

中国高校科技创新平台概览

张田 主编



中国大地出版社

国家“十二五”重点图书出版项目

教育部“十二五”重点图书出版项目

中国高校科技创新平台概览

教育部“十二五”重点图书出版项目

张田 主编

第二版 张田 主编

北京出版集团公司 北京出版社

（北京）北京出版集团公司 北京出版社

（北京）北京出版集团公司 北京出版社

（北京）北京出版集团公司 北京出版社

（北京）北京出版集团公司 北京出版社

（北京）北京出版集团公司 北京出版社

（北京）北京出版集团公司 北京出版社

（北京）北京出版集团公司 北京出版社

（北京）北京出版集团公司 北京出版社

（北京）北京出版集团公司 北京出版社

中国大地出版社

· 北 京 ·

（北京）北京出版集团公司 北京出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

中国高校科技创新平台概览 / 张田主编. —北京:
中国大地出版社, 2007.12

ISBN 978-7-80246-054-6

I. 中… II. 张… III. 高等学校-实验室-工作-中国
IV. G642.423

中国版本图书馆CIP数据核字 (2007) 第198973号

责任编辑: 张 雄 王 瑛

出版发行: 中国大地出版社

社址邮编: 北京市海淀区学院路31号 100083

电 话: 010-82329127 (发行部) 82329113 (编辑部)

传 真: 010-82329024

网 址: www.chinalandpress.com 或 www.中国大地出版社.中国

印 刷: 北京东君印刷有限公司

开 本: 889mm × 1194mm 1/16

印 张: 32

字 数: 600千字

版 次: 2007年12月第1版

印 次: 2007年12月第1次印刷

印 数: 1-1000册

书 号: ISBN 978-7-80246-054-6/F·264

定 价: 190.00元

版权所有·侵权必究

编 委 会

主 编 张 田

编 委 (排名不分先后)

沈从岐 冯展华 张 颖 邱政夫 张国义 阮金秀

朱起明 陈耀华 李河民 张政文 马淳安 刘福生

方名山 谭志诚 柳百成 徐国彬 胡金莲 黎孝先

邓光荣 陈系古 毛宗源 邓子基 谢有畅 李文彪

周增炎 赵有文 潘祥林 孙汉城 鲍振武 吴仁华

李葆嘉 方鸿生 王木森 易自刚 刘助柏 龚微寒

味育者美補怡
! 奕奕也字工莊林

五洲圖書公司

次平裝美補怡
! 奕奕也字工莊林

五洲圖書公司

专家寄语

开拓创新
科教兴国

邓子基题

二〇〇六年十二月
于厦门大学

贺《中国高校科技与创新平台规范》的发行
展示中国高校科学技术的创新成果
推动全球研究开发工作进程的繁荣进步

王德军敬书
二〇〇六年十二月

祝愿《中国高校科技与创新平台规范》

汇萃人才队伍

倡导自由探索

坚持自主创新

引领时代潮流

厦门大学刘国治题
二〇〇六年十月二十二日

走产学研结合之路，
促进教育内涵建设
上海商学院方敏

科技创新是生产力
发展的原动力

北京交通大学
徐国彬

创新是教育和
科技工作的灵魂！

西南大学刘德森

自强不息兴科
技厚法载物
为人民

陈荣占题
二〇〇七年夏

科技创新
培育英才

香港大学
邱政夫教授

辛勤耕耘 愿

桃李处处芬芳

章淹

二〇〇七·四

走一条具有中国特色的
科技创新之路，把增强
自主创新能力作为国家
战略，致力于建设创新型
国家。

邓光荣

二〇〇七年五月

展示成果，加强合作，
发挥科技平台在科技
创新与经济建设中的
作用。

香港医学院
祝全勇 二〇〇七年

追求卓越展风采
勇攀高峰铸辉煌

梁志先书

梁志先印

专家寄语

积极建设中国高校科技创新平台
为建设创新型而努力奋力

姚惠源
2006年11月

只有坚持科学发展观
中华民族才能为人类作出
作出新的更大贡献!

岳翰

创新是国家繁荣发展的灵魂，
创新是民族活力充沛的标志，
创新是中国知识分子的光荣使命！

暨南大学 陈乔之

创新是教育的灵魂，
民族的灵魂

赵克森

科教相结合培养二十一
世纪兴国的科技人才

李河民
二〇〇六年十二月

创新是科学技术发展的动力。
愿本书所阐述的创新理论、
原理开出更多的创新之花，
结出更多的创新之果。

贵州大学
王木森

高校是培养科技人才的摇篮，
也是未来科技前沿的地方。展示
高校科技创新有助于高校间的
联系沟通与借鉴，同时也有利于
三所高校科技力量的对接。值此
《高校科技创新平台概览》付梓
之际，谨寄数语，表示祝贺。

