

明月海藻集团入选山东省2024年全员创新企业

搭建四个平台，驱动全员创新

□记者 董梅雪 报道

本报讯 近日，山东省总工会公布2024年全员创新企业赛道、创新工作室赛道名单，青岛明月海藻集团有限公司在全员创新企业赛道成功上榜。

近年来，青岛明月海藻集团大力实施创新驱动发展战略，持续塑强核心优势，创新已成为明月海藻激活高质量发展“新引擎”。企业先后荣获国家科技进步二等奖、国家创新型企业、国家产教融合型企业、国家制造业单项冠军、中国工业大奖提名奖、中国营养科学技术奖、国家工业旅游示范基地、山东省海洋产业领军企业、山东老字号、“好品山东”制造业企业、省级工友创业园等称号，并获批建设了海洋食品加工与安全控制、海藻类肥料两个国家级重点实验室。

在创新工作上，明月海藻建立了以集团党委书记、董事局主席为组长的“创新管理委员会”，依托创新创业平台，形成“基础研究、技术开发、工程应用、产业孵化”四位一体的创新创业体系；与全国顶级科研机构合作，建设科技创新资源共享、成果共享体系，保障全员创新工作有效开展。

同时，明月海藻搭建“四个平台”，

培育创新沃土。搭建比武竞赛平台，实现全员创新“同步练”。广泛开展职工技能比武、“五小”竞赛等评选活动，鼓励全员创新创效。搭建劳模创新工作室，实现全员创新“同步带”。针对关键技术难题攻关、降本增效等，发挥引领示范作用，将人才培养经验延伸到一线产业工人，并成立劳模、工匠、技术能手为牵头人的多个专业创新工作组。搭建成果展示平台，实现全员创新“同步学”。建立劳模工匠学习制度、技术骨干例会制度，组织活动攻关技术瓶颈，解决生产问题；完善全员创新文化阵地，依托多种平台宣传全员创新文化，让创新观念深入人心。搭建成果转化平台，实现全员创新“同步推”。加大科技投入，打造高端科技创新平台，集聚知名专家，形成全过程创新生态链，在多个领域取得关键技术突破，并实现科研成果产业化，衍生带动海洋生物产业新板块快速发展。

此外，明月海藻大力实施技能提升工程，为全员创新工作“添动力”。制定实施的雏鹰计划、明新训练营计划、青年人才计划等系列培训，为集团遴选储备了一大批优秀人才；构建“人才学院+专业机构”合作模式，深化“产学研”合作，建立校企联合培养模式，为企业创新能力建设提供智力支撑。大力实施职业发展工程，为全员创新工作“增活力”。制定鼓励内部创客政策，设立创业投资基金、提供支持服务，依托青岛市孵化器、国家众创空间等孵化平台，先后孵化培育出海洋中医药等近20家小微企业，储备70多个优秀创业项目。大力实施工匠培育工程，为全员创新工作“聚合力”。建立“项目+导师+助手”的人才培养模式，依托公司国家级科研平台，通过“传、帮、带”的方式培育人才；定期评选公司级劳模、明月工匠等多个奖项，对在集团级及以上技能大赛中获奖人员进行表彰奖励，营造全员崇尚劳模、学习劳模、争当劳模的良好氛围。

下一步，明月海藻集团将秉承“利用海洋资源，守护人类健康”使命，大力弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神，持续深化全员创新工作机制，加强创新载体建设，推动职工创新能力持续提升、创新领域更加广泛、创新内容更加丰富、创新成效更加显著，加快发展海洋新质生产力，打造千亿级海藻健康产业生态链，为海洋强国、健康中国贡献力量。

下一步，明月海藻集团将秉承“利用海洋资源，守护人类健康”使命，大力弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神，持续深化全员创新工作机制，加强创新载体建设，推动职工创新能力持续提升、创新领域更加广泛、创新内容更加丰富、创新成效更加显著，加快发展海洋新质生产力，打造千亿级海藻健康产业生态链，为海洋强国、健康中国贡献力量。

