证券代码：002483　证券简称：润邦股份　公告编号：2020-030

江苏润邦重工股份有限公司

2019 年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

董事、监事、高级管理人员异议声明

姓名	职务	内容和原因

声明

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名

非标准审计意见提示

□ 适用 √ 不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

√ 适用 □ 不适用

是否以公积金转增股本

□ 是 √ 否

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以942,288,735为基数，向全体股东每10股派发现金红利0.50元（含税），送红股0股（含税），不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

□ 适用 √ 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	润邦股份	股票代码	002483
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	谢贵兴	刘聪	
办公地址	江苏省南通经济技术开发区振兴西路9号	江苏省南通经济技术开发区振兴西路9号	
电话	0513-80100206	0513-80100206	
电子信箱	rbgf@rainbowco.com.cn	rbgf@rainbowco.com.cn	

2、报告期主要业务或产品简介

（一）公司主营业务情况介绍

公司主营业务为高端装备业务（主要包括各类物料搬运装备、船舶配套装备、海洋工程装备等业务）；以及环保业务（主要包括危废及医废处理处置服务、污泥处理处置服务等）。

高端装备业务主要实行按订单生产、以销定产的经营模式。环保业务主要实行特许（独占）经营、EPC+O（工程总承包+托管运营）、托管运营、提供环保服务等经营模式。报告期内，公司主要经营模式未发生重大变化。公司主要客户和合作伙伴包括芬兰卡哥特科集团、丹麦艾法史密斯、法国法孚集团、美国国民油井、荷兰GUSTOMSC、法国Poma、芬兰美卓、厦门船舶重工、福建马尾造船、亨通集团、华电集团、华能集团、国家电投集团等国内外知名企业，产品质量及服务深得客户信赖。

公司物料搬运装备业务定位于中高端市场，为客户提供集装箱码头解决方案、散料系统解决方案、船厂/堆场/工厂解决方案、海洋工程解决方案、高空作业设备整体解决方案。经过多年的积累，公司在物料搬运装备领域已具有较强的技术和品牌优势，拥有省级“特种起重装备工程技术研究中心”，物料搬运装备品牌“杰马/GENMA”商标被江苏省工商行政管理局认定为“江苏省著名商标”，“杰马/GENMA”品牌起重机已逐步走向国际市场。公司研发设计的“杰马/GENMA”品牌移动式港口起重机、移动式港口无尘料斗、气力式卸船机、埋刮板卸船机等产品满足了不同类型的港口、码头对物料搬运设备的需求，同时凸显了节能、环保、高效、操作简便等特点。公司“KOCH”品牌重质散料系统解决方案运用于各类矿山、港口、堆场等场所的矿石、煤炭等重质散料的装卸和搬运，产品主要包括堆料机、取料机、卸船机、输送机等。随着现代物流产业的快速发展，尤其是现代化港口、码头的投资和建设，散料设备市场未来发展前景值得期待。公司将继续专注于品牌市场国际化，牢牢抓住市场机遇，积极拓展相关市场。报告期内，公司积极研发和拓展高空作业设备业务，致力于为建筑工程、场馆建设、船舶制造、物流仓储、港口运营、市政工程等领域提供高空作业设备整体解决方案，产品主要包括自行走直臂式高空作业平台、自行走曲臂式高空作业平台、自行走剪叉式高空作业平台等。

公司海洋工程装备业务主要产品包括各类海洋工程装备及其配套装备，如海洋风电安装作业平台、海洋风电单桩、海洋风电钢结构等。由公司全资子公司南通润邦海洋工程装备有限公司自主研发设计并建造的国内首座适用于近海海域自升式风电安装作业平台“华电1001”号，针对我国近海海域泥层较厚等特殊地质条件进行了优化创新，是真正意义上的第一艘国产化自升式海上风电安装平台，之后润邦海洋又陆续向客户交付了“华电稳强”号等各类海上风电产业链相关产品，润邦重机为“福船三峡”号、“大桥福船”号等海上风电安装平台提供了海洋风电安装起重和提升装置整体解决方案，为我国海上风电产业的创新发展提供了有力的支撑，凸显了公司在海上风电装备领域的领先地位。目前，润邦海洋具备了为市场每年提供20万吨海洋风电单桩构件的产能规模。近年来，随着各项政策和规划的出台，海上风电产业发展的步伐加快，公司也将紧紧抓住机遇推进海洋风电产业链相关业务的发展。

公司船舶配套装备业务主要指舱口盖等产品，主要包括用于集装箱船的吊离式舱口盖、用于散货船及多用途船的折叠式舱口盖、侧滑式舱口盖，该业务受国际航运和船舶市场影响较大。公司自成立之初即开展船舶配套装备业务，通过多年的发展，公司积累了丰富的技术和经验，在相关细分市场优势较为明显。

环保业务方面，主要包括危废及医废处理处置服务、污泥处理处置服务等领域。截止目前，公司直接持有湖北中油优艺环保科技有限公司73.36%股权，并通过公司全资子公司南通润禾环境科技有限公司参与投资设立的并购基金——南通润浦环保产业并购基金合伙企业（有限合伙）持有中油环保26.64%的股权以及吴江市绿怡固废回收处置有限公司10%股权。同时，公司通过润禾环境持有江苏绿威环保科技有限公司70%股权。目前，绿威环保的污泥处置产能规模近100万吨/年，同时有多个燃煤耦合污泥发电技改项目获批；中油环保具备危废医废处置能力23.93万吨/年（其中，危废焚烧14.3万吨、综合处置6万吨、医废3.6255万吨），在建项目预计新增处置能力9.83万吨/年（其中，危废焚烧2.5万吨/年、综合处置7万吨/年、医废处置0.33万吨/年）；吴江绿怡目前危废医废及一般固废产能3.5万吨/年（其中，年焚烧处置危险废物2.85万吨/年，医疗废物0.05万吨/年，干化污泥0.1万吨/年，一般固废0.5万吨/年）。

（二）公司所处行业情况介绍

公司所属行业为通用设备制造业和环保行业。

随着新能源技术不断进步，清洁能源应用日渐成熟，装备制造业将进一步向低能耗、低污染方向发展，国际范围内“绿色供应链”、“低碳革命”和“零排放”等新的产品设计和生产理念不断兴起，推动装备制造业的绿色发展。同时，装备制造业正在向智能化转型，通过打造数字化工厂，使用机器人替代人工实现自动化，通过软件实现信息化，然后通过大数据、人工智能实现柔性化的生产方式，再通过协同供应链达到跨企业的上下游信息透明、协作设计与生产，直面互联网用户，最终满足个性化时代的定制生产和服务。绿色节能和智能化将是装备制造业创新发展的新趋势。

环保产业作为战略性新兴产业，目前正处于战略机遇期和产业结构深刻变革期。巨大的潜力空间、利好的政策支持及不断增加的市场需求，使得我国环保产业呈现出强劲增长势头，正步入发展黄金期。环保产业应用领域不断扩大，产业结构逐渐调整，产业水平逐步提高，其总体规模也在不断增长。预计未来我国环保产业将进一步增加环保治理投资和节能环保等其他领域的投入，行业整体投资水平将不断增长。我国环保行业市场高度分散，细分行业多、专业技术性强、市场容量大。

