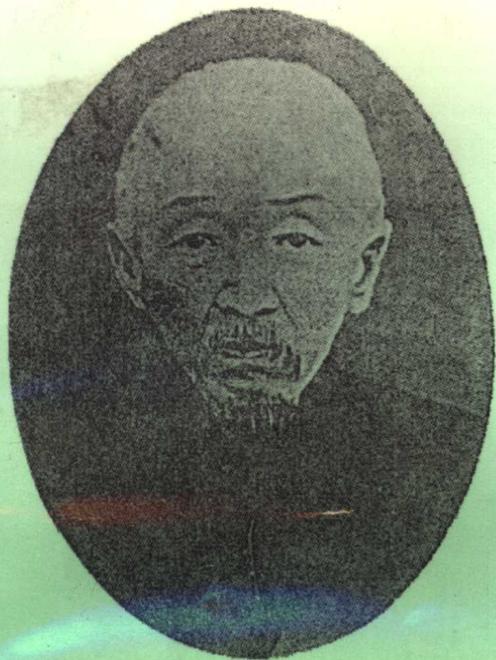


名人与名校丛书

陈先元 田磊

盛宣懷與上海交通大學

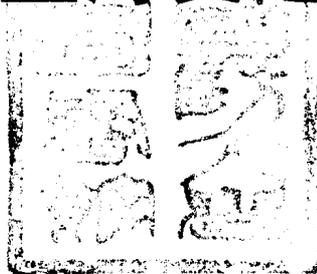




国防大学 2 062 9875 4

名人与名校丛书

盛宣怀与上海交通大学



陈先元 田磊
山西教育出版社

社 长 任兆文
总 编 辑 左执中
责 任 编 辑 王秦伟
封 面 题 字 汪道涵
封 面 设 计 马正华

名人与名校丛书
盛宣怀与上海交通大学
陈先元 田磊 编著

*

山西教育出版社出版发行（太原并州北路69号）

晋阳光明印刷厂印刷

*

开本：850×1168 1/32 印张：8.75 字数：212千字

1996年3月第1版 1996年3月山西第1次印刷

印数：1—5000册

*

ISBN 7-5440-0961-0

G·962 定价：11.00元

百年大计教
育为本努力把
上海交大办成
世界一流大学

江泽民 一九九四年十一月

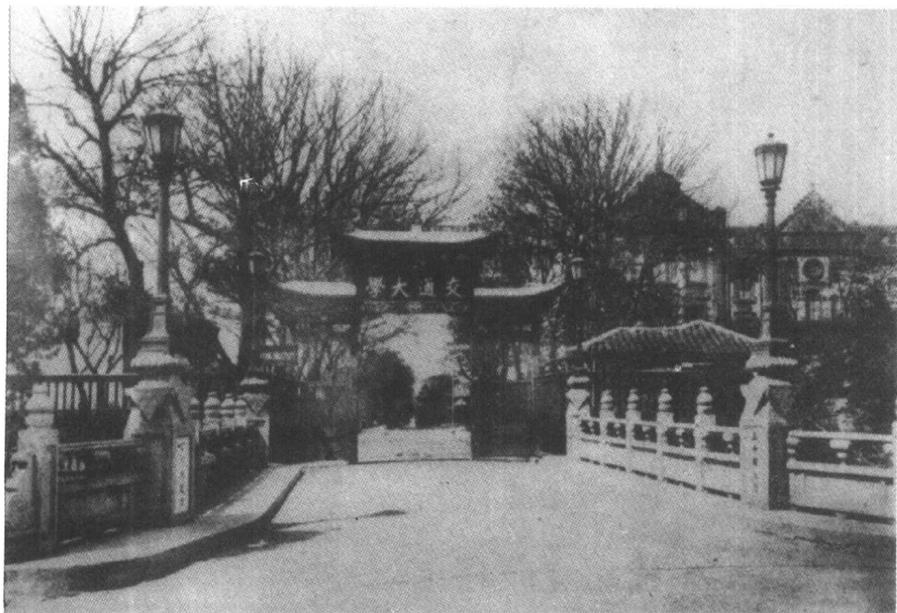
希望上海交大為
中國四化建設培養
有理想有水平的人才。

李鵬

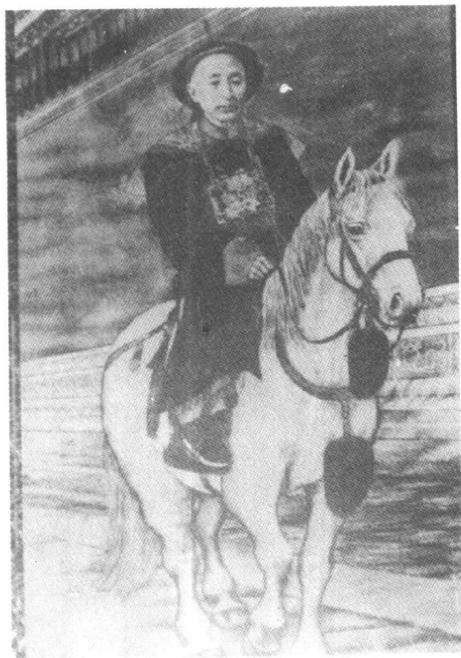
一九八六年
元月廿日



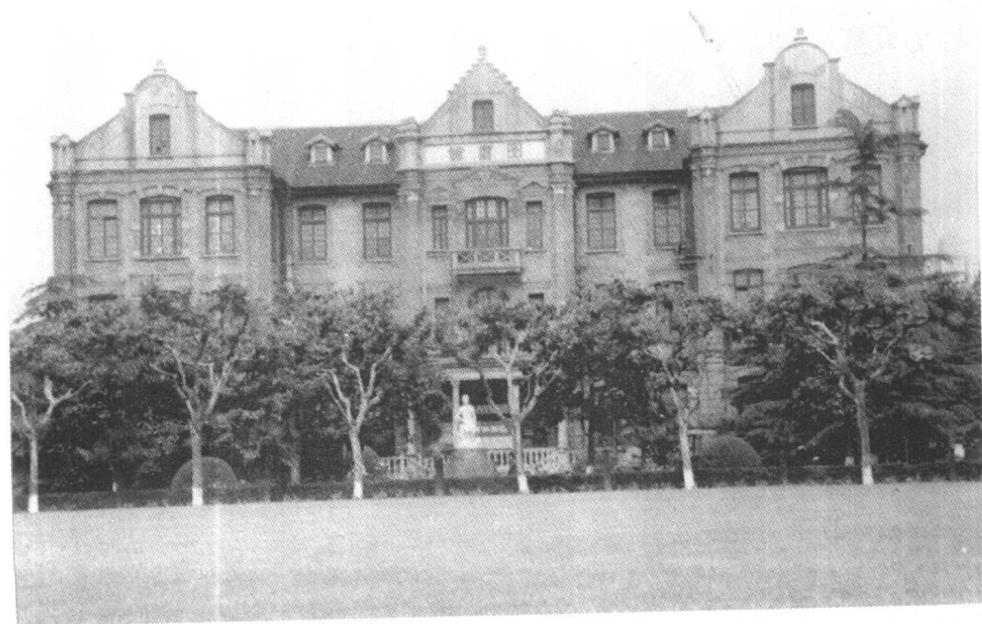
上海交通大学为建校 90 周年
特制的盛宣怀铜像



1921 年交通大学校门



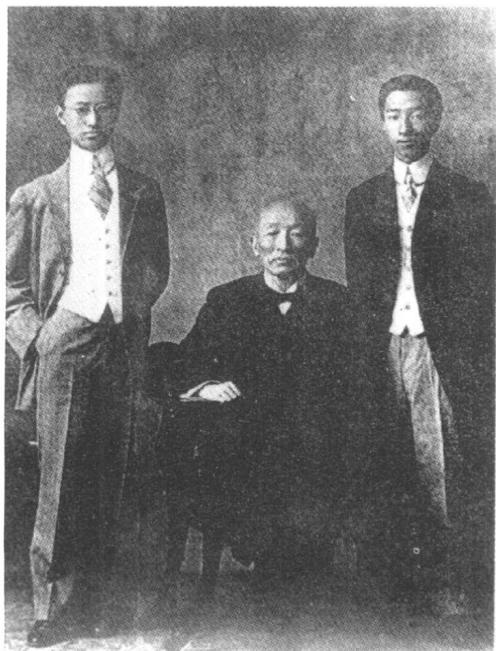
盛宣怀在紫金城的骑马像



1919年建成的图书馆



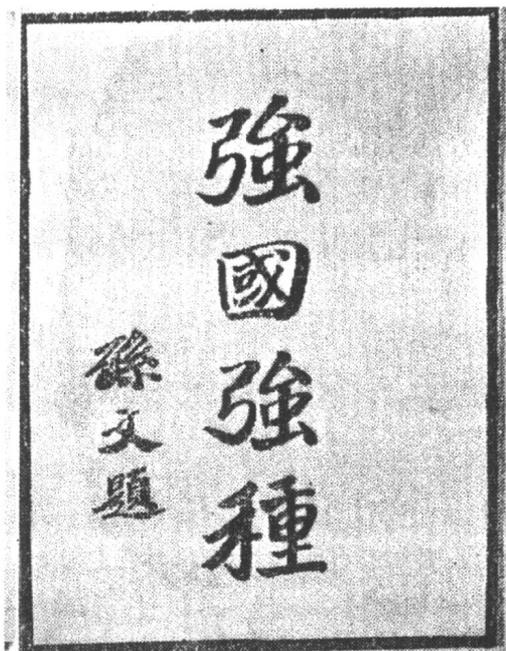
盛宣怀身着西装像



