

常州市科教城管理委员会 常州市工业和信息化局 文件 智能制造龙城实验室

常科教城发〔2023〕31号

关于组织重点制造业企业加入 常州市装备制造产业技术创新联盟的通知

各有关单位：

为深入实施“532”发展战略，推进产学研深度合作，发挥智能制造龙城实验室创新策源地作用，提升我市装备制造产业自主创新能力和核心竞争力，智能制造龙城实验室拟发起成立常州市装备制造产业技术创新联盟（暂定名，以下简称联盟）。联盟将在常州市科教城管理委员会、常州市工业和信息化局的指导下，按照“统筹共建、合作共赢”的原则开展工作。现就组织重点制造业企业加入联盟有关事项通知如下：

一、联盟简介

联盟是由我市制造业重点企业、智能制造龙城实验室以

及其他高校院所和研发机构，建立的共同投入、联合开发、优势互补、利益共享、风险共担的技术创新合作组织，定位为非盈利、开放型机构。

联盟旨在推动装备制造企业产学研联合技术攻关，突破产业发展的核心关键技术，解决装备制造的共性问题；组织成员之间共同建立创新联合体，推动高端装备制造产业升级；组织成员单位研究制订并实施技术标准，积极参与行业、国家和国际标准化工作，提高标准话语权；推动检验检测、计量、认证、试验、实验、生产等环节通用基础设施的共建或共享；推动联盟成员单位的知识产权合作；组织开展示范应用；组织开展对外技术合作和交流；促进联盟成员单位加大技术自主研发力度；助力建设良好产业生态等。

二、联盟成员

参加联盟的企业成员应为高端数控机床与关键零部件生产制造企业，若干主导产业专用加工装备及关键零部件生产制造企业，以及应用上述机床和专机的我市若干主导产业生产制造企业。

智能制造龙城实验室根据联盟需求和建设发展情况，将适时邀请国内相关领域的链主企业、关键零部件的龙头企业、高校院所和研发机构等参与联盟建设。

三、加入流程

1. 提交申请。拟参加联盟的企业根据实际工作需要，填

写《常州市装备制造产业创新技术联盟成员申请书》，于8月15日前将附件1电子稿和纸质盖章稿扫描件发送至邮箱 lina@longchenglab.ac.cn。

2. 组织审核。经市工信局、科教城管委会、智能制造龙城实验室审核并择优筛选后，确定成员名单。

3. 联盟成立。分产业召开联盟技术需求摸排会议，适时召开联盟成立大会。

四、其他事项

1. 联盟不收取任何费用，各企业自主申报，在截止时间前及时提交申请资料。

2. 各单位对申报材料的真实性负责，对弄虚作假行为，一经发现，将取消联盟成员资格和联合攻关项目经费的支持。

五、联系方式

联系人：市工信局技术创新处 李申，85681262；

智能制造龙城实验室 栗娜，13401521949。

附件：1. 常州市装备制造产业技术创新联盟成员申请表

2. 常州市装备制造产业技术创新联盟工作方案

(此页无正文)



2023年7月21日

附件 1

常州市装备制造产业技术创新联盟 成员申请表

申请时间： 年 月 日

单位名称 (加盖公章)							
通讯地址							
单位网址							
邮政编码		法人代表					
负责人	姓名			联系人	姓名		
	职务				手机		
	电话				电话	传真	
	Email				Email		
企业性质				注册资本 (万元)			
企业员工总数		研发人员数		资产总额 (万元)		上年销售 额(万元)	
所属产业链环节	<input type="checkbox"/> 科研单位 <input type="checkbox"/> 生产基地 <input type="checkbox"/> 龙头企业 <input type="checkbox"/> 第三方 (可多选)						
主要经营产品	(可附页)						
上年度单位(企业)产业状况							
主要产品	规格	标准				产能	

<p>企业关键技术来源</p>	<p><input type="checkbox"/>自主研发 <input type="checkbox"/>合作研发 (合作单位:_____)</p> <p><input type="checkbox"/>国内技术 <input type="checkbox"/>国外技术</p>
<p>企业简介</p>	
<p>企业近期 (3~5 年内) 发展规划</p>	<p>(可附页)</p>
<p>承担省、市级以上 政府项目情况介绍</p>	<p>(可附页)</p>

联盟秘书处意见	
联盟理事会意见	
备 注	
<p>注 1：本表一式三份，申请单位填好并盖章、扫描后发送至 XXX，联盟签署意见后，两份秘书处存档，另一份返回申请单位。</p> <p>注 2：基于对联盟组织机构的充分信任，自愿申请加入本联盟。申请单位应真实、准确地填写本表，并在申请成功后自觉履行联盟章程所规定的各项职责、权力和义务。</p>	

