

证券代码：300045

证券简称：华力创通

公告编号：2016-051

北京华力创通科技股份有限公司 2016 年半年度报告摘要

1、重要提示

本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证本报告摘要所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性、完整性承担个别及连带责任。

本半年度报告摘要摘自半年度报告全文，半年度报告全文刊载于巨潮资讯网等中国证监会指定网站。投资者欲了解详细内容，应当仔细阅读半年度报告全文。

董事、监事、高级管理人员异议声明

姓名	职务	无法保证本报告内容真实、准确、完整的原因
----	----	----------------------

声明：

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次半年报的董事会会议

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
-----------	-----------	-----------	--------

董事会审议的报告期内的半年度利润分配预案或公积金转增股本预案

☐ 适用 ☒ 不适用

公司负责人高小离、主管会计工作负责人高小离及会计机构负责人(会计主管人员)王莹声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、完整。

半年度报告是否经过审计

☐ 是 ☒ 否

公司简介

股票简称	华力创通	股票代码	300045
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	吴梦冰		
电话	010-82966393		
传真	010-82803295		
电子信箱	IRM@hwacreate.com.cn		

2、主要财务会计数据和股东变化

(1) 主要财务会计数据

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

☐ 是 ☒ 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业总收入（元）	195,795,313.67	182,730,070.85	7.15%
归属于上市公司普通股股东的净利润（元）	14,261,810.92	10,339,825.61	37.93%
归属于上市公司普通股股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	9,148,388.80	8,229,739.11	11.16%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-69,022,127.39	-90,804,774.27	23.99%

每股经营活动产生的现金流量净额（元/股）	-0.1243	-0.1636	24.02%
基本每股收益（元/股）	0.026	0.019	36.84%
稀释每股收益（元/股）	0.026	0.019	36.84%
加权平均净资产收益率	1.58%	1.24%	0.34%
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率	1.02%	0.98%	0.04%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	1,192,721,845.98	1,158,093,909.30	2.99%
归属于上市公司普通股股东的所有者权益（元）	910,716,683.49	893,492,787.07	1.93%
归属于上市公司普通股股东的每股净资产（元/股）	1.6406	1.4995	9.41%

非经常性损益的项目及金额

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-58,112.94	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	7,125,855.69	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,012.99	
减：所得税影响额	1,506,623.85	
少数股东权益影响额（税后）	446,683.79	
合计	5,113,422.12	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

√ 适用 □ 不适用

项目	涉及金额（元）	原因
增值税即征即退	4,273,797.49	经常性税收返还

（2）前 10 名股东持股情况表

报告期末股东总数		43,735				
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
高小离	境内自然人	21.03%	116,766,400	87,574,800		
王琦	境内自然人	17.38%	96,498,664	72,373,998		
熊运鸿	境内自然人	9.01%	50,000,036	42,683,202	质押	4,300,000
杨远明	境内自然人	2.05%	11,382,082	0		
中国建设银行股份有限公司－鹏华中证国防指数分级证券投资基金	境内非国有法人	1.77%	9,807,885	0		

中国建设银行股份有限公司－富国中证军工指数分级证券投资基金	境内非国有法人	1.31%	7,253,744	0		
李宗利	境内自然人	0.92%	5,104,804	3,828,603		
何俊杰	境内自然人	0.89%	4,932,500	0		
招商证券股份有限公司-前海开源中航军工指数分级证券投资基金	境内非国有法人	0.83%	4,586,616	0		
杨悦明	境内自然人	0.56%	3,104,738	0		
上述股东关联关系或一致行动的说明	高小离、王琦和熊运鸿为本公司控股股东、实际控制人和一致行动人。					

(3) 控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

3、管理层讨论与分析

(1) 报告期经营情况简介

2016 年上半年公司稳步发展。报告期内，公司积极落实年初制定的经营计划，积极贯彻公司未来发展战略规划纲要以及“立足国防军工，拓展民用市场”的市场开拓策略，坚持以市场为导向、以技术创新为依托，推进军民融合发展，公司经营情况保持持续、平稳的增长态势。报告期内，卫星应用业务领域不断增强技术和服务创新能力，仿真测试业务快速增长，雷达通信业务稳定增长。2016 年上半年，公司实现营业收入 19,579.53 万元，同比增长 7.15%；营业利润 129.10 万元，比上年同期下降 66.53%；利润总额 1,263.15 万元，同比增长 31.04%；归属于上市公司股东的净利润 1,426.18 万元，同比增长 37.93%。

2016 年上半年，公司各主要业务板块及经营工作开展如下：

(1) 卫星应用业务

在北斗卫星导航领域，公司开始从卫星导航到卫星应用、从项目型模式到产品型模式进行转变。

2016 年上半年，公司全方位介入导航、通信（广播）、遥感等卫星综合应用的产品和技术，从卫星导航到卫星综合应用深入布局；产品型谱规划以市场为导向，产品定义以用户体验为首要目标，改变传统的产品实现思维，目前多个规划终端产品在实现过程中，涵盖军民领域。同时，在北斗行业应用方面，公司积极布局 and 深耕高精度安全监测、精准农业等应用领域，已初步取得了良好的市场反应。报告期内装备订货类合同进展延缓，公司北斗导航业务实现营业收入 7,124.10 万元，同比下降 38.89%。

在卫星移动通信领域，在通导一体化芯片 HTD1001 基础上，公司成功研制出面向手持和车载终端使用的系列模块与终端，并取得多家单位的小规模试用，使用效果良好。同时基于自主芯片，成功研制出手持、车载和船载等系列终端产品，为自主卫星移动通信系统即将到来的产业化应用积蓄力量。

