

连云港黄海机械股份有限公司
审计报告及财务报表
2014 年度

连云港黄海机械股份有限公司

审计报告及财务报表

(2014 年 1 月 1 日至 2014 年 12 月 31 日止)

	目 录	页 次
一、	审计报告	1-2
二、	财务报表	
	资产负债表	1-2
	利润表	3
	现金流量表	4
	所有者权益变动表	5-6
	财务报表附注	1-57

审计报告

信会师报字[2015]第 112252 号

连云港黄海机械股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的连云港黄海机械股份有限公司（以下简称贵公司）财务报表，包括 2014 年 12 月 31 日的资产负债表、2014 年度的利润表、现金流量表、所有者权益变动表以及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是贵公司管理层的责任。这种责任包括：（1）按照企业会计准则的规定编制财务报表，并使其实现公允反映；（2）设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在执行审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。中国注册会计师审计准则要求我们遵守中国注册会计师职业道德守则，计划和执行审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。

审计工作涉及实施审计程序，以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断，包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时，注册会计师考虑与财务报表编制和公允列报相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性，以及评价财务报表的总体列报。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、审计意见

我们认为，贵公司财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司 2014 年 12 月 31 日的财务状况以及 2014 年度的经营成果和现金流量。

立信会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：

中国注册会计师：

中国·上海

二〇一五年四月十八日

连云港黄海机械股份有限公司

资产负债表

2014 年 12 月 31 日

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资 产	附注五	期末余额	年初余额
流动资产:			
货币资金	(一)	235,737,893.52	368,874,934.49
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	(二)	1,751,000.00	9,385,067.18
应收账款	(三)	39,250,593.77	33,910,333.65
预付款项	(四)	5,488,753.59	2,663,869.92
应收利息	(五)	9,457,356.35	4,990,511.93
应收股利			
其他应收款	(六)	526,280.95	770,835.63
存货	(七)	208,615,854.15	209,797,955.78
划分为持有待售的资产			
一年内到期的非流动资产	(八)	1,743,528.16	
其他流动资产	(九)	137,000,000.00	245,038.35
流动资产合计		639,571,260.49	630,638,546.93
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	(十)	5,775,938.42	
投资性房地产			
固定资产	(十一)	115,285,369.25	123,006,138.70
在建工程			
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	(十二)	19,894,390.01	20,039,142.59
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	(十三)	1,143,992.15	822,345.30
其他非流动资产	(十四)	2,023,340.00	1,158,128.03
非流动资产合计		144,123,029.83	145,025,754.62
资产总计		783,694,290.32	775,664,301.55

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

连云港黄海机械股份有限公司

资产负债表（续）

2014 年 12 月 31 日

（除特别说明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益（或股东权益）	附注五	期末余额	年初余额
流动负债：			
短期借款			
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			
应付账款	（十五）	29,483,780.27	39,643,212.75
预收款项	（十六）	21,926,679.33	8,603,627.65
应付职工薪酬	（十七）	1,399,050.00	4,118,000.00
应交税费	（十八）	1,662,605.61	373,891.06
应付利息			
应付股利			
其他应付款	（十九）	8,445,730.38	9,601,004.37
划分为持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		62,917,845.59	62,339,735.83
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			
长期应付职工薪酬			
专项应付款			
预计负债	（二十）	3,186,472.14	3,879,208.21
递延收益	（二十一）	6,892,320.00	3,222,360.00
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		10,078,792.14	7,101,568.21
负债合计		72,996,637.73	69,441,304.04
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	（二十二）	80,000,000.00	80,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	（二十三）	450,071,296.14	450,071,296.14
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	（二十四）	1,498,421.67	806,702.22
盈余公积	（二十五）	23,857,786.66	22,439,493.10
一般风险准备			
未分配利润	（二十六）	155,270,148.12	152,905,506.05
所有者权益（或股东权益）合计		710,697,652.59	706,222,997.51
负债和所有者权益（或股东权益）总计		783,694,290.32	775,664,301.55

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

连云港黄海机械股份有限公司
利润表
2014 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项 目	附注五	本期金额	上期金额
一、营业收入	(二十七)	106,943,404.52	200,333,124.78
减：营业成本	(二十七)	70,388,465.14	137,286,052.11
营业税金及附加	(二十八)	1,284,366.67	1,592,366.74
销售费用	(二十九)	6,723,905.47	11,242,276.61
管理费用	(三十)	23,669,017.83	26,651,257.85
财务费用	(三十一)	-8,404,521.59	-10,790,303.77
资产减值损失	(三十二)	2,239,532.65	2,056,755.39
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）	(三十三)	4,376,721.99	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-224,061.58	
二、营业利润（亏损以“-”填列）		15,419,360.34	32,294,719.85
加：营业外收入	(三十四)	1,912,834.02	9,007,610.00
其中：非流动资产处置利得		293,094.02	12,070.00
减：营业外支出	(三十五)	156,595.52	642,426.04
其中：非流动资产处置损失			125,843.42
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		17,175,598.84	40,659,903.81
减：所得税费用	(三十六)	2,992,663.21	4,923,743.58
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		14,182,935.63	35,736,160.23
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		14,182,935.63	35,736,160.23
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.18	0.45
（二）稀释每股收益（元/股）		0.18	0.45

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

连云港黄海机械股份有限公司

现金流量表

2014 年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项 目	本期金额	上期金额
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	136,274,717.27	217,800,957.93
收到的税费返还	34,876.30	804,987.26
收到其他与经营活动有关的现金	8,794,646.37	15,585,535.17
经营活动现金流入小计	145,104,239.94	234,191,480.36
购买商品、接受劳务支付的现金	69,355,194.62	139,414,077.12
支付给职工以及为职工支付的现金	32,465,491.60	39,595,955.75
支付的各项税费	12,112,675.05	22,571,901.21
支付其他与经营活动有关的现金	13,787,592.89	13,293,433.40
经营活动现金流出小计	127,720,954.16	214,875,367.48
经营活动产生的现金流量净额	17,383,285.78	19,316,112.88
二、投资活动产生的现金流量		
收回投资收到的现金		
取得投资收益所收到的现金	4,600,783.57	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	329,922.02	44,444.46
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	1,200,000.00	
投资活动现金流入小计	6,130,705.59	44,444.46
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	3,300,001.73	36,867,822.28
投资支付的现金	143,000,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	146,300,001.73	36,867,822.28
投资活动产生的现金流量净额	-140,169,296.14	-36,823,377.82
三、筹资活动产生的现金流量		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
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		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	10,400,000.00	14,400,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	10,400,000.00	14,400,000.00
筹资活动产生的现金流量净额	-10,400,000.00	-14,400,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	96,219.39	-438,337.37
五、现金及现金等价物净增加额	-133,089,790.97	-32,345,602.31
加: 期初现金及现金等价物余额	368,685,934.49	401,031,536.80
六、期末现金及现金等价物余额	235,596,143.52	368,685,934.49

