

ツリーハウス

【設計】

小島洋児

ツリーハウスに登ると、なぜか懐かしい

700万年～600万年前の私たちの祖先は、チンパンジーやゴリラとともに森の中で暮らしていたといわれています。

森の中の食べ物が少なくなったとき、力の強いゴリラと動きの速いチンパンジーに独占されてしまい、私たちの祖先は、やむなく、森から出なければいけなくなったようです。

ツリーハウスは、私たちが古代を巡るタイムマシンです。

【リスト】

1. 森の基地づくり：屋根と壁のないシンプルなタイプ。
(4)
2. 配羅郷ツリーハウス&バイオトイレ：宿泊可能。バイオトイレも設置。(23)(9)
3. 東部森林公園ツリーハウス (1)：すべり台付き。(25)
4. 創る・育てる・みんなの森林セラピーランド：竹ドーム付き。(38)
5. 東部森林公園ツリーハウス (2)：子どもギャラリー的な使い方。
6. こくふくこ保育園ツリーハウス：沖縄宮古島で、台風が毎年通ります。⁽⁵⁸⁾(44)
7. やぶとらツリーハウス：女性林業家による「森の教室」が開催。(52)
8. くまもと花とみどりの博覧会：プロポーザルで採用。すべり台付き。

1. 森の基地づくり

ツリーハウス

埼玉県飯能市

2006

【企画】

NPO法人 MORIMORIネットワーク
ク

【施工】

シェイドツリーユニット

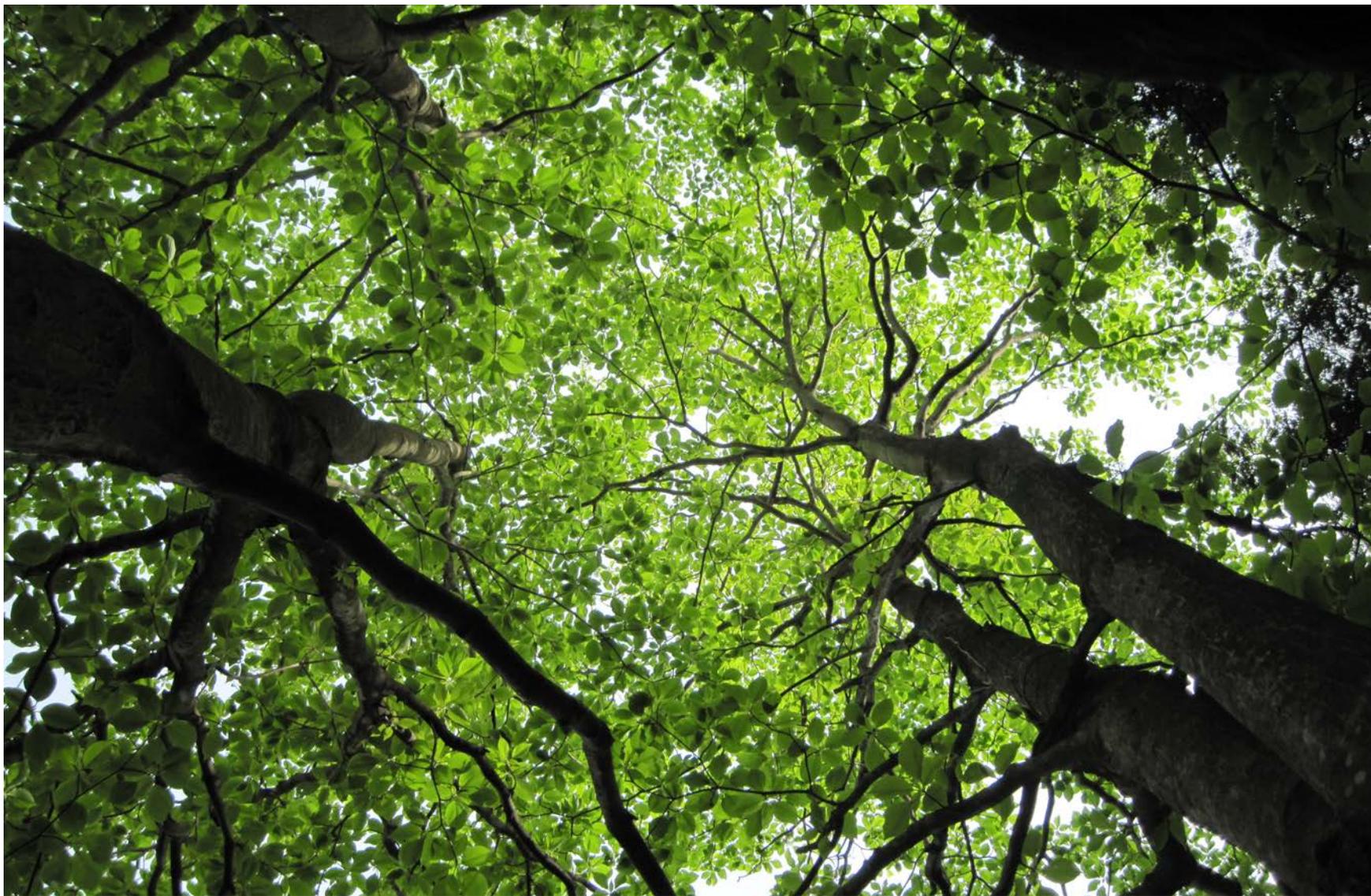
文字通り水気が多く、建築資材に向かないミズキの木の上につくりました。

2帖程度のデッキと手摺だけの構成です。屋根がないので、ミズキの葉が太陽に照らされてキラキラと光るサマ様子を楽しむことができます。

