

佛山市卫生养老院生活污水处理设备电气的安装及使用说明

产品名称	佛山市卫生养老院生活污水处理设备电气的安装及使用说明
公司名称	潍坊普瑞达环保设备有限公司
价格	18000.00/台
规格参数	品牌:普瑞达环保 型号:PRDYTH 产地:山东潍坊
公司地址	潍坊市潍城区东风街西首500米厂房
联系电话	18366561103

产品详情

佛山市卫生养老院生活污水处理设备电气安装与操作使用说明

自动工作过程

把开关拨至自动位置时：

A：提升泵：

2台提升泵功率分别为1KW，采用低中高液位浮球控制。当低液位断开时，2台污水提升泵都停止工作，中位液位接通时，1台提升泵自动运行，高位液位浮球接通时，2台提升泵工作，单泵运行每5小时提升泵相互交换一次。

B：污水回流泵：1台，功率为1KW

污水回流泵和提升泵联动

C：机械格栅：1台，功率为0.55KW

机械格栅和提升泵联动

D：电磁阀：1（2）台，220V

电磁阀每8小时工作3分钟。（可根据现场实际情况设定）

E：二氧化氯发生器：1台，220V（电解法 ~ 1.5kw）

二氧化氯发生器和提升泵联动。

F：二台中间水池提升泵（进过滤器）3KW × 2台

二台中间水池提升泵（进过滤器，一用一备。）提升泵功率分别为3KW，采用低液位浮球控制。当低液位断开时，提升泵停止工作，中位液位接通时，1台提升泵自动运行，单泵运行每4小时提升泵相互交换一次。

手动工作过程

把开关拨至手动位置时，按各注明按钮一次为开，再按一次为关。手动工作时，如果短时间停电后再来电，各设备全部停止工作，如要继续工作，需重新开机。

佛山市卫生养老院生活污水处理设备安装与使用

- 1、将各用电器和电控柜按规定用电线联接起来，并检查接线是否正确。
- 2、检查输入电源电压是否正确。
- 3、检查各用电器是否符合要求，接地是否安全可靠。
- 4、以上条件符合要求，打开总空气开关，整个系统投入运行。
- 5、特别注意浮球接线、总线和上下位置不能接错，否则能引起水泵工作段时间后出现频繁开关的现象。

佛山市卫生养老院生活污水处理设备维修保养注意

- 1、中央控制器采用PLC，内部有大规模的集成电路和各种精密电子零件，请不要随意拆开。
- 2、电控箱请不要露天存放，或是放在可能溅水、凝露、和有毒、有腐蚀气体的地方。
- 3、运输时应垂直放置，不能倒放或采用其他形式，不能安装在有震动冲击的场所。
- 4、不能和其他高压设备共用接地线，PC上部有单独接地线，不能闲置不用，应和控制柜外壳分别接地。
。
- 5、不能安装在有强烈噪音和有导电尘埃的地方。

6、安装之处的相对湿度为80%—90%，环境温度为-20 ~ 40 ，应保证室内通风良好，干净整洁。