

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「ツインZ4」

耐積雪量100cm

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「ツインZ4」耐積雪量100cm
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)	1 接合 高力ボルト又はリベット接合か。	—	実大試験(JIS-A-6604で規定する「金属製簡易車庫用構成材」に準じた試験方法)にて安全確認を実施しています。(前2項の適用除外)
	又は① 溶接、摩擦圧接及び、摩擦攪拌による接合で、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)	1 斜材・壁の配置 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)	1 柱の防火被覆 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)	1 防食措置 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)	1 耐久性の関係規定 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)	1 保有水平耐力計算の除外規定 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) 1 許容応力度 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(押し出し形材)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。 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。
	(12) 1 材料強度 表中の数値に適合しているか。	○	
	(13) 1 許容応力度等の基準強度 表中の数値に適合しているか。	○	

【資料1】

●延べ面積一覧表

	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	
(呼称)	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
	67		35.27	38.50					
	73		38.54	42.07					
80		41.81	45.64						

※ 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	●						●							
		25														
		30						●								
	25	23	●							●						
		25														
		30						●								
	31	23	●							●						
		25														
		30						●								
	37	23	●										●			
		25														
		30						●								
	43	23	●										●			
		25		●									●			
		30						●								
	49	23		●									●			
		25														
		30						●								
	55	23	※2●	●												
		25			●						※2●	※3●	※4●			
		30						●								
	61	23			●										●	
		25														
		30							●							
67	23	※2●														
	25		※2●												※2●	
	30						※2●									
73	23		※2●													
	25															
	30						※2●								※2●	
80	23		※2●													
	25			※2●												
	30						※2●								※2●	

- ※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 6本柱
- ※3 奥行55
- ※4 奥行60

【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 55+18 61+18	23							●										
		25																	
		30								●									
間 口 連 結	□□+49	23						●											
		25												●					
		30							●										
	□□+55	23						●											
		25												※3●	※4●				
		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。

※3 奥行55

※4 奥行60

【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			●							※5●	※6●				
	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				●						※7●	※8●				
	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。
間口67～80に奥行延長の設定なし。

※5 奥行55+12

※6 奥行60+12

※7 奥行55+55

※8 奥行55+60,奥行60+60

【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	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	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	820	780	200	130	590	345	325	
		H25	870	780	200	130	590	370	325	
		H30	910	780	200	130	590	390	325	
		H23	860	860	200	130	590	365	365	
		H25	890	860	200	130	590	380	365	
		H30	920	860	200	130	590	395	365	
		H23	920	930	200	130	590	395	400	
		H25	930	930	200	130	590	400	400	
		H30	940	930	200	130	590	405	400	
		H23	990	990	300	130	590	430	430	
		H25	990	990	300	130	590	430	430	
		H30	990	990	300	130	590	430	430	
		H23	1050	1050	300	130	590	460	460	
		H25	1050	1050	300	130	590	460	460	
	H30	1050	1050	300	130	590	460	460		
	60	H23	1110	1110	300	130	590	490	490	
		H25	1110	1110	300	130	590	490	490	
		H30	1110	1110	300	130	590	490	490	
		H23	860	820	200	130	583	365	345	
		H25	910	820	200	130	583	390	345	
		H30	950	820	200	130	583	410	345	
		H23	890	890	200	130	583	380	380	
		H25	930	890	200	130	583	400	380	
		H30	980	890	200	130	583	425	380	
		H23	960	960	200	130	583	415	415	
		H25	990	960	200	130	583	430	415	
		H30	1010	960	200	130	583	440	415	
		H23	1030	1030	300	130	583	450	450	
		H25	1030	1030	300	130	583	450	450	
	H30	1030	1030	300	130	583	450	450		
	H23	1090	1090	300	130	583	480	480		
	H25	1090	1090	300	130	583	480	480		
	H30	1090	1090	300	130	583	480	480		
	H23	1150	1150	300	130	583	510	510		
	H25	1150	1150	300	130	583	510	510		
	H30	1150	1150	300	130	583	510	510		
単体 6 本	55	H23	920	840	200	130	548	395	355	
		H25	970	840	200	130	548	420	355	
		H30	1020	840	200	130	548	445	355	
		H23	930	930	200	130	548	400	400	
		H25	980	930	200	130	548	425	400	
		H30	1030	930	200	130	548	450	400	
		H23	970	980	300	130	548	420	425	
		H25	1000	980	300	130	548	435	425	
		H30	1050	980	300	130	548	460	425	
		H23	1010	1020	300	130	548	440	445	
	H25	1020	1020	300	130	548	445	445		
	H30	1070	1020	300	130	548	470	445		
	60	H23	990	970	200	130	548	430	420	
		H25	1040	970	200	130	548	455	420	
		H30	1090	970	200	130	548	480	420	
		H23	1020	1020	300	130	548	445	445	
		H25	1060	1020	300	130	548	465	445	
		H30	1110	1020	300	130	548	490	445	
		H23	1060	1060	300	130	548	465	465	
		H25	1090	1060	300	130	548	480	465	
H30		1130	1060	300	130	548	500	465		

