

# 人物介绍

• Britannica

## 罗云

内心十分热爱动物，然而并不知道如何与动物相处。因此即使他对陪伴犬巧克力倾注了满腔的心血，却仍然无法得到它的认同。遇到玉所长后，开始理解动物的内心，与巧克力也愈发亲近。



## 美琪

罗云的朋友，对动物充满了强烈好奇心的少女。最近家里养的仓鼠啾啾每天咬她的手指，令她十分苦恼。不过能够在家里养爬行类动物才是她的梦想。



## 玉所长

“人类与动物共存研究所”所长。她看似平凡，却能够通过胸口的玉珠子施展超能力。能够毫不费力地穿梭于时空隧道，有时能变身成为隐形人，和孩子们一起见识各种动物。



## 巧克力

罗云的宠物狗。由于受不了罗云表达善意的方式，经常和罗云闹小情绪。通过玉所长的帮助，获得了与罗云交流的绝好机会，因为它会说话了。

# 会说话的狗，巧克力





如果你真的对我好，那就应该站在我的立场上为我考虑吧！

欸！巧克力会说话……

你确定它是你家巧克力？

很想知道我为什么会开口说话吧，事情是这样的……

几个小时前

我刚刚在和一个闪闪发光的珠子玩耍的时候……

玉珠去哪儿了呢？

是珠子的主人吗？

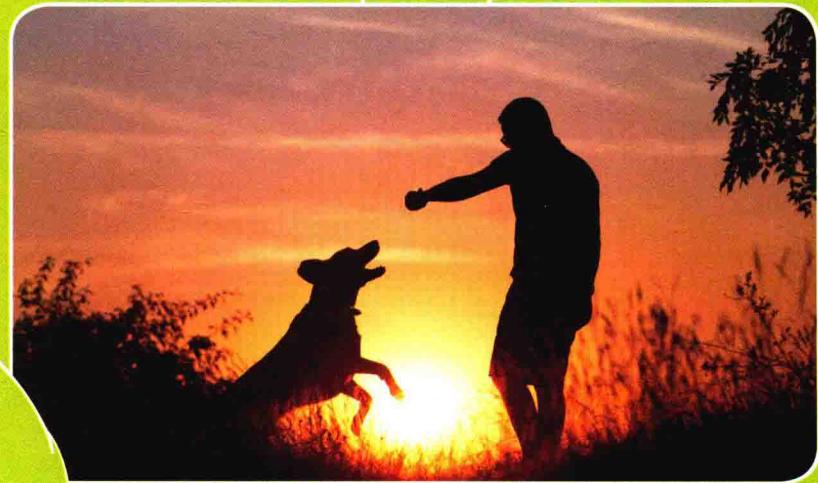
我就把珠子还给它的主人。那个人说很感谢我，就用超能力赋予了我说话的能力，很酷吧！

