

安徽中电兴发与鑫龙科技股份有限公司

审计报告

大华审字[2016]002873 号

大华会计师事务所（特殊普通合伙）

Da Hua Certified Public Accountants (Special General Partnership)

安徽中电兴发与鑫龙科技股份有限公司

审计报告及财务报表

(2015 年 1 月 1 日至 2015 年 12 月 31 日止)

目	录	页 次
一、	审计报告	1-2
二、	已审财务报表	
	合并资产负债表	1-2
	合并利润表	3
	合并现金流量表	4
	合并股东权益变动表	5-6
	母公司资产负债表	7-8
	母公司利润表	9
	母公司现金流量表	10
	母公司股东权益变动表	11-12
	财务报表附注	1-83

审计报告

大华审字[2016]002873号

安徽中电兴发与鑫龙科技股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的安徽中电兴发与鑫龙科技股份有限公司(原名：安徽鑫龙电器股份有限公司，以下简称中电鑫龙公司)财务报表，包括2015年12月31日的合并及母公司资产负债表，2015年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注。

一、对财务报表出具的审计报告

(一) 管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是中电鑫龙公司管理层的责任，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，中电鑫龙公司的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了中电鑫龙公司 2015 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2015 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

大华会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师：

中国·北京

中国注册会计师：

二〇一六年三月八日

合并资产负债表

2015 年 12 月 31 日

编制单位：安徽中电兴发与鑫龙科技股份有限公司

单位：人民币元

资产	附注六	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	注释 1	451,183,324.53	286,017,613.33
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		-	-
应收票据	注释 2	83,353,029.86	57,925,594.08
应收账款	注释 3	1,060,570,242.36	683,977,250.76
预付款项	注释 4	24,889,896.78	11,406,326.79
应收利息	注释 5	597,923.89	-
应收股利		-	-
其他应收款	注释 6	84,675,501.56	26,730,275.04
存货	注释 7	834,833,176.62	575,149,728.83
划分为持有待售的资产	注释 8	29,950,000.00	-
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产	注释 9	17,308,621.72	-
流动资产合计		2,587,361,717.32	1,641,206,788.83
非流动资产：			
可供出售金融资产	注释 10	6,000,000.00	6,000,000.00
持有至到期投资			
长期应收款	注释 11	67,380,117.50	-
长期股权投资	注释 12	21,473,141.69	26,069,598.77
投资性房地产	注释 13	13,422,753.90	-
固定资产	注释 14	743,360,099.29	321,371,396.05
在建工程	注释 15	35,762,213.00	90,046,982.82
工程物资			
固定资产清理			
生产性生物资产			
公益性生物资产			
油气资产			
无形资产	注释 16	115,731,659.46	85,993,733.78
开发支出			
商誉	注释 17	1,465,424,211.79	78,884,309.82
长期待摊费用	注释 18	4,855,853.79	1,781,789.12
递延所得税资产	注释 19	31,493,602.77	16,534,519.21
其他非流动资产	注释 20	3,222,725.13	2,910,402.29
非流动资产合计		2,508,126,378.32	629,592,731.86
资产总计		5,095,488,095.64	2,270,799,520.69

(所附注释系合并财务报表的组成部分)

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

合并资产负债表（续）

2015 年 12 月 31 日

编制单位：安徽中电兴发与鑫龙科技股份有限公司

单位：人民币元

负债及所有者权益	附注六	期末余额	期初余额
流动负债：			
短期借款	注释 21	635,000,000.00	340,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		-	-
衍生金融负债		-	-
应付票据	注释 22	69,576,551.71	102,567,210.00
应付账款	注释 23	339,792,717.84	114,685,436.35
预收款项	注释 24	400,808,939.86	48,885,852.53
应付职工薪酬	注释 25	12,626,771.17	18,917,719.94
应交税费	注释 26	59,682,607.72	16,302,307.59
应付利息	注释 27	1,590,025.16	4,520,775.97
应付股利		-	-
其他应付款	注释 28	8,280,083.76	6,968,499.05
划分为持有待售的负债		-	-
一年内到期的非流动负债	注释 29	49,646,779.49	148,462,081.53
其他流动负债		-	-
流动负债合计		1,577,004,476.71	801,309,882.96
非流动负债：			
长期借款	注释 30	358,000,000.00	121,000,000.00
应付债券	注释 31		
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	注释 32	26,969,534.92	24,592,193.80
递延所得税负债	注释 19	20,068,998.31	3,115,127.61
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		405,038,533.23	148,707,321.41
负债合计		1,982,043,009.94	950,017,204.37
所有者权益：			
股本	注释 33	632,918,760.00	413,848,300.00
资本公积	注释 34	1,942,277,395.46	517,051,810.07
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	注释 35	43,564,661.41	43,564,661.41
未分配利润	注释 36	372,400,284.04	306,051,489.11
归属于母公司所有者权益合计		2,991,161,100.91	1,280,516,260.59
少数股东权益		122,283,984.79	40,266,055.73
所有者权益合计		3,113,445,085.70	1,320,782,316.32
负债和所有者权益合计		5,095,488,095.64	2,270,799,520.69

（所附注释系合并财务报表的组成部分）

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

合并利润表

2015 年度

编制单位：安徽中电兴发与鑫龙科技股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注六	本期金额	上期金额
一、营业收入	注释 37	872,705,875.47	809,408,929.77
减：营业成本	注释 37	517,690,164.05	489,819,787.87
营业税金及附加	注释 38	14,362,326.07	5,596,884.88
销售费用	注释 39	77,657,735.68	103,199,089.98
管理费用	注释 40	139,966,862.85	147,636,252.97
财务费用	注释 41	28,922,365.66	35,440,701.32
资产减值损失	注释 42	15,777,984.18	11,790,030.19
加：公允变动收益（损失以“-”填列）	注释 43		30,780.00
投资收益	注释 44	-3,485,702.06	-6,776,286.90
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-4,596,457.08	-6,886,055.22
二、营业利润		74,842,734.92	9,180,675.66
加：营业外收入	注释 45	16,605,998.31	11,320,467.66
其中：非流动资产处置利得		619,770.95	14,308.43
减：营业外支出	注释 46	1,511,746.59	150,086.59
其中：非流动资产处置损失		597,083.67	119,756.99
三、利润总额		89,936,986.64	20,351,056.73
减：所得税费用	注释 47	12,161,417.91	3,696,564.88
四、净利润		77,775,568.73	16,654,491.85
归属于母公司所有者的净利润		66,348,794.93	14,998,539.05
少数股东损益		11,426,773.80	1,655,952.80
五、其他综合收益的税后净额			
归属于母公司所有者的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			
（二）以后能重分类进损益的其他综合收益			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
六、综合收益总额		77,775,568.73	16,654,491.85
归属于母公司所有者的综合收益总额		66,348,794.93	14,998,539.05
归属于少数股东的综合收益总额		11,426,773.80	1,655,952.80
七、每股收益：			
（一）基本每股收益		0.1358	0.0362
（二）稀释每股收益		0.1358	0.0362

(所附注释系合并财务报表的组成部分)

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

合并现金流量表

2015 年度

编制单位：安徽中电兴发与鑫龙科技股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注六	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		1,129,153,426.37	1,010,492,580.68
收到的税费返还		-	-
收到的其他与经营活动有关的现金	注释 48-1	38,679,820.28	53,908,688.01
现金流入小计		1,167,833,246.65	1,064,401,268.69
购买商品、接受劳务支付的现金		629,528,747.18	739,731,141.52
支付给职工以及为职工支付的现金		105,346,196.50	106,533,485.85
支付的各项税费		99,655,775.48	76,789,840.97
支付的其他与经营活动有关的现金	注释 48-2	88,670,197.41	119,224,730.87
现金流出小计		923,200,916.57	1,042,279,199.21
经营活动产生的现金流量净额		244,632,330.08	22,122,069.48
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资所收到现金		-	738,148.00
取得投资收益所收到现金		512,831.13	152,062.25
处置固定资产、无形资产和其他长期资产而收回的现金净额		3,864,737.06	368,060.73
处置子公司及其他经营单位收到的现金净额		-	-
收到的其他与投资活动有关的现金		-	-
现金流入小计		4,377,568.19	1,258,270.98
购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付		25,671,970.05	58,788,177.82
投资所支付的现金		20,450,000.00	-
取得子公司及其他经营单位支付的现金净额		786,268,814.41	95,764,730.14
支付的其他与投资活动有关的现金		-	-
现金流出小计		832,390,784.46	154,552,907.96
投资活动产生的现金流量净额		-828,013,216.27	-153,294,636.98
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资所收到的现金		478,518,760.00	-
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		-	-
取得借款所收到的现金		953,000,000.00	698,000,000.00
收到的其他与筹资活动有关的现金		-	-
现金流入小计		1,431,518,760.00	698,000,000.00
偿还债务所支付的现金		660,748,718.16	657,000,000.00
分配股利、利润和偿付利息所支付的现金		39,635,238.12	52,488,521.15
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		1,027,860.00	-
支付的其他与筹资活动有关的现金	注释 48-3	5,434,179.98	1,080,000.00
现金流出小计		705,818,136.26	710,568,521.15
筹资活动产生的现金流量净额		725,700,623.74	-12,568,521.15
四、汇率变动对现金的影响		22,548.60	1,339.77
五、现金及现金等价物净增加额		142,342,286.15	-143,739,748.88
加：期初现金及现金等价物余额		264,930,396.53	408,670,145.41
六、期末现金及现金等价物余额		407,272,682.68	264,930,396.53

(所附注释系合并财务报表的组成部分)

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

合并股东权益变动表

2015 年度

编制单位：安徽中电兴发与鑫龙科技股份有限公司

单位：人民币元

项目	本期金额							
	归属于母公司的股东权益						少数股东权益	股东权益合计
	股本	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润		
一、上年年末余额	413,848,300.00	517,051,810.07			43,564,661.41	306,051,489.11	40,266,055.73	1,320,782,316.32
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、本年初余额	413,848,300.00	517,051,810.07	-	-	43,564,661.41	306,051,489.11	40,266,055.73	1,320,782,316.32
三、本年增减变动金额（减少以“-”号	219,070,460.00	1,425,225,585.39	-	-	-	66,348,794.93	82,017,929.06	1,792,662,769.38
（一）综合收益总额						66,348,794.93	11,426,773.80	77,775,568.73
（二）股东投入和减少资本	219,070,460.00	1,425,225,585.39	-	-	-	-	71,619,015.26	1,715,915,060.65
1. 股东投入的普通股	219,070,460.00	1,419,014,113.84					77,830,486.81	1,715,915,060.65
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		6,211,471.55					-6,211,471.55	-
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-1,027,860.00	-1,027,860.00
1. 提取盈余公积								-
2. 对股东的分配							-1,027,860.00	-1,027,860.00
3. 其他								-
（四）所有者权益内部结转								-
1. 资本公积转增资本								-
2. 盈余公积转增资本								-
3. 结转重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动								-
4. 其他								-
（五）专项储备								-
1.本期提取								-
2.本期使用								-
四、本年年末余额	632,918,760.00	1,942,277,395.46	-	-	43,564,661.41	372,400,284.04	122,283,984.79	3,113,445,085.70

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

合并股东权益变动表

2015 年度

编制单位：安徽中电兴发与鑫龙科技股份有限公司

单位：人民币元

项目	上期金额							
	归属于母公司的股东权益						少数股东权益	股东权益合计
	股本	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润		
一、上年年末余额	413,848,300.00	514,694,436.86			42,462,337.50	306,639,964.47	16,718,941.60	1,294,363,980.43
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、本年初余额	413,848,300.00	514,694,436.86	-	-	42,462,337.50	306,639,964.47	16,718,941.60	1,294,363,980.43
三、本年增减变动金额（减少以“-”号	-	2,357,373.21	-	-	1,102,323.91	-588,475.36	23,547,114.13	26,418,335.89
（一）综合收益总额						14,998,539.05	1,655,952.80	16,654,491.85
（二）股东投入和减少资本	-	2,357,373.21	-	-	-	-	21,891,161.33	24,248,534.54
1. 股东投入的普通股							17,707,796.06	17,707,796.06
2. 其他权益工具持有者投入资本								-
3. 股份支付计入所有者权益的金额		-3,529,291.42					3,529,291.42	-
4. 其他		5,886,664.63					654,073.85	6,540,738.48
（三）利润分配	-	-	-	-	1,102,323.91	-15,587,014.41	-	-14,484,690.50
1. 提取盈余公积					1,102,323.91	-1,102,323.91		-
2. 对股东的分配						-14,484,690.50		-14,484,690.50
3. 其他								-
（四）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本								-
2. 盈余公积转增资本								-
3. 结转重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动								-
4. 其他								-
（五）专项储备								-
1.本期提取								-
2.本期使用								-
四、本年年末余额	413,848,300.00	517,051,810.07	-	-	43,564,661.41	306,051,489.11	40,266,055.73	1,320,782,316.32

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

资产负债表

2015 年 12 月 31 日

编制单位：安徽中电兴发与鑫龙科技股份有限公司

单位：人民币元

资产	附注十五	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		138,480,118.05	212,202,097.13
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		68,507,988.49	46,464,669.20
应收账款	注释 1	539,021,818.45	646,147,042.16
预付款项		5,710,429.78	14,159,004.85
应收利息			
应收股利			
其他应收款	注释 2	59,696,879.37	24,502,993.83
存货		561,585,104.92	541,794,274.18
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			
流动资产合计		1,373,002,339.06	1,485,270,081.35
非流动资产：			
可供出售金融资产		6,000,000.00	6,000,000.00
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	注释 3	2,716,169,563.47	698,470,461.07
投资性房地产			
固定资产		317,263,342.61	244,595,118.00
在建工程		35,762,213.00	90,046,982.82
工程物资			
固定资产清理			
生产性生物资产			
公益性生物资产			
油气资产			
无形资产		56,603,676.61	57,931,079.89
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		15,784,062.83	13,183,949.35
其他非流动资产		-	2,910,402.29
非流动资产合计		3,147,582,858.52	1,113,137,993.42
资产总计		4,520,585,197.58	2,598,408,074.77

(所附注释系合并财务报表的组成部分)

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

资产负债表（续）

2015 年 12 月 31 日

编制单位：安徽中电兴发与鑫龙科技股份有限公司

单位：人民币元

负债及所有者权益	附注十五	期末余额	期初余额
流动负债：			
短期借款		460,000,000.00	340,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		1,000,000.00	68,435,500.00
应付账款		172,924,338.08	142,857,739.83
预收款项		44,208,595.17	44,934,470.84
应付职工薪酬		2,020,304.57	13,081,758.38
应交税费		6,106,830.23	7,769,332.96
应付利息		1,317,009.68	4,515,309.31
应付股利			
其他应付款		573,791,976.14	494,469,758.14
划分为持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债		49,646,779.49	148,462,081.53
其他流动负债			
流动负债合计		1,311,015,833.36	1,264,525,950.99
非流动负债：			
长期借款		354,000,000.00	118,000,000.00
应付债券			
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		26,794,534.92	24,452,193.80
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		380,794,534.92	142,452,193.80
负债合计		1,691,810,368.28	1,406,978,144.79
所有者权益：			
股本		632,918,760.00	413,848,300.00
资本公积		1,936,188,115.41	517,174,001.57
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		42,086,551.16	42,086,551.16
未分配利润		217,581,402.73	218,321,077.25
归属于母公司所有者权益合计		2,828,774,829.30	1,191,429,929.98
少数股东权益			
所有者权益合计		2,828,774,829.30	1,191,429,929.98
负债和所有者权益合计		4,520,585,197.58	2,598,408,074.77