【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	偏心 基礎
間口 連結	55(31+49)	H23	1260	1260	400	180	590	540	540	
	55(31+49)	H25	1260	1260	400	180	590	540	540	
	55(31+49)	H30	1260	1260	400	180	590	540	540	
	55(31+55)	H23	1300	1300	400	180	590	560	560	
	55(31+55)	H25	1300	1300	400	180	590	560	560	
	55(31+55)	H30	1300	1300	400	180	590	560	560	
	55(31+61)	H23	1350	1350	400	180	590	585	585	
	55(31+61)	H25	1350	1350	400	180	590	585	585	
	55(31+61)	H30	1350	1350	400	180	590	585	585	
	55(37+49)	H23	1300	1300	500	180	590	560	560	
	55(37+49)	H25	1300	1300	500	180	590	560	560	
	55(37+49)	H30	1300	1300	500	180	590	560	560	
	55(37+55)	H23	1350	1350	500	180	590	585	585	
	55(37+55)	H25	1350	1350	500	180	590	585	585	
	55(37+55)	H30	1350	1350	500	180	590	585	585	
	55(37+61)	H23	1400	1400	500	180	590	610	610	
	55(37+61)	H25	1400	1400	500	180	590	610	610	
	55(37+61)	H30	1400	1400	500	180	590	610	610	
	55(43+49)	H23	1350	1350	600	180	590	585	585	
	55(43+49)	H25	1350	1350	600	180	590	585	585	
	55(43+49)	H30	1350	1350	600	180	590	585	585	
	55(43+55)	H23	1400	1400	600	180	590	610	610	
	55(43+55)	H25	1400	1400	600	180	590	610	610	
	55(43+55)	H30	1400	1400	600	180	590	610	610	
	55(43+61)	H23	1440	1440	600	180	590	630	630	
	55(43+61)	H25	1440	1440	600	180	590	630	630	
	55(43+61)	H30	1440	1440	600	180	590	630	630	
	55(49+49)	H23	1400	1400	600	180	590	610	610	
	55(49+49)	H25	1400	1400	600	180	590	610	610	
	55(49+49)	H30	1400	1400	600	180	590	610	610	
	55(49+55)	H23	1440	1440	600	180	590	630	630	
	55(49+55)	H25	1440	1440	600	180	590	630	630	
	55(49+55)	H30	1440	1440	600	180	590	630	630	
	55(49+61)	H23	1480	1480	600	180	590	650	650	
	55(49+61)	H25	1480	1480	600	180	590	650	650	
	55(49+61)	H30	1480	1480	600	180	590	650	650	
55(55+55)	H23	1480	1480	600	180	590	650	650		
55(55+55)	H25	1480	1480	600	180	590	650	650		
55(55+55)	H30	1480	1480	600	180	590	650	650		
55(55+61)	H23	1520	1520	600	180	590	670	670		
55(55+61)	H25	1520	1520	600	180	590	670	670		
55(55+61)	H30	1520	1520	600	180	590	670	670		
55(61+61)	H23	1560	1560	600	180	590	690	690		
55(61+61)	H25	1560	1560	600	180	590	690	690		
55(61+61)	H30	1560	1560	600	180	590	690	690		

【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
間口 連結	60(31+49)	H23	1310	1310	500	180	583	565	565	
	60(31+49)	H25	1310	1310	500	180	583	565	565	
	60(31+49)	H30	1310	1310	500	180	583	565	565	
	60(31+55)	H23	1360	1360	500	180	583	590	590	
	60(31+55)	H25	1360	1360	500	180	583	590	590	
	60(31+55)	H30	1360	1360	500	180	583	590	590	
	60(31+61)	H23	1410	1410	500	180	583	615	615	
	60(31+61)	H25	1410	1410	500	180	583	615	615	
	60(31+61)	H30	1410	1410	500	180	583	615	615	
	60(37+49)	H23	1360	1360	500	180	583	590	590	
	60(37+49)	H25	1360	1360	500	180	583	590	590	
	60(37+49)	H30	1360	1360	500	180	583	590	590	
	60(37+55)	H23	1410	1410	500	180	583	615	615	
	60(37+55)	H25	1410	1410	500	180	583	615	615	
	60(37+55)	H30	1410	1410	500	180	583	615	615	
	60(37+61)	H23	1450	1450	500	180	583	635	635	
	60(37+61)	H25	1450	1450	500	180	583	635	635	
	60(37+61)	H30	1450	1450	500	180	583	635	635	
	60(43+49)	H23	1410	1410	600	180	583	615	615	
	60(43+49)	H25	1410	1410	600	180	583	615	615	
	60(43+49)	H30	1410	1410	600	180	583	615	615	
	60(43+55)	H23	1450	1450	600	180	583	635	635	
	60(43+55)	H25	1450	1450	600	180	583	635	635	
	60(43+55)	H30	1450	1450	600	180	583	635	635	
	60(43+61)	H23	1500	1500	600	180	583	660	660	
	60(43+61)	H25	1500	1500	600	180	583	660	660	
	60(43+61)	H30	1500	1500	600	180	583	660	660	
	60(49+49)	H23	1450	1450	600	180	583	635	635	
	60(49+49)	H25	1450	1450	600	180	583	635	635	
	60(49+49)	H30	1450	1450	600	180	583	635	635	
	60(49+55)	H23	1500	1500	600	180	583	660	660	
	60(49+55)	H25	1500	1500	600	180	583	660	660	
	60(49+55)	H30	1500	1500	600	180	583	660	660	
	60(49+61)	H23	1540	1540	600	180	583	680	680	
	60(49+61)	H25	1540	1540	600	180	583	680	680	
	60(49+61)	H30	1540	1540	600	180	583	680	680	
60(55+55)	H23	1540	1540	600	180	583	680	680		
60(55+55)	H25	1540	1540	600	180	583	680	680		
60(55+55)	H30	1540	1540	600	180	583	680	680		
60(55+61)	H23	1580	1580	600	180	583	700	700		
60(55+61)	H25	1580	1580	600	180	583	700	700		
60(55+61)	H30	1580	1580	600	180	583	700	700		
60(61+61)	H23	1620	1620	600	180	583	720	720		
60(61+61)	H25	1620	1620	600	180	583	720	720		
60(61+61)	H30	1620	1620	600	180	583	720	720		

