

防府市立学校施設耐震化推進計画

〔改訂版〕

平成24年3月

防府市教育委員会

はじめに

学校施設は、児童生徒が1日の大半を過ごす学習・生活の場であり、地域住民にとっては、学習・文化・スポーツなどに利用できる公共の施設として、また、災害発生時には応急避難場所としての役割を担っています。

本市では、新耐震基準^{※1}の施行（昭和56年）前の昭和40年代前半から昭和50年代にかけて多くの校舎・体育館が建設され、その耐震性の確保が課題となっていたため、平成19年11月に「防府市立学校施設耐震化推進計画」を策定し、急務である学校施設の耐震化に取り組んできたところです。

このたび、平成23年度中に出揃った第2次耐震診断^{※2}の結果をはじめ、これまでの取組みから得られた情報等をもとに、改めて、耐震化を行う建物^{※3}ごとの事業手法の決定、事業の実施順の検討及び事業費の算定・財源の精査を行ったうえ、計画期間内における年度間の事業調整をし、この計画を改訂しました。

今後とも、耐震化の完了に向け、学校施設の耐震化事業を計画的に進めてまいります。

- ※1 新耐震基準は、昭和56年6月1日から改正施行された建築基準法に基づく現行の耐震基準であり、中規模の地震（震度5強程度）に対して構造体を無被害にとどめ、大地震（震度6強程度）に対し人命に危害を及ぼすような倒壊等の被害を生じさせないことを目標としています。
- ※2 耐震診断は、新耐震基準施行以前の建物について、地震に対する安全性を構造力学上において診断するものであり、第1次耐震診断は柱・壁の地震に抵抗する断面積の量で判定する簡易な診断方法、第2次耐震診断は柱・壁が壊れてしまう終局の耐力で判定する精度の高い診断方法です。
- ※3 耐震化を行う建物は、新耐震基準施行前に建築された学校施設のうち、非木造の床面積200㎡超または2階建て以上で、耐震診断の結果において「耐震性無し」と判定された建物です。

1 計画の位置付け

防府市立学校施設耐震化推進計画（以下「推進計画」という。）は、文部科学省が定める「公立の義務教育諸学校等施設の整備に関する施設整備基本方針（平成 23 年 5 月一部改正）」及び「学校施設耐震化推進指針」に沿って策定するものです。

2 計画の目標

計画期間内に耐震化率[※]を 100%とし、新耐震基準の施行以前に建築された建物の耐震性を確保します。

※耐震化率とは、新耐震基準により建築された建物と旧基準により建築された建物のうち耐震診断の結果において「耐震性あり」と判定された建物及び補強された建物の合計が、全施設に占める割合です。

【平成 24 年 3 月 31 日現在の耐震化率】

全棟数 [※]	新耐震基準による棟数 (S56年以降)	旧基準による棟数 (S56年以前)	旧基準による建物のうち、耐震性がある棟数		耐震化率 F = (B+D+E) / A	平成 24 年度以降において耐震化を行う棟数 G = C-D-E
			耐震診断で「耐震性あり」と判定された棟数 D	耐震補強が実施済の棟数 E		
A	B	C	D	E	F	G
127	54	73	27	8	70.1%	38

※非木造の床面積 200 m²超または 2 階建て以上のすべての棟数。

3 目標年次

平成 30 年度

【計画期間の改定の経過】

当初計画（平成 19 年 11 月策定）	平成 20 年度から平成 34 年度まで
平成 20 年度の計画見直し時	平成 20 年度から平成 32 年度まで
今回の改訂	平成 20 年度から平成 30 年度まで 耐震補強：平成 27 年度まで（改訂前：平成 32 年度まで） 改 築：平成 30 年度まで（改訂前：平成 31 年度まで）

4 事業実施計画

別表 のとおり。

① 事業手法

耐震化は、耐震補強または改築を事業手法として進めていきます。

事業手法の選択においては、耐震補強を基本としつつ、老朽化等の事情により耐震補強が適切でない建物については改築によることとしています。

平成 24 年度以降において耐震化を行う 38 棟は、耐震補強により 27 棟、改築により 11 棟を耐震化する計画としています。

② 事業の実施順

原則として、耐震補強については耐震性の低い方から、改築については第一に耐震性の低い方、次に建築年次の古い方から、順次、実施します。

③ 事業費・財源

事業費にかかる変更要因

- ・二次診断で耐震性ありと判定された 20 棟（従前の推進計画では、補強を予定）の削除
- ・補強事業の Is 値に基づく施工年度の前倒し（平成 27 年度まで）と、事業費の積算方法等の変更
- ・改築事業の工期並びに年割り額の見直しと、増築分の追加
- ・富海中体育館は、改築から補強（平成 23 年度実施済）に変更
- ・右田小校舎（南）を改築対象に追加
- ・勝間小校舎（北）は補強から改築に変更

