

西安宝德自动化股份有限公司

2016 年半年度报告

2016 年 08 月

第一节 重要提示、释义

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

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司负责人赵敏、主管会计工作负责人赵敏及会计机构负责人(会计主管人员)宁宝声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、完整。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、释义.....	2
第二节 公司基本情况简介.....	6
第三节 董事会报告.....	10
第四节 重要事项	21
第五节 股份变动及股东情况.....	32
第六节 董事、监事、高级管理人员情况.....	37
第七节 财务报告	38
第八节 备查文件目录.....	109

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、宝德股份	指	西安宝德自动化股份有限公司
美国子公司、BA 公司	指	全资美国子公司 Bright Automation, Inc.
宝德设备	指	全资子公司西安宝德石油设备有限公司
华陆环保	指	公司持有 60% 股权的子公司陕西华陆化工环保有限公司
华陆设备	指	华陆环保的全资子公司西安华陆环保设备有限公司
文水水务	指	指公司持有 51% 股权、华陆环保持有 49% 股权的文水县宝德华陆水务有限公司，为承接山西省文水县胡兰镇工业聚集区工业污水集中处理工程 PPP 项目而设
青铜峡水务	指	指公司持有 51% 股权、华陆环保持有 49% 股权的青铜峡宝德华陆水务有限公司，为承接宁夏回族自治区青铜峡市新材料基地污水处理厂（一期）PPP 项目而设
庆汇租赁	指	公司持有 90% 股权的子公司庆汇租赁有限公司
重庆中新融创	指	公司第二大股东重庆中新融创投资有限公司
庆汇投资	指	庆汇租赁的全资子公司湖州庆汇投资有限公司
庆汇（横琴）	指	庆汇租赁的全资子公司庆汇租赁（横琴）有限公司
重大资产重组	指	以发行股份及支付现金购买资产的方式购买庆汇租赁有限公司 90% 股权
股票、A 股	指	本公司发行的人民币普通股
审计机构	指	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
公司章程	指	西安宝德自动化股份有限公司章程
控股股东、实际控制人	指	赵敏、邢连鲜夫妇
证监会	指	中国证券监督管理委员会
机械钻机	指	将柴油机动力通过机械传动装置驱动绞车、转盘、泥浆泵的石油钻机
顶驱	指	顶部驱动的钻井装置
复合钻机	指	将柴油机动力通过机械传动装置分别驱动绞车、泥浆泵；电动机动力通过机械传动装置驱动转盘的石油钻机
电控系统	指	电气化控制系统
ERP	指	Enterprise Resource Planning（企业资源计划）的简写，是指建立在信息技术基础上，以系统化的管理思想，为企业决策层及员工提供决策运行手段的管理平台

海洋钻井平台	指	用于钻探井的海上结构物。平台上装钻井、动力、通讯、导航等设备，以及安全救生和人员生活设施，是海上油气勘探开发不可缺少的手段。主要分为移动式平台和固定式平台两大类
抽油机	指	是开采石油的一种机器设备，俗称"磕头机"，通过机械抽吸的方式将井底的油输送到地面的设备
BOT	指	Build-Operate-Transfer 的简写，即建设-经营-转让，是私营企业参与基础设施建设，向社会提供公共服务的一种方式
EPC	指	Engineering-Procurement-Construction 的简写，是指公司受业主委托，按照合同约定对工程建设项目的的设计、采购、施工、试运行等实行全过程或若干阶段的承包
PPP	指	Public-Private-Partnership 的简写，即政府和社会资本合作模式，是公共基础设施的一种项目融资模式

第二节 公司基本情况简介

一、公司信息

股票简称	宝德股份	股票代码	300023
公司的中文名称	西安宝德自动化股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	宝德股份		
公司的外文名称（如有）	Bode Energy Equipment Co., Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	BODE		
公司的法定代表人	赵敏		
注册地址	西安市高新区草堂科技产业基地秦岭大道西付 6 号		
注册地址的邮政编码	710304		
办公地址	西安市高新区草堂科技产业基地秦岭大道西付 6 号		
办公地址的邮政编码	710304		
公司国际互联网网址	www.bode-e.com		
电子信箱	dongmiban@bode-e.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	范勇建	李芳
联系地址	西安市高新区草堂科技产业基地秦岭大道西付 6 号	西安市高新区草堂科技产业基地秦岭大道西付 6 号
电话	029-89010616	029-89010616
传真	029-89010610	029-89010610
电子信箱	dongmiban@bode-e.com	lifang@bode-e.com

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露报纸的名称	《中国证券报》、《证券时报》
登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址	中国证监会指定的创业板信息披露网站-巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
公司半年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业总收入（元）	238,232,326.74	67,368,145.45	253.63%
归属于上市公司普通股股东的净利润（元）	36,050,639.06	7,113,829.62	406.77%
归属于上市公司普通股股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	34,864,027.92	6,159,723.86	466.00%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-1,416,851,330.65	-661,711,906.06	114.12%
每股经营活动产生的现金流量净额（元/股）	-4.4822	-5.2333	-14.35%
基本每股收益（元/股）	0.1140	0.0600	90.00%
稀释每股收益（元/股）	0.1140	0.0600	90.00%
加权平均净资产收益率	3.60%	1.11%	2.49%
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率	3.49%	0.96%	2.53%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	6,058,042,814.76	4,556,572,678.27	32.95%
归属于上市公司普通股股东的所有者权益（元）	1,016,424,338.24	986,574,822.78	3.03%
归属于上市公司普通股股东的每股净资产（元/股）	3.2154	7.8025	-58.79%

五、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-52,337.67	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	1,265,530.00	
委托他人投资或管理资产的损益	422,718.49	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	24,144.80	
减：所得税影响额	331,652.13	
少数股东权益影响额（税后）	141,792.35	

合计	1,186,611.14	--
----	--------------	----

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

适用 不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

六、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

七、重大风险提示

1、自动化业务的风险

目前，公司的自动化业务主要着力于石油钻采方面，存在以下风险：

1) 市场风险：2014年下半年以来，石油价格大幅下跌，一度下跌至30美元以下，目前稍有反弹。石油价格的持续低迷会影响油服行业的景气度和需求，迫使油服企业压缩资本性开支。作为石油钻采设备电控系统的提供商，公司的销售收入和利润会受到较大影响。从国内市场看，随着油服市场对民营企业开放程度的提高，新进入的企业增多，这些企业拥有不同的技术路线和较强的营销能力；从国际市场看，公司的竞争对手多为大型跨国公司，其市场知名度高，产业链完善，技术开发实力强。因此，公司面临着激烈的市场竞争。

2) 技术风险：虽然公司在石油钻采设备自动化控制技术方面处于领先地位，但随着世界能源格局的变化，诸如低渗透、非常规油气探采等新技术不断出现。如果公司的技术创新能力不能持续，无法满足油气勘探开发领域新的市场需求，公司将会在行业中处于不利的地位。

应对措施：

1) 密切关注国际经济形势及原油价格走势，合理制定未来市场推广计划，在维护稳定老客户的同时，加大新客户和新市场的开拓，同时加强自有品牌建设，增强客户粘度；

2) 努力提升公司产品、服务在国内油服领域的对比效率优势，持续加大研发投入，丰富产品结构，在公司拳头产品上继续保持国际行业技术领先的地位，在其他产品和服务方面紧跟行业先进技术的发展方向，按照新的战略布局完善产业链，扩大公司自动化技术的应用领域，弱化石油行业不景气带来的风险；

3) 进一步加大研发投入，紧抓市场技术趋势，积极研究吸收国际先进技术，加强面向低渗透、非常规油气探采技术的基础研究，以形成新的技术储备，保证公司产品能满足市场未来发展需求。

2、污水处理业务的风险

华陆环保的污水处理业务模式从单个项目的EPC、BOT模式扩展至PPP模式，业务领域也从化工污水处理领域延伸至市政环保服务领域。虽然在管理、技术、人员等方面均做了较为充足的准备，但仍会存在以下风险：

1) 资金风险：BOT、PPP类项目最主要的特点是资金投入量大，占用时间长，回报期长，虽然有助于公司取得长期的

运营收益，但对公司的资金量和资金流动性要求都非常高，未来此类项目的开展将会给公司带来一定的资金压力。

2) 应收账款回收风险：PPP项目的履行将占用公司较多资金，尽管合同中明确了项目回报的资金来源，公司也与政府部门协商将该项目的应付款项纳入当地政府财政预算内，但后期能否确保实现约定的收益，收回相应账款仍存在一定的不确定性。

3) 技术风险：在化工和生活污水处理方面，行业技术升级较快，未来将朝着“高效化、集成化、智能化”的方向发展，提标改造和零排放是未来行业的发展方向。能否保持行业技术优势是华陆环保需要面对的重要挑战。

4) 项目管理风险：项目的实施过程中不可避免地存在一定管理风险、工程施工风险、人员风险及后期运营维护风险等。

应对措施：

1) 合理配置现有资金，最大限度地提高资金使用效率，与国内金融机构建立完善的融资支持及便利化服务体系，缓解因投资BOT项目、PPP项目所面临的资金压力；

2) 通过对项目投资回报情况进行持续监控以及将其纳入相关部门的关键考核指标等手段，确保应收账款按时、足额收回；

3) 以国家“十二五”重大水专项课题研发以及国家级环保产业技术创新联盟建设等产学研平台建设的契机，有效整合政产学研各方资源，加大污水处理关键工艺、设备研发投入，快速提高自身研发和成果转化水平，以适应公司未来发展需要；

4) 重点加强项目管理能力，通过精心组织与协调，合理配置资源，强化施工进度控制，努力降低项目风险；

5) 抓住污水处理市场快速发展的时机，推动承接模式的多元化发展，积极保持化工污水处理的优势，延伸相关产业链，以技术和方案决胜污水处理市场。

3、融资租赁业务的风险

1) 行业风险：由于融资渠道的便利及政策利好的影响，越来越多的资金纷纷涌入融资租赁行业，但在快速发展的同时，融资租赁行业风险初步显现。今年以来，部分与传统行业相关的融资租赁业务出现了风险。庆汇租赁的个别项目如大连特钢项目出现逾期未归还租息的情况，公司根据减值政策，对大连特钢项目进行了减值测试，报告期内计提资产减值损失600万元，截至报告期末，累计计提资产减值损失1200万元。

2) 市场风险：随着融资租赁行业的快速发展，行业竞争程度将进一步加剧，充足的资本实力、专业的管理及服务团队、健全有效的风险防控体系、良好的市场形象和品牌影响力将是决定融资租赁企业赢得市场竞争的关键因素。如果庆汇租赁不能在资产规模、融资渠道、风控能力及服务水平等方面取得优势，将对其长远发展造成影响。

应对措施：

1) 不断创新融资租赁业务模式，优化业务结构，引进专业人才，提高专业化融资租赁服务的能力，为客户提供更多的增值服务。

2) 不断完善风险管理组织和制度，把控制项目质量和资金安全放在首位，制定科学有效、严格规范的风险防范措施，提高抗风险能力，加强投放项目的租后管理，对于计提资产减值准备的项目重点跟踪，采取积极措施有效消除风险，以保障公司长远稳健发展。

3) 通过增加注册资本扩大经营规模，进一步提高项目承接能力及融资能力，积极拓宽融资渠道，在原有银行贷款的基础上通过资产证券化、引入保险资金等方式，为业务规模扩张提供长期稳定的资本保障。

4、并后管理及业务整合风险

随着公司业务规模的扩张，公司组织结构和管理体系趋于复杂，这对公司的战略规划、资源配置、运营管理，特别是资金管理、人才管理、内部控制等方面提出了更高的要求。同时，如何整合各项业务，发挥出最大的协同效应，也是公司董事会面临的新课题和新挑战。

应对措施：

1) 通过不断完善内控制度，加强团队建设，继续坚持集团化、垂直化的组织体系和以绩效为核心的管理机制，建立规范化的流程管理体系，提升整体管理效能；

2) 对子公司的管控采用董事会领导下的“总经理负责制”，细化授权机制，缩短决策链条、提升决策效率，将各项风险控制合理范围内；

3) 理顺原有业务与新增业务间的联系，整合并发挥各项业务之间技术协同、交叉销售、产业延伸的协同效应，为公司带来持续稳定的收益。

第三节 董事会报告

一、报告期内财务状况和经营成果

1、报告期内总体经营情况

报告期内，公司紧紧围绕发展战略，根据年度经营总体计划，有序开展各项工作，内抓管理、外拓市场，实现了业绩的稳定增长。报告期内，公司实现营业收入23,823.23万元，较上年同期增长253.63%，主要是本期控股子公司庆汇租赁的业务规模持续增长所致；并且庆汇租赁于2015年6月1日起纳入报表合并范围，从而使得本期和上年同期的合并期间有所不同；实现利润总额5,828.26万元，较上年同期增长331.46%；归属于上市公司股东的净利润为3,605.06万元，较上年同期增长406.77%，收入和利润增长的主要原因是：（1）本期控股子公司庆汇租赁的业务规模持续增长所致；（2）对庆汇租赁的合并期间不同，本期合并了庆汇租赁2016年1-6月的报表，上年同期仅合并了2015年6月的报表。

报告期内，公司销售费用较上年同期增长28.41%；管理费用比上年同期增长107.84%；财务费用较上年同期减少9.70%，主要原因是本期与上年同期对庆汇租赁合并期间不同所致。

报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额比上年同期减少较大，主要是：（1）本期与上年同期对庆汇租赁合并期间不同所致；（2）由于本期庆汇租赁支付租赁款及委托贷款较多。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	238,232,326.74	67,368,145.45	253.63%	本期控股子公司庆汇租赁业务规模持续增长所致
营业成本	140,452,172.14	38,921,004.75	260.86%	本期主营收入增长所致
销售费用	7,001,937.03	5,452,729.78	28.41%	控股子公司庆汇租赁的合并期间不同所致
管理费用	24,121,644.20	11,605,656.56	107.84%	控股子公司庆汇租赁的合并期间不同所致
财务费用	-3,882,485.54	-3,539,134.17	-9.70%	未发生重大变化
所得税费用	20,467,645.29	4,138,654.81	394.55%	本期主营收入增长所致
研发投入	2,041,756.04	1,279,327.08	59.60%	本期投入较多研发项目所致
经营活动产生的现金流量净额	-1,416,851,330.65	-661,711,906.06	-114.12%	本期支付融资租赁款增加所致
投资活动产生的现金流量净额	-42,269,154.35	54,122,603.59	-178.10%	本期控股子公司庆汇租赁，使用暂时闲置的资金购买现金管理产品所致

筹资活动产生的现金流量净额	1,463,291,332.11	773,128,511.49	89.27%	本期租赁业务配套融资金额增加所致
现金及现金等价物净增加额	4,201,151.72	165,543,432.93	-97.46%	本期经营活动现金流出和投资活动现金流出增加所致

2、报告期内驱动业务收入变化的具体因素

1、石油钻采电控系统业务

受国际石油价格持续低迷的影响，报告期内，公司石油钻采电控系统业务收入较上年同期有所下降，石油钻采电控系统业务实现销售收入880.45万元，约占公司营业收入的3.70%。

2、环保工程设计与施工业务

截至报告期末，华陆环保正在执行、尚未完成的项目订单金额为24,687万元，但受项目结算周期影响，在本报告期内未达到收入确认条件，环保工程设计与施工业务销售收入较去年同期减少。

