

国土交通省 告示第408・409・410・750号対応商品

製品名称 カーポート「G1-R」

耐積雪量150cm

基本、奥行延長、奥行2連結、間口延長、間口連結

技術基準確認一覧表

【目次】

告示の条項 告示410号及び第750号

- 技術基準項目 (1) 適用範囲
- (2) 材料
- (3) 圧縮材の有効細長比
- (4) 柱の柱脚
- (5) 接合
- (6) 斜材・壁の配置
- (7) 柱の防火被覆
- (8) 防食措置
- (9) 耐久性の関係規定
- (10) 保有水平耐力計算の除外規定

告示の条項 告示409号

- 技術基準項目 (11) 許容応力度
- (12) 材料強度
- (13) 許容応力度等の基準強度

添付資料

資料1:延べ面積一覧表
資料2:主要構造材の最低肉厚一覧表
資料3:柱部材の有効細長比一覧表
資料4:柱の埋込深さ、かぶり厚さ一覧表
参考資料:軒高寸法一覧表

※ 規格品と同一部材で商品を縮小した場合、本仕様規定を適用する。

三協立山株式会社 三協アルミ社

技術基準確認一覧表

カーポート「G1-R」 耐積雪量150cm
基本、奥行延長、奥行2連結、間口延長、間口連結

適合可否判定において
○: 告示の条項に該当し、問題なし
-: 告示の条項には該当しない

告示の条項		技術基準項目	適合可否判定	製品仕様および解説
告示第410号及び第750号	(1) 適用範囲	1 延べ面積は、200㎡以下か。	○	延べ面積は200㎡以下であり、告示規定範囲内の基準に適合しています(資料1)。
		又は① 建築物の一部に設けた軽微な架構か。(30㎡以下か)	-	
		② 建築基準法施行令第八十二条各号及び第八十二条の四に定めるところによる構造計算によって安全性が確かめられた構造方法で、かつ、次のイからへまでの項目に該当するものか。	-	
		イ 地階を除く3階以下のものか。	-	
		ロ 高さ13m以下、かつ、軒の高さ9m以下か。	-	
		ハ 柱間隔が6m以下か。	-	
		ニ 延べ面積が500㎡以内か。	-	
		ホ 地震力について、標準せん断力係数を0.3以上として、構造計算にて安全性が確かめられるものか。	-	
		へ 水平力を負担する筋かいの軸部が降伏する場合において、筋かいの端部及び接合部が破断しないことを確かめられるものか。	-	
		③ 許容応力度計算又はこれと同等以上に安全性が確かめられた構造方法で、かつ、次のイ～へまでに該当するものか。	-	
		イ 高さ31m以下であるか。	-	
		ロ 地上部分の塔状比が4以下であるか。	-	
		ハ 剛性率、偏心率の規定を満たしているか。	-	
	ニ 筋交いのβの応力割り増し、筋交い端部の破断防止の規定を満たしているか。	-		
	ホ 柱及びはりの区分に応じた幅厚比を満たしているか。	-		
	へ 構造耐力上主要な部分が座屈、破断等によって、構造耐力上支障のある急激な耐力の低下を生ずるおそれがないか。	-		
	(2) 材料	1 構造耐力上主要な部分の材料は、1.0mm以上か。	○	主要構造材の最低肉厚は、1.0mm以上を確保しており、告示規定範囲内の基準に適合しています(資料2)。
	(3) 圧縮材の有効細長比	1 柱は、140以下か。	○	規定数値以下であり、告示規定範囲内の基準に適合しています(資料3)。
		2 柱以外は、180以下か。	-	
	(4) 柱の柱脚	1 露出形式柱脚に適合しているか。	-	以下の通り適合しています。 柱の埋め込みは柱幅の2倍以上となっています(資料4)。独立基礎であり、該当しません。 かぶり厚さは柱幅以上となっています(資料4)。 ・偏芯基礎仕様の場合 構造計算にて安全性を確認しています(補足資料)。 かぶり厚さ: 80 mm 柱幅: 130 mm
		2 根巻き形式柱脚に適合しているか。	-	
		3 埋込み式柱脚に適合しているか。	○	
		又は構造計算による安全性の確認か。		
イ 柱の埋め込み深さが柱幅の2倍以上か。		○		
ロ 側柱又は隅柱は補強筋により補強されているか。		-		
ハ コンクリートのかぶり厚さは柱幅以上か。		○		

告示の条項	技術基準項目	適合可否判定	製品仕様および解説
	(5) 接合		
	1	高力ボルト又はリベット接合か。	－
	又は①	溶接、摩擦圧接及び、摩擦撈拌による接合で、加熱の影響を評価した構造計算を行っているか。	－
	②	軒高:9.0m以下・柱間隔:6.0m以下で、ボルト又はタッピンネジによる接合か。	－
	2-1	応力の伝達方法 ボルトの接合規定に適合するか。	－
	2-2	応力の伝達方法 溶接の接合規定に適合するか。	－
	2-3	応力の伝達方法 タッピンネジの接合規定に適合するか。	－
	2-4	応力の伝達方法 ドリリングネジの接合規定に適合するか。	－
	3	実況に応じた一方向又は繰返し実験による安全確認した構造方法か。	○
	(6) 斜材・壁の配置		
	1	全方向の水平力に対して釣合い良く配置しているか。	○
			屋根版(スチール折板)を間口、奥行き方向に均等に釣合いよく配置しています。 [参考] カーポート等の軽微な構造とする場合には、風による吹上等に配慮して設計されていれば、地震に対して十分な安全性が確保されることとなり、片持ち柱による支持形式又は両側支持形式でも、多くの場合問題ないと考えられる。「(アルミニウム合金造技術基準解説及び設計・計算例)」を引用)
	(7) 柱の防火被覆		
	1	地階を除く3階以上の建築物の場合 令 第70条に適合しているか。	－
			1階であり該当しません。
	(8) 防食措置		
	1	異種材料との接触腐食対策を講じているか。	○
			接合金物等はJIS-A-6604「金属製簡易車庫用構成材」で規定する、接触腐食を起こさない材料又は表面処理を施した材料を採用しております。
	(9) 耐久性の関係規定		
	1	前項:7)~8)に適合しているか。	○
			7)項は該当しません。 8)項は適合しているため問題ありません。
	(10) 保有水平耐力計算の除外規定		
	1	保有水平耐力計算によって安全性を確かめる場合に、以下の項目を除外できる。	－
		前項(1) 適用範囲	
		前項(2)の肉厚1.0mm以上	
		前項(4) 柱の柱脚 前項(6) 斜材、壁の配置	
			保有水平耐力計算を行っていないため、該当しません。
告示第409号	(11) 許容応力度		
	1	表中の数値に適合しているか。	○
	(12) 材料強度		
1	表中の数値に適合しているか。	○	
			本製品に採用しているアルミニウム合金は、告示第408号に規定する、JIS-H-4100(押出し型材)であり、アルミニウム合金材の種類及び質別ではA6063S-T5,T6により設計されています。
(13) 許容応力度等の基準強度			
1	表中の数値に適合しているか。	○	また、接合方法は告示410号で定めるボルト接合を採用しており、溶接軟化域の耐力低減には該当いたしません。

【資料1】

●延べ面積一覧表

(呼称)	奥行								
	基本			奥行延長		奥行2連結			
	22	55	60	55+12	60+12	55+55	55+60	60+60	
	2150	5450	5950	6649	7149	10846	11346	11846	
間口	19	3.60							
	25	4.89							
	31		15.65	17.08	19.09	20.52	31.13	32.57	34.00
	37		18.92	20.65	23.08	24.81	37.64	39.38	41.11
	43		22.19	24.22	27.07	29.10	44.15	46.18	48.22
	49		25.46	27.79	31.06	33.39	50.66	52.99	55.33
	55		28.73	31.36	35.05	37.68	57.16	59.80	62.43
61		32.00	34.93	39.03	41.97	63.67	66.61	69.54	

※ 延べ面積算出時の間口寸法は、柱芯～柱芯の寸法とする。
 また、奥行寸法は屋根長さとする。
 表内の 部は本書適用外とする。

【資料1】

●延べ面積一覧表(続き)

(呼称)	奥行				
	間口延長		間口連結		
	55	60	55	60	
	5450	5950	5450	5950	
間口	55+10	34.80	38.00		
	49+18	35.89	39.19		
	55+18	39.16	42.76		
	61+18	42.43	46.33		
	31+49			41.81	45.64
	31+55			45.08	49.21
	31+61			48.35	52.78
	37+49			45.08	49.21
	37+55			48.35	52.78
	37+61			51.62	56.35
	43+49			48.35	52.78
	43+55			51.62	56.35
	43+61			54.89	59.92
	49+49			51.62	56.35
	49+55			54.89	59.92
	49+61			58.16	63.49
	55+55			58.16	63.49
	55+61			61.43	67.06
	61+61			64.70	70.63

※ 延べ面積算出時の間口寸法は、間口連結は柱芯～柱芯の寸法、
 間口延長は柱芯～延長側屋根端部の寸法とする。
 また、奥行寸法は屋根長さとする。
 表内の 部は本書適用外とする。

