

## 综合 GENERAL

### 2020 QS 世界大学排名发布 清华大学位列 16，取得史上最高名次

6月19日，QS集团在伦敦发布2020 QS世界大学排名，12所中国高校进入世界百强，清华大学因不断提高的全球综合实力位列全球第16名。北京大学则从全球第30名上升到第22名，两所大学均取得史上最高名次。QS官方认为，从排名来看，中国内地排名前10大学的学术实力已可与美国相媲美。

作为世界三大权威学术排名，QS排名共考

察6项指标：学术声誉、雇主声誉、每个教师论文引用数量、教师/学生比例、国际教师比例和国际学生比例。

QS全球教育集团成立于1990年，每年定期发布“QS世界大学排名”等多项与高等教育相关的排名。“QS世界大学排名”与“泰晤士高等教育世界大学排名”以及“世界大学学术排名”被认为是世界三大最有影响力的全球性大学排名。

### 更好的清华——赵家和公益思想座谈会举行

6月20日，“更好的清华——赵家和公益思想座谈会”在工字厅举行。清华大学党委书记陈旭，副校长、教务长、教育基金会理事长杨斌，甘肃兴华青少年助学基金会理事长、清华经管学院党委原书记陈章武，中国证券监督管理委员会副主席李超，深圳市新同方投资管理有限公司董事长刘迅，山西证券股份有限公司董事长、中德证券有限责任公司董事长侯巍，中德证券有限责任公司首席执行官段涛，清华大学经管学院院长白重恩，清华校友总会秘书长唐杰等出席座谈会，清华教育基金会秘书长袁旻主持仪式。

陈旭指出，要进一步挖掘赵家和公益思想的内涵，让更多的人准确学习、掌握、继承与发扬赵家和公益思想的内涵，形成文化精神品牌，将这项事业发扬光大。

座谈会上，杨斌为段涛颁发捐赠证书，教育基金会与甘肃兴华青少年助学基金会签署协议，



与会人员在象征赵家和公益思想的“树苗”前合影

并与深圳市新同方签署“师恩难忘-赵家和奖学金”捐赠协议，杨斌为刘迅颁发捐赠证书。

近期，中德证券有限责任公司捐赠设立专项留本基金“水木兴华基金”，每年以该专项基金收益支持赵家和老师创建的甘肃兴华青少年助学基金会进行捐资助学活动；清华经管学院设立“师恩难忘—赵家和老师奖学金”，传承赵家和老师感念民生、奉献社会、关爱未来、情系教育的义德大爱，鼓励同学们在精进学业的基础上更多关注社会问题，关爱和贡献社会。

## 56人成功入选第一批清华大学“水木学者”计划

2019年1月，清华大学“水木学者”计划正式启动全球招募。这是清华大学培养卓越青年学者的又一重大举措，计划紧密围绕青年学者的成才路径与成长规律，致力于培养一批潜心学术、勇于创新、具有强烈社会责任感和国际视野的优秀青年学者。

“水木学者”计划面向海内外学术生涯成长初期的青年学者，针对性地量身定制成长环境，提供国际一流的学术平台与资源，国际顶尖学者环绕的研究氛围以及与一流高校教职相媲美的生活待遇，让青年学者在其学术生涯起步的关键阶

段，可以心无旁骛地从事前沿基础学术研究工作，在思想高度活跃期高效产出学术新思想、新理论、新方法和新技术。入选“水木学者”计划的青年学者将获得包含薪酬、福利待遇、科研条件在内的全方位支持。

2019年5月，经过个人申请、院（系、所）遴选推荐、专家评审等程序，56名海内外优秀人才成功入选第一批“水木学者”计划。海外入选者20人，均来自世界知名大学，其中包括外籍人员5人。国内入选者32人，均来自“双一流”建设高校。还有4名本校在站博士后研究人员入选。

## 清华校友总会推出首个校友小程序连接全球清华人

近日，清华校友总会推出首个校友微信小程序——“清华人”，通过连接校内信息中心的校友学籍数据，借助微信人脸识别、微信卡包等功能，为清华校友提供身份认证、电子校友卡申领、校友联络等专属服务，实现校友和母校、校友和校友之间线上的连接互通。

“清华人”微信小程序于6月10-18日上线测试，6月19日正式上线。小程序上线即受到校友的广泛欢迎，数据显示，小程序于6月10日上线仅仅5个小时，就有近5万校友成功通过身份认证并领取校友卡，目前数据仍在持续增长中。

校友在“清华人”微信小程序中完成实名认证、学籍核验等步骤之后，即可领取电子校友卡。电子校友卡用于清华大学校园内及各类校友活动的校友身份验证，享受学校及校友总会等提供的校友专属服务。校友可以将电子校友卡放入微信“卡包”中，在清华校园和校友活动中随时使用。



