

頭 齋
博 物
新 編

小室誠一頭書

第三集

特 38

91



鼇頭博物新編三集目錄

鳥獸略論

猴類

象論

犀論

虎類論

內載獅子

虎論

豹論

犬類

熊羆論

馬論

駱駝論

鼈獸論

胎生魚論

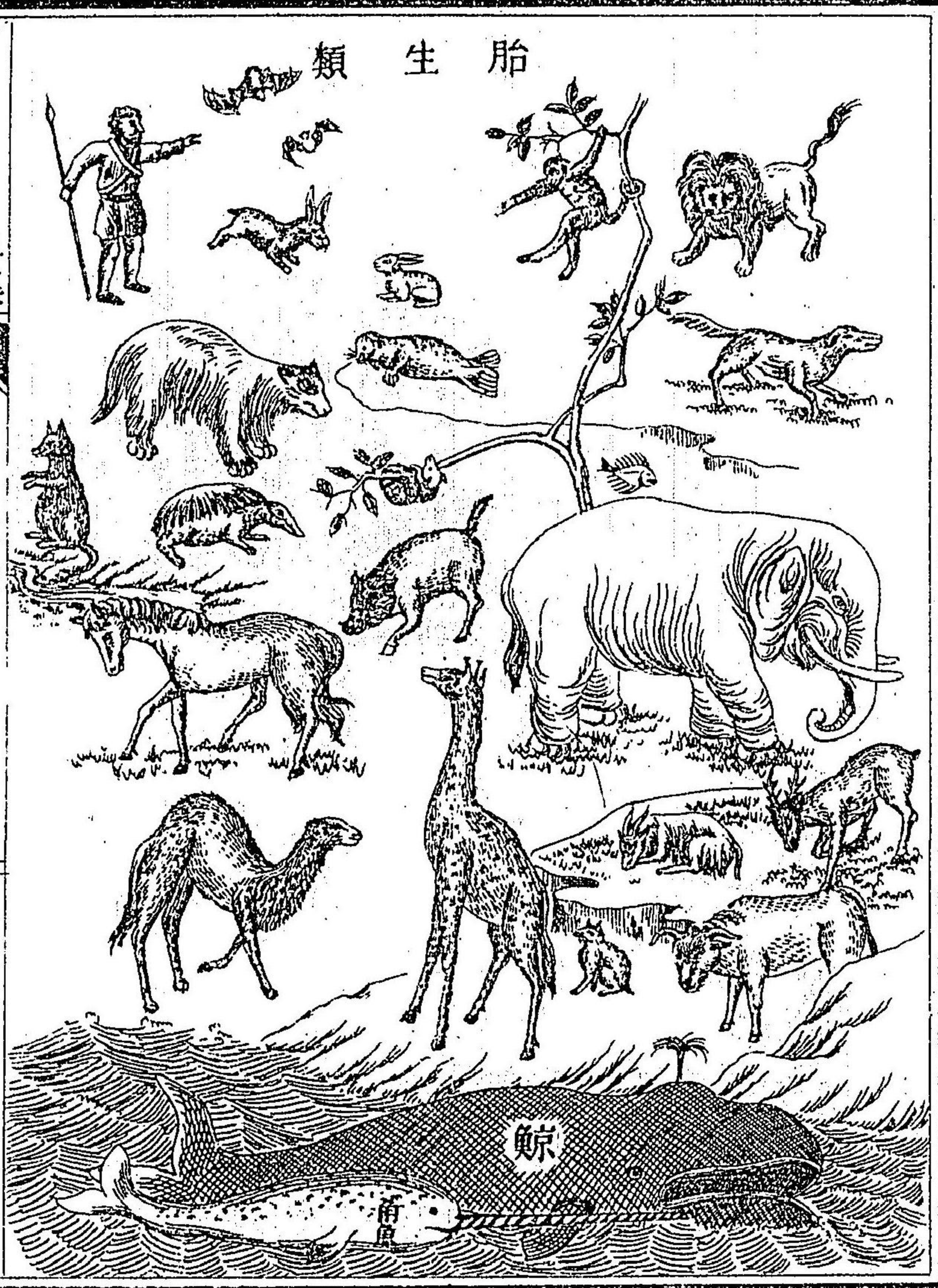
鯨魚

鷹類論

無翼禽論

涉水鳥

胎生類

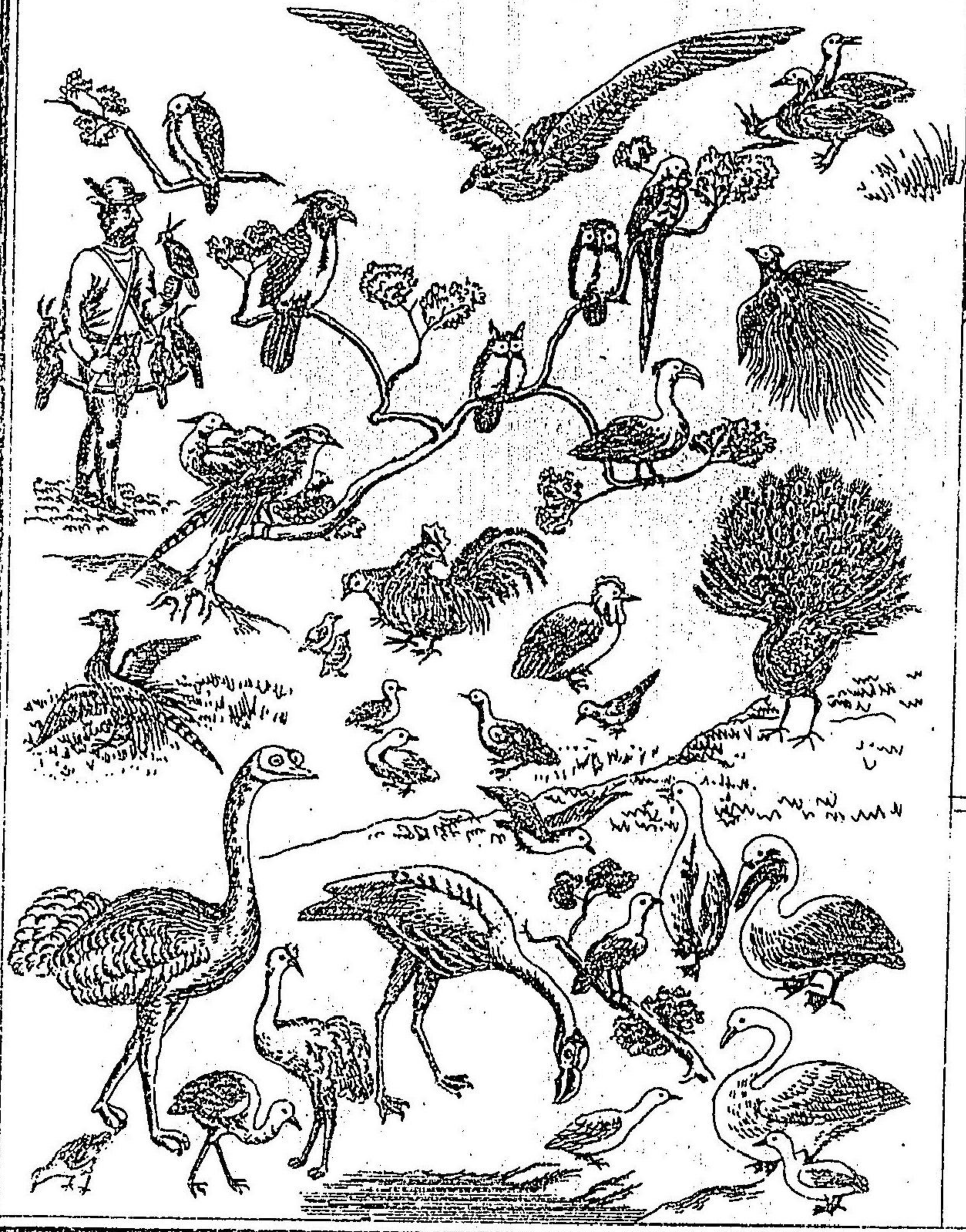


博物新編 三集

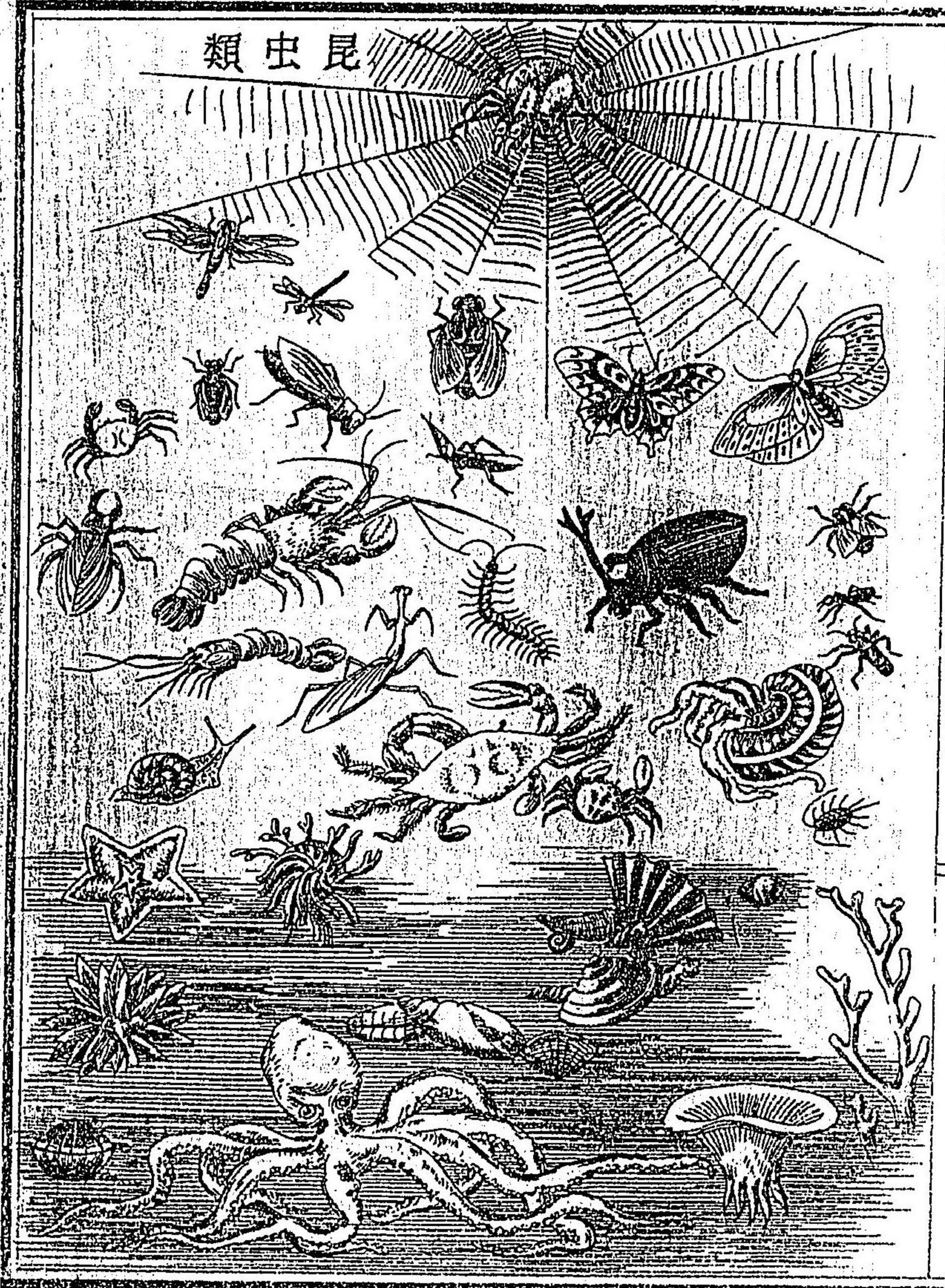
鱗介類



卵生類



博物新編



昆蟲類

鼈頭博物新編三集

鳥獸略論

英國醫士合信原著
日本小室誠一頭書

昆明蟲也
言陽而生
陰而藏者

天下昆蟲禽獸種類甚多，人知其名而識其性者，計得三十萬種。其有脊骨之屬，一為胎生，二為卵生，三為魚類，四為介類。四類之中，以胎生為最靈。西人分其類為八族：一曰韋族，如犀象、豕、馬是也；二曰脂族，如江豚、海馬、鯨、鯢是也；三為翻窟族，如牛羊、駝、鹿之類；四為食蟻族，如穿山甲之類；五為錯齒族，如貂、蝟

鴉伏卵也
本作龜蛋
鳥卵也或
作蛋
鰕魚子也
五官謂視
聽嗅味觸
之官能也

兔鼠之類六為啖肉族如猫獅虎獺豺熊之類七為
飛鼠族如蝙蝠之類八為禺族如獼猴之類各種各
族皆有自然之性如蜂之釀蜜作窠鳥之作巢龜蛋
魚鱉之覓水生鱓蛛蠶之吐絲作繭均出于本原之
智不教不學不減不增惟獸類始有練增原智者蓋
因其五官妙用各有所長如鹿兔善聽猫虎善嗅獼
猴善覺食肉類善視莫不愈老愈靈若蛇耳喜聽樂
鷹目能望遠亦終不能以本原之質而加以習學之
智也夫天之生物各適其宜魚浮以胞魚游以翅鳥

脰鳥胃也
喙鳥頤畜
食處也

字書無餵
字而有喂
字然無養
義用之飼
養之義者
未詳其故

飛以翼翮禦冷以茸毛鵝鴨之能游泳以其掌也鶴
鷺覓食于水項足長也蝙蝠無足不能行地則有翼
端懸掛之鉤象類頸短不能俯仰自有鼻端拾掇之
指鹿牛食草而難化則有反芻之胃雀鳥食穀而乾
澁則有脰喙之能蛛食蠅蚋而不能飛自能出絲以
網之鷹隼食肉而無齒牙自有嘴爪以攫之鷄鴨生
而能食脫殼即行鳥離生而必餵嘴有黃喙棉羊無
自衛之能夜識歸攔而宿鳥賊防他魚之噬獾則噴
墨而蒙蛸遇虎狼聳毛若箭蜂虫禦敵蠶螫如針蚱

蚌蝨蟲蝨也

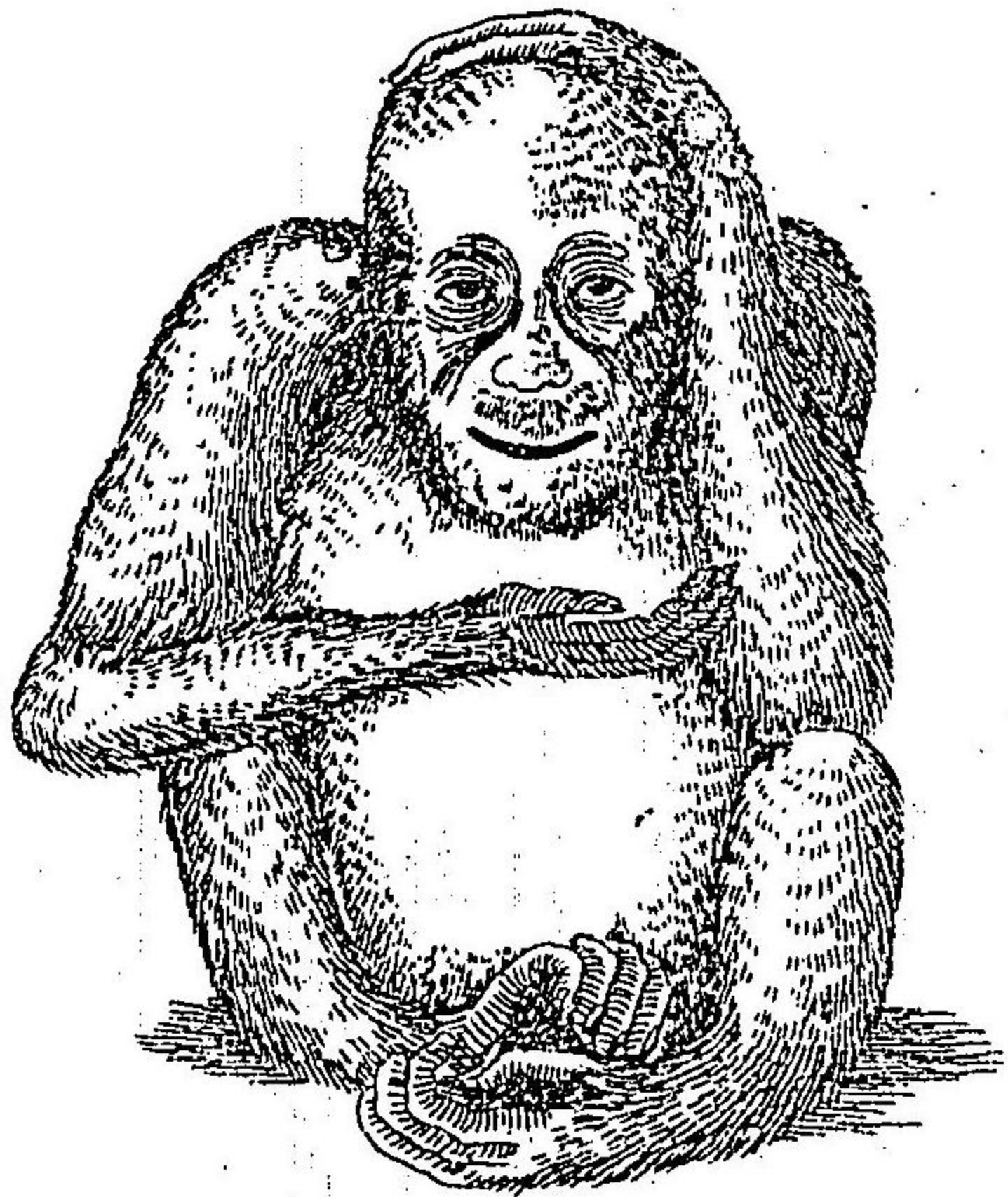
鮫魚有數種而鮫亦同類也

蝨為飛鳥之糧特出穢涎而保命蛇蜈乃長軀之物毒隨牙發以攻仇他如螺壳蠚鉗莫不有護身之法是皆化工使之自衛其生者某地有碩鼠腹有外胎胎有數乳產後育子于其中一遇險厄母即囊子逃逸又外海多鮫魚其腹恒餓覓食無已時然其口在吐下見有人畜落水必須反身乃能吞啖善泅泳者每能持又以伺刺之嘗有某甲入海遇鯊追逐急不能避竟被吞噬半身某乙大怒隨即入海刺鯊格鬪良久乃殺鯊而上共剖鮫腹某甲半身尚在遂將兩

鯉魚而有四足性猛惡食人

半合而葬之嗚呼海有鮫鯉山有虎狼天曷生乎此蓋禽獸蕃殖日積月多若不相殘相殺勢必逼人無地必不得已而有虎鯉焉皆為化工之深意所謂無物而不合世用者此也

狢狢



狢狢



猿人追捕
把子逃命



產於南亞墨利加

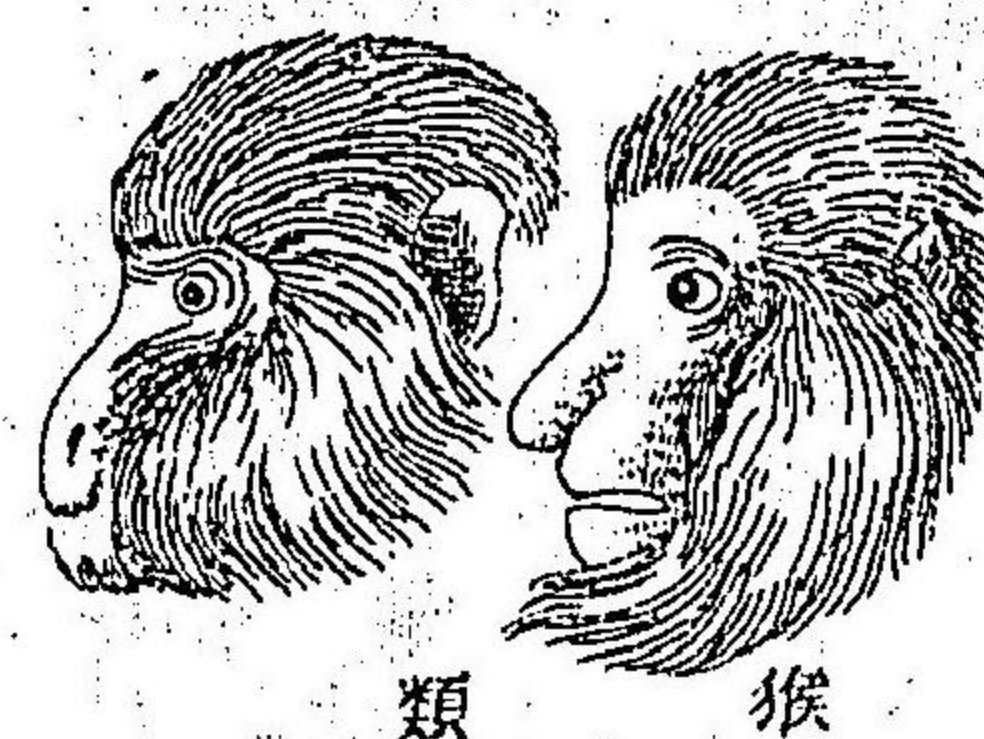


禺



類

猴



類

猴



此禺尾無力



獨

猴類

猿猴狙狝同類而異名曰臂童曰巴兒曰山公曰野
 賓曰蒙頌曰衛颺曰果然曰狴狴曰狒狒曰猢猻曰
 虞曰攬曰獨曰禺其號指不勝屈西國分其種為三
 長尾者一種短尾者一種無尾者一種其性狡猾喜
 跳舞視諸獸為最靈猴雖靈而畏人若人當受其大害食菓棲林
 哀鳴長嘯技條過樹捷若飛禽足短臂長頰有兩嚙
 尾大而長者為禺能以尾端捲木懸身作翻空舞尾
 短而頭大者為獨狀惡性頑面長如犬鼻孔連唇眼

