

■ 激励英才 引领创新

# 中國科技獎勵

CHINA AWARDS FOR SCIENCE AND TECHNOLOGY

2014.11期

总第185期/11月号

国内统一刊号: CN11-3085/G3

国际标准刊号: ISSN 1672-903X

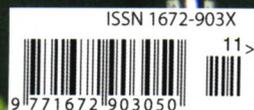
定价: RMB 32元



**本期关注 孙涛: 西北有“高楼”**

**特稿 把握2015年国家科技奖励工作风向标 把好推荐工作第一关**

万方数据



PRO-SYS

# Contents | 目录

2014年11月刊

## 卷首 | Preface

03 一场打破“创新孤岛”的战役

## 新论 | Comment

06 大师与英才成长

## 资讯 | Information

08 国际：阮长耿获法国医学科学院塞维雅奖等

09 国内：国家科学技术奖励工作座谈会召开等

10 地方：2014年度辽宁省科学技术奖揭晓等

11 盘点：世界著名的物理奖项

12 视觉：2014，冲上云霄

## 特稿 | Scoop

### 【奖励跟踪】

16 完成科技奖励改革新命题

19 关于2015年度国家科学技术奖励推荐工作的通知

21 把握2015年国家科技奖励工作风向标

把好推荐工作第一关

### 【2014浦江创新论坛·政策】

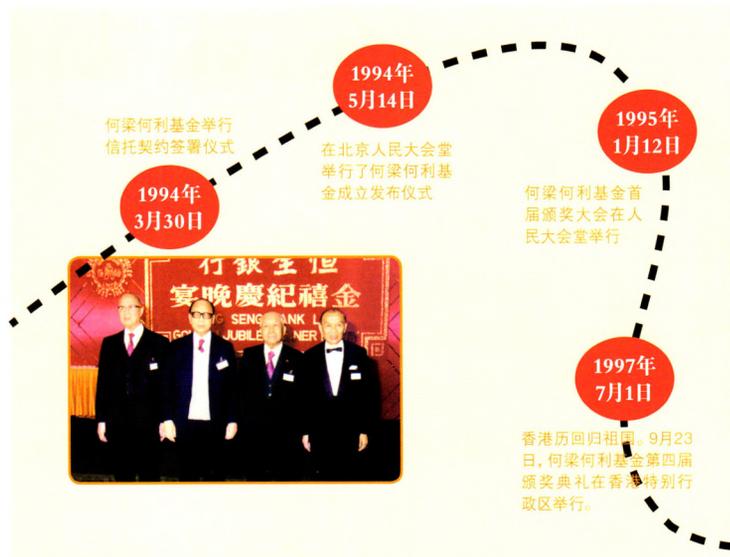
24 协调好推动科技发展的两只手

### 【2014浦江创新论坛·热点】

27 10年后，中国经济会是什么样？

### 【解读】

29 科技计划新局



1994年 5月14日  
何梁何利基金举行信托契约签署仪式  
在北京人民大会堂举行了何梁何利基金成立发布仪式

1994年 3月30日

1995年 1月12日  
何梁何利基金首届颁奖大会在人民大会堂举行

1997年 7月1日  
香港回归祖国。9月23日，何梁何利基金第四届颁奖典礼在香港特别行政区举行。

何梁何利基金 20周年纪念晚宴

## 本期关注 | Focus

### 34 20年坚守与传承

本期，编辑部摘取何梁何利基金设奖20年在时间纵轴上的难忘片段、剖析奖项设置、评选中的细节，展示今年获奖者的风采……相信，比起这20年坚守与传承，这些终只是短暂一瞬。

### 36 为建设创新型国家再立新功

### 【访谈】

40 何梁何利基金：光荣与梦想

### 【风采】

44 赵忠贤：高温超导的中国力量  
47 薛其坤：追求极致 执著前行  
50 孙涛：西北有“高楼”  
55 尼玛扎西：让我既喜悦又惋惜的青稞育种工作  
58 李洪法：传中华文明薪火 开行业转型升级新路

### 【光影】

60 何梁何利基金2014年度颁奖大会

何梁何利基金在京举行成立20周年座谈会

2014年  
5月5日



2006年

香港特别行政区高等法院批准了基金信托契约的修订案，基金捐款人统一变更为“与捐款人有关的慈善基金有限公司”。基金信托委员会审议通过了评选工作改革方案，增设了“科学与技术创新奖”，分设“产业创新奖”“青年创新奖”“区域创新奖”。

国际小行星命名委员会批准

将中国科学院南京紫金山天文台于1978年11月发现的编号为4431号小行星命名为“何梁何利星”。

2000年



中共中央政治局委员、国务院副总理刘延东为何梁何利基金科学与技术成就奖获得者赵忠贤和薛其坤颁奖。



何梁何利基金颁奖大会现场

## 观奖台 | Observation

- 64 第十五届吴杨医学药学奖揭晓
- 65 “纺织之光”2014年度中国纺织工业联合会科技教育奖励大会举行
- 67 中华中医药学会科学技术奖揭晓
- 68 2014年度中国石油和化学工业联合会科学技术奖颁发
- 69 2014年度中国石油和化学工业联合会科学技术奖部分项目展示

## 管理 | Management

- 70 “德清模式”：一个现代寓言式的创新故事

## 科技生活 | Life

- 72 【科普讲堂】科学认识生活中的核
- 74 【钩沉】沃尔夫奖：“我不是数学奖的代名词”
- 76 【风采】白春礼院士书法作品欣赏
- 78 【博客】无人驾驶汽车：地上的现在，云端的未来

## 广告索引

- 封二：廉政公益广告
- 首扉：杂志广告
- P33：节水公益广告
- P80：环保公益广告
- 封三：2014版新闻记者证公益广告
- 封底：剑南春广告

# 大唐国酒 劍南春

