

重磅! “中国天眼” 今日正式 对全球开放

这是一封来自“中国天眼”的邀请函——3月31日0时起,向全球天文学家征集观测申请。7月20日公布评审结果,8月开始安排观测时间。

500米口径球面射电望远镜(FAST),被誉为“中国天眼”,是世界最大、最灵敏的单口径射电望远镜,能望穿百亿光年。自2020年1月11日对国内开放运行以来,这一具有自主知识产权的重大科研基础设施,运行稳定可靠,已发现300余颗脉冲星,并在快速射电暴等研究领域取得重大突破。

创新绝不是关起门来!“中国天眼”向世界全面开放,彰显了中国与国际科学界充分合作的理念。在开放合作中,中国的科学重器,将更好地发挥效能,促进重大成果产出,为全人类探索和认识宇宙作出贡献。

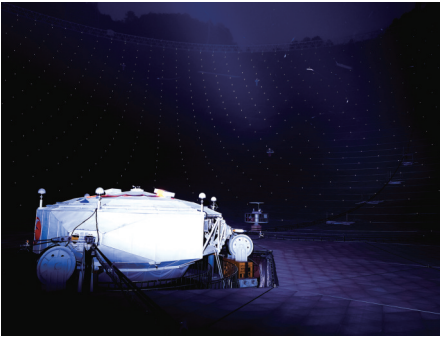
/新华视点



3月29日拍摄的晚霞中的“中国天眼”全景(维护保养期间拍摄,无人机照片)



3月28日拍摄的“中国天眼”全景(维护保养期间拍摄,无人机照片)



3月29日拍摄的夜幕下的“中国天眼”馈源舱



3月28日拍摄的“中国天眼”全景(维护保养期间拍摄,无人机照片)

/新华社记者 欧东衢 摄

天琴座流星雨、年度第二大满月 将“扮靓”4月天宇

新华社天津3月30日电(记者周润健)4月的“天象剧场”将上演哪些“大片”?天文科普专家介绍,双星伴月、欧米伽星团午夜上中天、月掩火星、天琴座流星雨极大、年度第二大满月等“佳片”将轮番上映。

经过两个多月的等待,土星和木星终于“摆脱”了太阳的光芒,观测条件日趋向好。4月7日,土星和木星将与月球上演双星伴月。“当日凌晨,在东南方低空,这两颗行星将与一弯残月上演一幕浪漫的‘星月童话’。”中国天文学会会员、

天津市天文学会理事史志成说。

欧米伽星团是全天最大的球状星团,其亮度可达3.7等左右,是非常值得欣赏的一个天体。4月15日,欧米伽星团将会在午夜上中天。“由于它的位置比较靠南,更适合我国南方地区观测,而北方地区每年能看到它的时间则很短。”史志成说。

4月17日,火星与蛾眉月将出现在西方向的天空。史志成说,当日20时左右,我国海南省、云南省西南部、西藏自治区西南部将可以

看到月掩火星,其他地区可见角距离极近的火星合月。

4月22日,天琴座流星雨将“绽放”夜空。“该流星雨今年的极大预计出现在当日20时40分。美中不足的是,前半夜观测会受到月光的干扰,后半夜观测条件尚可。”史志成说。

4月27日,本年度第二大满月将现身夜空。“由于满月发生的时间在27日11时32分,我国感兴趣的公众可在27日入夜后至28日凌晨观赏这轮‘超级月亮’。”史志成提醒说。

《中国共产党组织处理规定(试行)》单行本出版

新华社北京3月30日电《中国共产党组织处理规定(试行)》单行本,已由人民出版社出版,即日起在全国新华书店发行。该单行本收录了

《中国共产党组织处理规定(试行)》全文、中央组织部负责人就印发《中国共产党组织处理规定(试行)》答记者问和人民日报评论员文章。

第十四届全运会全运村正式揭牌

新华社西安3月29日电(记者李华)29日,第十四届全国运动会全运村在西安国际港务区正式揭牌,这标志着西安全运村的建设施工完成,全面转向设备安装、功能实现阶段,计划在4月15日前完成全部家具搬运、家电安装工作。