【資料2】

●主要構造材の最低肉厚一覧表
(柱・梁)

			柱						梁							
呼称サイズ			柱A	柱B	柱C	柱D	A+1.5	C+1.5	梁A	梁B	梁C	梁D	梁E	梁F	梁G	梁H
※1最低肉厚			※1最低肉厚													
奥行	間口	高さ	2.0mm	2.5mm	3.0mm	3.7mm	2.0mm	3.0mm	2.4mm	2.6mm	2.6mm	2.7mm	2.7mm	2.8mm	2.8mm	2.8mm
基本	19	23	※2●							※2●						
		25														
		30					※2●									
	25	23	※2●							※2●						
		25														
		30					※2●									
	31	23	●							●	※2●					
		25														
		30					●									
	37	23	●										●			
		25														
		30					●									
	43	23	●										●			
		25														
		30					●									
	49	23		●									●			
		25														
		30					●									
	55	23		●		※2●								●		※2●
		25			●											
30						●	※2●									
61	23			●										●		
	25															
	30					●										

※1 最低肉厚はフランジ側、ウェブ側を含めた最小値を示す。
 ※2 4本柱

【資料2】

●主要構造材の最低肉厚一覧表(続き)
(柱・梁)

			柱					梁								
呼称サイズ			柱A	柱B	柱C	柱D	A+1.5	C+1.5	梁A	梁B	梁C	梁D	梁E	梁F	梁G	梁H
※1最低肉厚			※1最低肉厚													
奥行	間口	高さ	2.0mm	2.5mm	3.0mm	3.7mm	2.0mm	3.0mm	2.4mm	2.6mm	2.6mm	2.7mm	2.7mm	2.8mm	2.8mm	2.8mm
奥行延長	31	23	●						●							
		25														
		30					●									
	37	23	●									●				
		25														
		30					●									
	43	23	●									●				
		25														
		30					●									
	49	23		●								●				
		25														
		30					●									
	55	23		●									●			
		25			●											
		30					●									
61	23			●										●		
	25															
	30					●										
奥行2連結	31	23	●						●							
		25														
		30					●									
	37	23	●									●				
		25														
		30					●									
	43	23		●								●				
		25			●											
		30					●									
	49	23		●								●				
		25			●											
		30					●									
	55	23			●								●			
		25														
		30					●									
61	23			●										●		
	25				●											
	30						●									

※1 最低肉厚はフランジ側、ウェブ側を含めた最小値を示す。

【資料2】

●主要構造材の最低肉厚一覧表(続き)
(柱・梁)

			柱						連結柱		梁										
呼称サイズ			柱A	柱B	柱C	柱D	A+1.5	C+1.5	連A	連A+1.5	梁A	梁B	梁C	梁D	梁E	梁F	梁G	梁H			
			※1最低肉厚						※1最低肉厚												
奥行	間口	高さ	2.0mm	2.5mm	3.0mm	3.7mm	2.0mm	3.0mm	4.0mm	4.0mm	2.4mm	2.6mm	2.6mm	2.7mm	2.7mm	2.8mm	2.8mm	2.8mm			
間 口 延 長	55+10	23							●											●	
		25																			
		30								●											
	49+18	23							●											●	
	55+18	25																			
61+18	30								●												
間 口 連 結	□□+49	23							●					●							
		25																			
		30								●											
	□□+55	23								●						●					
		25																			
		30								●											
	□□+61	23								●										●	
		25																			
		30								●											

□□…31,37,43,49,55,61

※1 最低肉厚はフランジ側、ウェブ側を含めた最小値を示す。

【資料3】

●柱部材の有効細長比一覧表

奥行	柱本数	柱	断面積 A(cm ²)	断面二次 モーメント I(cm ⁴)	断面二次 半径 i(cm)	有効長 係数 K	H23		H25		H30			
							有効 座屈長 l _k (cm)	有効 細長比 λ	有効 座屈長 l _k (cm)	有効 細長比 λ	有効 座屈長 l _k (cm)	有効 細長比 λ		
基本	22	4本柱	柱A	10.55	285.64	5.20	2.0	470.4	90.4	510.4	98.1	463.2	89.1	
			柱A	10.55	285.64	5.20		481.0	92.5	521.0	100.2	468.5	90.1	
	55	4本柱	柱C	15.30	408.44	5.17						468.5	90.7	
			柱D	18.66	492.48	5.14		481.0	93.7	521.0	101.5			
	55	6本柱	柱A	10.55	285.64	5.20		489.4	94.1	529.4	101.8	472.7	90.9	
			柱B	12.93	347.79	5.19		489.4	94.4	529.4	102.1			
			柱C	15.30	408.44	5.17		489.4	94.8	529.4	102.5			
	60	6本柱	柱A	10.55	285.64	5.20		489.4	94.1	529.4	101.8	472.7	90.9	
			柱B	12.93	347.79	5.19		489.4	94.4	529.4	102.1			
			柱C	15.30	408.44	5.17		489.4	94.8	529.4	102.5			
	奥行延長	55 +	8本柱	柱A	10.55	285.64		5.20	498.8	95.9	538.8	103.6	477.4	91.8
				柱B	12.93	347.79		5.19	498.8	96.2	538.8	104.0		
柱C				15.30	408.44	5.17	498.8	96.6	538.8	104.3				
柱D				18.66	492.48	5.14	498.8	97.1	538.8	104.9				
60 +		8本柱	柱A	10.55	285.64	5.20	500.6	96.2	540.6	103.9	478.3	92.0		
			柱B	12.93	347.79	5.19	500.6	96.6	540.6	104.3				
			柱C	15.30	408.44	5.17	500.6	96.9	540.6	104.7				
			柱D	18.66	492.48	5.14	500.6	97.5	540.6	105.3				
奥行2連結	55 +	12本柱	柱A	10.55	285.64	5.20	526.4	101.2	566.4	108.9	511.2	98.3		
			柱B	12.93	347.79	5.19	526.4	101.6						
			柱C	15.30	408.44	5.17	526.4	101.9	566.4	109.7	511.2	99.0		
			柱D	18.66	492.48	5.14			566.4	110.3				
	55 +	12本柱	柱A	10.55	285.64	5.20	5298.0	1018.1	569.8	109.5	512.9	98.6		
			柱B	12.93	347.79	5.19	5298.0	1021.7						
			柱C	15.30	408.44	5.17	5298.0	1025.4	569.8	110.3	512.9	99.3		
			柱D	18.66	492.48	5.14			569.8	111.0				
	60 +	12本柱	柱A	10.55	285.64	5.20	533.4	102.5	573.4	110.2	514.7	99.0		
			柱B	12.93	347.79	5.19	535.4	103.3						
			柱C	15.30	408.44	5.17	533.4	103.3	573.4	111.0	514.7	99.7		
			柱D	18.66	492.48	5.14			573.4	111.7				

【資料3】

●柱部材の有効細長比一覧表(続き)

奥行	柱本数	柱	断面積 A(cm ²)	断面二次 モーメント I(cm ⁴)	断面二次 半径 i(cm)	有効長 係数 K	H23		H25		H30		
							有効 座屈長 l _k (cm)	有効 細長比 λ	有効 座屈長 l _k (cm)	有効 細長比 λ	有効 座屈長 l _k (cm)	有効 細長比 λ	
間口延長	55	6本柱	柱A	10.55	285.64	5.20	2.0	489.4	94.1	529.4	101.8	472.7	90.9
			柱B	12.93	347.79	5.19		489.4	94.4	529.4	102.1		
			柱C	15.30	408.44	5.17		489.4	94.8	529.4	102.5		
			連A	27.54	809.76	5.42		489.4	90.3	529.4	97.7	472.7	87.2
	60	6本柱	柱A	10.55	285.64	5.20		489.4	94.1	529.4	101.8	472.7	90.9
			柱B	12.93	347.79	5.19		489.4	94.4	529.4	102.1		
			柱C	15.30	408.44	5.17		489.4	94.8	529.4	102.5		
			連A	27.54	809.76	5.42		489.4	90.3	529.4	97.7	472.7	87.2
間口連結	55	9本柱	柱A	10.55	285.64	5.20		489.4	94.1	529.4	101.8	472.7	90.9
			柱B	12.93	347.79	5.19		489.4	94.4	529.4	102.1		
			柱C	15.30	408.44	5.17		489.4	94.8	529.4	102.5		
			連A	27.54	809.76	5.42		489.4	90.3	529.4	97.7	472.7	87.2
	60	9本柱	柱A	10.55	285.64	5.20	489.4	94.1	529.4	101.8	472.7	90.9	
			柱B	12.93	347.79	5.19	489.4	94.4	529.4	102.1			
			柱C	15.30	408.44	5.17	489.4	94.8	529.4	102.5			
			連A	27.54	809.76	5.42	489.4	90.3	529.4	97.7	472.7	87.2	

