

中华人民共和国农业行业标准

NY/T 2825—2015

滇南小耳猪

Diannan small-ear pig

2015-10-09 发布

2015-12-01 实施

中华人民共和国农业部 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

请注意本标准的某些内容可能涉及专利,本标准的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本标准由农业部畜牧业司提出。

本标准由全国畜牧业标准化技术委员会(SAC/TC 274)归口。

本标准起草单位:全国畜牧总站、云南农业大学动物科学技术学院、云南邦格农业集团有限公司、云南省家畜改良工作站。

本标准主要起草人:于福清、苟潇、严达伟、袁跃云、鲁绍雄、孙利民、李志刚、赵桂英、李国治、杨舒黎、张字文、何爱华。

滇南小耳猪

1 范围

本标准规定了滇南小耳猪的产地与分布、体型外貌、繁殖性能、肥育性能、胴体性能、肌肉品质、生产性能测定方法、种猪合格评定及出场要求。

本标准适用于滇南小耳猪品种鉴别。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB 16567 种畜禽调运检疫技术规范

NY/T 820 种猪登记技术规范

NY/T 821 猪肌肉品质测定技术规范

NY/T 822 种猪生产性能测定规程

3 产地与分布

滇南小耳猪原产于云南省北纬 25°以南的热带、亚热带地区,中心产区为西双版纳傣族自治州;主要分布于西双版纳傣族自治州勐腊县、勐海县、景洪市,德宏傣族景颇族自治州芒市、瑞丽市、陇川县、盈江县、梁河县,临沧市临翔区、凤庆县、云县、永德县、耿马傣族自治县、沧源佤族自治县、双江拉祜族佤族布朗族傣族自治县、镇康县,普洱市镇沅彝族哈尼族拉祜族自治县、宁洱哈尼族彝族自治县、景东彝族自治县、景谷傣族彝族自治县、墨江哈尼族自治县、澜沧拉祜族自治县、江城哈尼族彝族自治县、孟连傣族拉祜族佤族自治县、西盟佤族自治县,红河哈尼族彝族自治州红河县、元阳县、金平苗族瑶族傣族自治县、绿春县、河口瑶族自治县、屏边苗族自治县、弥勒市,文山壮族苗族自治州西畴县、麻栗坡县、马关县、文山市、砚山县、丘北县、广南县、富宁县,玉溪市元江县、新平县共 7 个州(市) 42 个县(市、区)。

4 体型外貌

4.1 外貌特征

滇南小耳猪全身被毛较稀、毛色全黑,少数有“六白”或“不完全六白”特征,即前额、尾尖、四肢系部以下为白毛;成年公、母猪均有鬃毛。头小清秀,耳小竖立。额部皱纹较少且多为纵纹,嘴筒略长,呈圆锥状。颈短粗,下有肉垂。腹大不下垂。背腰平直,少数微凹。腿臀丰满。尾根粗,尾尖细、扁,尾尖毛呈扇形。四肢细小直立,蹄小、坚实。乳头数 5 对~6 对。滇南小耳猪外貌参见附录 A。

4.2 体重和体尺

在正常饲养管理条件下,公母猪的平均体重体尺如表 1 所示。

表 1 公母猪的体重和体尺

性别	初生重 kg	21 日龄重 kg	42 日龄断奶重 kg	6 月龄体重 kg	成年体重 kg	体长 cm	胸围 cm	体高 cm
公	0.7	2.9	6.1	30.1	48.8	91.2	85.0	51.0
母	0.7	3.1	5.6	37.6	49.7	90.7	84.5	51.1

5 繁殖性能

公猪性成熟期 1.5 月龄~2.5 月龄,初配年龄 5 月龄~6 月龄;母猪初情期 3 月龄~5 月龄,发情周期 18 d~20 d,适配年龄 5 月龄~6 月龄;母猪初产总产仔数平均 7.3 头、产活仔数平均 6.9 头、断奶仔猪数平均 6.6 头;母猪经产总仔数平均 9.2 头、产活仔数平均 8.8 头、断奶仔猪数平均 7.3 头。

6 肥育性能

在 12.55 MJ/kg 可消化能、13%~14%粗蛋白配合饲料饲喂时,8 kg~60 kg 的生长肥育猪平均日增重 234 g,料重比 3.9:1。

7 胴体性能

在体重 50 kg~60 kg 屠宰时,平均屠宰率 67.5%、皮厚 3.8 mm、背膘厚 34 mm、腿臀比例 24.8%、眼肌面积 12.5 cm²、瘦肉率 39.5%。

