

泳池常见的三种循环方式

产品名称	泳池常见的三种循环方式
公司名称	陕西六点泳池设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	陕西省咸阳市三原县渠岸镇兴隆社区宴友思大街东段（注册地址）
联系电话	17792885922

产品详情

泳池水循环系统就像人的血液，在不断的流动，处理，更新，从而保证水质清澈。我们常见的三种游泳池水循环方式有顺流式、逆流式和混流式。但对于多数初涉泳池行业的人来说，游泳池水循环方式可能还是比较陌生的字眼。今天小编就详细的给大家介绍游泳池水循环常见的几种方式及特点。

一、顺流式池水循环方式：

这种方式就是泳池全部循环水量，经设在游泳池池壁的给水口送入游泳池内，再由设在游泳池池底的回水口，经循环水泵抽吸，送入过滤器去除回水中的杂质，降低回水的浑浊度，并对过滤后的循环水进行泳池恒温加热、水质平衡和池水消毒处理后，再送回游泳池内继续使用的一种水流组织方式。

友浪泳池公司设计的回水口一般是按泳池循环周期内每个10m/小时计算，取偶数。这样相比其他泳池公司，我们的回水口在数量上会多出很多，能更好的满足池水循环需求，提高泳池水质。

二、逆流式池水循环方式：

游泳池的全部循环水量，经设在池底的给水口给水，泳池池壁设回水口，水流逆流向上。现在绝大多数的满溢池都为逆流式，通过溢水槽回水。这种循环方式有如下特点；

- 1、能有效去除集聚在池水表面脏污杂质。
- 2、池底均匀布置给水口能满足池内水流均匀，防止出现涡流、短流和死水区等现象。
- 3、能均匀有效地使被净化处理的洁净水有序交换，更新池内尚未进行再次净化处理的水，提高池水净化

处理效果。

4、池底沉积污染物质极少。

同时也存在缺点：池底给水口较多，泳池拐角存在死水区，溢水槽中杂质会回水至砂缸，需配置均衡水箱。

三、混合流式池水循环方式

这种循环方式是结合以上顺流和逆流，是将游泳池的全部循环水量，经设在游泳池底的给水口送入游泳池内，而将75%~80%的循环水量从紧邻游泳池侧壁外侧的溢流回水槽取回，另外20%~25%的循环水量从游泳池底回水口取回，并将这两部分的循环水量合并在一起送入过滤器去除回水中的杂质，降低回水的浑浊度，并对过滤后的循环回水进行加热、水质平衡和消毒处理后，再经池底给水口送回游泳池继续使用的循环水流组织方式。

这种池水循环方式既具有逆流式池水循环方式的优点，还具有顺流式池底回水能依靠水流冲刷并带走池底部分沉积污物的优点。这种方法在我国采用的实例虽少，但据了解效果令人满意。

三种循环方式理论和实践上都是可以实现的，每个客户对每个泳池要达到怎样的效果是不一样的。友浪泳池，根据客户需求，定制其中最适合客户需求的一种水循环方式。