(2) 雷达与通信业务

报告期内，雷达通信领域，积极提炼核心技术，保持技术实力的领先地位，加大市场开拓力度，业务保持稳定增长。2016 年上半年，承担了多项军品型号项目，并实现了产品交付，同时开拓了多项新的测试服务业务，各项业务有序开展，产品系列日益完善。因此报告期内，雷达与通信业务实现营业收入 3,795.54

万元，同比增长61.61%。

（3）仿真测试业务

作为国内技术领先的计算机仿真和电子设备与服务供应商，公司仿真测试业务在报告期内实现快速增长。在仿真应用系统集成领域，报告期内承担了一个大项目，主要在大数据处理和高性能计算方面实现了比较大的业务突破，进一步提高了关键技术的解决能力。仿真应用集成领域实现营业收入5,215.12万元，同比增长409.99%。在航电和机电仿真测试领域，开展了大型复杂系统的增量化集成测试业务，积累了基于总线的内容测试行业应用经验，完善了航电和机电仿真测试的应用平台化建设，参与了民用大飞机和载人航天重大集成项目测试。公司围绕虚拟现实、先进虚拟制造等应用技术和产品，积极参与相关领域的重大项目。公司已经取得中国电子信息行业联合会颁发的信息系统集成及服务二级资质证书，更有利于公司包括仿真测试在内的业务的开展。

基于公司在仿真测试、雷达信号、卫星导航和通信领域的技术积累，目前，在无人平台领域，公司不断提炼核心技术，积极拓展对外合作，并在无人机总体、飞控、图传和Minisar等方面形成明确的产品规划。

（4）并购重组工作

基于践行公司“立足国防军工，引领军民融合”的战略规划，以及城市轨道交通行业市场空间巨大，公司把城市轨道交通领域作为战略规划落地的突破口，为在轨道交通行业发挥公司在卫星应用、智能控制等领域的核心技术优势，提高城市轨道交通系统的自动化、信息化与精准化管理水平，大力拓展民用市场，公司在报告期内筹划了并购重组工作。公司拟以发行股份及支付现金的方式购买江苏明伟万盛科技有限公司100%股权，其中以现金支付16,000.00万元，以股份支付24,000.00万元，同时为提高本次交易整合绩效，拟向不超过5名其他特定投资者发行股份募集配套资金，募集配套资金总额预计不超过40,000.00万元，且不超过标的资产交易价格的100%。募集配套资金扣除中介机构费用和其他发行费用后用于支付本次交易的现金对价、投资建设募投项目、补充上市公司流动资金。截至报告期末，证监会已经受理了公司并购重组项目的申请。该项目的实施，将进一步增强公司的盈利能力，扩大公司的经营规模和业务领域，进一步提升公司的资产质量和后续发展能力、综合竞争能力等，推进公司未来发展战略规划的实现。

（5）知识产权和品牌建设

报告期内，公司新增授权的有效专利 3 件；截至报告期末，公司共计拥有已授权的有效专利38件，其中发明专利26件，实用新型9件，外观专利3件。报告期内，公司新注册的有效商标 8 枚；截至报告期末，公司拥有注册商标32枚。报告期内，公司新增授权的有效软件著作权9项；截至报告期末，公司共取得计算机软件著作权48项。

报告期内，公司获得中国卫星通信广播电视用户协会颁发的“2016年度中国卫星应用技术产品优秀奖”。公司参与撰写的“北斗系统与应用出版工程”丛书首次发行。

（6）人力资源工作

根据公司人力资源工作整体规划，结合公司实际情况，报告期内，公司人力资源部有针对性地组织进行了如下几方面工作：一、制定《高级管理人员综合素质考核评价办法》，组织对高级管理人员的考核和评价；二、针对中高层管理人员，定期组织开展了相关管理培训；三、制定《产品部绩效考评奖金分配办法》；四、梳理了公司员工福利标准等。

通过上述举措，不断完善公司人力资源激励和约束机制，力争做到薪酬安排与员工贡献相协调，体现效率优先，兼顾公平。

（2）报告期公司主营业务是否存在重大变化

☐ 是 ☒ 否

（3）报告期公司主营业务的构成

占比 10%以上的产品或服务情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年 同期增减	营业成本比上年 同期增减	毛利率比上年同 期增减
--	------	------	-----	-----------------	-----------------	----------------

分产品或服务						
卫星导航	71,241,047.52	24,783,347.56	65.21%	-38.89%	-40.65%	1.03%
雷达仿真测试	37,955,446.70	15,532,848.52	59.08%	61.61%	55.86%	1.51%
机电仿真测试	13,972,527.71	7,325,403.18	47.57%	-27.43%	-28.50%	0.79%
仿真应用开发	52,151,247.77	30,036,697.03	42.40%	409.99%	412.56%	-0.29%
代理及其他	20,475,043.97	15,886,295.63	22.41%	55.28%	64.41%	-4.31%

(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) 报告期营业收入、营业成本、归属于上市公司股东的净利润总额或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，公司实现归属于上市公司股东的净利润1,426.18万元，同比增长37.93%，主要来源于雷达仿真测试、仿真应用集成销售收入的增长。

4、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说明

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况。

(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) 合并报表范围发生变更说明

☒ 适用 ☐ 不适用

本报告期内，经公司董事长批准，使用自有资金 160.00 万与张秀梅、杜恒超共同出资设立云南创通公司，持股比例为 80.00%，注册资本 200.00 万元，实收资本 200.00 万元。统一社会信用代码：91530100MA6K5KQH20。经营范围为：民用卫星兼容定位模块，兼容型卫星导航模拟器，实时半实物仿真机，航天技术开发，应用软件开发服务等。

(4) 董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

☐ 适用 ☒ 不适用