

奶牛线性外貌评定专家系统的设计

An Expert System Developed for Linear Classification of Cow Appearance

投稿时间: 1994-9-11

稿件编号: 19950207

中文关键词: 奶牛外貌;线性评定;专家系统

英文关键词: Cow appearance Linear classification Expert system

基金项目: 国家教委博士学科点专项科研基金

作者	单位
杨印生	吉林工业大学
张德骏	吉林工业大学

摘要点击次数: 5

全文下载次数: 13

中文摘要:

介绍一个用于奶牛线性外貌评定的专家系统,其主要功能是借助于有关奶牛线性外貌评分标准和专家的评语,通过所谓的推理机制给出奶牛个体或成群的外貌体质评分,以提高评定工作的有效性和科学性。

英文摘要:

This paper presents an expert system (CALCS) developed for linear classification of cow appearance. On the basis of evaluation standards of linear classification and viewpoints of experts, CALCS can give concrete evaluated-values of cow appearance by means of the inference mechanism. The realization of CALCS shows that it is very effective and available.

[查看全文](#)

[关闭](#)

[下载PDF阅读器](#)

您是第607235位访问者

主办单位: 中国农业工程学会 单位地址: 北京朝阳区麦子店街41号

服务热线: 010-65929451 传真: 010-65929451 邮编: 100026 Email: tcsae@tcsae.org

本系统由北京勤云科技发展有限公司设计