

二、家养动物种质资源平台科技资源开放共享目录¹

序号	名称	资源数量	成年体尺体重	毛/羽色类型	资源服务方式	主要性状	资源服务单位
1	猪	100 个品种	体重：19.81~277.5kg (♀) 21.37~302.29kg (♂) 体长：66.35~181.19cm (♀) 65.89~199.18cm (♂) 胸围：61.73~159.35cm (♀) 61.63~164.14cm (♂) 体高：42.51~96.32cm (♀) 36.6~118.35cm (♂)	黑色、白色、火红色、棕色	信息、活体、遗传物质	繁殖力强、抗逆性强、肉质优良、生长缓慢、发育规律特殊	中国农业科学院北京畜牧兽医研究所
2	马	51 个品种	体重：111.47~506.35kg (♀) 106.23~524.24kg (♂) 体长：92.73~167.5cm (♀) 92.35~167.70cm (♂) 胸围：101.4~195.01cm (♀) 100.4~207.04cm (♂) 体高：93.8~172.72cm (♀) 93.66~172.72cm (♂)	骝毛、栗毛、灰毛、花毛、青毛、黄毛、沙毛、白毛、兔褐毛		适应性强、耐粗饲、繁殖力好、遗传性能稳定，耐力持久力好、抗病抗寒力好	
3	驴	24 个品种	体重：104.61~331.67kg (♀) 108.92~335.2kg (♂) 体长：91.87~149.5cm (♀) 92.95~149.47cm (♂) 胸围：100.95~163.2cm (♀) 105.04~163.1cm (♂) 体高：91.16~143.1cm (♀) 92.47~146.85cm (♂)	灰色、黑色、青色、黄褐色、铜色、栗色、白色		耐粗饲、抗逆性强、适应性强、繁殖力高、吃苦耐劳、性情温顺	
4	兔	24 个品种	体重：1.75~5.73kg (♀) 1.57~5.405kg (♂) 体长：30.62~58.5cm (♀) 35.26~59.8cm (♂) 胸围：21.06~38.9cm (♀) 24.04~40.8cm (♂)	米黄、黑色、白色、灰色、麻色、黄褐色、棕黄色	信息、遗传物质	毛色丰富独特、肉质优良、适应性强、耐粗饲、繁殖率高、抗病力强、胎产仔数高、屠宰率高、裘用质量好	
5	黄牛	66 个品种	体重：171.5~800kg (♀) 167.6~1300kg (♂) 体长：97.7~219.3cm (♀) 99.4~210cm (♂) 胸围：114.2~212.3cm (♀) 128.7~250.3cm (♂) 体高：96.7~155cm (♀) 98.1~175cm (♂)	黑色、黄(红)色、紫色、灰色、淡黄色、浅红色、浅褐色	信息、活体、遗传物质	耐粗饲、适应性强、役用性能好、季节性发情配种、耕作能力强	

注：1. 目录更新时间至 2012 年 9 月。

序号	名称	资源数量	成年体尺体重	毛/羽色类型	资源服务方式	主要性状	资源服务单位
6	水牛	28 个品种	体重：254.5~736kg (♀) 296.19~825.6kg (♂) 体长：95.1~176.7cm (♀) 109.4~186.8cm (♂) 胸围：162.6~228.66cm (♀) 166.12~255.8cm (♂) 体高：105.2~144.21cm (♀) 108.3~162.7cm (♂)	黑色、青黑色、灰黑色、褐色、石板青	信息、活体、遗传物质	耕牛、役力特强、挽力大而持久、全年配种繁殖	中国农业科学院北京畜牧兽医研究所
7	牦牛	13 个品种	体重：85.9~321kg (♀) 149.7~459kg (♂) 体长：108.4~137.4cm (♀) 111~166.8cm (♂) 胸围：140.1~178.1cm (♀) 138~219.8cm (♂) 体高：100.4~121.8cm (♀) 106.9~146.3cm (♂)	黑色、白色、带青色、褐色、白斑、黑白相间杂花色	信息、遗传物质	全年放牧，饲养管理粗放，产毛、绒，季节发情，耐粗饲，役用	
8	绵羊	71 个品种	体重：26~72kg (♀) 26~129kg (♂) 体长：50~79cm (♀) 50~112cm (♂) 胸围：65~96cm (♀) 62~145m (♂) 体高：53~71cm (♀) 53~110 cm (♂)	黑色、白色、棕色、褐色	信息、活体、遗传物质	产品多样、生长快、繁殖力高、适应性广泛、耐粗饲、合群性强、耐寒、耐热、性怯懦	
9	山羊	69 个品种	体重：16.2~97.6kg (♀) 15.0~66.3kg (♂) 体长：48.3~91.5cm (♀) 50.9~104.8cm (♂) 胸围：54.6~100.7cm (♀) 57.2~111.1cm (♂) 体高：40.9~79.3cm (♀) 43.9~95cm (♂)	黑色、白色、棕色、褐色、黄色		产品多样、生长快、繁殖力高、适应性广泛、耐粗饲、喜攀岩	
10	瘤牛	6 个品种	体重：180.5~533.54kg (♀) 215.6~600.5kg (♂) 体长：96.6~167.94cm (♀) 113.3~162.25cm (♂) 胸围：134.2~190.39cm (♀) 142.6~199.25cm (♂) 体高：96.8~133.14cm (♀) 103.8~138.25cm (♂)	黑色、褐色、黄色、棕黄色、沙毛、草白色、青色、灰色	遗传物质	耐热、抗寄生虫和抗某些疾病	
11	独龙牛	1 个品种	体重：321kg (♀) 334.5kg (♂) 体长：128.2cm (♀) 129.5cm (♂) 胸围：177.4cm (♀) 176cm (♂) 体高：117cm (♀) 119.7cm (♂)	黑色、深褐色、四肢下部为白色	信息、遗传物质	半野生、半家养、适应高原环境、耐高寒粗饲、繁殖率和成活率高、产肉性能好、肌纤维细胞密度高、肌间脂肪含量低	

