

达沃斯论坛会场三件特殊展品格外惹眼 小模型彰显辽宁装备制造真实力

本报记者 方亮 杨少明 孙大卫

大连国际会议中心三楼,本届夏季达沃斯论坛“新领军者村”的所在地,三件工业模型格外惹眼。

全球最大吨位的海上浮式生产储油船,可抗16级台风的半潜式钻井平台,世界上单机功率最大、国内首台具有完全自主知识产权的电力机车。

它们都是“辽宁造”。借助本届论坛,辽宁的高端装备制造亮相国际舞台,让各国嘉宾领略到辽宁装备制造的实力,也为未来我省更多优质产品走向世界创造了新的机遇。

工业模型摆进大连夏季达沃斯论坛会场还是首次

“这些大型装备制造都是辽宁生产的吗?太厉害了……”在大连国际会议中心三楼,论坛期间每天都有嘉宾驻足在这三件工业模型前,一边拍照一边议论。

这三件大型工业装备的来头都不简单。海上浮式生产储油船是大连中远海运重工有限公司去年5月为巴西国家石油公司改装完成的,原船长322米,排水量31.6万吨,可抵御千年一遇风浪,并在海上连续作业25年不进坞检修,被业界誉为“巨型海上石油加工厂”。

深水半潜式钻井平台是大连船舶重工集团有限公司为中海油服建造的。这个“大家伙”适用于全球1500

米水深海域作业,最大钻井深度9144米,最大可抗16级台风。这个平台的制造成功标志着大船集团在深水半潜平台领域走在了行业的最前列。

时速160公里动力集中电动车组项目,由中车大连机车车辆有限公司承担动力车研发任务,具有完全的自主知识产权,核心技术及关键部件实现自主化,关键技术指标达到国际领先水平。该动车组作为“复兴号”动车组的系列产品,成为我国下一代普通客车的主力产品。

我省高尖端装备制造首次走进夏季达沃斯论坛的会场,反映了论坛方对我省装备制造业的充分认可。

辽宁装备制造“家底”越攒越厚

“窥一斑而知全豹”,达沃斯论坛,向世界充分展示了辽宁装备制造业的雄厚实力。

近年来,辽宁装备制造业的“家底”越攒越厚。省委、省政府高度重视装备制造业的发展,强化顶层设计,聚焦重点产业,相继出台了《关于贯彻新发展理念推动工业经济高质量发展的意见》《辽宁省装备制造业重点领域发展指导意见》等系列文件,装备制造业持续调旧育新,在智能化、高端化、成套化等方面取得长足进展。

智能装备快速发展。大连光洋科技集团研制的五轴精密数控机床,国产化率超过80%;沈阳新松机器人生产的工业机器人性能已达到国际同类产品水平。智能制造示范推广效果显著,6家企业被评为国家级智能制造试点示范企业。

高端装备优势突出。在民用飞机研制、通用飞机整机制造、航空发动机零部件转包生产、航空关键零部件生产、航天技术应用等领域取得进展。海洋工程装备产品已覆盖自升式钻井平台、半潜式钻井平台、浮式生产储卸装置等高端领域。

成套装备达到总包能力。石化成套在天然气液化、新型煤化工、大空分、大化肥、千万吨炼油等领域处于行业领先水平。

智能化、高端化、成套化,辽宁装备已装上“最强大脑”。今年以来,辽宁装备制造业发展呈稳步上升态势,行业利润大幅提升,高端装备占比显著提高。1至5月份,全省装备制造业规模以上企业累计完成工业总产值同比增长4.3%,累计工业增加值同比增长8.9%。

助力企业“走出去”开拓广阔市场

近年来,搭上国际产业合作的“顺

风车”,辽宁的高端装备越来越成为国际市场的“宠儿”。

以此次亮相的三个大型工业装备为例,海上浮式生产储油船在交付后直接用于巴西深海盐下层油田的开采;半潜式钻井平台的生产企业大船集团积极参与国际竞争,出口船舶遍及世界各地;中车大连公司的产品已成功打入新西兰、马来西亚等多个国家和地区,出口机车突破700台。

