



NLIC2970834235

山羊

学习大自然的智慧 培养地球村的胸怀

和动物朋友
一起做游戏

27

图书在版编目(CIP)数据

和动物朋友一起做游戏：全30册 / (西)马斯编；李竞阳，邓彰杜译. —武汉：湖北少年儿童出版社，2012.10

ISBN 978-7-5353-7712-8

I. ①和… II. ①马… ②李… ③邓… III. ①动物—儿童读物 IV. ①Q95-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2012)第242042号

著作权合同登记号：图字17-2012-080

和动物朋友一起做游戏

[西班牙] 特蕾莎·马斯 等 / 著 李竞阳 邓彰杜 / 译

责任编辑 / 王桢磊 黄穗 王浩淼 林小豪

装帧设计 / 刘莹 美术编辑 / 付应霞 安红等

出版发行 / 湖北少年儿童出版社

经 销 / 全国新华书店

印 刷 / 深圳市建融印刷包装有限公司

开 本 / 889×1194 1/24 60印张

版 次 / 2012年12月第1版第1次印刷

书 号 / ISBN 978-7-5353-7712-8

定 价 / 200.00元 (全30册)

Mis animales favoritos

By Teresa Mas etc.

© 2006 Editorial Sol 90, S.L. Barcelona

All rights reserved.

Simplified Chinese copyright © 2012 Dolphin Media Co., Ltd.

