

“为人”四十载

夏特克(Chantek)是一只上过大学的猩猩,也是世界上最早掌握人类手语的猩猩之一。它有自己的专属医生和老师,有维基百科页面,甚至和人类“同学”一起出现在学校 1980 年的毕业年鉴里。

2017 年 8 月 7 日,它因心脏病在美国亚特兰大动物园离世,享年 39 岁。国外各大新闻网站专门为它撰写讣文,全球数十万网友致哀。

在夏特克只有 6 个月大的时候,它被人类学家琳·迈尔斯带走抚养,“像人一样”生活了 8 年。它穿尿布、用奶瓶、学习手语和金钱的概念等。因为突然袭击人类,它被送回出生时的研究所。它在只有 25 平方米的笼子里生活了 11 年,直到亚特兰大动物园为它提供收容所。

为了研究灵长类动物的学习机制,人类在实验室中培育了一大批猩猩。这个最接近人类的物种因此远离自然,承载着满足人类好奇心的使命。

“如果没有让我见过阳光,我至少还可以忍受黑暗。”一位网友评论道,他看完夏特克的故事后“泪流满面”。

6 个月大时被收养

34 岁那年,琳·迈尔斯成为夏特克的“母亲”。她从美国亚特兰大的一所灵长类研究中心收养了 6 个月大的夏特克,并用养育人类婴儿的方式养育它。

夏特克是一只红毛猩猩,过去与大猩猩、黑猩猩、倭黑猩猩同属猩猩亚科,是人类最直系的亲属之一,现在与人类同属人科。它们与人类 DNA 的相似度超过

96%,与人类在形态、大脑结构、骨骼结构等方面非常相似,因此常被用于科学研究。

在 20 世纪 70 年代,心理学界和动物行为学界笃信行为主义,他们认为包括语言在内的所有行为都是通过外界的奖赏、惩罚逐渐习得的。迈尔斯也认为,只要给夏特克足够的训练,它就能学会人类的行为方式。

这个比 6 个月婴儿大得多的小生命闯入了迈尔斯的生活。她没有孩子,就教夏特克走路,给它买玩具,睡前还会摇着婴儿床为它放音乐、讲故事。

在专门为夏特克准备的房车里,厨房、浴室一应俱全。它虽然浑身长满黑毛,但做起饭来像模像样。为了保证夏特克的健康,研究员为它安排了专门的、为

人类治病的医生,而非兽医,夏特克的功课也有教师点对点负责教授。

等它长大了,迈尔斯把夏特克带到自己任教的田纳西大学查塔努加分校,试图用人类的社交和互动让它更像人。在纪录片的镜头里,夏特克自觉地按时去上课,课间毫不拘谨地和人玩耍,还赖在抱它的同学身上不肯走。

涉嫌袭击学生遭送回

1985 年 2 月一个稀松平常的日子,迈尔斯像往常一样下班回家,却被学校告知夏特克涉嫌袭击学生。没有人知道意外是怎么发生,体格越来越强壮的夏特克可能只是想和同学开个玩笑。为了保证学生和周边居民的安全,夏特克被送回了它出生的研究所。

想要回自己的“孩子”,迈尔斯开始向公众和媒体求助,讲述自己与夏特克之间的感情,控诉夏特克离开自己后遭受的生理和心理

上的创伤。原本动人的亲情故事,一下子变成了动物惨遭人类囚禁、情感需求被无视的悲剧。

在相当长的时间里,媒体报道中充斥着夏特克重度抑郁、孤僻不合群的消息,传说它连“母亲”迈尔斯也认不出了。这些故事赚足了读者的眼泪,但事实并非如此。一位曾在亚特兰大动物园与夏特克朝夕相处两年的进化人类学博士向媒体表示,这些都是无稽之谈。

夏特克前半生都在人类社会生活,在它学习人类语言时,它的同类正在丛林里奔跑,过着逍遥自在的日子。夏特克直到 20 岁时,才第一次拥有自己的世界,还与另一只名为玛度(Madu)的红毛猩猩拉扯大了 4 只小红毛猩猩。

刚到亚特兰大动物园时,夏特克的身体不太好,动物园便严格控制它的饮食,并定期检查。在那里,夏特克还继续与研究者一起进行动物行为学

实验。中国动物学会会员、果壳网新媒体主编陈旻告诉记者,不同于国内动物园以观赏为主的功能力能,国外的动物园往往会承担科研任务。

一开始,饲养员会给它纸和笔玩,然后拿蜂蜜、坚果等零食交换它的“涂鸦”。夏特克意识到人类想要它的“画”以后,就把画撕成一条条的,换取更多奖励。

“它知道自己在这场谈判中处于强势地位”,研究动物行为学的陈旻说。

表现亮眼成为“明猩”

