

厂家直供高强度耐磨档边输送带（火爆销售中！）

产品名称	厂家直供高强度耐磨档边输送带（火爆销售中！）
公司名称	青岛祥瑞胶带有限公司
价格	35.00/平方米
规格参数	B:宽度 品牌:祥瑞 EP:聚酯布
公司地址	山东省青岛胶南市经济技术开发区世纪大道西首
联系电话	0532-85131798 13884953252

产品详情

波状挡边输送带被广泛应用于港口、冶金、矿山、电力、煤炭、铸造、建材、粮食、化工等领域物料输送。

能使各种散装物料以0-90度作任意倾角连续输送、具有输送倾角大、使用范围广、占地面积小。无转运点、减

少土建投资、维护费用低、输送量大等特点，解决了普通输送带或花纹输送带所不能达到的输送角度。波状挡

边输送带可根据要求设计成一套完整输送系统，避免了间断输送和复杂输送的提升系统。

波状挡边输送带可沿水平、倾斜、垂直和变角方向输送各种散装物料，从煤、矿石、沙子到化肥和粮食等。

物料粒度不限，可从很小的粒度到400mm的大粒度，输送量可从1立方米/小时到6000立方米/小时。

青岛祥瑞胶带有限公司一直致力于追求产品科技与国际同步，拥有两项实用新型专利，从研究开发设计到生产制造安装及完善

服务，涉及波状挡边输送带技术的各个领域。

基带的要求

波状挡边输送带要求具有一定的抗拉强度和耐磨性。其中对留有空边的波状挡

边输送带，为了适应角度改向的要求，胶带的纵向要求有柔软性，横向则要求一定的刚性。公司生产的波状挡边输送带采用特殊结构的横向刚性基带，解决

了大规格输送带在回程过程塌带现象。

基带的构造

基带是由上覆盖胶、下覆盖胶、带芯和横向刚性层四部分组成。上覆盖胶厚度

一般为3-6mm；下覆盖胶厚度一般为1.5-4.5mm。带芯材料承受拉力，其材料可以是棉帆布（cc）、尼龙帆布（nn）、聚酯帆布（ep）或钢丝绳（st）。为了增加基带的横向刚性，在芯体加入特殊加强层，称横向刚性层。基带的宽度规格，与普通胶带相同，符合gb/t7984-2001的标准规定。 hspace=0

hspace=0

公司根据波状挡边带的使用原理对波状挡边的制造工艺进行了改革创新，在波状挡边内部贴置防撕裂帆布层，以增强波状挡边

的耐撕裂性、耐曲挠性，避免因拉伸压缩而导致挡边被撕裂，增加了挡边的使用寿命。该工艺已申请国家专利（专利号为98222267.x。）

s形波状挡边按承载能力可分为轻型（n）、中型（s）和重型（es）。

hspace=0

公司生产的横隔板采用纤维复合材料制作而成，挺性大、增强耐冲击性，避免了隔板因受力而发生形变。

在磨损较重的情况下，为维修方便，横隔板可做成嵌嵌式，如ts和tcs。

输送机倾斜角度小于40度时，横隔板用t型或ts型；倾斜角度大于40度时，横隔板用c型、tc型或tcs型。

布置横隔板间距时，应考虑与波状挡边的波峰相对应。以防止物料从二者缝中漏下和卸料时造成积料死角。

我公司生产的波状挡边输送带，挡边、横隔板与基带的粘接采用二次低温热硫化粘接，粘接强度高，粘接牢固、平整，不掉板，不脱落。横隔板与波状挡边间用螺栓连接，增加了整体刚性和提高使用性能，解决了物料泄漏问题。该结构已申请国家专利（专利号：98222266.1）。

hspace=0

hspace=0

hspace=0

基带宽b

挡边高h

横隔板高h1

bf(mm) br(mm) r(mm)

300 40 35 25 180 35

60 55 50 120 40

80 75

400 60 55 50 180 60

80 75

100 90

500 80 75 50 250 75

100 90

120 110

650 100 90 50 350 100

120 110

160 140 75 300

800 120 110 50 460 120

160 140 75 410

200 180

基带宽b

挡边高h

横隔板高h1

bf(mm) br(mm) r(mm)

1000 160 140 75 550 150

200 280

240 220

1200 160 140 75 690 180

200 180

240 220

300 280 105 630

1400 200 180 75 830 210

240 220

300 280 105 770

400 360

1600 200 180 75 105 970 240

240 220

300 280 75 910

400 360

1800 240 220 105 1110 270

300 280 125 1050

400 360

500 460 1010