

证券代码：300185

证券简称：通裕重工

公告编号：2018-012

通裕重工股份有限公司 2017 年年度报告摘要

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

公司所有董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议。

瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况：公司本年度会计师事务所由变更为瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）。

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

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以 3,267,743,928 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.40 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

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	通裕重工	股票代码	300185
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	祖吉旭	李振	
办公地址	山东省德州（禹城）国家高新技术产业开发区	山东省德州（禹城）国家高新技术产业开发区	
传真	0534-7287759	0534-7287759	
电话	0534-7520688	0534-7520688	
电子信箱	tyzgzb@126.com	tyzgzb@126.com	

2、报告期主要业务或产品简介

公司长期从事大型铸锻件的研发、制造及销售，现已形成集冶炼/电渣重熔、铸造/锻造、热处理、焊接、机加工、大型成套设备设计制造、涂装、物流运输于一体的完整产业链条，并可为能源电力（含风电、水电、火电、核电）、矿山、石化、海工装备、压力容器、机械、军工、航空航天等行业提供大型高端装备的核心部件。

MW级风电主轴和球墨铸铁管管模是公司主导产品。公司是国内生产MW级风电主轴球墨铸铁管管模龙头企业。风电主轴是风力发电机组的核心零部件，公司可以生产MW级以上各类风电主轴，并与美国GE公司、西班牙歌美飒、安信能、德国恩德、西门子风电、丹麦维斯塔斯、印度苏司兰、中船重工（重庆）海装、国电联合动力、上海电气、远景能源等国内外风电整机高端制造商建立了稳定的合作关系。报告期内，受整体行业形势影响，公司风电主轴的订单虽然较上年同期有所下降，但行业龙头地位未受到影响。风电作为可持续清洁能源，在当前环境问题日益突显的情况下，发展空间更加广阔。

管模是球墨铸管的生产用模具，球墨铸管广泛用于城镇供排水管道，少量用于燃气管道，服务于城镇基础公用事业。公司管模产品规格涵盖DN50mm-DN2600mm，其中DN2600mm是目前世界上最大规格的管模产品。客户用公司DN2000mm-2600mm超大口径管模生产的产品已用于我国南水北调工程的建设。报告期内，随着管模市场竞争由低价恶性竞争逐渐回归良性竞争，公司管模产品通过稳定的质量赢得了用户口碑。随着我国城镇化进程加快，以及城市地下综合管廊建设推广，管模产品的市场仍然看好。

在其他锻件方面，公司将根据客户的需要，利用锻件坯料制备、锻造、热处理、机加工产业链优势，为客户生产出高规格、高质量的自由锻件产品，主要产品形式有压力容器筒节锻件、船用轴系锻件、电力设备轴系锻件等。报告期内，公司精准把握国家油品升级和船舶制造复苏的有利时机，压力容器锻件、船用轴舵系锻件、水电锻件等产品销售有了较大幅度增长。

公司全资子公司通裕新能源公司从事大型锻件坯料的制备，锻件坯料是锻件产品的原材料。特殊锻件坯料的制造直接决定了大型锻件生产企业的生产水平和生产效率。通裕新能源拥有特殊钢熔炼设备与技术，可以按照客户的需求进行特殊钢原材料的生产，从而降低特殊钢原材料成本。通裕新能源的锻件坯料在满足公司锻件订单生产的前提下，其余对外销售。

公司全资子公司宝利铸造公司主要从事球墨铸铁件，耐磨、耐热、防腐铸铁件，特种铸铁件，普通铸铁件的生产、销售。风电轮毂、机架、轴承座等风电类铸件是宝利铸造目前最主要的产品形式。报告期内，公司在风电铸件市场开始发力，订单及产量稳步提升。

公司控股子公司济南冶科所是我国专业硬质合金生产基地之一，主要从事硬质合金及相关产品的研制、生产和销售。主要产品包括金刚石压机生产用顶锤、矿用凿岩钎片、地质勘探煤矿及页岩油气、采掘工具、盾构刀具、数控金属切削工具、硬质合金圆棒及异型产品等，产品远销美国、加拿大、意大利、德国、日本、韩国等。

