

参加
無料

首都直下地震 さいたま市直下地震 あなたはどうか備えますか？

直下地震対策 免震・耐震セミナー

震度 7

体験できます！



開催日時

2024年3月23日(土)10時～12時

開催場所

エクセルイン大宮 (さいたま市大宮区桜木町1-164)

定員

20名 (先着順・要予約)



申込は
こちらから
(電話・メール可)



SINCE1951・未来創造建設業
川村建設 株式会社



【問い合わせ】

電話：048-644-2317 (営業部)

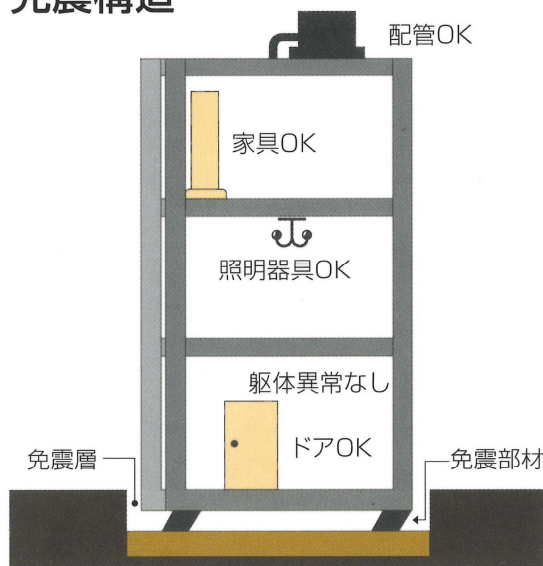
メール：info@kawamura-k.co.jp

H P：左記QRより問合せ欄にてお申し込み願います。

耐震構造から免震構造へ

従来の耐震構造では、地震の持つエネルギーを構造体に変形することで吸収していました。免震構造は、地震エネルギーを免震部材で吸収し、地震と構造体を絶縁することで、激しく早い地震の揺れを穏やかでゆるやかな揺れに低減させる技術です。免震構造は、人々に安心感をあたえと共に、建物の機能と、資産を地震から守ります。

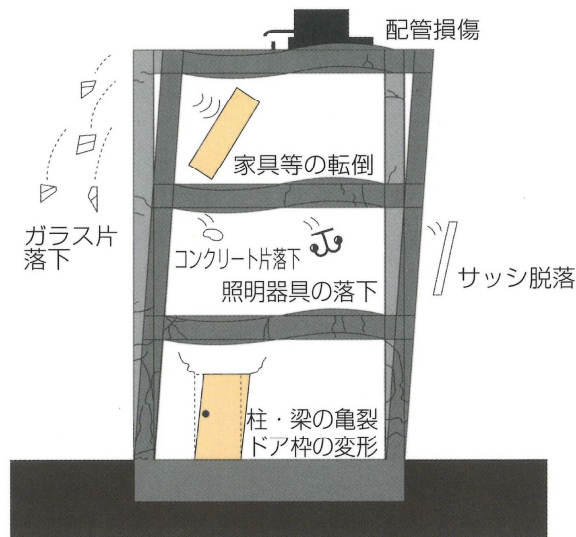
免震構造



「地震かなあ？」
↓
安心
↓
壊れない
↓
【当該建物の使用に支障なし】

免震部材の点検

耐震構造



「地震だ！大きいぞ！逃げろ！」
↓
不安
↓
部分的に壊れる
↓
【当該建物の使用を禁止する】

補修
補強

人的被害
家財損傷

解体
立替え

免震構造の特長

安全性の向上

建物に伝わる地震力が大幅に軽減されるため、建物の構造安全性が向上します。
家具・設備の移動、転倒や、避難出入口の破損による二次災害を防止します。

安心感の向上

地震に対する不安感がなくなります。
頻発する中小地震や交通振動に対しても、その影響を大幅に低減します。

経済性の向上

大地震が発生した場合でも、地震被害による補修が極めて少なく、建て替えの心配も不要なので生産コストが安くなります。

設計自由度

建築計画の自由度が増し、創造的な造形が実現可能となります。
下層にピロティのある建物や、極端に偏心した建物でも自由に設計できます。

リスクの最小化

震災による企業活動の長期停止を防止し、活動停止による損害を最小にします。