〔全体事業費〕

（単位：千円）

区分	従前計画	今回改訂	増減
総計画事業費	8,377,000	7,638,711	▲738,289
H20～H23 完了計画事業費 ⇒ 参考資料 2	1,142,000		
うち補強事業	7 棟 462,000（体育館 6（小 1、中 5）、校舎 1（佐波小））		
うち改築事業	2 棟 680,000（大道小体育館、華西中体育館）		
削除する補強事業 ⇒ 参考資料 1	795,000	0	▲795,000
H24 以降 計画事業費 ⇒ 別表	6,440,000	6,496,711	+56,711
うち補強事業（27 棟）	2,127,000	1,478,660	▲648,340
うち改築事業（11 棟）	4,313,000	5,018,051	+705,051

〔財源内訳〕

(単位：千円)

区分	計画期間内比較			今回改訂 H24年度以降分	
	従前計画 a	今回改訂 b	増減 a-b		
総事業費	8,377,000	7,638,711	▲738,289	6,496,711	
財源 内訳	国庫金	2,081,000	1,709,253	▲371,747	1,448,253
	起債	3,291,000	3,443,700	+152,700	3,103,700
	一般財源	3,005,000	2,485,758	▲519,242	1,944,758
	(起債+一般財源)	(6,296,000)	(5,929,458)	(▲366,542)	(5,048,458)

④ 耐震化の進捗

〔耐震化率の推移〕

H23年度末	H24年度末	H25年度末	H26年度末	H27年度末	H28年度末	H29年度末	H30年度末
70.1%	79.5%	84.3%	89.0%	96.1%	96.1%	97.6%	100%

5 耐震化事業にかかる国の支援制度

「第4次地震防災緊急事業5箇年計画」に基づき、学校施設の耐震化事業は、国の交付金制度の対象として実施することができます。

また、地方負担分には起債充当することができ、後年度における元利償還金の一部には地方交付税による地方財政措置が講じられます。

別表 (P. 1)

【耐震補強により耐震化する棟(No.1～No.27)】

No.	学校名	棟番号	建物区分 (位置)	棟名称	建築年	構造・階数	補強対象 床面積 (㎡)	2次診断 結果		事業費 (千円)	財源内訳			着工 予定 年度
								Is値 ※1	q値 ※2		国庫金 (千円)	起債 (千円)	一般財源 (千円)	
1	富海小学校	10-1	校舎(北・東)	普通教室	S45.5	RC2F	900	0.56	1.45	36,740	10,000	9,000	17,740	H27
2		16	校舎(南)	管理・特別教室	S54.7	RC2F	1,446	0.67	2.08	58,890	16,000	14,400	28,490	H27
3	華浦小学校	12-1	校舎(北・東)	普通教室	S44.2	RC3F	1,488	0.35	1.50	109,400	32,000	32,000	45,400	H24
4		12-2	校舎(北・西)	普通教室	S44.6	RC3F	1,727	0.35	1.17					
5		14-1	校舎(南・東)	管理・特別教室	S49.3	RC3F	1,777	0.56	1.92					
6	新田小学校	8-1・2	校舎(北・東)	普通教室	S46.3	RC3F	2,076	0.45	1.41	82,580	22,000	19,800	40,780	H25
7		11	校舎(南)	管理・特別教室	S48.3	RC3F	1,201	0.40	2.29	51,040	14,000	12,600	24,440	H25
8		12	昇降口(西)	昇降口	S48.3	RC2F	39	0.43	0.66					
9	野島小中学校	1-1・2	校舎(東)	普通・管理教室	S46.3	RC3F	918	0.37	1.29	41,070	12,000	11,400	17,670	H26
10	向島小学校	10-1	校舎(東)	普通・特別教室	S43.3	RC2F	1,172	0.55	1.96	45,800	12,000	10,800	23,000	H26
11	中関小学校	17-1・2	校舎(北)	管理・普通・特別教室	S56.4	RC3F	2,654	0.44	1.00	96,320	24,000	21,600	50,720	H25
12	華城小学校	13-1	校舎(南・西)	普通・特別教室	S47.3	RC3F	1,547	0.58	1.95	153,620	38,000	38,000	77,620	H24
13		13-2・3	校舎(南・東)	管理・普通・特別教室	S48.3	RC3F	2,229	0.40	1.25					
14		19	体育館	体育館	S57.2	RC+S1F	949	0.23	0.74					
15	佐波小学校	12-1・2	校舎(北)	普通教室	S50.3	RC3F	2,624	0.34	1.50	75,000	23,000	23,000	29,000	H24
16		13	昇降口(西)	昇降口(西)	S50.3	RC2F	70	0.60	2.08					
17		15	昇降口(東)	昇降口(東)	S51.2	RC2F	70	0.60	1.54					
18	玉祖小学校	8-1・2	校舎(西)	管理・普通・特別教室	S55.3	RC3F	2,590	0.62	2.12	100,170	26,000	23,400	50,770	H27
19	大道小学校	6-3	校舎(西)	管理・特別教室	S54.2	RC3F	1,912	0.47	1.08	67,070	16,000	14,400	36,670	H25
20	富海中学校	10-1・2	校舎(南)	管理・普通・特別教室	S55.3	RC3F	1,854	0.53	1.83	65,500	20,000	20,000	25,500	H24
21	華陽中学校	18	校舎(西)	特別教室	S52.2	RC3F	1,149	0.41	2.92	38,300	12,000	12,000	14,300	H24
22		20-1a・2	校舎(東・南)	管理・普通・特別教室	S53.1	RC4F	3,736	0.39	1.25	138,400	44,000	44,000	50,400	H24
23	佐波中学校	10	校舎(中)	普通教室	S48.3	RC3F	1,707	0.64	1.66	81,810	22,000	19,800	40,010	H26
24		11-b	昇降口(西)	昇降口(西)	S48.12	RC2F	186	0.72	0.83					
25		11-c	昇降口(東)	昇降口(東)	S48.12	RC2F	141	0.37	0.83					
26		11-a	校舎(南)	管理・普通・特別教室	S48.12	RC3F	1,814	0.68	2.16					
27	大道中学校	16-1・2	校舎(南・東)	管理・普通・特別教室	S57.3	RC4F	2,285	0.51	1.33	77,110	18,000	16,200	42,910	H25
小計(耐震補強)										1,478,660	410,000	385,700	682,960	

