



### 1400万亿电子伏特 我国科学家观测到迄今最高能量光子

新华社北京5月17日电(记者董瑞丰)中国科学院高能物理研究所17日公布,国家重大科技基础设施“高海拔宇宙线观测站(LHAASO)”记录到1400万亿电子伏特(1.4PeV)的伽马光子,这是人类迄今观测到的最高能量光子,有助于进一步解开宇宙线起源之谜。

宇宙线是来自宇宙空间的高能粒子流,其起源是一个前沿科学问题。以往观测尚未发现银河系内有将宇宙线加速到1PeV以上的天体。今年4月初,中科院高能物理研究所曾公布,西藏AS $\gamma$ 实验观测到最高能量达957万亿电子伏特的超高能伽马射线,非常接近1PeV。

相比之下,人类在地球上建造的最大加速器只能将粒子加速到0.01PeV。

中科院高能物理研究所研究员曹臻介绍,其团队此次发现能量超过1PeV的光子,来自天鹅座内非常活跃的恒星形成区,此外还发现12个稳定伽马射线源。

辐射能量一直延伸到1PeV附近。“这表明银河系内大量存在可将宇宙线加速到1PeV的‘拍电子伏特宇宙线加速器’(PeVatron),它们都是超高能宇宙线源的候选者,这就向着解决宇宙线起源这一科学难题迈出了重要一步。”曹臻说。

据介绍,此次发现表明,年轻的大质量星团、超新星遗迹、脉冲星风云等,是银河系超高能宇宙线起源的最佳候选天体。同时,此次发现也要求科学家重新认识银河系高能粒子的产生、传播机制,探索极端天体现象及其相关的物理过程,并在极端条件下检验基本物理规律。

高海拔宇宙线观测站位于四川省稻城县海拔4410米的海子山,目前仍在建设中。这次报道的成果是基于已经建成的1/2规模探测装置,在2020年内11个月的观测数据。研究成果17日在国际知名学术期刊《自然》发表。

### 国家统计局表示 我国出生人口性别比逐步下降

新华社北京5月17日电(记者魏玉坤 邹多为)国家统计局新闻发言人付凌晖17日在国新办发布会上表示,随着“全面二孩”生育政策的实施,以及经济社会发展带来的生育观念的转变,我国出生人口性别比在逐步下降。

第七次全国人口普查结果显示,全国各个年龄男性人口合计比女性人口多3000多万。付凌晖表示,这多出来的3000多万人口其实是分布在不同的年龄,其中20岁至40岁的适婚年龄男性比女性多了1752万人,性别比是108.9。

“青年当中,男多女少问题是面临的一个现实问题,但是我们也应该认识到,婚恋关系的确立受年龄、生活地域、个人品德、教育水平、价值观、家庭背景等诸多因素的影响,年龄因素只是其中一个方面,应该从多角度研究当前面临的婚姻问题。”付凌晖说。

### 反中乱港分子黎智英等 当庭承认组织未经批准集结罪

新华社香港5月17日电 反中乱港分子黎智英等10人涉嫌2019年10月1日组织及参与未经批准集结,案件17日在香港特区区域法院开庭。10名被告各承认一项组织未经批准集结罪,其中吴文远及蔡耀昌两名被告还分别承认一项参与未经批准集结罪。

案件涉及2019年10月1日发生于港岛的游行。10名被告分别为陈皓桓、李卓人、梁国雄、何俊仁、杨森、何秀兰、吴文远、黎智英、单仲偕及蔡耀昌,10人被控于2019年10月1日组织以及明知而参与未经批准集结。

此外,首4名被告陈皓桓、李卓人、梁国雄、何俊仁还被控于2019年9月30日煽惑他人参与未经批准集结,4人17日已全部承认控罪。2019年9月30日,这4人在香港特区终审法院外非法煽惑他人,明知而参与一项违反公安条例的公众游行,而该游行属未经批准集结。

法庭定于5月28日判刑。

### 以军轰炸进入第二周 加沙地带南部地道网络遭空袭

新华社加沙5月17日电(记者熊思浩)巴勒斯坦安全人士17日说,以色列战机当天凌晨再次轰炸加沙地带,造成大规模破坏。当天,以色列对加沙地带的轰炸进入第二周。一位不愿透露姓名的巴安全人士告诉新华社记者,当天凌晨以军战机对加沙地带南部进行了大规模轰炸。

