

# 搭平台聚人才，深化产教融合

## ——看明月海藻集团如何打造新时代背景下产业发展与人才培养融合之路



□本报记者 董梅雪  
本报通讯员 钱晓敏

近日，国家发展改革委、教育部印发通知，公布国家产教融合试点城市和国家产教融合型企业名单，青岛明月海藻集团有限公司荣登榜单。

拥有五十多年历史的明月海藻，曾是一家在生产“碘、胺、醇”等传统海藻提取物中遭遇发展瓶颈的老牌国企。几十年来，历经多次体制改革，明月海藻最终站到了山东民营企业“海洋产业十强企业”之首的位置；从“一棵海藻发展成为一个大健康产业”，这家民营企业一直都在潮头之上努力逐浪前行。

### 推进校企合作 产教融合发展

多年来，明月海藻秉承“利用海洋资源 造福人类健康”的使命，持续推进校企多层次、多维度合作，从建设首个国家级海藻生物产业技术集成与创新公共服务平台到四位一体的创新创业服务体系，从科研共用平台搭建到科研转化基地建设；从探索“学历教育+职业技能提升+社会培训”人才培养新模式到“蓝色之旅”游学项目；从三大产业协同发展发展到集工业旅游、科技研发、学术交流、科普教育等于一体的海藻健康智慧生活新业态综合体，明月海藻走出了一条具有海洋文化产教融合特色的独特发展道路。

创新是明月海藻的基因，也是前行的动力。想要大胆放手创新，不断向前发展，自然离不开“人”。上世纪90年代末，明月海藻邀请中国科学院院士、中国海藻学奠基人曾呈奎组建了“明月海藻技术中心”，这一中心日后成为了全国最大的海藻综合应用和技术开发研究中心。

### 搭建科研平台 汇聚人才合力

(上接第一版)营商环境测评”综合排名中列第二位。

此外，青岛自贸片区还搭建起金融服务平台，聚集银行、证券、保险、地方金融组织等各类金融机构160余家；引进各类基金管理人机构30家，基金管理规模超过240亿元。

一个园区要想留住企业、留下人才，除了良好的投资营商环境，便捷舒适的生活环境也是至关重要的因素之一。青岛自贸片区致力于打造绿色智慧园区，围绕经济、环境、社会、治理四大维度建立绿色指标体系，打造独具特色的低碳城市环境，为人驻企业和各类人才提供全方位综合保障服务。

### >>勇当“排头兵”<< 全面深化“三地”建设



明月海藻集团海藻活性物质国家重点实验室。

海洋是人类生存发展的重要基础。党的十八大以来，习近平总书记强调：“要进一步关心海洋、认识海洋、经略海洋，推动我国海洋强国建设不断取得新成就。”多年来，明月海藻抢抓机遇，通过在全球网罗海藻领域的顶尖人才，搭建了海藻活性物质国家重点实验室、院士专家工作站等一系列高层次科研平台，明月海藻也先后荣获国家863计划成果产业化基地、国家海洋科研中心产业化示范基地、国家创新型中小企业、国家制造业单项冠军示范企业、国家科技进步二等奖、中国工业大奖提名奖、中国海洋工程科学技术一等奖，并被誉为青岛市“新五朵金花”——“海洋之花”。

近几年，在稳步推进现代海洋基础原料产业、健康终端产品开发的同时，明月海藻立足企业自身的资源优势，先后与中科院海洋所、中国海洋大学等50余家科研院所、院校建立产教融合合作关系，共建专业课程，探索“学历教育+职业技能提升+社会培训”人才培养新模式，每年学生实习人数达到2万人以上。通过充分发掘利用双方资源优势，在科技研发、人才培养等方面开展合作，为提高产业竞争力和汇聚发展新动能提供人才支持和智力支撑。这一举措，打破了院校科研成果与企业产业发展的脱节问题，为加

快人才、技术与产业的互促发展奠定了坚实的基础。

现代海洋、国际贸易、航运物流、现代金融、先进制造。瞄准五大重点产业，青岛自贸片区不断先行先试，深化自身开放优势，加快建设航运贸易金融耦合发展主阵地、先进制造业创新发展集聚地、培育新消费引领发展策源地。

“我们着力打造航运+贸易+金融平台，建设国际资源配置中心，提供港航、智慧物流信息、全球商品动态发布等领域的服务，夯实航贸金服务支撑体系，推动产业链、资金链、人才链、技术链四链合一，吸引全球资源要素，服务新发展格局。”周峰表示。

在先进制造业方面，青岛自贸片区也提出了打造以集成电路、智能制造、保税研发、保税维修、新能源材料、生物医药等为主的高端制造产业发展集群这一目标。据悉，片区将搭建医疗器械产业链服务平台，建设青岛国际

