

中华人民共和国农业行业标准

NY/T 3795—2020

撒坝猪

Saba pig

2020-11-12 发布

2021-04-01 实施



中华人民共和国农业农村部 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由农业农村部畜牧兽医局提出。

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：云南农业大学、楚雄彝族自治州种猪种鸡场、云南省家畜改良工作站、楚雄彝族自治州动物疫病预防控制中心、全国畜牧总站、云南农业职业技术学院。

本标准主要起草人：严达伟、鲁绍雄、袁跃云、李明丽、马黎、杨培昌、苟潇、任文辉、兰国湘、孙利民、陈德江、赵小丽、杨舒黎、董新星、顾锡江。

撒坝猪

1 范围

本标准规定了撒坝猪的原产地及特性、体型外貌、生产性能、测定方法及种猪基本要求。
本标准适用于撒坝猪的品种鉴别。

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。

- 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 原产地及特性

撒坝猪原产于云南省昆明市禄劝彝族苗族自治县(1983年前属楚雄彝族自治州禄劝彝族苗族自治县);中心产区为楚雄彝族自治州大姚县、双柏县、楚雄市、南华县和昆明市禄劝彝族苗族自治县;分布于北纬 $24^{\circ}41' \sim 26^{\circ}30'$ 、东经 $100^{\circ}43' \sim 103^{\circ}11'$,包括楚雄彝族自治州姚安县、大姚县、南华县、牟定县、双柏县、楚雄市、永仁县、元谋县、禄丰县、武定县,以及昆明市禄劝彝族苗族自治县、东川区,共2个州(市)12个县(市、区)。属肉脂兼用型猪。

4 体型外貌

4.1 外貌特征

撒坝猪毛色全黑,极少数为火毛。体型中等。头中等大,额窄,有“八卦”皱褶。耳中等大,前倾下垂。嘴筒长直,面部微凹。颈短粗。背腰平直,少数微凹。腹大下垂。臀部稍尖斜。四肢粗壮、直立,前肢略短,后肢稍长,蹄坚实。乳头细,对称排列,乳头数5对以上。尾根低,尾粗长。撒坝猪外貌参见附录A。

4.2 成年体重体尺

在参照附录B的营养水平条件下,成年公母猪的体重和体尺见表1。

表1 成年公母猪的体重和体尺

性别	体重,kg	体高,cm	体长,cm	胸围,cm	腹围,cm	管围,cm
公	118.4 ± 15.5	50.9 ± 3.6	90.1 ± 7.5	80.2 ± 6.3	88.7 ± 8.9	15.9 ± 1.9
母	125.7 ± 18.2	50.1 ± 3.3	93.0 ± 7.0	86.2 ± 6.0	100.7 ± 8.2	14.6 ± 1.2

5 生产性能

5.1 繁殖性能

母猪初情期为3月龄~5月龄,适配月龄为5月龄~6月龄,适配体重为50 kg~60 kg,利用年限为4年;母猪头胎、二胎、三胎及以上的平均总产仔数、产活仔数、仔猪初生重、21日龄窝重、45日龄断奶重见表2。公猪性成熟期为3月龄~4月龄,适配月龄为5月龄~6月龄,适配体重为40 kg~45 kg,利用年限为3年。

表 2 母猪产仔及断奶性状

胎次	总产仔数 头	产活仔数 头	初生个体重 kg	21 日龄窝重 kg	45 日龄断奶窝重 kg
1 胎	8.4±2.2	8.2±2.3	0.68±0.18	22.0±7.7	71.3±24.7
2 胎	9.0±1.5	8.7±1.4	0.69±0.20	23.6±6.9	73.1±20.8
≥3 胎	11.9±2.6	11.6±2.4	0.70±0.24	30.0±8.9	86.2±30.9

5.2 生长发育

在参照附录 B 的营养水平条件下,后备猪的体重见表 3。

表 3 后备猪不同阶段体重

单位为千克

性别	初生重	45 日龄断奶重	2 月龄体重	4 月龄体重	6 月龄体重
公	0.68±0.21	9.0±2.3	10.0±3.1	27.2±9.7	41.0±12.3
母	0.68±0.20	10.0±2.5	11.1±3.8	33.1±9.9	51.7±13.4