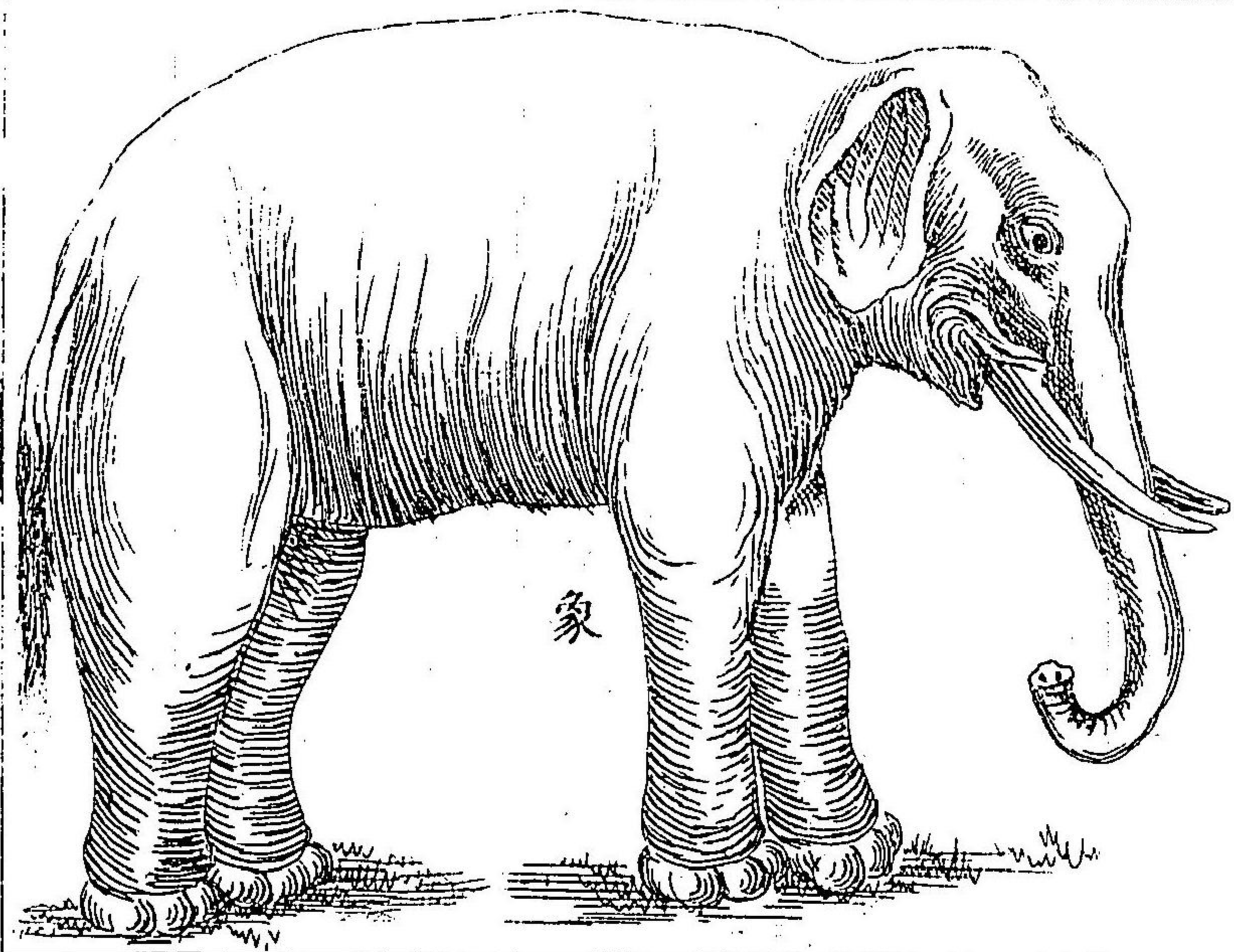
狡狂也猾
 亂也詐也
 狡也
 嚙頰裏貯
 食處

狻所謂猩
也
準梁鼻柱

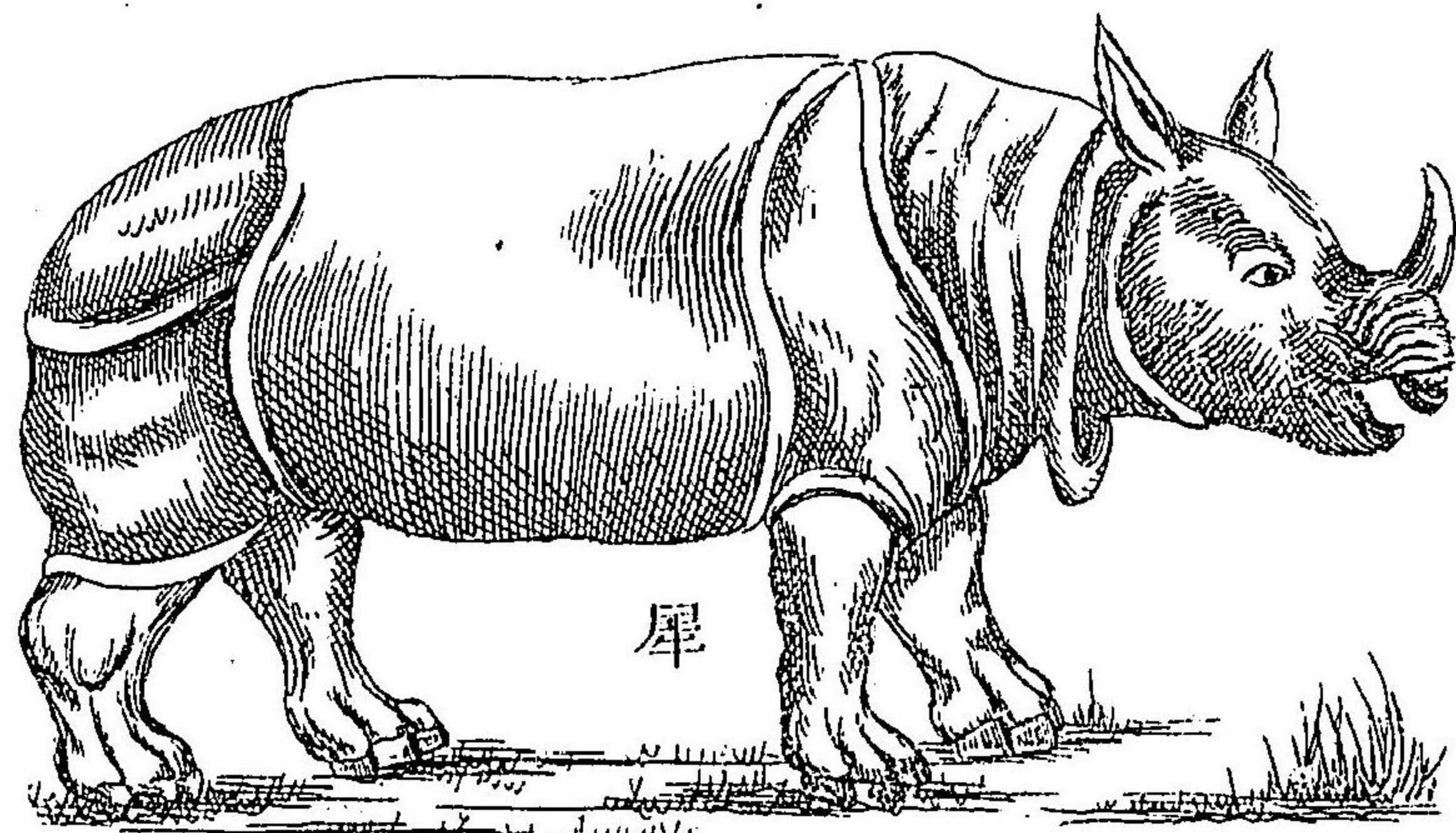
深眉凸齒大喙長力強性妬怒則以手抓撲牧者妬則以手扼殺同類所謂獨一叫而猿散者此也尾長而仰鼻者為狻鬣多而鬣長者為麋此二類頗馴無尾而身長者為狻性頗如人長四五尺上下三十二齒兩頰無嚼胸潤胃凸鼻無準梁指有黑甲兩蹄相對每于林中以枝葉作小屋嘗有獵人入山見一狻狻抱兒覓食彈以火鎗直中其胸狻負痛緣木撫兒怒號吐血瀕死力擲其兒于高枝之杪遂昏絕倒地兒抱枝悲叫殊堪惋惜獵人自後不復操此業焉西

警戒也

國博物園內有欄籠專畜猴屬種類甚多小者如兔大者如豕教以跳作觀者忘倦其性愛熱而惡寒產於赤道附近諸國若攜往北方嚴寒之地三四年間多以肺疾而死亞墨利加南州其類甚繁山園菓木熟時多竊掠一空其竊之法先使一老猴登高瞭望然後聯群列隊而立登木摘菓者數猴取次遞傳頃刻盡其一樹又顧而之他時遇園丁巡護老猴疾呼報警一聞而散無踪影若老猴忘報歸巢之後眾猴共撲殺之其狡猾如此所謂狡狴晚成群其亦偷果



象



犀

宵小猶小
夕也
之宵小乎



象論

象與豕同類其種有二一產于亞細亞州一產于亞非利加州長約一丈身高七尺力勝九馬頭大耳長目小頸短不能俯首飲食不能轉盼顧後鼻長五尺準端生一小指所以拾掇芥粒口外貳牙七尺口內大牙數齒粗澁如磨初生五歲齧換一次自後永不退脫俗傳每歲更換穴地藏齒皆為謬語其聲清越細不驚人四足穩重蹄有五趾孕胎二十月而生奶在前蹄之後每產一子三年一乳野象易孕家象難

齧換齒更生也

奶乳也

搭附也挂也

挖音幹挑也掘也

鬆實猶言薄厚也

胎子飲乳時搭其鼻于背壽長百有餘歲毛疏皮厚
 彈丸亦難透入色有黑白二種喜食樹根木葉捲鼻
 拔樹如農圃以手拔蔬根深蒂固者先以貳牙挖拔
 搖動夜則群處深林熱則浮泗河澗出入成群每群
 有王或數十或數百擁隨其後莫不遵循怯服王行
 亦行王止亦止穉子行緩牝母即以鼻捲抱而前群
 象過河並皆以鼻仰伸水面遠望見者幾疑中流肉
 柱登岸之時王先探地鬆實務得實地乃呼群躋升
 覓有陰林王以貳牙拂拔樹木重條疊穎分析成途

遂以此為巢穴時遇牝牡期至使出林呼叫引類若
 遇象王期至必逐諸隊而密合林中既定乃能復聚
 仿如有尊卑之分焉凡獵戶捕象多俟其期而誘以
 計其捕之之法或當要路挑挖陷阱上填草木以坑
 之象陷坑中初則甚怒繼則甚飢獵者按日擲草填
 坑承飢訓導象感飼食之德日漸以馴十餘日後便
 與家象聯群不復知有山林之念又法候野象牡期
 慾熾即放馴牝誘使迷惑象奴看象匿伏暗隙伺其
 親狎忘機潛以大繩索繫蹄足因教使馴乃釋索而

拾恐擡字
之換用乎

制以奴凡欲乘騎駕載或作工牽物象奴出聲靡不
貼耳從聽行道之時奴持鉄鞭跨坐頸項逆命則刺
其耳西域等國戰役必用使抬炮離行擱淺必命使
推舟其馴良靈敏實為諸獸之冠但不可故激其怒
怒則報復嘗有一成衣店諸縫工圍牀製服適有過
象止于其門象偶置鼻于縫牀之上縫匠戲刺以針
象忍痛不怒隨路吸含穢水比返即以穢物噴嚏縫
人舉市皆大笑又有一怒象性烈而狂逸攔逃出路
人皆懼走內一婦忘抱其兒衆各為婦驚憂以為必

拂違也戾
也

死于象迨象行近反以鼻抱兒置于路石之側衆問
其故蓋婦以賣菜為生每遇象過必以餘菜飼象故
象怒亦能記其德也又有某奴悞拂象性象怒殺之
奴婦抱子哭訴于象曰吾夫屈身作牧只為家貧今
汝逞此狼毒使吾母子無所依歸汝既殺其父請並
殺其子話畢委兒于象下象俯視良久以鼻捲兒置
坐項間意欲以兒代父作牧後象主果任其兒其象
亦比前較馴云云亞非利加國有荷欄獵戶兄弟三
人皆以捕象採牙為業後以此致富將欲歸享治任

龐充物也

既畢更獵一圍以快餘勇不料反為象困莫敢急難
 遂被捲却一人拋擲半空復以兩齒接承其腹斯人
 竟貫背死焉夫象之為獸龐然大物乃為牙故而戕
 其生亦事之殘忍者至若暹羅之事象又為詐偽之
 愚均可慨矣暹羅國重佛敬白象為神謂善人之死
 魂居其中每獻食物載以金銀碗盞惟恐褻瀆獲罪
 其俗陋如此

犀論

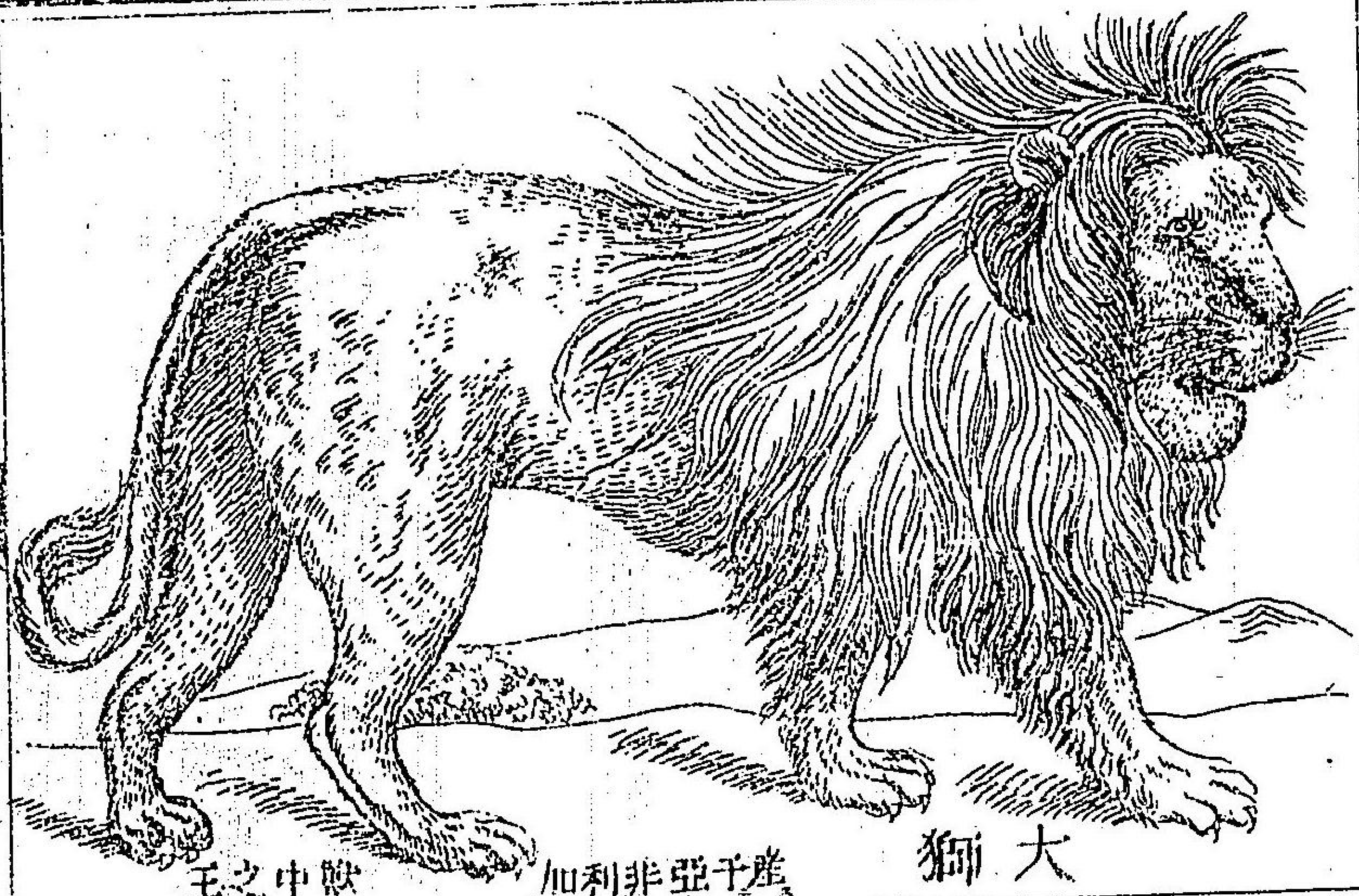
犀之為獸小于象而大于牛身長九尺六寸體之週

獮豸也
狗豸鳴也

環亦如之類有兩種一為獨角一為雙角生于鼻準
 之上有長一二尺者眼小而深耳向上如驢皮黑而
 厚頸股多皺輻刃鎗箭銃皆不能入上唇長如馬下
 唇短如牛腹大足短耳鼻善聞飽則游泳水中怒則
 猛進無退所向樹木摧折虎狼辟易蓋恃其體重而
 力雄故以頭撞為鬪格所居與獅虎同山每行必獮
 狗如豸然其性畏蠅蚋每滾泥淖為獲身計獨角犀
 產于越南暹羅印度等國雙角犀產于亞非利加州
 每胎一子數年一孕所食惟草蔬樹根啖嚼極多且

其性頑而蠢此化工不欲繁廣其類也土番獵犀之法二人各跨一馬一在其後一馳其前犀見即止將欲作勢後人急以刀削其足筋犀遂倒落乃從而殺之由是貨其皮角一犀約得數十金取其皮作馬鞭取其角作杯盞摩嚕俗用其尿牙皮蹄作藥用其角解五毒効驗殊非有貴公子家藏犀角玩器甚多雕鏤精巧有辟塵却暑消毒等號價重千金然屢試不驗猶珍若珠寶亦金鋼石為佛牙之流歟
天竺古稱佛國死物奉事土偶木石生物奉事走獸

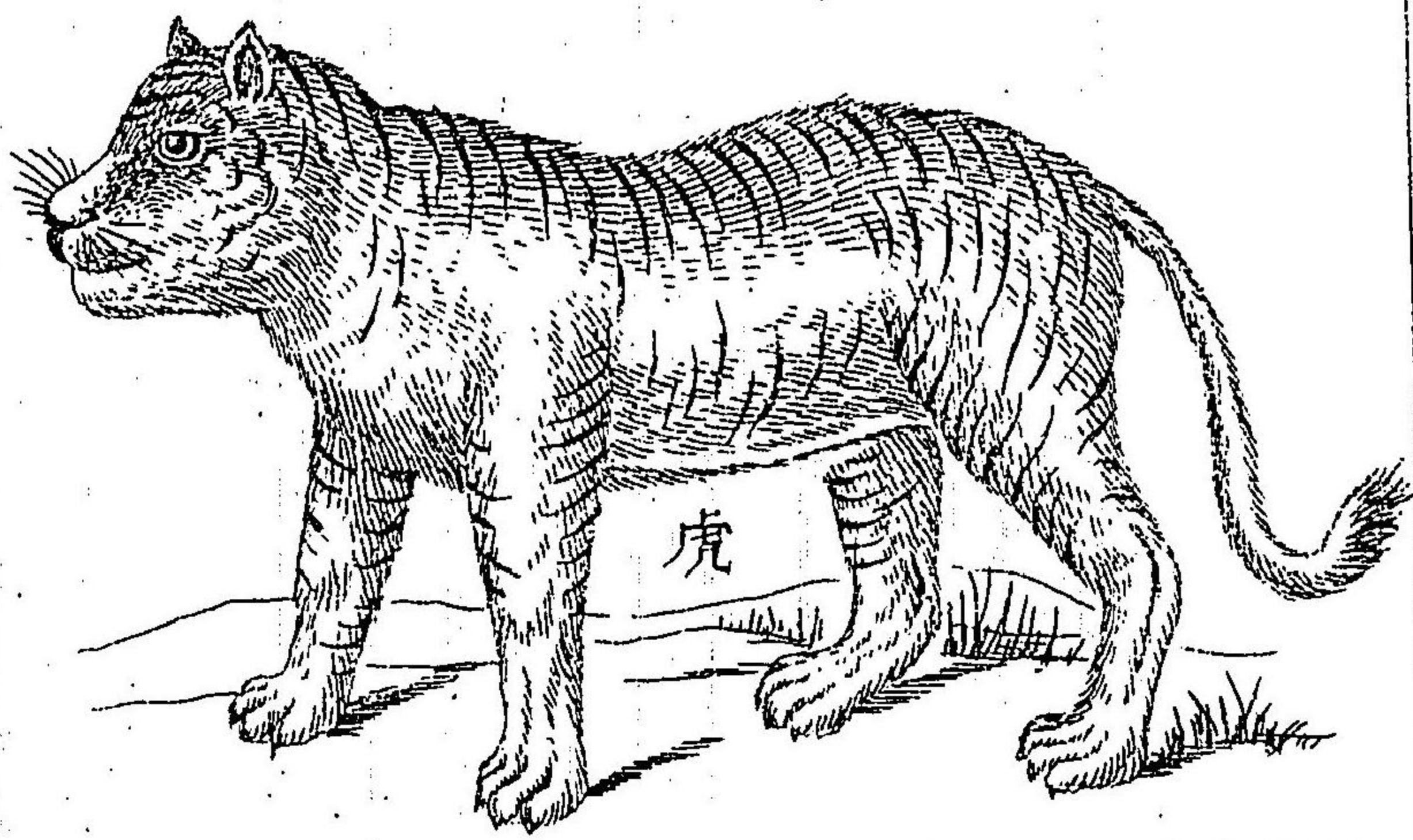
飛禽風俗為最陋其絕誕者莫如祖死化牛一節彼俗父母將死即擇白牛一犢召僧徒誦經禮拜立為聖牛給以殊食配以數牝日則縱游里巷夜則引處美欄糞溺街衢不敢怒踐踏園圃不敢噴事死如事生敬牛如敬父富紳巨族恬不知羞相習成風牢不可破拙亦極矣



