



“电气节能技术及应用”专题征稿通知

随着工业化和城市化的不断推进,我国能源瓶颈现象日益突出。推进节能减排工作,加快建设资源节约型和环境友好型社会已经成为我国的长远战略方针。电能作为一种优质的二次能源,以其生产和变换相对简单,传输和分配相对方便、使用和操控比较容易等特点,已经成为国民经济、人民生活、工农业生产中不可或缺的能源之一。

只有注重对电气节能技术的提高以及电力新能源的开发利用,通过有效的电气节能技术,有效利用电能,将能源的损耗降到最低,才能实现中国电力行业的稳定积极发展。

为研讨和交流我国电气节能技术及应用中亟需解决的关键理论与技术问题,推广先进节能技术在电气设备中的应用及普及,以期更好地服务我国电力事业的建设。中国电工技术学会《电气技术》编辑部现针对“电气节能技术及应用”进行专题征稿。

一、征稿范围(包括但不限于以下范围)

- (1) 高效电机设计与应用;
- (2) 永磁电机设计与应用;
- (3) 变频器技术及应用;
- (4) 永磁耦合器、永磁调速器的设计与应用;
- (5) 节能变压器的研究与应用;
- (6) 新型电气节能设备的开发与应用;
- (7) 电气节能检测技术及应用;
- (8) 电厂电气节能改造技术及应用。

二、稿件要求

(1) 稿件内容围绕上述范围,可以以行业综述、研发论文、应用案例和解决方案以及工程经验形式撰写。

(2) 稿件未被国内公开发行的刊物上发表,字数不超过 6000 字;插图清晰、表格和公式可编辑;参考文献不超过 20 条,要素完整;作者署名不超过 5 位,通信作者须提供联系方式(包括手机、通信地址和电子信箱)、第一作者须提供个人简介;所有文字符号、公式、图形符号要使用国家最新标准。



(3) 稿件撰写要求、编排格式、范文及模版， 期刊官方网站 www.cesmedia.cn “投稿指南” 栏目可以下载参考文档。

(4) 请在 word 稿件的末尾处注明“电气节能技术及应用征稿”。

三、投稿时间

请于 2020 年 07 月 31 日前登录《电气技术》官方网站 (www.cesmedia.cn) 在线投稿，请务必选择稿件所对应的专题栏目“电气节能技术及应用”，按要求填写相关信息，并上传完整的稿件。

四、稿件处理

(1) 本次专题征稿，作者投稿、专家审稿以及编辑部处理都在《电气技术》官网在线进行，处理过程中的各个环节，会有邮件和短信通知作者，作者也可随时登录网站自行查询。

(2) 编辑部将组织专家对提交的论文在相关性、创新性、技术特点以及应用效果等方面进行评审，审核通过的论文将在《电气技术》杂志 2020 年正刊上以专栏或专题形式公开发表。

五、联系方式

中国电工技术学会《电气技术》编辑部

地址：北京市西城区莲花池东路 102 号（100055）

电话：010-63256943（李编辑）

官方网站：www.cesmedia.cn

E-mail：dianqijishu@126.com

特邀组稿编辑：

西安热工研究院电气部 兀鹏越 正高 wpy942@126.com

中国石化大连石油化工研究院 张洪阳 高工 zhanghongyang100@163.com

湘潭大学信息工程学院自动化系 兰志勇 副教授 lanlanzhiyong@163.com

