

ALUMNI 电子科技大学校友总会
FONUDATION BULLETIN

2021年9月
总第 49 期

成电拾光

UNIVERSITY OF ELECTRONIC SCIENCE
AND TECHNOLOGY OF CHINA



中国·成都



庆祝建校

65

周年

涓滴成海 星光成电 —— “我们的成电” 公益项目倡议书

亲爱的校友们、朋友们：

65个春秋更替，65年日月轮转，我们的成电已然青涩褪去，风华正茂！65年来，成电为国家培养了20多万电子信息领域的精英人才，为国家经济社会发展和国防现代化做出了重要贡献。在世界百年未有之大变局的今天，祖国又将新的历史使命和民族期望交付于成电：在全球新一轮信息化浪潮中，为中国经济转型升级，为中华民族之伟大复兴奉献出更多的智慧和力量，为人类的福祉和世界的进步做出更多、更大的贡献。

在坚守和担当家国大义的同时，我们身边还有很多微光，他们不应该被遗忘——2018年自强不息的“轮椅少年”，2020年志存高远的“蹭网男孩”，学校还有很多受经济条件限制不能勇敢追求梦想的学子。对于这些未来的栋梁之才，在国家和学校提供必要资助之余，能否还有机制和平台可以持续不断地提供保障，让其心无旁骛地完成艰苦的学业？抑或助其怀揣远大梦想飞得更高？

为此，2020年9月学校校友总会、基金会联合倡议发起了公益项目——“我们的成电”，“我们的成电”旨在凝聚校友和社会力量，助力电子科技大学发展建设，筹集1亿元善款作为留本基金，基金收益将用于资助“乐知”、“尚贤”、“求索”、“传承”四个方面的相关项目，重点支持学校培养堪当民族复兴大任的创新引领性人才，助力学校早日建成中国特色世界一流大学。

- “乐知”：即资助学生，致力于培养一流的创新引领性人才。
- “尚贤”：即引才育才，重点引进和培育顶尖人才，建设一流的师资队伍。
- “求索”：即科学研究，加强基础原创与交叉研究，跻身世界前沿。
- “传承”：即文化与校园建设，传承成电精神，营造读书治学佳境。

昨日之成电，被誉为“中国电子类院校的排头兵”、“民族电子工业摇篮”。今日之成电，顺大势而为，干在实处，走在前列，是继续勇立潮头的时代弄潮儿。明日之成电，依然将勇于开拓，敢于创新，奋楫扬帆，一往无前。成电的每一个光辉历程，都离不开校友们与社会各界的鼎力相助、无私驰援。

涓滴成海，星光成电。亲爱的校友们、朋友们，请你们把对成电山岳海涛般坚实奔放的情感，汇入到“我们的成电”公益项目中来，各尽所能、助力成电的建设和发展。成电人从不负国家、社会和校友的期望，成电人也必将生生不息，一代代传承我们共同的光荣与梦想！

亲爱的校友们、朋友们，为国立命，成电任重。行之惟艰，赖天下同门共襄！让我们聚泉汇流，使命必彰。

电子科技大学校友总会
电子科技大学教育发展基金会
二〇二一年五月

关于“我们的成电”公益项目简介

六十余载桃李芳菲，六十余载滋兰树蕙，六十余载求实求真、大气大为，成电正在为建设中国特色世界一流大学而努力奋斗。2020年9月，由学校校友总会、基金会联合倡议发起的公益项目——“我们的成电”正式启动。

“我们的成电”旨在凝聚校友和社会力量，助力电子科技大学发展建设，筹集1亿元善款作为留本基金，基金收益将用于资助“乐知”（资助学生）、“尚贤”（引才育才）、“求索”（科学研究）、“传承”（文化和校园建设）四个方面的相关项目，重点支持学校培养堪当民族复兴大任的创新引领性人才，助力学校早日建成中国特色世界一流大学。

所有捐赠人都将获得学校特别致谢，汇编载入“我们的成电”纪念册与捐赠纪念墙。捐赠金额达到2万元的捐赠人，还将获得由校友全额捐资定制捐赠留念一份（限量5000份（第一期））。“我们的成电”基金将定期通过基金会网站、微信公众号和邮件等公布基金进展情况，供捐赠人和社会各界监督。

亲爱的校友们、朋友们，请你们把对成电的深厚情感，汇入到“我们的成电”当中来，助力成电的建设和发展。我们和我们的成电，必将砥砺前行，共创辉煌！

扫码可获得更多详细信息



基金会官网



基金会官微

- 联系方式 -

汪亚明 13981922928
刘林 13541269864 028-61831006
Email: foundation@uestc.edu.cn

捐赠方式

一、银行转账

（请转账时注明“捐赠人手机号+我们的成电”）

人民币账户

户名：四川电子科技大学教育发展基金会

账号：129 306 288 613

开户银行：中国银行郫都支行

联行号：104651083618

二、通过中银公益捐赠平台，“我们的成电”公益项目进行捐赠



请扫描二维码根据提示进行捐赠

UNIVERSITY OF ELECTRONIC SCIENCE AND TECHNOLOGY OF CHINA

目录 Contents

主 编：李会勇
副主编：李丽娟
编 委：钟兰岚 汪亚明 雷蕾
仇欣欣 凌琳

02

封二
涓滴成海 星光成电

07

《成电拾光》征订征稿启事

09

卷首语
喜迎建校65周年 校友返校倡议书

11

成电之光
焦点新闻
第一章 不忘初心 奋斗百年

19

校友活动集锦
分会新闻
创新无极限！科创板中的成电力量！
成电校友终身学习项目 正式发布
第二章 五湖四海 成电力量

39

以科学服务人类——纪念陈星弼院士诞辰90周年
第三章 桃李天下 春晖四方

47

电子教育发展基金
资1000万元成立电子科技大学陈星弼·中科
中招商（厦门）电子信息科技有限公司出
第四章 心怀成电 饮水思源

55

致成电的一封信
值校庆65周年——纪念黄顺吉先生
怀念我的母校——永远的成电
第五章 栀子花开 成电情怀

《成电拾光》征订征稿启事

时光荏苒，春华秋实。作为成电人自己的刊物，《成电拾光》向校友们传递了母校、校友的信息，已成为母校与校友、校友与校友之间情感的纽带和沟通的桥梁，亦是校友珍藏母校记忆的重要资料。会刊自创刊以来已发行48期，一年4期，纸质版每年发行16000余册。同时，在电子科技大学校友总会网站上提供在线阅读及电子版下载，每期阅读量超过三万人次。

欢迎海内外校友踊跃赐稿。来稿形式不拘。各地报刊杂志上发表的有关校友事迹的文章，亦希望您向我们推荐。同时，也欢迎广大校友对我们的会刊提出宝贵的意见和建议。

为了提高办刊水准、扩大发行量，欢迎校友及校友企业赞助订阅《成电拾光》。

赞助订阅标准

中国大陆 100元（4期/年）
其他地区 100美元（4期/年）

我们收到您的赞助订阅款后，将在《成电拾光》和电子科技大学校友总会网站及教育发展基金会网站上予以鸣谢，并寄送刊物及相关票据。

赞助订阅方式

一、银行转账

账户名称：四川电子科技大学教育发展基金会

账号：129 306 288 613（人民币账户）

119 860 557 713（港币账户）

118 510 557 710（美元账户）

开户银行：中国银行郫县支行

二、邮局汇款

地址：四川省成都市高新西区西源大道2006号
电子科技大学主楼B2区601

邮编：611731

收款人：电子科技大学校友会办公室

三、网上支付

通过基金会网站在线捐赠平台

(<http://www.edf.uestc.edu.cn>)

可以使用大多数人民币信用卡和银行卡进行在线捐赠。

账户英文信息

BENEFICIARY:
FOUNDATION OF UNIVERSITY OF ELECTRONIC SCIENCE
AND TECHNOLOGY OF CHINA

BANK NAME: BANK OF CHINA SICHUAN BRANCH PIXIAN SUB-BRANCH

ADDRESS: NO.2 SOUTH STREET, PIXIAN, CHENGDU, SICHUAN PROVINCE, CHINA

POST CODE: 611730

SWIFT CODE: BKCHCNBJ570



欢迎扫码在线订阅

《成电拾光》

欢迎广大校友对我们办刊提出宝贵的意见和建议

喜迎建校 65 周年 校友返校倡议书

亲爱的校友们：

大家好！在喜迎母校建校 65 周年之际，诚邀校友返校，届时将举行毕业 20、30 周年校友值年返校大会，重拾成电时光，重温青春年华。

整十秩年风华，漫漫征程如歌。成电金秋九月是重逢的日子，泛黄的银杏叶带着秋的思念。“再过十年我们来相聚”，大家都还依稀记得我们的约定吧！这一次约会等待得太久太久。

让我们携手相约再次回到成电校园，在校史馆回顾母校的发展历程；在当年学习过的教室、生活过的寝室追忆青春时光；再吃一餐当年最爱的食堂荔枝肉，再拍一张毕业照追忆芳华，重燃青春的热情，重温在成电校园的每一次感动。人生有两个地方不能遗忘——故乡和母校；人生有两种感情最值得珍惜——亲情和友情。

归来吧！成电母校等你回家！

电子科技大学校友总会

2021 年 6 月 11 日

秩年返校活动方案及预约项目联络方式

一、参考方案

1. 参观类：如：参观校史、博物馆等
 2. 体育类：如：开展校庆接力跑、校友足球赛、校友羽毛球赛等
 3. 举办秩年合影照片
 4. 校友嘉年华（9 月校园季）
 5. 展览类：如：“记忆中的电科园”照片展览
 6. 餐饮类：如：体验成电味道
 7. 感恩类：如：年级 / 班级 / 个人拜访老师
 8. 捐赠类：如：年级 / 班级 / 个人设捐赠项目并捐赠
 9. 纪念类：如：公益纪念品
- 上述活动仅供参考，各学院可根据实际情况自行组织活动。

二、校友办预约项目

校徽及校友会刊申请：028-61830927/61831356
参观校史馆预约电话：028-61830771
参观图书馆预约电话：028-61830016
参观体育馆预约电话：028-61831521
参观教室预约电话：028-61831005
参观宿舍预约电话：028-61831752

三、校友自行预约项目

“我们的成电”捐赠电话：13981922928(汪亚明老师)
树木认养联系电话：028-61831676(冯婷老师)
校友校内用餐预约电话：
清水河：028-61830390 沙河：028-83203822
合影留念参考预约电话：028-83208988

各学院校友工作联系人名单

1. 信息与通信工程学院

章一滔 (61830156) 13438183890 zhangyitao@uestc.edu.cn
苏红梅 (61830167) 13688456162 suhm@uestc.edu.cn

2. 电子科学与工程学院

李伟 (61830034) 18108009013 sparta@uestc.edu.cn
赵强 (83206963) 13730837809 qzh@uestc.edu.cn

3. 材料与能源学院

张秀梅 (61831070) 13658000271 53483531@qq.com

4. 机械与电气工程学院

唐艳 (61830242) 18328626330 505198350@qq.com

5. 光电工程学院

陆媛 (61838983) 18010629949 yuan.lu@uestc.edu.cn

6. 自动化学院

张元露 (61830097) 18782910769 254521743@qq.com

7. 资源与环境学院

任书颖 (61831572) 13558885407 susierren@uestc.edu.cn

8. 计算机科学与工程学院

林敬淞 (61831656) 13863071889 linjs@uestc.edu.cn

9. 信息与软件工程学院

杨琪 (83201683) 18200299571 383874675@qq.com

10. 航空航天学院

林伯先 (61831624) 13880620420 linbx@uestc.edu.cn

11. 数学学院

李坤龙 (61831292) 13408558429 likunlong2013@163.com

12. 物理学院

赵鑫颖 (61831798) 15982050127 312190052@qq.com

13. 医学院

李玺 (61830683) 18810526757 18810526757@163.com

14. 生命科学与技术学院

蒲才莉 (83205178) 18782130677 55174583@qq.com

15. 经济与管理学院

卿兰 (61830918) 15882196894 qinglan@uestc.edu.cn

16. 公共管理学院

薛雨丹 (61831865) 19196458336 Yudanx101222@163.com

17. 外国语学院

孙旭婷 (61831683) 18782902183 283282886@qq.com

18. 马克思主义学院

李鹤童 (61831657) 18788963509 lihetong@uestc.edu.cn

19. 格拉斯哥学院

卓安琪 (61831595) 18582329414 zhuoanqi@uestc.edu.cn

20. 体育部院

李念 (61830653) 13982225394 2244415@qq.com

21. 抗干扰

罗凤武 (61830565) 15608206979 fwluo@uestc.edu.cn

22. 英才学院

刘今杰 (61830382) 13658010978 liujinjie@uestc.edu.cn

23. 国际教育学院

张昕 (61831732) 13980697428 monicachungdu@uestc.edu.com

24. 电子科学技术研究院

刘芸芸 (61831153) 17360095631 yyl_uestc@sina.com



【第一章】

不忘初心

奋斗百年

篇章语

立志千秋伟业 百年风华正茂
慎思明辨 勇往直前
伴着日月星辰 任凭春秋冬夏
初心历久弥坚
沙河之畔 清水之滨
一路无惧风雨 一路引吭高歌
夏日暖阳 栀子花香
我们眼有星辰大海 我们心有繁花似锦
我们共同筑起强国之基
开启百年新征程
成电人 永远在路上

