

### 青岛两家企业正式成为国家文化产业示范基地

山东金东数字创意股份有限公司、青岛啤酒文化传播有限公司入选

□青岛日报/观海新闻记者 马晓婷  
本报3月26日讯 26日,文化和旅游部公布新一批及通过复核的国家文化产业示范基地名单。山东金东数字创意股份有限公司、青岛啤酒文化传播有限公司正式成为国家文化产业示范基地。经企业申报、省级文化和旅游行政部门推荐、评审和公示等程序,文化和旅游部决定命名219家企业为新一批国家文化产业示范基地;确定165家示范基地通过复核,保留命名。新一批及保留命名的示范基地,示范期为3年。其他获得示范基地命名超过3年的企业,不再保留命名。2023年,文化和旅游部启动新一批国家文化产业示范基地评选与现有示范基地全面复核工作,旨在通过树立一批坚持正确导向、体现时代特征、具有行业代表性和影响力的优秀企业,在丰富优质文化产品供给、加快培育发展新质生产力、促进产业结构优化升级等方面做出示范,辐射带动广大文化市场主体提质增效,推动文化产业实现更高质量发展。此次新命名和通过复核的示范基地文化特色鲜明,质量效益显著,创新发展水平和示范带动作用突出。据悉,截至2023年末,384家示范基地资产总规模达5.5万亿元,从业人员约50.7万人,2023年营业总收入超1.3万亿元。

### 海洋一所自主研发国内首套6000米级深海气候观测锚系浮标系统“白龙”浮标技术在香港成功应用

□青岛日报/观海新闻记者 李勤祥  
本报3月26日讯 近日,自然资源部第一海洋研究所(以下简称“海洋一所”)自主研发的“白龙”浮标系统在香成功应用。海洋一所与香港城市大学海洋污染国家重点实验室(SKLMIP)及驭龙科技有限公司联合升级了SKLMIP科研浮标,更换了香港首套科研浮标的“大脑”(数据采集控制通信电子舱),并将其成功布放。“白龙”浮标是国内首套6000米级深海气候观测锚系浮标系统。近年来,海洋一所通过加大自主研发力度,联合国内优势科研单位和企业,逐一攻克了数据采集控制器、感应耦合数据传输模块、高弹性尼龙绳等关键技术,加快了“白龙”浮标的国产化和产业化。数据采集控制器相当于浮标的“大脑”。海洋一所研发团队研制的具有完全自主技术的浮标专用数据采集控制器,与通用的商用数据采集控制器相比,兼具设计结构更简单、防护性能更安全、数据精度更高、运行能耗更低、功能扩展更简便等优点,更适用于海洋水文和气象观测系统,能够有效替代进口数据采集控制器。此次升级的SKLMIP科研浮标数据采集控制通信系统使用了海洋一所自主研发的数据采集控制器,升级后的浮标系统不仅能够定时采集海水表层和底层重要参数,全水层剖面流速流向、浮标周围环境图像、控制舱内环境和各传感器状态等信息,还能够通过网站管理系统远程控制浮标即时采样、获取所有仪器当前监测数据并查看浮标周围实时视频等。

