

砂洗废水用阳离子聚丙烯酰胺，广东阳离子聚丙烯酰胺厂家

产品名称	砂洗废水用阳离子聚丙烯酰胺，广东阳离子聚丙烯酰胺厂家
公司名称	深圳市微点环保科技有限公司
价格	16500.00/吨
规格参数	品牌:微点 规格:25公斤 分子量:600万-2000万
公司地址	广东省深圳市龙岗街道深汕路
联系电话	0755-84849939 13603041514

产品详情

砂洗废水用阳离子聚丙烯酰胺，广东阳离子聚丙烯酰胺厂家

砂洗废水根据不同的处理工艺和设备所用到的聚丙烯酰胺也存在着一定的差异。砂洗废水使用聚丙烯酰胺的目的是将水处理沙洗废水的泥水混合液进行分离。将水质做到标准范围的澄清度再进行处理即可。

在沙洗废水处理时，阴离子聚丙烯酰胺使用量较大，常用1200万分子量的聚丙烯酰胺即可，成本低，反应迅速，但是混凝土行业做元材料的砂洗废水处理时，印砂质较细，阴离子聚丙烯酰胺无法达到水处理效果，经过多次试验和水处理效果证明，阳离子聚丙烯酰胺更加适合此种废水的处理。简单了解下砂洗废水的来源和特点。

在建筑行业中，混凝土是建筑物中不可或缺的一部分。而砂石骨是混凝土的主要原料，砂石骨料的生产中，其含粉量和裹粉程度达到混泥土的生产要求，需要加入大量的清水进行冲洗，通常生产1T成品砂石料需要消耗1.5T的水。因此会产生大量的浊度很高的废水。

砂洗废水的特点

砂洗废水中绝大多数都是不溶物，因此泥沙含量很高，通常质量浓度在百分之六到百分之二十之

间。在砂洗过程中，砂石的泥土容易泥化，形成颗粒细小的泥质。悬浮在砂洗废水表面。泥沙含量高，泥质浓度高致使废水处理难度加大，如果絮凝剂聚丙烯酰胺药剂差，洗砂废水沉降就慢，水质的浊度高。加上泥质粘性大，很快就会成板结状，给处理加大了难度。

砂洗废水专用聚丙烯酰胺

固液分离是砂洗废水处理的原理，其主要性能形成颗粒沉淀，上层清液回清水池回用，底层的淤泥流至污泥脱水设备，泥饼外运处置。砂洗过程中，常用的混凝剂和絮凝剂为聚合氯化铝和聚丙烯酰胺，其中，絮凝剂聚丙烯酰胺的使用效果尤为重要。微点环保生产的专用砂洗行业的阴离子聚丙烯酰胺已广泛应用于各砂洗厂。作为水溶性高分子聚合物，能够回收水中固体物的沉降，使水澄清。同时可回收有用的固体颗粒，避免对环境造成污染。

微点建议：在选取阳离子聚丙烯酰胺做实验时，需要对多个型号做选型实验，选取一款最合适的型号作为絮凝剂效果更加理想。

联系人:张女士13603041514（微信同号）

邮箱：13603041514@163.com

网址：<http://www.weidian65.com>