

纯水机专用 配件 电解器

产品名称	纯水机专用 配件 电解器
公司名称	深圳市龙岗区坪地奇励水处理设备经销部
价格	7.00/个
规格参数	型号:电解器 检测项目:重金属 类型:水质快速分析仪
公司地址	广东深圳市龙岗区坪地教育中路
联系电话	86 0755 84063005 13049358110

产品详情

大量批发净水器配件厂价直销量大价优！实体厂家，货源充足！欢迎前来考察

颗粒活性炭压缩活性炭线绕滤芯量大价优！

.名称：水质电解器 黑色 .额定电压: 220v/50hz

【功能及特点】

.水质电解器也叫固体沉淀促进仪，是美国食品医药管理局（f.d.a），认定用来对已经被污染的水进行基本判定的简易的水质检测方法，对于需要检验水源纯净时很有实际意义，可使用户清楚、直观地看到自己日常所饮用水的实际情况. .准备检验水——取两只容量为100~150毫升的白色玻璃杯，一杯接自来水，另一杯接ro机水，并排放在桌子上.

.准备检验——将电解器平放于玻璃杯上，插上220伏电源.

.检验——将电解器上的电源开关按钮按向on（开）的位置，开始检验.

.通常检验的时间为30秒.结束时，先将电源开关按向off（关）的位置，最后取出电解器.【安全警告】

.接通电源后，双手不得抓在电极上；不得将手指伸入检验水中；不要让儿童玩耍电解器.

.电解器用完后，应用干布将电极擦干，并用细纱布将铁质极杆上的水擦净，并妥善保管.

【水质电解器的说明】

.该测试仪不能被用来评价矿泉水品质，因为在用其测量矿泉水时，水中的矿物质也可能会与水中的其它污染物发生一些化学反应，会给用户带来误判.

.这种仪器带有正负两极的电解棒（一个是铁棒，一个是铝棒），即作为电场引入的两个电极.电解器通电以后，在电流的作用下，溶解出正价的 fe^{3+} 离子，他们会与水中负价的 oh^{-} 离子结合，形成不溶于水的 $fe(oh)_3$ 微粒，这些微粒对水中胶体粒子的凝聚和吸附活性很强，并由此形成对水中有机或无机物的吸附、凝聚过程.

.由于电流的作用，原来溶于水中的金属粒子，如锰、钾、钴等还原出来，并逐渐聚集形成金属团，由于不同金属离子的显色不同，从而产生颜色的分离。电解后的水出现不同颜色显示出水中各类杂质.

- 【颜色显示说明】** .黄色: 溶解酸素、硅化合物、有机矿物质、铝、硅、氟化物、其他有机物 .绿色: 砷(砒霜)、汞、铅、铜、钠 .蓝色: 细菌、病毒、致癌物质、有机磷等(化肥、洗涤剂 and 农药)
.红色: 铁及铁锈、细菌 .白色: 铅、锌、汞、无机盐污垢 .黑色: 重金属(锌、铅、铜、铬、锰、镉)
- 【衡量水质好坏的标准】** .不含任何对人体有害及有异味的物质(尤其是重金属与有机物).
.水的软硬适度, 通常介于50 - 200mg/l(以碳酸钙计). .ph值呈弱碱性(7.0 - 8.0)之间.
.水中微量元素、矿物质含量及比例适中, 与正常液体相近;
.水中溶解氧的含量及二氧化碳含量适度(水中溶解氧 6 - 7mg/l).
.水的营养生理功能要强(包括溶解力、渗透力、扩散力、代谢力、乳化力、洗净力等).

本产品的型号是电解器, 检测项目为重金属, 类型是水质快速分析仪, 测量范围为0-600, 电源电压是220V/50Hz, 规格为电解器四腿