DAZHONG
鼓舞大众
团结大众
服务大众
中共山东省委机关报
1939年创刊

大众日报

大众日报客户端　大众日报微信

2022年9月26日
星期一
农历壬寅年九月初一
第28989期
今日16版
热线电话：0531—85193911

出席中国共产党第二十次全国代表大会代表全部选出

新华社北京9月25日电　在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下，党的二十大代表选举工作已经顺利完成。全国各选举单位分别召开党代表大会或党代表会议，选举产生了2296名出席党的二十大代表。

党的二十大代表，是坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，坚持以党章为根本遵循，坚持党的性质宗旨，坚持和加强党的全面领导，充分发扬党内民主，严格按照党中央关于做好代表选举工作的要求，采取自下而上、上下结合、反复酝酿、逐级遴选的办法产生的。

当选代表总体上符合党中央规定的条件，具有较高的思想政治素质、良好的作风品行和较强的议事能力，在各自岗位上做出了明显成绩，是共产党员中的优秀分子；代表结构和分布比较合理，各项构成比例均符合党中央要求，具有广泛代表性。他们中，既有党员领导干部，又有生产和工作第一线的党员，有一定数量的女党员、少数民族党员，有经济、科技、国防、政法、教育、宣传、文化、卫生、体育和社会管理等各个领域的代表。

出席党的二十大代表资格，届时还需经党的二十大代表资格审查委员会确认。

➡ 中国共产党第二十次全国代表大会代表名单见2版

山东省港口集团有限公司高级别专家张连钢——

智慧绿色港口建设的“领跑者”

二十大代表风采

□ 本报记者　赵君

■编者按　在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下，按照党章规定和党中央统一部署，全国38个选举单位选举产生了2296名党的二十大代表。党的二十大代表是共产党员中的优秀分子，具有先进性和广泛代表性，是经各级党组织逐级遴选产生，肩负着9600多万名党员、490多万个基层党组织的重托，凝聚着全党的意志，承载着人民的期望，将光荣地出席党的第二十次全国代表大会。他们中很多是来自生产和工作第一线、在各行各业作出突出贡献的先进模范党员。本报从今天起开设“二十大代表风采”栏目，重点介绍部分我省出席党的二十大生产和工作第一线代表的先进模范事迹，以学习和弘扬他们的优秀品质和精神风范。

湛蓝晴空下，偌大的码头空无一人，目之所及，只有无人驾驶的自动导引车穿梭其中，机器人自动拆解着集装箱锁垫……走进山东港口青岛港自动化码头，你会看到这样的日常作业场景。而如此行云流水般智慧运行背后，是党的二十大代表、山东省港口集团有限公司高级别专家张连钢和他所带领的“连钢创新团队”的不懈奋斗和默默付出。

今年61岁的张连钢，依然奋战在创新的道路上，向着港口设备的关键核心技术自主可控发起冲击。不久前，他成功研发出集装箱码头智能指挥控制系统，使得青岛港自动化码头第九次刷新装卸效率世界纪录，再次站到了港口自动化领域的最前沿。

“关键核心技术是要不来、买不来、讨不来的。只有把核心技术掌握在自己手中，才能真正掌握竞争和发展的主动权。”张连钢说，“要建设世界一流的海洋港口，就必须坚定不移地进行自主创新。中国的事情，一定要依靠我们中国人自己来解决。”

1983年，张连钢从武汉水运工程学院电气自动化专业毕业，来到青岛港，投身港口事业发展。凭借专业学识和刻苦钻研，他渐渐从一名维修技术人员成长为公认的港口技术领域专家——20世纪90年代，参与开发“青岛港前湾三期智能生产控制系统”；2006年，实现大型轮胎式集装箱起重机移动供电技术突破；2008年，主持的青岛港“油改电”项目被交通部作为首批节能减排示范项目在全国推广……

然而，就在这样意气风发的年纪，张连钢却突然病倒了：经过检查诊断，确诊肺癌。2011年夏天，张连钢在妻子的陪同下远赴上海，接受了第一次手术。2013年2月，感觉身体已恢复得差不多的张连钢，正式返回工作岗位。

令张连钢没想到的是，这一年，青岛港启动全自动化集装箱码头建设，他被选定为自动化码头筹备组组长。“自动化码头，关系国家脸面、民族尊严。作为一名共产党员，必须扛起这个重任，拼了命，也得把它建好！”在自动化码头建设期间，张连钢把“多休息、不能劳累”的医嘱抛在了脑后。

国外技术垄断，国内建设零经验，面对这样的现实情况，张连钢带领团队“5+2”“白加黑”地干，开了大大小小3000多个专题分析论证会，形成了几十万字的分析报告，将200多个生产流程、7000多个测试案例在十几套系统中进行了十几万次测试……短短15个月，他们形成了完整的码头设计和集成方案，仅用三年半时间就完成了国外需要8—10年才能完成的建设任务。2017年5月11日，由中国人自主设计、自主建造、自主运营的全自动化集装箱码头在青岛诞生，把国外专家认定的“不可能”变成了“可能”，实现了综合竞争力的“弯道超车”。