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

连云港黄海机械股份有限公司
所有者权益变动表
2014 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项 目	实收资本(或股本)	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	80,000,000.00				450,071,296.14			806,702.22	22,439,493.10		152,905,506.05	706,222,997.51
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年初余额	80,000,000.00				450,071,296.14			806,702.22	22,439,493.10		152,905,506.05	706,222,997.51
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								691,719.45	1,418,293.56		2,364,642.07	4,474,655.08
（一）综合收益总额											14,182,935.63	14,182,935.63
（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									1,418,293.56		-11,818,293.56	-10,400,000.00
1. 提取盈余公积									1,418,293.56		-1,418,293.56	
2. 对所有者（或股东）的分配											-10,400,000.00	-10,400,000.00
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								691,719.45				691,719.45
1. 本期提取								1,300,666.25				1,300,666.25
2. 本期使用								608,946.80				608,946.80
（六）其他												
四、本期期末余额	80,000,000.00				450,071,296.14			1,498,421.67	23,857,786.66		155,270,148.12	710,697,652.59

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

连云港黄海机械股份有限公司

所有者权益变动表（续）

2014 年度

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项 目	上期											
	实收资本(或股本)	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	80,000,000.00				450,071,296.14			117,493.42	18,865,877.08		135,142,961.84	684,197,628.48
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年初余额	80,000,000.00				450,071,296.14			117,493.42	18,865,877.08		135,142,961.84	684,197,628.48
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								689,208.80	3,573,616.02		17,762,544.21	22,025,369.03
（一）综合收益总额											35,736,160.23	35,736,160.23
（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									3,573,616.02		-17,973,616.02	-14,400,000.00
1．提取盈余公积									3,573,616.02		-3,573,616.02	
2．对所有者（或股东）的分配											-14,400,000.00	-14,400,000.00
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								689,208.80				689,208.80
1．本期提取								1,627,394.96				1,627,394.96
2．本期使用								938,186.16				938,186.16
（六）其他												
四、本期期末余额	80,000,000.00				450,071,296.14			806,702.22	22,439,493.10		152,905,506.05	706,222,997.51

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

连云港黄海机械股份有限公司 二〇一四年度财务报表附注

一、 公司基本情况

公司概况

连云港黄海机械股份有限公司(以下简称“公司”)是在原连云港黄海机械厂有限公司(以下简称“有限公司”)的基础上整体变更设立的股份有限公司,由虞臣潘、刘良文、林长洲、黄文煌 4 名自然人作为发起人,注册资本为人民币 6,000 万元,于 2010 年 11 月 25 日在江苏省连云港工商行政管理局办妥工商变更登记,并取得了《企业法人营业执照》(注册号:320700000055905),公司住所:连云港市海州开发区新建东路 1 号,法定代表人为刘良文。

有限公司是由原股东连云港黄海地质装备有限公司以连云港黄海机械厂 2006 年 5 月 31 日的净资产为基础出资,于 2006 年 8 月 11 日,经江苏省连云港工商行政管理局核准设立,取得了《企业法人营业执照》(注册号:3207002107159),公司住所:连云港市新浦区瀛洲路 50 号,注册资本人民币 1,500 万元,法定代表人为刘良文。

根据有限公司 2007 年 11 月股东决定和修改后的公司章程规定,有限公司申请增加注册资本人民币 3,500 万元,其中,资本公积转增资本人民币 1,100 万元,债权转增资本人民币 2,400 万元,变更后,有限公司注册资本变更为人民币 5,000 万元。

根据有限公司 2010 年 1 月 15 日的股东决定以及修改后的公司章程规定,有限公司股东变更,原股东连云港黄海地质装备有限公司将所持有的 5,000 万元出资额分别转让给自然人股东,其中:虞臣潘受让人民币 2,300 万元,持股比例 46%,刘良文受让人民币 2,250 万元,持股比例 45%,林长洲受让人民币 250 万元,持股比例 5%,黄文煌受让人民币 200 万元,持股比例 4%,转让后,连云港黄海地质装备有限公司不再持有公司股权。

2010 年 11 月 22 日,公司股东会审议通过《关于设立连云港黄海机械股份有限公司的议案》的议案,根据 2010 年 5 月 31 日有限公司的经审计净资产人民币 121,407,296.83 元,按 1: 0.4942 的比例折为股份有限公司的股本 60,000,000 股,其中:虞臣潘持有 2,760 万股,持股比例 46%,刘良文持有 2,700 万股,持股比例 45%,林长洲持有 300 万股,持股比例 5%,黄文煌持有 240 万股,持股比例 4%。

根据公司 2010 年度股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会以证监许可[2012] 474 号文《关于核准连云港黄海机械股份有限公司首次公开发行股票的批复》核准，于 2012 年 5 月 25 日在深圳证券交易所向社会公开发行新股 20,000,000 股，股票代码：002680。每股发行价为人民币 21.59 元，共募集资金 431,800,000 元。发行后，本公司股本增至人民币 80,000,000.00 元，截止 2014 年 12 月 31 日，公司股本为人民币 8,000 万元。

公司经营范围为：建筑工程机械、钻探机械、钻机车、地质钻探工具、地质钻探仪器的生产，钻机液压橡胶软管组合件组装；产品包装装潢；普通机械租赁；金属材料、五金、交电、化工产品（不含危化品）销售；自营和代理各类商品和技术的进出口业务，但国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外。

本财务报表业经公司全体董事（董事会）于 2015 年 4 月 18 日批准报出。

二、 财务报表的编制基础

（一） 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。

（二） 持续经营

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行评估，评价结果表明本公司自报告期末起 12 个月的持续经营能力不存在重大不确定性。

三、 重要会计政策及会计估计

（一） 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。

（二） 会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

(四) 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

(五) 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。

(六) 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。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

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。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，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。

（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。

②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的,处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况,通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理:

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;
- iv. 一项交易单独看是不经济的,但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的,本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理;但是,在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额,在合并财务报表中确认为其他综合收益,在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的,在丧失控制权之前,按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理;在丧失控制权时,按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

(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。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对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。

