



好一片中华大地
不振兴工艺

真可惜真可惜

同有耳目

同有手足

同有心思才力

不作工负了好教育

勤劳诚毅

提携我中华国民

同舟共济 同舟共济

振兴工艺

好一片中华大地

不健康身体

真可惜真可惜

同有心腹 同有肌肉

同有起居饮食

不学医负了好教育

慈爱仁义

扶持我中华国民

同舟共济 同舟共济

健康身体

好一片中华大地

不格物穷理

真可惜真可惜

同有头脑 同有智慧

同有星辰空气

不学理负了好教育

明彻清晰

训练我中华国民

同舟共济 同舟共济

格物穷理

同济的故事

金正基 主编



同济大学出版社
TONGJI UNIVERSITY PRESS



好一片中华大地
不振兴工艺

真可惜真可惜

同有耳目

同有手足

同有心思才力

不作工负了好教育

勤劳 诚毅

提携我中华国民

同舟共济 同舟共济

振兴工艺

好一片中华大地

不健康身体

真可惜真可惜

同有心腹 同有肌肉

同有起居饮食

不学医负了好教育

慈爱 仁义

扶持我中华国民

同舟共济 同舟共济

健康身体

好一片中华大地

不格物穷理

真可惜真可惜

同有头脑 同有智慧

同有星辰空气

不学理负了好教育

明彻 清晰

训练我中华国民

同舟共济 同舟共济

格物穷理

ISBN 978-7-5608-5938-



9 787560 859385 >

定价：38.00 元

同济的故事

金正基 主编



同济大学出版社
TONGJI UNIVERSITY PRESS

图书在版编目 (CIP) 数据

同济的故事 / 金正基主编. -- 上海: 同济大学出版社, 2015.8

ISBN 978-7-5608-5938-5

I. ①同… II. ①金… III. ①同济大学—校史—史料
IV. ①G649.285.1

中国版本图书馆CIP数据核字 (2015) 第190512号

同济的故事

金正基 主编

责任编辑 赵泽毓 蒋卓文 责任校对 徐春莲 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 上海盛隆印务有限公司

开 本 787mm × 1092mm 1/16

印 张 19.5

字 数 390 000

版 次 2015 年 8 月第 1 版 2015 年 8 月第 1 次印刷

书 号 ISBN 978-7-5608-5938-5

定 价 38.00 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

本书编委会

主 编 金正基

副 主 编 万腓力 陈立丰

编 委 (以姓氏笔画为序)

万腓力 乔建新 江鸿波 林章豪

陈立丰 陈 风 吴达明 金正基

钟 勤 郭 超 徐伟华

执行编委 郭 超

前言

同济大学是一所具有悠久的历史和丰富的文化底蕴，在国内，乃至国际具有较高声誉的百年名校。为了让青年学子真正了解同济、热爱同济、继承发扬同济精神，有必要将同济昨天的一些鲜为人知的人和事记录下来。

同济大学历史上有很多杰出的人物，他们的故事值得传颂，很多同志在同济求学或工作，他们丰富的人生经历和故事是很好的教育素材。通过编写成故事的形式，向新一代大学生诉说同济的昨天，把同济大学严谨求实的学风、文风、作风发扬光大。很多老同志年事已高，同济历史及许多鲜为人知的故事亟待挖掘、整理。

本书的内容力求真实、有趣，有利于对青年学子的启发、教育，有利于勾起校友的回忆，有利于激发当代同济人爱校、治校的正能量。树立“今天的事业也是明天的故事”的观念，使同济不断创新，永葆青春。

目 录

前言

百年履痕

我回忆中的同济	003
武忠弼：岁月沧桑话同济	009
缅怀同济往事	012
同济国立与蔡元培	017
从“德文医学堂”到“同济大学”	021
工学院简史（1906—1947）	023
漫话理学院	026
法学院、文学院概述（1945—1949）	028
测量系的使命	031
院系调整记述	033
百年同济的上海地缘	035
校庆日的由来	039
“枫林节”的来历	042
校标形成的始末	044

群星璀璨

埃里希·宝隆在德国的生活——纪念宝隆逝世 100 周年	049
贝伦子与同济工科	052
德籍教授欧特曼	056

常务校董袁希涛	060
同济创校初期的国文教习	063
朱家骅的母校情	066
医学俊彦 鸽界泰斗——记同济第一位博士李梅龄	068
舒式打字机发明者舒震东	070
美学大师宗白华	072
魏自珍：朱德当年的德文教师	075
熊丸在同济	077
梦回校园	081
记徐诵明校长	083
黑夜里的烛光——记同济大学前校长周均时烈士	085
夏坚白——以育人为天职的大师	088
和恩师在一起的岁月	091
怀念叶雪安老师	093
珍宝岛事件后的一段秘闻——记火炮专家刘先志	095
医学泰斗裘法祖	097
杰出的微生物免疫学家谢毓晋	100
医魂——记人民医学家吴孟超	103
仁医吴在德	106
她，为麻风病患者带来福音	109
童第周夫妇在李庄同济	112
走近氟学权威魏赞道	115
我给贺龙元帅做保健医生	118
中德文化交流的杰出使者——武忠弼	122
李国豪与外白渡桥	124
百岁人瑞童大坝	127
百岁祖父吴健儒的传奇人生	129
薛祉镐先生二三事	131
好老师激发了我的学习兴趣	134

