

ウッドエイジ(木材の研究と普及)2023年総目次

★総説・講演等

掲載月	表題	著者
1月号	1本1本の木を大事にする	加賀谷木材株式会社 加賀谷 雅治
1月号	立体トラス構造の木造園舎	浦河フレンド森のようちえん 伊原 鎮
2月号	「君の椅子」の製作に込めた想いとこだわり ～旭川大学地域研究所開設45周年記念シンポジウムから～	株式会社匠工芸 桑原 義彦
2月号	銘木市に見られる北海道産広葉樹材(10) ホオノキ	道総研林産試験場 佐藤 真由美
3月号	「つべつウッドロスマルシェ」がはじまります ～木質バイオマスを広く収集・利用する試み～	津別町役場 兼平 昌明
3月号	木材利用の試験研究機関に勤務して④ ～寒冷地住宅とカビ・ダニの前編～	旭川工業高等専門学校 富樫 巖
4月号	企業の垣根をこえた木製品開発の試み ～くしろ木づなプロジェクト「商品開発研究会」～	釧路工業技術センター 瀧本 文一
4月号	環境に配慮した当麻郵便局～温室効果ガス排出量を大きく削減～	
4月号	銘木市に見られる北海道産広葉樹材(11) エンジュ	道総研フェロー 佐藤 真由美
6月号	人が人に出会い、風景に出会う場所をつくる ルビシアンセコヴィレレッジ新社屋	有限会社ナスカー級建築事務所 狩野 広行
6月号	町産トドマツCLTを用いた枝幸町認定こども園	枝幸町 岩瀬 伸也 高橋 宗介
6月号	木材利用の試験研究機関に勤務して⑤ ～寒冷地住宅とカビ・ダニの後編～	旭川工業高等専門学校 富樫 巖
7月号	小さな木箱のような事務所をつくる～下川町森林組合新事務所～	下川町森林組合 阿部 勇夫
7月号	官庁施設の木材活用について	北海道開発局営繕部営繕整備課
7月号	木材を住宅の外装に使う ～木外装防火構造の新しい認定を取りました～	株式会社ハルキ 鈴木 正樹 林産試験場 河原崎 政行
8月号	広葉樹利用のひとつのこころみ～低質広葉樹材のせり売り～	下川町役場 伊東 拓馬
8月号	森林認証材を活用した木造住宅について ～SGECプロジェクト認証の取得～	当麻町森林組合 高沢 博
9月号	脱炭素化に貢献する森林・木材・建築にわたる研究開発と事業展開	住友林業株式会社筑波研究所 中嶋 一郎
9月号	木材利用の試験研究機関に勤務して⑥ ～シイタケ栽培方法の技術革新～	旭川工業高等専門学校 富樫 巖
10月号	南幌町子ども室内遊戯施設～はれっぱ～	南幌町役場 前田 洋佑 大和リース株式会社 伏野 悠介 株式会社創建社 川内 誠 垣原 大慧
10月号	道南杉を活用した園舎～しりうち認定こども園～	知内町 小林 亮
10月号	「森の輪」morinowakko～未来に託す贈りもの～	森の輪プロジェクト副代表 濱田 智子
11月号	CLT耐力壁+ハイブリッド張弦トラス木造建築物の見学会	
12月号	WOOD COLLECTION 2023「JAPAN ReWOOD」に出展して	北海道水産林務部林業木材課 山本 拓矢
12月号	木材利用の試験研究機関に勤務して⑦ ～シイタケ菌床のカビ対策・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 (*以外は全て道総研林産試験場)	
1月号	北海道における建築用材の北海道産材自給率の推計 ー2020年度の結果ー	林産試験場利用部	前川 洋平
1月号	木材の強度異方性と接合性能	林産試験場性能部	戸田 正彦
2月号	地球温暖化と木材利用	林産試験場利用部	古俣 寛隆
2月号	粉碎成形試験棟の主な試験装置	林産試験場技術部	近藤 佳秀
2月号	接着性能試験	林産試験場長	岩田 聡
