

从/伦/敦/到/大/阪 世博故事会

电话与世博会的缘分有多深?

■ 本报记者 谢雷鸣

人类现代通信史因为一句话而改变：“沃森(Watson)先生，过来！我有事找你！”

1875年6月2日，亚历山大·格拉汉姆·贝尔(Alexander Graham Bell)第一次通过他发明的实验装置对手沃森说话。在另一房间的沃森跳起来，大喊：“我听到了！我在叫我！”这一情景被记录在贝尔的实验笔记里，存于美国国会图书馆。人们将这一天作为电话的发明日。波士顿法院路109号的门口钉有一块铜牌，上面写着：“1875年6月2日，电话在这里诞生”。

电话和世博会有着极深的缘分。就在贝尔发明电话的第二年(1876年)，这个电话装置出现在美国举办的首次世博会——费城世博会上。贝尔当时对自己的产品抱有很大信心。

果不其然，电话成为费城世博会上的重要发明。巴西国王彼德罗(Pedro)二世在开幕式上接过陌生的电话时，竟然条件反射般把听筒仍在地上并大声叫道：“天啊！它会说话！”

贝尔的这项发明被誉为费城世博会中“最值得惊异的东西”。

在费城的成功，使贝尔很快获得向英国维多利亚女王展示发明的机会。女王用“非同寻常”一词来形容这个传声装置。

1876年2月14日，贝尔向美国专利局申请电话专利。3月3日，在他29岁生日的时候，专利获批。当时，贝尔的电话性能还不完善，主要问题有音量微弱、声音失真。

当然，电话自发明之日后，科学家没有停止过对它的改良。另一位发明家爱迪生就受西联公司之邀，改良过贝尔电话。新话机的通话距离从几英里提升到数百英里。1877年，爱迪生获得碳粒话筒专利。1878年，这个新话筒出现在巴黎世博会上。

随后，贝尔成立了电话公司，电话的发展进入了推广阶段。1879年，贝尔公司从西联公司获得爱迪生碳粒电话的专利使用权。人们在进行长距离通话时，再也不用对着话筒大声嚷嚷了。

1904年，无线电话出现在美国圣路易斯世博会上。

在1915年美国巴拿马太平洋世博会上，贝尔接通了洲际电话。此后，每天都有参观者赶来体验跨

国长途电话。令人啼笑皆非的是，他们通常不考虑时差，打搅远方还在睡梦中的亲友。

世博会为电话提供了绝佳的试验场。在这里，观众接触电话、认识电话、了解电话，电话因此获得了广泛关注。在这里，贝尔和他的合作伙伴受到鼓舞和激励，进而改进技术、改良产品，由此获得更大成功。在这里，发明者、电话、观众三者实现良性互动。

沿着贝尔的足迹，后来者继续延续着电话和世博会的缘分。1964年，美国纽约世博会展示了可视电话，实现了通话时既闻其声又见其人的梦想。

可能出乎许多人的意料，在拨打电话这项新生活方式上，中国一开始就与世界同步。贝尔发明电话的第二年，这种新技术就被引进上海。1877年，上海轮船招商局为保持与金利源码头的联系，拉起了从外滩到十六铺码头的电话线。上海由此出现第一部电话。当时，上海用户将其称作“德律风”。

1877年10月16日，清政府派驻英国的公使郭嵩焘受访问伦敦电气厂，见到了贝尔发明的电



话。在伦敦电气厂厂主的邀请下，郭嵩焘和随从张德彝试打电话。他们的对话颇有意思：“你听闻乎？”“听闻。”“你知道乎？”“知。”“请数教目字。”“一、二、三、四、五、六、七。”

郭嵩焘第二年率队参加了巴黎世博会开幕式，并主持了中华馆的

开馆仪式。在此期间，他又见到了电话。当时，巴黎世博会会址跨塞纳河两岸，陈列机器千余种。郭嵩焘在日记里详细记录了那些“新奇无比”的展品，其中就有电话。如今，140多年过去了，中国已成为全球重要的通信市场，中国人对电话早已司空见惯。

