

北京大豪科技股份有限公司
2016 年度财务报表审计报告



目 录

一、审计报告	1—2 页
二、审计报告附件	
1、合并资产负债表	3—4 页
2、母公司资产负债表	5—6 页
3、合并利润表	7 页
4、母公司利润表	8 页
5、合并现金流量表	9 页
6、母公司现金流量表	10 页
7、合并所有者权益变动表	11—12 页
8、母公司所有者权益变动表	13—14 页
9、财务报表附注	15—86 页



北京兴华会计师事务所(特殊普通合伙)

BEIJING XINGHUA CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS (SPECIAL GENERAL PARTNERSHIP)



审 计 报 告

【2017】京会兴审字第 08010039 号

北京大豪科技股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的北京大豪科技股份有限公司（以下简称贵公司）财务报表，包括2016年12月31日的合并及母公司资产负债表，2016年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，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，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。



北京兴华会计师事务所(特殊普通合伙)

BEIJING XINGHUA CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS (SPECIAL GENERAL PARTNERSHIP)

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2016年12月31日合并及母公司财务状况以及2016年度的合并及母公司经营成果和现金流量。



北京兴华

会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师:

徐永红 中国注册会计师
110102500009

中国·北京市

二〇一七年一月十九日

中国注册会计师:

王洋洋 中国注册会计师
110000105008



合并资产负债表

2016-12-31

编制单位：北京大豪科技股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	六、（一）	183,080,251.63	321,703,531.38
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		-	-
衍生金融资产		-	-
应收票据	六、（二）	201,626,838.04	186,419,761.75
应收账款	六、（三）	83,922,179.12	93,385,819.11
预付款项	六、（四）	1,600,765.93	3,326,748.56
应收保费		-	-
应收分保账款		-	-
应收分保合同准备金		-	-
应收利息		-	-
应收股利		-	-
其他应收款	六、（五）	2,771,601.86	1,157,471.68
买入返售金融资产		-	-
存货	六、（六）	106,028,824.27	115,368,128.53
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	六、（七）	750,477,633.10	550,000,000.00
流动资产合计		1,329,508,093.95	1,271,361,461.01
非流动资产：			
发放贷款及垫款		-	-
可供出售金融资产	六、（八）	19,252,483.52	17,460,868.56
持有至到期投资		-	-
长期应收款		-	-
长期股权投资	六、（九）	28,463,719.83	-
投资性房地产	六、（十）	103,744,178.24	92,660,046.75
固定资产	六、（十一）	156,900,622.99	184,031,962.55
在建工程	六、（十二）	2,234,582.76	6,769,726.22
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	六、（十三）	7,328,744.43	7,436,228.31
开发支出	六、（十四）	-	-
商誉		-	-
长期待摊费用	六、（十五）	6,190,950.86	1,021,111.82
递延所得税资产	六、（十六）	1,175,809.41	1,535,212.46
其他非流动资产	六、（十七）	2,839,538.00	-
非流动资产合计		328,130,630.04	310,915,156.67
资产总计		1,657,638,723.99	1,582,276,617.68

合并资产负债表（续）

2016-12-31

编制单位：北京太豪科技股份有限公司

单位：人民币元

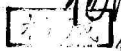
项目	附注	期末余额	期初余额
流动负债：			
短期借款		-	-
向中央银行借款		-	-
吸收存款及同业存放		-	-
拆入资金		-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		-	-
衍生金融负债		-	-
应付票据		-	-
应付账款	六、（十八）	64,635,451.50	58,359,417.12
预收款项	六、（十九）	8,947,409.83	8,479,717.29
卖出回购金融资产款		-	-
应付手续费及佣金		-	-
应付职工薪酬	六、（二十）	15,482,259.39	13,863,824.38
应交税费	六、（二十一）	12,601,379.56	12,336,838.11
应付利息		-	-
应付股利		-	-
其他应付款	六、（二十二）	7,746,462.35	9,757,784.47
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		-	-
其他流动负债	六、（二十三）	4,806,561.08	-
流动负债合计		114,219,523.71	102,797,581.37
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		-	-
递延收益	六、（二十四）	2,137,820.52	-
递延所得税负债	六、（十六）	2,465,508.83	2,196,766.59
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		4,603,329.35	2,196,766.59
负债合计		118,822,853.06	104,994,347.96
所有者权益：			
股本	六、（二十五）	447,000,000.00	447,000,000.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积	六、（二十六）	469,070,637.54	469,070,637.54
减：库存股		-	-
其他综合收益	六、（二十七）	9,059,390.39	7,536,517.67
专项储备		-	-
盈余公积	六、（二十八）	118,244,231.98	97,640,036.46
一般风险准备		-	-
未分配利润	六、（二十九）	477,993,486.49	438,640,951.77
归属于母公司所有者权益合计		1,521,367,746.40	1,459,888,143.44
少数股东权益		17,448,124.53	17,394,126.28
所有者权益合计		1,538,815,870.93	1,477,282,269.72
负债和所有者权益总计		1,657,638,723.99	1,582,276,617.68

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分。

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：


母公司资产负债表

2016-12-31

编制单位：北京大豪科技股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		114,172,631.29	250,748,086.96
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		153,363,076.55	145,790,981.75
应收账款	十五、（一）	93,389,945.67	105,246,552.85
预付款项		771,694.97	1,737,996.66
应收利息		-	-
应收股利		2,000,000.00	-
其他应收款	十五、（二）	10,063,038.68	42,235,134.18
存货		92,190,616.68	98,811,447.13
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		750,764,376.63	550,000,000.00
流动资产合计		1,216,715,380.47	1,194,570,199.53
非流动资产：			
可供出售金融资产		19,252,483.52	17,460,868.56
持有至到期投资		-	-
长期应收款		-	-
长期股权投资	十五、（三）	46,563,719.83	14,600,000.00
投资性房地产		92,439,031.32	88,345,375.05
固定资产		125,414,497.88	142,213,719.38
在建工程		2,234,582.76	6,769,726.22
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		1,373,112.65	1,310,147.66
开发支出		-	-
商誉		-	-
长期待摊费用		4,998,596.38	464,920.52
递延所得税资产		1,039,375.16	827,391.60
其他非流动资产		2,839,538.00	-
非流动资产合计		296,154,937.50	271,992,148.99
资产总计		1,512,870,317.97	1,466,562,348.52

母公司资产负债表（续）

2016-12-31

编制单位：北京大豪科技股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注	期末余额	期初余额
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		156,614,735.75	140,946,831.51
预收款项		3,985,119.50	4,965,143.60
应付职工薪酬		9,888,538.18	8,725,337.01
应交税费		2,378,701.69	4,333,315.19
应付利息		-	-
应付股利		-	-
其他应付款		6,267,580.22	7,696,209.83
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		4,806,561.08	-
流动负债合计		183,941,236.42	166,666,837.14
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		-	-
递延收益		-	-
递延所得税负债		2,465,508.83	2,196,766.59
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		2,465,508.83	2,196,766.59
负债合计		186,406,745.25	168,863,603.73
所有者权益：			
股本		447,000,000.00	447,000,000.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积		469,070,637.54	469,070,637.54
减：库存股		-	-
其他综合收益		9,048,016.88	7,525,144.16
专项储备		-	-
盈余公积		118,244,231.98	97,640,036.46
未分配利润		283,100,686.32	276,462,926.63
所有者权益合计		1,326,463,572.72	1,297,698,744.79
负债和所有者权益总计		1,512,870,317.97	1,466,562,348.52

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分。

法定代表人：  管会计工作负责人：  会计机构负责人：  周斌

合并利润表

2016年度

编制单位：北京大豪科技股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	六、（三十）	689,539,575.09	621,726,993.10
其中：营业收入		689,539,575.09	621,726,993.10
利息收入		-	-
已赚保费		-	-
手续费及佣金收入		-	-
二、营业总成本		476,573,238.84	448,632,228.51
其中：营业成本	六、（三十）	329,771,155.94	304,320,161.15
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		-	-
税金及附加	六、（三十一）	12,357,855.64	8,542,658.40
销售费用	六、（三十二）	30,567,924.67	35,649,614.03
管理费用	六、（三十三）	102,259,393.34	103,968,205.42
财务费用	六、（三十四）	-1,673,652.34	-6,238,181.64
资产减值损失	六、（三十五）	3,290,561.59	2,389,771.15
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）	六、（三十六）	34,025,451.73	13,388,212.66
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）		246,991,787.98	186,482,977.25
加：营业外收入	六、（三十七）	29,605,223.04	29,626,939.68
其中：非流动资产处置利得		50,899.48	159,925.91
减：营业外支出	六、（三十八）	435,411.52	1,547,252.06
其中：非流动资产处置损失		107,795.73	41,695.93
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		276,161,599.50	214,562,664.87
减：所得税费用	六、（三十九）	37,350,871.01	29,235,898.70
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		238,810,728.49	185,326,766.17
归属于母公司所有者的净利润		238,756,730.24	185,317,466.09
少数股东损益		53,998.25	9,300.08
六、其他综合收益的税后净额		1,522,872.72	1,831,656.88
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		1,522,872.72	1,831,656.88
（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			
3、其他			
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		1,522,872.72	1,831,656.88
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		1,522,872.72	1,831,656.88
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			
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		240,333,601.21	187,158,423.05
归属于母公司所有者的综合收益总额		240,279,602.96	187,149,122.97
归属于少数股东的综合收益总额		53,998.25	9,300.08
八、每股收益：	十六、（二）		
（一）基本每股收益（元/股）		0.53	0.43
（二）稀释每股收益（元/股）		0.53	0.43

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分。

法定代表人：张利军 主管会计工作负责人：杨蔚

会计机构负责人：周斌



母公司利润表

2016年度

编制单位：北京大豪科技股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	十五、（四）	594,574,021.34	530,492,418.78
减：营业成本	十五、（四）	449,788,626.96	418,345,088.08
税金及附加		6,505,124.82	4,230,503.29
销售费用		26,605,025.74	31,446,514.66
管理费用		74,100,469.87	75,174,846.17
财务费用		-1,551,150.88	-6,579,528.33
资产减值损失		3,290,094.56	2,374,961.71
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）	十五、（五）	176,025,451.73	123,388,212.66
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）		211,861,282.00	128,888,245.86
加：营业外收入		2,595,660.47	1,373,136.69
其中：非流动资产处置利得		45,251.25	130,472.74
减：营业外支出		321,468.54	1,481,388.06
其中：非流动资产处置损失		43,017.29	28,852.37
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		214,135,473.93	128,779,994.49
减：所得税费用		8,093,518.72	1,207,382.68
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		206,041,955.21	127,572,611.81
五、其他综合收益的税后净额		1,522,872.72	1,831,656.88
（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			
3. 其他			
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		1,522,872.72	1,831,656.88
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		1,522,872.72	1,831,656.88
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		207,564,827.93	129,404,268.69

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分。

法定代表人：张军建

主管会计工作负责人：

梅蔚

会计机构负责人：

周斌

合并现金流量表

2016年度

编制单位：北京大豪科技股份有限公司

单位：人民币元

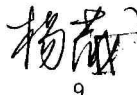
项目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		658,343,808.68	601,302,109.65
客户存款和同业存放款项净增加额		-	-
向中央银行借款净增加额		-	-
向其他金融机构拆入资金净增加额		-	-
收到原保险合同保费取得的现金		-	-
收到再保险业务现金净额		-	-
保户储金及投资款净增加额		-	-
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		-	-
收取利息、手续费及佣金的现金		-	-
拆入资金净增加额		-	-
回购业务资金净增加额		-	-
收到的税费返还		26,559,965.25	28,222,349.82
收到其他与经营活动有关的现金	六、（四十）	40,837,960.36	39,287,828.26
经营活动现金流入小计		725,741,734.29	668,812,287.73
购买商品、接受劳务支付的现金		248,100,795.61	228,496,086.99
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		97,073,871.26	98,790,359.41
支付的各项税费		103,843,133.17	89,486,658.26
支付其他与经营活动有关的现金	六、（四十）	33,305,069.99	37,478,320.53
经营活动现金流出小计		482,322,870.03	454,251,425.19
经营活动产生的现金流量净额		243,418,864.26	214,560,862.54
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,789,000,000.00	500,000,000.00
取得投资收益收到的现金		34,121,731.90	13,388,212.66
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		131,014.27	239,264.87
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		-	-
投资活动现金流入小计		1,823,252,746.17	513,627,477.53
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		9,975,166.21	22,001,746.81
投资支付的现金		2,016,560,000.00	1,051,500,000.00
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		-	-
支付其他与投资活动有关的现金		-	-
投资活动现金流出小计		2,026,535,166.21	1,073,501,746.81
投资活动产生的现金流量净额		-203,282,420.04	-559,874,269.28
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		-	526,670,000.00
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		-	-
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		-	526,670,000.00
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		178,800,000.00	151,980,000.00
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	六、（四十）	-	8,411,000.00
筹资活动现金流出小计		178,800,000.00	160,391,000.00
筹资活动产生的现金流量净额		-178,800,000.00	366,279,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		40,276.03	39,992.47
五、现金及现金等价物净增加额		-138,623,279.75	21,005,585.73
加：期初现金及现金等价物余额		321,703,531.38	300,697,945.65
六、期末现金及现金等价物余额		183,080,251.63	321,703,531.38

