

ウッドイエイジ (木材の研究と普及) 2024年総目次

★総説・講演等

掲載月	表題	著者
1月号	建築物の開口部（窓）に求められる断熱性能 （基準の解説）	道総研林産試験場 平間 昭光
2月号	中大規模木造施設の魅力と設計の合理化	建築計画工房 佐藤 孝司
2月号	道内自治体の地域材活用促進制度の紹介	（一社）北海道林産技術普及協会
3月号	ツーバイ材パネル工場における道産材の利用 ～道産建築材供給力強化対策事業を契機として～	西條産業株式会社 神谷 純司
3月号	上川地方産認証木材の普及に取り組む ～顔の見える木材供給体制構築事業を実施して～	上川地域水平連携協議会 三津橋 孝仁
3月号	木材利用の試験研究機関に勤務して⑧ ～シイタケ菌床のカビ対策・後編～	旭川工業高等専門学校 富樫 巖
4月号	民間活用型による森林づくり・木材活用の推進	株式会社ニセコ雪森考舎 加藤 正紘
4月号	旭川家具における北海道産広葉樹の利用促進に向けて 北海道産広葉樹利用促進研究会の活動から	（一社）北海道林産技術普及協会
5月号	省エネ建築物に最適な高断熱木製窓	株式会社新宮商行 乙丸 敏仁 中南 萌子
5月号	広葉樹低質材に新たな販路を ～ひだか南森林組合の取組その3： 広葉樹ボールペン製品化へ～	道総研林産試験場 酒井 明香 北海道木材産業協同組合連合会 内田 敏博
6月号	道産トドマツ建築材の販売最前線から	三津橋産業株式会社 近岡 大志
6月号	木材利用の試験研究機関に勤務して⑨ ～ナラタケ栽培との出会い・前編～	旭川工業高等専門学校 富樫 巖
6月号	70周年記念講演会－北海道産広葉樹のこれまでとこれから 銘木市に見られる北海道産広葉樹－ダイジェスト版－	道総研フェロー 佐藤 真由美
7月号	森林（もり）に生まれ、森林に育ち、森林と共に生きる ～協同・分業でユーザーの多様な要望に応える木材コンビナート～	厚浜木材加工協同組合 原中 雅広 横井 亮司
7月号	次世代の事業の種を蒔く	東邦木材工業株式会社 伊藤 伸太郎
7月号	70周年記念講演会－北海道産広葉樹のこれまでとこれから 北海道産広葉樹の材質について－セン・ニレ・メジロカバ－	道総研林産試験場 大崎 久司
8月号	鉄骨造から木造への変更～建築コストの優位性を評価～	道東あさひ農業協同組合 飯島 秀樹 株式会社長谷川建築設計事務所 長谷川 渉
8月号	木材・家具・建具を試験します	旭川市工芸センター 青木 繁尚
8月号	70周年記念講演会－北海道産広葉樹のこれまでとこれから 広葉樹を活かすための課題：資源・流通・人材（上）	道総研林産試験場 酒井 明香
9月号	札幌市における市有建築物での道産木材活用事例	札幌市役所 鎌田 貴大
9月号	木材利用の試験研究機関に勤務して⑩ ～ナラタケ栽培との出会い・後編～	旭川工業高等専門学校 富樫 巖
9月号	70周年記念講演会－北海道産広葉樹のこれまでとこれから 広葉樹を活かすための課題：資源・流通・人材（下）	道総研林産試験場 酒井 明香
10月号	世界トップレベルの木製窓をめざす	協同組合札幌木工センター 宇高 秀人
10月号	林業史と高齢者の地域知を活かした地域学習プログラムの開発 －士別市朝日町の事例－	北海道博物館 青柳 かつら
10月号	地域工務店がめざす人材の確保と育成 －「大工さん育成ガイドブック」の作成－	一般社団法人北海道ビルダーズ 協会（武部建設株式会社） 武部 豊樹
11月号	木とともに100年	相田木材株式会社 相田 泰宏
11月号	多様な木構造を見せる新得町新庁舎	新得町役場 堀川 昌 岩城 史生
12月号	「エア・ウォーターの森」に込めた思い	エア・ウォーター北海道株式会社 庫元 達也
12月号	耐震性能を発揮する「エア・ウォーターの森」の木架構	株式会社竹中工務店 山崎 僚平
12月号	木材利用の試験研究機関に勤務して⑪ ～普及課で世間の広さを学ぶ・前編～	旭川工業高等専門学校 富樫 巖
1～12月号	林産試ニュース・北森カレッジニュース	

