

高山市小中学校の耐震診断結果及び耐震化について

「地震防災対策特別措置法」第6条の2第2項により、平成25年3月末までに耐震診断を実施した学校の校舎・屋内運動場等の結果について公表します。

<対象建物>

非木造施設：2階建て以上または延べ床面積200㎡を超える建物

木造施設：3階建て以上または延べ床面積500㎡を超える建物

<用語の解説>

「区分」 旧基準：昭和56年5月以前の基準で建築された建物

新基準：昭和56年6月以後の基準で建築された建物

新耐震基準は昭和56年6月に施行され、基準以後に立てられた建物は、震度6強程度の地震で倒壊しない耐震性能を有しています。

「耐震性能」 「Is値」(構造耐震指標)で示され、建物の地震に対する安全性を数値化したもので、その値が大きいほど耐震性能が高いことを表します。

・Is値0.3未満 …………… 震度6強程度の地震の震動・衝撃に対して倒壊する危険性が高い。

・Is値0.3以上0.6未満 …… 震度6強程度の地震の震動・衝撃に対して倒壊する危険性がある。

・Is値0.6以上 …………… 震度6強程度の地震の震動・衝撃に対して倒壊する危険性が低い。

<耐震補強の必要性について>

・文部科学省では「Is値」が0.7未満の建物は耐震補強が必要とされています。

学校名	棟名	構造	階数	面積 (㎡)	建築年月	区分	耐震性能		耐震化年度(実績)			
							Is値	H21	H22	H23	H24	
東小学校	校舎・管理棟	木造	2	1,736	H24.10	新基準	-					○
	校舎棟	木造	2	2,855	H25.3	新基準	-					○
	校舎棟(南)	RC	3	868	S58.3	新基準	-					
	屋内運動場	RC	2	1,351	H6.3	新基準	-					
西小学校	校舎棟	RC	4	4,318	S49.3~S49.5	旧基準	0.88~0.92					
	屋内運動場	RC	1	980	H20.3	新基準	-					
南小学校	校舎棟	木造+RC	2	5,260	H16.3	新基準	-					
	屋内運動場	木造+RC	2	1,213	H14.3	新基準	-					
北小学校	校舎棟	RC	4	4,344	S46.3~S55.3	旧基準	0.90~0.91					
	管理棟	RC	4	2,078	S59.3	新基準	-					
	屋内運動場	RC	2	1,214	S52.12	旧基準	0.95					
山王小学校	校舎棟(東)	RC	4	2,041	S42.3~S50.5	旧基準	0.90		○			
	校舎棟(西)	RC	4	2,952	S52.3~S53.7	旧基準	1.35					
	屋内運動場	RC	1	869	H6.10	新基準	-					
	第二体育館	RC	2	410	S53.12	旧基準	0.92				○	
江名子小学校	校舎棟(東・中央)	RC	3	2,085	S48.3~S52.10	旧基準	0.75~0.99					
	校舎棟(西)	RC	4	563	H12.12	新基準	-					
	屋内運動場	RC	2	1,196	H24.3	新基準	-				○	
新宮小学校	校舎棟(西・中央)	RC	3	2,111	S44.12~S52.10	旧基準	0.93~0.91					
	校舎棟(東)	RC	3	676	S58.2	新基準	-					
	管理棟	RC	3	833	S60.3	新基準	-					
	昇降口	鉄骨造	2	405	H2.12	新基準	-					
	屋内運動場	RC	1	861	S62.3	新基準	-					
三枝小学校	校舎棟(東・中央)	RC	3	1,561	S45.12~S53.12	旧基準	0.91		○			
	校舎棟(西)	RC	3	991	S60.3	新基準	-					
	特別教室棟	RC	3	468	H17.3	新基準	-					
	屋内運動場	RC	1	975	H18.3	新基準	-					
岩滝小学校	校舎棟	RC	3	1,078	S55.3~S56.3	旧基準	0.93					○
	管理棟	RC	1	235	S55.3	旧基準	1.32					
	屋内運動場	RC	1	683	S56.3	旧基準	1.14			○		
花里小学校	校舎棟(西)	RC	4	869	S44.3	旧基準	0.90			○		
	校舎棟(東)	RC	3	2,116	S61.2	新基準	-					
	管理棟	RC	3	1,154	S61.2	新基準	-					
	廊下	RC	2	24	S61.2	新基準	-					
	屋内運動場	RC	2	1,112	S61.3	新基準	-					
丹生川小学校	校舎棟	RC	3	4,072	S59.3~S60.2	新基準	-					
	屋内運動場	鉄骨造	1	1,470	S58.2	新基準	-					
清見小学校	校舎棟(中央)	RC	3	1,631	S49.3	旧基準	0.90			○		
	校舎棟(東)	鉄骨造	2	171	S49.11	旧基準	0.92			○		
	校舎棟(西)	鉄骨造	2	375	S59.8	新基準	-					
	特別教室棟	鉄骨造	3	372	H9.3	新基準	-					
	屋内運動場	鉄骨造	2	663	S49.11	旧基準	1.07					○