（三）继续推进公司战略转型升级

根据公司制定的“打造高端装备板块与环保板块双轮驱动的高效发展模式”的战略转型方针，公司继续快速推进企业战略转型升级。随着公司战略转型升级进程的不断推进，目前公司已在危废及医废处理处置、污泥处理处置等领域展开业务布局，未来公司将在稳步发展高端装备业务的基础上，积极稳妥推进在环保板块的业务布局，特别是危废及医废处理处置服务领域，加快企业战略转型升级步伐。

3、主要会计数据和财务指标

（1）近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□ 是 √ 否

单位：元

	2019年	2018年	本年比上年增减	2017年
营业收入	2,313,688,877.44	1,960,503,136.63	18.02%	1,842,939,896.04
归属于上市公司股东的净利润	140,289,555.43	65,477,255.30	114.26%	85,074,017.21
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	85,235,673.36	-15,695,226.13	643.07%	22,638,627.70
经营活动产生的现金流量净额	340,194,527.87	34,839,910.60	876.45%	31,369,662.03
基本每股收益（元/股）	0.21	0.10	110.00%	0.13
稀释每股收益（元/股）	0.21	0.10	110.00%	0.13
加权平均净资产收益率	5.46%	2.63%	2.83%	3.45%
	2019年末	2018年末	本年末比上年末增减	2017年末
资产总额	5,345,555,403.83	4,545,270,849.00	17.61%	4,357,619,390.11
归属于上市公司股东的净资产	2,622,306,445.59	2,521,478,597.47	4.00%	2,466,370,517.62

（2）分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	353,257,354.88	399,370,855.40	470,520,197.03	1,090,540,470.13
归属于上市公司股东的净利润	25,202,215.94	19,377,257.22	13,303,938.84	82,406,143.43
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	6,576,087.34	16,394,371.22	16,979,064.39	45,286,150.41
经营活动产生的现金流量净额	239,771,312.24	-44,408,870.99	138,232,098.35	6,599,988.27

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

□ 是 √ 否

4、股本及股东情况

（1）普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前10名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	24,757	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	44,944	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0

前10名股东持股情况

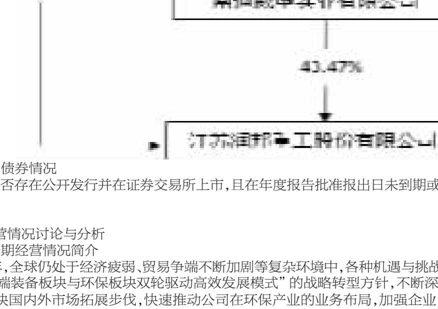
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
					股份状态	数量
南通威望实业有限公司	境内非国有法人	43.47%	292,303,880		质押	146,015,000
CHINA CRANE INVEST-MENT HOLDINGS LIMITED	境外法人	7.87%	52,920,000			
国海创新资本投资管理有限公司	境内非国有法人	2.39%	16,074,627			
江苏瑞华投资管理有限公司－瑞华精选1号私募证券投资基金	境内非国有法人	2.00%	13,448,955			
王学杰	境内自然人	0.83%	5,595,900			
黄兆辉	境内自然人	0.63%	4,216,400			
袁海国	境内自然人	0.44%	2,949,228			
谢春	境内自然人	0.42%	2,792,238		质押	2,792,238
西藏瑞华资本管理有限公司	境内非国有法人	0.39%	2,625,787			
张剑华	境内自然人	0.39%	2,625,672			
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知上述股东相互之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。					
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	公司股东江苏瑞华投资管理有限公司－瑞华精选1号私募证券投资基金未通过普通证券账户持股，通过海通证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有13,448,955股，实际合计持有13,448,955股。公司股东王学杰未通过普通证券账户持股，通过长江证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有5,595,900股，实际合计持有5,595,900股。					

（2）公司优先股股东总数及前10名优先股股东持股情况表

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

（3）以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、公司债券情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券

否

三、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

2019年，全球仍处于经济疲弱、贸易争端不断加剧等复杂环境中，各种机遇与挑战并存。公司坚定推行“打造高端装备板块与环保板块双轮驱动高效发展模式”的战略转型方针，不断深入推进企业战略转型升级，加快国内外市场拓展步伐，快速推动公司在环保产业的业务布局，加强企业自主创新和技术研发，努力提高企业经营管理水平和技术实力，提升公司整体经营业绩和资产质量。报告期内，公司实现营业收入231,368.89万元，同比增长18.02%；实现归属于上市公司股东的净利润14,028.96万元，同比增长114.26%。报告期末，公司总资产534,555.54万元，同比增长17.61%；净资产262,230.64万元，同比增长4%。

1、积极稳妥推进企业战略转型升级

报告期内，公司按照“打造高端装备板块与环保板块双轮驱动的高效发展模式”的战略转型方针，持续推进公司战略转型升级。公司发行股份购买湖北中油优艺环保科技有限公司73.36%股权事项已于2019年12月10顺利通过中国证监会并购重组委的审核，并于2020年1月22日获得中国证监会下发的关于本次交易的正式核准文件。截止目前，本次收购已完成，公司直接持有中油环保73.36%股权，公司控制的润浦环保持有中油环保26.64%股权，公司合计控制中油环保100%股权。公司通过本次并购深化公司在环保领域的业务“触角”，以“危废医废处置”细分领域为战略落脚点，为公司的长远发展提供了持续动力和新的增长点。

2、积极拓展市场，不断扩大产销规模

报告期内，公司继续积极拓展相关市场，不断扩大公司的产销规模，提升公司在相关市场的市场占有率。

报告期内，子公司润邦海洋积极开展市场拓展，有序推进各项业务部署，同比实现扭亏为盈。报告期内，公司大力推进海洋风电产业链相关业务，润邦海洋成功签约一艘600t自升式海上风电大部件更换运维平台。该产品将用于海上风电场施工作业，工程主要包括海上风电大部件维修更换，亦可在船艉增设一套打桩设备进行打桩作业和桩基建设。润邦海洋承建的三峡阳江300MW项目、珠海金湾300MW项目、华能射阳南区H1 300MW项目、华能灌云200MW项目等12套海上风电单桩基础陆续成功交付，海上风电单桩月产量突破10,000吨。

子公司润邦重机于报告期内也获得多个产品订单，主要包括中东两台50t单臂架门座式起重机、天津一台1000t造船门机、广西一台200t/h移动式卸粮机、准时达国际供应链管理有限公司一台移动式港口起重机等。“KOCH”品牌重质散料系统解决方案在报告期内获得俄罗斯Sukhodol项目和斯洛文尼亚Luka项目订单。

