

川南町立小・中学校 耐震診断結果一覧表

(平成22年10月1日現在)

学校名	名称	棟番号	建築年月	延床面積 (㎡)	構造 1	耐震基準 2	耐震診断 実施年度	Is値 3	C <sub>TU</sub> S <sub>D</sub> 値 (q値) 4	耐震補強の 要・不要 5	緊急度 ランク 6	備考
川南小学校	教室棟	12 - 1	昭和44年 3月	854	RC2	旧	平成21年	0.91	0.93	-		H22.3 改修済後値
		12 - 2	昭和58年 2月	254	RC2	新	-	-	-	-		
	屋内運動場	15	昭和47年 12月	600	RC1	旧	平成19年	1.62	1.62	不要		
	教室棟	18 - 1	昭和54年 3月	1,037	RC2	旧	平成21年	1.06	0.55	不要		
		18 - 2	昭和58年 2月	246	RC2	新	-	-	-	-		
	便所棟	19	昭和54年 3月	63	RC2	旧	平成21年	1.06	0.95	不要		
	便所棟	23	昭和58年 2月	96	RC2	新	-	-	-	-		
管理教室棟	25	平成元年 3月	1,968	RC2	新	-	-	-	-			
通山小学校	教室棟	9 - 1	昭和46年 2月	835	RC2	旧	平成21年	0.76	0.55	不要		
		9 - 2	昭和55年 2月	419	RC2	旧	平成21年	1.22	0.64	不要		
	便所棟	9 - 3	昭和55年 2月	63	RC2	旧	平成21年	1.62	0.95	不要		
	屋内運動場	16	昭和48年 7月	450	RC1	旧	平成19年	0.71	1.58	不要		
	管理教室棟	20	平成 2年 2月	1,469	RC2	新	-	-	-	-		
東小学校	管理教室棟	13 - 1	昭和48年 3月	536	RC2	旧	平成21年	1.07	1.08	不要		
		13 - 2	昭和56年 12月	121	RC2	旧	平成21年	0.99	0.34	不要		
	教室棟	16 - 1	昭和51年 2月	156	RC2	旧	平成21年	1.48	0.74	不要		
		16 - 2	昭和56年 12月	419	RC2	旧	平成21年	1.61	0.81	不要		
	屋内運動場	17	昭和52年 1月	532	S	旧	平成18年	0.74	1.44	-		H19.2 改修済後値
	便所棟	18	昭和56年 12月	72	RC2	旧	平成21年	1.83	0.9	不要		
	教室棟	24	昭和48年 3月	808	RC2	旧	平成21年	0.97	0.49	不要		
多賀小学校	屋内運動場	10	昭和50年 3月	476	S	旧	平成19年	0.9	1.5	-		H20.8 改修済後値
	管理教室棟	11	昭和53年 12月	365	RC1	旧	平成21年	1.85	0.95	不要		
	便所棟	13	昭和61年 1月	96	RC2	新	-	-	-	-		
	教室棟	16	平成10年 3月	1,296	RC2	新	-	-	-	-		
山本小学校	屋内運動場	16	昭和50年 3月	476	S	旧	平成18年	1.04	1.85	-		H19.2 改修済後値
	管理教室棟	17	昭和54年 7月	746	RC2	旧	平成21年	1.58	0.67	不要		
	教室棟	20	昭和63年 2月	1,028	RC2	新	-	-	-	-		
	便所棟	21	昭和63年 2月	48	RC2	新	-	-	-	-		
唐瀬原中学校	教室棟	13 - 1	昭和47年 2月	1,183	RC2	旧	平成21年	0.74	0.51	-		H22.9 改修済後値
		13 - 2	昭和56年 2月	511	RC2	旧	平成21年	0.71	0.52	不要		
	便所棟	14	昭和47年 2月	75	RC2	旧	平成21年	0.72	0.74	不要		
	管理教室棟	16 - 1	昭和49年 3月	812	RC2	旧	平成8年	1.09	1.36	-		H8.8 改修済後値
		16 - 2	昭和50年 2月	320	RC2	旧	平成8年	1.09	1.36	-		H8.8 改修済後値
	柔剣道場	20	昭和56年 9月	350	S	旧	平成21年	1.4	2.16	-		H22.9 改修済後値
	教室棟	22	昭和62年 2月	316	RC2	新	-	-	-	-		
	教室棟	24	平成 3年 2月	316	RC2	新	-	-	-	-		
	技術教室棟	25	平成 3年 2月	315	RC1	新	-	-	-	-		
	屋内運動場	27 - 1	平成 4年 3月	1,294	RC1	新	-	-	-	-		
クラブハウス	27 - 2	平成 4年 3月	306	RC2	新	-	-	-	-			
国光原中学校	技術教室棟	9	昭和40年 2月	230	S	旧	平成21年	0.92	1.67	不要		
	教室棟	17 - 1	昭和45年 3月	804	RC2	旧	平成21年	0.79	0.81	-		H22.9 改修済後値
		17 - 2	昭和60年 2月	298	RC2	新	-	-	-	-		
	管理教室棟	21	昭和49年 3月	1,200	RC2	旧	平成21年	0.74	0.53	不要		
	教室棟	24	昭和55年 1月	335	RC2	旧	平成21年	0.97	0.67	不要		
	柔剣道場	25 - 1	昭和56年 2月	350	S	旧	平成21年	1.14	2.07	-		H22.9 改修済後値
		25 - 2	昭和63年 9月	99	S	新	平成21年	1.14	2.07	-		H22.9 改修済後値
	屋内運動場	30	平成15年 3月	1,345	RC1	新	-	-	-	-		

- 1 構造 RC1・RC2 ……鉄筋コンクリート造、階数 S ……鉄骨造
- 2 耐震基準 旧…旧耐震基準 (昭和56年以前に建築した校舎等で建築基準法上、旧耐震基準に適合したもの)  
新…新耐震基準 (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ているもの)
- 3 Is値 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。  
(構造耐震指標) Is値が0.3未満 ……大規模な地震に対し、建物の倒壊又は崩壊の危険性が高い。  
Is値が0.3以上0.6未満 ……大規模な地震に対し、建物の倒壊又は崩壊の危険性がある。  
Is値が0.6以上 ……大規模な地震に対し、建物の倒壊又は崩壊の危険性が低い。  
学校施設については、耐震診断の結果、Is値0.7未満の建物が耐震補強の対象となる。
- 4 C<sub>TU</sub>S<sub>D</sub>値 建物形状と累積強度により地震による水平方向の力に対して、建物が対応する強さを表すもので、その値が大きいほど良い。  
Is値が高くてこの値が低い場合は安全としない目安で、0.3以上を安全とします。  
1.25以上では、Is値が低くても安全とし、0.3未満ではIs値を満足しても安全としません。
- 5 q値 (保有水平耐力に係る指標) 保有水平耐力に係る指標で、1.0以上であれば倒壊や崩壊の危険性が低く、1.0未満では危険性があるとされる。
- 6 耐震補強の要・不要 要……診断の結果、耐震補強が必要 不要……診断の結果、耐震補強が不要
- 7 緊急度ランク 耐震診断の結果算出されたIs値及びC<sub>TU</sub>S<sub>D</sub>値又はq値に基づき、～ の7段階に判別して建物の耐震化事業の緊急性を判断する。その数値が低いほど緊急性が高くなる。( は緊急性なし)