

除臭固化剂在处理鸡粪中的应用

The Application of the Smell Dispel Solidification upon the Treatment of Chicken Manure

稿件编号: 19930535

中文关键词: 鸡粪;除臭固化剂

英文关键词: Smell dispel solidification Treatment for smell dispel of chicken manure

基金项目:

作者	单位
聂广富	首都钢铁公司绿化研究所
王顺清	北京市畜牧局

摘要点击次数: 6

全文下载次数: 19

中文摘要:

介绍了一种新型鸡粪除臭固化剂的基本原理和应用概况。除臭固化剂是采用酸碱的物理、化学作用,将鲜鸡粪的营养成分固定下来,改变粪中细菌的繁殖所需的酸性条件,从而抑制繁殖数量,防止大量分解出硫化氢气体,达到除臭目的。同时在多种氧化物和鸡粪中的气体相互作用下,使一臭二烧苗的鸡粪,在短时间内转化成安全、稳定、无臭、无公害的优质肥料。所用工艺简便、易在大中小型各类鸡场推广使用。

英文摘要:

The basic work principle and method of an new style smell dispel solidification of chicken manure are introduced. This smell dispel solidification adopt the physic and chemical solidifying action of acid and soda, make the nutrition element of fresh chicken solidify and remove the acid condition which the bacteria reproduction need. Thereby, reduce the reproduction quantity and decrease the resolve of H_2S air, to attain the aim of eliminate smell. At the same time, under the mutual action of some oxide and the air among chicken manure, make the manure change to an good fertilizers which non-smell, stable, security and non social pollution. The adopted technology is simple and convenient to spread and use.

[查看全文](#)

[关闭](#)

[下载PDF阅读器](#)

您是第606957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