3、融资租赁业务

截止报告期末，庆汇租赁在执行项目32个，存续资产规模为44.44亿元，报告期内，融资租赁业务实现销售收入22,897.87万元，约占公司营业收入的96.12%。

公司重大的在手订单及订单执行进展情况

√ 适用 □ 不适用

2013年6月，华陆环保与新疆奎山宝塔石化有限公司签订了《新疆奎山宝塔石化有限公司800万吨/年重油制烯烃、芳烃及配套循环经济综合利用项目600m³/h污水处理和480m³/h深度水回用项目合同》，合同总金额14500万。截至本报告期末，该项目的应收账款余额为1656.11万元，2016年7月，华陆环保收到该项目回款280万元。2016年7月，华陆环保收到新疆奎山宝塔石化有限公司《关于<600m³/h污水处理和480m³/h深度水回用>EPC总承包工程的复工函》。

2015年2月，华陆环保与内蒙古包钢稀土（集团）高科技股份有限公司签订包头华美硫酸铵废水处理EPC项目合同，合同总金额9633.44万元。2016年1月，华陆环保收到该项目回款282万元。截至本报告期末，该项目的应收账款余额为8754.55万元。目前该项目正处于试运行准备阶段，待其他各方具备试运行的配套条件后，即可开展试运行工作。

2015年10月，华陆环保与文水县人民政府签订文水县胡兰镇工业聚集区污水收集处理厂PPP项目合同，合同总金额5785.58万。该项目已完成设计工作，已开工建设。

2016年4月，宝德股份和华陆环保作为社会资本方与青铜峡市人民政府签订青铜峡新材料基地污水处理厂（一期）PPP项目合同，合同总金额为5600万元。该项目按合同计划正常执行。

3、主营业务经营情况

（1）主营业务的范围及经营情况

公司主营业务范围：微电子及光机电一体化产品的设计、生产、销售、维修、改造及服务；能源设备及石油机械自控系统的设计、生产、销售、维修、改造及服务；电气、机械、液压控制系统的设计、生产（以上不含国家专项审批）、销售、维修、改造及技术服务；机电安装；软件设计；节能减排整体解决方案的提供、系统集成及技术服务；工业设计、工程设计；货物和技术的进出口经营（国家禁止和限制的进出口货物、技术除外）；房屋租赁及物业管理；商务信息咨询服务及企业管理咨询咨询服务。（以上经营范围除国家专控及前置许可项目）

经营情况详见本章节一、1“报告期内总体经营情况”。

(2) 主营业务构成情况

占比 10% 以上的产品或服务情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年 同期增减	营业成本比上年 同期增减	毛利率比上年同 期增减
分产品或服务						
石油钻采自动化 产品及服务	8,804,512.79	4,285,676.98	51.32%	-67.16%	-76.06%	18.08%
环保工程设计与 施工	290,365.81	173,841.89	40.13%	-97.80%	-97.52%	-6.82%
融资租赁	228,978,748.14	135,992,653.27	40.61%	763.46%	869.86%	-6.52%
分地区						
华北	83,002,214.20	37,895,597.96	54.34%	234.57%	160.62%	12.95%
华东	50,247,597.86	16,875,396.41	66.42%	2,975.73%	1,231.41%	44.00%
华南	42,452,322.13	36,302,854.18	14.49%	4,257.97%	3,268.65%	25.11%

4、其他主营业务情况

利润构成或利润来源与上年度相比发生重大变化的说明

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司利润来源及构成发生较上年同期发生重大变化，主要原因是：

2015年6月，公司完成了收购庆汇租赁90%股权事项，增加了融资租赁业务，2015年6月始，公司的合并报表范围增加了庆汇租赁，庆汇租赁为公司本期的合并利润表贡献净利润5,526.22万元，占本公司合并利润表的153.29%

主营业务或其结构发生重大变化的说明

□ 适用 √ 不适用

主营业务盈利能力（毛利率）与上年度相比发生重大变化的说明

√ 适用 □ 不适用

与上年同期相比，报告期内，公司增加了融资租赁业务。随着融资租赁业务规模的不断扩大，本期公司的盈利能力较去年同期有所上升。

报告期内产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□ 适用 √ 不适用

5、公司前 5 大供应商或客户的变化情况

报告期公司前 5 大供应商的变化情况及影响

√ 适用 □ 不适用

由于庆汇租赁于2015年6月1日起纳入报表合并范围，导致公司前5大供应商与上年同期相比有所变化，但该变化不会对公司未来经营发展产生重大不利影响。

报告期公司前 5 大客户的变化情况及影响

适用 不适用

由于庆汇租赁于2015年6月1日起纳入报表合并范围，导致公司前5大客户与上年同期相比有所变化，但该变化不会对公司未来经营发展产生重大不利影响。

6、主要参股公司分析

适用 不适用

公司报告期内无应当披露的参股公司信息。

7、重要研发项目的进展及影响

适用 不适用

公司在确定研发策略时，始终强调技术上的针对性及前瞻性，有计划地研发储备行业内关键的核心技术，使企业在激烈的市场竞争中始终保持核心竞争力。报告期内，公司研发项目八个，包括海外智能抽油机控制系统、无线传感器、独立防摇控制系统、储能式电驱修井机电控系统、一体化无线载荷位移传感器、旋转检测传感器、数字化变频抽油机、草酸再生工艺研究。其中：海外智能抽油机控制系统、无线传感器、独立防摇控制系统已顺利结项；储能式电驱修井机电控系统已进入市场推广阶段并实现销售收入；一体化无线载荷位移传感器、旋转检测传感器、数字化变频抽油机为新立项项目；草酸再生工艺研究为控股子公司华陆环保研发项目，目前研发进展顺利。

截止报告期末，公司拥有实用新型47项，软件著作权13项、发明专利2项、外观设计专利1项、国际PCT专利2项。目前公司正在申请的国际PCT专利5项、发明专利6项，均已受理。上述知识产权主要围绕在海上钻井设备、采油自动控制、污水处理等领域，该等知识产权的取得有助于提升公司的市场地位，保持公司的核心竞争优势。

8、核心竞争力不利变化分析

适用 不适用

9、公司业务相关的宏观经济层面或外部经营环境的发展现状和变化趋势及公司行业地位或区域市场地位的变动趋势

目前，公司已经形成自动化、环保、融资租赁三项业务相互支撑、产融结合、共同促进的业务格局。

1、自动化行业

自动化技术作为一级学科，可以与任何传统行业相嫁接。2015年以来，在石油行业低迷的情况下，公司将自动化技术与污水处理行业相结合，取得了初步的成果。

自动化技术与方兴未艾的工业4.0、机器人密切相关。纵观全球，目前欧洲以德国为主提出了工业4.0，而美国则是以工业互联网为主要路线，中国制造2025计划也已经亮相。在制造业的高地，全球的主要国家都制定了相关计划。

2015年5月，国务院发布了《中国制造2025》。《中国制造2025》指出：新一代信息技术与制造业深度融合，正在引发影响深远的产业变革，形成新的生产方式、产业形态、商业模式和经济增长点。基于信息物理系统的智能装备、智能工厂等智能制造正在引领制造方式变革。经过几十年的快速发展，我国制造业规模跃居世界第一位，但我国与先进国家相比还有较大差距。关键核心技术与高端装备对外依存度高，以企业为主体的制造业创新体系不完善；产业结构不合理，高端装备制造业和生产性服务业发展滞后；信息化、自动化水平不高，与工业化融合深度不够。我们必须更多依靠中国装备、依托中国品牌，实现中国制造向中国创造的转变，中国速度向中国质量的转变，中国产品向中国品牌的转变，完成中国制造由大变强的战略任务。

为推进“中国制造2025”，工信部制定了一个“1+11”的文件支撑体系，11个文件包括五大工程落实方案、四个专项规划和两个三年行动计划。五大工程方案即“中国制造2025”已经确定的智能制造工程、高端装备创新工程、制造业创新中心工程、工业强基工程、绿色制造工程的落实方案；四个战略性领域专项规划分别是制造业人才发展规划、新材料产业发展规划、信息产业发展规划、医药工业发展规划；两个重要支撑性行动计划是制造业质量品牌提升三年行动计划和发展服务型制造三年行动计划。这些文件将在年内陆续公布，新一轮产业变革扬帆待发。

2、环保与水处理行业

2015年1月1日修订后的《环境与自然资源保护法》实施生效。2015年4月16日，国务院正式发布《水污染防治行动计划》（简称“水十条”），将在未来3年内带动水污染防治领域超过2万亿元的投资规模，其中，直接购买环保产业产品和服务约1.4万亿元。未来几年，工业及园区废水治理、城镇污水处理的提标改造和达标排放等污染源头控制将是关注的重点方面。预计“十二五”和“十三五”期间我国废水治理投入（含治理投资和运行费用）合计将分别达到10,583亿元和13,922亿元，其中用于工业和城镇生活污水的治理投资将分别达到4,355亿元和4,590亿元。因此，随着国家对“水十条”的全面落实，用于水污染治理的投资将保持较快的增长，水处理行业具有广阔的发展前景和市场空间。

3、融资租赁行业

当前国家正在进行经济结构调整，并大力发展第三产业，融资租赁作为现代金融服务业的重要行业，是国家重点发展和扶持的产业。近年来，国务院、商务部、银监会及地方政府相继出台了一系列利好政策，大力支持融资租赁行业，为融资租赁企业提供了广阔的发展空间。

由中国租赁联盟、天津滨海融资租赁研究院组织编写的中国租赁蓝皮书《2016上半年中国融资租赁业发展报告》显示：截止2016年6月底，全国融资租赁企业总数约为5708家，比2015年底的4508家增加1200家；行业注册资金统一按人民币计算，约合19721亿元，比2015年底的15165亿元增加4556亿元；全国融资租赁合同余额约46800亿元人民币，比2015年底的44400亿元增加约2400亿元，同比增长28.0%。报告预计：在整个“十三五”时期，中国的融资租赁业仍可继续保持30%左右的增长速度，到2020年，业务总量将超过12万亿人民币；在天津、上海、广州、西安、沈阳等城市和地区，将形成几个高密度的融资租赁产业聚集区，成为中国融资租赁业发展的示范区；2016年，全国融资租赁业尽管经受着一些负面因素的拖累，年内业务总量仍将超过5万亿人民币，从而中国将超过美国成为世界第一租赁大国。

10、公司年度经营计划在报告期内的执行情况

报告期内，公司按照年度经营计划，有序开展各项工作，内抓管理、外拓市场，研发、销售、运营管理工作均按预定计划有序进行，具体如下：

1、创新商业模式，拓宽业务领域

公司紧密把握行业发展趋势，积极推动由单一向多样的业务结构转型、由销售向服务的业务模式转型、由技术向综合的核心能力转型等几个层面的重大转变，夯实巩固已经形成的业务发展格局，培育新型的规模化业务增长点。

自动化业务方面，由于国际石油价格长期持续走低，造成了石油钻采自动化产品萎缩。但公司在保持在石油钻采自动化方面优势的同时，进一步拓展污水处理自动化业务，并积极尝试将自动化技术与其它传统行业相结合。

环保方面，公司充分发挥了在化工污水处理领域的技术优势和丰富经验，以EPC、BOT、PPP等多种经营模式，积极开展污水处理业务；积极与地方政府展开合作，开展污水处理项目在PPP、融资租赁等多方面的业务合作，构建综合型的环保服务平台。在开展污水处理业务的同时，努力成为二次资源和二次能源的提供商。

融资租赁方面，公司充分发挥了下属租赁平台所在地域的产业支持政策，积极打通国内、国际资本市场通道，以期进一步降低资金成本；同时积极顺应市场化融资的发展趋势，通过资产证券化、债券市场、银行间市场等多种方式，建立市场化、证券化融资机制，进一步提升庆汇租赁的资金筹措能力。

公司结合自身技术及资源优势，积极推广油田环保业务及石油钻采设备租赁业务，推进公司产业链条的延伸与拓展，充分发挥自动化、环保、融资租赁三大业务板块的业务协同效应。

2、紧抓市场需求，发挥技术优势

公司制定了可支撑未来持续发展的产品规划，推动产品升级换代，研发具有自主知识产权、适应市场需求的新产品、新

技术，提高研发成功转化率，拓展相关技术的运用范围，拓宽公司产品的行业应用领域；在污水处理方面，公司继续发挥了技术研发优势，利用已积累的设计、人才和运营经验，加强膜处理工艺、零排放工艺、高难废液处理及水处理药剂等领域的关键技术研发，同时深入市场调研，加强与运营、商务的沟通，探索标准化的水处理系统方案及运营模式，进一步提高公司核心竞争力及项目承接能力。

3、开展集团化管理，强化子公司管控

公司秉承信息化、精细化、人性化的管理理念，建立了集团化管控体系，不断完善内控制度，满足从单一公司到集团公司转变的管理需要；同时进一步强化了对子公司的管控，着重于子公司的财务管控及风险控制，通过全面预算管理、重大事项报告及监督等机制，将子公司的目标得以集聚，形成集团合力。

4、开展资本运作，加强融资筹划

公司充分发挥上市公司的平台优势以及自身专业优势，积极探索行业内外可持续发展的新机会，以期实现外延式扩展和多元化发展战略，提升企业的规模和竞争实力；同时充分利用资本市场融资平台，加强融资筹划。报告期内，公司拟通过非公开发行股票募集资金，以支持未来业务发展，目前相关资料已报送中国证监会审批。

5、强化市值管理，加强投资者沟通

公司积极探索适合公司的市值管理模式，提升投资者关系管理水平。通过搭建多样化的沟通平台，进一步加强了与投资者之间的互动与沟通，加深了投资者对公司的了解与认同，促进公司与投资者之间形成长期、稳定的良好互动关系，提升了公司的诚信度，树立了良好的资本市场形象。

11、对公司未来发展战略和经营目标的实现产生不利影响的风险因素及公司采取的措施

详见第二节中的“重大风险提示”部分内容。

二、投资状况分析

1、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金总额	47,514.24
报告期投入募集资金总额	6,307.12
已累计投入募集资金总额	45,812.02
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%

募集资金总体使用情况说明

经中国证券监督管理委员会证监许可【2009】1035号文核准，公司向社会公众公开发行普通股（A股）股票1500万股，募集资金净额为人民币265,002,422.32元。上述募集资金已于2009年10月20日到位，并经中瑞岳华会计师事务所有限公司验证，并由其出具“中瑞岳华验字【2009】213”号验资报告确认。

经中国证监会出具证监许可[2015]1008 号文核准，公司向赵敏、陕西健和诚投资有限公司、北京中经瑞益投资管理有限公司、何平、李柏佳 5 名特定对象非公开发行普通股（A 股）股票 13,497,300 股，募集发行股份购买资产的配套资金，本次募集资金净额为人民币 210,139,991.00。上述募集资金已于 2015 年 6 月 5 日到位，并经立信会计师事务所有限公司验证，并由其出具“信会师报字[2015]第 711274 号”验资报告确认。

