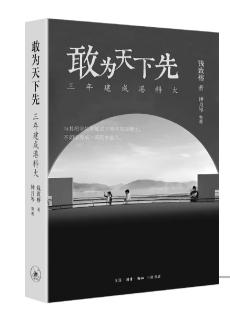
中國科學報 3

何 成港科 做

据香港科技大学消息,该校创校校长吴家玮教授于3月2日 逝世,享年87岁。吴家玮对香港科技大学成为全球领先的研究型 大学起到了重要作用。

在《敢为天下先:三年建成港科大》一书中,作者、时任学术副 校长钱致榕回顾了筹建创校的艰辛曲折历程,他与吴家玮是老 友,默契合拍,相互理解、信任与支持,组建的创校团队创造了3 年建成香港科技大学的奇迹。



《敢为天下先: 三年建 成港科大》,钱致榕著,钟月 岑整理,生活•读书•新知三 联书店 2024 年 8 月出版, 定价:69 元

香港科技大学(以下简称港科 大)于 1991年10月2日开学上课,10 月10日举行开学典礼。自2011年至 今,其在泰晤士高等教育世界大学排 名中,每年稳居前66名以内,在2022 年全世界 400 所年轻知名大学中排

当然,排名并非最重要。作为一 所研究型大学,港科大用时3年创建 完成,即被世界高教界视为奇迹。"凿 井者,起于三寸之坎,以就万仞之 深",港科大创建时的理想和理念是 怎样的?它何以能行稳致远?

1988年9月1日,钱致榕到港科 大报到,成为首位在港科大全职履职 的教授,"疯狂忙碌"3年有余,于 1992年3月1日功成身退。他先为理 学院院长,后为学术副校长,在创校 过程中发挥了至关重要的作用。但他 说,那是"我们"坚持理想、探讨理念、 凝聚共识、精诚合作的结果

钱致榕口中的"我们"是指他和 最初的校长、校董会成员,身在世界 各地为创校规划的各院系拟聘的院 长、系主任,以及各中心主任、全体教 职员等组成的创校团队。

钱致榕的著作《敢为天下先:三 年建成港科大》详述了筹建创校的 艰辛曲折历程,记录了他们的视野、 品格、努力和贡献,为当今正向世界 一流大学奋力攀登的高校提供借 鉴。尽管过去已有讲述港科大最初 几年发展故事的书籍, 但它们都未 能对开学前的 1988 至 1991 年的筹 建创校过程娓娓道来, 本书填补了 这一"空白"。

从头规划一所研究型大学

1986年,香港地区打算创建一所 研究型大学,这激发了世界华人学者 的家国情怀和理想。他们在海外奋斗

二三十年,熟悉世界一流研究型大学 的理念和运作方式,在各自所在的名 校积累了丰富的教研经验,现在终于 有机会实现理想——在中国的大地 上从头规划创建一所研究型大学,为 中国培养文理兼备、独立思考、能够 解决未来问题的人才,给后代留下一 份贵重礼物。

这成为所有人为创校而奋斗的 强大动力。创校团队人才济济:谢定 裕、蒲慕明等凭借自身渊博的学识以 及精准的判断力,为创校作出了重要 贡献;聂华桐带来美国哈佛大学和美 国纽约州立大学石溪分校的名校教 研经验和广阔视野,用时3个月帮助 拟定招聘及教员职称审核程序,甚至 还吸引了外国人,比如,日裔教授平 冈弘之加入创立港科大化学系,美国 "蓝领"胡立人担任实验设备服务中心

创校团队推动成立香港研究资助 局,并希望大学注重科研、发展科技、 培养科技人才。同时优化高教生态, 各大学不相互挖墙脚、不争资源,联 手把"饼"做大、互助协作,共同迈向 世界一流。

"我在这里受尊重"

教授是大学的灵魂,大学的实力 基点在系。创校团队在设置院系架构 时,确立了理学院、工学院、商学院和 人文社会科学学院(人文和社科两个 学部)"四院十七系"。学校要求开学时 每个系的平均学术水平不能低于英国 牛津大学、剑桥大学,于是先聘请一流 系主任,要求系主任招聘资深学术"领 头羊"、聘请年轻人,组建学术团队,打 造稳健和谐系。系主任拥有相当大的 人事权和财权,可以自治而不受校长、 院长变动的影响。

