

# 2023青岛国际海洋科技展览会开幕

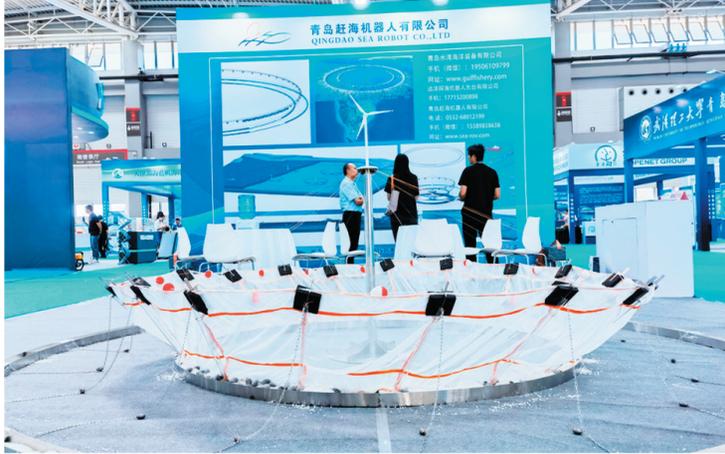
## 展会面积约3万平方米，吸引数百家海洋科研机构、高校及企业参展

□青岛日报/观海新闻记者 耿婷婷

本报9月20日讯 20日,2023青岛国际海洋科技展览会(以下简称“青岛海科展”)在青岛国际博览中心开幕。本届展会由青岛市政府主办,崂山实验室、青岛蓝谷管理局承办,以“聚焦海洋科技,共创蓝色未来”为主题,将持续到22日。

本届青岛海科展展会面积约3万平方米,共吸引来自国内外的数百家海洋科研机构、高校及企业参展。为全方位展示全球海洋科技发展动向,本届展会共分为海洋探测、海洋信息、海洋监测、海工装备、智慧渔业、海洋生物、智慧船舶、通用装备、科研院所及高校九大展区,几乎涵盖了海洋科技所有细分领域。

本届青岛海科展展示了我国自主研发的海洋科技新成果,作为“东道主”,青岛的表现可圈可点。四川大学青岛研究院展出了其研发的环保型海洋长效防污超滑涂层技术,该技术打破了国内海洋防污涂料市场主要由国外企业垄断的局面;青岛励图高科信息技术有限公司



■青岛海机器人有限公司展出海基通天大围网。韩星 摄

公司展示了其研发的iseaplat海洋产业互联网平台,该平台能有效打破海洋行业的信息壁垒,促进海洋产业链上下游的合作和协同,引起了广泛关注。

自2021年、2022年两届青岛海科展线上举办后,本届青岛海科展重回线下,延续了以往“展会+论坛”的形式。展会期间,2023青岛国际海洋高峰论坛将同步举办,开展水产养殖及智慧渔业发展论坛、中国(青岛)海洋装备技术发展论坛、海洋国产装备发展对话会等系列活动,邀请来自国内外的海洋科技大咖,现场研讨海洋科技发展新趋势。

作为青岛海科展的“保留项目”,“蓝色海洋”技术成果推介会也如约而至。此外,为引进更多海洋人才,展会期间,由青岛蓝谷管理局主办、青岛蓝谷人才服务有限公司承办的“才聚蓝谷·海汇未来”海科展专场人才招聘会将同步举办。

举办八年来,青岛海科展汇聚头部机构展示前沿科技,搭建桥梁吸引成果落地,已经成为推动我市海洋经济发展的重要平台。

### 关注9·21世界阿尔茨海默病日

#### 三大数据库扩容,新药已临床应用,早期基因检测实现常态化开展

## 精准干预,推进阿尔茨海默病“立防立治”

□青岛日报/观海新闻记者 黄飞

今年9月21日是第30个世界阿尔茨海默病日,今年的宣传主题是“立防立治,无问早晚”。记者获悉,在国家科技部“科技创新2030-脑科学与类脑研究”重大项目中,青岛承担了重要使命——市立医院作为全国5个主要研究单位之一,深度参与“中国健康衰老与痴呆社区队列研究”课题,在2022年到2025年开展生物样本库与检测平台建设,以及阿尔茨海默病早期生物标志物研究。

