

上海现代文化名人画传

大智大爱

李国豪画传

程国政 姜锡祥 著



上海市政协文史资料委员会编

大爱大智

李国豪画传

程国政 姜锡祥 著



同济大学出版社
TONGJI UNIVERSITY PRESS

图书在版编目(CIP)数据

大智大爱：李国豪画传/程国政，姜锡祥著－上海：同济大学出版社，2007.3
ISBN 978-7-56038-3413-9
I.大… II.①程… ②姜… III.李国豪－传记－图集
IV.K826.16-64

中国版本图书馆CIP数据核字(2006)第023104号

大智大爱·李国豪画传

程国政 姜锡祥 著

责任编辑 陈益平 责任校对 杨江淮 封面设计 陈益平

出版发行 同济大学出版社 www.tongjipress.com.cn

(地址：上海市四平路1239号 邮编：200092 电话：021-65985622)

经 销 全国各地新华书店

印 刷 上海市印刷七厂

开 本 787mm × 960mm 1/16

印 张 7.5

印 数 1-3500

字 数 150000

版 次 2007年3月第1版 2007年3月第1次印刷

书 号 ISBN 978-7-5608-3413-9/K · 58

定 价 25.00元

本书若有印装质量问题，请向本社发行部调换 版权所有 侵权必究

上海现代文化名人画传 编委会名单

主 任：王荣华

副 主 任：周骏羽 钟修身

委 员：（按姓氏笔画）

王安忆 毛用雄 毛时安 陈燮君 陈汝南

金良年 周育民 周骏羽 姜义华 赵昌平

钟修身 高韵斐 顾晓鸣 黄汉文 熊月之

总 编 辑：钟修身

副总编辑：金良年 陈汝南

序

上海市政协副主席 王荣华

独特的社会构成，多元的文化样式，繁荣的商品经济，光荣的历史传统——所有这些因素综合在一起，构筑了上海现代文化的绚丽景观。由上海市政协文史资料委员会组织编纂的“上海现代文化名人画传”书系，显示出了这一景观的斑斓多彩。

广义的文化几乎无所不包，狭义的文化基本限于观念形态领域，而这套书对“文化”的界定，似乎中和于广狭之间，凡思想学术、科技教育、文学艺术、新闻出版等多个类别和层次，均在范围以内，同时又把选题的提取，落实于功业卓著，久负盛誉，或者在某一方面形成广泛影响的“名人”，以期在界别交叉、点面结合及相互联系的意义上，对现代上海的文化风貌，特别是新中国诞生以来上海的社会主义文化建设的阵容风采，获得整体性的观照。

由于全套书系在总体规模上的限制，以及因“画传”特点所决定的对图片资源的特殊要求，或者还有一些名人的传记读物已经较多等缘故，列入这套画传的传主，当然远未包括上海现代文化名人的全部。然而具体地观察，他们都具有一定的代表性：他们的人生旅途，反映了上海现代文化的发展脉络和历史走向；他们的业绩成果，折射出上海现代文化形态的多维结构、基本特点和时代风貌；他们在各个专业领域里的锐意进取、奋发

有为和开拓创新，不仅从各个侧面展示出上海现代文化所特有的与时俱进、恢宏开放的整体气势，也在一定程度上凸现了现代上海“文化人”的某些特有的素质。又应该特别指出的是，他们不但在事业上奉献卓著，成就斐然，而且在政治上都怀着一片真挚深沉的爱国之心，他们中间，既有新文化运动的前辈先驱，也有站在当代文教科技前沿领域的大师菁英；既有忠诚的共产党员，又有长期与党风雨同舟的各民主党派及无党派人士，而且多是人民政协的一员，不少人还担任过各级政协的领导工作，为社会主义民主政治和政协自身的建设，作出过重要贡献，其高尚品德和爱国情怀，同他们在上海现代文化发展历程中的创造性劳动一样，都是一份有益于国家、有益于人民、有益于青年的可贵精神财富。这一点共性，可以说是这套画传的另一层重要意义所在吧。

文史资料工作是人民政协事业的组成部分，“上海现代文化名人画传”书系的策划、编纂和出版，一方面是学习贯彻“三个代表”重要思想和十六大精神于文史资料工作的具体实践，另一方面又是站在代表中国先进文化前进方向的高度，使其“资政、存史、团结、育人”的传统功能在新世纪上海文化建设中发挥更多作用的一种尝试。我衷心祝愿它在今后分批推出时，能不断克服尝试过程中难免的不足之处，越出越好。



