

公司代码：601226

公司简称：华电重工

华电重工股份有限公司

2016 年半年度报告摘要

一 重要提示

1.1 本半年度报告摘要来自半年度报告全文，投资者欲了解详细内容，应当仔细阅读同时刊载于上海证券交易所网站等中国证监会指定网站上的半年度报告全文。

1.2 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	华电重工	601226	/

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	许强	王燕云
电话	010-63919777	010-63919777
传真	010-63919195	010-63919195
电子信箱	hhi@hhi.com.cn	hhi@hhi.com.cn

二 主要财务数据和股东情况

2.1 公司主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末 增减(%)
总资产	8,371,777,666.56	8,356,171,252.51	0.19
归属于上市公司股 东的净资产	3,700,246,320.29	3,688,053,428.60	0.33
	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期 增减(%)
经营活动产生的现 金流量净额	50,987,433.55	-706,513,914.84	107.22
营业收入	2,143,887,803.02	2,870,823,402.09	-25.32
归属于上市公司股 东的净利润	13,093,045.28	160,811,359.98	-91.86
归属于上市公司股	3,512,889.07	147,349,875.13	-97.62

东的扣除非经常性损益的净利润			
加权平均净资产收益率 (%)	0.35	4.44	减少4.09个百分点
基本每股收益 (元 / 股)	0.0113	0.1392	-91.88
稀释每股收益 (元 / 股)	0.0113	0.1392	-91.88

2.2 前十名股东持股情况表

单位：股

截止报告期末股东总数（户）				39,680		
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）				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	质押或冻结的股份数量	
中国华电工程(集团)有限公司	国有法人	63.13	729,120,356	728,070,176	无	/
绵阳科技城产业投资基金（有限合伙）	境内非国有法人	5.00	57,750,000	37,500,000	无	/
中国证券金融股份有限公司	国有法人	2.83	32,654,762	0	无	/
全国社会保障基金理事会转持二户	国有法人	1.92	22,119,882	21,929,842	无	/
高勇	境内自然人	1.71	19,755,000	0	无	/
王天森	境内自然人	1.65	19,000,000	0	无	/
安信乾宏投资有限公司	国有法人	1.64	18,929,825	0	无	/
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	0.87	9,997,800	0	无	/
北京舍尔投资有限公司	境内非国有法人	0.65	7,500,000	0	无	/
茂名市鑫兴顺贸易有限公司	境内非国有法人	0.65	7,500,000	0	无	/
上述股东关联关系或一致行动的说明		1、公司未知前 10 名股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人的情况。2、公司				

	未知前 10 名无限售流通股股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人的情况。3、公司未知前 10 名无限售流通股股东与前 10 名股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人的情况。
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用。

2.3 控股股东或实际控制人变更情况

☐适用 ☒不适用

三 管理层讨论与分析

受国家对燃煤电站建设的调控及煤炭、钢铁等行业去产能影响，报告期内，公司部分项目出现缓建，当期业绩受到一定冲击，营业收入 21.44 亿元，同比减少 25.32%，利润总额 1,904 万元，同比减少 89.85%。公司传统核心业务市场出现萎缩，公司物料输送、热能业务是核心业务，也一直是公司的两个利润大户。物料输送专业在国内率先采用提供系统解决方案的经营模式，在市场竞争中取得先机，近几年一直在行业中处于龙头地位，业务覆盖电力、煤炭、冶金、建材、化工、港口等几乎所有存在煤炭、矿石、石灰石等大宗散状物料装卸、堆存、输送工程的领域。热能专业多年来居于国内同行龙头地位，主要用于燃煤电站。但随着国家能源战略调整及能源形势的变化，特别是今年上半年发改委能源局针对燃煤电站建设采取的调控措施，新建燃煤电站项目大量减少；钢铁、煤炭、港口、水泥等行业的去产能压力巨大，新建项目减少。由此造成公司两个核心事业部的业务市场萎缩，导致两项业务的效益大幅下降。

面对复杂经营形势，公司认识到，必须推进转型升级，才能实现公司的良性持续发展，公司明确了“四个聚焦、四大转型”发展思路，即聚焦科技研发创新，加快从工程规模驱动向技术创新驱动转型；聚焦绿色低碳发展，加快从以服务燃煤火电项目为主向服务新能源、清洁能源、节能环保项目转型；聚焦集团主业需求，加快从主要面向基建项目向面向存量项目升级改造服务转型；聚焦技术支撑服务，加快从主要面向国内市场向面向国内国外两个市场转型。上半年公司新签合同 38.15 亿元，同比增长 76.09%，已中标暂未签订合同 4.54 亿元。报告期内，公司中标项目 70 个，中标率 52.24%。

