以色列主宾国活动今日开幕

本报讯(梁严 记者 谢艳)作为第五届中国(绵阳)科技城国际科技博览会主宾国,今(6)日–9日,以色列将在绵举办中以科技合作展、中国–以色列(四川)经贸创新合作大会、中以高科技产业对接会、中以高科技产业合作项目路演等一系列高级别活动。

据了解,2015年第三届科博会开始设立主宾国,捷克、美国先后担任主宾国,有效地推动了我国与主宾国之间的经贸往来,反响热烈。今年是中以建交25周年,为务实推进我省及我市与以色列科技创新合作,在中国外交部、商务部、科技部、驻以色列大使馆和以色列外交部、经济部的支持下,第五届中国(绵阳)科技城国际科技博览会邀请以色列担任主宾国,并设立3000平方米的以色列国家馆,分设中以合作成果展示区、以色列优势产业和高科技产品展示区、洽谈合作区三大板块,邀请到包括以色列最大的风险投资公司Giza、著名投资集团康帕思公司、全球农业科技先锋耐塔非姆公司、以色列最大电信公司依赛通信、英特尔153亿美元收购的以色列高科技企业Mobileye公司,以及全球十大科研机构之一的以色列魏兹曼研究院、中国以色列商会等科研院所和商协会机构在内的共计104家以色列企业或单位参展参会,展品涉及农业、机器人、生命科学、通讯与移动技术、汽车、航空和水科技等10余个领域。近200位以色列政要和嘉宾将来绵参会。

我省德阳、眉山、雅安、内江、宜宾、攀枝花、凉山等市州以及成都、遂宁、广安等地的省内开发区将组团参加活动。四川发展集团、四川投资集团、铁投集团等10家省内国有投资平台,洪泰基金、美国共同基金等基金公司,四川省内先进制造业、生物医药、节能环保、现代农业等领域知名企业代表300余人将参加现场对接活动。

今年3月,习近平主席和以色列总理内塔尼亚胡在北京共同宣布,两国建立创新全面合作伙伴关系。此次主宾国活动是落实中以两国领导人关于建立创新全面合作伙伴关系有关共识的重要后续行动,是中以建交25周年的重要科技经贸促进活动,也是我国中西部地区有史以来规模最大的中以科技交流合作活动,对于推动中以在地方层面加强创新合作具有积极的示范意义。

中科院成果展炫“技”科博会

34家科研院所和企业端上40余道高科技“硬菜”

本报讯(记者 邓雪琳)第五届科博会大幕即将开启,目前,各展馆搭建工作已接近尾声。昨(5)日,从科博会组委会办公室传来消息,中国科学院将组织34家科研院所和企业,携40余件高精尖展品和最新技术成果参展本届科博会,上演一场科技盛宴。

据介绍,本届科博会上,中科院成果展面积达400平方米,参展单位包括中科院国家空间科学中心、中科院光电技术研究所、中科院物理研究所、中科院高能物理研究所、中科院自动化研究所、中科院微电子所等中科院多个领域的科研院所和企业。届时,来自中科院及各科研院所、企业的院士、专家学者、企业高管等近百名嘉宾客商将出席重要活动,现场展开项目对接洽谈。与此同时,一大批最新科研成果、高科技“硬菜”也将精彩亮相,其中包括量子通信及其卫星地面望远镜、空间科学先导专项、分子反应基础与器件、纳米绿色打印制版技术、40K以上铁基高温超导体、虚拟激光测距机模拟器、智能机器人“小加”、工业级高精度三维扫描仪、多属性动态人脸识别系统、EM系列光纤陀螺仪等。

据悉,中科院一直以来都十分重视科博会,并积极通过这一平台深入推进前沿科研技术成果转化推广,开展相关科研项目合作。特别是近年来,中科院与我市合作创建了绵阳中科育成中心,共同促进中国科技城建设发展。目前,该中心已推动中科绵投环保循环经济产业园、聚甲氧基二甲醚、智慧城乡、新能源汽车产业、高效生态农业等100余个项目在绵落地,总投资约90亿元,为企业新增销售收入近30亿元。

舞动“科技之翼”　尽显创新活力

第五届科博会开幕式展演带妆彩排

本报讯(记者 邓雪琳/文 蒲滔/图)第五届科博会将于7日在绵开幕。昨(5)日,本届科博会开幕式舞台搭建调试工作已全面完成,并转入开幕式展演全流程带妆彩排阶段。

记者在彩排现场看到:倒计时声中,整个场馆灯光逐渐暗了下来,舞台背后几千颗“繁星”瞬间点亮,让人仿佛置身于浩瀚星空之中。随后,一束极具科技感的绿色激光光束照射在舞台中央,一名小女孩以清脆童真的歌声拉开了开幕式展演彩排的帷幕——慷慨激昂的交响乐、激情澎湃的诗歌朗诵、科技与文化交融的舞蹈表演以及情深款款的歌曲演唱,一个个精彩的节目接连上演,而充满未来感的激光光束也随着节目的更换在会场内不断变换,交相辉映,让现场瞬间充满了科技感。