凭借先进的环保设计理念、欧标化的制造能力以及全心全意为客户服务的态度，“GENMA”赢得了诸多客户的好评，目前“GENMA”已为全球多个国家和地区的用户提供了数百台套设备。在提倡环保、节能增效的大态势下，“GENMA”品牌系列产品将更好地满足客户需求，真正帮助客户创造价值。随着中国“一带一路”设施联通和贸易畅通的不断推进，沿线国家在港口贸易、矿物能源运输等方面不断发展，整个散料市场的容量得到进一步扩充。“KOCH”和“杰马/GENMA”两个品牌相互协同，润邦重机将在轻质散料系统和重质散料系统技术方面取得进一步突破，大大提高公司订单承接能力。

3、持续加大研发投入，不断推出新技术和新产品

报告期内，公司继续高度重视自主创新研发，不断提高研发投入，打造核心战略产品，提升企业核心竞争力。2019年，公司获授权专利共29件。其中：发明专利10件；实用新型专利19件；软件著作权登记1件，多个产品获高新技术产品认定证书。

报告期内，公司继续加强对新产品、新技术的研发。润邦重机通过自主研发，推出了粮库机器人（Gbot）、埋刮板卸船机、悬链斗卸船机、门式链斗卸船机、链斗卸船机、气力式水泥卸船机、气力式粮食卸船机等新产品以及移动式港口起重机新技术，新产品更加注重高效、智能、节能、环保等性能。同时，润邦重机于报告期内成立了高机事业部，通过自主研发高空作业设备产品和技术，为市场提供高空作业设备及产品整体解决方案。在2019中国起重机械&工程机械技术学术创新发展大会上，润邦重机被评选为“中国起重机械产业创新卓越企业”；润邦重机被国家知识产权局评定为“国家知识产权示范企业”；“杰马”移动式港口起重机获得“江苏省机械设计与产品创新奖一等奖”。同时，润邦重机与南通市中央创新区建设投资有限公司签署了意向合作协议书，润邦重机计划在南通中央创新区投资设立GENMA技术研究中心。报告期内，由润邦重机承担江苏省科技成果转化项目中的“智能型多功能移动式港口起重机研发及产业化”项目顺利通过由江苏省科学技术厅组织验收委员会组织的项目验收。由润邦重机牵头起草的《多功能移动式港口起重机团体标准》于2019年9月1日起正式实施，这是国内首个关于移动式港口起重机的技术标准。

报告期内，由公司控股子公司润邦卡哥特科工业有限公司承担的江苏省科技成果转化项目“面向深海作业的超大型智能化折臂式起重机研发及产业化项目”顺利通过了江苏省科学技术厅组织的验收并在报告期内取得了相关验收证书。这将有助于公司快速掌握超大型智能化折臂式起重机的设计、制造等关键技术，加快相关研发项目的产业化进程。报告期内，润邦卡哥特科也顺利获得“高新技术企业证书”的再次认定。

报告期内，润邦海洋“用于7MW风机安装的液压插销式海洋移动平台”项目获得南通市“2019年度首台（套）重大装备及关键部件”认定，同时获得由江苏省机械工程学会颁发的“江苏省机械设计与产品创新奖一等奖”，“超大型海上风电单桩基础的建造及发运技术研究”获得“江苏省机械设计与产品创新奖二等奖”，润邦海洋参与的“超大型智能化海上风电安装作业平台关键技术研发及应用”项目获得“江苏省科学技术奖二等奖。

日常管理活动中，公司注重通过开展创新大赛、技能比武大赛等多种形式鼓励员工不断自我学习，提高技术创新水平。

4、优化资产配置，提升资产质量

报告期内，公司采取多项措施，不断优化公司资产配置，提高公司资产质量，促进公司资产的保值增值。

为整合公司资源、降低经营成本、提高运营效率，并综合考虑公司原全资子公司江苏普腾停车设备有限公司的实际情况，报告期内，公司将所持有的江苏普腾停车设备有限公司100%股权全部对外转让，公司不再从事立体停车设备业务。上述股权转让相关事宜已于2019年3月完成。

为了优化润邦海洋的资产负债结构，提升其市场竞争力，增强其盈利能力，报告期内公司分两次将公司所持润邦海洋70,000万元的债权转作公司对润邦海洋的长期股权投资资本金，形成注册资本，使润邦海洋注册资本由30,000万元增至100,000万元。截止报告期末，公司上述以债转股方式向润邦海洋增资的事宜已办理完毕。

为了进一步强化公司对江苏绿威的控制，公司全资子公司润禾环境受让公司控股子公司江苏绿威环保科技有限公司15%股权。截止目前，上述收购已完成，润禾环境合计持有江苏绿威70%股权。

5、加强对外交流与合作，提高企业知名度

公司积极开展各类对外交流活动，加强与客户、供应商、同行业等社会其他利益相关方的沟通和联系，同时积极开展有关公司业务的各项取证和认证工作，为公司各项业务的开展奠定基础。

报告期内，公司参加“2019中国南通江海国际博览会暨船舶海工产业投资洽谈会”、“2019南通船舶海工产业展”、“第五届中国（北京）国际散装物料输送、装卸技术装备展览会”等行业展览会和交流会，并组织了“全球营销大会”、“环保型散料装备推介会”等行业交流会。公司与合肥水泥研究设计院等机构保持着长期良好的合作关系。

鉴于润邦海洋在海上风电行业的发展业绩，报告期内，润邦海洋正式成为江苏省可再生能源行业协会副理事长单位。

6、优化企业内部管理，打造具有凝聚力的团队

公司通过各种管理活动，不断优化公司管理架构组织，提高公司管理水平，同时注重团队建设，打造具有高度凝聚力的员工队伍。

报告期内，公司顺利通过质量管理体系、环境管理体系、职业健康与安全管理体系等管理体系的升级换证和年审，公司被南通经济技术开发区管委会评为“2019年度安全生产先进单位”。润邦海洋获得“两化融合管理体系认定”，通过信息化与工业化的深度融合，推动企业的可持续发展。

7、持续推进完美履约，不断提高客户满意度

报告期内，公司不断强化对合同执行各个环节的管理，特别是加强对项目管理环节的管控，通过内部培训不断提高员工的完美履约意识，努力提升公司完美履约能力，提高合同履约质量，保证各项合同的顺利履约。

润邦海洋与Golden Energy Offshore ServicesAS就两条海工船舶签署了补充协议，从而推动实现了润邦海洋于报告期内对相关海工船舶的销售和产品交付，也使得公司进一步回笼了资金。由润邦海洋为客户制造的“华电稳强”号自升式海上风电作业平台也于报告期内顺利交付客户，“华电稳强”号自升式海上风电作业平台是润邦海洋针对当前市场同类产品的全面设计升级，采用目前国内最安全的液压插销式升降系统和连续高压冲洗桩系统，全平台电气自动化程度较高。由润邦海洋建造的“台湾高雄港第三船渠大港桥暨游艇码头专区挡浪设施新建工程——桥体”项目也于报告期内顺利竣工交付，并获得业主方的高度认可。作为润邦海洋首次建造的超大型海上风电单桩项目，由润邦海洋承建的广东粤电珠海金湾300MW海上风电场的首制2根特大型钢管桩于报告期内顺利完成建造并装船发运交付客户。该项目产品是目前国内最大的海上风电单桩基础。

