

中国工程院院士文集

我的求学之路

记于大学毕业五十周年之际

龚晓南 著



ZHEJIANG UNIVERSITY PRESS
浙江大学出版社

中国工程院院士文集

我的求学之路

记于大学毕业五十周年之际

龚晓南 著



ZHEJIANG UNIVERSITY PRESS

浙江大学出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

我的求学之路 / 龚晓南著. —杭州: 浙江大学出版社, 2017.4

ISBN 978-7-308-16803-8

I. ①我… II. ①龚… III. ①龚晓南—回忆录②土木工程—文集 IV. ①K826.16②TU-53

中国版本图书馆CIP数据核字(2017)第069076号

我的求学之路

龚晓南 著

责任编辑 金佩雯 许佳颖
责任校对 潘晶晶 郝 娇
封面设计 续设计
出版发行 浙江大学出版社
(杭州市天目山路148号 邮政编码 310007)
(网址: <http://www.zjupress.com>)
排 版 杭州兴邦电子印务有限公司
印 刷 绍兴市越生彩印有限公司
开 本 787mm×1092mm 1/16
印 张 22.75
字 数 459千
版 次 2017年4月第1版 2017年4月第1次印刷
书 号 ISBN 978-7-308-16803-8
定 价 160.00元

版权所有 翻印必究 印装差错 负责调换

浙江大学出版社发行中心电话: (0571) 88925591; <http://zjdxchs.tmall.com>

《中国工程院院士文集》总序

二〇一二年暮秋，中国工程院开始组织并陆续出版《中国工程院院士文集》系列丛书。《中国工程院院士文集》收录了院士的传略、学术论著、中外论文及其目录、讲话文稿与科普作品等。其中，既有早年初涉工程科技领域的学术论文，亦有成为学科领军人物后，学术观点日趋成熟的思想硕果。卷卷文集在手，众多院士数十载辛勤耕耘的学术人生跃然纸上，透过严谨的工程科技论文，院士笑谈宏论的生动形象历历在目。

中国工程院是中国工程科学技术界的最高荣誉性、咨询性学术机构，由院士组成，致力于促进工程科学技术事业的发展。作为工程科学技术方面的领军人物，院士们在各自的研究领域具有极高的学术造诣，为我国工程科技事业发展做出了重大的、创造性的成就和贡献。《中国工程院院士文集》既是院士们一生事业成果的凝练，也是他们高尚人格情操的写照。工程院出版史上能够留下这样丰富深刻的一笔，余有荣焉。

我向来以为，为中国工程院院士们组织出版《中国工程院院士文集》之意义，贵在“真善美”三字。他们脚踏实地，放眼未来，自朴实的工程技术升华至引领学术前沿的至高境界，此谓其“真”；他们热爱祖国，提携后进，具有坚定的理想信念和高尚的人格魅力，此谓其“善”；他们治学严谨，著作等身，求真务实，科学创新，此谓其“美”。《中国工程院院士文集》集真善美于一体，辩而不华，质而不俚，既有“居高声自远”之淡泊意蕴，又有“大济于苍生”之战略胸怀，斯人斯事，斯情斯志，令人阅后难忘。

读一本文集，犹如阅读一段院士的“攀登”高峰的人生。让我们翻开《中国工程院院士文集》，进入院士们的学术世界。愿后之览者，亦有感于斯文，体味院士们的学术历程。

徐匡迪

2017年1月

前 言

我们这一代人,人生阅历比较丰富。经历过“大炼钢铁”和“大跃进”,经历过挨饿的日子,经历过史无前例的“文革”风云,最后赶上了改革开放的好时代。我个人的经历不仅丰富,而且幸运。我在1961年进大学前是农家的穷孩子,进了清华园成了大学生。毕业后按当时面向基层的政策被分配到秦岭山区搞“大三线”建设。1978年考上浙江大学研究生,1984年获博士学位。1986年有幸获得德国洪堡奖学金赴Karlsruhe大学从事科研工作。1988年春回国,同年升为教授。2011年被选为中国工程院院士。丰富的人生阅历是宝贵的财富。在大学毕业50年之际,回忆自己的求学历程,出版《我的求学之路》,也是人生中一件很有意义的事情。

