

首期“新发现·科普书单”在沪发布,18本来自全国的科普好书入选

把阅读写入年度清单,让科学照进未来

■本报记者 任莹

全国首个专门评介科普图书的书单品牌“新发现·科普书单”昨天在沪发布首期书单,18本来自全国的科普好书入选。该书由上海市新闻出版局、市科委共同指导创设,由科学家、科普达人、出版人、阅读推广人等组成专业评审团,下设“科学人文”“科学生活”“科学少年”三个子书单,分别面向白领及知识阶层、普通大众和青少年。书单将按季度发布季度书单,并于每年年末推出年度书单。

该书终审评委主席、华东师范大学校长、上海市科普作协理事长钱旭红院士表示,“新发现·科普书单”不仅传递科学知识,更关注科学思维与科学精神。他希望这份书单传播科学,又超越知识,使读者能够从书中汲取对于当下的幸福感和应对未来的创造力。

这是一份怎样的书单?

党的二十大报告提出,加强国家科普能力建设,深化全民阅读活动。为推动科学普及,倡导全民阅读,20多家深耕科普出版的机构组成科普出版联盟,开展“新发现·科普书单”评选。该书以“科学照进未来”为价值主张,致力于汇聚全国科普好书,定期推出具有公信力和市场影响力的全国性科普书单,打造国内科普好书阅读的风向标。

科技创新、科学普及是实现创新发展的两翼。在中国科学院院士、中国科普作协理事长周忠和看来,这些年,国内科普作品大量涌现,对科普的评论和甄别显得日益重要。透过首期书单评选,钱旭红发现,入围的国内科普原创作品与国外作品在数量上基本平衡,这从一个侧面反映出国内这几年出了不少科普精品,科普水平与国家地位日益匹配。

中国图书评论学会会长郭义强表示,相比主题出版、文学出版、少儿出版,科普出版还有很多新的推广空间。“新发现·科普书单”

相关链接

“新发现·科普书单”首期书单

- 科学人文**
- 《未来500年:迈向太空的生命工程之旅》
 - 《一只早飞千年的鸟:中国古代气象观测与测量科技》
 - 《未来黑科技通史》
 - 《大脑传》
 - 《科学的画廊:图片里的科学史》
 - 《天上疆域》
 - 《科坛趣话——科学、科学家与科学家精神》
- 科学生活**
- 《新药史话:从万能药到生命科学前沿》
 - 《碳如何玩转地球:从万物起源到

- 现代文明》
- 《人工智能未来简史——基于脑机接口的超人制造愿景》
 - 《中国味道:香料与调料的博物学》
- 科学少年**
- 《孩子看得懂的天工开物(共4册)》
 - 《微观星球:显微镜下的奇妙世界》
 - 《九章算术(少儿彩绘版)》
 - 《进化史诗16讲》
 - 《中国高科技成就绘本(共4册)》
 - 《欢乐数学之疯狂微积分》
 - 《化石密语》
- 致敬经典**
- 《大流感:最致命瘟疫的史诗》
 - 《十万个为什么》

的推出,是出版界与科学界的一次强强联合,将为国家科普能力建设、提升公民科学素养贡献力量。

放眼全国,各类书单、书展“百花齐放”。上海世纪出版集团总裁阎宁辉认为,高质量出版要求着力打造个性化、专业化的书单和书展,“新发现·科普书单”作为一次极具价值和引领性的探索和尝试,有望成为上海乃至全国又一个闪亮的文化品牌。

什么才是“好的科普”?

