

综合·要览

习近平结束出访回京

□据 新华社

6日下午,在结束出席气候变化巴黎大会,对津巴布韦和南非进行国事访问并在南非约翰内斯堡主持中非合作论坛峰会后,国家主席习近平回到北京。

当地时间5日晚,习近平离开南非约翰内斯堡启程回国。当日,中非合作论坛约翰内斯堡峰会全体会举行,习近平和南非总统祖马共同主持。包括42位国家元首和政府首脑、非盟委员会主席祖马在内的中非合作论坛52个成员代表出席。

习近平主持通过《中非合作论坛约翰内斯堡峰会宣言》和《中非合作论坛——约翰内斯堡行动计划(2016-2018)》并作总结发言。与会领导人一致同意将中非关系提升为全面战略合作伙伴关系。

要闻快览

● 中央巡视工作领导小组办公室处长罗礼平6日在接受中央纪委监察部网站访谈时透露,根据中央部署,2016年将重点推进对部门和事业单位的巡视全覆盖。自党的十八大以来,中央巡视组已经开展8轮巡视,巡视了149个地区和单位,实现了对地方和中管央企的全覆盖。今年第三轮巡视结束以后,还将完成对金融单位的全覆盖。

(据新华社)

● 中国器官捐献与移植委员会主任、中国器官移植发展基金会理事长黄洁夫6日表示,据统计,截至11月9日,我国公民器官捐献者累计5384例,共捐献各类器官14721个。随着中国正式进入国际器官移植大家庭,当务之急在于加快培养移植医学人才。

(新华社记者 帅才)

● 第10届孔子学院大会6日在上海举办。会议透露,截至目前,中国已在134个国家和地区建立了500所孔子学院和1000个孔子课堂,学员总数达190万人。今后孔子学院建设将突出本土化,注重质量提升和内涵发展。

(新华社记者 吴振东 潘旭)

环保部部署华北大范围雾霾应急应对工作

雾霾应急预案启动不及时
将严肃追责

□新华社记者 崔静

针对京津冀及周边地区即将再次出现的空气重污染过程,环保部6日召开会议部署应急应对工作。环保部部长陈吉宁表示,对应急预案启动不及时、应对工作不力的单位和个人,要严肃追究责任。

陈吉宁要求各地重污染天气预警应以有利于积极应对重污染情况、减轻污染损害为原则,及时启动相应应急响应级别,并表示环保部将督促各地按照应急预案要求启动和采取相关措施,并按照预报信息及时启动相应级别的预警措施。

此外,环保部已派出10个工作

组,并协调区域内各省市环境执法人员,在京津冀及周边地区开展联合督察,主要检查重污染天气应急预案启动和应对措施落实情况,严查原煤散烧等低矮源排放,加强对高架源的管控和重型柴油车、黄标车检查。

(雾霾来袭详情见今日B01版)

人类将首次打穿地壳

包括我国在内的12个国家参与此次大洋钻探

□据 新华社《厦门日报》

来自美国、英国、中国等12个国家的30名科学家乘坐美国“决心”号大洋钻探船,5日晚从斯里兰卡科伦坡港口启程,奔赴西南印度洋,开展旨在打穿地球壳幔边界的大洋钻探。

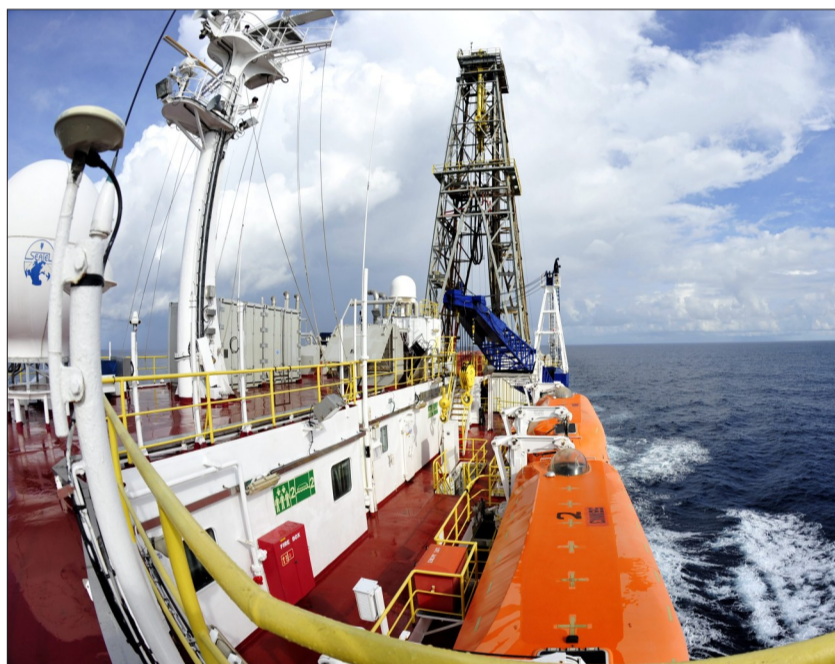
为了研究地壳、地幔的构造,揭示地球系统演化历史,多国科学家正在实施为期十年(2013年至2023年)的新一轮国际大洋发现计划(IODP)。现阶段科考的主要方式是用美国“决心”号科学钻探船,钻取深海海底的岩芯和沉积层样品。

本次大洋钻探是新一轮国际大洋发现计划的第一个航次。该轮计划致力于在人类历史上首次钻穿地壳地幔边界,以检验“在慢速、超慢速扩张洋脊下方的莫霍面代表了地幔的蚀变边界”的假说。

“决心”号从科伦坡港口启程后向西南方向航行,一路将穿越赤道,直奔位于南纬32度、东经57度附近的西南印度洋钻探海域。计划航程2814海里,预计航行11天。

建造于1978年的“决心”号原是一艘用于石油勘探作业的钻探船,后改装为科学大洋钻探计划的专用钻探船,是目前世界上最先进的大洋钻探船之一,航行足迹遍及世界各大洋。

中科院研究员储日升认为,通过在海洋地壳上钻孔的方法获取从地表到地幔的原位观测数据,对于了解地壳的结构和演化及地震研究具有重要意义。



12月6日,“决心”号在西南印度洋航行

新华社记者 张建松 摄

名词解释

莫霍面

□据《厦门日报》

莫霍面是地壳与地幔之间的一个界面,平均深度为17公里,其中海洋区平均深度为6公里。20世纪初,地震学家莫霍洛维奇通过观测地震波在地球内部的传播情况,率先提出地球的地壳

和地幔之间存在一个不连续的分界面。后人以他的名字命名其为“莫霍洛维奇不连续面”,简称“莫霍面”。在莫霍面上,地震波的纵波和横波传播速度增加明显,说明其下物质的弹性和密度随深度逐渐增加,因此得出地幔的物质密度、硬度均大于地壳的推论。

努力打造中原经济区
重要增长极 文化示范区 最佳宜居地 开放创新城

洛阳市创建办 洛阳市文明办 洛阳市广告办 洛阳日报报业集团