

耐震二次診断結果

市立小・中学校の耐震診断結果を公表します

◆問い合わせ先 教育総務課 (☎ 82-1200)

昨年度から行ってきた市立学校施設 25 棟の耐震二次診断の結果を公表します。今後は、この結果をもとに市立学校施設の耐震化を進めます。

耐震二次診断の結果

※この公表は、地震防災対策特別措置法第 6 条の 2 第 2 項の規定に基づくものです。

	学校名	棟名	構造	階数	面積 (㎡)	建築年	Is 値	備考
小学校	須恵小学校	管理特別教室棟 (南側校舎の西側部分)	RC	3	1,160	S 54	0.36	屋外階段
							0.54	校舎本体
	赤崎小学校	普通教室棟 (南側校舎の東側部分)	RC	3	1,754	S 53	0.53	-
		普通教室棟 (北側の校舎)	RC	2	904	S 44	0.73	-
		特別教室棟 (真中の校舎)	RC	2	906	S 41	0.41	-
	本山小学校	管理棟 (事務室のある校舎)	RC	2	727	S 48・56	0.63	-
		普通特別教室棟 (北側の校舎)	RC	2	1,092	S 55	0.67	-
	厚狭小学校	管理特別教室棟 (南側の校舎)	RC	2	1,454	S 46	0.35	搭屋
							0.71	校舎本体
		普通教室棟 (真中の校舎)	RC	3	1,980	S 46	0.25	-
	厚陽小学校	普通教室棟 (北側の校舎)	RC	2	1,431	S 46	0.69	-
		管理特別教室棟 (南側の校舎)	RC	2	773	S 39	0.23	-
	出合小学校	トイレ (2 階建て)	CB	2	80	S 52	0.29	-
		普通教室棟 (真中の校舎)	RC	2	892	S 41	0.61	-
埴生小学校	トイレ (真中の校舎)	CB	2	76	S 50	0.27	-	
	管理特別教室棟 (南側の校舎)	RC	2	1,516	S 37・44・49	0.44	-	
	普通特別教室棟 (北側校舎の西側部分)	RC	3	1,388	S 47・48	0.59	-	
中学校	高千帆中学校	普通教室棟 (真中の校舎)	RC	3	2,083	S 54	0.54	-
	松原分校	管理教室棟	RC	2	961	S 48	0.57	-
	厚狭中学校	管理棟 (南側の校舎)	RC	2	666	S 44	0.43	-
		普通教室棟 (北側の校舎)	RC	3	1,818	S 44	0.33	-
	厚陽中学校	管理普通特別教室棟 (南側の校舎)	RC	2	1,167	S 35	0.20	-
		特別教室棟 (北側の校舎)	S	1	397	S 37	0.11	-
		体育館	S	1	642	S 39	0.38	-
	埴生中学校	管理普通特別教室棟 (東側)	RC	3	1,214	S 46	0.34	-
管理普通特別教室棟 (西側)		RC	3	1,537	S 47	0.33	-	

<構造> RC：鉄筋コンクリート造 S：鉄骨造 CB：コンクリートブロック造

※ CB は構造的に二次診断を行えないため、表中の CB の Is 値は一次診断によるものです。



語句説明

【一次診断】 柱や壁の配置、鉄筋の量等から建物の強さと粘りを算定する簡易な診断方法

【二次診断】 一次診断よりも複雑な計算方法を用いて、建物の強さと粘りを算定する詳細な診断方法

【Is 値】 建物の粘り強さに形状や経過年数等を考慮して算出される構造耐震指標

◆学校施設の Is 値は、被災後の避難場所としての機能性等を考慮して、概ね 0.7 を超えることとしています。

Is 値の目安	Is 値	説明
Is 値の目安	0.3 未満	地震の震動および衝撃に対して、倒壊または崩壊の危険性が高い
	0.3 以上	地震の震動および衝撃に対して、倒壊または崩壊の危険性がある
	0.6 未満	地震の震動および衝撃に対して、倒壊または崩壊の危険性がある
	0.6 以上	地震の震動および衝撃に対して、倒壊または崩壊の危険性が低い