金经昌教授的精神财富	136
怀念陈从周教授	139
从周先生上课记趣	143
一代名师王达时	144
教学奇才江之永	146
不灭的红烛翟立林	148
俞载道教授的结构人生	150
吴之翰与同济函授教育	152
杂忆同济	155
江湾同济高职的如烟往事	157
考试, 压力山大	159
名师上课印象记	161
船界精英同济人	164
核电专家沈俊雄	168
中国汽车之父饶斌	171
记校友李国机大律师	174
建筑系里走出的歌唱家朱逢博	177
德国首位华人议员张逸讷	180
国际大洋钻探首席科学家汪品先	182
陆敬严和中国古代机械复原制作	185
追忆张相庭先生的一件往事	189
王涛, 一位十四岁入党的老革命	191
矢志不渝报国情——记江景波先生	193
他在母校留下殷实的脚印——记物理 78 级季向东	196

文脉流长

做人·做事·做学问	203
同济人的家国情怀	208
青年军志愿从军记	210

同济医学在宜宾	212
朱葆三智斗法国佬	215
我在测设滇缅路油管工程时的经历	217
闯北极 在加拿大我创下“中国第一”	220
一部理工科教材创造的奇迹	223
“熊恭礼奖学金”设立缘由	225
见证历史的“一·二九”礼堂	227
话说文远楼	231
关于文远楼的结构设计	233
南北楼的故事	235
空间设计理论的出色实践——记同济大学工会俱乐部	237
大草棚——勤俭办学的见证	239
我们为毛泽东塑像	241
“三好坞”谈往	243
平地挖出“三好坞”	245
小小邮局	247
同济樱花	249
潜园，由同济大学在德国播下的友谊种子	251
两位理工科教授的文化修养	255
程派名票郑大同	258
李庄琐忆	260
在李庄欣赏古典音乐	262
回忆“青青艺术剧团”	264
记流亡路上的一次露营	266
从街头走向殿堂	268
一首意蕴深远的校歌	271
20 世纪 60 年代前期的校文工团	273
《同济歌选》出版风波	275
《同济之歌》诞生记	278

同济大学集邮协会拾忆	280
足球会小史	283
足球在同济	285
舌尖上的同济	287
野营拉练纪事	291
回忆当年出行难	294
后记	296

百年履痕

我回忆中的同济*

朱家骅

光阴过得真快，回忆当年考进同济之时，正是创办初期，一切情形，还历历如在目前，却是不知不觉已五十周年了。五十年来，它在医工方面，造就了不少人才，对国家社会有着很大的贡献。这次校庆，本想替它写一篇校史，为将来编著我国教育史者有所参考。因为手头没有充分的资料，所以只得就我个人的回忆，作一个简单的叙述，不过在这个简单叙述之中，也可以窥见它历年发展的大概。

谈起同济大学，不能不先把宝隆医院一提。宝隆医院是清末在上海的宝隆医生、福医生和克利医生三个德国人，照西洋中世纪 Guild 式的一个医生组织，也可称为医店（Aertste Firma），当时他们先已创办了一个医院，名称本来叫做同济医院，地址在白克路上。究竟是哪一年成立的，此刻不能记忆。它的规模并不大，只有一所洋房，大约将近二十多间房间，此外，在院里盖有两幢铁皮的临时房子，作为三等病房，一起算来，不到一百多张病床。

这三位医生在当时都享有盛名，宝隆是他们的领袖，尤其活跃，常与中国官场往来。光绪卅三年，他得到两江总督端方的帮助，就在医院的对面租了三幢三层楼的小洋房，另外创办同济医学校，当年就招了一班医学预科生，约有十几个人，多半是不懂德文的，上课时用英文讲授。请了两位德国副教授分授解剖学和生理学。



奥斯卡·福沙伯(1862—1934)，
同济德文医学堂、同济医工学堂总
监督

* 本文撰写于 20 世纪 50 年代——编者。



1907年，德文医学堂创立，学堂设在白克路（今风阳路）。次年，校名匾额改为同济德文医学堂

医预科之外，同时还招了一班德文班，称为语言学校。医预科的学生是当地招的，语言学校的学生有十名是端方就南京陆军小学和陆师学校的优秀学生选送过来的，另外也在当地招了几名来凑数，一起不到廿人，这样就在那里成立起来了。