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分。

法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



母公司现金流量表

2016年度

编制单位：北京大豪科技股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注	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		553,306,301.54	518,801,178.02
收到的税费返还		5,578.46	-
收到其他与经营活动有关的现金		78,647,634.62	49,724,303.75
经营活动现金流入小计		631,959,514.62	568,525,481.77
购买商品、接受劳务支付的现金		243,812,377.26	226,501,806.50
支付给职工以及为职工支付的现金		72,934,651.73	74,962,906.48
支付的各项税费		36,389,763.47	22,916,977.12
支付其他与经营活动有关的现金		34,941,202.24	71,964,304.12
经营活动现金流出小计		388,077,994.70	396,345,994.22
经营活动产生的现金流量净额		243,881,519.92	172,179,487.55
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,789,000,000.00	500,000,000.00
取得投资收益收到的现金		34,121,731.90	13,388,212.66
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		80,720.00	181,448.90
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			
投资活动现金流入小计		1,823,202,451.90	513,569,661.56
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		8,333,796.71	18,899,509.81
投资支付的现金		2,016,560,000.00	1,051,500,000.00
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		2,024,893,796.71	1,070,399,509.81
投资活动产生的现金流量净额		-201,691,344.81	-556,829,848.25
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		-	526,670,000.00
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		-	526,670,000.00
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		178,800,000.00	151,980,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金		-	8,411,000.00
筹资活动现金流出小计		178,800,000.00	160,391,000.00
筹资活动产生的现金流量净额		-178,800,000.00	366,279,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		34,369.22	28,717.73
五、现金及现金等价物净增加额		-136,575,455.67	-18,342,642.97
加：期初现金及现金等价物余额		250,748,086.96	269,090,729.93
六、期末现金及现金等价物余额		114,172,631.29	250,748,086.96

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分。

法定代表人：郑建印

主管会计工作负责人：

杨静

会计机构负责人：

周斌

合并所有者权益变动表

2016年度

编制单位：北京大豪科技股份有限公司

单位：人民币元

项目	归属于母公司所有者权益												
	本期												
	股本	优先股	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	少数股东权益	所有者权益合计	
一、上年期末余额	447,000,000.00			469,070,637.54		7,536,517.67		97,640,036.46		438,640,951.77	17,394,126.28	1,477,282,269.72	
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	447,000,000.00			469,070,637.54		7,536,517.67		97,640,036.46		438,640,951.77	17,394,126.28	1,477,282,269.72	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）						1,522,872.72		20,604,195.52		39,352,534.72	53,998.25	61,533,601.21	
（一）综合收益总额						1,522,872.72				238,756,730.24	53,998.25	240,333,601.21	
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入普通股													
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. 提取盈余公积								20,604,195.52		-199,404,195.52		-178,800,000.00	
2. 提取一般风险准备								20,604,195.52		-20,604,195.52			
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他										-178,800,000.00		-178,800,000.00	
（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	447,000,000.00			469,070,637.54		9,059,390.39		118,244,231.98		477,993,486.49	17,448,124.53	1,538,815,870.93	

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分。

法定代表人：王中军

主管会计工作负责人：杨朝晖

会计机构负责人：周斌

合并所有者权益变动表

2016年度

编制单位：北京大豪科技股份有限公司

单位：人民币元

项目	上期									
	归属于母公司所有者权益									
	股本	优先股	永续债	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
一、上年期末余额	396,000,000.00	-	-	-	1,811,637.54	-	5,704,860.79	-	84,882,775.28	-
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	396,000,000.00	-	-	-	1,811,637.54	-	5,704,860.79	-	84,882,775.28	-
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	51,000,000.00	-	-	-	467,259,000.00	-	1,831,656.88	-	12,757,261.18	-
（一）综合收益总额							1,831,656.88			
（二）所有者投入和减少资本	51,000,000.00	-	-	-	467,259,000.00	-	-	-		
1. 股东投入普通股	51,000,000.00	-	-	-	467,259,000.00	-	-	-		
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. 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										
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	447,000,000.00	-	-	-	468,070,637.54	-	7,536,517.67	-	97,640,036.46	-
少数股东权益										
所有者权益合计										

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分。

法定代表人：杨建

主管会计工作负责人：杨建

会计机构负责人：周斌

周斌

母公司所有者权益变动表

2016年度

编制单位：北京人豪科技股份有限公司

单位：人民币元

项目	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	447,000,000.00				469,070,637.54		7,525,144.16		97,640,036.46	276,462,926.63	1,297,698,744.79
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	447,000,000.00				469,070,637.54		7,525,144.16		97,640,036.46	276,462,926.63	1,297,698,744.79
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											
（一）综合收益总额							1,522,872.72		20,604,195.52	6,637,759.69	28,764,827.93
（二）所有者投入和减少资本							1,522,872.72		206,041,955.21		207,564,827.93
1. 股东投入普通股											
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. 提取盈余公积									20,604,195.52	-199,404,195.52	-178,800,000.00
2. 对所有者（或股东）的分配									20,604,195.52	-20,604,195.52	
3. 其他										-178,800,000.00	-178,800,000.00
（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	447,000,000.00				469,070,637.54		9,048,016.88		118,244,231.98	283,100,686.32	1,326,463,572.72

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分。

法定代表人： 主管会计工作负责人： 会计机构负责人：

杨建

周建

周建

母公司所有者权益变动表

单位：人民币元

编制单位：北京大慧科技股份有限公司

项目	上期									
	股本	优先股	其他权益工具		资本公积	减：库存股	其他综合收益			
			永续债	其他						
股本	其他	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		
一、上年期末余额	396,000,000.00				1,811,537.54		5,693,487.28	84,862,775.28	313,627,576.00	802,015,476.10
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年期初余额	396,000,000.00				1,811,537.54		5,693,487.28	84,862,775.28	313,627,576.00	802,015,476.10
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	51,000,000.00				467,259,000.00		1,831,656.88	12,757,261.18	-37,164,849.37	495,683,268.69
（一）综合收益总额							1,831,656.88		127,572,611.81	129,404,268.69
（二）所有者投入和减少资本	51,000,000.00				467,259,000.00					518,259,000.00
1. 股东投入普通股	51,000,000.00				467,259,000.00					518,259,000.00
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								12,757,261.18	-164,737,261.18	-151,980,000.00
1. 提取盈余公积								12,757,261.18	-12,757,261.18	
2. 对所有者（或股东）的分配									-151,980,000.00	-151,980,000.00
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										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
（六）其他										
四、本期期末余额	447,000,000.00				469,070,637.54		7,525,144.16	97,640,036.46	276,467,926.63	1,297,698,744.79

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分。

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

张印建 杨明 周斌

北京大豪科技股份有限公司

2016年度合并财务报表附注

(金额单位: 人民币元)

一、公司基本情况

北京大豪科技股份有限公司(以下简称“大豪股份公司”或“本公司”)前身是北京兴大豪科技开发有限公司(以下简称“大豪有限公司”), 2011年12月26日经股东大会批准、工商登记整体变更为股份有限公司。

经中国证券监督管理委员会《关于核准北京大豪科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》(证监许可[2015]542号)核准, 公司A股于2015年4月22日在上交所正式挂牌上市交易。

截止2016年12月31日, 公司股本为44700万股, 公司股票简称大豪科技, 股票代码603025。

统一社会信用代码: 91110000802204910U

法定代表人: 郑建军

住所: 北京市朝阳区酒仙桥东路1号

注册资本: 44700万元; 股本: 44700万元

公司类型: 其他股份有限公司

成立日期: 2000年9月25日

(一) 组织结构

本公司采取董事会领导下的经理负责制。所属分公司两家, 分别为北京大豪科技股份有限公司绍兴柯桥分公司与北京大豪科技股份有限公司东莞分公司。所属子公司三家, 分别为: 太原大豪益达电控有限公司(以下简称“太原大豪公司”)、诸暨兴大豪科技开发有限公司(以下简称“诸暨大豪公司”)、北京兴大豪信息技术有限公司(以下简称“大豪信息公司”)。

(二) 经营范围

生产电脑刺绣机、工业自动化产品。技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务、技术培训; 货物进出口、技术进出口; 销售、维修缝制设备、针纺设备数控系统及其零件配件。

本公司主要经营工业缝制设备电控系统的研发、设计、制造与销售, 所处行业属于缝制机

械设备电控行业。公司近三年以来，主营业务没有发生变更。

本财务报表业经公司董事会批准，于 2017 年 1 月 19 日批准报出。

二、本年度合并财务报表范围

本期纳入合并范围的子公司包括 3 家，与上年相同，没有变化，具体见本附注“八、在其他主体中的权益”。

三、财务报表编制基础

(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，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》及 41 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（以下简称“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》（2014 年修订）的披露规定编制财务报表。

(二) 持续经营

公司在可以预见的未来，在财务方面和经营方面，不存在可能导致对持续经营假设产生重大疑虑的事项，因此本财务报表系在持续经营假设基础上编制的。公司的会计主体不会遭遇清算、解散等变故而不复存在。

四、重要会计政策及会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

本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。

本报告期为 2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日止。

(三) 营业周期

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

(四) 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，编制财务报表采用的货币为人民币。本公司及子公司选定

记账本位币的依据是主要业务收支的计价和结算币种。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1、同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。被合并各方采用的会计政策与本公司不一致的，合并方在合并日按照本公司会计政策进行调整，在此基础上按照调整后的账面价值确认。

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。

为进行企业合并而发生的各项直接相关费用，包括为进行合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费等，于发生时计入当期损益。

企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等，抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，属于“一揽子交易”的，本公司将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，取得控制权日，按照下列步骤进行会计处理：

(1) 确定同一控制下企业合并形成的长期股权投资的初始投资成本。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。

(2) 长期股权投资初始投资成本与合并对价账面价值之间的差额的处理。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，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，冲减留存收益。

(3) 合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至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进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，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应全部结转。

(4)在合并财务报表中的会计处理见本附注四、(六)。

2、非同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

购买方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。

购买方在购买日对合并成本进行分配，确认所取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值。

购买方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。

企业合并中取得的被购买方除无形资产外的其他各项资产（不仅限于被购买方原已确认的资产），其所带来的经济利益很可能流入本公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量；公允价值能够可靠计量的无形资产，单独确认为无形资产并按公允价值计量；取得的被购买方除或有负债以外的其他各项负债，履行有关义务很可能导致经济利益流出本公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按照公允价值计量；取得的被购买方或有负债，其公允价值能可靠计量的，单独确认为负债并按照公允价值计量。

对合并中取得的被购买方资产进行初始确认时，对被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产进行充分辨认和合理判断，满足以下条件之一的，应确认为无形资产：(1)源于合同性权利或其他法定权利；(2)能够从被购买方中分离或者划分出来，并能单独或与相关合同、资产和负债一起，用于出售、转移、授予许可、租赁或交换。

购买方在企业合并中取得的被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

非同一控制下企业合并，购买方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相关管理费用，于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

购买方通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，属于“一揽子交易”的，本公司将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，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，在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。其中，处置后的剩余股权根据长期股权投资准则采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，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应全部结转。在合并财务报表中的会计处理见本附注四、（六）。

购买日之前持有的股权投资，采用金融工具确认和计量准则进行会计处理的，将该股权投资的公允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，原持有股权的公允价值与账面价值的差额与原计入其他综合收益的累计公允价值变动全部转入改按成本法核算的当期投资损益。

3、将多次交易事项判断为一揽子交易的判断标准

本公司将多次交易事项判断为一揽子交易的判断标准如下：

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

(六) 合并财务报表的编制方法

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，控制是指投资方拥有被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。相关活动，是指对被投资方的回报产生重大影响的活动。

被投资方的相关活动根据具体情况进行判断，通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。

在综合考虑被投资方的设立目的、被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策、本公司享有的权利是否使其目前有能力主导被投资方的相关活动、是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报、是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额以及与其他方的关系等基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦相关事实和情况的变化导致控制所涉及的相关要

素发生变化的，将进行重新评估。

在判断是否拥有对被投资方的权力时，仅考虑与被投资方相关的实质性权利，包括自身所享有的实质性权利以及其他方所享有的实质性权利。

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料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，已按照统一的会计政策及会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。合并程序具体包括：合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目；抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额；抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响，内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失；站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

子公司所有者权益中不属于母公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。

子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。子公司当期综合收益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中综合收益总额项目下以“归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