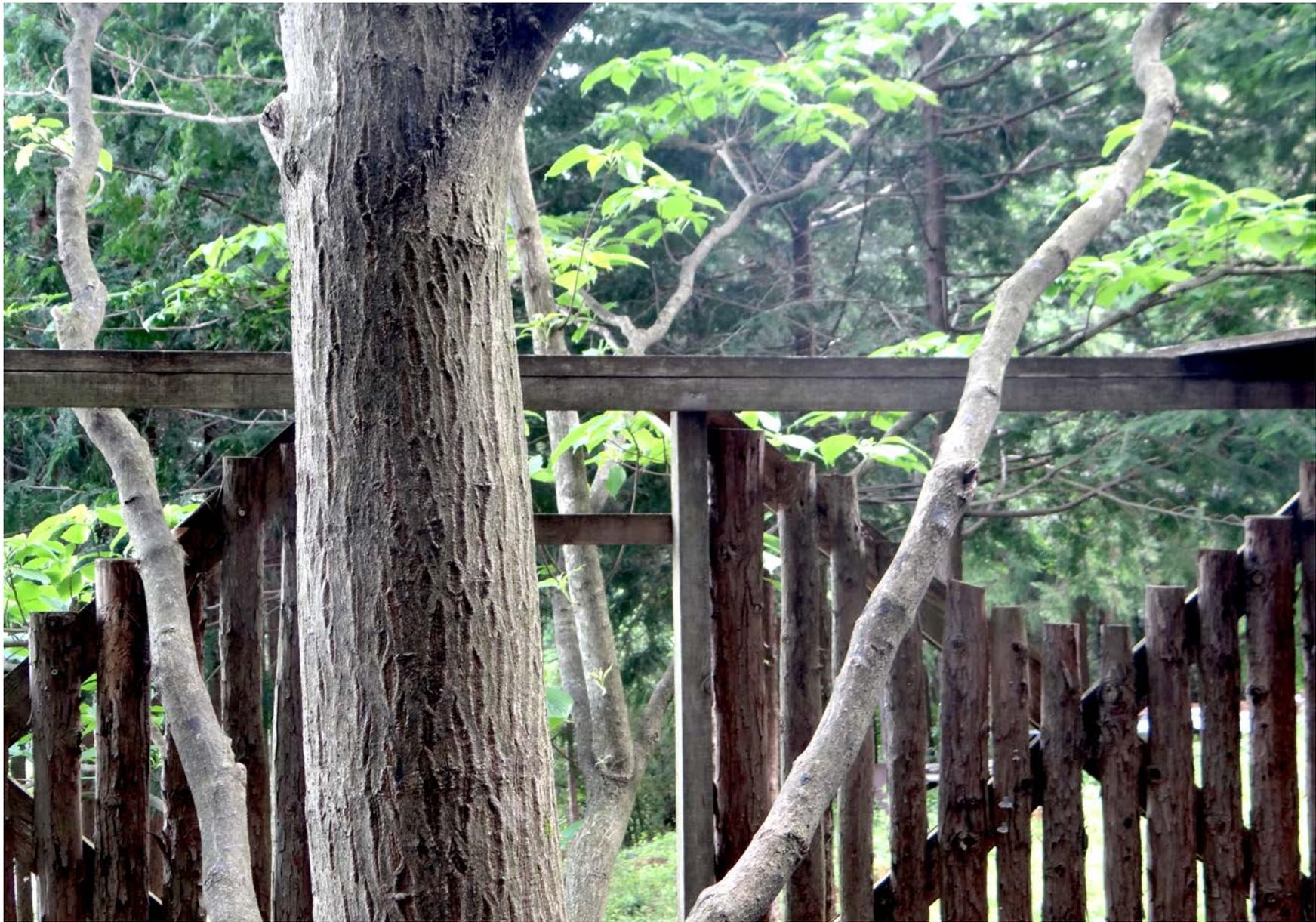
きわめてツリーハウスらしいツリーハウスの原点とっていいでしょう。







ツリーデッキからの見上げ、ミズキの葉裏が綺麗。屋根のないツリーハウスの素晴らしさ



2.配羅郷ツリーハウス

岩手県岩泉町

2012

【企画】

NPO法人 MORIMORIネットワーク

小屋敷

【協力】

一般社団法人 グリーンカレッジ岩泉

【工事】

小笠原俊明、山崎政行、佐々木保美

【工事協力】

シェイドツリー

イタヤカエデの木に、泊まることもできるツリーハウスをつくりました。広さは4帖で、二帖のロフト付きですので、大勢の子どもたちが、長い時間をかけて、楽しみながら森のことを学んでいます。

食事やイベントで使える2帖のデッキとバイオトイレも一緒につくりましたので、さまざまなイベントに活用されています。

イルミネーションをつけましたので、樹々から葉の落ちた冬には目立って、街の人の評判がとてもいいようです。



Photo. By T. Maekawa



Photo. By T. Maekawa





Photo. By T. Maekawa



Photo. By T. Maekawa



デッキ面積：14.58m²（9帖）

Photo. By T. Maekawa



Photo. By T. Maekawa



バイオトイレ

ツリーハウスに泊まる時
必ず必要になるのが
トイレです。

水も電気もないところで
快適なトイレをつくるには
