

表2 試験場だより

林業センターだより 第41号(1994.7)～第55号(2002.1)

林業試験場だより 第56号(2002.7)～第77号(2015.8)

号、発行年月	タイトル
第41号 1994.7	ケヤキ・ウバメガシなど広葉樹の初期生長 新しい試験器紹介(木材加工) しいたけ原木育種事業
第42号 1994.7	柱の重量どのくらい 培養苗の馴化促進を目指して 菌付苗の昔と今 再穂園の改良について
第43号 1995.7	森林文化の新たな展開を目指して スギ天然シボ品種の初期生長Ⅱ 音で柱の強さを推測する？ ケヤキ ア、ラ、カ、ル、ト
第44号 1996.1	特許証交付される！ ウバメガシの苗木工場をめざして 地域特性品種育成事業の現況 研修あれこれ
第45号 1996.7	ヒノキは「日の木」 干害の概要 林業センター木製看板のその後 マツノザイセンチュウ抵抗性苗木の供給について 緑化樹の養成について 表土は流れている(1)
第46号 1997.1	表土は流れている(2) スギ材圧縮処理技術の特許取得 ニホンジカの齢査定について
第47号 1997.7	立会川試験林調査結果Ⅰ 緑化樹増殖のとり組みについて 県産材の強度性能について 研修部だより 本当にウソ
第48号 1998.1	立会川試験林調査結果Ⅱ キバチ類によるスギ・ヒノキの被害 森林総研での研修記 アピール・・・もっと木材を！～大型木質構造について～ 恵の森再生事業の苗木養成 マツノザイセンチュウ接種検定 心は一つ森林再生
第49号 1998.5	なぜ和歌山は「木の国」なのか 木の国学びと研究の森林整備について マツ枯れに取り組む アピール・・・もっと木材を！(2)～床板について～

号、発行年月	タイトル
	研修部だより
第50号 1999.2	八代将軍吉宗ゆかりの「楓の木」が林業センターに 南紀熊野体験博にかかる植樹用苗木の育成について クローン親子は双子の親子 アピール・・・もっと木材を！(3)～エクステリアウッドについて～ 試験機紹介－高周波木材乾燥装置－ 研修部だより
第51号 2000.1	2000年を迎えて 昆虫採取と植物観察 広葉樹が枯れる！！ アピール・・・もっと木材を！(4)～広葉樹材の利用について～ 高性能林業機械の作業システム研究から 研修部だより スギ精英樹の人工交配について
第52号 2000.6	酸性雨・・・和歌山の森林は大丈夫？ 住宅部材の性能評価について アピール・・・もっと木材を！(5)～木材用塗料について～ 研修部だより スギ見本林の造成について
第53号 2001.1	県産柱材の強度性能について(2)～最新データの紹介～ ニホンジカと共生する アピール・・・もっと木材を！(6)軽い木と重い木－ 研修部だより
第54号 2001.7	キバチ類によるスギ・ヒノキの被害Ⅱ 試験管の中でミニ挿し木－サクラの組織培養－ アピール・・・もっと木材を！(7)～木造建築の移り変わり～ 研修部だより ヒノキ育種種子のカメムシ防除について
第55号 2002.1	木材加工技術10年を迎えて ムシはどこへ消えた？ アピール・・・もっと木材を！(8)～木材の腐朽劣化について～ 敵(花粉)を知れば百戦危うからず？－花粉生産量予測システム普及事業－ 試験機紹介－応力派速度測定機－ 研修部だより 日中友好のキンモクセイ大きく育ちました 「樹皮図鑑－紀伊半島の主要有用樹」発刊
第56号 2002.7	「林業センター」から「林業試験場」に変わって はじめまして！特用林産部です 松くい虫に強い抵抗性品種の創出に向けて アピール・・・もっと木材を！(9)～立木強度測定に関する取り組み～ 研修部だより 組織が変わりました
第57号	花粉の少ないスギ品種の創出をめざして

