

# 武汉改性沥青混合料水稳定性检测

产品名称	武汉改性沥青混合料水稳定性检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:GFQT 周期:5-7天 服务范围:全国
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	13545270223

## 产品详情

### 1、检验项目

沥青混合料试验的检验项目主要是：稳定度、流质、马歇尔试验密度、空隙率、矿料间隙率、沥青饱和度和、水稳定性试验（浸水马歇尔残留稳定度、冻融劈裂试验残留强度比）、动稳定度试验（车辙）、粗集料的骨架间隙率VCAmin（SMA马歇尔检验）、谢伦堡沥青析漏试验的结合料损失、肯特堡飞散试验的混合料损失、渗水系数（SMA、OGFC）、理论密度、沥青用量（油石比）、矿料级配

### 2 检验依据:

《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》

《沥青路面施工及验收规范》

《城镇道路沥青路面施工技术及验收规范》

《公路沥青路面施工技术规范》

### 3 取样频率

同一配合比，每工作班检查不少于一次（依据《公路路基路面现场测试规程》）

### 4 取样方法

沥青混合料取样应是随机的，并具有充分代表性以检查拌和质量（如油石比、矿料级配）为目的时，应从拌合机一次放料的下方或提升斗中取样，不得多次取样混合后使用。以评定混合料质量为目的时，必须分几次取样，拌合均匀后作为代表性试样。

### 1) 在拌和厂取样

在拌和厂取样时，宜用专用的容器（一次可装5Kg~8 Kg）装在拌合机卸料斗下方，每放一次料取一次样，顺次装入试样容器中，每次倒在清扫干净的平板上，连续几次取样，混合均匀，按四分法取样足够试样。（规范中所提到的几次，一般应为三次以上）

### 2) 在运料车上取样。

在运料车上取沥青混合料样品时，宜在汽车装料一半后开出去于汽车车厢内，分别用铁锹从不同方向的3个不同高度处取样，然后混在一起用手铲适当拌合均匀，取出规定数量。这种车到达施工现场后取样时，应卸掉一半后将车开出去从不同方向的3个不同高度处取样。宜从3辆不同的车上取样混合使用。（该方法取样在实际操作中存在困难，故一般不采用此法）

### 3) 在道路施工现场取样。

在道路施工现场取样时，应在摊铺后未碾压前于摊铺宽度的两侧 $1/2 \sim 1/3$ 位置处取样，用铁锹将摊铺层的全部铲出，但不得将摊铺层下的其它层料铲入。每摊铺一车料取一次样，连续3车取样后，混合均匀按四分法取样足够数量（见表1）。对现场制件的细粒式沥青混合料，也可在摊铺机经螺旋拨料杆拌匀的一端一边前进以便取样。对热拌沥青混合料取样时，都必须用温度计测量温度，准确至 $1^\circ$ 。

集料或混合料的取样筛分都必须是3次或3次以上试验结果的平均值。当与配合比设计时的数据有较大差异时还必须补充取样校核。