

研究称狗的祖先是1.6万年前中国南部驯养的狼

瑞典皇家理工学院最新研究显示,目前世界上所有种类的狗都起源于约1.6万年前中国南部地区驯养的狼。

据瑞典《每日新闻》9月2日报道,瑞典皇家理工学院研究人员通过线粒体脱氧核糖核酸(DNA)技术对来自亚洲、非洲和欧洲1500多种狗的基因进行分析,并识别出10组不同类型的DNA。他们在欧洲狗身上只找到其中4组,而在中国云南省和贵州省的狗身上则找到所有的10组DNA。

领导这项研究的彼得·萨沃莱宁说,有理论认为,狗起源于人类驯养的狼。由此可以认为,人类最早在中国南部地区驯养的狼是目前世界上所有种类狗的祖先,而欧洲狗在后来的迁徙过程中其DNA发生了变化。

上述研究成果发表在最新一期《分子生物学与进化》(*Molecular Biology and Evolution*)杂志上。

[更多阅读](#)

[瑞典皇家理工学院网站相关报道\(英文\)](#)

[《分子生物学与进化》发表论文摘要\(英文\)](#)

特别声明:本文转载仅仅是出于传播信息的需要,并不意味着代表本网站观点或证实其内容的真实性;如其他媒体、网站或个人从本网站转载使用,须保留本网站注明的“来源”,并自负版权等法律责任;作者如果不希望被转载或者联系转载稿费事宜,请与我们联系。

[打印](#) [发E-mail给:](#) [GO](#)

以下评论只代表网友个人观点,不代表科学网观点。 [查看所有评论](#)

2009-9-9 9:57:52 acq613 IP:

是新文章吗,看看。呵呵,张亚平的

[\[回复\]](#)

2009-9-5 12:50:14 匿名 IP:201.116.59.*

第一见中文的报道如此忽略中国人的贡献,以前都是夸大!这篇文章,第一作者,和共同联系作者都是中国单位。是大名鼎鼎的张亚平老师的作品

[\[回复\]](#)

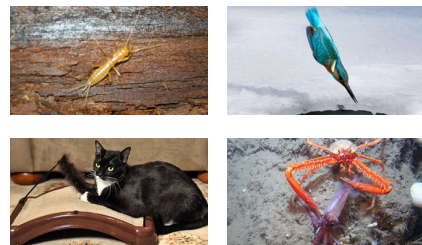
读后感言:

[发表评论](#)

相关新闻

- 1 奇妙的动物眼睛:变色龙能同时向前向后看
- 2 世界首只克隆狼死亡
- 3 PNAS:美科学家着手建立全球幼犬祖先基因图
- 4 研究显示:小狗不会“读心术”
- 5 加拿大研究发现:狗智商如2岁幼童
- 6 英国海滩出现两米长罕见狗爪螺群
- 7 日本推出犬声翻译器 与小狗对话成现实
- 8 世界首批克隆缉毒犬韩国上岗

图片新闻



[>>更多](#)

一周新闻排行

- 1 国家自然科学基金申请项目评审结果公布
- 2 第五届高等学校教学名师奖获奖名单公布
- 3 西班牙公布最新“全球最佳大学排行榜”
- 4 近1.8万项目分享58亿今年国家自然科学基金
- 5 西班牙“全球大学排行榜”:MIT第一北大第104
- 6 《科学》:首次在实物中发现磁单极子的存在
- 7 中科院启动人才培养引进系统工程
- 8 科技部公布2009年化学领域优秀类和良好类重点实验室名单
- 9 北京大学新生报到
- 10 我国颁发全球首个甲型H1N1流感疫苗生产批号

[更多>>](#)

编辑部推荐博文

- 记影响我人生轨迹的几位老师
- 想说爱你不容易—说基金
- 给基金评审一次互动的机会
- 科院生活:研一该不该进实验室?
- 热爱生命——悼念杨汝清教授
- 蓦然回首,谁在灯火阑珊处?

[更多>>](#)

论坛推荐

- [分享]《有机化合物系统鉴定手册》(原著第八版)
- [分享]以物理为主题的经典科幻小说
- [原创]高熵合金
- [原创]SCI人工智能类期刊影响因子排名列表
- 基金申请的困惑
- COMSOL Multiphysics 相关资料集合

[更多>>](#)