【資料4】

●30kN/m²基礎サイズ、柱の埋込深さ、かぶり厚さ一覧表

奥行	サイズ(呼称)	柱H	基礎			柱幅 (mm)	埋込深さ (mm)	かぶり厚さ(mm)		
			独立基礎 基礎サイズ (mm)	土間コン併用基礎 基礎サイズ (mm)	縁端距離 (mm)			独立基礎	土間コン 併用基礎	偏芯 基礎
単体 4本	22	H23	460	460	200	130	643	165	165	80
		H25	480	460	200	130	643	175	165	
		H30	500	460	200	130	643	185	165	
		H23	540	540	200	130	643	205	205	
		H25	560	540	200	130	643	215	205	
	H30	580	540	200	130	643	225	205		
	55	H23	950	950	200	130	590	410	410	
		H25	990	950	200	130	590	430	410	
		H30	1030	950	200	130	590	450	410	
		H23	1270	1270	400	130	590	570	570	
H25		1270	1270	400	130	590	570	570		
単体 6本	55	H30	1270	1270	400	130	590	570	570	
		H23	820	770	200	130	548	345	320	
		H25	870	770	200	130	548	370	320	
		H30	910	770	200	130	548	390	320	
		H23	870	840	200	130	548	370	355	
		H25	910	840	200	130	548	390	355	
		H30	940	840	200	130	548	405	355	
		H23	930	900	200	130	548	400	385	
		H25	950	900	200	130	548	410	385	
		H30	970	900	200	130	548	420	385	
	60	H23	990	970	300	130	548	430	420	
		H25	1000	970	300	130	548	435	420	
		H30	1010	970	300	130	548	440	420	
		H23	1030	1030	300	130	548	450	450	
		H25	1030	1030	300	130	548	450	450	
		H30	1030	1030	300	130	548	450	450	
		H23	1080	1080	300	130	548	475	475	
		H25	1080	1080	300	130	548	475	475	
		H30	1080	1080	300	130	548	475	475	
		H23	870	800	200	130	548	370	335	
60	H25	920	800	200	130	548	395	335		
	H30	960	800	200	130	548	415	335		
	H23	920	880	200	130	548	395	375		
	H25	960	880	200	130	548	415	375		
	H30	990	880	200	130	548	430	375		
	H23	970	950	200	130	548	420	410		
	H25	1000	950	200	130	548	435	410		
	H30	1020	950	200	130	548	445	410		
	H23	1030	1010	300	130	548	450	440		
	H25	1040	1010	300	130	548	455	440		
	H30	1050	1010	300	130	548	460	440		
	H23	1070	1070	300	130	548	470	470		
	H25	1070	1070	300	130	548	470	470		
	H30	1070	1070	300	130	548	470	470		
H23	1130	1130	300	130	548	500	500			
H25	1130	1130	300	130	548	500	500			
H30	1130	1130	300	130	548	500	500			

【資料4】

●30kN/m²基礎サイズ、柱の埋込深さ、かぶり厚さ一覧表(続き)

奥行	サイズ(呼称)	柱H	独立基礎	土間コン併用基礎		柱幅 (mm)	埋込深さ (mm)	かぶり厚さ(mm)		
			基礎サイズ (mm)	基礎サイズ (mm)	縁端距離 (mm)			独立基礎	土間コン 併用基礎	偏芯 基礎
間口 連結	55(31+49)	H23	1240	1240	400	180	548	530	530	-
	55(31+49)	H25	1240	1240	400	180	548	530	530	
	55(31+49)	H30	1240	1240	400	180	548	530	530	
	55(31+55)	H23	1280	1280	400	180	548	550	550	
	55(31+55)	H25	1280	1280	400	180	548	550	550	
	55(31+55)	H30	1280	1280	400	180	548	550	550	
	55(31+61)	H23	1330	1330	400	180	548	575	575	
	55(31+61)	H25	1330	1330	400	180	548	575	575	
	55(31+61)	H30	1330	1330	400	180	548	575	575	
	55(37+49)	H23	1280	1280	400	180	548	550	550	
	55(37+49)	H25	1280	1280	400	180	548	550	550	
	55(37+49)	H30	1280	1280	400	180	548	550	550	
	55(37+55)	H23	1330	1330	400	180	548	575	575	
	55(37+55)	H25	1330	1330	400	180	548	575	575	
	55(37+55)	H30	1330	1330	400	180	548	575	575	
	55(37+61)	H23	1370	1370	400	180	548	595	595	
	55(37+61)	H25	1370	1370	400	180	548	595	595	
	55(37+61)	H30	1370	1370	400	180	548	595	595	
	55(43+49)	H23	1330	1330	500	180	548	575	575	
	55(43+49)	H25	1330	1330	500	180	548	575	575	
	55(43+49)	H30	1330	1330	500	180	548	575	575	
	55(43+55)	H23	1370	1370	500	180	548	595	595	
	55(43+55)	H25	1370	1370	500	180	548	595	595	
	55(43+55)	H30	1370	1370	500	180	548	595	595	
	55(43+61)	H23	1410	1410	500	180	548	615	615	
	55(43+61)	H25	1410	1410	500	180	548	615	615	
	55(43+61)	H30	1410	1410	500	180	548	615	615	
	55(49+49)	H23	1370	1370	500	180	548	595	595	
	55(49+49)	H25	1370	1370	500	180	548	595	595	
	55(49+49)	H30	1370	1370	500	180	548	595	595	
	55(49+55)	H23	1410	1410	500	180	548	615	615	
	55(49+55)	H25	1410	1410	500	180	548	615	615	
	55(49+55)	H30	1410	1410	500	180	548	615	615	
	55(49+61)	H23	1460	1460	500	180	548	640	640	
	55(49+61)	H25	1460	1460	500	180	548	640	640	
	55(49+61)	H30	1460	1460	500	180	548	640	640	
55(55+55)	H23	1460	1460	500	180	548	640	640		
55(55+55)	H25	1460	1460	500	180	548	640	640		
55(55+55)	H30	1460	1460	500	180	548	640	640		
55(55+61)	H23	1500	1500	500	180	548	660	660		
55(55+61)	H25	1500	1500	500	180	548	660	660		
55(55+61)	H30	1500	1500	500	180	548	660	660		
55(61+61)	H23	1530	1530	500	180	548	675	675		
55(61+61)	H25	1530	1530	500	180	548	675	675		
55(61+61)	H30	1530	1530	500	180	548	675	675		

【資料4】

●30kN/m²基礎サイズ、柱の埋込深さ、かぶり厚さ一覧表(続き)

奥行	サイズ(呼称)	柱H	独立基礎	土間コン併用基礎		柱幅 (mm)	埋込深さ (mm)	かぶり厚さ(mm)		
			基礎サイズ (mm)	基礎サイズ (mm)	縁端距離 (mm)			独立基礎	土間コン 併用基礎	偏芯 基礎
間口 連結	60(31+49)	H23	1290	1290	400	180	548	555	555	
	60(31+49)	H25	1290	1290	400	180	548	555	555	
	60(31+49)	H30	1290	1290	400	180	548	555	555	
	60(31+55)	H23	1340	1340	500	180	548	580	580	
	60(31+55)	H25	1340	1340	500	180	548	580	580	
	60(31+55)	H30	1340	1340	500	180	548	580	580	
	60(31+61)	H23	1390	1390	500	180	548	605	605	
	60(31+61)	H25	1390	1390	500	180	548	605	605	
	60(31+61)	H30	1390	1390	500	180	548	605	605	
	60(37+49)	H23	1340	1340	500	180	548	580	580	
	60(37+49)	H25	1340	1340	500	180	548	580	580	
	60(37+49)	H30	1340	1340	500	180	548	580	580	
	60(37+55)	H23	1390	1390	500	180	548	605	605	
	60(37+55)	H25	1390	1390	500	180	548	605	605	
	60(37+55)	H30	1390	1390	500	180	548	605	605	
	60(37+61)	H23	1430	1430	500	180	548	625	625	
	60(37+61)	H25	1430	1430	500	180	548	625	625	
	60(37+61)	H30	1430	1430	500	180	548	625	625	
	60(43+49)	H23	1390	1390	500	180	548	605	605	
	60(43+49)	H25	1390	1390	500	180	548	605	605	
	60(43+49)	H30	1390	1390	500	180	548	605	605	
	60(43+55)	H23	1430	1430	500	180	548	625	625	
	60(43+55)	H25	1430	1430	500	180	548	625	625	
	60(43+55)	H30	1430	1430	500	180	548	625	625	
	60(43+61)	H23	1480	1480	500	180	548	650	650	
	60(43+61)	H25	1480	1480	500	180	548	650	650	
	60(43+61)	H30	1480	1480	500	180	548	650	650	
	60(49+49)	H23	1430	1430	500	180	548	625	625	
	60(49+49)	H25	1430	1430	500	180	548	625	625	
	60(49+49)	H30	1430	1430	500	180	548	625	625	
	60(49+55)	H23	1480	1480	500	180	548	650	650	
	60(49+55)	H25	1480	1480	500	180	548	650	650	
	60(49+55)	H30	1480	1480	500	180	548	650	650	
60(49+61)	H23	1520	1520	500	180	548	670	670		
60(49+61)	H25	1520	1520	500	180	548	670	670		
60(49+61)	H30	1520	1520	500	180	548	670	670		
60(55+55)	H23	1520	1520	500	180	548	670	670		
60(55+55)	H25	1520	1520	500	180	548	670	670		
60(55+55)	H30	1520	1520	500	180	548	670	670		
60(55+61)	H23	1560	1560	600	180	548	690	690		
60(55+61)	H25	1560	1560	600	180	548	690	690		
60(55+61)	H30	1560	1560	600	180	548	690	690		
60(61+61)	H23	1600	1600	600	180	548	710	710		
60(61+61)	H25	1600	1600	600	180	548	710	710		
60(61+61)	H30	1600	1600	600	180	548	710	710		