(七) 合营安排分类及会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

当本公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- (1) 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业投资的会计政策见本附注“三、(十四) 长期股权投资”。

(八) 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。

(九) 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。

(十) 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。

(十一) 应收款项坏账准备

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：应收款项余额前五名。

单项金额重大应收款项坏账准备的计提方法：单独进行减值测试，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试未发生减值的应收款项，除特殊情况外，则按账龄分析法计提坏账准备。

2、 按组合计提坏账准备应收款项：

确定组合的依据：	按账龄组合
按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1 年以内	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 年以上	100.00	100.00

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：有客观证据表明单项金额虽不重大，但因其发生了特殊减值的应收款应进行单项减值测试。

坏账准备的计提方法：结合现时情况分析法确定坏账准备计提的比例。

(十二) 存货

1、 存货的分类

存货分类为：原材料、库存商品、在产品、发出商品等。

2、 发出存货的计价方法

存货（除发出商品外）发出时按加权平均法计价，发出商品按个别认定法计价。

3、 不同类别存货可变现净值的确定依据

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。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

资产负债表日市场价格异常的判断依据为：

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

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

- （1）低值易耗品采用一次转销法；
- （2）包装物采用一次转销法。

(十三) 划分为持有待售的资产

本公司将同时满足下列条件的组成部分（或非流动资产）确认为持有待售：

- （1）该组成部分必须在其当前状况下仅根据出售此类组成部分的惯常条款即可立即出售；
- （2）公司已经就处置该组成部分（或非流动资产）作出决议，如按规定需得到股东批准的，已经取得股东大会或相应权力机构的批准；
- （3）公司已与受让方签订了不可撤销的转让协议；
- （4）该项转让将在一年内完成。

(十四) 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。本公司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。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

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。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

（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。

在非货币性资产交换具备商业实质和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长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，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长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

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。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本附注“三、（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“三、（六）合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。

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。

(十五) 固定资产

1、 固定资产确认条件

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

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

融资租赁方式租入的固定资产，能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧年限（年）	预计净残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	10-25	3.00	3.88-9.70
机器设备	5-15	3.00	6.47-19.4
办公设备	5-10	3.00	9.7-19.4
运输设备	8-10	3.00	9.7-12.13

3、 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：

- (1) 租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；
- (2) 公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；

(3) 租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；

(4) 租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。

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。

(十六) 在建工程

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必要支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在工程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。

(十七) 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（按每月月末平均）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。

(十八) 无形资产

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：

无形资产类别	预计使用寿命	预计使用寿命的依据
土地使用权	50 年	按土地可使用年限
软件	5 年	按预计使用期限

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、划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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。

4、开发阶段支出符合资本化的具体标准

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。

(十九) 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。

(二十) 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。

1、 摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销。

2、 摊销年限

以长期待摊费用的受益期确认摊销年限。

(二十一) 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

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。

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。

(二十二) 预计负债

1、 预计负债的确认标准

本公司涉及诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项时，如该等事项很可能需要未来以交付资产或提供劳务、其金额能够可靠计量的，确认为预计负债。

2、 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

- （1）该义务是本公司承担的现时义务；
- （2）履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- （3）该义务的金额能够可靠地计量。

3、 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

(二十三) 股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

1、 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。本公司以限制性股票进行股份支付的，职工出资认购股票，股票在达到解锁条件并解锁前不得上市流通或转让；如果最终股权激励计划规定的解锁条件未能达到，则本公司按照事先约定的价格回购股票。本公司取得职工认购限制性股票支付的款项时，按照取得的认股款确认股本和资本公积（股本溢价），同时就回购义务全额确认一项负债并确认库存股。在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动、是否达到规定业绩条件等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。但授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

对于最终未能行权的股份支付，不确认成本或费用，除非行权条件是市场条件或非可行权条件，此时无论是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足所有可行权条件中的非市场条件，即视为可行权。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

2、以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以承担负债的公允价值计入成本或费用，相应增加负债；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内以对可行权情况的最佳估计为基础，按照承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，增加相应负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

(二十四) 收入

1、销售商品收入确认和计量原则

(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) 本公司销售商品收入确认的标准及收入确认时间的具体判断标准：

直销模式：以客户收到机器，并签收验收单后确认销售收入的实现。

经销模式：以收到经销商销售通知单为销售收入的实现。

(3) 关于本公司销售商品收入相应的业务特点分析和介绍

公司销售收入的实现是以客户收到机器，并签收验收单或收到经销商销售通知

单后就确认销售收入的实现，公司产品系整机，无需安装调试工作，公司确认销售实现是基于以下几方面：

- ① 公司销售的产品属于标准件；
- ② 公司产品在出厂前就已经对机器本身调试完毕，客户到场进行验收，运输时整体运输，到达客户后机器无需进行二次安装；
- ③ 客户验收后，机器的所有权及风险转移给客户。

2、 确认让渡资产使用权收入的依据

（1）让渡资产使用权收入确认和计量的总体原则

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时。分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

- ①利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。
- ②使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

（2）本公司确认让渡资产使用权收入的依据

本公司确认让渡资产使用权收入的依据按总体原则执行。

3、 按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入时，确定合同完工进度的依据和方法

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已完工作的测量确定。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别按下列情况处理：

- (1) 已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本。
- (2) 已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

(二十五) 政府补助

1、 类型

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。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。

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：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；

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：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，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：是否用于购建或以其他方式形成长期资产。

2、 确认时点

企业能够满足政府补助所附条件；

企业能够收到政府补助。

3、 会计处理

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，按照所建造或购买的资产使用年限分期计入营业外收入；

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，取得时确认为递延收益，在确认相关费用的期间计入当期营业外收入；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期营业外收入。

(二十六) 递延所得税资产和递延所得税负债

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，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。

(二十七) 租赁

1、 经营租赁会计处理

(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、 融资租赁会计处理

(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。

(二十八) 重要会计政策和会计估计的变更

1、 重要会计政策变更

(1) 会计政策变更的性质、内容和原因

本公司已执行财政部于 2014 年颁布的下列新的及修订的企业会计准则：

《企业会计准则—基本准则》（修订）、

《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》（修订）、

《企业会计准则第 9 号——职工薪酬》（修订）、

《企业会计准则第 30 号——财务报表列报》（修订）、

《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》（修订）、
《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（修订）、
《企业会计准则第 39 号——公允价值计量》、
《企业会计准则第 40 号——合营安排》、
《企业会计准则第 41 号——在其他主体中权益的披露》。

