

ICS 65.020.30
CCS B 43



中华人民共和国国家标准

GB/T 45199—2025

家禽遗传资源濒危等级评定

Assessment of the endangerment degree of poultry genetic resources

2025-01-24 发布

2025-08-01 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。

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：中国农业科学院北京畜牧兽医研究所、全国畜牧总站、广西金陵农牧集团有限公司。

本文件主要起草人：何晓红、关伟军、马月辉、于福清、赵倩君、浦亚斌、蒋琳、黄超。

家禽遗传资源濒危等级评定

1 范围

本文件规定了活体家禽遗传资源濒危等级划分和评定。
本文件适用于鸡、鸭、鹅和鸽活体遗传资源濒危等级评定。

2 规范性引用文件

本文件没有规范性引用文件。

3 术语和定义

本文件没有需要界定的术语和定义。

4 濒危等级划分

依据家禽遗传资源的群体状况划分濒危等级如下：

- a) 濒临灭绝；
- b) 严重危险；
- c) 危险；
- d) 较低危险；
- e) 安全。

注：等级划分依据100年近交系数(F_{100})确定, F_{100} 计算见附录A。

5 濒危等级评定

5.1 鸡

随机留种和家系等量留种方式下,鸡遗传资源濒危等级应按照表1和表2进行评定。

5.2 鸭

随机留种和家系等量留种方式下,鸭遗传资源濒危等级应按照表3和表4进行评定。

5.3 鹅

随机留种和家系等量留种方式下,鹅遗传资源濒危等级应按照表5和表6进行评定。

5.4 鸽

随机留种和家系等量留种方式下,鸽遗传资源濒危等级应按照表7进行评定。