

Discover Chiba

千葉が誇る

日本一



千葉県PRマスコット
キャラクター デーバくん
千葉県許諾第A3-45



第14回

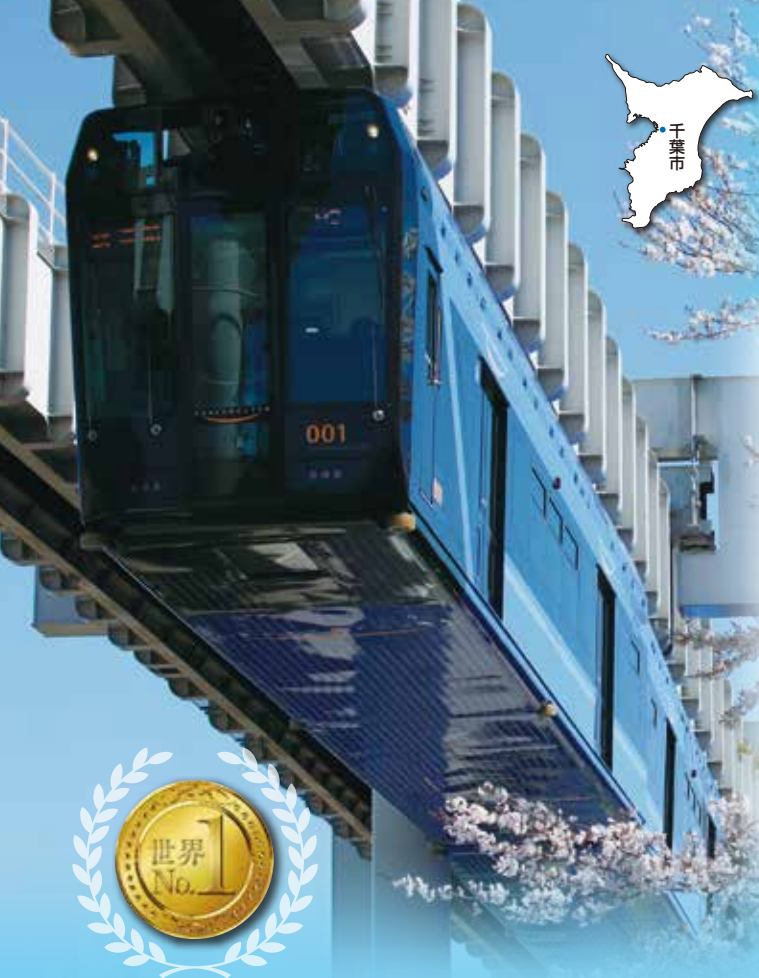
千葉モノレール

《今回の日本一》

懸垂型モノレールとして

・営業距離





懸垂型モノレールのなかで

営業距離^{*}15.2kmは世界一!

千葉モノレールは、首都圏の主要拠点として急速に発展してきた千葉市の交通混雑の緩和と、市内の新たな交通網整備の一貫として昭和63年(1988年)に待望の開業を果たしました。開業時の営業距離は、スポーツセンター駅から千城台駅までの8Kmでしたが、平成11年(1999年)3月に千葉駅から県庁前駅が開通したことで、全体の営業距離が15.2Kmとなり、懸垂型モノレールとしては世界一の長さとなりました。

平成13年(2001年)6月には、営業距離世界最長のモノレール、「the longest suspended monorail train system in the world, at 15.2Km」としてギネスブックにも正式に登録されています。千葉モノレールの走行エリアの中で地上から最も高い位置を走るのは、千葉駅から千葉公園駅の間で、その高さはビルの8階とほぼ同じ高さとなっています。空気が澄み切った晴れの日には、モノレールの車窓から遠く富士山を眺めることもできます。見慣れたはずの街並を上空から眺めることができる千葉モノレールで、千葉市の「空の散歩」を楽しんでみませんか。

