

暮らしの中の『木』づかい

～オホーツクの木材利用事例集～



オホーツク地域は森林資源に恵まれ、林業や木材産業が非常に盛んな地域です。
豊かな緑を次世代の子どもたちに引き継いでいくためには、私たちの暮らしの中で、
じょうずに木を使い、その価値を高めていく必要があります。



私たちが生活する住宅はもちろんのこと、身の回りにある家具や食器のほか、遊具や暖房などでも『木』が使われてきています。

木材は、使う人に「やさしさ」や「ぬくもり」を与えてくれるだけではなく、地球環境にとっても優しいE C O素材です。



今、地球温暖化が世界共通の問題となっています。

木は、その生長の過程で二酸化炭素（CO₂）を吸収します。（生長の旺盛な若い木ほど吸収量が多い）

私たちが生活の中で排出するCO₂を吸収してくれているのが森林です。

また、伐採されて木材となってもCO₂は木の中に閉じ込められています。（「CO₂の固定化」という）

つまり、加工された木材はCO₂を固定化した環境にやさしい製品だといえます。

木 造 住 宅

木材は耐久性に優れており、調湿効果や紫外線を吸収する効果が高いことから、住む人にとって心地よい環境を与えてくれます。



森林認証材を活用した木造住宅（美幌町）



カラマツ無垢材を構造材に活用した木造住宅（斜里町）



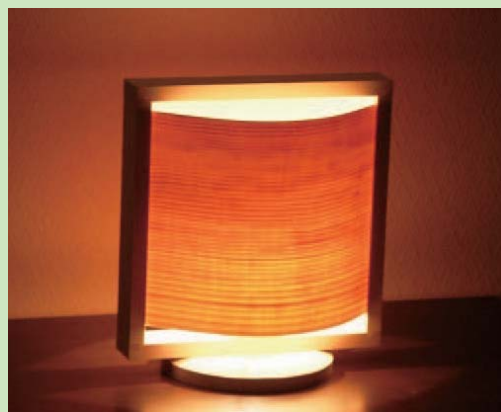
仮設住宅への活用が期待できる口の字フレーム住宅（紋別市）

地域で生産された木材・木製品を地域で、有効利用（消費）する「地材地消」の取組が進められています。

住宅建設に地域材を活用することで、助成制度が活用できる場合があります。

暮らし

家具や食器など、私たちの暮らしの中で日常的に使うことができる様々な製品が地域材を利用して作られています。



～ 割り箸の豆知識 ～

『木を伐る＝環境破壊』のイメージがありますが、木を伐ること全てが悪いことではありません。

森を豊かにするためには、混み合った木を「間引き」することが必要となります。この間引きされた木（間伐材）を使った『割り箸』は環境にやさしいECO製品なのです。



オホーツク管内の森林の間伐材を使った割り箸を市町村などで開催する各種イベントで利用し、地域材の普及に努めています。



毎年5月には「オホーツク木のフェスティバル」が北見市で開催され、木製品を求める多くの方々に賑わいを見せています。

木質バイオマス

石油・石炭・天然ガスは再生することのできない限りのある資源で、日本ではほとんどを輸入に頼っています。また、採掘先の国の情勢により価格が高騰することがあります。



一方、木質バイオマスは、数十年という比較的短い時間で再生することが可能なエネルギー資源で、価格も安定しています。



オホーツク管内で
生産されている
木質ペレット



ペレットボイラー（滝上町）

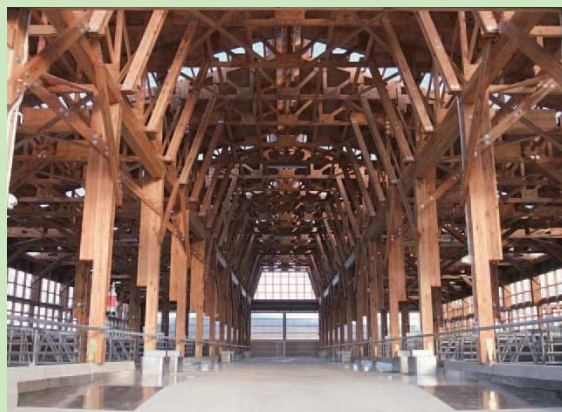


チップボイラー（美幌町）

オホーツク地域では、滝上町・津別町・遠軽町・北見市・美幌町で木質ペレットが生産され、一般家庭や公共施設の暖房用、温水用として利用されています。

農 業 分 野

牛舎や哺育舎等の農業施設や家畜敷料などの農業分野で地域材が積極的に活用されています。



水 産 分 野

これまで漁業関係者による植樹活動は、長年にわたり継続的に行われてきました。今後は水産施設での地域材の積極的な利用を進めていくこととしています。



