

# 中国高校科技

CHINESE UNIVERSITY SCIENCE & TECHNOLOGY

2015年第

7

期

高校科研既要“仰望星空”更要“脚踏实地”  
构建高效科研体系 加快实施创新驱动发展战略

我国科研机构国际合作网络的演化分析

美国高校技术转移活动及其对我国的启示



# 理事会名单

(根据拼音顺序排列)

## 理事长

教育部科技发展中心主任 李志民

## 副理事长

北京大学常务副校长 刘伟

北京化工大学副校长 王峰

北京科技大学副校长 孙冬柏

复旦大学副校长 金力

教育部科技发展中心副主任 李建聪

上海交大先进产业技术研究院院长 刘燕刚

同方股份有限公司董事长 荣泳霖

同济大学校长助理 丁洁民

中德安普成本管控集团有限公司董事长 谭秋云

## 常务理事

北京北邮资产经营有限公司总经理 张立华

北京化工大学科技园总经理 张国彬

北京科技大学科技园董事长 刘俊友

华东理工大学副校长 陈英南

华东师范大学校长助理 秦国利

南京大学校长助理 李成

四川大学常务副校长 李虹

上海外国语大学副校长 周承

西南交通大学副校长 朱健梅

中国石油大学(华东)副校长 孙海峰

郑州大学副校长 谷振清

北京汉德培训学校校长 马啸远

## 理事

北京航空航天大学副校长 刘树春

北京工业大学科学技术发展院常务副院长 石照耀

北师大科技园科技发展有限责任公司

董事长 金雅玲

常熟大学科技园有限公司董事长 张燕

大连理工大学产业投资有限公司总经理 程家旗

福州大学科技开发部处长 周训胜

吉林大学资产经营公司(吉大控股)

总经理 孙戈天

健雄职业技术学院副院长 陈智强

昆明理工大学副校长 王华

辽宁中医药大学副校长 石岩

宁波大学副校长 冯志敏

宁波城市职业技术学院副院长 吴向鹏

南京农业大学资产经营有限公司总经理 许泉

沈阳大学副校长 李鹏

武汉工程大学校长 王存文

西安长大资产经营有限公司总经理 惠记庄

西北工业大学资产经营管理有限公司总经理 王家彬

云南大学投资管理有限公司董事长 覃渝

浙江大学圆正控股集团有限公司总裁 胡征宇

中国人民大学产业管理处处长 关伟

# 中国高校科技

## 目录

### 战略研究·教育部科学技术委员会协办

高校科研既要“仰望星空”更要“脚踏实地”	王云骏等	04
构建高效科研体系 加快实施创新驱动发展战略	杨东占	08

### 科研管理

我国科研机构国际合作网络的演化分析	张心悦等	12
科研项目质量管理体系的科学构建	王淑梅	18
高校一站式科研服务中心模式研究	汪俊	20
大学生科研能力培养的障碍因素及提升路径	徐晓蕾	22
高校科研的柔性化管理	赵磊等	24
科研管理的知识化转型及其发展路径	戴静	26
创新团队激励机制构建探讨	周春娟	28
建设行业高校特色科普基地的几点建议	林顺洪等	30
运用法治思维提升研究生科研诚信与学术规范水平	于伟等	32

### 协同创新

行业特色院校与行业融合模式协同创新机制探索	王文龙等	35
高校与科研院所科技创新平台的共享机制构建	卢冬君	38

### 科教融合

科技竞赛活动的影响因素分析	郭少东	40
开放大学教师专业发展研究	陈娟娟	43
产学研一体化人才培养战略探析	金方增	46
以科技创新推动课堂教学模式改革	詹勇	48

### 评价与发展·武汉大学邱均平教授主持

协同创新背景下高校科技评价机制探析	罗占收等	50
-------------------	------	----

# CHINESE UNIVERSITY SCIENCE & TECHNOLOGY

www.zggxkj.com.cn

2015年第07期 (总第323期)

中国学术期刊综合评价数据库  
(CNKI) 全文收录

学科集群协同创新能力评价及提升对策 曹雁翎 53

## 知识产权

关于加强高校技术合同管理的思考 李爱玫等 56  
校企知识产权深度合作的发展机制与模式 李兴国等 58

## 他山之石 · 上海交通大学李建强教授主持

美国高校技术转移活动及其对我国的启示 贺飞等 60

## 转化与服务

我国高校科技成果转化焦点透析与范式转换 赵哲等 64  
高校资产经营公司参与科研成果转化问题研究 姜文彪等 68  
校企技术转移深度合作机制探究 刘路星等 72

## 高职院校

高职院校学生科技创新活动存在问题与对策 刘卫锋 74  
校企合作法律法规的完善策略 包杨川 77  
“岗课证”创新人才培养模式探索 黄丽 80  
如何打造高职院校“教练型”教师队伍 刘白玫 82

## 创新创业

创新性实验教学与高校创业型人才培养浅析 侯双霞 85  
大学生创业教育模式构建思考 周丽 88  
基于产学研联合的研究生培养协同模式探索 郑宏珍等 91  
大学生创新创业实践基地构建探析 王自坤 93  
基于校企合作的高校学生就业工作体系的构建 赵定贵 95

