

宇宙エレベーターロボット競技会

8th

2021/11/3（祝）全国大会 神奈川県（予定）



プログラミングでロボットを動かし、
物資に見立てたピンポン玉を
頭上のステーションへ運搬する競技です。
子供たちが試行錯誤しながらつくりあげた
ロボットで競い合う
小学生から高校生対象の大会です。

宇宙を題材にした
プロジェクト型学習

過去の大会動画



STEAM教育
仲間との試行錯誤

指導者向け無料ワークショップ開催！

ワークショップ

無料

実際に組立てやプログラミングを体験できます

使用教材：レゴエデュケーションSPIKEプライム

14:00～16:00

5/16（日）【東京】株式会社ナリカ 本社

5/30（日）【東京】株式会社ナリカ 本社

6/13（日）【大阪】大阪国際大和田高等学校

オンラインセミナー

無料

競技会や教材についてご紹介します

使用教材：レゴエデュケーションSPIKEプライム

16:00～16:45

5/12（水）Web会議システム

5/26（水）Zoom使用



お申込み

<https://peatix.com/group/7535234/events>

※ Peatixの無料登録が必要となります。
なお、定員に達し次第、締め切りとなります。



競技会HP

<http://space-elevator.tokyo/>

※なお、コロナウィルス感染症の状況により、上記内容を変更、中止する場合があります。大会に関する最新情報は本ホームページにてお知らせいたします。

NaRiKa

子供たちが考えた“オリジナルの機体とプログラム”で 宇宙エレベーターロボット競技会に参加してみませんか？

NaRiKa

宇宙エレベーター探究学習セット

E31-7669 (SPIKE) SS-1S ￥99,080 (税抜)



宇宙への夢の輸送機関「宇宙エレベーター」を
プログラミングを活用して再現するプロジェクト型学習教材です。

《セット内容》

宇宙エレベーター授業導入ガイド (SPIKEプライム用)、
宇宙エレベーターの作り方 (SPIKEプライム用)、
教師用プログラミングガイド、
E31-7800レゴ®エデュケーションSPIKETMプライム※、
E31-7800-10レゴ®エデュケーションSPIKETMプライム拡張セット、
拡張セット用収納ケース、テザー (吊下げ金具付きベルト (25mm×5m))
荷重ベルト (ベルト張り用)、宇宙エレベーターのしおり、
宇宙ステーションSS-1、ピンポン玉 (10個)

※ プログラミング教材「レゴ SPIKEプライム」は貸出も行っております。
ご興味のある方は、ナリカ営業部までご連絡ください。

NEW

SPIKEプライムモデル

宇宙ステーション
SS-1

テザー

《 補充部品 》

宇宙ステーションSS-1 (単体) 1段タイプ

E31-7665-50 ￥12,800 (税抜)

宇宙エレベーター用テザー (単体)

E31-7665-51 ￥9,800 (税抜)

《 別売品 》

宇宙ステーションSS-2 (単体) 2段タイプ

E31-7667-50 ￥21,800 (税抜)

宇宙エレベーターとは

地上と宇宙をエレベーターでつなぐ夢の輸送機関。

1991年にカーボンナノチューブが日本で発見されたことを機に、
実用化に向けた様々な研究プロジェクトが国内外で始まっています。

特約店

株式会社 ナリカ

<http://www.rika.com/>

本 社 〒101-0021 東京都千代田区外神田5-3-10
TEL 03(3833)0741(代) FAX 03(3833)0743
仙 台 営 業 所 〒981-0932 仙台市青葉区木町6-14 サン・レオ102
TEL 022(272)8188 FAX 022(774)1955
大 阪 営 業 所 〒531-0076 大阪市北区大淀中1-4-16 永田中津ビル 5階
TEL 06(6451)3986 FAX 06(6451)3925
福 岡 営 業 所 〒812-0014 福岡市博多区比恵町2-7 博多東エースビル 7階
TEL 092(432)6888 FAX 092(432)7388

製品に関する技術的なお問い合わせは…
サポートセンター ☎0120-700-746 E-mail: support@rika.com

株式会社ナリカは、レゴエデュケーションの正規代理店です。