

衢州铁路跨桥 铁路跨桥生产厂家 金力机械

产品名称	衢州铁路跨桥 铁路跨桥生产厂家 金力机械
公司名称	济南金力液压机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济南市济阳区黄河大街海创工业园
联系电话	13954115865

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：济南金力液压机械有限公司

清理槽口，使之达到设计宽度和深度，清除与位移箱埋入有干扰的钢筋，预留坑的开口必须大于伸缩缝的安装宽度。

检查伸缩装置的各梁之间间隙是否符合安装温度要求，否则，应用水平千斤顶、夹具进行调整直至符合设计要求，调整后，立即安上夹具。

根据伸缩缝中心位置设置起吊装置，将伸缩装置安入在槽口内，铁路跨桥价格，并使伸缩装置的顶面与桥面标高相同。同时注意纵横坡也应与桥面相符。

伸缩装置吊入预留槽后，其中心线应与梁端预留间隙中心线对正，其长度与桥梁宽度对正。

对伸缩装置直线段进行调整，并使各纵梁的缝隙均匀一致。

再在伸缩装置箱体或锚固板处，立焊 16以上的钢筋进行高度定位，横焊 16钢筋进行宽度定位。

伸缩装置正确就位锚固后，便可以将伸缩装置一侧的锚固钢筋和预留槽预留钢筋焊接以保证伸缩装置线向固定并找平，焊接时只要每隔2~3个锚固筋焊接一个即可，衢州铁路跨桥，然后再按上述步骤焊接另一侧的锚固筋。待两侧达到固定后，就可将其余焊接的锚固筋再进行焊接，确保可靠锚固。在焊接锚固筋时要注意不要在边梁和中梁上任意施工焊，以防钢梁发生扭曲变形。

伸缩装置如果分段安装，接缝处必须焊接，焊接应由人员进行，每根梁焊好后，再按步骤进行锚固。

根据缝的外形尺寸和预留槽口制作模板，模板放好后应遮挡严实，以防水浆流入位移箱内，伸缩缝上平面加盖板，以防砂浆落入橡胶密封带，在检查装置的正确平整度和中线位置，以及缝隙是否均符合要求后，方可灌入混凝土，并对混凝土充分振捣压实，尤其应注意位移箱与预留坑基面不能留下空洞。待混凝土固化后撤去模板和伸缩缝上的固定卡。

在伸缩缝处混凝土未达到80%的强度前，伸缩缝不能承受外来荷载作用。

图1为本实用新型的纵向剖面图；图2为图1的A-A剖面图；图3为使用状态图。图中1伸缩面板，2轮子，3轨道，4地基，5支撑平板，6齿轮齿条传动机构，7支撑液压缸，8小面板，9顶起液压缸。

具体实施方式

如图1、图2，该种快速伸缩式铁路跨桥，安装在凹陷与站台地面的坑道内，平时隐藏在站台内，包括平板状的伸缩面板1，所述伸缩面板的两侧边分别设置轮子2，所述的轮子2作为滚动体可滑动的嵌入两个相互平行的轨道3内，所述轨道3通过膨胀螺栓固定在混凝土结构的地基4内，故伸缩面板可在轨道内自由滑动。所述伸缩面板的上侧是刚性的支撑平板5，铁路跨桥多少钱，采用整块的厚钢板制成，周边固定在地基上，且上表面与外围地面相平，用于支撑从上面通过的车辆等物体；所述伸缩面板的正下方的中部有与混凝土地基连接的驱动机构，所述的驱动机构为减速电机驱动的齿轮齿条传动机构6，齿条固定在伸缩面板的下侧面，带减速器的电机固定在坑道内地基上，通过电机驱动正确

在铁路运输领域中，铁路路轨和站台间都有一个很大的高度落差，机动车辆根本无法穿越，尤其是涉及跨越铁路路轨的运输作业中，如果要将货物运送到对面去，就必须通过绕道天桥或地道，这样需要绕很远的路途，很不方便，且效率低下。

实用新型内容为了解决现有技术的不足，本实用新型提供一种快速伸缩式铁路跨桥，可以实现快速搭建铁路路轨跨桥的目的，提高车站内的物流速度，且完成后能迅速缩回，不影响列车的通行。本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案为该种快速伸缩式铁路跨桥，其特征是，包括平板状的伸缩面板，所述伸缩面板两侧边可滑动的嵌在两个相互平行的轨道内，所述轨道固定在混凝土结构的地基上；所述伸缩面板的上侧是与地面平行的支撑平板；所述伸缩面板的下方有与混凝土地基连接的驱动机构；所述伸缩面板前端下方有高度可调节的支撑装置，前端铰接一个可转动的小面板，所述小面板与伸缩面板间设置顶起装置。所述的伸缩面板与轨道配合处有滚动体。所述的驱动机构为电机驱动的齿轮齿条传动机构，所述电机通过减速器驱动一齿轮，齿轮与齿条啮合，所述齿条固定在伸缩面板的下侧面。所述的支撑装置为液压缸。所述的顶起装置为液压缸。本实用新型的有益效果是通过可伸缩式的跨桥可以快速搭建铁路跨桥，大大提高了物流的运转速度。利用液压动力伸缩板面，铁路跨桥生产厂家，开放式坑位设计，叉车等搬运车辆通过它直接铁路进行货物的批量运输，仅需单人作业，即可实现货物的快速转运。它使企业减少了大量的劳力，提高工作效应，获取更大的经济效益。

衢州铁路跨桥-铁路跨桥生产厂家-金力机械(推荐商家)由济南金力液压机械有限公司提供。济南金力液压机械有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！同时本公司还是从事山东登车桥厂家，移动式登车桥，固定式登车桥定做的厂家，欢迎来电咨询。

