

FASCINATING MUSEUM

奇妙博物馆

我和我的动物小伙伴

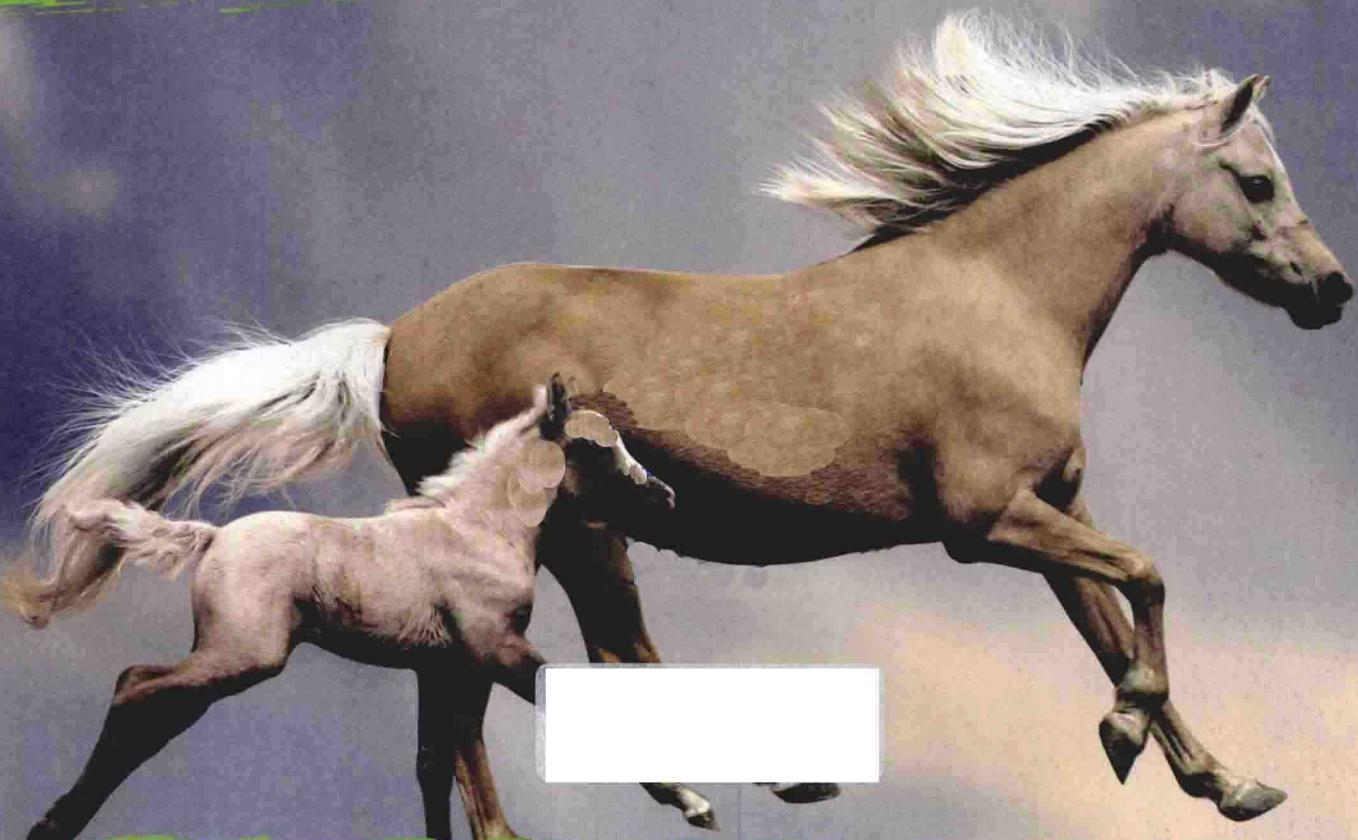
刘少宸〇编著

JLSC 吉林科学技术出版社
JLSC Jilin Science & Technology Publishing House

奇妙博物馆

Fascinating Museum

刘少辰〇编著



我和我的动物小伙伴

JL 吉林科学技术出版社
Jilin Science & Technology Publishing House

图书在版编目 (CIP) 数据

我和我的动物小伙伴 / 刘少宸编著. -- 长春 : 吉林科学技术出版社 , 2014.11
(奇趣博物馆)
ISBN 978-7-5384-8274-4

I . ①我… II . ①刘… III . ①动物 - 少儿读物 IV .
① Q95-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2014) 第 218492 号