1 四川省省长黄强调研电子科技大学

3月18日，省委副书记、省长黄强赴电子科技大学调研，代表省委省政府看望慰问奋战在一线的科研人员，强调要深入学习贯彻习近平总书记关于科技创新的重要论述，坚持科技自立自强，牢记为强国、强工业培养人才的初心使命，发挥在国内电子信息类大学中的领先优势，积极服务国家重大战略需求，聚焦“卡脖子”技术，取得更多原创性、有价值成果，为国家争光争气，为经济建设和国防科技创新发展作出更大贡献。副省长罗强，省政府办公厅、科技厅、省发展改革委、教育厅负责人，电子科大党委书记王亚非、副校长杨晓波等陪同调研。



3 学校与海南省人民政府签署战略合作协议

6月19日，海南自由贸易港2021年（第三批）重点项目集中签约活动在海南国际会展中心举行。签约仪式上，海南省政府与电子科技大学签订了战略合作协议。海南省委书记沈晓明，海南省委副书记、省长冯飞，电子科技大学校长曾勇出席签约仪式。海南省副省长王路、电子科技大学副校长熊彩东代表双方签署协议。根据协议，海南省将支持我校在琼建设电子信息领域国际化、创新型、高层次人才培养基地，同时还将支持我校在琼建设海洋电子信息领域国家级科研集群，服务国家战略和自由贸易港建设。



2 科技部党组书记、部长王志刚一行调研电子科技大学

5月23日，科技部党组书记、部长王志刚一行来校调研，深入了解学校面向国家重大需求，开展相关领域核心关键技术攻关的情况。王亚非、曾勇代表学校欢迎王志刚部长一行来校调研指导，并介绍了学校“双一流”建设情况。他们表示，学校积极主动服务国家重大需求，不断夯实基础研究，集中攻关核心领域关键技术，深度推进产教融合，进一步彰显了电子信息 and 国防科研的特色与优势，不断优化学科生态，努力提升了服务国民经济主战场的能力。学校将进一步推进“双一流”加快建设、特色建设、高质量建设，为中华民族伟大复兴贡献成电智慧和成电力量。科技部党组成员、副部长相里斌，四川省副省长李刚，校党委书记王亚非、校长曾勇陪同调研。



4 学校与华为技术有限公司签署新一轮战略合作协议

6月10日，电子科技大学与华为技术有限公司在清水河校区举行新一轮战略合作签约仪式。校企双方共同签署了战略合作协议、联合研究中心合作协议、致远学院人才培养合作协议，标志着双方合作迈入了新阶段。华为技术有限公司董事、战略研究院院长徐文伟，华为全球技术合作副总裁艾超，华为成都研究所所长李健，校党委书记王亚非、校长曾勇，副校长胡皓全、徐红兵参加有关活动。



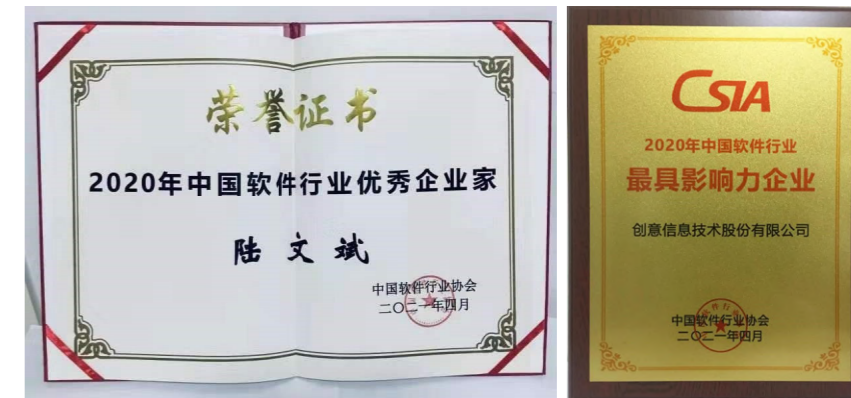
5 推进“新财经+新工科”深度交融 学校和西南财经大学签署战略合作协议

4月9日，电子科技大学-西南财经大学战略合作协议签约仪式在西南财大柳林校区举行。根据协议，双方将在人才培养、科学研究、师资交流、学科建设等方面深入合作，以形成具有创新引领性的跨学科、跨校的“新财经+新工科”深度交叉融合新模式为合作重点，积极投身成渝地区双城经济圈与粤港澳大湾区建设、“一带一路”与长江经济带建设，更好服务国家重大战略需求。电子科大党委书记王亚非，西南财大党委书记赵德武分别致辞，电子科大校长曾勇、西南财大校长卓志代表双方签约。电子科大副校长杨晓波、西南财大副校长李永强出席签约仪式。李永强主持仪式。



7 校友企业创意信息于2021中国 软件产业年会获得多项奖项

4月7日，由中国软件行业协会主办的2021中国软件产业年会在北京开幕。会上，我校校友企业创意信息荣获2020年中国软件行业“最具影响力企业”奖项，创意信息董事长陆文斌校友荣获2020年中国软件行业“优秀企业家”称号。



6 学校获批国家集成电路产教融合 创新平台

近日，教育部发文，正式批复同意电子科技大学承担的“国家集成电路产教融合创新平台”项目可行性研究报告。该平台项目建设主体为电子科技大学示范性微电子学院，共建单位包括成都高新区、重庆西永微电子产业园区、中国电科集团以及国内大型集成电路企业，项目总经费约3.5亿元。该项目面向集成电路等“卡脖子”技术领域的国家重大需求，以政府为指导、产业需求为导向、高校与企业为主体，聚焦模拟射频IC、功率半导体、封装集成三个方向，以建设集成电路设计、微波毫米波与功率半导体工艺两大平台为抓手，深化产教资源融合，构建人才培养、科技创新、学科建设三位一体的综合性开放性创新平台。



ION FELLOWS



Dr. Mingquan Lu
For significant and sustained contributions to the BDS signal design, GNSS receiver development, promoting compatibility and interoperability between BDS and other GNSSs, and GNSS education.

COL. THOMAS L. THURLOW AWARD



Dr. Mingquan Lu
For significant and sustained contributions to the BDS-3 signal design and BDS-3/GNSS interoperable receivers development.

8

陆明泉校友荣获国际导航大奖并 当选美国导航学会会士

1月28日，美国导航学会（The Institute of Navigation, 简称ION）2021年度国际技术会议（International Technical Meeting, 简称ITM）传来喜讯：电子科技大学1990级校友、中国卫星导航专家、清华大学教授、中国卫星导航年会组委会副秘书长陆明泉博士荣获2020年ION瑟洛奖（Thurlow Award）并当选ION会士（Fellow）。



李君校友荣获“全国脱贫攻坚先进个人”称号

2月25日上午，全国脱贫攻坚总结表彰大会在北京人民大会堂隆重举行。中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平向全国脱贫攻坚楷模荣誉称号获得者颁奖并发表重要讲话，庄严宣告：我国脱贫攻坚战取得了全面胜利！

大会对全国脱贫攻坚先进个人、先进集体进行了表彰。广元市苍溪县白驿镇岫云村党支部书记电子科技大学2003级校友李君荣获“全国脱贫攻坚先进个人”。



刘康荣校友获全国五一劳动奖章

在2021年全国五一劳动奖和全国工人先锋号表彰名单中，有这样一位荣获全国五一劳动奖章的电子科技大学校友，他就是自动化工程学院2000级院友、天津市圣威科技发展有限公司硬件工程师刘康。

刘康于2000年9月至2004年7月就读于电子科技大学自动化工程学院自动化专业，2004年9月参加工作，现任天津市圣威科技发展有限公司硬件工程师。2014年获得天津市科技传播之星，2016年获得天津市工人发明家称号，天津市五一劳动奖章，2020年荣获天津市劳动模范称号，2021年荣获全国五一劳动奖章。



肖益校友出任太极股份新一任总裁

2021年3月15日，太极股份召开第五届董事会第三十六次会议，任命肖益先生为公司总裁，负责公司整体经营工作。

肖益，男，44岁，中国国籍，本科毕业于电子科技大学计算机科学与工程专业。2003年加入太极股份，历任太极股份创新中心副总经理、智慧城市事业部总经理、智慧城市与云服务战略业务本部常务副总经理、云服务与智慧应用创新业务集团副总经理、总裁助理兼云服务与智慧应用创新业务集团总经理、副总裁兼云服务与信息技术应用创新业务集团总经理。18年来，肖益同志带领团队，着力推动创新，为公司智慧城市、数字政府、信创等业务发展做出突出贡献。



张云勇校友参加共商国是

2021年3月6日，中共中央政治局常委、国务院总理李克强看望出席全国政协十三届四次会议的经济界委员并参加讨论。

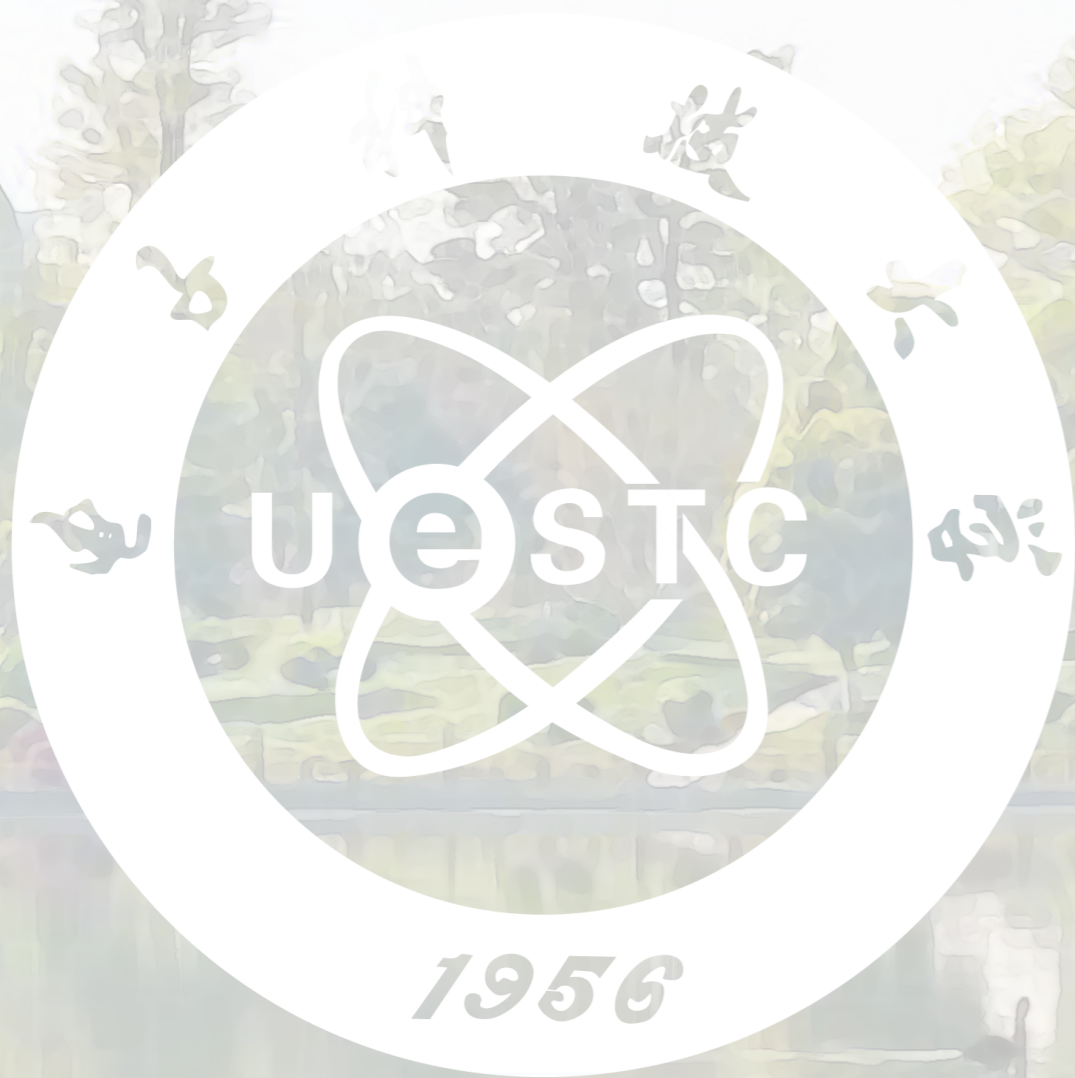
中共中央政治局常委、国务院总理李克强在铁道大厦参加了全国政协经济界委员联组会。我校校友，中国联通集团产品中心总经理张云勇就推进“发挥数字经济新优势”在发言中提出了三条建议。



