

进展情况月报

2018年6月

一、当月总体进展情况

1. 战略咨询

对智能制造科技进展（2018）和中国智能制造行业发展报告（2018）两个项目进行策划。开始组织 2018 年智能制造科技进展推荐材料的征集工作。

2. 学术交流

对承办的中国科协年会第四分会场活动——智能制造共铸“一带一路”经济发展研讨会，进行总结，组织专家编写有关决策咨询报告。

联合体与江苏经信智能制造研究院对接。双方在 2017 年合作基础上，2018 年将在智能制造领域开展进一步合作，并签署战略合作协议。合作办好“世界智能制造大会”，助推江苏制造业“数字化、网络化、智能化”发展。

6月22日，由联合体作为指导单位，中国纺织工程学会等单位共同主办的“中国盛泽纺织智能制造大会”在盛泽召开，大会主题为“智能制造引领纺织产业转型升级”。联合体副主席、中国纺织工程学会理事长孙瑞哲出席会议并致辞。来自全国的企业、科研院所以及相关机构的代表共计 300 人参加了大会。

3.推广应用

6月15日，推广应用工作委员会牵头学会中国电工技术学会和中国纺织工程学会与中国科协企业服务中心对接，就创建“中国科协智能制造协同创新服务中心”相关事宜进行沟通交流。

4.人才培养

新一代信息技术系列丛书的3门导论课《人工智能导论》、《大数据导论》和《云计算导论》，3门核心课《智能运维与健康管管理》、《物联制造系统与智能决策方法》、《智能控制：方法与应用》基本完成编写工作，陆续交付出版社。

6月4日，教育培训工作委员会在中国汽车工程学会召开新一代信息技术系列丛书推广工作会议。中国科协学会学术部副部长刘宴兵，联合体秘书长张彦敏、副秘书长闫建来，13家成员学会、中国科技出版社和机械工业出版社等有关代表共27人参加会议。与会人员围绕丛书推广有关事宜展开讨论。最后，刘宴兵副部长强调，各学会要领会教材编写与推广的意义与职责所在，通过教材推广、人才培养来提高学会的话语权，并将其作为拓展学会发展空间的有效手段。

5.工程领域国家重点实验室评估

本月主要完成：制定《工程领域国家重点实验室2018年度评估工作综合评议实施方案》，遴选综合评议专家，筹备综合评议会。

6.其他工作

6月，中国科协受国家发展改革委委托，开展“双创示范基地建设和政策措施的落实情况”的第三方评估工作。

根据中国科协部署，中国机械工程学会、中国造船工程学会和中国仪器仪表学会分别组织专家承担了三一重工股份有限公司、中国船舶重工集团公司、中国科学院西安光学精密机械研究所和长春光学精密机械研究所 4 个双创示范基地的第三方评估工作。

二、下月工作计划

1.战略咨询：2018 年智能制造科技进展推荐材料的征集工作全面展开。

2.学术交流：与南京世界智能制造大会、达沃斯夏季论坛等开展对接工作。

3.推广交流：继续推进和落实智能制造解决方案落地工作。

4.人才培养：在新一代信息技术人才培养的框架下组织召开智能制造师资培训班。

5.工程领域国家重点实验室评估：完成综合评议会议。

6.自身建设：组织召开 2018 年度上半年工作总结及研讨会。出版第 4 期《智能制造环球参考》。