

ふ れ て、知 っ て、ま も る、高 知 の げ ん き な 森 林 の 未 来。

もりりん



NO.4 2020.9 TAKE FREE



YouTubeチャンネル
もりりんTwitterで発信中！



森林を元気にするために学ぶ号

特集 森に入って
楽しく遊びませんか？

- 学校の森で学ぼう
- 人と森をつなぐ
自然と遊びのスポット。
- 森林環境税って何？

[快適なくらし]

木の家が持つ魅力をチェック。
暮らしに木製品を取り入れよう

情報イロイロ『積み木のコーナー』
森からの素敵なお土産

withコロナ時代の
おすすめ
お出かけ
スポット！

子どもと行きたい
「森の遊び場」おしえます。



キャラクター
似顔絵コンテスト開催！

優秀作品に選ばれると素敵な賞品がもらえます。
応募詳細はp11をご覧ください。



学校の森で 学ぼう

四万十町立東又小学校の「学校林」を使った森林環境教育

学校と地域、保護者が協力して遊び、学べる森へ。

四万十町黒石にある東又小学校は、全校児童66人。校舎から10分ほど歩いた場所には、1956(昭和31)年頃に三千本以上のヒノキやスギを中心植樹され、長い間、放置されていた、約10ヘクタール(※1)の学校林があります。東又小学校は、保護者や地元の森林ボランティア団体NPO法人朝霧森林俱乐部(以下「朝霧」)などの協力で、2014(平成26)年に5年計画をつくり、学校林の整備をスタートしました。その森で遊んだり、学んだりすることで、子どもたちは、さまざまな影響を受けています。

2020(令和2)年7月、6年生10名と中越あかね校長、担任の味元浩子先生が手づくりの看板を持って学校林へつていきました。この日はヒノキ、スギ林の間にある雑木の伐(※2)や、看板の設置を行います。

学校林に入り、その道中に1か所、子ども3人で「右に行けば遊具、左は桜の名所」と記した看板を立てました。そして除伐作業の場所で、「朝霧」の皆さんと合流。今日の除伐について、「この学校林が明るく、見た目も

良くなるように」と説明を受けます。そしてノコギリの挽き方、雑木を切った際に倒れる方向を教わった後、児童2、3名に「朝霧」のスタッフ1名がついたチームとなり、それぞれの場所へ移動しました。

子どもたちは除伐する木を見つけては、我先にとノコギリを挽いていきます。始めは直径1、2cm程度でしたが、次第に5cmも6cmもある雑木を倒すようになりました。

子どもたちへの愛情があるから地域の惜しみない協力がある。

1時間ほど除伐をすると、誰の目にもはつきり判るほど森が明るくなりました。次は看板の設置です。4月に学校林に入った子どもたちに、どんな活動をしたいかクラスで相談しました。次は看板の設置です。4月に学校林に入った子どもたちに、だと思いません。ここは、いくらでも遊べるし、いくらでも勉強できる場所です。」と話します。

たしたちの学校林「宝の山」という看板がありますが、本当にいい言葉だと思います。ここは、いくらでも遊びます。このは、「月日が経つて古びたので今年は看板をつくる」と主体的に提案し手づくりしたもので、今回は3か所に設置しました。その後少しだけ自由時間となり、子どもたちは大喜びで遊具に直線。みんながワイワイ遊ぶ遊具は、「朝霧」の皆さんがつづつ作った物。ここでも子どもたちは、「この学校林が明るく、見た目も

(※1) 10ヘクタールは100,000平方メートル。例えば畠なら60,600枚分。(※2) 育てたい木の生長を妨げる木を伐ること。



- 学校林整備・保全
- 植樹(6年生、5年生)
- ソリーハウスづくり、フラッグつくり
- 動植物の観察
- 木の回りを測つたり
- 木の高さを測る体験
- 伐採体験



四万十町立東又小学校 四万十町黒石502

総合的な学習の時間、生活科など、さまざまな授業で学校林を活用する東又小学校は、6年生を中心に全学年で森林体験学習をしています。また地域・保護者が協力した活動が評価され、平成30年度全日本学校関係緑化コンクール「学校林等活動の部」において、準特選(国土緑化推進機構会長賞)を受賞しました。また、学校内にはビオトープ(※3)があり、自然生態系等を学んでいます。