朱琳琳校友参加两院院士大会和中国科协第十次全国代表大会

近日，中国科学院第二十次院士大会、中国工程院第十五次院士大会和中国科学技术协会第十次全国代表大会在人民大会堂隆重召开，这是我国层次最高的科学技术盛会，我校2009级校友，四川科道芯国智能技术股份有限公司董事长朱琳琳作为全国科协十大代表参加大会。





【第二章】

五湖四海
成电力量

篇章语

所有的相遇 都是久别重逢
所有的相聚 实属情深意重
来自五湖四海的我们
独自求学身负行囊
日升月落 春夏秋冬
短暂相遇相知后 又各自奔赴山海
共同的成电记忆 共同的青春梦想
相信同怀成电情怀的你我
下个路口还会遇见
我们都有共同的名字——UESTCer
我们同是天下成电人

“成电校友终身学习项目”正式发布

党的十九届四中全会提出，构建服务全民终身学习的教育体系，搭建以学习者为导向的资源共享平台。校友终身学习平台可以同时对接学校、校友和社会的优质教育资源，大学为校友提供终身教育，进行“终身质保”，真正实现学生从入学到毕业后的成长成才“全方位、全过程”育人。

电子科技大学经过 60 余年的建设，培养了众多层次、类型的人才。学校成为一所完整覆盖整个电子信息类学科，以电子信息科学技术为核心，以工为主，理工渗透，理、工、管、文、医协调发展的多科性研究型大学，成长为国内电子信息领域高新技术的源头，创新人才的基地。同时，电子科技大学也是电子信息领域内唯一的一所“双一流”A 类高校。成电积蓄了丰富的教育资源和育人积淀，凝聚了一批又一批高水平的专家学者，向广大学子授业解惑，向社会输送栋梁之才。

电子科技大学校友总会依托学校、校友的丰富资源，一直致力于为广大校友提供扩宽视野、碰撞思维、探索机遇的学习交流平台。校友总会牵头举办“校友终身学习活动”，主要服务校友成长成才，推动校友终身学习，促进校友职业发展，延伸成电育人成果，传承成电精神文化。

如何开始“成电校友终身学习”

1、扫描下方二维码完成校友身份认证。



(成电校友终身学习身份认证二维码)

2、扫描下方二维码进入“成电校友终身学习”课堂。



(成电校友终身学习课堂二维码)

创新无极限！科创板中的成电力量！

近日，我校 2008 级校友王勇创立的成都智明达电子股份有限公司，我校 1980 级校友梁大钟担任董事长的气派科技股份有限公司均成功登陆科创板。

据不完全统计，2020 年以来已有中芯国际集成电路制造有限公司、成都盟升电子技术股份有限公司、芯海科技（深圳）股份有限公司、苏州敏芯微电子技术股份有限公司、成都极米科技股份有限公司、成都智明达电子股份有限公司等 6 家由成电校友担任董事长的企业先后在上海证券交易所科创板上市。此外，还有成电校友担任董事长的深圳市鼎阳科技股份有限公司首发申请获上交所上市委员会通过，将于科创板上市。

成都智明达电子股份有限公司

4 月 8 日，由我校 2008 级校友王勇创立的成都智明达电子股份有限公司成功登陆科创板。

智明达公司专注于嵌入式计算机模块产品的研发、生产和销售，经过近 20 年的行业积累，公司掌握了各种嵌入式计算机模块的核心技术，同时，形成了完整的从研发到生产的控制流程和产品质量追溯体系。截至目前，智明达公司通过自主研发取得专利 31 项、软件著作权 159 项，已成长为国内优秀的电子通信企业。



王勇校友系我校 2008 级经济与管理学院 EMBA 校友，曾先后就职于中国电子科技集团第 29 所、四川实时信号研究所、新加坡电信公司，2002 年 3 月，创立成都智明达数字设备有限公司（后更名为成都智明达电子股份有限公司），现任智明达公司董事长。



江虎校友先后就读于我校电路与系统专业、经济与管理学院 EMBA 专业，2005 年加入智明达公司，现任智明达公司总经理、董事。





气派科技股份有限公司

6月23日上午,气派科技股份有限公司(688216.SH)成功登陆科创板。

气派科技股份有限公司成立于2006年11月07日,注册资本为8000万元。2020年公司年报显示,气派科技的营业收入为5.48亿元,净利润为9107万元,相较2019年的约4.14亿元增长多达138.27%;气派科技的主营业务为SOT、SOP、QFN/DFN、DIP、LQFP,占营收比例分别为40.99%、28.33%、15.12%、5.19%、3.48%。



梁大钟校友本科毕业于我校微电子与固体电子学院固体器件专业,曾先后就职于华越微电子有限公司、深圳电子,随后担任深圳市天光微电子有限公司、天光集成的执行董事、总经理;2006年11月开始担任气派有限执行董事、总经理,2013年6月至今是公司董事长、法定代表人。

成都极米科技股份有限公司

2021年3月3日,由我校1999级校友钟波创立的成都极米科技股份有限公司成功登陆科创板。

极米科技成立于2013年,是我国智能投影产品的领军者。2014年,极米科技在全球范围内率先开创“无屏电视”这一全新品类。5年时间,极米已成为智能投影行业的龙头企业。2018年全年出货量近60万台,出货量居中国投影机市场第一,打败了国外投影巨头,代表中国品牌改变了中国投影市场长达15年被外资品牌称霸的局面。



钟波校友1999年至2003年就读于我校自动化工程学院电子信息工程专业。2013年,钟波响应国家双创号召,辞去高薪工作,回蓉创办极米科技。



芯海科技（深圳）股份有限公司

2020年9月28日，由我校1990级校友卢建国创立的芯海科技（深圳）股份有限公司成功在科创板挂牌上市。芯海科技专注于高精度ADC、高性能MCU、测量算法以及物联网一站式解决方案的研发设计，是一家集感知、计算、控制于一体的全信号链芯片设计企业。上市后，成为科创板全信号链芯片设计企业第一股。

芯海科技作为国内高精度ADC领军企业，ADC设计技术水平处于国内领先，最早打破国际垄断，通过持续研发创新，在智慧健康测量、压力触控等领域正引领全球技术发展趋势。

卢国建校友硕士毕业于我校电子科学与工程学院电路与系统专业，曾任华为特聘模拟电路设计专家、华为基础部副总工、ASIC（海思前身）数模部创始人、总监。于2003年9月创立芯海科技，任执行董事、总经理，2015年11月起任公司董事长、总经理。

苏州敏芯微电子技术股份有限公司

2020年8月10日，苏州敏芯微电子技术股份有限公司成功登陆科创板。敏芯股份由我校1993级校友李刚创立，是一家以微机电系统（MEMS）传感器研发与销售为主的半导体芯片设计公司，主要产品线包括MEMS麦克风、MEMS压力传感器和MEMS惯性传感器等。在MEMS麦克风领域，敏芯股份的市场占有率已位居世界前列。

根据 HIS Markit 的统计数据，敏芯股份2016年、2017年和2018年MEMS麦克风出货量分列全球第六位、第五位和第四位。



李刚校友于1993年至1997年就读于我校电子科学与工程学院微电子专业，获学士学位。2007年9月创立苏州敏芯微电子技术股份有限公司，任董事长兼CEO。



成都盟升电子技术股份有限公司

2020年7月31日，成都盟升电子技术股份有限公司在上海证券交易所科创板上市。盟升电子由我校1998级校友向荣创立，是一家卫星导航和卫星通信终端设备研发、制造、销售和技术服务的高新技术企业，主要产品包括卫星导航、卫星通信等系列产品。

向荣校友于2002年、2005年先后毕业于我校电子科学与工程学院电磁场与微波技术专业 and 信号与信息处理专业，获学士、硕士学位。2009年，向荣响应国家号召，创办盟升电子，用10余年时间带领企业从资产50万元成长为上交所科创板上市企业。

2014年，盟升电子回馈母校捐赠100万元设立“电子科技大学盟升电子教育基金”，用于举办“盟升杯”电子设计竞赛，支持学生实践训练和实习参观等。2019年，盟升电子再次向学校捐赠100万元，继续设立“电子科技大学盟升电子教育基金”，用于举办“盟升杯”电子设计竞赛和人才培养。



四川天微电子股份有限公司

2021年7月30日上午，四川天微电子股份有限公司（688511.SH，股票简称：天微电子）成功登陆科创板。

四川天微电子股份有限公司成立于2001年，发行后总股本8,000.00万股。四川天微电子股份有限公司主营业务为高速自动灭火抑爆系统、高能航空点火放电器件、高精度熔断器件等产品的研发、生产、销售。2020年度，公司实现营业收入23,489.93万元，净利润11,272.21万元。



巨万里先生，1966年出生，毕业于电子科技大学物理电子技术专业，本科学历。2020年3月至今任四川天微电子股份有限公司董事长。

成都国光电气股份有限公司

2021年8月31日，成都国光电气股份有限公司（688776.SH，股票简称：国光电气）正式在上海证券交易所科创板上市。

成都国光电气股份有限公司始建于1956年，为我国综合性微波电子管厂、国家大型军工骨干企业，是国家定点军用生产微波电真空器件两所两厂之一，本次上市发行后公司总股本为7742万股。

公司是一家专业从事真空及微波应用产品研发、生产和销售的高新技术企业，自成立伊始，国光就十分注重技术的发展与设备的配置，先后引进意大利、德国等国外先进技术和设备，为公司生产各种优质产品提供了坚实的保障，研发生产出了行波管、磁控管、充气微波开关管等产品，应用于雷达、卫星通信、电子对抗、核工业、新能源等领域。



张亚，成都国光电气股份有限公司董事长，现任电子科技大学创投联盟理事长，电子科技大学2020级DOM管理学博士在读。



深圳市鼎阳科技股份有限公司

深圳市鼎阳科技股份有限公司由我校1993级校友秦轲、2000级校友邵海涛创建，是通用电子测试测量仪器领域的行业领军企业，产品包含数字示波器、手持示波表、函数/任意波形发生器、台式万用表、可编程直流电源、矢量网络分析仪、频谱分析仪、射频信号源、电子负载等通用测试测量仪器产品。日前，鼎阳科技首发申请获上交所上市委员会通过，将于科创板上市。

2016年，鼎阳科技与我校电子工程学院（现电子科学与工程学院）共建本科教学联合实验室揭牌。2020年，鼎阳科技与电子科技大学深圳研究院联合共建实验室。



秦轲校友本科毕业于我校自动化工程学院电子仪器及测量技术专业，2007年6月起任鼎阳科技董事长、总经理。

开启新征程，奋进新时代
奋斗在各行各业的成电人
定当不负党和国家所托
抢抓战略机遇，勇立改革潮头，勇攀科技高峰
以创新引领发展
为早日实现中华民族伟大复兴的中国梦
贡献成电人的智慧和力量！

2021电子科技大学集成电路产业发展高峰论坛暨长三角区域创新峰会



我校举办2021电子科技大学集成电路产业发展高峰论坛暨长三角区域创新峰会

6月18日，2021电子科技大学集成电路产业发展高峰论坛暨长三角区域创新峰会在南京浦口举行。南京市政协主席、市集成电路产业链链长刘以安，电子科技大学校长曾勇，副校长杨晓波以及集成电路产业代表、高校代表、地方政府代表等近300人出席本次论坛。

集成电路是现代科技和信息产业发展的基石，本次高峰论坛以“芯在浦口”为主题，来自政产学研的行业专家、学者及业内人士通过参观走访、项目合作签约、主题报告、项目路演等环节，深入探讨集成电路产业发展面临的挑战和机遇，希望通过产学研用的紧密结合，推动科技创新技术进步，形成合力解决制约我国集成电路产业发展的“卡脖子”问题，共谋集成电路产业发展战略。

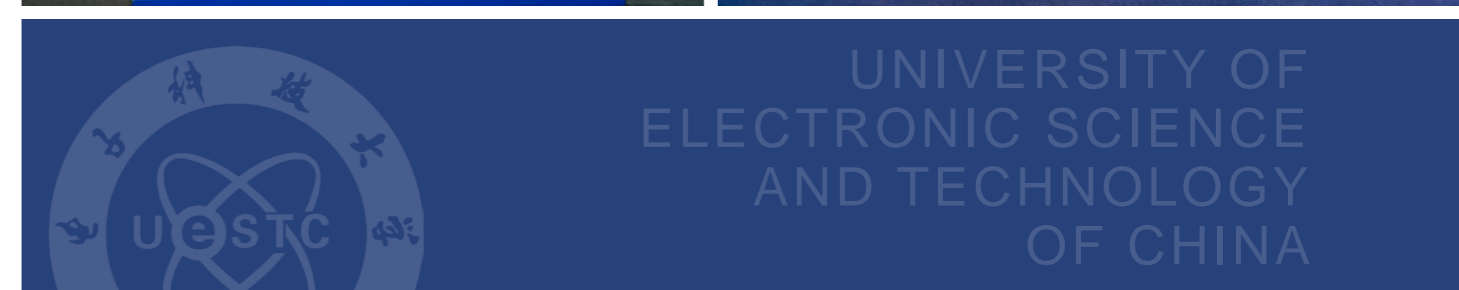




电子科技大学创投联盟换届大会暨第六届华山论剑活动顺利举办

4月30日，由电子科技大学校友总会主办，电子科技大学创投联盟承办的“电子科技大学创投联盟换届大会暨第六届华山论剑”活动在成都高新区菁蓉汇成功举办。电子科技大学校长、校友总会会长曾勇教授，电子科技大学教育发展基金会理事长、副校长杨晓波教授，电子科技大学合作发展部部长、校友总会秘书长李会勇教授，电子科技大学合作发展部副部长、校友总会副秘书长李丽娟出席本次活动。

