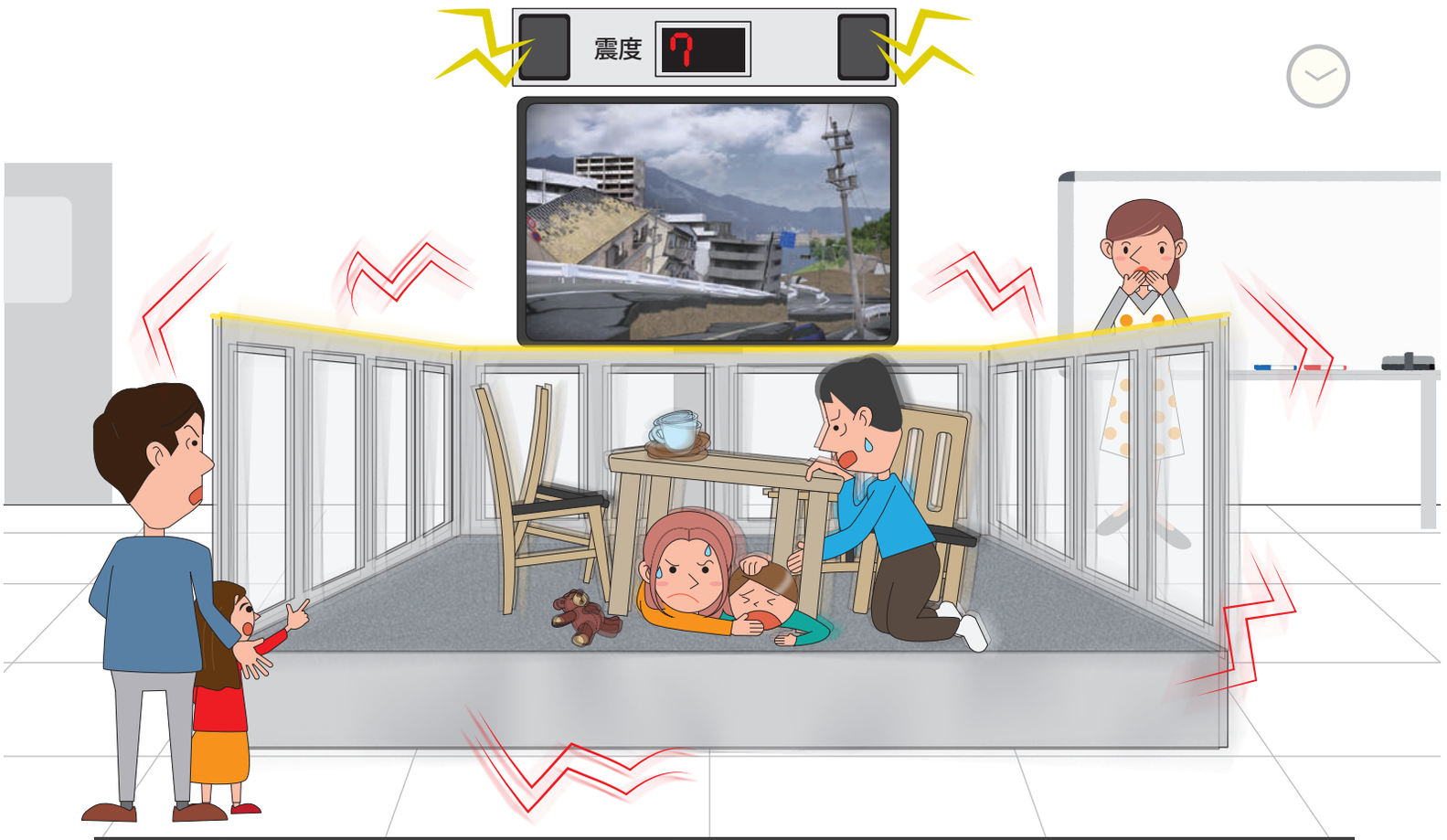
地震体験装置のご案内

長年、数多くの地震体験車を各自治体様をはじめとするお客様にお届けし、信頼と高評価をいただいております。

その豊富な経験と技術を基に、**据置型の地震体験装置** をご紹介いたします。



屋内で、地震の揺れが経験できる！

過去の大震災… そして、想定予測されている地震…
それらの揺れを経験し、地震の怖さと対策を学ぶことができます

製品の特長

point 1 **リアルな揺れを再現**
前後、左右、上下の 3 方向を、AC サーボモーターが正確な制御により駆動します

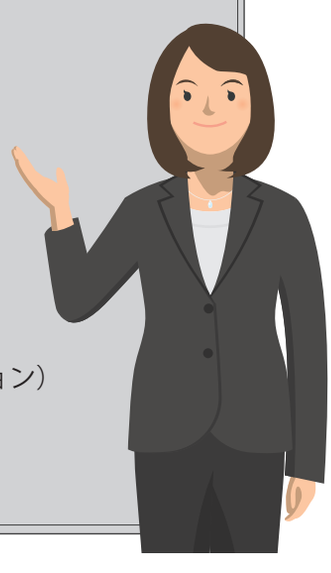
point 2 **多彩なプログラム**
南海トラフ地震（想定）や、最新の熊本地震まで過去の地震の再現可能

