

深圳大学城快报

2019年第六期（总第105期）

深圳大学城管理办公室

2019年7月9日

要 闻

- 图灵奖得主大卫·帕特森宣布依托清华-伯克利深圳学院建设 RISC-V 国际开源实验室
- 第二届中国宏观经济国际年会在北大汇丰成功举办

大学城新论

张盛东：探“显”之路——信息显示技术的前世今生

动 态

- 生物医药与健康工程学科研讨会在清华大学深圳国际研究生院举行
- 第十一届粤港澳大湾区博士生南山学术论坛暨第九届两岸清华研究生学术论坛在清华大学深圳国际研究生院开幕
- 第六届清华博士后创新产业论坛（深圳）成功举办
- 北京大学深圳研究生院学生参加 2019 年国际学生环境与可持续发展大会高峰论坛并获奖
- 北京大学深圳研究生院与化学与精细化工广东省实验室签署合作协议
- 哈工大（深圳）校区 2 个项目入选 2019 年国家社会科学基金青年项目
- 深化合作 互利共赢 哈工大（深圳）与鹏城实验室签署共建补充协议

要 闻

图灵奖得主大卫·帕特森宣布依托清华-伯克利深圳学院建设

RISC-V 国际开源实验室

当地时间 6 月 12 日，图灵奖得主、计算机体系结构领域享誉世界的顶级科学家大卫·帕特森（David Patterson）在瑞士宣布，将依托清华-伯克利深圳学院（TBSI），建设 RISC-V 国际开源实验室（RISC-V International Open Source Laboratory），又称大卫·帕特森 RIOS 图灵奖实验室（以下简称 RIOS 实验室）。

大卫·帕特森为 2017 年图灵奖得主，美国科学院、工程院、艺术与科学学院三院院士，伯克利加州大学电子工程与计算机科学学院 Pardee 荣誉教授。他与清华有多年深厚的友谊和密切的合作，并于 2018 年获颁清华大学名誉博士学位。

作为计算机体系结构领域享誉世界的顶级科学家，大卫·帕特森最早提出“精简指令集”（RISC）体系。第五代精简指令集（RISC-V）是目前最新一代伯克利 RISC 处理器指令集，由帕特森教授带领的伯克利加州大学团队于 2011 年首次发布。RISC-V 的硬件和软件技术发展吸引了世界各国的关注。

特别值得一提的是，该指令集完全开源并免费。大卫·帕特森院士一直坚持原创知识成果开源，希望以非商业性的开源运动带动 RISC-V 全球化，形成新的开源 CPU 生态体系。

RIOS 实验室将瞄准世界 CPU 产业战略发展新方向和粤港澳大湾区产业创新需求，聚焦于 RISC-V 开源指令集 CPU 研究领域开展研究，建设以深圳为根节点的 RISC-V 全球创新网络。研究将极大地推动全球 RISC-V 技术的

工业化进程和软硬件生态建设。RIOS 实验室由大卫·帕特森院士担任实验室主任，将依托清华-伯克利深圳学院开展工作。

RIOS 实验室在深圳的建设有着深远的意义，其研究方向契合深圳市战略性新兴产业布局，将极大推动 RISC-V 的工业化进程和在全球的广泛产业应用，进一步建立与全球各大公司的联系与合作。RIOS 实验室落户深圳，还将为深圳聚集和培养面向处理器和开源硬件设计的高端急需人才，有助于深圳国际化科技生态圈建设及智能硬件产业链布局，提升粤港澳大湾区在 RISC-V 开源处理器全球生态圈中的话语权与影响力。（清华深圳国际研究生院）

第二届中国宏观经济国际年会在北大汇丰成功举办

6 月 21 至 23 日，第二届中国宏观经济国际年会（China International Conference in Macroeconomics, CICM）在北京大学汇丰商学院举行。来自芝加哥大学、哥伦比亚大学、普林斯顿大学、耶鲁大学、宾夕法尼亚大学、牛津大学、北京大学、清华大学、新加坡国立大学等全球著名高校的 150 余名学者齐聚深圳，共同探讨宏观经济学前沿领域的重大问题。年会由北京大学汇丰商学院、清华大学五道口金融学院以及中国宏观经济研究论坛联合主办。