报告期内，由润邦重机为客户提供的两台1,000t装船机在润禾码头顺利装船发运。这两台装船机将用于俄罗斯Taman港一期码头。润邦重机为力拓矿业量身定制的盐矿物料搬运设备“杰马/GENMA”环形堆料机从客户实际需求出发，以澳大利亚AS标准和力拓规范为导向，在产品实现过程中，充分展示了润邦重机良好的设计研发水平和出众的精益制造能力，产品获得了客户的高度认可。润邦重机为印尼客户提供的两台GENMA品牌悬链斗式卸船机于报告期内顺利发运并交付客户使用。GENMA悬链斗式卸船机是润邦重机自主研发设计的卸船设备，专业应用于煤炭、矿石、沙石建材等大宗散料的卸船作业。润邦重机为阿根廷客户提供的两台GENMA移动式港口起重机成功交付客户使用，后续这两台设备将为阿根廷圣尼古拉斯港口提供谷物和铁矿石等货物的装卸服务。GENMA 移动式港口起重机将为该港口带来创新与效率，从而使得圣尼古拉斯港口的货物装卸效率得以大大提升。

报告期内，控股子公司润邦卡哥特科陆续向客户交付了多台岸边集装箱起重机、轮胎式集装箱起重机等港口机械产品。

8、积极响应国家“一带一路”战略，不断推进公司的国际化进程

公司一直积极响应国家“一带一路”战略，积极拓展国内外市场。通过对“一带一路”沿线国家进行市场调研，公司逐步在相关国家展开业务布局。报告期内，润邦重机在哥伦比亚投资设立了子公司，业务范围同时辐射周边相关国家。目前，公司已在中国香港设立全资子公司润邦香港，在新加坡、芬兰、印度、德国、哥伦比亚等国家设立了参控股子（孙）公司，并在东南亚、南美、印度、南非、德国等国家和地区建立了销售和售后服务网点，并逐渐形成一支集国际贸易、国际金融、国际售服等领域的专业化人才队伍，公司的国际化进程不断加快。

2、报告期内主营业务是否存在重大变化

□ 是 √ 否

3、占公司主营业务收入或主营业务利润10%以上的产品情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业利润比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
物料搬运装备	1,401,147,992.28	277,418,884.87	19.80%	44.51%	15.43%	-4.99%
海洋工程装备及配套装备	338,691,544.85	76,113,418.86	22.47%	-30.04%	5.11%	7.51%

4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

□ 是 √ 否

5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司实现营业收入231,368.89万元，同比增长18.02%；营业成本179,568.71万元，同比增长18.97%；实现归属于上市公司普通股股东的净利润14,028.96万元，同比增长114.26%，主要系报告期内公司高端装备业务同比增长。报告期内，公司营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润构成较前一报告期未发生重大变化。

6、面临暂停上市和终止上市情况

□ 适用 √ 不适用

7、涉及财务报告的相关事项

（1）与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
财政部于2017年3月31日分别发布了《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量（2017年修订）》（财会（2017）7号）、《企业会计准则第23号——金融资产转移（2017年修订）》（财会（2017）8号）、《企业会计准则第24号——套期会计（2017年修订）》（财会（2017）9号），于2017年5月2日发布了《企业会计准则第37号——金融工具列报（2017年修订）》（财会（2017）14号）（上述准则统称“新金融工具准则”），要求境内上市企业自2019年1月1日起执行新金融工具准则。	第四届董事会第七次会议	
财政部于2019年4月30日发布了《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》（财会【2019】6号）（以下简称“财会【2019】6号”）的通知，要求执行企业会计准则的非金融企业按照企业会计准则和财会【2019】6号的要求编制财务报表，企业2019年度中期财务报表和年度财务报表及以后期间的财务报表均按财会【2019】6号要求编制执行。 财政部于2019年5月9日发布了《关于印发修订的通知》（财会【2019】8号），于2019年5月16日发布了《关于印发修订的通知》（财会【2019】9号），要求在所有执行企业会计准则的企业范围内实施。	第四届董事会第十一次会议	
财政部于2019年9月27日发布了《关于修订印发合并财务报表格式（2019版）的通知》（财会【2019】16号，以下简称“《修订通知》”），对合并财务报表格式进行了修订，要求执行企业会计准则的企业按照企业会计准则和《修订通知》的要求编制2019年度合并财务报表及以后期间的合并财务报表。	第四届董事会第十二次会议	

（2）报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

（3）与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

√ 适用 □ 不适用

①2019年3月6日，本公司与江苏威望创业投资有限公司（以下简称：威望创投）签署了《关于江苏普腾停车设备有限公司之股权转让协议》，公司以7,329.44万元人民币将公司之全资子公司江苏普腾停车设备有限公司（以下简称：江苏普腾）100%股权转让给威望创投。股权转让于2019年3月8日执行完毕，因此自2019年3月开始江苏普腾不再纳入合并范围。

②2019年4月29日，江苏绿威环保科技有限公司与江苏鑫浩电力能源有限公司（以下简称：鑫浩电力）、李卉签署了《关于义乌绿威环保科技有限公司之股权转让协议》，公司以1,265.00万元人民币将江苏绿威之全资子公司义乌绿威环保科技有限公司（以下简称：义乌绿威）100%股权转让给鑫浩电力和李卉，股权转让于2019年4月30日执行完毕。本次股权转让完成后，公司将不再持有义乌绿威任何股权。因此自2019年5月开始义乌绿威不再纳入合并范围。

③本公司控股孙公司江阴绿威环保科技有限公司（以下简称：江阴绿威）在本期注销，2019年4月30日完成清算，于2019年5月29日经江阴市行政审批局批准准予注销，不再纳入合并范围。

④本公司控股孙公司常州国发绿威环保科技有限公司（以下简称：常州绿威）在本期注销，2019年11月5日完成清算，于2020年1月6日经常州国家高新技术产业开发区（新北区）行政审批局批准准予注销，不再纳入合并范围。

⑤本公司子公司南通润邦重机有限公司在哥伦比亚设立全资子公司杰马哥伦比亚有限公司，总投资额50万美元，注册资本1.5亿比索。

⑥本公司孙公司柯赫有限公司在俄罗斯设立全资子公司Koch Solutions OOO，注册资本10,000.00卢布。

⑦江苏绿威在石家庄设立全资子公司石家庄新威华生物质能源有限公司，注册资本5,000万元人民币。

⑧江苏绿威、苏州市吴江区市政公用集团有限公司与苏州工业园区康宇环保科技合伙企业（有限合伙）在苏州市共同出资设立苏州市吴江绿威环保科技有限公司，注册资本7,500万元人民币，江苏绿威持股比例为51%。

⑨2019年3月，江苏绿威与李四洋签署了《李四洋与江苏绿威环保科技有限公司关于江门市双水绿威环保科技有限公司之股权转让协议》，江苏绿威以204万元收购李四洋所持有的江门市双水绿威环保科技有限公司（以下简称：江门绿威）51%股权，股权转让于2019年3月28日执行完毕。