截止 2016 年 6 月 30 日，公司已累计使用募集资金 45,812.02 万元，募集资金专户余额为 4182.71 万元。

（2）募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
石油钻采一体化电控设备生产基地	否	16,000	16,000	0	15,985.55	99.91%	2012 年 12 月 31 日	-903.03	180.3	否	否
收购庆汇租赁 90% 股权现金对价	否	21,014	21,014	344.76	16,844.76	80.16%	2015 年 06 月 01 日	-	-	是	否
承诺投资项目小计	--	37,014	37,014	344.76	32,830.31	--	--	-903.03	180.3	--	--
超募资金投向											
投资设立宝德电气	否	1,020	1,020	0	1,020	100.00%	2011 年 01 月 04 日	0	-1,523.38	股权已转让	否
ERP 信息化管理项目	否	521.15	521.15	48.6	496.76	95.32%	2012 年 01 月 01 日	0	0	是	否
投资设立美国子公司	否	1,933.75	1,933.75	390.96	1,942.15	100.00%	2013 年 12 月 31 日	-326.91	-1,980.34	否	否
收购庆汇租赁 90% 股权现金对价	否	7,155.24	7,155.24	5,155.24	7,155.24	100.00%	2015 年 06 月 01 日	5,526.22	12,139.25	是	否
归还银行贷款（如有）	--	0	0	0	0	0.00%	--	--	--	--	--
补充流动资金（如	--	2,367.56	2,367.56	367.56	2,367.56	100.00%	--	--	--	--	--

有)											
超募资金投向小计	--	12,997.7	12,997.7	5,962.36	12,981.71	--	--	5,199.31	8,635.53	--	--
合计	--	50,011.7	50,011.7	6,307.12	45,812.02	--	--	4,296.28	8,815.83	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	设立境外全资子公司未达到预计收益的原因是：受石油价格下跌影响，石油企业大幅降低资本开支，美国子公司订单数量大幅下降，报告期内未直接形成净利润。										
项目可行性发生重大变化的情况说明	无										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	<p>适用</p> <p>1、2010年6月1日，公司第一届董事会第九次会议审议通过了第一批超募资金使用计划，同意公司使用超募资金2,000万元永久补充日常经营所需的流动资金。</p> <p>2、2010年12月8日，公司第一届董事会第十五次会议审议通过了第二批超募资金使用计划，同意公司使用超募资金1020万元与赵猛等6位自然人出资980万元共同设立西安宝德电气有限公司。2011年1月4日，西安宝德电气有限公司在西安市工商行政管理局注册成立，根据公司有效提升整体业绩的经营思路，2013年9月29日，经公司第二届董事会第十次会议审议通过，同意以2013年6月30日为评估基准日的评估值基础上，经交易双方协商作价388万元，公司将持有的西安宝德电气有限公司51%股权转让给自然人王曦先生。2013年10月16日，公司2013年第二次临时股东大会审议通过，同意公司转让西安宝德电气有限公司股权事宜。2013年10月25日，西安宝德电气有限公司51%股权过户登记到自然人王曦先生名下，西安宝德电气有限公司完成工商变更手续，控制权发生实质性转移。</p> <p>3、2010年12月8日，公司第一届董事会第十五次会议审议通过了第二批超募资金使用计划，同意公司使用超募资金521.15万元用于实施ERP信息化管理项目。截至报告期末，公司已使用超募资金496.76万元用于ERP信息化管理项目，目前该项目已初步达到设计目的，并顺利结项。</p> <p>4、2012年12月6日，经公司第二届董事会第五次会议审议通过，公司以部分超募资金1,933.75万元（以实际投资时汇率为准）在美国德州休斯顿投资设立全资子公司。截至报告期末，该项目累计投资1942.15万元，投资已完成。2013年4月设立美国全资子公司的公告总投资额311.90万美元，折合人民币1,933.75万元，分次支付投资款时美元汇率不同，造成投资总额差额为8.4万元人民币。</p> <p>5、2014年10月28日，公司第二届董事会第二次临时会议审议通过了《关于节余募集资金、利息收入及部分超募资金使用计划的议案》，同意公司在收购庆汇租赁有限公司90%股权事项获得中国证券监督管理委员会正式核准后，使用节余募集资金、利息收入及部分超募资金合计7,155.24万元作为收购庆汇租赁股权的现金对价。上述募集资金使用计划已经2014年11月14日2014年第二次临时股东大会审议通过。2015年5月26日，公司收到中国证监会出具的证监许可[2015]1008号文《关于核准西安宝德自动化股份有限公司向重庆中新融创投资有限公司发行股份购买资产并募集配套资金的批复》，核准公司此项收购事项。根据收购协议及上述募集资金使用计划，截至报告期末，公司已累计使用超募资金7155.24万元支付此次收购的现金对价。</p>										
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用										
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用										

募集资金投资项目 先期投入及置换情 况	不适用
用闲置募集资金暂 时补充流动资金情 况	不适用
项目实施出现募集 资金结余的金额及 原因	适用 “石油钻采一体化电控设备生产基地项目”承诺投入 16,000.00 万元，累计实际投入 15,985.55 万元，节 余资金 14.45 万元；“实施 ERP 信息化管理项目”承诺投入 521.15 万元，累计实际投入 496.76 万元， 结余资金 24.39 万元；募集资金节余利息 328.72 万元，募集资金结余总额为 367.56 万元。募集资金结 余的主要原因如下： 1、在项目实施过程中，公司从项目实际情况出发，在保证项目质量的前提下，坚持谨慎、节约的原 则，加强项目费用控制、监督和管理，降低项目开支； 2、项目建设过程中，随着市场环境发生变化，厂房建设装修及新增设备采购方案有所调整，公司充 分结合现有的设备配置与自身在行业内的技术优势和经验，对募投项目的各环节进行了优化，在保证 原有设计方案和技术条件的前提下，合理节省了部分开支； 3、公司科学管理募集资金，截止上述募投项目结项日（2016 年 3 月 29 日），共产生利息收入净额人 民币 328.72 万元。
尚未使用的募集资 金用途及去向	2016 年 3 月 31 日，公司第三届董事会第五次会议审议通过了《关于对首次募集资金投资项目结项并 用节余募集资金永久补充流动资金的议案》，公司独立董事、监事会、保荐机构同意将石油钻采一体 化电控设备生产基地项目、设立西安宝德电气有限公司、实施 ERP 信息化管理项目、设立境外全资 子公司项目、作为收购庆汇租赁有限公司的部分现金对价、补充流动资金进行结项，将截止 2016 年 3 月 29 日结余资金约人民币 367.56 万元及此后产生的利息永久补充流动资金，并在上述事项实施完毕 后注销相关募集资金专项账户。 截至报告期末，尚未使用的募集资金仍存放于公司募集资金专户，公司将按照已披露的募集资金使用 计划使用剩余募集资金。
募集资金使用及披 露中存在的问题或 其他情况	公司已披露的相关信息不存在未及时、真实、准确、完整披露的情况。

（3）募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

2、非募集资金投资的重大项目情况

适用 不适用

单位：万元

项目名称	计划投资总额	本报告期投入 金额	截至报告期末 累计实际投入	项目进度	截止报告期末 累计实现的收	披露日期（如 有）	披露索引（如 有）
------	--------	--------------	------------------	------	------------------	--------------	--------------

			金额		益		
研发试验中心	16,500	1,345.1	2845.1	7.88%	0	2015年04月16日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn《关于投资建设研发试验中心的公告》（公告编号：2015-029）
合计	16,500	1,345.1	2845.1	--	0	--	--

3、对外股权投资情况

（1）持有其他上市公司股权情况

适用 不适用

（2）持有金融企业股权情况

适用 不适用

公司报告期末持有金融企业股权。

4、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

（1）委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

（2）衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

（3）委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

三、有关盈利预测、计划或展望的实现情况

适用 不适用

四、预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损、实现扭亏为盈或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及原因说明

适用 不适用

由于庆汇租赁于2015年6月1日起纳入公司合并报表范围，预计年初至下一报告期期末的累计净利润较上年同期相比可能发生大幅增长。前述预测仅为公司基于报告期实际经营情况及对下一报告期末盈利概率基础上作出的谨慎性预判，具体应当以公司届时公布的2016年第三季度报告为准，请投资者注意投资风险。特此警示。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、报告期内公司利润分配方案实施情况

报告期内实施的利润分配方案特别是现金分红方案、资本公积金转增股本方案的执行或调整情况

适用 不适用

公司2015年度利润分配方案及资本公积金转增股本方案为：以公司2015年12月31日的总股本126,442,710股为基数，向全体股东按每10股派发现金红利人民币0.5元（含税），合计派发现金股利6,322,135.49元；同时，以资本公积金向全体股东每10股转增15股，共计189,664,065股，转增后公司总股本增加至316,106,775股。剩余未分配利润结转下年度。本次分配方案已于2016年3月15日实施。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	是

公司报告期内盈利且母公司未分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

八、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

第四节 重要事项

一、重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

二、资产交易事项

1、收购资产情况

适用 不适用

公司报告期未收购资产。

2、出售资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售资产。

3、企业合并情况

适用 不适用

公司报告期未发生企业合并情况。

三、公司股权激励的实施情况及其影响

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划及其实施情况。

四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
北京恒天财富投资管	关联法人	其他	资金借入（2016.	市场公允价格	根据市场供求价格协	30000	14.05%	30000	否	按期归还本息	不适用	2016年5月12日	巨潮资讯网 www.cn

理有限公司			3.31-2017.3.31)		商确定								info.com.cn 《2016年第一次临时股东大会决议公告》 (公告编号:2016-039)
恒天融泽资产管理有限公司	关联法人	其他	资金借入(2016.5.12-2016.11.12)	市场公允价格	根据市场供求价格协商确定	5000	2.34%	5000	否	按期归还本息	不适用	2016年5月12日	同上
北京恒天财富投资管理有限公司	关联法人	其他	资金借入(2016.5.31-2016.11.30)	市场公允价格	根据市场供求价格协商确定	23000	10.77%	23000	否	按期归还本息	不适用	2016年5月12日	同上
植瑞投资管理有限公司	关联法人	其他	资金借入(2016.5.31-2016.11.30)	市场公允价格	根据市场供求价格协商确定	11000	5.15%	11000	否	按期归还本息	不适用	2016年5月12日	同上
植瑞投资管理有限公司	关联法人	其他	资金借入(2016.6.27-2016.12.27)	市场公允价格	根据市场供求价格协商确定	5000	2.34%	5000	否	按期归还本息	不适用	2016年5月12日	同上
大唐财富投资管理有限公司	关联法人	其他	资金借入(2016.6.30-2017.6.30)	市场公允价格	根据市场供求价格协商确定	25000	11.71%	25000	否	按期归还本息	不适用	2016年5月12日	同上
合计				--	--	99000	--	99000	--	--	--	--	--

大额销货退回的详细情况	无
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）	报告期内，公司对此类关联交易的授权审批额度为 35 亿元，在此额度内可滚动使用，实际交易金额未超过审批权限
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）	不适用
关联交易事项对公司利润的影响	不存在

2、资产收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产收购、出售的关联交易。

3、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

4、其他重大关联交易

适用 不适用

2016年4月25日，公司第三届董事会第六次会议审议通过了关于非公开发行股票的相关议案。公司拟向不超过5名的特定对象发行不超过6,000万股（含6,000万股）A股股票，计划募集总额不超过66,185.58万元资金。本次非公开发行股票的募集资金投资项目之一为“增资庆汇租赁有限公司开展融资租赁业务”。庆汇租赁为公司持有90%股权的控股子公司，庆汇租赁另一股东为北京首拓融汇投资有限公司（以下简称“北京首拓”）。经公司与北京首拓协商，北京首拓（或其指定第三方）将根据公司本次对庆汇租赁的实际增资额以及双方对庆汇租赁的持股比例等比例同时对庆汇租赁增资。鉴于北京首拓为重庆中新融创的全资子公司，重庆中新融创为单独持有公司5%以上股份的股东，根据《深圳证券交易所创业板上市规则（2014年修订）》及中国证监会相关规定，本次交易构成关联交易。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
《西安宝德自动化股份有限公司关于本次募投项目实施涉及关联交易的公告》	2016年04月27日	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）

五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

√ 适用 □ 不适用

租赁情况说明

报告期内，公司将暂时闲置的部分办公室、厂房出租给其它公司。华陆环保、庆汇租赁租用他人的物业作为办公用房。为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的租赁项目。

2、担保情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 （协议签署 日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
无								
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 （协议签署 日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
陕西华陆化工环保有限公司	2015 年 04 月 12 日	4,500	2015 年 05 月 12 日	3,000	连带责任保证	一年	是	否
陕西华陆化工环保有限公司	2016 年 04 月 25 日	1,500	2016 年 05 月 25 日	1,000	连带责任保证	一年	否	否
陕西华陆化工环保有限公司	2016 年 04 月 25 日	1,000	2016 年 06 月 17 日	500	连带责任保证	一年	否	否
庆汇租赁有限公司	2015 年 07 月 06 日	100,000	2015 年 08 月 10 日	50,000	连带责任保证	自庆汇租赁在平安银行提款后 24 个月	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			7,500	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）				1,500
报告期末已审批的对子公司担保			112,000	报告期末对子公司实际担保				51,500

保额度合计 (B3)				余额合计 (B4)				
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署 日)	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
无								
公司担保总额 (即前三大项的合计)								
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)		7,500		报告期内担保实际发生额合 计 (A2+B2+C2)		1,500		
报告期末已审批的担保额度合 计 (A3+B3+C3)		112,000		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)		51,500		
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				50.67%				
其中:								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额 (D)				0				
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债 务担保金额 (E)				54,500				
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)				50,547.43				
上述三项担保金额合计 (D+E+F)				54,500				
未到期担保可能承担连带清偿责任说明 (如有)				无				
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)				无				

采用复合方式担保的具体情况说明

上述庆汇租赁向平安银行申请的借款，同时由中植集团提供担保。

(1) 违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、重大委托他人进行现金资产管理情况

单位：万元

受托方名称	委托金额	委托起始日期	委托终止日期	报酬的确定方 式	实际收益	期末余额	是否履行必要 程序
无							

重大委托他人进行现金资产管理临时报告披露网站相关查询

适用 不适用

4、其他重大合同

√ 适用 □ 不适用

重大借款合同

1、2016年4月27日，公司与中国民生银行股份有限公司西安分行签订了公借贷第ZH1600000059202号《流动资金贷款借款合同》，借款金额800万元，借款期限279天。

2、2016年4月30日，华陆环保与上海浦东发展银行股份有限公司西安分行签订了《保理融资协议》，借款金额1,000万元，借款期限1年。

3、2016年6月17日，华陆环保与中国工商银行西安电子工业区支行签订了《小企业借款合同》，借款金额500万元，借款期限1年。

4、报告期内，庆汇租赁的重大借款合同详见第四节“重要事项”中的“四、重大关联交易”相关内容。

六、公司或持股 5%以上股东在报告期内发生或以前期间发生但持续到报告期内的承诺事项

√ 适用 □ 不适用

承诺来源	承诺方	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股权激励承诺	无				
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	无				
资产重组时所作承诺	本公司持股 5% 以上的股东赵敏、邢连鲜	承诺在本次重大资产重组非公开发行新增股份上市之日起十二个月内不转让之前持有的股份	2015 年 03 月 09 日	2015 年 06 月 25 日至 2016 年 06 月 24 日	报告期内，赵敏、邢连鲜未发生违反承诺的情况
	本公司持股 5% 以上的股东赵敏	承诺本次发行股份募集配套资金认购的股份自该等股份上市之日起 36 个月内不得转让或上市流通	2014 年 10 月 28 日	2015 年 06 月 25 日至 2018 年 06 月 24 日	报告期内，赵敏未发生违反承诺的情况
	本公司持股 5% 以上的股东重庆中新融创投资有限公司	承诺因本次重组取得的股份自该等股份上市之日起 36 个月内将不以任何方式转让，包括但不限于通过证券市场公开转让或通过	2014 年 10 月 28 日	2015 年 06 月 25 日至 2021 年 06 月 24 日	报告期内，重庆中新融创未发生违反承诺的情况

