

爱我中南大学

兴我中南大学

中南大学党委宣传部编印

二〇〇三年四月

前 言

新生的中南大学已经走过了一千多个不平凡的日日夜夜。并校三年来，学校高举邓小平理论伟大旗帜，以“三个代表”的重要思想为指导，正确处理改革、发展和稳定的关系，认真履行高等教育的三大职能，全体师生员工创造性地开展工作，保证了学校良好的发展势头，教学、科研、医疗、管理、服务、产业和精神文明建设等各项工作都取得了丰硕成果，充分展现了并校的“聚合效应”。

在学校合并组建三周年之际，我们特汇集相关资料编印此册，集中反映三年来学校各方面的情况、成果以及未来的发展思路（统计数据截止到2002年12月31日），以帮助广大师生员工进一步加深对学校的了解和认识，增进对学校的感情，进一步增强学校与时俱进、开拓创新的凝聚力、战斗力，团结全体师生员工为实现学校建设国内一流、国际上有重要影响的高水平研究型综合性大学发展目标贡献力量。

知我中南大学，
爱我中南大学，
为我中南大学，
兴我中南大学。

目 录

一、学校概况	1
二、学科专业	5
三、师资队伍	18
四、人才培养	24
五、科学研究	27
六、交流合作	30
七、精神文明建设与校园文化	31
八、二级学院概况	32
九、附属医院	45
十、学校战略发展总体目标	47
附：《爱我中南大学 兴我中南大学》 自测题	53

爱我中南大学 兴我中南大学

一、学校概况

1、历史沿革

中南大学由原中南工业大学、湖南医科大学、长沙铁道学院于2000年4月29日合并组建而成。

原中南工业大学隶属教育部。前身为中南矿冶学院，1952年由武汉大学、中山大学、北京工业学院、广西大学、湖南大学、南昌大学等6所院校的矿冶类学科组建而成；1960年进入全国64所重点大学行列；1985年更名中南工业大学；1996年成为我国首批实施“211工程”建设的32所大学之一；1999年在全国重点高校中第9位通过教育部本科教学优秀评价。校训为“敬业、勤奋、求实、创新”。

原湖南医科大学隶属卫生部。前身为湘雅医科大学，由湖南育群学会与美国雅礼协会联合创建于1914年，是我国创办最早的西医高等学校之一，享有“南湘雅、北协和”的盛誉。

1996年通过“211工程”部门预审并以部省共建形式进行建设。校训为“勤奋、严谨、团结、进取”。

原长沙铁道学院隶属铁道部。前身是1953年组建的中南土木建筑学院，1960年成立长沙铁道学院，是全国首批获得博士、硕士学位授予权的院校之一，1999年学校作为全国第一所接受本科教学工作随机性水平评价高校，获得“优秀”。校训为“艰苦奋斗、严谨治学、积极进取、勇于创新”。

2、办学规模

学科涵盖工学、理学、医学、文学、法学、经济学、管理学、哲学、教育学、历史学、军事学等十一大门类，下设29个二级学院，有本科专业66个；成立了研究生院，有硕士学位授权学科171个，博士学位授权学科107个（截止2003年4月），博士、硕士学位授权一级学科10个，博士后科研流动站11个。有国家重点学科17个，国家重点实验室和国家工程研究中心3个，国家级人才培养基地4个。现有在职教职员工12300人，其中中国科学院

院士 3 人，中国工程院院士 11 人，博士生导师 353 人，正高级职称人员 1007 人。有来自全国 31 个省市和世界 30 多个国家与地区的全日制在校学生 4 万多名。

3、办学条件

中南大学现占地 247 万平方米，校舍总建筑面积 202 万平方米，目前正在建设 2000 亩地的新校区。教学科研等仪器设备总值近 10 亿元，图书馆总藏书 310 多万册。计算机网络覆盖全校，“数字化校园”建设成效显著。学校还拥有湘雅医院等 3 家设备先进、水平一流的“三级甲等”附属医院。

4、现任校领导

党委书记：胡冬煦

党委副书记：周庆柱、徐建军

纪委书记：郭乃正

校 长：黄伯云

副 校 长：邱冠周、陈启元、黄健柏、
胡铁辉、李桂源、陈治亚

5、机构设置

二、学科专业

学校拥有 17 个国家重点学科，22 个省级重点学科，50 个校级重点建设学科。

1、国家重点学科

概率论与数理统计	遗传学
机械设计及理论	材料物理与化学
材料学	有色金属冶金
桥梁与隧道工程	地球探测与信息技术
采矿工程	矿物加工工程
道路与铁道工程	病理学与病理生理学
内科学（内分泌与代谢病）	神经病学
精神病与精神卫生学	外科学（胸心外）
药理学	

2、博士后科研流动站

地质资源与地质工程	矿业工程
冶金工程	材料科学与工程
机械工程	基础医学
生物学	临床医学
数 学	控制科学与工程
管理科学与工程	

3、博士、硕士学位授予权一级学科

生物学	机械工程
材料科学与工程	冶金工程
土木工程	地质资源与地质工程
矿业工程	交通运输工程
基础医学	管理科学与工程

4、硕士、博士学位授予权学科

伦理学	有色金属冶金*
金融学(含保险学)	制冷及低温工程
经济法学	通信与信息系统
高等教育学	模式识别与智能系统*
比较文学与世界文学	岩土工程*
中国近现代史	供热、供燃气、通风及空调工程*
概率论与数理统计*	科技学术哲学
理论物理	国际贸易学
分析化学	马克思主义理论与思想政治教育
天体物理	应用心理学
构造地质学	英语语言文学
水生生物学*	基础数学
神经生物学*	应用数学
细胞生物学*	凝聚态物理
生态学*	有机化学
机械制造及其自动化*	地图学与地理信息系统
车辆工程*	植物学*
材料加工工程*	生理学*