（所附注释系合并财务报表的组成部分）

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

利润表

2015 年度

编制单位：安徽中电兴发与鑫龙科技股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注十五	本期金额	上期金额
一、营业收入	注释 4	462,492,269.12	672,301,244.88
减：营业成本	注释 4	315,722,140.00	474,921,839.07
营业税金及附加		2,609,392.90	3,284,092.52
销售费用		38,735,262.23	44,914,139.11
管理费用		78,356,261.41	97,156,591.05
财务费用		28,883,790.88	38,546,651.54
资产减值损失		13,375,163.67	11,691,528.61
加：公允变动收益（损失以“-”填列）		-	-
投资收益	注释 5	2,118,140.00	134,486.07
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-	-
二、营业利润		-13,071,601.97	1,920,889.05
加：营业外收入		11,346,468.67	9,590,032.99
其中：非流动资产处置利得		347,414.88	11,908.50
减：营业外支出		382,718.45	70,831.35
其中：非流动资产处置损失		359,549.19	50,124.08
三、利润总额		-2,107,851.75	11,440,090.69
减：所得税费用		-1,368,177.23	416,851.59
四、净利润		-739,674.52	11,023,239.10
归属于母公司所有者的净利润		-739,674.52	11,023,239.10
少数股东损益			
五、其他综合收益的税后净额			
归属于母公司所有者的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			
（二）以后能重分类进损益的其他综合收益			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
六、综合收益总额		-739,674.52	11,023,239.10
归属于母公司所有者的综合收益总额		-739,674.52	11,023,239.10
归属于少数股东的综合收益总额	注释 4		

(所附注释系合并财务报表的组成部分)

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

现金流量表

2015 年度

编制单位：安徽中电兴发与鑫龙科技股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注十四	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		614,203,645.22	849,846,193.74
收到的税费返还		-	-
收到的其他与经营活动有关的现金		71,758,636.70	134,327,757.11
现金流入小计		685,962,281.92	984,173,950.85
购买商品、接受劳务支付的现金		430,052,898.07	648,314,120.61
支付给职工以及为职工支付的现金		51,769,088.99	64,671,744.00
支付的各项税费		37,663,804.78	45,616,911.39
支付的其他与经营活动有关的现金		47,134,579.24	66,148,650.80
现金流出小计		566,620,371.08	824,751,426.80
经营活动产生的现金流量净额		119,341,910.84	159,422,524.05
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资所收到现金		-	684,778.00
取得投资收益所收到现金		2,118,140.00	146,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产而收回的现金净额		2,072,540.00	74,656.41
处置子公司及其他经营单位收到的现金净额		-	-
收到的其他与投资活动有关的现金		-	-
现金流入小计		4,190,680.00	905,434.41
购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付		17,302,617.20	54,760,592.66
投资所支付的现金		863,000,000.00	163,940,000.00
取得子公司及其他经营单位支付的现金净额		-	-
支付的其他与投资活动有关的现金		-	-
现金流出小计		880,302,617.20	218,700,592.66
投资活动产生的现金流量净额		-876,111,937.20	-217,795,158.25
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资所收到的现金		478,518,760.00	-
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款所收到的现金		852,000,000.00	685,000,000.00
收到的其他与筹资活动有关的现金			
现金流入小计		1,330,518,760.00	685,000,000.00
偿还债务所支付的现金		598,000,000.00	647,000,000.00
分配股利、利润和偿付利息所支付的现金		33,431,878.97	52,009,499.66
支付的其他与筹资活动有关的现金		5,434,179.98	-
现金流出小计		636,866,058.95	699,009,499.66
筹资活动产生的现金流量净额		693,652,701.05	-14,009,499.66
四、汇率变动对现金的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-63,117,325.31	-72,382,133.86
加：期初现金及现金等价物余额		194,852,369.07	267,234,502.93
六、期末现金及现金等价物余额		131,735,043.76	194,852,369.07

(所附注释系合并财务报表的组成部分)

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

股东权益变动表

2015 年度

编制单位：安徽中电兴发与鑫龙科技股份有限公司

单位：人民币元

项目	本期金额						
	实收资本（或股本）	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
一、上年年末余额	413,848,300.00	517,174,001.57			42,086,551.16	218,321,077.25	1,191,429,929.98
加：会计政策变更							-
前期差错更正							-
其他							-
二、本年初余额	413,848,300.00	517,174,001.57	-	-	42,086,551.16	218,321,077.25	1,191,429,929.98
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	219,070,460.00	1,419,014,113.84	-	-	-	-739,674.52	1,637,344,899.32
（一）综合收益总额						-739,674.52	-739,674.52
（二）股东投入和减少资本	219,070,460.00	1,419,014,113.84	-	-	-	-	1,638,084,573.84
1. 股东投入的普通股	219,070,460.00	1,419,014,113.84					1,638,084,573.84
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							-
（四）利润分配	-	-	-	-	-	-	-
1. 提取盈余公积							-
2. 对股东的分配							-
3. 其他							-
（五）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本							-
2. 盈余公积转增资本							-
3. 结转重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动							-
4. 其他							-
（六）专项储备							-
1. 本期提取							-
2. 本期使用							-
四、本期期末余额	632,918,760.00	1,936,188,115.41	-	-	42,086,551.16	217,581,402.73	2,828,774,829.30

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

股东权益变动表

2015 年度

编制单位：安徽中电兴发与鑫龙科技股份有限公司

单位：人民币元

项目	上期金额						
	实收资本（或股本）	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
一、上年年末余额	413,848,300.00	517,174,001.57			40,984,227.25	222,884,852.56	1,194,891,381.38
加：会计政策变更							-
前期差错更正							-
其他							-
二、本年初余额	413,848,300.00	517,174,001.57	-	-	40,984,227.25	222,884,852.56	1,194,891,381.38
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	1,102,323.91	-4,563,775.31	-3,461,451.40
（一）综合收益总额						11,023,239.10	11,023,239.10
（二）股东投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-
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							-
（四）利润分配	-	-	-	-	1,102,323.91	-15,587,014.41	-14,484,690.50
1. 提取盈余公积					1,102,323.91	-1,102,323.91	-
2. 对股东的分配						-14,484,690.50	-14,484,690.50
3. 其他							-
（五）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本							-
2. 盈余公积转增资本							-
3. 结转重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动							-
4. 其他							-
（六）专项储备							-
1. 本期提取							-
2. 本期使用							-
四、本期期末余额	413,848,300.00	517,174,001.57	-	-	42,086,551.16	218,321,077.25	1,191,429,929.98

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

安徽中电兴发与鑫龙科技股份有限公司

2015 年度财务报表附注

一、公司基本情况

(一)公司注册地、组织形式和总部地址

安徽中电兴发与鑫龙科技股份有限公司（原名：安徽鑫龙电器股份有限公司，以下简称“公司”或“本公司”）成立于 1998 年 5 月 15 日，经安徽省工商行政管理局核准登记注册，企业法人营业执照的统一社会信用代码为：91340200149661982L，注册资本 63,291.876 万元，注册地址：安徽省芜湖市经济技术开发区电器部件园（九华北路 118 号），法定代表人：束龙胜。

根据本公司 2008 年第一次临时股东大会决议及中国证券监督管理委员会证监许可[2009]929 号文“关于核准安徽鑫龙电器股份有限公司首次公开发行股票批复”，本公司分别于 2009 年 9 月 18 日采用网下配售方式向询价对象公开发行人民币普通股（A 股）560 万股，2009 年 9 月 18 日采用网上定价方式公开发行人民币普通股（A 股）2,240 万股，共计公开发行人民币普通股（A 股）2,800 万股，每股发行价格为 9.50 元。公司发行后社会公众股为 2800 万股，出资方式全部为货币资金。本次发行后本公司的注册资本为 11,000 万元。

根据本公司 2009 年度股东大会审议通过的《关于公司 2009 年度利润分配的预案》，以 2009 年末 11,000 万股本为基数，以资本公积向全体股东每 10 股转增 5 股的利润分配方案，公司总股本由 11,000 万股增加到 16,500 万股。本次资本公积转增资本后公司的注册资本变更为 16,500 万元。

根据本公司 2011 年度股东大会审议通过的《关于公司 2011 年度利润分配的预案》，以 2011 年末 16,500 万股本为基数，公司按每 10 股转增 10 股的比例，以资本公积、未分配利润向全体股东转增股份总额 16,500 万股，其中：由资本公积转增 13,200 万股，由未分配利润转增 3,300 万股。本次转增资本后公司的注册资本变更为 33,000 万元。

根据公司第五届董事会第十八次会议、2011 年第四次临时股东大会的决议和修改后章程的规定，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2012]648 号文《关于核准安徽鑫龙电器股份有限公司非公开发行股票的批复》核准，鑫龙电器公司于 2012 年 6 月 15 日向特定对

象定价发行人民币普通股(A 股) 7,886.90 万股, 每股发行认购价格为人民币 6.72 元。经此发行后, 注册资本变更为人民币 40,886.90 万元。

根据公司 2011 年第一次临时股东大会审议通过的《安徽鑫龙电器股份有限公司股票期权激励计划(修订稿)》的相关规定, 公司首期股票期权激励计划首次授予第一个行权期的行权条件已经满足, 经公司第五届董事会第二十九次会议审议通过了《关于公司股票期权激励计划首次授予第一个行权期可行权的议案》。公司实际有 101 名股权激励对象合计行权 497.93 万份股票期权, 每份股票期权行权价格为人民币 7.63 元, 行权后的注册资本变更为人民币 41,384.83 万元。

根据鑫龙电器公司 2011 年第一次临时股东大会审议通过的《安徽鑫龙电器股份有限公司股票期权激励计划(修订稿)》的相关规定, 公司首期股票期权激励计划首次授予第二个行权期及预留期权第一个行权期的行权条件已经满足, 经公司第六届董事会第五次会议审议通过的《关于股票期权激励计划首次授予第二个行权期及预留期权第一个行权期可行权的议案》, 公司 147 名股权激励对象共计可行权 818.20 万份股票期权。公司实际有 137 名股权激励对象共计行权 753.20 万份股票期权, 行权后的注册资本变更为人民币 42,138.03 万元。

根据鑫龙电器 2015 年第一次临时股东大会决议, 并经中国证券监督管理委员会证监许可[2015]1726 号文《关于核准安徽鑫龙电器股份有限公司向瞿洪桂等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》的核准, 鑫龙电器申请增加注册资本人民币 21,153.846 万元, 变更后的注册资本为 63,291.876 万元。

(二)经营范围

经营范围主要包括: 电气机械及器材制造、工业过程控制及监控系统、计算机应用服务与综合信息网络工程、电子声像工程、各种智能化系统和技术防范工程设计、制造、施工、安装、维修、调试、销售及技术服务; 经营本企业自产产品及相关技术的出口和科研所需的原辅材料、仪器仪表、机械设备、零配件及相关技术的进口(国家限定经营或禁止进出口的商品除外), 进料加工和“三来一补”。

(三)公司业务性质和主要经营活动

本公司属于输配电及控制设备制造业。本公司的主要产品包括: 高、低压成套开关设备、元器件、自动化产品等, 主要应用于发电厂、变电所及城市、农村、工矿企业、交通运输、高层建筑、公用设施等领域的变、配电时接受和分配电能等。

(四)财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2016 年 3 月 8 日批准报出。

二、合并财务报表范围

本期纳入合并财务报表范围的子孙公司共 17 户，具体包括：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例（%）	表决权比例（%）
安徽森源电器有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
斯高思（安徽）电器有限公司	控股孙公司	三级	75.00	75.00
安徽鑫龙电器元件销售有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
安徽鑫龙自动化有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
安徽鑫龙低压电器有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
安徽鑫龙变压器有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
安徽鑫龙电力工程安装有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
安徽鑫东投资管理有限公司	控股子公司	二级	90.00	90.00
安徽佑赛科技有限公司	控股子公司	二级	68.00	68.00
亳州鑫龙电气有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
天津市泰达工程设计有限公司	控股子公司	二级	59.738	59.738
安徽杰偌新材料技术有限公司	控股子公司	二级	60.00	60.00
苏州开关二厂有限公司	控股子公司	二级	70.00	70.00
北京中电兴发科技有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
信诺非凡(北京)科技有限公司	全资孙公司	三级	100.00	100.00
中电兴发机器人技术(北京)有限公司	控股孙公司	三级	68.00	68.00
安徽鑫龙电器成套有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00

本期纳入合并财务报表范围的子孙公司较上期相比，增加 6 户，其中：

1. 本期新纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体

名称	变更原因
安徽杰偌新材料技术有限公司	新设成立
苏州开关二厂有限公司	非同一控制下合并
北京中电兴发科技有限公司	非同一控制下合并
信诺非凡(北京)科技有限公司	非同一控制下合并
中电兴发机器人技术(北京)有限公司	新设成立
安徽鑫龙电器成套有限公司	新设成立

合并范围变更主体的具体信息详见“附注七、合并范围的变更”。

三、财务报表的编制基础

（一）财务报表的编制基础

本公司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》

和具体企业会计准则、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”)进行确认和计量,在此基础上,结合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)的规定,编制财务报表。

(二)持续经营

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价,未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此,本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

四、重要会计政策、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。

(三)记账本位币

采用人民币为记账本位币。

(四)同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况,将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

- (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) 一项交易单独看是不经济的,但是和其他交易一并考虑时是经济的。

2. 同一控制下的企业合并

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。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产,该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额,调整资本公积(资本溢价或股本溢价),资本公积不足的,调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的,属于一揽子交易的,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，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于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。

3. 非同一控制下的企业合并

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。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，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，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，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；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，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。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的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应全部转入合并日当期的投资收益。

4. 为合并发生的相关费用

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，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

(五) 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单独主体）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。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

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。

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。

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

（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:

- A. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;
- B. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;
- C. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;
- D. 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。

（六）合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

（1）合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

（2）合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

（3）其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

2. 共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，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。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经

营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

(七) 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（一般从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

(八) 外币业务和外币报表折算

1. 外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目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作为公允价值变动损益计入当期损益。如属于可供出售外币非货币性项目的，形成的汇兑差额计入其他综合收益。

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。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、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；在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

(九) 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

管理层根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合取得持有金融资产和承担金融负债的目的，将金融资产和金融负债分为不同类别：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）

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。

交易性金融资产或金融负债是指满足下列条件之一的金融资产或金融负债：

- 1) 取得该金融资产或金融负债的目的是为了在短期内出售、回购或赎回；
- 2) 属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；
- 3) 属于衍生金融工具，但是被指定为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与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挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

只有符合以下条件之一，金融资产或金融负债才可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入损益的金融资产或金融负债：

- 1) 该项指定可以消除或明显减少由于金融资产或金融负债的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；
- 2) 风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，该金融资产组合、该金融负债组合、或该金融资产和金融负债组合，以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告；
- 3) 包含一项或多项嵌入衍生工具的混合工具，除非嵌入衍生工具对混合工具的现金流量没有重大改变，或所嵌入的衍生工具明显不应当从相关混合工具中分拆；
- 4) 包含需要分拆但无法在取得时或后续的资产负债表日对其进行单独计量的嵌入衍生

工具的混合工具。

本公司对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，在取得时以公允价值（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）应收款项

本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。

（3）持有至到期投资

持有至到期投资是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生性金融资产。

本公司对持有至到期投资，在取得时按公允价值（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。

如果持有至到期投资处置或重分类为其他类金融资产的金额，相对于本公司全部持有至到期投资在出售或重分类前的总额较大，在处置或重分类后应即将其剩余的持有至到期投资重分类为可供出售金融资产；重分类日，该投资的账面价值与其公允价值之间的差额计入其他综合收益，在该可供出售金融资产发生减值或终止确认时转出，计入当期损益。但是，遇到下列情况可以除外：

