

桥梁橡胶支座更换 银川更换桥梁支座 支座调整 2022新闻

产品名称	桥梁橡胶支座更换 银川更换桥梁支座 支座调整 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:10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

桥梁橡胶支座更换 银川更换桥梁支座 支座调整 2022新闻

桥梁支座更换要求

- 1.更换支座施工应符合现行《公路桥涵施工技术规范》的相关规定。新支座的构造应符合设计要求及相关行业规定。
- 2.整体更换支座施工方案，应通过计算，确定更换支座的批次，顶落梁的位移量及工序。
- 3.顶升梁体的临时支架应满足强度、刚度及稳定性要求。
- 4.梁的顶升和落梁应按设计要求进行。宜临时封闭交通。
- 5.支座更换时应依据环境温度进行支座偏移量的验算，并宜选返点在有利的温度条件下施工。
- 6.测量原支座和新支座的高度差，调整施工确保梁体、桥面高程符合设计要求。

对不同形式的桥梁应采用不同的顶升方式。对于由T梁或工字梁组成的截面形式，桥梁支座更换，一般可在梁体下安放垫板直接用千斤顶顶升的方法进行；但顶升空心板、箱梁时，则必须注意顶升部位，桥检车与桥梁支座更换，避免直接顶升梁体底部，而易选在两肋及箱梁腹板部位，防止对梁体的损坏

桥梁支座更换注意事项

- (1) 施工过程中，为安全起见，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。

为大家介绍一些支座更换后的日常养护知识：

每天检查支座自身的完整性和清洁性，查看支座是否有错位、脱空的现象。发现有支座错位的现象，就要抬高梁体纠正支座的位置，并对周围进行清洁；如果支座断裂，就要及时补充更换。作为连接部件，支座的灵活性也是很重要的，要保持支座滑动面的清洁，定期进行润滑油的补充工作；如果桥梁使用的是橡胶支座，就要观察是否有过大的压缩变形。一些小型的桥梁会使用油毛毡支座，这种支座在日常检查的时候就要观察老化的程度和垫层的厚度。清理支座周围的污水，否则油毛毡吸收过多的水分会膨胀。如果油毛毡失效，就要及时更换，老化的油毛毡支座没有自由伸缩的作用，不能缓冲桥面重量和车辆载重的压力。一些结构复杂的桥梁还会使用四氟滑板支座，在日常养护的时候要检查四氟乙烯滑板是否完好，支座的滑动是否超出了不锈钢板的范围。定期清理滑板与不锈钢板之间的泥沙，及时补充润滑剂。

。