附件 2

常州市装备制造产业技术创新联盟 工作方案

智能制造龙城实验室是由常州市人民政府举办，与大连理工大学和中国机械科学研究总院集团共同建设，围绕数控机床综合性能测试、高端数控加工装备研制、智能制造技术与系统研发、新能源领域专用装备研发等方向，打造的区域产业重大科技创新平台。

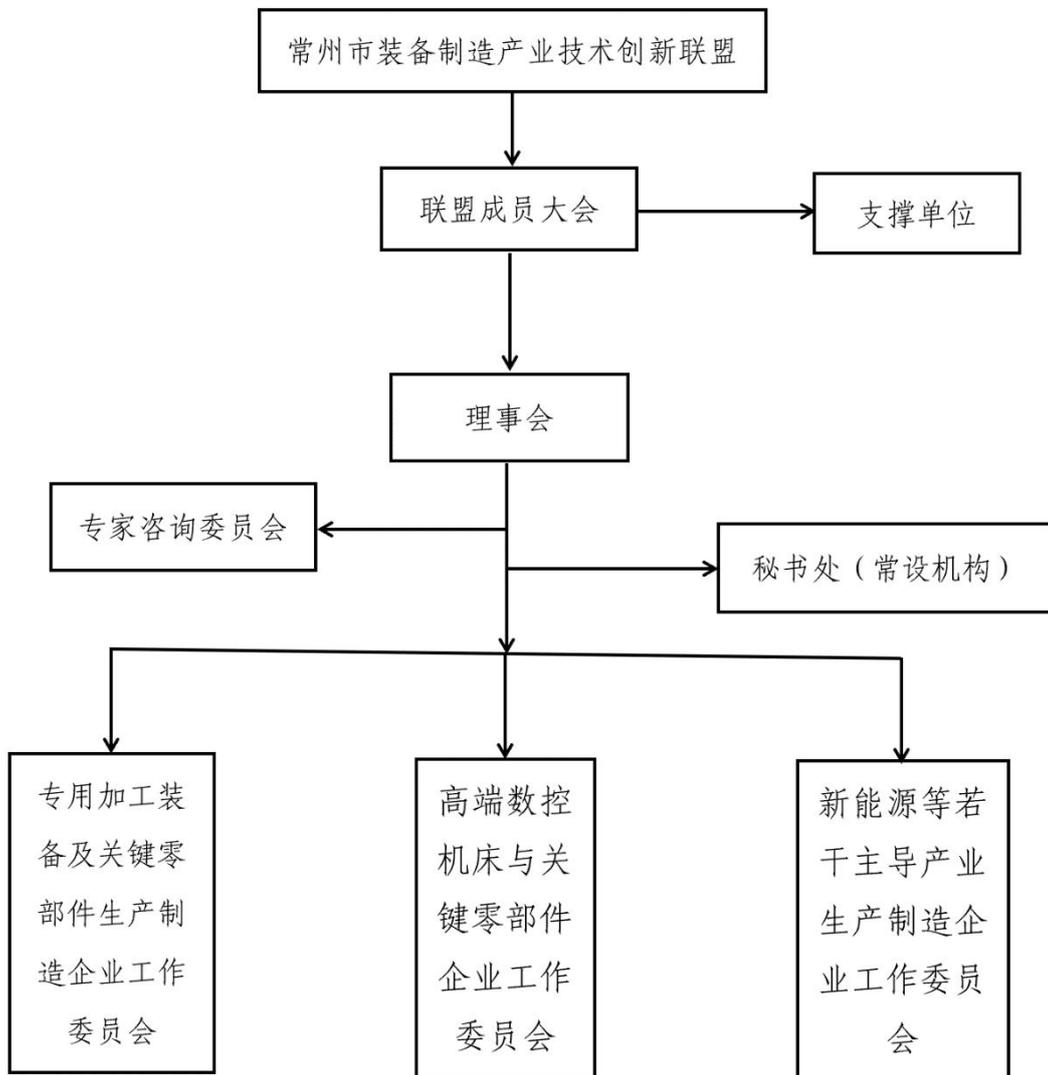
为深入实施“532”发展战略，提升我市装备制造产业自主创新能力和核心竞争力，在常州市科教城管理委员会、常州市工业和信息化局的指导下，智能制造龙城实验室拟发起成立常州市装备制造产业技术创新联盟（暂定名，以下简称联盟）。

一、联盟目的与任务

以我市装备制造业技术需求为导向，以提升装备制造产业核心竞争力为目标，以企业为主体，按照平等自愿、风险共担、利益共享的原则，建立多形式、多层次的组织模式，搭建技术创新共享平台，促进技术交流合作，共同开展制造关键技术与装备的研发，突破装备制造技术的发展障碍；共同组织开展科研项目，推动技术研发和创新成果的转化应用，促进产、学、研、用的有机结合，加速我市装备制造产业技术进步。

