



厦门央企

2020年04月 (总第41期)
两月一期 内部发行

顾问：潘力方
编委会主任：李晓燕、谢文沧
编委会副主任：周蓉、齐文忠、肖春辉、王松、王健男、黄朝阳、孙波、尹军华、张焯坤、吴建华
总编：林宇
主编：余江涛
常年法律顾问：李海、张帆、杨毅
主办单位：厦门市中央直属企业投资协会
邮箱：lyu@catixm.com



微信公众号

厦门市中央直属企业投资协会
Xiamen Investment Association Of China's Central Enterprises
协会官网：http://www.央企协会.中国

协会动态

责任编辑：余江涛

第1版

厦门市发改委与四城联动 开启“云洽谈、云招商”

4月1日，一场由市发改委牵头，金圆集团和春光里产业资本承办的网络招商活动在我市顺利举行。在金圆集团和春光里产业资本的牵线搭桥下，思明区、湖里区、同安区、自贸委、火炬管委会、两岸金融中心指挥部、环东海域指挥部等7家单位和来自北京、南京、成都、无锡等4地的优秀企业相聚云端，以远程视频的方式进行了优质高效的“云洽谈”，确保招商引资工作目标不断，力度不减。

产业基金招商是我市招商引资的重要方式和一大特色，为助推我市产业转型升级、实施精准招商发挥了积极的作用。春光里产业资本集团是产投及创投界的头部企业，此次春光里产业资本协助邀约的企业均为新经济领域的优秀企业，涵盖人工智能、工业互联网、大数据中心等行业领域，正是我市新经济发展聚焦的产业重点。

会上，各企业均做了精彩的招商推介。1919酒类平台是全国最大的酒类新零售平台，汉和航空在农业工程型无人

机领域排名前列，鸿联九五通讯网络遍布全国90%的省市和自治区，浩鲸云科技是业内领先的数据智能科技公司及智慧城市领军企业，航天智控是我国工业全面检测诊断领域的佼佼者，智行者科技是国内首批将无人驾驶技术及产品实现商业化落地的企业。

此次对接会上，市发改委重点介绍了厦门的经济社会发展情况，产业发展机遇及政策措施体系。当前厦门正处于抢抓新经济发展的重要机遇期，以发展新产业、培育新业态、探索新模式为路径，以“互联网+”为抓手，构建新能级的新经济产业生态，力争在2025年将厦门打造成为新经济发展的高地。

虽然疫情暂时阻挡了招商引资走出去的脚步，但阻断不了投资洽谈的途径，“云端”见面、“隔屏”推介成为招商引资工作新的打开方式，我市将不断创新招商模式，努力抢占招商先机，向全国各地优质客商抛出“橄榄枝”，吸引更多企业来厦投资落户。

【文章来源：市发改委】



市发改委主任张志红出席会议



市发改委副主任李晓燕出席会议

打造3.0版本商协会——厦门央企协会召开会长办公会



3月20日上午，厦门央企协会召开第九次会长办公会。由于疫情防控原因，本次会议采取线上形式，协会会长谢文沧主持会议，各副会长单位代表参加会议。

会议听取并通过了协会《2019年工作小结及2020年工作要点》《2019年度财务工作报告及2020年度会费收取办法》，并决定对在厦央企宣传工作做出突出贡献的10名“十佳通讯员”进行表彰。会上，还对协会制作的宣传片《厦门央企》进行了展示。

谢会长强调央企协会今年将重点开展“央企产业联盟”工作，积极整合会员单位资源、共同抱团拓展市场，会后将和各副会长单位一起制作一个“央企产业联盟”视频介绍和PPT，把“央企产业联盟”向纵深推进。他希望将围绕按3.0版本的协会努力开展工作，他解释说：“商协会”起源于行业协会，简称“行会”“公会”。它的主要作用是同行业抱团取暖维护本行业

