

# 日本气象厅气象研究所最新研究显示

# 日本东部烟雾天同中国无关

日本东部的关东、东海等地时常出现烟雾天气，此前日本媒体报道多倾向于认为来自中国的风沙和雾霾是重要成因之一，日本气象厅气象研究所最新研究结果则提出不同观点。日本千叶县政府也表示，PM2.5加重与中国无关。

## 因火山喷发导致

日本共同社14日报道，日本气象厅气象研究所检测研究显示，日本关东、东海等地PM2.5浓度上升，鹿儿岛县樱岛火山放出的含二氧化硫火山气体要承担部分原因。

樱岛火山7月活动趋于活跃，喷发烟雾高达3000米。气象研究所模拟结果显示，火山气体中的硫酸盐气溶胶浓度在鹿儿岛县周边地区最高，并飘散到本州南部。与樱岛火山喷发加剧吻合，7月上旬关东、东海以及西部近畿地区都观测到明显偏高的PM2.5浓度。

气象研究所认为，即便中国雾霾天气可能对日本北部部分地区有影响，但造成关东、东海地区污染加



鹿儿岛县樱岛火山喷发资料照片 图IC

重的可能性很低。

## 千叶县官员辟谣

日本本州东南部千叶县最近也出现PM2.5浓度加重的情况，当地官员说这是受气候影响，与中国一些地方雾霾天气没有关系。

千叶环境监测部门3日收集到

大气中PM2.5浓度增加的数据，千叶县政府4日向公众发出环境警示，认为大气中粉尘浓度会超过70微克/立方米。这是日本大气污染的一个暂定警示数值，不过当天实际最高数值是70微克/立方米。

千叶地处东京湾沿岸平原，冬季干燥，气候受周边影响较大。千叶

县政府12日表态，认为PM2.5浓度增加主要是空气湿度加大所致，“不应该是从中国吹来的”。

## 客观评价有必要

新华社驻东京记者蓝建中说，日本一直重视大气质量，年初环境省发布了新的临时指南，建议在空气污染物PM2.5超过70微克/立方米时应待在室内。日本媒体当时就此报道称，日本对隔海飘来毒雾的潜在危害越来越担心。

由于日本民众十分关注大气质量，政府下大力气治理环境，日本空气质量很好，这也导致污染物浓度稍有上升，媒体和民众就高度紧张。近期中国有关雾霾天气的报道传到日本，加重民众心理负担。

蓝建中说，日本气象厅关于日本关东、东海等地烟雾天气同中国无关的研究结果是客观的，也很容易理解。共同社的报道也很客观，对两国民间舆论的理解沟通很重要，有助于日本民众了解实际情况。

夏文辉（新华社供本报稿）

新华社上午电 韩国警方14日说，破获一个向中国走私被盗或丢失智能手机的犯罪团伙，逮捕18名韩国人。韩国首都首尔警察局确认，该团伙涉嫌在2012年4月至2013年3月在韩国购买市场价值总计约7500万美元的被盗或丢失手机向中国走私。被捕人员中包括团伙头目金姓男子，另有50人因涉嫌参与走私而登记在案，但没有拘留；153人因涉嫌向走私团伙销售手机而登记在案，可能受到盗窃或销赃罪名指控，其中大多数为青少年。警方说：“一些缺钱的青少年容易受到诱惑，盗窃昂贵的智能手机，然后卖给走私团伙。”

# 向华走私被窃手机 十八名韩国人被捕

## 越南婚外情泛滥 政府处罚负心人

本报特稿 婚外情在越南已成为司空见惯的“正常现象”，越南政府将对负心人罚款至少100万越南盾（约合289元人民币）。根据越南11日生效的“110法案”，婚外同居或重婚会被罚100万到300万越南盾。胡志明市《法律报》称，因婚外情导致妻离子散或家庭成员自杀等严重后果者，将会被刑事起诉。

新法案还规定，和未成年人结婚者同样将被罚100万到300万越南盾，仅仅为获得越南或外国国籍而结婚者将被罚1000万到2000万越南盾，为规避计生两胎规定而假离婚者将被罚2000万越南盾。

## 温哥华率先启动回收烟头再利用

新华社上午电 加拿大温哥华本周启动烟头回收项目，回收烟头将被再利用，制成其他产品。

温哥华市政部门与一家国际回收服务商合作，在市中心4个商业区安置110个回收容器，容器上贴着“请在此回收烟头”告示。回收服务商介绍，回收烟头将被用于制造货物板等工业产品。

温哥华成为世界首个启动烟头回收项目的城市，这也是温哥华为在2020年前成为世界最环保城市采取的又一举措。很多香烟过滤嘴由醋酸纤维素制成，很难在自然界中降解，毒性长期存在，会污染食物链。

## 健康新知

## 新型基因疗法 逆转心脏衰竭

新华社华盛顿11月13日电 美国研究人员13日说，他们在猪身上测试了一种把基因直接输送至心脏的新型基因疗法，结果表明可有效逆转心脏衰竭过程。

美国伊坎医学院研究人员说，新型基因疗法使用了一种心脏衰竭患者体内缺失的基因SUMO-1，这种基因帮助调节心肌细胞钙稳态平衡，一旦缺失会影响心脏收缩与舒张。

研究人员首先在猪体内阻断心脏主要动脉中的血流来模拟人体心脏衰竭，然后利用改造病毒作为载体直接给衰竭的猪心输送SUMO-1基因，结果猪的肿大心脏逐渐恢复到正常大小。

