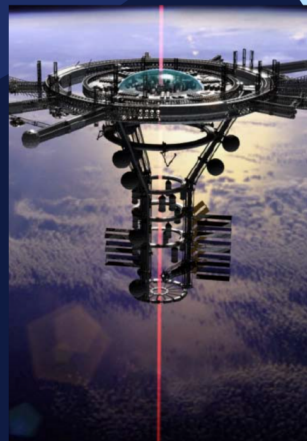


LEGOで作る宇宙エレベーター

プログラミングの第一歩を楽しく学ぼう！

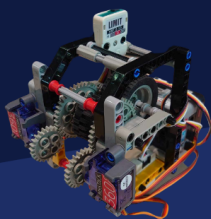
宇宙エレベーターってなに？

地球から宇宙までをつなぐ、未来のすごい乗り物だよ！エレベーターのようにロープを登って、宇宙に荷物や人を運べる仕組みなんだ。もしできたら、ロケットよりもエネルギーをたくさん節約できて、もっと気軽に宇宙に行けるようになるかも！みんなも、このワークショップで宇宙エレベーターの仕組みを体験してみよう！



レゴで宇宙エレベーターを作ってみよう！

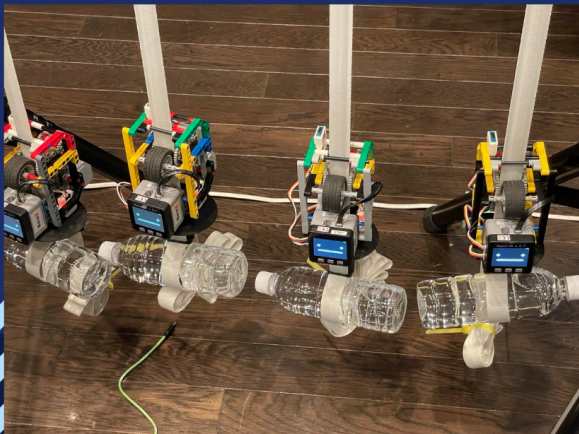
未来の技術「宇宙エレベーター」の仕組みを楽しく学べるワークショップ！レゴを使ってクライマー（動く装置）を組み立てよう！モーターやタイヤを取り付けて動かしたり、マイコンやスイッチを使ってプログラミングで操作できるようにするよ。



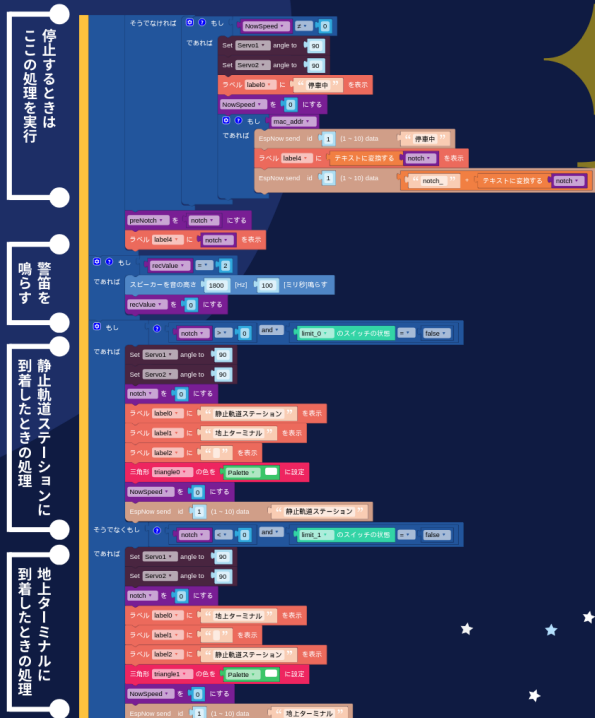
レゴクライマー



大分SpaceHikeでの様子



テザーに設置されたレゴクライマー



ブロックプログラミングの一例

学ぶ楽しさが未来を変える！