	<p>协议方式转让； 在上述限售期 期满后 24 个月 内累计减持的 股份数量不超 过因本次交易 取得的股份总 数（包括后续转 增或送股取得 的股份）的 60%；在上述限 售期期满后 36 个月内累计减 持的股份数量 不超过因本次 交易取得的股 份总数（包括后 续转增或送股 取得的股份）的 90%</p>			
	<p>承诺标的资产 2014 年、2015 年、2016 年和 2017 年拟实现 的归属于母公 司股东的扣除 非经常性损益 后的净利润为： 2014 年 5,112 万 元，2015 年 6,552 万元， 2016 年 8,505 万 元，2017 年 11,331 万元（净 利润数中来自 关联交易的部分 不得超过 20%，如超出， 则超出部分不 计入考核）；如 未实现上述业 绩承诺，重庆中 新融创向宝德 股份逐年补偿，</p>	<p>2014 年 10 月 28 日</p>	<p>2014 年 10 月 28 日至 2017 年 12 月 31 日</p>	<p>报告期内，重庆 中新融创未发 生违反承诺的 情况</p>

		补偿金额的计算公式如下：上一年度应补偿金额=（标的资产上一年度承诺净利润数-标的资产上一年度实际净利润数）×2			
	本公司持股 5% 以上的股东重庆中新融创投资有限公司	避免同业竞争及减少和规范关联交易的承诺	2014 年 10 月 28 日	作为宝德股份股东期间	报告期内，重庆中新融创未发生违反承诺的情况
	本公司持股 5% 以上的股东重庆中新融创投资有限公司	对标的资产重庆汇租赁 90% 股权权属合法合规方面的承诺	2014 年 10 月 28 日	长期	报告期内，重庆中新融创未发生违反承诺的情况
	本公司持股 5% 以上的股东重庆中新融创投资有限公司	承诺不会通过增持股份等行为谋求宝德股份的控制权，不会单独或任何方协作（包括但不限于签署一致行动协议、实际形成一致行动等）对赵敏、邢连鲜的实际控制人地位形成任何形式的威胁；如有必要，将采取一切有利于维护赵敏、邢连鲜对宝德股份的实际控制人地位的行动，对赵敏、邢连鲜提供支持	2015 年 03 月 09 日	长期	报告期内，重庆中新融创未发生违反承诺的情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	本公司持股 5% 以上的股东赵敏、邢连鲜	避免同业竞争的承诺	2009 年 07 月 20 日	作为控股股东或实际控制人期间及转让全部股份之日起	报告期内，赵敏、邢连鲜未发生与公司同业竞争的情况

				一年内	
	本公司持股 5% 以上的股东赵敏、邢连鲜	作为公司的控股股东、实际控制人，或作为公司核心技术人员期间，本人研究开发的与公司业务有关的专利、专有技术或其他无形资产均归公司所有，未经公司书面同意，本人不自己实施或许可他人实施该等专利、专有技术或其他无形资产	2009 年 08 月 31 日	作为公司的控股股东、实际控制人，或作为公司核心技术人员期间	报告期内，赵敏未发生上述自己实施或许可他人实施该等专利、专有技术或其他无形资产的情况
其他对公司中小股东所作承诺	本公司持股 5% 以上的股东赵敏、邢连鲜	公司控股股东、实际控制人赵敏、邢连鲜夫妇计划自 2015 年 7 月 6 日起未来六个月内增持公司股份，并在增持完成后十二个月内不转让其所持有的公司股份。	2015 年 07 月 06 日	2015 年 7 月 6 日到 2016 年 7 月 5 日	报告期内，赵敏、邢连鲜未发生违反承诺的情况
	本公司持股 5% 以上的股东赵敏、邢连鲜	公司控股股东、实际控制人赵敏、邢连鲜夫妇计划自 2015 年 7 月 6 日起未来六个月内增持不低于 300,000 股公司股份。	2015 年 07 月 06 日	2015 年 7 月 6 日至 2016 年 1 月 5 日	截至承诺期结束，赵敏、邢连鲜已完成增持承诺
承诺是否及时履行	是				
未完成履行的具体原因及下一步计划（如有）	不适用				

公司控股股东及其一致行动人报告期提出或实施股份增持计划情况

适用 不适用

七、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

八、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、非公开发行股票情况

2016年4月25日，公司第三届董事会第六次会议审议通过了关于非公开发行股票的相关议案。公司拟向不超过5名的特定对象发行不超过6,000万股（含6,000万股）A股股票，计划募集总额不超过66,185.58万元资金，在扣除发行费用后用于以下项目：

单位：万元

序号	项目名称	项目投资额	募集资金拟投入金额
1	山西省文水县胡兰镇工业聚集区工业污水集中处理工程PPP项目	5,785.58	5,785.58
2	吴忠青铜峡新材料基地污水处理厂PPP项目	5,600.00	5,600.00
3	增资庆汇租赁有限公司开展融资租赁业务	45,000.00	45,000.00
4	补充流动资金	9,800.00	9,800.00

具体方案详见公司于2016年4月27日刊登在巨潮资讯网上的《2016年非公开发行股票预案》。

2016年5月12日，公司2016年第一次临时股东大会审议通过了本次非公开发行股票事项。

2016年6月21日，公司收到中国证监会出具的《中国证监会行政许可申请受理通知书》（161520号）。

2016年8月2日，公司收到中国证监会出具的《中国证监会行政许可项目审查反馈意见通知书》（161520号）。

2、注销全资子公司情况

2016年2月2日，公司第三届董事会第四次会议审议通过了《关于拟注销控股子公司西安宝德石油设备有限公司的议案》，同意注销控股子公司西安宝德石油设备有限公司，相关情况请参见2016年2月4日公司刊于中国证监会指定的创业板信息披露网站-巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的公告。截至报告期末，公司正在办理注销的相关手续。

3、董事、监事变更事项

2016年1月25日，因个人原因，孙旭先生辞去公司第三届董事会副董事长、董事、审计委员会委员职务。

2016年1月25日，因职务调动原因，刘建辉先生辞去公司第三届董事会董事一职。

2016年2月25日，公司2015年年度股东大会选举胡维波、陆强为公司第三届董事会非独立董事，选举徐军为公司第三届监事会监事。

以上人员变更事项详情请参见公司刊于中国证监会指定的创业板信息披露网站-巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的公告。

4、修订公司章程事项

报告期内，根据公司现状和未来经营发展的需要，公司修订了《公司章程》相应条款，相关情况请参见2016年4月27日公司刊于中国证监会指定的创业板信息披露网站-巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的公告。

5、股份质押情况

报告期内，公司第二大股东重庆中新融创将其持有的本公司首发后机构类限售股22,945,410股进行了解除质押及继续质押的交易。相关情况请参见2016年3月11日公司刊于中国证监会指定的创业板信息披露网站-巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的公告。

九、公司债相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在半年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券
否

第五节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	76,729,247	60.68%	0	0	115,093,870.5	-6,875,037.5	108,218,833	184,948,080	58.51%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	76,729,247	60.68%	0	0	115,093,870.5	-6,875,037.5	108,218,833	184,948,080	58.51%
其中：境内法人持股	26,045,410	20.60%	0	0	39,068,115	0	39,068,115	65,113,525	20.60%
境内自然人持股	50,683,837	40.08%	0	0	76,025,755.5	-6,875,037.5	69,150,718	119,834,555	37.91%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	49,713,463	39.32%	0	0	74,570,194.5	6,875,037.5	81,445,232	131,158,695	41.49%
1、人民币普通股	49,713,463	39.32%	0	0	74,570,194.5	6,875,037.5	81,445,232	131,158,695	41.49%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	126,442,710	100.00%	0	0	189,664,065	0	189,664,065	316,106,775	100.00%

公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司实施2015年度资本公积金转增股本方案，以公司2015年12月31日的总股本126,442,710股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增15股，共计189,664,065股，转增后公司总股本增加至316,106,775股。

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

报告期内，部分在职高管所持股份按上年末持股总数25%的比例解锁，即6,875,037.5股。

报告期内，公司实施2015年度资本公积金转增股本方案，公司总股本由126,442,710股变为316,106,775股。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

2016年2月25日，公司2015年年度股东大会审议并通过了《2015年度资本公积金转增股本方案》，该方案以公司2015年12月31日的总股本126,442,710股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增15股，共计189,664,065股，转增后公司总股本增加至316,106,775股。

股份变动的过户情况

√ 适用 □ 不适用

2016年3月14日下午深圳证券交易所收市后，公司通过中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司对当日收市后登记在册的本公司全体股东实施了资本公积金转增股本方案。本次所送（转）股于2016年3月15日直接记入股东证券账户。

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司实施2015年度资本公积金转增股本方案，公司总股本由126,442,710股变为316,106,775股。

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响见下表：

项目	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
基本每股收益（元/股）	0.1140	0.0600	90.00%
稀释每股收益（元/股）	0.1140	0.0600	90.00%
归属于上市公司普通股股东的每股净资产（元/股）	3.2154	7.8025	-58.79%

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 √ 不适用

2、限售股份变动情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
重庆中新融创投资有限公司	22,945,410	0	34,418,115	57,363,525	首发后机构类限售股	2018年6月25日
赵敏	34,621,425	0	46,808,825	81,430,250	高管锁定股	在任职期间每年可上市流通上年末持股总数的25%
赵敏	8,197,300	0	12,295,950	20,493,250	首发后个人类限售股	2018年6月25日
邢连鲜	4,964,362	0	7,446,543	12,410,905	高管锁定股	在任职期间每年

						可上市流通上年末持股总数的 25%
陕西健和诚投资有限公司	2,000,000	0	3,000,000	5,000,000	首发后机构类限售股	2018年6月25日
北京中经瑞益投资管理有限公司	1,100,000	0	1,650,000	2,750,000	首发后机构类限售股	2018年6月25日
何平	1,100,000	0	1,650,000	2,750,000	首发后个人类限售股	2018年6月25日
李柏佳	1,100,000	0	1,650,000	2,750,000	首发后个人类限售股	2018年6月25日
徐军	0	0	150	150	高管锁定股	在任职期间每年可上市流通上年末持股总数的 25%
李昕强	413,250	413,250	0	0	高管离职锁定	2016年4月14日
周增荣	287,500	287,500	0	0	高管离职锁定	2016年2月4日
合计	76,729,247	700,750	108,919,583	184,948,080	--	--

二、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末股东总数		35,799						
持股 5% 以上的股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
赵敏	境内自然人	42.99%	135,898,000	81,538,800	101,923,500	33,974,500	质押	75,025,000
重庆中新融创投资有限公司	境内非国有法人	18.17%	57,429,525	34,457,715	57,363,525	66,000	质押	57,363,525
邢连鲜	境内自然人	5.23%	16,547,875	9,928,725	12,410,905	4,136,970	质押	10,500,000
陕西健和诚投资有限公司	境内非国有法人	1.58%	5,000,000	3,000,000	5,000,000	0	质押	5,000,000
楼华	境内自然人	1.02%	3,209,567	3,209,566	0	320,956		

何平	境内自然人	0.87%	2,750,000	1,650,000	2,750,000	0	
北京中经瑞益投资管理有限公司	境内非国有法人	0.87%	2,750,000	1,650,000	2,750,000	0	质押 2,750,000
李柏佳	境内自然人	0.87%	2,750,000	1,650,000	2,750,000	0	
李昕强	境内自然人	0.33%	1,033,125	619,875	0	1,033,125	
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	0.32%	996,500	597,900	0	996,500	
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况(如有)(参见注 3)	无						
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、公司前十名股东中赵敏、邢连鲜系夫妻关系；赵敏、邢连鲜与其他前十名股东不存在关联关系或一致行动。 2、公司未知前十名股东中的其他八名是否存在关联关系或一致行动。						
前 10 名无限售条件股东持股情况							
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类					
		股份种类	数量				
赵敏	33,974,500	人民币普通股	33,974,500				
邢连鲜	4,136,970	人民币普通股	4,136,970				
楼华	3,209,567	人民币普通股	3,625,373				
李昕强	1,033,125	人民币普通股	1,033,125				
中央汇金资产管理有限责任公司	996,500	人民币普通股	996,500				
刘鑫	900,000	人民币普通股	900,000				
周增荣	718,750	人民币普通股	718,750				
赵伟	580,000	人民币普通股	580,000				
季富荣	530,599	人民币普通股	530,599				
郭小春	508,136	人民币普通股	508,136				
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	1、公司前十名股东中赵敏、邢连鲜系夫妻关系，赵敏与赵伟系兄弟关系；赵敏、邢连鲜、赵伟与其他前十名股东不存在关联关系或一致行动。 2、公司未知前十名股东中的其他七名是否存在关联关系或一致行动。						
参与融资融券业务股东情况说明(如有)(参见注 4)	公司股东楼华通过方正证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票 3,209,567 股，实际合计持有公司股票 3,209,567 股；公司股东刘鑫通过万和证券有限责任公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票 900,000 股，实际合计持有公司股票 900,000 股。						

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

三、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第六节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持有本公司股份及股票期权情况

1、持股情况

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	任职状态	期初持股数	本期增持股份数量	本期减持股份数量	期末持股数	期初持有的股权激励获授予限制性股票数量	本期获授予的股权激励限制性股票数量	本期被注销的股权激励限制性股票数量	期末持有的股权激励获授予限制性股票数量
赵敏	董事长	现任	54,359,200	81,538,800	0	135,898,000	0	0	0	0
邢连鲜	董事、副总经理	现任	6,619,150	9,928,725	0	16,547,875	0	0	0	0
徐军	监事	现任	0	200	0	200	0	0	0	0
合计	--	--	60,978,350	91,467,725	0	152,446,075	0	0	0	0

2、持有股票期权情况

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
胡维波	董事	被选举	2016年02月25日	公司2015年年度股东大会选举产生
陆强	董事	被选举	2016年02月25日	公司2015年年度股东大会选举产生
徐军	监事	被选举	2016年02月25日	公司2015年年度股东大会选举产生

第七节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：西安宝德自动化股份有限公司

2016 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	816,138,345.13	802,037,638.84
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	17,577.14	17,445.41
衍生金融资产		
应收票据	3,581,345.18	12,910,000.00
应收账款	160,001,499.36	172,830,140.24
预付款项	20,534,293.85	4,256,428.80
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息	17,153,370.00	4,964,052.52
应收股利		
其他应收款	6,878,538.52	5,881,869.66
买入返售金融资产		
存货	30,735,142.37	30,191,033.90

划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产	277,425,109.89	319,976,220.07
其他流动资产	350,487,670.80	129,093,955.29
流动资产合计	1,682,952,892.24	1,482,158,784.73
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款	3,273,403,271.67	2,529,717,017.94
长期股权投资		
投资性房地产		
固定资产	124,726,408.40	126,935,832.01
在建工程	13,235,916.44	3,007,973.84
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	25,502,178.31	20,214,634.37
开发支出	582,622.29	6,009,817.19
商誉	371,509,398.37	371,509,398.37
长期待摊费用	568,424.07	1,027,293.57
递延所得税资产	5,628,765.44	6,278,765.44
其他非流动资产	559,932,937.53	9,713,160.81
非流动资产合计	4,375,089,922.52	3,074,413,893.54
资产总计	6,058,042,814.76	4,556,572,678.27
流动负债：		
短期借款	3,276,039,022.50	1,663,739,022.50
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	805,268,618.00	822,871,974.00

