

中国著名高校丛书

大连理工大学

Dalian University of Technology

大连理工大学党委宣传部 编



浙江大学出版社

中国著名高校丛书

大连理工大学

大连理工大学党委宣传部 编

浙江大学出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

大连理工大学 / 大连理工大学党委宣传部编. — 杭州:
浙江大学出版社, 2000. 9

(中国著名高校丛书)

ISBN 7-308-02310-9

I. 大... II. 大... III. 大连理工大学—概况
IV. G649.283.1

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2000) 第 21563 号

出版发行: 浙江大学出版社

(杭州浙大路 38 号 邮政编码 310027)

(E-mail: zupress@mail. hz. zj. cn)

(网址: <http://www.zjupress.com>)

责任编辑: 陈晓嘉

排 版: 浙江大学出版社电脑排版中心

印 刷: 余杭市人民印刷有限公司

开 本: 850mm×1168mm 1/32

印 张: 11

彩 插: 8

字 数: 308 千

版、印次: 2000 年 9 月第 1 版 2000 年 9 月第 1 次印刷

书 号: ISBN 7-308-02310-9/G·307

定 价: 10.00 元

中国著名高校丛书编委会

顾 问 周远清
主 任 纪宝成
副 主 任 陈维嘉 韩兆熊
委 员 (以姓氏笔画为序)
马寅生 王玉林 王建云 王铁仙
叶世满 刘 桔 纪卓尚 陈 洪
李福林 张文彪 张车庆 张爱龙

本册编委会

主 任 纪卓尚
副 主 任 马 辉
主 编 郭金明
副 主 编 陶 杰 田晓明 张旭泉
摄 影 李元鸣 刘兆征
委 员 (以姓氏笔画为序)
冯振业 匡国柱 乔 坤 刘元芳 周 晶
刘 旭 李洪春 杨连生 陈志娟 宋金玉
周 刚 周 美 周俊杰 郑斯宁 杨晓欣
岩江月 张 宇 张立文 胡礼中 彭孝军
郭文臣 贾振元 殷福亮 李亚明

序

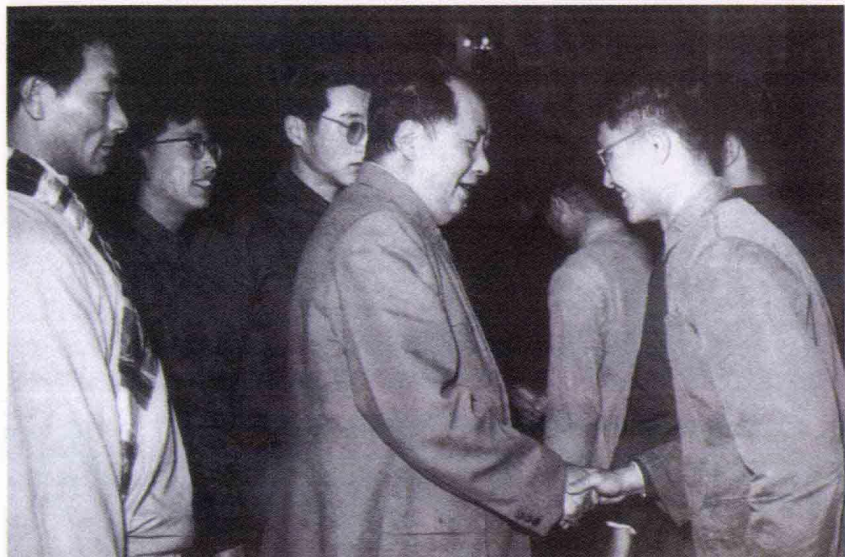
有史以来,人类文明薪火便赖教育传承。教育对于造就良好的国民素质,进而立国兴邦,可以说是居功至伟。在今日知识经济的时势之下,高等教育事业更是责无旁贷地担负着科教兴国的历史使命,可谓任重而道远。

值此世纪之交,回望来路,不胜感慨:丛书所推介的高校,无一不是筚路蓝缕,历尽曲折,而仍积极向上,与民族同命运,与国家共兴亡;在改革开放 20 余年后的今天,步入了全面发展的鼎盛时期,成为我国高等教育事业的栋梁,科教兴国的生力军。我国正在走着前无古人的有中国特色的社会主义道路,并且取得了举世瞩目的成就。在新的世纪即将来临之际,我衷心祝愿这些著名高校继往开来,朝着更高的目标迈进,为中国高等教育在 21 世纪立于世界之林而发奋努力,为中华崛起再立新功。

