

NISHIKI

特許第1880644号

笠コンクリートブロック

KASA CONCRETE BLOCK



錦工業株式会社



◎ 特 長

- ①、 施行が迅速且つ容易であるため、工期が大巾に短縮できます。
- ②、 鋼矢板頭部が水面より上にあれば据付けができ、特殊な埋ころし型枠をコンクリートブロックの底部に固定し、中詰コンクリートの打設が可能です。仮メ切り及び水替等をせずに施工ができます。
- ③、 巾は鋼矢板の大きさにより自由に合わせることもできます。
- ④、 タイロットを使用する場合も施工が可能です。
- ⑤、 曲線部についても十分対応できます。
- ⑥、 場所により、修景を考えた模様があり、着色を自由に変えることができます。

目 次

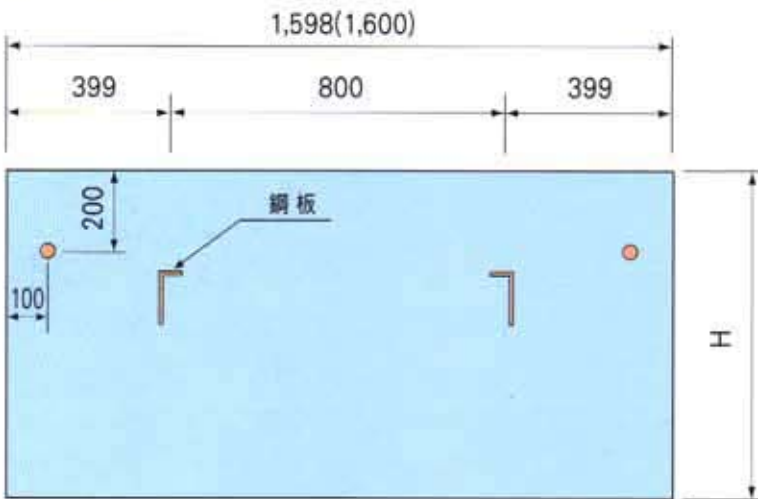
笠コンクリートブロックの特長…1	H500XW500……………7
H700~H1,000……2・3	法覆基礎用……………8
H1,200~H1,500…4・5	連結部詳細図・連結金具…9
H600XW600 ……6	笠コンクリートブロック作業手順…10