本次活动邀请到电子科技大学北京校友会名誉会长、原总装备部元器件合同办主任张蜀平，创意信息技术股份有限公司董事长陆文斌，北京思特奇信息技术股份有限公司董事长吴飞舟，中国振华电子集团有限公司党委书记、董事长付贤民，原总装综合计划局总工罗辑，成都振芯科技股份有限公司董事兼总经理谢俊，四川智溢实业有限公司副董事长罗荣等百余位知名校友代表参会。





第二届电子科技大学川南校友会轮值大会召开

3月28日，第二届电子科技大学川南校友会轮值大会在自贡召开。本次大会以“成电同窗，川南同行”为主题，旨在选举第二届川南校友会的理事会成员，促进川南地区校友会更好发展。四川省自贡市委常委、组织部部长陈扬杰，电子科技大学副校长、校友总会副会长杨晓波，合作发展部部长、校友总会秘书长李会勇，经济与管理学院党委书记龚漪，信息与通信工程学院朱策教授，成都校友会会长陆文斌等出席活动。



川南校友会副会长、四川轻化工大学自动化与信息工程学院院长熊兴中主持会议，并作上一届川南校友会工作报告，总结回顾了这几年川南校友会的工作成果，祝愿校友会在校友总会的指导下、各兄弟校友会的大力支持下发展更上一个台阶。



学校举行深圳校友会母校行座谈会

3月16日，电子科技大学深圳校友会母校行座谈会在清水河校区举行。校党委书记王亚非会见了来自深圳校友会和成都校友会的校友代表们。校友们畅叙了对母校的深情，并为母校发展建言献策。座谈会由副校长胡俊主持。各位校友在座谈中感谢母校的培养和支持，并聚焦深圳高等研究院建设、产学研合作、校友工作等积极建言献策。

电子科技大学创投联盟赴南京军工单位座谈交流会顺利举办

6月18日，由电子科技大学校友总会、中国人民解放军陆军装备部驻南京地区军事代表局、中国电子科技集团公司第十四研究所主办，电子科技大学创投联盟承办的“电子科技大学创投联盟赴南京军工单位座谈会”在中电科第十四所顺利举办。

本次活动旨在通过座谈交流会的方式，协助电子科技大学军工校友企业与军工单位对接，促进合作，助力军工校友企业发展，为中国的国防建设做出贡献。





机电学院大湾区校友会举办 2021 年换届大会暨校友分享会

4月24日，电子科技大学机械与电气工程学院大湾区校友会2021年换届大会暨校友分享会在深圳南山区举行，100余位来自粤港澳大湾区地区的校友相聚鹏城。

电子科技大学合作发展部部长李会勇，（深圳）高等研究院执行院长汤志伟，广东电子信息工程研究院院长陈雷霆、副院长梁勇，机械与电气工程学院党

委书记刘宇、院长杨平、党委副书记耿宝莹、副院长彭倍，广西智能制造产业技术研究院副院长孙佳宁，四川师范大学工学院院长、机电84级校友林彬等出席会议。电子科技大学深圳校友会会长张家同、华南校友企业联合会会长张少林、香港校友会会长朱键、珠海校友会会长胡可，以及来自深圳、珠海、广州、东莞、惠州、经管学院大湾区等各地区校友会的理事会成员作为嘉宾出席。



电子科技大学广西校友会科技创新示范中心揭牌仪式圆满举行

6月18日下午，电子科技大学广西校友会科技创新示范中心揭牌仪式在电子科技大学广西智能制造产业技术研究院（以下简称“研究院”）大楼举行。柳州市科技局党组成员张龙，电子科技大学机械与电气工程学院院长杨平，以及广西科技大学校长李思敏、桂林电子科技大学副校长张文涛、桂林航天工业学院副校长李智等广西校友代表出席了揭牌仪式。

电子科大深圳校友会春茗暨“三医+AI”科技园入驻签约仪式举行

3月28日，由电子科技大学深圳校友会、华南校友企业联合会共同举办的“电子科技大学三医+AI”科技园入驻签约仪式在深圳举行。副校长胡俊，成都市温江区人民政府副区长路红星出席活动。现场300余位校友齐聚一堂，共叙友情，共谋发展。在校友的共同见证下，电子科大三医+AI科技园与深圳亿道控股、深圳梦派科技、中山元盛电子、深圳中移联盟4

家企业签署了意向入驻协议。电子科技大学三医+AI科技园占地435亩，位于成都医学城B区北侧，与电子科技大学清水河校区直线距离1.5公里，园区产业布局涵盖三医（医学、医药、医疗）+人工智能、电子信息+、大数据、物联网等产业。园区在建起步区占地97.5亩。建设面积15万平米，预计2022年11月交付使用。



北京校友会举办京西古道徒步活动



27092020 班校友返校举行毕业十周年同学聚会



电子科技大学深圳校友会举行 2021 校友春茗会



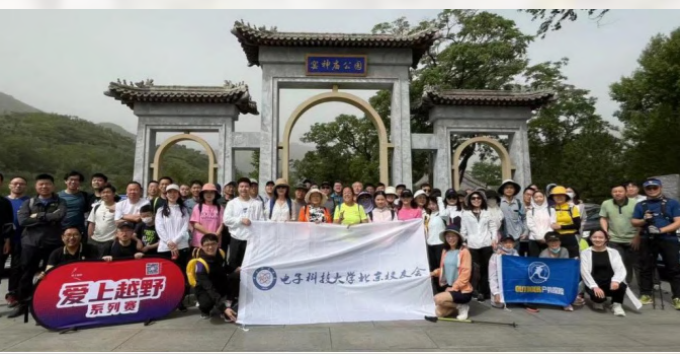
MBA 成都校友会举办春日亲子游 农耕体验活动



电子科技大学 iMBA 校友回归日暨春季校友论坛成功举办



电子科技大学 iMBA 校友会金融与房地产俱乐部首届会员大会成功举办





【第三章】

桃李天下 春晖四方

篇章语

我想收获一片新叶
您却给了我整个春天
我想捡拾一滴露珠
您却给了我一股清泉
春风化雨 桃李芬芳
莘莘学子 师恩难忘
是您指引我们走进知识殿堂
是您教导我们不负韶华奋斗逐梦
三尺讲台育桃李
一支粉笔写春秋
孜孜教诲如春风
师生情谊似海深

以科学服务人类——纪念陈星弼院士诞辰 90 周年



陈星弼院士

陈星弼（1931.1.28-2019.12.4），中国科学院院士、电子科技大学教授、博导，国际著名半导体器件物理学家、微电子学家，半导体超结器件结构的发明人，世界功率器件结终端理论的集大成者，被誉为“中国功率半导体领路人”。他的发明被认为引领了第二次电子革命，荣获“国际功率半导体先驱奖”，是亚太地区首位获此殊荣的科学家。今天是陈星弼先生诞辰 90 周年纪念日，我们再次深切缅怀和纪念这位半导体功率器件的引路人。

陈星弼院士 1931 年 1 月出生于上海，1952 年毕业于同济大学电机系，毕业后在厦门大学电机系、南京工学院（现东南大学）无线电系担任助教。1956 年到成都电讯工程学院（现电子科技大学）任教。1983 年任成都电讯工程学院微电子科学与工程系系主任、微电子研究所所长。他是我国第一批学习及从事半导体研究的科技人员之一，电子工业部“半导体器件与微电子学”专业第一个博士生导师，国际著名半导体器件物理学家、微电子学家，国际半导体界著名的超结结构（Super Junction）的发明人，也是国际上功率器件的结终端理论的集大成者。他从 1981 年开始对功率半导体器件进行研究，第一个提出了各种终端技术的物理解释及解析理论。他提出了两类纵向

导电的器件新耐压结构，并作了唯一的三维电场分析结果，被国际学术界誉为功率器件的新里程碑。他发表 200 余篇学术论文，获得授权中美等国发明专利 40 余项，其中著名的超结发明专利 US5216275 被国际专利他引超过 550 次，并授权给国际主流半导体公司。因对高压功率 MOSFET 理论与设计的卓越贡献，他于 2015 年 5 月获得 IEEE ISPSD（国际功率半导体器件与集成电路年会）颁发的最高荣誉“国际功率半导体先驱奖”，成为亚太地区首位获此殊荣的科学家。2018 年 5 月，因发明超结器件成为国内首位入选 IEEE ISPSD 首届全球 32 位名人堂的科学家。



漂泊少年求真理

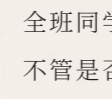
1931 年，陈星弼出生在那个战火纷飞的年代，父亲给他起了个小名“难儿”，虽是父亲陈德征脱口而出，却蕴藉着为国家忧虑、为前程纠葛之心。也许是苦难磨砺，也许是战火侵袭，“难儿”这一生注定不凡。

陈星弼小学毕业后，就读于江津县白沙镇的“国立”十七中，后来又转学到江津县德感坝的“国立”九中读书。陈星弼的大哥陈星沐在西北工学院读书，假期回来的时候，他就会和陈星弼绘声绘色地讲起学校的生活，那些关于近代物理的话题总是深深地吸引着这个十几岁的少年，在他的眼中，相对论、量子力学是那样的神秘莫测。逐渐成长起来的少年心里不知不觉悄悄地埋下了一颗理想的种子，他一心想成为一名科学家。“要成为爱因斯坦那样的人！”也许就是从那时起，陈星弼逐渐形成了自己的人生理想，追求真理，探索科学的奥秘。“凡是伟大的东西我都要学习，越是不懂的东西越要学习，没有任何功利性目的”。

回到上海以后，陈星弼就读于著名的敬业中学，近十年颠沛流离的生活和贫困艰苦的环境让陈星弼在学业上和敬业中学的同班同学差了一大截，倔强的陈星弼勤奋努力，迎头赶上。有一次，居小石老师还在



陈星弼（前排中）与部分高中同学合影（1945 年）



热血初缘半导体

全班同学面前表扬陈星弼“特立独行”的解题风格，不管是否会做，都有自己特别的方法。陈星弼从小在做题上就“很有性格”，题目都是自己做，绝不问别人。居老师还鼓励陈星弼“要一辈子做傻瓜（老实人），不要投机取巧”。这位居老师对陈星弼的影响极大，习惯独立解题的陈星弼在之后的科研中也更能发现问题，啃下硬骨头。“做傻瓜”的人生信条也让他一丝不苟、踏踏实实、不计浮名。

1958 年，在中国科学院进修的陈星弼被漂移晶体管吸引住了，当时他被指派去为计算机做半导体器件的测试。假期中，陈星弼也从未松懈，像平时一样努力。他以一个科研工作者的天赋，敏感地意识到这一领域具有极大的研究价值和发展潜能。不久，他的第一篇论文《关于半导体漂移三极管在饱和区工作时的储存时间问题》发表了，陈星弼把它投到《物理学报》没多久就收到了论文的审稿意见，但是陈星弼不知道审稿人正是著名的半导体物理学家王守武先生，“中国半导体事业有两位奠基人，一位是黄昆，一位就是王守武。”陈星弼收到审稿意见之后认真地进行了修改并就相关问题做出了解释。直到论文发表之后，陈星弼才知道王守武先生是审稿人。在该文中，陈星弼对漂移晶体管应用于计算机中的饱和区工作的储存时间问题做出了系统的分析。后来论文被美国斯坦福大学教授毕列卡于 1967 年在《晶体管的电特性》中引用，日本管野卓雄教授在陈星弼发表论文 4 年后也发表了相关问题的论文。第一篇论文就如此大获成功是陈星弼没有想到的，但是这份成功却无形中让陈星弼对未来的科研之路充满了信心和憧憬。

命运总是青睐有准备的人。20 世纪 60 年代末 70 年代初的彩色电视大会战给陈星弼提供了在科研实践领域崭露头角的机会。1969 年陈星弼被派往到 773

厂支援研制氧化铅摄像管，一次，他通过该厂资料所的人获知，贝尔实验室正在研制硅靶摄像管。陈星弼向当时学校负责彩电攻关的许宗藩提出研制硅靶摄像管的建议。这一科研项目得到省国防科委的大力支持。成都电讯工作学院被四机部接管后接受的第一个科研任务就是研制硅靶摄像管。陈星弼的科研思维非常敏捷。在硅靶靶面研制小组成立后，陈星弼作了理论论证，提出工艺和测量方面进行攻关的三大难题：暗电流在（10-10A）量级的测试方法和测试图形的设计；光电

