

现代生态健康养猪介绍



广东德兴种养实业有限公司

广东汕头（515132）

企业简介



“让国人吃上无抗生素猪肉，是我们的责任，

带动更多农户科学养猪致富，是我们的愿望！”

广东德兴成立于1996年，是以：

■种猪育种育苗、无公害生猪养殖为主导

■配套饲料加工、果蔬苗木种植、水产养殖

■综合性农业产业化国家重点龙头企业。



国家重点龙头企业 | 国家生猪核心育种场 | 国家联合育种合作单位

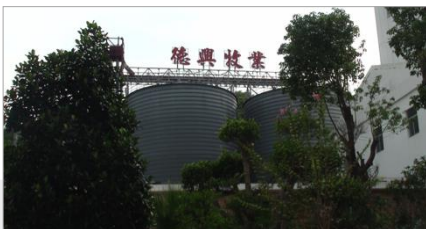
企业简介



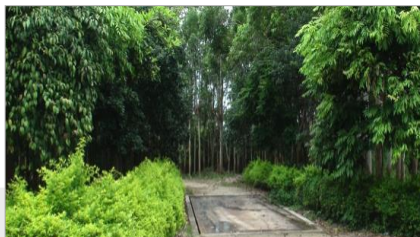
年出栏量达30万头，能繁母猪1.5万头



- ✓ 8个标准化生态健康养猪基地
- ✓ 国家核心育种猪1个, 省级原种猪场2个, 300头规模的公猪站




- ✓ 年产5万吨的饲料加工厂
- ✓ 储备量2.5万吨的原料仓



- ✓ 水产基地1800多亩
- ✓ 果蔬苗木1000亩

企业简介—发展足迹



- 
- 2013. 12 荣获2013省“菜篮子”基地认定
 - 2012. 12 农业部全国畜牧总站授为：全国猪联合育种协作组成员单位
 - 2011. 12 中国生猪风云榜荣获“年度环保实践”奖
 - 2011. 12 国家农业部授为：农业产业化国家重点龙头企业
 - 2011. 11 国家农业部授为：国家生猪核心育种场
 - 2011. 07 国家农业部授为：全国设施农业装备与技术示范单位
 - 2011. 01 广东省农业厅授为：广东省重点生猪养殖场（100家重点养猪场）
 - 2010 广东省科技厅授为：省国际科技合作基地
 - 2010 国家农业部授为：无公害农产品生产基地
 - 2010 国家农业部授为：生猪标准化示范场
 - 2009. 03 汕头市潮南区人民政府授为：文明民营企业
 - 2009. 03 广东省科技厅授为：广东省健康农业科技示范基地
 - 2009. 02 汕头市委市政府授为：汕头市文明单位
 - 2008. 06 汕头市养猪协会选为：会长单位
 - 2007 广东省养猪协会选为：副会长单位
 - 2007. 09 广东省人民政府授为：广东省重点农业龙头企业
 - 2007. 07 汕头市工商局授为：守合同重信用农户
 - 2005. 12 农业部种猪质监测试中心测定“杜洛克”种猪荣获第一名
 - 2005. 02 广东省人民政府授为：广东省扶贫农业龙头企业
 - 2004. 08 广东省农业厅授为：广东省原种猪场合格单位
 - 2004. 04 国家农业部授证书：无公害农产品
 - 2003. 05 广东省养猪协会授为：广东省健康与卫生合格猪场
 - 2002. 10 国家商标局注册：绿都牌商标
 - 1996. 6 汕头市德兴种养实业有限公司成立

