

陕西海通天线有限责任公司
2014 年 1 月 1 日至 2016 年 9 月 30 日
审计报告

陕西海通天线有限责任公司
审计报告及财务报表
(2014 年 1 月 1 日至 2016 年 9 月 30 日止)

	目 录	页 次
一、	审计报告	1-2
二、	财务报表	
	合并资产负债表和公司资产负债表	1-4
	合并利润表和公司利润表	5-6
	合并现金流量表和公司现金流量表	7-8
	合并所有者权益变动表和公司所有者权益变动表	9-14
三、	财务报表附注	1-55



审计报告

信会师报字[2017]第 ZA90004 号

陕西海通天线有限责任公司：

我们审计了后附的陕西海通天线有限责任公司（以下简称贵公司）财务报表，包括 2014 年 12 月 31 日、2015 年 12 月 31 日、2016 年 9 月 30 日的合并及公司资产负债表，2014 年度、2015 年度、2016 年 1-9 月的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司所有者权益变动表以及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

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

二、注册会计师的责任

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

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

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、审计意见

我们认为，贵公司财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司 2014 年 12 月 31 日、2015 年 12 月 31 日、2016 年 9 月 30 日的合并及公司财务状况、2014 年度、2015 年度、2016 年 1-9 月的合并及公司经营成果和现金流量。

立信会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：王建民

中国注册会计师：蔡洁瑜

中国·上海

二〇一七年一月十二日

陕西海通天线有限责任公司
合并资产负债表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资 产	附注五	2016年9月30日	2015年12月31日	2014年12月31日
流动资产:				
货币资金	(一)	2,762,114.44	574,715.91	1,184,792.00
结算备付金				
拆出资金				
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
衍生金融资产				
应收票据	(二)			10,016,800.00
应收账款	(三)	25,837,971.77	20,934,305.81	17,461,350.40
预付款项	(四)	443,185.75	929,889.50	453,602.21
应收保费				
应收分保账款				
应收分保合同准备金				
应收利息				
应收股利				
其他应收款	(五)	461,424.88	601,080.04	253,629.70
买入返售金融资产				
存货	(六)	21,281,434.31	16,301,797.68	20,797,947.96
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	(七)	16,506,811.37	19,500,000.00	9,300,000.00
流动资产合计		67,292,942.52	58,841,788.94	59,468,122.27
非流动资产:				
发放贷款和垫款				
可供出售金融资产				
持有至到期投资				
长期应收款				
长期股权投资				
投资性房地产				
固定资产	(八)	36,309,033.36	38,427,912.04	39,574,481.87
在建工程	(九)			878,069.46
工程物资				
固定资产清理				
生产性生物资产				
油气资产				
无形资产	(十)	3,587,572.71	3,733,811.37	3,899,842.82
开发支出				
商誉	(十一)	1,705,119.22	1,705,119.22	1,705,119.22
长期待摊费用	(十二)	871,353.66	1,225,929.50	591,765.27
递延所得税资产	(十三)	90,355.02	108,526.90	246,894.45
其他非流动资产				
非流动资产合计		42,563,433.97	45,201,299.03	46,896,173.09
资产总计		109,856,376.49	104,043,087.97	106,364,295.36

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

陕西海通天线有限责任公司
合并资产负债表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

负债和所有者权益	附注五	2016年9月30日	2015年12月31日	2014年12月31日
流动负债:				
短期借款				
向中央银行借款				
吸收存款及同业存放				
拆入资金				
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债				
衍生金融负债				
应付票据	(十四)	4,799,479.50		
应付账款	(十五)	20,437,897.91	24,617,491.24	20,971,826.87
预收款项	(十六)	515,896.00		7,269,401.72
卖出回购金融资产款				
应付手续费及佣金				
应付职工薪酬	(十七)	2,131,748.20	3,108,902.70	3,288,733.76
应交税费	(十八)	607,450.88	3,580,254.77	620,980.84
应付利息				
应付股利				
其他应付款	(十九)	16,536,459.44	19,617,001.25	34,428,689.55
应付分保账款				
保险合同准备金				
代理买卖证券款				
代理承销证券款				
划分为持有待售的负债				
一年内到期的非流动负债				
其他流动负债				
流动负债合计		45,028,931.93	50,923,649.96	66,579,632.74
非流动负债:				
长期借款				
应付债券				
其中: 优先股				
永续债				
长期应付款				
长期应付职工薪酬				
专项应付款				
预计负债				
递延收益	(二十)	1,220,000.00	1,220,000.00	2,380,000.00
递延所得税负债	(十三)	1,381,456.00	1,434,305.37	1,504,771.20
其他非流动负债				
非流动负债合计		2,601,456.00	2,654,305.37	3,884,771.20
负债合计		47,630,387.93	53,577,955.33	70,464,403.94
所有者权益:				
股本	(二十一)	20,000,000.00	20,000,000.00	5,000,000.00
其他权益工具				
其中: 优先股				
永续债				
资本公积				
减: 库存股				
其他综合收益				
专项储备				
盈余公积	(二十二)	2,500,000.00	2,500,000.00	2,500,000.00
一般风险准备				
未分配利润	(二十三)	39,725,988.56	27,965,132.64	28,399,891.42
归属于母公司所有者权益合计		62,225,988.56	50,465,132.64	35,899,891.42
少数股东权益				
所有者权益合计		62,225,988.56	50,465,132.64	35,899,891.42
负债和所有者权益总计		109,856,376.49	104,043,087.97	106,364,295.36

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

陕西海通天线有限责任公司
资产负债表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资 产	附注十三	2016年9月30日	2015年12月31日	2014年12月31日
流动资产				
货币资金		2,662,378.22	561,332.87	1,177,869.52
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				
应收账款	(一)	25,479,308.84	20,934,305.81	17,461,350.40
预付款项		443,185.75	929,889.50	453,602.21
应收利息				
应收股利				
其他应收款	(二)	565,057.87	601,080.04	253,629.70
存货		21,281,434.31	16,301,797.68	20,797,947.96
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		6,206,811.37	8,300,000.00	9,300,000.00
流动资产合计		56,638,176.36	47,628,405.90	49,444,399.79
非流动资产				
可供出售金融资产				
持有至到期投资				
长期应收款				
长期股权投资	(三)	55,000,000.00	55,000,000.00	55,000,000.00
投资性房地产				
固定资产		3,092,436.62	3,388,296.51	2,098,031.96
在建工程				878,069.46
工程物资				
固定资产清理				
生产性生物资产				
油气资产				
无形资产		52,762.02	65,964.75	54,614.96
开发支出				
商誉				
长期待摊费用		463,574.16	732,800.75	591,765.27
递延所得税资产		90,037.53	56,680.60	33,480.87
其他非流动资产				
非流动资产合计		58,698,810.33	59,243,742.61	58,655,962.52
资产总计		115,336,986.69	106,872,148.51	108,100,362.31

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

陕西海通天线有限责任公司

资产负债表（续）

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益（或股东权益）	2016年9月30日	2015年12月31日	2014年12月31日
流动负债			
短期借款			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	4,799,479.50		
应付账款	29,043,958.89	29,814,192.99	20,971,826.87
预收款项	508,996.00		7,269,401.72
应付职工薪酬	1,942,119.48	3,081,277.70	3,288,733.76
应交税费	287,647.57	3,582,710.37	547,311.10
应付利息			
应付股利			
其他应付款	16,668,137.88	19,558,831.25	38,321,889.55
划分为持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计	53,250,339.32	56,037,012.31	70,399,163.00
非流动负债			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
专项应付款			
预计负债			
递延收益	1,220,000.00	1,220,000.00	2,380,000.00
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	1,220,000.00	1,220,000.00	2,380,000.00
负债合计	54,470,339.32	57,257,012.31	72,779,163.00
所有者权益（或股东权益）			
实收资本（或股本）	20,000,000.00	20,000,000.00	5,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积			
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	2,500,000.00	2,500,000.00	2,500,000.00
未分配利润	38,366,647.37	27,115,136.20	27,821,199.31
所有者权益（或股东权益）合计	60,866,647.37	49,615,136.20	35,321,199.31
负债和所有者权益（或股东权益）总计	115,336,986.69	106,872,148.51	108,100,362.31

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

陕西海通天线有限责任公司
合并利润表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项 目	附注五	2016年1-9月	2015年度	2014年度
一、营业总收入		38,150,490.43	76,112,560.65	53,323,525.42
其中：营业收入	(二十四)	38,150,490.43	76,112,560.65	53,323,525.42
利息收入				
已赚保费				
手续费及佣金收入				
二、营业总成本		17,686,617.80	40,222,272.83	22,720,531.81
其中：营业成本	(二十四)	17,686,617.80	40,222,272.83	22,720,531.81
利息支出				
手续费及佣金支出				
退保金				
赔付支出净额				
提取保险合同准备金净额				
保单红利支出				
分保费用				
营业税金及附加	(二十五)	412,271.20	904,525.60	66,499.39
销售费用	(二十六)	1,731,700.16	1,607,740.25	2,340,248.99
管理费用	(二十七)	5,644,386.78	12,385,570.29	11,678,038.45
财务费用	(二十八)	589,543.06	1,766,809.08	1,144,001.70
资产减值损失	(二十九)	223,649.51	154,664.83	79,375.71
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）				
投资收益（损失以“-”号填列）	(三十)	242,373.72	310,088.99	206,434.97
其中：对联营企业和合营企业的投资收益				
汇兑收益（损失以“-”号填列）				
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		12,104,695.64	19,381,066.76	15,501,264.34
加：营业外收入	(三十一)	1,441,410.00	1,734,892.00	1,185,483.58
其中：非流动资产处置利得				
减：营业外支出	(三十二)	7,949.06	38,137.56	4,297.00
其中：非流动资产处置损失		7,949.06	1,325.85	1,797.00
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		13,538,156.58	21,077,821.20	16,682,450.92
减：所得税费用	(三十三)	1,777,300.66	2,512,579.98	2,030,417.04
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		11,760,855.92	18,565,241.22	14,652,033.88
归属于母公司所有者的净利润		11,760,855.92	18,565,241.22	14,652,033.88
少数股东损益				
六、其他综合收益的税后净额				
归属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				
1. 重新计量设定受益计划净负债净资产的变动				
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额				
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益				
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额				
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益				
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益				
4. 现金流量套期损益的有效部分				
5. 外币财务报表折算差额				
6. 其他				
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额				
七、综合收益总额		11,760,855.92	18,565,241.22	14,652,033.88
归属于母公司所有者的综合收益总额		11,760,855.92	18,565,241.22	14,652,033.88
归属于少数股东的综合收益总额				
八、每股收益：				
（一）基本每股收益（元/股）				
（二）稀释每股收益（元/股）				

