



**源** 普鲁士王室的发祥地：  
霍亨索伦城堡

这是11月2日在德国黑兴根拍摄的霍亨索伦城堡一景。

霍亨索伦城堡位于德国巴登-符腾堡州，与巴伐利亚州的新天鹅堡并称为德国南部的两大城堡，是普鲁士王国和德意志第二帝国的统治家族——霍亨索伦家族的发祥地。最初的霍亨索伦城堡建于11世纪，但后来被毁。现存的城堡是1850年至1867年重建的，是德国最雄伟的城堡建筑之一，被视作19世纪堡垒建筑艺术中的杰作。

新华社记者 龚兵 摄

**奇** 美国科学家研究发现  
地球生命或起源于黏土

□据 中国日报网

一项新的研究表明，黏土可能是地球生命的“发源地”。美国康奈尔大学的研究人员发现，黏土可以作为使生命成为可能的复杂生物物质的第一温床。

康奈尔大学生物和环境工程学院的教授罗丹表示：“我们认为，在早期的地质史上，黏土水凝胶可以对生物分子和生物化学反应起到约束作用。”黏土不但能像海绵一样吸收液体，而且还可以为化学物质彼此反应形成蛋白质、DNA，最终成为活细胞提供一个完美的地方。科学家发现，包围活细胞的薄膜发育完全之前，黏土水凝胶起到了保护这一化学过程的作用。这项研究引用进一步的证据指出，根据地质史，黏土首次出现的时间和生物分子开始形成细胞状结构的时间相同。



**险** 苏格兰一摄影师向熊“问好”脱险

□据 中国新闻网

野生动物摄影师为记录大自然最真实一面，往往身犯险境。来自苏格兰的大卫·亚罗最近讲述了他多次死里逃生的经历，曾经有一次他通过向棕熊“问好”，成功脱险，免遭棕熊的袭击。(如图)

据报道，亚罗有一次在美国阿拉斯加的国家公园森林闲逛，转弯时突然与一只棕熊相遇，相距仅73米。他当时心跳加速，但他迅速冷静了下来，还微笑着与棕熊打招呼，不断重复“下午好，亲爱的棕熊”，最终成功脱险。亚罗还称，在大草原拍摄时，他曾近距离遇上一只雌性狮子，但他冷静按下快门，安然而退。

**困** 加拿大“北极熊监狱”  
已关押11名“囚犯”

□据 中国新闻网

加拿大哈得逊湾西岸以及北部城镇丘吉尔港是北极熊迁徙必经之路，由于当地“熊比人多”，小镇担心北极熊可能攻击人类，于是在当地设立了全球唯一的“北极熊监狱”。(如图)

“北极熊监狱”的前身是飞机仓库，设有28个囚室，目前已经有11名“囚犯”入住。北极熊被监禁30天后，只要“行为良好”就可获释。“狱警”会利用直升机将北极熊送到偏远地区放生，以免它们经常探访小镇。此外，他们还会在北极熊背上涂上颜料，以方便识别。



**洛阳网** www.lyd.com.cn

**洛阳人，看洛阳手机报**

洛阳手机报本地新闻资讯内容丰富，总量占到了60%以上

移动用户发送短信 LYD 到 10658300 订阅，3元/月。不收GPRS流量费。  
联通用户发送短信 712到10655885 订阅，3元/月。不收GPRS流量费。