在 21 日上午的开幕式上，北京大学汇丰商学院创院院长、经济学教授海闻，清华大学五道口金融学院副院长、紫光金融学讲席教授周皓，波士顿大学经济学教授、中国宏观经济研究论坛主席苗建军先后致辞。开幕式由中国宏观经济研究论坛秘书长、华盛顿州立大学副教授白金辉主持。

本次年会期间，哥伦比亚大学王念祖经济学讲席教授魏尚进，芝加哥大学 David Rockefeller Distinguished Service 经济学讲席教授、2013 年诺贝尔经济学得主 Lars Peter Hansen，芝加哥大学 Homer J. Livingston 经济学讲席教授 Mikhail Golosov 先后发表精彩主旨演讲。

在分论坛讨论中，与会学者在“中国宏观经济”“公司和劳动力市场”“房地产与宏观经济”“中国的经济增长和发展”“宏观经济学中的不平等和异质性”“商业周期”“国际宏观”“银行信贷与中国货币政策”“资产定价”“货币政策”等 14 个宏观经济学重要领域深入交流。

年会期间还举行了政策论坛，海闻院长，周皓教授，清华大学五道口金融学院紫光讲席教授鞠建东，德意志银行中国首席经济学家兼中国股票策略主管张智威，摩根大通中国首席经济学家兼中国股票策略主管朱海斌围绕中国与世界的宏观经济展开研讨。

年会闭幕前举行了最佳论文颁奖仪式，海闻院长、周皓教授分别为最佳论文奖和最佳新秀论文奖获得者颁奖。

23 日下午，会议结束后，部分与会学者参访了华为总部，并与华为高级副总裁林睿琦、公共与政府事务副总裁 Andrew Williamson 等展开交流。

本届年会共收到有效投稿论文 319 篇，公开投稿录取率为 10.4%。年会论文评审委员会由 45 位海内外知名学者组成，苗建军、Thomas Sargent、周皓担任评审委员会联合主席，白金辉、苗建军任评审委员会秘书长。年会地方组委会由北京大学汇丰商学院史蛟、Jake Zhao 和香港科技大学王鹏飞担任。（北京大学深圳研究生院）

张盛东：探“显”之路——信息显示技术的前世今生

今天，我们的工作和生活已经离不开各种显示屏幕了。我们眼前的显示屏，从笨重的显像管显示，发展到轻薄的平板显示，又从刚性显示发展到柔性显示，这一切是如何发生的？未来显示又该何去何从？6月15日下午，北京大学深圳研究生院信息工程学院执行院长张盛东教授做客“大学城新论·名家讲座”，开讲《探“显”之路——信息显示技术的前世今生》。通过本次讲座，张教授希望能够帮助听众了解显示行业的挑战和机遇，了解这个行业的努力和成果。

张教授通过信息显示技术简介、显示技术发展历史、显示技术发展动态和中国显示技术现状和展望这四个方面，为我们生动地讲述了信息显示技术的过去现在与未来。

什么是信息？什么是信息显示？什么是信息显示技术？讲座伊始，张教授提出了三连问，带动我们听众对于信息显示领域的思考，并随后耐心地为我们一一解答。不得不说，信息显示是信息技术中非常重要的一环，而人类发展至今，显示器件在我们的生活中无处不在。手表、手机、电视等无一不需要显示器件的支撑，才得以正常使用。

显示技术是如何分类的？它主要分为真空技术和半导体技术两大类，在这两大类技术下又发展了很多种不同的显示技术。真空显示技术就以阴极射线管（CRT）和等离子体（PDP）这两种技术为代表，而半导体显示技术以液晶（TFT-LCD）和发光二极管（TFT-LED）这两种技术为代表。真空显示技术的原理是高真空腔体中赋能电子轰击荧光粉发光，或低真空腔体中

