

公立小中学校の耐震化計画(学校別一覧)

(耐震化は平成24年度で終了しました)

※非木造施設:2F以上又は延べ床面積200㎡超の施設

(平成25年4月1日現在)

学校名	建物区分	棟		建築年月	構造	階数	面積 ㎡	区分	優先度調査		耐力度調査		第2次診断			改修実施 年度	改修後		備考	
		番号	枝番						年度	ランク	年度	点数	年度	Is値	CTu× SD値		Is値	CTu× SD値		
榕城小学校	校舎	43		H17.3	RC	2	5,629	新基準	-	-			-	-	-	-	-	-		
	屋内運動場	45		H17.3	RC	1	986	新基準	-	-			-	-	-	-	-	-		
上西小学校	校舎	2		S41.11	RC	2	350	旧基準	H17	2			H21	0.62	0.33	H23	0.73	0.54		
	校舎	9		S57.3	RC	2	820	新基準	-	-			-	-	-	-	-	-		
	屋内運動場	3		S43.3	RC	1	335	旧基準	H17	3			H21	1.25	0.62	必要なし				
下西小学校	校舎	16		H3.12	RC	3	2,738	新基準	-	-			-	-	-	-	-	-		
	屋内運動場	15		S60.3	RC	1	680	新基準	-	-			-	-	-	-	-	-		
国上小学校	校舎	1	1	S37.3	RC	2	167	旧基準	H17	2			H21	0.38	0.33	H22	0.78	0.43		
	校舎		2	S34.3	RC	2	238	旧基準	H17	1			H21	0.38	0.33	H22	0.78	0.43		
	校舎		3	S39.3	RC	2	502	旧基準	H17	2			H21	0.38	0.33	H22	0.78	0.43		
	校舎		4	S40.12	RC	3	273	旧基準	H17	1			H21	0.38	0.33	H22	0.78	0.43		
	校舎		2	1	S40.12	RC	2	323	旧基準	H17	2			H21	0.48	0.40	H22	0.83	0.50	
	校舎			2	S41.12	RC	2	587	旧基準	H17	2			H21	0.48	0.40	H22	0.83	0.50	
	屋内運動場		3	S45.3	RC	1	590	旧基準	H17	3			H21	1.01	0.26	H22	1.15	0.35		
伊関小学校	校舎	23		H25.3	W	2	1,179	新基準	-	-			-	-	-	-	-	-		
	屋内運動場	14		S56.3	RC	1	532	旧基準	H17	5			H21	0.72	0.30	必要なし				
安納小学校	校舎	1	1	S41.3	RC	2	373	旧基準	H17	2			H21	0.44	0.36	H22	0.76	0.50		
	校舎		2	S41.11	RC	2	559	旧基準	H17	2			H21	0.44	0.36	H22	0.76	0.50		
	校舎		2	S40.2	RC	1	264	旧基準	H17	5			H21	0.92	0.31	必要なし				
	屋内運動場		16	S61.3	RC	1	532	新基準	-	-			-	-	-	-	-	-		
現和小学校	校舎		1	S30.12	RC	1	336	旧基準	H17	3			H21	1.53	1.06	必要なし				
	校舎		2	1	S35.3	RC	2	1,009	旧基準	H17	2			H21	0.42	0.32	H22	0.78	0.65	
	校舎			2	S40.3	RC	2	483	旧基準	H17	2			H21	0.42	0.32	H22	0.78	0.65	
	屋内運動場		3	S43.3	RC	1	601	旧基準	H17	3			H21	0.61	0.26	H22	0.81	0.38		
安城小学校	校舎		3	2	S41.2	RC	2	158	旧基準	H17	2			H21	0.92	0.42	必要なし			
	校舎		13		S53.3	RC	2	314	旧基準	H17	4			H21	0.92	0.74	必要なし			
	屋内運動場		18		H4.3	RC	1	532	新基準	-	-			-	-	-	-	-		
立山小学校	校舎		1		S43.2	RC	2	634	旧基準	H17	1			H21	0.76	0.64	必要なし			
	屋内運動場		2		S40.3	RC	1	231	旧基準	H17	3			H21	1.07	0.28	H23	1.24	0.45	
	屋内運動場		12		H2.3	RC	1	532	新基準	-	-			-	-	-	-	-		
古田小学校	校舎		1	1	S38.3	RC	2	410	旧基準	H17	2			H21	0.66	0.33	H23	0.75	0.36	
	校舎			2	S39.3	RC	2	505	旧基準	H17	2			H21	0.66	0.33	H23	0.75	0.36	
	屋内運動場		2		S42.2	RC	1	335	旧基準	H17	3			H21	0.54	0.35	H23	1.25	0.35	
住吉小学校	校舎		13		S50.3	RC	1	630	旧基準	H17	5			H21	1.94	0.82	必要なし			
	校舎		20		H9.3	RC	3	1,117	新基準	-	-			-	-	-	-	-		
	屋内運動場		15		S58.3	RC	1	532	新基準	-	-			-	-	-	-	-		
鴻之峯小学校 (休校中)	校舎		1		S46.3	RC	1	470	旧基準	H17			H21	1.14	0.93	必要なし				
	屋内運動場		3		S41.3	RC	1	240	旧基準	H17			H21	0.58	0.38	未定				
種子島中学校	校舎		1	1	S37.7	RC	2	830	旧基準	-	-			H19	1.09	0.49	必要なし			
	校舎			2	S39.6	RC	2	410	旧基準	-	-			H19	1.09	0.49	必要なし			
	校舎			3	S41.3	RC	2	345	旧基準	-	-			H19	1.09	0.49	必要なし			
	校舎		2	1	S41.12	RC	2	1,151	旧基準	-	-			H19	0.67	0.52	H20	0.99	0.49	
	校舎			2	S43.3	RC	2	722	旧基準	-	-			H19	0.67	0.52	H20	0.99	0.49	
	校舎			4	S41.3	RC	2	37	旧基準	-	-			H19	2.63	1.42	必要なし			
	校舎			7	S43.3	RC	2	84	旧基準	-	-			H19	0.87	0.31	必要なし			
	校舎			8	S34.2	RC	2	138	旧基準	-	-			H19	1.16	0.47	必要なし			
	校舎			12	S59.3	RC	2	399	新基準	-	-			-	-	-	-	-	-	
	校舎			13	S59.3	RC	2	86	新基準	-	-			-	-	-	-	-	-	
	校舎			19	H21.3	RC	3	669	新基準	-	-			-	-	-	-	-	-	
		屋内運動場		3		S43.7	RC	1	903	旧基準	-	-			H19	0.72	0.31	必要なし		
	武道場		10		S49.3	RC	1	370	旧基準	-	-			H19	0.77	0.49	必要なし			