\证券代码：002483　证券简称：润邦股份　公告编号：2020-031

江苏润邦重工股份有限公司
关于2019年度利润分配预案的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

江苏润邦重工股份有限公司（以下简称“公司”）于2020年4月27日召开了第四届董事会第二十次会议和第四届监事会第十七次会议，审议通过了《2019年度利润分配预案》，现将公司2019年度利润分配预案的基本情况公告如下：

一、利润分配预案基本情况

1、利润分配预案的具体内容

提议人	公司董事会		
提议理由	结合公司2019年度经营业绩以及公司未来发展、资金需求等因素，在符合公司利润分配政策的前提下，积极回报公司全体股东，提出公司2019年度利润分配预案。		
-	送红股（股）	派息（元）	公积金转增股本（股）
每10股	0	0.50	0
分配预案	根据致同会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2019年度公司实现合并报表归属于母公司所有者的净利润为140,289,555.43元，2019年度母公司实现税后净利润为232,440,983.17元，根据《公司章程》规定，母公司提取10%的盈余公积金23,244,098.32元后，本年度母公司可供股东分配的净利润为209,196,884.85元，加上母公司以前年度未分配利润结余385,917,980.30元，减去母公司2019年度已分配利润33,622,388.00元，母公司累计可供分配利润为561,492,477.15元。 为兼顾公司长远发展和股东利益，结合公司实际情况，2019年度利润分配预案为： 以本公司2020年4月27日总股本942,288,735股为基数，向全体股东每10股派现0.5元（含税），不转增，不送股。		
提示	后续在分配方案实施前公司总股本由于可转债转股、股份回购、股权激励行权、再融资新增股份上市等原因而发生变化的，分配比例将按分配总额不变的原则相应调整，分配比例存在由于总股本变化而进行调整的风险，敬请广大投资者知悉。		

2、利润分配预案的合法性、合规性

公司2019年度利润分配预案符合公司战略规划和发展预期，是在保证公司正常生产经营、资金需求和长远发展的前提下，充分考虑公司全体股东的合理诉求和投资回报情况下提出，预案的实施不会造成公司流动资金短缺或其他不良影响。

本次利润分配预案符合《公司法》、《证券法》以及中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》、《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》等法律、法规和规范性文件以及《公司章程》、公司《未来三年（2017-2019年）股东回报规划》的相关规定，具备合法性、合规性、合理性。

3、利润分配预案与公司成长性的匹配性

鉴于公司目前正在推进实施“打造高端装备板块与环保板块双轮驱动的高效发展模式”的战略转型方针，同时为了更好的回报广大投资者，在符合公司利润分配政策、保障公司正常运营资金需求和项目投资规划的前提下，提出的2019年度利润分配预案，与公司经营业绩及未来发展相匹配。

二、独立董事与监事会意见

1、独立董事意见

公司2019年度利润分配预案符合公司当前的实际情况和《公司章程》的相关规定，兼顾了公司股东的利益，同时也考虑到公司后续发展对资金的需求情况，有利于公司的持续稳定经营和健康发展，我们同意公司2019年度利润分配预案，并同意将该利润分配预案提交公司2019年度股东大会审议。

2、监事会意见

公司2019年度利润分配预案与公司发展成长性相匹配，符合公司实际情况，未损害公司股东尤其是中小股东的利益，符合《公司法》、《公司章程》等相关规定。我们同意公司2019年度利润分配预案。

三、相关风险提示

本次利润分配预案已经公司第四届董事会第二十次会议审议通过，尚需提交2019年度股东大会审议通过后方可实施，敬请广大投资者理性投资，注意投资风险。

四、其他说明

在上述利润分配预案披露前，公司严格控制内幕信息知情人的范围，并对相关内幕信息知情人履行了保密和严禁内幕交易的告知义务。

特此公告。

江苏润邦重工股份有限公司
董事会
2020年4月28日

证券代码：002483　证券简称：润邦股份　公告编号：2020-032

江苏润邦重工股份有限公司
关于预计公司与卡哥特科公司发生日常关联交易情况的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

一、日常关联交易情况

1、日常关联交易概述

江苏润邦重工股份有限公司（以下简称“公司”）因生产经营需要，在公司2019年度股东大会召开之日至2020年度股东大会召开之日期间拟与公司关联方卡哥特科公司（以下简称“卡哥特科”）发生日常关联交易，预计总金额不超过人民币200,000.00万元。

2020年4月27日，公司第四届董事会第二十次会议以6票同意、0票反对、0票弃权审议通过了《关于预计公司与卡哥特科公司发生日常关联交易情况的议案》。

此项关联交易尚需获得公司股东大会的批准，关联股东China Crane Investment Holdings Limited须回避表决。

2、本次预计日常关联交易类别和金额

关联交易类别	关联人	关联交易内容	关联交易定价原则	合同签订金额或预计金额（万元）	截至披露日已发生金额（万元）	2019年发生金额（万元）
公司向关联人采购商品、技术许可及咨询服务等。	卡哥特科	采购产品零部件、技术服务、劳务等。	双方交易价格以同期市场价格为基准，由交易双方协商确定。	50,000	5,352.00	12,220.67
公司向关联人销售商品、劳务等。		销售舱口盖、轮胎式集装箱起重机等产品以及劳务、租赁等。		150,000	31,540.65	90,578.50

3、2019年度日常关联交易实际发生情况

关联交易类别	关联人	关联交易内容	实际发生金额（万元）	预计金额（万元）	实际发生额占同类业务比例（%）	实际发生额与预计金额差异（%）	披露日期及索引
公司向关联人采购商品、技术许可及咨询服务等。	卡哥特科	产品零部件等原材料。	12,220.67	50,000	8.79	-75.56	《关于预计公司与卡哥特科公司发生日常关联交易情况的公告》（公告编号：2019-027）刊登于2019年4月16日巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）。
公司向关联人销售商品、劳务等。		舱口盖、轮胎式集装箱起重机等产品以及劳务等。	90,578.50	150,000	39.15	-39.61	
公司董事会对日常关联交易实际发生情况与预计存在较大差异的说明（如适用）	公司基于公司和关联方生产经营需求等制定日常关联交易预计方案，并进行了充分的评估和测算，预计是合理的。但受市场行情波动、项目进展等影响，公司日常关联交易实际发生情况与预计存在差异。						
公司独立董事对日常关联交易实际发生情况与预计存在较大差异的说明（如适用）	公司2019年度已发生的日常关联交易均为公司日常生产经营所需，符合公司的经营和发展实际要求，符合相关法律、法规的规定。虽然实际发生金额与预计金额存在差异，但该等差异是因市场变化和相关项目推进进度变化而出现的，公司董事会对2019年日常关联交易实际发生情况与预计存在较大差异的说明符合公司的实际情况。已发生的日常关联交易公平、公正，交易价格公允，不存在损害公司及其股东特别是中小股东的利益。公司关联交易审批和决策程序符合《公司法》、《证券法》、《公司章程》及公司《关联交易管理制度》等的规定。						