上述会计政策变更对公司以前年度财务报表无影响。

(2) 本公司执行上述会计政策变更对公司以前年度财务报表无影响。

2、 重要会计估计变更

本报告期公司主要会计估计未发生变更。

四、 税项

(一) 主要税种和税率

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	17%
城市维护建设税	按实际缴纳的营业税、增值税计征	7%
企业所得税	按应纳税所得额计征	25%

(二) 税收优惠

公司 2012 年 7 月 16 日经江苏省高新技术企业认定管理工作小组批准（批准文号：苏高企协【2012】15 号），被认定为高新技术企业，有效期为三年。从 2012 年 1 月 1 日起至 2014 年 12 月 31 日，公司企业所得税减按 15%税率计征。

五、 财务报表主要项目注释

（以下金额单位若未特别注明者均为人民币元）

(一) 货币资金

项 目	期末余额	年初余额
现金	15,171.10	8,095.88
银行存款	235,580,972.42	368,677,838.61
其他货币资金	141,750.00	189,000.00
合 计	235,737,893.52	368,874,934.49

其中受限制的货币资金明细如下：

项 目	期末余额	年初余额
保函保证金	141,750.00	189,000.00

公司保函保证金在编制现金流量表时已从“现金及现金等价物余额”中剔除。

(二) 应收票据

1、 应收票据的分类

项 目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票	1,751,000.00	9,385,067.18

2、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项 目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	1,640,000.00	

(三) 应收账款

1、 应收账款按种类披露

类 别	期末余额					年初余额				
	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	比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	43,840,211.46	97.69	4,589,617.69	10.47	39,250,593.77	37,120,569.27	97.54	3,210,235.62	8.65	33,910,333.65
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	1,037,428.24	2.31	1,037,428.24	100.00		934,428.25	2.46	934,428.25	100.00	
合 计	44,877,639.70	100.00	5,627,045.93	12.54	39,250,593.77	38,054,997.52	100.00	4,144,663.87	10.89	33,910,333.65

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账 龄	期末余额		
	金额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	29,452,874.71	1,472,643.74	5.00
1—2 年	8,659,615.15	865,961.52	10.00
2—3 年	4,789,759.86	1,436,927.96	30.00
3—4 年	247,754.54	123,877.27	50.00
4 年以上	690,207.20	690,207.20	100.00
合 计	43,840,211.46	4,589,617.69	

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

应收账款内容	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
Technotrade-Kazan, LLC	605,590.09	605,590.09	100.00%	外销款项，超过结汇期，预计无法收回
乌鲁木齐三和有色地质物资有限公司	342,778.80	342,778.80	100.00%	2014 年 1 月已调解，不能回收部分全额计提坏账
Sondajes Chile Limitada	62,236.35	62,236.35	100.00%	较难收回
四平市铁东区新兴打井队	26,823.00	26,823.00	100.00%	较难收回
合计	1,037,428.24	1,037,428.24		

2、 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	期末余额		
	账面余额	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备
第一名	7,234,906.00	16.12	988,590.38
第二名	3,504,975.00	7.81	175,248.75
第三名	2,900,194.00	6.46	177,137.50
第四名	2,335,892.20	5.21	230,789.22
第五名	1,812,060.00	4.04	90,603.00
合 计	17,788,027.20	39.64	1,662,368.85

(四) 预付款项

1、预付款项按账龄列示

账 龄	期末余额		年初余额	
	账面余额	比例(%)	账面余额	比例(%)
1 年以内	5,242,004.70	95.50	2,261,560.04	84.90
1 年以上	246,748.89	4.50	402,309.88	15.10
合 计	5,488,753.59	100.00	2,663,869.92	100.00

2、按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款期末余额合计数的比例(%)
第一名	2,416,479.24	44.03
第二名	1,058,252.44	19.28
第三名	408,000.00	7.43
第四名	396,292.83	7.22
第五名	361,800.00	6.59
合 计	4,640,824.51	84.55

(五) 应收利息

项 目	期末余额	年初余额
定期存款利息	9,457,356.35	4,990,511.93

(六) 其他应收款

1、 其他应收款按种类披露：

种 类	期末余额					年初余额				
	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	比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备 的其他应收款										
按信用风险特征组合计提坏账准备 的其他应收款	556,957.11	100.00	30,676.16	5.51	526,280.95	836,127.36	100.00	65,291.73	7.81	770,835.63
单项金额不重大但单独计提坏账准 备的其他应收款										
合 计	556,957.11	100.00	30,676.16	5.51	526,280.95	836,127.36	100.00	65,291.73	7.81	770,835.63

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

账 龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	505,191.11	25,259.56	5.00
1—2 年	50,566.00	5,056.60	10.00
2—3 年	1,200.00	360.00	30.00
合 计	556,957.11	30,676.16	

2、 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	年初账面余额
投标保证金	120,300.00	90,600.00
备用金	35,500.00	178,734.10
往来款	401,157.11	566,793.26
合计	556,957.11	836,127.36

3、 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收期末余额合计数的比例(%)	坏账准备 期末余额
连云港供电公司	电费预支款	230,918.37	1 年以内	41.46	11,545.92
河南申鑫工程管理有限公司	投标保证金	60,000.00	1 年以内	10.77	3,000.00
连云港润知专利代理事务所	预付专利申请费	46,120.00	1 年以内	8.28	2,306.00
江苏联亚国际展览有限公司	展会押金	37,500.00	1 年以内	6.73	1,875.00
葛洲坝集团基础工程有限公司	投标保证金	20,000.00	1 年以内	3.59	1,000.00
合计		394,538.37		70.83	19,726.92

(七) 存货

1、存货分类

项 目	期末余额			年初余额		
	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	76,326,152.35		76,326,152.35	65,602,441.43		65,602,441.43
在产品	19,747,264.14		19,747,264.14	26,015,613.87		26,015,613.87
库存商品	99,930,943.46	234,757.12	99,696,186.34	111,580,519.52	329,977.39	111,250,542.13
发出商品	14,580,386.48	1,734,135.16	12,846,251.32	7,871,727.35	942,369.00	6,929,358.35
合 计	210,584,746.43	1,968,892.28	208,615,854.15	211,070,302.17	1,272,346.39	209,797,955.78

2、存货跌价准备

项 目	年初余额	本期计提额	本期减少额		期末余额
			转回	转销	
发出商品	942,369.00	791,766.16			1,734,135.16
库存商品	329,977.39			95,220.27	234,757.12
合 计	1,272,346.39	791,766.16		95,220.27	1,968,892.28