李正彪
二〇〇六年十二月
于太原师范学院

前 言

高等院校是我国科技创新的重要力量和生力军。近年来，我国高校科技创新体系取得了新的突破和进展，科研机构建设和研发水平迈上了一个新的台阶。作为我国高校科技研发的支撑点，分布于各高等院校的科技创新成果容纳了全国各类科技研发人才和团队，承担着国家各项科技课题任务，在各条科技战线上取得了丰硕的成果，在成果转化、科技产业化等各个方面取得了辉煌的成就，为推动我国自主创新，建设创新型国家的进程做出了重要贡献。

为塑造中国高校科技创新平台的崭新形象，展示中国高校科技创新成果，促进各科技平台之间、平台与市场之间的互动、交流与合作，促进科技与经济有机联系，优化科技资源配置，促进科技基金的合理和高效使用，推动我国自主创新，建设创新性国家的战略发展。并以“人才强国”为重心，全方位、多角度的重点展示高校拔尖人才和创新团队，集中介绍他们在自主创新、知识创新、技术创新、理论创新中为我国科教事业作出的重要贡献，特别是广大博士生导师与时俱进、开拓创新的精神风采，进一步加强国际国内学术交流与合作，我们特组织编写《中国高校科技创新平台概览》一书。

本书在编辑过程中得到了有关领导、专家和社会各界的大力支持，谨致以衷心的感谢，对书中的不足之处，望广大读者批评指正！

中国高校科技创新平台概览编委会

二〇〇七年十二月



| | |
|--|----|
| 高等学校国家重点实验室和教育部重点实验室访问学者专项基金管理办法 | 1 |
| 高等学校重点实验室建设与管理暂行办法 | 2 |
| 高等学校科技创新工程重大项目培育资金项目管理办法 | 4 |
| 教育部工程研究中心建设与管理暂行办法 | 6 |
| 科技部、教育部认定的国家大学科技园名单 | 8 |
| 国家重点实验室名单 | 9 |
| 教育部工程研究中心名单 | 10 |
| 首批国家大学科技园名单 | 11 |
| 新疆大学科研创新平台 | 12 |
| 成都理工大学 | 13 |
| 北京工业大学科研创新平台 | 14 |
| 北京工业大学软件学院 | 15 |
| 北京科技大学知识工程研究所 | 16 |
| 北京科技大学自动控制研究所 | 17 |
| 清华大学高等研究中心 | 18 |
| 清华大学人居环境研究中心 | 18 |
| 清华大学新型陶瓷与精细工艺国家重点实验室 | 19 |
| 清华大学数字电视技术研究中心 | 19 |
| 北京人文大学 | 20 |
| 建筑工程学院“供热、供燃气、通风及空调工程”重点实验室 | 20 |
| 四川师范大学巴蜀文化研究中心 | 21 |
| 南京中医药大学 | 21 |
| 长春理工大学纳米技术研究中心 | 22 |
| 华南理工大学 | 22 |
| 教育部绿色农药与农业生物工程重点实验室 | 23 |
| 黑河学院 | 24 |
| 兰州大学等离子体与金属材料研究所 | 25 |
| 辽宁工业大学 | 25 |
| 华南农业大学 | 26 |
| 辽宁石油化工大学 | 28 |
| 青岛大学 | 29 |
| 清华大学信息技术研究院 | 29 |
| 上海中医药大学中医药研究院脊柱病研究所 | 30 |
| 四川师范大学 | 30 |
| 武汉科技学院 | 31 |
| 燕山大学 | 31 |
| 安徽省光电子科学与技术重点实验室 | 32 |
| 北京城市学院人工智能研究所 | 32 |
| 北京石油化工学院光机电装备技术北京市重点实验室 | 33 |
| 北京石油化工学院装备技术研究所 | 33 |
| 福州大学现代物理技术研究所 | 34 |
| 甘肃省高分子材料重点实验室简介 | 34 |
| 北京石油化工学院光机电装备技术实验室 | 35 |
| 华罗庚软件基地 | 35 |
| 哈尔滨工业大学 | 36 |
| 化学生物学与分子工程教育部重点实验室 | 37 |
| 兰州交通大学光电技术与智能控制教育部重点实验室 | 37 |
| 山西大学科学技术哲学研究中心 | 38 |
| 西安交通大学电子物理与器件国家专项实验室 | 39 |
| 西安交通大学流体机械及压缩机国家工程研究中心 | 39 |