让优质的高端装备产品走出去,企业并非“单打独斗”。省委、省政府借助融入共建“一带一路”的有利机遇,深耕“一带一路”沿线国家市场,先后印发了推动企业“走出去”的指导意见等一系列政策文件,从策划帮扶、法律指导等方面为企业提供全方位的服务。

在全省上下的合力推动下,高端装备产品出口一直显现快速增长之势。据海关统计,1至5月全省加工贸易出口499.3亿元,增长13.1%,高新技术产品出口增长40.1%。

在本届夏季达沃斯论坛上,辽宁装备制造实力让到访的嘉宾产生了浓厚的兴趣,一系列对接合作在论坛期间相继开展。

在夏季达沃斯这一高端国际舞台上,辽宁制造引来无数喝彩,以此为契机,未来必将会有更多优质尖端产品走出国门、服务世界。

世界经济论坛 在我国设立热带雨林联盟

本报讯 记者杨少明报道 7月3日,世界经济论坛在大连宣布,将在中国设立热带雨林联盟(Tropical Forest Alliance)分支机构。热带雨林联盟倡议由世界经济论坛领导,致力于消除大宗商品供应链中的森林砍伐现象。

在今年夏季达沃斯年会期间,世界经济论坛还启动了与我国生态环境部的最新合作,支持将于昆明举行的2020《生物多样性公约》缔约方大会。这一高级别政对对话将探讨提高缔约方大会的目标,推动企业和整个社会采取行动。

辽宁声音 SHENGYIN

观世界潮流 谋长远发展

沈阳普祺工业科技集团有限公司董事长 刘奇
本报记者 胡海林

这是一场聚焦创新和企业家精神的全球盛会,更是辽宁企业拥抱世界、融入世界的机遇。

在家门口,以辽宁企业家的身份参加达沃斯,还是第一次。我渴望在交流中学习先进的技术、理念、经验,对自己企业未来发展做深远的谋划。

当下,正值辽宁全面振兴、全方位振兴的关键时期,这本身也是我们企业发展的战略机遇期。我们需要高站位、广视野,从全球化的角度来取长补短,用开放的姿态融入世界潮流,才能扩大机遇并赢得更大的发展。

普祺的既定发展目标,是打造“智能工厂+加速器”的产业集群运营模式,营造科技创新产业的全生态链。而目标的达成,则离不开全球化下的开放、交流和合作。

获取前沿信息 寻找合作机遇

大连玉洋集团股份有限公司董事长 于志洋
本报记者 王荣琦

夏季达沃斯是一个平台,既让世界了解辽宁,也让我们洞悉世界。论坛中迸发出的新观点、新思路,对于民营企业成长是非常有益的。

作为非会员企业首次参加达沃斯论坛,三天来,我马不停蹄地聆听了有关海洋经济、可持续发展等领域相关专题论坛,论坛中有嘉宾提到中国实体经济必将受益于“金融+科技”,这给我很大的启发。我迫切地希望从达沃斯这个平台获得更多信息,带领玉洋集团不断成长。

去年在天津举办的夏季达沃斯“大连之夜”上,玉洋集团带来的海洋食品获得嘉宾们交口称赞,这也使我坚定了走进达沃斯的信心与勇气。今年,玉洋集团带来的庄河特色贝类海洋食品再次亮相达沃斯“大连之夜”,在展位前,国内外嘉宾排起了长队,大家现场品尝了鲜美可口的庄河海产品,纷纷竖起了大拇指。以此为媒,我也和不少国内外相关行业的嘉宾深度交流,寻找合作机遇。

