



中华人民共和国国家标准

GB/T 27534.6—2025

代替 GB/T 27534.6—2011



畜禽遗传资源调查技术规范 第6部分：马、驴

Technical specification for animal genetic resource survey—
Part 6: Horse and donkey

2025-04-25 发布

2025-11-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

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。

GB/T 27534《畜禽遗传资源调查技术规范》和 GB/T 45550《蜜蜂遗传资源调查技术规范》、GB/T 45552《家蚕遗传资源调查技术规范》、GB/T 45553《柞蚕遗传资源调查技术规范》共同构成支撑畜禽、蜂和蚕遗传资源调查的基础。

本文件是 GB/T 27534《畜禽遗传资源调查技术规范》的第6部分，GB/T 27534 已经发布了以下部分：

- 第1部分：总则；
- 第2部分：猪；
- 第3部分：牛；
- 第4部分：绵羊；
- 第5部分：山羊；
- 第6部分：马、驴；
- 第7部分：骆驼、羊驼；
- 第8部分：兔；
- 第9部分：家禽；
- 第10部分：鹿；
- 第11部分：水貂、狐、貉。

本文件代替 GB/T 27534.6—2011《畜禽遗传资源调查技术规范 第6部分：马（驴）》，与 GB/T 27534.6—2011 相比，除结构调整和编辑性改动外，主要技术变化如下：

- a) 更改了体尺体重测定指标(见 6.3.1,2011年版的 4.3.1)；
- b) 增加了生长发育性能、产乳性能和运动性能调查内容(见 6.3.2、6.3.4 和 6.3.6)；
- c) 更改了屠宰性能测定指标(见 6.3.3,2011年版的 4.3.2)；
- d) 更改了繁殖性能测定指标(见 6.3.5,2011年版的 4.3.3)；
- e) 删除了遗传资源调查(见 2011年版的 4.4)；
- f) 增加了调查方法(见第7章)；
- g) 更改了各调查内容指标需要的样本量(见 7.2.1、7.3.1、7.4.1、7.5.1、7.6.1 和 7.7.1,2011年版的 4.2.1)。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中华人民共和国农业农村部提出。

本文件由全国畜牧业标准化技术委员会(SAC/TC 274)归口。

本文件起草单位：全国畜牧总站、内蒙古农业大学、聊城大学、青岛农业大学、新疆畜牧科学院畜牧研究所、山东省畜牧总站、云南省畜牧总站、新疆维吾尔自治区畜牧总站。

本文件主要起草人：于福清、芒来、白东义、韩旭、刘桂芹、程文强、曹焱、邢敬亚、金亚倩、肖海霞、张淑二、刘艺端、谭小海。

本文件及其所代替文件的历次版本发布情况为：

- 2011年首次发布为 GB/T 27534.6—2011。
- 本次为第一次修订。

引 言

畜禽遗传资源是维护国家生态安全、农业安全的重要战略资源,是畜牧业高质量发展的物质基础。开展畜禽遗传资源调查是《中华人民共和国畜牧法》规定的法定职责,是审定畜禽新品种配套系和鉴定新遗传资源、制定畜禽遗传资源保护利用规划和畜禽遗传资源保护名录、从事种畜禽生产经营等的基础性工作。

GB/T 27534《畜禽遗传资源调查技术规范》旨在规范和指导畜禽遗传资源调查行为,拟由十一个部分构成。

- 第1部分:总则。目的在于为畜禽遗传资源调查提供通用的调查规则。
- 第2部分:猪。目的在于规范猪遗传资源的调查内容和调查方法。
- 第3部分:牛。目的在于规范牛遗传资源的调查内容和调查方法。
- 第4部分:绵羊。目的在于规范绵羊遗传资源的调查内容和调查方法。
- 第5部分:山羊。目的在于规范山羊遗传资源的调查内容和调查方法。
- 第6部分:马、驴。目的在于规范马、驴遗传资源的调查内容和调查方法。
- 第7部分:骆驼、羊驼。目的在于规范骆驼、羊驼遗传资源的调查内容和调查方法。
- 第8部分:兔。目的在于规范兔遗传资源的调查内容和调查方法。
- 第9部分:家禽。目的在于规范家禽遗传资源的调查内容和调查方法。
- 第10部分:鹿。目的在于规范鹿遗传资源的调查内容和调查方法。
- 第11部分:水貂、狐、貉。目的在于规范水貂、狐、貉遗传资源的调查内容和调查方法。

