

# 《自然》杂志刊登“2017自然指数-科研城市” 北京获评全球城市科研产出冠军

据新华社北京10月19日电(记者黄莹)英国《自然》杂志19日刊登了“2017自然指数-科研城市”,北京在全球城市中夺得科研产出冠军,上海位列第五。“施普林格·自然集团”官员说,中国城市在“自然指数”中的优异表现再次证明了中国的科技进步。

“自然指数”分析了全球500个城市的科研产出数据,通过加权分数式计量(WFC),统计出了全球科研产出最高的十大城市,

北京以1693的分值夺得冠军,随后是巴黎、纽约、剑桥(美国马萨诸塞州)、上海、东京、伦敦、波士顿、圣迭哥、剑桥(英国)。这十大城市贡献了全球科研产出的17%。

这项研究说,全球越来越多的人口生活在城市,城市愈加显著地成为知识和创新的中心,并且科研实力强的城市有一种聚集效应。比如在美国马萨诸塞州的剑桥,聚集了自然指数前十大学术机构中的两个,哈佛大学和麻

省理工学院。中国的两家一流科研机构——北京大学和清华大学也彼此相邻。

在全球知名城市中,巴黎的WFC得分是1231,纽约是846,美国剑桥是812,东京是690,伦敦是680。

在中国城市中,除北京高居榜首外,上海也以762分位列全球第五。“自然指数”还分析了其他一些科研产出较高的中国城市,比如广州的分值是228,深圳的分值是103。

“最新数据分析显示中国城市在全球城市科研产出排名中取得优异成绩,这是中国近年来科技发展成就的又一新证据。”“施普林格·自然集团”大中华区总裁安诺杰对新华社记者说,“中国一直致力于推动科技创新发展,科技实力将进一步上升。”

根据9月公布的《北京城市总体规划(2016年-2035年)》,北京的城市战略定位是“四个中心”,其中包括“科技创新中心”。

## 欧盟航空安全局“封杀”日神钢制品

据新华社电 欧盟航空安全局10月18日着手“封杀”陷入重大造假丑闻的日本神户制钢所,建议相关企业暂停使用这家公司的产品。这是神户制钢所丑闻曝光后主要行业管理机构首次向业界发布这类建议。

据日媒报道,涉及数据造假的神钢产品已应用于数十家外国企业产品中,包括欧洲空客及美国波音公司。美国司法部已着手调查神户制钢所产品在美国市场的使用情况。

神户制钢所去年7月宣布,已经开始向起落架大型制造商法国赛峰公司提供钛部件,用于空客新型客机A350XWB的起落架。空客公司表示,没有直接从神户制钢所采购产品,但正在调查供应商提供的产品是否包含神钢制品。

## 今年有可能入选史上前三最热年

据新华社华盛顿10月18日电(记者林小春)美国国家海洋和大气管理局18日说,今年前9个月是138年来第二热的前9个月,而2017年有可能位列史上最热年份的前三名。

这一机构当天发布的月度报告显示,今年前9个月全球陆地与海洋表面平均温度为1497摄氏度,比20世纪同期平均值高出0.87摄氏度,是过去138年温度记录史上第二热的前9个月。

报告说,今年前9个月的平均温度比2016年同期创下的最高纪录低0.13摄氏度。史上最热前9个月的前十名中有9个出现在2005年之后。

具体到第9个月,今年全球平均温度为1578摄氏度,比20世纪同期平均值高出0.78摄氏度,是史上第四热的9月份。

报告预测,“2017年将有可能以史上前三最热年结束”。

## 美马里兰州发生枪击案 嫌犯向多名同事开枪

本报讯 美国马里兰州当地时间10月18日发生枪击事件,警方表示,嫌疑犯目前已被逮捕。

据报道,马里兰州哈福德县警方18日晚在社交媒体发布信息称,此次枪击事件的37岁嫌犯普林斯已被警方逮捕。据悉,普林斯先是在18日早些时候在马里兰州的埃奇伍德地区对5名同事开枪,随后驾车前往特拉华州,向其所认识的一位从事汽车销售和服务业务的人开枪。

稍早时,哈福德县警方说,嫌犯共向6人开枪,目前已经造成3人死亡(全部为其同事),两人伤势较重。

哈福德县警方说,案发后,嫌犯逃离现场,埃奇伍德地区5所学校也根据警方建议进行了临时关闭。

哈福德县警长杰弗里·加勒表示,目前这起案件被认为是“职场枪击事件”。警方相信这起枪击案是有针对性的,但不认为会对社会造成直接威胁。(张冀)

