

至高荣誉

ZHIGAORONGYU

2014年度国家科技奖励大会特别策划

2015.01.10

为创新者点赞

新年伊始,国家科学技术奖励大会隆重召开。这是一个美好契机,让我们一起来瞩目科技、赞美创新。

我们赞美科学家。他们胸怀报国的理想追求,发扬不懈创新的科学精神,秉持淡泊名利的品德风范,聚焦国家战略需求,勇攀科学技术高峰。

我们赞美科技创新。科技事业的繁荣,为国家强盛奠定坚实基础;创新行为的活跃,为民族进步注入鲜活精髓。

我们赞美科学思想、科学精神。恰如科学巨擘牛顿的一句名言:我们为“莹洁的石子”“美丽的贝壳”而欢欣,正是因为崇敬那浩瀚的真理海洋。

今天,国家最高科技奖得主和其他获奖者们从人民大会堂载誉而归,我们把掌声送给他们。

他们是有梦想的人。科技工作尊崇理性、求实,但科学家是真正有梦想的人。

发明大家爱迪生有句名言:“天才,百分之一是灵感,百分之九十九是汗水。但那百分之一的灵感是最重要的,甚至比那百分之九十九的汗水都要重要。”

那百分之九十九的汗水,是因为有梦想,支撑他们在试错中寻觅真知,在挫折里奋勇前行。那百分之一的灵感,难道不是最初梦想所点燃的智慧之光?

今天,有一批科技成果受到表彰:

信息技术基础理论取得突破——“网络计算的模式及基础理论研究”在国际上率先提出“透明计算”的概念,突破了传统的冯·诺依曼结构,对解决国家网络安全和操作系统技术长期受制于人的问题有重大意义;

科技保障公众健康再立功勋——“我国首次对甲型H1N1流感大流行有效防控及集成创新性研究”取得了八项世界第一的研究成果,在人类历史上首次实现了对流感大流行的有效干预和控制;

关键技术推动“纺织大国”成为“纺织强国”——“筒子纱数字化自动染色成套技术与装备”对提升纺织品的高品质制造,推动产业转型升级、绿色生产提供了重要技术支持;

遥感英才解决百年难题——“武汉大学对地观测与导航技术创新团队”首创测量误差处理与可区分理论,解决了测量学中的百年难题,被地理空间信息世界大会授予“全球领袖奖”;

.....

当前,我们比以往任何时候都更需要强大的科技创新力量。获奖者们投身创新实践的可贵精神,将激励千千万万的人们,朝着创新驱动发展、建设创新型国家的目标奋勇前行。



主 编 赵英淑
 责 编 滕继濮
 发刊词 胡唯元