

纽约神秘停电 万人热中煎熬

美国纽约市部分地区 17 日发生停电事故,但当地电力公司 21 日仍没有解决断电问题,致使该市数万居民在一年中最热的天气下“煎熬”了 5 天时间。

适逢热浪

停电事故首先发生在 17 日晚上,受影响地区位于纽约市东部昆斯区一些居民社区。附近一个机场的两个航站楼也在 17 日、18 日晚间出现断电现象。停电事故最严重情况出现在 19 日。当天,“康·爱迪生”电力公司 22 个向昆斯区输送电力的主要供电电缆中有 10 个同时出现故障,并带来一系列附带后果。由于事故期间恰逢一股罕见热浪袭

击纽约市及其附近地区,当地气温接近 38 摄氏度,停电给居民造成了极大影响。停电数天中,许多人不得不转移到屋外纳凉,以避免在没有空调的“蒸笼”内受煎熬。

情况严重

然而,让政府和电力公司感到棘手的问题,是受影响居民数量远远超过公司预期。“康·爱迪生”电力公司最初报告受影响用户的数量为不足 2000 个,但 21 日上午将这一数字提高了 10 倍多。其中在韦斯特切斯特县就有 3.5 万用户。

纽约市市长迈克尔·布隆伯格 21 日在每周广播讲话中对这一消息表示震惊,称如果公司及早向政府汇报实际情况的话,市政府本可以向停电地区调更多应急设备和人员,帮助缓解停电带来的不便。

根据布隆伯格的说法,用户的概念可能是指一个家庭或者一整栋大楼,因此,受此次停电事故影响的用户人数可能“高达 10 万人”。

为缓解“灾情”,纽约市政府紧急派遣了市政工人前往断电社区提供帮助。在部分街道,消防车每 2 小时就“巡逻”一次,为居民提供水和干冰等防暑物资。与此同时,警方还加大了在社区的警力部署,防范有人趁乱打劫。20 日晚,警方就在断电社区发现了两起入室盗窃案。

民愤难消

“康·爱迪生”电力公司发言人克里斯·奥勒特 21 日说,公司正采取一切措施以尽早解决问题,但同时表示公司还不能确定事故原因。“有可能是与炎热天气有关,但目前这还只是个假设,”奥勒特说。

布隆伯格援引电力公司的话说,电力公司将尽力在周末结束前解决所有问题。但这一答复似乎难以缓和居民和议员的怒火。面包店老板詹尼·德拉波拉对当地媒体抱怨说,自己在停电前 3 天就损失了大约 2.5 万美元生意,“所有婚庆蛋糕、鸡蛋、奶油,我们都扔了出去”。

一家酒店的经理佩吉·

多尔蒂说,停电事故发生后,他们在酒店里所有易坏食品变质前,将它们免费提供给了过路居民,首先是甜点,然后是牛肉、扇贝和龙虾。“所有都浪费了,”多尔蒂说,“我们想去借个发电机,但他们对每个人都乱喊价,一天居然要 2000 美元。”

纽约市议员彼得·法伦也表示,停电事故“不可容忍”,“这问题到底什么时候解决?如果需要几天,那他们应该如实告诉人们几天。”

市议员迈克尔·吉亚纳利斯甚至要求以停电事故带来的危险后果为理由,对“康·爱迪生”电力公司展开“刑事调查”。

徐超(新华社供本报特稿)

印尼海啸 遇难者增至 659 人

印尼政府 7 月 22 日宣布,在 7 月 17 日印度洋地震引发的海啸中遇难的人数已经升至 659 人。

据报道,印尼政府官员表示,救援人员在过去 3 天陆续发现了约 100 具遇难者尸体。在受灾最重的庞岸达兰海岸以东的一个地区,数十具浮肿的尸体漂浮在一个被海啸冲毁的钢桥下面。新发现的遇难者使死亡数字骤然激增。此外,还有 330 人被报告失踪。

这次海啸发生后,印尼极不完善的海啸预警系统遭到广泛批评。印尼政府日前承认,从 2004 年的印度洋大海啸发生至今,有关部门只设立了两个监测浮标,而且还在这次海啸中遭到了破坏,现在仍在抢修中。这更加暴露了这一系统的严重漏洞。

康娟

儿子都已 83 岁 英夫妇结婚 83 年半

英国伯克夏郡斯劳市一对老夫妇至今已经结婚 83 年半,他们的儿子都已经 83 岁,这对英国夫妇计划申请吉尼斯“世界最长久婚姻”的历史纪录。

据报道,这对英国夫妇分别是现年 105 岁的丈夫比尔·琼斯和现年 102 岁的妻子伊鲁尼德,他们在第一次世界大战结束后 5 年走进了婚姻的殿堂,并且恩爱地一直生活到今天。夫妇俩至今已经结婚 83 年半,并且生有一名 83 岁的儿子,一个孙子、两个重孙和一个玄孙。