我最关心海洋渔业的可持续发展,当下治理海洋面临着“过度开发、污染、气候变化”三大威胁,新技术将发挥着越来越重要的角色,尤其是海洋生物技术、海洋生物技术、海洋环境观测和监测技术、大数据、人工智能等。我们企业高度重视科技创新和科技成果转化,几年来,集团已相继投入上亿元用于贝类品种的科研攻关。我们要从优良品种这个基础开始做强产业,叫响大连海洋渔业的这张名片,争取走上世界舞台。

汲取新营养 走好创业路

微神马科技(大连)有限公司创始人兼CEO 曹天佑
本报记者 杨少明

首次以非会员企业身份参加夏季达沃斯,机会难得。几天来,我和很多国内外的专家、学者、企业家进行了产业趋势和商业理念方面的广泛交流,收获很大,相信未来一定有更多的合作机会。

通过国际化的视角感受新的商业理念和创新思维,对于本土企业来说,非常重要。同样,对于一个成立仅5年的年轻企业,面向未来,我们还需要更多的积累和沉淀,需要进行更完善的商业理念升级和战略思维打造。

作为金融科技领域的创业者,参加此次论坛,让我对金融科技产业创新价值有了更深层次的认识。科技是第一生产力,金融是现代经

济的血液,两者的结合必然带来巨大的社会效益,可以更加高效地服务实体经济。

在本届论坛上,国内外嘉宾深度探讨了中国金融业的现状与未来。中国银行业在规模扩大的同时,正在规范发展、积极转型,已经成为全球金融业最重要的力量之一,而中国也已经成为全球金融科技最活跃的沃土。这些都让我对自己所从事的金融科技服务领域充满了信心,对辽宁的振兴发展充满了信心。

未来,我们希望在各级政府的指导和支持下,进一步推进金融科技产业集群的构建,也希望未来有机会代表辽宁的科技新模式,站在更广阔的国际舞台上。

观点 GUANDIAN

第四次工业革命 已在中国大地上发生

从这几年来看,中国的创新创业已经形成了一种浪潮,第四次工业革命已经在中国大地上发生。这不仅仅是对经济创新的影响,同时,也在通过新技术的扩展,改善社会治理、可持续发展方式和政府管理方式,是一场深刻的革命,刚刚开始,但影响巨大。

科学必须在全世界的交流中发展,中国未来的科学发展将秉承开放的态度。未来的科学研究计划、基金都将向全世界开放,特别向“一带一路”沿线国家开放。

——中国科学技术发展战略研究院院长胡志坚在分论坛“中国崛起为科技强国”上的发言

未来必将迎来 合作共赢的新局面

虽然近年来国际合作遇到一些困难,但全球化历史潮流是不可逆的,像AI这种技术作为通用性技术,将来一定会在全球当中互联互通。各个国家在过去几十年的全球化进程中得益不同,造成了全球格局的调整,现在正是对全球化做出反思的时刻。

信息技术的快速发展突破了国界限制,发展技术和产业观将要发生变化,在人类社会面临数字化转型时期,一些国家惧怕被甩在后面。我们应该用技术为各国服务,而不是采取关门的办法,未来必将迎来合作共赢的新局面。

——中国科学院科技战略咨询研究院院长潘家峰在分论坛“全球科技战略的竞合与突破”上的发言

绿色发展是“减法” 更是“加法”

推动绿色发展需要达成三点共识:第一,绿色发展不仅包括环境保护和污染治理,同时还囊括了绿色消费、生产、流通、创新、金融,是一套完整的绿色经济体系。第二,绿色发展不应该仅作为工业化发展方式的修补,它是更具有经济效益的一种新型发展方式。第三,过去把绿色发展与经济增长相对立,但如果看更宽的经济体系,实际上绿色发展不仅是在做“减法”,也在做“加法”和“乘法”,对经济增长提供新的消费动能和新的经济增长动能。

