

ダイノブレイズ RED 説明書

ダイノブレイズ RED は、ブロックで 5 種類の恐竜を組み立てられるセットです。

つくった恐竜は、ArtecLinks とつなげることで動かすことができます。

※ くわしい組み立て方は、それぞれの恐竜の組み立て説明書を確認してください。

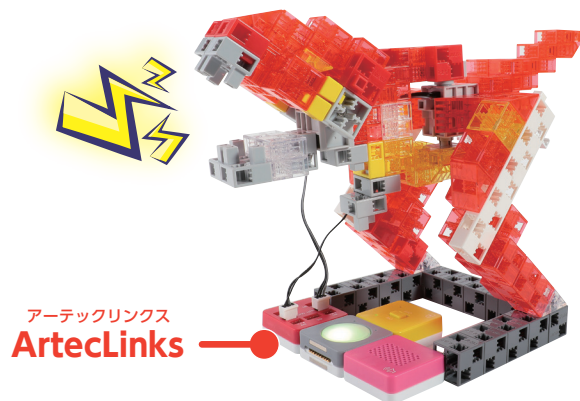
ArtecLinks とは

ArtecLinks は、プログラムで音を鳴らしたり、

モーターを動かしたりするロボットです。

小さなユニットの中に、5 種類の恐竜の動き・鳴

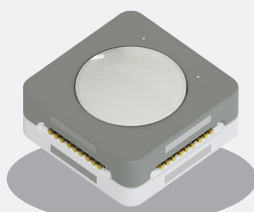
き声のプログラムが記おくされています。



4 種類のユニット

メインユニット

ロボットを動かすプログラムを記おくします。



スピーカー

恐竜の鳴き声を再生します。

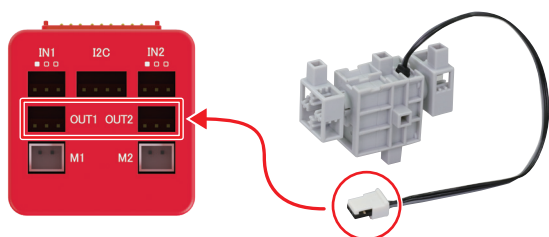


入出力ユニット

ユニットにさしこんだモーターを動かします。



モーターのプラグを OUT1、2 にさしこもう！



バッテリー

ロボットを動かす電気を送ります。



USB ケーブルでじゅう電してから使おう！



じゅう電中はランプが赤く光ります。

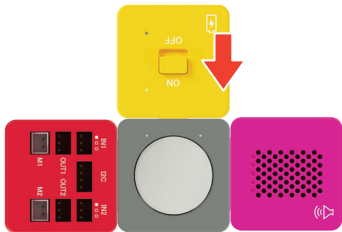
じゅう電が終わると、緑色で光ります。

※ AC アダプターでバッテリーをじゅう電するときは、1A 以上の電源を使用してください。

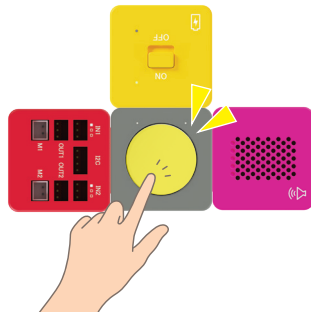
きょうりゅう うご つくった恐竜を動かす

きょうりゅう うご
つくった恐竜を動かすときは、メインユニットのボタンをおします。

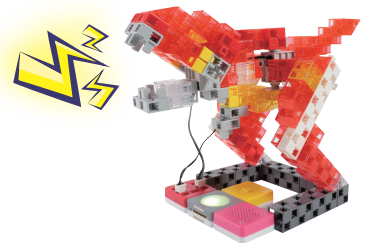
オン
1. バッテリーを ON にする



ひか
2. 光ったらボタンをおす



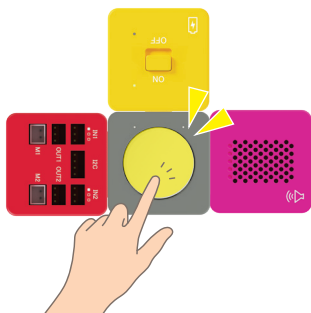
きょうりゅう うご
3. 恐竜が動く



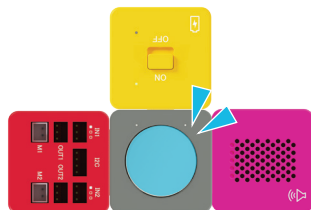
きょうりゅう か 恐竜のプログラムを変える

なが べつ きょうりゅう か
ボタンを長おしすると、別の恐竜のプログラムに変わります。

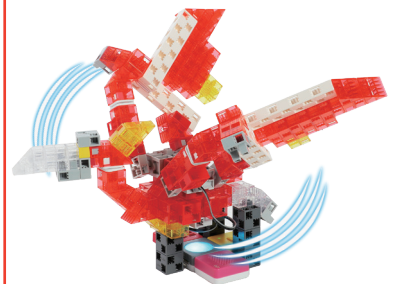
なが
1. ボタンを長おしする



ひかり いろ か て
2. 光の色が変わったら手をはなす



いちど
3. もう一度ボタンをおすと
べつ きょうりゅう うご
別の恐竜の動きをする



ひかり いろ きょうりゅう 光の色と恐竜のプログラム

ひかり いろ つぎ じゅんばん か きょうりゅう いろ なが
光の色は次の順番で変わります。つくった恐竜の色になるように、ボタンを長おししましょう。

ティラノサウルス	プテラノドン	スピノサウルス	モササウルス	ヴェロキラプトル
きいろ	みずいろ	オレンジ	こんいろ	ピンク

※ ヴェロキラプトルのときにボタンを長おしすると、一番最初（ティラノサウルス）にもどります。

※ バッテリーを OFF にして電源を切ると、一番最初（ティラノサウルス）にもどります。

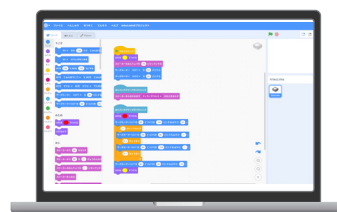
アーテックリンクス ArtecLinks をもっと知る

アーテックリンクス
ArtecLinks は タブレットやパソコンで プログラ
ミングすることで、恐竜の動きや鳴き声を変える
ことができます。

🔍 サンプルプログラムをダウンロード ▼

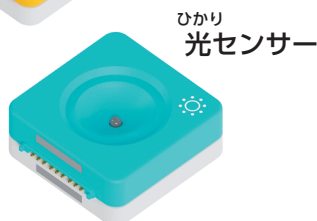
<https://www.artec-kk.co.jp/arteclinks/sample/>

プログラミングで動きをパワーアップ！



かくちょう ひろ 拡張ユニットで広がるアイデア

アーテックリンクス ひと うご はんのう かでん うご かくちょう
ArtecLinks には、人の動きに反応したり家電を動かしたりする拡張ユニットがあります。
ユニットを付けかえると、様々なアイデアを自由にプログラミングすることができます。



お手本アイデア

お家のボタンを遠隔操作



説明書 (PDF)

サンプルプログラム

暗い場所で光る人感ライト



説明書 (PDF)

サンプルプログラム

熱中症アラート



説明書 (PDF)

サンプルプログラム

部屋の照明を自動で制御しよう



説明書 (PDF)

サンプルプログラム

🔍 くわしくはホームページへ ▶ <https://www.artec-kk.co.jp/arteclinks/>