赋能电子电离气体分子产生紫外光激发荧光粉发光。从 CRT 到 PDP 的技术飞跃，使人类实现了平板显示。接着，张教授为我们介绍了半导体显示技术，主要通过介绍并对比 AMLCD（液晶显示）、AMOLED（有机发光二极管显示）、AMQLED（量子点发光二极管显示）、AMuLED（微缩发光二极管显示）这四种半导体显示技术。从原理、像素驱动电路和发光（控光）元件等方面为我们对比了这四种半导体的相似与不同之处。

至今，我们主要显示技术是顺着 CRT 到 PDP 再到 TFT-LCD 最后到 TFT-LED 这个轨迹发展的。在这一个部分，张教授为我们讲解了这四种技术的发展历程。

总而言之，现代显示技术经历过四个重要时间节点，分别是 1960 年基于 CRT 技术的第一台彩色电视机、1991 年的第一条 TFT-LCD 生产线、2009 年 AMOLED 用于手机和电视以及 2005 年量产柔性 AMOLED 显示屏。

最新的第一个发展动态是，超高分辨率（8K）的出现。8K 比 1920×1080 （全高清）分辨率大了 16 倍。第二个是 AMLCD 与 AMOLED 之争。现在 LCD 技术进入成熟期，OLED 处于成长期。按照成长性判断，虽然 LCD 技术仍在进步，但 OLED 有更大潜在优势。在小尺寸上，OLED 可能未来会占据优势，但大尺寸上，LCD 占优的概率较大。现在学界们一直在讨论，OLED 能否全面代替 LCD？第三个发展动态是，柔性显示进入快速成长期。柔性是 OLED 的一大优势，同时也是 LCD 的短板。柔性 OLED 以其轻薄、可弯曲、韧性优良、节能等特点，从智能手机开始应用并扩展到各类消费电子终端。第四，谁是下一代显示技术？张教授打趣说，虽然一直在争论 LCD 和 OLED 谁更能占据未来市场，但它们也有可能还没争出胜负时，被其他技术打败。量

量子点显示和 Micro-LED 显示都有这种潜在可能性，其中，量子点是人类有史以来发现的最优秀发光材料，而一旦巨量转移技术有所突破，Micro-LED 的实力也不可小觑。

最后，对于目前的显示技术发展动态，张教授用三个词精炼准确地总结，分别是“刚柔并济”、“以柔克刚”和“芯屏契合”。

曾经在 CRT 和 PDP 时代的后期，在其他国家技术转移这两个技术后，中国在这两项信息显示技术上风光一时。在低档 LCD 也曾经世界第一，但是 TFT-液晶显示（AM-LCD）起步比较晚。现在，我们在 AM-OLED 技术上奋力赶超。值得认同的是，经过多年努力，我们的新技术大体与国际同步。

经过多年发展，中国在国际显示界的地位大大提高。在以往都是由美日韩的专家和企业做主题演讲嘉宾的 SID 年会上，我国企业家开始成为演讲嘉宾。中国企业在近些年来，成为了展会的新亮点。

不得不提的是，信息显示产业重心向中国转移速度加快。我国大陆已经成为全球平板显示产业新的投资热点地区。在产线建设和庞大下游市场的双重作用下，全球显示产业重心向我国转移的速度加快。2015 年，中国企业在平板显示生产设备支出占全球的 70%以上。同时，我国在信息显示产业上的投资强度不断加大，不断进行新的生产线建设。

中国是最早发展平板显示的国家之一，是 2008 年以后全球唯一大规模投资新线的国家。在 2019 年中国平板显示的规模和产量上超过韩国，成为全球第一。但是，如果我们要从大国迈向强国，这条道路依旧任重道远。在最后的讲座提问环节，张盛东教授根据大家的疑惑与困扰，再次分享了宝贵的见解，为本场讲座画上一个圆满的句号。（大学城图书馆）

