

既設建物耐震状況一覧

(旧耐震基準建物で2階建て以上または200㎡以上の非木造建物)

保育園名	建物状況			耐震診断の結果			その他参考方針			
	棟名	構造階数	面積(㎡)	構造耐震指数(Is値)	保有水平耐力(q値)	con強度(N/mm ²)	安全性評価区分	緊急度判定	工事予定(平成)	方法
東保育園	園舎	RC 2	696	0.69	2.30	29.9	C	6	-	
西保育園	園舎	RC 2	638	0.97	4.00	33.3	C	7	-	
南保育園	園舎	S 1	696	0.53	2.11	29.6	B	5	23以降	補強
さくら保育園	園舎	S 1	953	0.29	1.04	-	A	1	16改築済	
彦名保育園	園舎	RC 1	470	2.19	3.93	37.6	C	7	-	
崎津保育園	園舎	RC 1	471	2.05	6.83	45.6	C	7	-	
小鳩保育園	園舎	RC 1	351	1.22	1.00	38.9	C	6	-	
富益保育園	園舎	RC 1	471	2.20	3.90	31.1	C	7	-	
夜見保育園	園舎	RC 1	476	2.13	4.20	31.3	C	7	-	
春日保育園	園舎	S 1	344	0.48	1.92	36.2	B	4	23以降	補強
あがた保育園	園舎	S 1	541	0.16	0.64	-	A	1	21~22	補強
ねむの木保育園	園舎	RC 1	398	1.94	6.53	41.3	C	7	-	
淀江保育園	北園舎	RC 1	531	0.74	2.65	25.5	C	7	-	
	南園舎	RC 1	256	0.73	2.59	22.1	C	7	-	
宇田川保育園	園舎	RC 1	393	1.45	5.07	35.3	C	7	-	

米子市の震度予測は5強から6強以上と考えられています。

各項目の説明

安全性

A	Is値0.3未満の建物
B	Is値0.3以上0.68未満の建物
C	Is値0.68以上の建物

緊急度

Is値により下表に当てはまるランクとする

Is値				基本	q値による補正		
					0.5未満	0.5以上 1.0未満	1.0以上
0	以上	0.3	未満	1	1	1	1
0.3	以上	0.4	未満	2	1	2	q値が1.0から1.5の範囲で段階的に基本ランクに1を加算。 q値が1.5以上の場合は1を加算。
0.4	以上	0.5	未満	3	1	3	
0.5	以上	0.6	未満	4	1	4	
0.6	以上	0.7	未満	5	1	5	基本ランクに1を加算
0.7	以上			6	1	6	

