

代表性的 哺乳動物誌

薛德煒 著



新亞書店出版

代 表 性 的
哺 乳 動 物 誌

薛 德 煥 著

新 亞 書 店 出 版

內 容 提 要

哺乳動物和人生的關係最密切，同時亦最有經濟價值。本書選擇有代表性的哺乳動物一百七十二種，詳記其形態、生理、生態、繁殖以及經濟價值等等。書分總論與各論，除每種各附彩色圖外，另附插圖三十五個，可作為大學生物系學生及中等學校動物學教師教學參考用書。

編號：617

代表性的哺乳動物誌

薛 德 煒 著

★ 版權所有 ★

新亞書店 出版

上海河南中路159號

文寶印刷局 彩印

上海成都北路65弄11號

華成印刷所 鉛印

上海泰興路523弄14號

新亞書店 發行

1954年1月初版 16開 16頁彩印 158頁鉛印 158千字

印數1—2000(12) 定價人民幣30.000元

上海市書刊出版業營業許可證出零登號

例 言

現存的哺乳動物，全世界約有一萬餘種，我國已經記載的約有四百餘種，如果在偏僻省分以及各大山脈（如小興安嶺、崑崙山、阿爾泰山等山脈）再詳加調查，恐尚不止此數。最近在新疆省南部婁羌縣境內的崑崙山脈中，曾經發見成羣的野駱駝、野牛、野馬、盤羊、黃羊、熊、豹、鹿、麝、豺、貉以及銀狐等野生哺乳動物。科學院亦組織了“野外調查勘察團”，其中的哺乳動物小組即分派到小興安嶺林區研究哺乳動物的種類，據最近報告，已蒐集到野獸標本兩千餘件，包括黑熊、馬熊、猞猁、貉、獾、啼兔、飛鼠等，今後續有新種或新亞種發見，自在意料之中。

按哺乳動物可大別為野獸、海獸、和家畜三部；它和人生的關係非常密切。從利用方面說：主要的有肉的利用（如麋、鹿、野豬、熊、兔、鯨等野生種，以及豬、牛、羊等家畜種）；毛皮的利用（如食肉類中的貂、水獺、海獺、海豹、狐、豹、獾、狼、熊、貓、狗、鼬等，啮齒類中的海狸、松鼠、鼯鼠、兔等，和有蹄類中的羊、鹿、駱駝等）；乳汁的利用（如牛、羊、馬、駱駝、馴鹿等）；皮革（如牛、羊、馬、鹿、駱駝、豬等）、牙、骨、角、蹄的利用；以及交通、服役的利用（如馬、騾、牛、犏牛、駱駝、馴鹿、犬等）等等。此外，在農林、水產、或人類健康和生命等方面，須詳細調查其食性，方能決定其利害關係；如狐狸食野鼠、野兔，蝙蝠食蚊、蚋，鰱鯉食白蟻，均於農林有益；野鼠、鼯鼠食農作物，野豬、麝、鹿食樹皮、樹根，均於農林有害；獅、虎、豹、狼則直接傷人，鼠與旱獺則傳播疾病，均於人類有害。有害的應設法撲滅，有益的應設法保護或繁殖。

哺乳動物和人生既有上述各種關係，我們自有瞭解它們的必要。因此，本書選擇有代表性的哺乳動物一百七十二種，分別記其形態、生態、習性、繁殖和對人生的關係；尤其是我國特產而於學術上極貴重的、及有經濟價值的種類，靡不盡量收容，目的是引起大眾對於哺乳動物的重視，將來負起調查、研究、飼養或改良品種的責任，以便在建設階段中給國家創造更多的財富。

本書專供中小學生物學教師和大專學校修習動物學的學生在教學時參考用。內分總論與各論。各論方面附有彩色圖版三十二面，各種動物的體色和背景，儘量保持它在大自然的原有狀態；總論及各論，因記載上的需要，還附有插圖三十五幅。書中關於動物大小的記載，主用米(m)制；重量的記載，主用克(gm)制；而且為免除混亂起見，一律採用符號，外加括弧。