※営業距離：鉄道や路線バスなどの会社が営業運転している路線の距離を意味します。



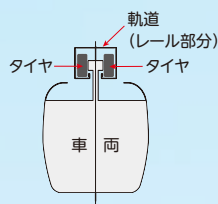
懸垂型モノレールの営業距離・ワールドランキング

順位	名 称	国 名	距 離	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15km
1位	千 葉 モ ノ レ ー ル	日 本	15.2km																
2位	ヴッパタール空中鉄道	ドイツ	13.3km																
3位	湘 南 モ ノ レ ー ル	日 本	6.6km																
4位	ドルトムントの「H-Bahn」	ドイツ	3.1km																
5位	デュッセルドルフ国際空港の「スカイトレイン」	ドイツ	2.5km																

千葉モノレールは、懸垂型モノレールです!

モノレールには、車体が走行軌道の上にあり、1本の軌道の上に乗車できるように走る跨座型(こしがた)と、車体が走行軌道の下にあり、吊り下がるように走る懸垂型の2つの形式があります。千葉モノレールの形式は懸垂型が採用されています。懸垂型は、箱形をした軌道の桁の中に走行装置が組み込まれ、車輪にはゴムタイヤを使用しているため騒音や振動がほとんどありません。また、鋼製支柱を使うことで設置するにあたって広い道路幅を必要としないという利点があります。さらに、支柱や桁は工場で製作するので現場での工期が短縮され、周辺道路への影響を少なくして施行できます。そして、走行路面が軌道桁で覆われているので、雨・雪など天候の影響を受けないというのも大きなメリットです。

懸垂型モノレールの仕組み



ヴッパタール空中鉄道

2位



世界最古のモノレールで、全線の90%以上がヴッパター川の上空を走行するという特色あるドイツのモノレールです。

湘南モノレール 江の島線

3位



千葉モノレールと同じ方式の懸垂型で、神奈川県鎌倉市の大船駅から藤沢市の湘南江の島を結ぶ路線です。

ドルトムントの「H-Bahn」

4位



ドイツのドルトムント工科大学の南北キャンパスからテノロギーパーク駅とを結ぶ2路線のモノレールです。

デュッセルドルフ国際空港の「スカイトレイン」

5位



ドイツのデュッセルドルフ国際空港ターミナルビルとインターシティ鉄道駅を結んでいます。

市民の皆さんに親しまれ、 愛されるモノレールでありたい。



千葉都市モノレール株式会社
総務部 企画課
遠藤 真矢 さん

高度成長期と言われる昭和40年代に入ると、千葉市内の道路の渋滞は著しいものがあり、特に通勤・通学のための朝のラッシュ時には、バスさえも定刻通りには走れないというような深刻な状況になりました。政令指定都市をめざしていた千葉市としては、新たな都市機能を整備するための交通政策の一貫として、新しい交通を導入しようとさまざまな調査と検討を行った結果、都市モノレールを造ろうという決定がなされたのが昭和52年(1977年)のことでした。昭和54年(1979年)には経営母体となる千葉都市モノレール株式会社が千葉県・千葉市と関連企業、さらに金融機関が出資しあう、第3セクターとして発足し、昭和57年(1982年)には待望の起工式を迎えました。スポーツセンター駅から千城台駅間の8kmが完成して第1期の開業を果たしたのは昭和63年(1988年)のことで、当時は1日の乗車人員が11,000人を超える位だった

というデータが残っています。その後、平成11年(1999年)の第4期開業で県庁前駅から千葉駅間が延長され、懸垂型モノレールとしては世界最長の15.2kmとなりギネスブックに登録されました。開業25周年を迎えた今年は、1日当たり47,000人と開業当初の4倍を超えるお客さまにご利用いただいております。