オガクズを使う
バイオトイレが最適です。





Photo. By T. Maekawa



左に見えるのが、5角形のバイオトイレ棟

Photo. By T. Maekawa

3.東部森林公園

ツリーハウス

山梨県小菅村

2013

【企画】

NPO法人 ほうれん坊の

森

【施工】

小林棟梁

大きな遊具のようなツリーハウスです。竹の細片で編んだ藪のようなツリーハウスを、木の葉で覆いました。そこから、すべり台が姿を見せています。。

サマーキャンプの子どもたちに手伝ってもらい、4泊5日で作り上げました。

出来上がると、子どもたちは大喜びで、何度も繰り返し繰り返し、すべり台で遊びました。



サマーキャンプの子どもたちと一緒につくりました。





4.セラピーランド ツリーハウス

埼玉県飯能市長沢

2014

【企画】

NPO法人 MORIMORIネットワーク

【製作】

シェイドツリー・ユニット

セラピーランドの森

セラピーランドの森は
MORIMORIネットワークの理事の方の森です。

その森を

森ネットワークの仲間が
「森を創る、育てる」場として
利用させていただいています。



森では邪魔者の竹を使った
ドーム状のツリーハウスです。

竹ドームに
季節毎の広葉樹の小枝で
装いをこらします。

ツリーハウスは
森に楽しむだけでなく
森を学ぶ場にもなります。

このツリーハウスには、
長時間の滞在も気にならないよう
ムクヒハを楽しむコーナー4帖も
用意しました。²
デッキ：6.58m²（4帖）
カウンター：4.77m²（3帖）