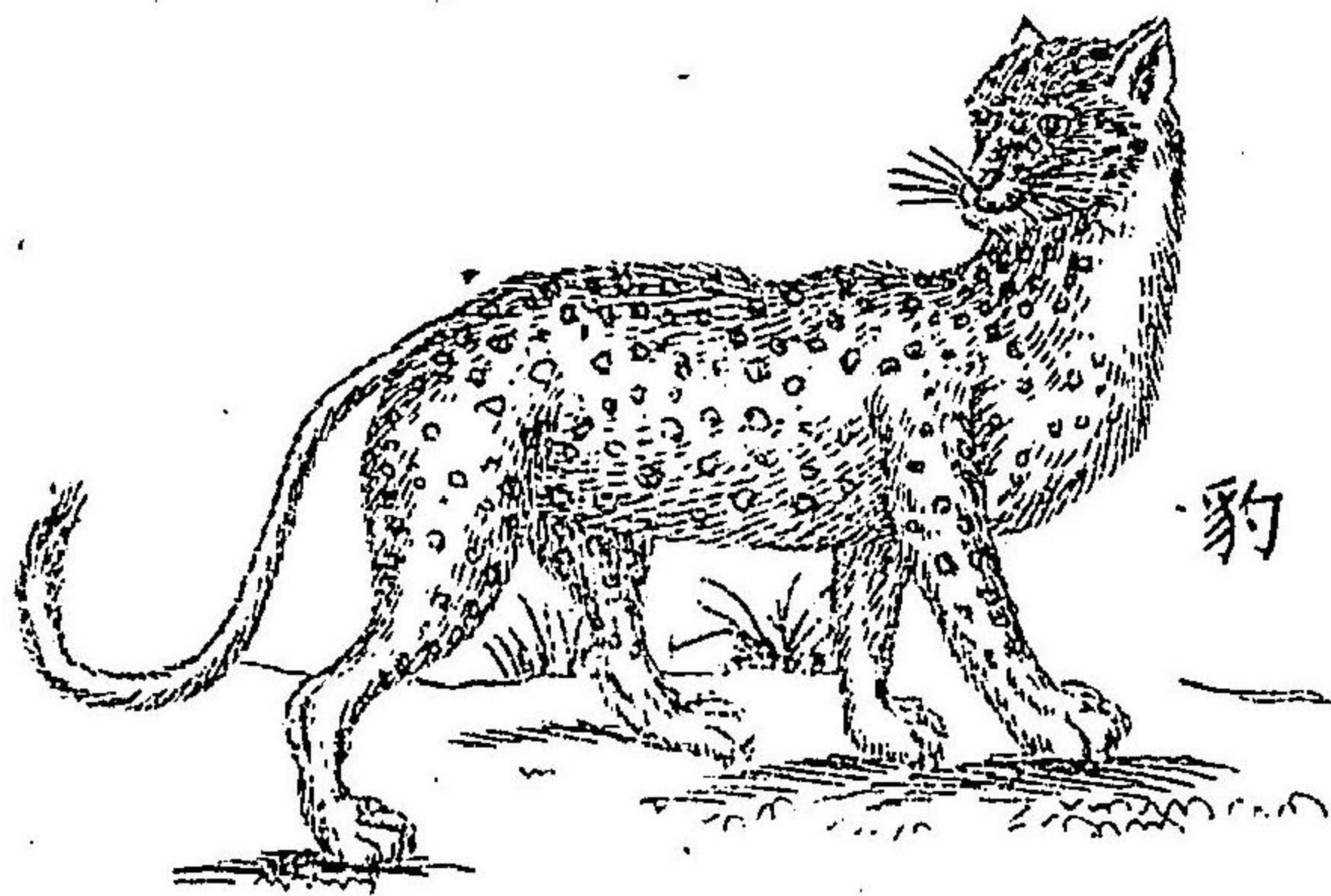
王之中獸 加利非亞子產 獅大



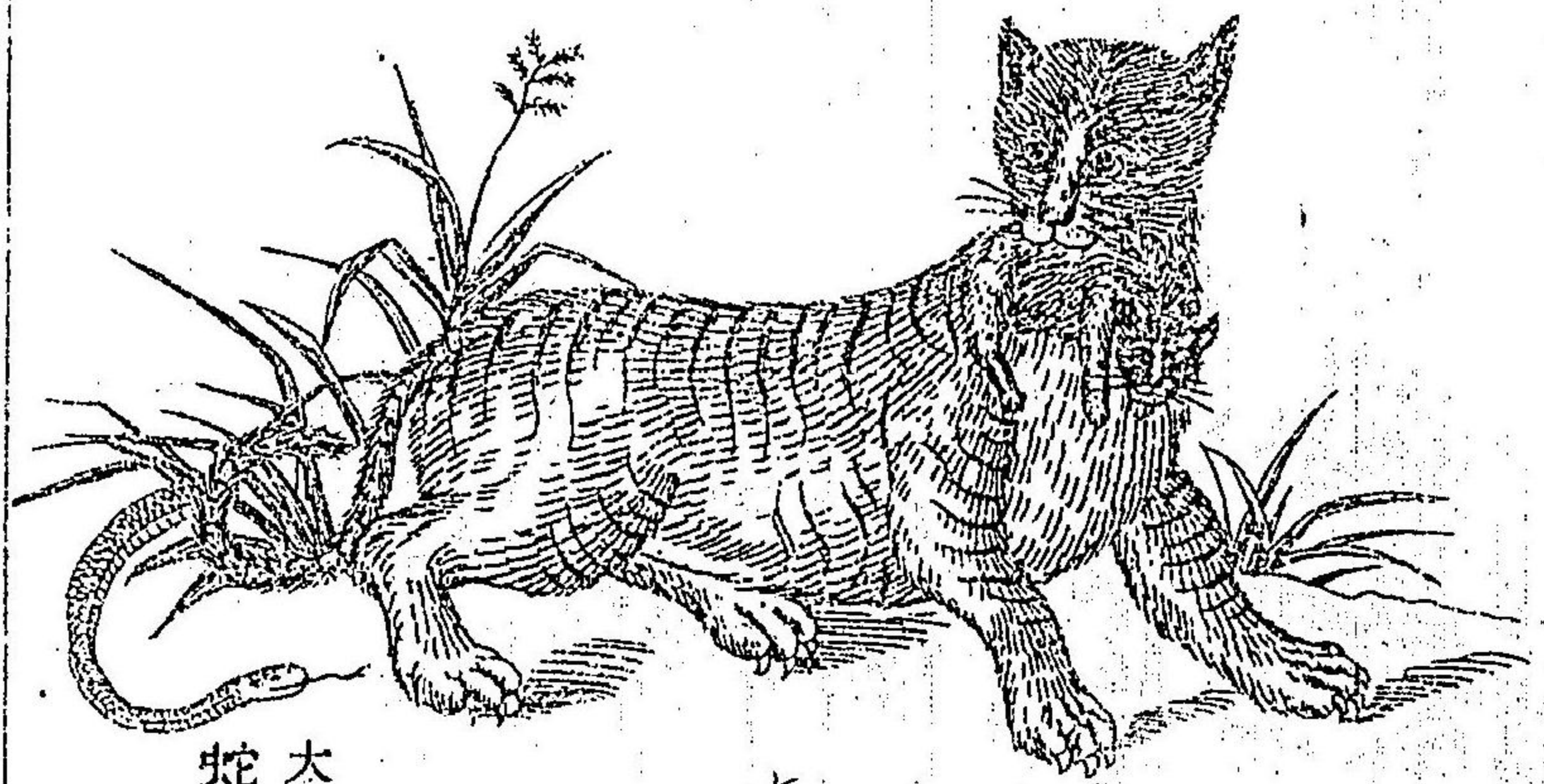
怒發蛇見 子乳巢獅



虎



豹

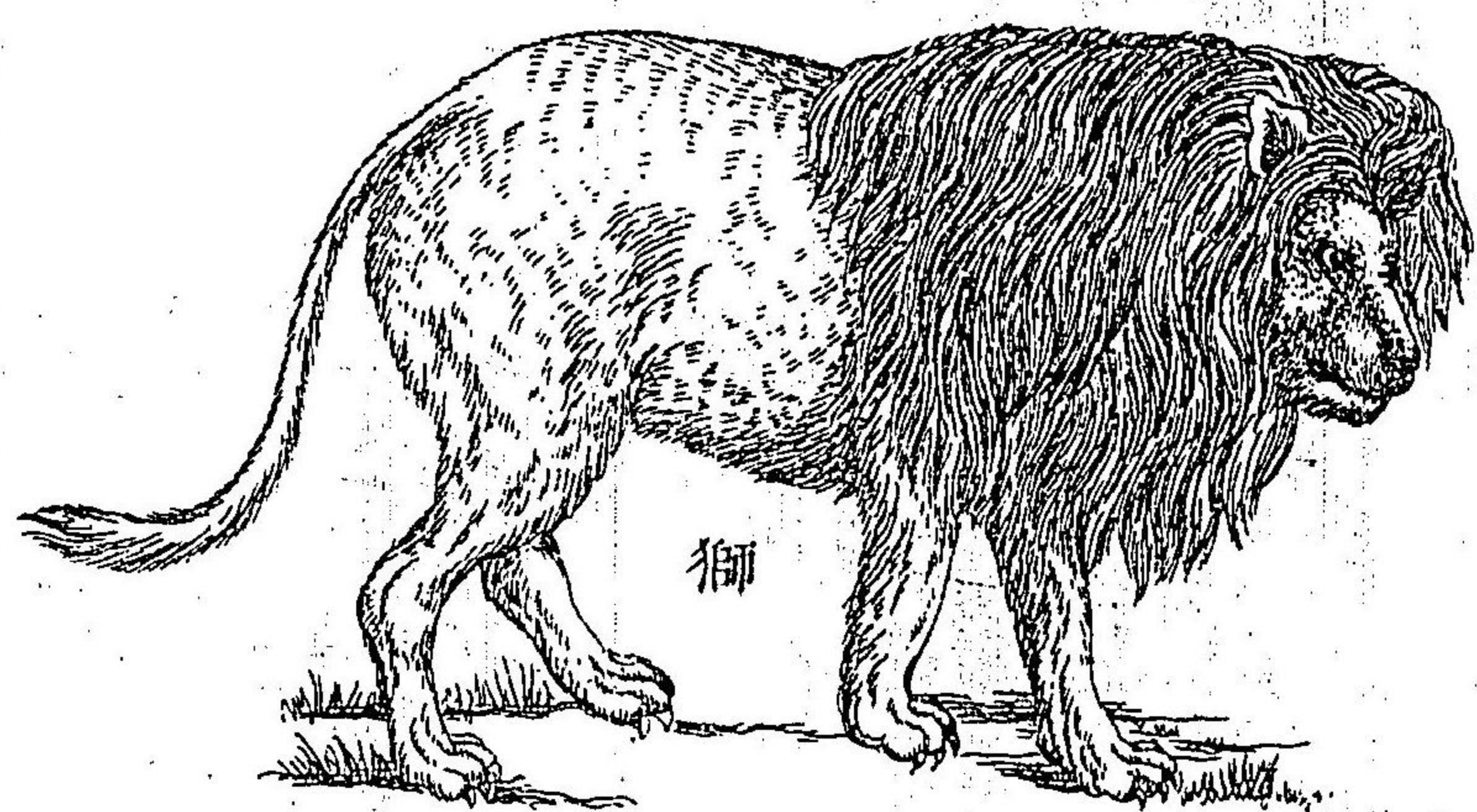


大蛇

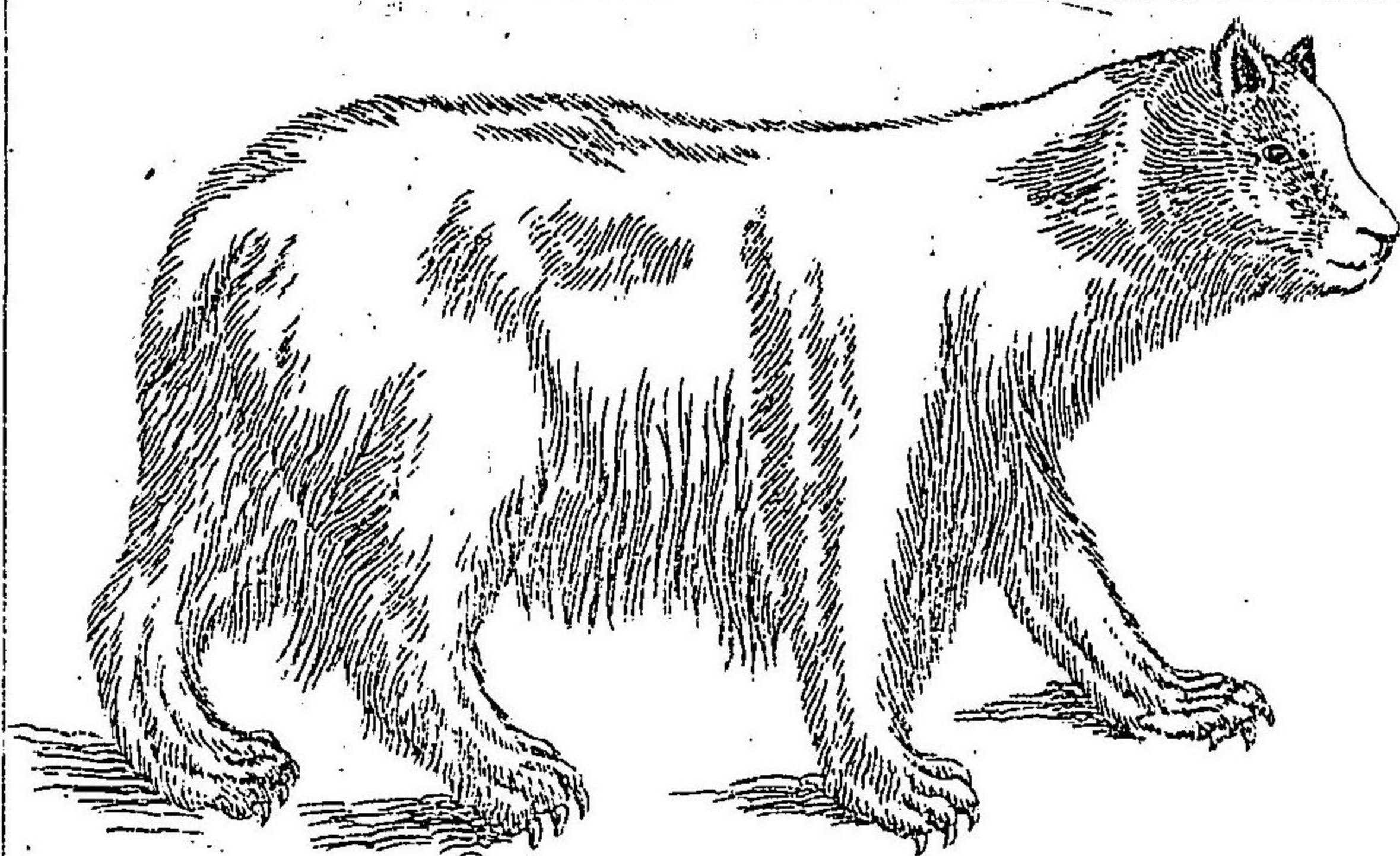
北虎兒



北豹兒



獅



北極之熊

虎類論 內載獅子

獅、虎、貓、豹、大小同類、其性貪殘、所食惟肉、捉攫跳躍、
 利用爪牙、其爪伸縮如意、其牙交錯如剪、掌有軟胞、
 登高躍下、恒不痛楚、腦有橫鬚、知疼覺癢、凡入林穴、
 試可乃進、前腿大于後、擒捉生物、必躍而殺之、力勢
 甚雄、人畜皆懼、除貓之外、家養不馴、其類以獅為最、
 大產于亞細亞、亞墨利加二州、身長四尺、高二尺餘、
 自首至尾、共長八尺、面毛疏短、鬃鬣形長、怒則竦豎、
 鬃鬣狀貌猙獰、威伏百獸、虎豹亦為所制、色麻而黃、

鬃鬣領毛
 也、祇謂獸
 多毛也
 鬃鬣猛獸
 鬃鬣兒也

目圓而大晝伏夜出瞳人長豎舒縮如貓饑伺飽眠或居山林
巖穴或處茅裡蘆中日間覓食伏水濱以俟渴獸夜
間覓食俯地大吼聲如遠雷麋鹿聞之莫不驚走撞
遇必為所食牝獅鬣短如虎懷胎四月而生每生三
四子牝牡遞相哺育飲乳週歲即離母覓食牝期既
屆便有數牡爭雄交合之時吼如貓怒牝產子後其
性甚猛牡獅莫之敢撻凡捉牛擒馬皆背負以走奮
威一踰牛馬脊骨亦裂所殺多猛獸餒極始啖人則喜啖人獸之弱者每為所釋人類之肉喜嚙黑奴
躡走也又猶越也

飢能數日不食渴必每日一飲嘗有黑奴牽牛飲水
忽見池中露二巨眼注視不瞬牧奴細認知是餓獅
竊幸有肥牛供食當不為其所殘遂釋牛疾走獅竟
衝牛逐之牧奴緣木登避獅蹲守樹下仰望流涎盡
一晝夜始奔泉以去牧奴乘機走歸獅復至故所攝
跡直抵其門次日乃離而去焉西國博物園有一馴
獅常與牧者狎戲牧者擊斃獅脰直抵頭于獅口之
中觀者莫不股慄後牧者死獅甚悲呼數日亦斃云
羅馬國古例凡罪人當死必置于牢以飽獅腹嘗有

拔刺云々
蓋老僕曾
有技救獅
之刺喉事
也

老僕得罪其主王使囚諸獅牢以殺之獅嗅視良久掉尾搖頭似甚親愛王問其故乃數年前曾為之拔刺云云

虎論

虎身高三尺首尾長約七尺黃背黑紋肚色純白尾毛黃黑相間齒牙尖銳爪利如錐性黠而殘不激而怒喜戕生物禽獸聲能振物驚人力能負牛疾走一胎四五子孕四月而生牝虎愛戀其兒牡虎置而不顧產于亞細亞州之南以印度新嘉坡蘇門答立為