的利益、互帮互助解决内部问题，我们可以给它定义为1.0版本“商协会”；随着社会经济的不断发展，以区域为范围内的各种经济体成立的“商协会”非常活跃，这些“商协会”搭起了企业间交流、企业与政府的沟通、企业与社会对接的平台作用，就是现在的“商协会”最基本的作用，我们可以给它定义为2.0版本“商协会”；我们“央企协会”，名称中有“投资”两个字，具有明显的产业投资和市场拓展的使命。所以，“央企协会”对政府而言它有明显的“招商”功能，对会员单位而言因各会员单位从事的行业不同要在一起拓展市场抱团发展需要我们对各会员单位间的互补性，“央企产业联盟”这个概念也因此被一些会员单位提出。“央企协会”愿意与各会员单位一起共同探讨深入推进“央企产业联盟”工作，把它作为一个协会特色工作来抓，我们希望“央企协会”建设成为3.0版本“商协会”。

下转第二版

搭建“央企产业联盟”平台，助推“海西”区域经济繁荣发展

近日，厦门央企协会在谢文沧会长的带领下，就会员单位提出的“央企产业联盟”项目开展调研，协会先后走访了中建四局建设发展、中国交建海西区域总部、中国数码港、中国外运福建公司、中国工艺福建抽纱公司、中铁一局厦门公司、中铁二十二局三公司、中铁科建厦门公司和厦门光莆股份等单位，把“央企产业联盟”这一协会特色工作向纵深推进。

谢文沧会长表示，厦门央企协会是个投资协会，协助会员单位进行市场拓展和投资，助推“海西”区域经济繁荣发展是成立协会的初心和使命。搭建“央企产业联盟”平台是基于央企会员单位因从事行业不同、会员单位间有很强的互补性，聚合产业链上不同央企的核心竞争力共同拓展市场，在创新合作模式、推动区域经济生态圈建设方面已有成功经验，经实践证明是一条成功道路。“央企产业联盟”在会员的支持和群策群力共同努力下，一



走访中建四局建设发展



走访中国外运福建公司



走访中铁一局厦门公司



走访中铁二十二局三公司

定会开花、结果。

协会走访的单位一致认为：在后疫情时代，新基建、新经济将引领新一轮产业革命和区域发展。协会将部分会员单位提出的“央企总部经济中央商务区”、“中直海西大数据智造云谷”、“5G新一代信息技术科创城”、“新型特色产业小镇”（智慧养老产业小镇、石材循环经济绿色产业小镇、国家级高端制造暨绿色装配式产业小镇）等一系列与总部经济、新基建、产业小镇相融合，集聚央企核心优势的项目一定会为新经济添砖加瓦，他们都表示积极参与，部分单位已开始着手开展相关调研和对感兴趣的项目编写商业计划书。

协会希望各会员单位踊跃参与“央企产业联盟”项目前期论证、提供合作线索和积极参与项目投资及市场拓展，共同把“央企产业联盟”工作向纵深推进。【本报讯】

“善”传“厦”达 “鹭”力同心

——厦门建行与厦门市红十字会、 厦门市慈善总会签署战略合作协议

3月20日上午，本会副会长单位厦门建行分别与厦门市红十字会、厦门市慈善总会两家慈善机构成功签署慈善综合服务平台战略合作协议，厦门建行党委书记黄建锋、副行长肖春辉，以及厦门市红十字总会党组书记、常务副会长蔡伟中、副会长蔡志凯，厦门市慈善总会杨金兴会长、张友福常务副会长、巫秀美副会长、朱丰收副会长参加了签约仪式。

会谈中，厦门建行肖春辉副行长对两家单位的来访表示热烈欢迎，并对双方长期以来的密切合作给予高度赞赏。厦门建行黄建锋党委书记表示，建行选择慈善机构作为2020年首场签约对象，是建行大行担当的重要诠释。疫情期间，建行积极投身抗疫服务，为重点单位及人员提供了防护用品、意外保险、临时住房等一系列保障工作，此次以“慈善综合服务平台”为契机，与两家重点慈善机构双双达成信息化合作建设，是建行输出金融科技，助力慈善机构提升社会监督和公信力的重要举措，期待双方在响应胡昌平市委书记“爱心厦门”建设方面，达成更进一步深入的合作。【通讯员：丁怡】