【資料4】

●30kN/m²基礎サイズ、柱の埋込深さ、かぶり厚さ一覧表(続き)

奥行	サイズ(呼称)	柱H	基礎			柱幅 (mm)	埋込深さ (mm)	かぶり厚さ(mm)			
			独立基礎 基礎サイズ (mm)	土間コン併用基礎 基礎サイズ (mm)	縁端距離 (mm)			独立基礎	土間コン 併用基礎	偏芯 基礎	
奥行連結	55 + 55	(55+55)31	H23	820	770	300	130	563	345	320	80
		(55+55)31	H25	870	770	300	130	563	370	320	
		(55+55)31	H30	910	770	300	130	563	390	320	
		(55+55)37	H23	870	840	300	130	563	370	355	
		(55+55)37	H25	910	840	300	130	563	390	355	
		(55+55)37	H30	940	840	300	130	563	405	355	
		(55+55)43	H23	930	900	300	130	563	400	385	
		(55+55)43	H25	950	900	300	130	563	410	385	
		(55+55)43	H30	970	900	300	130	563	420	385	
		(55+55)49	H23	990	970	300	130	563	430	420	
		(55+55)49	H25	1000	970	300	130	563	435	420	
		(55+55)49	H30	1010	970	300	130	563	440	420	
		(55+55)55	H23	1030	1030	300	130	563	450	450	
		(55+55)55	H25	1030	1030	300	130	563	450	450	
		(55+55)55	H30	1030	1030	300	130	563	450	450	
	(55+55)61	H23	1090	1090	300	130	563	480	480		
	(55+55)61	H25	1090	1090	300	130	563	480	480		
	(55+55)61	H30	1090	1090	300	130	563	480	480		
	(55+60)31	H23	850	790	300	130	545	360	330		
	(55+60)31	H25	900	790	300	130	545	385	330		
	(55+60)31	H30	940	790	300	130	545	405	330		
	(55+60)37	H23	900	860	300	130	545	385	365		
	(55+60)37	H25	940	860	300	130	545	405	365		
	(55+60)37	H30	970	860	300	130	545	420	365		
	(55+60)43	H23	950	930	300	130	545	410	400		
	(55+60)43	H25	980	930	300	130	545	425	400		
	(55+60)43	H30	1000	930	300	130	545	435	400		
	(55+60)49	H23	1000	990	300	130	545	435	430		
	(55+60)49	H25	1010	990	300	130	545	440	430		
	(55+60)49	H30	1010	990	300	130	545	440	430		
	(55+60)55	H23	1050	1050	300	130	545	460	460		
	(55+60)55	H25	1050	1050	300	130	545	460	460		
	(55+60)55	H30	1050	1050	300	130	545	460	460		
	(55+60)61	H23	1110	1110	300	130	545	490	490		
	(55+60)61	H25	1110	1110	300	130	545	490	490		
	(55+60)61	H30	1110	1110	300	130	545	490	490		
	(60+60)31	H23	870	800	300	130	528	370	335		
	(60+60)31	H25	920	800	300	130	528	395	335		
	(60+60)31	H30	960	800	300	130	528	415	335		
	(60+60)37	H23	920	880	300	130	528	395	375		
	(60+60)37	H25	960	880	300	130	528	415	375		
	(60+60)37	H30	990	880	300	130	528	430	375		
	(60+60)43	H23	970	950	300	130	528	420	410		
	(60+60)43	H25	1000	950	300	130	528	435	410		
	(60+60)43	H30	1010	950	300	130	528	440	410		
(60+60)49	H23	1020	1020	300	130	528	445	445			
(60+60)49	H25	1020	1020	300	130	528	445	445			
(60+60)49	H30	1020	1020	300	130	528	445	445			
(60+60)55	H23	1070	1070	300	130	528	470	470			
(60+60)55	H25	1070	1070	300	130	528	470	470			
(60+60)55	H30	1070	1070	300	130	528	470	470			
(60+60)61	H23	1130	1130	300	130	528	500	500			
(60+60)61	H25	1130	1130	300	130	528	500	500			
(60+60)61	H30	1130	1130	300	130	528	500	500			

【資料4】

●30kN/m²基礎サイズ、柱の埋込深さ、かぶり厚さ一覧表(続き)

奥行	サイズ(呼称)	柱H	基礎			柱幅 (mm)	埋込深さ (mm)	かぶり厚さ(mm)				
			独立基礎 基礎サイズ (mm)	土間コン併用基礎 基礎サイズ (mm)	縁端距離 (mm)			独立基礎	土間コン 併用基礎	偏芯 基礎		
間口延長	55	55(55+10)	H23	1210	1210	400	180	548	515	515	80	
		55(55+10)	H25	1210	1210	400	180	548	515	515		
		55(55+10)	H30	1210	1210	400	180	548	515	515		
	60	60(55+10)	H23	1260	1260	400	180	548	540	540		
		60(55+10)	H25	1260	1260	400	180	548	540	540		
		60(55+10)	H30	1260	1260	400	180	548	540	540		
	55	55(49+18)	H23	1290	1290	500	180	548	555	555		
		55(49+18)	H25	1290	1290	500	180	548	555	555		
		55(49+18)	H30	1290	1290	500	180	548	555	555		
		55(55+18)	H23	1330	1330	500	180	548	575	575		
		55(55+18)	H25	1330	1330	500	180	548	575	575		
		55(55+18)	H30	1330	1330	500	180	548	575	575		
		55(61+18)	H23	1370	1370	500	180	548	595	595		
		55(61+18)	H25	1370	1370	500	180	548	595	595		
	60	60(49+18)	H23	1340	1340	500	180	548	580	580		
		60(49+18)	H25	1340	1340	500	180	548	580	580		
		60(49+18)	H30	1340	1340	500	180	548	580	580		
		60(55+18)	H23	1390	1390	500	180	548	605	605		
		60(55+18)	H25	1390	1390	500	180	548	605	605		
		60(55+18)	H30	1390	1390	500	180	548	605	605		
		60(61+18)	H23	1430	1430	500	180	548	625	625		
		60(61+18)	H25	1430	1430	500	180	548	625	625		
	奥行延長	55 + 12	(55+12)31	H23	720	720	200	130	501	295		295
			(55+12)31	H25	750	720	200	130	501	310		295
(55+12)31			H30	800	720	200	130	501	335	295		
(55+12)37			H23	790	790	200	130	501	330	330		
(55+12)37			H25	820	790	200	130	501	345	330		
(55+12)37			H30	880	790	200	130	501	375	330		
(55+12)43			H23	850	850	200	130	501	360	360		
(55+12)43			H25	880	850	200	130	501	375	360		
(55+12)43			H30	940	850	200	130	501	405	360		
(55+12)49			H23	910	910	200	130	501	390	390		
(55+12)49			H25	940	910	200	130	501	405	390		
(55+12)49			H30	1000	910	200	130	501	435	390		
60 + 12		(55+12)55	H23	960	960	300	130	501	415	415		
		(55+12)55	H25	990	960	300	130	501	430	415		
		(55+12)55	H30	1050	960	300	130	501	460	415		
		(55+12)61	H23	1010	1010	300	130	501	440	440		
		(55+12)61	H25	1040	1010	300	130	501	455	440		
		(55+12)61	H30	1110	1010	300	130	501	490	440		
		(60+12)31	H23	750	770	200	130	492	310	320		
		(60+12)31	H25	780	770	200	130	492	325	320		
		(60+12)31	H30	840	770	200	130	492	355	320		
		(60+12)37	H23	810	840	200	130	492	340	355		
		(60+12)37	H25	830	840	200	130	492	350	355		
		(60+12)37	H30	890	840	200	130	492	380	355		
(60+12)43	H23	880	910	200	130	492	375	390				
(60+12)43	H25	910	910	200	130	492	390	390				
(60+12)43	H30	980	910	200	130	492	425	390				
(60+12)49	H23	940	970	200	130	492	405	420				
(60+12)49	H25	960	970	200	130	492	415	420				
(60+12)49	H30	1030	970	200	130	492	450	420				
(60+12)55	H23	990	1030	300	130	492	430	450				
(60+12)55	H25	1020	1030	300	130	492	445	450				
(60+12)55	H30	1090	1030	300	130	492	480	450				
(60+12)61	H23	1050	1090	300	130	492	460	480				
(60+12)61	H25	1080	1090	300	130	492	475	480				
(60+12)61	H30	1150	1090	300	130	492	510	480				