由教育部发展规划司与浙江大学出版社联合策划出版的这套“中国著名高校丛书”倡扬科教兴国,沟通各方信息,于高等教育事业有功,于社会发展有益。念此,作序以为勉励。



1999 年 5 月



1957年初，毛泽东主席接见在北京参加全国学联会议的校学生会主席、机械系学生李裕臣



1993年8月，中共中央总书记、国家主席江泽民视察大连理工大学，并会见知名教授



1994年10月，国务院总理李鹏与他在延安时期的老师、学校创始人之一、名誉校长屈伯川博士，辽宁省省长闻世震，学校现任党委书记林安西教授亲切交谈

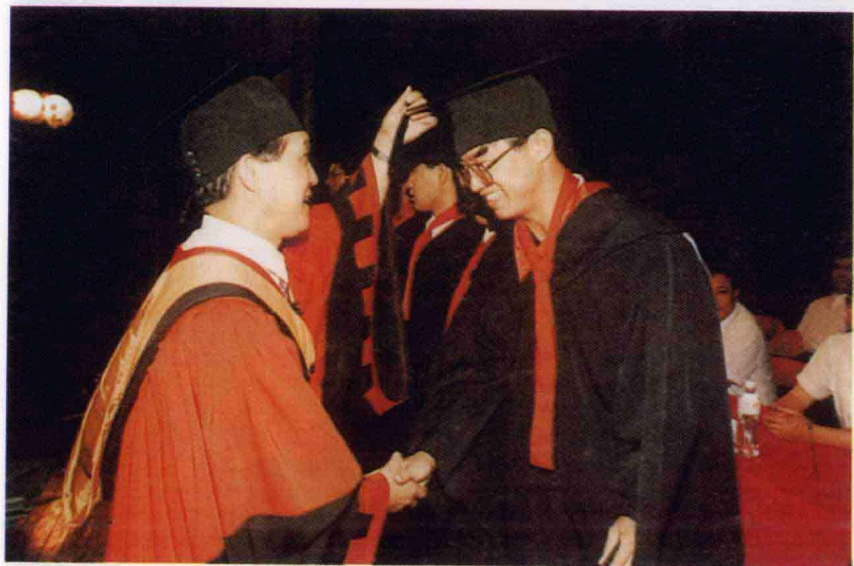
1995年4月，中共中央政治局常委、全国政协主席李瑞环视察学校海岸与近海工程国家重点实验室



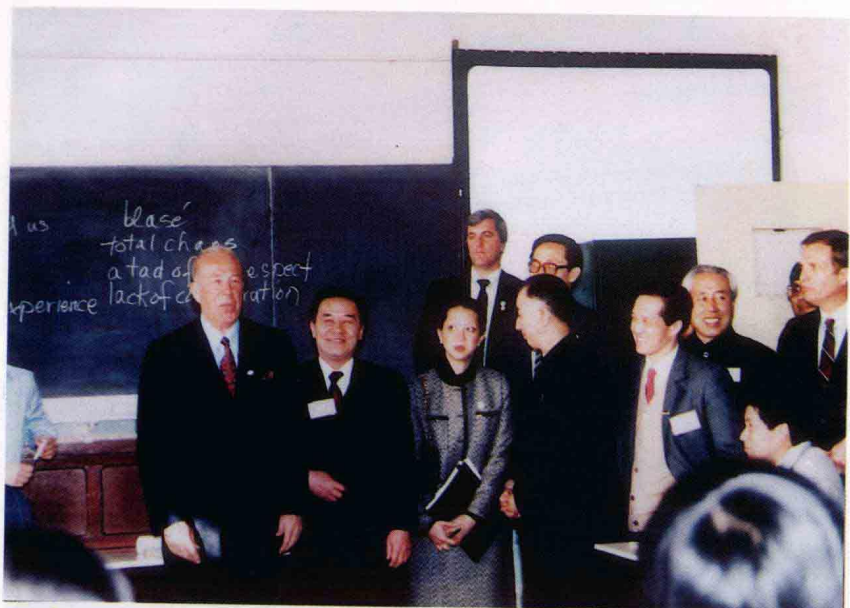
1999年10月，中共中央政治局常委、书记处书记尉健行回到母校



学校进入“211工程”部门预审会



程耿东校长向毕业生授学位



1987年,美国国务卿舒尔茨访问设在大连理工大学内的中国工业科技管理大连培训中心



1998年5月,华裔诺贝尔奖获得者、美国科学院院士李远哲教授应邀为大连理工大学50周年校庆作首场学术报告



主楼广场



新落成的建筑面积为2万
平方米的“伯川图书馆”



