

生猪标准化规模养殖场建设项目实施方案

第一章 项目概况

1.1 项目名称：规模养殖场建设项目

1.2 项目承担单位：佳县农夫生源养殖产业有限公司

1.3 项目建设法人：佳县农夫生源养殖产业有限公司

法人代表：张候平

联系电话：0912-6971111

1.4 项目主管单位：佳县畜牧局

1.5 项目监管：佳县发展改革局

1.6 项目建设地点：佳县坑镇郭家沟村

1.7 项目建设规模：扩建圈舍及其配套工程。其中圈舍建设 6000 平方米，年饲养生猪能力达 10000 头；其中母猪舍 6 幢 36 间、产房 2 幢 12 间、保育舍 2 幢 18 间、育成舍 2 幢 12 间、育肥舍 10 幢 60 间，共 22 幢 138 间计 6000 平方米；新建沼气池一座，供养殖场秋冬采暖及工作人员生活需要；新建年产 5000 吨有机肥料加工厂一座。

1.8 项目总投资及资金筹措：项目总投资 1608 万元，其中中央投资 600 万元，自筹资金 1008 万元。圈舍建设总投资费用 193 万元，扩建生猪圈舍 22 幢 6000 平方米，其它基础设施建设投资 415 万元，有机肥厂建设 1000 万元。

1.9 项目建设年限：一年。

1.10 效益分析：项目建成投产后将新增产值 1840 万元，利润 380 万元。该项目的实施可有效地促进佳县三元商品瘦肉型猪产业的发展，为社会提供大量的优质三元杂交瘦肉型猪，显著提高佳县生猪产业化水平，充分发挥养殖效益。

1.11 主要技术经济指标（详见项目投资概算书）：

主要技术经济指标

序号	指标名称	单位	数 值	备注
一	主要技术指标			
1	主要建设内容			
1.1	土建工程	平方米	6000	
1.2	田间工程	亩	30	
1.3	仪器设备	台(套)	5	
2	主要设备	台(套)	46	
	其中：进口设备	台(套)		
3	建设期	年	1	
二	主要经济指标			
1	总投资	万元	1608	
1.1	工程费用（土建、田间、仪器设备）	万元	1493	
1.2	工程其它费用	万元	15.8	
1.3	基本预备费	万元	30	
2	资金筹措	万元	1608	
2.1	中央	万元	600	
2.2	地方	万元	/	
2.3	自筹	万元	1608	
3	年运营成本费用	万元	2000	
三	效益分析			
1	经济效益			

1.1	总固定资产额	万元	2768	
1.2	新增固定资产价值	万元	1539	
1.3	新增运行收入	万元	1200	
1.4	新增服务能力和功能			
2	社会效益		典型示范带动	
2.1	项目受益人群、受益面		周边乡镇	
2.2	农户年增收	元	6000	
2.3	提供农民就业人数	人	100	
3	生态效益		良好	

第二章 建设背景与编制依据

2.1 项目由来：根据《国务院关于促进生猪生产发展稳定市供应的意见》（国发〔2007〕22号），国家发展改革委决定今年安排中央预算内专项投资，用于支持生猪原种场、扩繁场、资源场和生猪标准化规模养殖场（小区）改扩建，按照《国家发展改革委办公厅、农业部办公厅关于申报生猪良种繁育体系和生猪标准化规模养殖场（小区）建设项目投资计划的通知》（发改办农经〔2007〕1939号）精神，和陕西省制定了《关于开展2007年生猪良种繁育体系和标准化规模养殖场（小区）建设项目前期工作的通知》（苏发改农经发〔2007〕904号）要求，我们编制了此实施方案。

项目建设必要性：生猪产业规模化是做大做强我县生猪产业的唯一途径。我县虽然是养猪大县，但仍存在无产业龙头带动、养殖规模小、品种品质差及产业链条短等突出问题。目前全县现有50头以上规模养殖户849户，其中省级规模仅占5家，规模养殖比重占全县生

