

ICS
B

团体标准

T/CAAA XXXX—201X

川白獭兔种兔质量

Breeding Rabbit Quality of Chuan Bai Rex Rabbit

XXXX-XX-XX 发布

XXXX-XX-XX 实施

中国畜牧业协会 发布

前 言

本标准依据 GB/T1.1-2009 给出的规则起草。

本标准由中国畜牧业协会提出并归口。

本标准起草单位：四川省草原科学研究院、四川省天元兔业科技有限责任公司、中国畜牧业协会。

本标准主要起草人：刘汉中、牡丹、余志菊、张凯、刘宁、汪平、简文素、文斌、傅祥超、王丽焕、郭小林、徐昌文、颀国忠。

本标准为首次发布。

川白獭兔种兔质量

1 范围

本标准规定了川白獭兔种兔特征特性、鉴定方法、等级评定、检验规则。
本标准适用于全国范围内川白獭兔种兔生产和出场质量评定。

2 术语和定义

2.1 川白獭兔 Chuan Bai Rex Rabbit

是四川省草原科学研究所和四川省天元兔业科技有限责任公司以白色德系獭兔和美系獭兔杂交选育而成的四川白獭兔作为育种材料，定向选育而成的国审皮用兔新品种。

2.2 绒毛 fine hair

被毛中最细短、质柔软和数量最多，直径小于30 μm的毛纤维。

2.3 枪毛 guard hair

突出于绒面，直径大于30 μm的毛纤维。

2.4 枪毛比例 radio of guard hair

皮张单位面积枪毛根数与总毛纤维根数的比率。

3 体型外貌及生产性能

3.1 体型外貌

全身被毛白色，被毛短、细、密度大、平整、牢固，脚掌毛丰厚，成年母兔肉髯明显，有效乳头8个以上。眼睛呈粉红色，两耳大而直立。体型大、躯体结构紧凑，腰背平直，臀部丰满，四肢健壮有力。

3.2 生产性能

3.2.1 生长发育

表1 川白獭兔生长发育

性别	5 周龄	13 周龄	23 周龄	成年
	体重 (g)	体重 (g)	体长 (cm)	胸围 (cm)
公	≥600	≥2000	≥40	≥21
母	≥600	≥2000	≥40	≥21

3.2.2 繁殖性能

表2 川白獭兔繁殖性能

胎产仔数 (只)	初生窝重 (g)	3周龄窝重 (g)	5周龄窝重 (g)	断奶成活率 (%)
≥6	≥300	≥1800	≥3600	≥90

3.2.3 被毛品质

被毛浓密、平整、有光泽，绒毛细度为16 μm~19 μm，毛纤维长度1.8 cm~2.2 cm，枪毛突出绒毛面在2mm以内，枪毛比例不超过5%，无漩毛、倒毛。

4 鉴定方法

4.1 体型外貌

按本标准3.1条进行目测。

4.2 生长发育

4.2.1 体重

用感量为1 g的电子秤在早上空腹称取，单位为g。

4.2.2 体尺

体长：保持獭兔自然姿态，用皮尺测量从鼻端至尾根的直线距离，单位为cm。

胸围：保持獭兔自然姿态，用皮尺测量肩胛骨后缘绕胸廓一周的长度，单位为cm。

4.3 繁殖性能

4.3.1 产仔数

1胎~3胎平均产仔数。

4.3.2 初生窝重

母兔产后12 h内，称取全窝活仔兔的总重量，单位为g。

4.3.3 周龄窝重

3周龄时，称取全窝仔兔的总重量（包括寄养仔兔），单位为g。

4.4 被毛品质

4.4.1 绒毛长度

用电子数显游标卡尺直接接触獭兔十字部皮面，测量绒毛根部至绒毛尖部的长度。

4.4.2 枪毛长度

用电子数显游标卡尺直接接触獭兔十字部皮面，测量枪毛根部至枪毛尖部的长度。

4.4.3 被毛密度

用口吹被毛毛从分裂时，视皮肤面积多少判断毛密度，不见皮肤者为毛密，见少量皮肤为中等密度，见皮肤为毛稀。

5 种兔分级及综合等级评定

5.1 种兔分级

依据个体重，结合感官被毛品质进行等级评定。具体评定标准应符合表3的规定。

表3 种兔分级标准

等级	13周龄体重 (g)	23周龄体重 (g)	成年体重 (g)	被毛质量
特级	≥2500	≥3700	≥4000	毛稠密，口吹不见皮肤，平整，毛从长度1.8 cm~2.2 cm，枪毛突出绒面不超过0.5 mm，毛色纯正符合品系特征。
一级	2300~2499	3500~3699	3800~3999	毛密，口吹不见皮肤，较平整，毛从长度1.8 cm~2.2 cm，枪毛突出绒面不超过1.0 mm，毛色符合品系特征。
二级	2100~2299	3300~3499	3600~3799	毛密，口吹不见皮肤，较平整，毛从长度1.8 cm~2.2 cm，枪毛突出绒面不超过1.0 mm，毛色符合品系特征。
三级	2000~2099	3200~3299	3500~3599	毛较密，口吹不见皮肤，较平整，毛从长度1.8 cm~2.2 cm，枪毛突出绒面不超过2.0 mm，毛色符合品系特征。

5.2 综合等级评定

依据体型外貌、体重、被毛品质三项指标进行综合等级评定，应符合表4的规定。

表4 种兔综合等级评定标准

综合等级	评定标准
特级	三项特级；两项特级、一项一级
一级	三项一级；一项特级、两项一级；两项特级、一项二级
二级	三项二级；一项特级、一项一级和一项二级；一项特级、两项二级；一项一级、两项二级；两项一级、一项二级
三级	三项三级；一项一级、一项二级和一项三级；一项一级、两项三级；一项二级、两项三级；两项二级、一项三级

6 检验规则

种兔来源清楚，系谱档案明确，符合品种特征特性，各项生产性能指标按要求逐项检验，达到标准规定的要求，视为检验合格。