



### 国家科学技术奖励大会隆重举行

本报讯(记者王静)1月18日,中共中央、国务院在人民大会堂隆重举行国家科学技术奖励大会。胡锦涛、习近平、温家宝、李克强、刘云山出席大会并为获奖代表颁奖。习近平主持大会。温家宝代表党中央、国务院在大会上讲话。李克强宣读奖励决定。

上午10时,中共中央总书记、中央军委主席习近平宣布大会开始。国家主席胡锦涛向获得2012年度国家最高科学技术奖的中国科学院院士、中国工程院院士、中国科学院力学研究所研究员郑哲敏,中国工程院院士、中国电子科技集团公司电子科学研究院研究员王小谟颁发奖励证书。随后,胡锦涛、习近平等向获得国家自然科学奖、国家技术发明奖、国家科学技术进步奖和中华人民共和国国际科学技术合作奖的代表颁奖。

习近平在主持大会时指出,党中央、国务院隆重奖励在我国科学技术事业中作出杰出贡献的科技工作者,充分体现了党和国家对我国科学技术事业的高度重视和对广大科技工作者的亲切关怀。他希望广大科技工作者以获奖者为榜样,继续发扬求真务实、勇于创新的精神,始终把祖国和人民放在心中,努力作出无愧于时代、无愧于人民的创新成果。

国务院总理温家宝在讲话中指出,实现党的十八大提出的到2020年全面建成小康社会的宏伟目标,必须实施科教兴国战略,把科技创新摆在国家发展全局的核心位置。

中共中央政治局常委、国务院副总理李克强在会上宣读了《国务院关于2012年度国家科学技术奖励的决定》。

2012年度国家科学技术奖共授奖330个项目 and 7位科技专家。(相关报道见第4版)

# 本报举行“科学之夜”年度盛典

## 瀚霖杯 2012 年中国 / 世界十大科技进展新闻

## 2012 中国科学年度新闻人物 第四届青年科学之星评选结果揭晓



“科学之夜”现场



全国政协副主席王志珍颁奖。



中国科学院院长白春礼宣读评选结果。



中国工程院院长周济宣读评选结果。李祖根

本报北京1月19日讯(记者潘希)“科学之夜——2012中国科学报社年度盛典”今天在京隆重举行。盛典活动中,“瀚霖杯两院院士评选2012年中国/世界十大科技进展新闻”、“第四届青年科学之星”、“2012中国科学年度新闻人物”三项品牌评选活动评选结果发布和颁奖仪式同时举行。

全国政协副主席王志珍,中国科学院院长白春礼,中国工程院院长周济,中国记协党组书记程惠生,中科院副院长李静海、詹文龙、阴和俊、张亚平等领导及嘉宾出席本次盛典。

盛典活动中,白春礼和周济分别宣布了“瀚霖杯2012年中国/世界十大科技进展新闻”,并为入选单位代表颁发证书和纪念杯。

“神九”载人飞船与天宫一号成功对接、“好奇”号在火星成功着陆等20项新闻入选“2012年中国/世界十大科技进展新闻”。

据悉,该评选由中国科学院、中国工程院主办,中国科学院院士工作局、中国工程院办公厅、中国科学报社承办,由两院院士投票评选,至今已举办了19次。评选结果经新闻媒体广泛报道后,在社会上产生了强烈反响,使公众进一步了解了国内外科技发展的动态,对宣传、普及科学技术起到了积极作用。

神舟九号飞行任务乘组、“蛟龙”号深潜海试团队等5个团队,以及王贻芳、秦伯益等个人入选“2012中国科学年度新闻人物”。

据该评委会主任王志珍介绍,评选全面

体现出我国科技界2012年在科学技术领域作出重大创新贡献;在促进科技与经济结合,推进技术创新和科技成果产业化等方面取得杰出成就;在维护科学尊严、捍卫公共利益等方面表现突出;以及在科技教育创新实践领域,有独特表现的团队和个人。

同时,“第四届青年科学之星”评选结果揭晓。国家纳米科学中心研究员蒋兴宇、东南大学复杂系统与网络科学研究中心副教授虞文武等36名优秀青年科学家,从近350余名候选人中脱颖而出,分别荣获了材料科学、信息科学、生命科学、环境科学、农业科学五大研究领域的金奖、银奖、铜奖和优秀奖。

中国科学报社社长兼总编辑陈鹏在致辞中说,2012年,《中国科学报》向读者呈现了更多科学、更权威、更全面、更深邃、更明快的内容和版面。未来,《中国科学报》将坚持中国立场和世界眼光的报道视角,更大跨度地对科学、科学与社会之间的关系进行延展与结合,将更具深度地开展对思想、文化的科学理性思考。