序

第一章 悬索桥李

- 1 客家之子 /6
- 2 梅县中学 /9
- 3 同济求学 /11
- 4 钱塘桥缘 /16
- 5 颠沛迁徙 /19
- 6 德国求学 /23
- 7 归国赤子 /29

第二章 情系造桥

- 8 外白渡桥 /32
- 9 长江大桥 /35
- 10 “非常”科研 /38
- 11 桥梁抗震 /43
- 12 自主创新 /45
- 13 顾而问之 /49
- 14 学术活动 /51

第三章 身正为师

- 15 爱生如子 /58

16 提携后人 /61

17 遇难不苟 /64

18 心怀桑梓 /68

19 桃李芬芳 /70

第四章 高瞻远瞩

20 同济校长 /76

21 学科建设 /80

22 对德交流 /83

23 力挺宝钢 /88

24 洋山大港 /93

第五章 政协事业

25 参政议政 /100

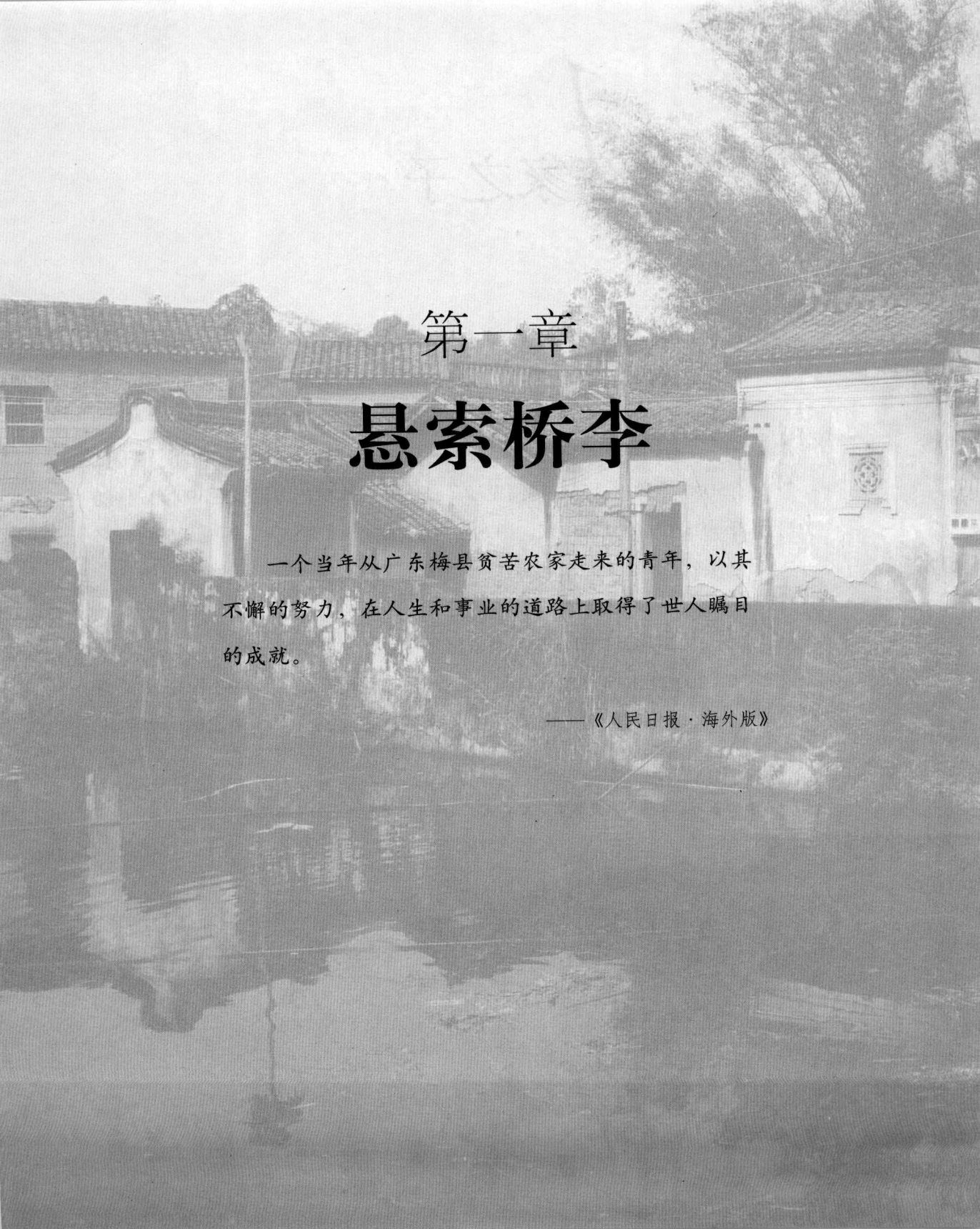
26 投身建设 /103

27 激发热情 /105

28 自身建设 /107

29 晚霞满天 /112





第一章 悬索桥李

一个当年从广东梅县贫苦农家走来的青年，以其不懈的努力，在人生和事业的道路上取得了世人瞩目的成就。

——《人民日报·海外版》

1 客家之子

大智大爱·李国豪画传

DaZhiDaAi · LiGuoHaoHuaZhuan

梅州地处梅岭以南，四面群山环绕，是典型的盆地地形。东晋以来，尤其是从两宋开始，中原汉民大举南迁，经赣南、闽西到达梅州，最终形成相对成熟、稳定的客家民系。客家人勤劳、团结、重文教。

