

花卉博览会 负压风机 淮北花卉

产品名称	花卉博览会 负压风机 淮北花卉
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

规模化鸡舍，纵向通风之湿帘与进风口设置

笼养鸡舍与平养鸡舍大的不同，除了层数与高度之外，主要是笼体和鸡只对空气流动的风阻效应，导致空气流向复杂，各个方向、各个位置的气流速度和流量都不相同，导致各位置的鸡只体感温度有差异、空气氧含量有差异。

同样，笼养鸡舍的湿帘，湿帘的布局对降温的影响、湿帘耳房与进风口的配合等等也比平养鸡舍要复杂得多

笼养鸡舍侧墙未配置湿帘对气流的影响

1、湿帘入口风速过高

一个笼养肉鸡场，侧墙没有湿帘，像平养鸡舍那样都安装在鸡舍两侧。通过当时在鸡舍里的感受，其气流走向如下图：

鸡舍里的鸡张嘴比较多，原因主要是舍内风速过低，鸡只的体感温度降不下来，同时，我们从图中还可以看出不同位置的鸡只张嘴率不一样。

根据现场观察，在进风口已经全部打开的情况下，入口风速过高，气流覆盖不均匀，导致中间那列鸡笼里的鸡只换气不足，而且风速更低，体感温度更高。各位置鸡只张嘴率有差异，虽然主要原因是进风口太小，但是，如果有一部分湿帘安装在侧墙，便可以弥补进风口不足的缺陷。

2、湿帘入口风速过低

当湿帘进风入口风速过低时，空气会在惯性的作用下往前流动一段距离，才会开始扩散到鸡舍中部，在没有快速扩散之前，鸡舍前端中部会存在通风盲区。

3、在侧墙配置湿帘

设计笼养鸡舍的湿帘布局时，在侧墙上配置足够的湿帘，可以弥补侧墙湿帘进风风速不合理所导致的通风盲区，这样的布局对于通风操作管理不当造成的不利影响要小得多。

侧墙湿帘进风口对气流的影响

1、侧墙湿帘过低

如果湿帘过低，湿帘进风口自然也过低，侧墙湿帘进风口下层的导流板就无法将气流引导至鸡笼上部，高风速的气流终直接吹到鸡身上，温室花卉设计，造成鸡只应激。

荷兰有哪些现代农业发展模式值得我们学习和借鉴？

荷兰设施园艺产业发展有5个特点。

一是专业化程度高。荷兰国土面积小，耕地少，有1/4的耕地面积低于海平面，花卉博览会，且面临低洼潮湿、光照不足，为提高生产效益，荷兰农业一般都是专业化生产，产业分工明确，大多企业都采用集约化、规模化的生产方式，而且传承性的家族企业较多。

二是科技水平高。自动化、智能化控制技术与配套装备在设施园艺产业广泛应用，实现了区域种植专业化、农艺制度标准化、温室结构大型化、作业机具多样化、生产全程机械化、生产管理智能化，代表了世界水平。

三是单位产值高。土地利用率高，是典型的高投入高产出模式，设施园艺产业年产值56亿欧元，每公顷平均年产值60万欧元，人均年产值4.67万欧元，设施大果型番茄每平方米产量可高达70kg以上，是我国平均的3倍以上。

四是贸易量大。农业出口产值世界第二，是世界大的土豆和洋葱出口国，第二大蔬菜出口国（欧洲），番茄出口全球先，鲜花出口占世界份额60%以上。蔬菜种子贸易量占全球的1/3以上。

五是注重技术的输出。荷兰凭借其在设施园艺先进的技术和完备的管理经验，积极开拓全球市场，目前在俄罗斯、法国、乌克兰、墨西哥、美国、中国都进行了大量技术输出。温室产业是荷兰特色的农业产业，目前，荷兰温室建筑面积为11亿平方米，温室花卉种植，占全世界玻璃温室面积的1/4，拥有世界上先进的玻璃温室。有世界闻名的5大温室制造公司，在计算机智能化、温室环境调控方面居先地位，配套温室设施出口额占世界贸易的80%。全国无土栽培面积约3500hm²，主要栽培方式为岩棉栽培。高成本的投入，高技术的生产，高效益的收入是荷兰设施农业持续发展、不断提高的主要原因。不同作物生产者 and 行业有协会合作社。合作社功能非常大，协调原材料、生产资料、工人、机械等都会共享，但是彼此之间会存在竞争，促进市场良性发展。

一、什么是智能化温室大棚？所谓智能温室，它是现代化的一种集数据采集、中心计算和设备自动控制为一体的现代化种植环境。基于农业物联网温室环境监控的高科技智能温室一般需要配置可移动天窗、可移动遮阳系统、保温材料、湿帘、风扇、喷滴灌、移动苗床等自动化程度相对较高的设施。在智能温室工作过程中，管理人员把种植作物所需求的数据及控制参数输入计算机，智能温室便可实现无人自动操作，自动控制温室环境，保障作物的生长。计算机采集的各项数据准确的显示、统计，为“专家决策”提供可靠依据。控制中心设有手动、自动切换开关，随时可以自如切换，必要时可进行手动控制操作。

二、使用智能温室有哪些优势

- 1、种植作物几乎零损失：相较人工监控而言，采用智能温室来进行智慧种植，明显的优势就是可以保证温室大棚内部保持恒定的环境条件，这对于环境要求比较高的植物来说，能够有效规避由于人为因素而造成生产损失。
- 2、迅速提升产量和质量：智能温室对于温室大棚生产的帮助是显而易见的，淮北花卉，采用这种智能化的控制方式之后，环境有保障了，作物的产量和质量比人工控制的大棚都有极大的提高。
- 3、节本增效：对于具有一定规模的种植企业来说，要持续提升农业种植的效益，不仅需要提升农作物的产量和品质，还需要提高工作效率，降低运营成本。而智能温室应用于温室大棚智能控制之后，也可以在这两个方面发力。应用智能温室监控系统之后，工作效率明显提高，人工成本可以大大降低，而设备的投入与运行，可以完全由节约下来的劳动力成本中核算出来，而且应用温室智能控制系统的经济效益是长期的，使用时间越长，那么表示劳动力成本也会越低。使用智能温室有何意义

温室大棚的规模越大，数量越多，种植的植物越名贵，那么管理难度就会越大，风险也会越高，因此要总览各个温室的环境和作物生长情况，对分散的温室大棚进行综合型的远程监测和控制，智能温室监控系统就能满足远程监测与控制。

花卉博览会-负压风机-淮北花卉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）为客户提供“负压风机,畜牧风机,湿帘,热风炉”等业务，公司拥有“杰诺温控”等品牌。专注于风机、排风设备等行业，在山东 潍坊 有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：王沂旭。