

 WESTTAILICRANE

成都西部泰力起重机股份有限公司



公开转让说明书

主办券商



中信建投证券股份有限公司  
CHINA SECURITIES CO., LTD.

二零一三年十二月



## 声明

本公司及全体董事、监事、高级管理人员承诺公开转让说明书不存在虚假记载、误导性陈述和重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

本公司负责人和主管会计工作的负责人、会计机构负责人保证公开转让说明书中财务会计资料真实、完整。

中国证监会、全国中小企业股份转让系统有限责任公司（以下简称“全国股份转让系统公司”）对本公司股票公开转让所作的任何决定或意见，均不表明其对本公司股票的价值或投资者的收益作出实质性判断或者保证。任何与之相反的声明均属虚假不实陈述。

根据《证券法》的规定，本公司经营与收益的变化，由本公司自行负责，由此变化引致的投资风险，由投资者自行负责。

## 重大事项提示

### 一、特别提醒投资者注意“风险因素”中的下列风险

本节扼要披露特别提醒投资者注意的风险因素。投资者应认真阅读公开转让说明书“第四节公司财务会计信息”之“十一、风险因素”的全部内容，充分了解本公司所披露的风险因素。

#### （一）宏观经济形势变化导致行业周期波动的风险

起重运输设备市场需求受到国家固定资产和基础建设投资规模的影响较大。国家宏观经济形势变化、有关产业政策调整都会影响到行业的景气度。我国当前正处于经济结构转型的关键时期，经济增速有所放缓，未来宏观经济形势的变化将对公司经营业绩造成较大影响，公司面临行业周期波动的风险。公司 2011 年度营业收入为 50,721,942.74 元、2012 年度为 33,965,497.39 元，2013 年 1-6 月营业收入为 12,144,981.42 元，收入变化与宏观经济走势呈现出较显著的正相关性。

#### （二）应收账款风险

本公司 2013 年 6 月末、2012 年末和 2011 年末应收账款余额分别为 10,530,268.74 元、19,878,173.92 元和 16,969,732.42 元，占同期资产总额的 22.72%、44.62%和 32.07%，应收账款占比较大，存在应收账款不能按时收回的风险。截至 2013 年 6 月 30 日，尽管公司的主要客户多数信用较好且与公司保持稳定的合作关系，公司依然存在应收账款不能按时收回的风险。

#### （三）市场竞争风险

目前，我国国内市场销售的起重运输装备的品牌较多。其中国际知名企业包括利勃海尔（Liebherr）、马尼托瓦克（Manitowoc）、特雷克斯（Terex）、科尼（Konecranes）等，国内主要制造商包括上海振华重工（集团）股份有限公司、大连重工起重集团有限公司、太原重工股份有限公司、徐工集团工程机械股份有限公司、卫华集团有限公司等。由于公司自主品牌初步建立，研发、营销队伍建设仍在不断完善，若未来市场竞争加剧，可能导致公司面临一定的经营风险。

#### （四）非经常性损益

公司 2011 年度非经常性损益净额 292,527.15，非经常性损益金额占净利润的比例为 4.89%；2012 年度非经常性损益净额为 1,228,968.96 元，占当期净利润的比例为 117.31%；2013 年 1-6 月公司非经常性损益净额为 448,757.89 元，占当期净利润的比例为 45.29%。公司 2012 年度及 2013 年上半年非经常性损益对公司的财务状况影响较大。

## 目录

声明 .....	1
重大事项提示 .....	2
释义 .....	6
第一节基本情况 .....	8
一、公司基本情况 .....	8
二、本次挂牌情况 .....	9
三、公司股权结构图 .....	10
四、公司控股股东、实际控制人及主要股东情况 .....	10
五、历史沿革 .....	11
六、重大资产重组情况 .....	20
七、公司董事、监事和高级管理人员情况 .....	20
八、最近二年一期主要会计数据和财务指标 .....	22
九、与本次挂牌有关的机构 .....	23
第二节公司业务 .....	26
一、公司主要业务及主要产品与服务 .....	26
二、公司组织结构及主要运营流程 .....	29
三、公司业务有关资源情况 .....	30
四、销售及采购情况 .....	40
五、商业模式 .....	44
六、公司所处行业概况、市场规模及行业基本风险特征 .....	48
第三节公司治理 .....	61
一、公司治理机制的建立及运行情况 .....	61
二、公司董事会关于公司治理机制执行情况的评估 .....	62
三、公司及控股股东、实际控制人报告期内违法违规及受处罚情况 ..	64
四、公司独立情况 .....	64

五、同业竞争 .....	65
六、公司报告期内资金占用和对外担保情况 .....	66
七、董事、监事、高级管理人员 .....	67
第四节公司财务会计信息 .....	71
一、最近二年一期的财务会计报表 .....	71
二、审计意见类型及会计报表编制基础 .....	81
三、报告期内采用的主要会计政策、会计估计及其变更情况和对公司利润的影响 .....	81
四、报告期利润形成的有关情况 .....	95
五、财务状况分析 .....	102
六、关联方、关联方关系及关联交易 .....	130
七、提请投资者关注的财务报表附注中的期后事项、或有事项及其他重要事项.....	135
八、报告期内资产评估情况 .....	135
九、报告期内股利分配政策、实际股利分配情况及公开转让后的股利分配政策.....	136
十、公司控股子公司或纳入合并报表的其他企业的基本情况 .....	137
十一、风险因素 .....	137
第五节有关声明 .....	140
一、申请挂牌公司全体董事、监事、高级管理人员声明 .....	140
二、主办券商声明 .....	141
三、申请挂牌公司律师声明 .....	142
四、会计师事务所声明 .....	143
五、评估机构声明 .....	144
第六节附件 .....	145

## 释义

在本说明书中，除非另有所指，下列词语具有如下含义：

公司、本公司、股份公司、西部泰力	指	成都西部泰力起重机股份有限公司
有限公司、西部泰力有限	指	公司前身“成都西部泰力起重机有限公司”
三一集团	指	三一集团有限公司
大连叉车	指	大连叉车有限责任公司
安徽合力	指	安徽合力股份有限公司
利勃海尔	指	利勃海尔集团（Liebherr）
马尼托瓦克	指	马尼托瓦克起重设备（中国）有限公司（Manitowoc）
特雷克斯	指	特雷克斯公司（Terex）
科尼	指	科尼起重机设备（上海）有限公司（Konecranes）
日立	指	株式会社日立制作所（HITACHI）
三菱	指	原先日本三菱财阀解体后的公司共同组成的一个松散的实体（MitsubishiGroup）
股东会	指	成都西部泰力起重机有限公司股东会
股东大会	指	成都西部泰力起重机股份有限公司股东大会
董事会	指	成都西部泰力起重机股份有限公司董事会
监事会	指	成都西部泰力起重机股份有限公司监事会
高级管理人员	指	本公司总经理、副总经理、财务总监
三会	指	股东（大）会、董事会、监事会
“三会”议事规则	指	《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
《公司章程》	指	最近一次由股东大会会议通过的《成都西部泰力起重机股份有限公司章程》
全国股份转让系统公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统
主办券商、中信建投证券	指	中信建投证券股份有限公司



元、万元	指	人民币元、人民币万元
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
会计师事务所	指	瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）
律师事务所	指	北京市中银律师事务所
评估机构	指	北京中同华资产评估有限公司
欧式起重机	指	是公司遵循国家“节能环保”政策、结合国内外起重机的特点，自行研制的新型节能环保起重机，其吨位最大能达到120吨，其各项参数性能达到欧洲起重机行业制造标准。该产品具有该起重机具有重量轻、结构小巧、能耗低、轮压小的特点，客户能够将新厂房设计的更小、功能更齐全。
标准起重机	指	国产的传统型起重机，通常结构较大、能耗较高、自身较重
伺服电机	指	在伺服系统中控制机械元件运转的发动机，作为一种执行元件，把所收到的电信号转换成电动机轴上的角位移或角速度输出，是一种辅助马达间接变速装置
电动葫芦	指	电葫芦，是一种轻小型起重设备。多数电动葫芦由人使用按钮在地面跟随操纵，或也可在司机室内操纵或采用有线（无线）远距离控制
克令吊	指	crane，又称船用吊机、船用起重机，是船上的一种大甲板机械，它是一种船舶装卸货物的设备，液压克令吊是船舶上普遍使用的一种装卸货设备

本公开转让说明书任何表格中若出现总计数与各分项数值之和尾数不符的情况，均为四舍五入原因造成。

## 第一节基本情况

### 一、公司基本情况

中文名称：成都西部泰力起重机股份有限公司

英文名称：ChengDuWestTaiLiCraneCo.,Ltd.

法定代表人：赵全起

有限公司成立日期：2003年4月7日

股份公司成立日期：2013年10月29日

注册资本：14,000,000.00元人民币

住所：成都市高新区高棚大道十号

通讯地址：成都市双流县九江工业园

邮编：610200

电话：028-85754368

传真：028-85754378

网址：www.028qzj.com

电子信箱：westtaili@163.com

信息披露事务负责人：赵芳

所属行业：C34 通用设备制造业、起重运输设备制造（代码：3530）行业，依据《上市公司行业分类指引（2012年修订）》及《国民经济行业分类（GB/T 4754-2011）》

经营范围：生产、加工、销售、安装、改造、维修起重机械（涉及工业行业另设分支机构经营，或另择经营场地经营）（凭特种设备制造许可证在有效期内经营）；销售机电产品（不含汽车）、钢材、化工产品（不含危险品）、五金交

电；货物进出口、技术进出口（法律、法规禁止的除外；法律、法规限制的待取得许可后方可经营）；软件开发、销售（以上经营项目不含法律、法规和国务院决定需前置审批或许可的项目）。

主营业务：新型智能、节能环保起重机等机电一体化产品的开发设计、制造、销售和服务。

组织机构代码：74643503-5

## 二、本次挂牌情况

### （一）挂牌股票情况

股票代码：430560

股票简称：西部泰力

股票种类：人民币普通股

每股面值：1.00 元

股票总量：1,400 万股

挂牌日期：2014 年【】月【】日

### （二）股票限售安排

根据《公司法》第一百四十二条规定：“发起人持有的本公司股份，自公司成立之日起一年内不得转让。公司公开发行股份前已发行的股份，自公司股票在证券交易所上市交易之日起一年内不得转让。公司董事、监事、高级管理人员应当向公司申报所持有的本公司的股份及其变动情况，在任职期间每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的百分之二十五；所持本公司股份自公司股票上市交易之日起一年内不得转让。上述人员离职后半年内，不得转让其所持有的本公司股份。公司章程可以对公司董事、监事、高级管理人员转让其所持有的本公司股份做出其他限制性规定。”

《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》2.8条规定：“挂牌公司控股股东及实际控制人在挂牌前直接或间接持有的股份分三批解除转让限制，每批解除转让限制的数量均为其挂牌前所持股票的三分之一，解除转让限制的时间分别为挂牌之日、挂牌期满一年和两年。

挂牌前十二个月以内控股股东及实际控制人直接或间接持有的股票进行过转让的，该股票的管理按照前款规定执行，主办券商为开展做市业务取得的做市初始库存股票除外。

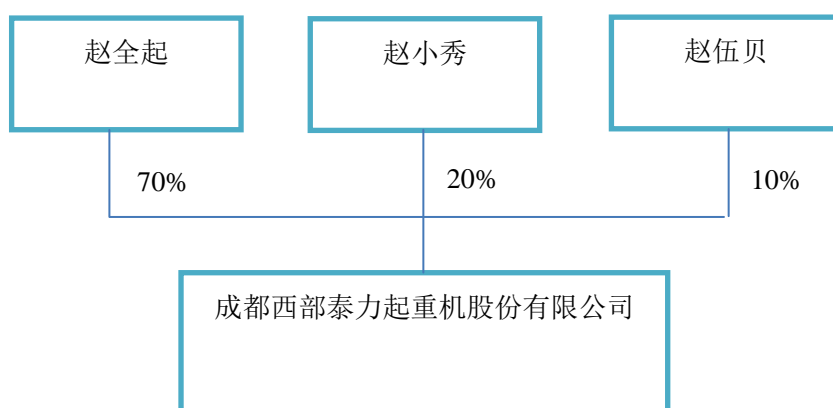
因司法裁决、继承等原因导致有限售期的股票持有人发生变更的，后续持有人应继续执行股票限售规定。”

《公司章程》第二十五条规定：“发起人持有的本公司股份，自公司成立之日起一年内不得转让。公司董事、监事、高级管理人员应当向公司申报所持有的本公司的股份及其变动情况，在任职期间每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的25%。上述人员离职后半年内，不得转让其所持有的本公司股份。”

除上述情况，公司全体股东所持股份无质押或冻结等转让受限情况。

公司挂牌并公开转让日无可公开转让股份。

### 三、公司股权结构图



### 四、公司控股股东、实际控制人及主要股东情况

#### （一）控股股东及实际控制人基本情况

赵全起先生，出生于 1964 年 6 月，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，毕业于西安交通大学。1990 年 5 月-1995 年 5 月任大连起重机器厂销售员、区域经理；1995 年 5 月-2000 年 3 月，洛阳矿山起重机械厂从事销售工作；2000 年 3 月-2003 年 4 月，在成都大起起重机销售有限公司任董事长；2003 年 4 月创立成都西部泰力起重机有限公司，目前担任公司的董事长、总经理。

赵全起目前持有公司 70% 的股份，是公司的控股股东及实际控制人，公司的控股股东及实际控制人最近两年未发生变化。

## （二）主要股东情况

股东姓名	持股数（股）	持股比例	股东性质	是否存在质押及其他争议的事项
赵全起	9,800,000.00	70%	自然人股东	否
赵小秀	2,800,000.00	20%	自然人股东	否
赵伍贝	1,400,000.00	10%	自然人股东	否
<b>合计</b>	<b>14,000,000.00</b>	<b>100%</b>	-	-

本公司股东所持股份不存在质押或其他争议事项，上述股东中，赵全起和赵小秀为夫妻关系。

## 五、历史沿革

### （一）有限公司的设置

2003 年 4 月 7 日，成都西部泰力起重机有限公司成立，并获得成都市工商行政管理局颁发的编号为工商（高新）字 5101092004314 的《企业法人营业执照》。成都西部泰力起重机有限公司注册资本为 60 万元。股东及出资情况如下：

序号	股东姓名	出资额（万元）	出资比例
1	赵全起	36	60%
2	张彪	24	40%
<b>合计</b>		<b>60</b>	<b>100%</b>

2003年3月24日，四川宏信资产评估事务所有限公司出具编号为川宏信评（2003）005号《资产评估报告》，以2003年3月10日为评估基准日，赵全起、张彪所委托评估的钢门型埋弧焊机（MZG-2×1000H型）、起重机（5T,LK22.5m）及钢结件的价值为54.75万元。赵全起投入西部泰力的实物评估价值为29.75万元，其中26万元作为注册资本，其余3.75万元计入资本公积；张彪投入西部泰力的实物评估价值为25万元，其中24万元作为注册资本，其余1万元计入资本公积。

2003年3月31日，四川宏信会计师事务所有限公司出具编号为川宏信验字（2003）030号的《验资报告》，审验确认有限公司缴纳的注册资本合计60万元已经全部到位。

## （二）有限公司第一次增资

2003年7月9日，有限公司召开股东会，同意将有限公司注册资本由60万元增至300万元。增资部分由赵全起以货币出资180万元，张彪以实物评估作价出资60万元。

2003年7月9日，四川宏信资产评估事务所有限公司出具编号为川宏信评报字（2003）第011号的《资产评估报告书》。该报告以2003年7月8日为评估基准日，张彪所委托评估的数控切割/多头直条气割机（CNG-4000B）、起重机（5T, LK22.5m）的价值为61.6万元。

2003年7月21日，四川宏信会计师事务所有限公司出具编号为川宏信验字（2003）第057号《验资报告》，审验确认有限公司新缴纳的注册资本合计240万元已经全部到位。

本次变更后，有限公司的股权结构如下：

序号	股东姓名	出资额（万元）	出资比例
1	赵全起	216	72%
2	张彪	84	28%

合计	300	100%
----	-----	------

上述经营范围变更及增资事宜，有限公司已经办理完毕相关工商变更登记手续，并领取了成都市工商行政管理局于 2003 年 7 月 28 日换发的新营业执照。

### （三）有限公司第一次股权转让及第二次增资

2004 年 11 月 25 日，有限公司召开股东会，同意原股东张彪将其持有的有限公司 28% 的股权全部转让给张睿；同意有限公司注册资本由 300 万元增加至 1000 万元，增资部分由成都泰格钢结构网架厂以货币形式出资 700 万元。上述股权转让各方当事人已于同日分别签署了《股权转让协议》。

2004 年 12 月 2 日，四川宏信会计师事务所有限公司就本次增资事宜出具了编号为川宏信验字（2004）第 048 号《验资报告》。审验截至 2004 年 12 月 1 日，有限公司已收到成都泰格钢结构网架厂缴纳的新增注册资本合计人民币 700 万元，均为货币资金。

本次变更后，有限公司的股权结构如下：

序号	股东姓名	出资额（万元）	出资比例
1	赵全起	216	21.6%
2	张睿	84	8.4%
3	成都泰格钢结构网架厂	700	70.0%
<b>合计</b>		<b>1000</b>	<b>100.0%</b>

经核查，2004 年 11 月 30 日，成都泰格钢结构网架厂将 700 万元货币资金汇入有限公司的验资账户并经会计师验证。由于成都泰格钢结构网架厂在向其主管部门就本次增资事宜办理备案手续时未获得其主管部门的同意，2004 年 12 月 3 日，有限公司将 700 万元增资款及银行利息 420 元全部返还给成都泰格钢结构网架厂。虽然成都泰格钢结构网架厂已经收回了全部投资及利息，但有限公司并未办理工商变更登记手续，从工商登记来看，成都泰格钢结构网架厂仍登记为有

限公司的股东。从实际参与经营管理角度而言，成都泰格钢结构网架厂自收回全部投资后一直未参与过有限公司的任何经营管理活动，也没有作为名义股东真正履行任何权利和义务。

泰格因为没有履行国有资产出资程序而收回对西部泰力有限的出资及利息，没有实际完成对西部泰力有限的出资，仅作为其名义股东，对其自始不享有权益或权利。为了解决泰格的股东资格问题，泰格自愿将登记在其名下的全部股权无偿转让给西部泰力有限当时的股东。转让完成后，泰格不再持有西部泰力有限的任何股份，与西部泰力有限其他股东之间也不存在股权纠纷及其他潜在纠纷。此次无偿转让仅是为了解决工商登记与实际情况不一致的情形。因泰格已收回全部资金及利息，本次无偿转让股权，不构成国有资产的流失。但公司没有及时减少注册资本的行为导致西部泰力有限此次增资行为存在瑕疵。

为了纠正前述增资瑕疵，2013年5月，西部泰力有限将此次增资的700万元从注册资本中减去，相关减资程序已经履行完毕。

2013年9月12日，成都航利泰格钢结构有限责任公司（该公司系由泰格改制而来）出具《关于成都航利泰格钢结构有限责任公司增资成都西部泰力起重机有限公司有关事宜的确认意见》，对增资、收回投资及利息、未参与西部泰力有限的经营管理活动等事项进行了逐一确认。

综上，中银律师事务所及中信建投认为，虽然历史上泰格公司的增资事项存在瑕疵，但公司已经通过减资程序将相关问题解决并取得了当地工商局出具的无违法违规证明，同时泰格公司出具了相关事项的确认函，公司的股权关系清晰，对公司本次挂牌不构成实质性障碍。

2007年5月，为解决上述问题，成都泰格钢结构网架厂无偿将持有的有限公司的70%的股权全部转让给有限公司当时的股东赵全起和张睿。为了避免出资不实，2013年5月，有限公司决议将此次增资的700万元从注册资本中减去，具体减资程序详见“第一节基本情况”之“五、历史沿革”之“（九）有限公司减资”。



2013年9月12日，成都航利泰格钢结构有限责任公司（该公司系由成都泰格钢结构网架厂改制而来）出具《关于成都航利泰格钢结构有限责任公司增资成都西部泰力起重机有限公司有关事宜的确认意见》，对增资、收回投资及利息、未参与西部泰力有限的经营管理活动等事项进行了逐一确认。

#### （四）有限公司第二次股权转让

鉴于2004年12月3日，成都泰格钢结构网架厂验资完成后即取得了有限公司返还的增资款及银行利息，仅作为名义股东持有有限公司的股份。2007年5月28日，转让方成都泰格钢结构网架厂与赵全起、张睿签订了股权转让协议，成都泰格钢结构网架厂将其持有的550万元出资额占公司注册资本55%的股权无偿转让给赵全起，将其持有的150万元出资额占公司注册资本15%的股权转让给张睿。本次股权转让完成后，成都泰格钢结构网架厂不再是西部泰力有限的股东。

本次变更后，有限公司的股权结构如下：

序号	股东姓名	出资额（万元）	出资比例
1	赵全起	766	76.6%
3	张睿	234	23.4%
合计		1000	100.0%

#### （五）有限公司第三次增资

2008年11月25日，有限公司召开股东会，同意将有限公司注册资本由1000万元增至1500万元，增资部分由股东赵全起认缴出资500万元，出资方式为货币。

2008年11月25日，四川华雄会计师事务所有限责任公司就此次增资事宜出具了编号为华雄验字[2008]第A-0158号《验资报告》，审验截至2008年11月25日，有限公司已收到股东赵全起缴纳的新增注册资本（实收资本）500万元，出资方式为货币。

本次变更后，有限公司的股权结构如下：

序号	股东姓名	出资额（万元）	出资比例
1	赵全起	1266	84.4%
2	张睿	234	15.6%
合计		<b>1500</b>	<b>100.0%</b>

上述增资事宜，有限公司已经办理完毕相关工商变更登记手续，并领取了成都市工商行政管理局于 2008 年 12 月 2 日换发的新营业执照。

#### （六）有限公司第三次股权转让

2009 年 11 月 2 日，有限公司召开股东会，同意增加蒋蜀渝、李俊为有限公司新股东，同意股东张睿将其以货币方式出资所持有的有限公司 10% 的股权转让给李俊，同意股东张睿将以实物方式出资所持有的有限公司 5.6% 的股权转让给蒋蜀渝。同意股东赵全起将所持有的有限公司 29.4% 的股权（其中以货币方式出资的出资的股权比例为 27.7%，以实物方式出资的股权比例为 1.7%）转让给蒋蜀渝。上述股权转让各方当事人已于同日分别签署了《股权转让协议》。

本次变更后，有限公司的股权结构如下：

序号	股东姓名	出资额（万元）	出资比例
1	赵全起	825	55%
2	蒋蜀渝	525	35%
3	李俊	150	10%
合计		<b>1500</b>	<b>100%</b>

上述股权转让事宜，有限公司已经办理完毕相关工商变更登记手续，并领取了成都市工商行政管理局于 2009 年 11 月 17 日换发的新营业执照。

#### （七）有限公司第四次股权转让

2010年8月26日，有限公司召开股东会，决议同意蒋蜀渝将其持有的有限公司35%的股权转让给赵全起。转让后有限公司股权构成为：赵全起出资额为1350万元，占有限公司总注册资本的90%；李俊以出资额为150万元，占有限公司总注册资本的10%。上述股权转让各方当事人已于同日分别签署了《股权转让协议》。

本次变更后，有限公司的股权结构如下：

序号	股东姓名	出资额（万元）	出资比例
1	赵全起	1350	90%
2	李俊	150	10%
合计		1500	100%

#### （八）有限公司第五次股权转让

2012年12月7日，有限公司召开股东会，同意赵全起将其持有的有限公司300万元出资额占有限公司注册资本20%的股权转让给赵小秀；李俊将其所持的10%的有限公司的股权转让给赵伍贝。转让后有限公司股权构成为：赵全起出资额为1050万元，占有限公司总注册资本的80%；赵小秀以货币出资300万元，占有限公司总注册资本的20%；赵伍贝出资额为150万元，占有限公司总注册资本的10%。上述股权转让各方当事人已于同日分别签署了《股权转让协议》。

本次变更后，有限公司的股权结构如下：

序号	股东姓名	出资额（万元）	出资比例
1	赵全起	1050	70%
2	赵小秀	300	20%
3	赵伍贝	150	10%
合计		1500	100%

有限公司已经就上述股权转让事宜办理完毕工商变更登记手续。

#### （九）有限公司减资

鉴于 2004 年 12 月泰格钢结构网架厂的增资未获得其主管部门同意，有限公司验资后即将 700 万元增资款及银行利息 420 元全部返还给成都泰格钢结构网架厂。为了避免出资不实，有限公司决定减资 700 万元，同比例减少现有股东的出资。

2013 年 1 月 14 日，有限公司召开股东会，同意将有限公司注册资本由 1500 万元减至 800 万元，由股东赵全起减少认缴出资额 490 万元，减少实缴出资 490 万元；由股东赵小秀减少认缴出资额 140 万元，减少实缴出资 140 万元；由股东赵伍贝减少认缴出资额 70 万元，减少实缴出资 70 万元。

2013 年 1 月 17 日，有限公司在第 4877 期《天府早报》上刊登了减资公告，有限公司经股东会决议拟向有限公司登记机关申请减少注册资本及实收资本，注册资本由 1500 万元减少至 800 万元，实收资本由 1500 万元减少至 800 万元，请债权人自本公告见报之日起 45 日内向有限公司提出清偿债务或提供相应的担保请求，逾期按相关规定处理。

2013 年 3 月 7 日，四川亿永正勤会计师事务所有限责任公司就此次增资事宜出具了编号为川亿会验字[2013]第 A-055 号《验资报告》，审验截至 2013 年 3 月 6 日，有限公司已减少实收资本 700 万元，其中减少赵全起出资人民币 490 万元，减少赵小秀出资人民币 140 万元，减少赵伍贝出资人民币 70 万元。

本次变更后，有限公司的股权结构如下：

序号	股东姓名	出资额（万元）	出资比例
1	赵全起	560	70%
2	赵小秀	160	20%
4	赵伍贝	80	10%
合计		800	100%

有限公司已经就上述股权转让事宜办理完毕工商变更登记手续，并领取了成都市工商行政管理局于 2013 年 5 月 7 日换发的新营业执照。

西部泰力有限已履行了合法的减资程序，将泰格收回的出资从注册资本中减去，纠正了出资瑕疵问题，保障了西部泰力有限资本的充实性。

2004年11月泰格对公司的增资而言，因其增资没有履行必要的程序，其出资从法律上讲应视为没有完成实际出资。但是从工商登记来看，泰格收回资金及利息后，泰格仍为西部泰力有限的名义股东，其并未参与西部泰力有限的任何实际运营，也未参与利润分配和债务负担，没有实际履行股东的任何权利和义务。为了解决泰格的股东资格问题，泰格自愿将登记在其名下的全部股权无偿转让给西部泰力有限当时的股东。转让完成后，泰格不再持有西部泰力有限的任何股份，此次无偿转让仅是为了解决工商登记与实际情况不一致的情形，因泰格已收回全部资金及利息，本次无偿转让股权，不构成国有资产的流失。为了彻底解决前述增资瑕疵，西部泰力有限对公司注册资本进行了减资以确保公司注册资本的充实性。

