

柱接合部判定表

階	通し柱	柱位置		出隅柱		計算式		N	柱頭		柱脚		胴差と通し柱			
		X	Y	階数1又は階数2の2階	階数2の1階	X方向	Y方向		仕様	判定	仕様	判定	仕様	判定		
1	1	0	-	-	0.0x0.8-0.4	-0.40	0.0x0.8-0.4	-0.40	-0.40	い	OK	い	OK			
	3	0	x	-	0.0x0.5-0.6	-0.60	0.0x0.5-0.6	-0.60	-0.60	い	OK	い	OK			
	4	0	x	-	(2.0+0.5)x0.5-0.6	0.65	0.0x0.5-0.6	-0.60	0.65	ろL	OK	ろL	OK			
	6	0	x	-	(2.0-0.5)x0.5-0.6	0.15	0.0x0.5-0.6	-0.60	0.15	ろL	OK	ろL	OK			
	8	0	x	-	(2.0-0.5)x0.5-0.6	0.15	0.0x0.5-0.6	-0.60	0.15	ろL	OK	ろL	OK			
	9	0	-	-	(2.0+0.5)x0.8-0.4	1.60	0.0x0.8-0.4	-0.40	1.60	ほPs	OK	ほPs	OK			
	3	0.5	x	-	0.0x0.5-0.6	-0.60	0.0x0.5-0.6	-0.60	-0.60	い	OK	い	OK			
	6	1.5	x	-	0.0x0.5-0.6	-0.60	0.0x0.5-0.6	-0.60	-0.60	い	OK	い	OK			
	7	1.5	x	-	0.0x0.5-0.6	-0.60	0.0x0.5-0.6	-0.60	-0.60	い	OK	い	OK			
	9	1.5	x	-	0.0x0.5-0.6	-0.60	0.0x0.5-0.6	-0.60	-0.60	い	OK	い	OK			
	1	2	x	-	(2.0+0.5)x0.5-0.6	0.65	(2.0+0.5)x0.5-0.6	0.65	0.65	ろL	OK	ろL	OK			
	2	2	x	x	0.0x0.5+(2.0+0.5)x0.5-1.6	-0.35	(2.0-0.5)x0.5+(2.0+0.5)x0.5-1.6	0.40	0.40	金物不要	OK	ほPs	OK	T2	OK	
	3	2	x	x	(2.0+0.5)x0.5+(2.0-0.5)x0.5-1.6	0.40	0.0x0.5+0.0x0.5-1.6	-1.60	0.40	ろL	OK	ろL	OK			
	6	2	x	x	0.0x0.5+0.0x0.5-1.6	-1.60	(2.0-0.5)x0.5+(2.0+0.5)x0.5-1.6	0.40	0.40	ろL	OK	ろL	OK			
	7	2	x	x	0.0x0.5+(2.0-0.5)x0.5-1.6	-0.85	0.0x0.5+0.0x0.5-1.6	-1.60	-0.85	ろL	OK	ろL	OK			
	9	2	x	x	0.0x0.5+(2.0+0.5)x0.5-1.6	-0.35	0.0x0.5+0.0x0.5-1.6	-1.60	-0.35	金物不要	OK	ほPs	OK	T2	OK	
	9.2	2	-	-	0.0x0.8-0.4	-0.40	0.0x0.8-0.4	-0.40	-0.40	い	OK	い	OK			
	1	3	x	-	0.0x0.5-0.6	-0.60	(2.0-0.5)x0.5-0.6	0.15	0.15	ろL	OK	ろL	OK			
	2	3	x	x	0.0x0.5+0.0x0.5-1.6	-1.60	(2.0+0.5)x0.5+(2.0-0.5)x0.5-1.6	0.40	0.40	ろL	OK	ろL	OK			
	3	3	-	x	0.0x0.5-1.6	-1.60	0.0x0.5-1.6	-1.60	-1.60	い	OK	い	OK			
	4	3	-	x	0.0x0.5-1.6	-1.60	0.0x0.5-1.6	-1.60	-1.60	い	OK	い	OK			
	6	3	-	x	0.0x0.5-1.6	-1.60	(0.0+1.0)x0.5-1.6	-1.10	-1.10	い	OK	い	OK			
	7	3	x	x	(2.0+0.5)x0.5+0.0x0.5-1.6	-0.35	0.0x0.5+0.0x0.5-1.6	-1.60	-0.35	い	OK	い	OK			