【資料4】

●50kN/m²基礎サイズ、柱の埋込深さ、かぶり厚さ一覧表

奥行	サイズ(呼称)	柱H	独立基礎	土間コン併用基礎		柱幅 (mm)	埋込深さ (mm)	かぶり厚さ(mm)			
			基礎サイズ (mm)	基礎サイズ (mm)	縁端距離 (mm)			独立基礎	土間コン 併用基礎	偏芯 基礎	
単体 4本	22	2219	H23	390	390	200	130	643	130	130	80
		2219	H25	390	390	200	130	643	130	130	
		2219	H30	390	390	200	130	643	130	130	
		2225	H23	390	390	200	130	643	130	130	
		2225	H25	390	390	200	130	643	130	130	
		2225	H30	390	390	200	130	643	130	130	
	55	5531	H23	630	630	200	130	590	250	250	
		5531	H25	670	630	200	130	590	270	250	
		5531	H30	710	630	200	130	590	290	250	
		5555	H23	840	840	400	130	590	355	355	
単体 6本	55	5555	H25	880	840	400	130	590	375	355	
		5555	H30	920	840	400	130	590	395	355	
		5531	H23	590	510	200	130	548	230	190	
		5531	H25	630	510	200	130	548	250	190	
		5531	H30	670	510	200	130	548	270	190	
		5537	H23	610	560	200	130	548	240	215	
		5537	H25	650	560	200	130	548	260	215	
		5537	H30	690	560	200	130	548	280	215	
		5543	H23	640	600	200	130	548	255	235	
		5543	H25	680	600	200	130	548	275	235	
	5543	H30	720	600	200	130	548	295	235		
	5549	H23	670	640	300	130	548	270	255		
	5549	H25	710	640	300	130	548	290	255		
	5549	H30	750	640	300	130	548	310	255		
	5555	H23	700	680	300	130	548	285	275		
	5555	H25	740	680	300	130	548	305	275		
	5555	H30	780	680	300	130	548	325	275		
	5561	H23	740	720	300	130	548	305	295		
	5561	H25	780	720	300	130	548	325	295		
	5561	H30	820	720	300	130	548	345	295		
60	6031	H23	630	530	200	130	548	250	200		
	6031	H25	680	530	200	130	548	275	200		
	6031	H30	720	530	200	130	548	295	200		
	6037	H23	650	580	200	130	548	260	225		
	6037	H25	700	580	200	130	548	285	225		
	6037	H30	740	580	200	130	548	305	225		
	6043	H23	670	630	200	130	548	270	250		
	6043	H25	720	630	200	130	548	295	250		
	6043	H30	760	630	200	130	548	315	250		
	6049	H23	700	670	300	130	548	285	270		
	6049	H25	750	670	300	130	548	310	270		
	6049	H30	790	670	300	130	548	330	270		
	6055	H23	730	710	300	130	548	300	290		
	6055	H25	780	710	300	130	548	325	290		
6055	H30	820	710	300	130	548	345	290			
6061	H23	820	750	300	130	548	345	310			
6061	H25	870	750	300	130	548	370	310			
6061	H30	920	750	300	130	548	395	310			

【資料4】

●50kN/m²基礎サイズ、柱の埋込深さ、かぶり厚さ一覧表(続き)

奥行	サイズ(呼称)	柱H	独立基礎	土間コン併用基礎		柱幅 (mm)	埋込深さ (mm)	かぶり厚さ(mm)		
			基礎サイズ (mm)	基礎サイズ (mm)	縁端距離 (mm)			独立基礎	土間コン 併用基礎	偏芯 基礎
間口連結	55	55(31+49)	H23	820	820	400	180	548	320	320
		55(31+49)	H25	870	820	400	180	548	345	320
		55(31+49)	H30	920	820	400	180	548	370	320
		55(31+55)	H23	850	850	400	180	548	335	335
		55(31+55)	H25	900	850	400	180	548	360	335
		55(31+55)	H30	950	850	400	180	548	385	335
		55(31+61)	H23	880	890	400	180	548	350	355
		55(31+61)	H25	930	890	400	180	548	375	355
		55(31+61)	H30	980	890	400	180	548	400	355
		55(37+49)	H23	850	850	400	180	548	335	335
		55(37+49)	H25	900	850	400	180	548	360	335
		55(37+49)	H30	950	850	400	180	548	385	335
		55(37+55)	H23	880	880	400	180	548	350	350
		55(37+55)	H25	930	880	400	180	548	375	350
		55(37+55)	H30	980	880	400	180	548	400	350
		55(37+61)	H23	910	910	400	180	548	365	365
		55(37+61)	H25	960	910	400	180	548	390	365
		55(37+61)	H30	1000	910	400	180	548	410	365
		55(43+49)	H23	880	880	500	180	548	350	350
		55(43+49)	H25	930	880	500	180	548	375	350
		55(43+49)	H30	980	880	500	180	548	400	350
		55(43+55)	H23	910	910	500	180	548	365	365
		55(43+55)	H25	960	910	500	180	548	390	365
		55(43+55)	H30	1000	910	500	180	548	410	365
		55(43+61)	H23	940	940	500	180	548	380	380
		55(43+61)	H25	990	940	500	180	548	405	380
		55(43+61)	H30	1030	940	500	180	548	425	380
		55(49+49)	H23	910	910	500	180	548	365	365
		55(49+49)	H25	960	910	500	180	548	390	365
		55(49+49)	H30	1000	910	500	180	548	410	365
		55(49+55)	H23	940	940	500	180	548	380	380
		55(49+55)	H25	990	940	500	180	548	405	380
		55(49+55)	H30	1030	940	500	180	548	425	380
		55(49+61)	H23	970	970	500	180	548	395	395
		55(49+61)	H25	1010	970	500	180	548	415	395
		55(49+61)	H30	1050	970	500	180	548	435	395
		55(55+55)	H23	970	970	500	180	548	395	395
		55(55+55)	H25	1010	970	500	180	548	415	395
		55(55+55)	H30	1050	970	500	180	548	435	395
		55(55+61)	H23	990	990	500	180	548	405	405
55(55+61)	H25	1030	990	500	180	548	425	405		
55(55+61)	H30	1070	990	500	180	548	445	405		
55(61+61)	H23	1020	1020	500	180	548	420	420		
55(61+61)	H25	1060	1020	500	180	548	440	420		
55(61+61)	H30	1100	1020	500	180	548	460	420		

【資料4】

●50kN/m²基礎サイズ、柱の埋込深さ、かぶり厚さ一覧表(続き)

奥行	サイズ(呼称)	柱H	独立基礎	土間コン併用基礎		柱幅 (mm)	埋込深さ (mm)	かぶり厚さ(mm)		
			基礎サイズ (mm)	基礎サイズ (mm)	縁端距離 (mm)			独立基礎	土間コン 併用基礎	偏芯 基礎
間口連結 60	60(31+49)	H23	860	860	400	180	548	340	340	
	60(31+49)	H25	910	860	400	180	548	365	340	
	60(31+49)	H30	960	860	400	180	548	390	340	
	60(31+55)	H23	890	890	500	180	548	355	355	
	60(31+55)	H25	940	890	500	180	548	380	355	
	60(31+55)	H30	990	890	500	180	548	405	355	
	60(31+61)	H23	920	920	500	180	548	370	370	
	60(31+61)	H25	970	920	500	180	548	395	370	
	60(31+61)	H30	1010	920	500	180	548	415	370	
	60(37+49)	H23	890	890	500	180	548	355	355	
	60(37+49)	H25	940	890	500	180	548	380	355	
	60(37+49)	H30	990	890	500	180	548	405	355	
	60(37+55)	H23	920	920	500	180	548	370	370	
	60(37+55)	H25	970	920	500	180	548	395	370	
	60(37+55)	H30	1010	920	500	180	548	415	370	
	60(37+61)	H23	950	950	500	180	548	385	385	
	60(37+61)	H25	1000	950	500	180	548	410	385	
	60(37+61)	H30	1040	950	500	180	548	430	385	
	60(43+49)	H23	920	920	500	180	548	370	370	
	60(43+49)	H25	970	920	500	180	548	395	370	
	60(43+49)	H30	1010	920	500	180	548	415	370	
	60(43+55)	H23	950	950	500	180	548	385	385	
	60(43+55)	H25	1000	950	500	180	548	410	385	
	60(43+55)	H30	1040	950	500	180	548	430	385	
	60(43+61)	H23	980	980	500	180	548	400	400	
	60(43+61)	H25	1020	980	500	180	548	420	400	
	60(43+61)	H30	1060	980	500	180	548	440	400	
	60(49+49)	H23	950	950	500	180	548	385	385	
	60(49+49)	H25	1000	950	500	180	548	410	385	
	60(49+49)	H30	1040	950	500	180	548	430	385	
	60(49+55)	H23	980	980	500	180	548	400	400	
	60(49+55)	H25	1030	980	500	180	548	425	400	
	60(49+55)	H30	1070	980	500	180	548	445	400	
	60(49+61)	H23	1010	1010	500	180	548	415	415	
	60(49+61)	H25	1050	1010	500	180	548	435	415	
	60(49+61)	H30	1090	1010	500	180	548	455	415	
	60(55+55)	H23	1010	1010	500	180	548	415	415	
	60(55+55)	H25	1050	1010	500	180	548	435	415	
	60(55+55)	H30	1090	1010	500	180	548	455	415	
	60(55+61)	H23	1040	1040	600	180	548	430	430	
60(55+61)	H25	1080	1040	600	180	548	450	430		
60(55+61)	H30	1110	1040	600	180	548	465	430		
60(61+61)	H23	1060	1060	600	180	548	440	440		
60(61+61)	H25	1100	1060	600	180	548	460	440		
60(61+61)	H30	1130	1060	600	180	548	475	440		