因此，西部泰力有限的增资瑕疵及后续合法的规范行为（包括股权转让及减资）对公司本次挂牌不构成实质性障碍。

#### （十）有限公司整体改制为股份公司

2013年9月2日，瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）出具瑞华审字[2013]第91080001号《审计报告》，确认截至2013年6月30日有限公司账面净资产为14,477,615.33元。2013年9月3日，北京中同华资产评估有限公司出具中同华评报字（2013）第451号《成都西部泰力起重机有限公司企业改制评估项目资产评估报告书》，确认截至2013年6月30日公司经评估的净资产为1,697.68万元。

2013年9月3日，有限公司召开股东会，同意有限公司以2013年6月30日经审计的净资产折股整体变更为股份公司。有限公司全体股东作为发起人，签署了《发起人协议》，同意有限公司以2013年6月30日经审计的净资产折股1,400万股，每股1元，注册资本为1,400万元。各股东以各自所持有限公司的股权比例作为在股份公司的持股比例。

2013年9月4日，瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）出具瑞华验字[2013]第91080002号《验资报告》，验证截至2013年6月30日，有限公司全体股东已将经审计的净资产折合为公司股本1,400万股，每股1元，余额计入资本公积。

2013年10月29日，公司取得股份公司营业执照，注册号：510109000054353。公司住所：成都高新区高棚大道十号，注册资本1,400万元，公司类型：股份有限公司（非上市、自然人投资或控股），经营范围：生产、加工、销售、安装、改造、维修起重机械（涉及工业行业另设分支机构经营，或另择经营场地经营）（凭特种设备制造许可证在有效期内经营）；销售机电产品（不含汽车）、钢材、化工产品（不含危险品）、五金交电；货物进出口、技术进出口（法律、法规禁止的除外；法律、法规限制的待取得许可后方可经营）；软件开发、销售（以上经营项目不含法律、法规和国务院决定需前置审批或许可的项目）。

股份公司成立时公司股权结构如下：

序号	股东姓名	出资额（股）	出资比例
1	赵全起	9,800,000.00	70%
2	赵小秀	2,800,000.00	20%
3	赵伍贝	1,400,000.00	10%
合计		<b>14,000,000.00</b>	-

## 六、重大资产重组情况

公司设立至今无重大资产重组情况。

## 七、公司董事、监事和高级管理人员情况

公司成立于2013年10月29日，公司董事、监事和高级管理人员均任期三年。

### （一）董事基本情况

赵全起，董事长兼总经理，具体情况详见上文“四、公司控股股东、实际控制人及主要股东情况”之“（一）控股股东及实际控制人基本情况”。

李欢先生，出生于1981年4月，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，毕业于湖南工业大学。2006年6月-2007年6月在中国五冶集团有限公司担任工程师；2007年6月加入有限公司，历任机电工程师、售后员、售后技术支持主管、电气技术主管。目前担任公司的董事，任期三年。

赵伍贝先生，出生于1964年5月，中国籍，无境外永久居留权，中专学历，毕业于河南省卫生中等函授专业学校。自1990年7月参加工作至今在长垣县恼里镇中心卫生院历任助理医师、医师。目前担任公司的董事，任期三年。

代春霞女士，出生于1976年3月，中国国籍，无境外居留权，大专学历，毕业于四川行政管理学院。1998年4月-2002年11月在中国农业银行珙县支行担任办公室文员；2002年11月-2005年5月在珙县自来水公司担任营销部主管；2005年5月进入有限公司，历任有限公司办公室主任、营销中心主管。目前担任公司董事，任期三年。

赵芳女士，出生于1989年12月28日，中国国籍，无境外居留权，本科学历，毕业于成都电子科技大学。2010年10月-2012年12月进入有限公司，担任有限公司行政助理；2012年12月至今担任有限公司总经理助理兼办公室主任。目前担任公司董事，任期三年。

## （二）监事基本情况

刘祖科先生，出生于1953年12月，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，毕业于解放军电子工程学院。1972年10月-1988年6月在中国人民解放军5123部队12分队历任电子对抗部技术员、副主任、主任；1988年6月-2001年12月在四川省税务学校任办公室主任；2001年12月-2002年5月在四川省地方税务局税制办工作；2002年5月-2002年9月在四川省注册税务师协会任编辑。2009年9月至今担任四川中税志诚税务师事务所有限责任公司总经理，目前任有限公司监事会主席，任期三年。

邢建军先生，出生于1970年3月23日，中国国籍，无境外永久居留权，中专学历，毕业于长垣县中等职业技术学校。2003年3月-2010年3月在河南泰力

起重机有限公司、成都西部泰力起重机有限责任公司、成都重工起重机股份有限公司担任生产班长；2010年3月-2012年4月在眉山莱斯特起重机有限公司任生产部经理。2012年4月再次进入有限公司工作，任生产部经理。目前担任公司的职工监事，任期三年。

秦世华先生，出生于1965年6月3日，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历，毕业于扬州商业专科学校。1965年6月-2000年4月在江苏省扬州市第一压力容器厂历任销售科科员，安徽、江西片区销售负责人，西南地区办事处主任；2000年4月-2003年4月在南京禹鼎电子有限公司任销售处经理。2003年4月参与创立有限公司，担任营销中心销售经理。目前担任公司的监事，任期三年。

### （三）高级管理人员基本情况

赵全起先生，总经理，具体情况详见上文“四、公司控股股东、实际控制人及主要股东情况”之“（一）控股股东及实际控制人基本情况”。

苟仲珺女士，出生于1969年9月16日，中国国籍，无境外永久居留权，高中学历，毕业于彭州市蒙阳中学。1988年8月-1998年6月在彭州市国营油脂厂担任水处理化验员 1998年6月-2000年10月在彭州市中国人寿保险公司担任分处经理；2000年10月-2004年10月在成都航利集团泰格钢结构网架厂担任销售经理。2004年10月进入有限公司工作，历任办公室主任、总经理助理、营销中心经理、副总经理。目前担任公司的副总经理，任期三年。

史少毅女士，出生于1988年3月24日，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，毕业于山西财经大学财政金融学院。2011年8月-2012年4月在信永中和会计师事务所成都分所审计一部任审计员；2012年4月-2013年1月在四川锦明光电股份有限公司任外办会计。2013年1月进入有限公司。目前担任公司的财务总监，任期三年。

## 八、最近二年一期主要会计数据和财务指标

项目	2013年1-6月	2012年度	2011年度
----	-----------	--------	--------



营业收入（元）	12,144,981.42	33,965,497.39	50,721,942.74
净利润（元）	990,913.62	1,047,622.41	5,086,854.01
扣除非经常性损益后的净利润（元）	458,199.33	-406,124.28	4,781,254.01
毛利率（%）	25.55	25.40	29.20
净资产收益率（%）	5.13	5.25	30.11
扣除非经常性损益后净资产收益率（%）	2.31	-2.03	28.30
基本每股收益（元）	0.07	0.07	0.36
稀释每股收益（元）	0.07	0.07	0.36
经营活动产生的现金流量净额（元）	-1,226,505.73	-1,768,610.09	3,343,375.54
每股经营活动产生的现金流量净额（元）	-0.09	-0.12	0.22
总资产（元）	46,347,340.86	44,553,392.76	52,921,529.70
股东权益合计（元）	14,477,615.33	20,486,701.71	19,439,079.30
每股净资产（元）	1.03	1.37	1.30
资产负债率（%）	68.76	54.02	63.27
流动比率（倍）	1.37	1.77	1.48
速动比率（倍）	0.72	1.25	0.84
应收账款周转率（次）	0.80	1.84	4.00
存货周转率（次）	0.56	1.52	1.44

注：由于公司 2013 年 9 月 18 日完成股份制改造，故报告期内的基本每股收益、稀释每股收益、每股经营活动产生的现金流量净额、每股净资产均以实收资本代替股本模拟计算。

## 九、与本次挂牌有关的机构

（一）主办券商：中信建投证券股份有限公司

法定代表人：王常青

注册地址：北京市朝阳区安立路 66 号 4 号楼

办公地址：北京市东城区朝内大街 2 号凯恒中心 B、E 座 3 层

联系电话：（010）85130588

传真：（010）65608450

项目负责人：陈翔

项目组成员：杨进、汪婧、高晓春

**（二）律师事务所：北京市中银律师事务所**

负责人：崔炳全

联系地址：北京市朝阳区东三环中路 39 号建外 SOHO 东区 A 座 31 层

联系电话：（010）58698899

传真：（010）58699666

经办律师：王庭、高巍

**（三）会计师事务所：瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）**

法定代表人：杨剑涛

联系地址：北京市海淀区西四环中路 16 号院 2 号楼 4 层

联系电话：（010）88095588

传真：（010）88091199

经办注册会计师：王庆、乐军

**（四）资产评估机构：北京中同华资产评估有限公司**

法定代表人：管伯渊

联系地址：北京市东城区永定门西滨河路 8 号院 7 号楼中海地产广场西塔三  
层

联系电话：（010）68090088

传真：（028）86664311

经办注册资产评估师：管伯渊、董玉香

**（五）证券登记结算机构：中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司**

联系地址：深圳市深南中路 1093 号中信大厦 18 楼

联系电话：（0755）25938000

传真：（0755）25988122

**（六）证券交易场所：全国中小企业股份转让系统有限责任公司**

联系地址：北京市西城区金融大街丁 26 号金阳大厦全国股份转让系统

## 第二节公司业务

### 一、公司主要业务及主要产品与服务

#### （一）主营业务情况

公司的主营业务为新型智能、节能环保起重机等机电一体化产品的开发设计、生产、销售和安装。

#### （二）主要产品及用途

公司主要产品图示及用途如下：

##### 1、公司主要产品：

##### （1）欧式起重机



欧式起重机是公司遵循国家“节能环保”政策、结合国内外起重机的特点，自行研制的达到欧洲起重机行业制造标准的新型节能环保起重机，其吨位最大能达到 120 吨。该产品目前主要面向包括航空、薄膜制造、酒厂、模具及风电等相关行业企业。

欧式起重机的桥架上会设置小车、大车及起升机构。小车、大车可以前后运行，实现物料在立体空间内搬运。与传统起重机相比，欧式起重机吊钩至墙面的

极限距离更小、净空高度更低、起升高度更高，实际增加了现有厂房的有效工作空间。由于该起重机具有重量轻、结构小巧、能耗低、轮压小的特点，客户能够将新厂房设计的更小、功能更齐全。较小的厂房同时也意味着客户可以在建设投资、供热、制冷及维护方面能够有效地节约成本。

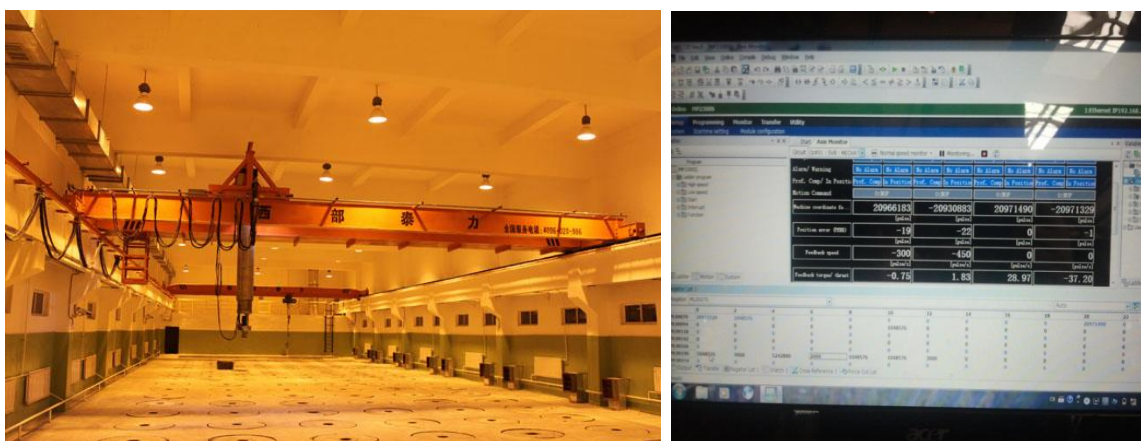
## (2) 多支点起重机



多支点起重机一般悬挂于房架上端，不占地面位置，方便大型设备的进出及安装维修工作。该产品专业用于飞机维修机库、飞机制造厂、航天系统等领域，性能优越、结构紧凑、净空间尺寸小，能使客户充分利用厂房的有效空间。

公司生产的多支点起重机充分考虑了客户的需求，配置了小车变频和大车变频供客户选择，使客户在使用过程中增强了安全性和舒适性。同时，该产品可根据客户现场工况的需要调节起升、增加变频葫芦数量。

### (3) 智能起重机



随着起重机应用领域的进一步扩大，人们对起重机提出了更高的要求，希望起重机能更加智能化和拥有更强的环境适应能力，智能起重机成为起重机发展的重要方向。公司对起重机引入视觉装置，有如下优势：

- 第一，使得起重机可以模仿人类的视觉能力来感知外部环境；
- 第二，能够实现对目标的无接触精确测量；
- 第三，提高了起重机的自适应、自学习的能力。

该产品在核工业、石油、智能仓储物流、码头等行业具有广泛的市场和应用前景。以核工业行业为例，在核废料的处理以及核材料的搬运过程中往往会面临核辐射对人体健康造成危害的问题。公司开发的智能起重机可以实现现场无人化操作，能有效的解决上述问题。该技术填补了国内外起重机的空白，并可有效地配套在核工业工程中，随着核工业的大力发展，该产品具有广阔的产业化应用前景。

### (4) 标准起重机

标准起重机主要指按照国产传统技术标准生产的一类起重机。此类产品根据具体的用途可分为防爆起重机、熔融起重机、金属吊起重机等。采用国产传统技术生产的这类起重机通常尺寸大、自身重量也较大，并且能耗较高，因此已经逐步被欧式起重机等采用新技术生产的新型起重机逐渐替代。由于市场上仍有诸多

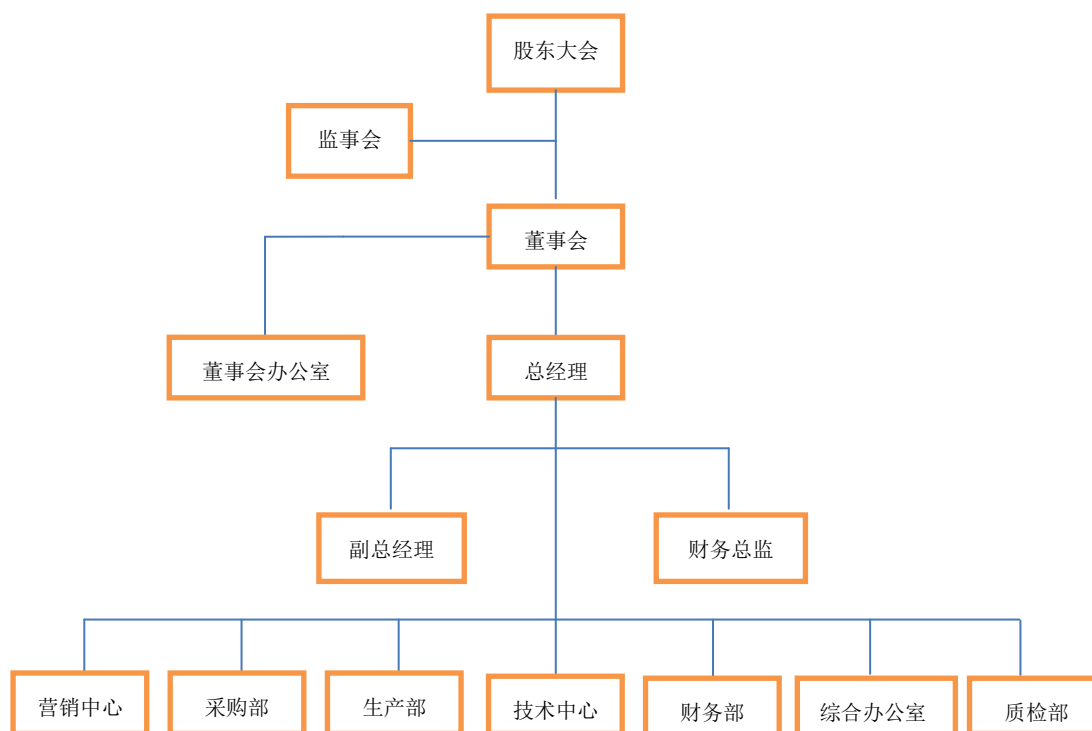
下游客户出于对成本等因素的综合考虑，仍会选择使用标准起重机进行生产经营活动，故标准起重机仍有一定的市场。

### （5）洁净起重机

该产品由于生产所需要的材料材质特殊、制造工艺较为复杂，目前国内尚无其他企业研究开发该产品。该产品的主要特点是能够防腐、不生锈、在生产过程中不产生灰尘等。该产品将主要应用于食品行业、酿酒业、医药制造业、高科技产品制造业，将成为公司未来的新增长点。

## 二、公司组织结构及主要运营流程

### （一）组织结构



### （二）主要运营流程

公司的主营业务为新型智能、节能环保起重机等机电一体化产品的开发设计、生产、销售和服务。目前公司主要产品有欧式起重机、多点式起重机、智能式欧式起重机和洁净起重机等。

公司在生产过程中首先取得相关制造、安装、改造和维修许可证。在取得相关业务许可后，采取订单生产的经营模式，即公司在取得订单后，根据客户的个性化需求组织产品的设计、生产及安装调试。生产过程中的主要配套件则根据订单要求向专业的生产商采购。订单完成后，公司负责现场安装调试，组织验收并最终取证交付。

### 三、公司业务有关资源情况

#### （一）主要产品与服务所使用的主要技术

公司围绕主营业务自主研发了多项核心技术，逐步形成了以起重机智能定位技术、风能发电起重技术为核心的技术体系，丰富了产品、技术、服务的业务链，在起重装置行业拥有丰富的研发经验和一定的技术优势。

#### 1、起重机智能定位技术

智能起重机作为公司重点研发产品，主要针对特殊生产环境使用，如核辐射、有毒有害气体等场合。该产品实现了远程作业，自动化程度高。国内生产起重机的企业较多，但由于起重机行业适用性很强，不同的行业需要不同类型和功能的起重机。目前国内大的工程机械公司有三一集团、大连叉车、安徽合力（股票代码：600761）等，但这些企业主要生产通用类型的物料搬运机械，自动化程度不高。近年来，国外的著名起重机制造商看好中国的发展，加大了进军国内市场的力度，如利勃海尔（Liebherr）、马尼托瓦克（Manitowoc）、特雷克斯（Terex）、科尼（Konecranes）等，但目前这些企业没有能应用在核工业的智能化成熟产品。因此应有与核工业的智能数控起重机是国内相关行业急需的产品，其研发成功必然能填补国内外在这一领域的技术空白，并快速的占领市场。



公司开发的智能起重机和现有的自动化数控起重机有根本区别，智能起重机的核心技术是基于视觉的起重机目标定位系统，该系统主要包括目标识别和系统定位两部分。

目标识别是智能起重机的“眼”，主要指基于计算机视觉，对采集到的图象信息进行快速处理和特征提取，对特定目标进行识别，进而分析提供目标的形状、位置、状态等信息。

系统定位是智能起重机的“运动神经”，主要指各种控制器。他们根据视觉和其他传感器提供的目标以及起重机本身的各种状态信息精确控制起重机动作，实现智能控制与优化，使得起重机快速准确的对位目标，完成各项工作。

能运行特定功能软件的工业计算机是智能起重机的“大脑”，它是基于视觉的智能起重机系统的控制核心，通过内部的图象采集卡和运动控制卡，实施采集视频，电机编码等信号参数，通过系统软件识别目标并产生电机的各种控制信号，控制整个系统运转。

起重机大小车均采用伺服电机驱动，大小车位移测量采用对伺服电机的码盘信号进行分频与计数，从而控制起重机大小车运动。

起重机起升机构的升降采用公司的专利技术“硬臂小车”，保证升降位置准确。

## 2、风能发电起重技术

此技术专门用于风力发电机组维修。由于煤炭石油的不可再生性和高碳排放对环境的严重污染，风电能源被世界各国所推荐。风能既洁净又可再生，无可非议地成为世界各国重点发展的目标。我国土地辽阔海岸线长，陆地海洋的风电资源极其丰富。随着风电开发的科技含量快速增长，大功率 5mw 以上风力发电机已成为世界同行争取的新标。

大功率风力发电机虽然在风能源中有着巨大的效益，但单机维修中、高、悬、难的施工特点就成为风力发电机组正常运转的瓶颈。公司该技术的创新点是：由

于风力发电机塔筒的空间窄小，起重物整体部件需求的起重装置按常规设计要超出塔筒空间的一倍，该技术在保证体重吨位的同时，有效地缩小了起重装置的体积。目前项目的技术性处于国际领先地位。

## （二）无形资产情况

### 1、无形资产使用情况

截至 2013 年 6 月 30 日，公司账面无形资产情况如下：

项目	取得方式	取得时间	账面原值 (元)	摊销年限 (年)	账面净值 (元)
一种带有机器视觉、定位系统的智能起重机	自主研发	2011 年 8 月	1,020,863.59	5	442,374.22
一种自带起重装置的风能发电系统	自主研发	2011 年 4 月	1,529,429.43	5	688,243.24
<b>合计</b>			<b>2,550,293.02</b>		<b>1,130,617.46</b>

### 2、知识产权和非专利技术

#### （1）专利技术

截至本公开转让说明书出具之日，公司拥有 13 项自主研发的实用新型技术专利并已获得专利证书；另外，公司还有 2 项发明专利正在申请中。上述专利权均归属公司所有，知识产权不存在纠纷。

①专利权详见下表：

编号	专利类型	专利名称	申请日期	专利号\申请号	授权日期	保护期	备注
1	实用新型	一种有桥架灯固定装置的桥式起重机	2010.8.4	ZL20102028140 4.X	2011.2. 2	10 年	已质押
2	实用新型	一种桥式起重机	2010.8.4	ZL20102028117 2.8	2011.2. 2	10 年	已质押
3	实用新型	一种洁净防尘起重机	2010.9.27	ZL20102054396 3.3	2011.5. 25	10 年	-

4	实用新型	一种带有机器视觉、定位系统的智能起重机	2010.9.27	ZL20102054409 5.0	2011.8. 31	10年	已质押
5	实用新型	多支点悬挂起重机	2010.8.4	ZL20102028118 1.7	2011.2. 2	10年	已质押
6	实用新型	一种起重机硬臂小车	2010.8.4	ZL20102028117 1.3	2011.2. 2	10年	-
7	实用新型	一种节能双梁起重机	2010.8.4	ZL20102028119 2.5	2011.2. 2	10年	-
8	实用新型	一种带齿轮齿条定位的起重机	2010.10.11	ZL20102055579 4.5	2011.4. 27	10年	-
9	实用新型	一种带防地震安全钩的桥式起重机	2010.8.4	ZL20102028140 2.0	2011.2. 16	10年	已质押
10	实用新型	一种自带起重装置的风能发电系统	2010.10.11	ZL20102055578 4.1	2011.4. 20	10年	已质押
11	实用新型	一种起重机元宝梁式小车	2011.5.10	ZL20112014588 8.X	2012.4. 11	10年	-
12	实用新型	多支点悬挂起重机分段主梁连接装置	2013.2.26	ZL20132008718 0.2	2013.7. 31	10年	-
13	实用新型	一种起重机新型电机内置式卷扬筒装置	2011.5.10	ZL20112014586 0.6	2011.1 1.30	10年	-

注 1：2012 年 10 月 17 日，有限公司与成都生产力促进中心签署了《成都生产力促进中心知识产权质押融资委托保证协议》，约定成都生产力促进中心为有限公司向成都银行股份有限公司科技支行借款 200 万元的 90% 提供担保，担保期限自 2013 年 10 月 28 日至 2015 年 10 月 27 日。西部泰力以六项专利，包括一种桥式起重机（专利号：ZL201020281172.8），多支点悬挂起重机（专利号：ZL201020281181.7），一种带防地震安全钩的桥式起重机（专利号：ZL201020281402.0），一种有桥架灯固定装置的桥式起重机（专利号：ZL201020281404.X），一种带有机器视觉、定位系统的智能起重机（专利号：ZL201020544095.0），一种自带起重装置的风能发电系统（专利号：ZL201020555784.1）的全部财产权利质押给成都生产力促进中心作为反担保，并办理了质押登记。该项债务已于 2013 年 10 月 28 日到期并全部清偿完毕，专利质押正在申请解除。

②专利申请权详见下表：

编号	专利类型	专利名称	申请日期	专利号\申请号	申请日	备注
----	------	------	------	---------	-----	----

1	发明专利	多支点悬挂起重机分段主梁连接装置	2013.02.26	201310060026.0	2011-05-10	已受理
2	发明专利	一种起重机新型电机内置式卷扬筒装置	2011.05.10	201110119279.1	2013-02-26	已受理

## (2) 软件著作权

截至本说明书签署日，公司合计拥有 1 项软件著作权，为公司原始取得。具体情况如下：

序号	软件名称	取得方式	著作权人	软件著作权登记号	开发完成日期
1	ZQ1000 智能起重机系统软件 V1.0	原始取得	成都西部泰力起重机有限公司	2012SR047497	2011.09.01


## (3) 软件产品登记证书

截至本说明书签署日，公司合计拥有 2 项软件产品登记证书，为公司原始取得，有效期为 5 年。具体情况如下：

序号	软件名称	登记权人	登记号	颁发日期
1	西部泰力主主起升控制(ZQ-A01)软件	成都西部泰力起重机有限公司	川 DGY-2011-0256	2011.6.20
2	西部泰力主主起升控制(YX-A01)软件	成都西部泰力起重机有限公司	川 DGY-2011-0257	2011.6.20

## (4) 注册商标

截至本说明书签署日，公司拥有 1 项注册商标。具体情况如下：

序号	商标注册号	商标名称/商标图形	核定服务类别	注册有效期
1	9160354		第 7 类：起重机；起重机（升降装置）；升降设置；天车；可移动人行道；起重葫芦；起重电磁铁；带升降设备的立体车库；齿条齿轮千斤顶；风力发电设备	2012.3.7-2022.3.6

### （三）业务许可与公司资质

#### 1、业务许可情况

截至本公开转让说明书签署日，公司公司拥有 6 项业务许可。具体情况如下：

（1）2009 年 12 月 29 日，公司取得了编号为 00774737 的《对外贸易经营者备案登记表》。

（2）2010 年 8 月 11 日，四川省质量技术监督局向公司颁发了编号为 TS2451005-2014 的《中华人民共和国特种设备制造许可证（起重机械）》，公司获准从事以下起重机械的制造：1）桥式起重机；2）轻小型起重设备；3）旋臂式起重机；4）门式起重机。上述各种类型的起重机均涉及级别、型式、型号及参数，具体详见证书记载。制造地址为四川省成都市双流镇九江工业园。有效期自 2010 年 8 月 11 日至 2014 年 8 月 10 日。