二、关联人介绍和关联关系

住所：Sornaisten Rantatie 23 00500 Helsinki，Finland

董事长：Herlin，Ilkka Heikki

股本：0.643亿欧元

主营业务：卡哥特科公司致力于提高陆上和海上货物流动的效率。卡哥特科公司旗下的品牌麦基嘉、卡尔玛和希尔博是全球公认的货物和装卸处理解决方案的引领者。它的全球网络密切贴近客户，提供广泛服务，确保设备连续、可靠、可持续运作。

截至2019年12月31日，卡哥特科的总资产为42.27亿欧元，所有者权益为14.25亿欧元，2019年1-12月实现营业收入36.83亿欧元，净利润0.89亿欧元（以上数据摘自卡哥特科披露的2019年年度报告）。

关联关系：卡哥特科为公司股东China Crane Investment Holdings Limited的实际控制人（China Crane Investment Holdings Limited为持有公司5%以上股份的股东），根据《深圳证券交易所股票上市规则》10.1.3款等的相关规定，自2011年7月起卡哥特科公司构成公司关联方。

卡哥特科依法存续经营，具备较好的履约能力。

三、关联交易主要内容

公司向卡哥特科销售的产品主要为舱口盖、轮胎式集装箱起重机等产品以及劳务、租赁等。公司向卡哥特科采购的商品主要为产品零部件、技术服务、劳务等。双方交易价格以同期市场价格为基准，由交易双方协商确定。另外，卡哥特科许可其有关技术给公司有偿使用，公司向其支付一定的技术许可费，同时卡哥特科还将向公司提供咨询服务并收取一定的咨询费用。卡哥特科许可其有关商标给公司无偿使用。

四、关联交易目的和对公司的影响

公司预计与关联方卡哥特科发生的各项日常关联交易为公司及其子公司正常生产经营所需。关联交易事项符合公司的实际经营和发展需要，有利于保持公司持续发展与稳定经营。关联交易遵循市场定价原则，不存在损害公司和全体股东利益的情形，不会对公司的财务状况、经营成果造成重大不利影响，也不会影响公司独立性。除本公告以外的关联交易公司将依据中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所的相关规定进行审议和披露。

五、独立董事意见

1、关于预计公司与关联方发生日常关联交易的事前认可意见

公司将与关联方发生的日常关联交易系公司生产经营所必需的交易事项，各交易事项将严格按照相关协议进行，定价公允，关联交易行为公平合理，不存在损害公司和全体股东利益的情形，同意将相关议案提交公司第四届董事会第二十次会议审议。

2、关于预计公司与关联方卡哥特科公司发生日常关联交易的独立意见

因生产经营需要，公司拟与关联方卡哥特科公司发生日常关联交易，上述日常关联交易事项已经公司第四届董事会第二十次会议审议通过，将提交公司2019年度股东大会审议，决策程序符合相关规定。公司本次预计日常关联交易为公司正常生产经营所需，不存在损害公司和股东利益的情况，符合公司和股东的利益。

特此公告。

江苏润邦重工股份有限公司
董事会
2020年4月28日

证券代码：002483　证券简称：润邦股份　公告编号：2020-033

江苏润邦重工股份有限公司
关于为子公司提供担保暨子公司为母公司提供担保的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

一、担保情况概述

2020年4月27日，江苏润邦重工股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）第四届董事会第二十次会议审议通过了《关于为子公司提供担保暨子公司为母公司提供担保的议案》，同意公司及公司控股子公司（含各级控股子公司，下同）为相关主体新增提供担保暨公司控股子公司为母公司（即本公司）提供担保，该事项尚需提交公司2019年度股东大会审议。具体担保情况如下：

序号	担保人	被担保人	被担保人与本公司的关系	担保金额	担保用途及方式
1	公司及公司控股子公司单独或共同	南通润邦重机有限公司（润邦重机）	公司全资子公司	38亿元	包括但不限于：①为被
2		南通润邦海洋工程装备有限公司（润邦海洋）	公司全资子公司	6亿元	担保人向银行及其他机构申请各类授信额度提供担保；②为被担保人向客户或供应商等开具公司保函或各类机构的保函提供担保；③为被担保人履行合同、投标等提供担保；④为被担保人经营发展代为开具投标保函、履约保函、预付款保函、质量保函等；⑤由被担保人占用担保人银行授信额度向银行申请开立银行保函；⑥为被担保人其他因经营发展需要对外承担的责任和义务提供担保。
3		Koch Solutions GmbH（德国Koch公司）	公司全资子公司润邦重机之全资孙公司	15亿元	担保方式为连带责任担保，采用包括但不限于信用担保、资产抵押担保、支付保证金等方式。
4		润邦卡哥特科工业有限公司（润邦卡哥特科）	公司控股子公司	5.35亿元	
5		太仓润禾码头有限公司（润禾码头）	公司控股子公司润邦卡哥特科之全资子公司	3.20亿元	
6		南通润禾环境科技有限公司（润禾环境）	公司全资子公司	5亿元	
7		江苏绿威环保科技有限公司（江苏绿威）	公司控股孙公司	0.95亿元	
8		江门市双水绿威环保科技有限公司(江门绿威)	公司控股孙公司江苏绿威之控股子公司	0.85亿元	
9		石家庄新威华生物质能源有限公司（石家庄新威华）	公司控股孙公司江苏绿威之全资子公司	1.80亿元	
10		沾化绿威生物能源有限公司（沾化绿威）	公司控股孙公司江苏绿威之控股子公司	0.15亿元	
11		苏州市吴江绿威环保科技有限公司	公司控股孙公司江苏绿威之控股子公司	1.25亿元	
12		湖北中油优艺环保科技有限公司（中油环保）	公司子公司（注）	5亿元	
13		抚顺中油优艺环保服务有限公司（抚顺中油）	公司子公司之全资子公司	1.50亿元	
14		菏泽万清源环保科技有限公司（菏泽万清源）	公司子公司之全资子公司	0.50亿元	
15		南通润启环保服务有限公司（南通润启）	公司子公司之全资子公司	2亿元	
16		石家庄中油优艺环保科技有限公司（石家庄中油）	公司子公司之全资子公司	0.50亿元	
17		宿迁中油优艺环保服务有限公司（宿迁中油）	公司子公司之控股子公司	0.50亿元	
18		淮安中油优艺环保服务有限公司（淮安中油）	公司子公司之全资子公司	0.10亿元	
19		襄阳万清源环保有限公司（襄阳万清源）	公司子公司之全资子公司	0.20亿元	
20	公司控股子公司单独或共同	江苏润邦重工股份有限公司（润邦股份）	本公司	5亿元	

注：公司直接持有中油环保73.36%股权，公司控制的并购基金——南通润浦环保产业并购基金合伙企业（有限合伙）持有中油环保26.64%股权，公司合计控制中油环保100%股权。