上接第一版>>>打造3.0版本商协会--厦门央企协会召开会长办公会

我们可以给3.0版本“央企协会”做个定义：会员单位通过“央企协会”平台对外开展“央企产业联盟”这一特色工作，部分会员单位间资源整合、共同拓展市场、抱团学习交流，做到会员单位愿意在协会中保持“活力”、地方政府能“给力”，实现“央企协会”工作有“魅力”。简单地说：开展“特色”工作、打造“三力”特征的“会员单位、政府与协会”的关系，就是我们3.0版本的“央企协会”。

新的一年，央企协会一如既往倾情倾力服务广大央企会员单位，为厦门招商发展集智聚力、出谋划策，为在厦央企积极解决实际需求和困难。2020年主要工作如下：

一、开展走进央企总部工作，当好厦门市招商引资的助手。

协会将进一步积极对接央企总部资源，开展走进央企总部工作，让央企总部了解厦门产业规划和招商政策，吸引央企总部到厦门投资。同时，及时了解各央企总部新的投资方向和战略部署，梳理会员单位未来投资方向向市发改委汇报，协助政府有关部门做好央企招商的资料库和资源库工作，当好厦门市招商引资的助手。

二、做好在厦央企会员全覆盖工作，提升服务会员单位实效。

一是全面厘清在厦央企及其层级，做好在厦央企会员全覆盖工作；二是定期召开在厦央企活动日活动；三是不定期召开在厦央企解决问题协调会，邀请相关部门参加，或根据前期收集的会员单位需要解决的问题，整理成专报件呈送市发改委或有关部门；四是不定期召开分行业、分主题的业务座谈会、交流会，开展有针对性交流互动。

三、推动“央企产业联盟”继续开展，探索央企间新产业、新业态合作。

发挥协会涵盖大国重器军工梯队、高科技产业梯队、金融服务梯队，涉及航空制造、电子信息、计算机通讯、大数据存储、交通物流、医药卫生、建筑工程、大宗贸易、文化创意等行业的优势，围绕厦门市重点规划区域和产业，推动“央企产业联盟”继续开展，探索在厦央企间新产业、新业态合作。

四、加强央地合作和对外横向联系，开展多方位互联互通。

一是，加强与市国资委及市属国企联系，促进央地合作向高质量、高层次、新领域迈进。二是，结合央企会员单位需求，与其他商协会建立合作伙伴关系，合作举办活动、论坛，合作引进项目。

五、丰富协会宣传工作内涵，展现在厦央企精神风貌。

制作协会宣传片，充分利用新媒体功能，开展多种形式宣传活动，增强在厦央企大家庭的凝聚力和向心力。

六、继续推行轮值副会长制度，加强项目、人才和文化交流。

按季度实行轮值副会长制度，由轮值副会长单位结合自身业务情况开展活动，活动形式包括会议沙龙、参观考察、项目对接或企业文化活动，以期加强央企单位间项目、人才和文化上的互动。【本报讯】

各区党委和人民政府，各开发区，市直各单位，各有关单位：

为深入贯彻习近平总书记关于统筹做好疫情防控和经济社会发展工作的重要讲话重要指示批示精神，加大支持企业恢复发展工作力度，帮助企业渡过难关，根据《中共福建省委办公厅、福建省人民政府办公厅印发〈关于支持企业恢复发展的若干措施〉的通知》（闽委办发明电〔2020〕20号）精神，在我市已出台扶持政策的基础上，进一步提出如下贯彻落实措施。

一、进一步加大金融支持力度

（一）加大企业债券支持力度。对自身资产质量优良、募投项目运营良好，但受疫情影响严重的企业，允许申请发行新的企业债券专项用于偿还2020年内即将到期的企业债券本金及利息。企业债券批复文件在2020年2月至6月期间到期的，相关批文有效期按国家有关规定统一自动延长至2020年6月30日，并豁免发行人履行延期申请程序。

二、进一步加大企业降本减负力度

（二）降低企业用电用气成本。落实阶段性降低用电成本政策，自2020年2月1日到6月30日，对除高耗能行业以外执行一般工商业及其他电价、大工业电价的电力用户，按照原到户电价水平的95%结算，“支持性两部制电价政策”执行至6月30日；加强天然气管道运输和门站环节价格监管，降低天然气门站价格5%。确保降电价降气价红利及时足额传导到终端用户。疫情防控期间的防疫物资生产企业用水用电量，确因流动资金紧张、交费有困难的实行“欠费不停供”。