(※3) 野生の生き物が暮らす場所。

この日の取材の様子はこちから
YouTubeチャンネル
森林環境情報誌 もりりん

6

高知市工石山青少年の家

高知市で最も高い標高1,177mの工石山登山口近くにある、自然とふれあい、公共心を養うにはもってこいの教育研修施設です。

高知市土佐山高川1898-33
TEL/088・895・2016



風倒木の根。大自然のパワーに圧倒されます。



白鷺山から望む四国山地の山並。



5

越知町立横倉山自然の森博物館

横倉山の化石・岩石、植物の他、動物(昆蟲やく製)などの展示があり、地球のおいたちや珍しい植物などを学習できます。

越知町越知丙737-12
TEL/0889・26・1060



建物は、世界的な建築家・安藤忠雄氏による設計。



原始の森が広がり、神秘的で歴史が息づく横倉山。

4

津野町 カルスト学習館

カルストの地質・化石、昆蟲・動物の標本展示などがあり、自然に関する学習ができます。

津野町芳生野乙4921-22
TEL/0889・62・3188



美しい自然のセラピーロード。



ここは四万十川源流点のある町。

3

家族ででかけよう!森の遊び場へ。

日本一の森林県・高知県には、森のことを、遊んで学べる場所がたくさんあります。新型コロナウイルス感染拡大防止のため、密を避ける環境が望まれている今だからこそ、大自然の中、開放的な空間で時を過ごしましょう。このページでは、家族や少人数で楽しめる森の遊び場を紹介します。



withコロナ時代の
おすすめ
お出かけ
スポット!
子どもと行きたい
「森の遊び場」おしゃいます。

人と森をつなぐ 自然と学びの スポット。

1

高知県立月見山こどもの森

17種類の木製フィールドアスレチックなどがあり、森での楽しみ方をたくさん学ぶ事ができます。

香南市香我美町岸本1269-7
TEL/0887・55・1682



小さい子でも遊べるアスレチックがいっぱい。

2

高知県立森林研修センター 情報交流館

里山の森を活用し、一年を通じて様々な森林体験ができる総合的な学習施設です。

香美市土佐山田町平山1491-2
TEL/0887・57・9007



南側の芝生にある高さ約8メートルの竹のブランコ。

3

高知県立甫喜ヶ峰森林公園

自然観察やハイキング、バードウォッチングに最高のロケーションを備えた大規模公園です。

香美市土佐山田町平山1491-2
TEL/0887・57・9007



キャンプ場のご利用は事前に連絡が必要です。

9

四万十源流の里

四万十川の支流『桑の又川』沿いにあり、水や森に囲まれたバードウォッチングも楽しめる施設です。

中土佐町大野見神母野652
TEL/0889・57・2126



夜空はまるでプラネタリウム。



雨の中でも濡れずにバーベキューができるんだ!