二、被担保人基本情况

序号	被担保人名称	成立日期	注册资本	注册地址	法定代表人	经营范围	与本公司的关系	财务状况
1	南通润邦重机有限公司	2007年3月14日	15,000万元人民币	南通市船舶配套工业园区荣盛路88号	吴建	承包与其实力、规模、业绩相适应的国外工程项目；对外派遣实施上述境外工程所需的劳务人员。装卸输送系统设备、起重机械、工程机械、压力容器及锅炉设备、智能化供热设备、液压设备及工具、重型钢结构件、船舶配套钢结构件、设备工程钢结构件、管道、阀门的设计、生产、制造、销售、安装、改造、维修、售后服务、技术指导、技术转让及其零配件、原辅材料的销售；自营和代理上述商品及技术的进出口业务（国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外）；机械设备租赁。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	公司全资子公司	2019年度营业收入86,502.31万元，净利润8,165.74万元；2019年末总资产196,120.75万元，净资产107,403.17万元。（数据经审计）
2	南通润邦海洋工程装备有限公司	2011年1月30日	100,000万元人民币	江苏省启东市海工大道3333号	施晓越	海洋工程作业平台、海洋工程作业船、特种工程船、海洋工程起重装备、海洋工程配套装备、重型机械的设计、制造、安装、销售及服务；10万吨及10万吨以下钢质船舶的制造、销售及修理；钢结构制作、安装；金属制品、钢材销售；自来水供应；自营和代理一般经营项目商品和技术的进出口业务。	公司全资子公司	2019年度营业收入40,016.74万元，净利润2,241.57万元；2019年末总资产140,378.94万元，净资产50,904.50万元。（数据经审计）
3	Koch Solutions GmbH	2019年8月30日	25,000欧元	Karl-Koch-Stra?e 1,66787 Wadgassen，Germany	Juergen Maier（首席执行官）	各类物料搬运装备及起重装备的技术研发、设计、产品销售及咨询、售后服务，各类搬运设备及起重设备的配套零部件采购和贸易。	公司全资子公司润邦重机之全资子公司	2019年度营业收入21801.01万元，净利润1150.45万元；2019年末总资产52884.66万元，净资产1183.80万元。（数据经审计）
4	润邦卡哥特科工业有限公司	2012年5月18日	6,500万欧元	太仓港经济技术开发区港区荡茜口	Antti Pentti Valtteri Kaunonen	大型港口装卸系统和装备、重型配套装备系统的设计、研发、制造，销售公司自产产品，并且对上述产品进行安装、改造、维修、租赁、服务与技术指导；从事本企业同类产品及相关产品的进出口业务。	公司控股子公司	2019年度营业收入75,459.15万元，净利润-8,844.68万元；2019年末总资产127,590.20万元，净资产63,527.22万元。（数据经审计）
5	太仓润禾码头有限公司	2012年6月28日	10,000万元人民币	太仓港经济技术开发区荡茜口	吴建	为船舶提供码头设施，在港区内提供货物装卸、仓储服务，港口设施租赁服务。	公司控股子公司润邦卡哥特科之全资子公司	2019年度营业收入2,518.49万元，净利润-81.62万元；2019年末总资产15,643.48万元，净资产8,202.34万元。（数据经审计）
6	南通润禾环境科技有限公司	2015年7月24日	10,000万元人民币	南通市开发区苏通科技产业园区江成路1088号江成研发园内3号楼2709室	吴建	节能环保和循环经济领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务、工程设计与承包建设、托管运营，自营和代理货物及技术的进出口业务。	公司全资子公司	2019年度营业收入91.30万元，净利润6,906.78万元；2019年末总资产80,187.93万元，净资产34,517.88万元。（数据经审计）
7	江苏绿威环保科技有限公司	2011年11月21日	6,000万元人民币	苏州工业园区仁爱路150号第二教学楼A518室-A521室	薛龙国	污泥处理项目开发利用、技术研发、技术咨询及服务；污泥处理工程成套设备、相关产品研发及销售；环境工程治理；环保设备、节能产品销售及技术咨询服务；新型环保建材产品研发及销售；化工产品、水处理剂的销售。	公司控股孙公司	2019年度营业收入27,117.98万元，净利润2,545.53万元；2019年末总资产44,263.25万元，净资产10,699.50万元。（数据经审计）
8	江门市双水绿威环保科技有限公司	2019年2月26日	1,000万元人民币	江门市蓬江区潮连坦边方岳街8号之二	薛龙国	污泥处理处置技术的开发及相关技术咨询服务，污泥处理处置。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)	公司控股孙公司江苏绿威之控股子公司	2019年度营业收入0万元，净利润-21.33万元；2019年末总资产192.15万元，净资产178.67万元。
9	石家庄新威华生物质能源有限公司	2020年1月30日	5,000万元人民币	石家庄市栾城区裕翔街与南三环交口东北角（桥东污水处理厂南临楼底村段）	李卉	污泥无害化加工处理及能源利用、销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	公司控股孙公司江苏绿威之全资子公司	2019年度营业收入0万元，净利润-11.08万元；2019年末总资产315.99万元，净资产288.92万元。
10	沾化绿威生物能源有限公司	2013年9月16日	3,000万元人民币	山东省滨州市沾化区城北工业园清风六路	马建修	污泥采购；工业用蒸汽生产、销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	公司控股孙公司江苏绿威之控股子公司	2019年度营业收入16,821.97万元，净利润3,584.83万元；2019年末总资产22,705.62万元，净资产6,394.62万元。（数据经审计）
11	苏州市吴江绿威环保科技有限公司	2019年10月29日	7,500万元人民币	苏州市吴江区盛泽镇南三环路科创园企业孵化基地203室	薛龙国	环保领域内的技术开发、技术咨询、技术服务；环境工程；环保材料、建材研发及销售。	公司控股孙公司江苏绿威之控股子公司	2019年度营业收入0万元，净利润-4.17万元；2019年末总资产47.59万元，净资产45.83万元。（数据经审计）
12	湖北中油优艺环保科技有限公司	2009年4月2日	7,692.7903万元人民币	襄阳市襄城区余家湖工业园七号路	王春山	危险废物收集、贮存、处置、利用；生物工程科技开发；以土壤修复为主的环境修复（涉及行政许可的项目除外）；环境技术咨询；土地修复设备技术服务和土地整理技术咨询服务；固体废物收集、贮存和处置；非金属废料和碎屑加工处理；废旧资源再生利用；环境污染防治专用设备研发设计、制造和销售及技术咨询、技术服务；污水处理及再生利用；水处理技术研发。	公司子公司	2019年度营业收入55,490.69万元，净利润13,535.55万元；2019年末总资产129,051.72万元，净资产58,276.76万元。（数据经审计）
13	抚顺中油优艺环保服务有限公司	2012年4月17日	5,000万元人民币	辽宁省抚顺市新抚区郎士村	徐颖	固体废物处理、收集、贮存、综合利用；工业企业清洁生产、环境修复、工业环境咨询服务（国家法律、法规禁止的和有专项规定的除外）。	公司子公司之全资子公司	2019年度营业收入0万元，净利润-36.88万元；2019年末总资产16,451.40万元，净资产4,285.70万元。（数据经审计）
14	菏泽万清源环保科技有限公司	2015年11月18日	2,000万元人民币	山东省菏泽市郓城县煤化工工业园	张明忠	危险废物和医疗废物收集、运输、贮存、处置；危险废物综合处置；环保咨询。	公司子公司之全资子公司	2019年度营业收入20,841.26万元，净利润6,091.74万元；2019年末总资产25,625.59万元，净资产12,591.66万元。（数据经审计）
15	南通润启环保服务有限公司	2001年3月13日	3,500万元人民币	启东市滨江精细化工园上海路318号	杨云亭	焚烧处置医药废物（HW02）、废药物药品（HW03）、农药废物（HW04）、木材防腐剂废物（HW05）、废有机溶剂与含有机溶剂废物（HW06）、废矿物油与含矿物油废物（HW08）、油/水、烃/水混合物或乳化液（HW09）、精（蒸）馏残渣（HW11）、染料及涂料废物（HW12）、有机树脂类废物（HW13）、新化学物质废物（HW14）、表面处理废物（HW17，仅限336-050-17、#336-051-17、336-053-17、336-055-17、336-060-17、336-067-17、#336-068-17、336-069-17、336-101-17）、有机磷化合物废物（HW37）、有机氰化物废物（HW38）、含酚废物（HW39）、含醚废物（HW40）、含有机卤化物废物（HW45）、其他废物（HW49，仅限900-039-49、900-041-49、900-042-49、900-046-49、900-047-49、#900-999-49）、废催化剂（HW50，仅限261-151-50、261-152-50、#261-183-50、263-013-50、271-006-50、275-009-50、276-006-50、#900-048-50），合计25000吨/年#；微波消毒处理医疗废物【HW01，感染性废物（831-001-01）、损伤性废物（831-002-01）、病理性废物（831-003-01，人体器官和传染性的动物尸体等除外）】3000吨/年#；道路普通货物运输；供热服务；金属材料（危化品除外）销售。	公司子公司之全资子公司	2019年度营业收入9,298.70万元，净利润3,438.44万元；2019年末总资产15,805.51万元，净资产5,161.79万元。（数据经审计）
16	石家庄中油优艺环保科技有限公司	2016年6月3日	5,000万元人民币	河北省石家庄市无极县经济开发区北区	王春山	危险废物收集、贮存和焚烧处置：HW02、HW03、HW04、HW05、HW06、HW08、HW09、HW11、HW12、HW13、HW16、HW37、HW38、HW39、HW40、HW45、HW49（900-039-49、900-041-49、900-042-49、900-046-49、900-047-49、900-999-49）；土地修复设备技术服务和土地整理技术咨询服务；环保技术开发、转让及咨询；工业废物处理技术的开发及服务。	公司子公司之全资子公司	2019年度营业收入2,955.98万元，净利润113.74万元；2019年末总资产15,422.74万元，净资产4,311.74万元。（数据经审计）
17	宿迁中油优艺环保服务有限公司	2003年7月28日	5,000万元人民币	江苏宿迁生态化工科技产业园大庆路1号	崔克礼	危险废物经营（按许可证所列经营范围及经营方式经营）（待取得相应许可后方可经营）。	公司子公司之控股子公司	2019年度营业收入6,367.76万元，净利润1,003.53万元；2019年末总资产10,801.24万元，净资产6,573.69万元。（数据经审计）
18	淮安中油优艺环保服务有限公司	2005年10月17日	300万元人民币	淮安市淮安区季桥镇大湾村	任文美	医疗废物（HW01）高温蒸煮（按许可证核定范围经营）；一般固体废弃物的收集和处置。	公司子公司之全资子公司	2019年度营业收入1,202.24万元，净利润262.66万元；2019年末总资产2,647.98万元，净资产2,286.30万元。（数据经审计）
19	襄阳万清源环保有限公司	2007年7月11日	1,000万元人民币	襄阳市高新区清河店二组	陈辉宇	医院临床废物收集、高温蒸煮。	公司子公司之全资子公司	2019年度营业收入1,578.89万元，净利润510.29万元；2019年末总资产1,758.89万元，净资产1,173.26万元。（数据经审计）
20	江苏润邦重工股份有限公司	2003年9月25日	94,228.8735万元人民币	江苏省南通经济技术开发区振兴西路9号	吴建	起重机械、港口机械、装卸机械、输送机械、橡胶机械、船舶配套钢结构件、工程钢结构、重型钢结构、船舶机械及其设备、海洋工程作业平台、海洋工程作业船、特种工程船、海洋工程配套装备、10万吨及10万吨以下钢质船舶的设计、生产制造、销售、安装、售后服务、技术指导、技术转让；自营和代理船舶产品及海工船舶设备、配件、原辅材料及技术的进出口业务；船舶工程项目的管理；节能环保和循环经济领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务、工程设计与承包建设；经营本企业自产产品及技术的出口业务和本企业所需的机械设备、零配件、原辅材料及技术的进出口业务。	本公司	2019年度营业收入231,368.89万元，净利润14,028.96万元；2019年末总资产534,555.54万元，净资产262,230.64万元。（数据经审计）

