

小・中学校耐震診断・改修状況一覧表

(平成27年4月1日現在)

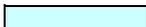
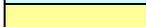
【小学校】

学校名	施設の名称	建築年月	面積 (㎡)	構造	階数	耐震 基準	耐震診断状況				補強等の予定
							実施年度	診断法	Is値	CTU×SD値	
秩父第一 小学校	校舎A棟	S42.12	1,966	RC造	3	旧	H18年度補強済み				耐震性有
	校舎B棟	S42.3	1,917	RC造	3	旧	H18年度補強済み				耐震性有
	体育館	H23.4	1,066	RC造	2	新	改築済み				耐震性有
花の木 小学校	第1校舎	S53.3、54.3	3,351	RC造	3	旧	H22年度補強済み				耐震性有
	第2校舎	S52.2、52.5	1,550	RC造	3	旧	H23年度補強済み				耐震性有
	体育館	H5.3	1,252	RC造	2	新	—	—	—	—	耐震性有
西 小学校	校舎A棟	S55.4	2,788	RC造	4	旧	H22年度補強済み				耐震性有
	校舎B棟(西)	S54.6	1,693	RC造	3	旧	H23年度補強済み				耐震性有
	校舎B棟(東)	S54.8	1,494	RC造	3	旧	H23年度補強済み				耐震性有
南 小学校	体育館	H14.3	1,268	RC造	2	新	—	—	—	—	耐震性有
	校舎棟	S63.9	4,060	RC造	3	新	—	—	—	—	耐震性有
尾田蒔 小学校	体育館	H25.3	1,043	RC造	1	新	改築済み				耐震性有
	普通教室棟	H25.3	4,518	RC造	3	新	改築済み				耐震性有
原谷 小学校	体育館	H26.2	974	RC造	1	新	—	—	—	—	耐震性有
	校舎棟	H7.3	6,193	RC造	4	新	—	—	—	—	耐震性有
久那 小学校	体育館	H7.3	1,208	RC造	2	新	—	—	—	—	耐震性有
	校舎棟	S62.3	1,896	RC造	3	新	改築済み				耐震性有
高篠 小学校	体育館	H26.2	831	RC造	1	新	改築済み				耐震性有
	校舎	H22.1	4,100	RC造	4	新	改築済み				耐震性有
大田 小学校	体育館	H22.1	1,197	RC造	2	新	改築済み				耐震性有
	校舎棟	S49.3、49.6、51.12	1,544	RC造	2	旧	H24年度補強済み				耐震性有
影森 小学校	体育館	H27.2	788	RC造	1	新	改築済み				耐震性有
	第1校舎	S56.2	1,946	RC造	4	旧	H23年度補強済み				耐震性有
吉田 小学校	第2校舎	S55.3	2,288	RC造	4	旧	H23年度補強済み				耐震性有
	体育館	H26.2	943	RC造	1	新	改築済み				耐震性有
吉田 小学校	校舎棟	S56.3	3,260	RC造	3	旧	H26年度補強済み				耐震性有
	多目的棟	H17.1	437	S造	2	新	—	—	—	—	耐震性有
吉田小学校 太田部分校	体育館	S49.2	595	S造	1	旧	H24年度補強済み				耐震性有
	校舎棟	S62.2	267	S造	1	新	—	—	—	—	耐震性有
荒川東 小学校	校舎棟	H21.3	3,583	RC造	3	新	改築済み				耐震性有
	体育館	S56.3	856	RC造	2	旧	H22年度補強済み				耐震性有
荒川西 小学校	校舎棟	S58.3	2,410	RC造	2	新	—	—	—	—	耐震性有
	体育館	S56.3	783	RC造	2	旧	H23年度補強済み				耐震性有

【中学校】

学校名	施設の名称	建築年月	面積 (㎡)	構造	階数	耐震 基準	耐震診断状況				補強等の予定
							実施年度	診断法	Is値	CTU×SD値	
秩父第一 中学校	管理教室棟	H20.1	5,397	RC造	4	新	改築済み				耐震性有
	特別教室棟	H20.1	3,480	RC造	4	新	改築済み				耐震性有
	体育館	H20.1	4,228	RC造	2	新	改築済み				耐震性有
秩父第二 中学校	校舎A棟	S48.3、48.8	4,484	RC造	4	旧	H22年度補強済み				耐震性有
	校舎B棟	S48.8、51.3	2,291	RC造	3	旧	H21年度補強済み				耐震性有
	体育館	H13.3	1,810	RC造	3	新	—	—	—	—	耐震性有
尾田蒔 中学校	校舎棟(東)	S57.3	2,166	RC造	4	新	—	—	—	—	耐震性有
	校舎棟(西)	S62.1	184	RC造	2	新	—	—	—	—	耐震性有
	体育館	S58.3	714	S造	1	新	—	—	—	—	耐震性有
高篠 中学校	校舎棟	S60.3	2,808	RC造	4	新	—	—	—	—	耐震性有
	技術科棟	S53.9	239	RC造	1	旧	H25	2次診断	1.05	—	耐震性有
	体育館	H21.1	1,400	RC造	2	新	改築済み				耐震性有
大田 中学校	校舎棟	S59.3	1,370	RC造	3	新	—	—	—	—	耐震性有
	体育館	S60.3	768	RC造	2	新	—	—	—	—	耐震性有
影森 中学校	校舎棟	S61.3	3,408	RC造	3	新	—	—	—	—	耐震性有
	体育館	H5.3	1,370	RC造	3	新	—	—	—	—	耐震性有
吉田 中学校	校舎棟	H19.11	3,983	RC造	3	新	改築済み				耐震性有
	体育館	H19.11	1,341	RC造	2	新	改築済み				耐震性有
荒川 中学校	校舎棟	S55.3	2,128	RC造	3	旧	H25年度補強済み				耐震性有
	特別教室棟	H15.12	1,170	RC造	3	新	改築済み				耐震性有
	体育館	H18.3	1,388	RC造	2	新	改築済み				耐震性有

用語の解説  
耐震診断の

- 構造 : 「RC造」は鉄筋コンクリート造の建築物です。  
「S造」は鉄骨造の建築物です。
- 耐震基準 : 耐震診断を必要とするのは、「旧耐震設計基準」の建築物に限ります。  
「新」は昭和56年6月に適用された「新耐震設計基準」により設計、建築された建築物です。  
「旧」は「新耐震設計基準」によらない建築物で、ここでは「旧耐震設計基準」と表します。
- 1次診断 : 個別の建築物の耐震性能を簡略に評価する診断方法です。
- 2次診断 : 個別の建築物の耐震性能を詳細に評価する診断方法です。
- 屋体S造 : 体育館等の耐震性能診断基準による診断方法です。
- Is値 : 構造耐震指針とも言い、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。2次診断により算定した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、文部科学省では学校施設の耐震改修の目安としては、補強後のIs値が0.7以上としております。秩父市では0.75以上を補強後の目安にしています。
- CTU×SD値 : 建物の形状などを考慮し耐震性能を表した数値です。CTU「建物の持っている強度を表す値」とSD「建物の平面、立面形状によって決まる値」の積で表し、0.3以上が目標値です。
- q値 : 建物が水平方向の力に耐えられる力の指標で、1.0以上が目標値です。
- 補強等の予定 : 今後の補強等の予定を表します。平成26年度までに秩父市内の小中学校施設については耐震化を100%にする予定で計画しています。
-  : 新耐震設計基準のため耐震性を有しているもの、または旧耐震設計基準ではあるが、補強済み、改築済みの建築物です。
-  : 旧耐震診断基準で改築中の建築物です。