【資料4】

●50kN/m²基礎サイズ、柱の埋込深さ、かぶり厚さ一覧表(続き)

奥行	サイズ(呼称)	柱H	独立基礎	土間コン併用基礎		柱幅 (mm)	埋込深さ (mm)	かぶり厚さ(mm)		
			基礎サイズ (mm)	基礎サイズ (mm)	縁端距離 (mm)			独立基礎	土間コン 併用基礎	偏芯 基礎
奥行連結	(55+55)31	H23	520	510	300	130	563	195	190	80
	(55+55)31	H25	550	510	300	130	563	210	190	
	(55+55)31	H30	600	510	300	130	563	235	190	
	(55+55)37	H23	580	560	300	130	563	225	215	
	(55+55)37	H25	600	560	300	130	563	235	215	
	(55+55)37	H30	660	560	300	130	563	265	215	
	(55+55)43	H23	620	600	300	130	563	245	235	
	(55+55)43	H25	650	600	300	130	563	260	235	
	(55+55)43	H30	710	600	300	130	563	290	235	
	(55+55)49	H23	670	640	300	130	563	270	255	
	(55+55)49	H25	690	640	300	130	563	280	255	
	(55+55)49	H30	760	640	300	130	563	315	255	
	(55+55)55	H23	710	680	300	130	563	290	275	
	(55+55)55	H25	730	680	300	130	563	300	275	
	(55+55)55	H30	800	680	300	130	563	335	275	
	(55+55)61	H23	740	720	300	130	563	305	295	
	(55+55)61	H25	770	720	300	130	563	320	295	
	(55+55)61	H30	840	720	300	130	563	355	295	
	(55+60)31	H23	540	520	300	130	545	205	195	
	(55+60)31	H25	560	520	300	130	545	215	195	
	(55+60)31	H30	620	520	300	130	545	245	195	
	(55+60)37	H23	590	570	300	130	545	230	220	
	(55+60)37	H25	620	570	300	130	545	245	220	
	(55+60)37	H30	680	570	300	130	545	275	220	
	(55+60)43	H23	640	620	300	130	545	255	245	
	(55+60)43	H25	670	620	300	130	545	270	245	
	(55+60)43	H30	730	620	300	130	545	300	245	
	(55+60)49	H23	690	660	300	130	545	280	265	
	(55+60)49	H25	710	660	300	130	545	290	265	
	(55+60)49	H30	780	660	300	130	545	325	265	
	(55+60)55	H23	730	700	300	130	545	300	285	
	(55+60)55	H25	750	700	300	130	545	310	285	
	(55+60)55	H30	820	700	300	130	545	345	285	
	(55+60)61	H23	760	740	300	130	545	315	305	
	(55+60)61	H25	790	740	300	130	545	330	305	
	(55+60)61	H30	860	740	300	130	545	365	305	
	(60+60)31	H23	560	530	300	130	528	215	200	
	(60+60)31	H25	580	530	300	130	528	225	200	
	(60+60)31	H30	640	530	300	130	528	255	200	
	(60+60)37	H23	610	580	300	130	528	240	225	
	(60+60)37	H25	640	580	300	130	528	255	225	
	(60+60)37	H30	700	580	300	130	528	285	225	
	(60+60)43	H23	660	630	300	130	528	265	250	
	(60+60)43	H25	690	630	300	130	528	280	250	
	(60+60)43	H30	750	630	300	130	528	310	250	
(60+60)49	H23	710	670	300	130	528	290	270		
(60+60)49	H25	730	670	300	130	528	300	270		
(60+60)49	H30	800	670	300	130	528	335	270		
(60+60)55	H23	750	710	300	130	528	310	290		
(60+60)55	H25	770	710	300	130	528	320	290		
(60+60)55	H30	840	710	300	130	528	355	290		
(60+60)61	H23	780	750	300	130	528	325	310		
(60+60)61	H25	810	750	300	130	528	340	310		
(60+60)61	H30	880	750	300	130	528	375	310		

【資料4】

●50kN/m²基礎サイズ、柱の埋込深さ、かぶり厚さ一覧表(続き)

奥行	サイズ(呼称)	柱H	独立基礎	土間コン併用基礎		柱幅 (mm)	埋込深さ (mm)	かぶり厚さ(mm)				
			基礎サイズ (mm)	基礎サイズ (mm)	縁端距離 (mm)			独立基礎	土間コン 併用基礎	偏芯 基礎		
間口延長	55	55(55+10)	H23	800	810	400	180	548	310	315	80	
		55(55+10)	H25	850	810	400	180	548	335	315		
		55(55+10)	H30	900	810	400	180	548	360	315		
	60	60(55+10)	H23	840	840	400	180	548	330	330		
		60(55+10)	H25	890	840	400	180	548	355	330		
		60(55+10)	H30	930	840	400	180	548	375	330		
	55	55(49+18)	H23	860	860	500	180	548	340	340		
		55(49+18)	H25	910	860	500	180	548	365	340		
		55(49+18)	H30	950	860	500	180	548	385	340		
		55(55+18)	H23	890	890	500	180	548	355	355		
		55(55+18)	H25	930	890	500	180	548	375	355		
		55(55+18)	H30	970	890	500	180	548	395	355		
		55(61+18)	H23	910	910	500	180	548	365	365		
		55(61+18)	H25	960	910	500	180	548	390	365		
	60	60(49+18)	H23	890	890	500	180	548	355	355		
		60(49+18)	H25	940	890	500	180	548	380	355		
		60(49+18)	H30	980	890	500	180	548	400	355		
		60(55+18)	H23	920	920	500	180	548	370	370		
		60(55+18)	H25	970	920	500	180	548	395	370		
		60(55+18)	H30	1010	920	500	180	548	415	370		
		60(61+18)	H23	950	950	500	180	548	385	385		
		60(61+18)	H25	1000	950	500	180	548	410	385		
	奥行延長	55 + 12	(55+12)31	H23	500	480	200	130	501	185		175
			(55+12)31	H25	530	480	200	130	501	200		175
			(55+12)31	H30	580	480	200	130	501	225		175
			(55+12)37	H23	550	530	200	130	501	210		200
			(55+12)37	H25	580	530	200	130	501	225		200
			(55+12)37	H30	640	530	200	130	501	255		200
(55+12)43			H23	600	570	200	130	501	235	220		
(55+12)43			H25	630	570	200	130	501	250	220		
(55+12)43			H30	690	570	200	130	501	280	220		
(55+12)49			H23	640	610	200	130	501	255	240		
(55+12)49			H25	670	610	200	130	501	270	240		
(55+12)49			H30	730	610	200	130	501	300	240		
(55+12)55			H23	680	650	300	130	501	275	260		
(55+12)55			H25	710	650	300	130	501	290	260		
(55+12)55			H30	770	650	300	130	501	320	260		
60 + 12			(55+12)61	H23	710	680	300	130	501	290	275	
		(55+12)61	H25	740	680	300	130	501	305	275		
		(55+12)61	H30	810	680	300	130	501	340	275		
		(60+12)31	H23	520	510	200	130	492	195	190		
		(60+12)31	H25	550	510	200	130	492	210	190		
		(60+12)31	H30	610	510	200	130	492	240	190		
		(60+12)37	H23	580	560	200	130	492	225	215		
		(60+12)37	H25	600	560	200	130	492	235	215		
		(60+12)37	H30	660	560	200	130	492	265	215		
		(60+12)43	H23	620	600	200	130	492	245	235		
		(60+12)43	H25	650	600	200	130	492	260	235		
		(60+12)43	H30	720	600	200	130	492	295	235		
(60+12)49		H23	670	640	200	130	492	270	255			
(60+12)49	H25	690	640	200	130	492	280	255				
(60+12)49	H30	760	640	200	130	492	315	255				
(60+12)55	H23	700	680	300	130	492	285	275				
(60+12)55	H25	730	680	300	130	492	300	275				
(60+12)55	H30	800	680	300	130	492	335	275				
(60+12)61	H23	740	720	300	130	492	305	295				
(60+12)61	H25	770	720	300	130	492	320	295				
(60+12)61	H30	840	720	300	130	492	355	295				

