

目次

1章 飼いネコと野良ネコ 1

2章 家畜ネコの生いたち 11

- 1 古代エジプトからヨーロッパへ 13
- 2 アジア・日本へ 18
- 3 ヒトの生活圏の中で 23

3章 ネコの毛色の遺伝 27

- 1 毛色と毛長に関する遺伝子 28
- 2 毛色多型の具体例 37

4章 ネコの集団遺伝学 45

- 1 集団遺伝学とは 46
- 2 ネコの毛色多型による集団遺伝学 49

5章 絵に描かれたネコ 59

6章 日本ネコの毛色の遺伝子頻度 71

7章 日本ネコの繁殖構造―ヒト、サルとの比較 83

- 1 繁殖集団の構造 84
- 2 繁殖構造のモデル 104

8章 日本ネコにおける形質頻度の地域差 113

9章 アジアのネコ・世界のネコ 125

- 1 世界各地での調査報告から 126
- 2 日本ネコの系統をさぐる 131
- 3 遺伝的な汚染 151

参考書 152

謝辞 154

索引 157