(八) 一年内到期的非流动资产

项 目	期末余额	年初余额
融资租赁	1,743,528.16	
其中：未实现融资收益	826,531.84	

(九) 其他流动资产

项 目	期末余额	年初余额
保本固定收益理财产品	27,000,000.00	
保本浮动收益理财产品	110,000,000.00	
预交所得税		215,130.77
留抵税额		29,907.58
合 计	137,000,000.00	245,038.35

(十) 长期股权投资

被投资单位	年初余额	本期增减变动							期末余额	本期计 提减值 准备	减值准备 期末余额
		追加投资	减少 投资	权益法下确认 的投资损益	其他综合 收益调整	其他权 益变动	宣告发放现金 股利或利润	其他			
联营企业											
浙江翰林博德信息技术有 限公司		6,000,000.00		-224,061.58					5,775,938.42		

(十一) 固定资产

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备	合计
1. 账面原值					
(1) 年初余额	102,384,510.74	72,548,390.37	4,684,533.02	2,291,587.29	181,909,021.42
(2) 本期增加金额	105,000.00	1,885,470.10		2,200.00	1,992,670.10
—购置	105,000.00	1,885,470.10		2,200.00	1,992,670.10
(3) 本期减少金额		1,227,600.00			1,227,600.00
—处置或报废		1,227,600.00			1,227,600.00
(4) 期末余额	102,489,510.74	73,206,260.47	4,684,533.02	2,293,787.29	182,674,091.52
2. 累计折旧					
(1) 年初余额	18,496,553.55	36,980,129.06	1,754,923.63	1,671,276.48	58,902,882.72
(2) 本期增加金额	3,989,750.12	4,884,370.23	537,418.93	265,072.27	9,676,611.55
—计提	3,989,750.12	4,884,370.23	537,418.93	265,072.27	9,676,611.55
—其他					
(3) 本期减少金额		1,190,772.00			1,190,772.00
—处置或报废		1,190,772.00			1,190,772.00
(4) 期末余额	22,486,303.67	40,673,727.29	2,292,342.56	1,936,348.75	67,388,722.27
3. 减值准备					
(1) 年初余额					
(2) 本期增加金额					
(3) 本期减少金额					
(4) 期末余额					
4. 账面价值					
(1) 期末账面价值	80,003,207.07	32,532,533.18	2,392,190.46	357,438.54	115,285,369.25
(2) 年初账面价值	83,887,957.19	35,568,261.31	2,929,609.39	620,310.81	123,006,138.70

(十二) 无形资产

项 目	土地使用权	软件类	钻机制造技术	合计
1. 账面原值				
(1) 年初余额	22,479,666.00	576,898.19	1,530,000.00	24,586,564.19
(2) 本期增加金额		442,119.66		442,119.66
—购置		442,119.66		442,119.66
(3) 本期减少金额				
(4) 期末余额	22,479,666.00	1,019,017.85	1,530,000.00	25,028,683.85

项 目	土地使用权	软件类	钻机制造技术	合计
2. 累计摊销				
(1) 年初余额	2,912,723.28	104,698.32	1,530,000.00	4,547,421.60
(2) 本期增加金额	471,492.60	115,379.64		586,872.24
一计提	471,492.60	115,379.64		586,872.24
(3) 本期减少金额				
(4) 期末余额	3,384,215.88	220,077.96	1,530,000.00	5,134,293.84
3. 减值准备				
(1) 年初余额				
(2) 本期增加金额				
(3) 本期减少金额				
(4) 期末余额				
4. 账面价值				
(1) 期末账面价值	19,095,450.12	798,939.89		19,894,390.01
(2) 年初账面价值	19,566,942.72	472,199.87		20,039,142.59

(十三) 递延所得税资产

项 目	期末余额		年初余额	
	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	7,626,614.33	1,143,992.15	5,482,302.00	822,345.30

(十四) 其他非流动资产

项 目	期末余额	年初余额
预付在建工程及设备款等	2,023,340.00	1,158,128.03

(十五) 应付账款

1、 应付账款明细如下:

项 目	期末余额	年初余额
1 年以内	24,842,714.38	37,068,914.80
1 年以上	4,641,065.89	2,574,297.95
合 计	29,483,780.27	39,643,212.75

2、 账龄超过一年的重要应付账款：

项 目	期末余额	未偿还或结转的原因
江苏阳光建设工程有限公司	858,618.71	厂房工程尾款

(十六) 预收款项

1、 预收款项情况

项 目	期末余额	年初余额
1 年以内	17,927,466.88	4,713,380.08
1 年以上	3,999,212.45	3,890,247.57
合 计	21,926,679.33	8,603,627.65

2、 账龄超过一年的重要预收款项

项 目	期末余额	未偿还或结转的原因
第一名	2,819,148.89	客户尚未提货

(十七) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项 目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	4,118,000.00	25,187,770.78	27,906,720.78	1,399,050.00
设定提存计划		4,273,687.82	4,273,687.82	
辞退福利		285,083.00	285,083.00	
合 计	4,118,000.00	29,746,541.60	32,465,491.60	1,399,050.00

2、 短期薪酬列示

项 目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	4,118,000.00	21,199,539.63	23,918,489.63	1,399,050.00
(2) 职工福利费		485,709.50	485,709.50	
(3) 社会保险费		1,808,863.22	1,808,863.22	
其中：医疗保险费		1,391,433.24	1,391,433.24	
工伤保险费		298,164.27	298,164.27	
生育保险费		119,265.71	119,265.71	
(4) 住房公积金		1,337,308.30	1,337,308.30	

项 目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
(5) 工会经费和职工教育经费		356,350.13	356,350.13	
合 计	4,118,000.00	25,187,770.78	27,906,720.78	1,399,050.00

3、 设定提存计划列示

项 目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险		3,975,523.56	3,975,523.56	
失业保险费		298,164.26	298,164.26	
合 计		4,273,687.82	4,273,687.82	

4、 辞退福利列示

项 目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
辞退福利		285,083.00	285,083.00	

(十八) 应交税费

税费项目	期末余额	年初余额
增值税	578,188.16	
企业所得税	632,546.28	
城市维护建设税	45,359.76	
教育费附加	19,439.90	
地方教育费附加	12,959.93	
土地使用税	143,813.55	143,813.55
房产税	230,298.03	230,077.51
合 计	1,662,605.61	373,891.06

(十九) 其他应付款

1、 其他应付款情况

项 目	期末余额	年初余额
其他应付款	8,445,730.38	9,601,004.37
其中：预提费用	184,740.83	181,736.10
合 计	8,445,730.38	9,601,004.37