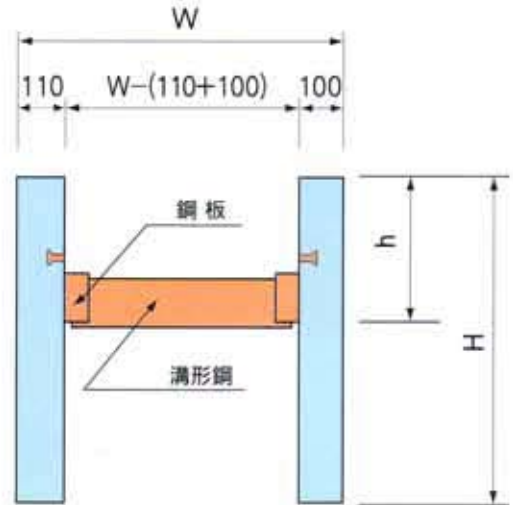
■形状寸法

単位：mm

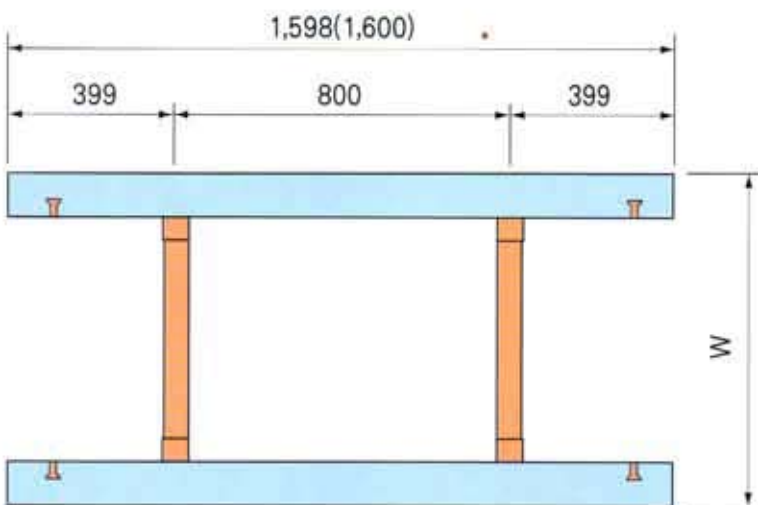
正面図



側面図

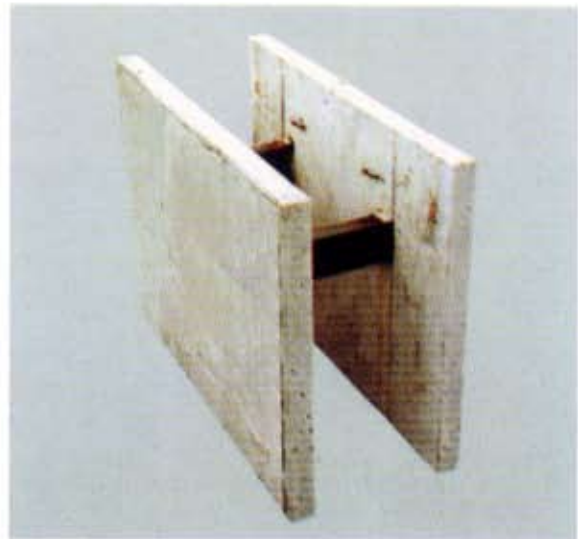


平面図



◆h寸法表

H (mm)	h (mm)
700	250~300
800	250~350
1,000	300~400



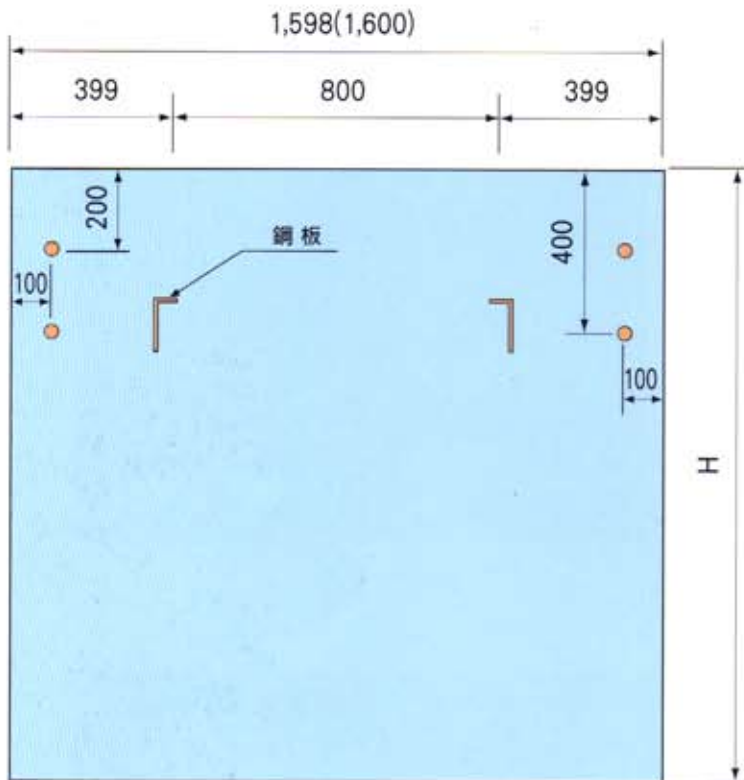
■数量表 [1組 (L=1.6m) 当り]

該当欄	H (mm)	W (mm)	ブロック質量 (kg)		中詰コンクリート (m ³)		鋼板		溝形鋼		連結金具 (kg)
			1.6m当り	1.0m当り	1.6m当り	1.0m当り	規格	質量 (kg)	規格	質量 (kg)	
	700	600	540.3	337.7	0.44	0.27	PLt 4.5	2.58	[100×50×5]	6.93	1.67
		660			0.50	0.32				8.05	
		700			0.55	0.34				8.80	
	800	600	617.6	386.0	0.50	0.31	PLt 4.5	2.58	[100×50×5]	6.93	1.67
		660			0.58	0.36				8.05	
		700			0.63	0.39				8.80	
		800			0.76	0.47				10.67	
	1,000	600	771.9	482.4	0.62	0.39	PLt 6.0	5.18	[150×75×65]	13.76	1.67
		660			0.72	0.45				16.00	
		700			0.78	0.49				17.48	
		800			0.94	0.59				21.20	
		900			1.10	0.69				24.92	
		1,000			1.26	0.79				28.64	