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的份额的，其余额仍冲减少数股东权益。

向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向母公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照母公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照母公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

本公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，编制合并报表时，调整合并资产负债表的期初数，将该子公司以及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，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。

本公司在报告期内因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务，编制合并

资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润、现金流量纳入合并利润表和合并现金流量表。

本公司在报告期内处置子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数，该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表，现金流量纳入合并现金流量表。

母公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在合并财务报表中，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，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，不属于“一揽子交易”的，取得控制权日，合并方在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，不属于“一揽子交易”的，在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，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等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或资产变动而产生的其他综合收益除外。

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，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，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，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之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

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，如果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，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。

合并所有者权益变动表根据合并资产负债表和合并利润表编制。

(七) 合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

合营安排指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。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。在判断是否存在共同控制时，应该首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，其次判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务确定合营安排的分类。合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本公司确认其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. 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
2. 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
3. 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
4. 按其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，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

(八) 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金及价值变动风险很小的投资。

(九) 外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务折算

外币业务采用交易发生日的即期汇率（提示：采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率，若采用此种方法，应明示何种方法何种口径。）作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额计入当期损益或其他综合收益。

（2）外币报表折算

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。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在其他综合收益项目下单独列示“外币报表折算差额”项目。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，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

管理层按照取得持有金融资产和承担金融负债的目的，将其划分为：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

对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及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。对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响并且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的股权投资，作为可供出售金融资产列报，按成本进行后续计量。

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，计入投资损益。

(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

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。

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公允价值的确定方法

采用公允价值计量的金融资产和金融负债全部直接参考活跃市场中的报价。

6、金融资产(不含应收款项)减值

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外,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

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生较大幅度下降,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,将原直接计入其他综合收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。

对于可供出售金融资产由于下列损失事项影响其预计未来现金流量减少,并且能够可靠计量,将认定其发生减值:

- ① 债务人发生严重财务困难;
- ② 债务人违反了合同条款,如偿付利息或本金发生违约或逾期;
- ③ 本公司出于经济或法律等方面因素的考虑,对发生财务困难的债务人做出让步;
- ④ 债务人很可能倒闭或进行其他财务重组;
- ⑤ 因发行方发生重大财务困难,该金融资产无法在活跃市场继续交易;
- ⑥ 权益工具发行方经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化,使权益工具投资人可能无法收回投资成本;
- ⑦ 权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌。

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,不得通过损益转回。

(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

期末如果有客观证据表明应收款项发生减值，则将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益。可收回金额是通过对其未来现金流量（不包括尚未发生的信用损失）按原实际利率折现确定，并考虑相关担保物的价值（扣除预计处置费用等）。原实际利率是初始确认该应收款项时计算确定的实际利率。短期应收款项的预计未来现金流量与其现值相差很小，在确定相关减值损失时，不对其预计未来现金流量进行折现。

1) 单项金额重大并单项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	期末对于单项金额重大的应收款项（包括应收账款、其他应收款）单独进行减值测试。如有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。 单项金额重大是指：单笔交易金额超过 500 万元。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。

2) 本公司信用风险特征组合确定的应收款项。

对于单项金额非重大的应收款项，与经单独测试后未减值的应收款项一起按信用风险特征划分为若干组合，根据以前年度与之相同或类似的信用风险特征的应收账款组合的实际损失率为基础，结合现时情况确定本期各项组合计提坏账准备的比例，据此计算应计提的坏账准备。

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）	
其中：按账龄分析法计提坏账准备的应收款项	其中：按账龄分析法计提坏账准备的应收款项
不确认坏账准备的应收款项	内部单位及押金与备用金

账龄分析法计提比例：

账 龄	比 例%
1 年以下（含 1 年）	0.00
1-2 年（含 2 年）	5.00
2-3 年（含 3 年）	15.00
3-4 年（含 4 年）	25.00
4-5 年（含 5 年）	50.00
5 年以上	100.00

(十二) 存货

1、 存货的分类

存货分类为：在途物资、原材料、周转材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物

资等。

2、取得和发出存货的计价方法

取得存货时按照成本进行计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。

存货发出时按加权平均法计价。

3、存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

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。

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。

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) 低值易耗品采用分次摊销法；

(2) 包装物采用一次转销法。

(十三) 划分为持有待售资产

1、持有待售资产的确认标准

同时满足下列条件的企业组成部分（或非流动资产下同）确认为持有待售资产：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；企业已经就处置该组成部分作出决议，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；企业已经与受让方签订了不可撤销的转让协议；该项转让将在一年内完成。

2、持有待售资产的会计处理方法

(1) 对于持有待售的固定资产，应当调整该项固定资产的预计净残值，使该项固定资产的预计净残值能够反映其公允价值减去处置费用后的金额，但不得超过符合持有待售条件时该项固定资产的原账面价值，原账面价值高于调整后预计净残值的差额，应作为资产减值损失计入当期损益。持有待售的固定资产不计提折旧，按照账面价值与公允价值减去处置费用后的净额孰低进行计量。

(2) 对于持有待售的联营企业或合营企业的权益性投资，自划分至持有待售之日起，停止按权益法核算。

(3) 对于出售的对子公司的投资将导致本公司丧失对子公司的控制权的，无论出售后本公司是否保留少数股东权益，本公司在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

3、不再满足持有待售确认条件时的会计处理

(1) 某项资产或处置组被划归为持有待售，但后来不再满足持有待售固定资产确认条件的，本公司停止将其划归为持有待售，并按照下列两项金额中较低者计量：

①该资产或处置组被划归为持有待售之前的账面价值，按照其假定在没有被划归为持有待售的情况下原应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；

②决定不再出售之日的再收回金额。

(2) 已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，本公司从其被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。

4、其他持有待售资产的会计处理

符合持有待售条件的无形资产等其他非流动资产，比照上述原则处理，此处所指其他非流动资产不包括递延所得税资产、《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》规范的金融资产、以公允价值计量的投资性房地产和生物资产、保险合同中产生的合同权利。

(十四) 长期股权投资

1、 长期股权投资的分类及其判断依据

(1) 长期股权投资的分类

长期股权投资分为三类，即是指投资方对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对其合营企业的权益性投资。

(2) 长期股权投资类别的判断依据

① 确定对被投资单位控制的依据详见本附注四、（六）；

② 确定对被投资单位具有重大影响的依据：

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。

公司通常通过以下一种或几种情形判断是否对被投资单位具有重大影响：

A. 在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表。在这种情况下，由于在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表，并相应享有实质性的参与决策权，投资方可以通过该代表参与被投资单位财务和经营政策的制定，达到对被投资单位施加重大影响。

B. 参与被投资单位财务和经营政策制定过程。这种情况下，在制定政策过程中可以为其自身利益提出建议和意见，从而可以对被投资单位施加重大影响。

C. 与被投资单位之间发生重要交易。有关的交易因对被投资单位的日常经营具有重要性，进而一定程度上可以影响到被投资单位的生产经营决策。

D. 向被投资单位派出管理人员。在这种情况下，管理人员有权力主导被投资单位的相关活动，从而能够对被投资单位施加重大影响。

E. 向被投资单位提供关键技术资料。因被投资单位的生产经营需要依赖投资方的技术或技术资料，表明投资方对被投资单位具有重大影响。

公司在判断是否对被投资方具有重大影响时，不限于是否存在上述一种或多种情形，还需要综合考虑所有事实和情况来做出综合的判断。

投资方对被投资单位具有重大影响的权益性投资，即对联营企业投资。

③ 确定被投资单位是否为合营企业的依据：

本公司的合营企业是指本公司仅对合营安排的净资产享有权利。

合营安排的定义、分类以及共同控制的判断标准详见本附注四、（七）。

2、长期股权投资初始成本的确定

（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。长期股权投资初始投资成本与支付合并对价之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价）；资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。合并方以发行权益性证券作为合并对价的，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公（资本溢价或股本溢价）；资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

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。合并成本为购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本。本公司将合并协议约定的或有对价作为企业合并转移对价的一部分，按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。

合并方或购买方为企业合并而发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用于发生时计入当期损益。

（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。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

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为基础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、长期股权投资的后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算。

采用成本法核算的长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

对合营企业和联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，同时调整长期股权投资的成本。

本公司取得长期股权投资后，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；本公司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；本公司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。

本公司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，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。

本公司确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本公司负有承担额外损失义务的除外。

被投资单位以后实现净利润的，本公司在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

本公司计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，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本公司的部分，予以抵销，在此基础上确

认投资收益。

本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》等的有关规定属于资产减值损失的，全额确认交易损失。

本公司因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

本公司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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》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。

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，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施加重大影响的，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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，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。

(十五) 投资性房地产

1、 投资性房地产的初始计量

本公司投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

本公司的投资性房地产按其成本进行初始计量，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产

达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

2、投资性房地产的后续计量

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

(十六) 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。固定资产分类为：房屋及建筑物、运输设备、仪器设备、办公设备及家具。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带来经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

固定资产类别	预计使用年限	净残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物	20-35 年	5.00	2.71-4.75
运输设备	10 年	5.00	9.50
仪器设备	5 年	5.00	19.00
办公设备及家具	5 年	5.00	19.00

每年年度终了，应对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。必要时，作适当调整。

3、固定资产的处置

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

4、融资租入固定资产的认定依据、计价方法、折旧方法

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。

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。

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。

(十七) 在建工程

在建工程以立项项目分类核算。

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。所建造的固定资产在建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。

(十八) 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、借款费用暂停资本化期间

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及其辅助费，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利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

(十九) 无形资产

1、无形资产的计价方法

(1) 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。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

(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
土地使用权	50 年	可使用年限
软件	5 年	可使用年限
商标	5 年	可使用年限

每期末，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

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

4、划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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。

已进行的研究活动将来是否会转入开发、开发后是否会形成无形资产等均具有较大的不确定性时，研发项目处于研究阶段；当研发项目在很大程度上具备了形成一项新产品或新技术的基本条件时，研发项目进入开发阶段。

5、 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。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。前期已计入损益的开发支出不在以后期间确认为资产。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起转为无形资产。

6、 研发费用核算方法

公司开展的研发项目主要分成三类：基础技术研究项目、产品研发项目 and 设计扩展项目。报告期内，公司对研发支出的核算方法为：发生的研发支出全部费用化处理，记入“管理费用-研发费”。

(1) 基础技术研究项目，主要包括基础技术的开发、技术平台的研究。此类研究项目在实施过程中，无法预知研究完成后是否能够转化为公司的产品及是否会形成无形资产，并且在项目研发时也无法证明该无形资产将如何产生经济利益，因此，公司对该类型研究项目研发支出全部记入发生当期的费用。

(2) 产品研发项目，该类项目的研究目标主要是实现新产品的转产上市，一般分为应用研究和产品化两个阶段，其中产品化研究的目的主要是解决前期的技术研究与应用研究成果在具体产品项目的产业化，但应用研究与产品化研究两个阶段工作衔接比较紧密，在项目立项时作为一个整体的项目进行立项管理，研究过程中，两个阶段也经常出现反复与交叉，人为划分

研究阶段及开发阶段是不切实可行的。

(3) 设计扩展项目，主要是针对客户的需求对已有产品进行功能改造或者扩展，这类研究成果一般只应用于特定客户或特定批次的产品，由于客户的使用需求变动很快，技术更新的速度也比较快，该类研究成果未来可持续为公司带来经济利益的时间与方式很难准确界定。因此，公司对该类型研究项目开发性研究支出全部做费用化处理。

(二十) 长期资产减值

在每个资产负债表日判断长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生物性资产、油气资产使用寿命确定的无形资产等是否存在减值迹象，对存在减值迹象的，估计其可收回金额，可收回金额低于其账面价值的，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认相应的减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与其预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。企业以单项资产为基础估计其可收回金额，在难以对单项资产可收回金额进行估计的情况下，以资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间做相应调整，使资产在剩余寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值。

对于使用寿命不确定的无形资产、尚未达到使用状态的无形资产以及合并所形成的商誉每年年度终了进行减值测试。

关于商誉减值测试，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。

（二十一）长期待摊费用

对于已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用，包括经营租入固定资产改良支出，作为长期待摊费用按预计受益年限分期摊销。如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益的，则将其尚未摊销的摊余价值全部转入当期损益。

（二十二）职工薪酬

职工薪酬是指为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。包括：短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1、 短期薪酬的会计处理方法

在职工为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。

2、 离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

在职工为公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，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，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

公司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对所有设定受益计划义务予以折现，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。

设定受益计划存在资产的，将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，企业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。其中，资产上限，是指企业可从设定受益计划退款或减少未来对设定受益计划缴存资金而获得的经济利益的现值。

报告期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本中的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额部分计入当期损益或资产成本；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允许转回至损益，可以在权益范围内转移。

