

大幅面高清彩色喷绘广告 博晟图文 金华大幅面高清彩色喷绘

产品名称	大幅面高清彩色喷绘广告 博晟图文 金华大幅面高清彩色喷绘
公司名称	杭州博晟图文有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	浙江省杭州市余杭区临平街府前路16-18号
联系电话	15024329616

产品详情

制药废水处理技术

制药废水的处理技术可归纳为以下几种：物化处理、化学处理、生化处理以及多种方法的组合处理等，各种处理方法具有各自的优势及不足。

物化处理

根据制药废水的水质特点，在其处理过程中需要采用物化处理作为生化处理的预处理或后处理工序。目前应用的物化处理方法主要包括混凝、气浮、吸附、氨吹脱、电解、离子交换和膜分离法等。

整个过程为通过粗格栅的原污水经过污水提升泵提升后，经过格栅或者筛率器，之后进入沉砂池，经过砂水分离的污水进入初次沉淀池，金华大幅面高清彩色喷绘，以上为一级处理(即物理处理)，初沉池的出水进入生物处理设备，有活性污泥法和生物膜法，(其中活性污泥法的反应器有曝气池，氧化沟等，生物膜法包括生物滤池、生物转盘、生物接触氧化法和生物流化床)，生物处理设备的出水进入二次沉淀池，二沉池的出水经过消毒排放或者进入三级处理，一级处理结束到此为二级处理，三级处理包括生物脱氮除磷法，混凝沉淀法，砂滤法，活性炭吸附法，大幅面高清彩色喷绘公司，离子交换法和电渗析法。二沉池的污泥一部分回流至初次沉淀池或者生物处理设备，大幅面高清彩色喷绘价格，一部分进入污泥浓缩池，之后进入污泥消化池，经过脱水和干燥设备后，污泥被后利用。

混凝法

该技术是目前国内外普遍采用的一种水质处理方法，它被广泛用于制药废水预处理及后处理过程中，如硫酸铝和聚合硫酸铁等用于中药废水等。混凝处理的关键在于恰当地选择和投加性能优良的混凝剂。近年来混凝剂的发展方向是由低分子向聚合高分子发展，由成分功能单一型向复合型发展。刘明华等以其研制的一种复合型絮凝剂F-1处理急支糖浆生产废水，在pH为6.5，絮凝剂用量为300 mg/L时，废液的COD、SS和色度的去除率分别达到69.7%、96.4%和87.5%，其性能明显优于PAC(粉末活性炭)、聚酰胺(PAM)等单一絮凝剂。

大幅面高清彩色喷绘广告-博晟图文-金华大幅面高清彩色喷绘由杭州博晟图文有限公司提供。行路致远，砥砺前行。杭州博晟图文有限公司（www.hzbstw.cn）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为办公文教用品加工具有一定影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!