为了让教授感到"这是我的大

学,教书育人、科研学术是核心,我 在这里受尊重",创校团队招聘人才 不"守株待兔",而是在全世界求贤。 同时,明确副校长、院长、系主任属 服务性职位,不列入管理层,最终要 回归教学科研岗位担任教授;还要 求无论职级高低,每位教授教学工 作量都一样。

港科大重视年轻人, 不分讲座 教授、教授、副教授、助理教授,一律 称"教授",其研究室、实验室也一律 平等,助理教授有能力即可带博士 生。在开学典礼上,可以看到创校团 队特意突出了一个细节: 在所有人 注目下 56 位教授出场,由拓扑学家 项武忠执学术权杖——象征港科大 注重学术水平; 钱致榕带领教授鱼 贯登台,跟总督、校董、嘉宾同坐台 上,表明常务副校长亦属教授一员。

港科大尊重学术,不仅尊重教授, 也尊重教育本身、坚守育人的本心。

当前,许多大学存在过于注重科 研、忽视本科生教育的问题。但基础学 科教育是大学的根基,是培养一流人 才的最佳乃至唯一途径。港科大自成 立之初就确立了自身的价值观——大 学的职责并非仅限于科研,本科生教 育至关重要! 为此,学校设计了以"人 学分"来衡量教学工作量,即教学工作 量以实际教课选课的人的学分计算, 并据此分配各学院的教员名额与教学

创校团队成功说服校董会,除建 设强大的理学院、工学院、商学院外, 一流的人文学院、人文教育同样不可 或缺,正所谓"不学中国文化,就难以 真正成为中国人"。他们给予人文学院 50个教员名额,这些教员不仅承担全 校学生的通识课教学任务, 也被寄予 厚望:在未来数十年间,以广阔的世界 视野,发展中国文化和历史,赋能未来 中国英才。

钱致榕:"我来为种树"

行政是大学的"肢体",提高行政 "肢体"效率,才能促进院系交叉交流。 不少大学在人才引进时注重以待遇。 职位聘人,等人才到位后,却出现教研 工作迟迟不能展开、行政效率低下、各 方办事相互掣肘等问题, 致使人才流 失。这造成了大学发展开局热闹,但很 快就陷入瓶颈的现象。

钱致榕认为,大学最宝贵的资产 就是教员的智力和时间。于是,他主持 建设全世界第一个全光纤校园,率先 建立一流的图书馆、网络与计算机中 心、实验设备服务中心、教学技术服务 中心,全方位高效服务教员教研工作。 教员们工作效率更高、氛围更好、出成 果更快,自然乐意留任。

钱致榕推动构建由全校电脑和网 络连接的现代化行政服务体系,学校的 每个院、系、中心都是人事和财务独立 的预算单位,院长、主任能及时知晓工 作进度、把控工作品质、掌控预算情况。

港科大招聘也颇有亮点, 在办公 与研究空间上,每位教授都能坐在自己 的"海景研究室"中看见清水湾,而其研 究室和实验室无论面积还是位置都尊 重个人的选择。在校园通行上,任何人 从宿舍走到教室都不超过15分钟,师 生乘坐新建的交叉开放式电动扶梯,上 下皆能看到静谧的清水湾,令人心旷神 怡。在促进学术交流方面,每个系的办 公区可在上下左右前后六个方向选择 邻居,这种院系交叉,促进了学术交流。

钱致榕把"天下兴亡,匹夫有责" 改成"科大设计,责任在我"。当时,他 意外发现全校学术大楼设计有误。原 先按理工类学院设计、造价 12 亿港 币,现在按研究型大学要求设计、造 价 30 亿港币。可问题是,谁来推动重 新设计?那时,钱致榕虽只是理学院 院长,但吴家玮校长一句"你不管,别 人搞砸了,会不会后悔",让他毅然挺 身而出,勇挑重担。

钱致榕作为学术副校长,以服务 全校教学科研的"后勤司令"自称,带 动每一位系主任、中心主任把学校的 事当自己的事,讲求实干,注重细节, 满足每一位教员的教学科研需要。在 他的引领下,全校教职员责任感增强, 高效而细致地完成了创校工作。

钱致榕与校董会成员通过讨论聘 人标准而增进彼此了解、建立互信,争 取授权、提高效率。在与校董会成员的 晚宴上,他的即席演说赢得"一诺千 金",每一位校董都答应"全力支持"。

