

# 冬季桥梁铁路水泥混凝土养护48KW蒸汽发生器机

产品名称	冬季桥梁铁路水泥混凝土养护48KW蒸汽发生器机
公司名称	太原市晋源区新华光矿山设备经营部
价格	面议
规格参数	加工定制:是 类型:电加热蒸汽发生器 出口压力:中压
公司地址	河南郑州市二七区长江中路99号
联系电话	86 0371 55688218 13683717392

## 产品详情

蒸汽发生器产品特点：

采用天然磁铁全铜浮球液位控制器，抗氧化 不论水质，使用寿命延长2倍回收余热，节电超30%

安全：采用电加热，无明火，无安全隐患。

节能：热效力达98%以上 升温快，约8分钟即可使用

环保：零排放，零污染

一、适用范围：

(桥梁、铁路)混凝土养护

二、产品优势：

1.材质

1.内胆采用锅炉碳钢材质，蒸汽100%干净，使用寿命长。

2.不锈钢水箱，延长使用寿命

3.外壳使用加厚优质钢板，采用特殊喷漆工艺，美观耐用

## 2.节能

1.体积小，蒸汽纯100%无水分，热效率达98%以上。

## 3.安全

1.水箱缺水是自动报警，水泵自动停止工作，防止无水干运转现象，延长使用寿命

2.水位计装有观测灯，更加方便快捷观察水位。

3.压力控制自动断电加热，弹簧安全阀压力过高自动排气保障安全

4.水电独立箱体，方便维修养护，安全可靠

## 4.便捷

1.水箱可自动上水，也可人工上水。

2.新颖美丽大方的外观，体积小，便于携带

技术参数：

## 三、工作原理：

1、压力控制：当工作压力达到高设定压力时电热管自动断电停止加热。加热指示灯显示不亮；当工作压力降至低设定压力时电热管自动恢复加热，加热指示灯显示发亮。

2、水位控制：当锅筒水位升至最高水位时，水泵自动断电，停止加水，进水指示灯显示不亮，当水位降至最低水位时，水泵自动通电给锅筒加水，进水指示灯显示发亮；当外界停水或水泵故障等原因导致不能给锅筒加水，同时电热管断电停止加热，加热指示灯显示不亮，此时操作工作人员应及时停炉查清故障原因，直至故障排除为止。

电蒸汽发生器主要由供水系统、自控系统、炉胆与加热系统和安全保护系统等组成。它的基本工作原理是：通过一套自动控制装置，确保运行过程中液体控制器或高、中、低电极探棒反馈控制水泵的开启、闭合、供水量长短、炉胆加热时间；由压力继电器调定的最高蒸汽压力随着蒸汽的不断输出，炉胆水位不断下降，当处于低水位（机械式）、中水位（电子式）时，水泵自动补水，到高水位时，水泵停止补水；与此同时，炉胆内电热管继续加热，源源不断产生蒸汽，面板上或顶端上部的指针式压力表即刻显示蒸汽压力数值，整个过程均可通过指示灯自动显示。

## 四、产品特点：

### 1.免办锅炉使用证的独特内部结构设计

该系列产品水容积小于30L，在国家的免办锅炉使用证范围内，即无须办理锅炉使用证。炉胆装有内置式汽水分离器，解决了蒸汽带水的难题，更加保证了蒸汽的优质性。

## 2.采用优质核心部件—电加热管

电加热管不仅采用优质厚壁316l不锈钢管制作，使用寿命超过常用的304不锈钢管30%，而且采用进口高温氧化镁粉及封口材料，耐高温可达900℃。更好的确保了电加热管的使用寿命。另外，电热管与炉体与法兰连接，利于更换、维修和保养。

## 3.采用优质零部件

所有的管路和仪器仪表连接均采用不锈钢管或铜管连接，电器采用国内最知名品牌，德国进口德力西电器，使用安全可靠，配置豪华。

## 4.多重连锁安全保护功能

产品装有经锅炉检验所校验的安全阀、压力控制器等超压保护，防止锅炉因压力过大而造成爆炸事故；同时具有极限低水位保护，在供水停止的情况下锅炉将自动停止工作，防止了锅炉干烧导致电加热元件损害甚至烧坏的现象。漏电保护器让操作人员和设备的安全更有保障，即使在锅炉操作不当引起的电路短路、漏电的情况下锅炉也将会自动切断电路，及时的保护好操作人员和控制线路。

