

LAOJIAOSHOU TAN
XIADA SIZHONG JINGSHEN

老教授谈 厦大“四种精神”

主 编：卞守耆 苏振富 孙福生
执行主编：孙福生

厦门大学关心下一代工作委员会 合编
厦 门 大 学 老 教 授 协 会



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

厦门大学关心下一代工作委员会
厦大老教授委员会
合编

老教 厦大「四种精神」

主 编：卞守著 苏振富 孙福生
执行主编：孙福生
编 委：（按姓氏笔画为序）

王锦涛 许乔蓁 吴仲平
吴诗池 林亚南 徐进功

厦门大学出版社



图书在版编目(CIP)数据

老教授谈厦大“四种精神”/卞守耆, 苏振富, 孙福生主编. —厦门: 厦门大学出版社, 2014. 10

ISBN 978-7-5615-5255-1

I. ①老… II. ①卞… ②苏… ③孙… III. ①厦门大学—思想政治教育—研究 IV. ①G641

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2014)第 229930 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](mailto:xmup@xmupress.com)

厦门市明亮彩印有限公司印刷

2014 年 10 月第 1 版 2014 年 10 月第 1 次印刷

开本: 720×1000 1/16 印张: 14.25 插页: 2

字数: 226 千字

定价: 20.00 元

如有印装质量问题请寄本社营销中心调换



LAOJIAOSHOU TAN
XIADA SIZHONG JINGSHEN



序言：弘扬“四种精神” 铸就大学之魂

◎ 杨振斌

厦门大学由著名爱国华侨领袖陈嘉庚先生于1921年创办，是一所闻名海内外的高等学府。在我来厦大工作之前，就对学校特有的“爱国、革命、自强、科学”这四种精神留有深刻的印象。当我再次步入这所具有悠久办学历史和深厚文化底蕴的大学，成为一名厦大人并为之服务时，我为自己能够涵濡浸渍于这片慕名已久的文化热土和精神高地，亲身领略到这所中国美丽大学的精神之美而深感荣幸。

校主陈嘉庚先生“宁可变卖大厦，也要支持厦大”的兴学壮举和报效祖国、振兴中华的爱国精神；建立在厦大的福建省第一个党组织负责人罗扬才烈士的革命精神；萨本栋校长在抗战中厦大内迁长汀办学艰难时期，把学校办成“印度加尔各答以东最完善的大学”的自强奋斗的精神；以王亚南校长、陈景润教授为代表的一代代厦大学者对科学孜孜以求的精神，正是这些一脉相承的厦大精神，生生不息，日新其德，构成了厦大优秀的办学传统和深厚的文化底蕴，铸就了学校“南方之强”的筋骨和气度。

文化是民族的血脉，是人民精神的家园。大学精神是大学文化的核心，它塑造了大学立身社会的脊梁和赖以生存的不朽灵魂。一所



老教授谈厦大“四种精神”

具有深厚文化底蕴的历史名校,凭借自己在长期办学实践中所形成的独特的办学精神、治学风格等人文气质和价值取向,不仅为经济社会发展提供强大的精神动力和智力支持,还为促进文化传承创新发挥着重要的引领作用。大学精神不仅是一笔宝贵的财富,也是大学魅力之所在,更是大学持续发展的不竭动力。

厦大自创办的那一天起,校主陈嘉庚先生就把“研究高深学术,养成专门人才,阐扬世界文化”作为建校之初的三大任务,颁布于1921年的《厦门大学校旨》开宗明义指出:“本大学之主要目的,在博集东西各国之学术及其精神,以研究一切现象之底蕴与功用,同时并阐发中国固有学艺之美质,使之融会贯通,成为一种最新最完善之文化。”在90多年的发展历程中,厦大始终以文化传承创新为己任,继承嘉庚精神,凝练最新最完善之文化,传承并弘扬厦大“四种精神”,使之成为淬砺师生品质、凝聚师生力量的共同精神家园和价值取向。“四种精神”既蕴含了中华文化的深邃内涵,又焕发着民族精神、时代精神的智慧光芒,既是厦大人长期实践、身体力行品格风范的文化结晶,也是厦大办学特色以及凝聚力、感召力和软实力的形象体现。“四种精神”的教育和熏陶已逐渐融入了对师生进行社会主义核心价值观教育的全过程,不断发挥着引领风尚、教育师生、服务社会、推动发展的重要作用。学校日益成为传承民族文化、阐扬世界先进文化的重要基地,成为知识创新、文化创新的重要载体,为提高我国文化软实力、建设社会主义文化强国做出了积极贡献。

