

公路桥梁JPZ(II)盆式橡胶支座规格重量表

产品名称	公路桥梁JPZ(II)盆式橡胶支座规格重量表
公司名称	衡水长信橡胶制品有限公司
价格	12.00/公斤
规格参数	品牌:长信 型号:JPZ(II) 产地:河北
公司地址	河北省衡水市桃城区何家庄乡前马庄村
联系电话	18831805010 13513085830

产品详情

JPZ与GPZ盆式橡胶支座有哪些不同之处 衡水长信橡胶制品有限公司生产盆式橡胶支座，具体型号不同规格不等，欢迎各界朋友莅临参观、指导和业务洽谈。

一.受剪状况：JPZ固定型盆式橡胶支座中心增设剪力卡榫与上支座板连接，采用剪力卡榫承受水平剪力，具有以下特点：1.减少支座锚固螺栓承受的剪切力，支座整体受力更加合理；2.减少了锚固组件尺寸，降低了支座重量。

GPZ盆式橡胶支座采用锚固螺栓承受水平剪力，锚固螺栓尺寸偏大且支座整体受力不均匀。

二.JPZ单向活动型盆式橡胶支座采用中间导轨的结构形式，中间导轨滑动，加工精度可靠，具有以下特点：（1）提升了支座的滑动导向性能；

（2）简化了上支座板的结构形式，降低了支座的加工难度和支座总体重量，降低了支座成本。

GPZ盆式橡胶支座采用地脚螺栓与主梁、墩台连接（实际安装中大部分采用焊接方式）。

三.水平力分挡：JPZ为3档（10%、15%、22.5%）GPZ为2档（10%、20%[GPZ（KZ）] 四.

滑动材料：JPZ盆式橡胶支座滑动材料采用UHMWPE改性超高分子量聚乙烯，其具有高耐磨、低摩擦、高面压的特点，UHMWPE改性超高分子量聚乙烯的采用提高了支座的设计面压，降低了支座的重量，且高耐磨的特性延长了支座使用寿命；轻量化结构设计对支座的安装、维修更换带来了更大的便利。

四、GPZ盆式橡胶支座采用聚四氟板PTFE作为对磨材料，该材料物理机械性能相比UHMWPE改性超高分子量聚乙烯较差。

五.橡胶材料：JPZ盆式橡胶支座采用天然橡胶，在满足支座性能要求的基础上降低了支座成本。

GPZ盆式橡胶支座采用氯丁胶或三元乙炔丙胶，或者天然橡胶。产品已发往济南市 青岛市 淄博市 枣庄市 东营市 烟台市 潍坊市 济宁市 泰安市 威海市 日照市 莱芜市 临沂市 德州市 聊城市 滨州市 菏泽市

六. 钢材：JPZ盆式橡胶支座采用高强度热轧钢或锻件，提升了支座整体受力性能和质量可靠性，同时降低了支座重量。GPZ盆式橡胶支座多数盆体采用铸钢件，物理机械性能不稳定，且同等强度下相比高强度热轧钢或锻件偏重。

总之，JPZ盆式橡胶支座具有构造简单、结构紧凑、滑动和转动灵活，高耐磨，耐久性好，加工制造方便、节省钢材、降低造价等优点，而GPZ盆式橡胶支座相比总体造价节约10%左右，且轻量化结构设计也方便支座的安装和养护。