当然,至为关键的是,钱致榕与 校长吴家玮是老友,二人默契合拍, 相互理解、信任与支持。这种默契, 让他们在工作中不断扩大共识,办 事效率极高。创校的一把手与二把 手心灵相通、紧密合作,感染了周围 的人,营造出开诚布公、齐心协力的 良好风气。这既是他们二人的幸运, 也是港科大的幸事。

钱致榕的工作状态近乎疯狂,每 日工作达十七八个小时。他秉持"捧 着一颗心来,不带一根草走"的精神, 在离开之时,正值自身贡献与声誉的 巅峰期。但他的态度是"我来为种树, 我去花未开"。他说:"交了很多精彩 的朋友,扩展了我的人生!"

(作者系贵州省社会科学院副研 究员)

||域外

书的类型各种各样: 文艺作品、专 业著作、普及作品、个人传记年谱…… 但你能想到,在亚马逊电商平台上发表 的产品评论也能结集出版吗?

2024年11月,美国 Semiotext(e)出 版社出版了美国作家凯文·基里安的 Selected Amazon Reviews(本文作者译为 "亚马逊评论选")。全书有697页,收录了 他 2004—2019 年期间发表在亚马逊电商 平台上的 2000 多篇(条)产品评论,包括 书评、影评、乐评及对其他诸如万能胶带、 烤面包机、嗅盐等杂项产品的评论。

基里安于 1952 年出生,2019 年因 癌症去世。他在美国福特汉姆大学获得 文科学士学位,在美国纽约州立大学石 溪分校获得文科硕士学位,是诗人、小 说家、剧作家、传记作家和艺术批评家。

基里安撰写的评论数量非常多,他 还进入了亚马逊"顶尖 100 位"评论者 名单,也进入了亚马逊"名人堂"。《亚 马逊评论选》是在他去世后出版的。 2021年,美国作家 Will Hall 从亚马逊 服务器上批量获得基里安的所有评 论。后来,由 Semiotext(e)出版社的编辑 Hedi El Kholti 和诗人 Robert Dewhurst 将这些评论编辑成书。

作家怎么写起产品评论了? 2003 年,基里安患上了心梗,由于病痛和药 物的副作用,他再也不想写作了。后来, 健康状况有所好转,他按捺不住写作热 情了。他意识到,不能一下恢复到原来 那种高强度的文学创作状态,那就在亚 马逊电商平台上先写一点产品评论吧。 一开始,他的评论只有几句话或几段 话,逐渐地,他的评论成了有模有样的 文章。虽然他打字速度很快,但评论中 的录入错误俯拾皆是。没想到,他一发 不可收拾,就这么把评论写作坚持了下 去,一直写到生命最后一年。最后一篇 评论写于他去世前一个月。十几年来, 他平均每个月写作 10 篇以上评论。真 是生命不息,评论不止。

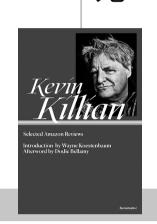
基里安是诞生于 20 世纪 70 年代的 美国"新叙事运动"的重要成员,也是新叙 事写作风格的践行者,所以他的评论写作 也体现出新叙事风格。新叙事特别强调真 实性,要求准确表达时间、地点和人物。那 么,亚马逊电商平台评论区刚好是几乎完 美实现新叙事理念的地方。

基里安评论的产品对象有的是他 亲自用过的,有的是没有使用过但很欣赏 的。基里安的评论经常这么开头:"作为一 个在法国农村长大的美国小伙子……"其 实他是在美国纽约长岛长大的,与法国 农村没有一毛钱的关系。但他就是这么 一个爱开玩笑、无"正形"的作家。他的 评论有些非常滑稽,具有"闪小说"的味 道;有些则非常严肃,甚至有浓厚的学 术味,比如他对一些小型出版社的图书 的介绍类评论,若没有他的介绍,那些 书可能根本无人关注。

书评家 Tara Cheesman 说,没人愿 意被遗忘。基里安在心梗之后开始评论 写作,恐怕绝非偶然。就像一些著名涂 鸦艺术家是在地铁隧道里乱涂乱画开 始艺术旅程的,他们在这里画个符号, 在那里画一幅壁画。谁能想到多年之 后,他们的涂鸦之作却成了世界各地著 名博物馆争相收藏的宝贝呢?