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：人民币元

	2017 年	2016 年	本年比上年增减	2015 年
--	--------	--------	---------	--------

营业收入	3,170,681,268.78	2,429,579,842.64	30.50%	2,342,844,230.28
归属于上市公司股东的净利润	213,518,012.87	166,214,301.70	28.46%	120,625,882.94
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	194,731,472.38	148,240,915.52	31.36%	107,883,244.91
经营活动产生的现金流量净额	87,336,180.48	206,143,258.57	-57.63%	167,308,578.78
基本每股收益（元/股）	0.07	0.05	40.00%	0.04
稀释每股收益（元/股）	0.07	0.05	40.00%	0.04
加权平均净资产收益率	4.25%	3.77%	0.48%	3.41%
	2017 年末	2016 年末	本年末比上年末增减	2015 年末
资产总额	10,088,497,335.05	9,100,316,026.81	10.86%	7,890,782,037.14
归属于上市公司股东的净资产	5,075,901,278.86	4,993,339,970.76	1.65%	3,568,321,688.48

（2）分季度主要会计数据

单位：人民币元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	628,211,240.22	764,537,129.53	841,243,266.07	936,689,632.96
归属于上市公司股东的净利润	16,523,739.38	82,476,466.62	41,728,897.39	72,788,909.48
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	12,636,318.91	79,035,178.81	38,391,979.94	64,667,994.72
经营活动产生的现金流量净额	44,381,973.46	17,648,324.22	28,731,673.68	-3,425,790.88

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	138,407	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	138,354	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	
司兴奎	境内自然人	13.76%	449,516,250	337,137,186	质押		390,000,000
山东省高新技术创业投资有限公司	国有法人	8.18%	267,341,332				
朱金枝	境内自然人	6.62%	216,226,875	162,175,016			
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	1.02%	33,375,600				
杨兴厚	境内自然人	0.80%	26,277,378				
秦吉水	境内自然人	0.69%	22,500,000				
陈立民	境内自然人	0.58%	19,076,000		质押		8,300,000
王世镇	境内自然人	0.55%	18,047,250	13,535,436			
李德兴	境内自然人	0.42%	13,867,500				

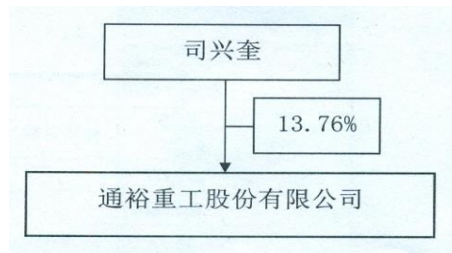
徐开东	境内自然人	0.35%	11,468,400			
上述股东关联关系或一致行动的说明		除司兴奎先生和朱金枝先生为一致行动人外，公司未知上述其他股东是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。				

(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

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求
否

2017年，受国家供给侧改革以及环保政策持续高压等因素影响，公司生产所需的废钢、生铁等原辅材料价格不断上涨，国内实体经济尤其是装备制造业的市场竞争进一步加剧。面对诸多不利因素，董事会坚持“订单拉动、生产推动、管理互动”的经营总思路，管理层制定了一系列切实有效的措施积极应对。报告期内，公司实现营业收入317,068.13万元，较上年同期增长30.50%，实现归属于上市公司股东的净利润21,351.80万元，较上年同期增长28.46%，实现归属于上市公司股东的扣除非经常损益的净利润19,473.15万元，较上年同期增长31.36%，实现了主营利润连续四年增长幅度超过30%。

1、全力以赴抓订单

面对更加严峻的市场形势，进一步强化订单在公司生产经营工作中的重要性。一是加强新客户开发，提升对产品报价的管理，快速反应赢得市场，全年共开发了日本神钢、IMPISA水电、哈尔滨锅炉厂等80余家新客户。对重要客户年度订单及大宗采购，公司主要领导亲自挂帅参与竞标。二是充分发挥产业链、产品链的协同优势。因部分风电整机制造商放缓投资进度，导致风电主轴市场竞争更加激烈，在2017年风电主轴市场相对低迷的情况下，公司精准把握国家油品升级和船舶制造复苏的有利时机，重点开发压力容器锻件、船用轴舵系锻件、水电锻件等产品。三是狠抓铸件、锻件坯料、管模等产品的订单，尤其是非公开发行股票募投项目大功率风电机组关键零部件制造项目的竣工投产提升了风电铸件的生产能力，促使风电铸件的订单量增长幅度较大。管模市场经过了前几年的低价恶性竞争迎来良性发展，公司一直坚守质量底线，通过“让利不