### 大葱移栽过程“全自动”土壤吃上定制“营养餐”

北方大葱生产全程机械化推进活动在青举行

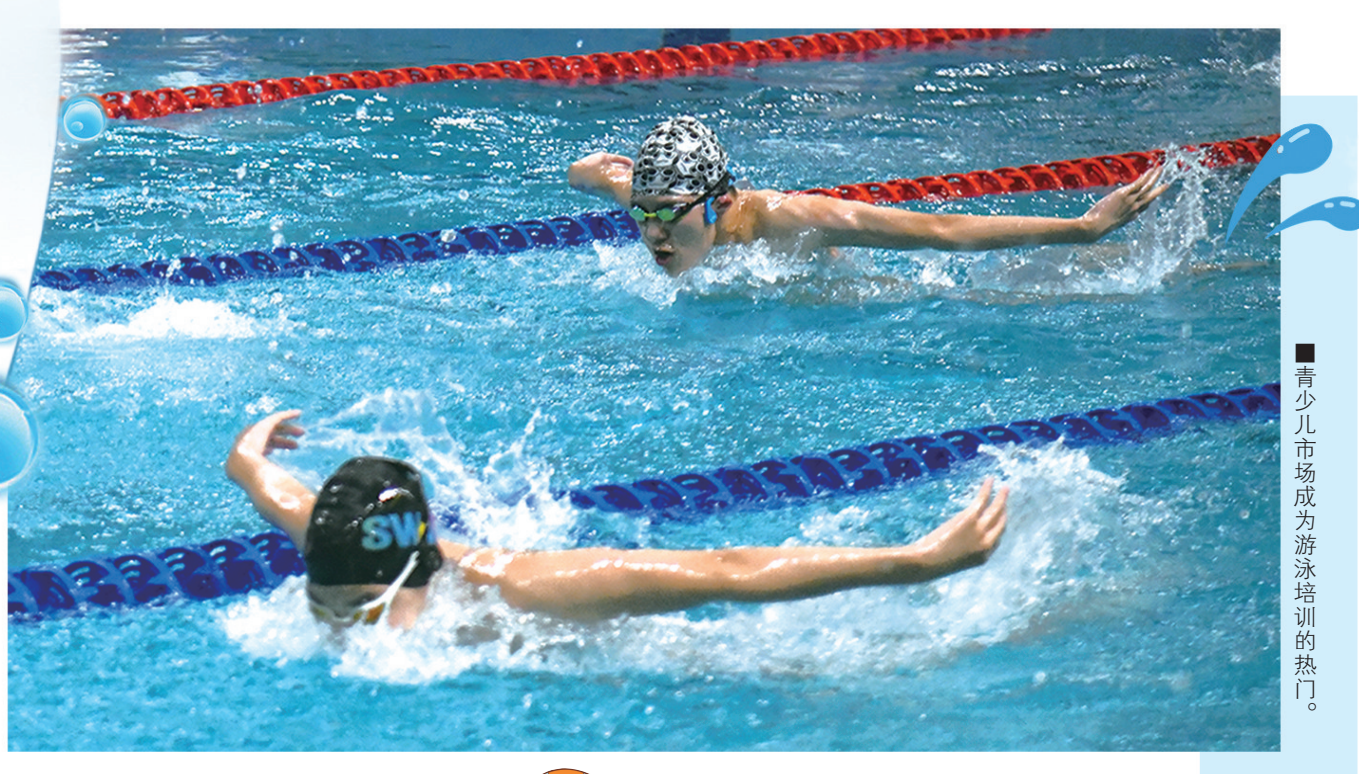
□青岛日报/观海新闻记者 张晋 通讯员 尹诗洋 傅景敏  
本报3月26日讯 26日上午,平度市仁兆镇东寨子村的一处蔬菜种植基地内,手持式喷杆喷雾机、开沟起垄机、全自动大葱钵苗移栽机、多功能培土机等机械正在田间穿梭作业,这里正在开展北方大葱生产全程机械化推进活动,来自全国30余家农机生产企业的60余台套装备参与现场演示和展示,涵盖了大葱耕种管收等全程机械化生产。活动现场设置大葱机械化播种演示推介、主栽品种展示、病虫害防治技术推介、土壤培肥改良技术展示等环节。本次活动由中国农业机械流通协会、青岛市农业技术推广中心主办,全国农机生产、经销、流通企业和全市蔬菜种植大户、农机专业合作社及社会化服务组织近400人参加现场观摩。记者看到,与以往四五名农户一起忙碌移栽大葱的场景不同,大葱移栽现场仅有两名工人配合作业,有条不紊地使用一台小巧的机器移栽大葱苗。青岛锐星机械有限公司经理刘德波介绍,“使用我们的蜂窝纸带式大葱移栽机,一天可以种植5亩地,和以前人工移栽相比,工作效率能够提高5倍多。”而山东沃华农业科技股份有限公司带来的VP100大葱移栽机可实现大葱秧苗从秧盘中推出、皮带输送、开沟、种植、培土过程的全自动,省时省力,减轻劳动强度,移栽速度可提高6倍。记者获悉,由于长年种植大葱,大蒜等根茎类蔬菜,岛城部分耕地土壤出现轻度酸化和板结现象。为此,青岛市组织专家开展土壤培肥改良试验,让土壤吃上定制“营养餐”,经过连续4年改良试验,土壤有机质含量从最初的0.87%提升到1.32%,土壤酸化得到改善,效果显著。青岛市大葱常年种植面积15万亩左右,通过强化农机农艺融合,大力推广经济作物生产新装备、新技术,已初步实现大葱耕整地、移栽、田间管理、收获等各环节全程机械化生产。总结形成的“大葱全程机械化生产模式”“两轮驱动,大葱生产走上全程机械化轨道”入选全国典型案例,为推动青岛特色作物高质量发展提供农机化支撑。