企业简介



姚辉德董事长个人荣获：

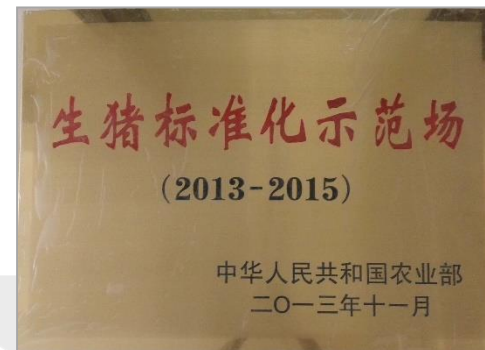
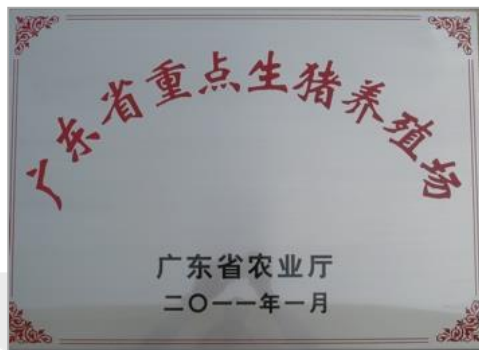
- 2013 中国畜牧业协会养猪分会副会长
- 2013 中国畜牧业协会常务理事
- 2003 汕头市第十届政协委员
- 2010 汕头市优秀拔尖人才
- 2008. 06 汕头市养猪协会会长
- 2007 广东省养猪协会副会长
- 2006. 05 广东省劳动模范
- 2006年起 汕头市第十一届人大代表、
十三届人大代表
- 2000. 12 全省农民科技致富能手



荣誉与专利



在2011年公司更是获得了**农业产业化国家重点龙头企业**的殊荣！印证了德兴人在创业的道路上所付出的艰辛和洒下的汗水。



荣誉与专利



德兴公司一直坚持走健康生态养猪，长期进行新品种和无抗生素养殖新技术的开发，严格按照无公害农产品的规范和流程组织生产，提升了畜产品的质量，公司养殖场被当地政府列入“菜蓝子”工程示范基地，使公司多年来提出的“让国人吃上无抗生素放心猪肉，是我们的责任”愿景的逐步实现。同时荣获“**消费者最信赖 质量放心品牌**”。



荣誉与专利



实用新型专利

- ❖ 哺乳仔猪保温箱
- ❖ 低于漏缝地板位置排放粪尿气体的卫生猪舍
- ❖ 隔热房顶板材
- ❖ 优良采食环境的猪用单独采食装置





企业愿景

成长为只提供健康肉类食品的全中国著名品牌。



企业使命

公司与农户紧密地连结在一起，
以企业发展带动农户增收。
走生态健康养殖的可持续的发展道路，
为食品安全承担应有的责任。



经营理念

采用“公司+基地+农户”的产业化经营方式，
通过产业链的有效整合，建立统一的生产模式，
统一的品牌战略、统一的销售模式，
最终达到从农场到餐桌食品安全的保障体系



管理理念

以信息化，自动化和精细化的管理理念，实现动物福利，
无抗生素饲养与生态循环的健康生产模式，为企业带来
高效益与可持续发展。



核心价值

天道酬勤 实干创新 诚信公平 感恩回馈



用人理念

能力决定岗位，贡献决定价值

德兴种猪



【美系-丹系种猪】

广东德兴种猪具有繁殖性能强，母性好；公猪体型高长，四肢健壮，背臀肌肉丰满，性欲强，饲料报酬好，生长速快，适应性和抗病力强等特点。

【杜洛克种猪】



【长白种猪】



【大白种猪】



【长大大长杂交】



【丹系大白种猪】



【丹系长白种猪】





【三元杂交猪】

三元杂交猪苗以其**适应性和抗病力强、生长速度快、饲料转化率高和出栏育成率高**而著称，在广东养猪行业内久负盛名。



【商品猪】

三元杂交猪苗育成的商品大猪，以其**体型高长、肢蹄健壮、背臀肌肉丰满、屠宰率高、肉质鲜美**而深受养殖农户和屠宰批发商的好评。尤其是因为猪苗的健康状况良好，抗病力强，德兴公司在整个育肥阶段的饲料中，**不需要添加任何抗生素**。

生态健康养殖之路



2005年至今，公司坚持走生态数码健康养殖之路，已斥资2亿多元打造生态养殖环境。



1. **全封闭式配料系统**：自动化饲料加工，全封闭式自动输送与定量同步下料，实现“让国人吃上无抗生素猪肉”。
2. **采用高床全漏缝、液泡粪全封闭、智能环境电子感控系统**，根本上摆脱了环境条件性疫病对养猪生产的困扰
3. **智能群养管理系统**：哺乳/母猪，育肥猪，断奶仔猪
4. **无害化处理**：胎衣、死猪粉碎后高温发酵成生物肥料。
5. **猪场环保真正实现生态循环**：干清粪和污水处理实现猪场零排放。沼气发电、沼渣发酵成肥料，变废为宝、节能环保。**环保不忽略除臭！**

