

美里町立学校施設耐震診断状況

(平成24年3月31日現在)

学校名	住所	建物	面積 (㎡)	建築 年度	階数	耐震診断 実施年度 (2次診断)	Is値	備考
中央小学校	美里町馬場	教室棟	537	S55	1	H21年度	1.13	
		管理・教室棟	1,311	S55	2	H21年度	0.73	
		屋内運動場	1,342	H16	2		診断不要	
砥用小学校	美里町土喰	管理・特別教室棟	2,272	H22	2		診断不要	
		普通教室棟	487	H22	1		診断不要	
		普通教室棟	486	H22	1		診断不要	
		図書室棟	120	H22	1		診断不要	
		屋内運動場	850	S56	2	H17年度	1.19	
励徳小学校	美里町畝野	管理棟	831	S56	2	H18年度	0.70	
		教室棟	1,619	S55	3	H18年度	(0.75)	補強済 (H23年度)
		屋内運動場	894	H22	2		診断不要	
中央中学校	美里町萱野	管理棟	1,188	S47	2	H21年度	0.72	
		教室棟	1,554	S47	3	H21年度	(0.73)	補強済 (H22年度)
		渡り廊下・昇降口	80	S47	2	H23年度	0.92	
砥用中学校	美里町原町	教室棟	1,450	S54	3	H21年度	(0.75)	補強済 (H22年度)
		管理棟	1,823	S55	2	H21年度	0.70	
		音楽技術室棟	446	S56	2	H21年度	0.74	
		屋内運動場	1,584	H14	2		診断不要	
		柔剣道場	964	H02	2		診断不要	

※Is値の括弧書きは耐震補強工事後の値

○耐震診断対象建物

昭和56年5月31日以前の構造基準で建てられた建物で、非木造の場合、2階以上または200㎡を超える建物

○耐震診断2次診断

建築物の柱・壁（すじかい）の断面の大きさ・厚さ・鉄筋の大きさ・本数について、耐震性があるかどうかを診断

○Is値

建物の耐震性能を表す指標

Is値	耐震性能
0.7以上	耐震性能があるとされるものです。
0.3以上 0.7未満	地震の振動及び衝撃に対して倒壊または崩壊する危険性があるとされています。
0.3未満	地震の振動及び衝撃に対して倒壊または崩壊する危険性が高いとされています。

※Is値の目安は0.6以上とされていますが、公立学校施設の耐震改修の補助要件として、地震時の児童生徒の安全性、被災直後の避難場所としての機能性を考慮し、補強後のIs値がおおむね0.7を越えることとされています。