

# 猪用恒温型水泥地暖电热板

产品名称	猪用恒温型水泥地暖电热板
公司名称	南阳市牧友养殖设备厂
价格	52.00/平方米
规格参数	适用对象:猪 用途:保温设备 品牌:牧友
公司地址	中国 河南 南阳市 销售处：南阳市丝织厂后街198号 厂址：内乡县马山口镇外
联系电话	86 0 13569249987/13262051770 13569249987

## 产品详情

适用对象	猪	用途	保温设备
品牌	牧友	型号	很多
产品规格	多种	外型尺寸	很多
包装说明	编制	控温范围	5-50
类型	电热板	产品类型	全新

牧友电热板网特征、性能、价格介绍：

发热水泥电热板与红外线灯泡或橡胶电热板的特点比较：一般的采暖方法是烧炕、蒸汽加热、红外线灯泡或橡胶、玻璃钢电热板；这些采暖方法有很多的弊端：烧炕、蒸汽加热时，不能连续采暖，且温度不易控制，成本高；用红外线灯泡时，耗电量大不讲，仔猪休息睡觉时很容易扎堆、压在一起造成部份仔猪窒息伤亡，灯泡容易烂导致小猪扎伤；橡胶及玻璃钢的电热板因材料性质所限，易老化、寿命短（通常只有1—5年），且幼猪在长牙时很容易啃咬破坏；温度控制不准，不能充分冲洗消毒。

牧友电热板网的发热元件采用碳纤维或铁铬合金电热线，外皮为4—6mm单、双层优质硅胶防护。电源引出线为2.5mm—4mm软铜线连接，内部接口采用精铜插件压合连接，外部为多层耐高压防水热缩管封装保护，安全可靠！加上用户可以很容易、方便的制作在水泥层内或地板下，合理的地面发热、全身暖；不但具有远红外辐射保健、延时发热、保温的作用（断电后有2—5小时的余温仍能维持在20度以上），而且寿命几乎是永久的！一劳永逸。坚固易清洗，使用中基本无需维护。耗电功率每平米仅160瓦，加之采用温控器控温，温度便于调节，耗电量更小！

电热板网的常规型号价格：初生乳猪适用型（分娩舍）：50cm × 90cm 50cm × 80cm 50cm × 100cm  
100cm × 100cm 180cm × 50cm断奶保育仔猪适用型（保育舍）：100cm × 100cm 100cm × 180cm  
100cm × 200cm 100cm × 250cm 100cm × 350cm 常规尺寸当天可以发货（可选物流、快递）其他特殊尺寸可

以根据用户要求定做，（定做3日内发货），每块尺寸大于1平米的，每平方米65元；每块小于一平米的每平米85元。时间控温型电子温控器每套8元，机械调温型温控器每套16元，86盒装旋钮型电子温控器每套45元，（5—50 可调，负载功率6500w），86盒装液晶屏显电子温控器每套95元，负载功率10kw。

保修：板网保换三年，温控器一年。量大批发及代理销售价格请到厂销售处面议，（南阳市丝织厂后街198号，135 692 49987）数量、尺寸、价格定好后需先付款后发货，不支持支付宝，多谢理解、配合！

牧友电热保温板网制作、安装及使用说明：

### 一：电热水泥地坪的制作：

将铝箔反射保温膜剪裁成需要的尺寸（四面边缘大于电热板网3-10cm），铝箔面朝上平铺在地面上，把和好的混凝土（水泥、河沙、水比例为1：2.5：2）先少取一些分散摊在铝箔反射保温膜上垫底，再将发热电缆板网居中平放在水泥混凝土、保温膜上面后，再取一些混凝土分散摊电热板网上进行压网（使其平展、防其上翘），后将电热板引线和温控探头引线从防护钢管中插入引出，以便连接电源（温控器），（钢管防止猪仔啃线）。再用适量的混凝土覆盖，水泥层总厚度在2.5—3.5厘米左右最佳。用泥抹将水泥轻轻拍平、抹平、上光即可等待其凝固、干燥后使用。注意：混凝土内不允许有大石块，也千万不要用力砸或搅拌！不能用平板振动器震！否则会使电缆损坏报废！最好在刚做完水泥层时用万用电表测量板网电缆是否受到损坏！（先用万用电表的欧姆x10档测2根电源引线的阻值范围应为50欧—600欧内为正常，视功率大小阻值不同；再用x10k档测电源引线的任一根与水泥板之间应为无穷大为正常。