青田杨梅亮相第41届意大利国际果蔬展

本报讯(记者 毛雯)近日在意大利里米尼市举办的第41届意大利国际果蔬展上，来自中国青田的杨梅吸引了大批观众。

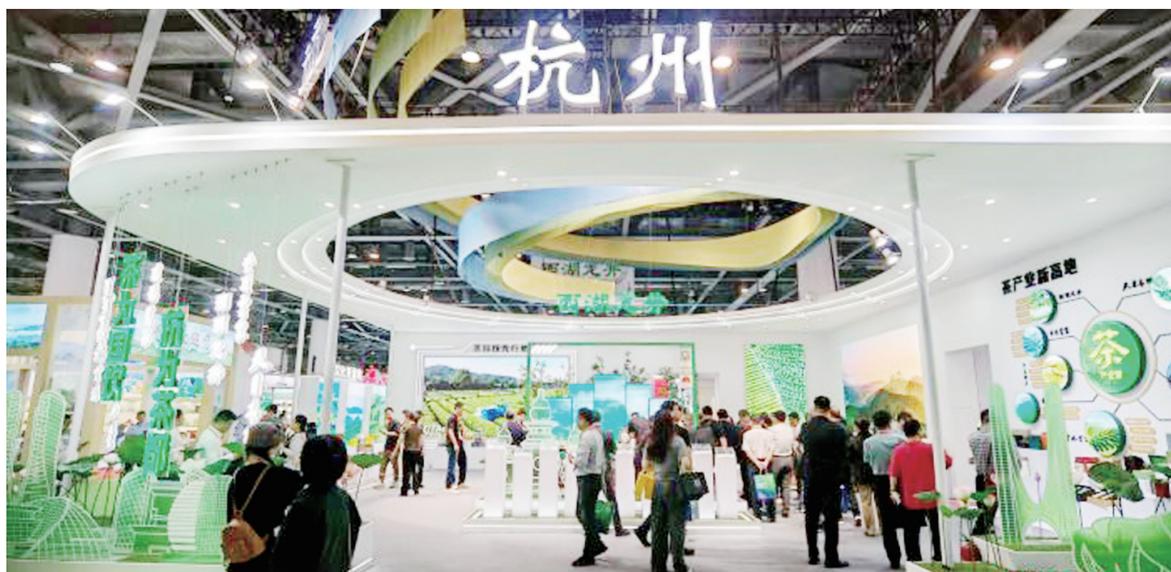
青田地处浙江丽水，是有着1300多年历史的文化古县。“青田杨梅”是国家农产品地理标志产品，曾获全国十大精品杨梅金奖，其独特的风味和品质深受消费者喜爱。“参展人士表示。

意大利国际果蔬展由意大利CESENA FIERA集团主办，是欧洲及地中海地区规模最大、影响力广泛的专业展会。今年，展会吸引了全球1500多家参展商，展览总面积达5万平方米，展品涵盖水果蔬菜、果蔬加工、包装等多个领域。观众在展会现场可以感知当前国际果蔬行业的最新发展动态。

受中国贸促会农业行业分会(农业农村部贸易促进中心)及青田县农业农村局委托，意大利得里亚华商会带着这一味美多汁的水果参展，向各国友人推介了这份中国美味。青田杨梅以其肉质细腻、汁多爽口、个大、味甜、采摘期长的特点，受到观众和参展商的一致好评。

展会期间，意大利农业部长弗朗切斯科·劳洛勃丽吉达(Francesco Laurent Brigitte da)与意大利得里亚华商会执行会长杨先伟进行了友好交流。劳洛勃丽吉达对青田杨梅的品质和口感给予高度评价，并表示期待意大利与中国在农业领域有更多合作机会。杨先伟表示，将继续努力提升青田杨梅在国际市场上的知名度和竞争力。

据了解，青田杨梅的亮相，让广大观众感受到了中国农产品的独特魅力，为中国农业在国际舞台上获得了更多关注和认可度。未来，更多中国农产品将在国际市场上大放异彩，为全球消费者带来更多选择。



第六届中国国际茶叶博览会日前在杭州落幕。该博览会是中国唯一的国家级茶叶专业展，于2017年永久落户杭州。今年是其市场化办展的第一年，实现茶业全产业链参展。展览面积达6万平方米，国际标准展位达2700个，线下实现茶叶现场交易量超194吨，现场交易额2.43亿元。

王逸飞 摄

外商从教玩具中窥见“中国制造”实力

■ 张毅

浙江省温州市永嘉县桥下镇被誉为“中国教玩具之都”。5月21日至22日，这里举办了第三届中国教玩具之都品牌发展大会暨第三届国际采购商与中国展商互通有无、增进了解。

“这里的教玩具产品样式丰富、质量一流，‘中国制造’值得信赖。”来自哥伦比亚的采购商阿德里安娜(Adriana)在展会现场看产品、换名片，和教玩具企业谈合作。

前几天，阿德里安娜通过网络了解到这里举办大型教玩具展览，便坐飞机从哥伦比亚赶过来。她受访时说：“很高兴在这里看到这么多教玩具产品，并有机会和厂家交流，相信这些产品会在我的国家受到欢迎。”

