

T/ARYXH

阿拉善白绒山羊协会团体标准

T/ARYXH001—2023

阿拉善白绒山羊

Alashan type cashmere goat

2023-02-15 发布

2023-02-15 实施

阿拉善白绒山羊协会 发布

前 言

本文件按照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》的规则起草。

本文件由阿拉善白绒山羊协会提出。

本文件由阿拉善白绒山羊协会归口。

本文件起草单位：阿拉善白绒山羊协会 阿拉善盟畜牧研究所、阿拉善左旗家畜改良工作站。

本文件主要起草人：刘鸿钧 张尚军 王秀艳 阿拉德图 李忠海 伊祥生 金花 刘光军 许学宗 叶福香 花尔。

全国团体标准信息平台

阿拉善白绒山羊

1 范围

本文件规定了阿拉善白绒山羊的特性、体质外貌、被毛特征、生产性能和分级标准等内容。

本文件适用于阿拉善白绒山羊鉴定和等级评定(本标准只适用于阿拉善白绒山羊,不含杂色绒山羊)。

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。

2 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

2.1 产绒量

在脱绒季节受测羊只的绒抓净后所称测的全身绒的质量。

2.2 绒细度

受测羊只绒纤维的平均直径。

2.3 绒厚度

受测羊只左侧体中线偏上方肩胛后缘10cm处,分开毛被顺绒丛方向用钢板尺测量绒层自然状态的高度。

2.4 体重

受测羊只空腹抓绒后立即称得的质量。

2.5 育成羊

断乳至第一次参加配种这个阶段的羊。

2.6 成年羊

第一次参加配种之后的羊。

3 畜种特性

阿拉善白绒山羊为绒、肉、乳、皮兼用型,绒细长、肉鲜嫩、无膻味,是适宜阿拉善荒漠和戈壁草原饲养的地方畜种。

4 体质外貌

全身被毛纯白,体质结实结构匀称,体格适中。面部清秀,鼻梁微凹,眼大而有神,两耳对称直立或半垂,有前额毛和下颌须。公母羊均有角,向后、上、外方向伸展,多呈倒八字形。颈部粗细长短适中,颈肩结合良好。背腰平直,体深而长,后躯稍高,发育良好,体长略大于体高,四肢端正,蹄质结实,尾短而小,向上翘立,见附录A。

5 被毛特征

被毛光泽良好，分内外两层，外层为有髓粗毛（俗称稍子毛），内层为柔软纤细的无髓绒毛，与粗毛混生，无异色杂毛。

6 主要生产性能

6.1 繁殖性能

公、母羊8月龄性成熟，初配年龄18月龄；经产母羊产羔率平均115%。

6.2 产绒性能

6.3 绒细度 $\leq 15.2 \mu\text{m}$ ，绒厚度 $\geq 5.0 \text{ cm}$ ，手扯长度 $\geq 40.0 \text{ mm}$ ，产绒量 $\geq 400 \text{ g}$ 。

6.4 产肉性能

在自然放牧条件下，成年羊秋冬季屠宰率43%以上。

7 分级标准

分为特级、一级、二级、三级，见表1、表2、表3、表4。

表1 阿拉善白绒山羊特级羊指标

羊别	绒细度 (μm)	绒厚度 (cm)	产绒量 (g)	抓绒后体重 (kg)
成年公羊	≤ 14.0	≥ 6.0	≥ 700	≥ 48.0
成年母羊	≤ 14.0	≥ 5.5	≥ 600	≥ 32.0
育成公羊	≤ 13.5	≥ 5.5	≥ 550	≥ 34.0
育成母羊	≤ 13.4	≥ 5.5	≥ 450	≥ 26.0

表2 阿拉善白绒山羊一级羊指标

羊别	绒细度 (μm)	绒厚度 (cm)	产绒量 (g)	抓绒后体重 (kg)
成年公羊	≤ 14.5	≥ 6.0	≥ 650	≥ 45.0
成年母羊	≤ 14.5	≥ 5.5	≥ 550	≥ 30.0
育成公羊	≤ 14.2	≥ 5.5	≥ 480	≥ 32.0
育成母羊	≤ 14.0	≥ 5.5	≥ 420	≥ 24.0

表3 阿拉善白绒山羊二级羊指标

羊别	绒细度 (μm)	绒厚度 (cm)	产绒量 (g)	抓绒后体重 (kg)
成年母羊	≤ 15.0	≥ 5.0	≥ 500	≥ 28.0
育成母羊	≤ 15.0	≥ 5.0	≥ 420	≥ 22.0

表4 阿拉善白绒山羊三级羊指标

羊别	绒细度 (μm)	绒厚度 (cm)	产绒量 (g)	抓绒后体重 (kg)
成年母羊	≤ 15.2	≥ 5.0	≥ 450	≥ 26.0
育成母羊	≤ 15.2	≥ 5.0	≥ 400	≥ 20.0

附录 A
(规范性)
阿拉善白绒山羊图片

图 A.1 阿拉善白绒山羊成年公羊侧面



图 A.2 阿拉善白绒山羊成年公羊正面



全国团体标准

图 A.3 阿拉善白绒山羊成年公羊后部



图 A.4 阿拉善白绒山羊成年母羊侧面



图 A.5 阿拉善白绒山羊成年母羊正面



图 A.6 阿拉善白绒山羊成年母羊后部



图 A.7 阿拉善白绒山羊育成公羊侧面



图 A.8 阿拉善白绒山羊育成公羊正面



图 A.9 阿拉善白绒山羊育成公羊后部



图 A.10 阿拉善白绒山羊育成母羊侧面



图 A. 11 阿拉善白绒山羊育成母羊正面



图 A. 12 阿拉善白绒山羊育成母羊后部



全国团体标准