

公司代码：603799

公司简称：华友钴业

## 浙江华友钴业股份有限公司

### 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	华友钴业	603799	无

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张福如	李瑞
电话	0573-88586238	0573-88589981
传真	0573-88585810	0573-88585810
电子信箱	zfr@huayou.com	lirui@huayou.com

#### 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	9,888,202,335.48	9,572,280,275.86	3.30
归属于上市公司股东的净资产	2,405,187,645.19	2,386,736,407.49	0.77
	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	116,423,668.43	-407,770,991.89	128.55
营业收入	2,165,799,222.17	2,113,605,148.29	2.47
归属于上市公司股东的净利润	-31,287,200.50	14,207,463.61	-320.22
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-32,308,938.83	2,115,604.54	-1,627.17
加权平均净资产收益率(%)	-1.31	0.56	减少1.87个百分点
基本每股收益(元/股)	-0.058	0.027	-314.81
稀释每股收益(元/股)	-0.058	0.027	-314.81

## 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）					50,020	
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	
大山私人股份有限公司	境外法人	28.97	155,034,000	155,034,000	质押	155,000,000
桐乡市华友投资有限公司	境内非国有法人	20.34	108,884,000	108,884,000	质押	71,550,000
中非发展基金有限公司	国有法人	6.59	35,277,328	0	无	0
中国—比利时直接股权投资基金	国有法人	5.59	29,920,738	0	无	0
桐乡华信投资有限公司	境内非国有法人	2.30	12,327,700	0	质押	5,000,000
金石投资有限公司	境内非国有法人	1.37	7,350,000	7,350,000	质押	7,350,000
浙江省科技风险投资有限公司	国有法人	1.12	6,000,000	0	无	0
中国工商银行—上投摩根内需动力股票型证券投资基金	未知	0.53	2,860,245	0	无	0
桐乡锦华贸易有限公司	境内非国有法人	0.48	2,580,100	0	无	0
陈东山	境内自然人	0.46	2,464,154	0	无	0
上述股东关联关系或一致行动的说明		上述股东大山公司实际控制人谢伟通与华友投资实际控制人陈雪华为一行动人。				

### 三 管理层讨论与分析

报告期内，面对复杂的经济形势，在行业景气度下行、钴铜镍产品价格持续走低的市场行情下，公司坚持“上控资源，下拓市场，中提能力”的转型升级之路，坚定不移贯彻公司“十三五”发展战略，全力以赴落实年度工作目标任务，扛住了各种经营压力，止住了业绩下滑，特别是聚焦质量、成本、效益三大要素，产品质量明显上升，制造成本稳中下降，经营业绩从一季度亏损到二季度的盈亏持平，呈现出产量增加、质量提升、成本下降、效益转好的态势。

报告期内，公司围绕年初制定的经营计划主要完成以下工作：

### 1) 产业优势进一步巩固

报告期内，公司新能源板块产品产量、质量逐步提高，产品毛利率逐步提升；成功进入三星 SDI、LGC 等国际知名电池企业供应链，供应量稳步增加；公司资源板块和有色桐乡板块充分发挥产量、质量、成本控制的稳定性和可靠性的特点，成为公司稳定经营、业绩转好的中坚力量；衢州钴新材料项目实现达产达标，产品质量稳步提高，吨钴制造成本逐步下降，产能进一步释放，正在成为中国钴产业的先进制造基地。

报告期内，公司各类钴产品销量总计超过 15000 吨（折合金属量 8530 吨），较上年同期增长约 37%；钴产品销售收入占总收入比例约为 59.79%，同比增加 8 个百分点，钴产品在公司业务结构中主导地位更加明显，公司在钴行业的领先地位更加突出。报告期内，公司各类锂离子电池正极原材料产品销量 13000 多吨，较上年同期增长约 53%，公司在锂电新能源产业链中地位得到进一步巩固提升。

### 2) 科研水平进一步提升

报告期内，在科研平台建设方面，公司“浙江省华友钴业绿色钴冶炼技术及新材料开发研究院”通过省级验收，“浙江省华友钴业新能源电池材料重点企业研究院”申报获批，并于 8 月份获省政府正式授牌。在组织保障方面，公司大力引进高端技术人才，聘请了数名国内外电池领域知名专家和知名院校博士、硕士，组建了一支具有国际竞争力的研发团队。在产品研发与认证方面，新能源板块的多款为客户定制的三元前驱体产品研发和认证工作稳步推进，正在研发用于动力电池多个类型的前驱体材料；有色板块的 501X 新型四钴获得国际大客户的认证通过，电池级氢氧化钴、302 型四钴等新产品完成小试，多款新型四钴、碳酸锂、磷酸铁等产品开发和认证持续推进。在环境保护方面，含磷废水处理技术已在桐乡投入应用，在衢州进行生产性试验，一旦获得成功将降低公司的废水处理成本。

