

进展情况月报

2020年2月

一、当月总体进展情况

1. 战略咨询

报送《关于在全国学会推广视频会议的建议》: 鉴于目前全国防控疫情形势严峻，提倡少开会，可开可不开的会议不开，可以合并的会议合并开，能利用电视电话会议部署的工作就不召集见面会议，防止人员集中感染和传播疫情。结合在国际智能制造联盟工作会议多次使用视频会议系统的实践经验，联合体2月4日向中国科协报送《关于在全国学会推广视频会议的建议》，就应用视频会议系统提出了三点建议。

报送《新冠疫情对中国制造业带来的影响分析与建议》: 防控疫情期间，联合体智能制造研究所副所长黄培博士撰写的文章《新冠疫情之下，反思数字化技术如何助力公共卫生安全》和《新冠疫情将对中国制造业带来哪些深刻影响》一经发出，引起了广泛的关注，尤其第二篇文章的阅读量达5万。2月6日，在第二篇文章的基础上，联合体主席团副主席兼专家委员会主任委员李培根院士和黄培博士联合撰写的《新冠疫情对中国制造业带来的影响分析与建议》报送中国科协。报告从九个方面深入分析了此次突发的公共卫生安全事件将对中国制造业产生的影响，并提出

了建议。

启动“新冠肺炎疫情对制造业的影响与应对策略”研究：为更好地研究新冠肺炎疫情对制造业的影响，联合体于2月11日启动有关研究，并向制造业领域的专家征集有关问题的想法和建议。2月27日，项目组以视频形式召开研讨会，邀请6位专家深入研讨课题研究方案和疫情对制造业的影响。联合体将汇集专家的观点，组织《新冠肺炎疫情对中国制造业十大影响》报告并对外发布。目前，研究正在进行中。

启动《2020智能制造报告》研究工作：报告定位在交流各国推进智能制造战略规划，发展经验，拓宽视野，启迪思想。2月17日，沈卫明院士组织工作团队召开视频会议，讨论并形成报告的整体工作方案、研究大纲以及工作节点。目前，英文邀请函（包括具体的内容、研究方向、格式等要求）已经完成翻译、校对工作。

筹备2020“双十”科技进展评选工作：开始筹备2020年智能制造“双十”科技进展工作的推荐、评选工作，进一步完善工作方案。“2020中国智能制造科技进展”评选工作方案和进度计划已完成。

2.技术交流

对联合体承担的第二十二届中国科协年会分会场活动——“新旧动能转换系列论坛-高端装备产业发展论坛”进行策划，并提交细化方案。

二、下月工作计划

1.战略咨询

按照《2020 智能制造报告》的工作方案和进度安排，定向开展综合篇、技术篇和应用篇的约稿工作。启动“2020 世界智能制造科技进展”、“2020 中国智能制造科技进展”的推荐和评选工作。

2.技术交流

完善科协年会分会场活动方案，确定会议场地。

3.自身建设

根据中国科协党组书记处领导的最新要求，再次对《中国科协智能制造学会联合体章程》进行修订和审议。

完成联合体微信公众号的年审工作。