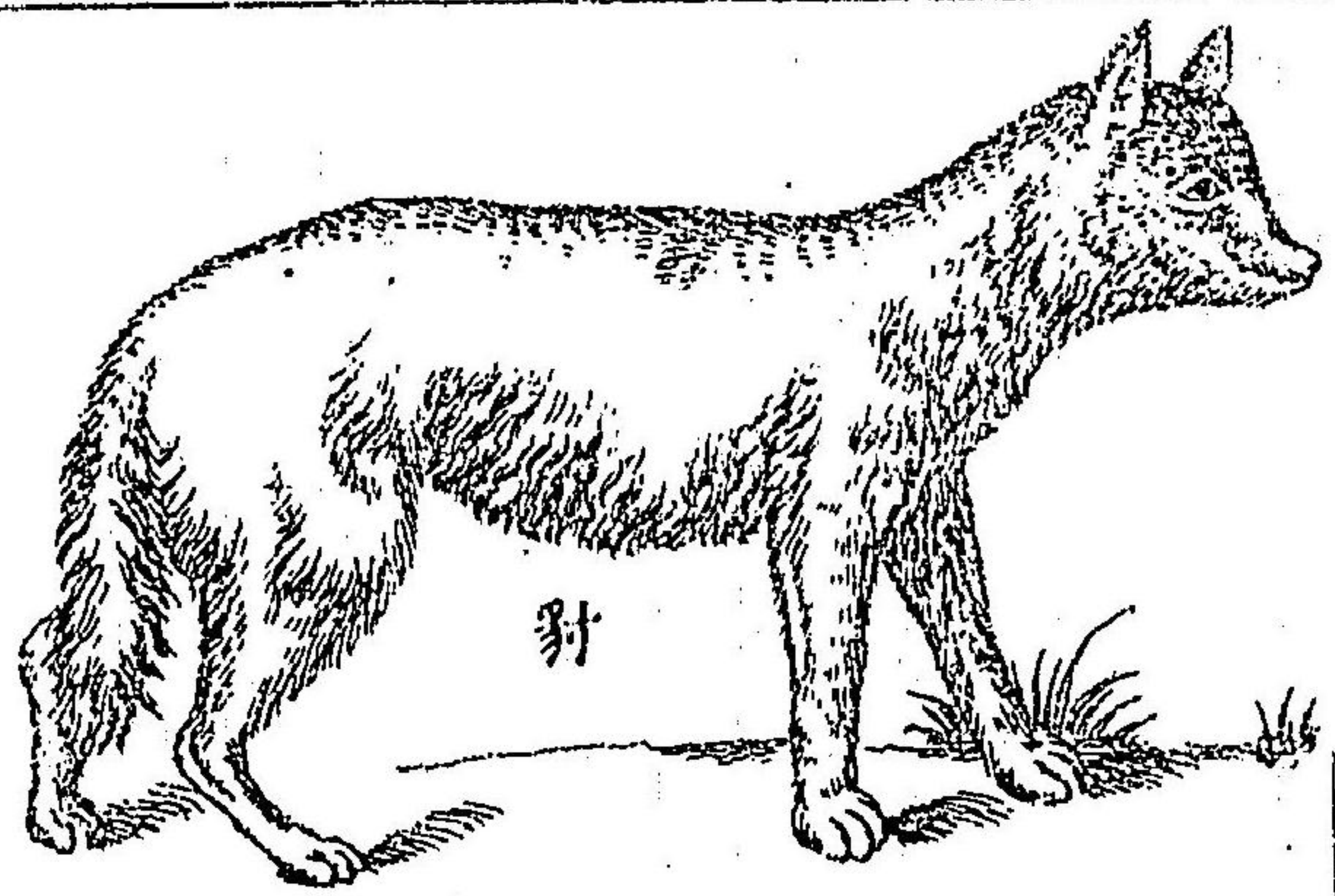
最多前五十年印度虎患甚劇英吉利官遍出賞格以招虎師擬以擒獲一虎謝銀數元一年之內遂費庫帑七萬五千餘元虎患自是一息然終不能絕滅其類近年旅客樵夫尚亦有遭其害者印度有武弁方食忽被巨虎斃負而去正危逼間猛悟胸有佩刀遂竊拔鞘力刺其心虎果應手而斃竟得生還若蘇門答立之俗甘受虎害而莫之敢除每謂祖宗之魂附于虎體故殺之者則子孫不昌以是虎患日增莫或寧處嘗聞彼處獼猴甚多一見虎來即奔上樹虎

西曆一千八百七十六年春英儲王巡狩印度時一日集馴象八百鼻敗獵於一大茅野中獲七虎內五頭係儲王之所自斃云可謂無比壯遊也

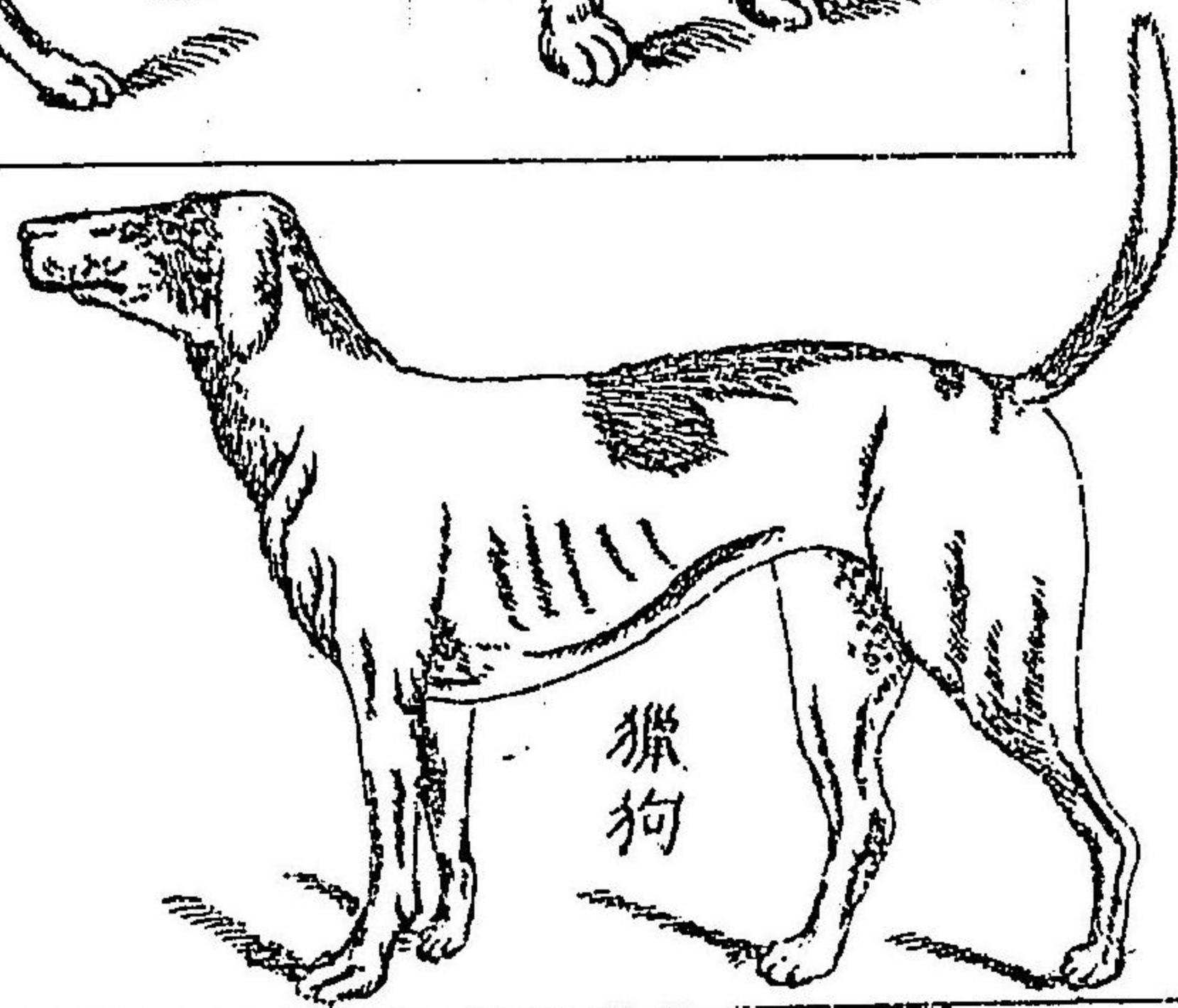
至樹下睜目咆哮衆猴驚落如果印度國擒虎之法或以樹膠濃糊落葉密排于草地之上中置小狗虎聞吠喊即來攫食膠葉遇觸則粘虎被糊口眯目愈動愈多竟不能脫獵戶遂從而刺之又法以竹織一疎籠人卧其內并攜一犬虎至撲索即以銳矛透檻刺之又法以木桶作鞍駕于象背桶中置火鎗長矛二三人伏于其內直抵巢穴象助以足人彈以鎗一日之間常有獵十餘虎者印度醫生每煮其皮骨作葯然亦不見其効焉

豹論

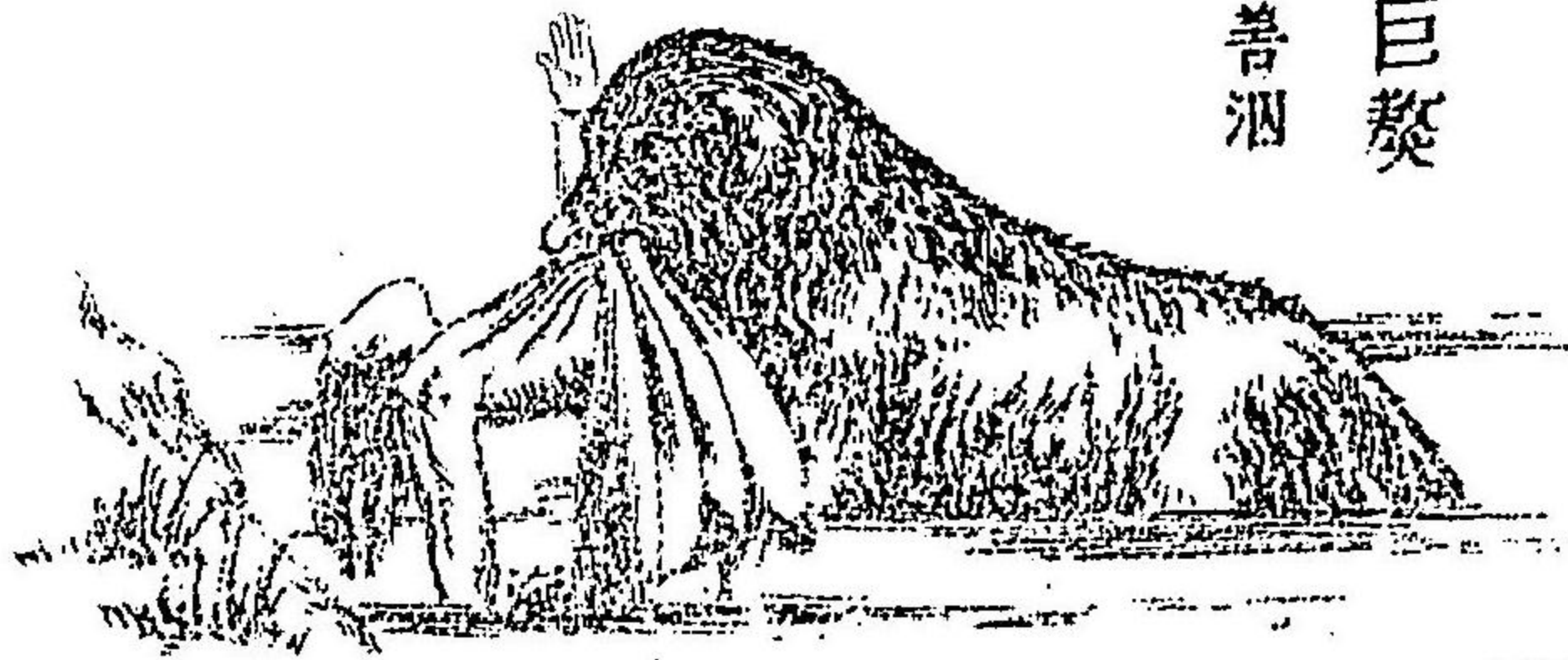
豹身高二尺餘首尾長五尺肚白背黃斑駁可愛其性畏人喜啖小獸力能上樹跳躍甚疾類有數種不一其名中有一類可教斂獵小者餵以熟食可使馴如家猫犬者教捕鹿麋可使斂如獵犬俗謂虎生子必有一豹其說非是



豺



獵狗



善泗 巨獒

攫撲取也
又以脚取
謂之攫以
翼擊謂之
搏

犬類

豺、狼、狐、犴、皆犬之屬、類分善惡、性有剛柔、惟犬尾捲
上、豺尾下垂、微有差別、孕胎六十三日、而生、產後十
日、開眼、四月出齒、兩年長定、牝牡交合、飲食哺乳、則
彼此皆同、豺狼之性暴而頑、常聯群以捕鹿兔、色有
黑白二種、身高二尺、長約三尺、每乳八九子、性頗畏
人、飢極亦獵者、或放鷹攫其目、然後殺之、嘗有一貴
客、駕馬車入山路、遇群狼、尾其後、似有吞噬之意、客
大恐、無所為計、忽憶車內有長繩、乃結數索懸于窗



狐



雪山

巨獒救人

哲後

帽



熊



深產子

熊



貓野



狗豪

羊

飲同飼飼
畜也

外群狼佇望疑是網罟並皆散去前數十年英吉利
國豺狼甚多民不聊生王乃捐金立約有能獻一豺
古賞銀數元十餘年後豺狼之跡遂絕今人竟有不
識其狀者俄羅斯國地近北極寒冷異常豺狼最盛
曾有數馬兵同行群狼出而繞之各以火鎗彈斃百
餘衆狼猶圍繞不解迨彈窮藥盡終為狼所噬殺其
慘毒如此又有婦人與三子歸家路遇飢狼數百繞
車左右婦知不可脫擲幼子于車外以飲之初意其
得肉則止但狼多肉少不得食者仍隨繞不離婦再

也
取禽獸

擲一子于外而狼隨如故又再擲一子狼始少息乃
策馬抵家夫見子死婦歸怒其心忍即持大斧劈殺
其妻事聞于官竟將其夫繫獄後遇恩赦釋之狼之
為害類多如此云○犬之為類小者為犬大者為狗
絕大者為獒類分十餘種毛分十餘色諸獸為最馴
其用為最大西人愛若義僕有育以牽車者有育以
牧羊者有育以救人者有育以守夜者有育以捕盜
者有育以畋獵者有育以相警者北極廣莫之野綿
亘數百里隆冬雪深數尺一望平如銀海過客無路

可尋必須藉犬車作指南否則有顛躓迷途之險是
 名車犬其用一也又喘吐國與噫吠哩國交界之處
 有峻嶺曰吡嘑橫枕數千餘里兩國貿遷之客渡嶺
 者絡繹不絕然嶺逕崎嶇風霜甚苦道上行人每感
 寒瘴忽覺迷倦遂憊憊昏睡路隅俄而六出紛飛竟
 為雪葬或半途遇雪擁路不前進退維谷僵跌坑窟
 富而仁者乃于嶺頂建一蘭若多畜巨獒以救之纏
 毡衫于獒身懸樽酒于獒項俟使四出獒隨嗅隨行
 覺雪裡有人獒即挖爬爬出之蹲守其側俟人醒飲酒

毡衫毛織
 衣也

穿衣獒始返去人若凍死獒即奔報其主有一靈獒
 曾活二十二人好事者捐金鑄鐐以鉗其頸環鑄文
 字以紀其功云又有乳母抱小孩立橋觀望兒在懷
 間喜躍失手傾墮水中傍有巨獒跳從而下泅嚙救
 之是為靈犬其用二也又西國多牧羊為生或數十
 為群或千百為群日牧于山夜宿于野育數犬以為
 巡邏時或亡羊即嗾犬指使尋覓萬無一失是為牧
 犬其用三也又一種名曰血犬其鼻善嗅遇有偷兒
 入室主使嗅其足跡雖百里外亦能追緝獲之曾有

為同樂

亡羊之家、牧者使犬嗅攔跡、賊犬且嗅且行、果獲賊于鄰村數十里外。又有海寇數艘、中有巨獒、賊出行、劫獒亦登岸、攘羊經數晝夜、羊群死者甚多。每嚙羊腰而食其腎、後設法以鳥鎗斃之。又有醫士入城診脉、路遇跛犬、呼引之歸、試以藥敷治其足、數日尋愈、嗾使返其主家。後年餘、犬另引一跛者直造醫院、搖尾求醫、再以藥治之、使愈、乃戢耳並行而去。又有醫士獨行郊野、忽有巨獒隨諸其後、醫士作聲呼喝、獒仰目搖尾、如認故主、心竊竒之、同行數里、倏有數賊

換隨從之義也

拔刀攔路、醫士嗾獒、賊衆披靡、遂獲免而歸。擬欲留養此獒、終遁去。又佛蘭西俗尚皮鞋、好以墨膠磨使瑩潤、以是路有擦匠、為人磨擦靴鞋者、嘗有貴紳、徒行拜客、偶汚其靴、遂出數錢、使匠代擦。及行數武、靴復汚如前、再擦再汚、莫知所自、乃留心瞻顧、見一小犬、頻來繞、搔頓悟、乃匠使之者。紳喜其慧、遂以多金購而獲之。後攜犬往英吉利、一日忽失所在。蓋犬已搭火輪船回國、歷萬里重洋而尋故主矣。西國之犬、暑天每有癩病、人被咬傷、即作犬聲、十死八

