

郑州新开普电子股份有限公司
2013 年度财务报表及审计报告
信会师报字[2014]第 710354 号

郑州新开普电子股份有限公司

审计报告及财务报表

(2013 年 1 月 1 日至 2013 年 12 月 31 日止)

	目 录	页 次
一、	审计报告	1-2
二、	财务报表	
	资产负债表和合并资产负债表	1-4
	利润表和合并利润表	5-6
	现金流量表和合并现金流量表	7-8
	股东权益变动表和合并股东权益变动表	9-12
	财务报表附注	1-77

审计报告

信会师报字[2014]第 710354 号

郑州新开普电子股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的郑州新开普电子股份有限公司（以下简称“贵公司”）财务报表，包括 2013 年 12 月 31 日的资产负债表和合并资产负债表、2013 年度的利润表和合并利润表、2013 年度的现金流量表和合并现金流量表、2013 年度的股东权益变动表和合并股东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 2013 年 12 月 31 日的财务状况以及 2013 年度的经营成果和现金流量。

立信会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师：刘金进

中国·上海 中国注册会计师：郭任刚

二〇一四年三月二十七日

合并资产负债表

编制单位：郑州新开普电子股份有限公司		2013 年 12 月 31 日	单位：人民币元
项 目	附注	期末余额	年初余额
流动资产：			
货币资金	五、（一）	223,811,326.47	277,253,940.96
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
应收票据	五、（二）	110,000.00	430,510.00
应收账款	五、（三）	117,507,169.95	129,608,517.88
预付款项	五、（四）	70,200,758.22	9,372,904.99
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
应收利息	五、（五）	3,429,064.74	2,258,849.03
应收股利			
其他应收款	五、（六）	12,561,091.96	8,402,196.06
买入返售金融资产			
存货	五、（七）	72,336,269.04	51,871,911.37
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		499,955,680.38	479,198,830.29
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	五、（八）	1,444,983.34	
投资性房地产			
固定资产	五、（九）	27,054,239.41	27,836,182.28
在建工程	五、（十）	38,819,632.66	27,271,816.72
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	五、（十一）	11,470,025.61	10,822,024.25
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五、（十二）	1,907.39	5,685.35
递延所得税资产	五、（十三）	4,325,352.46	3,318,766.15
其他非流动资产			
非流动资产合计		83,116,140.87	69,254,474.75
资产总计		583,071,821.25	548,453,305.04

法定代表人：杨维国

主管会计工作负责人：李玉玲

会计机构负责人：张翀

合并资产负债表（续）

编制单位：郑州新开普电子股份有限公司		2013 年 12 月 31 日	单位：人民币元
项 目	附注	期末余额	年初余额
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			
交易性金融负债			
应付票据			
应付账款	五、（十五）	38,318,105.40	25,084,886.91
预收款项	五、（十六）	15,853,147.63	7,132,595.06
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	五、（十七）	322,804.69	712,598.90
应交税费	五、（十八）	4,005,193.68	11,211,837.25
应付利息			
应付股利			
其他应付款	五、（十九）	2,715,900.38	4,364,113.70
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			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		61,215,151.78	48,506,031.82
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
长期应付款			
专项应付款			
预计负债			
递延所得税负债			
其他非流动负债	五、（二十）	10,422,755.00	8,489,175.00
非流动负债合计		10,422,755.00	8,489,175.00
负债合计		71,637,906.78	56,995,206.82
所有者权益：			
实收资本（或股本）	五、（二十一）	89,200,000.00	89,200,000.00
资本公积	五、（二十二）	259,989,044.44	259,989,044.44
减：库存股			
专项储备			
盈余公积	五、（二十三）	17,208,517.77	14,518,976.99
一般风险准备			
未分配利润	五、（二十四）	140,836,572.40	127,750,076.79
外币报表折算差额			
归属于母公司所有者权益合计		507,234,134.61	491,458,098.22
少数股东权益		4,199,779.86	
所有者权益合计		511,433,914.47	491,458,098.22
负债和所有者权益总计		583,071,821.25	548,453,305.04

法定代表人：杨维国

主管会计工作负责人：李玉玲

会计机构负责人：张翀

资产负债表

编制单位：郑州新开普电子股份有限公司		2013 年 12 月 31 日	单位：人民币元	
项	目	附注	期末余额	年初余额
流动资产：				
货币资金			220,928,314.09	276,962,283.80
交易性金融资产				
应收票据			110,000.00	430,510.00
应收账款	十一、（一）		116,214,728.91	129,608,517.88
预付款项			56,603,233.79	9,372,904.99
应收利息			3,429,064.74	2,258,849.03
应收股利				
其他应收款	十一、（二）		12,455,372.69	8,396,196.06
存货			70,183,859.93	51,871,911.37
一年内到期的非流动资产				
其他流动资产				
流动资产合计			479,924,574.15	478,901,173.13
非流动资产：				
可供出售金融资产				
持有至到期投资				
长期应收款				
长期股权投资	十一、（三）		17,744,983.34	1,000,000.00
投资性房地产				
固定资产	十一、（四）		25,934,440.44	27,835,950.04
在建工程	十一、（五）		38,819,632.66	27,271,816.72
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	十一、（六）		11,470,025.61	10,821,977.05
开发支出				
商誉				
长期待摊费用			1,907.39	5,685.35
递延所得税资产			4,305,225.84	3,318,641.15
其他非流动资产				
非流动资产合计			98,276,215.28	70,254,070.31
资产总计			578,200,789.43	549,155,243.44

法定代表人：杨维国

主管会计工作负责人：李玉玲

会计机构负责人：张翀

资产负债表（续）

编制单位：郑州新开普电子股份有限公司 2013 年 12 月 31 日		单位：人民币元	
项 目	附注	期末余额	年初余额
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
应付票据			
应付账款		39,818,347.59	28,679,908.43
预收款项		15,350,978.63	7,132,595.06
应付职工薪酬		322,681.19	712,475.40
应交税费		3,965,904.57	11,198,161.62
应付利息			
应付股利			
其他应付款		4,885,900.38	7,484,113.70
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		64,343,812.36	55,207,254.21
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
长期应付款			
专项应付款			
预计负债			
递延所得税负债			
其他非流动负债	十一、（七）	10,422,755.00	8,489,175.00
非流动负债合计		10,422,755.00	8,489,175.00
负债合计		74,766,567.36	63,696,429.21
所有者权益：			
实收资本（或股本）		89,200,000.00	89,200,000.00
资本公积		259,989,044.44	259,989,044.44
减：库存股			
专项储备			
盈余公积		17,208,517.77	14,518,976.99
一般风险准备			
未分配利润		137,036,659.86	121,750,792.80
所有者权益合计		503,434,222.07	485,458,814.23
负债和所有者权益总计		578,200,789.43	549,155,243.44

法定代表人：杨维国

主管会计工作负责人：李玉玲

会计机构负责人：张翀

合并利润表

编制单位：郑州新开普电子股份有限公司		2013 年度	单位：人民币元	
项 目	附注	本期金额	上期金额	
一、营业总收入		221,169,469.9	209,436,781.07	
其中：营业收入	五、（二十五）	221,169,469.9	209,436,781.07	
利息收入				
已赚保费				
手续费及佣金收入				
二、营业总成本		214,416,894.6	163,968,509.32	
其中：营业成本	五、（二十五）	109,286,406.3	96,536,894.23	
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	五、（二十六）	2,863,204.81	2,496,974.83	
销售费用	五、（二十七）	69,634,627.60	42,797,378.17	
管理费用	五、（二十八）	33,687,693.49	25,877,839.04	
财务费用	五、（二十九）	-5,778,695.33	-7,347,016.44	
资产减值损失	五、（三十）	4,723,657.66	3,606,439.49	
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、（三十一）	179,427.77		
其中：对联营企业和合营企业的投资				
汇兑收益（损失以“－”号填列）				
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		6,932,003.12	45,468,271.75	
加：营业外收入	五、（三十二）	19,058,432.95	3,296,623.56	
减：营业外支出	五、（三十三）	17,018.76	34,320.98	
其中：非流动资产处置损失				
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		25,973,417.31	48,730,574.33	
减：所得税费用	五、（三十四）	1,510,901.06	6,597,018.43	
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		24,462,516.25	42,133,555.90	
其中：归属于母公司所有者的净利润		24,696,036.39	42,133,555.90	
少数股东损益		-233,520.14		
六、每股收益：				
（一）基本每股收益(元/股)	五、（三十五）	0.28	0.47	
（二）稀释每股收益(元/股)	五、（三十五）	0.28	0.47	
七、其他综合收益				
八、综合收益总额		24,462,516.25	42,133,555.90	
其中：归属于母公司所有者的综合收益		24,696,036.39	42,133,555.90	
归属于少数股东的综合收益总		-233,520.14		

