

学校施設の耐震診断結果

名取市の小学校 11 校及び中学校 5 校の校舎並びに屋内運動場のうち、昭和 56 年 6 月 1 日施行の新耐震設計基準以前で建築されたものが耐震診断の対象となっています。

中学校

学校名	診断年度	対象建物 (建築年・階数)		構造	診断面積 (㎡)	診断結果 I s 値		備考
						X 方向 (桁行)	Y 方向 (はり間)	
増田中学校	H16	校舎 S55	4階	R 造	3,011	1.52	2.90	耐震補強必要なし
			3階			0.91	1.66	
			2階			0.71	0.73	
			1階			0.76	1.28	
		屋内運動場 S55	2階	S 造	1,033	0.79	-	
			1階			0.79	1.39	
閑上中学校	H16	校舎 S52	3階	R 造	2,117	0.88	2.28	H19年度 耐震補強工事完了
			2階			0.72	0.96	
			1階			0.52	1.38	
		校舎 S55	3階	R 造	1,497	1.39	2.30	
			2階			0.80	1.32	
			1階			0.52	1.42	
		校舎 S55	1階	R 造	210	1.36	3.39	
		屋内運動場 S55	2階	S 造	1,033	0.46	-	
1階	0.48		0.72					
第二中学校	H17	校舎 S56	4階	R 造	2,947	1.46	2.45	H20年度 耐震補強工事完了
			3階			0.82	1.30	
			2階			0.71	0.68	
			1階			0.83	0.47	
		屋内運動場 S56	2階	S 造	1,039	0.60	3.16	
			1階			0.54	3.16	

構造：R 造 鉄筋コンクリート造 S 造 鉄骨造

I s 値：構造耐震指標で、その建物の持つ強さを表し、耐震補強の必要判断に用いる数値。文部科学省の学校施設の基準は 0.7 を超えること。