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

陕西海通天线有限责任公司
利润表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项 目	附注十三	2016年1-9月	2015年度	2014年度
一、营业收入	(四)	37,162,928.16	76,112,560.65	53,323,525.42
减：营业成本	(四)	15,712,484.95	39,348,029.55	23,864,474.53
营业税金及附加		396,212.61	878,460.86	59,788.71
销售费用		1,731,700.16	1,607,740.25	2,340,248.99
管理费用		7,130,613.32	13,474,441.95	11,304,508.90
财务费用		589,289.27	1,770,128.34	1,152,555.35
资产减值损失		222,379.54	154,664.83	79,375.71
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）				
投资收益（损失以“-”号填列）	(五)	38,181.74	139,566.11	206,434.97
其中：对联营企业和合营企业的投资收益				
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		11,418,430.05	19,018,660.98	14,729,008.20
加：营业外收入		1,441,080.00	1,734,892.00	1,185,483.58
其中：非流动资产处置利得				
减：营业外支出		2,320.51	38,137.56	3,797.00
其中：非流动资产处置损失		2,320.51	1,325.85	1,797.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		12,857,189.54	20,715,415.42	15,910,694.78
减：所得税费用		1,605,678.37	2,421,478.53	1,837,353.01
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		11,251,511.17	18,293,936.89	14,073,341.77
五、其他综合收益的税后净额				
六、综合收益总额		11,251,511.17	18,293,936.89	14,073,341.77
七、每股收益				
（一）基本每股收益（元/股）				
（二）稀释每股收益（元/股）				

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

陕西海通天线有限责任公司
合并现金流量表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项 目	附注五	2016年1-9月	2015年度	2014年度
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		33,445,453.13	65,834,839.43	51,499,789.01
客户存款和同业存放款项净增加额				
向中央银行借款净增加额				
向其他金融机构拆入资金净增加额				
收到原保险合同保费取得的现金				
收到再保险业务现金净额				
保户储金及投资款净增加额				
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额				
收取利息、手续费及佣金的现金				
拆入资金净增加额				
回购业务资金净增加额				
收到的税费返还				
收到其他与经营活动有关的现金	(三十四)	2,488,188.86	12,687,973.79	60,915,528.09
经营活动现金流入小计		35,933,641.99	78,522,813.22	112,415,317.10
购买商品、接受劳务支付的现金		13,130,039.50	21,555,624.76	18,115,541.69
客户贷款及垫款净增加额				
存放中央银行和同业款项净增加额				
支付原保险合同赔付款项的现金				
支付利息、手续费及佣金的现金				
支付保单红利的现金				
支付给职工以及为职工支付的现金		7,950,610.40	9,444,167.06	7,181,088.57
支付的各项税费		8,952,016.48	8,230,061.42	2,203,801.14
支付其他与经营活动有关的现金	(三十四)	7,364,627.80	25,056,042.88	21,696,775.99
经营活动现金流出小计		37,397,294.18	64,285,896.12	49,197,207.39
经营活动产生的现金流量净额		-1,463,652.19	14,236,917.10	63,218,109.71
二、投资活动产生的现金流量				
收回投资收到的现金		41,050,000.00	66,550,000.00	138,350,000.00
取得投资收益收到的现金		242,373.72	310,088.99	206,434.97
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		50.00		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额				
收到其他与投资活动有关的现金				
投资活动现金流入小计		41,292,423.72	66,860,088.99	138,556,434.97
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		191,373.00	957,082.18	1,407,716.33
投资支付的现金		37,450,000.00	76,750,000.00	142,650,000.00
质押贷款净增加额				
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额				54,766,180.86
支付其他与投资活动有关的现金				
投资活动现金流出小计		37,641,373.00	77,707,082.18	198,823,897.19
投资活动产生的现金流量净额		3,651,050.72	-10,846,993.19	-60,267,462.22
三、筹资活动产生的现金流量				
吸收投资收到的现金				
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金				
取得借款收到的现金				
发行债券收到的现金				
收到其他与筹资活动有关的现金				
筹资活动现金流入小计				
偿还债务支付的现金				
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			4,000,000.00	8,000,000.00
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润				
支付其他与筹资活动有关的现金				
筹资活动现金流出小计			4,000,000.00	8,000,000.00
筹资活动产生的现金流量净额			-4,000,000.00	-8,000,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响				
五、现金及现金等价物净增加额		2,187,398.53	-610,076.09	-5,049,352.51
加：期初现金及现金等价物余额		574,715.91	1,184,792.00	6,234,144.51
六、期末现金及现金等价物余额		2,762,114.44	574,715.91	1,184,792.00

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

陕西海通天线有限责任公司
现金流量表
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项 目	2016年1-9月	2015年度	2014年度
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	32,751,578.13	65,834,839.43	51,499,789.01
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	7,477,497.93	7,946,460.53	60,896,716.44
经营活动现金流入小计	40,229,076.06	73,781,299.96	112,396,505.45
购买商品、接受劳务支付的现金	12,376,482.08	21,555,624.76	18,115,541.69
支付给职工以及为职工支付的现金	7,458,269.11	9,676,699.69	7,181,088.57
支付的各项税费	8,678,686.58	7,693,866.98	2,094,655.83
支付其他与经营活动有关的现金	12,178,731.68	31,659,249.11	21,560,212.99
经营活动现金流出小计	40,692,169.45	70,585,440.54	48,951,499.08
经营活动产生的现金流量净额	-463,093.39	3,195,859.42	63,445,006.37
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金	14,850,000.00	30,050,000.00	138,350,000.00
取得投资收益收到的现金	38,181.74	139,566.11	206,434.97
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	50.00		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计	14,888,231.74	30,189,566.11	138,556,434.97
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	174,093.00	951,962.18	1,407,716.33
投资支付的现金	12,150,000.00	29,050,000.00	142,650,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			55,000,000.00
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计	12,324,093.00	30,001,962.18	199,057,716.33
投资活动产生的现金流量净额	2,564,138.74	187,603.93	-60,501,281.36
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		4,000,000.00	8,000,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		4,000,000.00	8,000,000.00
筹资活动产生的现金流量净额		-4,000,000.00	-8,000,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额	2,101,045.35	-616,536.65	-5,056,274.99
加：期初现金及现金等价物余额	561,332.87	1,177,869.52	6,234,144.51
六、期末现金及现金等价物余额	2,662,378.22	561,332.87	1,177,869.52

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

陕西海通天线有限责任公司
合并所有者权益变动表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项 目	2016年1-9月											
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益
	实收资本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	20,000,000.00								2,500,000.00		27,965,132.64	
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	20,000,000.00								2,500,000.00		27,965,132.64	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											11,760,855.92	
（一）综合收益总额											11,760,855.92	
（二）所有者投入和减少资本												
1．股东投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权益的金额												
4．其他												
（三）利润分配												
1．提取盈余公积												
2．提取一般风险准备												
3．对所有者（或股东）的分配												
4．其他												
（四）所有者权益内部结转												
1．资本公积转增资本（或股本）												
2．盈余公积转增资本（或股本）												
3．盈余公积弥补亏损												
4．其他												
（五）专项储备												
1．本期提取												
2．本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	20,000,000.00								2,500,000.00		39,725,988.56	

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

陕西海通天线有限责任公司
合并所有者权益变动表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项 目	2015年度												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
优先股		永续债	其他										
一、上年年末余额	5,000,000.00								2,500,000.00		28,399,891.42		35,899,891.42
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	5,000,000.00								2,500,000.00		28,399,891.42		35,899,891.42
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	15,000,000.00										-434,758.78		14,565,241.22
（一）综合收益总额											18,565,241.22		18,565,241.22
（二）所有者投入和减少资本													
1．股东投入的普通股													
2．其他权益工具持有者投入资本													
3．股份支付计入所有者权益的金额													
4．其他													
（三）利润分配											-4,000,000.00		-4,000,000.00
1．提取盈余公积													
2．提取一般风险准备													
3．对所有者（或股东）的分配											-4,000,000.00		-4,000,000.00
4．其他													
（四）所有者权益内部结转	15,000,000.00										-15,000,000.00		
1．资本公积转增资本（或股本）													
2．盈余公积转增资本（或股本）													
3．盈余公积弥补亏损													
4．其他	15,000,000.00										-15,000,000.00		
（五）专项储备													
1．本期提取													
2．本期使用													
（六）其他													
四、本期期末余额	20,000,000.00								2,500,000.00		27,965,132.64		50,465,132.64

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

陕西海通天线有限责任公司
合并所有者权益变动表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项 目	2014年度												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
优先股		永续债	其他										
一、上年年末余额	5,000,000.00								2,500,000.00		21,747,857.54		29,247,857.54
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	5,000,000.00								2,500,000.00		21,747,857.54		29,247,857.54
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											6,652,033.88		6,652,033.88
（一）综合收益总额											14,652,033.88		14,652,033.88
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配											-8,000,000.00		-8,000,000.00
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-8,000,000.00		-8,000,000.00
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本期期末余额	5,000,000.00								2,500,000.00		28,399,891.42		35,899,891.42

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

陕西海通天线有限责任公司
所有者权益变动表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项 目	2016年1-9月												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
优先股		永续债	其他										
一、上年年末余额	20,000,000.00								2,500,000.00		27,115,136.20		49, 615, 136. 20
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	20,000,000.00								2,500,000.00		27,115,136.20		49, 615, 136. 20
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											11,251,511.17		11, 251, 511. 17
（一）综合收益总额											11,251,511.17		11,251,511.17
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本期期末余额	20,000,000.00								2,500,000.00		38,366,647.37		60, 866, 647. 37

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

陕西海通天线有限责任公司
所有者权益变动表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项 目	2015年度										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	5,000,000.00								2,500,000.00	27,821,199.31	35,321,199.31
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	5,000,000.00								2,500,000.00	27,821,199.31	35,321,199.31
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	15,000,000.00									-706,063.11	14,293,936.89
（一）综合收益总额										18,293,936.89	18,293,936.89
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配										-4,000,000.00	-4,000,000.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-4,000,000.00	-4,000,000.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转	15,000,000.00									-15,000,000.00	
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他	15,000,000.00									-15,000,000.00	
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	20,000,000.00								2,500,000.00	27,115,136.20	49,615,136.20

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

陕西海通天线有限责任公司
所有者权益变动表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项 目	2014年度										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	5,000,000.00								2,500,000.00	21,747,857.54	29,247,857.54
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	5,000,000.00								2,500,000.00	21,747,857.54	29,247,857.54
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										6,073,341.77	6,073,341.77
（一）综合收益总额										14,073,341.77	14,073,341.77
（二）所有者投入和减少资本											
1．股东投入的普通股											
2．其他权益工具持有者投入资本											
3．股份支付计入所有者权益的金额											
4．其他											
（三）利润分配										-8,000,000.00	-8,000,000.00
1．提取盈余公积											
2．对所有者（或股东）的分配										-8,000,000.00	-8,000,000.00
3．其他											
（四）所有者权益内部结转											
1．资本公积转增资本（或股本）											
2．盈余公积转增资本（或股本）											
3．盈余公积弥补亏损											
4．其他											
（五）专项储备											
1．本期提取											
2．本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	5,000,000.00								2,500,000.00	27,821,199.31	35,321,199.31

