

구조안전 및 내진설계 확인서(5층 이하의 건축물 등)					
1) 공사명				비고	
2) 대지위치	/ 지역계수				
3) 용도					
4) 중요도					
5) 규모	연면적	m ²	층수 (높이)		/ (m)
6) 사용설계기준					
7) 구조계획	구조시스템에 대한 공통분류 체계 마련				
8) 지반 및 기초	지반분류		지하수위		
	기초 형식				
	지내력 기초	설계지내력 f _e = t/m ²	파일기초	적용파일직경= f _p = ton	
9) 내진설계 개요	해석법	내진설계범주 (A, B, C, D) 등가정적해석법, 동적해석법			
	중요도계수	I _E =	건물유형 중량	W=	
	10) 기본 지진력 저항시스템	X 방향		Y 방향	
횡력저항시스템					
반응수정계수					
허용층간변위		Δ a _x = (0.010 h _s , 0.015 h _s , 0.020 h _s)			
11) 내진설계 주요 결과	지진응답계수	C _{Sx} =	C _{Sy} =		
	밀면전단력	V _{Sx} =	V _{Sy} =		
	근사고유주기	T _{ax} =	T _{ay} =		
	최대층간변위	Δ _{x, max}	Δ _{y, max}		
12) 구조요소 내진 설계 검토사항	특별지진하중 적용 여부	피로티	유, 무		
		면외어긋남	유, 무		
		횡력저항 수직요소의 불연속	유, 무		
	수직시스템 불연속		유, 무		
13) 비구조요소	건축비구조요소				
	기계·전기 비구조요소				
14) 특이사항					
「건축법」 제48조 및 같은 법 시행령 제32조에 따라 대상 건축물의 구조안전 및 내진설계 확인서를 제출합니다. 년 월 일 작성자: 건축구조기술사 ㉞ 설계자: 건축사 ㉞ 주 소: 또는 주 소: 연락처: 연락처:					