

和初のメタルフォーム

販売
&
レンタル

METAL FORM



和初工業株式会社

目 次

- 1.フォーミングメタル A…………… 3~5
- 2.コーナーフォーム…………… 6
- 3.コーナーアングル…………… 6
- 4.面取フォーム…………… 7
- 5.円形フォーム (マンホール型枠) …… 7~10
(ピア用型枠)
- 6.曲面フォーム…………… 11~13
- 7.規格ハンチフォーム…………… 14~15
- 8.特殊フォーム
①波返し型枠 …………… 16

②ケーソン、セルラー塊、方塊、L型塊型枠	17～18
③ピア型枠	19
9.メタルフォーム施工例	20～21
隊道フォーム	22
組立セントル	23
10.ステンフォーム	24
11.スライドアップフォーム (ダム・フォーム)	25～28
12.魚礁型枠	29～30
13.その他・部品	31
14.製品規格・重量表	32
(フォーミングメタル)	
(入隅コーナー)	
(出隅コーナー)	
(コーナーアングル)	
(入隅面取フォーム)	
(出隅面取フォーム)	

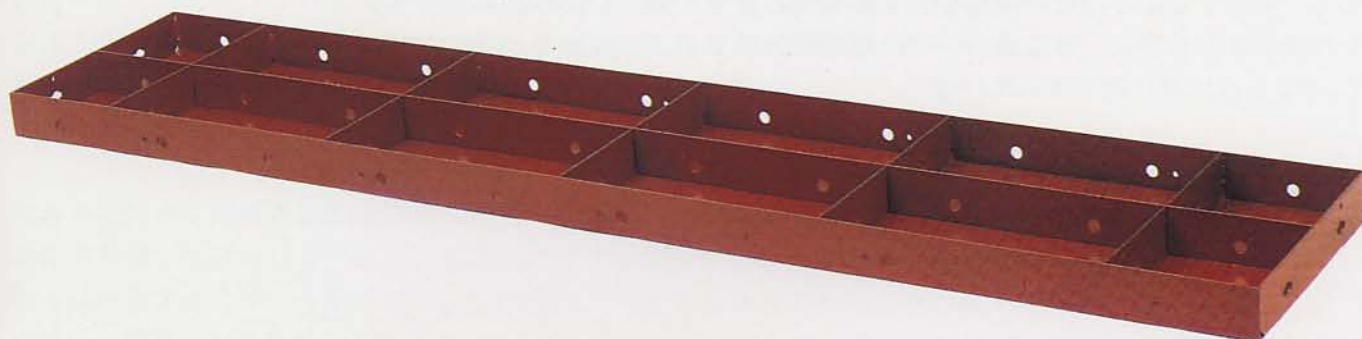
鋼製型枠（メタルフォーム）は、組立・解体が容易に出来、木製型枠に比べ損耗度が少なく、仕上りが平滑美麗であり、施工精度が高く、工期短縮が、可能となり、企業の合理化に寄与致します。

メタルフォームの特徴

- 1** UクリップとLピンで緊結するので組立・解体が簡易迅速です。
- 2** メタルフォームは鋼製（J I S - 8652基準）なので耐久性があり、繰返し使用が出来、破損消耗が少ない上、現場での保管、管理が容易で非常に経済的です。
- 3** 型枠自体の精度がよいので、コンクリートペースト漏れがなく、仕上り精度の良いコンクリート躯体が得られ、型わく工法の要求する諸条件を満たしてくれます。
- 4** メタルフォームを使用すればより早く、より良く、より経済的、より安全にコンクリート型枠工事が施工出来ますので工期が短縮され、建設費の節減が約束されます。



1 フォーミングメタルA

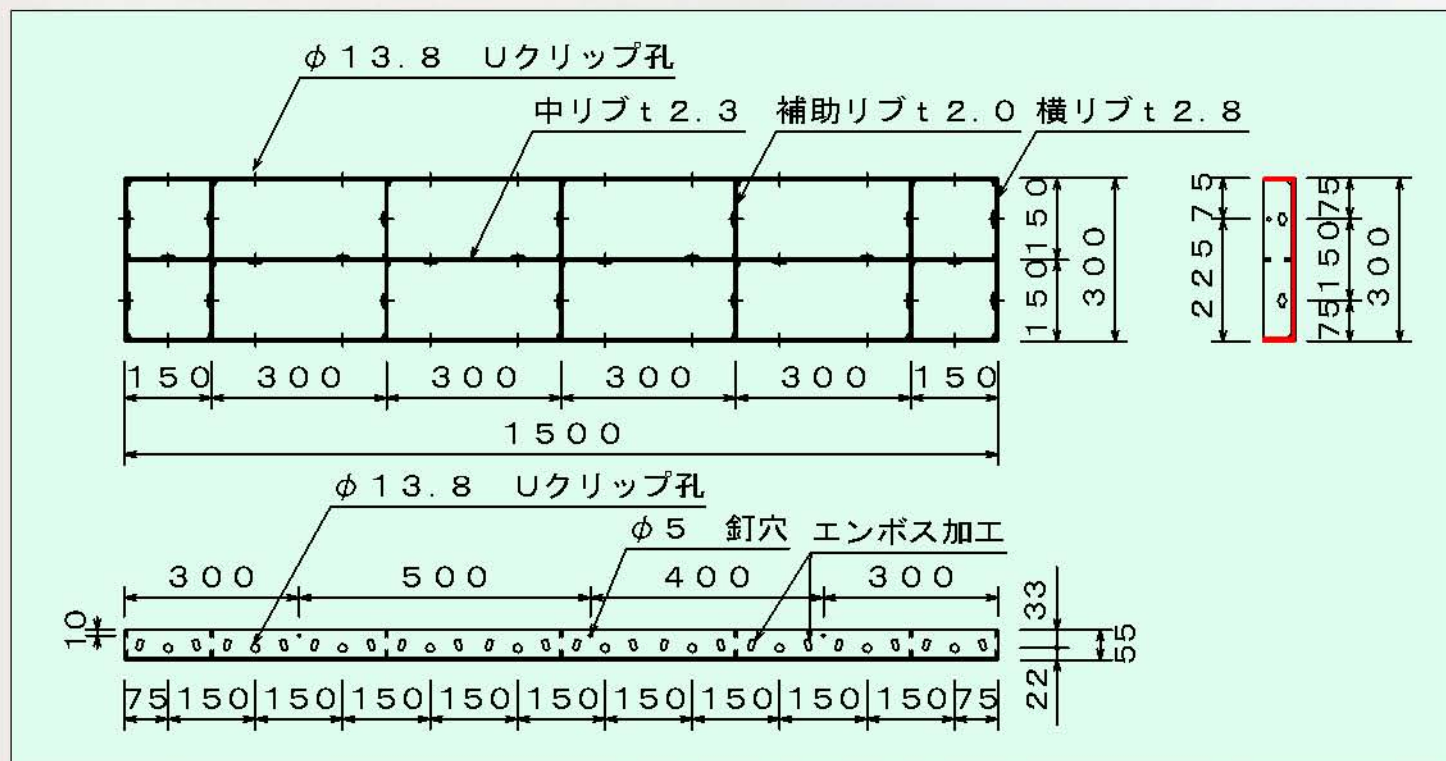


	巾	長さ
規格 mm	300	1,800
	200	1,500
	150	1,200
		900
		600

フラット・フォームは柱、壁、スラブ等の平面に使用する型枠で、各種寸法を組合せ、広範囲に利用できます。

①フラットフォームWA-3015形状・寸法

日本工業規格「鋼製型枠パネル」JIS A-8652に基づき製作致しています。

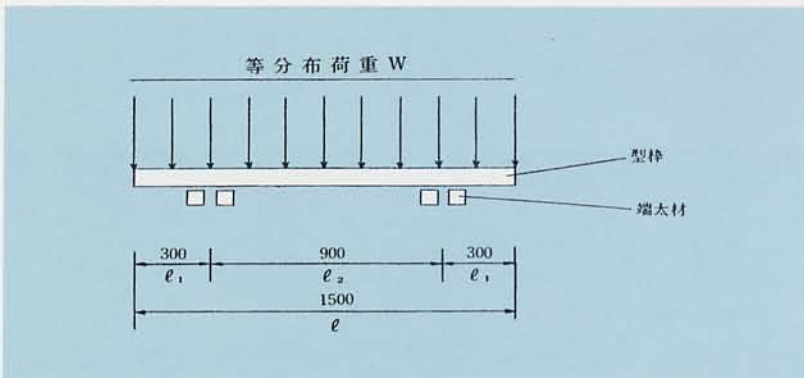


②鋼製型枠の強度と精度

型枠工事に当り、型枠にかかる諸々の外力（コンクリート荷重、動荷重etc）に応え、変形することのない強度を有する事が必要で、又、上質のコンクリートを打設するため形状、寸法についての精度が必要です。この強度と精度についてJISに、次の様に制定されています。

- ①コンクリートに接する型枠面板の厚さは1.8mm以上、かつ型枠裏面のリブ材の間隔のうち狭いほうの内法は200mm以下。
- ②型枠の支点間隔を900mmとして、等分布荷重を加えたとき、荷重3t/m²におけるリブ材の最大たわみが1.5mm以下でかつ、荷重5t/m²になっても、型枠に破壊箇所が生じないこと。
- ③型枠の寸法精度は幅300mm、長さ1.5mのものでは幅については+0.6mm、-0.9mm、長さについては+1.3mm、-1.7mm、せいについては±0.5mmの許容差である。
- ④型枠相互の組立に用いる穴の中心位置の許容も1mm以内。

当、和新高工業株式会社の300mm幅の型枠を900mm間隔の端太材で支持した場合の中央のたわみと、リブ材に生じる応力度は次の通りです。



型枠	断面二次モーメント (I)	断面係数 (Z)
3015	24.95 cm ⁴	5.49 cm ³
2015	22.83	5.33
1515	15.65	3.59
1015	14.11	3.46

■コンクリート荷重

$$3\text{t/m}^2\text{のとき } W = 0.3\text{kg/cm}^2 \times 30\text{cm} = 9\text{kg/cm}^2$$

$$5\text{t/m}^2\text{のとき } W = 0.5\text{kg/cm}^2 \times 30\text{cm} = 15\text{kg/cm}^2$$

■中央のたわみ

$$\sigma = \frac{W \ell_2^2}{384E \cdot I} (5 \ell_2^2 - 24 \ell_1^2)$$

(E=ヤング係数 $2.1 \times 10^6 \text{kg/cm}^2$)

$$= \frac{9 \times 90^2}{384 \times 2.1 \times 10^6 \times 26.39} (5 \times 90^2 - 24 \times 30^2) \doteq 0.06474 \doteq 0.65$$

同様に5t/m²のとき

$$\sigma = 0.108\text{cm} \doteq 1.08\text{mm}$$

■リブに生じる応力度

$$f = \frac{W \ell^2}{2Z} \left(\frac{\ell_1}{\ell} - \frac{1}{4} \right)$$

$$= \frac{9 \times 150^2}{2 \times 5.86} \left(\frac{30}{150} - \frac{1}{4} \right)$$

$$\doteq 864\text{kg/cm}^2$$

よって、たわみも応力度も、充分、条件を満足し、安心して使用していただけます。

③ 端 太 材

端太材は普通一般的に縦行と横行によって設定されます。1本使いでは振れをおこすのでバタクランプ等により2本使いにして使います。縦行を先に掛けるかは型枠の割付け方で決る。型枠が縦割りの場合は横端太が先行し、型枠が横割りの場合は縦端太が先行します。

