

· 科界要闻 ·

第21届中国科协年会院士专家调研选题座谈会召开



8月29日,黑龙江省副省长聂云凌主持召开座谈会,专题研究第21届中国科协年会院士专家调研选题。黑龙江省委政研室、省政府研究室、省科技厅、省科顾委、省政府发展研究中心、省社科联、省委党校、省科学院、省社科院、省农科院、省科协等相关单位负责人参加会议。

黑龙江省科协介绍了中国科协年会的相关内容,汇报了关于第21届中国科协年会院士专家调研选题征集和梳理情况。自院士专家调研选题征集工作启动以来,黑龙江省科协围绕选题征集开展了一系列工作:成立了年会筹备工作智库咨询服务组,负责选题征集和梳理工作;分别召开了由哈尔滨工业大学校长、中国工程院院士周玉主持召开的学术交流专委会和由哈尔滨医科大学校长、中国工程院院士杨宝峰主持召开的决策咨询专委会,征求与会专家对调研选题的意见;召开专题座谈会邀请专家学者进行研讨。截至8月中旬,多种途径共征集到调研选题140个,

在此基础上,黑龙江省科协召开主席办公会议研究提出了30个建议选题。会议对30个建议选题进行了研究讨论,与会专家结合各自研究方向,从不同角度、不同层面提出了富有建设性的意见和建议。

会议要求,各单位要高度重视中国科协年会调研选题征集工作,充分认清黑龙江省的资源禀赋和科技优势,厘清黑龙江省在各领域、各行业的实际需求,以年会为契机,利用好院士专家的智力资源服务龙江、问诊把脉,把黑龙江省亟待解决的问题上升到国家战略层面。对调研选题进行再挖掘、再提炼,既要设计宏观题目,也要涵盖微观内容。坚持问题导向,努力从实际出发,凝练出具有鲜明龙江特色,关乎长远振兴发展,富有前瞻性、战略性、针对性的调研选题,为院士专家服务好龙江发展奠定基础。

黑龙江省科协 [2018-08-30]

第1届中国认知计算与混合智能学术大会在西安召开



8月25—26日,由国家自然科学基金委员会信息科学部、中国自动化学会、中国认知科学学会共同主办的第1届中国认知计算与混合

智能学术大会在陕西省西安市召开。大会的主题是研讨和交流认知科学、神经科学和人工智能学科等领域交叉融合的最新进展和前沿技术,设有“认知计算的基础理论”“混合增强智能与深度学习”“受神经科学启发的计算构架与器件”“先进感知与智能环境”等4个专题报告。参会人数逾600人,14人作大会报告,43人作特邀专题报告。大会开幕式由中国工程院院士、西安交通大学教授、中国自动化学会理事长郑南宁院士主持。

新一代人工智能的核心基础科学问题是认知和计算的关系,同时人工智能追求的长期目标是使机器能像人一样学习和思考,需要将人的作用或人的认知模型引入人工智能系统中,形成混合—增强智能的形态。当前人工智能发展已进入新阶段,大会围绕认知计算与混合智能分享了人工智能、认知科学等交叉融合领域的基础理论、尖端技术等方面的研究进展,为促进中国新一代人工智能发展做出一定贡献。

中国自动化学会 [2018-08-28]

首届全球天然橡胶发展(广州)论坛在广州举行

8月28日,由广东省农垦集团公司、中国热带作物学会、上海期货交易所、中国天然橡胶协会共同主办的首届全球天然橡胶发展(广州)论坛在广州市召开。近600名国内外专家、学者参加。论坛以“共商共享 胶合天下——‘一带一