号、発行年月	タイトル
2003.1	<p>アピール・・・もっと木材を！(10)～構造用複合積層材の開発～          ホンシメジで‘山’おこし          研修日より          研修・試験器紹介－マイクロ波透過型木材含水率計－          公開講座「一日熊野森林アカデミー」</p>
第58号 2003.7	<p>県民に求められる試験場に          卒業記念に卒業桜を植樹しました－サクラの組織培養－          機械化作業システムの研究から－帯状間伐実証試験－          アピール・・・もっと木材を！(11)～木材の乾燥～          菌床シイタケの簡易栽培</p>
第59号 2004.1	<p>緑の雇用を支える環境林の整備と森林バイオマス資源の利用          研究内容紹介～その1～STOP THE 放置林！！          研究内容紹介～その2～ アピール・・・もっと木材を！(12)～木材の耐久性～          研究内容紹介～その3～ お正月を彩る“ウラジロ”の収率をあげるには？          耳より情報（シイトモシビタケの生態・栽培研修）          耳より情報（マツタケ山の手入れに朗報！）          耳より情報（高性能林業機械見学会開催される）</p>
第60号 2004.7	<p>和歌山の森林は地球温暖化を防げるか？          アピール・・・もっと木材を！(13)～木材の耐久性No2～          ピリッとおいしい畑ワサビの花          樹皮・チップ敷設による下刈り省略効果</p>
第61号 2005.1	<p>アピール・・・もっと木材を！(14)～木質バイオマスの利活用の推進について～          ヒノキ原木ナメコ栽培～広がる取り組み～          スギ花粉症対策について          それからのカシノナガキクイムシ          試験機紹介(キリ使用による木材の抵抗値測定器機)          トピックス～水上試験林に備長釜完成～</p>
第62号 2005.7	<p>特集！「木炭」 バイオマスの炭化利用と紀州備長炭          特集！「木炭」 木質バイオマスの炭化利用          特集！「木炭」 紀州備長炭とその他広葉樹白炭の燃焼特性          特集！「木炭」 ウバメガシ林の再生に向けて          「林業試験場・研究発表会2005」開催される</p>
第63号 2006.1	<p>山村の尺度          スギオガコを活用したクロアワビタケ栽培          帯状間伐実証試験から(その2)          アラカシを食べるプライヤキリバ</p>
第64号 2006.7	<p>強度間伐の影響調査～5割伐っても大丈夫？～          アピール・・・もっと木材を！(15)～スギ心持ち柱材の乾燥～          人気の山菜コゴミ、県内で栽培始まる！！          『木の国 森の資源の活かし方』(和歌山県特用林産物生産の手引き)発行          「林業技術成果発表会 2006」開催しました！</p>
第65号	種の活用！？

