# 16岁环保少女如何成年度人物

**新华社斯德哥尔摩12月15日电** 16岁的瑞典“环保少女”格蕾塔·通贝里近日当选美国《时代》周刊2019年“年度人物”，她也因此成为迄今为止最年轻的《时代》“年度人物”。

通贝里因发起“星期五为了未来”环保运动迅速走红，围绕她的争议也不断升温。舆论认为，她的走红与欧洲各国对环保问题的日益重视有关，气候议题将在今后欧洲甚至全球政治中发挥重要作用。

## “通贝里现象”背后的“气候政治”

通贝里对自己当选“年度人物”感到惊喜。她对瑞典媒体说：“如我之前所讲，当选‘年度人物’的不应该是我，而是参与‘星期五为了未来’运动的每一个人，因为这是我们一起取得的成就。”

2018年8月，瑞典遭遇百年不遇的森林大火。通贝里选择罢课并连续三周坐在瑞典议会大楼前抗议，强烈要求瑞典政府严格按照《巴黎协定》减少碳排放。此后，她选择每星期五定期罢课，并开启“星期五为了未来”环保运动，要求政府就气候变化采取更多行动。在她的影响和号召下，全球多国青少年参与了罢课和游行活动。

凭借在环保领域的突出表现，通贝里在短时间内“吸粉”无数，迅速成为走红全球的“环保先锋”。

“通贝里现象”凸显欧洲各国民众对环境保护问题的重视，特别是年青一代。近几年来，欧洲国家极端天气情况增多。欧洲许多年轻人认为，应对气候变化不力最终将使他们在未来承受后果。与父辈相比，欧洲国家的年青一代在环保方面更加注重具体行动，绿色低碳的生活方式颇为流行。

在5月底的欧洲议会选举中，多个欧盟国家的环保主义政党异军突起，年轻选民的力挺是主要原因之一。在法国，18岁至24岁的选民有25%在欧洲议会选举中投给绿党，在德国这一比例高达34%。

在芬兰，绿党参与的执政联盟今年6月初宣布，计划在2035年前实现“碳中和”，比原计划提早10年，目标是成为首个放弃石化燃料的工业国。

舆论认为，气候变化已成为欧洲国家最重要的政治议题之一，在未来的欧洲甚至世界政治中，气候变化议题会越来越重要，“气候政治”正在崛起。

## 诸多争议背后的核心问题

今年8月，因忙于环保而办理了休学的通贝里从英国普利茅斯港启程，乘坐一艘温室气体接近零排放的竞赛帆船横渡大西洋，并于9月抵达美国纽约，参加了在那里举行的联合国气候行动峰会。

在这次峰会上，通贝里发表演讲，呼吁各国采取实际行动共同应对气候变化。她在演讲中对世界各国领导人进行了毫不留情的批评，情绪激动地不断质问“你们怎敢这样?”

支持者将通贝里视为英雄，称她为“气候先知”。加拿大总理特鲁多、美国前总统奥巴马等政界名人纷纷给她点赞。特鲁多今年9月在与通贝里会面时还承诺植树20亿棵。

然而，也有不少人对通贝里的言行提出质疑，指出她作为学生号召罢课的行为不妥，而且她没有对气候变化问题提出明确的解决办法，只有激进的言辞和作秀，包括号召吃素、取缔燃油车等等。通贝里和家人在社交媒体上受到人身攻击。甚至有人说，这名被诊断患有阿斯伯格综合症、强迫症和选择性缄默症的女孩，只是一个散布恐慌的精神病患者。

通贝里曾对媒体说，不仅她本人遭遇争议、麻烦和仇恨，家人也同样。她说：“我实际上也想念学校。”

围绕通贝里的争议反映了一个核心问题：未成年人在气候变化以及人类可持续发展的问题上，究竟应该扮演怎样的角色?