畜禽遗传资源调查技术规范

第6部分：马、驴

1 范围

本文件规定了马、驴遗传资源调查对象、方式、内容,以及记录与档案管理的要求,描述了调查方法。本文件适用于马、驴遗传资源的调查。

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。

GB/T 27534.1 畜禽遗传资源调查技术规范 第1部分:总则

NY/T 3796 马和驴冷冻精液

3 术语和定义

本文件没有需要界定的术语和定义。

4 调查对象

按照 GB/T 27534.1 的规定执行。

5 调查方式

按照 GB/T 27534.1 的规定执行。

6 调查内容

6.1 遗传资源概况

按照 GB/T 27534.1 的规定执行。

6.2 体型外貌

应包括毛色、别征、体质、气质、头、颈、躯干和四肢。

6.3 生产性能

6.3.1 体尺体重

应包括成年公、母马/驴的体高、体长、胸围、管围、胸宽、胸深、尻高、尻宽、尻长和体重。

6.3.2 生长发育

应包括初生重、6月龄、12月龄和24月龄体重。

6.3.3 屠宰性能

应包括宰前活重、胴体重、净肉重、骨重、屠宰率。驴还应包括皮重。

6.3.4 产乳性能

应包括泌乳期天数、日产奶量、泌乳力、乳蛋白率、乳脂率、乳糖率和干物质率。

注：仅限于乳用型马/驴品种。

6.3.5 繁殖性能

应包括母马/驴性成熟月龄、初配月龄、发情周期、妊娠期和利用年限；公马/驴性成熟月龄、初配月龄、利用年限。本交的马/驴品种还应包括公母比例，人工授精的马/驴品种还应包括采精量、精子密度和精子活力。

6.3.6 运动性能

应包括赛事项目名称、举行时间、赛事距离、赛事级别、赛事成绩、场地描述。

注：仅限于参加比赛的马品种。

7 调查方法

7.1 遗传资源概况

按照 GB/T 27534.1 执行。

7.2 体型外貌

7.2.1 调查数量

马应选择成年公马不少于10匹、成年母马不少于30匹。驴应选择成年公驴不少于10头、成年母驴不少于50头。

注：公马/驴不足10匹/头的，测定所有公马/驴。

7.2.2 测定方法

7.2.2.1 毛色

在自然光线充足、安静状态下目测。马按骝毛、栗毛、黑毛、青毛、花毛、白毛及其他进行鉴别。驴按粉黑、乌头黑、灰色及其他进行鉴别。见附录A。

7.2.2.2 别征

在自然光线充足、安静状态下目测。马按白章、暗章及其他进行鉴别。驴按白斑、耳斑、背线、鹰膀、虎斑、旋毛、烙印及唇印进行鉴别。

7.2.2.3 体质

按粗糙型、细致型、干燥型、湿润型、结实型进行鉴别。

7.2.2.4 气质

按烈悍、上悍、中悍、下悍进行鉴别。

7.2.2.5 头

头的大小按大、中、小进行鉴别。头的形状按直头、兔头、半兔头、凹头、羊头、楔头、条形头进行鉴别。耳按长、中、短,垂、立及灵活进行鉴别。眼按大、中、小进行鉴别。颞凹按宽、中、窄进行鉴别。额按宽、中、窄进行鉴别。

7.2.2.6 颈

颈长短按长、中、短进行鉴别。颈方向按斜颈、水平颈、立颈进行鉴别。颈形状按直颈、鹤颈、脂颈和鹿颈进行鉴别。颈础按高颈础、中等颈础和低颈础进行鉴别。

7.2.2.7 躯干

肩部按斜肩和立肩进行鉴别。髻甲按高、中等、低和锐进行鉴别。胸按宽胸、窄胸、平胸、凸胸、凹胸、深胸及浅胸进行鉴别。背按直背、凹背及凸背进行鉴别。腰按直腰、短腰、中等腰、长腰、凸腰及凹腰进行鉴别。肋按大、中和小进行鉴别。腹按良腹、草腹、垂腹及卷腹进行鉴别。尻按照正尻、水平尻、斜尻、圆尻、复尻及尖尻进行鉴别。