记者看到,与以往四五名农户一起忙碌移栽大葱的场景不同,大葱移栽现场仅有两名工人配合作业,有条不紊地使用一台小巧的机器移栽大葱苗。青岛锐星机械有限公司经理刘德波介绍,“使用我们的蜂窝纸带式大葱移栽机,一天可以种植5亩地,和以前人工移栽相比,工作效率能够提高5倍多。”而山东沃华农业科技股份有限公司带来的VP100大葱移栽机可实现大葱秧苗从秧盘中推出、皮带输送、开沟、种植、培土过程的全自动,省时省力,减轻劳动强度,移栽速度可提高6倍。记者获悉,由于长年种植大葱,大蒜等根茎类蔬菜,岛城部分耕地土壤出现轻度酸化和板结现象。为此,青岛市组织专家开展土壤培肥改良试验,让土壤吃上定制“营养餐”,经过连续4年改良试验,土壤有机质含量从最初的0.87%提升到1.32%,土壤酸化得到改善,效果显著。青岛市大葱常年种植面积15万亩左右,通过强化农机农艺融合,大力推广经济作物生产新装备、新技术,已初步实现大葱耕整地、移栽、田间管理、收获等各环节全程机械化生产。总结形成的“大葱全程机械化生产模式”“两轮驱动,大葱生产走上全程机械化轨道”入选全国典型案例,为推动青岛特色作物高质量发展提供农机化支撑。

## 青岛已初步形成游泳健身服务网络,市民游泳热情持续高涨,促进传统培训行业发展的同时,助推潜水体验、运动康复等新兴产业“浮出水面”——

# “泳”往直前:今天你“游”了吗

□青岛日报/观海新闻记者 许诺 实习生 王若昕



■少儿市场成为游泳培训的热门。

## 青报观察

3月初,在青岛国信体育中心,2024年首个国家A类游泳赛事——全国春季游泳锦标赛开赛,2000余名观众来到现场观赛,上座率达70%。本次比赛赛期4天,“青岛国信体育中心”官方抖音号全程直播,累计在线观看人数达20余万人次,“全国春季游泳锦标赛”的微博话题阅读量突破2900万。

“最近游泳赛事频繁,继2月的多哈世界泳联锦标赛之后,全国春季游泳锦标赛花落青岛,大众传播平台呈现‘破圈’之势。气温升高,市民的游泳热情也在不断高涨。”国信体育中心游泳馆馆长王鹏给出该馆2023年的入馆人数,“全年客流量近60万人次,高峰出现在七八月的暑期档,客流量为10余万人次,其中,培训客流约5000人次。”

