

NAINIUCHANG FENWU CHUJI  
YU HUANTIAN LIYONG JISHU

奶牛场粪污处理与还田利用技术

刘福元◎主编

# 奶牛场粪污处理 与还田利用技术

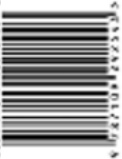
以粪污资源化利用“源头减量—循环利用—过腹还粪—末端治理”为主线，介绍了奶牛粪污的产生量与环境危害、奶牛场粪污处理设施建设、粪污收集处理与还田利用的要点等。

中国农业出版社

首单全国优秀出版社 | 中国农业出版社

封面设计：田 蔚

1208 876-7-109-28224-3



定价：90.00元

☆ 欢迎登录中国标准出版社网站：<http://www.csp.com.cn>  
☆ 欢迎拨打中国标准出版社读者服务部电话：010-59381118，6667230



中国标准出版社  
官方微博



中国标准出版社  
天猫旗舰店



刘福元 男，汉族，1968年9月生人，硕士，新疆农垦科学院畜牧兽医研究所研究员，硕士生导师，省部级细胞羊遗传改良与健康养殖国家重点实验室羊营养基因组与品质形成方向负责人，新疆环塔污粪控制创新团队首席科学家，兵团畜养资源转化利用专家组组长；中国畜牧兽医学会动物营养学分会理事，家畜生态学分会理事，中国奶业协会理事，国家饲料质量安全监管专家，新疆乳业协会副理事长，新疆畜牧业标准化委员会委员，兵团科技特派员，兵团科技推广专家，主要开展畜禽养殖环境控制与污染治理及区动物营养技术研究工作，以及畜牧规划、牧场设计等技术示范推广工作，先后主持完成援疆计划、兵团规划等项目及兵团项目16项，获兵团科技进步一等奖1项，二等奖6项，出版专著2部，发表专业论文95篇，获发明专利3项，实用新型专利6项，鉴定地方标准3项，开发专业软件1项，完成各类农业规划34部，养殖场设计与可行性研究报告68部。

## 图书在版编目 (CIP) 数据

奶牛场粪污处理与还田利用技术 / 刘福元主编. —  
北京: 中国农业出版社, 2022. 5  
ISBN 978-7-109-29254-3

I. ①奶… II. ①刘… III. ①乳牛场—粪便处理—废物综合利用 IV. ①S823.9

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2022) 第 051252 号

---

### 中国农业出版社出版

地址: 北京市朝阳区麦子店街 18 号楼

邮编: 100125

责任编辑: 程 燕

版式设计: 杜 然 责任校对: 吴丽婷

印刷: 中农印务有限公司

版次: 2022 年 5 月第 1 版

印次: 2022 年 5 月北京第 1 次印刷

发行: 新华书店北京发行所

开本: 720mm×960mm 1/16

印张: 11

字数: 195 千字

定价: 90.00 元

---

版权所有·侵权必究

凡购买本社图书, 如有印装质量问题, 我社负责调换。

服务电话: 010-59195115 010-59194918