二极管的高浓度扩散技术；将直径2厘米的硅片的中间直径1.5厘米部分从100微米均匀减薄至8~10微米。全组人经过四个月的艰苦奋斗，在733厂和970厂的配合下，终于研制出我国第一支硅靶摄像管。

陈星弼不仅个人得到了快速成长，他成为三系主任后，带领全系老师成功地申请到“半导体器件与微电子学”的博士点，为学校在该学科领域的发展做出了开创性的贡献。



陈星弼（后排左三）与半导体专业部分教师合影（摄于20世纪80年代）

“二次革命”引潮流

第一次电子革命是指由半导体微电子技术引起的变化，信息时代随之而来。IGBT之父、美国国家工程院院士B.J.Baliga教授认为用微电子技术来控制利用电能的方法，可以称为第二次电子革命。然而，

有一个问题成为发展的瓶颈：要想实现功率管实现对电能开关的自由控制，就要实现开关的高灵敏、智能化，但是功率管要求耐高电压而集成电路只能耐低电压。当时国际上的处理办法是把功率管和集成电路“隔

离”起来，耗费巨大成本，还“费力不讨好”。陈星弼决心啃下这块硬骨头，要让仪器不仅有了一个“聪明的大脑”集成电路，还能做到“四肢发达”，让做开关的功率管能够轻松地直接连到集成电路上。

经过多年的试验，陈星弼通过改变功率管的结构，发明了复合缓冲耐压结构，现称为超结器件（SUPER-JUNCTION）。它的优点是导通电阻低，易驱动，速度快。该技术已经获得美国和中国发明专利。自1998年起，国外已有8家公司在制造。这个方法工艺被改进后，成本大大下降，目前已成为一种重要产品，科技成果转化市场规模每年超过10亿美元。陈星弼对超结器件仍然不满意，为了解决它的缺陷，他又研制成功了“具有异型掺杂岛耐压结构”，适用于各种材料的各种功率器件，属于耐压结构上的创新。利用这一发明技术，耐压450V的器件只需不到30mm的外延层。传统技术则要超过40mm的外延层。

20世纪90年代初，行业内专家认为，陈星弼的几项发明成为第二次电子革命的突破口，这一创新在十年内将无人能突破。

美国专家Alfonso Garcia Chan对称陈星弼做

了这样的评价：“我认为陈教授是电子学科领域的知识巨匠，是国家的宝藏，应该被认为是中国现代的英雄。”

美国专家Michael W. Shore提到陈星弼的发明对半导体业界革命性的影响说：“他们所发布的这些专利和发明，真真切切地在功率半导体技术方面引发了一场革命。”

美国得克萨斯大学周电教授说：“陈院士的发明是中国人民的智慧魁宝，也是全世界人民的共同智慧财产。”“该专利发明标志着半导体功率器件发展进入了一个叫做‘超级结’功率器件的新时代。”

有人曾经问过他“你做科研的动力是什么呢？”

“是对未知世界的好奇心，而不是为了生存、吃饭或者金钱。”为科研付出的代价，陈星弼深有感触。“科研需要你所有精力、时间投入其中。只有不停地想，吃饭、走路的时间都不放过，才有可能在一刹那突然想出来。”“科研没有运气，”陈星弼说，“要做出成绩来，只有不停地努力。”他多次向学生复述马克思的名言，“科学没有平坦的大道，只有不畏艰辛沿着陡峭山路攀登的人，才有希望达到光辉的顶点。”



陈星弼院士指导学生科研



陈星弼院士成为首位获得IEEE ISPSD“先驱奖”华人科学家



陈星弼院士作《做人 与 成才》讲座



丹心一片育桃李

陈星弼这一生有两件事不能割舍，除科研之外，另外就是他对学生的爱。1959年，刚回到成都电讯工程学院工作的陈星弼上专业课《半导体物理》。年轻的陈星弼上课从不带讲稿，他总是从身上摸出一张香烟盒大小的纸片，滔滔不绝地讲起来，偶尔看看纸片上的备忘摘录。

什么内容该讲？旁枝末节过多会否冲淡主题？开课之前陈星弼总是将教案熟悉到极致，所有理论体系、

知识案例都在他的脑海里形成一个严密的体系。走上讲台，不用背，不用记，要讲的内容像水流一样涓涓不息地流淌出来。他认为要教好书，不仅要把所教内容融会贯通，还要考虑学生如何能最好地接受，他甚至为讲一句话或一段话都要事先琢磨很久，为了实现最好的教学效果，授课前，陈星弼先讲给夫人唐俊奇听，已是成电一系教师的唐俊奇既当学生又做最挑剔的评审。陈星弼的语言里掺杂着上海话和四川方言，唐俊奇纠正他的发音错误，夫妻俩细细推敲每一个例

子是否准确，琢磨每一句话的最佳表达方式，把有关内容融会贯通然后联系学生实际，用启发式教育的方式，先讲实验现象，反过来推概念，再讲理论解释。

陈星弼很看重培养学生的底蕴和文化素养。陈星弼的学生朱翔回忆起读研究生的时候，陈老师总是要求大家背诵《岳阳楼记》《出师表》《兰亭集序》等古文，即便是毕业了好多年，还是能张口就来“永和九年，岁在癸丑”，当时不懂这样做的意义，有了更多的生活经验之后，才懂得陈老师的良苦用心。

不仅在学业方面陈星弼尽职尽责，在学生遇到生活上的问题之时陈星弼也是倾囊相助。有一次，春节回家的学生因为种种原因错过了回家的火车，临时补票后匆忙搭上了另一班火车，回到家之后他收到的第一条短信居然是陈星弼发来的，“知你误了火车，到家否？甚念。”寥寥数字，是一位耄耋教师对学生的牵挂和关怀。还有一次，陈星弼的学生在聊天时偶然间谈起了自己的父亲患有糖尿病，结果没过几天，陈星弼便找到那个学生，给了他一些对于治疗糖尿病很有益处的药，要学生寄回家里去。面对这样的关怀，又有谁能不动容？以至于陈老师教书几十载，一届一届的学生都对他的教诲感念不忘，怀着师恩继续在科学道路上不畏劳苦勇于攀登。

“长寿，是让我有足够的时间为祖国做更多事情。”陈星弼并不在乎生命长短与否，但是，耄耋之年仍然紧张工作在科研战线的最前沿，他深感幸运。

当他的同龄人都已退休，悠闲生活，含饴弄孙，陈星弼依然全身心地扑在工作上，当一项项专利成果问世，当他的成就为世界瞩目，陈星弼还在思考着如何能让成果为中国的电子工业服务。陈星弼常常呼吁，大学教育培养的不只是高级技师，而应以输出对科技发展有贡献的科学家为主，他说，“不要怕学生缺少

某些知识，不要妄想知识都要从学校得来，要让学生意识到，可持续学习能力的自我培养是珍贵品质。”

陈星弼说：“在科学的路上，遇到困难、解决困难就是一种幸福。”“以科学服务人类，这就是我此生不倦的追求。”

陈先生，我们永远怀念您！

今天，原一系641班通信专业校友、著名书法家张飙（曾任《科技日报》总编辑、中国书法家协会副主席）创作了一首《蝶恋花·致敬缅怀微电子学专家陈星弼院士》，追忆陈星弼院士，特附全文如下：

微电抢滩争战最，
亿路集成，
功率惊翻倍。
芯片叠层铭万轨，
乾坤巨象毫厘内。
德厚识博传后辈，
身献科学，
只为福人类。
潮领环球跻首位，
回眸华夏春风醉。



【第四章】

心怀成电 饮水思源

篇章语

你是和煦春光满园飘香的人间芬芳
你是骄阳炎夏林荫下的一抹清凉
你是绚丽晚秋大道两旁的银杏金黄
你是凛冽寒冬透过云层的浓浓暖阳
我们从未忘记
在这里探索未知的奇思妙想
我们从未忘记
在这里求实求知的忘我徜徉
我们从未忘记
在这里追逐梦想的拼搏勇闯
你是成电 你是归途 你是故乡
成电 你是回忆中永远的牵挂

中科招商（厦门）电子信息科技有限公司出资 1000 万元 成立电子科技大学陈星弼·中科电子教育发展基金

3月23日，中科招商（厦门）电子信息科技有限公司出资1000万元成立电子科技大学陈星弼·中科电子教育发展基金，主要用于支持电子科技大学青年教师发展。曾勇校长颁发捐赠证书。电子科技大学教育发展基金会理事长、副校长杨晓波与中科电子副董事长张强校友签署了捐赠协议。



曾勇代表学校向中科电子和张强校友关心支持学校发展表示感谢。他说，成立电子科技大学陈星弼·中科电子教育发展基金，将使“陈星弼教育发展基金”更加壮大，更是以实际行动继承和弘扬陈星弼先生追求真理、求实探索、艰苦奋斗、科学报国的崇高精神和高尚品格，鼓励和号召广大学子与青年教师在微电子领域努力耕耘，认真实践，积极推动微电子事业发展。



张强校友感谢母校的培养和对中科电子发展的大力支持。他说，公司将致力于对电子信息行业进行全产业链投资，尤其关注技术门槛高、资金门槛高、进口替代市场空间大的卡脖子技术项目。希望公司与母校在科技研究、人才培养、产业转化等方面开展更多合作，公司也将为学校的发展提供更大的支持。

电子科学与工程学院（示范性微电子学院）、合作发展部相关负责人参加签约仪式。

电子科技大学陈星弼·中科电子教育发展基金

捐赠仪式



成都国光电气 20 位校友向“我们的成电”公益项目捐赠

6月29日，成都国光电气公司的20位成电在职校友携手向“我们的成电”公益项目捐赠40万元。电子科技大学合作发展部部长、教育发展基金会秘书长李会勇等代表学校赴国光电气公司向各位校友致谢并颁发了捐赠证书。

成都国光电气公司参与捐赠的校友中，既有1978级朱丹、1980级蒋世杰、1981级刘爱民、1982级史佩杰、1984级刘敏玉、1985级王云法等老校友，也有2015级陈山、2016级何海良等年轻校友。

【捐赠感言】

40年前，我怀揣着大学梦来到成电，度过了难忘的四年时光。初到成电时只有16岁，成电“求实求真、大气大为”精神的浸润和熏陶，对我的成长产生了重要影响。成电十分注重培养学生的动手能力，为学生动手实践创造了良好的条件。毕业时，国家分配我到成都国光电气工作，专业十分对口，于是，我就在这里扎下了根。

我所在的电真空专业是一个比较古老而独特的领域，它十分重要、应用广泛，是很多重要领域的核心器件。随着技术的发展，电真空技术虽不再像原来那样炙手可热，但它仍具有巨大发展潜力和不可替代的重要作用。

感谢母校带领我进入了电真空领域，感谢母校教我们“求实求真、大气大为”，感谢母校教我们坚持不懈、坚韧不拔。为母校的快速发展感到骄傲和自豪，也希望通过自己的努力，为母校的建设发展贡献一份力量。

—1980级本科 蒋世杰校友

得知“我们的成电”倡议校友捐赠的消息之后，感到很高兴。“涓滴成海”的倡议非常好，这是我们广大校友回馈母校、支持母校发展的一种很好的途径，每一位校友都可以为母校提供力所能及的支持。

回想起在成电的时光，真的十分难忘，母校在我们人生成长的关键阶段，给予了我们指引和帮助。从班主任、任课老师到辅导员，对学生都非常负责。成电的学风很好，大家学习都很刻苦、很努力。我身处其中，也深受感染，养成了良好的学习习惯。

我那时候家庭经济情况还可以，每月家里寄来的生活费加上学校发的助学金，生活方面不愁吃穿。但家庭困难一些的同学，有的是穿着草鞋来上学的。所以，我希望现在的师弟师妹能有更好的生活和学习条件，解除学习的后顾之忧，实现更大的梦想，将来为国家做更大的贡献。

沙河边上的梧桐树，现在依然现在那里，更加高大挺拔了。近年来，学校的发展很快，在各个领域取得了突出的成果，看到母校快速发展的消息，感到十分自豪。衷心祝愿母校早日成为世界一流大学！

—1982级本科 史佩杰校友

我在清水河校区和沙河校区都生活过，对两个校区都有深刻的记忆。清水河校区的优美环境，沙河校区附近的人间烟火，都令人十分怀念。2015年我考入成电读研，起初是在物理学院，后来转到了电子科学与工程学院。曾经指导过我的老师以及一起奋战过的部分同学一直在学校里，每次我回到母校，我们都要小聚。

对母校的感情像酒一样，过得时间越久越觉得醇香。我对成电的认识和理解，是在毕业之后才逐步升华的。在校期间或许会有吐槽，但毕业之后都变成了深深的怀念和美好的祝福。衷心祝福母校发展得越来越好，也能够尽自己的微薄之力，为母校的师弟师妹提供帮助。

