

2018年1月-12月 January to December 2018

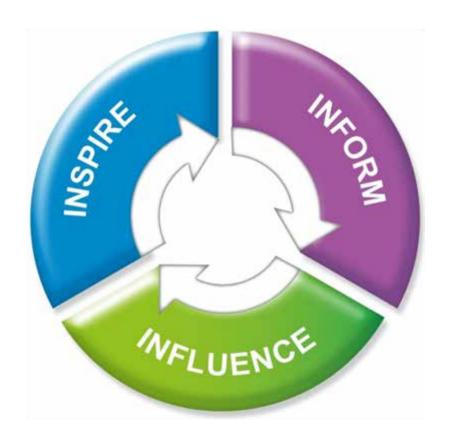
# 中国会员通讯合辑

## China Member Newsletter



# **CONTENTS**景

01	启迪 To Inspire
06	传播 To Inform
09	影响 To Influence



### 2018 校园活动 Events on campus

2018年,IET中国共为教育合作伙伴院组织举办了18场学术讲座及沙龙活动,共有1994名师生参与其中。

In 2018, IET China much appreciated for ambassadors to give18 lectures and networking events in academic affiliates which attracted 1,994attendees.











#### 2018 **全球英语演讲比赛** PATW 2018



The PATW campus level heats have been successfully held in 29 top universities around China. This year a total 790competitors joined the competition and attracted audiences of over 2500. The 28 winning competitors from each of these regional heats took part in the China national final held on 2nd of June 2018 in Chengdu. This Final gets nearly 100,000 online votes for Best Popularity Award.

IET全球英语演讲竞赛 (Present Around the World, 简称 "PATW") 是由 IET 英国工程技术学会主办的国际性演讲比赛, 是工程技术学会主教的国际性演讲比赛。最上三届 PATW 中国区赛事在清华大学 29 所不被的开展。经过 790 名选手的激烈角逐,评选出 28 名选手进大学和技大学举行的决赛。最终来自华中科技大学的李怡然同学夺得中国区总冠军。





#### 作者服务 Author workshops

为了更好的帮助中国学者特别是年轻的研究人员了解国际出版流程,加强学术论文写作能力,IET于 2018年陆续推出了 3 场学术论文写作讲座,内容涉及优秀学术论文写作的快速入门、国际期刊编辑稿件的处理流程、以及文章得以顺利发表的关键因素等。

此外 IET 还在微信官方账号上推出了论文发表网络小课堂,分期推送讲座视频为广大作者详解发表事宜。



IET China held 3 author service workshops focused on "How to publish papers" met the demanding of researchers in universities. A video series on this topic has also launched in the Q4 on wechat.



#### 荣誉会士 Honorary Fellowship

全球能源互联网发展合作组织主席、中国电力企业联合会理事长、瑞典皇家工程科学院院士、英国皇家工程院院士刘振亚于 2018 月 10 月 1 日被 IET 英国工程技术学会授予荣誉会士。时任 IET 主席 Nick



Winser 在英国 IET 总部亲切会见了刘振亚先生并 向其授予了 IET 荣誉会士证书。

Esteemed engineer Professor ZhenyaLiu, has been rewarded for his outstanding achievements in energy and electric power technologies, with an Honorary Fellowship from the Institution of Engineering and Technology (IET).Professor Liu Zhenya is an expert and a leader in areas of ultra-high-voltage power grid and global energy interconnection. He is currently the Chairman of GEIDCO – the Global Energy Interconnection Development and Cooperation Organization – in Beijing, China, and the Chairman of the China Electricity Council.

#### 2018 **新入选会士名单** New fellow in 2018

马静	教授	华北电力大学
李越	副教授	清华大学
王琪冰	博士	森赫电梯股份有限公司
耿华	博士	清华大学
屈世伟	教授	电子科技大学
沈剑	教授	南京信息工程大学
王程	教授	厦门大学
黄磊	教授	深圳大学
杨铀	博士	华中科技大学
杨明红	教授	武汉理工大学
段兆云	教授	电子科技大学
高自友	教授	北京交通大学
刘国海	教授	江苏大学
陶大鹏	教授	云南大学
杜伯学	教授	天津大学
林伟豪	教授	天津大学
李奇	教授	西南交通大学
潘时龙	教授	南京航空航天大学

胡家兵	教授	华中科技大学
黄琦	教授	电子科技大学
鲁宗相	教授	清华大学
Christine P Tan	博士	福州物联网开放实验室
王高峰	教授	杭州电子科技大学
王志明	教授	电子科技大学
伍楷舜	教授	深圳大学
张超	教授	清华大学
钟舜聪	教授	福州大学
周国华	教授	西南交通大学
李世华	教授	东南大学
宁焕生	教授	北京科技大学
潘长勇	副教授	清华大学
王勇	教授	哈尔滨工业大学
谢小荣	副教授	清华大学
许树楷	博士	南方电网科学研究院
徐伟	教授	华中科技大学

To Inform 传播

#### IET 主办会议 IET own events



2018年, IET 中国主办第十四届交直流输电国际会议, 收录会议论文 563 篇, 六百多人到场参加。

IET China hosted the 14thInternational Conference on AC and DC Power Transmission in 2018, published 563 papers and the attendees achieved to over 600.





