

Planetarium

コスミックフロント

OSMIC FRONT

プラネタリウム版

宇宙エレベーターの旅

宇宙は驚異にみちている

©2017 NHK ©小松市/NED 配給：D&Dピクチャーズ

投影期間 2018年12月8日(土)～2019年3月3日(日)

木曜日(12月27日、1月3日、2月28日を除く) 15:30

土曜・日曜・祝日(年末年始12月29日～1月3日を除く) 12:00 13:30

冬休み期間の平日(12月26日(水)～28日(金)、1月4日(金)) 13:30 15:00

※12月29日(土)～1月3日(木)は休館日、2月28日(木)は機器メンテナンスのため、投影はありません。

料金 一般 410円 中学生以下 200円

所在地 川口市上青木3-12-18 SKIPシティ内 TEL 048(262)8431

URL <http://www.kawaguchi.science.museum>



川口市立科学館
Kawaguchi Science Museum



夢の宇宙旅行へ、出発!

カーボンナノチューブ 厚さ 1.4mm

COSMIC FRONT コスミックフロント

2050年、宇宙旅行のイメージを根底から覆す宇宙エレベーターが現実のものになると言われています。地上の基地・アースポートから延びる1本のケーブルを“クライマー”と呼ばれる乗り物で移動して、宇宙を目指します。

終点は地上から96,000km先。なんと地球の直径の約8倍もの高さになります。どのようにして宇宙エレベーターの構想が生まれたのか、またどんな建設プランで造られるのか紹介します。

手軽に宇宙旅行が出来る時代は、すぐそこまで来ています。

クライマー



人や物資を運搬するカゴエレベーターの本体。

