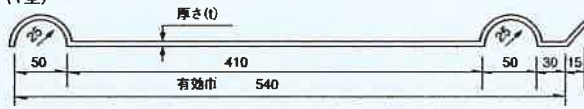


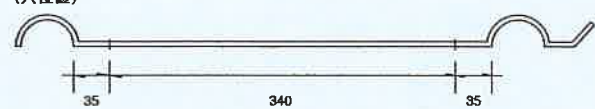
安全鋼板標準仕様

■断面図

(1型)



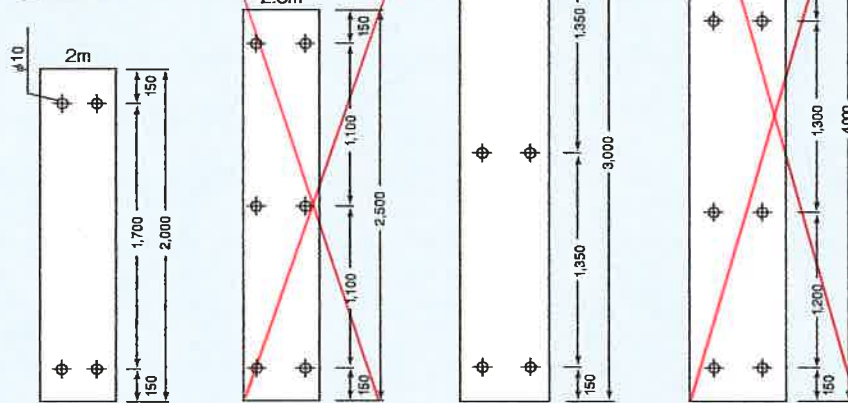
(穴位置)



(ピース加工)



■正面図



■断面性能表

型式	厚さ(t) (mm)	断面積 (cm ²)	単位重量 (kg/m)	有効幅 (mm)	長さ別1枚当り重量 (kg)				断面2次 モーメント (cm ⁴)	断面2次 半径 (cm)	断面係数 (cm ³)	材質
					2m	2.5m	3m	4m				
亜鉛	0.8	4.880	4.06	540	8.13	10.2	12.2	23.9	3.12	0.80	1.48	JIS G3302 SGCC
	1.2	7.320	5.98	540	12.0	15.0	17.9	23.9	4.70	0.80	2.20	
カラー	1.2	7.320	5.98	540	12.0	15.0	17.9	23.9	4.70	0.80	2.20	JIS G3312 CGCC
ガルバ	1.2	7.320	5.87	540	11.7	14.7	17.6	23.5	4.70	0.80	2.20	JIS G3321 SGLCC

■パンチング仕様

型式	厚さ	長さ	重量 (kg)	有効幅 (mm)	見付面積 (m ²)	パンチ長 (mm)	パンチ幅 (mm)	パンチ面積 (m ²)	開孔面積 (m ²)	開孔率 (%)	風力係数 C	断面係数 (cm ³)
	(mm)	(m)										
	t	L										
亜鉛・ カラー	1.2	2	9.60	540	1.08	1600	286	0.456	0.241	22.3	1.010	2.14
	1.2	3	14.1	540	1.62	2600	286	0.743	0.392	24.2	0.986	2.14
カルバ	1.2	2	9.40	540	1.08	1600	286	0.456	0.241	22.3	1.010	2.14
	1.2	3	13.9	540	1.62	2600	286	0.743	0.392	24.2	0.986	2.14

1)パンチ径10φ、ピッチ23.0、孔数13とする(b=12×23.0+10=286) 2)パンチ部分の開孔率 Po=52.7% 3)安全鋼板の風力係数 Co=1.3として C=Co×(100-P)/100

フックボルト

■フックボルト 1型(φ8)

■フックボルト 1-2型(φ8)

■フックボルト 2型

■袋ナット(カラー)

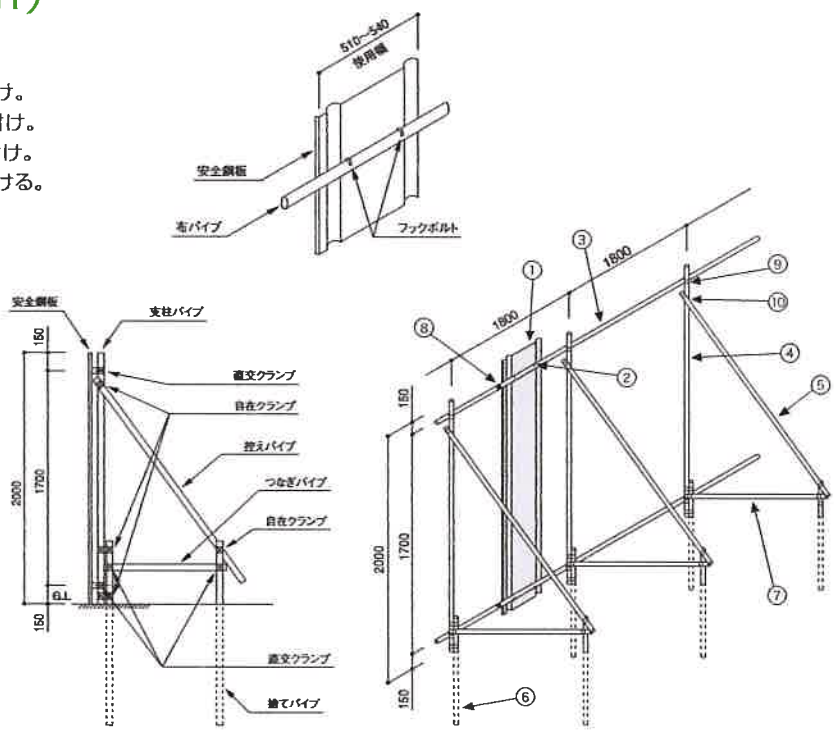


標準施工図(H2m)