学校名	棟名	構造	階数	面積 (㎡)	建築年月	区分	耐震性能				
							Is値	H21	H22	H23	H24
荘川小学校	校舎棟	RC	2	1,549	S48.11	旧基準	0.95		○		
	特別教室棟	鉄骨造	2	320	H4.11	新基準	-				
	屋内運動場	鉄骨造	1	959	S48.11	旧基準	0.91				
宮小学校	校舎棟	RC	3	2,999	S52.3~S52.11	旧基準	0.71				
	屋内運動場(倉庫)	RC	2	2,057	S52.11	旧基準	0.71				
久々野小学校	校舎棟	RC	3	3,892	S53.10	旧基準	0.85~0.87				
	屋内運動場	RC	3	1,507	S55.3	旧基準	0.88				
朝日小学校	管理棟	RC	2	772	H11.12	新基準	-				
	校舎棟(北)	木造	2	996	H11.12	新基準	-				
	校舎棟(西)	木造	2	808	H11.12	新基準	-				
	屋内運動場	RC	2	1,242	H2.3	新基準	-				
国府小学校	校舎棟(南)	木造	2	2,250	H22.3~H22.12	新基準	-		○		
	校舎棟(北)	RC	3	1,198	S53.8	旧基準	0.98			○	
	特別教室棟	RC	3	825	S53.3	旧基準	0.76				
	図書館棟	RC	2	199	S53.8	旧基準	0.90				○
本郷小学校	校舎棟	RC	3	2,243	S50.3~S50.6	旧基準	0.90~0.92				
	管理棟	RC	2	356	S50.6	旧基準	0.90				
	屋内運動場	RC	1	921	H23.3	新基準	-		○		
栃尾小学校	校舎棟	RC	3	2,011	S52.1	旧基準	0.91		○		
	屋内運動場	RC	1	773	H6.3	新基準	-				
日枝中学校	校舎棟	RC	4	6,376	S63.3~H1.1	新基準	-				
	屋内運動場	RC	2	1,400	S62.3	新基準	-				
松倉中学校	昇降棟	RC	2	560	S56.11	旧基準	0.90				○
	校舎棟(東)	RC	4	1,808	S56.11	旧基準	0.91				○
	校舎棟(西)	RC	4	1,532	S56.11	旧基準	0.99		○		
	技術棟	鉄骨造	1	200	H23.3	新基準	-		○		
	管理棟	RC	3	1,676	S56.11	旧基準	0.75				
	屋内運動場	RC	2	1,330	S57.1	旧基準	1.30		○		
中山中学校	技術棟	RC+木造	2	882	H19.6	新基準	-				
	校舎棟	木造	2	2,994	H19.6~H20.3	新基準	-				
	管理棟	RC	2	2,254	H20.3	新基準	-				
	屋内運動場	RC	2	1,520	H21.3	新基準	-				
東山中学校	校舎棟(東)	RC	4	2,439	S51.7	旧基準	0.96				
	校舎棟(西)	RC	4	3,132	S50.3~S51.10	旧基準	0.91		○	○	
	技術棟	RC	1	305	S51.10	旧基準	1.04				○
	屋内運動場	RC	2	1,488	S52.10	旧基準	0.95				
丹生川中学校	校舎棟	RC	4	2,700	S45.4~S46.4	旧基準	0.90		○		
	特別教室棟(東)	RC	3	660	S46.3	旧基準	0.75				
	特別教室棟(階段)	鉄骨造	3	95	H3.12	新基準	-				
	屋内運動場	鉄骨造	1	1,592	S47.3	旧基準	1.01				
清見中学校	校舎棟	RC	3	2,177	S38.9~S39.10	旧基準	0.90				
	特別教室棟	RC	2	1,092	S39.5	旧基準	0.77				
	屋内運動場	鉄骨造	2	990	S40.7	旧基準	0.91				
荘川中学校	校舎棟	RC	2	1,938	S37.3	旧基準	0.90				
	屋内運動場	RC	2	1,493	S56.11	新基準	-				
宮中学校	普通教室棟	木造	2	973	H23.3	新基準	-		○		
	特別教室棟①	鉄骨造	2	318	H23.3	新基準	-		○		
	特別教室棟②	木造	2	709	H23.3	新基準	-		○		
	屋内運動場	RC	1	1,099	H23.3	新基準	-		○		
久々野中学校	校舎棟	RC	2	3,632	H17.12	新基準	-				
	屋内運動場	RC	1	1,171	H19.3	新基準	-				
朝日中学校	校舎棟	RC	3	2,334	S58.3	新基準	-				
	屋内運動場	RC	2	1,774	S59.3	新基準	-				
国府中学校	校舎棟	RC	4	2,203	S56.3~S56.8	旧基準	0.90		○		
	特別教室棟	RC	3	2,741	S56.3~S56.8	旧基準	0.91		○		
	屋内運動場	鉄骨造	2	1,857	S57.2~S57.12	新基準	-				
北稜中学校	校舎棟①	木造	2	1,000	H25.3	新基準	-				○
	校舎棟②	鉄骨造	2	440	H25.3	新基準	-				○
	校舎棟③	木造	2	552	H25.3	新基準	-				○
	屋内運動場・武道場	RC	1	1,877	H14.12~H15.12	新基準	-				

H29取壊し

「RC」: 鉄筋コンクリート造