三、担保概况

1、担保方式：担保方式为连带责任担保，采用包括但不限于信用担保、资产抵押担保、支付保证金等方式。

2、合计新增最高担保额度：人民币92.85亿元。

3、有效期及授权：有效期为自公司2019年度股东大会审议通过之日起到公司2020年度股东大会召开之日止。在以上额度及期限内新增的担保事项，公司不再另行召开董事会或股东大会审议。

四、累计担保数量

截至本公告披露日，公司及子公司已批准的对外担保累计担保额度为574,200万元，实际担保余额为344,492.12万元，实际担保余额占公司2019年末经审计的总资产和净资产的比例分别为64.44%和131.37%。其中，公司对子公司提供的担保余额为260,382.76万元。无逾期担保。

本次担保获得批准后，公司及子公司对外担保累计总额度为931,500万元，占公司2019年末经审计总资产和净资产的比例分别为174.26%和355.22%。（以上计算均为合并报表口径）

公司连续十二个月内担保金额超过公司最近一期经审计总资产的30%，按照相关规定，本议案需提交公司2019年度股东大会审议。

五、董事会意见

公司为子公司及子公司为母公司提供担保的财务风险处于可控范围之内，符合相关法律法规的规定。此次对外担保有利于各公司开展业务、加快拓展市场，符合公司整体利益。

六、监事会意见

监事会认为，公司及公司子公司经营情况稳定，公司对其提供担保及子公司对母公司提供担保有利于各公司业务发展，增强经营效率和盈利能力，且对其提供担保不会损害公司和股东的利益，同意公司为上述子公司提供担保及子公司为母公司提供担保事项。同意将该议案提交公司2019年度股东大会审议。

七、独立董事意见

公司本次为各子公司提供担保及子公司为母公司提供担保是为了满足各公司正常生产经营需要，对

（下转B102版）