大学的首要任务是培养人才,而培养人才的根本在于坚持立德树人、德育为先,目的在于培养德智体美全面发展的社会主义事业合格建设者和可靠接班人。对大学生进行潜移默化的大学精神教育和



熏陶,对于培养他们的社会责任感、创新精神和实践能力具有重要的意义。当前,在全面提高人才培养质量的奋斗过程中,在实现中华民族伟大复兴的中国梦的历史征程中,进一步传承和弘扬厦大“四种精神”,并使之成为我们前进道路上经受住各种困难和风险考验的精神力量,理应成为全体厦大人的共识和担当。

多年来,学校通过各种场合,以多种形式在全校师生和海内外校友中进行“四种精神”的广泛宣传,取得了可喜的成效。我校老教授协会和校关工委的老同志们长期致力于对“四种精神”的整理和宣讲工作,如今,他们基于自己对学校历史和传统文化的理解和认识,并结合长期的校园生活体验,又联合组建编委会,邀请一批专家学者分别就我校“四种精神”撰写个人感受和体会并编辑成册,旨在对厦大“四种精神”进行深入的诠释和充实,这种爱校之情值得敬佩和鼓励。我有幸为此作序,对自己也是一次很好的学习和受教育的机会。相信通过阅读他们的研究心得与感悟,一定会有助于我们进一步了解和把握“四种精神”的内涵和本质。

在新的历史时期,全体厦大人正朝着全面建成世界知名的高水平研究型大学、跻身世界一流大学行列的“两个百年”宏伟目标奋力前行。要建成一所一流大学,离不开三个最基本的要素,这就是:大楼、大师、大爱。大楼是基础,大师是核心,而大爱则是一流大学的灵魂之所在。衷心希望有更多的厦大人与社会热心人士能够投入到对厦大“四种精神”的研究整理和宣传教育工作中,充分发挥文化育人作用,将厦大“四种精神”所蕴含的大爱精神更好地传承和发扬光大,为早日圆“两个百年”的“厦大梦”注入更加强大的精神力量。



- 1 〉 序言:弘扬四种精神 铸就大学之魂
- 1 〉 大力弘扬厦门大学的“四种精神”
- 43 〉 继承和发扬陈嘉庚先生的爱国精神
- 86 〉 弘扬以罗扬才烈士为代表的厦大革命精神
- 109 〉 弘扬以萨本栋校长为代表的艰苦办学的自强精神
- 157 〉 王亚南——厦门大学科学精神的杰出代表
- 195 〉 陈景润教授的传奇人生和科学精神魅力
- 218 〉 编后记



大力弘扬厦门大学的“四种精神”

1999年厦门大学在面向21世纪的战略构想中提出弘扬“四种精神”，即：陈嘉庚先生的爱国精神，罗扬才烈士的革命精神，以萨本栋校长为代表的抗战时期厦大内迁艰苦办学的自强精神、以王亚南校长、陈景润教授为代表的科学精神。厦门大学有着光荣的历史与传统，这“四种精神”正是厦门大学90多年来优良办学传统的历史积淀，是厦门大学特有的精神财富。

世界上一流的大学，几乎无一例外地拥有独特而鲜明的人文传统。牛津大学校长科林·鲁卡斯在北京大学百年校庆时代表国外大学发言，他在演讲中特别推崇大学的人文传统，认为一流大学的办学理念主要体现在三个领域，良好的人文传统便是其中之一。它有助于培养学生的独立人格，而独立人格正是人类创造力的源泉。要知道，拥有自己独特的文化品性和深厚的人文传统，就意味着拥有足以潜移默化地影响一代代学子的精神血脉；缺乏独特的文化品性和深厚的人文传统，就没有资格跻身于世界顶尖名校的行列。

厦门大学要应对经济全球化的挑战，成为世界上知名的高水平大学，毫无疑问，首先必须加强培植和守护自己的人文传统，打



造自己的骨骼和精神,使自己拥有“历沧桑而常在”的独特的文化品性。那么,努力学习和大力弘扬“四种精神”,便是每位南强学子义不容辞的历史责任!