【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
奥行 連結	(55+55)31	H23	820	780	200	130	580	345	325	80
	(55+55)31	H25	870	780	200	130	580	370	325	
	(55+55)31	H30	910	780	200	130	580	390	325	
	(55+55)37	H23	860	860	200	130	580	365	365	
	(55+55)37	H25	890	860	200	130	580	380	365	
	(55+55)37	H30	920	860	200	130	580	395	365	
	(55+55)43	H23	920	930	300	130	580	395	400	
	(55+55)43	H25	930	930	300	130	580	400	400	
	(55+55)43	H30	940	930	300	130	580	405	400	
	(55+55)49	H23	990	990	300	130	580	430	430	
	(55+55)49	H25	990	990	300	130	580	430	430	
	(55+55)49	H30	990	990	300	130	580	430	430	
	(55+55)55	H23	1050	1050	300	130	580	460	460	
	(55+55)55	H25	1050	1050	300	130	580	460	460	
	(55+55)55	H30	1050	1050	300	130	580	460	460	
	(55+55)61	H23	1100	1100	300	130	580	485	485	
	(55+55)61	H25	1100	1100	300	130	580	485	485	
	(55+55)61	H30	1100	1100	300	130	580	485	485	
	(55+60)31	H23	840	800	200	130	570	355	335	
	(55+60)31	H25	890	800	200	130	570	380	335	
	(55+60)31	H30	930	800	200	130	570	400	335	
	(55+60)37	H23	880	880	200	130	570	375	375	
	(55+60)37	H25	910	880	200	130	570	390	375	
	(55+60)37	H30	950	880	200	130	570	410	375	
	(55+60)43	H23	940	950	300	130	570	405	410	
	(55+60)43	H25	960	950	300	130	570	415	410	
	(55+60)43	H30	980	950	300	130	570	425	410	
	(55+60)49	H23	1010	1010	300	130	570	440	440	
	(55+60)49	H25	1010	1010	300	130	570	440	440	
	(55+60)49	H30	1010	1010	300	130	570	440	440	
	(55+60)55	H23	1070	1070	300	130	570	470	470	
	(55+60)55	H25	1070	1070	300	130	570	470	470	
	(55+60)55	H30	1070	1070	300	130	570	470	470	
	(55+60)61	H23	1130	1130	300	130	570	500	500	
	(55+60)61	H25	1130	1130	300	130	570	500	500	
	(55+60)61	H30	1130	1130	300	130	570	500	500	
(60+60)31	H23	860	820	200	130	559	365	345		
(60+60)31	H25	910	820	200	130	559	390	345		
(60+60)31	H30	950	820	200	130	559	410	345		
(60+60)37	H23	890	890	200	130	559	380	380		
(60+60)37	H25	930	890	200	130	559	400	380		
(60+60)37	H30	980	890	200	130	559	425	380		
(60+60)43	H23	960	960	300	130	559	415	415		
(60+60)43	H25	990	960	300	130	559	430	415		
(60+60)43	H30	1010	960	300	130	559	440	415		
(60+60)49	H23	1030	1030	300	130	559	450	450		
(60+60)49	H25	1030	1030	300	130	559	450	450		
(60+60)49	H30	1030	1030	300	130	559	450	450		
(60+60)55	H23	1090	1090	300	130	559	480	480		
(60+60)55	H25	1090	1090	300	130	559	480	480		
(60+60)55	H30	1090	1090	300	130	559	480	480		
(60+60)61	H23	1150	1150	300	130	559	510	510		
(60+60)61	H25	1150	1150	300	130	559	510	510		
(60+60)61	H30	1150	1150	300	130	559	510	510		

【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 延 長	55	55(55+10) H23	1240	1240	400	180	590	530	530	80
		55(55+10) H25	1240	1240	400	180	590	530	530	
		55(55+10) H30	1240	1240	400	180	590	530	530	
	60	60(55+10) H23	1290	1290	400	180	583	555	555	
		60(55+10) H25	1290	1290	400	180	583	555	555	
		60(55+10) H30	1290	1290	400	180	583	555	555	
	55	55(49+18) H23	1310	1310	500	180	590	565	565	
		55(49+18) H25	1310	1310	500	180	590	565	565	
		55(49+18) H30	1310	1310	500	180	590	565	565	
		55(55+18) H23	1360	1360	500	180	590	590	590	
		55(55+18) H25	1360	1360	500	180	590	590	590	
		55(55+18) H30	1360	1360	500	180	590	590	590	
		55(61+18) H23	1400	1400	500	180	590	610	610	
		55(61+18) H25	1400	1400	500	180	590	610	610	
		55(61+18) H30	1400	1400	500	180	590	610	610	
	60	60(49+18) H23	1370	1370	500	180	583	595	595	
		60(49+18) H25	1370	1370	500	180	583	595	595	
		60(49+18) H30	1370	1370	500	180	583	595	595	
		60(55+18) H23	1420	1420	500	180	583	620	620	
		60(55+18) H25	1420	1420	500	180	583	620	620	
60(55+18) H30		1420	1420	500	180	583	620	620		
60(61+18) H23		1460	1460	500	180	583	640	640		
60(61+18) H25		1460	1460	500	180	583	640	640		
60(61+18) H30		1460	1460	500	180	583	640	640		
奥 行 延 長	55 + 12	(55+12)31 H23	720	720	300	130	522	295	295	
		(55+12)31 H25	740	720	300	130	522	305	295	
		(55+12)31 H30	750	720	300	130	522	310	295	
		(55+12)37 H23	780	780	300	130	522	325	325	
		(55+12)37 H25	810	780	300	130	522	340	325	
		(55+12)37 H30	830	780	300	130	522	350	325	
		(55+12)43 H23	850	850	300	130	522	360	360	
		(55+12)43 H25	880	850	300	130	522	375	360	
		(55+12)43 H30	910	850	300	130	522	390	360	
		(55+12)49 H23	900	900	300	130	522	385	385	
		(55+12)49 H25	930	900	300	130	522	400	385	
		(55+12)49 H30	960	900	300	130	522	415	385	
	60 + 12	(55+12)55 H23	960	960	300	130	522	415	415	
		(55+12)55 H25	990	960	300	130	522	430	415	
		(55+12)55 H30	1020	960	300	130	522	445	415	
		(55+12)61 H23	1010	1010	300	130	522	440	440	
		(55+12)61 H25	1050	1010	300	130	522	460	440	
		(55+12)61 H30	1080	1010	300	130	522	475	440	
		(60+12)31 H23	740	740	300	130	513	305	305	
		(60+12)31 H25	760	740	300	130	513	315	305	
(60+12)31 H30	780	740	300	130	513	325	305			
(60+12)37 H23	810	810	300	130	513	340	340			
(60+12)37 H25	840	810	300	130	513	355	340			
(60+12)37 H30	870	810	300	130	513	370	340			
(60+12)43 H23	870	870	300	130	513	370	370			
(60+12)43 H25	910	870	300	130	513	390	370			
(60+12)43 H30	940	870	300	130	513	405	370			
(60+12)49 H23	930	930	300	130	513	400	400			
(60+12)49 H25	970	930	300	130	513	420	400			
(60+12)49 H30	1000	930	300	130	513	435	400			
(60+12)55 H23	990	990	300	130	513	430	430			
(60+12)55 H25	1030	990	300	130	513	450	430			
(60+12)55 H30	1060	990	300	130	513	465	430			
(60+12)61 H23	1050	1050	300	130	513	460	460			
(60+12)61 H25	1090	1050	300	130	513	480	460			
(60+12)61 H30	1120	1050	300	130	513	495	460			

