

# 在太空也要跑马拉松

## 英宇航员计划明年在国际空间站同步参加伦敦马拉松赛

### 与地球上的参赛者同步开跑

皮克现年43岁,曾是一名直升机飞行员。法新社报道,他将于本月15日乘坐俄罗斯的“联盟”号飞船从哈萨克斯坦的拜科努尔发射场升空,飞赴国际空间站,开始137天的太空飞行任务。

明年的伦敦马拉松赛定于4月24日举行。皮克打算届时在太空与地面上的3.7万多名参赛者同步开跑。

“当我接到飞赴国际空间站的任务时,我就在想(在太空上)奔跑的感觉会不会很好,”皮克说,“伦敦马拉松是全球性赛事,(这次)让我们把

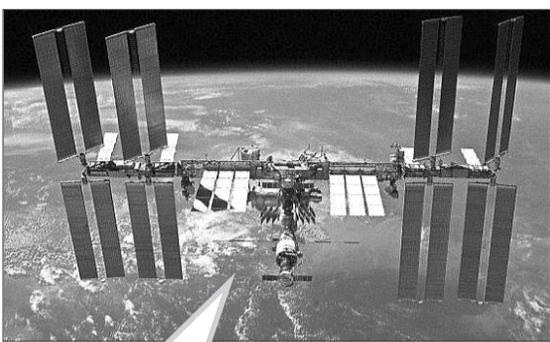
它带到地球之外。”

按美联社的说法,皮克将在国际空间站的跑步机上奔跑,并通过面前的数字屏幕看到伦敦马拉松赛的“直播”视频。这样,他会感觉自己身临比赛现场。

“我会用iPad(播放视频),(这样)在距离地球表面400公里、以每小时2.7万公里的速度绕轨道飞行时,我也能够看到自己跑过伦敦街头,”皮克说,“令我期待的一点就是,(在太空中)我仍然能和地球上的每名(参赛者)互动。”



即将飞赴国际空间站的英国宇航员蒂姆·皮克4日说,他打算利用跑步机和数字屏幕,在太空与地面上的运动健儿同步参加明年的伦敦马拉松赛。如果成行,皮克将成为首名在太空跑马拉松的男宇航员。



英国宇航员蒂姆·皮克打算于明年4月在国际空间站与地面上的参赛者同步参加伦敦马拉松赛,目前,他正在为实现这一目标而锻炼。

### 失重状态限制奔跑速度

皮克曾在1993年参加伦敦马拉松比赛,以3小时18分50秒的成绩跑完全程。不过,在他看来,自己在太空中的速度很难打破这项个人纪录。

美联社报道,为克服失重状态,皮克需要系上背带,让身体能够固定在跑步机上,而这将限制他的奔跑速度。

“在微重力环境下,如果我不把自己固定在跑步机上,就会飘浮起来,”皮克说,“所以,我必须系上类似帆布背包的背带,包括腰带和肩带。”

按德新社的说法,明年伦敦马拉松赛全程超过42公里,为了能在太空中完成这场比赛,皮克正在进行特殊训练,期望能以3小时30分钟至4小时的成绩跑完全程。

1997年,美国女宇航员苏尼特·威廉斯在国际空间站内同步参加美国波士顿马拉松赛,成为世界上第一个,也是目前唯一一个在太空跑马拉松的人。如果皮克能够完成比赛,他将成为首名在太空跑马拉松的男性宇航员。

# 气候大会遭遇“雾锁首都”,印度出狠招:新德里明年起实行单双号限行

本报讯 据《华盛顿邮报》12月4日报道,印度政府宣布首都新德里将从明年1月1日起实施汽车单双号限行,以控制首都的污染情况。根据该计划,新德里汽车将根据车牌单双尾号隔天出行。

新德里市政府秘书长沙玛4日通过电视广播宣布了这一决定,他表示,该计划仅限在新德里注册的车辆。作为印度第二大城市,截至3月底,新德里注册的私家车数量超过260万辆。