我将在工作岗位上继续奋斗，努力为公司、为行业、为国家做出更大的贡献，绝不辜负母校的培养和期望，也希望今后有更大的能力支持母校的发展。

——2015级硕士 陈山校友

“我们的成电”公益项目 特别致谢

名称	入学 / 入校年份	就读 & 工作院系 / 专业	捐赠金额	捐赠时间
黄健	2006	信软学院 / 软件工程	20000	2021/1/12
贺文逸	2015	工商管理	20000	2021/3/29
曾勇	1988	经管学院	20000	2021/4/27
金正权	2002	计算机学院	20000	2021/5/8
金伽洛			20000	2021/5/8
胡娟			20000	2021/5/8
李会勇	1993	原应用物理系 / 应用物理	20000	2021/5/12
张蜀平	1978	原五系 / 激光技术	200000	2021/5/20
方松喜	1981	原六系 / 化学	28000	2021/5/28
王军	1993	原电工学院 / 电磁场与微波技术	20000	2021/5/28
李文博	1992	机电学院 / 电子设备结构	20000	2021/5/29
陈子豪	2011	原电工学院 / 电子信息工程	20000	2021/5/29
邢轶非	1993	原人文社科系 / 经济法与经济管理	20000	2021/5/30
郭郢	2019	经管学院 / DoM	20000	2021/6/1
林军	1986	计算机学院 / 计算机软件	50000	2021/6/6
付贤民	1985	原微电子技术与电子材料系 / 电子材料与元器件	20000	2021/6/7
王平	2002	光电学院 / 信息显示与光电技术	20000	2021/6/9
唐健钊	2013	信软学院 / 软件技术	20000	2021/6/9
万青龙			20000	2021/6/9
李平			20000	2021/6/9
秦蔚虹	2008	经管学院 / EMBA&DoM	100000	2021/6/10
肖文	1998	经管学院 / 工商管理	20000	2021/6/11
郑国辉	2020	经管学院 / DoM	20000	2021/6/13
毛良荣	1994	原电工学院 / 电子工程	20000	2021/6/13
文光军	2006	机电学院 / 工业工程	20000	2021/6/13
马学斌	1996	原管理学院 / 国际经济与贸易	20000	2021/6/15
赵建坤	1982	原三系 / 固体器件	20000	2021/6/15
宋志勇	2019	经管学院 / DoM	20000	2021/6/16
李刚	1993	原微电子科学与工程系 / 微电子技术	20000	2021/6/17
陈建霖	1996	原高能所 / 检测技术及仪器仪表	100000	2021/6/18
蒋世杰	1980	光电子技术系 / 真空电子技术	20000	2021/6/21
陈书	2007	原电工学院 / 电子与通信工程	20000	2021/6/21
刘爱民	1981	光电子技术系 / 真空电子技术	20000	2021/6/21

“我们的成电”公益项目特别致谢

名称	入学 / 入校年份	就读 & 工作院系 / 专业	捐赠金额	捐赠时间
陈山	2015	原电工学院 / 电子科学与技术	20000	2021/6/21
朱丹	1978	光电技术系 / 真空电子技术	20000	2021/6/21
王曙光	2010	电科院 / 电子与通信工程	20000	2021/6/21
王云法	1985	原微电子技术系 / 应用化学	20000	2021/6/21
邓友平	1999	光电技术系 / 光电子通讯	20000	2021/6/21
刘冬梅	1991	原信材学院 / 应用化学	20000	2021/6/21
肖剑锋	2006	原物电学院 / 真空电子技术	20000	2021/6/21
吕中明	1985	光电技术系 / 物理电子技术	20000	2021/6/21
康清	2008	光电学院 / 电子与通信工程	20000	2021/6/21
史佩杰	1982	光电技术系 / 真空电子技术	20000	2021/6/21
沈大贵	2008	光电学院 / 电子与通信工程	20000	2021/6/21
郭锐	2007	原电工学院 / 电子与通信工程	20000	2021/6/21
高翔	2008	光电学院 / 电子与通信工程	20000	2021/6/21
刘敏玉	1984	原微电子技术系 / 电子材料与元器件	20000	2021/6/21
李泞	2006	光电学院 / 电子与通信工程	20000	2021/6/21
陈燕	2009	原电工学院 / 电子与通信工程	20000	2021/6/21
何海良	2016	原物电学院 / 电子信息科学与技术	20000	2021/6/21
李斌	2002	光电学院 / 信息显示与光电技术	20000	2021/6/21
王俊山	2007	原电工学院 / 电子信息工程	20000	2021/6/22
苏闰龙	2015	工商管理	20000	2021/6/22
葛卫平	1983	光电技术系 / 信息显示与光电技术	20000	2021/6/24
樊力	2008	原电工学院 / 电子信息工程	20000	2021/6/25
陈建文	2015	信通学院	20000	2021/6/29
李丽娟	2002	原人文社科学院 / 行政管理	20000	2021/6/29
沙银冲	1984	原微电子技术系 / 电子材料与元器件	20000	2021/6/30
杨晓波	1982	原七系 / 电子工程	20000	2021/7/1
李伟	1983	原计算机系 / 计算机工程	20000	2021/7/1
汪亚明	1996	原管理学院 / 工商管理	20000	2021/7/1
李朝阳	1988	原自动化系 / 生物医学工程与仪器	20000	2021/7/1
肖世堃			20000	2021/7/2
李天添	2013	原电工学院 / 电子信息工程	20000	2021/7/4
栾振宇	1990	原信材学院 / 电子材料与元器件	20000	2021/7/5
柏舸	1998	原电工学院 / 电磁场与微波技术	20000	2021/7/5
王春波	2012	经管学院 / DoM	20000	2021/7/5
冯毅	1980	机电学院 / 无线电专用设备设计	40000	2021/7/6

“我们的成电”公益项目特别致谢

名称	入学 / 入校年份	就读 & 工作院系 / 专业	捐赠金额	捐赠时间
熊继斌	1995	计算机学院 / 计算机科学与技术	20000	2021/7/6
章睿	2000	光电学院 / 电子科学与技术	60000	2021/7/6
香港校友会	2014		20000	2021/7/6
李力力	2004	原微固学院 / 微电子	20000	2021/7/6
袁勇	2001	原电工学院 / 信号与信息处理	20000	2021/7/6
温黔伟	1999	原通信工程学院 / 通信工程	20000	2021/7/6
杨龚甫	1998	数学学院 / 应用数学	20000	2021/7/6
091102 班	1991	原人文社科系 / 现代秘书与公共关系	23800	2021/7/7
向荣	1998	原电工学院 / 电磁场与微波技术	20000	2021/7/7
李平	2019	经管学院 / 工商管理	20000	2021/7/9
邹捷	2005	原电工学院 / 电子信息工程	20000	2021/7/13
罗顺华	2002	原电工学院 / 信息对抗技术	20000	2021/7/13
肖晖	1981	原四系 / 无线电专用机械设备	20000	2021/7/14
胡云平	1983	原自动化系 / 电子仪器测量技术	20000	2021/7/15
高庆	1982	原七系 / 电子工程	20000	2021/7/15
黄育志	1985	原三系 / 半导体物理与器件	20000	2021/7/15
贾勇	1989	原信材学院 / 磁性物理与器件	100000	2021/7/16
李玮	1989	原信材学院 / 磁性物理与器件	20000	2021/7/16
方松喜	1981	原六系 / 化学	92000	2021/7/16
方勇	2005	原物电电子学院 / 物电电子学	20000	2021/7/19
张柯	2011	原机电学院 / 机械设计制造及其自动化	20000	2021/7/19
张波	2000	原电工学院 / 电子信息工程	120000	2021/7/19
李春林	2005	经管学院 / 工商管理	20000	2021/7/21
樊均洪	1980	原三系 / 固体器件	20000	2021/7/21
胡可	1979	原六系 / 化学	160000	2021/7/23
王未滔	1986	原人文社科系 / 现代秘书	40000	2021/7/26
史光岚	2000	原管理学院 / 国际贸易	60000	2021/7/26
杨智程	2012	经管学院 / MBA	20000	2021/7/30
邓维权	2009	经管学院 / EMBA	200000	2021/7/30
朱晓林 & 夏洪涛夫妇	2011	经管学院 / MBA	20000	2021/7/31
李殿龙	2021	经管学院 / MBA	20000	2021/7/31
赵立品	2012	经管学院 / EMBA	20000	2021/7/31
马德忠	2010	经管学院 / MBA	20000	2021/8/1
丁莉	2011	经管学院 / EMBA	100000	2021/8/2



【第五章】
栀子花开
成电情怀

篇章语

满含热泪 挥手告别
从丹桂飘香 相识成电
到栀子花开 依依惜别
永葆初心的你我
眼神又多了一分坚定
相聚有时 后会无期
前方将是星辰大海
我们终会光芒万丈
你好成电 再见成电

怀念我的母校——永远的成电

腊月二十三北方小年，校友会约稿，请我谈谈在学校一些故事，不便推脱，腊月二十四南方小年，清晨，一气呵成，以示纪念在我最爱的成电的一段青葱岁月。

跟成电（成都电讯工程学院）的结缘不是因为美好的一见钟情，而是在不甚理想的1994年高考后阴差阳错的邂逅。起初，心高气傲，拿起招生报，选了当时排前四的中国科技大学，无他，只因有中国，有科技，至于在哪压根不知道。当然第二志愿还报了全国重点大学电子科技大学（顺便说一句，之所以报考电子科大，是因为哥哥学的电子专业，堂哥考的电子科大，后来堂妹也考了电子科大），第三志愿是南京邮电大学。那年的高考天气异常闷热，中学老师为了照顾尖子生，专门给我们安排了空调房，考场四个角落放了四大盆冰块，考生人手一块毛巾。那年也是高考第一年考5门，每门150分，印象中题目不难，五门中有三门提前交了卷，尤其最后一门提前了45分钟交卷，倒不是凡尔赛，只是觉得题目都做完了，也审过两三遍了，回家心切所然吧。

平时我对语文就不大喜欢，那时读书太少，数理化偏科严重，加之那年写了自己最不擅长的散文《尝试》，作文满分六十分，现在倒推下来，估计也就得了20分，满分150分的语文也才得了84分。其余四门倒是普遍在130，140以上，数学还得了满分，总分可想而知了。经过漫长的等待，果不其然，离中科大分数线差了三分，因为分数不尽如人意，梦想照进现实的光芒愈发黯淡，整个暑假都被笼罩在点点的失望和对未来的无所适从中，可不曾想到，这三分的差距为我日后从事邮电行业埋下了伏笔。

那时没有平行志愿，听老师说，上不了中科大，

一般就只能跨过第二志愿，直接考虑第三志愿南京邮电大学了。失之东隅，收之桑榆，快开学前，有一次午睡，姑父拿到一张盐城地区重点大学录取名单，占了一张报纸好几个整版，其中赫然写着我被电子科技大学录取，真是喜出望外。后来到了学校才得知，本来电子科大不招第二志愿，那年我高考分数确实比较高，到江苏招生的老师没有经受住诱惑，把我招致麾下。看来真的和人民邮电事业有缘，错过了在中科大潜心做基础研究，遇上了“铁公基”的通信，一切都是冥冥中命运最好的安排，存在即合理。又过了几天，收到了录取通知书，这是自然，也无需二次激动。

从来没有出过远门，接下来就要准备金银细软，从华东湿地之都黄海之滨跨越3000多公里来到西南重镇美丽的蓉城。买了两套行头，从西装，西裤，皮鞋，箱子，总之一直武装到牙齿，上大学了，展示新形象，新风貌，不给咱大江苏丢脸。印象中不知道是因为激动还是惆怅，从小到大从未失眠，出发前一天深夜一直不踏实，盼望着天早早的亮起来。和家人告别之后，由哥哥护送我去长途汽车站，那时没有好东西，工资普遍也很低，哥哥用身上带的14块钱买了两瓶大雪碧。直到现在，我每次看到雪碧等汽水都有一种莫名的感动，怀念那时纯真的时代，要知道雪碧在那个时候可是实足的奢侈品。当然也没舍得喝完，一路上和堂哥只喝了一瓶，后来得知哥哥没有钱赶车，步行回了单位。那时也不懂母行千里儿不愁，儿行千里母担忧，临别后，母亲也哭了好久，这些随着时间的推移，尤其是为人之父后，感触更为良多，体会也更加情真意切。

然后是漫长的三天的舟车劳顿，从江苏盐城经过八小时到达南京，从南京市区坐车坐船到扬子江江口的浦口，再从浦口做绿色普快火车，要50多个小时

才能到达成都。票价我至今还记得，半价是55块钱。第一次出远门，确实兴奋，一路横跨江苏、安徽、河南、陕西，翻越八百里秦川，穿过数百个隧道后，经过广元、绵阳、德阳后就到了成都北站。到了北站后立即被国际大都市的双层汽车、摩登女郎高跟鞋震撼。那时信息闭塞，自己脑回路中一直将四川和背着背篓等同起来，想想也是一件可笑之事，也可想而知那时有多么两耳不闻窗外事，一心只读圣贤书了。

