

深圳大学城快报

2016 年第十一期（总第 74 期）

深圳大学城管理办公室

2016 年 12 月 7 日

要 闻

- 深圳市政府与清华大学签署合作共建清华大学深圳国际校区协议
- 省委副书记、市委书记马兴瑞与哈工大校长周玉会谈
- 副省长袁宝成、市政府常务副市长张虎一行来哈工大（深圳）（筹）校

区调研

大学城新论

尉天骄：“美丽中国”视野中的中华水文化

动 态

- ITIE2016 深圳“创新者与设计者的创客空间”国际研讨会圆满结束
- 大学城共 6 个学科进入 ESI 世界前 1%
- “第三届核能维护科学与技术国际会议”在清华深研院成功举办
- 清华深研院携多项成果参展第十八届高交会
- 清华深研院召开 2016 年清华深圳国际教育研讨会
- 北大大数据技术论坛暨数据科学与智能计算学科启动仪式成功举行
- 深圳首张 A 类外国人来华工作许可证颁予北大深研院高端人才
- 首届哈工大-港澳高校莫斯科友谊之旅圆满举行

要 闻

深圳市政府与清华大学签署合作共建清华大学深圳国际校区协议

11月4日上午，在中共中央政治局委员、广东省委书记胡春华，省委副书记、省长朱小丹，深圳市委书记马兴瑞，清华大学党委书记陈旭等领导的共同见证下，市长许勤和清华大学校长邱勇在广州签署了《清华大学深圳市人民政府合作共建清华大学深圳国际校区协议书》。根据合作协议，清华大学深圳国际校区将面向世界科技前沿和深圳未来发展需求，通过与世界一流高校合作，开展全日制研究生教育，建设世界一流学科，打造具有全球领导力的科技创新创业孵化平台，服务国家、地区和深圳经济社会发展。

马兴瑞在致辞时强调，高等教育是城市竞争力的核心要素，是推动创新发展的基础力量，深圳正积极探索普通高校、特色学院、合作办学、职业教育等多元化办学模式，推动深圳高等教育创新发展。接下来，深圳将加快落实与清华大学合作协议事项，做好保障和服务，全力支持清华大学深圳国际校区做大做强。特别是，充分发挥深圳市科技、产业等优势，与清华大学一起努力，合力推动“双一流”建设，打造创新发展“新引擎”，为广东实现“三个定位、两个率先”总目标，深圳建设国际科技、产业创新中心，提供强有力的人才保障和智力支撑。

陈旭在致辞时表示，建设清华大学深圳国际校区是清华大学实施全球战略、推动世界一流大学建设的重大举措，标志着与深圳市的合作进入崭新阶段。清华大学将把深圳国际校区建成在国内成建制开展国际教育合作唯一基地，充分发挥清华大学品牌、办学资源优势，不断提升办学水平，

推进深圳国际化开放式创新型高等教育体系建设，为建设人才强国、科技强国做出新的更大贡献。

省政府副秘书长林积主持签约仪式。深圳市副市长吴以环、市政府秘书长李廷忠，市教育局局长张基宏、副局长许建领，大学城管理办吴惠琼，以及市科创委、南山区等单位主要负责同志出席签约仪式。（大学城管理办）

省委副书记、市委书记马兴瑞与哈工大校长周玉会谈

11月1日，省委副书记、市委书记马兴瑞与哈工大校长周玉举行会谈。

周玉介绍了深圳校区各项工作取得的进展、发展过程中存在的问题和下一步工作规划，希望深圳市能够给予最大支持保障校区顺利去筹。他表示，深圳校区将继续秉持务实、朴实的作风，一如既往地重视办学质量提升，切实做好学生培养、人才引进、科研创新等各项工作。

马兴瑞指出，哈工大深圳校区在办学和教学科研过程中，要把重心放在办特色、国际化、求创新上，以务实的精神，发挥办学特色优势，调动深圳市的现有资源，脚踏实地做好各项工作，真正为深圳人才培养、产业发展贡献力量。

市委常委、秘书长郭永航，副市长吴以环，市规划国土委主任王幼鹏，市委组织部副巡视员张谦，大学城管理办主任吴惠琼，校区筹建办临时党委书记唐杰，哈工大校长助理、校区筹建办常务副主任甄良参加会谈。（哈工大（深圳）（筹）常溪）