- 1）出售日或重分类日距离该项投资到期日或赎回日较近(如到期前三个月内)，且市场利率变化对该项投资的公允价值没有显著影响。
- 2）根据合同约定的偿付方式，企业已收回几乎所有初始本金。
- 3）出售或重分类是由于企业无法控制、预期不会重复发生且难以合理预计的独立事件所引起。

（4）可供出售金融资产

可供出售金融资产，是指初始确认时即指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除其他金融资产类别以外的金融资产。

本公司对可供出售金融资产，在取得时按公允价值（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。可供出售金融资产的公允价值变动形成的利得或损失,除减值损失和外币货币性金融资产形成的汇兑差额外,直接计入其他综合收益。处置可供出售金融资产时,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,计入投资损益。

本公司对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。

(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公允价值的确定方法

本公司采用公允价值计量的金融资产和金融负债存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值；初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础；不存在活跃市场的金融资产或金融负债，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，并尽可能优先使用相关可观察输入值。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，使用不可观察输入值。

6. 金融资产（不含应收款项）减值准备计提

资产负债表日对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查，如有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。

金融资产发生减值的客观证据，包括但不限于：

- （1）发行方或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等；
- （3）债权人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作出让步；
- （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）无法辨认一组金融资产中的某项资产的现金流量是否已经减少，但根据公开的数据对其进行总体评价后发现，该组金融资产自初始确认以来的预计未来现金流量确已减少且可计量，如该组金融资产的债务人支付能力逐步恶化，或债务人所在国家或地区失业率提高、担保物在其所在地区的价格明显下降、所处行业不景气等；
- （7）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；
- （8）权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌；

金融资产的具体减值方法如下：

- （1）可供出售金融资产的减值准备

本公司于资产负债表日对各项可供出售金融资产采用个别认定的方式评估减值损失，其中：表明可供出售权益工具投资发生减值的客观证据包括权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌，具体量化标准为：若该权益工具投资于资产负债表日的公允价值低于其成本超过 50%（含 50%）或低于其成本持续时间超过 12 个月（含 12 个月）的，则表明其发生减值。

上段所述“成本”按照可供出售权益工具投资的初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、原已计入损益的减值损失确定；“公允价值”根据证券交易所期末收盘价确定，除非该项可供出售权益工具投资存在限售期。对于存在限售期的可供出售权益工具投资，按照证券交易所期末收盘价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该权益工具的风险而要求获得的补偿金额后确定。

可供出售金融资产发生减值时，即使该金融资产没有终止确认，本公司将原直接计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失从其他综合收益转出，计入当期损益。该转出的累计损失，等于可供出售金融资产的初始取得成本扣除已收回本金和已摊余金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

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；对于可供出售权益工具投资发生的减值损失，在该权益工具价值回升时通过权益转回；但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，或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发生的减值损失，不得转回。

（2）持有至到期投资的减值准备

对于持有至到期投资，有客观证据表明其发生了减值的，根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间差额计算确认减值损失；计提后如有证据表明其价值已恢复，原确认的减值损失可予以转回，记入当期损益，但该转回的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

7. 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- （1）本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- （2）本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

（十）应收款项

1. 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项的确认标准：金额在 100 万元以上。

单项金额重大的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，将其归入相应组合计提坏账准备。

2. 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

(1) 信用风险特征组合的确定依据

对于单项金额不重大的应收款项，与经单独测试后未减值的单项金额重大的应收款项一起按信用风险特征划分为若干组合，根据以前年度与之具有类似信用风险特征的应收款项组合的实际损失率为基础，结合现时情况确定应计提的坏账准备。

确定组合的依据：

组合名称	计提方法	确定组合的依据
账龄分析法组合	账龄分析法	本公司根据以往的历史经验对应收款项计提比例作出最佳估计，参考应收款项的账龄进行信用风险组合分类

(2) 根据信用风险特征组合确定的计提方法

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	3	3
1—2 年	10	10
2—3 年	20	20
3 年以上	50	50

3. 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由为：存在客观证据表明本公司将无法按应收款项的原有条款收回款项。

坏账准备的计提方法为：根据应收款项的预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额进行计提。

4. 其他计提方法说明

本公司对合并报表范围内的应收款项不计提坏账准备。

(十一) 存货

1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、周转材料、委托加工材料、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）、发出商品等。

2. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出

时按月末一次加权平均法计价。

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。

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。
- (3) 其他周转材料采用一次转销法摊销。

(十二)划分为持有待售资产

1. 划分为持有待售确认标准

本公司将同时满足下列条件的企业组成部分(或非流动资产)确认为持有待售组成部分:

- (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) 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;
- (3) 企业已经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。

2. 划分为持有待售核算方法

本公司对于持有待售的固定资产,调整该项固定资产的预计净残值,使该固定资产的预计净残值反映其公允价值减去处置费用后的金额,但不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或摊销，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。

符合持有待售条件的权益性投资、无形资产等其他非流动资产，比照上述原则处理，但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。

(十三) 长期股权投资

1. 投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注四 / (四) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(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；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

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。

2. 后续计量及损益确认

(1) 成本法

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，并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。

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，本公司按照享有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。

(2) 权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的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。

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；并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。

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各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、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本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本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。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

3. 长期股权投资核算方法的转换

(1) 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，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。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

(2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，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，在编制个别财务报表时，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。

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，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。

购买日之前持有的股权投资按照《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的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

（3）权益法核算转公允价值计量

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。

（4）成本法转权益法

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。

（5）成本法转公允价值计量

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，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。

4. 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之间的差额，应当计入当期损益。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。

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，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- （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) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。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，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。

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相应对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（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，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。

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股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，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。

(2) 在合并财务报表中，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，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。

5. 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该

单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政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。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响。（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

（十四）投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，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、已出租的建筑物、持有并准备出租的建筑物。

本公司的投资性房地产按其成本作为入账价值，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。

本公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧（摊销）率列示如下：

类 别	预计使用寿命（年）	预计净残值率	年折旧（摊销）率
房屋建筑物	20	5%	4.75%

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，本公司将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，本公司将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、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。

（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. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。其中，外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。自行建造固定资产的成本，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。投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。购买固定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，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

3. 固定资产后续计量及处置

(1) 固定资产折旧

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

各类固定资产的折旧方法、折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
机器设备	年限平均法	5-10	5	9.5-19
运输设备	年限平均法	5	5	19
其他设备	年限平均法	5	5	19

(2) 固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生时计入当期损益。

(3) 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。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、计价和折旧方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

- (1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。
- (2) 本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时

租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。

(3) 即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

(4) 本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。

(5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。

本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提融资租入固定资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧。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使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

(十六) 在建工程

1. 在建工程的类别

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际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，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。本公司的在建工程以项目分类核算。

2. 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程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

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，在符合资本化条件的情况下开始资本化，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. 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

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。

(十八)无形资产与开发支出

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

1. 无形资产的初始计量

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. 无形资产的后继计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

（1）使用寿命有限的无形资产

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。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	依 据
土地使用权	50 年	直线法
专有技术	10 年	直线法
计算机软件	4-10 年	直线法

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，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本期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。

（2）使用寿命不确定的无形资产

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。对于使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

经复核，该类无形资产的使用寿命仍为不确定。

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

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。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

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。

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。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。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，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

（十九）长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。

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资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的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，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

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作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。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)长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用，有明确受益期限的，按受益期限平均摊销；无明确受益期的，分 5 年平均摊销，一旦预计对以后会计期间不能带来经济利益流入，就将摊余价值一次性计入当期损益。

(二十一)职工薪酬

职工薪酬，是指本公司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。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1. 短期薪酬

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

2. 离职后福利

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等。在职工为本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。

本公司按照国家规定的标准和年金计划定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

3. 辞退福利

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

4. 其他长期职工福利

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

(二十二) 预计负债

1. 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：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

2. 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

1. 股份支付的种类

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。

2. 权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：（1）期权的行权价格；（2）期权的有效期；（3）标的股份的现行价格；（4）股价预计波动率；（5）股份的预计股利；（6）期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可

行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

3. 确定可行权权益工具最佳估计的依据

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作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

4. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，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和资本公积。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。

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，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本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和相应的负债。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。

5. 对于存在修改条款和条件的情况的，本期的修改情况及相关会计处理

若在等待期内取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将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，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

(二十四) 收入

1. 销售商品收入确认时间的具体判断标准

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. 确认让渡资产使用权收入的依据

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。

3. 提供劳务收入的确认依据和方法

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。

提供劳务交易的结果能够可靠估计，是指同时满足下列条件：

- (1) 收入的金额能够可靠地计量；
- (2) 相关的经济利益很可能流入企业；
- (3) 交易的完工进度能够可靠地确定；
- (4) 交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

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。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，销售商品部分和提供劳务部分能够区分且能够单独计量的，将销售商品的部分作为销售商品处理，将提供劳务的部分作为提供劳务处理。销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分全部作为销售商品处理。

4. 建造合同收入的确认依据和方法

(1) 当建造合同的结果能够可靠地估计时，与其相关的合同收入和合同费用在资产负债表日按完工百分比法予以确认。完工百分比法，是指根据合同完工进度确认合同收入和合同费用的方法。合同完工进度按照累计实际发生的合同费用占合同预计总成本的比例【或：已完成的合同工作量占合同预计总工作量的比例、或：实际测定的完工进度】确定。

固定造价合同的结果能够可靠估计，是指同时满足下列条件：

- 1) 合同总收入能够可靠地计量；
- 2) 与合同相关的经济利益很可能流入企业；

- 3) 实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量;
- 4) 合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地确定。

成本加成合同的结果能够可靠估计, 是指同时满足下列条件:

- 1) 与合同相关的经济利益很可能流入企业;
- 2) 实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量。

在资产负债表日, 按照合同总收入乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认收入后的金额, 确认为当期合同收入; 同时, 按照合同预计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认费用后的金额, 确认为当期合同费用。合同工程的变动、索赔及奖金以可能带来收入并能可靠计算的数额为限计入合同总收入。

(2) 建造合同的结果不能可靠估计的, 分别下列情况处理:

- 1) 合同成本能够收回的, 合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认, 合同成本在其发生的当期确认为合同费用。
- 2) 合同成本不可能收回的, 在发生时立即确认为合同费用, 不确认合同收入。

(3) 如果合同总成本很可能超过合同总收入, 则预期损失立即确认为费用。

5. 本公司相关收入的具体确认原则

(1) 成套开关设备收入确认的时点是: 本公司与客户签订销售合同后, 根据合同要求组织生产, 产品完工后验收入库, 根据客户要求开具出库单将产品发到指定地点进行安装调试, 安装调试达到验收标准后即获得收取货款的权利, 据此开具发票确认收入。

(2) 系统集成收入的确认原则:

1) 本公司对以提供系统集成设备为主, 同时提供设备的安装、调试及运行等配套服务的, 经验收合格后取得业主方的竣工验收单后确认销售收入的实现。

2) 本公司对以提供客户解决方案和应用软件开发服务的系统集成类项目, 按照完工百分比法确认收入。如项目在同一会计年度内开始并完成的, 应根据经业主方确认的竣工验收单确认销售收入的实现。

完工百分比法的确认方法: 根据累计发生的实际成本占合同预计总成本的比例确定。预算总成本的编制: 公司对项目预算管理通过编制项目总体预算来实现, 预算事项主要包括设备的采购成本、工程施工成本、安装材料、人工费以及其他费用等支出。其中材料、设备、施工成本在制定预算时通过市场询价、商务谈判确定, 人工费用根据项目投入的人员、时间来编制预算。

3) 本公司对 BT 业务系统集成的收入按应收取对价的公允价值计量, 同时确认长期应收款。长期应收款采用摊余成本计量并按期确认利息收入, 实际利率在长期应收款存续期内一般保持不变。

BT 项目涉及的长期应收款原则上不计提坏账准备，如有确凿证据表明不能收回或收回可能性不大时，则按其不可收回金额计提坏账准备。

(3) 软件开发和咨询服务收入的确认原则：该类业务的收入均在提供软件产品和咨询服务后，经客户验收确认以后作为销售收入的实现。

(4) 其他产品确认的时点是：本公司根据合同要求组织生产，于仓库发出产品，开具出库单，获得收取货款的权利，据此开具发票确认收入。

(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，但不包括政府作为企业所有者投入的资本。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确补助对象的政府补助，公司根据实际补助对象划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助，相关判断依据说明详见本财务报表附注六之递延收益/营业外收入项目注释。

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

2. 政府补助的确认

对期末有证据表明公司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的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3. 会计处理方法

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，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。

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

(二十六) 递延所得税资产和递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日,递延所得税资产和递延所得税负债,按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

1. 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限,确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是,同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认:(1)该交易不是企业合并;(2)交易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。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,同时满足下列条件的,确认相应的递延所得税资产: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。

2. 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括:

- (1) 商誉的初始确认所形成的暂时性差异;
- (2) 非企业合并形成的交易或事项,且该交易或事项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)所形成的暂时性差异;
- (3) 对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异,该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(二十七) 租赁

如果租赁条款在实质上将与租赁资产所有权有关的全部风险和报酬转移给承租人,该租赁为融资租赁,其他租赁则为经营租赁。

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。

(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、会计估计的变更

本报告期主要会计政策未发生变更。

1. 会计政策变更

本报告期重要会计政策未变更。

2. 会计估计变更

本报告期主要会计估计未发生变更。

五、税项

(一)公司主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供加工、修理修配劳务	6%、17%（注 3）
营业税	应纳税营业额	3%、5%
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%
教育费附加	实缴流转税税额	3%
地方教育费附加	实缴流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%
房产税	按照房产原值的 70%或租金收入为纳税基准	1.2%、12%

不同纳税主体所得税税率说明：

纳税主体名称	所得税税率
安徽中电兴发与鑫龙科技股份有限公司本部	15%（注 1）
安徽鑫龙电器股份有限公司北京鑫龙北方分公司	25%
安徽鑫龙电器股份有限公司天津分公司	25%
安徽鑫龙电器股份有限公司营销中心	15%（注 2）

纳税主体名称	所得税税率
安徽森源电器有限公司	15%（注 1）
安徽鑫龙自动化有限公司	15%（注 1）
安徽鑫龙低压电器有限公司	15%（注 1）
安徽鑫龙电器元件销售有限公司	25%
安徽鑫龙变压器有限公司	25%
安徽鑫东投资管理有限公司	25%
安徽佑赛科技有限公司	15%（注 1）
安徽鑫龙电力工程安装有限公司	25%
斯高思（安徽）电器有限公司	25%
亳州鑫龙电气有限公司	25%
天津市泰达工程设计有限公司	25%
安徽杰佰新材料技术有限公司	25%
苏州开关二厂有限公司	15%（注 1）
北京中电兴发科技有限公司	15%（注 1）
信诺非凡(北京)科技有限公司	15%（注 1）
中电兴发机器人技术(北京)有限公司	25%
安徽鑫龙电器成套有限公司	25%

（二）税收优惠政策及依据

注 1、2014 年 7 月 2 日，安徽中电兴发与鑫龙科技股份有限公司、安徽鑫龙低压电器有限公司、安徽森源电器有限公司、安徽鑫龙自动化有限公司、安徽佑赛科技有限公司取得安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、安徽省国家税务局、安徽省地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号分别为 GR201434000593、GR201434000102、GR201434000608、GR201434000239、GR201434000444），有效期三年。根据有关规定，安徽中电兴发与鑫龙科技股份有限公司、安徽鑫龙低压电器有限公司、安徽森源电器有限公司、安徽鑫龙自动化有限公司、安徽佑赛科技有限公司 2015 年度享受国家关于高新技术企业的相关优惠政策，按 15%的税率计缴企业所得税。