我在学校一墙之隔的三星级电子科大宾馆住了三天，明显水土不服，难以适应成都潮湿难耐的湿热天气，加之去东院吃了一碗加了麻辣香油的刀削面，肠胃不适。强忍到开学，我分到了9栋111房间，就在一楼，且挨着学校的“熊猫珍馆”13栋，至今我还珍藏9-111的床单以示纪念。接下来就是例行的政治教育，56042部队军训，倒也适应，中学期间就没少吃苦。国庆后，学校辅导员找到我，通知我看看书，一周后准备考试，还神秘兮兮的说消息不要扩散。后来知道是学校1994年搞学分改革，针对尖子生，本科阶段就配置导师，学分修完就可以毕业。考试倒不复杂，只考两门，一门数学自然是满分，还有一门外语，是选了一套前几年英语四级，我考了75分，顺利的成为全校1/30的H班尖子生。分配的导师李言荣教授很牛，当时就是中科院毕业的博士后，教授后来先后成为中科院院士、电子科大校长、四川大学校长。

说句老实话，我的大学生活不够丰富，甚至有些单调，但是异常充实和忙碌，每天学习，倒是满足了自己的兴趣和偏好。要说关键词，就是优秀两个字。每年排班级第一名，大一通过英语四级，大二上学期顺利通过英语六级，加入了光荣的中国共产党，拿了无数的奖学金、优秀称号，还帮老师带过课，参加数学竞赛获得了一等奖，秒杀数学专业的青年才俊，毕业时还拿到了含金量极高的电子工业部部级“优秀三好生”称号。研究生期间我师从西南地区计算机开山鼻祖、国务院第一届计算机学科评议组成员、UC Berkeley访问学者、成电计算机主要奠基人、计算

机学院院长、CCF计算机杰出专家，著名的刘锦德教授，刘老师用学富五车，才高八斗形容也不为过。1999年有幸被刘老师录取为开放系统实验室的博士研究生（当时博士还没有成为产业，那年刘老师只收了三位学生，其他两位目前分别为中办机要局专家、川大计算机学院院长）。那时候刘老师已经快70岁了，但他还是坚持干着他热爱的科研、教学工作。刘老师常常因材施教，比如中间件与开放系统这门课，他没有统一给大家上大课，而是根据每个人特点，单独在主楼二楼办公室一对一讲课。刘老师总是让我们多多参加顶级的学术活动，打开视野，提升层次，我博士期间就去了七八十个地方。刘老师还舍得给学生花钱，他主动给我买了很多英文书，还专门买了一本英文字典（刘老师曾经在教会学校读书，英语特别好，也特别重视英语）。他总说要用好碎片时间，飞机上也是很好的学习时间，还给我们买了最新的实验器材，从几百万的高端小型机服务器、交换机路由器到当时最新的GPRS上网卡和PocketPC，只要实验需要，总是有求必应。老师为了激发大家斗志，每年都会讲一些以前的故事，比如在永川的三线工厂逆向工程摩托罗拉68000芯片，到伯克利留学，做Unix操作系统等等。刘老师还教会我复杂问题简单化，简单即美，simple is beautiful化繁为简的至真道理，终身受益。俗话说本科看学校，硕士看专业，博士看导师，刘老师作为电子科大和计算机领域的开山鼻祖，德高望重，我也因此在学院、学校得到了很多帮助和支持。博士期间作为计算机学院唯一代表，我参加了2000年在深圳举行的首届“中国百名博士学术交流会”，并作为信息组组长主持会议。博士毕业时，夏天天气特别热，刘老师在学校小花园一字一句将我的论文修改了三遍，那时候终于知道写文章有好多的讲究。博士论文都是请的国内同行中最具影响力的五位专家评审，提了很有意义的建议，加之刘老师逐字逐句帮我改了三遍论文，最后论文评为优秀博士论文，我也评为优秀博士毕业生，也有幸成为极其少有的三年就毕业的博士。要知道在成电，博士毕业是一项系统工程，普遍是4-5年，8年抗战的也不在其数。

2003年毕业时，和现在不一样，工作还是比较好找的，华为、中兴和伟大的鹅厂那时只能找英语四六级不能通过的学生，博士含金量比较高，刘老师弟子更是一票难求，我也曾经享受过被“三顾茅庐”的待遇。一是电子科大聂在平副校长和计算机学院院长邀请我留校，有科研基金，住房补贴，二是刘老师推荐我去复旦大学作博士后，师从中国著名数据库专家施伯乐教授（复旦大学计算机学院院长），最终一个都没有去，机缘巧合，投奔了人民邮电为人民的事业。那年联通上市后，拟差异化加强研发，加之人社部专家技术司司长在联通人力做老总，联通顺利地拿到了运营商第一个博士后工作站，流动站则挂在清华、北大、中科院计算所、北邮等院校科研院所。经过了三轮面试，尤其是最后一轮38选5的挑战，我顺利以第一名的成绩师从中科院计算所李国杰院士和中国工程院院士、联通高级副总裁刘韵洁院士。后来博士后出站，到了联通数据部，再后来来到研究院、集团产品中心，自己也从一介书生成为了中层管理人员，2017年我有幸获选第13届全国政协委员，运营商中仅我一位。

从大学入学算起，已经差不多快30年了，真心怀念在成电美好的青葱岁月。那时的沙河还没有这么清，每天晨读声声入耳；那时的主楼门前大片栀子花，六月毕业季花香四溢；那时的银杏树每逢秋冬之际，满园尽带黄金叶；那时的食堂还享受着国家补助，一天饭菜不过5元钱，一碗稀饭不过寥寥5分钱；那时的电影院也才六毛钱一场电影；那时的饭票是泛建设北路二段四号的绝对的硬通货，可以买吃的，可以娱乐休闲，还可以去著名的04信箱看浪漫的阿尔巴尼亚爱情大片；那时的操场每天晨练都响着柴可夫斯基1812序曲，直到现在每每听到交响乐进行曲，我都不由自主地做起小跑的动作；那时的人很瘦，我博士毕业才120斤，遇到“三重一大”，譬如文章发表，就去南苑的著名的国营企业国光旁边的兴河餐厅大餐一顿，尤其是连山回锅肉堪称一绝，大快朵颐；那时的东二环还真是东郊，到处被红光，国光等曾经的共

和国长子，国之重器军工单位占领；那时的周边最大的shopping mall是著名的华联，1994年我在成都第一笔巨资消费是花了20块钱买了一个质量杠杠的巨型勺子；那时的学风很好，都说吃在西财，玩在川师，学在成电，每天就像海绵一样，到处吮吸着无线电的电波，白天黑夜，教室图书馆到处留下了我青春岁月的印记；那时的岁月总觉得很长，总想早点博士毕业，毕业赚钱，现在想想有些稚嫩；那时晚上晚自习后最大的享受就是去体育馆小卖部买上一个8毛钱的一等面包；那时总是吃不饱，也长不胖；那时晚上熄灯最后最大的乐趣就是听上岷江音乐成电校友雨潇晚间夜话，频率记不得了，大致也是FM 97.4；那时的周末最大的乐趣就是去五桂桥烧烤，去吃钟水饺、龙抄手、双流兔头、三只耳火锅，还有西门最为正宗的麻婆豆腐；那时1956年苏联人建设的9栋四层筒子楼也还在，八人一间上下床，无空调无风扇也还能吃苦适应；那时的工科大学女生还很少，一个班31人只有3到4人，倒也好，安心学习最好；那时的老师还不叫老板；那时的研究生还很少，一个年级的计算机研究生才52人，全校博士生也才两个班，100人；那时电脑还不普及，磁盘大多是360K的大软盘；那时没有微信，上网最时髦的就是telnet bbs，端口至今还记得是23，我还有幸做了一往情深 uestc unix 几年的超级大版主；那时流行语还不是亲，用的最高频的是/faint/kick/hug之类的第一代表情包；那时固定电话和BB机还不普及，手机基本没有，最大的乐趣是收到信件，要么是千里之外亲戚朋友的诚挚问候，要么是一级学报的论文录用，有时候能连续高兴上好几天，一扫成都冬日无暖阳，蜀犬吠日的阴霾。那时还没有凡尔赛，不过我9年岁月也是凡尔赛的赤裸裸地真实的体现。

时光荏苒，岁月不居，一晃快三十年过去了，怀念成电，我在成电度过了18-27岁人生最有意义的一段黄金岁月，学到了知识，掌握了技能，更为重要的是耳濡目染身边的老教授、老教师，每天沉浸浸淫在科技创新、军工报国的大国重器情怀之中，为来到

运营商，来到邮电行业奠定了坚实的人生之基、沟通之基、协作之基。现在想来，这也是我能三年一个台阶快速拾级而上，从博士后到副处长，到处长，从副院长到院长，到百千万人才工程国家级人选到全国政协委员的根和魂吧。

感谢美丽的蓉城，感谢成都建设北路二段四号永远的成电，感谢我本科所学的电子工程专业和硕士、博士的计算机专业，感谢我敬爱的博士生导师刘锦德先生，感谢实验室兄弟姐妹，还要感谢1994年高考语文没有考我最为擅长的议论文，而是考了最不擅长的散文致使低分失利和未能被中国科技大学录取，我想我还是和光荣的人民邮电事业有缘，与3分有缘，中考也是差三分没有能考上镇江粮食学院，没上得了那个年代红极一时的小中专，后来没去中科大，没去复旦大学。既然在邮电行业战斗了18年，索性就以终为始，发扬我两电一邮科技创新、精忠报国的光荣传统，在平凡的岗位上积极履职尽责，顶天立地，做好5G新基建，储备芯片操作系统数学等所谓无用之用的人才，厚积薄发，等待召唤。9年在成电，一生就是成电人，不给母校丢脸，好好听党的话，听单位领导的话，好好干工作，好好和同事相处，好好传帮带，好好永葆成电人本色，好好将成电的精气神通过自己的不断努力，折射，传播。

近期公务繁忙，岁末年关，业绩冲刺，连续熬夜，草草数语，语无伦次，感情真诚，还望理解，权当纪念，一段岁月，感谢母校，永生难忘。

1994级校友 张云勇

2021年2月5日



【校友名片】张云勇，1994年至2003年在电子科技大学学习，2003年获得博士学位。国务院特殊津贴专家，教授级高工，百千万人才工程国家级人选，享受中国有突出贡献中青年专家称号。第十三届全国政协委员，首批中非友好小组成员，中国经济社会理事会第五届理事，全国政协信息化专家委员会副组长，最高法信息化委员会委员，国防科工委科技委专家，国家高性能计算机创新中心科技委专家，工信部SDN产业联盟副理事长，中央企业网络安全联盟智库首批专家，大数据国家工程重点实验室科技委专家，中国科协优秀科技党员工作者。2003年起，先后在中国联通集团技术部、数据部、研究院任职，现为联通集团产品中心总经理。北京邮电大学兼职教授，北京交通大学客座教授，首都经贸大学特聘教授。中国电子学会会士，中国通信学会会士，通信学报、电信科学、物联网学报，网络与信息安全学报编委。出版中文论著20部，在国内外核心期刊发表学术论文75篇，SCI等检索29篇，授权400余项专利（国防专利1项，国际专利2项）和百项软件著作权，被国际组织采纳300余篇国际文稿，主持发布国际上第一个ITU云计算框架、SDN标准、六模全网通终端GSMA规范，获省部级以上科技进步奖25项。



值校庆 65 周年—纪念黄顺吉先生

执笔这段文字的瞬间，蓦然回首，自己已不再是二十几岁的做梦少年，不知不觉汇入年过半百的斑驳白发行列。细细想来，距离第一次遇见我这一生中最敬重的人生导师——黄顺吉教授，已过去了整整 34 年。

我出生在辽宁省海城县八里公社罗家堡子大队，在改革开放初期的七八十年代，那还是个相对贫困的地方，其实就算是在今天，依然算是相对贫困的地方。

那时候，去过最远的地方，就是距离我家 30 多公里的鞍山，那是东北有名的重工业城市之一，记忆中的车水马龙，有让人惊叹的有轨电车，梦幻般的旋转木马。去的时候跟随父母先搭马车，到县里再搭乘火车。除此以外，从没去过比 30 公里更远的地方。我做梦也没想到，将来去的第二远的地方，居然是距离海城距离达 3700 多公里的四川成都，而且是独自一人，连同将近 100 多斤的沉重行囊！在此之前，我连火车票在哪里买都一头雾水，从没试过独自出行。

东北虽然相对贫困，但每个家庭对于孩子的教育很是重视，望子成龙望女成凤一直是全中国父母的期望和指望。我本人也还算是争气，成绩一直名列前茅，但相比重点高中里其他几位模拟考试分数总比我高出几十分的复读生，客观上觉得跟他们拼清华北大基本是没啥把握，他们复读两三年下来，比授课老师应试水平还高。