猪饲养量的 32.5 %；全县三元杂交所占比率较低，规模化低，养殖方式较为传统等特点，这些问题不是传统的生产方式所能解决的。生猪的规模化养殖和标准化生产是传统养猪业发展到一定阶段后的唯一出路。当前我县的养猪业正处于由传统家庭副业向现代化产业过渡的关键时期。如不采取得力措施突破性发展，我县的生猪产业不仅会进一步拉大与先进地区的差距，甚至有可能落后于周边地区。通过规模场建设，加之以点带面引导作用，可有效地提高我县生猪质量，促进品种改良，增加农民收入和保障食品安全，更可通过有效整合利用资源，优化产业结构，全面带动产业发展，使我县的生猪产业走向标准化规模化。生猪规模化、产业化是我县新农村建设的需要。传统的养猪业不仅效益低下，而且猪舍简陋、污染环境。通过建设生猪规模化标准化养猪场，采用合理的污水排放、粪便清理及无害化处理设施，可及时清除和处理生猪饲养所产生的污水污物。规模化养猪所产生的大量猪粪通过生产沼气、制造有机肥，避免直接施用猪粪尿对环境的污染。通过保护环境，改善村容村貌，提高农村居民的生活质量。通过典型示范，引导农民学科学用科学，促使一部分以种地为主的传统农民转化为专业从事生猪生产经营的新型农民，推动我县新农村建设的进程。

2.2 项目区建设目标：圈舍项目建成后年可新增优质三元猪 6000 头，带动周边乡镇饲养优质三元猪 16 万头；所生产的畜产品胴体瘦肉率在 63%以上、在省市畜产品质量例行监测中兽药残留抽检合格率保持在 90%以上、畜产品中“瘦肉精”抽检合格率保持在 100%；项目建

成投产后将新增产值 820 万元，利润 100 万元。

2.3 建设条件

2.3.1 项目区基本情况：

XX 县地处东经 $119^{\circ} 2' 50''$ — $119^{\circ} 52' 9''$ ，北纬 $34^{\circ} 11' 45''$ — $34^{\circ} 38' 50''$ ，位于 XX 省东北部。东部濒临黄海；西部与宿迁市沭阳县及 XX 市东海县为邻；南部隔新沂河与 XX 市灌南县相邻；北部与 XX 市海州、新浦两区接壤，隶属于 XX 市，是国务院首批批准的对外开放县之一。总面积 1834 平方公里，其中：耕地面积 1023 平方公里，园地 13 平方公里，林地 4 平方公里，居民工矿用地 265 平方公里，交通用地 49 平方公里，水域 455 平方公里，未利用土地 25 平方公里。下辖 8 个镇、12 个乡，省属 3 个农盐场、县属 6 个农林场圃。XX 属暖温带季风性气候，年均气温 15°C ，年均降水量 959.4 毫米，平均年蒸发量 1498.7 毫米，平均日照总时数 2456.2 小时。陡沟乡位于 XX 县县城西 8 公里，交通便利，无工业污染，畜牧业主要以生猪、肉牛为主。

全县 2006 年实现地区生产总值 55.93 亿元，人均地区生产总值 5263 元，农林牧渔业产值 40.17 亿元，牧业产值 11.22 亿元，占农业总产值的 27.9%，其中猪 4.9 亿元。全县生猪饲养量 88.71 万头，大牲畜饲养量 8.94 万头，其中：奶牛饲养量 0.39 万头，羊饲养量 55.76 万只，三禽饲养量 1798 万羽。全县现有生猪屠宰加工企业 7 家，年屠宰能力 80 万头以上。

