

韩朝重启开城工业园区

新华社首尔 9 月 16 日电 (记者 彭茜) 韩国统一部 16 日说,中断运营 160 余天的开城工业园区当天通过试运行重启,将有超过一半的园区内企业开始试运转。

据韩联社报道,当地时间 16 日上午 8 时 30 分,821 名韩方企业人员开始陆续进入开城工业园区。朝方也有 450 余名工人当天开始正常上班。在 123 家人驻园区的韩方企业当中,过半数企业开始试运转,并要求朝方工人前来报到。

韩朝双方当天上午 10 时还举行了开城工业园区南北共同委员会第三次会议,就进

出工业园区和在园内停留等问题进行进一步磋商。

开城工业园区自今年 4 月初关闭后,韩朝双方从 7 月开始就开城工业园区问题进行多轮工作会谈,8 月 14 日就其解决方案达成协议,协议内容包括成立南北共同委员会。8 月 28 日,双方签订了关于成立和运营开城工业园区南北共同委员会的协议。本月 11 日,韩朝双方举行了开城工业园区南北共同委员会第二次会议,最终决定 16 日开始通过试运行重启开城工业园区。



9 月 16 日,韩方车辆陆续通过位于韩国京畿道坡州南北出入境事务所,前往开城工业园区。

台风“万宜”袭击日本 致 1 死 112 人受伤

新华社东京 9 月 16 日电 (记者 吴谷丰) 台风“万宜”16 日上午在日本爱知县丰桥市附近海域登陆,随后袭击日本大部分地区。截至当地时间下午 3 时,台风引起的强降雨已造成 1 人死亡、5 人失踪、112 人受伤。

据日本媒体报道,滋贺县栗东市一栋房屋因山体滑坡而倒塌,致使 71 岁的女房主死亡。三重县、福岛县、福井县和兵库县共有 5 人失踪,东京都和埼玉县、神奈川县等 21 个都府县有 112 人受伤。埼玉县、群马县等地约有 550 栋房屋因强风受到不同程度损坏,滋贺县、京都府等地约有 2218 栋房屋不同程度

浸水。

台风还对人们的出行造成影响。东京羽田机场约有 521 个航班被取消,逾 7.4 万名乘客受到影响。截至下午 3 时,东海道新干线有 143 次列车停运,上越、长野和东北新干线一度暂时停运,秋田新干线部分路段停运。

日本气象厅说,台风经过的东北地区陆地最大风速将达每秒 20 米,海上最大风速为每秒 30 米,最大瞬间风速将达每秒 35 米至 45 米。东北地区和北海道可能出现强降雨,可能造成山体滑坡和河流泛滥,呼吁民众做好防灾准备。

德科研人员发现能“永葆青春”的微生物

新华社柏林 9 月 16 日电 目前,衰老仍是不可避免的生命现象。但德国科研人员近日发现了一种通过分裂繁殖而使自己“永葆青春”的微生物。研究人员认为,这一发现可以为研究衰老的病理机制提供更多线索。

马克斯—普朗克分子细胞生物学与遗传学研究所日前发表公报说,这种名为“亚硝酸对栗酒裂殖酵母”的酵母菌,可以在不利环境下通过特殊的分裂繁殖使自己避免衰老。

微生物通过自身分裂来繁殖。通常情况下,分裂所产生的两个子细胞平均分得母细胞的细胞物质。如果母细胞的细胞物质老化受损,那么这种损害会平均分摊到两个子细胞内。亚硝酸对栗酒裂殖酵母的正常裂殖也

是如此。

但是亚硝酸对栗酒裂殖酵母还有一种特殊的裂殖方式。如果在有化学毒物或受热的不利环境下,它会将细胞物质不平均地分配,将老化受损的细胞物质集中到一个子细胞中,而另一个子细胞集中了更年轻、未受损的细胞物质。

这样,“老”的子细胞会很快死亡,而“年轻态”的子细胞因为细胞物质未受损,即便在不利环境下也能生存较长时间和繁殖。

研究人员认为,这一特殊的裂殖机制为研究人体某些不易衰老的细胞类型,如生殖细胞、干细胞和癌细胞,提供了可能性。

广告