

聚合氯化铝产品简介

聚合氯化铝是一种无机物，一种新兴净水材料、无机高分子混凝剂，简称聚铝或 PAC，是采用最为先进的生产工艺，使用高效度的优质原料反应聚合而成。

河南省博胜环境工程有限公司生产的聚合氯化铝，经过大量的实验加实践，该产品具有较强的架桥吸附能力。可以用于冶金、电力、制革、医药、印染、造纸、化工等污水处理行业，其混凝效果形成絮凝体（又称矾花）快且颗粒大而重，沉降快。适用的 PH 值范围在 5-9 之间，具有用量少、成本低、活性高、操作方便、适应性广、腐蚀性小等特点。

产品性能：对于净化后的水质优于硫酸铝絮凝剂，净水成本与之相比低 15—30%。絮凝体形成快、沉降速度快，比硫酸铝等传统产品处理能力大。消耗水中碱度低于各种无机絮凝剂，因而可不投或少投碱剂。适应的源水 PH5.0-9.0 范围均可凝聚。腐蚀性小，操作条件好。溶解性优于硫酸铝。处理水中盐分增加少，有利于离子交换处理和高纯制水。对源水温度的适应性优于硫酸铝等无机絮凝剂。