在求学途中,无论是在初小、高小、初中、高中、大学、硕士研究生、博士研究生等阶段,在申请洪堡奖学金、出国交流访问和留学期间,在大山区建设“大三线”时,还是在高校从事教学、科研和技术服务阶段,父母亲和亲人们都给我无微不至的关心和帮助,还有那么多的老师和同学、同仁和同行、认识和不认识的朋友,都在引导我、支持我、指导我和帮助我,他们是我人生途中的贵人。许多往事,记忆犹新。希望《我的求学之路》能记录一些往事,略表感谢之情。我对他们有说不完的感谢,这种感恩之心常常涌上心头,是无法用语言来描述的,我唯有努力工作,更好地报效祖国和人民,报答贵人们的支持和帮助。

《我的求学之路》主要包括:简历、家和家史、求学历程,以及代表性刊物论文16篇和“一题一议”16篇。简历含学历、工作简历和要点简记。在家和家史中,介绍了家族简况。在求学历程中,回忆了从小学到现在的求学、求知历程。选录的论文和“一题一议”可反映我对岩土工程的认识和学术思想的一个侧面。在其他栏目中,收录短文《我与岩土工程》,以及3篇在会议上的发言稿。附录1收录了已出版的著作目录,在2016年底我个人以及我与学生合作发表的论文目录,主编学术论文集目录,已培养的硕士和博士名录,合作的博士后及访问学者名录,以及主要学术兼职。附录2收录了我的父亲龚樟杰的三篇文章:《家族考查概况》《我的家史》和《汤溪家乡纪述》。

在《我的求学之路》成书过程中,许多亲友、同学和学生帮我收集资料,核实史料,校对书稿。因人数众多,恕我不能一一列名对他们的帮助和支持表示感谢。《我的求学之路》的出版还得到浙江大学出版社和中国工程院的帮助和支持,在此一并表示衷心感谢。

龚晓南

2017年1月于杭州景湖苑

目录

简 历	1
家和家史	5
求学历程	24
代表性刊物论文	57
软土地基固结有限元法分析	59
油罐软黏土地基性状	73
对岩土工程数值分析的几点思考	87
漫谈岩土工程发展的若干问题	95
21世纪岩土工程发展展望	102
土力学学科特点及对教学的影响	111
软黏土地基土体抗剪强度若干问题	117
广义复合地基理论及工程应用	125
基坑工程发展中应重视的几个问题	149
水泥搅拌桩的荷载传递规律	156
刚性基础与柔性基础下复合地基模型试验对比研究	166
土钉和复合土钉支护若干问题	172
地基处理技术及其发展	179
桩体复合地基柔性垫层的效用研究	190
真空预压加固软土地基机理探讨	199
加强对岩土工程性质的认识,提高岩土工程研究和设计水平	206
一题一议	213
墙后卸载与土压力计算	215
排水固结法与土工布垫层联合作用问题	217
沉降浅议	218

读“岩土工程规范的特殊性”与“试论基坑工程的概念设计”	220
1 + 1 = ?	222
当前复合地基工程应用中应注意的两个问题	225
应重视上硬下软多层地基中挤土桩挤土效应的影响	227
某工程案例引起的思考——应重视工后沉降分析	229
案例分析	231
从某勘测报告不固结不排水试验成果引起的思考	233
关于筒桩竖向承载力受力分析图	236
薄壁取土器推广使用中遇到的问题	239
基坑放坡开挖过程中如何控制地下水	241
从应力说起	243
承载力问题与稳定问题	245
岩土工程分析的误差主要来自哪个环节	247
其 他	249
我与岩土工程	251
加强学科建设 加快发展步伐 适应形势要求 为建设一流土木工程学系而努力——浙江大学土木工程学系发展规划概要初步设想以及工作思路	256
在第六届教职工代表大会(2012年)第三次会议上的发言	260
2014年浙江大学研究生开学典礼讲话	262
附录1	263
著作目录	265
论文目录	268
主编学术论文集目录	314
培养硕士研究生、博士研究生、博士后及访问学者名录	316
主要学术兼职	323
附录2	327
家族考查概况	329
年迈忆少 昼夜思亲 艰辛处事 记忆犹新 岁月蹉跎	
白费心神 子孙荣誉 光耀门庭——我的家史	331
汤溪家乡纪述	341
编辑说明	354