※1、※2:次頁を参照ください。

別表 (P. 2)

【改築により耐震化する棟(No.28～No.38)】

No.	学校名	棟番号	建物区分 (位置)	棟名称	建築年	構造・階数	増改築 面積 (㎡)	2次診断結果		事業費 (千円)	財源内訳			着工 予定 年度
								Is値 ※1	q値 ※2		国庫金 (千円)	起債 (千円)	一般財源 (千円)	
28	勝間小学校	8-1・2	校舎(北・西)	普通・特別教室	S43.3	RC4F	3,168	0.33	1.12	911,790	154,981	464,600	292,209	H29
29		8-3	校舎(北・東)	普通・特別教室	S55.3	RC2F		0.52	1.83					
30	中関小学校	8-a	校舎(南・西)	普通・特別教室	S42.2	RC3F	2,570	0.28	1.19	746,260	120,684	381,600	243,976	H28
31		8-b		普通・特別教室	S42.2	RC3F		0.30	1.59					
32	西浦小学校	9-1・2・3	校舎(北)	管理・特別教室	S35.3	RC3F	1,268	0.21	0.95	413,410	59,544	188,300	165,566	H27
33	右田小学校	10-1・2	校舎(北)	普通・特別教室	S42.2	RC4F	5,679	耐力度点数以下		1,302,400	315,472	799,400	187,528	H25
※3		12	校舎(南)	管理・特別教室	S49.5	RC2F		0.79	2.58					
34	大道小学校	6-1・2	校舎(東)	普通教室	S37.3	RC3F	1,214	0.31	1.08	366,750	57,008	180,200	129,542	H30
35	桑山中学校	1	校舎(南)	管理・普通教室	S33.3	RC2F	4,797	耐力度点数以下		1,277,441	330,564	703,900	242,977	H25
36		3-1	校舎(中・東)	特別教室	S34.3	RC3F		耐力度点数以下						
37		3-2	校舎(中・中)	普通教室	S35.3	RC2F		耐力度点数以下						
38		3-3	校舎(中・西)	普通教室	S35.3	RC2F		耐力度点数以下						
小計(改築)										5,018,051	1,038,253	2,718,000	1,261,798	
合計										6,496,711	1,448,253	3,103,700	1,944,758	

※1: Is値とは、建物の粘り強さに形状や経年等を考慮して算出される構造耐震指標(Seismic Index of Structure)で、その最小値を表記しています。

