

T/GXAS

团 体 标 准

T/GXAS 1271—2026

隆林猪

Longlin pig

2026 - 04 - 03 发布

2026 - 04 - 09 实施

目 次

前言	II
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 品种来源和特性	1
4.1 品种来源	1
4.2 品种特性	1
5 体型外貌特征	1
6 成年体重体尺	1
7 生产性能	2
7.1 繁殖性能	2
7.2 生长发育	2
7.3 肥育性能	2
7.4 屠宰性能及肉品质	2
8 测定方法	3
8.1 成年体重体尺和繁殖性能测定	3
8.2 生长发育和肥育性能测定	3
8.3 屠宰性能及肉品质测定	3
9 种用基本要求	3
附录 A (资料性) 隆林猪照片	4
A.1 隆林猪头部照片	4
A.2 隆林猪侧面照片	5

前 言

本文件参照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由广西畜牧兽医学会提出、归口并宣贯。

本文件起草单位：广西壮族自治区畜禽品种改良站、广西农业职业技术大学、广西红谷农业产业发展有限公司、广西大学、百色市农牧渔技术推广中心、隆林各族自治县农业农村局。

本文件主要起草人：黄丽云、邓祝新、洪绍锋、李隆雷、潘鹏丞、梁晶、曾铮、龚天洋、陈宝剑、陈盛英、蒋世强、黄雅维、许鹏、刘瑞鑫、王英群、许春荣、覃孝杰、韦慧华、孙守章、邹乐勤、玉耀贤、韦纯云、谢桂萍、李桢伸、黄子诚、李敏玲、刘敏燕、韦桂芬、吴小伟、卢琳、刘秋园、梁志敏、罗国余、肖丽华、曾庆庆、漆爱荣、李现超、徐文文、黄俊杰、夏琴、庄站伟、罗艳晴、余慧芳、杨力、黄传光。

隆林猪

1 范围

本文件规定了隆林猪的品种来源和特性、体型外貌特征、成年体重体尺、生产性能及种用基本要求，描述了其测定方法。

本文件适用于隆林猪的保种、选育、生产利用和鉴别。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；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。

- NY/T 820 种猪登记技术规范
- NY/T 821 猪肉品质测定技术规程
- NY/T 822 种猪生产性能测定规程
- NY/T 825 瘦肉型猪胴体性状测定技术规范

3 术语和定义

本文件没有需要界定的术语和定义。

4 品种来源和特性

4.1 品种来源

隆林猪原产地为广西壮族自治区隆林各族自治县，中心产区为隆林各族自治县的克长、德峨、金钟山、猪场和革步等乡镇，百色市的田林、乐业、凌云、西林、田东、德保和右江区等县区均有饲养。

4.2 品种特性

属广西优良地方肉用品种，具有耐粗饲、耐寒、抗病强、适应性好、肉色红润、肉质味美、清香纯正等特点。

5 体型外貌特征

5.1 头部大小适中，耳大、下垂；脸微凹，嘴大稍翘，鼻孔大，口裂较深；额略呈狮头状，额中有鸡蛋大小白色旋毛。体型较大、身长。胸较深而略窄，背腰平直，腹大不及地，臀部稍斜，四肢强健有力，后腿轻度卧系。全身被毛粗硬，鬃毛 3 cm~5 cm；尾根低，尾长过飞节。

5.2 毛色分为 4 种类型：“六白”，额部有白色星状旋毛，四肢及尾部有白色被毛，其余部位为黑色；全黑，全身被毛均为黑色，无杂色；棕色，全身被毛呈均匀棕色；“花肚”，腹部有不规则白斑，其余部位为黑色。母猪乳头排列整齐，有效乳头数 6~7 对。隆林猪照片见附录 A。

6 成年体重体尺

成年公猪 18.1 月龄~34.7 月龄、成年母猪平均胎次 4.43 ± 0.92 、妊娠 2 个月的体重和体尺应符合表 1 的规定。

表1 成年体重和体尺

性别	体重 (kg)	体长 (cm)	体高 (cm)	胸围 (cm)
公	93.3±8.6	108.8±9.4	62.3±2.5	100.5±8.0
母	100.3±9.3	115.7±5.6	62.2±5.3	108.7±7.2

注：表中数值为平均数±标准差。

7 生产性能

7.1 繁殖性能

公猪生长到日龄20 d有爬跨行为，公猪性成熟用于配种日龄为120 d~180 d、体重40 kg~70 kg，配种利用年限4~5年。母猪日龄120 d~150 d开始发情，初配日龄175 d~182 d，初配体重60 kg~65 kg；头胎产活仔数8~9头，经产母猪窝产活仔猪9~12头，育成率96.0%，配种利用年限5年。母猪产仔及断奶性状应符合表2的规定。

