酚醛树脂、呋喃树脂产销量均居国内第一

树脂材料龙头圣泉集团挂牌上交所

□ 本报记者 申红 段婷婷

8月10日，国内树脂材料龙头企业和农业产业化重点龙头企业济南圣泉集团股份有限公司(股票代码:605589.SH)登陆上交所,发行价为每股24.01元,共计发行8106.00万股,占发行后公司总股本的10.46%,融资额度194625.06万元。

位于济南市章丘区的圣泉集团，40多年来从一家濒临破产的乡镇企业，成长为国内树脂材料龙头企业，其酚醛树脂、呋喃树脂产销量均居国内第一、世界前列。公司获评酚醛树脂及铸造辅助材料两个领域的国家制造业单项冠军企业。上市之后，圣泉集团将借助资本力量，整合优质资源要素，研发、产能再上新台阶，助推新材料产业转型升级，助力新旧动能转换。

募资逾19亿元助力扩产

圣泉集团是一家以合成树脂及复合材料、生物质化工材料及相关产品的研发、生产、销售为主营业务的高新技术企业，旗下拥有7家高新技术企业。招股书数据显示，2018至2020年，公司营业收入分别为61.89亿元、58.82亿元和83.19亿元，归母净利润分别实现5.23亿元、4.71亿元和8.77亿元。报告期内公司营收呈现出良好的增长态势。

此次，圣泉集团共计募集194625.06万元，资金将分别用于酚醛高端复合材料及树脂配套扩产项目、铸造用陶瓷过滤器及冒口生产线自动化改造及扩产项目、科创中心建设项目、高端电子化学品项目和补充流动资金。

本次募投项目达产后，圣泉集团的营收规模将实现大幅提高，预计公司每年将新增合成树脂及复合材料产品收入32.80亿元，新增陶瓷过滤器产品收入2.03亿元，新增电子化学品收入6.32亿元。

产业链协同效应尽显

当前，国内合成树脂行业市场集中度提高，作为行业龙头企业，圣泉集团头部效应逐步凸显。近年来，圣泉集团深耕主营业务，陆续推出了多项合成树脂和复合材料产品，其下游应用领域逐步拓展到汽车、风电、核电等机械制造领域以及集成电路、液晶显示器、轨道交通、航天航空、船舶运输、建筑节能、高端刹车片、高端磨具磨料、冶金耐火、海洋防腐、3D打印等各个领域，其产品还应用于“神舟”飞船返回舱外层保温。

依托在合成树脂领域的研发优势，圣泉集团积极开发电子领域用新型高分子材料。圣泉集团是国内最大的PCB基板材料用电子树脂供应商，是目前国内唯一可批量供应TFT光刻胶用酚醛树脂的供应商,其提供的电子级酚醛树脂、特种环氧树脂、马来酰亚胺树脂等新型功能型树脂有效推进了我国电子材料国产化进程。

与此同时，作为农业产业化国家重点龙头企业，圣泉集团开发了拥有自主知识产权的生物质精炼技术，入选国家《绿色技术推广目录（2020年）》。圣泉集团将农业废弃物秸秆中的半纤维素、木质素、纤维素三大成分提纯并高效利用，不仅可生产木糖、L-阿拉伯糖、表面活性剂、分散剂、乙醇等多种生物质化工产品，同时可利用木质素、半纤维素制成木质素酚和糠醛等，用于生产呋喃树脂和酚醛树脂，形成了生物质化工产业与合成树脂产业一体化产业链条，充分发挥产业链的协同效应。

生物质精炼技术也提供了新的能源选择。秸秆木质素可用于生产航空煤油、生物炭，其中木质素航空煤油技术开发已被列入山东省新旧动能转换重大工程重大课题攻关项目。生物质化工产品可减少对石油、煤炭的依赖，对实现碳达峰、碳中和目标具有重要意义。

