

中国电子学会文件

关于举办“电子信息创新知识服务月” 活动的通知

各有关单位：

近年来，我国电子信息产业持续快速发展，产业结构不断优化，产业实力不断增强，有力地推动了中国新型工业化、信息化、城镇化、农业现代化进程。与此同时，也存在一些短板和不足，如自主创新能力有待提升，产品质量和稳定性有待提高等。

为深入贯彻落实全国两会精神和新发展理念，营造良好的学习环境和浓厚的研究氛围，推进制造强国和网络强国建设，中国电子学会、中国知网定于2020年7月至9月联合举办“电子信息创新知识服务月”活动。现将有关事项通知如下。

一、组织机构

主办单位：中国电子学会、中国知网

承办单位：中国电子学会教育工作委员会

支持单位：各专业分会、省（区）市电子学会、人才培养基地

二、活动目标

以推动电子信息产业先进技术和科研成果转化为目标，组织专业技术人员和管理人员深入学习创新知识和先进技术，提升整体知识创新能力，推动电子信息产业创新发展。

三、参与对象

从事电子信息相关的设备生产、硬件制造、系统集成、软件开发以及应用服务等单位。

四、活动内容

（一）电子信息创新知识资源库开放学习

活动期间，中国知网向参与单位提供免费知识服务平台使用权限，各参与单位可组织本单位人员检索、下载、学习与业务相关的各类创新知识。

1. 电子产业知识资源总库（et.cnki.net）：产品覆盖无线电子、电信技术、计算机软件技术、计算机硬件技术、自动化技术、电子信息产业经济、企业运营管理等多个学科资源。

2. 集成电路产业知识服务平台（ic.cnki.net）：产品覆盖芯片设计技术、芯片制造技术、芯片封装技术以及半导体产业相关的各类技术文献，同时平台还整合了产业经济、企业运营管理等多个学科资源。

3. 集成电路设计知识创新服务平台（icet.cnki.net）：产品从电路设计（前端设计）、版图设计（后端设计）、算法、固件、测试、安

全六个方面，遴选和汇编无线电、互联网技术、电信技术、计算机软件、自动化技术、工业通用技术及设备等学科的相关知识资源。

4. 通信规划设计知识服务平台 (cdw.cnki.net): 以核心网、传输网、数据网络、通信电源、通信管线、建筑土建、信息化等核心业务为框架构建知识服务体系, 提供相关技术研究、技术应用、规划方案、优化方案等知识资料。

5. 通信设备制造知识服务平台 (txeq.cnki.net): 产品覆盖终端设备、核心网设备、无线网设备、数据通信设备、传输设备、配套设备、卫星雷达等各类设备的研发知识、系统设计方案、故障处理知识; 5G、VOLTE、NGN 等热点技术的发展现状、行业应用等。

6. 无线电管理与监测知识服务平台 (wxd.cnki.net): 产品覆盖无线电频谱管理、台站管理、发射设备管理、无线电监测、无线电检测、行业应用、产业情报、党建文化、政策法规、经营管理等多方面知识。

7. 物联网技术与应用知识服务平台 (iot.cnki.net): 产品覆盖物联网发展现状、国家政策法规、市场环境等宏观知识, RFID、传感器、导航定位等信息感知技术的应用方案, 组网技术、蓝牙、ZigBee 等信息传输技术的技术研究、系统设计方案等。

8. 电信运营知识服务平台 (tow.cnki.net): 以行业发展、电信市场营销、热点应用、网络建设、网络维护、网络支撑、企业管理七大板块构建知识服务, 提供网络建设、网络维护、网络支撑方面的技术方案、经验方法等。

（二）专家讲座

活动期间，利用中国知网在线教学服务平台（k.cnki.net），邀请业界专家，面向电子信息行业企业专业技术人员和企业管理人员，开设电子信息产业技术创新系列专题讲座，分享行业热点、技术难点、研究成果和经典案例。

五、有关要求

（一）参与方式

各参与单位提交盖章版《电子信息行业创新知识资源库试用申请表》（见附件1）至指定邮箱 wyx12110@cnki.net，通过审核后，即可免费获得为期3个月的相关产品使用权限及免费线上培训服务。

（二）活动考核

中国知网将对优秀参与单位颁发活动证明。具备条件的单位还可申请成为中国电子学会“电子信息人才能力提升工程”实训基地，新一代信息技术的科技成果可在平台进行宣传展示。

六、联系方式

中国电子学会

联系人：王老师 010-68600711

邮 箱：xinxizhongxin@139.com

《中国学术期刊（光盘版）》电子杂志社有限公司—中国知网

联系人：王老师 010-62969002-8565

邮 箱：wyx12110@cnki.net

