

# “至爱”三十载，凡人微光温暖一座城

## 第三十届“蓝天下的至爱”共募集善款约3.55亿元

■本报记者 王宛艺

导演刘文国，自第一届“蓝天下的至爱”慈善晚会起就参与策划、编导，30年来从未缺席。

《蓝天下的至爱》主题曲作曲屠巴海，昨晚将这首歌的手稿郑重赠送给上海市慈善基金会，“希望这温暖的旋律，永远唱下去”。市民陈亮，曾是1997年“蓝天下的至爱”一路走来的万人上街慈善募捐志愿者。今年，他带着孩子再次在“蓝天下的至爱”爱心打卡点献爱心，“时代在变，慈善参与方式与时俱进，但我们普通人的心意不变”。

昨晚举行的第三十届“蓝天下的至爱”大型慈善晚会现场，他们悉数亮相，通过各式各样的形式，讲述着“蓝天下的至爱”一路走来的点滴故事，也透视出凡人微光，如何在30年间汇聚成一座城的温度，诠释“帮助他人，阳光自己”的主题和时代精神，展现上海社会

慈善氛围和城市软实力。

现场，白寿之年的音乐教育家、指挥家曹鹏，执意从轮椅上站起来，接受属于他的“蓝天下的至爱-慈善榜样人物”奖牌。十余年前，他为孤独症患儿建立的“天使知音”沙龙，以音乐打开孩子们的耳朵，温暖了无数孤独症患儿及其家庭。

天天妈妈在台上忍不住哽咽，她的孩子通过“天使知音”沙龙的音乐教育，如今已加入上海市青少年交响乐团，和普通孩子一起排练、演出、欢笑。天天甚至学会了表达爱，在他爸爸生病的时候，他的一句“你好点儿了吗”让全家人泪流满面。

音乐情景剧《送你一束忘忧草》回顾了“上海奶奶”沈翠英自2008年至2023年的15年间，从一名退休教师成为一名红心猕猴桃种植生产管理专家，心系灾区发展、参与乡村振兴的艰辛历程。

当年汶川大地震发生后，她将一套140多

平方米的住宅捐出。最终，这套房产经拍卖筹得450万元善款，并通过市慈善基金会捐赠给四川省都江堰市。沈翠英卖房捐建学校的事迹很快传开，她也被亲切地称作“上海奶奶”。

此后，她又投身公益助农事业，投资帮助都江堰猕猴桃打通销路、打响品牌。为了更好地将上海的农业技术引导到都江堰的猕猴桃生产中去，她不顾年事已高，在都江堰建起红心猕猴桃生产基地。

去年10月，“上海奶奶”去世，但她的爱心事业未完待续。儿子、儿媳与孙儿如今接力接力棒，把“上海奶奶公益中心”振兴乡村的责任延续下去。

当下，这份冬日不变的暖意仍在上海街头巷尾延续。据统计，第三十届“蓝天下的至爱”慈善活动期间，捐赠收入达3.548亿元，项目支出达2.607亿元。其中，“万人上街”慈善募捐活动线上线下合计筹集善款100.45万元。此外，有100922人次访问“蓝天下的至

爱”集成网页，参与线上爱心义卖、各类爱心打卡等活动。

昨天恰逢大寒节气，申城阴雨连绵，冷空气发力。但当天上午的2024爱心全天大放送活动人气不减，在外滩中央广场拉开全城慈善的帷幕。志愿者们在主要路段、交通枢纽、居民社区，手持蓝色慈善募捐袋，头戴印有慈善标志的帽子，引导过往路人自愿捐款。这些筹集到的善款，都将定向用于帮扶申城特殊家庭温暖过年。

“三十年一晃如梭，见证了无数梦想，播种下无数希望，收获了无数甘甜。”蓝天下的至爱”聚起的微光，在这三十年里，已经将申城照亮。”市慈善基金会相关负责人表示，在慈善公益现代化的转型之路上，未来市慈善基金会将与更多同伴，形成资源共享、信息互通、互助共进的慈善公益共同体，汇聚更多善能量，通过科技向善、金融向善等创新手段和方式，推进慈善事业高质量发展。