二、联盟的建设模式

联盟是由我市制造业重点企业、智能制造龙城实验室或其他研发机构，建立的共同投入、联合开发、优势互补、利益共享、风险共担的技术创新合作组织，定位为非盈利、开放型机构。



联盟实行理事会制度。联盟设立成员大会、理事会、专家咨询委员会等机构。联盟最高权力机构是成员大会；专家咨询委员

会是最高咨询机构；理事会是联盟最高决策机构。理事会下设秘书处，秘书处为联盟常设执行机构。

理事会是成员大会的执行机构，由装备制造龙头企业、科研机构担任，根据行业下设工作委员会。在成员大会闭会期间理事会领导本联盟开展日常工作，对成员大会负责。

理事会下设秘书处，秘书处设在智能制造龙城实验室，主要职能是负责推进落实理事会确定的各项任务要求，定期组织召开工作例会，汇总梳理联盟运营工作中的重点或难点问题。

专家咨询委员会由国内知名重点大学、科研院所、龙头企业等行业内知名专家学者组成。主要职能是把关联盟主要技术创新方向，指导装备制造产业有序发展。

联盟支撑单位作为联盟合作支持机构，由国内知名重点大学、科研院所、行业企业组织和第三方机构等组成。主要职能是广泛联合与我市装备制造产业密切合作的相关机构提供智力、人才、金融、科技成果支撑。

三、年度重点工作

（一）产业需求调研。分产业组织拟加入联盟的企业，通过现场调研、交流会等多种方式，调研一批拟加入产业共性技术需求；

（二）形成联合攻关项目。根据调研摸排出的联盟成员重大技术需求或难题，以及行业共性技术需求，形成一批联合攻关项目，并立项评审；

（三）成立创新联合体。优选联盟内 20 家企业，由智能制造龙城实验室组织企业成立创新联合体，由企业提出技术需求，建立智能制造龙城实验室、企业和政府联合投入的机制，组建技术攻关团队，筹建 20 家企业联合创新中心；

（四）成立联盟。制定联盟工作方案及联盟章程，召开联盟成立大会，成立联合创新中心，发布联盟技术攻关方案和具体工作计划；

（五）交流合作。围绕高端机床、专用加工装备、应用机床及专用加工装备生产制造企业，定期组织交流合作；

（六）标准制订。依托联盟成员单位，发挥联盟专家咨询委员会的智库功能和专家作用，征集装备制造相关标准需求，组织研究提出一批装备制造行业/团体标准制定方案和项目建议书，并立项 2-3 项；

（七）谋划大项目。围绕国家战略需求和产业关键技术攻关需求，组织联盟企业，积极与上级部门沟通，积极参与国家战略科技力量体系建设，策划申报上级科技、工信和发改条线的重大技术攻关项目、技术转化和技术应用示范项目，积极申请各级技术创新平台建设支持。

四、联盟成员权利和义务

（一）权利

1. 参与制定联盟的发展战略和工作计划，并有权提出建议和意见；

2. 参与联盟组织的各项活动，并享有决策和投票权；
3. 参与联盟的项目合作和科技创新活动，并享受相关资源和支持；
4. 获得联盟组织的技术交流、培训和成果推广等服务；
5. 获得联盟组织的技术咨询和专家评审等支持；
6. 参与联盟组织的国内外交流合作活动，拓展业务和合作伙伴；
7. 共享联盟组织的技术创新成果和知识产权。

（二）义务

1. 遵守联盟的章程和规则，认同并支持联盟的发展目标和任务；
2. 积极参与联盟组织的各项活动，履行会员职责和义务；
3. 提供真实、准确的信息，并及时向联盟报告相关情况；
4. 主动交流和分享自身的技术和经验，促进产业的技术创新；
5. 积极参与联盟的项目合作和科技创新活动，共同推动行业发展；
6. 维护联盟的声誉和利益，不从事损害联盟利益的行为；
7. 共同保护联盟组织的知识产权和商业机密，不侵犯他人的知识产权。

五、政策支持

1. 共建创新联合体。智能制造龙城实验室与企业共建创新

联合体，通过创新联合体进一步加大对制造装备重点企业的培育和支持力度，建立政府、智能制造龙城实验室和企业三方联合投入的支撑产业发展的机制。针对每个创新联合体，智能制造龙城实验室和科教城管委会提供一定比例的科研经费支持；

2. 共研“揭榜挂帅”课题。围绕产业和成员企业共性需求，通过智能制造龙城实验室与企业共研“揭榜挂帅”课题，建立以企业投入代表的真实需求为核心，智能制造龙城实验室组织科研力量攻关，智能制造龙城实验室和企业联合经费投入，共同争取各级政府支持，最终实现收益共享的技术攻关协作创新模式；

3. 共育高端创新人才。建立“企业、智能制造龙城实验室和国内外高校”联合培养硕士和博士研究生的机制，建立企业联合培养基地，为联盟成员企业引进高端人才创造条件。

