

**Next Generation  
Vehicle Symposium  
& New Mobility  
Expo 2011**

**クルマ未来博2011**  
次世代自動車シンポジウム・  
ニューモビリティ博覧会  
2011

**11月23日、あの公園で未来を動かそう。**

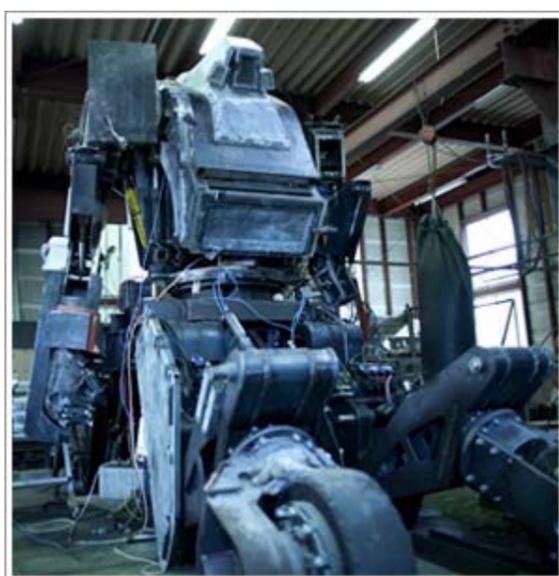
- シンポジウム
- 博覧会
- 技術展示会
- 工作教室
- 会場案内
- ロゴダウンロード
- お問い合わせ
- home

**クルマ未来博2011**  
次世代自動車シンポジウム・ニューモビリティ博覧会2011

**2011/11/23** (水・祝) **10:00~17:00**

- 場所/愛・地球博記念公園  
(モリコロパーク)
- 入場無料  
※パーク内は別途料金が必要な施設あり

★同時開催★ **【あいちロボット体験】** **【EV・PHVに乗ろう!】**



全長4mの  
人間が搭乗可能な  
「クラタス(仮称)」  
もやってくる!

※プロトタイプにつき、塗装、形状など 当日は一部仕様が異なる場合がございます。

News
10/20 クルマ未来博2011公式サイト公開しました。

【主催】 愛知県

【後援】 中部経済産業局 名古屋市 長久手町 高齢者にやさしい自動車開発推進知事連合  
トヨタ自動車 三菱自動車工業



●場所／愛・地球博記念公園  
(モリコロパーク)  
●入場無料  
※パーク内は別途料金が必要な施設あり



## シンポジウム

会場／愛・地球博記念公園内 地球市民交流センター・体験学習室

### ■基調講演会

13:00～14:00

#### 「次世代自動車と未来社会」

次世代自動車の登場がもたらす業界、社会の変化、自動車と社会が「つながる」ことで人々の暮らしはどうかなど、未来を展望します。

トヨタ自動車(株) 技術統括部 担当部長  
**松本 優 氏**



### ■パネルディスカッション

14:20～15:50

#### 「次世代モビリティ時代を読む」

中小企業によるEV開発活発化といった状況を鑑み、自動車の機能、エコ、デザインといった点にポイントを置きつつ、需要を喚起できる方法をパネラーで議論します。

### ●モデレーター

名古屋市立大学大学院 教授  
**國本 桂史 氏**



### ●パネラー

オートトレーディング  
ルフトジャパン(株)  
代表取締役  
**南原 竜樹 氏**



(株)淀川製作所  
代表取締役  
**小倉 庸敬 氏**



カーライフ・エッセイスト  
**吉田 由美 氏**



モーター・ジャーナリスト  
**御堀 直嗣 氏**



シンポジウム参加お申し込み

先着順にて受付

- シンポジウム
- 博覧会
- 技術展示会
- 工作教室
- 会場案内
- ロゴダウンロード
- お問い合わせ
- home



**博覧会** 10:00~17:00

会場/愛・地球博記念公園内 大芝生広場・敷地内道路

次世代自動車(電気自動車、ハイブリッド、プラグインハイブリッド、ソーラーカーなど)の実車を展示、走行させ、来場者に「近未来のクルマ」を身近に感じてもらうことで「次世代自動車時代の到来」というイメージを持ってもらいます。