8

自然王国 白滝の里

白滝鉱山跡地を利用した複合施設で四国山地にいだかれた、標高750メートルにある宿泊や体験、キャンプ、スポーツや研修に利用できます。

大川村朝谷26
TEL/0887・84・2201



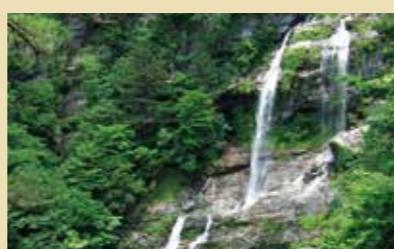
愛媛県境に近い海拔750mの大自然。

7

グリーンパークほどの

広大なアウトドアフィールドで、キャンプやパークゴルフ、アウトドアクッキングなどが体験できます。

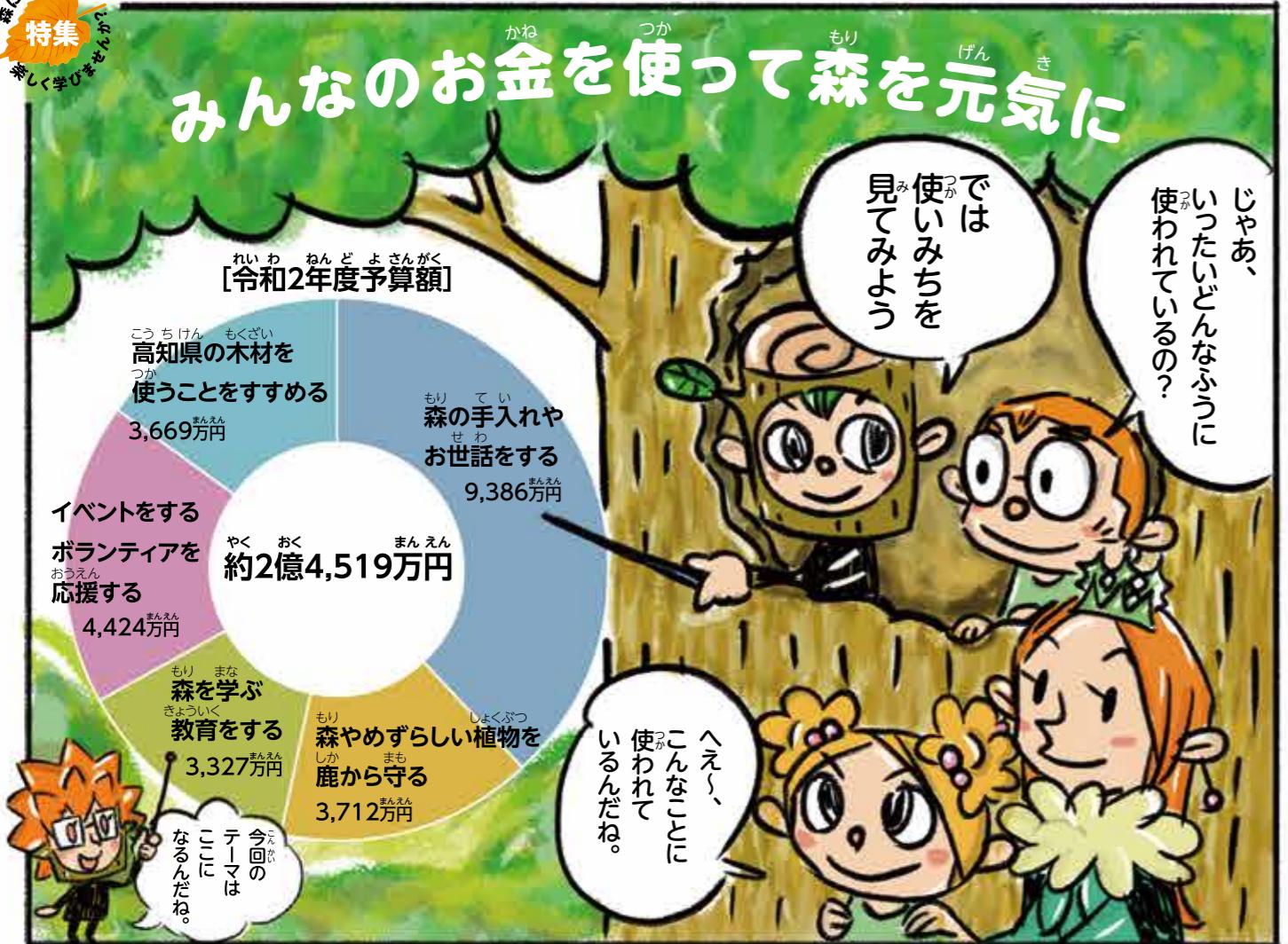
いの町清水上分973-8
TEL/088・867・3705



敷地内にある4つの滝は、それぞれが迫力満点。



どんぐりを貯められる「どんぐり銀行」本店。
どんぐりを貯められる「どんぐり銀行」本店。
どんぐりを貯められる「どんぐり銀行」本店。
どんぐりを貯められる「どんぐり銀行」本店。



**快適な
暮らし**木の家が持つ魅力をチェック。

光と風が抜けた家。

スーツと見通しのいい空間。

JR土讃線・佐川駅のすぐ近くに、外堀のまわりをぐるりと花壇に囲まれた家があります。ここは、竹村さんご一家が暮らす家です。

玄関で出迎えてくれたのはご主人の真さんと娘の知夏さん。奥へ向かって広がる空間の先に、アイランドキッチンに立つ奥様の房子さんの笑顔も見えます。

木が使用された窓枠の隅からは、庭の緑がちょっぴり覗いています。まるで一枚の絵が飾られているかのよう

に、すべてが計算された設計です。

念願の趣味の部屋。

手を洗つてからリビングに入れるように、玄関のすぐ右手にトイレ兼手洗い場。その横には「真さんにとって念願のアトリエがあり、通路から棚に飾られた作品たちを見ることがあります。高校の美術の教員である真さんにとって、退職後もこの部屋はずっと夢が膨らむ創作の場です。」木

に触れていると落ち着くし、木の香りに癒されます。この部屋は、少々木くずを散らかしても許されてします。」と笑う真さんに、房子さんが笑いながら答えます。「新築の床をこんなに散らかして…最初は思いました（笑）。でも、主人の彫る木はクスノキがメインなので、散らかっていればいい。」「リラックス効果のあるクスノキの香りがして、心地いいんです。」実はこの部屋の入口には扉があります。お二人は、なにより開放的な空間にこだわりました。