辛亥革命后盛宣怀与其子
合影



1985年建成的包兆龙图书馆



1922年孙中山先生为《交通大学技击部十周年纪念册》题词



翁史烈

大凡名校，除了教育成果卓著，富有办学特色外，总是与该校历史上某一杰出人物的刻意经营、卓越贡献有直接的关系。交通大学的创始人盛宣怀，是中国近代史上一位颇为著名的实业家，被称为中国近代“实业之父”。他在开拓实业救国的道路上，深感人才的重要。基于“实业与人才相表里，非此不足以致富强”的认识，以“树人如树木，惟恐迟暮”的紧迫感，于1895年在天津创办了中国第一所正规工科大学——北洋大学堂（即今天津大学），次年又在上海创办了南洋公学（即交通大学的前身，1959年以后又分别成立上海交通大学和西安交通大学）。

“路漫漫其修远兮，吾将上下而求索”，盛宣怀的可贵之处，在于他无论是办实业还是办教育，都有一种敢为天下先的探索精神。在创建南洋公学的过程中，首开由政府、企业、个人共同集资办学的新路；学制上，敢于向传统的旧式书院教育挑战，摆脱封建科举制度对学校教育的束缚；办学模式上，鉴于当时尚无与高等学校衔接的新式普通教育，开创了集师范、小学、中学、大学于一体的完整的公学体制。为了培养当时急需的洋务、实业人才，开办了多种类型的班级，如特班、政治班、商务班、译书院和东文学堂等。盛宣怀可说是中国近代高等教育的先驱和奠基

人。

盛宣怀办学思想的可取之处还在于，他认识到“古之学者必有师”，要培育人才，师资极为重要，并以优厚的待遇延聘国内外高水平的教师。他积极引进西方的科学技术，使学生毕业后具有“普通学科的专长”，“能窥西学之精，用其所长，补我之短”。他不遗余力地向国外选派留学生，意在把先进科学技术真正学到手，借以达到“不借材异地，授柄外人”。他引进西学西艺但又不囿于此，而是要求学生必须能灵活有效地运用本国的语言文字，从而使“国语和西学西艺齐头并进”。在教学管理上，他主张从严、从小学抓起。他积极倡导体育强身，要求学生达到“中学（国文）好、科学好、体育好”。从而，使南洋公学在当时东南五大学中，成为唯一的一所由中国人办的有特色的学校（其他大学皆为外国人办的教会学校）。