简 历

学 历

1949年9月至1953年7月	浙江省汤溪县罗埠区莲湖乡山下龚初级小学
1953年9月至1955年7月	浙江省汤溪县罗埠高级小学
1955年9月至1958年7月	浙江省汤溪初级中学
1958年9月至1961年1月	浙江省金华第四中学(原汤溪初级中学)
1961年2月至1961年7月	浙江省金华第一中学
1961年9月至1967年7月	清华大学土木建筑系工业与民用建筑专业
1978年9月至1981年7月	浙江大学岩土工程专业硕士研究生
1982年2月至1984年9月	浙江大学岩土工程专业博士研究生

工作简历

1968年5月至1978年9月	在国防科委8601工程处(中国人民解放军兰字823部队)工作,参加公路、桥梁、路堤等工程的设计和施工工作,任国防科委8601工程处公路大队副队长兼技术主管。8601工程处撤销后在其所属的国防科委1405研究所(中国人民解放军1440部队)基建办公室任工程组组长,负责1405研究所基建工程技术管理工作
1981年8月至今	浙江大学教师
1981年8月至1982年1月	浙江大学土木工程学系土工学教研室教师
1982年2月至1984年9月	浙江大学在职岩土工程专业博士研究生
1984年10月至1986年11月	浙江大学土木工程学系土工学教研室讲师
1986年	晋升为副教授

1986年12月至1988年4月	获洪堡基金会奖学金,德国卡尔斯鲁厄大学(Universität Karlsruhe)土力学与岩石力学研究所博士后研究学者,合作导师G. Gudehus教授
1988年4月	回到浙江大学土木工程学系土工学教研室
1988年5月至1989年7月	任浙江大学土木工程学系副主任
1988年12月	晋升为浙江大学教授
1989年	撤销土工学教研室,成立浙江大学岩土工程研究所,任副所长(至2004年)
1989年8月至1990年3月	任浙江大学土木工程学系副主任(主持工作)
1994年5月至1999年9月	任浙江大学土木工程学系主任
1994年5月至1999年9月	任浙江大学建筑工程学院副院长
1993年	被国务院学位委员会聘为岩土工程博士研究生导师
2002年	注册土木工程师(岩土)(特许)
2011年12月	当选中国工程院院士
2012年	任浙江大学滨海和城市岩土工程研究中心主任

要点简记

1944年10月12日	出生于浙江省金华地区汤溪县山下龚村
1949年9月	山下龚初级小学
1961年9月	清华大学土建系工业与民用建筑专业(六年制)
1963年5月25日	加入中国共产党
1868年5月	毕业分配到国防科委8601工程处队工作
1969年	首次设计和负责施工的桥梁(南家关战畚桥)通车
1978年9月	浙江大学硕士研究生,导师曾国熙教授
1981年7月	硕士研究生毕业,获岩土工程硕士学位,留校任教
1983年	发表第一篇科技论文,获浙江大学科技成果理论一等奖
1984年9月12日	通过博士论文答辩(导师曾国熙教授),成为我国岩土工程界和浙江省自己培养的第一位博士
1984年	任中国土木工程学会土力学及基础工程学会地基处理学术委员会委员、秘书