在设定受益计划下，在修改设定受益计划与确认相关重组费用或辞退福利孰早日将过去服务成本确认为当期费用。

企业在设定受益计划结算时，确认结算利得或损失。该利得或损失是在结算日确定的设定受益计划义务现值与结算价格的差。

3、 辞退福利的会计处理方法

在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

- (1) 企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时；
- (2) 企业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。

辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的，适用短期薪酬的相关规定；辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，适用其他长期职工福利的有关规定。

4、 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，根据上述 2) 处理。不符合设定提存计划的，适用关于设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，将其他长期职工福利中的服务成本、净负债或净资产的利息净额、重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动的总净额计入当期损益或相关资产成本。

(二十三) 预计负债

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。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并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。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；因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额，确认为利息费用。

于资产负债表日，对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整，以反映当前的最佳估计

数。

(1) 亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

(2) 重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。对于出售部分业务的重组义务，只有在本公司承诺出售部分业务（即签订了约束性出售协议时），才确认与重组相关的义务。

(3) 质量保证及维修

本公司会就出售、维修及改造所售商品向客户提供的售后质量维修承诺预计负债。预计负债时已考虑本公司近期的维修经验数据，但近期的维修经验可能无法反映将来的维修情况。这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

(4) 回购担保

本公司会为有融资需求的客户向融资机构提供设备回购担保，并根据可能发生的回购担保损失确认预计负债。预计负债时已考虑了本公司历史上实际履行回购担保的比例、履行回购担保后实际发生损失比例等数据、并评估不同客户的支付能力。由于历史数据或评估数据均可能无法反映将来的回购损失情况，这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

(二十四) 股份支付

1、 股份支付的种类及会计处理

股份支付是公司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。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

股票期权计划为用以换取职工提供服务的权益结算的股份支付，以授予职工的权益工具在授予日的公允价值计量。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，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。

(2) 以现金结算的股份支付

股票增值权计划为以现金结算的股份支付，按照公司承担的以本公司股份数量为基础确定的负债的公允价值计量。该以现金结算的股份支付须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按照公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。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。

2、 权益工具公允价值的确定方法

对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。

对于授予职工的股票期权，通过期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

3、 确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。

4、 修改和终止股份支付计划的处理

如果股份支付计划的修改增加了所授予的权益工具的公允价值，应按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加。

如果股份支付计划的修改增加了所授予的权益工具的数量，应将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。

如果按照有利于职工的方式修改可行权条件，如缩短等待期、变更或取消业绩条件（而非市场条件），公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果以减少股份支付公允价值总额的方式或其他不利于职工的方式修改条款和条件，仍应继续对取得的服务进行会计处理，如同该变更从未发生，除非取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内如果取消了授予的权益工具，对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。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，将其作为授予权益工具的取消处理。

(二十五) 收入

1、销售商品收入的确认

公司在下列条件均能满足时确认产品销售收入：

- a. 公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；
- b. 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；
- c. 收入的金额能够可靠地计量；
- d. 相关的经济利益很可能流入企业；
- e. 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时。

产品销售收入确认的时点：已经签订销售合同或类似协议，产品已经发出，并取得经客户确认的产品交付单的时点予以确认收入。

产品销售收入确认的依据：按照销售合同及销售合同约定的风险和报酬转移的标准如产品交付单等作为收入确认依据。

产品销售收入确认的方法：公司根据上述收入确认依据，在收入确认时点按照销售合同约定价款一次性全额确认收入。

本公司各类产品销售收入确认的具体条件为：

- a. 已与客户就销售商品的技术质量标准、价格等关键合同要素达成一致，不存在重大分歧；
- b. 已将产品发运至客户，并得到客户的书面收货确认；
- c. 在得到客户收货确认时，仍没有明确的证据表明客户很可能无法支付货款。

本公司按照上述销售业务流程以及《企业会计准则》的规定，设置了“应收账款”、“主营业务收入”、“预收账款”等会计科目进行销售收入的核算工作。

2、提供劳务收入的确认

在提供劳务交易的总收入和总成本能够可靠地计量，与交易相关的经济利益很可能流入企业，劳务的完成程度能够可靠地确定时，按完工百分比法确认收入。

3、让渡资产使用权收入的确认

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：

- a. 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。
- b. 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。
- c. 出租物业收入：
 - 具有承租人认可的租赁合同、协议或其他结算通知书；
 - 履行了合同规定的义务，且价款已经取得或确信可以取得；
 - 出租物业所对应的成本能够可靠地计量。

出租物业收入确认的依据：以租赁合同或协议作为收入确认依据。

出租物业收入确认的方法：根据上述收入确认依据，按照租赁合同约定价款以直线法确认收入。

(二十六) 政府补助

政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

1、与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助属于与资产相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配，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

除与资产相关的政府补助之外的政府补助为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

(1) 用于补偿公司以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益。

(2) 用于补偿公司已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

政府补助在实际收到款项时按照到账的实际金额确认和计量。只有存在确凿证据表明该项补助是按照固定的定额标准拨付的以及有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，可以按应收金额予以确认和计量。

(二十七) 递延所得税资产和递延所得税负债

对于某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性

差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

一般情况下所有暂时性差异均确认相关的递延所得税。但对于可抵扣暂时性差异，以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认相关的递延所得税资产。此外，与商誉的初始确认相关的，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产或负债。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损及税款抵减，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。

确认与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对于与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，只有当暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，才确认递延所得税资产。资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

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

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

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

(二十八) 租赁

1、经营租赁会计处理

(1)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。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承担的与租赁相关的费用时，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)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。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。

承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，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。

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。

(二十九) 股份回购

为减少注册资本或奖励本公司职工等原因而收购本公司股份时，按实际支付的金额记入库存股。

根据以权益结算的股份支付协议将收购的股份奖励给本公司职工时，按奖励库存股账面余额与职工所支付现金及授予权益工具时确认的资本公积之间的差额，计入资本公积(股本溢价)。

注销库存股时，按所注销库存股面值总额注销股本，按所注销库存股的账面余额，冲减库

存股，按其差额冲减资本公积（股本溢价），股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（三十）附回购条件的资产转让

销售产品或转让其他资产时，与购买方签订了所销售的产品或转让资产回购协议，根据协议条款判断销售商品是否满足销售收入或资产转让收益确认条件。如售后回购属于融资交易，则在交付产品或资产时，不确认销售收入或资产转让收益。回购价款大于销售或转让价款的差额，在回购期间按期计提利息，计入财务费用。

（三十一）债务重组

债务重组又称债务重整，是指债权人在债务人发生财务困难情况下，债权人按照其与债务人达成的协议或者法院的裁定作出让步的事项。

1) 债务重组的方式包括：以资产清偿债务、债务转为资本、修改其他债务条件及以前三种方式的组合，即混合重组。

2) 债务重组的账务处理：

a. 债务人的处理

债务人应当将重组债务的账面价值超过清偿债务的现金、非现金资产的公允价值、所转股份的公允价值、或者重组后债务账面价值之间的差额，在满足《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》所规定的金融负债终止确认条件时，将其终止确认，计入营业外收入（债务重组利得）。

非现金资产公允价值与账面价值的差额，应当分别不同情况进行处理：

非现金资产为存货的，应当作为销售处理，按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，以其公允价值确认收入，同时结转相应的成本。

非现金资产为固定资产、无形资产的，其公允价值和账面价值的差额，计入营业外收入或营业外支出。

非现金资产为长期股权投资的，其公允价值和账面价值的差额，计入投资损益。

b. 债权人的处理

债权人应当将重组债权的账面余额与受让资产的公允价值、所转股份的公允价值、或者重组后债权的账面价值之间的差额，在满足《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》所

规定的金融资产终止确认条件时，将其终止确认，计入营业外支出（债务重组损失）等。重组债权已计提减值准备的，应当先将上述差额冲减已计提的减值准备，冲减后仍有损失的，计入营业外支出（债务重组损失）；冲减后减值准备仍有余额的，应予转回并抵减当期资产减值损失。

债权人收到存货、固定资产、无形资产、长期股权投资等非现金资产的，应当以其公允价值入账。

(三十二) 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，不构成关联方。

本公司关联方包括但不限于：

- 1、 母公司；
- 2、 子公司；
- 3、 受同一母公司控制的其他企业；
- 4、 实施共同控制的投资方；
- 5、 施加重大影响的投资方；
- 6、 合营企业，包括合营企业的子公司；
- 7、 联营企业，包括联营企业的子公司；
- 8、 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。

除上述按照企业会计准则的有关要求被确定为本公司的关联方以外，根据证监会颁布的《上市公司信息披露管理办法》的要求，以下企业或个人（包括但不限于）也属于本公司的关联方：

- 11、 持有本公司 5% 以上股份的企业或者一致行动人；
- 12、 直接或者间接持有本公司 5% 以上股份的个人及与其关系密切的家庭成员，上市公司监事及与其关系密切的家庭成员；
- 13、 在过去 12 个月内或者根据相关协议安排在未来 12 月内，存在上述第 1、3 和 11 项情

形之一的企业；

14、在过去 12 个月内或者根据相关协议安排在未来 12 月内，存在上述第 9、12 项情形之一的个人；

15、由上述第 9、12 和 14 项直接或者间接控制的、或者担任董事、高级管理人员的，除本公司及其控股子公司以外的企业。

(三十三) 重要会计政策、会计估计的变更

1、重要会计政策变更

本公司本报告期未发生会计政策变更事项。

2、重要会计估计变更

本公司本报告期未发生会计估计变更事项。

五、税项

(一) 主要税种及税率

本公司本期适用的主要税种及其税率列示如下：

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	3.00%、5.00%、6.00%、13.00%、17.00%
营业税	应纳税营业额	5.00%
企业所得税	应纳税所得额	15%
城建税	实缴增值税、消费税、营业税	7.00%
教育费附加	实缴增值税、消费税、营业税	3.00%
地方教育费附加	实缴增值税、消费税、营业税	2.00%
河道费	实缴增值税、消费税、营业税	1.00%
价格调节基金	实缴增值税、消费税、营业税	1.50%

注：根据财税〔2016〕36号《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》，自2016年5月1日起，在全国范围内全面推开营业税改征增值税试点，建筑业、房地产业、金融业、生活服务业等全部营业税纳税人，纳入试点范围，由缴纳营业税改为缴纳增值税。自2016年5月1日起，本公司原计缴营业税的主要业务改为计缴增值税。

(二) 税收优惠及批文

1) 本公司报经北京市科学技术委员会于 2011 年 9 月 14 日批准为高新技术企业，证书编号：GF201111000635，有效期三年。2014 年度再次通过审核，连续认定为高新技术企业，于 2014 年 10 月 30 日取得高新技术企业证书，证书编号：GR201411001782，有效期三年。依据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条有关“国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税”的规定，本公司报告期内执行 15% 的企业所得税税率。

2) 纳入本合并报表合并范围的子公司北京兴大豪信息技术有限公司享有以下税收优惠：

a. 增值税：自产软件缴纳的增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退。

b. 本公司报经北京市科学技术委员会于 2011 年 9 月 14 日批准为高新技术企业，证书编号：GF201111000795，有效期三年。2014 年度再次通过审核，连续认定为高新技术企业，于 2014 年 10 月 30 日取得高新技术企业证书，证书编号：GR201411002451，有效期三年。依据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条有关“国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税”的规定，本公司报告期内执行 15% 的企业所得税税率。

3) 纳入本合并报表合并范围的子公司太原大豪益达电控有限公司享有以下税收优惠：

a. 增值税：自产软件缴纳的增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退。

b. 公司报经山西省科学技术厅于 2011 年 11 月 29 日批准为高新技术企业，证书编号：GR201114000042，有效期三年。2014 年度再次通过审核，连续认定为高新技术企业，于 2014 年 7 月 30 日取得高新技术企业证书，证书编号：GF201414000013，有效期三年。依据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条有关“国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税”的规定，本公司报告期内执行 15% 的企业所得税税率。

4) 纳入本合并报表合并范围的子公司诸暨兴大豪科技开发有限公司经浙江省高新技术企业认定管理机构于 2016 年 11 月 21 日批准为高新技术企业，证书编号：GR201633002132，有效期三年。依据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条有关“国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税”的规定，本公司报告期内执行 15% 的企业所得税税率。

六、合并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，凡未注明期初余额的均为期末余额。)

(一) 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	361,051.63	552,254.06
其中：人民币	361,051.63	552,254.06
美元	-	-
银行存款	182,064,473.08	320,852,087.51

项目	期末余额	期初余额
其中：人民币	181,727,304.29	320,181,932.08
美元	337,168.79	670,155.43
其他货币资金	654,726.92	299,189.81
合计	183,080,251.63	321,703,531.38
其中：存放在境外的款项总额	-	-

说明：其他货币资金为存出投资款。本年末无因抵押、质押或冻结等对使用有限制、存放在境外、有潜在回收风险的款项。

(二) 应收票据

1、 应收票据分类

种类	期末余额	期初余额
银行承兑票据	201,626,838.04	186,419,761.75
合计	201,626,838.04	186,419,761.75