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

陕西海通天线有限责任公司
财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

一、公司基本情况

(一) 公司概况

陕西海通天线有限责任公司(以下简称“本公司”)始成立于 2002 年 6 月 24 日, 注册资本 60 万元, 其中: 李军出资 36 万元, 占有 60%, 姚文俐出资 24 万元, 占 40%, 业经陕西方正有限责任会计师事务所出具陕方验字【2002】34 号验资报告验证; 2003 年 12 月 22 日通过章程修正案, 增加肖英, 肖蕾, 张雯君三名股东, 变更后李军出资 18 万元, 占 30%, 姚文俐出资 12.6 万元, 占 21%, 肖英出资 12.6 万元, 占 21%, 肖蕾出资 12 万元, 占 20%, 张雯君出资 4.8 万元, 占 8%; 2005 年 12 月 12 日通过章程修正案, 增加注册资本至 300 万元, 出资比例不变, 业经西安华鑫有限责任会计师事务所出具华鑫验字【2005】261 号验资报告验证; 2007 年 8 月 6 日通过章程修正案, 肖蕾将持有的股份转让给李佳昌, 出资比例不变; 2009 年 5 月 6 日通过章程修正案, 增加注册资本至 500 万元, 出资比例不变, 业经西安华鑫有限责任会计师事务所出具华鑫验字【2009】061 号验资报告验证。

2011 年 4 月 20 日广州海格通信集团股份有限公司与李军、姚文俐、肖英、李佳昌及张雯君五名自然人签署了《关于陕西海通天线有限责任公司股权转让合同》, 五名自然人将其持有的陕西海通天线有限责任公司 90%的股权转让给广州海格通信集团股份有限公司。转股后, 股东及出资比例: 广州海格通信集团股份有限公司合计出资 450 万元, 占公司注册资本的 90%; 李军出资 50 万元, 占公司注册资本的 10%。上述股权转让于 2011 年 4 月 29 日办理完营业执照变更手续。

2014 年 5 月 5 日股东会通过股东变更决议, 原股东李军将持有陕西海通天线有限责任公司 10%股权转让给姚兴亮。转股后, 股东及出资比例: 广州海格通信集团股份有限公司合计出资 450 万元, 占公司注册资本的 90%; 姚兴亮出资 50 万元, 占公司注册资本的 10%。上述股权转让于 2014 年 5 月 30 日办理完营业执照变更手续。

2015 年 3 月 30 日, 经 2015 年度第一次股东大会决议, 增加注册资本 1500 万元, 由原股东按持股比例缴足, 截止到 2016 年 9 月 30 日, 公司注册资本为 2000 万元。

公司经营范围: 天线及天线工程产品、通信电子产品、移动通信产品、机电一体化产品、无线通信导航产品、数据通信产品、微波技术产品、网络通信产品、卫星通信产品及相应系统工程的研制、生产、销售、安装、检测及服务(以上实施许可证的项目, 取得许可证后方可经营); 天线技术的技术开发、技术转让、技术服务、技术咨询。

本公司的母公司为广州海格通信集团股份有限公司, 本公司的实际控制人为广州无线电集团。本财务报表业经公司全体董事(董事会)于 2017 年 1 月 12 日批准报出。

(二)合并财务报表范围

截止 2016 年 9 月 30 日，本公司合并财务报表范围内子公司如下

子公司名称	是否纳入合并财务报表范围		
	2016.9.30	2015.12.31	2014.12.31
陕西海云天线有限责任公司	是	是	是

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“六、合并范围的变更”和“七、在其他主体中的权益”。

二、财务报表的编制基础

(一)编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的披露规定编制财务报表。

(二)本公司财务报表以持续经营为基础编制

公司自本报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

三、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示

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

(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、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

(二)会计年度

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

本报告期自 2014 年 1 月 1 日到 2016 年 9 月 30 日。

(三)营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

(四)记账本位币

采用人民币为记账本位币。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1、同一控制下企业合并

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

2、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。

(六) 合营安排分类及会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

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

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

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

本公司对合营企业投资的会计政策见本附注“三、（十三）长期股权投资”。

(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（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

(八) 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额计入当期损益或资本公积。

(九) 外币报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用年度平均汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表所有者权益项目下单独列示。

处置境外经营时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

(十) 金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1、 金融工具的分类

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

2、 金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

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

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

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

(2) 持有至到期投资

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

持有期间按照摊余成本和实际利率（提示：如实际利率与票面利率差别较小的，按票面利率）计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

(3) 应收款项

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

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

（4）可供出售金融资产

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

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

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

（5）其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

3、 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

（1）所转移金融资产的账面价值。

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

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

（1）终止确认部分的账面价值。

（2）终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

4、 金融负债终止确认条件

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

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

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

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

5、 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

6、 金融资产（不含应收款项）减值的测试方法及会计处理方法

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

（1）可供出售金融资产的减值准备：

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生严重下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，确认减值损失。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回。

（2）持有至到期投资的减值准备：

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

（十一）应收款项坏账准备

1、 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准：应收款项余额前五名。

单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法：期末对于单项金额重大的应收款项单独进行减值测试。如有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价

值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。单独测试未发生减值的应收款项，以账龄为信用风险特征根据账龄分析法计提坏账准备。

2、按组合计提坏账准备应收款项

确定组合的依据	
按组合计提坏账准备的计提方法	
组合一：以账龄为信用风险特征	账龄分析法
组合二：关联单位往来及员工往来	不计提坏账准备

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1 年以内（含 1 年）	0.5	0.5
1-2 年	5	5
2-3 年	10	10
3-4 年	30	30
4-5 年	50	50
5 年以上	100	100

3、单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

如有客观证据表明年末单项金额不重大的应收款项发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。单独测试未发生减值的应收账款和其他应收款，以账龄为信用风险特征根据账龄分析法计提坏账准备。

(十二) 存货核算方法

1、存货的分类

存货分类为：原材料、库存商品、发出商品、委托加工物资、包装物、低值易耗品、在产品等。

2、发出存货的计价方法

存货发出时按移动加权平均法计价。

3、不同类别存货可变现净值的确定依据

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。

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

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

4、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

（1）低值易耗品采用一次转销法。

（2）包装物采用一次转销法。

(十三)长期股权投资

1、共同控制、重大影响的判断标准

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

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

2、初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

（2）其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

3、后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

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

（2）权益法核算的长期股权投资

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

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

在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

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

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

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

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

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

（十四）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（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产一出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

(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、各类固定资产的折旧方法

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

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

各类固定资产折旧年限和年折旧率如下

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物	40	5	2.38
机器设备	10	5	9.50
通用设备	5	5	19.00
运输设备	5	5	19.00
专用设备	5	5	19.00
其他设备	5	5	19.00

3、固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

公司在每期末判断固定资产是否存在可能发生减值的迹象。

固定资产存在减值迹象的，估计其可收回金额。可收回金额根据固定资产的公允价值减去处置费用后的净额与固定资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当固定资产的可收回金额低于其账面价值的，将固定资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为固定资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的固定资产减值准备。

固定资产减值损失确认后，减值固定资产的折旧在未来期间作相应调整，以使该固定资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的固定资产账面价值（扣除预计净残值）。

固定资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

有迹象表明一项固定资产可能发生减值的，企业以单项固定资产为基础估计其可收回金额。企业难以对单项固定资产的可收回金额进行估计的，以该固定资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

4、融资租入固定资产的认定依据、计价方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产

- (1) 租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司。
- (2) 公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值。
- (3) 租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分。
- (4) 租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。

公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费。

(十六)在建工程

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

(十七)无形资产核算方法

1、无形资产的计价方法

- (1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量

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

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

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

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

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

- (2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	土地使用权证有效日期
软件	5 年	与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3、公司没有使用寿命不确定的无形资产。

4、划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

5、开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产

- （1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性。
- （2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图。
- （3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性。
- （4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产。
- （5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

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

6、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

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

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

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

(十八) 长期待摊费用

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

1、摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销。

2、摊销年限

按 5 年摊销。

(十九) 职工薪酬

1、短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

2、离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

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

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

（2）设定受益计划

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

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

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

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

3、辞退福利的会计处理方法

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

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

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

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。

（二十一）政府补助

1、类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

2、会计处理

与购建固定资产、无形资产等长期资产相关的政府补助，确认为递延收益，按照所建造或购买的资产使用年限分期计入营业外收入；

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

（二十二）递延所得税资产和递延所得税负债

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

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

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

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

(二十三) 租赁

1、经营租赁会计处理

(1) 本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。本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本公司承担的与租赁相关的费用时，本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) 本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。本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。

本公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，本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。

(二十四) 主要会计政策、会计估计的变更

1、会计政策变更

(1) 执行财政部于 2014 年修订及新颁布的准则

本公司已执行财政部于 2014 年颁布的下列新的及修订的企业会计准则：

《企业会计准则—基本准则》（修订）、

《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》（修订）、

《企业会计准则第 9 号——职工薪酬》（修订）、

《企业会计准则第 30 号——财务报表列报》（修订）、

《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》（修订）、

《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（修订）、

《企业会计准则第 39 号——公允价值计量》、

《企业会计准则第 40 号——合营安排》、

《企业会计准则第 41 号——在其他主体中权益的披露》

(2) 本公司执行上述企业会计准则对本报告期没有影响。

2、会计估计变更

本报告期公司主要会计估计未发生变更。

四、税项

(一) 公司主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	17%
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入按征收率代征	3% (子公司为小规模纳税人)
营业税	按应税营业收入计征	5%
城市维护建设税	按实际缴纳的营业税、增值税计征	7%
教育费附加	按实际缴纳的营业税、增值税计征	3%
企业所得税		
其中		
陕西海通天线有限责任公司	按应纳税所得额计征	15%
陕西海云天线有限责任公司	按应纳税所得额计征	25%

(二) 税收优惠及批文

陕西海通天线有限责任公司享受高新技术企业减按 15%税率征收企业所得税的政策。

五、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)

(一) 货币资金

项目	2016.9.30	2015.12.31	2014.12.31
库存现金	110,268.54	31,904.77	52.30
银行存款	2,651,845.90	542,811.14	1,184,739.70
合计	2,762,114.44	574,715.91	1,184,792.00

本报告期中没有受限制的货币资金。

(二) 应收票据

1、应收票据的分类

种类	2016.9.30	2015.12.31	2014.12.31
银行承兑汇票			10,016,800.00
合计			10,016,800.00

2、期末没有已质押的应收票据。

3、期末没有已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据。

4、期末没有因出票人未履约而将票据转为应收账款的票据。

(三) 应收账款

1、应收账款按种类披露

类别	2016.9.30				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	26,435,534.72	100.00	597,562.95	2.26	25,837,971.77
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	26,435,534.72	100.00	597,562.95		25,837,971.77

类别	2015.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	21,277,493.07	100.00	343,187.26	1.61	20,934,305.81
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	21,277,493.07	100.00	343,187.26		20,934,305.81

类别	2014.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	17,672,570.00	100.00	211,219.60	1.20	17,461,350.40
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	17,672,570.00	100.00	211,219.60		17,461,350.40

