

游泳池设备 室内泳池净化 游泳池行业设计

产品名称	游泳池设备 室内泳池净化 游泳池行业设计
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

泳池设计方案

- 1、尽量选择主体结构能达到建造要求或无地下空间的地面位置建造比较适宜。按照国际泳池标准，游泳馆泳池一般建造标准尺寸为50*25米，首先考虑的是承重问题，大多建筑结构的承重能力在400公斤每平方米。游泳池要求至少要达到2000公斤每平方米，所以，一般的游泳馆泳池建设工程应当选用钢结构材质的泳池，所以，建议选择无需加固的首层或地下位置来选址建造游泳馆泳池会大大降低建造成本。
- 2、游泳馆泳池，由于人流量大，需要注意的是，设计的水处理设备技术参数能否满足泳池水质的需要，一般的50米钢结构游泳池所需要配备的设备及数量约：泳池水循环系统4台、清洁过滤系统4台、消毒系统1台、自动投药系统2台、水质检测系统1台以及泳池恒温系统2台，只有根据泳池储水量设计规划出泳池所配备的设备才能保证泳池水质达到国家(钢结构泳池水质标准)。
- 3、正规的游泳馆场所需要规划出：儿童游泳池区域（供儿童初学和进行游泳之用）及训练游泳池区域（用于进行训练和学习之用，水深较浅，其他设施与比赛游泳池基本相同），合理的设计规划才能满足不同用户需求。

泳池施工工艺

- 1、游泳馆建造钢结构泳池在施工时要求地面必须平整光滑，泳池安装区域平面度要 2厘米，泳池四周距离墙体需要预留出0.8米-1米的安装空间，只有这样才具备游泳馆钢结构泳池基本的安装条件，泳池池体组装需要由的泳池厂家更具泳池设计图纸进行池体的安装，安装中可使用扭矩可调的自动套筒扳手进行紧固连接，整体的泳池施工流程简单快捷。
- 2、泳池防水胶膜安装是能决定一个泳池厂家的施工水平的，泳池胶膜安装对施工人员的技术有很高的要求。首先，防水池膜挂上去以后，泳池内部四周的池壁和泳池地面，需要平整光滑无褶皱，再就是焊缝拼接处，焊接纹理厚度均匀，纹理清晰，无凸起或凹陷，对于胶膜锁边，装卡要均匀平整，线条平直，这样，就能保证整个泳池胶膜的安装质量。