【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	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	
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	600	520	200	130	590	235	195		
		H25	650	520	200	130	590	260	195		
		H30	690	520	200	130	590	280	195		
		H23	630	570	200	130	590	250	220		
		H25	680	570	200	130	590	275	220		
		H30	720	570	200	130	590	295	220		
		H23	660	610	200	130	590	265	240		
		H25	710	610	200	130	590	290	240		
		H30	760	610	200	130	590	315	240		
		H23	700	650	300	130	590	285	260		
		H25	750	650	300	130	590	310	260		
		H30	800	650	300	130	590	335	260		
		H23	740	690	300	130	590	305	280		
		H25	790	690	300	130	590	330	280		
	H30	840	690	300	130	590	355	280			
	60	H23	770	730	300	130	590	320	300		
		H25	820	730	300	130	590	345	300		
		H30	870	730	300	130	590	370	300		
		H23	640	540	200	130	583	255	205		
		H25	690	540	200	130	583	280	205		
		H30	730	540	200	130	583	300	205		
		H23	670	590	200	130	583	270	230		
		H25	720	590	200	130	583	295	230		
		H30	760	590	200	130	583	315	230		
		H23	700	640	200	130	583	285	255		
		H25	750	640	200	130	583	310	255		
		H30	790	640	200	130	583	330	255		
		H23	730	680	300	130	583	300	275		
		H25	780	680	300	130	583	325	275		
	H30	830	680	300	130	583	350	275			
	単体 6本	55	H23	770	720	300	130	583	320		295
			H25	820	720	300	130	583	345		295
			H30	870	720	300	130	583	370		295
			H23	810	760	300	130	583	340		315
			H25	860	760	300	130	583	365		315
			H30	910	760	300	130	583	390		315
60			H23	670	560	200	130	548	270	215	
			H25	720	560	200	130	548	295	215	
			H30	760	560	200	130	548	315	215	
			H23	690	620	200	130	548	280	245	
			H25	740	620	200	130	548	305	245	
			H30	780	620	200	130	548	325	245	
			H23	710	650	300	130	548	290	260	
			H25	760	650	300	130	548	315	260	
	H30	800	650	300	130	548	335	260			
	H23	730	680	300	130	548	300	275			
	H25	780	680	300	130	548	325	275			
	H30	820	680	300	130	548	345	275			
	H23	750	650	200	130	548	310	260			
	H25	800	650	200	130	548	335	260			
60	H30	840	650	200	130	548	355	260			
	H23	770	680	300	130	548	320	275			
	H25	820	680	300	130	548	345	275			
	H30	860	680	300	130	548	365	275			
	H23	790	710	300	130	548	330	290			
	H25	840	710	300	130	548	355	290			
	H30	880	710	300	130	548	375	290			

【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(31+49)	H23	830	830	400	180	590	325	325	
	55(31+49)	H25	880	830	400	180	590	350	325	
	55(31+49)	H30	920	830	400	180	590	370	325	
	55(31+55)	H23	860	860	400	180	590	340	340	
	55(31+55)	H25	900	860	400	180	590	360	340	
	55(31+55)	H30	940	860	400	180	590	380	340	
	55(31+61)	H23	890	890	400	180	590	355	355	
	55(31+61)	H25	930	890	400	180	590	375	355	
	55(31+61)	H30	970	890	400	180	590	395	355	
	55(37+49)	H23	860	860	500	180	590	340	340	
	55(37+49)	H25	900	860	500	180	590	360	340	
	55(37+49)	H30	940	860	500	180	590	380	340	
	55(37+55)	H23	890	890	500	180	590	355	355	
	55(37+55)	H25	930	890	500	180	590	375	355	
	55(37+55)	H30	970	890	500	180	590	395	355	
	55(37+61)	H23	920	920	500	180	590	370	370	
	55(37+61)	H25	960	920	500	180	590	390	370	
	55(37+61)	H30	1000	920	500	180	590	410	370	
	55(43+49)	H23	890	890	600	180	590	355	355	
	55(43+49)	H25	930	890	600	180	590	375	355	
	55(43+49)	H30	970	890	600	180	590	395	355	
	55(43+55)	H23	920	920	600	180	590	370	370	
	55(43+55)	H25	960	920	600	180	590	390	370	
	55(43+55)	H30	1000	920	600	180	590	410	370	
	55(43+61)	H23	950	950	600	180	590	385	385	
	55(43+61)	H25	990	950	600	180	590	405	385	
	55(43+61)	H30	1020	950	600	180	590	420	385	
	55(49+49)	H23	920	920	600	180	590	370	370	
	55(49+49)	H25	960	920	600	180	590	390	370	
	55(49+49)	H30	1000	920	600	180	590	410	370	
	55(49+55)	H23	950	950	600	180	590	385	385	
	55(49+55)	H25	990	950	600	180	590	405	385	
	55(49+55)	H30	1020	950	600	180	590	420	385	
	55(49+61)	H23	970	980	600	180	590	395	400	
	55(49+61)	H25	1010	980	600	180	590	415	400	
	55(49+61)	H30	1050	980	600	180	590	435	400	
	55(55+55)	H23	970	980	600	180	590	395	400	
	55(55+55)	H25	1010	980	600	180	590	415	400	
	55(55+55)	H30	1050	980	600	180	590	435	400	
	55(55+61)	H23	1000	1000	600	180	590	410	410	
55(55+61)	H25	1040	1000	600	180	590	430	410		
55(55+61)	H30	1070	1000	600	180	590	445	410		
55(61+61)	H23	1030	1030	600	180	590	425	425		
55(61+61)	H25	1060	1030	600	180	590	440	425		
55(61+61)	H30	1090	1030	600	180	590	455	425		

【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	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
間口連結 60	60(31+49)	H23	870	870	500	180	583	345	345	
	60(31+49)	H25	910	870	500	180	583	365	345	
	60(31+49)	H30	950	870	500	180	583	385	345	
	60(31+55)	H23	900	900	500	180	583	360	360	
	60(31+55)	H25	940	900	500	180	583	380	360	
	60(31+55)	H30	980	900	500	180	583	400	360	
	60(31+61)	H23	930	930	500	180	583	375	375	
	60(31+61)	H25	970	930	500	180	583	395	375	
	60(31+61)	H30	1010	930	500	180	583	415	375	
	60(37+49)	H23	900	900	500	180	583	360	360	
	60(37+49)	H25	940	900	500	180	583	380	360	
	60(37+49)	H30	980	900	500	180	583	400	360	
	60(37+55)	H23	930	930	500	180	583	375	375	
	60(37+55)	H25	970	930	500	180	583	395	375	
	60(37+55)	H30	1010	930	500	180	583	415	375	
	60(37+61)	H23	960	960	500	180	583	390	390	
	60(37+61)	H25	1000	960	500	180	583	410	390	
	60(37+61)	H30	1040	960	500	180	583	430	390	
	60(43+49)	H23	930	930	600	180	583	375	375	
	60(43+49)	H25	970	930	600	180	583	395	375	
	60(43+49)	H30	1010	930	600	180	583	415	375	
	60(43+55)	H23	960	960	600	180	583	390	390	
	60(43+55)	H25	1000	960	600	180	583	410	390	
	60(43+55)	H30	1040	960	600	180	583	430	390	
	60(43+61)	H23	990	990	600	180	583	405	405	
	60(43+61)	H25	1030	990	600	180	583	425	405	
	60(43+61)	H30	1060	990	600	180	583	440	405	
	60(49+49)	H23	960	960	600	180	583	390	390	
	60(49+49)	H25	1000	960	600	180	583	410	390	
	60(49+49)	H30	1040	960	600	180	583	430	390	
	60(49+55)	H23	990	990	600	180	583	405	405	
	60(49+55)	H25	1030	990	600	180	583	425	405	
	60(49+55)	H30	1060	990	600	180	583	440	405	
	60(49+61)	H23	1020	1020	600	180	583	420	420	
	60(49+61)	H25	1060	1020	600	180	583	440	420	
	60(49+61)	H30	1090	1020	600	180	583	455	420	
	60(55+55)	H23	1020	1020	600	180	583	420	420	
	60(55+55)	H25	1060	1020	600	180	583	440	420	
	60(55+55)	H30	1090	1020	600	180	583	455	420	
	60(55+61)	H23	1050	1050	600	180	583	435	435	
60(55+61)	H25	1080	1050	600	180	583	450	435		
60(55+61)	H30	1110	1050	600	180	583	465	435		
60(61+61)	H23	1070	1070	600	180	583	445	445		
60(61+61)	H25	1100	1070	600	180	583	460	445		
60(61+61)	H30	1130	1070	600	180	583	475	445		

