



日本でここだけ! 磁気浮上式リニアモーターカー

リニモ

日本で唯一の「磁気浮上式リニアモーターカー」です。

「地面から浮いて走る乗り物」は、かつて「夢の乗り物」と言われていました。

その「夢の乗り物」に、日本でここだけ、乗車することができます。

「滑らかな乗り心地」や「技術のすごさ」を実際に「体験」することもできます。

2005年、愛・地球博の開催中は、「動くパビリオン」として人気を集め、約2,000万人を運んだりニモ。

是非、この「夢の乗り物」「動くパビリオン」を存分にお楽しみください。

無人
自動運転!

車内からの眺めは最高!



「リニモ」に乗って、体験できる魅力いっぱい!

とっても静か!

浮上して走行するためレールとの接触が無く、騒音や振動が小さく、乗り心地が快適。

急カーブも平気!

車体を支えるモジュールはレールに沿ってムカデの足のように動くため、電車では曲がれない急カーブもスムーズに曲がれます。

加速はバツグン!

新幹線の1.5倍の加速力があり、最高時速約100kmで走行します。

急坂も平気!

車輪とレールの摩擦によらない磁気浮上式リニアモーターなら、急坂もぐんぐん上ります。

「リニモ」に乗って、周辺観光を楽しもう!



愛・地球博記念公園 (モリコロパーク)

愛知県長久手市茨ヶ廻間乙
1533-1
TEL:0561-64-1130

最寄り駅
「愛・地球博記念公園」駅

駅から徒歩約1分



愛知県陶磁美術館

愛知県瀬戸市南山口町
234番地
TEL:0561-84-7474

最寄り駅
「陶磁資料館南」駅

駅から徒歩約8分



トヨタ博物館

愛知県長久手市横道
41番100号
TEL:0561-63-5155

最寄り駅
「芸大通」駅

駅から徒歩約5分



古戦場公園

愛知県長久手市武蔵塚204番地
TEL:0561-63-1111
問い合わせは日本語のみ

最寄り駅
「長久手古戦場」駅

駅から徒歩約2分

わくわく貸切 Linimo

リニモ

—リニモわくわく体験貸切列車—

リニモを
貸切って
みませんか?

特典1

普段は無人運転のリニモに、乗務員が添乗し、リニモの魅力や秘密をわかりやすく説明します。*

特典2

「着地・浮上」や「急加速」のデモンストレーションを行います。

特典3

魅力満載「特製パンフレット」をプレゼント!
(日本語・英語のみ)

*説明は日本語で行います。別途翻訳者をご用意ください。

乗車区間



藤が丘駅から愛・地球博記念公園駅または八草駅までの区間を走行します。

*上記3駅には団体客が乗降可能な駅前スペースがあり、バスの待機が可能です。

発車時間

藤が丘駅の出発時間は毎時06分、36分発のどちらかをお選びいただけます。

ご利用料金

38,480円

(104名まで。104名を超える場合は、超過人数に370円を乗じた額が追加されます。)



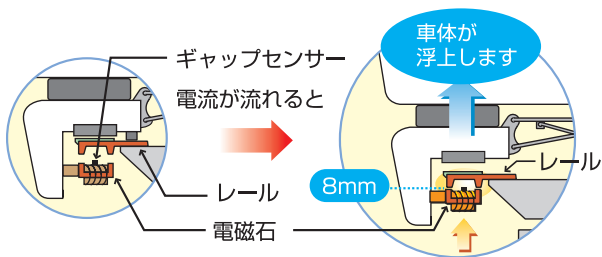
その他、詳しい内容はホームページまでぜひ体験貸切列車に遊びにきてくださいね!

リニモはどうやって動いているの?



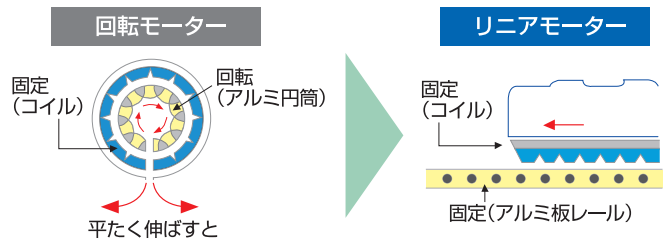
浮上の仕組み

車体に取り付けられた電磁石に電流が流れると、レールに向かって吸引力が生まれ、車体が浮きます。電磁石とレールとの間隔はギャップセンサーにより、常に8mmを保つように制御しています。



推進の仕組み

車両はリニアモーターで推進します。リニアモーターとは、普通の回転モーターを平たくのばしたものです。普通のモーターが回転力として使われるのに対し、リニアモーターはそれを直進する力として活用します。



リニモ
オリジナルグッズが
購入できます!

藤が丘駅、八草駅にて
ご購入いただけます。

各駅名
キーホルダー



ハシ鉄



Linimo

お問い合わせ(日本語のみ)
愛知高速交通株式会社
TEL:0561-61-4781

リニモ公式サイトはこちらから
<http://www.linimo.jp/>