动 态

生物医药与健康工程学科研讨会在清华大学深圳国际研究生院举行

6月25日上午，生物医药与健康工程学科研讨会在清华大学深圳国际研究生院CII楼多功能报告厅举行，美国国家科学院院士、美国人文与科学院院士、耶鲁大学遗传学系的斯特林教授雪曼·魏斯曼教授（Sherman Weissman），美国科学院院士乔纳森·魏斯曼教授（Jonathan Weissman），世界著名的分子药学专家、加州大学旧金山分校细胞与分子药学系主任凯文·修克特教授（Kevan Shokat）应邀参加了本次研讨会并作报告。三位报告人就生物医药领域最前沿的研究作主题报告，并与师生进行了深入的探讨与交流。

清华大学深圳国际研究生院执行院长高虹教授对各位嘉宾的到访表示热烈欢迎，并简要介绍了清华大学深圳国际研究生院的发展定位和办学特点。高虹表示，清华大学深圳国际研究生院（简称“国际研究生院”）是在清华大学深圳研究生院和清华-伯克利深圳学院的基础上建立的，国际研究生院突出“国际化、开放式、创新型”办学特色，希望与国际一流高校和机构开展广泛与深入的合作，打破院系和学科边界，支持多学科交叉与融合。

雪曼·魏斯曼教授作“基因失活能延长健康和寿命”和“多能造血前体细胞谱系的自我更新和自我分化过程”主题报告。魏斯曼教授介绍，技术敲除肥胖相关基因能显著地减少体内脂肪，延长实验小鼠的寿命。选取造血前体细胞谱系作为研究对象，在敲除原癌基因后，能阻止造血前体细胞的分化，针对研究结果，魏斯曼教授提出了能指导控制发育过程的几个

值得研究的方向。

乔纳森·魏斯曼教授通过基因编辑技术对细胞进行标记，进而结合基因测序，实现了对胚胎发育、细胞分化、肿瘤发生发展和转移以及耐药性进化等过程中的细胞进行高效率的精确追踪和定位。这套技术的应用旨在建立一个类似于“飞行记录仪”的分子记录仪，对于生理和病理过程中的各种分子进程和事件提供可以追溯的记录。

凯文·修克特教授作“靶向治疗所面临的挑战”报告，分享了近年来实验室以 mTOR 和 K-Ras 为肿瘤治疗靶点的小分子药物开发所面临的问题和挑战。mTOR 分子是常见的致癌突变基因的产物，具有多种生理功能调控作用，被认为是肿瘤治疗的理想靶点蛋白。修克特教授介绍了 mTOR 抑制剂的作用机理和实验室开发的新一代抑制剂等。K-Ras 基因的突变是人类癌症中发现的最常见的激活病变，通常与癌症治疗的不良反应有关。修克特教授实验室针对突变开发了小分子共价抑制剂，并利用晶体学进一步揭示了这些小分子在活性位点以及变构调控位点的作用机制。

雪曼·魏斯曼教授团队正计划与清华大学深圳国际研究生院合作参与深圳湾实验室项目，开展生命信息、创新药物、医学工程等方向的研究。讲座前一天，6月24日，深圳市副市长王立新会见了雪曼·魏斯曼教授一行，魏斯曼教授表示，希望与深圳开展务实合作，共同探讨生物医药领域的前沿解决方案。王立新对此表示支持，希望魏斯曼教授团队积极参与深圳基础研究，为源头创新提供更多智慧支持。（清华深圳国际研究生院）

第十一届粤港澳大湾区博士生南山学术论坛暨第九届两岸清华研究生学术论坛在清华大学深圳国际研究生院开幕

6月11日上午，第十一届粤港澳大湾区博士生南山学术论坛暨第九届两岸清华研究生学术论坛在清华大学深圳国际研究生院开幕。来自北京清华大学、新竹清华大学以及包括粤港澳大湾区高校在内近百所国内知名高校数百名师生共同参与了本次论坛。清华大学深圳国际研究生院党委书记武晓峰、深圳市科学技术协会副巡视员孙楠、深圳市南山区区长助理王虎荣、新竹清华大学副校长陈信文、北京清华大学校党委副书记向波涛等出席并致辞。论坛由清华大学研究生院、清华大学校党委研究生工作部、新竹清华大学学生事务处、深圳市南山区人民政府、深圳市科学技术协会共同主办，清华大学深圳国际研究生院、深圳市南山区科学技术协会承办，北京大学深圳研究生院、哈尔滨工业大学（深圳）协办。