3.1 在物料输送业务方面，以环保、智能为特色，攻克智能化组件、智能化控制和管理等关键技术，建成国内环保型智能散货码头、智能化电厂输煤系统的示范项目；推出长条形全封闭智能化煤场方案并获准应用于湖南平江电厂新建 2X1000MW 项目；建立完整的面向生命周期的装备服务平台，以大型港口、电厂的散料装卸设备为应用对象，以设备的故障诊断和远程维护为应用目标，实现大型散料装卸设备全生命周期数据管理系统的示范应用；向存量市场服务要效益，对老电厂及老码头等输煤系统及设备进行智能化改造，加强对老项目售后服务力度，加大备品备件、运行维护、生产技改承揽力度，向存量要效益；加大海外市场开发力度，围绕国家“一带一路”“互联互通”路线，积极拓展海外产品销售、提供服务、工程承包、投资项目，重点区域为东南亚、中亚及东欧国家，同时加大“引进来”力度，引进和控制与公司现有业务相关的技术和产品，实现产品升级换代。

报告期内，物料输送系统工程业务成功签订黄骅港综合港区、散货港区带式输送机管廊一期

工程一标段 EPC 工程项目合同、江苏华电句容煤炭储运工程 PC 总承包合同、福建华电邵武三期 2×660MW 输煤岛设计采购施工总承包（EPC）工程合同；海外市场方面，签订印尼 TJB 5&6 电厂输煤系统项目合同，与美国博莱克威奇公司保持良好合作关系。参与编制中电联“火力发电企业智能燃煤系统技术规范”，公司在该细分领域的行业地位和市场竞争力得到进一步提升。

3.2 在热能业务方面，积极参与供热相关业务，承揽热力管网设计及工程成套相关业务，推进智能化供热系统改造业务；培育火电机组增效节能改造业务，积极探索参与国家火电灵活性改造试点业务；向清洁能源项目拓展业务，重点研究和发展燃机联合循环电厂系统集成和供货服务业务、燃机电厂智能化业务。

报告期内，热能工程业务签订湖北华电江陵、福建华电邵武等项目合同；中标哈电集团巴基斯坦必凯、巴基斯坦百路凯联合循环电站四大管道项目，“一带一路”沿线市场开拓取得重要进展；签订东亚电力（无锡）燃机发电项目机岛主机设备及其配套辅助系统采购及相关服务合同，实现了燃气轮机及联合循环业务集团外市场突破。公司“间接空冷技术研究与核心部件研发”科技项目通过华电集团科技成果评审。

3.3 在高端钢结构业务方面，消化吸收新型空间结构体系技术，缩短其在材料、设计方法、施工工艺等各技术环节国产化的时间，将新型空间结构体系技术与自主研发的预应力桁架体系结合，拓展在超大跨度料场封闭、钢结构间冷塔等方面的应用；探索将料场封闭与光伏发电结合，致力于智能化的金属屋面光伏围护系统研发，拓展“阳光料场”业务；积极推进分布式能源站设计、施工、开发标准化业务，形成模块化建设方案。

报告期内，高端钢结构业务大力开拓新型空间结构体系市场，中标国电九江煤场封闭 EPC 项目，集团外项目拓展取得新成效；河西、军粮城、十里泉、江陵等项目陆续开工建设，进展顺利。“新型榫节点网架关键技术国产化研究与应用”等 3 个重点科技项目通过华电集团技术方案审查；“大跨度管桁架可调式钢结构节点”等 3 个项目获得电力建设科学技术进步三等奖。

3.4 海洋风电业务是公司重点发展的战略业务，未来 1-2 年内成长为公司的核心业务。在海上风电业务方面，以降低海上风电整体造价为目标，从主机研究、基础设计、设备供货、输电技术、智能送出、施工建设等多个环节入手优化技术，形成整体建设方案。以“华电 1001”为支撑，整合社会和国外资源，利用社会成熟供应链，发挥曹妃甸临港基地效能，打造低成本建设方案，逐步确立事业部和曹妃甸基地在海洋风电业务上的市场地位。

报告期内，海上风电业务相继完成国家电投滨海北 H1 区 100MW 海上风电项目、华电江苏大丰 H8 测风塔项目，标志着公司已经具备海上风电综合施工能力；取得电力行业工程设计（风力发电）专业乙级资质，为公司开展海上风电 EPC 总承包打下坚实基础。“海上风电大直径单桩施工工法”获中国电力建设公司企业协会推荐备选“国家级工法”；“研制一种海上风电自升式作业平台的登船梯”等 6 项 QC 成果获得电力建设 QC 成果奖。

3.5 在工业噪声治理业务方面，推进先进的降噪新技术与新产品的研发与成果转化工作，在燃气电厂、分布式能源站降噪和传统火电厂噪音治理改造方面积极开展工作。

四 涉及财务报告的相关事项

4.1 与上年度财务报告相比，公司会计政策、会计估计未发生变化。

4.2 报告期内，公司未发生重大会计差错更正情况。

4.3 与上年度财务报告相比，公司财务报表合并范围未发生变化。截止 2016 年 6 月 30 日，本公司合并财务报表范围内子公司仍为华电曹妃甸重工装备有限公司、华电重工机械有限公司、武汉华电工程装备有限公司、河南华电金源管道有限公司。其中，河南华电金源管道有限公司为控股子公司，其余为全资子公司。

4.4 公司半年度财务报告未经审计。

董事长：孙青松
2016 年 8 月 26 日