

上饶声测管 钳压式声测管 联润桥梁工程

产品名称	上饶声测管 钳压式声测管 联润桥梁工程
公司名称	江西联润桥梁工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	新余市高新开发区新城大道总部经济服务中心
联系电话	13507098265 13507098265

产品详情

声测管的厚度有哪些要求？

声测管壁厚的挑选办法是要根据桩基深度来确认的。超声波检测放入声测管中的换能器直径一般为30 mm左右或更小，标准规则的声测管内径比换能器直径宜大10 mm~20 mm，因而选用声测管宜选用直径40 mm~60 mm钢管。

当桩基深度<50M的时分，咱们一般挑选声测管的壁厚大于或等于1.0mm就可以了。桩基深度为50-70m声测管的厚度大于等于1.2mm.桩基深度为70-90m的时分咱们声测管的厚度应该大于或许等于1.5mm桩基深度70-90m的时分声测管的壁厚应该大于等于1.8mm.

声测管装置是一项工程，在装置结束后有必要进行合理的检测才能够算是合格。以下便是声测管检验标准。查看管子的厚度，是不是和桩基深度契合，若管壁薄了，就有或许影响桩基检测的性。

查看声测管的外壁是否无缺无损，*终查看连接件的结实性，确保下桩后安全监测，这样就完成了整个声测管的检验作业。声测管通道只要密封性好才能够正确的检测出桩基深度。

钳压式声测管具备哪些优点呢？

钢质的钳压式声测管材料，它具有管壁薄、钢材省和抗渗、耐压、强度高的特点，螺旋式声测管，通常用于预应力结构中的后张预留孔道。在用作钳压式声测管时可直接把它绑扎在钢筋骨架上，由于钳压式声测管很轻，因而操作十分方便，但安装时需注意保持其轴线平衡。

钳压式声测管常用的规格是内径50-60mm。管子的壁厚对透声大小的影响很小，所以对管壁厚度一般不需要限制，但从节省用钢量的角度而言，管壁只要能承受新混凝土的侧压力就可以了，并不是非要越厚越好。

双密封钳压式声测管在承口端端部设计了两个凸槽，凸槽内配有密封圈，装置时将本产品的插口端插入承口端，然后用液压钳同时对两个凸槽进行挤压，套筒式声测管，被挤压部位的管材受力后收缩变形，两个凸槽之间的外层管材深嵌入内层管材，钳压式声测管，从而有效完成了本产品的牢固衔接；同时橡胶材质的密封圈在受挤压后变形贴在两层管材之间，起到了极为良好的双保险密封作用。

优势：

- 1、用液压钳衔接、不需工地以外的准备工作、不需任何设备、方便快捷(比传统焊接办法快5倍)、容易固定于钢筋笼架、不受恶劣天气的影响
- 2、可根据施工要求配长短，无损耗。
- 3、本产品为**产品，与市场同类产品相比，抗拉力更高，密封性更好。
- 5、成本低、时间快、无损耗、不受天气、场地限制。
- 6、安全、不需要在工地焊接。
- 7、应用管材的变形，将两条管连接后，接头挤压处两头大，中间小，使衔接处一次性卡死，防止了活接头松动的可能性。无论在抗拉拔还是抗扭矩方面的性能都相当稳定、出色，且凸起成圆弧形，凸起度小，有效防止与导管、振捣器等相碰撞。

灌注桩声测管布置要求：

- 1、打桩时桩径在0.6-1.0米之间的时候，和中心点三点布置两根；
- 2、打桩时桩径在1.0-2.5米之间的时候，布置三根，位置以三根声测管呈等边三角形方式布置；
- 3、打桩时桩径大于2.5米时，布置四根，位置要求四根声测管连接呈正方形布置。

灌注桩声测管安装过程中用焊接或是捆绑的方式直接和钢筋笼固定在一起，焊接或是捆绑过程中一定要保持管子之间的平行，钢筋笼放置过程中注意不要扭曲。

灌注桩声测管布置要求：

- 1、打桩时桩径在0.6-1.0米之间的时候，和中心点三点布置两根；
- 2、打桩时桩径在1.0-2.5米之间的时候，布置三根，位置以三根声测管呈等边三角形方式布置；
- 3、打桩时桩径大于2.5米时，上饶声测管，布置四根，位置要求四根声测管连接呈正方形布置。

灌注桩声测管安装过程中用焊接或是捆绑的方式直接和钢筋笼固定在一起，焊接或是捆绑过程中一定要保持管子之间的平行，钢筋笼放置过程中注意不要扭曲。

上饶声测管-钳压式声测管-联润桥梁工程(诚信商家)由江西联润桥梁工程有限公司提供。江西联润桥梁工程有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，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。联润桥梁工程——您可信赖的朋友，公司地址：新余市高新开发区新城大道总部经济服务中心，联系人：周经理。