2014 年 8 月 5 日，苏州开关二厂有限公司取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号为 GF201432000415），有效期三年。根据有关规定，苏州开关二厂有限公司 2015 年度按 15%的税率计缴企业所得税。根据财政部和国家税务总局《关于促进残疾人就业税收优惠政策的通知》（财税[2007]92 号），公司支付给残疾人的实际工资可在企业所得税前据实扣除，并可按支付给残疾人实际工资的 100%加计扣除。

2014 年 10 月 30 日，北京中电兴发科技有限公司取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号为 GR201411000037），有效期三年。根据有关规定，北京中电兴发科技有限公司 2015 年度按 15% 的税率计缴企业所得税。

2013 年 11 月 11 日，信诺非凡（北京）科技有限公司取得经北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号为 GR201311000090），有效期三年。根据有关规定，信诺非凡（北京）科技有限公司 2015 年度按 15% 的税率计缴企业所得税。

注 2、经税务机关批准，安徽鑫龙电器股份有限公司营销中心由安徽中电兴发与鑫龙科技股份有限公司本部汇总向其所在地主管税务机关申报纳税。

注 3、根据《国务院关于印发进一步鼓励软件企业和集成电路产业发展若干政策的通知》（国发【2011】4 号）和《关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100 号）的规定，信诺非凡（北京）科技有限公司作为增值税一般纳税人销售自行开发生产的软件产品，按照 17% 税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。

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）

注释1. 货币资金

项 目	期末余额	期初余额
库存现金	309,182.36	182,045.87
银行存款	406,963,500.32	264,748,350.66
其他货币资金	43,910,641.85	21,087,216.80
合 计	451,183,324.53	286,017,613.33

截至 2015 年 12 月 31 日止，除下述受限的货币资金外，本公司不存在其他质押、冻结，或有潜在收回风险的款项。

其中受限制的货币资金明细如下：

项 目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	12,606,613.50	10,240,655.15
保函保证金	31,304,028.35	10,846,561.65
合 计	43,910,641.85	21,087,216.80

注释2. 应收票据

1. 应收票据的分类

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	59,492,961.27	50,004,673.78
商业承兑汇票	23,860,068.59	7,920,920.30
合计	83,353,029.86	57,925,594.08

2. 期末公司已背书或贴现且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	68,193,684.21	
合计	68,193,684.21	

注释3. 应收账款

1. 应收账款分类披露

种类	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 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按账龄组合计提坏账准备的应收账款	1,181,726,257.08	99.97	121,156,014.72	10.25	1,060,570,242.36
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的应收账款	300,000.00	0.03	300,000.00	100.00	-
合计	1,182,026,257.08	100.00	121,456,014.72		1,060,570,242.36

续：

种类	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 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按账龄组合计提坏账准备的应收账款	748,888,869.23	100.00	64,911,618.47	8.67	683,977,250.76
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	748,888,869.23	100.00	64,911,618.47		683,977,250.76

应收账款分类的说明：

(1) 期末单独计提坏账准备的应收账款

单位名称	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由

单位名称	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
北京昊海建设有限公司	300,000.00	300,000.00	100.00	预计无法收回
合计	300,000.00	300,000.00	100.00	

(2) 组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	680,096,811.37	20,402,904.33	3.00
1—2 年	283,929,880.51	28,392,988.06	10.00
2—3 年	121,632,200.98	24,326,440.20	20.00
3 年以上	96,067,364.22	48,033,682.13	50.00
合计	1,181,726,257.08	121,156,014.72	

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 15,130,419.99 元。

3. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例 (%)	已计提坏账准备
贵州省省级财政国库支付中心	71,239,048.40	6.03	2,137,171.45
镇江市公安局	17,430,000.00	1.47	1,743,000.00
天津滨电电力工程有限公司	15,877,770.85	1.34	476,333.13
上海市安装工程集团有限公司	15,272,811.34	1.29	458,184.34
中国医科大学	13,188,261.73	1.12	395,647.85
合计	133,007,892.32	11.25	5,210,336.77

应收账款其他说明: 北京银行北清路支行 2500 万元的借款由北京中关村科技融资担保有限公司提供担保, 公司以总额为 270,999,768.09 元的应收账款作质押, 同时瞿洪桂为上述担保借款提供反担保。

注释4. 预付款项

1. 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	19,774,197.40	79.45	10,441,490.30	91.54
1 至 2 年	3,257,857.54	13.09	257,858.82	2.26
2 至 3 年	1,104,465.14	4.44	24,833.14	0.22

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
3 年以上	753,376.70	3.03	682,144.53	5.98
合计	24,889,896.78	100.00	11,406,326.79	100.00

2. 账龄超过一年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明

单位名称	期末余额	账龄	未及时结算原因
北京中盛益华科技有限公司	1,343,231.77	1-2 年 960,000.00; 2-3 年 383,231.77	未到货

3. 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末金额	占预付账款总额的比例(%)	预付款时间	未结算原因
贵州科星冠日电子有限公司	2,801,250.00	11.25	2015 年	未到货
杭州海康威视科技有限公司	1,976,490.00	7.94	2015 年	未到货
天津市利德市政建设工程有限公司	1,410,000.00	5.66	2015 年	未到货
成都市闽投冠林电子技术服务有限公司	1,079,846.60	4.34	2015 年	未到货
深圳市海鑫达众科技有限公司	1,000,000.00	4.02	2015 年	未到货
合计	8,267,586.60	33.22		

注释5. 应收利息

1. 应收利息分类

项 目	期末余额	期初余额
理财产品	597,923.89	
合 计	597,923.89	

注释6. 其他应收款

1. 其他应收款分类披露

种类	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按账龄组合计提坏账准备的其他应收款	94,913,142.73	99.89	10,237,641.17	10.79	84,675,501.56
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	100,000.00	0.11	100,000.00	100.00	-
合计	95,013,142.73	100.00	10,337,641.17	10.88	84,675,501.56

续：

种类	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按账龄组合计提坏账准备的其他应收款	28,359,501.73	100.00	1,629,226.69	5.74	26,730,275.04
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					-
合计	28,359,501.73	100.00	1,629,226.69	5.74	26,730,275.04

其他应收款分类的说明：

(1) 期末单独计提坏账准备的其他应收款

单位名称	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
北京文风永益科技发展有限公司	100,000.00	100,000.00	100.00	预计无法收回
合计	100,000.00	100,000.00	100.00	

(2) 组合中，按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	53,624,970.88	1,608,749.14	3.00
1—2 年	21,615,367.45	2,161,536.76	10.00
2—3 年	11,230,156.48	2,246,031.30	20.00
3 年以上	8,442,647.92	4,221,323.97	50.00
合计	94,913,142.73	10,237,641.17	

2. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期转回坏账准备金 5,939,809.83 元。

3. 其他应收款按款项性质分类情况

项目	期末余额	期初余额
押金及保证金	69,195,208.68	14,988,883.83
备用金	10,718,655.51	11,454,000.71
代垫费用	164,007.02	141,713.74
预付费用	1,336,642.08	793,534.40
代垫款项	7,478,570.90	
投资定金	5,000,000.00	

项目	期末余额	期初余额
其他	1,120,058.54	981,369.05
合计	95,013,142.73	28,359,501.73

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	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
云南云韵投资有限公司	投资定金	5,000,000.00	1 年以内	5.26	150,000.00
中国人民解放军总后勤部京丰宾馆改扩建工程领导小组办公室	保证金	3,000,000.00	2-3 年	3.16	600,000.00
芜湖市鸠江区财政局	保证金	2,586,499.00	2-3 年	2.72	517,299.80
北京中科盾科技有限公司	保证金	2,560,000.00	1 年以内	2.69	76,800.00
中国人民解放军天津警备区	保证金	2,300,000.00	3 年以上	2.42	1,150,000.00
合计		15,446,499.00		16.26	2,494,099.80

注释7. 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	41,044,251.32	339,439.95	40,704,811.37	42,879,522.63		42,879,522.63
在产品	30,326,440.72		30,326,440.72	54,927,869.55		54,927,869.55
库存商品	555,321,874.21	491,762.80	554,830,111.41	477,241,808.73		477,241,808.73
周转材料	323,469.03		323,469.03	100,527.92		100,527.92
建造合同形成的已完工未结算资产	208,934,318.98	285,974.89	208,648,344.09			
合计	835,950,354.26	1,117,177.64	834,833,176.62	575,149,728.83	-	575,149,728.83

2. 存货跌价准备

存货种类	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	转销	其他	
原材料			339,439.95				339,439.95
库存商品			491,762.80				491,762.80
建造合同形成的已完工未结算资产		20,161.55	265,813.34				285,974.89
合计		20,161.55	1,097,016.09	-	-		1,117,177.64

3. 建造合同形成的已完工未结算资产

项目	累计已发生成本	累计已确认毛利	预计损失	已办理结算的金额	期末余额
期末余额	499,696,483.40	165,290,155.60	285,974.89	456,052,320.02	208,648,344.09

注释8. 划分为持有待售的资产

项 目	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
持有待售权益性投资	29,950,000.00	29,950,000.00		2016 年上半年
合 计	29,950,000.00	29,950,000.00		

划分为持有待售的资产说明：子公司苏州开关二厂有限公司已与苏州益泰元投资企业（有限合伙）签订协议，约定将苏州开关二厂有限公司持有的苏州高新百丰投资有限公司及苏州国发融富创业投资企业（有限合伙）股权按账面价值转让给苏州益泰元投资企业（有限合伙），款项已于 2016 年 1 月一次性收回，苏州高新百丰投资有限公司工商变更正在办理，苏州国发融富创业投资企业（有限合伙）工商变更已完成。

注释9. 其他流动资产

项 目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	1,700,139.86	
多交所得税	158,481.86	
理财产品	15,450,000.00	
合 计	17,308,621.72	

注释10. 可供出售金融资产

1. 可供出售金融资产情况

项 目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售权益工具	6,000,000.00		6,000,000.00	6,000,000.00		6,000,000.00
合 计	6,000,000.00		6,000,000.00	6,000,000.00		6,000,000.00

2. 期末按成本计量的权益工具

被投资单位	在被投资单位持股比例(%)	账面余额			
		期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
芜湖扬子农村商业银行股份有限公司	0.15	1,000,000.00			1,000,000.00
芜湖市中小企业信用担保有	1.00	5,000,000.00			5,000,000.00

被投资单位	在被投 资单位	账面余额			
限公司					
合计		6,000,000.00			6,000,000.00

续：

被投资单位	减值准备				本期现金红 利
	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	
芜湖扬子农村商业银行股份 有限公司					146,000.00
芜湖市中小企业信用担保有 限公司					
合计					146,000.00

注释11. 长期应收款

款项性质	期末余额			期初余额			折现率 区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
分期收款销售商品	85,105,882.60		85,105,882.60				
减：未实现融资收益	17,725,765.10		17,725,765.10				
合计	67,380,117.50		67,380,117.50				

注释12. 长期股权投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动			
		追加投资	减少投资	权益法确认的 投资损益	其他综合收益 调整
联营企业					
安徽美能储能系统有限公司	26,069,598.77			-4,596,457.08	
合计	26,069,598.77			-4,596,457.08	

续：

被投资单位	本期增减变动				期末余额	减值准备 期末余额
	其他权益变 动	宣告发放现 金股利或利 润	计提减值准 备	其他		
联营企业						
安徽美能储能系统有限公司					21,473,141.69	
合计					21,473,141.69	

注释13. 投资性房地产

1. 投资性房地产情况

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				
2. 本期增加金额	20,230,200.00			20,230,200.00
外购	20,230,200.00			20,230,200.00
3. 本期减少金额				
4. 期末余额	20,230,200.00			20,230,200.00
二. 累计折旧（摊销）				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额	240,233.63			240,233.63
计提或摊销	240,233.63			240,233.63
3. 本期减少金额				
4. 期末余额	240,233.63			240,233.63
三. 减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额	6,567,212.47			6,567,212.47
计提	6,567,212.47			6,567,212.47
3. 本期减少金额				
4. 期末余额				
四. 账面价值				
1. 期末账面价值	13,422,753.90			13,422,753.90
2. 期初账面价值				

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
房屋、建筑物	13,422,753.90	正在办理

注释14. 固定资产原值及累计折旧

1. 固定资产情况

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	六盘水天网工程租赁部分资产	合计
一. 账面原值						
1. 期初余额	322,511,406.59	90,754,968.04	20,441,286.37	22,338,155.46		456,045,816.46
2. 本期增加金额	285,726,242.09	5,144,909.59	9,948,966.14	9,824,008.01	212,630,018.50	523,274,144.33
购置	27,899,562.37	203,604.98	784,546.58	2,278,157.43		31,165,871.36

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	六盘水天网工程租赁部分资产	合计
在建工程转入	69,714,346.20					69,714,346.20
企业合并增加	188,112,333.52	4,941,304.61	9,164,419.56	7,545,850.58	212,630,018.50	422,393,926.77
3. 本期减少金额	-	2,295,658.31	6,513,909.25	57,538.98	-	8,867,106.54
处置或报废		2,295,658.31	6,513,909.25	57,538.98		8,867,106.54
4. 期末余额	608,237,648.68	93,604,219.32	23,876,343.26	32,104,624.49	212,630,018.50	970,452,854.25
二. 累计折旧						-
1. 期初余额	59,675,569.15	44,980,483.16	14,995,281.80	15,023,086.30		134,674,420.41
2. 本期增加金额	40,815,694.58	8,427,416.46	8,546,060.14	9,677,738.07	30,297,242.79	97,764,152.04
计提	21,867,908.85	6,894,008.59	2,692,845.56	3,332,522.28	6,730,749.07	41,518,034.35
企业合并增加	18,947,785.73	1,533,407.87	5,853,214.58	6,345,215.79	23,566,493.72	56,246,117.69
3. 本期减少金额	-	303,398.70	4,990,342.38	52,076.41	-	5,345,817.49
处置或报废		303,398.70	4,990,342.38	52,076.41		5,345,817.49
4. 期末余额	100,491,263.73	53,104,500.92	18,550,999.56	24,648,747.96	30,297,242.79	227,092,754.96
三. 减值准备						-
1. 期初余额						-
2. 本期增加金额						-
3. 本期减少金额						-
4. 期末余额						-
四. 账面价值						-
1. 期末账面价值	507,746,384.95	40,499,718.40	5,325,343.70	7,455,876.53	182,332,775.71	743,360,099.29
2. 期初账面价值	262,835,837.44	45,774,484.88	5,446,004.57	7,315,069.16	-	321,371,396.05

2. 期末未办妥产权证书的固定资产

项 目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	196,460,508.49	正在办理中

3. 通过经营租赁租出的固定资产

项 目	2015 年 12 月 31 日
六盘水租赁资产	182,332,775.71
合 计	182,332,775.71

注释15. 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	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
高、低压开关柜及元件技术研究中心建设项目				42,108,363.79		42,108,363.79
年产 17 万台智能型电力电器元件产品生产线项目				18,717,429.73		18,717,429.73
天津滨海湖 15 号楼	33,021,213.00		33,021,213.00	29,221,189.30		29,221,189.30
鑫龙科技园景观工程	2,741,000.00		2,741,000.00			
合 计	35,762,213.00		35,762,213.00	90,046,982.82		90,046,982.82

2. 重要在建工程项目本期变动情况

工程项目名称	期初余额	本期增加	本期转入固定资产	本期其他减少	期末余额
高、低压开关柜及元件技术研究中心建设项目	42,108,363.79	5,351,059.78	47,459,423.57		-
智能型电力电器元件产品生产线项目	18,717,429.73	3,481,077.84	22,198,507.57		-
天津滨海湖 15 号楼	29,221,189.30	3,800,023.70			33,021,213.00
合 计	90,046,982.82	12,632,161.32	69,657,931.14		33,021,213.00