青岛市立医院脑科主任谭兰带领团队承担了课题研究。据谭兰介绍,目前,团队打造的三大数据库生物样本总量超过5000例,阿尔茨海默病的早期基因检测在青岛也已常态化开展,用于轻度认知障碍患者的阿尔茨海默病新药已经在海南省临床应用,相信不久后将惠及青岛患者。

介绍,目前,青岛市市立医院已经打造了中国人阿尔茨海默病生物标记和生活方式研究数据库(纳入样本3000余例)、中国北方汉族人群痴呆数据库(纳入样本1000余例),认知健康和睡眠研究数据库(纳入样本1000余例)。“依托这三个数据库,我们开展大量的队列研究,探索究竟哪些因素影响阿尔茨海默病的发生和发展,进而让后续的治疗和预防有了放矢。”谭兰说,基于这些研究,团队发表了50多篇高质量论文,其中部分论文发表在国际权威期刊上。

焦虑的人大脑中Aβ沉积较为严重;长期高血压或收缩压、舒张压之间的压差过大可能导致磷酸化tau聚集。“根据这些研究成果,我们可以得出预防阿尔茨海默病的有效结论,即保持有规律且充足的睡眠、开朗且平和的情绪和健康的血压。”谭兰说,研究显示,坚持定期体育锻炼、多从事刺激性脑力活动、保持正常人际交往、不要吸烟、适量饮酒,以及坚持以蔬菜瓜果、鱼类、五谷杂粮、豆类 and 橄榄油为主的“地中海饮食”等都是预防阿尔茨海默病的有效方法。

因,这就意味着她有接近60%的概率罹患阿尔茨海默病,是其他人的10倍以上。

携带致病基因意味着迟早会患阿尔茨海默病,但王女士携带的APOEε4基因属于易感基因,患病风险比其他人高很多,却不意味着会百分百患病。青岛市立医院通过诊断、预防、管理、干预可以有效降低王女士的患病风险,延缓她的发病时间。“如果将阿尔茨海默病的发病时间推迟5年,患者总体数量将减少56%。”谭兰说。

#### 治疗早期患者的新药已在海南应用

目前,临床研究认为阿尔茨海默病的主要病理特征是生物标志物Aβ的沉积和磷酸化tau的聚集,而这种病理特征也是目前诊断阿尔茨海默病的“金标准”。临床上,医生除了病史采集、量表评估等常规诊断和医学影像学诊断外,还可以进一步分析患者血液、脑脊液中两项生物标志物的含量,以确诊阿尔茨海默病。

谭兰团队基于三大数据库入库样本的这两项生物标志物进行研究发现,长期熬夜且睡眠不足的人大脑中会出现Aβ沉积,而每天晚上10点前入睡,且睡眠时间在7到9小时的人,大脑内的Aβ会被自然代谢;长期抑郁或

除了预防外,研究Aβ沉积和磷酸化tau聚集对阿尔茨海默病的治疗也有重要意义。“Aβ作为阿尔茨海默病的一个致病蛋白,累积到一定程度时,会导致很多病理性的损害,早期清除Aβ则可以在一定程度上阻断甚至逆转疾病的进程。基于这方面的研究,近期,国际上有两种治疗阿尔茨海默病早期轻度认知障碍的新药上市,并已在海南开展临床应用,相信不久后就能惠及青岛的早期患者。”谭兰说。

近年来,对阿尔茨海默病的早期基因检测技术已经成熟。阿尔茨海默病的早期基因检测在青岛也已常态化开展,越来越多的患者家属选择接受基因检测为自己和家人提前预警。“阿尔茨海默病不是‘老年病’,30岁到90岁的人都有可能发病。根据发病年龄,阿尔茨海默病可分为65岁之前发病的早发性和65岁之后发病的晚发性两个类型。其中,早发性阿尔茨海默病常常有家族史,目前已经发现部分致病基因与易感基因。”谭兰说。

#### 早期基因检测已在青岛常态化开展

近期,53岁的市民王女士收到了她的阿尔茨海默病风险基因检测报告,检测结果显示,她分别携带来自父母的两条APOEε4基

因,这就意味着她有接近60%的概率罹患阿尔茨海默病,是其他人的10倍以上。

携带致病基因意味着迟早会患阿尔茨海默病,但王女士携带的APOEε4基因属于易感基因,患病风险比其他人高很多,却不意味着会百分百患病。青岛市立医院通过诊断、预防、管理、干预可以有效降低王女士的患病风险,延缓她的发病时间。“如果将阿尔茨海默病的发病时间推迟5年,患者总体数量将减少56%。”谭兰说。