全封闭式配料系统



生产散装饲料，通过配套先进散装饲料车辆，形成全程封闭式输送，杜绝饲料污染，为健康养猪奠定了关键基础。



饲料加工实现自动化控制，提高生产率与精准营养搭配。结合在饲料中添加益生菌，提高了饲料的消化利用率，大幅度降低了粪便中产生恶臭的氨氮含量，饲料日粮无需添加任何抗生素药物，从根本上解决了猪肉产品药物残留问题，让消费者能真正吃上无任何药物残留的放心肉！



全封闭式配料系统

饲料自动输送与定量同步下料系统

母猪同步投料系统是由饲料自动输送管道、个体可调定量器、投料管和同步投料机组成。

根据每头母猪在不同的繁殖生理周期的营养需求和个体肥瘦膘情，确定每一头母猪的投喂量。启动饲料自动输送系统就能准确把每头母猪每天所需的饲料量加在定量器内。

与传统的人工逐一投料相比，不但**避免了人工投料时引起母猪群体争先恐后的燥动不安现象**，而且提高了工作效率并**减少应激**。



数码智能生态养殖

智能电子感应温控系统

为确保全封闭、液泡粪猪舍内的环境温度和空气质量，采用现代电子感应温控系统，控制猪舍内的温度和通风调控设备的运行，使猪舍内的环境温度和空气质量实现了恒定的自动控制。高密度泡沫夹心塑料波纹瓦，冬暖夏凉，可取代吊顶。

由于猪群在舒适的环境下生长，环境条件性疾病性得到有效的控制，健康水平和生长速度显著提高，大幅减少兽药开支，同比节省约70%。



猪舍装配温控卷帘，根据气温变化自动升上降



根据猪群在不同生长阶段所需的猪舍面积和空间，每栋配置相应功能的水帘风机和排气变频风扇

生态健康养殖之路

高床全漏缝、密闭式、液泡粪、负压通风设计

针对广东夏季高温高湿、冬春季节低温阴雨持续时间较长的气候特点，大胆创新，采用高床全漏缝、液泡粪、全封闭、水帘负压通风的设计方案建造猪舍。猪群排出的粪尿自动落入储污沟，无需天天冲洗栏舍，节省了大量用水。

高床饲养育肥猪，生长速度快、品质均匀、不用兽药、猪群更健康，是我们实现“让国人吃上无抗生素猪肉”的又一努力。



高床饲养育肥猪

生态健康养殖之路

智能群养管理系统



亚洲同行业率先引进美国奥斯本TEAM母猪群养系统，配套饲料自动输送系统，这一创新，实现了精准饲养，不但提高了母猪的繁殖性能，而且还充分实现了“动物福利”，是现代畜牧生产人性化管理的一大进步。



