

保定酒店游泳池设备安装

产品名称	保定酒店游泳池设备安装
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游泳池成套设备与水处理设备销售，设计、施工，安装服务于一体，拥有一批国内经验丰富的设计，施工技术人员，构铸了阵容强大、技术雄厚、极具潜力的一流泳池水处理工程骨干队伍，在业内享有较高盛誉。

公司以市场为导向，以客户为核心，满足客户需求，超越客户满意。专业铸就精品，、诚心立足创新志远。公司秉承“以质量求市场、以创新求发展”的企业精神，不断推陈出新，偕“靠实力起步、靠质量说话”的企业宗旨，愿与各界朋友共谋发展，互惠互利，实现共赢，共创健康与辉煌的明天！

市场部：易经理

欢迎四海宾朋致电咨询：18510864333

主营业务：

室内外游泳池、别墅游泳池、休闲游泳池、健身房游泳池，会所游泳池，戏水乐园、游泳池设计、设备安装、游泳池施工、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。

销售泳池专用机、泳池专用燃气锅炉、泳池专用地源（气源）热泵及泳池瓷砖。

至今公司所营造的工程及销售设备已普及全国各中大城市（如：北京、天津、张家口、大连、沈阳、山东、内蒙、邢台、大同、青岛、淄博、邯郸、烟台、长春、济南、潍坊、唐山、秦皇岛、承德、包头、石家庄、承德、太原、廊坊、三河、威海、沧州、日照、济宁、菏泽、聊城、丹东、吉林、莱芜、泰安、滨州、盘锦、铁岭、长岭、白城、长春、德州、呼和浩特、东营）等地。

加热设备 3.1

加热设备应根据热源条件、耗热量、使用要求、卫生及维护管理等因素选择，并符合下列要求：1

换热效果好，效率高，节能，体积小，重量轻；2 被加热水侧的阻力损失小；3

结构简单，安全可靠，操作灵活，维护保养方便；4 材质应耐氯等化学药剂的腐蚀。3.2

加热设备的容量应根据本规程第7.2.2条和第7.2.3条的规定，并结合游泳池所需热量等因素计算确定。3.3

加热设备的形式应根据下列规定选用；1

如热源为高温热水或蒸汽时，宜选用不锈钢材质的大通道小阻力的板式换热器；2

如采用自备热源时，宜采用直接加热的燃气、燃油、燃煤等燃料的热水机组（锅炉）及热泵；3

小型游泳池及电力供应充沛的地区可采用电热水器（炉）；4

如采用太阳能为热源时，应选用真空管型或热管型集热器。3.4 如采用对游泳池循环水量中的一部分水进行加热后与未被加热的另一部分循环水量进行混合的供水系统时，宜在被加热池水的管道上增设克服板式换热器阻力较大的增压水泵。3.5 加热设备的进水管口与出水管口的水温差，应按下式计算：式中

——加热设备进水管口与出水管口的水温差（ Δt ）；

——游泳池或休闲游乐池水表面蒸发损失的热量（ Q_{ev} ），按本规程第7.2.1条的规定；

——游泳池或休闲游乐池的水表面、池底、池壁、管道和设备传导损失的热量（ Q_{cd} ），按本规程第7.2.3条的规定确定；

——水的比热（ c ， $\text{kJ}/(\text{kg}\cdot\text{K})$ ）；

——池水的密度（ ρ ， kg/L ）；

——通过水加热设备的循环水量 (m³/h)，采用分流量加热时按本规程第1.5条的规定选定。 4

太阳能加热系统 4.1 太阳能集热器应根据当地太阳能资源、气候环境、因地制宜选用，并符合下列规定：

1 集热效率高，产热快，承压高、长期连续运行性能稳定，适用范围广； 2

具有优良的防渗漏水、防爆裂、防冻裂、防雷、防漏电等性能，质量安全可靠； 3

集热器材质轻，能耐严寒和酷暑、承压性能好，造价低，使用寿命长； 4

集热器材质应耐腐蚀，符合环保要求，对被加热水不产生二次污染； 4.2 太阳能集热面积，应根据不同地区的纬度，太阳能年辐射总量，年日照小时数、年晴天光照时间等参数按下列规定计算确定。 1

集热器全日集热效率宜按50%； 2 太阳辐射热量应按春、秋两个季节气温不小于20℃ 为依据； 3

集热水箱热水温度宜按不小于50℃ 计； 4 系统热损失宜按20%计。