法定代表人：杨维国

主管会计工作负责人：李玉玲

会计机构负责人：张翀

利润表

编制单位：郑州新开普电子股份有限公司		2013 年度	单位：人民币 元	
项 目	附注	本期金额	上期金额	
一、营业收入	十一、（八）	218,657,898.88	209,436,781.07	
减：营业成本	十一、（八）	108,487,337.30	99,979,125.73	
营业税金及附加		2,844,236.50	2,416,101.55	
销售费用		67,794,605.39	42,797,378.17	
管理费用		30,199,096.89	24,051,798.70	
财务费用		-5,771,755.77	-7,342,899.07	
资产减值损失		4,643,651.20	3,796,939.49	
加：公允价值变动收益				
投资收益	十一、（九）	-305,016.66		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益				
二、营业利润		10,155,710.62	43,738,336.50	
加：营业外收入		18,287,618.66	3,195,772.97	
减：营业外支出		17,018.76	34,320.98	
其中：非流动资产处置损失				
三、利润总额		28,426,310.52	46,899,788.49	
减：所得税费用		1,530,902.68	6,524,393.43	
四、净利润		26,895,407.84	40,375,395.06	
五、每股收益				
（一）基本每股收益(元/股)				
（二）稀释每股收益(元/股)				
六、其他综合收益				
七、综合收益总额		26,895,407.84	40,375,395.06	

法定代表人：杨维国

主管会计工作负责人：李玉玲

会计机构负责人：张翀

合并现金流量表

编制单位：郑州新开普电子股份有限公司		2013 年度	单位：人民币元
项 目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		271,079,432.03	202,825,299.07
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			
处置交易性金融资产净增加额			
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		18,289,382.46	
收到其他与经营活动有关的现金	五、（三十六）1	8,672,120.87	10,563,070.87
经营活动现金流入小计		298,040,935.36	213,388,369.94
购买商品、接受劳务支付的现金		128,877,311.78	97,252,635.40
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		64,558,977.36	49,397,310.20
支付的各项税费		36,327,723.37	25,936,692.30
支付其他与经营活动有关的现金	五、（三十六）2	40,463,814.80	24,583,338.25
经营活动现金流出小计		270,227,827.31	197,169,976.15
经营活动产生的现金流量净额		27,813,108.05	16,218,393.79
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		3,550.00	54,670.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-38,684.56	
收到其他与投资活动有关的现金			3,230,000.00
投资活动现金流入小计		-35,134.56	3,284,670.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		74,716,237.22	30,428,412.45
投资支付的现金		2,550,000.00	
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	五、（三十六）3	950,000.00	
投资活动现金流出小计		78,216,237.22	30,428,412.45

投资活动产生的现金流量净额		-78,251,371.78	-27,143,742.45
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		5,923,500.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		5,923,500.00	
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		8,920,000.00	8,920,000.00
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	五、（三十六）4	7,850.76	52,040.06
筹资活动现金流出小计		8,927,850.76	8,972,040.06
筹资活动产生的现金流量净额		-3,004,350.76	-8,972,040.06
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		-53,442,614.49	-19,897,388.72
加：期初现金及现金等价物余额		277,253,940.96	297,151,329.68
六、期末现金及现金等价物余额		223,811,326.47	277,253,940.96

法定代表人：杨维国

主管会计工作负责人：李玉玲

会计机构负责人：张翀

现金流量表

编制单位：郑州新开普电子股份有限公司		2013 年度	单位：人民币元
项 目	附	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		268,855,242.11	202,825,299.07
收到的税费返还		17,518,751.02	
收到其他与经营活动有关的现金		7,861,562.77	10,533,191.21
经营活动现金流入小计		294,235,555.90	213,358,490.28
购买商品、接受劳务支付的现金		124,517,437.60	97,252,635.40
支付给职工以及为职工支付的现金		62,487,620.96	47,625,198.77
支付的各项税费		36,118,885.39	25,041,975.53
支付其他与经营活动有关的现金		38,721,883.81	26,102,131.15
经营活动现金流出小计		261,845,827.76	196,021,940.85
经营活动产生的现金流量净额		32,389,728.14	17,336,549.43
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		800,000.00	
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现		3,550.00	54,670.00
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			3,230,000.00
投资活动现金流入小计		803,550.00	3,284,670.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现		61,499,397.09	30,428,412.45
投资支付的现金		17,850,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		950,000.00	
投资活动现金流出小计		80,299,397.09	30,428,412.45
投资活动产生的现金流量净额		-79,495,847.09	-27,143,742.45
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			
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		8,920,000.00	8,920,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金		7,850.76	52,040.06
筹资活动现金流出小计		8,927,850.76	8,972,040.06
筹资活动产生的现金流量净额		-8,927,850.76	-8,972,040.06
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		-56,033,969.71	-18,779,233.08
加：期初现金及现金等价物余额		276,962,283.80	295,741,516.88
六、期末现金及现金等价物余额		220,928,314.09	276,962,283.80

法定代表人：杨维国

主管会计工作负责人：李玉玲

会计机构负责人：张翀

合并股东权益变动表

编制单位：郑州新开普电子股份有限公司

2013 年度

单位：人民币元

项 目	本 期 金 额									
	归属于母公司股东权益								少数股东权益	股东权益合计
	股本	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计	
一、上年年末余额	89,200,000.00	259,989,044.44			14,518,976.99		127,750,076.79		491,458,098.22	491,458,098.22
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年年初余额	89,200,000.00	259,989,044.44			14,518,976.99		127,750,076.79		491,458,098.22	491,458,098.22
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					2,689,540.78		13,086,495.61		15,776,036.39	4,199,779.86
（一）净利润							24,696,036.39		24,696,036.39	-233,520.14
（二）其他综合收益										
上述（一）和（二）小计							24,696,036.39		24,696,036.39	-233,520.14
（三）股东投入和减少资本									4,433,300.	4,433,300.00

									00	
1.股东投入资本									4,433,300.00	4,433,300.00
2.股份支付计入股东权益的金额										
3.其他										
（四）利润分配					2,689,540.78	-11,609,540.78		-8,920,000.00		-8,920,000.00
1.提取盈余公积					2,689,540.78	-2,689,540.78				
2.提取一般风险准备										
3.对股东的分配						-8,920,000.00		-8,920,000.00		-8,920,000.00
4.其他										
（五）股东权益内部结转										
1.资本公积转增资本										
2.盈余公积转增资本										
3.盈余公积弥补亏损										
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	89,200,000.00	259,989,044.44			17,208,517.77	140,836,572.40		507,234,134.61	4,199,779.86	511,433,914.47

法定代表人：杨维国

主管会计工作负责人：李玉玲

会计机构负责人：张翀

合并股东权益变动表

编制单位：郑州新开普电子股份有限公司

2013 年度

单位：人民币元

项 目	上 期 金 额									
	归属于母公司股东权益									少 数 股 东 权 益
	股本	资本公积	减： 库存 股	专 项 储 备	盈余公积	一 般 风 险 准 备	未分配利润	其 他	小计	
一、上年年末余额	44,600,000.0 0	304,589,044.4 4			10,481,437.4 8		98,574,060.40		458,244,542.3 2	458,244,542.3 2
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年年初余额	44,600,000.0 0	304,589,044.4 4			10,481,437.4 8		98,574,060.40		458,244,542.3 2	458,244,542.3 2
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	44,600,000.0 0	-44,600,000.0 0			4,037,539.51		29,176,016.39		33,213,555.90	33,213,555.90
(一) 净利润							42,133,555.90		42,133,555.90	42,133,555.90
(二) 其他综合收益										
上述(一)和(二)小计							42,133,555.90		42,133,555.90	42,133,555.90
(三) 股东投入和减少资本										
1. 股东投入资本										

2.股份支付计入股东权益的金额										
3.其他										
(四) 利润分配					4,037,539.51	-12,957,539.51		-8,920,000.00		-8,920,000.00
1.提取盈余公积					4,037,539.51	-4,037,539.51				
2.提取一般风险准备										
3.对股东的分配						-8,920,000.00		-8,920,000.00		-8,920,000.00
4.其他										
(五) 股东权益内部结转	44,600,000.00	-44,600,000.00								
1.资本公积转增资本	44,600,000.00	-44,600,000.00								
2.盈余公积转增资本										
3.盈余公积弥补亏损										
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	89,200,000.00	259,989,044.44			14,518,976.99	127,750,076.79		491,458,098.22		491,458,098.22

法定代表人：杨维国

主管会计工作负责人：李玉玲

会计机构负责人：张翀

股东权益变动表

编制单位：郑州新开普电子股份有限公司

2013 年度

单位：人民币元

项 目	本 期 金 额							
	股本	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	股东权益合计
一、上年年末余额	89,200,000.00	259,989,044.44			14,518,976.99		121,750,792.80	485,458,814.23
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年初余额	89,200,000.00	259,989,044.44			14,518,976.99		121,750,792.80	485,458,814.23
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					2,689,540.78		15,285,867.06	17,975,407.84
（一）净利润							26,895,407.84	26,895,407.84
（二）其他综合收益								
上述（一）和（二）小计							26,895,407.84	26,895,407.84
（三）股东投入和减少资本								
1.股东投入资本								
2.股份支付计入股东权益的金额								
3.其他								
（四）利润分配					2,689,540.78		-11,609,540.78	-8,920,000.00
1.提取盈余公积					2,689,540.78		-2,689,540.78	
2.提取一般风险准备								
3.对股东的分配							-8,920,000.00	-8,920,000.00
4.其他								