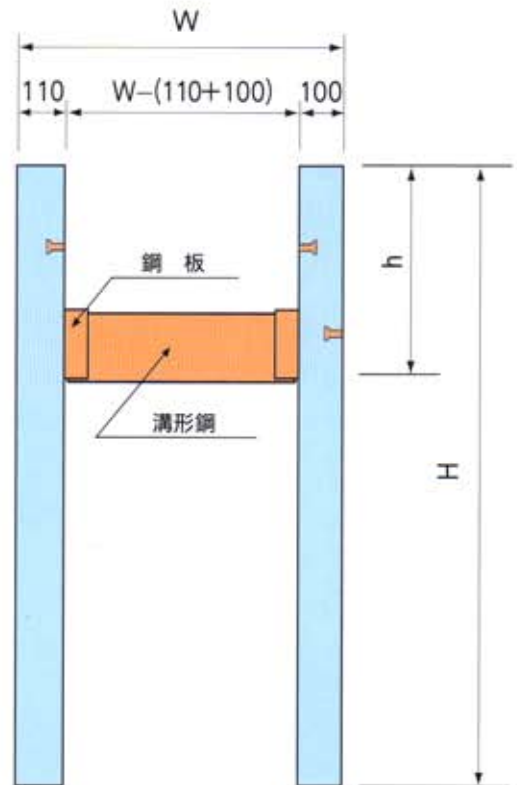
■形状寸法

单位：mm

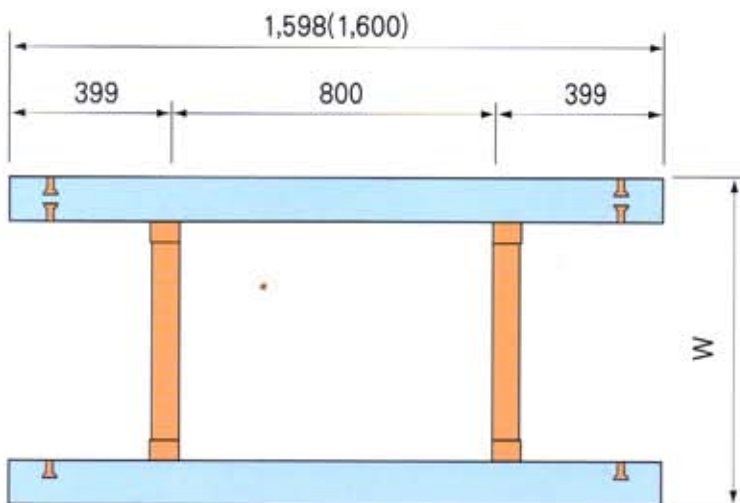
正面図



側面図



平面図



◆h寸法表

H (mm)	h (mm)
1,200	300~500
1,500	300~600



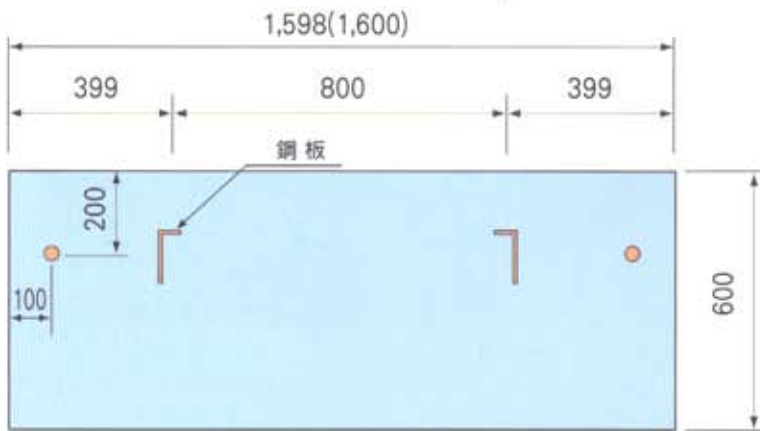
■数量表 [1組 (L=1.6m) 当り]

