

负压风机 温室材料 蚌埠温室

产品名称	负压风机 温室材料 蚌埠温室
公司名称	山东杰诺温控设备制造有限公司1
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省青州市经济开发区亚东街1239号
联系电话	13583669706

产品详情

高湿热环境下鸡群如何实现有效降温

畜禽湿帘降温系统自80年代初从美国引进，经过多年的总结开发得到了推广和运用。湿帘降温效果优劣取决于外界环境中的相对湿度，湿度的高低是制约水帘降温效果的主要条件，比较适合于气候干燥的地区，在南方湿热地区和北方桑拿天气下效果相形见绌，那么我们何以应对哪？下面谈谈个人的拙知浅见，希望大家斧正完善。

一、湿帘降温满足不了高湿热环境下鸡群需求
湿热环境下湿帘降温，鸡的辐射、蒸发和传导散热功能缺失，包括对流散热也被阻断，应丧失殆尽，鸡体内积热增多，体温急剧升高，影响生鸡群的生产性能和热致死率。高湿热环境下湿帘降温，鸡舍纵向由前到后温度逐渐升高，相对湿度逐渐降低；横向阳面到阴面温度先降后升，相对湿度先升后降（鸡舍采用新型建筑材料的除外）；上下位置温度上高下低，相对湿度反之（屋顶较薄、材质不好和施工工艺差的更甚）。综上高湿热地区和桑拿天气下，采用湿帘降温的鸡舍温湿度差距较大，较难满足鸡对舒适环境的需求。

二、高压微雾降温缓解湿热环境下鸡群热应激
1、高压微雾降温（等焓加湿降温）原理
高压微雾降温是蒸发冷却技术新的利用形式，原理是利用高压泵将水压提高到3.5-7Mpa，加压后的水雾化成3~10 μm的雾粒，由于微雾温度低于环境温度存在温差，吸收周围空气热量，同时雾粒蒸发汽化过程中也消耗了大量热量，从而完成禽舍降温、除尘等目的。如果舍内粉尘含量较高，粉尘将与水气结合变重而沉降到地面，这也就是高压微雾系统降尘的工作原理。同时由于水分子高速的碰撞，会产生大量的负氧离子，

温室葡萄要升温了，有哪些注意要点？

何时为葡萄佳升温时间？温室葡萄升温的佳时间主要是由温室的保温情况决定，葡萄树施用破眠剂后夜晚要求的温度好在12℃以上，白天的温度好在35℃。萌芽后的夜间温度好不低于15℃，地温好不低于18℃，在管理过程中尽量达到这一温度即使有短时间达不到对树体的影响也不会太大。但是如果长时间达不到这个温度的话对树体的影响就会很大了。如果温室不能满足以上条件，就要尽量把升温的时间向后推迟一些，否则就会出现树体衰弱，果粒偏小，容易出现出现大小粒，叶片薄、叶片老化等现象。

2、升温后如何保证萌芽整齐？保证萌芽整齐不仅仅和升温后的管理有关也和上一年的树体管理有直接关系，

尤其树体上冬芽的质量，温室材料，确保上一年树体健壮，冬芽饱满是管理的关键，对于过旺的树体要尽量少摘心多长放新梢，副梢可以在生长到4-6片叶时再进行摘心，同时注意水肥的控制。树体较弱的，可进行多次摘顶梢来使树体加粗，副梢的摘心可采用留一叶心的方法，同时加大肥水。健壮、整齐的树体是萌芽整齐，生产出优良果品的必要条件。升温前要对树体涂抹破眠剂，涂抹时一定要均匀，要芽芽沾药，树体枝条也要涂抹。涂抹时温度要在10~15左右，浓度不要超过使用说明书的浓度，粗壮的树体涂抹浓度取上限，涂抹破眠剂之前2~3天要浇透水让温室内空气湿度高一些。3、温度与湿度的调整要特别注意温度的调整，葡萄温室生产中在正常的天气下一般要求在揭开棉被后温度略降1-2 随即开始升温，1月份为8点半到9点，下午盖棉被时一般在四点左右，夜间温度达不到前面所说的标准时好能有升温设备如热风炉或煤炉。只有当揭开棉被温度较低的天气不揭帘。在不能揭开棉被的大雪天之后，温室大棚风机湿帘，揭开棉被要略早些，以免阳光太足，温度上升过快引起叶片烤伤。温室中湿度的控制主要是通过放风来进行，湿度高的时候及时放，湿度低的时候可喷灌或者用喷雾器喷淋。

随着冬至的到来，寒冷的感觉越来越明显。我国大部分地区出现明显降温降雪，特别是西北、东北等北方地区暴雪频繁，温室配套设备，寒风刺骨。而在冬至，白天的日照是一年中短的，供热源可以说是少了。对农民来说，要做好冬至禽畜管理，还要注意防寒保暖。

冬至期间禽畜如何保暖？

- 1、对保温效果差的鸡舍，要紧急采购塑料薄膜、彩条线等保温原材料，安装电炉、红外线灯等保温装置，提高鸡舍内温度，适当提高育雏温度延长幼鸟的保温日。
- 2、及时做好玉米、豆粕等饲料的储藏工作，解决粮食短缺问题。同时，开发利用当地饲料资源，如大米、木薯等粮食替代玉米。另外，适当增加能量饲料，保证牲畜有足够的能量供应，从而提高抗寒性。
- 3、冬至要增强对新城疫等疾病的力，健康的身体也更有利于抵御冬至的寒冷。

冬至禽畜管理

1、冬至，对畜栏进行检修。敞开的猪圈要盖上塑料薄膜，提高室内温度；仔猪饲养室要装上红外线，为新生儿补充热源；牛棚要关好门窗，防止内等。

2、喂食管理

不要喂食冷冻饲料或冷水。如遇冰冻、降雪，绿色饲料应堆放在室内，生猪复合饲料经堆放、发酵后应连续饲养数小时。猪和牛应该用温水喂养。还提供井水和室内用水。

3、要适当运动，

牛羊等草食动物不仅要适当补充优质饲料和人工饲料，而且要适当外出放牧和运动，特别是在晴天，这样才能获得更多的阳光。当光线不足时，如蛋鸡、鸭鸽等，应及时补充光线。晚上和早上，分别开灯两小时，蚌埠温室，刺激性腺，促进产卵。

4、消毒防疫

做好畜禽舍的消毒隔离工作，特别是在门口设消毒池，进出畜禽舍时要换衣服、换鞋，防止外来源传入，导致病的发生。同时，还要制定防灾规划，积极制定防灾规划，为冬季可能发生的旱涝冰冻等灾害做好物质和技术准备。

负压风机(图)-温室材料-蚌埠温室由山东杰诺温控设备制造有限公司提供。山东杰诺温控设备制造有限公司(www.jienuowk.com)是山东潍坊,风机、排风设备的翘楚,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发

展、诚实守信的方针，满足客户需求。在山东杰诺温控领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创山东杰诺温控更加美好的未来。