在梅州随处可见围龙屋，一般为二横一围龙、四横二围龙。至今已有500余年的梅县温公祠围龙屋，三进四围八横，房屋多达390间！伴随着一个家族的繁衍传续，围龙屋也就这样一圈圈长大。围龙屋的附近必定有学堂，客家孩子再穷，一到5岁左右必定走进这里，咿咿呀呀诵读《三字经》、《论语》……

1913年4月13日，李国豪就出生在这样一个客家家庭。

2006年木棉花盛开的季节，我们来到李国豪的故乡梅州市东郊的月梅乡莲塘村（原名三坑里）。如今，这里已是城连乡、乡连城，乡在城

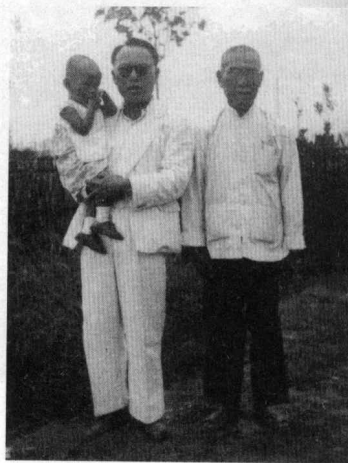
◎ 李国豪的家乡梅州，是客家聚集之地，当地民居最有特色的是围龙屋



中了。梅州最高学府——嘉应学院与李国豪侄儿李勇争的住宅仅一墙之隔。大环境全无旧时踪影，只有毗邻的李家老屋破旧而寒酸，引人注目。那天，恰逢李国豪的三个妹妹从海外返乡扫墓，也来看老宅。四妹李兴荣兴奋地带我们进屋，指着南头第一间房子说：“这就是大哥出生的屋子。我们虽说都还算有出息，都没有‘大头锅’（小时候，李国豪脑门很大，小伙伴们给取了这样一个绰号）那样聪明。”

李国豪的父亲李煊宗早年参加过孙中山领导的辛亥革命。随后，和村子里其他年轻人结伴去了荷属东印度（今印度尼西亚），开了一间杂货铺。年幼的李国豪跟随母亲熊戴英留在家乡。

5岁的李国豪被送到了村子里的梅乡小学，学习语文、算术、习字、修身等课程。读小学那几年，军阀混战、民不聊生。黄历走马灯一般换着，可是依然不变的是洋人以各种名目抢占华夏土地，强行霸占租界、口岸……1919年“五四”运动喊出了“还我青岛”、“收回山东主权”、“取消二十一条”、“外争国权，内惩国贼”