九故西俗定例暑夏須用竹笠籠犬口否則刺殺勿問正為此耳犬之服役于人其用甚大實難盡述天下萬國有人即有犬不以寒暑而絕其類固天之所以衛人也

熊羆論

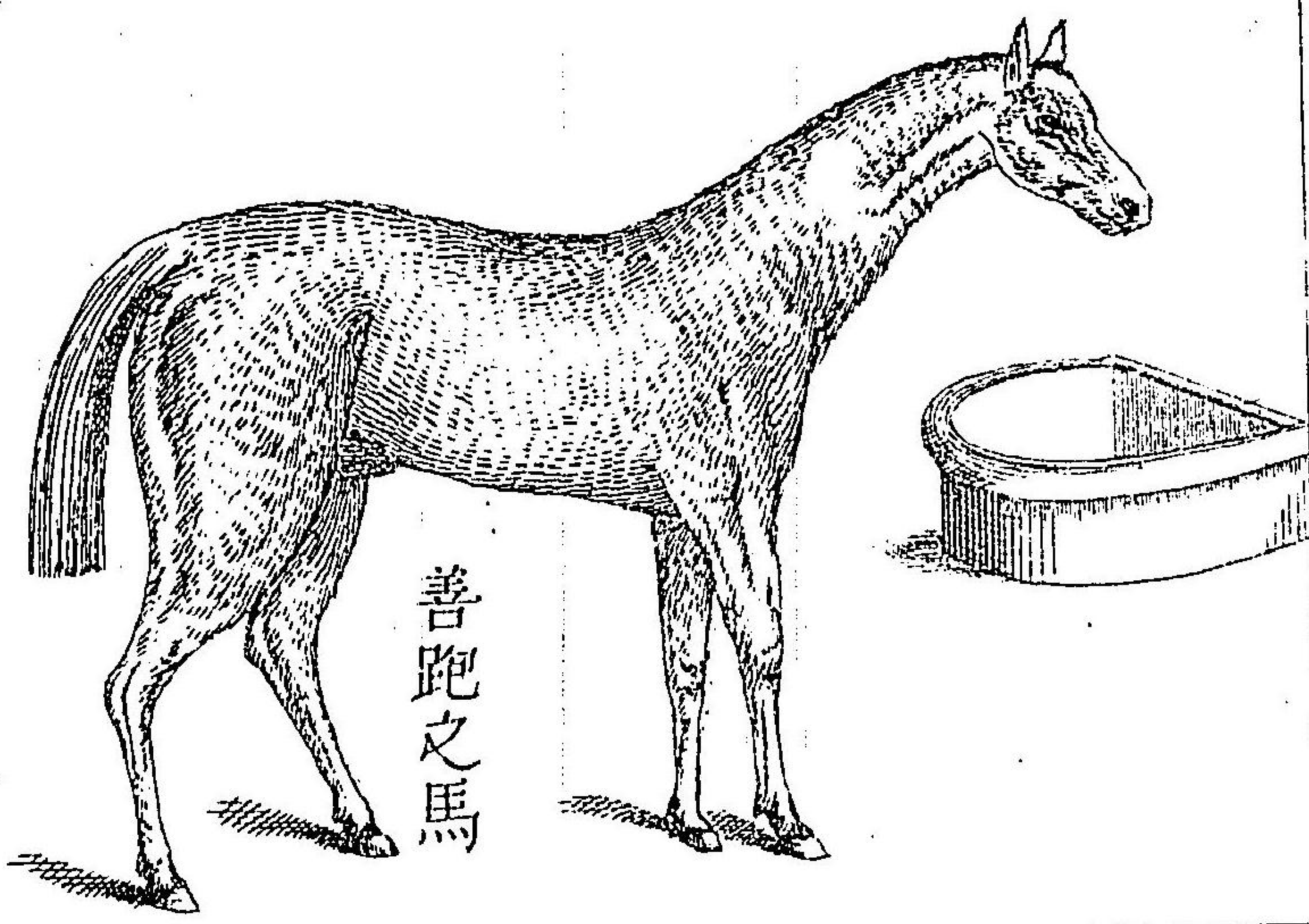
搜言搜擱
色也
糝殺以兩
手緊抱而
死也
鬣髮也
小髮也

熊有黑白搜三種鼻厚而長多產于北方嚴寒之地以山巖樹穴為巢爪長而利力能挖地作窖走以四足行以兩足其勢甚雄每用前足糝殺生獸性頗畏人皮可作裘脂油可作燈燭能治風濕髮鬣腸可捫

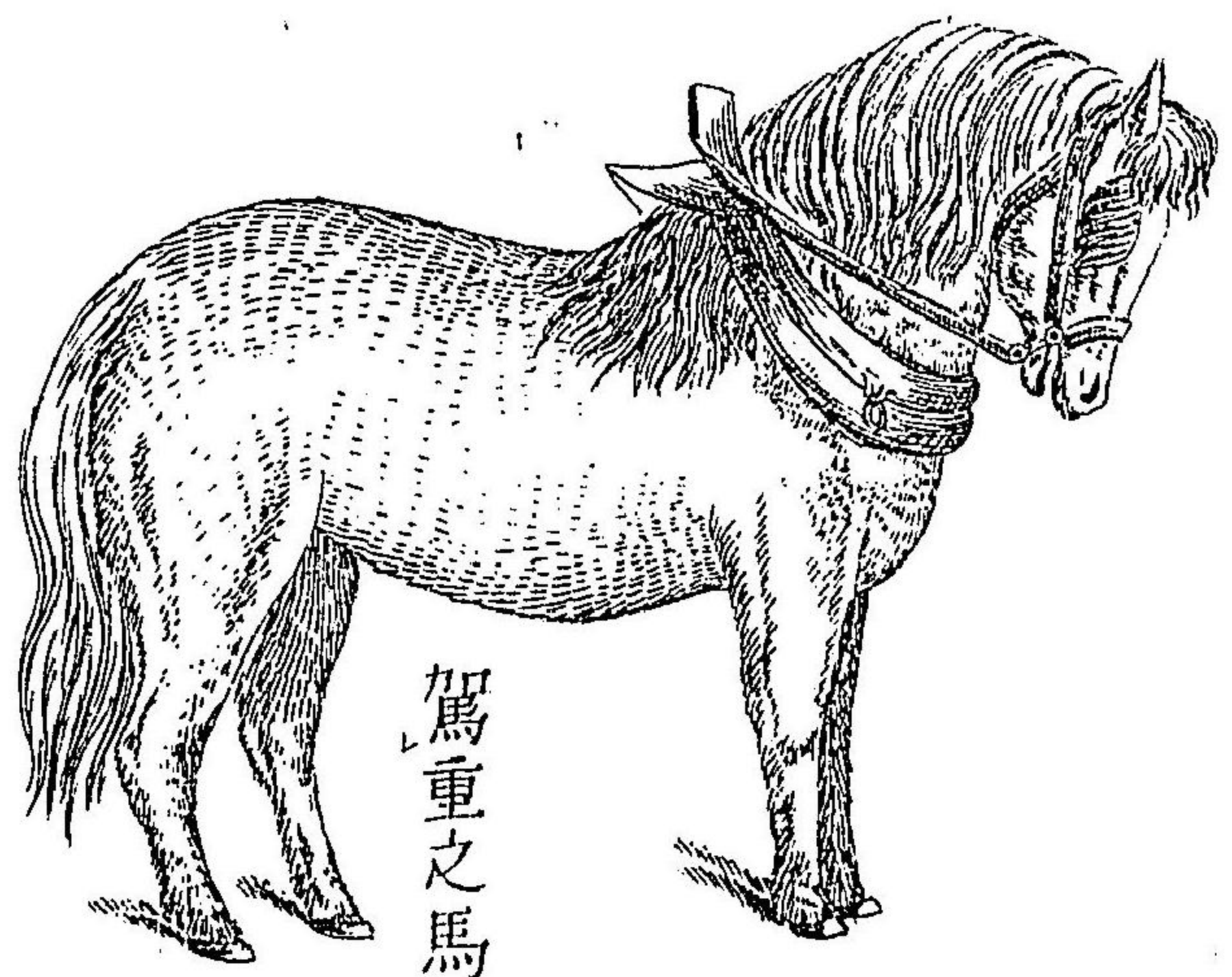
捫按貼之
義
軟柔而固
也

窗明如玻璃筋可作線韌如蘇苧喜食樹根野菜尤嗜蜜汁饑極則食肉飲血冬至必入地成蟄類與羆同而體細於羆○羆為北極最大之獸高約四尺長七八尺毛色純白獨行不群力能以兩手抱馬而行在山攫野獸入水捕海狗獸狗絕蹟則食蔬每產二子性甚慈愛人捉其子母必冒險尋覓人殺其母子則依戀哀呼上樹如猫以爪爬行下樹如人以足先落履冰踏雪行走如常實獸類中之靈動者也嘗有洋船入北泊于山下適有牝羆引子覓食舟人擲肉

誘之使近遂以火鎗擊其一子牝熊呼戀不去乃並
 其母而殺之或謂熊為熊之雌者非

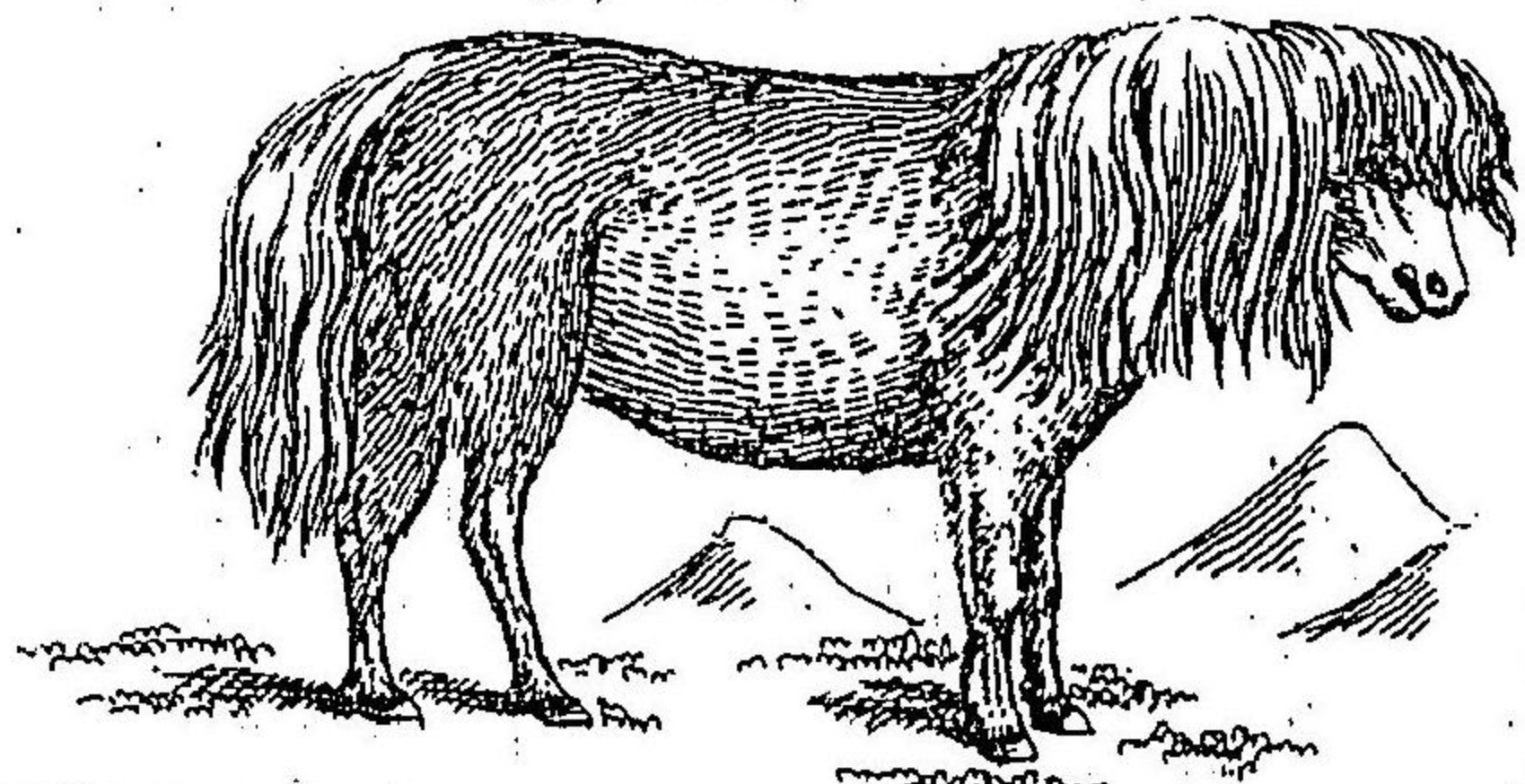


善跑之馬

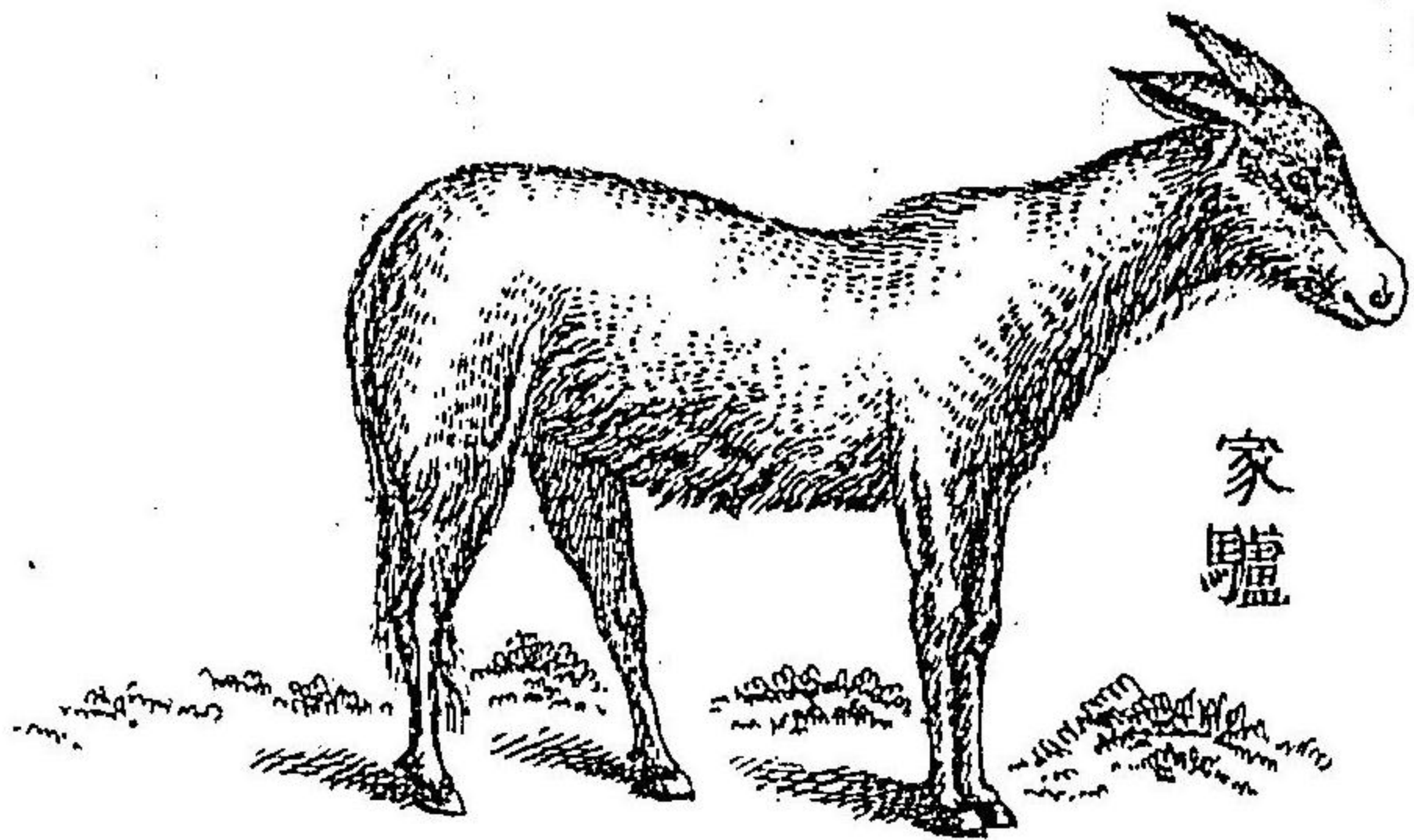


駕重之馬

山馬



家驢



野驢



馬論

家中六畜
謂雞犬馬
牛羊豚也

也
齟齬及
鬩

家中六畜皆有用于人而服役之良則以馬為最教
之戰教之耕教之畋獵無不如意其性少悍其力雄
豪有肝無胆常不畏怯駒以四歲長定年不過三十
而死平居喜群不喜獨覓食相讓不相爭呼吸以鼻
喘口不張睡少醒多食草入胃不齟齬蹄踢而耳先
及向天下之馬以亞喇伯為最良身高八尺日行千
里其土人伏野馬之法二三人以繩索其頸駕以鞍
勒一人騎而縱之俟其跑躍既倦然後馳教以歸半

關馬戲賽
馬會也
腎呢即一
分時間三
里我半里
也跑跳也
一時我今
之二時也

日之間野馬遂成家馬英吉利佛欄西皆取購焉英
國近多關馬之戲其賭最豪決勝負于一場動以番
銀百萬其絕快之馬每腎呢可跑三里一時辰可跑
三百六十里
相馬以鼻孔大四蹄壯毛滑皮薄為良選馬以善跑
為上善獵次之騎駕耕駝又次之然渡嶺登山則又
不如驢騾之便驢體小劣其性耐駝步驟從容不忙
不迫倦不停蹄久勞無病騾則父驢母馬其力尤勝
西域用驢皮作履柶鼓或製紙以書券契數百年字
不磨滅傳聞亞非利加深山之中產有花驢一種皮

王祭三國
之時魏人
落釵白鳳
共名馬也

紋斑駁如虎駛馳捷速獵捕甚難若得之以為騎乘
當勝王祭之落釵白鳳矣

駱駝論

駱駝其狀甚異頭似羊而無角口似兔而崩唇身高六尺蹄有兩甲兩甲分岐處甚淺口內上門牙五下門牙六另有貳牙二齒尖利如虎怒則咬人脊上肉鞍隆高尺許瘦甚則平如牛馬有雙鞍者有單鞍者其色蒼褐紫黃類分數種其性忍耐力能負重致遠常駝日行八十里快駝日行三百里壯者可負千斤劣者亦駝數百人欲駕載駝即屈足跪受重足其力即起若重過其力雖鞭撻亦不起行每胎一子孕十一月而

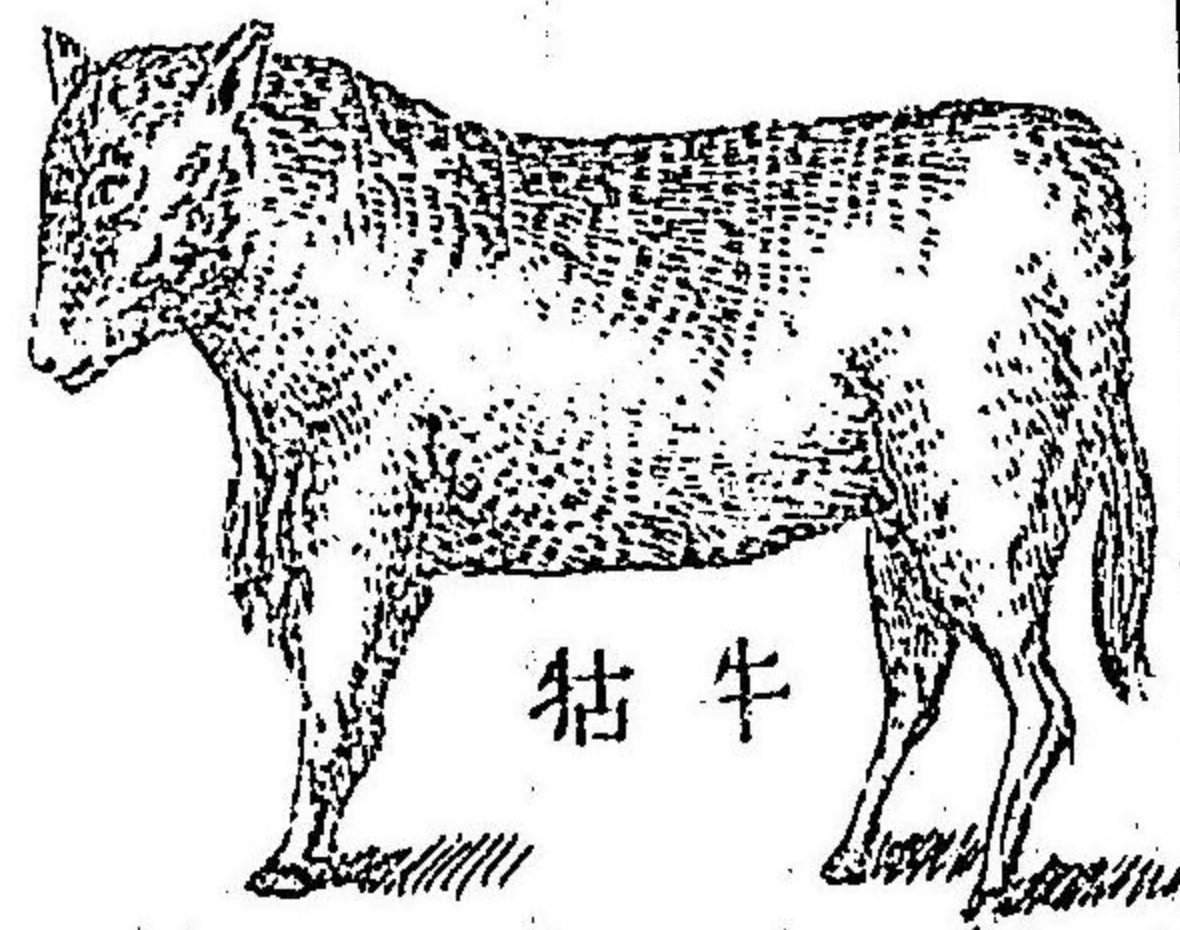
毛茸草茂
免狹毛更
生整理也

生哺週歲而止乳其壽不過五十年水氣能嗅十餘
里每交春季毛茸毳脫長者可織氈絨滑不畏濕其
糞乾可代煤其溺製可作藥其肉甘美其乳甜滑產
于沙漠之地性耐熱而惡寒亞細亞州之西以波斯
土耳其伊犁後藏埃及等處為最多亞墨利加歐羅
巴無之其腹能忍饑時能數日不食其胃能禁渴常
能數日不飲胃中另有水脬能貯清水十餘斤自備
其用嘗有賈客乘駝遠出渴極欲死遂殺駝剖胃取
水自救其食喜啖荳麥尤嗜棘刺美而貴者價值二

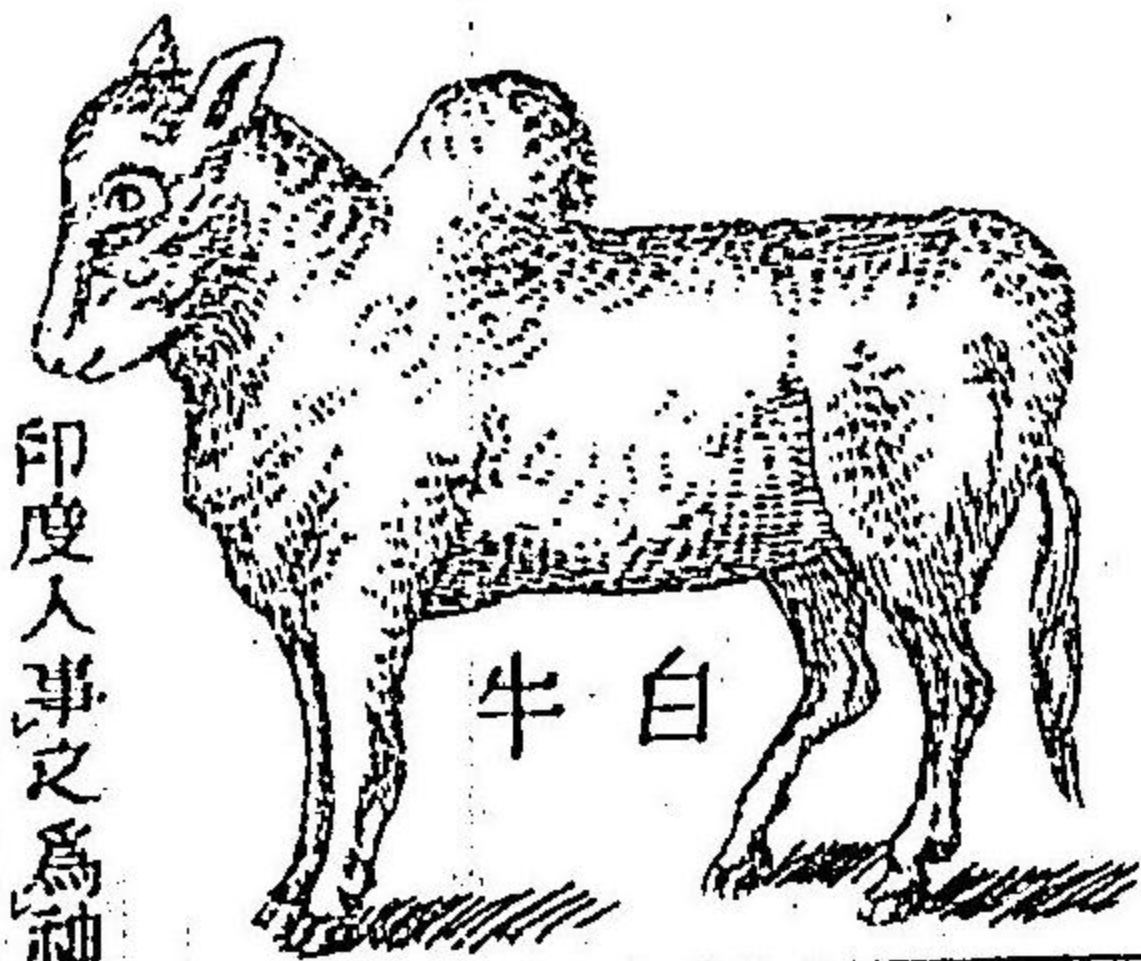
膊脰通作脰
膊脰也

垠界限也
倪極際也

百餘金凡平原曠野數日不見垠倪必須藉駝之力
沙漠土番謂駝為陸舟以其有負荷乘騎之功故也
然其性雖忍耐若無端加以鞭楚則必有報復之智
曾有暴客御駝甚虐駝忍怒不變俟夜深人靜奔就
主榻碎嚼其衣適幸暴客他出次早駝見主歸知計
不遂乃氣而死去云

