游泳池水处理设备 室内外恒温泳池工程 水循环净化过滤设备厂家

产品名称	游泳池水处理设备 室内外恒温泳池工程 水循环净化过滤设备厂家
公司名称	郑州华清水处理设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	-中原区永威薇棠
联系电话	15617522110 15617522110

产品详情

游泳池设计、建造要点及注意事项（一）

一个合格的游泳池建造起来要注意的事项甚多，因泳池种类繁多：公共泳池、 私家别墅泳池 、健身房泳池、 酒店泳池 等等。不同类型的泳池建造有不同的要求。下面戴高乐 泳池设备 为您讲解，游泳池设计、建造要点及注意事项：

一、游泳池建造要点：

1、公共游泳池的平面形状以采用矩形为佳，如不能采取矩形的情况下，需保障泳池周边至少有三处观察点前视能够观察到任何角落;

2、新建人工游泳池(单个池)水面面积不小于100m2，不大于800m2，客户群体对泳池需求旺盛的情况下，可以采用规划多个泳池的办法解决;

3、公共游泳池应该设计成坡底，并泳池一端为浅端，另一端为深端;

4、幼儿涉水池水深0.25—0.3m，儿童涉水池水深不大于0.6 m;

5、儿童涉水池宜单独设置，与公共泳池合并设置的，公共泳池浅处水深不应大于0.6 m，并儿童池与公共泳池必须使用栏杆分隔;

6、公共泳池浅处水深不大于0.8 m，流水游泳池水深不大于1.2 m，造波池池底为斜坡时，其坡度不大于8%，且水深不大于1.8 m;

7、公共泳池应分设浅水区(水深1.2m以下)和深水区(水深1.2m以上)，分界处应有明显标志，设置浮标隔断;

8、有成人水滑梯的，水池水深为0.7—0.8m，有儿童滑梯的，水池水深不大于0.6m;

9、池壁、池底呈浅色，没有影响救生员判断的图案，水面上设有桥、有一定遮盖面积的装饰物影响救生员视线的，桥及装饰物下应有防止泳客进入的措施;

10、所有棱角及底角应为圆形，池壁应平整，池底应防滑，预埋件不应露出池底和池壁;

11、水深1.2m处的池壁水线下375px位置预埋内陷式不锈钢环，便于系挂隔断浮标(小池无此要求);

12、游泳池四周铺设有防滑走道，其地表面的静摩擦系数不小于0.5，游泳池与防滑走道之间设有排水沟并保障泳池溢水不会流到防滑走道。

二：辅助设施设置要求：

1、更衣室与游泳池走道中间设有强制通过式浸脚消毒池，该池长不小于2m、宽度与走道宽度相同、深0.2m，更衣室与游泳池中间的走道地表面的静摩擦系数不少于0.5;

2、入池前及便后必须经淋浴消毒，更衣室与游泳池走道中间设有强制喷淋设备，男、女各一套，每套喷头数量不少于4个，其喷头喷出的水不能进入浸脚消毒池中;

3、有分设的男、女淋浴室，淋浴室每30—40人设一个沐浴喷头，有分设的男、女更衣室，并配有存放衣物的设施，更衣柜按每2.5m2水域设置一个的标准建造，更衣室设施无锐角、利边，采用安全玻璃;

4、设有卫生间(女厕所每40人设一个便池，男厕所每60人设一个大便池和两个小便池)、器材库、办公室、急救室、售票室等设施;

5、室内、外游乐池均应有充足照明，室内采光系数为1/4—1/5，游泳池水面光照度不低于80lx，照明设备距离水面的高度不低于5m;

6、水中灯具工作电压不大于24V，其电源变压器的初、次级绕组见要采用相当于双重绝缘或加强绝缘水平的绝缘隔离，变压器初、次级间的绝缘电阻不小于7MΩ变压器绕组对金属外壳间的绝缘电阻不小于2MΩ，游泳池照明设备必须安装漏电保护器。