3月号	乾燥による木材の変形ー収縮異方性と水分傾斜ー	林産試験場技術部	土橋 英亮
3月号	ヤング係数のはかり方	林産試験場性能部	藤原 拓哉
3月号	持続可能な循環に向けて	林産試験場長	岩田 聡
4月号	令和5年度試験研究の紹介	* 森林研究本部企画調整部	折橋 健
4月号	湖畔林ヤナギのきのこ菌床栽培への利用	林産試験場利用部	原田 陽
4月号	たいせつ圏域ラウンドテーブル	林産試験場長	岩田 聡
5月号	樹木成分の分離方法について ～シラカンバ外樹皮からの抽出成分ベツリンの単離精製の実際～	林産試験場利用部	関 一人
5月号	体育館床の調査について	林産試験場技術部	高山 光子
5月号	ブロックせん断試験	林産試験場長	岩田 聡
6月号	令和5年(2023年)北海道森づくり研究成果発表会について	企業支援部普及連携グループ	奥山 卓也
6月号	ICTハブスタで造材した丸太が流通するには ～製材工場の意向と実態～	林産試験場利用部	酒井 明香
6月号	森町産人工林材を木造公共建築物で活用するための取組 その1 森町産人工林材3樹種の材質比較	林産試験場技術部 林産試験場性能部	大橋 義徳ほか 戸田 正彦
6月号	森町産人工林材を木造公共建築物で活用するための取組 その2 大空間を可能にする平行弦トラスの開発	林産試験場性能部 林産試験場技術部	戸田 正彦 大橋 義徳
6月号	体育館のフローリングが割れにいたる原因を調査する	林産試験場技術部	高山 光子
6月号	道産トドマツ・カラマツ材を用いた難燃薬剤処理木材の白華防止に対する取組	林産試験場性能部	河原崎 政行
6月号	出産前の乳牛に適した木質粗飼料の開発と検証	林産試験場利用部	檜山 亮
6月号	小瀧武夫さんのこと	* 前林産試験場長	岩田 聡
7月号	北海道における製材, 集成材, プレカット工場の統合運営に関する検討	林産試験場利用部 林産試験場技術部	古俣 寛隆ほか 高梨 隆也ほか
7月号	北海道における建築用材の北海道産木材自給率の推計 ～2020年度の結果～	林産試験場利用部	前川 洋平
7月号	バイオマスボイラーからどのくらい灰が発生するか?	林産試験場利用部 * 森林研究本部企画調整部	西宮 耕栄 折橋 健
7月号	湖畔林ヤナギの菌床栽培への利用	林産試験場利用部	原田 陽
8月号	「木になるフェスティバル」開催	林産試験場企業支援部	奥山 卓也
8月号	アカエゾマツ人工林材を用いた単板製造と品質評価	林産試験場技術部 林産試験場性能部	古田 直之ほか 村上 了
8月号	割れにくい集成材をつくるには	林産試験場技術部 林産試験場性能部	石原 亘ほか 村上 了
8月号	施工後の変形が少ないカラマツ心去り材を生産するには	林産試験場技術部	土橋 英亮
8月号	CLTをリユースするときの性能とその評価方法	林産試験場技術部 * 日本CLT協会	高梨 隆也ほか 谷口 翼ほか
9月号	トドマツ樹幹の強度について	林産試験場性能部	藤原 拓哉
9月号	農業用コンテナを使った木材チップ乾燥方法について	林産試験場利用部	西宮 耕栄
10月号	ネパールにおける簡易的なヒラタケ栽培方法	林産試験場利用部	北村 啓
10月号	CLTモデル実験棟壁パネルの塗膜劣化と早期補修の効果	林産試験場性能部	伊佐治 信一
11月号	木材のせん断強さの測り方	林産試験場技術部	高梨 隆也
11月号	木質バイオマスの成分と利用	林産試験場利用部	戸田 守一
12月号	シラカンバとダケカンバの高価値用途の紹介 ー 家具, 楽器, バットー	林産試験場性能部	秋津 裕志
12月号	AIってなんだっただけ	林産試験場技術部	近藤 佳秀