## 5.安装简单，使用方便。指一动全自动

产品出厂前均通过严格的调试，用户只需要将电源和水源接好，按下启动键锅炉即可进入全自动运行状态，无需繁杂的安装。

## 6.科学设计，精美外观

采用柜式的科学设计风格，内部设计结构合理，维修保养极其方便。锅炉外壳采用数控切割和数控折边一次成型工艺，做工精细；外壳表面经过高温喷塑处理，经久耐用，外表美观大方。

## 7.节能环保

电能绝无污染，相对其他燃料电能更环保更节约，利用低谷电更可大大地节约设备的运行成本，是节能环保的最好选择

## 电蒸汽发生器的用途

电蒸汽发生器为食品蒸煮加工、印染、制药、服装熨烫、筑路养护、提供生产用汽，医疗机构提供消毒用汽，为其它企事业、宾馆酒店，浴室通过水箱加热提供生活热水。洗涤熨烫行业：干洗机、烘干机、水洗机、脱水机、熨平机、熨斗、等设备配套使用。食品机械行业：豆腐机、蒸箱、灭菌罐、包装机、涂料设备、封口机、等设备的配套使用生物化工行业：发罐、反应釜、夹层锅、搅拌机、乳化机等设备的配套使用其他行业：（油田、汽车）蒸汽清洗行业、（宾馆、宿舍、学校、搅拌站）热水供应、（桥梁、铁路）混凝土养护、（休闲美容会所）桑拿洗浴、热交换设备等

## 我公司郑重承诺：

### 1.质量保证与技术服务承诺

设备设计制造和试验验证严格遵照有关的规范和标准，并满足规范书中所提出的要求。本公司提供的设备保证现场试验和调试能达到要求的性能和可靠性。

本公司所提供的设备满足用户安全、可靠运行的要求，并对设备的设计、制造、供货、试验、装箱、发

运、现场调试等全过程全面负责。

## 2.设备售后服务承诺

本公司的设备保质期一般为一年或与需方协商确定，在保质期内凡因设备质量原因导致产品损坏，我们将无偿进行修复或更换（非正常操作及易损件除外）。在保质期后，本公司愿为用户提供终身服务，免费为用户提供技术咨询与技术支持，并以公司最低价向用户提供各类备品备件和部件。

突发性故障紧急服务：在我们接到业主维修通知后，2小时内必做答复，电话指导方式排除故障，若不能解决,江浙沪我们在24小时内派工程师到现场，排除故障后使设备恢复正常。

## 3.实施有效的技术培训

为保证设备操作管理人员能够正常操作设备和维护保养设备，本公司将免费负责向车间技术人员、设备日常维护人员、车间操作人员提供全面的技术培训：

结合设备安装调试过程进行产品介绍；现场指导实际操作；

设备操作规程及维护保养知识培训；可随时应需方要求进行相关设备的技术指导。

付款方式：分为全款和预付部分定金剩余货到付款，对于付全款的客户，我们有多项优惠政策供客户选择，第一次和公司合作所担心的付款问题，我们有工商局税务局所开的公司账户可以公对公的进行付款，出现任何欺骗问题可由当地工商局追究法律责任，所以客户完全不用担心付了款不发货的行为发生。

发货流程：款到发货，物流运费在300元人民币以内的，我厂将直接承担，超出部分客户自己承担。物流只发运到市级城市，不发运到工地，客户自行去所在的物流公司提货。我公司在设备发出后，会在第一时间电话和告知客户物流公司名称、物流货运单号及查询电话。

咨询销售热线：136 8371 7392

qq号码：17 4246 1

343

本产品的加工定制是是，类型是电加热蒸汽发生器，出口压力是中压，燃烧方式是层燃炉，循环方式是自然循环锅炉，品牌是晋诚盛，燃料耗量是0，功率是16-48KW，蒸汽产量是65KG/H，有效水容积是50，重量是150，用途是桥梁铁路工地保温养护，最高温度是167，尺寸是900\*650\*1200，工作电压是380V，结构形式是立式