

※申請建物により、下記の記載に修正ください。
 超高層建築物 : 別添（超高層建築物の構造方法1）
 免震建築物 : 別添（建築基準法第20条第1項第三号に掲げる建築物の構造方法1）
 耐震建築物 : 別添（建築基準法第20条第1項第二号に掲げる建築物の構造方法1）

別添（建築基準法第20条第1項第三号に掲げる建築物の構造方法1）

(1) 建築物概要及び構造概要

評価番号		第BVJ-BA 一 号	評価年月日	令和 年 月 日		
件名		(件名は、建物を表す名称としてください。〇〇新築工事等は不可です。)				
申請者						
設計者	一般					
	構造					
	監理					
施工者						
建築物概要	建築場所					
	用途					
	面積	敷地面積	m ²			
		建築面積	m ²			
		延べ面積	m ²			
		基準階面積	m ²			
	階数	地上	階			
		地下	階			
		塔屋	階			
	高さ	軒の高さ	m			
		建築物の高さ	m			
		最高部の高さ	m			
		基準階階高	m			
		1階階高	m			
		地階階高	m			
		基礎底深さ	G.L- m			
	地盤	設計用 G.L	設計用地下水位			
		土質 及び N値	G.L- m	地層	N値	Vs値 (m/s)
			～		～	
			～		～	
～				～		
～				～		
～				～		
工学的基盤の位置						
液状化の有無						
土砂災害特別警戒区域の指定	(指定なし又は指定区域の記載をしてください。)					

構造概要	基礎構造	杭 種 別				
		杭 径				
		先 端 深 さ ・ 杭 長		材 料		
		許 容 支 持 力 度	(長期、短期、引抜について記載してください。)			
		杭 頭 荷 重 度				
	主体構造	骨 組 形 式 種 別	地上階： 地下階：			
		耐 力 壁 そ の 他				
		柱 ・ は り 断 面 ・ 材 料	(主要な部材断面、材料を記載してください。)			
		柱 ・ は り 接 合 部	(柱・はりの接合方法 (溶接、HTB、鉄筋継手 等)、仕口 (ダイヤフラム形式、鉄筋定着 等) を記載してください。)			
		床 形 式	(合成デッキスラブ、場所打ち鉄筋コンクリートスラブ、トラス筋付きスラブ 等、具体的に記載してください。)			
		非耐力壁	外 壁			
			内 壁			
		特 定 天 井	(特定天井がある場合には、特定天井の概要 (設置階・室の用途・単位重量・規模・構造形式・クリアランスなど) を記載してください。特定天井がない場合には、「無」と記載してください。)			
		構 造 上 の 特 色				
そ の 他 特 記 事 項						

構造概要	免震材料	高減衰ゴム系 積層ゴム支承 鉛プラグ入り 積層ゴム支承 天然ゴム系 積層ゴム支承	免震材料の種類						
			基数						
			形状・寸法	有効ゴム径(mm)					
				ゴム厚(mm)×ゴム層数					
				ゴムの総厚(mm)					
				1次形状係数					
				2次形状係数					
				内部鋼板の厚さ(mm)					
				フランジ鋼板の厚さ(mm)					
				鉛プラグ径(mm)					
				被覆材の厚さ(mm)					
			免震材料の高さ(mm)						
			材料の特性値	ゴムの材質					
		ゴムの硬度(度)							
		ゴムのせん断弾性係数(N/mm ²)							
		ゴムの引張強さ(N/mm ²)							
		ゴムの破断伸び(%)							
		鉛の材質							
		面圧・剛性・変形	長期最大面圧(N/mm ²)						
			一次剛性(kN/m)						
			二次剛性(kN/m)						
			切片荷重(kN)						
			限界ひずみ(%)・限界変形(mm)						
			圧縮限界強度(δ=0)(N/mm ²)						
			引張限界強度(N/mm ²)						
		メーカー(認定番号)							
弾性すべり支承 直動転がり支承	免震材料の種類								
	基数								
	形状・寸法	ゴム	厚(mm)						
			径(mm)						
		ベアリングホルダー	厚(mm)						
			径(mm)						
		ベアリング							
		ベアリング径(mm)							
		滑り板							
		装置高さ(mm)							
		フランジプレート							
	メーカー(認定番号)								
	オイルダンパー (メーカー (認定番号))								
変形制限									

※このページは、免震構造の場合にのみ設けてください。

(2) 構造説明図

構造説明図

- ・「性能評価用提出図書」の構造図の図面一式を入れてください。
(意匠系の図面は不要です。また、用紙サイズはA4に統一してください。)*
- ・ページは「別途(1)建築物概要及び構造概要」からの通しページとしてください。
- ・図面下段等に記載されている図面作成者名、会社名、その他管理番号等は全て削除した状態として下さい。
また、性能評価の件名と、図面に記載されている件名が一致していない場合は、件名を修正していただくか、削除していただきますようお願いいたします。(図面名称や縮尺については、消さずに残してください。)

※A3の場合はA4折込としてください。