应付账款	37,263,447.13	48,843,645.96
预收款项	846,989.10	808,171.03
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	5,331,522.48	9,403,659.69
应交税费	13,440,644.56	27,482,904.64
应付利息	61,510,004.37	21,251,643.87
应付股利		
其他应付款	61,808,499.17	18,437,836.99
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	126,482,361.11	180,046,348.64
其他流动负债	74,479,737.32	153,496,714.15
流动负债合计	4,462,470,845.74	2,946,381,921.47
非流动负债：		
长期借款	415,107,350.02	460,739,986.16
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款	92,500,000.00	92,500,000.00
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	8,999,999.93	9,599,999.93
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	516,607,349.95	562,839,986.09
负债合计	4,979,078,195.69	3,509,221,907.56
所有者权益：		
股本	316,106,775.00	126,442,710.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	589,753,844.27	779,417,909.27
减：库存股		
其他综合收益	332,000.96	210,989.07
专项储备		
盈余公积	6,949,034.11	6,949,034.11
一般风险准备		
未分配利润	103,282,683.90	73,554,180.33
归属于母公司所有者权益合计	1,016,424,338.24	986,574,822.78
少数股东权益	62,540,280.83	60,775,947.93
所有者权益合计	1,078,964,619.07	1,047,350,770.71
负债和所有者权益总计	6,058,042,814.76	4,556,572,678.27

法定代表人：赵敏

主管会计工作负责人：赵敏

会计机构负责人：宁宝

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	58,111,078.31	134,713,571.36
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	200,000.00	6,910,000.00
应收账款	63,600,860.67	72,983,720.84
预付款项	3,997,887.43	1,075,784.08
应收利息		93,860.67
应收股利		
其他应收款	8,041,775.62	1,142,217.07
存货	15,397,181.09	14,630,387.35
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		1,380,297.00
流动资产合计	149,348,783.12	232,929,838.37

非流动资产：		
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	754,914,050.10	751,005,648.84
投资性房地产		
固定资产	121,761,027.34	123,985,404.82
在建工程	13,001,071.15	3,007,973.84
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	25,445,218.23	20,154,114.32
开发支出		6,009,817.19
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	1,055,971.85	1,055,971.85
其他非流动资产	9,932,937.53	9,713,160.81
非流动资产合计	926,110,276.20	914,932,091.67
资产总计	1,075,459,059.32	1,147,861,930.04
流动负债：		
短期借款	28,000,000.00	29,500,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	4,716,198.00	6,687,974.00
应付账款	5,635,219.99	10,661,427.58
预收款项	400,181.03	400,181.03
应付职工薪酬	21,777.77	30,283.32
应交税费	-446,813.52	2,203,161.99
应付利息		
应付股利		
其他应付款	16,394,568.42	6,688,531.07
划分为持有待售的负债		

一年内到期的非流动负债		69,400,000.00
其他流动负债		
流动负债合计	54,721,131.69	125,571,558.99
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款	81,900,000.00	67,500,000.00
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	8,999,999.93	9,599,999.93
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	90,899,999.93	77,099,999.93
负债合计	145,621,131.62	202,671,558.92
所有者权益：		
股本	316,106,775.00	126,442,710.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	589,687,269.83	779,351,334.83
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	6,949,034.11	6,949,034.11
未分配利润	17,094,848.76	32,447,292.18
所有者权益合计	929,837,927.70	945,190,371.12
负债和所有者权益总计	1,075,459,059.32	1,147,861,930.04

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

一、营业总收入	238,232,326.74	67,368,145.45
其中：营业收入	238,232,326.74	67,368,145.45
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	181,609,765.11	54,982,600.62
其中：营业成本	140,452,172.14	38,921,004.75
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
营业税金及附加	2,400,040.15	324,183.77
销售费用	7,001,937.03	5,452,729.78
管理费用	24,121,644.20	11,605,656.56
财务费用	-3,882,485.54	-3,539,134.17
资产减值损失	11,516,457.13	2,218,159.93
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	422,718.49	86.07
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
汇兑收益（损失以“－”号填列）		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	57,045,280.12	12,385,630.90
加：营业外收入	1,324,096.72	1,126,147.15
其中：非流动资产处置利得	32,710.84	
减：营业外支出	86,759.59	3,669.78
其中：非流动资产处置损失		
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	58,282,617.25	13,508,108.27
减：所得税费用	20,467,645.29	4,138,654.81
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	37,814,971.96	9,369,453.46
归属于母公司所有者的净利润	36,050,639.06	7,113,829.62

少数股东损益	1,764,332.90	2,255,623.84
六、其他综合收益的税后净额	121,011.89	-5,168.13
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	121,011.89	-5,168.13
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益	121,011.89	-5,168.13
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额	121,011.89	-5,168.13
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	37,935,983.85	9,364,285.33
归属于母公司所有者的综合收益总额	36,171,650.95	7,108,661.49
归属于少数股东的综合收益总额	1,764,332.90	2,255,623.84
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.1140	0.0600
（二）稀释每股收益	0.1140	0.0600

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：赵敏

主管会计工作负责人：赵敏

会计机构负责人：宁宝

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	1,285,347.12	27,512,393.04
减：营业成本	803,614.73	17,253,106.96
营业税金及附加	11,900.17	40,602.11
销售费用	1,313,354.55	1,376,990.26
管理费用	8,725,330.67	5,634,811.83
财务费用	264,845.27	-550,790.14
资产减值损失	-200,794.92	1,316,205.56
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	-9,632,903.35	2,441,466.46
加：营业外收入	687,643.93	1,126,147.15
其中：非流动资产处置利得		
减：营业外支出	85,048.51	
其中：非流动资产处置损失		
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-9,030,307.93	3,567,613.61
减：所得税费用		731,118.83
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	-9,030,307.93	2,836,494.78
五、其他综合收益的税后净额		
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位		

以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	-9,030,307.93	2,836,494.78
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.0286	0.0224
（二）稀释每股收益	-0.0286	0.0224

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	226,080,015.56	82,355,873.14
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
收到的税费返还	743,460.02	
收到其他与经营活动有关的现金	1,355,561,929.47	104,258,779.73
经营活动现金流入小计	1,582,385,405.05	186,614,652.87

购买商品、接受劳务支付的现金	46,404,437.64	76,373,249.37
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	17,460,143.61	10,148,921.50
支付的各项税费	42,354,327.41	9,332,654.25
支付其他与经营活动有关的现金	2,893,017,827.04	752,471,733.81
经营活动现金流出小计	2,999,236,735.70	848,326,558.93
经营活动产生的现金流量净额	-1,416,851,330.65	-661,711,906.06
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	266,840,000.00	
取得投资收益收到的现金	235,502.10	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	65,500.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		166,892,941.46
投资活动现金流入小计	267,141,002.10	166,892,941.46
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	13,410,156.45	6,373,159.64
投资支付的现金	241,000,000.00	
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	55,000,000.00	100,000,000.00
支付其他与投资活动有关的现金		6,397,178.23
投资活动现金流出小计	309,410,156.45	112,770,337.87
投资活动产生的现金流量净额	-42,269,154.35	54,122,603.59
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		211,999,991.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	1,657,891,600.44	806,200,000.00

发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		13,761.93
筹资活动现金流入小计	1,657,891,600.44	1,018,213,752.93
偿还债务支付的现金	95,700,000.00	142,200,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	75,219,478.94	1,465,241.44
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	23,680,789.39	101,420,000.00
筹资活动现金流出小计	194,600,268.33	245,085,241.44
筹资活动产生的现金流量净额	1,463,291,332.11	773,128,511.49
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	30,304.61	4,223.91
五、现金及现金等价物净增加额	4,201,151.72	165,543,432.93
加：期初现金及现金等价物余额	102,721,642.36	35,710,137.76
六、期末现金及现金等价物余额	106,922,794.08	201,253,570.69

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	17,064,977.09	9,638,164.75
收到的税费返还	743,460.02	
收到其他与经营活动有关的现金	19,351,960.11	20,126,892.13
经营活动现金流入小计	37,160,397.22	29,765,056.88
购买商品、接受劳务支付的现金	7,787,351.13	15,573,971.15
支付给职工以及为职工支付的现金	3,642,740.56	4,054,307.98
支付的各项税费	1,805,659.73	5,750,932.22
支付其他与经营活动有关的现金	20,129,351.80	21,024,225.54
经营活动现金流出小计	33,365,103.22	46,403,436.89
经营活动产生的现金流量净额	3,795,294.00	-16,638,380.01
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	65,500.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		30,449,194.06
投资活动现金流入小计	65,500.00	30,449,194.06
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	12,964,739.19	5,142,898.50
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	58,908,401.26	100,000,000.00
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	71,873,140.45	105,142,898.50
投资活动产生的现金流量净额	-71,807,640.45	-74,693,704.44
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		211,999,991.00
取得借款收到的现金	8,000,000.00	29,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	8,000,000.00	240,999,991.00
偿还债务支付的现金	9,500,000.00	10,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	7,070,146.60	583,695.79
支付其他与筹资活动有关的现金	20,000.00	1,420,000.00
筹资活动现金流出小计	16,590,146.60	12,003,695.79
筹资活动产生的现金流量净额	-8,590,146.60	228,996,295.21
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-76,602,493.05	137,664,210.76
加：期初现金及现金等价物余额	134,713,571.36	15,846,115.19
六、期末现金及现金等价物余额	58,111,078.31	153,510,325.95

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	126,442,710.00				779,417,909.27		210,989.07		6,949,034.11		73,554,180.33	60,775,947.93	1,047,350,770.71
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	126,442,710.00				779,417,909.27		210,989.07		6,949,034.11		73,554,180.33	60,775,947.93	1,047,350,770.71
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	189,664,065.00				-189,664,065.00		121,011.89				29,728,503.57	1,764,332.90	31,613,848.36
（一）综合收益总额							121,011.89				36,050,639.06	1,764,332.90	37,935,983.85
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配											-6,322,135.49		-6,322,135.49
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													

3. 对所有者（或股东）的分配											-6,322,135.49		-6,322,135.49
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转	189,664,065.00				-189,664,065.00								
1. 资本公积转增资本（或股本）	189,664,065.00				-189,664,065.00								
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本期期末余额	316,106,775.00				589,753,844.27		332,000.96		6,949,034.11		103,282,683.90	62,540,280.83	1,078,964,619.07

上年金额

单位：元

项目	上期												少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益													
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			
	优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	90,000,000.00				223,115,345.21		-50,484.66		6,632,243.04		20,266,229.67	9,555,128.58	349,518,461.84	
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														

二、本年期初余额	90,000,000.00				223,115,345.21		-50,484.66		6,632,243.04		20,266,229.67	9,555,128.58	349,518,461.84
三、本期增减变动金额(减少以“一”号填列)	36,442,710.00				556,302,564.06		261,473.73		316,791.07		53,287,950.66	51,220,819.35	697,832,308.87
(一)综合收益总额							261,473.73				53,604,741.73	12,225,397.50	66,091,612.96
(二)所有者投入和减少资本	36,442,710.00				556,302,564.06							38,995,421.85	631,740,695.91
1. 股东投入的普通股	36,442,710.00				556,302,564.06							38,995,421.85	631,740,695.91
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三)利润分配									316,791.07		-316,791.07		
1. 提取盈余公积									316,791.07		-316,791.07		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配													
4. 其他													
(四)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													
(五)专项储备													

1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	126,442,710.00				779,417,909.27		210,989.07		6,949,034.11		73,554,180.33	60,775,947.93	1,047,350,770.71

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	126,442,710.00				779,351,334.83				6,949,034.11	32,447,292.18	945,190,371.12
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	126,442,710.00				779,351,334.83				6,949,034.11	32,447,292.18	945,190,371.12
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	189,664,065.00				-189,664,065.00					-15,352,443.42	-15,352,443.42
（一）综合收益总额										-9,030,307.93	-9,030,307.93
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											

(三) 利润分配										-6,322,135.49	-6,322,135.49	
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-6,322,135.49	-6,322,135.49	
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转	189,664,065.00					-189,664,065.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	189,664,065.00					-189,664,065.00						
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	316,106,775.00					589,687,269.83				6,949,034.11	17,094,848.76	929,837,927.70

上年金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	90,000,000.00				223,048,770.77				6,632,243.04	29,596,172.52	349,277,186.33
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	90,000,000.00				223,048,770.77				6,632,243.04	29,596,172.52	349,277,186.33
三、本期增减变动金额（减少以“—”	36,442,710.00				556,302,564.06				316,791.07	2,851,119.66	595,913,184.79

号填列)											
(一) 综合收益总额										3,167,910.73	3,167,910.73
(二) 所有者投入和减少资本	36,442,710.00				556,302,564.06						592,745,274.06
1. 股东投入的普通股	36,442,710.00				556,302,564.06						592,745,274.06
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配									316,791.07	-316,791.07	
1. 提取盈余公积									316,791.07	-316,791.07	
2. 对所有者(或股东)的分配											
3. 其他											
(四) 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											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	126,442,710.00				779,351,334.83				6,949,034.11	32,447,292.18	945,190,371.12

三、公司基本情况

公司名称：西安宝德自动化股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）

注册地址：西安市高新区草堂科技产业基地秦岭大道西付6号

注册资本：人民币316,106,775.00元

法定代表人：赵敏

营业执照号码：610131100013435

本公司前身为西安宝德自动化技术有限公司，于2001年4月12日经西安市工商行政管理局高新技术产业开发区分局批准成立，系由赵敏、马丽芬、邢连鲜、邵卓等自然人共同出资设立的有限责任公司。

根据本公司2009年4月股东会决议、发起人协议，以截止2009年3月31日西安宝德自动化技术有限公司经审计的账面净资产48,046,348.45元为基础，将有限公司整体变更为股份有限公司，变更后注册资本为4500万元。

根据本公司2009年第四次股东大会决议和中国证券监督管理委员会《关于核准西安宝德自动化股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的批复》（证监许可[2009]1035号），本公司向社会公众公开发行股份1500万股，发行后公司注册资本变更为6000万元。

本公司股票于2009年10月30日在深圳证券交易所创业板挂牌上市交易。

根据本公司2010年4月16日召开的2009年年度股东大会决议，本公司以2009年末总股本6000万股为基数，以资本公积金转增股本，按每10股转增5股，共计转增3000万股，转增后本公司注册资本变更为9000万元。

根据本公司2014年第二次临时股东大会决议和中国证券监督管理委员会《关于核准西安宝德自动化股份有限公司向重庆中新融创投资有限公司发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2015]1008号），本公司于2015年6月5日增加注册资本人民币36,442,710.00元。其构成为：（1）重庆中新融创投资有限公司以其持有的价值为人民币382,499,984.70元的庆汇租赁有限公司股权认购22,945,410股；（2）赵敏以货币资金136,648,991.00元认购8,197,300股、陕西健和诚投资有限公司投资以货币资金33,340,000.00元认购2,000,000股、李柏佳以货币资金18,337,000.00元认购1,100,000股、何平以货币资金18,337,000.00元认购1,100,000股、北京中经瑞益投资管理有限公司以货币资金18,337,000.00元认购1,100,000股。本次增资后公司注册资本变更为126,442,710.00元。

2016年2月25日，公司2015年年度股东大会审议并通过了《2015年度资本公积金转增股本方案》，该方案以公司2015年12月31日的总股本126,442,710股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增15股，共计189,664,065股，转增后公司总股本增加至316,106,775股。