末了，關於圖的繪製和整理，得到陳伯里、胡成有兩位同志的幫助；關於校對、編索引等等，得到石有銘同志的幫助；我在此向他們表示謝意。

薛 德 焄

一九五三年十二月在華東師大



3. 袋鼠
Didelphis marsupialis

4. 姬袋鼠
Didelphis murina



6. 大更格盧 *Macropus giganteus*



5. 袋狼 *Thylacinus cynocephalus*



8. 擬袋熊 *Phascolomis mitchelli*



7. 袋狐
Trichosurus vulpecula



1. 鴨嘴獸 *Ornithorhynchus anatinus*



2. 針鼹 *Tachyglossus aculeatus*



9. 鯢鯉 *Manis pentadactyla*



14. 二趾樹懶
Choloepus didactylus



12. 廣帶犴貍 *Lysiurus unicinctus*



11. 小犴貍
Chlamyphorus truncatus



10. 土豚 *Orycteropus capensis*



13. 大食蟻獸 *Myrmecophaga jubata*



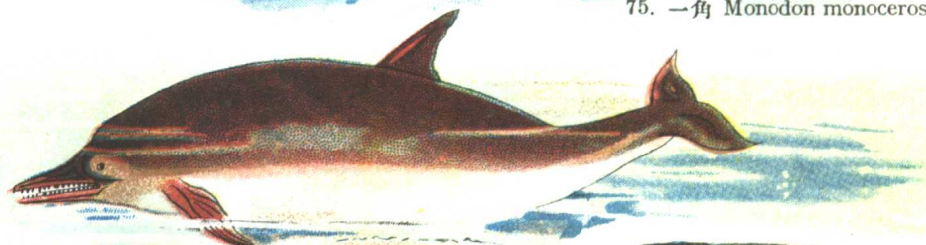
17. 儒艮 *Dugong dugon*



16. 海牛 *Trichechus manatus*



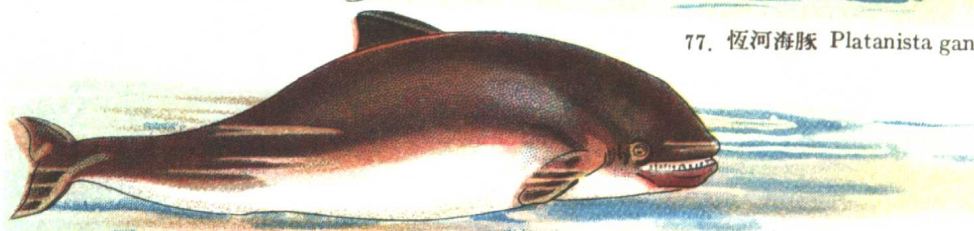
75. 一角 *Monodon monoceros*



73. 海豚 *Delphinus delphis*



