

耐震・制震・免震のちがい

うちの家は耐震性
があるから地震来ても
大丈夫だって

でも免震じゃなきゃダメ
って聞いたことあるよ

「耐震」は建物の
強さそのもので
揺れに耐えます



しかし耐震だけだと
地震の揺れが
内部に伝わるので……



耐震 + 制震
建物内部の制震
装置が揺れを吸収する



耐震 + 免震
建物の基礎の
免震装置が建物に
揺れを伝えない



…ってことは耐震だけだと
建物はこわれないけど
家具が倒れる危険は
あるんだね…

免震が最強？



免震は台風で揺れ
こともありますので
いろいろな災害に
備えることを
おすすめしますよ