

● 陈华 许乔蓁 主编



丰碑

——萨本栋校长铜像落成

纪念文集



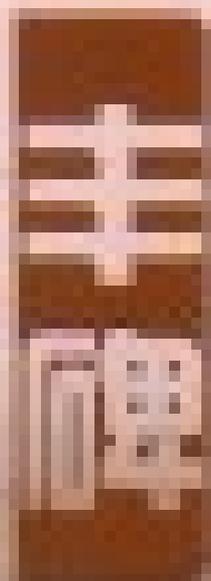
厦门大学出版社
XIAMEN UNIVERSITY PRESS

国家一级出版社
全国百佳图书出版单位



2000

——肇庆函授大学建校二十周年纪念册



丰碑

——萨本栋校长铜像落成

纪

念

文

集



厦门大学出版社 国家一级出版社
XIAMEN UNIVERSITY PRESS 全国百佳图书出版单位

图书在版编目(CIP)数据

丰碑:萨本栋校长铜像落成纪念文集/陈华,许乔蓁主编. —厦门:
厦门大学出版社,2013.12
ISBN 978-7-5615-4886-8

I. ①丰… II. ①陈… ②许… III. ①萨本栋(1902~1949)-
纪念文集 IV. ①K825.46-53

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2013)第 300189 号

厦门大学出版社出版发行

(地址:厦门市软件园二期望海路 39 号 邮编:361008)

<http://www.xmupress.com>

xmup@xmupress.com

厦门市明亮彩印有限公司印刷

2013 年 12 月第 1 版 2013 年 12 月第 1 次印刷

开本:889×1194 1/32 印张:3.125

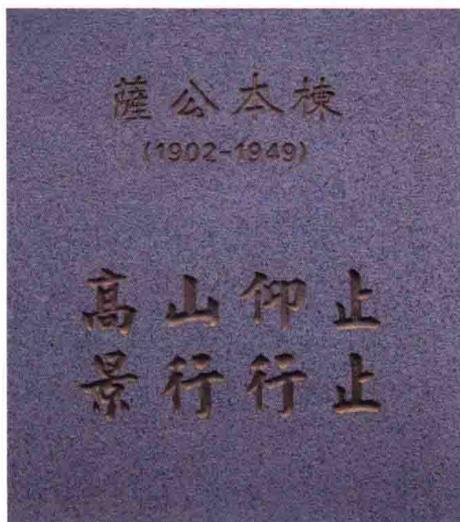
插页:5 字数:52 千字

定价:20.00 元

本书如有印装质量问题请直接寄承印厂调换



铜像揭幕完毕



铜像基座正面题词

薩本棟博士字亞棟，蒙族，生于福州。抗戰前夕臨危受命，領導師生員工內遷長汀。筭路藍縷，重建校園。蓋籌碩劃，慘澹經營。樂育江山才人，樹立淳厚學風。1940、1941廈大學生參加全國學業競試獨占鰲頭，躋身十大名校之列，遂使母校屹立東南半壁。其後，增設工學院栽培大批俊彥，蔚為海峽兩岸經濟建設主力，功不可沒。母校在汀八年，長夜漫漫中以薩校長為核心匯聚而行之長汀精神聿成廈大人立身處世楷模。為緬懷其豐功偉績，爰勒石志之，以垂久遠。

