



株式会社 ココロ

〒205-8556 東京都羽村市神明台4-9-1

TEL042-530-3939 FAX042-530-4050

<http://www.kokoro-dreams.co.jp/>



インタラクティブ恐竜展
Interactive Dinosaurs



進化した次世代恐竜展が、ついにパッケージ化！



人気の恐竜ロボットたちが更にパワーアップ！
恐竜と関わり遊べる、インタラクティブ恐竜展に進化しました！

インタラクティブ恐竜展の恐竜たちは、プログラムされた決まった反応をするのではなく、お客様の動きにあわせて常に反応を変化させます。
恐竜たちと楽しく遊べるアトラクション要素が大幅に増加し、アミューズメント性が高くなりました！



リアルな反応をする恐竜との関わりの中で、
恐竜の生態への興味を引き出し、学習性を高めます。
最先端技術を搭載したインタラクティブ恐竜は、意志を持って動いていると思うほどリアルな動きをします。
その姿を観察し関わり合う事で、図鑑だけではわからなかった、恐竜の生態について考える事ができます。

いま、全く新しい恐竜展の時代が始まります！



音量センサー技術

パキケファロサウルス バトラース

パキケファロサウルスの戦いに声援を送ろう！
勝つのは赤パキケ、青パキケどっちかな？

6体の人気恐竜が 最先端技術で 進化して大集結！



遠隔操作体験

フルティメット

究極インタラクティブ ティラノ

驚くほど知的な動きをするティラノサウルス！
実は「ティラノ司令室」で人間が操縦しています！



磁気センサー技術

ヴェロキラプトルと遊ぼう

センサースティックで触れると、ヴェロキが
怒ったりクシャミしたり、様々な反応をします。



風量センサー技術

BOO BOO! トリケラトプス

空気砲でトリケラトプスのエサをゲット！
満腹になったトリケラトプスは最後には…。



重量センサー技術

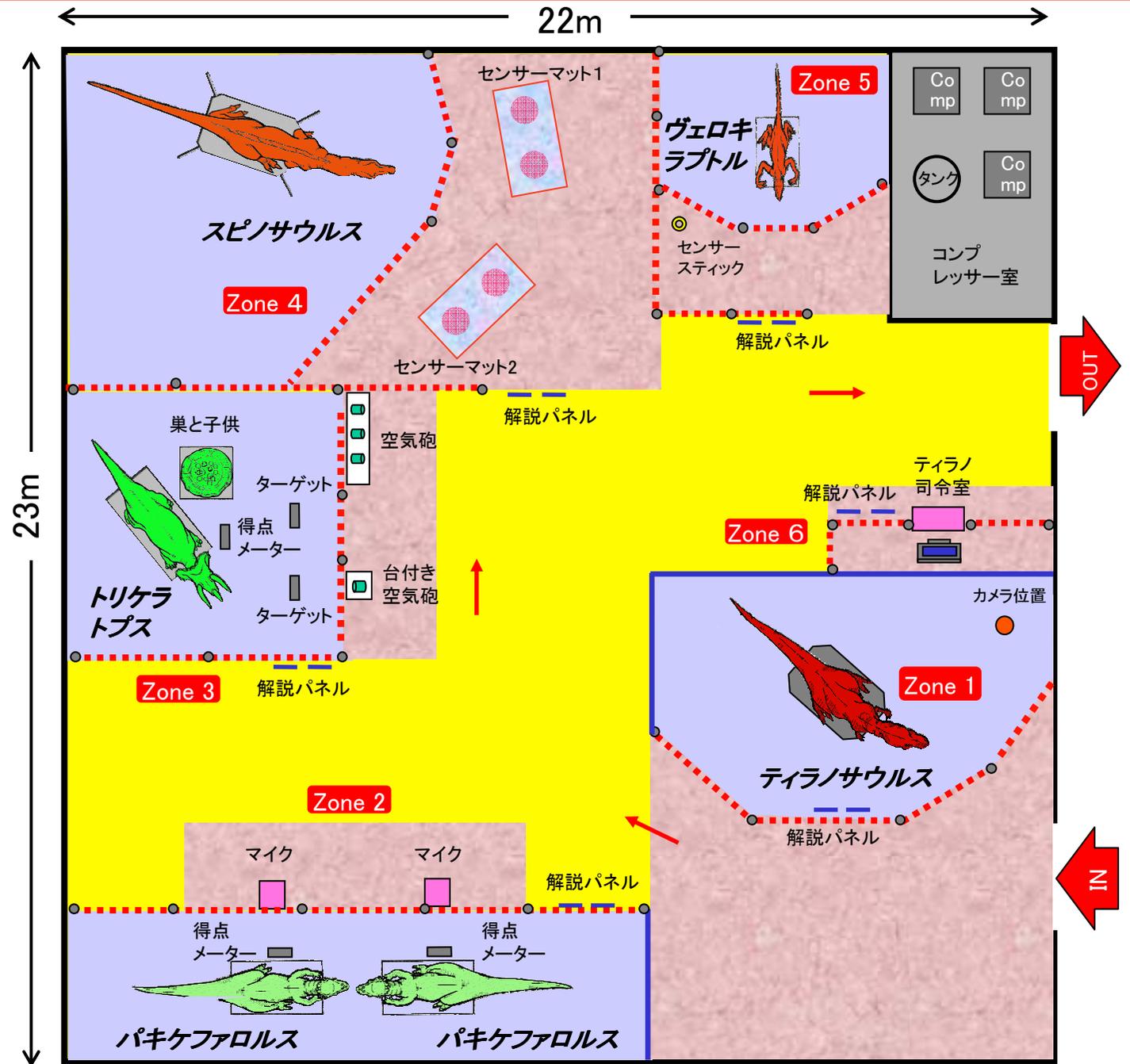