编 著 刘少宸
编 委 邓 辉 丁可心 丁天明 关 雪 韩 雪
李海霞 刘 超 刘训成 刘亚男 韩 雪
汝俊杰 唐婷婷 王丽丽 吴 恒 戚嘉富
张 扬 张玉欣 朱兆龙 邹丽丽 张晓明

出 版 人 李 梁
策 划 责 任 编 辑 万田继
执 行 责 任 编 辑 朱 萌
封 面 设 计 宸唐装帧
制 版 宸唐装帧
开 本 889mm × 1194mm 1/20
字 数 200 千字
印 张 8.5
印 数 1-10 000 册
版 次 2015 年 1 月第 1 版
印 次 2015 年 1 月第 1 次印刷

出 版 吉林科学技术出版社
发 行 吉林科学技术出版社
地 址 长春市人民大街 4646 号
邮 编 130021
发行部电话 / 传真 0431-85600611 85651759 85635177
85651628 85635181 85635176

储运部电话 0431-86059116
编辑部电话 0431-85610611
团购热线 0431-85610611
网址 www.jlstp.net
印 刷 长春新华印刷集团有限公司

书 号 ISBN 978-7-5384-8274-4
定 价 22.00 元
如有印装质量问题可寄出版社调换
版 权 所 有 翻 印 必 究



FASCINATING MUSEUM

奇妙 博物馆

我和我的
动物小伙伴

刘少宸〇编著

JL 吉林科学技术出版社
Jilin Science & Technology Publishing House

奇趣博物馆

Fascinating Museum



动物是我们人类的好朋友，它们有很多属于自己的故事。本书将向你揭示关于动物的所有秘密。具有“超常”智慧的海豚却不用睡觉，聪明的大猩猩不喝水，还有生活在南极的企鹅很爱家，海洋深处的小丑鱼懂得长幼有序……动物们还有自己的独门绝技，章鱼会吐墨汁，鳐鱼会放电，螃蟹横着走，壁虎会断尾求生……更多有趣的动物故事尽在书中！

