

# 全自动直饮水机

生成日期: 2025-10-27

泳池使用的是游泳池过滤系统，用以下几种维护方法：

**调节PH值：**PH值是非常重要的水质平衡控制指标。使用氯消毒时PH值保持在7.0-7.8之间才能起到有效和经济消毒作用。请根据测试数据配合对应调节PH值。（增酸剂PH值-；增碱剂PH值+）

**加氯消毒：**根据自身场馆的特点选择适合的氯制剂对泳池水进行加氯消毒处理。如配置了自动投药器或漂浮型氯片分配器，可选用消毒效果持久、平稳的缓释型氯片；手工投加速溶型氯片的方式适合各种类型的泳池；露天泳池建议使用含氯稳定剂的氯制剂，这样可以有效抵御阳光紫外线对氯的消耗。

公司致力于为客户提供一站式的直饮水解决方案、健康节能稳定的商用净饮水设备和专业的增值服务。全自动直饮水机

我国的自来水，大多采用氯化法处理，在出厂后长途运输中，小区管道老旧破损，不免混入铁屑、泥沙等遭到二次污染，或者水塔（屋顶水箱）长时间不清洁，也会沉积污垢和滋生细菌。随着人们生活水平的提高与健康品质的追求，人们逐渐也重视饮水安全问题，越来越多家庭开始考虑家用净水设备。反渗透膜”和“超滤膜”都是净水器的主滤芯，滤水薄膜的应用原理是通过表面的微孔滤除水中的杂质，从而获得洁净的水。水处理膜技术是较为先进的水处理技术之一。全自动直饮水机净水致力于让公共用水更加安全干净，势必是净水行业的一个发展风向标。

活性炭

功能：去除水中余氯、有机物、色度、异味、异臭等。

活性炭是黑色粉末状或颗粒状的无定型碳。活性炭主要成分除了碳以外还有氧、氢等元素。活性炭在结构上由于微晶碳是不规则排列，在交叉连接之间有细孔，在活化时会产生碳组织缺陷，因此它是一种多孔碳，堆积密度低，比表面积大。它具有物理吸附和化学吸附的双重特性，可以有选择的吸附气相、液相中的各种物质，以达到脱色精制、消毒除臭和去污提纯等目的。

活性炭按照材质分可以分为煤质活性炭、椰壳活性炭、果壳活性炭、木质活性炭等。活性炭制备工艺：活性炭是一种非常优良的吸附剂，它是利用木炭、竹炭、各种果壳和质量煤等作为原料，通过物理和化学方法对原料进行破碎、过筛、催化剂活化（司普利炉）、漂洗、烘干和筛选等一系列工序加工制造而成。

滤芯分为很多种，不同的滤芯有一样的作用，那么直饮水机常用的滤芯有哪些呢？

## 1□PP棉

功能：去除水中泥沙、铁锈、胶体等悬浮物。

### （1）熔喷聚丙烯纤维滤芯

概念：由超细聚丙烯纤维热熔缠结制成。超细纤维依靠自身粘合和缠结，在空间随机构成三维微孔结构，纤维间连接不需要任何粘合剂，尤其具有径向纤维呈梯度变化的特点，是多孔型和织物型过滤介质的综合体。

特点：一方面可以进行深层过滤，另一方面又可以形成表面过滤。

### （2）蜂房式绕线聚丙烯滤芯：

概念：是由纱线精密缠绕在聚丙烯多孔骨架上，控制滤层缠绕密度及缠绕密度及滤孔形状而制成的不同过滤精度的滤芯。

优点：体积小、过滤面积大、滤渣负荷能力较高

好水质不但能确保食物的健康安全，还能提升食材口感。

生命的起源、孕育均离不开水。地球有不需要阳光的生物，有不需要氧气的生物，但绝没有不需要水的生物。人如果不吃饭的话，仍能存活几周；但要是不能喝水，几天后就会脱水而死。我们身体三分之二多的部分是水，水本身就是一种重要的营养素，任何饮料都无法替代。闲置的水系统的水质会随着时间的推移而发生变化，时间越长，潜在的风险也就越大。所以，在餐厅、酒店的客流量开始回升之际，需要仔细考虑重新使用水系统，以确保人、设备和业务的安全。

直饮水有安全净化、方便快捷、综合成本低等优点。全自动直饮水机

高精度大流量过滤后可直接饮用，满足所有顾客的用水需求。全自动直饮水机

饮用水是餐饮行业的重要把控环节，大地御泉净水服务，是保障餐饮行业饮用水安全的强大助力。大地御泉净水服务为您送上净水器保养指南，助力餐饮企业顺利复工，再创业绩。复工之际，针对停用超过7天以上未使用的净水设备，恢复正常使用之前，建议更换所有滤芯。并对净水设备及净水管路进行消毒处理（净水器里的滤芯因长时间浸泡在水里，且水未流动，微生物细菌滋生较多，以至于净水器及其管路已被污染）。一般建议针对停用7天以内的净水设备，请先打开净水设备后端相关的\*\*、管子等，并且对净水设备和所有相关管路冲洗至少30分钟。

全自动直饮水机