2.3.2 项目区现状：

全县共有 318 个行政村，3472 个村民小组，总人口 107.5 万。总面积 1834 平方公里，其中：耕地面积 1023 平方公里。下辖 8 个镇、12 个乡，省属 3 个农盐场、县属 6 个农林场圃。其中农业人口数 62.7 万，从事农林牧渔业人口数 22.7 万人。畜禽饲养品种主要有猪、牛、羊、兔、鸡、鸭、鹅及特种畜禽等。县内拥有两个大型进口种畜检疫隔离场，XX 兴云集团，北京三元乳业集团，中食 XX 县畜禽发展有限公司，XX 生猪有限公司等大中型农牧企业。

XX 生猪有限公司于 2000 年投资建厂在来，一直采取自繁自养，固定资产由初期的 15 万元发展到目前的 725 万元，生猪饲养由初期的 500 头到目前年出栏 5800 头，项目建成后年出栏生猪将超出 1 万头，同时带动周边乡镇农户饲养洋三元猪 8 万头，经济和社会效益均得到了显著提高。该场 2002 年繁育苗猪 3328 头，实现产值 156.43 万元，纯收入 72.84 万元。2004 年被省农林厅评定为无公害生猪生产基地。2006 年底，该场圈舍由初期的 10 幢扩建至目前的 30 幢，年出栏生猪 5800 头，2006 年该场生产洋三元商品瘦肉型猪 5500 头，带动周边乡镇饲养洋三元 80000 头，产品销往上海、苏锡常、浙江等地。该场还被正式命名为国家活体生猪储备场 XX 分场，部分产品出口东南亚地区的六个国家。法人代表 XXX 还多次受到省市县有关部门表彰，2003 年被评为市劳模，2004 年市农村优秀人才，2005 年 XX 县养猪状元，2006 年被评为省劳模，多次被县评为优秀党员和先进工作者。

该场资产负债情况：2006 年 8 月份总资产 725 万元，其中所有

者权益 710 万元，负债 15 万元。

2.3.3 项目区现有土建工程、仪器设备：

现有土建工程 4315 平方米，其中加工车间两间 45 平方米，附属设施 70 平方米，圈舍 103 间，建筑面积 4200 平方米；现有仪器设备及相关设备 46 台套。

2.4 实施方案编制依据

2.4.1 编制依据：

《国家发展改革委办公厅、农业部办公厅关于申报生猪良种繁育体系和生猪标准化规模养殖场（小区）建设项目投资计划的通知》（发改办农经【2007】1939 号）；《关于开展 2007 年 XX 省生猪良种繁育体系和标准化规模养殖场（小区）建设前期工作的通知》（苏发改农经发【2007】904 号）等文件要求。

2.4.2 实施方案编制中所采用的建筑工程的建设标准及规范

编制依据《生猪标准化规模养殖场（小区）建设标准》，《农业基本建设项目管理办法》，及《建筑基地处理技术规程》、《混凝土质量控制标准》、《钢筋机械连接通用技术规程》、《钢结构工程施工质量验收规范》、《砖体工程施工质量验收规范》、《屋面工程技术规范》、《建设电气工程施工质量验收规范》，《通风与空调工程质量验收规范》、《建筑装饰工程质量验收规范》、《普通混凝土用砂质量标准及检验方法》、《普通混凝土用碎石和卵石质量标准及检验方法》等标准规范。

第三章 工艺技术方案

3.1 品种选择：采用杜洛克猪、长白猪和大白猪洋三元的杂交模式来进行品种选择。它是以长白猪与大白猪的杂交一代作母本，再与杜洛克公猪杂交所产生的三元杂种，是我国生产出口活猪的主要组合，也是大中城市菜篮子基地及大型农牧场所使用的组合。其日增重可达700~800g，饲料转化率3.1以下，胴体瘦肉率达63%以上，由于利用了三个外来品种的优点，体型好，出肉率高，深受市场欢迎。但对饲料和饲养管理的要求相对较高。