値が大きいほど耐震性が高いことを示しています。

その値が、

0.3未満の場合は大規模な地震の振動及び衝撃に対して倒壊又は崩壊の「危険性が高い」、

0.3以上0.6未満の場合はその「危険性がある」、

0.6以上であればその「危険性が低い」とされ、安全と判定されます。

なお、文部科学省では、公立学校施設の耐震改修要件を「IS値おおむね0.7以上」と定めています。

※2: q値とは、建物の保有水平耐力(建物が地震による水平方向の力に対して対応する強さを示します。

各階の柱、耐力壁及び筋かいが負担する水平せん断力の和として求められる値)に係る指標で、

その値が、

1.0以上であれば倒壊又は崩壊の「危険性が低い」とされています。

※3: 耐震性が有るものの、全面的な改築の対象となる棟です。

参考資料1

【第二次耐震診断において「耐震性あり」と判定され、推進計画から削除した建物(20棟)】

No.	学校名	棟番号	建物区分 (位置)	棟名称	建築年	構造・階数	保有 面積 (㎡)	2次診断結果	
								Is値	q値
1	牟礼南小学校	1(東)	校舎(南・東)	管理・普通教室	S56.3	RC2F	1,378	0.86	1.54
2		1(西)	校舎(南・西)	管理・普通教室	S56.3	RC2F	613	1.48	1.91
3		2	昇降口	昇降口	S57.3	RC1F	221	0.70	1.45
4		3	食堂・廊下	食堂・廊下	S57.3	RC2F	689	0.70	1.45
5		4	校舎(北・西)	普通教室	S57.3	RC2F	871	0.83	1.91
6		5・6	校舎(北・東)	給食室・特別教室	S57.3	RC2F	1,342	0.72	2.54
7	勝間小学校	12	校舎(南)	管理・特別教室	S55.3	RC2F	1,340	0.71	1.37
8	松崎小学校	20-1	校舎(北)	普通教室	S53.2	RC3F	1,565	0.83	1.92
9		20-2	〃	普通教室	S54.3	RC3F	1,909	0.83	1.92
10		23	校舎(南)	管理・特別教室	S55.3	RC3F	2,447	0.83	2.83
11	華浦小学校	15	機械室	機械室	S50.11	RC2F	52	0.73	1.95
12	新田小学校	10	昇降口(東)	昇降口	S46.3	RC2F	95	0.83	1.25
13	中関小学校	19	昇降口	昇降口	S57.3	RC2F	130	1.28	5.50
14		20	校舎(南・中)	普通教室	S57.3	RC3F	526	0.74	2.58
15	西浦小学校	12	校舎(南)	普通・特別教室	S57.3	RC3F	1,272	0.86	1.91
16	華城小学校	15	校舎(北)	普通教室	S53.2	RC3F	1,327	0.71	2.04
17	桑山中学校	18	校舎(北)	普通・特別教室	S54.8	RC3F	1,647	0.71	1.58
18		19	昇降口(北)	昇降口・渡り廊下	S54.8	RC2F	70	0.78	2.45
19		20	昇降口(南)	昇降口	S54.8	RC2F	70	0.89	2.84
20	華陽中学校	20-1-b	校舎(東・中)	普通教室	S53.1	RC4F	341	1.00	1.36

「耐震性あり」: 文部科学省の耐震改修要件は、Is値0.70以上かつq値1.00以上。

参考資料2

【耐震化の完了した建物(平成23年度末)】

No.	学校名	棟番号	建物区分 (位置)	建築年	構造・階数	保有面積 (㎡)	2次診断 結果	改築・ 補強別	補強後の Is値	耐震化 完了年度	従前の計画 事業費 (千円)	事業費 (千円)	財 源 内 訳		
													国庫金 (千円)	起 債 (千円)	一般財源 (千円)
1	佐波小学校	18	校舎(南)	S52.3	RC3F	1,847	0.55	補強	0.71	H23	104,000	31,159	6,552	6,400	18,207
2	右田小学校	17	体育館	S56.3	RC+S1F	947	0.07	補強	0.72	H23	18,000	9,660	5,777	2,500	1,383
3	大道小学校	19	体育館	S39.3	RC	604	耐力度点数以下	改築	新耐震基準	H20	296,000	277,206	76,889	139,900	60,417
4	富海中学校	8	体育館	S41.3	RC+S1F	783	0.27	補強	0.76	H23	261,000	66,222	20,357	30,500	15,365
5	野島小中学校	5-2	体育館	S48.5	S2F	428	0.08	補強	0.77	H23	28,000	33,393	7,001	10,300	16,092
6	華西中学校	24-1, 2	体育館	S39.3	RC	1,338	耐力度点数以下	改築	新耐震基準	H22	384,000	293,475	145,167	137,400	10,908
7	佐波中学校	18	体育館	S51.3	S1F	1,013	0.53	補強	0.95	H23	19,000	6,140	2,492	2,400	1,248
8	小野中学校	12	体育館	S55.3	RC+S1F	816	0.10	補強	0.75	H23	16,000	6,300	4,415	1,800	85
9	大道中学校	11	体育館	S47.3	RC+S1F	803	0.08	補強	0.72	H23	16,000	91,852	29,323	42,100	20,429
											1,142,000	815,407	297,973	373,300	144,134