【用語の解説】

- 「構造」欄に「RC」とあるのは鉄筋コンクリート造、「W」とあるのは木造をいいます。
- 「区分」欄に「旧基準」とあるのは新耐震基準施行(S56年)以前に建築されたものを、「新基準」とあるのは新耐震基準施行後に建築されたものをいいます。
- (1)「新基準」の表示のあるものは、耐震性がありますので「区分」欄から右の欄には「-」となっています。
(2)「旧基準」の表示のあるものは、「優先度調査」、「第2次診断」のいずれかが実施されていますので、これらのいずれかが該当する欄にそのデータを掲げてあります。
- (1)「優先度調査」は、正確には「耐震優先度調査」といい、どの学校施設から耐震診断をすべきか優先度を検討する事を目的として優先度の高いものから1から5までのランクを付けています。
「優先度調査」を実施した年度を「年度」欄に、「優先度ランク」を「ランク」欄に掲げてあります。
(2)「第2次診断」は、個別の建物の耐震性能を詳細に評価する診断方法です。
「第2次診断」を実施した「年度」並びに「Is値」(後述)及び「CTu×SD値」(後述)を、それぞれの欄に掲げてあります。
- (1)「Is」(構造耐震指標)は、建築物の耐震性能(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。
国土交通省告示等によれば第2次診断等により算出した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が、学校の校舎、体育館についてはIs値0.7以上となるよう耐震改修を行います。
(2)「CTu×SD値」は、建物の強度を確保する目的の判断基準((CTu)、建物の形状(SD))で、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、その値が大きいほど良く、0.3以上が目値とされています。