号、発行年月	タイトル
2007.1	<p>「コウヤマキ特集」 コウヤマキとは  「コウヤマキ特集」 コウヤマキの苗木生長に関する研究  「コウヤマキ特集」 コウヤマキの栽培について  日本森林学会関西支部等合同大会</p>
第66号 2007.7	<p>林業試験場中辺路試験地の紹介  疎植造林のその後 ～植栽後3年を経過して～  アピール・・・もっと木材を！(16)～木材の耐久性No. 3～  松露(ショウロ)と住民パワーで健全な松林を造ろう！  「林業技術成果発表会 2007」開催しました！</p>
第67号 2008.1	<p>林業試験場 中辺路試験地の”今”  スギ花粉症対策  アピール・・・もっと木材を！(17)～公共土木分野においての利用～  実・葉・枝 全て使える「マタタビ」～増やし方・苗木の育て方についての検討～  コウヤマキの病害 ー最近の病虫害相談からー</p>
第68号 2008.7	<p>ふれあいの心を持って  初期の育林コストを抑えて再造林放棄を防ごう  アピール・・・もっと木材を！(18)～乾燥状態で材収縮はこんなに違う～  コウヤマキ挿し木の検討  平成20年度の研究課題概要  「木の国 森の資源の活かし方」技術指針No1～6を作成</p>
第69号 2009.1	<p>「クマ剥ぎ」が発生しました  アピール・・・もっと木材を！(19)～天然乾燥材の品質を向上させるために～  「休耕田を活用したコゴミ省力化栽培実証試験」の一考察  研究成果の発表  研修会、講演会などを開催</p>
第70号 2009.1	<p>新たな研究が始まりました！～平成21年度試験研究の新規課題について  森林の土壌中に炭素はどれほど蓄積されているのか？ *  アピール・・・もっと木材を！(20)～公共土木分野においての利用(2)～  山菜の産地化を目指して～コゴミ特集① これまでの研究の成果  山菜の産地化を目指して～コゴミ特集② 栽培の方法  山菜の産地化を目指して～コゴミ特集③ 育苗方法・産地化へ向けた課題  「クマ剥ぎ」の被害状況(第2報)  中辺路試験地だより</p>
第71号 2010.1	<p>特集！ 乾燥材について考える「木材は乾かしてから使うもの」  間伐による土壌保全効果について  ホンシメジの林地栽培について  「平成21年度 林業技術成果発表会」を開催しました  全国植樹際 準備着々！ ～お手植え・お手播を樹種が決まりました～</p>
第72号 2010.8	<p>特集！ 和歌山県における森林病虫害情報  マツ・花木類の主な病虫害被害  植栽したウバメガシの成長について  木炭の新たな活用法について  「栽培サカキの萌芽更新試験」を始めました</p>

号、発行年月	タイトル
	<p>コゴミ栽培実証試験地の「今」 中辺路試だより(植樹祭関連)</p>
<p>第73号 2011.7</p>	<p>ヒノキ花粉症対策について 皆伐後に萌芽更新したウバメガシの成長に下刈りは有効か？ スギノアカネトラカミキリ被害材のめり込み強度 アピール・・・もっと木材を！(21)～木材の含水率管理について～ ナメコ菌床栽培における木炭の活用について コウヤマキのさし木増殖 中辺路試だより(植樹祭関連)</p>
<p>第74号 2012.8</p>	<p>常緑広葉樹(ブナ科)集団枯損被害対策について スギ、ヒノキ苗木の早期大量増殖手法について 紀南地域における人工林伐採地の樹木定着量 紀州材(スギ)のせん断強度について 紀州産コゴミの高品質化に向けて 秋まで収穫できる！魅力の山菜ウワバミソウ 研修だより、中辺路試験地だより 「松露(ショウロ)を活用した松林保全マニュアル」を発行しました！</p>
<p>第75号 2013.8</p>	<p>紀州材の品質を生かした太陽蓄熱方式による木材乾燥技術 スギノアカネトラカミキリ被害材(アカネ材)の性能評価 第2世代スギ・ヒノキ精英樹候補木選抜について 高齢人工林に対応した林分収穫表作成に向けて 「紀州備長炭のブランド力維持と原木林の更新技術に関する研究」を開始 身近な山菜 イタダリの栽培について 研修だより 「木の国 森の資源の活かし方」改訂版発行！ 山菜・花木の〈技術指針〉発行！</p>
<p>第76号 2014.8</p>	<p>冬季スギ板材の太陽熱乾燥の効果 スギノアカネトラカミキリ被害ヒノキ小径丸太の耐朽特性 ヒノキコンテナ苗類の植栽試験 第2世代抵抗性マツ品種の開発について カシノナガキクイムシ穿孔木を材料にした紀州備長炭の特性評価 栽培に向くイタドリを探して～イタドリ優良系統の選抜を始めます～ 研修だより、普及だより</p>
<p>第77号 2015.8</p>	<p>和歌山県のナラ枯れ被害対策～ウバメガシ林における新たな対策技術の開発～ ニホンジカの生態調査に基づいた効率的捕獲～果樹試験場との共同研究から～ 太陽熱利用木材乾燥一使い方とその効果～ 和歌山県の郷土山菜イタドリ～優良系統の選抜と実証栽培による収穫等調査～ 研修だより</p>