

净水给水设备

产品名称	净水给水设备
公司名称	济南晨宇环保设备有限公司
价格	1.00/台
规格参数	
公司地址	济南市天桥区北辛北路
联系电话	0531-85999029 15098976555

产品详情

净水给水设备

除铁除锰装置适用于含铁量在10mg/l以下，最高不超过15mg/l，PH值不低于5.5的地下水除铁除锰处理。经处理后水中含铁量小于0.3mg/l，符合国家GB5749-85“生活饮用水水质标准”。特别适合中小城镇、农村供水、工矿企业自来水源的地下水除铁及工业用水软化，除盐工艺的预处理。特点：采用高效吸气装置,完成气水混合,代替空压机达到低成本、无噪音。无须投加化学药剂,降低运行费用,减轻管道及设备腐蚀性。

变频给水泵组 除铁锰过滤器

我国很多地下水中，含有过量亚铁离子和锰离子和氟化物，会给饮用者身体健康及工业生产带来很大危害，《生活饮用水卫生标准》规定:铁<0.3mg/L,锰<0.1mg/L，氟<1.0，当原水中氟、铁、锰含量超过上述标准时，就要进行处理。工作原理 含铁、锰、氟地下水经曝气后，水中铁开始氧化，当水流经锰砂滤层过滤时，由于滤料的化学作用及滤料表面的铁、锰细菌的生物化学作用，滤料层中开始发生生物化学反应、接触氧化反应及物理的截留吸附作用，使水中的铁、锰氧化，固着和去除。

适用范围

- 1、中小城镇、农村供水,工矿企业自备水源的地下水 除铁、除锰。除氟及软化水处理。
- 2、适合含铁量不大于10mg/L，含锰量不大于1.5mg/L，PH值不低于6的地下水处理。

地下水除氟设备

多介质过滤器作为水处理系统的最常见的处理装置之一，它的作用主要是截留水中不溶于水的微小固体

悬浮物及粘胶质颗粒，降低水的浊度。它属于水处理过程中的一种粗过滤。其填料主要由大小不同的砂石组成，在桶体内根据其密度大小不同自动分层。可以根据处理原水的水质情况确定反冲中期和反冲程序，可以采取自动计时反冲，也可以采用手动反冲方式。多介质过滤器经过反冲再生后，将恢复其过滤功效。

多介质过滤器

碳钢过滤器

碳钢过滤器：内涂环氧或衬胶，直径： 300- 4500.

变频无塔供水设备是将交流变频调速技术和微机控制技术应用于水泵自动控制设备之中，并与水泵机组相结合的机电一体化供水装置。其核心设备交流变频调速控制柜融合了先进的微机控制变频调速技术，先进的微机控制PID调节技术和先进的微机可编程控制器等目前国际上先进技术。变频供水设备的基本工作原理是根据用户用水量变化自动调节运行水泵台数和一台水泵转速，使水泵出口压力保持恒定。当用户用水量小于一台水泵出水量是，系统根据用水量变化有一台水泵变频调速运行，当用水量增加时管道系统内压力下降，这时压力传感器把检测到的信号传送给微机控制单元，通过微机运行判断，发出指令到变频器，控制水泵电机，使转速加快以保证系统压力恒定，反之当用水量减少时，使水泵转速减慢，以保持恒压。当用水量大于一台泵出水时，第一台泵切换到工频运行，第二台泵开始变频调速运行，当用水量小于两台泵出水量时，能自动停止一台或二台泵运行。在整个运行过程中，始终保持系统恒压不变，使水泵始终工作在高校区，既保证用户恒压供水，又节省电能。设备不需配备专职操作人员。

适用场所：

- 1、有水池的高层建筑、宾馆、学校、城镇居民小区、企事业单位、新农村建设农村的生活用水。
- 2、工厂、工矿企业的生活或者生产用水。
- 3、各类水厂、供水站、污水废水厂、农业排灌站等供排水。
- 4、高楼、小区、企事业单位热水集中供水。
- 5、生产、生活中的冷却水、循环水的加压。
- 6、油田输油管道、油库、油站等的恒压输油。