

君津市学校施設の耐震診断結果及び耐震化状況について

君津市教育委員会

学校施設は、児童・生徒にとって一日の大半を過ごす学習・生活の場であり、また、地域にとっては、交流やスポーツ活動の場となるなど地域コミュニティの拠点として、さらに、地震等の非常災害時の避難場所となるなど、地域の防災拠点としても重要な役割を担っており、その安全性の確保は極めて重要となっております。

君津市では、学校施設の安全性の確保のため耐震診断を実施し、その結果に基づき児童・生徒の大半が在席する校舎を最優先に耐震化を進めた結果、平成 26 年度に全ての校舎の耐震補強工事が完了し、平成 28 年度に体育館を含む全ての学校施設（平成 28 年度末で使用中止とした武道場 2 棟を除く）の耐震化が完了しています。

各学校の耐震診断結果や耐震化の状況等は以下のとおりです。

1 耐震診断結果

各学校の耐震診断結果に記載されている数値等の内容については次のとおりです。

Is 値..... Is 値とは、建物の耐震性能を判断する数値（構造耐震指標）で、値が大きいほど耐震性能が高いことを表します。

なお、文部科学省では、学校の特殊性や地域の避難場所などの機能を考慮して、Is 値 0.7 以上を安全の目安としています。

（国土交通省告示第百八十四号による目安）

0.3 未満.....	地震の震動及び衝撃に対して倒壊又は崩壊する危険性が高い
0.3 以上 0.6 未満.....	地震の震動及び衝撃に対して倒壊又は崩壊する危険性がある
0.6 以上.....	地震の震動及び衝撃に対して倒壊又は崩壊する危険性が低い

* Is 値が低く、倒壊または崩壊する危険性が高いといっても、直ちに倒壊するというものではありません。あくまで目安としてとらえてください。

耐力度調査..... 老朽化した建物に対して、構造耐力、経過年数、立地条件などを総合的に調査し、判定するものです。文部科学省では、耐力度点数 4,500 点未満を改築の要件としています。

適合（新基準）..... 建築基準法改正（昭和 56 年 6 月）後の新基準により、耐震性能が確保されていることを示しています。なお、新基準では以下の耐震性能を想定しています。

震度 5 強程度..... 建物に損傷が発生しない。

震度 6 強～7 程度..... 建物に部分的な損傷は生じるものの、倒壊などの大きな損傷を防ぎ、人命が失われないようにする。

令和3年4月現在

各学校の耐震診断結果（木造、倉庫等は除く）

学校名	種別	階数	建築年月	延床面積	Is値	備考
八重原小学校	特別普通教室	3階	S43.03	2,190 m ²	0.74	H18 耐震化
	特別教室	2階	S43.03	776 m ²	0.74	H26 耐震化
	特別教室	3階	S48.04	1,316 m ²	0.74	H24 耐震化
	特別教室	2階	H1.03	585 m ²	適合 (新基準)	
	管理普通教室	3階	H1.03	1,406 m ²	適合 (新基準)	
	体育館	2階	S50.03	1,162 m ²	1.05	耐震性有
北子安小学校	管理特別普通教室	3階	S58.03	3,297 m ²	適合 (新基準)	
	体育館	2階	S59.03	924 m ²	適合 (新基準)	
南子安小学校	管理特別教室	3階	S49.03	2,114 m ²	0.72	H14 耐震化
	普通教室	3階	S49.03	2,439 m ²	0.82	H13 耐震化
	普通教室（プレハブ）	1階	H13.09	437 m ²	適合 (新基準)	
	体育館	2階	S51.03	1,166 m ²	0.96	耐震性有
外箕輪小学校	管理特別教室	2階	H6.07	1,349 m ²	適合 (新基準)	
	特別普通教室	2階	H6.07	2,273 m ²	適合 (新基準)	
	特別普通教室	2階	H6.07	1,469 m ²	適合 (新基準)	
	体育館	2階	H8.03	1,070 m ²	適合 (新基準)	
周西小学校	管理特別普通教室	3階	S50.07	3,824 m ²	0.73	耐震性有
	普通教室	3階	S55.03	1,292 m ²	0.76	耐震性有
	体育館	2階	S52.03	1,207 m ²	0.84	H22 耐震化
大和田小学校	管理特別普通教室	3階	S44.10	5,081 m ²	0.73	H23 耐震化
	特別普通教室	3階	S44.12	3,139 m ²	0.74	H22 耐震化
	体育館	2階	S47.03	1,380 m ²	0.83	H28 耐震化
坂田小学校	管理普通教室	4階	S47.03	3,645 m ²	0.78	H21 耐震化
	特別教室	3階	S48.04	1,414 m ²	0.88	H22 耐震化
	体育館	2階	S49.03	1,363 m ²	0.80	H28 耐震化
貞元小学校	普通教室	3階	S47.03	1,684 m ²	0.79	H15 耐震化
	管理特別教室	3階	S48.10	2,055 m ²	0.70	H21 耐震化
	体育館	2階	S54.03	923 m ²	0.95	H27 耐震化
周南小学校	管理普通教室	3階	S52.05	1,622 m ²	0.74	H20 耐震化
	普通教室	3階	S53.03	1,063 m ²	0.77	H17 耐震化
	特別教室	2階	H3.02	898 m ²	適合 (新基準)	
	体育館	2階	S54.03	923 m ²	0.71	H26 耐震化

