

# 春节期间 全国社会稳定治安良好

新华社北京 2 月 14 日电 (记者 邹伟 罗沙)记者 14 日从公安部获悉,2 月 7 日至 13 日春节长假期间,全国各地大型节庆活动安全有序,各重点旅游城市和景区秩序井然,未发生重大火灾、道路交通、烟花爆竹爆炸、拥挤踩踏等安全事故。

春节期间全国各地节庆活动多、出行人员多、出行车辆多,安保任务繁重艰巨。全国公安机关全面贯彻公安部部署要求,周密制定安保方案,加强社会面整体防控,强化商业繁华区、旅游景点、车站码头、大型活动现场等人员密集场所巡逻防控。节日期间,全国 2298 场大型活动安全顺利举行,27 个 5A 级重点旅游景区秩序良好,未发生拥挤踩踏事故。

春节期间高速公路免费通行,群众出行集中,车流量明显增大。按照公安部部署,各地公安交管部门加强分析研判、及时指挥调度、细化预案方案、强化路面管控、严查交通违法。全国道路交通安全形势总体平稳,没有发生长时间、大范围交通拥堵,全国涉及人员伤亡的道路交

通事故起数、死亡人数同比分别下降 37%、39%,未发生一次死亡 10 人以上的重特大道路交通事故。铁路、民航公安机关全面加强运输安全和安保措施,确保节日期间 5321 万余人次旅客的出行安全。

针对春节期间火灾形势特点,公安消防部门在夜查行动基础上,继续加强执勤备战,深入开展火灾隐患排查、驻点值守、灭火救援,加强对人流集中场所、节庆活动场所和烟花爆竹重点燃放区域的消防安全检查。全国消防安全形势总体平稳,火灾起数同比略有下降,未发生一次死亡 5 人以上火灾事故,未发生重大烟花爆竹爆炸事故。

为扎实做好反恐防暴、交通安保、消防监管、大型活动安保和社会面防控等工作,确保广大人民群众度过平安祥和的春节假期,广大公安民警放弃与家人团聚的机会,坚守岗位、忠诚履职,不畏风霜雨雪,在大街小巷执勤巡逻、守护平安,用自己辛劳换来百姓幸福,用无私奉献守护万家团圆。

## 我国拟核准注册首个声音商标

新华社北京 2 月 14 日电 (记者 高敬)经审查,我国首例声音商标申请“中国国际广播电台广播节目开始曲”符合商标法相关规定,于 2 月 13 日初步审定公告,成为我国拟核准注册的首个声音商标。

国家工商总局介绍,声音商标是指由能够区别商品或服务来源的声音构成的商标。声音商标可以由音乐性质的声音构成,比如一支乐曲;可以由非音乐性质的声音构成,比如自然界的聲音、人或动物的声音;也可以由音乐性质与非音乐性质兼有的声音构成。

为顺应商标注册的国际发展趋势和企业自主创新需求,2013 年新修改的商标法将声音商标纳入可申请注册的范

围,其中第八条规定:“任何能够将自然人、法人或者其他组织的商品与他人的商品区别开的标志,包括文字、图形、字母、数字、三维标志、颜色组合和声音等,以及上述要素的组合,均可以作为商标申请注册”。

通常情况下,声音商标只有经过长期使用,才能取得显著特征。也就是说,只有消费者在某种声音与商品或服务提供者之间建立起特定联系时,声音才可能获得核准注册为商标。

从 2014 年 5 月 1 日起,工商总局商标局开始受理和审查声音商标申请。截至今年 1 月底,商标局共受理声音商标申请 450 件。

## “天琴计划”牵头国内引力波研究基础设施建设已启动

新华社广州 2 月 14 日电 (记者 王凯)记者 14 日从中山大学获悉,该校正牵头国内引力波研究,计划用 20 年时间,完成总投资约为 150 亿元的“天琴计划”。目前,中山大学珠海校区正在建设引力波研究所所需的地面基础设施。已经启动山洞超静实验室和激光测距地面台站基础设施建设,部分技术研究已有具体进展。

据了解,引力波是加速中的质量在时空中所产生的波动,也被比喻为时空的“涟漪”。阿尔伯特·爱因斯坦的广义相对论认为,任何有质量的物体加速运动都会对周围的时空产生影响,其作用的形式就是引力波。

引力波探测是世界科学界公认的,难度最大的尖端科技之一,也是一项意义重大的物理学基础研究。一旦探测成功,将成为人类认知史上具有里程碑意义的科学发现。

此前,美国激光干涉引力波天文台(LIGO)负责人宣布,科学家首次直接探

测到引力波。这距离 1916 年爱因斯坦预言引力波存在刚好一百年。

据介绍,中山大学“天琴计划”是以引力波研究为中心,开展空间引力波探测计划任务的预先研究,制定中国空间引力波探测计划的实施方案和路线图,并开展关键技术研究。主要分为四个阶段实施:第一阶段,完成月球/卫星激光测距系统、大型激光陀螺仪等“天琴计划”地面辅助设施;第二阶段,完成无拖曳控制、星载激光干涉仪等关键技术验证,以及空间等效原理实验检验;第三阶段,完成高精度惯性传感、星间激光测距等关键技术验证,以及全球重力场测量;第四阶段,完成所有空间引力波探测所需的关键技术,发射三颗地球高轨卫星进行引力波探测。

据了解,中山大学“天琴计划”将需要 100 人左右的教师团队,四五百人的研究、工程技术人员以及博士后。为此,中山大学已发布招聘启事,面向全球招募人才。

### 图说中国

## 新春植新绿



2 月 14 日,贵州省遵义市余庆县居民在白泥镇下里村参加义务植树活动。当日是春节后第一个工作日,贵州省遵义市余庆县组织 2000 余名干部群众在全县 10 个植树点开展植树造林活动,人们亲手栽种下一棵棵树苗,拉开猴年植树绿化、建设生态宜居家园的序幕。新华社发

## 成都:“人日”游草堂祭杜甫



2 月 14 日,成都草堂小学师生在杜甫草堂朗诵杜甫诗歌。当日是农历正月初七,又称“人日”,四川成都杜甫草堂举行一年一度的“人日游草堂”祭拜诗圣杜甫仪式,众多学者、诗人和市民游客齐聚杜甫草堂,举行祭拜仪式和诗会。新华社记者 江宏景 摄

## 鲜花飘香情人节



2 月 14 日,在云南省昆明市联盟花市,各色鲜花待售。当日是情人节,云南省大批鲜花集中上市,用于供应节日市场。新华社记者 简以光 摄