（3）2010 年 9 月 2 日，中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局向公司颁发了编号为 TS2410A96-2014 的《中华人民共和国特种设备制造许可证（起重机械）》，公司获准从事以下起重机械的制造：

类型	级别	型式	型号/参数
桥式起重机	A	通用桥式起重机	QB 型 50t 及以下
	A	防爆桥式起重机	防爆级别 d II BT4 及以下

（4）2010 年 9 月 17 日，公司获得高新区道路运输管理局颁发的编号为川交运管许可成字 510109003173 号《中华人民共和国道路运输经营许可证》。经营范围为普通货运，证书有效期自 2010 年 9 月 17 日至 2014 年 9 月 16 日。

（4）2013 年 4 月 16 日，四川省质量技术监督局向公司颁发了编号为 TS3451028-2017 的《中华人民共和国特种设备安装改造维修许可证（起重机械）》，证书有效期自 2013 年 4 月 16 日至 2017 年 4 月 15 日，公司获准从事下列起重机械的安装、改造：

类型	施工类别	级别	备注
----	------	----	----

桥式起重机、门式起重机	安装、改造	A	-
旋臂式起重机		B	-
轻小型起重设备		-	-

(5) 2013年4月16日，四川省质量技术监督局向公司颁发了编号为TS3451A79-2017的《中华人民共和国特种设备安装改造维修许可证（起重机械）》，证书有效期自2013年4月16日至2017年4月15日，公司获准从事下列起重机械的维修：

类型	施工类别	级别	备注
桥式起重机、门式起重机、旋臂式起重机	维修	B	-
轻小型起重设备		-	

## 2、公司获得资质与荣誉情况

### (1) 资质情况

序号	证书名称	发证机关	编号	发证时间	有效期
1	软件企业认定证书	四川省经济和信息化委员会	川R-2011-0035	2011.6.10	-
2	四川省采用国际标准产品认可合格证书	四川省质量技术监督局	(2011)5101CR1344	2011.10.9	3年
3	采用国际标准产品标志证书	中国国家标准化管理委员会	(2011)5101C0860	2011.10.9	3年
4	高新技术企业证书	四川省科学技术厅、四川省财政厅、四川省国家税务局、四川省地方税务局	RGR201151000123	2011.11.2	3年
5	ISO9001:2008质量管理体系标准认证	上海英格尔认证有限公司	20122030191008	2012.11.8	3年

### (2) 荣誉情况

1	环境保护科学技术奖	中国核电工程有限公司	A2011037-QA	2011.7.22	3年
2	2007年“3.15”质量信誉同盟企业	四川省质量技术监督宣传服务中心	-	2007.3.15	-
3	质量技术监督12365保名防伪系统质量、诚信、无投诉AAA级示范单位	四川省防伪技术推广中心、四川省质量技术监督12365保名防伪王	-	2008.6	-
4	四川省质量、信誉、服务AAA级品牌单位	四川省建设行业调查评审委员会、四川省诚信品牌建设组委会	-	2008.11	-
5	四川省知名品牌企业	四川省建设行业调查评审委员会、四川省诚信品牌建设组委会	-	2008.11	-
6	2010年度四川省质量管理先进单位	四川省质量监督协会	-	2010.11	-
7	2011年度“3.15”四川省质量诚信示范单位	四川省质量监督协会	-	2011.2	-

#### (四) 特许经营权情况

截至本公开转让说明书签署日，公司未取得任何特许经营权。

#### (五) 公司主要固定资产情况

截至2013年6月30日，公司固定资产情况如下：

单位：元

固定资产类别	折旧年限	固定资产账面原值	累计折旧	固定资产账面净值	成新率
机器设备	10年	2,024,171.26	1,289,346.63	734,824.63	36.30%
运输工具	8年	543,901.24	257,184.75	286,716.49	52.71%

办公设备	5年	295,328.36	81,305.59	214,022.77	72.47%
合计		<b>2,863,400.86</b>	<b>1,627,836.97</b>	<b>1,235,563.89</b>	<b>38.50%</b>

截至 2013 年 6 月 30 日，主要固定资产明细如下：

序号	资产类别	资产名称	使用年限	取得时间	原值（元）	净值（元）	成新率
1	机器设备	自制行车领作固定资产 20T（03.07.055.003）	10年	2009.9.31	310,264.06	199,732.49	64.38%
2	机器设备	自制行车领作固定资产 16T（03.07.055.002）	10年	2009.9.31	250,784.72	161,442.66	64.38%
3	运输工具	蒙迪欧轿车-CAF7200B	10年	2007.1.25	207,264.00	49,333.15	23.80%
4	机器设备	自制行车领作固定资产 10T（03.07.055.001）	10年	2009.9.31	168,930.82	108,749.22	64.38%
5	运输工具	标致307-川 A33P31	8年	2008.7.5	146,321.00	60,890.87	41.61%
6	机器设备	自制行车领作固定资产 16T	10年	2009.9.31	131,858.54	84,883.94	64.38%
7	运输设备	尼桑轿车-788LP	10年	2009.3.27	120,000.00	59,437.50	49.53%

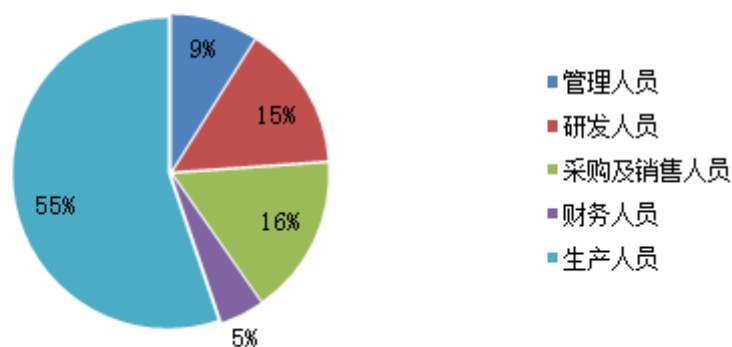
公司各项主要固定资产处于良好状态，基本可以满足公司目前生产经营活动需要。

## （六）公司人员结构以及核心技术人员情况

### 1、员工结构

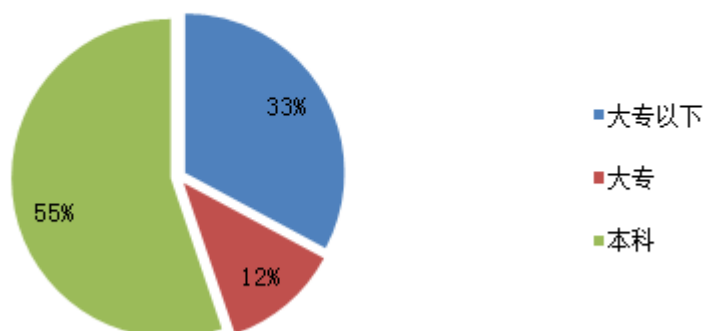
截至 2013 年 6 月 30 日，公司共有员工 67 人，构成情况如下：

#### 专业结构

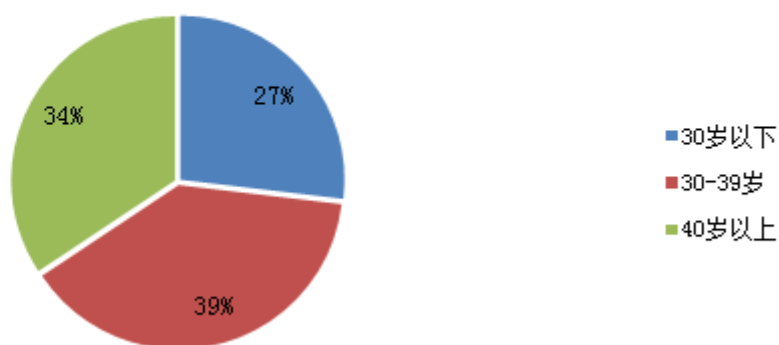




## 学历结构



## 年龄构成



## 2、核心技术人员情况

姓名	职务	加入公司时间	持股比例
赵全起	董事长、总经理	2003年	70%
李欢	董事	2006年	-
邢建军	监事	2012年	-
严小明	核心技术人员	2007年	-

赵全起先生，董事长、总经理，具体情况详见上文“四、公司控股股东、实际控制人及主要股东情况”之“（一）控股股东及实际控制人基本情况”。

李欢先生，具体情况详见上文“第一节基本情况”之“六、公司董事、监事和高级管理人员情况”之“（一）董事基本情况”。

邢建军先生，具体情况详见上文“第一节基本情况”之“六、公司董事、监事和高级管理人员情况”之“（二）监事基本情况”。

严小明先生，核心技术人员，出生于 1982 年 3 月，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，毕业于西南交通大学。2005 年 7 月-2006 年 2 月在中国铁路工程总公司第十分局担任助理工程师；2006 年 2 月-2007 年 4 月在象王重工股份有限公司担任工程师；2007 年 4 月加入有限公司。目前担任公司技术中心工程师。

公司核心技术团队除邢建军先生于 2012 年加入有限公司外，近两年未发生重大变化。

#### 四、销售及采购情况

##### （一）报告期内公司产品与服务收入情况

单位：元

项目	2013 年 1-6 月		2012 年		2011 年	
	收入	占比	收入	占比	收入	占比
欧式起重机	11,019,324.78	96.09%	25,018,316.96	76.05%	30,988,917.93	62.34%
智能起重机	-	-	814,871.79	2.48%	-	-
多支点起重机	-	-	-	-	16,492,350.45	33.18%
标准起重机	448,717.95	3.91%	7,065,555.56	21.48%	2,093,162.39	4.21%
其他	-	-	-	-	137,545.30	0.28%
合计	<b>11,468,042.73</b>	<b>100.00%</b>	<b>32,898,744.31</b>	<b>100.00%</b>	<b>49,711,976.07</b>	<b>100.00%</b>

单位：元

地区	2013 年 1-6 月		2012 年度		2011 年度	
	收入	占比	收入	占比	收入	占比
四川	1,261,538.46	11.00%	22,946,761.37	69.75%	39,248,172.58	78.95%
重庆	10,206,504.27	89.00%	1,993,521.38	6.06%	1,558,119.70	3.13%

新疆	-	-	6,864,444.45	20.87%	-	-
陕西	-	-	-	-	2,179,529.93	4.38%
福建	-	-	1,094,017.10	3.33%	-	-
山东	-	-	-	-	972,307.68	1.96%
河北	-	-	-	-	897,435.90	1.81%
江苏	-	-	-	-	4,374,358.98	8.80%
云南	-	-	-	-	482,051.30	0.97%
合计	<b>11,468,042.73</b>	<b>100.00%</b>	<b>32,898,744.30</b>	<b>100.00%</b>	<b>49,711,976.07</b>	<b>100.00%</b>

## (二) 产品主要消费群体及最近二年前五大客户情况

### 1、主要客户群体

本公司的主要客户群体为航空、核电、酿酒、薄膜生产等起重机使用企业。

### 2、报告期内前五大客户销售情况

公司目前主要向航空、核电、酿酒、薄膜生产等企业销售不同功能的起重机。公司 2011 年、2012 年、2013 年 1-6 月前五大客户合计销售额占当期销售总额比例分别为 58.21%、52.78%、85.64%。从 2011 及 2012 全年的整体情况看，公司客户集中度适中，具体体现在公司客户数量较多，并涉及多个行业。2013 年上半年，公司前五大客户的销售金额占上半年销售总额的比重较大，主要因为公司 2012 年下半年所接订单较为集中所致。从报告期内各客户销售金额占销售总额的比重来看，公司经营不存在依赖单一客户的问题。

#### 2011 年前五大客户的销售金额及占比

2011 年主要客户名称	销售金额（元）	占销售总额的比例（%）
一航成飞民用飞机有限责任公司	13,415,384.62	26.99
成飞集成科技股份有限公司	5,863,247.95	11.79
江苏欧亚薄膜有限公司	4,374,358.98	8.80
东方阿海珐核泵有限责任公司	3,753,405.12	7.55
东方锅炉（集团）股份有限公司	1,529,914.52	3.08
<b>合计</b>	<b>28,936,311.19</b>	<b>58.21</b>

## 2012 年前五大客户的销售金额及占比

2012 年主要客户名称	销售金额（元）	占销售总额的比例（%）
宝鸡钢管克拉玛依有限公司	5,914,529.92	17.98
中国科学院光电技术研究所	4,098,438.47	12.46
中国核工业二三建设有限公司东方核电工程公司	3,162,393.17	9.61
成飞集成科技股份有限公司	2,393,162.41	7.27
红楼梦酒业股份有限公司	1,794,871.79	5.46
<b>合计</b>	<b>17,363,395.76</b>	<b>52.78</b>

## 2013 年 1-6 月前五大客户的销售金额及占比

2013 年 1-6 月主要客户名称	销售金额（元）	占销售总额的比例（%）
中铝萨帕特种铝材（重庆）公司	5,029,914.53	43.86
迅源纸业有限公司	2,649,572.65	23.10
四川阳光电力有限公司	829,581.18	7.23
重庆康明斯发动机有限公司	800,000.00	6.98
四川圣凯机电设备安装有限公司	512,820.53	4.47
<b>合计</b>	<b>9,821,888.89</b>	<b>85.64</b>

**（三）报告期内公司主要原材料与能源供应情况****1、公司主要原材料与能源供应情况**

公司主要产品的原材料用于生产各类起重机械的主材、配件，主要包括钢板、槽钢、角钢、焊管、电动葫芦、电机等。公司会根据钢材价格情况，对钢材进行批量采购，并保持一定存货，并根据客户订单需求，采购相应数量的配件进行生产。公司生产主要消耗的能源为电、氧气、乙炔等，主要能源消耗部门为生产部。

**2、报告期内向前五名供应商采购情况**

公司 2011 年、2012 年、2013 年 1-6 月前向前五大供应商合计采购额占当期采购总额比例分别为 51.91%、48.41%、58.12%。公司采购额分布合理，对单个

供应商的采购额对比总采购额均未超过 50%，不存在对单一供应商严重依赖的情况。

#### 2011 年前五大供应商的采购金额及占比

2011 年主要供应商名称	采购金额（元）	占采购总额的比例（%）
速卫起重机贸易（上海）有限公司	9,453,452.80	32.37
甘肃省定西起重机厂有限责任公司	1,835,959.14	6.29
成都宇津金物资有限公司	1,397,056.33	4.78
成都展志商贸有限公司	1,303,703.14	4.46
科尼起重机（上海）有限公司	1,168,500.42	4.00
<b>合计</b>	<b>14,456,002.76</b>	<b>51.91</b>

#### 2012 年前五大供应商的采购金额及占比

2012 年主要供应商名称	采购金额（元）	占采购总额的比例（%）
速卫起重机贸易（上海）有限公司	3,304,701.15	17.55
河南泰力起重机械有限公司	1,951,480.00	10.37
中国铁路物资成都有限公司	1,758,032.26	9.34
苏州腾泰克机电有限公司	1,099,999.98	5.84
成都合广实业有限公司	1,000,002.33	5.31
<b>合计</b>	<b>9,114,215.72</b>	<b>48.41</b>

#### 2013 年 1-6 月前五大供应商的采购金额及占比

2013 年主要供应商名称	采购金额（元）	占采购总额的比例（%）
速卫起重机贸易（上海）有限公司	5,203,536.65	27.25
成都展志商贸有限公司	2,232,613.18	11.69
中国铁路物资成都有限公司	1,592,935.27	8.34
莱芜市金山物资有限公司	1,399,498.44	7.33
成都航利泰格钢结构有限责任公司	668,338.00	3.50
<b>合计</b>	<b>11,096,921.54</b>	<b>58.12</b>

#### （四）报告期内对重大业务合同履行情况

报告期内，公司重大业务合同均正常履行，并且不存在纠纷情况。

报告期内公司正在履行中的重大合同如下：

## 1、销售合同

序号	签署日期	客户名称	合同名称	合同金额(元)	收入是否跨期
1	2012.12.21	中铝萨帕特种铝材(重庆)有限公司	中铝萨帕特种铝材(重庆)有限公司天车采购合同	18,400,000.00	否
2	2013.3.15	营口康辉石化有限公司	设备购销合同	11,522,000.00	否
3	2012.12.26	中国航空规划建设发展有限公司	D01号数控加工厂房起重设备供货及安装合同	10,945,000.00	否
4	2012.12.28	四川现代汽车有限公司	起重机设备设计、制造及调试项目承包合同	6,138,000.00	否
5	2011.9.23	中电投远达环保工程有限公司	山东海阳核电项目厂址废物处理设施(SRTF)项目数控行车与抓具买卖合同	6,531,300.00	否
6	2012.8.23	四川迅源纸业有限公司	起重设备订货合同	3,100,000.00	否

## 2、采购合同

序号	合同名称	合同编号	合作方	合同金额(元)	签署日期
1	起重机订货合同	-	河南卫华重型机械股份有限公司	6,680,000.00	2013.08.24
2	买卖合同	SWFCOSU-13-044	速卫起重机(上海)有限公司	3,086,176.00	2013.03.26
3	买卖合同	SWFCJLO-13-009	速卫起重机(上海)有限公司	1,358,035.00	2013.01.14
4	钢材销售合同	SX-1103-2013-05-28yx1	中国铁路物资成都有限公司	1,025,460.30	2013.05.28
5	产品购销合同	XSHT001386	上海海希工业通讯设备有限公司	630,000.00	2013.06.01

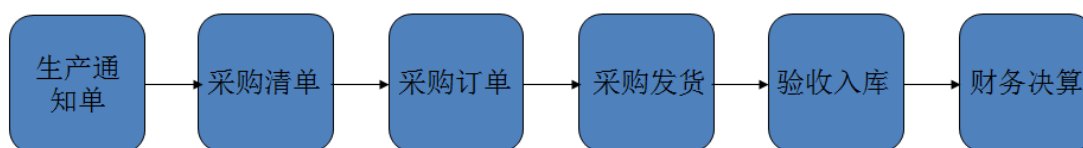
## 五、商业模式

公司依靠自主研发的专利技术、智能控制软件以及核心技术人员等关键要素，凭借行业内多年的生产安装经验，根据客户的个性化需求组织产品的设计、生产及安装调试，并通过产品的最终销售获取收入、利润和现金流。

### （一）采购模式

公司主要采取以产定购的采购模式，根据生产通知单确定采购计划，同时参考历史数据设定各种原材料的最低库存量，以保证及时有效地完成订单需求，即公司根据生产情况决定采购情况，同时参考市场供需情况、价格趋势、运输时间长短等相关因素决定采购量，进行大宗采购时由采购部集体分析行情趋势后再进行决策。

采购程序如下：



### （二）研发模式

公司对于产品设计和开发全过程进行控制，以确保设计和开发的产品满足市场和法律法规、相关标准的要求。开发全过程包括引进产品的转化、定型产品及生产过程的技术改进等。

公司设有技术中心，主持新产品设计和改进型设计评审。

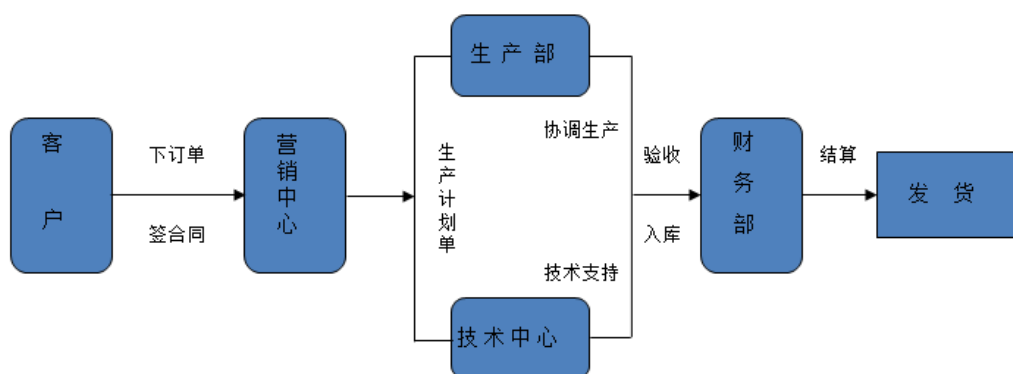
公司根据营销中心提供的信息初步确定市场需求后，由技术中心负责形成《设计立项书》，立项后，由技术中心负责确定参加设计和开发的人员，确定设计和开发阶段计划，并形成《设计计划任务书》，然后根据计划进行各阶段活动的安排。设计和开发阶段结束后，技术中心会系统评审设计和开发的结果满足要求的能力。设计评审通过后，技术中心负责编制新产品和改进型产品《生产任务

书》，经总经理批准后，由生产部组织样机试制任务，生产部按设计输出设计文件和工艺文件进行样机生产。

### （三）生产模式

公司采用以销定产的生产模式，根据订单制定生产作业计划并安排生产。公司的营销中心接收经客户确认的订单或与客户签订供货协议后，将订单送达生产部。生产部将销售订单通过计算机汇总，分类编制各个品种生产计划下达单，并对生产延误交货进行分析，督促发货，把延迟发货情况降到最低，保证用户满意度。

生产流程如下：



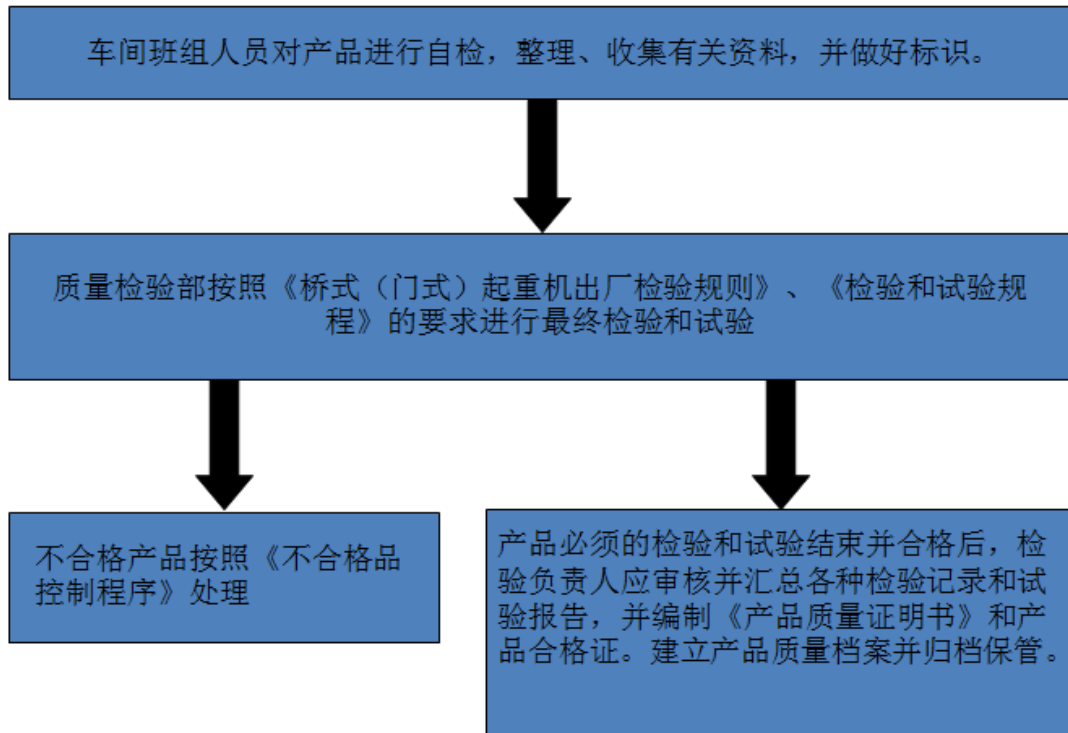
### （四）质检模式

公司坚持执行和维护最终检验和试验控制程序，对产品进行最终检验和试验工作控制，确保产品质量、满足合同要求、符合国家标准。

质检部是控制程序的归口管理部门。检验和试验质控责任人负责产品的最终检验，出具最终检验报告，做出是否合格的结论，并记录和保存实验记录。

具体程序模式如下：





#### （五）销售模式

公司主要采取直销的销售方式，直接和客户对接，提供设备产品、设备施工安装、维护等服务。经过多年的发展，与国内知名企业建立了良好的合作伙伴关系，如成都飞机工业（集团）有限责任公司、中国东方电气集团有限公司、中国科学院光电技术研究所等。

直销模式将继续作为公司未来的主要销售模式，公司未来将重点开发核电、航空航天、物流、航运等行业的终端客户。公司将在未来几年继续开展对国内目标客户的深度挖掘工作，同时积极开拓国外市场。

在售后服务方面，公司实现了物流、资金流、信息流健康、有序、高效的运转。公司一直秉持为客户提供专业售后服务，同时建立客户档案、统一客户投诉处理程序、完善相关流程标准，以满足客户的需求。

公司具有经验丰富的售后服务队伍，为公司已交付产品的客户提供完备的售后服务，确保每一台起重机能够安全、稳定、可靠的运行。同时，公司还为用户

提供安全吊运等具体问题的解决方案。快捷、高标准的售后服务是公司的一贯准则和服务承诺。

## （六）盈利模式

公司凭借自身技术实力和生产经验，向客户销售性能稳定、品质可靠的产品，并提供完善的售后服务，从中实现盈利。同时公司坚持创新战略和资本运营战略，以保持和提升公司产品的附加值和社会知名度，以创造更为可观的收益。

## 六、公司所处行业概况、市场规模及行业基本风险特征

根据中国证监会 2012 年 10 月 26 日发布的《上市公司行业分类指引（2012 年修订）》，公司所属行业为“C34 通用设备制造业”。根据《国民经济行业分类（GB/T 4754-2011）》，公司所属行业为“起重运输设备制造（代码：3530）”行业。

### （一）行业概况

#### 1、行业监管体制、主要法律法规及政策

##### （1）行业主管部门及监管体制

起重运输设备制造行业的主管部门包括国家发展和改革委员会、中国重型机械工业协会及其物料搬运专业委员会、国家质量监督检验检疫总局等。

国家发展和改革委员会主要行使宏观管理职能，负责制定相关产业政策，指导固定资产投资及技术改造等。

中国重型机械工业协会及其物料搬运专业委员会承担行业引导和服务职能。中国重型机械工业协会属于行业自律组织，主要职能有：（1）受政府委托编制行业规划、制定行业标准、推动企业技术进步、组织企业技术协作与联合攻关；

（2）贯彻落实国家有关产业政策，协助政府进行宏观调控和行业管理，规范行业内企业的生产行为，促进行业健康发展；（3）维护会员合法权益，为会员提供服务。

国家质量监督检验检疫总局制定了《特种设备目录》。起重装备属于特种设备，其制造、安装、改造、维修必须要取得国家认可的制造许可证和安装改造维修许可证后方能批量生产。所谓特种设备是指由国家认定的，因设备本身和外在因素的影响容易发生事故，并且一旦发生事故会造成人身伤亡及重大经济损失的危险性较大的设备。

