

体感型ネイチャー企画展



**kokoro**  
a company of Sanrio Group

企画  
提案

株式会社 ココロ

## はじめに

未開のジャングルを生きのびるという想定で繰り広げられる、**観客が主役の大冒険**。

ジャングルという世界に飛び込み、動植物について知り、生き延びていくための知恵を学びます。

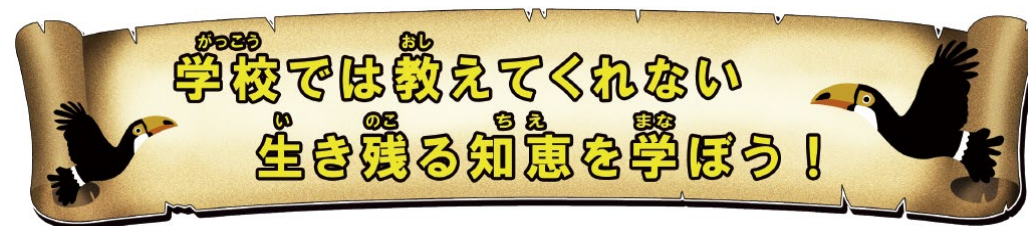
ここで学ぶ内容は、学校では教えてくれない知識。災害などのもしもの時に役に立つ、子どもはもちろん大人でも知っておきたい大切なこと。

誰もが冒険者となり、ワクワクドキドキ楽しみながら、役に立つ知識を学ぶことのできる、**体感型ネイチャー企画展**をご提案いたします。





## コンセプト



『ジャングル・サバイバー』は大人も子どもも、興味が湧いて、楽しめて、ためになる企画展です。

### ① 興味はある、でも行くのは怖い「ジャングル」を体感できる！

ジャングル。興味はあってもなかなか好きこのんで行く場所ではありません。でも体感してみたい。その好奇心に応えます。アトラクション的な演出で満足度もアップ。

### ② 頭も体も！全身をフルに使ってサバイバルを体験！

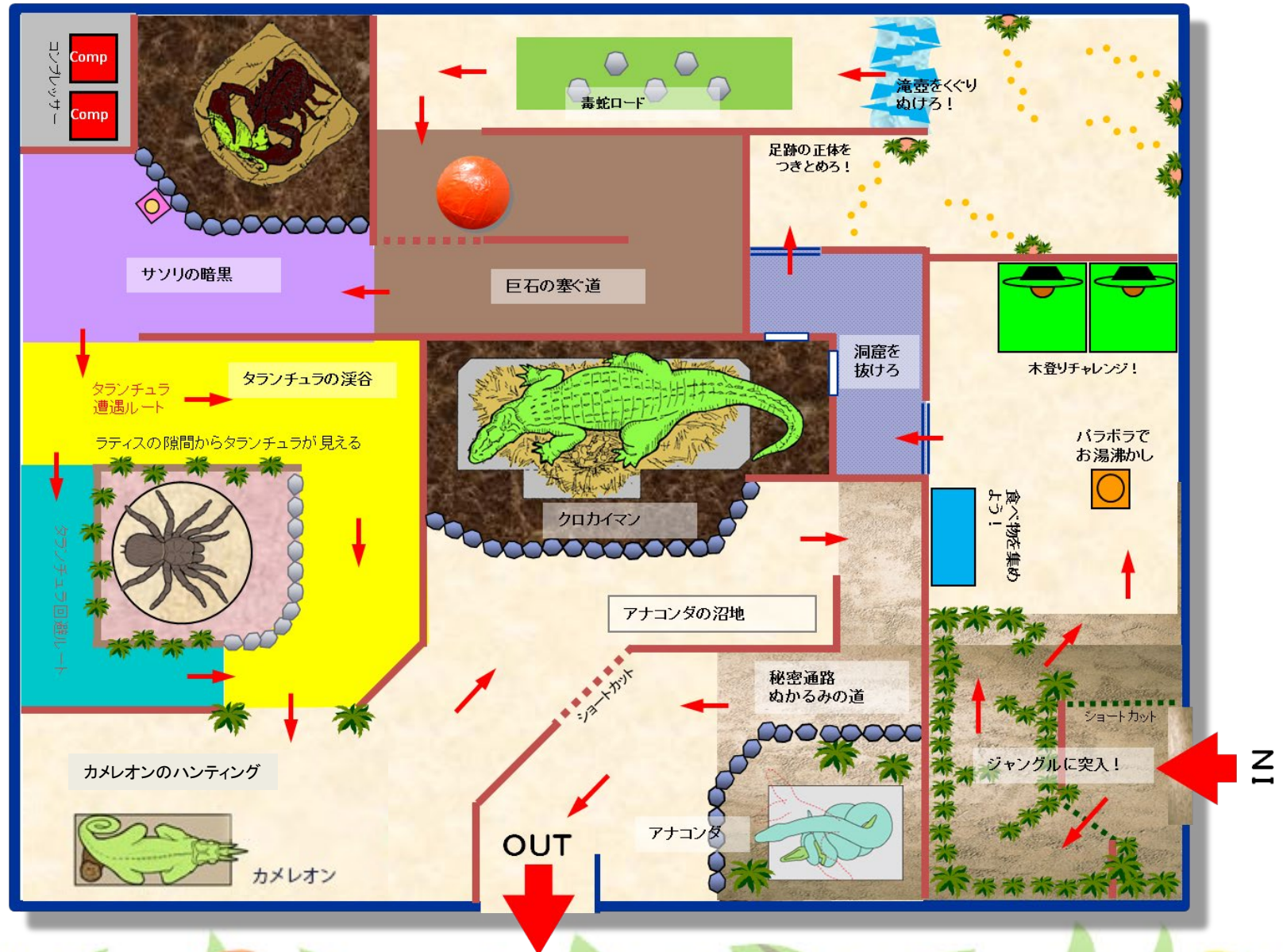
知識はもちろん、木登りに挑戦したり、大玉を転がして前へ進んだり、反射ゲームで食べ物を集めたりと、日常では発揮できなかった、自分の秘めたる力を、体いっぱいを使って呼び起こします。