C 目录

Contents



| | |
|--------------------------------------|----|
| 西安交通大学环境与疾病相关基因教育部重点实验室 | 40 |
| 西安交通大学生物医学信息工程教育部重点实验室 | 40 |
| 西北师范大学省部共建教育部实验室 | 41 |
| 现场总线技术及自动化北京市重点实验室 | 41 |
| 许昌学院表面微纳米材料研究所 | 42 |
| 浙江大学流体传动及控制国家重点实验室 | 42 |
| 智能技术与系统国家重点实验室 | 43 |
| 大连理工大学焊接技术研究所 | 44 |
| 福州大学软科学研究所人居环境研究中心 | 44 |
| 北京航空航天大学“985工程”二期推进与动力 | 45 |
| 华东师范大学“985工程”科技创新平台和哲学社会科学创新基地 | 46 |
| 西北工业大学 | 47 |
| 西北农林科技大学“985工程”科技创新平台 | 48 |
| 中国农业大学饲料生物技术实验室 | 49 |
| 武汉大学病毒学国家重点实验室 | 49 |
| 病毒基因工程国家重点实验室 | 50 |
| 福建省中医药研究院经络研究室 | 51 |
| 重质油加工国家重点实验室 | 52 |
| 羧基合成与选择氧化国家重点实验室 | 53 |
| 配位化学国家重点实验室 | 54 |
| 元素有机化学国家重点实验室 | 55 |
| 稀土材料化学及应用国家重点实验室 | 56 |
| 无机合成与制备化学国家重点实验室 | 57 |
| 生命有机化学国家重点实验室 | 58 |
| 淡水生态与生物技术国家重点实验室 | 59 |
| 第三军医大学烧伤与复合伤研究国家重点实验室 | 60 |
| 测绘遥感信息工程国家重点实验室 | 61 |
| 量子光学与光量子器件国家重点实验室 | 62 |
| 工业控制技术国家重点实验室 | 63 |
| 固体微结构物理国家重点实验室 | 64 |
| 国家智能交通系统工程技术研究中心 | 65 |
| 毫米波国家重点实验室 | 66 |
| 激光技术国家重点实验室 | 67 |
| 华南理工大学聚合物新型成型装备国家工程研究中心 | 68 |
| 集成光电子学国家重点联合实验室 | 70 |
| 计算机辅助设计与图形学国家重点实验室 | 71 |
| 计算机软件新技术国家重点实验室 | 72 |
| 湖南大学生物医学纳米器件重点实验室 | 72 |
| 精密测试技术及仪器国家重点实验室 | 73 |
| 区域光纤通信网与新型光通信系统国家重点实验室 | 74 |
| 人工微结构和介观物理国家重点实验室 | 75 |
| 软件工程国家重点实验室 | 76 |
| 软件开发环境国家重点实验室 | 77 |
| 山东省清洁能源工程技术研究中心 | 78 |
| 视觉与听觉信息处理国家重点实验室 | 79 |
| 天津韦尔柏基因治疗公司 | 80 |
| 湍流与复杂系统国家重点实验室 | 81 |
| 网络与交换技术国家重点实验室 | 82 |
| 微波与数字通信技术国家重点实验室 | 83 |
| 应用表面物理国家重点实验室 | 84 |

C 目录

Contents



| | | |
|-----------------------------------|-----------|-----|
| 中国地质大学(武汉)高等教育研究所 | 85 | |
| 西南交通大学超导研究开发中心 | 85 | |
| 安徽大学微学研究中心 | 86 | |
| 计算智能与信号处理教育部重点实验室 | 87 | |
| 塑性成形形变新理论、新工艺及关键技术研究的回顾与展望 | 88 | |
| 创新理论与实践的研究及展望 | 90 | |
| 对当前媯教学现状的深层思考,一件关系全民素质教育的大事 | 92 | |
| 用媯的宏观概念看宇宙演化 | 96 | |
| 论高校媯教法为何需要改革 | 98 | |
| 河北农业大学 | 100 | |
| 日食与地震效应的超长预报方法 | 103 | |
| 我国天下第一刀发明人共和国老兵 | 沈从岐 | 104 |
| 厦门大学 | 张 颖 | 112 |
| 浙江工业大学教授 | 马淳安 | 116 |
| 黑龙江大学 | 张政文 | 120 |
| 北京大学物理学院教授 | 张国义 | 124 |
| 军事医学科学院药物代谢动力学重点实验室 | 阮金秀 | 126 |
| 中正大学研发长 | 冯展华 | 128 |
| 香港理工大学纺织材料科学家 | 胡金莲 | 132 |
| 香港大学首席研究员教授 | 邱政夫 | 136 |
| 石家庄(开发区)永生华清液晶有限公司 | 朱起明 | 140 |
| 清华大学 | 柳百成 | 141 |
| 北京大学化学与分子工程学院教授 | 谢有畅 | 142 |
| 香港中文大学荣休教授 | 陈耀华 | 144 |
| 厦门大学资深教授 | 邓子基 | 148 |
| 北京化工大学教授 | 沈曾民 | 151 |
| 中国药品生物制品检定所研究员 | 李河民 | 152 |
| 浙江大学教授 | 朱寿民 | 154 |
| 中共中央党校教授 | 邓光荣 | 156 |
| 湖南大学教授 | 刘福生 | 158 |
| 北京交通大学教授 | 徐国彬 | 162 |
| 广州中科恒源能源科技有限公司 | 李国坤 | 164 |
| 中国科学院大连化学物理研究所 | 谭志诚 | 166 |
| 华南理工大学教授 | 毛宗源 | 170 |
| 中山大学药学院病理学教授 | 陈系古 | 171 |
| 对外经济贸易大学教授 | 黎孝先 | 172 |
| 北京大学物理系教授 | 杨泽森 | 174 |
| 厦门大学物理系教授 | 黄美纯 | 175 |
| 中国科学院力学研究所研究员 | 杨明江 | 176 |
| 北京城市学院教授 | 陈宝瑜 | 178 |
| 陕西省功能性服装面料重点实验室 | 孟家光 | 180 |
| 北京化工大学教授 | 金日光 | 182 |
| 江南大学教授 | 姚惠源 | 184 |
| 西安交通大学教授 | 李 琪 | 185 |
| 三峡大学医学院党委书记、教授 | 陈 涛 | 186 |
| 北京航空航天大学教授 | 江兴流 | 189 |
| 南京理工大学化工学院教授 | 宋洪昌 | 190 |
| 华南理工大学教授 | 陈中豪 | 192 |
| 全军骨科研究所所长 | 侯树勋 | 194 |
| 浙江大学教授 | 王启东 | 196 |