7.2.2.8 四肢

前肢肢势按前望和侧望进行鉴别,其中前望按正常、内弧、外弧、广踏及狭踏进行鉴别;侧望按正常、后踏及前踏进行鉴别。前膝按正常、凹膝及弯膝进行鉴别。后肢肢势按后望和侧望进行鉴别,其中后望按正常、外弧和内弧进行鉴别;侧望按正常、刀状、后踏及前踏进行鉴别。蹄按正常、内向蹄、外向蹄、立蹄及滚蹄进行鉴别。系按正系、卧系、立系、突球及熊脚进行鉴别。

7.3 体尺体重

7.3.1 调查数量及统计方法

马应选择成年公马不少于 10 匹、成年母马不少于 30 匹。驴应选择成年公驴不少于 10 头、成年母驴不少于 50 头。公母分开统计,各项指标数值均以“平均数±标准差”表述。

注:公马/驴不足 10 匹/头的,测定所有公马/驴。

7.3.2 测定方法

7.3.2.1 体高

测量肩胛顶点至地面的垂直距离。单位为厘米(cm),结果保留 1 位小数。

7.3.2.2 体长

测量肩端至臀端直线距离。单位为厘米(cm),结果保留 1 位小数。

7.3.2.3 胸围

测量肩胛骨后缘处绕胸部一周的长度。单位为厘米(cm),结果保留 1 位小数。

7.3.2.4 管围

测量左前肢管部上 1/3 最细处周径。单位为厘米(cm),结果保留 1 位小数。

7.3.2.5 胸宽

测量两肩端之间的宽度。单位为厘米(cm),结果保留 1 位小数。

7.3.2.6 胸深

测量髻甲顶点至胸下缘垂直距离。单位为厘米(cm),结果保留 1 位小数。

7.3.2.7 尻高

测量尻部最高点至地面的垂直距离。单位为厘米(cm),结果保留 1 位小数。

7.3.2.8 尻宽

测量两腰角间的水平距离。单位为厘米(cm),结果保留 1 位小数。

7.3.2.9 尻长

测量腰角前缘至臀端后缘间的距离。单位为厘米(cm),结果保留 1 位小数。

7.3.2.10 体重

称量空腹 4 h 状态下马/驴体重。单位为千克(kg),结果保留 2 位小数。

7.4 生长发育

7.4.1 调查数量及统计方法

应测定公马/驴不少于 10 匹/头、母马/驴不少于 20 匹/头。公母分开统计,各项指标数值均以“平均数±标准差”表述。

7.4.2 测定方法

7.4.2.1 初生重

称量刚出生马/驴驹重量。单位为千克(kg),结果保留 2 位小数。

7.4.2.2 6 月龄体重

称量空腹 4 h 状态下 6 月龄体重。单位为千克(kg),结果保留 2 位小数。

7.4.2.3 12 月龄体重

称量空腹 4 h 状态下 12 月龄体重。单位为千克(kg),结果保留 2 位小数。

7.4.2.4 24 月龄体重

称量空腹 4 h 状态下 24 月龄体重。单位为千克(kg),结果保留 2 位小数。

7.5 屠宰性能

7.5.1 调查数量及统计方法

应测定成年马/驴不少于 10 匹/头,公母各半。公母分开统计,各项指标数值均以“平均数±标准差”表述。

7.5.2 测定方法

7.5.2.1 宰前活重

禁食 24 h、禁水 12 h 后待宰前的重量。单位为千克(kg),结果保留 2 位小数。

7.5.2.2 胴体重

屠宰放血后,去掉头、蹄、皮、尾、内脏(保留肾及肾周脂肪)及生殖器(母马/驴去除乳房)后的重量。单位为千克(kg),结果保留 2 位小数。

7.5.2.3 净肉重

称量胴体剔除骨骼、韧带后的重量。单位为千克(kg),结果保留 2 位小数。

7.5.2.4 骨重

称量剔除胴体肌肉和韧带后的骨骼重量。单位为千克(kg),结果保留 2 位小数。

7.5.2.5 屠宰率

计算胴体重占宰前活重的百分比,按公式(1)计算。结果保留 2 位小数。

$$T = \frac{D}{W} \times 100\% \quad \dots\dots\dots(1)$$

式中:

