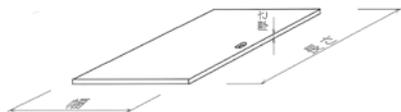




鉄板・鋼板・鋼材

■敷鉄板・縞鋼板



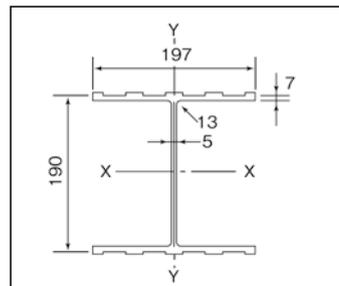
品目コード	種類	呼称	寸法 (mm)			質量 (kg)
			厚さ	幅	長さ	
R-SB30601100	敷鉄板	3 × 6	22	914	1,829	289
R-SB30601200			25			328
R-SB40801100	敷鉄板	4 × 8	22	1,219	2,438	513
R-SB40801200			25			583
R-SB40802101	縞鋼板		22			518
R-SB51001100	敷鉄板	5 × 10	22	1,524	3,048	802
R-SB51001200			25			911
R-SB51002101	縞鋼板		22			810
R-SB51002201			25			919
R-SB52001100	敷鉄板	5 × 20	22	1,524	6,096	1,604
R-SB52001200			25			1,823

※レンタル料金は 30 日保証となります。

※特別修理費は別途申し受けます。

■覆工板

スチールデッキ（覆工板）の主材は、フランジ上面に格子模様のすべり止めを熱間圧延した縞H形鋼です。これを一定寸法に切断して5本敷並べ各要所を溶接により一体化し、側面を平板で補剛した、長方形板状をしています。



●縞 H 形鋼断面諸元

A	(cm ²)	39.94
W	(kg/m)	32.60
I _x	(cm ⁴)	3,030.00
I _y	(cm ⁴)	977.00
Z _x	(cm ³)	312.00
Z _y	(cm ³)	99.20
i _x	(cm)	8.71
i _y	(cm)	4.95

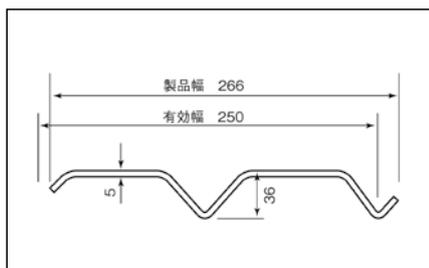
商品名	寸法 (mm) 幅×長さ×高さ	面積 (m ²)	質量 (kg)
			1 パネル当たり
DK 1 × 2	1,000 × 2,000 × 213	2.0	368
DK 1 × 3	1,000 × 3,000 × 213	3.0	540

※レンタル料金は 30 日保証となります。

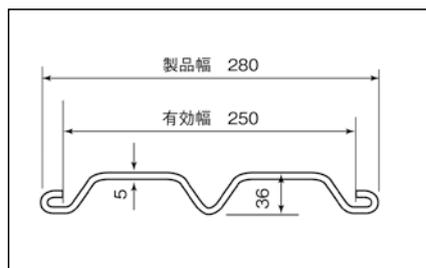
※特別修理費は別途申し受けます。

■簡易（軽量）鋼矢板

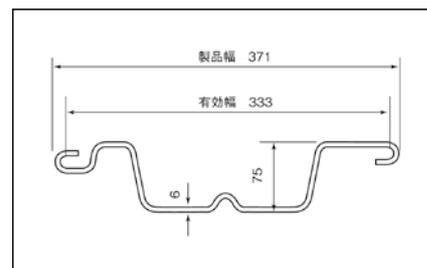
LSP-1 型



LSP-2 型



LSP-3B 型



種類	m 当りの 所要枚数 (枚)	寸法 (mm)			矢板 1 枚につき				
		t (厚さ)	w (有効幅)	h (高さ)	断面積 (cm ²)	質量 (kg/m)	断面 2 次モーメント (cm ⁴)	断面係数 (cm ³)	断面二次半径 (cm)
LSP-1 型	4	5.0	250	36	16.47	12.9	20.2	8.33	1.11
LSP-2 型	4	5.0	250	36	18.85	14.8	22.9	10.2	1.10
LSP-3B 型	3	6.0	333	75	33.01	25.9	254	68.0	2.78

種類	壁幅 1m につき			
	断面積 (cm ² /m)	質量 (kg/m ²)	断面 2 次モーメント (cm ⁴ /m)	断面係数 (cm ³ /m)
LSP-1 型	65.88	51.6	80.8	33.3
LSP-2 型	75.40	59.2	107	59.7
LSP-3B 型	99.03	77.7	762	204