3.2 规划方案的选择

3.2.1 标准化规模养殖场土建规划方案的选择

按《生猪标准化规模养殖场建设标准》的要求进行方案规划，主要从以下四方面进行。一是选址适宜，布局合理，二是完善设施，配套设备，三是严格防疫，规范管理，四是废污利用，排放达标。

3.2.2 标准化规模养殖场饲养模式规划方案选择

3.3 工艺选择及工艺设计

3.3.1 标准化规模养殖场土建工艺设计

本养殖场地址位于有关法律法規明确规定的禁养区以外,通风良好,给排水采用地下水,经环保部门检测检验符合畜禽饮用水标准;本场距主要交通干线伊陡线路北 50 米,距居民区 1KM 以上的距离,能充分满足防疫要求,有 380 伏的稳定供应电源;在总体布局上做到了生产区与生活区分开,净道污道分开,粪污水与雨水分离,正常猪与病猪分开,种猪与商品猪分开(详见 XX 生猪有限公司规划平面图)。

本场圈舍朝向南方,圈舍规格合乎标准化要求,饲养密度合理;有猪栏、食槽、自动饮水装置、通风系统、采暖设施设备和人工降温设施;大门口设有车辆消毒池、人员消毒室和高压喷枪等消毒设施;场内有兽医室、常规防疫检测设备;有污水排放、粪便堆放及无害化处理设施及沼气设施(详见项目投资概算书之一、四及 XX 生猪有限公司规划图)。

本场有严格的生产管理制度、防疫消毒制度、档案管理制度和科学合理的饲养管理操作规程。从业人员进场前经过体检,确保无人畜共患传染病后招收为本场工人;本场将严格按照省厅苏农市(2007)17 号文件—《关于建立农产品生效记录的通知》的精神要求,建立更为规范的档案和生产记录管理制度,内容包括猪的品种、来源和数量、繁殖情况、生产性能、饲料来源及消耗情况、淘汰情况、发病用药情况、疫苗免疫种类及免疫时间、死亡率及死亡原因、无害化处理情况、生猪销售记录等,并确保记录资料保存 2 年以上;养殖场采取自繁自

养、单栋全进全出的生产模式,其品种全部一致,如外购种猪时从有《种畜禽经营许可证》的种猪场进;严格仔猪、育肥猪销售,出场时有动检部门出具的检疫证明,病死猪使用焚烧后深埋或消毒后深埋处理。

本养殖场的污水、粪便全部集中进入沼气池进行发酵处理,本场建有一座造价 20 万元的沼气处理设施,其处理能力、有机负荷和处理效率符合本场的规模计算和设计,无害化处理后符合 GB18596 规定;猪场粪污无害化处理工艺—采用沼气进行,按 GB18596-2001 畜禽养殖业污染物排放标准,再进行达标排放,确保水污染物、恶臭气体的最高允许日均排放浓度、最高允许排水量和畜禽养殖业废渣无害化环境标准等均符合要求。(详见项目投资概算书及 XX 生猪有限公司规划图)

3.3.2 生猪饲养管理工艺设计

种公猪饲养管理

搞好种公猪的饲养管理主要是保证种公猪经常具有健康的体魄,旺盛的性欲和良好的配种能力。

3.3.1.1 饲养方法 供给公猪的饲料要精,水质要好: 成年种

公猪日喂湿拌料 2.5—3.0 千克，分三顿喂给。在配种负担重时，每头每日早晨加喂 2 枚带壳鸡蛋。6 月龄体重达 90—100 千克左右的公猪应限量饲喂，并加强运动，日采食量控制在 2 千克左右，使其 8 月龄体重达到 120 千克左右为宜。1 岁公猪体重不宜超过 150 千克，日采食量不超过 2.5 千克。1.5 岁时体重控制在 170—200 千克。