	9	3	x	x	(2.0-0.5)x0.5+0.0x0.5-1.6	-0.85	(2.0-0.5)x0.5+0.0x0.5-1.6	-0.85	-0.85	い	OK	い	OK			
	1	4	x	-	0.0x0.5+0.25-0.6 [X5Y4] (2.0+0.5)x0.5x0.91/4.55	-0.35 0.25	0.0x0.5-0.6	-0.60	-0.35	い	OK	い	OK			
	6	4	x	x	0.0x0.5+(2.0-0.5)x0.5+1.00-1.6 [X5Y4] (2.0+0.5)x0.5x3.64/4.55	0.15 1.00	(2.0-0.5)x0.5+(2.0+0.5)x0.5-1.6	-0.10	0.15	ろL	OK	ろL	OK			
	7	4	-	x	0.0x0.5-1.6	-1.60	0.0x0.5-1.6	-1.60	-1.60	い	OK	い	OK			
	8	4	-	x	0.0x0.5-1.6	-1.60	0.0x0.5-1.6	-1.60	-1.60	い	OK	い	OK			
	9	4	x	x	0.0x0.5+0.0x0.5-1.6	-1.60	(0.0+1.0)x0.5+0.0x0.5-1.6	-1.10	-1.10	い	OK	い	OK			
	1	5	x	-	0.0x0.5-0.6	-0.60	0.0x0.5-0.6	-0.60	-0.60	い	OK	い	OK			
	6	5	x	x	0.0x0.5+0.0x0.5-1.6	-1.60	0.0x0.5+0.0x0.5-1.6	-1.60	-1.60	い	OK	い	OK			
	6.5	5	-	x	(2.0+0.5)x0.5+0.50-1.6 [X7Y5] (2.0-0.5)x0.5x0.91/1.365	0.15 0.10	0.0x0.5-0.6	-0.60	0.15	ろL	OK	ろL	OK			
	8	5	-	x	0.0x0.5+0.25-1.6 [X7Y5] (2.0-0.5)x0.5x0.455/1.365	-0.35 0.25	0.0x0.5-0.6	-0.60	-1.60	-1.35	い	OK	い	OK		
	9	5	x	x	(2.0+0.5)x0.5+(2.0+0.5)x0.5-1.6 [X5Y1] (2.0-0.5)x0.5x0.91/1.82	-0.90 0.38	(2.0-0.5)x0.5+(2.0+0.5)x0.5+0.38-1.6	0.78	0.90	はV	OK	はV	OK			
	1	7	x	-	0.0x0.5-0.6	-0.60	(2.0-0.5)x0.5-0.6	0.15	0.15	ろL	OK	ろL	OK			
	2	7	-	x	0.0x0.5-1.6	-1.60	5.0x0.5-1.6	0.90	0.90	はV	OK	はV	OK			
	6	7	x	x	0.0x0.5+0.0x0.5-1.6	-1.60	0.0x0.5+(2.0-0.5)x0.5-1.6	-0.85	-0.85	ろL	OK	ろL	OK			
	6.5	7	-	x	0.0x0.5-1.6	-1.60	0.0x0.5-1.6	-1.60	-1.60	い	OK	い	OK			
8	7	-	x	4.0x0.5-1.6	0.40	0.0x0.5-1.6	-1.60	0.40	ろL	OK	ろL	OK				
9	7	x	x	4.0x0.5+0.0x0.5-1.6 [X9Y6] (2.0-0.5)x0.5x0.91/1.82	0.40 0.38	(2.0+0.5)x0.5+0.0x0.5+0.38-1.6	0.03	0.40	ろL	OK	ろL	OK				
0	8	-	-	4.0x0.8-0.4	2.80	(2.0+0.5)x0.8-0.4	1.60	2.80	と3	OK	と3	OK				
1	8	x	-	4.0x0.5-0.6	1.40	(2.0+0.5)x0.5-0.6	0.65	1.40	にP	OK	にP	OK				
2	8	x	-	0.0x0.5+0.0x0.5-1.6 [X2Y11] (2.0-0.5)x0.5x0.91/3.64	-1.60 0.19	5.0x0.5+0.0x0.5+0.19-1.6	1.09	1.09	金物不要	OK	にP	OK	T2	OK		