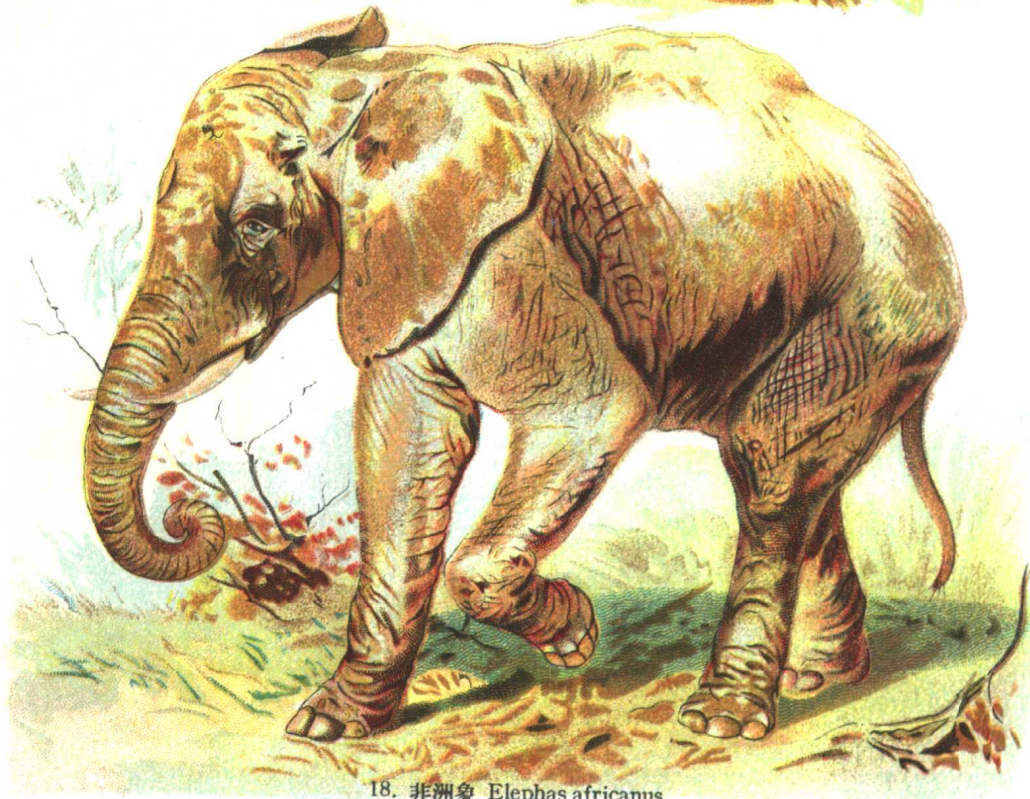
77. 恆河海豚 *Platanista gangetica*



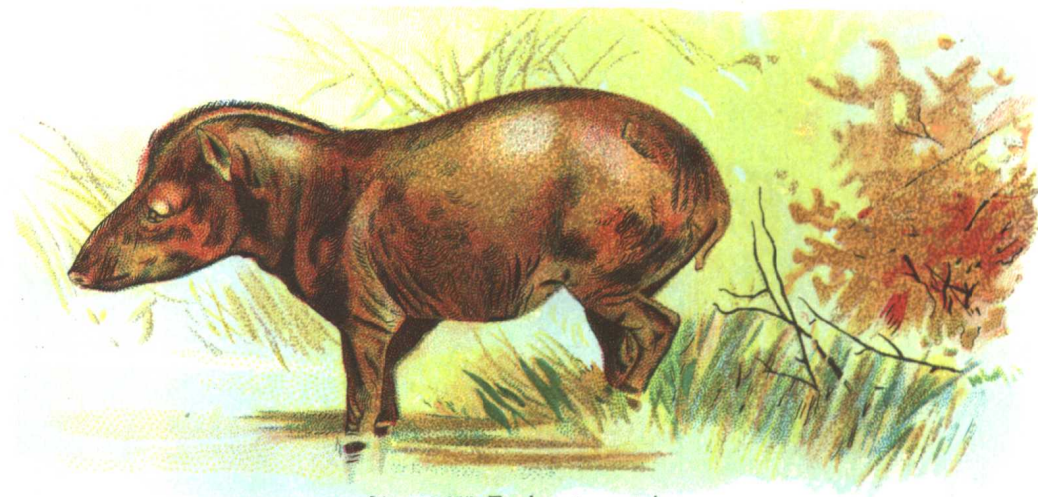
74. 鼠海豚 *Phocaena communis*



22. 白犀 *Atelodus simus*



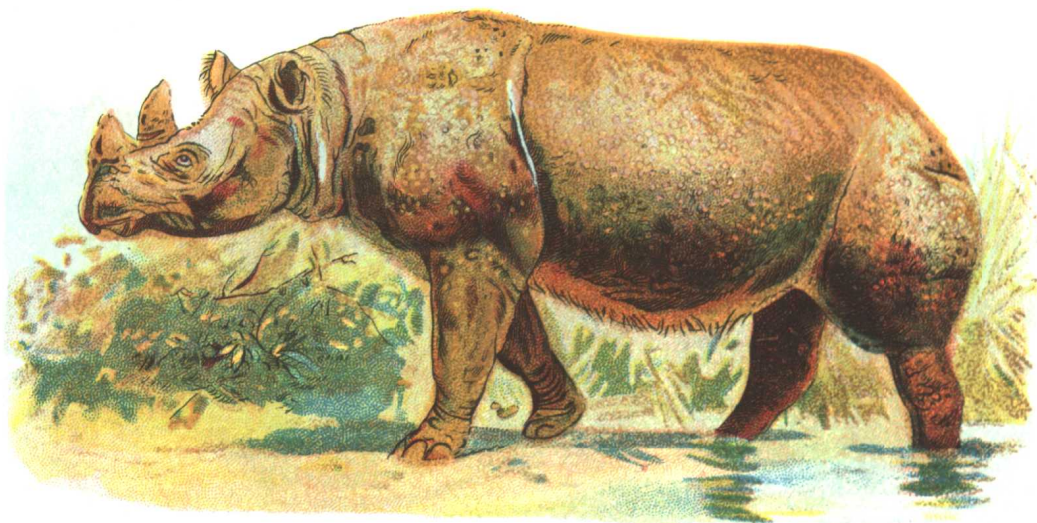
18. 非洲象 *Elephas africanus*



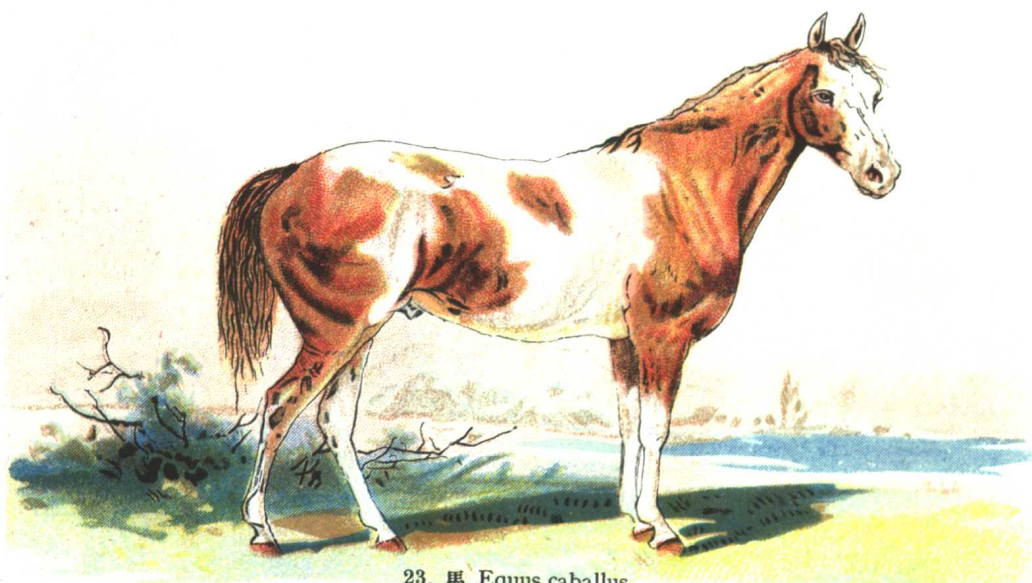
20. 巴西貘 *Tapirus terrestris*



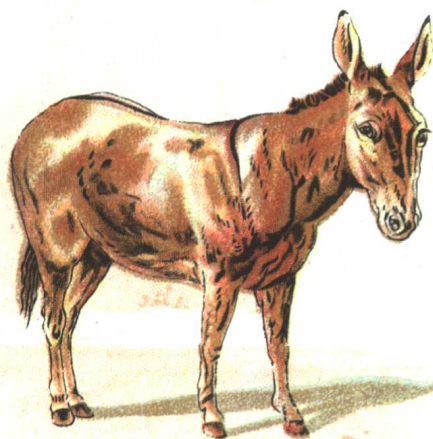
