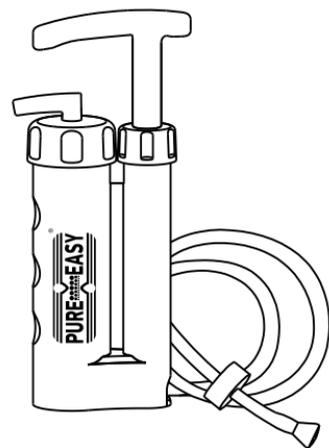




便携式净水器

(型号:PF111)

使用说明书



净易科技专利产品

基本信息

感谢您选择净易便携式净水器,使用前请您详细阅读此说明书。

便携式净水器可用作应急救援、部队保障、户外作业、旅游、探险、登山、徒步及地震洪水等自然灾害发生时的安全饮水保障设备。

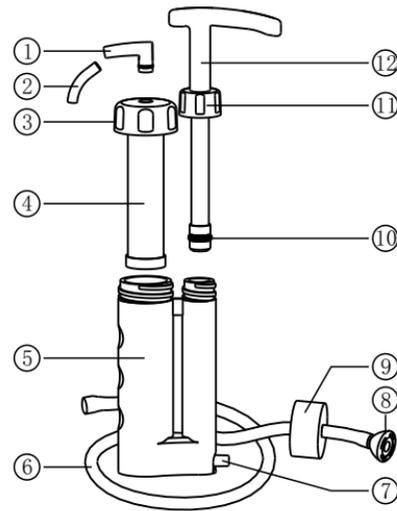
便携式净水器可将河水、雨水、湖水、溪水等没有工业污染的天然水^[1]净化为直接饮用水,无须煮开即可饮用。

便携式净水器采用含双控制膜层的陶瓷膜滤芯,能去除水中99.9999%致病菌^[2]及其他悬浮污染物。其双层陶瓷膜结构能确保膜层在清洗过程中不会被损坏,有效保证滤芯在整个使用过程中的性能稳定。NMC滤料能有效降低水中有害离子(如铅、镉、铬、砷等)的浓度,使用过程中有效抑菌,出水更安全、健康。

[1] III类及以上地表水或地下水。

[2] 大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、伤寒沙门氏菌、霍乱菌、军团菌等。

主要部件

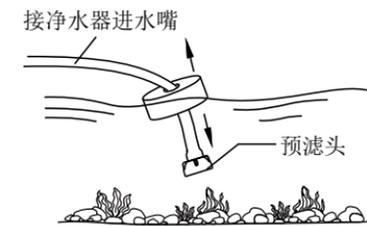
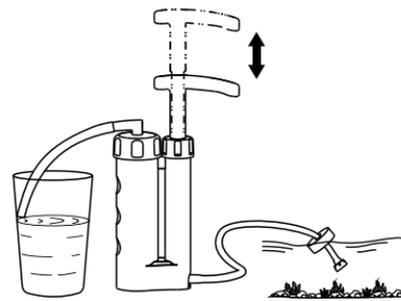


① 出水嘴	② 出水软管
③ 滤芯上盖	④ 陶瓷膜滤芯
⑤ 壳体	⑥ 进水软管
⑦ 进水嘴	⑧ 预滤头
⑨ 浮子	⑩ 手柄O型圈
⑪ 手柄颈圈	⑫ 手柄

技术指标

滤材:	双控制膜的陶瓷膜滤芯、NMC滤料
适用水源:	III类及以上地表水或地下水
净水流量:	约300ml/min
净水容量:	2,000L(视水质不同有所差异)
重量:	约93g
尺寸:	13.8×5.7×3.1cm
材料:	陶瓷、NMC滤料、ABS、硅胶

使用方法



- 理顺进、出水软管:** 理顺进、出水软管并将预滤头沉入待净化的水源(如水洼)中,调节浮子使预滤头离开水底或沉淀物。将出水软管的另一端伸入干净的盛水容器中。
- 抽压手柄进行净化:** 将净水器垂直放置,然后开始以缓慢而稳定的速度垂直上下抽压手柄,净水器开始净化过程,净水从出水软管流出。

3. **清洗滤芯:** 使用过程中当您觉得出水速度太慢时,请清洗陶瓷膜滤芯(详见“滤芯的清洗与更换”)。

4. **收存净水器:** 从水源中拿走进水软管,继续抽压几次手柄,以抽走净水器中残留的水。将进、出水软管缠绕到壳体上,放入包装盒(袋)中。

5. **更换滤芯:** 当您使用的滤芯达到使用寿命或破损时,请及时更换新的滤芯(详见“滤芯的更换与安装”)。

注意:

◆ 净水容量与水质有关,水源越脏就越需要经常清洗滤芯,请尽量选用比较干净的水源,勿选用受到严重污染的水。使用时请保持预滤头干净并离开水底或沉淀物,不要沉入泥沙中。在沉积物较多的地方,可用毛巾等物将预滤头包住。如果可以的话,尽量将未净化的水盛入容器中先进行沉淀,再用净水器净化上部的清水。

◆ 陶瓷膜滤芯内装有NMC滤料,首次使用时,开始出水有时呈灰黑色,这是由于NMC滤料上微细粉末脱落造成的,属于正常现象,不会影响净水效果,泵水0.5升后便可正常使用。

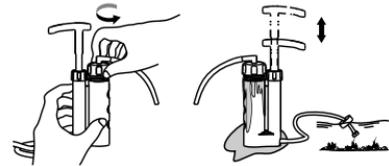
◆ 开始泵出的水有时呈乳白色,是因为空气气泡所致,属正常现象,静置后气泡消失。

故障排除

◆ 净水器出水流量小

滤芯堵塞或壳体内空气未排空。

- 清洗滤芯:** 将滤芯取出并清洗外表面(详见“滤芯的清洗与更换”)。
- 排空空气:** 如清洗后问题仍未解决,将滤芯上盖拧松(不必拆下),抽压手柄直到有水从壳体上口处漫出,再拧紧滤芯上盖即可正常使用(见下图)。

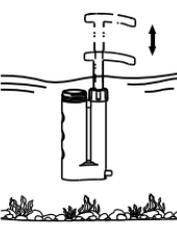


◆ 净水器不出水

水路不通或密封阀无法正常复位。

- 检查水路:** 检查进、出水软管有无堵塞或弯折;预滤头有无堵塞并疏通。
- 清理密封阀:**

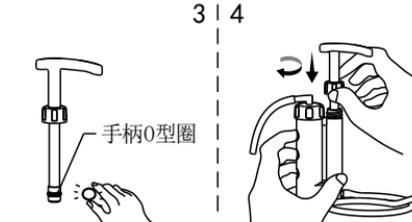
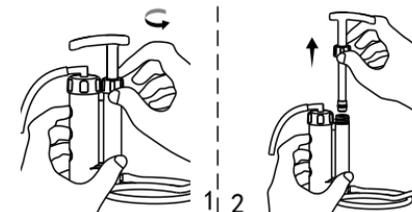
如疏通后问题仍未解决,将滤芯及进水软管取下并将壳体浸入水中,快速抽压手柄数次,再装回滤芯及进水软管,即可正常使用(见右图)。



◆ 净水器漏水

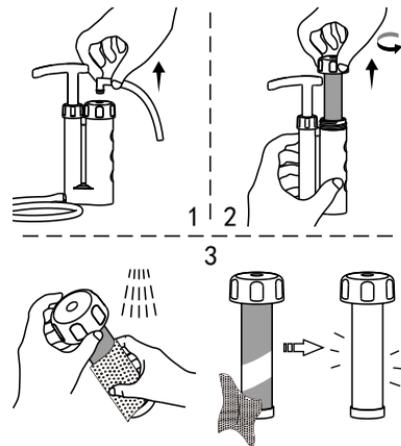
滤芯安装不正确或手柄O型圈磨损。

- 壳体与滤芯上盖之间漏水:** 将滤芯压下,清洗壳体及滤芯上盖的螺纹,并确保滤芯上盖内的O型圈在正确的位置上。
- 手柄颈圈顶部漏水:** 更换手柄O型圈(见下图)。逆时针方向旋开手柄颈圈,将手柄拔出,更换手柄O型圈,再重新装回即可。



滤芯的清洗与更换

◆滤芯的清洗



1、滤芯可清洗反复使用：

陶瓷膜滤芯在使用过程中由于截留了水中的细菌和其它悬浮杂质，出水流量会逐渐减小，这时请不要将滤芯丢弃，可清洗后反复使用，直至使用期限。

2、何时清洗滤芯：

由于水质和用水量不同，当您觉得出水速度太慢时，即需要清洗滤芯。

3、如何清洗滤芯：

拔出水嘴，逆时针方向旋转滤芯上盖，将滤芯从壳体中拿出，用水冲洗干净滤芯表面，如有必要，用配的砂纸(没有砂纸时用树叶、水草、粗砂也可以)轻轻擦洗滤芯表面，将滤芯表面的污染物擦掉露出新的表面，冲洗干净。再重新装回即可。