本公司属电气自动化行业，经营范围包括：一般经营项目：微电子及光机电一体化产品的设计、生产、销售、维修、改造及服务；能源设备及石油机械自控系统的设计、生产、销售、维修、改造及服务；电气、机械、液压控制系统的设计、生产（以上不含国家专项审批）、销售、维修、改造及技术服务；机电安装；软件设计；节能减排整体解决方案的提供、系统集成及技术服务；工业设计、工程设计；货物和技术的进出口经营（国家禁止和限制的进出口货物、技术除外）；房屋租赁及物业管理；商务信息咨询服务及企业管理咨询服务。（以上经营范围除国家专控及前置许可项目）。

本公司的主要产品为石油钻采设备的自动化控制系统等，主要应用于石油行业的陆地钻机、超深井陆地钻机、海洋石油钻机、抽油机等。

本公司的实际控制人为赵敏。

截止2016年6月30日，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
Bright Automation, Inc.
西安宝德石油设备有限公司
陕西华陆化工环保有限公司
西安华陆环保设备有限公司
文水县宝德华陆水务有限公司

庆汇租赁有限公司
湖州庆汇投资有限公司
庆汇租赁（横琴）有限公司
青铜峡市宝德华陆水务有限公司

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、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》的披露规定编制财务报表。

2、持续经营

公司自报告期末起12个月的持续经营能力没有疑虑。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

2、会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

本公司下属子公司，根据其经营所处的主要经济环境自行决定其记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制

方收购被合并方而形成的商誉)在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额,调整资本公积中的股本溢价,资本公积中的股本溢价不足冲减的,调整留存收益。

非同一控制下企业合并:本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量,公允价值与其账面价值的差额,计入当期损益。本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉;合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,经复核后,计入当期损益。

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用,于发生时计入当期损益;为企业合并而发行权益性证券的交易费用,冲减权益。

6、合并财务报表的编制方法

1、合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定,所有子公司(包括本公司所控制的被投资方可分割的部分)均纳入合并财务报表。

2、合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础,根据其他有关资料,编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表,将整个企业集团视为一个会计主体,依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求,按照统一的会计政策,反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致,如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的,在编制合并财务报表时,按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司,以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。对于同一控制下企业合并取得的子公司,以其资产、负债(包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉)在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额,冲减少数股东权益。

(1) 增加子公司或业务

在报告期内,若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的,则调整合并资产负债表的期初数;将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表;将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表,同时对比较报表的相关项目进行调整,视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

在报告期内,若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的,则不调整合并资产负债表期初数;将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表;该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

(2) 处置子公司或业务

①一般处理方法

在报告期内,本公司处置子公司或业务,则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表;该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时,对于处置后的剩余股权投资,本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额,计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动,在丧失控制权时转为当期投资收益,由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除

外。

(3) 购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

8、外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

2、 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

9、金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1、 金融工具的分类

金融资产和金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

2、 金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。

处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

(2) 持有至到期投资

取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

(3) 应收款项

公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

(4) 可供出售金融资产

取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入其他综合收益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入当期损益。

(5) 其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

3、 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 所转移金融资产的账面价值；

(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 终止确认部分的账面价值；

(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

4、 金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

6、 金融资产（不含应收款项）减值的测试方法及会计处理方法

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。

(1) 可供出售金融资产的减值准备：

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生严重下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，确认减值损失。对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回。

(2) 持有至到期投资的减值准备：

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

10、应收款项

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	单项金额重大的判断依据或金额标准：期末余额达到 100 万元（含 100 万元）以上的应收款项为单项金额重大的应收款项。
单项金额重大并单独计提坏账准备的计提方法	单项金额重大并单独计提坏账准备的计提方法：对于单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，有客观证据表明发生了减值，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。单独测试未发生减值的应收款项，将其归入相应组合计提坏账准备。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
账龄组合	账龄分析法
关联方组合	其他方法
款项性质组合	其他方法
交易保障措施	其他方法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
6 个月以内	0.00%	5.00%
7-12 月	5.00%	5.00%
1—2 年	10.00%	10.00%
2—3 年	30.00%	30.00%
3—4 年	50.00%	50.00%
4—5 年	80.00%	80.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合名称	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
关联方组合	0.00%	0.00%
款项性质组合	0.00%	0.00%
交易保障措施	0.00%	0.00%

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	对于单项金额虽不重大，但有确凿证据表明可收回性存在明显差异的应收款项，采用单项计提坏账准备。
坏账准备的计提方法	计提方法为根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

11、存货

1、 存货的分类

本公司存货分类为：原材料、周转材料、委托加工物资、在产品、库存商品、发出商品等。

2、 发出存货的计价方法

原材料采用移动加权平均法核算；非标产成品采用个别计价法核算，标准化产成品采用加权平均法核算。

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

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。

存货可变现净值是按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。不同类别存货可变现净值的具体依据：1) 产成品和库存商品可变现净值为估计售价减去估计的销售费用和相关税费后金额；2) 为生产而持有的材料等，当用其生产的产成品的可变现净值高于成本时按照成本计量；当材料价格下降表明产成品的可变现净值低于成本时，可变现净值为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确定；3) 持有待售的材料等，可变现净值为市场售价。

资产负债表日，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备，资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

4、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销，其他周转材料采用一次转销法摊销。

12、长期股权投资

1、 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

3、 后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

(2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

(3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进

行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

13、固定资产

(1) 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：（1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；（2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	40	3%	2.43%
机器设备	年限平均法	3-10	3%	9.70%—32.33%
运输设备	年限平均法	4-10	3%	9.70%—24.25%
其他	年限平均法	3-5	3%	19.40%—32.33%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

无

14、在建工程

1、 在建工程的类别

在建工程以立项项目分类核算。

2、 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程项目已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

在建工程达到可使用状态应符合下列情况之一：1）固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；2）建造该项固定资产发生的后续支出很少或者几乎不再发生；3）所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

15、借款费用

1、 借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；

其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是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者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

(1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2、 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3、 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或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必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，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，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，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，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

16、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命	依据
专有技术	10年	技术协议
软件	10年	外购之日起参考能为公司带来经济效益的期限确定使用寿命
著作权	10年	软件著作权证书
专利权	10年	专利权受理通知书
土地使用权	50年	出让土地合同

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3、 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

截至资产负债表日,本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

(2) 内部研究开发支出会计政策

1、 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

2、 开发阶段支出资本化的具体条件

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (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。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

本公司研究开发项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日转为无形资产。

17、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，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。

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分

摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

18、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

公司长期待摊费用是指已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

长期待摊费用按费用项目的预计受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

19、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

（2）离职后福利的会计处理方法

（1）设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

除基本养老保险外，本公司还依据国家企业年金制度的相关政策建立了企业年金缴费制度（补充养老保险）/企业年金计划。本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费/年金计划缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

（2）设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司在不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

无

20、收入

1、 收入确认的一般原则

(1) 销售商品收入确认和计量的总体原则

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；公司既没有保留与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；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，确认商品销售收入实现。

(2) 按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入的确认和计量原则

在资产负债表日，建造合同的结果能够可靠估计的，根据完工百分比法确认合同收入和合同费用，公司以累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例计算完工百分比。

固定造价合同的结果能够可靠估计，是指同时满足下列条件：合同总收入能够可靠地计量；与合同相关的经济利益很可能流入企业；实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量；合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地确定。成本加成合同的结果能够可靠估计，是指同时满足下列条件：与合同相关的经济利益很可能流入企业；实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量。

在资产负债表日，按照合同总收入乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认收入后的金额，确认为当期合同收入；同时，按照合同预计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认费用后的金额，确认为当期合同费用。当期完成的建造合同，按照实际合同总收入扣除以前会计期间累计已确认收入后的金额，确认为当期合同收入；同时，按照累计实际发生的合同成本扣除以前会计期间累计已确认费用后的金额，确认为当期合同费用。

建造合同的结果不能可靠估计的，分别下列情况处理：合同成本能够收回的，合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认，合同成本在其发生的当期确认为合同费用。合同成本不可能收回的，在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入。

(3) 让渡资产使用权收入确认和计量原则

本公司在与让渡资产使用权相关的经济利益能够流入及收入的金额能够可靠的计量时确认让渡资产使用权收入。

2、 收入确认的具体应用

本公司商品销售收入确认的具体方法如下：

顶驱、复合钻机电控系统产品，在收到客户的产品签收单后确认为收入。

直流、变频电传动系统产品，在产品安装调试完毕并经客户验收合格后确认为收入。

21、政府补助

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指企业取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用期限内平均分配，计入当期损益。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与收益相关的政府补助，如果用于补偿已发生的相关费用或损失，则计入当期损益；如果用于补偿以后期间的相关费用或损失，则计入递延收益，于费用确认期间计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

22、递延所得税资产/递延所得税负债

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。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。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

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、清偿负债同时进行时，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，递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

23、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

(1) 公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

(2) 公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

(2) 融资租赁的会计处理方法

(1) 融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

(2) 融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资

收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

24、其他重要的会计政策和会计估计

关联方

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制的，构成关联方。关联方可为个人或企业。仅仅同受国家控制而不存在其他关联方关系的企业，不构成本公司的关联方。

本公司的关联方包括但不限于：

- (1) 本公司的母公司；
- (2) 本公司的子公司；
- (3) 与本公司受同一母公司控制的其他企业；
- (4) 对本公司实施共同控制的投资方；
- (5) 对本公司施加重大影响的投资方；
- (6) 本公司的合营企业，包括合营企业的子公司；
- (7) 本公司的联营企业，包括联营企业的子公司；
- (8) 本公司的主要投资者个人及与其关系密切的家庭成员；
- (9) 本公司或其母公司的关键管理人员及与其关系密切的家庭成员；
- (10) 本公司的主要投资者个人、关键管理人员或与其关系密切的家庭成员控制、共同控制的其他企业。

25、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	6%、17%
营业税	按应税营业收入计征	11%
城市维护建设税	按实际缴纳的营业税、增值税及消费税计征	7%
企业所得税	按应纳税所得额计征	15%、25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
--------	-------

2、税收优惠

根据2014年11月11日陕西省科技厅、陕西省财政厅、陕西省国税局、陕西省地税局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号为：GF201461000490），西安宝德自动化股份有限公司被认定为高新技术企业，2014年、2015年、2016年适用15%的所得税优惠税率。

经商务部、国家税务总局批准从事内资融资租赁业务的试点纳税人中的一般纳税人，提供有形动产融资租赁服务，根据《营业税改征增值税试点过渡政策的规定》（财税[2016]36号附件3），对增值税实际税负超过3%的部分实行增值税即征即退政策。

3、其他

无

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	121,367.61	147,159.77
银行存款	106,801,426.47	102,574,482.59
其他货币资金	709,215,551.05	699,315,996.48
合计	816,138,345.13	802,037,638.84
其中：存放在境外的款项总额	210,321.77	302,183.38

其他说明

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	600,220,968.00	609,817,587.00
银行保函保证金		122,471.93
信用证保证金		374,500.00
定期存款	53,981,387.60	63,896,783.43
融资租赁项目保证金	25,000,000.00	25,000,000.00
其他	30,013,195.45	104,654.12
合计	709,215,551.05	699,315,996.48

截止2016年6月30日其他货币资金余额为709,215,551.05元，其中600,220,968.00元为银行承兑汇票保证金；53,981,387.60元为定期存款；25,000,000.00元为融资租赁项目保证金，其他30,013,195.45元。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融资产	17,577.14	17,445.41
其他	17,577.14	17,445.41
合计	17,577.14	17,445.41

其他说明：

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	3,581,345.18	9,410,000.00
商业承兑票据		3,500,000.00
合计	3,581,345.18	12,910,000.00

4、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	176,267,124.22	100.00%	16,265,624.86	9.23%	160,001,499.36	183,581,844.96	100.00%	10,751,704.72	5.86%	172,830,140.24
合计	176,267,124.22	100.00%	16,265,624.86	9.23%	160,001,499.36	183,581,844.96	100.00%	10,751,704.72	5.86%	172,830,140.24

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

 适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

 适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额

	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
6 个月以内	5,702,061.39		
7-12 个月	97,274,177.00	4,830,858.86	4.97%
1 年以内小计	102,976,238.39	4,830,858.86	4.69%
1 至 2 年	60,723,406.71	6,072,340.67	10.00%
2 至 3 年	8,210,858.12	2,463,257.43	30.00%
3 至 4 年	2,896,407.00	1,448,203.50	50.00%
4 至 5 年	46,248.00	36,998.40	80.00%
5 年以上	1,413,966.00	1,413,966.00	100.00%
合计	176,267,124.22	16,265,624.86	9.23%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

无

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 5,516,457.13 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

	期末余额		
	应收账款	占应收账款 合计数的比 例(%)	坏账准备
中国北方稀土(集团)高科技股份有限公司	87,545,515.94	49.67%	4,377,275.80
新疆奎山宝塔石化有限公司	16,561,107.38	9.40%	1,656,110.73
Petroleum Oil Tools	8,664,097.94	4.92%	1,684,583.99
中石化胜利石油工程有限公司海洋钻井公 司	7,030,000.00	3.99%	703,000.00
Kana Energy Services, Inc.	6,318,402.67	3.58%	536,240.85
合计	126,119,123.93	71.55%	8,957,211.37

5、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	17,503,528.52	99.43%	3,548,208.21	83.36%
1 至 2 年	3,020,740.33	0.51%	225,828.76	5.31%
2 至 3 年	3,925.00	0.02%	433,293.43	10.18%
3 年以上	6,100.00	0.04%	49,098.40	1.15%
合计	20,534,293.85	--	4,256,428.80	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
GDS INTERNATIONAL,LLC	2,935,740.33	货款尚未结算

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例(%)
大唐财富投资管理有限公司	6,327,043.76	37.69
财富恒天投资管理有限公司	4,655,660.38	27.74
新湖财富投资管理有限公司	2,775,257.94	16.53
北京华瑞兴贸房地产咨询有限公司	524,690.11	3.13
中融（北京）资产管理有限公司	494,465.72	2.95
合计	14,777,117.91	88.04

其他说明：

6、应收利息

(1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款	11,932,377.05	93,860.67
委托贷款	5,023,764.18	4,860,047.74
理财利息	197,228.77	10,144.11
合计	17,153,370.00	4,964,052.52

7、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	6,972,323.87	100.00%	93,785.35	1.35%	6,878,538.52	5,975,400.01	100.00%	93,530.35	1.57%	5,881,869.66
合计	6,972,323.87	100.00%	93,785.35	1.35%	6,878,538.52	5,975,400.01	100.00%	93,530.35	1.57%	5,881,869.66

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

 适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

 适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	2,226,045.57	46,755.35	2.10%
1 年以内小计	2,226,045.57	46,755.35	2.10%
1 至 2 年	50,000.00	5,000.00	10.00%
2 至 3 年	100,100.00	30,030.00	30.00%
4 至 5 年	15,000.00	12,000.00	80.00%
合计	2,391,145.57	93,785.35	1.22%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

 适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

 适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 0.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
账龄组合	2,391,145.57	1,095,606.83
款项性质组合	4,581,178.30	4,879,793.18
合计	6,972,323.87	5,975,400.01