19. 馬來貘 *Tapirus indicus*



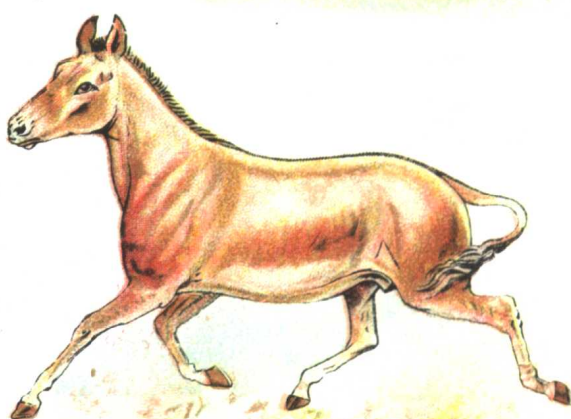
21. 蘇門答臘犀 *Ceratorhinus sumatrensis*



23. 馬 *Equus caballus*



25. 驢 *Equus asinus*



24. 騾 *Equus hemionus*



27. 斑馬 *Equus zebra*



26. 擬斑馬 *Equus quagga*



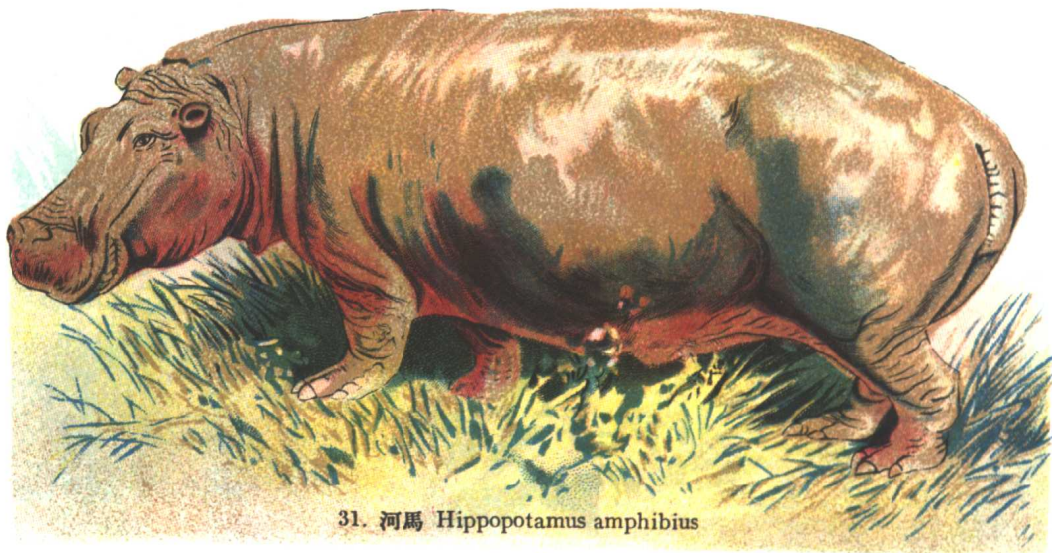
30. 馬來野豬 *Babirusa alfurus*



28. 襟野豬 *Dicotyles tajacu*



29. 野豬 *Sus scrofa*

