

# 森の中の わくわくツリーハウス

子供たちが物語を想像しながら遊べるツリーハウス型遊具のご提案です。不思議な形のアイテムが木登りや川下りなど、自然遊びの疑似体験をもたらし、子供たちの冒険心や想像力を刺激します。冒険や物語をイメージしながら遊ぶことで遊びの幅は何倍にも広がり、子供たちは遊びを通じて考え、成長していきます。

## コンセプト

## 安全・安心を一番にしたこだわり

「遊具の安全基準に関する JPFA-S2014」に完全合致したご提案となります。見通しが良く「視認性の高い」構造とし、保護者が安心して見守ることの出来る遊具を提案いたします。

### ▼かぐらざき公園



### ▼遊び場の名称



## 「森の中わくわくツリーハウス」

### 多人数利用に適した複合遊具！

かぐらざき公園を明るく、元気にするだけでなく子ども達の好奇心を刺激する、ワクワクさせる遊具です。人気のある遊びアイテムをただ分散配置させただけでなく、どのエリアもぐるっと一周できる構成としました。

### ▼遊び場の要素

和泉市 かぐらざき公園のコンセプト:遊びの基地となるツリーハウス型遊具

一目見ただけでわくわくする、子どもたちの好奇心を刺激する児童用複合遊具のご提案です。子どもたちが自発的に身体を動かしたいと感じるためには、まず、一目見て「あっ、ここで遊びたい!」と実感する「目の輝き」が大切です。そのために今回のご提案では、**森の中のツリーハウス**で遊ぶような、わくわくする空間作りを重要視しています。木登りや川下りなど、**自然遊びの疑似体験**が子どもたちの冒険心や想像力を刺激し、遊びを通じて考え、体力を養います。**挑戦、失敗、達成**と小さい頃から遊びの繰り返しの中で成長実感していくことで、更なる**向上心**を高めていけると考えます。



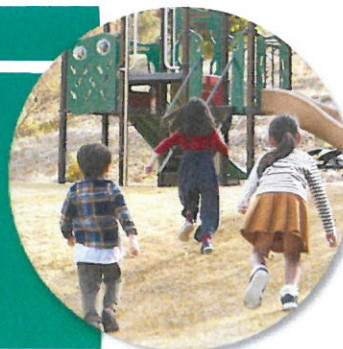
#### 豊富なアクセスポイントで導線の確保

子どもたちが好きなところから遊び始めることができるように、遊具内の随所にアクセスポイントを設けています。自分にあった難易度の場所で遊ぶことができ、すぐに遊びをやめることも可能です。また、アクセスポイントを多く設けることは、遊び場を分散させる効果もあるので、子どもたちが一箇所に集中するのを防ぎ、衝突事故の防止や広場全体の活性化につながります。