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
北京华瑞兴贸房地产咨询有限公司	押金	1,557,271.08	2-3 年	22.34%	0.00
陕西晨轩企业管理咨询有限公司	往来款	912,000.00	1 年以内	13.08%	30,600.00
吴忠市公共资源交易中心投标保证金过渡户	押金	500,000.00	1 年以内	7.17%	0.00
中化建国际招标有限责任公司	保证金	200,000.00	1 年以内	2.87%	10,000.00
国网陕西省电力公司户县供电分公司	往来款	106,801.26	1 年以内	1.53%	4,272.05
合计	--	3,276,072.34	--	46.99%	44,872.05

8、存货

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	5,247,161.04		5,247,161.04	5,300,345.55		5,300,345.55
在产品	5,366,328.20		5,366,328.20	4,640,005.90		4,640,005.90
库存商品	11,359,560.95		11,359,560.95	13,878,888.27		13,878,888.27
周转材料	0.04		0.04	0.04		0.04

建造合同形成的已完工未结算资产	8,642,173.29		8,642,173.29	6,111,053.80		6,111,053.80
委托加工物资	119,918.85		119,918.85	260,740.34		260,740.34
合计	30,735,142.37		30,735,142.37	30,191,033.90		30,191,033.90

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明**(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况**

单位：元

项目	金额
累计已发生成本	104,829,049.97
累计已确认毛利	37,710,283.74
已办理结算的金额	133,897,160.42
建造合同形成的已完工未结算资产	8,642,173.29

其他说明：

9、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的融资租赁款	277,425,109.89	319,976,220.07
合计	277,425,109.89	319,976,220.07

其他说明：

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期银行理财产品	8,000,000.00	21,610,000.00
预缴所得税		1,380,297.00
委托贷款	330,000,000.00	79,550,000.00

可抵扣税金	6,061,557.30	3,083,486.52
贴现利息待摊支出	5,292,911.51	21,171,645.89
预付民生银行贷款利息	772,796.48	2,097,918.62
其他	360,405.51	200,607.26
合计	350,487,670.80	129,093,955.29

其他说明：

11、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款	3,286,803,271.67	13,400,000.00	3,273,403,271.67	2,535,717,017.94	6,000,000.00	2,529,717,017.94	
其中：未实现融资收益	597,427,183.21		597,427,183.21	518,861,867.26		518,861,867.26	
合计	3,286,803,271.67	13,400,000.00	3,273,403,271.67	2,535,717,017.94	6,000,000.00	2,529,717,017.94	--

12、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子及办公设备	运输设备	其他	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	126,027,958.27	2,420,731.65	8,776,906.03	7,066,541.51	162,340.00	144,454,477.46
2.本期增加金额						
(1) 购置			397,819.58			397,819.58
(2) 在建工程转入						
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额						

额						
(1) 处置或 报废		126,295.70	1,692,341.66	554,436.34		2,373,073.70
4.期末余额	126,027,958.27	2,294,435.95	7,482,383.95	6,512,105.17	162,340.00	142,479,223.34
二、累计折旧						
1.期初余额	7,082,097.13	712,374.98	6,275,903.63	3,433,357.74	14,911.97	17,518,645.45
2.本期增加金 额						
(1) 计提	1,519,681.26	144,961.24	435,549.80	390,485.06		2,490,677.36
3.本期减少金 额						
(1) 处置或 报废		97,959.71	1,622,433.98	536,114.18		2,256,507.87
4.期末余额	8,601,778.39	759,376.51	5,089,019.45	3,287,728.62	14,911.97	17,752,814.94
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金 额						
(1) 计提						
3.本期减少金 额						
(1) 处置或 报废						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价 值	117,426,179.88	1,535,059.44	2,393,364.50	3,224,376.55	147,428.03	124,726,408.40
2.期初账面价 值	118,945,861.14	1,708,356.67	2,501,002.40	3,633,183.77	147,428.03	126,935,832.01

(2) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	126,027,958.27	正在办理中

其他说明

13、在建工程

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
研发试验中心	13,001,071.15		13,001,071.15	3,007,973.84		3,007,973.84
青铜峡新材料基地污水处理厂	234,845.29		234,845.29			
合计	13,235,916.44		13,235,916.44	3,007,973.84		3,007,973.84

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
研发试验中心	165,000,000.00	3,007,973.84	9,993,097.31			13,001,071.15	8.15%	10%				其他
青铜峡新材料基地污水处理厂	55,600,000.00		234,845.29			234,845.29		0.42%				
合计	220,600,000.00	3,007,973.84	10,227,942.60			13,235,916.44	--	--				--

14、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	著作权	合计
一、账面原值						
1.期初余额	15,714,878.00	5,113,656.34	9,488,200.00	2,155,704.29	1,839,327.63	34,311,766.26
2.本期增加金额						
(1) 购置				164,102.56		164,102.56
(2) 内部研发		6,009,817.19				6,009,817.19
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	15,714,878.00	11,123,473.53	9,488,200.00	2,155,704.29	1,839,327.63	40,485,686.01
二、累计摊销						
1.期初余额	1,430,045.58	1,842,492.18	9,427,679.95	603,407.47	793,506.71	14,097,131.89
2.本期增加金额						
(1) 计提	157,148.76	528,600.49		108,660.06	91,966.50	886,375.81
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	1,587,194.34	2,371,092.67	9,427,679.95	712,067.53	885,473.21	14,983,507.70
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置						

4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	14,127,683.66	8,752,380.86	60,520.05	1,607,739.32	953,854.42	25,502,178.31
2.期初账面价值	14,284,832.42	3,271,164.16	60,520.05	1,552,296.82	1,045,820.92	20,214,634.37

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 48.87%。

15、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
海外智能抽油机	3,564,332.13	166,615.86			3,564,332.13	166,615.86		
无线传感器	2,445,485.06	119,794.27			2,445,485.06	119,794.27		
独立放摇摆控制系统		84,504.83				84,504.83		
储能式修井机控制系统		412,660.60				412,660.60		
一体化无线载荷位移传感器		199,690.88				199,690.88		
旋转检测传感器		142,400.19				142,400.19		
数字化变频抽油机控制系统		333,467.12				333,467.12		
草酸再生工艺研究		582,622.29					582,622.29	
合计	6,009,817.19	2,041,756.04			6,009,817.19	1,459,133.75	582,622.29	

其他说明

16、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
---------	------	------	------	------

或形成商誉的事项					
陕西华陆化工环保有限公司	47,468,195.03				47,468,195.03
庆汇租赁有限公司	324,041,203.34				324,041,203.34
合计	371,509,398.37				371,509,398.37

17、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	887,859.49		403,095.84		484,763.65
北京华贸消防及空调改造	139,434.08		55,773.66		83,660.42
合计	1,027,293.57		458,869.50		568,424.07

其他说明

18、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	17,880,846.06	3,546,126.91	17,880,846.06	3,546,126.91
内部交易未实现利润	9,114,128.93	1,367,119.34	9,114,128.93	1,367,119.34
已计提未支付的应付职工薪酬	3,170,127.96	715,519.19	5,770,127.96	1,365,519.19
合计	30,165,102.95	5,628,765.44	32,765,102.95	6,278,765.44

(2) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		5,628,765.44		6,278,765.44

19、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付工程款	6,044,537.53	5,823,075.34
预付设备款	3,888,400.00	3,890,085.47
委托贷款	550,000,000.00	
合计	559,932,937.53	9,713,160.81

其他说明：

20、短期借款**(1) 短期借款分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	3,243,039,022.50	1,629,339,022.50
保证借款	5,000,000.00	14,400,000.00
信用借款	28,000,000.00	20,000,000.00
合计	3,276,039,022.50	1,663,739,022.50

短期借款分类的说明：无

21、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	805,268,618.00	822,871,974.00
合计	805,268,618.00	822,871,974.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

22、应付账款**(1) 应付账款列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	19,509,465.22	36,326,612.34
1—2 年	14,872,131.13	9,635,182.84
2—3 年	2,409,589.05	2,409,589.05

3 年以上	472,261.73	472,261.73
合计	37,263,447.13	48,843,645.96

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
西安宝润电气技术有限公司	2,281,495.83	货款尚未结算
江苏海蓝环保工程有限公司	8,461,921.27	工程款尚未结算
合计	10,743,417.10	--

其他说明：

23、预收款项**(1) 预收款项列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	388,095.10	349,277.03
1 至 2 年	121,500.00	121,500.00
2 至 3 年	337,394.00	337,394.00
合计	846,989.10	808,171.03

24、应付职工薪酬**(1) 应付职工薪酬列示**

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	9,403,805.21	13,323,963.20	17,382,498.44	5,345,269.97
二、离职后福利-设定提存计划	-145.52	1,075,123.83	1,088,725.80	-13,747.49
合计	9,403,659.69	14,399,087.03	18,471,224.24	5,331,522.48

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和	8,500,956.82	11,743,724.88	15,735,456.44	4,509,225.26

补贴				
2、职工福利费		133,006.10	133,006.10	
3、社会保险费		482,203.71	491,886.01	-9,682.30
其中：医疗保险费		424,407.60	451,083.94	-26,676.34
工伤保险费		34,958.93	17,964.89	16,994.04
生育保险费		22,837.18	22,837.18	
4、住房公积金	100.00	771,009.00	769,573.00	1,536.00
5、工会经费和职工教育经费	132,620.43	194,019.51	252,576.89	74,063.05
7、短期利润分享计划	770,127.96			770,127.96
合计	9,403,805.21	13,323,963.20	17,382,498.44	5,345,269.97

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	-145.52	1,038,914.06	1,052,516.03	-13,747.49
2、失业保险费		36,209.77	36,209.77	
合计	-145.52	1,075,123.83	1,088,725.80	-13,747.49

其他说明：

25、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	575,116.33	2,434,730.41
营业税		823,875.59
企业所得税	10,939,334.84	21,280,346.61
个人所得税	320,570.21	470,551.29
城市维护建设税	92,093.17	420,445.38
教育费附加	65,649.79	303,737.54
土地使用税	73,190.00	73,190.00
房产税	1,392,033.06	1,457,302.71
其他	-17,342.84	218,725.11
合计	13,440,644.56	27,482,904.64

其他说明：

26、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	4,551,780.82	4,572,054.79
短期借款应付利息	56,958,223.55	16,679,589.08
合计	61,510,004.37	21,251,643.87

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

27、其他应付款**(1) 按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	61,739,610.30	18,153,080.69
1 至 2 年	42,887.57	258,754.80
2 至 3 年	23,376.30	23,376.50
3 年以上	2,625.00	2,625.00
合计	61,808,499.17	18,437,836.99

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明

28、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	112,082,361.11	110,646,348.64
一年内到期的长期应付款	14,400,000.00	69,400,000.00
合计	126,482,361.11	180,046,348.64

其他说明：

29、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
资产证券化借款	74,479,737.32	153,496,714.15
合计	74,479,737.32	153,496,714.15

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额

其他说明：

本公司子公司庆汇租赁有限公司（以下简称“庆汇”）与上海国泰君安证券资产管理有限公司（以下简称“国泰君安”）签订今资产支持专项计划资产买卖协议，在庆汇租赁与承租人签订融资租赁并并完成放款形成基础资产收益权的基础上，国泰君安设立专项管理计划，对专项管理计划进行管理。庆汇租赁与计划管理人国泰君安签署资产买卖协议，将基础资产收益卖给资产专项管理计划，国泰君安资管作为资产管理人同国泰君安证券权属代理销售协议，向证券持有人发行资产支持证券。从证券持有人处募集的认购资金由国泰君安证券支付给国泰君安资管，此次庆汇租赁共计收到优先级和次级认购资金共计218,700,000.00元整。期末余额74,479,737.32元。

30、长期借款

（1）长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	150,000,000.00	150,000,000.00
抵押借款	265,107,350.02	310,739,986.16
合计	415,107,350.02	460,739,986.16

长期借款分类的说明：无

其他说明，包括利率区间：

31、长期应付款

（1）按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
陕西华陆化工环保有限公司	15,000,000.00	15,000,000.00
重庆中新融创投资有限公司	52,500,000.00	52,500,000.00
融资租赁项目保证金	25,000,000.00	25,000,000.00

其他说明：

无

32、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	9,599,999.93		600,000.00	8,999,999.93	与资产相关
合计	9,599,999.93		600,000.00	8,999,999.93	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
高效节能石油钻采一体化电控设备产业化项目	1,599,999.93		100,000.00		1,499,999.93	与资产相关
高效节能石油钻采一体化电控设备产业化项目	8,000,000.00		500,000.00		7,500,000.00	与资产相关
合计	9,599,999.93		600,000.00		8,999,999.93	--

其他说明：

(1) 根据2013年5月13日陕工信发[2013]215号《关于下达2013年省级工业领域重大科技成果产业化项目计划的通知》及2013年6月13日市财函[2013]599号《关于拨付2013年省级工业领域重大科技成果产业化专项资金的通知书》，西安市财政局下拨专项资金200万元，用于专项支持公司高效节能石油钻采一体化电控设备产业化建设项目，其中公司于2013年7月31日收到补贴款160万元，于2015年1月27日收到补贴款40万元。

(2) 根据财政部财建[2013]340号和省发改委陕发改投资[2013]980号文件，陕西省财政厅于2013年8月29日下发了《关于下达2013年节能重点工程循环经济和资源节约重大示范项目及重点工业污染治理工程中央预算内基建支出预算（拨款）的通知》陕财办建[2013]281号，陕西省财政厅下拨专项资金1000万元，专项用于公司新建高效节能石油钻采一体化电控设备产业化项目。

33、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	126,442,710.00			189,664,065.00		189,664,065.00	316,106,775.00

其他说明：

2016年2月25日，公司2015年年度股东大会审议并通过了《2015年度资本公积金转增股本方案》，该方案以公司2015年12月31日的总股本126,442,710股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增15股，共计189,664,065股，转增后公司总股本增加至316,106,775股。

34、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	779,351,334.83		189,664,065.00	589,687,269.83
其他资本公积	66,574.44			66,574.44
合计	779,417,909.27		189,664,065.00	589,753,844.27

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

35、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	210,989.07	121,011.89			121,011.89		332,000.96
外币财务报表折算差额	210,989.07	121,011.89			121,011.89		332,000.96
其他综合收益合计	210,989.07	121,011.89			121,011.89		332,000.96

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

36、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	6,949,034.11			6,949,034.11
合计	6,949,034.11			6,949,034.11

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

37、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整后期初未分配利润	73,554,180.33	20,266,229.67
加：本期归属于母公司所有者的净利润	36,050,639.06	7,113,829.62

应付普通股股利	6,322,135.49	
期末未分配利润	103,282,683.90	27,380,059.29

调整期初未分配利润明细:

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

38、营业收入和营业成本

单位: 元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	238,073,626.74	140,452,172.14	66,526,638.65	38,921,004.75
其他业务	158,700.00		841,506.80	
合计	238,232,326.74	140,452,172.14	67,368,145.45	38,921,004.75

39、营业税金及附加

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
营业税	1,511,918.38	137,047.56
城市维护建设税	520,232.76	139,556.03
教育费附加	367,889.01	47,580.18
合计	2,400,040.15	324,183.77

其他说明:

40、销售费用

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
差旅费	1,016,985.78	769,336.83
电话费	13,629.51	18,576.31
会务费	1,336.00	
运杂费	6,164.00	1,894.15
工资	3,760,764.01	2,693,330.53
交通费	20,328.00	5,442.10