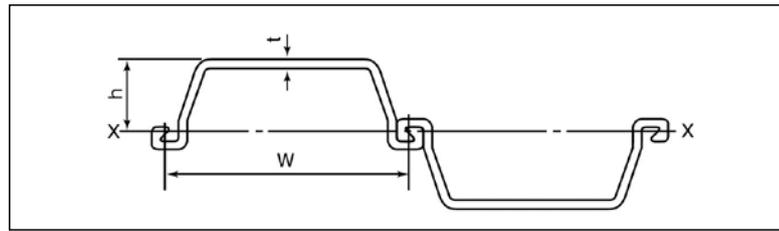
※レンタル料金は 30 日保証となります。

※特別修理費は別途申し受けます。

■鋼矢板

① U形鋼矢板

●断面形状

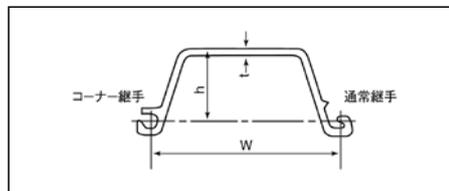


●断面性能

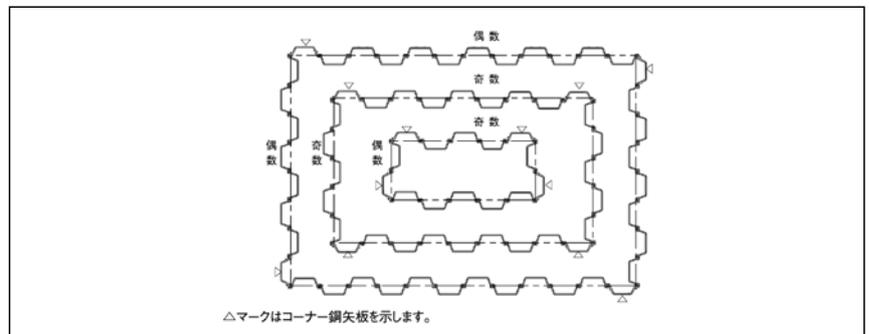
種類	寸法 (mm)			質量			断面二次モーメント		断面係数	
	W	h	t	1枚当り (cm ²)	1枚当り (kg/m)	壁幅 1m当り (kg/m ²)	1枚当り (cm ⁴)	壁幅 1m当り (cm ⁴ /m)	1枚当り (cm ³)	壁幅 1m当り (cm ³ /m)
SP-II	400	100	10.5	61.18	48.0	120	1,240	8,740	152	874
SP-III	400	125	13.0	76.42	60.0	150	2,220	16,800	223	1,340
SP-IV	400	170	15.5	96.99	76.1	190	4,670	38,600	362	2,270
SP-V _L	500	200	24.3	133.80	105.0	210	7,960	63,000	520	3,150

②コーナー鋼矢板

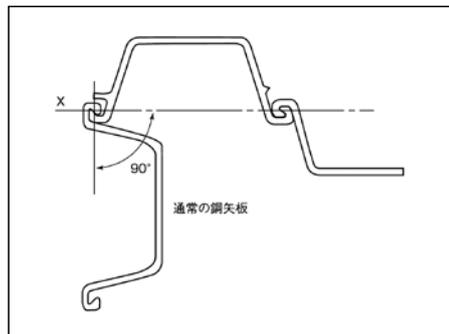
●断面形状



●打設形状例



●使用方法



●断面性能

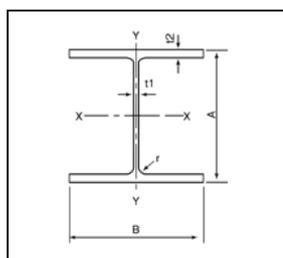
種類	寸法 (mm)			断面積	質量	断面二次モーメント	断面係数
	W	h	t	1枚当り (cm ²)	1枚当り (kg/m)	1枚当り (cm ⁴)	1枚当り (cm ³)
SP-C III	400	125	13	79.63	62.5	2,330	237
SP-C IV	400	170	15.5	96.76	76.0	4,630	377

※ピースコーナー (SP-V_L 専用コーナー) 別途ご用意致します。

※レンタル料金は 30 日保証となります。
特別修理費は別途お申し受けます。

■H型鋼 (広幅系列) : 主に杭・桁材用

●断面形状



※レンタル料金は 30 日保証となります。特別修理費は別途お申し受けます。

シリーズ (mm)	寸法 (mm)					断面積 (cm ²)	単位質量 (kg/m)	断面二次モーメント (cm ⁴)		断面二次半径 (cm ⁴)		断面係数 (cm ³)	
	A	B	t ₁	t ₂	r			I _x	I _y	i _x	i _y	Z _x	Z _y
200 × 200	200	200	8	12	13	63.53	49.9	4,720	1,600	8.62	5.02	472	160
250 × 250	250	250	9	14	13	91.43	71.8	10,700	3,650	10.80	6.32	860	292
300 × 300	300	300	10	15	13	118.50	93.0	20,200	6,750	13.10	7.55	1,350	450
350 × 350	350	350	12	19	13	171.90	135.0	39,800	13,600	15.20	8.89	2,280	776
400 × 400	400	400	13	21	22	218.70	172.0	66,600	22,400	17.50	10.10	3,330	1,120

