

道路测绘加盟 测绘加盟 山东环宇

产品名称	道路测绘加盟 测绘加盟 山东环宇
公司名称	山东环宇地理信息工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	泰安市泰山区万达广场2号楼1401-1406
联系电话	18653822288 18653822288

产品详情

沉降观测的仪器设备、人员素质的要求

根据沉降观测精度要求高的特点，为能地反映出建（构）筑物在不断加荷下的沉降情况，一般规定测量的误差应小于变形值的1/10—1/20，为此要求沉降观测应使用精密水准仪(S1或S05级)，管线测绘加盟，水准尺也应使用受环境及温差变化影响小的钢合金水准尺。在不具备钢合金水准尺的情况下，使用一般塔尺尽量使用段标尺。

作业人员必须接受学习及技能培训，熟练掌握仪器的操作规程，熟悉测量理论，能针对不同工程特点、具体情况采用不同的观测方法及观测程序，对实施过程中出现的问题能分析原因并正确运用误差理论进行平差计算，按时、快速、地完成每次观测任务。

建筑物沉降观测的重要性

随着高大建（构）筑物的不断兴建，越来越受到人们的重视。各种大型的建（构）筑物，如水坝、高层建筑、大型桥梁、隧道在其施工和运营过程中，都会不同程度出现变形。这些变形总有一个由量变到质变的过程，以致于终酿成事故。因而及时地对建（构）筑物进行变形观测，掌握变形规律，变形测绘加盟，以便及时分析研究和采取相应措施是非常必要的。同时也为检验设计的合理性，为提高设计质量提供科学的依据。

建筑物沉降观测

沉降观测是根据水准基点定期进行水准测量，道路测绘加盟，测量出建筑物上观测点的高程，从而计算其下沉量。对于高层建筑、深基坑开挖、桥梁和水坝的沉降观测，通常采用精密水准仪，测绘加盟，按

国家二等水准测量的要求进行施测，将各观测点布设成闭合或附合水准路线联测到水准基点上。

观测时，应在成像清晰、稳定的时间内进行，同时应尽量不转站，视线长度应小于50m。前、后视距离应保持相等。在观测过程中，应根据变形量的大小适当调整观测周期。

道路测绘加盟-测绘加盟-山东环宇(查看)由山东环宇地理信息工程有限公司提供。行路致远，砥砺前行。山东环宇地理信息工程有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为电子测量仪器具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!