



あいち 木づかい ブック



こども版



あいちの「木づかい」
森のなかまに聞いてみよう！



もんだい

あいちの木を
つかうと
“うれしい”が
いっぱい！
なぜでしょう？

あいちの
「木をつかう」

木



しぜん
自然と生活に
「気をつかう」

気

あいちの「木づかい」とは^{あいち}愛知県の木で作られた^{せいひん}製品を使うこと
によって、森を元気に育てようとする取組です。元気な森林
づくりは、^{しぜん}自然や人にも“うれしい”をいっぱいもたらしてくれます。

ぼくたちがすんでいる
あいちの木について
聞いてみよう。

3ページ

なぜ「木」を
つかわないといけないの？

5ページ

あいちの木って、
どんな^{みりょく}魅力があるの？

7ページ



あいちの木は、
どこで
つかわれているの？

9ページ



じゃあ、森に行ってみよう！

ぼくたちがすんでいる
あいちの木について
聞いてみよう。



あいちの木のこと、
わたしたちが
教えるよ！

こんにちは



ようこそ



全国で
3番目！

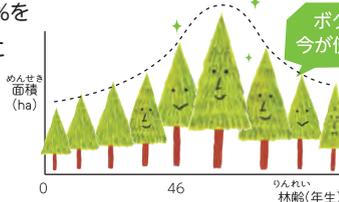


あいちの森林の 多くは人が植えたもの

あいちの面積の約4割は森林です。その多くは戦後に木材用として植えられた「人工林」です。特にあいち人工林の割合が64%と全国で3番目に高く、古くから林業が盛んだったことがわかります。

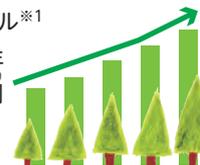
森林資源がいっぱい、今がつかいどき！

あいち愛知県は植えてから56～65年たった森林がもっとも多く、さらに46年生以上は全体の86%と全国平均66%を大きく上回っています。一般的に木材として利用できる46年生以上の木が豊富なのです。



木は成長しているのに、つかわれていない？

あいち愛知県の森林は、毎年約50万㎡（25メートルプール※1で約760杯）ずつ成長しています。このうち、1年間に木材として利用されたのは14万㎡で、約3割しかありません。



※1 25メートルプールは幅17.5m、深さ1.5mで約660㎡とした。

資料：2020年度愛知県林業統計書

おしえてー



あいちの木は今、まさに
つかいどき！なんだね。



なぜ「木」を
つかわないといけないの？

森は、放っておくと
元気がなくなっ
てしまうんだ。

わかるかい？



な
注がないで



森林は手入れしないと不健康に

間伐^{かんぼつ}※1が行われないと、木は密集^{みっしゅう}したままで太く育たず、下草は生え
ません。手入れがされていない不健康な森は、地球温暖化^{おんだんか}の原因と
いわれている二酸化炭素^{にさんかたんそ} (CO₂) を吸収^{りようていか}する量が低下^{りよう}するとともに、
土砂^{どしゃ}くずれや病虫害^{びょうちゅうがい}が発生しやすくなります。

※1 樹木^{じゅもく}の一部を伐^きったりして、森を元気にする作業



森を元気にするには、
木を**つかう**ことが大切なんだね。



あいちの木って、
どんな魅力があるの？

イイところがいっぱい、
あいちの木！
そのヒミツはね…



強いぞ!!



美しいわよ!



色・ツヤ・木目が美しい

みりよく
魅力1

愛知県は温暖な気候と豊かな風土にめぐまれ、スギやヒノキなどの良質な木が育ちます。愛知県産のスギは、光沢のある赤みと美しい木目が特徴です。一方、ヒノキは、光沢があり、あわいピンク色が特徴です。



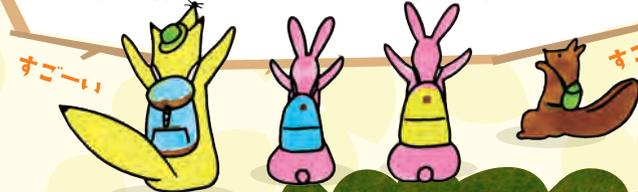
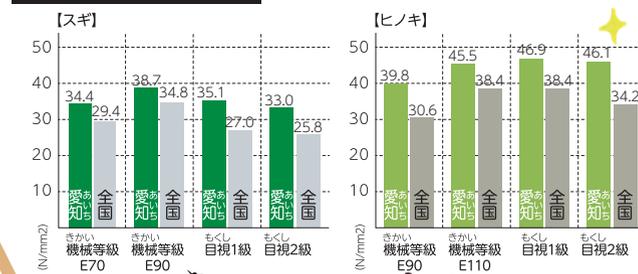
強くて長持ち

みりよく
魅力2

木の強度試験を行った結果、愛知県産のスギ、ヒノキは、強さを示す数値が全国よりも上回ることがわかりました。

また、愛知県で育った木を住宅に使うということは、愛知県の気候に合った住宅となり、長持ちすると言われています。

あいち 愛知県産スギ・ヒノキ基準強度(曲げ) ※単位 N/mm² ※愛知県産材利用の手引き(H29.3発行)より



あいちの木は強くて
見た目も良いんだね。



あいちの木は、
どこで
つかわれているの？

いろんな場所やモノに
つかわれているよ。
きみの身近にもあるかな？

使ってみよう



会いに来てね

近年完成したあいちの「木づかい」施設



名古屋市長久手市豊田市新城市

名古屋ビルディング 桜館 リリモテラス 公益施設 とよた子育て総合支援センター 道の駅 もつくる新城 [あいちあい]



尾張旭市岡崎市設楽町

愛知県森林公園案内所 岡崎信用金庫 城下町支店 道の駅 したら



「木づかい」施設のかわいい情報はこちら

あいちの木材利用施設事例集



身近なところにも「木づかい」



「木づかい」製品のかわいい情報はこちら

愛知県産材利用の手引き



使ってみよう



編集(令和4年改訂)

愛知県 農林基盤局 あいちの木活用推進室

<https://www.pref.aichi.jp/soshiki/rinmu/>
tel.052-954-6445 fax.052-954-6936

発行

愛知県森林協会

<http://www.ashinrin.jp/>
tel.052-961-9730 fax.052-961-9730

愛知県産の木材・木製品(あいち認証材)の
お問い合わせ先

愛知県産材認証機構

<http://www.aichi-wood.com/index.html>
tel.052-331-9386 fax.052-322-3376



この冊子は、間伐材印刷用紙を
使用しています。