序号	名称	资源数量	成年体尺体重	毛/羽色类型	资源服务方式	主要性状	资源服务单位
12	双峰驼	5个品种	体重：396.9~567.29kg(♀) 428.09~637.74kg(♂) 体长：137.39~165.16cm(♀) 141.4~173.71cm(♂) 胸围：194.95~232.97cm(♀) 118.13~239.77cm(♂) 体高：160.35~180.84cm(♀) 162.93~195.03cm(♂)	杏黄色、棕红色、白色、褐色、灰色、草黄色	信息	嗅觉灵敏、耐饥渴、高温、严寒、抗风沙、善长途奔走	中国农业科学院北京畜牧兽医研究所
13	鸡	116个品种	体重：0.577~3.29kg(♀) 0.719~4.34kg(♂) 体斜长：13.4~29.4cm(♀) 13.6~32.34cm(♂) 胸宽：3.8~12.3cm(♀) 4.4~15.0cm(♂) 胸深：5.1~14.5cm(♀) 5.8~16.8cm(♂)	黄羽、麻羽、黑羽、白羽、芦花羽、瓦灰羽		适应性广、抗逆性强、耐粗饲、觅食力强、蛋肉品质佳	中国农业科学院北京畜牧兽医研究所；中国农业科学院家禽研究所（江苏省家禽研究所）
14	鸭	32个品种	体重：1.047~4.577kg(♀) 0.953~4.516kg(♂) 体斜长：16.0~34.9cm(♀) 16.1~36.6cm(♂) 胸宽：4.0~12.6cm(♀) 4.9~13.1cm(♂) 胸深：4.8~10.6cm(♀) 5.2~12.5cm(♂)	白羽、麻羽、黑羽、红羽	信息、活体、遗传物质	适应性强、生长速度快、耐粗饲	
15	鹅	30个品种	体重：2.454~9.050kg(♀) 2.739~9.350kg(♂) 体斜长：24.2~51.3cm(♀) 25.7~47.6cm(♂) 胸宽：5.0~15.2cm(♀) 6.3~17.0cm(♂) 胸深：6.3~13.9cm(♀) 7.2~13.7cm(♂)	灰羽、白羽、灰褐羽、花色羽		生活力强、耐粗饲、肉质好	
16	火鸡	3个品种	体重：2.31~11kg(♀) 3.91~23kg(♂) 体斜长：22.7~27.9cm(♀) 28.3~33.2cm(♂) 胸宽：9.0~10.6cm(♀) 10.8~12.2cm(♂) 胸深：14.5~15.5cm(♀) 16.7~19.1cm(♂)	青铜色、黑白杂花、浅黑色、白色	信息	体型大、屠宰率和瘦肉率高、营养丰富	
17	瘤头鸭	2个品种	体重：1.468~3.084kg(♀) 1.858~5.297kg(♂) 体斜长：16.7~27.7cm(♀) 19.5~33.9cm(♂) 胸宽：7.5~11.7cm(♀) 9.1~15.3cm(♂) 胸深：5.6~11.6cm(♀) 6.6~12.2cm(♂)	黑色、白色、黑白花、褐色、浅蓝、青铜、青灰、银灰、赤褐色	信息、遗传物质	生活力强、胸肉率和腿肉率高	
18	雁鹅	1个品种	体重：3.49~4.31kg(♀) 3.83~4.77kg(♂) 体斜长：25.2~29.8cm(♀) 29.2~31.6cm(♂) 胸宽：9.2~11.0cm(♀) 10.8~12.6cm(♂) 胸深：10.4~11.2cm(♀) 11.0~13.0cm(♂)	灰褐色或深褐色羽，腹部白色	信息	生长速度快、产肉多、肉质细嫩、耐粗饲、抗病力强	