8 肌肉品质

肌肉 pH₁ 6.20~6.50, pH₂₄ 5.60~6.00;肉色评分(5 分制)3.0 分~4.0 分;大理石纹评分(5 分制)3.0 分~4.0 分;滴水损失平均 3.0%;平均肌肉脂肪含量 6.0%。

9 测定方法

9.1 肥育性能、胴体性能测定按 NY/T 822 执行。

9.2 繁殖性能测定按 NY/T 820 执行。

9.3 肌肉品质按 NY/T 821 执行。

10 种猪合格评定及出场要求

10.1 体型外貌符合本品种特征。

10.2 生殖器官发育正常,有效乳头数不少于 5 对。

10.3 无遗传缺陷和损征。

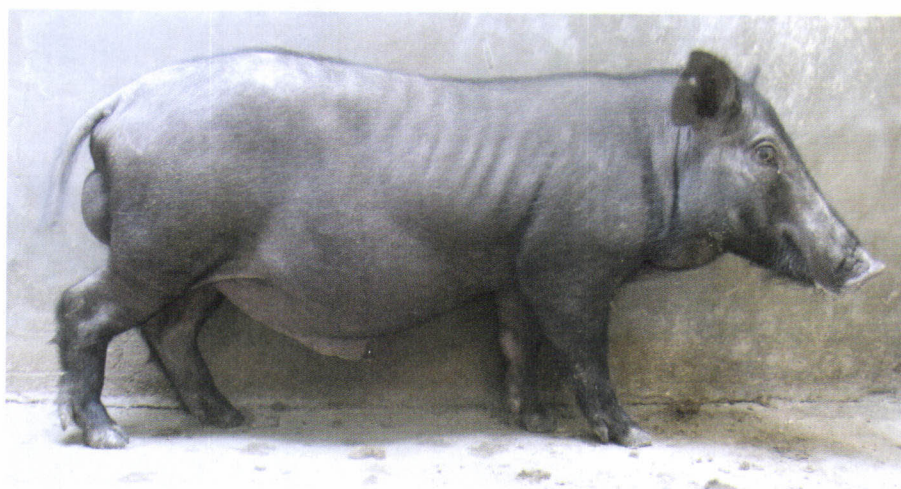
10.4 来源、血缘和个体标识清楚,系谱记录齐全。

10.5 按照 GB 16567 的要求检疫合格。

附录 A
(资料性附录)
滇南小耳猪图片

A.1 滇南小耳猪公猪

见图 A.1。



侧面



头部

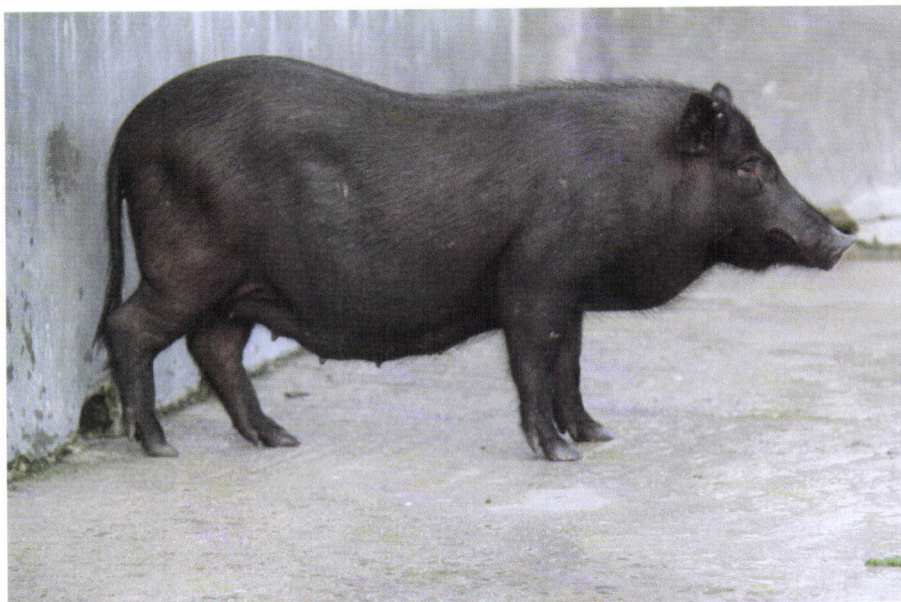


尾部

图 A.1 滇南小耳猪公猪

A.2 滇南小耳猪母猪

见图 A.2。



侧面



头部



尾部

图 A.2 滇南小耳猪母猪

A.3 滇南小耳猪猪群

见图 A.3。



图 A.3 滇南小耳猪猪群