

昆明钢护筒订做，价格多少钱一吨？

产品名称	昆明钢护筒订做，价格多少钱一吨？
公司名称	昆明铁人伟业贸易有限公司
价格	4200.00/吨
规格参数	
公司地址	中国（云南）自由贸易试验区昆明片区经开区洛羊街道办事处大冲工业园区宝象物流中心园区E区7栋1-2号（注册地址）
联系电话	0871-65143116 13608811540

产品详情

昆明钢护筒订做，价格多少钱一吨？

埋设护筒如何施工？

埋设护筒：护筒用钢板制作。护筒也叫钢护筒，也是钢管的一种！

埋设护筒施工：护筒其内径大于钻孔桩直径20cm，一般高度为2.5-3m（根据现场实际条件确定）。其底部埋置在原土下不小于1m，护筒顶高出地面30cm。护筒埋设一般采用挖埋法，即用挖掘机挖除或人工开挖所要埋设护筒的土层后，将护筒放入其中回填粘土并夯实。埋设应准确、水平、垂直、稳固。

护筒中心与设计桩位中心的偏差控制在50mm；钢护筒的垂直度偏差不大于1.0%，保证钻机沿着桩位垂直方向顺利工作。

钢护筒多少钱一吨计算

一、按吨为位计算钢护筒价格过程：1、参照劲松钢材给出的钢护筒重量公式： $(d \times t \times h / 1000000 = kg)$ 就可以计算出钢护筒的重量，计算得出的重量单位为公斤，这里需要拿得到的重量除以1000算出的重量单位是吨，这里我们用T表示重量。2、钢护筒价格计算公式则为： $T \times (P + M) = \text{元/吨}$ ，赣州钢护筒，这里的M表示加工费，一般来说加工费在200-1000之间。

二、按吨为位计算钢护筒价格例子 一个钢护筒直径1.5m，高度2m，钢板厚度10mm，当日钢板（2018年10月24日）云南昆明钢板价格4300元/吨，加工费按云南昆明钢材市场按低加工费为200元计算。那么这个钢护筒多少钱呢？

钢护筒的重量： $1500 \times 3.14 \times 10 \times 7.85 \times 2000 / 1000000 = 734.5kg = 0.735\text{吨}$

钢护筒的价格： $0.735 \times (4300 + 200) = 3307.5\text{元}$

可以得出这个钢护筒的价格为：3307.5元。

钢护筒换下都是有哪些讲究

在准确放样的前提下埋设护筒，应符合埋设护筒的方法和要求，如果钻孔是在陆地上进行的，则一般采用挖坑法，比较简单易行。

钢护筒埋设工作是旋挖钻机施工的开端，钢护筒平面位置与垂直度应准确，钢护筒周围和护筒底脚应紧密，不透水。埋设钢护筒时应通过定位的控制桩放样，把钻机钻孔的位置标于孔底。再把钢护筒吊放进孔内，找出钢护筒的圆心位置，用十字线在钢护筒顶部或底部，然后移动钢护筒，使钢护筒中心与钻机钻孔中心位置重合。同时用水平尺或垂球检查，使钢护筒垂直。此后即在钢护筒周围对称地、均匀地回填含水量的粘土，要分层夯实，达到密实度。以保证其垂直度及防止泥浆流失及位移、掉落，如果护筒底土层不是粘性土，应挖深或换土，在孔底回填夯实300-500mm厚度的粘土后，再安放护筒，钢护筒加工，以免护筒底口处渗漏塌方，夯填时要防止钢护筒偏斜。护筒上口应绑扎木方对称吊紧，防止下窜。

特殊要求

在易缩径的淤泥质粘土和易垮孔的松散杂填土地层和沙层以及严重透水地层必须使用长护筒或全护筒护壁，灌注桩钢护筒，下护筒的方式有两种：振动锤下护筒和动力头驱动器下护筒。

(1)、振动锤下护筒：用汽车吊或履带吊吊挂电动或液压振动锤夹持护筒，钢护筒价格，通过高频振动使护筒周边沙土液化，在护筒重力作用下使护筒插入土层。该方法的优点是下放和起拔护筒速度快，在成孔时可用干式成孔法或天然水，降低造浆成本。但在埋设开始时需注意调整护筒的垂直度。

(2)、动力头驱动器下护筒：利用动力头反正转搓动和加压油缸加压使护筒切入土中。操作方便，并能确保护筒埋置夯实性，缩短挖坑埋置时间，提高成孔效率。