### ③ 知恵・勇気を発揮して、ジャングルの奥地を探検！

未知の巨大生物が支配するジャングルの奥地を切り開くのはキミだ！精巧なアニマトロニクスで、未知の世界をリアルに表現します。

# 会場レイアウト例

# ジャングルサバイバー



300m<sup>2</sup>  
15m×20m  
Scale 1/100

## 展示構成

会場内アイテムは大きく2種類に分かれます。

「サバイバルゾーン」……………様々なサバイバル技術を学べる体験型展示

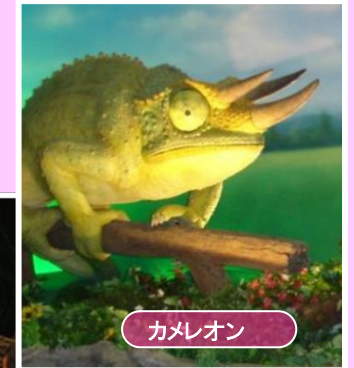
「ジャングル大冒険ゾーン」…大迫力の巨大アニマトロニクスが登場するコース

### サバイバルゾーン



様々なジャングルの試練にチャレンジしていく中で、知恵と勇気の結晶、サバイバルテクニックが身につきます。頭と体、全身をフルに使うことで自分の中に眠っている秘めた力に気付くことができるはずです。

### ジャングル大冒険ゾーン



ジャングルの奥地は未知の領域！危険な生物との遭遇を大迫力のリアルなアニマトロニクスで表現します。誰も足を踏み入れたことのないジャングルの奥地を大冒険しましょう！

## サバイバルゾーン

ジャングル探検に出発！序盤は危険について、基本知識、現実的な知恵をテーマにした展示で遊びます。

覚えておけば日常生活でも使える“お役立ちスキル”を身につけましょう。

### Scene 1 ジャングルに突入！

草をかきわけて先へ進もう！

いくら待って救助は来ない。生きて帰るには先に進むしかないようです。覚悟を決めて、草木が生い茂るジャングルへと足を踏み入れましょう。



植栽のカーテンで見通しのきかない狭い通路。湿気や温風で熱帯の生暖かい空気感を、さらに動物の鳴き声などの音響効果を加え、ジャングルの環境を演出します。体感的な演出が臨場感を高めます。さあ、不安と期待に満ちた冒険の始まりです。

### Scene 2 足跡の正体をつきとめろ！

足跡を追跡！

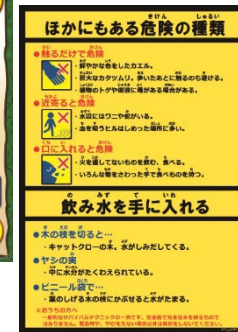
動物の足跡らしいものを発見！足跡を追うと茂みにたどり着きます。そこにいる動物は、狩りの獲物になるのか？それとも危険な動物？