### 二：温控器及电热板电缆连接及调试、使用：

确保使用电压在 $220v \pm 10\%$ ！负载电流小于温控器额定电流。

温控器的连接、使用请参照说明书。

检查所有线连接好后将温控器电源线接至220v电源上，调节温控旋钮于预设定位置。（如：25 ），当保温板本身温度低于设定温度（25 ）时温控器自动接通电源。使电热板通电工作，当保温板自身温度升至或高于设定温度（ $25 \pm 0.5$  ）时停止工作、、如此往复循环，始终使保温板环境温度处于设定温度（ $25 \pm 0.5$  地板、水泥地平、水泥板的实际温度）。初次使用，因水泥层的水分蒸发、厚度影响，预加热时间通常为3—10小时，即达到预设温度。实际使用中温控器旋钮指示温度不代表电热板真实温度，（误差 $\pm 5\%$ ）。电热板实际温度请以室温温度计测量电热板板体温度并配合调节温控器旋钮，找到最准、最佳值！

### 三：故障排除

1，电热板不发热：220 电源是否正常？温控器设定温度是否大于电热板的实际温度？所有引线是否断路？、、、

2，不能正常控温：更换温控器。

尊敬的用户！：一旦出现故障，为了不使你的小猪仔受到伤害，请你快速断电，进行其他保护，以减少您的损失，同时快速与我们联系，解决您的问题！电话：0377—65250876 13262051770

发热电缆低温辐射地板采暖系统是以电力为能源、发热电缆为发热体，将100%的电能转换为热能，通过采暖房间地面以低温热辐射的形式，把热量送入房间。实践证明：传导、对流和辐射传递方式中人们对辐射的感觉最为良好，因此，发热电缆低温辐射供暖系统是世界暖通工程公认的最理想、最先进的采暖

方式之一。我厂生产的恒温电热板网为碳纤维、合金的发热电缆制作，加以微电脑自动化恒温控制器，使温度均匀自控。应用于家庭居室采暖时，产生的红外线辐射，对人体具有很好的保健作用，同时热量温度从地表、脚底散发，比较其他的采暖方式更合理，且储温时间长，具有智能化控制系统，免维护。同样也可以应用到养殖场，幼畜能否健康发育生长，成活率的高低，是养殖业的基础，直接影响养殖业的经济效益，而乳、幼畜的抗寒能力很差，为保证乳、幼畜安全过冬，促进乳幼畜的健康发育生长，减少疾病的发生，提高成活率，解决好乳畜的冬季供暖，是养殖业必须解决的一个重大问题，多年来，养殖业的仁人志士一直都寻求一种使用效果好，管理简便，节约能源且便于维护的圈舍供暖设施，我厂研制、生产的自动控温节能型暖床板网，一次性投资小，使用成本低，安装简便，无需维修，使各种阶段的幼畜肚子不凉，不易拉痢，可对圈舍进行冲洗清洁；使用寿命可长达50年，是分娩舍和保育舍的理想供暖方式。为幼畜创造一个舒适的生存环境，同时也为养殖户的致富路上添砖加瓦！！

低热辐射地板供暖系统特点：

**实现绿色环保采暖：**系统使用过程中不产生任何有害物质，为全环保绿色产品，提高了人们的生活质量。

**节约能源：**相对传统采暖系统，无需水作为热媒，作为北方缺水地方意义重大，无需锅炉房，换热站等设施，无需外管线、内管线，相应扩大建筑内外可使用空间，充分利用电力资源。

**建设安装成本低于其他供暖系统：**针对不同产品系统提供专业化的设计手册，软件及安装手册，使设计、安装等程序更为简单轻松，总体综合考虑，系统得初期投入更为经济。

**维护费用低，安全寿命长：**系统使用寿命更长，且运行过程中极少需要维护，为建筑提供可靠长久的服务。

**便于管理容易计算：**避免传统采暖方式收费难的问题，采暖费用转用电计量，更为精确，解决了物业收费难的问题。

**使用操作简单，温度分段控制能量充分利用，运行费用经济：**灵活控制方式满足个性化需求的同时，使主动节能成为可能及高的转换效率都保证了系统运行费用的合理。

**系统设计符合人体生理学需要：**提供更舒适的供暖环境，系统充分利用传导、对流、辐射能量，符合暖足寒头的养生之道，空气无干燥感，室内温度更为均衡，更加清洁干净。