盛宣怀自1896年筹办南洋公学到1905年十年间，从购地建屋、筹集经费、延聘教师，到办学方针、课程设置，“皆劳擘画，筚路蓝缕”，其功不可没。这里还要提及一事，此足以说明盛宣怀在交大发展史上的重要性。1902年冬，公学发生学潮，袁世凯曾企图借机扼杀南洋公学，遭到盛宣怀的坚决抵制。袁先电告盛宣怀“趁此停办”，否则将停拨轮、电二局每年10万两银办学经费，或“请南洋另外筹款”。盛宣怀不为所动，想方设法，紧缩开支，起用积存和劝募，才使公学不半途而废，延绵百年，蔚为今日名校。

“桃李不言，下自成蹊”。一代又一代交大人兢兢业业，形成了自己的办学传统和特色。一个世纪以来，交通大学不仅为社会培养了诸如航天专家钱学森、桥梁专家茅以升、电脑专家王安等一批科技界、工程界泰斗；还造就了一批杰出的社会活动家和革命者，如蔡锷、黄炎培、邵力子、邹韬奋、汪道涵、江泽民等。

研究和总结这些教育经验和成果，也许是编辑《盛宣怀与上海交通大学》一书的意义所在。出版社的同志约我为之作序，我亦就乐于应命、欣然命笔了。

这本书以翔实的资料，生动具体地叙述了盛宣怀由办实业而兴教育的史实。与盛宣怀同时代及后人们缅怀、追忆性的文章也都十分感人。两位执笔者陈先元、田磊同志收集、整理、研究了大量的资料，在此基础上写成此书，他们为此付出的辛劳足为称道。1996年将是交通大学建校一百周年，国内四所交大正在积极筹备百年校庆。作为交通大学的发祥地，上海交通大学更是满怀激情，翘首期待着这一天的到来。我衷心祝贺《盛宣怀与上海交通大学》这本书的问世。这正好为百年校庆献上了一份弥足珍贵的礼物。