（三）扩大部分税费减免范围。对医疗、卫生、物流、快递、环卫行业保障疫情防控的企业，免征2020年度车船税。免征医疗机构2020年兴办的非经营性建设项目（不含住宅）城市基础设施配套费。

（四）实行职工基本医疗保险企业单位缴费阶段性减征。2020年2月至6月，我市企业职工医疗保险单位缴费部分本市职工按4%征收，外来从业人员按3%征收。以单位方式参保的个体工商户参照执行。阶段性减征期间，不影响参保人享受当期待遇。

（五）实行阶段性减免企业社会保险费政策。自2020年2月起，阶段性减免企业基本养老保险、失业保险、工伤保险的单位缴费部分。其中2月至6月，免征中小微企业三项社会保险费单位缴费部分；2月至4月，减半征收大型企业等其他参保单位（不含机关事业单位）三项社会保险费单位缴费部分。以单位方式参保的个体工商户，参照中小微企业享受减免政策。此外，受疫情影响生产经营出现严重困难的企业，还可申请缓缴社会保险费，缓缴期限不超过6个月，缓缴期间免收滞纳金。

三、进一步加大外贸支持力度

（六）支持开辟新的洲际货运航线。对新开洲际货运定期航线，直接往返于我市且平均每周一班（以上）的，给予航空运输企业或具有航空货物代理资质的代理人第一年最高80万元/班奖励，第二年、第三年分别按第一年的80%、60%奖励。

（七）扩大进出口银行信贷投放。进出口银行厦门分行新增100亿元信贷额度支持厦门企业，重点覆盖医疗和民生物资进口企业、受疫情影响较大的企业及重点外贸企业。进出口银行厦门分行安排5亿小微企业专项信贷额度，通过商业银行转贷方式加大对小微企业优惠贷款投放。

四、进一步加大稳岗就业力度

（八）做好重点群体稳就业工作。推行就业大回归，鼓励外出务工返厦人员留厦就地就近就业，参加缺工企业招聘就业。各级各有关部门要为已返厦进企农民工尽快复工提供健康信息互认、上岗防护保障用品等方面的便利，按照分区分级精准施策的要求加快劳务人员返岗上岗。对离校未就业高校毕业生提供2年户口和档案托管，按应届毕业生身份办理就业手续。

（九）延长居住证业务办理时间。居住证签注时间在疫情防控期间的，自动延期签注时间至疫情防控工作结束后30日；疫情期间居住登记已核实注销，在疫情防控结束后30日内返回的，视为连续居住。

各责任单位要按照责任分工，抓紧出台具体实施办法或申报指南，进一步简化手续流程、做好政策解读宣传，推动上述政策措施细化落实落地。省、市不同类政策可同时享受，同类的政策按照“就高不重复”原则执行。

中共厦门市委办公厅
厦门市人民政府办公厅
2020年3月20日

【政策速递】

关于贯彻落实福建省支持企业恢复发展若干措施的通知

凸显航空特色 打造地标性建筑

中建四局建设发展一手抓防疫 一手抓厦门地标性建设

在湖里区仙岳路与环岛干道交叉口西南侧的两岸金融中心片区内,总用地面积32.8亩、地上部分总建筑面积12万平方米的厦航总部大厦项目特别显眼。该项目由本会副会长单位中建四局建设发展有限公司承建,包含的办公楼和酒店都是超限超高层建筑,其中建筑高度185米的办公塔楼,是附近最高的楼栋。

登记防疫信息、戴好安全帽,记者走进项目工地。工人们正忙碌穿梭,用塔吊将整齐堆放在地面的巨型单元体幕墙板块运到“空中”,仔细拼装。

“项目两栋塔楼采用飘窗形式的全玻璃幕墙设计,使建筑具有向外延伸的层次感,外置的交通核心筒突显建筑的科技感。”厦门航空有限公司后勤保障部副总经理叶清林在施工现场告诉记者,项目的建设坚持可持续发展理念,通过各项现代科技推进节能减排,将绿色建筑标准应用到工程的全生命周期中,目前设计已获得美国绿色建筑