据琼斯夫妇的儿媳帕姆·琼斯称,比尔和伊鲁尼德总是愉快地生活着每一天,她对记者说:“比尔从来不相信储蓄,他喜欢享受每天的生活。”

琼斯夫妇希望将他们的长久婚姻申请吉尼斯世界纪录,他们将向吉尼斯总部提供一份他们结婚证书的复印件,如果得到吉尼斯总部的证实,他们将打破以前的纪录,成为世界上结婚时间最长的夫妇。此前的世界纪录保持者是一对美国夫妇约翰·罗奇奥和伊梅利娅·罗奇奥,他们结婚长达 82 年零 167 天。

木子

杀害父母后去跳舞 逍遥 17 年被定罪

美国印第安纳州圣约瑟夫县陪审团 7 月 21 日宣布,一名男子在 17 年前杀害父亲、继母和她的两个女儿罪案成立。不仅如此,他在杀死父亲等人后竟然若无其事、心安理得地前去参加学校的舞会。

这个冷血杀人凶手名叫杰弗里·佩莱伊,现年 34 岁。17 年前,当他还是一名中学生的时,他用猎枪杀死了父亲罗伯特·佩莱伊、继母道恩以及继母两个年仅 6 岁和 8 岁的女儿。调查发现,佩莱伊杀死四位家人只是因为他父亲惩罚他的偷窃行为,并导致他错过了一次舞会、一次保龄球聚会。

在作案后,佩莱伊一直伪装得很好,没有受到警方的指控。不过,法网恢恢,疏而不漏,警方在重新研究相关线索和证据后,终于在 2002 年 8 月认定佩莱伊就是杀人凶手,并在佛罗里达州的一个城市将他缉拿归案。

检察官在法庭上指控说,佩莱伊在杀死父亲等人后,处理掉枪支和子弹,洗了个澡,换上衣服就去参加舞会去了。但是,被告的辩护律师对警方没有检查犯罪现场的指印提出质疑,但警方表示,他们在现场没有发现有用的指印,而且那样做等于浪费时间,因为佩莱伊是本案的主要嫌疑人。

王辉



意大利埃特纳火山再次喷发

7 月 21 日,意大利西西里岛上的埃特纳火山再次喷发。埃特纳火山素有“欧洲最高的活火山”之称,海拔 3340 米。新华社/路透

想让机器人代替自己到大学上班——日科学家为自己造出“替身”

日本大阪大学工程学教授石黑浩是一个工作特别繁忙的人,他拥有两份教学和研究工作,并且三天两头要参加会议和发表演讲,石黑浩教授恨不得自己能“化身”变成两个,所以他造出了一个和自己外表一模一样的“机器人替身”,并希望这个机器人替身能代替他到大学中授课,而他自己则可以坐在家中,一边舒服地喝着咖啡,一边对“机器人替身”进行远程遥控!



石黑浩(后)和他的“机器人替身”

日本机器人专家石黑浩是日本大阪大学的工程学教授,同时还是日本东京 ATR 智能机器人和通讯实验室的高级研究员,拥有两份工作的石黑浩过得相当繁忙。最让石黑浩头疼的是,他每天从家开车到大阪大学需要花上 1 个小时的车程,他实在厌倦了每天的来回奔波,所以他想出了一个绝妙的主意:造出一个可以“以假乱真”的机器人替身,让“机器人替身”代自己到大学中露面,站在讲台上面对学生,而他则需在家中遥控“机器人替身”,就可以远程对学生进行上课,从而免去每日的来回奔波之苦!

石黑浩教授和 ATR 研究小组造出的这个“机器人替身”名叫“杰米诺德·HI-1”号,“杰米诺德”是“仿佛双胞胎”的意思,HI 则是石黑浩英文名字的首写。这个用硅树脂和金属制成的“机器人替身”和石黑浩坐在一起时,果然就像是一对难分真假的双胞胎,绝对可以以假乱真。

为了力求逼真,研发小组事先制作了石黑浩教授的面部模型,并以核磁共振摄影技术侦测他的头盖骨形状,机器人和石黑浩教授一样身高 1.75 米,它的骨骼材料为钢和铝,皮肤为硅树脂,额头的发际线则是石黑浩教授本人的真发。