### 3) 市场空间进一步拓展

报告期内，在钴行业的商业环境进一步变差的情况下，公司营销系统加大销售力度，抢占市场空间，与去年同期相比，随着公司产能的释放，公司产品销量大幅增加，国际、国内的市场空间继续拓宽。与此同时，公司在与三星、LG 等公司保持客户关系的基础上，又与数家国际知名公司展开了良好的沟通交流，为进一步拓展市场、深化合作打下了良好基础。

7 月份以来，钴产品价格出现企稳回升态势，市场行情有所好转；新能源市场在

国家政策的有力支持下继续保持快速增长。公司将紧跟市场节奏，抢抓市场机遇，千方百计开拓国际国内市场，进一步提高产品市场占有率。

#### 4) 项目建设有序推进

报告期内，公司各类新建、技改项目建设有序推进。在新能源板块，年产 20000 吨三元前驱体项目在 1、2 号线建成投产的基础上，启动 3、4、5、6 号生产线建设，项目建成后将大幅提升公司三元动力电池材料产品的产能规模。在资源板块，CDM 湿法扩产项目基本完成，粗制氢氧化钴的生产能力进一步提升；定增募投项目 PE527 矿山开发项目初步设计工作基本完成；CDM 硫化矿应用、MIKAS 选矿厂整体升级改造等技改项目有序展开。在有色板块，衢州公司 602 型四钴项目、硫酸钴项目已完成建设进入调试，年产 2000 吨电积钴项目已完成开工前准备工作。这些项目的推进，将进一步提升公司的资源自给能力和先进制造能力，为公司发展增添后劲。

报告期内，公司在刚果（金）的农业项目被列入联合国粮农组织对非技术援助项目，这是对公司履行国际责任、促进当地农业和经济发展的充分肯定，相关政策已经到位。

#### 5) 总部能力显著增强

报告期内，在重大事件处理、重要活动组织、重点工作推进等方面提高了公司总部能力：在资金比较紧张、融资压力较大的情况下，通过各种金融工具的应用，保证了企业正常运行，提高了公司的融资能力；全面预算、独立核算的改进与完善，提高了公司的经营和管理能力；集团总战略和子战略的研究、编制，培育了团队战略思维、战略协同能力；新能源公司的设立在组织架构上保证了公司的战略实施能力；阿米巴模式的导入、供应商大会的召开等等，都体现了公司总部管理能力的提升。

#### 6) 非公开发行申请通过审核

报告期内，公司非公开发行工作稳步推进，并于 8 月 10 获得证监会发审会审核通过。公司本次定增于 2015 年 5 月启动，12 月向证监会提交申请材料，2016 年 4 月回复证监会反馈意见，5-7 月三次调整定增方案，最终于 8 月份获得审核通过。

#### 四 涉及财务报告的相关事项

4.1 与上年度财务报告相比，对财务报表合并范围发生变化的，公司应当作出具体说明。

本期共有浙江力科钴镍有限公司等 9 家子公司纳入合并财务报表范围。

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
华友衢州	浙江省衢州市	浙江省衢州市	制造业	99.00	1.00	设立
华友香港	香港	香港	贸易、批发业	100.00		设立
OIM 公司	南非	南非	贸易、批发业	100.00		设立
CDM 公司	刚果（金）	刚果（金）	贸易、制造业	71.03	28.97	设立
SHAD 公司	刚果（金）	刚果（金）	农业	82.00		设立
华友矿业香港	香港	香港	商务服务业	100.00		设立
MIKAS 公司	刚果（金）	刚果（金）	矿山开发及矿产品销售	72.00		非同一控制下企业合并
力科钴镍	浙江省嘉兴市	浙江省嘉兴市	制造业	73.22	26.78	非同一控制下企业合并
华友进出口	浙江省嘉兴市	浙江省嘉兴市	贸易、批发业	100.00		非同一控制下企业合并