【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	(55+55)31	H23	520	520	200	130	580	195	195	80
		(55+55)31	H25	550	520	200	130	580	210	195	
		(55+55)31	H30	600	520	200	130	580	235	195	
		(55+55)37	H23	580	570	200	130	580	225	220	
		(55+55)37	H25	600	570	200	130	580	235	220	
		(55+55)37	H30	660	570	200	130	580	265	220	
		(55+55)43	H23	630	610	300	130	580	250	240	
		(55+55)43	H25	650	610	300	130	580	260	240	
		(55+55)43	H30	710	610	300	130	580	290	240	
		(55+55)49	H23	670	650	300	130	580	270	260	
		(55+55)49	H25	700	650	300	130	580	285	260	
		(55+55)49	H30	760	650	300	130	580	315	260	
		(55+55)55	H23	710	690	300	130	580	290	280	
		(55+55)55	H25	740	690	300	130	580	305	280	
		(55+55)55	H30	800	690	300	130	580	335	280	
	(55+55)61	H23	750	730	300	130	580	310	300		
	(55+55)61	H25	770	730	300	130	580	320	300		
	(55+55)61	H30	840	730	300	130	580	355	300		
	55 + 60	(55+60)31	H23	540	530	200	130	570	205	200	
		(55+60)31	H25	560	530	200	130	570	215	200	
		(55+60)31	H30	620	530	200	130	570	245	200	
		(55+60)37	H23	590	580	200	130	570	230	225	
		(55+60)37	H25	620	580	200	130	570	245	225	
		(55+60)37	H30	680	580	200	130	570	275	225	
		(55+60)43	H23	640	620	300	130	570	255	245	
		(55+60)43	H25	670	620	300	130	570	270	245	
		(55+60)43	H30	730	620	300	130	570	300	245	
		(55+60)49	H23	690	670	300	130	570	280	270	
		(55+60)49	H25	710	670	300	130	570	290	270	
		(55+60)49	H30	780	670	300	130	570	325	270	
		(55+60)55	H23	730	710	300	130	570	300	290	
		(55+60)55	H25	760	710	300	130	570	315	290	
		(55+60)55	H30	820	710	300	130	570	345	290	
	(55+60)61	H23	760	750	300	130	570	315	310		
	(55+60)61	H25	790	750	300	130	570	330	310		
	(55+60)61	H30	860	750	300	130	570	365	310		
	60 + 60	(60+60)31	H23	550	540	200	130	559	210	205	
		(60+60)31	H25	580	540	200	130	559	225	205	
		(60+60)31	H30	630	540	200	130	559	250	205	
		(60+60)37	H23	610	590	200	130	559	240	230	
		(60+60)37	H25	630	590	200	130	559	250	230	
		(60+60)37	H30	700	590	200	130	559	285	230	
		(60+60)43	H23	660	640	300	130	559	265	255	
		(60+60)43	H25	690	640	300	130	559	280	255	
		(60+60)43	H30	750	640	300	130	559	310	255	
(60+60)49		H23	700	680	300	130	559	285	275		
(60+60)49		H25	730	680	300	130	559	300	275		
(60+60)49		H30	800	680	300	130	559	335	275		
(60+60)55		H23	740	720	300	130	559	305	295		
(60+60)55		H25	770	720	300	130	559	320	295		
(60+60)55		H30	840	720	300	130	559	355	295		
(60+60)61	H23	780	760	300	130	559	325	315			
(60+60)61	H25	810	760	300	130	559	340	315			
(60+60)61	H30	880	760	300	130	559	375	315			

