

中华人民共和国农业行业标准

NY/T 1816—2009

阿 勒 泰 羊

Aletai sheep

2009-12-22 发布

2010-02-01 实施

中华人民共和国农业部 发布

前 言

本标准附录 A 为资料性附录。

本标准由中华人民共和国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归口。

本标准主要起草单位：农业部种羊及羊毛羊绒质量监督检验测试中心（乌鲁木齐）、中国农业科学院北京畜牧兽医研究所。

本标准主要起草人：郑文新、高维明、陶卫东、田可川、张莉、采复拉、官平、乌兰、阿吉、王乐、周卫东、王晓涛、吕雪峰、王建忠、曹克涛、叶尔兰、胡波、师帅、赵丽。

阿 勒 泰 羊

1 范围

本标准规定了阿勒泰羊品种来源、品种特性、外貌特征、生产性能、分级要求等。
本标准适用于阿勒泰羊的鉴定、分级、种羊出售或引种。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件，其随后所有的修改单（不包括勘误的内容）或修订版均不适用于本标准，然而，鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件，其最新版本适用于本标准。

NY/T 1236 绵、山羊生产性能测定技术规范

3 品种来源

阿勒泰羊是在哈萨克羊的基础上选育而成的肉脂兼用羊，因其原产地和种羊繁殖基地在新疆福海，且尾臀硕大而曾经被人们称为福海大尾羊。目前主要产区为新疆的福海、富蕴、青河、阿勒泰、布尔津、吉木乃及哈巴河等县（市）。

4 品种特性

本品种属肉脂兼用粗毛羊。在终年放牧、四季转移牧场条件下，仍有较强的抓膘能力。具有耐粗饲、抗严寒、善跋涉、体质结实、早熟、抗逆性强、适于放牧等生物学特性。

5 外貌特征

肉脂兼用体型明显，体质结实，体格大。整个体躯宽深，颈中等长，肋骨拱圆。有部分个体头部呈棕黄色或黑色。耳大下垂，公羊鼻梁隆起，具有大的螺旋形角；母羊鼻梁稍隆起，约有 2/3 个体有角。髻甲十字部平宽，背平直。股部丰满。脂臀宽大而丰厚，平直或稍下垂，下缘中央有浅纵沟，外观呈方形，脂肪蓄积丰满，向腰角与股部延伸。腿高而结实，蹄质坚实，姿势端正。身躯被毛颜色以棕红色和浅棕红色为主。阿勒泰羊公、母羊外貌相片参见附录 A。

6 生产性能

6.1 被毛品质

被毛属于异质杂色毛，毛被分为上、下两层，有较明显的毛丛结构。

- a) 毛长：有髓毛为 12 cm，无髓毛为 6 cm；
- b) 细度：无髓毛为 21 μm ，有髓毛为 42 μm ；
- c) 毛纤维类型重量比：绒占 60%，两型毛占 4%，粗毛占 8%，干死毛占 28%；
- d) 净毛率：70%。

6.2 体重、体尺及剪毛量

在终年放牧的条件下，于每年 9 月膘度最肥时，一级羊体重、体尺及每年 6 月剪毛量下限指标见表 1：

表1 阿勒泰羊一级羊体重、体尺及剪毛量下限指标

羊 别	体重 kg	体尺,cm										剪毛量 kg
		体高	体长	胸围	胸宽	胸深	十字部宽	管围	脂臀长	脂臀宽	脂臀厚	
4月龄公羔	40.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4月龄母羔	38.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1.5岁公羊	70.0	72.0	74.0	92.0	22.0	32.0	20.0	8.0	15.0	30.0	13.0	1.6
1.5岁母羊	55.0	65.0	67.0	85.0	18.0	28.0	18.0	8.0	12.0	25.0	10.0	1.4
2岁公羊	85.0	75.0	77.0	100.0	25.0	35.0	22.0	8.5	20.0	35.0	15.0	2.0
2岁母羊	65.0	70.0	72.0	90.0	20.0	30.0	18.0	8.0	12.0	25.0	10.0	1.6

6.3 屠宰率

平均屠宰率为51%~54%。

6.4 繁殖性能

初产母羊繁殖率为103%；经产母羊繁殖率为110%。

6.5 初生重

公羔初生重4.5 kg~5.0 kg,母羔初生重4.0 kg~4.5 kg。

6.6 生产性能测定

7 分级要求

各性能测定方法按照 NY/T 1236 执行。

7.1 4月龄羔羊

7.1.1 一级

体重、体尺及剪毛量等指标见表1。被毛较密,毛色为棕红色、白色和其他浅色。

7.1.2 特等

体重超过一级羊品种规定最低指标10%以上的羊,为特等。

7.1.3 二级

体型及脂臀发育较好。公羔体重大于等于35.0 kg且小于等于40.0 kg,母羔体重大于等于30.0 kg且小于等于38.0 kg。

7.1.4 三级

生产性能低于二级下限指标要求。

7.2 1.5岁羊

7.2.1 一级

见表1。

7.2.2 特等

体重、剪毛量超过一级羊品种规定最低指标10%以上的羊,为特等。

7.2.3 二级

公羔体重大于等于65.0 kg且小于等于70.0 kg,母羔体重大于等于50.0 kg且小于等于55.0 kg。

7.2.4 三级

生产性能低于二级指标要求的羊。

7.3 2岁羊

2岁鉴定为终生鉴定。

7.3.1 一级

见表 1。

7.3.2 特等

体重、剪毛量超过一级羊品种规定最低指标 10% 以上的羊，为特等。

7.3.3 二级

公羊体重大于等于 80.0 kg 且小于等于 85.0 kg，母羔体重大于等于 60.0 kg 且小于等于 65.0 kg。

7.3.4 三级

生产性能低于二级指标要求的羊。

附录 A
(资料性附录)
阿勒泰羊公、母羊外貌相片



图 A.1 阿勒泰羊公羊头部



图 A.2 阿勒泰羊母羊头部



图 A.3 阿勒泰羊公羊侧部



图 A.4 阿勒泰羊母羊侧部



图 A.5 阿勒泰羊尾部

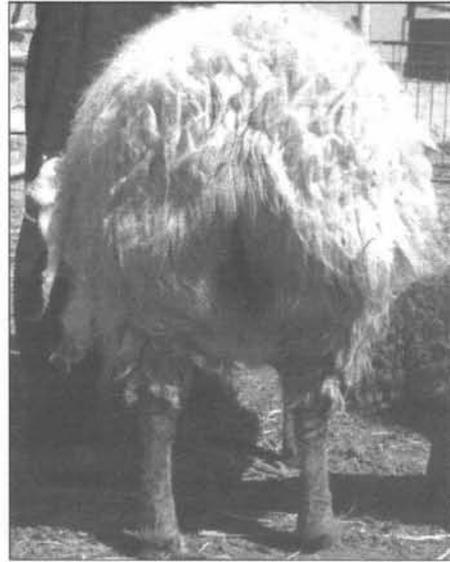


图 A.6 阿勒泰羊尾部