研发优势驱动业务拓展

作为国家技术创新示范企业和国家知识产权示范企业，圣泉集团近年来坚持技术研发创新，主动参与客户生产过程优化及新产品研发过程，确立贴合市场需求的研发方向，成功开发出应用于高端装备、轨道交通、航空航天、集成电路等多个领域的产品。

目前，公司拥有境内授权专利719项，其中发明专利495项；境外专利77项，其专利数量在行业内处于领先地位。此外，公司已经成为行业标准制定者之一，共主持和参与制定国家标准、行业标准及团体和地方标准72项，其中国家标准35项。

在高研发水准的加持下，圣泉集团不断加快业务拓展的步伐，与新伟祥、丹尼斯克、宏仁电子、生益科技等国内外知名客户保持长期的合作关系，服务国内及欧美、东南亚等70多个国家和地区公司的数千家客户。这为其产品境外影响力的提升及新产品市场的开拓奠定了坚实基础。

上市之后，借助资本力量，圣泉集团将突破现有产能限制，进一步加强技术研发，更加合理配置上下游产业链，进一步巩固在行业内的市场地位，实现跨越式发展。

□孙业文 范国强 报道

近日，大明湖景区的工作人员在雨荷厅西面的莲花池，发现一株怒放的并蒂莲，吸引了不少游客前来“一睹芳容”。据悉，并蒂莲为吉祥、喜庆的征兆，善良、美丽的化身。目前，景区保安人员已将并蒂莲作为重点保护对象，以防其被盗被破坏。

加快培育农业产业集群 新创建1000个清洁村庄 新建设129个齐鲁样板村

济南全面推进乡村振兴开好局起好步

□记者 申红 王健 报道

本报济南讯 8月5日，记者从全市乡村振兴工作推进会议上获悉，济南将适应新形势新任务新变化，与时俱进提升视野格局、转变理念思维、改进工作方法，努力使乡村振兴工作更加符合形势发展需要、更加贴近农业农村实际、更加顺应农民群众期盼。

全面实施乡村振兴战略，要求着眼解决发展不平衡不充分的问题，促进农业高质高效、乡村宜居宜业、农民富裕富足；要求立足农业农村现代化总目标，着力让广大农民群众共享现代化成果；要求围绕产业兴旺、生态宜居、乡风文明、治理有效、生活富裕的总要求，让农业农村逐步赶上现代化进程。

为确保全面推进乡村振兴开好局起好步，济南将推进巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接；提高农业质量效益和竞争力，坚决扛牢粮食安全政治责任，大力推动种业创新发展，加快培育农业产业集群；大力实施乡村建设行动，坚持规划引领,持续整治提升人居环境,加强农村生态环境建设;推进国家城乡融合发展试验区建设;创新优化乡村治理,健全党组织领导下的村级事务运行机制,做好新时代文明实践工作,突出抓好农村精神文明建设;加强农村基层党组织建设,全面实施“头雁队伍整体提升”行动,大力推进乡村组织体系优化融合,深化提升农村过硬党支部建设。同时，进一步完善体制机制，以更严责任加强党对“三农”工作的全面领导，以更高标准建强乡村振兴干部队伍，以更实举措保障乡村振兴落地见效。

具体来说，济南将加紧编制出台《济南市推进农业农村现代化规划（2021—2025年）》，明确打造黄河流域现代农业引领区、全国宜居乡村建设示范区、国家城乡融合发展先行区的定位，提出加速实现农业、农村、农民“三个现代化”的目标及措施；树立城乡融合发展理念，改变就农抓农、就村抓村的传统做法，以“乡村产业集群化发展、乡村建设区域化推进”为主线，以“产业全链条培育、乡村面貌风貌提升”为主攻方向，聚力打造一批全域振兴片区，筑牢乡村全面振兴根基；抓住承办国际粮食减损大会重要机遇，加快实施“吨粮镇”“吨粮县”建设行动，确保粮食总产达到291万吨以上，力夺粮食“十八连丰”；实施重要农产品稳产保供提升行动，建设50万亩产业核心基地，推动商河花卉、莱芜生姜等十大特色产业高效发展，放大“泉水人家”品牌效应；打好村庄清洁行动春夏秋冬系列战役，年内新创建1000个清洁村庄，推动村庄由一时清洁向时时美丽转变；着力推进美丽宜居乡村规划建设，推广乡村规划师制度，不断提高规划水平，完成新一轮129个齐鲁样板村建设任务，创塑农业农村可持续发展集成片区；着力深化农业农村改革，拓展集体产权制度改革成果，发展壮大新型集体经济，年内培育1000个以上集体收入超50万元的村。

