた丸太にも寄生する大型のゾウムシで、五、七月頃にかけて産卵します。孵化した幼虫は材の中心に向かって食害し、年輪に沿って迂回するように直径10mmにも及ぶ穴を開けて、材質を著しく劣化させます。老熟（成熟した）幼虫は、イモムシを半分にしたような特異な形態をしていて、一目で判別できます。被害は、谷筋や湿度の高い林内で発生しやすい傾向にあります。

【キクイムシ類】



食害痕

キクイムシ類は、スギやヒノキの倒木や衰弱木に寄生して主に四、五月頃産卵しますが、幼虫が樹皮下や材部を食害して、材の変色や腐朽などをまねき、著しい材質劣化が生じます。

【防除方法】

防除方法としては、被害木を林外に搬出することが最良ですが、持ち出せないものや時期が遅れるものについては、剥皮（皮むき）し、日当たりの良い乾燥した場所に置くことで産卵が防げます。剥皮処理もできない場合には、MEP（スミパイン）乳剤の一〇〇倍液を倒木や丸太にm当たり五〇〇ミリリットル散布して、産卵防止や幼虫の駆除を行います。山土場等の集積木は、シート被覆してカーバム剤（NCS）等でくん蒸すると一〇〇分の駆除効果が期待できます。

（林政課 林業普及指導員）

コマツのグラップルレンタル機ラインナップ

〒708-0014 岡山県津山市院庄921-1
 コマツ中国(株)岡山北支店
 TEL.(0868)28-2261



ベースマシン	PC45MR-1	PC78US-5	PC138US-2
機械質量	4.9トﾝ	7.4トﾝ	13.9トﾝ
接地幅	1,960mm	2,320mm	2,490mm
グラップルメーカー	コマツ	イワフジ	松本システム
型式	LH03-3E	GS65LHV	MSE45LGS
最大開口幅	1,185mm	1,620mm	1,910mm
最小掴み径	105mm	95mm	80mm
ウインチ	有	無	無



林業の機械化に取り組むコマツはグラップルのレンタルも各種取り揃え対応いたします。1日からでもお気軽にご利用下さい。



地域の森林・林業を支える人たち

「真庭森林組合長
星原達雄さん」

真庭普及指導区

今回は本年六月から真庭森林組合の代表理事組合長に就任された星原達雄さん（六四歳）をご紹介します。

この真庭地域は昨年十月の台風二十三号により大きな被害を受けました。森林組合による復旧作業が本格化する中、星原組合長は森林所有者への復旧の働きかけや労働災害発生の防止活動など、第一線に立つて大変忙しい毎日を送られています。また、星原さんは真庭市が木質バイオマスエネルギーの活用を目的として設置している資源循環型事業連携協議会のメンバーとしても積極的に活動されています。

六月上旬、真庭市樫西の風倒木被害地の復旧作業現場を訪ね、星原さんにお話をお伺いしました。

風倒木被害の復旧対策について

「当面する最大の課題ですが、被害地は箇所ごとに地形等立地条

件や森林所有者の意向も様々で、これらの調整を図りながら作業の安全確保と山腹崩壊等二次災害の防止を念頭に慎重に進めています。」



星原達雄さん

木質バイオマス利用について

「地域材の用途の拡大のため、かねてより各方面のバイオマス関係の研究活動に参加してきました。エタノールの実験プラントも始

動しました。組合は山から原料となる木材を供給する役割を担っていますが、搬出コストが最大の課題です。このコスト削減に早急に取り組み、今回の風倒木の利活用の道を拓かなくてはなりません。」

現在力を入れていること

「もちろん、被害地の復旧活動です。新生真庭のコンセプトは『杜づくり』です、少なくとも

八〇パーセント以上の復旧を目ざし、組合員役職員とともに取り組んでいるところです。」

これからの森林整備について

「今回の風倒木被害はいろいろな問題を提起しました。平成三年の大分、昭和二十九年の北海道など各地に前例はありますが、り災森林の樹種、施業形態、地形等、当地域との共通項は少なく、復旧技術面で、真似はできません。水分を含むと流動性が激増するシルト質の多い急傾斜地では、倒木の除去は山腹崩壊を助長するため安易に手が付けられないことや、樹齡百年を越す完璧な林相のスギ林の倒壊など、全て初めての経験です。」

今回の風倒木被害を教訓として、地形・地質、広葉樹の導入、長伐期施業、本数管理等の検討を行い、経済原則のみにとらわれない環境財としての自然災害に強い森づくりを進めなくてはならないと身をもって実感しています。」