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	2016.9.30		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	14,820,970.32	74,104.85	0.50
1 至 2 年	9,433,162.00	471,658.10	5.00
2 至 3 年	518,000.00	51,800.00	10.00
合计	24,772,132.32	597,562.95	2.41

账龄	2015.12.31		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	17,970,831.07	89,854.16	0.50
1 至 2 年	2,302,062.00	115,103.10	5.00
2 至 3 年	707,300.00	70,730.00	10.00
3 至 4 年			
4 至 5 年	135,000.00	67,500.00	50.00
5 年以上			
合计	21,115,193.07	343,187.26	1.63

账龄	2014.12.31		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	15,554,920.00	77,774.60	0.50
1 至 2 年	1,633,900.00	81,695.00	5.00
2 至 3 年	480,000.00	48,000.00	10.00
3 至 4 年			
4 至 5 年			
5 年以上	3,750.00	3,750.00	100.00
合计	17,672,570.00	211,219.60	1.20

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款

组合名称	2016.9.30		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
组合二：	1,663,402.40		
合计	1,663,402.40		

组合名称	2015.12.31		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
组合二：	162,300.00		
合计	162,300.00		

2、本报告期计提、转回或收回的坏账准备情况

2016 年 9 月计提坏账准备金额 254,375.69 元；2015 年度计提坏账准备金额 131,967.66 元；2014 年度计提坏账准备金 73,116.40 元。

3、本报告期无实际核销的应收账款情况。

4、按欠款方归集的前五名的应收账款情况

2016 年 9 月 30 日

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
保密单位一	5,420,720.00	20.51	193,321.00
保密单位二	3,615,700.00	13.68	18,078.50
保密单位三	3,270,500.00	12.37	68,557.00
保密单位四	1,912,000.00	7.23	44,120.00
保密单位五	1,500,000.00	5.67	7,500.00
合计	15,718,920.00	59.46	331,576.50

2015 年 12 月 31 日

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
保密单位一	5,308,720.00	24.95	26,543.60
保密单位二	3,871,950.00	18.20	62,368.50
保密单位三	2,073,300.00	9.74	54,045.00
保密单位四	1,811,200.00	8.51	9,056.00
保密单位五	1,751,300.00	8.23	8,756.50
合计	14,816,470.00	69.63	160,769.60

2014 年 12 月 31 日

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
保密单位一	4,174,720.00	23.62	20,873.60
保密单位二	3,740,000.00	21.16	18,700.00
保密单位三	2,372,000.00	13.42	14,317.00
保密单位四	1,184,800.00	6.70	5,924.00
保密单位五	1,120,300.00	6.34	30,320.00
合计	12,591,820.00	71.24	90,134.60

5、本报告期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

6、本报告期无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债。

(四) 预付款项

1、预付款项按账龄列示

账龄	2016.9.30		2015.12.31		2014.12.31	
	账面余额	比例(%)	账面余额	比例(%)	账面余额	比例(%)
1 年以内	440,882.75	99.48	859,286.50	92.41	433,602.21	95.59
1 至 2 年	2,303.00	0.52	70,603.00	7.59	20,000.00	4.41
合计	443,185.75	100.00	929,889.50	100.00	453,602.21	100.00

2、按预付对象归集的前五名的预付款情况

2016 年 9 月 30 日

预付对象	期末余额	占预付款 2016.9.30 合计数的比例(%)
西安昊明航天复合材料有限公司	280,316.24	63.25
陕西省镜寰装饰实业有限公司	56,947.33	12.85
泰兴市德立特电机有限公司	26,100.00	5.89
中石油陕西西安销售分公司	20,000.00	4.51
江西万平真空电器有限公司	12,350.42	2.79
合计	395,713.99	89.29

2015 年 12 月 31 日

预付对象	期末余额	占预付款 2015.12.31 合计数的比例(%)
泰兴市东升通信工程安装部	450,000.00	48.39
西安双海绝缘电器有限公司	100,000.00	10.75
西安方元明科技发展有限公司	68,250.00	7.34
西安昊明航天复合材料有限公司	50,000.00	5.38
陕西邦信表面技术工程有限公司	48,000.00	5.16
合计	716,250.00	77.02

2014 年 12 月 31 日

预付对象	期末余额	占预付款 2014.12.31 合计数的比例(%)
石家庄新元电子技术开发有限公司	80,000.00	17.64
西安雅佳环保工程科技有限公司	70,137.92	15.46
西安方元明科技发展有限公司	68,250.00	15.05
西安市莲湖区平泰装饰工程有限公司维修部	62,970.00	13.88
金花企业（集团）股份有限公司	62,400.00	13.76
合计	343,757.92	75.79

(五)其他应收款

1、其他应收款按种类披露

种类	2016.9.30				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	比例（%）	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	465,382.09	100.00	3,957.21	0.85	461,424.88
单项金额不重大但单项计提坏账准备的其他应收款					
合计	465,382.09	100.00	3,957.21		461,424.88

种类	2015.12.31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	比例（%）	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	635,763.43	100.00	34,683.39	5.46	601,080.04
单项金额不重大但单项计提坏账准备的其他应收款					
合计	635,763.43	100.00	34,683.39		601,080.04

种类	2014.12.31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	比例（%）	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	265,615.92	100.00	11,986.22	4.51	253,629.70
单项金额不重大但单项计提坏账准备的其他应收款					
合计	265,615.92	100.00	11,986.22		253,629.70

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	2016.9.30		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	212,442.98	1,062.21	0.50
1-2 年	100.00	5.00	5.00
2-3 年	16,800.00	1,680.00	10.00
3-4 年	200.00	60.00	30.00
4-5 年	2,300.00	1,150.00	50.00
合计	231,842.98	3,957.21	1.71

账龄	2015.12.31		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	351,678.60	1,758.39	0.50
1-2 年	100.00	5.00	5.00
2-3 年	17,100.00	1,710.00	10.00
3-4 年	100,200.00	30,060.00	30.00
4-5 年	2,300.00	1,150.00	50.00
合计	471,378.60	34,683.39	7.36

账龄	2014.12.31		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	84,243.40	421.22	0.50
1-2 年	17,100.00	855.00	5.00
2-3 年	100,200.00	10,020.00	10.00
3-4 年	2,300.00	690.00	30.00
合计	203,843.40	11,986.22	5.88

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款

组合名称	2016.9.30		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
组合二:	233,539.11		
合计	233,539.11		

组合名称	2015.12.31		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
组合二:	164,384.83		
合计	164,384.83		

组合名称	2014.12.31		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
组合二:	61,772.52		
合计	61,772.52		

2、本报告期计提、转回或收回坏账准备情况

2016 年 9 月计提坏账准备金额-30,726.18 元；2015 年度计提坏账准备金额 22,697.17 元；2014 年度计提坏账准备金 6,259.31 元。

3、本报告期无实际核销的其他应收款情况。

4、期末数中无应收持本公司 5%以上（含 5%）表决权股份的股东单位欠款。

5、按欠款方归集的前五名的其他应收款情况

2016 年 9 月 30 日

单位名称	期末余额		
	其他应收款	占其他应收款合计数的比例(%)	坏账准备
西安西正印制有限公司	100,000.00	21.49	500.00
保密单位一	48,100.00	10.34	240.50
陈小战	45,400.00	9.76	
社会保险	43,913.31	9.44	
高攀伟	38,600.00	8.29	
合计	276,013.31	59.32	740.50

2015 年 12 月 31 日

单位名称	期末余额		
	其他应收款	占其他应收款合计数的比例(%)	坏账准备
保密单位一	150,000.00	23.59	750.00
西安三毅集团投资有限公司	100,300.00	15.78	30,030.00
西安西正印制有限公司	100,000.00	15.73	500.00
中国人民解放军海军工程大学	100,000.00	15.73	500.00
金花企业（集团）股份有限公司	10,400.00	1.64	1,223.07
合计	460,700.00	72.47	33,003.07

2014 年 12 月 31 日

单位名称	期末余额		
	其他应收款	占其他应收款合计数的比例(%)	坏账准备
西安三毅集团投资有限公司	100,300.00	37.76	10,015.00
西安西正印制有限公司	50,000.00	18.82	250.00
其他往来单位	28,950.00	10.90	144.75
南华海	11,000.00	4.14	
金花企业（集团）股份有限公司	10,400.00	3.92	520.00
合计	200,650.00	75.54	10,929.75

6、本报告期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

7、本报告期无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债。

8、本报告期无其他应收关联方账款情况。

(六) 存货

项目	2016.9.30			2015.12.31			2014.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值	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	2,524,233.56		2,524,233.56	1,369,983.22		1,369,983.22	1,593,653.20		1,593,653.20
库存商品	8,684,259.71		8,684,259.71	5,168,389.50		5,168,389.50	5,645,355.94		5,645,355.94
发出商品	2,849,625.12		2,849,625.12	4,243,953.71		4,243,953.71	7,201,721.04		7,201,721.04
在产品	7,112,007.61		7,112,007.61	5,418,969.56		5,418,969.56	6,353,937.78		6,353,937.78
委托加工物资	111,080.22		111,080.22	100,501.69		100,501.69	3,280.00		3,280.00
在途物资	228.09		228.09						
合计	21,281,434.31		21,281,434.31	16,301,797.68		16,301,797.68	20,797,947.96		20,797,947.96

(七) 其他流动资产

项目	2016.9.30	2015.12.31	2014.12.31
委托理财	15,900,000.00	19,500,000.00	9,300,000.00
可抵扣税金	606,811.37		
合计	16,506,811.37	19,500,000.00	9,300,000.00

(八) 固定资产

1、固定资产分类

项目	房屋建筑物	通用设备	专用设备	机器设备	运输设备	其他设备	合计
1. 账面原值							
(1) 2015.12.31	22,692,063.22	29,859.50	17,638,000.00	1,518,691.69	1,079,898.28	3,049,887.78	46,008,400.47
(2) 本期增加金额			34,444.44			53,353.42	87,797.86
—购置			34,444.44			53,353.42	87,797.86
(3) 本期减少金额			100,000.00	12,226.17			112,226.17
—处置或报废			100,000.00	12,226.17			112,226.17
(4) 2016.9.30	22,692,063.22	29,859.50	17,572,444.44	1,506,465.52	1,079,898.28	3,103,241.20	45,983,972.16
2. 累计折旧							
(1) 2015.12.31	2,107,703.17	10,327.58	1,791,932.37	437,351.56	597,262.61	2,635,911.14	7,580,488.43
(2) 本期增加金额	539,700.21	13,770.52	1,289,223.19	90,709.29	78,112.08	184,262.19	2,195,777.48
—计提	539,700.21	13,770.52	1,289,223.19	90,709.29	78,112.08	184,262.19	2,195,777.48
(3) 本期减少金额			95,000.00	6,327.11			101,327.11
—处置或报废			95,000.00	6,327.11			101,327.11
(4) 2016.9.30	2,647,403.38	24,098.10	2,986,155.56	521,733.74	675,374.69	2,820,173.33	9,674,938.80
3. 减值准备							
(1) 2015.12.31							
(2) 本期增加金额							
(3) 本期减少金额							
(4) 2016.9.30							
4. 账面价值							