## 每日睡眠质量 关乎儿童智力

新华社伦敦11月14日电 最新研究显示，每日睡眠不足影响儿童智力发育，专家还建议电视、手机等不应放在儿童卧室。

加拿大达尔豪西大学研究人员对32名8至12岁儿童进行跟踪调查，第一周儿童正常作息，平均睡眠时间9小时；第二周一半儿童提前1小时入睡，另一半推迟1小时入睡；第三周将两组儿童对调。结果发现，晚睡1小时就会对儿童产生负面影响，运算能力、注意力持续时间等都有下降。

研究人员特别指出，卧室的电视、电脑和手机等会让儿童在潜意识里将卧室当作休闲娱乐场所，而不是休息空间。

## 迎来65岁生日 开始领养老金

# 查尔斯王储未“上岗”已“退休”

英国王储查尔斯14日迎来65岁生日，正式跨入领取养老金的“退休人员”队伍。

## 异国庆生日

生日当天，查尔斯和王妃卡米拉在印度访问，将乘飞机前往斯里兰卡首都科伦坡，出席当地英国大使馆招待会。第二天，他将代表英国女王出席英联邦政府首脑会议。

查尔斯上周收到一份特殊生日礼物，来自印度首都新德里最大贫民窟的孩子们给他送上一个自制巧克力蛋糕，上面裱有数字65。

他和卡米拉把13日选为9天访印行程中的休息日，在印度南部港口城市科钦的一家五星级酒店提前庆生，享受当地传统水疗服务。

## 捐赠养老金

按英国养老金制度规定，查尔斯曾在皇家海军服役，多年来承担大量慈善工作，因此在年满65岁后每周能领到110.15英镑养老金。

查尔斯说，将把养老金全部捐赠给一个用于关爱老年人的慈善项目。“关心这个国家每个人和他们的



查尔斯和卡米拉十三日在印度科钦 图C

生活，尽力改善他们的生活条件，这不是为了别的，是我的责任所在。”

作为英国王储，查尔斯自然不需要退休金“养老”，他名下的康沃尔公爵领地每年收入数百万英镑。

## 不急当国王？

查尔斯生于1948年，1952年成为王储，是英国历史上在位时间最久的一位王储。

英国《陛下》杂志总编辑利特尔

说，87岁的女王近年来减少出访，让查尔斯代替她出席各种国际场合，释放明显交权信号。15日召开的英联邦政府首脑会议也由查尔斯出席，而女王此前几十年间仅有一次没有亲自出席这一重要会议。

不过，皇室研究专家丁布尔比认为，查尔斯乐于等待。“他清楚自己总有一天会成为国王，不管那会是今年、明年，还是将来某一天。”

张代蕾（新华社供本报稿）

英国一对父母对两个女儿下达一年电视禁令，作为补偿，又与女儿共同列出100项户外活动，且全程参与。一年下来，一家人感觉效果不错，已经着手制定来年的百项活动。

## 全家参与户外活动

蒂姆和克丽·米克夫妇均为教师，育有两个女儿，大女儿埃米10岁，小女儿埃拉8岁。

看到女儿闲时总是看电视或玩电子游戏，夫妇俩决定一年里禁止女儿看电视，作为补偿，在征求她们意见后列出100项户外活动清单。

虽然米克夫妇并非爱冒险之人，不过为了鼓励女儿，百项户外活动也样样参与。他们把全家人的户外活动录成视频，并设立网站www.

# 英国一对父母防两个女儿变“沙发土豆” 不看电视一年“换”百项户外活动

dotrythisathome.com与大家分享。“我们希望能帮到其他父母，给孩子更多积极影响。”蒂姆说。

## 锻炼胆识培养技能

米克夫妇为女儿列出的百项户外活动挑战不仅考虑到娱乐，还兼顾锻炼胆识和培养生活、社交技能，内容包括浮潜、滑雪、漂流、攀岩、爬法国埃菲尔铁塔、参加音乐节、在城里露营、在野外生火和觅食、户外庆生、岩洞探险、走软绳、24小时不用电、在母亲节为妈妈做饭、在全校师生

面前卖面包为慈善机构筹款、参加社区劳动等。

每逢周末或假期，一家人就出发挑战清单上的项目。蒂姆说：“每周末我们都出去，不受季节影响。我们希望女儿们变得自信开朗，所以在外面会鼓励她们跟陌生人交谈。”

## 着手制定来年计划

上周末，米克一家完成了清单上的100项户外活动，总共花费不到500英镑。蒂姆说，一年下来，全家感觉精神状态更为积极向上，“我

们并没有绝对禁止她们看电视，不过现在她们基本不想看了”。

克丽说：“起初我对这个想法并不热衷，不过它实在不可思议。我最喜欢的是帐篷露营。”

埃拉说，她最喜欢的是在康沃尔海岸越野。“我们的小伙伴把大量时间耗费在看电视和玩游戏上，幸运的是，我们可以做些不同的事。”

米克一家数次受邀参加户外活动节现身说法，如今他们已经开始为来年的百项活动制定清单。乔颖（新华社供本报稿）

上海新 健威 医疗美容 门诊 诊疗项目：美容外科 美容皮肤科 美容牙科 地址：淮海中路1375号 电话：54040427