◎ 1952年，李国豪与祖父的合影



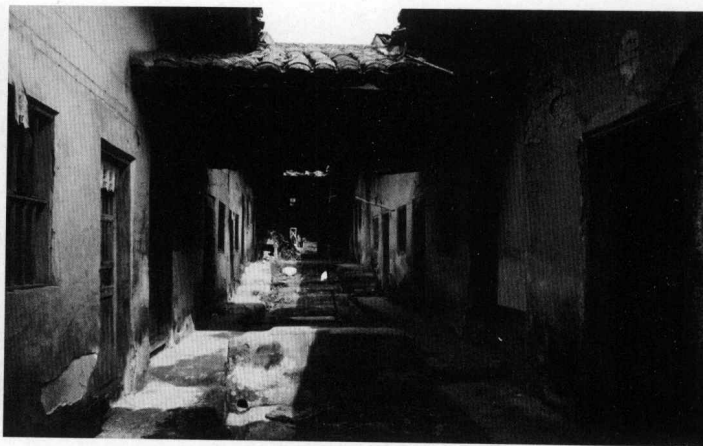
◎ 少年时代的李国豪



◎ 李国豪的故乡，梅州市东郊，早期叫三坑里，祖屋前有个池塘



◎ 李家的祖屋



◎ 1913年4月13日，李国豪出生于紧靠祖屋的右侧房内

的口号。抗议风潮刮到了梅县，各界纷纷响应，大量日本产品被集中到东教场付之一炬。虽然弄不明白这究竟是因为什么，但年幼的李国豪看得还是十分起劲。有一点他是知道的：国家遭人欺负，大家就要反抗。

由于梅乡小学不学代数和英语，无法参加中学报名考试，李国豪就走进城内郭家祠堂开始补习。这时，家里正为他是否上学犯难：不上吧，孩子学习实在是太优秀了。族中长者见面就劝：“人争气，火争烟”、“捡漏趁天晴，读书趁年轻”、“天光唔起误一日，少年唔学误一生”。实在拿不出钱来，族里出！哪能要族里出呢？！可是，父亲在印尼的生意清淡，又在那里生育了多个子女，根本没钱寄回来让孩子读书啊！

敏感的孩子知道日日番薯（红薯）稀饭的家境没地方弄钱给他读书！10岁的李国豪在学校自己动手做饭，就着家里带来的咸菜下饭。梅县气候温暖潮湿，他必须要赶在咸菜变坏前吃完。每星期18个铜板，他是轻易舍不得花的，一把青菜或一小块豆腐就算改善伙食了。知道妈妈真不容易，每次回家，李国豪默默地帮妈妈干活。妈妈总能在他返校前最后一刻神奇地变出米和咸菜，还有铜板，真让他佩服！他哪里知道，实在变不出钱来时，妈妈只得找乡亲们去借。

这样的日子过了整整一年，李国豪终于如愿以偿考进梅县一中，插班进入初中二年级。

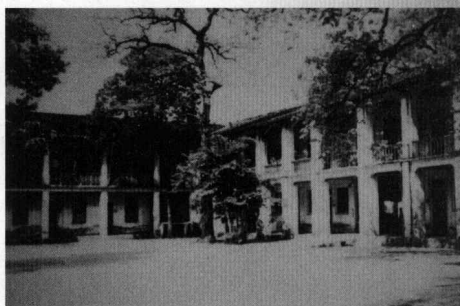
2 梅县中学

就在李国豪进入中学读书的这一年，父亲李焜宗回家探亲，还带回了一件稀罕物——自行车！李国豪很快就学会了骑车，从此每天骑着它上学，中午在学校吃一顿饭。“费用小多了！”晚年李国豪回忆起来，脸上弥漫着孩童般得意的神情。

李国豪很快就成了梅县一中的名人。头大身壮、年方十三的他学习成绩总是名列前茅，而且游泳、打球样样都有他的份。李国豪说：“课堂太重要了。专心听课、专心记笔记，积极回答问题，课后围绕课堂内容稍作拓展，知识就活了。”

1926年的中国满目疮痍，怀揣各种救国梦想的年轻人纷纷回国。科学救国、教育救国、实业救国、医疗救国，这些热血青年的所作所为自然也成了课堂讲授的内容。少年同学的课堂常常或鸦雀无声，或掌声雷动，或群情激愤，甚至嘤嘤啜泣。

1927年，读初三的李国豪参加了学校演讲比赛，演讲主题是关于兴国安邦、人生理想。李国豪回忆说，具体的题目已经记不清楚了，但得了全校第一名，颁奖的情景倒历历在目。“不算学习奖状，那是我第一次获大奖。上台领奖时，说不清是紧张还是兴奋，云里雾里地上去，又云里雾里飘下来。”李国豪获奖出乎同学们的预料：这个平时沉默寡言、土里土气的家伙竟然一鸣惊人！奖品是一本《建国方略》。《建国方略》是《孙文学说》、《实业计划》、



