

# 我们该如何纪念霍金

我们纪念霍金,致敬他的璀璨成就、不懈努力和伟大精神,也要好好研读科学这本现实中的大书。他打开一扇窗子,引领我们穿越头顶这片无尽宇宙,也给我们另一种视角,探索人生,理解生命。



本报地址  
青岛市南京路110号

邮编  
266071

传真(0532)  
80889000

半岛一号通  
96663

报纸广告(0532)  
80889888

半岛互动平台



半岛客户端



半岛都市报官方微信  
bandaobao



半岛都市报官方微博  
weibo.com/bdnews



半岛V视小程序



老街角



半岛小螺号配送  
xiaoluohaopeisong



□本报评论员 王学义

3月14日,英国著名物理学家斯蒂芬·霍金在位于剑桥的家中去世,享年76岁。

霍金去世的消息也在朋友圈中刷屏,人们纷纷悼念、惋惜。有网友深情写下:“人生给了他一个黑洞,他给了人类一片星空。”也有人在思索:当一代传奇人物谢幕之后,我们又该如何更好地纪念他?

在众多的国人心里,这位大洋彼岸的科学家是一位“大师”。科研上,他在宇宙和黑洞研究等领域做出了突破性贡献。生活中,他由于患罕见的运动神经元病,全身肌肉逐渐萎缩,最后只有几根手指能动,连说话也只能靠特制的声音合成装置,但仍坚持研究。应该说,他学术上的辉煌成就是一笔

宝藏,值得后人深入挖掘;而他精神层面的惊人力量,则给世人以巨大的鼓舞。

就霍金在科普方面的影响力而言,近年来可谓无人能出其右者。1988年他出版《时间简史》,解释了诸多天文物理学理论。这本书被译成40余种文字,出版逾1000万册,堪称“销量仅次于圣经的几本书之一”,也是科普类影响力最大的书。在《时间简史》的序言中,他幽默地交代了自己的患病过程,既没有渲染悲壮,也没有刻意励志。读者看到的绝不仅仅是一个科学家的名号,还是一位风趣而达观的长者。霍金的睿智也助推了该书的畅销,进而在全球领域扩展了读者的知识,提升了人们的科学素养。

这一方面,霍金给我们的启示是,科学家不应缺席科普。因为对很多科学家来说,科普的影响力未必不如学术著作。这样的科普名著,除去《时间简史》之外,还有法布尔的《昆虫记》,以及华罗庚那本薄薄的《运筹学》,都让人们记忆犹新,也产生了深远影响。毕竟,科学要发展,科研与科普是两个轮子,缺一不可。尤其是在当下,科学技术对现实的影响与日俱增,公民的科学素养,不仅关乎个人的生活品质,还影响到社会的发展水平,乃至国家的综合国力。这就需要更多的科学家,主动承担起科普的责任,而非只是

躲在象牙塔和实验室中。

作为公众人物,霍金极大地发挥了他的能量。霍金的故事被改编成了电影,饰演他这一角色的演员成了奥斯卡影帝。而且他还客串出演过《生活大爆炸》《星际迷航记》等影视剧,为“科学宅男”和科幻爱好者送去“福利”。这一切,让霍金成为不止一代人的偶像、超级明星,也在某种程度上成为科学的代言人,引发了无数年轻人对物理学的兴趣。更难能可贵的是,霍金有一颗永远年轻的心,他在新浪微博上留言20条,却有近500万粉丝,而他最后一条微博回复的是@TFBOYS-王俊凯,说自己看到了“中国千禧一代的年轻人对未来的思考和好奇心”。

从霍金的身上,可以看到一种温暖的生命力,一股乐观的韧劲,一片对于未来的执着和期许。当然,他自有他的警醒,比如他对于外星生命和人工智能的观点。

今天,我们纪念霍金,致敬他的璀璨成就、不懈努力和伟大精神,也要好好研读科学这本现实中的大书。他打开一扇窗子,引领我们穿越头顶这片无尽宇宙,也给我们另一种视角,探索人生,理解生命。

相关新闻详见本报今日A30版

## 维护用户权益应着重规范电梯行业



□史洪举

据中国人大网公布的全国人大代表建议,山西代表团李志强代表和安徽代表团吴永利代表分别就电梯安全提交建议,提出加强对生产厂家、安装、维保单位进行监管,对制造标准、规范进行强制认证,并加快制定《电梯安全条例》,明确电梯从选型采购直至报废更新的全生命周期内,各环节、各相关单位和人员的责任和义务。(3月14日中新网)