#### 遊びの幅を広げる不思議な形の遊具

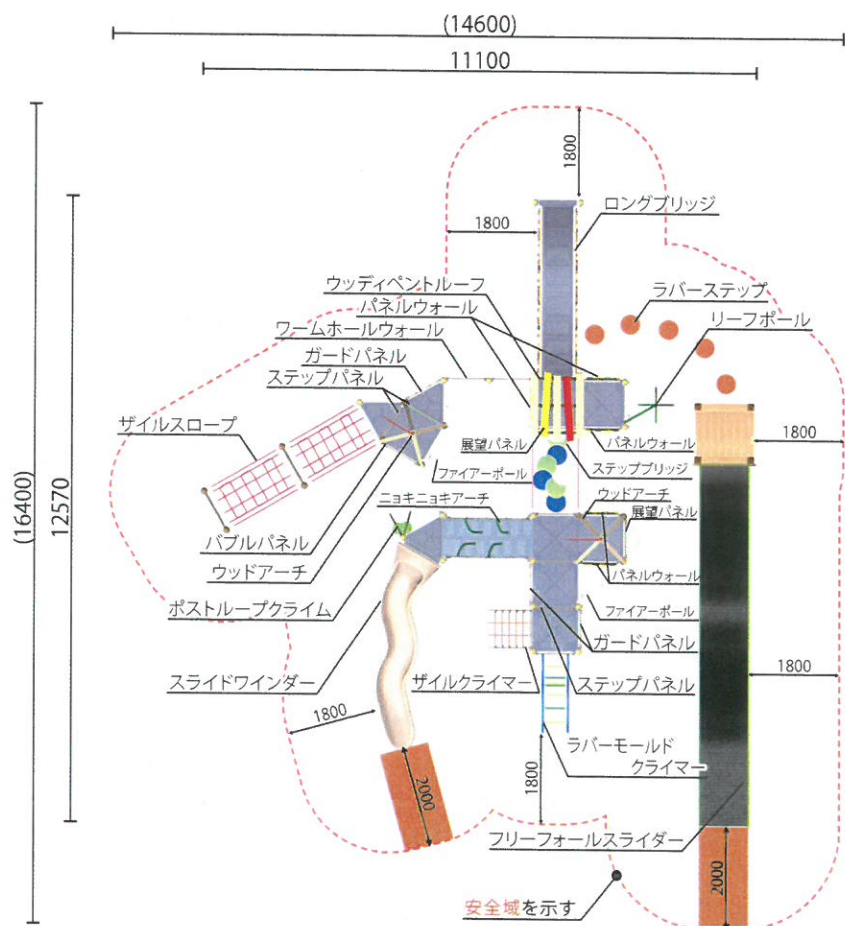
ツリーハウスをイメージした遊具の中には、子どもたちの想像力を刺激する不思議な形のアイテムが数多く組み込まれています。森の中を進んでいくようなニョキニョキアーチや、斜面を一気に滑り降りるフリーフォールスライダー、その他数々のアイテムが子どもたちの想像力を刺激します。冒険や物語をイメージしながら遊ぶことで、遊びの幅は何倍にも広がります。



平面図・配置図

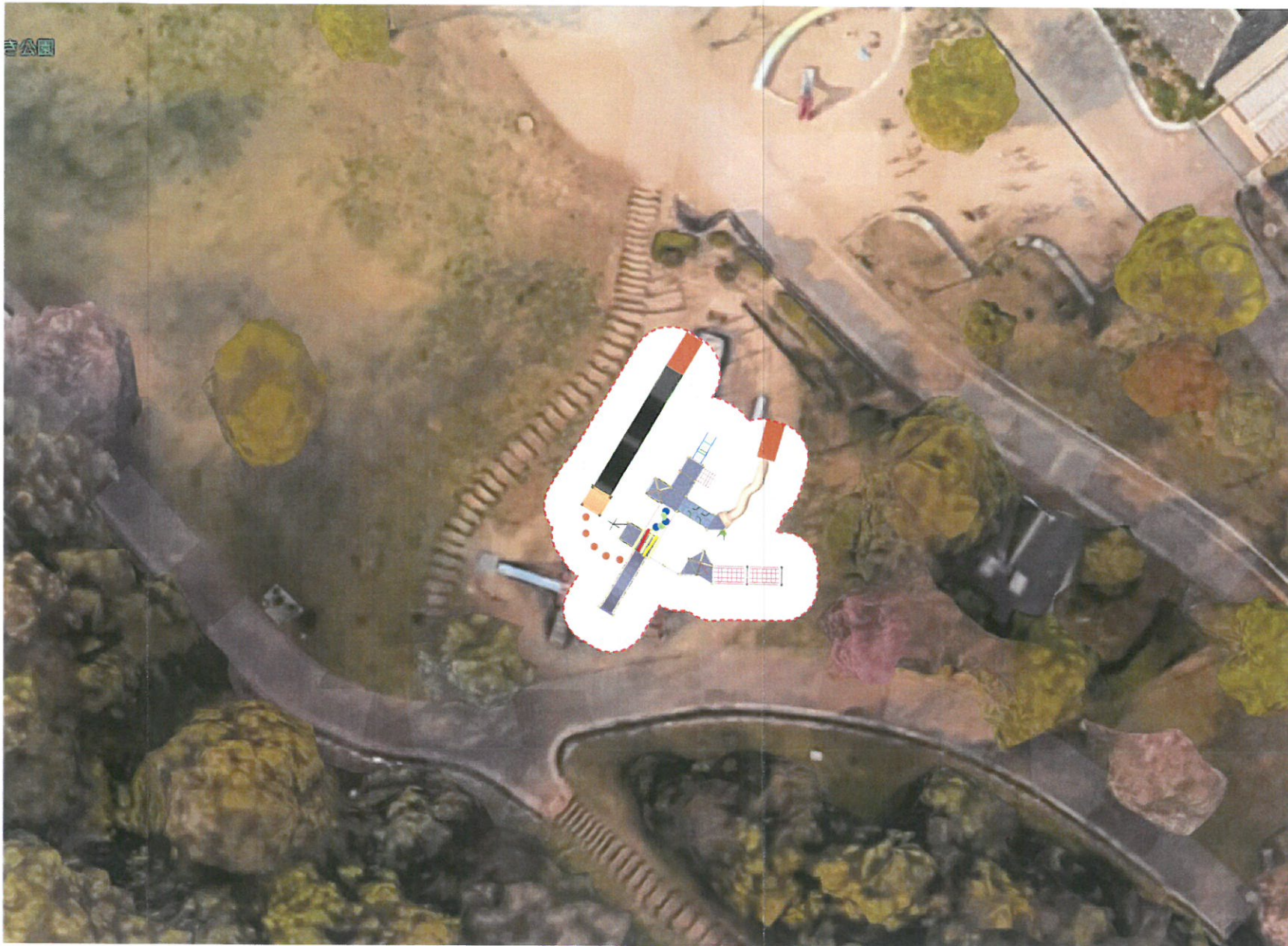
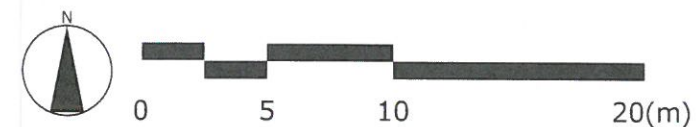