遗传学*	运筹学与控制论
生物化学与分子生物学*	无机化学
固体力学	物理化学(含化学物理)
机械电子工程*	矿物学、岩石学、矿床学
材料物理与化学*	动物学*
冶金物理化学*	微生物学*
工程热物理	发育生物学*
电力电子与电力传动	生物物理学*
控制理论与控制工程*	工程力学
计算机软件与理论	机械设计及其理论*
结构工程*	材料学*
防灾减灾工程及防护工程*	钢铁冶金*
区域经济学	热能工程*
数量经济学	物理电子学
社会学	检测技术与自动化装置
文艺学	计算机应用技术*
外国语言学及应用语言学	市政工程*
计算数学	桥梁与隧道工程*

大地测量学与测量工程*	口腔临床医学
应用化学*	营养与食品卫生学
地质工程*	中西医结合临床*
安全技术及工程*	管理科学与工程*
交通运输规划与管理*	技术经济及管理
生物医学工程	情报学
病原生物学*	化学工程
放射医学*	矿产普查与勘探*
内科学（血液病）*	采矿工程*
内科学（内分泌与代谢病）*	道路与铁道工程*
内科学（传染病）*	载运工具运用工程*
神经病学*	人体解剖与组织胚胎学*
影像医学与核医学	病理学与病理生理学*
外科学（普外）*	航空、航天与航海医学*
外科学（胸心外）*	内科学（呼吸系病）*
外科学（烧伤）*	内科学（肾病）*
眼科学*	儿科学*
麻醉学	精神病与精神卫生学*

临床检验诊断学	法医学*
外科学（骨外）*	内科学（心血管病）*
外科学（神外）*	内科学（消化系病）*
外科学（野战外）*	内科学（风湿病）*
耳鼻咽喉科学*	老年医学
急诊医学	皮肤病与性病学
流行病与卫生统计学	护理学
生毒理学	外科学（泌尿外）*
药剂学	外科学（整形）*
会计学	妇产科学*
行政管理	康复医学与理疗学
化学工艺*	口腔基础医学
地球探测与信息技术*	劳动卫生与环境卫生学
矿物加工工程*	中西医结合基础
交通信息工程及控制*	药理学*
环境工程	企业管理
免疫学*	社会医学与卫生事业管理

注：标*为具有博士学位授予权学科

5、中南大学博士、硕士学位授权一级学科范围内自主设置学科

序号	学科代码	一级学科名称	自主设备学科名称	依托单位	授予学位级别
1	080620	冶金工程	电化学工程	冶金学院	博士、硕士
2	080621	冶金工程	材料冶金	冶金学院	博士、硕士
3	081420	土木工程	消防工程	土木学院	博士、硕士
4	081921	矿业工程	再生材料工程	资源生物学院	博士、硕士
5	081921	矿业工程	地下空间资源科学与工程	资源安全学院	博士、硕士
6	081922	矿业工程	安全管理工程	资源安全学院	博士、硕士
7	082320	交通运输工程	交通安全与环境工程	交通运输学院	博士、硕士
8	082321	交通运输工程	物流工程	交通运输学院	博士、硕士

序号	学科代码	一级学科名称	自主设置学科名称	依托单位	授予学位级别
9	082322	交通运输工程	城市轨道交通工程	土建学院	博士、硕士
10	081820	地质资源与地质工程	资源环境遥感	信息物理学院	博士、硕士
11	081821	地质资源与地质工程	国土资源信息工程	地学环境学院	博士、硕士
12	080520	材料科学与工程	电子信息材料与器件	材料学院	博士、硕士
13	080521	材料科学与工程	材料计算科学与虚拟工程	材料学院	博士、硕士

序号	学科代码	一级学科名称	自主设备学科名称	依托单位	授予学位级别
14	080522	材料科学与工程	粉体材料科学与工程	粉冶院	博士、硕士
15	080523	材料科学与工程	材料摩擦学	粉冶院	博士、硕士
16	080524	材料科学与工程	生物材料学	粉冶院	博士、硕士
17	080525	材料科学与工程	矿物材料	资源生物学院	博士、硕士
18	071020	生物学	生物工程	资源生物学院	博士、硕士
19	071021	生物学	生物统计	公卫学院	博士、硕士
20	100120	基础医学	疾病基因组学	肿瘤所	博士、硕士
21	100121	基础医学	干细胞工程学	生殖研究室	博士、硕士
22	100122	基础医学	生物工程	生殖研究室	博士、硕士

序号	学科代码	一级学科名称	自主设置学科名称	依托单位	授予学位级别
23	100123	基础医学	生物信息物理学	信息物理学院	博士、硕士
24	100124	基础医学	生命伦理学	行政学院	博士、硕士
25	080220	机械工程	数字装备与计算制造	机电学院	博士、硕士
26	080221	机械工程	信息器件制造技术与装备	机电学院	博士、硕士
27	120120	管理科学与工程	投融资决策与管理	商学院	博士、硕士
28	120121	管理科学与工程	项目管理	商学院	博士、硕士
29	120122	管理科学与工程	国际商务管理	商学院	博士、硕士