



『科创中国』产学研融合会议·2021 中国『双碳』高峰论坛在汉召开

## 深入开展全国低碳城市试点示范

本报讯(记者任文 陈映琦 摄影肖凯)9月25日,“科创中国”产学研融合会议——2021中国“双碳”高峰论坛在汉召开。

武汉市人民政府副秘书长程介儒,生态环境部应对气候变化司副司长、一级巡视员孙桢,中国可再生能源学会理事长、中国工程院院士、北京化工大学校长、党委副书记谭天伟,中国科学院院士、西安交通大学教授郭烈锦,“科创中国”湖北挂点组组长、中国科技馆副馆长庞晓东,湖北省科协党组成员、副主席陈兴荣,武汉市科协党组书记、副主席陈光勇等参加。

程介儒表示,武汉市将坚决与经济社会发展全面绿色转型为引领,深入开展全国低碳城市试点示范,加快实施武汉市《推动降碳及发展低碳产业工作方案》和《二氧化碳排放达峰评估工作方案》,全面推动高质量发展,力争率先实现绿色崛起。今后将大力优化调整能源结构;推动重点领域重点行业率先实现“3060”;加快打造全国碳金融中心;全力推动低碳产业发展集聚;营造全社会低碳新风尚。

会上,发布了《“3060 双碳”中国光谷宣言暨行动倡议》,并签署《绿色低碳产业与绿色金融创新专家服务站共建协议》,为“绿色低碳产业与绿色金融创新专家服务站”揭牌。

中国社科院学部委员、国家应对气候变化专家委员会委员潘家华,中国科学院院士、西安交通大学教授郭烈锦,中国科学院电工研究所特聘研究员许洪华,湖北碳排放权交易中心副总经理杨光星先后作演讲交流。

本次论坛以“低碳驱动·绿色发展”为主题,由主论坛、低碳能源技术、绿色金融分论坛等内容组成。(详见2版)



### 科技赋能 谱写新篇

第十一届湖北科技论坛在汉召开

9月29日,由湖北省科协主办,以“科技赋能 谱写新篇——助力科技强省建设”为主题的第十一届湖北科技论坛在武汉召开。中国科协党组成员、书记处书记吕昭平作视频致辞,省委常委、省委统战部长尔肯江·吐拉洪出席论坛开幕式并致辞。中国科学院院士潘建伟、龚健雅、徐红星出席开幕式并作主旨报告。论坛设五个分论坛,分别聚焦大健康、智能制造、光电科学、空天科技等领域开展交流研讨。(详见3-4版)

责编 郑莉莉 张宇驰 美编 丁悦怡君

## 2021 诺贝尔奖揭晓 三大科技奖项备受关注

# 呼吁人与自然和谐共处



本报综合 10月4日起,2021年度诺贝尔六大奖项陆续揭晓,截止发稿前,合称诺贝尔自然科学奖的3个奖项——生理学或医学奖、物理学奖和化学奖已宣布完毕,这三大奖项既是科学研究的巅峰,更是对人类未来的探寻,展示出了对人类命运、对不懈钻研精神的关照。

诺贝尔生理学或医学奖颁发给美国加利福尼亚大学的戴维·朱利叶斯和美国加利福尼亚州斯克利普斯研究所的阿德姆·帕塔普蒂安,以表彰其在“发现温度和触觉感受器”方面所做出的贡献。

诺贝尔物理学奖授予真锅淑郎、克劳斯·哈塞尔曼和乔治·帕里西。其中,意大利科学家乔治·帕里西,因为“发现了从原子到行星尺度的物理系统中无序和波动的相互作用”而获奖。

诺贝尔化学奖授予本亚明·利斯特和戴维·麦克米伦,表彰他们对“不对称有机催化的发展”做出贡献。



今年3个自然科学奖对理解未来的科研发展、科学与社会的关系等均有启发。国内专家表示,今年的诺贝尔自然科学奖体现了一种关注自然的趋势,融入了“气候问题”等对人类发展起着决定因素的事件,今年的诺贝尔奖对人类、自然、环境、生态有利的研究成果进行了奖励,鼓励人与自然和谐相处。(详情见7版)

## 武汉市第八届中小学生科普征文颁奖典礼举行

# 点亮科技梦想 拥抱童趣未来



本报讯(记者郑莉莉 张宇驰 摄影刘烁)9月25日,由武汉市科协、市教育局共同主办,武汉市各区科协、区教育局协办,武汉科技馆、武汉科技馆、武汉科技传播研究会承办的“我的科学梦”武汉市第八届中小学生科普征文颁奖典礼顺利举行。

武汉市市委宣传部原副部长张述传,市科协党组成员、副主席张若光,市文联党组成员、副主席汪兴家,武汉科学家科普团团长张先锋,武大计算机学院副院长、教授(博导)李兵,市作协副主席、著名儿童文学作家黄春华,市教育局基教处调研员张伟涛,武汉科技馆党委书记、馆长刘青,市科协科普部部长彭竹春,武汉科技报社社长、总编辑陈海涛等出席活动。

陈海涛介绍,征文活动去年被评为武汉

市十大科普品牌活动,今年活动无论是规模还是影响力方面都得到了全面提升,共收到科普征文作品3万余篇,现已成为“学党史、悟思想、办实事、见行动”的重要组成部分。

“科学的方向是自由。”黄春华点评获奖作品,他说,参赛作品都具有很强的科学性,想象力丰富,故事生动曲折,创作形式多样。

张若光表示,市科协一直将向青少年普及科技知识、激发他们的创新热情和潜力,作为全民科学素质建设的一项重要内容,抓好青少年科普工作,必将对武汉经济社会长远发展、科学发展产生深远影响。

现场,嘉宾为获奖学生代表、优秀指导教师和组织奖代表颁奖,并为专家评审团评审代表颁发聘书。长春街小学老师朗读获奖作品选段,武汉科技馆科技辅导员带来科普表演。

### 现场直击》》》

## 科学离不开超前想象

“从事科普团工作后,我一直认为,科普事业的繁荣对中国科学的发展非常重要。”武汉科学家科普团团长张先锋在接受记者采访时表示,科普征文本质是激发孩子们的好奇心和丰富的想象力。

张先锋表示,科普征文活动面向中小學生,一是激发了孩子对科学的兴趣、探索和教育,提升了同学们对科学知识的储备,二是对科学幻想的启迪,做科学研究离不开超前的想象力,三是帮助孩子将人文精神与科学精神相结合,提升孩子的探索与表达能力。