3.3.1.2 管理方法：合理运动。运动促进血液循环，提高新陈代谢，调节神经系统和内分泌机能，增进食欲，帮助消化，强壮体魄。公猪每天最少运动 1 小时，距离不少于 2000 米。每天上午、下午各运动一次，每次 0.5 小时。夏季在早晨和傍晚运动，冬季午后运动。酷热、严寒和刮风下雪应停止运动。配种忙时运动要适当，闲时运动量要加大；中等膘情运动要适当，体大较肥的公猪运动量要加大。控制青年公猪增重不能只靠少给料来控制，而应加大运动量来实现。种公猪的精液品质每半月作一次常规检查，查其活力和密度是否符合要求。发现问题要及时调整营养，运动和配种次数，以保证公猪的配种效果，提高受胎率。种公猪自初配开始要单圈饲养。种用的后备公猪断奶后可合群饲养，集体运动。公猪舍与母猪舍要保持一定距离，圈舍面积适当大些，便于自由运动。公猪舍的适宜温度保持 17—20 摄氏度，夏季防暑，架设凉棚，通风降温，安装淋浴器或水帘；冬季舍内加铺垫草，增设保温防寒设施。保持猪舍、用具及猪体清洁卫生。经常更换猪舍的垫草，及时清除地面粪尿，饲槽及饮水器要经常刷洗干净，保持清洁干燥；猪体 2—3 天刷拭一次；猪舍地面用 2% 火碱水或百毒

杀等消毒。…建立日常管理制度。合理安排公猪的喂食、配种、运动、刷拭等作息时间，让公猪养成良好的有规律的生活习惯，增进健康。

3.3.1.3 种公猪调教及配种注意事项： 耐心、细微地调教、训练种公猪：调教、训练种公猪配种不能急于求成，不能棍棒加身，要选择体型大小适中、性情温顺、发情旺盛的经产母猪作为配种训练对象，让公猪多与发情母猪接触或跟其他公猪多见习，以训练其良好的配种技巧。 , 公猪配种注意事项： 公母猪配种时应在配种舍配种。配种场地应平整、清洁、背风向阳，清除砖、瓦、木块等杂物；寒冷的冬季不要早晚冷时配，夏季炎热时应在早晚凉爽时配；) 严禁饮食后在公母猪舍内配种，防止意外事故发生；公猪配种时让公猪围绕母猪多转几圈，刺激公猪的性欲。配种结束后让公猪逍遥地回到舍内安静休息半小时以上，切忌暴饮暴食，更不能用凉水冲洗。

3.3.2 空怀和妊娠母猪饲养管理

饲养管理的重点是适当控制营养水平，防止过肥，提高配种、受胎和产仔率。

3.3.2.1 适当控制营养水平，定量饲喂 ， 繁殖母猪，特别是初配母猪其空怀原因多为过肥。应适当控制营养水平，定量饲喂，既让猪吃饱又不能过肥。空怀和妊娠前期母猪日粮能量水平不宜过高，每千克

饲料含消化能 11.72 兆焦，粗蛋白质 12%—13%，钙 0.7%，磷 0.5%，食盐 0.5%；妊娠后期母猪从产前一个月开始胎儿发育快，应提高营养水平，每千克日粮含消化能 12.97 兆焦，粗蛋白质 14%—15%，钙 0.9%，磷 0.7%。维生素、钙、磷及微量元素对猪的发情、排卵、受胎、胎儿发育等繁殖机能有重要作用，否则给母、仔猪发育造成困难，以后是无法补救的，应特别注意合理补充。

3.3.2.2 定量饲喂 繁殖母猪一般采用湿拌料或干粉料定量饲喂方法，日喂 2—3 次，供给充足清洁饮水。空怀母猪体重 90—120 千克的日喂 1.5—1.7 千克，120—150 千克的日喂 1.7—1.9 千克，150 千克以上的日喂 2—2.2 千克。妊娠前期母猪日喂 1.8 千克，妊娠后期，即产前一个月开始增料，日喂 2.6 千克左右。对于仔猪断奶后下床极度消瘦或过肥不发情的母猪可通过增减饲料量的办法来调整膘情、促进发情配种。