該当欄	H (mm)	W (mm)	ブロック質量 (kg)		中詰コンクリート (m)		鋼板		溝形鋼		連結金具 (kg)
			1.6m当り	1.0m当り	1.6m当り	1.0m当り	規格	質量 (kg)	規格	質量 (kg)	
	1,200	600	926.2	578.9	0.75	0.47	PLt 6.0	5.18	[150×75×65]	13.76	251
		660			0.86	0.54				16.00	
		700			0.94	0.59				17.48	
		800			1.13	0.71				21.20	
		900			1.32	0.83				24.92	
		1,000			1.52	0.95				28.64	
	1,500	600	1,157.8	723.6	0.94	0.59	PLt 6.0	5.18	[150×75×65]	13.76	251
		660			1.08	0.68				16.00	
		700			1.18	0.74				17.48	
		800			1.42	0.89				21.20	
		900			1.66	1.04				24.92	
		1,000			1.90	1.19				28.64	

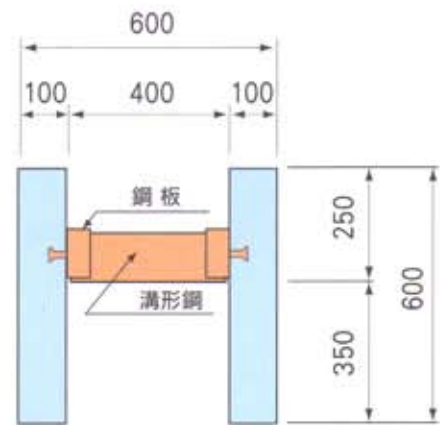
■形状寸法

単位：mm

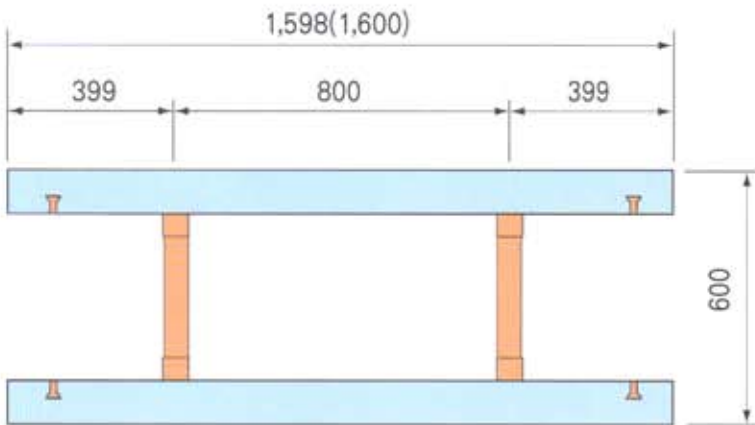
正面図



側面図



平面図



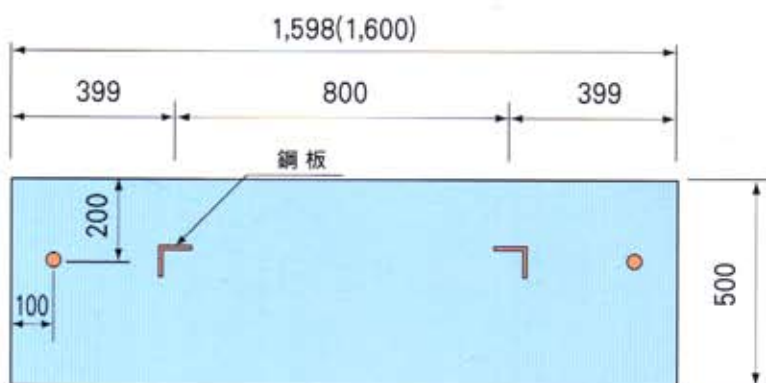
■数量表 [1組 (L=1.6m) 当り]

H (mm)	W (mm)	ブロック質量 (kg)		中詰コンクリート (m ³)		鋼板		溝形鋼		連結金具 (kg)
		1.6m当り	1.0m当り	1.6m当り	1.0m当り	規格	質量 (kg)	規格	質量 (kg)	
600	600	439.3	274.6	0.38	0.24	PLt 4.5	2.58	[100×50×5	7.11	1.67