一般に表-3に示されたような材料が端太材として使用されています。

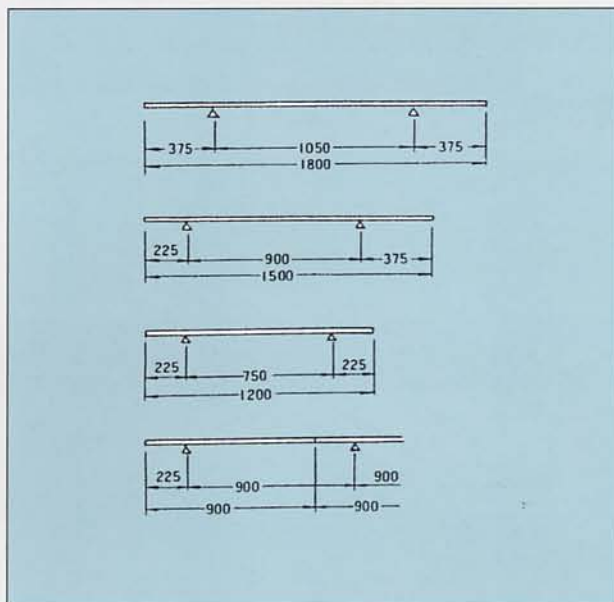
端太を取付ける場所を決めるときに、型枠の種類、コンクリート厚、施工等の条件を考慮しなければなりません。普通一般的な端太の掛け方は図-3に示すように設置するのが、一般的です。外側の端太の位置は取付金具（フォーム・タイ）の位置と相互関係にあります。

外側の端太は普通構造体の断面の中央部から上は900mm間隔、下は600mm間隔程度に掛けます。

■一般に使用される端太材 (表3)

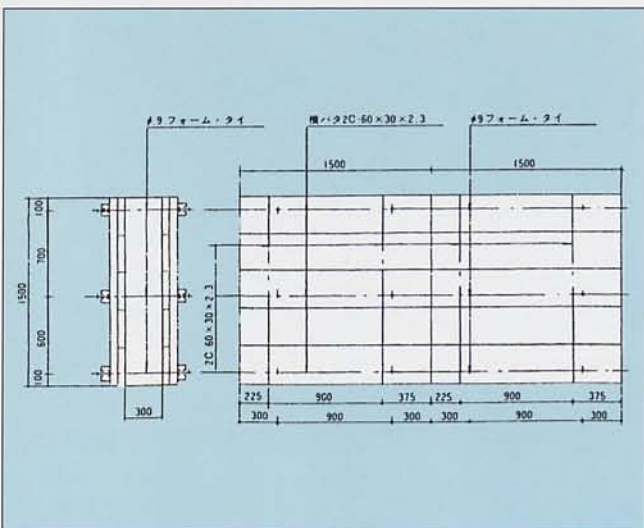
	材 料 規 格	断面2次モーメント (cm ⁴)	断面係数 (cm ³)
建 築	[-60×30×2.3 [14.2	4.72
	[-60×30×2.3 [15.6	5.20
	φ-48.6×2.4 ○	9.32	3.83
	端太角 100×100 □	833.33	166.67
土 木	[-75×45×2.3 [37.1	9.90
	□-60×60×2.3 □	28.3	9.44

■図-3 型枠面に接する端太の掛け方

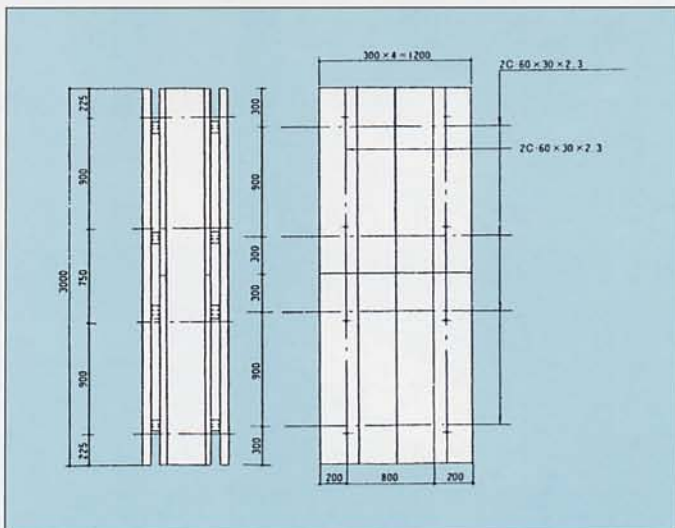


④ バタ材の取り方

●型枠横割の場合のバタの掛け方



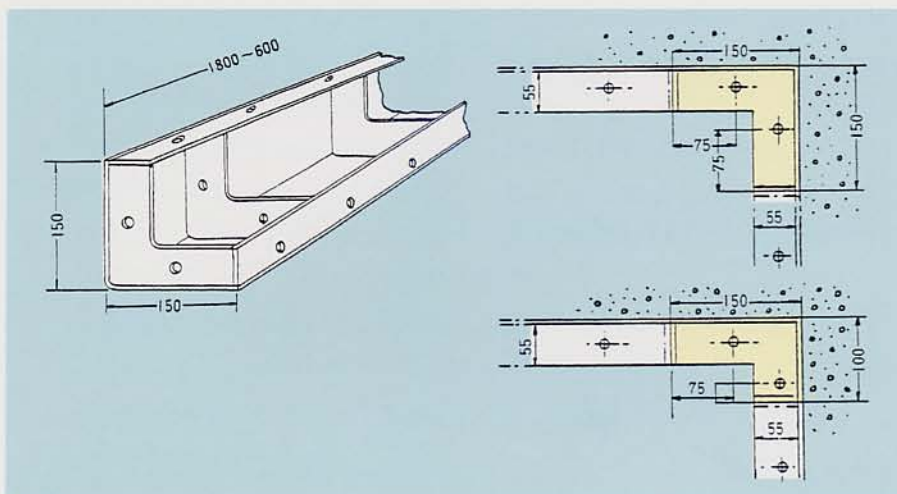
●型枠縦割の場合のバタの掛け方



2 コーナーフォーム

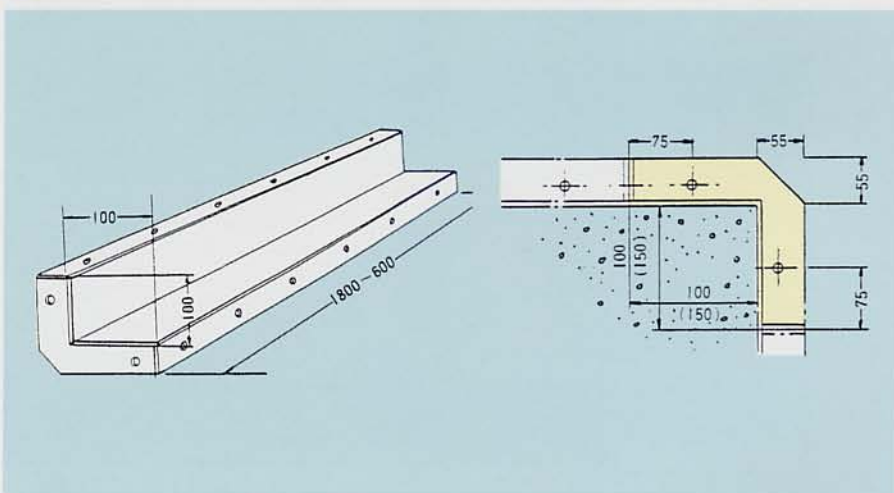
コーナーフォームは入隅部分、出隅部分を接合する型枠で、これを使用すると、コーナー部分を簡単に且つ堅固に組立てられます。

①入隅コーナー (ICF)



	巾	長さ
規格 mm	150×150	1,800
		1,500
		1,200
		900
		600

②出隅コーナー (OCF)

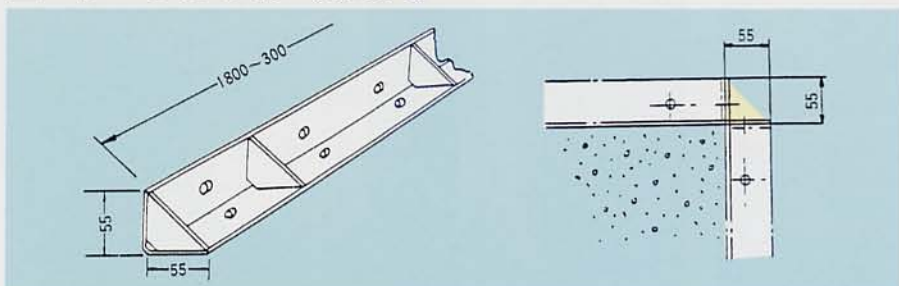


	巾	長さ
規格 mm	100×100	1,800
		1,500
		1,200
		900
		600

3 コーナーアングル

コーナーアングルは出隅を接合する緊結金具で、出隅部分を正確、堅固に、組立られます。

コーナーアングル (WCA)

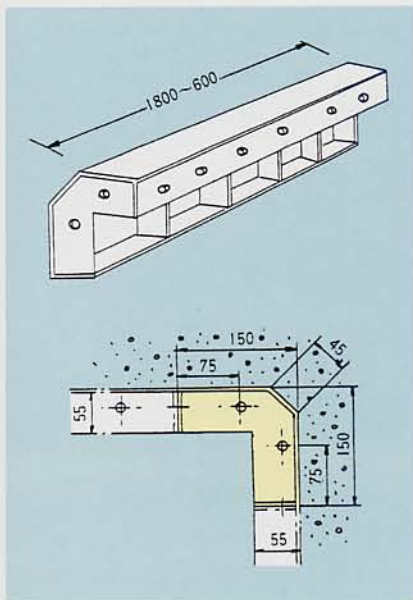


	巾	長さ
規格 mm	55×55	1,800
		1,500
		1,200
		1,000
		900
		600

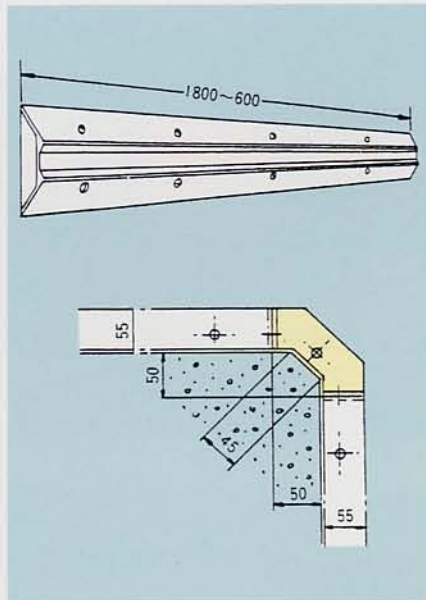
4 面取フォーム

面取フォームは出隅部分、入隅部分の面取り型枠で、正確、美しいコンクリート仕上がりが得られます。

①入隅面取フォーム (IBF)



