

7.89米，大口径沉积物取样装备海试创纪录

由中国科学院海洋研究所研发，填补我国大口径沉积物取样领域技术和装备空白

□青岛日报/观海新闻记者 李勋勉

本报3月7日讯 近日，中国科学院海洋研究所研发的大口径沉积物柱状取样系统在南黄海海域搭载“向阳红01”科考船完成海上试验验证，获取单柱、连续、低扰动500毫米大口径柱状沉积物7.89米，创造了南黄海海域大口径柱状沉积物最长取样纪录，填补了我国大口径沉积物取样领域的技术和装备空白。

该装备研发团队带头人、中国科学院海洋研究所教授级高工栾振东介绍，传统柱状沉积物取样器取样口径多在100毫米左右，而500毫米大口径沉积物柱状取样系统并不仅仅是将取样管口径变粗那么简单，因为取样口径的加大会带来取样管连接困难、贯穿深度小、管内样品脱落、吊装困难等诸多问题。为此，科研人员创新性地提出“重力释放+往复式夯击”的全新设计理念，首次研发出500毫米大口径沉积物柱状取样系统，实现采样系统多次往复贯穿深海沉积物的作业。本次海试期间，采用



立式收放、在线通讯控制、可视化、搭载多类水下传感器的作业模式，取样系统工作稳定，5次作业全部顺利回收，单次取样长度最长达7.89米，并取到了末次盛冰期以来低海平面时期的陆相地层样品。

大口径沉积物柱状取样系统主要用于大陆架埋藏古人类遗址考古研究，大口径沉积物样品更易获取保存完整的地层堆积或古人类遗迹/遗物，对于认识古人类迁徙路径、定居模式、早期航海起源以及理解史前人类对海平面和气候变化应对方式等关键科学问题具有重要意义。500毫米大口径沉积物柱状取样系统的成功海试应用，将有效支撑我国东部大陆架沉积环境与早期人类遗存探查等研究工作的开展，提升我国在大陆架范围早期人类文明起源考古研究领域的科研认知水平。

■500毫米大口径沉积物柱状取样系统作业现场。

市卫生健康委副主任赵国磊做客民生在线，回应网友关心的热点问题

山东中医药大学附属医院青岛医院今年底验收

□青岛日报/观海新闻记者 黄飞

支持，中医药强市建设迈上新台阶。如今，青岛已启动做强做大青岛市中医医院项目，打造青岛市区域中医医疗副/次中心，淬炼4个中西医协同“旗舰”医院，全面实施3个省级、75个市级“揭榜挂帅”项目。青岛累计建成国家级中医药重点实验室3个，数量居全省首位；与中国中医科学院共建青岛技术合作中心，与西苑医院开展全方位技术合作。

针对记者提出的中医药服务信息化建设问题，赵国磊介绍，青岛大力发展智慧中医药，在国内率先推出中医体质辨识网络自测版，在省内率先推出“中医药特色服务电子地图”，将“互联网+中医药适宜技术”纳入上门服务，并拓展到潍坊等胶东半岛城市，累计受益群众达5.73万人次。目前，青岛已建成5个智慧化共享中药房，拥有400余台煎药机，助力群众方便看中医、放心用中药。

对于民生观察员提出的此前个别医疗机构网上办理退号、退费不便问题，赵国磊答复，

针对群众反映的此类问题，市卫生健康委专题部署，升级了相关系统，目前，相关医院的官方小程序已经支持线上预约挂号的退号、退费。市卫生健康委统一搭建的“健康青岛”微信公众号支持全市二级及以上公立医院预约挂号及线上导医的退号、退费。

网谈中，山东中医药大学附属医院青岛医院等卫生健康重大项目的进展备受网友关注。赵国磊介绍，2022年以来，青岛实施优质医疗卫生资源倍增三年行动计划，推动医疗服务能力倍增、质量倍增、效率倍增，先后建成山东大学齐鲁医院(青岛)二期等一批高水平医院，全市三级医院达到36家。引进的北京大学人民医院获批建设国家区域医疗中心。