星原さんは、日本技術士会 森林分野、「日本森林学会」、「日本コネスコ協会」の会員でもあります。

今後、真庭地域の森林整備に向けてますますのご活躍が期待されます。

（林業普及指導員 長畑弘道）



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

「ホンシメジ人工栽培への挑戦」 東備普及指導区

一 はじめに

東備普及指導区では、暮田アカマツを守る会が中心となつて「ホンシメジの人工栽培」に取り組んでいまして、その概要について紹介します。

二 内容

赤磐市暮田地区（旧吉井町）は古くからマツタケの産地として知られ、マツタケ発生環境整備にも熱心に地域をあげて取り組まれてきました。しかしマツクイ虫被害の増大により、マツタケ発生量が減少する中、新聞記事に掲載された奈良県でのホンシメジ人工栽培の記事が目にとまり、マツタケに代わる新たな特産物栽培への挑戦が始まりました。

この栽培方法では無菌状態の苗を利用するため、まずアカマツとウバメガシを取り木法により発根させ無菌苗木を生産しました。しかしアカマツは発根率が悪く、発根促進剤の種類を替えながら試行錯誤した結果ようやく苗木生産に成功しました。

この苗をホンシメジの種菌と一

緒にアカマツ林内に植え込み後は菌がアカマツの根に取り付けばホンシメジの発生となるわけです。

当普及指導区では、当初よりこの取り組みに加わるとともに、実証課題事業でもホンシメジ人工栽培技術に取り組み、各種の課題を明らかにし解決しました。その結果昨年十一月には初めて子実体の発生が確認され、地元の意気も上がっています。



取り木作業の様子

三 おわりに

本年度も五月に恒例の取り木作業に取り組み、秋には苗木が生産される予定です。

普及指導区としても新たな特産物としてこのホンシメジが安定的に発生する環境整備や場所の確保について支援を行っていきます。

（林業普及指導員 大賀哲哉）

風倒木の二次災害防止を徹底 勝英普及指導区

一 はじめに

台風二十三号による勝英地域の被災（実損）面積は一、七二四ヘクタールのほり、このうち森林災害復旧事業等により、平成二十年度までに、八八四ヘクタールの復旧が計画されています。しかし、昨年度までの伐倒・整理等の実績は六十八ヘクタール（実施率七・七％）で、梅雨期の二次災害の防止が緊急の課題となっています。

二 災害復旧緊急対策会議の開催

去る六月八日に、管内の市町村、森林組合等を対象に災害緊急対策会議を開催しました。

被災森林のうち、人命や公共性の高い施設等に危険を及ぼす恐れのある四十三カ所について、監視活動の強化、災害発生時の迅速な対応等を申し合わせ、七月末までの二ヶ月間は、週に一回程度の巡回活動を行っています。

また、これと併せて、労働安全作業巡回指導を一層強化し、森林災害復旧作業中の事故防止の徹底に努めています。

管内では、昨年死亡事故が一件発生しており、また、五月末まで

に、四日以上以上の休業が必要なケガをした人が四人出ています。

一般の森林所有者には、危険な作業は森林組合などのプロに任せよう呼びかけるとともに、専門家に対しては、ヘルメットの着用・避難経路の確保・単独作業を避ける・上下作業の禁止等、基本的事項を再度徹底しています。



森林災害復旧緊急対策会議の開催状況

三 おわりに

今後、本格的な台風シーズンを迎えることから、関係機関との連携を密にし、二次災害及び労働災害の防止を一層推進していきます。

（林業普及指導員 芦田素廣）

研究だより

間伐は林地も守る

岡山県林業試験場

専門研究員 石井 哲

一 間伐と林地の保全

間伐は主に優良材生産を目的として実施されていますが、林地の保全という面からも非常に大切な施策です。これまでの多くの研究で、林内から多くの土砂が流出していることが明らかにされています。一方、これらを防ぐには間伐により林内に光を入れ、下層植生を生育させることが有効であるということも立証されています。

二 間伐率と下層植生

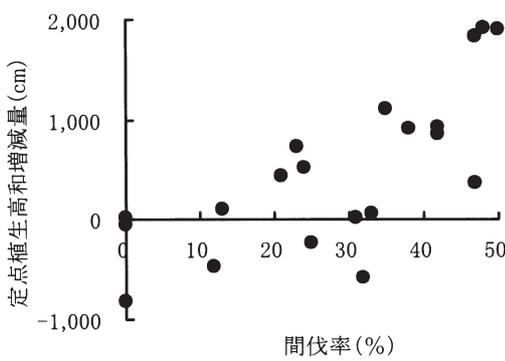
間伐率と下層植生の関係については、間伐率が大きいほど、立木密度が小さくなるとともに光環境が改善され、下層植生が増えると予想されます。では二〜三年以内に下層植生を確実に増加させようとした場合、間伐率をどのくらいにしたらいのでしょうか。