4000头母猪群养饲喂系统一角



哺乳母猪饲喂系统

哺乳母猪饲喂系统，让母猪吃的更多、更好，采集每头母猪每天的采食量，育种做的更细致。

生态健康养殖之路

智能群养管理系统



500头育肥猪群养系统，让猪“随心所欲”，实现“动物福利”。自由选择采食、休息、排泄区。根据猪的体重自动分群，采食更合理的饲料。



育肥猪群养系统

断奶仔猪湿料桶，减少应激、增加断奶仔猪采食量，更有效的减少饲料浪费，让仔猪从液态食粮（猪乳）顺利过渡到固态食粮（饲料），使其更快速健康的生长。



断奶仔猪湿料桶

生态健康养殖之路

无害化处理



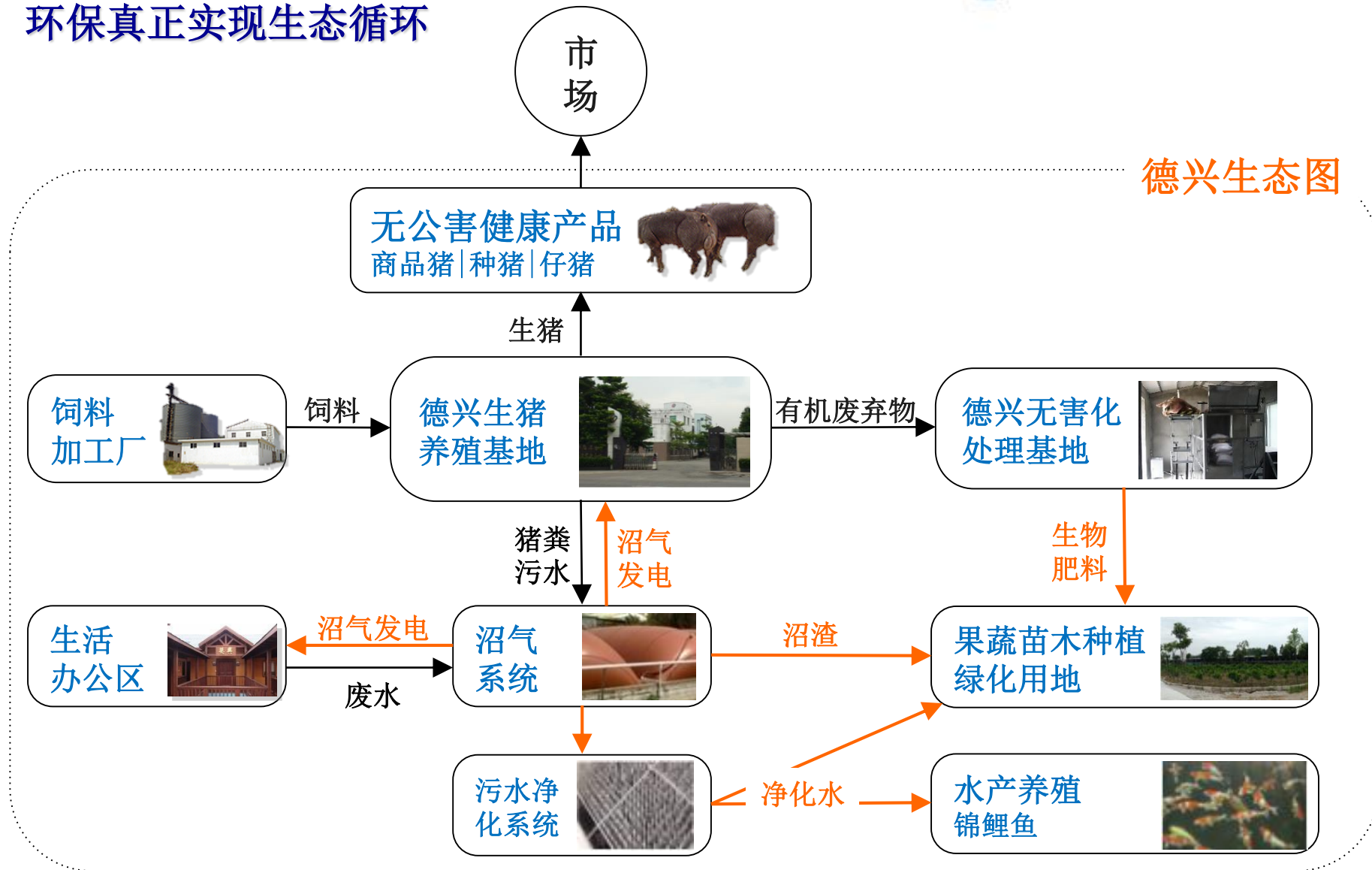
有机废弃物包括胎衣、病、死猪粉碎后高温发酵，制作成生物肥料，更有效的生物安全措施，杜绝病死猪肉的流通，**国人食品安全的保证！**