point 3 **オリジナルプログラムを作成可能**
地震プログラムは自由に再現可能

point 4 **リモコンひとつで全ての動作を簡単操作**
震度設定、過去の地震、想定地震など多彩なメニューがあります

point 5 **各地震の概要を知ることが出来る機能も搭載**
多言語可能なナレーションと、臨場感あふれるリアルタイム CG 映像（オプション）

point 6 **安全対策も充実**
出入り口の閉扉センサー、光学センサーなど



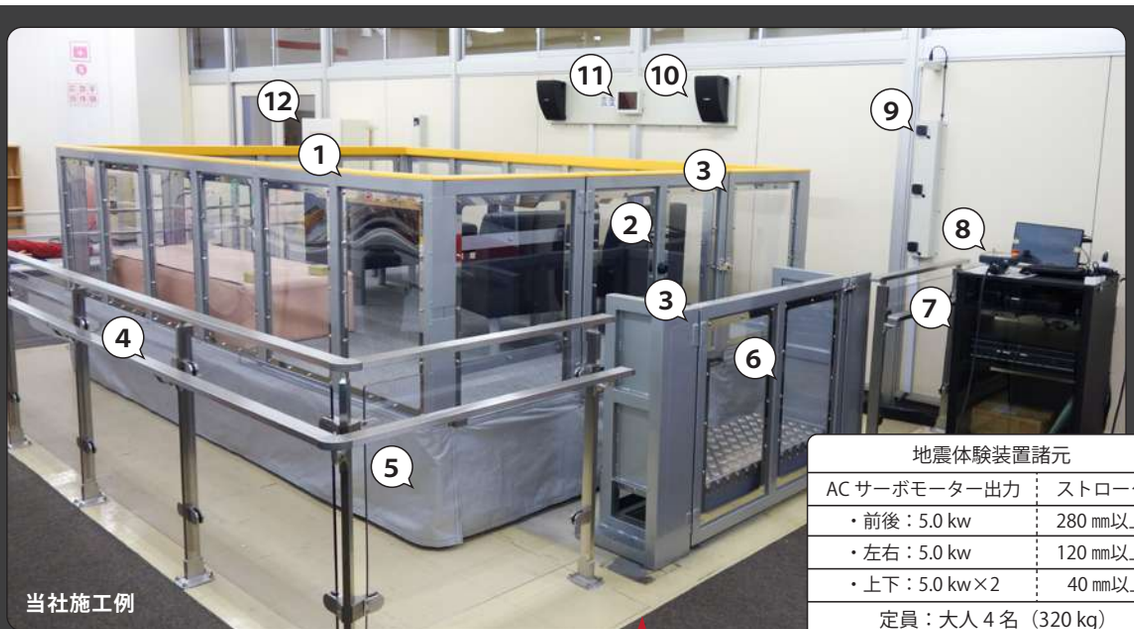
過去日本国内で起こった

大規模地震の揺れ・恐怖をリアルに再現！

関東地震	十勝沖地震	宮城県沖地震	北海道南西沖地震	兵庫県南西部地震	新潟県中越地震	熊本地震	東北地方太平洋沖地震
M7.9	M7.9	M7.4	M7.8	M7.2	M6.8	M7.3	M9.0
大正 12 年 9 月 1 日	昭和 43 年 5 月 16 日	昭和 53 年 6 月 12 日	平成 5 年 7 月 12 日	平成 7 年 1 月 17 日	平成 16 年 10 月 23 日	平成 28 年 4 月 16 日	平成 23 年 3 月 11 日

装置外観（参考）

①起震ハウス
②起震ハウス扉
③閉扉センサー
④安全柵
⑤起震装置
⑥安全柵扉
⑦オーディオラック
⑧操作リモコン
⑨光学センサー
⑩スピーカー
⑪震度表示器
⑫起震装置制御盤



当社施工例

地震体験装置諸元	
AC サーボモーター出力	ストローク
・前後：5.0 kw	280 ㎜以上
・左右：5.0 kw	120 ㎜以上