★森林・木材展示施設

掲載月	表題	著者
1月号	㉗ 旭川市21世紀の森 森林学習展示館	(一社)北海道林産技術普及協会
1月号	㉘ 木と暮らしの情報館	(一社)北海道林産技術普及協会
1月号	㉙ 東京大学北海道演習林 森林資料館	(一社)北海道林産技術普及協会
2月号	㉚ 緑の情報館	(一社)北海道林産技術普及協会
2月号	㉛ 三笠市立博物館 森林資料展示室	(一社)北海道林産技術普及協会
3月号	㉜ 森林総合研究所北海道支所 標本館	(一社)北海道林産技術普及協会
3月号	㉝ 支笏湖ビジターセンター 森の世界	(一社)北海道林産技術普及協会
4月号	㉞ えりも緑化資料館 みどり館	(一社)北海道林産技術普及協会
4月号	㉟ 北海道大学苫小牧研究林 森林資料館・森林記念館	(一社)北海道林産技術普及協会
5月号	㊱ 中島・湖の森博物館	(一社)北海道林産技術普及協会
5月号	㊲ 黒松内町 プナセンター	(一社)北海道林産技術普及協会

★行政の窓

掲載月	表題	著者(全て 北海道水産林務部)
1月号	北海道林業事業体登録制度について	林務局林業木材課事業体育成係
2月号	HOKKAIDO WOOD BUILDINGについて	林務局林業木材課利用推進係
3月号	令和3年 特用林産統計について	林務局林業木材課木材産業係
4月号	令和5年度林野庁関係当初予算等について	林務局林業木材課林業木材係
5月号	北海道・木育(もくいく)フェスタ2023	林務局森林活用課
6月号	道庁本庁舎1階ロビー木質化による効果について	林務局林業木材課利用推進係
7月号	令和4年度の木材市況について―道産木材の動向と価格の推移―	林務局林業木材課林業金融係
8月号	令和5年度 北海道の林業・木材産業関連施策について	林務局林業木材課林業木材係
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5年6月実施分)	林務局林業木材課林業金融係
10月号	北海道の木質バイオマスエネルギー利用促進の取組	林務局林業木材課利用推進係
11月号	スマート林業の取組について	林務局林業木材課スマート林業
12月号	北海道林業事業体登録制度について	林務局林業木材課事業体育成係

★表紙

掲載月	表題	著者(道総研林産試験場)
1月号	浦河フレンド森のようちえん 浦河郡浦河町	企業支援部普及連携グループ 大西 人史
2月号	上智大学四谷キャンパス15号館 東京都千代田区	企業支援部普及連携グループ 大西 人史
3月号	北鹿ハリストス正教会曲田生神女福音会堂 秋田県大館市	企業支援部普及連携グループ 大西 人史
4月号	WITH HARAJUKU 東京都渋谷区	企業支援部研究調整グループ 大西 人史
5月号	長野駅 長野県長野市	企業支援部研究調整グループ 大西 人史
6月号	ルビシアニセコヴィレッジ新社屋 虻田郡ニセコ町	企業支援部研究調整グループ 大西 人史
7月号	枝幸町認定こども園 枝幸郡枝幸町	企業支援部研究調整グループ 大西 人史
8月号	オフィスビル「KOJIMACHI TERRACE」 東京都千代田区	企業支援部研究調整グループ 大西 人史
9月号	ニプロハチ公ドーム(旧大館樹海ドーム) 秋田県大館市	企業支援部研究調整グループ 大西 人史
10月号	子供室内遊戯施設「はれっば」 空知郡南幌町	企業支援部研究調整グループ 大西 人史
11月号	彫刻[創造] 札幌市北区	企業支援部研究調整グループ 大西 人史
12月号	キトウシの森きとろん 上川郡東川町	企業支援部研究調整グループ 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	年頭のごあいさつ	道総研林産試験場 場長 岩田 聡
5月号	2023年通常総会報告	(一社)北海道林産技術普及協会
5月号	2023年・2024年度 役員	(一社)北海道林産技術普及協会
5月号	木材接着講習会開催のお知らせ	(一社)北海道林産技術普及協会
7月号	着任のご挨拶	道総研林産試験場 場長 川西 博史
8月号	10分でできる木のマグネットづくり 木工作をたのしむ催し	(一社)北海道林産技術普及協会

・著者の肩書きはウッドイエジ掲載のまま