陈嘉庚先生的爱国精神

被毛主席誉为“华侨旗帜,民族光辉”的陈嘉庚先生,是一位国际著名的风云人物,他的足迹遍及神州大地和东南亚各国。他有力地推动了海外华侨的爱国主义运动,领导、团结海外华侨进行轰轰烈烈的抗日救国斗争,他的一生是一部华侨近现代史的缩影,也是中国和东南亚近现代史的重要篇章。陈嘉庚先生的伟大和崇高就在于他的无私奉献,特别是为振兴中华而倾资办学的壮举,在中国现代教育史上留下浓墨重彩的一笔。为创办、维持和发展厦门大学,陈嘉庚先生呕心沥血,历尽了种种坎坷,终于把厦门大学办成具有“面向华侨、面向南洋、注重实用、注重研究”的特色,并成为海内外有广泛影响的著名大学之一。这是我国第一所由华侨独资创办的高等学府,为后来海内外华人个人办学、社会办学开创了风气。

一、心系中华 教育救国

1874年10月21日,陈嘉庚出生于福建同安县集美村一个侨商家庭,9岁入私塾,接受较为系统的中华优秀传统文化的教育。他特



别喜爱文天祥的《正气歌》和顾炎武“天下兴亡，匹夫有责”的古训，而接触《三国演义》、《古文精义》等书，使他自幼便“崇尚忠良，痛恨奸邪”。他成长于内忧外患、民族危亡、国难深重的时期，耳濡目染，强烈的民族意识、忧患意识和危机意识潜滋暗长，最终形成伟大崇高的爱国主义思想。

17岁时，陈嘉庚远离家乡，到南洋谋生。在家业破败时，他艰苦创业，施展才干，很快在新加坡实业界崭露头角，成为东南亚橡胶业的拓荒者和先驱，被誉为“橡胶大王”、“华侨大实业家”。

陈嘉庚是位渴求知识、善于思考的人。在新加坡时，他长期住在怡和轩俱乐部三楼，寝室对面设了图书室，收藏着丰富珍贵的中外图书。经营之余，他手不释卷。在这里，他接触西方的先进文化，眼界大开，西方的科学民主、经营管理等思想意识对他影响极为深远。由于融会中西文化，陈嘉庚能以战略家的目光，高瞻远瞩，紧跟时代潮流，一手缔造了“企业王国”，同时凝练出非凡的世界观、人生观和价值观。根据长期的观察与思考，陈嘉庚认识到欧美各国之所以先进，其中一个重要原因就是教育的普及和发达。而中国的教育实在太落后了，回想他的家乡集美，十几岁的小孩无法上学，成群结队光着屁股嬉戏玩耍，他感到痛心疾首。

与一般企业家截然不同的，陈嘉庚到南洋不仅仅为了经商发财，当实业蒸蒸日上之时，他首先想到的是“教育救国”。他认为“国家之富强，全在乎国民；国民之发展，全在乎教育”，因此，要改变祖国贫穷愚昧的面貌，必须学习西方的先进文化，而开启民智的教育尤为重要。因此，辛亥革命后，他心系中华，“热诚内向，思欲尽国民一分子天职”，决计在发展实业的同时，也兴办教育。在他看来，兴办实业只是手段，教育救国才是目的。



二、倾资办学 独步古今

陈嘉庚的兴学活动,最早是从侨居地新加坡开始的。他担任新加坡福建会馆主席长达 20 多年之久,领导这个会馆兴办许多中小学,包括爱同学校(1912 年)、崇福女子学校(1915 年)、南洋华侨中学(1918 年)等。南洋侨中成为当时海外规模最大、名气最大、吸引力最强的华侨中学,著名作家老舍曾在该校任教过。其后还陆续倡办水产航海学校(1939 年)、南洋华侨师范学校(1941 年)。

辛亥革命后的第二年,怀着一颗赤子之心的陈嘉庚回到家乡,当他发现地方上的纷乱、械斗、贫穷、愚昧依然如故,内心受到极大的震动,意识到兴办新学实为当务之急,并决心从家乡集美做起。他先创办了集美小学,后来又陆续开办女子学校、师范、中学、商科、农林、航海和水产学校,竭力推进家乡教育事业的发展。从办学实践中,他认识到中等学校的师资培养,各项专门人才的培植,均有赖于高等教育。可是,当时拥有一千多万人口的福建省,竟连一所大学都没有,而要依靠当时腐败的政府办学,那是根本没有指望的。陈嘉庚是一位有高度社会责任感、历史使命感的人物,在“教育为立国之本”思想的指导下,在崇高的爱国主义精神驱动下,他决心为振兴中华而独资创办大学。

1918 年,陈嘉庚经营的橡胶、船运、黄梨等实业,资产已达 400 多万元,实业的巨大成功使他十分感奋。1919 年中国爆发的五四新文化运动,使陈嘉庚看到希望。他将海外的所有企业暂交给胞弟陈敬贤管理,亲自回国筹建大学。在此之前,他还特意前