参考資料3

【耐震性一覧（非木造の床面積200㎡超または2階建て以上の建物（127棟））】（平成23年度末）-その1

学校名	棟番号	建物区分 (位置)	棟名称	構造・階	建築年月	新耐震基準 (昭和56年6 月1日以降の 建築確認)	耐震診断結果			耐震性 あり ※	耐震化 事業手法 (着工年度)
							第1次	第2次			
							Is値	Is値	q値		
富海小学校	10-1	校舎(北・東)	普通教室	RC2F	S45.5		0.15	0.56	1.45	×	耐震補強(H27)
	10-2	校舎(北・西)	普通教室	RC2F	S54.7		0.96	—	—	○	
	16	校舎(南)	管理・特別教室	RC2F	S54.7		0.33	0.66	2.00	×	耐震補強(H27)
	23	体育館	体育館	RC1F	H2.2	新耐震基準	—	—	—	○	
牟礼小学校	21-1	校舎(南)	管理・特別教室	RC3F	S50.3	(H12補強済)	—	—	—	○	(補強後IS:0.88)
	44-1	校舎(北・東)	普通教室	RC3F	H14.3	新耐震基準	—	—	—	○	
	44-2	校舎(北・西)	普通教室	RC3F	H15.3	新耐震基準	—	—	—	○	
	45-1	校舎(東)	管理・特別教室	RC2F	H16.3	新耐震基準	—	—	—	○	
	34	体育館	体育館	RC1F	S63.8	新耐震基準	—	—	—	○	
牟礼南小学校	1(東)	校舎(南・東)	管理・普通教室	RC2F	S56.3		0.54	0.86	1.54	○	
	1(西)	校舎(南・西)	管理・普通教室	RC2F	S56.3		0.60	1.48	1.91	○	
	2	昇降口	昇降口	RC1F	S57.3		0.31	0.70	1.45	○	
	3	校舎(食堂)	食堂・廊下	RC2F	S57.3		0.31	0.70	1.45	○	
	4	校舎(北・西)	普通教室	RC2F	S57.3		0.59	0.83	1.91	○	
	5・6	校舎(北・東)	給食室・特別教室	RC2F	S57.3		0.61	0.72	2.54	○	
	10	体育館	体育館	S1F	S58.1	新耐震基準	—	—	—	○	
勝間小学校	8-1,8-2	校舎(北・西)	普通・特別教室	RC4F	S43.3, S45.2		0.12	0.33	1.12	×	改築(H29)
	8-3	校舎(北・東)	普通・特別教室	RC2F	S55.3		0.29	0.52	1.83	×	改築(H29)
	8-5	機械室	機械室	RC4F	H4.3	新耐震基準	—	—	—	○	
	12-1	校舎(南)	管理・特別教室	RC2F	S55.3		0.36	0.71	1.37	○	
	12-2	機械室	機械室	RC2F	H6.3	新耐震基準	—	—	—	○	
	15	体育館	体育館	RC1F	H3.3	新耐震基準	—	—	—	○	
松崎小学校	20-1,20-2	校舎(北)	普通教室	RC3F	S53.2, S54.3		0.29	0.83	1.92	○	
	23	校舎(南)	管理・特別教室	RC3F	S55.3		0.31	0.83	2.83	○	
	24	体育館	体育館	RC1F	S56.3		1.40	—	—	○	

※耐震性あり:新耐震基準により建築された建物、旧基準により建築された建物のうち耐震診断結果が文部科学省の耐震改修要件
(第1次耐震診断のIs値0.9以上、第2次耐震診断のIs値0.7以上かつq値1.0以上)を満たす建物及び補強された建物を指す。