写 的 大 2000 啥能 出 多 条 评

他



对于基里安来说,亚马逊电商平台 就像是涂鸦艺术家展示其才能的那些灰 墙、地铁站台、火车车皮。亚马逊评论本 来是为亚马逊的产品促销服务的, 而基 本上免费写评论的基里安却用这些评论 打造出一堵与消费主义无关的数字墙。 它提醒世人:基里安曾来过!

笔者认为, 本书的另外一重意义在 于,它是21世纪电子商务发展史的真实 见证。我们个人手机上的微信信息会迅 速沉没, 电子商务平台上的海量信息更 会迅速"消失"。也就是说,真实历史的 痕迹被抹去了,尽管不是谁刻意为之。 那么,《亚马逊评论选》就像样本一样留 下宝贵的历史痕迹。由此说来,该书的 编辑和出版社是功德无量的。

还有,除了将图书改编为影视作品 外,我们已经看到不少其他形态的信息 转化为图书的例子。比如,科学网已有 多位博主将自己的博文结集出版;又如, 将优质短视频和中视频的内容转化为图 书。我觉得,这类转化可以称为逆向转 化。《亚马逊评论选》将电商平台的评论 结集出版,大约是开创了又一种逆向转 化的类型。笔者相信, 只要出版界开动 脑筋,我们将会看到更多的、令人耳目一 新的逆向转化。

-|||荐书



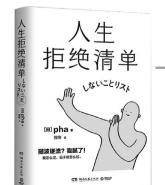
《消费主义如何操控我们》,[英] 齐格 蒙特·鲍曼著,李康译,文汇出版社 2024 年 11 月出版,定价:69.9 元

本书是当代知名社会学家和思 想家齐格蒙特·鲍曼关于消费主义最 清晰、最直接的分析之一。 鲍曼认为, 消费主义是一种过剩、浪费和充满欺 骗的经济学。它寄希望于消费者的非

理性,以求唤起消费主义情绪。 他表示,消费主义操控我们的欲

望、我们的时间观念以及我们的生活 意义。他进而分析,在消费社会,每一 次消费之后产生的不是满足,而是更 多的消费欲望。为了达到这种效果,消 费品要在满足欲望之前遭到诋毁和贬 值;消费主义鼓动我们快速消费掉当下 的欲望,让我们觉得每一刻都是崭新的 开始,一旦错过就不会再来,所有的迟 疑和犹豫只会让人痛苦;消费主义将快 乐定为评判一切的唯一标准.将不快乐 视为一种应受惩罚的罪行。

消费主义实际是创造你根本不 需要的东西, 然后让你渴望得到它。 只有获得抵制消费主义的免疫力,人 类才能从一个只关心享受、简单和快 节奏的世界中恢复过来。



么我们要被"必做之事"这样追着跑

呢?作者认为其中一个原因是"信息

世上遍布着无数"必做之事"。无 论是看电视、上互联网,还是逛书店, "必须这样做"的信息随处可见。为什

《人生拒绝清单》,[日]pha 著,程例 译,湖南文艺出版社 2025年2月出版, 定价:48 元

> 泛滥",另一个原因是"这样能赚钱"。 本书作者 24 岁毕业于日本京都 大学综合人类学院,25岁进入公司

> '摸鱼",28 岁辞职。 他认为,当下人们受到太多诸如 "想要幸福,就应该这样活""我就是 这样成功的",以及"不学英语就糟糕 了""不结婚就糟糕了""不买房就糟 糕了""不减肥就糟糕了"等信息的影 响,但实际上99%的所谓"必做之事" 其实都是"可以不做"的。作者把可以 不做的内容归类在36个不做清单 中,引导读者思考自己的人生,寻找 自己的生活节奏。 (喜平)

"标准"这样影响人类社会

■张晓刚



《标准简史》,张豪、蒙 有为、曾照洋著,上海交通 大学出版社 2025 年 1 月 出版,定价:89元

标准与标准化学科在诸多科学领 域占据枢纽性的地位, 其特殊性在于 它既是技术进步的催化剂, 也是社会 经济发展的基石。标准与标准化学科 通过制定和推广通用的规则、指南和 特性, 为不同领域的技术发展提供一 致性和互操作性的基础。它也是跨学 科合作的典范,需要综合考虑技术特 性、经济效益、法律法规及社会文化等 多方面因素。这种综合性使得标准化 学科在促进科技创新、提高生产效率、 保障产品质量、保护消费者权益和推 动国际贸易等方面发挥着不可替代的

