

ICS 65. 020. 30  
B 43

# 团体标准

T/CAA xxx—2019

---

## 湖羊

Hu sheep  
(征求意见稿)

2019-xx-xx 发布

2019-xx-xx 实施

中国畜牧业协会 发布

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1-2009 给出的规则起草。

本标准由中国畜牧业协会提出并归口。

本标准起草单位：中国农业科学院北京畜牧兽医研究所、浙江省畜牧技术推广总站、中盛华美羊产业有限公司、江苏乾宝牧业有限公司、临清润林牧业有限公司。

本标准主要起草人：张莉、戴旭明、孙好国、束海平、宛博。

# 湖羊

## 1 范围

本标准规定了湖羊的品种特性、生产性能和等级评定。

本标准适用于湖羊的品种鉴定和等级评定。

## 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 1236—2006 绵、山羊生产性能测定技术规范

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**羔皮** lambskin of Hu sheep

出生3日内所剥的羔羊皮。

## 4 品种特性

### 4.1 主要产地

湖羊原产于我国太湖流域，中心产区位于浙江嘉兴市的桐乡、海宁，湖州市的南浔、吴兴、长兴和杭州市的余杭，江苏的吴中、太仓、吴江等县，主要分布于浙江的嘉兴、湖州、杭州，以及江苏的苏州、无锡、常熟和上海市的嘉定、青浦等。随着湖羊群体的壮大，除原产地分布外，湖羊也大量分布在甘肃、山东、内蒙古、安徽等全国大部分省区。

### 4.2 品种类型

湖羊是我国优良的地方种质资源，属肉皮兼用型品种，具有性早熟、四季发情、繁殖率高、早期生长发育快、产肉性能高、耐高温高湿等优良特性。

### 4.3 体型外貌

4.3.1 体质结实，结构匀称。被毛白色、异质，粗毛为主，呈毛丛结构。

4.3.2 公、母均无角，鼻梁微隆起，多数耳大下垂。颈部细长，无绒毛，头大小适中，头颈结合良好。公羊雄壮，头大颈粗，母羊清秀，头小颈长。

4.3.3 体躯较长，胸部较窄，背腰平直，腹微下垂。属于短脂尾绵羊，尾部扁圆，尾尖上翘，四肢偏细，而高。腹毛细而粗短，四肢无绒毛。公羊体型大，前驱发达，胸宽深，胸毛粗长。

湖羊的外貌特征（图片）参见附录A。

## 5 生产性能

### 5.1 羔皮

皮板轻柔、毛色洁白、花纹呈波浪状、花案清晰、紧贴皮板、扑而不散、丝样光泽、光润美观。

### 5.2 体重体尺

应符合表 1 的要求。

表 1 一级羊体重体尺

性别	年龄	体重 kg	体高 cm	体斜长 cm	胸宽 cm	胸深 cm	胸围 cm
公羊	初生重	3.55					
	60日龄	19.75					
	6月龄	46.70	74.50	87.00	21	34	93
	12月龄	63.75					
母羊	初生重	3.23					
	60日龄	18.75					
	6月龄	37.50	68.50	76.00	21	30	89
	12月龄	54.50					

### 5.3 产肉性能

5.3.1 适宜屠宰日龄为 5.5 月龄~6 月龄。

5.3.2 在常年舍饲为主的饲养条件下, 6 月龄屠宰率: 公羊 50.91%, 母羊 50.3%; 净肉率: 公羊 42%, 母羊 40.5%。

5.3.3 成年羊屠宰率: 公羊 49% (3 岁), 母羊 48% (4 岁); 净肉率: 公羊 39.5% (3 岁), 母羊 37% (4 岁)。

### 5.4 繁殖性能

5.4.1 湖羊性成熟早, 四季发情, 终年可配种产羔, 泌乳性能好, 可年产两胎或者两年三胎。

5.4.2 母羊初情期 4 月龄~5 月龄, 初配期为 6 月龄~8 月龄。公羊 5 月龄~6 月龄有性行为表现, 10 月龄~12 月龄可用于配种。母羊常年发情, 发情周期 19 天, 妊娠期 148 天, 泌乳性能强。

5.4.3 初产母羊胎产羔率 180%, 经产母羊胎产羔率 240% 以上。

### 5.5 产毛性能

湖羊毛属异质毛, 成年公羊年产毛 1.2kg, 成年母羊年产毛 0.9kg, 一年剪毛两次, 春秋季各剪一次。

## 6 等级评定

### 6.1 初生评定

初生评定在出生 24 小时内进行，以初生湖羊是否符合品种特征为依据。

### 6.2 6月龄评定

6.2.1 湖羊 6 月龄评定，凡不符合本品种特征者，或者有明显黑白花头、花身、凹背、凹腰、弓背、弓腰等缺陷者，均不予评定。评定时，羊只应站立在平坦坚实的地方，头要自然抬起，四肢站立端正。

