

机械工程领域高质量科技期刊分级目录（第二版）

发布工作实施细则（试行）

一、总则

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，认真落实中办国办《关于深化项目评审、人才评价、机构评估改革的意见》，发挥全国学会同行评议功能和相关研究机构作用，研究发布机械工程领域高质量科技期刊分级目录，建立全面、客观反映期刊水平的评价标准，推动高质量中国科技期刊与国外高水平期刊的等效使用，吸引高水平论文在中国科技期刊首发，持续提升我国科技期刊在国际科技界的影响力和话语权，为提升我国科技创新能力、加快建设创新型国家提供有力支撑。

根据中国科协《分领域发布我国高质量科技期刊分级目录工作实施方案（试行）》（以下简称《实施方案》）的要求，为做好机械工程领域高质量科技期刊分级目录（第二版）发布工作，制定本实施细则。

二、评审原则及范围

1. 评审原则

按照“同行评议、价值导向、等效使用”原则进行评审。

2. 评审范围

机械工程领域高质量科技期刊分级目录认定与发布面向全球机械工程领域，获得科研工作者和期刊界的广泛认可、并为机械工程领

域科技期刊发展起示范作用的科技期刊。2017 年以前创刊的参评期刊须在国家新闻出版广电总局官方认定的两批学术期刊名单之内。2017 年以后（含 2017 年）创刊的参评期刊须为入选中国科技期刊国际影响力提升计划 D 类项目和中国科技期刊卓越行动计划高起点新刊类项目的科技期刊。

经专家咨询会讨论决定，机械工程领域高质量科技期刊分级目录分为 7 个分支学科：机械系统设计、集成及控制，机械制造及其智能化，机械驱动与传动，机械工程前沿交叉，机械运行维护与管理，机械表面与界面，机械测试与传感。同一期刊可同时分属不超过 3 个分支学科分级目录。

三、分级设置和评价方法

1. 分级设置

根据中国科协发布的《实施方案》，机械工程领域高质量科技期刊将分为 T1 级、T2 级和 T3 级三个级别：T1 级表示已经接近或具备国际一流期刊水平，T2 级是指达到国内外知名期刊水平，T3 级指业内认可的较高水平期刊。

2. 评审要素

根据科技期刊成果发表、应用推广、同行评议、传播服务等核心特征，综合考量其前沿和重大学术问题把握能力、学术影响力及话语权、国际学术资源汇聚和融合发展能力、品牌塑造与市场运营能力等指标。

3. 评审方法

期刊评审综合考虑定性指标和定量指标，各占比 50%。其中，定性指标依据《机械工程领域高质量科技期刊定性评价指标体系》，由期刊评审专家进行评价；定量指标依据《机械工程领域高质量科技期刊定量评价指标体系》由第三方数据库根据期刊主要计量指标计算得出。

四、组织和评审机构

1. 工作办公室

中国机械工程学会（以下简称“学会”）成立专门的高质量科技期刊分级目录发布工作办公室（以下简称“期刊分级目录发布工作办公室”），由学会秘书处主管领导牵头，若干全职工作人员组成，作为本领域高质量科技期刊分级目录发布工作的日常办事机构。期刊分级目录发布工作办公室主要负责期刊基本情况调研、文件起草与发放、对外联络、召集专家、会务安排、资料审核、档案管理等工作。

2. 期刊评审专家队伍

中国机械工程学会公开招募评审专家，通过学会各专业分会、各期刊编辑部等相关机构提名推荐、专家自荐，由期刊分级目录发布工作办公室总体审核并确定入库专家名单，形成期刊评审专家库。专家构成主要包括：学科专家；具有丰富出版经验的期刊专家；期刊评价专家；相关学会、学术机构骨干力量；其他有关专家。

期刊评审专家的主要职责为按照《机械工程领域高质量科技期刊定性评价指标体系》对参评期刊进行评审打分。

3. 审定委员会

邀请机械工程领域学术水平高、熟悉期刊工作、公道正派的学科专家、期刊专家、期刊评价专家，成立机械工程领域高质量科技期刊分级目录审定委员会（以下简称“审定委员会”）。审定委员会设主任 1 人，副主任若干人，委员 30~50 人，任期 3 年，并可根据实际情况随时调整。审定委员会的人员构成要充分考虑各个学科和不同行业专家的均衡性。

审定委员会的主要工作职责为：

（1）审议机械工程领域高质量科技期刊分级目录评价指标体系、工作细则等相关规章制度。

（2）承担机械工程领域高质量科技期刊分级目录的最终审定工作。

（3）根据实际情况，组织召开审定工作会议，对已发布的高质量科技期刊分级目录进行动态审议和调整。

4. 监督委员会

组建机械工程领域高质量科技期刊分级目录发布工作监督委员会，负责监督期刊分级目录发布工作全流程的规范性、公正性和公平性，受理相关投诉。监督委员会的委员不得担任评审专家和审定委员会委员。

5. 评审回避制度

评审实行回避制度，候选期刊的主编不得参与该刊的评审。

五、期刊推荐和评审

1. 期刊推荐

(1) 期刊分级目录发布工作办公室收集机械工程领域的科技期刊。

(2) 专家或机构推荐。机械工程领域广大科研工作者、学科专家、期刊专家,以及中国机械工程学会各个专业分会、期刊主办单位、高校及科研院所均可向期刊分级目录发布工作办公室推荐候选期刊。

通过以上工作,产生参评期刊名单。同一期刊可同时分入不超过3个分支学科。

2. 资格审查

参评期刊必须遵守出版条例等各项国家法律法规的规定,政治正确,恪守重大选题备案制度,台、港、澳称谓正确,地图使用及标注正确,重大涉政文字正确等。

参评期刊须符合前述条款二中第2条规定的评审范围。

3. 期刊初审

期刊初审综合考虑定性指标和定量指标。

定性评价由评审专家根据《机械工程领域高质量科技期刊定性评价指标体系》对参评期刊进行打分。每本期刊须由不少于10位专家进行评审打分后,通过计算平均分的方式得出有效分数。同一位专家须对不少于10种期刊进行评审打分。不能形成有效分数的期刊不得进入终审环节。

定量评价由第三方数据库根据期刊主要计量指标计算得出。

4. 审定委员会终审

审定委员会通过终审会议的形式,对期刊初审结果进行评审。最

终通过投票方式产生机械工程领域高质量科技期刊分级目录。

终审投票表决规则如下：

（一）审定工作会议应当有三分之二以上（不含三分之二）委员参加，会议表决结果方为有效。

（二） T1 级别的期刊应当由到会委员的三分之二以上（不含三分之二）通过， T2 和 T3 级别的期刊应当由到会委员的二分之一以上（不含二分之一）通过。

六、公示与发布

期刊分级目录发布工作办公室在中国机械工程学会的官方媒体上对机械工程领域高质量科技期刊分级目录进行公示，公示期 5 天，公示期期满无异议后在中国机械工程学会官方媒体上正式发布。

七、宣传推广与动态管理

期刊分级目录发布工作办公室对分级目录发布工作的全程进行广泛的宣传报道。分级目录正式发布后，通过多种渠道进行推广，提升广大高校、科研机构等对分级目录的认知度和认可度。同时对分级目录进行动态管理。