槐荫区委书记李国强：

“五兴”促“西兴”，勇当排头兵

冲刺下半年 区县书记访谈

1-6月，槐荫全区一般公共预算收入完成33.4亿元，同比增长26.9%；外贸进出口额完成18.6亿元，同比增长66.2%；实有各类市场主体12.1万户，同比增长18.45%……8月6日，济南市槐荫区委书记李国强表示，今年以来，槐荫区立足新发展阶段，贯彻新发展理念，主动服务和融入新发展格局，全力抢抓黄河重大国家战略、强省会战略、“西兴、中优”城市发展新格局赋予槐荫的历史性机遇，按照“125510”发展思路，围绕党建统领这条主线，坚持发展和安全两手抓两手硬，聚焦“五大主战场”，聚力“十大重点行动”，以“五兴”促“西兴”，在新起点上劈波斩浪、扬帆远航，在新征程中克难奋进、开拓新局，“齐鲁门户，医养之都”建设步伐铿锵有力。

□ 本报记者 王健

上半年注册落地项目300个

聚力产业兴、科创兴、文化兴、生态兴、教育兴，坚持以“五兴”促“西兴”，“槐荫品质”显著提升。上半年全区洽谈对接项目876个，注册落地项目300个，其中均和国晶、复地健康蜂巢等过亿元项目60个，签约落地项目数量同比增长24%。树兰国际医院、中科院微生物研究所等2个省重大项目迅速推进；远大购物广场等17个市级重点项目全部开工；全区155个重点项目，开工率达到88%。外贸、内需双轮驱动，山东首批“9810”模式下搭乘欧亚班列出口的跨境电商货物全部出自槐荫,截至目前,跨境电商业务实现出口4.28亿元。全区高新技术企业突破140家,高新技术产业产值占规模以上工业总产值的比重达到64.25%。教育强区提升行动初见成效,今年已建成中小学、幼儿园15所,“让槐荫区的孩子在家门口就能享受到一流优质教育”正在逐步变为现实。

上半年“五大主战场”与“十大重点行动”捷报频传：“中优”片区征收、更新规划、战略合作同步推进，福音里片区房屋征收顺利启动，重点做优百年商埠历史文化区“一园十二坊”景观，作为落实“中优”战略的引爆项目——轨道交通与公交枢纽综合体项目即将启动。济南国际医学科学中心片区征地、签约、项目建设齐头并进，新增签约房屋48处，拆迁房屋182处，征收集体土地609亩；被称为济南国际医学科学中心“一号工程”的省肿瘤医院质子临床研究中心正式启用，34个重点项目完成投资额82.3亿元，扛起医养之都的“核心担当”。央企总部城对接渤海商品交易所、中国健康养老集团、腾讯山东总部、中德健康生命产业园、山科控股（槐荫）科创基地等357个项目，签约落地项目67个；“京沪会客厅”今年成功举办省会经济圈“一圈同城，共建共享”推进大会、2021年槐荫“双招双引”高质量发展推介会暨“京沪会客厅”推进大会、“探索医养结合新模式，推进大健康产业新发展”主题论坛暨签约仪式、“省会经济圈行政审批服务一体化”启动仪式等一系列高水平、重量级的会议活动，有力扛起了城市副中心的“头雁担当”。在“七星九美十三香”沿黄29个村片区，集高效农业、乡村旅游、生态保护等功能于一体的乡村特色产业带迅速崛起，撑起了加快农业农村现代化的“示范担当”。城区面貌提升行动亮点纷呈，在济南西站东广场打造中国首例双屏裸眼3D“泉城新夜宴”，精心打造了“泉城瀑布、如鱼得水”“三棵柳”“槐荫LOGO”人文景观，完成“一街一亮点”建设，营造繁花处处、入目皆景的“千园之城”。

