

○表の見方

■学校

NO	建築物の名称	建築物の位置	建築物の主たる用途	耐震診断の方法の名称	構造耐力上必要な部分の地震に対する安全性の評価の結果	耐震改修等の予定等		備考
						内容	実施時期	
	○○小学校 (○○棟)	○○市○町○○	小学校	一般財団法人日本建築防災協会による 「既存鉄筋コンクリート造建築物の耐震診断基準」に定める 「第2次診断法」(2001年版)	① $I_s/I_{s0}=1.1$ $C_{TU} \cdot S_D=0.8$			

附表

耐震診断の方法の名称	構造耐力上主要な部分の地震に対する安全性 ②		
	I	II	III
一般財団法人日本建築防災協会による 「既存鉄筋コンクリート造建築物の耐震診断基準」に定める 「第2次診断法」及び「第3次診断法」(2001年版)	$I_s/I_{s0} < 0.5$ 又は $C_{TU} \cdot S_D < 0.15 \cdot Z \cdot G \cdot U$	左右以外の場合	$1.0 \leq I_s/I_{s0}$ かつ $0.3 \cdot Z \cdot G \cdot U \leq C_{TU} \cdot S_D$

構造耐力上主要な部分の地震に対する安全性

- ③
- ① 地震の震動及び衝撃に対して倒壊し、又は崩壊する危険性が高い。
 - ② 地震の震動及び衝撃に対して倒壊し、又は崩壊する危険性がある。
 - ③ 地震の震動及び衝撃に対して倒壊し、又は崩壊する危険性が低い。

(※) 震度6強から7に達する程度の大規模の地震に対する安全性を示す。
いずれの区分に該当する場合であっても、違法に建築されたものや劣化が放置されたものでない限りは、震度5強程度の中規模地震に対しては損傷が生ずるおそれは少なく、倒壊するおそれはない。

(※) 備考に記入のない場合は、 $I_{s0}=0.6$ 、 $Z=1.0$ 、 $R_t=1.0$ 、 $G=1.0$ 、 $U=1.0$ とする。

① 「構造耐力上必要な部分の地震に対する安全性の評価の結果」の数値を、附表に照らし合せてご確認ください。

この場合、結果の $I_s/I_{s0}=1.1$ 、 $C_{TU} \cdot S_D=0.8$ を、②附表に照らし合わせると、「 $1.0 \leq 1.1$ かつ $0.3 \leq 0.8$ 」となり、区分「III」です。

※ $Z \cdot G \cdot U$ について、備考に記入がない場合は1.0なので、 $0.3 \cdot Z \cdot G \cdot U=0.3$ です。

③ 安全性は「I」、「II」、「III」に区分されています。
内容については、附表の下の注意書きをご確認ください。