续：

工程项目名称	预算数(万元)	工程投入占预算比例(%)	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
高、低压开关柜及元件技术研究中心建设项目	8,000.00		100.00				募集 6400 万 其他自筹
智能型电力电器元件产品生产线项目	15,000.00		100.00				募集 5000 万 其他自筹
天津滨海湖 15 号楼	3,400.00						自筹
合 计	26,400.00						

注释16. 无形资产

1. 无形资产情况

项 目	土地使用权	软件	专有技术	合计
一. 账面原值				
1. 期初余额	87,804,768.56	2,934,323.28	12,402,050.00	103,141,141.84
2. 本期增加金额	8,734,163.20	2,532,231.75	80,571,013.76	91,837,408.71
购置		242,633.45	595,000.00	837,633.45
企业合并增加	8,734,163.20	2,289,598.30	66,856,013.76	77,879,775.26
股东投入			13,120,000.00	13,120,000.00
3. 本期减少金额				
4. 期末余额	96,538,931.76	5,466,555.03	92,973,063.76	194,978,550.55
二. 累计摊销				
1. 期初余额	11,150,156.26	1,395,201.80	4,602,050.00	17,147,408.06
2. 本期增加金额	1,198,940.54	2,057,620.93	32,940,101.56	36,196,663.03
计提	557,834.25	1,744,489.77	2,349,672.39	4,651,996.41
企业合并增加	641,106.29	313,131.16	30,590,429.17	31,544,666.62
3. 本期减少金额				
4. 期末余额	12,349,096.80	3,452,822.73	37,542,151.56	53,344,071.09
三. 减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额			25,902,820.00	25,902,820.00
企业合并增加			25,902,820.00	25,902,820.00
3. 本期减少金额				
4. 期末余额			25,902,820.00	25,902,820.00
四. 账面价值				
1. 期末账面价值	84,189,834.96	2,013,732.30	29,528,092.20	115,731,659.46
2. 期初账面价值	76,654,612.30	1,539,121.48	7,800,000.00	85,993,733.78

注释17. 商誉

1. 商誉账面原值

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成	处置	
天津市泰达工程设计有限公司	78,884,309.82			78,884,309.82
北京中电兴发科技有限公司		1,219,495,624.54		1,219,495,624.54
苏州开关二厂有限公司		167,044,277.43		167,044,277.43
合 计	78,884,309.82	1,386,539,901.97		1,465,424,211.79

2. 商誉其他说明

根据公司第六届董事会第十四次会议决议和 2015 年第一次临时股东大会通过，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2015]1726 号文《关于核准安徽鑫龙电器股份有限公司向瞿洪桂等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》的核准，公司采取非公开发行股票方式分别向瞿洪桂发行 127,394,324 股股份、向青岛金石泓信投资中心（有限合伙）发行 20,319,665 股股份、向张桂芹发行 2,147,957 股股份、向孟涛发行 1,696,111 股股份、向郭晨发行 1,187,272 股股份、向吴小岭发行 746,290 股股份、向周超发行 678,447 股股份、向何利发行 339,217 股股份及支付人民币 5.6 亿元现金购买北京中电兴发科技有限公司 100% 股权。投资成本为 1,724,999,993.82 元，购并日可辨认净资产公允价值为 505,504,369.28 元，按持股比例计算所享有的金额为 505,504,369.28 元。本期商誉为公司的合并成本大于可享有被购买方的各项可辨认净资产公允价值份额的差额，金额为 1,219,495,624.54 元。

根据公司第六届董事会第十七次会议决议和 2015 年第三次临时股东大会通过，公司收购苏州开关二厂有限公司 70% 股权。投资成本为 294,000,000.00 元，购并日可辨认净资产公允价值为 181,365,317.96 元，按持股比例计算所享有的金额为 126,955,722.57 元。本期商誉为公司的合并成本大于可享有被购买方的各项可辨认净资产公允价值份额的差额，金额为 167,044,277.43 元。

注释18. 长期待摊费用

项 目	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额
咨询费	1,781,789.12	153,845.95	788,007.94		1,147,627.13
场地使用费		1,734,018.00	249,722.04		1,484,295.96
车位费		1,764,000.00	36,000.00		1,728,000.00
产品体验中心改扩建工程		592,534.42	96,603.72		495,930.70
合计	1,781,789.12	4,244,398.37	1,170,333.70		4,855,853.79

注释19. 递延所得税资产和递延所得税负债

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	165,380,866.00	24,937,366.70	66,540,845.16	10,064,888.51
递延收益	28,616,314.41	4,292,447.16	24,592,193.80	3,688,829.07
可抵扣亏损	1,724,588.08	394,155.94	886,399.36	205,578.77
未实现损益	12,464,219.76	1,869,632.97		
股权激励			10,300,891.42	2,575,222.86

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
合计	208,185,988.25	31,493,602.77	102,320,329.74	16,534,519.21

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
非同一控制企业合并资产评估增值	126,353,578.36	20,068,998.31	12,460,510.45	3,115,127.61
合计	126,353,578.36	20,068,998.31	12,460,510.45	3,115,127.61

注释20. 其他非流动资产

类别及内容	期末余额	期初余额
预付工程款		2,910,402.29
预付设备款	3,222,725.13	
合计	3,222,725.13	2,910,402.29

注释21. 短期借款

1. 短期借款分类

项 目	期末余额	期初余额
保证借款	250,000,000.00	150,000,000.00
抵押借款	70,000,000.00	
质押借款	25,000,000.00	
信用借款	290,000,000.00	190,000,000.00
合计	635,000,000.00	340,000,000.00

抵押借款情况的说明：

A、民生银行北京环保园支行 2000 万元的保证借款，系公司将坐落在海淀区地锦路 7 号院 5 号楼的房产和土地作抵押，同时瞿洪桂、关宁和全资子公司信诺非凡（北京）科技有限公司共同为该笔借款提供担保。

B、北京银行北清路支行 5000 万元的保证借款，系公司将坐落在海淀区地锦路 7 号院 6 号楼的房产和土地作抵押，同时瞿洪桂为该笔借款提供担保。

质押借款情况的说明：

北京银行北清路支行 2500 万元的借款，系公司由北京中关村科技融资担保有限公司提供担保，公司以总额为 270,999,768.09 元的应收账款作质押，同时瞿洪桂为上述担保借款提供反担保。

保证借款情况详见附注十（四）关联方担保。

注释22. 应付票据

种 类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	69,576,551.71	102,567,210.00
合计	69,576,551.71	102,567,210.00

注释23. 应付账款

项 目	期末余额	期初余额
应付材料款	264,851,678.18	96,677,708.25
应付工程款	39,171,542.85	16,687,804.48
应付设备款	1,540,620.88	951,415.62
应付服务费	291,902.00	316,308.00
应付软件系统费	950,458.90	52,200.00
租赁资产预提的电费和租用网络费	32,986,515.03	
合计	339,792,717.84	114,685,436.35

1. 账龄超过一年的重要应付账款

单位名称	期末余额	未偿还或结转原因
贵州广播电视台	9,963,720.00	未结算
安徽两淮建设有限责任公司	9,156,137.44	未结算
贵阳新鑫思维科技有限公司	4,435,844.96	未结算
北京中实兴业电子工程有限公司	3,887,831.11	未结算
北京鼎泰鸿宇科技有限公司	3,287,627.13	未结算
合计	30,731,160.64	

注释24. 预收款项

1. 预收账款情况

项 目	期末余额	期初余额
预收货款	400,808,939.86	48,885,852.53
合计	400,808,939.86	48,885,852.53

2. 账龄超过一年的重要预收款项

单位名称	期末余额	未偿还或结转原因
中国建设银行股份有限公司安徽省分行	18,658,560.00	未验收
镇江新区经济开发总公司	10,500,000.00	工程未结算
呼伦贝尔市华建设备制造有限公司	2,168,360.00	未发货
合计	31,326,920.00	

注释25. 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
短期薪酬	18,917,719.94	97,619,078.64	103,944,114.05	12,592,684.53
离职后福利-设定提存计划	-	11,736,965.51	11,702,878.87	34,086.64
合计	18,917,719.94	109,356,044.15	115,646,992.92	12,626,771.17

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
工资、奖金、津贴和补贴	15,928,226.16	79,456,106.19	85,652,419.81	9,731,912.54
职工福利费		6,258,148.18	6,258,148.18	-
社会保险费	-	5,814,804.01	5,812,875.01	1,929.00
其中：基本医疗保险费		5,163,288.78	5,161,616.98	1,671.80
补充医疗保险		54,837.86	54,837.86	-
工伤保险费		280,627.47	280,498.87	128.60
生育保险费		316,049.90	315,921.30	128.60
住房公积金		5,247,836.28	5,244,926.08	2,910.20
工会经费和职工教育经费	2,989,493.78	842,183.98	975,744.97	2,855,932.79
合 计	18,917,719.94	97,619,078.64	103,944,114.05	12,592,684.53

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
基本养老保险		11,000,519.20	10,966,818.36	33,700.84
失业保险费		736,446.31	736,060.51	385.80
合计		11,736,965.51	11,702,878.87	34,086.64

注释26. 应交税费

税费项目	期末余额	期初余额
增值税	25,362,313.18	6,619,281.05
营业税	9,373,306.97	3,599.70
企业所得税	18,446,945.39	7,065,176.53
个人所得税	185,034.67	166,902.92
城市维护建设税	2,890,777.11	501,244.81
房产税	548,457.73	769,984.09
教育费附加	1,445,023.08	214,800.71
印花税	74,443.81	67,669.37
地方教育附加	618,902.05	143,128.48

税费项目	期末余额	期初余额
水利基金	61,183.87	67,416.23
河道维护管理费		7,345.39
土地使用税	676,219.86	675,758.31
合计	59,682,607.72	16,302,307.59

注释27. 应付利息

项 目	期末余额	期初余额
借款利息	1,590,025.16	842,650.97
企业债券利息		3,678,125.00
合 计	1,590,025.16	4,520,775.97

注释28. 其他应付款

1. 按款项性质列示的其他应付款

款项性质	期末余额	期初余额
押金及保证金	2,921,015.85	1,486,320.60
应付费用	2,841,479.92	4,114,806.30
代收款	1,684,066.30	998,371.50
备用金	79,697.24	32,758.50
其他	753,824.45	336,242.15
合计	8,280,083.76	6,968,499.05

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
芜湖市畅顺运输有限公司	779,819.00	保证金、未付运输费
中科软科技股份有限公司	742,400.00	押金

注释29. 一年内到期的非流动负债

项 目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	48,000,000.00	
一年内到期的应付债券		148,462,081.53
递延收益	1,646,779.49	
合计	49,646,779.49	148,462,081.53

注释30. 长期借款

1. 长期借款分类

借款类别	期末余额	期初余额
质押借款	270,000,000.00	
保证借款	38,000,000.00	41,000,000.00
信用借款	50,000,000.00	80,000,000.00
合计	358,000,000.00	121,000,000.00

质押借款说明：

A、扬子银行质押借款 12,000.00 万元，出质股权所在公司名称：苏州开关二厂有限公司，出质股权的数额：人民币 3,640.00 万元。

B、招商银行质押借款 15,000.00 万元，出质股权所在公司：北京中电兴发科技有限公司，出质股权数额：人民币 2,689.685 万元。

保证借款明细详见附注十（四）关联方担保。

注释31. 应付债券

1. 应付债券类别

借款类别	期末余额	期初余额
其他应付债券		148,462,081.53
减：一年到期的应付债券		148,462,081.53
合计		

2. 应付债券的增减变动(不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具)

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额
集合票据	150,000,000.00	2012/7/13	3 年	150,000,000.00	148,462,081.53
合计	150,000,000.00			150,000,000.00	148,462,081.53

续：

债券名称	本期发行	按面值 计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
集合票据			1,537,918.47	150,000,000.00	
合计			1,537,918.47	150,000,000.00	

注释32. 递延收益

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	24,592,193.80	5,849,400.00	3,472,058.88	26,969,534.92	
合计	24,592,193.80	5,849,400.00	3,472,058.88	26,969,534.92	

与政府补助相关的递延收益

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
轨道交通（高铁）信号可靠性供电保障系统关键技术的开发及产业化*1	5,000,000.00				5,000,000.00	与资产 相关
高效节能数字式软启动装置产业化项目*2	10,000,000.00		999,999.96	1,000,000.00	8,000,000.04	与资产 相关
重点实验室建设专项资金*3	282,894.73		15,789.48	15,789.48	251,315.77	与资产 相关
多层厂房奖励资金*4	6,087,895.74		370,836.24	370,836.29	5,346,223.21	与资产 相关
AXQ4 系列双电源自动转换开关项目*5	113,663.35		16,633.68	16,633.68	80,395.99	与资产 相关
DPX100P 综合保护单元*6	189,915.98		20,168.04	20,168.04	149,579.90	与资产 相关
安徽省电器设备电磁兼容（EMC）省级实验室绩效考核补助*7	792,824.00		14,352.00	14,352.00	764,120.00	与资产 相关
中低压电能质量综合治理装置产业化关键技术研究*8	700,000.00		116,666.67	49,000.00	534,333.33	与资产 相关
自主创新能力建设补助项目*9	285,000.00				285,000.00	与资产 相关
国家重点新产品研发后补助项目*10	1,000,000.00			-	1,000,000.00	与资产 相关
2014 年省高技术产业化专项省统筹投资计划*11		900,000.00	90,000.00	90,000.00	720,000.00	与资产 相关
智能型高分断低压断路器生产线建设项目*12		700,000.00	40,833.32	70,000.00	589,166.68	与资产 相关
户用光伏发电智能控制模块集成技术*13		426,400.00			426,400.00	与资产 相关
智能化电力供配电微机综合保护装置生产线*14		450,000.00			450,000.00	与资产 相关

企业发展专项资金*15		1,100,000.00			1,100,000.00	与资产相关
省创新型省份建设资金*16		2,273,000.00			2,273,000.00	与资产相关
芜湖市科技局项目经费-研制 AXGQ-63 自复式过欠压保护器	140,000.00		140,000.00			与收益相关
合计	24,592,193.80	5,849,400.00	1,825,279.39	1,646,779.49	26,969,534.92	

1.根据安徽省财政厅颁布的皖创新办【2013】5 号文件《关于下达 2013 年国家技术创新工程试点省和合芜蚌自主创新综合试验区专项资金项目计划的通知》，公司于 2013 年 9 月收到政府补助 5,000,000.00 元，待项目完工后按照资产的使用年限分期转入政府补助。

2.根据国家发展和改革委员会办公厅颁布的发改办环资【2013】103 号文件《关于 2013 年第四批资源节约和环境保护项目的复函》，公司于 2013 年 10 月收到政府补助 9,000,000.00 元，2014 年 10 月收到政府补助 1,000,000.00 元，本期完工并投入运行，本期摊销转入营业外收入 999,999.96 元。

3.根据安徽省财政厅颁布的财教【2013】1197 号文件《关于下达 2013 年重点实验室建设专项资金的通知》，公司于 2013 年 12 月收到政府补助 300,000.00 元，该实验室已于 2011 年 5 月投入使用，按照此资产的预计剩余可使用年限，本期转入营业外收入 15,789.48 元。

4.根据安徽省芜湖市人民政府颁布的芜政【2011】59 号文件《关于加快承接产业转移促进工业发展的若干政策的通知》，公司于 2013 年 12 月收到多层厂房建设奖励资金 6,489,635.00 元，该多层厂房已于 2011 年 5 月投入使用，按照此资产的预计剩余可使用年限，本期转入营业外收入 370,836.24 元。