由中科院院士、同济大学教授汪品先创作的《科坛趣话——科学、科学家与科学家精神》是此次入选“科学人文”子单书的7本好书之一。写这本书的缘起,是在同济大学开设的通识课“科学与文化”,课堂爆满的热烈

反响促使他下决心把课程写成书:第一本从文化角度谈科学,第二本从科学角度谈文化,《科坛趣话》就是这第一本。谈及多年来的科普创作心得,汪品先认为最重要的就是换位思考,把自己当成听众和读者。无论是科普书籍的写作还是短视频的创作,都要明白听众是谁、写给谁看,时时刻刻替读者着想。“每次讲座,我的PPT都不一样,即便同一个主题,公务员和学生的侧重点和需求也会不同。”正是出于这种读者意识,汪品先坚持在《科坛趣话》里讲短故事,每个故事都不超过2000字。

拥有千万粉丝的科普大V、“混知”创始人“混子哥”陈磊擅长用漫画“戏说”科学。在他看来,人文元素有助于“软化”冰冷的科学公式和定理。把科学知识讲成历史故事、人文故事,透过科学发展背后的人与事、矛盾与冲突,能让更多公众理解科学、爱上科学。

那么,充满娱乐的“戏说”与严谨的科学如何平衡?陈磊认为,两者之间并不存在天然冲突。比如,聊病毒时,不妨把它看作是一位智商高罪犯跑到细胞中绑架我们的DNA,而量子物理就是在玩分身术。“只要找到合适的转换接口,科学其实很有趣。”陈磊说。

科学阅读为何如此重要?

除了“科学人文”“科学生活”“科学少年”三个子书单,首期“新发现·科普书单”特设“致敬经典”特别书单,向历史上的经典科普图书致敬,《大流感》与《十万个为什么》入选。作为70后、80后一代的科学启蒙,《十万个为什么》为何取名“十万个为什么”而非“十万个答案”?在陈磊看来,为的就是激发青少年的好奇心,引导孩子学会如何思考。

科学阅读的意义之一是在孩子心中埋下科学的种子,对于普通公众,其意义何在?与以往相比,眼下我们正在经历一个前所未有的科技高速发展的时代。”钱旭红表示,让公众理解科学不再是一件可有可无的事情,而应成为每个人生活的重要组成部分。科普能带给我们更多的幸福感和创造力,让我们成为拥有独立思考而非人云亦云的人。

作为“新发现·科普书单”终审评委,阎宁辉提及了一个有趣的说法:今天的人最希望遇见“去过未来的人”,因为“去过未来的人”能在科技、社会、文化等方面带来不同于当下的观察与感受。他欣喜地发现,首期书单中已经涌现出一批“去过未来”的优秀作者,他们的作品让人们看到了更加丰富、更具有确定性的未来。

陈磊表示,受疫情影响,这几年公众或多或少都经历过恐慌,或在谣言面前难辨真伪,归根到底还是因为我们对世界的理解有限,公众的科学素养仍有待提高。他希望新的一年,与大家一起在科学阅读中共同进步,在下次挑战来临时,能够更加胸有成竹、沉着应对。

迎着新年曙光,五星红旗在一大广场升起



►五星红旗在一大广场上飘扬。(中共一大纪念馆供图)

本报讯(记者王宛艺)“向国旗——敬礼!”国旗护卫队升旗手振臂扬起鲜艳的五星红旗,伴随着激昂的义勇军进行曲,全场肃立,注视着国旗在19.21米高的旗杆上冉冉升起,迎接充满希望的2023年。昨天,新年的曙光洒向兴业路上的石库门门楣,中共一大纪念馆门前的一大广场上举行了庄严神圣的升国旗仪式。

“一大广场国旗护卫队”由黄浦区嵩山消防救援站协助组建,由13名消防战士组成。“新的一年再加把劲!”95后赵金光是一大广场国旗护卫队队长。昨天,也是护卫队成立一周年的特殊日子。过去一年,他每天清晨6点半起床准备,风雨无阻,与队员们共同完成升旗任务。

昨天的升旗仪式现场,还有不少市民群众自发前来观礼。

元旦宝宝报到,新年新生喜气浓

本报讯(记者李晨琰)新年,新生,喜气浓!昨天零点06分,位于高科西路2699号的上海市第一妇婴保健院东院产房,迎来了市民姜女士和魏先生一家的暖心时刻。响亮的啼哭声,让所有在场医务人员脸上绽放出会心笑容:“元旦宝宝降生啦!”