※試乗(同乗)会については当日、試乗(同乗)会場受付にて お問い合わせください。会場は当日配布する案内リーフレットに掲載されています。

博覧会の主な出展車両 30社45車種(11月10日現在) が試乗可能車両です。

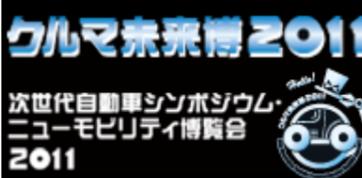
車両出展企業名	車種	車両名	備考
慶應義塾大学	八輪EV	Elicca(エリーカ)	
(株)Takayanagi	四輪EV	Miluirra(ミルイラ)	
みちのくトレード合同会社	四輪EV	シャープシューター	同乗/雨天はNG
(有)タケオカ自動車工芸	四輪EV	T-10	
	四輪EV	ルーキー	
(株)試作中村板金	四輪EV	Gee Lar(キララ)	
タウンEV(株)	四輪EV	ミニEV ZEVe(ゼベ)	
EV TOYOHASHI(株)	四輪改造EV	VW EV タイプ2 ピックアップWキャブ	
(株)ビートソニック	四輪改造EV	PLUGS40*	同乗/雨天もOK
(株)EVジャパン	四輪改造EV	EVスズキキャリイトラック	同乗/雨天もOK
(株)TGMV	四輪EV	TGMV EV Himiko	同乗/雨天はNG
新明工業(株)	四輪改造EV	プロボックス コンバージョンEV	同乗/雨天もOK
(株)ツルタ製作所	四輪改造EV	マツダ ロードスターEV	同乗/雨天もOK
イービー愛知(株)	四輪改造EV	ホンダビート REV	
(株)筑水キャニコム	四輪スクーター	おでかけですカー EJ50	1人乗り/雨天もOK
		おでかけですカー EJ50R	1人乗り/雨天もOK
(有)シバ金型	三輪EV	ドリクロンピンクデス	
	四輪EV	SBK48	1人乗り/雨天はNG
(有)サノモーターズ	四輪EV	試作EV/バギー	
	三輪EV	SWAP-SW3	
(株)淀川製作所	三輪EV	電気自動車 Meguru(環)	3人乗り/雨天はNG
東海大学チャレンジセンター	三輪ソーラーカー	ソーラーカー Tokai Challenger	
	三輪EV	省エネレース用EV Faraday Magic 2	
(株)早稲田環境研究所	三輪EV	超軽量小型モビリティ ULV	
(有)コックスデザイン	三輪EV	i-FLAT	1人乗り/雨天もOK
グリーンロードモーターズ(株)	三輪スクーター	電動3輪トライク(スクーター)	
おかやま山陽高等学校自動車科	四輪EV	自動車科製作ギネスチャレンジカー MIRAI(ミライ)	
	四輪EV	ヘラクレス・オオカブト型電気自動車	同乗/雨天はNG
豊田鉄工(株)	四輪EV	1人乗り電気自動車	
(株)エフ・アイ・ティ	二輪EV	selfi(セルフイ)	1人乗り/雨天はNG
	二輪EV	電動カート(リモコン操作)	1人乗り/雨天はNG
(株)プロスタッフ	電動スクーター	電動スクーター プロツァ EV-R55	
		電動スクーター プロツァ ミレット	
常盤産業(株)	電動スクーター	Denba50	1人乗り/雨天もOK
		Denba70	1人乗り/雨天もOK
		Denba GI	1人乗り/雨天もOK
(株)池戸熔接製作所	電動バイク	G・RIN Beeツイン (4速ミッション付バイク)	1人乗り/雨天はNG
		G・RIN Beeスタンドバイク (4速ミッション付バイク)	
		G・RIN ビジネスバイク (4速ミッション付バイク)	1人乗り/雨天はNG
		G・RIN アシスト自転車 (電動機付自転車)	1人乗り/雨天はNG
(株)ノメルカンパニー	電動スクーター	電動スクーター VITA(ヴィータ)	1人乗り/雨天もOK
		電動スクーター COMPA(コンパ)	
		電動スクーター PLAYA(プラヤ)	
名古屋大学情報科学研究科		個人用知的移動体	
オートレーディングフトジャパン(株)	電動スクーター	AT-ES1	1人乗り/雨天はNG

