

超纯水机日常使用方法

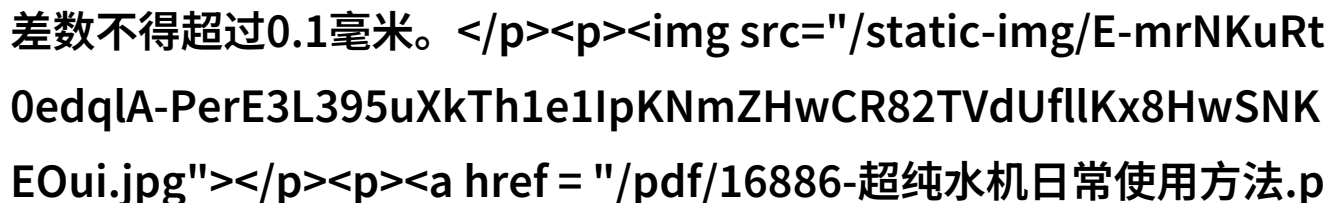
<p>超纯水机日常使用方法 超纯水取水后很容易遭到环境污染，所以即取即用的方式是最合适的。只有把超纯水与环境接触的时间缩到极短，才能够获得纯度稳定的超纯水。在配置高纯度的化学试剂时，尽量不要使用长时间储桶中存放的超纯水，因为储桶经长时间使用后，会因杂质、微生物的污染而造成水质的劣化，像这种水，在使用时已经不再是超纯水。纯水储桶最好安装空气过滤器，防止环境因素造成的污染。储水桶请勿放置在日光直射处，水温上升，容易造成微生物繁殖。特别是半透明储水桶，也会因为日光通透而造成藻类繁殖。超纯水取水时一定要将初期的出水放掉，以获得稳定的水质。取水时让超纯水顺着容器侧壁流入，尽量不要让气泡产生，可降低空气污染。请不要在终端滤器后再连接软管，使用直接取水的方式才能获得纯度高的超纯水。长时间不用纯水时，应将压力储水桶中的RO水全部放掉以防止污染。超纯水机若长时间不使用，再次使用时应把初期纯水充分放掉以确保水质。原则上，纯水机应至少每7—10天通水一次，以防止微生物污染。般家庭买都是用于中央净水的,也就是全屋用水的净化,不单单是饮用水净化。接在主管道上的一般都是放在橱柜下面的,当然也有橱上的,通常都装在厨房里。如果饮用的话,一般是接个小联通直接把净水连接到饮水机上面的桶里,但是出水是可以生饮的,是达国家生饮标准的水。从卫生角度说,经过加工过的水跟一般桶装水的区别在哪?可以说桶装水改变了我们中国人一直以来喝开水的生活习惯。桶装水在生产过程中去除了水中大多数的有害物质,为人们提供了真正的直饮水,由于它的方便、卫生,受到大多数消费者的青睐,但是也存在着很多的问题,有些厂家为了节省成本会直接灌装不符合饮用标准的水并且使用廉价的废旧塑料、报废光碟及洋垃圾制造水桶;另外桶装水也存在二次污染,桶装水在使用时,每放出一升水,必有一升体积的空气夹带着细菌和尘埃进入水桶,形成密封空气层,没有对桶定期清洗、消毒也会造成桶中的水不卫生,因此拆封的水,如果在72小时内没有喝完,那么再洁净的水也会变成不干净的水

。相比之下净水机净化后的水就放心多了，能有效阻隔自来水二次污染，实行供水网络终端净水。实现即滤即饮，喝多少滤多少，保持水质新鲜。另外净水机能清除水中余氯、细菌、微生物、重金属、致癌物质、有害化学污染物、有机化学物，保留自来水中有益成份，保障人们的身体健康。去离子水设备不但将水中的各种离子去除干净，而且还将水中的各种细菌、霉菌去除掉。使涂料的储存更长久。细菌可使涂料变质发臭，轻微变质人们不易察觉，但涂刷过后会弥散在空气中，会使人有不悦的感觉;解决变质问题，通常是添加防腐剂，但有些防腐剂中含有甲醛，其对免疫系统有很大危害，是导致癌症的诱因，使用去离子水设备可减少防腐剂的用量或不添加含有甲醛的防腐剂即可达到长期储存的目的。无负压给水设备主要使用于直接串接于自来水管网上的场合，既可解决渗、冒、滴、漏水和二次污染等问题，又可充分利用市政管网原来压力，尤其适用于小区居民楼生活用水。无负压给水设备可以采用水位、压力、变频调速等多种控制方式，满足不同用户的需求，防止蓄水池二次污染、运行时不对市政管网产生负压、充分利用市政管网压力等诸多优点使得无负压给水设备成为新一代具代表性的环保节能成套供水设备。

■安装顺序■

- 1、无负压变频供水设备整套水泵运到现场。附带底座者已装好电动机。找平底座时可不必卸下水泵和电机。
- 2、将底座放在地基上。在地脚螺钉附近垫楔形垫铁。将底座垫高约20?40毫米。准备找平后填充水螺浆之用。
- 3、用水平仪检查底座的水平度。找平后扳紧地脚螺母用水泥浆填充底座。
- 4、经3-4天水泥干固后。再检查一下水平度。
- 5、将底座的支持平面、水泵脚、电机脚的平面上的污物洗清除;。并把水泵和电机放到底座上。
- 6、调整泵轴水平。找平后适当上紧螺母。以防走动。待调节完毕后再安装电机。在不合水平处垫以铁板，泵和联轴器之间留有一定间隙。
- 7、把平尺放在联轴器上。检查水泵轴心线与电机轴心线是否重合。若不重合。在电机或泵脚下垫以薄片，使两个联轴器外圆与平尺相平。然后取出垫的几片薄铁片。用经过刨制的整块铁板来代替铁片。并重新检查安装情况。为了检查安装的精度。在几个相反位置上用塞尺。测量两联轴器平面的间隙。联轴器平面一

周上最大和最小间隙差数不得超过0.3毫米。两端中心线上下或左右的差数不得超过0.1毫米。



[下载本文pdf文件](/pdf/16886-超纯水机日常使用方法.pdf)