俄罗斯总统普京10月曾在第三届俄罗斯能源周论坛上表示，年轻人关注环境问题是好事，他们应该受到支持，但没有人向通贝里解释，这个世界是复杂而多样的，非洲和其他国家的人也想和瑞典一样富有。“我相信格蕾塔是个善良、真诚的女孩，但成年人应该尽一切努力让青少年远离极端。”

## 俄核动力破冰船
# 完成首航试验

**新华社电** 俄罗斯“北极”号核动力破冰船14日完成为期两天的航行试验，返回圣彼得堡。

俄罗斯国家核动力船舶公司总经理穆斯塔法·卡什卡说，为期两天的航行试验旨在检测“北极”号破冰船的操作性能。

法新社报道，“北极”号核动力破冰船在首次航行试验中使用柴油作为燃料。更多航行试验将持续至2020年5月。

“北极”号是22220型LK-60YA级核动力破冰船的首船，长173.3米、宽34米，排水量3.35万吨。它配备两个RITM-200型核反应堆，可以破除3米厚的冰层，是当前世界上动力最强的破冰船之一。俄罗斯还在建造两艘同型号破冰船“乌拉尔”号和“西伯利亚”号。

俄罗斯期望借由这些破冰船强化在北极地区的战略存在。俄罗斯正与传统对手加拿大、美国、挪威争夺这一地区主导权。

北极石油和天然气储量丰富。俄罗斯总统弗拉基米尔·普京先前说，俄罗斯加紧建造破冰船，以期大幅提升俄罗斯北极沿岸航道的货运量。

## 94岁的马哈蒂尔
# 有意干满2020年

马来西亚总理马哈蒂尔·穆罕默德14日在卡塔尔说，他可能会继续在任到2020年以后，以便让国家在今后十年内成为“完全发达”国家。几天前，这位世界上最年长总理承诺会给接班人安瓦尔·易卜拉欣铺好路。

马哈蒂尔正在卡塔尔出席多哈论坛。当有记者问及他是否会在2020年辞职时，94岁的马哈蒂尔回答，他希望在辞职前修复一些前政府遗留的问题。

他说：“我承诺，在解决前政府遗留的一些主要问题后，我会辞职。我承诺，我会辞职，把领导权交给一名由联盟提名的候选人。”但他没有明确说明准备离任的时间。

马哈蒂尔2018年5月率领希望联盟赢得马来西亚选举。就任总理后，他履行承诺，促成前副手安瓦尔获得最高元首特赦提前获释。马哈蒂尔曾表示，将在一两年内把总理职务交给安瓦尔。马来西亚政府原计划在2020年以前让马来西亚成为“完全发达”国家，而现在的目标已经修正为2025年至2030年之间。

马哈蒂尔本月10日说，可能会在马来西亚作为东道主举办亚太经济合作组织会议之后，把总理职位移交给安瓦尔。这场会议的会期暂定于2020年11月。

被问及安瓦尔会否是接任者的最佳人选以及他是否认可安瓦尔时，马哈蒂尔说，基于过去的经验，他不能保证谁是最佳。“我曾提名过我的继任者们，然后他们继任，但做了不同的事情。”

安瓦尔现年72岁，现为希望联盟中最大成员党人民公正党党主席。上世纪90年代，时任副总理的安瓦尔与时任总理马哈蒂尔交恶后遭解除职务，后来两次入狱。他的妻子万·阿齐扎·万·伊斯梅尔率领安瓦尔支持者组建人民公正党，现担任政府副总理。马哈蒂尔和安瓦尔在2018年选举前和解。

马哈蒂尔1925年出生于马来西亚吉打州，1981年至2003年任马来西亚总理，2018年率希望联盟赢得选举后出任总理。 **新华社特稿**

## 低于海平面3500米
# 南极发现地球大陆最低点

**新华社电** 一项最新研究发现，东南极洲登曼冰川覆盖的峡谷深处是地球上的陆地最低点，低于海平面3500米。

据美国有线电视新闻网14日报道，加利福尼亚大学欧文分校研究人员测量发现，这道峡谷长100公里、宽20公里。尽管峡谷最低点低于海平面3500米，其中并没有海水，而是充满向海洋方向移动的冰。死海海岸是先前测定的暴露在外的陆地最低点，低于海平面400多米。

