

免震体験車

地震の揺れと免震効果の両方を体験することができます。



地震の揺れを再現できる起震車に免震装置を組み込み、様々な大地震の揺れを再現しつつ、免震装置の有りと無しで、地震の揺れがどの程度低減されるのかを体感することができます。全国各地にて開催される、防災関連の各種展示会やイベントなどで活躍しています。



様々な大地震の揺れを再現するだけでなく、免震装置の有り/無しで地震の揺れがどの程度低減されるかを実際に体感していただけます。



起震動力は外部電源とエンジン駆動の2系統を用意しているのので、電力供給が難しい屋外での展示も可能です。



過去80年間に起きた大地震の揺れや、震度5～7といった震度毎の揺れを再現することが可能です。タイプ別の大地震を体験していただけます。



「地震体験室」には、4名までの搭乗を想定した椅子とテーブル、震度表示器を設置。その他、液晶テレビやAV機器などを備え、地震発生時の室内の状況をリアルに再現します。