

〈1本の柱が有効〉

付表 8 小壁を含む軸組架構のせん断耐力一覧 (2/2)
(1本の柱が有効な場合、4P、階高 H=3185mm)

柱本(4P, H=3185mm)																											
壁長(mm)	3640	3640	3640	3640	3640	3640	3640	3640	3640	3640	3640	3640	3640	3640	3640	3640	3640	3640	3640	3640	3640	3640	3640	3640	3640		
壁高(mm)	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900		
壁厚(mm)	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60		
柱径(mm)	120	150	180	120	150	180	120	150	180	120	150	180	120	150	180	120	150	180	120	150	180	120	150	180	120		
(rad) ($\times 10^{-3}$ rad)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)		
1/90	0.66	1.34	2.06	0.68	1.42	2.30	0.70	1.49	2.49	0.82	1.71	2.76	0.84	1.80	3.03	0.85	1.87	3.22	1.02	2.16	3.58	1.04	2.26	3.88	1.05	2.33	4.11
1/20	2.93	5.17	5.60	3.03	5.81	6.99	3.11	6.25	8.34	3.64	6.96	8.35	3.75	7.61	10.36	3.83	8.08	12.12	4.54	8.99	11.62	4.66	9.75	14.39	4.73	10.21	16.00
柱本(4P(束あり), H=3185mm)																											
壁長(mm)	3640	3640	3640	3640	3640	3640	3640	3640	3640	3640	3640	3640	3640	3640	3640	3640	3640	3640	3640	3640	3640	3640	3640	3640	3640		
壁高(mm)	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900		
壁厚(mm)	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60		
柱径(mm)	120	150	180	120	150	180	120	150	180	120	150	180	120	150	180	120	150	180	120	150	180	120	150	180	120		
(rad) ($\times 10^{-3}$ rad)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)		
1/90	0.69	1.45	2.36	0.70	1.52	2.58	0.71	1.57	2.74	0.84	1.83	3.09	0.86	1.90	3.33	0.87	1.95	3.51	1.05	2.29	3.96	1.06	2.37	4.23	1.07	2.43	4.44
1/20	3.06	5.97	7.43	3.14	6.50	9.22	3.20	6.84	10.50	3.77	7.80	11.01	3.86	8.29	12.88	3.91	8.61	14.21	4.68	9.92	14.94	4.77	10.44	16.95	4.82	10.76	18.38

b. 小壁（垂壁及び腰壁）付架構のせん断耐力（2）





