市图书馆2024年第一季度服务数据出炉

新增持证读者4360人次,《狂飙》《大话神州》等书籍借阅量最高

滨州日报/滨州网记者 刘清春 通讯员 张丛丛

近日,2024年第一季度滨州市 图书馆服务数据出炉。借助这一系 列数据,一起来看看滨州读者近期 的阅读习惯与变化趋势。

步偏州中彰 责任编辑: 杨孟子 张婵 电话:3186761

总体来看,市图书馆一季度接 待读者122886人次,其中新增持证 读者4360人次,持证读者160534 人次,文献流通80605 册次,数字资 源访问总量超112.28万次。可见, 读者办证热情持续上涨,更多人首 次走进图书馆看书、借书。同时,数 字资源使用更为普遍。

◆借阅量最大的是Ⅰ 文学类,达20033册次,其 中《狂飙》《大话神州》等借 阅量最高

从读者性别和年龄段来看,青 年读者为主要活跃群体,其中青年 女性读者占比45.16%,青年男性读 者占比38.05%;其他年龄段的男女 比例则较为平衡。读者借阅时间较 为稳定,借阅高峰期为上午10时至 11 时和下午14时至16时,峰值时 间为上午10时。

第一季度,借阅量最大的是I文 学类,达到20033 册次;其次是K历 史、地理类;第三位是J艺术类。从 分类借阅率来看,O数理科学和化 学类位居第一,Q生物科学类位居

据统计,排名前十类最高借阅 量的图书分别是:《狂飙》《大话神 州》《森林市场大危机》《中国上下五 千年》《小美人鱼》《读懂未来中国经 济:"十四五"到2035》《珍稀鱼类大 百科》《高情商聊天术》《针灸推拿经 典与歌赋必背》《在清华等你:清华 送给青少年的礼物》。

在市图书馆,智能导览咨询机

器人"小图"颇受读者欢迎。它能够 为读者提供馆藏查询、馆内导览、智 能问答、推荐推广等服务。盘点仪 配合层架标,可以实现智能上架、图 书顺架等功能,同时可以显示图书 的精准定位,方便读者查找图书。

2023年,市图书馆开通图书转 借服务。"图书转借"将"图书馆一读 者一图书馆一读者……"这一传统 的借阅模式转变为以读者需求为导 向,单个读者为中心的"图书馆一读 者一读者+……读者一图书馆"的 模式。"转借"即读者与读者在一定 条件下相互借阅彼此图书,图书在 读者之间循环流通,直到图书找不 到"下家"才最终流回图书馆。如此 一来,不仅简化借阅流程,缩短了图 书流通环节,同时也大大提升了图

市图书馆有关人士介绍,将深 入剖析这些借阅数据、读者阅读偏 好,更精准把握读者的深层次阅读 需求,精心策划图书荐购工作。同 时,将定期举办主题书展、馆员荐 书、新书上新等丰富多彩的阅读推 广活动,激发读者阅读热情,推动知 识传播与共享。

◆市图数字资源使用 总量为112.2842万次,其 中中国知网(CNKI)学术资 源使用量22万余次

第一季度,市图书馆数字资源 使用总量为112.2842万次。其中, 网络图书馆使用量107008次,移动 图书馆访问量667961次,电子书使 用量63775次,中国知网(CNKI)学 术资源使用量220064次,"悦滨图• 微阅读"小程序使用量64034次。

其中,"悦滨图•微阅读"小程序 于2023年上线,是集图书、讲座、期 刊、视频、绘本、文化慕课等多种资 源于一身的数字图书馆,具备统一 入口、统一管理、统一展示、统一推 广服务等功能,旨在应用互联网服 务思维,构造"阅读+学习+活动+ 互动+激励+分享传播"的综合数字 文化服务平台。截至目前,"悦滨图• 微阅读"小程序的使用量正逐步攀升。