## 这是最古老的玩具吗?

### 土耳其出土5000年前陶战车

本报讯 据人民网10月19日消息,一辆玩具战车近日在土耳其出土,它的历史可以追溯到5000年前,考古学家认为这可能是世界上最古老的“玩具车”。

这辆玩具战车是在挖掘土耳其东南部的Sogmatar古城时被发现的,车轮上的小椅子由陶器制成。Sogmatar古城被认为是摩西曾经躲避法老追杀逃跑之后家的所在地。

Sogmatar古城挖掘负责人、索尼乌法博物馆管理人员Celal Uludag说,这项发现十分重要,因为这展现了那个时期人们对审美和文化的理解。他还说道,这一物品将会在土耳其最大的博物馆索尼乌法考古博物馆展出,他相信此次挖掘还会开采出更好的物品。

一位挖掘指挥者说,有人认为是这个玩具战车是为国王或首领们的孩子制造的。

(赵睿青)



土耳其发现玩具战车(图片来源:人民网)

## 索罗斯豪捐180亿美元 被指有避税之嫌

据新华社电 美国《华尔街日报》10月17日报道,美国著名投资人乔治·索罗斯把大部分财富捐给旗下开放社会基金会。报道说,索罗斯把180亿美元转移至开放社会基金会。这家基金会由索罗斯创立,项目分布在难民救助、公共卫生、幼儿教育等领域。

这180亿美元占索罗斯净身家的将近80%。据美国《福布斯》杂志富豪榜最新排名,上述财富转移给基金会前,索罗斯净身家230亿美元,位列全球第29

富。然而,一些税务人士认为,索罗斯此举有避税之嫌。

这次财富转移令开放社会基金会的总资产规模在美国同类机构中名列前茅。其规模仅次于微软创始人比尔·盖茨夫妇创立的比尔和琳达·盖茨基金会。开放社会基金会2017年预算为9.4亿美元。索罗斯的慈善捐赠始于1979年,当时距离他创办索罗斯基金管理公司已经9年。索罗斯官方网站写道,在过去将近40年间,他已向慈善事业捐款120亿

美元。

索罗斯现年87岁,是出生在匈牙利的犹太人。然而,无论在匈牙利还是以色列,他都不怎么受待见。民调显示,匈牙利人认定匈政府应严控非法移民。索罗斯却发表过一系列言论,主张欧洲应该引进一定数量的中东难民和移民,以充实劳动力市场。匈政府对开放社会基金会所资助非政府组织活动也持警惕态度。

索罗斯同样在美国搅动风云。作为希拉里·克林顿的坚定



索罗斯(资料照片)

支持者,索罗斯在去年美国总统选举期间积极为希拉里筹款,不仅个人捐赠1100万美元,还是3家支持希拉里的超级政治行动委员会的大“金主”。与此同时,他高调反对美国总统唐纳德·特朗普。一些美国媒体认为,美国一些抗议活动背后有索罗斯的身影。

## 朴槿惠狱中读《德川家康》

### 政界推测:她必定复出

本报讯 据中新网10月19日消息,“希望政治报复在我这里画上句号”。朴槿惠10月16日庭审的一句话引发韩国余震不断。据韩媒报道,朴槿惠正在读日本历史小说《德川家康》。这部小说描写的是日本战国三英杰织田信长、丰臣秀吉和德川家康的权力斗争与盛衰兴亡。分析认为,正是这本书促使朴槿惠下定决心,在庭审中开口。

据韩国《东亚日报》报道,朴槿惠在竞选2007年大国家党内总统候选人失败后,也读过一次《德川家康》。不仅如此,已故韩国前总统、朴槿惠的父亲朴正熙生前也对本书爱不释手。

朴槿惠的一个亲信表示,小说主人公德川家康的境遇似乎在映射朴槿惠的一生。德川家康虽然大部分时间都处在二把手的位置,但因为过人的忍耐,最终成为胜者。被

囚禁于法院与牢房之间的朴槿惠,正通过这本书寻找新的希望。

朴槿惠自收监以来,在牢房中看过多本历史题材的书籍。韩国政界有分析认为,朴槿惠可能在狱中卧薪尝胆,她早晚会上台。朴槿惠或许想效仿德川家康,以忍耐之心迎来无罪释放,并重返政坛。

据报道,10月18日,朴槿惠以健康状况差为由,拒绝出席原

定于10月19日的“亲信干政”案第81场公审。10月16日,朴槿惠在庭审中曾表示对法官失去信任,审判于她而言是“政治报复”。当天辩护律师还提出集体辞职,以抗议法院10月13日延期拘捕朴槿惠的决定。朴槿惠对此表示“今后就按照法官意思吧”。她还说,“我相信,那些信任和支持我的人都在,真相一定会大白天下”,强调自己“不会放弃”。(刘栋)