

高铁支座调整更换 张掖怎样更换桥梁支座 2022新闻

产品名称	高铁支座调整更换 张掖怎样更换桥梁支座 2022新闻
公司名称	衡水众拓路桥养护有限公司
价格	2200.00/跨
规格参数	品牌:众拓路桥 施工队:30-50人 施工范围:全国
公司地址	衡水市榕华北大街
联系电话	182-31810008 18231810008

产品详情

高铁支座调整更换 张掖怎样更换桥梁支座 2022新闻

温馨提示：由于市场价格浮动影响，以上产品价格、属性仅供参考。具体详情请咨询客服，真诚期待与您的合作！

盆式橡胶支座安装工艺：

- 1、把锚柱安装在支座底板四角。
- 2、浇注支座支墩，留出顶端一段高度，留出高度要比支座的锚柱大些；
- 3、把支座吊到垫石上方，校正平面位置和高度；
- 4、浇注垫石混凝土；
- 5、安装支座上部的4个锚柱；
- 6、安装现浇梁模板，绑扎现浇梁钢筋；
- 7、浇注梁体混凝土；
- 8、拆除支座两侧的临时连接

支座更换

建议搭设脚手架或者悬吊脚手架（jin需要承受工人和部分设备的和在）--清除盖梁顶面杂物确定千斤顶的支撑位置--准确量取盖梁顶至梁底的实际高度--安放百分表监控梁体顶升落梁过程中的同步情况--同步顶升系统定位-安装千斤顶--梁体开始顶升（顶升同步精度要求控制在0.2mm内）--支座垫石施工及支座更换-梁体同步回落就位（精度也是控制在0.2mm内）。拆除千斤顶及支座在更换过程中，更换的方法对桥梁的受力影响是非常大的，因此在更换的过程中需要对桥梁的各主要受力部位进行监控，以保证更换过程的an全。由于现代交通运输迅速发展的需要，支座更换施工往往不容许中断交通，并要求尽可能在较短的时间内完成，因此，桥梁支座的更换对施工技术提出了更高要求，是一种新的挑战。

桥梁支座更换注意事项

- （1）施工过程中，为an全起见，必须封闭交通；
- （2）施工过程中，保证桥梁任何部位不得有丝毫附加损坏；
- （3）旧支座拆除和新支座安装（安装前涂满硅脂），工序紧凑，时间不得超过30min；
- （4）需要复位的旧支座必须拿出清理干净，并涂满硅脂后才能进行复位，经更换、复位后的支座，正交方向中线偏位不得大于2mm。

养护支座在使用年限中应定期进行养护，这些工作包括：钢件的表面油漆、辊轴及摇轴转动部分定期擦洗并涂抹润滑油、滑动支座不锈钢表面的擦洗及检查支座的锚栓等等。只有定期养护才能保证支座的正常工作状态。

桥梁支座的每次在检修加固前都必须进行养护检查工作，这些工作内容不仅可以保证桥梁支座的正常工作，同时也保证了桥梁的正常使用