"蓝色药库共同梦想"主题活动暨"蓝色药库"创新发展大会在青举办

青岛聚力打造"蓝色药库"互促互融新平台

■青岛财经日报/首页新闻记者 李静

为构建新时期海洋生物医药产业发展战 略,加快推进"海洋强国""健康中国"等国家战 略规划深入实施,昨日,"蓝色药库共同梦想"主 题活动暨"蓝色药库"创新发展大会在青岛蓝谷

本次活动由中国海洋大学、中共青岛市委 海洋委员会办公室、青岛市科学技术局、青岛海 洋科技中心、中国工程科技发展战略山东研究 院、中国海洋生物医药产业联盟等单位主办,会 议举行了寡糖产业化基地投产仪式、"蓝色药 库"产学研联合创新中心揭牌仪式、"蓝色药库" 开发战略投资签约、海洋创新药物临床试验启 动仪式,以及海洋药物高质量发展战略研讨会、 "蓝色药库"开发青年论坛等,分享了"蓝色药 库"开发新进展、新成果,共同推动"蓝色药库" 发展进程,为来自国内海洋生物医药领域专家 学者和知名企业家打造了一个交流发展、互促



"蓝色药库共同梦想"主题活动暨"蓝色药库"创新发展大会现场。

寡糖产业化基地投产 打造"蓝色药库"开发强力引擎

大会举行了寡糖产业化基地投产仪式。海洋 寡糖是蓝色药库开发的重要资源之一,中国工程院 院士管华诗团队在国内最早发起了海洋寡糖的系 统性研究与应用开发,"海洋特征寡糖的制备技术 与应用开发"获得国家技术发明一等奖。

近年来,海洋寡糖在医药、功能制品领域的应 用备受关注,依托相关技术体系,不断取得诸多重 点成果和可喜进展。为进一步助推海洋寡糖产业 发展,在前期坚实的工作与合作基础上,管华诗发 起建设了青岛国际寡糖制备中心,寡糖制备中心的 建设与运营,将成为"蓝色药库"开发的强力引擎, 不断创新"蓝色药库"重大技术,致力于海洋生物医 药产业的率先突破。

产学研联合创新中心揭牌 促进产学研深度融合

大会还举行了"蓝色药库"产学研联合创新中 心揭牌仪式。为有效集成创新要素,促进产学研深 度融合,推动科技创新与产业高质量发展,本着优 势互补、资源互通、成果共享的原则,青岛海洋生物 医药研究院(以下简称"海药院")联合省内外优势 力量,共建海洋生物医药细分领域联合创新中心, 共同致力于"蓝色药库"开发。本次共揭牌了胶类 中药联合创新中心、海洋生物资源与化妆品工程联 合创新中心、海洋生物制药产业联合研发中心、海 洋植介入医疗器械联合研究中心等4个联合中心。

胶类中药联合创新中心由海药院与东阿阿胶 股份有限公司共建。拟在胶类中药的物质基础和 作用机制研究、胶类中药及海洋活性成分融合的产 品创新研究等领域进行项目合作,加快陆源与海洋 胶类中药技术成果转化。

海洋生物资源与化妆品工程联合创新中心由 海药院与四川大学华西医院、四川大学青岛研究院 共建。中心将充分发挥海药院在海洋资源开发领 域优势、四川大学华西医院在化妆品健康工程领域

的人才、技术和临床评价优势,结合四川大学青岛 研究院创新创业平台优势,三方共同促进海洋生物 资源在化妆品领域的研究开发与有效应用。

海洋生物制药产业联合研发中心由海药院与福 建师范大学以及部分高新技术企业共建。中心拟开 展科技项目、实验平台建设、人才培养及交流等方面 合作,共同搭建产学研平台,加快实现科技成果转化。

海洋植介入医疗器械联合研究中心由海药院 与苏州天鸿盛捷医疗器械有限公司共建。中心以 打造高校院所与企业深度融合的新型研发平台为 目标,通过聚集全球优质资源,推动海洋生物医用 材料创新及高端植介入医疗器械等产品研发,共同 打造全球范围内的生物医用材料创新生态。