★研究の解説・紹介

掲載月	表題	著者	
1月号	菌床栽培きのこにおける菌糸活性化剤の効果	林産試験場利用部	米山 彰造
1月号	塗膜の劣化に及ぼす面取り加工の効果	林産試験場性能部	伊佐治 信一
2月号	Hokkaido CLT Pavilionにおける測定データの紹介（その3） CLT表面の乾燥による劣化～4年間にわたる測定結果～	林産試験場技術部	石原 亘
2月号	上川産ケヤマハンノキの材質評価	林産試験場利用部	大崎 久司
3月号	高強度カラマツ材の接着性改善の取組み	林産試験場技術部	中村 神衣ほか
3月号	CLTのラミナの断面寸法とローリングシア強度の関係について	林産試験場性能部	川合 慶拓
4月号	令和6年度試験研究の紹介	林産試験場企業支援部	富高 亮介
4月号	食品開発展2023に参加しました	林産試験場利用部	東 智則
5月号	地域の木材を建築物の内装に使うことについて	林産試験場技術部	松本 久美子
5月号	バイオ炭の土壌中への炭素貯留などに関する最近の研究事例の紹介	林産試験場利用部	本間 千晶
6月号	令和6年（2024年）北海道森づくり研究成果発表会について	林産試験場企業支援部	品川 学
6月号	トドマツの建築材供給拡大に向けた取組	林産試験場性能部	松本 和茂
6月号	森町産人工林材を活用した張弦梁の性能評価と地域材活用による経済波及効果の検証	林産試験場性能部	戸田 正彦ほか
6月号	道産木材を母材とした木質構造用ねじの鋼板添え板せん断試験	林産試験場性能部	村上 了ほか
6月号	CLTを土木分野で活用するための技術開発	林産試験場性能部	今井 良
6月号	林道橋の改修に用いる道産カラマツCLTのラッピングによる劣化対策	林産試験場性能部	宮内 輝久ほか
7月号	木質バイオマスガス化発電副産物の用途開発の試み	林産試験場利用部	本間 千晶
7月号	天然乾燥と移動式チップパーによる木質チップ燃料の供給	林産試験場利用部	山田 敦
7月号	当別町への木質チップボイラー導入による経済性と経済波及効果に関する検証	林産試験場利用部	酒井 明香ほか
7月号	植物エキスのきのこ菌床栽培用資材としての活用	林産試験場企業支援部	原田 陽
7月号	野生型エノキタケ新品種を栽培してみませんか？	林産試験場利用部	宜寿次 盛生ほか
7月号	ヤナギ類樹木を活用したきのこ栽培技術の適用拡大	林産試験場利用部	北村 啓
8月号	コンテナ苗植栽機械の開発	林産試験場技術部	近藤 佳秀ほか
8月号	製材JASの改正に向けた木材含水率計の測定精度の検証	林産試験場技術部	土橋 英亮
8月号	カラマツ原木の木口面画像からの特徴抽出	林産試験場技術部	橋本 裕之ほか
8月号	高強度カラマツ集成材の接着性能とその改善方法	林産試験場技術部	宮崎 淳子ほか
8月号	市販漂白剤を用いた接着剤不使用で木材を接着する技術開発	林産試験場技術部	中村 神衣ほか
8月号	道産シラカンバを用いたLVLの強度性能評価	林産試験場技術部	古田 直之ほか
8月号	屋外で使用したCLTの強度性能	林産試験場技術部	大橋 義徳ほか
8月号	トドマツ等を用いた圧密積層部材の強度性能の検討	林産試験場技術部	大橋 義徳ほか
9月号	「木になるフェスティバル」を開催しました	林産試験場企業支援部	品川 学
9月号	生産者と消費者のニーズに応えたタモギタケ新品種の開発経過と生産の効率化	林産試験場利用部	米山 彰造
9月号	アカエゾマツ人工林材の単板品質の評価と合板利用の可能性について	林産試験場技術部	古田 直之
10月号	木の個体差を調べてみよう！	林産試験場性能部	村上 了
10月号	道産木材からCNF（セルロースナノファイバー）を造る取り組みの紹介	林産試験場利用部	長谷川 祐
11月号	技術士（森林部門）になろう！ 第一次試験対策編	林産試験場技術部	朝倉 靖弘
11月号	木質バイオマス燃料の国際規格化に対応するために	林産試験場利用部	山田 敦
12月号	木材の液体浸透性とインサイジングについて	林産試験場利用部	平良 尚梧
12月号	高層木造の柱を想定した圧密集成材の開発	林産試験場技術部	大橋 義徳ほか