固然草创伊始，规模未具，但上海人一般震于德国的强盛，尤其仰慕他们的医学，都认为这个学校是了不起的，所以到了第二年招生的时候，大家纷纷前往报名，我就是在那年6月考试被录取的，秋季进学校。当时语言学校一年级生已升为二年级了，我们一年级生因为人数过多，分为甲乙两组，而且端方又派来陆军小学和陆师学校学生各十人，还有当时的中国红十字会会长沈仲礼也派来十个学生，连同录取的新生，共七十余人。黄钟就是那年端方派来的陆师学校学生，黄伯樵就是陆军小学学生之一。一切的设备，还是非常简陋的。教员也没有几个人。医预科方面只有上面所说的两个教授。语言学校也只有一位校长，两位德文教员和一位翰林出身的中文教员，校长是德国中学教员出身的沈德莱，德文教员一位是德国小学教员出身的，另外一位德国犹太人，是个化学博士，两人分担一年级课程之外，还教两年级的德文。沈校长也教德文，校内没有其他办事人员，一切都由这几位教员帮同办理的，会计是医院里的会计兼办的。

那年秋季开学以后，不久，宝隆医生就去世了，学校内部没有改变，只把同

济医院改称宝隆医院来纪念，但医预科仍叫做同济医学校。宝隆医生在亚尔培路——就是金神父路后面有私产数十亩，他在生前已经决定捐给学校，预备建筑四幢房子，一幢是语言学校，一幢是医预科，还有两幢是两层楼的学生宿舍，每幢有二十多房间，每间住四人，可容一百五六十人。这些建筑在他去世之前已经动工了。那时候的学费，每学期大洋五十元，加上每月膳食费五元，宿舍费两元，一切费用合计起来，和圣约翰大学相似，与当时留日学生的费用差来无几。到了第三年，又增加学费百分之五十，每学期要缴七十五元。就当时物价而论，是上海学费最贵的一个学校。

宣统三年下半年，在上海的德国商人发起加办工科。他们的计划，是想办一个职业学校性质的机械学校。在德国，职业学校是隶属于邦政府的，所以上海方面负责人就向普鲁士工商部接洽聘请人员。工商部的机械学校司司长就把科隆机械学校教员贝伦子先生介绍到中国来。以后我在德国遇到过这位司长，他提起这件事情，说是当时上海学校负责方面只要求介绍人员，对一切设备，并无具体计划。所以贝伦子先生应聘以后，就向这位司长建议，表示愿意去工业界游说，捐募一套设备。这位司长就答应了并且给予募捐旅费。贝伦子先生周历各工业区，果然捐得机械学校和工厂应有的全套机械并仪器设备，当时工商部就致电上海学校方面知照，哪知上海回电拒绝接受。工商部不得已，乃用命令式的复电，说明我们很感激地接受人家的捐助，怎么可以拒绝。这样，上海方面才无异议。贝伦子先生请了一个中等工业学校出身的监工，于民国元年春初，和他同时到校。到校以后，就立即开始筹备，一面在金神父路附近校址建筑一幢讲堂，一面又建筑一个实习工厂，工厂规模相当大，为当时国内各校所不及。到了秋天，就正式开学了。头班生只有我和黄伯樵等六人，这个机械学校就是以后的工科，当时的名称叫做德国机械学校。

这样一来，学校有了三个单位，第一是语言学校，三年毕业；第二是医学校，



朱家骅（1893—1963），首届工科学生



黄异（1890—1948），首届工科学生



1912年“同济德文医工学堂”校门

五年毕业；第三是机械学校，四年毕业。中文校名合称为同济医工学校，德文名称仍是三个学校。另有一个共同的组织，称为康拉妥里洪（Koratorium），由福医生任主席，这是几个医生和德国大洋行经理合起来组成的，实际上只是一个评议会的性质，校务则各自管理，语言学校由沈德莱主持，医学校由福医生主持，机械学校由贝伦子主持。

那时语言学校，因为每年招生关系，扩充最快，全校已经有了二百多人。同时，医预科头班生也已经到了毕业时期，这个班本来只有十几人，又历年淘汰，所以只剩了江逢治、张近枢和吴礼宗三人毕业。他们毕业以后，马上都在上海挂牌开业，自称德医。

当时的机械学校，只有贝伦子和那监工两个人。事实上贝伦子是唱的独角戏，那监工不过教我们画画机械图而已。开学的时候，教室和工厂虽都已造好，但内部设备一无所有，所以一面借宿舍先来上课，一面贝伦子叫我们帮同拆箱，装置机件。贝伦子和我们处得非常密切，时常约我们同学到他家里去喝茶。他住在宝昌路末段，就是后来的霞飞路，离学校相距并不太远。往西就是徐家汇的南洋公学，从他的家里可以望见。记得民国二年春季里，有一天我在他的家里，他指着南洋公学的房子问我，这是什么地方。我告诉了他以后，他说他想去看看，问我可否陪他同去。我说：“在南洋公学上课的一年级里，有我从正蒙学校的学生