学 校 名	種 別	階数	建築年月	延床面積	I _s 値	備考
小糸小学校	管理普通教室	2階	S46.03	1,759 m ²	0.81	H15 耐震化
	普通教室	2階	S54.04	673 m ²	0.90	耐震性有
	特別教室	3階	S48.10	1,115 m ²	0.72	H20 耐震化
	体育館	2階	S60.03	944 m ²	適合 (新基準)	
清和小学校	管理普通教室	3階	S46.03	2,114 m ²	0.71	H16 耐震化
	特別教室	2階	S46.03	598 m ²	0.83	H19 耐震化
	武道場	1階	S50.07	280 m ²	未診断	使用中止
	体育館	2階	S46.03	928 m ²	1.07	H28 耐震化
小櫃小学校	管理特別教室	3階	S57.08	828 m ²	適合 (新基準)	
	普通教室	3階	S57.08	2,100 m ²	適合 (新基準)	
	特別教室	3階	S40.08	983 m ²	0.89	H26 耐震化
	体育館	2階	S54.03	923 m ²	1.11	H26 耐震化
上総小学校	普通教室	3階	S38.03	902 m ²	0.75	H13 耐震化
	管理特別教室	3階	S48.03	1,657 m ²	0.80	H16 耐震化
	体育館	2階	S55.03	934 m ²	1.30	耐震性有

学校名	種別	階数	建築年月	延床面積	Is 値	備考
君津中学校	普通教室	3階	S57.05	2,385 m ²	適合 (新基準)	
	管理特別教室	3階	H4.11	3,635 m ²	適合 (新基準)	
	体育館	2階	H27.08	1,570 m ²	適合 (新基準)	
八重原中学校	管理普通教室	3階	S62.07	3,080 m ²	適合 (新基準)	
	特別教室	3階	S62.07	1,551 m ²	適合 (新基準)	
	体育館	2階	S63.02	1,052 m ²	適合 (新基準)	
周西中学校	管理普通教室	4階	S44.05	4,052 m ²	0.71	H24 耐震化
	特別教室	4階	S45.03	3,216 m ²	0.71	H19 耐震化
	渡り廊下	4階	S45.05	206 m ²	0.77	H24 耐震化
	体育館	1階	H28.03	1,306 m ²	適合 (新基準)	
周西南中学校	管理普通教室	4階	S60.07	2,630 m ²	適合 (新基準)	
	特別教室	3階	S60.07	1,502 m ²	適合 (新基準)	
	特別教室	2階	H22.09	589 m ²	適合 (新基準)	
	体育館	2階	S61.02	1,035 m ²	適合 (新基準)	
周南中学校	管理普通教室	4階	S46.03	2,718 m ²	0.75	H25 耐震化
	特別教室	3階	S47.11	2,884 m ²	0.82	H23 耐震化
	体育館	2階	S49.09	1,344 m ²	0.78	H26 耐震化
周東中学校	管理普通教室	3階	S38.07	2,007 m ²	0.76	H11 耐震化
	特別教室	4階	S61.03	933 m ²	適合 (新基準)	
	特別教室	1階	H26.03	492 m ²	適合 (新基準)	
	武道場	1階	S49.10	241 m ²	未診断	使用中止
	体育館	2階	H20.03	1,137 m ²	適合 (新基準)	
上総小櫃中学校	管理普通教室	4階	S44.09	1,577 m ²	0.83	H12 耐震化
	特別教室	3階	S62.03	1,095 m ²	適合 (新基準)	
	情報教育棟	2階	R01.09	535 m ²	適合 (新基準)	
	体育館	2階	H2.02	1,015 m ²	適合 (新基準)	

2 耐震化の状況

君津市では、 I_s 値 0.7 未満の施設の耐震化を進め、校舎及び体育館（平成 28 年度末で使用中止とした武道場 2 棟を除く）の耐震化率は 100% となっています。

耐震化の状況

区 分		対象棟数	令和 3 年 4 月 現在	
			耐震性のある棟数	耐震化率
校 舎	小学校	33	33	100.0%
	中学校	18	18	100.0%
	計	51	51	100.0%
体 育 館	小学校	13	13	100.0%
	中学校	7	7	100.0%
	計	20	20	100.0%
合 計	小学校	46	46	100.0%
	中学校	25	25	100.0%
	計	71	71	100.0%