

中国机械工业联合会文件

中机联标[2019]88号

关于印发《2019年机械工业标准化工作要点》的 通 知

各标准化技术委员会：

根据国家标准委和工信部2019年标准化工作部署，我会提出《2019年机械工业标准化工作要点》。现印发给你们，请结合工作实际，认真组织落实。



附件

2019 年机械工业标准化工作要点

2019 年机械工业标准化工作的总体要求是，以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，学习贯彻党的十九大和十九届二中、三中全会精神，围绕落实《机械工业调结构促转型增效益的指导意见》和《装备制造业标准化和质量提升规划（2016-2020 年）》的目标任务，按照机械工业标准化主管部门 2019 年标准化工作的部署要求，以加快构建支撑机械工业高质量发展新型标准体系为中心，持续深化标准化工作改革，着力提升标准的整体水平和国际化程度，增加和优化标准有效供给。

2019 年重点做好以下工作：

一、深化改革，加强标准体系建设

1、强化标准体系建设的顶层设计。围绕推动机械工业高质量发展的新要求，按照“优化结构、严控增量，减少存量”的原则，统筹考虑政府标准和市场标准的协调发展，补充完善机械工业标准体系建设方案，指导机械工业领域国家标准、行业标准和团体标准的制修订工作。

2、加快强制性国家标准的制定。按照强制性标准整合精简结论，以标准化技术组织为依托，重点推进锻压机械、铸造机械、金属切削机床、木工机床、爆炸性环境设备、矿山机械设备、工程机械、制冷空调设备、农业机械、拖拉机、低速汽车、实验室电气设备、光辐射安全等领域强制性国家标准的制修订工作，着力构建统一协调、科学合理、行之有效的机械工业强制性国家标准体系建设，兜住市场准入的技术底线。

3、不断优化推荐性标准体系结构。聚焦工业基础、智能制造、绿色制造等三大标准化提升工程，围绕高档数控机床和机器人、电力装备、农业机械装备、质量提升等重点领域，以专项模式推进重点标准和基础公益类推荐性标准的制修订；组织开展标准复

审工作，加大推荐性标准整合修订力度，大幅提升标准的供给质量和水平。

4、大力发展先进团体标准。贯彻实施《团体标准管理规定》，按照《培育发展工业通信业团体标准的实施意见》的要求，积极整合中机联系统标准化资源，发展快速响应机械工业新技术、新产品、新业态的团体标准，鼓励制定技术水平全面优于国家标准和行业标准的团体标准，围绕机械工业品牌建设开展研究制定产品质量分等分级评价的团体标准，不断增加先进团体标准的有效供给；按照行业标准化工作程序和要求，推动技术水平高、实施效果好、属于产业发展重点领域的先进团体标准转化为行业标准；积极参与国家先进团体标准应用示范工作，提升团体标准的市场认可度和社会影响力，引导机械工业企业事业单位使用先进团体标准。

二、扩大开放，加快标准国际化进程

5、推进国际国内标准一体化。统筹国际国内标准化工作，加快推进国际国内标准化技术组织和专家队伍的同步建设，促进高端装备、智能制造等重点领域的国际国内标准研制、应用等同步推进。

6、提升重点领域国际标准转化率。瞄准国际标准，按专业领域开展国际标准转化情况统计调查；围绕农业机械、工程机械、机床等机械工业发展重点领域，开展我国标准与国际标准对比分析，找准存在的差距和薄弱环节，推进国际标准对标达标工作；按照《装备制造业重点领域国际标准转化工作计划》要求，加快国际标准转化，提高国内外标准的一致性水平。

7、深度参与国际标准化活动。组织推动机械工业有效参与国际标准组织技术会议，高质量完成国际标准投票；以国际产能和装备制造合作等为重点，开拓国际标准化新工作领域，提出一批国际标准提案；鼓励我国专家担任国际标准化技术机构主席、工作组召集人、项目负责人及注册专家，不断扩大国际标准的“朋友圈”，在国际标准化活动中发挥更大作用。

8、推动中国标准走出去。聚焦发电设备、工程机械、冶金设备等重大装备走出去和机械工业重点领域对外贸易的需要，积极推动《标准联通共建“一带一路”行动计划（2018-2020年）》实施，加强标准外文版翻译工作，积极推动我国技术标准在国外推广应用，支撑和服务“一带一路”建设。

三、强化服务，提升标准化基础能力水平

9、完善机械工业标准化工作制度。根据机械工业标准化主管部门新出台的有关标准化规章、规范性文件，研究制定推进机械工业团体标准化工作意见、机械工业标准立项报批工作指南，适时启动修订机械行业标准制定工作细则、机械工业专业标准化技术委员会管理细则，全面落实国家标准化管理工作的新要求，优化和规范工作流程，提升标准化工作质量和效率。

10、加强标准化技术委员会建设与管理。贯彻实施《全国专业标准化技术委员会管理办法》，鼓励和支持新兴领域采取工作组形式开展工作，满足新领域标准化需求；加强标准化技术委员会换届工作，优化标准化技术委员会委员构成，进一步提高标准化技术委员会管理的规范性和透明性；依据标准化技术委员会考核评估结果，重点跟踪检查前期考核结果为三级及三级以下标准化技术委员会日常工作情况；按照全国专业标准化技术委员会核定工作要求，明确标准化技术委员会职责。针对产业融合度高、涉及专业多的重点领域，探索建立标准化技术委员会联合归口工作模式。

11、强化标准制修订全过程管理。加强标准立项自评估，积极回应机械工业发展对标准的需求；加强标准技术审查，准确把握标准的产业适用性、行业引领性；加强标准报批审核，确保材料的完整性、程序的合规性、内容的协调性、法律法规的符合性以及重大问题处理的一致性；加强标准计划项目管理，提高标准计划项目完成率；加强标准编辑工作，提升标准出版效率。

12、全面推进标准实施。积极探索标准化宣传新方法、新模式，鼓励机械工业领域的协会、学会、产业技术联盟以及标准化

技术委员会，宣传标准，普及标准；积极推动标准应用于产业政策措施制定，引导机械工业企事业把标准作为生产经营、提供服务和控制质量的依据和手段；积极推进标准实施信息收集渠道建立，及时发现标准制定中存在的问题，并对标准进行复审修订，促进标准质量水平的提升。

13、加强标准化业务培训。加强机械工业专业领域标准化管理人员、标准化技术委员会委员、企事业单位标准化人员培训，提升标准化业务素质；加强国际标准化知识培训，建立相对稳定的懂标准、懂技术、懂外语、懂规则的复合型国际标准化人才团队。

抄送：有关协会、科研机构、企业。

本会有关部门。

中国机械工业联合会

2019年5月15日印发