

# 中关村同航智能装备技术创新联盟

【2026】第 01 号

## 中关村同航智能装备技术创新联盟

### 关于开展 2026 年团体标准相关工作的征集通知

各有关单位：

为深入贯彻落实“制造强国、质量强国、交通强国、数字中国”等国家重大战略，充分发挥团体标准在支撑和引领行业发展的作用，进一步推动智能装备领域技术创新和产业高质量发展，根据《中华人民共和国标准化法》《团体标准管理规定》（国标委联〔2019〕1号）及《中关村同航智能装备技术创新联盟团体标准管理办法》等有关规定，联盟现启动2026年团体标准研究编制工作。请各有关单位积极申报，现将相关事宜通知如下：

一、为进一步加强联盟团体标准专家队伍建设，促进联盟标准化工作高质、高效发展，按照公开、公正、公平的原则，现广泛征集联盟标准化工作专家（具体要求见附件1）。

二、为积极发挥团体标准在促进技术创新和产业高质量发展中的作用，联盟现面向智能装备相关领域开展2026年

团体标准项目征集工作（具体要求见附件2）。

三、为进一步做好联盟当前正在研究编制中的标准项目，鼓励更多单位切实参与到标准编制和宣贯过程中，加快推动有关标准项目研制与实施，联盟现广泛征集在研项目的参编单位及参编人（具体要求见附件3）。

四、联系方式（联盟标准化中心）

联系人：张老师

电话：010-82101723、010-68832378

邮箱：thzn\_bz@163.com

中关村同航智能装备技术创新联盟

2026年3月9日



## 附件 1

### 征集标准化工作专家

为加强联盟团体标准专家队伍建设，保障团体标准研制的科学性、专业性和实用性，按照公开、公正、公平原则，广泛征集联盟标准化工作专家，纳入联盟专家库管理。

#### （一）专家申报基本要求

1. 拥护党的领导，诚实守信、廉洁自律、严谨科学、客观公正，具有良好的科研信用和职业道德。
2. 从事联盟核心相关领域工作，重点围绕植保无人机、农业机器人、智能农机、智能装备控制系统、芯片、大数据应用、北斗智能终端、人形机器人、智慧城市智能装备、农用航空装备等领域，开展科研、试验、生产、集成、检验、应用、管理或教学等工作，具备较高理论水平、扎实专业知识和丰富实践经验，相关工作时间不低于 5 年。
3. 热爱科研及标准化工作，工作认真负责，具有高级以上专业技术职称，或具有与高级以上专业技术职称相对应的职务；专业从事智能装备领域标准化工作研究的人员，可适当放宽职称要求。
4. 身体健康，能够积极承担并完成联盟委托的技术咨询、标准评审、项目评定等工作，主动参加联盟组织的各类

标准化相关活动。

## (二) 申报程序

1. 申报方式：采取**特别邀请、单位推荐、个人自荐**相结合的方式，联盟会员单位推荐人选予以优先考虑。
2. 单位推荐：申请人填写《中关村同航智能装备技术创新联盟标准化工作专家申请表》，经所在单位审核同意并盖章后，将申请表报送联盟。
3. 个人自荐：申请人无需所在单位审核盖章，填写《中关村同航智能装备技术创新联盟标准化工作专家申请表》并签字后，直接报送联盟。
4. 材料提交：申请者除申请表外，还需一并提交**身份证件、学历证书、技术职称证书**等相关证明材料复印件及一寸免冠照片 1 张。
5. 审核备案：联盟秘书处负责收集、汇总、审查申报材料，对符合要求的申请者进行备案入库，并向入选专家颁发聘书。
6. 征集截止时间：2026 年 12 月 31 日。

## 附件 2

### 征集 2026 年团体标准项目

为贴合智能装备产业市场需求与发展趋势，打造符合产业实际的团体标准体系，联盟现面向行业开展 2026 年团体标准项目征集工作，重点围绕联盟核心领域研制基础通用、关键技术、产品应用等类别的团体标准。

#### （一）项目征集范围

申报标准项目需紧扣国家、行业及企业发展实际需求，重点围绕植保无人机、农业机器人、智能农机装备、智能装备控制系统与芯片、北斗智能终端、农用航空装备、智慧农业管控平台、智能装备安全防护、智慧城市智能终端等领域，研制与产业数字化转型、高质量发展密切相关的标准，具体包括：

1. 基础通用标准：术语定义、分类编码、通用技术要求、检测方法通则等；
2. 关键技术标准：核心部件技术要求、智能控制技术、大数据应用技术、北斗融合应用技术等；
3. 创新产品标准：各类智能装备产品的技术指标、性能要求、生产规范等；
4. 试验检测标准：产品检测方法、性能测试、可靠性验证、质量评定等；
5. 产业服务标准：装备运维服务、飞防作业服务、智慧农业平台运营服务等；

6. 安全管理标准：智能装备作业安全、数据安全、空域管控、设备防护等。

## （二）申报基本原则

1. 市场导向原则：以智能装备产业市场需求和发展需要为核心，通过标准化推动产业技术创新与高质量发展；
2. 自愿参与原则：各单位自愿参与团体标准制修订，工作过程遵循合法、公正、公开、公平、协商一致原则；
3. 合规性原则：符合国家相关法律、法规及产业政策要求，技术要求不低于现行国家标准、行业标准；
4. 资源整合原则：鼓励单位将现有企业标准转化为联盟团体标准，优先接受联盟会员单位申报，鼓励产业链上下游单位联合提出立项申请。

## （三）项目申报要求

1. 申报单位需填写《中关村同航智能装备技术创新联盟团体标准项目（制修订）立项申请书》；
2. 申报单位需完成标准制定前期研究，明确标准制定的目的、意义、必要性、可行性，界定标准适用范围，梳理主要技术内容，分析国内外相关标准现状；
3. 申报文件内容清晰、数据准确，涉及知识产权、专利等相关问题需如实填报，并提交相应证明材料；
4. 申报单位及参与单位需提交有效营业执照复印件及相关行业资质证明文件。

### 附件 3

#### 征集在研标准项目参编单位及参编人

为加快联盟在研团体标准项目的研制与实施进度，整合行业优质资源，鼓励更多具备技术实力和实践经验的单位及个人参与标准编制、宣贯工作，现广泛征集在研标准项目的参编单位及参编人。

##### (一) 申报要求

1. 申报单位需熟悉智能装备相关领域国内外发展现状和标准体系情况，已开展相关领域技术研究或产品生产，具备团体标准研究与编制的技术能力和实践经验；
2. 申报单位需严格按照《中关村同航智能装备技术创新联盟团体标准管理办法》开展工作，保障人力、物力投入，确保标准项目按计划完成；
3. 申报单位填写《中关村同航智能装备技术创新联盟标准起草单位申请表》，加盖单位公章后报送联盟审核；申报参编人的个人，需由所在单位出具推荐意见；
4. 有意向单独申报立项相关标准的单位，可向联盟标准化工作工作人员咨询详细流程，领取单独立项申报文件。

##### (二) 计划项目申报表

序号	标准名称
1	《农业机械智能作业系统互联互通技术规范》

中关村同航智能装备技术创新联盟

2	《智能农机与精准农艺融合技术规范》
3	《人机共融场景下具身智能安全防护技术要求》

#### 四、联系方式

##### （一）联盟秘书处（标准化工作咨询）

联系人：张老师

电话：010-82101723、010-68832378

邮箱：thzn\_bz@163.com

