

表6：柱頭・柱脚の接合部及び胴差しと通し柱の接合部のチェック(N値計算法)

①階	②柱座標			柱頭・柱脚の接合部								胴差しと通し柱の接合部			
				A1		B1	A2		B2	L	接合金物	⑫通し柱	⑬接合部の仕様	⑭判定	
階	X	Y	軸方向	③倍率の差	④補正値	⑤部材による効果	⑥倍率の差	⑦補正値	⑧部材による効果	⑨荷重による効果	⑩Nの値	⑪接合部の仕様	⑫通し柱	⑬接合部の仕様	⑭判定
1階	0	0	X	2.5	0.0	0.8				0.4	1.6	ほ			
			Y	2.5	0.0	0.8				0.4	1.6	ほ			
	1	1	X	0.0	0.0	0.5	2.5	0.0	0.8	1.6	0.4	ろ	○	T2	適
			Y	0.0	0.0	0.5	2.5	0.0	0.8	1.6	0.4	ろ	○	T2	適
	2	2	Y	2.5	0.0	0.5	2.5	0.0	0.5	1.6	0.9	は			
			Y	2.5	0.0	0.5	2.5	0.0	0.5	1.6	0.9	は			
	4	4	Y	2.5	0.0	0.5	2.5	0.0	0.5	1.6	0.9	は			
			Y	2.5	0.0	0.5	2.5	0.0	0.5	1.6	0.9	は			
	5	5	Y	2.5	0.0	0.5	2.5	0.0	0.5	1.6	0.9	は			
			Y	2.5	0.0	0.5	2.5	0.0	0.5	1.6	0.9	は			
	6	6	X	2.0	-0.5	0.5				1.6	-0.85	い			
			Y	2.5	0.0	0.5	2.5	0.0	0.5	1.6	0.9	は			
	8	8	Y	2.5	0.0	0.5				1.6	-0.35	い			
			Y	2.5	0.0	0.5	2.5	0.0	0.8	1.6	0.4	へ	○	T2	適
	10	10	X	0.0	0.0	0.5	2.5	0.0	0.8	1.6	0.4	ろ			
			Y	2.5	0.0	0.5	2.5	0.0	0.8	1.6	1.65	へ	○	T2	適
	11	11	X	2.5	0.0	0.8				0.4	1.6	ほ			
			Y	2.5	0.0	0.8				0.4	1.6	ほ			
	1	0	X	2.5	0.0	0.5				0.6	0.65	ろ			
			X	2.0	0.5	0.5				1.6	-0.35	い			
X			2.0	0.5	0.5				1.6	-0.35	い				
2	5	X	2.0	-0.5	0.5				1.6	-0.85	い				
		X	2.0	0.5	0.5				1.6	-0.35	い				
		X	0.0	0.0	0.5	2.5	0.0	0.5	1.6	-0.35	い				
11	11	X	2.5	0.0	0.5				0.6	0.65	ろ				
		X	2.5	0.0	0.5				0.6	0.65	ろ				
3	0	X	2.5	0.0	0.5				0.6	0.65	ろ				
		X	2.0	-0.5	0.5				1.6	-0.85	い				
		X	2.5	0.0	0.5				0.6	0.65	ろ				
4	0	X	2.5	0.0	0.8				0.4	1.6	ほ				
		Y	2.5	0.0	0.8				0.4	1.6	ほ				
	1	1	X	0.0	0.0	0.5	2.5	0.0	0.8	1.6	0.4	ろ	○	T2	適
			Y	2.5	0.0	0.5				1.6	-0.35	い			
	2	2	Y	2.5	0.0	0.5				1.6	-0.35	い			
			X	0.0	0.0	0.5	2.5	0.0	0.5	1.6	-0.35	い			
	Y	Y	0.5	0.5	0.5				1.6	-1.1	い				
			0.5	0.5	0.5				1.6	-0.85	い				
	7	7	Y	0.0	0.0	0.5	4.0	0.0	0.5	1.6	0.4	ろ			
Y			0.0	0.0	0.5	4.0	0.0	0.5	1.6	0.4	ろ				
11	11	X	2.5	0.0	0.5				0.6	0.65	ろ				
		X	2.5	0.0	0.5				0.6	0.65	ろ				
5	11	X	2.5	0.0	0.5				0.6	0.65	ろ				
		X	4.5	0.5	0.8				0.4	3.6	ち				
		Y	2.5	0.0	0.8				0.4	1.6	ち				
		Y	0.5	0.5	0.5				1.6	-1.6	い				
		Y	2.0	0.5	0.5				1.6	-0.35	い				
10	10	X	2.5	0.0	0.5	2.5	0.0	0.5	1.6	0.9	は				
		X	2.5	0.0	0.8				0.4	1.6	ほ				
		X	2.5	0.0	0.8				0.4	1.6	ほ				
3	3	X	0.0	0.0	0.5	2.5	0.0	0.8	1.6	0.4	ろ	○	T2	適	
		Y	0.0	0.0	0.5	2.5	0.0	0.8	1.6	0.4	ろ	○	T2	適	
		Y	0.0	0.0	0.5	2.5	0.0	0.8	1.6	0.4	ろ	○	T2	適	