“成绩只属于过去，要有归零心态，不能躺在之前的世界纪录上睡大觉。”张连钢说。2018年，青岛港自动化码头二期建设项目启动，他带队推出了自主研发、集成创新的“氢+5G”等多项科技成果，2019年11月，自动化码头二期建成投用，成为世界上第一个“氢+5G”自动化码头；2021年6月，“连钢创新团队”和中车长江集团合作研发的全球首创智能空中轨道集疏运系统（示范段）在青岛港竣工；（下转第三版）

奋进新征程　建功新时代

支持领军企业膨胀发展，培育引进强链补链延链项目

新材料产业发展集群成势

□ 本报记者　孟令洋　郑莉　姜斌

9月20日，在滕州市鲁南高科技化工园区的联泓新材料科技股份有限公司（以下简称“联泓新材料”）中控室内，工作人员正有序操作，生产管理中心总监靳林林紧盯大屏幕上的生产参数变化，依靠中控室的分布式控制系统，企业实现自动化生产，一条生产线上只需8个工人就可实现一天约500吨的产能。

在国家“双碳”战略目标下，光伏等可再生能源呈爆发式增长，相应的EVA（乙烯-醋酸乙烯共聚物）等光伏产业关键材料供不应求。联泓新材料是国内EVA光伏胶膜料主流供应企业之一。“今年一季度，公司EVA装置完成扩能改造项目，是国内首套在釜式法生产EVA的基础上增加管式法生产EVA扩能项目，有效增加了EVA光伏胶膜材料产品的产能。”公司生产管理中心总经理陈昌海说，改造后的EVA装置产能提升约20%，光伏胶膜料排产占比约80%，单位产品能耗降低约25%，还保障了EVA装置长周期稳定运行。

新材料是先进制造业的基础和保障，同样也是高新技术竞争的关键领域。我省《新材料产业2022年行动计划》提出，重点新材料企业研发投入占营业收入比重达到5%以上，2022年年底前，新材料领域高新技术企业新增300家左右，累计达到约2600家。深入实施科技型企业梯次培育行动，推动新材料领域科技型中小企业、高新技术企业实现“量质”双升。

近日，位于邹平市的山东大展纳米材料公司碳纳米管新项目正在加快推进。项目预计年产2万吨碳纳米管新产品——高性能导电浆料，该产品可有效增强锂电池性能，助力新能源汽车等行业发展。公司副总经理槐晓涛告诉记者：“目前，我们在催化剂制备、工艺技术和工业设备开发上积累了大量产品开发、工程设计和工艺控制的技术和经验，形成了企业的核心竞争力，依靠多代碳纳米管产品技术储备，研发出的产品分散和应用技术，可为下游客户提供不同应用领域的整体技术解决方案。”

在新材料领域竞争日益激烈的情况下，提前战略布局不仅增强产业链的韧性，还能提升产业链的竞争力。新能凤凰（滕州）能源有限公司与联泓新材料一墙之隔，向联泓新材料提供甲醇原料。去年3月，联泓新材料全资收购了该公司，（下转第三版）

聚焦　2022中国（曲阜）国際孔子文化節　第八届尼山世界文明論壇

“2022中国（曲阜）国际孔子文化节　第八届尼山世界文明论坛”今日起至28日在曲阜举办

共赴文明之约思想盛宴

□记者　赵琳　报道

本报曲阜9月25日讯　海内外目光再一次聚焦山东。“2022中国（曲阜）国际孔子文化节　第八届尼山世界文明论坛”将于9月26日至28日在曲阜举办。来自不同国家、地区，不同肤色、不同教育背景的专家学者和嘉宾代表相聚曲阜尼山，以线上线下的方式共赴一场文明之约和思想盛宴。25日下午，节会组委会秘书处召开新闻通气会，发布有关情况。

今年国际孔子文化节主题为“纪念孔子诞辰2573年”，第八届尼山世界文明论坛主题为“人类文明多样性与人类共同价值”，共设有1个主论坛、9个分论坛，开展高端访谈、高端对话等40余场次的论坛活动，外事活动，考察体验活动等。论坛主题下设文化交融发展与人类共同价值、人类共同价值与全球治理、文明交流互鉴与创新发展、中华文明与世界文明、中华优秀传统文化与人类文明新形态、新冠肺炎疫情与人类文明、国际合作与诚信文化、世界文明与数字时代、传统文化与现代生活方式等9个分论题。

自2010年创办以来，尼山世界文明论坛已成功举办七届，日益成为世界了解中国的重要窗口、世界文明交流互鉴的重要平台、广泛凝聚人类文明共识的重要纽带。省委宣传部副部长程守田在通气会上介绍，“本届活动与往届相比，更加注重人文综合性，实现了由单一学术论坛向人文综合论坛的转变。”