同时,市图书馆充分利用微信 公众号、网站、移动图书馆的新媒体 优势,举办线上活动、宣传市图书馆 各类资源。2024年第一季度,共推 送微信公众号文章534篇,举办线 上活动42场,包括线上课堂、古诗词 竞猜、刊物荐读、线上展览等,读者 参与度高,活动覆盖面广,活动类型 丰富,得到了读者的广泛参与和高

据介绍,市图书馆的感知智慧 屏通过跟系统后台的人脸进行比对 后确认读者身份,进而显示读者阅 读活动的行为轨迹,比如借了多少 册图书、来图书馆的频次等,通过数 据分析进行个性化推送,增强了读

·季度,市图书馆还精心策划 了涵盖讲座、展览、培训、读书会等 多维度的读者活动。面向不同群 体,持续打造文化大讲堂、渤海讲 坛、向日葵未成年人关爱保护计划 等独具特色的活动品牌,有效扩大 了阅读推广的生态圈,形成地区阅 读推广的强大合力,为推进全民阅 读、构建书香滨州作出积极贡献。

◆2023年,我市新增 的3家城市书房和7处智 能书柜发挥了重要作用

市图书馆介绍,"图书馆+城市 书房+智能书柜"体系日益完善,在 群众身边起到了重要辐射作用。 2023年,市图书馆在全市范围内新 增3家城市书房和7处智能书柜服 务点。截至目前,共有6家城市书 房、17处智能书柜服务点遍布全城。 智能书柜作为城市书房的有利补 充,可容纳252册图书,支持支付宝 办证、支付宝及身份证借还图书,其 中2023年新增7处智能书柜服务 点。

2023年新增的3家城市书房分 别为:滨州城市书房·娇点馆(地 址:黄河八路渤海二十四路娇点 工厂店二楼)、滨州城市书房・明 德馆(地址:鲁北监狱三层)、滨州 城市书房·安妮花馆(地址:黄河十 路渤海十一路安妮花绘本馆)。之 前建成开放的3家书房分别为滨 州城市书房·渤海馆(地址:长江五 路渤海二十一路渤海先进技术研 究院二楼)、滨州城市书房·清怡 馆(地址:滨城区市东街道渤海八 路535号)、滨州城市书房·新苑馆 (地址:滨城区市中街道盛华路518

2023年新增的7处智能书柜服 务点,分别位于滨州市公共资源交 易中心、滨州科技职业学院、新河 金都业主之家、滨州中小学学生 近视防控中心、滨州市科技馆、美 信海公馆、滨州沿黄农业生态保 护和高质量发展研究中心。之前 建成投入使用的10处智能书柜 服务点分别位于:市政府行政大 楼、滨州军分区、滨州武警支队、 滨州市行政审批服务中心、沪滨 爱尔眼科医院、澄园书店、碧林社 区、祥民社区、吾悦广场和齐鲁银

赵紫林向北镇中学 捐赠画作



滨州日报/滨州网讯(记者 郭向春 李忠辉 实习生 张书豪 通讯员 贾伟报道)4月28日上 午,赵紫林先生画作捐赠仪式暨 作品开幕式在山东省北镇中学 紫林美术馆广场举行。

仪式上,市教育局党组成员、 山东省北镇中学党委书记李东海 代表学校向赵紫林先生向学校捐 赠画作深表感激和致敬。他表 示,学校将永久陈列、收藏捐赠作 品,号召广大师生透过这些画作 及相关资料,了解赵紫林美术事 业发展历程和辉煌成就,读懂和 理解其艺术作品内涵、风格,传承 他的艺术思想和教育理念,感悟 追随他的品格与精神,使其为社会 文化、学校教育发挥光和热,让北 中美术教育薪火相传,更上层楼。

仪式上为赵紫林颁发了捐 赠证书。赵紫林鼓励全校师生 珍惜当下优越的学习环境,用优 异的成绩回报社会,把爱心传递 下去,让充满爱心的花朵,永远 在校园中绽放。

据悉,此次捐赠的四十二幅 画作是赵紫林创作精品中的精 品,凝结了他毕生心血。全市教 育系统下一步将继续宣传好赵 紫林先生的事迹、成就和品格, 更加重视美术教育、践行"五育 并举",培养好德智体美劳全面 发展的时代新人。

