

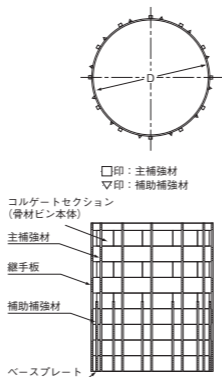
コルゲート骨材ビン 日鉄建材（株）

用途

コルゲート骨材ビンは、砂、砂利、碎石などの骨材貯蔵用として、骨材プラント、生コンプラントに使用されています。その他、アスファルトプラント、鉱山・建設現場の貯蔵ビンとしても広汎な用途を持っています。また、パッキングを使用することによって、穀物や飼料の保存用にも適します。

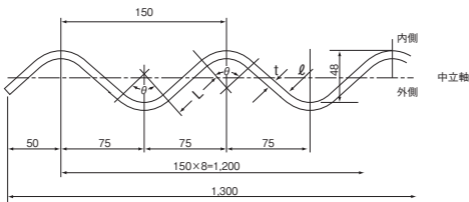
部材の名称

骨材ビン各部の名称は次のとおりです。



波形状

2形コルゲートパイプと同一の波形状です。



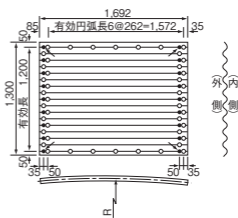
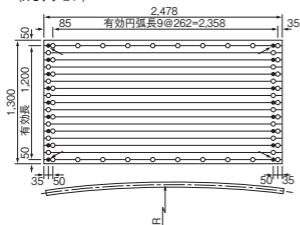
ご注意とお願い

本資料に記載された技術情報は、製品の代表的な特性や性能を説明するものであり、「規格」の規定事項として明記したもの以外は、保証を意味するものではありません。本資料に記載されている情報の誤った使用または不適切な使用等によって生じた損害につきましては責任を負いかねますので、ご了承ください。また、これらの情報は、今後予告なしに変更される場合がありますので、最新の情報については、担当部署にお問い合わせください。本資料に記載された内容の無断転載や復写はご遠慮ください。本資料に記載された製品または役務の名称は、当社および当社の関連会社の商標または登録商標、あるいは、当社および当社の関連会社が使用を許諾された第三者の商標または登録商標です。その他の製品または役務の名称は、それぞれ保有者の商標または登録商標です。

セクションの種類と寸法

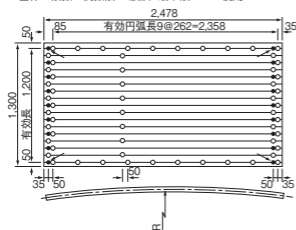
骨材ピンは、2形コルゲートパイプと同様、鋼板に波付けをしてある9ピッチ (A) セクションと6ピッチ (B) セクションとによって構成されます。まず、これによって、リングを作り、リングの段数を増すことによって、所定高さの骨材ピンとします。ただし、全体の段数が偶数の場合には、最下段のみ9ピッチ (A') セクションおよび6ピッチ (B') セクションを使用します。

9ピッチセクション (Aセクション) ただし、●印：板厚が6.0mm以上の場合の割増しするボルト孔
 〳印：組立時には使用いたしません。 6ピッチセクション (Bセクション)



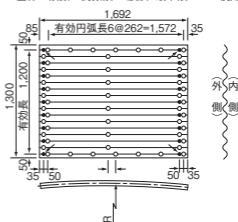
9ピッチセクション (A'セクション)

全体の段数が偶数段の場合、最下段のみに使用



6ピッチセクション (B'セクション)

全体の段数が偶数段の場合、最下段のみに使用



ご注意とお願い

本資料に記載された技術情報は、製品の代表的な特性や性能を説明するものであり、「規格」の規定事項として明記したもの以外は、保証を意味するものではありません。本資料に記載されている情報の誤った使用または不適切な使用等によって生じた損害につきましては責任を負いかねますので、ご了承ください。また、これらの情報は、今後予告なしに変更される場合がありますので、最新の情報については、担当部署にお問い合わせください。本資料に記載された内容の無断転載や復写はご遠慮ください。本資料に記載された製品または役務の名称は、当社および当社の関連会社の商標または登録商標、あるいは、当社および当社の関連会社が使用を許諾された第三者の商標または登録商標です。その他の製品または役務の名称は、それぞれ保有者の商標または登録商標です。