①階	②柱座標			柱頭・柱脚の接合部								胴差しと通し柱の接合部				
				A1		B1	A2		B2	L	接合金物	⑫通し柱	⑬接合部の仕様	⑭判定		
階	X	Y	軸方向	③倍率の差	④補正値	⑤部材による効果	⑥倍率の差	⑦補正値	⑧部材による効果	⑨荷重による効果	⑩Nの値	⑪接合部の仕様	⑫通し柱	⑬接合部の仕様	⑭判定	
1階	10	4	Y	2.5	0.0	0.5	2.5	0.0	0.5	1.6	0.9	は				
			Y	2.5	0.0	0.5	2.5	0.0	0.5	1.6	0.9	は				
			Y	2.5	0.0	0.5	2.5	0.0	0.5	1.6	0.9	は				
	10	10	X	0.0	0.0	0.5	2.5	0.0	0.8	1.6	0.4	ろ	○	T2	適	
			Y	0.0	0.0	0.5	2.5	0.0	0.8	1.6	0.4	ろ	○	T2	適	
			Y	0.0	0.0	0.5	2.5	0.0	0.8	1.6	0.4	ろ	○	T2	適	
12	8	Y	2.5	0.0	0.5				0.6	0.65	ろ					
		10	X	2.5	0.0	0.8				0.4	1.6	ほ				
Y	Y	2.5	0.0	0.8				0.4	1.6	ほ						
		2.5	0.0	0.8				0.4	1.6	ほ						
2階	0	1	X	2.5	0.0	0.8				0.4	1.6	ほ				
			Y	2.5	0.0	0.8				0.4	1.6	ほ				
		2	2	Y	2.5	0.0	0.5				0.6	0.65	ろ			
				Y	2.5	0.0	0.5				0.6	0.65	ろ			
		4	4	Y	2.5	0.0	0.5				0.6	0.65	ろ			
				Y	2.5	0.0	0.5				0.6	0.65	ろ			
	7	7	Y	2.5	0.0	0.5				0.6	0.65	ろ				
			Y	2.5	0.0	0.5				0.6	0.65	ろ				
	8'	8'	Y	0.0	0.0	0.5				0.6	-0.6	い				
			Y	0.0	0.0	0.5				0.6	-0.6	い				
	10	10	X	2.5	0.0	0.8				0.4	1.6	ほ				
			Y	2.5	0.0	0.8				0.4	1.6	ほ				
1	1	X	2.5	0.0	0.5				0.6	0.65	ろ					
		X	2.5	0.0	0.5				0.6	0.65	ろ					
2	10	X	2.5	0.0	0.5				0.6	0.65	ろ					
		X	2.5	0.0	0.5				0.6	0.65	ろ					
3	1	X	2.5	0.0	0.5				0.6	0.65	ろ					
		X	2.5	0.0	0.5				0.6	0.65	ろ					
4	1	1	X	2.5	0.0	0.8				0.4	1.6	ほ				
			Y	0.0	0.0	0.8				0.4	-0.4	ほ				
	2	2	Y	0.0	0.0	0.5				0.6	-0.6	い				
			X	2.5	0.0	0.5				0.6	0.65	ろ				
	7	7	Y	4.0	0.0	0.5				0.6	1.4	に				
			Y	4.0	0.0	0.5				0.6	1.4	に				
10	10	X	0.0	0.0	0.5				0.6	-0.6	い					
		X	0.0	0.0	0.5				0.6	-0.6	い					
5	3	X	0.0	0.0	0.5				0.6	-0.6	い					
		X	0.0	0.0	0.5				0.6	-0.6	い					
6	3	X	0.0	0.0	0.5				0.6	-0.6	い					
		X	2.5	0.0	0.5				0.6	0.65	ろ					
7	3	X	2.5	0.0	0.5				0.6	0.65	ろ					
		X	2.5	0.0	0.5				0.6	0.65	ろ					
8	10	X	2.5	0.0	0.5				0.6	0.65	ろ					
		X	2.5	0.0	0.5				0.6	0.65	ろ					
9	3	X	2.5	0.0	0.5				0.6	0.65	ろ					
		X	2.5	0.0	0.5				0.6	0.65	ろ					
10	3	3	X	2.5	0.0	0.8				0.4	1.6	ほ				
			Y	2.5	0.0	0.8				0.4	1.6	ほ				
	4	4	Y	2.5	0.0	0.5				0.6	0.65	ろ				
			Y	2.5	0.0	0.5				0.6	0.65	ろ				
	6	6	Y	2.5	0.0	0.5				0.6	0.65	ろ				
			Y	2.5	0.0	0.5				0.6	0.65	ろ				
7	7	Y	2.5	0.0	0.5				0.6	0.65	ろ					
		Y	2.5	0.0	0.5				0.6							