

内蒙古自治区地方标准

DB15/T 2800—2022

绒山羊光照控制同期脱绒技术规范

The specification of light control cashmere shedding synchronization

地方标准信息服务平台

2022-08-30 发布

2022-09-30 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、伊金霍洛旗文兵农业机械服务企业。

本文件主要起草人：孙海洲、李胜利、金鹿、桑丹、张崇志、张春华、珊丹、杨鼎、萨初拉、刘威、胡晓晓、宝华、姚继红、刘要仙、王泽平、刘和平。

地方标准信息服务平台

绒山羊光照控制同期脱绒技术规范

1 范围

本文件规定了绒山羊光照控制同期脱绒技术的术语和定义、光照控制、抓绒或剪绒等要求。本文件适用于对绒山羊光照控制进行同期脱绒。

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 2220 山羊绒分级整理技术规范

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

光照强度 light intensity

单位面积上所接受可见光的光通量，简称照度，单位为勒克斯（Lux或Lx）。

4 光照控制

4.1 光照时间控制

在抓绒或剪绒前3个月，在日落后，将绒山羊关入圈舍内，通过在羊舍四周布设LED灯补充人工光照增加绒山羊的光照时间，使绒山羊每天自然光照与人工光照时长总和达到15 h（参见附录A）。

4.2 光照强度

在光照控制开始前，使用光照强度检测仪进行测定，调整人工光源高度及角度，使绒山羊眼睛所在高度的光照强度为200 Lux~250 Lux，光源应均匀分布。调整好光照强度后，光源位置固定。

5 抓绒或剪绒

抓绒或剪绒的时间一般在4月至5月份，可通过检查耳根、眼圈四周绒毛脱落情况来判断适合的抓绒或剪绒的时间，当绒毛根开始出现松动时抓绒或剪绒。抓绒或剪绒前，按照NY/T 2220进行分群。

附录 A
(资料性)
人工光照增加程序

人工光照增加程序见表A.1。

表A.1 人工光照增加程序表

	1月30日至2月18日	2月19日至3月13日	3月14日至4月4日	4月5日至抓绒
日照时长 (h)	9.5	10.5	11.5	12.5
人工光照时长 (h)	5.5	4.5	3.5	2.5

地方标准信息服务平台