（五）股东权益内部结转								
1.资本公积转增资本								
2.盈余公积转增资本								
3.盈余公积弥补亏损								
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	89,200,000.00	259,989,044.44			17,208,517.77		137,036,659.86	503,434,222.07

法定代表人：杨维国

主管会计工作负责人：李玉玲

会计机构负责人：张翀

股东权益变动表

编制单位：郑州新开普电子股份有限公司

2013 年度

单位：人民币元

项 目	上 期 金 额							
	股本	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	股东权益合计
一、上年年末余额	44,600,000.00	304,589,044.44			10,481,437.48		94,332,937.25	454,003,419.17
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年初余额	44,600,000.00	304,589,044.44			10,481,437.48		94,332,937.25	454,003,419.17
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	44,600,000.00	-44,600,000.00			4,037,539.51		27,417,855.55	31,455,395.06
（一）净利润							40,375,395.06	40,375,395.06
（二）其他综合收益								
上述（一）和（二）小计							40,375,395.06	40,375,395.06
（三）股东投入和减少资本								
1.股东投入资本								
2.股份支付计入股东权益的金额								
3.其他								
（四）利润分配					4,037,539.51		-12,957,539.51	-8,920,000.00
1.提取盈余公积					4,037,539.51		-4,037,539.51	
2.提取一般风险准备								
3.对股东的分配								
4.其他							-8,920,000.00	-8,920,000.00

（五）股东权益内部结转	44,600,000.00	-44,600,000.00						
1.资本公积转增资本	44,600,000.00	-44,600,000.00						
2.盈余公积转增资本								
3.盈余公积弥补亏损								
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	89,200,000.00	259,989,044.44			14,518,976.99		121,750,792.80	485,458,814.23

法定代表人：杨维国

主管会计工作负责人：李玉玲

会计机构负责人：张翀

郑州新开普电子股份有限公司 二〇一三年度财务报表附注

(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

郑州新开普电子股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”), 系由郑州新开普电子技术有限公司(以下简称“有限公司”)2008年5月整体变更设立的股份有限公司。公司于2008年5月12日在郑州市工商行政管理局取得注册号为410199100002906号的企业法人营业执照。

法定代表人: 杨维国

注册资金: 89,200,000.00 元

注册地: 郑州高新技术产业开发区翠竹街6号863国家软件基地新开普大厦

经营范围: 计算机系统集成, 计算机及相关产品、仪器仪表、各类智能卡应用产品、智能卡机具、智能卡终端、智能卡节能产品、智能卡家电及软件的设计、开发、生产、销售、维护; 第二类增值电信业务中的信息服务业务(不含固定电话信息服务和互联网信息服务、截止2015年10月20日)计算机技术咨询、服务(国家法律法规禁止的不得经营; 应经审批的未获批准前不得经营), 从事货物和技术的进出口业务(国家法律、法规规定应经审批方可经营或禁止进出口的货物和技术除外); 电力智能抄表系统, 金融支付系统及终端的生产与销售; 建筑智能化工程设计与施工(凭资质证经营)。

(二) 历史沿革

1、公司设立

公司前身系由杨维国、尚卫国、赵利宾、杜建平、傅常顺、刘桂林、郎金文、尹涛、王为真、葛晓阁、华梦阳、刘恩臣等12个自然人共同出资组建, 于2000年4月25日在郑州市设立, 注册资本为人民币51.00万元, 实收资本为51.00万元, 已经郑州高新会计师事务所审验, 并出具高新内验字[2000]第033号验资报告。

2、2002年股权转让及增资

2002年2月1日根据公司股东会第七次决议, 原股东刘桂林、尹涛、王为真分别将其持有的股份全部转让给股东杨维国。

根据2002年4月15日有限公司股东会第十次决议, 有限公司决定新增注册资本449.00万元, 变更后注册资本为500.00万元, 已经郑州科信会计师事务所有限责任

公司审验，并出具郑科会变验字〔2002〕第 15 号验资报告。

根据 2002 年 10 月 15 日有限公司第十二次股东会决议通过，有限公司决定新增注册资本 50.00 万元，变更后注册资本为 550.00 万元，已经河南大平会计师事务所有限公司审验，并出具审验字（2002）第 B10-09 号验资报告。

3、2004 年增资

根据 2004 年 1 月 18 日有限公司股东会第十五次决议，有限公司决定新增注册资本 458.00 万元，变更后注册资本为人民币 1,008.00 万元，已经河南大平会计师事务所有限公司审验，并出具审验字（2004）第 B02-01 号验资报告。

4、2008 年股份制改造

根据有限公司 2008 年 3 月 12 日股东会决议及 2008 年 3 月 12 日公司发起人会议暨创立大会决议和修改后的章程规定，同意有限公司整体改制为股份有限公司，由全体股东以有限公司 2007 年 12 月 31 日的净资产进行出资并于公司成立日（即 2008 年 3 月 12 日）一次缴足，股份公司设立时的股本为 2,745.00 万元，出资净资产超过股本的部分计入资本公积，已经利安达信隆会计师事务所有限责任公司审验，并出具利安达验字〔2008〕第 A1002 号验资报告。

根据本公司 2008 年第二次临时股东大会决议和修改后的章程规定，本公司按每股 1.00 元的价格向公司员工进行定向增资，申请增加注册资本人民币 105.00 万元，每股面值 1 元，增加股本 105.00 万元，变更后注册资本为人民币 2,850.00 万元，已经河南盛元联合会计师事务所审验，并出具豫盛元验资（2008）第 03004 号验资报告。

增加注册资本后，各股东认缴注册资本额和出资比例为：

投资方	认缴注册资本额（万元）	出资比例（%）
杨维国	988.20	34.67
尚卫国	234.60	8.23
赵利宾	219.60	7.71
华梦阳	219.60	7.71
傅常顺	219.60	7.71
刘恩臣	192.15	6.74
付秋生	192.15	6.74
杜建平	164.70	5.77
葛晓阁	164.70	5.77
郎金文	164.70	5.77
陈振亚	15.00	0.53
于照永	15.00	0.53
王卓	15.00	0.53
杨文寿	15.00	0.53

投资方	认缴注册资本额（万元）	出资比例（%）
邵彦超	15.00	0.53
李永革	15.00	0.53
合计	2,850.00	100.00

5、2010 年增资及股权转让

根据本公司 2010 年第一次临时股东大会决议和修改后的章程规定，本公司按每股 2.20 元的价格向公司员工进行定向增资，申请增加注册资本人民币 156.00 万元，每股面值 1 元，计增加股本 156.00 万元，变更后注册资本为人民币 3,006.00 万元，已经河南盛元联合会计师事务所审验，并出具豫盛元验资（2010）第 03002 号验资报告。

2010 年 3 月 24 日，根据本公司 2010 年第二次临时股东大会决议和修改后的章程规定，本公司按每股 5.38 元的价格向无锡国联卓成创业投资有限公司进行定向增资，申请增加注册资本人民币 334.00 万元，每股面值 1 元，计增加股本 334.00 万元，实际出资额超过股本的 1,466.60 万计入资本公积，变更后注册资本为人民币 3,340.00 万元，已经河南盛元联合会计师事务所审验，并出具豫盛元验字(2010)第 03003 号验资报告。

根据本公司 2010 年第二次临时股东大会决议和修改后的章程及股份转让合同规定，股份转让方华梦阳、赵利宾、傅常顺、尚卫国、刘恩臣分别将其持有本公司股份共计 147.00 万股以 147.00 万的价格转让给张振京等 43 位公司员工。股权转让已经河南产权交易中心鉴证（豫产交鉴[2010]18 号）。

增加注册资本及股份转让后，各股东认缴注册资本额和出资比例为：

投资方	认缴注册资本额（万元）	出资比例（%）
杨维国	1,060.00	31.7365
无锡国联卓成创业投资有限公司	334.00	10.0000
尚卫国	218.55	6.5434
付秋生	210.45	6.3009
赵利宾	180.00	5.3892
华梦阳	180.00	5.3892
刘恩臣	180.00	5.3892
傅常顺	180.00	5.3892
杜建平	180.00	5.3892
葛晓阁	180.00	5.3892
郎金文	180.00	5.3892
吴凤辉	20.00	0.5988
李永革	15.00	0.4491

投资方	认缴注册资本额（万元）	出资比例（%）
陈振亚	15.00	0.4491
于照永	15.00	0.4491
王卓	15.00	0.4491
杨文寿	15.00	0.4491
邵彦超	15.00	0.4491
李文坚	15.00	0.4491
张振京	5.00	0.1497
焦征海	5.00	0.1497
秦天福	5.00	0.1497
王勇军	5.00	0.1497
韩雪	5.00	0.1497
张建英	5.00	0.1497
郭永旺	5.00	0.1497
苏扬鸣	5.00	0.1497
杨长昆	5.00	0.1497
陈卫国	5.00	0.1497
吴冠军	5.00	0.1497
马东亚	5.00	0.1497
沈延晓	5.00	0.1497
张翀	5.00	0.1497
王葆玲	5.00	0.1497
李军艳	5.00	0.1497
张晋	2.00	0.0599
秦玉昆	2.00	0.0599
郭伍	2.00	0.0599
刘建新	2.00	0.0599
崔红松	2.00	0.0599
肖难	2.00	0.0599
陈传兵	2.00	0.0599
高永辉	2.00	0.0599
毕强伟	2.00	0.0599
关虎	2.00	0.0599
冯一新	2.00	0.0599
于滨	2.00	0.0599
丁广勇	2.00	0.0599
阎玉玺	2.00	0.0599
曾劲松	2.00	0.0599
马超锋	2.00	0.0599

