

西安道路快速修补，水泥路面裂缝修补，混凝土路面修补

产品名称	西安道路快速修补，水泥路面裂缝修补，混凝土路面修补
公司名称	陕西东朗隆元建设工程有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	灞生态区欧亚大道666号欧亚国际一期B座0940室
联系电话	13363904594

产品详情

陕西西安咸阳东郊西郊南郊北郊道路快速修补，水泥路面快速修补，混凝土路面快速修补，道路快速修补工程，大面积道路快速修补施工

沥青路裂缝处理方法

目前，随着公路交通量日益增大，重载车辆、超载现象十分严重，加以受路面结构、气候、地形、地质条件、行车荷载等多种环境因素的影响，其基层不论是柔性的还是半刚性的，都会产生不同程度各种形状的裂缝。

一、沥青路面裂缝产生后，如果在高温季节全部或大部分可愈合的轻微裂缝，可不加处理。如果在高温季节肯定是不能愈合的轻微裂缝，要及时进行维修，控制裂缝的进一步扩大，防止导致路面早期破坏，提高公路使用效率。同样在沥青路面裂缝的维修时，要严格工艺操作和规范要求。

二、灌油修补法。在冬季节，将纵横裂缝处清扫干净，用液化气将缝壁加热至粘性状态后，再把沥青或沥青砂浆（在低温潮湿季节宜喷洒乳化沥青），喷抹到缝中，再匀撒一层2-5mm的干燥洁净石屑或粗砂加以保护，用轻型压路机将矿料碾压。如果是细小的裂缝，则要预先用盘式铣刀进行扩宽，再按上述方法做处理，沿裂缝涂刷少量稠度较低的沥青。

三、对开裂的沥青路面进行修补。施工时，先把裂缝的旧迹凿掉，形成V形槽；再用空压机吹除V形槽中及其周围的松动部分和尘土等杂物，然后通过挤压枪把已经拌和均匀的修补材料灌入裂缝中，使之饱满。待修补材料凝固后，约1天左右即可开放交通。此外，如果由于土基、基层强度不足或路基翻浆等引起严重龟裂，应先处治好基层再重作面层。

四、路面的基层完好，仅面层有坑槽时的护理方法。按“圆洞方补”的原则，划出与路中心线平行或垂直的坑槽修补轮廓线，按长方形或正方形来进行，凿开坑槽到稳定部分，用空压机将槽底，槽壁的尘土和松动分清干净，然后在干净的槽底；槽壁喷洒薄层粘结沥青，随即填铺备好的沥青混合料。然后手压路机碾压，压时要确保压实力直接作用在摊铺后的沥青混合料上。采用这种方法，不会发生裂缝、裂

纹等现象。

五、热补法修补。采用热修补养护车，将加热板加热坑槽处路面，翻松被加热软化铺装层，喷洒乳化沥青，加入新的沥青混合料，然后搅拌摊铺，压路机压实成型。

六、若因基层局部强度不足等使基层破坏而形成坑槽，应将面层和基层完quan挖除。

七、沥青路面抗老化处理。沥青抗老化处理的主要材料 沥青路面再生密封剂（简称沥再生），是由煤焦油、石油蒸馏液、再生剂按一定比例混合而成的半液态制品，洒布在沥青路面上，能密封沥青路面，防止雨水下渗损坏基础。

同时，沥青再生剂具有很强的渗透性，能够渗透沥青路面表层15mm厚，可明显降低沥青路面的老化程度与脆性，增强沥青路面的柔韧性和弹性，进而延长道路使用寿命。

内容源于网络，仅供交流学习，如有侵权请联系删除。