



中华人民共和国国家标准

GB 19375—2003

利 木 赞 种 牛

Limousin breeding stock

自 2017 年 3 月 23 日起,本标准转为推荐性
标准,编号改为 GB/T 19375—2003。

2003-11-10 发布

2004-04-01 实施

中 华 人 民 共 和 国 发 布
国 家 质 量 监 督 检 验 检 疫 总 局

前 言

本标准的全部技术内容为强制性。

本标准的附录 A、附录 B、附录 C、附录 D 均为规范性附录。

本标准由中华人民共和国农业部提出。

本标准起草单位：全国畜牧兽医总站、河北省畜牧良种服务中心、山东省畜禽繁育推广中心、河南省纯种肉牛繁育中心、辽宁省肉牛繁育中心。

本标准主要起草人：徐桂芳、倪俊卿、李玉仁、张金松、耿繁军、张喜凡。

根据中华人民共和国国家标准公告(2017 年第 7 号)和强制性标准整合精简结论,本标准自 2017 年 3 月 23 日起,转为推荐性标准,不再强制执行。

利 木 赞 种 牛

1 范围

本标准规定了利木赞种牛的定义、外貌特征、生产性能、种用标准与种牛登记的基本要求。
本标准适用于利木赞种牛的品种鉴别和等级评定。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 4143 牛冷冻精液

种畜禽管理条例 国务院令 第153号 1994.4.15

中华人民共和国动物防疫法 中华人民共和国主席令 第87号 1997.7.3

种畜禽管理条例实施细则 农业部令 第32号 1998.1.5

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

利木赞种牛 **limousin breeding stock**

原产于法国中部维埃纳省,为大型肉牛品种。1974年以来先后从法国、美国、加拿大引进。

4 品种特征

4.1 外貌特征

体态匀称,体躯较长,全身肌肉发达,被毛呈红褐色深浅不一,但腕跗关节以下、腹下、眼圈、会阴、口鼻周围毛色较浅,多为草黄色或黄白色。头短额宽,公牛角较短,向两侧伸展并略向外卷,母牛角向前弯曲。颈粗短多肉,肉垂发达,四肢细致而强健,具有典型的肉用牛特征,蹄为灰黑色。

4.2 生产性能

4.2.1 体重、体尺

犊牛出生重、公犊 43 kg;母犊 40 kg。成年牛在 3 岁时,公牛达到 890 kg、体高达到 148 cm;母牛达到 590 kg、体高达到 131 cm(见表 1、表 2)。

表 1 成年牛体尺体重(3 岁)

性别	体高/cm	体斜长/cm	胸围/cm	管围/cm	睾围/cm	体重/kg
公牛	148	169	229	25	38	890
母牛	131	165	199	20		590

4.2.2 肉用性能

胴体肉质好,肉具有很好的大理石状纹理。6 月~18 月龄公牛日增重 800 g~1 000 g,母牛 500 g~800 g。强化育肥后的屠宰率在 63% 以上,净肉率为 50% 以上。

4.2.3 繁殖性能

性成熟期为 14 月龄,初配年龄为 16 月~18 月龄,母牛乳房发育正常,哺乳性能好,母性好。