- シンポジウム
- 博覧会
- 技術展示会
- 工作教室
- 会場案内
- ロゴダウンロード
- お問い合わせ
- home





●場所／愛・地球博記念公園  
(モリコロパーク)  
●入場無料  
※パーク内は別途料金が必要な施設あり



次世代自動車シンポジウム・  
ニューモビリティ博覧会  
2011

## 技術展示会 10:00~17:00

会場／愛・地球博記念公園内 地球市民交流センター・屋内広場

次世代自動車向けの部品、技術を実物及びパネルで紹介し、次世代自動車の構造について理解を深められるようにします。

技術展示会の主な展示企業(11月10日現在) が試乗可能車両です。

企業・団体名	車両／製品名	備考欄
日本EVクラブ	ジャム・コンタクト・オマージュ組立実演	体育館前で実走予定。
(株)Takayanagi	Miluiria(ミルイラ)ハーフカットモデル	博覧会: Miluiria(ミルイラ)展示
原田車両設計(株)	粉体造形品、注型品、ウレタン加工、 金型成形等、様々な工法での試作提案	
ASTI(株)	電気自動車(実験車両) EV用充電器、モータコントローラー	コムスペースのデモカー技術展ブースに展示、他に部品構造を示すスケルトンの模型・展示品はEV関連の電装部品
旭化成FDKエナジーデバイス(株)	大容量リチウムイオンキャパシタ&キャパシタ搭載 EVカットモデル (Takayanagi)	
奥野機材(株)	ホイールストッパー「わとまる」	
名古屋工業大学	パーソナルモビリティ「XFV」	
(有)サノモータース	試作EVバギー(小型)(4輪)	試乗可(1人乗り/雨天もOK)
	SWAP-SW2(2輪)、応急電源装置 CVTユニット、太陽光発電充電システム	博覧会: 試作EVバギー(4輪)、SWAP-SW3(3輪)
常盤産業(株)	パネル展示 denba 50、Denba 70、Denba GI 展示	博覧会: denba 50、Denba 70、Denba GI 展示
芝浦工業大学 古川研究室	超コンパクトモビリティ「MiSMo」	スケボースタイルの乗り物 試乗可(1人乗り/雨天はNG)
ワシマイヤー(株)	各種鍛造ホイール(3点)	
(株)ツルタ製作所	ソーラー充電の関連製品	博覧会: コンバートEV「マツダ ロードスターEV」展示
(株)クリエイティブ	EV station-s、EV station-b、EV outlet	同時開催「EV・PHVに乗りよう!」にも出展
タウンEV(株)	ミニEV「ZEVe(ゼベ)」写真パネル ミニEV「LACORI(ラコリ)」デザインパネル ミニEV「ZEVe(ゼベ)」設計図パネル	博覧会: ミニEV「ZEVe(ゼベ)」展示
(有)シバ金型	新工法による360度対応、内外側から一発加工、パイプ穴抜き技術	博覧会: ドリクロンピンクデス、SBK48展示
(株)豊通エレクトロニクス	試作EVバギー	午前: 内展示、 午後: 試乗(1人乗り/雨天はNG)
(株)EVジャパン	EVコンバートキット	博覧会: EVスズキ キャリイトラック2台、2輪1台 展示
豊田工業大学	走行環境認識用実験車 (エスティマハイブリッド)	
(株)池戸溶接製作所	ANT(オルタネート・ハイブリッド・トライク)	博覧会: G・RIN Beeツイン、G・RIN Beeスタンドバイク、G・RIN ビジネスバイク、 博覧会: G・RIN アシスト(電動機付自転車)展示
(株)エフ・アイ・ティ	セルフバルancing電動スクーター 「セルフィ」(完成品および分解モデル)	博覧会: セルフバルancing電動スクーター「セルフィ」1台、試乗用4台、 博覧会: 電動カート(Wiiリモコン操作)予定(試乗可能)
(株)ミヤセ自動車	電動カートポルカー SPX-4500N 電動カートポルカー SV-F1	電動シニアカー 試乗可(1人乗り/雨天はNG)
(株)ワイディーエス	WCV(ホイールチェアビークル) S-01	試乗可(1人乗り/雨天はNG)
(株)動研	PC ハード加工 自動車樹脂窓(試作品) オートバイ スクリーン	
(株)筑水キャニコム	おでかけですカー EJ50 おでかけですカー EJ50R	4輪スクーター(博覧会、技術展示会に各1台を展示)
東洋紡績(株)	次世代自動車用 エンプラ材料	
(株)フタバモデル製作所	CFRR成形部品、成形用型	
(株)ツシマエレクトリック	EV用モーター、コントローラー等	
大栄技研工業(株)	電動アシスト自転車epovélo、epocargot	試乗可(1人乗り/雨天はNG)
内外電機(株)	EV用充電スタンド	エレナージプラス(ダブル)、エレナージスマート、 エレナージミニ(ダイヤル錠)
(株)近藤製作所		
水道橋重工		
キャリオ技研(株)	EB++ type C【3輪】	3輪電動自転車(展示1台) パネル展示
福井ファイバーテック(株)	シート(Wラッセルネット部品)、マット	愛知ブランド企業
(株)不二機販	WPC表面処理した省エネエンジン部品 他	愛知ブランド企業
ティビーアール(株)	組紐ロープ製造技術を応用した 重金属吸着材 放射性物質吸着材 排水処理用「バイオコート」	愛知ブランド企業