2、 期末公司已质押的应收票据

无。

3、 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
银行承兑票据	39,392,406.17	-
商业承兑票据	-	-
合计	39,392,406.17	-

4、 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据：无。

(三) 应收账款

1、 应收账款分类及披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面 价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例 （%）	
单项金额重大并单项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	86,490,246.23	100.00	2,568,067.11	2.97	83,922,179.12
单项金额不重大并单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
合计	86,490,246.23	100.00	2,568,067.11	-	83,922,179.12

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单项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	98,171,478.49	100.00	4,785,659.38	4.87	93,385,819.11
单项金额不重大并单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
合计	98,171,478.49	100.00	4,785,659.38		93,385,819.11

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款（2016 年度）：

项目	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内（含 1 年）	76,487,414.10	-	-
1-2 年	2,788,627.80	139,431.39	5.00
2-3 年	1,881,513.56	282,227.03	15.00
3-4 年	2,385,307.77	596,326.94	25.00
4-5 年	2,794,602.50	1,397,301.25	50.00
5 年以上	152,780.50	152,780.50	100.00
合计	86,490,246.23	2,568,067.11	-

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款（2015 年度）：

项目	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内（含 1 年）	79,652,018.45	-	-
1-2 年	2,088,134.90	104,406.75	5.00
2-3 年	10,557,450.27	1,583,617.54	15.00
3-4 年	3,599,799.37	899,949.84	25.00
4-5 年	152,780.50	76,390.25	50.00
5 年以上	2,121,295.00	2,121,295.00	100.00
合计	98,171,478.49	4,785,659.38	-

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 1,078,983.08 元；本期转回与核销的坏账准备金额 3,296,575.35 元。

3、本报告期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	2,400,792.47

其中重要的应收账款核销情况

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否因关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否因关联交易产生
北方导航控制技术股份有限公司	货款	1,607,326.47	债务重组减免部分欠款	经理办公会审议通过	否
合计		1,607,326.47			

应收账款核销说明：本期核销应收账款 2,400,792.47 元，对应计提的坏账准备金额 2,371,355.10 元；债务重组减免应收账款 1,797,472.47 元。

4、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	与本公司关系	金额	账龄	占应收账款总额的比例（%）
前五大客户合计	非关联方	31,754,000.77	1 年以内	36.71

(四) 预付款项

1、预付账款按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	占总额比例（%）	金额	占总额比例（%）
1 年以内	1,355,457.89	84.68	3,065,452.87	92.15
1 至 2 年	82,550.71	5.16	84,529.58	2.54
2 至 3 年	20,140.95	1.26	170,466.11	5.12
3 年以上	142,616.38	8.90	6,300.00	0.19
合计	1,600,765.93	100.00	3,326,748.56	100.00

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	与本公司关系	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例（%）	预付款时间	未结算原因
预付账款前五名合计	非关联方	746,120.98	46.61	--	--

(五) 其他应收款

1、其他应收款分类披露：

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面 价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例 （%）	
单项金额重大并单项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	2,220,944.14	74.67	202,940.00	9.14	2,018,004.14
单项金额不重大并单项计提坏账准备的其他应收款	753,597.72	25.33	-	-	753,597.72

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
合计	2,974,541.86	100.00	202,940.00	-	2,771,601.86

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项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	635,930.92	46.75	202,940.00	31.91	432,990.92
单项金额不重大并单项计提坏账准备的其他应收款	724,480.76	53.25			724,480.76
合计	1,360,411.68	100.00	202,940.00	--	1,157,471.68

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款（2016 年度）：

项目	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	2,018,004.14	-	-
1-2 年	-	-	-
2-3 年	-	-	-
3-4 年	-	-	-
4-5 年	-	-	-
5 年以上	202,940.00	202,940.00	100.00
合计	2,220,944.14	202,940.00	

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款（2015 年度）：

项目	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	432,990.92		
1-2 年			
2-3 年			
3-4 年			
4-5 年			
5 年以上	202,940.00	202,940.00	100.00
合计	635,930.92	202,940.00	

2、本期计提、收回或转回的坏账准备情况：无。

3、其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、备用金	753,597.72	876,380.76

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
房租	1,985,004.14	
其他	235,940.00	484,030.92
合计	2,974,541.86	1,360,411.68

4、按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	金额	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
前五大合计	--	2,355,744.42	1 年以内及 5 年以上	79.20	202,940.00

5、涉及政府补助的其他应收款：无。

6、因金融资产转移而终止确认的其他应收款：无。

7、期末其他应收账款中无持公司 5%以上（含 5%）表决权股份的股东单位欠款。

(六) 存货

1、存货分类

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	48,074,797.97	2,293,327.51	45,781,470.46	46,870,611.89	1,296,627.60	45,573,984.29
半成品	19,430,571.21	1,570,518.42	17,860,052.79	25,263,280.29	11,669.27	25,251,611.02
周转材料	85,330.68	-	85,330.68	66,595.97	-	66,595.97
委托加工物资	4,919,615.08	-	4,919,615.08	8,350,370.55	-	8,350,370.55
库存商品	33,014,873.68	524,790.08	32,490,083.60	31,668,007.08	52,376.15	31,615,630.93
在产品	4,892,271.66	-	4,892,271.66	4,509,935.77	-	4,509,935.77
合计	110,417,460.28	4,388,636.01	106,028,824.27	116,728,801.55	1,360,673.02	115,368,128.53

2、存货跌价准备

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	
原材料	1,296,627.60	1,071,443.74	-	74,743.83	-	2,293,327.51
库存商品	52,376.15	506,165.89	-	33,751.96	-	524,790.08
半成品	11,669.27	1,559,189.13	-	339.98	-	1,570,518.42
合计	1,360,673.02	3,136,798.76	-	108,835.77	-	4,388,636.01

(七) 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
浦发银行“财富班车进取 4 号”理财产品（非保本浮动收益型）	100,000,000.00	150,000,000.00
农行“本利丰”保本保收益型理财产品	-	100,000,000.00

项目	期末余额	期初余额
五矿国际信托有限公司“东源煤业”信托产品	-	100,000,000.00
农行“安心得利”非保本浮动收益型理财产品	350,000,000.00	100,000,000.00
浦发银行“财富班车进取 4 号”非保本浮动收益型理财产品	-	50,000,000.00
浦发“财富班车进取 3 号”理财产品（非保本浮动收益型）	-	50,000,000.00
五矿国际信托“鑫辰 1 号”信托产品	150,000,000.00	-
浦发银行“财富班车进取 2 号”非保本浮动收益型理财产品	11,000,000.00	-
兴业银行“金雪球”保本浮动收益型理财产品	138,000,000.00	-
待认证进项税额	1,477,633.10	-
合计	750,477,633.10	550,000,000.00

(八) 可供出售金融资产

1、可供出售金融资产的情况

项目	期末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售债务工具：	-	-	-
可供出售权益工具：	19,252,483.52	-	19,252,483.52
按公允价值计量的	17,752,483.52	-	17,752,483.52
按成本计量的	1,500,000.00	-	1,500,000.00
其他	-	-	-
合计	19,252,483.52	-	19,252,483.52

项目	期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售债务工具：			
可供出售权益工具：	17,460,868.56	-	17,460,868.56
按公允价值计量的	15,960,868.56	-	15,960,868.56
按成本计量的	1,500,000.00	-	1,500,000.00
其他	-	-	-
合计	17,460,868.56	-	17,460,868.56

2、期末按公允价值计量的可供出售金融资产

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具	合计
权益工具的成本/债务工具的摊余成本	1,315,758.00	-	1,315,758.00
公允价值	17,752,483.52	-	17,752,483.52
累计计入其他综合收益的公允价值变动金额	16,436,725.52	-	16,436,725.52
已计提减值金额			

注：截止 2016 年 12 月 31 日，本公司持有北京银行 1,818,902.00 股，公允价值为 17,752,483.52 元；可用数为 1,698,768.00 股，差额 120,134.00 股因母公司北京一轻控股有限责任公司尚未履行转持社保基金的相关程序，暂时被冻结。

3、 期末按成本计量的可供出售金融资产

被投资单位	账面余额			
	期初	本期增加	本期减少	期末
浙江大豪明德智控设备有限公司	1,500,000.00			1,500,000.00
合计	1,500,000.00			1,500,000.00

被投资单位	减值准备				在被投资单位持股比例 (%)	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末		
浙江大豪明德智控设备有限公司					10.00	1,200,000.00
合计					--	1,200,000.00

4、 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况：无。

(九) 长期股权投资

1、 长期股权投资明细情况

被投资单位	初始投资成本	期初余额
长兴大豪嵩山投资合伙企业基金（有限合伙）	28,560,000.00	-
合计	28,560,000.00	-

续表一

被投资单位	本期增加				
	追加投资	权益法下确认的投资收益	其他综合收益调整	其他权益变动	其他
长兴大豪嵩山投资合伙企业基金（有限合伙）	28,560,000.00	-	-	-	-
合计	28,560,000.00	-	-	-	-

续表二

被投资单位	本期减少					
	减少投资	权益法下确认的投资损失	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
长兴大豪嵩山投资合伙企业	-	96,280.17	-	-	-	-

被投资单位	本期减少					
	减少投资	权益法下确认的投资损失	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
基金（有限合伙）						
合计	-	96,280.17	-	-	-	-

续表三

被投资单位	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
长兴大豪嵩山投资合伙企业基金（有限合伙）	28,463,719.83	-	-
合计	28,463,719.83	-	-

(十) 投资性房地产

1、采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值	-	-	-	-
1.期初余额	121,841,083.75	-	-	121,841,083.75
2.本期增加金额	33,172,996.51	-	-	33,172,996.51
(1)外购	-	-	-	-
(2)存货\固定资产\在建工程转入	33,172,996.51	-	-	33,172,996.51
(3)企业合并增加	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-	-
(1)处置	-	-	-	-
(2)其他转出	-	-	-	-
4.期末余额	155,014,080.26	-	-	155,014,080.26
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	29,181,037.00	-	-	29,181,037.00
2.本期增加金额	22,088,865.02	-	-	22,088,865.02
(1)计提或摊销	6,629,484.49	-	-	6,629,484.49
(2)固定资产转入	15,459,380.53	-	-	15,459,380.53
3.本期减少金额	-	-	-	-
(1)处置	-	-	-	-
(2)其他转出	-	-	-	-
4.期末余额	51,269,902.02	-	-	51,269,902.02
三、减值准备				
1.期初余额	-	-	-	-
2.本期增加金额	-	-	-	-

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
(1)计提	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-	-
(1)处置	-	-	-	-
(2)其他转出	-	-	-	-
4.期末余额	-	-	-	-
四、账面价值				
1.期末账面价值	103,744,178.24	-	-	103,744,178.24
2.期初账面价值	92,660,046.75	-	-	92,660,046.75

2、未办妥产权证书的投资性房地产情况：

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
太原大豪公司产品展示大厅	1,002,117.12	房管局尚未办理

(十一) 固定资产

1、固定资产情况

项目	房屋及建筑物	仪器设备	运输工具	办公设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	218,755,880.32	24,318,480.84	14,546,543.40	13,626,500.18	271,247,404.74
2.本期增加金额	-253,090.22	1,820,227.71	611,225.77	1,560,911.00	3,739,274.26
(1)购置	-	778,762.16	540,285.60	746,501.17	2,065,548.93
(2)在建工程转入	-253,090.22	1,041,465.55	70,940.17	814,409.83	1,673,725.33
(3)企业合并增加	-	-	-	-	-
3.本期减少金额	33,172,996.51	504,661.88	774,066.87	740,244.42	35,191,969.68
(1)处置或报废	-	504,661.88	774,066.87	740,244.42	2,018,973.17
(2)转出至投资性房地产	33,172,996.51	-	-	-	33,172,996.51
4.期末余额	185,329,793.59	25,634,046.67	14,383,702.30	14,447,166.76	239,794,709.32
二、累计折旧					
1.期初余额	49,108,684.46	18,817,306.97	8,701,646.44	10,587,804.32	87,215,442.19
2.本期增加金额	9,316,294.05	1,517,964.72	1,090,720.14	1,052,274.01	12,977,252.92
(1)计提	9,316,294.05	1,517,964.72	1,090,720.14	1,052,274.01	12,977,252.92
3.本期减少金额	15,459,380.53	435,509.77	702,537.10	701,181.38	17,298,608.78
(1)处置或报废	-	435,509.77	702,537.10	701,181.38	1,839,228.25
(2)转出至投资性房地产	15,459,380.53	-	-	-	15,459,380.53
4.期末余额	42,965,597.98	19,899,761.92	9,089,829.48	10,938,896.95	82,894,086.33
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	-	-	-	-	-