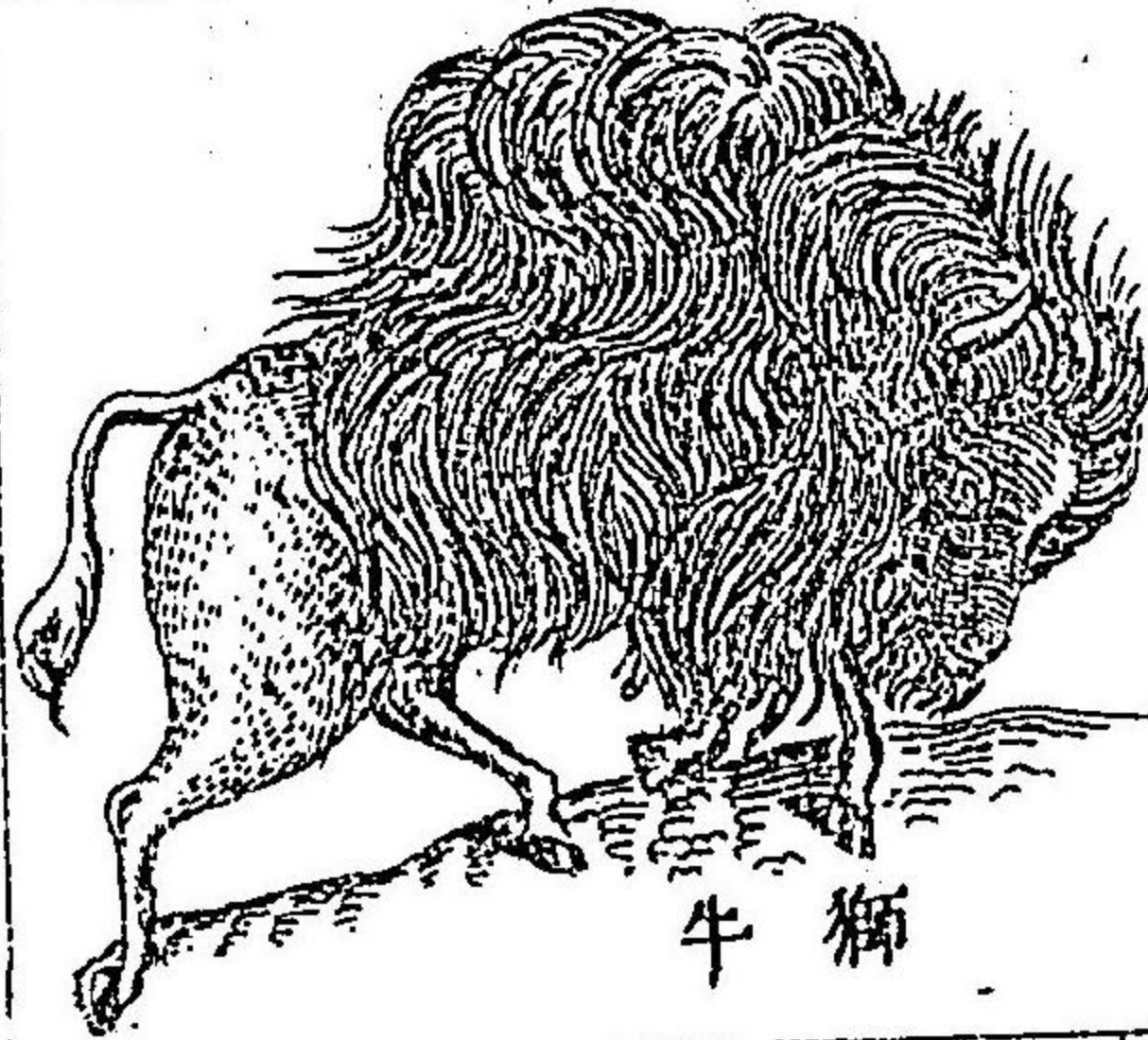


牯牛



白牛

印度人奉之為神

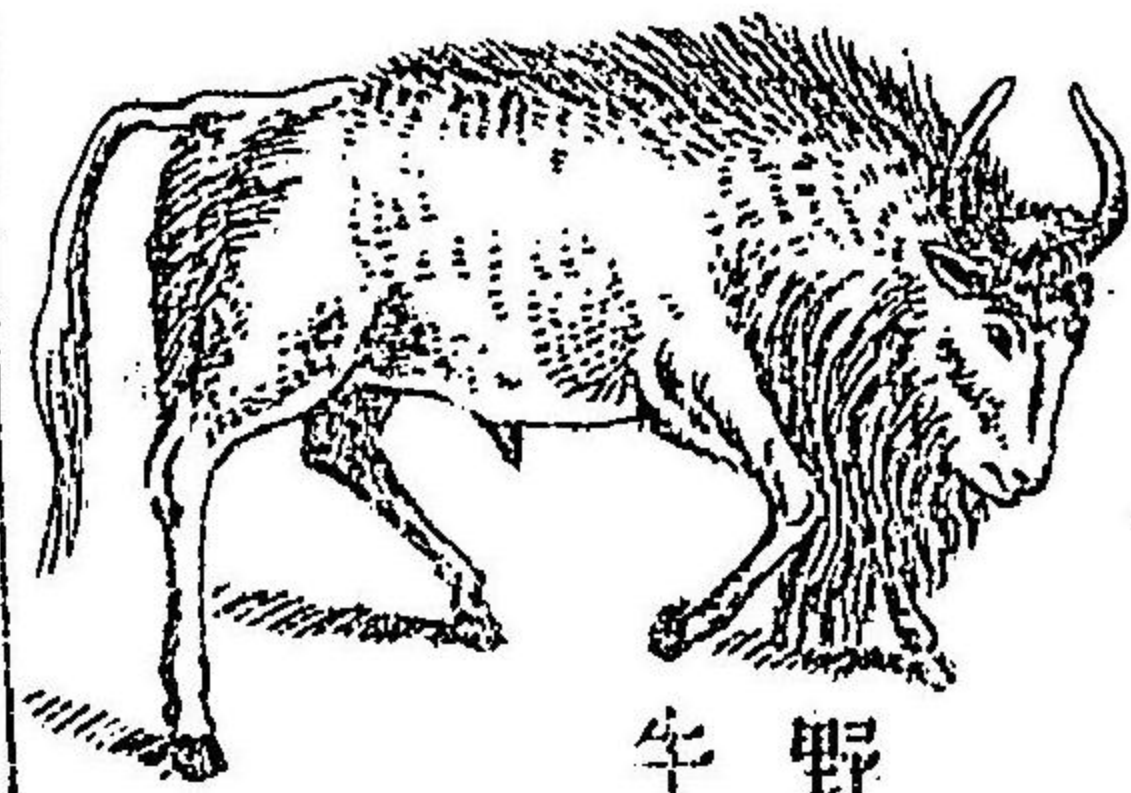


牛獅

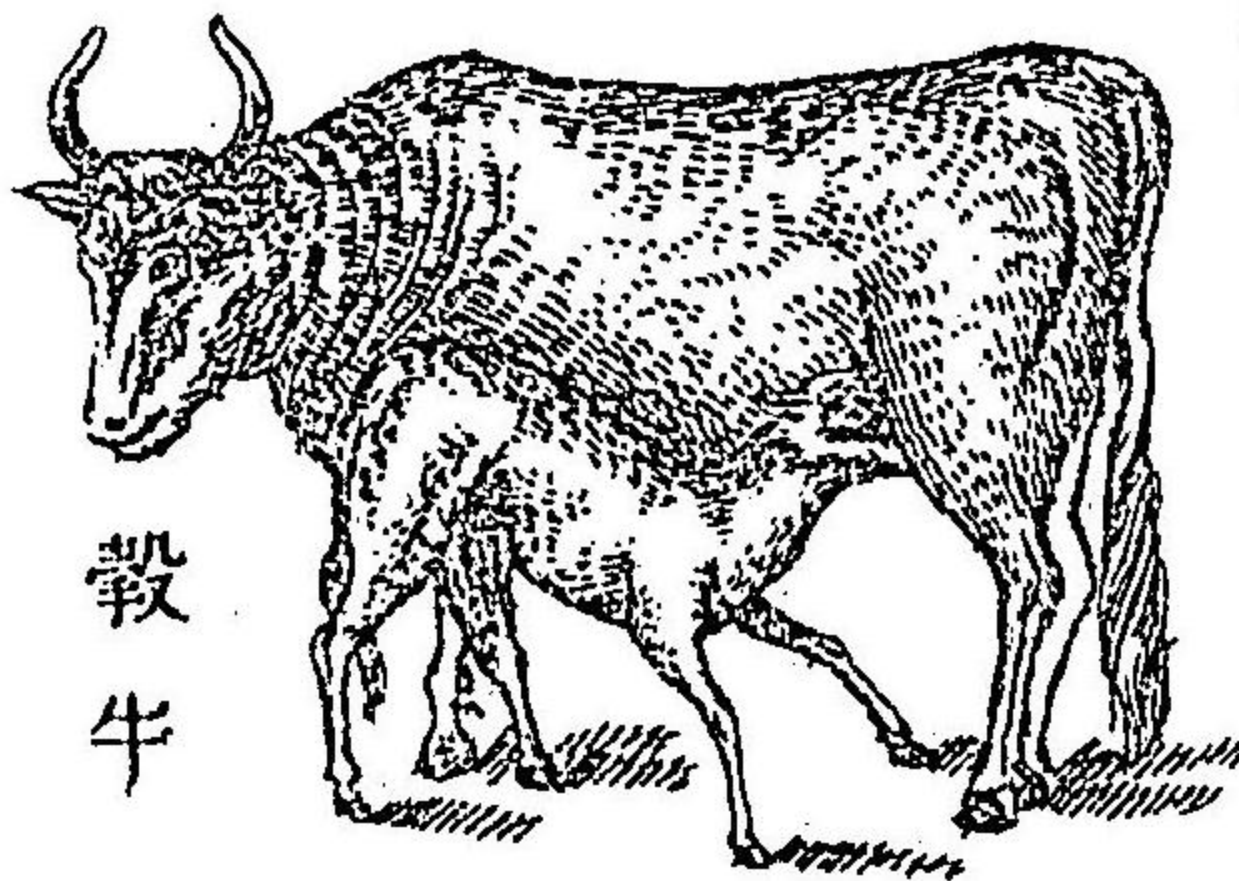


牛犛

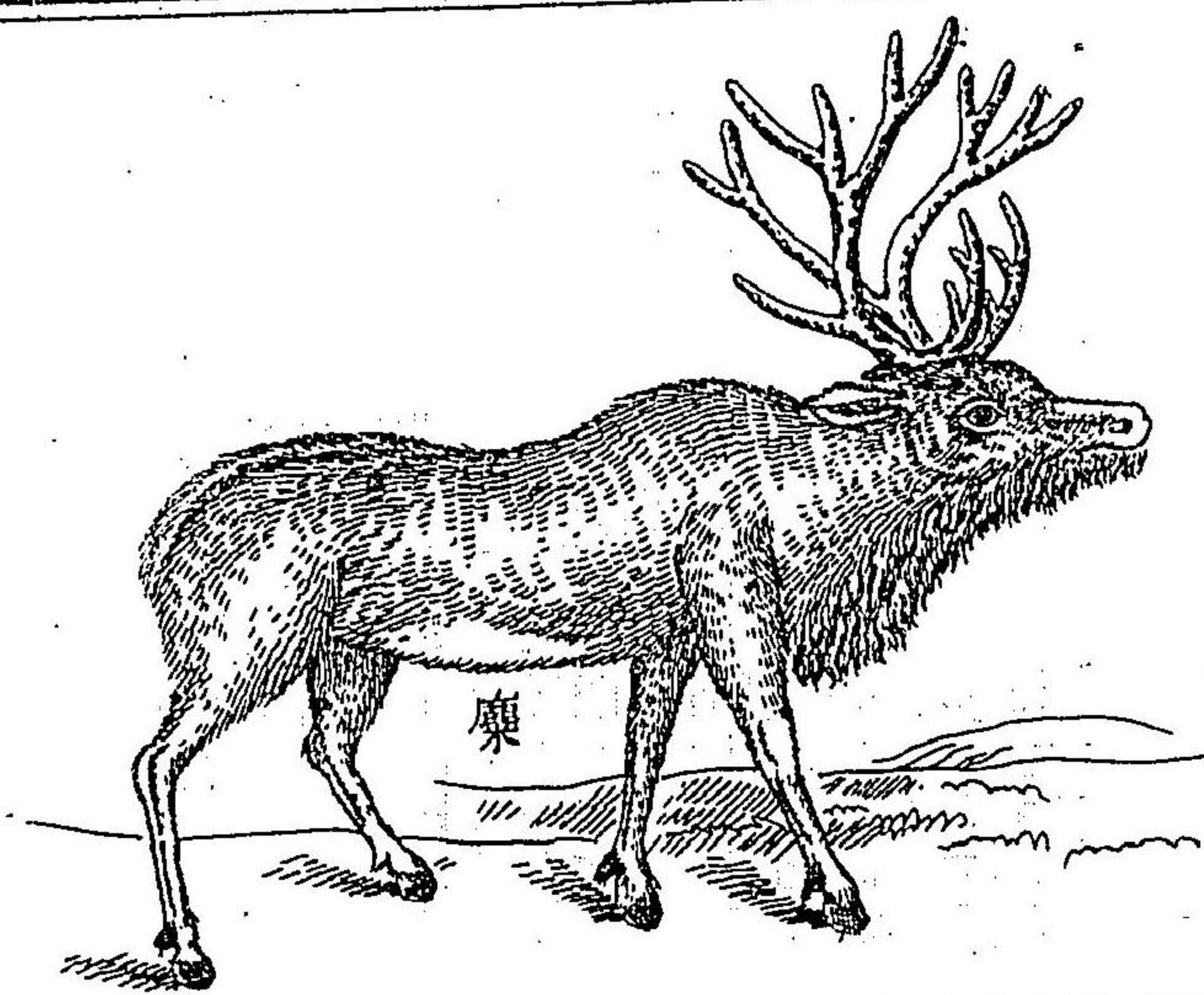
九



牛野

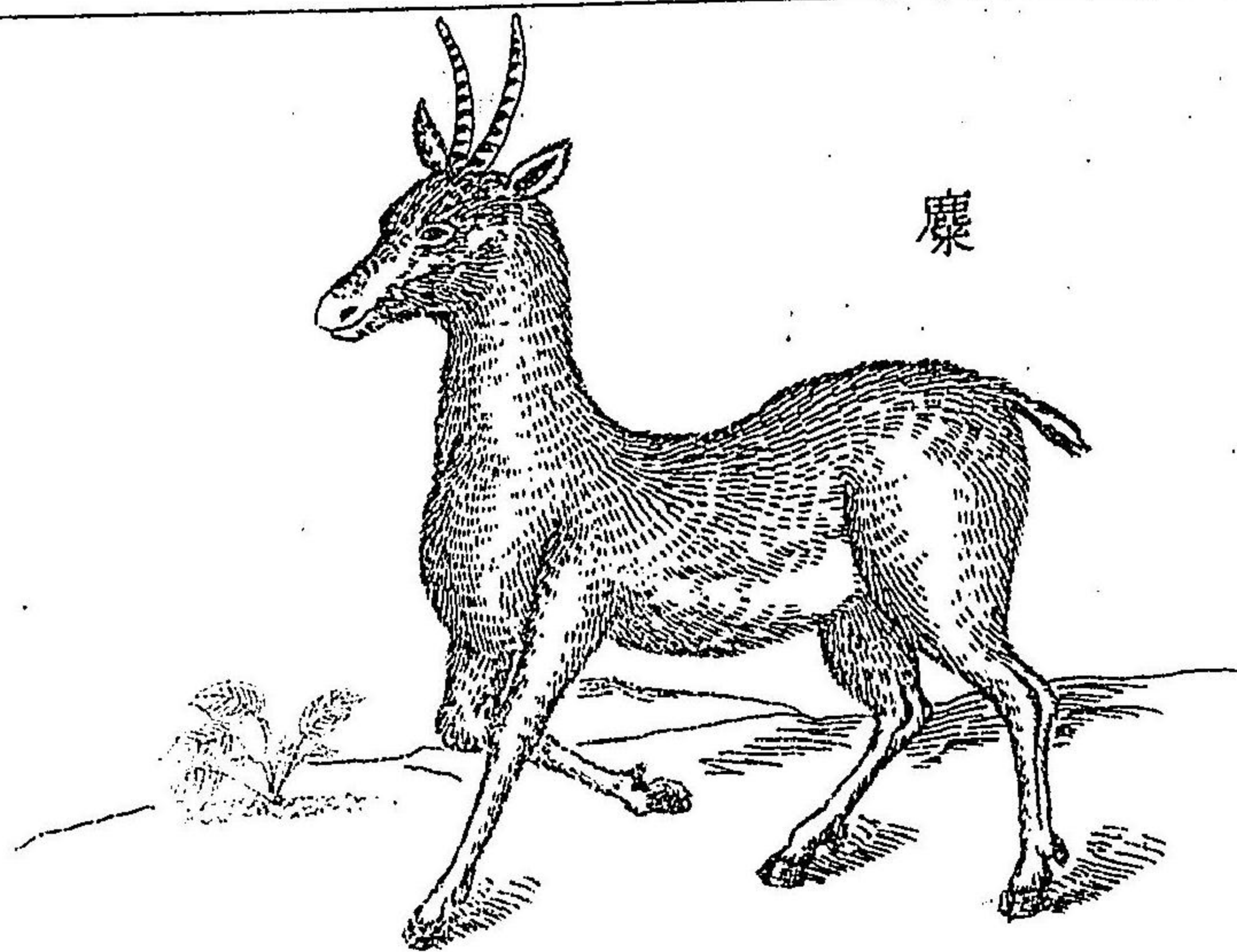


穀牛



北極人用以牽車

麋

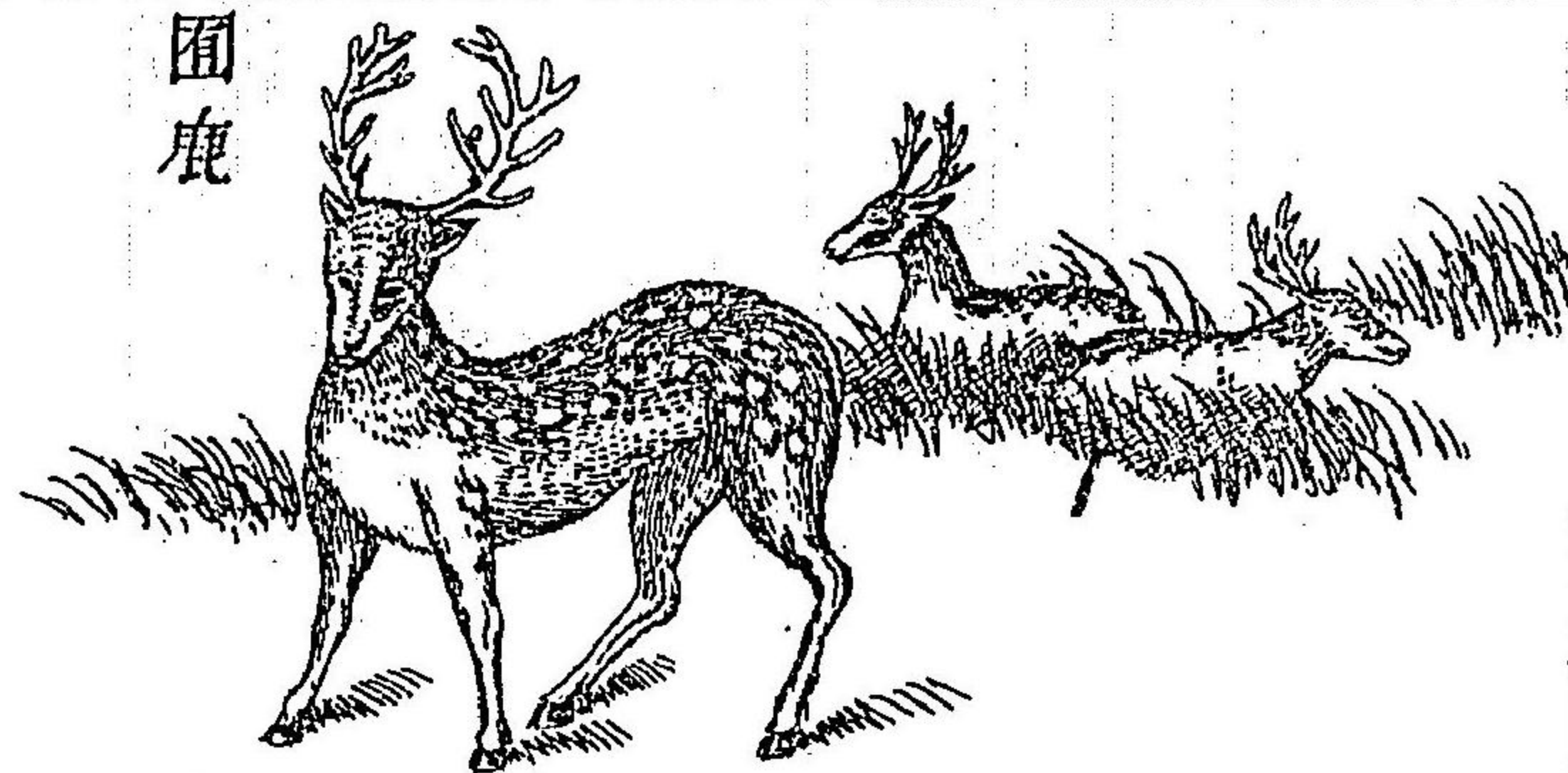


麋

金鏡鹿



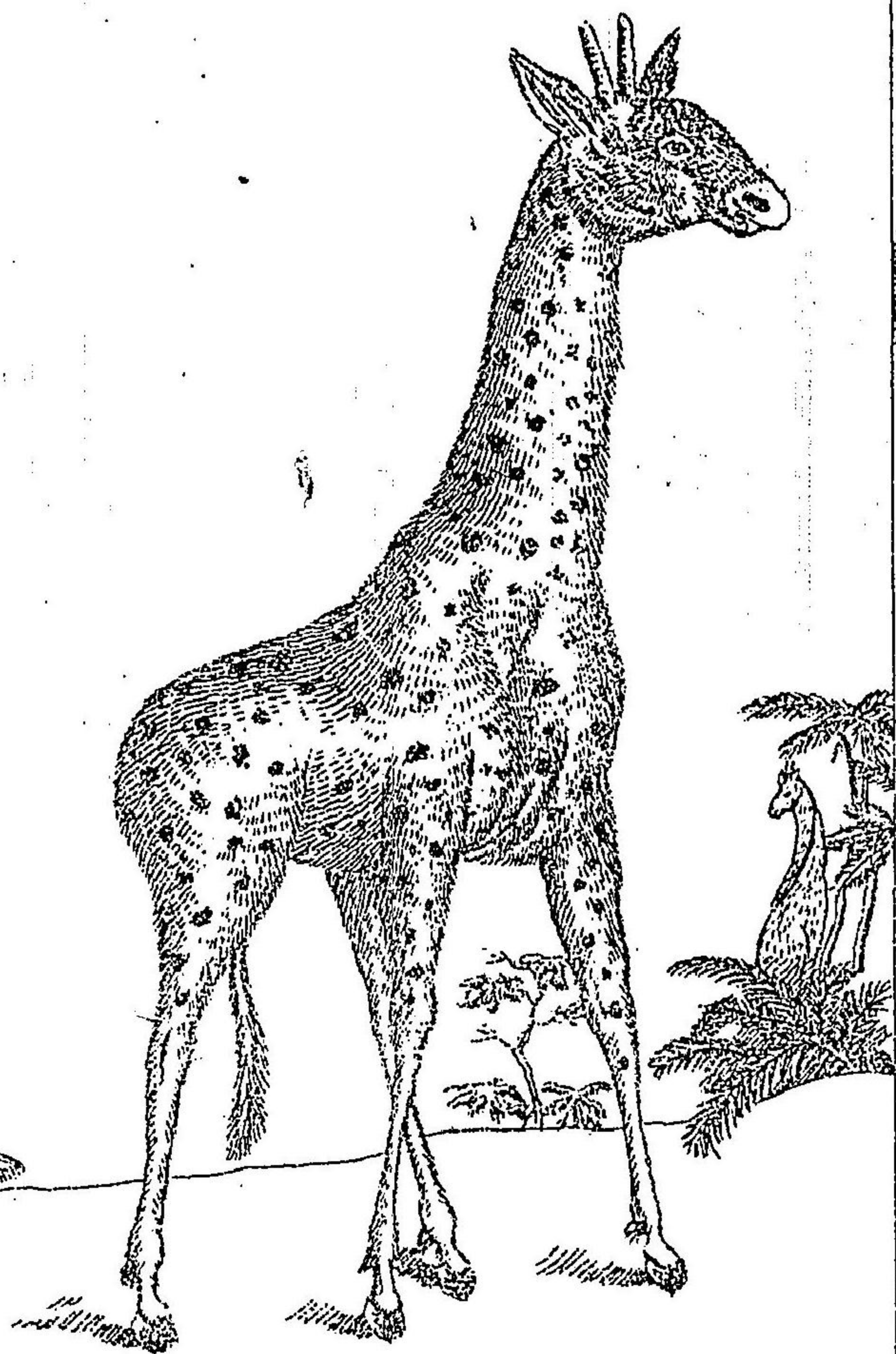
圍鹿



綿羊



山羊



之獵狽

中國無名
近名長頸鹿

齒獸論

肚胃之厚
肉也

食草之獸甚多，反芻出嚼者，類有牛羊麋鹿，性蠢而馴，不殘生物，胆怯而懦，自衛無能，腹有四脘，脘有百葉，首有兩角，各有用材，其腸二十八倍長于身，其牙粗濶如磨而不銳，肉甘可作脯，乳甘可作酪，肉食中之上品者也。類各十數種，種種有奇形，牛類則有水牛、黃牛、封牛、犀牛、獅牛、犛牛、羊類則有山羊、草羊、綿羊、羚羊、鹿類則有麀鹿、麝鹿、麂鹿，類難偃指，計名犛牛產于後藏，身黑尾白，毛長如裘，胃有牛黃，可作藥。

之獵糊一

曰長頭鹿
有肉角不
殘物不食
生物或曰
古所謂麒
麟便是偶
逸西域來
唐山者乎
又五雜俎
說戎合焉
黑牡丹唐
未劉訓好
畜牛有容
賞庭前牡
丹訓惟吝
之以牛世
人遂以黑
牡丹為牛
異名

西域有白羊肉甘無比毛長盈尺春後則剪其毛以織絨冬至復長長如舊西域有麋曰之獵獬豸文而驢足身高于人項長八尺自首至蹄高逾丈五食葉不食草翹其首高樹可攀撻其舌大枝可折目能顧後瞻前身勢易仰難俯胎一年而子生產于野而難捕誠為麋類之特夫鹿為北方之產其性耐寒北人藉以作工凡牽車負荷于冰雪之上有非牛馬所可及者且其筋可作弦骨可作器角可熬膠皮可製服故北諺曰家有五百鹿錢財必豐足殆勝于南人黑牡丹矣