【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	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	820	820	400	180	590	320	320	80
		55(55+10)	H25	860	820	400	180	590	340	320	
		55(55+10)	H30	900	820	400	180	590	360	320	
	60	60(55+10)	H23	850	850	400	180	583	335	335	
		60(55+10)	H25	890	850	400	180	583	355	335	
		60(55+10)	H30	930	850	400	180	583	375	335	
	55	55(49+18)	H23	870	870	500	180	590	345	345	
		55(49+18)	H25	910	870	500	180	590	365	345	
		55(49+18)	H30	950	870	500	180	590	385	345	
		55(55+18)	H23	900	920	500	180	590	360	370	
		55(55+18)	H25	940	920	500	180	590	380	370	
		55(55+18)	H30	970	920	500	180	590	395	370	
		55(61+18)	H23	930	930	500	180	590	375	375	
		55(61+18)	H25	970	930	500	180	590	395	375	
		55(61+18)	H30	1000	930	500	180	590	410	375	
	60	60(49+18)	H23	900	910	500	180	583	360	365	
		60(49+18)	H25	940	910	500	180	583	380	365	
		60(49+18)	H30	980	910	500	180	583	400	365	
		60(55+18)	H23	940	940	500	180	583	380	380	
		60(55+18)	H25	980	940	500	180	583	400	380	
		60(55+18)	H30	1010	940	500	180	583	415	380	
		60(61+18)	H23	970	970	500	180	583	395	395	
		60(61+18)	H25	1010	970	500	180	583	415	395	
		60(61+18)	H30	1040	970	500	180	583	430	395	
奥行延長	55 + 12	(55+12)31	H23	470	470	300	130	522	170	170	
		(55+12)31	H25	490	470	300	130	522	180	170	
		(55+12)31	H30	500	470	300	130	522	185	170	
		(55+12)37	H23	510	510	300	130	522	190	190	
		(55+12)37	H25	540	510	300	130	522	205	190	
		(55+12)37	H30	560	510	300	130	522	215	190	
		(55+12)43	H23	550	560	300	130	522	210	215	
		(55+12)43	H25	580	560	300	130	522	225	215	
		(55+12)43	H30	610	560	300	130	522	240	215	
		(55+12)49	H23	590	590	300	130	522	230	230	
		(55+12)49	H25	620	590	300	130	522	245	230	
		(55+12)49	H30	650	590	300	130	522	260	230	
		(55+12)55	H23	630	630	300	130	522	250	250	
		(55+12)55	H25	660	630	300	130	522	265	250	
		(55+12)55	H30	690	630	300	130	522	280	250	
	60 + 12	(55+12)61	H23	660	660	300	130	522	265	265	
		(55+12)61	H25	700	660	300	130	522	285	265	
		(55+12)61	H30	730	660	300	130	522	300	265	
		(60+12)31	H23	490	490	300	130	513	180	180	
		(60+12)31	H25	510	490	300	130	513	190	180	
		(60+12)31	H30	530	490	300	130	513	200	180	
		(60+12)37	H23	530	530	300	130	513	200	200	
		(60+12)37	H25	560	530	300	130	513	215	200	
		(60+12)37	H30	590	530	300	130	513	230	200	
		(60+12)43	H23	570	570	300	130	513	220	220	
		(60+12)43	H25	610	570	300	130	513	240	220	
		(60+12)43	H30	640	570	300	130	513	255	220	
		(60+12)49	H23	610	610	300	130	513	240	240	
		(60+12)49	H25	650	610	300	130	513	260	240	
		(60+12)49	H30	680	610	300	130	513	275	240	
(60+12)55	H23	650	650	300	130	513	260	260			
(60+12)55	H25	690	650	300	130	513	280	260			
(60+12)55	H30	720	650	300	130	513	295	260			
(60+12)61	H23	690	690	300	130	513	280	280			
(60+12)61	H25	730	690	300	130	513	300	280			
(60+12)61	H30	760	690	300	130	513	315	280			

【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	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	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	390	390	200	130	590	130	130	
		5531	H25	430	390	200	130	590	150	130	
		5531	H30	460	390	200	130	590	165	130	
		5537	H23	430	410	200	130	590	150	140	
		5537	H25	470	410	200	130	590	170	140	
		5537	H30	510	410	200	130	590	190	140	
		5543	H23	470	420	200	130	590	170	145	
		5543	H25	510	420	200	130	590	190	145	
		5543	H30	550	420	200	130	590	210	145	
		5549	H23	510	440	300	130	590	190	155	
		5549	H25	560	440	300	130	590	215	155	
		5549	H30	600	440	300	130	590	235	155	
		5555	H23	540	450	300	130	590	205	160	
		5555	H25	590	450	300	130	590	230	160	
	5555	H30	640	450	300	130	590	255	160		
	5561	H23	580	470	300	130	590	225	170		
	5561	H25	630	470	300	130	590	250	170		
	5561	H30	680	470	300	130	590	275	170		
	60	6031	H23	410	390	200	130	583	140	130	
		6031	H25	450	390	200	130	583	160	130	
		6031	H30	490	390	200	130	583	180	130	
		6037	H23	460	410	200	130	583	165	140	
		6037	H25	500	410	200	130	583	185	140	
		6037	H30	540	410	200	130	583	205	140	
		6043	H23	500	430	200	130	583	185	150	
		6043	H25	550	430	200	130	583	210	150	
		6043	H30	590	430	200	130	583	230	150	
		6049	H23	540	450	300	130	583	205	160	
		6049	H25	590	450	300	130	583	230	160	
		6049	H30	640	450	300	130	583	255	160	
		6055	H23	580	470	300	130	583	225	170	
		6055	H25	630	470	300	130	583	250	170	
		6055	H30	680	470	300	130	583	275	170	
		6061	H23	610	490	300	130	583	240	180	
	6061	H25	670	490	300	130	583	270	180		
	6061	H30	720	490	300	130	583	295	180		
単体 6本	55	5555	H23	430	390	200	130	548	150	130	
		5555	H25	470	390	200	130	548	170	130	
		5555	H30	510	390	200	130	548	190	130	
		5567	H23	470	450	200	130	548	170	160	
		5567	H25	510	450	200	130	548	190	160	
		5567	H30	540	450	200	130	548	205	160	
		5573	H23	490	480	300	130	548	180	175	
		5573	H25	530	480	300	130	548	200	175	
		5573	H30	560	480	300	130	548	215	175	
	5580	H23	510	510	300	130	548	190	190		
	5580	H25	540	510	300	130	548	205	190		
	5580	H30	570	510	300	130	548	220	190		
	60	6067	H23	500	450	200	130	548	185	160	
		6067	H25	550	450	200	130	548	210	160	
		6067	H30	600	450	200	130	548	235	160	
		6073	H23	520	480	300	130	548	195	175	
		6073	H25	570	480	300	130	548	220	175	
		6073	H30	620	480	300	130	548	245	175	
6080		H23	540	510	300	130	548	205	190		
6080		H25	590	510	300	130	548	230	190		
6080		H30	630	510	300	130	548	250	190		