平面図  
S=1/150



※配置は参考とし、最終位置は実測の上決定とする。  
 ※既存樹木が安全域内に重複する場合、剪定すること。  
 ※安全域の確保をすること。

S=1/300



■主要部材 保証期間

■主要構造材

保証期間  
**30**年  
アルミ材

■構造材

保証期間  
**3**年  
鋼材

■HPE パネル：構造材

保証期間  
**3**年  
HPEパネル

■デッキ材

保証期間  
**3**年  
鋼材

●仕様●

サイズ/W11100×D12570  
 設置スペース/W(14600)×D(16400)  
 支柱/アルミ押出型材、合成樹脂塗装  
 デッキ/鋼板パンチング、ノンスリップコーティング  
 対象年齢：6才～12才

安全域とは、  
 こども達が安全に思いきり遊ぶことができるよう、遊具からの  
 一定の範囲を安全域とし、あらゆる障害物がないようにします。

落下高さ600mm以下・・・あらゆる方向に1500mm以上  
 落下高さ600mm以上・・・あらゆる方向に1800mm以上  
 スライダー降り口方向・・・2000mm以上

社団法人 日本公園施設業協会(JPFA-SP-S:2014)に準ずる

※パース・写真はイメージです。実際のものとは多少異なります。

## アイテム紹介



### ■フリーフォールスライダー

お友達と一緒に滑ることができるように、約1m幅のカーボンをスライダーに使用しています。波の様な形のスライダーは子供たちの遊び意欲を掻き立てます。また、カーボンスライダーはローラーズライダーに比べ滑らかでスピード感あふれるすべり心地を楽しめます。



■ロングブリッジ  
3.6Mのデッキの間を渡る、大きなうねりのついたブリッジです。



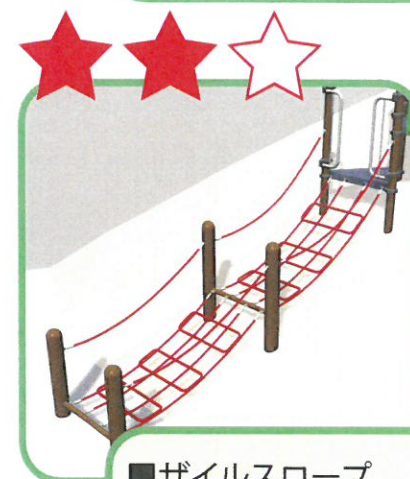
■ポストループクライム  
ポストを中心にらせん階段のようにデッキへ登るアイテムです。手すりの内側、外側どちらからでも登っていただけます。