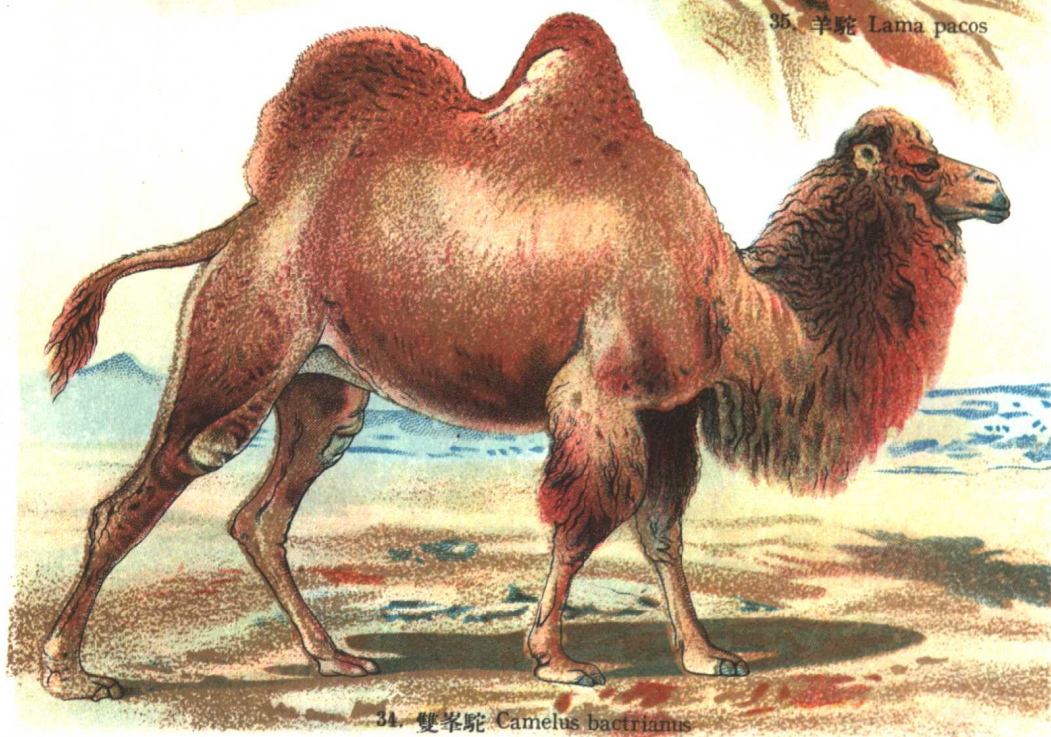


31. 河馬 *Hippopotamus amphibius*



33. 單峯駝 *Camelus dromedarius*

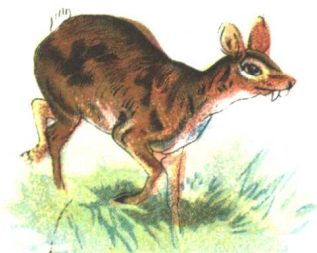
35. 羊駝 *Lama pacos*



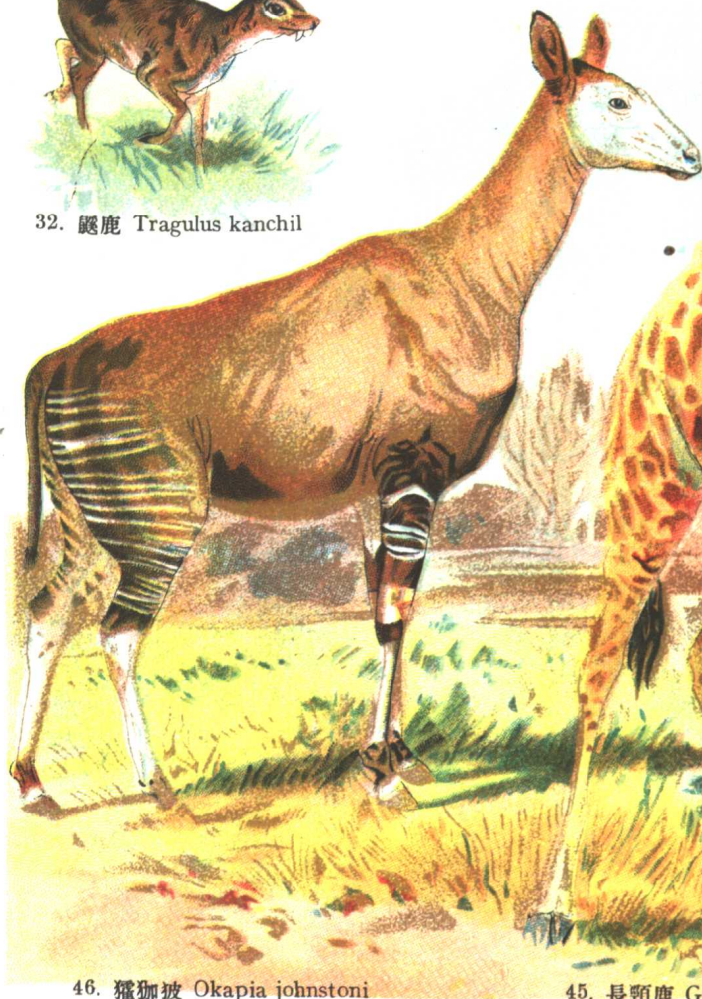
34. 雙峯駝 *Camelus bactrianus*



36. 麝 *Moschus moschiferus*



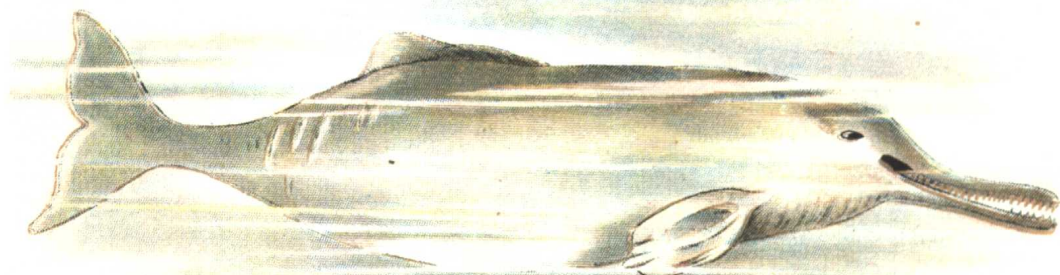
32. 鼯鹿 *Tragulus kanchil*



46. 獾狒披 *Okapia johnstoni*