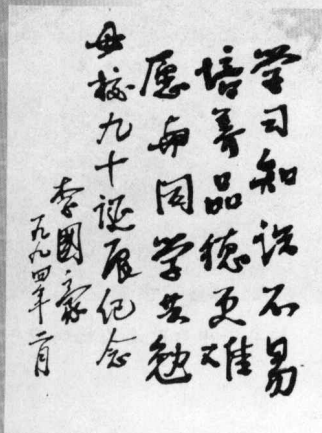
◎ 位于梅州市内的梅县一中，
李国豪在这里读中学



◎ 梅县一中后改名为梅州中学



◎ 16岁在梅县一中的李国豪



◎ 1994年2月为梅州中学题词

《民权初步》三书的合称，革命先行者孙中山在书中广泛讨论了有关建国的思想方法、物质建设、民主政治建设等问题。年少的李国豪要看懂孙中山的深意是不大可能的，但他对《实业计划》提出的发展中国经济十年远景规划十分着迷：10万公里铁路，华北、华中、华南三大港口。年少的李国豪理想的翅膀随孙中山开阔的视野、朴素的言语放飞着、鼓荡着。妈妈总是念叨的“家贫出孝子、国乱识忠臣”的老话不断地在他耳边响起。

在梅州中学，已经找不到李国豪读书时的教室了。梅县一中校友会的一位老者告诉我们，当年梅县一中的校址并不在这里，他领着我们看校史展览的照片，指着其中一张照片中的二层小楼说：“李国豪中学上课就是在这栋楼。”

因为成绩优异加上集体活动的表现都很出色，李国豪一上高中就被推选为学生会主席。

此时，家境因为父亲的生意日渐惨淡而每况愈下。作为长子，已经15岁的李国豪理应像当时大多数年轻人一样，放下课本“浮海南去”帮助父亲。父亲也托人带信命他去南洋，可是，母亲看到儿子的成绩，她实在舍不得儿子就这样放弃学业，李国豪自己也不愿放弃。可是父亲确实需要帮手，怎么办？

两难之间，李国豪想起父亲回来时一再说起“在印尼做医生很赚钱”的话，周围有些年轻人到上海读了医学院，不几年家里就盖起了新房子的事情让他希望的火种又亮了起来。顾不得多想，李国豪立即给父亲去信，“先学医，再去南洋开诊所。”父亲同意了。

3 同济求学



◎ 1929年夏进同济大学学习

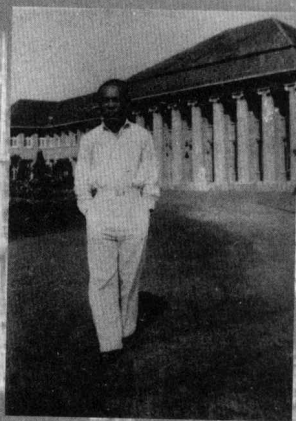
1929年夏，刚念完高一，16岁的李国豪背着简单得不能再简单的行李走向梅江码头，走向汕头，走向上海，报考由德国人宝隆创办、以医科闻名于世的同济大学。

汕头到上海的轮船需要5块大洋，这着实让李国豪心疼了好几天。那时候，一家人一个月的生活节省点还要不了一块大洋呢！李国豪早就打听好了省钱的办法：到了上海，不能像那些有钱人家的孩子住旅舍，就住到在复旦读书的梅县一中校友的宿舍里。心有歉意的李国豪帮着校友做些杂活找寻着内心的平衡。