论坛在发挥深圳特区科技、文化等多方面区域优势的基础上，依托清华大学的影响力，汇聚全国近百所高校、科研机构知名学者、优秀博士生和硕士生，畅谈学术，打造以“清研博学，创新未来”为主题的开放论坛，围绕生命科学及医学、信息技术与智能制造、新能源与新材料、人文社会科学等领域展开了深入交流和热烈讨论。

论坛开幕式上，武晓峰首先对出席本次论坛的嘉宾与各高校的师生表示欢迎，他表示，本届论坛是清华大学深圳国际研究生院成立后举办的首届博士生学术论坛，期待本届论坛能够进一步打破地域和学科之间的“壁垒”，拓展创新维度，以国际视野和世界胸怀，充分推动学科交叉与学术合作，成为全方位、多角度、深层次、高水平的国际性学术交流平台。两岸

清华研究生学术论坛创立于清华百年华诞的历史时机，逐渐成为两岸清华大学加强学术交流和推动学术合作的重要平台。今年恰逢本届两岸清华研究生学术论坛在深圳这座创新之都举办，希望可以为两岸清华学子共同在学术道路上开拓进取注入更多活力。

开幕式期间还举行了主论坛报告，新竹清华大学副校长陈信文教授发表以《电子与热电元件接点所发生不预期的液化现象—兼与两岸研究生聊聊研究的经验》为题的报告，南方科技大学讲席教授、教育部特聘专家何佳教授进行题为《中国金融稳定》的报告，清华大学深圳国际研究生院副院长康飞宇教授发表以《神奇的碳材料》为题的报告。

“生命科学及医学”“信息技术与智能制造”“新能源与新材料”和“人文社会科学”四个分论坛于6月11日下午和6月12日上午举行。各论坛参会者将进行海报展示和口头分享。

“第十一届粤港澳大湾区博士生南山学术论坛”由清华大学深圳国际研究生院发起，活动的规模与影响力逐步扩大，作为南山区乃至深圳市的品牌项目得到了大力扶持。“两岸清华研究生学术论坛”以北京清华大学和新竹清华大学交替举办的形式开展，经过八年的合作，该论坛已经成为两岸清华师生展示科研成果、交流学术思想、促进文化交流的重要平台。（清华大学深圳国际研究生院）

第六届清华博士后创新产业论坛（深圳）成功举办

6月29日，第六届清华博士后创新产业论坛（深圳）暨2019“同筑杯”第六届博士后创新创业大赛顺利举行。清华大学校务委员会副主任、清华

大学校友总会副会长韩景阳，深圳市委人才工作局局长张林，清华大学深圳国际研究生院党委书记、深圳市清华大学校友会会长武晓峰，清华大学博士后管理办公室主任邓芳，清华大学人事处办公室主任徐绍莉，清华-伯克利深圳学院院长助理、深圳清华博士后校友会执行会长宋岩，以及清华大学博士后校友、粤港澳大湾区精英校友代表和企业家校友百余人出席了活动。

本次博士后论坛由清华大学博士后管理办公室、清华大学博士后校友会主办，深圳清华博士后校友会、清华大学深圳国际研究生院承办，深圳市人才研修院、深圳清华校友文创协会协办，并得到了同筑科技产业发展（深圳）有限公司的特别支持。论坛在深圳市人才研修院召开，旨在为清华大学博士后校友与粤港澳大湾区的企业家搭建一个“产学研资”对接交流的互动平台，推动创新，共同探索和实现引领地区产业转型升级，促进地方经济的发展。

论坛上，美国国家工程院、美国艺术与科学院两院院士陈世卿以《“传统超算”与“智能超算”的区别和应用》为题进行演讲，与现场观众亲切互动，分享最新学术成果。

2019“同筑杯”第六届博士后创新创业大赛决赛圆满落幕，经过一上午的激烈角逐，共有12支博后团队分别获一二等奖及优秀奖，与会嘉宾为获奖团队颁发奖杯和奖状，并合影留念。

