### 培育猪

#### A.湘村黑猪

**品种来源：**湘村黑猪原名湖南黑猪，是以桃源黑猪为母本、杜洛克猪为父本经杂交合成和继代选育而培育的瘦肉型猪新品种。

**审定情况：**2012年7月通过国家畜禽遗传资源委员会的审定，并颁发了畜禽新品种（配套系）证书。

**审定编号：**农01新品种证字第20号

**特征特性：**属瘦肉型新品系母系猪，具有体质健壮、抗逆性强、产仔多、母性好、哺育能力强、生长发育快、饲料利用效率高，胴体瘦肉率高、肉质品质优良等特性，是生产优质商品瘦肉猪的好猪种。

湘村黑猪被毛黑色（允许肢、鼻和尾端有少许杂毛），体质紧凑结实。背腰平直，胸宽深，腿臀较丰满。头大小适中，面微凹，耳中等稍竖立前倾。四肢粗壮，蹄质结实。乳头细长，排列匀称，有效乳头12枚以上。

**产量表现：**农业部种猪质量监督检验测试中心（武汉）2011年对湘村黑猪的现场抽检和屠宰测定的结果表明，繁殖性能：总产仔数11.7头，产仔活数11.4头，21日龄窝重48.0 千克，育成仔猪数10.9头，哺育率96.6 %；生长肥育性能：日增重690.60 g，料重比3.34：1，达90千克体重日龄175.80；胴体肉质：屠宰率74.62%，平均背膘厚29.21 毫米，眼肌面积30.25 厘米2，胴体瘦肉率58.76%，系水力（压力法）90.38%，滴水损失（48h）2.44%，肌内脂肪3.79%。

据分类调查统计，娄底市范围内已推广湘村黑猪能繁母猪6010余头，具备了年生产湘村黑猪及湘村黑猪杂优商品猪10万头以上的生产能力。对娄星区、涟源市、双峰县等三个县市常年饲养湘村黑猪母猪50头、50头以下、10头以下等不同规模养殖户的调查统计表明：⑴湘村黑猪母猪繁殖力强，头平年提供商品猪23.16头；⑵养殖效益好，湘村黑猪母猪头平年利润1.97万元，湘村黑猪商品猪头平利润853.2~1093元/头，湘村黑猪杂优商品猪头平利润853元。

**养殖要点：**

湘村黑猪适应性强，在满足中等营养水平、常规免疫接种和日常管理条件下，湘村黑猪均能表现较好生产性能。较佳日粮营养水平及日粮量参考表1和表2。

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 养分 | 体重阶段/千克 | | | | 种猪 | | |
| 仔猪 | | 生长猪 | | 妊娠、哺乳母猪 | | 公猪 |
| 3~10 | 10~20 | 20~60 | 60~90 | 前期 | 后期 |
| 消化能/兆焦/千克 | 13.86 | 13.44 | 13.02 | 12.6 | 12.18 | 12.60 | 13.02 |
| 粗蛋白质/% | 20.00 | 18.00 | 16.50 | 13.00 | 12.00 | 13.50 | 15.00 |
| 钙/% | 0.90 | 0.80 | 0.75 | 0.70 | 0.70 | 0.75 | 0.75 |
| 磷/% | 0.75 | 0.70 | 0.70 | 0.60 | 0.60 | 0.60 | 0.65 |
| 食盐/% | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.35 | 0.35 | 0.35 |
| 赖氨酸/% | 1.10 | 0.90 | 0.75 | 0.60 | 0.40 | 0.40 | 0.60 |
| 蛋+胱氨酸/% | 0.50 | 0.60 | 0.40 | 0.40 | 0.25 | 0.25 | 0.30 |

