

# 石家庄防护服纯水设备 子润净化工程 防护服纯水设备

产品名称	石家庄防护服纯水设备 子润净化工程 防护服纯水设备
公司名称	天津子润净化工程股份有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市南开区五金城三区25栋
联系电话	18920258282

## 产品详情

### 工艺级别

工艺级别现代污水处理技术，按处理程度划分，可分为一级、二级和三级处理。一级处理，主要去除污水中呈悬浮状态的固体污染物质，物理处理法大部分只能完成一级处理的要求。经过一级处理的污水，河北防护服纯水设备，BOD一般可去除30%左右，达不到排放标准。一级处理属于二级处理的预处理。二级处理，主要去除污水中呈胶体和溶解状态的有机污染物质(BOD，COD物质)，去除率可达90%以上，使有机污染物达到排放标准。三级处理，进一步处理难降解的有机物、氮和磷等能够导致水体富营养化的可溶性无机物等。主要方法有生物脱氮除磷法，混凝沉淀法，砂滤法，活性炭吸附法，离子交换法和电渗析法等。整个过程为通过粗格栅的原污水经过污水提升泵提升后，石家庄防护服纯水设备，经过格栅或者砂滤器，之后进入沉砂池，经过砂水分离的污水进入初次沉淀池，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，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，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，污泥被利用。

压力调节针型阀(阀13)来调节控制

当确认以上条件都满足时，可以启动高压泵投入试运行。由于RO也是一种液液分离设备，张家口防护服纯水设备，只有当给水压力高于渗透压时，水才能通过反渗透膜，从而达到除盐效果。此现象的驱动力来自给水(浓水)压力和渗透压(渗透压随渗透膜的种类和型式不同而变化)之间的压差(  $P$  )，该部分的  $P$ 可由装在RO入口的截止阀(阀5)和装在浓水管线上的压力调节针型阀(阀13)来调节控制。首先根据RO入口截止阀来调节进水总量(流量计11与流量计12的读数之和)至设计进水量。然后用压力调节针型阀(阀13)来准确调节产水流量及浓水压力，防护服纯水设备，当产水量比设计值小时，说明给水(浓水)压力太小，即是  $P$ 值太小，这时应将针阀关小，以增大浓水(进水)压力，直到产水量等于设计值。

反渗透系统的调试只要根据科学的操作程序，认真仔细的作好调试前的检查，就能把该部分工作做好。

纯水设备，它采用的是主要是反渗透膜技术。它的工作原理是对水施加一定的压力，使水分子和离子态的矿物质元素通过反渗透膜，而溶解在水中的绝大部分无机盐(包括重金属)、有机物以及细菌、病毒等无法透过反渗透膜，从而使渗透过的纯净水和无法渗透过的浓缩水严格的分开;反渗透膜上的孔径只有0.0001微米，而病毒的直径一般有0.02-0.4微米，普通细菌的直径有0.4-1微米。

石家庄防护服纯水设备-子润净化工程-防护服纯水设备由天津子润净化工程股份有限公司提供。天津子润净化工程股份有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。子润净化工程——您值得信赖的朋友，公司地址：天津市南开区五金城三区25栋，联系人：李经理。