作为游泳产业发展的前端,游泳场馆的普及与运营是游泳产业发展的重要一环。当前,游泳场馆行业正处于发展的关键时期,拥有较大的市场潜力,市场份额水涨船高。



### “洗海澡”起步,“游”入“邻里生活圈”

青岛掀起游泳热潮,不仅得益于社交媒体和赛事的推广,更得益于科学合理的政策规划与社会各界的长期合力。

青岛人习惯将去海水浴场游泳称作“洗海澡”,不少人的游泳技术就是在大海中练就的。投入大海怀抱,畅游山海之间——“洗海澡”俨然已是青岛的一张特有标签。青岛也有着“游泳之乡”的美誉。

《2020年度青岛市居民体育消费调查分析报告》显示,青岛市居民游泳运动的参与率在10%以上。2014年,市体育局、教育局、财政局印发《关于实施2014年中小学学生普及游泳运动试点工作的通知》,以试点方式在全市小学三四年级以上适宜游泳的学生中普遍开展游泳健身活动。

2015年,正式实施《中小学游泳普及工作》。2024年1月1日起,《青岛市全民健身条例》实施,这是青岛市首部地方体育法规,其中规定:“优化资源布局,规范公共体育场地设施,学校体育场地设施、居民住宅区配套体育场地设施建设。”游泳场馆的建设也在全民健身设施的规划范畴之内。

“这些年,基于场馆设施和技术培训的跟进、季节冷暖和游泳安全的考虑,‘场馆游泳’的选择率正在不断提升。”一位“游泳达人”告诉记者,预计青岛的游泳爱好者中半数以上常年活跃在游泳场馆。

记者通过手机软件查询,市区目前能够检索到的游泳场馆有136家,其中部分是酒店附属游泳馆和婴幼儿游泳馆,而适合全年龄段且长期开放的游泳馆有85家,主要集中在市区人口密集区域,初步形成一定的游泳健身服务网络。

近日,记者实地走访国信体育中心游泳跳水馆、华流泳道游泳馆、全时健身游泳馆和青岛市第二体育场游泳馆等多家游泳场馆发现,以国信体育中心为主的大型公共游泳馆规格最高,拥有较大的辐射半径,基本可以覆盖主城区范围,其国际比赛标准泳池满足了要求较高的游泳爱好者需求。分布于居民区、酒店等建设规格稍小的健身馆及游泳俱乐部,如全时健身高路路店的游泳馆,虽然辐射半径较小,但凭借贴近社区的优势,可以满足那些热衷“附近生活”的初、中级游泳爱好者的需求。

在采访中,游泳场馆工作人员告诉记者,游泳馆的高峰时段主要出现在周末、节假日,工作日的客流量相对稳定,游泳者以中老年群体为主——他们的时间充裕且相对自由,无论淡季旺季都是游泳场馆的常客。到了周末,上班族和学生群体就会加入其中。

显然,游泳这一健身方式已经走入市民的“邻里生活圈”。如何在“供”与“需”之间寻找最优的平衡,相关部门正在多方努力。

业内人士介绍,通常情况下,维持一般泳池的每日开销可达数千元,这也是游泳场馆建设难以加速推进的原因之一。“游泳场馆的建设成本高、运营管理难是业内的难题,但有难题也不能‘绕’着走。”市体育局有关负责人告诉记者,将集合各方资源,不断探索政府投资“四两拨千斤”有效带动全社会投资的新路径,力争满足市民日益增长的游泳健身需求。



### 游泳“新赛道”,走向产业机遇期

在青岛市游泳队教练柳子谦看来,众多赛事的举办为青岛增添了体育氛围。而且,这些年,青岛游泳人才“星光闪烁”,将这座城市对游泳的热情推向了新高度。

最近,随着体育重点项目的推进,一些新建的游泳场馆陆续“浮出水面”。“游泳场馆等硬件设施的不断提升,将为青岛游泳人才的梯队培养提供强有力的支撑。”市游泳协会秘书长李睿介绍,目前正在建设的青岛市弘诚体育场游泳馆将打造拥有10个泳道的标准游泳池,还修建了专业的跳水设施。据悉,该游泳馆落成后将推出一系列惠民政策。

