



IEL Newsletter

—2011 年 10 月

欢迎体验全新的 IEEE Xplore® 数字图书馆

<http://ieeexplore.ieee.org/>

IEEE 成立于 1884 年，是全球最大的技术行业协会，凭借其多样化的出版物、会议、教育论坛和开发标准，在激励未来几代人进行技术创新方面做出了巨大的贡献，其数据库产品 IEL（IEEE/IET Electronic Library）自 2001 年进入中国以来，为中国的学者和研究人员提供了世界领先的科技信息。

■ 产品相关	■ 市场活动	■ 行业动态	■ 客户服务
■ 2012 年 IEEE 新增 5 本期刊.....			1
■ 2012 年 IET 新增 2 本期刊			1
■ IEEE Xplore 平台新增 IEEE Redline Standards			2
■ IEEE 2030 Smart Grid Standard 已获批准			3
■ IEEE-Wiley eBooks Library 新增 25 本 IEEE 计算机协会电子书，总数过 500 本			3
■ IEEE Xplore 平台文献过 3 百万			3
■ IEEE P1904.1™ 标准草案（SIEPON）进展			3
■ IEL 数据库北京地区\中科院用户会			3
■ IEEE 和清华大学出版社正式签署期刊合作协议			3
■ IEEE 和北京航天情报与信息研究所正式签署期刊合作协议			4
■ 国家电网和 IEEE 联合举办 2011 智能电网国际论坛在国家会议中心盛大开幕			4
■ 第十三届 IEEE 国际通信技术大会胜利闭幕			4
■ IEL 数据库 2012 年网络培训主题公告			4
■ IEEE 中国地区 2012 年部分会议特刊			4

■ 2012 年 IEEE 新增 5 本期刊

IEEE Consumer Electronics Magazine

IEEE Electromagnetics Compatibility Magazine

IEEE Wireless Communications Letters

IEEE RFID Virtual Journal

IEEE RFIC Virtual Journal

查看 IEEE 完整期刊列表: <http://ieeexplore.ieee.org/xpl/opacjr.jsp>

■ 2012 年 IET 新增 2 本期刊

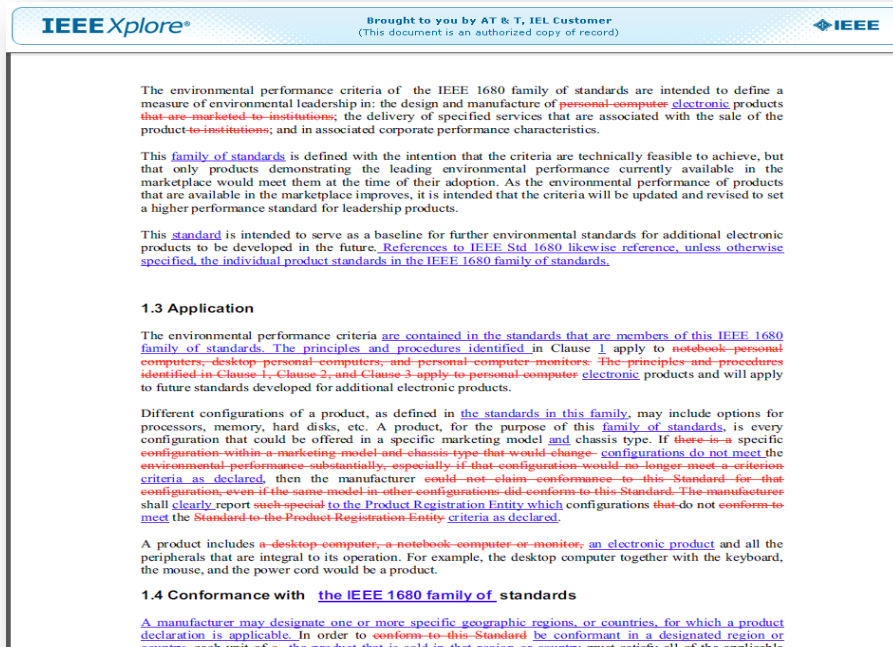
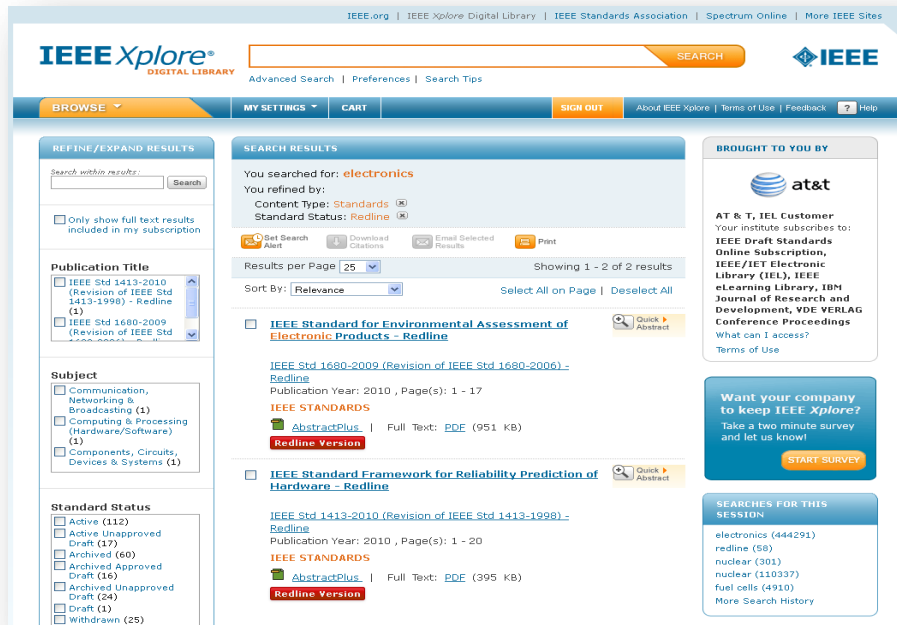
IET Biometrics: 关注新兴领域生物特征识别技术。