T —— 屠宰率;

D —— 胴体重,单位为千克(kg);

W —— 宰前活重,单位为千克(kg)。

7.5.2.6 皮重

称量驴皮沥干后的重量。单位为千克(kg),结果保留 2 位小数。

7.6 产乳性能

7.6.1 调查数量及统计方法

马应测定泌乳期成年母马不少于 10 匹,驴应测定泌乳期成年母驴不少于 30 头。公母分开统计,各项指标数值均以“平均数±标准差”表述。

7.6.2 测定方法

7.6.2.1 泌乳期天数

统计分娩 1 月后到离乳之间的天数,单位为天(d)。

7.6.2.2 日产奶量

白天母子隔离,每 2 h 挤奶 1 次,每天挤 3 次~4 次,称量并计算每天的实际挤奶量,按公式(2)计算。结果保留 2 位小数。

$$Y_c = \frac{Y_T \times 24}{T} \quad \dots\dots\dots(2)$$

式中:

- Y_c ——日产奶量,单位为千克(kg);
- Y_T ——白天的实际挤奶量,单位为千克(kg);
- 24 ——昼夜的小时数,单位为小时(h);
- T ——挤奶期间母子隔离时间,单位为小时(h)。

7.6.2.3 泌乳力

每月每隔 10 d 测定 1 次日产奶量,每月测 3 次,合计 3 次日产奶量乘以 10 即为月产奶量。统计泌乳期内 5 个月的产奶量为泌乳力。单位为千克(kg),结果保留 2 位小数。

7.6.2.4 乳蛋白率、乳脂率、乳糖率、干物质率

采用乳成分分析法等方法测定,计算乳蛋白率、乳脂率、乳糖率、干物质率,以百分数表示,结果保留 2 位小数。

7.7 繁殖性能

7.7.1 调查数量及统计方法

应测定全群马/驴。公母分开统计,各项指标数据均以“平均数±标准差”表示。

7.7.2 测定方法

7.7.2.1 性成熟月龄

统计马/驴出现发情表现的月龄。

7.7.2.2 初配月龄

统计第一次配种的月龄。

7.7.2.3 发情周期

统计母马/驴从一次发情开始到下一次发情开始的间隔天数。

7.7.2.4 妊娠期

统计从配种妊娠至分娩的天数。

7.7.2.5 利用年限

调查公马/驴或母马/驴配种繁殖的可利用年限。

7.7.2.6 公母比例

统计 1 匹/头公马/驴所交配的母马/驴的数量,结果按 1 : X(所交配的母马/驴数量)表示。

7.7.2.7 采精量、精子密度和精子活力

采精量、精子密度和精子活力测定按 NY/T 3796 的规定执行。

7.8 运动性能

查阅资料,现场走访,统计近 3 年内同级别同类项目的最好赛事成绩。

8 记录与档案管理

8.1 调查记录

应记录马/驴的遗传资源概况、体型外貌、体尺体重、生长发育性能、屠宰性能、产乳性能、繁殖性能和运动性能等信息,遗传资源概况应符合 GB/T 27534.1 的规定,其他调查记录应符合附录 B 的规定。

8.2 影像资料

应符合 GB/T 27534.1 的规定。

8.3 档案管理

记录与影像资料应规范、详细并归档。



附录 A
(资料性)
马、驴毛色示意图

A.1 马毛色见图 A.1~图 A.6。



图 A.1 骝毛



图 A.2 栗毛



图 A.3 黑毛



图 A.4 青毛



图 A.5 花毛



图 A.6 白毛

A.2 驴毛色见图 A.7~图 A.9。



图 A.7 灰色



图 A.8 粉黑



图 A.9 乌头黑

附 录 B
(规范性)
马、驴遗传资源调查表

B.1 马体型外貌个体登记应符合表 B.1 的要求。

表 B.1 马体型外貌个体登记表

地点：___省(自治区、直辖市)___市(州、盟)___县(区、市、旗)___乡(镇、街道)___村(社区)
场(户)名：_____ 联系人：_____ 联系方式：_____

