

保定酒店游泳池设计改造

| | |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 保定酒店游泳池设计改造 |
| 公司名称 | 北京新实科技有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 北京市大兴区礼贤镇大礼路2号一层0013室（注册地址） |
| 联系电话 | 18510864333 |

产品详情

北京新实科技有限公司是一家专业从事游泳池设备、桑拿房设备、温泉设备、洗浴设备、SPA水疗设备、喷泉水景设备销售安装维修公司。

可按客户需求定制标准非标准泳池，异形池及结合冲浪按摩水幕等特色泳池。

欢迎四海宾朋致电咨询：18510864333

海乐水科技，只为健康水。

主营业务：

室内外游泳池、别墅游泳池、休闲游泳池、戏水乐园、设计、安装、设备销售、维修维护。

温泉池、冷水池、热水池、干湿蒸桑拿房、设计、安装、设备销售、维修维护。

音乐喷泉、程控喷泉、水景艺术、景观雕塑、设计、安装、设备销售、维修维护。

别墅景观、私家庭院、屋顶花园、园林造景、别墅装修、设计、施工。

销售泳池专用除湿机、泳池专用燃气锅炉、泳池专用地源（气源）热泵及泳池瓷砖。

游泳池设备、游泳池用品：包括循环给水设备和过滤设备。循环给排设备包括各种离心式循环泵、自吸泵、潜水泵、增压泵等，品牌有喜活（Hayward）、比美（Premier）、亚士图（Astral）、爵士（JACUZZI）等。过滤设备包括纳米级过滤设备 - 泳池ROS设备、高精度软化过滤设备、高速过滤砂缸、泳池一体化过滤设备、硅藻土过滤设备等，品牌包括亚士图（ASTRAL）、喜活（HYWARD）等。

恒温加热设备、制冷设备 燃气加热炉、换热器、电加热器、太阳能加热器、热泵、制冷机。针对各种类型游泳场馆、私家别墅泳池，我们可为客户提供多种恒温加热设备选择，以满足不同的场地条件。针对桑拿会馆、休闲健身场所，我们不但可以提供具有高温温泉效果的温泉池、热水池，也可以提供具有冬泳效果的冰水池、冷水池，从而满足不同的休闲娱乐美容健身效果，配合各种SPA设备，更加增添的水疗效果。泳池消毒设备，一般包括：

臭氧消毒机、自动投药泵/投药器、紫外消毒器、超声波消毒仪及配套药剂、储药设备等。

根据不同游泳场馆的需求，我们可为客户提供各种类型的专业泳池消毒设备，与泳池循环过滤系统相配合，达到消除水中各类细菌、病毒和真菌，避免各类病菌引发的人群上呼吸道感染、眼结膜炎、中耳炎、肠道传染病、真菌病等疾病的作用。同时对池水PH含量、余氮含量进行合理调整，以保证池水不会对人体产生不良影响。经过优化设计的泳池消毒系统，完全可以达到国家相关卫生标准。

游泳池附属设备，包括：泳池水质检测设备、泳池清洁设备、泳池水下照明设备，泳池扶梯、沙滩椅、防滑地席、救生椅、出发台、跳板、泳道线、排水格栅等一系列设备和产品。

同时还包括能够产生特殊效果的一些设备，例如造浪球、冲浪喷嘴、泳泉、水中漫步等，以及用于水上游乐的设施，包括：各种类型滑道、儿童滑梯、动物造型、水上运动滑板、水上漂流、激流勇进等。

各种泳池类型水处理设计

夏日里，大多数人还是会选择去泳池避暑降温。因市场上各种泳池水质良莠不齐，建议大家还是去

正规的地方要水！笔者碰见过一个小区来，泳池一个月才换一次水，基本没有什么净水、循环水、杀毒消菌等设备，水污浊不堪，还散发着一种难闻的气味。那么，各种泳池的水处理系统该如何设计呢？具体包含哪些方面呢？

一般来说，泳池类型包含下面几种，下面分别就每种泳池详细说明。

一、室内恒温泳池

根据室内泳池需一年四季运行的特点，以高档豪华、享受为目的，无分冬夏，因此一般都是恒温恒湿泳池。

室内泳池普遍存在的问题：

- 1) 由于泳池水蒸发的特性，导致室内空气相对湿度过高，而潮湿的含氯空气，会导致建筑结构被腐蚀及装修的破坏；
- 2) 室内泳池恒温的能耗过高，运行成本高昂。

解决方案：

1、泳池水循环方式优先采用逆流式循环，它的优点主要为：

- 1) 过滤精度更高，循环更彻底；

2) 系统更完善，维护更简单：整个系统包括了循环、过滤净化、消毒氧化、水质平衡、恒温恒湿和系统监控六部分，每个部分都有独立的功能，通过有机物的组合形成系统，对池水进行处理，使池水达到保持清洁、卫生和舒适的标准。

2、泳池水加热恒温设备优先采用空气源热泵，是以吸收空气中热量通过压缩升温对水加热的原理，是目前最节能的加热方式。

3、泳池室内除湿：

由于水面蒸发的原因，导致室内相对湿度过高，泳池空气中的含氯空气在遇冷时，容易凝结成水，对泳池空间和邻近空间的建筑结构造成腐蚀，可选择一体除湿热泵。该热泵具有：泳池水热水、泳池室空气除湿、室内空调三样功能集一体的热泵，热泵一般还具有，新风排风功能，热回收功能。

二、室外公共游泳池

室外公共泳池根据场地限制及使用需求，面积多在600-1200m，形状多为不规则形，且划分为成人池、儿童池及按摩池（可选）。通往泳池走道中间多设置强制淋浴及浸脚消毒池。室外泳池多为常温泳池，每年开放时间按当地气温调整。

解决方案：

1、室外泳池水循环方式多采用顺流式循环：由设在池底的回水口回水净化后，再由泳池端或侧壁水面以下的给水口送入池内。

优点：回水口与泄水口合用建造成本相对低，循环水管道设计简单，埋设较浅；系统运行耗能较低，后期维护相对方便；水质能够满足使用要求。

缺点：池底易沉积污物，穿越池壁管道多，需另外配置除积污装置。

2、池水消毒建议采用紫外线杀菌消毒或无化学消毒药品消毒！

三、私家别墅泳池

现在高档住宅小区和别墅区的发展，一种比嬉水池更小的家庭用小型游泳池随之兴起，顺应了人们生活水平提高以后对亲水性的需求。这类家庭游泳池规模较小，一般最多可同时容纳15人左右，是家人休憩娱乐的理想场所，因而兼具私密性。

解决方案：

考虑到别墅泳池规模较小，且别墅内空间有限，泳池循环过滤设备可优先考虑无机房一体化设备。地理式一体机循环过滤原理：是集泵房、过滤、投药消毒等更能于一体的智能型循环过滤系统，改变了传统的砂缸过滤方式；壁挂式一体机与地理式一体机一样，只是安装方式不同。