► 奇趣博物馆 MUSEUM
FASCINATING MUSEUM ◀ 全套 10 本



策划责任编辑：万田继 执行责任编辑：朱萌 封面设计：

上架建议 ◎ 少儿科普

ISBN 978-7-5384-8274-4



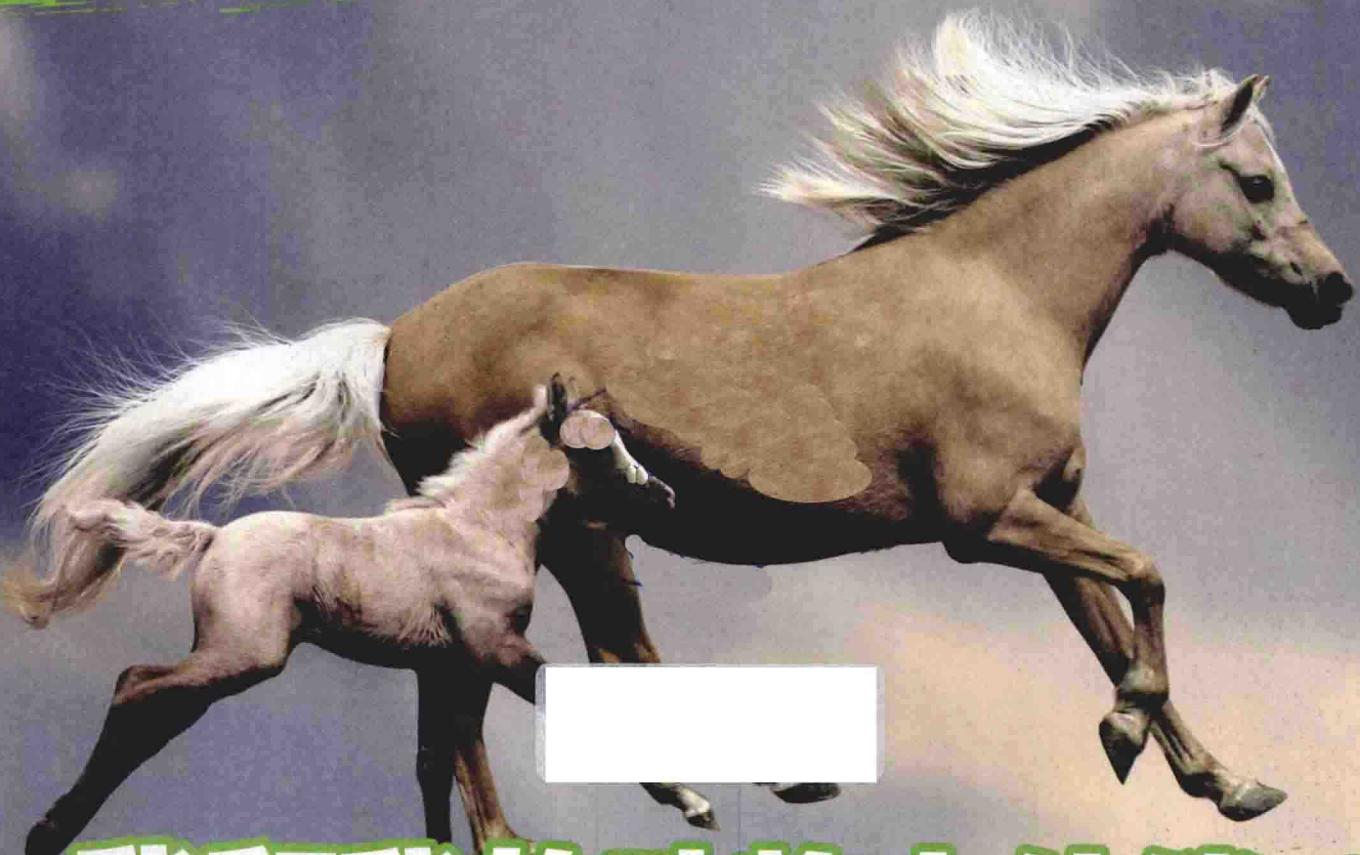
9 787538 482744 >

定价：22.00元

奇妙博物馆

Fascinating Museum

刘少辰〇编著



我和我的动物小伙伴

JL 吉林科学技术出版社
Jilin Science & Technology Publishing House



F 前言 FOREWORD

动物和人类共同生活在地球这颗美丽的星球上，它们是我们的好朋友，也有很多属于自己的小秘密。

小朋友你知道吗，聪明的大猩猩不需要喝水，生活在南极的企鹅很爱家，海洋深处的小丑鱼懂得长幼有序……

动物们还有自己的独门秘笈，章鱼会吐墨汁，电鳐会放电，螃蟹横着走路，鲨鱼一生都在长牙齿……

本书将用生动有趣，通俗易懂的语言，为你讲述关于动物的故事！

本书与课本紧密相连，在文中详细标注了相关教材的页码和内容，有助于在巩固课堂知识的基础上，加深对课本的学习，更能让你汲取更多的知识，开阔眼界，了解书本之外的广阔世界。

另外，不要担心会有阅读障碍，书中对学习范围之外的疑难字加注了拼音，让你不用翻字典就能流畅阅读，可专注地享受在知识的海洋中徜徉的乐趣，度过愉快的阅读时光。

最后，还欢迎你关注奇趣博物馆系列的其他图书：《我要给地球挖个洞》《海洋会干涸吗》《我想养只小恐龙》《是谁创造了奇迹》《把达尔文带回家》《我和猩猩为什么不一样》《是科学还是魔法》《这才是男孩的玩具》《我想有一个外星朋友》。