5.3 育肥性能

在满足附录 B 的营养水平条件下,20 kg~90 kg 的生长肥育猪平均日增重、料重比、活体背膘厚见表 4。

表 4 育肥性能

开始日龄 d	开始体重 kg	结束日龄 d	结束体重 kg	日增重 g	料重比	85 kg~115 kg 活体背膘厚 mm
112.8±13.4	27.2±3.9	247.8±13.4	84.3±3.7	475.1±65.9	3.9±0.5	23.8±4.3

5.4 胴体性能

在体重 85 kg~105 kg 屠宰时,屠宰率、胴体瘦肉率、腿臀比例、眼肌面积、平均背膘厚、6 肋~7 肋间膘厚见表 5。

表 5 胴体性能

屠宰率 %	胴体瘦肉率 %	腿臀比例 %	眼肌面积 cm ²	平均背膘厚 mm	6 肋~7 肋间膘厚 mm
70.6±4.5	43.0±3.3	24.0±2.4	18.3±4.4	39.7±5.6	40.3±8.9

5.5 肉质性状

在体重 85 kg~105 kg 屠宰时,肌肉 pH₁、肉色评分、大理石纹评分、滴水损失、肌肉脂肪含量见表 6。

表 6 肉质性状

pH ₁	肉色 分	大理石纹 分	滴水损失 %	肌肉脂肪含量 %
6.5±0.1	3.2±0.1	3.2±0.1	1.9±0.1	6.6±0.1

6 测定方法

6.1 成年体重和体尺、繁殖性能、生长发育测定按 NY/T 820 的规定执行。

6.2 育肥性能测定按 NY/T 822 的规定执行。

6.3 胴体性能测定按 NY/T 825 的规定执行。

6.4 肉质性状测定按 NY/T 821 的规定执行。

7 种猪基本要求

- 7.1 体型外貌符合本品种特征。
- 7.2 外生殖器发育正常,有效乳头数不少于6对、排列整齐。
- 7.3 无遗传缺陷和损征。
- 7.4 种猪个体或双亲经过性能测定,主要经济性状资料齐全。
- 7.5 耳号清晰,出具种猪合格证书。



附 录 A
(资料性附录)
撒坝猪图片

A.1 撒坝猪公猪

见图 A.1。



图 A.1 撒坝猪公猪

A.2 撒坝猪母猪

见图 A.2。



图 A.2 撒坝猪母猪

附 录 B
(资料性附录)
撒坝猪营养水平

撒坝猪每千克饲粮养分含量见表 B. 1。

表 B. 1 撒坝猪每千克饲粮养分含量(88%干物质)

猪群类别	阶 段	消化能 DE MJ/kg	粗蛋白 CP %	钙 Ca %	总磷 TP %	赖氨酸 Lys %
母猪	妊娠前期	12. 13	12. 00	0. 70	0. 58	0. 80
	妊娠后期	12. 55	14. 00	0. 75	0. 60	0. 60
	哺乳期	12. 13	14. 00	0. 64	0. 46	0. 50
公猪	成年	12. 97	15. 50	0. 75	0. 60	0. 80
后备猪	20 kg~60 kg	12. 13	13. 00	0. 60	0. 50	0. 75
	60 kg~90 kg	12. 13	13. 00	0. 50	0. 40	0. 63
哺乳仔猪	前期	13. 14	20. 00	0. 86	0. 67	1. 34
	后期	12. 92	17. 00	0. 72	0. 58	0. 99
生长育肥猪	20 kg~60 kg	12. 97	16. 00	0. 60	0. 50	0. 75
	60 kg~90 kg	12. 97	14. 00	0. 50	0. 40	0. 63

中 华 人 民 共 和 国
农 业 行 业 标 准
撒 坝 猪

NY/T 3795—2020

* * *

中 国 农 业 出 版 社 出 版

(北京市朝阳区麦子店街 18 号楼)

(邮政编码:100125 网址:www.ccap.com.cn)

化学工业出版社印刷厂印刷

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经销

* * *

开本 880mm×1230mm 1/16 印张 0.75 字数 15 千字

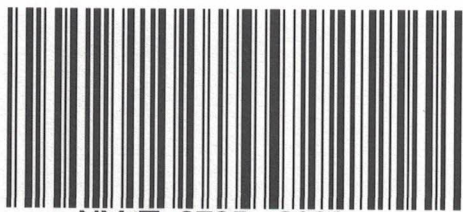
2021 年 3 月第 1 版 2021 年 3 月北京第 1 次印刷

书号: 16109·8479

定价: 26.00 元

版权专有 侵权必究

举报电话: (010) 59194261



NY/T 3795—2020