IET Networks: 全方位解读通信网络、架构和拓扑结构。

另外，IET 两本期刊：IET Image Processing 和 IET Signal Processing 将于 2012 年 1 月起增刊至每年 9 期。

■ IEEE Xplore 平台新增 IEEE Redline Standards

IEEE Xplore平台新增IEEE Redline Standards。Redline 版本显示已批准标准或标准草案的某个版本发生变化时的实际修改内容。标准新增内容以蓝色文本显示，删除内容以红色文本显示。Redline 版本是十分有用的，因为如果客户对修改前的标准很了解，就不必再通读整个修改后的标准，只需查阅更改的部分即可。Redline版本让专业技术人员更迅速有效地执行程序、产品或组织更新。



■ IEEE 2030 Smart Grid Standard 已获批准



IEEE（电气及电子工程师学会）是全球电子信息领域最具影响力的国际标准化组织之一，绿色节能环保技术标准化是其重要的标准化方向。IEEE 标准协会日前批准通过了 IEEE 2030 标准，即《IEEE P2030 能源技术和信息技术与电力系统（EPS）、最终应用及负荷的智能电网互操作性指南》，这一标准宣告智能电网的互连性和互操作性技术的实现，它为开发基础设施路线图的公共机构、规划建设智能电网系统提供了依据。目前 IEL 订购用户已可下载到这条重要的标准。

■ IEEE-Wiley eBooks Library 新增 25 本 IEEE 计算机协会电子书，总数过 500 本

IEEE-Wiley eBooks Library 最新收录了 25 本 IEEE 计算机协会出版社（CSP）的电子书，现在订购用户可以通过 IEEE Xplore 平台访问到 500 多本，10000 多篇章多种技术领域的电子书。

查看最新电子书列表: <http://ieeexplore.ieee.org/xpl/opac.jsp>.

■ IEEE Xplore 平台文献过 3 百万



8 月 30 日 IEEE Xplore 平台增至 300 万篇全文文献。过去几年中，IEEE Xplore 平台内容以几何倍数增长，从 2004 年的 100 万篇，2009 年 200 万篇，到 2011 年 300 万篇全文文献。现在您可以通过 IEEE Xplore 平台访问到全球三分之一的电气电子工程、通信和计算机科学文献，此外，您还可以访问到能源制造，信息技术电信等新兴领域的标准。

■ IEEE P1904.1™ 标准草案（SIEPON）进展

2011 年 9 月 7 日，IEEE 标准协会（IEEE - SA 的）宣布，由 28 家公司和实验室参与的 IEEE P1904.1™ 以太网无源光网络服务互操作性标准草案（SIEPON）从技术角度已经完成，并已进入了 IEEE P1904.1 工作组的投票阶段。这是 IEEE P1904.1 工作组的一个重要里程碑。IEEE P1904.1 SIEPON 标准草案涵盖 1G - EPON 和 10G - EPON，并介绍了传输，服务，和控制平台。中国公司包括华为，中兴，中国电信，工信部传输所等参与了该标准的起草。