宇宙飞船造型的滑梯、热带雨林风格的小城堡、五颜六色的蹦床……来自墨西哥的采购商阿杜尔(Adul)也对现场展出的教玩具赞不绝口，尤其是蹦床。

“很多客户向我询问蹦床产品，我会多拍些照片发给他们，还计划去工厂做进一

步了解。”阿杜尔说。“我在其他国家参加过很多教玩具展会，通过对比，觉得‘中国制造’很棒。”来自巴基斯坦的采购商雷曼(Rehman)坦言，“中国的教玩具产品绿色环保，在世界各地随处可见。”

对于企业来说，展会可以帮助其巩固老客户、发展新客户。在立本集团展位，海外销售经理龚祖佑接待了不少国际采购商。他介绍：“我们公司可以根据客户需求个性化定制产品，目前有1500多个项目，遍布海外。期待通过此次展会进一步拓展国际市场。”

“如今，国际化、绿色化、智能化的‘中国制造’正闪耀世界。”龚祖佑说。

在主办方中国玩协指导下，本届大会聚焦国际化、专业化、精准化、绿色化、智能化，开设多个主题特色产品展区，全方位展示“中国教玩具之都”教玩具产业和教玩具新品。中国玩协邀请国内三大电商平台现

场培训，抖音、天猫、腾讯官方组织运营公司，分别以抖音流量变现核心打法、教玩具企业在淘宝天猫的成长路径、腾讯数字化全域营销解锁玩具新增长为主题现场教学线上营销。

“人工智能技术的专业技术数据化是学前教育装备发展的必然趋势。”浙江省教育技术中心主任王会军说，应当充分发挥这些技术优势，推动学前教育装备向游戏化、情境化、项目化、数据化方向发展，给孩子们带来丰富多元灵动的游戏学习体验。还要推进学习和教育数字化，打造智能化的活动空间，推动学前教育资源共建共享。通过数据绘制个人精准画像，建构建设评价模型，结合数据分析，注重儿童学习与发展的整体性和差异化，帮助学前教育因材施教。

永嘉县县长吴呈钱透露，当地的目标是以科技创新加快推动教玩具产业向科创、制造、游玩“三位一体”的教育装备时尚制造产业转型升级。

世界燃气大会将首次来华举办

■ 本报记者 谢雷鸣

2025年5月19日至23日，第29届世界燃气大会(WGC2025)将在北京举办。这是世界燃气大会首次来中国举办。

世界燃气大会被誉为全球燃气行业的“奥林匹克”。作为国际燃气联盟(IGU)的旗舰会议，世界燃气大会每隔三年在IGU任期主席所在国家举办一次。

记者从5月21日举行的WGC2025倒计时一周年暨IGU燃气行业发展论坛上了解到，第29届世界燃气大会以“赋能可持续未来”为主题，将在北京国家会议中心二期举行。

据悉，此次大会规模将创历届世界燃气大会之最，预计吸引70多个国家和地区的3000多位代表参

会。参会者将探讨前沿趋势，寻求商业机遇，分享经验技术，共同推动能源行业的创新与发展。

首都会展集团是第29届世界燃气大会(WGC2025)的专业会展运营服务商。首都会展集团相关负责人称，大会各项筹备工作正在按计划有序进行。围绕六大主题，第29届世界燃气大会将组织主旨论坛及各类分论坛，邀请政府官员、国际组织领导人、国际知名能源企业高管、行业专家学者出席大会。

在展览展示环节，WGC2025将举办面积达5万平方米的展览，预计吸引超过3万名观众。目前，展览面积已基本预订完毕。

据了解，首批签约WGC2025

的赞助商、展商有中国石油天然气集团有限公司、中国石油化工集团有限公司、中国海洋石油集团有限公司、国家石油天然气管网集团有限公司、切尼尔能源(Cheniere Energy)、申能(集团)有限公司、北京中燃燃气集团有限责任公司、新奥(中国)燃气投资有限公司、港华燃气投资有限公司等。

此次举行的WGC2025倒计时一周年活动，是大会开幕前的一次预热。活动由IGU燃气行业发展论坛和WGC2025发布两个环节组成。在论坛中，与会专家提出，在全球气候变化加剧、能源转型提速的大背景下，天然气的发展面临机遇和挑战，天然气作为清洁、高效的能源，仍将在未来的能源体系中

占据重要地位。天然气与可再生能源的融合发展是行业发展方向，全球天然气行业的可持续发展需要进一步加强投资，行业本身要加快低碳转型步伐。中国天然气市场的健康发展，需要政府、企业和社会共同努力，推动产业链上下游的协同发展和技术创新。