参考資料3

【耐震性一覧（非木造の床面積200㎡超または2階建て以上の建物（127棟））】（平成23年度末）-その2

学校名	棟番号	建物区分 (位置)	棟名称	構造・階	建築年月	新耐震基準 (昭和56年6 月1日以降の 建築確認)	耐震診断結果			耐震性 あり ※	耐震化 事業手法 (着工年度)
							第1次	第2次			
							Is値	Is値	q値		
華浦小学校	12-1	校舎(北・東)	普通教室	RC3F	S44.2		0.16	0.35	1.50	×	耐震補強(H24)
	12-2	校舎(北・西)	普通教室	RC3F	S44.6		0.14	0.35	1.17	×	耐震補強(H24)
	14-1	校舎(南・東)	管理・特別教室	RC3F	S49.3		0.22	0.56	1.92	×	耐震補強(H24)
	14-2	校舎(南・西)	普通教室	RC3F	S59.3	新耐震基準	—	—	—	○	
	15	機械室	機械室	RC2F	S50.11		0.81	0.73	1.95	○	
	24	体育館	体育館	RC1F	S63.3	新耐震基準	—	—	—	○	
新田小学校	8-1,8-2	校舎(北・東)	普通教室	RC3F	S46.3, S47.3		0.17	0.45	1.41	×	耐震補強(H25)
	8-3	校舎(北・西)	普通教室	RC3F	S59.3	新耐震基準	—	—	—	○	
	10	昇降口(東)	昇降口	RC2F	S46.3		0.46	0.83	1.25	○	
	11	校舎(南)	管理・特別教室	RC3F	S48.3		0.38	0.40	2.29	×	耐震補強(H25)
	12	昇降口(西)	昇降口	RC2F	S48.3		0.46	0.43	0.66	×	耐震補強(H25)
	27	第1プレハブ校舎	普通・特別教室	S2F	H20.11	新耐震基準	—	—	—	○	
	28	第2プレハブ校舎	普通教室	S2F	H23.3	新耐震基準	—	—	—	○	
22	体育館	体育館	RC1F	H1.7	新耐震基準	—	—	—	○		
野島小中学校	1-1,1-2	校舎(東)	管理・普通教室	RC3F	S46.3, S46.5		0.18	0.37	1.29	×	耐震補強(H26)
向島小学校	10-1	校舎(東)	普通・特別教室	RC2F	S43.3		0.20	0.55	1.96	×	耐震補強(H26)
	12	校舎(西)	管理・特別教室	RC2F	S60.2	新耐震基準	—	—	—	○	
	16	体育館	体育館	RC1F	S61.3	新耐震基準	—	—	—	○	
	8-a	校舎(南・西)	普通・特別教室	RC3F	S42.2		0.14	0.28	1.19	×	改築(H28)
8-b						0.24	0.30	1.59	×	改築(H28)	
中関小学校	17-1,17-2	校舎(北)	管理・普通・特別教室	RC3F	S56.4, S57.3		0.30	0.44	1.00	×	耐震補強(H25)
	19	昇降口	昇降口	RC2F	S57.3		0.81	1.28	5.50	○	
	20	校舎(南・中)	普通教室	RC3F	S57.3		0.36	0.74	2.58	○	
	28	校舎(南・東)	管理・特別教室	RC3F	S60.7	新耐震基準	—	—	—	○	
	26	体育館	体育館	RC2F	S59.3	新耐震基準	—	—	—	○	

※耐震性あり:新耐震基準により建築された建物、旧基準により建築された建物のうち耐震診断結果が文部科学省の耐震改修要件
(第1次耐震診断のIs値0.9以上、第2次耐震診断のIs値0.7以上かつq値1.0以上)を満たす建物及び補強された建物を指す。

参考資料3

【耐震性一覧（非木造の床面積200㎡超または2階建て以上の建物（127棟））】（平成23年度末）-その3

学校名	棟番号	建物区分 (位置)	棟名称	構造・階	建築年月	新耐震基準 (昭和56年6 月1日以降の 建築確認)	耐震診断結果			耐震性 あり ※	耐震化 事業手法 (着工年度)
							第1次	第2次			
							Is値	Is値	q値		
西浦小学校	9-1・2・3	校舎(北)	管理・普通・特別教室	RC3F	S35.3, S39.3		0.15	0.21	0.95	×	改築(H27)
	12	校舎(南)	普通・特別教室	RC3F	S57.3		0.34	0.72	1.75	○	
	19	体育館	体育館	RC1F	H11.2	新耐震基準	—	—	—	○	
華城小学校	13-1	校舎(南・西)	普通・特別教室	RC3F	S47.3		0.30	0.58	1.95	×	耐震補強(H24)
	13-2, 13-3	校舎(南・東)	管理・普通・特別教室	RC3F	S48.3, S49.3		0.20	0.40	1.25	×	耐震補強(H24)
	15	校舎(北)	普通教室	RC3F	S53.2		0.40	0.71	2.04	○	
	19	体育館	体育館	RC+S1F	S57.2		0.30	0.23	0.74	×	耐震補強(H24)
佐波小学校	12-1, 12-2	校舎(北)	普通教室	RC3F	S50.3, S51.2		0.24	0.34	1.50	×	耐震補強(H24)
	13	昇降口(西)	昇降口(西)	RC2F	S50.3		0.32	0.60	2.08	×	耐震補強(H24)
	15	昇降口(東)	昇降口(東)	RC2F	S51.2		0.36	0.60	1.54	×	耐震補強(H24)
	18	校舎(南)	管理・特別教室	RC3F	S52.3		0.25	0.55	1.58	○	補強済(H23)
	19	校舎(北・西)	通級指導教室	RC1F	S52.3		2.00	—	—	○	
	24, 25	体育館	体育館	RC+S1F	H19.3	新耐震基準	—	—	—	○	
右田小学校	10-1, 10-2	校舎(北)	普通・特別教室	RC4F	S42.2, S49.3		0.10	—	—	×	改築(H25)
	12	校舎(南)	管理・特別教室	RC2F	S49.5		0.28	0.79	2.58	○	
	17	体育館	体育館	RC+S1F	S56.3		0.10	0.07	0.39	○	
玉祖小学校	8-1, 8-2	校舎(西)	管理・普通・特別教室	RC3F	S55.3, S56.4		0.31	0.62	2.12	×	耐震補強(H27)
	18	校舎(中)	管理・普通教室	RC3F	H5.3	新耐震基準	—	—	—	○	
	20	校舎(東)	特別教室	RC3F	H10.3	新耐震基準	—	—	—	○	
	17	体育館	体育館	RC1F	H4.3	新耐震基準	—	—	—	○	
大道小学校	6-1・2	校舎(東)	普通教室	RC3F	S37.3, S39.3		0.19	0.31	1.08	×	改築(H30)
	6-3	校舎(西)	管理・特別教室	RC3F	S54.2		0.28	0.47	1.08	×	耐震補強(H25)
	19	体育館	体育館	RC1F	H21.3	新耐震基準	—	—	—	○	

