

電気駆動方式地震体験車

プラグイン・ハイブリッド

Vehicle Earthquake Experience by
Tullong battery

4トン
タイプ

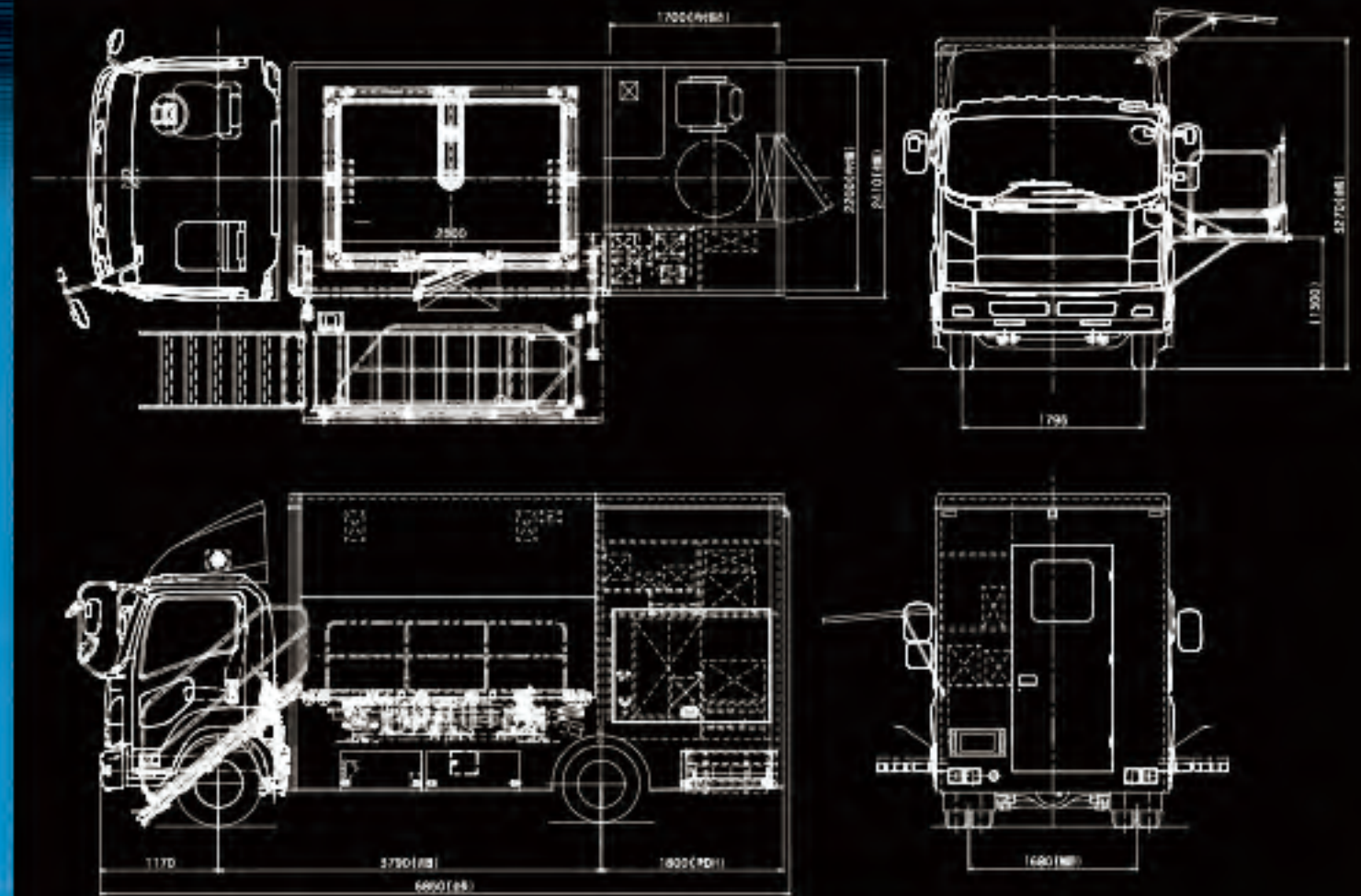
VE-T

車両レンタル& オペレーター派遣



電気駆動方式だから

排気ガス・エンジン騒音排出なし!!
屋内やドーム内イベント実施OK!!
防災減災イベント・免震製品訴求



車両詳細 長さ 685cm 幅 241cm 高さ 330cm 車両総重量7850kg
イベント時は、昇降ステップ幅の確保とウイング開放高さが更に必要です

同型車両納車実績



地震体験車製作も承ります。ご相談ください。



〒607-8261

株式会社 **モビリティ・プラス**

TEL 0120-67-8815

TEL 075-573-8815

FAX 075-573-3394

〒607-8261

京都市山科区小野鎌付田町 10-2

<http://mobility-p.com/>

命を守る 防災学習に威力を発揮

高性能地震体験学習車



イベント当日はオペレーター+アテンドスタッフで運用いたします



お子様だけでも安全なプログラム選択可能。年齢を問わず学習できます。



企業様防災訓練や住宅販売会社様イベントにも大活躍します



乗車定員6名対応



多彩な地震波形を精密再現



両面手すり階段も安心構造です



AC100V・AC200Vの充電対応

派遣費用概算価格ご案内（詳細はお見積いたします）

- 地震体験車車両レンタル料金 150,000円/日
- オペレーター・アテンドスタッフ 70,000円/日(2名)
- 車両回送費回送スタッフ費用 28,000円/日+1km当200円×距離+高速道路利用料
- その他、準備費諸経費、場所により宿泊費加算、イベント保険加入別途