近年来,对阿尔茨海默病的早期基因检测技术已经成熟。阿尔茨海默病的早期基因检测在青岛也已常态化开展,越来越多的患者家属选择接受基因检测为自己和家人提前预警。“阿尔茨海默病不是‘老年病’,30岁到90岁的人都有可能发病。根据发病年龄,阿尔茨海默病可分为65岁之前发病的早发性和65岁之后发病的晚发性两个类型。其中,早发性阿尔茨海默病常常有家族史,目前已经发现部分致病基因与易感基因。”谭兰说。

**白纸黑字 一世祝福**

新婚祝福 爱情祝福 升学祝福 纪念日祝福 节日祝福

仪式感满满 便于长久保存 心动了马上安排

详情咨询 0532-6698 8527

心动价 1314元次 (8x3) 2666元次 (8x6) 5000元次 (8x10)

高端 主流 权威 亲民

**媒体合作热线**

66988527

青岛市崂山区株洲路190号

**公告**

根据社区城市化转型工作要求,青岛市城阳区城阳街道东旺疃社区居民委员会的债权债务全部由青岛市城阳区城阳街道东旺疃社区股份经济合作社承接。

特此告知各债权人、债务人。

联系人:王普进、杜坤升,联系电话:58953790

青岛市城阳区城阳街道东旺疃社区居民委员会  
青岛市城阳区城阳街道东旺疃社区股份经济合作社  
2023年9月21日

**挂失声明**

权威快捷省钱

- 遗失青岛胶州城市发展投资有限公司工会委员会的核准号:14525003875501,开户行为:中信银行胶州支行,银行账号:8110601012305082616的银行开户许可证,声明作废。
- 遗失青岛市城阳区行政审批服务局2021年9月22日核发的城阳区西井里炭火肉店的许可证编号为:JY23701240284819的食品经营许可证副本,声明作废。
- 遗失青岛市黄岛区珠海街道办事处王子口村李亚军的集体土地使用证,证号:南集用(2013)第84284397号,地号:370284002209JC00335,声明作废。
- 遗失青岛市市北区行政审批服务局2019年8月16日核发的山东泉聚智能装备有限公司的91370203MA3QDDT4X2号营业执照正、副本,声明作废。
- 遗失李先进(370206195608174857)在青岛市李沧区坊子街社区抓到位于青岛市李沧区唐山路16号坊子街新禧苑小区内8号楼五单元102户,房产证编号:(2015)青中证民字第017284号房产证,声明作废。
- 遗失李万培花(370206195702114826)在青岛市李沧区坊子街社区抓到位于青岛市李沧区唐山路16号坊子街新禧苑小区内10号楼1单元1201户,房产证编号:(2015)青中证民字第017263号房产证,声明作废。
- 临沂东岳进出口有限公司遗失全套长荣正本海运提单,提单号:140357002934,船名航次:TOLEDO TRIUMPH 1185-027E,箱号:TEMU4124427,铅封号:EMCNQ1092,开船日期:2023年1月19日,声明作废。
- 遗失我单位公章一枚(法人:鞠士香),编号:3702140413631,声明作废。
- 青岛晟来顺建筑租赁有限公司
- 遗失我单位公章一枚,声明作废。
- 青岛人发制品有限公司

**声明**

遗失我单位财务专用章一枚,声明作废。

青岛人发制品有限公司

**声明**

遗失我单位法人章一枚(法人:王丽丽),声明作废。

青岛人发制品有限公司

**声明**

遗失我单位公章一枚,统一社会信用代码:91370281MA3N1B025G,声明作废。

青岛艾飞瀚斯新能源有限公司

**声明**

遗失我单位公章一枚,声明作废。

青岛周学成建筑机械工程有限公司

**声明**

遗失我单位公章一枚(法人:郑世金),声明作废。

青岛智典商贸有限公司

**声明**

遗失我单位财务专用章一枚,声明作废。

青岛智典商贸有限公司

**公告**

青岛瑞海装饰设计工程有限公司:因你单位存在未按我局要求整改的违法行为,我局于2023年4月26日向你单位依法送达了青黄人社监罚决字(2023)第101号《劳动保障监察行政处罚决定书》,你单位逾期未履行该行政处罚决定。我局依法作出青黄人社监罚催字(2023)第328号《劳动保障监察行政处罚履行催告书》。因无法通过直接、邮寄等方式向你单位送达,现依法向你单位公告送达,自本公告发布之日起经过30日即视为送达。无正当理由逾期不履行的,我局将依法申请人民法院强制执行。