## (2) 主要法规和政策

法规名称	开始实施时点	主要内容
《工程机械“十二五”规划》	2011年7月31日	2015年全行业销售规模将达到9000亿元水平（人民币），年平均增长率大约为17%。推进我国工程机械产业由制造大国向制造强国的转变，初步形成具有国际前沿水平的主机产品、基础技术、功能部件的研发与制造体系。主要产品达到国际平均先进技术水平，实现我国工程机械产业由粗放型、模仿型、数量型向科技创新、质量、效益型的转变。 重点发展单台价值在100万元以上，并已纳入重大装备制造业大型施工机械19种机型的产品，例如大型轮式起重机、大型履带吊、国家重大建设工程用的特大型塔式起重机、高铁建设用的重大成套装备、铁路机械化养护成套装备、大型桩基设备、大型土石方工程机械、河道与湖泊大型疏浚设备、大型商品混凝土机械、全断面掘进机及电铲等专用大型工程机械，国产化率要达到65%以上。
《关于进一步做好金融服务，支持重点产业调整振兴和抑制部分行业产能过剩的指导意见》（银发[2009]386号）	2009年12月22日	明确了装备制造为重点产业，在创新金融服务方式和拓宽融资渠道上予以支持，为装备制造业的发展提供了有力保障。

《特种设备安全监察条例》（国务院令549号）	2009年5月1日	对特种设备的范围、生产、使用、检验检测、监督监察事故预防和调查处理、法律责任相关重大问题进行了原则性规定。该条例制定的目的为加强特种设备的安全产安全，促进经济发展。监察，防止和减少事故，保障人民群众生命和财产安全，促进经济发展。
《起重机械监督检验规程》（国家质量监督检验检疫总局令92号）	2007年6月1日	对起重机械制造、安装、改造、维修、使用、检验检测及监督管理等方面的规程进行了明确规定。该规程制定的目的为加强起重机械安全监察工作，防止和减少起重机械事故，保障人身和财产安全。
《起重机械型式试验规程（试行）》（国质检锅[2003]305号）	2003年9月18日	对起重机械型式试验的适用条件、型式试验申请、受理、试验、取证等方面进行具体规定。该规程制定的目的为加强起重机械安全监察工作，规范起重机械型式试验，提高试验工作质量。
《机电类特种设备安装改造维修许可规则（试行）》	2003年8月8日	为了规范机电类特种设备安装、改造、维修单位的资格许可工作，确保机电类特种设备安装、改造、维修及电梯日常维护保养的质量与安全性能，该规则详细规定了机电类特种设备安装、改造、维修许可实施的方法和流程。
《机电类特种设备制造许可规则（试行）》（国家质量监督检验检疫总局国质检锅[2003]174号）	2003年6月17日	为了规范机电类特种设备制造许可工作，确保机电类特种设备的制造质量和安全技术性能，该规则详细规定了机电类特种设备制造许可实施的方法和流程。
《特种设备质量监督与安全检查规定》（国家质量技术监督局令13号）	2000年10月1日	对特种设备的设计、制造、安装、维修保养、改造、使用、管理、监督、监察与监督检验进行了具体规定；同时针对具体特种设备的特性制定了特殊规定。该规定制定的目的为规范特种设备质量监督与安全监察工作，确保特种设备的产品质量和安全使用，保障人身和财产安全，促进经济发展和社会稳定。

## 2、行业发展概况

根据中国国家标准 GB/T20776—2006《起重机械分类》，起重机械按其功能和结构特点分为轻小型起重设备、起重机、升降机、工作平台、机械式停车设备

五大类。按照行业的使用用途分类，起重机又可分为工矿起重机、港口机械、特种船舶起重机、海上风电起重机、海工克令吊、甲板克令吊等。

中国是起重装备的生产制造大国和使用大国，随着中国工业化进程的加快，起重装备市场将具有很大的发展空间。

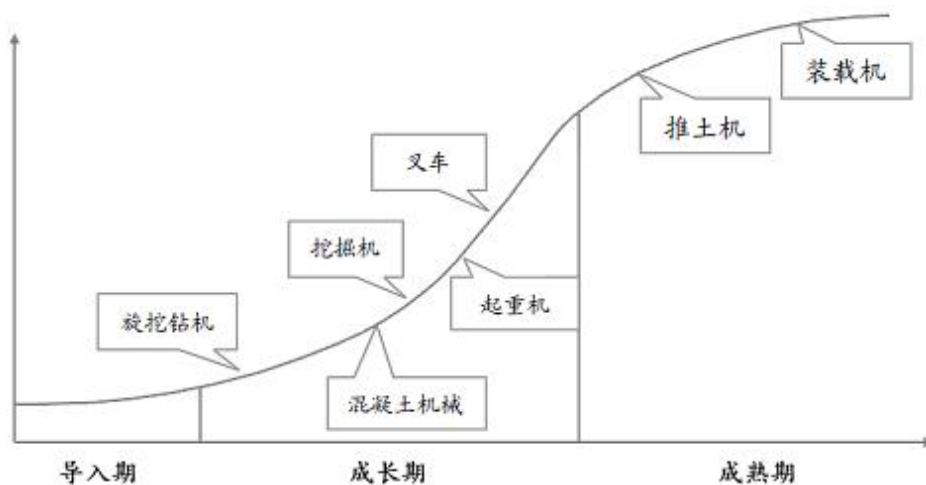
(1) 国内起重装备行业处于加速发展阶段

我国起重装备行业从 20 世纪五六十年代开始建立，在 20 世纪 80 年代之前，中国起重装备制造都一直处于模仿学习国外技术并结合国情进行简单改进的阶段，没有自己的核心技术。这个阶段属于产品的导入期。

经过 20 多年的模仿制造，进入 20 世纪 80 年代以后，国内开始注重引进消化国外技术，实现起重机械产品及关键零部件的国产化成为技术发展的主流。

目前，我国起重装备行业正处于加速发展阶段，自主创新研发制造开始成为行业发展的主流，制造商在逐步掌握核心技术之后，应用现代计算机辅助设计及分析的方法，进行自主研发和创新，开始制造出了适用于不同市场作业环境需求的产品。在这一阶段，客户对产品品质及服务的要求越来越高，行业进入优胜劣汰加速整合的时期，集中度趋于提高，有研发设计能力、出色制造能力及具备品牌优势的优质企业将获得更大的发展空间。

中国工程机械主要子产品的生命周期示意图



## (2) 起重装备高端市场主要由跨国企业占据

目前在国内市场销售的起重装备品牌较多，诸多国际知名品牌利勃海尔（Liebherr）、马尼托瓦克（Manitowoc）、特雷克斯（Terex）、科尼（Konecranes）等都已登陆中国。由于跨国企业在技术、资金、产品质量上均具有一定的优势，起重运输设备制造行业的高端市场主要被其占据。

## (3) 起重装备低端市场竞争激烈，价格竞争成为市场竞争的主要方式

过去 20 多年，中国经济快速发展，固定资产投资不断增加，使得起重装备市场长期处于供销两旺的状态。总体来说，过去的 20 多年，中国的起重装备市场处于发展的初级阶段，用户对起重装备的作业性能要求高，但对技术水平的要求较低，产品价格成为用户选择起重装备的首要考虑因素。

与此同时，起重装备低端市场进入门槛较低，市场参与者过多，产品质量较差，售后服务相对薄弱，价格比拼成为市场竞争的主要方式，低端市场总体处于无序竞争状态。

## (4) 起重装备中端市场快速崛起

起重装备属提高装卸效率、减轻劳动强度的产品，随着中国经济经过多年的发展，国内企业已具有一定的资金积累，随着人力成本的上升，对起重装备的需求持续增加。同时，随着工业化进程的进一步深化及产业升级的加速，起重装备需求向高品质、高稳定性及服务完善的产品转移，价格已不再是决定性的因素，中端市场正在快速崛起。

虽然发展空间广阔，但国内起重装备的中端市场尚缺乏领先品牌。有些企业销量大、售价低，产品质量、研发能力及售后服务能力有待提升；有的企业能提供高品质的产品，但大规模组织生产的能力、产品模块化能力以及成本控制能力较差，产品成本较高。跨国公司的战略下探以及部分中国企业的定位提升均需较长时间才能较好地满足中端市场客户的需求，中端市场领先品牌的培育尚需时间。

公司通过多年与国内外知名企业的合作，已形成了严格的品质管理体系、卓越的成本控制能力，具备了为市场提供性价比高、售后服务良好的起重装备的能力，“智起”自主品牌起重装备具备良好的市场空间。

### 3、行业周期性、季节性与区域性特点

#### （1）周期性分析

起重装备行业的市场具有周期性，受宏观经济周期影响明显。起重装备的需求还在一定程度上受到国家固定资产投资和基础建设投资规模的影响，行业周期性明显。

#### （2）区域性分析

起重装备由于体积、重量较大，运输成本较高、销售半径有限，产品销售具有一定的区域性。

### 4、影响行业发展的因素

#### （1）有利因素

##### ①国家产业政策对装备制造业的大力支持

装备制造业是国家大力支持的战略性新兴产业，《国务院关于加快振兴装备制造业的若干意见》、《装备制造业调整和振兴规划》等政策提出要发展一批有较强竞争力的大型装备制造企业集团，加快产品的更新换代，促进产业结构升级，全面提升我国装备制造业的竞争力水平。国家产业政策的大力支持将为中国装备制造业的快速发展提供强有力的推动。

##### ②起重装备需求持续旺盛

随着我国宏观经济的逐步向好及产业振兴规划的逐步实施，起重装备的重点下游行业能源、造船、港口、海洋工程、冶金、仓储物流、航空等行业也将逐步恢复，中长期内需求将持续旺盛，而全球经济的逐步复苏也将使得外部需求逐渐增加。

### ③行业技术水平逐步提高

经过多年的发展，国内起重运输设备制造厂商的技术水平有了较大提高，而跨国公司也纷纷在中国成立合资企业或将其加工制作业务转移到中国，在一定程度上提高了行业的技术水平，行业竞争逐渐转向更高层次的品牌、技术、服务的竞争，行业的盈利能力有望稳步提高。

### ④新材料和新加工工艺的不断革新

随着新材料的广泛运用和加工工艺的逐步提高，新型起重运输设备的应用领域将越来越广泛，这将为行业的发展提供更广阔的空间。

## (2) 不利因素

### ①市场竞争激烈

国内起重运输设备产品同质化严重，价格比拼成为市场竞争的主要手段。并且由于欧美等发达国家起重运输市场已趋饱和，跨国企业纷纷进入中国，凭借其资金和技术优势抢占国内高端市场，在一定程度上加剧了行业内的竞争。

### ②原材料价格波动较大

钢材是行业最大的成本构成之一，同时作为中间传导型行业，行业产品同质化强，市场竞争激烈，企业通过提价来消化成本的能力有限，长期来看钢价的上涨将对行业的盈利水平产生较大的影响。

### ③高端配件多数依赖进口

目前国内起重运输设备配套所需的高端液压系统、机电配套产品、高强度钢材等基本上依靠进口，在一定程度上制约了国内起重运输设备制造厂商的研发和制造水平，并加大了经营风险。

## (二) 公司所处行业市场规模

### 1、市场规模



根据我国《中国工程机械行业“十二五”发展规划》（以下简称“规划”）部署，预测到 2015 年我国工程机械行业的销售规模将达到 9000 亿元，年平均增长率大约为 17%；出口规模达到 260 亿美元左右，2015 年全行业销售收入和出口额均比 2010 年翻一番以上。《规划》强调，“十二五”期间将重点围绕低碳、绿色、高效、节能、信息化工程全面展开各项技术的深入研究，加强对发动机、液压系统、传动部件、光电子信息系统各环节进行可靠性研究；通过产品结构优化与轻量化设计，改造传统制造工艺，提高专业化生产化规模，达到节材 5%，能耗降低 15%，大部分产品尾气排放由国 II 过渡到国 III 标准，包括噪声、振动等指标达到国家相关标准，部分产品达到国际先进水平，企业生产工艺排放基本无污染的节能、降耗、减排的发展目标。

## 2、上游行业供给分析

公司所处行业的上游行业主要是钢铁行业、机电行业等，其关联性主要体现在：

（1）钢材上涨将导致制造成本的上升。其中，钢材所占比重最高，其价格波动将对制造成本影响显著。

（2）机电配套产品如减速器、制动器、电控设备等均为市场采购，其品质对最终产品的质量影响较大。部分国产的机电配套产品及元器件性能和质量尚未达到一流水平；一些国产原材料如起重装备的轨道型材、结构用的异型材料、薄壁型材等品种规格较少，供应较为短缺，这势必影响到整机设计所需求的配套件和原材料的合理选用，使整机水平提高受到影响，一定程度上制约了国内重型装备业的发展。

## 3、下游行业需求分析

起重装备在经济领域的使用范围较广，传统的譬如海洋工程、核电、化工、仓储物流、航空等行业。这些行业的投资状况决定了对起重装备的需求，而上述行业的投资状况主要取决于经济景气程度以及国家的产业政策。虽然近年来我国经济增速有所放缓，但在我国工业化进程中，上述行业均为国家重点发展的行业，

依然为起重装备提供了持续、稳定的需求。另外，随着起重运输设备技术的不断发展，一些新兴的领域譬如医药、电子等行业对新型起重运输设备的需求也在逐渐增加。

### （三）行业风险特征

#### 1、宏观经济形势变化导致行业周期波动的风险

起重运输设备市场需求受到国家固定资产和基础建设投资规模的影响较大。国家宏观经济形势变化、有关产业政策调整都会影响到行业的景气度。我国当前正处于经济结构转型的关键时期，经济增速有所放缓，未来宏观经济形势的变化将对本行业造成较大影响，本行业面临行业周期波动的风险。

#### 2、市场竞争风险

目前，我国国内市场销售的起重运输装备的品牌较多。其中国际知名企业包括利勃海尔（Liebherr）、马尼托瓦克（Manitowoc）、特雷克斯（Terex）、科尼（Konecranes）等，国内主要制造商包括上海振华重工（集团）股份有限公司、大连重工起重集团有限公司、太原重工股份有限公司、徐工集团工程机械股份有限公司、卫华集团有限公司等，本行业存在竞争加剧的风险。

#### 3、原材料价格波动风险

钢材成本占本行业公司的生产成本的比重较高，其价格的起伏对起重机的产品成本的影响较显著，未来如果钢材成本升高，会在一定程度上影响行业内公司的经营业绩。

### （四）公司面临的主要竞争状况

#### 1、行业竞争格局

目前在国内市场销售的起重运输设备品牌较多。国际知名品牌利勃海尔（Liebherr）、马尼托瓦克（Manitowoc）、特雷克斯（Terex）、科尼（Konecranes）、日立、三菱等都已登陆中国，国内主要制造商有三一重工股份有限公司、徐工集

团工程机械股份有限公司、上海振华重工（集团）股份有限公司、大连重工起重集团有限公司、太原重工股份有限公司、卫华集团有限公司等。

从国内起重运输行业的竞争格局来看，高端市场主要由跨国企业占据，国内大型企业在一些特定领域获得了一些市场，少数制造工艺优良、管理水平较高的中小企业同国内的大型企业一起占据了中端市场份额。众多规模小、技术弱、管理不善的企业由于缺乏产品创新、附加值低、质量不高，经济效益较差，在低端市场激烈竞争。

从国际市场上看，虽然我国起重运输机械产品随着技术的引进、消化、吸收，有了长足的进步，产品性能、可靠性、外观都有较大幅度的提高，但与世界先进水平比较，由于规格品种少，产品的零部件、元器件和整机的故障率较多，可靠性和安全性差，寿命短，仍存在较大的差距，因而绝大部分品种的国产起重运输机械至今尚未占领国际市场。

总体来看，与国内企业相比，跨国企业技术研发能力更强，在产品创新、质量可靠性以及售后服务等方面具有一定的优势，为起重运输设备制造行业发展趋势的引领者。

## 2、竞争优势

### （1）公司拥有自主研发的控制系统软件

控制系统软件是新型智能起重机的核心部分。公司目前已经拥有自主研发的智能控制系统（ZQ1000 智能起重机系统软件 V1.0），且拥有软件著作权，并依托该控制系统开发了智能起重机（全称“一种带有机器视觉、定位系统的智能起重机”，实用新型专利号：ZL201020544095.0）。该产品填补了国内外智能起重机在控制系统软件上的空白，并使得公司产品的应用范围更加广泛，尤其在一些对产品智能化程度要求较高的特殊环境下（如核电、电子等行业），公司研发的新型智能型起重机能占得市场先机。当前，搭载该软件的智能起重机已经成功地实现了生产和销售，未来市场前景大好。

### （2）公司拥有核电合格供方资质

目前国内生产起重机的企业众多，但由于起重设备行业适用性很强，不同的行业往往需要不同类型和功能的起重机。

核电站用起重机作为核电站的重要设备，如果在运行期间出现载荷坠落，将会造成重大安全事故，甚至可能会导致核辐射，后果非常严重。因此，核电站用起重机通常具有更高的可靠性和安全性要求。

公司于 2011 年 7 月取得中国核电工程有限公司第一批颁发的《合格供方资格证书》。

### （3）公司产品质量达到大型客户要求

公司建立了全程的质量控制体系，公司的质量控制能力得到了客户的广泛认可。报告期内，公司未发生任何重大质量损失和质量索赔。

2011 年 10 月 9 日，公司产品获得了四川省质量技术监督局颁发的《四川省采用国际标准产品认可合格证书》以及中国国家标准化管理委员会颁发的《采用国际标准产品标志证书》；2012 年 11 月 8 日，公司通过 ISO9001:2008 质量管理体系标准认证；并已取得中国中国核电工程有限公司颁发的《合格供方资格证书》。

公司始终把产品质量放在第一位，力求为客户提供高品质的产品。公司很多客户均为国内知名企业，对产品质量有着非常严格的要求。公司的质量检测由质检部负责，质检流程贯穿了物料准备、生产、安装全过程，确保各个工序质量达到客户要求。

### （4）公司与国外知名企业、国内知名高校及科研机构建立长期稳定的合作关系

公司重视自主创新，并与西南交通大学先进设计与制造技术研究所、南京航空航天大学等科研单位开展紧密合作，以核工业用智能数控起重机为研究对象，深入研究智能起重机关键控制技术，包括作业自动控制技术、远程操纵技术、位

置跟踪及识别技术、仓储管理及智能出入库技术、虚拟监控技术等，形成了智能起重机完整的控制技术解决方案。

公司与科尼、速卫起重机贸易（上海）有限公司等国外知名企业长期保持合作及经验交流，并派遣员工前往实地学习考察。

公司实施科技创新与实现产业化相结合，以企业为主体推进产、学、研结合，形成了集技术研究及产品开发、生产、销售于一体的新型企业。

### （5）管理团队的优势

公司管理团队是一支年富力强、激情创新、严谨规范、诚信务实、注重社会责任的高素质管理团队，在起重机的研发、设计、生产、安装、销售各环节均有相关优秀专业人才。公司核心管理团队的多数成员是在创业之初加盟至今，核心管理团队精诚团结、合作高效，并长期保持稳定。

## 3、竞争劣势及应对措施

### （1）加强人力资源管理

公司目前未配置专门人力资源管理部门，且公司目前对人才的吸引力不够。针对人力资源的问题，公司计划在未来筹建人力资源部门，并在全国中小企业股份转让系统挂牌提高自身品牌知名度，吸引更多的专业人才，建立更科学的考核激励制度，从而组建更强大的技术、生产团队。

### （2）资金不足约束规模

目前，整个行业处于快速膨胀时期，公司的规模和产能亟待迅速扩张；随着技术更新和产品升级速度的加快，公司现有技术与产品的生命周期将逐步缩短，这也将导致公司的研发成本进一步增加。基于以上情况，公司发展壮大面临着资金不足的约束。

针对流动资金趋紧的问题，公司计划走多渠道融资的道路，首先公司利用成都高新区的相关扶植政策申请流动资金贷款；其次公司计划通过资本市场融资，

补充部分营运资金；最后，公司通过申请国家扶植的科研基金，专款专用，支持公司研发。

### （3）公司经营还需细化

公司在改制为股份公司的过程中，逐步完善了《公司章程》、《总经理工作细则》、《关联交易管理制度》等经营制度，逐步建立健全了公司研发、采购、销售等相关管理制度，公司的各项经营管理制度运行良好。但是，公司尚处于初创时期，工作重心仍在产品研发与市场开拓上，全面的经营管理还需进一步细化。

公司计划通过挂牌全国中小企业股份转让系统进一步规范化运作，健全公司治理机制，从而能够更有效地利用现有的资源，增强竞争力，提高公司的整体实力。

## 第三节公司治理

### 一、公司治理机制的建立及运行情况

#### （一）关于股东大会、董事会、监事会制度的建立及运行情况

有限公司阶段，公司的治理机制不够健全，公司仅设立了股东会，公司在经营范围变更、股权转让、增减注册资本、整体变更以及重大投资等事项上认真召开股东会并形成相关决议。有限公司阶段公司股东会决议届次不清，会议记录未完整保存；公司未制定专门的关联交易、对外投资、对外担保等管理制度。

2013年9月25日，公司全体发起人依法召开公司创立大会。依据《公司法》的相关规定，创立大会通过了《公司章程》，选举产生了公司第一届董事会成员及第一届监事会中的股东代表监事，2名股东代表监事与1名职工代表监事组成第一届监事会。此外，创立大会还通过了《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《关联交易管理制度》、《对外投资管理制度》、《对外担保管理制度》等治理细则。

2013年9月25日，公司召开第一届董事会第一次会议，选举产生了公司董事长，并根据董事长提名，聘任了公司总经理及其他高级管理人员。同时审议通过了《总经理工作细则》等内部治理文件。

2013年9月25日，公司召开第一届监事会第一次会议，选举产生了公司监事会主席。至此，公司依据《公司法》和《公司章程》的相关规定，建立健全了股份公司的股东大会、董事会、监事会制度。

公司整体变更后，公司能够按照《公司章程》及相关治理制度规范运行。股东大会、董事会和监事会的召开均符合《公司法》以及《公司章程》的要求，决议内容没有违反《公司法》、《公司章程》及“三会”议事规则等规定，会议程序、会议记录规范完整，不存在损害股东、债权人及第三人合法利益的情况。公司的股东、董事、监事均符合《公司法》的任职要求，能够勤勉尽责的遵守“三会”

议事规则，切实履行义务，严格执行“三会”决议，公司的职工监事能够切实代表职工的利益，积极发挥监督的职责，维护公司职工的权益。

有限公司期间，公司存在部分关联交易。公司不存在控股股东及其关联方占用公司资金的情形。在有限公司期间，公司的关联交易未形成书面决议，程序上存在瑕疵，但并不存在损害公司利益及股东利益的情形。

股份公司成立后，不仅在《公司章程》、股东大会和董事会的议事规则中对关联交易进行了规定，而且专门制定了《关联交易管理制度》，完善了关联交易的决策程序。公司管理层将严格按《公司章程》、《关联交易管理制度》的规定，在未来的关联交易实践中，严格履行相关审批手续。

股份公司设立之后虽然建立了完善的公司治理制度，但在实际运作中仍需要管理层不断深化公司治理理念，加深相关知识的学习，提高规范运作的意识，以保证公司治理机制的有效运行。

## **（二）公司股东大会、董事会、监事会和相关人员履行职责情况的说明**

公司股东大会、董事会、监事会的成员符合《公司法》的任职要求，能够按照《公司章程》及“三会”议事规则独立、勤勉、诚信地履行职责及义务。公司股东大会和董事会能够按期召开，对公司的重大决策事项作出决议，保证公司的正常发展。公司外部股东担任公司董事，通过参与董事会和股东大会，能够及时参与公司重大事项的讨论、决策，充分行使董事和股东的权利，促进公司治理的不断完善。公司监事会能够较好地履行对公司财务状况及董事、高级管理人员的监督职责，职工监事通过参与监事会会议对于公司重大事项提出相关意见和建议，保证公司治理的合法合规。但由于股份公司成立时间尚短，“三会”的规范运作及相关人员的规范意识、制度学习方面仍有待进一步提高。

## **二、公司董事会关于公司治理机制执行情况的评估**

### **（一）投资者关系管理**



公司的《公司章程》对信息披露和投资者关系管理进行了规定。挂牌公司由董事会办公室负责投资者关系管理工作，在全面深入了解公司运作和管理、经营状况、发展战略等情况下，负责策划、安排和组织各类投资者关系管理活动。董事会办公室负责协调和组织公司信息披露事宜，参加公司所有涉及信息披露的有关会议，及时知晓公司重大经营决策及有关信息资料，并向投资者披露，同时应保证公司信息披露的及时性、合法性、真实性和完整性。公司应在全国股份转让系统要求的平台披露信息。公司及其董事、监事、高级管理人员应当保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。不能保证公告内容真实、准确、完整的，应当在公告中作出相应声明并说明理由。

## **（二）纠纷解决机制**

《公司章程》规定，公司、股东、董事、监事、高级管理人员之间涉及章程规定的纠纷，应当先通过协商方式解决。协商不成的，任何一方均有权将相关争议提交公司住所地有管辖权的人民法院通过诉讼方式解决。

## **（三）关联董事回避制度**

《公司章程》、《股东会议事规则》和《董事会议事规则》中对于公司与股东及实际控制人之间提供资金、商品、服务或者其他资产的交易，应当严格按照关联交易的决策程序履行董事会、股东大会的审议程序，关联董事、关联股东应当回避表决。针对关联交易，公司制定了《关联交易管理办法》，对于公司关联交易的决策程序和审批权限进行了规定，关联股东和董事应在股东大会、董事会表决关联事项时回避。

## **（四）财务管理、风险控制机制**

公司建立了财务管理等一系列规章制度，涵盖了公司人力资源管理、财务管理、研发管理、销售管理、物资采购、信息安全、行政管理、内部审计等生产经营过程和各个具体环节，确保各项工作都有章可循，形成了规范的管理体系。公司的财务管理和内部控制制度在完整性、有效性、合理性方面不存在重大缺陷，内部控制制度有效的保证了公司经营业务的有效进行，保护了公司资产的安全完

整，能够防止、发现、纠正错误，保证了公司财务资料的真实性、合法性、完整性，促进了公司经营效率的提高和经营目标的实现，符合公司发展的要求。

董事会对公司治理机制的执行情况讨论认为，公司现有的治理机制能够有效的提高公司治理水平和决策质量、有效地识别和控制经营管理中的重大风险，能够给所有股东提供合适保护以及保证股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利，便于接受投资者及社会公众的监督，符合公司发展的要求。

### **三、公司及控股股东、实际控制人报告期内违法违规及受处罚情况**

报告期内公司严格按照《公司章程》及相关法律法规的规定开展经营活动，不存在违法违规行为，也不存在被相关主管机关处罚的情况。

公司控股股东、实际控制人最近两年内不存在违法违规及受处罚情况。

### **四、公司独立情况**

#### **（一）业务独立**

公司具有独立的研发、采购、生产和销售业务体系，公司拥有完整的法人财产权，能够独立支配和使用人、财、物等生产要素，顺利组织和实施经营活动。公司股东在业务上与公司之间均不存在竞争关系，且公司控股股东、实际控制人及持有公司 5% 以上股份的股东已承诺不经营与公司可能发生同业竞争的业务。