陕西海通天线有限责任公司
2014 年度、2015 年度、2016 年 1-9 月
财务报表附注

项目	房屋建筑物	通用设备	专用设备	机器设备	运输设备	其他设备	合计
(1) 2016.9.30 账面价值	20,044,659.84	5,761.40	14,586,288.88	984,731.78	404,523.59	283,067.87	36,309,033.36
(2) 2015.12.31 账面价值	20,584,360.05	19,531.92	15,846,067.63	1,081,340.13	482,635.67	413,976.64	38,427,912.04

项目	房屋建筑物	通用设备	专用设备	机器设备	运输设备	其他设备	合计
1. 账面原值							
(1) 2014.12.31	22,482,163.22	29,859.50	17,638,000.00	506,440.19	1,079,898.28	2,660,745.13	44,397,106.32
(2) 本期增加金额	209,900.00			1,012,251.50		415,659.57	1,637,811.07
—购置				68,717.96		415,659.57	484,377.53
—在建工程转入	209,900.00			943,533.54			1,153,433.54
(3) 本期减少金额						26,516.92	26,516.92
—处置或报废						26,516.92	26,516.92
(4) 2015.12.31	22,692,063.22	29,859.50	17,638,000.00	1,518,691.69	1,079,898.28	3,049,887.78	46,008,400.47
2. 累计折旧							
(1) 2014.12.31	1,042,202.82	10,327.58	1,621,042.41	373,277.41	532,985.81	1,242,788.42	4,822,624.45
(2) 本期增加金额	1,065,500.35		170,889.96	64,074.15	64,276.80	1,418,313.79	2,783,055.05
—计提	1,065,500.35		170,889.96	64,074.15	64,276.80	1,418,313.79	2,783,055.05
(3) 本期减少金额						25,191.07	25,191.07
—处置或报废						25,191.07	25,191.07
(4) 2015.12.31	2,107,703.17	10,327.58	1,791,932.37	437,351.56	597,262.61	2,635,911.14	7,580,488.43
3. 减值准备							
(1) 2014.12.31							
(2) 本期增加金额							
(3) 本期减少金额							
(4) 2015.12.31							
4. 账面价值							
(1) 2015.12.31	20,584,360.05	19,531.92	15,846,067.63	1,081,340.13	482,635.67	413,976.64	38,427,912.04
(2) 2014.12.31	21,439,960.40	19,531.92	16,016,957.59	133,162.78	546,912.47	1,417,956.71	39,574,481.87

项目	房屋建筑物	通用设备	专用设备	机器设备	运输设备	其他设备	合计
1. 账面原值							
(1) 2013.12.31				480,651.12	1,079,898.28	2,045,108.19	3,605,657.59
(2) 本期增加金额	22,482,163.22	29,859.50	17,638,000.00	25,789.07		651,576.94	40,827,388.73
—购置				25,789.07		651,576.94	677,366.01
—企业合并增加	22,482,163.22	29,859.50	17,638,000.00				40,150,022.72
(3) 本期减少金额						35,940.00	35,940.00
—处置或报废						35,940.00	35,940.00
(4) 2014.12.31	22,482,163.22	29,859.50	17,638,000.00	506,440.19	1,079,898.28	2,660,745.13	44,397,106.32
2. 累计折旧							
(1) 2013.12.31				335,800.88	468,709.01	1,112,933.61	1,917,443.50
(2) 本期增加金额	1,042,202.82	10,327.58	1,621,042.41	37,476.53	64,276.80	163,997.81	2,939,323.95
—计提	524,713.67	7,376.84	231,578.35	37,476.53	64,276.80	163,997.81	1,029,420.00
—企业合并增加	517,489.15	2,950.74	1,389,464.06				1,909,903.95
(3) 本期减少金额						34,143.00	34,143.00

项目	房屋建筑物	通用设备	专用设备	机器设备	运输设备	其他设备	合计
—处置或报废						34,143.00	34,143.00
(4) 2014.12.31	1,042,202.82	10,327.58	1,621,042.41	373,277.41	532,985.81	1,242,788.42	4,822,624.45
3. 减值准备							
(1) 2013.12.31							
(2) 本期增加金额							
(3) 本期减少金额							
(4) 2014.12.31							
4. 账面价值							
(1) 2014.12.31	21,439,960.40	19,531.92	16,016,957.59	133,162.78	546,912.47	1,417,956.71	39,574,481.87
(2) 2013.12.31				144,850.24	611,189.27	932,174.58	1,688,214.09

2、本报告期没有暂时闲置的固定资产情况。

3、本报告期没有通过融资租赁租入的固定资产。

4、本报告期没有通过经营租赁租出的固定资产。

5、本报告期没有持有待售的固定资产。

6、本报告期没有未办妥产权证书的固定资产。

(九)在建工程

1、在建工程情况

项目	2016.5.31			2015.12.31			2014.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
空调工程							290,951.46		290,951.46
机电变电站工程							587,118.00		587,118.00
合计							878,069.46		878,069.46

2、重大在建工程项目变动情况

工程项目名称	预算数	2013.12.31 余额	本期增加	转入固定 资产	其他 减少	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	2014.12.31
空调工程			290,951.46								自筹资金	290,951.46
机电变电站工程			587,118.00								自筹资金	587,118.00
合计			878,069.46								自筹资金	878,069.46

工程项目名称	预算数	2014.12.31	2015 年增加	转入固定资产	其他 减少	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	2015.12.31
空调工程		290,951.46	65,464.08	356,415.54							自筹资金	
机电变电站工程		587,118.00		587,118.00							自筹资金	
活动板房			209,900.00	209,900.00							自筹资金	
合计		878,069.46	275,364.08	1,153,433.54							自筹资金	

3、本报告期没有发生在建工程减值。

(十)无形资产

1、无形资产情况

项目	土地使用权	软件	合计
1. 账面原值			
(1) 2015.12.31	4,108,281.72	112,409.81	4,220,691.53
(2) 本期增加金额		6,763.69	6,763.69
—购置		6,763.69	6,763.69
(3) 本期减少金额			
—处置			
(4) 2016.9.30	4,108,281.72	119,173.50	4,227,455.22
2. 累计摊销			
(1) 2015.12.31	440,435.10	46,445.06	486,880.16
(2) 本期增加金额	133,035.93	19,966.42	153,002.35
—计提	133,035.93	19,966.42	153,002.35
(3) 本期减少金额			
—处置			
(4) 2016.9.30	573,471.03	66,411.48	639,882.51
3. 减值准备			
(1) 2015.12.31			
(2) 本期增加金额			
—计提			
(3) 本期减少金额			
—处置			
(4) 2016.9.30			
4. 账面价值			
(1) 2016.9.30 账面价值	3,534,810.69	52,762.02	3,587,572.71
(2) 2015.12.31 账面价值	3,667,846.62	65,964.75	3,733,811.37

项目	土地使用权	专利权	合计
1. 账面原值			
(1) 2014.12.31	4,108,281.72	85,900.00	4,194,181.72
(2) 本期增加金额		26,509.81	26,509.81
—购置		26,509.81	26,509.81
—内部研发			
(3) 本期减少金额			
(4) 2015.12.31	4,108,281.72	112,409.81	4,220,691.53
2. 累计摊销			
(1) 2014.12.31	263,053.86	31,285.04	294,338.90
(2) 本期增加金额	177,381.24	15,160.02	192,541.26
—计提	177,381.24	15,160.02	192,541.26
(3) 本期减少金额			
(4) 2015.12.31	440,435.10	46,445.06	486,880.16
3. 减值准备			
(1) 2014.12.31			

项目	土地使用权	专利权	合计
(2) 本期增加金额			
(3) 本期减少金额			
(4) 2015.12.31			
4. 账面价值			
(1) 2015.12.31 账面价值	3,667,846.62	65,964.75	3,733,811.37
(2) 2014.12.31 账面价值	3,845,227.86	54,614.96	3,899,842.82

项目	土地使用权	软件	合计
1. 账面原值			
(1) 2013.12.31		74,400.00	74,400.00
(2) 本期增加金额	4,108,281.72	11,500.00	4,119,781.72
—购置		11,500.00	11,500.00
—企业合并增加	4,108,281.72		4,108,281.72
(3) 本期减少金额			
—处置			
(4) 2014.12.31	4,108,281.72	85,900.00	4,194,181.72
2. 累计摊销			
(1) 2013.12.31		14,930.00	14,930.00
(2) 本期增加金额	263,053.86	16,355.04	279,408.90
—计提	73,908.85	16,355.04	90,263.89
—企业合并增加	189,145.01		189,145.01
(3) 本期减少金额			
—处置			
(4) 2014.12.31	263,053.86	31,285.04	294,338.90
3. 减值准备			
(1) 2013.12.31			
(2) 本期增加金额			
—计提			
—企业合并增加			
(3) 本期减少金额			
(4) 2014.12.31			
4. 账面价值			
(1) 2014.12.31 账面价值	3,845,227.86	54,614.96	3,899,842.82
(2) 2013.12.31 账面价值		59,470.00	59,470.00

(十一) 商誉

1、商誉账面价值

被投资单位名称或形成商誉的事项	2015.12.31	本年增加	2016.9.30
		企业合并形成的	
陕西海云天线有限责任公司	1,705,119.22		1,705,119.22
合计	1,705,119.22		1,705,119.22

被投资单位名称或形成商誉的事项	2014.12.31	本年增加	2015.12.31
		企业合并形成的	
陕西海云天线有限责任公司	1,705,119.22		1,705,119.22
合计	1,705,119.22		1,705,119.22

被投资单位名称或形成商誉的事项	2013.12.31	本年增加	2014.12.31
		企业合并形成的	
陕西海云天线有限责任公司		1,705,119.22	1,705,119.22
合计		1,705,119.22	1,705,119.22

2、经测试，本报告期商誉不存在计提减值准备的情况。

(十二)长期待摊费用

项目	2015.12.31	本期增加	本期摊销	其他减少	2016.9.30	其他减少的原因
厂房装修费	1,225,929.50		189,653.49	164,922.35	871,353.66	部分厂房租赁到期。
合计	1,225,929.50		189,653.49	164,922.35	871,353.66	

项目	2014.12.31	本期增加	本期摊销	其他减少	2015.12.31	其他减少的原因
厂房装修费	591,765.27	916,676.07	282,511.84		1,225,929.50	
合计	591,765.27	916,676.07	282,511.84		1,225,929.50	

项目	2013.12.31	本期增加	本期摊销	其他减少	2014.12.31	其他减少的原因
厂房装修费	323,248.19	347,680.00	79,162.92		591,765.27	
合计	323,248.19	347,680.00	79,162.92		591,765.27	