表1湘村黑猪日粮营养水平

日粮定量标准见表2，但遵循以下原则：

⑴ 根据体况、季节，日采食可按15%进行适当调整；

⑵ 哺乳母猪以带仔10头为标准，每增减1头仔猪，日采食量应分别增加0.35千克和减少0.30千克；

⑶ 后备猪生长前期应充分饲养，生长后期应适当控制采食量；

⑷ 哺乳仔猪和断奶仔猪均应自由采食；

⑸ 生长肥育猪前期应充分饲养，提高日采食量，后期应适当控制采食量。

表2 湘村黑猪日粮日采食量标准

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 猪类别 | 生长或生理阶段 | 体重/千克 | 日采食量/千克 |
| 公猪 | 配种期 | 160~190 | 2.1~2.3 |
| 非配种期 | 160~190 | 1.8~2.0 |
| 母猪 | 空怀、妊娠前期 | 140~180 | 1.8~2.0 |
| 妊娠后期 | 140~180 | 2.1~2.3 |
| 哺乳期 | 140~180 | 4.6~5.0 |
| 后备猪 | 4~6月龄 | 35~70 | 1.4~1.7 |
| 7~8月龄 | 70~90 | 1.9~2.1 |
| 断奶仔猪 | 2~3月龄 | 20~30 | 自由采食 |
| 哺乳仔猪 | 7~30日龄 | 3~9 | 自由采食 |
| 30~60日龄 | 9~22 | 自由采食 |
| 生长肥育猪 | 生长前期 | 20~60 | 自由采食 |
| 生长后期 | 60~90 | 2.1~3.0 |

**适宜区域：**适应我国各地区饲养。

**选育（引进）单位：**

1.湖南娄底市湘村高科农业股份有限公司

联系地址：湖南省娄底市新星中路军分区右侧

邮政编码：417000

联 系 人：杨文莲

联系电话：13907380397

2.湖南省畜牧兽医研究所

联系地址：湖南省长沙市芙蓉区长榔路8号

邮政编码：410131

联 系 人：彭英林

联系电话：073184615302

电子邮箱：[peng\_yinglin@126.com](mailto:peng_yinglin@126.com)

#### B.苏姜猪

**品种名称：**苏姜猪

**品种来源：**姜曲海猪、枫泾猪、杜洛克猪

**选育单位：**江苏农牧科技职业学院、扬州大学、江苏省畜牧总站、泰州市农业委员会、姜堰市种猪场、江苏省姜曲海种猪场

**审定情况：**2013年8月通过国家畜禽遗传资源委员会畜禽新品种审定

**审定编号：**（农01）新品种证字第22号

**特征特性：**苏姜猪体型外貌一致，全身被毛黑色，头中等大小，耳中等大小略向前倾，嘴筒中等长而直，背腰平，腹线较平，体躯丰满，四肢结实。乳头排列均匀、整齐，发育良好，乳头数7对以上。成年公猪体重204.68千克，母猪体重168.71千克。

产量表现：苏姜猪初产母猪平均总产仔数10.92头，平均产活仔数10.38头，经产母猪平均总产仔数13.90头，平均产活仔数13.15头。30～100千克阶段平均日增重700g，料重比3.2:1，胴体瘦肉率56.6%，屠宰率72.4%，肉色鲜红，肌内脂肪含量3.2%，肉质良好（无PSE肉）。

以苏姜猪作为母本，与大白公猪和长白公猪杂交，杂交后代在25~90千克阶段，平均日增重分别为711.61g和697.13g，料重比2.92:1和2.99:1。

**养殖要点：**

1.后备猪养殖要点：为使后备猪生长发育均匀整齐，应按性别、体重进行分群饲养，即公母分开，大小分开，一般每栏4~6头，每头猪占地1.5~2.0平方米。②为了使后备猪四肢坚实灵活，体质健壮，最好有适度的运动。可在适宜的场所进行自由运动或驱赶运动。运动可使猪反应灵敏，动作灵活，提高后备母猪的发情比例，使公猪顺利配种。

2.公猪养殖要点：公猪应饲养在阳光充足、通风干燥的圈舍里。每头公猪应单栏饲养，占地6~7平方米，圈舍牢固，圈墙高1.5米，加强公猪锻炼。

3.母猪养殖要点：母猪舍内应保持温暖、干燥、卫生，圈栏内的排泄物应及时清除，猪舍内圈栏、工作道及用具等定期消毒。尽量减少噪音，避免大声喧哗，严禁鞭打或强行驱赶母猪，创造有利于母猪泌乳的舒适环境。在有条件的情况下，可让母猪带仔猪到舍外自由活动，以利于提高母猪泌乳量，改善乳质，促进仔猪发育。试验证明，按摩母猪的乳房可提高母猪的泌乳量，按摩时用手掌前后按摩乳房，左侧按摩完了，再按摩右侧，也可用湿热毛巾进行按摩，这样还可起清洗乳房、乳头的作用。