【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	
間口連結	55	55(31+49)	H23	720	580	400	180	590	270	200	
		55(31+49)	H25	780	580	400	180	590	300	200	
		55(31+49)	H30	840	580	400	180	590	330	200	
		55(31+55)	H23	720	580	400	180	590	270	200	
		55(31+55)	H25	780	580	400	180	590	300	200	
		55(31+55)	H30	840	580	400	180	590	330	200	
		55(31+61)	H23	720	580	400	180	590	270	200	
		55(31+61)	H25	780	580	400	180	590	300	200	
		55(31+61)	H30	840	580	400	180	590	330	200	
		55(37+49)	H23	740	600	500	180	590	280	210	
		55(37+49)	H25	800	600	500	180	590	310	210	
		55(37+49)	H30	860	600	500	180	590	340	210	
		55(37+55)	H23	740	600	500	180	590	280	210	
		55(37+55)	H25	800	600	500	180	590	310	210	
		55(37+55)	H30	860	600	500	180	590	340	210	
		55(37+61)	H23	740	600	500	180	590	280	210	
		55(37+61)	H25	800	600	500	180	590	310	210	
		55(37+61)	H30	860	600	500	180	590	340	210	
		55(43+49)	H23	760	620	600	180	590	290	220	
		55(43+49)	H25	820	620	600	180	590	320	220	
		55(43+49)	H30	880	620	600	180	590	350	220	
		55(43+55)	H23	760	620	600	180	590	290	220	
		55(43+55)	H25	820	620	600	180	590	320	220	
		55(43+55)	H30	880	620	600	180	590	350	220	
		55(43+61)	H23	760	620	600	180	590	290	220	
		55(43+61)	H25	820	620	600	180	590	320	220	
		55(43+61)	H30	880	620	600	180	590	350	220	
		55(49+49)	H23	780	630	600	180	590	300	225	
		55(49+49)	H25	850	630	600	180	590	335	225	
		55(49+49)	H30	910	630	600	180	590	365	225	
		55(49+55)	H23	780	630	600	180	590	300	225	
		55(49+55)	H25	850	630	600	180	590	335	225	
		55(49+55)	H30	910	630	600	180	590	365	225	
		55(49+61)	H23	780	630	600	180	590	300	225	
		55(49+61)	H25	850	630	600	180	590	335	225	
		55(49+61)	H30	910	630	600	180	590	365	225	
55(55+55)	H23	780	630	600	180	590	300	225			
55(55+55)	H25	850	630	600	180	590	335	225			
55(55+55)	H30	910	630	600	180	590	365	225			
55(55+61)	H23	830	660	600	180	590	325	240			
55(55+61)	H25	890	660	600	180	590	355	240			
55(55+61)	H30	950	660	600	180	590	385	240			
55(61+61)	H23	830	660	600	180	590	325	240			
55(61+61)	H25	890	660	600	180	590	355	240			
55(61+61)	H30	950	660	600	180	590	385	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	730	580	500	180	583	275	200	
	60(31+49)	H25	790	580	500	180	583	305	200	
	60(31+49)	H30	850	580	500	180	583	335	200	
	60(31+55)	H23	730	580	500	180	583	275	200	
	60(31+55)	H25	790	580	500	180	583	305	200	
	60(31+55)	H30	850	580	500	180	583	335	200	
	60(31+61)	H23	760	600	500	180	583	290	210	
	60(31+61)	H25	820	600	500	180	583	320	210	
	60(31+61)	H30	880	600	500	180	583	350	210	
	60(37+49)	H23	820	660	500	180	583	320	240	
	60(37+49)	H25	890	660	500	180	583	355	240	
	60(37+49)	H30	950	660	500	180	583	385	240	
	60(37+55)	H23	820	660	500	180	583	320	240	
	60(37+55)	H25	890	660	500	180	583	355	240	
	60(37+55)	H30	950	660	500	180	583	385	240	
	60(37+61)	H23	820	660	500	180	583	320	240	
	60(37+61)	H25	890	660	500	180	583	355	240	
	60(37+61)	H30	950	660	500	180	583	385	240	
	60(43+49)	H23	820	660	600	180	583	320	240	
	60(43+49)	H25	890	660	600	180	583	355	240	
	60(43+49)	H30	950	660	600	180	583	385	240	
	60(43+55)	H23	820	660	600	180	583	320	240	
	60(43+55)	H25	890	660	600	180	583	355	240	
	60(43+55)	H30	950	660	600	180	583	385	240	
	60(43+61)	H23	820	660	600	180	583	320	240	
	60(43+61)	H25	890	660	600	180	583	355	240	
	60(43+61)	H30	950	660	600	180	583	385	240	
	60(49+49)	H23	820	660	600	180	583	320	240	
	60(49+49)	H25	890	660	600	180	583	355	240	
	60(49+49)	H30	950	660	600	180	583	385	240	
	60(49+55)	H23	820	660	600	180	583	320	240	
	60(49+55)	H25	890	660	600	180	583	355	240	
	60(49+55)	H30	950	660	600	180	583	385	240	
	60(49+61)	H23	820	660	600	180	583	320	240	
	60(49+61)	H25	890	660	600	180	583	355	240	
	60(49+61)	H30	950	660	600	180	583	385	240	
60(55+55)	H23	820	660	600	180	583	320	240		
60(55+55)	H25	890	660	600	180	583	355	240		
60(55+55)	H30	950	660	600	180	583	385	240		
60(55+61)	H23	860	690	600	180	583	340	255		
60(55+61)	H25	930	690	600	180	583	375	255		
60(55+61)	H30	990	690	600	180	583	405	255		
60(61+61)	H23	860	690	600	180	583	340	255		
60(61+61)	H25	930	690	600	180	583	375	255		
60(61+61)	H30	990	690	600	180	583	405	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	390	390	200	130	580	130	130	
			(55+55)31	H25	430	390	200	130	580	150	130	
			(55+55)31	H30	460	390	200	130	580	165	130	
		(55+55)37	H23	500	410	200	130	580	185	140		
		(55+55)37	H25	550	410	200	130	580	210	140		
		(55+55)37	H30	590	410	200	130	580	230	140		
		(55+55)43	H23	540	430	300	130	580	205	150		
		(55+55)43	H25	590	430	300	130	580	230	150		
		(55+55)43	H30	630	430	300	130	580	250	150		
		(55+55)49	H23	580	450	300	130	580	225	160		
		(55+55)49	H25	630	450	300	130	580	250	160		
		(55+55)49	H30	680	450	300	130	580	275	160		
		(55+55)55	H23	620	450	300	130	580	245	160		
		(55+55)55	H25	670	450	300	130	580	270	160		
		(55+55)55	H30	720	450	300	130	580	295	160		
	(55+55)61	H23	650	470	300	130	580	260	170			
	(55+55)61	H25	710	470	300	130	580	290	170			
	(55+55)61	H30	760	470	300	130	580	315	170			
	55 +	60	55	(55+60)31	H23	460	390	200	130	570	165	130
				(55+60)31	H25	500	390	200	130	570	185	130
				(55+60)31	H30	540	390	200	130	570	205	130