抓牢“双招双引”生命线

百舸争流，奋楫者先。李国强表示，上半年的工作实践表明，槐荫区有信心、有决心、有能力在全市高质量发展中努力走在前列。下半年，槐荫区将坚持问题导向、目标导向，咬定“125510”发展思路，继续书写“齐鲁门户，医养之都”的新篇章。

发展才是硬道理，槐荫将聚焦思想境界，坚决破除“小富即安”“小成即满”“只求过得去，不求过得硬”的思想，抓牢“双招双引”生命线，针对目前洽谈对接的800多个项目，切实解决好预审、评审问题，建立快速决策机制；围绕建设央企总部城，加大对央企、500强项目的引进力度；坚持项目为王，围绕新一代信息技术、智能制造等8条重点产业链，充分发挥“链长”作用，形成推动高质量发展的“强引擎”；深入推进“双核”片区拆迁“百日攻坚”，扫清制约医学中心、央企总部城重点项目建设的拆迁障碍。同时，坚定不移抓好疫情防控，从严从紧、从实从快落实疫情防控各项措施。

在工作态度上，槐荫坚决破除大而化之、推诿扯皮、消极应付问题。各级各部门牢固树立“不争第一不罢休，位居第一不止步”的争先意识，从招商引资到项目建设，从“五兴”到“五大主战场”打造，始终站在黄河重大国家战略、强省会战略、“西兴、中优”战略的高度来谋划，在全市争创一流。

在工作作风上，槐荫坚决破除行动不快、措施不细、效果不实的问题。全区将坚持“快字当头”“快马加鞭”，抓实抓好项目建设、疫情防控、安全生产、信访维稳等各项工作，以细求实、以细取胜。

在能力建设上，槐荫坚决破除本领不强、业务不精、协作不力的问题。全区广大党员干部通过不断提高自身专业能力、抓落实能力、团结协作能力，坚决扛起肩头的责任使命。

使命重在担当，实干铸就辉煌。带着70万槐荫群众的殷切期盼，全区上下将团结一致、勠力同心、激扬斗志、拼搏实干，奋力谱写槐荫高质量发展新篇章。

济南将建高端知识产权服务业集聚区

□记者 孙业文 报道

本报济南讯 近日，济南市委办公厅、市政府办公厅印发了《关于强化知识产权保护的实施方案》（简称《方案》）。《方案》提出，到2021年底，济南将建立足济南、服务全省、辐射华东及黄河流域的高端知识产权服务业集聚区，为企业提供一站式、全链条、国际化知识产权服务。

《方案》提出，将加强济南知识产权法庭建设，积极争取区县法院知识产权审判管辖，推进具有一般知识产权案件管辖权的基层法院知识产权民事、刑事、行政“三合一”审判工作，并且将探索建立著作权、商标权、特许经营纠纷等类型化裁判赔偿规则。

在推进新业态新领域知识产权保护方面，将严格地理标志、特殊标志、官方标志、奥林匹克标志、植物新品种保护，争创国家地理标志产品保护示范区。建立知识产权保护直通车制度，选择200家以上重点企业、行业协会、电商平台，建立知识产权保护重点单位库，编制企业知识产权保护指南。