同日,印度交通部决定明年4月起禁止车龄15年以上的商用车上路。

路透社表示,高龄商用车大多缺乏保养,排出的尾气加重了印度空气污染。科学和环境中心估算,老龄车的尾气排放量占了所有尾气排放的60%。一些商用车司机抱怨这一禁令不公,会让他们“丢饭碗”。而一些专家认为,禁令仅是治理空气污染的手段之一。

3日,德里高等法院要求新德里市政府和德里污染控制委员会对空气污染采取行动,到12月21日出台改善空气状况的具体措施。

根据世界卫生组织去年发布的“城市户外空气污染数据”排名,新德里空气的PM2.5年均浓度为每立方米153微克,已

超过北京,位列全球1600大城市之首。

巴黎气候大会召开的当天,印度遭遇了雾锁首都的命运。根据美国驻印度大使馆的监测数据,新德里的空气质量指数当天升至每立方米372微克,能见度只有180米。过去一周,新德里空气进入污染指数的最“危险”等级,PM2.5指数最高达到每立方米999微克。交通官员维贾伊·奇伯说:“如果我们不做点什么,印度的空气污染会一年比一年严重。”

《印度时报》称,德里污染控制委员会已在11月底加强了企业污染排放物的调查,并针对39家制造粉尘污染的企业和工厂进行罚款。此外,德里政府决定关闭当地的大型燃煤电站,从2017年起强制实施Euro VI排放标准。

空气污染和清洁交通计划负责人罗伊乔杜莉表示,新的污染控制计划会成为人们改变通勤方式的催化剂,通过限行,越来越多的人会选择自行车和步行。

一些环保人士并不看好政策的实施,他们认为,政府决定加大公共汽车服务,延长地铁时间,但对人口多达1600万的新德里来说,依然需要1万辆公共汽车才能满足民众基本出行的需求。 据澎湃

### 相关新闻

## 巴黎气候大会提交协议最终草案

据新华社巴黎12月5日电 巴黎气候变化大会当地时间5日中午提交了巴黎气候协议最终草案。这份草案是下周各国部长级官员进一步磋商的基础。

这份协议草案共21页,包括目标、减缓、适应、损失损害、技术发展及转让、能力建设、透明度等26个大条目。与今年年初在瑞士日内瓦形成的近100页谈判案文相比,这份草案的整体结构和语言更加清晰,不同议题的选项更加明确。

中国气候谈判首席代表苏伟说,经过长时间努力,各国最终形成这样一份草案“可喜可贺”,但目前还有若干分歧需要弥合。这份草案为下一周各国部长级官员磋商提供了坚实基础,其中的分歧需要各方继续共同努力,尽快寻找解决方案。目前,各方的主要分歧包括如何在协议各要素中落实“共同但有区别的责任”原则,发达国家在2020年后如何继续向发展中国家提供支持等。在减排行动长期目标、各国自主行动计划提交周期、盘点机制等细节安排上,各方也有不同立场。

巴黎气候协议应是《联合国气候变化框架公约》下第二份有法律约束力的文件。在大会开幕后的第一周谈判中,各方尚未就主要分歧作出让步,很多问题将由部长级官员于下周在政治层面推动解决。

巴黎气候变化大会预计本月11日闭幕。法国外交部长、大会主席法比尤斯在多个场合表示,希望各方能以建设性态度推进谈判,在11日按时达成一项新的全球气候协议。

## 往火星上寄封信 得花1.8万美元

据新华社12月5日电 英国5岁小男孩奥利弗·吉丁斯最近和英国皇家邮政公司“有爱互动”,询问向火星寄信的价格。为了准确答复小奥利弗,皇家邮政公司找到美国国家航空航天局,最终算出一个“天文数字”:11602.25英镑(约合1.8万美元)。

