



当前位置: [首页](#) > [要闻](#) > [工程院要闻](#)

2021全球工程前沿发布会在京举行

来源: 战略咨询中心研究咨询部 发表时间: 2021-12-16

[字号 大 中 小]

2021年12月14日,中国工程院战略咨询中心、科睿唯安以及高等教育出版社发布《全球工程前沿2021》报告。中国工程院主席团名誉主席周济院士、副院长钟志华院士、秘书长陈建峰院士和高等教育出版社社长苏雨恒、科睿唯安副总裁王利为报告揭幕。



钟志华副院长指出,随着我国进入新发展阶段,迫切需要加快工程科技创新步伐、提高工程科技创新质量,迫切需要强化工程科技创新前沿方向研判。报告是广大院士专家集体智慧和大数据分析相结合的成果,相信报告的发布能够为全球工程科技创新提供一份有益指南。

项目组组长杨宝峰院士介绍,2021全球工程前沿总体呈以下特征:第一,需求牵引:新冠疫情、气候变化等全球重大挑战,促使全球科技界致力于寻找工程科技解决思路和方案。第二,交叉融合:工程科技创新日益突破学科领域边界,多领域跨界融合,多技术交叉会聚,推动工程科技进步。第三,AI赋能:以人工智能为代表的新一代信息技术在传统行业的应用向纵深发展,显著提升各行各业的效率和质量。

工程院舒印彪院士、张远航院士,中科院李永舫院士,西北工业大学苑伟政教授,中科芯集成电路有限公司李斌董事长,同济大学赵宪忠教授,中国林业科学院资源信息研究所符利勇研究员,中科院动物研究所刘光慧研究员,电子科技大学程洪教授围绕9个前沿主题作解读报告。

(文/穆智蕊 图/张燕)

【关闭窗口】

[关于我们](#)

[网站地图](#)

[联系我们](#)

[收藏本站](#)

版权所有:中国工程院 网站标识码:bm5000001 备案号:京ICP备14021735号-3 京公网安备 11010202008133号

地址:北京市西城区冰窖口胡同2号 邮政信箱:北京8068信箱 邮编:100088 工程院位置图

电话:8610-59300000 传真:8610-59300001 邮箱:bgt@cae.cn

