

## 耐震診断結果公表

### ■博物館、美術館、図書館

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	北海道立図書館	江別市文京台東町41番地	図書館					
	一般部 (RC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」	$I_s/I_{so} = 1.14$ ( 1.0 ) $C_{TU} \cdot S_D = 0.34$ ( 0.30 )	—	—	耐震改修完了 (平成10年10月15日) Z=0.9,G=1.0,U=1.1
	積層書庫部 (RC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」	$I_s/I_{so} = 1.86$ ( 1.0 ) $C_{TU} \cdot S_D = 0.34$ ( 0.30 )	—	—	Z=0.9,G=1.0,U=1.1
	集会室部 (RC造)			一般財団法人日本建築防災協会による「既存壁式プレキャスト鉄筋コンクリート造建築物の耐震診断基準」に定める「第1次診断法」	$I_s/I_{so} = 2.36$ ( 1.0 ) $C_{TU} \cdot S_D = 0.34$ ( 0.30 )	—	—	Z=0.9,G=1.0,U=1.1

※1 「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」欄における括弧書きは、附表の構造耐力上主要な部分の地震に対する安全性の評価(Ⅲ 地震の震動及び衝撃に対して倒壊し、又は崩壊する危険性が低い)を判定するための数値です。

※2 建築物の耐震改修の促進に関する法律第5条第3項第1号の要安全確認計画記載建築物