当地居民告诉新华社记者,以军战机当天凌晨集中轰炸了巴勒斯坦伊斯兰抵抗运动(哈马斯)、巴勒斯坦伊斯兰圣战组织(杰哈德)在加沙地带南部的地道网络。

另据以色列媒体报道,加沙地带武装在南部拥有发达的地道网络,当天凌晨轰炸的一条地道长达15公里,另一条地道布设在一家幼儿园附近。

哈马斯下属武装派别卡桑旅发言人17日说,卡桑旅当天凌晨向以色列南部城市贝尔谢巴和阿什凯隆发射了火箭弹。加沙地带卫生部门发言人阿什拉夫·齐德拉当天说,以军从10日开始的轰炸已造成巴至少198人死亡,其中包括58名儿童和35名妇女,另有1300人受伤。

# 经济形势怎么样?

——国家统计局解读经济热点

制造业两年平均同比分别增长11.2%和11.6%,明显快于全部规模以上工业增加值增速。

“也要看到,当前国际形势还比较复杂,全球疫情发展还存在不确定性,世界经济复苏前景还面临很多不确定因素。国内经济恢复仍处在恢复进程之中,恢复当中不平衡的现象还是存在的。”付凌晖说。

付凌晖表示,下阶段,要按照中央部署,继续抓住当前稳增长压力较小的窗口期,科学精准实施宏观政策,促进经济稳定运行在合理区间。同时,要进一步深化供给侧结构性改革,推动经济高质量发展。

### 物价保持稳定 有基础有条件

统计局数据显示,4月份,全国居民消费价格指数(CPI)同比上涨0.9%,涨幅比3月份扩大0.5个百分点。

付凌晖表示,目前CPI处于温和上涨,核心CPI同比上涨0.7%,也是小幅上涨。从全年来看,目前粮食生产总体稳定,库存保持比较高的水平,食品价格有望保持总体稳定。

值得注意的是,4月份,全国工业生产者出厂价格指数(PPI)同比上涨6.8%,涨幅比3月份扩大2.4个百分点。PPI上涨压力是否会传导到CPI,导致居民消费价格上涨?

付凌晖分析认为,PPI对CPI肯定会有传导,但是总的看,我国的工业行业门类比较齐全,产业链条比较长,上游向下游的传导是逐步递减的。

此外,从整个供给和需求的关系来看,目前也不支持价格大幅上涨。

付凌晖表示,中国经济整体处于恢复进程中,很多需求方面的指标,比如投资、消费指标的增速还没有恢复到疫情前水平。同时,生产供给总体恢复较好,供求关系不支持价格大幅上涨。

据介绍,去年面对疫情冲击,出台了一些应急性的措施,从今年来看,这些财政货币政策应急措施在逐步退出、逐步转向。我们没有采取大规模的财政刺激政策,也没有实施大规模的“大水漫灌”货币政策,全年价格保持稳定还是有基础有条件的。

### 外贸仍会 保持一定增长

4月份,我国外贸成绩单亮眼。当月,货物进出口总额31492亿元,同比增长26.6%。其中,出口17128亿元,同比增长22.2%;进口14363亿元,同比增长32.2%。

“今年进出口保持了较快增长,超出了社会预期。总的来看,这显示了中国外贸的韧性和潜力。”付凌晖说。

付凌晖分析认为,下阶段,外贸保

持增长、稳中提质有基础。

从国际来看,尽管近期部分国家疫情出现了变化,但全球经济复苏态势仍能够延续,这对全球需求增长有支撑。国际货币基金组织对全年经济增长预测也在提高。

从国内来看,国内生产恢复比较好,我国工业行业门类齐全,工业生产恢复的各方面保障条件还是不错的,能够有效应对外部需求的变化。此外,我国坚定推动对外开放,支持外贸发展的政策仍然会继续发挥作用。

“总的看,外贸仍然会保持一定的增长。”付凌晖说。

此外,4月份消费增长继续保持扩张态势。当月,社会消费品零售总额33153亿元,同比增长17.7%,两年平均增长4.3%;环比增长0.32%。付凌晖说,消费保持稳定恢复有很多有利条件,一季度消费在三大需求当中的贡献率已经回升至最大。

“随着经济稳定恢复,就业在扩大,一季度居民收入也在增加,这有利于提高消费能力。”付凌晖说,尽管近期出现了一些局部疫情,但是国内疫情防控形势总体较好,有利于增强消费者信心。随着经济恢复,消费者对于经济前景的预期在改善,也有利于增强消费预期。从这些方面来看,预计消费对经济增长的贡献还会持续改善。

新华社北京5月17日电

奋斗百年路 启航新征程·数风流人物

## 吉鸿昌:恨不抗日死,留作今日羞

河南省周口市扶沟县吉鸿昌将军纪念馆前,民族英雄吉鸿昌的铜像高大伟岸,庄严肃穆。这里是扶沟县的地标建筑之一,近些年来,不少游客冒雨来到吉鸿昌将军铜像前敬献花圈、默哀致敬,缅怀革命先烈。