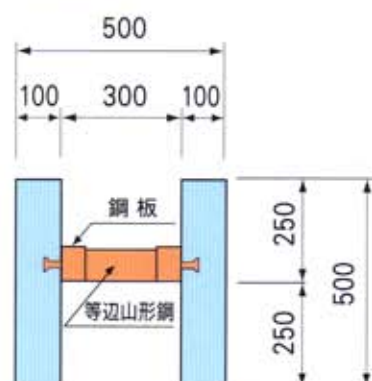
■形状寸法

単位：mm

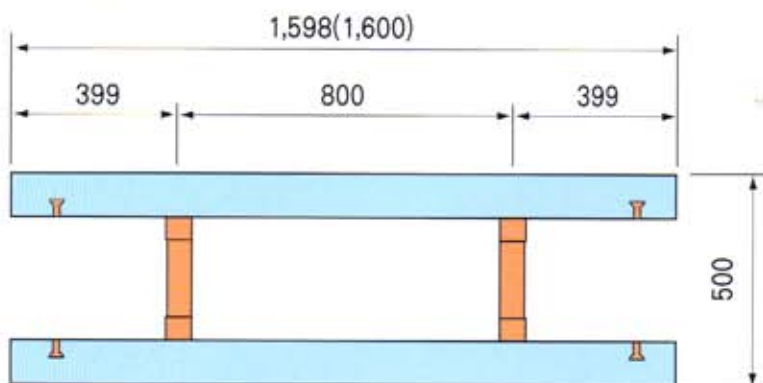
正面図



側面図



平面図



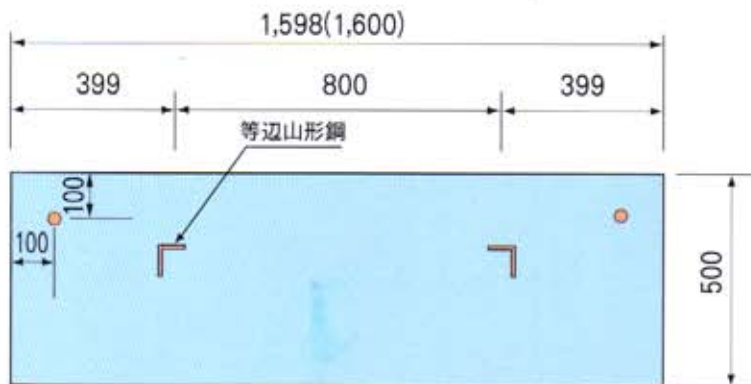
■数量表 [1組 (L=1.6m) 当り]

H (mm)	W (mm)	ブロック質量 (kg)		中詰コンクリート (m)		鋼板		溝形鋼		連結金具 (kg)
		1.6m当り	1.0m当り	1.6m当り	1.0m当り	規格	質量 (kg)	規格	質量 (kg)	
500	500	368.0	230.0	0.24	0.15	PLt 6	3.12	L65×65×8	4.29	1.67