仪式结束后,出席仪式的领 导、嘉宾共同参观了紫林美术馆。

赵紫林,山东省北镇中学退 休教授、原滨州市美协主席、滨 州画院名誉院长。他长期躬耕 教坛,潜心育人,培养了大批优 秀美术人才,被评为"山东省优 秀艺术教育工作者"。同时,他 潜心创作和研究,不断攀登艺术 高峰,成为享誉全国的著名美术 家,为滨州艺术事业繁荣作出突 出贡献。赵紫林先生画作捐赠仪 式暨作品开幕式举行前夕,本报 整版刊发文章《先生之风山高水 长》,以宣传、致敬其艺术成就。

滨州日报/滨州网讯(记者 报道)近日,山东航空学院滨州 40辆助学巴士完成上线检测

滨州日报/滨州网滨州讯(通讯 员 刘美荣 崔霞 张颖 报道)近日,滨 州市首批助学巴士开通运营。为消 除校车安全隐患,保障学生乘车安 全,确保车辆安全技术检验数据准 确、无误,滨州国投集团权属企业四 环五海汽车检测公司开辟绿色通 道,安排专人负责对接沟通,在两天 内完成了40辆助学巴士上线检测 服务。

滨州四环五海汽车检测公司有 集汽车综检、安检、环检为一体的综 合型、一体化检测线,具备大型车检 测线2条、小型车检测线2条,设备 设施、场地条件位居全市前列。该 公司将坚持以优质的检测服务、精 湛的检测技术,带头推动行业健康 发展,努力赢得客户的认可和信赖



《滨州市海洋牧场管理条例》5月1日起施行



滨州日报/滨州网讯(记者 隆卫 报道)4月28日,滨州市人大常委会 办公室召开《滨州市海洋牧场管理 条例》(以下简称《条例》)新闻发布 会,就《条例》制定和如何抓好宣传 贯彻实施等情况向社会通报,并回 答媒体记者提问。

记者在发布会上获悉,为了规范 海洋牧场管理,保护海洋生态环境,修 复海洋渔业资源,推动海洋经济高质

人大常委会制定出台了《滨州市海洋 牧场管理条例》。《条例》于2023年12 月20日经滨州市第十二届人民代表 大会常务委员会第13次会议通过, 2024年1月20日山东省第十四届人 民代表大会常务委员会第七次会议 批准,自2024年5月1日起施行。

我市充分发挥海域滩涂资源丰 富的优势,把海洋牧场建设作为推进 渔业转型升级的重要举措,规划建设 了滨州正海、新创、顺潮、渤海水产等 4处海洋牧场,其中国家级海洋牧场 1处,省级3处,带动贝类底播40万 亩、牡蛎吊养5万亩。同时,我市海 洋牧场建设也面临着一些突出问题。

如,海洋牧场管理职责不清,缺乏科 学布局规划,深度开发不足,安全和 环保制度缺乏,执法监管不到位。为 此,市人大常委会开展了海洋牧场管 理立法工作。

《条例》共二十六条,在制度设 计上坚持贯彻落实中共中央、国务 院《关于发展海洋经济推进建设海 洋强国的意见》提出的"提升海洋渔 业质量,优化海水养殖结构和布局, 完善捕捞限额管理和休渔禁渔制 度,高标准建设海洋牧场"战略方 针,因地制宜,体现滨州特色。从当 前海洋牧场建设及管理实际情况出 发,结合滨州市海域特点,将海洋牧 场进一步发展所提出的新需求纳入

滨州市海洋发展总体布局,进行了 科学、系统规划。

《条例》要求市、县(区)人民政 府应当加强对海洋牧场发展的组织 领导,建立海洋牧场管理综合协调 机制,依法给予用地用海支持,落实 海洋牧场安全生产属地管理责任, 鼓励海洋牧场技术创新和海洋牧场 多产业融合发展,提升海洋牧场管 理水平。同时,在充分结合我市海 洋渔业发展特色的情况下,将"鼓励 转捕为养"作为立法关注重点,更加 注重规范和引导广大渔民改变传统 的捕捞渔业方式,提高渔业资源利 用效率,有效修复海洋渔业资源,解 决海洋捕捞渔民的实际问题。

