



创新周开幕式现场 官方供图

南京创新周开幕 国内外大咖“云聚”

解读四大创新图谱,张敬华向世界发出南京邀约

主旨发言

张敬华发出南京邀约: 共做创新名城合伙人、美丽古都追梦人

快报讯(记者 鹿伟 卢河燕 徐苏宁 徐岑 李楠 徐红艳)6月22日上午,2020南京创新周紫金创新大会举行,南京创新周正式拉开帷幕,全球创新者的目光汇聚于此。江苏省委常委、南京市委书记张敬华,江苏省副省长马秋林,南京市市长韩立明等领导出席会议。

据悉,2020南京创新周突出个性化、无边界、互动性,以“云”为主线,打破了传统办会的时空障碍。主题大会上,2020南京创新周五大主题日系列活动也正式启动。“五个主题日”分别是全民创新日、科技工作者日、创新型企业家日、开放合作日和三创奋进者日。

大会上举行了中国科学院与江苏省共建中科院南京麒麟区域创新高地的“云签约”仪式。

现代快报记者了解到,中国科学院与江苏省人民政府将共建中科院南京麒麟区域创新高地——南京麒麟科技城。根据协议,未来院省双方将聚焦信息与人工智能、生命与生物安全、能源与环境等重点学科领域,共同推进“信息高铁试验设施”“空间天文探测与运控实验设施”等大科学设施预研建设,共同支持空间天文、水环境、生物安全、人工智能等前沿交叉研究中心与关键共性技术平台建设。

中国科学院院长白春礼也在“云上”致辞中说,2017年以来,中科院与南京共建麒麟科技城取得突出进展,已初步形成中科院各类创新资源集聚的区域高地。双方要继续加强合作,集聚顶尖科技人才,将麒麟科技城打造成为南京综合性科学中心核心区,满足国家重大战略需求与服务国民经济的需求。

此外,为感谢对南京经济社会建设和创新发展作出重要贡献的外国专家,以及过去一年中与T20生根国家的优秀合作项目,会上颁发了“金陵友谊奖”“大会合作项目奖”两个重量级奖项。



张敬华作主旨发言 官方供图

云端相约,创新峰会!江苏省委常委、南京市委书记张敬华在紫金创新大会上作主旨发言。他用基因图谱、生态图谱、活力图谱和合作图谱四张图谱向世界传递科技战疫、共克时艰的南京声音,并发出携手创新、共赢未来的南京邀约。

本届创新周的主题是“读懂城市创新”,读懂创新首先要读懂城市。张敬华说,今天的南京之所以朝气蓬勃、激情澎湃,首先是源于强大而恒久的创新基因。其中,不循于俗的历史基因,是南京创新的深厚底蕴;思想开明的人文基因,是南京创新的肥沃土壤;和谐共生的自然基因,是南京创新的深层滋养;海纳百川的开放基因,是南京创新的非凡气度。

创新动能的“生长”,离不开良好的生态环境。张敬华介绍,在南京,你能获得全面赋能的创新激励;能享受诚意满满的创新礼遇;能赢得精准滴灌的创新活水;能感受随处散发的创新味道。

当前,一批又一批创新成果持续涌现,张敬华用“百、千、万、亿”四个关键数字勾勒出南京创新活力的生动图景。所谓“百”,呈现的是近400家新型研发机构催生的科创裂变。所谓“千”,呈现的是数千家高新技术企业引领的创新矩阵。所谓“万”,呈现的是数十万新就业大学生带来的无限生机。所谓“亿”,呈现的

是超万亿高新技术产业形成的强大引擎。

现场,张敬华还重点围绕“一室、一区、一廊、八链”作了推介。“一室”,就是网络通信与安全紫金山实验室。欢迎大家积极参与紫金山实验室的揭榜攻关、开放合作、市场运作,与南京共同开展网络通信与安全领域的科研工作,奋力抢占信息时代制高点、打造新的战略增长极。“一区”,就是国家级江北新区。欢迎大家充分借力江北新区发展、用好自贸制度红利,与南京共同推动政策链、创新链、产业链、资金链深度融合,增创更多引领性发展优势。“一廊”,就是紫东科创大走廊。欢迎大家与南京共同打造长三角数字经济发展高地,构建充满现代感、科技感的未来之城。“八链”,就是集成电路、新能源汽车、医药与生命健康、高端软件、人工智能五大地标产业链,以及智能电网、轨道交通、智能制造装备三大优势产业链。欢迎大家与南京共同深化创新协同、产业协作,努力走在产业基础高级化和产业链现代化前列。