2024化工园区高质量发展综合评价结果出炉，董家口化工产业园再获殊荣

连续三年获评最具发展潜力园区

□记者 董梅雪 报道

本报讯 日前，2024中国化工园区发展大会在四川成都召开，来自政府、行业协会、化工园区、化工企业、化工园区配套服务商等2000余名代表参加。会上发布了2024化工园区高质量发展综合评价结果，青岛董家口化工产业园入选2024最具发展潜力化工园区。这是继2022年、2023年之后，董家口化工产业园第三次荣获该项荣誉。

董家口化工产业园2018年9月获山东省政府批复，起步区面积13.78平方公里，2023年8月，园区扩区获省化工专项行动办同意，扩区后总面积达21.79平方公里。截至目前，园区已签约入驻化工企业26家，其中已投产规上化工企业15家，2023年实现工业产值287亿元，初步形成了以海湾化学为代表的乙烯产业链，以金能化学为代表的丙烯产业链，以益凯新材料和国橡

中心项目为代表的碳四产业链和以新技术引进、新成果转化应用为重点的高端专用化学品板块。

未来，园区将加快向新材料产业转型升级，围绕石化产业下游，发展低危化、高效化的产业链终端新材料项目，重点发展高性能涂料、环保专用化学品、电子化学品、特种工程塑料、高性能橡胶及弹性体、材料加工和聚酯化纤等产业。

(上接第一版)以废旧轮胎绿色生态循环利用为切入点，将产业链从过去的研发和生产制造，延伸至回收和循环利用全生命周期，培育橡胶轮胎循环经济产业链。

据了解，自2014年组建项目团队进行研发，企业投入大量人力、财力从事相关工艺技术研发，已攻克了全球废旧轮胎循环利用领域的17大关键共性技术难题，开发出兼具环保和经济性的技术和智能化装备，为废旧轮胎热裂解行业发展注入新动力。2023年，《从“智能制造”向“绿色制造”：双星集团打造轮胎全寿命周期绿色化管理》案例入选“年度ESG卓越实践案例”。

虽然双星伊克斯达青岛工厂并不是全球第一家做废旧轮胎裂解的企业，但在技术上却具有创新性与自主化。在产业链尚未成熟的环境下，国内废旧轮胎处理行业的发展处于无序状态，存在着大量间歇式设备，大部分企业对废旧轮胎的处理还停留在土法裂解上，裂解炭黑未进行深加工，主要用作粉煤，技术上存在明显不足。而双星集团的裂解技术是连续式、智能化、模块化的，且实现了对废旧轮胎100%利用。

“我们伊克斯达所有的技术装备，

都是在实践中不断改进得来的。研发团队深入一线，把每个实验阶段产生的问题、每一项关键技术，逐一进行攻关，持续优化完善技术装备。”周平说，双星伊克斯达青岛工厂通过技术创新提高裂解炭黑品质，促进了裂解炭黑在橡胶、建筑、道路建设等方面的应用，彻底打破了裂解炭黑应用范围小、产品附加值低的局面，引领废旧轮胎综合利用行业加快向高值化迈进。

目前，双星集团已在河南省汝南县、湖北省十堰市、山东省青岛市建成3个废旧轮胎循环利用“工业4.0”智能化工厂，成为全球规模最大的废旧橡胶绿色循环企业，实现对废旧轮胎的无害化、绿色化处理与资源化利用，以安全、环保、能效、高品质、智能化5S超标准示范，为全球贡献废旧轮胎绿色处理方案。

引导企业创新提质 激发园区绿色活力

“黑色污染”变为“黑色黄金”，是董家口经济区着力构建资源循环型产业体系的一个缩影。作为国家级循环经济示范区，近年来，董家口经济区秉持绿

色发展理念，引导企业创新提质，推动形成循环经济产业链条，激发园区的绿色发展活力。

为引导园区企业创新提质，2023年，《青岛市绿色低碳新材料产业园(董家口园区)发展若干政策(部分)实施细则》出台，明确提出加强科技成果转化，对园区企业购买高校、科研机构科技成果并成功转化，或委托高校、科研机构等有偿订制研发科技成果和共性技术并实施产业化的，按照不超过实际交易额的30%给予补助，每家企业最高200万元。