5. 根据公司与芜湖市科学技术局签订的项目任务合同书，公司作为 AXQ4 系列双电源自动转换开关项目的承担单位，芜湖市财政应补助项目设备费 200,000.00 元，公司于 2013 年 6 月收到的政府补助 140,000.00 元，该项目设备已于 2012 年 12 月全部投入使用，按照该批资产的加权平均剩余可使用年限，本期转入营业外收入 16,633.68 元。

6.根据公司与芜湖市科技局签订的安徽省重点新产品计划绩效合同书，公司于 2014 年 7 月收到政府 2014 年重点新产品补助资金（DPX100P 综合保护单元项目）200,000.00 元用于购置设备，相关设备已于 2014 年 5 月投入使用，按照该类设备的预计剩余可使用年限，本期转入营业外收入 20,168.04 元。

7.根据公司与芜湖市科技局签订的安徽省重点实验室绩效合同，公司于 2014 年 7 月收到安徽省电器设备电磁兼容（EMC）省级实验室绩效考核补助资金 800,000.00 元用于购置设备，

相关设备已于 2014 年 5 月投入运行,按照该类设备的预计剩余可使用年限,本期转入营业外收入 14,352.00 元。

8.根据公司与芜湖市科技局签订的芜湖市科技计划项目合同书,公司于 2014 年 12 月收到补助 700,000.00 元,其中含佑赛公司 30%即 210,000.00 元,已于 2015 年 3 月转给佑赛公司,按照该类设备的预计剩余可使用年限,本期转入营业外收入 116,666.67 元,其中佑赛公司摊销 35,000.00 元。

9. 根据安徽省支持自主创新能力建设实施细则,公司于 2014 年 12 月收到自主创新能力建设补助项目(AXQ3 自动转换开关)项目补助资金 285,000.00 元,待项目完工后按照资产的使用年限分期转入政府补助。

10. 根据安徽省国家重点新产品研发后补助实施细则,公司于 2014 年 12 月收到国家重点新产品研发后补助项目资金 1,000,000.00 元,待项目完工后按照资产的使用年限分期转入政府补助。

11.根据安徽省发展和改革委员会文件皖发改投资【2014】316 号《2014 年省高技术产业化专项省统筹投资计划》,公司于 2015 年 1 月 23 日收到智能化电力供配电微机综合保护配置生产线项目专项后补助 900,000.00 元,该项目已于 2014 年 11 月投入使用,本期转入营业外收入 90,000.00 元。

12.根据安徽省财政厅经济和信息化委员会文件财企【2014】2306 号,公司于 2015 年 1 月收到政府 2014 年省企业发展专项资金第二批项目 700,000.00 元,相关设备已于 2015 年 6 月投入使用,本期转入营业外收入 40,833.32 元。

13.根据公司与中国建筑设计院有限公司签订的户用光伏发电智能控制模块集成技术研发及示范合作协议书(863 计划),公司于 2014 年 12 月收到补助 426,400.00 元,待项目完工后按照资产的使用年限分期转入政府补助。

14.根据芜政【2013】75 号文件第 11 条,公司于 2015 年 8 月收到鸠江区财政局科技奖补高新技术企业认定国家重点新产品(智能化电力供配电微机综合保护装置生产线)450,000.00 元,待项目完工后按照资产的使用年限分期转入政府补助。

15.根据芜湖市人民政府办公室文件芜政办【2015】15 号文件,公司于 2015 年 12 月收到国家重点新产品研发后补助项目资金 1,100,000.00 元,待项目完工后按照资产的使用年限分期转入政府补助。

16.根据芜湖市人民政府办公室文件芜政办【2015】15 号文件,公司于 2015 年 12 月收到省创新型省份建设资金 1,086,500.00 元,根据安徽省科学技术厅文件科计【2015】51 号文件,公司于 2015 年 12 月收到国家重点新产品研发后补助资金 1,000,000.00 元,公司于 2015 年 12 月收到研发购置仪器设备补助 186,500.00 元,共计 2,273,000.00 元,待项目完工后按照资产的

使用年限分期转入政府补助。

注释33. 股本

项 目	期初余额	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	
股份总数	413,848,300.00	219,070,460.00				219,070,460.00	632,918,760.00

股本变动情况说明：

1、根据公司 2011 年第一次临时股东大会审议通过的《安徽鑫龙电器股份有限公司股票期权激励计划（修订稿）》的相关规定，公司首期股票期权激励计划首次授予第二个行权期及预留期权第一个行权期的行权条件已经满足，经公司第六届董事会第五次会议审议通过的《关于股票期权激励计划首次授予第二个行权期及预留期权第一个行权期可行权的议案》，公司 147 名股权激励对象共计可行权 818.20 万份股票期权。公司实际有 137 名股权激励对象共计行权 753.20 万份股票期权，行权后的注册资本变更为人民币 42,138.03 万元。137 名股权激励对象共计缴纳股款人民币 57,918,760.00 元，计入公司“股本”人民币 7,532,000.00 元，计入“资本公积”人民币 50,386,760.00 元。此次注册资本变更业经大华会计师事务所(特殊普通合伙)大华验字[2015]000287 号验资报告验证。

2、根据鑫龙电器 2015 年第一次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2015]1726 号文《关于核准安徽鑫龙电器股份有限公司向瞿洪桂等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》的核准，鑫龙电器采用非公开发行 57,029,177 股新股募集本次发行股份购买资产的配套资金，每股面值 1 元，每股发行价格为 7.54 元，申请增加注册资本人民币 57,029,177.00 元，变更后的注册资本为 478,409,477.00 元。本次发行股票，共募集股款人民币 4.30 亿元，扣除与发行有关费用人民币 14,834,179.98 元，实际可使用募集资金人民币 415,165,820.02 元。其中，计入公司“股本”人民币 57,029,177.00 元，计入“资本公积—股本溢价”人民币 358,136,643.02 元。此次注册资本变更业经大华会计师事务所(特殊普通合伙) 大华验字[2015]000771 号验资报告验证。

3、根据鑫龙电器公司 2015 年第一次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2015]1726 号文《关于核准安徽鑫龙电器股份有限公司向瞿洪桂等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》的核准，鑫龙电器采取非公开发行股票方式分别向瞿洪桂发行 127,394,324 股股份、向青岛金石泓信投资中心（有限合伙）发行 20,319,665 股股份、向张桂芹发行 2,147,957 股股份、向孟涛发行 1,696,111 股股份、向郭晨发行 1,187,272 股股份、向吴小岭发行 746,290 股股份、向周超发行 678,447 股股份、向何利发行 339,217 股股份及支付人民币 5.6 亿元现金购买北京中电兴发科技有限公司 100%股权。公司申请增加注册

资本人民币 154,509,283.00 元，变更后的注册资本为 632,918,760.00 元。瞿洪桂等北京中电兴发科技有限公司原股东实际缴纳新增出资额人民币 1,164,999,993.82 元。于 2015 年 8 月 7 日投入北京中电兴发科技有限公司 100%股权，股权价值为 1,724,999,993.82 元，其中：计入“股本”154,509,283.00 元，计入“资本公积”1,010,490,710.82 元，其余 56,000.00 万元以现金支付。此次注册资本变更业经大华会计师事务所(特殊普通合伙) 大华验字 [2015]000772 号验资报告验证。

注释34. 资本公积

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	493,511,608.59	1,429,871,137.19		1,923,382,745.78
其他资本公积	23,540,201.48		4,645,551.80	18,894,649.68
合计	517,051,810.07	1,429,871,137.19	4,645,551.80	1,942,277,395.46

资本公积的说明：

1、本期资本公积-股本溢价增加 1,419,014,113.84 元系新增股东投资溢价，详见注释 33. 股本；

2、本期资本公积-股本溢价增加 6,211,471.55 元系不丧失控制权的子公司股权变动，导致长期股权投资成本与按照变动的持股比例计算应享有子公司可辨认净资产份额之间的差额增加资本公积所致；

3、本期资本公积-股本溢价增加 4,645,551.80 元及资本公积-其他资本公积减少 4,645,551.80 元，系由于股权激励对象行权股票期权激励计划授予的股票期权，按行权比例相应将原计入其他资本公积的部分转入股本溢价所致。

注释35. 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	43,564,661.41			43,564,661.41
合 计	43,564,661.41			43,564,661.41

注释36. 未分配利润

项 目	金 额	提取或分配比例(%)
调整前上期末未分配利润	306,051,489.11	—
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	306,051,489.11	—
加： 本期归属于母公司所有者的净利润	66,348,794.93	—
减：提取法定盈余公积		

项 目	金 额	提取或分配比例(%)
应付普通股股利		
期末未分配利润	372,400,284.04	

注释37. 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	867,050,970.00	515,708,991.59	804,064,981.71	488,133,716.59
其他业务	5,654,905.47	1,981,172.46	5,343,948.06	1,686,071.28

注释38. 营业税金及附加

项 目	本期发生额	上期发生额
营业税	7,743,656.30	91,978.43
城市维护建设税	3,858,488.82	3,210,977.16
教育费附加	1,656,341.98	1,376,302.52
地方教育费附加	1,103,838.97	917,626.77
合计	14,362,326.07	5,596,884.88

注释39. 销售费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	16,083,162.28	18,367,528.23
办公费	3,482,540.78	3,485,722.04
差旅费	6,301,262.15	10,391,745.74
运输及劳务费	38,488,633.33	50,083,063.80
招标服务费	7,872,604.75	12,926,749.97
汽车费用	1,595,099.53	2,817,801.26
其他	3,834,432.86	5,126,478.94
合计	77,657,735.68	103,199,089.98

注释40. 管理费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	35,538,048.23	34,771,106.69
技术开发费	53,366,169.92	60,053,293.97
办公、汽车费	5,533,286.95	6,118,257.40
折旧费、无形资产摊销	19,692,887.54	12,764,951.35

项 目	本期发生额	上期发生额
税费	15,321,035.37	13,466,213.48
股权激励		10,300,891.42
其他	10,515,434.84	10,161,538.66
合计	139,966,862.85	147,636,252.97

注释41. 财务费用

类 别	本期发生额	上期发生额
利息支出	35,814,545.78	40,893,993.61
减：利息收入	4,092,414.31	7,415,254.97
汇兑损益	-22,548.60	-1,339.77
其他	-2,777,217.21	1,963,302.45
合计	28,922,365.66	35,440,701.32

注释42. 资产减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	9,190,610.16	11,790,030.19
存货跌价损失	20,161.55	
投资性房地产减值损失	6,567,212.47	
合计	15,777,984.18	11,790,030.19

注释43. 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		30,780.00
合计		30,780.00

注释44. 投资收益

1. 投资收益明细情况

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	-4,596,457.08	-6,886,055.22
处置长期股权投资产生的投资收益		-11,513.93
以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		-24,717.75
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	146,000.00	146,000.00
理财产品投资收益	964,755.02	
合计	-3,485,702.06	-6,776,286.90

注释45. 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	619,770.95	14,308.43	619,770.95
其中：固定资产处置利得	619,770.95	14,308.43	619,770.95
政府补助	15,497,421.05	11,199,340.42	15,497,421.05
其他	488,806.31	106,818.81	488,806.31
合计	16,605,998.31	11,320,467.66	16,605,998.31

1. 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
科技创新奖补资金	580,000.00		与收益相关
创新创业领军补助	1,000,000.00		与收益相关
单位创新奖励和产业升级补助款	405,000.00	710,000.00	与收益相关
稳岗补贴款	466,399.00	2,575,521.00	与收益相关
省级党建示范点创建经费款	315,000.00		与收益相关
科技计划补助	119,000.00		与收益相关
土地使用税奖励	8,473,800.00	4,578,300.00	与收益相关
企业财政奖励	862,742.66	1,810,000.00	与收益相关
2014 年省级专利发展补助及专利奖励款		303,000.00	与收益相关
高新技术企业及科技补助	1,360,200.00		与收益相关
重点实验室建设	32,423.16	15,789.48	与资产相关
多层厂房建设奖励	370,836.24	370,836.24	与资产相关
科技计划项目设备资助款	116,666.67	16,633.68	与资产相关
创新服务体系专项资金	14,352.00	7,176.00	与资产相关
2014 年重点新产品补助资金	20,168.04	10,084.02	与资产相关
高效节能数字式软启动装置产业化项目	999,999.96		与资产相关
2014 年省高技术产业化专项省统筹投资计划	90,000.00		与资产相关
智能型高分断低压断路器生产线建设项目	40,833.32		与资产相关
科技局项目经费	140,000.00		与收益相关
商标品牌奖励和补贴	90,000.00	802,000.00	与收益相关
合计	15,497,421.05	11,199,340.42	

注释46. 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	597,083.67	119,756.99	597,083.67
其中：固定资产处置损失	597,083.67	119,756.99	597,083.67

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
对外捐赠	273,158.48		273,158.48
滞纳金、罚款	641,491.67	23,782.49	641,491.67
其他	12.77	6,547.11	12.77
合计	1,511,746.59	150,086.59	1,511,746.59

注释47. 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	13,497,081.66	8,862,258.23
递延所得税费用	-1,335,663.75	-5,165,693.35
合计	12,161,417.91	3,696,564.88

2. 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期发生额
会计利润总额	89,936,986.64
按母公司适用税率计算的所得税费用	13,490,548.00
子公司适用不同税率的影响	1,977,042.61
调整以前期间所得税的影响	-152,125.29
非应税收入的影响	1,127,214.27
不可抵扣的成本、费用和损失影响	915,907.16
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-648,336.13
研发费及残疾人工资加计扣除的影响	-5,556,679.77
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	1,007,847.06
所得税费用	12,161,417.91

注释48. 现金流量表附注

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
保证金	8,959,073.91	8,969,051.07
政府补助	19,521,541.66	14,903,821.00
利息收入	5,224,122.65	7,415,254.97
其他营业外收入	488,806.31	106,818.81
其他往来款	4,486,275.75	22,513,742.16
合计	38,679,820.28	53,908,688.01

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
管理费用现金支出	26,793,261.41	32,616,396.68
销售费用现金支出	60,214,208.25	84,059,094.99
其他支出	1,662,727.75	2,549,239.20
合计	88,670,197.41	119,224,730.87

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
收购子公司少数股权款项		1,080,000.00
发行股票审计、咨询等费用	5,434,179.98	
合计	5,434,179.98	1,080,000.00

注释49. 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	77,775,568.73	16,654,491.85
加：资产减值准备	15,777,984.18	11,790,030.19
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	41,758,267.98	27,015,182.46
无形资产摊销	4,651,996.41	3,288,719.24
长期待摊费用摊销	1,170,333.70	362,470.80
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）	-22,687.28	105,488.23
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）		-30,780.00
财务费用（收益以“－”号填列）	35,791,997.18	40,892,653.84
投资损失（收益以“－”号填列）	3,485,702.06	6,776,286.90
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-561,101.31	-4,946,984.17
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-774,562.44	-218,709.18
存货的减少（增加以“－”号填列）	29,580,605.40	-55,725,036.69
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	127,840,095.35	56,076,802.03
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-91,841,869.88	-79,918,546.02
其 他		
经营活动产生的现金流量净额	244,632,330.08	22,122,069.48
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		

项 目	本期金额	上期金额
3、现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	407,272,682.68	264,930,396.53
减：现金的期初余额	264,930,396.53	408,670,145.41
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	142,342,286.15	-143,739,748.88

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		
其中：库存现金	309,182.36	182,045.87
可随时用于支付的银行存款	406,963,500.32	264,748,350.66
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	407,272,682.68	264,930,396.53