副省长袁宝成、市政府常务副市长张虎一行来哈工大（深圳）（筹）校区调研

11月16日，副省长袁宝成、市政府常务副市长张虎一行11人来哈工大（深圳）校区调研，省政府副秘书长钟旋辉、省科技厅厅长黄宁生、市科创委主任梁永生、市委教育工委副书记范坤等陪同调研。校区筹建办党委书记唐杰，哈工大校长助理、校区筹建办常务副主任甄良，中科院院士、校区理学院首席学术顾问魏奉思，校区筹建办常务副主任姚英学，筹建办党委副书记张敏，筹建办成员刘红军、韩喜双、周超英、张素梅、孙秀冬参加调研及座谈。

袁宝成对校区实验室建设规模和质量表示赞赏，他表示，校区近期大力引进了中国工程院院士方滨兴等高水平人才，筹建和已经建成了一系列高水平实验室，他相信在哈工大和深圳市政府的共同努力下，校区定会有长足发展。他指出，校区应注重科研成果与产业相结合，使科技真正服务社会。袁宝成表示将持续关注校区高水平实验室的科研成果进展，支持并期待其推动成果转化，助力产业发展。

甄良从办学基础、发展规划、本科筹建工作进展和重点推进的工作四个方面汇报了校区发展整体情况，他重点介绍了校区重点实验室集群建设工作、空间科学与应用技术研究院筹建工作，以及全球化与经济社会发展国际联合研究院、材料基因工程研究院的规划设想，并表示校区将不遗余力推进科研工作深入发展，为深圳产业转型升级贡献力量。

袁宝成一行还参观了校区电力电子与电力传动实验室和微纳光电信息系统理论与技术重点实验室，对校区实验室建设给予了高度肯定，同时参

观了校区沙盘，详细了解了校区扩建情况。（哈工大（深圳）（筹） 常溪）

大学城新论

尉天骄：“美丽中国”视野中的中华水文化

11月26日，河海大学教授，博士生导师尉天骄先生做客“大学城新论·名家讲座”开讲《“美丽中国”视野中的中华水文化》，用大量生动的实例，从物质水文化、行为水文化到精神水文化三个方面，由外到内，对水文化做了整体的介绍，带领我们从不同层面探索中华民族在水文化的内涵，领略水文化之美。

尉教授首先指出“美丽中国”是现代化建设的目标，在这其中水是非常重要的部分，是生态环境建设的基石。水文化是人水关系中以水为媒介而产生的文化现象和文化规律，是社会性的文化。

行为水文化也叫做制度水文化，是水文化的中层，包括治水、管水、用水、节水、观水等行为中的文化内容。尉教授以用水为例，为我们展示了在我国民众的用水活动中，一些民俗、习惯很好地体现了对水的自觉爱惜和保护。并且，尉教授指出，城市化进程的加快，方便了社会民众的用水，但也是人们与自然水源的关系成为间接的，不容易体会到水资源紧张的现实状况。现代社会的节水面临矛盾，建设节水型社会是时代发展的需要。

精神形态的水文化是水文化的深层，包括水与哲学、文学、艺术、宗教、美学等。《老子》中有“上善若水”、“柔之胜刚”，《论语》中有“知者乐水”，荀子中也有以水比德的言论，可以看出在天地之道、人生

哲理中的蕴含的中华水文化。尉教授又从自然美的水景观，社会美的水景观，科技美的水景观带我们领略了令人惊艳的水之美。

讲座最后，尉教授提出了对大家的两点希望：珍爱水之用，欣赏水之美。讲座结束之后，尉教授与现场的读者进行了热情的交流互动，对读者提出的关于“南水北调的可持续问题”、“南水北调这类水工程对环境的影响是如何评估的”、“饮用水过滤的利弊”等问题做了细致的回答和探讨。尉教授的讲座结合了唐诗宋词、对联、《老子》《论语》，生动形象的讲解了水的文化内涵，使大家受益良多。（大学城图书馆）