* 2006年,卡尔斯鲁厄大学与卡尔斯鲁厄研究中心(Forschungszentrum Karlsruhe)签订合同,成立卡尔斯鲁厄理工学院(Karlsruher Instituts für Technologie, KIT)。

- 1984年12月 任《地基处理手册》编委会编委、秘书,负责组织具体工作。1986年8月书稿交中国建筑工业出版社,1988年出版发行
- 1985年 参加在日本名古屋举行的第五届国际岩土力学数值分析会议
- 1985年 组织在浙江大学举行的,浙江大学、同济大学、河海大学、西安空军工程学院和南京水利科学研究院等单位参加的岩土工程研究生教学和学术讨论会
- 1986年 任第一届全国地基处理学术讨论会组委会负责人
- 1986年12月 获联邦德国洪堡基金会奖学金,赴联邦德国卡尔斯鲁厄大学从事研究工作
- 1988年4月 从联邦德国回国
- 1988年12月 被聘为浙江大学教授
- 1989年4月 任《桩基工程手册》编委会编委、秘书,负责组织具体工作。1994年书稿交中国建筑工业出版社,1995年出版发行
- 1990年10月 创办《地基处理》刊物,任报刊负责人
- 1990年 出版第一部专著《土塑性力学》
- 1990年 担任浙江省自然科学基金项目“复合地基承载力和变形计算理论研究(1990—1992)”和国家自然科学基金项目“柔性桩复合地基承载力和变形计算与上部结构共同作用研究(1990—1992)”项目负责人
- 1991年 在《地基处理》上连载《复合地基引论》,首次创建复合地基理论框架
- 1991年 作为副导师指导的第一位博士研究生毕业
- 1991年 任中国土木工程学会土力学及基础工程学会地基处理学术委员会主任
- 1992年 出版第一部复合地基专著《复合地基》
- 1992年 获国务院政府特殊津贴
- 1992年 创建浙江省力学学会岩土力学与工程专业委员会,任主任
- 1992年 提议并大力支持举办由中国力学学会土力学专业委员会,中国土木工程学会土力学及基础工程学会,中国水利学会岩土力学专业委员会和中国建筑学会地基基础学术委员会联合主办的系列全国岩土力学与

- 工程青年工作者学术讨论会
- 1993年 被国务院学位办聘为岩土工程博士研究生导师
- 1994年 担任浙江大学土木工程学系主任
- 1994年 受国家自然科学基金委员会材料与工程科学部的委托,在杭州组织召开“建筑环境与结构工程学科领域中年专家学术交流会”
- 1995年 创办浙江大学土木工程教育基金会,任会长、理事长
- 1995年 发起并组织募捐、建造浙江大学土木科技馆,任基建领导小组组长
- 1996年 任金华博士联谊会会长
- 1996年 受福建省建工集团邀请,担任《深基坑工程设计施工手册》主编,负责组织编写工作,手册于1998年出版
- 1998年 第一部外文专著《土塑性力学(韩文版)》由欧美书馆出版
- 1998年 指导第一位外籍(约旦籍)博士研究生(M. Bassam)毕业,也是浙江大学培养的以中文完成学业的第一位外籍博士
- 2002年 获茅以升科学技术奖—土力学及基础工程大奖
- 2002年 特许被聘为注册土木工程师(岩土)
- 2004年 任中国建筑学会施工分会基坑工程专业委员会主任
- 2007年 任《岩土工程学报》黄文熙讲座撰稿人
- 2008年 任浙江省岩土力学与工程学会第一届理事会理事长
- 2011年 中国工程院院士(土木、建筑、水利学部)
- 2012年 主编的中华人民共和国国家标准《复合地基技术规范》颁布
- 2012年 任浙江大学滨海和城市岩土工程研究中心主任
- 2016年 获浙江省教学成果一等奖

家和家史

1944年10月12日,我出生在浙江金华汤溪县罗埠区(今金华经济技术开发区罗埠镇)山下龚村一农民家庭。父亲龚樟杰,母亲章啟弟。我出生时家中还有祖母陈大香和姑姑龚珠梅。后来爸妈又添了六个孩子。我们同胞兄弟姐妹七人,我有五个妹妹和一个弟弟,弟弟最小,于1965年出生。