6.2.2 评定主要依据品种特性和生产性能，主要项目见附录 B。

6.2.3 湖羊等级评定分为特级、一级和二级 3 个等级。符合本品种外貌特征、母羊体重高于表 1 指标 10%的个体定为特级，低于 10%的个体定为二级。



附录 A  
(资料性附录)  
湖羊

A.1 湖羊公羊

湖羊公羊见图 A.1。

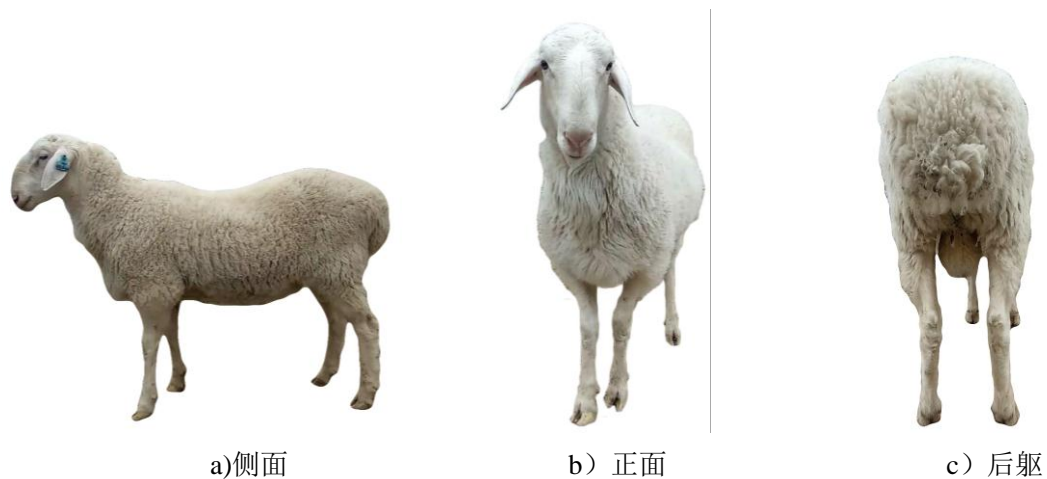


图 A.1 湖羊公羊

A.2 湖羊母羊

湖羊母羊见图 A.2。

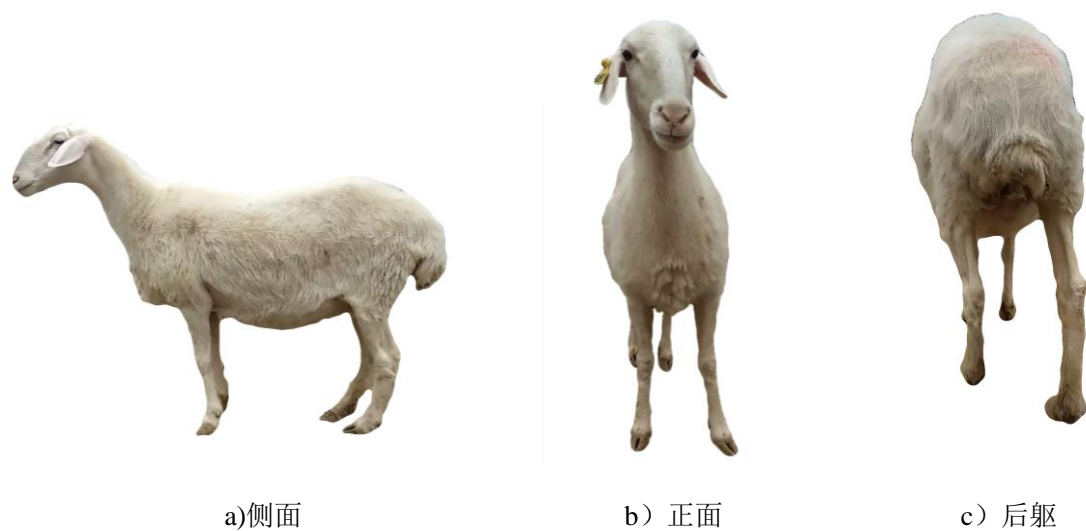


图 A.2 湖羊母羊

附录 B  
(规范性附录)

B.1 初生羔羊评定

表 B.1 初生羔羊评定登记表

序号	父羊号	母羊号	羔羊号	出生日期	同胎羔数	性别	初生重 kg	毛色	花纹类型	等级	备注

B.2 6月龄评定

表 B.2 6月龄评定登记表

序号	父羊号	母羊号	羔羊号	出生 日期	同胎 羔数	性别	初生重 kg	毛色	体高 cm	体斜长 cm	胸宽 cm	胸深 cm	胸围 cm	等级	备注