“青岛的游泳能够有如今的进步与突破,得益于群众性游泳运动的蓬勃发展。”李睿认为,热度攀升的体育生活方式与持续火热的体育赛事消费“双向奔赴”,共同组成了游泳场馆热度升温的“密钥”。而这一“密钥”也将为游泳场馆打开新的产业窗口。

良好的基础设施、持续的顶级赛事、丰富的办赛经验、广泛的群众基础、优异的竞赛成绩、独有的城市特色……可以说,青岛从“洗海澡”出发,正在游出不同的产业赛道。

培训市场是游泳场馆自然生长出来的传统“赛道”。中研产业研究院发布的《2017-2022年中国游泳行业全景调研与投资趋势预测报告》分析显示,我国的游泳培训行业总体规模早在2016年就已达26.2亿元,其中,青少年市场是游泳培训的“富矿”。

“对于游泳馆来说,少儿市场的确是不可或缺的一部分。寒暑假是游泳馆、游泳俱乐部的主攻‘靶心’,因此,推出了各种各样的青少年培训项目。”青岛市第二体育场游泳馆的南海游泳俱乐部工作人员告诉记者。

“通常情况下,3月是青少年游泳培训的淡季,到了暑期旺季,游泳馆内一天会有上百名前来培训的青少年。今年,有些家长选择在3月就将孩子送来培训。”国信“i动”工作人员对于今年春季的游泳培训市场有着这样的感知。

走出场馆,记者打开手机上的团购软件看到,青岛市内涉及游泳的培训课程团购已达上百家,涉及游泳生活方式的推文更是多如牛毛。在二手交易平台上,有关游泳场馆次卡和年卡的数量也在逐渐攀升。“在场馆方的直售渠道之外,二手交易平台迎合了人们消费

观念的转变,给予了消费者更多的选择,也变相降低了初学者的体验成本。”一位游泳初学者有着这样的体验。

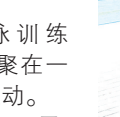
“目前,‘游泳+教培’是青岛各大游泳场馆商业运营的主力赛道。其实,一些新颖、时尚且有体验式场景的新产业类型已经露出‘尖尖角’。”一位业内人士举例,水中运动康复可以帮助患者在无重的状态下进行一些康复运动,室内潜水项目则可以让初学者熟悉和掌握各种潜水技巧和规则,为将来去自然水域深水潜水做好准备。

记者还走访了一家青岛本地的潜水培训企业。雅拓国际潜水总部潜水教练孙斌介绍,目前企业有8名全职教练,潜水学员培训数量已超过3000人。“培训项目有水肺潜水、自由潜水、美人鱼潜水等,前来报名的学员以青岛市民居多,也有来自内陆地区的潜水爱好者。学员通过考试拿到潜水证后,可以一路‘打怪升级’,选择海外潜点,一步步提升潜水体验。”孙斌说。

室内潜水作为潜水培训的“第一站”,正在成为游泳场馆开辟的“新赛道”。记者以“潜水”为关键词搜索发现,近半年相关话题在小红书平台新增17万篇笔记,新增笔记互动数量达2111.84万,热度超过了96.6%的运动健身类高频搜索词。不少人在评论区表示,想要体验这种轻极限运动。

近期,天猫发布的《2024运动户外行业春夏趋势白皮书》指出,潜水、溯溪、公路骑行或将成为今年春夏最受关注的户外运动项目。今年以来,潜水装备有着较快的消费增速势头,天猫潜水装备成交金额同比增长120%,成交笔数同比增长200%以上。

面对如此巨大的流量红利,如何接下又怎样留住?一些游泳场馆已经在探索新的赛道。”李睿认为,只要准备得当,通过挖掘行业潜力来激活发展新动能,游泳场馆也可以让小泳池“游”出大产业。