山下龚老宅



父子俩摄于老宅门口

我父亲于2002年10月12日前撰写了《家族考查概况》《我的家史》和《汤溪家乡记述》,详见附录2。

我幼时取名志元,这是家乡名中医、同村唐郁文先生取的。读小学后,7岁时我祖母又请小学老师祝立坦先生给我取了一个“学堂名”:晓南。此后,在学校叫晓南,在家中叫志元。山下龚的乡亲多数叫李志元。现在家乡年长的乡亲仍叫李志元,年轻的叫晓南。

山下龚村位于浙赣铁路汤溪火车站北侧约1华里,南距汤溪县城7华里,北距罗埠镇5华里。现在,浙赣高铁新线和杭金衢高速公路都在村北侧3华里内通过。罗埠镇北邻衢江,衢江到兰溪与婺江(又名金华江)汇合成兰江,到富阳与新安江汇合成富春江,富春江下接钱塘江。家乡交通比较方便。《汤溪县志》介绍,汤溪置县在明成化七年(1471年),其地于春秋时为越之姑蔑,秦汉为大末乌伤二县境,明朝置县时为金华、兰溪、龙游和遂昌四县交界区。中华人民共和国成立初期,汤溪县分四个区:九峰区、罗埠区、琅琊区和礼义区。1952年九峰区改称为城关区。1958年汤溪县并入金华

县。前些年金华县和婺城区合并后再分为金东区和婺城区,原汤溪县属地基本归属婺城区,并在原汤溪县属地上设金西开发区。前不久金西开发区与原金华经济技术开发区合并,成立金华技术开发区(行政建制基本同婺城区平行)。原汤溪县所属范围大部分在金华技术开发区。山下龚村现属金华技术开发区罗埠镇管辖。

我幼时山下龚村不足百户,居民基本上都姓龚。客姓好像只有五家三姓,唐姓一家、吴姓一家和戴姓三兄弟三家。山下龚地处金衢盆地衢江两岸湿地,紧邻黄土丘陵。其中有星罗棋布的池塘和从西向东密布的小河,绝大部分是水田,属江南鱼米之乡。祖辈的开发积累使山下龚村有人均二亩地的农耕收入,自给自足,代代相传。

我的祖父母

祖父龚绍驰,1892年出生,兄弟六人,排行第五。祖母告诉我们,1940年祖父生病发高烧,由于没钱买药治病不幸辞世。祖父发高烧时,父亲去几里远的山脚下的泉水池取泉水给祖父喝,用毛巾浸泉水敷。祖父辞世,留下年轻的祖母和年幼的儿女——我的父亲与我的姑姑。祖父幼时在本村私塾读过书,识几个字,以务农为业。祖父为人忠厚、诚实、勤劳,热心公益事业,乐于帮助别人,办事认真、公道,在村中威望较高,至今尚有传颂。据村中老人回忆,村民买卖土地或典当租赁,都喜欢叫我祖父代笔写契立约,做中证人。村里要请戏班演戏,祖父参与筹经费、请戏班以及演戏安排等工作。龚氏家庙大厅本来只有前后两层,中间是空地。祖父与同村龚大荣带头筹集资金,采购木材砖瓦,请工匠把中层建造起来,成为现在的前、中、后三层大厅。

祖父结婚两次,第一次娶妻,祖母是汤溪县县城人,姓吴(名不详)。吴奶奶生下银珠姑姑后病故。我幼时还跟银珠姑姑去县城外的祖母家中住过几天。吴家住在县城南区,房屋高大宽敞,应属殷富人家。祖父第二次结婚,娶陈大香。陈大香是我的亲奶奶。