1 动物的快乐生活

站着睡觉的马	9
换哨站岗的海象	10
慈父鸸鹋	14
美丽而狠毒的箭毒蛙	16
最佳“情侣”——大雁	18
聪明的大猩猩	22
等级森严的狼族	26
会搬家的蚂蚁	30
分工明确的獴	32
爱睡懒觉的树袋熊	34
爱家的企鹅	36
海上劫掠者——军舰鸟	40
美国国鸟——白头海雕	44
鸟之仙——鸳鸯	46
长幼有序的小丑鱼	48
珊瑚虫绚丽而长寿的一生	52
	54

2 动物的独门绝技

会吐墨汁的章鱼	58
“横行”天下——蟹	62
会放电的鳐鱼	66
凶残的围剿者——食人鱼	68
断尾再生——壁虎	70
神秘的毒蛇	76
森林医生——啄木鸟	80
最早的邮递员——鸽子	84
带着宝宝跳跃的袋鼠	86
会倒飞的蜂鸟	90
会发光的水母	92
演员——鹦鹉	96
长寿的龟	98
满身是牙的鲨鱼	104
伪装高手——竹节虫	108



- 
- 
- 可以十多天不喝水的骆驼 110
 - 全身长刺的刺猬 113
 - 爱干净的浣熊 116

3 动物是人类的好帮手

- 鱼和潜水艇 120
- 变色龙与迷彩服 124
- 蝙蝠和超声波 128
- 蝴蝶与卫星控温系统 132
- 辛勤的耕耘者——蚯蚓 136
- 除害飞行家——蜻蜓 139
- 谋杀丈夫的螳螂 142
- 农民伯伯的好帮手——猫头鹰 146
- 帮渔民捕鱼的鸬鹚 150
- 地球的清道夫 152
- 地震前动物们的预警 158
- 导盲犬的陪伴 162





1

动物的快乐生活

站着睡觉的马



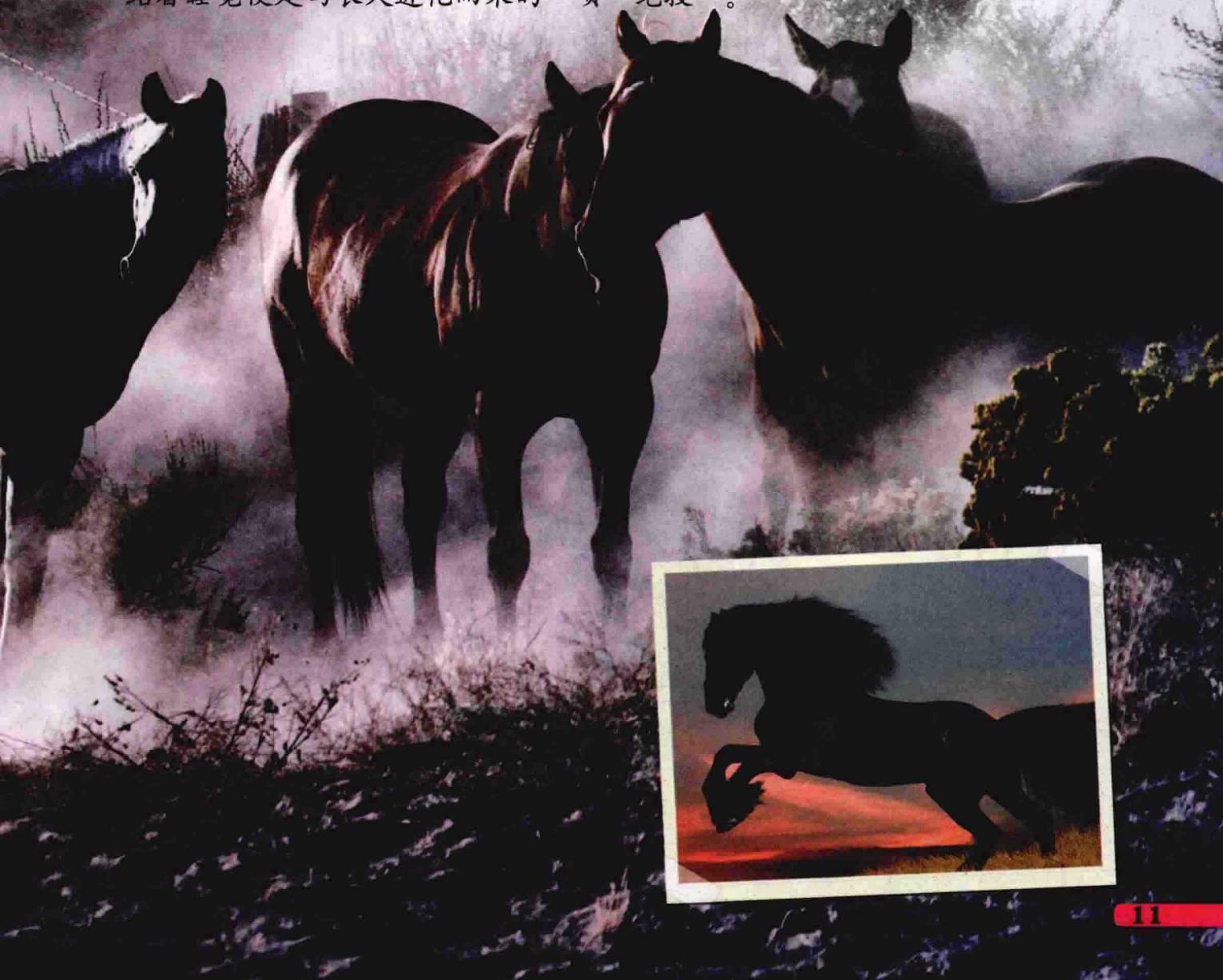
中国早在6000年前便可将野马驯[xùn]化为家畜，此后很长一段时间，马成为交通运输的主要工具。马的汗腺[xiàn]发达，有利于调节体温，不畏严寒酷暑，容易适应新环境。马的心肺发达，适于奔跑和剧烈活动。