### 游泳训练前,孩子们聚在一起做热身运动。

本栏摄影 王雷



## 市教育局总督查李晓元做客民生在线,回应网友关心的热点问题

# 五十八中附属初中力争秋季学期投用

□青岛日报/观海新闻记者 赵黎

目建设,力争秋季学期前建成并投入使用。李晓元还介绍了多个学校建设项目的进展情况:崂山区第一小学项目计划2024年开工建设,2026年秋季投入使用;汇川路48班小学(原世博园小学)建设单位正在推进施工手续办理,计划今年全面启动建设,建设周期约两年时间;青岛二中分校正在推进新校区选址论证工作,待确定后将及时发布。

崂山区新宏路依山伴城小区配套小学、中学属于株洲路配套学校,规划建设36个班小学一处,用地面积3.68公顷;24个班初中一处,用地面积3.60公顷。目前,学校正在展开规划调整,论证工作已经基本完成;下一步,学校建设工作将结合张村河片区规划编制统筹推进,力争早日开工建设并投入使用。崂山区第十中学新校区属于崂山区洪园片区配套学校项目,包括30个班的初中和18个班的小学各一处。该项目目前已取得项目建议书批复,下一步将根据进度,推进项目初中和小学部土地农转用手续、土地预审和土地划拨工作。城阳区夏庄中部片区中心小学项目正在由北岸控股集团开展主体建设,计划2025年交付投入使用。

位于青岛高新区的清华附中青岛学校先后完成了项目用地控规调整、立项、可研批复和选址等工作,并正在积极办理后续相关建设手续。目前,青岛高新区正在与校方协商研究学校办学相关事宜。具体开工日期待明确后,将第一时间面向社会公布。

李晓元介绍,青岛市教育局高度重视防范学生欺凌工作,主要开展包括预防学生欺凌安全教育课程化、强化培训和提前干预预防、加强校园安全文化建设、强化心理健康教育、强化联动凝聚合力、加强“三支队伍”建设在内的六个方面工作。

青岛利用“青岛市学校安全教育平台”,将预防欺凌常识教育、法治教育按照必修地方课程要求纳入学校教育课程,并根据中小学生学习年龄特点、成长规律和面临的问题,精心开发法治好课,建立覆盖全市青少年法治教育课程的课库,分阶段、分层次、系统化构建法治教育资源体系。将防治学生欺凌专题培训纳入教育行政干部和校长、教师在职培训内容,提高防治学生欺凌的意识和能力。密切家校沟通交流,引导学生家长掌握科学家家庭教育理

念,依法落实监护责任,教育引导青少年自觉抵制不良网络信息等信息影响。全面落实心理健康课程或专题活动时间,开展“心理健康教育活动月”,全面开展学生心理健康筛查,完善心理危机干预转介机制,加强专兼职教师配备和培训,设立覆盖全市的心理咨询邮箱及未成年学生健康成长咨询热线。在家委会中设立心理工作委员会,关注青少年心理动态,进一步凝聚家校社合力。聘请公检法司等部门担任学校“法治副校长”,开展“百名检察官进校园”活动,联合市检察院建立10个青少年法治教育基地,实现青岛市十个区(市)法治教育基地全覆盖。安排护校队队员、校园保安在课间、午间、晚饭后、晚自习后等重点时段加强校园巡逻,预防或及时发现、制止疑似学生欺凌事件等。如有问题,可致电青岛市教育局学校安全管理处51917097反映。

**“民生在线”下期预告**  
网谈时间:4月1日(周一)下午2:30—4:00  
网谈单位:市统计局

我要青岛 我有建议 我要投诉  
**民生在线**  
主办单位:青岛市政府办公厅、青岛日报社  
承办单位:青岛日报融媒体中心、观海新闻、青岛新闻网  
媒体联动:青岛日报、青岛晚报、青岛电视、青岛广播、青岛网络

3月26日,青岛市教育局总督查李晓元做客民生在线,围绕“办好人民满意的教育”主题与网友在线交流。李晓元介绍,2024年,全市教育工作将全面推动基础教育优质资源倍增、职业教育创新发展和高等教育校地融合发展,加快构建具有青岛特色的高质量教育体系,努力办好人民满意的教育。