特此公告

青岛世茂投资发展有限公司:因你单位存在未按我局要求整改的违法行为,我局于2023年2月14日向你单位依法送达了青黄人社监罚决字(2023)第778号《劳动保障监察行政

联系地址:青岛市黄岛区水灵山路188号,联系人:王普进、杜坤升,联系电话:58953790

青岛市黄岛区人力资源和社会保障局  
2023年9月21日

**公告**

山东普建铝业有限公司:因你单位存在不按调查询问通知书要求接受调查询问的违法行为,我局依法作出青黄人社监罚决字(2023)第489号《劳动保障监察行政处罚决定书》,决定给予你单位:处以罚款人民币壹万玖仟元整(¥19000.00元)的处罚。因无法通过直接、邮寄等方式向你单位送达,现依法向你单位公告送达,自本公告发布之日起经过30日即视为送达。如不服本处罚决定,你单位可在本决定送达之日起60日内申请行政复议或在本决定送达之日起60日内提起行政诉讼,但不得停止履行本决定;逾期不履行的,我局将依法申请行政复议或提起行政诉讼,我局将依法申请人民法院强制执行。

特此公告

联系地址:青岛市黄岛区水灵山路188号,联系人:王普进、丁康,联系电话:58953757

青岛市黄岛区人力资源和社会保障局  
2023年9月21日

**公告**

北京港华国际建筑装饰工程有限公司:因你单位存在不按调查询问通知书要求接受调查询问的违法行为,我局依法作出青黄人社监罚决字(2023)第490号《劳动保障监察行政处罚决定书》,决定给予你单位:处以罚款人民币壹万贰仟元整(¥12000.00元)的处罚。因无法通过直接、邮寄等方式向你单位送达,现依法向你单位公告送达,自本公告发布之日起经过30日即视为送达。如不服本处罚决定,你单位可在本决定送达之日起60日内申请行政复议或在本决定送达之日起60日内提起行政诉讼,但不得停止履行本决定;逾期不履行的,我局将依法申请行政复议或提起行政诉讼,我局将依法申请人民法院强制执行。

特此公告

联系地址:青岛市黄岛区水灵山路188号,联系人:王普进、樊健,联系电话:0532-58953737

青岛市黄岛区人力资源和社会保障局  
2023年9月21日

**公告**

筑友智造建设科技集团有限公司:因你单位存在拒不提供有关资料的违法行为,我局依法作出青黄人社监罚决字(2023)第504号《劳动保障监察行政处罚决定书》,决定给予你单位:12000元处罚。因无法通过直接、邮寄等方式向你单位送达,现依法向你单位公告送达,自本公告发布之日起经过30日即视为送达。如不服本处罚决定,你单位可在本决定送达之日起60日内申请行政复议或在本决定送达之日起60日内提起行政诉讼,但不得停止履行本决定;逾期不履行的,我局将依法申请行政复议或提起行政诉讼,我局将依法申请人民法院强制执行。

特此公告

联系地址:青岛市黄岛区水灵山路188号,联系人:王普进、樊健,联系电话:0532-58953737

青岛市黄岛区人力资源和社会保障局  
2023年9月21日

**公告**

青西西海岸新区自然资源局关于王台逢猛张股份经济合作社工业项目规划及建筑方案进行批前公示的通告

为加强公众参与,发挥公众在我区规划管理中的作用,提高城市规划水平,根据《中华人民共和国城乡规划法》《山东省城乡规划条例》等法律法规和政务公开的有关规定,对王台逢猛张股份经济合作社工业项目规划及建筑方案进行批前公示,以保证利害关系人的知情权、参与权等,现将有关事项通告如下:

一、公示项目基本情况:  
建设单位:黄岛区王台街道逢猛张股份经济合作社  
建设项目:工业项目(模拟审批)  
建设地点:王台街道逢猛张村  
设计单位:青岛华堂建筑设计有限公司  
公示阶段:规划及建筑方案  
规划内容:项目用地面积1666.67平方米,新建1栋戊类工业厂房,总建筑面积2418.30平方米。容积率1.45,建筑密度34.79%,绿地率2%,停车位10个。

二、公示及反馈方式:  
长江东路443号福源大厦大厦A项目现场出入口处及青西西海岸新区政务网(查询流程:青西西海岸新区政务网—政务公开—信息指南—自然资源—重点工作—规划审批公示)。  
长江东路福源大厦大厦意见箱,请将意见和建议附上证明相关利害关系人身份证复印件放入意见箱。

三、咨询电话:青西西海岸新区自然资源局 85166673,建设单位 13969810022

四、公示时间:2023年9月22日至2023年9月28日

2023年9月20日

**崂山区自然资源局**

**关于株洲路改造工程(一期)现状道路绿地完善划拔手续的公示**

我区现有株洲路现状道路、绿地,修建年代久远,为规范用地管理,完善手续,我局将于近期对位于崂山区株洲路片区、海尔路以东、新博路以西段补办划拔手续,现将有关情况公示如下:

一、拟划拔项目位置、范围  
株洲路改造工程(一期):位于崂山区株洲路片区、海尔路以东、新博路以西,本次拟完善手续土地面积约366亩。

二、公示事项  
该城市基础设施项目土地规划用途为道路和绿地,现状为道路和绿地,公示期结束后,我局将根据《中华人民共和国土地管理法》、《划拨用地目录》(国土资源部令9号)有关规定,将公示范围内土地划拔给青岛市崂山区城市管理局,土地用途为公园与绿地、城镇村道路用地。

三、公示时间

### “村村有好戏”击鼓开场

(上接第一版)在莱西市姜山镇,花生收获机行驶之处,落花生被排排拔起,一串串、一粒粒饱满的荚果破土而出,不远处,村民们把地里晾晒好的花生装车……

贯彻省委宣传部有关部署安排,青岛市委宣传部印发《青岛市“乡村振兴齐鲁样板——村村有好戏”两节四集五赛系列活动行动方案》(以下简称《行动方案》),提出要进一步唱响青岛乡村产业振兴“重头戏”,唱响青岛乡村人才振兴“群像戏”,唱响青岛乡村文化振兴“文明戏”,唱响青岛乡村生态振兴“优美戏”,唱响青岛乡村振兴“基层戏”。

村村有好戏,农民是主角。唱响“五台戏”,确保好戏连台,需要为广大农民营造良好环境、搭建展示平台,保证主角“状态良好”。

在崂山区沙子口街道新时代文明实践所,“旗袍邀约月 共颂山海美”文明实践活动在此举行,来自前登瀛、后登瀛、于哥庄、汉河、沙子口等社区(村)的村民们,放下手中农活,身着典雅旗袍,演绎了T台走秀《国家》《旗袍美人》等节目,展示了新时代农民对美好生活的追求;在西海岸新区大场镇三河埠村,由新时代文明实践站搭台,举办了“三河埠村第一届丰收季”文艺汇演活动,着实让村民们庆祝了一把自己的节日,新时代文明实践志愿者与农民文艺爱好者同台共演,打造了一台地方特色浓郁的惠民文化盛宴。

村村有好戏,要打造农民群众喜闻乐见、积极参与的特色活动,以活动为农村农民“代言”“引流”,让更多的活动成为展示乡村特色、增强乡村显示度、激发乡村发展活力的“新动能”。

值得一提的是,《行动方案》提出做大做亮唱响“两节四集五赛系列活动”农民群众特色活动。“两节”就是农民丰收节、城乡文化旅游节;“四集”就是“黄河大集”春、夏、秋、冬四季4个大集;“五赛”就是“村篮、村足、村乒乓、村棋牌、乡村运动嘉年华”等群众体育赛事;“系列活动”就是“一村一年一场戏”,小戏小剧“群众演员看戏”庄户剧团展演、齐鲁乡村文化展演竞赛、乡村“山东手造”等系列文化文艺活动和“十送”活动等,打造具有全国影响力的特色品牌。