为滨州高端铝产业集群带来全新变革与活力

(上接第二版)

近日,记者在山东宏灿材料科 技有限公司汽车轻量化大型精密铝 合金结构件一期项目生产车间看 到,一台台大型压铸机列队整齐,正 在智能机械臂协助下完成汽车铝合 金零部件的生产,生产过程高度自 动化、智能化,生产效率大大提升。

公司负责人告诉记者,公司运 用的大型一体化压铸技术可将几十 个零部件集合成一个整体,减少焊 点,缩短生产时长,生产速度更快、 生产过程更高效,质量更可靠、精度 也更高,相较于传统生产工艺,其能 耗、成本大幅度降低,产品附加值大 大提升。以新能源汽车后地板生产 为例,传统的冲焊技术需要将70多 个零部件焊接在一起,焊点800余 个,需要多条焊接生产线耗时2个多 小时完成。而采用一体化压铸技术 后,只需要一套大型压铸机即可将

70多个零部件合为一体,焊接点仅 为50个左右,生产一块车身后地板 仅耗时140秒。

在车间内,一台"机械巨兽"吸 引了记者的注意,它的体积明显大 于其他4台压铸机。车间负责人介 绍,这是一台型号为6100T的压铸 机,而其余比它小的4台压铸机是 3500T、4400T型号,它们都是来自 瑞士布勒公司的国际先进生产设 备,包含压铸机、切边机、定量炉、机 器人、热成像仪等机械仪器,集合了 瑞士、德国、丹麦、日本、意大利等多 个国家的工艺,均处于国际、国内先 进水平。其中,6100T压铸机是目 前山东省唯一一台,这一型号的压 铸机在全国也仅有10余台。

记者还看到,在6100T压铸机 前面有一台AI质量检测设备,它使 用 X 射线数字成像检测系统,实现 对压铸件产品中气泡、裂纹、杂质、 疏松等缺陷的检测,就像人体体检 去医院拍胸片一样,产品有没有"内 伤"在拍出的图像中一眼就能看出, 检测速度比人工快几十倍且准确率 更高,能帮助公司在产品研发、制造 生产等过程中快速得出检测结果,保 证精密铝合金结构件产品的质量。

记者了解到,汽车轻量化大型 精密铝合金结构件项目是山东省重 大项目,属于"十强产业"中的新能 源汽车及相关设备制造产业。项目 主要产品为新能源汽车的减震塔、 纵梁、电池壳、变速箱壳体等汽车一 体化压铸结构件,具有高集成化、高 结构钢度、轻便化与低成本等优点, 全部达产后年可生产300万件,实现 产值35亿元。一期项目于2023年4 月开工建设,同年12月12日投产,实

现了当年开工、当年投产。 值得一提的是,该项目还自主 研发了国内先进的高服役性能一体 压铸免热处理材料 CHP30 合金,具 有优异铸造成形性能、力学性能、疲 劳性能、连接性能及耐腐蚀性能,可 有效减少铸件变形,降低生产成本。 项目依托魏桥创业集团的铝产业基 础,凭借自身铝产业成本及技术的 优势,迅速切入汽车压铸件市场,实 现了"从铝水到零部件研发到制造" 的产业价值链延伸,通过引进新设 备、研发新材料、采用新技术,让新 质生产力持续引领项目发展。

记者还了解到,凭借这一项目, 山东宏灿材料科技有限公司打造了 全国第一条"铝水一压铸一汽车制 造一回收利用"绿色、环保、资源再 生的全新示范产业链,产品面向特 斯拉、宁德时代、奇瑞汽车、北汽集 团等20余家车企供应链,已与北汽 制造、华为汽车、比亚迪、深向 (Deep Way)等知名品牌建立合作

