

西条市耐震改修にかかる基本方針に基づく公共施設の耐震化状況一覧表(小中学校・幼稚園・公民館を除く)

整理番号	分類	施設名称	延床面積	構造	建築年度	耐震基準	旧耐震の場合 耐震改修	耐震性	備考
1	行政系施設	西条市庁舎 本館	7,258	RC	1978	旧	済	有	平成27年度にSRF工法にて改修済
2	行政系施設	東予総合支所	5,582	SRC	1976	旧	済	有	平成25年度にSRF工法にて改修済
3	行政系施設	丹原総合支所	4,203	SRC	1978	旧	済	有	平成25年度にSRF工法にて改修済
4	行政系施設	小松総合支所 旧本館	1,484	RC	1978	旧	済	有	平成25年度にSRF工法にて改修済
5	子育て支援施設	小松西保育所	751	RC	1978	旧	済	有	平成25年度にSRF工法にて改修済
6	保健・福祉施設	河北会館	199	RC	1975	旧	済	有	平成26年度にSRF工法にて改修済
7	保健・福祉施設	北星会館	199	RC	1974	旧	済	有	平成27年度にSRF工法にて改修済
8	スポーツ・レクリエーション系施設	スポーツコミュニティセンター	507	RC	1974	旧	済	有	平成22年度にSRF工法にて改修済
9	公営住宅	国安団地 5棟	858	RC	1975	旧	済	有	平成27年度にSRF工法にて改修済
10	病院施設	周桑病院 西館	6,413	RC	1980	旧	済	有	平成25年度にSRF工法にて改修済
耐震改修済み:10棟									
1	市民文化系施設	新市会館	130	RC	1974	旧	未	無	
2	市民文化系施設	小松農村環境改善センター	1,031	RC	1981	旧	未	無	
3	学校教育系施設	東部ウイングサポートセンター	654	RC	1975	旧	未	無	
4	子育て支援施設	小松東保育所	762	RC	1979	旧	未	無	平成30年度に改修予定
5	子育て支援施設	庄内保育所	420	S	1980	旧	未	無	平成30年度に耐震診断予定
6	子育て支援施設	東予中央保育所	656	S	1978	旧	未	無	平成30年度に耐震診断予定
7	子育て支援施設	西条児童館	205	RC + S	1967	旧	未	無	
8	保健・福祉施設	丹原福祉センター	1,335	RC + S	1977	旧	未	無	
9	保健・福祉施設	老人憩の家	436	RC	1972	旧	未	無	
10	スポーツ・レクリエーション系施設	石鎚ふれあいの里 宿泊棟	332	W	1951	旧	未	無	平成30年度に建替予定
11	スポーツ・レクリエーション系施設	小松体育館	1,455	S	1978	旧	未	無	
12	産業系施設	産業情報支援センター 事務所	2,273	RC	1963	旧	未	無	
13	産業系施設	産業情報支援センター 別館	609	RC	1973	旧	未	無	
未改修:13棟									

新耐震建物について

上記以外の建物については、新耐震基準(昭和56年6月1日施行)に基づき、設計および建設しており、大規模地震に耐えうる耐震性を有しているため、倒壊による重大な被害が生じる恐れはありません。

SRF工法とは

構造品質保証研究所が特許を持つ耐震改修工事の工法の一つ。ベルト状のポリエステル繊維を包帯状に柱に巻きつけ、柱を補強することで大きな地震を受けても鉛直方向に潰れないようにする工法で、包帯補強とも呼ばれています。

構造について

- RC 鉄筋コンクリート造
- S 鉄骨造
- SRC 鉄骨鉄筋コンクリート造
- W 木造