(十三)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	2016.9.30		2015.12.31		2014.12.31	
	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	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	601,520.16	90,355.02	377,870.65	56,680.60	223,205.82	33,480.87
未弥补亏损			207,385.21	51,846.30	853,654.32	213,413.58
合计	601,520.16	90,355.02	585,255.86	108,526.90	1,076,860.14	246,894.45

2、未经抵销的递延所得税负债

项目	2016.9.30		2015.12.31		2014.12.31	
	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	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	5,525,824.00	1,381,456.00	5,737,221.48	1,434,305.37	6,019,084.82	1,504,771.20
合计	5,525,824.00	1,381,456.00	5,737,221.48	1,434,305.37	6,019,084.82	1,504,771.20

3、没有未确认递延所得税资产。

4、没有未确认递延所得税资产将于以下年度到期的可抵扣亏损。

(十四) 应付票据

种类	2016.9.30	2015.12.31	2014.12.31
银行承兑汇票	4,799,479.50		
合计	4,799,479.50		

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

(十五) 应付账款

1、应付账款余额按账龄明细列示

项目	2016.9.30	2015.12.31	2014.12.31
1 年以内（含 1 年）	16,424,235.64	18,533,672.95	19,813,765.10
1 年至 2 年（含 2 年）	1,615,510.49	5,163,442.91	1,022,822.59
2 年至 3 年（含 3 年）	2,310,434.46	872,510.20	14,180.02
3 年以上	87,717.32	47,865.18	121,059.16
合计	20,437,897.91	24,617,491.24	20,971,826.87

2、期末数中无应付持本公司 5% 以上（含 5%）表决权股份的股东单位。

3、期末数中无应付关联方情况。

4、账龄超过一年的大额应付账款主要为暂估入账的材料款。

(十六) 预收款项

1、预收款项余额按账龄明细列示

项目	2016.9.30	2015.12.31	2014.12.31
1 年以内（含 1 年）	515,896.00		7,117,401.72
1 年至 2 年（含 2 年）			152,000.00
合计	515,896.00		7,269,401.72

2、期末数中没有预收持本公司 5% 以上（含 5%）表决权股份的股东单位款项。

3、期末数中没有预收关联方款项。

(十七) 应付职工薪酬

1、应付职工薪酬列示

项目	2015.12.31	本期增加	本期减少	2016.9.30
短期薪酬	3,108,902.70	6,780,647.31	7,801,220.81	2,088,329.20
离职后福利-设定提存计划		435,943.16	392,524.16	43,419.00
合计	3,108,902.70	7,216,590.47	8,193,744.97	2,131,748.20

项目	2014.12.31	本期增加	本期减少	2015.12.31
短期薪酬	3,288,733.76	9,019,707.92	9,199,538.98	3,108,902.70
离职后福利-设定提存计划		544,628.08	544,628.08	
合计	3,288,733.76	9,564,336.00	9,744,167.06	3,108,902.70

项目	2013.12.31	本期增加	本期减少	2014.12.31
短期薪酬	1,786,554.11	8,268,622.99	6,766,443.34	3,288,733.76
离职后福利-设定提存计划		417,225.23	417,225.23	
合计	1,786,554.11	8,685,848.22	7,183,668.57	3,288,733.76

2、短期薪酬列示

项目	2015.12.31	本期增加	本期减少	2016.9.30
1.工资、奖金、津贴和补贴	2,990,806.03	5,943,365.00	6,952,479.47	1,981,691.56
其中：(1)工资	2,990,806.03	5,943,365.00	6,952,479.47	1,981,691.56
2.职工福利费	41,706.00	369,671.00	386,206.00	25,171.00
3.社会保险费		177,781.57	177,781.57	
其中：(1)医疗保险		160,886.67	160,886.67	
(2)工伤保险		11,390.70	11,390.70	
(3)生育保险		5,504.20	5,504.20	
4.住房公积金		167,341.00	167,341.00	
5.工会经费和职工教育经费	76,390.67	122,488.74	117,412.77	81,466.64
合计	3,108,902.70	6,780,647.31	7,801,220.81	2,088,329.20

项目	2014.12.31	本期增加	本期减少	2015.12.31
1.工资、奖金、津贴和补贴	3,180,157.30	8,026,308.22	8,215,659.49	2,990,806.03
其中：(1)工资	3,180,157.30	8,026,308.22	8,215,659.49	2,990,806.03
2.职工福利费	59,935.01	436,935.00	455,164.01	41,706.00
3.社会保险费		214,392.97	214,392.97	
其中：(1)医疗保险		193,877.10	193,877.10	
(2)工伤保险		11,728.02	11,728.02	
(3)生育保险		8,787.85	8,787.85	
4.住房公积金		216,053.00	216,053.00	
5.工会经费和职工教育经费	48,641.45	126,018.73	98,269.51	76,390.67
合计	3,288,733.76	9,019,707.92	9,199,538.98	3,108,902.70

项目	2013.12.31	本期增加	本期减少	2014.12.31
1.工资、奖金、津贴和补贴	1,759,233.71	7,513,958.00	6,093,034.41	3,180,157.30
其中：(1)工资	1,759,233.71	7,513,958.00	6,093,034.41	3,180,157.30
2.职工福利费	24,750.00	356,815.00	321,629.99	59,935.01
3.社会保险费		165,477.83	165,477.83	
其中：(1)医疗保险		142,256.80	142,256.80	
(2)工伤保险		15,480.68	15,480.68	
(3)生育保险		7,740.35	7,740.35	
4.住房公积金		161,436.00	161,436.00	
5.工会经费和职工教育经费	2,570.40	70,936.16	24,865.11	48,641.45
合计	1,786,554.11	8,268,622.99	6,766,443.34	3,288,733.76

3、设定提存计划列示

项目	2015.12.31	本期增加	本期减少	2016.9.30
基本养老保险		415,413.00	371,994.00	43,419.00
失业保险费		20,530.16	20,530.16	
合计		435,943.16	392,524.16	43,419.00

项目	2014.12.31	本期增加	本期减少	2015.12.31
基本养老保险		520,906.40	520,906.40	
失业保险费		23,721.68	23,721.68	
合计		544,628.08	544,628.08	

项目	2013.12.31	本期增加	本期减少	2014.12.31
基本养老保险		385,864.80	385,864.80	
失业保险费		31,360.43	31,360.43	
合计		417,225.23	417,225.23	

(十八) 应交税费

税费项目	2016.9.30	2015.12.31	2014.12.31
增值税	39,696.97	2,492,404.66	55,922.33
企业所得税	457,554.98	765,736.90	506,627.20
个人所得税			2,580.00
城市维护建设税	2,778.79	171,321.88	3,914.56
教育费附加	1,190.91	73,423.66	1,677.67
地方教育费附加	793.94	48,480.44	1,118.45
土地使用税	8,986.25	8,986.25	8,986.25

税费项目	2016.9.30	2015.12.31	2014.12.31
水利基金	2,111.28	14,473.44	9,203.19
印花税	785.76	5,427.54	30,951.19
房产税	93,552.00		
合计	607,450.88	3,580,254.77	620,980.84

(十九) 其他应付款

1、其他应付款余额按账龄明细列示

项目	2016.9.30	2015.12.31	2014.12.31
1 年以内（含 1 年）	16,141,872.05	2,172,818.38	34,306,372.59
1 年至 2 年（含 2 年）	390,237.39	17,439,832.87	114,000.00
2 年至 3 年（含 3 年）			8,316.96
3 年以上	4,350.00	4,350.00	
合计	16,536,459.44	19,617,001.25	34,428,689.55

(二十) 递延收益

项目	2015.12.31	本期增加	本期减少	2016.9.30	形成原因
政府补助	1,220,000.00			1,220,000.00	
合计	1,220,000.00			1,220,000.00	

项目	2014.12.31	本期增加	本期减少	2015.12.31	形成原因
政府补助	2,380,000.00	560,000.00	1,720,000.00	1,220,000.00	
合计	2,380,000.00	560,000.00	1,720,000.00	1,220,000.00	

项目	2013.12.31	本期增加	本期减少	2014.12.31	形成原因
政府补助		2,380,000.00		2,380,000.00	
合计		2,380,000.00		2,380,000.00	

(二十一) 实收资本

股东名称	2015.12.31	本期增加数	本期减少数	2016.9.30
广州海格通信集团股份有限公司	18,000,000.00			18,000,000.00
姚兴亮	2,000,000.00			2,000,000.00
合计	20,000,000.00			20,000,000.00

股东名称	2014.12.31	本期增加数	本期减少数	2015.12.31
广州海格通信集团股份有限公司	4,500,000.00	13,500,000.00		18,000,000.00
姚兴亮	500,000.00	1,500,000.00		2,000,000.00
合计	5,000,000.00	15,000,000.00		20,000,000.00

股东名称	2013.12.31	本期增加数	本期减少数	2014.12.31
李军	500,000.00		500,000.00	
广州海格通信集团股份有限公司	4,500,000.00			4,500,000.00
姚兴亮		500,000.00		500,000.00
合计	5,000,000.00	500,000.00	500,000.00	5,000,000.00

(二十二) 盈余公积

项目	2015.12.31	本期增加	本期减少	2016.9.30
法定盈余公积	2,500,000.00			2,500,000.00
合计	2,500,000.00			2,500,000.00

项目	2014.12.31	本期增加	本期减少	2015.12.31
法定盈余公积	2,500,000.00			2,500,000.00
合计	2,500,000.00			2,500,000.00

项目	2013.12.31	本期增加	本期减少	2014.12.31
法定盈余公积	2,500,000.00			2,500,000.00
合计	2,500,000.00			2,500,000.00

(二十三) 未分配利润

项目	2016 年 1-9 月	2015 年度	2014 年度
调整前上期末未分配利润	27,965,132.64	28,399,891.42	21,747,857.54
调整后年初未分配利润	27,965,132.64	28,399,891.42	21,747,857.54
加：本期归属于母公司所有者的净利润	11,760,855.92	18,565,241.22	14,652,033.88
减：应付普通股股利		4,000,000.00	8,000,000.00
转作实收资本的普通股股利		15,000,000.00	
期末未分配利润	39,725,988.56	27,965,132.64	28,399,891.42

(二十四) 营业收入和营业成本

项目	2016 年 1-9 月		2015 年度		2014 年度	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本
主营业务	31,566,940.80	12,831,078.64	57,874,085.90	25,649,528.50	50,921,927.90	20,297,479.20
其他业务	6,583,549.63	4,855,539.16	18,238,474.75	14,572,744.33	2,401,597.52	2,423,052.61
合计	38,150,490.43	17,686,617.80	76,112,560.65	40,222,272.83	53,323,525.42	22,720,531.81

(二十五) 营业税金及附加

项目	2016 年 1-9 月	2015 年度	2014 年度
城建税	240,696.24	527,639.91	3914.56
教育费附加	102,863.08	226,131.40	1,677.67
地方教育费附加	68,711.88	150,754.29	60,907.16
合计	412,271.20	904,525.60	66,499.39