"蓝色药库"开发战略投资签约 注入海洋生物医药发展强大资本

在"蓝色药库"开发战略投资签约环节,青岛海 洋生物医药研究院和青岛财通集团举行战略合作签 约仪式。海洋新药开发周期长、难度高、投资大。资 本的强力注入是新药研发得以快速发展的重要保 障。此轮"蓝色药库"开发战略投资,是青岛市科技 局、青岛市财政局联合青岛财通集团,以财政资金股 权投资方式对青岛海洋生物医药研究院发起的"拨 改投"一揽子投资支持,创新财政资助方式,突出政 府对战略性新兴产业的引导和培育,将政策性导向 作用与市场化投资运作机制高效结合,加大对"蓝色 药库"支持力度,激发海洋生物医药创新活力。双方 此次合作,将重点围绕"蓝色药库"开发、海洋生物资 源利用、海洋大健康产品产业化等多个领域展开,以 此次签约合作为契机,凭借海药院坚实的平台资质、 创新实力与硬件支撑,以及青创投公司丰富的金融、 产业资源,双方合作将充实海洋资源药物转化链条, 夯实青岛市海洋生物医药产业根基。

海洋创新药物临床试验启动 **计后海冲刨新约临床研究新仙程**

大会同步举行了海洋创新药物临床试验启动

仪式。聚集开发、梯次产出是"蓝色药库"开发应有 的良好态势。在青岛海洋生物医药研究院、中国海 洋大学、正大制药的联合推动和不懈努力下,"蓝色 药库"的重点项目之一"BGI36",于2022年12月通 过了国家药品监督管理局审查,获得了《药物临床 试验批准通知书》,成为国内首个进入临床试验的 免疫抗肿瘤海洋药物。会议举行了海洋创新药物 "BG136"临床试验启动仪式,该项目获准进入临床 试验标志着"蓝色药库"开发进入了新的发展阶段, 初步形成了中国特色海洋生物医药研发技术体系, 向着实现"蓝色药库共同梦想"的目标迈出了坚实 而有力的步伐。

重点布局海洋生物医药产业 塑造海洋高质量发展新优势

近年来,青岛市抢抓发展机遇,强化政策引 导,以"蓝色药库"建设为海洋生物医药产业发展 的主攻点和突破口,逐步建立起以海洋创新药物、 海洋生物医用材料、海洋功能食品、海洋生物农用 制品为主的产业体系,正逐步打造具有国际影响 力的海洋生物医药产业新高地,"蓝色药库"建设 工作取得显著进展。目前"蓝色药库"开发计划在 研新药开发和布局项目达40余项,全球已上市的 16种海洋药物中,2种由我国研发,均源自青岛,集 聚了中国海洋大学、青岛海洋生物医药研究院等 高校科研院所和产业联盟设立的一批高端研发机 构,高层次研发骨干近4000人,"蓝色药库"科研力 量占全国的三分之一。

完善扶持体系。制定出台《关于支持"蓝色药 库"开发计划实施意见》《关于支持生物医药产业高 质量发展的若干政策措施》,在药物研发、平台建 设、企业培育、人才培养、金融保障等各方面予以精 准扶持补助,实现生物医药产业政策创新突破。 2022年出台的《青岛市支持海洋经济高质量发展的 15条政策》及配套实施细则,对海洋药物和生物制 业设有专章介绍,进行靶向扶持。

强化项目招引。连年出台《青岛市海洋领域招 商引资特别行动方案》,其中将海洋药物和生物制

品作为重点招引产业链条,梳理产业链薄弱环节和 突破方向,绘制产业链招商图谱,瞄准链主企业开 展精准招商,2023年先后走访对接华熙生物、绿叶 集团、复星集团、汤臣倍健、深圳大百汇、中国药促 会等头部企业及专业平台机构,与华熙生物、汤臣 倍健等建立了持续对接机制,加快招引一批好项 目,促进海洋药物和生物制品产业跨越式发展 积极借助外力,梳理青岛市"蓝色药库"计划重点 项目,向中国海洋发展基金会、诺安资本管理有限 公司等国内知名机构进行推介,搭建资本、人才与 产业互融交流平台。聘请业内知名人士、领军人 物担任青岛市海洋招商推广大使,发挥桥梁纽带 作用,积极宣传青岛、推介青岛,招引更多优质项