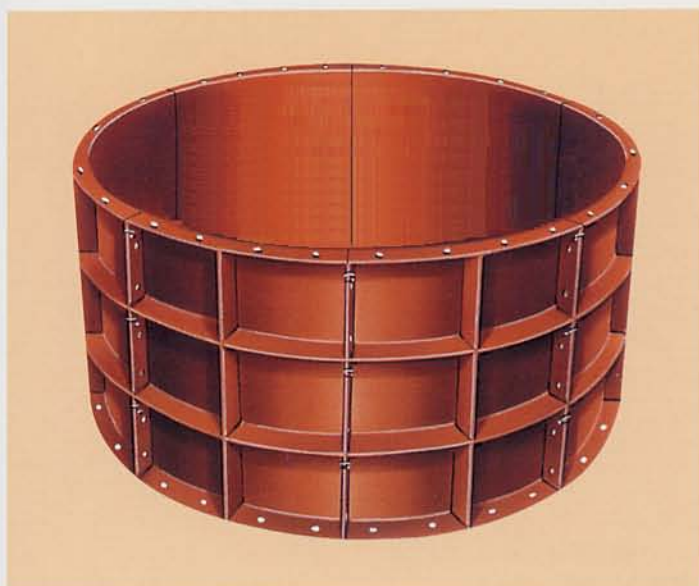
②出隅面取フォーム (OBF)



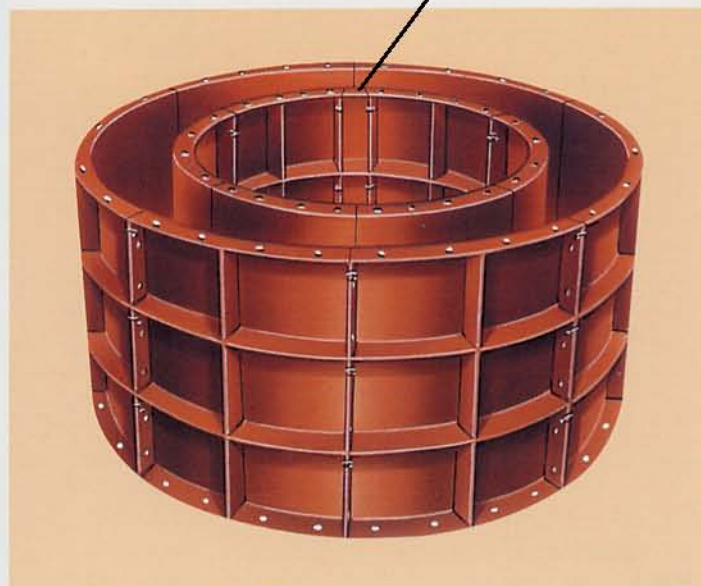
規格 mm	巾	長さ
	45mm	1,500
		900
		600

5 円形フォーム

マンホール、円柱等、円形断面のコンクリート型枠で内型枠、外型枠があります。



ピア用型枠



マンホール型枠

● 円形フォーム (ピア用)

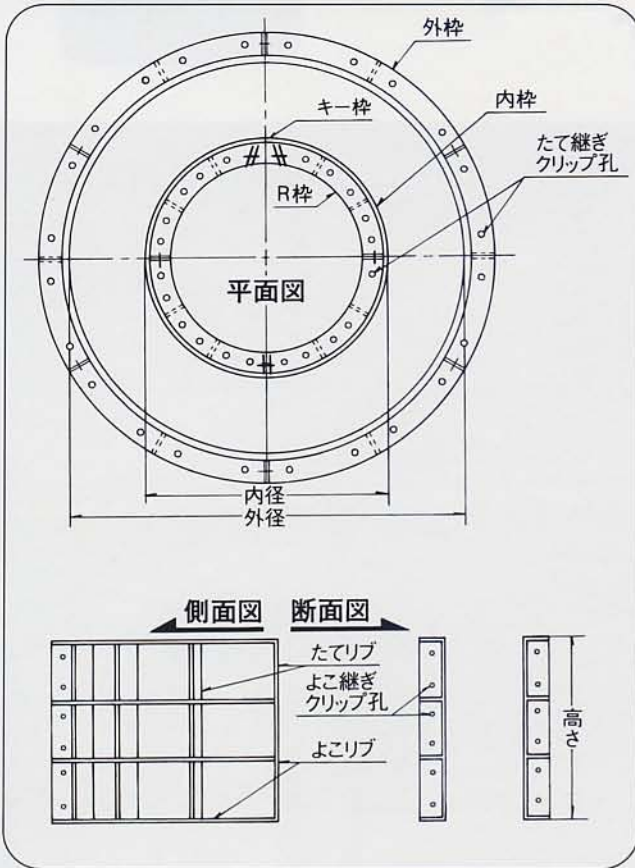
直径φ (mm)	高さ (mm)	重量 (kg) /1枚	割数	直径φ (mm)	高さ (mm)	重量 (kg) /1枚	割数	直径φ (mm)	高さ (mm)	重量 (kg) /1枚	割数
600	300	18	4	1600	300	48	6	2600	300	78	12
	600	36			600	97			600	157	
	900	54			900	145			900	235	
	1000	60			1000	161			1000	261	
	1200	72			1200	193			1200	313	
	1500	90			1500	241			1500	392	
700	300	21	4	1700	300	51	8	2700	300	81	12
	600	42			600	102			600	163	
	900	63			900	154			900	244	
	1000	70			1000	171			1000	271	
	1200	84			1200	205			1200	326	
	1500	106			1500	256			1500	407	
800	300	24	4	1800	300	54	8	2800	300	84	12
	600	48			600	109			600	169	
	900	72			900	163			900	253	
	1000	80			1000	181			1000	281	
	1200	97			1200	217			1200	338	
	1500	121			1500	271			1500	422	
900	300	27	4	1900	300	57	8	2900	300	87	12
	600	54			600	115			600	175	
	900	81			900	172			900	262	
	1000	90			1000	191			1000	291	
	1200	109			1200	229			1200	350	
	1500	136			1500	206			1500	437	
1000	300	30	4	2000	300	60	8	3000	300	90	12
	600	60			600	121			600	181	
	900	90			900	181			900	271	
	1000	100			1000	201			1000	301	
	1200	121			1200	241			1200	362	
	1500	151			1500	301			1500	452	
1100	300	33	6	2100	300	63	10	3100	300	93	12
	600	66			600	127			600	187	
	900	100			900	190			900	281	
	1000	110			1000	221			1000	312	
	1200	133			1200	253			1200	374	
	1500	166			1500	317			1500	468	
1200	300	36	6	2200	300	66	10	3200	300	97	14
	600	72			600	133			600	193	
	900	109			900	199			900	290	
	1000	120			1000	221			1000	322	
	1200	144			1200	265			1200	386	
	1500	181			1500	332			1500	483	
1300	300	39	6	2300	300	69	10	3300	300	100	14
	600	78			600	139			600	199	
	900	110			900	208			900	299	
	1000	130			1000	231			1000	332	
	1200	157			1200	277			1200	398	
	1500	196			1500	347			1500	498	
1400	300	42	6	2400	300	72	10	3400	300	103	14
	600	84			600	145			600	205	
	900	127			900	217			900	308	
	1000	141			1000	241			1000	342	
	1200	169			1200	289			1200	410	
	1500	211			1500	362			1500	513	
1500	300	45	6	2500	300	75	12	3500	300	106	14
	600	90			600	150			600	211	
	900	136			900	226			900	317	
	1000	151			1000	251			1000	352	
	1200	181			1200	301			1200	422	
	1500	226			1500	376			1500	528	

● 円形フォーム (ピア用)

直径φ (mm)	高さ (mm)	重量 (kg) /1枚	割数	直径φ (mm)	高さ (mm)	重量 (kg) /1枚	割数	直径φ (mm)	高さ (mm)	重量 (kg) /1枚	割数
3600	300	109	16	4600	300	139	18	5600	300	169	24
	600	217			600	278			600	338	
	900	326			900	416			900	507	
	1000	362			1000	462			1000	562	
	1200	434			1200	555			1200	676	
	1500	543			1500	694			1500	845	
3700	300	112	16	4700	300	142	20	5700	300	172	24
	600	223			600	284			600	344	
	900	335			900	425			900	516	
	1000	372			1000	472			1000	572	
	1200	446			1200	567			1200	688	
	1500	558			1500	709			1500	860	
3800	300	115	16	4800	300	145	20	5800	300	175	24
	600	229			600	290			600	350	
	900	344			900	434			900	525	
	1000	382			1000	482			1000	582	
	1200	458			1200	579			1200	670	
	1500	573			1500	724			1500	875	
3900	300	118	16	4900	300	148	20	5900	300	178	24
	600	235			600	296			600	356	
	900	353			900	443			900	534	
	1000	392			1000	492			1000	592	
	1200	470			1200	591			1200	712	
	1500	588			1500	739			1500	890	
4000	300	121	16	5000	300	151	20	6000	300	180	24
	600	241			600	302			600	362	
	900	362			900	452			900	542	
	1000	402			1000	502			1000	602	
	1200	483			1200	603			1200	723	
	1500	603			1500	754			1500	904	
4100	300	124	18	5100	300	154	20				
	600	247			600	308					
	900	371			900	461					
	1000	412			1000	512					
	1200	495			1200	615					
	1500	618			1500	769					
4200	300	127	18	5200	300	157	22				
	600	253			600	314					
	900	380			900	471					
	1000	422			1000	522					
	1200	507			1200	627					
	1500	633			1500	784					
4300	300	130	18	5300	300	160	22				
	600	259			600	320					
	900	389			900	480					
	1000	432			1000	532					
	1200	519			1200	639					
	1500	648			1500	799					
4400	300	133	18	5400	300	163	22				
	600	265			600	326					
	900	398			900	489					
	1000	442			1000	542					
	1200	531			1200	651					
	1500	664			1500	814					
4500	300	136	18	5500	300	166	22				
	600	271			600	332					
	900	407			900	498					
	1000	452			1000	552					
	1200	543			1200	664					
	1500	679			1500	829					

マンホール型枠構成部品名称

マンホール型枠標準仕様表

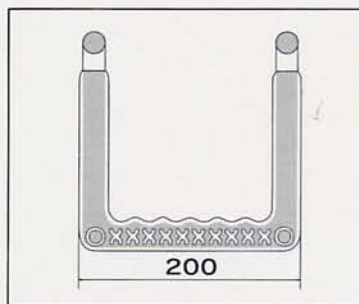


号	寸法 (mm)			1組重量 kg	割数	
	内枠	外枠	高さ		内枠	外枠
一 号	φ 900	φ 1,300 (1,400)	300	62 (64)	4	6
			600	124 (128)	4	6
			900	186 (192)	4	6
			1,200	248 (256)	4	6
			1,500	310 (320)	4	6
二 号	φ 1,200	φ 1,600 (1,700)	300	79 (81)	6	6(8)
			600	158 (162)	6	6(8)
			900	237 (248)	6	6(8)
			1,200	316 (324)	6	6(8)
			1,500	395 (405)	6	6(8)
三 号	φ 1,500	φ 1,900 (2,000)	300	96 (98)	6	8
			600	192 (196)	6	8
			900	288 (294)	6	8
			1,200	384 (392)	6	8
			1,500	480 (490)	6	8
四 号	φ 1,800	φ 2,300 (2,400)	300	115 (118)	8	10
			600	230 (236)	8	10
			900	345 (354)	8	10
			1,200	460 (472)	8	10
			1,500	575 (590)	8	10
五 号	φ 2,000	φ 2,500 (2,600)	600	254 (259)	8	12
			900	381 (389)	8	12
			1,200	508 (519)	8	12
			1,500	635 (649)	8	12