表2 母猪产仔及断奶性状

总产仔数 (头/窝)	产活仔数 (头/窝)	初生重 (kg/头)	断奶重 (kg/窝)	断奶仔猪数 (头/窝)
10.76±0.98	10.44±0.98	5.97±0.31	56.71±4.94	10.20±0.93

注：表中数值为平均数±标准差。

7.2 生长发育

仔猪日龄30 d断奶，断奶到保育结束饲喂保育料，保育期日龄30 d~72 d。饲料营养水平，饲料消化能13.79 MJ/kg、粗蛋白质17.5%；73 d~120 d阶段饲喂小猪料，饲料消化能13.38 MJ/kg、粗蛋白质16.0%；主要生长发育性状应符合表3的规定。

表3 生长发育性状

性别	初生重 (kg/头)	断奶重(30日龄) (kg/头)	保育期末重(72日龄) (kg/头)	120日龄重 (kg/头)
公	0.73±0.08	6.64±0.25	18.79±0.68	44.11±9.89
母	0.67±0.07	6.54±0.32	18.36±0.67	43.27±2.81

注：表中数值为平均数±标准差。

7.3 肥育性能

育肥开测日龄为30 d，结测日龄为210 d。25 d~70 d阶段，饲料消化能13.7 MJ/kg、粗蛋白质17.0%；71 d~120 d阶段，饲料消化能12.95 MJ/kg、粗蛋白质15.0%；121 d~210 d阶段，饲料消化能12.90 MJ/kg、粗蛋白质13.0%；各阶段饲喂全价日粮条件下，测定期日增重359.85 g~414.85 g，饲料转化率为4.42±0.10。

7.4 屠宰性能及肉品质

育肥猪日龄210 d，体重78 kg~83 kg，屠宰测定应符合表4的规定。

表4 屠宰测定

测定项目	阉公猪	母猪	平均
宰前活重/kg	80.30±12.90	83.10±14.70	81.70±13.50
胴体重/kg	53.30±8.10	61.60±11.20	57.50±10.40
屠宰率/%	66.40±3.80	74.10±3.80	70.40±5.40
胴体长/cm	84.40±4.00	85.20±5.70	84.80±4.80
平均背膘厚/mm	22.70±6.00	20.50±4.70	21.60±5.40
眼肌面积/cm ²	29.30±6.20	42.30±7.20	35.80±9.30

表4 屠宰测定 (续)

测定项目	阉公猪	母猪	平均
瘦肉率/%	45.50±2.90	46.50±2.60	46.00±2.70
肉色/L值	42.97±5.87	38.91±5.81	40.94±6.07
pH ₁	6.42±0.26	6.29±0.34	6.36±0.30
pH ₂₄	6.03±0.35	5.72±0.15	5.88±0.31
滴水损失/%	2.08±0.63	2.22±0.99	2.15±0.81
大理石纹/分	2.40±0.86	2.35±0.75	2.38±0.69
肌内脂肪含量/%	1.69±0.60	2.26±1.16	1.98±0.95
注1: pH ₁ 指畜禽屠宰后45 min内测定的肌肉pH值。			
注2: pH ₂₄ 指畜禽屠宰后, 将肉样在4℃条件下冷却24 h后测定的肌肉pH值。			

8 测定方法

8.1 成年体重体尺和繁殖性能测定

按照NY/T 820的规定执行。

8.2 生长发育和肥育性能测定

按照NY/T 822的规定执行。

8.3 屠宰性能及肉品质测定

屠宰性能按照NY/T 825的规定执行, 肉品质测定按照NY/T 821的规定执行。

9 种用基本要求

种用基本要求如下:

- a) 体型外貌符合第5章的要求;
- b) 无遗传疾患和损征, 健康状况良好;
- c) 重要疫病定期检测合格;
- d) 种用个体耳号清晰, 来源、血缘清楚, 系谱档案记录准确齐全;
- e) 有种用个体或双亲性能测定相关资料, 主要种用性能指标齐全。

附录 A
(资料性)
隆林猪照片

A.1 隆林猪头部照片

成年公猪和成年母猪头部照片见图A.1。



a) 六白公猪



b) 六白母猪



c) 全黑公猪



d) 全黑母猪

图 A.1 成年公猪和成年母猪头部

A.2 隆林猪侧面照片

成年公猪和成年母猪侧面照片分别见图A.2。



a) 六白公猪侧面



b) 六白母猪侧面



c) 全黑公猪侧面



d) 全黑母猪侧面



e) 花肚公猪



f) 花肚母猪

中华人民共和国团体标准

隆林猪

T/GXAS 1271—2026

广西标准化协会统一印制

版权专有 侵权必究