■本报记者 张鹏

上海浦东新区民办达外外国语小学四年级学生管佩佩的哥哥是一名“唐宝宝”（唐氏综合征患者），她一直希望自己设计一款智能训练装置来帮助哥哥。昨天，管佩佩带着她的原创设计踏上“雏鹰杯”红领科创达人挑战赛暨第21届上海少年科学院“小院土”评选活动总决赛的舞台。这份从平时生活中萌生的创意，不仅获得评委点赞，作品中蕴含的人文关怀也令人动容。

最动人的科创作品，往往以日常生活为起点。昨天的总决赛现场，“小院土”候选人们用灵动的创意，畅想科技未来。

### 生活中的发现，激发“小院土”的创意

管佩佩在与哥哥的相处中发现，对“唐宝宝”来说，往往要逾越反应能力和语言能力两座“大山”。从去年寒假开始，管佩佩一面陪伴哥哥做康复训练，一面学习各类编程技术，她决心设计一款适用于“唐宝宝”的训练陪伴装置。按照管佩佩的想法，这款装置主要有两大功能：一是通过彩色棋盘训练“唐宝宝”的反应和手眼协调能力；而仪器的另一头，还有一块主控板，通过一问一答的训练，提升“唐宝宝”的语言能力。

为了设计并完成这个装置，管佩佩前前后后花费了大半年时间。“一旦有成品做出来，妈妈就会把装置给哥哥和他的同学试用，带来反馈意见。”在此过程中，兄妹俩的感情也越来越好。

无独有偶，上海市普陀区真如文英中心小学四年级学生王睿宸带来的科创作品，也源于生活中的偶然发现。

一次生病到院输液，细心的王睿宸看到温情一幕：一位同龄的女生在输液，她的外公怕药水太凉，把输液管含在嘴里，提升药水的温度。她也注意到，很多孩子在输液时，守护在一旁的家长经常会盯着输液瓶，生怕药水滴入孩子手臂的进度有所闪失。

回家后，外公为小女生口含输液管的一幕，令王睿宸冒出了一个新的想法：设计一款基于物联网的智能输液夹，不仅能够控制药水滴入的速度，还能通过手机客户端提醒护士药水滴入的进度。此外，这款输液夹还能智能检测药水的温度，并适当对温度过低的药水进行加热。

### 科创课题“冷热不均”，选题思路可以更宽

据主办方介绍，此次“小院土”评选涉及创造发明、自然生态、智慧城市、航空航天、人工智能、新能源车、其他类别等七个主题，共收到来自全市16个区、800余所中小学申报的4300个项目，课题申报数量较去年增长了35%。比赛评选出各类奖项课题1300余件，最终，有10位中小学生在被授予上海少年科学院“小院土”称号。

中国科学院院士陈凯先多次担任“小院土”评选的评委。观察青少年提交的科创作品，陈凯先表示，越来越多的学子能从学习生活中发现问题，科创课题的质量也在不断提升。但他坦言，眼下，青少年科创中存在着一种“冷热不均”的现象，即有些领域项目过于集中，如自动化控制、人工智能等，但有些科学领域，学子们涉足得还比较少。

陈凯先曾多次担任国际科创比赛的评审，他说，一些来自发展中国家的选手往往结合自己国家的农业、医学等领域的实际，开展进一步探究。“比如，有一名学曾通过给橄榄树叶拍照，再通过视觉分析的方法，判断橄榄树是否“生病”了，这些鲜活的研究思路也值得我们学习。”陈凯先说。

同样担任评审的中国工程院院士杨为民也建议，不论是中小学校还是校外教育机构，在举办科创类赛事或提供相关辅导时，要注重呵护孩子们的创意和对世界万物感到好奇的天性，不断提升他们的创新能力。

## 为高水平对外开放贡献智慧力量

■本报记者 占悦

昨天下午，上海海外联谊会举行八届三次常务理事会（扩大）会议。会议提出，海外联谊会是广泛联系团结海内外朋友，加强交流合作的社会团体。近40年来，上海海联会发挥优势，广交朋友、联络情谊、增进团结，为上海改革开放和经济社会发展，为推进祖国和平统一和中华民族伟大复兴作出了积极贡献。过去一年，上海海联会积极开展工作，为上海高水平对外开放贡献了智慧和力量。当前，上海正按照习近平总书记擘画的宏伟蓝图，加快建设国际经济、金融、贸易、航运和科技创新“五个中心”。希望理事们当好民间友好“使者”和文明交流互鉴“桥梁”，让更多海外朋友了解上海、喜欢上海、投资上海，共享发展机遇，共创美好未来。