出席本次盛典活动的,还有数十位两院院士、专家和学者,以及来自科技部、中国科协、国家自然科学基金委员会等相关部委及多家科技企业的300余位领导和嘉宾。在本次盛典活动中,专业演员和中国科学报社员工共同为在场观众表演了精彩的文艺节目。

### 瀚霖杯两院院士评选 2012 年中国十大科技进展新闻

- 1.“神九”载人飞船与天宫一号成功对接
- 2.“蛟龙”号下潜突破7000米
- 3.世界首条高寒地区高速铁路突破三大技术难题
- 4.嫦娥二号7米分辨率全月影像图发布
- 5.首台国产CPU千万亿次高性能计算机系统通过验收
- 6.戊肝疫苗研制成功
- 7.新一代大推力火箭发动机研制成功
- 8.可扩展量子信息处理获重大突破
- 9.大亚湾实验发现中微子新的振荡模式
- 10.亚洲第一射电望远镜建成

### 瀚霖杯两院院士评选 2012 年世界十大科技进展新闻

- 1.“好奇”号在火星成功着陆
- 2.加拿大科学家开发出人造大脑
- 3.科学家设计出世界上最细的纳米导线
- 4.癌症干细胞研究获新证据
- 5.科学家发现“疑似”上帝粒子
- 6.科学家首次用“人造”卵子产下小鼠
- 7.英研究发现一种高速磁存储原理
- 8.天文学家发现质量是太阳170亿倍的黑洞
- 9.德国首次从皮肤细胞中培养出成体干细胞
- 10.首个“超电子”电路问世

(详见第6-7版)

### 2012 中国科学年度新闻人物

团队:

- 1.神九飞行任务乘组
- 2.“蛟龙”号深潜海试团队
- 3.辽宁舰改装和实验试航团队
- 4.北斗导航系统科研团队
- 5.国家最高科技奖获得者谢家麟和吴良镛

个人:

- |       |           |       |
|-------|-----------|-------|
| 1.王贻芳 | 2.秦伯益和钟南山 | 3.潘建伟 |
| 4.饶毅  | 5.李伯刚     | 6.罗阳  |
| 7.金会庆 | 8.程代展、萧杨  | 9.刘路  |
| 10.马云 |           |       |

(详见第5版)

### 第四届青年科学之星

●材料科学

- |    |     |                 |
|----|-----|-----------------|
| 金奖 | 蒋兴宇 |                 |
| 银奖 | 康振辉 | 任文才             |
| 铜奖 | 李建荣 | 陈焕阳 高锦豪 胡勇胜 杨全红 |

●信息科学

- |    |     |               |
|----|-----|---------------|
| 金奖 | 虞文武 |               |
| 银奖 | 张敏灵 | 李鸿一           |
| 铜奖 | 高飞  | 王俊 梁金玲 汪萌 张雨浓 |

●生命科学

- |    |     |                |
|----|-----|----------------|
| 金奖 | 陈兴  |                |
| 银奖 | 赵同标 | 刘光伟            |
| 铜奖 | 焦雨铃 | 侯廷军 谢志平 张纪元 薛宇 |

●环境科学

- |    |     |          |
|----|-----|----------|
| 金奖 | 刘坚  |          |
| 银奖 | 巩金龙 | 王鑫       |
| 铜奖 | 向全军 | 何锋 霍红 穆杨 |

●农业科学

- |    |     |         |
|----|-----|---------|
| 金奖 | 田志喜 |         |
| 银奖 | 刘飞  |         |
| 铜奖 | 陈伟  | 孔祥峰 吴强盛 |

(详见第8版)

1月19日傍晚,中国科学院学术会堂熠熠生辉。

中国科学报社主办的“科学之夜”年度盛典迎来了我国科学界最闪亮的明星。叶铭汉、秦伯益、戴汝为、刘德培、匡廷云、刘嘉麒、严加安、张履谦、魏江春、郭雷等几十名院士和科学家来到现场。

“他们的到来让今晚的中科院学术会堂熠熠生辉,让严寒的冬夜变得温暖如春。”中国科学报社社长兼总编辑陈鹏在致辞中这样说道。

一进入会堂,中国工程院院士叶铭汉便与工作人员热情地打招呼。他已经多次参与了十大科技进展新闻评选。在“科学之夜”现场,他肯定了“十大”评选对我国科学发展的重要意义。“科研人员都非常重视这项评选,入选‘十大’的科学家也感到很光荣。”他说。