据此次开幕式展演相关负责人介绍,本次展演紧扣科博会“军民融合、科技创新、开放合作”的主题,通过运用多媒体影像、激光影像等技术,结合交响乐、舞蹈、朗诵等艺术手段,充分展现喜迎党的十九大,纪念我国第一颗氢弹爆炸成功50周年,四川省及绵阳市近年来经济、社会、科技发展成果等重要内容。

展演共4个篇章,时长约18分钟,参演人员近两百人。第一篇章为《我的祖国》,以童声清唱、“机器人”伴舞、交响乐演奏、激光影像和多媒体影像等舞台手段,充分展现共和国的历史与辉煌,以及在党的领导下,我国科技事业日新月异,国家发展繁荣昌盛的伟大成就。第二篇章是《创新四川》,通过诗朗诵、交响乐和多媒体影像的形式,集中展示党的十八大以来,在省委省政府带领下,四川经济、社会、科技发展的丰硕成果。第三篇章是《丝路长歌》,以情景舞蹈结合多媒体影像的方式,展现“一带一路”建设的成就,表达人类与科技共舞,与未来相拥的美好愿景。第四篇章是《绵阳之恋》,以交响乐队演奏、歌手演唱、舞蹈与多媒体影像、激光影像等相结合的方式,充分展现市委市政府带领全市人民建设国家科技城和幸福美丽绵阳的丰硕成果。随着展演节目的结束,两台机器人讲话台缓缓上场,至此,开幕式议程正式拉开序幕。

彩排现场

在舞台造型方面,此次展演舞台创意灵感来源于“科技之翼”,整个舞台设计犹如一双展开的翅膀,象征着绵阳科技城正在科技这双梦想之翼的带动下不断振翅高飞。舞台高10米,宽36米,深度15米,整个舞台是面向观众的中心展演场。舞台上摆放了投影幕、LED大屏及千余平方米的星空幕,整个会场共设置了多套激光设备,通过变换激光演示内容,让开幕式展演更具科技范儿。

“新能源巨头”玩转太阳能

汉能集团多款太阳能产品将亮相科博会

本报讯(记者 邓雪琳)昨(5)日,从科博会组委会办公室传来好消息,作为全球化的清洁能源跨国公司,汉能控股集团有限公司将携多款最新太阳能产品惊喜亮相本届科博会。

据了解,本届科博会上,汉能集团将展出旗下众多热门产品,包括太阳能无人机、太阳能光伏路、汉瓦、全太阳能动力车Solar A、薄膜太阳能发电纸、发电背包、发电帐篷等便携式薄膜太阳能产品,以及砷化镓电池和组件样品、搭载汉能薄膜太阳能组件的摩拜单车等。

作为亮点展品之一的太阳能光伏路,是利用汉能GSE柔性太阳能产品柔性可弯曲、高效长寿、高可靠性等特点,将组件直接铺设粘贴在公园步行道、非机动车道、商业步行街上,与电气设备构成的发电系统,可为景观灯、信息屏、充电桩等物联网电气设备充电供电,完美体现了人、清洁能源与自然景观三者的和谐关系。目前,该产品已获得国内外19项专利。全太阳能动力车Solar A是去年7月汉能发布的四款全太阳能动力车之一。该车以柔性高效的薄膜太阳能电池组件为核心技术,在一定的光照条件下,通过光电转化及储能、智能控制和电力配送等精确控制系统,将太阳能转化为汽车驱动动力,是真正意义上的“零污染”清洁能源汽车。

“剧透”科博会亮点——

汇聚全球高精尖　体现十足科技范

本报讯(邱馨 记者 文宇 文/图)第五届科博会将于7日在绵阳开幕。此次科博会继续紧扣“军民融合、科技创新、开放合作”的主题,汇聚全球高精尖,体现十足科技范。

展馆面积大,覆盖项目多

记者从组委会了解到,本届科博会展陈总面积3.9万平方米,设置军民融合、高新技术产业、区域合作与科技人才4个室内展馆和室外大型装备展区。754家单位参展,包括11家军工集团及其下属企业、45家科研院所及高校、5个全创试验区和高新区、44家世界500强企业、167家境外企业、124家“一带一路”沿线企业等,每个展馆和展区都各有千秋、独具特色。

