

免震体験車の仕様

【ベース車両】

4ton車 全長（約）7500mm×全幅（約）2400mm×（約）全高3500mm
車両重量（約）7.5ton

※ 体験設営時の全幅は3500mm～

【起震部仕様】

定員：4名（合計280kg以内）

起震方向：3軸（X-Y-Z）

稼動範囲：X（前後）=±150mm、Y（左右）=±50mm、Z（上下）=±10mm

起震の種類：①8種類の震度階（震度2、3、4、5弱、5強、6弱、6強、7）

②3種類の再現地震（関東大震災、兵庫県南部地震、新潟中越地震）

③3種類の想定地震（東海地震、東南海地震、南海地震）

免震体験：免震装置をロック、アンロックすることで、非免震と免震を切替え
（同一震度または地震波で、非免震と免震を比較体験）

起震動力：2系統

①エンジン駆動

②外部電源（三相200V 50A,11kw）+ AC100V（AV機器用電源）

※屋外設営時は①または②、屋内設営時は②

<注意>

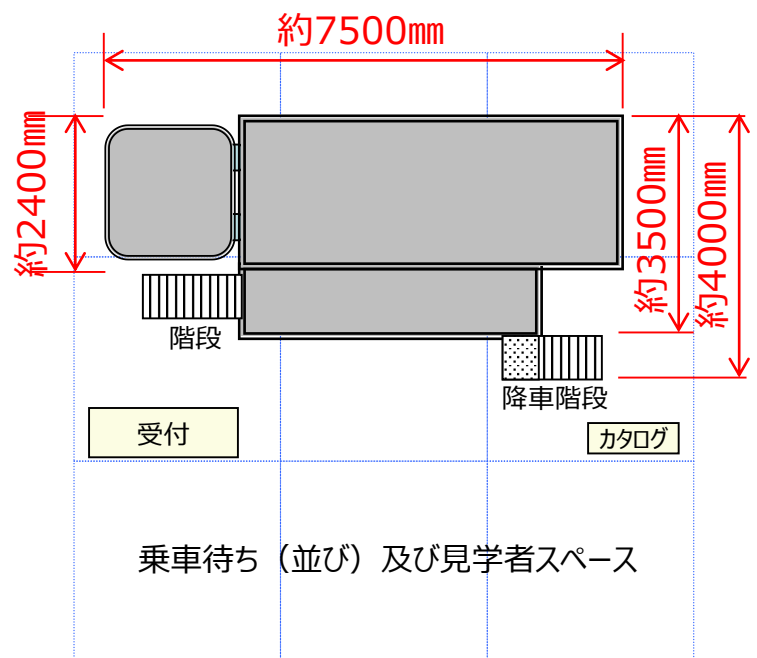
免震体験車の貸出は、地震の揺れと弊社免震装置の効果を体験して頂くための車両です。
地震対策機器の振動デモや試験用途としての貸出は行っておりませんので、ご了承ください。

【参考】免震体験車設営スペース

屋内展示会会場 1小間（3m×3m）換算で9小間程度

設営事例

※設営時の車両幅は3500～4000mm*以上
必要となります。（*降車階段設置時）



※体験車の周囲は、安全確保のため1m弱程度のスペースが必要です。