★行政の窓

掲載月	表題	著者（全て 北海道水産林務部林務局）
1月号	「HOKKAIDO WOOD BUILDING」について	林業木材課利用推進係
2月号	「WOOD COLLECTION（モクコレ）2024」について	林業木材課利用推進係
3月号	令和4年特用林産統計について	林業木材課木材産業係
4月号	令和6年度林野庁関係当初予算等について	林業木材課林業木材係
5月号	道産木材の需要拡大に向けた取組「都市の木造化促進事業」について	林業木材課林業木材係
6月号	令和6年度道産建築材活用促進事業について	林業木材課林業木材係
7月号	令和6年度『森林の担い手』写真コンクールについて	林業木材課担い手育成係
8月号	令和5年度の木材市況について－道産木材の動向と価格の推移－	林業木材課林業金融係
9月号	原木及び木材製品の流通に関する見通し調査（令和6年6月実施分）	林業木材課林業金融係
10月号	2024北海道森林・林業・環境機械展示実演会が開催されました	林業木材課事業体育育成係
11月号	北海道の木質バイオマスイエネ利用促進の取組	林業木材課利用推進係
12月号	林業労働実態調査（令和5年度実績）の概要について	林業木材課担い手育成係

★表紙

掲載月	表題	著者（道総研林産試験場）
1月号	旭川医科大学医学部付属病院「木製レリーフ」旭川市	企業支援部普及連携グループ 大西 人史
2月号	丘のまち郷土学館「美宙（みそら）」美瑛町	企業支援部普及連携グループ 大西 人史
3月号	湯の駅おおゆ 秋田県鹿角市	企業支援部普及連携グループ 大西 人史
4月号	弘前学院外人宣教師館 青森県弘前市	企業支援部普及連携グループ 大西 人史
5月号	みんなの森・ぎふメディアコスモス 岐阜県岐阜市	企業支援部普及連携グループ 大西 人史
6月号	トヨタ産業技術記念館「外板用ゲージ」愛知県名古屋	企業支援部普及連携グループ 大西 人史
7月号	西鉄・林業会館ビル 札幌市	企業支援部普及連携グループ 大西 人史
8月号	北海道庁本庁舎1Fロビー 札幌市	企業支援部普及連携グループ 大西 人史
9月号	札幌市動物愛護管理センター（あいまるさっぼろ）札幌市	企業支援部普及連携グループ 大西 人史
10月号	麓郷森林資料館 富良野市	企業支援部普及連携グループ 大西 人史
11月号	ふるさと館JRY 湧別町	企業支援部普及連携グループ 大西 人史
12月号	エア・ウォーターの森 札幌市	企業支援部普及連携グループ 大西 人史

★その他

掲載月	表題	著者
1月号	巻頭のご挨拶	(一社)北海道林産技術普及協会 会長 高橋 範行
1月号	年頭のご挨拶	道総研林産試験場 場長 川西 博史
3月号	2024年度通常総会記念講演会	(一社)北海道林産技術普及協会
5月号	2024年度通常総会報告	(一社)北海道林産技術普及協会
6月号	普及協会創立70周年総会・講演会報告	(一社)北海道林産技術普及協会
7月号	感謝状をいただきました	(一社)北海道林産技術普及協会
7月号	令和6年度木材乾燥講習会開催のお知らせ	(一社)北海道林産技術普及協会
9月号	積み木の街～木工作をたのしむ催し～	(一社)北海道林産技術普及協会
10月号	ホームページに「協会設立70周年」のページをつくりました	(一社)北海道林産技術普及協会
11月号	「会員企業支援事業」をご活用ください	(一社)北海道林産技術普及協会

・著者の肩書きはウッディエイジ掲載のまま