紋別漁業協同組合会議室

公 共 施 設

平成22年10月に「公共建築物等における木材の利用の促進に関する法律」が施行されたため、公共施設の木造・木質化の機運が高まっています。

オホーツク管内でも多目的活動センターや運動施設などの公共施設において積極的に地域材が利用されるようになりました。



多目的活動センター【さんさん館】（津別町）



屋内運動施設（雄武町）



社会福祉施設木質化（北見市）

オホーツク管内では、公共施設の木造・木質化を進めるための『市町村方針』が7つの市町村で策定(H24.3.31現在)され、地域材の利用と普及を進めています。

公 共 土 木

森林の育成課程で生産された「間伐材」の利用拡大を図るため、公共工事などで地域材が活用されています。



公共工事の木材利用例（左：魚道、右：木柵）



公共工事の木材利用例（左：防風工と木製看板、右：落石防止柵）



公園施設での木材利用例（左：木製遊具、右：木製歩道）

オホーツクには木製遊具で遊べる施設や木工体験などができる施設があり、様々なイベントが開催されています。

～ 木育ってなあに？ ～

木育とは、子どもをはじめとするすべての人が「木とふれあい、木に学び、木といきる」取組です。

それは、子どもの頃から木を身近に使っていくことを通じて、人と、木や森との関わりを主体的に考えられる豊かな心を育むことです。





木育紙芝居



木工体験



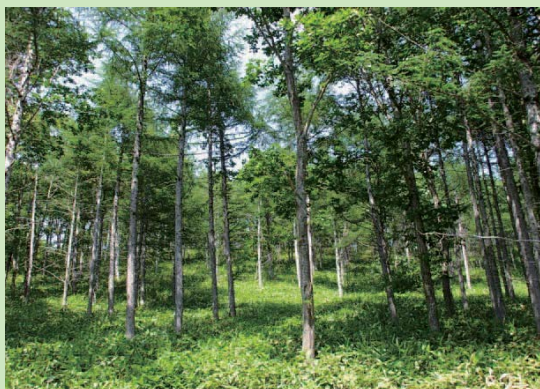
食育との融合



クラフトライブ

森 林 認 証

オホーツクでは適切な管理を行う森林を第三者機関が認証する森林認証の取得が進んでいます。その認証森林から産出された環境に優しい木材のブランド化を進めています。



認証森林（FSC）



森林認証材（SGEC）

森林認証制度にはSGECやFSCなどの制度があり、オホーツク管内では約32万ヘクタールが認証されており、全国一のエリアとなっています。

関係団体・施設等名簿

市町村役場	〒	所在地	電話番号
北見市役所	090-8501	北見市北 5 条東 2 丁目	0157-23-7111
網走市役所	093-8555	網走市南 6 条東 4 丁目	0152-44-6111
紋別市役所	094-8707	紋別市幸町 2 丁目 1 番 18 号	01582-4-2111
大空町役場	099-2392	網走郡大空町女満別西 3 条 4 丁目 1 番 1 号	0152-74-2111
美幌町役場	092-8650	網走郡美幌町字東 2 条北 2 丁目 25 番地	0152-73-1111
津別町役場	092-0292	網走郡津別町字幸町 41	0152-76-2151
斜里町役場	099-4192	斜里郡斜里町本町 12 番地	0152-23-3131
清里町役場	099-4492	斜里郡清里町羽衣町 13 番地	0152-25-2131
小清水町役場	099-3698	斜里郡小清水町字小清水 217 番地	0152-62-2311
訓子府町役場	099-1498	常呂郡訓子府町東町 398 番地	0157-47-2111
置戸町役場	099-1100	常呂郡置戸町字置戸 181 番地	0157-52-3313
佐呂間町役場	093-0502	常呂郡佐呂間町字永代町 3 番地の 1	0158-72-1211
遠軽町役場	099-0492	紋別郡遠軽町 1 条通北 3 丁目	0158-42-4811