全运村包括运动员村、技术官员村和媒体村三村,占地面积约680亩,建筑面积约91万平方米,共有78栋楼,可提供3820套房间,满足1.3万人的入住需求。

走进运动员村的样板间,电子呼叫系统、淋浴间、中央空调和新风系统等设施

一应俱全。据介绍,房间内装修建筑材料都采用了高标准的环保材质,为了防止意外发生,所有家具都进行了倒圆角处理,房间内阳角也进行软包。

西安国际港务区党工委书记、管委会主任孙艺民介绍说,全运村还设有商业服务中心、文化广场、医疗服务站、健身中心、非遗文化展示和志愿者之家等服务区域,也将实现5G信号全覆盖。“我们努力把全运村打造成为让全运嘉宾流连忘返的‘西安家园’,为全国人民呈现一场精彩圆满的体育盛会。”

北京驾驶员3月30日起 可通过网上学习扣减违章记分

新华社北京3月30日电(记者鲁畅)按照公安部总体部署,2021年3月30日起,北京市将实施接受教育扣减交通违法记分改革措施。记者从北京市交管局获悉,减分途径为参加网上学习考试、现场学习考试和参与交通安全公益活动。目前,鉴于疫情防控特殊情况,北京市暂时只开通网上学习考试减分途径。

据介绍,凡持有北京市公安交管部门核发机动车驾驶证且符合申请条件的驾驶人,可注册并登录“交管12123”App,通过“业务中心”的“学法减分”模块完成网上学习,考试合格的一次可减1分,一个记分周期

内累计最高减6分。需要注意的是,累计记分已达到12分等七种情形之一的,不予受理申请。

同时,机动车驾驶人在“学法减分”过程中存在弄虚作假、冒名顶替等情形的,一经查证属实将作废驾驶人记分周期内“学法减分”记录,恢复已减记分,并列入“黑名单”库,在3个记分周期内不再允许参加“学法减分”。公安机关还将依法追究相关人员的法律责任。

北京市交管局提示,减分是在驾驶人现有累积记分分值中扣减,而非在处理交通违法行为时作不记分处理。

三年具备覆盖4亿户家庭能力 千兆光网“提速”数字中国

新华社北京3月30日电(记者张辛欣)工信部近日提出,用三年时间,基本建成全面覆盖城市地区和有条件乡镇的“双千兆”网络基础设施。到2023年底千兆光纤网络具备覆盖4亿户家庭的能力。千兆光网加快布局,“提速”数字中国建设。

以5G和千兆光网为代表的“双千兆”网络,能向单个用户提供固定和移动网络千兆接入能力。其中,千兆光网采用固定光纤连接,是很多通信基础设施的“承载底座”。

在29日召开“千兆光网助力数字经济新增长”论坛上,工信部信息通信发展司副司长刘郁林说,“双千兆”网络有力支持制造、交通、医疗等行业创新,和每个人息息相关。

近年来,我国光通信和

5G产业快速发展,形成较全产业链。天眼查专业版数据显示,我国有4.8万家光纤相关企业,2020年新增1.3万家,比2019年增长137%。但“双千兆”产业在高速模块、器件等方面还存在短板,推动“双千兆”网络发展,需全面提升产业能力。

工信部提出实施“千兆城市建设行动”“行业融合赋能行动”等6个专项行动19个具体任务,从网络建设、行业赋能等方面着力推动网络发展,并强调与5G网络建设互促,通过5G和千兆光网协同发展,带动固定和移动网络融合的业务模式创新。

华为传送与接入产品线总裁靳玉志表示,华为在网络建设等方面具有技术优势,将通过产业链协同,推动园区、工业互联网等场景完善,助力数字化转型。