9月,青岛将以“农民丰收节”活动为重点,拉开“乡村振兴齐鲁样板——村村有好戏”宣传启动序幕。青岛市将在城阳区举办青岛市庆祝2023年中国农民丰收节主场活动,突出“庆丰收 促和美”主题,展现乡村新面貌、彰显农民新风采。

10月,青岛将以“黄河大集”秋季大集开幕式为重点,聚焦中秋节、国庆节及首届青岛市乡村运动嘉年华活动。9月至10月,举办“新消费、新场景、新生活”美好生活节,策划开展“非遗进景区”“秋日·集集如意令”、第二十四届中国美食节、首届中国海洋美食文化节等活动。10月,举办首届青岛市乡村运动嘉年华,设置农耕健身大赛、体育舞蹈大赛、拔河和钓鱼等全民健身项目,在七个涉农区举办“7项15赛”。

11月,青岛将以体育“四赛”省级总决赛为重点,整合国际农产品交易会等重要展会活动融合宣推。以省体育局举办体育“四赛”总决赛活动为契机,市、区两级媒体聚焦“四赛”总决赛中的青岛元素,及我市开展的乡村运动嘉年华活动,推出一批短视频,打造一批爆款产品形成网络热度声势。

12月,青岛将以“黄河大集”冬季大集开幕式为重点,聚焦乡村“山东手造”等系列活动。2023年11月—2024年2月,依托李村大集、泊里大集、吕家庄夜市等集市活动,开展年货下乡、民俗展演等,举办云端购物节、老字号网上年货节、“青岛优品年货节”等“黄河大集”活动。

2024年1月、2月,青岛将以“城乡文化旅游节”为重点,聚焦春节节庆活动、“非物质文化遗产月”系列活动。策划开展“元旦迎新春”“腊八寻年味”“小年赶大集”“除夕过大年”“十五闹元宵”等特色城乡文化旅游节会和文活动,以及2024年“非物质文化遗产月”系列活动,包括市南天后宫民俗文化庙会、“李沧之春”元宵节、西海岸琅琊祭海节等。

乡村振兴,事关村村户户。只有“村村有好戏”,才能组合成五个振兴齐发力、奔向共同富裕的生动画卷。打造乡村振兴齐鲁样板先行区,青岛将以各类美美的乡村好戏,唱响美美与共的乡村振兴大戏。

**吸收合并公告**

根据上海康恒环境科技有限公司(简称:康恒科技)、青岛安洁环境科技有限责任公司(简称:青岛安洁)签署的吸收合并协议及股东会决定,康恒科技拟吸收合并青岛安洁,现将有关事项公告如下:

1.合并前后各方信息:康恒科技注册资本为人民币20700万元,青岛安洁注册资本为人民币1000万元。

2.合并形式:康恒科技拟吸收合并青岛安洁。实施吸收合并后,康恒科技存续,青岛安洁注销。合并后存续的康恒科技注册资本为人民币20700万元。

青岛安洁不进行清算。根据《中华人民共和国公司法》和相关法律法规的规定,合并各方的债权债务均由合并后存续的康恒科技承接。相关债权人自接到通知书之日起30日内,未接到通知书的自本次公告之日起45日内,有权要求本公司清偿债务或提供相应的担保,逾期不提出的视为没有提出要求。

特此公告

联系地址:上海市青浦区崧秋路9号

联系人:贺女士 18616606916

上海康恒环境科技有限公司  
青岛安洁环境科技有限责任公司  
2023年9月20日

**崂山区自然资源局**

**关于株洲路改造工程(一期)现状道路绿地完善划拔手续的公示**

本公示自发布之日起公示10个自然日,即2023年9月21日至2023年9月30日。

四、意见反馈方式  
在公示时限内,任何单位、组织和个人对本公示所列内容有异议的,请以书面形式向我局反映。公示期满后,无异议或虽有异议但经审查未发现存在违反法律法规行为的,我局将依法报有批准权限的人民政府审批。

五、联系方式  
联系电话:0532-88977992  
联系地址:青岛市崂山区仙霞岭路20号市民文化中心C栋1304房间

青岛市崂山区自然资源局  
2023年9月21日