投资方	认缴注册资本额（万元）	出资比例（%）
徐亚飞	2.00	0.0599
彭勇平	2.00	0.0599
尚勤强	2.00	0.0599
华焱	2.00	0.0599
任海伦	2.00	0.0599
刘建军	2.00	0.0599
李江	2.00	0.0599
谢伟	2.00	0.0599
袁胜兵	2.00	0.0599
赵鑫	2.00	0.0599
合计	3,340.00	100.00

6、2011 年发行 A 股

2010 年 11 月 18 日，根据本公司 2010 年第五次临时股东大会决议及修改后的公司章程（草案），本公司申请增加注册资本人民币 1,120.00 万元，每股面值 1 元，计增加股本 1,120.00 万元。经中国证券监督管理委员会证监许可[2011]1067 号《关于核准郑州新开普电子股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的批复》批准的发行方案，本公司于 2011 年 07 月 20 日以公开发售方式发行 A 股 1,120.00 万股，每股发行价格人民币 30.00 元，募集资金总额 33,600.00 万，扣除发行费用 3,697.34 万后实际募集资金净额 29,902.66 万，实际募集资金与注册资本差额 28,782.66 万元计入资本公积。公开发售结束后本公司股份为 4,460.00 万股，变更后的注册资本为 4,460.00 万元，已经利安达会计师事务所有限责任公司审验，并出具利安达验字[2011]第 1067 号验资报告。

增加注册资本后，各股东认缴注册资本额和出资比例为：

投资方	认缴注册资本额（万元）	出资比例（%）
杨维国	1,060.00	23.7669
无锡国联卓成创业投资有限公司	334.00	7.4888
尚卫国	218.55	4.9003
付秋生	210.45	4.7187
赵利宾	180.00	4.0359
华梦阳	180.00	4.0359
刘恩臣	180.00	4.0359

投资方	认缴注册资本额（万元）	出资比例（%）
傅常顺	180.00	4.0359
杜建平	180.00	4.0359
葛晓阁	180.00	4.0359
郎金文	180.00	4.0359
吴凤辉	20.00	0.4486
李永革	15.00	0.3364
陈振亚	15.00	0.3364
于照永	15.00	0.3364
王卓	15.00	0.3364
杨文寿	15.00	0.3364
邵彦超	15.00	0.3364
李文坚	15.00	0.3364
张振京	5.00	0.1121
焦征海	5.00	0.1121
秦天福	5.00	0.1121
王勇军	5.00	0.1121
韩雪	5.00	0.1121
张建英	5.00	0.1121
郭永旺	5.00	0.1121
苏扬鸣	5.00	0.1121
杨长昆	5.00	0.1121
陈卫国	5.00	0.1121
吴冠军	5.00	0.1121
马东亚	5.00	0.1121
沈延晓	5.00	0.1121
张翀	5.00	0.1121
王葆玲	5.00	0.1121
李军艳	5.00	0.1121
张晋	2.00	0.0448
秦玉昆	2.00	0.0448
郭伍	2.00	0.0448
刘建新	2.00	0.0448
崔红松	2.00	0.0448
肖难	2.00	0.0448
陈传兵	2.00	0.0448
高永辉	2.00	0.0448
毕强伟	2.00	0.0448

投资方	认缴注册资本额（万元）	出资比例（%）
关虎	2.00	0.0448
冯一新	2.00	0.0448
于滨	2.00	0.0448
丁广勇	2.00	0.0448
阎玉玺	2.00	0.0448
曾劲松	2.00	0.0448
马超锋	2.00	0.0448
徐亚飞	2.00	0.0448
彭勇平	2.00	0.0448
尚勤强	2.00	0.0448
华燚	2.00	0.0448
任海伦	2.00	0.0448
刘建军	2.00	0.0448
李江	2.00	0.0448
谢伟	2.00	0.0448
袁胜兵	2.00	0.0448
赵鑫	2.00	0.0448
社会公众 A 股股东	1,120.00	25.1122
合计	4,460.00	100.00

7、2012 年增资

2012 年 5 月 9 日，根据本公司 2011 年年度股东大会决议和修改后章程的规定，公司申请增加注册资本人民币 4,460.00 万元，按每 10.00 股转增 10.00 股的比例，以资本公积向全体股东转增股份总额 4,460.00 万股，每股面值 1.00 元，计增加股本 4,460.00 万元，变更后的注册资本为人民币 8,920 万元，已经利安达会计师事务所有限责任公司审验，并出具利安达验字〔2012〕第 1023 号验资报告。2012 年 7 月 30 日，部分已解禁的外部个人股东、外部单位股东、员工股东出售其持有股份，该部分股份转入社会公众股股东，经变更后，各股东认缴注册资本额和出资比例为：

投资方	认缴注册资本额（万元）	出资比例（%）
杨维国	2,120.00	23.7669
尚卫国	437.10	4.9003
付秋生	420.90	4.7187
赵利宾	360.00	4.0359
华梦阳	360.00	4.0359
刘恩臣	360.00	4.0359

傅常顺	360.00	4.0359
杜建平	360.00	4.0359
葛晓阁	360.00	4.0359
郎金文	360.00	4.0359
社会公众 A 股股东	3,422.00	38.3628
合计	8,920.00	100.00

二、 主要会计政策、会计估计和前期差错

(一) 财务报表的编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部于 2006 年 2 月 15 日颁布的《企业会计准则——基本准则》和 38 项具体会计准则、其后颁布的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》(2010 年修订)的披露规定编制财务报表。

(二) 遵循企业会计准则的声明

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

(三) 会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(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的账面价值计量。被合并各方采用的会计政策与本公司不一致的，本公司在合并日按照本公司会计政策进行调整，在此基础上按照调整后的账面价值确认。

在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

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

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

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。

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

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。

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

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

非同一控制下企业合并，购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，应当于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，应当计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

(六) 合并财务报表的编制方法

1、 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司均纳入合并财务报表。

2、合并程序

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。合并财务报表以本公司及子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，按照权益法调整对子公司的长期股权投资后，由本公司编制。

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、合并所有者权益变动表的影响。

子公司少数股东应占的权益和损益分别在合并资产负债表中所有者权益项目下和合并利润表中净利润项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

（1）增加子公司

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司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在以前期间一直存在。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司的，则不调整合并资产负债表期初数；将子公司自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并时，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其他综合收益的，与其相关的其他综合收益转为购买日所属当期投资收益。

（2）处置子公司

①一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司，则该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司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原有子公司控制权时，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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时转为当期投资收益。

②分步处置子公司

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

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

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

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按附注二（六）2、（4）“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资”进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司附注二（六）2、（2）①“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）开始持续计算的可辨认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净资产份额的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(七) 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) 外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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。

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，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。

(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

管理层按照取得持有金融资产和承担金融负债的目的，将其划分为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债；持有至到期投资；贷款和应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

2、 金融工具的确认依据和计量方法

（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

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

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

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

（2）持有至到期投资

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

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

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

（3）应收款项

公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、应收票据、应收利息、应收股利、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资本公积（其他资本公积）。

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，将原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入投资损益。

（5）其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

3、 金融资产转移的确认依据和计量方法

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全部直接参考活跃市场中的报价。

6、 金融资产（不含应收款项）减值准备计提

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，不得通过损益转回。

本公司对可供出售权益工具投资的公允价值下跌“严重”的标准为：

公允价值下跌幅度累计超过 20%。

本公司对可供出售权益工具投资的公允价值下跌“非暂时性”的标准为：

公允价值连续下跌时间超过 12 个月。

（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） 应收款项坏账准备

1、 单项金额重大的应收款项坏账准备计提：

单项金额重大的判断依据或金额标准：

本公司将金额为人民币 100.00 万元以上的应收账款及 50.00 万元以上的其他应收款确认为单项金额重大的应收款项。

单项金额重大应收款项坏账准备的计提方法：

本公司对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已发生减值,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。其中,合并范围内的关联方、押金、保证金不计提坏账;其他关联方及非关联方的应收款项,以账龄为信用风险组合,按账龄分析法计提坏账准备。

2、 按组合计提坏账准备应收款项:

确定组合的依据	
账龄分析法组合	除应收合并范围内关联方款项及押金、保证金等外无特殊减值迹象的应收款项
合并范围内关联方及保证金组合	应收合并范围内关联方款项及押金、保证金等无减值迹象的应收款项
按组合计提坏账准备的计提方法(账龄分析法)	
账龄分析法组合	按账龄计提
合并范围内关联方及保证金组合	不计提

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,下同)	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00
2-3 年	30.00	30.00
3-4 年	50.00	50.00
4 年以上	100.00	100.00

3、 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款:

如果有客观证据表明其发生了减值的应收款项,单独确认减值损失。

(十一) 存货

1、 存货的分类

存货分类为:原材料、在产品及半成品、发出商品、库存商品等。

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后,按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货