注释50. 所有权或使用权受到限制的资产

项 目	2015 年 12 月 31 日余额	受限原因
货币资金	43,910,641.85	票据保证金、保函保证金
应收账款	270,999,768.09	质押担保借款
固定资产	71,271,491.14	抵押担保借款
合计	386,181,901.08	

注释51. 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			394,614.12
其中：美元	60,769.70	6.4936	394,614.12

七、合并范围的变更

(一) 非同一控制下企业合并

1. 本期发生的非同一控制下企业合并

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例 (%)	股权取得方式	购买日	购买日至期末被购买方的净利润
北京中电兴发科技有限公司	2015 年 9 月	1,724,999,993.82	100.00	现金、股份	2015/9/1	46,887,662.74

苏州开关二厂有限公司	2015 年 11 月	294,000,000.00	70.00	现金	201511/1	11,571,583.58
------------	-------------	----------------	-------	----	----------	---------------

购买日确定的依据：（1）苏州第二开关厂有限公司：公司于 2015 年 11 月上半月支付了大部分股权收购款并办理了工商变更登记等相关手续，故将 2015 年 11 月 1 日作为购并日。

（2）北京中电兴发科技有限公司：公司于 2015 年 8 月下半月支付了股权收购款并办理了工商变更登记等相关手续，故将 2015 年 9 月 1 日作为购并日。

2. 合并成本及商誉

合并成本	北京中电兴发科技有限公司	苏州开关二厂有限公司
现金	560,000,000.00	294,000,000.00
发行的权益性证券的公允价值	1,164,999,993.82	
合并成本合计	1,724,999,993.82	294,000,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	505,504,369.28	126,955,722.57
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	1,219,495,624.54	167,044,277.43

3. 被购买方于购买日可辨认资产、负债

项目	北京中电兴发科技有限公司		苏州开关二厂有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
货币资金	34,459,371.41	34,459,371.41	65,054,313.14	65,054,313.14
应收票据	498,056.00	498,056.00	89,075.25	89,075.25
应收账款	416,497,326.78	416,497,326.78	134,457,999.85	134,457,999.85
预付款项	16,738,139.88	16,738,139.88	369,499.24	369,499.24
其他应收款	41,448,866.88	41,448,866.88	15,611,165.52	15,611,165.52
存货	276,971,599.83	276,971,599.83	12,312,614.91	12,312,614.91
划分为持有待售的资产			29,950,000.00	29,950,000.00
其他流动资产	3,482,329.30	3,482,329.30		
流动资产合计	790,095,690.08	790,095,690.08	257,844,667.91	257,844,667.91
长期应收款	64,973,554.38	64,973,554.38		
固定资产	338,015,565.61	254,003,604.46	28,132,243.47	9,660,637.74
无形资产	7,721,416.88	1,976,467.14	12,710,871.76	2,749,834.11
长期待摊费用	2,391,320.42	2,391,320.42		
递延所得税资产	12,820,772.11	12,820,772.11	1,577,210.14	1,577,210.14
非流动资产合计	425,922,629.40	336,165,718.51	42,420,325.37	13,987,681.99
资产总计	1,216,018,319.48	1,126,261,408.59	300,264,993.28	271,832,349.90
短期借款	137,748,718.16	137,748,718.16		
应付票据	370,630.00	370,630.00	41,738,928.28	41,738,928.28
应付账款	201,551,338.31	201,551,338.31	41,711,004.81	41,711,004.81

项目	北京中电兴发科技有限公司		苏州开关二厂有限公司	
预收款项	314,668,012.76	314,668,012.76	7,177,058.35	7,177,058.35
应付职工薪酬	1,373,347.87	1,373,347.87	1,132,606.34	1,132,606.34
应交税费	33,307,051.80	33,307,051.80	22,626,571.03	22,626,571.03
应付利息	1,400,000.00	1,400,000.00		
其他应付款	6,631,314.67	6,631,314.67	248,610.00	248,610.00
流动负债合计	697,050,413.57	697,050,413.57	114,634,778.81	114,634,778.81
递延所得税负债	13,463,536.63		4,264,896.51	
非流动负债合计	13,463,536.63		4,264,896.51	
负债合计	710,513,950.20	697,050,413.57	118,899,675.32	114,634,778.81
净资产	505,504,369.28	429,210,995.02	181,365,317.96	157,197,571.09
减：少数股东权益			54,409,595.39	47,159,271.33
取得的净资产	505,504,369.28	429,210,995.02	126,955,722.57	110,038,299.76

(二) 同一控制下企业合并 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	
安徽森源电器有限公司	芜湖市	芜湖市	生产、销售	100.00		出资设立
安徽鑫龙电器元件销售有限公司	芜湖市	芜湖市	销售	100.00		出资设立
安徽鑫龙自动化有限公司	芜湖市	芜湖市	生产、销售	100.00		出资设立
安徽鑫龙低压电器有限公司	芜湖市	芜湖市	生产、销售	100.00		出资设立
安徽鑫龙变压器有限公司	芜湖市	芜湖市	生产、销售	100.00		出资设立
安徽鑫龙电力工程安装有限公司	芜湖市	芜湖市	安装劳务	100.00		出资设立
斯高思（安徽）电器有限公司	芜湖市	芜湖市	生产、销售	75.00		出资设立
安徽鑫东投资管理有限公司	芜湖市	芜湖市	投资	90.00		出资设立
安徽佑赛科技有限公司	芜湖市	芜湖市	生产、销售	68.00		出资设立
亳州鑫龙电气有限公司	亳州市	亳州市	生产、销售	100.00		出资设立
天津市泰达工程设计有限公司	天津市	天津市	提供劳务	59.738		购买
苏州开关二厂有限公司	苏州市	苏州市	生产、销售	70.00		购买
北京中电兴发科技有限公司	北京市	北京市	生产、销售	100.00		购买
安徽杰佰新材料技术有限公司	芜湖市	芜湖市	生产、销售	60.00		出资设立
安徽鑫龙电器成套有限公司	芜湖市	芜湖市	生产、销售	100.00		出资设立

2. 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例(%)	本期归属于少数股东损益	本期向少数股东支付股利	期末累计少数股东权益	备注
安徽佑赛科技有限公司	32.00	465,757.78		10,753,570.32	
天津市泰达工程设计有限公司	40.262	8,415,243.45		34,959,039.31	
苏州开关二厂有限公司	30.00	3,471,475.07		57,881,070.46	

3. 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：万元

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
安徽佑赛科技有限公司	3,296.73	723.55	4,020.28	542.29	117.50	659.79
天津市泰达工程设计有限公司	7,544.62	3,043.77	10,588.39	1,626.51	278.99	1,905.50
苏州开关二厂有限公司	24,284.26	4,007.87	28,292.13	8,578.58	419.86	8,998.44

续：

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
安徽佑赛科技有限公司	3,346.69	837.46	4,184.15	969.21		969.21
天津市泰达工程设计有限公司	4,901.78	3,429.45	8,331.23	1,165.99	311.51	1,477.50
苏州开关二厂有限公司						

续：

子公司名称	本期发生额			上期发生额		
	营业收入	净利润	综合收益总额	营业收入	净利润	综合收益总额
安徽佑赛科技有限公司	3,889.47	145.55	145.55	3,650.03	21.68	21.68
天津市泰达工程设计有限公司	8,239.71	2,129.16	2,129.16	4,018.73	655.29	655.29
苏州开关二厂有限公司	1,544.12	1,157.16	1,157.16			

(二)在合营安排或联营企业中的权益

1. 重要的合营企业或联营企业

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(%)		会计处理方法
				直接	间接	

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(%)	会计处理方法
安徽美能储能系统有限公司	芜湖市	芜湖市	生产、销售	42.20	权益法

2. 重要联营企业的主要财务信息

项目	期末余额/本期发生额
	安徽美能储能系统有限公司
流动资产	36,837,244.18
非流动资产	18,384,098.71
资产合计	55,221,342.89
流动负债	3,587,614.90
非流动负债	490,600.93
负债合计	4,078,215.83
少数股东权益	
归属于母公司股东权益	51,143,127.06
按持股比例计算的净资产份额	21,582,399.62
调整事项	
—商誉	
—内部交易未实现利润	
—其他	-109,257.93
对联营企业权益投资的账面价值	21,473,141.69
存在公开报价的权益投资的公允价值	
营业收入	6,057,653.29
净利润	-10,892,078.40
终止经营的净利润	
其他综合收益	
综合收益总额	-10,892,078.40
企业本期收到的来自联营企业的股利	

续：

项目	期初余额/上期发生额
	安徽美能储能系统有限公司
流动资产	42,561,656.01
非流动资产	21,993,145.07
资产合计	64,554,801.08
流动负债	1,661,044.09
非流动负债	858,551.53
负债合计	2,519,595.62
少数股东权益	

项目	期初余额/上期发生额
	安徽美能储能系统有限公司
归属于母公司股东权益	62,035,205.46
按持股比例计算的净资产份额	26,178,856.70
调整事项	
—商誉	
—内部交易未实现利润	
—其他	-109,257.93
对联营企业权益投资的账面价值	26,069,598.77
存在公开报价的权益投资的公允价值	
营业收入	3,304,825.72
净利润	-15,789,458.68
终止经营的净利润	
其他综合收益	
综合收益总额	-15,789,458.68
企业本期收到的来自联营企业的股利	

九、与金融工具相关的风险披露

本公司的经营活动会面临各种金融风险：信用风险、流动风险和市场风险（主要为利率风险）。本公司整体的风险管理计划针对金融市场的不可预见性，力求减少对本公司财务业绩的潜在不利影响。

（一）信用风险

本公司的信用风险主要来自货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款和可供出售金融资产等。管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察这些信用风险的敞口。

本公司持有的货币资金，主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，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。

对于应收账款、其他应收款和应收票据，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

截至 2015 年 12 月 31 日止，本公司的前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额 11.25%。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产(包括衍生金融工具)

的账面金额。除附注十所载本公司作出的财务担保外，本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

（二）流动性风险

流动性风险是指本公司无法及时获得充足资金,满足业务发展需要或偿付到期债务以及其他支付义务的风险。

本公司财务部门持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

（三）市场风险

1. 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款、货币资金等。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

（1）本年度公司无利率互换安排。

（2）截至 2015 年 12 月 31 日止，本公司长期带息债务主要为人民币计价的浮动利率合同，金额为 358,000,000.00 元，详见附注六注释 30。

（3）敏感性分析：

截至 2015 年 12 月 31 日止，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 50 个基点，而其他因素保持不变，本公司的全年净利润会减少或增加约 4,424,250.00 元。

上述敏感性分析假定在资产负债表日已发生利率变动，并且已应用于本公司所有按浮动利率获得的借款。

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 (万元)	对本公司的 持股比例 (%)	对本公司的 表决权比例 (%)
束龙胜（注）		自然人		16.23	16.23
芜湖市鑫诚科技投资有限公司	芜湖市	有限公司	2,108.00	5.80	5.80

注：束龙胜持有本公司 16.23%的股份，通过持有芜湖市鑫诚科技投资有限公司 99.88%的股份间接持有本公司 5.80%的股份，合并持有本公司 22.03%的股份，为公司第一大股东和实际控制人。

(二) 本公司的子公司情况详见附注八（一）在子公司中的权益

(三) 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附注八（二）在合营安排或联营企业中的权益。

(四) 关联方交易

1. 存在控制关系且已纳入本公司合并财务报表范围的子公司，其相互间交易及母子公司交易已作抵销。

2. 销售商品、提供劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
安徽美能储能系统有限公司	元器件		15,405.98
天津滨电电力工程有限公司	设计服务	15,886,104.84	
合计		15,886,104.84	15,405.98

注：此处披露的本公司与天津滨电电力工程有限公司之间的关联方交易仅限于该公司与其可施加重大影响的子公司天津市泰达工程设计有限公司之间的交易，并未包含其与不能施加重大影响的公司其他组成部分之间的交易。

3. 关联担保情况

(1) 本公司作为担保方

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
安徽森源电器有限公司	25,000,000.00	2015 年 11 月 4 日	2016 年 11 月 4 日	正在履行
安徽森源电器有限公司	10,000,000.00	2015 年 7 月 6 日	2016 年 7 月 6 日	正在履行
安徽森源电器有限公司	4,000,000.00	2015 年 7 月 14 日	2016 年 7 月 14 日	正在履行
安徽鑫龙低压电器有限公司	1,000,000.00	2015 年 7 月 6 日	2016 年 7 月 6 日	正在履行
安徽鑫龙低压电器有限公司	5,000,000.00	2015 年 7 月 14 日	2016 年 7 月 14 日	正在履行
安徽鑫龙低压电器有限公司	10,000,000.00	2015 年 10 月 29 日	2016 年 10 月 29 日	正在履行
安徽鑫龙自动化有限公司	15,000,000.00	2015 年 10 月 29 日	2016 年 10 月 29 日	正在履行
安徽鑫龙自动化有限公司	9,000,000.00	2015 年 7 月 6 日	2016 年 7 月 6 日	正在履行
安徽鑫龙自动化有限公司	1,000,000.00	2015 年 7 月 14 日	2016 年 7 月 14 日	正在履行
安徽鑫龙低压电器有限公司	1,000,000.00	2014 年 9 月 17 日	2017 年 9 月 17 日	正在履行
安徽佑赛科技有限公司	1,000,000.00	2015 年 5 月 25 日	2018 年 5 月 25 日	正在履行
安徽鑫龙自动化有限公司	2,000,000.00	2014 年 8 月 31 日	2017 年 8 月 31 日	正在履行

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
合计	84,000,000.00			

(2) 本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
安徽森源电器有限公司	150,000,000.00	2015 年 11 月 26 日	2018 年 11 月 10 日	正在履行
安徽森源电器有限公司	30,000,000.00	2015 年 6 月 29 日	2016 年 6 月 28 日	正在履行
安徽鑫龙低压电器有限公司	30,000,000.00	2015 年 7 月 28 日	2016 年 7 月 27 日	正在履行
安徽鑫龙低压电器有限公司	20,000,000.00	2015 年 12 月 7 日	2016 年 12 月 6 日	正在履行
安徽森源电器有限公司	30,000,000.00	2015 年 4 月 28 日	2016 年 4 月 27 日	正在履行
安徽森源电器有限公司	30,000,000.00	2015 年 6 月 9 日	2016 年 6 月 8 日	正在履行
安徽森源电器有限公司	10,000,000.00	2015 年 7 月 7 日	2016 年 7 月 7 日	正在履行
安徽森源电器有限公司	20,000,000.00	2015 年 10 月 15 日	2016 年 10 月 15 日	正在履行
安徽森源电器有限公司	17,000,000.00	2014 年 4 月 24 日	2017 年 4 月 23 日	正在履行
安徽森源电器有限公司	17,000,000.00	2014 年 4 月 29 日	2017 年 4 月 28 日	正在履行
合计	354,000,000.00			

4. 关键管理人员薪酬

(金额单位: 万元)

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	280.12	333.76

十一、股份支付

(一) 股份支付总体情况

公司本期授予的各项权益工具总额	818.20 万份
公司本期行权的各项权益工具总额	753.20 万份
公司本期失效的各项权益工具总额	65.00 万份
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	无
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	无

股份支付情况的说明:

1、首期股票期权激励计划: 首次授予的第一期股票期权已行权 497.93 万份, 未行权 521.27 万份; 首次授予的第二期股票期权已行权 702.20 万份, 未行权 25.00 万份, 预留的第一期股票期权已行权 51.00 万份; 因员工离职及首次授予的第三期及预留的第二期股票期权因未能达到行权条件中的非市场条件, 而失效 1042.60 万份。

2、本公司与武文杰签订股权激励协议, 双方约定: 若子公司天津市泰达工程设计有限公司 (以下简称“泰达公司”) 在 2014 年度经审计的净利润 (指本公司聘请的具有证券、