3.3.2.3 母猪发情鉴定和配种方法

母猪发情周期 16—25 天，平均 21 天左右，后备母猪约在 150—170 日龄发情；断奶后母猪 3—10 天发情。①母猪发情症状：阴户潮红、肿胀，流出黏液；举动不安，频频排尿；压迫母猪背部时站立不动，两耳竖立。②适时配种：对空怀和已配种的母猪，每天清晨和傍晚巡回检查发情情况各一次。对已配种的母猪，在配种后 18—24 天和 38

—44 天要特别注意检查是否返情，一旦发现发情和返情的母猪，应争取适时配种；发情母猪在发情持续期内要配种或输精 2 次。第一次是早晨压迫猪背部有站立不动反应时，于当日下午配种或输精一次，次晨再配种或输精一次；下午压迫猪背部有站立不动反应时，于次日晨配种或输精一次，下午再配种或输精一次；妊娠判断。妊娠判断最简单的方法是配后 21—30 天内母猪是否再发情。如没有再发情就是已配成，否则就是没配成。连续 2 个情期没有配上的猪应立即淘汰。母猪怀孕期范围在 110—120 天，平均 114 天。③母猪配种后及时填写配种记录表。

3.3.2.4 加强日常管理 ①母猪饲养在面积较大的栏舍内，可每栏饲养 4—8 头，但每头最少需要猪舍面积 1.4—1.6 平方米，也可单独饲养。妊娠母猪如是限制饲养，因处于半饥饿状态，要求环境温度不能低于 18 摄氏度，否则维持消耗饲料增加。②在饲养过程中，要随时检查母猪的采食和排粪情况，发现采食量减少或不采食要及时通知兽医检查治疗。发现母猪便秘，除适当加喂青绿饲料和含纤维多的饲料，保证充足饮水外，在日粮中要适当加入 25—50 克硫酸镁或硫酸钠通便。③断奶后的母猪体质弱，腿脚行动不便应放在较大的待配舍内群养，以促进体力恢复和同期发情。④母猪怀孕 21 天内胚胎尚未着床，绝对避免冷、热应激、喂给过多的饲料以及其他任何应激，防止胚胎死亡。妊娠母猪舍要安静，饲养人员进舍要先打下招呼，不要突然惊动，使猪拥挤滑倒，以免造成流产和不必要的损失。⑤保持猪舍及用

具的清洁卫生 及时清扫猪栏内粪便，定时清洗饲槽和饮水器，保持清洁干燥。在逐栏检查发情母猪时，如发现跛行立即隔离治疗。⑥母猪产后空胎时注射猪瘟疫苗一次；母猪产前 30 天和 15 天各注射仔猪腹泻工程苗，防制仔猪下痢。⑦母猪产前一个月可注射阿维菌素（或伊维菌素）进行驱虫。

3.3.3 分娩前后的饲养管理

3.3.3.1 分娩前后的饲养

临产前 5~7 天转入产房，进产房前先进行洗澡消毒重点是腹部、乳房、外阴部、四肢、蹄叉及耳部。并按日粮的 10%~20%减少精料，并调配容积较大而带轻泻性饲料，可防止便秘，小麦麸为轻泻性饲料，可代替原饲料的一半。分娩前 10~12h 最好不再喂料，但应供应充足饮水，冷天水要加温。分娩当天母猪可喂 0.9~1.4kg 日粮，然后逐渐加量，5~7 天后达到哺乳母猪的饲养标准和喂量，必须避免分娩后一周内强制增料，否则有可能发生乳房炎、乳房结块，仔猪由于吃过稠过量母乳而下痢。在母猪增料阶段应注意母猪乳房的变化和仔猪的粪便，从这些现象就能断定加料是否合理。当前有些养猪场在母猪分娩前 7~10 天内饲喂一定剂量抗菌素，认为既可防病（包括仔猪）又可防止分娩期间及以后出现疾病。