4.仔猪饲养要点：刚断奶时仍要用乳猪料喂1周左右，但不可让其吃得过饱，以防下痢。然后通过10～14天的时间，逐步过渡到全部换用仔猪料；断奶仔猪对温度的要求仍很高，因此，断奶猪舍一定要有保温箱，在箱的底部可铺上一层干燥洁净的木板；断奶仔猪可以原窝养育，也可根据仔猪大小进行重新分群。食槽要符合要求，并保持充足的饮水；仔猪在饲喂全价饲料及温度、湿度合适的情况下，仍可能有相互咬斗的现象，这是仔猪的天性，可在圈栏内吊上橡胶环、铁链及塑料瓶等，让其玩耍，以分散注意力，减少互咬现象；不管采用双列式还是单列式，舍内均应保持通风、干燥，定期清扫，以保持舍内清洁卫生，防止蚊蝇孳生，减少有害气体含量。

5.做好防疫，严格防疫制度，引进猪严格检疫及隔离，定期进行卫生消毒，适时进行合理的免疫接种。

**适宜区域**：北至淮河，南至贵州铜仁，均可饲养。

**选育单位**：江苏农牧科技职业学院、江苏姜曲海种猪场

联系地址：江苏省泰州市凤凰东路8号

邮政编码：225300

联 系 人：赵旭庭

联系电话：0523-86158080

电子邮箱：[jsfdyc@163.com](mailto:jsfdyc@163.com)

#### C.松辽黑猪

**品种来源：**松辽黑猪是以东北民猪为母本，丹系长白猪为第一父本,美系杜洛克猪为第二父本，从1985年开始，经过杂交、横交、选育等阶段，耗时23年，共计9个世代，形成的含杜洛克血液约45%、长白猪和本地猪血液各约27%的培育品种。

**审定情况**：2009年通过国家畜禽遗传资源委员会的审定。

**审定编号：**国审编号：（农01）新品种证书第17号。

**特征特性：**

1.繁殖力高：松辽黑猪性成熟较早。经产母猪平均产仔数12.7头，平均活产仔数11.9头；21日龄平均窝重47.9千克，育成仔猪数10.6头，21日龄平均窝重47.9千克。

2.生长速度快：松辽黑猪具有外来亲本生长快、体格健壮、饲料利用率高等特点。达90千克体重平均日龄为169天，25-90千克体重阶段平均日增重692.5g，料重比2.80。

3.肉质优良：屠宰率69.9%；胴体瘦肉率57.2%；胴体平均背膘厚2.53厘米；眼肌面积30.88平方厘米；肌内脂肪3.52%。无PSE和DFD肉出现，在市场上受到消费者的普遍好评。

4.抗逆性强：松辽黑猪具有耐粗饲、抗病能力强的特点，能够适应农村的饲养条件，并且在零下28℃的条件下，不表现弓背和寒颤，在炎热的夏季繁殖性能依然正常。适合于发展节粮型养猪模式，并且因其抗病力强，从而用药较少，可为消费者提供安全猪肉。

养殖要点：

1公猪

1.1 后备公猪：后备公猪年龄7.5月龄以上，体重110千克时方可参加配种。配种前进行半月的试情训练，检查两次精液，精液活力在0.8以上，密度中以上，方可投入使用，每四天配种1头次。

1.2成龄公猪：公猪日粮采食量根据季节、体况及精液品质适当调整。每天驱赶运动0.5小时~2.0小时，运动分上午、下午二次进行，每次运动均伴以梳刷。种公猪每周采精或配种不高于5次。人工授精站的种猪每天检查精液，自然交配的公猪每周检查一次。

2.母猪

2.1空怀和妊娠母猪：后备猪适宜配种日龄为9月龄-10月龄，在发情第二个情期，观察发情，适时配种。

保持良好的繁殖体况。根据季节、母猪体况和膘情，适当调整配方或饲喂量。妊娠母猪前期日喂料量2.5㎏~3㎏。妊娠后期日喂3㎏~3.5㎏。妊娠母猪应防挤、防跌、防打架、防止机械性流产，圈舍应保持干燥卫生，适宜温度为16℃~22℃。夏季注意防暑降温，防止热应激造成中暑、死胎和流产，冬季注意保温。

2.2分娩及哺乳母猪：哺乳期母猪日喂5㎏~7㎏饲料。母猪哺乳仔猪多者，日粮增加。母猪分娩后12h内不必喂全价饲料，但必须保证充足的饮水（冬季用温水）。母猪产后用抗菌药或中草药消炎，促进恶露排出，防止乳房炎的发生。

