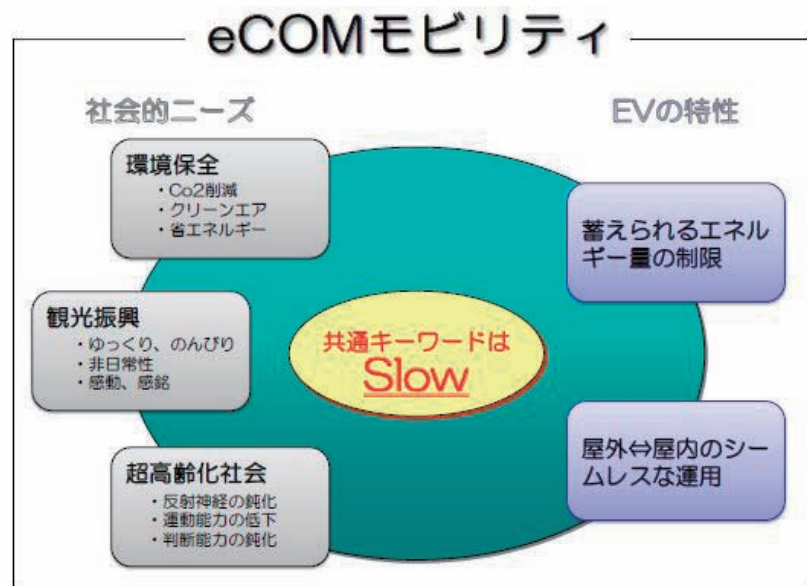




株式会社シンクトゥギャザーは「eCOMモビリティ」を提案いたします！

昨今の社会的ニーズに対して電気自動車(EV)の特性を考え合わせた場合、「Slow(ゆっくり)」という共通のキーワードが浮かび上がってきます。

この「Slow」というポイントに着目した弊社からの提案が「eCOMモビリティ」です。



社会的ニーズ

「環境保全」

EVは排気ガスを出さないため空気を汚しません。またeCOMモビリティは低速移動する分エネルギー消費量が少ないので省エネルギーであると言えます。このような観点からeCOMモビリティは環境保全に適しています。

「観光振興」

観光地やテーマパークなどでは普段の生活とは異なる速さでゆっくり、のんびりとした非日常性が求められます。したがってエリア内の移動にはゆっくりと走るeCOMモビリティが最適です。

「超高齢化社会」

高齢になると注意力・反射神経・反応速度・判断速度などが低下してきます。低速で移動するeCOMモビリティは運転者、歩行者どちらの側からも高齢者に優しいと言えます。

EVの特性

「蓄えられるエネルギーに限界がある」

バッテリーの中で蓄えられるエネルギーが最も高いリチウムイオン電池でも、そのエネルギー密度はガソリンの約1/100です。したがって限られたエリア内での使用、消費電力量の少ない低速での使用が適しています。

「屋内⇄屋外でのシームレスな運用」

EVは排気ガスを出さないため、屋外だけでなくそのまま屋内に乗り入れることもできます。屋内では安全のため更にスローな移動が求められます。

低速電動コミュニティビークル”eCOM-8²”



車椅子リフター (オプション)



横開きリヤゲートと対面式ベンチシート



交換式バッテリー

ユニークな デザインの8輪車

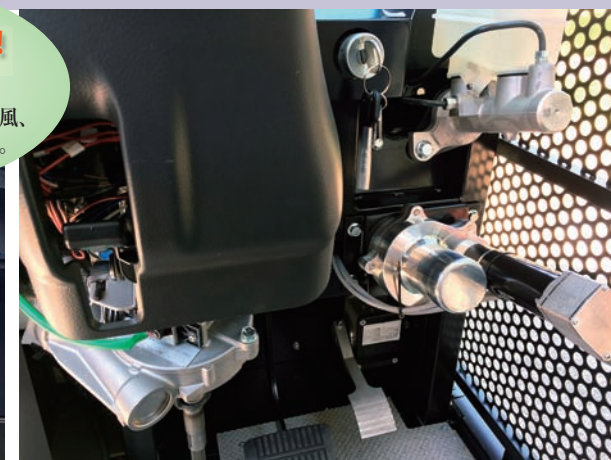
片側4輪の8輪駆動車。
ユニークで可愛くて楽しい
デザインが人目を惹きます。

時速 19km で走行

のんびりゆっくり
歩行者の視線で街中が良く見える
人にやさしいスピードです。

解放感たっぷり！

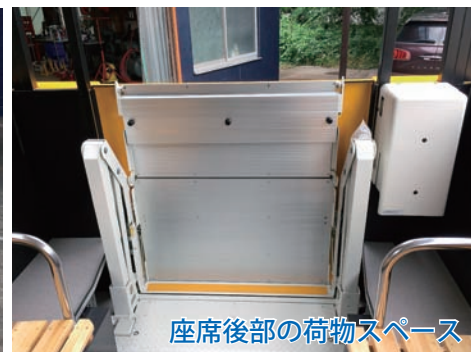
窓ガラスが無いので、
いつも景色と一緒に。爽やかな風、
自然との一体感が心地よい。



自動運転ベース車両として
(群馬大学との共同開発：オプション)



ソーラーパネル (オプション)



