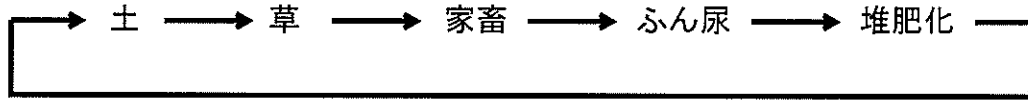


おわりに

これまで十勝牧場の調査データ、事例等を中心に紹介してきましたが、家畜のふん尿は栄養豊かな有機質資源であるとの共通認識のもと、



の循環系が適切に確保されてこそ、その途中工程にある畜産物の効果的  
生産が可能であるという基本に立ち、適正な堆肥化处理の重要性を再認  
識したいものです。

編 集 独立行政法人 家畜改良センター 十勝牧場

堆肥化处理プロジェクトチーム

小野 純一

渡 幸雄

鈴木 利明

奥 憲一

#### 参考文献・引用資料

- 1) 北海道立農業試験場・畜産試験場家畜糞尿プロジェクト研究チーム  
：家畜糞尿処理・利用の手引き 1999
- 2) (財) 畜産環境整備機構：家畜ふん尿処理・利用の手引き（平成9年12月）
- 3) (財) 畜産環境整備機構：家畜糞尿処理・利用の手引き（1998年5月）
- 4) (社) 中央畜産会：堆肥化施設設計マニュアル
- 5) 全国農業協同組合連合会：飼料作物栽培利用の手引き（平成9年3月）
- 6) 農協／全農／経済連：飼料作物の栽培と堆肥・液肥利用、平成6年5月発行
- 7) 雪印種苗株式会社：牛糞尿処理の現場の技術（Dairy Japan 2001年6月号）
- 8) 薬師堂謙一：敷料としての堆肥利用－塩類、細菌類のコントロール（DAIRYMAN  
2001年6月号）
- 9) 北海道農政部：北海道施肥ガイド、2002発行
- 10) 畜産経営技術Q & A：酪農分野ふん尿の処理技術
- 11) 阿部英則：北海道における家畜ふん尿処理の実態と課題（「ぐらーず」2002年1月号）
- 12) 藤原俊六郎：良い堆肥生産のポイント（2）
- 13) 新編 畜産大事典：家畜の排泄物とその処理および利用（1996）
- 14) 畠中哲哉：畜産コンサルタント2000 426、P10-14
- 15) 畠中哲哉：DairyJapan2000. 12月号、P14-17
- 16) 仮屋喜弘：DairyJapan2002. 9月号、P15-19

家畜改良センター 技術マニュアル 13

## 堆肥化処理の理論と実践

著 者／家畜改良センター十勝牧場

堆肥化処理プロジェクトチーム

発 行／独立行政法人 家畜改良センター

企画調整部 企画調整課

発行日／平成16年3月

印刷所／有限会社マテリア