そこで、間伐率の異なるヒノキ人工林（県北部、二十林分）において、下層植生量の変化を三年間調査しました。、実施に当たり、

三 間伐率の設定基準

無間伐の林分では、三年間では下層植生は殆ど増加せず、横ばいか減少傾向でした。間伐率（本数間伐率）が十〜二十九本分でも明確に定点植生高和が増加したのは、六林分中三林分と半数でした。三十〜三十九本分では半分が増加し、これらはいずれも間伐率三十五本分以上でした。間伐率四十本分以上では、全ての林分で定点植生高和が

林内の標準地（五分角）内に一か所毎の三十六定点を設定し、その定点上における最も高い植生の高さを調査しました。そして、その高さの合計値（以下、定点植生高和）を下層植生の評価の指標としました。

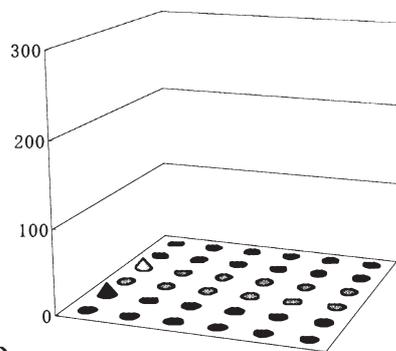


間伐率別の定点植生高和増減量
(02年〜04年間の定点植生高和増減量)

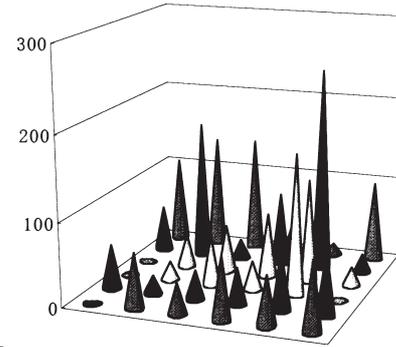
増加しました。これらのことから、間伐率が三十五本分以上だと、確実に下層植生が増加すると考えられました。もちろん、伐採する木の大きさ、伐採前の立木密度、林齢、樹高、地形等によって下層植生の増加量は異なります。今回の調査でも、本数間伐率が三十本分以上であっても、谷部で光条件が悪かつ



林内の状況と定点模式図（間伐率0%）
(林内に下層植生がない)



林内の状況と定点模式図（間伐率42%）
(林内に下層植生が繁茂している)



たために、定点植生高和が減少していた事例もみられました。従って、数年以内に下層植生量の増加を期待するには、林地の状況を勘案しながら間伐率を決定する必要があります。その際、今回の調査から判断される本数間伐率三十五本分以上という数値が一つの目安になると思われますので参考にしてください。

お知らせ

「県立森林公園自然観察会
参加者 募集のお知らせ」

岡山県立森林公園では、七月三十日(土)に夏の自然観察会を開催します。この自然観察会は、森林公園の良さや自然との接し方について理解を深めていただくことを目的に毎年開催しています。

当日は、三コースに分かれて野鳥や植物に詳しい講師とともに緑あふれる園内を巡ります。

参加費は無料で、雨天でも行いますので昼食、雨具を持参してください。募集人数は一五〇名で、定員になり次第締め切らせていただきます。なお、当日は岡山・倉敷・津山から有料の臨時バスを運行します。

参加申し込みは、往復八ガキに住所、氏名、電話番号、交通手段(臨時バス利用「乗車地の別」、自家用車利用の別)、参加人数を明記の上、七月二十日までに(社)おかやまの森整備公社企画総務課(〒七〇八 〇〇一三 津山市二宮一八七八 一)へ郵送してください。
(林政課おかやまの森づくり班)

「熱中症に注意しましょう!」

今年も暑い夏が来ました。毎年各地で「熱中症」の被害が多く発生しています。

熱中症は、高い気温や湿度のもとで、体温調整や循環機能などの働きに障害が起こる病気で、めまい・頭痛・耳なり・嘔吐・脱力感等がみられ、意識障害に陥ることもあります。

風倒木処理作業が本格化しています。直射日光にさらされ、高温となる森林作業では、次のことに注意して熱中症を防ぎましょう。

水分、塩分の補給のためスポーツドリンクなどや身体を適度に冷やすことのできる水、冷たいおしぼりなどを備え付けましょう。日陰などの涼しい場所に休憩場所を確保しましょう。