LEED金级预认证。项目竣工后,将在资源节约、健康舒适、绿色环保等方面带来全新体验。

作为项目的重点、亮点,单元体幕墙的顺利加工及运输尤为重要。然而,由于幕墙单元体加工工厂都在武汉,今年春节后,项目的进展一度受到影响。面对突发情况,项目建设单位紧急组织调整,将幕墙加工地改为广东东莞,以最快速度打通了原材料和产品的加工和运输通道。

为了赶上“失去的进度”,施工方从四川、安徽等疫情低风险地区高薪招募工人,协助他们在厦门住宿、工作;同时,在厦门市、湖里区各级政府的帮助下,项目的防疫物资也得以保障。2月20日,厦航总部大厦项目顺利复工,目前已有500名工人在场施工。

随着复工的顺利进行,该项目的施工进度已回到正轨。目前,项目正在进行二次结构和幕墙工程施工、机电管线和设备安装等工作,室内装修施工招

标也在同步进行中。项目将力争在明年春节前完成主体工程,并在2021年底投入使用。

【项目名片】厦航总部大厦

该项目系省市两级重点工程,总投资约26.5亿元。项目包括两栋塔楼和裙房,将建成集厦门航空总部办公大楼、五星级酒店及配套商业、休闲、金融、文化功能于一体,具有地区标识性的综合性建筑。写字楼的建设水准,将达到国际5A智能写字楼的要求。拔地而起的厦航大厦,将与两岸金融中心片区其他建筑相得益彰,极大地凸显航空特色、展现厦航新形象,进而提升厦航品牌。

【央企名片】四局发展

中建四局建设发展有限公司(简称“四局发展”)是世界500强之21强中国建筑集团的直属主力工程局中国建



由四局发展承建的厦航总部大厦鸟瞰图

筑第四工程局有限公司旗下重要骨干公司,拥有建筑工程、市政公用工程施工总承包双壹级及十个专业壹级资质,为2019年福建省百强企业第54强、福建服务业百强企业第21名、厦门市建筑业第一名,公司坐落于美丽的鹭岛厦门。

四局发展业务覆盖福建、江西、江浙、广东等东南区域以及柬埔寨、马来西亚等海外业务,下辖投资公司、总承包公司、江西分公司、福州分公司、湾区分公司、国际公司、市政、装饰等相关事业部,开启全产业链运营。【通讯员:赵楠】

匠心缔造 焕然“星”生

——星旅远洋邮轮“鼓浪屿”号全面改造升级

4月24日,历时21天,本会理事单位中远海运旗下星旅远洋国际邮轮有限公司(以下称“星旅远洋邮轮”)“鼓浪屿”号全面完成坞修改造,焕然“星”生,以更加完备的设施、安全的环境、贴心的服务即将全新亮相中国市场。

“国际范”坞修改造扩容提质

为全面提升客户体验,打造符合中国游客需求的“国际范”尊享邮轮,星旅远洋邮轮用心筹划、紧锣密鼓,对船舶硬件设施进行改造升级。

免税扩容,一站式购物体验称心如意。改造后的免税店,跨越6至7层甲板,面积由原来250平方扩容至650平方。近100个国际知名品牌入驻,香水化妆品、腕表配饰、烟草酒水、皮具箱包等商品琳琅满目、一应俱全。加之创意设计的超大顾客体验区及品牌专属区域、一对一咨询服务等全新沉浸式购物体验,将为中国游客带来前所未有的尊贵享受。

全面升级,多方位住船体验舒心惬意。此次改造,“鼓浪屿”号部分基础设施、内饰焕然一新;健身房铺设专用减震地板,合理布局训练室;升级剧院音响、舞台设备,增强演绎效果;使用体育运动高级地垫,对13楼跑道进行升级改造,让旅客可以享受晨练体验;10楼阳台房的阳台地板进行全面的更新改造;对12楼的水花吧的吧台、椅子、扶手等进行打磨油漆升级。

值得一提的是,改造后的“鼓浪屿”号,不仅在硬件上更加“国际范”,还特别增设了优先登离船、贵宾私人导购、专属管家、免费wifi、独立私密的用餐区等套房客人定制专属礼遇,让套房客人不出国门即可享受至尊豪华的五星邮轮体验。