本次论坛活动不仅展示了清华博士后的科研成果，为在站博士后和出站博士后校友提供交流学习的平台，更展现了清华博士后群体的风采。（清华大学深圳国际研究生院）

北京大学深圳研究生院学生参加 2019 年国际学生环境与可持续发展大会高峰论坛并获奖

6月12日，2019国际学生环境与可持续发展大会在同济大学举办，会议主题为“空气污染”。全球的200多名学生围绕“可持续发展教育、可持续生产与消费、环境与健康、生态城市”四大议题展开讨论。经过学院推荐和组委会选拔，环境与能源学院梅思钰同学及国际法学院许雨婷同学（绿色+协会成员）赴上海参会并获奖。

大会由同济大学、联合国环境规划署、新华社和北京绿色未来环境基金会共同举办，由中国农业银行、中国气象局上海城市气候变化应对重点实验室、污染控制与资源化研究国家重点实验室特别支持。

参会的青年学子通过参加展览、现场学习、研讨会等系列活动，通过分组讨论、实地考察、海报展示等多种形式，分享了他们对这些重要领域的最新实践与思考。经过投票和组委会评分，最终环能学院梅思钰同学获得最佳报告奖，国际法学院许雨婷同学获得海报展示第三名，并分别获得奖金。

环能学院教师代表参加了本次论坛，并与同济大学联合国可持续发展学院院长领导、教授和会务老师进行深入交流，就我院加入全球可持续发展大学联盟、亚太区绿色校园联盟的可行性及两院在未来活动举办进行合作等问题进行探讨。

本次大会将全世界不同国家的青年学生聚集起来，共同探讨当今全球瞩目的重大环境与可持续发展问题，对于推动可持续发展教育具有重要意义，为青年学子以及致力于绿色发展的相关学校和机构，非政府组织和企

业提供了一个分享交流的机会。（北大深研院）

北京大学深圳研究生院与化学与精细化工广东省实验室签署合作协议

6月30日下午，北京大学深圳研究生院与化学与精细化工广东省实验室合作协议签署仪式暨合作研讨会于深圳麒麟山庄顺利举行。

北京大学党委常委、常务副校长、医学部主任、深圳研究生院院长詹启敏院士，化学与精细化工广东省实验室主任姚建年院士签订了合作协议，为双方在粤港澳大湾区国际科技创新中心建设的大背景下开展更为密切的战略合作奠定了坚实基础。广东省科技厅副厅长郑海涛，汕头市科技局局长邱长奕，深圳市科创委副主任钟海，广东省科技厅实验室处彭丹，深圳市南山区科创局副局长都政，化学与精细化工广东省实验室副主任何鸣鸿、王熙等领导嘉宾见证签约。深研院党委书记、副院长谭文长，副院长杨震、涂欢，新材料学院院长潘锋出席。签署仪式由新材料学院院长潘锋主持。

詹启敏院士在发言中说到，双方的合作正切合了深圳改革开放40多年来开放的基础和先进的理念，未来将充分利用好北大的学科优势和人才优势，结合化学与精细化工广东省实验室的平台和资源，推动整个大湾区的科技创新发展，使之成为全国乃至全世界的科技创新高地。他对化学和精细化工未来发展做出了展望：一是面向国际前沿的科技创新，二是成为经济发展的支柱产业，三是切合国家的重要战略、重要需求。新材料学院将代表北大深研院深入参与双方合作，提升合作成果的转化效率。

郑海涛副厅长对两位院士的合作表示肯定与支持，他提出，本次合作涉及深圳和汕头两个特区，再加上北大和省实验室的强强联合，是在粤港

大湾区背景下形成的全新的、特殊的框架结构，为实验室和高校的合作作出了很好的示范。他希望北大深研院发挥出在人才培养上的龙头带动作用，并表示省科技厅联合地市科技局将加强服务、加强支持力度。

