



中华人民共和国国家标准

GB/T 2416—2008
代替 GB/T 2416—1981

东 北 细 毛 羊

Northeast merino

2008-04-09 发布

2008-06-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局 发 布
中国国家标准化管理委员会

前 言

本标准代替 GB/T 2416—1981《东北细毛羊》。

本标准与 GB/T 2416—1981 相比,羊毛长度增加 1.0 cm、剪毛量增加 0.3 kg。

本标准由中华人民共和国农业部提出。

本标准由全国畜牧业标准化技术委员会归口。

本标准起草单位:吉林省农业科学院畜牧分院。

本标准主要起草人:赵玉民、杨德新、付蓉、张明新、张云影、李铭学、褚世玉、陈树春、孙福余。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

——GB/T 2416—1981。



东北细毛羊

1 范围

本标准规定了东北细毛羊的品种特性和等级评定。
本标准适用于东北细毛羊的品种鉴定和等级评定。

2 品种特性

2.1 原产地

东北细毛羊的原产地为黑龙江、吉林、辽宁三省。

2.2 外貌特征

公羊多数有螺旋形角、少数无角，母羊无角；公羊鼻梁微隆起，母羊鼻梁呈直线；头部细毛着生到两眼连线，前肢到腕关节，后肢到飞节；体质结实，体格大，体型匀称；皮肤宽松，公羊有 1 个~2 个横皱褶，体躯无皱褶，母羊无皱褶；胸宽深，背平直，体躯长，腹线平直，后躯丰满，肢体端正。

2.3 羊毛品质

被毛同质、白色，闭合良好，中等以上密度，体侧部 12 月龄自然毛长 8.0 cm，细度 21.5 μm ~25.0 μm ，匀度好，弯曲明显，油汗白色或乳白色且含量适中；净毛率 40%。

2.4 生产性能

2.4.1 一级羊生产性能

主要有剪毛后体重、毛长、剪毛量、净毛量四个生产性能指标。一级羊的生产性能见表 1。

表 1 一级羊生产性能

羊 别	剪毛后体重/ kg	毛长/ cm	剪毛量/ kg	净毛量/ kg
成年公羊	75.0	9.5	9.3	4.0
成年母羊	45.0	9.0	5.8	2.5
育成公羊	50.0	9.5	7.5	3.0
育成母羊	40.0	9.5	6.5	2.6

2.4.2 产肉性能

成年羯羊屠宰率 48%。

2.4.3 繁殖性能

经产母羊产羔率 125%~130%。

3 等级评定

3.1 等级评定时间

成年羊的评定时间为 2 岁，育成羊的评定时间为 15 月龄。

3.2 等级评定内容

等级评定内容有剪毛后体重、毛长、剪毛量、净毛量。

3.3 等级评定方法

东北细毛羊成年羊分为特级、一级、二级、三级四个等级，育成羊分为一级、二级、三级三个等级。等级评定按表 1~表 4 进行。

3.3.1 特级羊

特级羊的生产性能见表 2。

表 2 特级羊生产性能

羊别	剪毛后体重/ kg	毛长/ cm	剪毛量/ kg	净毛量/ kg
成年公羊	82.5	10.8	11.2	4.5
成年母羊	49.5	9.6	7.0	2.8

3.3.2 二级羊

二级羊的生产性能见表 3。

表 3 二级羊生产性能

羊别	剪毛后体重/ kg	毛长/ cm	剪毛量/ kg	净毛量/ kg
成年公羊	75.0	9.0	9.3	4.0
成年母羊	45.0	8.0	5.8	2.5
育成公羊	50.0	9.0	6.5	2.6
育成母羊	40.0	9.0	5.5	2.2

3.3.3 三级羊

三级羊的生产性能见表 4。

表 4 三级羊生产性能

羊别	剪毛后体重/ kg	毛长/ cm	剪毛量/ kg	净毛量/ kg
成年公羊	70	8.0	8.8	3.8
成年母羊	40	7.0	5.3	2.3
育成公羊	45	8.0	5.5	2.2
育成母羊	35	8.0	5.0	2.0