千葉モノレールは、市民の皆さんの通勤・通学、そしてお買い物やお出かけの足として親しまれ、末永く愛される存在でありたいと願っています。お出かけの際に、「せっかく行くなら見晴らしのいいモノレールで出かけてみよう」そんなふうに思っただけいたら嬉しいことですね。また、県内ばかりでなく、県外の方々にも「モノレールがあるから千葉に行ってみよう。モノレールに乗って千葉の面白い所へ出かけてみよう」と思っただけのよう、さまざまなイベントや手作りの企画でアピールしていきたいと考えています。



▲千葉市動物公園脇を走る「チーパくん」ラッピング車両。

モノレール TOPICS

●人気で運行期間を延長した「俺の妹。」号。



俺の妹がこんなに可愛いわけがない。×千葉モノレール「高坂桐乃」デザイン ©伏見つかさ/アスキー・メディアワークス/OIP2

伏見つかさ氏原作でイラストは、かんざきひろ氏が描いた「俺の妹がこんなに可愛いわけがない」は、千葉市が舞台に描かれていて、アニメ版では、千葉モノレールをはじめとする千葉駅周辺の実際の景観が登場しています。この人気アニメが2013年4月に放映されるのに合わせ、千葉モノレールでは3月30日から「俺の妹。」スペシャルコラボラッピングモノレールを運行しています。

当初の運行期間は、3月30日から半年後の9月30日まででしたが、多くのファンからの運行延期要請に応え、平成26年3月31日まで運行期間を延長しました。

●1000形車両が「ポッポの丘」で第二の人生を!

新型車両導入により廃車となった1000形車両2両(1003号車・1004号車)が千葉県いすみ市の鶏卵牧場「ポッポの丘」に本年1月に譲渡・輸送されました。昭和63年から平成24年までの約24年間で走行距離約1,773km(地球約44周)を走り抜き、千葉市民の足として活躍した2両は、保存展示された後、将来はレストランの客席として利用される計画があるそうです。



▲ポッポの丘に運ばれ、設置中の1000形車両。

ポッポの丘 いすみ市作田1298 TEL.0470-62-6751
営業時間/午前10時～午後4時 年中無休

2012年に新型車両「アーバンフライヤー」がデビュー。

臨海都市の背景に広がる青い空と、その都市空間を散歩するように移動することができる世界最長の懸垂型モノレール。千葉市が世界に誇る千葉モノレールは、新しい都市の顔として新型車両「アーバンフライヤー」をデザインし、導入しました。この車両の外観デザインは、先頭部を斜めにカットしたウェッジラインと、鮮やかなブルーが特徴です。シャープなウェッジラインは、新型車両の先進性と空への上昇感を表し、車体のブルーはデザインコンセプトでもある「空」を都市イメージの象徴に表した色です。空を表現した鮮明なブルーの車体の上に、月星紋をアレンジしたシンボルマークと飛行機雲をイメージした白いストライプが車体に洗練されたさわやかさを添えています。



▲2012年グッドデザイン賞受賞のアーバンフライヤー 0形車両。

URBAN ● FLYER



車体は、座り心地を高めたセパレート型のハイバックシート。車内は、空中散歩の浮遊感を楽しめるよう、従来の車両に比べてガラスエリアを広く取っています。眺望を楽しめるよう、明るく開放的な空間になっていて、1編成あたり2ヶ所に車椅子のスペースも確保。乗降扉の下部もガラス面にし、小さな子供も車窓を楽しめる空間設計を採用しています。

● 千葉モノレールをもっと楽しむイベント情報 ●

今年も開催! ワイン列車2013.



▲「ワイン列車」の車内の様子

千葉の夜を彩るイルミネーション「ルミラージュ ちば2013」の開催に合わせ、モノレールの車窓から夜景を楽しみながらワインを味わう「ワイン列車」の運行が今年も予定されています。国産の新酒ワインが赤・白ともに楽しめるほか、軽食も用意されます。飲み物等の持ち込みも自由で、ジャズの生演奏等も企画されます。詳しくはお問い合わせください。

● ワイン列車運転日 / 12月14日(土)

● 募集人員 / 60名限定

夕方千葉みなと駅を出発して全線を走行。
約2時間の空中散歩をお楽しみください。

● お問い合わせ / 千葉都市モノレール株式会社 千葉市稲毛区萩台町199-1 TEL.043-287-8215

好評の恒例イベントもチェックしておこう!