2、 账龄超过一年的重要其他应付款

单位名称	期末余额	未偿还或结转的原因
职工安置费	8,083,922.20	

注：2010 年 5 月 20 日，公司与连云港黄海地质装备有限公司、刘良文、虞臣潘签订《委托代为支付协议》，连云港黄海地质装备有限公司委托公司代其向《连云港黄海机械厂企业改制职工安置方案》所涉及的相关职工支付职工安置费用 11,220,555.05 元，并约定：如上述 11,220,555.05 元不足以支付全部职工安置费用，则不足的部分由刘良文、虞臣潘全额承担。截至 2014 年 12 月 31 日，尚未支付的职工安置费为 8,083,922.20 元。

(二十) 预计负债

项 目	期末余额	年初余额
产品质量三包费	3,186,472.14	3,879,208.21

(二十一) 递延收益

项 目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
政府补助	3,222,360.00	5,000,000.00	1,330,040.00	6,892,320.00

涉及政府补助的项目：

负债项目	年初余额	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
智能化项目专项 资金-资产购置 (注 1)	1,818,360.00		202,040.00		1,616,320.00	与资产相关
技术改造专项资 金(注 2)	1,404,000.00		156,000.00		1,248,000.00	与资产相关
深井页岩气项目 (注 3)		5,000,000.00	972,000.00		4,028,000.00	综合补助
合 计	3,222,360.00	5,000,000.00	1,330,040.00		6,892,320.00	

注 1： 根据江苏省科学技术厅、江苏省财政厅苏科计[2009]320 号、苏财教[2009]141 号文件，江苏省科学技术厅、江苏省财政厅关于下达 2009 年省级科技创新与成果转化（重大科技成果转化）专项引导资金的通知规定及公司与江苏省科技厅签订的项目合同，公司累计收到智能化岩心钻探装备的研发与产业化专项拨款人民币 800 万元，该项目起始日为 2009 年 10 月。至 2012 年 9 月，因项目到期时未达到经济指标要求，2012 年度未进行相关验收。2013 年，经江苏省科技厅组织专家验收，项目合同相关条款全部满足，项目验收合格。上述专项应付款中，与收益相关的政府补助为 5,979,600.00 元，与资产相关的政府补助为 2,020,400.00 元，由于公司与江苏省科技厅签订的项目合同中明确规定，若因公司无法履行合同，江苏省科技厅有权收回所拨经费，故公司在项目未验收合格前，未确认其中的与收益相关的政府补助，本期项目经验收合格后，公司将其中与收入相关的政府补助 5,979,600.00 元确认为 2013 年度营业外收入，将与资产相关的政府补助的 2,020,400.00 元计入递延收益，按 10 年摊销分期计入各期的营业外收入。

注 2： 根据《连云港市财政局、连云港市经济和信息化委员会关于下达 2013 年度第一批市工业企业技术改造专项资金项目的通知》，公司 2013 年度收到 156 万元政府补助，结合补助申报材料，此补助系新型高效岩土钻机技术改造，只有符合 2013 年项目竣工，用于购置设备的企业才能获得此补助，因此该补助系与资产相关的政府补助，应计入递延收益，按设备使用年限 10 年进行摊销分期计入各期的营业外收入。

注 3： 2014 年度公司开始开展“深井页岩气高效顶驱勘探与开采技术及成套设备研发及产业化”项目的研究工作因资金投入较大，公司特向相关部门申请补助，2014 年 7 月 22 日，江苏省财政厅、江苏省科学技术厅联合下发：“关于下达 2014 年省级企业创新与成果转化专项资金（第一批）的通知”（苏财教【2014】148 号）明确黄海机械申报项目可以取得补助，项目编号：BA2014114，补助金额 1,200 万元，其中省级财政拨款 600 万元用于购买相关设备及弥补日后发生的材料费、试验费等相关费用，省级财政拨付 300 万元用于专项贷款贴息，地方财政配套补助 300 万元，因此该补助属于综合性补助。截止 2014 年 12 月 31 日已取得省级财政拨款 500 万元，其中用于材料试验等费用 97.20 万元，已结转计入当期营业外收入，剩余 402.80 万元尚未投入使用，计入递延收益。

(二十二) 股本

项目	年初余额	本期变动增（+）减（-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	80,000,000.00						80,000,000.00

(二十三) 资本公积

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）				
（1）投资者投入的资本	444,819,158.68			444,819,158.68
（2）控股股东捐赠及豁免债务形成的资本公积	5,252,137.46			5,252,137.46
合计	450,071,296.14			450,071,296.14

(二十四) 专项储备

项 目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	806,702.22	1,300,666.25	608,946.80	1,498,421.67

注：公司根据《企业安全生产费用提取和使用管理办法》财企〔2012〕16号的相关规定，计提和使用安全生产费。

(二十五) 盈余公积

项 目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	22,439,493.10	1,418,293.56		23,857,786.66

根据公司章程规定按本年度实现的净利润计提 10% 的法定盈余公积。

(二十六) 未分配利润

项 目	本期	上期
年初未分配利润	152,905,506.05	135,142,961.84
加：本期归属于母公司所有者的净利润	14,182,935.63	35,736,160.23
减：提取法定盈余公积	1,418,293.56	3,573,616.02
应付普通股股利	10,400,000.00	14,400,000.00
期末未分配利润	155,270,148.12	152,905,506.05

(二十七) 营业收入和营业成本

1、 营业收入、营业成本

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	103,793,320.84	68,796,660.27	199,241,914.20	136,306,963.30
其他业务	3,150,083.68	1,591,804.87	1,091,210.58	979,088.81
合 计	106,943,404.52	70,388,465.14	200,333,124.78	137,286,052.11

2、 主营业务（分行业）

行业名称	本期金额		上期金额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
工 业	103,793,320.84	68,796,660.27	199,241,914.20	136,306,963.30

3、 主营业务（分产品）

产品名称	本期金额		上期金额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
机械立式岩心钻机	39,155,659.58	25,745,585.47	70,968,909.66	48,459,093.95
全液压岩芯钻机	17,182,844.56	8,829,685.25	30,718,966.55	16,356,517.42
水平定向钻机	12,138,462.53	10,259,684.85	33,486,042.81	27,093,546.34
多功能钻机	7,258,118.31	4,629,709.73	6,002,467.39	4,368,191.93
钻杆	2,340,307.68	1,848,531.45	11,228,182.59	7,694,951.42
钻机零配件：钻塔、泥 浆泵、零件等	25,717,928.18	17,483,463.52	46,837,345.20	32,334,662.24
合 计	103,793,320.84	68,796,660.27	199,241,914.20	136,306,963.30