“中国心”设施升级缔造品质

使命在肩,做“安全”邮轮的先行者。一场猝不及防的疫情让全球邮轮行业全面停摆,“鼓浪屿”号作为中国民族邮轮,始终以游客和船员生命安全为本,秉持“早发现、早预防”的原则,在政府有关部门及上级单

位、协作企业的大力支持与帮助下,率先采取应对措施、主动担当作为,建立并动态完善疫情防控方案。疫情发展至今,始终保持“零疑似、零疫情”记录。但随着邮轮疫情事件的不断发酵,加之铺天盖地的夸大报道,“邮轮旅游安全”被舆论推向了风口浪尖。

面对现实,星旅远洋邮轮迅速动员、主动出击,把“封口”当作“窗口”,利用停航期潜心研究邮轮安全防护升级。此次改造中,“鼓浪屿”号优化船舶空调通风系统,所有舱室,隔断回风,实现100%新风运行;将第VII主竖区,8层甲板尾部12间自然通风条件良好的阳台房改造为独立防疫舱房,独立送风、排风、隔断回风;在泳池附近设立了喷淋消毒区和隔离通道,在住宿区内、隔离区外依靠防火水密门建立隔离缓冲区,实现了红区、黄区、绿区三区布置,层次递进,最大限度保证了隔离区的独立性和密闭性。同时,对船上医疗设备进行了检测更新,购置了两套热成体温探测系统提升体温检测的效率和准确性,在船配备充足的防护物资,模拟疫情发生流程演习,实施全员防控及应急处理能力培训,全方位营造“安全、放心”的邮轮旅游环境。

此外,为了进一步做好新冠疫情防护,“鼓浪屿”号计划在复航初期暂时关闭自助餐厅,实行点餐、分餐制,也将暂时取消内舱房型的售卖。

不忘初心,做品质邮轮的坚守者。“更懂中国人的民族邮轮”是“鼓浪屿”号的信念坚持,也是运营以来备受中国游客青睐的独特之处。为契合中国传统“家文化”,改建后的“鼓浪屿”号增设邮轮家庭房数量达280间,满足中国家庭享受天伦之乐;为迎合“中国胃”,针对性优化中餐厨房设备;为中国游客量身定制,增设独立“棋牌室”,进一步丰富在船休闲生活。

“鼓浪屿”号于4月26日抵达厦门,为复航做充分准备。期待疫情之后,民族邮轮之星将带给中国游客匠心缔造的高品质邮轮体验。【通讯员:李夏】

厦门地铁3号线岛内段全线贯通

近日,厦门地铁3号线的火车站—湖滨东路站右线隧道区间顺利贯通。这一关键工序取得重大突破,意味着3号线岛内段全线实现洞通,对厦门地铁3号线的建设具有重要的里程碑意义。

厦门地铁3号线岛内段起于厦门火车站,经五缘湾站过海,共有车站11座。其中,湖里法院站至五缘湾站(不含)段由本会会员单位中铁一局厦门公司承建,负责该段两站(湖里法院站、双十中学站)一区间(出入场线区间)的土建工程施工任务。湖里法院站有效车站长度314.35米,地下一层侧式站台车站,建筑面积17603.28㎡,双十中学站有效车站长度209米,地下二层岛式站台车站,建筑面积12465.61㎡,出入场线区间为湖里法院站至五缘湾停车场连接线,总长387米。

截至目前,中铁一局厦门公司承建的两个车站主体结构已全部封顶并移交机电安装单位、铺轨单位施工。同时,附属结构的施工正在逐步进行,出入场线牵出线段施工完成,已具备移交铺轨单位施工条件。厦门地铁3号线预计于今年年底通车试运营。【通讯员:王苗苗】



湖里法院站主体施工封顶



双十中学站主体施工封顶



中远之星：全力打通 “绿色通道” 硬核助力全球战疫

受全球疫情影响，防疫物资的运输也趋于紧张，本会理事单位厦门中远海运充分发挥“中远之星”高速快航的优势，通过闽台轮渡迅速协同两岸代理，物资经海运到达台湾，再转运到达国外，开辟了货物运输海空联运的“绿色通道”。