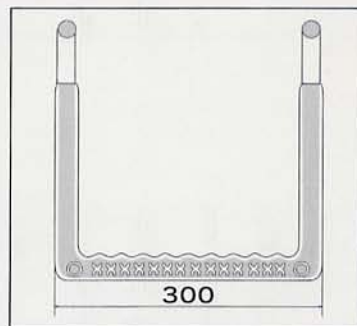
※内枠割数にキー枠は含みません。

足掛けタラップ用ブロック枠 20SW・30SW・40SW

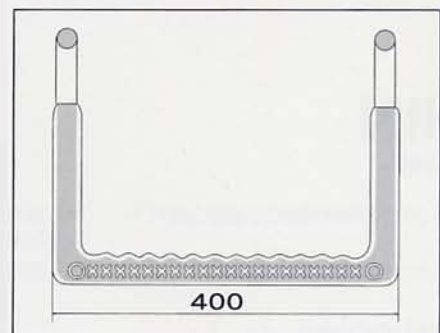
ブロック枠は、150mm高さの穴付枠と穴無枠とから成り、タラップ金物を挟み込んで、交互に積み重ねることによりタラップ金物ピッチが300mmにセットされます。コンクリートの流し込み及びバイブレーターの衝撃が直接タラップ金物に当たらない様、注意して下さい。栈木等で固定していただくと更に正確にセットが出来ます。



20SW



30SW



40SW

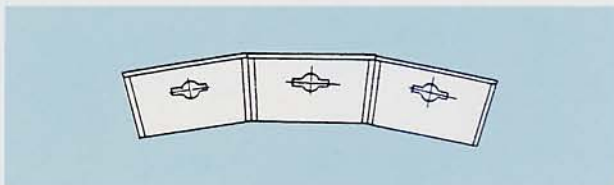
※1~5号規格以外の人孔型枠の販売・レンタルも承ります。

合板型枠も対応いたします。

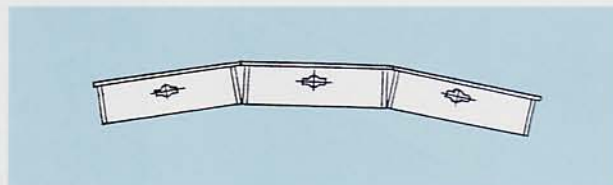
6 曲面フォーム

隧道、サイロ、タンク、井筒等のコンクリート打設に使用する型枠で、梯形フォームとへり出しフォームがあり、それぞれ曲率半径にあうように設計されています。

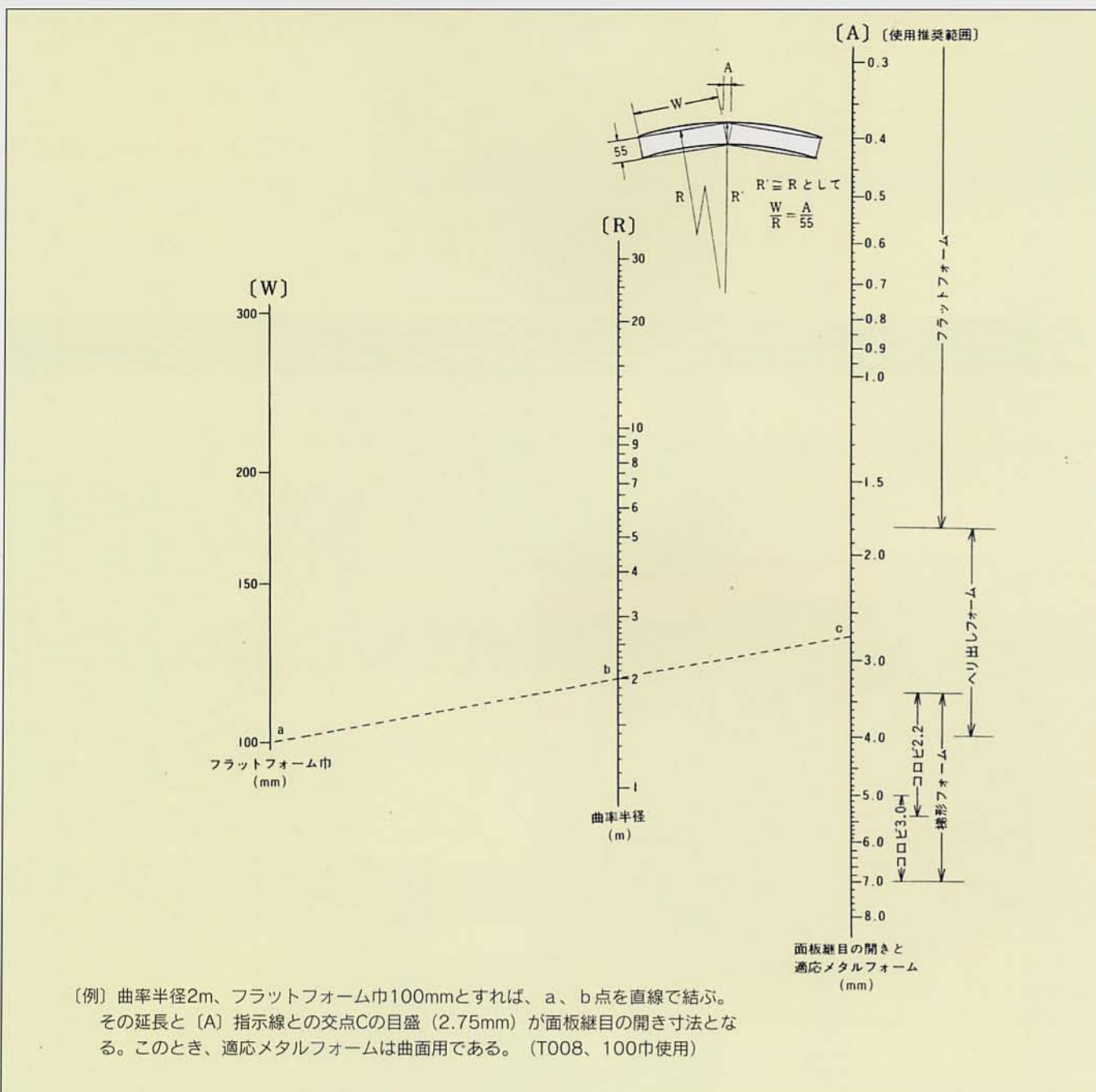
① 梯形フォーム



② へり出しフォーム



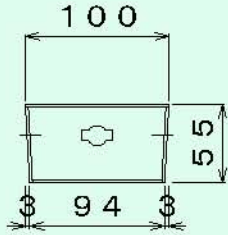
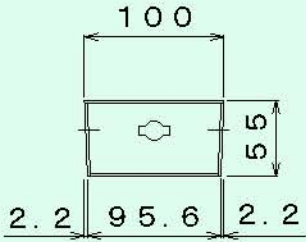
● フラットフォームを曲面に使用する場合の面板継目の開き算出ノモグラム



● 曲面フォーム

区分	断面形状	規格 (mm)	重量 (kg) / 1枚
T188		300×1800	20.1
		1500	16.9
		1200	13.6
		900	10.4
		600	7.1
T108		300×1800	16.9
		1500	14.2
		1200	11.5
		900	8.8
		600	6.1
T108		200×1800	13.4
		1500	11.2
		1200	9.1
		900	6.9
		600	4.8
T008		150×1800	9.5
		1500	7.9
		1200	6.4
		900	4.9
		600	3.4
T008		100×1800	7.7
		1500	6.4
		1200	5.2
		900	3.9
		600	2.7
T288		300×1800	22.2
		1500	18.6
		1200	15.0
		900	11.4
		600	7.8
T208		300×1800	19.0
		1500	15.9
		1200	12.9
		900	9.8
		600	6.8

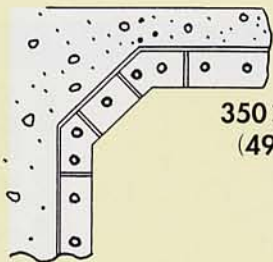
● 台形フォーム

区分	断面形状	規格 (mm)	重量 (kg) / 1枚
TR11		100×1500	6.4
TR15		100×1500	6.4

7 規格ハンチフォーム

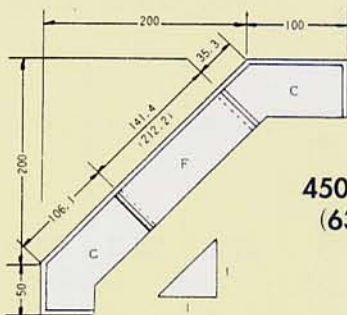
① 1 : 1

区分	記号	形状寸法(mm)	単重(kg)	使用例	
HF1 (1:1)	C5118	50×106.1×1800	9.4	100×100 (141.4)	
	C5115	" × " × 1500	7.9		
	C5112	" × " × 1200	6.4		
	C5109	" × " × 900	4.9		
	C5106	" × " × 600	3.4		
	C3118	35.3×100×1800	8.7		
	C3115	" × " × 1500	7.3		
	C3112	" × " × 1200	5.9		
	C3109	" × " × 900	4.0		
	C3106	" × " × 600	2.8		
	F1418	141.4×1800	9.2	200×200 (282.8)	
	F1415	" × 1500	7.7		
	F1412	" × 1200	6.2		
	F1409	" × 900	4.7		
	F1406	" × 600	3.2		
	F2118	212.2×1800	13.7		
	F2115	" × 1500	11.5		
	F2112	" × 1200	9.3		
F2109	" × 900	7.1			
F2106	" × 600	4.9			
F2118	212.2×1800	13.7	300×300 (424.3)		
F2115	" × 1500	11.5			
F2112	" × 1200	9.3			
F2109	" × 900	7.1			
F2106	" × 600	4.9			



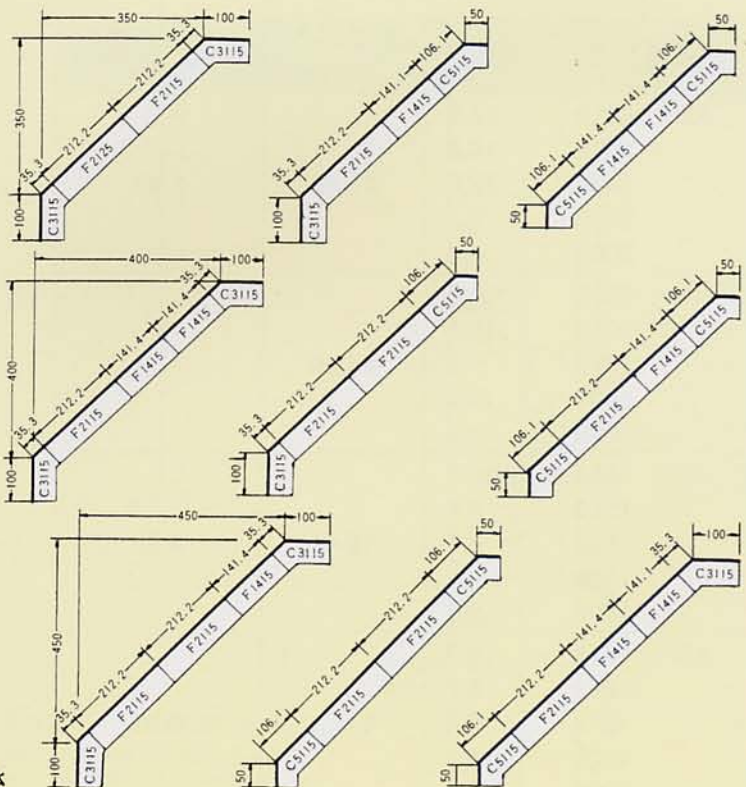
350×350
(495.0)