记者获悉,截至昨天18时,一妇婴两个院区已平安分娩24个“元旦宝宝”。而在中国福利会和平妇幼保健院等其他妇产专科医院,同样喜讯不断。

姜女士一家的“元旦宝宝”是位小公主,也是这个幸福家的小二宝。巧的是,2018年1月3日,家里的大宝也在一妇婴东院产房出生。姜女士和先生给呱呱坠地的二宝起小名“小柚子”。他们说,孩子俩平安健康、岁月静好便是最大心愿。

给“小柚子”接生的助产士叫黄海燕,今年是她工作的第20年,虽然在节假日上过很多夜班,但这是她第一次接生“元旦宝宝”。“这次能在新年第一天托起新生命、新希望,

非常有意。”

跨年夜的产房忙碌而有序。一妇婴夜班组长潘晓燕告诉记者,产房24小时都在迎接新生命。“能够帮助产妇顺利安全分娩,能够听到新生命降临时的那声啼哭,便是我们最大的心愿和工作的意义。”

昨天零点14分,在国妇婴徐汇院区的产房内,一名体重3915克的健康男宝在众人的期盼中呱呱坠地。产妇王女士心情格外激动,因为,就在6天前,当她满怀期待等待宝宝诞

生时,却突然发现自己的体温上升至38.3℃,经检测,她感染了新冠病毒。“当时真的有点不知所措。”回忆起来,丈夫王先生也有点无奈,“我们第一时间咨询了产检医生,并按照医生的建议和指导,进行了对症治疗,体温很快降了下来。整个入院待产流程也十分便利。”

昨天凌晨1点47分,国妇婴奉贤院区也迎来了今年首位“元旦宝宝”,是一名体重3405克的健康男宝。王女士和丈夫一直住在奉贤,原本在外院产检,2022年9月,随着国妇婴奉贤院区开院运营,这对夫妇决定转到这里规律产检。刚刚晋级人父、人母的两人,喜悦之情溢于言表。看着怀中的宝宝,王女士说:“宝宝的诞生给我们家带来了新的希望和活力,希望他能健康快乐地成长。”

加速推进新业态,不断完善上海国际航运中心功能

持续把生产业务做强做优做大的同时,上海港加速推进新业态落地,创新港航服务模式,不断完善上海国际航运中心功能,提升全球航运资源配置能力。

2022年,上海港集力实现清洁燃料LNG(液化天然气)加注业务常态化运营:3月,国际航行船舶保税LNG加注业务“中国首单”落地洋山港,年内完成了全球最大LNG燃料集装箱船加注,上海港LNG加注服

上海港集装箱吞吐量连续13年全球第一

务能级实现了从15000TEU到23000TEU集装箱船型的跃升,可以为现有主流国际集装箱船舶进行LNG“船到船”同步加注。

而上海国际航行船舶保税油加注服务也成功落地,上港能源公司获颁上海首批国际航行船舶保税油加注地方牌照“001”号,提前完成50万吨保税船用燃油加注的年度目标。

上港集团与中国物流集团、中远海运集团等9家单位参与发起全国性大宗商品仓单注册登记中心,围绕大宗商品数据管理、区块链仓单服务、市场信息发布3个领域,为全国范围内

大宗商品仓单提供集中登记、查询服务。

深化港口互联互通,服务新发展格局

在成功开港运营以色列海法新港,打响“出海”第一枪后,上港集团不断深化港口互联互通,力促港航合作,增强服务长三角和长江流域腹地企业的纵深能力。

面对“一箱难求”的瓶颈之难,2022年上港集团投产建成上海港东北亚空箱调运中心,并成立太仓仓中心,与马士基、达飞、中

海、长荣、新海丰等全球知名航运企业深度合作,集聚全球空箱,为长三角区域城市以及长江沿岸其他地区企业持续输送空箱资源,有效提升港口航运综合服务水平。

随着沪浙两地正式签署进一步深化小洋山区域合作开发框架协议,上港集团携手浙江海港集团共同推进项目开发,努力打造全球港口新标杆。

此外,上港集团还与江苏、江西、湖北等多地省港集团深化战略合作,新设或成功运营上港(淮安)国际集装箱码头有限公司等企业,吕四起步港区集装箱码头正式开港,将充分发挥资源优势,服务国内国际双循环新发展格局。