### IET 合作会议 Cosponsor events

中国国际纯电动车和混合动力车和燃料汽车及关键零部件技术大会 China International Pure & Fuel & Hybrids Electric Vehicles and Key Components Technology Conference (EVSChina)

IET International Radar Conference 2018

2018IET 雷达国际会议

第7届国际测试自动化与仪器仪表学术会议
The 7th International Symposium on Test Automation & Instrumentation (ISTAI' 2018)

CSAA/IET 国际机载机电系统学术会议
CSAA/IET International Conference on Aircraft Utility Systems

2018 年第二届中国(重庆)智能技术国际会议
The 2nd International Academic Forum on Intelligence Technology, 2018

2018 国际信息技术大会

2018 International Conference on Information Technology

#### IET **期刊** IET Journals

2018年, IET 积极与顶级中国科研机构寻求合作机会, 成功出版 5 本开放获取期刊:



5 new OA journals launched in 2018 (one more imminent) in partnership with world-leading Chinese research institutions and the Chinese Academy of Sciences and Technology (CAST)

- Biosurface and Biotribology
- CAAI Transactions on Intelligence Technology
- Cognitive Computation and Systems
- IET Collaborative Intelligent Manufacturing
- IET Energy Systems Integration

### 国际工程师资质认证 Professional Registration pilot programme

2018年,国际工程师资质认证试点项目成功收官。 最终174位中国本土工程师接受了认证之路的培 训, 137人提交了申请, 96人参加了面试, 74名 最终获得了认证工程师的称号。

The professional registration pilot was completed in May 2018 and interest was shown by 174 local engineers who attended Route to Registration training sessions. Of these, 137 submitted

> applications to become registered. 96 of these candidates made it to interview stage and we are expecting 73 of those to become successfully registered on the ECUK register.



#### IET 中国搬家啦 IET Beijing office move to new address



因业务发展需要,IET 北京办公室于 2018 年 9 月 乔迁至亮马桥盛福大厦。IET 主席 Mike Carr 在其 10 月的中国行中到访了新办公室,与 IET 中国会 士代表、北京交通大学阮秋琦老师一起为 IET 北京 新办公室揭幕。 IET President Mike Carr visited the IET Beijing office on the morning of 18 October to officially open the new office. At the new office Mike had a chat with IET colleagues and posed for photos. After lunch, both Mike and IET Fellow, Professor RuanQiuqi, formally declared the new office open by unveiling the sign and cutting the cake. Several Chinese Fellows attended the unveiling ceremony where they networked with the President.





#### CEO **拜访** CEO visit

由中国科协主办,世界工程组织联合会和亚太工程组织联合会协办的工程能力国际论坛于 2018 年 11 月 22 日落幕, IET 英国工程技术学会首席执行官范纳杰 (Nigel Fine) 受邀参加论坛,并对英国工程能力标准的发展与未来做出了全面诠释,"当

今全球工程界面临挑战,未来的工程 教育需要加强创新能力培养,未来的 工程能力建设需要关注非技术因素和 更广泛的国际合作,因此世界范围广 泛适用的工程专业认证体系对未来工 程能力发展至关重要。"

IET CEO Mr. Nigel Fine was invited to give an insight into British Engineering Professional Standards on the International Forum on Engineering Capacity which hosted by China Association of Science and Technology (CAST). As the institutions' representative, Nigel joint to declare the consensus of 2018 International Forum on Engineering Capacity at the end of the event.





### 新形象,新发展 IET new branding

IET 在 2019 年将以全新形象出现啦! 自 2019 年 1 月 29 日起, IET 英国工程技术学会将使用下图为 主 logo。未来, IET 将更加色彩斑斓, 更加充满活力。

The Institution of Engineering and Technology (IET) has unveiled its re-engineered brand to on 29th January 2019. he change reflects the exciting and inspirational world of engineering and technology and the impact we have on wider society, including the next generation of engineers.





Suite 2220, 22nd Floor, Beijing Sunflower Tower, No,37 Mai Zi Dian Street, Chao Yang Distric, Beijing, China

**T:** +86 10 6566 4687 **F:** +86 10 6566 4647 **E:** china@theiet.org www.theiet.org.cn

#### 英国工程技术学会

地址:北京市朝阳区麦子店街37号盛福大厦2220

电话: 010-6566 4687 传真: 010-6566 4647

#### www.theiet.org.cn

The Institution of Engineering and Technology (IET) is working to engineer a better world. We inspire, inform and influence the global engineering community, supporting technology innovation to meet the needs of society. The Institution of Engineering and Technology is registered as a Charity in England and Wales (No. 211014) and Scotland (No. SCO38698).