加快中国（济南）知识产权保护中心建设，实现快速审查、快速确权、快速维权，为重点产业提供知识产权快速协同保护绿色通道，并且将支持鼓励有条件的区县建立国家级知识产权快速维权中心。同时，推进建立济南新旧动能转换起步区、中国（山东）自由贸易试验区济南片区知识产权纠纷快速维权机制，打通知识产权快速维权绿色通道。

推动省会经济圈和黄河流域知识产权高质量发展联盟成立，开展区域协同执法，加强侵权假冒信息互通和案件查处。另外，济南将争创国家海外知识产权纠纷应对指导中心分中心，完善知识产权海外维权机制，建立知识产权海外维权专家库。

济南高新区将打造直播经济总部基地核心区

□记者 王健 报道

本报济南讯 8月4日，由济南高新区齐鲁软件园发展中心与韩都衣舍电商集团共同打造的星图蓝海生态赋能创新基地启动仪式在奥盛大厦举行。这是齐鲁软件园打造的以直播电商为主题的生态创新项目，由韩都衣舍电商集团旗下生态赋能孵化器——智汇蓝海互联网品牌孵化基地负责招商运营。

随着互联网技术的迅猛发展，电商直播一跃成为行业新风口。为抢抓发展机遇，济南市发布《大力发展电商经济打造直播经济总部基地的实施方案》，旨在抢抓电商直播发展机遇，全力打造直播经济总部基地，推动济南经济高质量发展。而高新区将依托齐鲁软件园，高水平建设一批直播经济创新基地，培育直播经济产业集群，打造全国著名直播经济总部基地核心区。

扩范围 宽条件 减材料 稳岗返还政策再加码

□记 者 段婷婷
通讯员 王 帅 王丽普 报道

本报济南讯 为进一步稳定岗位扩大就业，鼓励企业不裁员或少裁员，日前，济南市人力资源和社会保障局印发文件，明确济南市将继续实施普惠性失业保险稳岗返还政策。济南市参保企业单位可申报2020年度的失业保险稳岗返还。

和往年相比，今年稳岗返还政策扩大了享受范围：除在济南市参保缴费的各类企业外，社会团体、基金会、社会服务机构、律师事务所、会计师事务所和以单位形式参保的个体经济组织纳入了享受范围。同时，放宽了申请条件，将裁员率放宽至6%，其中30人以下企业的裁员率放宽至20%。另外，简化了申报材料，承诺全程网办，系统自动比对申领条件，符合条件的企业填写完善银行账户信息等内容，提交即完成申请。

大型企业按企业及其职工上年度实际缴纳失业保险费总额的30%返还，中小微企业按60%返还。社会团体、基金会、社会服务机构、律师事务所、会计师事务所和以单位形式参保的个体经济组织申领条件和返还标准参照企业实施。

省科技馆新馆预计明年底前开放

□记者 王健 报道

本报济南讯 日前，记者从山东省科技馆新馆施工现场了解到，位于济南市槐荫区西客站片区的省科技馆新馆预计2022年底前面向社会开放。据悉，省科技馆新馆设计了全方位沉浸式体验空间——球幕影院，将引进AR、VR等科技手段提供沉浸式体验，打造“网红打卡点”。

省科技馆新馆设计理念为“山海无限”，体现了“朝云和泉出，东山逐日来”意境，突出了建筑与自然交融、科技与生活交融主旨，规划建设用地约3.33公顷，总建筑面积80000平方米。其中，地上4层，地下1层，地上部分包括展览教育区、公共服务区、业务研究区和后勤管理保障区，地下部分包括展品库房及维修区、科普影视区、地下停车场等。

省科技馆新馆以建设国内一流、国际先进、体现齐鲁大地科学文化风貌的综合性现代科学中心为总体目标，以科技发展历程及趋势为展品设计主线，规划设置了800余件展品，形成“多节点、小主题”的布展思路。

据了解，省科技馆新馆项目于2018年3月开工建设，今年上半年完成了项目验收，目前内部设计已进入收尾阶段，即将进行内部施工。预计2022年底前，省科技馆新馆将面向社会开放。