电梯,如今已是常用设备。但由于相关立法滞后,监管缺位,导致电梯从生产、运营到维护过程往往处于散乱局面。以致于电梯伤人事件时有发生,严重威胁人们的安全。因而,有必要从立法层面对电梯行业加以规

范。

虽然2014年施行的特种设备安全法对包括电梯在内的8种特种设备加以规范,但电梯的普及度及与百姓生活的密切度决定了其在安全要求、监管方式等方面应远远高于其他设备。如锅炉、客运索道、大型游乐设施等多数提供相应服务的项目,有比较明确的责任主体。可以说,仅仅靠一部特种设备安全法中的个别条款,很难承担起全面规范电梯行业的重任。有必要在法律中作出专章规定或出台专门的行政法规,将关乎居民生命财产安全的电梯置于严格监管之下。

一是提高准入门槛,将实力欠缺,管理混乱,资质不全的企业清理出市场。二是强调电梯制造者对电梯安全性能承担主体责任原则,将维保工作纳入制造者售后服务范畴。三是科学分配制造者、维保者、管理者、使用者职责,明确电梯维保、更新费用分担原则,避免电梯处于无人管理的真空地带。四是坚持用户权益至上原则,夯实企业责任,一旦发生事故,就应倒查责任,甚至要求制造者、维保者、物业管理者承担连带责任。

■观察家

## “家庭过期药品回收联盟”需用心呵护

□罗志华

为化解过期药品回收难题,3月13日,国内首个“全国家庭过期药品回收联盟”成立,尝试以技术力量驱动环保与公益,给百姓家中的过期药找到“好归宿”。包括北京在内的全国17个城市居民可以通过手机扫码下单,填写家庭地址、联系方式等资料后,快递员将免费上门取走过期药。(3月14日《北京青年报》)

过期药回收终于有了全国性机构,这是一件很值得庆幸的事。假如这个机构运行得很好,有望走出一条过期药回收的好路子来。值得称道的是,这种回收模式不仅体现出互联网的巨大优势,而且还与快递行业紧密结合在一起,将回收过期药的触角伸入到

家庭,其发展前景值得期待。

当然,新模式要想获得成功,需要得到居民的配合和呵护,但一些细节也需要注意完善。只有把相关因素和风险考虑在前,并进行针对性防范,方能确保这种模式能够行得稳、走得远。比如,这种回收模式略显繁琐。回收的药品需要满足一定要求,规定只能是非针剂、液体类过期药品,且具有国药准字或者进口药品注册证号,而保健品、中药饮片、滋补品又不在回收之列,普通人把这些要求搞清楚并非易事。另一方面,居民只有在填写家庭地址和联系方式后,过期药才会被收走,这就多了一条信息泄漏的途径。此外,大量的过期药回收后如何处理,也可能会对这一模式的发展前景产生较大的影响。

## 巷议

### 车顶玩偶存隐患 应予以叫停

老虎、大象,还有蜘蛛侠、绿巨人……各种各样的玩偶,都出现在私家车的车顶,甚至在高速公路上风驰电掣。近日,有市民发现,这种原本难得一见的“非主流”行为,开始变得多起来。(3月14日《潇湘晨报》)

玩偶被粘贴于车顶或悬挂于车身,为车主赚足了回头率。不过,这些车顶玩偶也可能成为马路杀手。其一,容易导致后车分神,容易导致追尾等交通事故;其二,玩偶容易掉落,影响后方车辆视野,给后车车主造成心理冲击;其三,此举也涉嫌违法违规。玩偶也可算是《中华人民共和国道路交通安全法实施条例》中的“对车外观的轻微改变”。

对此,交警不能止于提醒,而应未雨绸缪,予以叫停,否则,一旦发生危险,悔之晚矣。  
夏海飞

### 不因排行榜迷失自我 应成高校共识

近日,全国人大代表、西安交通大学校长王树国认为,在“双一流”建设的过程中,高校要昂起头来,不因各种评价和排行榜迷失自我、失去方向,“要稳住心神,真正按照大学教育的客观规律去做好自己的内涵建设”。(3月14日《中国教育报》)

“不因排行榜迷失自我”,不仅对某些高校是一种提醒,对于公众也是一种提醒,因为某些排行榜已经对社会和考生形成了误导。

笔者认为,“不因排行榜迷失自我”应成为高校共识,按照自己的内涵办出个性。如果高校真正做到,那么很多排行榜失去价值和市场的。当然,也有一些高校排行榜有一定积极意义,有利于促进高校透明化、弘扬善举等。张海英