中国科协智能制造学会联合体

进展情况月报

2018 年 2 月

一、当月总体进展情况

1. 战略咨询

2 月 26 日，征集智能制造领域的“引领世界科学的前沿科学问题、建设世界科技强国的工程技术难题”各 10 个。对征集的素材进行形式审查。

2. 学术交流

2 月 11 日，参加由中国科协学会服务中心召开的第二十届年会高端前沿战略研讨会、重大工程技术研讨会第一次工作会议。会上听取了科协年会分会场的前期筹备情况和下一步的工作安排。

3. 人才培养

针对智能制造人才培养“大学加课”工作，根据中国科协要求加快推进相关工作。2 月 1 日和 7 日，分别召开了导论课程和核心课程的教材编写启动会，经过与会代表充分讨论，确定了课程编写任务分工、出版任务分工和时间节点安排等。2 月 8 日，根据启动会的有关要求，完成导论

课程和核心课程的教材编制初步方案，包括编写大纲、团队、进度等，目前在进一步完善。2 月 28 日，基于中国科协的指导精神，结合智能制造人才培养“大学加课”教材编写启动会要求，编制完成《智能制造人才培养“大学加课”教材编写指南》，供教材编写团队参考。

4.工程领域国家重点实验室评估

2 月 1 日，向 43 个工程领域的国家重点实验室下发《关于开展工程领域国家重点实验室 2018 年度评估工作的通知》，并抄送给有关单位。各实验室根据通知要求着手准备相关资料。

2 月 6 日，评估工作办公室有关人员前往科技部基础研究中心，请教关于国家重点实验室评估的相关问题。

2 月 27 日，评估工作办公室召开会议，会上就评估专家遴选原则、建议成立评估工作监督委员会、召开评估指标体系讨论会和初评会议时间等相关事宜进行讨论。

2 月 28 日，收集、整理完成各实验室和成员学会推荐的参与评估工作的专家名单。起草《2018 年工程领域国家重点实验室评估工作方案》。

二、下月工作计划

1.战略咨询：为加强“双十评选”的交流和宣传，策划专题交流研讨会;对征集到的智能制造领域的“引领世界科学的前沿科学问题、建设世界科技强国的工程技术难

题”进行评审并上报。与有关部门保持联络，对开展智能制造领域前沿跟踪、科技进展、行业发展报告等研究进行进一步讨论与确认。

2.学术交流：对“一带一路”智能制造国际会议进行进一步的策划和筹备。策划并讨论智能制造国际联盟建设方案。

3.人才培养：根据进度要求，完善智能制造人才培养“大学加课”通识课程和核心课程教材编写工作方案，开始教材的编写工作。

4、推广交流：选择 1-2 个行业中实施智能制造的示范或优势单位，组织专家前往考察调研，吸取先进工作经验和做法，研究、分析并编制相关行业的《智能制造领域解决方案》。

5.工程领域国家重点实验室评估：收集各实验室的资料，解答实验室提出的问题，对资料进行形式审查和真实性核查等。制订初评实施方案。

6.自身建设：召开秘书长工作会议，进一步讨论和布置 2018 年的工作。完成第 3 期《智能制造环球参考》。完成联合体门户网站的备案和微信公众号的年审。