序号	名称	资源数量	成年体尺体重	毛/羽色类型	资源服务方式	主要性状	资源服务单位
19	家养梅花鹿	6个品种,1个品系(42个类型)	体重:60~90kg(♀)110~150kg(♂) 体长:80~100cm(♀)90~125cm(♂)	夏毛桔红色、棕红色、棕黄色,冬毛灰褐色	信息、活体、遗传物质	生产力强、抗逆性强、耐粗饲	中国农业科学院特产研究所
20	家养东北马鹿	3个类型	体重:160~200kg(♀)230~320kg(♂) 体长:118~123cm(♀)125~135cm(♂)	夏毛红棕色、栗色,冬毛深灰色、浅灰色		生产力强、抗逆性强、耐粗饲、耐高温高湿	
21	伊河马鹿	2个品种(6个类型)	体重:160~220kg(♀)240~330kg(♂) 体长:120~140cm(♀)130~150cm(♂)	深灰色、浅灰色		生产力强、抗逆性强、耐粗饲、耐高温高湿	吉昌市盛华商贸有限责任公司
22	阿尔泰马鹿	3个类型	体重:150~200kg(♀)200~300kg(♂) 体长:115~125cm(♀)127~136cm(♂)	夏毛棕红色,冬毛公鹿黑灰色		生产力强、抗逆性强、耐粗饲、耐高温高湿	
23	塔河马鹿	3个类型	体重:195~220kg(♀)230~280kg(♂) 体长:112~132cm(♀)118~130cm(♂)	夏毛沙褐色,冬毛沙灰或灰白色		生产力强、耐粗饲、耐高温高湿	
24	甘肃马鹿	3个类型	体重:200~230kg(♀)250~300kg(♂) 体长:120~140cm(♀)135~155cm(♂)	夏毛沙褐色,冬毛褐色		抗逆性强、耐高温、耐高寒	中国农业科学院兰州畜牧与兽药研究所
25	白唇鹿	3个类型	体重:130~150kg(♀)180~200kg(♂) 体长:130~140cm(♀)140~160cm(♂)	黄褐色	抗逆性强、耐粗饲、耐高寒		
26	敖鲁古雅驯鹿	3个类型	体重:100~130kg(♀)150~180kg(♂) 体长:140~160cm(♀)160~180cm(♂)	灰褐色,白花色、白色	信息、活体、遗传物质	生产力强、耐粗饲	农业部长白山野生生物资源重点野外科学观测试验站
27	海南坡鹿	3个类型	体重:50~70kg(♀)70~100kg(♂) 体长:60~80cm(♀)90~110cm(♂)	赤褐色、黄褐色		抗逆性强、耐粗饲、	海南省畜牧技术推广站

序号	名称	资源数量	成年体尺体重	毛/羽色类型	资源服务方式	主要性状	资源服务单位
28	琼中水鹿	3个类型	体重：90~130kg (♀) 120~200kg (♂) 体长：100~125cm (♀) 130~200cm (♂)	夏毛黑褐色，冬毛深灰色		耐粗饲、耐高温高湿	
29	麋鹿	6个类型	体重：100~150kg (♀) 200~250kg (♂) 体长：180~216cm (♀) 140~200cm (♂)	夏毛红棕色，冬毛灰棕色		耐粗饲	
30	林麝	6个类型	体重：5~10kg；体长：60~80cm；肩高：47cm	橄榄褐色		抗逆性强、耐粗饲、耐高寒	
31	马麝	6个类型	体重：10~20kg；体长：85~95cm	沙黄褐色			
32	原麝	6个类型	体重：8~13kg；体长：80~95cm 尾长：3~5cm；肩高：50~60cm	黑褐色	信息、遗传物质	耐粗饲、耐饥渴、耐酷暑严寒、抗风沙	中国农业科学院兰州畜牧与兽药研究所
33	双峰驼	6个品种	体重：200~500kg；体长：100~1455cm 胸围：160~210cm	沙棕色、白色	信息		
34	单峰驼	1个品种	体重：300~690kg；体长：225~345cm 肩高：180~230cm	深棕色、暗灰色		耐粗饲、繁殖力强	中国农业科学院兰州畜牧与兽药研究所
35	家养野猪	6个类型	体重：80~120kg	棕褐色或灰黑色	信息	适应性广	中国农业科学院特产研究所
36	黑熊	6个类型	体重：110~250kg (♂) 65~190kg (♀) 体长：120~180cm；尾长：6.5~10.6cm	黑色、棕色	信息	适应性广	中国农业科学院特产研究所
37	棕熊	6个类型	体重：135~545kg (♂) 80~125kg (♀) 体长：150~280cm 体高：90~150cm	棕色	信息	适应性广	中国农业科学院特产研究所
38	赤狐	600个类型	体重：6~8kg (♂) 5.5~7.5kg (♀) 体长：65~99cm (♂) 65~75cm (♀) 胎产仔：4~10只 发情期：2月上旬~5月上旬	棕黄色、红褐色	信息、遗传物质	繁殖力强、优质	
39	银黑狐	720个类型	体重：6~11kg (♂) 5.0~8.2kg (♀) 体长：65~75cm (♂) 63~70cm (♀) 胎产仔：3~10只 发情期：2月上旬~5月上旬	黑色	信息、活体、遗传物质	繁殖力强、优质、耐高寒	河北省唐山市丰华特种经济动物养殖场

(更多资源整理中.....)