居然有这种事……

我是不是在做梦！

哎呀，太感谢了！





# 01

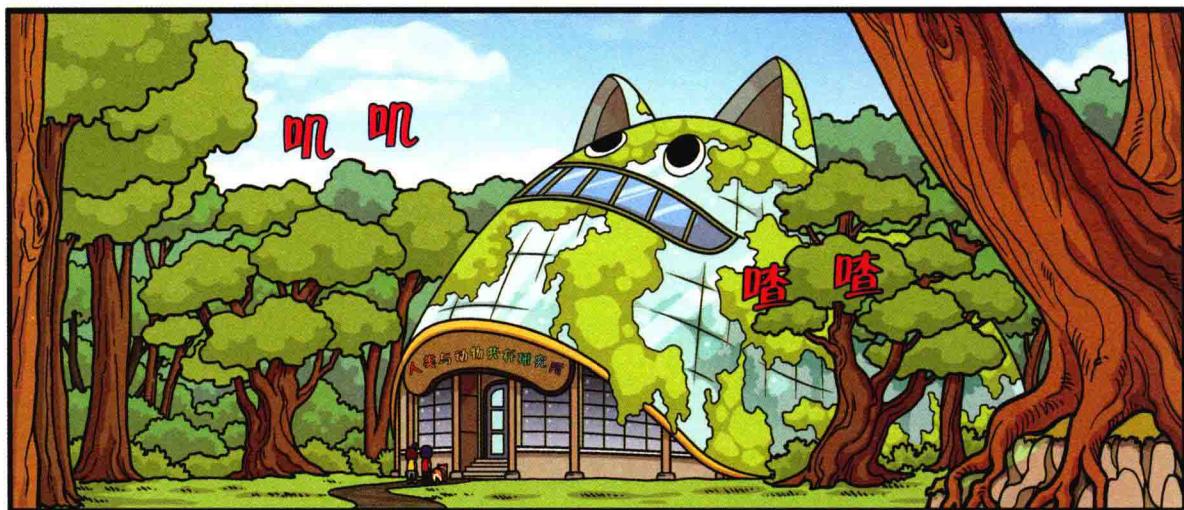
大英儿童漫画百科 · 地球和生命

## 人类的朋友，狗



狗是人类最喜欢的宠物。狗也是人类最长久的朋友，一万多年前，狗和人类就在一起生活了。越是亲近的朋友，我们越应该互相了解。那么我们来学习一下和狗一起生活时必须了解的知识吧。

# 狗身上的秘密







## ◎ 狗的训练方法

狗严格遵守等级制度，如果狗认为对方比自己等级低，就不会听对方的话。因此，训练十分重要，应当从与宠物狗相识的第一天起就开始训练。



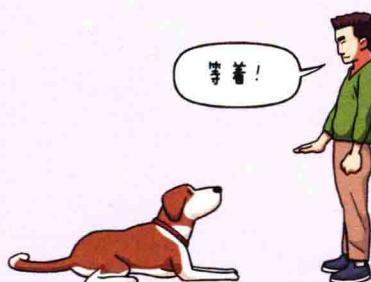
1 说出“坐下”的指令，往下轻轻按狗的屁股。狗在兴奋时，重复这一动作，以达到训练效果。



2 在狗咬住球后，从狗的口中拔出球再扔向狗，边扔边说出“拿过来”的指令。如果狗咬着球回来，就给狗喂食以示表扬。



3 说出“手”的指令，将狗的前腿放到手上。重复这一动作，使狗记住这一指令。



4 如果狗要动，就发出“等着”的指令，让狗无法动弹。通过训练，可以渐渐延长等待的时间。

人们养狗的理由也多种多样。



从小时候起，狗就是我最亲密的朋友了。



狗绝不会背叛人。

对呀，在故事书里，像救了主人一命的狗，还有一直等待主人回来的狗，都出现过呢。



## ◎救了主人的獒树里狗

全罗北道任实郡獒树里村庄，流传着狗救人性命的故事。有一个在草地上沉睡着的人，纵然野火肆虐他都没醒过来，于是他身边的狗去江水中浸湿身体，在火上打滚。最终，野火被熄灭了，狗为了救主人，却牺牲了自己。



这是只属于狗的忠诚。

忠诚。

耸肩膀得意洋洋



狗如此忠诚地跟随人类的原因，可以从狗的祖先狼或豺的生活特性中得出。

## ◎属于犬科的动物们

犬科动物主要有狼、狐狸、美国豺、貉等，它们大部分实行群居。主要靠捕食其他动物为生，因此拥有发达的肺和强壮的后腿，使其能够帮助自身长时间奔跑。其嗅觉也十分发达。具有定点排泄的习性，这是用尿液的气味标明自己的领地。