让市场”的市场开发策略在管模市场深耕细作，品牌获得市场和用户的高度认可。产品订单的持续增长保障了公司生产经营工作的正常开展，为公司业绩增长奠定了基础。

2、多措并举降成本

在市场竞争日趋激烈的大环境下，进一步强化成本意识在公司核心竞争力中的重要性。产品的高质量、低成本是最核心的竞争力，树立与竞争对手“同样产品比价格、同样价格比质量、同样质量比成本”的竞争观念，2017年，公司管理层围绕降成本多措并举。一是通过科学研判，在原辅材料价格快速上涨前进行了适量储备；同时公司高层领导亲自走访供应商，与主要供应商建立良好、稳定的合作关系，保障原辅材料供应及时、价格合理，节约了大量采购成本。二是子公司新能源铸造积极开展合金回收工作，通过采购含铬、钼、镍等元素的低价废钢、钢屑，大量的合金被回收利用。三是子公司宝利铸造通过减少铸造粘合剂的用量、优化铸铁冶炼工艺和铸造工艺，实现了较为显著的效益。四是热工艺中心持续改进锻压工艺，提高锻件坯料的利用率；机械研究所继续对机加工单位的部分设备进行数控化改造，设备加工能力不断提升。通过多措并举降成本，为公司主营业绩增长提供了有力保障。

3、不遗余力促创新

进一步强化创新在企业生存和发展中的重要性。企业发展犹如逆水行舟，创新则是发展的第一动力。公司董事会、管理层积极鼓励各职能部门、各生产单位、各研发小组打破固有思维，不怕失败、敢于尝试、勇于创新，全员创新意识蔚然成风。如热工艺中心的水冷强制正火工艺、加钒钢加氢反应器锻件研发等创新；机械研究所的管模套料和工装升级装置、变径喷淬设备等创新；机加工单位的风电机架高效加工组合夹具、大孔径盲孔套料工艺、大螺距锯齿形螺纹的数控加工等创新；热处理厂的工装改进；宝利铸造公司直孔过滤器应用、树脂减量试验、浇冒口系统优化设计等创新，这些技术创新、工艺创新确保了降本增效目标的实现。在新产品储备方面，完成了30万千瓦发电机转子、超厚壁加氢反应器锻件、超大直径圈类锻件等产品的研发试制，公司将继续改善生产工艺、降低生产成本，通过新产品的产业化促进技术工艺创新，推动产品结构调整。

4、大刀阔斧提管理

进一步强化关键少数在管理工作中的重要性。公司生产经营、研发创新等方方面面都离不开管理工作，而抓好关键少数更是管理工作中的重中之重。一是继续坚持“高管出思路、中层出执行力、基层出生产力”的管理总思路，给高管加担子、要思路，强化敬业精神、业务能力、管理水平、创新意识对于高管的重要性，抓好影响公司全局工作的关键少数；二是强化中层管理人员的责任担当意识，对工作不负责、业务能力不高的管理人员果断撤换、不留情面，积极推进中层管理岗位公开竞聘的常态化，抓好影响公司决策执行力的关键少数。三是下重拳打击利用职务便利吃拿卡要、弄虚作假的行为，努力营造风清气正、干事创业的良好氛围。四是对生产单位的管理架构进行梳理，将热处理两个工段合并，将电渣锭生产车间并入新能源铸造公司，对其实现统一管理、科学调度，进一步简化管理架构、提升管理效能、降低管理成本。

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
风电主轴	566,590,049.67	303,462,098.47	46.44%	-27.01%	-29.62%	1.98%
管模	100,530,942.93	70,594,392.07	29.78%	1.26%	-8.08%	7.14%
压力容器锻件	122,820,341.07	79,140,756.60	35.56%	219.25%	172.75%	10.98%
其他锻件	389,292,189.57	229,554,053.39	41.03%	45.62%	27.26%	8.51%
锻件坯料(钢锭)	305,561,376.63	249,352,629.25	18.40%	52.81%	31.25%	13.40%
冶金设备	69,357,884.92	65,205,989.86	5.99%	7.58%	4.65%	2.63%
粉末冶金产品	294,753,646.15	249,163,404.64	15.47%	46.13%	51.95%	-3.24%
铸件	182,876,264.31	137,023,636.83	25.07%	9.95%	-6.76%	13.43%
核电业务	9,452,112.98	5,401,185.74	42.86%	-45.78%	-46.58%	0.85%

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

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

(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

(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

(1) 报告期内，公司新设全资子公司山西鲁晋宝丰新能源开发有限公司，主要从事新能源开发业务。

(2) 报告期内，子公司青岛宝通进出口有限公司在澳大利亚新设全资子公司BORTOME AUSTRALIA PTY LTD，主要从事新能源开发业务。