吉鸿昌,1895年生,河南扶沟人。1913年入冯玉祥部。1921年冯部扩编为第十一师,吉鸿昌升任营长。1925年10月,吉鸿昌升任绥远督统署直辖骑兵团长兼任警务处处长,不久又被推荐任三十六旅旅长。

1926年9月,在中国共产党人刘伯坚等人的帮助下,冯玉祥部在绥远省五原誓师,响应北伐战争,吉鸿昌率三十六旅千里驰救被围困数月之久的西安,使西安转危为安。

1927年三十六旅扩编为十九师,吉鸿昌升任师长,率部进驻潼关。这一时期,他一方面大力支持共产党人在部队开展政治工作,一方面同著名共产党人刘伯坚、宣侠父、魏野畴等亲密往来,向他们请教革命道理。

1927年7月蒋、冯徐州会议后,第二集团军内部进行清党“送客”,大批共产党人被“礼送”离队,而在十九师,吉鸿昌不仅没有搞“送客”,还暗中保护了一批共产党员。1931年夏,因特务告发,吉鸿昌的潢川起义计划夭折。1931年8月,蒋介石解除吉鸿昌的兵权,强令他“出国考察”。

吉鸿昌此次出洋,正值“九一八”事变爆发。吉鸿昌环游了欧美等十余国,沿途向各地侨胞积极宣传抗日。一次,他要往国内邮寄衣物,美国邮局的职员竟说“不知道中国”,吉鸿昌非常气愤,跟着监视他的国民党特务却劝告他说:“你若说日本人,便可受到礼遇。”他怒斥道:“你觉得当中国人丢脸,我却认为当中国人无上光荣!”回到旅馆,他当即找来一块小木牌,写上“我是中国人”5个字,下面还用英文作了翻译。以后,每逢赴宴或出入于大庭广众之处,他都把这块木牌佩戴胸前。

1932年2月28日,吉鸿昌从国外回到上海。他立即找到中共上海地下党组织,商谈抗日救国活动大计。同年秋天,他在北平加入中国共产党。1932年10月9日,冯玉祥决心与

中共合作,共同抗日,吉鸿昌则在天津为抗日武装发动察哈尔抗战计划而四处奔走。他毁家纾难,变卖家产六万元购买枪械。1933年3月下旬,他按照党的指示,急赴张家口,协助冯玉祥揭旗抗日。

1933年5月26日,察哈尔民众抗日同盟军宣告成立,吉鸿昌任第二军军长。6月20日,冯玉祥任命吉鸿昌为北路军前敌总指挥。他率同盟军主力分三路北进,在一个月,抗日同盟军接连收复察北四县,使日军遭到九一八事变以来的第一次沉重打击,震动中外。

1934年5月,吉鸿昌参与组织了“中国人民反法西斯大同盟”,他被推选为主任委员。这时吉鸿昌在天津法租界霞飞路40号的家,成了党组织的地下联络站。在楼上一角,他还设立了简易印刷所,印刷反法西斯大同盟的机关刊物——《民族旗帜》和党的秘密文件。

吉鸿昌的活动引起了敌人的密切注意。蒋介石严令北平军分会不惜一切手段逮捕暗杀吉鸿昌。11月9日晚,吉鸿昌被捕。

在国民党北平军分会举行的所谓军法会审时,他义正词严,变敌人的法庭为讲坛,历数国民党反动派祸国殃民、残内媚外的罪恶,庄严宣称:“我是中国共产党党员,能够为我们党的主义,为全人类的解放事业而奋斗,这已是我毕生最大光荣。”

临刑前,他以树枝作笔,以大地为纸,写下了正气浩然的就义诗:“恨不抗日死,留作今日羞。国破尚如此,我何惜此头!”1934年11月24日,吉鸿昌英勇就义,年仅39岁。

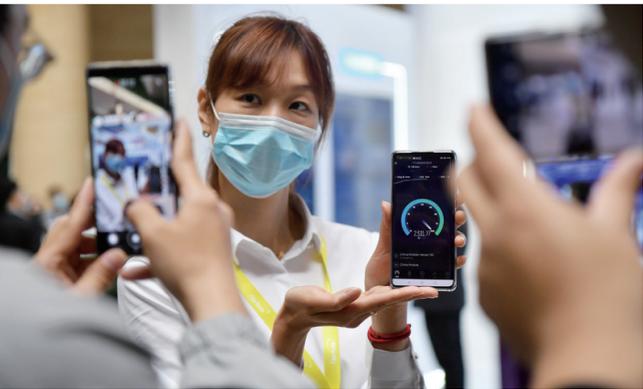
2009年,吉鸿昌被评选为“100名为新中国成立作出突出贡献的英雄模范人物”。

吉鸿昌的女儿吉瑞芝说:“父亲已经离开87年了,但我一直觉得他在我身边,他的精神一直激励着我。父亲是我们党的骄傲,民族的骄傲,他的英雄事迹,已化作不朽的民族精神和不竭的精神财富,他身上体现的崇高精神和浩然正气,必将激励一代又一代人为党和人民的事业不懈努力。”