品种(类群)名称	性别	
个体号	年龄	
毛色	骟毛 <input type="checkbox"/> 栗毛 <input type="checkbox"/> 黑毛 <input type="checkbox"/> 青毛 <input type="checkbox"/> 花毛 <input type="checkbox"/> 白毛 <input type="checkbox"/> 其他_____	
别征	白章_____ 暗章_____ 其他_____	
体质	粗糙型 <input type="checkbox"/> 细致型 <input type="checkbox"/> 干燥型 <input type="checkbox"/> 湿润型 <input type="checkbox"/> 结实型 <input type="checkbox"/>	
气质	烈悍 <input type="checkbox"/> 上悍 <input type="checkbox"/> 中悍 <input type="checkbox"/> 下悍 <input type="checkbox"/>	
头	大小:大 <input type="checkbox"/> 中 <input type="checkbox"/> 小 <input type="checkbox"/> 形状:直头 <input type="checkbox"/> 兔头 <input type="checkbox"/> 半兔头 <input type="checkbox"/> 凹头 <input type="checkbox"/> 羊头 <input type="checkbox"/> 楔头 <input type="checkbox"/> 条形头 <input type="checkbox"/> 耳:长 <input type="checkbox"/> 中 <input type="checkbox"/> 短 <input type="checkbox"/> 垂 <input type="checkbox"/> 立 <input type="checkbox"/> 灵活 <input type="checkbox"/> 眼:大 <input type="checkbox"/> 中 <input type="checkbox"/> 小 <input type="checkbox"/> 颧凹:宽 <input type="checkbox"/> 中 <input type="checkbox"/> 窄 <input type="checkbox"/> 额:宽 <input type="checkbox"/> 中 <input type="checkbox"/> 窄 <input type="checkbox"/>	
颈	长短:长 <input type="checkbox"/> 中 <input type="checkbox"/> 短 <input type="checkbox"/> 方向:斜颈 <input type="checkbox"/> 水平颈 <input type="checkbox"/> 立颈 <input type="checkbox"/> 形状:直颈 <input type="checkbox"/> 鹤颈 <input type="checkbox"/> 脂颈 <input type="checkbox"/> 鹿颈 <input type="checkbox"/> 颈础:高颈础 <input type="checkbox"/> 中等颈础 <input type="checkbox"/> 低颈础 <input type="checkbox"/>	
躯干	肩部	斜肩 <input type="checkbox"/> 立肩 <input type="checkbox"/>
	鬃甲	高 <input type="checkbox"/> 中等 <input type="checkbox"/> 低 <input type="checkbox"/> 锐 <input type="checkbox"/>
	胸	宽胸 <input type="checkbox"/> 窄胸 <input type="checkbox"/> 平胸 <input type="checkbox"/> 凸胸 <input type="checkbox"/> 凹胸 <input type="checkbox"/> 深胸 <input type="checkbox"/> 浅胸 <input type="checkbox"/>
	背	直背 <input type="checkbox"/> 凹背 <input type="checkbox"/> 凸背 <input type="checkbox"/>
	腰	直腰 <input type="checkbox"/> 短腰 <input type="checkbox"/> 中等腰 <input type="checkbox"/> 长腰 <input type="checkbox"/> 凸腰 <input type="checkbox"/> 凹腰 <input type="checkbox"/>
	肱	大 <input type="checkbox"/> 中 <input type="checkbox"/> 小 <input type="checkbox"/>
	腹	良腹 <input type="checkbox"/> 草腹 <input type="checkbox"/> 垂腹 <input type="checkbox"/> 卷腹 <input type="checkbox"/>
尻	正尻 <input type="checkbox"/> 水平尻 <input type="checkbox"/> 斜尻 <input type="checkbox"/> 圆尻 <input type="checkbox"/> 复尻 <input type="checkbox"/> 尖尻 <input type="checkbox"/>	
四肢	前肢肢势	前望:正常 <input type="checkbox"/> 内弧 <input type="checkbox"/> 外弧 <input type="checkbox"/> 广踏 <input type="checkbox"/> 狭踏 <input type="checkbox"/> 侧望:正常 <input type="checkbox"/> 后踏 <input type="checkbox"/> 前踏 <input type="checkbox"/>
	前膝	正常 <input type="checkbox"/> 凹膝 <input type="checkbox"/> 弯膝 <input type="checkbox"/>
	后肢肢势	后望:正常 <input type="checkbox"/> 内弧 <input type="checkbox"/> 外弧 <input type="checkbox"/> 侧望:正常 <input type="checkbox"/> 刀状 <input type="checkbox"/> 后踏 <input type="checkbox"/> 前踏 <input type="checkbox"/>
	蹄	正常 <input type="checkbox"/> 内向蹄 <input type="checkbox"/> 外向蹄 <input type="checkbox"/> 立蹄 <input type="checkbox"/> 滚蹄 <input type="checkbox"/>
	系	正系 <input type="checkbox"/> 卧系 <input type="checkbox"/> 立系 <input type="checkbox"/> 突球 <input type="checkbox"/> 熊脚 <input type="checkbox"/>
注 1: 个体号包括芯片号、烙号等。		
注 2: 别征根据具体情况描述白章、暗章和其他。		