木を活かしたバランス。

建築中も、毎日現場に通い、出来上がりていく様子を見守つてきたといふお二人は、すべて、納得するまで建築士と相談しました。あくまでも木の良さを取り入れたいというお二人の希望で、白く塗られたドアの取っ手部分にも、デッキや窓枠などにモナチユラルな木を使用。一見モダンな印象の空間に、バランスよく木目が

吹き抜けのリビングは、中庭から家の両側を囲まれた「コの字型」のくぼみにある中庭でありながら、広がりを感じるのは、庭を中心に、斜め外側へ角度をつけた個性的な造りのためです。これは、視覚を遮るものを持たずする工夫。サワサワと風にそよぐ緑の音が聞こえるかのような空間が木枠で縁取られた窓の外に広がります。

活かされています。目をひく特徴ある造りの天井の梁も、白い壁との絶妙なコントラストを醸し出しています。実は外壁も木。県産材のスギを使

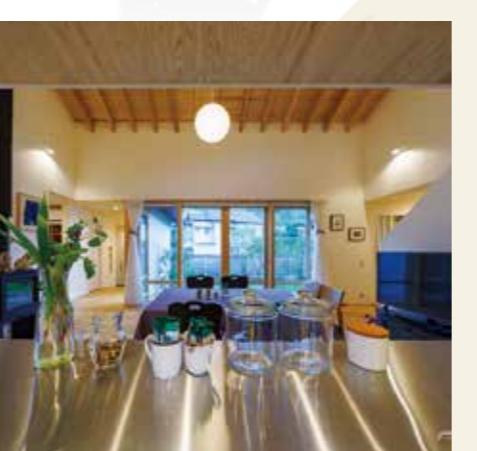
用してグレーに塗装しています。



ご夫婦が大切に飾っている完成模型。

房子さんは、ブルーベリーやジョンベリーなど、実のなる木を多く植えたかったといいます。今は小さな木ですが、これからどんどん成長して、毎年美味しい実をつけるようになります。収穫して家族で食べられる日を楽しみにしています。

ふと外を見た時に緑がワツと目に入ることで、外に抜ける印象に。ご夫婦の開放的な空間へのこだわりが、いつでも自然に囲まれているという安らぎの家を実現しました。



庭を挟む左右の外壁に角度をつけることで、リビングからの眺望を邪魔しない工夫を。

竹村さん一家の経験から 木の家づくりQ&A



この日の取材の様子はこちらから
YouTubeチャンネル
森林環境情報誌 もりりん



- | | | |
|-----------------------------------|---|------------------------------|
| A Q 周りの方の反応は? | A Q 予算内で收まりましたか? | A Q 家を建てようと思った当初、思い描いたイメージは? |
| ママ友に「居心地が良すぎてつい長居してしまう」と言われます(笑)。 | なかなか(笑)。ただ、県の補助金が受けられました。デッキ、梁、天井に県産材を使用して、30万円いただきました。 | 素敵な庭と、その庭を見渡せる空間のある明るい家。 |
| A Q こだわりのポイントは? | A Q 風通しのよさ。開放的な家にしたかったんです。 | |

高知県からのお知らせ

全国一の森林率84%を誇っている高知県。その木を使って、風土に合った家を建ててみませんか。県では、「うちの木の住まいづくり助成事業」であなたを応援します。柱や梁等の8割以上に県内産乾燥木材を使うと、量に応じて、最大80万円の補助金がもらえます。今年度はJAS製品の使用に対する支援を強化しました。

【要件】

高知県内で新築、増築、リフォームを行う木造住宅

- 延べ面積の過半の用途が住宅であること
- 県内産乾燥木材を使用すること
- 新築・増築の場合…基本部位に80%以上使用すること
- リフォームの場合…リフォーム部分の木材に使用すること
- 新築及び増築は瑕疵担保責任保険加入等住宅であること

【対象者】

対象住宅を取得(所有)し、自ら居住する個人(賃貸を目的とするものは除く)

申込や申請の手続きは、建築士が行政書士に委任できます。提出書類には設計や施工に関するものが多く必要なので、建築士に委任するのが一般的な方法です。家を建てることが決まったら、建築士さんに一度ご相談ください。補助額の算定方法や手続きなど、制度・事業の詳細については高知県HPをご覧いただけます。