引导产业集聚。印发《青岛市生物医药产业链 发展三年行动计划(2021-2023年)》,以做优海洋生 物制品、做大海洋功能食品饮料、做强海洋生物医 药器械为重点,围绕西海岸海洋生物产业园、崂山 生物医药产业园和高新区蓝色生物医药科技园,初 步形成了产业集聚。今年4月,青岛市生物医药及 医疗器械产业园正式揭牌运营,总占地4630亩,分 为医药器械片区和康复医疗片区,重点发展生物医 药领域的生物创新药和罕见病药物、医疗器械领域 的体外诊断和先进治疗设备以及康复医疗,打造国 际知名的特色生物药创新基地、医疗器械全链融合 发展先导区,推动青岛市成为康复产业地标和具有 国际影响力的"中国康湾"。

加强企业服务。先后指导组建了青岛市海洋 生物、海洋生物制品产业联盟,包含青岛市海洋生 物医药重点企业单位40多家,同时引入金融机构、 科研院所、孵化园区等单位,着力打造"政产学研金 服用"一体化发展平台。近年来,通过开展金企对 接、科企对接、资源共享、招商推介等方式,凝聚青 岛市海洋生物医药产业发展合力,为"蓝色药库"开 发计划实施提供了良好支持。编制发布《金融机构 服务海洋经济特色产品汇编》,建立"企业+研究院 前、中、后端对接机制,促进政产学研金服用一体统 筹,支持青岛海洋生物医药研究院、天津大学青岛 研究院与企业开展研产合作,加快海洋药物和生物 制品的研发进程,不断提升海洋生物医药科技创新 能力。梳理了海洋生物医药领域重点培育扶持企 业和重点项目"两张清单",其中重点企业18家,重 点项目11个。建立了海洋生物重点企业和重点项 目服务群,对海洋生物领域重点企业和项目开展对

下一步,青岛市将把"蓝色药库"建设作为重 中之重,发挥好青岛海洋生物医药研究院等科研 院所以及正大制药、黄海制药等骨干企业集聚优 势,加快胶类中药等联合创新中心建设,在抗病 毒、抗肿瘤等领域研发方面取得更大技术突破,开 发更多具有自主知识产权的海洋创新药物。将聚 力建设高品质的产业园区,制定专项规划,完善专 业化配套设施,设立专门产业基金,依托即墨海洋 之心·国际蓝色生物谷、高新区青岛蓝色生物医药 产业园、西海岸海洋高新区海洋生物产业园,打造 海洋生物医药产业集聚高地。将努力营造一流产 业生态,制定出台更加精准的产业政策,积极拓展 更多海洋生物医药资源应用场景,搭建更多产业 服务、交流合作的平台,为海洋生物医药项目落户 和人才团队引进创造良好条件,不断推动"蓝色药 库"发展实现新突破,助力青岛引领型现代海洋城 市建设。

崂山区三部门联合开展海洋生态环境保护执法行动

记者从崂山生态环境分局获悉,6月8日是世界 海洋日,为全面加强海洋生态环境保护力度,当天上 午9时,市区两级生态环境部门、海警崂山工作站、 崂山公安分局三部门联合开展"碧海2023"海洋生态 环境保护执法行动(右图),共同打击污染海洋环境、 破坏海洋生态的违法行为。

此次行动采取陆海统筹、多部门合作的联合执 法模式,各部门共出动65人、船艇3艘,主要对崂山 区沙子口湾内的海洋工程、海洋倾废、船舶等方面开 展执法检查活动,同步开展沙子口、金家岭区域近岸 海域、入海排污口巡查等工作,此次联合执法行动对 于加强海洋生态环境保护监管、打击破坏海洋生态 环境违法行为具有十分重要的震慑作用。

记者了解到,崂山辖区海域面积2880平方公 里,海岸线长95.71公里。近年来,崂山区以"湾长 制"为总抓手,坚持陆海统筹、科学施策、精准治污, 全面压实陆、岸、海生态环境综合整治责任,各部门 密切配合、同向发力,海洋污染防治成效明显,297个 入海排污口全部完成整治并销号,近岸海域水质优 良率连续5年持续保持100%。2022年崂山区"湾长 制"工作考核荣获全市第一名。