400×400
(565.7)



450×450
(636.4)

() 内は斜辺長さ

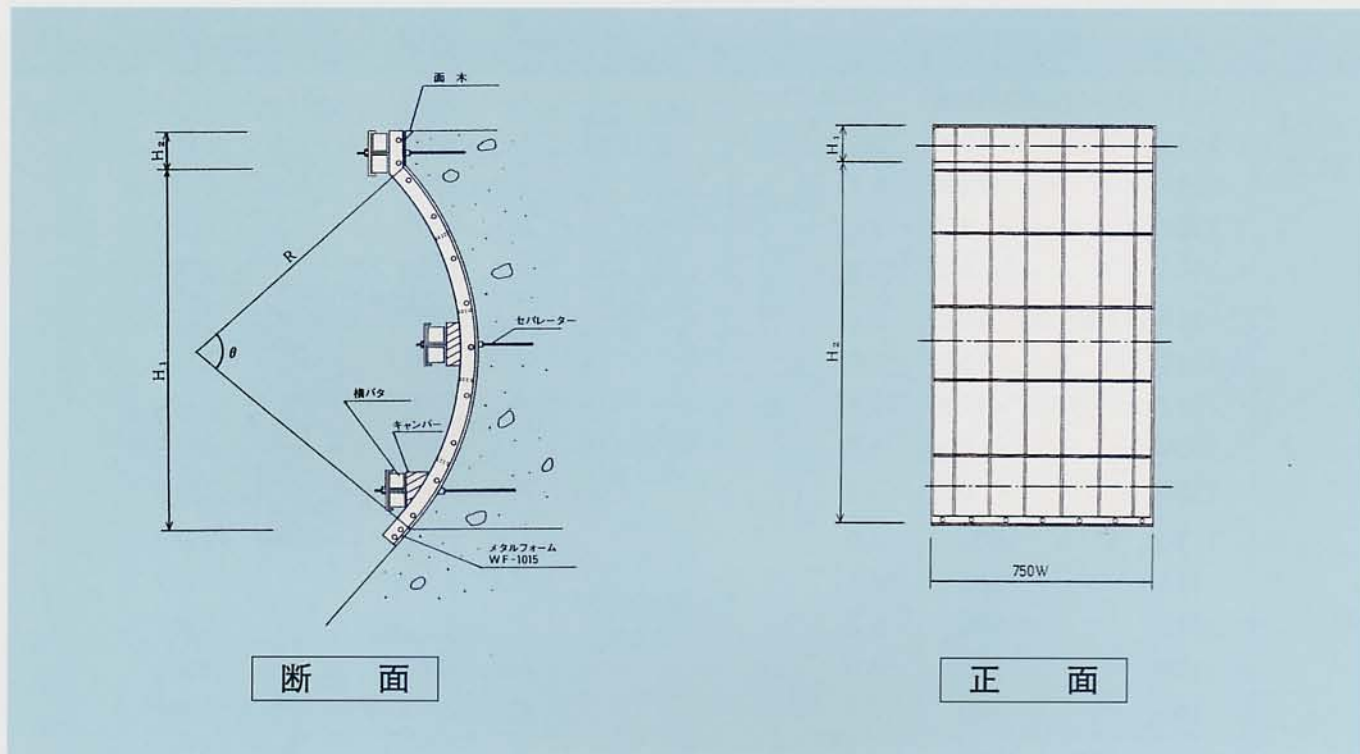


② 1 : 2 · 1 : 3

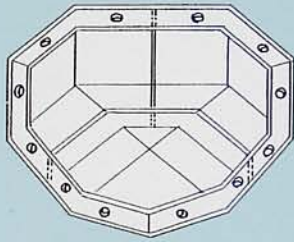
区分	記号	形状寸法 (mm)	单重 (kg)	使用例
HF2 (1:2)	C5118	50×111.8×1800	9.6	<p>〈1:2〉</p> <p>100×200 (223.6)</p> <p>150×300 (335.4)</p> <p>200×400 (447.2)</p> <p>250×500 (559.0)</p> <p>() 内は斜辺長さ</p>
	C5115	" × " × 1500	8.0	
	C5112	" × " × 1200	6.5	
	C5109	" × " × 900	5.0	
	C5106	" × " × 600	3.3	
	C1518	111.8×50×1800	9.6	
	C1515	" × " × 1500	8.0	
	C1512	" × " × 1200	6.5	
	C1509	" × " × 900	5.0	
	C1506	" × " × 600	3.3	
	F1118	111.8×1800	8.0	
	F1115	" × 1500	6.6	
	F1112	" × 1200	5.3	
	F1109	" × 900	4.0	
	F1106	" × 600	2.7	
	F2218	223.6×1800	14.0	
	F2215	" × 1500	11.7	
	F2212	" × 1200	9.5	
	F2209	" × 900	7.2	
	F2206	" × 600	4.8	
HF3 (1:3)	C5118	50×158.1×1800	11.4	<p>〈1:3〉</p> <p>100×300 (316.2)</p> <p>150×450 (474.3)</p> <p>200×600 (632.5)</p> <p>250×750 (790.6)</p> <p>() 内は斜辺長さ</p>
	C5115	" × " × 1500	9.5	
	C5112	" × " × 1200	7.6	
	C5109	" × " × 900	5.8	
	C5106	" × " × 600	3.9	
	C1518	158.1×50×1800	11.5	
	C1515	" × " × 1500	9.6	
	C1512	" × " × 1200	7.7	
	C1509	" × " × 900	6.0	
	C1506	" × " × 600	4.0	
	F1518	158.1×1800	9.6	
	F1515	" × 1500	8.0	
	F1512	" × 1200	6.5	
	F1509	" × 900	5.0	
	F1506	" × 600	3.3	
	F3118	316.2×1800	16.9	
F3115	" × 1500	14.1		
F3112	" × 1200	11.5		
F3109	" × 900	8.7		
F3106	" × 600	5.8		

8 特殊フォーム

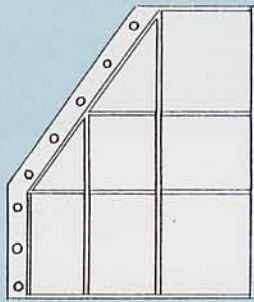
① 波返し型枠



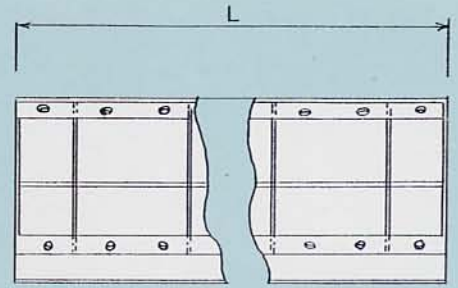
② ケーソン・セルラー塊・方塊・L型塊型枠



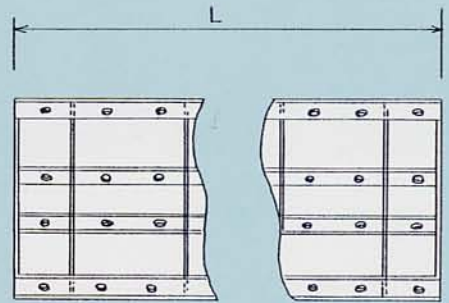
■ 亀甲フォーム



■ 異形フラットフォーム



■ ハンチ・フォーム (アジャスト・フォーム)



■ ハンチ・フォーム (抜きフォーム)