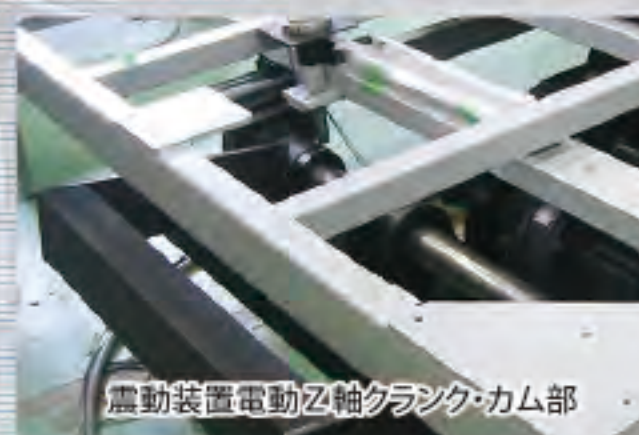


市民祭り等防災意識向上に繋がります

電動クランク・カム方式振動装置

電動クランクカム方式振動装置	揺れの体感	発生回数	再現波形	ICリフト	加速度	ストローク
	シャープ	1~7	XYZ各構成	◎	1500gal以上	XY軸 200mm Z軸 35mm

モビリティプラスの震動発生装置は電動クランク・カム方式を採用。XYZの3軸を3機のサーボモーターで行い、サーボアンプ、シーケンサなどの制御装置を含め、独自制御ソフトで演算処理を行います。また、各震動階における3軸方向各々に対し、乱数発生操作を施し、その値に対して移動速度及び移動距離を規定された加速度値の範囲内で演算し、起震データとしています。モーターの位置をデジタル的に記録しておき、目的値までの差分を与えて、目的値に一度に到達させる事により、極めて地震波に近い本物の地震動を再現いたします。



震動装置電動Z軸クランク・カム部

地震体験車（起震車）レンタル・派遣のご案内とご注意

- 起震車は滋賀県より出庫いたします。稼働場所・時間、移動距離によっては宿泊を伴います。基本的に国内はほぼ対応いたしますが、移動距離と移動時間により回送費用が高額となる場合があります。
- オペレーターは最低限2名一組です。必要があればネクタイ及びスーツ着用対応もいたします。
- 稼働自体は単独で完結しています。ただし、車両の水平保持が必須のため平坦な場所の選定をお願いします。
- 多少の高でも起震車稼働は問題ありませんが、屋外の場合のお客様待機用テントなどは別途ご用意ください。
- お客様の列用のカラーコーンやロードマット等の準備・整備等はいたしません。
- 起震車はバッテリー駆動方式の為、屋内稼働も可能です。地震体験車稼働による排気ガス、エンジン騒音の発生はありません。
- 稼働開始までのセッティング所要時間は定位停止後 20~30分程度です。
- 体験モードは2種類が基本です。
 - 通常体験モード…一般的なイベント用で、一回の稼働時間は30秒間です。
 - 東日本大震災モードへの序章として揺れに慣れたいたく為、震度5程度の揺れを再現いたします。
 - 東日本大震災モード…同震災を再現した揺れです。稼働時間は最大約2分15秒間です。（途中停止も可能です）
 - その他 過去震災モード…各地の主たる大きな地震を再現しています。
- モード設定の切り替えは可能ですが、数分を要します。通常稼働時には混雑の要因となるため個別の切り替えはお断りいたします。利用者限定の場合などは、時間帯設定により変更するなどのご相談に応じます。
- 一回の体験人数は最多6人です。身体保持用安全手すりを持ち立ってお乗りいただけます。小さなお子様のみのご搭乗はお断りいたします。搭乗の際に一人歩行が困難な方（成人、お子様とも）の体験をお断りいたします。
- 搭乗ブースは屋根付きです。仮想室内を想定しているためヘルメットなどは不要です。物を落とされると現地で回収が困難な為、地震体験の際の荷物、貴重品などは振動ブース内の持込はお断りいたします。
- カメラ等の撮影は自由ですが、搭乗者自身による搭乗中の撮影（自撮り等）はご遠慮ください。
- 費用のご請求は、実車後に発生した条件変更やご要望により精算させていただきます。
- 実演費用は、本体車両レンタル費、オペレーター（2名）、回送移動費、有料道路利用費、準備費・諸経費等となっております。また、その他場合によりフェリー・航送費、宿泊費、等を別途申受けます。連日稼働、同日内別会場稼働、夜間稼働などのご要望に合わせ見積書を作成のうえご提示させていただきます。
- イベント開催時の賠償責任保険は別途申受けます。イベント期間1日・1名300,000千円・1事故1,000,000千円の場合、10,000円です。
- 開催日決定後のキャンセルにつきましては、ご連絡をいただく時期によって率の違いはありますが、出庫日から一定期間前よりキャンセル料発生の対象となります。詳細は別紙キャンセルポリシーをご確認ください。