

焦油破乳剂-焦油脱水剂-氨水分离剂分析

产品名称	焦油破乳剂-焦油脱水剂-氨水分离剂分析
公司名称	廊坊兴科化工材料有限公司
价格	100.00/kg
规格参数	品牌:兴科 型号:XK-0608 产地:河北廊坊
公司地址	河北省廊坊市大城县北魏乡正村
联系电话	0316-8062737 13230665886

产品详情

通过公司化学品增强工艺方案实施并配合现场工艺操作的改善，我们可以达到以下目标：

可衡量的价值回报：

- 焦油水分会下降，喹啉不溶物也会相对减少；
- 焦油粘度下降；
- 氨水含油及悬浮物降低，品质更加清洁。
- 蒸氨塔及换热器
- v 更不容易附着在换热器和蒸氨塔托盘上；

v 显著减少换热器的清洗频率及蒸氨塔的排油频率；

v 能减少清洗换热器和蒸氨塔的费用。

· 初冷器

v 更加容易在焦油氨水大槽分离，焦油在初冷器壁上沉积的可能性大大降低；

v 达到更好的喷洒效果，良好的初冷阻力；

v 使初冷器煤气出口温度降低，并有效降低初冷器的热负荷；

v 清洗频率延长，清洗成本降低。

· 焦炉喷嘴及集气总管

v 大大降低氨水喷嘴的堵塞，保持氨水喷淋量，稳定荒煤气的冷却温度；

v 减少喷淋系统清洁和集气总管清洁工作量。

· 压力翻板

v 更加灵活，加强焦炉压力控制，减少煤气泄漏。

· 焦油氨水分离大槽

v 焦油渣产量减少，相应增加焦油产量，减少焦油渣处理成本。

· 相应的能耗降低

v 焦油水分降低，会减少用来保持焦油储存槽温度的蒸汽用量；

v 焦油水分的减少，会减少超级离心机等脱水设备的能源消耗；

v 良好的初冷器出口温度，可得到更低温度的焦炉煤气，气体的体积会减小，从而能够降低焦炉煤气在排送过程中的能源消耗

1) 中国北方某大型钢铁集团公司焦化厂：

1.3焦油收率平均提高0.024%，同时焦油产量每月平均增加42.3t；1.4系统中的油渣等物质也得到大量的清理，共清出焦油渣200吨左右；1.5有利于炼焦车间的生产，减少清透集气管频次，提高炉顶除尘效果；1.6有利于脱酚和蒸氨工序生产顺行，带来巨大的环保效益；1.7由于焦油水分降低，焦油贮槽水量减少，节省蒸汽消耗。取得的效益