3.仔猪

3.1哺乳仔猪：仔猪生下后立即断脐、擦干、称重、吃初乳。出生后3天内固定奶头。2~3日龄补铁剂，打耳标。5~7日龄开始诱教补喂乳猪料，采用自由供食和强制诱食相结合的方法。加强保温防冻防压，采用保温箱红外线灯或电热板等局部措施保温，出生时温度达到30℃~32℃。至28日龄逐渐降至25℃。公猪7~14日龄去势，35日龄断奶。

3.2 断奶仔猪：饲喂断奶仔猪料，更换断奶仔猪饲料时逐渐过渡。以1窝~2窝组成一群，尽量避免争斗。训练仔猪“吃、拉、睡三定位”。预防腹泻。条件允许可在原栏饲养5~7天后，转入保育舍并饲养至70日龄。

4.育肥猪：每头猪日采食量1.0~2.5千克，自由采食。采用三餐制，定时饲喂。按体重大小、强弱、公母分栏饲养，分群后进行定位调教，建立有益的条件反射。体重达90㎏~120㎏出栏。

**适宜区域：**适宜我国各地区饲养。

**选育单位：**吉林省农业科学院

联系地址：吉林省公主岭市东兴华街186号

邮政编码：136100

联 系 人：张树敏

联系电话：13504746888

电子邮箱：[shumin1961@126.com](mailto:shumin1961@126.com)

#### D.晋汾白猪

**品种来源：**由太湖猪（二花脸）、马身猪、长白猪、大白猪经杂交合成和继代选育而成的瘦肉型猪新品种。

**审定情况：**2014年2月通过国家畜禽遗传资源委员会审定。

**审定编号：**（农01）新品种证字第24号。

**特征特性：**晋汾白猪体型外貌基本趋于一致，全身被毛白色，体质紧凑结实。头大小适中，耳中等呈竖立稍侧前倾，嘴筒中等长而直，面微凹。背腰平直，胸宽深，腹线上收，腿臀丰满。四肢健壮，蹄趾结实。乳头排列匀称，乳头数7对以上，外生殖器发育良好，遗传性能稳定，品种特征明显。

**产量表现：**晋汾白猪初产母猪平均总产仔数10.97头±1.54头，平均产活仔数10.65头，经产母猪平均总产仔数13.11头，平均产活仔数12.63头；30～100 kg阶段平均日增重837.00 g，料重比2.86 ，达100 kg体重日龄171.00d；屠宰率72.80%，胴体瘦肉率59.80%，眼肌面积39.60cm2；肉色鲜红，肌内脂肪含量2.73%，无PSE肉。

以晋汾白猪作为母本，与杜洛克杂交，杂一代在30～100 kg阶段，平均日增重878.11g，料重比2.70，达100 kg体重日龄165.40 d；胴体瘦肉率63.11%，肌内脂肪含量2.76%。

**养殖要点：**

1.发情配种：晋汾白猪发情明显，初情期为155天，初次配种时间通常在第2个情期，初配体重90kg以上。

2.后备猪养殖要点：应根据后备猪不同的生长发育阶段合理配制饲粮。同时，按性别、体重进行分群饲养，并留有足够空间以增加运动量。

3.公猪养殖要点： 种公猪应供给充足的营养和饮水，保持公猪旺盛的配种能力。单圈饲养，保持适量运动，定期刷试和修蹄，夏季可进行淋浴冲洗。每月进行1-2次精液品质检查。

4.母猪养殖要点：妊娠前期（80天）每天饲喂量2kg左右，妊娠后期（80-110天）每天饲喂量2kg-2.5kg，根据膘情调整，严禁鞭打、强行驱赶、打斗等有害刺激，防止机械性流产。妊娠母猪临产前1周转入产房，转入前冲洗消毒，并同时驱体内外寄生虫。哺乳母猪产后第一天喂1.5 kg饲料，逐渐增加饲喂量。产房保持清洁、干燥和通风良好，冬季注意保暖，防止贼风。

5.仔猪养殖要点：仔猪出生后进行称重、编号，作好记录。仔猪出生后1 -2 天颈部肌肉注射补充可溶性复合铁制剂100 mg。母猪产奶量不足，应在分娩后24 小时内进行寄养和并窝。在仔猪出生后5 -7 天开始诱食，补饲由糊状逐渐转变为颗粒料。

**适宜区域：**适宜我国各地区饲养。

**选育单位：**山西农业大学、山西省畜禽繁育工作站、大同市种猪场、运城市盐湖区新龙丰畜牧有限公司

联系地址：山西省太谷县山西农业大学科技处

邮政编码：030801

联 系 人：李步高

联系电话：03546287315,13835401655

电子邮箱：jinrenn@163.com