生态健康养殖之路

环保真正实现生态循环

德兴生态图



生态健康养殖之路

环保真正实现生态循环

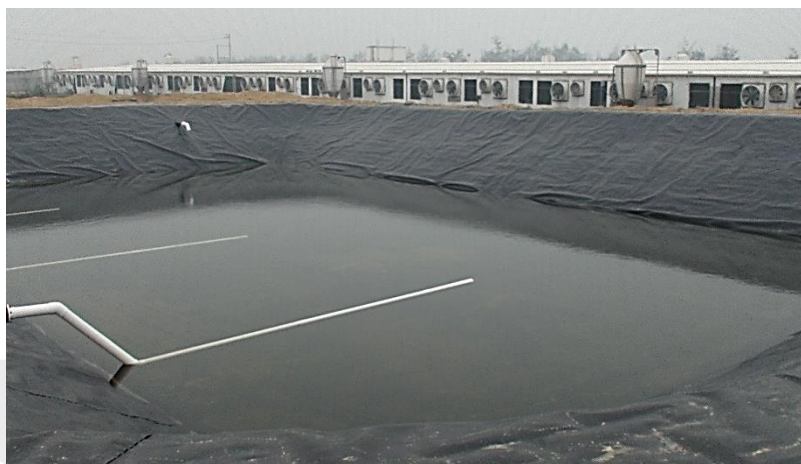


干清粪工艺:

- 粪尿经过液泡粪式处理后，不定期排放进入集污池
- 再经过固液分离系统分离成固体与液体部分
- 收集固体粪渣用作有机肥料。
- 液体进入沼气池发酵



高效离粪机



双层高密度PE膜沼气池

生态健康养殖之路

环保真正实现生态循环



- 污水则进入双层高密度PE膜建成的沼气池内厌氧发酵降解；
- 产生的沼气作为燃料用于发电、猪舍水暖保温、空栏火焰消毒和职工生活燃料；
- 沼液污水进入污水处理系统净化。



夏季发电量可满足全场生产用电的40%，
节能减排！

生态健康养殖之路

环保真正实现生态循环



沼液污水通过污水处理系统

实现了粪污资源化
循环利用，实现猪
场零排放！



污水处理系统



生物净化池

生态健康养殖之路

环保真正实现生态循环-实现零排放



日本锦鲤基地



蔬菜基地



苗圃



试验场一角



苗圃一角



苗圃一角



苗圃一角



污水经生物净化系统处理后，被再循环利用于猪场空栏冲洗和液泡粪，还用于饲养锦鲤鱼，苗圃、蔬菜基地用水等，**循环利用！**

生态健康养殖之路

环保不能忽略除臭

猪场内外空气清新！

- 饲料添加有除臭功能的益生菌；
- 排风机加装滴水、喷雾，使空气中的臭味颗粒溶于水；
- 最后残留在空气中带有臭味的水分及喷雾被吸附于黑网之内！



生态健康养殖之路

科技创新取得显著成效



育成率： 达99.5%



猪只体重： 120kg出栏时间冬夏同比提前15天



窝数： 每头能繁母猪年提供上市猪20.5头
(2006年前平均17.2头)



饲料转化率： 提高0.23



药物保健费用： 平均每头出栏猪开支下降至目前
13.6元，同比节省约77%

生态健康养殖之路

生态环保效益显著



员工工作效率显著提高30%



节省了冲洗猪栏所需花费的劳力、时间和用水量；



年产万头出栏规模的日用水量从150吨下降至90吨；



污水排放量减少40%以上，实现零排放，对周边的生态环境不造成影响。

生态健康养殖之路



生态健康养猪，高效益与可持续发展之路

- 猪群的健康水平明显提高，生产水平大幅提高，直接提升经济效益；
- 无抗生素饲养与生态循环的健康生产模式，为食品安全提供保障。
- 猪场环保，实现了粪污资源化循环利用，猪场达到零排放！

广东德兴的生态健康养殖之路，以信息化，自动化和精细化的管理理念，实现动物福利，无抗生素饲养与生态循环的健康生产模式，为企业带来高效益与可持续发展！

员工工作生活环境



办公室 / 工作环境 现代化工作环境与大自然的完美结合



员工工作生活环境



员工宿舍 / 生活环境 清新空气，运动与网络休闲娱乐



谢谢大家!

广东德兴

www.dexing1996.com

再次感谢中国畜牧业协会猪业分会会长
办公会在汕头·广东德兴召开