■ラバーモールドクライマー  
特殊ゴムを被覆したパイプのクライマー。湾曲した構成を上手に登っていきます。



■ザイルクライマー  
幼児でも握りやすい太さのロープを使ったクライマー。揺れるロープを足がかり、手がかりに登ります。



■ザイルスロープ  
斜面を駆け上がるロープアイテムです。ゆらゆら揺れるロープの道は子供たちに冒険をイメージさせます。



■リーフポール  
4方向に飛び出たリングをつたって登っていくチャレンジアイテムです。



■ファイアーポール  
高いデッキの上からボールをつたってすべり降りよう!



■ラバーステップ  
小さな段差のゴム製のステップです。連続して並べられたステップを渡ろう!



■ニョキニョキアーチ  
壁からニョキとでたパイプが子どもたちの行く手を阻みます。渡る機能だけでなく、遊びの要素を盛り込んだブリッジです。

★…難易度を示します。

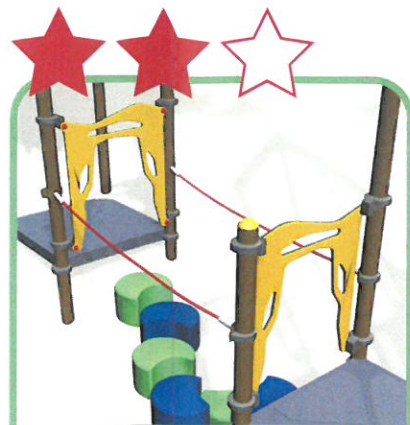
※パース・写真はイメージです。実際のものとは多少異なります。

アイテム紹介



■スライドワインダー

左右に揺れながら滑るスライダーです。滑走面と壁面が一体になっているので滑らかなすべり心地を楽しむことができます。斜面に沿ったスライダーなので高さが低く、幼児でも安心して滑ることができます。



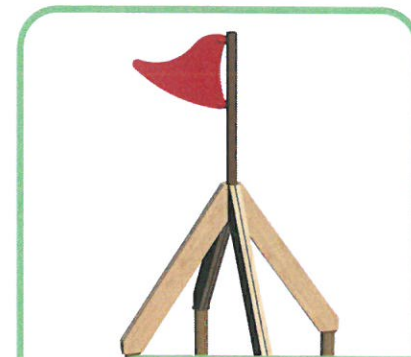
■ステップブリッジ

バランスを取りながらステップを渡るブリッジアイテムです。



■ワームホールウォール

長細い穴を手がかり、足がかりに自由に移動する垂直系アイテムです。



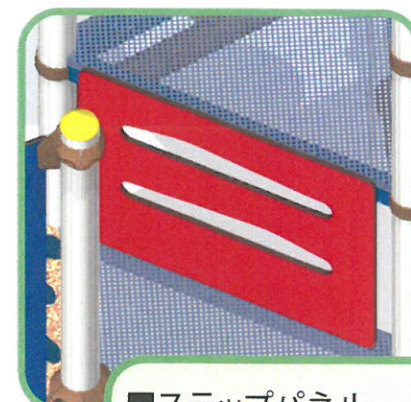
■ウッドアーチ

旗の付いたアーチルーフは子供達の目を引き付ける遊び場のシンボルとなります。



■ウッディペントルーフ

ワイルドな雰囲気ルーフを付けることで、子どもたちのわんぱく心を掻き立てます。



■ステップパネル

高低差のあるデッキ同士を垂直に登るパネル状のはしごです。落下防止の機能も果たします。



■ガードパネル

3箇所にスリットが入っている落下防止柵です。スリットが大きいので見通しが良くなります。



■展望パネル

顔を出してあたりを見渡すことができるパネルです。どんな景色が見えるかな？



■パネルウォール

周囲の景観との調和を図る、ネイチャーカラーのウォールアイテムです。



■バブルパネル

小さな小窓が2つ付いたガードパネルです。窓の外をのぞいてみよう！何が見えるかな？

★…難易度を示します。

※パース・写真はイメージです。実際のものとは多少異なります。