**2025年度中国机械工程学会高端学术著作出版计划申报指南**

**中国机械工程学会高端学术著作出版计划管理办公室**

为做好2025年度中国机械工程学会高端学术著作出版计划（以下简称“出版计划”）项目的申报组织工作，根据《中国机械工程学会高端学术著作出版计划实施管理办法》，特制订本申报指南。

**一、资助原则**

资金资助项目应当坚持党的出版方针，服务党和国家大局、服务工程科技发展和工业化建设，对推动科学技术进步、特别是工程技术进步具有重要意义，反映机械工程及其交叉学科领域的理论创新、技术创新、实践创新的最新成果。

**二、资助范围与年度重点资助方向**

**1.资助范围**

（1）资助项目主要包括以下几类：

1）专业基础理论著作：作者在机械工程及其交叉学科领域已有资料或前人理论成果的基础上，经长期深入探索研究、分析论证，撰写的具有独到见解、自成新体系，对机械工程及其交叉学科发展或科技人才培养有重要作用的系统性理论著作。

2）学术专著：作者在机械工程及其交叉学科领域某一专业学科从事多年系统深入的研究，撰写的在理论上有系统创建或在实验上有重大发现的学术著作。

3）应用技术著作：作者把已有科学理论应用于生产实践或者总结生产实践中的先进技术和经验，撰写的能够促进产业进步并产生显著经济效益的著作。

4）研究报告或研究成果：有组织的专家团队在深入调研基础上，提出的对学科发展、行业发展趋势及技术路线图等方面具有重要指导意义的研究报告或研究成果。

（2）下列情况不属于资助范围：

1）引进版、论文集、再版著作。

2）科普读物、教科书。

3）2025年 1 月 20 日前已签订出版合同的项目。

**2. 年度重点资助方向**

智能制造技术、智能机器人技术、柔性化制造技术、数字工程技术、数字孪生技术、先进材料成型技术、机器视觉技术、高精度加工技术、半导体加工制造技术、低空航空器制造技术、医工融合技术、新能源技术、智能数控装备、增材制造装备、半导体制造装备、先进激光加工装备、智能检测装备、高效加工与近净成形装备、空天装备、核电装备、医工装备、新能源装备，以及与机械工程及其交叉学科相关的科研热点和前沿领域。

**三、资助对象及要求**

申报作者须为中国机械工程学会会员，应是相关领域的学术（技术）带头人，在该领域有较高的知名度和影响力。

根据年度重点资助方向，通过专家遴选，确定2025年度计划资助的项目，资助经费主要用于出版过程中所发生的全部或部分直接费用（含排印装费、作者稿费等）。

受资助的项目作者与机械工业出版社有限公司签订图书出版合同。

**四、申报**

1. 申报人或申报单位须按要求填写《中国机械工程学会高端学术著作出版计划资助项目申请书》（后简称《申报书》），附样稿（提供不少于60%书稿的核心章节内容）、相关成果论证材料等，发送到联系邮箱。

2. 管理办公室负责对申报材料进行形式审查，未通过形式审查的项目修改后重新提交。

3. 申报材料不予退还，请申报单位/申报人自行留底。

**五、审批程序**

1.中国机械工程学会高端学术著作出版计划管理委员会根据专家评审结果确定当年资助项目。

2.中国机械工程学会高端学术著作出版计划管理办公室在中国机械工程学会网站上公示当年资助项目。

**六、申报受理时间**

2025 年1月20日至 2025年3月31日。

**七、联系方式**

联系单位：中国机械工程学会高端学术著作出版计划管理办公室

地址：北京市西城区百万庄大街22号

邮编：100037

联系人及联系方式：史云庆，010-68433957，13051999979

郑小光，010-88379472，13810350330

李 娜，010-88379472，18710077166

邮箱：cbjh@cmes.org

**中国机械工程学会高端学术著作出版计划管理办公室**

**2024年12月2日**