

耐震診断結果公表

■体育館（一般公共の用に供されるもの）

No	建築物の名称	建築物の位置	建築物の 主たる用途	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(目標値)※1	耐震改修等の予定		備考
						内容	実施時期	
1	総合体育館	苫小牧市末広町3丁目2番16号	体育館					
	体育館部 RC造部分			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」及び「第3次診断法」(2001年版)	$I_s/I_{s0} = 0.56$ (1.0) $C_{tu} \cdot S_d = 0.43$ (0.34)	耐震改修	未定	Z= 0.9 , G= 1.0 , U= 1.25
	体育館部 S造部分			「屋内運動場等の耐震性能診断基準」	$I_s = 0.82$ (0.54) $q = 1.54$ (1.25)	耐震改修	未定	Z= 0.9 , G= 1.0 , U= 1.25
	低層部 RC造部分			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」及び「第3次診断法」(2001年版)	$I_s/I_{s0} = 2.01$ (1.0) $C_{tu} \cdot S_d = 0.49$ (0.34)	耐震改修	未定	Z= 0.9 , G= 1.0 , U= 1.25

■集会場、公会堂

No	建築物の名称	建築物の位置	建築物の 主たる用途	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(目標値)※1	耐震改修等の予定		備考
						内容	実施時期	
1	市民会館	苫小牧市旭町3丁目2番2号	集会場					
	大ホール棟 RC造 一部SRC・S造			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」及び「第3次診断法」(2001年版)	$I_s/I_{s0} = 0.26$ (1.0) $C_{tu} \cdot S_d = 0.18$ (0.34)	建替え	平成36年度までに 用途廃止予定	Z= 0.9 , G= 1.0 , U= 1.25
	小ホール棟 RC造部分			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」及び「第3次診断法」(2001年版)	$I_s/I_{s0} = 0.52$ (1.0) $C_{tu} \cdot S_d = 0.38$ (0.34)	建替え	平成36年度までに 用途廃止予定	Z= 0.9 , G= 1.0 , U= 1.25