业内人士表示，第29届世界燃气大会(WGC2025)举办权落地中国北京，将给中国乃至世界燃气行业的发展带来巨大影响。

天然气是中国新型能源体系建设中不可或缺的组成部分，中国是全球第三大天然气消费市场，市场潜力巨大。在全球天然气贸易中，中国也是世界重要的市场。特别是在过去几年，随着

中国天然气市场规模和容量的逐渐发展，中国天然气市场整体体量愈发扩大，进口量在全球市场的比例也在逐步增加，在全球市场上的占比进一步扩大。作为制造业大国、基建大国，中国在燃气产业链配套设备、设施的制造、建设方面形成了一定的优势，形成了一批全球领先的燃气行业制造业企业和工程建设企业。首次在中国举办的世界燃气大会，为中国燃气行业的发展提供了重要的战略发展机遇、投资贸易机会和技术交流平台。在这个平台上，中国燃气行业将进一步向世界传递中国声音，展示中国能源发展，与全球共享国际合作机遇，共创美好能源未来。(何进)

信息集结号

50个国家和国际组织拟在服贸会设展办会

本报讯(记者 钱嘉)2024年中国国际服务贸易交易会(以下简称“服贸会”)驻华使节及代表交流会于5月21日在北京举办。记者从交流会上获悉，2024年服贸会将突出展示新质生产力成果，已有近50个国家和国际组织初步确认在2024年服贸会设展办会，飞利浦、亚马逊、通用电气等知名企业确认参展，世界知识产权组织、世界贸易中心协会等机构将举办洽谈交流活动。

2024年是“十四五”规划实施的关键一年。商务部副部长盛秋平表示，中国正以高质量发展全面推进中国式现代化，将继续以服贸会为桥梁和纽带，与各国分享中国服务贸易开放发展机遇，为全球服务业和服务贸易发展凝聚共识、汇聚力。

2024年是中法建交60周年，也是“中法文化旅游年”。作为2024年服贸会主宾国，法国将设置法国国家馆，围绕体育、医疗、投资等服务贸易领域举办系列活动。法国驻华大使馆公使白美燕表示，双方将在2024年服贸会期间举办300多场文化活动，包括中法健康专业会议、体育服务相关研讨会、“选择法国”研讨会。

北京市副市长司马红表示，本届服贸会更加突出国际化、专业化和市场化特点，更加注重展会交易功能。

下一步，服贸会计划与挪威、澳大利亚等国驻华大使馆合作，举办多场面向境外国家的推介活动，赴四川省举办第二场服贸会主宾省推介活动。

香港特区政府公布今年下半年香港盛事年表

本报讯 香港特区政府于5月21日公布2024年下半年香港盛事年表，预计今年有超过210项盛事举行，吸引约170万名旅客，将为香港带来72亿港元的消费收入。

香港特区政府财政司副司长黄伟伦在记者会上表示，下半年盛事涵盖不同领域，包括42项会议及展览、25项文化艺术及创意盛事、15项体育盛事、13项金融及科创相关盛事等。提前公布盛事年表，是为了让不同行业经营者提早掌握情况，提前部署。

黄伟伦说，特区政府将继续做好“搭台”及“导演”的角色，盼望业界找好商机，将人气变为财气，带来经济收益。他感谢中央政府对香港的大力支持，表示特区政府将不断为旅客提供更多、更新、更多元化的旅游体验，落实“香港无处不旅游”理念。(孟佳)

6家世界500强企业亮相新疆农机博览会

本报讯 6家世界500强企业将参加于5月25日至27日在乌鲁木齐举办的第二十四届新疆农业机械博览会，2024“一带一路”智慧农业大会。据悉，新疆以外的参展企业数量占比近90%。

第二十四届新疆农业机械博览会聚焦农机装备产业和农业全产业链创新发展，围绕新疆“八大产业集群”建设，设置智慧农业、农牧业机械装备、特色产业、果品产销对接及产业链技术装备、新能源产业融合发展、新疆自贸试验区机械产业链等八大展区。(李华)

安徽池州开启房产家居交易博览会

本报讯 5月23日至25日，由池州市政府主办的徽动消费·池州市2024房产家居交易博览会在安徽省池州市生态湿地公园广场举办。一系列优惠促销活动为池州市民带来更新更潮的消费场景和消费体验。

此次博览会旨在激发消费潜力，促进消费市场提质升级。博览会现场划分为六大板块，分别是房产展销区、金融机构展区、汽车展销区、建材家居展销区、政策咨询展区、美食展区及儿童娱乐展区。

据了解，有40多家汽车销售及房地产行业上下游企业参展，6家银行在现场为有需求的市民提供金融服务。博览会现场将举办文艺演出、现场抽奖等活动。(何进)