■ 方塊



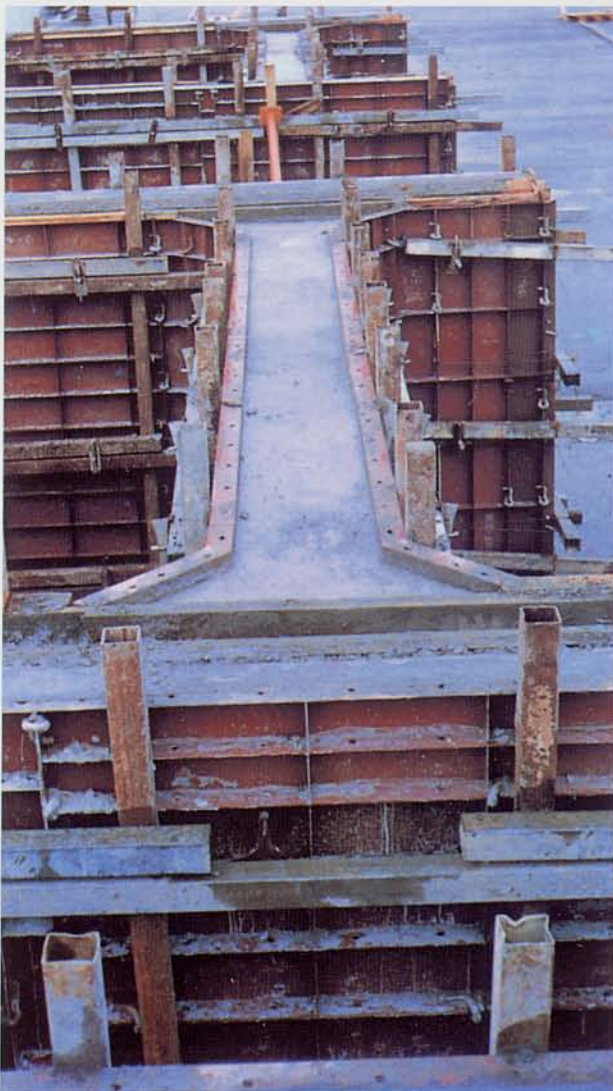
■ L 型塊



■ ケーソン



■ セルラー塊



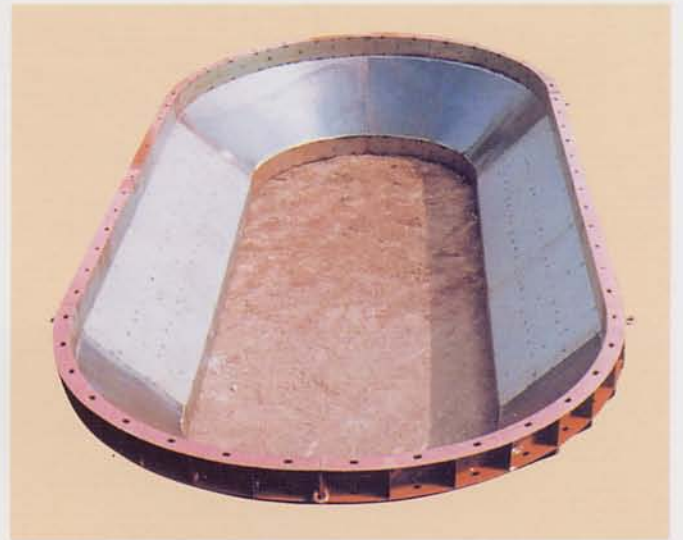
■ バットレス



③ピア型枠



④ピア首下型枠



9 メタルフォーム施工例

■ファームポンドタンク



■ボックスカルバート



■タンク



■ 重力式擁壁



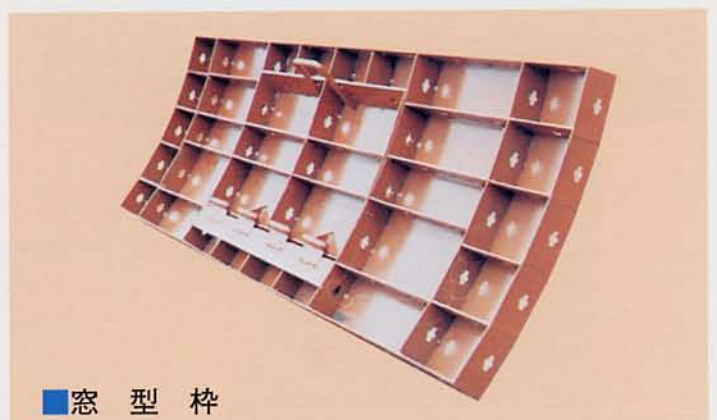
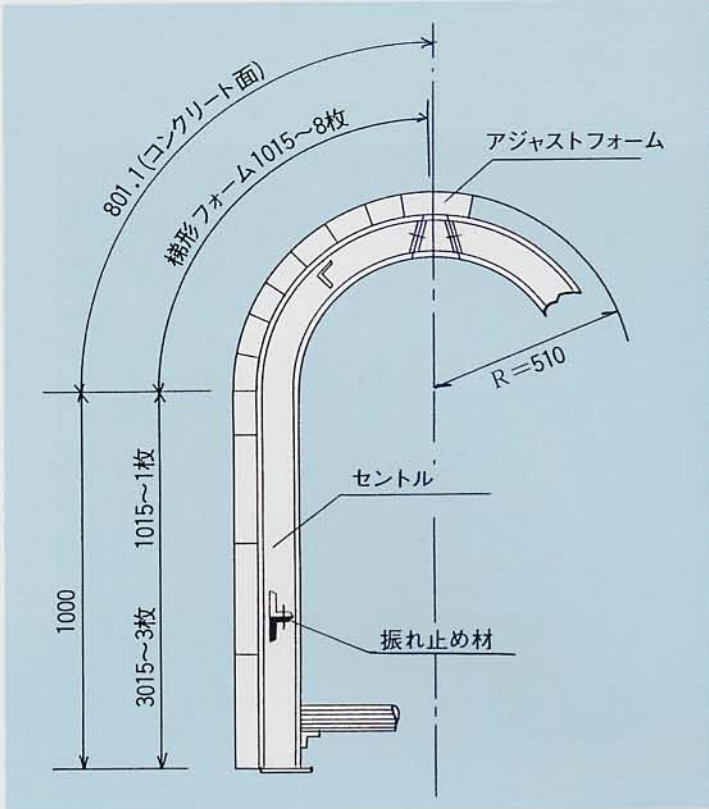
■ 擁壁工事



■ 砂防

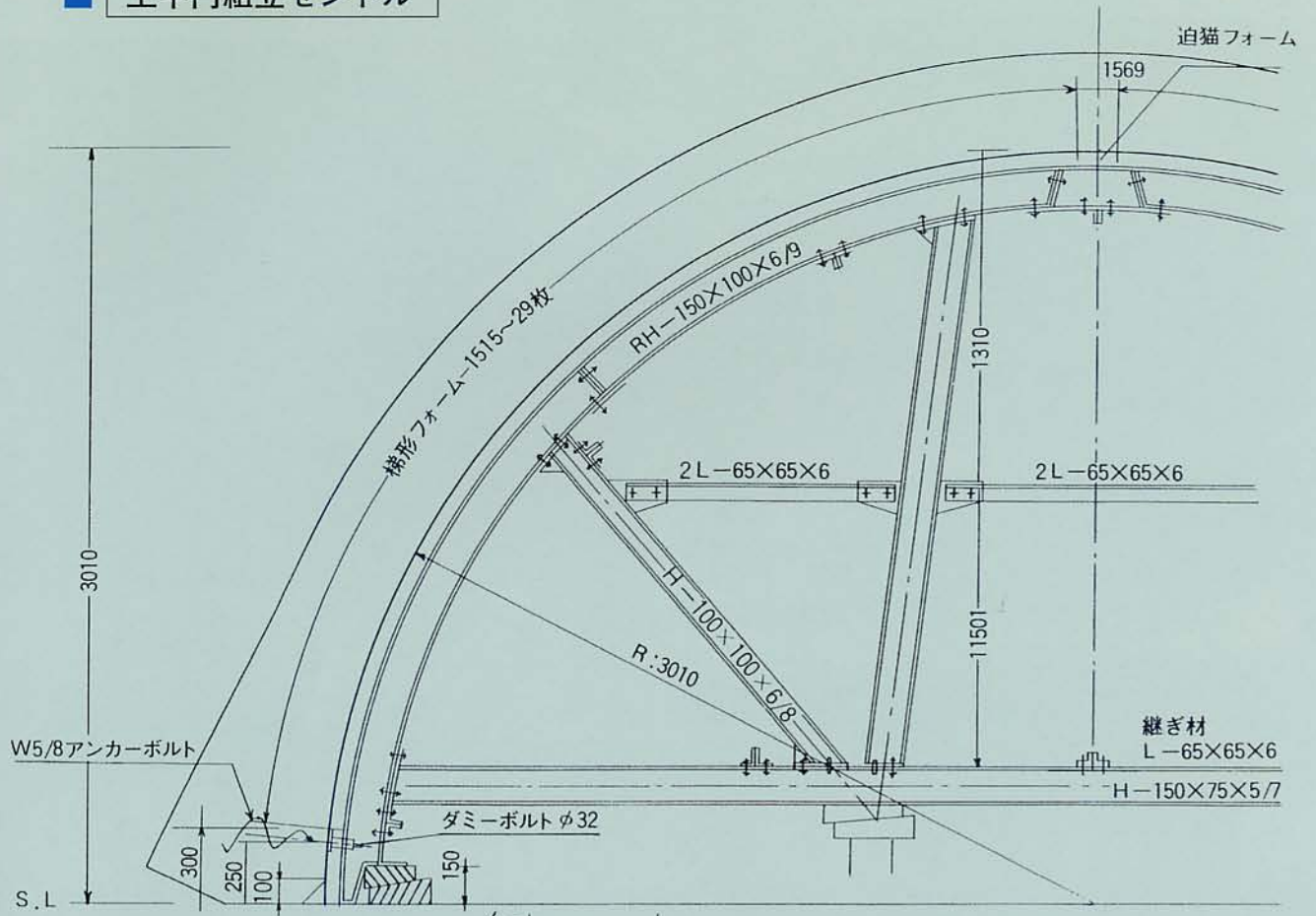


■ 隧道フォーム・バラ組センター

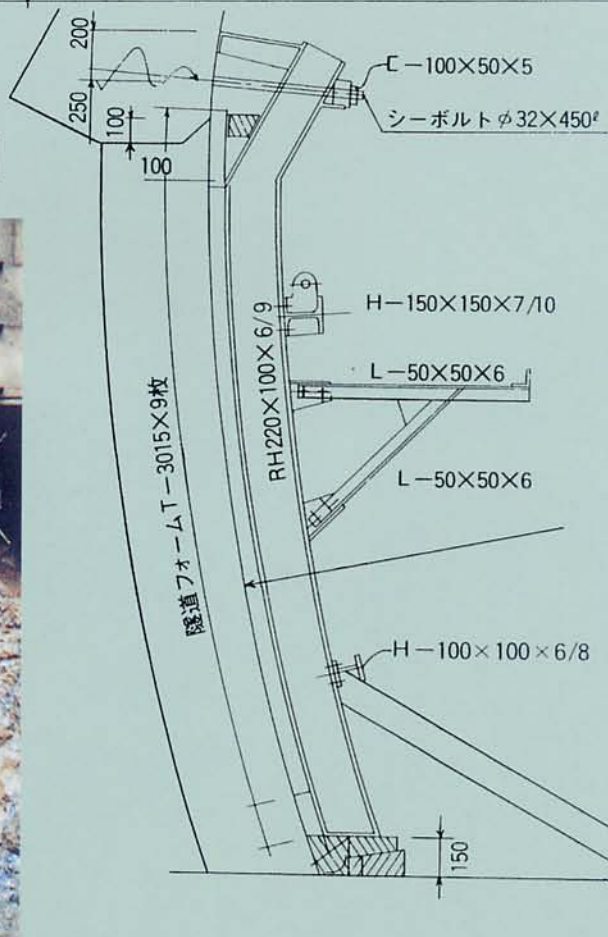


■ 窓型枠

上半円組立セントル



側壁セントル



10 ステンフォーム

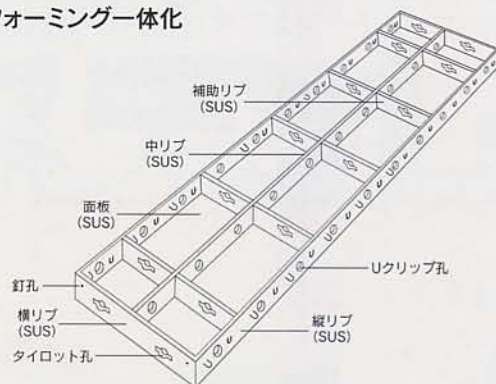


ASシリーズ ステンレスフォーム

材料 — フォーミングタイプ、オールステンレス



フォーミング一体化

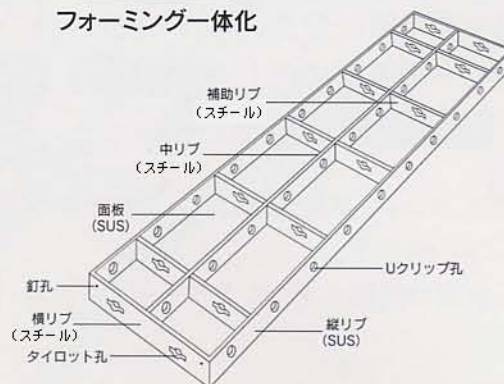


FSシリーズ ステンレスフォーム

材料 — フォーミングタイプ、中・横・補助リブスチール



フォーミング一体化



ASシリーズ				FSシリーズ			
規格記号	重量kg	断面二次モーメントI(cm ⁴)	断面係数Z(cm ³)	規格記号	重量kg	断面二次モーメントI(cm ⁴)	断面係数Z(cm ³)
AS-3018	17.0	26.41	5.80	FS-3018	16.9	25.33	5.57
3015	14.5			3015	14.2		
3012	11.5			3012	10.5		
3009	7.5			3009	8.0		
3006	6.0			3006	5.0		
AS-2018	13.5	24.19	5.63	FS-2018	13.5	23.21	5.42
2015	12.0			2015	10.5		
2012	10.5			2012	9.2		
2009	7.0			2009	6.5		
2006	5.0			2006	4.7		
AS-1518	9.5	16.93	3.89	FS-1518	9.0	17.64	4.26
1515	7.5			1515	8.0		
1512	6.5			1512	6.5		
1509	5.0			1509	5.0		
1506	3.5			1506	3.5		
AS-1018	7.5	15.26	3.75	FS-1018	8.0	15.68	4.08
1015	6.0			1015	6.5		
1012	5.0			1012	5.5		
1009	4.0			1009	4.5		
1006	2.7			1006	2.8		