ロックオン・スピノサウルス

センサーマットの上でジャンプ！
元気な子をスピノサウルスがロックオンします！

INTERACTIVE DINOSAURS



レイアウト例
推奨会場面積 500m²





Zone 1

アルティメット

究極インタラクティブ・ティラノ!

最初に登場するのは、大人気のティラノサウルス! 究極インタラクティブ機能が掴みとして最高の演出となります!



アルティメット

究極インタラクティブ機能でゲストのハートを完全キャッチ! 期待更に高まる!!

この究極インタラクティブの仕組みについては、この先のZoneで解き明かされます。

ティラノサウルスの動きはこの4つ!

はないき

はな くうき だ
鼻から空気を出してくるぞ!

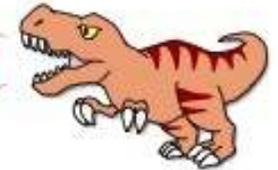
フンガー!



ほえる

いきお
勢いよく ほえてくるぞ!

ガオー!



うなる

うなりごえで威嚇してくるぞ!

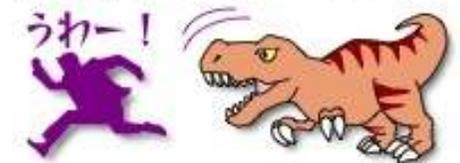
グルルル...



ついせき

お
キミを追いかけてくるぞ!

うわー!



【学習効果】

生き生きとした動きをするティラノサウルス。この動きのヒミツは何なのか? 遊びの中で、思考を促します。



Zone 2

パキケファロサウルス・バトルーズ!

(音量センサー使用)

2体のにらみあうパキケファロサウルス。
あなたの声援でパキケに力を与え、
勝負に勝たせることができます!

【学習効果】

声援や拍手など、目には見えない「音」もセンサーとメーターによって具現化されます。そこで音についての認識を深めることができます。



(1) お気に入りを選ぶ

赤パキケ、青パキケ、好きな方のコーナーに分かれます。



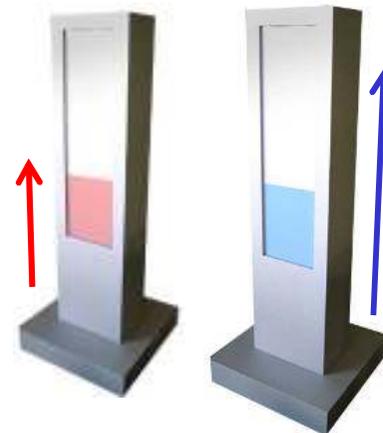
(2) 大きな声で応援!

マイクから声援や拍手を送ります。



(3) 応援ゲージが貯まる!

