

●岩出市立小・中学校 耐震補強状況一覧

(平成21年10月1日現在)

【昭和56年以前の旧建築基準法の設計により建設された建物のうち、2階建以上または200㎡を超えるもの】

学校名	建築物の概要							補強状況等			備考
	NO.	棟番号	棟名	建築年月	構造	階数	保有面積(㎡)	補強年月	補強後Is値	補強後CT・SD値	
岩出小学校	1	2-1	普通教室棟	S.46.03	RC	2	922	H.18.11	0.80	0.74	北校舎
	2	3	普通教室棟	S.31.02	RC	2	773	H.19.08	0.70	0.74	南校舎
	3	16	管理・普通教室棟	S.54.02	RC	3	2,231	H.20.09	0.86	0.89	管理棟
山崎小学校	1	1-1	普通教室棟	S.36.03	RC	2	981	耐震補強不要			北校舎
	2	1-2	管理・普通教室棟	S.53.03	RC	3	1,094	H.20.09	0.76	0.82	管理棟
	3	11	普通教室棟	S.51.08	RC	3	1,267	H.20.09	0.77	0.86	南校舎
根来小学校	1	6	普通教室棟	S.45.03	RC	2	556	H.19.08	0.78	0.82	北校舎
	2	13	普通教室棟	S.53.03	RC	3	679	H.20.09	0.86	0.87	南校舎東棟
	3	14	体育館	S.54.08	RC	2	941	H.18.09	0.86	0.41	体育館
	4	15-1	管理・特別教室棟	S.55.02	RC	3	1,605	H.20.09	0.75	0.77	管理棟
	5	15-2	普通教室棟	S.55.02	RC	3	1,200	H.20.09	0.70	0.72	南校舎西棟
上岩出小学校	1	1-1	特別・普通教室棟	S.32.03	RC	2	358	耐震補強不要			西校舎
	2	1-2	普通教室棟	S.44.02	RC	2	716	H.16.11	0.83	0.55	中校舎
	3	4	普通教室棟	S.41.01	RC	2	418	H.15.10	0.77	0.77	南校舎
	4	12	特別教室棟	S.49.03	RC	3	549	H.20.08	0.75	0.44	北校舎西棟
	5	13	普通教室棟	S.51.02	RC	3	550	H.20.08	0.90	0.38	北校舎東棟
	6	15	体育館	S.52.03	RC	2	1,041	H.17.11	0.75	0.96	体育館
	7	19	管理・特別教室棟	S.56.03	RC	3	1,421	H.19.08	0.82	0.84	管理棟
	8	20	普通教室棟	S.56.03	RC	3	1,280	H.15.10	0.71	0.71	東校舎
岩出中学校	1	16	体育館	S.44.03	RC	2	1,118	H.15.10	1.85	1.94	体育館
	2	23	体育倉庫	S.51.10	S	2	111	耐震補強不要			体育倉庫
	3	28	管理・普通教室棟	S.54.03	RC	4	3,745	H.19.11	0.76	0.82	管理棟
	4	29-1	普通・特別教室棟	S.54.12	RC	4	2,256	H.21.09	0.77	0.82	北校舎西棟
	5	29-2	廊下棟	S.54.12	RC	4	99	耐震補強不要			廊下棟
	6	31	普通・特別教室棟	S.57.03	RC	4	1,535	H.21.09	0.77	0.83	北校舎東棟

《用語の解説》

- 1 「構造」欄に「RC」とあるのは鉄筋コンクリート造を、「S」とあるのは鉄骨造をいいます。
- 2(1) 「Is値」(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ています。
国土交通省告示によれば、耐震診断等により算定した「Is値: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。なお、文部科学省が小中学校施設の耐震化事業で、より安全性を考慮して「Is値:0.7以上」の場合耐震上問題なしとされていることから、岩出市は耐震診断で「Is値:0.7以上」をもって「耐震補強不要」としていません。
- (2) 「CT・SD値」(保有水平耐力に係る指標)は、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、「CT・SD値0.3以上」を基準値とされています。
- 3(1) 耐震診断結果で、「Is値」及び「CT・SD値」が上記の数値を上回り、安全性が認められた建物について「補強状況等」欄に「耐震補強不要」と表示しています。
- (2) 補強工事後に「補強状況等」欄に「補強年度」、「補強後のIs値」及び「補強後のCT・SD値」をそれぞれの欄に掲げています。