

○日本スピードショア株式会社【訂正】

NBパネル 縦ばりプレート方式

プレート	タイプ	プレート高		縦ばりプレート長		プレート厚 (mm)	断面係数 Zp (cm ³ /m)	設計支間 lp (mm)	備考													
		hp (mm)	Ar (cm ²)	Zr (cm ³)	Fb (cm)																	
	EG	1500	3000	-	-	56	192	Lp-2 Fb	EG: エッジ付き (下段で使用) EX: エクステンション (下段では使用不可、上部に重ねて使用) EX': 最上段のみで使用できる (下段・中間では使用できない) 共通: 上下関係なく使用可能													
	EX	1000	3000	-	-	56	201															
		500	3000	-	-	56	207															
[工事内容に応じEG/EX/EX'を適宜選定して組み合わせる]																						
縦ばり	タイプ	プレート高		せん断断面積 Ar (cm ²)	断面係数 Zr (cm ³)	縦ばり部幅 Fb (cm)	切ばり取り付け可能位置 (mm)						標準取り付け位置 (mm)									
		hp (mm)	Ar (cm ²)				Zr (cm ³)	Fb (cm)	最上段	中間 (間隔)				最下段	段数	上段				下段		
	EG	1500	22.10	96.9	25.6	200	280	280	-	-	-	-	-	-	740	2	200	560	-	-	-	740
	EX	1000	22.10	96.9	25.6	200	300	300	-	-	-	-	-	-	200	1	500	-	-	-	-	500
		500	22.10	96.9	25.6	250	-	-	-	-	-	-	-	-	250	1	250	-	-	-	-	-
切ばり	タイプ	掘削幅 B (m)		断面積 As (cm ²)	断面係数 Zs (cm ³)	断面二次半径 r (cm)	自重 w (N/m)	切ばり減長 x (m)	*自重は、最小掘削幅に対応した単位重量(N/m)とする。													
		最小	最大																			
2.5B		0.81	4.70	12.20	20.00	2.50	111.0	0.09														

NBライトパネル 縦ばりプレート方式

プレート	タイプ	プレート高		縦ばりプレート長		プレート厚 (mm)	断面係数 Zp (cm ³ /m)	設計支間 lp (mm)	備考												
		hp (mm)	Ar (cm ²)	Zr (cm ³)	Fb (cm)																
	EG	1500	3000	2000	-	50	115	Lp-2 Fb	EG: エッジ付き (下段で使用) EX: エクステンション (下段では使用不可、上部に重ねて使用) EX': 最上段のみで使用できる (下段・中間では使用できない) 共通: 上下関係なく使用可能												
	EX	1000	3000	2000	-	50	117														
		500	3000	2000	-	50	130														
[工事内容に応じEG/EX/EX'を適宜選定して組み合わせる]																					
縦ばり	タイプ	プレート高		せん断断面積 Ar (cm ²)	断面係数 Zr (cm ³)	縦ばり部幅 Fb (cm)	切ばり取り付け可能位置 (mm)						標準取り付け位置 (mm)								
		hp (mm)	Ar (cm ²)				Zr (cm ³)	Fb (cm)	最上段	中間 (間隔)				最下段	段数	上段				下段	
	EG	1500	19.80	90.6	25.6	200	280	280	-	-	-	-	-	740	2	200	560	-	-	-	740
	EX	1000	19.80	90.6	25.6	200	300	300	-	-	-	-	-	200	1	500	-	-	-	-	500
		500	19.80	90.6	25.6	250	-	-	-	-	-	-	-	250	1	250	-	-	-	-	-
切ばり	タイプ	掘削幅 B (m)		断面積 As (cm ²)	断面係数 Zs (cm ³)	断面二次半径 r (cm)	自重 w (N/m)	切ばり減長 x (m)	*自重は、最小掘削幅に対応した単位重量(N/m)とする。												
		最小	最大																		
2.5B		0.81	4.70	12.20	20.00	2.50	111.0	0.09													

スーパーパネル 縦ばりプレート方式

プレート	タイプ	プレート高		縦ばりプレート長		プレート厚 (mm)	断面係数 Zp (cm ³ /m)	設計支間 lp (mm)	備考													
		hp (mm)	Ar (cm ²)	Zr (cm ³)	Fb (cm)																	
	EG	2020	3000	2000	-	75	192.2	Lp-2 Fb	EG: エッジ付き (下段で使用) EX: エクステンション (下段では使用不可、上部に重ねて使用) EX': 最上段のみで使用できる (下段・中間では使用できない) 共通: 上下関係なく使用可能													
		1520	3000	2000	-	75	199.9															
	EX	1020	3000	2000	-	75	195.0															
		520	3000	2000	-	75	220.2															
[工事内容に応じEG/EX/EX'を適宜選定して組み合わせる]																						
縦ばり	タイプ	プレート高		せん断断面積 Ar (cm ²)	断面係数 Zr (cm ³)	縦ばり部幅 Fb (cm)	切ばり取り付け可能位置 (mm)						標準取り付け位置 (mm)									
		hp (mm)	Ar (cm ²)				Zr (cm ³)	Fb (cm)	最上段	中間 (間隔)				最下段	段数	上段				下段		
	EG	2020	14.70	107.0	15.0	150	200	720	200	-	-	-	-	-	750	2	150	1120	-	-	-	750
		1520	14.70	107.0	15.0	150	420	200	-	-	-	-	-	750	2	150	620	-	-	-	750	
	EX	1020	14.70	107.0	15.0	510	-	-	-	-	-	-	-	510	1	510	-	-	-	-	510	
		520	14.70	107.0	15.0	260	-	-	-	-	-	-	-	260	1	260	-	-	-	-	260	
切ばり	タイプ	掘削幅 B (m)		断面積 As (cm ²)	断面係数 Zs (cm ³)	断面二次半径 r (cm)	自重 w (N/m)	切ばり減長 x (m)	*自重は、最小掘削幅に対応した単位重量(N/m)とする。													
		最小	最大																			
		0.70	4.70	12.85	30.10	3.45	99.0	0.13														