#### **（二）资产独立**

本公司系由成都西部泰力起重机有限责任公司整体变更设立，有限公司的资产和人员全部进入股份公司。整体变更后，公司依法办理相关资产和产权的变更登记，公司具备与日常经营有关的研发系统和相关配套设施，拥有与日常经营有关的办公设备以及专利、非专利技术的所有权或使用权，具有独立的原料采购、生产和产品销售体系。控股股东、实际控制人不存在占用公司的资金、资产和其他资源的情况。

#### **（三）人员独立**

本公司已经按照国家有关规定建立了独立的劳动、人事和分配制度，但由于公司规模较小，目前公司综合办公室负责公司的人力资源管理，进行劳动、人事和工资管理。公司的董事、监事、高级管理人员均依照《公司法》、《公司章程》等有关规定产生，不存在股东超越公司董事会和股东大会作出人事任免决定的情况。本公司总经理、副总经理、财务负责人等高级管理人员专职在公司工作并领取报酬，不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业兼任除董事之外其他职务及领取薪酬的情形。本公司财务人员不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业兼职的情形。

#### **（四）财务独立**

公司设立了独立的财务部门，配备了专职的财务人员并进行了适当的分工授权，拥有比较完善的财务管理制度与会计核算体系。公司依法独立纳税，领取了川税字 510198746435035 号税务登记证。公司已在中国工商银行成都永丰路支行开立了独立的银行基本账户，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情况。公司根据生产经营需要独立作出财务决策，不存在资金被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用的情形。

#### **（五）机构独立**

本公司具有健全的组织结构，已建立了股东大会、董事会、监事会等完备的法人治理结构。公司具有完备的内部管理制度，设有技术、采购、生产安装、经营、财务、综合管理等职能管理部门。本公司拥有独立的生产经营和办公场所，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业混合经营、合署办公的情况。

### **五、同业竞争**

#### **（一）同业竞争情况**

公司主营业务独立于股份公司的控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。股份公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在同业竞争。

#### **（二）避免同业竞争的承诺**

为避免潜在的同业竞争，公司控股股东、实际控制人赵全起先生，以及持有公司 5% 以上股份的股东赵小秀、赵伍贝分别出具了《承诺函》，内容如下：

“本人作为成都西部泰力起重机股份有限公司（以下简称西部泰力）的股东，目前未从事或参与西部泰力同业竞争的行为。为避免与西部泰力产生新的或潜在的同业竞争，本人承诺如下：

1、在西部泰力依法存续期间且本人仍然持有西部泰力 5% 以上股份的情况下，本人承诺将不以任何方式直接或间接经营任何与西部泰力的主营业务有竞争或可能构成竞争的业务，以避免与西部泰力构成同业竞争；

2、在西部泰力依法存续期间且本人仍然持有西部泰力 5% 以上股份的情况下，若因本人所从事的业务与西部泰力的业务发生重合而可能构成同业竞争，则西部泰力有权在同等条件下优先收购该等业务所涉资产或股权，以避免与西部泰力的业务构成同业竞争；

3、如因本人违反承诺函而给西部泰力造成损失的，本人同意对由此而给西部泰力造成的损失予以赔偿。”

## 六、公司报告期内资金占用和对外担保情况

报告期内，公司不存在资金被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用的情况。

报告期内，公司不存在为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业提供担保的情形。

公司为了防止控股股东及其关联方占用或者转移公司资金、资产以及其他资源的行为，在《公司章程》中规定：

公司的控股股东、实际控制人不得利用其关联关系损害公司利益。违反规定，给公司造成损失的，应当承担赔偿责任。

公司控股股东及实际控制人对公司和公司股东负有诚信义务。控股股东应严格依法行使出资人的权利，控股股东不得利用利润分配、资产重组、对外投资、

资金占用、借款担保等方式损害公司和公司股东的合法权益，不得利用其控制地位损害公司和公司股东的利益。

公司董事会按照权限和职责审议批准公司与大股东及关联方之间的关联交易行为。公司与大股东及关联方有关的货币资金支付严格按照资金审批和支付流程进行管理。

公司发生大股东及关联方侵占公司资产、损害公司及社会公众股东利益情形时，公司董事会应及时采取有效措施要求大股东及关联方停止侵害、赔偿损失。当大股东及关联方拒不纠正时，公司董事会应及时向证券监管部门报告。

## 七、董事、监事、高级管理人员

### （一）董事、监事、高级管理人员及其直系亲属持股情况

董事、监事、高级管理人员与其他核心人员及其直系亲属直接或间接持有公司股份情况如下：

股东姓名	职务	持股数（股）	持股比例（%）	股东性质
赵全起	董事长、总经理	9,800,000.00	70	自然人股东
赵小秀	赵全起之妻	2,800,000.00	20	自然人股东
赵伍贝	董事	1,400,000.00	10	自然人股东
合计	-	<b>14,000,000.00</b>	<b>100</b>	-

除上述董事、监事、高级管理人员直接或间接持有公司股份外，无其他董事、监事、高级管理人员及其直系亲属以任何方式直接或间接持有本公司股份的情况。

### （二）董事、监事、高级管理人员之间存在的亲属关系

本公司的董事长、总经理赵全起先生和董事赵芳女士系父女关系。

除此之外，截至本公开转让说明书说明书签署日，本公司的其他董事、监事、高级管理人员及其他核心人员相互之间不存在配偶关系、三代以内直系或旁系亲

属关系。公司董事、监事、高级管理人员及其他核心技术人员之间不存在亲属关系。

### （三）公司与董事、监事、高级管理人员的相关协议、承诺及履行情况

公司与在公司任职的人员签订了含保密条款的《劳动合同》。

关于公司董事、监事、高级管理人员及其他核心人员所持股份锁定期承诺请参见“第一节、基本情况”之“二、本次挂牌情况（二）股票限售安排”部分相关内容。

此外，公司董事、监事、高级管理人员及其他核心人员均承诺不从事任何有损于公司利益的生产经营活动，在任职期间不从事或发展与公司经营业务相同或相似的业务。

### （四）董事、监事、高级管理人员的兼职情况

公司董事、监事、高级管理人员及其他核心人员的兼职情况如下：

姓名	本公司职务	兼职单位	兼任职务	与公司的关联关系
赵伍贝	董事	河南省长垣县恼里镇中心卫生院	医生	无
刘祖科	监事	四川智成投资咨询有限责任公司	法人代表	无
		四川中税志诚税务师事务所有限责任公司	总经理	无

### （五）董事、监事、高级管理人员的对外投资与公司存在利益冲突的情形

公司董事、监事、高级管理人员不存在对外投资与公司存在利益冲突的情形。

### （六）董事、监事、高级管理人员最近两年受到中国证监会行政处罚或者被采取证券市场禁入措施、受到全国股份转让系统公司公开谴责的情况

本公司董事、监事、高级管理人员不存在最近两年受到中国证监会行政处罚或者被采取证券市场禁入措施、受到全国股份转让系统公司公开谴责的情形。

### （七）董事、监事、高级管理人员报告期内的变动情况

### 1、报告期内董事的变动情况

公司前身西部泰力有限不设董事会，设执行董事 1 名，由赵全起担任。

2013 年 9 月 25 日，公司召开创立大会，选举赵全起、李欢、赵伍贝、代春霞、赵芳为公司第一届董事会董事。

除此之外，报告期内不存在董事的变动情况。

### 2、报告期内监事的变动情况

公司前身西部泰力有限不设监事会，设监事 1 名，由李俊担任。

2013 年 9 月 3 日，公司召开职工代表大会，选举邢建军为公司第一届监事会职工代表监事。

2013 年 9 月 25 日，公司召开创立大会，选举刘祖科、秦世华为股东代表监事，与职工代表大会选举的职工代表监事邢建军共同组成公司第一届监事会。

除此之外，报告期内不存在监事的变动情况。

### 3、报告期内高级管理人员的变动情况

公司前身西部泰力有限设总经理 1 人，由赵全起担任。

2013 年 9 月 25 日，公司召开第一届董事会第一次会议，聘任赵全起为公司总经理，聘任苟仲珺为公司副总经理，聘任史少毅为公司财务总监。

除此之外，报告期内不存在高级管理人员的变动情况。

#### （八）公司管理层的诚信状况

公司董事、监事、高级管理人员于 2013 年 10 月 29 日出具书面声明，郑重承诺：近二年一期不存在因违反国家法律、行政法规、部门规章、自律规则受到刑事、行政处罚或纪律处分的情形；不存在因涉嫌违法违规行为处于调查之中尚无定论的情形；无应对所任职公司最近二年一期因重大违法违规行为被处罚负有责任的情形；不存在可能对公司利益造成影响的诉讼、仲裁及未决诉讼仲裁的情

况；不存在个人负有数额较大债务到期未清偿的情形；不存在欺诈或其他不诚实行为。不存在受到中国证监会行政处罚或者被采取证券市场禁入措施、受到全国股份转让系统公司公开谴责的。



## 第四节公司财务会计信息

### 一、最近二年一期的财务会计报表

#### (一) 资产负债表

单位：元

资产	2013年6月30日	2012年12月31日	2011年12月31日
<b>流动资产：</b>	-	-	-
货币资金	1,915,434.36	1,398,252.19	6,879,727.67
交易性金融资产	-	-	-
应收票据	216,000.00	1,134,017.12	10,000.00
应收账款	10,530,268.74	19,878,173.92	16,969,732.42
预付款项	6,063,912.72	2,083,441.28	2,185,683.39
应收利息	-	-	-
应付股利	-	-	-
其他应收款	4,137,614.87	4,651,366.14	1,806,958.78
存货	20,432,192.08	12,043,376.03	21,228,605.12
<b>流动资产合计</b>	<b>43,295,422.77</b>	<b>41,188,626.68</b>	<b>49,080,707.38</b>
<b>非流动资产：</b>	-	-	-
可供出售金融资产	-	-	-
持有至到期投资	-	-	-
长期应收款	-	-	-
长期股权投资	-	-	-
投资性房地产	-	-	-
固定资产	1,235,563.89	1,222,841.70	1,494,615.19
在建工程	-	-	-
工程物资	-	-	-
固定资产清理	-	-	-
无形资产	1,130,617.46	1,385,646.76	1,895,705.37
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	-	-	-
递延所得税资产	685,736.74	756,277.62	450,501.76
其他非流动资产	-	-	-
<b>非流动资产合计</b>	<b>3,051,918.09</b>	<b>3,364,766.08</b>	<b>3,840,822.32</b>
<b>资产总计</b>	<b>46,347,340.86</b>	<b>44,553,392.76</b>	<b>52,921,529.70</b>

## 资产负债表（续）

单位：元

资产	2013年6月30日	2012年12月31日	2011年12月31日
<b>流动负债：</b>	-	-	-
短期借款	6,000,000.00	3,313,799.55	5,000,000.00
交易性金融负债	-	-	-
应付票据	-	-	1,329,400.00
应付账款	3,713,946.48	3,657,160.80	5,565,401.69
预收账款	12,906,644.22	8,662,628.86	15,586,456.18
应付职工薪酬	334,903.50	251,613.03	291,073.98
应交税费	2,714,445.33	2,827,655.86	756,901.09
应付利息	-	-	-
应付股利	-	-	-
其他应付款	5,881,286.00	4,602,618.66	4,653,217.46
<b>流动负债合计</b>	<b>31,551,225.53</b>	<b>23,315,476.76</b>	<b>33,182,450.40</b>
<b>非流动负债：</b>	-	-	-
长期借款	-	-	-
应付债券	-	-	-
长期应付款	-	-	-
专项应付款	-	-	-
预计负债	-	-	-
递延所得税负债	-	-	-
其他非流动负债	318,500.00	751,214.29	300,000.00
<b>非流动负债合计</b>	<b>318,500.00</b>	<b>751,214.29</b>	<b>300,000.00</b>
<b>负债合计</b>	<b>31,869,725.53</b>	<b>24,066,691.05</b>	<b>33,482,450.40</b>
<b>所有者权益：</b>	-	-	-
实收资本	8,000,000.00	15,000,000.00	15,000,000.00
资本公积	63,500.00	63,500.00	63,500.00
盈余公积	542,320.17	542,320.17	437,557.93
未分配利润	5,871,795.16	4,880,881.54	3,938,021.37
<b>所有者权益合计</b>	<b>14,477,615.33</b>	<b>20,486,701.71</b>	<b>19,439,079.30</b>
<b>负债和所有者权益总计</b>	<b>46,347,340.86</b>	<b>44,553,392.76</b>	<b>52,921,529.70</b>

## (二) 利润表

单位：元

项目	2013年1-6月	2012年度	2011年度
<b>一、营业收入</b>	<b>12,144,981.42</b>	<b>33,965,497.39</b>	<b>50,721,942.74</b>
减：主营业务成本	9,042,016.54	25,339,293.49	35,913,150.70
营业税金及附加	54,159.22	323,825.47	428,622.35
销售费用	835,853.82	1,631,629.49	1,995,396.03
管理费用	2,141,089.97	5,246,202.42	6,184,982.67
财务费用	178,456.37	368,613.55	261,215.22
资产减值损失	-248,363.52	1,371,723.14	294,117.73
加：公允价值变动收益	-	-	-
投资收益	-	-	-
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-	-	-
<b>二、营业利润</b>	<b>141,769.02</b>	<b>-315,790.17</b>	<b>5,644,458.04</b>
加：营业外收入	1,002,576.62	1,453,746.69	305,600.00
减：营业外支出	4763.83	7,900.85	13072.85
其中：非流动资产处置损失	-	-	-
<b>三、利润总额</b>	<b>1,139,581.81</b>	<b>1,130,055.67</b>	<b>5,936,985.19</b>
减：所得税费用	148,668.19	82,433.26	850,131.18
<b>四、净利润</b>	<b>990,913.62</b>	<b>1,047,622.41</b>	<b>5,086,854.01</b>
五、每股收益	-	-	-
基本每股收益	-	-	-
稀释每股收益	-	-	-
六、其他综合收益	-	-	-
<b>七、综合收益总额</b>	<b>990,913.62</b>	<b>1,047,622.41</b>	<b>5,086,854.01</b>

## (三) 现金流量表

单位：元

项目	2013年1-6月	2012年度	2011年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>	-	-	-
销售商品、提供劳务收到的现金	23,498,100.28	27,342,739.57	42,770,714.73
收到的税费返还	-	-	-
收到其他与经营活动有关的现金	1,353,441.01	1,945,987.43	689,312.50
<b>经营活动现金流入小计</b>	<b>24,851,541.29</b>	<b>29,288,727.00</b>	<b>43,460,027.23</b>
购买商品、接受劳务支付的现金	21,577,879.09	20,539,064.08	28,857,131.92
支付给职工以及为职工支付的现金	1,630,079.81	3,757,318.11	3,412,532.24
支付的各项税费	870,893.55	1,408,578.37	1,958,974.99
支付其他与经营活动有关的现金	1,999,194.57	5,352,376.53	5,888,012.54
<b>经营活动现金流出小计</b>	<b>26,078,047.02</b>	<b>31,057,337.09</b>	<b>40,116,651.69</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>	<b>-1,226,505.73</b>	<b>-1,768,610.09</b>	<b>3,343,375.54</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>	-	-	-
收回投资收到的现金	-	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-	-	-
收到其他与投资活动有关的现金	-	-	-
<b>投资活动现金流入小计</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	762,666.12	1,629,759.06	2,376,490.72
<b>投资活动现金流出小计</b>	<b>762,666.12</b>	<b>1,629,759.06</b>	<b>2,376,490.72</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>	<b>-762,666.12</b>	<b>-1,629,759.06</b>	<b>-2,376,490.72</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>	-	-	-
吸收投资收到的现金	-	-	-
取得借款收到的现金	2,686,200.45	3,313,799.55	5,000,000.00
发行债券收到的现金	-	-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	-	2,218,917.30	-
<b>筹资活动现金流入小计</b>	<b>2,686,200.45</b>	<b>5,532,716.85</b>	<b>5,000,000.00</b>
偿还债务支付的现金	-	5,000,000.00	4,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	179,846.43	396,905.88	300,312.58
支付其他与筹资活动有关的现金	701,354.85	-	2,218,917.30
<b>筹资活动现金流出小计</b>	<b>881,201.28</b>	<b>5,396,905.88</b>	<b>6,519,229.88</b>
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>	<b>1,804,999.17</b>	<b>135,810.97</b>	<b>-1,519,229.88</b>
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>	<b>-184,172.68</b>	<b>-3,262,558.18</b>	<b>-552,345.06</b>
加：期初现金及现金等价物余额	1,398,252.19	4,660,810.37	5,213,155.43
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>	<b>1,214,079.51</b>	<b>1,398,252.19</b>	<b>4,660,810.37</b>

## 1、最近一年一期经营活动现金流量与净利润不匹配的原因

单位：元

项目	2013年1-6月	2012年度
营业收入	12,144,981.42	33,965,497.39
销项税	2,976,309.97	5,738,414.19
应收账款减少（不含坏账）	9,414,776.41	-3,872,387.57
预收账款增加	4,244,015.36	-6,923,827.32
应收票据减少	918,017.12	-1,124,017.12
减资冲	-6,200,000.00	-440,940.00
销售商品、提供劳务收到的现金	23,498,100.28	27,342,739.57
营业成本	9,042,016.54	25,339,293.49
存货增加	8,388,816.05	-9,185,229.09
进项税	2,350,928.48	2,560,304.40
应付账款减少	-56,785.68	1,908,240.89
预付账款增加	3,980,471.44	-102,242.11
应付票据减少	-	1,329,400.00
减:生产成本中员工	-740,481.69	-1,468,570.94
减:生产成本中折旧	-52,215.19	-90,524.37
其他往来中个人借备用金支付货款	-1,334,870.86	248,391.81
购买商品、接受劳务支付的现金	21,577,879.09	20,539,064.08

2012年净利润为1,047,622.41元，经营活动现金流量为-1,768,610.09元。从上列销售收现与销售收入及营业成本与购买商品付现对照表可以看出，主要原因是公司重点寻求智能起重机市场突破，对其他产品收入清收款项力度不足，导致经营性应收项目增加，导致收现减少所致。

2013年1-6月净利润为990,913.62元，经营活动现金流量为-1,226,505.73元。从上列销售收现与销售收入及营业成本与购买商品付现对照表可以看出，与2012年相比，虽然收入下降但经营性应收账款减少导致收现基本持平；同时虽然成本

下降，但由于公司取得订单增加，正在执行的合同项目增加，存货及预付账款增加，导致付现比上年还有所增加所致。

2、“收到其他与经营活动有关的现金”中大额款项的内容、金额、对象及其与公司的关系：

2012年“收到其他与经营活动有关的现金”情况：

单位：元

款项内容	金额	对象	文件号	与公司的关系
风电机组自携带式起重装置创新基金	280,000.00	成都高新技术产业开发区科技和成都高新技术产业开发区财政局	《关于 2012 年度成都高新区地方创新基金计划项目立项的通知》（成高科[2012]15 号）	为公司所在地政府相关部门
风能发电机组自携带式桥式起重机创新研制和改造资金	400,000.00	四川省财政厅和四川省经济和信息化委员会	《省财政厅 省经济和信息化委员会关于下达 2012 年第一批省重大技术装备创新研制和改造资金及项目计划书的通知》（川财建[2012]133 号）	为公司所在地政府相关部门
风电机组自携带式起重装置创新基金	490,000.00	科技部科技型中小企业技术创新基金管理中心	《科技型中小企业技术创新基金无偿资助项目合同》（该项代码:12026215105787）	为公司所在地政府相关部门
大型风电设备自携带式带新型起重机产品技术及其产业化科技项目资金	700,000.00	成都市财政局和成都市科学技术局	《成都市财政局 成都市科学技术局关于下达省级 2012 年第三批科技计划项目资金预算的通知》（成财教[2012]236 号）	为公司所在地政府相关部门

其他零星收到现金	75,987.43		
<b>合计</b>	<b>1,945,987.43</b>		

2013年1-6月“收到其他与经营活动有关的现金”情况：

单位：元

款项内容	金额	对象	与公司的关系
收软件集成电路增值税退税	469,862.33	成都高新区税务局	为公司税款征收机关
收到成都科技局贷款贴息	100,000.00	成都科技局	为公司所在地政府相关部门
收回支付中国核电工程有限公司投标保证金	200,000.00	中国核电工程有限公司投标保证金	为公司客户
收回支付中航技国际经贸发展有限公司	380,000.00	中航技国际经贸发展有限公司	为公司客户
收回支付重庆国际投资咨询集团有限公司	197,500.00	重庆国际投资咨询集团有限公司	为投标代理公司
其他零星收到现金	6,078.68		
<b>合计</b>	<b>1,353,441.01</b>		

## (四) 股东权益变动表

## 2013年1-6月股东权益变动表

单位：元

项目	股本	资本公积	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	15,000,000.00	63,500.00	542,320.17	4,880,881.54	20,486,701.71
加：会计政策变更	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-
二、本年年初余额	15,000,000.00	63,500.00	542,320.17	4,880,881.54	20,486,701.71
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-7,000,000.00	-	-	990,913.62	-6,009,086.38
（一）净利润	-	-	-	990,913.62	990,913.62
（二）直接计入所有者权益的利得和损失	-	-	-	-	-
上述（一）和（二）小计	-	-	-	990,913.62	990,913.62
（三）所有者投入和减少资本	-7,000,000.00	-	-	-	-7,000,000.00
1.所有者投入资本	-7,000,000.00	-	-	-	-7,000,000.00
（四）利润分配	-	-	-	-	-
1.提取盈余公积	-	-	-	-	-
（五）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-
1.资本公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-
2.盈余公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-
3.盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-
4.其他	-	-	-	-	-
四、本期期末余额	8,000,000.00	63,500.00	542,320.17	5,871,795.16	14,477,615.33



## 2012 年股东权益变动表

单位：元

项目	股本	资本公积	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	15,000,000.00	63,500.00	437,557.93	3,938,021.37	19,439,079.30
加：会计政策变更	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-
二、本年年年初余额	15,000,000.00	63,500.00	437,557.93	3,938,021.37	19,439,079.30
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	104,762.24	942,860.17	1,047,622.41
（一）净利润	-	-	-	1,047,622.41	1,047,622.41
（二）直接计入所有者权益的利得和损失	-	-	-	-	-
上述（一）和（二）小计	-	-	-	1,047,622.41	1,047,622.41
（三）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-
1.所有者投入资本	-	-	-	-	-
2.其他	-	-	-	-	-
（四）利润分配	-	-	104,762.24	-104,762.24	-
1.提取盈余公积	-	-	104,762.24	-104,762.24	-
2.对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-
（五）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-
1.资本公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-
2.盈余公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-
3.盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-
四、本期期末余额	15,000,000.00	63,500.00	542,320.17	4,880,881.54	20,486,701.71

## 2011 年股东权益变动表

单位：元

项目	股本	资本公积	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	15,000,000.00	63,500.00	-	-711,274.71	14,352,225.29
加：会计政策变更	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-
二、本年初余额	15,000,000.00	63,500.00	-	-711,274.71	14,352,225.29
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	437,557.93	4,649,296.08	5,086,854.01
（一）净利润	-	-	-	5,086,854.01	5,086,854.01
（二）直接计入所有者权益的利得和损失	-	-	-	-	-
上述（一）和（二）小计	-	-	-	5,086,854.01	5,086,854.01
（三）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-
1.所有者投入资本	-	-	-	-	-
2.其他	-	-	-	-	-
（四）利润分配	-	-	437,557.93	-437,557.93	-
1.提取盈余公积	-	-	437,557.93	-437,557.93	-
2.对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-
（五）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-
1.资本公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-
2.盈余公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-
3.盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-
四、本期期末余额	15,000,000.00	63,500.00	437,557.93	3,938,021.37	19,439,079.30

## 二、审计意见类型及会计报表编制基础

### （一）注册会计师审计意见

公司聘请的具有证券期货相关业务资格的瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2013 年 1-6 月、2012 年度、2011 年度财务会计报告实施审计，并出具了编号为瑞华审字[2013]第 91080001 号《审计报告》，审计意见为标准无保留意见。

### （二）会计报表编制基础

本公司申报财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部于 2006 年 2 月 15 日颁布的《企业会计准则——基本准则》和 38 项具体会计准则、其后颁布的企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）、以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2010 年修订）的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

### （三）合并报表范围及变化情况

报告期内，公司无纳入合并报表范围的子公司。

## 三、报告期内采用的主要会计政策、会计估计及其变更情况和对公司利润的影响

### （一）遵循企业会计准则的声明

本公司编制的申报财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2013 年 6 月 30 日、2012 年 12 月 31 日、2011 年 12 月 31 日的财务状况及 2013 年 1-6 月、2012 年度、2011 年度的经营成果和现金流量等有关信息。此

外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2010 年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号—财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

## （二）会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

## （三）记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

## （四）现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

## （五）应收款项

应收款项包括应收账款、其他应收款等。

### 1. 坏账准备的确认标准

本公司在资产负债表日对应收款项账面价值进行检查，对存在下列客观证据表明应收款项发生减值的，计提减值准备：①债务人发生严重的财务困难；②债务人违反合同条款（如偿付利息或本金发生违约或逾期等）；③债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；④其他表明应收款项发生减值的客观依据。

### 2. 坏账准备的计提方法

（1）单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项坏账准备的确认标准、计提方法

本公司将金额为人民币 200 万元以上的应收款项确认为单项金额重大的应收款项。

本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，单独测试未发生减值的金融资产，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

(2) 按信用风险组合计提坏账准备的应收款项的确定依据、坏账准备计提方法

#### A. 信用风险特征组合的确定依据

本公司对单项金额不重大以及金额重大但单项测试未发生减值的应收款项，按信用风险特征的相似性和相关性对金融资产进行分组。这些信用风险通常反映债务人按照该等资产的合同条款偿还所有到期金额的能力，并且与被检查资产的未来现金流量测算相关。

#### 信用组合的确定依据：

项目	确定组合的依据
账龄组合	除有证据表明无风险不计提外按账龄分析法计提

#### 采用账龄分析法计提坏账准备的组合计提方法

账龄	应收账款计提比例（%）	其他应收计提比例（%）
1年以内（含1年，下同）	5	5
1至2年	10	10
2至3年	30	30
3至4年	50	50
4至5年	80	80
5年以上	100	100

#### (3) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

本公司对于单项金额虽不重大但具备以下特征的应收款项，单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备：如应收关联方款项；与对方存在争议或

涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等等。

### **3. 坏账准备的转回**

如有客观证据表明该应收款项价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。但是，该转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该应收款项在转回日的摊余成本。

## **(六) 存货**

### **1. 存货的分类**

存货主要包括原材料、在产品、产成品、库存商品等。

### **2. 存货取得和发出的计价方法**

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

### **3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法**

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备；对在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可合并计提存货跌价准备。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

#### 4. 存货的盘存制度为永续盘存制。

#### 5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

### （七）固定资产

#### 1. 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

#### 2. 各类固定资产的折旧方法

固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	30-40	5	2.38-3.17
机器设备	10	5	9.50
运输设备	8	5	11.88
办公及电子设备	5	5	19.00