ITIE2016 深圳“创新者与设计者的创客空间”国际研讨会圆满结束

11月21日，为期两天的ITIE2016深圳“创新者与设计者的创客空间”国际研讨会在大学城图书馆413报告厅圆满结束。会议由美国青树教育基金会与深圳大学城图书馆（深圳市科技图书馆）共同主办，吸引了包括北大图书馆馆长朱强、上海交大图书馆馆长陈进、港中文（深圳）图书馆馆长张甲、美国芝加哥公共图书馆馆长 Brian Bannon（布瑞恩·班农）、内华达州州立大学里诺分校德拉马科技图书馆馆长 Tod Colgrove（托德·科尔格罗夫）等国内外图书馆界、教育界的专家学者及创客领域代表300余人齐聚一堂，共同探讨“创新者与设计者的创客空间”。

会议开幕式由管理办主任吴惠琼主持。市教育局副局长许建领亲临会议表示祝贺，他在致辞中指出：本次会议以“创新者与设计者的创客空间”为主题，是继上个月“双创周”活动之后，深圳在创新创业领域的又一个

重大国际学术活动。会议的召开，吹响了深圳大力发展创新创客教育、推进大学创客空间和图书馆创客空间建设的号角，是一次很好的尝试。

本次研讨会设有图书馆与创客空间、设计思维工作坊、高校与创客教育、激发创造力工作坊、创客空间现状及未来发展、创客空间与创新创业、创客空间与经济发展等七大主题，为图书馆在创新创客领域的发展提供了借鉴与参考，也为深圳建设“全球创客之都”推波助澜。研讨会期间，图书馆特意安排了参会嘉宾及代表前往前海展示厅、前海深港青年梦工厂进行参观交流。（大学城图书馆）

大学城共 6 个学科进入 ESI 世界前 1%

根据美国汤森路透集团《基本科学指标》数据库（Essential Science Indicators，简称 ESI）北京时间 2016 年 11 月 10 日更新数据显示，深圳大学城有 6 个学科（领域）进入 ESI 世界前 1%，分别为工程学、化学、材料学、计算机科学、临床医学和环境/生态学，表明深圳大学城整体相关学科在国际上已具有较高的学术影响力。

从整体情况来看，在 ESI 统计的 22 个学科中，大学城各研究生院在 2006-2016 年共发表 ESI 论文数 7419 篇，共被引用 59058 次，篇均被引用 7.96 次，在进入 ESI 世界前 1%的全球 5270 个机构中，深圳大学城整体 ESI 排名（按总引用数）为 1248 位。另据本次数据更新显示，深圳大学城高影响力论文（在同发表年同领域的论文中被引用次数排在前 1%）即时数值为 101 篇。较 2016 年 3 月 17 日数据相比，新增计算机科学和环境/生态学进入全球 ESI 前 1%，其它学科及深圳大学城总体水平排名均处于上升趋势。

(大学城图书馆)

“第三届核能维护科学与技术国际会议”在清华深研院成功举办

11月1日至4日，第三届核能维护科学与技术国际会（3rdICMST）在清华深研院成功举办。本届会议由清华材料学院主办，清华深研院和材料学院共同承办，市科协和日本保全学会协办。本次会议以“Materials and Systems for Safe Nuclear Energy”为主题，涵盖反应堆材料的腐蚀、疲劳、失效、辐照效应，核燃料循环，核材料和系统可持续发展的先进维护技术，核电站风险评估、安全检测、维护和检修、退役，后福岛时代的安全提升问题等分会主题。为先进核能材料及其在核能系统中的应用和有效实现核能维护的安全性和经济性提供了展示空间和讨论平台。来自日本、德国、荷兰、俄罗斯、奥地利、印度等十余个国家的260余名专家学者和产业界人士参加了此次盛会，大会报告、邀请报告和口头报告等共计131份，为历届规模之最。

会议由清华材料学院李正操教授担任主席，清华深研院院长康飞宇教授、ICMST国际指导委员会Naoto SEKIMURA教授出席了本次会议并致开幕词。康飞宇院长首先欢迎各位参会嘉宾能够到深圳参加本次会议，同时介绍了清华深研院的基本情况和未来规划，尤其是清华深圳国际校区的未来发展规划，最后康院长预祝会议成功举行。日本国家反应堆安全审查委员会主席、东京大学Naoto SEKIMURA教授代表ICMST国际指导委员会介绍了往届会议的召开情况，并希望通过此次会议探讨核电站寿命管理与维护方面的问题，能够进一步促进核能的安全发展。（清华深研院 李明阳/张天慈

