

进展情况月报

2018年9月

一、当月总体进展情况

1. 战略咨询

9月10日，“智能制造科技进展”初评会在中国机械工程学会召开。联合体专家委员会委员、评选委员会委员等共33人参会。首先由推荐单位对所推荐科技进展进行了介绍，与会专家听取介绍后进行了评议，最后投票评选出了预进入终评会的29项智能制造科技进展（包括世界智能制造科技进展15项，中国智能制造科技进展14项）。

9月16日，“智能制造科技进展”终评会在中国机械工程学会召开。联合体专家委员会委员、评选委员会委员等共29人参会。会上，与会专家对29项推荐科技进展进行了最终评议，投票评选出了“世界智能制造十大科技进展”和“中国智能制造十大科技进展”。9月21日，“智能制造科技进展”评选结果在联合体公众号、联合体成员学会的网站和公众号上进行公示。

2. 学术交流

“2018世界智能制造大会”分论坛筹备工作有序展开。由联合体承担的“智能制造全球融合与创新发展的论坛”、“区块链技术在制造业中的应用高峰论坛”和“人工

智能技术的突破与应用高峰论坛”3个分论坛和“智领全球发布会”（以智能制造“双十”科技进展发布为主），本月主要进行了分论坛和发布活动详细策划、报告人及嘉宾的邀请与确认、媒体宣传、背景板与会议手册设计、收集和上报主会场和分论坛的报名信息、与南京方面对接等各项筹备工作。

3.推广应用

根据8月10日组织召开的“推广应用工作专题会议”意见，联合体调整了协同创新服务中心的建设思路与方式。推广应用工作委员会根据调整后的工作思路起草了《组建协同创新服务中心事宜的报告》，并以通讯方式征求各成员学会的意见。有关意见尚在反馈中。

9月17-20日，联合体秘书长助理前往株洲考察调研，并讨论了联合体协同创新服务中心（株洲）建设事宜。有关细节问题还在进一步商讨中。

4.人才培养

9月，继续加快推进新一代信息技术系列丛书出版工作。《智能运维与健康管管理》、《物联制造系统与智能决策方法》2门核心课程教材完成出版工作。

5.工程领域国家重点实验室评估

9月2-3日，受科技部委托，评估办协助安排“国家重点实验室规划布局专家座谈会”的相关会务工作。

9月，根据科技部的有关要求，修改完善本次评估工作的评估报告，集中整理需报送科技部的有关档案。

6.自身建设

9月30日，联合体内部刊物《智能制造环球参考》（第5期）出品。

二、下月工作计划

1.战略咨询：10月11日，组织召开“智领全球发布会”，并在会上隆重发布世界智能制造十大科技进展和中国智能制造十大科技进展。

2.学术交流：联合体承担的2018世界智能制造大会的3个分论坛于10月11、13日在南京召开。与VDMA对接国际智能制造联盟筹备事宜。

3.推广交流：继续推进和落实协同创新服务中心建设事宜。

4.人才培养：加快完成核心课程教材《智能控制:方法与应用》的编写工作。继续推进教材在试点院校应用。

5.工程领域国家重点实验室评估：向科技部移交有关档案。

6.自身建设：开展第6期《智能制造环球参考》的策划和内容采编工作。