

全自动一体化净水设备 淮南一体化净水设备 除铁锰设备

产品名称	全自动一体化净水设备 淮南一体化净水设备 除铁锰设备
公司名称	四川竹根水处理设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	四川省乐山市五通桥牛华镇
联系电话	18738402445

产品详情

本设备适用于净化浊度不大于3000毫克/升的江河、湖泊、水库等地表水的处理，净化后的水质达到国家生活饮用水卫生标准，特别适用于农村，山区的自来水工程，是一座操作简单，性能优良的中、小型的水厂。

一体化净水设备设备特点：本设备是公司原产品的改进型，是一个集混凝、反应沉淀、过滤、消毒、集泥为一体的净水设备，全自动一体化净水设备，特别是在设备内设计增加了反冲水箱，解决了其它净水设备过滤层污泥反冲需另外建一个净水池的难题。本设备主壳体均为碳钢制作，内外部采用特殊涂料进行防腐处理，使用寿命长。

全自动一体化净水设备常用方法

1、混凝沉淀：沉淀的目的是将水源内的悬浮颗粒物质或胶体物质清除干净。在原水中投入药剂，利用重力作用使水中密度较大的难溶性杂质自然沉降，或利用絮凝剂溶于水后生成的胶状物吸附悬浮性杂质，使之加速沉降。这些颗粒物质如果没有清除，会对其它后续设备、管道等造成破坏或水路的阻塞。

2、过滤：通过混凝、沉淀工艺后，水的浑浊度大为降低，但通过集水槽流入水池中的沉淀水仍然残留一些细小的杂质。过滤的目的是将水源内的悬浮物、颗粒杂质等清除干净，指用石英砂、无烟煤等粒状滤料层截留去除水中细小杂质，使水的浑浊度进一步降低。

3、消毒：当原水进行混凝、沉淀、过滤出来后，进入清水池，必须进行消毒。消毒的方法是在水中投入lv气、漂bai粉或其他消毒剂，用以杀灭水中的致病微生物。也有采用臭氧或紫外线灯方法对水进行消毒。

一体化净水器设备工艺：全自动净水装置前设置静态管道混合器，水处理药剂在加药装置内配制完成后

，由计量泵（或水射器加压力水）送至管道混合器内，混合器通过自身结构的剪切、搅拌作用，使药剂与原水混合均匀，然后进入净水装置内。原水在进入高效全自动净水装置后，首先进入装置中部的粗颗粒分离区，进行均匀旋转布水，水流速度降低，并缓慢进入高浓度絮凝区，进行彻底的混凝反应。在斜管导流区的导流作用下，污水沿斜管倾斜方向往shang流动，进入沉降区内，沉积下来的污泥在重力作用下，被推到净水装置的排泥室内。而通过斜管澄清后的水汇入净水装置上部集水槽再进入过滤室内，并由上往下通过滤层进行过滤，淮南一体化净水设备，水中的矾花被滤层拦截、过滤。过滤后的清水通过滤头汇集至装置底部的清水区，并由连通管返回至过滤室顶部的清水层，水厂一体化净水设备，然后自流进入清水池，不锈钢一体化净水设备，由二级泵站送往用水点。设备排泥及反洗排泥：高效全自动净水装置里沉淀下的泥渣，经排泥系统定时自动排出。过滤室截流的泥渣经虹吸反冲装置达到一定阻力，自动反洗排出。排出的泥浆以及过滤反冲洗水接至下水道或泥浆坑进行干化处理。

全自动一体化净水设备-淮南一体化净水设备-除铁锰设备由四川竹根水处理设备有限公司提供。全自动一体化净水设备-淮南一体化净水设备-除铁锰设备是四川竹根水处理设备有限公司（www.sczgscll.com）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：袁经理。同时本公司（www.ncwsclsb.com）还是从事农村污水处理设备，乡镇污水处理设备，城镇生活污水处理设备的厂家，欢迎来电咨询。