

要緊急安全確認大規模建築物の耐震診断結果の公表内容

体育館

※構造耐力上主要な部分の地震に対する安全性の評価の結果には、塔屋、地下階を除く各階の耐震診断結果のうち、最低値を示す。

番号	建築物の名称		建築物の位置	建築物の用途	耐震診断の方法 の名称	構造耐力上主要な 部分の地震に対する 安全性の評価の結果※	耐震改修等の予定		備考	
							内容	実施時期		
25	岡山市総合文化 体育館	メインアリーナ (1～3F)	岡山市南区浦安南 町493-2	体育館	一般財団法人日本建 築防災協会による 「既存鉄筋コンク リート造建築物の耐 震診断基準」に定め る「第2次診断法」 (2001年改訂版)	$I_s/I_{so}=1.29$ $C_{TU} \cdot S_D=0.63$	耐震改修	H31年度		
		メインアリーナ (4F)			屋内運動場等の耐震 性能診断基準	$I_s=0.67$ $q=2.72$				耐震改修済み
		サブアリーナ (アリーナゾー ン)			一般財団法人日本建 築防災協会による 「既存鉄骨鉄筋コン クリート造建築物の 耐震診断基準」に定め る「第2次診断 法」(2009年改訂 版)(充腹型)	$I_s/I_{so}=1.14$ $C_{TU} \cdot S_D=0.26$				耐震改修済み
		サブアリーナ (図書館ゾーン)		図書館	一般財団法人日本建 築防災協会による 「既存鉄筋コンク リート造建築物の耐 震診断基準」に定め る「第2次診断法」 (2001年改訂版)	$I_s/I_{so}=1.18$ $C_{TU} \cdot S_D=0.52$			耐震改修済み	
		ホール		体育館	一般財団法人日本建 築防災協会による 「既存鉄筋コンク リート造建築物の耐 震診断基準」に定め る「第2次診断法」 (2001年改訂版)	$I_s/I_{so}=2.20$ $C_{TU} \cdot S_D=0.38$				
		弓道場			一般財団法人日本建 築防災協会による 「既存鉄骨鉄筋コン クリート造建築物の 耐震診断基準」に定め る「第2次診断 法」(2009年改訂 版)(非充腹型)	$I_s/I_{so}=2.31$ $C_{TU} \cdot S_D=1.28$				
26	岡山武道館	主道場	岡山市北区いずみ 町2-1-8	武道場	一般財団法人日本建 築防災協会による 「既存鉄筋コンク リート造建築物の耐 震診断基準」に定め る「第2次診断法」 (1990年改訂版)	$I_s/I_{so}=1.18$ $C_T \cdot S_D=0.86$				