

# 游泳池 游泳馆建造设计施工 池水处理设备定制及安装

产品名称	游泳池 游泳馆建造设计施工 池水处理设备定制及安装
公司名称	郑州华清水处理设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	-中原区永威薇棠
联系电话	15617522110 15617522110

## 产品详情

### 一、小区泳池水处理设备优点

有的水处理设备一定要用化学药品进行酸碱再生，而我们公司提供的水处理设备可以省掉这些有害物质的处理以及那些复杂的工作，完全不需要酸碱再生处理。此设备可以连续操作，操作起来也很简单，其产水过程是稳定的连续的，产水水质是一直保持恒定的状态，在操作上大大简化了原有的复杂操作程序。

传统的水处理设备在安装上有一些很多硬性的要求，而我们公司为顾客们提供的水处理设备可以大大降低安装要求，此设备采用积木式结构，在地形选择上可以灵活的掌握，使设备操作起来更加的方便简单。

### 二、小区泳池水处理工作原理

泳池水处理设备的工作原理是一种动态平衡原理，使水在不断的循环处理过程中达到水质彻底的净化。游泳池水一定要经过上溢流水道聚集后才能汇集到平衡水池，与补充水共同进入循环水管线，在循环水泵压力作用下经过毛发收集器并除去毛发和较大的颗粒物质，之后就是絮凝剂自动添加设备处理。整套设备采用自然界净化仿生原理，实现人与自然和谐。

### 三、小区泳池水处理基本步骤

对于游泳池净化处理步骤主要有混凝、澄清、吸池、消毒、循环过滤五种处理步骤。混凝主要是采用铝盐、铁盐、高分子等混凝剂与游泳池水中的杂质经过絮凝和桥梁作用产生颗粒较大的沉淀物，这样吸污过滤就能够除去这些大颗粒沉淀物。

澄清是采用混凝剂作用生成的大颗粒在游泳池内静止分离，沉淀物与澄清水分上下两层。吸池是有专用的游泳池吸污机，可以把池底的沉淀物吸出。消毒就是加入消毒剂，能够除去水中的细菌、病毒等。

最后的循环过滤就是将处理过的水，使泵流经装有石英沙、活性炭的装置，截留水中残留的大颗粒物质，使水质进一步净化。

小区泳池水处理设备的广泛使用，既节省了水资源，符合国家的节能减排目标。同时也使人们的生活水平得到相应的提高，同样也保证了人们的健康问题