【資料4】

●100kN/m²基礎サイズ、柱の埋込深さ、かぶり厚さ一覧表

奥行	サイズ(呼称)	柱H	独立基礎	土間コン併用基礎		柱幅 (mm)	埋込深さ (mm)	かぶり厚さ(mm)				
			基礎サイズ (mm)	基礎サイズ (mm)	縁端距離 (mm)			独立基礎	土間コン 併用基礎	偏芯 基礎		
単体 4本	22	H23	390	390	200	130	643	130	130	80		
		H25	390	390	200	130	643	130	130			
		H30	390	390	200	130	643	130	130			
		H23	390	390	200	130	643	130	130			
		H25	390	390	200	130	643	130	130			
		H30	390	390	200	130	643	130	130			
	55	H23	420	410	200	130	590	145	140			
		H25	460	410	200	130	590	165	140			
		H30	500	410	200	130	590	185	140			
		H23	600	540	400	130	590	235	205			
		H25	650	540	400	130	590	260	205			
		H30	700	540	400	130	590	285	205			
		単体 6本	55	H23	390	390	200	130	548		130	130
				H25	410	390	200	130	548		140	130
H30	430			390	200	130	548	150	130			
H23	430			430	200	130	548	150	150			
H25	460			430	200	130	548	165	150			
H30	490			430	200	130	548	180	150			
H23	440			440	200	130	548	155	155			
H25	460			440	200	130	548	165	155			
H30	520			440	200	130	548	195	155			
H23	480			450	300	130	548	175	160			
H25	520			450	300	130	548	195	160			
H30	550			450	300	130	548	210	160			
H23	490			450	300	130	548	180	160			
H25	530			450	300	130	548	200	160			
H30	570			450	300	130	548	220	160			
H23	520			470	300	130	548	195	170			
H25	570			470	300	130	548	220	170			
H30	610			470	300	130	548	240	170			
60	H23	400	390	200	130	548	135	130				
	H25	440	390	200	130	548	155	130				
	H30	470	390	200	130	548	170	130				
	H23	430	430	200	130	548	150	150				
	H25	460	430	200	130	548	165	150				
	H30	490	430	200	130	548	180	150				
	H23	440	440	200	130	548	155	155				
	H25	460	440	200	130	548	165	155				
	H30	520	440	200	130	548	195	155				
	H23	470	450	300	130	548	170	160				
	H25	500	450	300	130	548	185	160				
	H30	560	450	300	130	548	215	160				
	H23	520	460	300	130	548	195	165				
	H25	570	460	300	130	548	220	165				
	H30	620	460	300	130	548	245	165				
	H23	560	490	300	130	548	215	180				
	H25	610	490	300	130	548	240	180				
	H30	660	490	300	130	548	265	180				

【資料4】

●100kN/m²基礎サイズ、柱の埋込深さ、かぶり厚さ一覧表(続き)

奥行	サイズ(呼称)	柱H	独立基礎	土間コン併用基礎		柱幅 (mm)	埋込深さ (mm)	かぶり厚さ(mm)			
			基礎サイズ (mm)	基礎サイズ (mm)	縁端距離 (mm)			独立基礎	土間コン 併用基礎	偏芯 基礎	
間口連結	55	55(31+49)	H23	630	550	400	180	548	225	185	
		55(31+49)	H25	690	550	400	180	548	255	185	
		55(31+49)	H30	740	550	400	180	548	280	185	
		55(31+55)	H23	630	550	400	180	548	225	185	
		55(31+55)	H25	690	550	400	180	548	255	185	
		55(31+55)	H30	740	550	400	180	548	280	185	
		55(31+61)	H23	660	570	400	180	548	240	195	
		55(31+61)	H25	710	570	400	180	548	265	195	
		55(31+61)	H30	760	570	400	180	548	290	195	
		55(37+49)	H23	680	590	400	180	548	250	205	
		55(37+49)	H25	740	590	400	180	548	280	205	
		55(37+49)	H30	790	590	400	180	548	305	205	
		55(37+55)	H23	680	590	400	180	548	250	205	
		55(37+55)	H25	740	590	400	180	548	280	205	
		55(37+55)	H30	790	590	400	180	548	305	205	
		55(37+61)	H23	680	590	400	180	548	250	205	
		55(37+61)	H25	740	590	400	180	548	280	205	
		55(37+61)	H30	790	590	400	180	548	305	205	
		55(43+49)	H23	700	610	500	180	548	260	215	
		55(43+49)	H25	760	610	500	180	548	290	215	
		55(43+49)	H30	820	610	500	180	548	320	215	
		55(43+55)	H23	700	610	500	180	548	260	215	
		55(43+55)	H25	760	610	500	180	548	290	215	
		55(43+55)	H30	820	610	500	180	548	320	215	
		55(43+61)	H23	700	610	500	180	548	260	215	
		55(43+61)	H25	760	610	500	180	548	290	215	
		55(43+61)	H30	820	610	500	180	548	320	215	
		55(49+49)	H23	720	630	500	180	548	270	225	
		55(49+49)	H25	780	630	500	180	548	300	225	
		55(49+49)	H30	840	630	500	180	548	330	225	
		55(49+55)	H23	720	630	500	180	548	270	225	
		55(49+55)	H25	780	630	500	180	548	300	225	
		55(49+55)	H30	840	630	500	180	548	330	225	
55(49+61)	H23	720	630	500	180	548	270	225			
55(49+61)	H25	780	630	500	180	548	300	225			
55(49+61)	H30	840	630	500	180	548	330	225			
55(55+55)	H23	720	630	500	180	548	270	225			
55(55+55)	H25	780	630	500	180	548	300	225			
55(55+55)	H30	840	630	500	180	548	330	225			
55(55+61)	H23	760	660	500	180	548	290	240			
55(55+61)	H25	820	660	500	180	548	320	240			
55(55+61)	H30	880	660	500	180	548	350	240			
55(61+61)	H23	760	660	500	180	548	290	240			
55(61+61)	H25	820	660	500	180	548	320	240			
55(61+61)	H30	880	660	500	180	548	350	240			

【資料4】

●100kN/m²基礎サイズ、柱の埋込深さ、かぶり厚さ一覧表(続き)

奥行	サイズ(呼称)	柱H	独立基礎	土間コン併用基礎		柱幅 (mm)	埋込深さ (mm)	かぶり厚さ(mm)			
			基礎サイズ (mm)	基礎サイズ (mm)	縁端距離 (mm)			独立基礎	土間コン 併用基礎	偏芯 基礎	
間口連結	60	60(31+49)	H23	670	580	400	180	548	245	200	
		60(31+49)	H25	730	580	400	180	548	275	200	
		60(31+49)	H30	780	580	400	180	548	300	200	
		60(31+55)	H23	670	580	500	180	548	245	200	
		60(31+55)	H25	730	580	500	180	548	275	200	
		60(31+55)	H30	780	580	500	180	548	300	200	
		60(31+61)	H23	700	600	500	180	548	260	210	
		60(31+61)	H25	760	600	500	180	548	290	210	
		60(31+61)	H30	810	600	500	180	548	315	210	
		60(37+49)	H23	720	620	500	180	548	270	220	
		60(37+49)	H25	780	620	500	180	548	300	220	
		60(37+49)	H30	830	620	500	180	548	325	220	
		60(37+55)	H23	720	620	500	180	548	270	220	
		60(37+55)	H25	780	620	500	180	548	300	220	
		60(37+55)	H30	830	620	500	180	548	325	220	
		60(37+61)	H23	720	620	500	180	548	270	220	
		60(37+61)	H25	780	620	500	180	548	300	220	
		60(37+61)	H30	830	620	500	180	548	325	220	
		60(43+49)	H23	740	630	500	180	548	280	225	
		60(43+49)	H25	800	630	500	180	548	310	225	
		60(43+49)	H30	850	630	500	180	548	335	225	
		60(43+55)	H23	740	630	500	180	548	280	225	
		60(43+55)	H25	800	630	500	180	548	310	225	
		60(43+55)	H30	850	630	500	180	548	335	225	
		60(43+61)	H23	740	640	500	180	548	280	230	
		60(43+61)	H25	800	640	500	180	548	310	230	
		60(43+61)	H30	850	640	500	180	548	335	230	
		60(49+49)	H23	760	650	500	180	548	290	235	
		60(49+49)	H25	820	650	500	180	548	320	235	
		60(49+49)	H30	880	650	500	180	548	350	235	
		60(49+55)	H23	760	650	500	180	548	290	235	
		60(49+55)	H25	820	650	500	180	548	320	235	
		60(49+55)	H30	880	650	500	180	548	350	235	
		60(49+61)	H23	760	650	500	180	548	290	235	
		60(49+61)	H25	820	650	500	180	548	320	235	
		60(49+61)	H30	880	650	500	180	548	350	235	
		60(55+55)	H23	760	650	500	180	548	290	235	
		60(55+55)	H25	820	650	500	180	548	320	235	
		60(55+55)	H30	880	650	500	180	548	350	235	
		60(55+61)	H23	800	690	600	180	548	310	255	
60(55+61)	H25	870	690	600	180	548	345	255			
60(55+61)	H30	930	690	600	180	548	375	255			
60(61+61)	H23	800	690	600	180	548	310	255			
60(61+61)	H25	870	690	600	180	548	345	255			
60(61+61)	H30	930	690	600	180	548	375	255			

【資料4】

●100kN/m²基礎サイズ、柱の埋込深さ、かぶり厚さ一覧表(続き)