二〇一三年九月九日

銅像基座背面碑志



铜像揭幕现场 朱崇实校长致辞



铜像揭幕现场 萨校长学生代表邵建寅先生讲话



铜像揭幕现场 朱邦芬院士讲话



铜像揭幕现场 萨支唐院士致谢

关于建造“萨本栋铜像”的报告

尊敬的朱校长：您好！

在抗日战争艰苦岁月，萨本栋博士临危受命接长厦门大学成为国立后的第一任厦大校长。

履职伊始，便由于受战事波及，校领导与有关方面研究，决定将厦门大学西迁山城长汀。迁校后刚刚安顿下来，厦门市就沦陷为日占区。

在萨校长的英明正确领导下，全体师生员工披荆斩棘、艰苦奋斗，使得厦门大学在抗战八年中茁壮成长，蔚为国内外闻名的“南方之强”。

当年萨校长的学生，后来在国内外各地都为地方建设贡献巨大。新中国成立后、特别是改革开放后，老校友们都感恩戴德、对厦门大学进行报恩反哺。

1998年，老校友们更是自动组织成立“萨本栋教育科研基金会”，慷慨解囊、自愿集资为母校的发展建设尽力尽责。

老校友们多年来一直有建造“萨本栋铜像”的意愿。2012年4月7日，萨公子支唐院士应邀出席萨本栋教育科研基金会董事会参加讨论，会上决议：

- (1) 今年内一定要着手建造“萨本栋铜像”，应于2013年校庆九十二周年前竣工。
- (2) 由萨本栋教育科研基金会出资建造“萨本栋铜像”。
- (3) “萨本栋铜像”放置在“亦玄馆”前面的大路边上。
- (4) 由于该地点不是大广场，以竖立“半身铜像”为宜。
- (5) 委托萨公子提供建造铜像用的照片，商定以1937~1945年萨校长任内期间的为主。
- (6) 敬请厦大美术系的著名雕塑师建造此尊铜像（现在已经落实，由吴荣华教授亲自操作）。

特此报告，妥否请批示。



萨本栋教育科研基金会

主席（签字）：

邵建寅

总裁（签字）：

林祖庚

2012年10月05日

- 备注：1、很快，2012年10月12日，校长办公会议一致同意萨本栋教育科研基金会关于铸造萨本栋校长铜像的决定。
- 2、基金会报告里面的第4点，在具体执行中有所改变。泥土大样做出来后，征求萨支唐院士及海内外多位老校友的意见，认为还是铸造全身雕像为好。于是，经过常务董事讨论同意改为全身铜像。
- 3、具体筹备、收集照片、设计、做模、铸造过程中，需要各方面的详细沟通、讨论，拖延了一些时间。铜像铸造没能在预定的“校庆日”完成，推迟到2013年09月09日安放到位。



参加铜像揭幕仪式的嘉宾、部分厦大师生合影



铜像揭幕仪式主持人 厦大物理与机电工程学院院长 吴晨旭教授

前 言

为纪念萨本栋博士诞辰 111 周年,趁着 2013 年 9 月 13 日中国物理学会在厦门大学召开之际,迎来了萨本栋铜像在厦大思明校区亦玄馆前举行的落成典礼。

厦大党委书记杨振斌、校长朱崇实,美国工程院院士、中科院外籍院士萨本栋公子萨支唐,中科院院士理论物理所欧阳钟灿,中科院院士清华大学物理系朱邦芬,萨本栋教育科研基金会总裁、原厦大校长林祖赓,萨本栋教育科研基金会主席、萨本栋学生代表邵建寅,共同为萨本栋博士铜像揭幕。到会海内外嘉宾数十位、厦门大学师生代表三百多人,气氛十分热烈。

在揭幕仪式上,朱崇实校长追忆了萨本栋博士为厦大发展所做的贡献以及朱校长自己对全校师生的期待。朱邦芬院士赞扬萨本栋博士为“‘中国的脊梁’和‘万人敌’”。邵建寅以感恩的心情表述“高山仰止,景行行止”的情怀。最后,萨支唐院士作为铜像的家人代表,表示感谢之忱。

本书收集以上发言内容、现场照片并汇集相关的纪念文章,包括陈华的《以萨本栋校长为代表的艰苦办学的自强精神》和许乔蓁的《萨本栋博士的杰出才干和高尚品德简录》,郑启五的《瞻仰萨校长铜像》以及“关于建造萨本栋铜像”的报告,在此出版以飨广大读者。

编者

2013年10月20日

目 录

弘扬萨本栋校长自强精神

实现世界一流大学之梦想 朱崇实(1)

高山仰止 景行行止

——纪念厦门大学故校长萨本栋恩师 邵建寅(8)

一位“中国的脊梁”和“万人敌”

——纪念厦门大学故校长萨本栋先生 朱邦芬(14)

以萨本栋校长为代表的艰苦办学的

自强精神 陈 华(21)

萨本栋院士的杰出才干和

高尚品德简录 许乔蓁(83)

瞻仰萨校长铜像 郑启五(90)

关于建造“萨本栋铜像”的

报告 萨本栋教育科研基金会(92)

弘扬萨本栋校长自强精神 实现世界一流大学之梦想

厦门大学校长 朱崇实

走进美丽的厦大校园，与恢宏的建南大会堂相邻，是一座简洁朴素的纪念陵园，矗立在坚实的花岗岩上，静谧安详而又令人肃穆。这里长眠的就是厦大人至今感念不已、崇敬景仰的厦大“自强精神”的代表——萨本栋校长。