一方面坚持学术底色，围绕“人类文明多样性与人类共同价值”的主题，高规格举办主旨演讲、高端访谈、高端对话、专题对话等14场主论坛学术交流活动，邀请权威专家参与研讨交流。另一方面突出人文特色，设置文物文学艺术论坛、中外名校校长论坛、世界儒商文化论坛、华侨华人论坛、中医药论坛、青年论坛等9场平行分论坛，已有600余位来自不同领域的专家学者确定参会。

专注世界不同文明对话，是尼山世界文明论坛最鲜明的特色。本届论坛更加注重国际化，更大范围邀请外国政要（前政要）、驻华使节、国际名人、世界名城和友好城市市长、中外名校校长、国内外知名学者等嘉宾线上线下参会。将有9位外国政要（前政要）在开幕式上进行视频致辞、36个国家驻华使领馆的使节参会。论坛期间还将组织开展“驻华使节齐鲁文化行”和驻华使节招待会、驻华使节访谈、国际友城对话、孔子与托尔斯泰思想对话会、中希古典文明对话会等文明交流对话，全方位展现中华优秀传统文化的时代价值和深厚内涵，让世界更好了解中国、了解中国文化。

与世界深度“拥抱”，山东将会传达什么样的“尼山声音”？程守田介绍，本届论坛更加注重互动体验性。深入挖掘特色文化资源，（下转第三版）

我省出台21条举措促进老字号高质量发展

□记者　刘英　孙源泽　报道

本报济南讯　日前，省政府办公厅印发《关于促进老字号高质量发展的意见》，提出21条具体措施，明确将老字号高质量发展纳入“好客山东　好品山东”品牌建设和质量强省整体布局，力争到“十四五”末，全省老字号企业整体营收规模超过3200亿元，培育形成一批老字号骨干企业。

为进一步发挥老字号在建设自主品牌、促消费等方面的积极作用，《意见》提出，我省将通过加强对老字号知识产权、文化遗产、原址风貌等方面的保护力度，夯实老字号保护体系。同时，为进一步优化老字号传承体系，我省将把老字号技艺传承人列为非物质文化遗产专项培训重点对象，鼓励中青年传承人申报并进入各级非物质文化遗产代表性传承人队伍，通过提供传习场所、经费补助等形式，为老字号技艺传承人开展收徒传艺等提供支持。

在健全老字号创新体系方面，《意见》鼓励老字号企业实施技术改造、智能化升级；引导老字号运用先进技术创新传统工艺，打造符合国潮消费需求的新产品、新服务；鼓励各类电商平台设立老字号专区，支持建设老字号集聚发展的电商、直播等各类基地；引导老字号企业通过数字化技术，创新经营模式，发展新业态。

在深化老字号发展体系方面，《意见》把老字号高质量发展作为质量建设重要组成和深入开展质量提升行动重大举措，衔接“好品山东”品牌建设工作，纳入质量强省建设整体布局。通过认定匠心大师、匠心产品，培育一批标杆企业、领军人物和金牌产品，建立老字号培优创优体系。

为保障政策落到实处，我省将积极完善保障措施，对老字号加强金融、财政、人才等方面的支持力度。积极鼓励符合条件的社会资本设立老字号发展基金，引导对老字号企业加大资金、管理和技术投入，支持符合条件的老字号在沪深北交易所上市或在全国中小企业股份转让系统、区域性股权市场挂牌。

山东全面开展事业单位法人电子证照应用工作

□记者　刘一颖　报道

本报济南讯　近日，省委编办会同省大数据局等22部门单位联合印发《关于全面开展事业单位法人电子证照应用工作的通知》，在全省范围内部署事业单位法人电子证照应用工作。山东成为全国首个多部门聚力推进事业单位法人电子证照应用的省份。

电子证照作为“互联网+政务服务”的重要内容，在减少审批材料、提高审批效率、推动部门间政务服务协同联动等方面发挥越来越重要的作用。事业单位如何获取电子证照？依托山东政务服务平台和山东省事业单位监督管理信息系统，对已进行法人登记的事业单位，直接生成事业单位法人电子证书；对新设立、变更登记的事业单位，在核准时，同步核发纸质证书和电子证书，省市县三级事业单位通过“爱山东”政务服务平台注册、出示、使用本单位法人电子证照，电子证照与纸质证书具有同等法律效力。

电子证照可以应用在哪些领域？依托“爱山东”政务服务平台，推进跨层级、跨部门、跨区域的电子证照互认共享，大力推行“免证办事”“一码通行”。事业单位在办理纳税申报、社保医保缴纳、银行开户等业务时，可通过电子证照、数据共享方式查询、核验的，不再要求提交相关纸质材料，真正实现数据多跑路、单位少跑腿。

为切实形成监管合力，22个部门单位健全完善业务联动、协调配合、联合监管机制，运用数字化手段实施“互联网+监管”，通过政务服务平台掌握事业单位参与经济社会活动用证事项情况，全面加强对事业单位法人证书的使用和管理。

报端看点

聚焦
山东出台固体废物污染环境防治条例
优先采用可重复使用易回收利用的包装物
➡ 要闻·3版

最美基层民警
“云端”上的守护
我省民警张连波当选2022“最美基层民警”
➡ 要闻·3版