



With コロナ

これから の住宅事情

南海トラフに備え減災を



■ 地球規模の気候変動

われています。残念ながら今年も各地域で大雨による土石流などで大きな被害がありました。皆さん口をそろえて「長い人生でこんな経験は初めてだ」と言わ

■ 緩い耐震基準

地震は、日本にいる以上、避けては通れないもので

す。私は仕事柄、学者さんと出会う機会が多いですが、今回はある地震学者の話を紹介したいと思います。日本では1995年の阪神淡路大震災から27年の間に、震度7の地震が6回も起きています。「吉田さん、日本

れます。これも地球規模の気候変動によるものなのでしょうか。

今この建物について疑問に思ふことはないですか。2016年に発生した熊本地震では、わずか28時間で震度7が2回、震度6が3回立て続けに起きたことをご存じですか。極めて緩かった

日本の木造住宅の耐震基準は「阪神」以降、大幅に見直されました。熊本地震はその見直し基準をはるかに上回るものでした。日本には建築基準法がありますが、これは最低基準で、最高の基準ではないということを知つてもらいたいのです。

（一般社団法人「日本の山の恵みを生かす会」代表・吉田和弘）

▲月1回掲載します♪ よしだ・かずひろ

9年3月、三重県大台町生まれ、愛知県豊山町在住。40年の建設関連会社勤務の間、代表作「スロー・ハウス・シリーズ」など、木造住宅とエネルギーの関連をテーマに書籍編集。出版に携わった。昨年、一般社団法人「日本の山の恵みを生かす会」を立ち上げ、次世代の住宅・エネルギーについて活動の具現化に努めている。

これが秋の味覚を楽しんでいます。さらに山間部へ行くと稲刈りも終わり、トンボが空一面を群舞。日本の原風景が岐阜県にはしつかり残っているのだと、安堵感を覚えました。9月は日

本の至る所で防災訓練が行なわれます。良質な岐阜県材をフルに使った「耐震等級3」の骨組み（資料写真）

■ 資産価値は耐震性次第
確かに一棟一棟ごとに性能証明書をつけることはコストのかかることです。この証明書があることによつて資産価値が数百万円上がるのも昨今の現実です。住宅は家族の命を守る器であり、同時に資産なのです。

（吉田和弘）

頑丈で長持ちします」といつた広告。何をもって耐震等級3相当なのか、はなはだ疑問です。建物一棟ごとに、鉄骨住宅と同じような「許容応力度計算書」を必要とする時期が来たかと思いまます。つまりこれからのお宅には、しっかりとエビデンスが要求される時代になるよう願っています。また日本の住宅は25年から30年で資産価値が0円になるという話を聞きますが、このほとんどが耐震性についての問題なのです。

（吉田和弘）

あまり考えたくないのですが、この数十年の間には必ず南海トラフ地震が発生する、とも言われます。地震は避けられませんが、減災はできるのです。家づくりにおいて設備もデザインも大切ですが、一番大切なのは家族の命なのです。

（吉田和弘）