因此,绿色发展是新的经济增长的动力,绿色发展不是负担,而是一个新的机遇,下一步经济发展就是靠绿色经济的增长。

——中国发展研究基金会副理事长刘世锦在分论坛“绿色领导力:将可持续发展作为一项战略”上的发言

本报记者 吕丽 整理



新领军者 探寻新合作

探寻与新型全球化相匹配的领导力与合作方式,是本届夏季达沃斯论坛的焦点。围绕这一主题,在各个会场,各国嘉宾为推动全球合作,实现经济高质量发展提供智力帮助。

上图为嘉宾在论坛现场互动交流。左图为本届夏季达沃斯论坛“新领军者村”。

本报记者 万重 摄

我省五市派代表团参加夏季达沃斯论坛 展示良好环境 寻求对接合作

抱世界各地投资者。锦州市代表团在本届论坛上广泛介绍了锦州落实国家战略部署、推动高质量发展的情况,推介了锦州优越营商环境和良好发展机遇,邀请国内外企业到锦州投资发展进行洽谈对接。

今年论坛期间,来自我省鞍山、锦州、营口、盘锦、葫芦岛五市的政府、企业界人士组团参会,在沟通与学习中展示良好环境、寻求对接合作。鞍山市抓住此次论坛的机会,由市长余功斌带队参会,几天来,他们主动与国内外企业家洽谈合作,发出盛情邀请。余功斌表示,本届论坛的主题体现了新领军者们从“全球化4.0”的深刻思考到“领导力4.0”的务实行动,令我们很受启发。近年来,鞍山市委、市政府立足打造沈阳经济区副中心城市,加大“走出去”和“请进来”的工作力度。通过达沃斯论坛这个平台,鞍山将主动与国内外企业家加强交流,以更加宽松的环境招商引资,特别是吸引外资,以更加优质的服务拥

抱世界各地投资者。锦州市代表团在本届论坛上广泛介绍了锦州落实国家战略部署、推动高质量发展的情况,推介了锦州优越营商环境和良好发展机遇,邀请国内外企业到锦州投资发展进行洽谈对接。

今年论坛期间,来自我省鞍山、锦州、营口、盘锦、葫芦岛五市的政府、企业界人士组团参会,在沟通与学习中展示良好环境、寻求对接合作。锦州市将认真贯彻落实省委、省政府的决策部署,统筹推进对外开放,积极融入全球化新时代,推动发展质量变革、效率提升、动能转换。

今年是营口市第四次派出专门团队参加夏季达沃斯论坛,除了精心准备展示宣传外,还密集安排了9场与国内外知名企业及行业机构的双边会见。市长许桂清说,营口将依托夏季达沃斯论坛,进一步推动高水平对外开放,突出辽宁自贸试验区营口片区引领示范作用,加强对标学习,推进自贸试验区、综合保税区、高新区

“三区”一体化建设。借助达沃斯论坛这一高端平台,盘锦市则瞄准产业链条,推动招商引资取得积极成效。论坛期间,盘锦共对接了14家世界500强企业,在高端装备、石化及精细化工和文化旅游等项目上进行推进。市委书记付志伟、市长汤方栋分别与参会企业嘉宾近距离接洽,推动重点项目落地。

在今年夏季达沃斯论坛,葫芦岛市市长王力威带队参会,会议期间,他们与中外企业家广泛交流、洽谈合作。王力威表示:“论坛为葫芦岛更好应对全球环境挑战、区域竞争、经济差距问题以及技术变革提供了解决方案,让我们对葫芦岛全面开放、向海迎风发展,增添了信心。未来,葫芦岛将围绕重点产业和园区,加强国际经贸交流合作,谋求沿海开发开放新突破。”

本报记者 方亮 王刚 高华庚 张继刘 刘永安 李万东



2019夏季达沃斯论坛有500名大学生志愿者为大会服务,志愿者在会场为各国嘉宾提供文化推介、礼仪、急救等服务,受到参会者的称赞。本报记者 万重 摄