6	8	x	-	0.0x0.5-1.6	-1.60	0.0x0.5-1.6	-1.60	-1.60	い	OK	い	OK				
9	8	x	-	0.0x0.5+0.0x0.5-1.6	-1.60	(2.0-0.5)x0.5+0.0x0.5-1.6	-0.85	-0.85	金物不要	OK	い	OK	T2	OK		
0	9	x	-	0.0x0.5+1.04-0.6 [X5Y9] (2.0+0.5)x0.5x3.64/5.46	0.44 0.83	(2.0-0.5)x0.5-0.6	-0.15	0.44	ろL	OK	ろL	OK				
6	9	x	-	(2.0+0.5)x0.5x0.91/5.46 0.0x0.5+0.0x0.5+1.46-1.6 [X2Y9] (2.0+0.5)x0.5x1.82/5.46 [X5Y9] (2.0+0.5)x0.5x4.55/5.46	0.21 -0.14 0.42 1.04	0.0x0.5+(2.0+0.5)x0.5-1.6	-0.35	-0.14	ろL	OK	ろL	OK				
9	9	x	x	0.0x0.5+0.0x0.5-1.6	-1.60	(2.0-0.5)x0.5+0.0x0.5-1.6	-0.85	-0.85	い	OK	い	OK				
6	10	-	x	0.0x0.5-1.6	-1.60	(2.0-0.5)x0.5-1.6	-0.85	-0.85	い	OK	い	OK				
8	10	-	x	4.0x0.5-1.6	0.40	0.0x0.5-1.6	-1.60	0.40	ろL	OK	ろL	OK				
9	10	x	x	4.0x0.5+0.0x0.5-1.6	0.40	(2.0+0.5)x0.5+(2.0-0.5)x0.5-1.6	0.40	0.40	ろL	OK	ろL	OK				
0	11	x	-	0.0x0.5-0.6	-0.60	(2.0-0.5)x0.5-0.6	0.15	0.15	ろL	OK	ろL	OK				
6	11	-	x	0.0x0.5-1.6	-1.60	(0.0+1.0)x0.5-1.6	-1.10	-1.10	い	OK	い	OK				
9	11	-	x	0.0x0.5-1.6	-1.60	(2.0+0.5)x0.5-1.6	-0.35	-0.35	い	OK	い	OK				
0	12	x	-	(2.0+0.5)x0.8-0.4	1.60	(2.0+0.5)x0.8-0.4	1.60	1.60	ほPs	OK	ほPs	OK				
2	12	x	x	(2.0-0.5)x0.5-0.6 (2.0-0.5)x0.5+(2.0+0.5)x0.5+0.38-1.6 [X3Y12] (2.0-0.5)x0.5x0.91/1.82	0.15 -0.78 0.38	0.0x0.5-0.6 0.0x0.5+(2.0+0.5)x0.5+0.56-1.6 [X2Y11] (2.0-0.5)x0.5x2.73/3.64	-0.21 0.56	0.78	金物不要	OK	ほPs	OK	T2	OK		
4	12	-	x	(0.0+1.0)x0.5+0.38-1.6 [X3Y12] (2.0-0.5)x0.5x0.91/1.82	-0.72 0.38	0.0x0.5-1.6	-1.60	-0.72	い	OK	い	OK				
6	12	-	x	(2.0-0.5)x0.5-1.6	-0.85	(2.0-0.5)x0.5-1.6	-0.85	-0.85	い	OK	い	OK				
7	12	x	x	(2.0+0.5)x0.5+(2.0-0.5)x0.5-1.6	0.40	0.0x0.5+0.0x0.5-1.6	-1.60	0.40	ろL	OK	ろL	OK				
9	12	x	x	(2.0-0.5)x0.5+(2.0+0.5)x0.5-1.6	0.40	(2.0-0.5)x0.5+(2.0+0.5)x0.5-1.6	0.40	0.40	金物不要	OK	ほPs	OK	T2	OK		
9.2	12	-	-	0.0x0.8-0.4	-0.40	0.0x0.8-0.4	-0.40	-0.40	い	OK	い	OK				

確認申請用サンプル