北方地区规模最大的船模试
验水池



整洁明亮的机房



受国务院办公厅委托开发的项目——国民经济综合发展决策支持系统，已在全国 100 多个单位得到应用

由大连理工大学设计的象征中日友好的悬索桥——北大桥是大连著名景观之一



土建学院抗震研究室为广东邮电通信枢纽大楼所做的结构动力模型试验(目前为国内最高的钢管塔结构)



1999年5月22日，大连理工大学庆祝建校50周年大会在大连市体育馆隆重举行



1996年4月，本校大学生与大连万达队的队员们举行联谊活动



1999年12月，由大连理工大学数学系学生吴廷彬、郭成良和陈罡组成的参赛队在全国大学生数学建模竞赛中一举夺得“创维杯”



1997年7月，全校师生举行“庆七一迎回归”广场晚会，喜迎香港回归

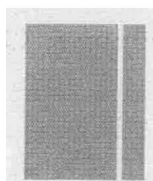
由大连理工大学承办的“大连·澳门大学生喜迎澳门回归‘世纪礼赞’文艺晚会”



教师在旅顺日俄战争旧址对大学生进行爱国主义教育



大学生风采



目 录

校标、校旗

- 大连理工大学校标 (1)
- 大连理工大学校旗 (2)

校领导致辞

- 校长致辞 (3)

校况综述

- 学校简介 (6)
- 学校地理位置图 (10)
- 校园平面图 (11)

发展特色

- 改革成就与发展特色 (12)

校史沿革

- 历史沿革 (23)

中国著名高校丛书——大连理工大学

- 历任校长及党委书记 (24)

学校机构

- 学校主要负责人 (25)
- 学校行政机构设置一览表 (27)
- 院系设置一览表 (28)
- 招生机构 (29)

学科建设与专业设置

- 国家重点学科 (30)
 - 计算力学学科 (30)
 - 精细化工学科 (38)
 - 机械制造学科 (42)
 - 海岸工程学科 (50)
- 国家“211工程”重点建设学科 (65)
- 博士、硕士学位授予权专业 (67)
- 专业设置 (70)
- 中国科学院和中国工程院院士 (71)
- 双聘院士 (82)

院系专业介绍

- 化工学院 (85)
 - 化学工程系 (86)
 - 化学系 (93)
 - 精细化工系 (98)
 - 高分子材料系 (103)
 - 工业催化系 (105)

目 录

环境科学与工程系	(109)
化工机械系	(112)
生物工程系	(120)
化学工艺系	(122)
● 石油化工学院	(126)
● 管理学院	(126)
管理工程系	(127)
工商管理系	(130)
信息管理系	(134)
系统工程研究所	(136)
技术经济研究所	(140)
信息与决策技术研究所	(143)
行为科学研究所	(144)
经济研究中心	(146)
MBA(工商管理硕士)教育基本情况	(148)
● 电子与信息工程学院	(149)
电子工程系	(149)
自动化系	(152)
计算机科学与工程系	(154)
● 土木建筑学院	(157)
土木工程系	(158)
建筑系	(175)
● 机械工程学院	(180)
● 人文社会科学学院	(192)
公共理论课教学部	(193)
新闻与语言学系	(195)
公共政策与管理系	(196)
科学技术管理与哲学系	(201)
高等教育研究所	(206)
日本学研究所	(207)
● 船舶工程学院	(208)

中国著名高校丛书——大连理工大学

- 应用数学系 (213)
- 物理系 (220)
- 工程力学系 (230)
- 材料工程系 (235)
- 动力工程系 (243)
- 外语系 (249)
- 电磁工程系 (252)
- 国家培训基地 (255)
 - 中国工业科技管理大连培训中心 (255)
 - 中国微电子技术应用开发培训中心 (256)
 - 全国 CAD 应用培训网络——东北中心大连培训中心
..... (257)

成人教育基地

- 成人教育学院 (261)
 - 成人高等学历教育 (262)
 - 高等职业技术教育 (266)
- 继续教育学院 (267)

研究机构

- 国家重点实验室简介 (269)
 - 海岸和近海工程实验室 (269)
 - 染料·表面活性剂精细化工合成国家重点实验室 (271)
 - 工业装备结构分析国家重点实验室 (273)
 - 三束材料改性国家重点联合实验室大连理工大学分部
..... (275)
- 国家级技术中心 (278)
 - 振动与强度测试中心 (278)