声援を止めると、ゲージが自然に減ってしまうので仲間の協力が必要です!



(4) 応援が強かった方が勝ち

応援の声に合わせて、パキケは前に突進し、相手を倒します。応援の大きな方が勝ち!



WIN!

Lose



Zone 3

BOO BOO! トリケラトプス (風量センサー使用)

空気砲でトリケラトプスを餌付けして、オナラをさせよう!



【学習効果】
空気砲と空気センサーを体験することで、空気の性質について学びます。
またトリケラトプスを餌付けする中で、植物食恐竜の食性について学び、生物の生態への興味を育みます。

ターゲットを撃つ空気砲は2種類あります。



空気砲(手持ち式)



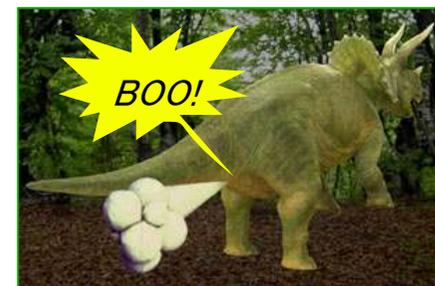
空気砲(固定式)
※小さいお子様用

(1) 空気砲でターゲットを撃つ
「しょくぶつ」のターゲットに空気を当てて、食料をゲット!

(2) メーターが増える
「しょくぶつ」を食べたトリケラが口をもぐもぐさせ、満腹メーターに得点が貯まります。

(3) BOO BOO タイム
メーターがいっぱいになると、トリケラは満腹になり、立ち上がりオナラをします。

(4) 子どもパニック!
オナラの直撃をくらった巣の子どもたちは大変! 大パニックです。





Zone 4

ロックオン・スピノサウルス(重量センサー使用)

センサーマットの上でジャンプをすると、スピノサウルスがあなたをロックオン！
ロックオンされ続けると、最後は勢い良く吼えられます！恐竜のハンティングを体験できるスリル満点の展示です。



赤いサークルがセンサー部分、一度に四人までプレイできます。

【学習効果】

体重計をはじめ、実は身近にたくさん組み込まれている重量センサーについて学習することができます。
また自分自身が恐竜に狙われることで、肉食恐竜の食性について、またどのように狩りをしたのか、考えさせます。



7秒以上ロックオンされ続けると、スピノサウルスが激しく動き吼えてきます。



Zone 5

ヴェロキラプトルと遊ぼう(磁石センサー使用)

ヴェロキラプトルにセンサースティックでさわってコミュニケーションを
取ることで、かつては生きていた恐竜の存在を実感させることができます。



ヴェロキラプトルに、センサースティックを近づかせると、
近づかせた場所によって、色々な反応を見せます

1:頭【怒る】

正面へ威嚇の動作

2:鼻【クシャミ】

むずがってクシャミをする。

3:ノド【喜ぶ】

顔を上げてノドを鳴らす



4:右手【怒る】

右側へ威嚇の動作

5:左手【怒る】

左側へ威嚇の動作

【学習効果】

磁石センサーで反応するヴェロキラプトル。
意外なところで身近な「磁石」が活用されていることを
学びます。また触ってふれあう中で、恐竜への親しみを
深めます。



Zone 6

こちらティラノ司令室！ (遠隔操作体験)

最初に現れたインタラクティブなティラノサウルスは、実は司令室で人間が動かしていたのです。動きのタイミングが絶妙な理由はコレ！自分も他のゲストを相手にティラノを操作しましょう！

究極インタラクティブ ティラノ

こちらティラノ司令室



遠隔操作



【学習効果】
様々な分野で活用されている、ロボットの遠隔操作を体験することで科学技術への関心を高めます。また、恐竜を操作することで恐竜視点になりきり、その性質について考えさせる事ができます。

ティラノ司令室 詳細



【モニター】
ティラノサウルスが動いている様子と、その動きに驚いたり反応したりする、別のお客様の様子を見られます。



【はないき：緑ボタン】
ティラノサウルスの鼻からエアを噴射します。

【ジョイスティック】
ティラノサウルスの上半身を、上下左右に動かします。

【うなる：青ボタン】
ティラノサウルスがうなりごえをあげます。

【ほえる：赤ボタン】
ティラノサウルスが勢よく吠えます。