涵沈也淹沒也

胎生魚論 鯨魚

魚類皆卵生鯨鯢江豚則胎生口有鼻而腹有肺胸有乳而皮無鱗不能涵淹海底每刺必出水面呼吸生氣是水族中之一種未可與鱗介比類也北溟有魚其名為鯢雄曰鯨而雌曰鯢色黑如牛眼細如馬睫有毛而時睡耳有孔無輪廓頰骨如網無牙嚼食一種亦有牙口潤如房喉嚨極小飢則張口以撞魚蝦游則成群以吹波浪以鼻噴水高胎一歲而生鯢長一十有二尺乳一年而長經二十餘年而始大母

鯨魚掉尾也

椎同提骨節也

一噸我二百七十一貫九十六石餘也

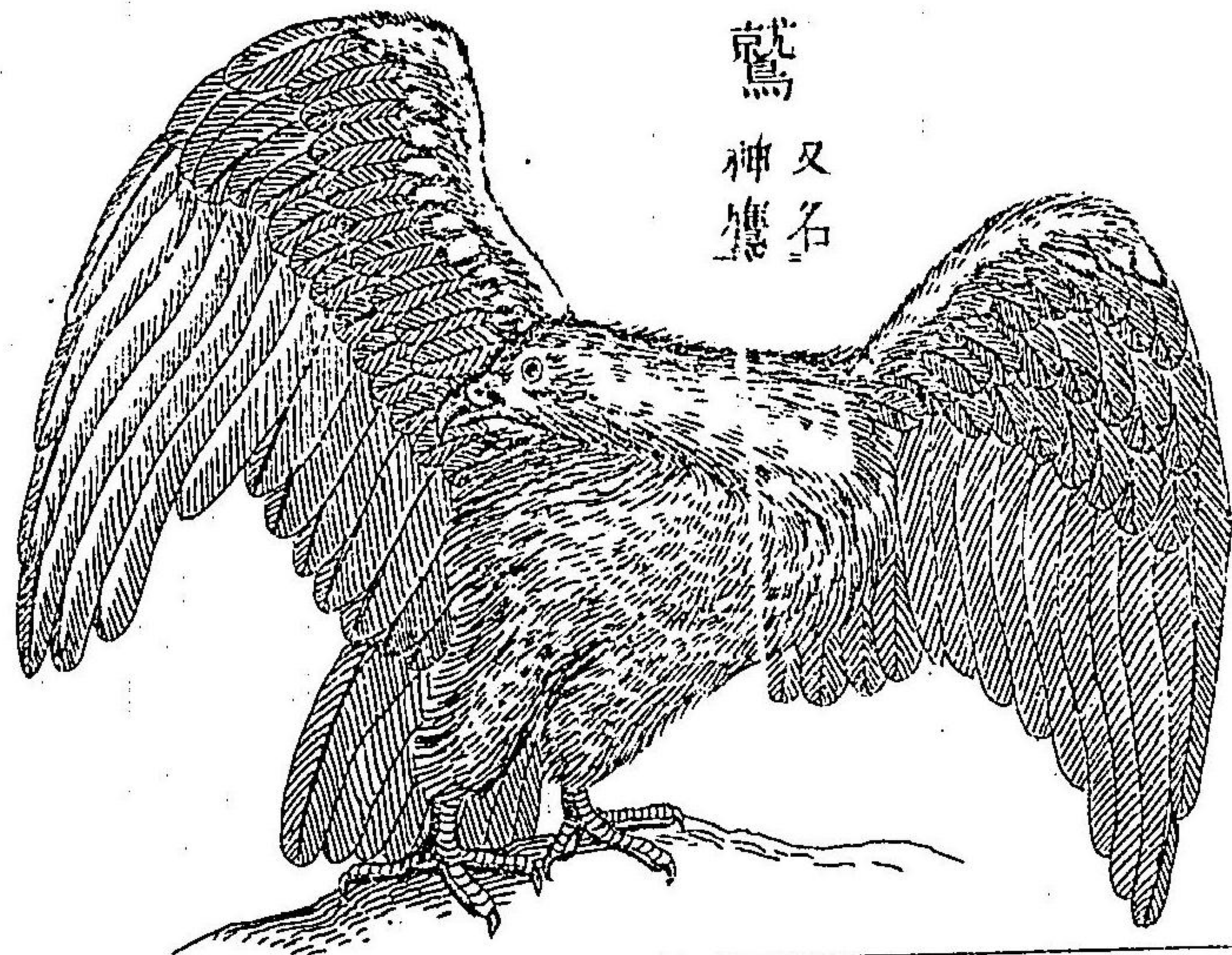
性愛子，依傍同游，呼吸有聲，鯨聞數里，每一沉潛入水深數百丈，每一浮起呼吸約八九息，皮內有網脂一層，深約十尺，曾有一孤鯨，誤入淺港，西人殺而量之，自首至尾長七丈六尺，胸濶十四尺四寸，頭長十七尺六寸，脊骨六十二椎，脇骨每邊十四肋，每肋長九尺六寸，翅長一丈，尾尖橫濶一丈八尺，骨重三十五敦，每敦五百斤，肉重八十五敦，骨、肉、皮、血共重二百四十九敦，脂油約得三十敦，水族衆類固以鯨魚為最大，即地上衆生亦當以鯨魚為最大矣，然莊子謂

滑亂也，稽同也，謂辯捷人，亂異同也

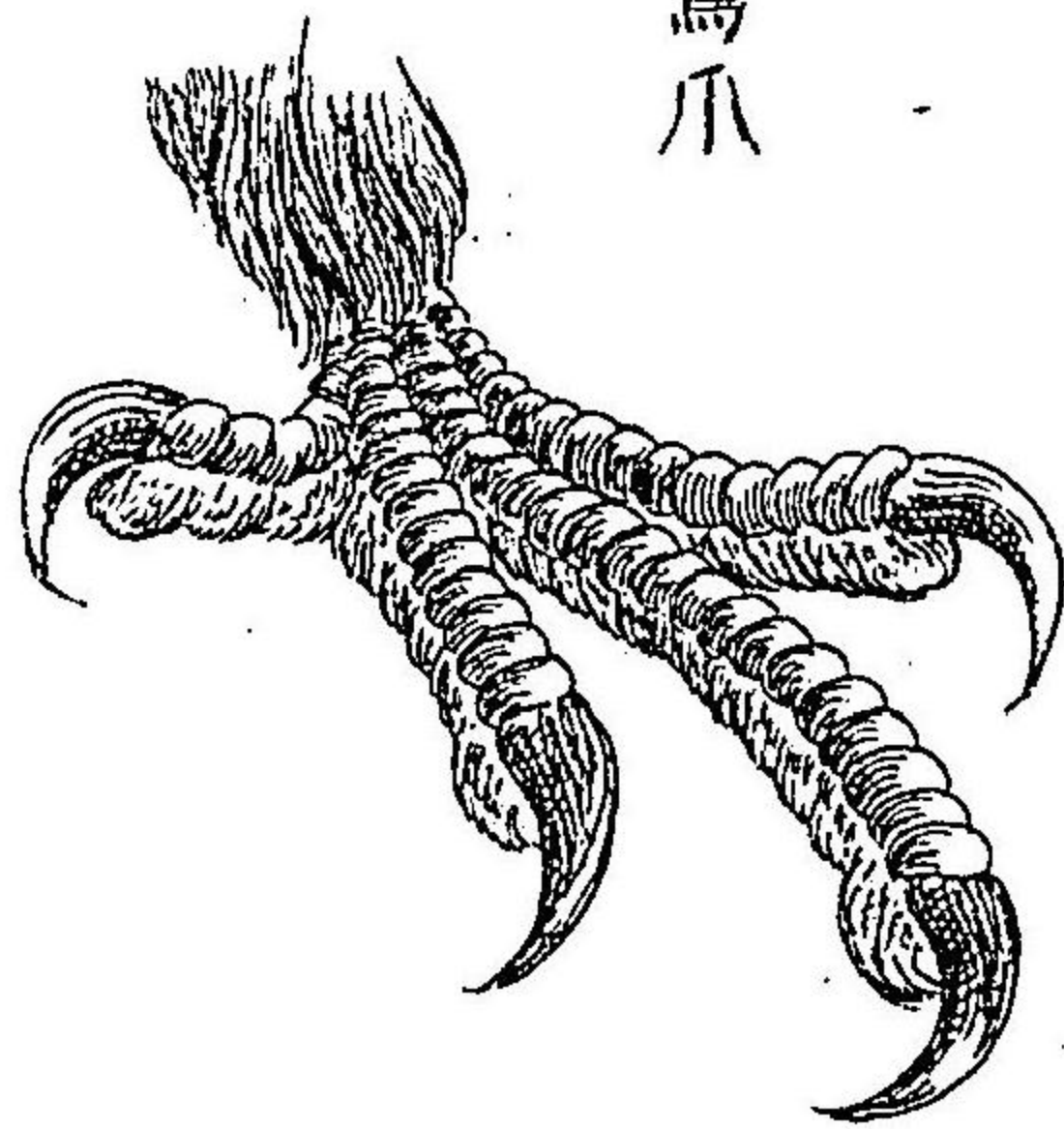
鯨之大，不知其幾千里，蓋亦滑稽之言耳，近年英吉利花旗國人多以打鯨取油為業，其人駕大船漂游北海，日使人上桅以千里鏡窺探，見有鯨起，即放數三板艇，追尋每艇七八人，備帶繩纜鈎標等事，掉槳直至魚所，密伺鯨起，即以鈎標力刺其項，鯨負痛帶標而沉，標落而繩亦落，既落復起，既起復標，艇旁落繩之處，使二人定睛守望，一澆水，一持刀，蓋恐繩落急而激熱成火，又恐繩有阻而連船亦沉，則持刀者即斷繩而使之離落去也，夫鯨雖巨物，困極則倦

博物志 三集 二十九

極則浮由是縱艇隨其所之各以鎗刃刺之使斃海水盡赤乃以繩纜繫帶于大船之旁剝其皮掘其脂漁夫各躡釘履而入往來搬運脂盡始離而去焉有一漢船曾殺四十四鯨前後獲利以數十萬計據云鯨之力在尾奮怒一掉則船為之破而艇為之沉亦險矣哉