C 目录

Contents



| | | |
|-----------------------|-----|-----|
| 广西中医学院第一附属医院教授 | 李瑞吉 | 197 |
| 北京理工大学教授 | 王保国 | 198 |
| 武汉理工大学教授 | 龚微寒 | 200 |
| 贵州大学人事处处长、教授 | 王木森 | 204 |
| 国家特种超细粉体工程技术研究中心主任 | 李凤生 | 206 |
| 大连理工大学化工学院 | 薛冬峰 | 208 |
| 山东大学物理与微电子学院的自旋电子学研究 | 颜世申 | 210 |
| 杭州电子科技大学电子信息学院院长 | 秦会斌 | 212 |
| 清华大学教授、博士生导师 | 方鸿生 | 215 |
| 清华大学教授、博士生导师 | 白秉哲 | 215 |
| 中国著名水稻育种专家 | 许雷 | 216 |
| 河海大学教授 | 王如云 | 218 |
| 河海大学教授 | 王如云 | 218 |
| 中国原子能科学研究院研究员 | 孙汉城 | 219 |
| 西南大学教授 | 刘德森 | 220 |
| 中国科学院研究生院教授 | 赵红 | 222 |
| 中国科学院力学研究所研究员 | 柳春图 | 223 |
| 中国气象科学研究院研究员 | 陈隆勋 | 224 |
| 东北林业大学材料科学与技术教育部重点实验室 | 刘一星 | 225 |
| 中国人民大学教授 | 严瑞珍 | 226 |
| 全国高等学校计算机教育研究会理事长 | 袁开榜 | 228 |
| 清华大学材料系教授 | 王晓慧 | 229 |
| 南京师范大学化学与环境科学学院教授 | 陆天虹 | 230 |
| 大连理工大学海洋工程研究所 | 李玉成 | 231 |
| 清华大学固体激光与光电子技术研究所 | 霍玉晶 | 232 |
| 南京大学教授 | 左玉辉 | 233 |
| 西安交通大学CIMS中心 | 高建民 | 234 |
| 上海师范大学教授 | 杨德广 | 235 |
| 重庆大学教授 | 钟先信 | 236 |
| 北京科技大学物理化学专家 | 徐桂英 | 238 |
| 华中科技大学超导电力科学技术研究与发展中心 | 唐跃进 | 239 |
| 西安电子科技大学教授 | 杨志勇 | 240 |
| 中国人工智能学会荣誉理事长 | 涂序彦 | 241 |
| 天津地质矿产研究所研究员 | 沈保丰 | 242 |
| 哈尔滨工业大学航天学院教授 | 张少实 | 244 |
| 复旦大学遗传学研究所国家重点实验室 | 王洪海 | 245 |
| 北京卫华传感工程开发部 | 魏俊奇 | 246 |
| 南京大学核物理研究专家 | 刘圣康 | 248 |
| 中国科学院生物物理所科学家 | 徐建兴 | 248 |
| 长春中医药大学中医药与生物工程研发中心 | 张辉 | 249 |
| 中山大学生命科学学院教授 | 古德祥 | 250 |
| 北京大学化学与分子工程学院教授 | 王保怀 | 251 |
| 包头医学院中医药临床应用研究所所长 | 李文彪 | 252 |
| 南京大学教授 | 程镭时 | 254 |
| 清华大学电子工程系教授 | 苏光大 | 254 |
| 电子科技大学计算机学院教授 | 杨国纬 | 255 |
| 哈尔滨工程大学教授 | 司锡才 | 255 |
| 西南科技大学环境与资源学院教授 | 李仕雄 | 256 |
| 北京工业大学LED应用研究组 | 陈建新 | 257 |
| 厦门大学海洋与环境学院教授 | 许振祖 | 258 |

