

九度山町立学校(園)耐震改修状況

S56年度以前に建設された建物のうち、2階建以上または200㎡を超えるもの(接続して200㎡を超える棟も含む。)

学校(園)名	建物の概要					耐震診断結果					補強状況等			
	棟名	建築年月	階数	構造	保有面積(㎡)	診断年度	既存IS値	既存CT・SD値	既存q値	判定	補強年度	補強後IS値	補強後CT・SD値	補強後q値
九度山幼稚園	管理棟	S49.08	1	S	92	耐震補強済み					H16	0.96	-	1.75
	普通教室棟	S49.08	1	S	290	H15	0.77	1.39	-	OK	耐震補強不要			
	遊戯棟	S49.08	1	S	120	H15	0.88	2.72	-	OK	耐震補強不要			
九度山小学校	教室棟	S45.04	3	R	1591	耐震補強済み					H19	0.73	0.41	-
	渡り廊下	S45.04	3	R	36	耐震補強済み					H19	0.73	0.41	-
	渡り廊下	S46.02	3	R	28	H15	0.74	0.75	-	OK	耐震補強不要			
	特別教室管理棟	S46.02	3	R	1598	H15	0.74	0.75	-	OK	耐震補強不要			
	屋内運動場	S47.02	2	R	584	耐震補強済み					H20	1.33	0.52	-
古沢小学校	管理教室棟	S54.04	3	R	1686	耐震補強済み					H20	0.75	0.77	-
	屋内運動場	S55.03	1	R	595	耐震補強済み					H19	1.02	1.06	-

※休校(園)は除く。

【用語の説明】

:「IS値」(構造耐震指標)は、建築物の耐震性能を数値化したもので、国土交通省告示によれば、IS値が0.6以上の場合は、耐震性がある建物ということになります。

なお、文部科学省では小中学校施設の耐震化事業で、非木造建造物の耐震補強後の該当建物に係るIS値をおおむね0.7を超えとしています。

:「CT・SD値」・「q値」(保有水平耐力に係る指標)は、地震による水平方向の力に対して建物に対応する強さを表すもので、CT・SD値0.3以上または、q値1.0以上が基準値とされています。