项目	房屋及建筑物	仪器设备	运输工具	办公设备	合计
4.期末余额	-	-	-	-	-
四、账面价值					
1.期末账面价值	142,364,195.61	5,734,284.75	5,293,872.82	3,508,269.81	156,900,622.99
2.期初账面价值	169,647,195.86	5,501,173.87	5,844,896.96	3,038,695.86	184,031,962.55

2、暂时闲置的固定资产情况：无。

3、通过融资租赁租入的固定资产情况：无。

4、通过经营租赁租出的固定资产：无。

5、未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
太原大豪公司科技楼	16,258,040.51	房管局尚未办理

(十二) 在建工程

1、在建工程情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值
工装设备	295,874.59	-	295,874.59	163,107.51	-	163,107.51
生产线	-	-	-	6,102,618.71	-	6,102,618.71
条码系统	1,049,186.03	-	1,049,186.03	504,000.00	-	504,000.00
办事处装修项目	889,522.14	-	889,522.14			
合计	2,234,582.76	-	2,234,582.76	6,769,726.22	-	6,769,726.22

2、重要在建工程项目本期变动情况

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
工装设备	1,000,000.00	163,107.51	518,325.39	384,286.99	1,271.32	295,874.59
生产基地建设	8,000,000.00	6,102,618.71	1,348,320.41	1,542,528.56	5,908,410.56	-
生产线条码	2,300,000.00	504,000.00	545,186.03	-	-	1,049,186.03
办事处装修项目	1,000,000.00	-	889,522.14	-	-	889,522.14
合计	12,300,000.00	6,769,726.22	3,301,353.97	1,926,815.55	5,909,681.88	2,234,582.76

项目名称	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
工装设备	29.59%	29.59%	-	-	-	自筹资金
生产基地建设	93.14%	100.00%	-	-	-	募集资金
生产线条码	45.62%	45.62%	-	-	-	募集资金

办事处装修项目	88.95%	88.95%	-	-	-	自筹与募 集资金
合计	--	--	--	--	--	--

3、本期计提在建工程减值准备情况：

本公司在建工程未发生减值迹象，未计提减值准备。

(十三) 无形资产

1、无形资产情况

项目	软件	土地使用权	商标权	合计
一、账面原值	-	-	-	-
1.期初余额	4,568,826.20	7,382,512.88	2,500.00	11,953,839.08
2.本期增加金额	600,098.06	-	-	600,098.06
(1)购置	600,098.06	-	-	600,098.06
(2)内部研发	-	-	-	-
(3)企业合并增加	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-	-
(1)处置	-	-	-	-
4.期末余额	5,168,924.26	7,382,512.88	2,500.00	12,553,937.14
二、累计摊销	-	-	-	-
1.期初余额	3,213,457.63	1,301,653.14	2,500.00	4,517,610.77
2.本期增加金额	558,032.42	149,549.52	-	707,581.94
(1)计提	558,032.42	149,549.52	-	707,581.94
(2)企业合并增加	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-	-
(1)处置	-	-	-	-
4.期末余额	3,771,490.05	1,451,202.66	2,500.00	5,225,192.71
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	1,397,434.21	5,931,310.22	-	7,328,744.43
2.期初账面价值	1,355,368.57	6,080,859.74	-	7,436,228.31

(十四) 开发支出

1、研发支出明细表

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
研究开发费用		63,191,328.87	-	-	63,191,328.87	
合计		63,191,328.87	-	-	63,191,328.87	

(十五) 长期待摊费用

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
四层防静电地板改造	42,628.21	-	42,628.21	-	-
净化工程	36,393.71	-	10,156.38	-	26,237.33
库房改造	54,282.05	-	11,427.80	-	42,854.25
装修费用	217,734.41	-	161,882.88	-	55,851.53
C4 改造工程款项	113,882.14	-	33,609.78	-	80,272.36
C4 生产线工程	-	5,694,517.91	1,043,994.95	-	4,650,522.96
大豪诸暨项目空调安装工程	-	155,845.04	12,987.09	-	142,857.95
诸暨装修	556,191.30	-	118,301.40	-	437,889.90
太原装修		905,357.50	150,892.92		754,464.58
合计	1,021,111.82	6,755,720.45	1,585,881.41	-	6,190,950.86

(十六) 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

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	7,159,643.12	1,073,946.49	6,349,272.40	952,390.87
内部交易未实现利润	679,086.13	101,862.92	2,028,093.03	304,213.95
可抵扣亏损			1,857,384.24	278,607.64
合计	7,838,729.25	1,175,809.41	10,234,749.67	1,535,212.46

2、未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
计入其他综合收益的可供出售金融资产公允价值变动	16,436,725.52	2,465,508.83	14,645,110.56	2,196,766.59
合计	16,436,725.52	2,465,508.83	14,645,110.56	2,196,766.59

(十七) 其他非流动资产

项目	期末余额	期初余额
购房款	2,839,538.00	-
合计	2,839,538.00	-

(十八) 应付账款

1、 应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	63,501,489.28	56,886,831.49
1 至 2 年	454,480.30	1,049,732.92
2 至 3 年	271,810.56	83,294.08
3 年以上	407,671.36	339,558.63
合计	64,635,451.50	58,359,417.12

(十九) 预收款项

1、 预收款项列示

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	8,716,607.44	8,310,606.29
1 至 2 年	64,276.39	6,465.00
2 至 3 年	3,880.00	130,646.00
3 年以上	162,646.00	32,000.00
合计	8,947,409.83	8,479,717.29

(二十) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	11,600,478.19	88,432,221.10	86,833,942.42	13,198,756.87
二、离职后福利-设定提存计划	2,263,346.19	10,005,086.78	9,984,930.45	2,283,502.52
三、辞退福利	-	25,550.00	25,550.00	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	13,863,824.38	98,462,857.88	96,844,422.87	15,482,259.39

2、 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	-	69,561,594.66	69,561,594.66	-
二、职工福利费	-	3,982,896.07	3,982,896.07	-
三、社会保险费	1,619,814.48	5,895,934.15	5,896,099.69	1,619,648.94
其中：医疗保险费	1,618,341.48	5,259,815.19	5,259,934.67	1,618,222.00
其中：补充医疗保险费	1,610,753.48	184,890.27	184,890.27	1,610,753.48

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工伤保险费	947.00	233,545.62	233,589.58	903.04
生育保险费	526.00	402,573.34	402,575.44	523.90
四、住房公积金	8,106.00	5,868,725.00	5,876,631.00	200.00
五、工会经费和职工教育经费	9,972,557.71	3,123,071.22	1,516,721.00	11,578,907.93
六、短期带薪缺勤	-	-	-	-
七、短期利润分享计划	-	-	-	-
合计	11,600,478.19	88,432,221.10	86,833,942.42	13,198,756.87

3、设定提存计划列示

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	-	9,558,997.49	9,539,843.59	19,153.90
2、失业保险费	-	446,089.29	445,086.86	1,002.43
3、企业年金缴费(补充养老保险)	2,263,346.19	-	-	2,263,346.19
合计	2,263,346.19	10,005,086.78	9,984,930.45	2,283,502.52

(二十一) 应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	6,583,489.92	6,989,594.00
营业税	-	455,645.89
城市维护建设税	482,990.71	347,034.36
教育费附加	207,032.28	148,738.85
地方教育费附加	138,021.51	99,159.22
企业所得税	4,835,455.04	3,509,953.04
个人所得税	302,995.79	287,468.54
房产税	4,662.36	426,980.38
城镇土地使用税	-	22,041.00
印花税	44,690.91	38,330.36
其他税费	2,041.04	11,892.47
合计	12,601,379.56	12,336,838.11

(二十二) 其他应付款

1、按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	期初余额
押金、保证金	6,338,407.24	3,831,077.84
往来款		21,687.00
工程款(包含购置长期资产欠款)	792,143.92	1,608,574.78
代收代付款	163,054.83	184,181.80
其他	452,856.36	4,112,263.05
合计	7,746,462.35	9,757,784.47

2、账龄

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	2,771,707.49	5,114,202.62
1 至 2 年	3,565,785.41	2,698,423.64
2 至 3 年	902,753.45	950,129.43
3 年以上	506,216.00	995,028.78
合计	7,746,462.35	9,757,784.47

3、账龄超过 1 年的重要其他应付款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
上海贝塔斯曼服务有限公司北京分公司	2,615,060.51	租金押金
山西省森泰建设工程有限公司	597,667.24	未结算
北京睿呈时代信息科技有限公司	376,777.33	租金押金
合计	3,589,505.08	

(二十三) 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	4,806,561.08	-
合计	4,806,561.08	-

(二十四) 递延收益

(1) 递延收益明细

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	-	2,500,000.00	362,179.48	2,137,820.52	高新技术产业扶持基金
合计	-	2,500,000.00	362,179.48	2,137,820.52	-

(2) 涉及政府补助的项目明细

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
高新技术产业扶持基金	-	2,500,000.00	362,179.48	-	2,137,820.52	与收益相关
合计	-	2,500,000.00	362,179.48	-	2,137,820.52	-

(二十五) 股本

1、股本增减变动情况

项目	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	447,000,000.00						447,000,000.00

(二十六) 资本公积

1、资本公积增减变动明细

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)	469,070,637.54	-	-	469,070,637.54
合计	469,070,637.54	-	-	469,070,637.54

(二十七) 其他综合收益

1、其他综合收益明细

项目	期初余额	本期发生金额					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	
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益	1,403,373.51	-	-	-	-	-	1,403,373.51
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	6,133,144.16	1,791,614.96	-	268,742.24	1,522,872.72	-	7,656,016.88
其中：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	-	-	-	-	-	-	-
可供出售金融资产公允价值变动损益	6,133,144.16	1,791,614.96	-	268,742.24	1,522,872.72	-	7,656,016.88
其他综合收益合计	7,536,517.67	1,791,614.96	-	268,742.24	1,522,872.72	-	9,059,390.39

(二十八) 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	97,640,036.46	20,604,195.52	-	118,244,231.98
合计	97,640,036.46	20,604,195.52	-	118,244,231.98

(二十九) 未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	438,640,951.77	418,060,746.86
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-	-
调整后期初未分配利润	438,640,951.77	418,060,746.86
加：本期归属于母公司所有者的净利润	238,756,730.24	185,317,466.09
减：提取法定盈余公积	20,604,195.52	12,757,261.18
提取任意盈余公积	-	-
提取一般风险准备	-	-
应付普通股股利	178,800,000.00	151,980,000.00
转作股本的普通股股利	-	-
其他	-	-
期末未分配利润	477,993,486.49	438,640,951.77

注释：2016年5月16日公司召开2016年第二次临时股东大会，审议通过2015年度利润分配方案，以公司公开发行后的公司总股本447,000,000.00股为基数，向全体股东每股派发现金股利人民币0.4 元（含税），共计派发现金红利人民币178,800,000.00元（含税）。

(三十) 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
一、主营业务收入	651,173,019.88	322,592,369.20	599,026,120.84	297,068,366.75
缝制设备电控系统	642,240,469.40	314,287,171.61	592,475,693.45	291,549,356.93
针织设备电控系统	8,932,550.48	8,305,197.59	6,550,427.39	5,519,009.82
二、其他业务收入	38,366,555.21	7,178,786.74	22,700,872.26	7,251,794.40
租赁	33,060,755.47	7,174,699.52	22,041,734.09	7,244,609.90
其他	5,305,799.74	4,087.22	659,138.17	7,184.50
合计	689,539,575.09	329,771,155.94	621,726,993.10	304,320,161.15

(三十一) 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
营业税	830,928.73	1,409,977.81
城市维护建设税	4,015,744.73	3,414,691.01
教育费附加	1,721,143.13	1,463,337.84
地方教育费附加	1,147,428.85	975,558.48
房产税	4,111,418.63	1,194,905.35
其他税费	46,812.05	84,187.91
土地使用税	217,612.78	
车船税	13,135.84	
印花税	253,630.90	

项目	本期发生额	上期发生额
其他税费		
合计	12,357,855.64	8,542,658.40

(三十二) 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	15,523,492.27	16,551,028.13
折旧费	371,372.47	147,680.22
修理/检测费	11,713.94	16,598.21
办公费	95,006.56	22,764.44
差旅费	1,428,405.55	1,479,304.70
业务招待费	675,423.76	695,829.53
通讯费	197,077.55	93,068.53
交通费	5,069.63	14,266.00
车用费	613,996.51	214,191.70
运输费	3,515,013.85	4,187,516.39
广告宣传费	194,775.29	128,454.72
展览费	656,151.08	2,627,278.41
销售服务费	3,035,015.12	4,425,937.70
材料费	3,938,355.59	4,432,361.42
其他	307,055.50	613,333.93
合计	30,567,924.67	35,649,614.03