C 目录

Contents



| | | |
|---------------------|-----|-----|
| 福建省中医药研究院 | 胡翔龙 | 259 |
| 吉林大学特种工程塑料教育部工程研究中心 | 姜振华 | 260 |
| 同济大学教授 | 杨 洁 | 261 |
| 南京师范大学商学院教授 | 许崇正 | 262 |
| 江西蓝天学院 | 潘振勇 | 264 |
| 广州中医药大学教授 | 赖新生 | 265 |
| 暨南大学东南亚研究所教授 | 陈乔之 | 266 |
| 中国石油大学泡沫流体研究中心主任 | 李兆敏 | 267 |
| 南方医科大学教授 | 赵克森 | 268 |
| 广东省减震控制与结构安全实验室 | 崔 杰 | 270 |
| 天津大学教授 | 阮永丰 | 271 |
| 河海大学农业工程学院教授 | 邵孝侯 | 272 |
| 南宁职业技术学院艺术工程学院 | 黄春波 | 273 |
| 甘肃天水师范学院数理与信息科学学院院长 | 何万生 | 274 |
| 贵阳中医学院教授 | 邱德文 | 275 |
| 东北大学教授 | 王文忠 | 276 |
| 北京航空航天大学教授 | 张振鹏 | 277 |
| 内蒙古科技大学科技中心副主任 | 周先潜 | 278 |
| 扬州大学信息工程学院教授 | 胡学龙 | 279 |
| 复旦大学力学系教授 | 张 文 | 280 |
| 清华大学教授 | 傅维镛 | 280 |
| 西安电子科技大学教授 | 易克初 | 281 |
| 中国人民大学教授 | 卫兴华 | 282 |
| 海军装备论证研究中心 | 柳克俊 | 282 |
| 山西大学工程学院院长 | 李 忱 | 283 |
| 太原电力高等专科学校仿真研发与培训中心 | 王秀明 | 283 |
| 东北财经大学教授 | 王雅莉 | 284 |
| 北京化工大学现代催化研究所教授 | 张敬畅 | 285 |
| 中国农业科学院研究员 | 王琳清 | 286 |
| 中国医学科学院基础医学研究所研究员 | 左萍萍 | 287 |
| 中国科学院地理科学与资源研究所 | 何建邦 | 288 |
| 中国原子能科学研究院 | 方锦清 | 289 |
| 北京农学院教授 | 赵福宽 | 290 |
| 北京理工大学教授 | 谭惠民 | 291 |
| 北京航空航天大学教授 | 王占林 | 292 |
| 北京邮电大学教授 | 吕英华 | 293 |
| 中国气象科学研究院研究员 | 李维尧 | 294 |
| 中国工厂化养猪带头人 | 朱尚雄 | 295 |
| 广西中医学院教授 | 罗守正 | 296 |
| 精心研制公共安全新装备 | 杨德智 | 297 |
| 华中科技大学教授 | 李再光 | 298 |
| 复旦大学教授 | 赵淑权 | 299 |
| 中国地质大学教授 | 朱上庆 | 300 |
| 中国气象科学研究院研究员 | 章 淹 | 301 |
| 华中科技大学教授 | 裴先登 | 302 |
| 上海市建筑科学研究院 | 吴菊珍 | 303 |
| 北京大学环境学院教授 | 陈昌笃 | 304 |
| 国家海洋局第一海洋研究所 | 徐家声 | 305 |
| 重庆工学院材料科学与工程学院教授 | 胡亚民 | 306 |
| 北京师范大学教授 | 王永潮 | 307 |