张敬华说,在新一轮全球创新版图重构、经济结构重塑中,创新的南京一定大有可为,南京的创新必将大有作为。他向世界发出南京邀约:共做创新名城的合伙人、美丽古都的追梦人。

现代快报+/ZAKER南京记者 鹿伟 徐岑 徐苏宁 卢河燕 李楠 徐红艳

大咖说

主题大会上,一批对全球社会生活、创新发展有重要影响力、作用力的科学家、企业家、投资家到场,共同为南京创新名城建设聚智聚力。

英法日前首脑和诺奖得主“云上”赞南京

科学无国界,创新无限!现场,通过“云连线”的方式,诺贝尔奖获得者科学联盟主席理查德·罗伯茨,诺贝尔奖获得者、“一氧化氮之父”弗里德·穆拉德等科技大咖,以及法国前总统奥朗德、日本前首相鸠山由纪夫、英国前首相卡梅伦纷纷向南京发出合作的邀请。

鸠山由纪夫还特别提到,疫情期间,南京及中国各地的朋友向日本捐赠了口罩等物资,对南京表示衷心感谢。诺贝尔奖获得者科学联盟主席理查德·罗伯茨希望,诺贝尔奖获得者科学联盟与南京市能够在未来建立合作,将“科学无边界”推到新的高度。

邬江兴:决战紫金之巅!向全球黑客再下战书

万物互联为未来网络带来新一轮的历史变革,网络安全问题日益严峻。中国工程院院士、紫金山实验室副主任邬江兴向全球推荐《决战紫金之巅》网络攻防大赛。向全球广发“英雄帖”,攻击成功者可以获得200万元的奖

金!据了解,邬江兴和他的团队共同打造的拟态构造和拟态机制,已经通过连续3年的“强网”拟态防御国际精英赛验证了实力。三届比赛中,来自全世界的黑客同时向紫金山实验室的官网发起攻击,但无一成功。

常进:南京初步建成先进的空间天文研究基地

“在‘悟空号’这个‘千里眼’的攻关任务带动下,南京初步建成国际先进、国内领先的以暗物质粒子探测为核心的空间天文探

测研究基地。”中国科学院院士、紫金山天文台台长常进介绍了中国首颗天文卫星“悟空号”这一创新成果在国际上的创新地位。

尤肖虎:6G通信技术在南京有突破性进展

5G已经到来,6G还会远吗?紫金山实验室副主任、东南大学移动通信国家重点实验室主任尤肖虎教授介绍,实验室刚成立就率先启动了6G移动通信先期研究,为未来6G移动通

信迈入更高频段时代开辟了可行的技术途径。他说,经过无数次的尝试,实验室目前已在全球首先掌握了相关的低成本芯片以及上万个天线阵列的大规模集成。

邱海波:疫苗研发可能需要至少半年或者更长

在嘉宾对话环节,东南大学附属中大医院副书记、教授邱海波与大家交流创新在抗击疫情中扮演的角色以及创新与生命健康的话题。此前,他以中央赴湖北指导组专家和国家卫健委专家组成员的身份,在湖北、黑龙江、吉林三省鏖战139天。

过程非常艰苦,可能需要至少半年或者更长的时间。“我们还面临更多的不确定性,因为新冠病毒本身的变异程度非常快。”好消息是,目前国家在科技应急项目中,有一系列项目从新冠病毒的不同角度研发疫苗,希望能克服未来病毒的不确定性,真正从根本上克服新冠病毒。

邱海波提及了大家期待已久的新冠肺炎疫苗研发。他坦言,大家必须客观认识到,疫苗的研发

现代快报+/ZAKER南京记者 鹿伟 卢河燕 徐苏宁 徐岑 李楠 徐红艳