十分な休憩時間や作業休止時間を確保しましょう。作業服は吸湿性、通気性の良いものを着用しましょう。体調不良の場合は、無理をせず休みましょう。

現場責任者は作業者の健康状態を把握し、作業中も巡視などにより健康状態を確認しましょう。

(林政課林業振興班)

「おかやま森の大使募集中」

当協会では、森林づくりへの参加や県産材の需要拡大等を図るため、各種イベントに参加して森林・林業の大切さや木材の良さをPRするキャンパインスタッフ「おかやま森の大使」を募集しています。

募集人員は三名で、応募資格は県内に在住し、曜日を問わず、各種行事に参加可能な十八歳以上の方です。ただし、他の同様なキャンパインスタッフの方は応募できません。

応募は、履歴書(募集チラシの裏面又は市販のもの)に写真(最近六ヶ月以内に撮影した全身写真)を貼付し、八月十二日(当日消印有効)までに当協会各支部(各県民局・支局森林課内)へ。

応募用紙は、林政課ホームページからもダウンロードできます。
<http://www.pref.okayama.jp/norin/rinsei/rinsei.html>

八月中旬に書類審査を行った後八月下旬に面接選考会を行います。詳しいお問い合わせは、当協会(県庁林政課内)〇八六 二二六 七四五一)まで。

【真庭市長に当普及協会会長の
井手紘一郎氏が就任】



真庭地域の旧九町村の合併に伴う真庭市長選が去る四月二十四日に行われ、県議会議員で、県林業活性化議員連盟会長を長年務められて、現在は、県森林組合連合会会長を務めている井手紘一郎氏が当選した。井手氏は、市長に就任以降、森林資源を活用した新産業創出や当面の課題である昨年十月の台風二十三号風倒木被害の処理など、新市の発展のために全力で取り組まれている。

【新見市助役に県農林水産部林政課参事の柴田仁氏が就任】
新見市議会は、六月三十日、助役に柴田仁氏を選任する人事案件に同意した。柴田氏の任期は七月十三日から四年間。県で培われた行政経験を活かし、特に林政課での実績もあることから、新市の森林・林業の活性化等への手腕の発揮が期待されている。



【永年勤続功労者表彰を平山俊策氏が受賞】

五月二十五日、全国林業改良普及協会会長から、津山普及指導区の平山俊策氏が功労者表彰(十五年)を受賞した。

みんなで進める 森づくり 参加者募集中!!

「おかやま共生の森」植樹のつどい・保育のつどい

岡山県では、県民の皆さんの手で森づくりを進める「おかやま森づくり県民基金」事業の一環として、「おかやま共生の森」での森林作業ボランティアを募集しています。
共生の森での活動に参加して、おかやまの森林をみんなで守り、育てましょう!

共生の森・哲多 (備中県民局新見支局) H17.8.6(土)	共生の森・川上 (備中県民局高梁支局) H17.7.9(土)	共生の森・井原 (備中県民局井笠支局) H17.7.23(土) H17.9.3(土)
共生の森・美甘 (美作県民局真庭支局) H17.7.16(土)	共生の森・久世 (美作県民局真庭支局) H17.8.6(土)	共生の森・加茂川 (備前県民局) H17.7.30(土) H17.8.20(土)
共生の森・勝北 (美作県民局勝英支局) H17.7.16(土)	共生の森・柵原 (美作県民局) H17.7.9(土)	共生の森・吉永 (備前県民局東備支局) H17.9.3(土)