输液区氧疗区扩容更好满足就近就诊需求

市社区卫生服务机构发热门诊服务能力,更好满足居民发热就近诊疗需求。后续,本市将根据疫情变化和市民就诊需求,动态调整社区发热门诊服务时间。

当前,市民可通过“随申办”App、微信小程序、支付宝小程序等“发热就诊查询”界面,快捷查找附近的社区卫生服务机构发热门诊点名称及地址、点位距离、忙闲状态、服务时间等信息。

多渠道保障用药需求,小分子新冠病毒治疗药已在社区投用

根据新冠病毒感染的症状特点,莘庄社区卫生服务中心还配备了退烧镇痛、清热解毒、镇咳祛痰类药品近两周的使用量,通过包装拆零、中成药替代等方式,多渠道保障患者用药。近日,又引进小分子新冠病毒治疗药物,已投入临床使用。与此同时,该中心通过公布24小时

健康咨询热线及互联网诊疗等方式,畅通线上就诊渠道,尽最大能力保障患者需求。

张文宏表示,疾病感染期要以“早发现、早干预、早治疗”为诊疗重点,要发挥基层医疗机构“网底”作用,做好重点人群分级分类诊疗,依托家庭医生签约服务,重点抓好老人、儿童、有基础性疾病患者、孕产妇等脆弱群体的健康监测和服务保障,有效引导合理就医,畅通重症患者转诊通道,全力降低感染新冠病毒导致的重症发生率,最大程度保障人群生命安全。

李克强向以色列新任总理致贺电

新华社北京1月1日电 国务院总理李克强2022年12月31日致电本雅明·内塔尼亚胡,祝贺他再次就任以色列总理。

李克强在贺电中表示,近年来,中以关系稳步发展,各领域务实合作不断推进。中国政府高度重视对以关系,愿同以方共同努力,增强政治互信,深化互利合作,推动中以创新全面伙伴关系健康稳定发展。

■本报记者 苏展

新年第一天,黄浦区外滩街道松柏公寓居民,84岁的章奶奶刚挂断与女儿的微信语音,山东北路居民区党总支书记林维敏后脚就到了:“章老师,您身体怎么样?”

尽管在家,章奶奶还是换了一身喜喜衣裳:大红羽绒服、打底的高领羊毛衫也是红色的,笑容可亲:“女儿刚刚说,在医院挂水的老头子情况稳定,我们都好,放心。”

这一声“好”,眼见为实。再加把劲,坚持就是胜利!跨入新年,防控仍然吃劲;大街小巷,城市乡村,社区基层工作者没有一刻松懈,细致入微做好工作,守着辖区内每一个居民、村民都好好的,安安稳稳。

几天前,章奶奶和87岁的老伴鲍爷爷都“阳”了。居委会每天电话问候,老人不想给大家添麻烦,电话里说“我们都好”。实际情况却是:鲍爷爷连着5天低烧,还不听家人劝,不肯就医:“老党员自己扛过去就好,不挤兑医疗资源,把紧缺的床位让给真正需要的病患。”

“这是退烧药后的体温!”林维敏急了,“用药几天还不能彻底退烧,一定要去医院。”老人终于松了口,被送去去医院。一查,果然已转肺炎,马上挂水安排住院。

如今老人情况稳定,章奶奶也每天给林维敏发消息报平安。“可不能报喜不报忧。”这些天,林维敏坚持要敲开章奶奶家门看一看,眼见为实,才能放心。

也是在昨天,奉贤区青村镇吴房村,村委会干部翁洪发松了口气。

94岁的顾六珍有点低烧,都“阳”了的儿女们无奈之下只得寄希望于村委会。彼时村委会干部也“损兵折将”,58岁的翁洪发分管卫生,接下了“托管”老人的重任。一到老人家,翁洪发就给她找药、侍候吃药,还把老人家药箱规整齐了。幸好,老人只是受凉导致了感冒,身子骨也健朗,体温很快恢复正常。如今七八天过去,悉心照护下老人状态平稳。这两天,老人子女陆续康复,翁洪发把老人健健康康地完璧归赵。