狼和豺都是群居生活，严格遵守等级制度。



群居生活的狼

根据双方交锋的结果，狼群会决定好等级，等级低的狼会追随领头狼。



是！

跟着我！

## ④ 狼的特征

狼十分重视等级制度，群体集结生存的意识非常强烈。狗与狗之间的等级制度通常带有服从的意味，而狼与狼之间更倾向于协作的关系。



### 群居生活

会将脱离群体、独自生存的狼接纳为狼群中的一员。



### 表达语言

寻找猎物或感到危险来临时，狼会发出号叫，也可以通过表情或肢体语言进行对话。



### 共同抚养幼崽

对于在群体中成长的小狼，除了能得到父母的备至呵护，同样也会受到族群的其他成员的爱护。



### 分享食物

会将猎物先分给无法参与狩猎的幼崽或病狼。

狗延续了狼的这一习性，一旦人作为群体的指挥者，就会服从于人。



在没有训练好的状态下，狗保留着未被驯化的习性，极力想要成为头头，守护自己的领地。



因此，当同时有几条狗的情况下，必须在分出等级后才能和平相处。



还有一部分狗仍旧保留着狼狩猎的习性，看到奔跑的物体就会本能地去追逐。



## ① 狗的习性

从古代狼化石中提取 DNA，与狗的 DNA 进行比对可以发现，狗与狼在遗传学上是从同一个物种分化而来的，因此两者具有相似的习性。



分出等级的习性

在狗的群体中，地位最高的“指挥者”是通过打架来选出的。



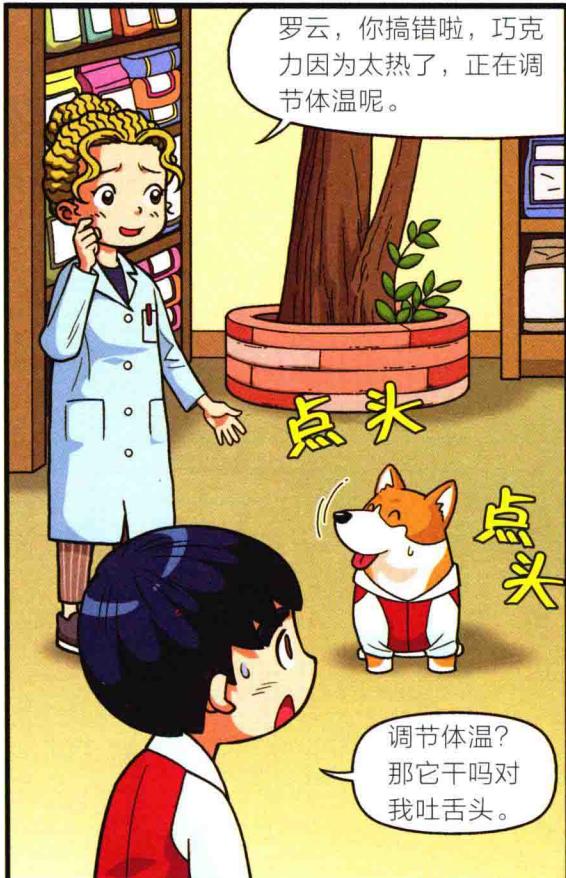
划分领地的习性

与狼一样，狗通过排泄物的气味来标明自己的领地。



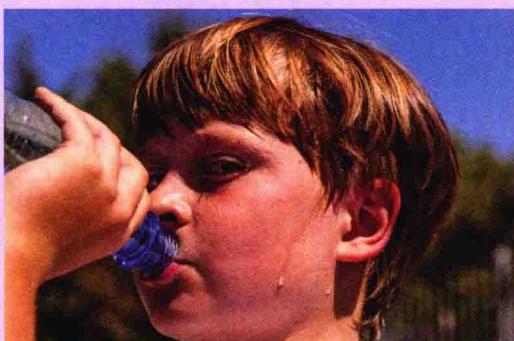
追逐猎物的习性

狗依旧保有追逐猎物的习性。狗叼回扔出去的东西这一行动，也是由此而来。



## ① 狗的体温调节

狗只能通过舌头和脚掌进行体温调节。因此在野外长时间暴露于阳光下，狗容易中暑。



人类的体温调节法

人类的皮肤上有大量汗腺。因此，体温上升时可排出汗液。汗液从皮肤上蒸发的同时，热量也会被带走，体温就得到了调节。



狗的体温调节法

狗的皮肤上没有汗腺。脚掌上虽然有汗腺，并不足以调节体温，因此狗会伸出舌头使口水蒸发，通过这种方式来排出热量。