另外一个考入成都电讯工程学院最重要的原因，是因为自打小学三年级动手制作了第一个矿石收音机，并大获成功，从此无可救药的爱上了无线电，并一直钟爱到今天。邮购的电子元器件，全部来自成都的城隍庙电子市场，当时是全国最大的电子元器件市

场。那时也从电子市场邮购熟读了很多电子类书籍，除了科普书籍和杂志，多数都是成电学生毕业后遗弃的旧书，几分钱一本，有的上面还画了饭票和小人儿，后来才知道这些书籍几乎囊括进入成电以后正式上课学习的大部分学习资料。

报考的时候，我个人理解电子工程专业可能会比无线电专业更加高级，所以填报考志愿的时候，报考栏目上就只有成都电讯工程学院电子工程系电子工程专业一个填报项目。我妈当时看了高考志愿表差一点高血压犯了，说你万一考不上咋办？我说没关系，我学了成电的书，考不上可以在城里开个铺子修理电视机，那个时候修理电器非常的赚钱，她就在那整天唉声叹气，说我对成电着了魔。

收到录取通知书，就准备出行行囊。我爸说打个军用背包就行了，我 18 岁在四川南部县参军就一个铺盖一根绳子一个饭盒，基本就够了，我妈说那哪行，四川那地方太偏远了，估计连被褥都不容易买到，还是咱自己准备齐整，这样就用猪皮箱打了个大包裹，跟我体重差不多，我是拖着上了火车，外加一个军用挎包，里面装了几个馒头和水杯，就这样离家出行上了大学。

87 年的火车，那个拥挤场景，过来人都会心有余悸。我上车的海城站，是个中间小站，没有坐票，要一直站着到北京，到了北京出站签注转车，也没有坐票，再从北京站着撑到成都，总共 3700 多公里，历时三天两夜。

到达成都我记得是早晨，8 点过的样子，天上濛濛细雨，北站广场上还有淡淡的薄雾。各高校都有高



2017 年 1 月 29 日，程新哲校友（右一）与黄顺吉教授（左二）及家人合影

年级学长前来接站，凑够人数统一乘车送到学校。虽然三天两夜没休息晕乎乎的，但是对新生活的新奇和渴望，让前来报到的学子难掩心中的喜悦和兴奋。

火车北站距离建设北路二段 4 号成电校区并不远，车程也就 30 多分钟，但足够三天两夜没睡觉的我做个好梦。客车一直到了五系楼前十字路口停住，有学长上车招呼大家下车，分流到各个系的集合点报道，我那时脑子有点清醒，腰腿却很不给力，是一个学长上车把我从座位上拎起来才挪得动，并帮我搬箱子下车，他还带着疑问，你这行李装的啥这么重，里面有哑铃么？我在想哑铃是没有，筷子和袜子那些够我用到毕业。

我们 7 系的集合点，一个带金丝边眼镜，个头瘦高穿夹克衫的长者，安排学长们帮忙安置同车的几个同学，一个个帮忙提着行李陆续离开，我是排在最后，不是因为我觉悟高自觉排队，是因为太困了想挤几分钟眯一会儿。等轮到我，学长们都走了，老者看着我，问你的通知书呢？我递过去，他拿到手里看了看，把安排宿舍铺位的通知单抽出来拿在手里，四下看了看，没有我们系的学长了，就说：你的宿舍在 9 栋，直走前面不远，我带你过去。

我是真想把行李扛起来，但我蹲下身弯下腰，才发现别说扛行李，现在连站都站不起来了，天旋地转的感觉，眼前很多金星闪耀飞翔。其实我自小练武，体质本身不错的，爬个墙上个房平时很轻松，现在几天几夜没睡觉站过来的，几近虚脱。

老者弯下腰，对着我说：我帮你搬下试试，我搬不动的话，等系里学生过来帮你搬，你帮我搭把手，把行李弄到肩上。就这样，他在我对面蹲下身，弯下腰，两人一起用力把行李搬到他肩上，他就转身往宿舍走。这时候我仔细看，才发现他的年纪，是比我父亲大很多的，起码大十多岁，身材过于消瘦，另外明显没有干过体力活，行李着力点不是在背后斜方肌的位置，而是在肩膀的位置，这样扛东西很费力，压的也很疼，我就在后面跟着走，用手帮他托着行李，希望减轻一些重量。

幸亏宿舍是在一楼，把行李放到上铺，他如释重负，豆大的汗珠从额头滑落，后背全被汗水湿透了。他取下眼镜用手帕擦拭，喘着气间断的跟我说，你就在宿舍待着，多休息一会儿，等会儿会有人带你去买饭菜票，吃饭的碗和勺子刚路过的小卖部里有卖，我就先走了。我送他到门口，看他步履蹒跚的离去，心里想四川的人真是很热情，对人真好真热心，以后有机会一定要认真当面对他说，非常感谢他。

震撼发生在开学典礼那天。我们那届有6个班，180多人，在一个大阶梯教室，先由辅导员安排大家坐下，然后一位带金丝边眼镜的老者走上讲台，我当时心里一热，这不是帮我搬行李的老者吗。他用手拍拍眼镜，缓缓地说：大家好，欢迎大家来到成都电讯工程学院深造，我是电子工程系的系主任，黄顺吉……当时我的脑子嗡的一声，泪水喷涌而出！黄顺吉，这个名字，我在书上看过不知多少遍，如雷贯耳，他怎么能是黄顺吉，我怎么能让我黄顺吉教授帮我搬那么重的箱子！我用手背不停地揩着眼泪，内心翻涌着无限的感激。从小到大，从没有一个陌生人这么对我好过，

这个人怎么可以这么好，如此善良，如此真情，对陌生学生这么照顾，毫不顾及自己的身体！

典礼过后，在宿舍里吃饭，我跟同宿舍的同学说，你们知道么，今天讲话那个黄顺吉系主任，就是我给你们讲过的，帮我搬箱子到宿舍的那个老师。同学们听了都笑，说你开玩笑吧，系主任帮你扛行李，咋可能呢，你在做梦吧，要不就记错了人。我心里想，你们不信，我自己知道，我这辈子也忘不了，忘不了这件事，忘不了这个人，忘不了7系，也忘不了成电。

后来黄顺吉教授不再担任系主任，专心科研和带博士教学，我在大三的时候，在教研室从事并行计算机设计工作，用于雷达信号数字化处理。因为是专用计算机设计工作，必须先熟悉雷达信号的数字化技术，当时雷达信号数字化尚数探索阶段，黄顺吉教授在这方面属于处于理论前沿的专家，我就经常找时间去他办公室“堵”他。他那时候在带博士生，对于我应该是没有太深的印象，但每次去，他都会耐心的给我讲解雷达模拟信号转为数字信号，进行数字化处理的方案和具体实现方式，并把大量资料提供给我复印留存，使我得以顺利完成并行计算机的研发验收工作。期间我还问过他，还记得有一年接站帮我扛行李不，他回答说，系里每年都要接待新生，都有大量工作要做，学科上技术上的事情他都记得很清楚，记不住的他会找本子记下来，这些事情他平时不会太去关注和记忆。有的时候一直没有进展，就有点想放弃，他就跟我说，你放弃的话，别人也得捡起来做，再说你不做到最后，怎么知道不能做成呢？越是遇到最艰难的问题，说明离解决问题越近，千万别放弃。

我那时候稍微能够理解，什么叫做平凡成就伟大。

毕业以后，很遗憾没有跟随黄顺吉教授的学术方向继续探索，而是扑腾一声投入商海，三十多年起伏伏，每每遇到扛不过去的时候，脑海里都会浮现，曾经在那样一个充满希望的年代，有位名叫黄顺吉的

老教授，我们的系主任，在我撑不下去的时候，关心我鼓励我帮助我，内心就会迸发出无限的希望和力量，扛过一次次挫折，抗拒一次次诱惑。遇到别人需要帮助的时候，毫不犹豫的伸出双手，真心助人。在有能力回报社会的时候，慷慨奉献，回报母校，回报祖国。我能从一个来自东北乡村的普通学生，成长为一个对社会稍有贡献的成电校友，全赖当初师生那一瞬间无私互助的缘分，榜样的力量是无穷的。而我遇见黄顺吉先生，是我这辈子最大的幸运！

分开多年，内心非常感谢学校，帮我找回了尊敬的黄顺吉教授，亲爱的黄顺吉老师，使得我们师生团圆，并有好几年的时间，得以陪黄老师畅饮小酌，回忆当年的点点滴滴。虽然黄老师因年事已高离我们而去，但他音容宛在，精神永在，一直陪在我们每个弟子身边，带领我们向着希望，一路前行！

如果思念是一座桥，我在这边，亲爱的黄老师已在桥的另一边，万分怀念，不知所言，含泪涕零……

1987级校友 程新哲



致成电的一封信

吾爱慧鉴：

既见君子，云胡不喜。尚未落笔，思绪满篇。临别之际，既生难舍情愫，亦涌无尽怀思。青青子衿，悠悠我心。这依依云水、点点花影，竟令我无语凝噎、欲悲无泪。恰如，此去便是天涯路远、未有归期。无怪乎，我已爱您至深。

初遇，只叹“山有木兮木有枝，心悦君兮君不知”。彼时我于他校就读本科，闲时慕名来到您身边。银杏道上，水杉路前，绿萝纷葳蕤，鸢尾醉霓裳。那时，我便在心里默默许愿，研究生一定要与您结缘。转眼四年过去，因父亲病重，我虽不舍，却仍毅然选择了先就业。十年间，繁忙的工作，生活的压力，磨平了我的棱角，但那颗成电梦的种子却一直未曾沉睡。您一定不知道，在边远的小县城里，还有这样一位惦记了您十几年的姑娘吧！

结缘，却言“惊觉相思不露，原来只因入骨”。我们成为了朋友、知己，我可以把所有的烦恼向您倾诉、所有的快乐与您共享，我们仰望同一片星空，相伴成长，而您早已成为了我的故事里最动人的篇章。

春风十里，不如如约而至的您。

这里，每一个人都可以散发出自己的光亮。只要敢想，您就可以给我们最好的可能。这里有与我们促膝相谈、语重心长的院长和主任；有博学多才、亦师亦友、严宽相济的老师们；更有奋发有为、才华横溢的同学们……

这里，处处有温暖，时时满温情。启我茅塞、博学优雅的恩师深深感染着我、激励着我，一次次的长

谈使得愚笨如我亦深刻领悟“严谨、谦抑和工匠精神”之涵义。朝夕与共，旁指曲谏的同学帮助我、提点我，多少个日夜，我们一起冥思苦想、谈古论今，在合作中碰撞出智慧之火，在键盘上敲击出思想之花。这一切，无不让我受益一世、感恩终生。

这里，我们携手共渡疫情时艰。那段时间，我不得不以“在线课堂”的形式与您保持联系。您鼓励我，“时运顺逆皆风景，不惧困难，惜取光阴，练就真才实学”，您还安慰我，无论我们身在哪里，您都时刻牵挂着我们，战“疫”虽艰，但您始终与我们在一起。风雨过后，便是晴天，我们一起见证了祖国母亲的伟大，一起许下“此身无悔入华夏，来生愿在种花家”的愿望，也让我更加珍惜这来之不易与您相处的机会和时光。

这里，有我风雨兼程的求学历程，有我焚膏继晷的笔墨人生，有我将勤补拙的奋斗足迹。近两年的岁月，不在意狂暴的雨，不在意凌厉的风，不在意无眠的夜。所有抱负与梦想，皆无悔之追求；所有汗水与艰辛，皆最美之记忆；所有实践与探索，皆终身之家当。

“两年须臾过，恍如昨日事。”这两年，我赏遍您的四时之景，在田径场上肆意奔跑，在图书馆中探寻真知，在晨曦微露的东湖边看您，在暮色时分的银杏树下陪您，我贪婪的享受着您给我的一切美好。清夜扪心，其间有付出亦有收获，有历练亦有提升，有欣慰亦有伤感，有努力亦有遗憾。

离别，再语“数声风笛离亭晚，君向潇湘我向秦”。感恩心爱的您，教我体验别样人生，使我懂得奋进和担当；感恩敬业奉献的老师们，教我紧跟这个时代，使我懂得信仰和敬畏；感恩所有同学，教我洞悉人性

的光辉，使我懂得包容和谅解。

“心有千千结，欲语竟凝噎”。搁笔再回首，最美是成电！期待他年有日，再临清水河畔，倾听“求实求真，大气大为”的经典故事，品读“满城尽带黄金甲”的秋色况味，重温“直挂云帆济沧海”的情缘。

轻轻的我走了，正如我轻轻的来。轻轻的挥挥衣袖，其实不想离开……

敬爱您的人：2019级MBA校友 谢红





电子科技大学校友总会
新浪微博



电子科技大学校友总会
官方微信（服务号）

主 编：李会勇 副主编：李丽娟

编 委：钟兰岚 汪亚明 雷 蕾 仇欣欣 凌 琳

办公地址：成都市高新西区西源大道 2006 号电子科技大学主楼 B2-602

电 话：028-61835555

E-mail: uestcaa@uestc.edu.cn