鷲
又石
神鷹



鷲爪



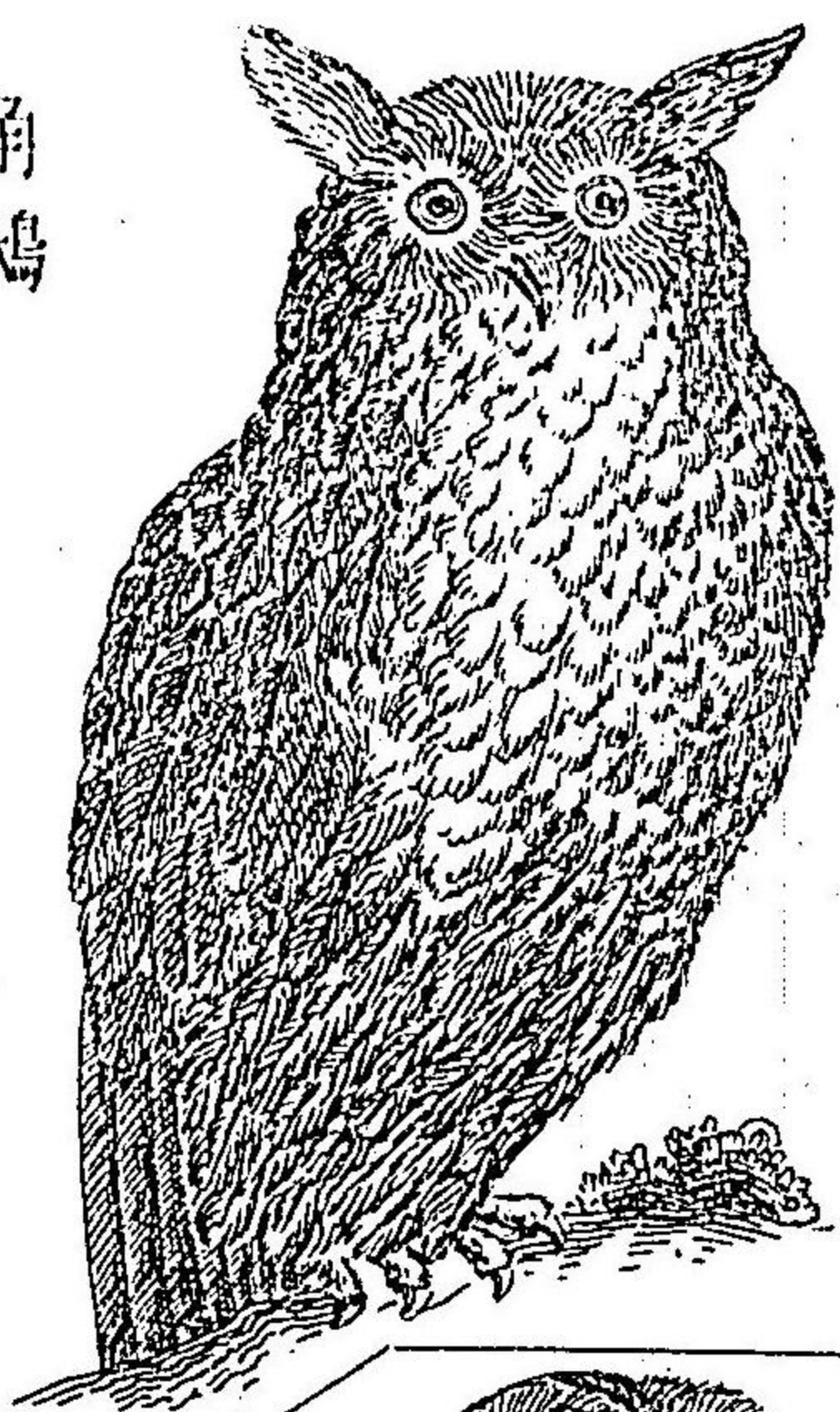
鷲嘴



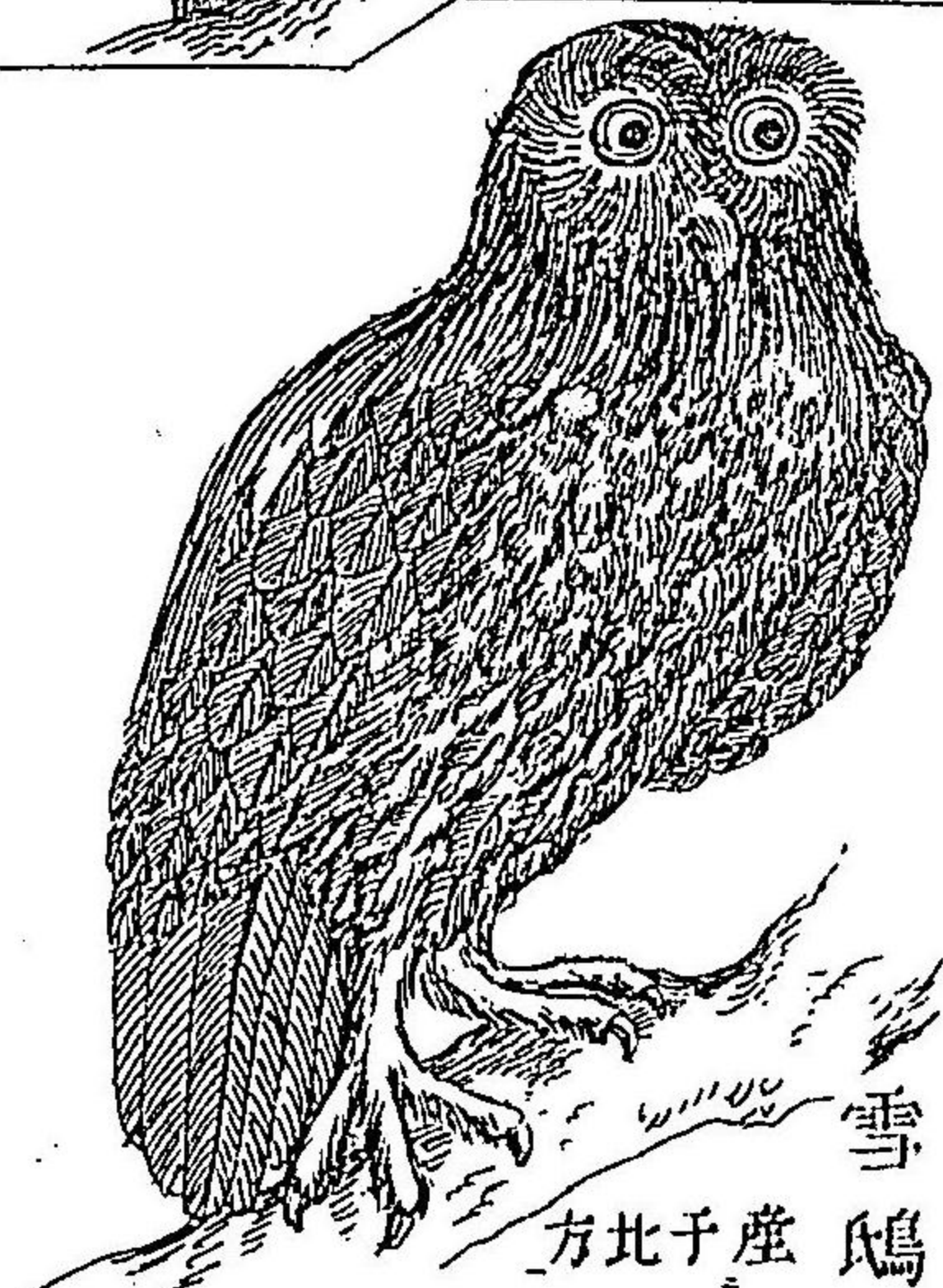
鷲鳥



怪鳥



角鴞



雪鴞
方北于產

鷹類論

披肩領巾也

鷹有數種鳥中虎也所食惟肉嘴爪甚雄翼長能高
 飛目利鼻善嗅有一類產于熱地專食死尸腐肉名
 曰鷲鳥項上無毛項下有茸領狀若披肩身長三尺
 翼長八尺遍體毛羽甚密性耐痛而難死每餓子則
 吐餌而哺之天竺人死不葬常浮于海以飽鷲腹飢
 鷲恒飽啖而不能飛又有一種產于冷地性能耐寒
 自嘴至尾四尺以長橫展兩翼幾及一丈目惟最靈
 能視日不眩嘴有曲鉤不利于作巢每攫禽畜魚鱉

耍玩謂游戲也

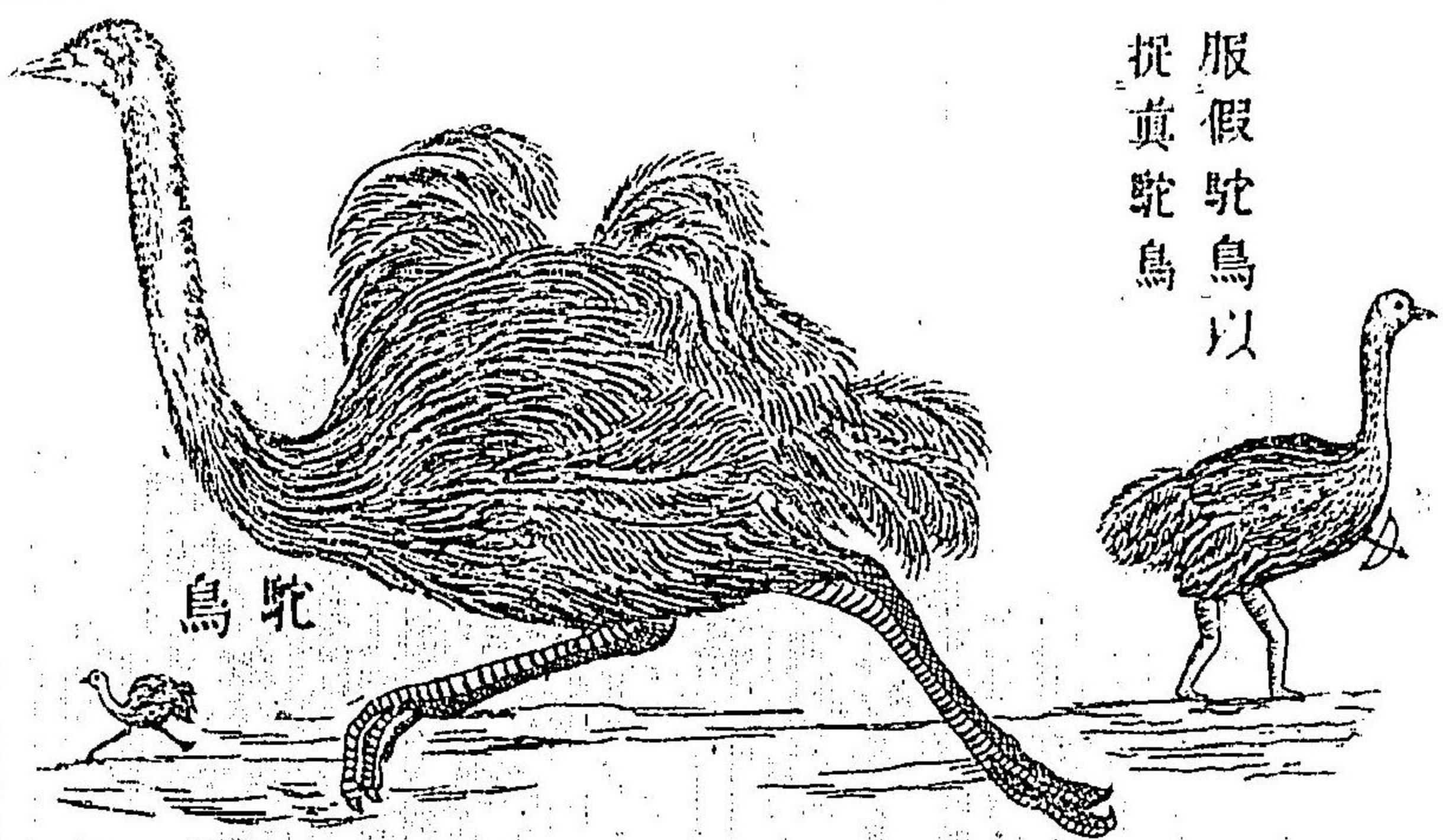
扳緣同攀緣

骨朶木亞也
糝糊濃淡無分界兒

肉食鮮而不食腐足力甚大常能抓物高飛生蛋則于崖巘之上抱之名曰神鷹曰鷂曰鷓曰隼曰鵬曰鳩曰鷓皆為一類惟以狀類大小別其名嘗有狹子在山邊耍玩忽遇巨鵬抓之而去飛至半空猶聞孩子呼咩其母痛切骨髓遙視巨鵬置兒于絕巘之上巖巘千仞莫可如何中有勇者極力扳緣竟至半山而返其母急不自顧遂披茅履險直抵山巔果見其兒卧于骨朶之中血衣糝糊悲啼欲絕乃懷抱而下果獲生存又有一種曰鴉曰鴟鵂曰角鴟耳善靜聽

目善視夜飛快無聲專食鼠兔日間則伏于樹孔破屋之中夜深鳴啼聲如鼗鼓聽之令人心恐俗謂病者聞聲必死縱有靈驗當亦偶然之事斷非一鳥可能鳴却人命者然其聲慘而哀平人猶不樂聞而況于病體昏沉之時乎凡田場穀倉之處又須藉此以除鼠耗是又鳥中之尤用者

服假駝鳥以
捉真駝鳥

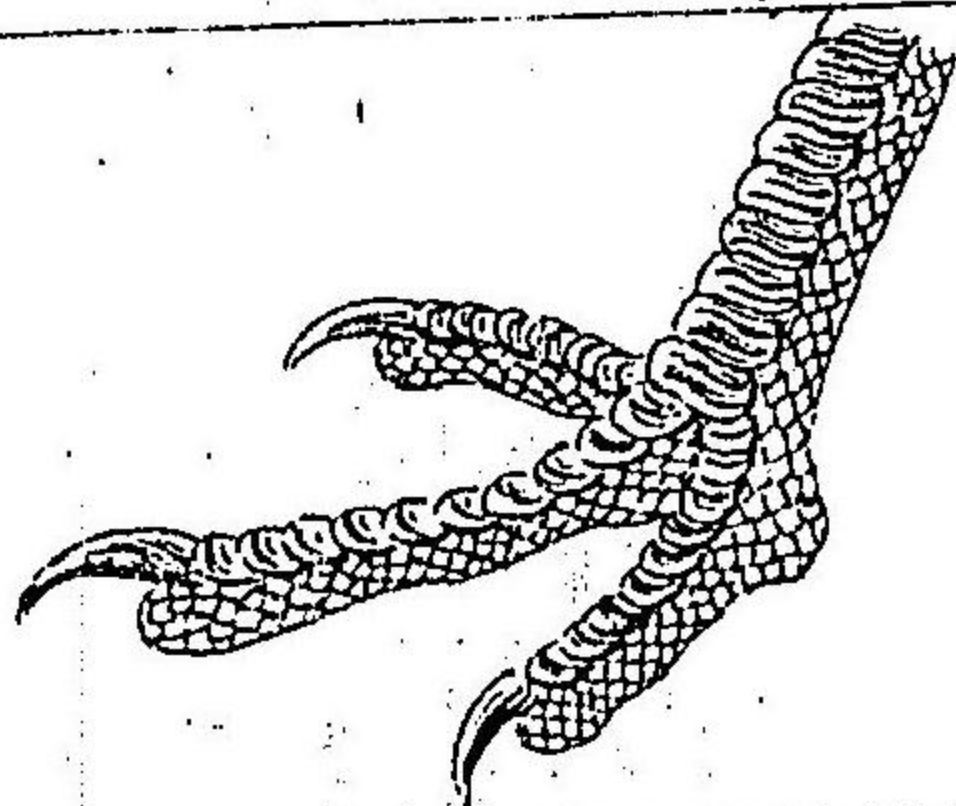


鳥駝

鴝鵒頭



鴝鵒足

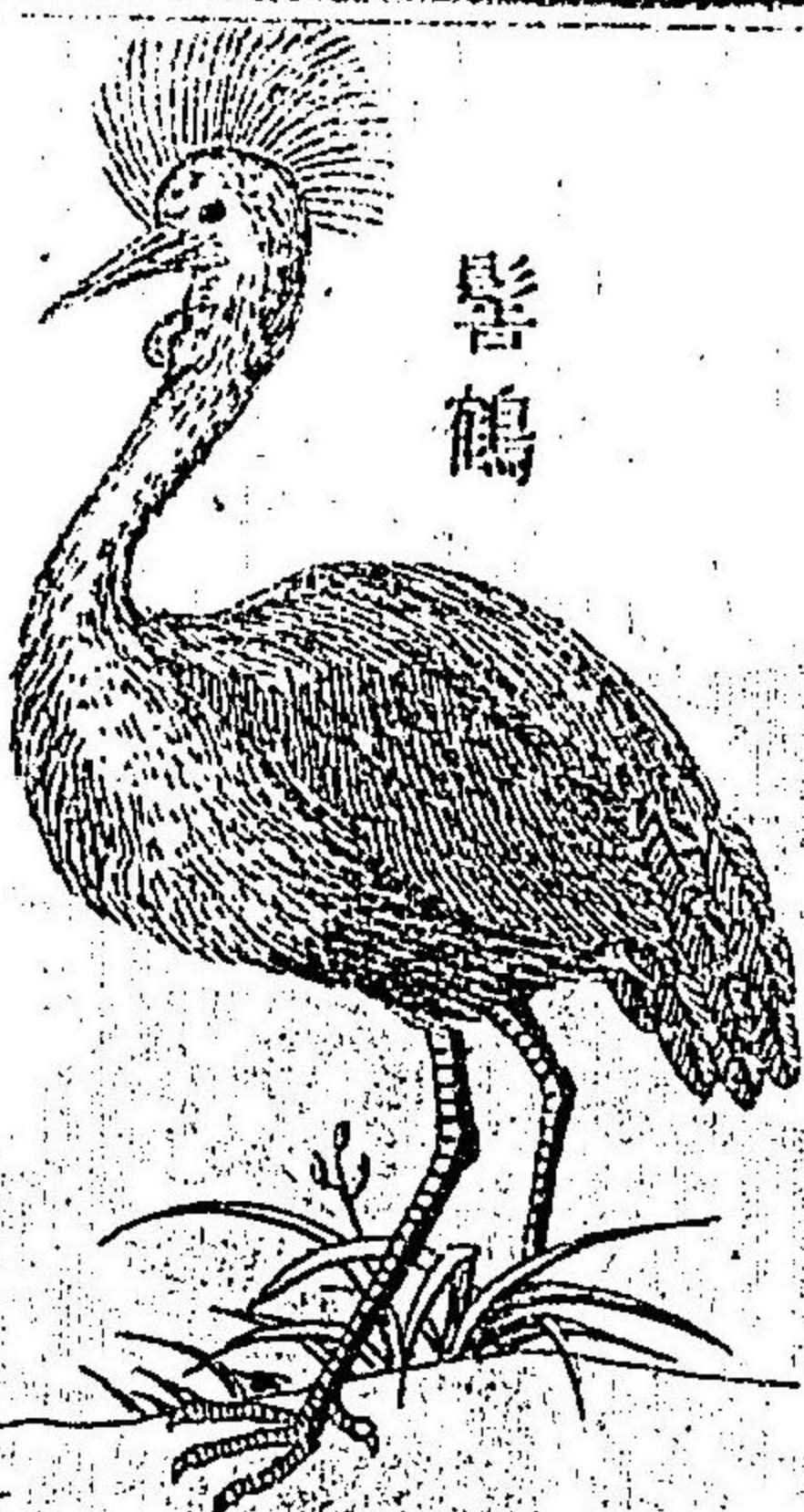


鴝鵒

產于南洋洲島

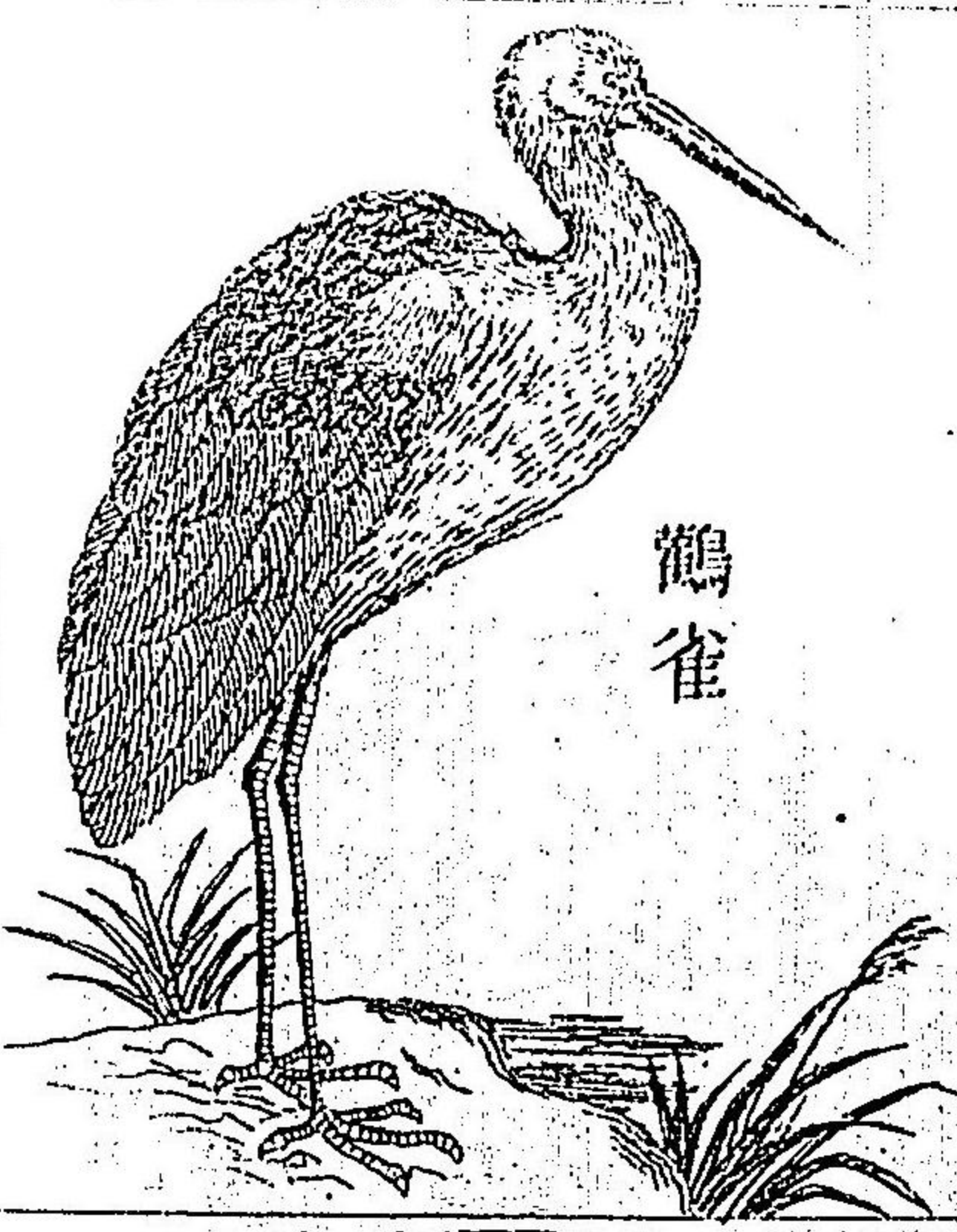


髻鶴



長三尺餘產于亞非利加

鶴雀



亞非利加鶴雀



鶴類

西人呼為火烈鳥



無翼禽論

禽本有翼翔空者為飛禽走地者為家禽惟一種有羽而無翼者產于沙漠曠野之地嘴鈍無力日食穀實果蔬頸腿並長蹄有二趾如駝健步疾走馬不能及怒鬪以蹄相蹀踴遇物追逐即以足抓砂石力擲于後勢如炮碼弓彈受者輒傷味鈍目大毛片鬆茸性頗頑鈍有一種產于亞非利加州土名駝鳥毛甚珍貴一羽可值數金每處成群一雄而數雌皆同窠棲宿一窠常有數十登三寸起至六寸止抱四十日而雛生

蹀踴蹀蹴也
味鳥口也
喙也
土名謂其
所土人呼
稱也

毛殼謂活剥皮也

或云其蛋乃借日熱而成不須翼也其一蛋之重約
 窠邊另有數十蛋離出即啄而自養之
 得七十餘兩殼瑩白而硬可以製盃土人獵之之法
 或騎駿馬而馳射之或服其毛殼而近捉之鳥身約
 高七八尺養使馴熟可以騎代騾馬又一種曰鴈鵠
 產于葛羅巴澳太里亞波羅洲之地足有三趾比駝
 鳥而略細身高五六尺一窠七八蛋其行走食物與
 駝鳥同間有骨髻類如朱頂鶴又一種土名鳴駝獨
 產于澳太里亞前十餘年人始識有是鳥喙邊鬚豎
 如戟嘴尖而長端有鐵鈎如釣頭細目小足長走疾

夜出覓食遇光則盲不見物足踢之力甚猛喜食蚯
 蚓土人取其肉作饌味如鷄鶩而鮮野

涉水鳥

鸛鶴之屬頸足皆長利于涉水其類有數種大小長
 短不一其形每于水濱伺啄魚蝦嘴長而利魚體雖
 滑亦莫能脫

黿頭博物新編三集終

鳥ノ下ノ部

明治九年四月廿六日版權免許
 明治九年八月二十日刺成
 明治十年十一月再刺



茨城縣平民

頭書

小室誠一

第一大區小八區
 數寄屋町二丁目番地寄留

東京府平民

出版人

稻田政吉

第一大區小八區
 銀坐三町目二十番地