皇家邮政公司高级用户顾问安德鲁·斯莫特4日给梦想成为宇航员的小奥利弗回信,详细解释了这笔巨额邮费的计算方法。“燃料非常贵,这影响着向我们星球周边寄信的费用,”斯莫特写道,“美国航天局还告诉我,‘好奇号’火星探测器最近一次火星之旅花费了大约7亿美元。由于飞船本身非常小,因此容量就特别珍贵。基于飞船重量与给火星寄信的费用成正比,他们说,带100克物品去火星大约要花1.8万美元,也就是说信封上要贴18416张一等邮票。”

收到回信后,小奥利弗给皇家邮政公司写来感谢信,他在信中感叹:“给火星寄封信太贵了。得买那么多张邮票!”

## 日本推出防水手机 泡澡不怕掉进浴缸

本报讯 日系手机向来以防水功能见称,近日,有日本厂商更进一步,开发出全球首款“防护液、可水洗”的智能机,对有洁癖的用户、为幼小孩子买手机的父母、经常在厨房用手机的主妇或喜欢沐浴用手机的人而言,绝对是好消息。

据悉,这款手机由日本电讯商KDDI与电子产品厂商索尼合力研发,名为“Digno rafre”,售价57240万日元(约2976元人民币),下周五发售。

KDDI发言人称,手机屏幕即使在湿水时也能使用,为测试手机的“耐洗性”,研发团队把它放在炉液里洗逾700次。广告片段显示,即使小孩将手机丢在茄汁上,妈妈仍然能轻松地用肥皂清水清洁手机。

用户沐浴时,也可将手机放在浴缸边,适合无时无刻都离不开社交网站的人。手机还内置电视调谐器,可随时化身流动电视。手机目前仅在日本推出,防护液性能也只是针对个别在日本发售的炉液。(中新)

## 德国温馨“回家”广告 让网友“泪奔”



广告中的父亲起初盼不到儿女回家,只能独自守着一桌大餐。

本报讯 你有多久没回家看看爸妈了?很多人因为工作搬到外地打拼,常常忙于事业而忘了关心家中的父母。据外媒5日报道,德国连锁超市龙头Edeka近日推出一则温馨广告,惹哭众人,更吸引了将近3000万人次观看。

在广告中,一名父亲总是盼不到儿女回家与他团聚,眼看圣诞节隔壁邻居都全家团圆,孤单的他只好发出“假新闻”来期盼孩子归来。收到回家的孩子们相当难过,并纷纷赶回家中奔丧,但进到家中的餐厅却发现桌上布置成温馨的烛光晚餐,接着看到爸爸缓缓地走出来,说着“我还能怎样让你们团聚”。最后,一家子开心地享用桌上满满的菜肴,温馨画面让许多网友“泪奔”,直呼“该回家了”。 (中新)

<b>综合招商</b> ◆厂家放活13053744001 ◆电子厂寻合作 05374256555	<b>广信快运 专线物流</b> 上市公司招省、市、县加盟 0531-89605733 400-008-5031 为电厂培训工人 工资3000元左右,18-26岁 另聘兼职招生老师年薪十万 05374458003, 18654779909	<b>鱼多多欢乐烤全鱼</b> 诚招山东省内加盟合作商 13355359777 订版电话: 85196234 85196183 85196489	寻求合作我具有房建市政 监理双甲资质。因公司发展 需要,计划在山东地区发展市场, 寻求有人脉资源的乙、丙级企 业或个人合作,达到双赢目的。 联系人:付正君(13511554242) 淮安市正军工程项目管理有限公司	友情提示:请交易双方妥善查 对方的相关手续和证件,本刊信 息不作为承担法律的责任和依 据。投资信息需谨慎,仅供参考。	挂失、声明、公告、寻人、寻物等信息可以通过本报挂 失公告网(www.qilwb.com.cn),点击“挂失公告网上支付 系统”(位于首页中间,红色字体显示),点击后根据系统 提供选项,填写姓名、电话以及刊登内容后,系统自动计算 字数并结算,通过支付宝即可完成在线支付。
---	---	--	--	---	--