“既然托付给我们,就是对我们的信任,那就要让村民们放心。”翁洪发说。

东航全球首架C919新年首飞

本报讯(记者张晓明)2023年元旦8时26分,中国东方航空集团有限公司全球首架C919国产大飞机执行航班号为MU7809的验证飞行航班,从上海虹桥机场飞往北京大兴机场。这是自2022年12月26日以来,C919的第9架次验证飞行,也是在2023年的首飞。东航目前正紧锣密鼓地精心组织C919的100小时验证飞行工作,为今后投入商业载客运营做好充分准备。

东航坚定支持发展国产大飞机事业,瞄准“飞出安全、飞出志气、飞出品牌、飞出效益”,全力为C919大规模商业运营探索打造成功的实践样本。

着力改善中小企业经营环境

本报讯(记者占悦)由民建上海市委和中共奉贤区委、奉贤区政府联合举办的“上海中小企业发展奉贤论坛”日前举行,论坛主题为“加快实施创新驱动发展战略”。

论坛上,民建上海市委发布了“上海中小微企业生存发展指数”和“上海中小企业创新能力调查报告”,并据此建议:加大中小企业政策支持力度,全力助推中小企业摆脱困境;千方百计培育“专精特新”中小企业,提升中小企业盈利能力;深化市场化、国际化和法治化营商环境建设,着力改善中小企业经营环境。

全国人大常委会副委员长、民建中央主席郝明金发来书面致辞,上海市政协副主席周汉民出席论坛并作主旨演讲。

体彩公报

七乐彩第23001期公告	
中奖号码: 3 5 0 9 7 8 + 12	
一等奖	1 5000000元
二等奖	5 815636元
三等奖	21 3000元
四等奖	792 500元
五等奖	15718 30元
六等奖	533796 5元
排列5第23001期公告	
中奖号码: 4 5 8 5 3	
每注奖金 100000元	
一等奖金累积数为:	298995420.42元

新年添新地标!徐家汇书院成市民“第二书房”

(上接第一版)二楼服务区集外借和阅览为一体,藏书涵盖中国图书馆分类法规定的所有22个大类,复古的海派彩绘玻璃点缀其中;三楼特色文献区里可见“镇馆之宝”《永乐大典》和《四库全书》等大型成套丛书和各类方志构成的特色文献区。晚清至民国时期上海知名报刊、杂志全套影印本也可在此查阅。

此外,书院划分出阳光阅读区、光盘空间、24小时阅读区等区域,为市民读者提供多面、细致、乐在其中的阅读空间。曾任复旦图书馆馆长的学者葛剑雄感叹:“这是我心中一座理想图书馆的模样。我和每一位读者一样,迫不及待地要在这里阅读、漫步。”

150余年前,如今徐家汇书院所在的地理位置正是中国第一家博物院“徐家汇博物院”的所在地。现在上海自然博物馆里的许多珍贵标本都来自于这里。如今,这份传承三个世纪,注入徐家汇书院,成为这座“岁月图书馆”的海派基因。书院建筑上醒目的“徐家汇书院”五个大字来自中西文化交流先驱徐光启的手迹;“徐家汇文名”“ZIKAWEL”则出自上海方言加威妥玛式拼音法……诸多细节无不透着徐家汇作为海派文化源地的历史感。除了丰富藏书,徐家汇书院亦践行着“建筑可阅读”理念,从二楼三楼景观台望出,百年徐家汇景象台、上海现存最早近代图书馆徐家汇藏书楼等地标尽收眼底。

据悉,作为区总分馆体系的总馆,徐家汇书院还将衔接起徐汇13个街道、镇的分馆以及徐汇的书店、出版社、书香驿站、灯塔书房等阅读空间和机构,引领整个城区浸润书香,使之成为市民向往、读者喜爱的文化空间与精神家园。