(二十六) 销售费用

项目	2016 年 1-9 月	2015 年度	2014 年度
工资	1,012,851.69	1,217,201.53	1,279,657.24
办公费	76,515.33	75,448.36	92,813.62
运输费	6,360.00	9,414.57	3,742.16
差旅费	253,399.50	211,654.50	242,976.30
设备折旧费	3,324.33	3,467.76	3,187.68
其他	220,849.31	56,153.53	41,769.22
售后费用			526,713.77
会务费	158,400.00	34,400.00	149,389.00
合计	1,731,700.16	1,607,740.25	2,340,248.99

(二十七) 管理费用

项目	2016 年 1-9 月	2015 年度	2014 年度
研究费用	1,847,693.49	7,663,715.35	7,638,190.05
工资	1,700,612.22	1,990,342.75	1,648,435.25
办公费	272,468.35	895,779.98	404,747.17
房屋租赁费	42,775.40	152,247.60	396,606.76
新厂区装修费用摊销	189,653.49	139,878.30	19,790.76
咨询费	137,026.00	68,172.77	191,356.51
业务招待费	250,993.47	468,027.73	303,100.13
汽车费用	100,435.96	144,156.90	143,506.76
差旅费	285,641.50	282,448.10	313,102.70
保密工作经费	40,293.60	24,507.69	50,909.70
董事会费	19,129.30	37,335.64	2,541.00
设备修理费	2,200.00	560.00	775.00
设备折旧费	301,975.24	110,156.96	148,335.36
税金	264,376.62	324,551.01	205,538.06
专利申请		1,080.00	16,490.00
无形资产摊销	17,202.73	17,923.71	62,693.69
其他	171,909.41	64,685.80	131,919.55
合计	5,644,386.78	12,385,570.29	11,678,038.45

(二十八) 财务费用

类别	2016 年 1-9 月	2015 年度	2014 年度
利息支出	586,202.06	1,764,482.88	1,147,761.10
减：利息收入	7,704.27	6,701.69	11,582.83
金融机构手续费	11,045.27	9,027.89	7,823.43
合计	589,543.06	1,766,809.08	1,144,001.70

(二十九) 资产减值损失

项目	2016 年 1-9 月	2015 年度	2014 年度
应收账款坏账准备	254,375.69	131,967.66	73,116.40
其他应收款坏账准备	-30,726.18	22,697.17	6,259.31
合计	223,649.51	154,664.83	79,375.71

(三十) 投资收益

项目	2016 年 1-9 月	2015 年度	2014 年度
银行理财取得的投资收益	242,373.72	310,088.99	206,434.97
合计	242,373.72	310,088.99	206,434.97

(三十一) 营业外收入

1、营业外收入明细

项目	2016 年 1-9 月	2015 年度	2014 年度
政府补助	1,438,430.00	1,734,892.00	1,181,117.57
其他	2,980.00		4,366.01
合计	1,441,410.00	1,734,892.00	1,185,483.58

2、政府补助明细

补助项目	2016 年 1-9 月	2015 年度	2014 年度	与资产相关/与收益相关
西安市科技局专利奖励	417,700.00	3,000.00		与收益相关
项目一		1,720,000.00		与收益相关
其他	1,020,400.00	11,892.00	1,181,117.57	与收益相关
合计	1,438,100.00	1,734,892.00	1,181,117.57	

(三十二) 营业外支出

项目	发生额		
	2016 年 1-9 月	2015 年度	2014 年度
非流动资产处置利得合计	7,949.06	1,325.85	1,797.00
其中：处置固定资产利得	7,949.06	1,325.85	1,797.00

项目	发生额		
	2016 年 1-9 月	2015 年度	2014 年度
行政性罚款及滞纳金			2,500.00
债务重组损失		21,893.25	
其他		14,918.46	
合计	7,949.06	38,137.56	4,297.00

(三十三) 所得税费用

1、所得税费用表

项目	2016 年 1-9 月	2015 年度	2014 年度
当期所得税费用	1,811,978.15	2,444,678.26	1,844,879.36
递延所得税调整	-34,677.49	67,901.72	185,537.68
合计	1,777,300.66	2,512,579.98	2,030,417.04

2、会计利润与所得税费用调整过程

项目	2016 年 1-9 月	2015 年度	2014 年度
利润总额	13,538,156.58	21,077,821.20	16,682,450.92
按适用税率计算的所得税费用	2,030,723.49	3,161,673.18	2,502,367.64
调整以前期间所得税的影响	-12,217.01	-9,142.34	
非应税收入的影响	-324,914.34	-2,686,588.46	-2,200,098.68
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	83,708.52	2,046,637.60	1,728,148.08
所得税费用	1,777,300.66	2,512,579.98	2,030,417.04

(三十四) 现金流量表项目注释

1、收到的其他与经营活动有关的现金

项目	2016 年 1-9 月	2015 年度	2014 年度
收往来款	1,042,384.59	12,121,272.10	58,523,945.26
收政府补助拨款	1,438,100.00	560,000.00	2,380,000.00
利息收入	7,704.27	6,701.69	11,582.83
合计	2,488,188.86	12,687,973.79	60,915,528.09

2、支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2016 年 1-9 月	2015 年度	2014 年度
支付往来款	5,326,230.67	20,616,580.64	11,221,179.85
支付付现费用	2,038,397.13	4,439,462.24	10,475,596.14
合计	7,364,627.80	25,056,042.88	21,696,775.99

(三十五)现金流量表补充资料

1、现金流量表补充资料

项目	2016 年 1-9 月	2015 年度	2014 年度
1、将净利润调节为经营活动现金流量			
净利润	11,760,855.92	18,565,241.22	14,652,033.88
加：资产减值准备	223,649.51	154,664.83	79,375.71
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	2,195,777.48	2,783,055.05	1,029,420.00
无形资产摊销	153,002.35	192,541.26	90,263.89
长期待摊费用摊销	189,653.49	282,511.84	79,162.92
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）	7,949.06	1,325.85	1,797.00
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）			
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）			
财务费用（收益以“－”号填列）	586,202.06	1,764,482.88	1,147,761.10
投资损失（收益以“－”号填列）	-242,373.72	-310,088.99	-206,434.97
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	18,171.88	138,367.55	-220,939.93
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-52,849.37	-70,465.83	1,504,771.20
存货的减少（增加以“－”号填列）	-4,979,636.63	4,496,150.28	-10,512,333.42
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	2,045,682.79	5,565,442.13	-1,003,696.07
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-13,369,737.01	-19,326,310.97	56,576,928.40
其他			
经营活动产生的现金流量净额	-1,463,652.19	14,236,917.10	63,218,109.71
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动			
债务转为资本			
一年内到期的可转换公司债券			
融资租入固定资产			
3、现金及现金等价物净变动情况			
现金的期末余额	2,762,114.44	574,715.91	1,184,792.00
减：现金的年初余额	574,715.91	1,184,792.00	6,234,144.51
加：现金等价物的期末余额			
减：现金等价物的年初余额			
现金及现金等价物净增加额	2,187,398.53	-610,076.09	-5,049,352.51

2、现金和现金等价物的构成

项目	2016 年 1-9 月	2015 年度	2014 年度
一、现金	2,762,114.44	574,715.91	1,184,792.00
其中：库存现金	110,268.54	31,904.77	52.30
可随时用于支付的银行存款	2,651,845.90	542,811.14	1,184,739.70
二、现金等价物			
三、期末现金及现金等价物余额	2,762,114.44	574,715.91	1,184,792.00

六、合并范围的变更

非同一控制下企业合并

1、本报告期发生的非同一控制下企业合并的情况

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	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
陕西海云天线有限责任公司	2014-8-31	55,000,000.00	100.00	现金	2014-8-31	协议约定权益划分日期	1,864,077.67	886,683.81

2、合并成本及商誉

	陕西海云天线有限责任公司
合并成本	
—现金	55,000,000.00
合并成本合计	55,000,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	53,294,880.78
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	1,705,119.22

3、被购买方于购买日可辨认资产、负债

	陕西海云天线有限责任公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产	54,829,037.61	48,256,547.04
货币资金	233,819.14	233,819.14
其他应收款	12,000,000.00	12,000,000.00
固定资产	38,240,118.77	33,669,777.60
无形资产	3,919,236.46	2,352,950.30
递延所得税资产	435,863.24	
负债	1,534,156.83	
递延所得税负债	1,534,156.83	

	陕西海云天线有限责任公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
净资产	53,294,880.78	48,256,547.04
减：少数股东权益		
取得的净资产	53,294,880.78	48,256,547.04

七、在其他主体中的权益

在子公司中的权益

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	
陕西海云天线有限责任公司	西安	西安	工业	100.00		非同一控制下合并

八、关联方及关联交易

(一) 本公司的母公司情况

母公司名称	关联关系	企业类型	注册地	法定代表人	业务性质	注册资本	对本公司的持股比例(%)	对本公司的表决权比例(%)	本公司最终控制方	组织机构代码
广州海格通信集团股份有限公司	母公司	股份有限公司	广州市	杨海洲	工业	21.46 亿元	90.00	90.00	广州海格通信集团股份有限公司	91440101724308182L

(二) 本公司的子公司情况

子公司全称	子公司类型	企业类型	注册地	法定代表人	业务性质	注册资本	持股比例(%)	表决权比例(%)	组织机构代码
陕西海云天线有限责任公司	全资子公司	有限责任公司	西安	喻斌	工业	5000 万	100.00	100.0	916101315831995835

(三) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
北京爱尔达电子设备有限公司	同一母公司
广州润芯信息技术有限公司	同一母公司
长沙海格北斗信息技术有限公司	同一母公司
北京海格神舟通信科技有限公司	同一母公司
北京海格云熙技术有限公司	同一母公司
海华电子企业（中国）有限公司	同一母公司

(四) 关联方交易情况

1、购销商品、提供和接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	2016 年 1-9 月		2015 年度		2014 年度	
			金额	占同类交易比例(%)	金额	占同类交易比例(%)	金额	占同类交易比例(%)
广州海格通信集团股份有限公司	产品一	公允价	5,729,965.82	65.03	16,026,495.72	62.76	19,900,370.08	39.08
广州海格通信集团股份有限公司	产品二	公允价	1,059,828.66	10.77	1,141,025.64	4.58	7,096,863.25	13.94
广州海格通信集团股份有限公司	产品三	公允价	616,112.82	24.25	674,774.84	16.40	205,128.20	0.40
广州海格通信集团股份有限公司	其他业务	公允价	2,428,173.07	74.23	13,073,859.37	71.68	960,000.00	1.89
北京爱尔达电子设备有限公司	产品一	公允价	128,164.10	1.45			132,376.06	0.26
北京爱尔达电子设备有限公司	产品二	公允价	619,459.83	24.38	10,256.41	0.04	10,940.17	0.02
广州润芯信息技术有限公司	产品一	公允价						
长沙海格北斗信息技术有限公司	产品一	公允价	4,786.32	0.05				
北京海格云熙技术有限公司	产品一	公允价	286,773.50	11.29				
海华电子企业（中国）有限公司	产品一	公允价	1,969,230.72	20.01				