跌价准备。

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

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

4、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时采用一次转销法；包装物于领用时采用一次转销法。

(十二) 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

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账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付合并对价之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。合并发生的各项直接相关费用，包括为进行合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等，于发生时计入当期损益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并成本为购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方为企业

合并而发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本。本公司将合并协议约定的或有对价作为企业合并转移对价的一部分，按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。

（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。

投资者投入的长期股权投资，按照投资合同或协议约定的价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或利润）作为初始投资成本，但合同或协议约定价值不公允的除外。

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）后续计量

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，编制合并财务报表时按照权益法进行调整。

对被投资单位不具有共同控制或重大影响，并且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的长期股权投资，采用成本法核算。

对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资，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。

被投资单位除净损益以外所有者权益其他变动的处理：对于被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动，在持股比例不变的情况下，公司按照持股比例计算应享有或承担的部分，调整长期股权投资的账面价值，同时增加或减少资本公积（其他资本公积）。

（2）损益确认

成本法下，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投资收益。

权益法下，在被投资单位账面净利润的基础上考虑：被投资单位与本公司采用的会计政策及会计期间不一致，按本公司的会计政策及会计期间对被投资单位财务报表进行调整；以取得投资时被投资单位固定资产、无形资产的公允价值为基础计提的折旧额或摊销额以及有关资产减值准备金额等对被投资单位净利润的影响；对本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易予以抵销等事项的适当调整后，确认应享有或应负担被投资单位的净利润或净亏损。

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。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，同时确认投资收益。

在持有投资期间，被投资单位能够提供合并财务报表的，应当以合并财务报表中的净利润和其他权益变动为基础进行核算。

（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，因被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动而计入所有者权益的，处置该项投资时将原计入所有者权益的部分按相应比例转入当期损益。

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，对于剩余股

权，按其账面价值确认为长期股权投资或其他相关金融资产。处置后的剩余股权能够对原有子公司实施共同控制或重大影响的，首先按处置或收回投资的比例结转应终止确认的长期股权投资成本。在此基础上，比较剩余的长期股权投资成本与按照剩余持股比例计算原投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值的份额，属于投资作价中体现的商誉部分，不调整长期股权投资的账面价值；属于投资成本小于原投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，在调整长期股权投资成本的同时调整留存收益。对于原取得投资后至因处置投资导致转变为权益法核算之间被投资单位实现净损益中应享有的份额，一方面调整长期股权投资的账面价值，同时对于原取得投资时至处置投资当期期初被投资单位实现的净损益（扣除已发放及已宣告发放的现金股利和利润）中应享有的份额，调整留存收益，对于处置投资当期期初至处置投资之日被投资单位实现的净损益中享有的份额，调整当期损益；其他原因导致被投资单位所有者权益变动中应享有的份额，在调整长期股权投资账面价值的同时，计入资本公积（其他资本公积）。

3、 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照合同约定对某项经济活动所共有的控制，仅在与该项经济活动相关的重要财务和经营决策需要分享控制权的投资方一致同意时存在。投资企业与其他方对被投资单位实施共同控制的，被投资单位为其合营企业。

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。投资企业能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为其联营企业。

4、 减值测试方法及减值准备计提方法

重大影响以下的、在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的长期股权投资，其减值损失是根据其账面价值与按类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额进行确定。

除因企业合并形成的商誉以外的存在减值迹象的其他长期股权投资，如果可收回金额的计量结果表明，该长期股权投资的可收回金额低于其账面价值的，将差额确认为减值损失。

长期股权投资减值损失一经确认，不再转回。

(十三) 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。

公司对存在减值迹象的，估计其可收回金额，可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。

投资性房地产减值损失一经确认，不再转回。

(十四) 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（%）
房屋及建筑物	10-30	5.00	3.17-9.50
机器设备	5-10	5.00	9.50-19.00
运输工具	5-10	5.00	9.50-19.00
办公设备及其他	5-10	5.00	9.50-19.00

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。

(十五) 在建工程

1、 在建工程的类别

在建工程以立项项目分类核算。

2、 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为

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

3、 在建工程的减值测试方法、减值准备计提方法

公司在每期末判断在建工程是否存在可能发生减值的迹象。

在建工程存在减值迹象的,估计其可收回金额。有迹象表明一项在建工程可能发生减值的,企业以单项在建工程为基础估计其可收回金额。企业难以对单项在建工程的可收回金额进行估计的,以该在建工程所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

可收回金额根据在建工程的公允价值减去处置费用后的净额与在建工程预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当在建工程的可收回金额低于其账面价值的,将在建工程的账面价值减记至可收回金额,减记的金额确认为在建工程减值损失,计入当期损益,同时计提相应的在建工程减值准备。

在建工程的减值损失一经确认,在以后会计期间不再转回。

(十六) 借款费用

1、 借款费用资本化的确认原则

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

公司发生的借款费用,可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的,予以资本化,计入相关资产成本;其他借款费用,在发生时根据其发生额确认为费用,计入当期损益。

符合资本化条件的资产,是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化:

- (1) 资产支出已经发生,资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出;
- (2) 借款费用已经发生;
- (3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2、 借款费用资本化期间

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

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

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

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

3、 暂停资本化期间

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

4、 借款费用资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。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。

(十七) 无形资产

1、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支

付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益；

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

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	土地使用权权证规定年限
软件	5 年	会计估计

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3、 使用寿命不确定的无形资产的判断依据：

本公司拥有 463891 号“新开普”商标，本公司认为在可预见的将来该商标均会使用并带给本公司预期的经济利益流入，故认定其使用寿命为不确定。

每期末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。

经复核，该类无形资产的使用寿命仍为不确定。

4、 无形资产减值准备的计提

对于使用寿命确定的无形资产，如有明显减值迹象的，期末进行减值测试。

对于使用寿命不确定的无形资产，每期末进行减值测试。

对无形资产进行减值测试，估计其可收回金额。有迹象表明一项无形资产可能发生减值的，公司以单项无形资产为基础估计其可收回金额。公司难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该无形资产所属的资产组为基础确定无形资产组的可收回金额。

可收回金额根据无形资产的公允价值减去处置费用后的净额与无形资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当无形资产的可收回金额低于其账面价值的，将无形资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为无形资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的无形资产减值准备。

无形资产减值损失确认后，减值无形资产的折耗或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该无形资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的无形资产账面价值（扣除预计净残值）。

无形资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

5、 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。

6、 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

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

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

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

(十八) 商誉

因非同一控制下企业合并形成的商誉，其初始成本是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。

商誉在其相关资产组或资产组组合处置时予以转出，计入当期损益。

本公司对商誉不摊销，商誉至少在每年年度终了进行减值测试。

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

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

商誉减值损失在发生时计入当期损益，且在以后会计期间不予转回。

(十九) 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。

长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

(二十) 预计负债

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

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：

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

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。

(二十一) 股份支付及权益工具

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

1、 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动、是否达到规定业绩条件等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在满足业绩条件或服务期限条件的期间，应确认以权益结算的股份支付的成本或费用，并相应增加资本公积。可行权日之前，于每个资产负债表日为以权益结算的股份支付确认的累计金额反映了等待期已届满的部分以及本公司对最终可行权的权益工具数量的最佳估计。

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

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

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

2、 以现金结算的股份支付及权益工具

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

(二十二) 收入

1、 销售商品收入确认和计量原则

(1) 销售商品收入确认和计量的总体原则

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；公司既没有保留与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。

(2) 本公司销售商品收入确认的确认标准及收入确认时间的具体判断标准：

销售模式	直销模式	经销模式
收入确认时点	1、附安装义务销售：在履行完毕安装义务，经客户验收合格后，开具发票账单交付客户，确认收入。 2、不附安装义务销售：在客户收到货物，验收合格并确认付款后，开具发票账单交付客户，确认收入。	1、无需安装调试或经销商可自行安装调试的产品：经销商收到货物，验收合格、账目核对并确认付款后，开具发票交付经销商，确认收入。 2、需本公司提供技术支持的新产品、复杂系统项目产品：经销商在收到货物、待系统安装和调试通过后（本公司提供技术支持），对方确认产品合格。经销商确认产品合格、账目核对并同意付款后，开具发票交付经销商，确认收入。

（3）关于本公司销售商品收入相应的业务特点分析和介绍

本公司商品销售采取“直销+经销”并重的销售模式。经销模式的主要特征是公司
与经销商之间实际发生买卖关系，经销商按双方约定的价格从本公司购进产品，取得商品所有权，然后销售给最终用户，通过差价来获得利润。直销模式是公司直接向最终用户销售产品的一种销售方式，直销模式下的销售又可分为附安装义务的销售和不附安装义务的销售。

2、 让渡资产使用权收入的确认和计量原则

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

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

3、 按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入的确认和计量原则

在资产负债表日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，依据已经发生的成本占估计总成本的比例确定。

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。

(二十三) 政府补助

1、 类型

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

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

2、 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,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。

(二十四) 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,当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

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

(二十五) 经营租赁、融资租赁

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

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

(二十六) 持有待售资产

1、 持有待售资产确认标准

本公司将同时符合下列条件的非流动资产确认为持有待售资产：

- (1) 公司已就该资产出售事项作出决议
- (2) 公司已与对方签订了不可撤消的转让协议
- (3) 该资产转让将在一年内完成。

2、 持有待售资产的会计处理方法

符合持有待售条件的非流动资产(不包括金融资产及递延所得税资产)，以账面价值与公允价值减去处置费用孰低的金额列示为其他流动资产。公允价值减去处置费用低于原账面价值的金额，确认为资产减值损失。