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

#### 3. 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见“第四节公司财务会计信息”之“三、报告期内采用的主要会计政策、会计估计及其变更情况和对公司利润的影响”之“（十）非流动非金融资产减值”。

#### 4. 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本公司至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

#### （八）借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达



到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

## （九）无形资产

### 1. 无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

### 2. 研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- （1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- （2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

### 3. 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见“第四节公司财务会计信息”之“三、报告期内采用的主要会计政策、会计估计及其变更情况和对公司利润的影响”之“（十）非流动非金融资产减值”。

#### （十）非流动非金融资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流

量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

## **（十一）收入**

### **1. 商品销售收入**

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给买方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业，相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入的实现。

本公司销售并安装起重机，待安装完成并经验收合格后确认收入。

### **2. 提供劳务收入**

本公司提供起重机安装劳务，安装完成并经验收合格后确认收入。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，如销售商品部分和提供劳务部分能够区分并单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分分别处理；如销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将该合同全部作为销售商品处理。

### **3. 使用费收入**

根据有关合同或协议，按权责发生制确认收入。

## **（十二）政府补助**

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府作为所有者投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内平均分配计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用和损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关费用和损失的，直接计入当期损益。

已确认的政府补助需要返还时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

### **（十三）递延所得税资产/递延所得税负债**

#### **1. 当期所得税**

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

#### **2. 递延所得税资产及递延所得税负债**

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异

转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

### **3. 所得税费用**

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入所有者权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或所有者权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

### **4. 所得税的抵销**

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

#### **（十四）职工薪酬**

本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的职工薪酬确认为负债。

本公司按规定参加由政府机构设立的职工社会保障体系，包括基本养老保险、医疗保险、住房公积金及其他社会保障制度，相应的支出于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，如果本公司已经制定正式的解除劳动关系计划或提出自愿裁减建议并即将实施，同时本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议的，确认因解除与职工劳动关系给予补偿产生的预计负债，并计入当期损益。

职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

#### **（十五）重大会计判断和估计**

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资

产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的结果可能造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

### **1. 坏账准备计提**

本公司根据应收款项的会计政策，采用备抵法核算坏账损失。应收账款减值是基于评估应收账款的可收回性。鉴定应收账款减值要求管理层的判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响应收账款的账面价值及应收账款坏账准备的计提或转回。

### **2. 存货跌价准备**

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

### **3. 非金融非流动资产减值准备**

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本公司需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

#### **4. 折旧和摊销**

本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的已往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

#### **5. 开发支出**

确定资本化的金额时，本公司管理层需要作出有关资产的预计未来现金流量、适用的折现率以及预计受益期间的假设。

#### **6. 递延所得税资产**

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未



来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金額。

## 7. 所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

## 四、报告期利润形成的有关情况

### (一) 营业收入、利润及毛利率的主要构成、变化趋势及原因分析

#### 1、营业收入总额和利润总额的变化趋势及原因

单位：元

项目	2013年1-6月	2012年度		2011年度
	金额	金额	增长率	金额
营业收入	12,144,981.42	33,965,497.39	-33.04%	50,721,942.74
营业成本	9,042,016.54	25,339,293.49	-29.44%	35,913,150.70
营业利润	141,769.02	-315,790.17	-105.59%	5,644,458.04
利润总额	1,139,581.81	1,130,055.67	-80.97%	5,936,985.19
净利润	990,913.62	1,047,622.41	-79.41%	5,086,854.01

公司2013年1-6月营业收入为12,144,981.42元，2011年度为33,965,497.39元、2012年度为50,721,942.74元，呈下降趋势。2012年度营业收入较2011年度下降33.04%，主要原因是：自2012年以来，国家对基础建设的投入逐步放缓，公司为适应产业结构转型，将当年的工作重心定为开拓核电市场，利用技术优势，公司同中核建中核燃料元件有限公司、中国核工业二三建设有限公司、东方阿海珐核泵有限责任公司等签订了销售合同并成功履约。公司技术水平不断增强，截至本报告出具之日，公司共取得13项实用新型专利、1项软件著作权、2项软件

产品登记证书和 1 项注册商标，公司管理层的业务扩张战略进一步深化、落实。但是受国家宏观政策和公司业务重心转移的影响，公司的营业收入产生一定程度的下降。

公司营业成本主要为原材料和相关配件等。公司近两年营业成本呈下降趋势。2012 年度营业成本较 2011 年度下降 29.44%，营业成本随着营业收入规模的减少而减少。

公司 2012 年度营业利润呈下降趋势，2012 年度营业利润较 2011 年减少 105.59%，主要是由于公司业务重心转移导致的销售业绩的下降所致。

## 2、营业收入及毛利率分析

### (1) 营业收入的主要构成、变动趋势及原因

公司的主营业务为新型智能、节能环保起重机等机电一体化产品的开发设计、生产、销售和服务。公司最近二年一期营业收入的主要构成及变化趋势表：

单位：元

项目	2013 年 1-6 月		2012 年度		2011 年度	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
主营业务收入	11,468,042.73	94.43%	32,898,744.31	96.86%	49,711,976.07	98.01%
其他业务收入	676,938.69	5.57%	1,066,753.08	3.14%	1,009,966.67	1.99%
<b>营业收入合计</b>	<b>12,144,981.42</b>	<b>100.00%</b>	<b>33,965,497.39</b>	<b>100.00%</b>	<b>50,721,942.74</b>	<b>100.00%</b>

公司 2013 年 1-6 月、2012 年度和 2011 年度主营业务收入占营业收入比例分别为 94.43%、96.86% 和 98.01%。公司主营业务突出，收入结构未发生变化。

### (2) 毛利率分析

单位：元

项目	2013 年 1-6 月	2012 年度
----	--------------	---------

成都西部泰力起重机股份有限公司公开转让说明书

	收入	成本	毛利率	收入	成本	毛利率
欧式起重机	11,019,324.78	8,193,726.42	25.64%	25,018,316.96	19,179,723.76	23.34%
智能起重机	-	-	-	814,871.79	544,196.27	33.22%
多支点起重机	-	-	-	-	-	-
标准起重机	448,717.95	339,055.22	24.44%	7,065,555.56	5,167,829.79	26.86%
其他	-	-	-	-	-	-
<b>合计</b>	<b>11,468,042.73</b>	<b>8,532,781.64</b>	<b>25.60%</b>	<b>32,898,744.31</b>	<b>24,891,749.82</b>	<b>24.34%</b>

项目	2012 年度			2011 年度		
	收入	成本	毛利率	收入	成本	毛利率
欧式起重机	25,018,316.96	19,179,723.76	23.34%	30,988,917.93	23,181,594.89	25.19%
智能起重机	814,871.79	544,196.27	33.22%	-	-	-
多支点起重机	-	-	-	16,492,350.45	10,450,197.37	36.64%
标准起重机	7,065,555.56	5,167,829.79	26.86%	2,093,162.39	1,675,379.61	19.96%
其他	-	-	-	137,545.30	131,249.18	4.58%
<b>合计</b>	<b>32,898,744.31</b>	<b>24,891,749.82</b>	<b>24.34%</b>	<b>49,711,976.07</b>	<b>35,438,421.05</b>	<b>28.71%</b>

地区	2013 年 1-6 月		2012 年度		2011 年度	
	收入	占比	收入	占比	收入	占比
四川	1,261,538.46	11.00%	22,946,761.37	69.75%	39,248,172.58	78.95%
重庆	10,206,504.27	89.00%	1,993,521.38	6.06%	1,558,119.70	3.13%
新疆	-	-	6,864,444.45	20.87%	-	-
陕西	-	-	-	-	2,179,529.93	4.38%
福建	-	-	1,094,017.10	3.33%	-	-
山东	-	-	-	-	972,307.68	1.96%
河北	-	-	-	-	897,435.90	1.81%
江苏	-	-	-	-	4,374,358.98	8.80%
云南	-	-	-	-	482,051.30	0.97%
<b>合计</b>	<b>11,468,042.73</b>	<b>100.00%</b>	<b>32,898,744.30</b>	<b>100.00%</b>	<b>49,711,976.07</b>	<b>100.00%</b>

报告期内，公司收入目前主要分布在川渝两地，目前公司正积极开拓其他区域市场。

公司 2011 年度、2012 年度、2013 年 1-6 月主营业务毛利率分别为 25.60%、24.34%、28.71%，报告期内，公司的毛利率保持稳定，主要原因有几点：第一：

公司技术及对应的产品逐渐被市场认可，产品不以低价的方式占领市场；第二：报告期内，公司主要原材料采购价格基本保持稳定。

## （二）主要费用及变动情况

单位：元

项目	2013年1-6月	2012年度		2011年度
	金额	金额	年增长率	金额
营业收入	<b>12,144,981.42</b>	<b>33,965,497.39</b>	<b>-33.04%</b>	<b>50,721,942.74</b>
销售费用	835,853.82	1,631,629.49	-18.23%	1,995,396.03
管理费用	2,141,089.97	5,246,202.42	-15.18%	6,184,982.67
财务费用	178,456.37	368,613.55	41.11%	261,215.22
<b>三项费用合计</b>	<b>3,155,400.16</b>	<b>7,246,445.46</b>	<b>-14.16%</b>	<b>8,441,593.92</b>
销售费用占营业收入比重	6.88%	4.80%	-	3.93%
管理费用占营业收入比重	17.63%	15.45%	-	12.19%
财务费用占营业收入比重	1.47%	1.09%	-	0.51%
<b>三项费用合计占营业收入比重</b>	<b>25.98%</b>	<b>21.33%</b>	<b>-</b>	<b>16.64%</b>

报告期内，公司销售费用主要包括差旅费、办公费、业务招待费等；管理费用主要包括研发费、管理人员工资、办公费等；财务费用主要包括利息收入、利息支出及手续费等。

公司 2013 年 1-6 月三项费用合计 3,155,400.16 元，占营业收入的比重为 25.98%；2012 年三项费用合计为 7,246,445.46 元，占营业收入的比重为 21.33%；公司 2011 年的三项费用合计为 8,441,593.92 元，占营业收入的比重为 16.64%。2012 年三项费用合计较 2011 年下降 14.16%，主要原因为 2012 年公司的营业收入较上年下降，期间费用随营业收入同方向变动，导致期间费用金额下降。

销售费用 2013 年 1-6 月变动不大，2012 年较 2011 年减少 18.23%，主要原因为公司 2012 年的营业收入同比下降了 33.04%，与营业收入有较强相关性的业务招待费和差旅等均有不同程度的下降，导致了销售费用的下降。

管理费用 2013 年 1-6 月变动不大，2012 年较 2011 年减少 15.18%，主要原因是业务费支出及研发费用的下降。第一，业务费支出下降，其原因为公司原来未设立专门的经营部门，将部分销售费用计入了管理费用。2012 年 1 月，随着公司的发展，公司内部管理的加强，各部门及人员职权的进一步明确，费用划分更明晰。第二，研发费用比上年减少 25.68%，主要原因为公司 2012 年的研发项目多处于前期论证阶段。

财务费用报告期内占营业收入比重较小，2012 年较 2011 年增长 41.11%，主要原因为公司 2012 年新增借款引起的利息支出增加。

## 1、销售费用

报告期内，公司销售费用主要包括差旅费、办公费、业务招待费等。销售费用明细如下：

单位：元

项目	2013 年 1-6 月	2012 年度	2011 年度
工资	104,430.29	5,380.64	4,454.24
职工福利费	4,303.60	14,533.10	53,980.50
社会保险费	28,662.51	52,417.41	395.56
办公费	350,270.32	285,427.41	280,019.73
差旅费	129,936.10	276,435.55	393,027.55
汽车费用	67,270.47	160,950.72	221,575.42
维修费用	5,468.10	214,666.88	145,260.69
业务招待费	58,055.50	167,260.80	316,178.20
运输装卸费	55,800.00	380,180.80	543,842.71
折旧费	16,118.18	35,709.63	33,993.15
其他	15,538.75	38,666.55	2,668.28
<b>合计</b>	<b>835,853.82</b>	<b>1,631,629.49</b>	<b>1,995,396.03</b>

## 2、管理费用

报告期内，公司管理费用主要包括研发费、管理员工资、办公费等。报告期内管理费用明细情况如下：

单位：元

项目	2013年1-6月	2012年度	2011年度
工资	302,337.72	491,377.64	580,122.48
办公费	570,773.64	1,323,151.00	1,782,433.11
差旅费	193,168.05	218,759.65	182,208.30
业务招待费	52,489.40	144,431.52	102,631.00
无形资产摊销	255,029.30	510,058.61	510,058.61
产品检验费	111,040.00	148,025.00	230,515.00
社会保险费	64,317.45	314,278.53	189,866.14
研发费	455,980.99	1,755,026.66	2,361,380.36
职工福利费	92,489.00	108,675.96	94,345.30
其他	43,464.42	232,417.85	151,422.37
<b>合计</b>	<b>2,141,089.97</b>	<b>5,246,202.42</b>	<b>6,184,982.67</b>

### 3、财务费用

财务费用主要是借款的利息支出和银行手续费。

单位：元

项目	2013年1-6月	2012年度	2011年度
利息支出	179,846.43	396,905.88	300,312.58
减：利息收入	6,078.68	41,026.45	53,712.50
手续费	3,700.62	12,244.20	14,175.14
其他	988.00	489.92	440.00
<b>合计</b>	<b>178,456.37</b>	<b>368,613.55</b>	<b>261,215.22</b>

#### (三) 报告期内重大投资收益情况

公司报告期内无对外重大投资，不存在投资收益的情况。

#### (四) 报告期非经常性损益情况

单位：元

项目	2013年1-6月	2012年度	2011年度
营业外收入	532,714.29	1,453,746.69	305,600.00
营业外支出	4,763.83	7,900.85	13,072.85
<b>非经常性损益合计</b>	<b>527,950.46</b>	<b>1,445,845.84</b>	<b>292,527.15</b>

减：所得税影响数	79,192.57	216,876.88	43,879.07
<b>非经常性损益净额</b>	<b>448,757.89</b>	<b>1,228,968.96</b>	<b>248,648.08</b>
当期净利润	990,913.62	1,047,622.41	5,086,854.01
<b>扣除非经常性损益后的净利润</b>	<b>542,155.73</b>	<b>-181,346.55</b>	<b>4,838,205.93</b>
非经常性损益占当期净利润的比例	45.29%	117.31%	4.89%

公司 2011 年度营业外收支对净利润的影响金额较小，非经常性损益金额占净利润的比例为 4.89%，对公司财务状况和经营成果无重大影响。2012 年度非经常性损益净额为 1,228,968.96 元，占当期净利润的比例为 117.31%，2013 年 1-6 月公司非经常性损益净额为 448,757.89 元，占当期净利润的比例为 45.29%，主要是因为公司于 2012 年将原计入递延收益中的政府补助 1,452,285.71 元计入 2012 年营业外收入，于 2013 年将原计入递延收益中的政府补助 532,714.29 元计入 2013 年 1-6 月营业外收入，导致非经常性损益占当期净利润的比例较大。

非经常性损益明细情况如下：

单位：元

明细项目	金额		
	2013 年 1-6 月	2012 年	2011 年
计入当期损益的政府补助	532,714.29	1,452,285.71	305,600.00
滞纳金及罚款	-4,763.83	-7,900.85	-13,072.85
非经常性损益合计	527,950.46	1,444,384.86	292,527.15
所得税影响金额	79,192.57	216,657.73	43,879.07
扣除所得税后非经常性损益	448,757.89	1,227,727.13	248,648.08
扣除非经常性损益后净利润	542,155.73	-180,104.72	4,838,205.93

## （五）主要税项及享受的主要财政税收优惠政策

### 1、公司使用的主要税费种类及其税率

税种	具体税率情况
增值税	应税收入按17%的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。

营业税	按应税营业额的3%计缴营业税。
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的7%计缴。
企业所得税	2011年起根据高新技术企业优惠按应纳税所得额的15%计缴。

## 2、税收优惠及批文

公司于2011年11月2日获得由四川省科学技术厅、四川省财政厅、四川省国家税务局、四川省地方税务局批准颁发的高新技术企业证书，证书编号：GR20115100012，有效期3年。公司2011年度、2012年度及2013年度享受15%的企业所得税税收优惠政策。

公司于2011年8月9日取得了编号为成都国税通[2011]27柜9号《成都高新区国家税务局税务事项通知书》，西部泰力有限享受增值税软件产业和集成电路产业减免备案优惠。2011年8月9日取得了《享受增值税即征即退优惠政策软件企业名单及软件产品备案表》，软件企业认定证书编号：川R-2011-0035,认定日期：2011年8月9日。

相关软件产品登记证书明细如下：

序号	软件名称	证书号	发证日期	有效期
1	西部泰力主起升控制（ZQ-A01）软件	川DGY-2011-0256	2011-06-20	2011-06-20至2016-06-19
2	西部泰力运行控制（YX-A01）	川DGY-2011-0257	2011-06-20	2011-06-20至2016-06-19

## 五、财务状况分析

### （一）资产的主要构成及减值准备

#### 1、流动资产分析

单位：元

项目	2013年6月30日		2012年12月31日		2011年12月31日	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
货币资金	1,915,434.36	4.42%	1,398,252.19	3.39%	6,879,727.67	14.02%



成都西部泰力起重机股份有限公司公开转让说明书

应收票据	216,000.00	0.50%	1,134,017.12	2.75%	10,000.00	0.02%
应收账款	10,530,268.74	24.32%	19,878,173.92	48.26%	16,969,732.42	34.58%
预付款项	6,063,912.72	14.01%	2,083,441.28	5.07%	2,185,683.39	4.45%
其他应收款	4,137,614.87	9.56%	4,651,366.14	11.29%	1,806,958.78	3.68%
存货	20,432,192.08	47.19%	12,043,376.03	29.24%	21,228,605.12	43.25%
<b>合计</b>	<b>43,295,422.77</b>	<b>100.00%</b>	<b>41,188,626.68</b>	<b>100.00%</b>	<b>49,080,707.38</b>	<b>100.00%</b>

(1) 货币资金

单位：元

项目	2013年6月30日	2012年12月31日	2011年12月31日
现金	59,013.90	56,652.96	87,031.89
银行存款	1,155,065.61	1,341,599.23	4,573,778.48
其他货币资金	701,354.85	-	2,218,917.30
<b>合计</b>	<b>1,915,434.36</b>	<b>1,398,252.19</b>	<b>6,879,727.67</b>

本公司货币资金包括库存现金和银行存款。

(2) 应收票据

项目	2013年6月30日	2012年12月31日	2011年12月31日
银行承兑汇票	-	1,000,000.00	10,000.00
商业承兑汇票	216,000.00	134,017.12	-
<b>合计</b>	<b>216,000.00</b>	<b>1,134,017.12</b>	<b>10,000.00</b>

报告期内，无已质押的应收票据，无因出票人无力履约而将票据转为应收账款的票据。

(3) 应收账款

①最近二年一期的应收账款及坏账准备情况表：

单位：元

账龄	2013年6月30日			2012年12月31日		
	金额	比例	坏账准备	金额	比例	坏账准备
1年以内	4,861,615.28	37.11%	243,080.76	12,108,437.30	53.79%	605,421.86
1至2年 (含)	5,025,948.83	38.38%	502,594.88	7,998,528.50	35.53%	799,852.85

成都西部泰力起重机股份有限公司公开转让说明书

2至3年 (含)	1,326,534.62	10.13%	397,960.39	793,033.34	3.52%	237,910.00
3至4年 (含)	687,167.26	5.25%	343,583.63	997,155.31	4.43%	498,577.66
4至5年 (含)	581,112.05	4.44%	464,889.64	613,909.20	2.73%	491,127.36
5年以上	613,909.20	4.69%	613,909.20	-	-	-
<b>合计</b>	<b>13,096,287.24</b>	<b>100.00%</b>	<b>2,566,018.50</b>	<b>22,511,063.65</b>	<b>100.00%</b>	<b>2,632,889.73</b>

账龄	2012年12月31日			2011年12月31日		
	金额	比例	坏账准备	金额	比例	坏账准备
1年以内	12,108,437.30	53.79%	605,421.86	15,681,163.72	84.13%	762,011.19
1至2年 (含)	7,998,528.50	35.53%	799,852.85	915,515.35	4.91%	91,551.53
2至3年 (含)	793,033.34	3.52%	237,910.00	1,028,087.81	5.52%	308,426.34
3至4年 (含)	997,155.31	4.43%	498,577.66	1,013,909.20	5.44%	506,954.60
4至5年 (含)	613,909.20	2.73%	491,127.36	-	-	-
5年以上	-	-	-	-	-	-
<b>合计</b>	<b>22,511,063.65</b>	<b>100.00%</b>	<b>2,632,889.73</b>	<b>18,638,676.08</b>	<b>100.00%</b>	<b>1,668,943.66</b>

②截至2013年6月30日，欠款金额前五名债务人情况如下表：

单位：元

单位名称	与本公司关系	期末余额	年限	占应收账款总额的比例
科尼起重机(上海)有限公司	非关联方	1,077,857.21	1至2年	8.23%
中国人民解放军5719厂	非关联方	464,860.00	3至4年	8.13%
		600,399.20	4至5年	
四川迅源纸业有限公司	非关联方	802,253.42	1年以内	6.13%
中国航空规划建设发展有限公司	非关联方	717,434.66	1年以内	5.48%
宝鸡钢管克拉玛依有限公司	非关联方	692,000.00	1年以内	5.28%

合计	-	4,354,804.49	-	33.25%
----	---	--------------	---	--------

③截至 2012 年 12 月 31 日，欠款金额前五名债务人情况如下表：

单位：元

单位名称	与本公司关系	期末余额	年限	占应收账款 总额的比例
成都泰格钢结构网架厂	非关联方	6,200,000.00	1 至 2 年	27.54%
宝鸡钢管克拉玛依有限公司	非关联方	2,768,000.00	1 年以内	12.30%
中国科学研究院光电研究所	非关联方	1,968,069.20	1 年以内	8.74%
科尼起重机（上海）有限公司	非关联方	1,347,147.81	1 年以内	5.98%
中国核工业二三建设有限公司 东方核电工程公司	非关联方	1,230,000.00	1 年以内	5.46%
合计	-	13,513,217.01	-	60.03%

④截至 2011 年 12 月 31 日，欠款金额前五名债务人情况如下表：

单位：元

单位名称	与本公司关系	期末余额	年限	占应收账款 总额的比例
成都泰格钢结构网架厂	非关联方	6,200,000.00	1 年以内	33.26%
科尼起重机（上海）有限公司	非关联方	2,664,154.00	1 年以内	14.29%
成都飞机工业（集团）有限责任公司	非关联方	1,469,457.99	1 年以内	7.88%
中国人民解放军 5719 厂	非关联方	464,860.00	1 至 2 年	7.86%
		1,000,399.20	2 至 3 年	
一航成飞民用飞机有限责任公司	非关联方	582,500.00	1 年以内	3.13%
合计	-	12,381,371.19	-	66.43%

截至 2013 年 6 月 30 日、2012 年 12 月 31 日和 2011 年 12 月 31 日，应收账款余额分别为 10,530,268.74 元、19,878,173.92 元和 16,969,732.42 元。

公司应收账款主要为货款，公司的主要客户为大中型国企和外企，多数信用较好且与公司保持稳定的合作关系，发生坏账的可能性很小。公司已经按照账龄组合分类标准，计提了坏账准备。

公司大部分应收账款账龄分布在两年以内，截至 2013 年 6 月 30 日、2012 年 12 月 31 日和 2011 年 12 月 31 日，两年以内的应收账款分别占应收账款余额的 75.49%、89.32% 和 89.04%。

公司下游客户一般为大型制造、物流公司，公司采用行业惯用结算方式，合同签订后，预收 10%-30% 的款项备货，收款至 50%-70% 发货，安装完成收取余款。实际执行时，发货前收款较为严格，但安装后收款受各种因素影响并未严格按照约定执行，导致应收账款实际账期较长，与信用政策不符（造成该情况的实际原因主要是客户存在为避税而人为调节开票日期，进而调节收入、税收的情况，而公司发货后收款与开票相联系，从而影响到应收账款。）

2012 年末应收账款增加 2,908,441.50 元，主要原因是 2012 年市场重心调整，未及时开票清收账款导致实际账期平均延长约 70 天。

2013 年 6 月 30 日，应收账款减少 9,347,905.18 元，主要原因一是应收成都泰格钢结构网架厂 620 万元款项因减资由股东承担予以冲销；二是虽然合同收入及已交付正在安装项目收入均实现增长，但完成安装并取得质检报告项目收入下降，导致应收账款随之下降。

自 2013 年 6 月 30 日至报告报出日 2013 年 9 月 2 日，期后收回应收账款 4,799,512.06 元，占全部应收账款 63.14%，较为正常。

与成都泰格钢结构网架厂往来形成过程及会计师意见：

2004 年 11 月，控股股东赵全起打算与芬兰的起重机龙头企业科尼进行股权合作，但公司当时的注册资本及净资产都比较低，为了促成与科尼的股权合作，公司打算先通过增资扩股的方式扩大公司的注册资本，然后再引进科尼作为战略投资者。经协商，成都泰格钢结构网架厂同意对西部泰力增资 700 万元。2004 年 11 月 30 日，成都泰格钢结构网架厂将 700 万元货币资金汇入西部泰力的验资

账户并已经会计师验证。但在上报总装备部备案时，总装备部以“与外方合作涉嫌泄密”为由不同意成都泰格钢结构网架厂对公司的增资事宜，2004年12月3日，西部泰力将700万元增资款全部返还给成都泰格钢结构网架厂，当时未作减资，账记应收成都泰格钢结构网架厂往来款，形成了其他应收款700万元，由于公司租用成都泰格钢结构网架厂厂房，以租金抵扣该往来，截至2011年底，其他应收款-成都泰格钢结构网架厂账户余额为620万元。由于成都泰格钢结构网架厂也有零星采购我公司产品形成应收账款，为了避免多处记账，同年将该其他应收款余额转记入应收账款-成都泰格钢结构网架厂。

2007年5月，为了解决成都泰格钢结构网架厂出资问题，成都泰格钢结构网架厂无偿将持有的西部泰力的70%的股权全部转让给股东赵全起和张睿。但赵全起和张睿未补足该出资，导致该往来仍保留在应收账款。

为了解决该历史出资问题，2013年1月14日公司股东会决议，将原注册资本由1500万元减少至800万元，减少的700万元注册资本未支付给公司股东，冲减了该往来款620万元，余额计入其他应付款。

