

# 科学界全力以赴探究甲型 H1N1 流感病毒“奥秘” 我国对流感患者能快速诊断

新华社上海5月7日电(新华社记者 杨金志)当甲型 H1N1 流感在世界范围蔓延之时,我国科学界已经对这一新型流感病毒开展紧张有序的研究工作,并在病毒检测、疫苗研制等方面取得初步成果。

最近,位于长春的军事医学科学院军事兽医研究所研制成功一种能快速检测出甲型 H1N1 流感病毒的试剂盒,这是我国科学界在防控流感科研上的最新成果之一。

对于疑似甲型 H1N1 流感患者,防控人员可以通过采集患者的咽拭子,使用这种试剂盒进行检测,测序后通过序列

分析来确定患者是否感染甲型 H1N1 流感病毒。整个确认过程为1至2天。

在卫生部门,中国疾控中心专家张彦平5月3日表示,目前我国已研制出甲型 H1N1 流感病毒快速检测方法,对于疑似甲型 H1N1 流感患者,12小时内即可确诊。

卫生部办公厅副主任、中国健康教育中心主任毛群安说,有关诊断试剂将很快配备84个流感监测网络实验室。目前,中国疾控中心正在对各地流感监测网络实验室的工作人员进行培训。

目前,上海药物所的攻关

协作组正以提供储备药物、快速研制新药为攻关目的,并根据此次流感疫情特点,迅速制定攻关技术路线。

攻关组将集中力量开发基于现有有效药物(达菲、扎那米韦)的类似物新药,提高研发速度;发展我国自主知识产权的创新抗甲型流感药物。同时加强现有的抗甲型流感 H1N1 药物奥司他韦、扎那米韦的新剂型研发,以适于应对大规模疫情条件下的给药,降低耐药性。

中法共建的中科院上海巴斯德研究所法国著名微生物学家巴斯德命名,研究重点是

包括流感在内的重大传染性疾病。所长杜文圣说,快速诊断是巴斯德研究所的重点攻关对象,针对甲型 H1N1 流感病毒的特点,科研人员已经设计了核酸检测、抗原检测等多种快速诊断技术。

巴斯德研究所的疫苗研制工作也有所收获。科学家们建立和完善了一个可用于高效快速表达疫苗和抗体的单载体复制子表达体系,成功地高水平地表达了多个疫苗抗原并证实其免疫活性,并且初步建立一个有效的后加工程序,可作为快速开发甲型 H1N1 流感病毒疫苗的一个新途径。

## 周济: 高招全程有监督 举报有查处

新华社北京5月7日电(记者 吴晶)教育部部长周济在7日召开的全国普通高校毕业生考试工作电视电话会议上说,今年要进一步加强招生工作规范管理,做到全程有监督、举报有查处。

他要求各地要在高考前进行保密安全排查,确保各个环节安全有序。进一步加强综合防控和应急管理,提高突发事件的预警、防范和处置能力。继续加强诚信考试宣

传教育,完善考生高考诚信电子档案和国家、省两级诚信档案查询系统。

周济强调,各地要为考生和考生家长提供周到、细致的政策解读、志愿填报、信息查询等服务,特别是要为农村、偏远地区、少数民族及残疾考生等群体提供便捷、有效的服务。进一步完善信访接待和招生仲裁救助制度。妥善处理招生考试中突发的重大事件,适时、客观地向社会发布信息。

## 北京 建设亚洲最大的地铁换乘站

新华社北京5月7日电(刘亚波 孙晓胜)记者7日从北京城建集团获悉,目前正在建设中的北京地铁宋家庄站将是亚洲最大的地铁换乘站,总建筑面积达到5.1万平方米,大小相当于7个足球场。

据承建地铁10号线二期宋家庄车站工程的北京城建集团工程总承包二部项目经理任万生介绍,在现有的地铁5号

线宋家庄站的南、北两侧,将建设地铁亦庄线宋家庄站和地铁10号线宋家庄站。三个车站紧邻并东西向平行,最终形成最大的换乘站。

按照设计方案,3条轨道交通线路将处于宋家庄站的地下二层,建成后三个车站上部即地下一层将全部打通。乘客通过扶梯由地下二层进入地下一层换乘大厅,从而实现顺畅换乘。

## 新疆 启动四爪陆龟人工繁殖项目

新华社乌鲁木齐5月7日电(记者 熊聪茹)国家一级保护动物四爪陆龟人工繁殖项目日前在新疆正式启动。

记者从新疆霍城县林业局获悉,该项目由国家林业局划拨专款16万元、委托新疆林科院实施。目前,研究人员已在四爪陆龟的集中活动区域确定了10个观察样地,正式开展数据收集工

作。四爪陆龟体型较小,憨态可掬,背部和腹部都有盾形花纹的硬甲,头部和四肢呈黄色,覆有鳞片,喙的形状像鹰嘴,被称为我国“龟中之宝”。四爪陆龟主要分布于哈萨克斯坦、伊朗及印度等国,在我国仅分布于新疆霍城县境内。1983年,我国建立了霍城县四爪陆龟自然保护区。

## 天津 人工繁育中华胭脂鱼成功

新华社天津5月7日电(记者 高原)记者近日从天津市水产局了解到,由天津市换水产良种场承担的市农业科技成果转化与推广项目“中华胭脂鱼、圆腹雅罗鱼新品种引进繁育”项目于日前通过验收。这标志着国家二类保护动物中华胭脂鱼在天津市人工繁育成功。

