

Q&A

一環境モデル都市・つくばー



みんなの知恵と
テクノロジーで
笑顔になる街

①どこに行けば見られるの？乗れるの？

イベント等で展示や試乗会を行います。イベント・試乗会の詳細は、つくば市ホームページやつくば環境スタイルサポーターズのメール配信等でお知らせします。

つくば環境スタイルサポーターズとは：みんなで楽しく気軽にエコする会です。ぜひ登録ください(無料)。

■事務局：環境都市推進課(詳しくは、つくば市のホームページをご覧ください)

②どこを走れるの？

つくば市内に限り走ることができます。ただし、つくば市内であっても高速道路や自動車専用道路は走行できません。超小型車両のため運転者は、安全を最優先に運転しています。運転中にお見かけの際は、十分ご注意いただくとともに、安全運行にご配慮くださるようお願いいたします。



③なぜ環境にやさしいの？

一般的なガソリン車と比べ、約6分の1程度のエネルギーで走れます！

実は、つくば市内の自動車移動を見てみると、1台に1~2人での移動が8割、1回の移動が30分以内も8割となっています。この移動を超小型モビリティに置き換えると・・・ガソリン代がかからず、駐車スペースを縮小でき、手軽に利用できます。

④普通の車と何が違うの？



窓や空調がありません。コムスにはドアがありませんが、ビニール製のキャンバスドアがつけられます。また、NISSAN New Mobility Conceptの後部座席はチャイルドシートを装着できないため、6歳未満のお子様は同乗できません。

科学のまちを 未来型モビリティが 走ります!!



つくば市超小型モビリティ事業
(国土交通省補助事業)

小さな車で日常のお買い物、通勤。

おうちで充電。

ライフスタイルに新たなアイデアが生まれ、

コミュニティや暮らしに

変化が起きるかもしれません。

Tsukuba
Debut!



つくば環境スタイル“SMiLe”とは、2030年までに市民一人あたりのCO₂排出量50%削減を目指した取組です。

発行



〒305-8555 つくば市荻間2530番地2(研究学園D32街区2画地)
Tel. 029-883-1111(代) igp010@info.tsukuba.ibaraki.jp

暮らしを変える
ちいさくてカワイイクルマ



超小型モビリティとは？



コンパクトで小回りが利き、環境性能に優れ、
地域の手軽な移動の足となる1~2人乗り程度の車両です。



今回つくば市では、1人乗り車両(コムス[COMS])と、
国の認定が必要な2人乗り車両(NISSAN New Mobility Concept)を導入しました。
歩行者や車と親和性が高く、細い道でもスイスイ走ります。

つくば市で導入する車両



NISSAN New Mobility Concept

メーカー	日産自動車
定員	2名
全長×全幅×全高	2,340×1,230×1,450mm
車重	500kg
最高速度	約80km/h
航続可能距離	約100km
エネルギー	電気
出力	8kw
充電方法	200V普通充電



TOYOTA AUTO BODY COMS

メーカー	トヨタ車体
定員	1名
全長×全幅×全高	2,395×1,095×1,500mm
車重	410kg
最高速度	約60km/h
航続可能距離	約50km
エネルギー	電気
出力	0.59kw
充電方法	100V家庭用コンセント



今後、イベント等で展示・試乗会を開催していきます。

詳細については、つくば市ホームページやつくば環境スタイルサポーターズのメールマガジン等でお知らせ致します。

超小型モビリティ事業について



つくば市では、国土交通省からの支援対象事業の決定を受け、
1~2人乗りの超小型モビリティを使った実証実験を始めました。

市が超小型モビリティを先導導入し、まちづくりの関係者とともに様々なシーンで
運行を行い、市域の低炭素交通スタイルの実現を目指していきます。
つくばモビリティロボット実験特区の取り組み(セグウェイ・ウイングレット等)とともに
短距離移動手段の多様化を進めます。

事業スケジュール