“习惯动作”和本人一样 “机器人替身”以假乱真 “机器人替身”用压缩空

气和小传动器驱动,它全身有 46 处地方可以自由运动,当它坐在椅子上时,能用非常人性化的方式扫视房间,就和真人一模一样。

“机器人替身”坐在座位上时,会很正常地“眨眼睛”,甚至会烦躁地挪动,上下移动它的脚。它的肩部还会微微上下浮动,就好像一个人正在呼吸一样。机器人的内建程序是根据石黑浩教授本人的动作设计的,机器人不论眨眼或眼球转动等习惯动作,都和石黑浩本人如出一辙。这些细微的“人类动作”让人很难相信它是一个机器人——不明真相的人会以它是一个戴着橡皮面具的真人。

可以遥控“机器人”使用“原声”讲话

此外,“机器人替身”的另一个最大特点就是能由本人远程遥控,首先,“机器人替身”可以张嘴讲话,并且嘴中发出的还是石黑浩教授的“原声”!原来,石黑浩可以借助一个麦克风,让自己的讲话声音通过机器人的嘴巴发出来。第二,机器人“讲话”时嘴唇会像石黑浩本人一样自然移动,原来石黑浩面对红外线摄像机讲话时,计算机程序可以记录他嘴巴的动作,“机器人替身”的嘴巴就会依葫芦画瓢模拟他的嘴型动作。

本周四,当这个“机器人替身”在日本关西科学城展出的时候,许多人都被它成功骗过了。当“机器人替身”用礼貌而疲倦的日本话说“非常

感谢你们每个人今天能到这儿来”时,很多人都将它当成了个真人。

石黑浩的工作小组正在研究人们对“机器人替身”的反应,探讨与它对话者的感觉变化,并研究这些人与石黑浩本人和“机器人替身”对话时的感觉差异。石黑浩说:“我想了解我的学生以及我的家人是否能够通过‘杰米诺德·HI-1 号’感觉到我在场。”

欲让“机器人替身”代替自己到大学教书

除了改善“机器人替身”的嘴唇同步动作、发展它的自动眨眼程序外,石黑浩还想立即通过“机器人替身”和他的学生们进行交流。石黑浩如今已是大阪大学智能机器人实验室的负责人,他希望“机器人替身”能代自己到大学教书,到 ATR 实验室上课。石黑浩教授笑着说:“如果我有一台机器人替身在大学,有另一台机器人替身在 A-TR 智能机器人和通讯实验室,那么我所有的工作都可以在家中完成了。”

石黑浩教授的研究可能会对拟人化机器人带来巨大的商业前景,许多人将来都可能购买或租用一个拟人化机器人,好让自己“分身有术”,代替自己外出演讲或开会,甚至代替自己和朋友进行交流,而自己却压根不需要离开家门半步。

欧阳

季莫申科:我暂时不想玩了

7 月 21 日,素有乌克兰“铁娘子”之称的季莫申科在乌克兰电视台第 5 频道上吐露心声:我太累了!暂时不想玩了!

“我真的太累了!”

面对电视台记者的摄像机,季莫申科似乎少了点以往的激情,她十分平静地说:“现在所有乌克兰人都有一种被政治搞累了的感觉,我是个正常人,也觉得累了,而且累得不轻,都记不得最后一次休息是什么时候了。”

不再搞广场集会

季莫申科向人们表示,她不再准备再召集人们走向基辅的“橙色革命”广场搞什么活动,因为她深信“乌克兰人民已经在议会大选中表现出对政治家们的信任,给予他们解决现有政治危机的全部权力”。她解释说现在“季莫申科联盟”党在议会前广场上搭的帐篷仅具“纯粹宣传性质”。

有机会将来再说

尽管萌生厌倦政治之意,但季莫申科仍强调自己不会放弃政治,表示“要像哨兵一样坚守自己的岗位”。虽然议会大选几个月前刚刚结束,她认为现在若是提前进行议会大选“不是震动,而是世界通行的惯例”,而且“现在选举出乌克兰历史上最好一届议会的机会还是有的”。尽管尤先科提名亚努科维奇当总理已成铁定事实,但她仍坚信尤先科不会向议会这样提名。

大局让她想不累都难

乌克兰政治分析人士指出,其实乌克兰总理位置之争现在已经明朗:尤先科和亚努科维奇达成协议,提名他当总理已成定局,而亚努科维奇联盟力量占绝对优势的议会通过总统提名应该不是问题。这位被“橙色革命集团”搅得没当成总统的政治家终于要“东山再起”重新当总理了。如今成为反对党的“季莫申科联盟”退出议会以表抗议,声称要等 7 月 25 日的“总统决定”,但总统解散议会的可能性微乎其微,原来的“橙色盟友”现在正忙着和亚努科维奇分配内阁部长名额呢。

尽管心里很不舒服,但面对尤先科的“二次负心”,面对橙色盟友社民党的临阵倒戈,乌克兰“铁娘子”想不累都难,所以在电视台公开自己“暂时不想玩了”的心思,现在太是时机了。

荷岸