■ IEL 数据库北京地区\中科院用户会

最近，IEL 数据库在北京举办了两场用户会：中科院客户用户会共 47 名图书馆员（35 名现场，12 名远程）出席，北京高校客户用户会共有来自 19 所高校的 26 名图书馆员出席。会上来自 IEEE 的客户服务经理 Ruth Wolfish，李箐和 Prakash Bellur 分别就检索技巧，订购产品推广通过更好了解 IEEE 资源规划职业生涯 IEEE 产品发展计划和发展 IEEE Xplore 以满足不断变化的需求进行了讨论和展望，所有报告深受与会者好评。此外，Ruth 和李箐还为中国专利局举办了一场为期半天、约 90 人参与的培训会议。Ruth 在会上分享了许多有价值的专利资源，以此帮助加强美国和中国专利局间的沟通交流。

■ IEEE 和清华大学出版社正式签署期刊合作协议

7 月 22 日，IEEE 和清华大学出版社在北京饭店莱佛士正式签署了期刊合作协议。双方就期刊合作达成协议，从 2012 年第一期起，清华大学学报自然科学版（英文版）将由 IEEE 通过先进的 Xplore 平台在中国大陆以外地区独家代理发行。



■ IEEE 和北京航天情报与信息研究所正式签署期刊合作协议

7 月 25 日, IEEE 和北京航天情报与信息研究所在北京正式签署了期刊合作协议。双方就期刊合作达成协议,从 2012 年第一期起,“系统工程与电子技术 (Journal of Systems Engineering and Electronics)”将由 IEEE 通过先进的 Xplore 平台在中国大陆以外地区独家代理发行。

■ 国家电网和 IEEE 联合举办 2011 智能电网国际论坛在国家会议中心盛大开幕

9 月 28 日,由中国国家电网和国际电气电子工程师学会(IEEE)联合举办的 2011 智能电网国际论坛国家会议中心盛大开幕。本次论坛的主题是“坚强 智能电网——21 世纪能源发展驱动力”。来自 16 个国家和地区的 400 多位代表齐聚北京,共同研讨未来电网的发展方向。

新闻链接: <http://cn.ieee.org/show.php?a=109>

■ 第十三届 IEEE 国际通信技术大会胜利闭幕

9 月 25 日至 28 日,第十三届 IEEE 国际通信技术大会(ICCT)在山东政协大厦维景大酒店举行。此次会议由 IEEE 北京分会、中国电子学会和中国通信学会主办,山东大学承办。山东大学副校长樊丽明教授代表山东大学出席了开幕式并致欢迎辞,来自中国、美国、英国和德国十多个国家和地区的近 200 名专家学者参加了大会,其中 150 余名学者宣读了论文。大会还邀请了多位全球通信理论与技术领域的顶尖专家(包括 4 位 IEEE Fellow)作大会特邀报告。本次大会共接收到来自全球 28 个国家和地区的 393 篇学术论文投稿,最终收录 238 篇。

新闻链接: <http://cn.ieee.org/show.php?a=110>

■ IEL 数据库 2012 年网络培训主题公告

非常感谢大家长期以来对 IEL 数据库的支持和关注。为了在新学期给各位老师同学更加完善的 IEEE 网络培训体验,“IEEE 网络系列培训: IEL 数据库网络课堂”本学期开学,详细内容请访问 IEEE 中文官方网站: http://cn.ieee.org/online_training.html 烦请各位老师在图书馆主页进行宣传,也欢迎各位老师一同参与到我们的网络课堂中。当然,如果您们有更多的建议意见,也都欢迎随时与我们提出。希望通过我们的共同努力,使 IEL 数据库的网络培训走上一个新的台阶!

■ IEEE 中国地区 2012 年部分会议特刊

9 月 30 日,我们推出了 IEEE 中国地区 2012 年会议特刊,本期 Newsletter 主要为您提供 2012 年全年已公布的即将在国内召开的 IEEE 会议详情,供老师和同学们了解,希望这些信息能让您:

- 了解相关领域最新的科研动态,洞悉竞争对手以及同行的研究热点。
- 有针对性地 IEEE 会议投稿,及时分享自己的科研成果,提高您的科研实力

下载近往期 IEL Newsletter 或其他中文资料: <http://www.igroup.com.cn/downlistmain.asp?ID=18#R>