地址 北京海淀区中关村大街  
35号1103室

邮编 100080

编辑部 (010) 62510226 (5)  
(010) 62511446

运营部 (010) 62510206

发行部 (010) 62510207

传真 (010) 62510207

网址 www.zggxkj.com

E-mail zggxkj@126.com

国内统一刊号 CN10-1017/N

国际标准刊号 ISSN 2095-2333

邮发代号 82-842

国内总发行 北京市报刊发行局

海外发行代号 4828M

海外发行 中国图书进出口总公司  
(北京88-E信箱)

广告经营许可证 京海工商广字第0342号

出版日期 每月10日出版

定价 人民币15元

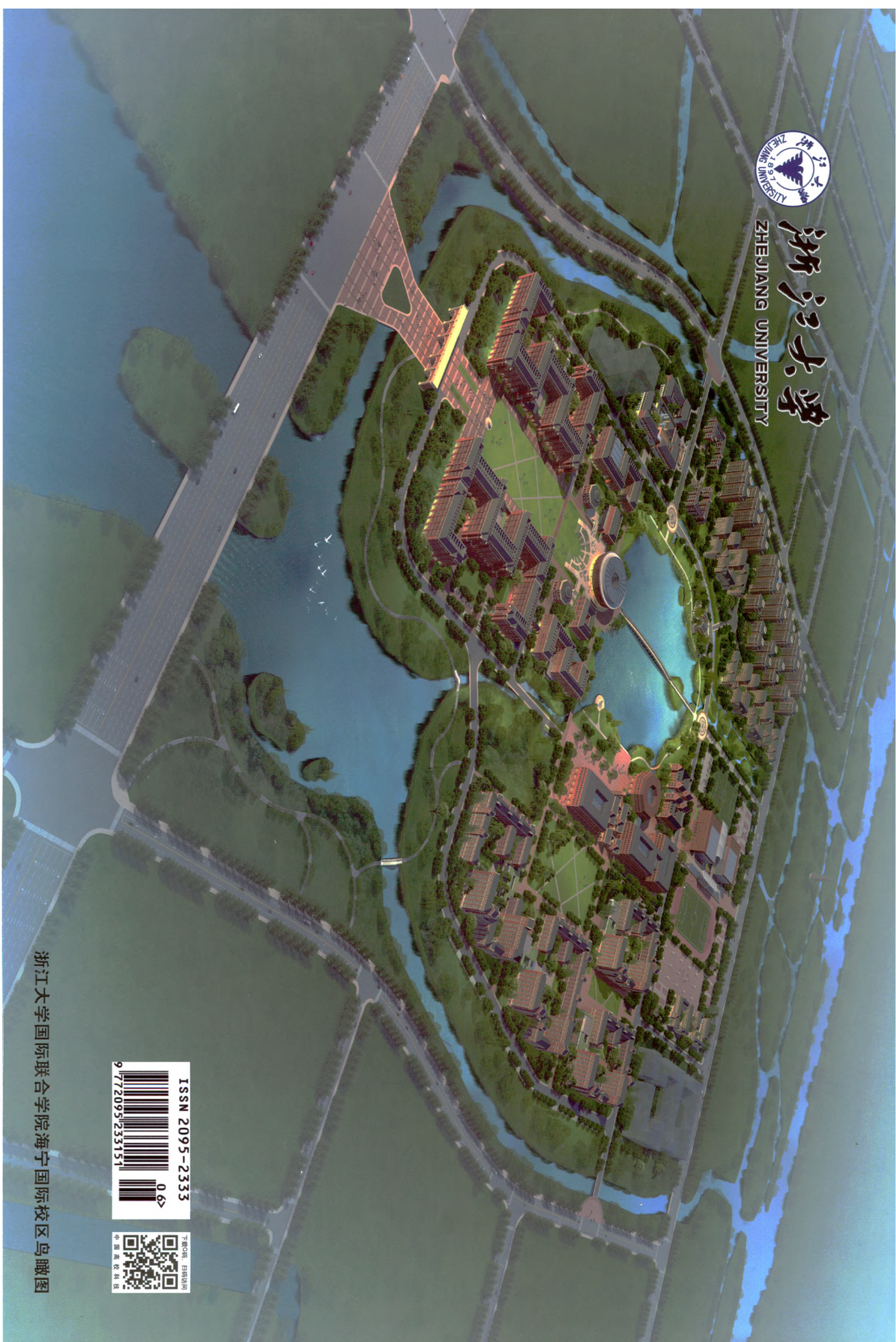
印制 廊坊市文峰档案印务有限公司

本刊对发表的文图,享有电子版的发表以及结集出书和编辑出版精华本、合订本的专有权。如有特殊要求,请提前声明。所刊图文,未经许可,不得转载。





浙江大學  
ZHEJIANG UNIVERSITY



ISSN 2095-2333  
9 772095 233151



浙江大學國際聯合學院海寧國際校區鳥瞰圖