便携式户外手压净水器

1. S03 便携式户外手压净水器适用于徒步露营、户外作业及应急取水，通过手动按压提供过滤动力，无需电池或外接电源。每分钟产水量为 700-1000mL，可配合容器收集净水，适合个人出行和缺少供电条件下的临时取水需求。

2. 产品采用超低压中空纤维超滤膜，配合活性炭纤维、椰壳颗粒活性炭、高纯度 KDF55 及精密 PP 滤棉无纺布，形成复合过滤结构，过滤精度为 0.01-0.1 微米。超滤膜用于截留水中颗粒物，活性炭有助于改善口感与异味。膜材质采用聚砜（PS），通过手动加压实现过滤出水，具体净化效果以对应型号的检测结果为准。

3. 机身采用 ABS 材质，重量约 185g，尺寸为 144mm×78mm×46mm，便于放入背包、随身工具包或应急物资包。手压取水方式无需直接口吸，便于将净水收集到容器中使用。军绿色外观适合户外使用，也可按需求定制颜色，方便不同采购项目进行配置，适合按人员数量配备随身净水装备。

4. 产品采用干式膜组件，未通水前便于储存和应急备货；首次使用、日常清洁及滤芯维护应按产品使用说明进行。总净水量为 3000L，实际可处理水量随原水水质与使用情况变化。按压频率、原水条件和滤芯状态均会影响出水速度，出水明显减慢时应检查滤芯与水路，并在使用和收纳时注意区分原水端与净水端。

5. 本产品适用于I-III类地表水、地下水等符合进水要求的淡水水源，不用于海水淡化。对于来源不明或疑似受化学污染的水源，不应直接使用。具体微生物去除效果及出水水质，以对应型号检测报告载明的条件和结果为准。

泽源科技 ZEYUAN SCIENCE TECHNOLOGY

技术参数

型号：	S03
产水量：	700-1000ml/min（视水质不同有所差异）
总净水量：	3000L
▲过滤介质：	超滤膜：超低压中空纤维超滤膜（0.01-0.1 微米） 碳纤维：活性炭纤维 椰壳颗粒活性炭 高纯度 KDF55 精密 PP 滤棉无纺布
★水质净化标准：	GB5749-2022《生活饮用水卫生标准》
水源类型：	I-III 类地表水、地下水
产水方式：	手动按压
去除物质：	泥沙、铁锈、寄生虫、悬浮物、沉淀物、细菌、大肠杆菌、异味等
进 水 PH：	6~9
工作温度：	0℃~40℃
材 质：	ABS 材质，与水接触部分符合饮用水安全要求
色 彩：	军绿色（可支持定制）
尺 寸：	144mm×78mm×46mm（L×B×H）
重 量：	185g

注：★参数可提供具有 MA 及 CNAS 认证的第三方检测机构出具水质检测报告

执行标准

出水水质：	GB5749-2022《生活饮用水卫生标准》
过滤组件：	FDA（美国食品药品监督管理局）认证 CE 1907/2006 REACH （236 种高关注物质筛分测试） 国产涉及饮用水卫生安全产品卫生许可批件

产品图片

产品实拍丨整机正面 • 机身侧面

泽源科技
ZEYUAN SCIENCE TECHNOLOGY

接口、连接与维护以产品说明为准；图示容器不代表标准供货。