在航空公司大面积停航的情况下，“中远之星”保持1周3班正常往返，为物资的正常运输保驾护航。

“中远之星”轮采用海运运输成本远低于空运，货物以滚装方式全部装载在船舱内，运输过程采用“后装先卸”、“全程跟踪”等特殊服务，安全有保障。一个航次的装载量相当于二十多架全货机，大大提高了物资运输效

率。在物资运输空前紧张的形势下，“中远之星”充分显示了高速快航的优势，为物资运输保驾护航。

3月18日，首批2*40HQ（HQ指40尺高箱）销往美国纽约的健身器材，经由“中远之星”运抵台中港后中转二程航班顺利发往目的地。

3月24日，原计划自上海浦东机场运往台湾的高价值精密仪器，经由“中远之星”采用“一贯式”全程减震恒温方式运往台中港。“一贯式”技术针对精密机器使其在运输过程中不受震动与温度变化，从而保障精密仪器安全。

3月26日，2*40HQ发往加拿

大温哥华的防疫物资口罩30万个，N95型一次性口罩4万个一次性手套5万个，护目眼罩3万个，在厦门装船。

疫情发生以来，闽台轮渡主动作为，早决策、早部署、早行动，践行“立足两岸，服务客户”的经营宗旨，动员一切资源和力量，为两岸企业打造货运新“生命线”；负重致远、闯关夺隘，在国内国际航班锐减的形势下，“中远之星”轮仍不停歇坚守在保障两岸国际物资运输的第一线。【通讯员：姚兆羽】



中交一公局2项技术创新成果获评国际先进水平

日前，本会会员单位中交一公局厦门公司自主研发的2项技术创新成果在中国公路学会科技成果评价会上通过专家技术评价，均达到国际先进水平。

此次通过评价的2项创新成果为厦门公司依托厦门地铁1/2号线项目、洪钟大道项目自主研发的“厦门典型复合地层条件下地铁工程建造技术研究与应用”和“海绵城市生态透水混凝土应用技术研究”，具有显著的社会经济效益和广阔的应用前景。

厦门典型复合地层条件下地铁工程建造技术研究与应用

依托厦门市轨道交通1号线、2号线，成功解决了不均匀风化岩石超前预报、盾构管片拼装、车站混凝土裂缝防治等工程难题，降低了工程施工安全风险。

海绵城市生态透水混凝土应用技术

着眼于工程实践，研制了一种增强剂新材料，开发了智能喷淋养护系统，实现了多层面连续铺筑及恒湿养护，形成了透水混凝土的成套施工体系。以上创新成果均达到国际先进水平。

近年来，厦门公司始终坚持科技引领、自主创新的发展理念，从特色专业入手，依托承建工程开发了一大批具有自主知识产权和核心竞争力的技术创新成果，为打造“双百一特”品牌企业提供了坚强的技术支撑。

此次科技成果的成功评价，标志着厦门公司在轨道交通、海绵城市、市政工程等专业施工技术领域再次取得重要突破。【通讯员：袁静】

烽火通信与运营商共进退 全力以赴助“新基建”起飞

编者按：近期中央密集部署“新基建”，20天内4次提及相关内容，引发全民关注与热议。特别是在3月4日，中共中央政治局常务委员会召开会议明确提出，“加快5G网络、数据中心等新型基础设施建设进度”。

“新基建”主要包含5G基建、特高压、城际高速铁路和城际轨道交通、新能源汽车充电桩、大数据中心、人工智能、工业互联网等七大领域，涉及到通信、电力、交通、数字等多个社会民生重点行业。较之传统基建，“新基建”发力于科技端，内涵更加丰富、涵盖范围更广，更能体现数字经济特征，能够更好地推动中国经济转型升级。

作为国内乃至全球信息通信界的主力军之一，本会会员单位中国信科集团旗下烽火通信积极响应国家号召，为配合“新基建”起飞做好了充分准备并已做了不少工作，以更好地帮助政府、电信运营商及行业客户对冲疫情影响、激发经济新动能。