马的嗅觉很发达，这使它能很容易地接收外来的各种信息，并能迅速地做出反应。

发达的嗅觉、
灵敏的听觉
以及快速
而敏捷的
动作，使
马成为千百年
来人类重要的



站着睡觉是马重要的生活特征。马的祖先生活在一望无际的沙漠草原地区，它们既是人类的狩猎对象，又是豺狼虎豹等肉食动物的重要猎食对象。马的防御对抗能力比较弱，唯一的生存方法就是靠奔跑来逃避敌害侵袭。于是，马为了迅速而及时地逃避敌害，在夜间不敢高枕无忧地卧地而睡，站着睡觉便是马长久进化而来的一项“绝技”。



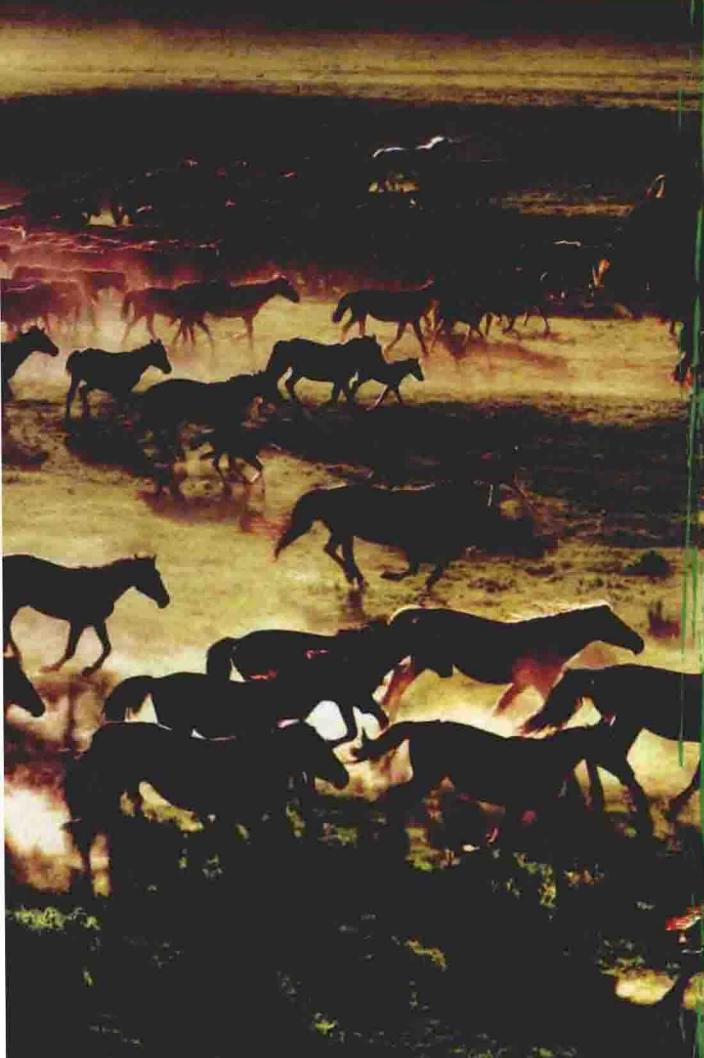


马群有着显著的阶层意识，通常一群马中，只会有一位首领。首领的竞争非常激烈，马群中最身强体壮的那一匹才能成为首领。成为首领的马享有很多特权，并受到其他马的尊敬和拥戴。在行进的过程中由首领来引导马群。





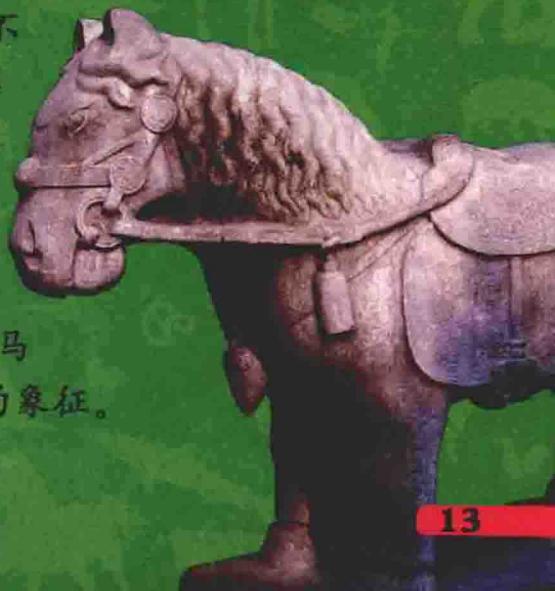
进的方向。为了能够在将来竞争首领，许多刚出生的小马驹，常常会互相追逐、踢、咬，从玩乐中学习沟通相处的技巧，这对小马驹的成长是非常重要的，这也是在训练自己以后的生存技能。



最早的家畜

