

CRB550冷轧带肋钢筋的生产钢筋厂家

产品名称	CRB550冷轧带肋钢筋的生产钢筋厂家
公司名称	聊城市鑫大地节能材料科技有限公司
价格	2560.00/吨
规格参数	品牌:聊城鑫大地 型号:4.0 抗拉强度:550Mpa
公司地址	3227713034@qq.com
联系电话	0635-8888808 18063531826

产品详情

建房螺纹钢 高延钢筋 带肋钢筋规格齐全厂家直销

冷拔低碳钢丝编辑经过拔制产生冷加工硬化的低碳钢丝。采用直径6.5或8毫米的普通碳素钢热轧，在常温下通过拔丝模引拔而制成的直径3、4或5毫米的圆钢丝，其强度达到mpa550以上冷拔低碳钢丝为光圆钢丝，直径为3，4，5毫米，强度为550，650，750mpa三种。其中550mpa冷轧低碳钢丝用作非预应力钢筋，其余用作预应力钢筋。

冷拔低碳钢丝 cold drawn low carbon steel wire

经过拔制产生冷加工硬化的低碳钢丝。采用直径6.5或8毫米的普通碳素钢热轧盘条，在常温下通过拔丝模

引拔而制成的直径3、4或5毫米的圆钢丝。

建筑用冷拔低碳钢丝分为甲、乙两级。甲级钢丝主要用于小型预应力混凝土构件的预应力钢材；乙级钢丝

一般用作焊接或绑扎骨架、网片或箍筋。

冷拔低碳钢丝主要用于小型预应力混凝土构件，如梁、空心楼板、小型电杆，以及农村建筑中的檩条和门

框、窗框，钢钉等。

钢材的位错增殖，使晶格滑移受阻，强度提高，而反映塑性性能的指标伸长率则下降较多。用作预应力混

凝土构件的钢丝,应优先选用甲级3号钢或4号钢热轧盘条进行拔制。这种钢丝的强度主要取决于原材料(热轧盘条)的强度和引拔后的总变形量。伸长率也是评定其质量的重要指标,如伸长率太小,就可能导致用它配筋的预应力混凝土构件发生无显著变形预兆的脆性破坏,故拔制时应适当选择拔制道次,以保证钢

丝的塑性。用作预应力混凝土构件的钢丝,应逐盘取样进行力学性能检验,按性能要求判定级别和组别,合理安排使用。

主要是为了解决钢材“ 懦变 ” 问题。为了建立预应力需要解决的一个很关键的问题就是由于“ 懦变 ” 带来

的预应力损失。如果钢材在拉应力作用下发生了变形,预应力就会有损失。要在钢材的弹性限度内建立预