

# 游泳池建造设备供应安装公司 广东威格斯

产品名称	游泳池建造设备供应安装公司 广东威格斯
公司名称	广东威格斯泳池设备工程有限公司
价格	6888.00/套
规格参数	
公司地址	广州市白云区人和镇瀚威创意产业园A305
联系电话	15112131712 15112131712

## 产品详情

### [游泳池设备](#)日常维护 水泵与沙缸过滤使用与日常维护

由广东威格斯泳池设备小编为大家整理以下注意事项：

一、水处理过滤沙缸的各种功能的具体操作顺序：

备注：打“\*”为非常重要，应该必须执行

#### 1、过滤功能

##### I 开机前检查

- \* - 开机前应将过滤砂缸的多向阀调至过滤（Filter）状态；
- \* - 检查管路上相应的各种阀门是否都处于正确状态；
- \* - 检查毛发搜集器有无被堵塞，如有堵塞，则须先清理干净；检查里面是否存有空气，如有空气，则须先将空气排掉；
- \* - 检查罐盖是否严密不漏气，如漏气，则须将罐盖拧紧使其严密不漏气；
- \* - 检查每个投药系统的药液管是否正常无堵塞，药桶中是否还有药液，投药器嘴上的阀门是否已打开，以确保投药系统处于准备工作状态；
- \* - 检查主回水管路中是否积存有空气，如有则须通过排水阀排除掉；

## 1 开机次序

- 先开启1台水泵电机；待水泵电机运行正常后，再依次开启水泵，备用泵无需开启；

1 开机后检查:记录过滤器上压力表指数，检查是否须进行反冲洗；检查水泵运行情况，是否运行平稳，无杂音；检查各投药系统是否运行正常；到泳池边以目测方式检查各个注水口是否出水正常。

## 2、过滤器反冲洗功能

- 如过滤砂缸上的压力表读数已高于2.5kg/cm<sup>2</sup>或以上，则需立即对过滤砂缸进行反冲洗；
- 确认需反冲洗砂缸的相关水泵已停止运行；
- 将过滤砂缸上的多向阀调整至反冲洗（Backwash）状态；
- \* - 确认管路上相关阀门处于正确位置；

## 1 反冲洗次序

- 首先运行水泵；检查及观察砂缸上的清水镜，直至出水清洁为止；然后关闭水泵。

注：如无法检查反冲洗出水，则每次反冲洗持续时间以2-3分钟为宜。

## 3、冲漂功能

1 开机前检查:确认反冲洗已完成；确认水泵已关闭；将过滤砂缸上的多向阀调至冲漂（Rinse）状态；确认管道上相关阀门处于正确位置；

1 冲漂次序:先开启水泵；在水泵运行1~2分钟看清水镜后关闭水泵（以水清为判断标准）；

## 4、排水功能

- 将砂缸上的多向阀调至排水（Waste）状态；
- 确认管路上相关阀门都处于正确状态；
- 检查毛发搜集器有无堵塞，如有堵塞，则须先清理干净；检查里面是否存有空气，如有空气，则须将空气排掉；
- 检查罐盖是否严密不漏气，如漏气，则须将罐盖拧紧使其严密不漏气；
- 检查主回水管中是否积存有空气，如有的话，则须通过排气阀排掉；
- 如有溢流回水管，则请关闭溢流回水管上的总阀；

注：在排水过程中，请尽量防止水泵工作中断的情况发生；

## 5、循环功能

- 将砂缸上多向阀调至循环（Recirculate）状态；

- 检查毛发搜集器有无被堵塞，如有堵塞，则须先清理干净；检查里面是否存有空气，如有空气，则须将空气排掉；

- 检查其它设备是否处于良好状态；

I 开机后检查:水泵运行是否正常；其它相关设备运行是否正常。

## 二、设备的维修保养：

### 1、水泵和毛发搜集器的维护保养

- \* - 三相水泵在安装后次开启时，一定要确认不反转才开启；

- 水泵在运行中如有异常的噪声或振动，应立即停机检查；

- \* - 水泵如出现流量远低于设计流量时，应立即停机检查；

- 水泵不得在无水时空转；

- \* - 毛发搜集器应经常检查并进行清理；

- 毛发搜集器在清理后盖回盖子之前应先将罐内空气排走，并应在胶圈处涂一层油来密封；

- \* - 冬季水泵需长时间停机前需将水泵和毛发搜集器内水排空。

### 2、过滤器的维修保养

- \* - 过滤器上的多向阀不允许出现带压操作，必须在停机无压状态下进行操作；

- 多向阀在操作中一定要切换到位；

- 砂缸的阻力增大了一定的幅度（ $2.5\text{kg}/\text{cm}^2$ ）就必须进行反冲洗。

### 3、投药系统的维护保养

- 投药计量泵应在每个泳季停止加药后应以清水对相关系统加以清洗；

- 药液调配时不能有颗粒状药物存在；

- 投药计量泵不能长时间空转；

- 在不投加药物的时候，应关闭计量泵出口处的阀门；

- 在泳池长时间停用时，应将药桶、计量泵的滤头、单向阀及软管均清洗干净。

### 4、控制系统

- 控制系统需放置于合适的位置，保持干燥通风，不能潮湿；

- 是由经过培训的人士进行操作，需严格按面板标示进行操作；

、其他注意事项：

- 1、 各类消毒药剂不宜存放于机房内，因其有严重的腐蚀性令人呼吸困难令金属表面发生锈蚀，须做好防潮措施，在专用房间存放；
- 2、 每年泳季开始前或结束后，应对整个水处理系统进行一次彻底的清洗，维护和保养，若本身的技术量不够，可与[游泳池水处理设备](#)公司联系，将全面保养委托设备供应商进行操作；
- \* 3、 机房内应通风良好，具备照明、排水良好，长期保持干燥，机房内自动潜水泵应保持常开状态；  
(24小时)
- 4、 操作设备时，应小心谨慎，遵守各项操作规程，操作阀门时动作需缓慢，防止产生水锤从而损坏阀门、管路或设备；
- 5、 池水的颜色不能光\*投加除藻剂（硫酸铜）来改变，而应通过不断进行水处理来使池水保持清澈（如无藻类应尽可能不投放）。
- 6、 直接投放药物在泳池时，应确保没有泳客在泳池内。在完成药物直接投放工作后，泳池不能立时开放启用。在泳池开启使用前须做好保安工作，以防药物正在释放药力时，对人体产生伤害。
- \* 7、 时刻留意池内水位情况，应经常放满水，另水面漂浮物和油污头发等杂物排入泳池溢水沟

广州威格斯[泳池设备](#)

公司，全国服务超过3000+游泳池工程案例

。16年来只专注于[游泳池水处理设备](#)

研发、生产、销售，并集设计、安装售后于一体科技发展型企业。依托强大实力和先进管理理念，进行整合开发、销售、服务资源，公司已由原来的单一产品发展成为多品种、多领域的经营。经过多年的经营和壮大，现已发展为全国游泳池研发、生产行业领头羊公司之一。

公司秉承着“诚信为本，信誉至上”的经营宗旨，以优质的产品和服务团队服务于广大客户。主营产品：[泳池水处理设备](#)

、桑拿设备、水景喷泉设备、水处理是常维护用品、、泳池清吉吸污设备用品、救生用品、比赛用品、工程及配件及休闲户外家私，以合理的价格提供优质的产品和五星级服务和技术和工匠精神为每一位客户打造精品工。