研究标准化的历史对于深化标准 化理论的研究和推动该学科的发展至 关重要。通过深入探究标准化的发展 历程, 我们能够揭示标准与标准化组 织产生的深层社会历史原因,以及它 们在人类经济和社会进步中扮演的关 键角色。这种历史视角不仅能帮助我 们理解标准化实践的演变, 而且为当 前和未来的标准化活动提供了宝贵的 经验和洞见。

中国研究标准化历史的专著与论 文有很多,代表作有赵全仁、黄儒虎主 编的《标准化发展史》、赵全仁主编的 《标准化科学研究导论——中国标准 化科学研究史》、顾孟洁撰写的《中国 标准化发展史新探》和《世界标准化发 展史新探》、王平撰写的《再论标准与 标准化组织的地位和作用——探寻标 准化近代史》及麦绿波撰写的《标准化 的发展阶段划分新论》等。

这些研究对人类社会不同时段、 不同地区和不同领域的标准与标准化 历史进行了全面且系统的梳理总结, 为标准化工作的推进作出了极大贡 献。但要论在老百姓里的影响力和普 及度,我们还缺少一部能够"飞人寻常 百姓家"的作品。

随着全球化和数字化的发展,标 准与标准化学科的重要性越发凸显。 它不仅关系技术规范的制定, 也涉及

数据安全、网络安全、智能制造等新兴 领域的规则设定,对维护全球经济秩 序具有深远影响。了解过去的成功与 失败, 可以为制定未来的标准提供指 导,确保标准化活动能够适应不断变 化的社会和技术环境。

在当前变化越发频繁的世界格局 下,标准与标准化活动实际已经渗透 到我们生活的方方面面,人们日用而 不自知。怎样让一般人也能对标准与 标准化有所认识、有所了解,这本由中 国航空综合技术研究所组织编写、上 海交通大学出版社出版的《标准简史》 便应运而生了。

伟大的英国思想家和科学家培根 曾言:"读史使人明智。"历史作为人类 智慧的宝库,对后人有着重要的启发 作用。此书作为近年来为数不多的标 准领域专门史籍,在推广学科标准与 标准化方面具有重要价值。

此书将标准发展史分为五个部 分,按照人类社会的主要变革——工 业革命诸阶段展开,在前现代部分,作 者追溯了标准化的起源,从石器时代的 规整制作到国家统一的制度建设,再到 民间的自发标准化实践和国家民间上 下互动关系;在第一、第二次工业革命 时期,作者主要关注标准化如何促进技 术与经济的飞速发展(如工业标准化、 可替换零件、电气标准和流水线生产

等)和国际标准化组织的兴起。 尤其令人欣喜的是,此书并未因 囿于"简史"体裁而较少涉及现当代标 准领域的发展变化。恰恰相反,此书花 费大量笔墨对第二次世界大战以来, 甚至当下的标准与标准化领域的变 化、发展进行梳理,并对具体且著名的 事例进行解说,内容涵盖第三次工业 革命时期的标准与标准化的高精尖发 展、全球化进程、民生领域应用和在信 息领域实践的突飞猛进。而到了当代 部分,此书也将当前标准与标准化的 国际竞争、前沿技术比拼和企业较量 的意义进行呈现, 既具科普性又具警

通过深入研究标准化历史,我们 可以清晰地追踪人类从标准化的初步 尝试, 到逐渐形成自觉的标准化实践 的演进路径。历史考察也进一步揭示 了标准化与经济社会发展之间的密切 联系,以及这种联系如何反映出特定 时期的政治和社会文化背景。此外,历 史研究还有助于我们理解标准化如何 作为一种社会技术系统, 对促进技术 创新、提高生产效率、保障产品质量、 保护消费者权益及推动国际贸易等方 面产生深远影响。

本书为读者提供了一个全面而深 入的视角, 以理解标准化的历史和它 在现代社会中的重要性。希望读者通 过这本书,不仅能获得知识,也能激发 思考,从而对标准化有更深刻的认识 和理解。

(本文为《标准简史》的序言,有删 改,标题为编者所加,作者系国际标准 化组织原主席)