

进展情况月报

2019年9月

一、当月总体进展情况

1. 战略咨询

9月2日，在中国机械工程学会召开“智能制造领域前沿跟踪研究报告”项目研讨会。专家及编写组成员15人参加会议。与会专家对报告进行交流与研讨，并提出修改意见和建议。

9月11日，在中国机械工程学会召开“2019中国智能制造十大科技进展”初评会，遴选出进入终评的智能制造科技进展。

9月21日，在武汉召开国际智能制造联盟学术委员会工作会议，会上与会专家对世界智能制造十大科技进展、2019智能制造报告和2019智能制造前沿技术3个项目进行讨论和评议。

9月26日，在中国机械工程学会召开“2019中国智能制造科技进展终评会”，专家进行讨论和评议，现场打分并公布入选的科技进展，并在联合体范围内公示。

2.技术交流

世界智能制造博览大会定于 2020 年 5 月与数字中国建设峰会同期举办，联合体积极推进成员学会参与。

3.人才培养

9 月 12 日上午，在中国汽车工程学会召开新一代信息技术系列丛书拓展工作座谈会。重点对“新一代信息技术系列丛书”编制与推广工作进行总结，部署下一步工作方向。

4.自身建设

9 月 24 日，联合体组织有关单位参加北京奔驰汽车有限公司举办的质量开放日活动，此次活动主要参观汽车制造工厂，对北京奔驰质量管理体系、智能制造及智能检测方法进行了解和交流。



二、重点推进情况（新闻稿）

“新一代信息技术系列丛书”拓展工作座谈会在中国

汽车工程学会召开

新一代信息技术系列丛书拓展工作座谈会于 2019 年 9 月 12 日上午在中国汽车工程学会召开。中国机械工程学会、中国汽车工程学会、中国农业机械学会、中国电子学会、中国自动化学会、中国人工智能学会、中国科学技术出版社、机械工业出版社有关人员共 14 人出席会议。中国科协学会学术部改革发展处调研员颜利民参加会议并发言。座谈会由中国科协智能制造联合体副秘书长、中国汽车工程学会副秘书长闫建来主持。



颜利民调研员首先介绍了数字经济人才培养东北行活动和下一步开展教材修订和官网建设的工作任务。闫建来副秘书长对 2018 年和 2019 年上半年联合体开展“新一代信息技术系列丛书”编制与推广的工作进行了总结和汇报。

与会代表重点围绕教材编制拓展与推广、加快人才培养的方式与途径等内容进行了讨论。

会议形成了以下纪要：第一，智能制造学会联合体支持中国科协对新一代信息技术系列教材编制工作的有关部署，并致力于智能制造应用型人才的培养。第二，关于教材拓展，以教材的修订、完善与推广为重点工作；建议与人工智能相关的学会以教材起草与编制为核心，相关“应用型学会”以案例集为核心，有所侧重开展工作；启动少量、亟需的教材编制工作。第三，在加强应用型人才培养过程中，建议结合各学会特色，坚持多渠道、多方式的培养路线。第四，鼓励“以赛代培”人才培养方式的尝试，探索以“大数据工程师比赛”为抓手，着力培养智能制造领域数据工程师的培养。

三、下月工作计划

1.战略咨询：10月17日上午，联合体在南京“2019世界智能大会”期间举办的“智领全球发布会”上进行发布4项重要成果。17日下午，举办“智能制造前沿与科技进展论坛”，共同就智能制造技术前沿与趋势、智能制造技术的国际实践、智能制造技术的中国实践等内容进行充分交流，引导智能制造产业发展。

2.技术交流：持续推进联合体成员学会参与世界智能制造博览大会的有关工作。

3.人才培养：以宣传工作为主，利用学会年会平台宣传新一代信息技术系列丛书工作。