董家口经济区管委经济发展部经济运行团队长郑莹莹介绍：“《细则》支持规上企业加大研发投入，对企业研发费用总额占销售收入总额达3%以上的给予增长奖励，每家企业每年最高1000万元，积极引导企业加大研发经费投入。”

下一步，董家口经济区将聚焦打造绿色低碳石化产业基地，发挥市级专业园区平台集聚作用，加快招大引强，深入实施项目建设攻坚突破行动，推动项目尽快投产达效，推动企业创新发展，加快做大做强以一批百亿级重点项目和链主企业为骨干的高端化工新材料产业集群。

(上接第一版)将坚持以市场为导向，以效益为中心，进一步加大双招双引力

度，积极培育农业产业化龙头企业，推行“龙头企业+合作社+农户+基地”模

式，打造产业化联合体，不断推动新区农业产业高质量发展。

新区企业获评2024年软件和信息技术服务成长型企业

□记者 王雪 报道

本报讯 10月24日至26日，第二十六届中国国际软件博览会在天津举行，同期举办2024年软件和信息技术服务业成果发布会，发布了“2024年软件和信息技术服务优秀企业”等奖项。其中，由西海岸新区商务局推荐的青岛城市大脑投资开发股份有限公司获评成长型企业。

青岛城市大脑投资开发股份有限公司专注于产业(工业)园区的数字化转型，通过自主研发的CIMOS城市智能管理操作系统，构建智慧化服务与决策中枢平台，打造数智园区一体化服务产品体系，为园区提供一体化规划设计、投资建设、产品整合与运营等服务。企业服务群体涵盖产业园区、企事业单位及国有平台公司等，现已为全国500余家客户提供高效的数字化服务，未来将深耕产城运营、人才服务、政企内控和物联安防等产品线，赋能园区数字化建设，助力行业转型升级。

下一步，区商务局将继续引导企业积极发展高增值型服务外包业务，促进数字贸易改革创新，加强实体经济与数字经济深度融合，塑造企业对外贸易发展新动能新优势，推动新区对外贸易高质量发展。

全市老工业园区(厂区)更新观摩交流会在新区召开

□记者 张静 报道

本报讯 近日，青岛市城市更新和城市总指挥部办公室在西海岸新区组织召开全市老工业园区(厂区)更新观摩交流会。

与会人员实地观摩了徐山公园、疏港高架桥、淮河路高架桥和青岛自贸片区“闯创驿”等项目，听取了各项目建设、运营单位的情况汇报，并进行座谈交流。

会上，西海岸新区、青岛自贸片区和“闯创驿”项目设计、运营团队分别介绍了相关工作开展情况，分享了在老工业园区(厂房)更新提升方面的创新经验。与会人员围绕老工业园区(厂房)在更新过程中的规划调整、产权归属、设计理念、项目导入和运营管理等方面的问题进行了深入探讨。

会议指出，各区市要认真学习贯彻党的二十大精神，多维度引导和开展好各领域更新工作；要在老工业园区(厂房)的更新改造中，正确选择更新单元，积极促成业主、行业管理、项目团队的“同盟”关系，科学谋划园区定位和更新理念，合理解决项目实施、运营管理和收益分配等问题，实现产、城、人融合发展。

(上接第一版)高效集约节约利用土地资源，大力推动低效闲置用地再开发再利用，把盘活闲置土地、厂房与招商引资工作有机结合。要推动科技创新和产业创新深度融合，以数字化赋能产业转型升级，加大专业人才引育力度，加强政策支持力度，打造优质产业发展生态。要持续优化营商环境，加强服务保障，落实各项惠企利民政策，积极帮助企业纾困解难，提振企业发展信心。

佟海燕参加会议。