

# 目录

2010年第6期总第186期

# CONTENTS

本刊已被《中国学术期刊网络出版总库》及CNKI系列数据库、万方数据库、维普数据库等收录,作者文章著作权使用权费与本刊稿酬一次性给付,如作者不同意文章被数据库收录,请在来稿时向本刊声明。



## 卷首语 FORWARD

### 01 2011,期待科技新跨越

## 焦点 FOCUS

### 04 加快转型升级 推进富民强市 努力开创杭州科学发展新局面 / 黄坤明

### 06 推动创新平台建设 为企业创造良好的环境 / 邵占维

## 封面故事 COVER STORY

### 08 让科技引领杭州可持续发展

### 10 一场关于杭州科技未来的对话 ——“十二五”科技发展规划座谈会

### 13 创新驱动 跨越发展 ——杭州市科技局党组书记、局长楼健人谈杭州科技发展这5年

### 16 杭州创新环境很给力 2009年创新指数为114.6 / 李长灿 裘勤

### 18 “十二五”科技创新的几点展望 / 陈劲

### 21 《杭州市国民经济和社会发展第十二个五年规划建议》导读

## 关注 ATTENTION

### 24 科技平台建设 支撑创新发展

### 26 科技企业培育 推动产业升级

本期部分图片来源于网络,感谢网友和摄影家们的支持

## 产业 INDUSTRY

### 28 杭州市半导体照明产业发展现状及“十二五”发展设想

/ 金承涛 潘学冬

### 32 杭州市知识产权发展现状及“十二五”发展设想 / 吕月珍

### 36 杭州市科技服务业发展现状及“十二五”发展设想

## 借鉴 EXPERIENCE

### 39 国内外城市未来科技发展借鉴 / 严晨安 宦静

#### 39 上海: 六个“关键词”聚焦自主创新

#### 41 天津: 抢占高端产业高地

#### 42 深圳: 打造世界制造业基地

#### 43 南京: 新五年以产业转型为重

#### 44 美国: 加大科技投入、重点扶持新兴产业

#### 47 英国: 政府强力主导、引领先进制造业

#### 49 新加坡: 渗透“智慧国 2015”计划、提高政府科研预算

#### 50 日本: 出台新增长和财政运营双战略、推动重点领域发展

## 区县 DISTRICT

#### 51 上城区: 培育和提升科技创新工程 / 卢江

#### 52 下城区: 支撑现代服务业发展, 打造低碳城区 / 陈先荣

#### 53 拱墅区: 争创全国科技进步先进城区 / 黄呈明

#### 54 江干区: 重点实施科技创新“八大工程” / 王志强

#### 55 西湖区: 打造科技创新先导区 / 姚建明

#### 56 高新区: 全力打造全国一流的高科技园区

#### 57 萧山区: 重点实施“战略性新兴产业培育扶持工程” / 高锦耀

#### 58 余杭区: 构建开放型自主创新模式 / 马伟忠

#### 59 富阳市: 科技打造“富裕阳光之城” / 祝一君

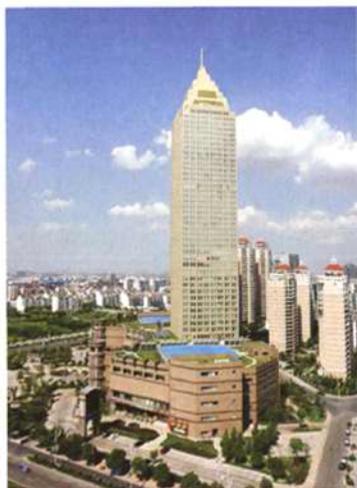
#### 60 桐庐县: 科教兴县, 打造创新平台 / 赵新华

#### 61 临安市: 强化科技惠民工作 / 项永忠

#### 62 建德市: 主打高新技术产业 / 王奕鑫

#### 63 淳安县: 高新技术、农业科技两手抓 / 郑百成 余维初

#### 64 经开区: “下沙制造”迈向“下沙创造” / 董玮



## 理事单位

杭州师范大学  
杭州市余杭区科学技术局  
杭州市西湖区科学技术局  
杭州市萧山区科学技术局  
杭州市下城区科学技术局  
杭州市江干区科学技术局  
杭州市上城区科学技术局  
富阳市科学技术局  
浙江康莱特药业有限公司  
浙江大学国家大学科技园  
浙江省国家大学科技园  
杭州市农业科学研究院  
杭州市化工研究院有限公司  
杭州制氧机集团有限公司  
杭州机床集团有限公司  
浙江国茂饲料有限公司  
中控科技集团有限公司  
杭州星软科技有限公司  
杭州士兰微电子股份有限公司  
杭州前进齿轮箱集团股份有限公司  
杭州汽轮机动力集团有限公司  
杭州中美华东制药有限公司  
杭州中正生物认证技术有限公司  
杭州高达软件系统有限公司  
杭州市植保土肥总站  
杭州泰达实业有限公司  
杭州求精电子科技有限公司  
杭州桐庐医疗光学仪器总厂  
浙江金帆达生化股份有限公司  
杭州诺贝尔集团有限公司  
杭州行地集团有限公司  
杭州日月电器股份有限公司  
杭州电化集团有限公司  
杭州之江有机硅化工有限公司  
耀米花(杭州)科技有限公司  
浙江银江电子股份有限公司