C 目录

Contents



| | | |
|---------------------|-----|-----|
| 燕山大学知识创新研究所所长 | 刘助柏 | 308 |
| 沈阳化工研究院 | 刘长令 | 309 |
| 膜通道功能、结构与信号转导同步研究基地 | 曾晓荣 | 310 |
| 长沙理工大学教授 | 欧阳培 | 311 |
| 云南师范大学教授 | 张无故 | 312 |
| 延边大学农学院农业科学研究所所长 | 刘宪虎 | 314 |
| 哈尔滨工业大学教授 | 蒲昭邦 | 315 |
| 山东大学教授 | 袁益让 | 316 |
| 蓬勃发展中的西藏藏医学院 | 嘎 务 | 318 |
| 中北大学教授 | 薄玉成 | 320 |
| 新疆大学生命科学与技术学院 | 阿巴斯 | 321 |
| 广西中医学院教授 | 易自刚 | 322 |
| 河北工业大学微电子研究所教授 | 刘玉岭 | 322 |
| 天津大学电力系教授 | 贺家李 | 323 |
| 山西大学分子科学研究所教授 | 杨 频 | 324 |
| 天津大学电子信息工程学院教授 | 鲍振武 | 328 |
| 福州大学教授 | 陈崇成 | 329 |
| 华南理工大学 | 毕 舒 | 330 |
| 哈尔滨工业大学数学系教授 | 雷逢春 | 331 |
| 中山大学附属第三医院 | 陈明振 | 332 |
| 陕西省杂交油菜研究中心名誉主任 | 李殿荣 | 333 |
| 广州中医药大学第一附属医院 | 陈锐深 | 334 |
| 四川大学水利水电学院教授 | 张 林 | 335 |
| 交通部水运科学研究院副总工程师 | 褚家成 | 336 |
| 语言科技新思维的倡导者 | 李葆嘉 | 337 |
| 优良大豆新品种铁丰18创始人 | 单维奎 | 338 |
| 湖南大学教授 | 胡望宇 | 339 |
| 中国石油大学石油研究院教授 | 费 琪 | 340 |
| 上海交通大学生物医学工程系主任 | 朱貽盛 | 341 |
| 哈尔滨工业大学副教授 | 冯 奇 | 342 |
| 中国科学院上海生命科学院 | 刘新垣 | 343 |
| 云南省高校文科学报学会理事长 | 胡 刚 | 344 |
| 第四军医大学教授 | 黄威权 | 346 |
| 山东师范大学教授 | 郭大松 | 347 |
| 长春天成生物工程研究所 | 苟仕金 | 348 |
| 中国直升机设计研究所 | 陈怡枢 | 349 |
| 华南理工大学教授 | 金连文 | 350 |
| 天津大学 | 侯正信 | 351 |
| 北京农学院作物遗传育种研究所 | 金文林 | 352 |
| 安徽农业大学教授 | 李宏开 | 353 |
| 南华大学教授 | 谭凯旋 | 354 |
| 同济大学心脏内科专家 | 陈义汉 | 355 |
| 电分析化学国家重点实验室副主任 | 李 壮 | 356 |
| 同济大学环境科学与工程学院研究员 | 周增炎 | 357 |
| 四川大学水利水电学院教授 | 刘浩吾 | 358 |
| 天津财经大学会计系教授、博士生导师 | 于玉林 | 359 |
| 肿瘤生物学教授 | 刘 杰 | 360 |
| 大连理工大学教授 | 秦学志 | 360 |
| 上海交通大学教授 | 李建华 | 361 |
| 哈尔滨工业大学教授 | 马 放 | 362 |

C 目录

Contents



| | | |
|--------------------|-----|-----|
| 北京师范大学教授 | 刘大禾 | 363 |
| 北京工业大学 | 马重芳 | 364 |
| 南京邮电大学工程学院教授 | 张业荣 | 365 |
| 北京玉天阁医学研究院院长 | 毛树贵 | 366 |
| 成都电子科技大学教授 | 周明天 | 367 |
| 兰州大学教授 | 苗天德 | 368 |
| 天津大学教授, 博士生导师 | 盛京 | 369 |
| 中国原子能科学研究院 | 潘自强 | 370 |
| 河南中医学院方剂学科 | 杨新年 | 371 |
| 沈阳农业大学信息与电气工程学院院长 | 朴在林 | 372 |
| 北京化工大学材料科学与工程学院院长 | 张立群 | 373 |
| 动物遗传育种与繁殖专家 | 桑润滋 | 374 |
| 河北大学教授 | 华筑信 | 375 |
| 天津大学精密仪器与光电子工程学院教授 | 王庆有 | 376 |
| 电子工程学院院长, 博士生导师 | 邓中亮 | 377 |
| 华中师范大学教授 | 王学东 | 378 |
| 刑侦副教授, 高级警官 | 涂水成 | 379 |
| 汕头大学医学院医学影像学科 | 吴仁华 | 380 |
| 哈尔滨工程大学 | 桑恩方 | 381 |
| 上海交通大学制冷与低温工程研究所教授 | 徐烈 | 382 |
| 食品化学、生物智能方面专家 | 吴谋成 | 383 |
| 教育部第三批长江学者奖励计划特聘教授 | 徐世娘 | 384 |
| 哈尔滨工业大学教授, 博士生导师 | 徐会明 | 385 |
| 哈尔滨工业大学材料科学与工程学院教授 | 杨德庄 | 386 |
| 制造技术研究所所长 | 徐燕申 | 387 |
| 中国工程院院士 | 杨奇逊 | 388 |
| 中国科学院南京地理与湖泊研究所 | 张虎才 | 389 |
| 宁夏东方糖尿病医疗研究所所长 | 于炳信 | 390 |
| 纳米生物医药技术专家 | 张英鸽 | 391 |
| 上海交通大学博士生导师 | 张琛 | 392 |
| 山东大学医学院血液科学术带头人 | 潘祥林 | 393 |
| 北京林业大学水土保持学院副院长 | 张洪江 | 394 |
| 大豆育种专家 | 王连铮 | 395 |
| 莛王茶发明专利的研究及应用前景 | 张友生 | 396 |
| 有机化学家 | 赵玉芬 | 398 |
| 桥梁设计专家 | 张哲 | 399 |
| 香港中文大学物理系教授 | 朱明中 | 400 |
| 浙江大学农业与生物技术学院教授 | 华跃进 | 400 |
| 河北省石家庄市公路工程管理处 | 曹剑波 | 401 |
| 北京科技大学材料科学与工程学院教授 | 吕反修 | 401 |
| 湖南大学应用物理系教授 | 刘让苏 | 402 |
| 北京科技大学教授 | 李谋渭 | 402 |
| 清华大学化工系教授 | 赵安赤 | 403 |
| 福建省农副产物保鲜技术开发基地 | 王则金 | 404 |
| 著名建筑工程学家 | 杨嗣信 | 404 |
| 北京科技大学信息工程学院教授 | 杨炳儒 | 405 |
| 西安工程大学教授 | 朱宝瑜 | 405 |
| “聊红”国槐简介 | 邱延昌 | 406 |
| 北京科技大学教授 | 孙一康 | 406 |