报告期末对于上述款项处理过程如下：

1、恢复应收泰格往来到 700万元

借：应收账款-泰格 80万元

贷：其他应付款-泰格（房租） 80万元

2、根据股东承诺将应收泰格往来转为就应收股东

借：其他应收款-赵全起 490万元

-赵小秀 140万元

-赵伍贝 70万元

贷：应收账款-泰格 700万元

3、减资

借：实收资本 700 万元

贷：其他应收款 -赵全起 490 万元

-赵小秀 140 万元

-赵伍贝 70 万元

最终处理结果是减资 700 万元，冲销应收账款-泰格 620 万元，增加其他应付款-泰格 80 万元。

综上，瑞华会计师事务所认为该款项本不应在应收账款中核算，但由于报告期末该往来余额为零，且应收账款与其他应收款计提坏账准备的会计政策相同，未进行调整。

⑤截至 2013 年 6 月 30 日，应收账款余额中无应收持有本公司 5%（含 5%）以上表决权的股东欠款情况。

⑥截至 2013 年 6 月 30 日，应收账款余额中无应收关联方款项。

#### （4）预付账款

①最近二年一期的预付账款情况表：

单位：元

账龄结构	2013 年 6 月 30 日		2012 年 12 月 31 日	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	5,333,465.31	87.95%	1,415,250.22	67.93%
1 至 2 年（含）	93,092.42	1.54%	665,651.88	31.95%
2 至 3 年（含）	637,354.99	10.51%	2,539.18	0.12%
3 年以上	-	-	-	-
合计	<b>6,063,912.72</b>	<b>100.00%</b>	<b>2,083,441.28</b>	<b>100.00%</b>

账龄结构	2012 年 12 月 31 日		2011 年 12 月 31 日	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	1,415,250.22	67.93%	1,743,369.70	79.76%
1 至 2 年（含）	665,651.88	31.95%	442,313.69	20.24%
2 至 3 年（含）	2,539.18	0.12%	-	-

3 年以上	-	-	-	-
合计	<b>2,083,441.28</b>	<b>100.00%</b>	<b>2,185,683.39</b>	<b>100.00%</b>

②截至 2013 年 6 月 30 日，预付账款前五名情况如下表：

单位：元

单位名称	与本公司关系	账面余额	年限	占预付账款总额的比例
成都欧嘉美电气控制设备公司	非关联方	1,025,000.00	1 年以内	16.90%
杭州京能电力设备有限公司	非关联方	541,368.00	1 年以内	8.93%
河南新科起重机股份有限公司	非关联方	540,000.00	1 年以内	8.91%
速卫起重机贸易（上海）有限公司	非关联方	465,738.73	1 年以内	7.68%
南京舜美科技有限公司	非关联方	329,946.15	1 年以内	5.44%
合计	-	<b>2,902,052.88</b>	-	<b>47.86%</b>

③截至 2012 年 12 月 31 日，预付账款前五名情况如下表：

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占预付账款总额的比例
速卫起重机贸易（上海）有限公司	非关联方	600,820.89	1 年以内	28.84%
广悦雷默制动技术（北京）有限公司	非关联方	115,000.00	1 年以内	5.52%
珊华电子科技（上海）有限公司	非关联方	99,951.29	1 年以内	4.80%
石家庄五龙制动器股份有限公司	非关联方	76,940.00	1 年以内	3.69%
成都乐特电气设备制造有限公司	非关联方	75,937.42	1 年以内	3.64%
合计	-	<b>968,649.60</b>	-	<b>46.49%</b>

④截至 2011 年 12 月 31 日，预付账款前五名情况如下表：

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占预付账款总额的比例
四川华旗钢结构有限责任公司	非关联方	375,722.37	1年以内	17.19%
吉替起重设备(上海)有限公司	非关联方	332,051.28	1年以内	15.19%
速卫起重机贸易(上海)有限公司	非关联方	181,974.94	1年以内	8.33%
成都路川石化有限公司	非关联方	180,002.40	1年以内	8.24%
成都鑫东盛物资有限公司	非关联方	108,856.46	1至2年	4.98%
<b>合计</b>	-	<b>1,178,607.45</b>	-	<b>53.92%</b>

截至 2013 年 6 月 30 日、2012 年末和 2011 年末，预付账款余额分别为 6,063,912.72 元、2,083,441.28 元和 2,185,683.39 元，主要为支付供货商的采购货款。其中 2013 年 6 月 30 日较 2012 年末增长 3,980,471.44 元，增幅为 191.05%，主要原因为公司 2013 年上半年新签合同较多，合同尚未履行完毕，相关采购款项未结转成本，相关合同主要为中铝萨帕特种铝材(重庆)有限公司签订的合同金额为 18,400,000.00 元的起重机销售合同、同中国航空规划建设发展有限公司签订的合同金额为 10,431,550.00 元的起重机销售合同、同营口康辉石化有限公司签订的合同金额为 11,522,000.00 元的起重机销售合同等。

截至 2013 年 6 月 30 日，预付账款中不存在预付持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份股东的款项。

#### (5) 其他应收款

##### ①最近二年一期的其他应收款及坏账准备情况表：

单位：元

账龄	2013 年 6 月 30 日			2012 年 12 月 31 日		
	金额	比例	坏账准备	金额	比例	坏账准备
1 年以内	3,673,461.30	76.85%	183,673.07	4,189,457.54	76.52%	209,472.88
1 至 2 年(含)	638,960.08	13.37%	63,896.01	318,256.83	5.81%	31,825.68



2至3年(含)	76,087.43	1.59%	22,826.23	43,152.00	0.79%	12,945.60
3至4年(含)	21,800.00	0.46%	10,900.00	566,272.83	10.34%	283,136.42
4至5年(含)	43,006.83	0.90%	34,405.46	358,037.62	6.54%	286,430.10
5年以上	326,617.62	6.83%	326,617.62	-	-	-
<b>合计</b>	<b>4,779,933.26</b>	<b>100.00%</b>	<b>642,318.39</b>	<b>5,475,176.82</b>	<b>100.00%</b>	<b>823,810.68</b>

账龄	2012年12月31日			2011年12月31日		
	金额	比例	坏账准备	金额	比例	坏账准备
1年以内	4,189,457.54	76.52%	209,472.88	1,255,364.94	56.47%	62,768.25
1至2年(含)	318,256.83	5.81%	31,825.68	43,152.00	1.94%	4,315.20
2至3年(含)	43,152.00	0.79%	12,945.60	566,437.83	25.48%	169,931.35
3至4年(含)	566,272.83	10.34%	283,136.42	358,037.62	16.11%	179,018.81
4至5年(含)	358,037.62	6.54%	286,430.10	-	-	-
5年以上	-	-	-	-	-	-
<b>合计</b>	<b>5,475,176.82</b>	<b>100.00%</b>	<b>823,810.68</b>	<b>2,222,992.39</b>	<b>100.00%</b>	<b>416,033.61</b>

②截至2013年6月30日，欠款金额前五名债务人情况如下表：

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占其他应收款总额的比例
眉山市润业投资开发有限公司	非关联方	2,200,000.00	1年以内	46.03%
王瑞	非关联方	301,000.00	1至2年	6.30%
空军航利科技泰格建设	非关联方	282,509.62	5年以上	5.91%
成都金质网络科技有限公司	非关联方	267,000.00	1年以内	5.59%
四川省宜宾普什模具有限公司	非关联方	200,000.00	1年以内	4.18%
<b>合计</b>	-	<b>3,250,509.62</b>	-	<b>68.00%</b>

③截至 2012 年 12 月 31 日，欠款金额前五名债务人情况如下表：

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占其他应收款总额的比例
眉山市润业投资开发有限公司	非关联方	1,600,000.00	1 年以内	29.22%
中电投远达环保工程有限公司	非关联方	681,540.00	1 年以内	12.45%
成都市友盟贸易有限责任公司	非关联方	400,000.00	3 至 4 年	7.31%
中航技国际经贸发展有限公司	非关联方	380,000.00	1 年以内	6.94%
王瑞	非关联方	301,000.00	1 年以内	5.50%
<b>合计</b>	-	<b>3,362,540.00</b>	-	<b>61.41%</b>

④截至 2011 年 12 月 31 日，欠款金额前五名债务人情况如下表：

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占其他应收款总额的比例
成都市友盟贸易有限责任公司	非关联方	400,000.00	2 至 3 年	17.99%
空军航利科技泰格建设	非关联方	282,509.62	3 至 4 年	12.71%
中国核电工程有限公司	非关联方	230,000.00	1 年以内	10.35%
宝鸡石油钢管有限责任公司	非关联方	138,400.00	1 年以内	6.23%
中国航空工业供销总公司	非关联方	100,000.00	2 至 3 年	4.50%
<b>合计</b>	-	<b>1,150,909.62</b>	-	<b>51.77%</b>

公司其他应收款主要为中介费、劳务费、备用金、履约保函等。截至 2013 年 6 月末、2012 年末和 2011 年末，公司其他应收款余额分别为 4,137,614.87 元、4,651,366.14 元和 1,806,958.78 元。其中 2011 年末其他应收款余额占流动资产的比例较小。截至 2012 年 12 月 31 日，其他应收款余额较上年末增长了 175.92%，主要由于：1、2012 年公司向眉山市润业投资开发有限公司支付了部分土地购置款，金额为 1,600,000.00 元，由眉山市润业投资开发有限公司协助公司取得位于眉山市丹棱县机械产业园眉山润业工业港的 A5 地块（约 80 亩），土地取得后

公司将用于实施智能起重机制造项目。公司已同丹棱县政府、眉山市润业投资开发有限公司就上述事项签订了《投资协议书》；2、公司按照山东海阳核电项目厂址废物处理设施（SRTF）项目合同约定支付给中电投远达环保工程有限公司履约保证金 681,540.00 元。

公司大部分其他应收款的账龄在 1 年以内，2013 年 6 月 30 日、2012 年末和 2011 年末，账龄 1 年以内的其他应收款占总余额的比例分别为 76.85%、76.52% 和 56.47%。公司，期末按账龄分析法并结合个别认定法计提其他应收款的坏账准备，计入当期损益。

⑤截至 2013 年 6 月 30 日，其他应收款中不存在持公司 5%以上（含 5%）表决权股份的股东欠款的情况。

#### （6）存货

①最近二年一期的存货情况表：

单位：元

项目	2013 年 6 月 30 日			2012 年 12 月 31 日		
	金额	跌价准备	账面价值	金额	跌价准备	账面价值
原材料	4,384,383.76	-	4,384,383.76	4,820,560.80	-	4,820,560.80
包装物及低值易耗品	429,319.30	-	429,319.30	385,256.92	-	385,256.92
在产品	15,618,489.02	-	15,618,489.02	6,837,558.31	-	6,837,558.31
<b>合计</b>	<b>20,432,192.08</b>	<b>-</b>	<b>20,432,192.08</b>	<b>12,043,376.03</b>	<b>-</b>	<b>12,043,376.03</b>

项目	2012 年 12 月 31 日			2011 年 12 月 31 日		
	金额	跌价准备	账面价值	金额	跌价准备	账面价值
原材料	4,820,560.80	-	4,820,560.80	9,336,097.38	-	9,336,097.38
包装物及低值易耗品	385,256.92	-	385,256.92	215,522.53	-	215,522.53
在产品	6,837,558.31	-	6,837,558.31	11,676,985.21	-	11,676,985.21
<b>合计</b>	<b>12,043,376.03</b>	<b>-</b>	<b>12,043,376.03</b>	<b>21,228,605.12</b>	<b>-</b>	<b>21,228,605.12</b>

公司存货主要包括原材料、包装物及低值易耗品及在产品，2013年6月30日、2012年12月31日和2011年12月31日，公司存货余额分别为20,432,192.08元、12,043,376.03元和21,228,605.12元。

公司2012年末存货较年初减少了9,185,229.09元，降低了43.27%，主要是因为2012年公司结转了2011年实施的部分项目成本，且由于公司积极开拓新市场，致使公司2012年在原有市场的业务量产生一定程度的下降，导致存货库存减少。

②公司存货资产处于良好状态，不存在各项减值迹象，故未对存货资产计提减值准备。

③本公司期末存货中无抵押、担保等使用受限情况。

## 2、非流动资产分析

项目	2013年6月30日		2012年12月31日		2011年12月31日	
	金额(元)	比例	金额(元)	比例	金额(元)	比例
固定资产	1,235,563.89	40.48%	1,222,841.70	36.34%	1,494,615.19	38.91%
无形资产	1,130,617.46	37.05%	1,385,646.76	41.18%	1,895,705.37	49.36%
递延所得税资产	685,736.74	22.47%	756,277.62	22.48%	450,501.76	11.73%
<b>合计</b>	<b>3,051,918.09</b>	<b>100.00%</b>	<b>3,364,766.08</b>	<b>100.00%</b>	<b>3,840,822.32</b>	<b>100.00%</b>

### (1) 固定资产

①公司的固定资产主要包括运输设备、生产设备和办公设备，采用年限平均法计提折旧，残值率为5%，折旧年限、年折旧率见下表：

类别	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	30-40	5	2.38-3.17
机器设备	10	5	9.50
运输设备	8	5	11.88
办公及电子设备	5	5	19.00

②报告期内固定资产原值、折旧、净值等见下表：

单位：元

项目	2011年12月31日	本期增加	本期减少	2012年12月31日	本期增加	本期减少	2013年6月30日
<b>一、原价合计</b>	<b>2,670,975.68</b>	<b>29,759.06</b>	-	<b>2,700,734.74</b>	<b>162,666.12</b>	-	<b>2,863,400.86</b>
1、房屋建筑物	-	-	-	-	-	-	-
2、机器设备	1,897,037.47	21,068.38	-	1,918,105.85	106,065.41	-	2,024,171.26
3、运输工具	543,901.24	-	-	543,901.24	-	-	543,901.24
4、办公设备	230,036.97	8,690.68	-	238,727.65	56,600.71	-	295,328.36
<b>二、累计折旧合计</b>	<b>1,176,360.49</b>	<b>301,532.55</b>	-	<b>1,477,893.04</b>	<b>149,943.93</b>	-	<b>1,627,836.97</b>
1、房屋建筑物	-	-	-	-	-	-	-
2、机器设备	998,484.74	194,713.70	-	1,193,198.44	96,148.19	-	1,289,346.63
3、运输工具	160,302.27	64,588.32	-	224,890.59	32,294.16	-	257,184.75
4、办公设备	17,573.48	42,230.53	-	59,804.01	21,501.58	-	81,305.59
<b>三、固定资产净值合计</b>	<b>1,494,615.19</b>	-	-	<b>1,222,841.70</b>	-	-	<b>1,235,563.89</b>
1、房屋建筑物	-	-	-	-	-	-	-
2、机器设备	898,552.73	-	-	724,907.41	-	-	734,824.63
3、运输工具	383,598.97	-	-	319,010.65	-	-	286,716.49
4、办公设备	212,463.49	-	-	178,923.64	-	-	214,022.77
<b>四、固定资产减值准备累计金额合计</b>	-	-	-	-	-	-	-
1、房屋建筑物	-	-	-	-	-	-	-
2、机器设备	-	-	-	-	-	-	-
3、运输工具	-	-	-	-	-	-	-

工具							
4、办公设备	-	-	-	-	-	-	-
<b>五、固定资产账面价值合计</b>	<b>1,494,615.19</b>	-	-	<b>1,222,841.70</b>	-	-	<b>1,235,563.89</b>
1、房屋建筑物	-	-	-	-	-	-	-
2、机器设备	898,552.73	-	-	724,907.41	-	-	734,824.63
3、运输工具	383,598.97	-	-	319,010.65	-	-	286,716.49
4、办公设备	212,463.49	-	-	178,923.64	-	-	214,022.77

③截至 2013 年 6 月 30 日，公司各项固定资产使用状态良好，不存在减值迹象，故未计提固定资产减值准备。

④固定资产不存在抵押的情况。

## (2) 无形资产

截至 2013 年 6 月 30 日，公司无形资产情况如下：

单位：元

项目	2013 年 6 月 30 日	2012 年 12 月 31 日	2011 年 12 月 31 日
<b>一、账面原价合计</b>	<b>2,550,293.02</b>	<b>2,550,293.02</b>	<b>2,550,293.02</b>
一种自带起重装置的风能发电系统	1,529,429.43	1,529,429.43	1,529,429.43
一种带有机器视觉、定位系统的智能起重机	1,020,863.59	1,020,863.59	1,020,863.59
<b>二、累计摊销合计</b>	<b>1,419,675.56</b>	<b>1,164,646.26</b>	<b>654,587.65</b>
一种自带起重装置的风能发电系统	841,186.19	688,243.25	382,357.36
一种带有机器视觉、定位系统的智能起重机	578,489.37	476,403.01	272,230.29
<b>三、减值准备累计金额合计</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
一种自带起重装置的风能发电系统	-	-	-

一种带有机器视觉、定位系统的智能起重机	-	-	-
<b>四、账面价值合计</b>	<b>1,130,617.46</b>	<b>1,385,646.76</b>	<b>1,895,705.37</b>
一种自带起重装置的风能发电系统	688,243.24	841,186.18	1,147,072.07
一种带有机器视觉、定位系统的智能起重机	442,374.22	544,460.58	748,633.30

2012年10月17日有限公司与成都生产力促进中心签署了《成都生产力促进中心知识产权质押融资委托保证协议》，约定成都生产力促进中心为有限公司向成都银行股份有限公司科技支行借款200万元的90%提供担保，担保期限自2013年10月28日至2015年10月27日。公司以此两项资产连同其他四项专利权（多支点悬持起重机、一种桥式起重机、一种有桥架灯固定装置的桥式起重机、一种带防地震安全钩的桥式起重机）的全部财产权利质押给成都生产力促进中心作为反担保，并办理了质押登记。

### （3）开发支出

截至2013年6月30日，公司开发支出情况如下：

单位：元

项目	2012年12月31日	本期增加额	本期减少额		2013年6月30日
			计入当期损益	确认为无形资产	
智能系统		455,980.99	455,980.99		

### （4）递延所得税资产

截至2013年6月30日，公司递延所得税资产情况如下：

单位：元

项目	2013年6月30日		2012年12月31日		2011年12月31日	
	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异及可抵扣亏损	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异及可抵扣亏损	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异及可抵扣亏损

资产减值准备	481,250.54	3,208,336.89	518,505.06	3,456,700.41	312,746.59	2,084,977.27
无形资产	106,475.67	709,837.78	87,348.47	582,323.13	49,094.07	327,293.82
应付职工薪酬	50,235.53	334,903.50	37,741.95	251,613.03	43,661.10	291,073.98
递延收益	47,775.00	318,500.00	112,682.14	751,214.29	312,746.59	2,084,977.27
<b>合计</b>	<b>685,736.74</b>	<b>4,571,578.17</b>	<b>756,277.62</b>	<b>5,041,850.86</b>	<b>49,094.07</b>	<b>327,293.82</b>

公司递延所得税资产主要由资产减值准备、无形资产减值准备、已计提未支付的应付职工薪酬和递延收益所产生的计税基础和会计基础之间的可抵扣暂时性差异所致。

### 3、资产减值准备计提情况

(1) 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项坏账准备的确认标准、计提方法

本公司将金额为人民币 200 万元以上的应收款项确认为单项金额重大的应收款项。

本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，单独测试未发生减值的金融资产，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

(2) 按信用风险组合计提坏账准备的应收款项的确定依据、坏账准备计提方法

#### A. 信用风险特征组合的确定依据

本公司对单项金额不重大以及金额重大但单项测试未发生减值的应收款项，按信用风险特征的相似性和相关性对金融资产进行分组。这些信用风险通常反映债务人按照该等资产的合同条款偿还所有到期金额的能力，并且与被检查资产的未来现金流量测算相关。

信用组合的确定依据：



项目	确定组合的依据
账龄组合	除有证据表明无风险不计提外按账龄分析法计提

#### 采用账龄分析法计提坏账准备的组合计提方法

账龄	应收账款计提比例（%）	其他应收计提比例（%）
1年以内（含1年，下同）	5	5
1-2年	10	10
2-3年	30	30
3-4年	50	50
4-5年	80	80
5年以上	100	100

#### （3）单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

本公司对于单项金额虽不重大但具备以下特征的应收款项，单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备：如应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等等。

### 3. 坏账准备的转回

如有客观证据表明该应收款项价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。但是，该转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该应收款项在转回日的摊余成本。

#### （2）存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备；对在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可合并计提存货跌价准备。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

### （3）非金融非流动资产减值准备

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本公司需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

## (6) 公司资产减值准备计提实际情况

单位：元

项目	2013年6月30日	2012年12月31日	2011年12月31日
坏账准备	3,204,377.49	3,456,700.41	2,084,977.27
<b>合计</b>	<b>3,204,377.49</b>	<b>3,456,700.41</b>	<b>2,084,977.27</b>

## (二) 负债的主要构成及其变化

## 1、流动负债分析

单位：元

项目	2013年6月30日		2012年12月31日		2011年12月31日	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
短期借款	6,000,000.00	19.02%	3,313,799.55	14.21%	5,000,000.00	15.07%
应付票据	-	0.00%	-	0.00%	1,329,400.00	4.01%
应付账款	3,713,946.48	11.77%	3,657,160.80	15.69%	5,565,401.69	16.77%
预收款项	12,906,644.22	40.91%	8,662,628.86	37.15%	15,586,456.18	46.97%
应付职工薪酬	334,903.50	1.06%	251,613.03	1.08%	291,073.98	0.88%
应交税费	2,714,445.33	8.60%	2,827,655.86	12.13%	756,901.09	2.28%
其他应付款	5,881,286.00	18.64%	4,602,618.66	19.74%	4,653,217.46	14.02%
<b>合计</b>	<b>31,551,225.53</b>	<b>100.00%</b>	<b>23,315,476.76</b>	<b>100.00%</b>	<b>33,182,450.40</b>	<b>100.00%</b>

## (1) 短期借款

单位：元

借款类别	2013年6月30日	2012年12月31日	2011年12月31日
质押借款	2,000,000.00	-	-
保证借款	4,000,000.00	3,313,799.55	5,000,000.00
<b>合计</b>	<b>6,000,000.00</b>	<b>3,313,799.55</b>	<b>5,000,000.00</b>

截至 2013 年 6 月 30 日，公司短期借款余额为 6,000,000.00 元，详细情况见下表：

序号	借款金额	借款期限	借款银行	借款利率
1	2,000,000.00	2009 年 10 月 29 日至 2013 年 10 月 28 日	成都银行股份有限公司科技支行	贷款发放日基准利率上浮 30%
2	2,000,000.00	首次放款日至 2013 年 12 月 18 日	交通银行股份有限公司成都双流支行	浮动基准利率上浮 30%
3	2,000,000.00	首次放款日至 2014 年 1 月 31 日	交通银行股份有限公司成都双流支行	浮动基准利率上浮 30%
合计	<b>6,000,000.00</b>	-	-	-

## (2) 应付账款

### ①最近二年一期的应付账款情况表：

单位：元

项目	2013 年 6 月 30 日	比例	2012 年 12 月 31 日	比例
1 年以内	2,204,897.84	59.37%	2,258,668.65	61.76%
1 至 2 年(含)	737,010.94	19.84%	1,198,976.10	32.78%
2 至 3 年(含)	588,421.70	15.84%	-	-
3 年以上	183,616.00	4.94%	199,516.05	5.46%
合计	<b>3,713,946.48</b>	<b>100.00%</b>	<b>3,657,160.80</b>	<b>100.00%</b>

项目	2012 年 12 月 31 日	比例	2011 年 12 月 31 日	比例
1 年以内	2,258,668.65	61.76%	2,536,085.50	45.57%
1 至 2 年(含)	1,198,976.10	32.78%	2,809,029.43	50.47%
2 至 3 年(含)	-	-	36,670.76	0.66%
3 年以上	199,516.05	5.46%	183,616.00	3.30%
合计	<b>3,657,160.80</b>	<b>100.00%</b>	<b>5,565,401.69</b>	<b>100.00%</b>

2012 年 12 月 31 日，应付账款余额较上年降低 1,908,240.89 元，降幅为 34.29%，主要原因为应付科尼起重机(上海)有限公司的应付账款大幅减少所致。2013 年 6 月 30 日较 2012 年末几乎无变化。

### ②截至 2013 年 6 月 30 日，应付账款大额欠款单位情况如下：

单位：元

单位名称	与本公司关系	期末余额	年限	占应付账款总额的比例	未结算原因
科尼起重机（上海）有限公司	非关联方	412,836.87	1至2年	33.12%	交易尚未完成
		817,343.95	2至3年		
河南泰力起重机有限公司	非关联方	219,196.90	1年以内	5.90%	交易尚未完成
中国铁路物资成都有限公司	非关联方	206,553.28	1年以内	5.56%	交易尚未完成
成都灯塔富林工贸有限公司	非关联方	173,116.00	5年以内	4.66%	交易尚未完成
成都航利泰格钢结构有限责任公司	非关联方	161,018.00	1年以内	4.34%	交易尚未完成
<b>合计</b>	<b>-</b>	<b>1,990,065.00</b>	<b>-</b>	<b>53.58%</b>	<b>-</b>

③截至2012年12月31日，应付账款大额欠款单位情况如下：

单位：元

单位名称	与本公司关系	期末余额	年限	占应付账款总额的比例	未结算原因
科尼起重机（上海）有限公司	非关联方	1,545,250.82	1至2年	42.25%	交易尚未完成
冠亚机械工业（昆山）有限公司	非关联方	386,692.11	1年以内	10.57%	交易尚未完成
成都宇津金物资有限公司	非关联方	284,169.96	1年以内	7.77%	交易尚未完成
成都灯塔富林工贸有限公司	非关联方	173,116.00	4至5年	4.73%	交易尚未完成
河南省长丰起重机械有限公司	非关联方	169,300.53	1年以内	4.63%	交易尚未完成
<b>合计</b>	<b>-</b>	<b>2,558,529.42</b>	<b>-</b>	<b>69.96%</b>	<b>-</b>

④截至2011年12月31日，应付账款大额欠款单位情况如下：

单位：元

单位名称	与本公司关系	期末余额	年限	占应付账款总额的比例	未结算原因
科尼起重机（上海）有限公司	非关联方	3,819,353.95	1至2年	68.63%	交易尚未完成
甘肃省定西起重机厂有限责任公司	非关联方	485,959.14	1年以内	8.73%	交易尚未完成
河南省长丰起重机械有限公司	非关联方	276,550.09	1年以内	4.97%	交易尚未完成
河南泰力起重机械有限公司	非关联方	194,951.30	1至2年	3.50%	交易尚未完成
成都灯塔富林工贸有限公司	非关联方	173,116.00	3至4年	3.11%	交易尚未完成
<b>合计</b>	<b>-</b>	<b>4,949,930.48</b>	<b>-</b>	<b>88.94%</b>	<b>-</b>

⑤截至2013年6月30日，无应付持有公司5%（含5%）以上股份的股东的款项。

⑥截至2013年6月30日，应付账款余额中无应付关联方款项。

### （3）预收账款

①最近二年一期的预收账款情况表：

单位：元

项目	2013年6月30日	比例	2012年12月31日	比例
1年以内	9,494,169.23	73.56%	6,774,791.86	78.21%
1至2年(含)	2,026,085.00	15.70%	655,547.00	7.57%
2至3年(含)	158,999.99	1.23%	1,150,940.00	13.29%
3年以上	1,227,390.00	9.51%	81,350.00	0.94%
<b>合计</b>	<b>12,906,644.22</b>	<b>100.00%</b>	<b>8,662,628.86</b>	<b>100.00%</b>