45. 長頸鹿 *Giraffa camelopardalis*



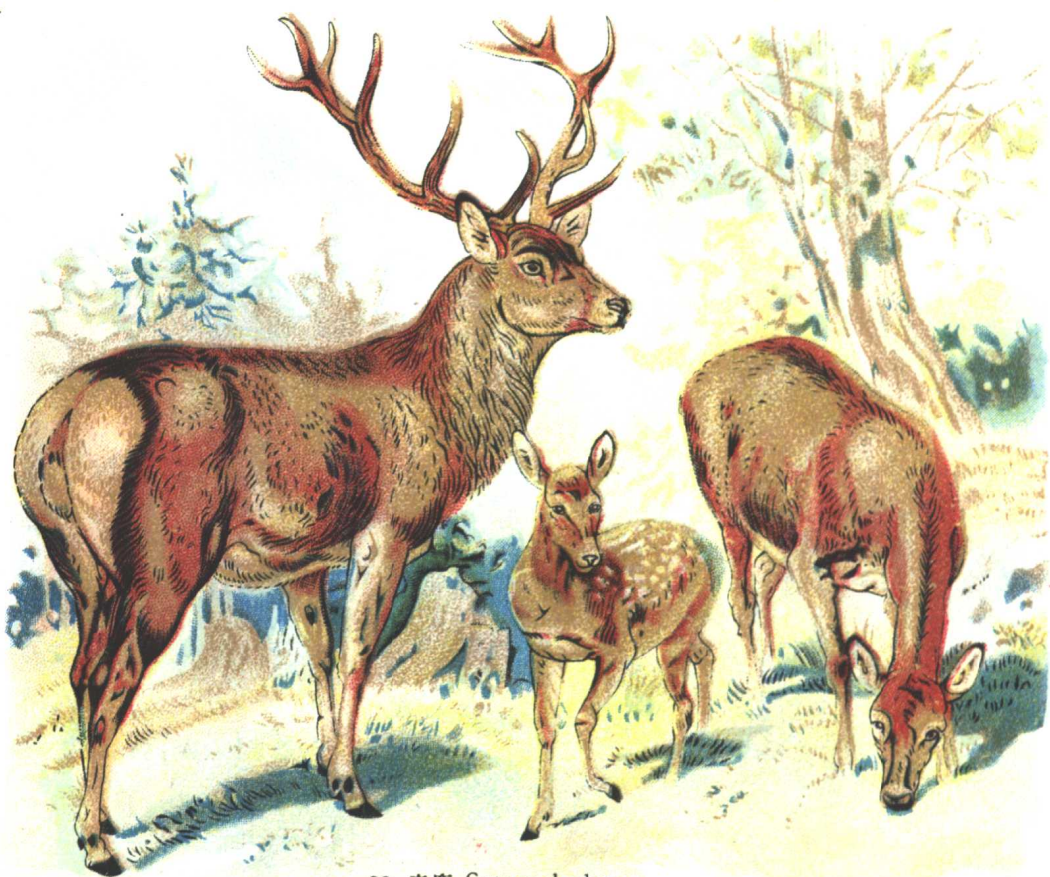
76. 白鱈豚 *Lipotes vexillifer*



38. 梅花鹿 *Cervus hortulorum*



43. 四不像 *Elaphurus davidianus*

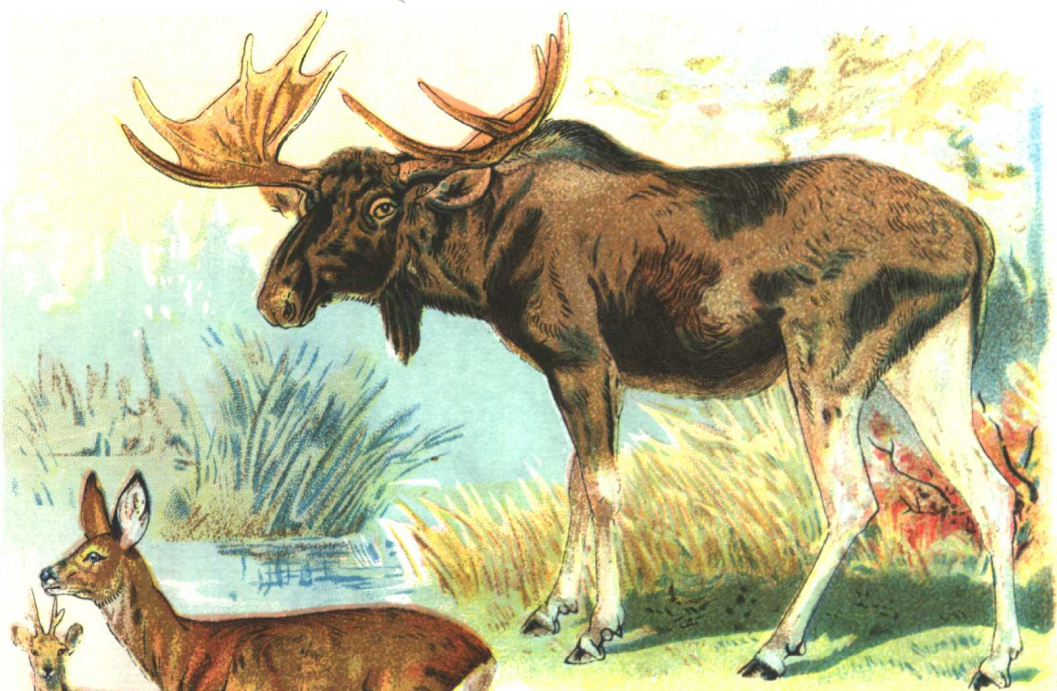


39. 赤鹿 *Cervus elaphus*



40. 黃鹿 *Cervus vulgaris*

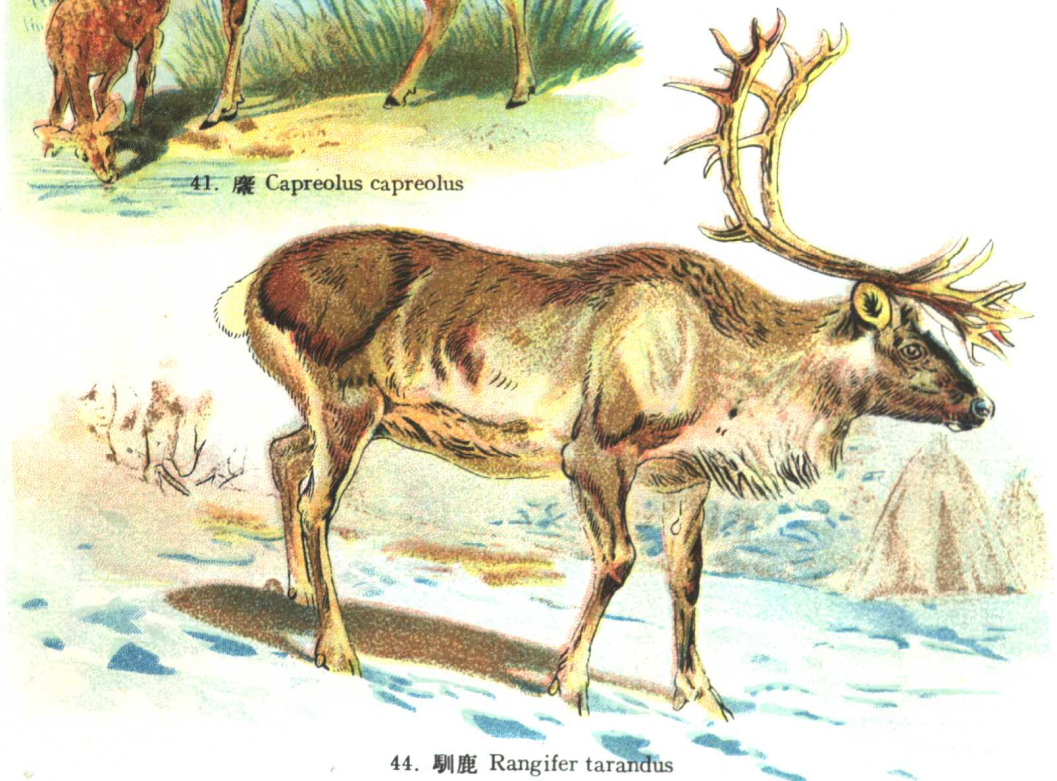
37. 麝 *Moschus moschiferus*



