

板框和喷雾聚合氯化铝的区别

产品名称	板框和喷雾聚合氯化铝的区别
公司名称	焦作碧水清环境科技有限公司
价格	1200.00/吨
规格参数	氧化铝含量:20-30% 盐基度:40-90 水不溶物: 0.5%
公司地址	沁阳市崇义镇小金陵村东2号
联系电话	15539112581

产品详情

焦作碧水清环境科技有限公司

——板框聚铝和喷雾聚铝的区别

混凝过程是现代城市给水和工业废水处理工艺研究中不可缺少也是最为关键的前置单元操作环节之一。在原水和废水中都存在着数量不等的胶体粒子，如粘土、矿物质、二氧化硅或工业生产中产生的碎屑等，它们悬浮在水中造成水体浑浊，投加聚合氯化铝加速沉淀是针对水中的这些物质处理的过程。聚合氯化铝可以分为：滚筒，板框和喷雾三种工艺。今天我们以优质聚合氯化铝为例，讲述各种在不同领域中的应用。

板框过滤聚合氯化铝是由铝矿粉和盐酸反应制得,是一种无机高分子聚合物,是目前混凝剂中一种高效、经济的优质净水剂。产品含量在28%-30%，水不溶物 0.5%。盐基度40-90（可调）。广泛用于生活饮用水、工业用水、生活污水、工业废水的净化处理。净化后的水质完全符合国家生活饮用水标准。

板框干燥聚合氯化铝产品用途：1、主要用于生活饮用水、工业给水、油田回注水、循环冷却水和各种污水（如城市生活污水、含油污水、印染污水、造纸污水、钢厂污水等）处理。2、造纸施胶沉淀剂、制糖脱色澄清剂。3、用于鞣革、医药、化妆品和精密铸造等多个领域。喷雾干燥型聚合氯化铝水不溶物低，盐基度可调节，原料也有所变化，用的是氢氧化铝及合成盐酸所以其价格偏高，占据了大部分的高端市场。由于技术可靠，产品含量可控制在30%-32%之间，絮凝溶解速度快，铁含量超低，可满足特殊领域的应用。所以产量小，价格高。

喷雾干燥聚合氯化铝使用方法：1、对于水处理用高含量聚合氯化铝，为达到较好的使用效果和经济效益，用户可根据不同水质情况，通过实验确定投药量。按产品AL₂O₃百分比含量稀释至5%左右浓度投加。

2、对于造纸施胶用高含量聚合氯化铝，其用法与硫酸铝一样，用量为硫酸铝的三份之一，按绝干纸计算用量为2% - 3%。3、用于制糖工业脱色澄清时，先将产品配成3-5%的水溶液（按 Al_2O_3 含量计算），然后加到需脱色的蔗汁中，用量为5 - 10PPm。

高含量的聚合氯化铝水不溶物小，溶解速度快，投加量小等优点，是目前自来水，造纸厂，化妆品及高难度废水shouxuan的优质净水剂。不论是板框聚合氯化铝，还是喷雾聚合氯化铝，其产品都有自己独特的一面，只有真正了解各自的优缺点，才能选购到合适的产品。

聚合氯化铝的用途：

我国聚合氯化铝主要应用在工业污水、自来水给水净化等领域，此两个领域的消费量约占消费总量的70%。在工业污水净化中使用比例占40%以上；自来水给水净化及生活污水处理中使用比例在30%左右；工业循环水及江河水库净化占20%；其他占10%。

焦作碧水清环境科技有限公司位于素有:覃怀古郡，河朔名邦，商隐故里，乐圣之乡美誉的河南省沁阳市。公司专营污水处理及其再生利用，水环境污染防治服务、水污染治理、环保专用化学产品销售，以及经相关部门批准后可经营的部分危险化学品。产品广泛用于城镇供水、排水、以及化工、冶金、电力、油田、造纸、畜牧、工业污水处理等领域，公司自成立以来服务于多家污水处理厂，以优质的产品和贴心的服务与用户单位建立良好的合作关系。

公司主要经营的产品有：水处理材料（聚合氯化铝、聚丙烯酰胺、聚合硫酸铁、聚合氯化铝铁、硫酸亚铁、硫酸铝、葡萄糖、醋酸钠、碳酸钠、磷酸三钠、六偏磷酸钠、COD去除剂、氨氮去除剂、消泡剂）净水滤料（活性炭、石英砂、无烟煤、锰砂、陶粒、沸石、泡沫滤珠、活性氧化铝、玻璃滤料、核桃壳、纤维球、纤维束）净水填料（多面空心球、液面覆盖球、MBBR填料、悬浮生物填料、软性半软性填料）公司本着客户至上、质量稳定的原则为客户提供优良的服务及高品质的产品，坚持以客户的需求作为我们努力的方向，不断努力拼搏、不断开拓进取，向绿色、环保、高科目标迈进。服务方面，我公司有问必答，包退包换。焦作碧水清环境科技有限公司愿以诚心及诚信为您服务，与四方朋友携手共创碧水蓝天！