/雷丹妮)

清华深研院携多项成果参展第十八届高交会

11月16日,第十八届中国国际高新技术成果交易会(以下简称高交会)在深圳会展中心正式拉开帷幕。为期6天的高交会以“创新驱动,质量引领”为主题,清华深研院院与深圳清华研究院、清华伯克利学院共同组清华大学参展团,在会展中心9号馆设立展区。

此次清华深研院共展出重点项目13项,包含光栅系列项目、图像识别系列项目、水下海藻检测、实用化钠离子电池、分布式移动能源网、智能穿戴等众多领域,参展项目与业界有效融合,均具有技术先进、实用性强、与产业紧密衔接的特点。

此次在清华展区还展示了清华深研院的创新创业项目,除在9号展馆推介创业项目外,还在5号展馆大学生创新创业展区设有展位,同步展示创新创业成果,为学生创新创业项目提供展示和宣传的平台,在大会上展示的科研成果,充分体现了学院科研成果的实用性和先进性,吸引了众多参会者的目光。(清华深研院 张巍/何型静)

清华深研院召开2016年清华深圳国际教育研讨会

11月21日,清华深研院举办2016年清华深圳国际教育研讨会暨第五届师德师风建设活动成功举行。本次研讨会的主题是“适应国际校区新形势,开创国际教育新格局”。清华副教务长、研究生院院长姚强,清华副教务长、国际教育办公室主任高虹,清华研究生院培养办主任董渊,清华国

国际教育办公室副主任廖莹应邀出席会议。会议还特别邀请了浙江国际教育学院副院长刘辉、清华环境学院原副院长左剑恶教授。学院院长领导康飞宇、武晓峰、夏广志、杨瑞东、马岚、王晓浩，以及教职员工百余人参加了此次研讨会。会议由副院长王晓浩主持。

康飞宇院长首先致辞，介绍了“清华大学深圳国际校区规划方案”，详细阐述了清华大学深圳国际校区建立的背景、思路、定位、规划要点、办学理念以及规划中的学院和项目，重点介绍了清华-伯克利深圳学院及 Open FIESTA 的进展情况。康院长说，要通过与世界一流高校合作办学，不断探索体制、机制的创新，积极鼓励学科交叉，促进国际合作，发展创新生态。

在分组讨论环节，与会教师分别就国际学生项目规划及招生机制、国际学生培养模式与课程体系、学生管理与生活文化环境三个议题展开分组交流探讨，现场气氛活跃。

最后，王晓浩副院长作大会总结。他说，深圳国际校区建设面临重大挑战，各人才培养项目的多元化趋势对人才培养体系和支撑体系提出了更高的要求，要认真思考国际校区的定位、目标及架构。希望全体教师为深圳国际校区的发展建言献策，积极转换思路、找准个人定位，主动参与招生宣传，努力建设全英文课程，为国际学生的招生及培养做好充分准备。

（清华深研院 宋晓光）

北大大数据技术论坛暨数据科学与智能计算学科启动仪式成功举行

11月11日，北大大数据技术论坛暨数据科学与智能计算学科启动仪式在北大深研院 B 栋模拟法庭隆重举行。中国工程院院士、国家自然科学基金

金委副主任、北大教授高文，中国高校计算机教育慕课联盟副秘书长、高教出版社主任张龙等来自深圳信息行业的专家、企业代表以及大学城的教授及学生约 200 人参加了本次活动，北大信息工程学院副院长朱跃生教授主持会议。

北大深研院党委书记谭文长教授致欢迎词，对“北大大数据技术论坛”暨“数据科学与智能计算学科启动仪式”的顺利召开表示热烈祝贺，并向与会的领导和嘉宾简要介绍了北大深研院的基本概况。随后，北大信息工程学院院长张盛东教授致辞，他表示作为此次活动的承办方，对“北京大学大数据技术论坛”暨“数据科学与智能计算学科启动仪式”的顺利召开表示热烈祝贺，北大信息工程学院将大力支持“数据科学与智能计算学科建设”项目的发展，并通过项目的实施，促进与其他学科交叉发展，培养教学及科研的创新高端人才，以满足大数据应用领域尤其是深圳市经济及社会发展的需要。

