



耐震診断結果等一覧表(中学校)

(令和3年4月1日現在)

学校名	棟番号	建物区分	面積 m <sup>2</sup>	構造階数	建設年月	耐震基準	一次診断結果			二次診断結果		補強後耐震性能		補強年度	備考
							Is値	Is値	CT×SD値	Is値	CT×SD値	Is値	CT×SD値		
第一中学校	5-1	校	478	R2	S29.8	旧	0.41	0.77	0.97	—	—	—	耐震性有		
	5-2		378	R2	S30.12										
	5-3		450	R2	S35.3										
	6-1	校	909	R3	S36.3	旧	0.27	0.4	0.45	0.71	0.79	H26	補強済		
	6-2		250	R3	S38.3								補強済		
	6-3		645	R3	S41.3								補強済		
	6-4		621	R3	S43.5								補強済		
	6-5		125	R3	S41.3								補強済		
	13-2	校	1,416	R3	S56.3	旧	0.6	0.66	0.33	0.76	0.41	H26	補強済		
	20	屋	1,427	R2	H12.3	新	—	—	—	—	—	—	耐震性有		
22	校	801	R3	S53.3	旧	0.22	0.38	0.4	0.78	0.47	H26	補強済			
23	校	258	R2	S50.5	旧	—	0.71	0.48	—	—	—	耐震性有			
第二中学校	1	校	885	R3	S40.3	旧	0.35	0.44	0.48	0.77	0.83	H27	補強済		
	2-1	校	428	R3	S36.3	旧	0.24	0.41	0.34	0.75	0.51	H26	補強済		
	2-2		250	R3	S38.3								補強済		
	2-3		735	R3	S45.3								補強済		
	4-1	校	480	R2	S29.8	旧	0.53	0.57	0.63	0.82	0.91	H26	補強済		
	4-2		386	R2	S30.12								補強済		
	4-3		480	R2	S34.3								補強済		
	22		1,330	R3	S48.12								0.2	0.49	0.32
	15	校	773	R3	S47.5	旧	0.37	0.53	0.53	0.74	0.53	H27	補強済		
18	屋	1,173	R1	S51.3	旧	—	0.41	0.25	0.82	0.37	H21	補強済			
第三中学校	9-1	校	171	R3	S36.11	旧	0.31	0.52	0.58	0.73	0.72	H27	補強済		
	9-2		350	R3	S39.3										
	9-3		171	R3	S41.2										
	9-4		341	R3	S45.3										
	10	校	1,017	R3	S45.3	旧	—	0.52	0.42	0.77	0.77	H9	補強済		
	19	校	2,244	R3	S54.3	旧	0.3	0.51	0.50	0.71	0.5	H27	補強済		
	20	校	530	R3	S57.3	新	—	—	—	—	—	—	耐震性有		
23	屋	1,022	R1	S58.3	新	—	—	—	—	—	—	耐震性有			
第四中学校	1	校	914	R2	S51.3	旧	—	0.53	0.49	0.73	0.49	H10	補強済		
	5	校	513	R3	S52.3	旧	—	0.71	0.38	—	—	—	耐震性有		
	6	屋	1,017	R1	S52.3	旧	—	0.37	0.22	0.77	0.38	H24	補強済		
	7-1	校	1,165	R3	S52.3	旧	—	0.24	0.48	0.71	0.35	H22	補強済		
	7-2		989	R3	S53.3										
	8	校	1,301	R4	S51.3	旧	—	0.51	0.42	0.72	0.42	H10	補強済		
	13	校	653	R3	S57.3	新	—	—	—	—	—	—	耐震性有		
15	校	240	R1	S51.3	旧	—	0.79	0.64	—	—	—	耐震性有			
第五中学校	1-1	校	109	R3	H1.3	新	—	—	—	—	—	—	耐震性有		
	1-2		35	R3	H1.3										
	1-3		41	R3	H1.3										
	1-4	518	R3	H1.3	校	1,799	R3	H1.3	新	—	—	—	耐震性有		
	2	521	R2	H1.3		校	522	R2	H1.3	新	—	—	—	耐震性有	
	3-1	981	R1	H1.3	新		—	—	—	—	—	—	耐震性有		
	4	屋	981	R1	H1.3	新	—	—	—	—	—	—	耐震性有		
	9-1	校	1,148	R3	H4.3	新	—	—	—	—	—	—	耐震性有		
	9-2		677	R3	H4.3										
	9-3		211	R3	H4.3										
10	校	196	R2	H4.3	新	—	—	—	—	—	—	耐震性有			

用語の説明	
建物区分「校」	: 校舎
建物区分「屋」	: 屋内運動場。体育館のことです。
構造「S」	: 鉄筋造
耐震基準「旧」	: 昭和56年以前に建築した校舎等で建築基準法上、旧耐震基準にあたるものです。
耐震基準「新」	: 昭和57年以降に建築した校舎等で建築基準法上、新耐震基準に適合したものです。
耐震診断	: 建物の地震に対する安全性を構造力学上診断するものです。
Is値	: 建物の強度、建物形状、経年劣化の要因から算定する建物の耐震性能を表す指標です。Is値が、0.3未満の建物は、震度6強以上の地震に対して倒壊又は崩壊する危険性が高いとされています。
CT×SD値	: 建物の部材が発揮する強度指標(CT)と建物の平面、立面形状等による指標(SD)から地震による水平方向の力に対する強度を示す指標で、0.3以上が基準値とされています。

## 耐震診断結果等一覧表(幼稚園)

(令和3年4月1日現在)

学校名	棟 番号	建物 区分	面積 m <sup>2</sup>	構造 階数	建設年月	耐震 基準	診断結果		補強後耐震性能		補強 年度	備 考
							Is値	CT× SD値	Is値	CT× SD値		
北幼稚園	3	校	701	R2	S49. 3	旧	0.46	0.49	0.73	0.78	H10	補強済
南幼稚園	3	校	564	R3	H17. 2	新	—	—	—	—	—	耐震性有
中央幼稚園	3	校	294	R3	S52. 9	旧	0.52	0.3	0.75	0.4	H14	補強済
	4	校	210	R3	H10. 3	新	—	—	—	—	—	耐震性有
木島西幼稚園	1	校	439	S1	S46. 5	旧	0.38	1.55	0.74	3.00		
西幼稚園	3	校	709	S1	H13.1	新	—	—	—	—		耐震性有
東幼稚園	1	校	443	S1	S51. 6	旧	0.32	1.28	0.98	3.92		

## 用語の説明

建物区分「校」：校舎

建物区分「屋」：屋内運動場。体育館のことです。

構造「S」：鉄筋造

耐震基準「旧」：昭和56年以前に建築した校舎等で建築基準法上、旧耐震基準にあたるものです。

耐震基準「新」：昭和57年以降に建築した校舎等で建築基準法上、新耐震基準に適合したものです。

耐震診断：建物の地震に対する安全性を構造力学上診断するものです。

Is値：建物の強度、建物形状、経年劣化の要因から算定する建物の耐震性能を表す指標です。Is値が、0.3未満の建物は、震度6強以上の地震に対して倒壊又は崩壊する危険性が高いとされています。

CT×SD値：建物の部材が発揮する強度指標(CT)と建物の平面、立面形状等による指標(SD)から地震による水平方向の力に対する強度を示す指標で、0.3以上が基準値とされています。