夏の装い



オープニングイベント



秋のイベント



Photo. By T. Maekawa

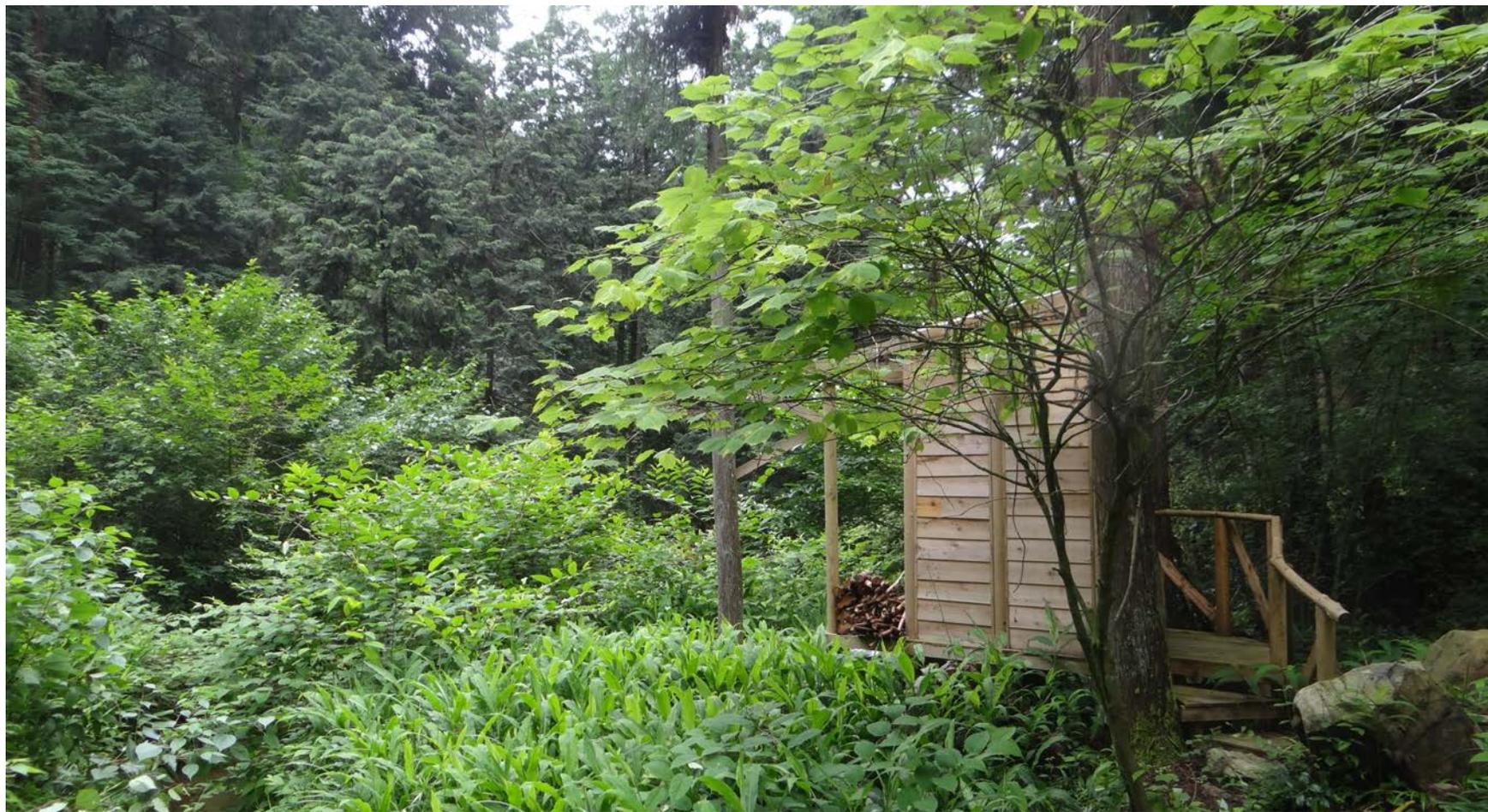


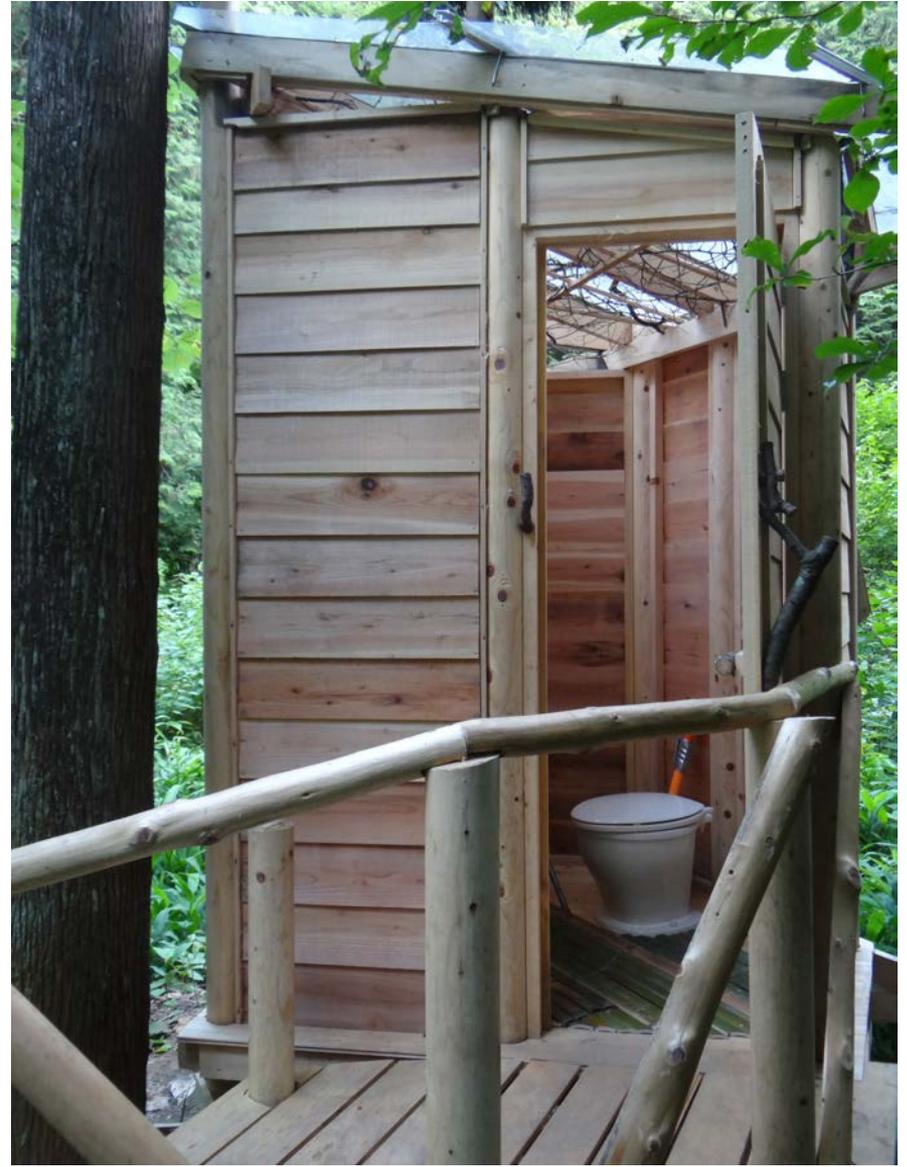
Photo. By T. Maekawa



