

# 螺旋式声测管厂家直销

产品名称	螺旋式声测管厂家直销
公司名称	沧州晟迈钢管有限公司
价格	2.00/米
规格参数	晟迈:晟迈 50/54:57 河北:河北
公司地址	河北省沧州市运河区香堤荣府27#楼1单元10层1003号房（注册地址）
联系电话	15383372923

## 产品详情

### [螺旋式声测管](#)的应用

钻孔灌注装具有承载力能力高，施工方便，工期短，造价低，所需设备少等优点，在桥梁结构、房屋建筑、水利水电工程等结构基础工程中应用广泛。但钻孔灌注桩由于孔底沉渣和桩周泥皮的存在，以及底层土壤中存在着孔隙和土壤的压缩性，使得其实际承载力与设计值相比偏低。对于对基础承载力和沉降控制要求高的情况，只有把钻孔灌注桩的桩长、直径加大，才能达到目的，由此而来的是桩身混凝土体积将大大增加，十分不经济。如何有效的提高单桩承载力、缩短施工工期、减少支出、控制沉降，成为工程人员关注的热点。工程实践证明，钻孔灌注桩后压浆技术很好的解决了上述问题。

螺旋式声测管：是指为防止隧道开挖引起地表下沉或围岩松动，在开挖掘进前沿开挖工作面的上半断面周边按设计，所需要打入厚壁的钢管。在地层中构筑临时承载防护棚，为安全开挖预先提供增强地层承载力，所使用的一种钢制管材。通过管棚管施工建成的螺旋式声测管，是一种隧道的支护形式，一般用于洞口段,由于洞口段覆盖的岩土层较浅,采用管棚技术可加强支护,用以加固和支护较浅的岩土层，以确保安全进洞和顺利掘进。