今年，上海海外联谊会将继续以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入学习贯彻习近平总书记重要讲话精神，持续聚焦争取人心，强化港澳台侨同胞民族认同、国家认同；完善港澳台侨青年学生实习计划等青年工作矩阵；提升会务能级、提高社团运行成效。

市委常委、统战部副部长，上海海外联谊会会长陈通出席会议。

## 展现向上向善强大正能量

（上接第一版）

举办三十年的“蓝天下的至爱”活动已经成为动员全社会参与慈善公益的重要平台、上海人民城市建设的闪亮名片。昨晚，长期热公益、倾情奉献的爱心人士，多年来“蓝天下的至爱”活动的参与者、受助者代表走上舞台，通过音诗画讲述、互动采访等形式，分享亲身经历和感人故事，重温上海慈善事业发展历程中一个个暖心瞬间，展现向上向善的强大正能量。

晚会现场，“蓝天下的至爱”活动组委会向著名指挥家曹鹏授予“蓝天下的至爱-慈善榜样人物”荣誉称号，表彰他为慈善公益作出的重要贡献。

# 34.27亿千瓦时！去年上海电动汽车充电量增九成

■本报记者 张天弛

记者从国网上海市电力公司获悉，2023年，上海市电动汽车充电量达到34.27亿千瓦时，同比增长90%，约占全社会用电量的2%；最大充电负荷达143.04万千瓦，同比增长32.43%，占该时段电网负荷的6.24%。

据统计，去年1月至11月，上海新能源汽车推广量达到30.3万辆，新能源汽车的市场渗透率已达65%，累计推广量达到131.6万辆，推广总量位居全球各大城市首位。

为保障新能源汽车出行需求，上海大力推进充电基础设施建设。数据显示，截至

2023年底，上海有公共充电桩19.6万个（含0.26万个换电设施），个人充电桩报装接电51.81万户。通过布局城乡充电网络，目前上海公共充电桩乡镇覆盖率超99%。

“我们将持续做好全市充电设施供电服务保障，加大力度开展新能源汽车智能

有序充电和车网融合互动，构建新能源汽车与供电网络的信息流、能量流双向互动体系，有效发挥动力电池的灵活性调节能力，为新型电力系统高效经济运行提供重要支撑。”国网上海电力营销部智能用电处处长吴丹表示。

■本报记者 张晓鸣

申城近日连续降温，正在举行蜡梅展的真如公园内蜡梅盛开，为寒冬增添了一抹温暖。昨天午后，顶着浙浙沥沥的小雨，不少市民慕名来到真如公园，驻足观赏蜡梅，拍照留念。

疏影横斜，暗香浮动。今年是真如公园连续5年举办以蜡梅为主题的展览，主要展出1100余株地栽蜡梅、70余株蜡梅盆景及3处独立景点。今年主题为“龙竹共舞 真如万象”，寓意在迎接祥瑞昂首、万象启新之际，蜡梅的芬芳让人们感受到生命的活力和希望，迎接新春展望未来。

公园内，朵朵明黄色的小花在寒冬里唱起了主角，它们或爬上枝头，或在小品中“拗造型”，尽情倾吐着芬芳。滴滴雨水打在花瓣上，冲刷掉了花瓣上的尘埃，使蜡梅的花瓣更加洁净高雅。本地蜡梅、杂交蜡梅、素心蜡梅、素心灯笼蜡梅、狗牙蜡梅等等。我们每年都会来拍照。”他所在的老年摄影俱乐部有30多位摄影爱好者，从全市四面八方赶来采风打卡。

在园内蜡梅广场上，用竹篱笆、竹庭阁、竹门楼构建农家田园小院的框架，布置造型

### 真如公园荟萃1100余株地栽蜡梅、70余株蜡梅盆景

## 大寒蜡梅绽，四九暗香浮

蜡梅盆景，配以郁金香、报春花、时令花卉、造型黑松等，让游客感受朴实的田园风情。正在拍照的市民孟大姐难掩激动地说，经雨水的装点之后，蜡梅看起来更加灵动了，“平时天气好你可能不觉得蜡梅有多醒目，但是天气有点阴冷的时候，蜡梅黄得很娇艳、很亮眼”。

