

# 新年首场水星大距将在“除夕”上演

新华社天津 2 月 5 日电（记者 周润健）2 月 7 日，农历羊年的“除夕”。天文预报显示，2016 年首场水星大距将在这一日上演。届时，如果天气晴好，公众有望在黎明时的东方低空寻觅到水星的靓丽身影。

由于距离太阳太近，水星经常湮没在

太阳的光辉中，每年只有数次短暂的可观测机会，从而成为太阳系八颗行星中最难观测到的一颗。只有等到水星和太阳的角距达最大即“大距”时，公众才最有希望目睹水星。水星在太阳东边称“东大距”、在太阳西边称“西大距”。“东大距”时，可以在黄昏时分的西方地平线上方找到水

星；“西大距”时，水星则在黎明时的东方低空出现。

“这次大距是西大距，大距期间，水星日出时地平高度只有 13°，观测条件不是太好，观测起来有一定的难度。”中国天文学会会员、天津市天文学会理事史志成提示说，想看水星并不是一件容易的事，感

兴趣的公众在观测时要做好心理准备。“除了选择一个视野开阔处外，还要注意把水星与地面的灯光区别开来。”

天文专家介绍，2016 年水星将发生三次“西大距”和三次“东大距”，其中观测条件比较好的只有两次，分别是 4 月 18 日的“东大距”和 9 月 29 日的“西大距”。

## 重庆铁路迎来节前春运客流高峰



2 月 5 日，旅客在候车厅排队等待检票上车。

春节临近，重庆铁路系统逐步迎来节前客流高峰。2016 年春运期间，重庆铁路系统预计将发送旅客 436 万人次，日均 10.9 万人次，相比 2015 年春运期间增长 15.2%。

新华社记者 唐奕 摄

## “会炒菜”的厨房机器人在黑龙江首次“上岗”

新华社哈尔滨 2 月 5 日电（杨思琪）身着橙色工作服、戴着白色厨师帽的“御厨娘”站在不锈钢灶台前，打火、添油、烹锅、投料、翻炒、装盘，一系列动作一气呵成。3 分钟后，一道“菜花炒肉”摆上餐桌，色泽淡雅，清香四溢。

这位技艺娴熟、动作麻利的“御厨娘”，是黑龙江省发现者机器人股份有限公司 2016 年推出的一款厨房机器人。

“操作者只需准备好主料和调料，然后点击控制屏幕向机器人发出指令，其余的工作全部交给机器人完成。”发现者机器人股份有限公司副总经理李辉，在日前举行的展示会上向记者介绍说。

按照电脑预存的配方和程序，厨房机器人使“炒菜”过程实现了自动化和标准化。在“油龙头”自动加油、炒锅自动加热之后，一手“端肉”、一手“端菜”的“御厨娘”“听”着语音播报分别对肉、菜、调料进行精准的投放。仿手臂设计的拨叉像大厨的“大勺”一样在锅里不停翻转，一次“炒出”的菜最多可达 50 斤。

集“智慧”与“才华”于一身的“她”，还能够爆、煸、烧、熘、炖，掌握了中式菜肴的烹饪技艺，而且还能实现低油、少盐的“养生烹饪”。李辉说：“这台机器人目前输入了 100 多道东北菜，下一步准备输入 300 道菜，展示中国‘八大菜系’中的不同风格。”

据了解，发现者机器人股份有限公司目前生产的机器人主要用户是企事业单位、大专院校等就餐人数比较集中的集体食堂。根据测算，当厨房遇上机器人，大约可节省 30% 以上的人力成本、10% 以上的调料成本及 15% 以上的燃料成本。

李辉说，一个约 100 人就餐的食堂以往通常需要四五名厨师和两三个帮手，而厨师的工作量也是最大的。使用机器人，只要有两个人洗菜和备料就够了。

自 2015 年 11 月在世界机器人大会上首次亮相以来，厨房机器人已经从“概念”变成眼前操作简便的实用工具，并在黑龙江省多家院校、工厂“上岗就业”。

在该公司董事长葛文化的远景规划中，“御厨娘”将走出国门，出口到更多喜爱中国美食的国家和地区。“通过把烹饪大师作品‘批量复制’的机器人，让越来越多的外国朋友品尝到新鲜细腻、健康美味的中国菜。”他说。

## 甘肃 90 多万人获免费健康体检

新华社兰州 2 月 5 日专电（梁军王博）为提高城乡居民健康水平，在甘肃省卫计委部门推动下，该省已有 90 多万人获得免费健康体检和健康指导。

甘肃省卫计委的信息显示，截至去年底，通过免费健康体检和健康指导，甘肃省确诊慢病患者 37.29 万人，开展随访服务 59.49 万人次，其

中结合精准扶贫，对 31 万贫困人口进行了健康干预和帮扶救治。

今年起甘肃省将转变健康和医疗服务模式，在县级成立专业体检队伍，长期开展体检服务。同时，在各村成立健康管理小组，定期入户开展健康管理，进行个体化健康指导，合理分流患病人群。

“健康促进模式改革，就是要提

高城乡居民健康水平，缓解因病致贫、因病返贫，实现从‘治病’向‘治未病’转变。”甘肃省卫计委主任刘维忠说。

“十三五”期间，甘肃省还计划将老年性白内障等 5 种大病确定为专题调研病种，组织预防干预，并在医务人员中倡导绿色疗法，逐步减少不必要的输液等。

## 金猴王国亮相广州长隆



2月4日，黄猩猩从饲养员手中讨零食。

2 月 4 日，广州长隆野生动物世界新建的金猴王国向游客开放，该景区按照灵长目动物生活环境特点打造，生活着国家一级保护动物川金丝猴、全球数量不到 100 只的白头叶猴等 60 多种灵长目动物。

新华社记者 刘大伟 摄

## 河南：公办普通高中全面停招择校生

新华社郑州 2 月 5 日电（记者李亚楠）记者从河南省教育厅获悉，2016 年起，河南将全面取消公办普通高中择校生“三限”政策，停止招收择校生。

据了解，从 2012 年起，教育部要求逐步降低普通高中招收择校生的比例，并要在 3 年内逐步取消公办

普通高中招收择校生。2015 年，河南省继续保留了公办普通高中择校生政策，并按照“限人数、限钱数、限分数”的政策划定了招生比例和最低分数线。

河南省教育厅相关负责人介绍，高中择校生作为特殊时期的产物，曾为促进高中发展、提高高中入学率、

弥补部分高中教育经费不足等做出了贡献，但也与教育公平和普及高中教育的方向相悖。

据介绍，2016 年，河南全面取消择校生后，公办普通高中的招生计划将全部用于招收统招招生，也就是说，上高中要完全“拼分数”，这将为学生家长减轻经济负担，也让教育更公平。