3.3.3.2 分娩前后的管理

保持母猪健康水平，如处于高烧、便秘、拉稀等病态要及时治疗，以免造成后患。按母猪预产期随时观察母猪的产仔动态，准备接产。母猪在临产前3~7天内，一般只在圈内逍遥运动，分娩后，应随时注意母猪的呼吸、体温、排泄和乳房的情况，经常保持产房安静，让母猪充分休息。传统养猪方法，在产后三天，如天气良好，可让母猪在舍外自由活动，并训练母猪和仔猪养成在舍外固定地点排粪尿的习惯。

3.3.4 泌乳母猪的饲养管理

①产后不宜喂料太多，经3~5天逐渐增加投料量，至产一周，母猪采食和消化正常，可放开饲喂。工厂化猪场35日龄断奶条件下，产后10~20天日喂量应达4.5~5kg，20~30天泌乳盛期应达到5.5~6kg，30~35d应逐渐降到5kg左右，断奶后应据膘情酌减投料量。

②日喂四次，时间为每天的6时、10时、14时和22时为宜，最后一餐不可再提前。这样母猪有饱感，夜间不站立拱草寻食，减少压死、踩死仔猪，有利母猪泌乳和母、仔安静休息。③喂生干料时，饮水充足与否是采食量的限制因素，饮水器应保证出水量及速度。泌乳母猪喂生湿料（料：水=1：0.5~0.7）。

④泌乳期母猪饲料结构要相对稳定，不要频变、骤变饲料品种，不喂发霉变质和有毒饲料，以免造成母猪乳质改变而引起仔猪腹泻。

⑤猪舍内要保持温暖、干燥、卫生、空气新鲜，除每天清扫猪栏、冲洗排污道外，还必须坚持每2~3天用对猪无副作用的消毒剂喷雾

消毒猪栏和走道。尽量减少噪音、大声吆喊、粗暴对待母猪等各种应激因素，保持安静的环境条件。

⑥注意观察母猪健康状况 发现疾病及时治疗。

⑦泌乳母猪异常情况的处理。 一是乳房炎 一种是乳房肿胀，体温上升，乳汁停止分泌，多出现于分娩之后。由于精料过多，缺乏青绿饲料引起便秘、难产、发高烧等疾病，引起乳房炎；另一种是部分乳房肿胀。由于哺乳期仔猪中途死亡，个别乳房没有仔猪吮乳，或母猪断奶过急使个别乳房肿胀，乳头损伤，细菌侵入便可引起乳房炎，治疗时可用手或湿布按摩乳房，将残存乳汁挤出来，每天挤 4~5 次，2~3d 乳房出现皱褶，逐渐上缩。如乳房已变硬，挤出的乳汁呈脓状，可注射抗菌素或磺胺类药物进行药物治疗。二是产褥热 母猪产后感染，体温上升到 41℃，全身痉挛，停止泌乳，多发生在炎热季节。为预防此病的发生，母猪产前要减少饲料喂量，分娩前最初几天喂一些轻泻性饲料，减轻母猪消化道的负担。如患病母猪停止泌乳，必须把全窝仔猪进行寄养或饲喂代奶粉，并对母猪及时治疗。三是产后奶少或无奶，常见为：母猪妊娠期间饲养管理不善，特别是妊娠后期饲养水平太低，母猪消瘦，乳腺发育不良；母猪年老体弱，食欲不振，消化不良，营养不足；母猪妊娠期间喂给大量碳水化合物饲料，而蛋白质、维生素和矿物质供给不足；母猪过胖，内分泌失调；母猪体质差，产圈未消毒，分娩时容易发生产道和子宫感染。为防止以上情况出现，必须搞好母猪的饲养管理，及时淘汰老龄母猪，做好产圈消毒和接产护理。对消瘦和乳房干瘪的母猪，可喂给催乳饲料，如小鱼汤、

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/196224145132010102>