会人类手语、听得懂英语、能骑自行车到社区转悠、会交停车费……夏特克很快成为“明猩”。它常常登上当地报纸,人们对这只有点像人的红毛猩猩充满好奇。

在猩猩身上做研究不是一件稀罕事。早在 19 世纪中期达尔文提出生物进化论后,人们就意识到人与猩猩之间的相似之处。

上世纪 60 年代,珍·古道尔深入坦桑尼亚的丛林

深处,与野生黑猩猩种群一起生活。她把自己想象成一只母猩猩,模仿黑猩猩的叫声和动作,还保持着与它们一样的生活习性,吃果子、爬树、在林中穿梭。

她的做法启发了学界,之后的 10 年,包括黑猩猩、倭黑猩猩、红毛猩猩、大猩猩在内的所有人科非人物种快速而大量地进入实验室。目前,光是美国就有约 1200 只黑猩猩在实验室中

被用于生物医学研究。

因为与人类的生理结构接近,它们往往是药物和疗法临床试验前的最后一关,近期引起广泛关注的艾滋病疫苗试验就是在大猿身上进行的。但这类研究一直争议很大,许多学者都认为不应该如此残忍地对待与人类如此亲近的物种。

2011 年,美国医学研究所(IOM)在一份报告中宣称:“目前最常使用的黑

猩猩在生物医学研究中是不必要的。”英国、德国、瑞典、新西兰等国家已经出台大猿研究禁令,严格限制猿类研究。预计到 2020 年,美国的黑猩猩也将全部退出实验室。

相比之下,对猩猩进行行为学研究面临的争议则小得多。与夏特克同时期接受人类训练的猩猩还有很多,它们因为亮眼的表现而被称为“明猩一代”。

福彩

6+1第2017096期

基本号:3 9 1 7 3 9

生肖码:虎

15选5第2017224期

基本号:01 02 07 09 14

3D第2017224期 开奖号码:2 6 5

体彩

大乐透第17096期:03 07 09 17 28 04 12

20选5第17224期:07 10 12 17 18

排列5第17224期:6 3 4 7 7

(中奖号码以彩票中心为准)

分类信息

刊登热线 56118880

地址:海曙区灵桥路 699 号 601 (原报业集团对面)

经营场所出租

明晨大厦三楼 8000m², 四楼 2000m². 楼上部分写字楼出租, 三、四楼适合经营场所.

电话:87795050 13095746298

洞桥新厂房出租

省道边独户,1-3 层 13000m².

87758188 13805843221 张小姐

商业广告 微信同步发布

全年无休、全天候办理 支持微信办理

调查咨询

神洲调查 87289267

民事取证、商务、打假、寻人 宁波人自己的老牌调查公司

物业转让

诚聘清洁工 2 名

要求:年龄在 45 周岁以内,五官端正,会普通话;工资面谈.

87072825 15267879456 陈

地址:灵桥路 255 号

海曙丰豪物业管理有限公司

办公房、地铁口商铺出租

马园路 169 号 6 楼 500m² 可分租 中信大厦 29 层办公 300m² 出租 丽园路博府丽景湾小区、二号线地铁口约 20 间商铺出租.

15888034350、13081901628

餐馆转让

鄞江镇 1000 平米转让,地段佳接手即可营业. 电话 15906506906

●鄞州后庙路餐饮转让 13777976791

注销公告

经董事会决议,本公司决定注销,同时成立清算小组,并按有关规定办理工商注销手续.

特此公告

宁波德可物流有限公司

二手车市

高价购二手轿车

货车面包车皮卡车 13185991787 翁

遗失声明

NINGBO FINE SOURCE IMP & EXP CO.,LTD(宁波锋源进出口有限公司)遗失由 SE DIS LOGISTICS (SHEN ZHEN) LTD.(宏洋国际物流(深圳))有限公司)签发之提单,单号: SZANR1707304,船名/航次: MAERSK EVORA/V.729W,声明作废

法律服务

●离婚、房产、经济纠纷 87295238

浙江海峡国际旅行社有限公司宁波分公司遗失宁波市工商行政管理局海曙分局 2012 年 9 月 13 日核发的营业执照副本 33020000058888;遗失单位名称为浙江海峡国际旅行社有限公司宁波分公司代码证号为 688020500 的组织机构代码证书正副本,;遗失税务登记证副本,税号 330203688020500,声明作废