作为优质医疗卫生资源倍增三年行动计划的重点项目之一，山东中医药大学附属医院青岛医院项目规划设置床位800张。2023年9月，该项目主楼和裙房全部封顶，目前已经转入机电安装和外幕墙施工阶段，预计2024年年底验

收。据悉，该项目依托山东中医药大学的优质资源，积极引进国内优质中医药人才，倾力打造一批省内领先、国内有影响力的学科，将建设一家集医疗、教学、科研、创新于一体的国内一流现代化三级甲等中医院(院区)。

此外，部分网友关注的卫生健康重点项目已有新进展。市第八人民医院东院区目前正在开展人员配备及设备调试工作，将于近期启用，医院将积极引进优质医疗资源，为周边居民提供优质医疗服务。山东大学齐鲁医院(蓝谷)项目已完成主体结构施工，正在加快内部设施安装及精装修施工，计划2024年完成土建施工。清华大学附属医院项目正在开展基础结构施工，计划2027年完成土建施工。

“民生在线”下期预告

网谈时间：3月12日(周二)下午2:30—4:00

网谈单位：青岛旅游集团

李沧区试点设立社区慈善基金

□青岛日报/观海新闻记者 张晋

本报3月7日讯 “我们将把部分基金注入社区‘银龄进修社’项目，让老人们的晚年生活尽快通过项目得到助力。”在7日上午李沧区社区慈善基金签约仪式举行后，李沧区九水街道延川路社区党委书记孙铭徽如是说。

当日启动的社区慈善基金是以社区为主体发起，依托区慈善总会设立运行，用于支持本社区公益慈善事业发展的专项基金。启动仪式上，11个社区作为首批试点设立社区慈善基金。社区负责人作为发起人，街道作为监管主体，共同与区慈善总会签订社区慈善基金委托管理协议。

“基金以促进社区治理、支持社区服务、推动社区发展为目的，主要用于开展扶弱、济困、扶老、救孤、助残、助医等公益慈善项目，支持社区治理服务创新及培育孵化社区社会组织的利民项目。”李沧区民政局相关负责人告诉记者。比如，延川路社区的“银龄进修社”项目得到了辖区内青岛绿城物业等爱心企业的主动认捐，捐款放入社区慈善基金账户，待申请后便可支出，“银龄进修社”的种子在慈善认捐“及时雨”的滋润下顺利发芽，逐步生长壮大。

孙铭徽介绍，此次设立账户，将锁定社区居民需求，精准解决群众急难愁盼，激发社区居民共建共治共享的积极性。

下一步，李沧区民政局、区慈善总会将聚焦居民需求，结合项目提报情况，持续在优秀社区设立社区慈善基金。引导社区在项目设计、品牌打造、讲好故事上发力，吸引更多有情怀的企业、爱心人士参与到慈善事业中来，努力打造让捐赠人放心、让受益人满意的社区慈善基金品牌。

62名来华留学生“打卡”市南

□青岛日报/观海新闻记者 任晓萌

本报3月7日讯 7日下午，青岛组织共建“一带一路”国家来华留学生走近青岛系列之“留在市南”活动，来自山东大学、中国海洋大学、山东科技大学、青岛科技大学等高校的62名外籍留学生参加。

活动现场，市公共就业和人才服务中心、市公安局出入境管理局工作人员详细介绍了来华留学生在青就业创业政策和出入境政策。活动中还为优创(青岛)数据技术有限公司等4家单位颁发了“青岛市来华留学生实习基地”匾牌，并现场发布了368个外籍留学生实习岗位。



弘扬雷锋精神 争做新时代好队员 青岛举办少先队“学雷锋”主题教育活动

弘扬雷锋精神 争做新时代好队员



■在青岛市少先队学雷锋主题教育活动暨青少年“红色大讲堂”活动现场，主办方为青岛市“雷锋学校”授牌。

关于命名青岛市“雷锋学校”“雷锋中队”的通报

3月4日，青岛市关工委同团市委、市教育局、市文明办、市少工委等单位在崂山区育才学校联合举办“弘扬雷锋精神 争做新时代好队员”青岛市少先队学雷锋主题教育活动暨青少年“红色大讲堂”，来自全市各学校的少先队辅导员及少先队员代表300余人参加活动。