填表人(签字): _____ 电话: _____

日期: _____ 年 _____ 月 _____ 日

B.2 驴体型外貌个体登记应符合表 B.2 的要求。

表 B.2 驴体型外貌个体登记表

地点：____省(自治区、直辖市)____市(州、盟)____县(区、市、旗)____乡(镇、街道)____村(社区)

场(户)名：_____ 联系人：_____ 联系方式：_____

品种(类群)名称		性别	
个体号		年龄	
毛色	粉黑 <input type="checkbox"/> 乌头黑 <input type="checkbox"/> 灰色 <input type="checkbox"/> 其他_____		
别征	白斑 <input type="checkbox"/> 耳斑 <input type="checkbox"/> 背线 <input type="checkbox"/> 鹰膀 <input type="checkbox"/> 虎斑 <input type="checkbox"/> 旋毛 <input type="checkbox"/> 烙印 <input type="checkbox"/> 唇印 <input type="checkbox"/>		
体质	粗糙型 <input type="checkbox"/> 细致型 <input type="checkbox"/> 干燥型 <input type="checkbox"/> 湿润型 <input type="checkbox"/> 结实型 <input type="checkbox"/>		
气质	强悍 <input type="checkbox"/> 上悍 <input type="checkbox"/> 中悍 <input type="checkbox"/> 下悍 <input type="checkbox"/>		
头	大小:大 <input type="checkbox"/> 中 <input type="checkbox"/> 小 <input type="checkbox"/> 形状:直头 <input type="checkbox"/> 兔头 <input type="checkbox"/> 半兔头 <input type="checkbox"/> 凹头 <input type="checkbox"/> 羊头 <input type="checkbox"/> 楔头 <input type="checkbox"/> 条形头 <input type="checkbox"/> 耳:长 <input type="checkbox"/> 中 <input type="checkbox"/> 短 <input type="checkbox"/> 垂 <input type="checkbox"/> 立 <input type="checkbox"/> 灵活 <input type="checkbox"/> 眼:大 <input type="checkbox"/> 中 <input type="checkbox"/> 小 <input type="checkbox"/> 颧凹:宽 <input type="checkbox"/> 中 <input type="checkbox"/> 窄 <input type="checkbox"/> 额:宽 <input type="checkbox"/> 中 <input type="checkbox"/> 窄 <input type="checkbox"/>		
颈	长短:长 <input type="checkbox"/> 中 <input type="checkbox"/> 短 <input type="checkbox"/> 方向:斜颈 <input type="checkbox"/> 水平颈 <input type="checkbox"/> 立颈 <input type="checkbox"/> 形状:直颈 <input type="checkbox"/> 鹤颈 <input type="checkbox"/> 脂颈 <input type="checkbox"/> 鹿颈 <input type="checkbox"/> 颈础:高颈础 <input type="checkbox"/> 中等颈础 <input type="checkbox"/> 低颈础 <input type="checkbox"/>		
躯干	肩部	斜肩 <input type="checkbox"/> 立肩 <input type="checkbox"/>	
	髻甲	高 <input type="checkbox"/> 中等 <input type="checkbox"/> 低 <input type="checkbox"/> 锐 <input type="checkbox"/>	