军民融合产品推陈出新

A馆,即军民融合馆是本届科博会最大的展馆,共有162家单位参展。在这里,市民可以看到一系列国内及世界领先的军民融合技术产品,如已经广为人知的量子通信技术,实现了对信息的保密传输,可以有效防止窃听;快舟系列运载火箭,由民营企业参与研发和生产,将承担多种卫星发射任务;此外,神通广大的智能机器人等也是一大亮点。

为配合军民融合的主题,科博会还将举行一系列专业论坛,邀请国内外军民融合领域的专家学者、企业高管等同台论道,共享改革试验成果、共推发展。

高新技术引领世界潮流

B馆即高新技术馆是此次科博会放眼世界,引领科技新潮流的“主阵地”。值得一提的是,由于今年是中以建交25周年,本届科博会由以色列担任主宾国,包括康帕斯、移动眼在内的100多家以色列知名科技型企业参展,集中展出主宾国最新科技成果和产品,体现出中国与“一带一路”沿线国家的交流合作。

室内展馆搭建进入尾声(本报记者 蒲滔 摄)

室外展区火箭模型布展

B馆除了主宾国展区,来自美国的世界上第一个恒温器制造厂家——江森自控也将亮相。作为为全球主要建筑物提供节能、环境控制、防火、保安、自动化管理系统及工业控制设备的生产商和工程承建商,他们将带来最新科技成果。

四川高科技企业“集体秀”

在高新技术产业II馆及C馆,四川的101家单位也将在航空装备、智能装备制造、节能环保及新能源等领域,向来访者呈现高科技工业体系的强大魅力。

四川科技经济的发展,离不开区域内的合作与人才交流。D馆即区域合作与科技人才馆将把国家级高新自主创新示范区和高新区、绵阳国家科技城以及四川四大经济区的最新科技创新成果以及人才交流动向展示给观众。在这里,市民可以感受到“四川力量”,感受到高科技给生活带来的诸多变化。

军事迷的“狂欢节”

科博会对普通市民而言,更多的是直观感受,尤其是军事迷。在第五届科博会上,室外展区将摆放歼—31战斗机、翼龙II无人机、消防机器人、警务防务车、超轻型载人直升机、水陆两栖全地形车等大型装备,届时,军事迷们可以选择自己心仪的装备合影,详细了解它们的功能、制造过程。

除此之外,室外展区还将设置VR体验区、C919体验舱等互动体验项目,让市民“深度”参与,体验高科技的魅力。

交通运输有保障 出行观展很方便

本报讯(记者 田明霞)为做好第五届科博会期间运输保障工作,市交通运输局提前布置,科学谋划,制订应急运输保障预案,出台五大交通举措,保障市民出行观展安全便捷。

储备充足运力

市交通运输局在九洲体育馆成立调度指挥中心,抽调运管处、公交公司、运输企业的12名工作人员入驻中心,提前制订详细用车计划,储备了大巴车100辆、公交车300辆、考斯特中巴车20辆、小车50辆、交通执法车12辆、交通服务管理人员32人。制作了醒目的专线公交标识牌、专线公交线路图、免费摆渡线路图、出租汽车临时上下客点和长途班线客车下客点标志牌。

开行公交专线

为方便群众观展,我市将开行公交专线。公交专线起点站包括火车客站(1号线)、圣水寺(2号线)、富乐汽车站(3号线)、南湖车站(4号线)、科学城(5号线),终点站为会展中心南门等地。公交专线拟运行时间为8:00–18:00,其中城内开往会展中心的末班车时间为16:00,会展中心返回市内的末班车时间为18:00。

优化公交线路

科博会期间,我市还将优化公交线路,提高运输效率。经过九洲体育馆(会展中心北门)的常规公交线路有2路、18路、805路、41路。以上线路按原计划时间和班次运行,如遇客流增加,将采取增派公交车辆、增加停靠站点、加密发车频率等措施提高运输效率。

开行摆渡公交

科博会期间,我市还将开行摆渡公交。市民自驾车停靠管制区域外的停车区后,可就近乘坐摆渡专线到达会展中心。摆渡公交运行时间为8:30–18:00,起止地点在会展中心北门、东门、菩提寺大桥、张家营、新皂等地。市民还可乘坐74路在丰谷酒业站下车,步行500米到达会展中心;乘坐15路在狮子山村站(或永安路口临时公交站点)下车,步行300余米到达九洲体育馆。

出租车直达会场

科博会期间,我市将投入1200余辆出租车。我市还专门设置绿色通道,出租车可直达会场。出租车可按照飞云大道–南门上下客点–磨家路口右转–北门上下客点–绵兴西路单向行驶。出租汽车上下客点设置隔离护栏。

根据科博会期间客流变化,我市还将适时调整公交、出租运营计划,采取加开临客、发送区间公交和增调出租车、大客车等有效措施,快速疏散乘客。