※3010.2010.1510.1010(AS, FS共)準規格として製作いたしております

11 スライドアップフォーム(ダム・フォーム)

全 景

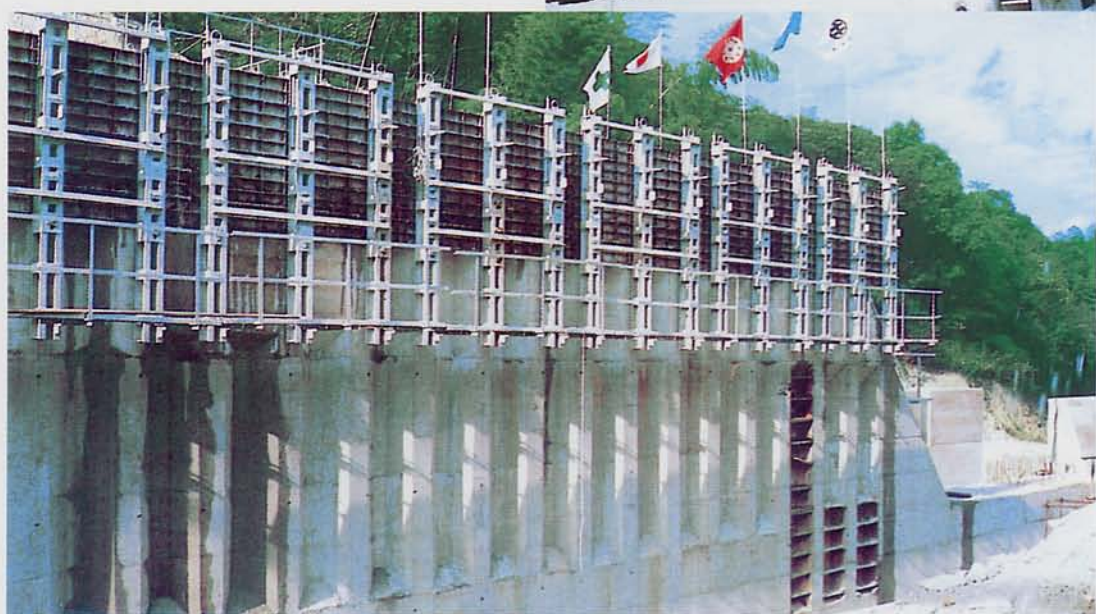


上 流 面



下 流 面





部 品



ジャッキボルト



シーボルト



ダミーボルト

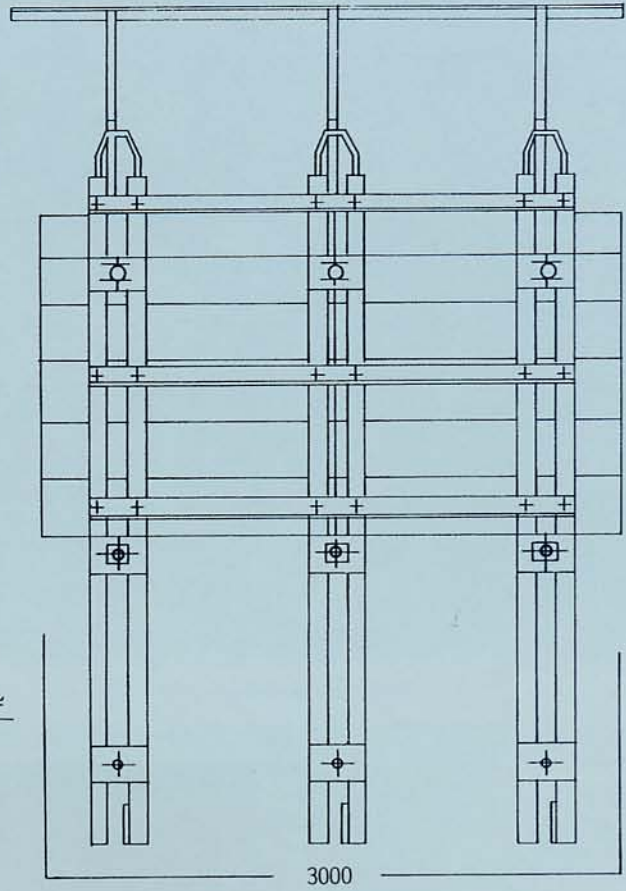
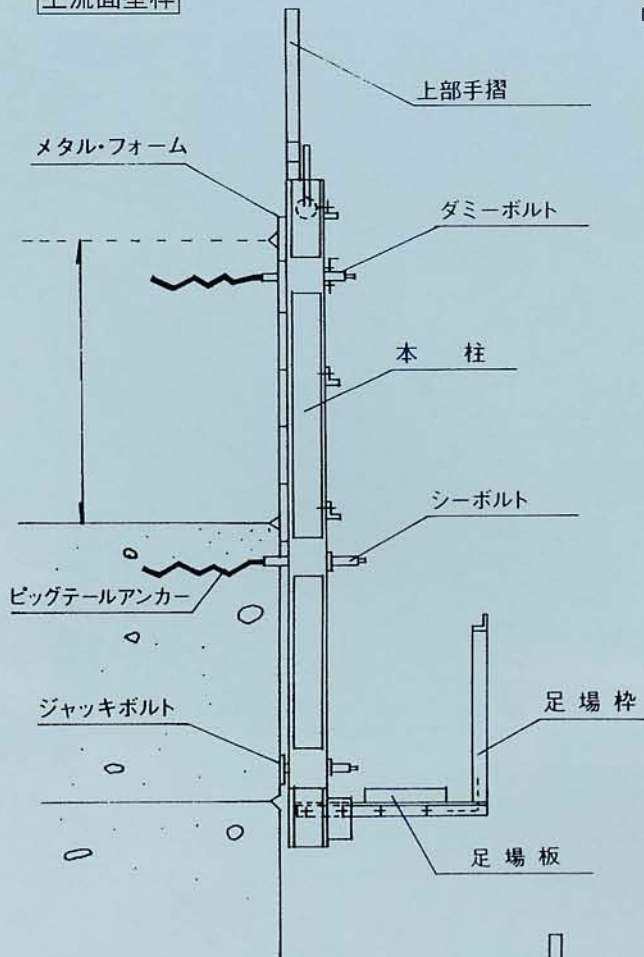


