

# 天企钢铁有限公司 鹤岗20号无缝管

产品名称	天企钢铁有限公司 鹤岗20号无缝管
公司名称	天企钢铁（山东）有限责任公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东聊城高新区许营汪庄西首2号厂房
联系电话	15763599990 15763599990

## 产品详情

说起20号无缝管的焊接，这是一个比较老生常谈的话题，因为其焊接的时候总是非常容易出现裂纹，因此有很多关于如何防止其焊接时出现裂纹的文章。今天我们要讲的也是如何防止20号无缝管焊接出现裂纹。

防止裂纹的措施其实非常简单，就是在焊接的时候尽量使焊缝金属呈双相组织，把铁素体控制在低于3%到5%的含量。因为铁素体可以把有害的杂质溶解掉。焊条尽量用的碱性药皮焊条，不要为了省钱就用劣质焊条。根据贫铬理论，加热到450度到850度敏化温度区时的焊缝和热影响区在晶界上边会析出碳化铬，造成贫铬晶界，从而不足以抵抗腐蚀。

20号无缝管电解反应一直在延续，在处于紧邻阳极界面的溶液层中，电解质浓度也许会发展到饱和或者过饱和状态。因此，金属表面上会有溶度积较小的金属氢氧化物或者某种盐类沉积并且形成一层不溶性膜，这种膜非常疏松，不会直接导致金属产生钝化，只能让金属的溶解受到阻碍，不过让他覆盖了电极表面，无缝精密20号无缝管溶液还有金属接触面积出现大面积缩小。

按GB2102-88规定。20号无缝管包装分三种：捆扎、装箱、涂油捆扎或涂油装箱。

20号无缝管是一种具有中空截面、周边没有接缝的长条钢材。20号无缝管具有中空截面，大量用作输送流体的管道，如输送石油、燃气、煤气、水及某些固体物料的管道等。20号无缝管与圆钢等实心钢材相比，在抗弯抗扭强度相同时，重量较轻，是一种经济截面钢材，广泛用于制造结构件和机械零件，如石油钻杆、汽车传动轴、自行车架以及建筑施工中用的钢脚手架等。用20号无缝管制造环形零件，可提高材料利用率，简化制造工序，节约材料和加工工时，如滚动轴承套圈、千斤顶套等，已广泛用20号无缝管来制造。20号无缝管还是各种常规不可缺少的材料、炮筒等都要20号无缝管来制造。20号无缝管按横截面积形状的不同可分为圆管和异型管。由于在周长相等的条件下，圆面积大，用圆形管可以输送更多的流体。此外，圆环截面在承受内部或外部径向压力时，受力较均匀，因此，绝大多数20号无缝管是圆管。

但是，圆管也有一定的局限性，如在受平面弯曲的条件下，20号无缝管，圆管就不如方、矩形管抗弯强度大，一些农机具骨架、钢木家具等就常用方、矩形管。根据不同用途还需有其他截面形状的异型20号无缝管。

为提高20号无缝管的耐腐蚀性能，对一般20号无缝管进行镀锌。镀锌20号无缝管分热镀锌和电镀锌两种，电镀锌镀锌层薄，热镀锌镀锌层厚，电镀锌成本低，表面不是很光滑。

吹氧焊管：用作炼钢吹氧用管，一般规格由3/8-2寸八种。用08、10、15、20或者195-Q235的钢带制作成的，为了防腐蚀镀锌20号无缝管，有的要进行有效渗铝处理。

以上就是提高20号无缝管耐腐蚀能力的办法，希望对您能有些帮助。

天企钢铁有限公司-鹤岗20号无缝管由天企钢铁（山东）有限责任公司提供。天企钢铁（山东）有限责任公司位于山东聊城高新区许营汪庄西首2号厂房。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前天企钢铁在钢管中享有良好的声誉。天企钢铁取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。天企钢铁全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。同时本公司还是从事波形护栏，护栏板，高速护栏的厂家，欢迎来电咨询。