



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 6936—2010  
代替 GB 6936—1986

---

## 东北马鹿种鹿

Breeding stock of Chinese northeast wapiti

2011-01-14 发布

2011-07-01 实施

---

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局  
中国国家标准化管理委员会 发布

## 前 言

本标准代替 GB 6936—1986《东北马鹿种鹿》。

本标准与 GB 6936—1986 相比,主要变化如下:

- 删除原标准的前置段,增加“范围”,将原标准的开头部分内容放入“范围”内,并增加了“本标准规定了东北马鹿种鹿的形态特征、生产性能、必备条件和评定分级”;
- 增加了“术语和定义”;
- 将原标准“生产性能”中的“肉用性能”部分内容删除,增加了“体重”性能指标;
- 将原标准“品质分级标准”修订为“种鹿评定”,并增加了种鹿的“必备条件”;
- 将原标准“表 1 东北马鹿体形外貌评分标准”修订为“表 1 东北马鹿种鹿体形外貌评分标准”,并对原表中的内容、数据和格式进行了修改;
- 删除原标准“表 2”中全部内容;
- 删除原标准“体尺标准”中全部内容;
- 将原标准“表 4 东北马鹿各锯龄三杈茸重标准”修订为“表 2 东北马鹿种公鹿的鲜茸产量评定分级(下限值)”,并对原表中的内容及数据进行了补充和修改;
- 将原标准“表 5 东北马鹿体重标准”修订为“表 3 东北马鹿种鹿的体重评定分级(下限值)”,并对原表中的内容和数据进行了修改;
- 删除原标准“生产性能等级评定”中全部内容;
- 删除原标准“后代品质标准”中全部内容;
- 删除原标准“综合评定”中的“表 8”,并增加了各单项评定的加权值及种鹿综合评定分值计算公式;
- 删除原标准“东北马鹿(黄臀赤鹿)茸(角)测尺部位”中全部内容。

本标准的附录 A 为资料性附录。

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:农业部特种经济动植物及产品质量监督检验测试中心、中国农业科学院特产研究所。

本标准主要起草人:王峰、李生、何艳丽、肖家美、张秀莲。

本标准于 1986 年 10 月首次发布,本次为第一次修订。

# 东北马鹿种鹿

## 1 范围

本标准规定了东北马鹿种鹿的形态特征、生产性能、必备条件和评定分级。  
本标准适用于东北马鹿种鹿的鉴别和等级评定。

## 2 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

### 2.1

#### 东北马鹿 Chinese northeast wapiti

自然条件下分布于中国长白山和大、小兴安岭一带的东北亚种马鹿 (*Cervus elaphus xanthopygus*), 亦称黄臀赤鹿。

### 2.2

#### 繁殖成活率 survival rate of reproduction

仔鹿哺育到 3 月龄离乳分群时存活的仔鹿数占上年适配母鹿的百分比。

## 3 特征特性

### 3.1 形态特征

#### 3.1.1 体态特征

东北马鹿为大型鹿种, 体态高大, 头呈楔形, 额面较宽, 鼻梁平直, 耳大、直立, 眼大、有神, 角柄粗圆、端正, 泪窝明显, 嘴角周围呈黑棕色, 下唇两侧具有对称的黑色斑块, 肩高背直, 臀部丰满, 尾短粗, 尾尖钝圆, 四肢修长、强健, 蹄大而圆, 全身皮肤无皱褶。东北马鹿种鹿照片参见附录 A。

#### 3.1.2 被毛特征

夏毛稀短、无绒, 呈红棕色或栗色; 冬毛厚密, 呈灰褐色; 具有明显的深色背线; 臀斑界限分明、边缘整齐, 大而圆, 呈米黄色; 尾毛较短, 颜色与臀斑相同; 颈毛粗长、色深; 腹下及四肢内侧被毛细软、色淡。初生仔鹿躯干两侧有白色斑点与梅花鹿相似, 白色斑点随着仔鹿的生长发育逐渐模糊不清, 到 5 月龄~6 月龄消失。

#### 3.1.3 茸角特征

茸角是公鹿的第二性征, 着生于额骨的顶部。正常情况下, 公鹿的茸角每年新生和脱落一次。仔公鹿出生后第二年长出椎形的茸角, 从第三年起每年长出分权的茸角, 发育完全的茸角通常为 5 杈型~6 杈型, 但在 5 周岁~9 周岁期间有的可长到 7 杈型~8 杈型, 茸角左右基本对称。茸角第一分枝(眉枝)与第二分枝(冰枝)距离短, 俗称“双门桩”; 第二分枝与第三分枝(中枝)的距离较长。茸毛长而密, 茸色呈灰褐色、棕褐色或黑褐色, 茸角表面油脂较多。

### 3.2 生产性能

#### 3.2.1 产茸性能

2 岁公鹿三杈茸(鲜茸)单产不低于 2 500 g, 3 岁、4 岁、5 岁、6 岁、7 岁和 8 岁四杈茸(鲜茸)单产分别不低于 4 500 g、5 500 g、6 500 g、7 500 g、8 500 g 和 9 500 g。

#### 3.2.2 繁殖性能

母鹿的性成熟期为 16 月龄~18 月龄, 繁殖成活率不低于 75%; 公鹿的适宜配种年龄为 5 岁~8 岁。