

# 沥青冷补料在路面坑槽中的运用

产品名称	沥青冷补料在路面坑槽中的运用
公司名称	龙口市兴龙粉末冶金有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:华通 型号:AC-10 产地:烟台
公司地址	山东省龙口市东江镇潘王村北
联系电话	0535-8953396 15192333055

## 产品详情

### 沥青冷补料在路面坑槽中的运用

【15192333055】姜经理

目前,全国已建成的高级、次高级路面公路里程约占我国公路通车总里程的40%,从我国已通车的高速公路看,沥青混凝土路面占总量的85%以上,沥青路面仍然是我国高速公路的主要结构型式。沥青路面因其地质条件适应性强、行车舒适、维护方便等优点被广泛用于高速公路的修筑。

然而我国近几年国民经济高速发展,由此带来的交通量迅速增长、车辆大型化、超载严重、车辆渠化行驶等问题,使许多高速公路沥青路面出现了早期破损现象。

因沥青面层老化、基层反射裂缝、雨雪侵蚀、层间结合不好等一系列原因,在行车荷载的作用下,行车带经常出现松散、坑槽等病害。所以,需要对路面定期进行养护修补。目前,生产修补沥青坑槽热拌沥青混合料的方法有三种:第一种是在沥青混合料拌和场用拌合机生产出成品混合料,再运到养护现场;第二种是在养护现场使用小型可移动式拌合机或综合养护车生产出成品沥青混合料;第三种是在养护现场支锅加热拌和沥青混合料。但是这三种方法都有各自的特点,其中一个共同的缺点就是:受施工季节的影响较大,沥青混合料在气温较低时不易压实。尤其在严寒地区,每年11月至次年4月,因气温较低,不能进行施工,只有等到气温达到10 以上时才能修复。

近年来有些地区在养护中使用乳化沥青混合料进行坑槽修补,但这种材料的保存期短,使用后的保质期也短,加之乳化沥青的质量不稳定,实际使用效果不尽人意。

但是,若不及时处理,沥青路面破损的发展速度会愈来愈快,在这期间的松散、坑槽,积雪融化后化成的雪水将沿着路表面的裂缝不断渗入路基,会导致路基翻浆等更为严重的路面病害。实践证明,坑槽引起行车颠簸、震动产生的冲击荷载是正常荷载的1.5~2.0倍,在冲击荷载的作用下,松散、坑槽很快连成一片,致使局部路段大面积损坏,影响道路使用寿命及车辆行驶。因此,道路养护管理单位及养护施工单位期望一种新型材料能及时解决坑槽修补的问题,冷补沥青混合料便应运而生。

冬季若能采用华通冷补沥青混合料（简称：沥青冷补料）进行修补，不仅可以改善路面的使用性能，还可以延长其使用寿命。及时的养护工作，还可以减少来年的养护任务和养护费用。而且，由于华通沥青冷补料适用于任何天气和环境，可在常温和雨雪天气下施工，且材料不需要加热，使用方便；施工简单，所需施工机械的人员较少，可以直接推广至公路养护段道班使用；适用广泛，不仅可以修补沥青路面亦可用于修补水泥混凝土坑洞，并不被车轮粘带；华通沥青冷补料袋装存贮，路用时可直接使用，不需要二次加工。综上所述，采用华通沥青冷补料进行修补可减少环境污染、改善工人的劳动条件，有良好的社会、经济效益，因此对其道路养护具有十分重要的现实意义。

[公司主营产品](#)：[沥青冷补料](#)、[沥青砂](#)、[彩色冷补料](#)、[路面灌缝胶](#)、[冷补沥青](#)、[贴缝带](#)、[墙体立面裂缝修补胶](#)、[防水防腐涂料](#)等。

联系人：姜经理

电话：15192333055（微信号同步）（长期电话）

QQ：2128290362

地址：山东省烟台市龙口市电业大厦北两公里

网址：[www.ythtxcl.com](http://www.ythtxcl.com)

[www.yantaihuatong.com](http://www.yantaihuatong.com)

[www.runtongjituan.com](http://www.runtongjituan.com)

请搜“烟台市华通道路工程有限公司”公众号，或者“ythtgs”微信号即可关注，获取地材行业知识与资讯，欢迎大家关注。