用情书写滨州黄河故事 唱响新时代的黄河赞歌

文学研究中心、滨城区作家协 会、滨州市文艺评论家协会联合 举办了以"传承与突破:黄河文 化精神的文学书写与审美呈现 -滨城作家讲好黄河故事的新 时代探索"为主题的学术沙龙。

滨城区骨干作家王永彪、董 剑、韩明、陈东、马继红、刘树行 分别围绕自己发表的《大河涛 声》《黄河诗三首》《黄河:枯坐 篇》《断水流》《舞转风摇菡萏红》 《大河东流书美卷》等作品分享 了创作心得及下一步创作计划。 滨州文学大学生研究会李梦杰、 魏亭竹、齐孜晔三位同学解读并 赏析了6位作家文学作品中的黄 河文化意象和艺术表现手法。 山东航空学院滨州文学研究中 心闫永利、王光利、韩荣钧、宋金 民等专家以及特邀作家璎宁、时 培建分别对6位作家的作品进行 点评发言,并提出针对性的创作 指导建议,鼓励大家继续围绕黄 河文化创作发表更多独具滨州 地域特色的文学作品,以更加生 动的笔触书写黄河故事,唱响新 时代的黄河赞歌。

据了解,近年来,滨城区作 家协会围绕"弘扬黄河文化 写好 黄河故事"这一主题,开展了形 式多样的沿黄采风、黄河主题创 作交流、重点作家黄河文化作品 研讨等特色文学活动,组织广大 作家创作发表黄河文化主题诗 歌、散文等作品160余首(篇), 并有多件作品在第四届中国伏 生诗会、第一届中国滨州黄河文 化散文季等全国性征文活动中 获奖。"下一步,我们将充分用好 滨州文学研究中心这一平台,继 续联合各县市区作协,深入开展 对当地骨干作家重点文学作品 的研究和研讨活动,发表更多具 有学术穿透力的评论文章,助力 滨州文学事业发展,为品质滨州 建设贡献力量。"山东航空学院 滨州文学研究中心主任邢长远

关于征集"政企同心·亲清茶事" 企业诉求建议的公告

为深入实施成就企业家梦 想行动,打好打赢"招商引资、 项目建设、工业经济"战役,畅 通企业诉求反映渠道,切实助 企纾困解难,市成就企业家梦 想行动领导小组办公室常态化 开展"政企同心·亲清茶事"对 接交流活动,每期邀请企业家 与市领导面对面座谈交流,提 建议,聊梦想,谋路径,促发展, 助力企业家在追梦圆梦中把企 业做大做强做久。根据《滨州 市"政企同心·亲清茶事"对接 交流活动工作方案》,现发布 2024年5月份诉求建议征集公 告,敬请广大企业家积极参与。

登记方式

企业可通过扫描二维码, 拨打诉求热线、电子邮箱等渠 道进行提报。扫描下方二维 码,填报诉求建议时请完整准 确填写,以便后期工作人员与 您对接联系。



诉求热线:2227329 电子邮箱:ztcldxz@126.com

活动计划

时间安排	征集范围
第45期(5月6日至5月11日)	不限
第46期(5月13日至5月17日)	拟组织以投促、工会、科协、贸促会,以及新一 代信息技术产业链企业诉求建议为主要内容的座 谈交流活动。
第47期(5月20日至5月24日)	拟组织以发改、工信、人社、商务、外事、国有 资产管理、行政审批服务、统计、大数据、税务 、网信等领域为主要内容的座谈交流活动。
第48期〈5月27日至5月31日〉	拟组织以教育、科技、民政、农业农村、海洋渔业、文化和旅游、卫生健康、市场监管、体育、 医疗保障、地方金融监管、粮食和物资储备、供 销等领域为主要内容的座谈交流活动。

提示

我们将对收集到的梦想诉求进行梳理汇总,筛选出代表性企 业参加座谈交流活动;对未列入活动计划的企业诉求,将通过"惠 企通服务平台"分类转办各有关部门。对接交流活动具体时间另 行通知。

滨州市成就企业家梦想行动领导小组办公室

2024年4月28日