4、 主营业务（分地区）

地区名称	本期金额		上期金额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
内销收入	97,703,046.49	65,527,086.50	180,921,576.41	130,545,764.55
外销收入	6,090,274.35	3,269,573.77	18,320,337.79	5,761,198.75
合 计	103,793,320.84	68,796,660.27	199,241,914.20	136,306,963.30

5、公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入总额	占公司全部营业收入的比例(%)
第一名	5,072,700.85	4.74
第二名	4,530,524.77	4.24
第三名	4,253,732.50	3.98
第四名	3,889,402.48	3.64
第五名	3,480,578.61	3.25

(二十八) 营业税金及附加

项 目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	754,844.87	928,880.61
教育费附加	323,504.96	398,091.68
地方教育费附加	206,016.84	265,394.45
合 计	1,284,366.67	1,592,366.74

(二十九) 销售费用

项 目	本期发生额	上期发生额
工资	2,537,101.50	4,885,949.90
运输费	930,198.84	1,680,746.63
业务招待费	613,353.90	586,757.10
三包损失	634,926.27	1,123,567.51
差旅费	489,475.70	1,166,488.38
其他	201,140.55	255,664.05
广告费	536,458.21	743,893.34
折旧费	427,787.76	430,665.46
办公费	128,598.83	192,882.50
交通费	186,603.91	119,072.30
会议费	38,260.00	56,589.44
合 计	6,723,905.47	11,242,276.61

(三十) 管理费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	13,101,820.48	16,692,609.75
折旧费	775,761.53	975,573.94
修理费	117,168.82	218,401.85
办公费	261,262.63	320,940.56
水电费	660,377.26	603,028.35
研究开发费	4,526,605.55	3,609,421.37
差旅费	61,167.18	116,701.30
交通费	353,314.82	443,126.87
业务招待费	136,234.10	202,819.50
宣传费	40,000.00	55,283.02
仓库经费	179.14	4,720.83
税金	1,740,224.90	1,575,747.20
无形资产摊销	564,308.16	517,900.38
聘请中介机构费	644,207.54	599,603.77
其他	686,385.72	715,379.16
合 计	23,669,017.83	26,651,257.85

(三十一) 财务费用

项 目	本期发生额	上期发生额
减：利息收入	8,385,543.69	11,295,576.56
汇兑损益	-96,219.39	438,337.37
其他	77,241.49	66,935.42
合 计	-8,404,521.59	-10,790,303.77

(三十二) 资产减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	1,447,766.49	971,235.24
存货跌价损失	791,766.16	1,085,520.15
合 计	2,239,532.65	2,056,755.39

(三十三) 投资收益

项 目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-224,061.58	
理财收益	4,600,783.57	
合 计	4,376,721.99	

(三十四) 营业外收入

1、营业外收入分项目情况

项 目	本期发生额	上期发生额	计入本期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	293,094.02	12,070.00	293,094.02
其中：处置固定资产利得	293,094.02	12,070.00	293,094.02
政府补助	1,619,740.00	8,995,540.00	1,619,740.00
合 计	1,912,834.02	9,007,610.00	1,912,834.02

2、计入当期损益的政府补助

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
2012 年市商务发展专项资金		60,000.00	与收益相关
省专利资助	31,000.00	4,000.00	与收益相关
市专利资助	52,000.00	3,000.00	与收益相关
重点产业扶持专项引导资金		37,900.00	与收益相关
支持中小企业发展和管理		37,900.00	与收益相关
2013 年度知识产权推进资金		300,000.00	与收益相关
技改项目资金		156,000.00	与收益相关
科技进步奖	20,000.00	20,000.00	与收益相关
2013 年度省工业和信息引导资金		2,000,000.00	与收益相关
2012 中小企业开拓资金		85,100.00	与收益相关
新建博士后工作站奖励		100,000.00	与收益相关
省专利资助款		10,000.00	与收益相关
智能化岩心钻探装备研发与产业化专项补助		6,181,640.00	与收益相关

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
2013 年市科技发展计划项目资金	100,000.00		与收益相关
2013 年下半年市场开拓补助	36,700.00		与收益相关
博士后科研资助经费	10,000.00		与收益相关
省开拓中小企业国际市场基金	40,000.00		与收益相关
深井页岩气设备研发及产业化项目	972,000.00		与收益相关
智能化岩心钻探装备研发与产业化专项补助	202,040.00		与资产相关
技术改造专项资金	156,000.00		与资产相关
合 计	1,619,740.00	8,995,540.00	

(三十五) 营业外支出

项 目	本期发生额	上期发生额	计入本期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计		125,843.42	
其中：固定资产处置损失		125,843.42	
对外捐赠		190,000.00	
债务重组损失		153,724.68	
赔偿损失		100,000.00	
其他	156,595.52	72,857.94	156,595.52
合 计	156,595.52	642,426.04	156,595.52

(三十六) 所得税费用

项 目	本期发生额	上期发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税	3,314,310.06	5,207,688.60
递延所得税调整	-321,646.85	-283,945.02
合 计	2,992,663.21	4,923,743.58

(三十七) 现金流量表项目注释

1、收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
利息收入	3,918,699.27	9,977,413.02
营业外收入-政府补助	4,089,700.00	4,217,900.00
保函保证金解冻	189,000.00	
单位及个人往来	597,247.10	1,390,222.15
合 计	8,794,646.37	15,585,535.17

2、支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
营业外支出	156,595.52	362,857.94
财务费用	77,241.49	66,935.42
管理费用	7,486,902.76	5,227,040.24
销售费用	4,451,752.28	6,504,588.94
支付保函保证金	141,750.00	189,000.00
单位及个人往来	1,473,350.84	943,010.86
合 计	13,787,592.89	13,293,433.40

3、收到的其他与投资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	1,200,000.00	
合 计	1,200,000.00	

(三十八) 现金流量表补充资料

1、现金流量表补充资料

项 目	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	14,182,935.63	35,736,160.23
加：资产减值准备	2,144,312.38	2,056,755.39
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	9,676,611.55	8,555,659.11
无形资产摊销	586,872.24	540,464.46
长期待摊费用摊销		
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）	-293,094.02	113,773.42
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	-96,219.39	438,337.37
投资损失（收益以“－”号填列）	-4,376,721.99	
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-321,646.85	-283,945.02
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		
存货的减少（增加以“－”号填列）	485,555.74	10,137,975.74
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-1,631,000.07	-4,807,173.85
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-114,626.31	-27,576,299.23
其 他	-2,859,693.13	-5,595,594.74
经营活动产生的现金流量净额	17,383,285.78	19,316,112.88
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	235,596,143.52	368,685,934.49
减：现金的期初余额	368,685,934.49	401,031,536.80
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-133,089,790.97	-32,345,602.31