叶铭汉期待,未来,年轻的科研人员勇攀高峰,撑起中国科研的一片天地。

来到现场时,中国工程院院士刘德培身着正装,他说:“今天,我是带着任务来的。”第四届青年科学之星环境科学领域入选者名单由他宣布。“这对我这个搞医学的人来讲是一件很有意义的事。”他解释道,“现代医学模式已经从生物学走向了综合医学,在环境、社会、心理、工程和生物学的五大要素中,环境排第一位。”他希望,从事环境研究的科学家能努力探究环境领域的深层次问题,为建设美好环境作出贡献。

踏进盛典现场,中国科学院院士匡廷云笑容满面,盛赞了“科学之夜”举办对鼓励科学工作者、科学传播者开展创新工作的作用。

因为与30名院士一起发起抵制中式卷烟减害降焦,中国工程院院士秦伯益成为公众熟悉的人物。因此,他入选了“2012中国科学年度新闻人物”。

“我的获奖感言可能没有客套话,也许还和今晚的气氛不合。”秦伯益的第一句话就让整个会场立刻安静下来。

“中式卷烟‘减害降焦’违背了科学道德、医学伦理和国家法律,应当反对。”他说,“但目前推荐部门只是知难而退,而没有知过而改。”他还表示,尽管这不是他的专业工作,但“拍案而起”是科学家的责任,以后也要坚持。

“我不怕矛盾变尖锐,我迎接这个挑战!”秦

伯益的发言赢得了在座科学家的支持,现场接连爆发出热烈的掌声。

当晚,“科学之夜”还迎来了冉冉升起的新星。

国家纳米中心研究员蒋兴宇获得第四届青年科学之星材料科学领域金奖。“前两天,我三岁的儿子问我,你是做什么工作的。我告诉他,爸爸所做的工作就是让你以后打针不疼、抽血不疼。”他这样解释他所从事的生物纳米材料研究。

“纳米材料的研究者都有一个梦,就是让人们的生活过得更好,我们会在基础科学研究中努力前行。”他的获奖感言引来阵阵掌声。在他看来,获奖是同行对研究小组工作的肯定,“对我们而言是一种鼓励”。

“科学之夜”还为闪耀夜空的“星团”喝彩。神舟九号任务飞行乘组因完美执行“天神”对接任

务而入选年度新闻人物团队。第一次参加“科学之夜”的中国载人航天工程办公室质量与运营管理部办公室副主任张丽艳对《中国科学报》记者说:“对我国大力推进科技事业、让老百姓关注科技和科研人员而言,这次活动是一个很好的形式。”

张丽艳表示,这次获奖还让整个载人航天团队感到了全国人民的关注和期待,“激励着我们做好今后的工作,不辜负大家的期望”。

实现中国人首艘航母梦想的辽宁舰改装实验团队同样入选年度新闻人物团队。身着戎装的海军装备部舰船办公室副主任郑福明观看辽宁舰宣传片时多次热泪盈眶。“作为辽宁舰建设的一员,重温这些精彩的瞬间,我仍然感到非常激动。”他说。

在这场科学家的盛会上,文艺界人士送来了祝福。中国武警文工团演员江涛献上了他的成名曲

# 昂扬激情 追求梦想

## ——“科学之夜”盛典侧记

■本报记者 甘晓 潘希 冯丽妃 张巧玲 孙爱民

《愚公移山》。“面对着王屋与太行,凭着一身肝胆,讲起来是科学创新,谈起来是辉煌成就!”特别改编的歌词唱到科学家的心坎儿里。一曲唱罢,科学家们并不过瘾,江涛在热烈的掌声中返场又演唱一首《亲朋好友》。

手风琴演奏家杨帆演奏的《俄罗斯旋律》为“科学之夜”现场带来了浪漫的气氛。众多老科学家不禁随着优雅的手风琴旋律哼唱起熟悉的歌曲,陷入对青春时光的回忆中。

海政文工团青年歌手郑洁则以一曲《节日欢歌》将盛典现场欢乐的气氛推向了高潮。“多少理想,多少梦想,插上腾飞双翼;多少自豪,多少光荣,山河更挺立。”郑洁投入的表演加之歌词的深意,让在座的科学家们感受到付出的艰辛与收获的快乐。

媒体同行也前来助兴。中华工商时报社总编李仲春踏进金碧辉煌的学术会堂时表示,这里“科学味”很浓。“盛典组织井然有序,正体现了严谨的科学思想。”他说。

“科学之夜”是光荣与骄傲的夜晚,也是激励与期待的夜晚。中国科学人为中国科学的辉煌成就而激情昂扬,也因科学新人的大批涌现而欢欣鼓舞,因科学精神的广泛传播而踌躇满志。未来,《中国科学报》将挥洒满腔激情,执著心中梦想,在传播科学的道路上坚定再前行。

启事:1月21日本报调至1月20日出版。