● 毎年恒例「ちばモノレール祭り」

平成18年から毎年10月中旬の土曜日に開催されているモノレールの大型イベント。期間中には、普段見ることのできない車両基地の見学や特設ステージでのコンサート、子供たちに大人気の洗浄中の車両への体験乗車(要予約)など乗り物ファンには見逃がせない企画が盛りだくさんです。



▲ちばモノレール祭り2013(抽選会)

● 走る歌声喫茶「歌声モノレール」

昭和40年代に国民的ブームになった「歌声喫茶」を“動くサロン”としてアーバンフライヤー車内で再現します。募集するたびに定員を大きく上回る応募が寄せられ、第6回目となる今年の「歌声モノレール」[11月18日(月)]も好評の運行となりました。車内でアメリカ民謡、唱歌、昭和歌謡などを一緒に唄うモノレール周遊。来年は歌好きの仲間と乗車してみませんか。



▲歌声モノレール車内

千葉モノレール関連人気グッズ

アーバンフライヤーグッズ

● 電車型「クロックキーライト」
1,150円(税込)



・車体上部のスイッチをスライドすると、デジタル表示で時刻を投写します。

● 俺の妹。×千葉モノレール
「パスケース」 各¥700(税込)



● 俺の妹。×千葉モノレール
「クリアファイル」 各¥200(税込)



A4サイズのクリアファイルです。

● モノレールカステラ ¥840(税込)



平成22年、千葉国体の開催に合わせ、千葉モノレールにちなんだお土産品として生まれたカステラ。モノレールの絵柄の缶入りなので食べた後も小物入れとして利用できるので嬉しい。お子さまのお土産に、また、鉄道ファンが千葉モノレール乗車記念に買いに来ることもあるそうです。

ケーキハウス チューリップ 小倉台店

千葉市若葉区小倉台3-2-7

TEL.043-233-8865

● 営業時間 / 午前9時 ~ 午後8時

● 定休日 / 毎週火曜日

★グッズの詳細は、千葉モノレールの公式Webサイトをご覧ください。
<http://chiba-monorail.co.jp>



知ってる? 知らない?



● 千葉モノレール インフォメーション!

不思議な力で「落ちないお守り」

千葉モノレールは、車両をつり下げている部分に万が一故障が起きた場合に備えて、二重の安全装置の「安全鋼索」と呼ばれるワイヤーが取り付けられています。

「落ちないお守り」とは、引退した車両からこのワイヤーを取り外し、切り分けたものをカプセルに閉じ込めたものです。長い間、モノレールの車両を吊り下げ、安全運転を支え続けてきた縁起の良いワイヤーが、安全・安心・幸運のお守りとして人気のラッキーアイテムになっています。各¥400(税込)で好評販売中。



▲キーホルダー(赤・青の2色)



▲イヤホンピン付ストラップ
(紫・青・ピンクの3色)

※2種類とも、12月上旬にモデルチェンジする予定です。

● お問い合わせ / 千葉都市モノレール株式会社
千葉市稲毛区萩台町199-1 TEL.043-287-8215

都賀駅構内の手作り神社が話題!

受験生応援の心込め 「モノちゃん都賀神社」

都賀駅構内の改札付近には子供の背丈ほどの神社があります。その名も「モノちゃん都賀神社」。趣味でみこしなどの彫刻を手がけていた駅員さんがいたことから都賀駅員全員で手作りしてできた神社です。

ご本尊は千葉モノレール・キャラクターのモノちゃんというお遊びの設定ですが、受験生を応援する気持ちで設置され、親しまれています。



▲ご本尊の「モノちゃん」