在领衔“新基建”的5G领域，烽火通信在新冠疫情期间持续向12个省份提供了5G设备，实现了最快5天到货的交付速度。同时，其在今年近期结束的三大运营商5G承载招标中亦斩获颇丰。

厉兵秣马：抓住“新基建”历史性机遇

在烽火通信看来，已经上升为国家战略的“新基建”，是国家着力推进数字经济发展的主要发力点，是推动供给侧改革、经济结构转型的重要抓手。“新基建”的七大领域大部分都与信

息通信产业直接相关，其他也是间接相关，对产业而言将是重大利好。

烽火通信副总裁范志文表示，“新基建”关乎国计民生，亦是后疫情时代的“维稳器”，作为央企和信息通信产业的一份子，推进“新基建”烽火责无旁贷。与此同时，对烽火来说“新基建”的加快实施也是一次历史性的机遇，有望借此实现跨越式发展。

他展开道，致力于成为领先信息通信专家的烽火通信，在“新基建”涉及的七大领域都有着很好的布局和积淀，尤其是5G、轨道交通、大数据中心、人工智能和工业互联网等五大领域。该公司在做大做强数字化连接的同时，不断挖掘连接的价值，在高速网络处理芯片、智能全光网络、新一代IP网络、高性能服务器、大容量存储、云计算操作系统、大数据平台、AI平台、新型光电复合缆OPGW等ICT产品和技术方面持续高强度投入，从物理层到网络层、应用层，形成了完整的端到端解决方案，越来越多的掌握了自主化的核心技术。正因如此，烽火有信心、有能力抓住此次“新基建”浪潮的机遇。

“世界看5G，5G看中国”。“新基建”的全面启动，也为作为核心领域之一的5G按下了“快进键”。今年3月以来，三大运营商先后公布或完成5G承载、无线主设备及核心网的采购招标。无论从投资规模还是从用户规模来看，中国的5G网络都已经领先于全球其他国家和地区。

自2016年开始，烽火就启动了5G承载相关芯片、模块、系统设备以及操

作系统的并行开发，关键技术的持续研究与积累支撑了其5G市场表现。站在今天的时间点来看，从2017年FitHaul 5G承载解决方案到2018年面向5G的云化网络解决方案、再到2019年在“智慧光网”、“开放的数字网络”和“智慧运营”三大方向上的创新突破，正是烽火对关键技术及网络演进趋势始终如一的深刻洞察，为5G的高效率、高质量发展提供了一个坚实的底座。

有速度更有品质：支撑5G高效率高质量发展

“5G成功、承载先行”，在5G建设大规模提速的当下，再怎样强调承载的重要性都不为过。凭借敏锐的洞察力及长期坚持创新所积累的独到技术与经验，烽火通信持续引领着5G承载发展。有数据显示，在近期三大运营商5G承载招标中，烽火累计中标23%以上的份额，其中在中国移动招标中份额突破30%；在前传承载技术方面，这家公司也是市场的引领者，省内前传招标的中标份额稳定在30%以上。

5G时代，受末梢光缆和管道资源紧

张、建设周期短等条件限制，“最后一公里”是制约5G基站快速开通的瓶颈。因此，各大运营商普遍启动前传网络建设，并提出了基于无源波分、半有源波分、G.Metro、OTN等多种前传解决方案。

烽火通信很早就开始投入前传领域的研究和开发，2018年2月，该公司助力中国电信在北京研究院成功进行了首次5G OTN前传承载设备测试；2019年2月，在巴塞罗那展上与中国联通联合发布G.Metro原型机；2019年2月，率先与中国移动联合提出远端无源、近端有源的半有源解决方案，其快速部署、光链路故障可检测、高可靠性的优势迅速在业界形成共识，同年6月，与浙江移动携手完成业界首个半有源前传试点。

在抗击新冠疫情的过程中，云监工、云教育、云旅游、远程医疗等应用普及，展示出5G应用更广阔的前景。5G新型业务蓬勃发展的背后，也离不开围绕数据中心的计算能力、存储能力，在“新基建”加快实施的背景下，数据中心能力建设的进度会进一步加快。

【内容来源：烽火通信】



武汉总部——烽火科技园