

# 洗煤厂专用聚合氯化铝PAC凝聚剂

产品名称	洗煤厂专用聚合氯化铝PAC凝聚剂
公司名称	河南捷创水处理材料有限公司
价格	1800.00/吨
规格参数	品牌:捷创 外观:黄褐色颗粒 产地:河南
公司地址	河南省郑州市巩义市永安路街道永安路1号
联系电话	19937421879

## 产品详情

在洗煤厂中应用是非常广泛的，聚合氯化铝PAC一般用作凝聚剂和助凝剂应用于洗煤厂中。当煤泥水泥化严重时，只使用絮凝剂效果很差，因此需要先加入凝聚剂打破胶体，然后再使用絮凝剂。有时在脱水环节为了改善脱水效果，也使用聚合氯化铝作为助滤剂。

### 聚合氯化铝

对洗煤废水的处理：对聚合氯化铝的作用是通过压缩双电层使水中颗粒脱稳后发生凝聚,而且在此工艺中,PAC投量要以满足形成理想的初始粒子的要求为前提,其投量影响到结团体的有效密度 $e$ 、粒径 $d_p$ 及出水浊度 $SS_t$ ,从而影响到洗煤废水的处理效果随PAC投量增加,煤泥结团体有效密度 $e$ 降低,这是由于PAC投量增加,煤泥颗粒的凝聚力增加,易生成高倍粒子,这样的粒子空隙率大,故导致了煤泥造粒有效密度 $e$ 的降低;;出水浊度 $SS_t$ 随PAC投量的增加而明显下降,出水由浊变清,当PAC增加到2.6mg/L时, $SS_t$ 变化很小,基本趋于稳定,PAC的增大,使洗煤废水中的细小颗粒脱稳程度提高,凝聚力增加, $SS_t$ 急剧下降,当PAC投量达到一定数值时,废水中大部分颗粒几乎全部脱稳凝聚,达到佳效果,再增大PAC投量,亦无太大意义;而且在实际工程中,考虑到节省药剂费用,要控制PAC的投量。

在洗煤采用絮凝沉淀办法的时候，采用多的就是利用pac了，这种使用是比较广泛的，主要的特点就是处理水的能力强，速率快，出水水质可达到排放标准，同时由于其低廉的价格逐渐的普及到了许多的洗煤厂中，在经过客户多次实验以后发现，一般的洗煤水中的物质在经过沉淀以后就可以很好的进行回收，如果说这些都是属于是轻度污染的时候，使用pac以后就可以很好的实现了废水的循环使用，还能够使得洗煤水的处理能力能够很大程度上得到了提高。

### 洗煤厂用聚合氯化铝

的具体投加量，所谓的洗煤厂专用的聚合氯化铝是和水处理聚合氯化铝有差别的，洗煤废水就是在使用湿式洗煤的时候所排出的废水，干式洗煤也是洗煤的其中一种，但是说到使用广的还是湿式的办法，在进行湿式洗煤的时候都会有一些废水产生，这些废水中含有微量的煤颗粒，处理的时候多采用的是凝聚

沉淀的办法，处理以后的水害可以用于生产。

管是对哪一种净水材料来说，我们捷创净水聚合氯化铝厂家都保证说产品的质量是好的，在对洗煤水进行处理的时候，一定要很好的按照一定的比例来进行才可以保证有好的效果。实际生产中聚合氯化铝的使用量应该是多少才会对洗煤污水有影响，在经过实验以后可以发现，随着聚合氯化铝投入量要是在逐渐增大，就会使得煤污水中的密度会降低，这就很好的验证了**聚合氯化铝** pac量的增加会使得煤泥颗粒的凝聚力也是在增加，使得粒子的空隙就会逐渐变大，也就导致了煤泥力度会逐渐降低，不管是采用的哪一种的净水材料，都会在很大程度上使得洗煤污水得到好的净化，但是经过多次的研究发现，如果说采用的是聚合氯化铝pac就会使得效果更加良好。

公司以"诚信"为基石，讲人品、出精品，在聚丙烯酰胺、活性炭、聚合氯化铝等净水剂生产的专业化道路上不断提升和改进，以此回报新老客户的青睐和厚爱。

联系人：曹经理

联系电话：15036199939

QQ：647884285

聚合氯化铝 <http://www.jcsccl.com>