【補助額】

①基本部位、その他の部位

県内産乾燥木材(JAS製品)の使用量m³(小数点以下切捨て)×20,000円=補助額①

②基本部位、その他の部位

県内産乾燥木材(JAS製品以外)の使用量m³(小数点以下切捨て)×12,000円=補助額②

③内装木質化(居室に限る)

県内産乾燥木材の使用面積m²(小数点以下切捨て)×2,000円=補助額③

④長期優良住宅加算

長期優良認定木造住宅／10万円加算(地域型グリーン化事業など併用できない事業もあります。)

⑤子育て加算

対象者の世帯に児童手当受給対象となる児童が2人以上いる場合 ③の内装木質化と同額を加算

①+②+③+④+⑤の合計の上限は80万円

こうちの木の住まいづくり 検索



森林環境税は、森林保全を目的とする高知県の税制度です。

県民みんなが負担することで森とのかかわりを認識し、森を守る税制度です。県民税に年額500円を上乗せするもので、個人、法人ともにご負担をいただいております。



森からの素敵なお土産

本誌へのご意見、ご感想をお聞かせください。「もりりん」の読者アンケートに答えてくれた方に、素敵なお土産をご用意しました。締め切りは2020年11月30日(月)までです。抽選結果は、森林環境情報誌もりりんTwitterアカウントにて、ペンネームまたはイニシャルで発表いたします。ふるってご応募ください。

アンケート回答・プレゼント応募はどちらから。
または右のハガキでお寄せください。



〈プレゼント①〉オーベルジュ土佐山ペア宿泊券 [1組2名]

高知市土佐山の豊かな自然に囲まれた
オーベルジュ土佐山は、温泉と、旬の地元食
材を使ったとびきりのごちそう、心地良い空
間で、満ち足りたひとときを楽しめます。

オーベルジュ土佐山
住／高知市土佐山東川1661 TEL／088・850・6911
<https://www.orienthotel.jp/tosayama/>



〈プレゼント②〉土佐とれい [3名]

美しい杣目の部分だけを使い職人が一つ一つ
丁寧に造ったとれいです。とても軽く、リバーシ
ブルで使えます。カラーはよさこい祭りに使われ
る鳴子の色の3色。どれが届くかはお楽しみに。

イータスインザルーム TEL／088・854・6363
<https://www.etas-intheroom.co.jp/>



〈プレゼント③〉キュウブ君ストラップ [10名]

キュウブ君は、積み木ウッドキュウブのマスコット
キャラクター。出身は高知県、特技は頭の上にい
ろいろ載せることです。頭に載せたストラップの
ビーズはさまざま。どれが届くかはお楽しみに。

つみき井筒屋
TEL／0120・13・1891 <https://www.izutsu-ya.com/>



モリリんクイズ【これ、どこかな?】

天井から突き出す無数の木組みが特徴的な建物。木組みの一部は屋根を支える梁の役割を担っているよ。この建物がある町には、国立競技場を設計した隈研吾さんの建物が6つもあるんだ!



A ナーラ

梼原町立図書館
「雲の上の図書館」
だわ。



B ハーリー

高知県立森林
研修センター
情報交流館だね。

C カッキー

津野町カルスト
学習館よ。



Post Card

こちらに
切手を貼って
投函して下さい。

7 8 0 - 8 0 5 0

高知県高知市鴨部1476-11
ロイヤルハイツ102

「季刊高知」内
モリリん 編集部 行

氏名 [必須]	性別	男・女	年齢	歳
住所 [必須]				
連絡先 [必須]				
ペンネーム				
読者プレゼント 希望番号 [必須]	番	裏面のアンケートにご記入がない場合は、 無効とさせていただきます。		

※このアンケートで取得した個人情報は、ご本人様の同意がない限り、「読者プレゼントの発送」以外に使用いたしません。また、個人情報を第三者に開示・提供することはありません。お答えいただいた内容のうち、個人を特定しない情報で統計データを作成し、今後の誌面づくりの参考にさせていただきます。



YouTubeチャンネルもりりんTwitterで発信中!

[youtube 森林環境情報誌もりりん](#)

検索



https://www.youtube.com/channel/UCYWZLIV05Otu0Z_80TCmhA



<https://twitter.com/moririnkochi>

高知県林業振興・環境部 林業環境政策課

〒780-0850 高知市丸ノ内1丁目7番52号 TEL／088・821・4586
E-Mail／030101@ken.pref.kochi.lg.jp
<https://www.pref.kochi.lg.jp/soshiki/030101>

発行日／2020年9月

制作・編集／クリケット「季刊高知」編集部 with ゴーゴーデザイン、門田幹也



いちばん森が多い県=高知
Forest percentage=84%