ユニークな足跡をチョイス。足跡を辿った先には茂みがあり、つる草に隠されたキャプションで正体がわかります。足跡からわかる情報を学びましょう。

### Scene 3 サバイバルテクニック・豆知識

危険の種類、ロープの結び方、火の起こし方などサバイバルの基本にも言及。



小型の危険生物もチョイス。ジャングルに限らず、身近な危険について改めて学習します。

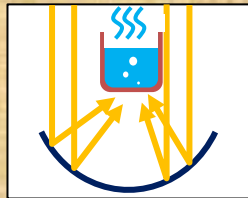
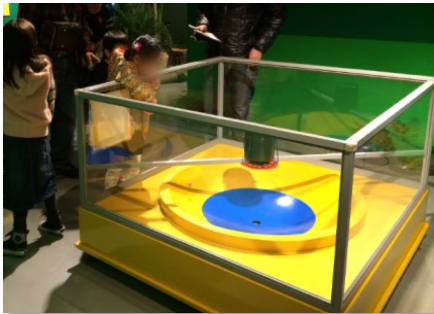
## サバイバルゾーン

サバイバルゾーンの中盤は、全身の機能、五感をフル回転させて日常生活ではなかなか気付かない、自分の中の秘めた力を解放しましょう。

### Scene4 太陽の光でお湯沸かし

#### アンテナでおなじみの仕組み

パラボラで太陽光を一ヶ所に集めることで、燃料を使わずにお湯を沸かしたり、調理をすることができます。ここでは太陽光に見立てたボールをパラボラに落として、中心の飯盒に当てる実験をします。



信号を受信するアンテナとして身近にあるパラボラで「湯沸かし」という応用法。

電波や光と同様にスーパーボールも一点に集まる面白さを体感。

### Scene5 食べ物をあつめよう!

#### 30秒間にいくつとれるかな?

サバイバルで重要な食糧の確保！一定時間内に木の実や魚がいくつ取れるかをモグラたたきゲームの要領で楽しく挑戦します。



カンタンモードは小さなお子様の手の届く範囲のボタンが光ります。

ターゲットは木の実や水の中を泳ぐ魚。10個ある黄色いランプが次々に一瞬光ります。ランプが消える前にタッチすれば獲得したことになり、左上に数字が表示されます。

スタート時に2段階の難易度を選択できます。

### Scene6 木登りチャレンジ!

#### 木登りは万能スキル

木の上から周りの様子を見たり、木の実を見つけたり。はたまたまた猛獣から逃げたり。木登りを身につければサバイバル力がゲンとアップします！



何秒間木にしがみついているか、腕力を試しましょう。

幹にしがみつくと自動的にゲームスタート。どれだけ長く落ちずにいられるか、自分の体力を測るチャレンジです。

## サバイバルゾーン

サバイバルゾーンもいよいよクライマックス。  
勇気、知恵、体力、その全てが必要とされる難関が立ちふさがります。

### Scene 7 洞窟を探検！

#### 謎の生物が潜む暗闇！

謎の洞窟の中に入ると、岩の隙間から巨大な生物の後ろ姿が！やはりジャングルの先には恐ろしい生物が待ち受けているのでしょうか？後半コーナーへの期待が高まります。



のぞき穴から不気味な生物が見える

トンネル内の床を台上げをしてぐる、言うといった運動ができます。

※トンネル形状や仕様は、会場によって変更します

### Scene 8 滝をくりぬけろ！

#### キミの勇気が道を切り開く！

先へ進む道が見当たりません、冒険もここで終わり？しかし思い切って滝を通り抜ければ、道は開かれるかもしれません。



青いビニールで滝を表現します。

### Scene 10 巨岩の塞ぐ道

#### 巨岩を押して転がそう

サバイバルゾーンもいよいよ最後。巨大な岩が先へ進む道を塞いでいます。ここまでのサバイバルを乗り越えてパワーアップしているキミなら、巨岩を転がすことができるはず！



直径100cmカラーボールなので、安全に押して遊ぶことができます。

### Scene 9 毒蛇ロード

#### 石の上を進め！

蛇がたくさんいる！石の上をドンドン歩いて先に進もう！



石を踏むと、センサーにより大響音が鳴ります。

## ジャングル大冒険ゾーン

巨大サソリに遭遇！！  
紫外線を浴びると体が光るサソリの変化を、照明スイッチを操作して  
確かめよう！

### サソリの暗黒



暗くてサソリがどこにいるのかわからない。  
毒針で刺されたら、ひとたまりも無いぞ！



スイッチ操作で  
サソリが光る！



サソリの表面が蛍光色に光り、姿を見つけることができた！  
これでサソリに気をつけながら先に進むことができる。



※本物のサソリ



#### まめちしき【サソリは紫外線で光る！】

サソリは脱皮するたびに表皮に蛍光物質が蓄積されていき、  
紫外線に照らされると蛍光色に光る性質を持っています。  
一説には、仲間を見分けるためだと言われています。

