

正誤表

第 4 編 (設計例 その4) 担当WG名:(WG5)

ページ	項番号	行数	誤表示	正表示	備考
313	10.2.3	表全体	表全体が誤り	表全体を別紙 27(梁の鉛直接合部) に差し替え	

(本文 P.313)

梁の鉛直接合部		シャ-キ寸法 (mm) B-100 150 30										使用限界設計時										
階	部材断面	シャ-キ面積	使用材料	D.L.	L.L.	両端曲げ降伏時	使用限界設計時	終局限界設計時	地震荷重時	シャ-キによる伝達			ケリ工による伝達			使用限界設計時			終局限界設計時			判定
										Qs	av	ass	Qd	C	Qc	Qh	Qh/Qd	Qd	C	Qc	Qh	
								Qb			Qsk			Qdo			Qss					
								Q(kN)			Q(kN)			Q(kN)			Q(kN)					
								Q(kN)			Q(kN)			Q(kN)			Q(kN)					
R	450	52500	30	端部	M(kN・m)	131	9	1079	140	199	1079	143.8	3176.0	123600	112.0			482.3	4.31	OK		
	700	10200	SD	端部	Q(kN)	105	7	335	112	159	447	306.0	0.0		158.9	320.5	192.3	566.8	3.57	OK		
	620		390	中央	M(kN・m)							143.8	566.8	338.5				1044.2	2.17	OK		
14	450	52500	30	端部	M(kN・m)	107	16	1257	123	177	1257	143.8	2871.0	123600	99.0			482.3	4.87	OK		
	700	10200	SD	端部	Q(kN)	86	13	359	99	143	458	306.0	0.0		142.5	285.5	171.3	512.4	3.60	OK		
	620		390	中央	M(kN・m)							143.8	512.4	338.5				1216.5	2.46	OK		
13	450	52500	30	端部	M(kN・m)	114	16	1327	130	187	1327	143.8	2871.0	123600	104.0			482.3	4.64	OK		
	850	10200	SD	端部	Q(kN)	91	13	403	104	150	507	306.0	0.0		149.5	278.8	167.3	512.4	3.43	OK		
	670		390	中央	M(kN・m)							143.8	512.4	338.5				1188.4	2.17	OK		
12	450	52500	30	端部	M(kN・m)	114	16	1525	130	187	1525	143.8	3420.0	123600	104.0			482.3	4.64	OK		
	850	10200	SD	端部	Q(kN)	91	13	468	104	150	572	306.0	0.0		149.5	278.8	167.3	610.4	4.08	OK		
	670		390	中央	M(kN・m)							143.8	610.4	338.5				1365.7	2.21	OK		
11	450	52500	33	端部	M(kN・m)	114	16	1818	130	187	1818	150.8	4560.0	123600	104.0			505.8	4.86	OK		
	850	10200	SD	端部	Q(kN)	91	13	577	104	150	681	336.6	0.0		149.5	287.4	172.4	853.6	5.71	OK		
	650		390	中央	M(kN・m)							150.8	853.6	355.0				1678.2	2.27	OK		
10	600	75000	33	端部	M(kN・m)	122	16	2153	138	198	2153	215.4	6840.0	165600	110.0			691.1	6.28	OK		
	850	14700	SD	端部	Q(kN)	97	13	755	110	158	865	485.1	0.0		157.9	295.5	177.3	1280.4	8.11	OK		
	670		390	中央	M(kN・m)							215.4	1280.4	475.6				1928.1	2.05	OK		
9	600	75000	33	端部	M(kN・m)	122	16	2153	138	198	2153	215.4	6840.0	165600	110.0			691.1	6.28	OK		
	850	14700	SD	端部	Q(kN)	97	13	755	110	158	865	485.1	0.0		157.9	295.5	177.3	1280.4	8.11	OK		
	670		390	中央	M(kN・m)							215.4	1280.4	475.6				1928.1	2.05	OK		
8	600	75000	36	端部	M(kN・m)	124	16	2299	140	201	2299	225.0	6840.0	165600	113.0			721.8	6.39	OK		
	900	14700	SD	端部	Q(kN)	100	13	806	113	162	919	529.2	0.0		162.1	278.9	167.3	1337.3	8.25	OK		
	720		390	中央	M(kN・m)							225.0	1337.3	496.8				1915.8	1.92	OK		
7	700	90000	36	端部	M(kN・m)	130	16	2970	146	209	2970	270.0	7980.0	193600	117.0			850.8	7.27	OK		
	900	17700	SD	端部	Q(kN)	104	13	997	117	168	1114	637.2	0.0		167.7	290.6	174.3	1560.2	9.30	OK		
	720		390	中央	M(kN・m)							270.0	1560.2	580.8				2475.0	2.04	OK		
6	700	90000	36	端部	M(kN・m)	130	16	2970	146	209	2970	270.0	9120.0	193600	117.0			850.8	7.27	OK		
	900	17700	SD	端部	Q(kN)	104	13	1055	117	168	1172	637.2	0.0		167.7	290.6	174.3	1783.0	10.63	OK		
	720		390	中央	M(kN・m)							270.0	1783.0	580.8				2475.0	1.94	OK		
5	700	90000	36	端部	M(kN・m)	130	16	2970	146	209	2970	270.0	9120.0	193600	117.0			850.8	7.27	OK		
	900	17700	SD	端部	Q(kN)	104	13	1055	117	168	1172	637.2	0.0		167.7	290.6	174.3	1783.0	10.63	OK		
	720		390	中央	M(kN・m)							270.0	1783.0	580.8				2475.0	1.94	OK		
4	700	90000	36	端部	M(kN・m)	130	16	2970	146	209	2970	270.0	9120.0	193600	117.0			850.8	7.27	OK		
	900	17700	SD	端部	Q(kN)	104	13	1055	117	168	1172	637.2	0.0		167.7	290.6	174.3	1783.0	10.63	OK		
	720		390	中央	M(kN・m)							270.0	1783.0	580.8				2475.0	1.94	OK		
3	700	90000	36	端部	M(kN・m)	130	16	2970	146	209	2970	270.0	9120.0	193600	117.0			850.8	7.27	OK		
	900	17700	SD	端部	Q(kN)	104	13	1055	117	168	1172	637.2	0.0		167.7	290.6	174.3	1783.0	10.63	OK		
	720		390	中央	M(kN・m)							270.0	1783.0	580.8				2475.0	1.94	OK		
2	700	90000	36	端部	M(kN・m)	130	16	2970	146	209	2970	270.0	9120.0	193600	117.0			850.8	7.27	OK		
	900	17700	SD	端部	Q(kN)	104	13	1055	117	168	1172	637.2	0.0		167.7	290.6	174.3	1783.0	10.63	OK		
	720		390	中央	M(kN・m)							270.0	1783.0	580.8				2475.0	1.94	OK		