- シンポジウム
- 博覧会
- 技術展示会
- 工作教室
- 会場案内
- ロゴダウンロード
- お問い合わせ
- home

	油水分離装置 冷却水浄化装置	
久野金属工業(株)	次世代自動車用プレス部品(各種) 大型リチウムイオン電池ケース レンジエクステンダー用高出力モーターハウジング	愛知ブランド企業
(株)高木化学研究所	パネル及び製品展示 着色難燃繊維(綿)、軸受材「オベロン」	愛知ブランド企業
協和工業(株)	ユニバーサルジョイント ステリアリングジョイント デモ機、プロモーションビデオ	愛知ブランド企業

## 工作教室

場所／愛・地球博記念公園内 地球市民交流センター 多目的室3・4  
協力:大同大学／新東工業(株)／オークマ(株)／(株)デンソー

1部／10:30～12:30(予約優先)	2部／14:00～16:00(予約優先)
----------------------	----------------------

★工作体験を通して、モノづくりの楽しさ、不思議さを学びながら環境との関わりについても考えてみよう。参加できるのは4種類のプログラムから1つ。製作現場の最前線で仕事している人たちとついに、ワクワクドキドキの、知的で刺激的な体験を楽しんじゃおう！

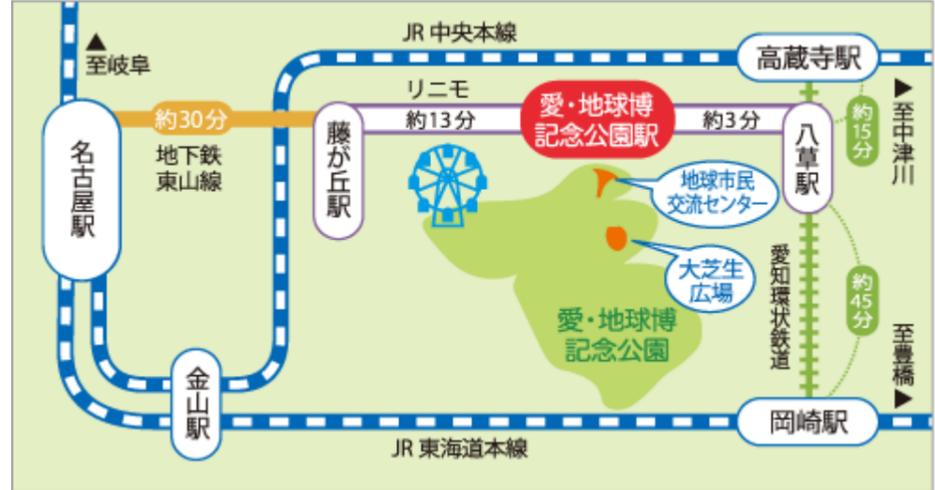
<p><b>①「手作りおもちゃを作って遊ぼう」</b> 10:30～12:30/<del>40</del>名(オークマ株式会社) 定員数に達したため、募集を終了させていただきます。 金属や木・紙などの材料を使った手作りおもちゃを作ります。そしてモノづくりのポイントを楽しみながら学びます。</p> 	<p><b>②「二足歩行ロボットを作ろう」</b> 10:30～12:30/<del>25</del>名(株式会社デンソー) 定員数に達したため、募集を終了させていただきます。 ギアボックスやクランクを組み付け、モーターで動く二本足のロボットを作ってみましょう! (※材料費 500円)</p> 
<p><b>③「燃料電池を作ってプロペラを回そう!」</b> 14:00～16:00/<del>30</del>名(大同大学) 定員数に達したため、募集を終了させていただきます。 燃料電池の仕組みや構造を、自分の目で見て、実際に組み立て、そして出来上がった燃料電池でプロペラを回します。</p> 	<p><b>④「鋳物(いもの)づくり工房」</b> 14:00～16:00/<del>42</del>名(新東工業株式会社) 定員数に達したため、募集を終了させていただきます。 木の枠に粘土砂を詰め、小物を押し当てて砂型を作ります。溶かした金属を型へ流し込み、冷えて固まったら完成。</p> 

