

# 电化渔用养殖加工清洗水消毒杀菌设备

产品名称	电化渔用养殖加工清洗水消毒杀菌设备
公司名称	成都飞创科技有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 型号:DHC1000 品牌:成都飞创
公司地址	成都成华区龙潭工业园成宏路68号
联系电话	86-2885310119 13378110638

## 产品详情

工作原理：

dhc电化水杀毒水处理机通过电解盐水，在阳极测生成低ph、高氧化还原电位（orp）的具有优良杀菌效果的酸性水；在阴极测生成较高ph、具有良好洗涤效果的碱性水。

水流经电场形成的电化水，发生了电解并形成了新的化学物质，而且是一些活性强极易产生氧化还原的物质，在与外界接触的过程中很快会恢复成普通的水，这样就不会对环境造成任何的残留及对生物的化学危害。也正利用它的这种极易氧化还原的功效，在氧化还原过程中会向外界提供电子与获取电子，通过电子的传递而形成了它特有生物效应，如氧化过程，会强制性地从菌类的细胞表面夺取电子，而使胞膜穿孔，外泄大量的内容物而起到生物膜破坏与致死。利用它的还原性，可为外界物质的氧化分解提供大量电子，利用这特性可把它作为有机物的清理洁净剂。

电化水运用特点：

### 1.瞬时杀菌的功效，杀菌谱广

由于自然界中存在的病原菌种类繁多，一般用一种药剂难以对各类有害微生物都起到令人满意的灭菌效果。酸性离子水具有很强的杀菌效力，且适用范围广，对于各类微生物均具有非常强的杀灭作用，其杀菌效果明显优于臭氧、次氯酸钠等传统杀菌剂；可在短时间内杀灭各种细菌如金黄色葡萄球菌、绿浓杆菌、大肠杆菌、沙门氏菌等，各种霉菌如毛霉、青霉、曲霉等以及肠道病毒、流感病毒等

各类微生物。

### 2.无残留，不污染环境

电化水与传统的化学消毒、杀菌药剂有很大的不同，其含有的活性成分性质不稳定，与光、空气以及有机物等接触后，这些成分会逐步分解，其氧化还原电位会逐步下降趋于正常，逐渐还原为普

通的水，作用完毕排放后对环境无任何污染。

### 3.对人无毒、副作用，使用安全可靠

酸性离子水无毒、副作用，无蓄积毒性，对皮肤无刺激，安全性很高。对电化水进行腐蚀性试验的研究表明：电化水对不锈钢基本无腐蚀，对铜、铝及碳钢仅有低度腐蚀作用，使用安全可靠。电化水较一般的防腐杀菌剂具有更高的安全性。

### 4.制取方便，成本低廉

电化水制取装置结构比较简单，在制取过程中无需大量的化学原料以及复杂的单元操作，与生产传统化学制剂相比成本低廉，有利于其在医疗卫生、食品加工尤其是农业生产等各项事业中推广应用。

在工业化的水产养殖中，一些得病的鱼或者已污染的水体都可以采用电化水进行消毒与防治，一些沿海的养殖区，还可以利用深海的水作为原料进行电解制备成电化水，效果会更好，运用酸水进行病害的防治是成本最低而最有效的方法。

### 产品规格:可定制

产品型号	电解槽	电解电源	最大总功率	倒极	机壳外框（参考）	处理水量
dhc0100	1套	12v 20a	300w	自动	333*315*650	100l/h
dhc0200	2套	12v 40a	600w	自动	333*315*650	200l/h
dhc0500	4套	12v 100a	1000w	自动	333*315*850	500l/h
dhc1000	4套	12v 200a	2000w	自动	600*700*850	1000l/h

### 购买须知

如果您需要详细的理解设备、了解公司、订购设备请详细的阅读以下信息：一、沟通方式：电话沟通：15528315769qq沟通：2806636262二、详细的描述以下您做的产品、产品工艺要求、产量，我们根据您的要求判断您需要选择的设备以及型号；三、如果沟通过程中有任何的不理解跟异议及时的提出，我们详细的给您解答，解决您对设备的不接跟疑惑；四、订购方式：您可以来我们公司成都飞创科技有限公司实地考察面谈订购，也可以通过传真的形式签订合同订购需要的设备；期待与您的合作！！

本产品的加工定制是是，型号是DHC1000，品牌是成都飞创，设备名称是DHC杀菌电化水消毒系统，规格是Y，杀菌率是99（%），灭藻率是99（%），电压是220（V），制水量是1000L/h，工作压力是1（Mpa），水温是65（ ），功率是2000（w）