湧別町役場	099-6592	紋別郡湧別町上湧別屯田市街地 318 番地	0158-62-2111
滝上町役場	099-5692	紋別郡滝上町字滝上市街地 4 条通 2 丁目 1 番地	0158-29-2111
興部町役場	098-1692	紋別郡興部町旭町	0158-82-2131
西興部村役場	098-1501	紋別郡西興部村字西興部 100 番地	0158-87-2111
雄武町役場	098-1792	紋別郡雄武町本町	0158-84-2121
林業・木材関係団体	〒	所在地	電話番号
北見地方木材協同組合連合会	090-0024	北見市北 4 条東 2 丁目 11	0157-23-7568
北見地方素材生産事業協同組合	090-0024	北見市北 4 条東 2 丁目 11	0157-26-4530
北見地方カラマツ製材協同組合	090-0024	北見市北 4 条東 2 丁目 11	0157-24-1410
北海道森林組合連合会北見営業所	090-0035	北見市北斗町 3 丁目 1 の 7	0157-23-1214
網走管内森林組合振興会	090-0035	北見市北斗町 3 丁目 1 の 7 (北海道森林組合連合会北見営業所内)	0157-23-1214
栄林会網走支部	099-0414	紋別郡遠軽町南町 3 丁目 (王子木材緑化(株)北海道支店遠軽営業所内)	0158-42-5241
北海道造林協会オホーツク支部	099-1100	常呂郡置戸町字置戸 181 番地 (置戸町役場内)	0157-52-3313
北海道治山林道協会網走支部	098-1501	紋別郡西興部村字西興部 100 番地 (西興部村役場内)	0158-87-2111
木育関連施設・団体	〒	所在地	電話番号
オホーツク木のプラザ	090-0811	北見市泉町 1 丁目 3 - 18	0157-25-1331
美幌林業館	092-0015	網走郡美幌町新町 3 丁目	0152-73-2211
つべつ木材工芸館	092-0225	網走郡津別町共和 127	0152-76-3335
果夢林の館	091-0153	北見市留辺蘂町字松山 1 - 4	0157-45-3373
オケクラフトセンター森林工芸館	099-1100	常呂郡置戸町字置戸 439 - 4	0157-52-3170
木楽館	099-0414	紋別郡遠軽町南町 3 丁目 2 - 224	0158-42-8360
ちゃちゃワールド	099-0701	紋別郡遠軽町生田原 143 番地 4	0158-49-4022
木芸館	099-0207	紋別郡遠軽町丸瀬布元町	0158-47-2010
森の美術館「木夢」	098-1501	西興部村西興部 492	0158-87-2600
津別 21 世紀の森	092-0225	網走郡津別町共和	0152-76-2100
オホーツク流氷公園	094-0023	紋別市元紋別 101 番	0158-27-4560
森と木の里センター	099-2105	北見市端野町忠志 318 番地 8	0157-56-4500
日本ボーイスカウト北見第 2 団	090-0021	北見市北 1 条東 5 丁目	0157-23-3555

社団法人オホーツク森林産業振興協会 地域材利用促進部会

〒090-0811 北見市泉町1丁目3-18 TEL/0157-25-1331 FAX/0157-25-1332
woodplaza@owp.or.jp http://www.owp.or.jp



このパンフレットは、道産間伐材を含む針葉樹パルプを30%以上配合した印刷用紙を使用しております。