- 【施工手順】
1. 捨てパイプ埋め込み。
 2. 支柱パイプ及び布パイプ取り付け。
 3. 控えパイプ、つなぎパイプ取り付け。
 4. 安全鋼板にフックボルトを取り付け。
 5. 安全鋼板を枠組の布パイプに掛ける。

標準部材表(スパン10m当り)

部材名称(仕様)	数量
① 安全鋼板(1.2×540×2000:4個穴)	19.2枚
② フックボルト、ナット付(I型、II型)	76.8個
③ 布パイプ(φ48.6×5000)	4本
④ 支柱パイプ(φ48.6×2000)	5.6本
⑤ 控えパイプ(φ48.6×2000)	5.6本
⑥ 捨てパイプ(φ48.6×1500)	11.2本
⑦ つなぎパイプ(φ48.6×1000)	5.6本
⑧ 単管ジョイント	4本
⑨ 直交クランプ	23個
⑩ 自在クランプ	23個



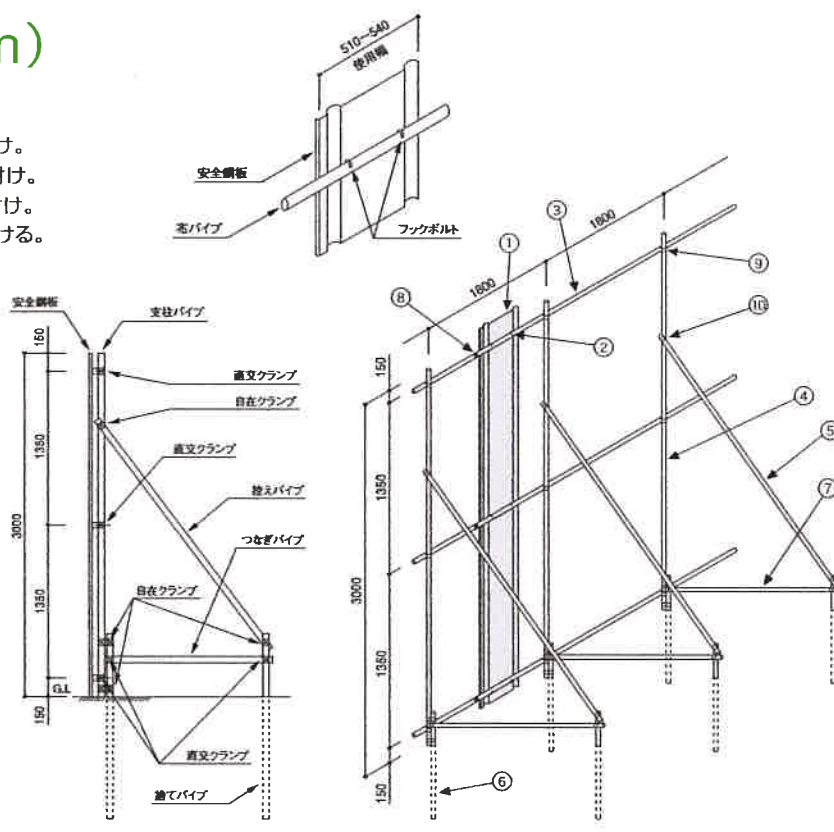
※下段のフックは上向きにて使用してください。

標準施工図(H3m)

- 【施工手順】
1. 捨てパイプ埋め込み。
 2. 支柱パイプ及び布パイプ取り付け。
 3. 控えパイプ、つなぎパイプ取り付け。
 4. 安全鋼板にフックボルトを取り付け。
 5. 安全鋼板を枠組の布パイプに掛ける。

標準部材表(スパン10m当り)

部材名称(仕様)	数量
① 安全鋼板(1.2×540×3000:6個穴)	19.2枚
② フックボルト、ナット付(I型、II型)	115.2個
③ 布パイプ(φ48.6×5000)	6本
④ 支柱パイプ(φ48.6×3000)	5.6本
⑤ 控えパイプ(φ48.6×2500)	5.6本
⑥ 捨てパイプ(φ48.6×1500)	11.2本
⑦ つなぎパイプ(φ48.6×1500)	5.6本
⑧ 単管ジョイント	6本
⑨ 直交クランプ	28個
⑩ 自在クランプ	23個



※下段のフックは上向きにて使用してください。

※台風等で強風が予想される場合は、倒壊を避けるため十分な処置をお願いいたします。
 ※VICパネルの標準施工図もご用意があります。お問い合わせください。