祖母陈大香,1891年出生,汤溪县洋埠镇后张陈村人。祖母为人慈善、诚实、忠厚、勤劳。祖母幼年丧父,她的母亲无力养活两个女儿,将七岁的大女儿大香给寺前杨村舅舅家做童养媳,自己带着小女儿小香改嫁。祖母16岁结婚,在寺前杨村时生三女两男。一女两男早夭,剩二女。长女杨金莲,次女杨连珠。祖母命苦,在28岁时不幸丧夫。在那时,因没有儿子,只有女儿,祖母受叔伯排挤,难以继续在寺前杨村杨家立足,不得已把大女儿寄养母亲处,自己带领小女儿转嫁到东祝乡下伊村。祖母转嫁到下伊村后几年未曾生育,下伊夫家有点想法。下伊那家的大女儿是我祖父的大嫂,听闻后就将她的弟媳介绍给她的丧妻的五叔,也就是我的祖父。



陈大香(1891—1969)

祖母在山下龚村生两女两男,养大一男一女,就是我的父亲和珠梅姑姑兄妹二人。这样祖母前后有五个孩子,除父亲和珠梅姑姑二人外,还有与父亲同母异父的姑姑杨金莲和杨连珠,同父异母的姑姑龚银珠。祖母对五个孩子均尽心尽力,平等对待。五个孩子个个都很孝顺。

祖母一生坎坷,但非常慈爱,对子孙极好。祖母从来不打子女,连重骂都舍不得,最多骂一声,“别轻骨头”(当地的一句口头禅)。祖母晚年常说:我苦了一辈子,但有你们这些子孙,我很满足了。祖母一生勤劳,艰苦度日,1969年因病治疗无效,于农历十月廿七病故,享年七十九岁。

1969年我已在国防科委8601工程处(地处陕西凤县)工作,父亲为了不影响我的工作,当时都没有告诉我祖母生病和去世的消息。1969年底我回家探亲,发现祖母不在了,这给我的打击太大了。我在祖母的坟边呆了很久很久。祖母非常疼我,没想到我参加工作不久,家中条件稍有改善,她就离开了我们。祖母辛苦了一辈子,没有过上好日子。至今想起,我心中都很难过。我们国家的农民太穷了,生活太艰难了。

我的父母亲

父亲龚樟杰,1922年10月12日出生。父亲没有兄弟,只有一同胞妹妹,比他小9岁。父亲18岁时我的祖父去世,全家三人生活的重担就落在父亲身上。父亲事母至孝,从小听祖母的话,我记忆中未见父亲与祖母有过争吵。祖母教育父亲时,只见父亲听祖母的训示,从不争辩。祖母病了,父亲照顾非常周到。村里乡亲都羡慕祖母有这么一个孝顺儿子。祖母、父亲和母亲创造的家风熏陶了我们,也影响了我们的下一代。