C 目录

Contents



| | | |
|-----------------------|-----|-----|
| 北京交通大学 | 徐寿波 | 407 |
| 清华大学教授 | 宁永成 | 407 |
| 中国农业大学教授 | 朱果利 | 408 |
| 中国气象科学研究院研究员 | 陈菊英 | 408 |
| 预应力结构工程专家 | 陈惠玲 | 409 |
| 中山大学资深教授 | 曾汉民 | 410 |
| 清华大学医学院教授 | 黄国亮 | 411 |
| 兰州商学院教授 | 周祥椿 | 412 |
| 四川大学人机工程及医疗设备研究所 | 林大全 | 413 |
| 上海交通大学教授 | 周持兴 | 414 |
| 四川广元中学 | 刘旭 | 415 |
| 西南交通大学教授 | 许义文 | 416 |
| 北京理工大学材料科学与工程学院教授 | 曹传宝 | 417 |
| 中国太平洋学会副会长 | 鹿守本 | 418 |
| 江西省农业科学院植物保护研究所 | 汪笃栋 | 419 |
| 内蒙古大学生命科学学院教授 | 张鹤龄 | 419 |
| 南京中医药大学 | 张同远 | 420 |
| 福建公安高等专科学校警察战术系主任 | 王勇 | 421 |
| 复旦大学管理学院教授 | 张文贤 | 422 |
| 北京大学物理学院教授 | 冯庆荣 | 423 |
| 南方医科大学教授 | 张万岱 | 424 |
| 沈阳航空工业学院产业经济研究所 | 方天玢 | 425 |
| 一位物理学工作者对一些物理学基本问题的思考 | 陈世浩 | 426 |
| 海藻细胞分离技术的研究进展 | 戴维助 | 428 |
| 西安工程大学教授 | 李龙 | 429 |
| 黑龙江中医药大学教授 | 段富津 | 429 |
| 中共贵州省委党校教授 | 姜大仁 | 430 |
| 厦门大学人文社会科学教授 | 葛家澍 | 431 |
| 厦门大学教授 | 黄太平 | 432 |
| 中国科学院心理学研究所 | 尹文刚 | 433 |
| 燕山大学石油工程研究所教授 | 李子丰 | 434 |
| 西北民族大学 | 牛峰 | 436 |
| 河海大学交通学院教授 | 徐泽中 | 437 |
| 天津大学智能机械研究所 | 彭商贤 | 438 |
| 海军航空工程学院教授 | 顾文锦 | 439 |
| 湖南致公专修大学教授 | 涂鑫 | 440 |
| 北京中医药大学教授 | 吕仁和 | 441 |
| 上海市信息中心高级工程师 | 吴维扬 | 442 |
| 北京航空航天大学 | 张其善 | 443 |
| 广西中医学院药学院药理学教授 | 赵一 | 443 |
| 北京邮电大学教授 | 张祥华 | 444 |
| 上海商学院 | 方名山 | 446 |
| 石家庄陆军指挥学院科研部教授 | 张济海 | 447 |
| 中国农业科学院 | 蔡典雄 | 447 |
| 吉林大学前列腺疾病防治研究中心主任 | 赵雪俭 | 448 |
| 山东省医学影像学研究所教授 | 刘作勤 | 449 |
| 广西农业科学院作物品种资源研究所 | 陈成斌 | 450 |
| 复旦大学附属肿瘤医院腹外科主任 | 师英强 | 451 |



高等学校国家重点实验室和教育部重点实验室访问学者专项基金管理办法

第一章 总则

第一条 为落实国务院批准的《面向21世纪教育振兴行动计划》，实现重点学科的开放效益，提高高等学校师资队伍的整体水平，教育部决定在高等学校实行国家重点实验室和教育部重点实验室（以下简称重点实验室）访问学者制度。

第二条 为规范国家专项基金的使用，根据教育部《关于在高等学校的国家重点实验室和教育部重点实验室实行访问学者制度的意见》制定本办法。

第三条 重点实验室实行访问学者制度所需的经费（以下简称访问学者基金）由国家专项和国内外企事业单位的捐款两部分构成。国家从1999年起设立专项资金支持高等学校实行重点实验室访问学者制度，鼓励国内外企事业单位向高等学校的重点实验室捐赠资金和仪器设备用于支持吸引访问学者。