	胸	宽胸 <input type="checkbox"/> 窄胸 <input type="checkbox"/> 平胸 <input type="checkbox"/> 凸胸 <input type="checkbox"/> 凹胸 <input type="checkbox"/> 深胸 <input type="checkbox"/> 浅胸 <input type="checkbox"/>	
	背	直背 <input type="checkbox"/> 凹背 <input type="checkbox"/> 凸背 <input type="checkbox"/>	
	腰	直腰 <input type="checkbox"/> 短腰 <input type="checkbox"/> 中等腰 <input type="checkbox"/> 长腰 <input type="checkbox"/> 凸腰 <input type="checkbox"/> 凹腰 <input type="checkbox"/>	
	欣	大 <input type="checkbox"/> 中 <input type="checkbox"/> 小 <input type="checkbox"/>	
	腹	良腹 <input type="checkbox"/> 草腹 <input type="checkbox"/> 垂腹 <input type="checkbox"/> 卷腹 <input type="checkbox"/>	
	尻	正尻 <input type="checkbox"/> 水平尻 <input type="checkbox"/> 斜尻 <input type="checkbox"/> 圆尻 <input type="checkbox"/> 复尻 <input type="checkbox"/> 尖尻 <input type="checkbox"/>	
四肢	前肢肢势	前望:正常 <input type="checkbox"/> 外弧 <input type="checkbox"/> 内弧 <input type="checkbox"/> 广踏 <input type="checkbox"/> 狭踏 <input type="checkbox"/> 侧望:正常 <input type="checkbox"/> 后踏 <input type="checkbox"/> 前踏 <input type="checkbox"/>	
	后肢肢势	后望:正常 <input type="checkbox"/> 外弧 <input type="checkbox"/> 内弧 <input type="checkbox"/> 侧望:正常 <input type="checkbox"/> 刀状 <input type="checkbox"/> 后踏 <input type="checkbox"/> 前踏 <input type="checkbox"/>	
	前膝	正常 <input type="checkbox"/> 凹膝 <input type="checkbox"/> 弯膝 <input type="checkbox"/>	
	蹄	正常 <input type="checkbox"/> 内向蹄 <input type="checkbox"/> 外向蹄 <input type="checkbox"/> 立蹄 <input type="checkbox"/> 滚蹄 <input type="checkbox"/>	
	系	正系 <input type="checkbox"/> 卧系 <input type="checkbox"/> 立系 <input type="checkbox"/> 突球 <input type="checkbox"/> 熊脚 <input type="checkbox"/>	
注:个体号包括芯片号、烙号等。			

填表人(签字):_____ 电话:_____

日期:____年____月____日

B.7 马/驴繁殖性能登记应符合表 B.7 的要求。

表 B.7 马/驴繁殖性能登记表

地点：____省(自治区、直辖市)____市(州、盟)____县(区、市、旗)____乡(镇、街道)____村(社区)

场(户)名：_____ 联系人：_____ 联系方式：_____ 品种(类群)名称：_____

母马/驴	性成熟月龄			
	初配月龄			
	发情周期 d			
	妊娠期 d			
	利用年限			
公马/驴	性成熟月龄			
	初配月龄			
	配种方式	本交 <input type="checkbox"/>	公母比例	
		人工授精 <input type="checkbox"/>	采精量 mL	
			精子密度 亿个/mL	
			精子活力 %	
利用年限				

填表人(签字)：_____ 电话：_____

日期：_____年_____月_____日