活动设置“学雷锋”实践活动展示、主题队会、青少年“红色大讲堂”三个版块。在讲解员的带领下，与会人员沉浸式参观了红领巾书屋、德育长廊、校史馆、非遗博物馆等，学校处处闪耀雷锋精神，记录着雷锋精神的传承。各中队“学雷锋”特色活动精彩纷呈，一张张海报呈现着队员们践行雷锋精神的足迹，

(李海平)

青岛市“雷锋学校”名单(11所)

青岛市第三实验初中(山东省青岛第五十七中学)
山东省青岛第五十三中学
青岛王埠小学
青岛市崂山区育才学校
青岛西海岸新区黄浦江路小学
青岛市城阳区城阳街道仲村小学
青岛市即墨区德馨小学
胶州市向阳小学
平度市东阁街道杭州路学校
莱西市济南路小学
青岛市中心聋校

青岛市“雷锋中队”名单(11个)

青岛市实验小学火焰蓝中队
青岛包头路小学四(1)中队
青岛李沧区第二实验小学雷锋中队
青岛市崂山区麦岛中学七(1)中队
青岛西海岸新区太行山路小学502 雷锋中队
青岛市城阳区城阳街道田村小学五(4)中队
青岛市即墨区通济八里庄小学三(3)中队
胶州市三里河小学雷锋中队
平度市白沙河街道麻兰小学三(4)中队
青岛九联小学四(2)中队
青岛实验初中八(11)中队

弘扬雷锋精神 凝聚奋斗力量 市关工委、市社科联联合举办学雷锋活动

3月2日上午，由市关工委、市社科联主办，市雷锋精神研究会、青岛市军休活动中心承办的学雷锋主题活动在青岛市军休活动中心礼堂举行。来自青岛一中、青岛实验高中、青岛二中分校、青岛红岛街道中心小学等14所中小学的师生代表，以及退役军人、现役军人家属、企业、乡镇、社区的代表300余人参加，市关工委常务副主任杨宏钧，以及青岛市

社科联、青岛市退役军人事务局、青岛市雷锋精神研究会等有关领导及特邀先模人物代表出席活动。

中华志愿者协会传承雷锋精神志愿者委员会主任李天文出席并讲话。青岛市雷锋精神研究会为高学敏、李天文、孙桂琴、韩颂东、关东梅、董述飞、周群松颁发聘书。

(王发令)

李沧区关工委开展主题宣讲活动

3月1日，李沧区关工委联合李沧区委宣传部、区委老干部局、浮山街道办事处、青岛青山路小学等开展“传承雷锋精神 绽放志愿之花”主题宣讲活动。

山东省关心下一代先进工作者、青岛市雷锋精神研究会宣讲员、李沧区关工委全环境立德树人“五老”宣讲团成员彭国柱以《弘扬雷锋

精神，做新时代“五种人”》为题进行宣讲，阐述了雷锋精神蕴含的丰富内涵，号召大家做新时代的雷锋精神传承人。来自青山路小学“青春心小萌”宣讲团的队员讲述了《雷锋的故事》，40名队员集体合唱歌曲《学习雷锋好榜样》，向雷锋与身边的道德模范致敬。

(李沧区关工委)

市南区开学第一课：百名功臣进校园

2月26日，市南区关工委联合市南区教育和体育局、青岛市军休服务中心共同举办“开学第一课——百名功臣进校园”活动，宣讲团成员、军休干部邵华、卢勇、杜宏奇、于海江4位老同志，分别走进青岛市第四实验小学、大学路小学、青岛市第三实验初中、德县

路小学，与少先队员同升一面旗，共唱一首歌，让少先队员从中汲取力量，立大志、明大德、成大才、担大任，涵养道德品格，厚植家国情怀。此次活动广受师生好评，在全区各中小学校营造了浓厚的爱国氛围。

(市南区关工委 市南区教育和体育局)



(118)

青岛市关心下一代工作委员会主办