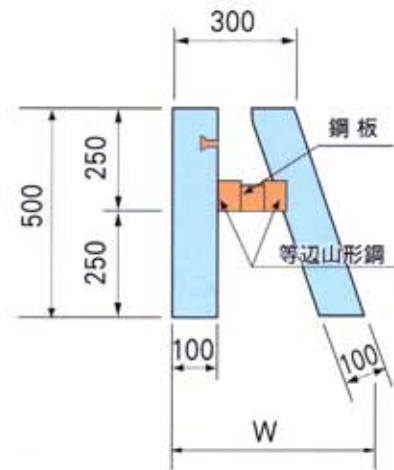
■形状寸法

単位：mm

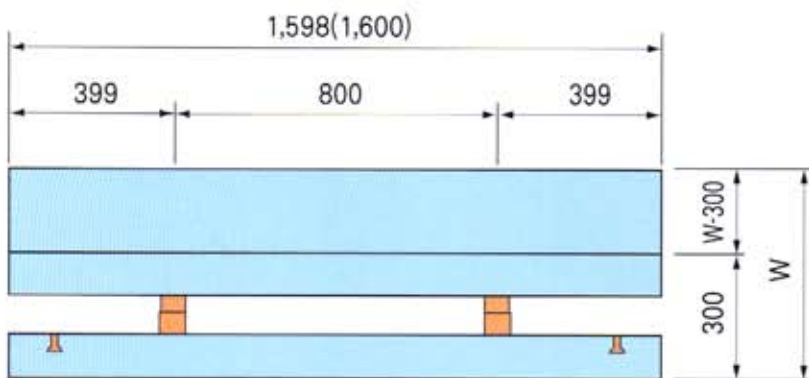
正面図



側面図



平面図

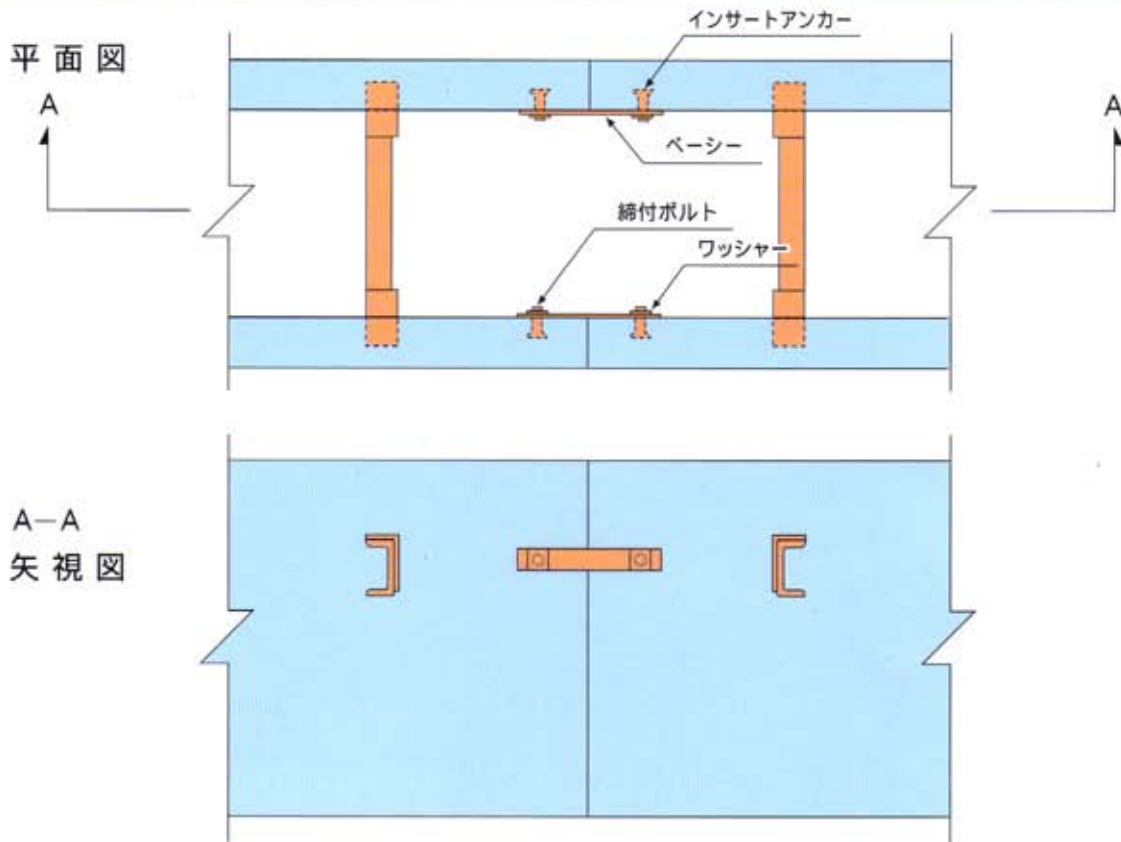


■数量表 [1組 (L=1.6m) 当り]

該当欄	勾配	W (mm)	ブロック質量 (kg)		中詰コンクリート (m ³)		鋼板		等辺山形鋼		連結金具 (kg)
			1.6m当り	1.0m当り	1.6m当り	1.0m当り	規格	質量 (kg)	規格	質量 (kg)	
	1 : 2.0	550	388.7	242.9	0.17	0.11				4.90	0.84
	1 : 2.5	500	381.8	238.6	0.15	0.10	FB50×9	1.41	L65×65×8	4.60	
	1 : 3.0	467	377.2	235.8	0.14	0.09				4.60	

KASA CONCRETE BLOCK

連結部詳細図



連結金具



■数量表 [1組 (L=1.6m) 当り]

名称	ベース (枚)	ワッシャー (枚)	インサートアンカー (ヶ)	締付ボルト (本)	合計質量 (kg)	連結か所 (か所)
H 700~1,000	2	4	4	4	1.67	2
H 1,200~1,500	3	6	6	6	2.51	3
H 600-W600	2	4	4	4	1.67	2
H 500-W500	2	4	4	4	1.67	2
法覆基礎用	1	2	2	2	0.84	1

笠コンクリートブロック作業手順

矢板打込み



笠コン設置



中詰コンクリート打設



仕上げ



又毛欄

A series of horizontal dashed lines for writing, consisting of 18 lines.



錦工業株式会社

本社・工場

〒068-0115 岩見沢市栗沢町最上489番地

TEL (0126) 45-2433

FAX (0126) 45-2235