

# 铁路公路路基沉降监测观测板10\*500\*500路基镀锌沉降观管20\*1米

产品名称	铁路公路路基沉降监测观测板10*500*500路基镀锌沉降观管20*1米
公司名称	沧州盐山鸿资管道有限公司
价格	98.00/套
规格参数	品牌:鸿资管道 规格:400*400 壁厚:1.0-3.5mm
公司地址	盐山县徐福东路128号（注册地址）
联系电话	13932748961

## 产品详情

沉降板由钢板、测杆和保护套管组成。底板尺寸可根据客户要求定做，测杆与底板固定在垂直位置上，保护套采用钢管套管，套管尺寸以能套住测杆并使标尺能进入测头为宜，随着填土的增高，测杆和套管亦相应接高，每节长不超过55cm.接高后测杆顶面应略高于套管上口。不测量时套管上口用帽封住管口，避免填料落入管内而影响测杆自由下沉。

### 沉降观测

通过观测，整理并绘制基底沉降-时间-荷载过程线，以有效控制路基的填筑速率，确保路基的稳定和安全，防止路基失稳。此项工作由项目部委有资质的单位进行全合同段实施。

路基沉降观测的频次不低于下表的规定。当环境条件发生变化（如连续降雨或持续干旱）或数据异常时应及时观测。

安装前必须压实路基面，测量安装位置，当位置固定后立即测量板底标高，该值作为初始值记录。

填高超过观测杆口20cm后进行全段面压实，之后对沉降板的测杆和保护套管进行接长，接长方式可用螺纹连接或焊接连接（测杆焊接，保护套管用不干胶连接），连接以后立即测量标高，计算实际连接长度

。