(二十七) 关联方

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

本公司的关联方包括但不限于：

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

(二十八) 主要会计政策、会计估计的变更

1、 会计政策变更

本报告期公司主要会计政策未发生变更。

2、 会计估计变更

本报告期公司主要会计估计未发生变更。

(二十九) 前期会计差错更正

本报告期未发生前期会计差错更正事项。

三、 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	本部及子公司（6%、17%）、北京分公司及上海分公司（17%）、广州分公司、成都分公司及石家庄分公司（3%）
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、增值税及消费税计征	7%、福建新开普（5%）
教育费附加	按实际缴纳的营业税、增值税及消费税计征	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的营业税、增值税及消费税计征	2%
企业所得税	按应纳税所得额计征	15%（母公司）、25%（子公司）

(二) 税收优惠及批文

根据《鼓励软件产业和集成电路产业发展的若干政策》（国发[2000]18 号）的规定：“对增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，2010 年底前按 17%的法定税率征收增值税，对实际税负超过 3%的部分即征即退，由企业用于研究开发软件产品和扩大再生产。

国务院办公厅 2009 年 4 月发布的《电子信息产业调整和振兴规划》中明确规定：“继续实施《国务院关于印发鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》（国发[2000]18 号）明确的政策，抓紧研究进一步支持软件产业和集成电路产业发展的政策措施”。国务院办公厅 2011 年 1 月 28 日又发布了《国务院关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》（国发[2011]4 号），继续实施软件增值税优惠政策。

根据《关于软件产品增值税政策的通知》（财税 [2011]100 号）规定：增值税一般纳税人销售自行开发生产的软件产品，按 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；对增值税一般纳税人随同计算机硬件、机器设备一并销售嵌入式软件产品，如果按组成计税价格计算确定计算机硬件、机器设备销售额的，应当分别核算嵌入式软件产品与计算机硬件、机器设备部分的成本，凡未分别核算或核算不清的，不得享通知规定的增值税政策。

根据《中华人民共和国企业所得税法》规定：国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15%的税率征收企业所得税。2011 年 10 月，根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2008]172 号）规定，河南省科学技术厅、河南省财政厅、河南省国

家税务局、河南省地方税务局认定本公司为高新技术企业，领有编号 GR201141000069 的《高新技术企业批准证书》。本公司自 2011 年 1 月 1 日起按 15% 税率征收企业所得税，有效期 3 年。

本公司的全资子公司郑州正普软件科技有限公司（原名为郑州新开普软件科技有限公司）于 2007 年 7 月 18 日被河南省信息产业厅认定为软件企业（证书编号：豫 R-2007-0010），根据《财政部国家税务总局关于企业所得税若干优惠政策的通知（财税[2008]1 号）》，企业所得税“自获利年度起，第一年和第二年免征企业所得税，第三年至第五年减半征收企业所得税”，子公司于 2008 年进入获利年度，2008 年、2009 年免征所得税，2010 年—2012 年减半按 12.5%征收所得税。

四、 企业合并及合并财务报表

(本节下列表式数据中的金额单位, 除非特别注明外均为人民币万元。)

(一) 子公司情况

1、 通过设立方式取得的子公司

子公司全称	子公司类型	注册地	业务性质	注册资本	经营范围	期末实际出资额	实质上构成对子公司净投资的其他项目余额	持股比例(%)	表决权比例(%)	是否合并报表	少数股东权益(元)	少数股东权益中用于冲减少数股东损益的金额	从母公司所有者权益冲减子公司少数股东分担的本期亏损超过少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额后的余额
郑州正普软件科技有限公司	一人有限责任公司	郑州市	软件开发	100.00	计算机系统集成、计算机及相关软件的设计、开发等	100.00		100.00	100.00	是			
福建新开普信息科技有限公司	有限责任公司	福州市	软件和信息技术服务	1,973.33	智能化系统及相关计算机软硬件的开发及应用等	1,530.00		77.53	77.53	是	4,199,779.86		

(二) 合并范围发生变更的说明

与上期相比本期新增合并单位 1 家，原因为本期新设子公司。

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	年末余额			年初余额		
	外币金 额	折算率	人民币金额	外币金额	折算率	人民币金额
现金			120,262.08			58,539.32
人民币			120,262.08			58,539.32
银行存款			223,691,064.39			277,195,401.64
人民币			223,691,064.39			277,195,401.64
合 计			223,811,326.47			277,253,940.96

说明：截至2013年12月31日，本公司无所有权受到限制的货币资金。

(二) 应收票据

1、 应收票据的分类

种类	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	110,000.00	100,000.00
商业承兑汇票		330,510.00
合计	110,000.00	430,510.00

2、 公司已经背书给其他方但尚未到期的票据金额最大的前五项

出票单位	出票日期	到期日	金额	备注
杭州纵横通信股份有限公司	2013-11-1	2014-5-1	1,285,175.00	
安徽新开普智能技术有限公司	2013-11-29	2014-5-28	300,000.00	
普天通信有限责任公司	2013-11-5	2014-2-5	234,600.00	
中国电信股份有限公司重庆分公司	2013-11-22	2014-5-22	223,898.80	商业承兑
杭州纵横通信股份有限公司	2013-11-1	2014-5-1	207,109.50	
合计			2,250,783.30	

3、 期末应收票据中无持本公司 5%以上（含 5%）表决权股份的股东单位欠款。

(三) 应收账款

1、 应收账款账龄分析

账龄	年末余额				年初余额			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	81,126,691.37	60.20	4,056,334.57	23.51	108,685,278.63	76.27	5,434,263.93	42.15
1-2 年 (含 2 年)	33,721,901.96	25.02	3,372,190.20	19.55	22,905,373.78	16.07	2,290,537.38	17.77
2-3 年 (含 3 年)	11,913,024.13	8.84	3,573,907.24	20.72	6,029,238.65	4.23	1,808,771.59	14.03
3-4 年 (含 4 年)	3,495,969.00	2.59	1,747,984.50	10.13	3,044,399.44	2.14	1,522,199.72	11.81
4 年以上	4,501,291.27	3.35	4,501,291.27	26.09	1,836,871.08	1.29	1,836,871.08	14.24
合计	134,758,877.73	100.00	17,251,707.78	100.00	142,501,161.58	100.00	12,892,643.70	100.00

2、 应收账款按种类披露

种类	年末余额				年初余额			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款								
按组合计提坏账准备的应收账款								
其中：账龄分析法	134,758,877.73	100.00	17,251,707.78	12.80	142,501,161.58	100.00	12,892,643.70	9.05
组合小计	134,758,877.73	100.00	17,251,707.78	12.80	142,501,161.58	100.00	12,892,643.70	9.05
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款								
合计	134,758,877.73	100.00	17,251,707.78	12.80	142,501,161.58	100.00	12,892,643.70	9.05

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄	年末余额			年初余额		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1 年以内 (含 1 年)	81,126,691.37	60.20	4,056,334.57	108,685,278.63	76.27	5,434,263.93
1-2 年 (含 2 年)	33,721,901.96	25.02	3,372,190.20	22,905,373.78	16.07	2,290,537.38
2-3 年 (含 3 年)	11,913,024.13	8.84	3,573,907.24	6,029,238.65	4.23	1,808,771.59
3-4 年 (含 4 年)	3,495,969.00	2.59	1,747,984.50	3,044,399.44	2.14	1,522,199.72
4 年以上	4,501,291.27	3.35	4,501,291.27	1,836,871.08	1.29	1,836,871.08
合计	134,758,877.73	100.00	17,251,707.78	142,501,161.58	100.00	12,892,643.70

3、 期末应收账款中无持本公司 5%以上 (含 5%) 表决权股份的股东单位欠款。

4、 应收账款中欠款金额前五名单位情况

单位名称	与本公司关系	账面余额	账龄	占应收账款总额的 比例(%)
河南科技大学	非关联方	3,211,333.00	1 年内	2.38
河南省脱颖实业有限公司	非关联方	2,550,000.00	1 年内	1.89
湖北公众信息产业有限责任公司武汉电信系统集成分公司	非关联方	2,229,949.67	1 年内 1,890,364.67 元,1-2 年 339,585.00 元	1.65
中国移动通信集团河南有限公司	非关联方	2,094,407.02	1 年以内	1.55
云南省中医学院呈贡校区	非关联方	2,087,144.60	2-3 年	1.55
合计		12,172,834.29		9.02

(四) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	年末余额		年初余额	
	账面余额	比例(%)	账面余额	比例(%)
1 年以内 (含 1 年)	65,790,758.22	93.72	9,372,904.99	100.00
1 至 2 年 (含 2 年)	4,410,000.00	6.28		
2 至 3 年 (含 3 年)				
3 年以上				
合计	70,200,758.22	100.00	9,372,904.99	100.00