马在中国的驯养可以追溯到新石器时代。商周时，马和牛就被用来拉车和驮运货物。春秋战国时期，骑兵逐渐兴起，马车从主要用于车战逐渐转变为载人的交通工具。秦汉两代的王朝都非常重视马匹的牧养，实行官方“马政”制度。在汉景帝时，皇家诸苑养马已达到30万匹。汉武帝除饲养大量的马群外，还专门从西北引进优良马种。

在中国古代，马的地位非常高，其价值远远超出了代步、耕田、拉车、征战等实用范畴，逐渐升华出文化领域内的多重含义。龙马精神一直是中华民族推崇的精神境界，代表着奋斗不止、自强不息、进取向上。古人常以“千里马”来比喻有作为的人才，马也成为贤才的象征。



换哨站岗的海象

海象长着一对巨大的长牙，模样有点类似于陆地上的大象，所以人们就给它起了这样的名字。海象的牙不仅可以用来挖掘食物、攀登岩石和冰山，还是攻击敌人的重要武器。海象的四肢已退化成鳍状，陆地行动能力较弱，于是长长的牙便成为海象行动的辅助工具——长牙可以刺入冰山上，海象借助长牙的固定作用才能在冰上匍匐前进。虽然海象生活的地方冰天雪地，但它们身上有厚厚的脂肪，所以不会感觉到很冷。每当到了夏天，海象便会成群结队游到大陆和岛屿的岸边，或者爬到大块冰山上晒太阳。

海象最大的爱好就是睡懒觉！海象一生中大多数的时间都是懒懒地躺着度过的。