座席後部の荷物スペース

Thinktogether eCOM-8² 主要諸元

項目	内容	
乗車定員	10名	
外観寸法	全 長	4,295 mm
	全 幅	2,000 mm
	全 高	2,425 mm
	最低地上高	150 mm
車両重量	空車時重量	1,440 kg
	総重量 (10名乗車時)	1,990 kg
性 能	最高速度	19km/h
	一充電走行距離	約35 km (19km/h定地)
	最小回転半径	5.0 m
モーター	種 類	ブラシレス インホイールモーター
	最大出力	10.4 kW (1.3 kW×8)
	最大トルク	48.0 Nm (6.0 Nm×8)
	駆動方式	全8輪駆動
ソーラーパネル	最大出力	600 W (150W×4)
	最大電圧	102V
バッテリー	種 類	リチウムポリマー電池
	電 圧	52 V
	容 量	100 Ah
充 電	交流入力電源	単相 (50/60Hz)
	入力電圧	AC100VまたはAC200V
	充電時間	約9時間または4.5時間

製造・販売



Enjoy a slow life with eCOM mobility

Thinktogether

<https://www.ttcom.jp>

株式会社シンクトゥギャザー 〒376-0011 群馬県桐生市相生町5丁目484番地
TEL:0277-55-6830 FAX:0277-55-6831 Email:thinktogether@ttcom.jp

仕様および装備は予告なく変更することがございます。

低速電動コミュニティビークル”eCOM-10”



車椅子リフター装備可能 (オプション)



バッテリーは交換可能
(スベアバッテリーはオプション)



対面式ベンチシート

ユニークな デザインの 10 輪車

片側 5 輪の 10 輪駆動車。
ユニークで可愛くて楽しい
デザインが人目を惹きます。

時速 19km で走行

のんびりゆっくり
歩行者の視線で街中が良く見える
人にやさしいスピードです。

解放感たっぷり！

窓ガラスが無いので、
いつも景色と一緒に。爽やかな風、
自然との一体感が心地よい。



※五輪カラータイヤはオプション



ソーラーパネルの補助電力
(オプション)



レインガード (オプション)



自動運転ベース車両として (群馬大学との共同開発：オプション)

Thinktogether eCOM-10 主要諸元

項目	内容	
乗車定員	16 名	
外観寸法	全 長	4,995 mm
	全 幅	2,000 mm
	全 高	2,425 mm
	最低地上高	150 mm
車輦重量	空車時重量	1,590 kg
	総重量 (16名乗車時)	2,470 kg
性 能	最高速度	19km/h
	一充電走行距離	約30 km (19km/h定地)
	最小回転半径	6.0 m
モーター	種 類	DCブラシレス インホイールモーター
	最大出力	13.0 kW (1.3 kWX10)
	最大トルク	60.0 Nm (6.0 NmX10)
	駆動方式	全10輪駆動
ソーラーパネル	最大出力	600 W (150W×4)
	最大電圧	102V
バッテリー	種 類	リチウムポリマー電池
	電 圧	52 V
	容 量	100 Ah
充 電	交流入力電源	単相 (50/60Hz)
	入力電圧	AC100VまたはAC200V
	充電時間	約9時間または4.5時間

製造・販売



Enjoy a slow life with eCOM mobility

Thinktogether

<https://www.ttcom.jp>

株式会社シンクトゥギャザー 〒376-0011 群馬県桐生市相生町5丁目484番地
TEL:0277-55-6830 FAX:0277-55-6831 Email:thinktogether@ttcom.jp

仕様および装備は予告なく変更することがございます。

eCOM-8²標準小売価格表

平成30年7月1日現在
(消費税別途)

商品名	標準小売価格	備考
低速電動コミュニケーションビークル eCOM-8 ²	16,000,000 円	※基本仕様 1
車載ソーラーパネル充電装置	350,000 円	オプション
eCOM-8 ² 専用スペアバッテリー および充電装置	1,900,000 円	オプション
eCOM-8 ² 専用レインガード・ ビニールシート	350,000 円	オプション
車椅子リフター	1,000,000 円	オプション
AC100V・10A インバータ	150,000 円	オプション 車内で AC100V が使える電源装置
車内アウンス装置	100,000 円	オプション
自動運転対応 VCU、電動ブレーキ、電動ステア等	5,000,000 円	オプション

注1) 基本仕様 1 とは、別紙の「eCOM-8²説明書」の仕様になります。

eCOM-10 標準小売価格表

平成30年7月1日現在
(消費税別途)

商品名	標準小売価格	備考
低速電動コミュニケーションビークル eCOM-10	19,000,000 円	※基本仕様 1
車載ソーラーパネル充電装置	350,000 円	オプション
eCOM-10 専用スぺアバッテリー および充電装置	1,900,000 円	オプション
eCOM-10 専用レインガード・ ビニールシート	350,000 円	オプション
車椅子リフター	1,000,000 円	オプション
AC100V・10A インバータ	150,000 円	オプション 車内で AC100V が使える電源装置
車内アナウンス装置	100,000 円	オプション
五輪カラータイヤ	100,000 円	オプション
自動運転対応 VCU,電動ブレーキ、電動ステア等	5,000,000 円	オプション

注1) 基本仕様 1 とは、別紙の「主要諸元および装備」仕様によります。