

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）

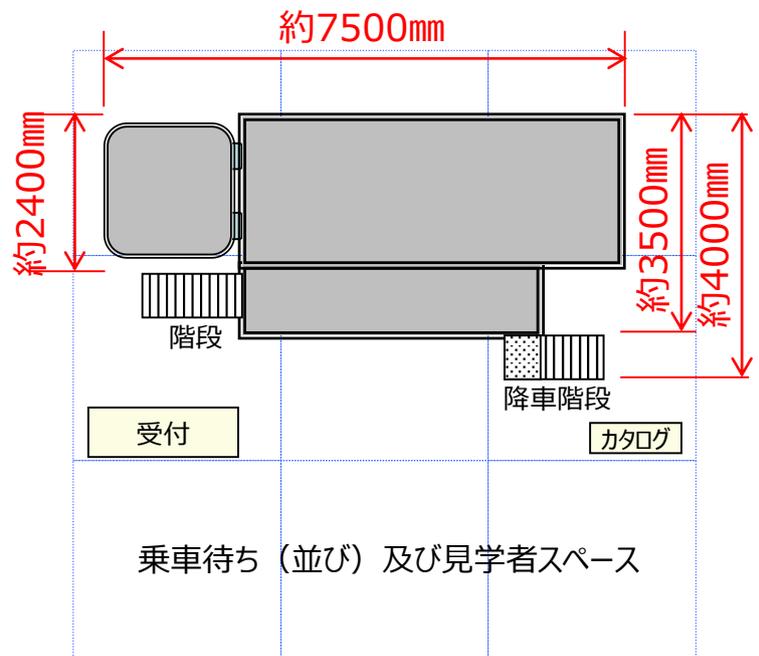
※屋外設営時は①または②、屋内設営時は②

【参考】免震体験車設営スペース

屋内展示会場 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。