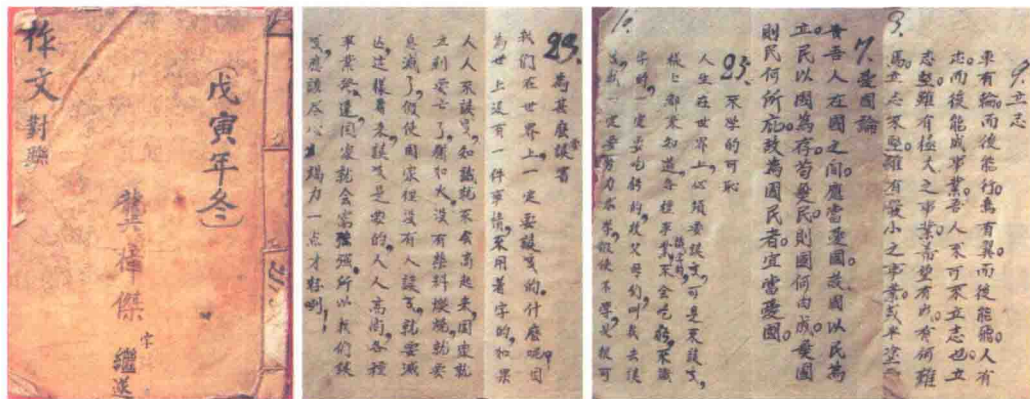


我的父母亲

据说经我的陶家姨父母陶品林和章桂花,以及陶家姑父母陶树根和杨莲珠(与父亲同母异父)介绍,父亲22岁时与母亲结婚。当时家中很穷,结婚时用的蚊帐都是借的。我们小时候用的蚊帐到处是补丁,年年补,直到我大学毕业,母亲才用上了新蚊帐。爸妈养育了我们兄弟姐妹七人。在我们领工资前,家中年年缺钱少米,长期过着艰苦的生活。特别是在20世纪60年代的困难时期,家中缺粮少油,常以瓜菜当饭,很难填饱肚子,父亲母亲十分担心儿女饿坏。我当时已在中学念书,是城市户口,有粮食供应。我在暑假回家时带回的粮票十分珍贵,可以用来买米熬粥,祖母、父亲和母亲尽量让我们子女吃稠点,他们吃稀点。还有一件事令我印象很深刻,父亲上县城开会时,常向邻居——我的堂哥借裤子穿。没有补丁的衣服家中几乎没有,袜子也是补了又补。艰辛的条件,生活和工作的重担,使父亲在不到五十岁时便患了肝病,后在母亲的精心护理和亲友的帮助下很快治愈。我那时已在国防科委8601工程处工作,地处盛产党参和当归的两当县(甘肃两当县与陕西凤县相邻,国防科委8601工程处地处两当县与陕西凤县,但行政归陕西省政府管理)。大学毕业后除每月定期寄20元钱回家外,还常寄党参、当归和核桃仁回家。父亲肝病治愈不久后又发现患肺病,那时我刚结婚,岳父是浙江农业大学的茶学专家卢世昌。父亲到杭州治病,我岳父陪他到几家医院检查,有人建议部分肺切除,有人认为不需要动手术,后经会诊决定服药治疗。当时买链霉素都很困难,一是缺,二是贵。我至今还非常感谢8601工程处的医生们为父亲解决了治疗肺结核病所需的主要药品——链霉素和异烟肼。父亲的肺结核病也很快治愈,但多年形成的哮喘病却难以治愈。父亲晚年时常说:庆幸你们兄弟姐妹和睦,孝顺父母,又遇改革开放,我过上了幸福的晚年。

父亲只读过五年初级小学,后因家里穷没有外出继续求学。父亲的小学作文本保存了数十年,直到2007年他才很认真地将作文本交给我。可见父亲非常喜欢读书,非常珍惜过去读书的时光。父亲的小学作文本上写的字很工整,足见父亲天资聪颖。父亲虽然只上过五年初级小学,但通过长期努力,自学成才。新中国成立前,父亲每年除夕夜在祠堂带村中乡亲诵读祈福祭文,新中国成立后常读《浙江日报》和《参考消息》,关心和评论国内外大事,晚年写家史、查考龚氏家族历史——谁也不会相信我父亲只读过五年初级小学。

父亲一生爱读书,鼓励别人读书,创造条件读书。为了扫文盲,20世纪50年代政府号召办民校。民校就是村民晚上集体学文化的地方,教师是自己村里文化高一点的农民,互教互学。村政府领导,团支部组织。山下龚民校被称为“铁民校”,曾得到省政府的嘉奖,父亲为此参加省群英会,被评为省劳动模范。父亲也很重视积极创造条件让子女接受教育。



父亲的小学作文本

父亲从小便注意严格自律，并在卧室门侧板墙上自书《自戒》告诫自己。《自戒》书于民国三十五年(1946年)。是年父亲24岁，能注意自戒是很值得我们后辈学习的。我们做子女的年轻时经常看到《自戒》，也受熏陶，受益不浅。