新华社郑州5月17日电



### 世界电信和信息社会日大会开幕



5月17日,工作人员在大会上用手机展示5G网络速度。当日,2021世界电信和信息社会日大会在河南省郑州市开幕。本届大会以“在充满挑战的时代加速数字化转型”为主题,为期两天,会议及展区规模超过1200平方米,预计参会规模超过2000人。

新华社发

### 故宫主题邮票特展亮相紫禁城



5月17日,一位记者观看展出的《洛神赋图》特种邮票。当日,由故宫博物院和中国邮政集团有限公司联袂主办的“国家名片 紫禁瑰宝——故宫主题邮票特展”开幕,这是故宫博物院首次与中国邮政联合举办文化主题展览。

新华社发

玖峯汇前期物业管理服务招标公告
根据国务院《中华人民共和国招标投标法》《山东省物业管理条例》和《前期物业管理招标投标管理暂行办法》等相关规定,山东贵华基业地产有限公司开发的玖峯汇前期物业管理服务进行公开招标。有意参加本招标的单位,请携带营业执照、法定代表人身份证(或法人授权委托书、被授权人身份证)原件及加盖公章的复印件一套到山东正睿项目管理有限公司会议室(地址:泰安市东岳大街1111室)报名并领取招标文件,报名时间自2021年5月18日至2021年5月22日(上午9:00—11:00,下午14:00—17:00,节假日除外)。建设单位:山东贵华基业地产有限公司 地址:泰安市泰山区财源街道泰山大街331号 联系人:李昕 联系电话:15805385891 招标代理机构:山东正睿项目管理有限公司 地址:泰安市东岳大街奥来新天第A座1111室 联系人:丁冉冉 电话:0538-6303296

声明
肖雷云失山东元嘉地产开发有限公司开具的鲁郡嘉源项目收据两张,收据号均为0206,金额分别为1444058.00元(日期2016年11月4日)、300000.00元(日期2016年9月9日),房号为4-1-1502,声明作废。尹成龙丢失毕业证,毕业学校专业:山东科技大学矿山机电专业,证号编号:10424520110600560,声明作废。泰安市泰山区乐智道路运输部丢失道路运输许可证,证号:370902001158,声明作废。泰安市洁诚酒店管理服务有限公司丢失财务章,声明作废。徐西居购买月季花园3号楼1单元301,现房已经在2015年8月21日完成过户,住宅专项维修资金随房屋所有权同时过户,原票据作废,如产生的任何纠纷由本人承担一切责任。泰安市泰山区中和雅餐饮有限公司丢失食品经营许可证副本,证号:JY23709020161567,声明作废。山东飞翰物流有限公司现有车辆鲁JB0165,道路运输证丢失,证号:370901350853,声明作废。山东恩尚机械设备有限公司丢失原法人章(吕高萍),声明作废。泰安高新技术产业开发区凤凰小学丢失开户许可证,核准号:J4630003048301,声明作废。

泰安市人防防空办公室 行政决定履行催告书
泰安人防(2021)第4号
山东中创高科置业有限公司: 我办于2020年11月19日在泰安日报以报纸公告方式发出泰安人防法字(2020)第8号追缴决定书,决定对你单位在泰安泰山大街219号位置开工建设的商建经典项目人防地下室易地建设费1004500元。你单位在规定期限内未履行我办下达的追缴决定书行政决定,在法定期限内对我办行政复议,也未向人民法院提起行政诉讼。依据《中华人民共和国行政强制法》第五十三条、第五十四条之规定,申请办理催告。 联系人:孙晓 刘志强 联系电话:6986770 监督电话:6986627 联系地址:泰安市泰山区皇岳路10号人防大楼601 泰安市人防防空办公室 2021年5月17日
认尸启事
2021年4月25日10时许,在山东省243省道东平县州城街道办事处交警二中队门口南路段,发生一起交通事故,致一名行人受伤(成年男性,平头,络腮胡须,身穿灰色上衣、下身穿灰色裤子,穿灰色运动鞋),经医院抢救无效死亡。知情请尽快联系东平县公安局交通警察大队事故科。 联系人:尹华 吕东升 联系电话:15254849988 13953882122 东平县公安局交通警察大队 2021年5月17日