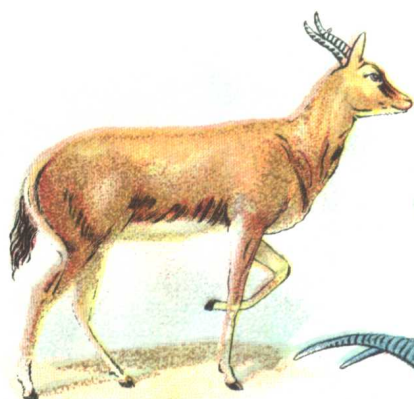
42. 麋 *Alces machlis*



41. 麝 *Capreolus capreolus*



44. 馴鹿 *Rangifer tarandus*



47. 瞪羚 *Gazella dorcas*



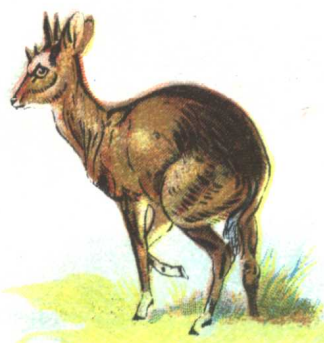
53. 牛羚 *Connochaetes gnou*



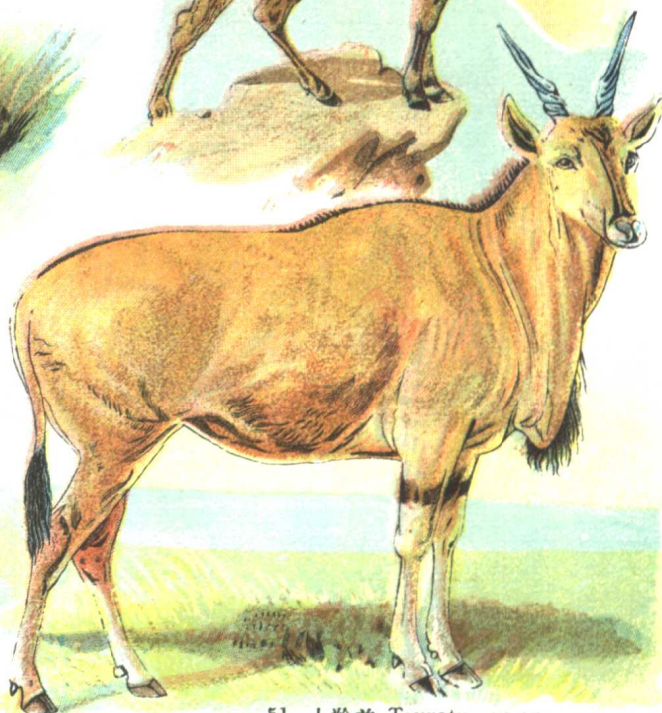
50. 馬羚 *Hippotragus equinus*



52. 巖羚
Rupicapra tragus



48. 四角羚
Tetracerus quadricornis



51. 大羚羊 *Taurotragus oryx*