お申し込み方法

ハガキに次の事項を記載し、開催日の5日前までに各県民局・支局の森林課にお申し込みください。

記載事項：参加者全員の住所、氏名(代表者に)、生年月日、電話番号、参加希望の「おかやま共生の森」、参加希望日

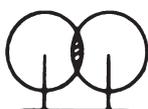
インターネットを利用して、林政課ホームページからもお申し込みいただけます。

URL:<http://www.pref.okayama.jp/norin/rinsei/rinsei.html>

その他のイベント

イベント名	実施日時	場 所	問い合わせ・申し込み先
昆虫観察会	H17.7.23(土) 10:00~12:00	高梁美しい森 (高梁市松山地内)	備中県民局高梁支局森林課 TEL:(0866)21-2847
保育(下刈り)のつどい	H17.8.6(土)	久米南美しい森 (久米南町中初地内)	美作県民局森林課 TEL:(0868)23-1377
森林・林業教室 新任教員研修講座	H17.8.18(木) 10:00~16:00	里庄美しい森 (里庄町里見地内)	備中県民局井笠支局森林課 TEL:(0865)69-1631
森林ガイド養成研修	H17.8.19(金) 9:30~ 8.20(土)12:00	勝山美しい森 (真庭市菅谷地内)	美作県民局真庭支局森林課 TEL:(0867)44-5233
森林ボランティアの日のつどい	H17.8.27(土) 10:00~16:00	倉敷美しい森 (倉敷市曾原地内)	備中県民局森林課 TEL:(086)434-7061

緑化用種苗器材
庭公園樹各種芝
造園設計・施工



株式会社 **菁芳園**

岡山市東古松2丁目10-28
電話 222-4038

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



林産物市況



木材 (6月28日)

単位：千円 / m³

樹種	長さ	径級	直材	小曲り	概況		
杉	3 m	7~13	本100	本70	-	出荷材積 約2,000m ³	
		14細	3	本70	-		
		14~16	9	3	-		
		18~20	10	3	-		
	4 m	7~12	本180	1	-	杉 中目材 弱気配 柱材 弱気配 小径木 弱気配	
		18~22	7	6	-		
		24~28	8	6	-		
		16~18	15	4	-		
	桧	3 m	7~10	本100	本70	-	桧 中目材 横ばい 柱材 横ばい 小径木 横ばい
			11~13	本70	本70	-	
			14細	4	本150	-	
			14~16	16.5	12.5	-	
18~20			15.5	12.5	-		
22~24			16	10	-		
4 m		7~13	本160	1	-		
		14cm	16.5	10	-		
		16~18	19.5	15.5	-		
		20~22	17.5	11	-		
		24~28	15	12	-		
		30cm上	15	10	-		
6 m	14cm	15	5	-	記号 強気配 横ばい 弱気配		
	16cm	30	25	-			
	18~20	33.5	30	-			
	22cm上	25	15	-			
松	3 m	18~24	8	5	-		
	4 m	24~30	12	7	-		

乾しいたけ (5月20日)

- ・出品K数 12.0 t
- ・価格高値 8,000円
- ・安値 310円
- ・総平均 3,540円

銘柄	価格		相場
	平均	高値	
香信大	5,170	6,910	
香信中	4,180	7,050	
香信小	3,000	4,490	
小間	1,080	1,420	
香信山成	3,110	5,230	
バレ大	3,550	5,800	
バレ中	3,000	5,890	
スライス	3,640	4,660	
花どんこ	-	-	-
上どんこ	4,430	7,190	
並どんこ	3,560	5,410	
並並どんこ	2,790	4,200	
小玉どんこ	2,050	3,190	
山成どんこ	3,060	3,360	
こうこ	4,700	8,000	
格外	2,100	3,390	

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。

製材 (6月下旬)

樹種	寸法	等級	区分	安値~高値
スギ	正角 3 m 10.5cm角	特等	G	28,000~33,000
		特等	K	45,000~50,000
	正角 3 m 12cm角	特等	G	28,000~33,000
		特等	K	42,000~48,000
ヒノキ	正角 3 m 10.5cm角	特等	K	60,000
	正角 3 m 12cm角	特等	K	60,000
マツ	平角 4 m 10.5~12cm x 15~18cm	一等	G	35,000~40,000
米マツ	正角 3 m, 4 m 10.5cm角	特等	G	39,000~40,000
	平角 3 m, 4 m 10.5 x 15~21cm	特等	G	39,000~40,000
北洋アカマツ	タルキ 4 m 3.8cm角	特等	G	40,000~41,000
ホワイトウッド	間柱 3 m 2.7cm x 10.5cm	特等	K	49,000~50,000

注：価格は、岡山県内の市場の相場を参考とした。



「緑の募金」

ご協力をお願いします

緑の募金で
CO₂ダイエット!
21世紀は森林の世紀

(社)岡山県緑化推進協会
岡山市錦町1-8 TEL・FAX(086)221-9511

緑の募金法制定10周年
募金期間
春のみどりの月間：4月1日~5月31日
秋のみどりの月間：10月1日~10月31日

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

水を活かす
FOREST

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

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

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



木製工専用看板

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 平成十七年七月一日(三八二号)

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
Nikon 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 岡山県庁林政課内
発行人 岡山県林業改良普及協会

“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、樹齢、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)