2、现金和现金等价物的构成：

项 目	期末余额	年初余额
一、现 金	235,596,143.52	368,685,934.49
其中：库存现金	15,171.10	8,095.88
可随时用于支付的银行存款	235,580,972.42	368,677,838.61
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	235,596,143.52	368,685,934.49

(三十九) 所有权或使用权受到限制的资产

项 目	期末账面价值	受限原因
货币资金	141,750.00	保证金

(四十) 外币货币性项目

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	2,215,058.18	6.1190	13,553,941.01
应收账款			
其中：美元	264,574.18	6.1190	1,618,929.42
预收款项			
其中：美元	2,323,634.05	6.1190	14,218,316.77

六、 合并范围的变更

与上期相比本期合并范围未发生变化。

七、 在其他主体中的权益

在联营企业中的权益

1、 重要的联营企业

联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
浙江翰林博德信息技术有限公司	杭州市	杭州市	技术开发咨询等	30		权益法

2、 重要联营企业的主要财务信息

(单位：人民币元)

项 目	期末余额/ 本期发生额
	浙江翰林博德信息技术有限公司
流动资产	5,713,004.40
非流动资产	13,609,780.05
资产合计	19,322,784.45
流动负债	69,656.40
非流动负债	
负债合计	69,656.40
少数股东权益	
归属于母公司股东权益	19,253,128.05
按持股比例计算的净资产份额	5,775,938.42
调整事项	
—商誉	
—内部交易未实现利润	
—其他	
对联营企业权益投资的账面价值	5,775,938.42
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值	

项 目	期末余额/ 本期发生额
	浙江翰林博德信息技术有限公司
营业收入	739,087.17
净利润	-761,109.12
终止经营的净利润	
其他综合收益	
综合收益总额	-761,109.12
本年度收到的来自联营企业的股利	

八、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司管理层管理及监控这些风险，以确保及时和有效地采取适当的措施。

(一) 信用风险

1、信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收账款和其他应收款等。这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。

2、银行存款，主要存放于信用评级较高的银行，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

3、应收账款，主要为应收钻机设备销售款，应收客户较为分散。截至 2014 年 12 月 31 日，应收账款余额中有人民币 1,037,428.24 元系特别坏账，对方无资金偿还，收回可能性较小，故存在一定信用风险。另外账龄在 4 年以上应收账款余额有人民币 690,207.20 元，账期较长，存在一定信用风险。

4、其他应收款，主要为投标保证金、单位往来款、备用金，公司预计不存在重大信用风险。

公司因应收账款和其他应收款产生的信用风险敞口的量化数据，参见附注五（三）和附注五（六）的披露。

(二) 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括利率风险、汇率风险和其他价格风险。

(1) 利率风险

公司无持有因受市场利率变动而发生波动的金融工具，管理层认为不存在利率风险。

(2) 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。公司承受的汇率风险主要与所持有美元的货币资金及以美元结算的应收账款、预收款项有关。截至 2014 年 12 月 31 日，有关外币资产的余额情况参见附注五（四十）

以人民币对美元汇率变动进行敏感性分析见下表：

项 目	对税前利润的影响
若人民币对美元升值 10%	95,455.37
若人民币对美元贬值 10%	-95,455.37

管理层认为 10%反映了下一年度人民币对美元可能发生变动的合理范围。

(3) 其他价格风险

公司无持有其他上市公司的权益投资，管理层认为不存在投资活动面临的市场价格风险。

(三) 流动性风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

本公司各项金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析如下：

(1) 本公司流动负债包括应付账款、预收账款、应付职工薪酬、应交税费、其他应付款均预计在 1 年内到期偿付；

(2) 非流动负债：预计负债，钻机设备预提的三包费；递延收益，与资产相关的政府补助，无需支付。

九、 关联方及关联交易

(一) 本公司的实际控制人情况

名称	与本公司的关系
虞臣潘	实际控制人
刘良文	实际控制人

(二) 本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营或联营企业详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

(三) 关联交易情况

本期无需要披露的关联方交易。

(四) 关联方应收应付款项

无应收应付关联方往来款。

十、 承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

截止 2014 年 12 月 31 日，无需要披露的重要承诺事项。

(二) 或有事项

截止 2014 年 12 月 31 日，无需要披露的或有事项。

十一、 资产负债表日后事项

(一) 重要的非调整事项

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
已发生或计划发生的重大融资	取得借款（注）	20,000,000.00	

注：因公司实施江苏省科技成果转化专项引导资金项目“深井页岩气高效顶驱勘探与开采技术及成套装备研发与产业化”的需要，2015 年 3 月 3 日公司以自有土地（连国用（2011）第 HZ000011 号）为抵押，取得江苏银行 2,000 万元流动资金贷款，贷款期限一年。

(二) 利润分配情况

2015 年 4 月 18 日，公司第二届董事会第九次会议审议通过了《关于 2014 年度利润分配预案的议案》，公司决定以 2014 年末总股本 8,000 万股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 0.6 元（含税）。本年度不送红股。以 2014 年末总股本 8,000 万股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 7 股。该预案尚需股东大会审议通过。

(三) 其他资产负债表日后事项说明

- 1、公司控股股东刘良文于 2015 年 1 月 15 日将其持有本公司限售流通股 18,800,000 股，质押给浙江浙商证券资产管理有限公司，占刘良文所持公司股份的 69.63%，占公司股份总额的 23.50%；
- 2、2015 年 2 月公司收到“深井页岩气高效顶驱勘探与开采技术及成套装备研发与产业化”项目科技成果转化专项资金中的地方匹配拨款 300 万元。

十二、补充资料

（以下金额单位若未特别注明者均为人民币元）

(一) 当期非经常性损益明细表

项 目	金 额	说 明
非流动资产处置损益	293,094.0	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
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）	1,619,740.00	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项		

项 目	金 额	说 明
资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	4,600,783.57	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-156,595.52	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-953,553.31	
少数股东权益影响额（税后）		
合 计	5,403,468.74	

(二) 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 (元)	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	2.00	0.18	0.18
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.24	0.11	0.11

连云港黄海机械股份有限公司

二〇一五年四月十八日