期货业务资格的会计师事务所审计的泰达公司合并报表中归属于泰达公司所有者的净利润，该净利润以扣除非经常性损益前后孰低者为准但不考虑与此次奖励相关的费用对净利润的影响)超过 2,019.76 万元,或 2014 年及 2015 年经审计的两年累计净利润超过 4,042.88 万元，达到上述条件后，本公司同意在审计报告出具之日起 30 日内，将持有的泰达公司 6%股权以无偿转让的方式奖励给武文杰。2014 年度泰达公司经审计的净利润达到激励标准，因此本期公司已将持有的泰达公司 6%股权以无偿转让方式奖励给武文杰，并办理了相关股权变更登记手续。

(二) 以权益结算的股份支付情况

授予日权益工具公允价值的确定方法	Black-Scholes 模型
可行权权益工具数量的确定依据	在等待期内的每个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、行权条件完成情况等信息，修正预计可行权的股票期权数量。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	823.56 万元
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	无

(三) 以现金结算的股份支付情况

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确定方法	以非同一控制下的企业合并取得的泰达公司 65.738%股权所支付的交易对价 11,286 万元为参照，确定泰达公司 6%股权的公允价值为 1030.09 万元
负债中因以现金结算的股份支付产生的累计负债金额	原产生 1030.09 万元负债，本期已股权支付
本期因以现金结算的股份支付而确认的费用总额	无

十二、承诺及或有事项

(一) 重大承诺事项

本公司不存在需要披露的承诺事项。

1. 对外提供债务担保形成的或有事项及其财务影响

为关联方提供担保详见“附件十、关联方交易之关联担保情况”。

2. 开出保函、信用证

(1)子公司安徽鑫龙电力工程安装有限公司期末银行保函金额 178,721.14 元，保函保证金金额为 178,721.14 元。

(2)子公司安徽佑赛科技有限公司期末银行保函金额 45,691.18 元，保函保证金金额为 45,691.18 元。

(3)子公司安徽鑫龙自动化有限公司期末应付银行承兑汇票金额 2,037,000.00 元，票据保证金金额为 2,006,058.38 元；银行保函金额 72,000.00 元，保函保证金金额为 72,000.00 元。

(4)子公司安徽鑫龙低压电器有限公司期末应付银行承兑汇票金额 10,865,292.03 元，票据保证金金额 1,861,530.20 元。

(5)子公司安徽森源电器有限公司期末应付银行承兑汇票金额 11,686,226.40 元，票据保证金金额 1,198,622.64 元。

(6)子公司苏州开关二厂有限公司期末应付银行承兑汇票金额 25,389,533.28 元，票据保证金金额 6,255,836.66 元；银行保函金额 54,698,683.58 元，保函保证金金额为 17,260,092.26 元。

(7)子公司天津市泰达工程设计有限公司期末应付银行承兑汇票金额 598,500.00 元，票据保证金金额 598,500.00 元；银行保函金额 14,575,130.00 元，保函保证金金额为 1,818,413.00 元。

(8)子公司北京中电兴发科技有限公司期末应付银行保函金额 17,184,170.93 元，保函保证金金额为 5,870,102.11 元。

(9)安徽中电兴发与鑫龙科技股份有限公司期末应付银行承兑汇票金额 6,688,000.00 元，票据保证金金额 686,062.98 元；银行保函金额 58,589,019.50 元，保函保证金金额为 6,059,011.31 元。

除存在上述或有事项外，截至 2015 年 12 月 31 日止，本公司无其他应披露未披露的重大或有事项。

十三、资产负债表日后事项

(一) 利润分配情况

拟分配的利润或股利	20,253,400.32
经审议批准宣告发放的利润或股利	

(二) 其他资产负债表日后事项说明

截至财务报告日止，本公司无其他应披露未披露的重大资产负债表日后事项。

十四、其他重要事项说明

(一) 分部信息

1. 报告分部的确定依据与会计政策

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部。本公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

- (1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- (2) 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；

(3) 能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

本公司以经营分部为基础确定报告分部，满足下列条件之一的经营分部确定为报告分部：

(1) 该经营分部的分部收入占所有分部收入合计的 10%或者以上；

(2) 该分部的分部利润（亏损）的绝对额，占所有盈利分部利润合计额或者所有亏损分部亏损合计额的绝对额两者中较大者的 10%或者以上。

按上述会计政策确定的报告分部的经营分部的对外交易收入合计额占合并总收入的比重未达到 75%时，增加报告分部的数量，按下述规定将其他未作为报告分部的经营分部纳入报告分部的范围，直到该比重达到 75%：

(1) 将管理层认为披露该经营分部信息对会计信息使用者有用的经营分部确定为报告分部；

(2) 将该经营分部与一个或一个以上的具有相似经济特征、满足经营分部合并条件的其他经营分部合并，作为一个报告分部。

分部间转移价格参照市场价格确定，与各分部共同使用的资产、相关的费用按照收入比例在不同的分部之间分配。

2. 本公司确定报告分部考虑的因素、报告分部的产品和劳务的类型

本公司的报告分部都是提供不同产品和劳务的业务单元。由于各种业务需要不同的技术和市场战略，因此本公司分别独立管理各个报告分部的生产经营活动，分别评价其经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩。

本公司有 2 个报告分部：制造业分部和服务业分部。

3. 报告分部的财务信息

金额单位：元

项目	期末余额/本期发生额			
	制造业分部	服务业分部	抵销	合计
一.营业总收入	891,699,860.80	88,067,407.77	107,061,393.10	872,705,875.47
二.营业总成本	841,655,945.11	59,782,886.48	107,061,393.10	794,377,438.49
三.利润总额（亏损）	68,124,790.67	23,784,335.97	1,972,140.00	89,936,986.64
四.净利润（亏损）	63,019,280.35	16,728,428.38	1,972,140.00	77,775,568.73
五.资产总额	6,924,421,600.93	167,711,290.48	1,996,644,795.77	5,095,488,095.64
六.负债总额	2,705,954,828.34	21,487,625.69	745,399,444.09	1,982,043,009.94

（二）重大诉讼

原告	被告	案由	受理法院	标的额	案件进展情况
----	----	----	------	-----	--------

安徽中电兴发与鑫龙科技股份有限公司	中铁电气局集团客运专线系统集成事业部（温福客运专线）	经济纠纷	芜湖经济技术开发区人民法院	1,453,256.00	调解中
	内蒙古兴泰房地产开发有限责任公司	经济纠纷	芜湖市经济技术开发区人民法院	6,808,584.00	审理中
	山东埭口盐化有限责任公司	经济纠纷	滨州市中级人民法院	5,326,911.27	被告提起上诉
	中冶华天南京电气工程有限公司（原中冶华天南京自动化工程有限公司）	经济纠纷	芜湖市经济技术开发区人民法院	4,262,470.74	审理中
	中冶华天南京电气工程有限公司	经济纠纷	芜湖市经济技术开发区人民法院	3,912,293.00	审理中
	芜湖市宝能电子信息产业园投资有限公司	经济纠纷	芜湖市鸠江区人民法院	3,872,409.40	审理中
	山东无棣齐星科技铝材有限责任公司	经济纠纷	无棣县人民法院	3,818,430.00	审理中
	滦平金牛矿业有限责任公司	经济纠纷	滦平县人民法院	3,451,000.00	审理中
	北京城建集团有限责任公司建筑工程总承包部	经济纠纷	北京市海淀区人民法院	3,278,265.00	审理中
	江苏锦屏建设工程有限公司	经济纠纷	连云港市海州区人民法院	1,945,898.00	被告提起上诉，二审开庭
	宁夏上陵房地产开发有限公司青铜峡分公司	经济纠纷	宁夏青铜峡市人民法院	1,592,219.00	审理中
	霍邱县庆发矿业有限责任公司	经济纠纷	邯郸市仲裁委员会	1,395,402.00	审理中
	天津升阳建筑安装工程有限公司	经济纠纷	芜湖经济技术开发区人民法院	1,274,373.00	审理中
	山东滨源化学有限公司	经济纠纷	利津县人民法院	6,205,000.00	审理中

	合肥市荣盛电力设备安装有限公司	经济纠纷	芜湖市经济技术开发区法院	1,060,546.00	审理中
芜湖顺荣汽车部件股份有限公司	安徽鑫龙电器股份有限公司	经济纠纷	南陵县人民法院	955,380.00	审理中

（三）其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

经公司第六届董事会第二十一次会议通过的《关于公司非公开发行股票方案的议案》，同意公司向特定对象非公开发行股票。截止财务报告日，上述工作仍在进行中。

除上述情况外，截至本财务报告日止，无应披露未披露的其他重要事项。

十五、母公司财务报表主要项目注释

注释1. 应收账款

1. 应收账款分类披露

种类	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按账龄特征组合计提坏账准备的应收账款	611,386,230.21	99.74	73,935,455.87	12.09	537,450,774.34
合并范围内关联方的应收账款	1,571,044.11	0.26			1,571,044.11
组合小计	612,957,274.32	100.00	73,935,455.87		539,021,818.45
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	612,957,274.32	100.00	73,935,455.87		539,021,818.45

续：

种类	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按账龄特征组合计提坏账准备的应收账款	708,046,740.55	99.97	62,086,824.79	8.77	645,959,915.76
合并范围内关联方的应收	187,126.40	0.03			187,126.40

种类	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
账款					
组合小计	708,233,866.95	100.00	62,086,824.79		646,147,042.16
单项金额虽不重大但单独 计提坏账准备的应收账款					
合计	708,233,866.95	100.00	62,086,824.79		646,147,042.16

应收账款分类的说明:

(1) 组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	275,035,884.35	8,251,076.53	3.00
1—2 年 (含)	187,757,197.99	18,775,719.80	10.00
2—3 年 (含)	91,293,048.03	18,258,609.61	20.00
3 年以上	57,300,099.84	28,650,049.93	50.00
合计	611,386,230.21	73,935,455.87	

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 11,932,021.08 元, 本期收回或转回坏账准备金额 83,390.00 元。

3. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	期末余额	占应收账款期末 余额的比例 (%)	已计提坏账准备
深圳市中兴康讯电子有限公司	13,031,501.45	2.13	390,945.04
中铁电气化局集团有限公司厦深铁 路广东段四电系统集成项目经理部	12,437,452.00	2.03	2,307,230.05
大连地铁有限公司	10,280,373.94	1.68	964,924.62
天津博通电力安装工程有限公司	10,008,855.00	1.63	1,000,885.50
中国移动通信有限公司	9,660,139.08	1.58	289,804.17
合计	55,418,321.47	9.04	4,953,789.39

注释2. 其他应收款

1. 其他应收款分类披露

种类	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 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按账龄特征组合计提坏账准备的其他应收款	32,480,406.55	51.93	2,844,897.23	8.76	29,635,509.32
合并范围内关联方的其他应收款	30,061,370.05	48.07			30,061,370.05
组合小计	62,541,776.60	100.00	2,844,897.23		59,696,879.37
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合计	62,541,776.60	100.00	2,844,897.23		59,696,879.37

续:

种类	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按账龄特征组合计提坏账准备的其他应收款	20,555,647.30	79.61	1,318,364.64	6.41	19,237,282.66
合并范围内关联方的其他应收款	5,265,711.17	20.39			5,265,711.17
组合小计	25,821,358.47	100	1,318,364.64		24,502,993.83
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合计	25,821,358.47	100	1,318,364.64		24,502,993.83

其他应收款分类的说明:

(1) 组合中, 按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	17,330,494.19	519,914.83	3.00
1—2 年 (含)	10,281,444.66	1,028,144.47	10.00
2—3 年 (含)	3,791,319.75	758,263.95	20.00
3 年以上	1,077,147.95	538,573.98	50.00
合计	32,480,406.55	2,844,897.23	

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 1,526,532.59 元。

3. 其他应收款按款项性质分类情况

项目	期末余额	期初余额
押金及保证金	24,918,595.96	14,158,551.43
备用金	5,237,274.62	5,576,268.32
关联方资金	30,061,370.05	5,265,711.17
预付费用	1,226,094.99	783,100.40
其他	1,098,440.98	37,727.15
合计	62,541,776.60	25,821,358.47

4. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
北京中电兴发科技有限公司	往来款	30,000,000.00	1 年以内	47.97	
芜湖市鸠江区财政局	保证金	2,586,499.00	2-3 年	4.14	517,299.80
山东中钢招标有限公司	保证金	740,000.00	1 年以内	1.18	22,200.00
合肥市政府采购中心	保证金	500,720.00	1 年以内	0.80	15,021.60
繁昌县供水有限责任公司	保证金	482,000.00	1 年以内	0.77	14,460.00
合计		34,309,219.00		54.86	568,981.40

注释3. 长期股权投资

款项性质	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,716,169,563.47		2,716,169,563.47	698,470,461.07		698,470,461.07
合计	2,716,169,563.47		2,716,169,563.47	698,470,461.07	-	698,470,461.07

1. 对子公司投资

被投资单位	初始投资成本	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
安徽森源电器有限公司	296,850,178.48	296,850,178.48			296,850,178.48		
安徽鑫龙低压电器有限公司	50,514,452.25	100,514,452.25			100,514,452.25		
安徽鑫龙自动化有限公司	30,764,472.08	30,764,472.08			30,764,472.08		
安徽鑫龙变压器有限公司	3,154,784.31	3,154,784.31			3,154,784.31		

被投资单位	初始投资成本	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
安徽鑫龙电器元件销售有限公司	4,479,262.50	4,479,262.50			4,479,262.50		
安徽鑫龙电力工程安装有限公司	30,146,420.03	30,146,420.03			30,146,420.03		
安徽佑赛科技有限公司	23,400,000.00	23,400,000.00			23,400,000.00		
安徽鑫东投资管理有限公司	36,000,000.00	36,000,000.00			36,000,000.00		
亳州鑫龙电气有限公司	50,000,000.00	50,000,000.00			50,000,000.00		
天津市泰达工程设计有限公司	123,160,891.42	123,160,891.42		10,300,891.42	112,860,000.00		
安徽杰佰新材料技术有限公司	9,000,000.00		9,000,000.00		9,000,000.00		
苏州开关二厂有限公司	294,000,000.00		294,000,000.00		294,000,000.00		
北京中电兴发科技有限公司	1,724,999,993.82		1,724,999,993.82		1,724,999,993.82		
安徽鑫龙电器成套有限公司							
合计	2,676,470,454.89	698,470,461.07	2,027,999,993.82	10,300,891.42	2,716,169,563.47		

长期股权投资的说明：安徽鑫龙电器成套有限公司为本期新设成立，尚未出资。

注释4. 营业收入及营业成本

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	458,015,112.00	313,066,170.34	669,417,342.36	474,853,624.87
其他业务	4,477,157.12	2,655,969.66	2,883,902.52	68,214.20

注释5. 投资收益

项 目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	1,972,140.00	
处置长期股权投资产生的投资收益		-11,513.93
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	146,000.00	146,000.00

项 目	本期发生额	上期发生额
合计	2,118,140.00	134,486.07

十六、补充资料

(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	22,687.28	
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）	15,497,421.05	
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	964,755.02	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
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		
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	-425,856.61	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
非经常性损益合计（影响利润总额）	16,059,006.74	
减：所得税影响额	2,514,831.22	
非经常性损益净额（影响净利润）	13,544,175.52	
减：少数股东权益影响额	246,920.85	
归属于母公司普通股股东净利润的非经常性损益	13,297,254.67	
合计	13,297,254.67	

(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	
		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	3.53	0.1358	0.1358
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.83	0.1085	0.1085

安徽中电兴发与鑫龙科技股份有限公司

(公章)

二〇一六年三月八日