看板製作：斎藤勉

セラピーランドのバイオトイレ







トーマイなポリカーボネート板の屋根



バイオトイレの詳細

5. ツリーハウス ギャラリー

山梨県小菅村キャンプ場
2014

【企画】

NPO法人 ほうれん坊の
森

【施工】

小林棟梁



キャンプ場のシンボルとして
ケヤキの木につくりました。
ケヤキは個人所有でしたので、
木に負担をかけないよう
木の廻りを囲うような
ツリーハウスにしました。

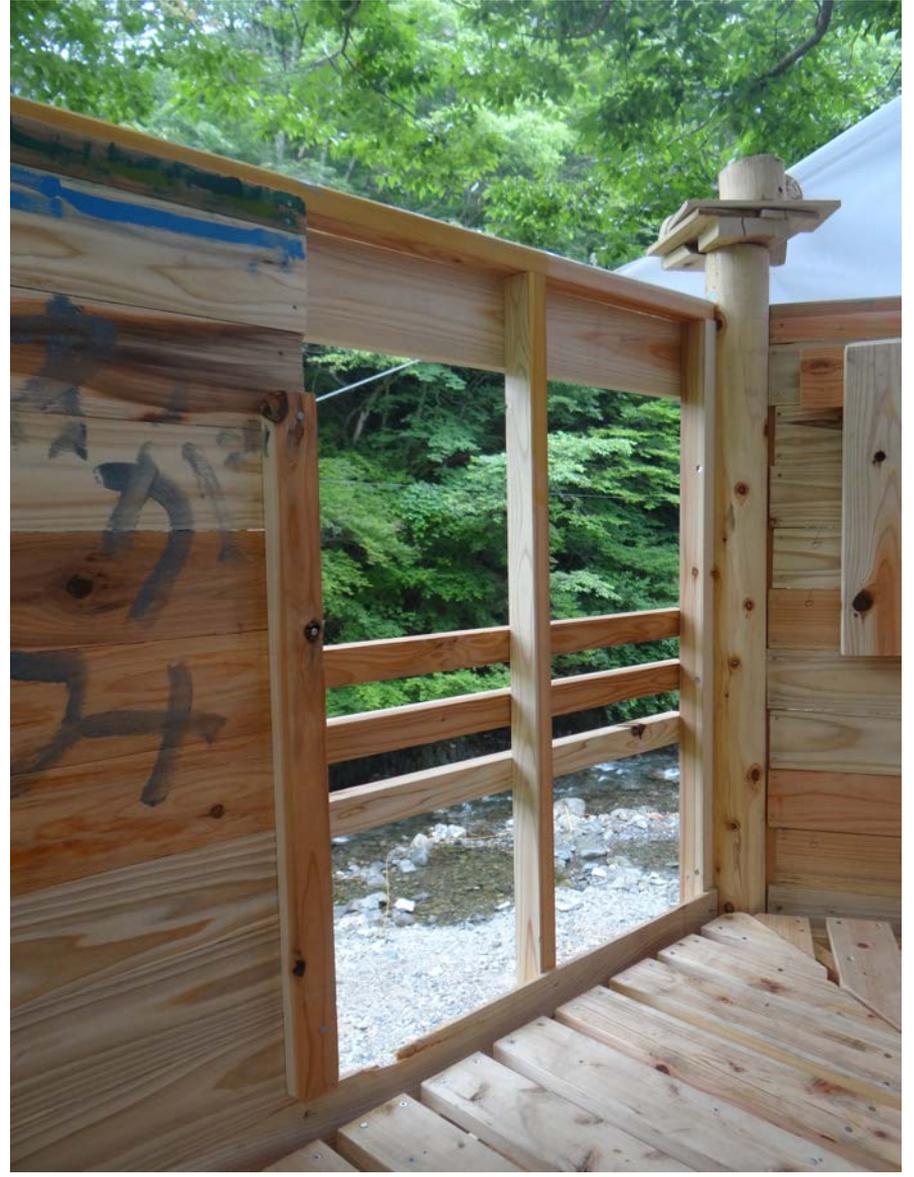
九つの小さなデッキが
それぞれ小さなギャラリーのように
子どもたちの
絵や木工作品で飾られました。