注意：

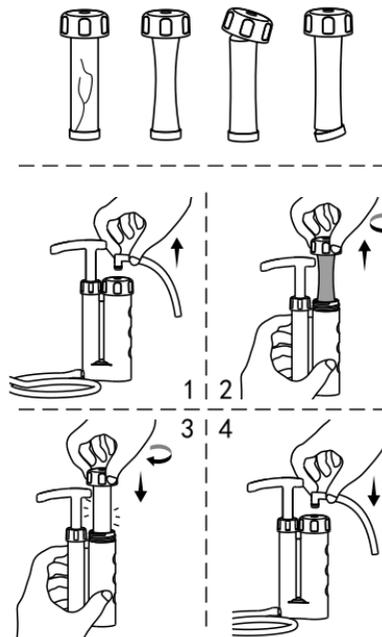
◆使用一段时间后，由于滤芯表面有截留的污染物，所以表面较滑，请小心操作，注意拿稳滤芯，以防滤芯从手中滑落、损坏。

◆在装回滤芯上盖前，请确保滤芯上盖和壳体的螺纹处干净，无杂草或泥沙等异物。

◆清洗滤芯时请将滤芯的出水口朝上，不要让水从滤芯出水口进入滤芯内，以免脏水或其它杂物进入而污染滤芯。

◆滤芯上盖内有O型圈，清洗滤芯时请不要弄丢O型圈。

◆滤芯的更换



便携式净水器所用的滤芯是可更换的。当您使用的滤芯达到使用寿命或破损时，请及时更换新的滤芯：

1. 拔出水嘴：将出水嘴从滤芯上盖上拔下。

2. 拆下旧滤芯：逆时针方向旋转滤芯上盖，直至将旧滤芯从壳体中取出。

3. 安装新滤芯：从包装中取出新滤芯。将滤芯放置到壳体中，顺时针方向旋转滤芯上盖，直至拧紧。

4. 装回出水嘴：将出水嘴插回到滤芯上盖的孔中。

注意：

◆更换滤芯后，开始泵出的0.5升水请倒掉不用。

◆滤芯上盖内有O型圈，更换滤芯时请不要弄丢O型圈。

◆滤芯长期使用后、跌落碰撞或清洗完后，应检查滤芯是否有裂痕；如果发现滤芯上有裂痕，就不能再保证对微生物的过滤作用，应更换。

长时间保存

使用后长期不用时，请按照下列步骤收存便携式净水器：

1. 清洗：拆下并清洗滤芯(详见“滤芯的清洗与更换”)、壳体、进水软管及预滤头，并完全晾干。确保净水器壳体和进出水管内无积水。

2. 组装：将晾干后的滤芯重新装回到壳体上，再装回出水嘴及进水软管。

3. 收存：将进、出水软管缠绕到壳体上，放入包装盒(袋)中。

注意：

◆长时间保存的净水器再次使用时，开始泵出的约0.5升水请倒掉不要饮用。

保用说明

净易便携式净水器保修一年(滤芯除外)。自您购买便携式净水器之日起的一年时间内，如果您发现该产品有质量问题，请联系相应的经销商，净易将根据实际情况对产品进行维修或者更换。陶瓷膜滤芯易碎，为非保修品，请小心保管、使用，由使用不当造成的损坏不在保修范围。请保存好您的发票作为您法定权利的凭证。如有任何疑问或建议，

电话：020-32058578

邮箱：sales@pureeasy.com

! 安全信息

◆每次使用时，开始泵出的0.5升水不要饮用，并用泵出的水清洗出水软管。

◆请勿用净水器过滤含有染料或色素的饮料(如可乐、橙汁、茶水等)、酒类、酱油、醋、墨汁等，否则会导致净水器深层滤孔堵塞无法清洗。

◆如果净水器长时间不用(闲置24小时及以上)，请将滤芯及各零部件清洗干净并晾干。

◆陶瓷膜滤芯和滤芯上盖是粘为一体的，请勿用力掰滤芯或从滤芯上盖上拆卸滤芯。

◆请一定不要使用肥皂、洗涤剂或洗洁精等任何化学清洗剂清洗滤芯，否则会使滤芯发生二次污染。

◆不要煮沸或者用蒸汽对滤芯消毒。

◆不要将滤芯放入烤箱或微波炉中干燥。

◆如果滤芯不小心摔断或摔裂，一定不能再次使用，必须更换新的滤芯。

包装清单

便携式净水器(带进、出水软管及预滤头)	1套
砂纸	6片
备用手柄O型圈	1个
使用说明书	1本
保修卡	1个
合格证	1个



广州净易环保科技有限公司

地址：广州科学城南翔三路52号

电话：020-32058578 传真：020-32068635

网址：www.pureeasy.cn 邮编：510663

Email: sales@pureeasy.com