随后各方领导和嘉宾们就如何更好地深入合作、加强平台建设开展了热烈讨论。（北京大学深圳研究生院）

哈工大（深圳）校区 2 个项目入选 2019 年国家社会科学基金青年项目

近日，全国哲学社会科学工作办公室发布了 2019 年国家社科基金青年项目立项名单，校区人文与社会科学学院助理教授韩晔的《社会认知视域下学术英语写作育人机制研究》、助理教授陈阳的《智媒时代的游戏化生态传播与公众环境素质提升研究》入选，系校区首次获得国家社会科学基金青年项目立项。

《社会认知视域下学术英语写作育人机制研究》从微观学术写作过程与宏观学术身份社会化两个层面出发，采用混合研究方法，探讨了学术英语写作与实践助力我国非英语专业研究生心志品行发展的内在规律，为构建学术实践育人理念提供了新思路；《智媒时代的游戏化生态传播与公众环境素质提升研究》旨在研究我国特色智能媒体背景下的游戏化生态传播现象，掌握其对我国公众环保认知、态度、行为的影响，不断探索智媒游戏化传播手段，提升公众环境素质，助力“美丽中国”建设。

据悉，校区入选的两个项目聚焦于社会经济发展与高等教育发展中的重大理论与实践问题，预期成果力求具有现实性、针对性和较强的决策参考价值。（哈工大（深圳））

深化合作 互利共赢 哈工大（深圳）与鹏城实验室签署共建补充协议

6月14日，哈工大（深圳）校区与鹏城实验室签署共建补充协议，鹏城实验室主任高文、党委书记杨士强、常务副主任邹鹏，校区党委书记吴德林，哈工大校长助理、校区常务副校长甄良出席签约仪式，副校长姚英学主持签约仪式，校区相关工作负责人马广富、梁大鹏参加签约仪式。

高文感谢校区一直以来对鹏城实验室的关心与支持，并表示，鹏城实验室成立一年多来，科研实力与社会影响力稳步提升，各项工作取得了喜人的成绩，校区作为鹏城实验室的依托单位，在其快速发展中起到了重要作用。当前，鹏城实验室正朝着建设国家级实验室的目标迈进，他希望双方进一步理顺工作机制，充分发挥各自的优势，不断促进共同发展。

杨士强表示，本次签署的共建补充协议，是双方在“双聘”人员管理上的创新与突破，是深化科技体制机制改革、着力突破影响创新发展的瓶颈制约、深化人才发展体制机制改革的重要举措，他相信体制机制的创新将充分释放科技人才活力，助力双方品牌影响力的持续提升。

吴德林为鹏城实验室取得的成就感到振奋，他表示，鹏城实验室的建设与发展充分体现了“深圳速度”，校区与鹏城实验室是“一家人”，具备非常深厚的合作基础，校区将尽己所能，全力支持鹏城实验室的建设与发展。本次签署共建补充协议是在依托方式上的创新型探索，更是在科技体制改革与创新方面的有益尝试。他真诚地祝愿鹏城实验室发展得越来越好，与校区一同携手，助力区域社会经济的发展。

甄良表示，校区与鹏城实验室的发展一脉相承、相互促进，校区将为鹏城实验室的建设提供坚强保障，鹏城实验室的发展也将有效助力校区相

关学科的建设。希望双方以本次共建补充协议的签署为契机，进一步密切人员往来、增进合作交流，努力实现共赢发展。

据悉，校区作为鹏城实验室的依托单位，双方将基于资源共享、优势互补、长期共建的原则，在重大科技问题研究、重大项目联合申报、科学研究平台建设、高层次人才培养、人员“双聘”等方面开展充分合作，本次签署的补充协议对“双聘”人员相关事宜进行了明确，规范了“双聘”人员的管理机制，对激发科研人员积极性、保障“双聘”人员权益起到了积极的作用。

鹏城实验室主任助理郑仲文、人力资源部、综合管理部相关工作人员，校区学校办公室副主任李其樾、科学技术处副处长马闯也参加了签约仪式。
(哈工大(深圳))

分送：伟中 如桂 文智 北方 小甘 立新同志；

市机构编制委、市发改委、市科技创新委、市财政局、市规划国土委、市教育局、市人力资源保障局、市住房建设局、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
