

养猪废水用PAC聚合氯化铝达到排放标准

产品名称	养猪废水用PAC聚合氯化铝达到排放标准
公司名称	河南瑞嵩环保科技有限公司
价格	1600.00/吨
规格参数	品牌:瑞嵩 主要成分:三氧化二铝 PH:3.5-5.0
公司地址	河南省郑州市巩义市涉村镇东安村32号
联系电话	13213239129

产品详情

近年来，养猪业向规模化集约化发展，使得养猪污水成为当今一个不可忽视的污染问题。养猪污水处理后要达到国家排放标准就增加了养猪过程中的成本，这些养猪生产中带来的粪尿污染问题不能得到及时有效的解决，在某种程度更危及着生态安全，在某种程度预示着猪场环境污染控制状况将是未来猪场寻求发展出路的途径之一。

养猪场废水采用何种混凝剂来处理，在使用前做个试验更可靠。养猪场废水要经曝气 - 水解 - 两段接触好氧处理后，氨氮、悬浮物、色度、PH值才都能达到了排放标准，但是COD (cr) 未达排放标准。采用混凝剂聚合硫酸铁、聚合氯化铝对废水进行混凝试验比较，结果表明采用聚合氯化铝的最适PH选择PH6.5为宜，投药量为200mg/L；对于混凝剂聚合硫酸铁采用PH4.5-5.7范围较好，其投加量为 250mg/L。以聚合硫酸铁作混凝剂的出水的PH值偏酸性，需在出水中加少量碱液中和，同时由于用聚合硫酸铁作混凝剂的出水易显黄色，因此选择聚合氯化铝作混凝剂为可行的处理药剂。在严格控制操作的条件下，废水经投加聚合氯化铝进行混凝处理，最后出水COD (cr) 为78-95mg/L，色度小于50倍，其他各项指标达国家标准。

巩义瑞嵩净水厂专业生产污水处理净水剂有：聚合氯化铝、聚合硫酸铁、聚合氯化铝铁、聚丙烯酰胺、碱式氯化铝等净水药剂，处理各种养殖废水处理，出水无异味，运行费用低，水质稳定，使用寿命长，能达到国家环保的要求。巩义瑞嵩净水剂产品质优价廉，效率高。