从事这项研究达6年的加州大学欧文分校副教授马蒂厄·莫利格姆说，他们多次尝试发射电磁波测量峡谷深度，但雷达接收不到谷底回波。他告诉英国广播公司：“峡谷太深，只能收集到峡谷两壁反射的回波，不可能探测到冰川下面的谷底回波。”

于是，他们综合分析雷达测量结果、卫星拍摄的冰川表面高清动图以及据当地气候模式得出的积雪量等多项数据，计算出有多少冰通过峡谷、它们的移动速度以及体积，进而估算出峡谷底部的深度及形状。

莫利格姆说：“我们将这种绘图技术应用于整个冰盖，发现这道隐藏其下的极深峡谷。”峡谷延伸到海里部分更深。他说，这是迄今为止对南极洲冰原下地貌“最准确的描绘”。

研究人员在13日结束的美国地球物理学联合会秋季会议上报告了他们的发现，研究论文刊载于最新一期英国《自然·地球科学》杂志。

# 新西兰继续搜寻火山遇难者遗体

新西兰警方14日说，多名潜水员在怀特岛火山周边海域搜寻最后两名遇难者遗体，这起喷发致死人数升至15人。

新西兰总理杰辛达·阿德恩当天宣布，将于16日火山喷发一周的时刻为遇难者默哀。

### 最后努力

位于新西兰北岛东海岸以东的怀特岛9日下午突然喷发，大量石块、岩浆和化学物质落入这座活火山周边海域，这一带海域水下能见度14日依旧低于平时。

警方说，还有两名遇难者遗体没有找回，不过在距离怀特岛不远的水中发现一名遇难者遗体。由9人组成的警方潜水小组14日一早继续下潜搜寻，新西兰海军当天晚些时候将派出潜水员增援。

警方在一份声明中说：“潜水员报告在水中和岸上发现不少死鱼，潜水员们每次上浮都会喷淋淡水消毒。”

新西兰军方13日派出一个小组，配备防毒面具和防护服登岛，成功运出6名遇难者遗体。警方早些时候说，14日将不再登岛搜寻遇难者遗体，但是不排除今后再次登岛。

怀特岛是一座活火山，整座岛是一个巨大火山口，地下蒸汽常年通过地表缝隙向外喷涌。从远处看，这座火山岛终年冒着白色气柱。新西兰环境部在环绕火山口的山顶架设多部观测设备，用于观测、研究和信息发布。

### 险情未除

新西兰地质网14日发布声明，预期怀特岛火山24小时内再次喷发的可能性为35%到50%，下调前一天50%到60%的喷发几率。

怀特岛是无人岛，开放日间旅游观光，是新西兰一个知名旅游景点。登岛游客无论以游船或直升机前往，观光线路都是在火山口内冷却的岩层表面穿行，一些由蒸汽喷发形成的“气洞”散布各处，向导不时会提醒游客，哪些“气洞”出现不久，不要靠近。

怀特岛火山9日喷发时，47名游客正在参加观光，包括来自澳大利亚、美国、德国、中国、英国和马来西亚的外国游客。

一名受伤游客14日在医院宣告不治，致使这次喷发造成的死亡人数升至15人。路透社报道，由于20多名受伤游客大都身受严重烧伤，死亡人数可能继续上升。

新西兰总理阿德恩14日宣布，将于16日下午2时11分，即怀特岛火山喷发整一周的时刻，为这场悲剧中的死难者默哀一分钟。“无论你在哪，新西兰或别处，这一刻我们与在这场灾难中失去至亲的人们站在一起。” **新华社特稿**