・上下：5.0 kw×2	40 ㎜以上
定員：大人 4 名（320 kg）	

リモコンひとつで全ての動作を簡単操作
〈どなたでも取り扱える〉安心仕様

【階級地震】
体験する震度を自由に設定でき、震度の違いによる体感比較も簡単に可能

【過去地震】
熊本地震をはじめ、過去の大震災の地震動を再現します

【想定地震】
南海トラフ地震等をはじめ、未来に起こることが予測される地震動も体感できます

操作リモコン

地震体験車

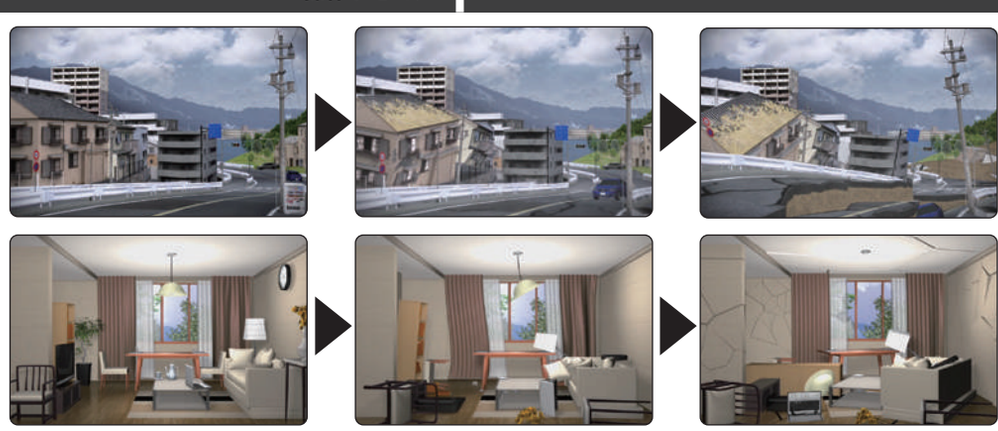
地震体験車の装置をアップグレード
地震体験装置は〈パワー〉が違います

AC サーボモーター出力	
前後、左右のモーター	**地震体験装置：5.0kw**
	地震体験車　：3.5kw
上下のモーター	**地震体験装置：5.0kw×2**
	地震体験車　：5.0kw×1

迫力　恐怖　緊迫

リアルタイム CG 映像（オプション）

- 臨場感あふれる CG 映像は地震体験装置と同期！
- 新たに、南海トラフ（想定）、室内（想定）の新作 CG 映像も加わり、バリエーションが更に豊富になりました


（上）東北地方太平洋沖地震 CG 映像　（下）室内 CG 映像

製造・販売・アフターサービス・お問合せ
http://www.aska-motor.com
〒252-0154
神奈川県相模原市緑区長竹 295 番地 1
TEL：042-780-5591
FAX：042-780-6331
飛鳥特装株式会社 営業本部
飛鳥特装 Aska Motor Industry Inc.