

内蒙古自治区地方标准

DB15/T 1098—2024

代替DB15/T 1098—2017

高繁绒山羊

Prolificacy cashmere goat

地方标准信息服务平台

2024-08-20 发布

2024-09-20 实施

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》的规定起草。

本文件代替DB15/T 1098—2017《高繁高产型绒山羊》，与DB15/T 1098—2017相比，除结构调整和编辑性改动外，主要技术变化如下：

- a) 更改了标准名称“高繁高产型绒山羊”更改为“高繁绒山羊”，其英文译名也相应做出更改；
- b) 更改了“术语和定义”（见第3章，2017年版的第3章）；
- c) 更改了“品种来源”（见第4章，2017年版的第4章）；
- d) 更改了“品种（系）特征”（见第5章，2017年版的第5章）；
- e) 更改了“分级”（见第6章，2017年版的第6章）；
- f) 更改了“附录A”（见附录A，2017年版的附录A）；
- g) 增加了“附录B 超细绒山羊生产性能测定记录表”（见附录B）。

本文件由内蒙古自治区畜牧业标准化技术委员会（SAM/TC 19）归口。

本文件起草单位：内蒙古自治区农牧业科学院、鄂尔多斯市立新实业有限公司、杭锦旗动物疫病预防控制中心、杭锦旗农牧技术推广中心、鄂尔多斯市农牧业科学研究院、巴彦淖尔市农牧业科学研究所。

本文件主要起草人：吴铁成、刘斌、刘俊阳、王涛、高玉林、谷英、乌力吉、武玉平、王生荣、胥福勋、朝鲁孟、贾军、闫新刚。

本文件及其所替代文件的历次版本发布情况为：

- 2017年首次发布为DB15/T 1098—2017；
- 本次为第一次修订。

地方标准信息服务平台

高繁绒山羊

1 范围

本文件规定了高繁绒山羊术语和定义、分布、特征、等级评定和生产性能测定。
本文件适用于高繁绒山羊品种鉴定和等级评定。

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。

DB15/T 1529 内蒙古绒山羊生产性能鉴定技术规程

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

高繁绒山羊 *prolificacy cashmere goat*

内蒙古当地绒山羊经过导血和本品种选育出产羔率达到160%以上，产绒量达到1000 g以上的绒山羊。

4 分布

主要分布于鄂尔多斯市、巴彦淖尔市、赤峰市和通辽市等地。

5 特征

5.1 外貌特征

被毛全白，体格大，体质结实，结构匀称，胸宽而深，背腰平直，四肢端正，蹄质坚实，耳斜立，额顶有长毛，颌下有髯，公、母羊均有角，公羊角粗大、向后弯，母羊角向后上方或前方捻曲翘立，尾短而小，向上翘立，绒毛长而密，体型外貌参照附录A中表A.1~A.3。

5.2 体尺

高繁绒山羊平均体尺指标应符合表1的要求。

表1 高繁绒山羊平均体尺

类型	体高	体长	胸围
育成母羊	53.14±3.99	66.83±4.18	75.52±9.50
成年母羊	62.58±4.21	70.96±4.46	81.85±10.17
育成公羊	60.34±5.60	74.87±5.54	86.74±9.78
成年公羊	73.11±4.86	79.02±6.14	93.68±10.55

5.3 繁殖性能

高繁绒山羊公羊、母羊6~8月龄性成熟，初配年龄为10~15月龄，常年发情。发情周期平均21 d，妊娠期平均150 d，产羔率160.0%以上。

5.4 绒毛特性

全身绒毛纯白，双层毛被，外层为粗毛，内层为细绒，产绒量高、绒长、油汗适中而有光泽，绒毛生长期长。

6 等级评定

6.1 特级

符合高繁绒山羊特征及一级羊评定指标要求，且剪绒后体重或剪绒量超过一级羊评定指标10%。

6.2 一级

符合品种（系）特征，评定指标要求符合表2。

表2 一级羊评定指标要求

类型	产羔率 %	剪绒量 g	剪绒后体重 kg	绒细度 μm
育成公羊	-	≥1000.0	≥48.0	≤16.0
成年公羊	-	≥1800.0	≥65.0	≤16.5
育成母羊	-	≥800.0	≥40.0	≤15.5
成年母羊	≥180.0	≥1200.0	≥50.0	≤16.0

6.3 二级

符合高繁绒山羊特征，等级评定达不到一级，但评定指标要求符合表3，公羊不评定二级。

表3 二级羊评定指标要求

类型	产羔率 %	剪绒量 g	剪绒后体重 kg	绒细度 μm
育成母羊	-	≥ 700.0	≥ 38.0	≤ 15.5
成年母羊	≥ 160.0	≥ 1100.0	≥ 48.0	≤ 16.0

7 生产性能测定

7.1 测定方法

按照DB15/T 1529的规定执行。

7.2 记录表格

记录表格参照附录 B。

地方标准信息服务平台

附录 A
(资料性)
高繁绒山羊外貌特征图

高繁绒山羊外貌特征图见图A.1~A.3。



a) 公羊



b) 母羊

图A.1 高繁绒山羊成年羊正面



a) 公羊



b) 母羊

图A.2 高繁绒山羊成年羊侧面



a) 公羊



b) 母羊

图A.3 高繁绒山羊成年羊后驱

地方标准信息服务平台

附录 B

(资料性)

高繁绒山羊生产性能测定记录表

高繁绒山羊生产性能测定记录表见表B.1~B.4。

表B.1 配种记录表

地点：_____

配种人员：_____

母羊耳号	第一次配种			第二次配种			备注
	公羊耳号	配种日期	输精量 ml	公羊耳号	配种日期	输精量 ml	

表B.2 羔羊出生记录表

地点：_____

羔羊耳号	母羊耳号	出生重/kg	出生日期	同胎羔数	备注

表B.3 断乳重记录表

地点：_____

耳号	性别	断乳重/kg	断乳日期	备注

表B.4 生产性能测定记录表

地点：_____

时间：_____

耳号	性别	年龄	体高 cm	体长 cm	胸围 cm	剪绒后 体重 kg	剪绒量 g	绒厚度 cm	绒细度 μm	绒伸直 长度 cm	备注