往广东岭南大学进行精心细致的考察取经，了解岭南大学办学的全过程。所以，对创办大学，陈嘉庚在思想上、精神上都做足了充分的准备。1919年7月13日，他在厦大发起人会议上慷慨陈词：“民心未死，国脉尚存，以四万万之民族，决无甘居人下之理。今日不达，尚有来日；及身不达，尚有子孙。如精卫填海，愚公移山，终有贯彻目的之一日。”可见，他把兴办大学同国家和民族的前途、命运联系在一起，为此而下定“精卫填海”、“愚公移山”的宏大决心。为兴办厦门大学，他倾囊捐资400万元洋银，这在当时是一笔非常可观的财富。尤其是，对当时文化教育极其落后、犹如一片荒凉沙漠的福建来说，独资兴办一所大学谈何容易，但陈嘉庚义无反顾，勇往直前。

在1929—1933年世界经济危机袭击殖民地经济的时候，陈嘉庚的企业濒临破产，不少亲友力劝他知难而退，全力保住自己的企业。究竟要企业，还是要厦大？二者只能择其一。面对迫使他停止维持学校的巨大压力，他竟然发出掷地有声的誓言：“不，企业可以收盘，学校绝不能停办！”“宁可变卖大厦，也要支持厦大！”陈嘉庚这样说，也这样做。他把经济鼎盛时在新加坡购置的三幢豪华大厦立即变卖掉，作为继续维持厦大的经费。在关系个人命运的关键时刻，陈嘉庚置个人利益于度外，而把祖国利益、民族利益摆在至高无上的位置，他的无私奉献精神，至此得到淋漓尽致的体现！

1934年，陈嘉庚的股份有限公司终于在困难重重中收盘，但他仍千方百计筹集资金给厦门大学，其毁家兴学、倾资办学的义举，独步古今，永垂青史！



三、团结华侨 支援祖国

早在1909年,对反封建民主革命事业心慕已久的陈嘉庚,在新加坡结识了“中国革命先行者”孙中山先生,深受其革命思想的影响。次年春天,陈氏兄弟双双剪去辫发,加入中国同盟会。辛亥革命爆发后,他多次资助孙中山。从那时开始,他自觉地把命运同祖国的命运联系在一起,他的政治思想也从朴素的爱国主义发展为希望祖国走向独立、民主、自由、富强的较高层次的爱国主义。

1928年5月3日,日本帝国主义借口保护日侨,出兵侵占我济南,枪杀我外交人员和平民百姓,制造“济南惨案”。随后,“山东惨祸筹賑会”成立,陈嘉庚任会长,在新加坡积极筹款救济难民,并发起抵制日货运动,第一次把华侨抗日力量团结起来。“九一八”事变后,他在新加坡召开侨民大会,号召救国捐款和抵制日货。“七七”事变后的第二年(1938年),陈嘉庚被推举为“南洋华侨筹賑祖国难民总会”(简称南侨总会)主席,领导南洋1200万名华侨出钱出力,支援祖国抗战,使华侨爱国大团结进入一个新阶段。“南侨总会”成立不久,他曾猛烈抨击重庆国民党中的妥协派。当时广州、武汉相继沦陷,人心动荡,国民党副总裁汪精卫却公然发表对日和平谈话。陈嘉庚当即以参政员的身份向正在开会的国民参政会提出“敌未出国土前言和即汉奸”的电报提案,邹韬奋称这寥寥11个字是“古今中外最伟大的一个提案”。汪精卫叛国后,陈嘉庚致电蒋介石,要求“宣布其罪,通缉归案”。这种大义凛然、顽强斗争的民族气节跃然纸上!



1940年,陈嘉庚率“南侨总会”代表团回国慰问重庆和延安边区等地军民,积极拥护中国共产党领导的抗日民族统一战线。抗日战争胜利后,陈嘉庚关注和平建国的前途,对重庆谈判不抱希望,认为“还政于民,谋皮于虎,蜀道崎岖,忧心如捣”。果然,不久即爆发全面内战,陈嘉庚以“南侨总会”主席名义致电杜鲁门总统,美国参、众两院议长等,明确表示反对美帝国主义支持蒋介石发动反人民内战。为斗争需要,他在胡愈之、张楚琨、李铁民的协助下,创办《南侨日报》,毛泽东为该报题词。这家报纸对于团结广大华侨群众,支援祖国解放斗争做出了贡献。陈嘉庚还组织了“新加坡华侨各界促进祖国和平民主联合会”,并被选为该会主席,领导华侨以实际行动支持祖国的民主运动。