【床面積】

デッキユニット：0.85m²（0.52帖）×9フロア
=7.68m²（4.6帖）









6.こくふくこ保育園

ツリーハウス

沖縄県宮古島

2017

【プロデュース】

アートアベニュー

【工事】

AOI建築工房



宮古島は、美しい珊瑚礁の島ですが、毎年、いくつも台風が通りすぎます。



台風のために
頑丈に建てられた
保育園の中庭に
台風にも負けない
ガジュマルの木を移植して
ツリーハウスをつくりました。

【床面積】

2.83㎡ / 1.7帖



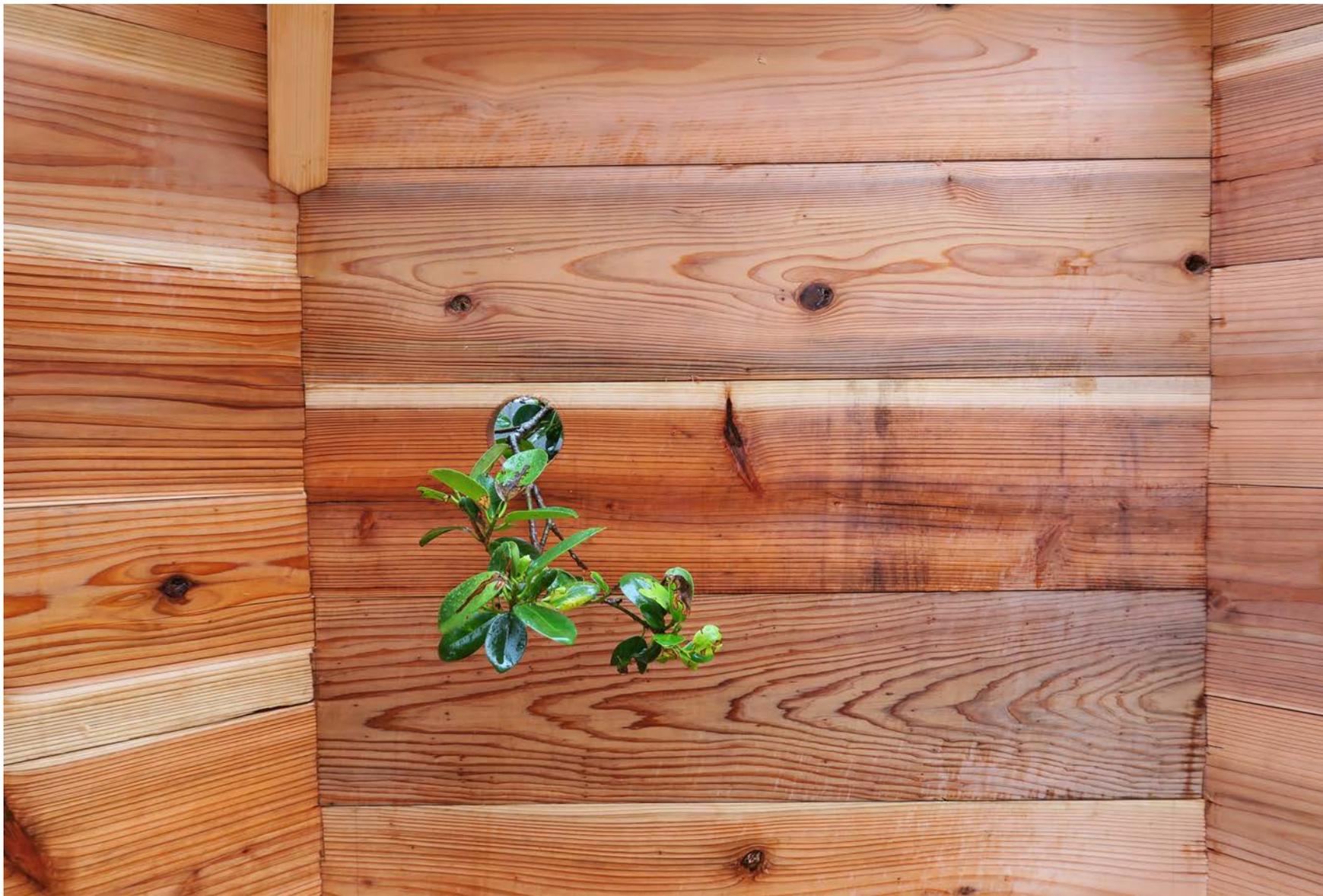
鉄筋コンクリートで造られた
頑丈な保育園の教室に対して

自然で優しい
鳥の巣箱のような
ツリーハウスを設計しました。

“おやつカフェ”
のような雰囲気になりました。







部屋に突き出たガジュマルの小枝が、ツリーハウス唯一の飾りです。



7. やぶとら ツリーハウス

大分県日田市湯布院町

2019

【企画】

マルマタ林業株式会社

【工事】

衛藤建築

【協力】

上玉利敏哉



【考え方】

先進的な林業のあり方に
意欲的に取り組まれている
女性の林業家のための
ツリーハウスです。

子どもたちを集めての
森の教室を定期的に行っています。

大勢の人が集まれる広いデッキと
水を引いて、流しとウォシュレットつき
のトイレを設けました。

【データ】

1F：流し、物入、水洗トイレ

7.92㎡／4.8帖

2F：デッキ

7.92㎡／4.8帖





廻り階段で
子供も女性も
たやすく2階まで
昇ることができます。



1階には、
物入れ、流し、トイレがあります。



2階から由布岳が望むことができます。

8.くまもと花とみどりの博覧会

2022

【主宰】

熊本市

【総括】

熊本林業組合連合会

「くまもと花とみどりの博覧会2022」

の会場につくる

ツリーハウス・プロジェクトの公募に、
地元の林業関係者から依頼があり
応募し、採用されました。

【与えられた設計条件】

エノキの木にツリーハウスをつくる。

屋根と壁は造らない。床の高さは2,700m以下とすること。

予算の上限：430万円

“コンセプト”

