

# 游泳池加温设备 泳池恒温加热 室内泳池水处理

产品名称	游泳池加温设备 泳池恒温加热 室内泳池水处理
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

由于温泉水中含有一定的微量元素、矿物质，适宜的温度以及它的浮力、压力等物理化学作用，对人体具有一定的渗透作用，使人体能充分吸收其中的稀有物质，会对入浴者产生一定的辅助医疗作用等，具有养生强身健体功能，为人们追求高质量健康创造了良好条件。随着人们健康意识的提高、国家假日制度的推行，全民外出旅游度假已成为人们时下比较普遍的选择。温泉是一种独特的水体旅游资源，温泉旅游作为一种时尚休闲方式，正在吸引着大量有温泉休闲需要的人群，而旅游行业为了适应这类人群的需要，开发了温泉旅游度假。与此同时，在一些温泉资源丰富的地区，房地产开发商也紧随其后，搞起了温泉水入户的住宅开发。由于温泉水温在34℃以上，含有一定数量和种类的微量元素和矿物质，而且是取自未被污染的深层地下。泡温泉能促进人身的血液循环，起到呵护皮肤、排除毒素、放松心情、驱除疲劳和某些疾病的辅助医疗效果，所以，深受广大群众欢迎。温泉的泉质不同，适应的人群不完全一致，目前在人们对温泉水质知识尚未普及，笼统地提倡温泉旅游和温泉水入户，容易出现的隐患应该引起人们的关注。

1.不适宜泡温泉的人：白血病患者、癌症患者、皮肤病患者、性病患者、孕妇、女性生理期、病患者手术过后。

2.人体不适宜泡温泉的时机：空腹:因为空腹泡温泉易导致疲劳、饱腹及酒后:会刺激血液循环加快，易发生意外、长途跋涉，睡眠不足，熬夜之后:因身体疲惫，易发生安全事故、大病初愈:由于体力尚未恢复，突然进入温泉，会有安全隐患。3

泡温泉注意事项：（1）.入温泉池前应进行淋浴，清洗身体浮尘。泡温泉是一种静态的水中运动。温泉水具有高于人体温度的较高温度，人们进入温泉水中后，人体因高温会迅速发汗排除多余的水分、毒素，然后毛孔吸收渗透进温泉水中有益的微量元素和矿物质。

（2）.先从低温池逐步过渡到高温池，或根据自己的体质选择适宜温度的温泉浴池。1)温泉中心一般设有温度为35~38℃的温水温泉泡池和药物水浸泡池以及温度为40~42℃水温的热水温泉泡池可供选择。2)入温泉浴池前应拿下身上各种金属制品，因为金属会与温泉水中微量化学元素、矿物质发生化学反应，致使饰品变色。（3）.浸泡时间以不超过15min为佳，但可出池休息片刻继续循环泡浴。为了安全，休息间歇时适当饮水，以补充在温泉浴池中被蒸发的人体水分。（4）.浸泡结束后应以淡水热水冲洗掉身体上的温泉水残余。由于温泉水含有微量元素及矿物质离子，如不冲洗掉，待水分蒸发后，干涸在人体皮肤表面的矿物质使人体极舒服。

4.温泉水系统定期清洗：由于温泉水温较高，在使用过程中温泉浴池、管道、过滤设备及换热设备等会产生粘结在相应管道、设备壁上的薄膜，它是滋生军团菌的温床。入浴者在温泉水中浸泡时，由于温度原因，人体脱落掉的脂质在系统不断进行循环净化处理时会产生如下弊病:

1)杂质将被截留在过滤介质上，油泥板结，使滤料层产生裂缝，降低过滤精度，池水变浑浊，水面

出现泡沫或油膜反光，池水甚至产生异味和军团菌滋生、繁殖，达不到泡温泉的目的。 2) 在有结垢倾向的热泉水中，特别是热水浴池中会出现钙化结垢;以及人们人浴所分泌出的汗液、油脂及其他有机溶解物等也会粘附在管道及池体内壁上，导致管道截面缩小，从而影响水liuliang的不断减少，达不到池水的正常循环净化处理要求。 (1) .温泉清洗方法 1)以 10 倍游离性余氯量的加氯量按如下要求对系统进行循环冲击消毒处理，循环持续运行时间不应少于30min，冲击消毒清洗工作结束后，应将池内及系统内高浓度冲击处含氯废水排空，并用符合现行国家标准《生活饮用水卫生标准》GB5749的水对池体、管道等进行冲洗清洁的要求，冲击消毒处理用的高浓度含氯循环水不应直接排入小区或城镇污水管道，应在排放前设置缓冲及处理设施。如排入自然水体时，应取得当地环境主管部门的批准。

2)以高温的热水对系统进行循环冲洗的方法:高温热水的温度应不低于60℃，循环冲洗持续时间不应少于15min。但应注意温泉系统管道、附件及设备等材质的耐高温承受力。 3)据资料介绍:以32%的工业用盐酸溶液对系统进行循环冲洗，持续时间不宜超过15min。酸洗成本较低，但对土建型池体水泥缝会有少许损坏，酸洗次数不可频繁。

(2) .冲洗范围: 浴池池体; 循环水管道系统和相关设备; 温泉浴池及热水浴池周围排水沟及排水沟格栅盖板; 平衡水箱(池)内壁。 (3) .冲洗频率

1)温泉浴池及热水浴池循环净化处理系统应每7d进行冲洗一次。

2)平衡水箱(池)应每月冲洗一次。 3)排水沟及沟盖板，应每7d对盖板的上、下表面清洗一次。

5.运行要求：

温泉浴池、热水浴池无人使用时间超过24h时，池水循环净化处理系统应每日至少情负荷运行一次，以防止细菌微生物生长、藻类繁殖。