四、恪守古训 国事为重

1949年新中国诞生,陈嘉庚应毛泽东主席的邀请,回国参加人民政治协商会议,曾任中央人民政府委员、全国人大常委会委员、政协全国委员会副主席、华东行政委员会副主席、中华全国归国华侨联合会主席、中华人民共和国华侨事务委员会委员等。从此,他报效国家的责任更重,积极性更高了。他把自己在新加坡的产业变为现款,加上筹款,共汇回1000多万元(人民币),用于扩建集美学校和厦门大学。他对国家大政和家乡建设提出许多具有远见卓识的建议,如鹰厦铁路和杏集海堤建设方案最为人们熟知。

陈嘉庚回国,不是为了养老,不是为了安度晚年,既不拾弄花草,也不饲猫养狗,更不吃喝玩乐,而是争分夺秒,全身心地投入



老教授谈厦大“四种精神”

集美学村和厦大的扩建、发展事业中去。新中国成立初期，国家处于大变革之中，百废待兴，困难不少，国家财力有限，能投入高校的资金不多。陈嘉庚勉励厦大师生顾全大局，与全国人民同甘共苦。自1950年10月起，在厦大扩建工程5年多的岁月中，从筹措经费、校舍设计到备料施工，他都全面筹划，事必躬亲，精打细算，一丝不苟。

陈嘉庚恪守“先天下之忧而忧，后天下之乐而乐”的古训，个人生活非常俭朴。他身体力行的座右铭是：“应该用的钱，千万百万也不要吝惜；不应该花的钱，一分也不要浪费！”例如，1950年回集美定居时，他亲自主持集美学村的校舍和村宅民房的修建工作，上百幢大楼拔地而起，却舍不得花半分钱重修在抗战期间被日机炸坏的自家旧居。他的居室陈设十分简陋，简直令人难以置信，几乎没有一件像样的东西。这位昔日鼎鼎大名的“橡胶大王”，晚年过的竟是如此清贫的生活：穿的是缝缝补补的旧衣服，用的是打了许多补丁的破蚊帐，自定伙食标准每日不超过五角。如有客人来访，每人每餐增加五角招待费而已。即使是接待贵客，也从不讲排场，从不大鱼大肉和山珍海味宴请，而是以诚待客。有一次，陈嘉庚请香港《大公报》社社长费彝民吃午饭，由陈老好友黄长水、庄明理二人陪同。席间仅米粉一盘，外加花生、皮蛋等四碟小菜，主食则是地瓜粥。黄长水怕费社长误会，特地告诉他：陈老一生就是以地瓜粥为主食，四碟小菜是为招待贵宾而设，已是额外的享受了。

陈嘉庚对子女严格要求是出了名的，他给子女留下最大的遗产是靠自己发愤图强，自力更生。他常对后辈们说：“你们青年人要以国家利益为重，不要单纯看重钱。我的钱是学校的钱，是国



家的财富,我的钱不能留给子孙后代。”1961年8月12日,陈嘉庚病逝于北京,临终前还把遗产300多万元(人民币)全部捐献给国家。国家给予陈嘉庚以国葬的哀荣,首都各界举行公祭仪式,主祭人周恩来,陪祭人有朱德、陈毅、谭震林、习仲勋等13人,廖承志致悼词。公祭结束后灵柩南运,安葬于集美鳌园。

陈嘉庚是伟大的爱国主义者,是华侨史上空前杰出的领袖人物,为中国人民革命胜利和国家建设做出了卓越的贡献。他把一生献给开启民智、提高民族素质的教育事业,献给民族空前危难、奋起图存的救亡大业,成为华侨的一代领袖和楷模。他倾资办学、振兴中华的爱国精神,深深感动了一代又一代的中华儿女。1990年3月31日,国际小行星命名委员会将中国科学院紫金山天文台发现的第2963号行星命名为“陈嘉庚星”,以纪念陈嘉庚对教育事业的特别贡献。

嘉庚精神,永放光芒!

罗扬才烈士的革命精神

在厦门大学烈士陵园,有一个年轻的生命安静地长眠在春花秋月之下,他就是罗扬才烈士,牺牲时,年仅22岁!他实在太年轻了,我们甚至可以从身边的同学之中找到他的影子。然而,正是他,组织成立了福建省第一个党支部,将星星之火带到了八闽大地;正是他,为了解放深陷灾难的同胞,毫不犹豫地献出了宝贵的生命!罗扬才是马列主义的执着追求者,厦门地区共产主义者