工作教室 参加申し込み

- シンポジウム
- 博覧会
- 技術展示会
- 工作教室
- 会場案内
- ロゴダウンロード
- お問い合わせ
- home

## 会場案内

- シンポジウム
- 博覧会
- 技術展示会
- 工作教室
- 会場案内
- ロゴダウンロード
- お問い合わせ
- home



【アクセス】

＜電車・バスで＞

●地下鉄東山線「藤が丘」乗り換え、東部丘陵線(リニモ)「愛・地球博記念公園」下車

- 愛知環状鉄道「八草」乗り換え、東部丘陵線(リニモ)「愛・地球博記念公園」下車
- 名鉄バス「瀬戸駅前」より、愛・地球博記念公園行へ乗車「愛・地球博記念公園」下車  
(土・日・祝のみ)

<お車で>

- 東名高速道路・日進JCTから分岐して名古屋瀬戸道路へ。長久手インターより一般道路を東に2km
- 東海環状自動車道・豊田藤岡インターより猿投グリーンロードを西へ約9km、国道155号より八草交差点を西へ約1.5km

■駐車場

利用時間: 8:00~18:30(入庫は17:30まで)

料金: 普通車500円/大型車1,600円/二輪車200円



## ロゴダウンロード

下記の画像をクリックしてダウンロードの上、ご自由にお使いください。

次世代自動車シンポジウム・ニューモビリティ博覧会2011

(幅 2376px × 高さ 120px RGB/JPGデータ)【84KB】

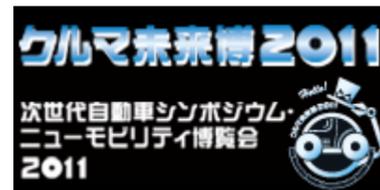
クルマ未来博2011

(幅 920px × 高さ 120px RGB/JPGデータ)【40KB】

- シンポジウム
- 博覧会
- 技術展示会
- 工作教室
- 会場案内
- ロゴダウンロード
- お問い合わせ
- home



(幅 500px × 高さ 500px RGB/JPGデータ)【88KB】



## お問い合わせ

次世代モビリティ博覧会事務局 (日刊工業新聞社 名古屋支社内)

〒461-0001 愛知県名古屋市東区泉2-21-28  
TEL:052-931-1121(直通) FAX:052-931-1137  
E-mail: [next-m14@media.nikkan.co.jp](mailto:next-m14@media.nikkan.co.jp)

- シンポジウム
- 博覧会
- 技術展示会
- 工作教室
- 会場案内
- ロゴダウンロード
- お問い合わせ
- home