崂山生态环境分局四中队负责人告诉记者:"为 适应新形势下海洋环境保护和污染防治工作的发展 趋势,进一步深化执法力量协作,崂山生态环境分局 充分发挥与海警崂山工作站共同建立的《军地共同 推进海洋保护合作备忘录》海洋保护执法合作三项 工作机制作用。"一是多次组织开展座谈会、培训会 等执法合作类会议活动,针对加强陆源污染源监管, 依法查处打击非法使用海域、破坏海洋环境与资源、 扰乱海上秩序等违法犯罪行为等进行深入交流,逐 步实现各方执法信息共享。二是建立案件办理协作 机制,在案件的调查取证和查处过程中互帮互助,确 保高能协作、高效处置。三是定期组织联合执法,依 托各部门优势,在海洋生态环境执法工作上形成合 力,打出海洋生态环境保护"组合拳",对各类海洋生 态环境破坏违法行为形成有力震慑。

记者了解到,下一步,崂山生态环境分局将进一步 加强与海警、公安等涉海部门执法协作配合,通过构建 "紧密型、互助制"的共赢执法模式,不断提高海洋环境 保护执法效能,形成打击破坏海洋生态环境行为的强 大整体合力,为建设美丽海湾提供坚强执法保障。

青岛财经日报/首页新闻 记者 **陈璐** 通讯员 王琳 戴永明

遗失青岛市市南区行政审批服务局2005年3月25 日核发予青岛市市南区祥雨快餐店的注册号 3702023047505号营业执照正、副本,声明作废。

招标公告

依据物业管理相关规定,山东中钢招标有限公司受 青岛明埠更新房地产开发有限公司的委托,对明村黄埠 社区前期物业管理服务项目进行公开招标,总建筑面积 79912平方米。其中地上建筑面积73452.05平方米,包 含住宅建筑面积55284.26平方米,商业1913.38平方米, 配套设施16254.41平方米。

现邀请具有独立法人资格企业前来报名,有意参加 投标的企业请携带:法定代表人身份证明和法人身份证 原件及彩色扫描件或法定代表人授权委托书和授权代表

人身份证原件及彩色扫描件、营业执照(三证合一)副本 原件及彩色扫描件。报名时间:2023年6月12日至2023 年6月16日(上午10时至下午16时,节假日除外)至平度 市北京路379号市民服务中心5号楼B区425房间报名 及领取技术标书封皮,报名费200元整。 联系人:刘洋

联系电话:0532-85668627

招标单位:山东中钢招标有限公司

2023年6月12日

拍卖公告

一、拍卖标的:山东东拓实业有限公司、青岛豪润国际物流有限公司、青岛海城名家居用品有限公司等债权包一个,起拍价510万元。 二、拍卖标的展示时间地点:自公告之日起请致电拍卖公司咨询。

三、竞买登记手续办理:有意竞买者请于2023年6月26日16时前:1、交纳竞买保证金510万元(到账为准)(交纳保证金账户:青岛金 诺拍卖有限公司,开户行:青岛农村商业银行股份有限公司市南支行营业部,账号:2060004424205000012800)2、携带有效证件到青岛市 延安三路212号华通中联云智产业园A座502室青岛金诺拍卖有限公司办理竞买登记手续。

四、风险提示:1、标的以现状拍卖,竞买人须详细了解标的情况,竞买成功后所有风险责任均由买受人自行承担。2、标的涉及清场、

过户、办证等手续及所有税费均由买受人自行协调解决、承担。3、标的抵押物存在占用等情况。

五、竞买人条件:竞买人必须满足以下资质,方可报名参拍:取得银保监会核发的金融许可证的资产管理公司或分支机构,具有健全 公司治理、内部管理控制机制,并有5年以上不良资产管理和处置经验,公司注册资本100亿(含)以上;或经省级人民政府批准依法设立 或授权,符合银保监会规定资质条件并报银保监会备案认可的资产管理或经营公司。

六、拍卖时间地点:2023年6月27日10时在中拍平台进行。

七、联系方式:13963915557 李先生

青岛金诺拍卖有限公司 2023年6月12日