1995年10月于上海交大

· 目 录 ·

- [1] 序 翁史烈
[1] 先师风范·名校风采
——盛宣怀与上海交通大学 陈先元

一、筚路蓝缕，兴办公学的创始历程

- [49] 我祖父创办南洋公学的经过 盛毓度
[55] 追溯四十九年前今日之交通大学 张元济
[58] 南洋公学早期历史 福开森
[64] 唐文治校长在本校廿周年纪念会上祝词
..... 唐文治
[66] 《交通大学校史》序 陆定一
[69] 南洋公学和南洋模范中学 赵宪初

二、经世致用，实业救国的教育思想

- [81] 盛宣怀与南洋公学 徐祖广
[89] 盛宣怀的教育思想与人才培养活动 夏东元

- [110] 中国近代实业之父——盛宣怀 陈德荣等
- [114] 南洋公学在近代中国学校教育中的
地位与意义 苗体君
- [124] 论本校学风 邹韬奋
- [126] 盛宣怀与书 苏精

三、斯人已去，留著后人的彪炳业绩

- [133] 非常之世的非常之人 夏东元
- [139] 追念本校创始者盛杏荪先生 唐文治
- [141] 缅怀交通大学的创始人——盛宣怀 福开森
- [144] 驰名中外的上海交通大学 陈贻芳
- [155] 盛宣怀与他一生所办的事业 池银合

四、可喜可观，难以忘怀的南洋生活

- [179] 记三十六年前之南洋公学特班 蔡元培
- [184] 邹韬奋忆交大 邹韬奋
- [197] 回忆南洋公学十二年 周浩泉
- [209] 交通大学十年忆旧 凌鸿勋
- [220] 清末上海一大学潮 张大椿
- [224] 交通大学半世纪体育风云 王道平
- [235] 记忆里的浪花
——交大在重庆琐闻十二则 申士标

[240] 盛宣怀生平事略年表 (1844—1916)

[267] 编后记

先师风范 名校风采

——盛宣怀与上海交通大学

陈先元

上海地处长江南岸、黄浦江畔，历来为江海之通津，东南之都会。上海自开埠一百多年以来，华洋结合，五方杂处，精英荟萃，人才辈出，一跃而为最大的工商业城市，太平洋西岸重要的经济中心。华夏名校、百年学府上海交通大学就位于上海市西南的徐家汇地区。她和上海这座历史名城一起，经历了百年的风云际会、沧桑巨变，成为近现代中国高等教育园地中一朵灿烂的奇葩。

走进上海交通大学那富有中国特色的古色古香的校园大门，当你漫步在绿树成荫、绿草如茵的校园中，首先映入你眼帘的便是一幢幢拔地而起、耸入云天的现代化大楼：全国高校最大的科研大楼、30层的浩然高科技大厦；建筑面积达2.6万平方米的全国高校最大的图书馆——包兆龙图书馆；两幢高达18层的研究生住宿姐妹楼；而校园北部在建的高达三十余层的中通广场，更是气势非凡，成为大上海西南部的标志性建筑之一。这些富有时代特征的建筑物，显示了上海交通大学正在蓬勃发展的巨大活力，展现了这一百年名校的美丽风采。而和这些现代化的高楼大

厦相邻而立的，则是建于 20 世纪初期那些历尽沧桑的老式教学用房。如 1899 年建成的具有美国乡村学校气派的中院，1919 年建成的采用欧洲古典巴洛克式样的原图书馆，1924 年建成的带有英国古典主义色调的体育馆，1933 年建成的模仿美国折衷主义风格的总办公厅容闳堂……这些至今仍然屹立在上海交通大学校园中的建筑物，不禁使人浮想联翩、感慨万千。

新上院是目前上海交通大学的主要教学大楼之一，每天都有不计其数的莘莘学子在这里端坐受学、聆听教诲、发奋攻读、遨游书海。在新上院的底层大厅中，凝重而庄严的石座上安放着一位长者的半身青铜塑像。老人头戴一顶表示清代官阶的花翎帽，瘦削的脸庞上留有长长的胡须，神色严峻，略带慈祥，目光深沉，若有所思；微微扬起的眉毛，似乎充满着对未来岁月的向往；而欲张未张的双唇，仿佛正要告诉后人什么……这座铜像底座的正面，书写着十个大字：“交通大学创始人盛宣怀”。

立 校

1896 年，上海交通大学的前身——南洋公学在中国近代著名实业家盛宣怀的运筹帷幄、精心策划下诞生。南洋公学是一个历史的新生儿，在当时中国社会剧烈阵痛中降临世间，因而一开始就和我们国家的命运紧密相连，和我们民族的前途休戚相关。处在一个世纪交替、社会大变动的非常时期，盛宣怀所创建的李洋公学以及后来的交通大学，责无旁贷地担负起了教育救国、实业救国的历史使命，成为近代中国教育界、工业界的一面旗帜。

西风东渐 国势颓微

17 世纪至 19 世纪，整个世界的政治经济文化格局发生了巨大的变化，呈现出一种明显的两极对比状态。