项目	2012年12月31日	比例	2011年12月31日	比例
1年以内	6,774,791.86	78.21%	13,156,466.16	84.41%
1至2年(含)	655,547.00	7.57%	2,267,740.00	14.55%
2至3年(含)	1,150,940.00	13.29%	-	-
3年以上	81,350.00	0.94%	162,250.00	1.04%

合计	8,662,628.86	100.00%	15,586,456.18	100.00%
----	--------------	---------	---------------	---------

公司预收账款主要为客户根据合同约定预付的项目款项。2012年12月31日公司预收账款较上年减少了6,923,827.28元，减幅为44.42%，主要原因为公司积极开拓新市场，导致2012年在原有市场的业务量产生一定程度的下降，导致预收账款减少。2013年6月30日公司预收账款较上年增长4,244,015.36，增幅为48.99%，主要是因为公司市场开拓工作逐见成效，2012年底新签订单较多，客户支付大量预付款所致。

②截至2013年6月30日，预收账款余额前五单位情况如下表：

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占预收款总额的比例
营口康辉石化有限公司	非关联方	3,456,600.00	1年以内	26.78%
中铝萨帕特种铝材（重庆）公司	非关联方	3,315,000.00	1年以内	25.68%
四川东方绝缘材料股份有限公司	非关联方	1,265,400.00	1年以内	15.65%
		754,000.00	1至2年	
中电投远达环保工程有限公司	非关联方	19,594.00	1年以内	5.28%
		661,946.00	1至2年	
成都正奇建筑工程有限公司	非关联方	461,744.00	1年以内	3.58%
合计	-	9,934,284.00	-	76.97%

③截至2012年12月31日，预收账款大额欠款单位情况如下：

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占预收款总额的比例
四川东方绝缘材料股份有限公司	非关联方	2,099,400.00	1年以内	24.23%
中国科学院光电技术研究所	非关联方	1,413,824.90	1年以内	16.32%
四川迅源纸业有限公司	非关联方	960,000.00	1年以内	11.08%
中电投远达环保工程有限公司	非关联方	681,540.00	1年以内	7.86%
西南技术物理研究所	非关联方	579,500.00	1年以内	6.69%

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占预收款总额的比例
合计	-	5,734,264.90	-	66.18%

④截至 2011 年 12 月 31 日，预收账款大额欠款单位情况如下：

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占预收款总额的比例
宝鸡钢管克拉玛依有限公司	非关联方	3,460,000.00	1 年以内	22.19%
中国科学研究院光电研究所	非关联方	2,877,103.80	1 年以内	18.46%
四川成飞集成科技股份有限公司	非关联方	1,750,343.48	1 年以内	11.23%
中国核工业二三建设有限公司东方核电工程公司	非关联方	1,230,000.00	1 年以内	7.89%
四川银帆生物科技有限公司	非关联方	737,600.00	1 年以内	4.73%
合计	-	10,055,047.28	-	64.5%

⑤截至 2013 年 6 月 30 日，无欠持有公司 5%（含 5%）以上股份的股东预收款项。

⑥截至 2013 年 6 月 30 日，预收款项余额中无预收关联方款项。

#### （4）应付职工薪酬

单位：元

项目	2013 年 1 至 6 月	2012 年	2011 年
一、工资、奖金、津贴和补贴	338,222.02	251,327.44	290,788.39
二、职工福利费	6,226.76	-	-
三、社会保险费	-9,545.28	285.59	285.59
其中:1.医疗保险费	1,377.54	38.15	38.15
2.基本养老保险费	-11,020.62	198.6	198.60
3.年金缴费	-	-	-
4.失业保险费	36.22	30.52	9.16
5.工伤保险费	32.60	9.16	9.16
6.生育保险费	10.87	9.16	30.52



项目	2013年1至6月	2012年	2011年
7.大病保险费	18.11	-	-
<b>合计</b>	<b>334,903.50</b>	<b>251,613.03</b>	<b>291,073.98</b>

公司应付职工薪酬主要包括应付工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、社会保险费等。

#### (5) 应交税费

单位：元

项目	2013年6月30日	2012年12月31日	2011年12月31日
增值税	2,257,437.78	2,293,654.75	570,815.65
城市维护建设税	65,711.42	91,253.84	23,932.71
教育费附加	28,162.04	39,108.79	10,256.88
地方教育费附加	18,774.70	26,072.53	6,837.92
企业所得税	343,891.14	367,345.10	131,061.31
其他	468.25	10,220.85	13,996.62
<b>合计</b>	<b>2,714,445.33</b>	<b>2,827,655.86</b>	<b>756,901.09</b>

公司正常申报缴纳各项税款，无处罚情况。

#### (6) 其他应付款

单位：元

项目	2013年6月30日	比例	2012年12月31日	比例
1年以内	4,633,578.55	78.79%	1,408,479.54	30.60%
1至2年(含)	576,704.53	9.81%	490,624.85	10.66%
2至3年(含)	4,704.74	0.08%	2,096,423.09	45.55%
3至4年(含)	66,958.18	1.14%	7,151.18	0.16%
4至5年(含)	-	-	599,940.00	13.03%
5年以上	599,340.00	10.19%	-	-
<b>合计</b>	<b>5,881,286.00</b>	<b>100.00%</b>	<b>4,602,618.66</b>	<b>100.00%</b>

项目	2012年12月31日	比例	2011年12月31日	比例
----	-------------	----	-------------	----

1年以内	1,408,479.54	30.60%	1,434,903.19	30.84%
1至2年(含)	490,624.85	10.66%	2,609,423.09	56.08%
2至3年(含)	2,096,423.09	45.55%	8,951.18	0.19%
3至4年(含)	7,151.18	0.16%	599,940.00	12.89%
4至5年(含)	599,940.00	13.03%	-	-
5年以上	-	-	-	-
<b>合计</b>	<b>4,602,618.66</b>	<b>100.00%</b>	<b>4,653,217.46</b>	<b>100.00%</b>

公司其他应付款主要为公司为解决流动资金需求向股东的借款、营业场所租金和审计中介费等。2013年6月30日、2012年末和2011年末，公司其他应付款余额分别为5,881,286.00元、4,602,618.66元和4,653,217.46元。

① 截至2013年6月30日，其他应付款余额前五单位情况如下表：

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占其他应付款总额的比例
成都泰格钢结构网架厂	非关联方	2,070,748.00	1年以内	43.53%
		489,580.00	1至2年	
赵全起	实际控制人	2,536,000.00	1年以内	43.12%
中化国际招标有限责任公司上海分公司	非关联方	60,000.00	1年以内	1.02%
湖南省建筑工程集团总公司四川分公司	非关联方	57,942.00	3至4年	0.99%
四川中税志诚税务师事务所有限责任公司	非关联方	30,000.00	1年以内	0.51%
<b>合计</b>	<b>-</b>	<b>5,244,270.00</b>	<b>-</b>	<b>89.17%</b>

② 截至2012年12月31日，其他应付款余额前五单位情况如下表：

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占其他应付款总额的比例
四川泰力起重机安装有限公司	关联方	499,000.00	1年以内	54.99%
		2,032,021.20	2至3年	
成都泰格钢结构网架厂	非关联方	694,748.00	1年以内	25.73%
		489,580.00	1至2年	

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占其他应付款 总额的比例
湖南省建筑工程集团总公司 四川分公司	非关联方	57,942.00	2至3年	1.26%
成都华豪物流有限公司	非关联方	7,239.00	1年以内	0.16%
四川圣凯机电设备安装工程 有限公司	非关联方	6,700.00	1年以内	0.15%
合计	-	<b>3,787,230.20</b>	-	<b>82.28%</b>

③ 截至2011年12月31日，其他应付款余额前五单位情况如下表：

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占其他应付款 总额的比例
四川泰力起重机安装有限公 司	关联方	2,545,021.20	1至2年	54.69%
成都泰格钢结构网架厂	非关联方	1,391,260.00	1年以内	29.90%
湖南省建筑工程集团总公司 四川分公司	非关联方	57,942.00	1至2年	1.25%
东方电气集团东方电机有限 公司	非关联方	20,000.00	1年以内	0.43%
辛波	公司员工	12,778.25	一年以内	0.27%
合计	-	<b>4,027,001.45</b>	-	<b>86.54%</b>

## 2、非流动负债分析

### (1) 其他非流动负债

单位：元

项目	2013年6月30日	2012年12月31日	2011年12月31日
递延收益	318,500.00	751,214.29	300,000.00
合计	<b>318,500.00</b>	<b>751,214.29</b>	<b>300,000.00</b>

### (三) 股东权益情况

单位：元

项目	2013年6月30日	2012年12月31日	2011年12月31日
股本	8,000,000.00	15,000,000.00	15,000,000.00

资本公积	63,500.00	63,500.00	63500.00
盈余公积	542,320.17	542,320.17	437,557.93
未分配利润	5,871,795.16	4,880,881.54	3,938,021.37
合计	<b>14,477,615.33</b>	<b>20,486,701.71</b>	<b>19,439,079.30</b>

2013年10月29日,有限公司整体变更为股份有限公司(变更基准日为2013年6月30日),以经审计的账面净资产14,477,615.33元折合股本1,400万元,其余477,615.33元计入资本公积。

## 六、关联方、关联方关系及关联交易

### (一) 公司的主要关联方

#### 1、持有公司5%及以上股份的股东

关联方名称(姓名)	持股比例(%)	与本公司关系
赵全起	70	控股股东
赵小秀	20	持股5%以上股东
赵伍贝	10	持股5%以上股东

#### 2、董事、监事及高级管理人员

公司的董事、监事及高级管理人员具体情况参见“第一节基本情况”之“六、公司董事、监事和高级管理人员情况”。

#### 3、其他关联方

关联方名称	与本公司关系	备注
四川泰力起重机安装有限公司	曾同属控股股东赵全起控制	2013年4月24日,工商部门予以注销
成都金鹰机电有限公司	曾同属控股股东、实际控制人赵全起及5%以上股东赵小秀控制	2013年5月22日,工商部门予以注销
成都大起起重机销售有	曾同属控股股东赵全	2013年5月22日,工商部门予以注销

关联方名称	与本公司关系	备注
限公司	起控制	

#### (1) 四川泰力起重机安装有限公司

四川泰力起重机安装有限公司系一家成立于 2009 年 12 月 11 日的有限责任公司。四川泰力起重机安装有限公司的注册资本为 300 万元，其中赵全起以货币出资 270 万元，占注册资本的 90%；李俊以货币出资 30 万元，占四川泰力有限注册资本的 10%。其法定代表人为赵全起，企业注册号为 510000000135202，住所为成都市高新区肖家河中街 42 号 10 幢 1 楼，注册资本为 300 万元，企业类型为有限责任公司（自然人投资或控股），经营范围为一般经营项目（以下范围不含前置许可项目，后置许可项目凭许可证或审批文件经营）；起重设备安装、维护、改造；商品批发与零售。

公司实际控制人赵全起设立四川泰力起重机安装有限公司的目的是将西部泰力有限业务中的部分安装业务分离出来，由四川泰力起重机安装有限公司承做部分安装业务。公司管理层认为西部泰力有限可以将从事起重机安装需要取得的资质证书授权给四川泰力起重机安装有限公司使用。四川泰力起重机安装有限公司成立后，经咨询工商行政管理局，四川泰力起重机安装有限公司从事起重机安装业务，需要独立取得相应的资质证书。公司管理层基于成本及效率考虑，决定不将部分安装业务从西部泰力有限分离出来，四川泰力起重机安装有限公司不从事实际经营业务。

#### (2) 成都金鹰机电有限公司

成都金鹰机电有限公司系一家成立于 2000 年 8 月 3 日的有限责任公司，注册资本为 50 万元人民币，其中赵全起以货币出资 5 万元，以实物出资 32 万元，占注册资本的 74%，赵小秀以实物出资 13 万元，占注册资本的 26%。其法定代表人为赵全起，企业注册号为 5101062001729，住所为成都市营口门路 45 号国贸大厦 1105 室，经营性质为有限责任公司（自然人投资或控股），经营范围为

生产、加工、销售：起重机设备；销售：机械电子设备、五金商店、化工产品（不含危险品）；安装、维修、保养；起重机零配件。

成都金鹰机电有限公司的实际控制人赵全起将成都金鹰机电有限公司的业务全部转移至西部泰力有限，此后成都金鹰机电有限公司没有进行实际经营活动。由于实际控制人赵全起对当时法律法规不够了解，不清楚公司不进行实际经营后同样需要按时进行年度检验或到工商局办理注销登记，所以成都金鹰机电有限公司因没有按时进行年度检验于 2005 年 12 月 10 日被成都市金牛工商行政管理局公告吊销。2013 年，赵全起经过律师的辅导，熟悉了工商登记方面的法律法规，就成都金鹰机电有限公司注销事宜办理了工商登记手续。

### （3）成都大起起重机销售有限公司

成都大起起重机销售有限公司系一家成立于 1998 年 8 月 5 日的有限责任公司，注册资本为 30 万元人民币，其中赵全起出资 18 万元，占注册资本的 60%，赵小秀以实物出资 12 万元，占注册资本的 40%。其法定代表人为赵全起，企业注册号为 5101002003959，住所为成都市营门口路 45 号，经营性质为有限责任公司（自然人投资或控股），经营范围为安装，维修，销售超重机及配件。西部泰力设立后，成都大起起重机销售有限公司的实际控制人赵全起将成都大起起重机销售有限公司的业务全部转移至西部泰力有限，此后成都大起起重机销售有限公司没有进行实际经营活动。由于赵全起对当时法律法规不够了解，不清楚公司不进行实际经营后同样需要按时进行年度检验或到工商局办理注销登记，所以公司因没有按时进行年度检验于 2003 年 9 月 5 日被成都市工商局吊销。2013 年，赵全起经过律师的辅导，熟悉了工商登记方面的法律法规，就成都大起起重机销售有限公司注销事宜办理了工商登记手续，2013 年 5 月 22 日，成都大起起重机销售有限公司取得了成都市工商局核发的《准予注销登记通知书》。

## （二）报告期的关联交易

### 1、经常性关联交易

本公司与关联方无经常性关联交易。

## 2、偶发性关联交易

### (1) 关联方担保情况

担保方	被担保方	担保事项	担保金额 (元)	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
赵全起、赵小秀	有限公司	成都银行股份有限公司科技支行借款	2,000,000.00	2012.10.22	2014.10.11	是
赵全起、赵小秀	有限公司	成都银行股份有限公司科技支行借款	2,000,000.00	2013.10.28	2015.10.27	否

### (2) 关联方借款情况

#### ①截至 2013 年 6 月 30 日关联方提供给公司借款的情况

关联方	借款金额	起始日	说明
赵全起	2,536,000.00	2013.1.31	向股东借款

#### ②截至 2012 年末关联方提供给公司借款的情况

单位：元

关联方	借款金额	起始日	说明
四川泰力起重机安装有限公司	2,536,000.00	2010.1.25	向股东借款

#### ③截至 2011 年末关联方提供给公司借款的情况

单位：元

关联方	借款金额	起始日	说明
四川泰力起重机安装有限公司	2,536,000.00	2010.1.25	向股东借款

关联方借款是公司为解决资金紧张而由股东以个人名义向股东及股东控制公司借入的流动资金周转款。公司目前正在积极清理与关联方的往来款项余额，随着公司经营情况的好转和运营的逐步规范，公司今后避免进行关联方之间的资金往来。公司全体股东出具了承诺函，承诺自股份公司成立之日起，股东不与公司发生非公允的关联交易。如果股东与公司之间无法避免发生关联交易，则该等

关联交易必须按正常的商业条件进行，并按公司章程及其他内部管理制度严格履行审批程序。

### 3、关联方应收应付余额

公司各报告期末对关联方的往来余额如下所示：

单位：元

关联方名称	科目	余额		
		2013年6月30日	2012年12月31日	2011年12月31日
赵全起	其他应付款	2,536,000.00	-	-
四川泰力起重机安装有限公司	其他应付款	-	2,536,000.00	2,536,000.00
小计		<b>2,536,000.00</b>	<b>2,536,000.00</b>	<b>2,536,000.00</b>
占其他应付款余额比例		<b>43.12%</b>	<b>55.10%</b>	<b>54.50%</b>

### 4、关联交易对公司财务状况和经营成果的影响

公司的关联交易主要为公司向股东及股东控制公司的借款，对公司的财务状况和经营成果无重大、持续性影响。

### 5、关联交易决策程序执行情况

股份有限公司整体变更前，在《公司章程》中没有就关联交易决策程序作出规定。2013年股份公司成立后，除《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》对关联交易决策作出规定外，公司还专门制定了《关联交易管理制度》，严格规范关联交易行为。

### 6、减少和规范关联交易的具体安排

公司有限公司阶段的《公司章程》对关联交易没有特别的规定，变更为股份公司后，在《公司章程》中对关联交易的决策授权、程序作出了明确规定，另外，



为了使决策管理落实到实处，更具有操作性，管理层对关联交易的决策程序进行了进一步的规范，制定了《关联交易管理制度》。股份公司成立后，公司严格按照《公司章程》、《关联交易管理制度》的规定执行，规范和减少关联方交易与资金往来。

## 七、提请投资者关注的财务报表附注中的期后事项、或有事项及其他重要事项

### （一）或有事项

截至本公开转让说明书签署日，本公司不存在应披露的未决诉讼、对外担保等或有事项。

### （二）资产负债表期后事项

截至本公开转让说明书签署日，本公司不存在应披露的资产负债表期后事项。

### （三）重大资产重组事项

截至本公开转让说明书签署日，本公司不存在重大资产重组事项。

### （四）其他重要事项

截至本公开转让说明书签署日，本公司不存在其他事项。

## 八、报告期内资产评估情况

有限公司整体变更为股份公司的资产评估情况如下：

2013年9月3日，有限公司拟整体变更设立股份公司。北京中同华资产评估有限公司接受委托，以2013年6月30日为评估基准日，对西部泰力的整体资产价值采用资产基础法进行了评估，并出具了《成都西部泰力起重机有限公司企业改制评估项目资产评估报告书》（中同华评报字（2013）第451号），评估结果如下：

单位：万元

项目	账面价值	评估价值	增值率

资产总计	4,634.73	4,884.65	5.39%
负债总计	3,186.97	3,186.97	0.00%
净资产（股东权益）	1,447.76	1,697.68	17.26%

本次评估仅作为西部泰力整体变更设立股份公司的工商登记提供参考，公司未根据该评估结果调账。

## 九、报告期内股利分配政策、实际股利分配情况及公开转让后的股利分配政策

### （一）股利分配政策

有限公司阶段，公司未制定相关的股利分配政策。公司于 2013 年 9 月 25 日召开创立大会，审议通过《关于制定〈成都西部泰力起重机股份有限公司章程〉的议案》，根据《公司章程》，公司现行的和公开转让后的股利分配政策如下：

1、公司分配当年税后利润时，应当提取利润的 10% 列入公司法定公积金。公司法定公积金累计额为公司注册资本的 50% 以上的，可以不再提取。公司的法定公积金不足以弥补以前年度亏损的，在依照前款规定提取法定公积金之前，应当先用当年利润弥补亏损。

2、公司从税后利润中提取法定公积金后，经股东大会决议，还可以从税后利润中提取任意公积金。

3、公司弥补亏损和提取公积金后所余税后利润，按照股东持有的股份比例分配，但公司章程规定不按持股比例分配的除外。股东大会违反前款规定，在公司弥补亏损和提取法定公积金之前向股东分配利润的，股东必须将违反规定分配的利润退还公司。公司持有的本公司股份不参与分配利润。

4、公司的公积金用于弥补公司的亏损、扩大公司生产经营或者转为增加公司资本。但是，资本公积金将不用于弥补公司的亏损。法定公积金转为资本时，所留存的该项公积金将不少于转增前公司注册资本 25%。

5、公司股东大会对利润分配方案作出决议后，公司董事会须在股东大会召开后 2 个月内完成股利（或股份）的派发事项。

6、公司利润分配采取现金或者股票方式分配股利。股东违规占有公司资金的，公司应当扣减该股东所分配的现金红利，以偿还其占用的资金。

## （二）公司最近二年一期的股利分配情况

公司报告期内不存在股利分配的情况。

## 十、公司控股子公司或纳入合并报表的其他企业的基本情况

公司报告期内无控股子公司或纳入合并报表的其他企业。

## 十一、风险因素

### （一）宏观经济形势变化导致行业周期波动的风险

起重运输设备市场需求受到国家固定资产和基础建设投资规模的影响较大。国家宏观经济形势变化、有关产业政策调整都会影响到行业的景气度。我国当前正处于经济结构转型的关键时期，经济增速有所放缓，未来宏观经济形势的变化将对公司经营业绩造成较大影响，公司面临行业周期波动的风险。

### （二）应收账款风险

本公司 2013 年 6 月末、2012 年末和 2011 年末应收账款余额分别为 10,530,268.74 元、19,878,173.92 元和 16,969,732.42 元，占同期资产总额的 22.72%、44.62%和 32.07%，应收账款占比较大，存在应收账款不能按时收回的风险。截至 2013 年 6 月 30 日，尽管公司的主要客户多数信用较好且与公司保持稳定的合作关系，公司依然存在应收账款不能按时收回的风险。

### （三）市场竞争风险

目前，我国国内市场销售的起重运输装备的品牌较多。其国际知名企业包括利勃海尔（Liebherr）、马尼托瓦克（Manitowoc）、特雷克斯（Terex）、科尼（Konecranes）等，国内主要制造商包括上海振华重工（集团）股份有限公司、大连重工起重集团有限公司、太原重工股份有限公司、徐工集团工程机械股份有

限公司、卫华集团有限公司等。由于公司自主品牌初步建立，研发、营销队伍建设仍在不断完善，若未来市场竞争加剧，可能导致公司面临一定的经营风险。

#### **（四）新产品和新业务进一步拓展风险**

公司的起重装备业务发展迅速，市场前景广阔。为不断满足市场需求，扩大业务范围，保持竞争优势，公司需要不断开发新客户和新产品。在此过程中，公司将面临以下风险：1、起重装备属于特种设备，在新产品的开发过程中需要相应的许可资质，存在着通过相应资质认证的时间相对较长的风险；2、新客户对公司的认可及对公司新产品的认可需要一定的时间；3、新产品和新客户的开发对公司的人才储备提出了更高的要求，存在人才培育和新产品研发周期较长的风险。

#### **（五）原材料价格波动风险**

钢材成本占公司生产成本的比重较高，其价格的起伏对公司产品成本的影响较显著。公司采取的是以销定产的组织生产模式，成本转嫁能力较强，钢材价格上涨时公司产品的销售价格也随之上涨，确保了公司的合理的毛利水平，很大程度上化解了因钢材价格上涨带来的风险。但由于从销售合同的签订到刚才采购可能存在一定的时间跨度，在此期间如果钢材价格上涨，将可能导致公司利润下降。

#### **（六）公司治理风险**

股份公司设立前，公司的法人治理结构不完善，内部控制有欠缺。股份公司设立后，公司逐步建立健全了法人治理结构，制定了适应企业现阶段发展的内部控制体系。由于股份公司成立时间短，各项管理控制制度的执行需要经过一个完整经营周期的实践检验，公司治理和内部控制体系也需要在生产经营过程中逐渐完善。随着公司的快速发展，经营规模不断扩大，业务范围不断扩展，人员不断增加，对公司治理将会提出更高的要求。因此，公司未来经营中存在内部管理不适应发展需要造成的影响公司持续、稳定、健康发展的风险。

#### **（七）核心技术人员流失的风险**

公司为高新技术企业，稳定、高素质的科研人才队伍是公司长期保持技术领先优势的重要保障。公司注重人力资源的管理，制定了合理的员工薪酬方案，建立了有效的绩效管理体系，积极为核心技术人员提供良好的科研条件。虽然本公司已经采取了多种措施以稳定核心技术人员队伍并取得了较好的效果，但仍不能排除核心技术人员流失的风险。

#### （八）存货跌价或滞销风险

公司存货主要由原材料、在产品和包装物及低值易耗品构成。受公司的业务模式影响，公司的存货规模相对较高，2011年末、2012年末和2013年6月末，公司存货账面价值分别为2,122.86万元、1,204.33万元和2,043.39万元，占流动资产比例分别为43.25%、29.24.38%和47.19%。未来，随着公司业务规模的扩大，存货规模也可能将进一步增加。若公司不能加强生产计划管理和库存管理，已完工的产品项目无法得到客户的验收，可能出现存货跌价或积压的情况，给公司财务状况和盈利水平带来负面影响。

公司加强生产计划管理和库存管理，保证合理库存，及时消化存货。按照订货周期订货，进行合理备货，随时监控存货相关的市场价格，降低公司存货跌价或滞销风险。

## 第五节 有关声明

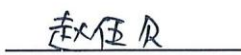
### 一、申请挂牌公司全体董事、监事、高级管理人员声明

本公司全体董事、监事、高级管理人员承诺本公开转让说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

全体董事：

  
赵全起

  
李欢

  
赵伍贝

  
代春霞

  
赵芳

全体监事：

  
刘祖科

  
邢建军

  
秦世华

全体高级管理人员：

  
赵全起

  
苟仲璐

  
史少毅

成都西部泰力起重机股份有限公司

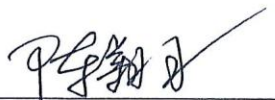


2013年12月25日

## 二、主办券商声明

本公司已对公开转让说明书进行了核查，确认不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

项目负责人签字：



陈翔

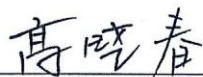
项目小组人员签字：



汪婧



杨进



高晓春

法定代表人签字：



王常青

中信建投证券股份有限公司（盖章）



2013年12月25日

### 三、申请挂牌公司律师声明

本所及经办律师已阅读公开转让说明书，确认公开转让说明书与本所出具的法律意见书无矛盾之处。本所及经办律师对申请挂牌公司在公开转让说明书中引用的法律意见书的内容无异议，确认公开转让说明书不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

律师事务所负责人签名：



崔炳全

经办律师签名：



王庭



高巍



2013年 12月 25日



#### 四、会计师事务所声明

本所及签字注册会计师已阅读公开转让说明书，确认公开转让说明书与本所出具的审计报告无矛盾之处。本所及签字注册会计师对申请挂牌公司在公开转让说明书中引用的审计报告的内容无异议，确认公开转让说明书不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

会计师事务所负责人签名：



杨剑涛

经办注册会计师签名：



王庆

乐军

瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）（公章）



2013年12月25日

## 五、评估机构声明

本机构及签字注册资产评估师已阅读公开转让说明书，确认公开转让说明书与本机构出具的资产评估报告无矛盾之处。本机构及签字注册资产评估师对申请挂牌公司在公开转让说明书中引用的资产评估报告的内容无异议，确认公开转让说明书不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

评估机构负责人签名：



注册评估师签名：



北京中同华资产评估有限公司（公章）



2013年12月25日

## 第六节附件

- 一、主办券商推荐报告；
- 二、财务报表及审计报告；
- 三、法律意见书；
- 四、公司章程；
- 五、全国股份转让系统公司同意挂牌的审查意见；
- 六、其他与公开转让有关的重要文件。