

# 【地震編】

## 1. 春日部市で想定される地震とその被害

### (1) 想定される地震

「埼玉県地震被害想定調査報告書」に基づき、春日部市に想定される地震は、関東の下にもぐり込んでいるプレートとの境界で発生する海溝型地震が想定されています。市内には、国の調査で活断層は確認されておりません。

この海溝型地震は、春日部市に最も大きな被害が想定される地震であり、被害を軽減するため、普段から地震に対する備えが必要となります。

地震のタイプ	想定地震名	マグニチュード	春日部市の最大震度	発生確率
海溝型	東京湾北部地震	7.3	6弱	今後30年以内に70%の確率で発生
	茨城県南部地震	7.3	6強	

### (2) どんな被害が発生するのか

【市内に最大震度が想定される茨城県南部地震の被害予測】

死者	54人	重軽傷者	661人
建物全壊数	1,180棟	建物半壊数	4,925棟

自分や家族の命を守るためには、家具の固定が一番大事なことです。

### (3) 想定される震源域はどこか

関東に想定する震源域は、次の図のように想定されています。



「埼玉県地震被害想定調査報告書」(平成26年3月埼玉県)より