

# 高纯聚丙烯酰胺批发 天津聚丙烯酰胺批发 天津市碧波源科技公司

产品名称	高纯聚丙烯酰胺批发 天津聚丙烯酰胺批发 天津市碧波源科技公司
公司名称	天津市碧波源科技发展有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市武清区京滨工业园京滨睿城6号楼3078室
联系电话	13072205004 13072205004

## 产品详情

聚丙烯酰胺粘度降低絮凝效果不理想

在使用过程中，经常发现聚丙烯酰胺的絮凝效果不理想，液体粘度也降低。原因是什么？

粘度降低的聚丙烯酰胺絮凝效果不理想

1.储存时间：随着储存时间的增加，聚丙烯酰胺溶液降解越多，粘度越低，洗煤聚丙烯酰胺批发，絮凝效果越差。一般来说，阴离子聚丙烯酰胺溶液比阳离子聚丙烯酰胺溶液长。

2.温度影响：通常情况下，絮凝效果会随着水温的升高而提高，但水温过高或过低都不利于絮凝。适宜的水温条件为20-30，室温25时性能稳定。

3.杂质的影响：溶解聚丙烯酰胺干粉，污水处理聚丙烯酰胺批发，使用中性水，水的硬度高，或者含有杂质，都会影响聚丙烯酰胺的粘度和使用效果。

聚丙烯酰胺粘度降低絮凝效果不理想是影响聚丙烯酰胺絮凝效果的三个主要原因。当然，聚丙烯酰胺溶解时，高纯聚丙烯酰胺批发，不需要用机械加速其分解，但搅拌过快会影响其絮凝，所以大家都可以按常规方法溶解聚丙烯酰胺。

## 聚丙烯酰胺在钻井中的作用

要知道聚丙烯酰胺现在的市场可以说是非常的广泛的，那么聚丙烯酰胺在钻井中的主要作用有哪些呢？

### 聚丙烯酰胺的作用

- 1、聚丙烯酰胺可用于钻井絮凝和处理废水。聚丙烯酰胺絮凝性强，能在钻井过程中絮凝泥浆和岩屑，形成较大的絮凝团，便于清洗井底。而且具有良好的粘度和流变性能，能够在钻井过程中润滑钻头和钻杆，减少摩擦，降低阻力，提高钻井速度，降低钻井成本。
- 2、聚丙烯酰胺通过多点吸附、凝胶保护和凝胶封堵保护钻井液中的溶胶颗粒，防止滤液进入地层引起的粘土水胀，防止井壁坍塌。在钻井过程中，由于地质结构，钻井液会漏失。聚丙烯酰胺可以用来堵塞裂缝和松散的岩层。

降低使用聚丙烯酰胺使用成本的有效方法：

- 1.为了节约聚丙烯酰胺使用成本，先要选择聚丙烯酰胺的使用模式。原则是选择废水处理效果好的聚丙烯酰胺。昂贵的聚丙烯酰胺不一定好，造成废水处理效果差也不便宜，反而会增加成本。
- 2.聚丙烯酰胺一般为固体颗粒，需要配制成具有一定溶解度的水溶液，浓度通常在0.1%-0.3%之间。过高或过低都会影响效果，浪费药品，增加成本。
- 3.制备聚丙烯酰胺水溶液时，聚丙烯酰胺作为高分子聚合物，通常需要30-60分钟才能完全溶解。溶解时，天津聚丙烯酰胺批发，需要相应的搅拌装置。如果温度较低，则需要增加溶解时间。

聚丙烯酰胺在使用中受到许多因素的影响。为了取得更好的效果，节约成本，需要综合考虑实际生产中的各种问题。

### 高纯聚丙烯酰胺批发-天津聚丙烯酰胺批发-

天津市碧波源科技公司由天津市碧波源科技发展有限公司提供。天津市碧波源科技发展有限公司是天津市，水处理化学品的见证者，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在碧波源领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创碧波源更加美好的未来。