		(55+60)37	H23	500	410	200	130	570	185	140		
		(55+60)37	H25	550	410	200	130	570	210	140		
		(55+60)37	H30	590	410	200	130	570	230	140		
		(55+60)43	H23	540	430	300	130	570	205	150		
		(55+60)43	H25	590	430	300	130	570	230	150		
		(55+60)43	H30	630	430	300	130	570	250	150		
		(55+60)49	H23	580	450	300	130	570	225	160		
		(55+60)49	H25	630	450	300	130	570	250	160		
		(55+60)49	H30	680	450	300	130	570	275	160		
		(55+60)55	H23	620	470	300	130	570	245	170		
		(55+60)55	H25	670	470	300	130	570	270	170		
		(55+60)55	H30	720	470	300	130	570	295	170		
	(55+60)61	H23	650	490	300	130	570	260	180			
	(55+60)61	H25	710	490	300	130	570	290	180			
	(55+60)61	H30	760	490	300	130	570	315	180			
	60 +	60	60	(60+60)31	H23	460	390	200	130	559	165	130
				(60+60)31	H25	500	390	200	130	559	185	130
				(60+60)31	H30	540	390	200	130	559	205	130
		(60+60)37	H23	500	410	200	130	559	185	140		
		(60+60)37	H25	550	410	200	130	559	210	140		
		(60+60)37	H30	590	410	200	130	559	230	140		
		(60+60)43	H23	540	430	300	130	559	205	150		
		(60+60)43	H25	590	430	300	130	559	230	150		
		(60+60)43	H30	630	430	300	130	559	250	150		
(60+60)49		H23	580	450	300	130	559	225	160			
(60+60)49		H25	630	450	300	130	559	250	160			
(60+60)49		H30	680	450	300	130	559	275	160			
(60+60)55		H23	620	470	300	130	559	245	170			
(60+60)55		H25	670	470	300	130	559	270	170			
(60+60)55		H30	720	470	300	130	559	295	170			
(60+60)61	H23	650	490	300	130	559	260	180				
(60+60)61	H25	710	490	300	130	559	290	180				
(60+60)61	H30	760	490	300	130	559	315	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	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	580	540	400	180	590	200	180	80	
		55(55+10)	H25	630	540	400	180	590	225	180		
		55(55+10)	H30	680	540	400	180	590	250	180		
	60	60(55+10)	H23	610	550	400	180	583	215	185		
		60(55+10)	H25	670	550	400	180	583	245	185		
		60(55+10)	H30	720	550	400	180	583	270	185		
	55	55(49+18)	H23	710	580	500	180	590	265	200		
		55(49+18)	H25	770	580	500	180	590	295	200		
		55(49+18)	H30	820	580	500	180	590	320	200		
		55(55+18)	H23	730	590	500	180	590	275	205		
		55(55+18)	H25	790	590	500	180	590	305	205		
		55(55+18)	H30	840	590	500	180	590	330	205		
		55(61+18)	H23	750	600	500	180	590	285	210		
		55(61+18)	H25	810	600	500	180	590	315	210		
		55(61+18)	H30	870	600	500	180	590	345	210		
	60	60(49+18)	H23	760	580	500	180	583	290	200		
		60(49+18)	H25	820	580	500	180	583	320	200		
		60(49+18)	H30	880	580	500	180	583	350	200		
		60(55+18)	H23	760	600	500	180	583	290	210		
		60(55+18)	H25	820	600	500	180	583	320	210		
		60(55+18)	H30	880	600	500	180	583	350	210		
		60(61+18)	H23	790	620	500	180	583	305	220		
		60(61+18)	H25	850	620	500	180	583	335	220		
		60(61+18)	H30	910	620	500	180	583	365	220		
	奥行延長	55 + 12	(55+12)31	H23	390	390	300	130	522	130		130
			(55+12)31	H25	390	390	300	130	522	130		130
			(55+12)31	H30	390	390	300	130	522	130		130
			(55+12)37	H23	410	400	300	130	522	140		135
(55+12)37			H25	420	400	300	130	522	145	135		
(55+12)37			H30	430	400	300	130	522	150	135		
(55+12)43			H23	420	410	300	130	522	145	140		
(55+12)43			H25	440	410	300	130	522	155	140		
(55+12)43			H30	460	410	300	130	522	165	140		
(55+12)49			H23	440	420	300	130	522	155	145		
(55+12)49			H25	470	420	300	130	522	170	145		
(55+12)49			H30	500	420	300	130	522	185	145		
(55+12)55			H23	450	420	300	130	522	160	145		
(55+12)55			H25	490	420	300	130	522	180	145		
(55+12)55			H30	530	420	300	130	522	200	145		
(55+12)61			H23	480	430	300	130	522	175	150		
(55+12)61			H25	530	430	300	130	522	200	150		
(55+12)61			H30	570	430	300	130	522	220	150		
60 + 12		(60+12)31	H23	390	390	300	130	513	130	130		
		(60+12)31	H25	410	390	300	130	513	140	130		
		(60+12)31	H30	420	390	300	130	513	145	130		
		(60+12)37	H23	420	420	300	130	513	145	145		
		(60+12)37	H25	440	420	300	130	513	155	145		
		(60+12)37	H30	460	420	300	130	513	165	145		
		(60+12)43	H23	440	420	300	130	513	155	145		
		(60+12)43	H25	470	420	300	130	513	170	145		
		(60+12)43	H30	500	420	300	130	513	185	145		
		(60+12)49	H23	460	420	300	130	513	165	145		
		(60+12)49	H25	500	420	300	130	513	185	145		
		(60+12)49	H30	540	420	300	130	513	205	145		
		(60+12)55	H23	480	420	300	130	513	175	145		
		(60+12)55	H25	530	420	300	130	513	200	145		
		(60+12)55	H30	570	420	300	130	513	220	145		
		(60+12)61	H23	510	440	300	130	513	190	155		
		(60+12)61	H25	560	440	300	130	513	215	155		
		(60+12)61	H30	610	440	300	130	513	240	155		

【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
		小梁	31	4	2555	2755	3255
	55	大梁	55	6	2657	2857	3357
		特大梁	37~61	4	2665	2865	3365
		特大梁	67~80	6	2707	2907	3407
	60	小梁	31	4	2562	2762	3262
		特大梁	37~61	4	2672	2872	3372
		特大梁	67~80	6	2707	2907	3407
	奥行延長	55+12	小梁	31	6	2623	2823
特大梁			37~61	6	2733	2933	3433
60+12		小梁	31	6	2632	2832	3332
		特大梁	37~61	6	2742	2942	3442
奥行2連結	55+55	小梁	31	8	2764	2964	3464
		特大梁	37~61	8	2874	3074	3574
	55+60	小梁	31	8	2775	2975	3475
		特大梁	37~61	8	2885	3085	3585
	60+60	小梁	31	8	2785	2985	3485
		特大梁	37~61	8	2895	3095	3595
間口延長	55	特大梁	10延長	4	2665	2865	3365
	60		18延長	4	2672	2872	3372
間口連結	55	特大梁	31~61	6	2665	2865	3365
	60			6	2672	2872	3372