幸运的李国豪赶上了同济第二次招生，不过从报名处听到的



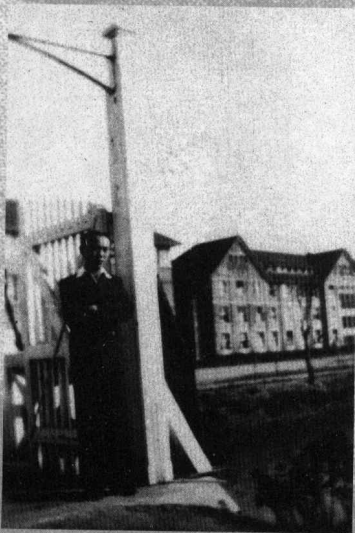
◎ 16岁初进同济大学时的留影



◎ 在同济大学吴淞校区最主要的建筑——大礼堂前散步



◎ 在同济大学吴淞学生宿舍看书



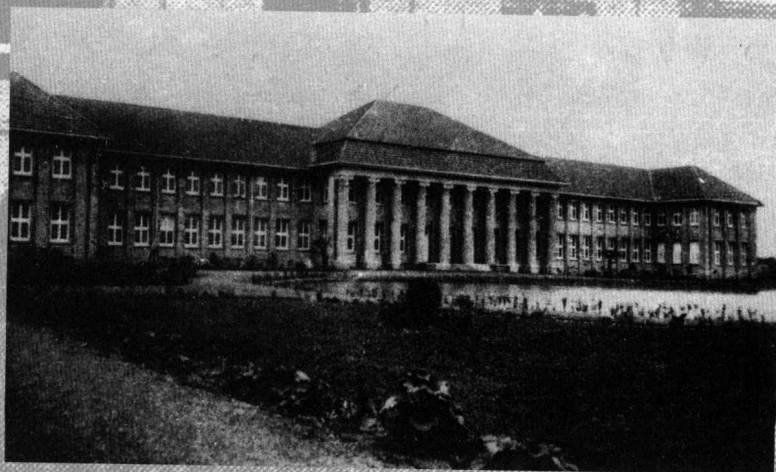
◎ 在同济大学吴淞校园内

消息却让他心里忐忑不安。人家都是高中毕业生，考试的内容全都学过，而自己才念完高一，虽说自己平时涉猎过一些，但那毕竟是自学的。回去？家里的经济条件已经不允许自己再上两年的高中了。

“再报复旦，多一个保险不是？”老乡建议他。找来找去，李国豪找到和医科比较接近的复旦大学生物系，也报了名。

剩下的就是靠自己了。李国豪每天足不出户，拼命苦读，他要在短短的几十天时间里把没学过的内容学一遍。好在身处复旦，老师众多，遇到不明白的问题，老乡们稍加点拨就解决了。

1929年，创办于1907年的同济医工专门学校已经改名为同济大学。李国豪参加的这次招生考试共有100多人报名，录取15名。发榜的那天，李国豪的心情无法平静，灌铅似的双脚好不容易挪到发榜墙前，他的心里实在没底：能不能拼得过那些念完高中的学长们？毕竟是10多个人才取一个呀！



◎ 同济大学吴淞校园

一眼望过去，完了！

定定神，再看，终于发现了自己的名字，排在倒数第二的位置！李国豪的心跳得山响。

同济大学是一所和德国联系十分密切的学校。新生进校首先就要进行为期两年的德文学习，要做到熟练听、说、写方可进入医工两科开始专业知识的系统学习。其中的工科包含一年的工厂实习在内，学制5年。在当时，同济大学是全国学制最长的高等学校之一。从这所学校走出来的学生有着严谨的科学态度、扎实的专业功底以及脚踏实地的工作作风则为学校不断聚集越来越高的人气，同济大学在那时就已经是蜚声海内外的著名学府了。

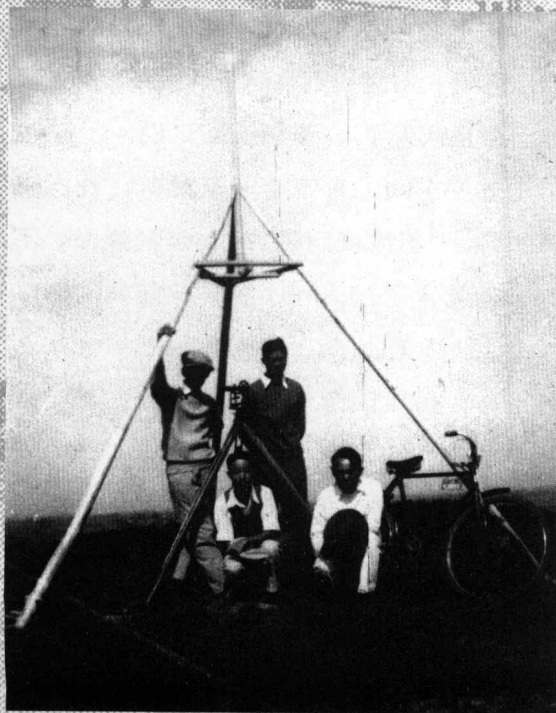
当时学校地处黄浦江出口处的吴淞镇，河网密布、树木葱茏，不像十里洋场外滩那样灯红酒绿、热闹繁华，是个读书的好地方。一头扎进书海的李国豪过得惬意自在。依然是不熬夜，依然是爱运动，夏天的河滨里，傍晚的操场上，都能看到他的身影。



◎ 在同济大学吴淞校园内留念

两年后，李国豪以优异的德文成绩升入本科。期间，他还抽空强化了中学学过的英文，听、说、写全能运用自如。

学医科？李国豪犯了难，经过解剖馆时无意间看到医科的学生解剖尸体。那白晃晃的手术刀、剖膛开肚的尸体强烈地刺激着他的神经，“太难堪了，下不了手！”可是，不学医，那就违背了父亲的意愿。那些日子，李国豪为抉择寝食



◎ 在野外实习