※耐震性あり:新耐震基準により建築された建物、旧基準により建築された建物のうち耐震診断結果が文部科学省の耐震改修要件
(第1次耐震診断のIs値0.9以上、第2次耐震診断のIs値0.7以上かつq値1.0以上)を満たす建物及び補強された建物を指す。

(注) 小野小学校にある非木造の建物はすべて200㎡以下かつ平屋建てとなっているため、この一覧表に登載されません。
なお、校舎と体育館は木造ですが、平成15年度に建築された耐震上問題のない(新耐震基準)建物です。

参考資料3

【耐震性一覧（非木造の床面積200㎡超または2階建て以上の建物（127棟））】（平成23年度末）-その4

学校名	棟番号	建物区分 (位置)	棟名称	構造・階	建築年月	新耐震基準 (昭和56年6 月1日以降の 建築確認)	耐震診断結果			耐震性 あり ※	耐震化 事業手法 (着工年度)
							第1次	第2次			
							Is値	Is値	q値		
富海中学校	10-1, 10-2 8	校舎(南)	管理・普通・特別教室	RC3F	S55.3, S56.12		0.24	0.53	1.83	×	耐震補強(H24) 補強済(H23)
		体育館	体育館	RC+S1F	S41.3		0.27	0.27	0.46	○	
牟礼中学校	1	校舎(南)	管理・特別教室	RC2F	S59.7	新耐震基準	—	—	—	○	
	2	校舎(北)	普通教室	RC3F	S59.7	新耐震基準	—	—	—	○	
	3	体育館	体育館	S1F	S60.3	新耐震基準	—	—	—	○	
国府中学校	37-1	校舎(南・西)	普通教室	RC3F	S62.3	新耐震基準	—	—	—	○	
	37-2	校舎(南・東)	管理・普通教室	RC3F	S63.3	新耐震基準	—	—	—	○	
	38	校舎(東)	管理・特別教室	RC2F	H1.1	新耐震基準	—	—	—	○	
	39	校舎(北)	特別教室	RC2F	H2.3	新耐震基準	—	—	—	○	
	43	体育館	体育館	RC2F	H13.4	新耐震基準	—	—	—	○	
桑山中学校	1	校舎(南)	管理・普通教室	RC2F	S33.3		0.24	—	—	×	改築(H25)
	1-2	機械室	機械室	RC2F	S61.1	新耐震基準	—	—	—	○	
	3-1	校舎(中・東)	特別教室	RC3F	S34.3		0.14	—	—	×	改築(H25)
	3-2	校舎(中・中)	普通教室	RC2F	S35.3		0.43	—	—	×	改築(H25)
	3-3	校舎(中・西)	普通教室	RC2F	S35.3		0.43	—	—	×	改築(H25)
	3-7	機械室	機械室	RC2F	S61.12	新耐震基準	—	—	—	○	
	3-8	機械室	機械室	RC3F	S63.2	新耐震基準	—	—	—	○	
	8	便所	便所	RC2F	S34.3		1.34	—	—	○	
	18-1	校舎(北)	普通・特別教室	RC3F	S54.8		0.34	0.71	1.58	○	
	19	昇降口(北)	昇降口・渡り廊下	RC2F	S54.8		0.40	0.78	2.45	○	
	20	昇降口(南)	昇降口	RC2F	S54.8		0.28	0.89	2.84	○	
	28	校舎(西)	特別教室	RC1F	H1.3	新耐震基準	—	—	—	○	
	35	体育館	体育館	RC2F	H17.5	新耐震基準	—	—	—	○	
30	体育館	武道場	S1F	H4.12	新耐震基準	—	—	—	○		
野島小中学校	10-1	体育館	体育館	S2F	S48.5		0.21	0.08	0.31	○	補強済(H23)

