

参 考 文 献

「家畜繁殖学全書」

朝倉書店

「家畜の繁殖と育種」

農業図書

「家畜人工受精講習会テキスト(家畜人工受精編)」

(社)日本家畜人工授精師協会

「最新 家畜家禽繁殖学」 入谷、正木、横山 編

養賢堂

「哺乳動物の精子」 飯田勲編・西川義正監修

学窓社

「実験生殖生理学の展開 □動物モデルの視点から」 鈴木善祐編

ソフトサイエンス社

「最新 家畜の人工受精」 丹羽、梶田、西川、吉岡著

明文書房

Salamon's Artificial Insemination of Sheep and Goats

(G Evans WMC Maxwell)

Butterworths

Training manual on artificial insemination in sheep and goats

(P.Chemineau Y.cagnie Y.Guerin P.Orgeur J.C.Vallet)

FAO

Storey's Guide to Raising Dairy Goats (Jerry Belanger)

Storey Books

Diseases of the Goat (John Matthews)

Blackwell Science

The Goatkeeper's Veterinary Book(Peter Dunn)

Farming Press

おわりに

今回の「山羊の繁殖マニュアル」の完成で未(ひつじ)年(中国の干支では山羊年)に山羊に関するマニュアルを2冊揃えることができました。今回のマニュアルは実際に人工授精を行われる獣医師の方や人工授精師の方にも利用して頂けるよう、やや専門的な部分もあったと反省しています。ただし、昨年のマニュアル同様Q&Aにより補足説明を加えていますので専門的な部分の分かりにくい箇所についてはある程度はフォローできているものと考えています。また、このQ&Aにおいては繁殖関係だけではなく昨年のマニュアルでは作成の準備不足のため説明しきれなかった飼養管理に関する解説や平成14年に新たに発見された疾病(CAE)に関する解説、そして平成15年度から具体化する間性遺伝子の診断に関する解説も入れておりますので昨年と今年との2冊のマニュアルで1冊の山羊マニュアルとして考えて頂ければと思います。

今後につきましては、平成13年度に系統造成が終了したシバヤギの特性調査等を現在実施中ですので、こうしたデータが取りまとまった段階でシバヤギの特性及び実験取扱手技を中心としたマニュアルを作成したいと考えたとともに山羊の疾病や解剖の写真・解説書の作成も検討しているところです。

平成15年4月

長野牧場 業務課 藤田、名倉、小合、境目



長野牧場業務課の山羊関係スタッフ

家畜改良センター 技術マニュアル 10

山羊の繁殖マニュアル

著 者	独立行政法人家畜改良センター長野牧場業務課
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19年3月
印刷所	中沢印刷株式会社