### 建设专家团队 实现攻关破题

作为探索海洋健康产业“无人区”的先驱者，顺应时代的发展趋势，培养更多海洋生物行业领域的专业技术人才，是明月海藻探索“海藻+”深度开发的必经之路。

明月海藻坚持“科技兴企，人才强企”发展理念，与100多所国内外高校、科研院所建立了稳定的“产学研”合作关系，集聚培养了一批海洋产业高端人才团队。现在，明月海藻拥有各领域研究团队30余个，科技研发人员621人，汇聚国务院津贴专家、泰山学者等各方面高端人才247人，形成了不同学科与技术交叉的一支精干高效的海藻生物科研创新队伍。

“通过联合研发，实现行业内前瞻性攻关破题；通过联合专家团队建设，实现教育与产业的直接对接；通过双方战略合作，有力促进校企深度融合，促进双方价值提升，加快海洋健康食品产业技术革新与人才培养，打造海洋生物行业产教融合的标杆，树立产学研合作的典范。”明月海藻相关负责人表示。

医药产业孵化基地，做强汽车零部件产业，推动一批芯片产研、工业互联网、高端电子元器件等先进制造业项目加速落地。

在培育新消费引领发展策源地方面，青岛自贸片区将推动以跨境电商、服贸商贸、国际客厅、文化创意等产业为引领的现代服务业创新示范区全面起势。建设中日(青岛)地方发展合作示范区、中日韩消费专区，创新跨境电商生态，加快外贸数字化转型，建设在线新经济产业园。

青岛自贸片区有关负责人表示，积极融入新发展格局，亟须青岛自贸片区以更大格局、更大担当、更大作为推动改革不停顿、开放不止步；以制度创新为核心，从量的积累向质的飞跃、点的突破向系统能力提升转变，勇当对外开放“排头兵”，为青岛实现高质量发展持续赋能。

## 开展防汛抢险演练 确保城市安全度汛

□记者 张静 报道

本报讯 为进一步健全完善应急响应、处置有力的防汛应急工作机制，提高抢险救援能力，近日，西海岸公用事业集团市政管理有限公司在铁山街道平湖与凤河坝交汇处组织开展防汛应急演练。

此次演练模拟的是城区遇到强降雨恶劣天气，出现河水倒灌。演练开始后，应急队伍立即启动响应，工作人员迅速到达预定岗位，利用防汛沙袋、铁锹、抽水泵等防汛器材，有条不紊地开展紧急筑坝救援，保障群众人身财产安全，并对车辆进行有序疏散，保障交通顺畅。

演练中，各支防汛队伍反应迅速、行动有力，做到了召之即来、来之能战、战之能胜。防汛队员们把演练当实战，按照预案，有效排除了全部险情，圆满完成了本次任务。

在接下来的工作中，该公司将进一步提高思想认识，立足“防大汛、抢大险、救大灾”，时刻处于防汛工作临战状态，以对群众生命财产安全高度负责的态度，切实完成好防汛工作任务，确保城市安全度汛。

## 群众冷暖挂心间 走访慰问暖人心

□记者 宋迎迎

通讯员 刘会友 毛振文 报道

本报讯 近日，区人大常委会机关党委、青岛董家口经济区管委、西海岸公用事业集团能源供热公司在海青镇刘黄崖村联合开展党建共建活动。

相关单位工作人员共同走访慰问了退役军人和困难群众，详细询问了退役军人和困难群众的生产生活状况，并为他们送上米、油等慰问品。能源供热公司的工作人员还为居民讲解供热政策、服务标准、网办业务等知识，并发放了宣传彩页。

此次走访慰问活动把党和政府的关怀及时送到了退役军人和困难群众的心中，进一步密切了党群关系，取得了良好效果。

## 环保企业协同创新 集聚绿色发展动能

□记者 谭宁 报道

本报讯 近日，新区中外企业联合会举行环保工程领域绿色低碳科技协同创新专题研讨会。

会上，惠城环保、思普润水处理、华世洁环保三家环保企业分别就各自技术研发应用、业务市场分析进行了交流，作了“新材料新技术研发进展”“炼油技术在废气废物处置领域的应用”等专题报告，以开放务实的态度充分交流了各自业务领域内的科技成果和市场资源，并表示将抢抓当前战略机遇和有利时机，在技术研发、资源共享、市场开拓等方面开展深度合作，加快推进合作创新实体项目落地。

接下来，新区中外企业联合会将充分发挥平台作用，积极推动优势会员企业协同创新，建立企业董事长联席会议和专业团队常态化工作机制，持续促进新区企业开展技术创新、模式创新，构建市场导向的绿色技术创新体系，为新区集聚绿色低碳发展新动能。