“永磁电机技术创新与发展”专题征稿启事

 目前，随着工业进步和科学技术的发展，社会生产力水平有了极大的提高。人类社会已进入信息化和智能化时代，作为工业传动、运输机械、家用电器、风力发电、机器人及国防领域等使用的永磁电机也因高效率、高效能、节能环保，结构类型多样等特点，已得到广泛的应用。同时，永磁电机与微电子控制技术和电力电子技术的结合而发生着深刻的变化，已出现了新型的、性能优异的机电一体化的系统产品。永磁电机作为基础，新原理、新结构产品不断涌现，是本世纪电机发展方向的典型代表。

为了发掘永磁电机新的应用领域，充分展示国内外该领域的最新研究进展与发展趋势，展示国内外高校和企业的最新学术和技术成果，《微电机》编辑部联合中国电工技术学会永磁电机专委会、中国电工技术学会微特电机专委会、中国电器工业协会微电机分会、全国微电机标准化技术委员会推出“永磁电机”专题，就永磁电机制造技术、永磁材料、关键工艺等的发展对电机及其控制应用领域等方面的发展进行研究和探讨。

所有专题稿件，我们将组织永磁电机专家团队进行严格独立审稿，录用文章

将于2020年11期正刊出版。

**一、投稿主题**

1、永磁电机国内、外发展动态；

2．永磁电机制造技术及关键工艺发展综述；

3、智能化、高效能稀土永磁电机发展；

4、新能源、高效节能永磁电机的技术发展及应用；

5、高性能永磁电机新技术探讨及应用；

6．稀土永磁材料发展及在永磁电机中的应用。

**二、投稿要求**

　　1）引言中研究目的清晰明确，详细介绍国内外研究背景，对现有其他研究者的工作进行正确的评述；阐述自己的创新点，并对自己的研究思路做总体介绍，引言部分言简意赅；

　　2）研究和设计方法叙述清晰，数据合理，并有正确地分析和推导思路；

　　3）重点突出，论述严谨，文字简练，避免长篇幅公式推导过程出现，字数以不超过6000字为宜；

　　4）来稿请用Word排版，同时提供PDF版本，格式与《微电机》杂志一致；

　　5）对英文稿件的要求与对中文稿件的要求相同，请提供作者中文信息。

**三、投稿截止日期**

　　**2020年9月30日。**

**四、投稿方式**

➤《微电机》编辑部，贾 钰，Jiayu1974@163.com,电话：029-84276641 13519196626

➤ 沈阳工业大学，安忠良教授 150487514@qq.com   13516007339

➤ 西北工业大学，骆光照教授 guangzhao.lou@nwpu.edu.cn 18192933805

专题投稿请选择任何一个邮箱投稿即可，不要重复投送，谢谢！

 《微电机》编辑部

 中国电工技术学会永磁电机专业委员会

 中国电工技术学会微特电机专委会

 中国电器工业协会微电机分会

 全国微电机标准化技术委员会

 2020年5月18