(三十三) 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	67,586,953.75	69,805,184.33
折旧费	7,150,093.17	10,147,920.91
修理/检测费	669,652.67	314,630.95
办公费	440,200.84	575,840.72
差旅费	1,980,489.13	2,369,686.72
业务招待费	953,884.52	468,965.18
通讯费	397,650.16	409,676.03
交通运输费	1,436,350.53	1,301,493.96
会议费	2,149,137.82	165,009.94
中介服务费	2,939,479.03	5,169,015.81
委托加工费	17,202.87	31,778.63
保洁费	468,561.76	430,350.40
租赁费	876,914.68	691,957.42
能源消耗费	2,979,609.00	3,246,313.97
物料消耗费	8,372,623.30	4,859,179.56
无形资产摊销	704,903.71	658,827.12

项目	本期发生额	上期发生额
长期待摊费用摊销	701,191.21	181,366.81
税费	2,045,172.09	2,903,550.35
其他	389,323.10	237,456.61
合计	102,259,393.34	103,968,205.42

(三十四) 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	15,072.24	-
减：利息收入	2,140,827.21	6,892,015.88
汇兑损益	335,623.93	539,884.41
手续费及其他	116,478.70	113,949.83
合计	-1,673,652.34	-6,238,181.64

(三十五) 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	153,762.83	1,419,834.15
二、存货跌价损失	3,136,798.76	969,937.00
合计	3,290,561.59	2,389,771.15

(三十六) 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
委托理财产品投资收益	32,567,821.90	13,093,287.66
可供出售金融资产等取得的投资收益	1,553,910.00	294,925.00
权益法核算的长期股权投资收益	-96,280.17	
合计	34,025,451.73	13,388,212.66

(三十七) 营业外收入

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	50,899.48	159,925.91	50,899.48
其中：固定资产处置利得	50,899.48	159,925.91	50,899.48
政府补助	29,256,610.47	29,397,968.41	2,731,915.14
其他	297,713.09	69,045.36	297,713.09
合计	29,605,223.04	29,626,939.68	3,080,527.71

说明：其他主要为接收捐赠收入 100,000.00 元、卖废品收入 55,414.48 元，其他收入 142,298.61 元。

计入当期损益的政府补助：

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
自产软件增值税退税	26,524,695.33	28,134,002.07	与收益相关
专利资助	28,760.00	54,450.00	与收益相关
技术标准制定资助	60,000.00	510,000.00	与收益相关
其他一次性奖励	643,155.14	699,516.34	与收益相关
上市奖励扶持基金	2,000,000.00		与收益相关
合计	29,256,610.47	29,397,968.41	—

(三十八) 营业外支出

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
非流动资产处置损失合计	107,795.73	41,695.93	107,795.73
其中：固定资产处置损失	107,795.73	41,695.93	107,795.73
无形资产处置损失	-		-
债务重组损失	29,437.37	1,300,434.40	29,437.37
非货币性资产交换损失	-		-
对外捐赠	-		-
其他（个税及其他）	298,178.42	205,121.73	298,178.42
合计	435,411.52	1,547,252.06	435,411.52

说明：其他主要为公司替员工缴纳的过节费个人所得税 133,496.80 元、其他支出 164,681.62 元。

(三十九) 所得税费用

1、 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	36,991,467.96	28,108,898.32
递延所得税费用	359,403.05	1,127,000.38
合计	37,350,871.01	29,235,898.70

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	276,161,599.50
按法定/适用税率计算的所得税费用	41,424,239.93
子公司适用不同税率的影响	-
调整以前期间所得税的影响	349,571.05
非应税收入的影响	-4,180,772.55
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,063,617.83
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	372,515.81

项目	本期发生额
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	-
其他（研究开发费加计扣除的影响）	-2,678,301.06
所得税费用	37,350,871.01

(四十) 现金流量表项目

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
租金及押金	30,315,987.59	27,054,732.78
利息收入	2,140,827.21	6,892,015.88
其他	8,381,145.56	5,341,079.60
合计	40,837,960.36	39,287,828.26

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
房租及押金	1,520,359.87	1,862,558.65
技术咨询及中介服务	3,127,737.31	4,873,246.11
差旅费	3,251,448.42	4,010,078.86
运费	3,890,472.88	4,438,709.46
其他付现费用	20,906,367.44	21,893,727.45
往来款	608,684.07	400,000.00
合计	33,305,069.99	37,478,320.53

3、支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
发行费等	-	8,411,000.00
合计	-	8,411,000.00

(四十一) 现金流量表补充资料

1、现金流量表补充资料表

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	238,810,728.49	185,326,766.17
加: 资产减值准备	3,290,561.59	2,389,771.15
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	19,606,737.41	19,326,374.28
无形资产摊销	707,581.94	658,827.12
长期待摊费用摊销	1,585,881.41	299,142.27
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损	56,896.25	-118,229.98

补充资料	本期金额	上期金额
失（收益以“-”号填列）		
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）	350,696.17	539,884.41
投资损失（收益以“-”号填列）	-34,025,451.73	-13,388,212.66
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	359,403.05	1,127,000.38
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）	6,202,505.50	10,023,573.99
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-94,746,296.18	-126,864,643.30
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	101,219,620.36	135,240,608.71
其他	-	-
经营活动产生的现金流量净额	243,418,864.26	214,560,862.54
2. 不涉及现金收支的重大活动：		
销售商品、提供劳务收到的银行承兑汇票背书转让的金额		
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	183,080,251.63	321,703,531.38
减：现金的期初余额	321,703,531.38	300,697,945.65
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	-138,623,279.75	21,005,585.73

2、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	183,080,251.63	321,703,531.38
其中：库存现金	361,051.63	552,254.06
可随时用于支付的银行存款	182,064,473.08	320,852,087.51
可随时用于支付的其他货币资金	654,726.92	299,189.81
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	183,080,251.63	321,703,531.38
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(四十二) 外币货币性项目

1、 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			337,168.79

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	48,604.41	6.9370	337,168.79
欧元			
港币			
应收账款			
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

七、合并范围的变更

无。

八、在其他主体中的权益

(一) 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	
北京兴大豪信息技术有限公司	北京	北京	开发、销售	100.00		投资设立
诸暨兴大豪科技开发有限公司	诸暨	诸暨	研制、生产、销售、咨询	100.00		投资设立
太原大豪益达电控有限公司	太原	太原	研制、生产、销售、咨询	51.00		企业合并

2、重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东的持股比例(%)	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
太原大豪益达电控有限公司	49.00%	53,998.25		17,448,124.53

3、重要非全资子公司的主要财务信息

(1) 重要非全资子公司的财务状况

子公司名称	期末余额					
	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
太原大豪益达	16,584,499.45	32,685,013.35	49,269,512.80	11,369,428.74	2,291,666.67	13,661,095.41

子公司名称	期末余额					
	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
电控有限公司						
(续表)						
子公司名称	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
太原大豪益达电控有限公司	20,917,846.08	34,254,104.99	55,171,951.07	17,673,734.20	2,000,000.00	19,673,734.20

(2) 重要非全资子公司的经营成果及现金流量

子公司名称	本期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
太原大豪益达电控有限公司	12,537,619.35	110,200.52	110,200.52	2,365,620.16
(续表)				
子公司名称	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
太原大豪益达电控有限公司	11,596,152.38	18,979.75	18,979.75	4,903,117.09

(二) 在合营安排或联营企业中的权益

合营企业或联营企业名称	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	
长兴大豪嵩山投资合伙企业基金(有限合伙)	浙江·长兴	浙江·长兴	有限合伙企业	46.67%		长投权益法核算

1、联营企业的财务信息

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
联营企业：		
长兴大豪嵩山投资合伙企业基金(有限合伙)		
投资账面价值合计	28,463,719.83	
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-96,280.17	
--其他综合收益	-	
--综合收益总额	-96,280.17	

九、公允价值的披露

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	17,752,483.52			17,752,483.52
（一）以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
1. 交易性金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（二）可供出售金融资产	17,752,483.52			17,752,483.52
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资	17,752,483.52			17,752,483.52
（3）其他				
持续以公允价值计量的资产总额	17,752,483.52			17,752,483.52
持续以公允价值计量的负债总额				

（二）持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

本公司对持有的可供出售金融资产——北京银行股票 1,818,902.00 股，采用公允价值计量，期末公允价值以上海证券交易所公示的 2016 年 12 月 31 日的收盘价确定。

十、关联方及关联交易

（一）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(%)
北京一轻控股有限责任公司	北京市朝阳区广渠路 38 号	国有资产经营管理	109,784.20 万元	30.62	30.62

注释：北京一轻控股有限责任公司持有本公司有限售条件的股份 133,500,000.00 股，持有无限售条件流通股的数量 3,384,392.00 股。

本企业的母公司情况的说明：一轻控股为北京市国资委下属的国有独资公司，其实际控制人为北京市国资委，公司成立于 1993 年 12 月 7 日，法定代表人苏志民，注册资本 109,784.2 万元，主要从事国有资产经营管理、制造业、仓储业、物资供销业、商业、综合技术服务业、咨询服务业（未经专项审批的项目除外）。

(二) 本企业的子公司情况:

详见“八、在其他主体中的权益”之所述。

(三) 关联交易情况

1、购销商品/接受劳务的关联交易:

关联方名称	本期发生额	上期发生额
北京一轻环境保护中心	11,650.49	27,184.47
合 计	11,650.49	27,184.47

2、出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	2016 年度	2015 年度
浙江大豪明德智控设备有限公司	技术开发	市场价格	962,264.15	
合 计			962,264.15	

3、关联受托管理/承包及委托管理/出包情况: 无。

4、关联租赁情况:

1) 本公司作为承租方

承租方名称	租赁资产种类	2016 年度	2015 年度
北京一轻研究院	房屋建筑物	228,771.43	
合 计		228,771.43	

5、关联担保情况: 无。

6、关联方资金拆借: 无。

7、关联方资产转让、债务重组情况: 无。

8、关键管理人员报酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	7,355,975.00	7,721,350.65

9、其他关联交易: 无。

(四) 关联方应收应付款项

1) 应付项目

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
其他应付款	浙江大豪明德智控设备有限公司	2,852.60	-

十一、 股份支付

无。

十二、 承诺及或有事项

截至 2016 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的承诺事项，不存在应披露的重要的未决诉讼、对外担保等或有事项。

十三、 资产负债表日后事项

截至本财务报告批准报出日（2017 年 1 月 19 日），本公司不存在需披露的其他重大资产负债表日后非调整事项。

十四、 其他重要事项

（一） 前期会计差错

本报告期未发生前期会计差错更正事项。

（二） 资产重组

本公司拟以发行股份及支付现金方式购买南通瑞祥针织产业投资合伙企业（有限合伙）持有的浙江大豪明德智控设备有限公司 90% 股权并募集配套资金。本次重组方案具体包括发行股份及支付现金购买资产和发行股份募集配套资金两部分。2016 年 12 月 14 日，北京市国有资产监督管理委员会核发了《北京市人民政府国有资产监督管理委员会关于同意北京大豪科技股份有限公司资产重组并配套募资的批复》，本次重组尚须得到中国证券监督管理委员会的核准。

十五、 母公司财务报表主要项目注释

（一） 应收账款

1、 应收账款分类及披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	20,382,571.06	21.25	-	-	20,382,571.06
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	75,547,906.25	78.75	2,540,531.64	3.36	73,007,374.61
合计	95,930,477.31	100.00	2,540,531.64	-	93,389,945.67

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	20,940,962.76	19.14			20,940,962.76
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	88,460,861.03	80.86	4,155,270.94	4.70	84,305,590.09
合计	109,401,823.79	--	4,155,270.94	--	105,246,552.85

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
诸暨兴大豪科技开发有限公司	20,378,771.06	-	-	关联方不计提
太原大豪益达电控有限公司	3,800.00	-	-	关联方不计提
合计	20,382,571.06	-	-	--

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款（2016 年度）：

项目	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内（含 1 年）	65,860,446.02	-	--
1-2 年	2,579,924.70	128,996.24	5.00%
2-3 年	1,785,844.76	267,876.71	15.00%
3-4 年	2,374,307.77	593,576.94	25.00%
4-5 年	2,794,602.50	1,397,301.25	50.00%
5 年以上	152,780.50	152,780.50	100.00%
合计	75,547,906.25	2,540,531.64	

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款（2015 年度）：

项目	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内（含 1 年）	70,693,604.79	-	-
1-2 年	1,975,466.10	98,773.31	5.00
2-3 年	10,546,450.27	1,581,967.54	15.00
3-4 年	3,592,559.37	898,139.84	25.00
4-5 年	152,780.50	76,390.25	50.00
5 年以上	1,500,000.00	1,500,000.00	100.00
合计	88,460,861.03	4,155,270.94	

