

黑河大学实验室污水处理设备

产品名称	黑河大学实验室污水处理设备
公司名称	潍坊润华环保设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:润华环保 型号:RH 销售区域:全国
公司地址	山东省潍坊市奎文区金宝产业园
联系电话	0536-4821296 13589156691

产品详情

黑河大学实验室污水处理设备

随着经济的发展和科技的进步，当各大城市的科研单位和高等院校进行的科研实验越来越深入、广泛，从实验室中排放的实验室废水相对增多，废水的水质相当复杂。此类废水的排放周期不定，排放量也无规律性，且所含污染物成分较为复杂，除含有洗涤剂及常用溶剂等农业生产体系物外，还有较多的酸碱，有毒有害的农业生产体系物(三致物、酚和环境激素类物质等)以及重金属，而且含有许多变新物质，性质很难确定。实验室废水水量相对较小，但如果不加处理就外排将对环境造成污染。

黑河大学实验室污水处理设备

大学实验室污水处理设备是由废水收集单元、手动自动调节单元、预处理单元、自动加药单元、混凝气浮搅拌单元、絮凝助凝沉淀单元、沉降分离单元、固液分离单元、污泥干化单元重金属捕捉单元、过滤吸附单元、活性微电解处理单元(选配)、生物氧化单元、光催化氧化反应技术处理单元等技术工艺组成。

整套工艺技术、简单。工艺设计之初便充分考虑到废水处理环节需要足够的反应时间，只有这样，废水中的有害成分才能去除。每一个单元的工艺、反应箱的容积、反应时间都经过科学的推算和反复试验。整套系统处理工艺按照国标或者客户***的标准进行设定，全自动、确保处理效果。

系统运行采用PLC可编程控制系统和人机界面操作系统、远程监控及操作系统(选配多个水质参数自动在线监测。针对不同实验室废水的成分和浓度，控制系统自动进行计算，然后按比例进行自动投放药品，无需人工添加和值守。

黑河大学实验室污水处理设备

实验室综合废水（污水）处理设备针对不同实验室产生的农业生产体系、无机生物类废水成分和浓度采用不同的处理技术和工艺进行综合处理，可有效去除实验室综合废水中的COD、BOD、SS、色度、农业生产体系溶剂和重金属离子等，经过处理后实验室综合废水可达到国家污水综合排放标准【GB8978-1996】一、二、三标准或者相关其它标准。处理后的废水可直接排入市政污水管网或地表、河水，也可以通过再处理工艺把处理后的废水进行再利用。