## ジャングル大冒険ゾーン

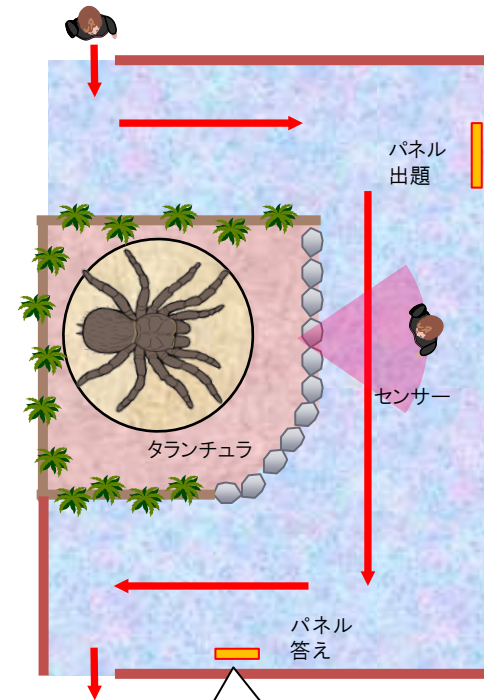
標準で人感センサーがセットになっています。  
観客が前を通過しようとするセンサーが感知、威嚇動作をします。

### タランチュラの渓谷



タランチュラは見た目の恐ろしさや、映画などの影響で猛毒の恐ろしい生物と思われがちですが、実際は噛まれても腫れる程度といわれています。

また、初めにタランチュラと呼ばれたクモは違う種類のクモでした。こうした知られざる豆知識に触れながらクイズにチャレンジします。



威嚇動作

豆知識クイズ出題

通過した先に答えを設置します。

## ジャングル大冒険ゾーン

### カメレオンのハンティング

カメレオンは長く伸びる舌で獲物をハントする！  
その瞬間を見逃すな!!



狙いをついたら  
舌がのび～る!!

カメレオンは、見た目ユーモラスに見えますが、実はハンティングの名人です。

ぐるぐる動く目玉が正面の一点に狙いを付けると長い舌が飛び出します。

自然界では、なかなか見られないハントの場面をじっくりご覧ください！



## ジャングル大冒険ゾーン

### 死闘！ワニ VS アナコンダ！

#### 【行く手を塞ぐクロカイマン】

この洞穴を抜ければジャングルを脱出できる…。  
しかし出くわしたのは巨大なワニの縄張りだった。  
大口を開けたクロカイマンが脱出ルート  
を阻みます！



#### 【秘密の通路を発見！】

壁の一部に通路を見つけた！  
クロカイマンを回避するには  
ここを進むしか道はありません。

### クロカイマン



ラストは  
連続する  
エンカウンター!!

### アナコンダ



#### 【襲いかかるアナコンダ！】

飛び込んだ秘密通路の先に現れた巨大なアナコンダ！  
よく見るとワニを襲っているではないか。  
でもまだ私たちには気づいていない、今がチャンス！  
**勇気を振り絞って脱出！**

最後の試練を  
乗り越え  
脱出なるか！



## スタンプラリー(オプション)

各巨大生物に対応したスタンプをご用意。スタンプ台紙は図鑑になっていてスタンプを押すことで図鑑が完成！昆虫採集のようなワクワクを体験することができます。

スタンプイメージ



ジャングルの冒険をすべて終えたら、ジャングルの勇者の認定スタンプを押そう！



## 生物図鑑1 サソリ

学名: *Arachnida Scorpiformes Scorpionida*

分類: 節足動物門 クモ綱 サソリ亜綱 サソリ目

分布: 温帯、熱帯、亜熱帯地方

サソリは現在、世界中に約1000種類を超え、大きな個体では180mmにも達します。毒を注射する針を持つことで知られますが、人間に対して致命的な猛毒を持つものは3~4種類ほどです。歩くための脚が四対であることでもわかるように、サソリは昆虫ではなくクモの仲間です。