业务宣传费	77,531.34	2,000.00
福利费	2,497.00	6,290.50
办公费	16,071.94	5,791.10
售后服务	84,615.35	863.00
车辆使用费	23,655.31	16,050.00
折旧费	8,053.27	11,244.90
维修费	236,398.82	19,046.04
社保基金	398,198.87	68,678.90
住房公积金	147,373.00	2,900.00
招待费	76,528.40	259,087.49
市场咨询费	713,065.82	965,879.12
其他	398,740.61	606,318.81
合计	7,001,937.03	5,452,729.78

其他说明：

41、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
差旅费	1,597,559.14	642,697.07
业务招待费	431,183.81	125,122.76
会务费	66,006.20	2,200.00
交通费	37,679.50	204,127.27
电话费	119,050.59	106,469.73
办公费	683,280.25	175,054.58
车辆使用费	577,317.22	241,707.72
劳保费	4,265.00	1,057.00
物业费	767,213.37	104,295.37
办公区电费	60,914.08	35,952.95
税金	684,507.41	305,985.81
社保基金	887,614.39	235,477.65
住房公积金	233,353.00	34,255.00
工会经费	156,936.39	109,508.20
职工教育经费	27,110.00	38,654.23
研究开发费	1,476,922.55	171,708.25

工资	5,305,903.91	2,747,007.97
折旧费	1,318,355.13	1,576,666.22
福利费	236,639.72	54,363.59
董事会费	40,760.00	2,640.00
工具书费	1,656.00	4,812.32
专利费用	164,997.54	82,650.00
招聘费	142,501.88	8,313.21
审计咨询费	725,662.25	
无形资产摊销	868,587.01	606,697.94
中介机构服务费	1,200,287.73	749,421.05
租赁费	3,048,076.51	1,095,174.58
商业保险	204,297.52	303,346.64
其他	3,053,006.10	1,840,289.45
合计	24,121,644.20	11,605,656.56

其他说明：

42、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	2,422,137.64	783,274.34
减：利息收入	8,007,029.44	1,366,377.11
汇兑损益		-3,347.90
手续费支出及其他	1,702,406.26	47,316.50
付款折让		-3,000,000.00
合计	-3,882,485.54	-3,539,134.17

其他说明：

43、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	11,516,457.13	2,218,159.93
合计	11,516,457.13	2,218,159.93

其他说明：

44、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益	422,718.49	86.07
合计	422,718.49	86.07

其他说明：

45、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产处置利得合计	32,710.84		32,710.84
其中：固定资产处置利得	32,710.84		
政府补助	1,265,530.00	1,100,000.02	1,265,530.00
其他	25,855.88	26,147.13	25,855.88
合计	1,324,096.72	1,126,147.15	1,324,096.72

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/ 与收益相关
高效节能石油钻采一体化电控设备产业化项目		补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否	600,000.00	580,000.02	与资产相关
知识产权奖励款		奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否	35,500.00		与收益相关
技术交易及专利补贴		奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产	否	否	215,300.00		与收益相关

			业而获得的 补助(按国家 级政策规定 依法取得)					
贯标费		奖励	因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助(按国家 级政策规定 依法取得)	否	否	20,000.00		与收益相关
营口国税财 税返还		补助	因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助(按国家 级政策规定 依法取得)	否	否	394,730.00		与收益相关
合计	--	--	--	--	--	1,265,530.00	580,000.02	--

其他说明：

46、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
其中：固定资产处置损失	85,048.51		85,048.51
其他	1,711.08	3,669.78	1,711.08
合计	86,759.59	3,669.78	

其他说明：

无

47、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	20,467,645.29	4,138,654.81
合计	20,467,645.29	4,138,654.81

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	58,282,617.25
按法定/适用税率计算的所得税费用	20,467,645.29
所得税费用	20,467,645.29

其他说明

48、其他综合收益

详见附注“七（35）其他综合收益”。。

49、现金流量表项目**(1) 收到的其他与经营活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	1,012,583.82	773,700.98
政府补助	586,230.06	520,000.00
往来款项	1,185,401,057.73	35,053,247.06
收到的融资租赁款	168,562,057.86	67,911,831.69
合计	1,355,561,929.47	104,258,779.73

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的期间费用	20,812,981.17	20,277,143.54
支付的融资租赁款	1,190,000,000.00	691,000,000.00
支付的委托贷款	850,000,000.00	20,000,000.00
往来款项	832,204,845.87	21,194,590.27
合计	2,893,017,827.04	752,471,733.81

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他		3,356,899.79
取得子公司转入的现金净额		134,787,569.17
定期存款收回		28,748,472.50
合计		166,892,941.46

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
定期存款及保证金		6,397,178.23
合计		6,397,178.23

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他		13,761.93
合计		13,761.93

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
融资手续费	23,660,789.39	
重组费用	20,000.00	1,420,000.00
往来款项		100,000,000.00
合计	23,680,789.39	101,420,000.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

50、现金流量表补充资料**(1) 现金流量表补充资料**

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	37,814,971.96	9,369,453.46
加：资产减值准备	11,516,457.13	2,218,159.93
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	2,490,677.36	2,354,717.37
无形资产摊销	886,375.81	607,322.94
长期待摊费用摊销	458,869.50	138,153.25
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	52,337.67	
财务费用（收益以“-”号填列）	1,183,647.18	201,129.28
投资损失（收益以“-”号填列）	-422,718.49	-86.07
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	650,000.00	
存货的减少（增加以“-”号填列）	995,287.67	-585,537.68
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-1,652,235,626.64	-653,750,200.01
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	186,852,252.03	-22,253,339.64
其他	-7,093,861.83	-11,678.89
经营活动产生的现金流量净额	-1,416,851,330.65	-661,711,906.06
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	106,922,794.08	201,253,570.69
减：现金的期初余额	102,721,642.36	35,710,137.76
现金及现金等价物净增加额	4,201,151.72	165,543,432.93

(2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

一、现金	106,922,794.08	102,721,642.36
其中：库存现金	121,367.61	147,159.77
可随时用于支付的银行存款	106,801,426.47	102,574,482.59
可随时用于支付的其他货币资金		802,037,638.84
三、期末现金及现金等价物余额	106,922,794.08	102,721,642.36

其他说明：

无

51、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	655,234,163.45	
合计	655,234,163.45	--

其他说明：

52、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
其中：美元	31,717.00	6.6312	210,321.77
其中：美元	3,047,081.09	6.6312	20,205,804.16

其他说明：

53、其他

单位：元

资产负债表项目	2016.06.30	2015.12.31	变动比率	变动原因
预付款项	20,534,293.85	4,256,428.80	382.43%	本期控股子公司庆汇租赁预付融资前端费用增加所致
应收利息	17,153,370.00	4,964,052.52	245.55%	本期控股子公司庆汇租赁承兑保证金利息增加所致
其他流动资产	350,487,670.80	129,093,955.29	171.50%	本期控股子公司庆汇租赁委托贷款增加所致
在建工程	13,235,916.44	3,007,973.84	340.03%	本期研发中心投入建设所致
其他非流动资产	559,932,937.53	9,713,160.81	5664.68%	本期控股子公司庆汇租赁委托贷款增加所致
短期借款	3,276,039,022.50	1,663,739,022.50	96.91%	本期控股子公司庆汇租赁业务规模持续增长，致使配套融资增加所致
应付职工薪酬	5,331,522.48	9,403,659.69	-43.30%	本期支付上年职工薪酬所致
应交税费	13,440,644.56	27,482,904.64	-51.09%	本期支付上年增值税及所得税所致

应付利息	61,510,004.37	21,251,643.87	189.44%	本期控股子公司庆汇租赁配套融资增加,致使应付利息增加所致
其他应付款	61,808,499.17	18,437,836.99	235.23%	本期控股子公司庆汇租赁客户保证金增加所致
其他流动负债	74,479,737.32	153,496,714.15	-51.48%	本期控股子公司庆汇租赁支付证券化资金所致
利润表项目	2016.06.30	2015.12.31	变动比率	变动原因
营业收入	238,232,326.74	67,368,145.45	253.63%	本期控股子公司庆汇租赁业务规模持续增长所致
营业成本	140,452,172.14	38,921,004.75	260.86%	本期主营收入增长所致
营业税金及附加	2,400,040.15	324,183.77	640.33%	本期主营收入增长所致
管理费用	24,121,644.20	11,605,656.56	107.84%	控股子公司庆汇租赁的合并期间不同所致
资产减值损失	11,516,457.13	2,218,159.93	419.19%	本期控股子公司华陆环保和庆汇租赁计提坏账准备增加所致
所得税费用	20,467,645.29	4,138,654.81	394.55%	本期利润大幅增长所致

八、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
Bright Automation, Inc	PMB 152,15814 Champion Forest Dr., Spring, Texas 77379	PMB 152,15814 Champion Forest Dr., Spring, Texas 77379	销售和服务	100.00%		设立
西安宝德石油设备有限公司	西安市高新区草堂科技产业基地秦岭大道西付6号办公楼616室	西安市高新区草堂科技产业基地秦岭大道西付6号办公楼616室	石油设备生产与销售	100.00%		设立
陕西华陆化工环保有限公司	西安市高新区锦业路1号SOHO同盟10205室	西安市高新区锦业路1号SOHO同盟10205室	环保工程设计与施工	60.00%		购买
西安华陆环保设备有限公司	西安市高新区锦业路1号SOHO同盟1幢1单元2层10205室	西安市高新区锦业路1号SOHO同盟1幢1单元2层10205室	环保设备生产与销售		60.00%	购买
庆汇租赁有限公司	北京市朝阳区建国路81号8办公1T01内01室	营口市西市区平安路北20-甲5号、甲6号	融资租赁	90.00%		购买
湖州庆汇投资有限公司	湖州市广源路328号1幢148室	湖州市广源路328号1幢148室	投资管理、咨询服务		90.00%	设立

文水县宝德华陆水务有限公司	吕梁文水县凤城镇南关村	吕梁文水县凤城镇南关村	环保设备销售和安装咨询	51.00%	29.40%	设立
青铜峡宝德华陆水务有限公司	青铜峡市火车站西侧 4 公里	青铜峡市火车站西侧 4 公里	环保设备销售和安装咨询	51.00%	29.40%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
陕西华陆化工环保有限公司	40.00%	-4,375,907.28		11,351,405.20
庆汇租赁有限公司	10.00%	6,140,240.18		51,188,875.63

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
陕西华陆化工环保有限公司	177,819,202.19	3,190,189.50	181,009,391.69	152,630,878.70		152,630,878.70	163,482,840.05	2,549,960.49	166,032,800.54	126,714,519.35		126,714,519.35
庆汇租赁有限公司	1,427,528,622.09	3,827,226,288.72	5,254,754,910.81	4,304,258,804.50	440,107,350.02	4,744,366,154.52	1,091,650,591.65	2,545,216,364.52	3,636,866,956.17	2,690,087,904.43	496,292,697.27	3,186,380,601.70

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
陕西华陆化	290,365.81	-10,939,768.2		-28,173,212.5	13,195,908.4	3,591,441.43		-12,061,956.8

工环保有限公司		0		1	2			7
庆汇租赁有限公司	230,101,286.86	61,402,401.82		-1,377,875.016.24	90,544,612.40	27,344,368.29		-649,516,807.49

其他说明：

九、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本公司控股股东、实际控制人为赵敏、邢连鲜夫妇，持有本公司48.22%的股份，对本公司有48.22%表决权。其中赵敏持有42.99%的股份。

本企业最终控制方是赵敏、邢连鲜夫妇。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“八、（一）在子公司中的权益”。

3、关联方承诺

4、其他

十、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

（1）应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	70,407,384.02	100.00%	6,806,523.35	9.67%	63,600,860.67	79,991,039.11	100.00%	7,007,318.27	8.76%	72,983,720.84
合计	70,407,384.02	100.00%	6,806,523.35	9.67%	63,600,860.67	79,991,039.11	100.00%	7,007,318.27	8.76%	72,983,720.84

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
6 个月以内	611,909.50		
7-12 个月	2,988,473.87	149,423.69	5.00%
1 年以内小计	3,600,383.37	149,423.69	4.15%
1 至 2 年	26,784,356.10	2,678,435.61	10.00%
2 至 3 年	4,039,987.15	1,211,996.15	30.00%
3 至 4 年	2,781,407.00	1,390,703.50	50.00%
4 至 5 年	46,248.00	36,998.40	80.00%
5 年以上	1,338,966.00	1,338,966.00	100.00%
合计	38,591,347.62	6,806,523.35	2.75%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 0.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 200,794.92 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	年末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
Bright Automation, Inc.	31,074,036.40	44.13%	
中石化胜利石油工程有限公司海洋钻井公司	7,030,000.00	9.98%	703,000.00
Kana Energy Services, Inc.	6,318,402.67	8.97%	536,240.85
中石化胜利石油工程有限公司西南分公司	3,926,474.80	5.58%	1,116,647.48

天津市东方先科石油机械有限公司	3,706,000.00	5.26%	294,600.00
合计	52,054,913.87	73.93%	2,650,488.33

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	8,074,269.67	100.00%	32,494.05	0.40%	8,041,775.62	1,174,711.12	100.00%	32,494.05	2.77%	1,142,217.07
合计	8,074,269.67	100.00%	32,494.05	0.40%	8,041,775.62	1,174,711.12	100.00%	32,494.05	2.77%	1,142,217.07

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	309,880.93	15,494.05	5.00%
1 年以内小计	309,880.93	15,494.05	5.00%
1 至 2 年	50,000.00	5,000.00	10.00%
4 至 5 年	15,000.00	12,000.00	80.00%
合计	374,880.93	32,494.05	8.67%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 0.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
账龄组合	374,880.93	374,880.93
关联方组合	7,070,157.22	1,000.00
款项性质组合	629,231.52	798,830.19
合计	8,074,269.67	1,174,711.12

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
陕西华陆化工环保有限公司	往来款	7,069,157.22	1 年以内	87.55%	
中化建国际招标有限责任公司	投标保证金	200,000.00	1 年以内	2.48%	10,000.00
国网陕西省电力公司户县供电分公司	往来款	106,801.26	1 年以内	1.32%	5,340.06
西安高新技术产业开发区市政配套服务中心	押金	91,000.00	1 年以内	1.13%	
西安高新区财政局非税收入汇缴结算专户	押金	65,000.00	1 年以内	0.81%	
合计	--	7,531,958.48	--	93.28%	15,340.06

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	754,914,050.10		754,914,050.10	751,005,648.84		751,005,648.84
合计	754,914,050.10		754,914,050.10	751,005,648.84		751,005,648.84

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
Bright Automation, Inc	15,495,648.84	3,908,401.26		19,404,050.10		
陕西华陆化工环保有限公司	60,000,000.00			60,000,000.00		
文水县宝德华陆水务有限公司	510,000.00			510,000.00		
庆汇租赁有限公司	675,000,000.00			675,000,000.00		
合计	751,005,648.84	3,908,401.26		754,914,050.10		

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,126,647.12	803,614.73	26,795,886.24	17,253,106.96
其他业务	158,700.00		716,506.80	
合计	1,285,347.12	803,614.73	27,512,393.04	17,253,106.96

其他说明：

无

十一、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-52,337.67	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	1,265,530.00	
委托他人投资或管理资产的损益	422,718.49	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	24,144.80	

减：所得税影响额	331,652.13	
少数股东权益影响额	141,792.35	
合计	1,186,611.14	--

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	3.60%	0.1140	0.1140
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.49%	0.1103	0.1231

3、其他

第八节 备查文件目录

- 一、经公司法定代表人签名的2016年半年度报告文本原件。
 - 二、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
 - 三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
 - 四、其他相关资料。
- 以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室。