第四条 访问学者基金面向设在高等学校的国家重点实验室和教育部重点实验室，用于支持这些重点实验室聘请国内外的知名科学技术专家作为访问学者所需费用。

第五条 访问学者基金鼓励重点实验室聘请有利于发展交叉学科和新兴学科、在国际上有较大影响的科学技术专家，特别是青年专家做为访问学者或重点实验室工作。

第六条 教育部在科学技术司设立访问学者基金办公室（以下简称基金办公室）负责受理和批准重点实验室的基金申请等日常工作。

第二章 基金申请与审批

第七条 重点实验室经所在高等学校按年度向基金办公室提出实验室访问学者基金申请。基金办公室每年受理两次，第一次受理时间为3月1日至3月15日，第二次受理时间为9月1日至9月15日。遇有特殊情况可以随时申报。

第八条 重点实验室访问学者分为下述三种类型：来自境外的科学技术专家，境内而非本校的科学技术专家，本校的科学技术专家。

第九条 重点实验室访问学者基金的申请限额根据当年国家拨款额度确定。其中，境外访问学者不得低于20%，校内访问学者不得高于30%，访问学者中50岁以下的专家不得低于70%。对于在国家组织的重点实验室评估中成绩较差的实验室可以核减其申请限额或取消其申请资格。

第十条 境外访问学者在重点实验室的工作时间原则上不得低于3个月，境内而非本校访问学者在重点实验室的工作时间原则上不得低于6个月，本校访问学者在重点实验室的工作时间原则上不得低于9个月。

第十一条 重点实验室访问学者的年平均资助额度为5万元，特别优秀的访问学者可以提高资助额度，但最高不超过10万元。

第十二条 申请资助的重点实验室必须填写《高等学校重点实验室访问学者基金申请书》（以下简称《申请书》，格式见附件）。经重点实验室主任、学术委员会主任和所在学校签署意见后将《申请书》一式8份报送基金办公室。

第十三条 基金办公室对《申请书》进行审查，符合基金资助条件的予以审批。必要时基金办公室将委托教育部科

术委员会的相关学部对《申请书》进行评议。

第十四条 基金办公室每年分别在4月10日和10月10日前将决定资助的访问学者名单及资助经费额通知重点实验室及其所在学校。

第十五条 申请单位接到批准资助的通知后，在30天内将“高等学校重点实验室访问学者基金使用计划”报基金办公室。在规定时间内未返回者，按自动放弃处理。

第十六条 基金办公室在收到“高等学校重点实验室访问学者基金使用计划”并经审查合格后，将资助经费核拨高等学校。

第三章 经费使用及管理

第十七条 访问学者基金的经费采取按年度拨款、年终结转、节余留用的办法。

第十八条 使用访问学者基金的高等学校必须严格按照财务部门有关科技经费的规定分项目建账、单独核算、专款专用，任何单位和个人不得私自挪作它用。

第十九条 经费开支的范围限于该访问学者在重点实验室工作期间所需要的差旅材料费，仪器设备使用费、国内考察及参加学术会议差旅费、学术资料费、生活补助费和相关费用凡违反基金使用规定者，将停止资助并追回资助经费。访问学者结束在重点实验室的工作后，节余经费可用于改善重点实验室工作条件。

第二十条 基金使用单位可以在基金办公室核拨的经费中提取不超过3%的资金用于本单位的相关培训、奖励和会议。

第二十一条 获得本基金资助的重点实验室在每年初填写上一年度的《高等学校重点实验室访问学者基金年度工作报告》，经所在高等学校汇总后于1月25日前报基金办公室。逾期不报者，将核减当年的资助指标。

第二十二条 基金办公室负责组织专家和管理人员对基金资助的重点实验室进行不定期的检查，发现资助不当或不宜继续资助者，可停止或取消资助。

第二十三条 基金办公室根据各重点实验室对基金的使用效果，作为审批下一年度基金申请的参考条件。

第二十四条 基金办公室可以提取基金总额的4%用于全国的相关培训、奖励和会议以及聘请评审专家。

第四章 附则

第二十五条 在本基金资助期限内完成的各项书面研究成果（包括论文、专著等）和研究报告的第一完成单位为相应的重点实验室，并注明“高等学校重点实验室访问学者基金资助”（以英文发表的书面研究成果注“Supported by Visiting Scholar Foundation of Key Lab. In University”）其抽印本报送基金办公室备案。

第二十六条 在本基金资助期限内完成的研究成果符合申请奖励条件的可按国家有关规定报奖。研究成果的专利申请、成果转让按国家有关规定办理。

第二十七条 本办法从发布之日起实行。

第二十八条 本办法由教育部科学技术司负责解释。

附：高等学校重点实验室访问学者基金申请书（略）