本书中文简体字版权经西班牙Sol 90出版社授予海豚传媒股份有限公司，由湖北少年儿童出版社独家出版发行。版权所有，侵权必究。

策划 / 海豚传媒股份有限公司

网址 / www.dolphinmedia.cn 邮箱 / dolphinmedia@vip.163.com

咨询热线 / 027-87398305 销售热线 / 027-87396822

海豚传媒常年法律顾问 / 湖北立丰律师事务所 王清博士 邮箱 / wangq007_65@sina.com

和动物朋友一起做游戏

山羊



NLIC2970834235





登山高手



攀登高手

认识山羊

巨大的角

山羊的角很大，向后弯曲，雄性山羊的角长达1.5米，雌性山羊的角大约40厘米。

你知道吗？

和鹿不一样，羊的角从来都不会脱落，大部分羊的种类里，雄性和雌性都有角。

山羊有胡子

雄性山羊的下巴上长有胡子，长约6厘米。



野生的山羊属于牛科，它们的特点是有不分叉的角，它们之间以大而有弧度的角来进行区分。🔥

特别的脚

它们的脚上有蹄，腿短而结实，这种特别的脚能让它们在岩石上行走而不会滑倒。



在不同的季节，羊的毛发的长度、密度和颜色会发生变化。雄性山羊比雌性山羊的毛发颜色更深。



高山上的家

生活在山上



西班牙山羊白天比较活跃，特别是黎明或黄昏时分。

你知道吗？

在高山上，空气里的氧气含量比较少，呼吸起来很费力。但对生活在那里的动物们来说，这不是问题。

西班牙山羊生活在海拔1600到3200米的高山上。冬天天冷的时候，它们会往山下走一点，夏天天热的时候，再往山上爬。🔥



天气热的时候

中午最热的时候，山羊会在山间的阴凉处休憩。



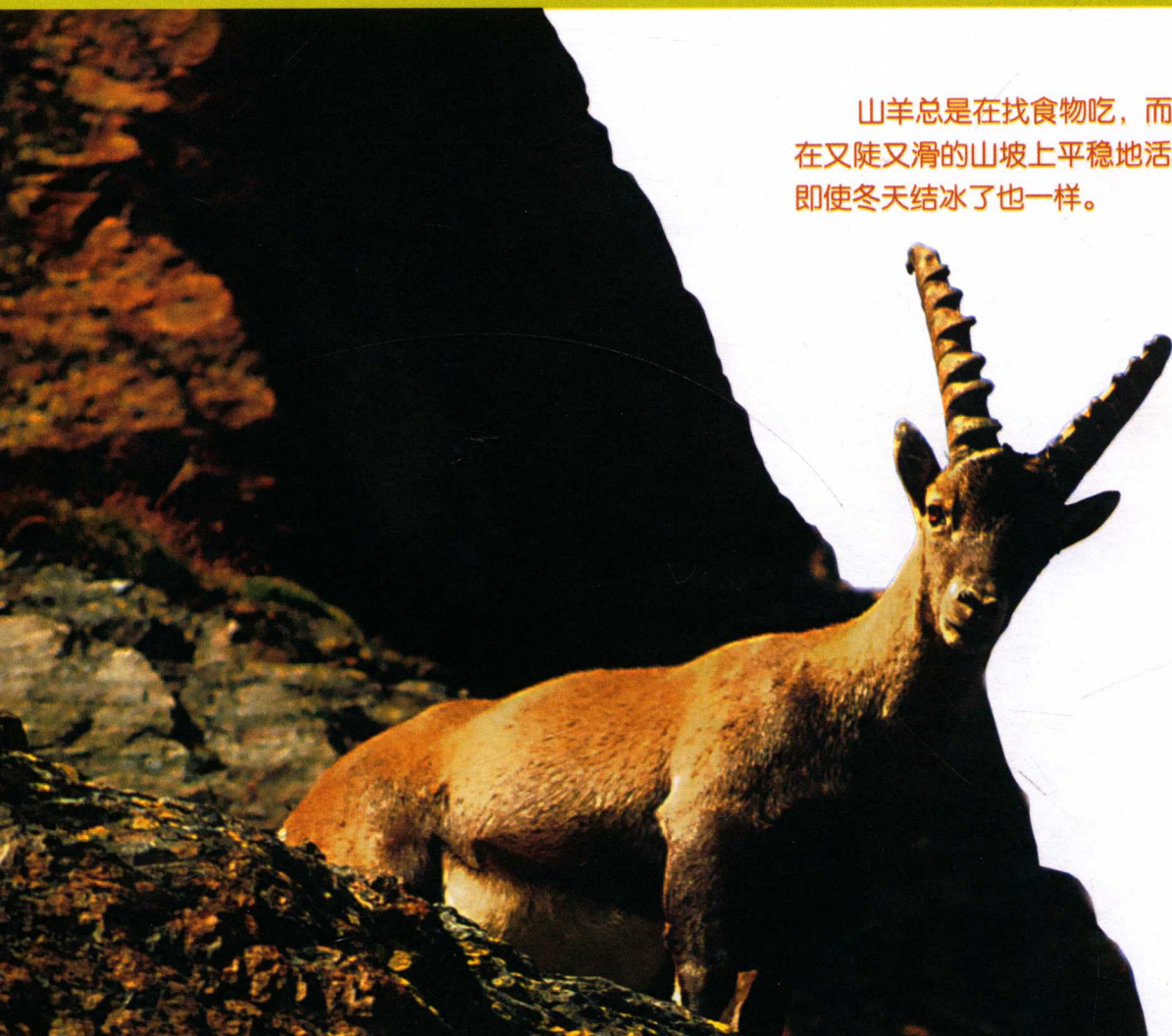
寒冷的冬天

冬天山上被雪覆盖，植被稀少，山羊们不得不往山下寻找食物。

身手矫健

它们能在岩石上跳来跳去

山羊总是在找食物吃，而且能在又陡又滑的山坡上平稳地活动，即使冬天结冰了也一样。



山羊能很好地适应山地的生活环境，它们的蹄子让它们可以在岩石上奔走和跳跃，但是不适合在雪地和冰上行走。🔥



我来了！



你知道吗？

由于山上有冰雪，再加上山羊需要吃草，在一年中的不同季节里，它们会往返于山顶和山脚。

在岩石间跳跃

不管山有多么陡，它们都能从容地在石头间跳跃。

羊群

夏天单独生活

冬天的山羊

雄性山羊在冬末春初的时候，开始和雌性生活在一起。



秋季是发情和打斗的季节，雄山羊加入雌山羊和羊群一起生活。

山羊是群居性动物，依季节的变化而群体生活在一起。一个羊群有10到20只羊，包括雌性山羊、它的孩子们还有年轻的山羊。成年的雄性山羊则组成它们自己的羊群。🔥

夏天

雄性山羊过的是独居生活，组成比较小的羊群，最强壮或者年龄最大的就是这个群的首领。



春天到了



山羊的叫声



打

斗 争当首领



站立起来

准备打斗的羊，
先用后腿站立起来，
再往前冲。

发起攻击

山羊用角用力地
冲撞，由于冲撞的力
量很大，它们的头会
因此抖动。



很多羊在一起生活，难免会发生一些打斗，它们用角作为武器，为了争夺配偶，也为了和其它雄性争夺在羊群中的领导地位。👊

雄性为了成为羊群中的首领，也为了得到配偶，会用头和角来互相打斗。



山羊的食谱

放牧和吃草

春天，西班牙山羊到阿尔卑斯山上去吃草，秋天从山上下来，找食嫩草和芽。



嗯……味道好极了！



山羊是食草动物，主要吃牧草，也吃其它的植物，比如：灌木、苔藓、地衣和其它木本植物。🔥

偶尔也吃树叶

它们大部分时间都在山上，冬天山上的草变少，这时它们也会吃其它的植物。