2、本期计提、收回或转回的坏账准备情况

3、本期计提坏账准备金额 1,078,516.05 元；本期转回和核销坏账准备金额 2,693,255.35 元。

4、本报告期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,797,472.47

其中重要的应收账款核销情况

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否因关联交易产生
北方导航控制技术股份有限公司	货款	1,607,326.47	债务重组减免部分欠款	经理办公会审议通过	否
合计		1,607,326.47			

应收账款核销说明：本期核销应收账款 1,797,472.47 元，对应核销的坏账准备金额 1,768,035.10 元；债务重组减免应收账款 1,797,472.47 元。

5、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	与本公司关系	金额	账龄	占应收账款总额的比例（%）
诸暨兴大豪科技开发有限公司	子公司	20,378,771.06	1 年以内	21.24
其他前四大客户合计	非关联方	26,404,337.67	1 年以内	27.52
前五大客户合计	非关联方	46,783,108.73	1 年以内	48.76

(二) 其他应收款

1、其他应收款分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	7,357,836.82	73.12	-	-	7,357,836.82
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	2,018,004.14	20.05	-	-	2,018,004.14
单项金额不重大并单项计提坏账准备的其他应收款	687,197.72	6.83	-	-	687,197.72
合计	10,063,038.68	100.00	-	-	10,063,038.68

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	41,243,716.72	97.65			41,243,716.72
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	318,336.70	0.75			318,336.70
单项金额不重大并单项计提坏账准备的其他应收款	673,080.76	1.60			673,080.76
合计	42,235,134.18				42,235,134.18

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

其他应收款（按单位）	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
北京兴大豪信息技术有限公司	145,568.11	-	-	关联方不计提
太原大豪益达电控有限公司	7,212,268.71	-	-	关联方不计提
合计	7,357,836.82	-	-	

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款（2016 年度）：

项目	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内（含 1 年）	2,018,004.14		
合计	2,018,004.14		

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款（2015 年度）：

项目	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内（含 1 年）	318,336.70		
合计	318,336.70		

2、本期计提、收回或转回的坏账准备情况：无。

3、其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	7,357,836.82	41,243,716.72
押金、备用金	687,197.72	-
房租	1,985,004.14	991,417.46
其他	33,000.00	-
合计	10,063,038.68	42,235,134.18

4、按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	金额	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
前五大合计	--	9,461,708.58	1 年以内及 3-4 年	94.03	

5、涉及政府补助的其他应收款：无。

6、因金融资产转移而终止确认的其他应收款：无。

(三) 长期股权投资

1、长期股权投资分类如下：

被投资单位	初始投资成本	期初余额
北京兴大豪信息技术有限公司	5,000,000.00	5,000,000.00
诸暨兴大豪科技开发有限公司	8,000,000.00	4,500,000.00

被投资单位	初始投资成本	期初余额
太原大豪益达电控有限公司	5,100,000.00	5,100,000.00
长兴大豪嵩山投资合伙企业基金（有限合伙）	28,560,000.00	-
合计	46,660,000.00	14,600,000.00

被投资单位	本期增加				
	追加投资	权益法下确认的投资收益	其他综合收益调整	其他权益变动	其他
北京兴大豪信息技术有限公司	-	-	-	-	-
诸暨兴大豪科技开发有限公司	3,500,000.00	-	-	-	-
太原大豪益达电控有限公司	-	-	-	-	-
长兴大豪嵩山投资合伙企业基金（有限合伙）	28,560,000.00	-	-	-	-
合计	32,060,000.00	-	-	-	-

续表二

被投资单位	本期减少					
	减少投资	权益法下确认的投资损失	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
北京兴大豪信息技术有限公司	-	-	-	-	140,000,000.00	-
诸暨兴大豪科技开发有限公司	-	-	-	-	2,000,000.00	-
太原大豪益达电控有限公司	-	-	-	-	-	-
长兴大豪嵩山投资合伙企业基金（有限合伙）	-	96,280.17	-	-	-	-
合计	-	96,280.17	-	-	142,000,000.00	-

续表三

被投资单位	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
北京兴大豪信息技术有限公司	5,000,000.00	-	
诸暨兴大豪科技开发有限公司	8,000,000.00	-	
太原大豪益达电控有限公司	5,100,000.00	-	
长兴大豪嵩山投资合伙企业基金（有限合伙）	28,463,719.83	-	
合计	46,563,719.83	-	

(四) 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
一、主营业务收入	560,544,548.54	442,579,938.52	509,274,945.41	410,903,633.23
缝制设备电控系统	560,544,548.54	442,579,938.52	509,274,945.41	410,903,633.23
二、其他业务收入	34,029,472.80	7,208,688.44	21,217,473.37	7,441,454.85
租赁	28,723,673.06	7,204,601.22	20,558,335.20	7,434,270.35
其他	5,305,799.74	4,087.22	659,138.17	7,184.50
合计	594,574,021.34	449,788,626.96	530,492,418.78	418,345,088.08

(五) 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	-96,280.17	
委托理财的投资收益	32,567,821.90	13,093,287.66
可供出售金融资产等取得的投资收益	1,553,910.00	294,925.00
成本法核算的长期股权投资收益	142,000,000.00	110,000,000.00
合计	176,025,451.73	123,388,212.66

(六) 现金流量表补充资料

1、现金流量表补充资料表

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	206,041,955.21	127,572,611.81
加：资产减值准备	3,290,094.56	2,374,961.71
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	16,235,705.53	15,951,433.26
无形资产摊销	537,133.07	489,944.91
长期待摊费用摊销	1,316,687.09	263,826.57
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）	-2,233.96	-101,620.37
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）	341,530.74	551,169.05
投资损失（收益以“-”号填列）	-176,025,451.73	-123,388,212.66
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-211,983.56	169,136.86
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）	3,484,031.69	3,309,222.18
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	28,542,839.93	-26,953,772.69
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	160,331,211.35	171,940,786.92
其他		
经营活动产生的现金流量净额	243,881,519.92	172,179,487.55

补充资料	本期金额	上期金额
2. 不涉及现金收支的重大活动:		
销售商品、提供劳务收到的银行承兑汇票背书转让的金额		
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	114,172,631.29	250,748,086.96
减: 现金的期初余额	250,748,086.96	269,090,729.93
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	-136,575,455.67	-18,342,642.97

2、现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	114,172,631.29	250,748,086.96
其中: 库存现金	232,079.22	213,547.43
可随时用于支付的银行存款	113,285,825.15	250,235,349.72
可随时用于支付的其他货币资金	654,726.92	299,189.81
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	114,172,631.29	250,748,086.96
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		-

十六、补充资料**(一) 当期非经常性损益明细表**

非经常性损益项目	对利润总额的影响	说明
非流动资产处置损益	-56,896.26	
计入当期损益的政府补助	2,731,915.14	
委托理财投资收益	32,567,821.90	
债务重组损益	-29,437.37	
可供出售金融资产(负债)损益	1,553,910.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-465.33	
所得税影响额	-5,331,083.08	
少数股东权益影响额	-73,728.65	
合 计	31,362,036.35	

(二) 净资产收益率及每股收益

2016 年度	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		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	16.19	0.53	0.53
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	14.06	0.46	0.46

2015 年度	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		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	14.75	0.43	0.43
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	13.85	0.40	0.40

(三) 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

根据《公开发行证券公司信息披露编报规则第 9 号——净资产收益率和每股收益的计算及披露（2010 年修订）》（中国证券监督管理委员会公告[2010]2 号）、《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（2008）》（中国证券监督管理委员会公告[2008]43 号）要求，净资产收益率和每股收益计算过程列示如下：

项目	代码	2016-12-31
加权平均净资产收益率		
以归属于公司普通股股东的净利润计算		16.19%
以扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润计算		14.06%
基本每股收益		-
以归属于公司普通股股东的净利润计算		0.53
以扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润计算		0.46
稀释每股收益		
以归属于公司普通股股东的净利润计算		
以扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润计算		
归属于公司普通股股东的净利润	P	
归属于公司普通股股东的净利润		238,756,730.24
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润		207,394,693.89
归属于公司普通股股东的净利润；	NP	238,756,730.24
归属于公司普通股股东的年初净资产；	E0	1,459,888,143.44
报告期发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产；	Ei	-
报告期回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产；	Ej	178,800,000.00
报告期月份数；	M0	12
新增净资产下一月份起至报告期期末的月份数；	Mi	-
减少净资产下一月份起至报告期期末的月份数；	Mj	7
因其他交易或事项引起的净资产增减变动；	Ek	-

项目	代码	2016-12-31
发生其他净资产增减变动下一月份起至报告期期末的月份数。	Mk	-
年初股份总数；	S0	447,000,000.00
报告期因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数；	S1	-
报告期因发行新股或债转股等增加股份数；	Si	-
报告期因回购等减少股份数；	Sj	
-报告期缩股数；	Sk	

(1) 基本每股收益

基本每股收益 = $P \div S$

$$S = S0 + S1 + Si \times Mi \div M0 - Sj \times Mj \div M0 - Sk$$

其中：P 为归属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于普通股股东的净利润；S 为发行在外的普通股加权平均数；S0 为年初股份总数；S1 为报告期因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数；Si 为报告期因发行新股或债转股等增加股份数；Sj 为报告期因回购等减少股份数；Sk 为报告期缩股数；M0 为报告期月份数；Mi 为增加股份下一月份起至报告期期末的月份数；Mj 为减少股份下一月份起至报告期期末的月份数。

(2) 稀释每股收益

稀释每股收益 = $[P + (\text{已确认为费用的稀释性潜在普通股利息} - \text{转换费用}) \times (1 - \text{所得税率})] / (S0 + S1 + Si \times Mi \div M0 - Sj \times Mj \div M0 - Sk + \text{认股权证、股份期权、可转换债券等增加的普通股加权平均数})$ 。

其中，P 为归属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润。

公司在计算稀释每股收益时，已考虑所有稀释性潜在普通股的影响，直至稀释每股收益达到最小。

北京大豪科技股份有限公司

二〇一七年一月十九日

编号: 1 02753582



营业执照

(副本)⁽²⁻¹⁾

统一社会信用代码 911101020855463270

名称 北京兴华会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

主要经营场所 北京市西城区裕民路18号2206房间

执行事务合伙人 陈胜华

成立日期 2013年11月22日

合伙期限 2013年11月22日至2063年11月21日

经营范围 审查企业会计报表、出具审计报告;验证企业资本,出具验资报告;办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务,出具有关报告;基本建设年度财务决算审计;代理记账;会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训;法律、法规规定的其他业务。(企业依法自主选择经营项目,开展经营活动;依法须经批准的项目,经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动;不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)



在线扫码获取详细信息

登记机关

2016

11月16日

提示:每年1月1日至6月30日通过企业信用信息公示系统报送上一年度年度报告并公示。

qyxy.baic.gov.cn

企业信用信息公示系统网址:

中华人民共和国国家工商行政管理总局监制



会计师事务所 执业证书

名称：北京兴华会计师事务所（特殊普通合伙）

主任会计师：陈胜华

办公场所：北京市西城区裕民路18号2206房间

组织形式：特殊普通合伙

会计师事务所编号：110000010

注册资本(出资额)：5380万元

批准设立文号：京财会许可（2013）0060号

批准设立日期：2013-10-10



证书序号：NO. 019839

说明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



中华人民共和国财政部制



证书序号: 000485



会计师事务所 证券、期货相关业务许可证

经财政部、中国证券监督管理委员会审查, 批准
北京兴华会计师事务所 (特殊普通合伙) 执行证券、期货相关业务。

首席合伙人: 陈胜华



证书号: 10 发证时间: 二〇一〇年七月

证书有效期至: 二〇一八年七月二十七日



姓名 徐永红
Full name
性别 女
Sex
出生日期 1979-02-17
Date of birth
工作单位 北京兴华会计师事务所有限公司
Working unit
身份证号码 422828190217622
Identity card No.



注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from

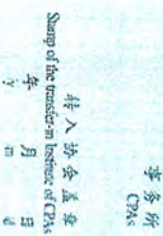
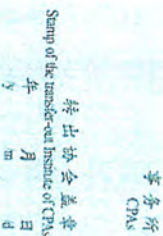
同意调入
Agree the holder to be transferred to



注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from

同意调入
Agree the holder to be transferred to



年 月 日

年 月 日

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年
This certificate is valid for another year after this renewal.



证书编号: 110002580009
No. of Certificate
批准注册协会: 北京注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs
发证日期: 2003 年 07 月 23 日
Date of Issuance

年 月 日

年度检验登记

Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

证书编号:
No. of Certificate 110000105008

批准注册协会:
Authorized Institute of CPA 北京注册会计师协会

发证日期:
Date of Issuance 2015 年 月 日
12 31



年 月 日
/ /



姓名	王进洪
性别	女
出生日期	1985-04-03
工作单位	北京兴华会计师事务所(特殊普通合伙)
身份证号码	230121198504034228

