

金联创石油沥青价格评估方法

一、石油沥青 (Petroleum asphalt) 性质

1、石油沥青简介

石油沥青是原油加工过程的一种产品，在常温下是黑色或黑褐色的粘稠的液体、半固体或固体，主要含有可溶于三氯乙烯的烃类及非烃类衍生物，其性质和组成随原油来源和生产方法的不同而变化。

石油沥青是原油蒸馏后的残渣。根据提炼程度的不同，在常温下成液体、半固体或固体。石油沥青色黑而有光泽，具有较高的感温性。

沥青在生产和使用过程中需要在贮罐内保温贮存，如果处理适当，沥青可以重复加热即可在较高温度保持相当长的时间而不会使其性能受到严重损害。但是如果接触氧、光和过热就会引起沥青的硬化，最显著的标志是沥青的软化点上升，针入度下降，延度变差，使沥青的使用性能受到损失。

主要用途是作为基础建设材料、原料和燃料，应用范围如交通运输（道路、铁路、航空等）、建筑业、农业、水利工程、工业（采掘业、制造业）、民用等各部门。

2、石油沥青技术指标

重交通道路石油沥青技术要求							
项目	质量指标						试验方法
	AH-130	Ah-110	AH-90	AH-70	AH-50	AH-30	
针入度(25℃, 100g, 5s)/(1/10mm)	120~140	100~120	80~100	60~80	40~60	20~40	GB/T 4509
延度(15℃)/cm 不小于	100	100	100	100	80	报告	GB/T 4508
软化点/℃	38~51	40~53	42~55	44~57	45~58	50~65	GB/T 4507
溶解度/% 不小于	99.0	99.0	99.0	99.0	99.0	99.0	GB/T 11148
闪点(开口杯法)/℃ 不小于	230					260	GB/T 267
密度(25℃)/(kg/m)	报告						GB/T 8928
蜡含量(质量分数)/% 不大于	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	GB/T 0425
薄膜烘箱试验(163℃, 5h)							GB/T 5304
质量变化/% 不大于	1.3	1.2	1	0.8	0.6	0.5	GB/T 5304
针入度比/% 不小于	45	48	50	55	58	60	GB/T 4509
延度(15℃)/c 不小于	100	50	40	30	报告	报告	GB/T 4508
a) 报告必须报告实测值							

注：本次评估产品主要为 70#、90#重交道路沥青。

二、石油沥青每日价格评估

1、日估价发布时间：法定交易日每日的下午 16:30。

2、发布原则：中国市场每日价格评估以当日闭市时刻（北京时间每天 17:00）前发布，参考市场商家（生产工厂、下游用户、贸易商等）提供的符合国标的货物为基础，反映大多数买方和卖方在闭市时间段（16:00-16:30）最可能成交的现货交易价格区间。

3、每日价格评估种类：

西北地区（元/吨）主要取陕甘、新疆等地主营生产厂家及终端用户成交价格的均值为依据；

东北/华北地区（元/吨）主要取辽宁、河北等地区主营生产企业及终端用户成交价格的均值为依据；

华东地区（元/吨）主要取江苏、浙江等地主要生产企业及终端用户成交价格的均值为依据；

山东地区（元/吨）主要取区内主营生产企业出厂价格，以及终端用户成交价格的均值为依据；

西南地区（元/吨）主要取川渝、云贵等地主营生产企业及终端用户成交价格的均值为依据；

华南地区（元/吨）主要取广东省广州、茂名及佛山等地主营生产企业及终端用户成交价格的均值为依据；

全国（元/吨）根据各地区当日的评估价格，按照地区不同的消费权重，计算出全国的价格作为定价依据。

三、国内市场每周价格评估

1、周估价发布时间：每周最后一个交易日闭市后（北京时间 16:30-17:00）发布

2、发布原则：周评估价格为当周交易日内日评估价格的算术平均价格。

3、每周评估价格种类

西北地区（元/吨）

东北/华北地区（元/吨）

华东地区 (元/吨)

山东地区 (元/吨)

西南地区 (元/吨)

华南地区 (元/吨)

全国

四、总则：

1、交付时间：现货，即时交付。

2、提货方式：自提，不包含（船运/火运/汽运）运费、装车费。

3、标准货物数量：中国市场 100-3000 吨/批次。

4、市场参与者：生产企业、下游工厂、贸易商等提供的符合标准定义货物的信息为基础，反映大多数买方和卖方在闭市前最可能成交的现货交易价格区间。

5、评估原则：评估价格是以区间的形式展现，包括低端和高端的价格。如果在规定时间内暂无成交，金联创将根据商谈情况评估出最可能的成交价格区间。市场上非正常交易，如关联交易、以融资目的等其他原因交易，不在金联创评估范围内。另外我们会根据生产企业、下游工厂、贸易商三方的价格商谈/成交来确定评估价格，从各个角度了解市场，从而得出公平、公正的价格。