奥行	サイズ(呼称)	柱H	基礎			柱幅 (mm)	埋込深さ (mm)	かぶり厚さ(mm)		
			独立基礎 基礎サイズ (mm)	土間コン 基礎サイズ (mm)	併用基礎 縁端距離 (mm)			独立基礎	土間コン 併用基礎	偏芯 基礎
奥行連結	(55+55)31	H23	410	390	300	130	563	140	130	80
	(55+55)31	H25	450	390	300	130	563	160	130	
	(55+55)31	H30	480	390	300	130	563	175	130	
	(55+55)37	H23	440	440	300	130	563	155	155	
	(55+55)37	H25	480	440	300	130	563	175	155	
	(55+55)37	H30	520	440	300	130	563	195	155	
	(55+55)43	H23	470	440	300	130	563	170	155	
	(55+55)43	H25	520	440	300	130	563	195	155	
	(55+55)43	H30	560	440	300	130	563	215	155	
	(55+55)49	H23	500	440	300	130	563	185	155	
	(55+55)49	H25	550	440	300	130	563	210	155	
	(55+55)49	H30	600	440	300	130	563	235	155	
	(55+55)55	H23	550	440	300	130	563	210	155	
	(55+55)55	H25	600	440	300	130	563	235	155	
	(55+55)55	H30	640	440	300	130	563	255	155	
	(55+55)61	H23	580	470	300	130	563	225	170	
	(55+55)61	H25	630	470	300	130	563	250	170	
	(55+55)61	H30	680	470	300	130	563	275	170	
	(55+60)31	H23	450	390	300	130	545	160	130	
	(55+60)31	H25	490	390	300	130	545	180	130	
	(55+60)31	H30	530	390	300	130	545	200	130	
	(55+60)37	H23	490	450	300	130	545	180	160	
	(55+60)37	H25	530	450	300	130	545	200	160	
	(55+60)37	H30	570	450	300	130	545	220	160	
	(55+60)43	H23	520	460	300	130	545	195	165	
	(55+60)43	H25	570	460	300	130	545	220	165	
	(55+60)43	H30	610	460	300	130	545	240	165	
	(55+60)49	H23	560	460	300	130	545	215	165	
	(55+60)49	H25	610	460	300	130	545	240	165	
	(55+60)49	H30	650	460	300	130	545	260	165	
	(55+60)55	H23	590	460	300	130	545	230	165	
	(55+60)55	H25	640	460	300	130	545	255	165	
	(55+60)55	H30	690	460	300	130	545	280	165	
	(55+60)61	H23	630	490	300	130	545	250	180	
	(55+60)61	H25	680	490	300	130	545	275	180	
	(55+60)61	H30	730	490	300	130	545	300	180	
	(60+60)31	H23	450	390	300	130	528	160	130	
	(60+60)31	H25	490	390	300	130	528	180	130	
	(60+60)31	H30	530	390	300	130	528	200	130	
	(60+60)37	H23	490	450	300	130	528	180	160	
	(60+60)37	H25	530	450	300	130	528	200	160	
	(60+60)37	H30	570	450	300	130	528	220	160	
	(60+60)43	H23	520	460	300	130	528	195	165	
	(60+60)43	H25	570	460	300	130	528	220	165	
	(60+60)43	H30	610	460	300	130	528	240	165	
(60+60)49	H23	560	460	300	130	528	215	165		
(60+60)49	H25	610	460	300	130	528	240	165		
(60+60)49	H30	650	460	300	130	528	260	165		
(60+60)55	H23	590	460	300	130	528	230	165		
(60+60)55	H25	640	460	300	130	528	255	165		
(60+60)55	H30	690	460	300	130	528	280	165		
(60+60)61	H23	630	490	300	130	528	250	180		
(60+60)61	H25	680	490	300	130	528	275	180		
(60+60)61	H30	730	490	300	130	528	300	180		

【資料4】

●100kN/m²基礎サイズ、柱の埋込深さ、かぶり厚さ一覧表(続き)

奥行	サイズ(呼称)	柱H	独立基礎	土間コン併用基礎		柱幅 (mm)	埋込深さ (mm)	かぶり厚さ(mm)			
			基礎サイズ (mm)	基礎サイズ (mm)	縁端距離 (mm)			独立基礎	土間コン 併用基礎	偏芯 基礎	
間口延長	55	55(55+10)	H23	660	570	400	180	548	240	195	80
		55(55+10)	H25	720	570	400	180	548	270	195	
		55(55+10)	H30	770	570	400	180	548	295	195	
	60	60(55+10)	H23	660	570	400	180	548	240	195	
		60(55+10)	H25	720	570	400	180	548	270	195	
		60(55+10)	H30	770	570	400	180	548	295	195	
	55	55(49+18)	H23	660	570	500	180	548	240	195	
		55(49+18)	H25	720	570	500	180	548	270	195	
		55(49+18)	H30	770	570	500	180	548	295	195	
		55(55+18)	H23	660	570	500	180	548	240	195	
		55(55+18)	H25	720	570	500	180	548	270	195	
		55(55+18)	H30	770	570	500	180	548	295	195	
		55(61+18)	H23	680	590	500	180	548	250	205	
		55(61+18)	H25	740	590	500	180	548	280	205	
		55(61+18)	H30	800	590	500	180	548	310	205	
	60	60(49+18)	H23	700	600	500	180	548	260	210	
		60(49+18)	H25	760	600	500	180	548	290	210	
		60(49+18)	H30	820	600	500	180	548	320	210	
		60(55+18)	H23	700	600	500	180	548	260	210	
		60(55+18)	H25	760	600	500	180	548	290	210	
		60(55+18)	H30	820	600	500	180	548	320	210	
		60(61+18)	H23	730	620	500	180	548	275	220	
		60(61+18)	H25	790	620	500	180	548	305	220	
		60(61+18)	H30	840	620	500	180	548	330	220	
奥行延長	55 + 12	(55+12)31	H23	390	390	200	130	501	130	130	
		(55+12)31	H25	410	390	200	130	501	140	130	
		(55+12)31	H30	430	390	200	130	501	150	130	
		(55+12)37	H23	390	390	200	130	501	130	130	
		(55+12)37	H25	420	390	200	130	501	145	130	
		(55+12)37	H30	440	390	200	130	501	155	130	
		(55+12)43	H23	410	390	200	130	501	140	130	
		(55+12)43	H25	450	390	200	130	501	160	130	
		(55+12)43	H30	490	390	200	130	501	180	130	
		(55+12)49	H23	450	400	200	130	501	160	135	
		(55+12)49	H25	490	400	200	130	501	180	135	
		(55+12)49	H30	530	400	200	130	501	200	135	
		(55+12)55	H23	510	420	300	130	501	190	145	
		(55+12)55	H25	560	420	300	130	501	215	145	
		(55+12)55	H30	600	420	300	130	501	235	145	
	(55+12)61	H23	550	450	300	130	501	210	160		
	(55+12)61	H25	600	450	300	130	501	235	160		
	(55+12)61	H30	640	450	300	130	501	255	160		
	60 + 12	(60+12)31	H23	410	390	200	130	492	140	130	
		(60+12)31	H25	450	390	200	130	492	160	130	
		(60+12)31	H30	480	390	200	130	492	175	130	
		(60+12)37	H23	470	410	200	130	492	170	140	
		(60+12)37	H25	520	410	200	130	492	195	140	
		(60+12)37	H30	560	410	200	130	492	215	140	
		(60+12)43	H23	510	420	200	130	492	190	145	
		(60+12)43	H25	560	420	200	130	492	215	145	
		(60+12)43	H30	600	420	200	130	492	235	145	
		(60+12)49	H23	550	440	200	130	492	210	155	
		(60+12)49	H25	600	440	200	130	492	235	155	
		(60+12)49	H30	640	440	200	130	492	255	155	
(60+12)55		H23	550	450	300	130	492	210	160		
(60+12)55		H25	600	450	300	130	492	235	160		
(60+12)55		H30	640	450	300	130	492	255	160		
(60+12)61	H23	580	460	300	130	492	225	165			
(60+12)61	H25	630	460	300	130	492	250	165			
(60+12)61	H30	680	460	300	130	492	275	165			

【参考資料】

●軒高寸法一覧表

	奥行	梁	間口	柱本数	軒高			
					H23	H25	H30	
基本	22	小梁	19~25	4	2502	2702	3202	
	55	小梁	31	6	2597	2797	3297	
		大梁	31	4	2615	2815	3315	
		特大梁	55	4	2665	2865	3365	
		特大梁	37~61	6	2707	2907	3407	
	60	小梁	31	6	2597	2797	3297	
		特大梁	37~61	6	2707	2907	3407	
	奥行延長	55+12	小梁	31	6	2644	2844	3344
特大梁			37~61	6	2754	2954	3454	
60+12		小梁	31	6	2653	2853	3353	
		特大梁	37~61	6	2763	2963	3463	
奥行2連結	55+55	小梁	31	6	2782	2982	3482	
		特大梁	37~61	6	2892	3092	3592	
	55+60	小梁	31	6	2799	2999	3499	
		特大梁	37~61	6	2909	3109	3609	
	60+60	小梁	31	6	2817	3017	3517	
		特大梁	37~61	6	2927	3127	3627	
	間口延長	55	特大梁	10延長	6	2707	2907	3407
		60		18延長		2707	2907	3407
間口連結	55	特大梁	31~61	6	2707	2907	3407	
	60				2707	2907	3407	