自戒

酒是串肠毒药，
色是刮骨钢刀，
财是生杀之由，
气是惹祸根苗。



父亲一生勤劳，一年到头没有休息日。新中国成立前要耕种祖传的近十亩地(当时我家五口人，土改时我们村人均土地为二亩多一点，我家土改时为贫农，分到少许土地)。新中国成立后，除种地外，父亲还担任村主任、党支部书记，家事、村事都要忙。白天种地，晚上开会是常事。村里一份《浙江日报》，支部一份《参考消息》，常先送到我们家，父亲常利用饭前饭后或晚上的时间读书看报。农闲季节父亲出外做小生意，上山砍柴。合作化后带头办副业，建碾米厂等村办企业，为村里增收。父亲多次被评为省、县、乡劳动模范。

父亲自新中国成立后一直跟着中国共产党走，忠诚党的事业，党叫干啥就干啥，能上能下，任劳任怨。农业合作化时父亲带头组织互助组、合作社，长期担任村主任、党支部书记等职务。成立人民公社时，曾任副大队长。当时罗埠区成立公社，乡为大

队。后因村中工作需要，又让父亲回村任党支部书记。统购统销时，他带头卖粮食。有一次为了完成任务，父亲要把家中几乎所有的谷子全卖给国家，我当时还小，从学校回家见母亲在哭，祖母在说父亲，但是最后还是把家中粮食卖了。现在我理解父亲，基层干部难当啊！好在不久上级发现了问题，及时返销粮食，否则后果不堪设想。

我去清华大学上学，行前父亲教育我说：“以前人说‘在家靠父母，出外靠朋友’，你要‘在家靠父母，出外靠组织’。”在父亲的教育下，我的组织观念一直较强。1963年5月25日我加入了中国共产党，当时大学二年级，才18岁，这与父亲的教育和影响是分不开的。

史无前例的“文化大革命”中，大大小小的“走资本主义道路的当权派”都要挨斗。父亲是村主任、党支部书记，属于小的“走资本主义道路的当权派”。当时我在清华大学读书，弟妹小，我很不放心，利用“革命大串联”的机会回家看望父亲。父亲同我讲：“孩子你放心。中华人民共和国成立后我一直在村里当村主任、党支部书记。虽然会有人对我有意见，但这三点是清楚的，在经济上，我没有占村里的便宜；在生活作风上，没有混乱的关系；在工作作风上，没有打过人、骂过人。有这三点，村里人不会对我太不客气的。”父亲又说：“也怕外村人来捣乱，我会小心的，你放心。”后来听母亲讲，在“文化大革命”中，父亲在村大会上挨过“造反派”的斗，戴过“高帽子”，但没有挨过打，没有游过街。这对于担任村主任、党支部书记这样的“走资本主义道路的当权派”来说是非常难得的。恢复党支部后，大家又选他担任党支部书记。后父亲因年事已高辞去党支部书记后，但村里乡亲仍旧都很尊重他，不少乡亲都会与他商量自己的私事和村里的公事，听取他的意见和建议。父亲去世后，不少乡亲对我讲：你爸走了，我少了一个说知心话的人。

父亲晚年时的一次谈话给我留下了很深的印象。

几年前我们回家看望父亲，他对我们讲：“人生自由最重要。”当时我很吃惊，父亲怎么谈起自由来了。原来父亲回忆几十年的生活经历，感悟良多。父亲从小就肩负生活的重担，缺钱少米，后来不仅要肩负家庭重担，又要承受工作压力，哪里能感到自由。父亲晚年，不愁吃，不愁穿，不缺钱，住得又宽敞，有病就去医院，父亲感悟到这是自由的生活，感悟到自由的可贵。

父亲一生勤于思考，他对国内外大事都很关心，并常有评论，有自己的看法。

还有一事给我的印象很深。中学时，有一次我的成绩单评语说我“主观强”，要注意克服。父亲见了说：“‘主观强’不是缺点，人没有一点主观怎么行呢？”现在看来，主观是缺点，也是优点，但度要把握好。