2、 预付款项金额前五名单位情况

单位名称	与本公司关系	账面余额	时间	未结算原因
河南省豫美装饰工程有限公司	非关联方	16,676,000.00	2013 年	未到结算期
河南六建建筑集团有限公司	非关联方	13,995,000.00	2012 年预付 441.00 万元, 余下款项 2013 年支付	未到结算期
福州高新区投资控股有限公司	非关联方	13,000,000.00	2013 年	未到结算期
金丰环球装饰工程(天津)有限公司	非关联方	7,912,645.30	2013 年	未到结算期
鸿大工程有限公司	非关联方	3,780,000.00	2013 年	未到结算期
合计		55,363,645.30		

3、 期末预付款项中无持本公司 5%以上 (含 5%) 表决权股份的股东单位欠款。

4、 公司将一年以上除工程款以外的预付款项转入其他应收款。

(五) 应收利息

项目	年初余额	本期增加	本期减少	年末余额
银行定期存款利息	2,258,849.03	4,837,539.38	3,667,323.67	3,429,064.74
合计	2,258,849.03	4,837,539.38	3,667,323.67	3,429,064.74

(六) 其他应收款

1、 其他应收款账龄分析

账龄	年末余额				年初余额			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	8,388,129.72	61.37	197,404.51	17.82	5,788,426.43	63.30	195,632.36	26.33
1-2 年(含 2 年)	2,724,386.99	19.93	204,223.13	18.44	1,650,147.80	18.04	110,369.47	14.86
2-3 年(含 3 年)	893,597.02	6.54	136,453.14	12.32	597,682.21	6.54	37,484.91	5.05
3-4 年(含 4 年)	574,632.19	4.20	52,254.84	4.72	848,171.06	9.27	138,744.70	18.67
4 年以上	1,087,895.25	7.96	517,213.59	46.70	260,724.19	2.85	260,724.19	35.09
合计	13,668,641.17	100.00	1,107,549.21	100.00	9,145,151.69	100.00	742,955.63	100.00

2、 其他应收款按种类披露:

种类	年末余额				年初余额			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	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								
按组合计提坏账准备的其他应收款								
组合 1: 账龄分析法组合	7,066,888.55	51.70	1,107,549.21	15.67	5,676,005.03	62.07	742,955.63	13.09
组合 2: 合并范围内关联方及保证金组合	6,601,752.62	48.30			3,469,146.66	37.93		
组合小计	13,668,641.17	100.00	1,107,549.21	8.10	9,145,151.69	100.00	742,955.63	8.12
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的								

郑州新开普电子股份有限公司
2013 年度
财务报表附注

其他应收款								
合计	13,668,641.17	100.00	1,107,549.21	8.10	9,145,151.69	100.00	742,955.63	8.12

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

账龄	年末余额			年初余额		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例（%）		金额	比例（%）	
1 年以内（含 1 年）	3,948,090.18	55.87	197,404.51	3,909,147.15	68.87	195,632.36
1-2 年（含 2 年）	2,042,231.29	28.90	204,223.13	1,103,694.58	19.45	110,369.47
2-3 年（含 3 年）	454,843.80	6.44	136,453.14	124,949.71	2.20	37,484.91
3-4 年（含 4 年）	104,509.69	1.48	52,254.84	277,489.40	4.89	138,744.70
4 年以上	517,213.59	7.31	517,213.59	260,724.19	4.59	260,724.19
合计	7,066,888.55	100.00	1,107,549.21	5,676,005.03	100.00	742,955.63

3、 期末其他应收款中无持本公司 5%以上（含 5%）表决权股份的股东单位欠款。

4、 其他应收款金额前五名单位情况

单位名称	与本公司关系	账面余额	账龄	占其他应收款总额的比例(%)	性质或内容
宋继东	非关联方	800,000.00	1 年内	5.85	保证金
西华大学	非关联方	597,800.00	1 年内	4.37	保证金
郑州高新技术产业开发区会计服务中心	非关联方	467,500.00	1-2 年	3.42	保证金
华北科技学院	非关联方	421,410.00	1 年内	3.08	保证金
云南中医学院	非关联方	359,857.80	4 年以上	2.63	保证金
合计		2,646,567.80		19.35	

(七) 存货

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	13,048,455.21		13,048,455.21	11,265,650.84		11,265,650.84
发出商品	34,149,981.52		34,149,981.52	21,752,516.25		21,752,516.25
在产品	2,968,982.44		2,968,982.44	2,319,275.60		2,319,275.60
库存商品	12,771,317.67		12,771,317.67	7,251,737.94		7,251,737.94
半成品	9,397,532.20		9,397,532.20	9,282,730.74		9,282,730.74
合计	72,336,269.04		72,336,269.04	51,871,911.37		51,871,911.37

说明：期末无用于抵押或担保的存货。

(八) 长期股权投资

1、 长期股权投资分类如下

项目	年末余额	年初余额
----	------	------

郑州新开普电子股份有限公司
2013 年度
财务报表附注

合营企业		
联营企业	1,444,983.34	
其他股权投资		
小计	1,444,983.34	
减：减值准备		
合计	1,444,983.34	

2、 联营企业相关信息

(金额单位：人民币万元)

被投资单位名称	本企业持股比例(%)	本企业在被投资单位表决权比例(%)	期末资产总额	期末负债总额	期末净资产总额	本期营业收入总额	本期净利润
凯里智慧城市通卡管理有限公司	35.00	35.00	4,662,049.37	533,525.55	4,128,523.82		-871,476.18

说明：根据与四川泽祥信息技术有限公司签订的投资合作协议，公司享有凯里智慧城市通卡管理有限公司51.00%的股权，协议约定首次出资额500.00万元，其中公司缴纳255.00万元，四川泽祥信息技术有限公司缴纳245.00万元，2013年6月公司实际出资255.00万元，四川泽祥信息技术有限公司2013年11月出资245.00万元。2013年12月2日公司与四川泽祥信息技术有限公司签订股权转让协议，将公司持有的16.00%股权以80.00万价格转让给该公司，公司丧失控制权，截止2013年12月31日公司实际出资比例为35.00%。

3、 长期股权投资明细情况

被投资单位	核算方法	投资成本	年初余额	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	年末余额	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
凯里智慧城市通卡管理有限公司	权益法	1,750,000.00		1,444,983.34	-305,016.66	1,444,983.34	35.00	35.00				
合计		1,750,000.00		1,444,983.34	-305,016.66	1,444,983.34	35.00	35.00				

(九) 固定资产

项目	年初余额	本期增加		本期减少	年末余额
一、账面原值合计:	40,285,184.07	3,008,361.63		73,051.92	43,220,493.78
其中: 房屋及建筑物	18,326,701.12				18,326,701.12
机器设备	3,887,849.85	75,899.67			3,963,749.52
运输工具	7,259,456.33	1,667,797.50		56,683.92	8,870,569.91
办公设备及其他	10,811,176.77	1,264,664.46		16,368.00	12,059,473.23
		本期新增	本期计提		
二、累计折旧合计:	12,449,001.79	3,778,257.80		61,005.22	16,166,254.37
其中: 房屋及建筑物	4,464,625.50	866,013.68			5,330,639.18
机器设备	724,990.80	522,506.60			1,247,497.40
运输工具	1,765,698.71	725,286.40		45,772.31	2,445,212.80
办公设备及其他	5,493,686.78	1,664,451.12		15,232.91	7,142,904.99
三、固定资产账面净值合计	27,836,182.28				27,054,239.41
其中: 房屋及建筑物	13,862,075.62				12,996,061.94
机器设备	3,162,859.05				2,716,252.12
运输工具	5,493,757.62				6,425,357.11
办公设备及其他	5,317,489.99				4,916,568.24
四、减值准备合计					
其中: 房屋及建筑物					
机器设备					
运输工具					
办公设备及其他					
五、固定资产账面价值合计	27,836,182.28				27,054,239.41
其中: 房屋及建筑物	13,862,075.62				12,996,061.94
机器设备	3,162,859.05				2,716,252.12
运输工具	5,493,757.62				6,425,357.11
办公设备及其他	5,317,489.99				4,916,568.24

说明: 1、本期折旧额 3,778,257.80 元。

2、本期由在建工程转入固定资产原价为 50,427.35 元。

3、期末无用于抵押或担保的固定资产。

(十) 在建工程

1、 在建工程情况

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
科研大楼及生产中心	34,477,041.25		34,477,041.25	25,286,810.13		25,286,810.13
设备工程	3,199,963.37		3,199,963.37	1,380,700.00		1,380,700.00
模具	1,142,628.04		1,142,628.04	604,306.59		604,306.59
合计	38,819,632.66		38,819,632.66	27,271,816.72		27,271,816.72

2、重大在建工程项目变动情况

工程名称	预算数	年初数	本年增加数	本年转入 固定资产 数	其他减 少数	年末数
科研大楼及 生产中心	60,000,000.00	25,286,810.13	9,190,231.12			34,477,041.25
合计	60,000,000.00	25,286,810.13	9,190,231.12			34,477,041.25

(续)

工程名称	利息资本 化累计金 额	其中：本年利 息资本化金 额	本年利息资 本化率（%）	工程投入占 预算的比例 （%）	工程进度 （%）	资金来源
科研大楼及生产中心				57.46	57.46	募投资金
合计				57.46	57.46	