工作人员介绍，真如公园的蜡梅栽种从1995年开园就开始了，彼时公园内多以自培蜡梅为主，随着时间推移，陆续引入了河南、江苏、嘉定外冈等名优品种，并逐渐打造成为市中心为数不多以蜡梅为主题的公园。为了体现蜡梅开花效果，园方逐步对蜡梅精心修剪和培育，确保开花花型漂亮。

今年，普陀区还推出了赏蜡梅公园地图，除真如公园以外，市民还可以在长风公园、梅川公园、管弄公园、沪太公园、宜川公园、桃溪公园等处就近欣赏到蜡梅。

市民在真如公园观赏蜡梅，拍照留念。 本报记者 张伊辰摄



### “数智岐黄”中医药大模型在沪发布

■本报记者 储舒婷

人工智能（AI）首次通过中医资格考试！“数智岐黄”中医药大模型在日前举行的华东师范大学药学院学术发展大会上发布。

据悉，“数智岐黄”中医药大模型由华东师范大学、上海中医药大学、华东理工大学、海军军医大学、临港实验室、华润江中现代中药全国重点实验室联合开发。它的训练数据以《黄帝内经》等著名中医典籍、1000多本古籍和中医药文献为核心，并以高质量中药知识图谱为知识库。经过评测，在中医执业医师资格模拟考试里，“数智岐黄”中医药大模型取得了67%的准确率，并一举超过了GPT-4、扁鹊、华佗等国内外多个AI大模型。值得一提的是，这也是AI首次通过该项考试。

华东师范大学药学院院长李洪林介绍，“数智岐黄”中医药大模型分为“灵丹”和“妙药”两个部分，前者为中医药大模型，后者为西医药大模型。其中，“灵丹”参数规模140亿，包含8万多个中药方剂、4万多个中药成分、9000余种中药材、2000多个中医证候、1000余本古籍等；“妙药”参数规模130亿，包含1.8万多个靶点、2000多种疾病、240万个化合物及200多万篇文献。

经过训练，“数智岐黄”中医药大模型已实现中医药领域知识智能问答、健康对话咨询、中医药知识图谱动态交互的三大核心功能，并将进一步助力中医药创新研究和人才培养、临床辅助诊疗和中医养生保健，推动中医药文化传承创新发展。目前，该大模型已开放内测，可通过小程序和网页版体验。

## G228公路二期新建工程部分路段通车

### 将有力完善金山、奉贤区域骨干路网，让市民驾车出行更加方便快捷

■本报记者 张晓鸣

G228公路二期工程金山区、奉贤区部分路段昨天正式通车。该工程通车后，将有力完善金山、奉贤区域骨干路网，让市民驾车出行更加方便快捷。

目前，G228公路二期工程金山区、奉贤区部分路段约34.48公里的路段已基本建设完成。其中，金山区段为莘卫公路至金光路，全长约11.27公里，车道规模为双

向“6快2慢”，设计车速80公里/小时；奉贤区段为海湾路以东至新四平公路，全长约23.21公里，车道规模为双向“6快2慢”，设计车速60公里/小时。

其中，由中铁十五局承建的奉贤段金汇港大桥全长679.58米，跨越金汇港通航河道，主跨为125米的下承式钢箱梁系杆拱桥，是全线唯一一座大跨度水上吊装重点控制性工程。施工过程中，项目团队不断优化施工工

艺和方案，突出智慧工地建设，确保了施工节点逐个按期突破。同时，项目团队利用BIM（建筑信息模型）软件对施工方案进行模拟、可视化查询，对各个环节进行把控，全程实时跟踪进度。

G228项目的竣工通车不仅有助于提升上海市的交通格局，还将进一步加强上海市与周边地区的联系，促进物流、人流和资金流的流通，为区域经济的协同发展注入新的活力。



金汇港大桥全长679.58米，跨越金汇港通航河道，主跨为125米的下承式钢箱梁系杆拱桥。 本报记者 张伊辰 通讯员 张琛摄