メタルフック

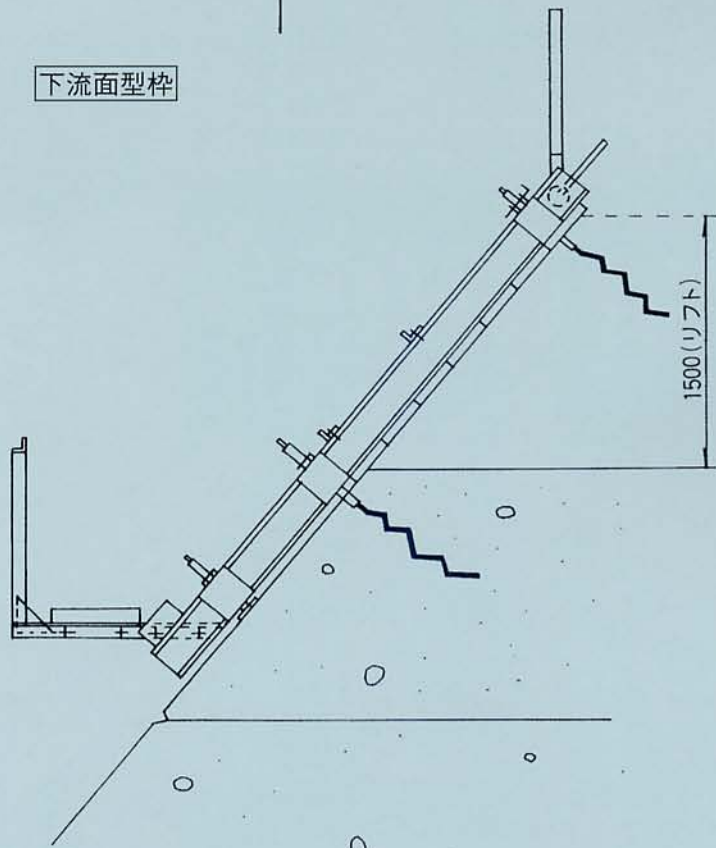


ピグテールアンカー

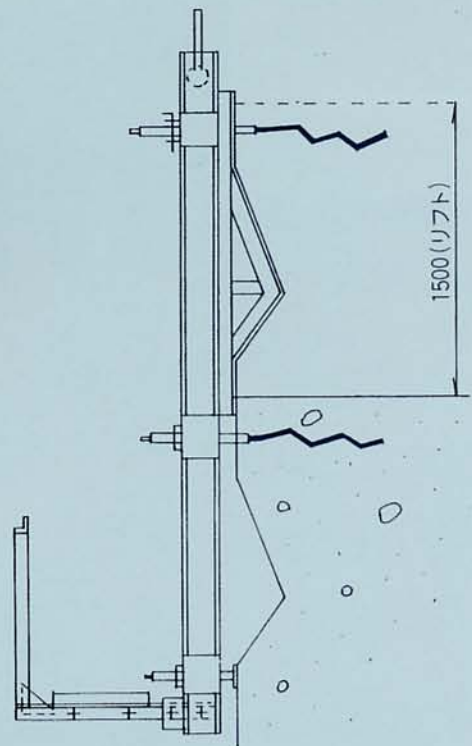
上流面型枠

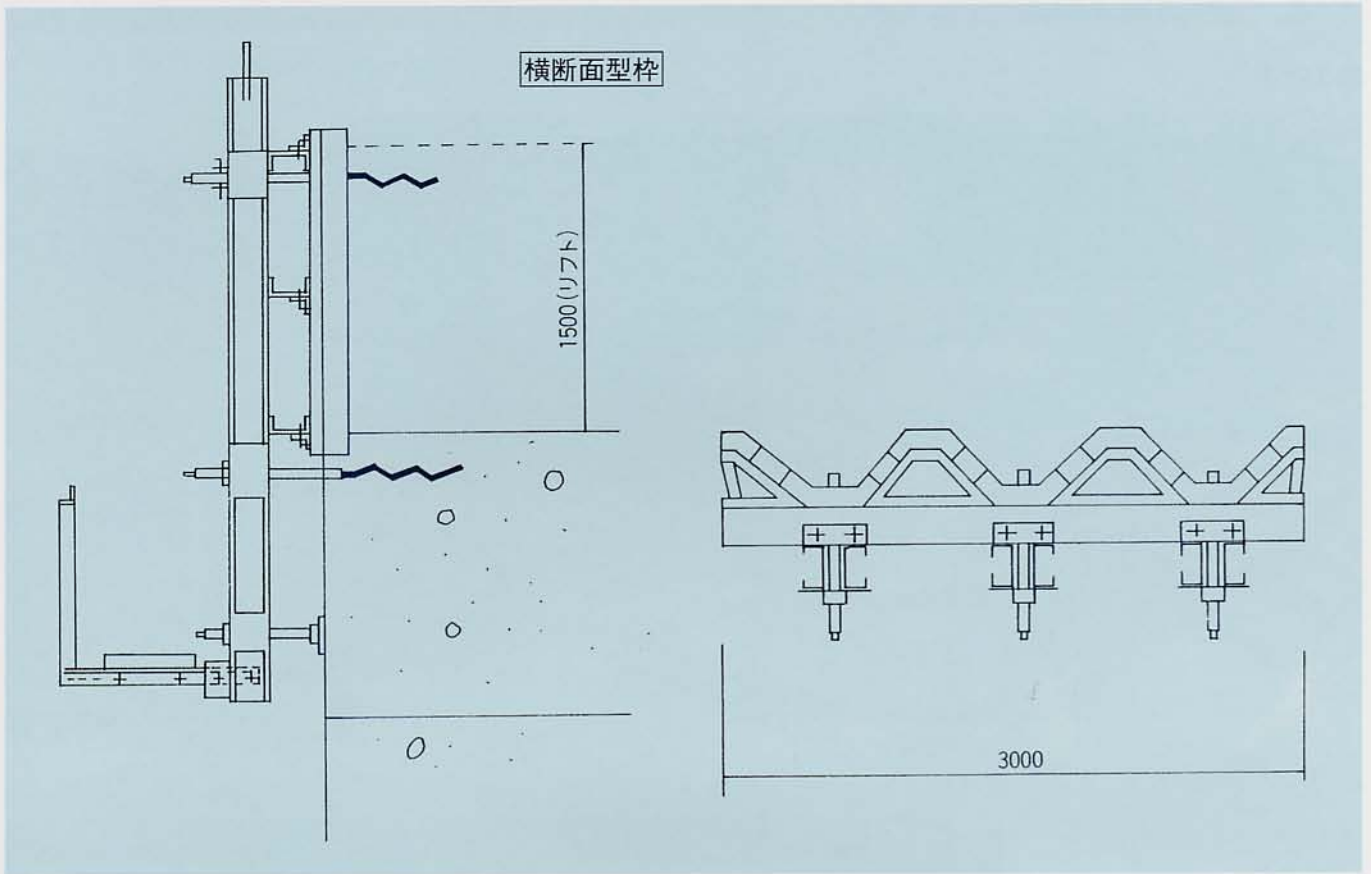


下流面型枠



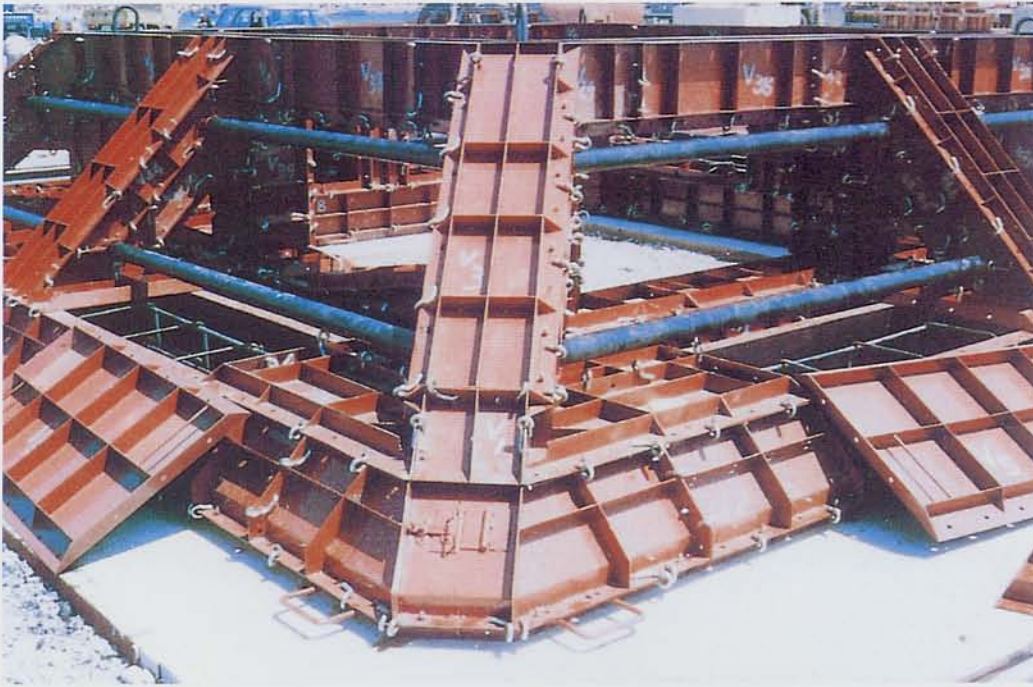
縦断面型枠





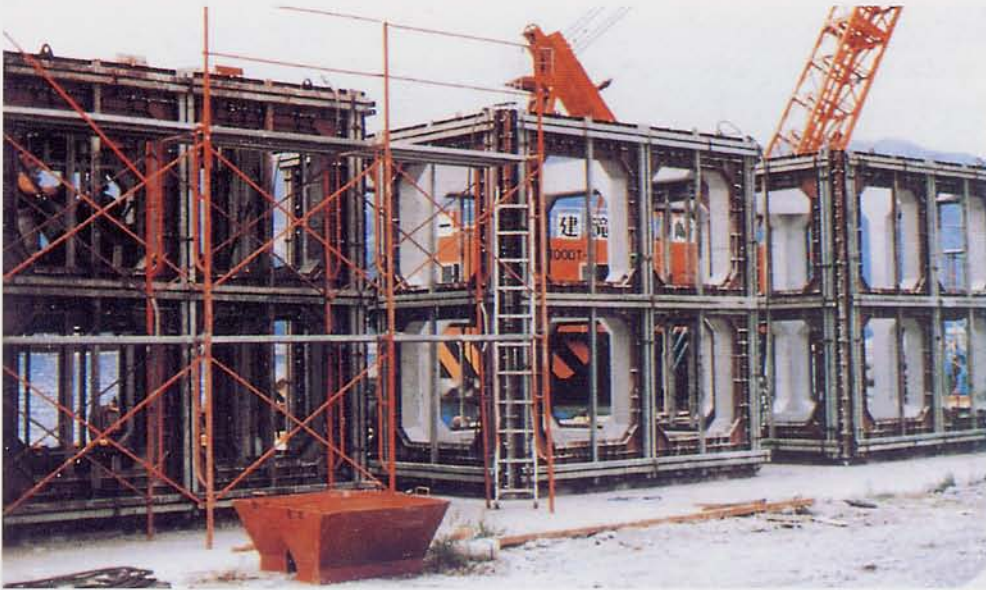
12 魚礁型枠

■6.0^M角



■2.0^M角

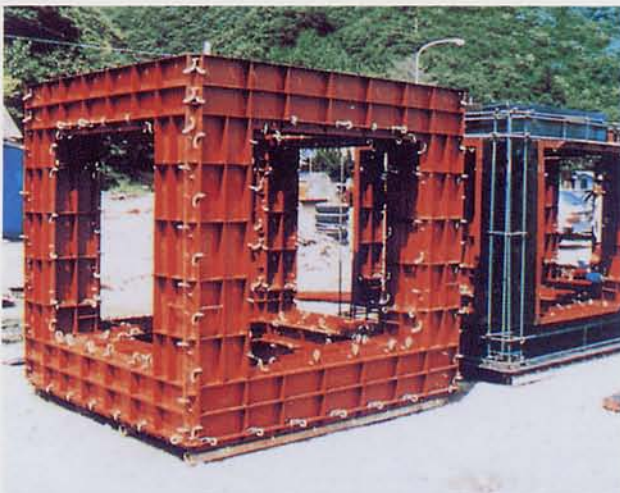




■ 4.0^M角



■ 2.0^M角



■ 築イソ



13 その他・部品

■ バタ受クリップ

φ13



■ Uクリップ

φ13



■ Lピン

φ13



L=600
L=335

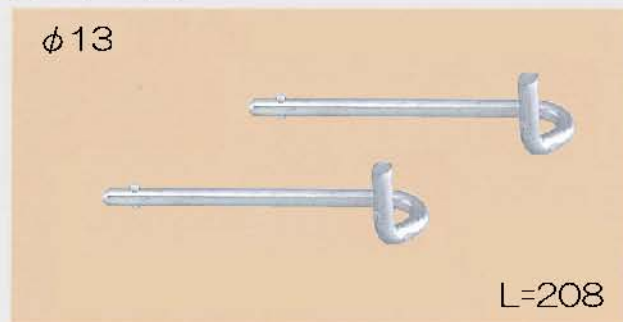
■ モスプラグ



サイズ
5×9
5×12
5×15
5×17

■ タイロット

φ13



L=208

14 製品規格・重量表

●フォーミングメタル

呼 称	規 格 (mm)	重 量kg
A-3018	300×1,800	16.9
3015	×1,500	14.2
3012	×1,200	11.5
3010	×1,000	10.5
3009	× 900	8.8
3006	× 600	6.1
2018	200×1,800	13.3
2015	×1,500	11.2
2012	×1,200	9.1
2010	×1,000	7.5
2009	× 900	6.9
2006	× 600	4.8
1518	150×1,800	9.5
1515	×1,500	7.9
1512	×1,200	6.4
1510	×1,000	5.5
1509	× 900	4.9
1506	× 600	3.4
1018	100×1,800	7.7
1015	×1,500	6.5
1012	×1,200	5.2
1010	×1,000	4.5
1009	× 900	3.9
1006	× 600	2.7

●入隅コーナーフォーム

ICF-5518	150×150×1,800	14.4
5515	×1,500	12.1
5512	×1,200	9.8
5509	× 900	7.5
5506	× 600	5.2
0518	100×150×1,800	12.7
0515	×1,500	10.6
0512	×1,200	8.6
0509	× 900	6.5
0506	× 600	4.5

●出隅コーナーフォーム

OCF-5518	150×150×1,800	15.2
5515	×1,500	12.9
5512	×1,200	10.4
5509	× 900	8.0
5506	× 600	5.6
0018	100×100×1,800	11.7
0015	×1,500	9.3
0012	×1,200	8.0
0009	× 900	6.1
0006	× 600	4.3

●コーナーアングル

呼 称	規 格 (mm)	重 量kg
WCA-0018	55×55×1,800	4.2
0015	×1,500	3.5
0012	×1,200	2.8
0010	×1,000	2.5
0009	× 900	2.1
0006	× 600	1.4

●入隅面取フォーム

IBF-4518	45×150×1,800	13.8
4515	×1,500	11.6
4512	×1,200	9.4
4509	× 900	7.2
4506	× 600	5.0

●出隅面取フォーム

OBF-4518	45×50×1,800	7.4
4515	×1,500	6.2
4512	×1,200	5.1
4509	× 900	3.9
4506	× 600	2.7

信頼と技術の

WASHIN

和新工業株式会社

本社・工場 〒838-0823 福岡県朝倉郡三輪町山隈1279-1

TEL (0946) 23-0711 (代)

FAX (0946) 23-0716

