

自钻式中空锚杆 山东义和诚管业公司

产品名称	自钻式中空锚杆 山东义和诚管业公司
公司名称	山东义和诚管业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东聊城开发区蒋官屯工业园
联系电话	18366467775 18366467775

产品详情

自钻式中空锚杆被誉为现代工程建筑的保护者。但是普通锚杆的能力并不是很强大，胜任这个赞誉实在是有所不及。通过自钻式中空锚杆杆体的纵向拉力作用，克服岩土体抗拉能力远远低于抗压能力的缺点。是岩土体加固的杆件体系结构。

自钻式中空锚杆不仅仅是锚杆，它类似于普通锚杆和注浆管的组合体。使用也非常的方便并不像传统自钻式中空锚杆那样的复杂。自钻式中空锚杆的构造从它的名字上就可以体现出来，中间是空的。便于注浆。从力学观点上是主要是提高了围岩体的粘聚力C和内摩擦角。

其实质上锚杆位于岩土体内与岩土体形成一个新的复合体。而且目前自钻式中空锚杆的市场价格也已经趋近于普通锚杆。这个复合体中的锚杆是解决围岩体的抗拉能力低的缺点。从而使得岩土体自身的承载能力大大加强。

使用自钻式中空锚杆会避免因为锚杆所产生的一些危险，也会让工期如期完成。也用于工程技术中，对边坡，隧道，坝体等进行主动加固。将巷道的围岩束缚在一起，使围岩自身。

现在自钻式中空锚杆的种类很多，那么自钻式中空锚杆的分类是什么？自钻式中空锚杆厂家为您介绍自钻式中空锚杆分类。目前用作支持许多不同类型的锚，其长度锚定和分成支承体可分为类集中锚定螺栓和螺栓全长类。类集中自钻式中空锚杆锚固装置和指杆和锚定螺栓孔壁接触的仅一部分。包括倾斜固定，锚点和当地锚固等；锚定螺栓型的总长度是指锚定装置或锚定杆在其整个长度和整个锚定螺栓孔壁接触，包括摩擦岩石自钻式中空锚杆，锚砂浆，水泥和树脂自钻式中空锚杆等的总长度。根据锚定螺栓可

分为机械锚固类型和锚定键型两类。

自钻式中空锚杆和接触孔的壁，通过从锚定螺栓动作摩擦，是机械型锚定螺栓；自钻式中空锚杆部分或使用树脂砂浆，快硬水泥和其它水泥材料将自钻式中空锚杆和通过粘合力固定在一起的螺栓孔壁键的整个长度起着属于接合螺栓锚定螺栓的作用。根据锚定不同的材料用于生产多种类型的螺栓材料，它可分为锚绳锚，普通钢螺栓，钢螺栓，玻璃钢螺栓，木材和竹锚定螺栓等类型。

目前，国内各公司的生产矿井中，自钻式中空锚杆，有的采深已达500-1000多米，地应力、围岩受力及变形复杂多样，单一的自钻式中空锚杆支护已不能满足破碎顶板、复合顶板、顶板压力大的巷道支护要求，而用自钻式中空锚杆与W型钢带共同组成的锚梁系统，可以有效地控制顶板，同时还可以应用在断口大的巷道、硐室的支护。锚梁系统不仅解决了巷道支护难题，还可以应用在其他断面大的巷道、硐室的支护，也可以用在滑坡、堤、坝的加固。

锚梁系统一般适用于中等稳定以下岩层。在煤矿巷道支护的应用，大量节约了钢材、木材。同时，也大幅度降低了工人劳动强度，改善了工人劳动环境，为煤矿，安全生产带来显著的经济效益和社会效益。

随着工矿企业安全生产意识的提高，以及国家对矿产锚盘，中空自钻式中空锚杆，W型钢带生产的特殊要求，煤矿用专业W支护型材也越来越受到重视，此类支护型材是保证矿业安全生产的重要一环。

自钻式中空锚杆是一种深入岩土内部并且能够控制岩土变形的细长的杆体，它的上面还有垫板、螺母等一些小部件，并且整个自钻式中空锚杆分为自由端和锚固段。虽然，看它小小弱弱的，在工作中是很重要的存在。在使用时，它是一段与工程构筑物连接，另一端深入地层中。

自钻式中空锚杆-山东义和诚管业公司由山东义和诚管业有限公司提供。山东义和诚管业有限公司（www.wxjst.com.cn）是从事“注浆管,钢花管,声测管,中空注浆锚杆,超前小导管”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：邓经理。