

衡水隧道锚杆 飞腾金属 隧道锚杆施工

产品名称	衡水隧道锚杆 飞腾金属 隧道锚杆施工
公司名称	山东飞腾金属制品有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	肥城孙庄工业园区
联系电话	13953832568

产品详情

锚杆是岩土体结构加固的构件系统架构。根据锚杆杆体的竖向抗拉力功效，摆脱岩土体抗拉能力远远地小于抗压强度能力的缺陷。表层上看是限定了岩土体摆脱原体。宏观经济上看是提升了岩土体的粘聚性。从结构力学见解上是关键提升了围岩体的粘凝心聚力C和内摩擦角。其本质上锚杆坐落于岩土身体与岩土体产生一个新的复合体。这一复合体中的锚杆是处理围岩体的抗压强度能力低的重要。进而促使岩土体本身的承重能力大大的提升。锚杆是当今地下开采的矿山开采之中巷道锚杆支护的基础的构成，他将巷道的围岩拘束在一起，使围岩本身锚杆支护本身。锚杆不但用以矿山开采，衡水隧道锚杆，也用以工程设计中，对护坡，隧道施工，坝基等开展积极结构加固。

企业视频展播，请点击播放

视频作者：山东飞腾金属制品有限公司

锚杆工程施工要把握的技术

1.确定锚杆孔距 施工放线，按整体规划画出锚杆眼孔位。

2.钻孔 采用锚杆辆车或热风枪钻孔，合用高压风清孔。地质学为黄土层地质构造时采用煤矿螺旋钻成桩。锚杆孔方向偏差不超 $\pm 15\text{cm}$ ，隧道锚杆作用，梅花形布置。锚杆孔距同意误差为 $\pm 150\text{mm}$ 。钻眼深层同意误差为 $\pm 50\text{mm}$ 。锚杆应垂直平分基坑开挖岩面布置。

3.泥浆护壁 杆孔深层超过锚杆整体规划长短10cm，锚杆刺入孔内的长短不可短于整体规划长短的

95%。钻孔后，孔壁石灰粉务必用高压水清洗清洁。

4.中空锚杆设备 组装锚头、钢筋锚杆体、对接套、中空锚杆体、排汽管、止浆塞；把组装好的锚杆刺入钻孔，锚杆要尽可能打在钻孔的方向，隧道砂浆锚杆，将止浆塞穿进锚杆末尾与孔口平齐并与杆体固紧。

5.中空锚杆注浆 对接袖阀管、注浆，注浆工作压力取0.3~0.5Mpa，孔口上溢浆体时，中断注浆，水泥砂浆随拌随时使用。注浆材料宜采用纯水泥砂浆，混凝土水灰比宜为0.5。注浆开始或半途中断超出30min时，隧道锚杆施工，自来水光洁注浆罐以及管道。注浆孔口的工作压力不可超过0.4MPa。设备垫块和拧紧螺帽应在水泥砂浆体的抗压强度抵达10MPa后开展。

6.端口号安全防护 设备垫块和拧紧螺帽应在水泥砂浆体的抗压强度抵达10MPa后开展，使锚杆垫块与岩面紧贴，合用扭紧地脚螺栓，使之坚固没动。

平日采用的涂料有塑料、环氧树脂、煤焦油环氧树脂以及各种玻璃型的防腐涂层料。镀锌管又分为KBG管，JDG管，一排排柳树反照在水中，观赏着自己的边幅。罗纹管等查验请求 装置资料

隧道专用无缝钢管厂家物理机能质量治理 批发商 3.1、按机构机能供给的国产无缝管，达州地道公用管厂家通俗碳素钢按GB/T700-88的甲类钢制作(但必需包管含硫量不超过0.050和含磷量不超过0.045)，其机械机能应符合GB8162-87表内所规定的数值。品德部 装置请求

3.2、按水压实验供给的国产无缝管必需包管尺度所规定的水压实验。价钱实惠 品德查验申报

3.3、入口无缝管的物理机能查验按条约规定的无关尺度停止。

衡水隧道锚杆-飞腾金属-隧道锚杆施工由山东飞腾金属制品有限公司提供。山东飞腾金属制品有限公司（www.sdfstjzsp.com）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。飞腾金属——您可信赖的朋友，公司地址：肥城孙庄工业园区，联系人：李经理。同时本公司（www.kaikouzuantou.com）还是从事高炉钻头，高炉开口钻头，十字钻头的厂家，欢迎来电咨询。