

# 聚丙烯酰胺厂 世源净水材料 聚丙烯酰胺

产品名称	聚丙烯酰胺厂 世源净水材料 聚丙烯酰胺
公司名称	河南省世源净水材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省郑州市巩义市经济开发区
联系电话	15903668658

## 产品详情

### 聚丙烯酰胺炼用途

炼钢厂 主要是以氧气顶吹转炉烟气净化废水，通常称为转炉除尘废水。炼钢厂的转炉除尘废水的治理应着重解决悬浮物的治理、温度的平衡及水质稳定问题。悬浮物的混凝沉淀处理需去除大颗粒的悬浮杂质，然后再进入沉淀池。在沉淀池的明沟里投加PH调节剂，并投加聚丙烯酰胺，使在沉降池里实现悬浮物和成垢物的共同絮凝沉淀，然后，在沉淀池的出水中投加阻垢剂。这样，既解决了废水的澄清问题，又解决了水稳问题，从而达到了较好的处理效果。污水中投加聚合氯化铝PAC，聚合物将水中的悬浮物絮凝成小的絮团;当污水中加聚丙烯酰胺PAM时，聚丙烯酰胺价格，通过多种键合作用，使之成为结合力强的更大的絮团，使之沉淀下去。通过实践认为PAC、PAM药剂配合使用效果更佳。

1. 城市给水的河流、水库、地下水的净化。2. 工业给水和工业循环水净化。3. 城市污染水净化。4. 工业印染、造纸、制糖、皮革、酿造、肉类加工、洗煤、冶金、洗矿、制药等水净化，以及含氟、含油、含重金属的废水净化。5.

工业洗煤废水中煤粉的回收、陶瓷制造业中高岭土的回收。6. 甘油精制、糖液精制。7.

水泥速凝、铸造成型。8. 鞣革、布匹防皱。9. 化妆品原料。10. 催化剂载体。11. 造纸施胶。聚合氯化铝的混凝原理压缩双电层胶团双电层的构造决定了在胶粒表面处反离子的浓度大，随着胶粒表面向外的距离越大则反离子浓度越低，最终与溶液中离子浓度相等。当向溶液中投加电解质，使溶液中离子浓度加高，聚丙烯酰胺，则扩散层的厚度减小。当两个胶粒互相接近时，聚丙烯酰胺报价，由于扩散层厚度减小，电位降低，因此它们互相排斥的力就减小了，也就是溶液中离子浓度高的胶间斥力比离子浓度低的小。胶粒间的吸力不受水相组成的影响，但由于扩散减薄，它们相撞时的距离就减小了，这样相互间的吸力就大了。

1、作为絮凝剂，主要应用于工业上的固液分离过程，包括沉降、澄清、浓缩及污泥脱水等工艺，应用的主要行业有：城市污水处理、造纸工业、食品加工业、石化工业、冶金工业、选矿工业、染色工业和制糖工业及各种工业的废水处理。用在城市污水及肉类、禽类、食品加工废水处理过程中的污泥沉淀及污泥脱水上，通过其所含的正电荷基团对污泥中的负电荷有机胶体电性中和作用及高分子优异的架桥凝聚

功能，促使胶体颗粒聚集成大块絮状物，从其悬浮液中分离出来。效果明显，投加量少。2、在造纸工业中可用作纸张干强剂、助留剂、助滤剂，能极大的提高成纸质量，节约成本，聚丙烯酰胺厂，提高造纸厂的生产能力。可直接与无机盐离子、纤维以及其它有机高分子发生静电桥梁作用以达到增强纸张的物理强度，减少纤维或填料的流失，加快滤水，起增强、助留、助滤作用，还可以用于白水的处理，同时，在脱墨过程中能起明显的絮凝效果。3、纤维泥浆(石棉-水泥制品)中可使成型的石棉-水泥制品排水性得到改善，使石棉板坯料的强度提高;在绝缘板中，可提高添加剂和纤维的结合能力。4、在选煤行业中可作矿山废水、洗煤废水的澄清剂。5、可用于染色废水、皮革废水、含油废水的处理，使之除浊、脱色，以达到排放标准。6、在磷酸提纯中，有助于湿法磷酸工艺中石膏的分离。7、用于以江河水源的自来水厂的水处理絮凝剂。

聚丙烯酰胺厂-世源净水材料-聚丙烯酰胺由河南省世源净水材料有限公司提供。河南省世源净水材料有限公司(www.china-shiyuan.com)坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支敬业的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。世源净水材料有限公司——您可信赖的朋友，公司地址：河南省郑州市巩义市经济开发区，联系人：尚经理。同时本公司(www.28pac.com)还是从事聚合氯化铝 高效，聚合氯化铝 水处理，聚合氯化铝 固体的厂家，欢迎来电咨询。