—

萨本栋校长，是我国著名的物理学家，电机工程专家和教育家，也是厦门大学改国立后的第一任校长。萨校长出生于1902年，1921年以优异成绩毕业于清华大学。1922年赴美入斯坦福大学学习机械工程，1924年获工学士学位。1924年入麻省伍斯特工学院，翌年获电机工程学士学位。旋即转习物理，于1927年获理学

博士学位，为中国留美学生中的佼佼者。1927—1928年，萨本栋应聘为伍斯特工学院研究助理及西屋电机制造公司工程师，先后在著名的科技刊物 Trans. AIEE 发表了《关于空气中的火花的研究》和《三相系统的非平衡因素》两篇论文。作为一位年轻的中国学者，他开始蜚声于美国科技界。1928年，萨本栋应清华大学物理系主任叶企孙之聘请回国任物理学教授，讲授普通物理学、电磁学、无线电物理学等课程，并整理出版《普通物理学》和《普通物理学实验》两部本科生教材，结束了中国大学物理教科书没有中文版的时代，赢得了中国高等教育界的普遍赞赏。1935年9月，萨本栋应邀任美国俄亥俄大学电机工程系客座教授。在此期间，他发表了《应用于三相电路的并矢代数》论文，创新了电机工程研究的领域，引起了美国科技界的强烈反响。这篇论文也被评为美国“1937年理论研究最佳文章荣誉奖”。1937年3月，萨本栋从美国讲学载誉归来，回清华大学任教。也就是在这一年，爱国华侨领袖陈嘉庚先生将其亲手创办的厦门大学献给国家。1937年7月1日厦门大学由私立改为国立。1937年7月6日，萨本栋被任命为国立厦门大学第一任校长，开始了长达8年的艰苦卓绝的厦大校长奋斗历程。

二

从已有的史料记载上看,当年萨教授对是否接受国民政府的任命担任厦门大学校长这个职位,他是犹豫再三、决心难断的。因为他已有的条件太好太安逸了,并且他正在科学研究的高峰期,他还想趁势而上,希望在电机工程学研究领域取得更大的成果。而到厦门大学真是前程渺渺,吉凶难测。但是,他终究还是被陈嘉庚毁家兴学、爱国重教的精神所感染、所感动。为了继承发扬陈嘉庚先生“教育救国”、“宁可变卖大厦,也要支持厦大”的崇高精神,为了把厦门大学办成著名的具有特色的高等学府,为了国家的富强,培育更多精英人才,最后,萨本栋思索再三,毅然放弃了自己已有的无比舒适和优越的生活条件,决心到困难重重的厦门大学就任。在“国”与“家”之间,他选择了“国”;在“公”与“私”之间,他选择了“公”;在“难”与“易”之间,他选择了“难”。因为,此时此刻对国家来说,更需要的是一位厦门大学的校长,而不是一位清华大学的教授。因此,他最终接受了任命,成为厦大改国立后的第一任校长。当时,也有很多亲朋好友劝他三思而行,不要离开北京到厦门来。但最了解萨本栋的人说不要再劝他了,他就是一个这样

的人。

萨本栋接受任命的第二天，“七七事变”爆发，日寇发动全面的侵华战争。9月3日，日寇侵略军的炮弹和炸弹就落到了厦门。地处战事前沿的厦门大学受到了严重的威胁，师生的安全处于危险之中。但萨本栋校长认为祖国东南半壁的高等教育仍需维持，便决定将厦门大学内迁到闽粤赣交界的山城长汀，12月初开始搬迁。是时，福建交通极为不便，从厦门到长汀道路崎岖、关山重重。萨本栋周密筹划，妥善安排，身先士卒，亲临指挥，在不到一个月的时间内，便将师生员工及大量的教学科研设备和图书资料等全部送达。1938年1月17日厦门大学在长汀复课。

长汀办学可谓艰苦卓绝，萨本栋校长亲力亲为，迎难而上。他常说：“现在不是一个推诿责任的年代，所以事无大小，我都要亲为或与闻”。没有校舍和教室，他租用周围民房，并筹款在北山之麓修建新校舍。山区没有电力，他便将政府分配给他乘坐的专用小汽车的发动机拆下来，改装成照明发电机，并亲自指挥安装电路、电灯，奋战几昼夜，终于使全校大放光明。

萨本栋校长主政厦大，时刻以国家的需求为要义。在抗战时期，国家十分需要大量的土木建筑、机械、电机、航空等方面的人才。萨本栋校长披荆斩棘、艰苦创业。他四面奔波、各方筹措，于1937年，创办了土木工