微信搜一搜

清华人

目前，清华电子校友卡主要提供门禁身份识别服务。当校友步行或乘车入校时，出示电子校友卡，扫码通过身份核验后入校。在校园内的图书馆和艺术博物馆等场所，通过扫码进行身份核验后，校友可以进入图书馆阅览馆内资源，或享受艺术博物馆校友门票优惠等。

除此之外，基于微信卡包和第三方服务等功能，清华校友还能享受到更多方便和优惠的服务。诸如在校庆等活动期间，免费乘坐清华校内公交车，参加各类清华校友活动等。

未来，清华校友总会将继续在校友小程序中推出更多的功能，借微信平台去拓展更多的校园场景，并进一步优化不同场景的体验，打造出更丰富便捷的服务。

## RISC-V 国际开源实验室将依托清华 - 伯克利深圳学院建设

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科学家大卫·帕特森在瑞士宣布，将依托清华 - 伯克利深圳学院，建设 RISC-V 国际开源实验室，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，由帕特森带领的伯克利加州大学团队于 2011 年首次发布，该指令集完全开源并免费。

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



大卫·帕特森宣布依托清华 - 伯克利深圳学院建设 RIOS 实验室

和软硬件生态建设。实验室由大卫·帕特森担任主任，依托清华 - 伯克利深圳学院开展工作。未来依托该实验室将开展硕士、博士培养项目，并以此作为清华大学深圳国际研究生院核心学科建设的一部分，在教师和科研人员的选聘方面建立配套措施。

## 清华大学 - 浙江德清材料设计与产业创新联合研究中心揭牌

6月18日，清华大学 - 浙江德清材料设计与产业创新联合研究中心（以下简称“联合研究中心”）揭牌仪式暨区域协同创新论坛在主楼接待厅举行。十二届全国政协副主席、十二届民革中央常务副主席齐续春，清华大学副校长杨斌，浙江省湖州市委常委、组织部部长徐仲仪，德清县委书记王琴英，县委副书记、县长敖煜新，清华大学材料学院副院长、联合研究中心主任李正操教授共同为研究中心揭牌。

清华大学 - 浙江德清材料设计与产业创新联合研究中心由清华大学与浙江省德清县人民政府共同成立，研究中心由材料学院、经管学院、能源与动力工程系等联合共建。研究中心将致力



揭牌仪式

于材料设计的科技创新及德清的产业整体创新研究，服务地方经济转型升级并促进清华大学相关学科建设。

## 清华大学医学院与腾盛博药签署合作协议

6月23日，清华大学医学院与腾盛博药医药技术(北京)有限公司(以下简称“腾盛博药”)签署合作协议，双方将进行为期五年的技术合作，就“传染病领域创新药物临床试验项目”开展技术合作，并共同培养临床试验专业人才。北京市副市长隋振江，清华大学副校长尤政，北京市科委主任许强，北京市海淀区委书记于军，北京市



董晨和王志岩签署合作协议

怀柔区委书记戴彬彬，北京市海淀区代区长曾劲，腾盛博药公司联合创始人兼首席执行官洪志，阿奇合资伙伴投资公司联合创始人兼执行合伙人 Robert Nelsen，博裕资本联合创始人兼管理合伙人童小轅，腾盛博药公司资深副总裁 John Kraus 等出席仪式并见证签约。

仪式上，清华大学医学院院长董晨和腾盛博药副总裁王志岩代表双方签署合作协议。

清华大学医学院与腾盛博药于2018年10月8日签署了战略合作备忘录，双方希望进行开创性合作，聚焦临床科研，建立战略合作伙伴关系，推动清华医学院临床试验中心的建设和发展。此次签约意味着清华医学院和腾盛博药迈入了实质性合作阶段，也为清华医学院在临床研究领域的长期布局中提供了重要支持。

## 2019年度春季学期“医工结合系列研讨会”圆满落幕

7月11日，由清华大学临床医学院和数据科学研究院联合主办的2019年度春季学期“医工结合系列研讨会”第四次会议成功举办。至此，2019年度春季学期“医工结合系列研讨会”圆满落幕。本次会议由清华校友总会AI大数据专委会秘书长王霞主持。

本次会议的主题为“心电数据标注系统和深度学习诊断算法研究”，清华大学电子工程系副教授王贵锦与在场嘉宾分享了他在该项目中与北京清华长庚医院内科副部长、心脏内科主任张萍的合作心得与研究经验，讲述了如何构建基于深度学习的智能诊断系统、构建可用于常规心电数据的众包式标注系统，以便使医生能够更高效、便捷地进行心电数据标注。



会议现场(图片由数据科学研究院提供)

会上，来自清华大学、北京大学、中国医科大学等数十个院校的工科学者，以及来自于清华四家附属医院、首都医科大学附属安贞医院等单位的一线医务工作者对“医工双方”如何真正打破壁垒、实现跨领域合作等问题进行了深度交流与探讨。