启动仪式后，学术论坛隆重举行，参与本次论坛报告的专家有中国工程院院士、国家自然科学基金委副主任、北大教授高文，北大软微学院常务副院长吴中海教授，腾讯首席数据专家蒋杰，百度大数据高级科学家杜楠。他们分别从多媒体大数据技术发展的几个趋势、大数据与云安全技术、大数据助力金融创新以及百度医疗大脑—让 AI 成为医疗的助力等多方面的研究成果做了精彩的讲解与分享。

随后，北大大数据学科建设成员与华为、腾讯、百度、TCL、浪潮、曙光、深信服和恒扬数据等公司代表就大数据技术产学研合作进行了深入研讨，与会专家和企业代表从各个角度以及自身的企业发展状况等方面就大

数据学科建设的必要性和可行性进行了讨论与论证。（北大深研院 姚大伟）

深圳首张 A 类外国人来华工作许可证颁予北大深研院高端人才

11 月 14 日，在深圳人才园，市外国专家局局长邓晓俊向北大深研院、加拿大籍专家李书鹏博士颁发深圳市首张 A 类《外国人来华工作许可证》，标志着深圳外国人来华工作许可制度试点顺利开启，市外国人工作管理服务步入新时代。

李书鹏博士现任北大深研院化学生物学与生物技术学院转化生物学课题组长、特聘研究员，加拿大多伦多大学精神病学系研究科学家，长期从事跟精神性疾病相关，包括精神分裂症，抑郁症和阿尔兹海默症的研究。

对于作为全市拿到 A 类《外国人工作许可证》的第一人，李书鹏表示十分荣幸，此次办理新证，从网上提交申请到拿到证件仅用 3 个工作日，让他充分感受到了新政策带来的便捷和好处。据了解，在新的外国人来华工作许可制度下，国外高端人才可以一次性取得 3-5 年的工作证件，享受“绿色通道”无需提交任何纸质材料核验，全流程在线办理。（北大深研院 姚大伟）

首届哈工大-港澳高校莫斯科友谊之旅圆满举行

11 月 12 日-16 日，首届哈工大-港澳高校莫斯科友谊之旅圆满举行。来自港大、港城大、港科大和港中文及哈工大的 27 名师生组成的交流团抵达校区，教育部港澳与内地高等学校师生交流计划项目——港澳高校莫斯科友谊之旅（中俄工科院校友谊之旅）正式开营。

交流团一行在深圳校区参观了深圳工业机器人技术与系统工程实验室、航空航天大数据图像感知技术与装备重点实验室、数字舞台表演机器人技术工程实验室等多个实验室，校区师生为团员们展示了最新的科研成果，同学们对此显示了极大的兴趣，并与讲解的老师展开热烈的讨论。在深圳工业机器人技术与系统工程实验室中，大家还和机器人展开了积极的互动，参观过程气氛热烈，团员们受益匪浅。当日下午交流团一行又来到深圳湾生态科技园和金蝶软件有限公司进行企业参观。

在接下来的4天中，交流团抵达莫斯科，参观了莫斯科钢铁合金学院、莫斯科鲍曼国立技术大学，还参观了新圣女公墓和克里姆林宫，团员们深入俄罗斯当地人生活，感受俄罗斯地铁文化，参观了基辅站，欣赏了地铁中精美的壁画和雕塑。团员们通过本次活动建立了深厚的友谊，为搭建中俄友谊桥梁、促进中俄高校合作奠定了良好的基础。（哈工大（深圳）（筹）常溪）

分送：兴瑞 许勤 华楠 宇扬 以环同志；国强同志；

市编办、市发改委、市科技创新委、市财政委、市规划国土委、
市教育局、市人力资源保障局、市住房建设局、市法制办、南山区政府；

大学城各单位

审核：周仕清 责任编辑：朱晓超 电话：26032990 传真：26032921

地址：深圳市南山区丽水东路深圳大学城管理中心大楼四楼