※耐震性あり:新耐震基準により建築された建物、旧基準により建築された建物のうち耐震診断結果が文部科学省の耐震改修要件
(第1次耐震診断のIs値0.9以上、第2次耐震診断のIs値0.7以上かつq値1.0以上)を満たす建物及び補強された建物を指す。

参考資料3

【耐震性一覧（非木造の床面積200㎡超または2階建て以上の建物（127棟））】（平成23年度末）-その5

学校名	棟番号	建物区分 (位置)	棟名称	構造・階	建築年月	新耐震基準 (昭和56年6 月1日以降の 建築確認)	耐震診断結果			耐震性 あり ※	耐震化 事業手法 (着工年度)
							第1次	第2次			
							Is値	Is値	q値		
華陽中学校	18	校舎(西)	特別教室	RC3F	S52.2		0.43	0.41	2.92	×	耐震補強(H24)
	20-1-a, 20-2	校舎(東・南)	管理・普通・特別教室	RC4F	S53.1, S54.4		0.24	0.39	1.25	×	耐震補強(H24)
	20-1-b	校舎(東・中)	普通・特別教室	RC4F	S53.1		0.43	1.00	1.36	○	
	27	校舎(東・北)	普通教室	RC4F	S63.2	新耐震基準	—	—	—	○	
	28	体育館	体育館	RC1F	H8.3	新耐震基準	—	—	—	○	
華西中学校	10	校舎(北)	特別教室	RC3F	S58.3	新耐震基準	—	—	—	○	
	11	校舎(南・西)	管理・普通・特別教室	RC3F	S59.3	新耐震基準	—	—	—	○	
	20	校舎(南・東)	普通教室	RC3F	H3.3	新耐震基準	—	—	—	○	
	24-1, 24-2	体育館	体育館	RC1F	H22.6	新耐震基準	—	—	—	○	
佐波中学校	10	校舎(中)	普通教室	RC3F	S48.3		0.32	0.64	1.66	×	耐震補強(H26)
	11-a	校舎(南)	管理・普通・特別教室	RC3F	S48.12		0.33	0.68	2.16	×	耐震補強(H27)
	11-b	昇降口(西)	昇降口(西)	RC2F	S48.12		0.29	0.72	0.83	×	耐震補強(H26)
	11-c	昇降口(東)	昇降口(東)	RC2F	S48.12		0.26	0.37	0.83	×	耐震補強(H26)
	12	校舎(北・東)	特別教室	RC2F	S49.3		1.03	—	—	○	
	13	校舎(北・西)	特別教室	RC2F	S49.3		1.03	—	—	○	
	18	体育館	体育館	S1F	S51.3		0.29	0.53	1.67	○	補強済(H23)
	22	体育館	武道場	S1F	S57.3	新耐震基準	—	—	—	○	
小野中学校	21	校舎(南)	管理・普通教室	RC2F	H3.12	新耐震基準	—	—	—	○	
	22	校舎(北)	特別教室	RC2F	H3.12	新耐震基準	—	—	—	○	
	12	体育館	体育館	RC+S1F	S55.3		0.14	0.10	0.33	○	補強済(H23)
右田中学校	18	校舎(南)	管理・普通・特別教室	RC4F	S60.3	新耐震基準	—	—	—	○	
	18-1			RC2F	S60.3	新耐震基準	—	—	—	○	
	20	校舎(北)	特別教室	RC2F	S61.3	新耐震基準	—	—	—	○	
	22	プレハブ校舎	普通教室	S2F	H10.4	新耐震基準	—	—	—	○	
	24-1	体育館	体育館	RC1F	H20.3	新耐震基準	—	—	—	○	
大道中学校	16-1, 16-2	校舎(南・東)	管理・普通・特別教室	RC4F	S57.3, S58.3		0.39	0.51	1.33	×	耐震補強(H25)
	17	校舎(北)	特別教室	RC2F	S57.3		0.94	—	—	○	
	23	校舎(南・西)	普通・特別教室	RC4F	H2.2	新耐震基準	—	—	—	○	
	11-1, 11-2	体育館	体育館	RC+S1F	S47.3		0.26	0.08	0.40	○	補強済(H23)

※耐震性あり:新耐震基準により建築された建物、旧基準により建築された建物のうち耐震診断結果が文部科学省の耐震改修要件
(第1次耐震診断のIs値0.9以上、第2次耐震診断のIs値0.7以上かつq値1.0以上)を満たす建物及び補強された建物を指す。