子どもたちが

四季折々の木の装いの変化に
触れられるような設計です。

ツリーハウスに設けたすべり台で

楽しく遊びながら、

鳥や虫と同じように

子どもたちにも

樹のファミリーになって欲しいと思っています。



ツリーハウス：9.82㎡（5.9帖）、デッキ：8.42㎡（5帖）×2+4.21㎡（2.5帖）=24.05㎡（12.5帖）

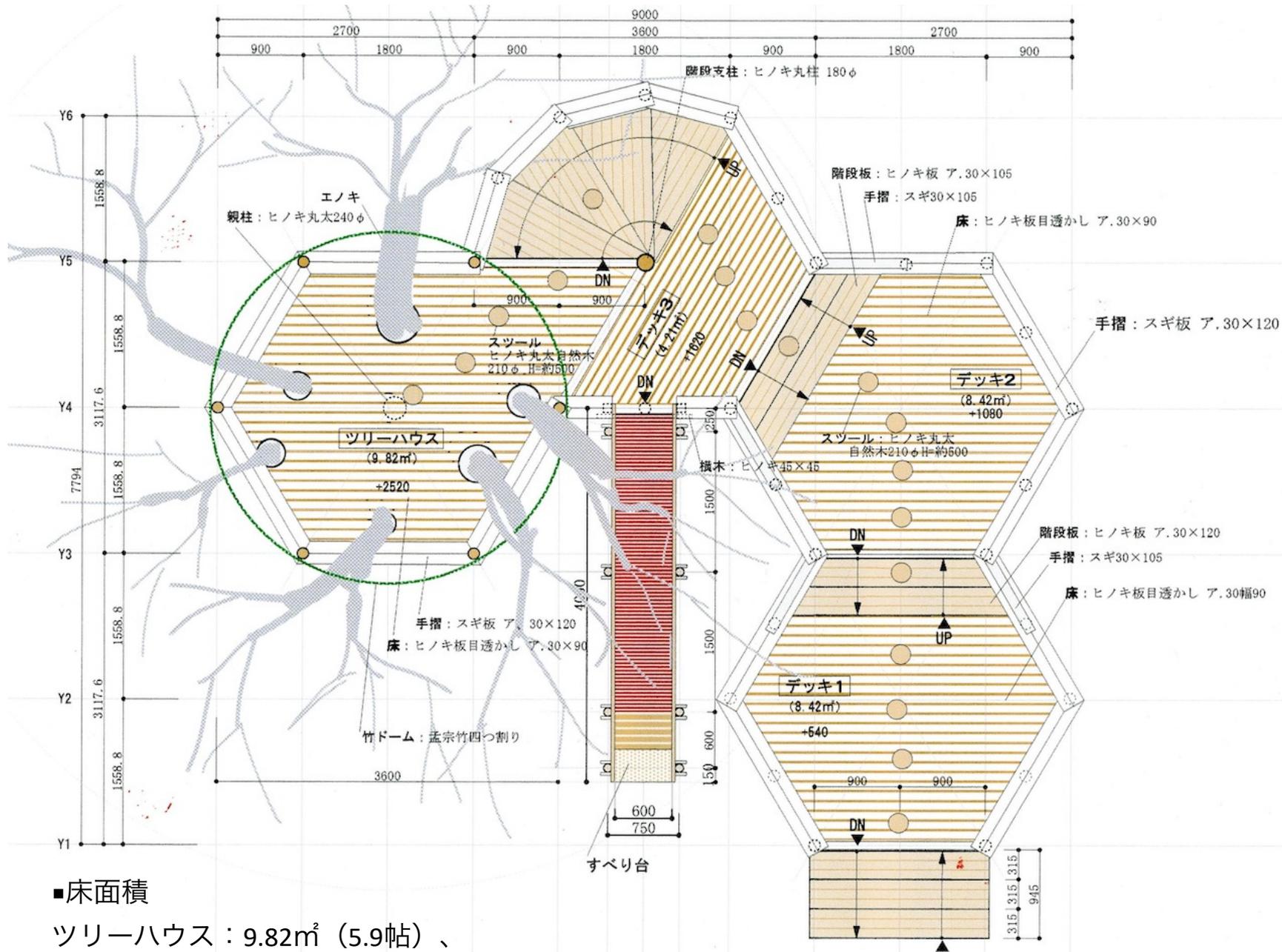




竹のドームに覆われたツリーハウスから、自然公園が見渡すことができます。



エノキの木の木漏れ日を浴びてリフレッシュ。



■床面積

ツリーハウス : 9.82㎡ (5.9帖) 、
 デッキ : 8.42㎡ (5帖) ×2 + 4.21㎡ (2.5帖) = 24.05㎡ (12.5帖)