 油圧
シヨベル

 アタッチ
メント類

 整地・運搬・
積込・転圧
機械

 コンブ
レッサー・
エア工具

 発電機・
ウェルダ-

ポンプ類

 バイブ
レーター類

 小型機械・
工具類

 車両・
高所
作業車

クレーン

 ハウス・
トイレ・
備品

資材類

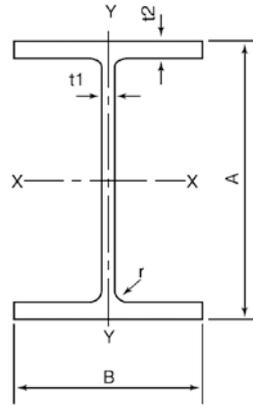
資料



鉄板・鋼板・鋼材

資材類

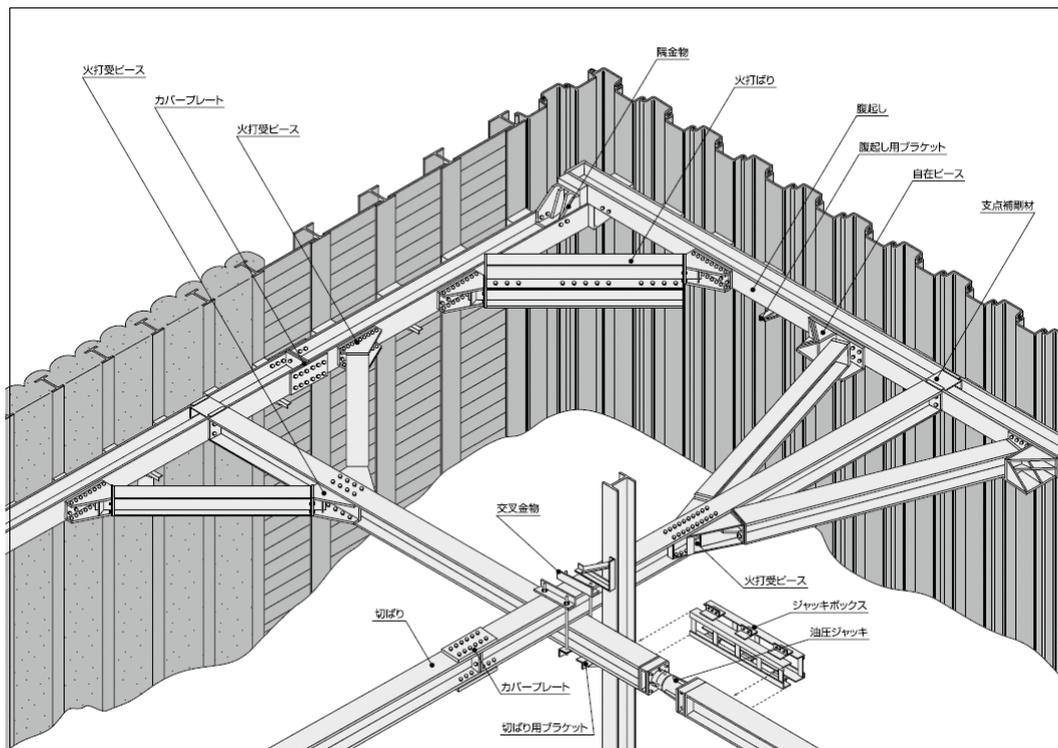
■ H 型鋼 (中幅系列) : 主に桁材用



シリーズ (mm)	寸法 (mm)					断面積 (cm ²)	単位質量 (kg/m)
	A	B	t ₁	t ₂	r		
600 × 300	594	302	14	23	13	217.1	170.0
700 × 300	700	300	13	24	18	231.5	182.0
800 × 300	800	300	14	26	18	263.5	207.0
900 × 300	900	300	16	28	18	305.8	240.0

シリーズ (mm)	断面二次モーメント (cm ⁴)		断面二次半径 (cm ⁴)		断面係数 (cm ³)	
	I _x	I _y	i _x	i _y	Z _x	Z _y
600 × 300	134,000	10,600	24.8	6.98	4,500	700
700 × 300	197,000	10,800	29.2	6.83	5,640	721
800 × 300	286,000	11,700	33.0	6.67	7,160	781
900 × 300	404,000	12,600	36.4	6.43	8,980	842

■ 鋼製山留組立図 (部品名称一覧)



油 圧
シヨベル

アタッチ
メント類

整地・運搬・
積込・転圧
機械

コンプレッ
サ・
エア工具

発電機・
ウェルダ

ポンプ類

パイプ
レータ類

小型機械・
工具類

車両・
高所
作業車

クレーン

ハウス・
トイレ・
備品

資材類

資 料