据专家介绍,中华胭脂鱼因其背鳍高而长,色彩艳丽,有“前程似锦、一帆风顺”的吉祥寓意,在国际观赏鱼市场十分畅销。多年以来,北方地区养殖中华胭脂鱼都要到南方地区大量采购苗种,提高了养殖成本,影响了该种鱼在北方地区的大面积养殖。

## 陈水扁称身体不适 是否延押尚待法院裁定

新华社台北5月7日电(记者 张勇)目前仍被羁押的陈水扁本月24日即将羁押期满,台北地方法院7日召开陈水扁的延押庭,讨论是否再延长羁押或准予保释停押。但当天陈水扁在庭上疑似身体不适,法院因此要求其讯后还押看守所等待裁定。

台检方特侦组去年12月间依贪污等罪嫌将陈水扁起诉。台北地院审理后,认定陈水扁涉犯重

罪、有逃亡及灭证串供之虞,同年12月30日裁定羁押但不禁见。

据岛内电视台报道,7日开庭过程中,因陈水扁自称身体不适,无法自主陈述,因此审判长要求陈水扁的辩护人在8日中午以前再具状说明未讲完的理由。

由于陈水扁的羁押期限即将届满,因此法庭将在这段时间内评议是否继续再延长羁押两个月。

## 中原城市群领跑中部六省经济圈 去年经济总量过万亿元

新华社郑州5月7日电(记者 张兴军)国家统计局河南调查总队日前公布数据显示,2008年中原城市群经济总量超过1万亿元,在中部六省打造的经济圈中,经济总量最大。

随着国家“实现中部崛起”战略的实施,中部地区迎来了前所未有的机遇,着力推进区域中心城市,促进区域经济发展成为共识。在此背景下,中部省份纷纷围绕中心城市打造经济圈或经济带,其中河南

省以郑州为龙头,着力建设中原城市群。

国家统计局河南调查总队发布的数据显示,在中部六省打造的经济圈中,中原城市群经济总量最大。2008年,郑州市国内生产总值3004亿元,洛

阳市1919亿元,许昌市1050亿元,平顶山市1050亿元,焦作市1031亿元,新乡市886亿元,开封市695亿元,漯河市550亿元,济源市227亿元,经济总量达10412亿元。



## 海湾大桥初现雄姿

5月6日,记者看到建设中的青岛胶州湾海湾大桥工程进展顺利,最高主塔已经封顶,大桥主线工程下部结构基本完工,桩基建设已经完成,全面进入桥面施工阶段,海湾大桥雄姿初现雏形。  
新华社记者 李紫恒 摄

## 汶川地震中 四川省遇难和失踪学生共计5335名学生

新华社成都5月7日电(记者 孙闻 王爱华)四川省教育厅厅长涂文涛7日在发布会上说,经过学校和部门核对,地震中四川省遇难和失

踪的学生共计5335名。涂文涛说,这一数字是根据遇难学生家庭申请国家抚恤金和社会救助金的人数统计的,“是负责的、可信的”。他说,

截至目前,申请鉴定办理残疾证明的地震受伤学生已有546名,目前这一工作还在进行当中,因地震致残学生人数最终将依照法律程序向全社会公

布。四川省建设厅厅长杨洪波说,经过调查、核实,目前未发现因建筑质量问题造成房屋在地震中垮塌的案例。

## 生猪价格逼近生产盈亏平衡点

新华社北京5月7日电(记者 江国成)据国家发展和改革委员会7日介绍,受生猪供给持续高位运行、猪肉消费需求季节性下降等因素影响,4月份我国生猪市场供过于求的矛盾更加突出,生猪价格、白条肉出场价格、仔猪价格均呈现持续走低态势,猪粮比价继续明显下跌。总体来看,我国生猪生产已经逼近年初国家发展改革委、财政部等六部门联合发布的《防止生猪价格过度下跌

调控预案(暂行)》所设定的生产盈亏平衡预警点。

据国家发展改革委价格监测中心发布,4月29日全国大中城市生猪平均出场价格为每公斤10.13元,比上月底下降10.4%;主要玉米批发市场玉米批发价格为每公斤1.64元,比上月底上涨1.2%。目前的猪粮比价为6.18:1,逼近预案设定的生产盈亏平衡预警点(6:1),与上月底的6.98:1相比明显回落,为2007年5月份以来的最

低点。

据农业部畜牧业司发布的数据,4月29日全国470个农村集贸市场仔猪平均价格为每公斤17.07元,比上月底下降13%,降幅比上月扩大11.3个百分点,显示养殖户已经开始调整生产,仔猪补栏积极性有所下降。3月底全国生猪存栏44861万头,比上月上涨0.6%。其中,能繁母猪存栏4942万头,比上月下降0.9%。生猪、能繁母猪存栏数量均处于较高水

平。

商务部市场运行调节司提供的数据表明,4月27日~5月3日全国规模以上生猪定点屠宰企业白条肉平均出厂价格为每公斤13.46元,比上月同期下降11.3%,跌幅比上月扩大4.1个百分点。2月份受1月份春节因素影响,屠宰量大幅下降,3月份有所恢复,全国规模以上定点屠宰企业生猪屠宰量为1562.8万头,比2月份上涨24.1%。