2、关联方资金拆借

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
广州海格通信集团股份有限公司	45,000,000.00	2014-8-31	2016-12-31	截止到 2016 年 9 月 30 日，已偿还本金 30,000,000.00 元，累计支付资金占用费 2,785,555.62 元，2016 年 1-9 月已计提尚未支付资金占用费 195,400.69 元。

3、关联方应收应付款项

项目名称	关联方	2016.9.30		2015.12.31		2014.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款							
	广州海格通信集团股份有限公司	375,882.40		162,300.00			
	北京爱尔达电子设备有限公司	874,720.00					
	长沙海格北斗信息技术有限公司	2,800.00					
	海华电子企业（中国）有限公司	410,000.00					
其他应付款							
	广州海格通信集团股份有限公司	15,712,890.42		18,806,400.00		33,806,400.00	

九、或有事项

本公司报告期末未发生该事项。

十、承诺事项

本公司无需要披露的承诺事项。

十一、资产负债表日后事项

本公司报告期无需要披露的日后事项。

十二、其他重要事项说明

本公司报告期末未发生该事项。

十三、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1、应收账款按种类披露

类别	2016.9.30				
	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					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	26,075,693.72	100.00	596,384.88	2.29	25,479,308.84
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	26,075,693.72	100.00	596,384.88		25,479,308.84

类别	2015.12.31				
	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					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	21,277,493.07	100.00	343,187.26	1.61	20,934,305.81
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	21,277,493.07	100.00	343,187.26		20,934,305.81

类别	2014.12.31				
	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					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	17,672,570.00	100.00	211,219.60	1.20	17,461,350.40
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	17,672,570.00	100.00	211,219.60		17,461,350.40

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	2016.9.30		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	14,585,356.32	72,926.78	0.50
1 至 2 年	9,433,162.00	471,658.10	5.00
2 至 3 年	518,000.00	51,800.00	10.00
合计	24,536,518.32	596,384.88	2.43

账龄	2015.12.31		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	17,970,831.07	89,854.16	0.50
1 至 2 年	2,302,062.00	115,103.10	5.00
2 至 3 年	707,300.00	70,730.00	10.00
4 至 5 年	135,000.00	67,500.00	50.00
合计	21,115,193.07	343,187.26	1.63

账龄	2014.12.31		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	15,554,920.00	77,774.60	0.50
1 至 2 年	1,633,900.00	81,695.00	5.00
2 至 3 年	480,000.00	48,000.00	10.00
5 年以上	3,750.00	3,750.00	100.00
合计	17,672,570.00	211,219.60	1.20

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款

组合名称	2016.9.30		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
组合二:	1,539,175.40		
合计	1,539,175.40		

组合名称	2015.12.31		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
组合二:	162,300.00		
合计	162,300.00		

2、报告期计提、转回或收回的坏账准备情况

2016 年 5 月计提坏账准备金额 253,197.62 元；2015 年度计提坏账准备金额 131,967.66 元；
2014 年度计提坏账准备金 73,116.40 元。

3、报告期无实际核销的应收账款情况。

4、按欠款方归集的前五名的应收账款情况

2016 年 9 月 30 日

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
保密单位一	5,420,720.00	20.79	193,321.00
保密单位二	3,615,700.00	13.87	18,078.50
保密单位三	3,270,500.00	12.54	68,557.00
保密单位四	1,912,000.00	7.33	44,120.00
保密单位五	1,500,000.00	5.75	7,500.00
合计	15,718,920.00	60.28	331,576.50

2015 年 12 月 31 日

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
保密单位一	5,308,720.00	24.95	26,543.60
保密单位二	3,871,950.00	18.20	62,368.50
保密单位三	2,073,300.00	9.74	54,045.00
保密单位四	1,811,200.00	8.51	9,056.00
保密单位五	1,751,300.00	8.23	8,756.50
合计	14,816,470.00	69.63	160,769.60

2014 年 12 月 31 日

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
保密单位一	4,174,720.00	23.62	20,873.60
保密单位二	3,740,000.00	21.16	18,700.00
保密单位三	2,372,000.00	13.42	14,317.00
保密单位四	1,184,800.00	6.70	5,924.00
保密单位五	1,120,300.00	6.34	30,320.00
合计	12,591,820.00	71.24	90,134.60

5、报告期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

6、报告期无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债。

(二)其他应收款

1、其他应收款按种类披露

种类	2016.9.30				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	568,923.18	100.00	3,865.31	0.68	565,057.87
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	568,923.18	100.00	3,865.31		565,057.87

种类	2015.12.31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	635,763.43	100.00	34,683.39	5.46	601,080.04
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	635,763.43	100.00	34,683.39	5.46	601,080.04

种类	2014.12.31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	265,615.92	100.00	11,986.22	4.51	253,629.70
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	265,615.92	100.00	11,986.22	4.51	253,629.70

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	2016.9.30		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	194,062.67	970.31	0.50
1-2 年	100.00	5.00	5.00
2-3 年	16,800.00	1,680.00	10.00
3-4 年	200.00	60.00	30.00
4-5 年	2,300.00	1,150.00	50.00
合计	213,462.67	3,865.31	1.81

账龄	2015.12.31		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	351,678.60	1,758.39	0.50
1-2 年	100.00	5.00	5.00
2-3 年	17,100.00	1,710.00	10.00
3-4 年	100,200.00	30,060.00	30.00
4-5 年	2,300.00	1,150.00	50.00
合计	471,378.60	34,683.39	7.36

账龄	2014.12.31		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	84,243.40	421.22	0.50
1-2 年	17,100.00	855.00	5.00
2-3 年	100,200.00	10,020.00	10.00
3-4 年	2,300.00	690.00	30.00
合计	203,843.40	11,986.22	5.88

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款

组合名称	2016.9.30		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
组合二	355,460.51		
合计	355,460.51		

组合名称	2015.12.31		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
组合二	164,384.83		
合计	164,384.83		

组合名称	2014.12.31		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
组合二	61,772.52		
合计	61,772.52		

2、本报告期计提、转回或收回坏账准备情况

2016 年 5 月计提坏账准备金额-30,818.08 元；2015 年度计提坏账准备金额 22,697.17 元；2014 年度计提坏账准备金 6,259.31 元。

3、本报告期无实际核销的其他应收款情况。

4、期末数中无应收持本公司 5%以上（含 5%）表决权股份的股东单位欠款。

5、按欠款方归集的前五名的其他应收款情况

2016 年 9 月 30 日

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
陕西海云天线有限责任公司	100,000.00	17.58	500.00
河北德海电子科技有限公司	48,100.00	8.45	240.50
陈小战	45,400.00	7.98	227.00
高攀伟	38,600.00	6.78	193.00
李佳	25,000.00	4.39	125.00
合计	257,100.00	45.18	1,285.50

2015 年 12 月 31 日

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
保密单位一	150,000.00	23.59	750.00
西安三毅集团投资有限公司	100,300.00	15.78	30,030.00
西安西正印制有限公司	100,000.00	15.73	500.00
中国人民解放军海军工程大学	100,000.00	15.73	500.00
金花企业（集团）股份有限公司	10,400.00	1.64	1,223.07
合计	460,700.00	72.47	33,003.07

2014 年 12 月 31 日

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
西安三毅集团投资有限公司	100,300.00	37.76	10,015.00
西安西正印制有限公司	50,000.00	18.82	250.00
其他往来单位	28,950.00	10.90	144.75
南海海	11,000.00	4.14	
金花企业（集团）股份有限公司	10,400.00	3.92	520.00
合计	200,650.00	75.54	10,929.75

6、本报告期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

7、本报告期无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债。

8、报告期无应收关联方账款情况。

(三) 长期股权投资

1、长期股权投资分类如下

项目	2016.9.30	2015.12.31	2014.12.31
子公司	55,000,000.00	55,000,000.00	55,000,000.00
联营企业			
小计	55,000,000.00	55,000,000.00	55,000,000.00
减：减值准备			
合计	55,000,000.00	55,000,000.00	55,000,000.00

2、期末无合营企业、联营企业。

3、长期股权投资明细情况

被投资单位	核算方法	投资成本	2015.12.31	增减变动	其中：联营 及合营企业 其他综合收 益变动中享 有的份额	2016.9.30	在被投资 单位持股 比例(%)	在被投资 单位表决 权比例(%)	在被投资单位持股 比例与表决权比例 不一致的说明	减值 准备	本期计 提减值 准备	本期现 金红利
陕西海云天线有限 责任公司	成本法	55,000,000.00	55,000,000.00			55,000,000.00	100.00	100.00				
成本法小计		55,000,000.00	55,000,000.00			55,000,000.00	100.00	100.00				
合计		55,000,000.00	55,000,000.00			55,000,000.00	100.00	100.00				

被投资单位	核算方法	投资成本	2014.12.31	增减变动	其中：联营 及合营企业 其他综合收 益变动中享 有的份额	2015.12.31	在被投资 单位持股 比例(%)	在被投资 单位表决 权比例(%)	在被投资单位持股 比例与表决权比例 不一致的说明	减值 准备	本期计 提减值 准备	本期现 金红利
陕西海云天线有限 责任公司	成本法	55,000,000.00	55,000,000.00			55,000,000.00	100.00	100.00				
成本法小计		55,000,000.00	55,000,000.00			55,000,000.00	100.00	100.00				
合计		55,000,000.00	55,000,000.00			55,000,000.00	100.00	100.00				

被投资单位	核算方法	投资成本	2013.12.31	增减变动	其中：联营及合营企业其他综合收益变动中享有的份额	2014.12.31	在被投资单位持股比例(%)	在被投资单位表决权比例(%)	在被投资单位持股比例与表决权比例不一致的说明	减值准备	本期计提减值准备	本期现金红利
陕西海云天线有限责任公司	成本法	55,000,000.00		55,000,000.00		55,000,000.00	100.00	100.00				
成本法小计		55,000,000.00		55,000,000.00		55,000,000.00	100.00	100.00				
合计		55,000,000.00		55,000,000.00		55,000,000.00	100.00	100.00				

4、期末没有向投资企业转移资金的能力受到限制的有关情况。

5、本期没有以明显高于账面价值的价格出售长期股权投资的情况。

(四) 营业收入和营业成本

项目	2016 年 1-9 月		2015 年度		2014 年度	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本
主营业务	30,579,378.53	10,856,945.79	57,874,085.90	24,775,285.22	50,921,927.90	22,161,556.87
其他业务	6,583,549.63	4,855,539.16	18,238,474.75	14,572,744.33	2,401,597.52	1,702,917.66
合计	37,162,928.16	15,712,484.95	76,112,560.65	39,348,029.55	53,323,525.42	23,864,474.53

(五) 投资收益

项目	2016 年 1-9 月	2015 年度	2014 年度
银行理财取得的投资收益	38,181.74	139,566.11	206,434.97
合计	38,181.74	139,566.11	206,434.97

（此页无正文）

陕西海通天线有限责任公司
（加盖公章）
二〇一七年一月十二日