板厚表

呼称径 mm	天端からの段数および高さ mm										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	1,300	2,500	3,700	4,900	6,100	7,300	8,500	9,700	10,900	12,100	13,300
4,000	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7						
4,500	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7						
5,000	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7					
5,500	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7					
6,000	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7				
6,500	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7			
7,000	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	3.2	3.2			
7,500	2.7	2.7	2.7	2.7	3.2	3.2	3.2	4.0	4.0		
8,000	2.7	2.7	2.7	2.7	3.2	4.0	4.0	4.0	4.0		
8,500	2.7	2.7	2.7	3.2	4.0	4.0	4.0	4.5	4.5	4.5	
9,000	2.7	2.7	2.7	3.2	4.0	4.0	4.5	4.5	5.3	5.3	5.3
9,500	2.7	2.7	2.7	4.0	4.0	4.5	5.3	5.3	5.3	6.0	6.0
10,000	2.7	2.7	3.2	4.0	4.5	5.3	5.3	5.3	6.0	6.0	6.0
10,500	2.7	2.7	3.2	4.0	4.5	5.3	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0
11,000	2.7	2.7	4.0	4.0	5.3	5.3	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0
11,500	2.7	2.7	4.0	4.5	5.3	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0
12,000	2.7	2.7	4.0	4.5	5.3	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0
12,500	2.7	3.2	4.0	5.3	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0
13,000	2.7	3.2	4.0	5.3	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	7.0
13,500	2.7	3.2	4.5	5.3	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	7.0	7.0
14,000	2.7	3.2	4.5	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	7.0	7.0	7.0
14,500	2.7	4.0	4.5	6.0	6.0	6.0	6.0	7.0	7.0	7.0	
15,000	2.7	4.0	5.3	6.0	6.0	6.0	6.0	7.0	7.0		

ご注意とお願い

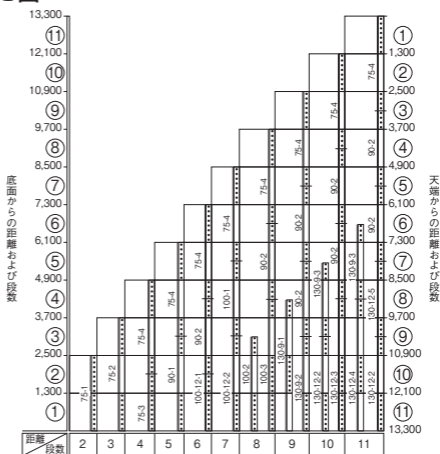
本資料に記載された技術情報は、製品の代表的な特性や性能を説明するものであり、「規格」の規定事項として明記したもの以外は、保証を意味するものではありません。本資料に記載されている情報の誤った使用または不適切な使用等によって生じた損害につきましては責任を負いかねますので、ご了承ください。また、これらの情報は、今後予告なしに変更される場合がありますので、最新の情報については、担当部署にお問い合わせください。本資料に記載された内容の無断転載や復写はご遠慮ください。本資料に記載された製品または役務の名称は、当社および当社の関連会社の商標または登録商標、あるいは、当社および当社の関連会社が使用を許諾された第三者の商標または登録商標です。その他の製品または役務の名称は、それぞれ保有者の商標または登録商標です。

セクション構成表 (1段当り)

呼称径 mm	セクション構成 (枚)		
	9ピッチ(A)	6ピッチ(B)	計
4,000	4	2	6
4,500	6	0	6
5,000	4	4	8
5,500	6	2	8
6,000	8	0	8
6,500	6	4	10
7,000	8	2	10
7,500	10	0	10
8,000	8	4	12
8,500	10	2	12
9,000	12	0	12
9,500	10	4	14

呼称径 mm	セクション構成 (枚)		
	9ピッチ(A)	6ピッチ(B)	計
10,000	12	2	14
10,500	14	0	14
11,000	12	4	16
11,500	14	2	16
12,000	16	0	16
12,500	14	4	18
13,000	16	2	18
13,500	18	0	18
14,000	16	4	20
14,500	18	2	20
15,000	20	0	20

補強材の組合せ図



ただし ●印は補強材ボルト取付け位置を示します。
○印内の数字は、段数を表わします。

ご注意とお願い

本資料に記載された技術情報は、製品の代表的な特性や性能を説明するものであり、「規格」の規定事項として明記したもの以外は、保証を意味するものではありません。本資料に記載されている情報の誤った使用または不適切な使用等によって生じた損害につきましては責任を負いかねますので、ご了承ください。また、これらの情報は、今後予告なしに変更される場合がありますので、最新の情報については、担当部署にお問い合わせください。本資料に記載された内容の無断転載や復写はご遠慮ください。本資料に記載された製品または役務の名称は、当社および当社の関連会社の商標または登録商標、あるいは、当社および当社の関連会社が使用を許諾された第三者の商標または登録商標です。その他の製品または役務の名称は、それぞれ保有者の商標または登録商標です。