3、重大在建工程的工程进度情况

项目	工程进度 （%）	备注
科研大楼及生产中心	57.46	工程进度以在建工程投入占预算总额估计

(十一) 无形资产

项目	年初余额	本期增加	本期减少	年末余额
1、账面原值合计	11,697,895.77	1,290,752.10		12,988,647.87
(1).软件	2,413,614.17	1,290,752.10		3,704,366.27
(2).土地使用权	5,591,081.60			5,591,081.60
(3).商标	3,693,200.00			3,693,200.00
2、累计摊销合计	875,871.52	642,750.74		1,518,622.26
(1).软件	680,184.20	530,929.10		1,211,113.30
(2).土地使用权	195,687.32	111,821.64		307,508.96
(3).商标				
3、无形资产账面净值合计	10,822,024.25			11,470,025.61
(1).软件	1,733,429.97			2,493,252.97
(2).土地使用权	5,395,394.28			5,283,572.64
(3).商标	3,693,200.00			3,693,200.00
4、减值准备合计				
(1).软件				
(2).土地使用权				
(3).商标				
无形资产账面价值合计	10,822,024.25			11,470,025.61
(1).软件	1,733,429.97			2,493,252.97
(2).土地使用权	5,395,394.28			5,283,572.64

(3).商标	3,693,200.00			3,693,200.00
--------	--------------	--	--	--------------

说明：1、本期摊销额 642,750.74 元。

2、期末无用于抵押或担保的无形资产。

(十二) 长期待摊费用

项目	年初余额	本期增加	本期摊销	其他减少	年末余额	其他减少的原因
租入房屋改良支出	5,685.35		3,777.96		1,907.39	
合计	5,685.35		3,777.96		1,907.39	

(十三) 递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 已确认的递延所得税资产和递延所得税负债

项 目	年末余额	年初余额
递延所得税资产：		
资产减值准备	2,761,939.21	2,045,389.90
递延收益	1,563,413.25	1,273,376.25
小 计	4,325,352.46	3,318,766.15
递延所得税负债：		
交易性金融工具、衍生金融工具的估值		
计入资本公积的可供出售金融资产公允价值变动		
小计		

(2) 未确认递延所得税资产明细

项 目	年末余额	年初余额
(1) 可抵扣暂时性差异		
(2) 可抵扣亏损	2,452,893.21	
合计	2,452,893.21	

说明：对于子公司福建新开普信息科技有限公司以及郑州正普软件科技有限公司的可抵扣亏损，由于未来能否获得足够的应纳税所得额具有不确定性，因此没有确认为递延所得税资产的可抵扣暂时性差异和可抵扣亏损。

(3) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期：

项 目	年末余额	年初余额	备注
-----	------	------	----

2018 年	2,452,893.21		
合计	2,452,893.21		

(4) 可抵扣差异项目明细

项目	金额
可抵扣差异项目	
资产减值准备	18,359,256.99
递延收益	10,422,755.00
小计	28,782,011.99

(十四) 资产减值准备

项目	年初余额	本期增加	本期减少		年末余额
			转回	转销	
坏账准备	13,635,599.33	4,723,657.66			18,359,256.99
合计	13,635,599.33	4,723,657.66			18,359,256.99

说明：有关各类资产本期计提减值准备的原因，详见各类资产的附注。

(十五) 应付账款

1、 应付账款明细如下：

项目	年末余额	年初余额
应付经营货款	36,733,476.36	25,020,787.91
应付外包劳务费	1,584,629.04	64,099.00
合计	38,318,105.40	25,084,886.91

2、 期末数中无欠持本公司 5%以上（含 5%）表决权股份的股东单位款项。

3、 账龄超过一年的大额应付账款：

单位名称	年末余额	未结转原因	报表日后是否归还
云南省通信产业服务有限公司	1,359,791.00	尚未与对方结算	否
合计	1,359,791.00		

(十六) 预收款项

1、 预收款项情况：

项目	年末余额	年初余额
----	------	------

预收货款	15,853,147.63	7,132,595.06
合 计	15,853,147.63	7,132,595.06

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

3、 截止 2013 年 12 月 31 日无账龄超过 1 年单项金额在 100.00 万以上的大额预收款项。

(十七) 应付职工薪酬

项目	年初余额	本期增加	本期减少	年末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	123.50	55,085,925.44	54,995,319.56	90,729.38
(2) 职工福利费		244,962.34	244,962.34	
(3) 社会保险费		7,345,287.85	7,345,287.85	
其中：医疗保险费		1,873,567.16	1,873,567.16	
基本养老保险费		4,686,504.43	4,686,504.43	
失业保险费		447,074.74	447,074.74	
工伤保险费		116,648.45	116,648.45	
生育保险费		221,493.07	221,493.07	
(4) 住房公积金		1,805,088.92	1,805,088.92	
(5) 辞退福利				
(6) 其他	712,475.40	1,680,422.83	2,160,822.92	232,075.31
合计	712,598.90	66,161,687.38	66,551,481.59	322,804.69

说明：本期计提工会经费和职工教育经费 1,665,250.50 元。

(十八) 应交税费

税费项目	年末余额	年初余额
增值税	4,525,545.29	7,045,426.14
营业税		65,402.71
企业所得税	-1,245,156.89	3,304,343.07
个人所得税	98,579.85	20,722.61
城市维护建设税	318,784.65	408,155.53
教育费附加	136,811.57	174,923.76
地方教育费附加	91,207.71	116,615.83
房产税	37,610.30	37,610.30
土地使用税	38,637.30	38,637.30
其他	3,173.90	
合计	4,005,193.68	11,211,837.25

(十九) 其他应付款

1、 其他应付款情况：

项目	年末余额	年初余额
应付保证金	2,589,894.00	4,241,204.00
应付代垫款项	126,006.38	122,909.70
合 计	2,715,900.38	4,364,113.70

2、 期末数中无欠持本公司 5%以上（含 5%）表决权股份的股东单位款项。

3、 金额较大的其他应付款

单位名称	年末余额	性质或内容	备 注
河南六建建筑集团有限公司	550,000.00	工程项目保证金	
河南省豫美装饰工程有限公司	300,000.00	工程项目保证金	

(二十) 其他非流动负债

项目	年末余额	年初余额
递延收益（与资产相关的政府补助）	10,422,755.00	8,489,175.00
合计	10,422,755.00	8,489,175.00

其中，递延收益明细如下：

项目	年末数	年初数
与资产相关的政府补助：		
高新区科技局研发经费“重大科技专项基于电信运营的小额支付”	1,000,000.00	1,000,000.00
2011 年郑州市第三批技术与开发经费项目：智能卡 RFID 支付与识别产品产业化	1,000,000.00	1,000,000.00
高新区财政局 2011 年物联网发展专项资金款	1,000,000.00	1,000,000.00
郑州市财政局 2009 年河南省高新技术产业化项目资金	300,000.00	500,000.00
郑州市财政局 2009 年度科技经费	150,000.00	250,000.00
2009 年电子信息产业振兴和技术改造项目建设中央投资地方专项资金	1,620,000.00	2,268,000.00
郑州 2009 年度信息化发展专项资金	200,000.00	200,000.00
郑州市财政局产业技术创新专项资金	500,000.00	500,000.00
高新区管委会奖励车辆（豫 A521GX）	142,755.00	161,175.00
河南省财政厅高新技术产业化专项资金“基于金融 IC 卡的移动支付信息化服务平台与终端项目”	1,610,000.00	1,610,000.00
云架构的金融 IC 卡公共服务运营平台及终端项目	1,000,000.00	

项目	年末数	年初数
远距离射频识别技术的终端产品研究与开发项目	1,000,000.00	
物联网通信与组网关键技术的研究与应用	700,000.00	
高新区管委会技术研究与开发经费项目“驾校综合管理系统研发”	200,000.00	
合计	10,422,755.00	8,489,175.00

说明：1、郑州市财政局 2009 年河南省高新技术产业化项目资金原值 100.00 万，按照 5 年进行摊销，本年摊销金额 20.00 万，累计摊销额 70.00 万，年末余额 30.00 万。

2、郑州市财政局 2009 年度科技经费原值 50.00 万，按照 5 年摊销，本年摊销 10.00 万，累计摊销额 35.00 万，年末余额 15.00 万。

3、2009 年电子信息产业振兴和技术改造项目建设中央投资地方专项资金原值 324.00 万，按照 5 年摊销，本年摊销额 64.80 万，累计摊销额 162.00 万，年末余额 162.00 万。

4、高新区管委会奖励车辆（豫 A521GX）原值 18.42 万，按照 10 年摊销，本年摊销 18,420.00 元，累计摊销额 41,445.00 元，年末余额 142,755.00 元。

(二十一) 股本

项目	年初余额	本期变动增 (+) 减 (-)					年末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
1. 有限售条件股份							
(1). 国家持股							
(2). 国有法人持股							
(3). 其他内资持股	55,055,000.00						55,055,000.00
其中：							
境内法人持股							
境内自然人持股	55,055,000.00						55,055,000.00
(4). 外资持股							
其中：							
境外法人持股							
境外自然人持股							
有限售条件股份合计	55,055,000.00						55,055,000.00
2. 无限售条件流通股份	34,145,000.00						34,145,000.00
(1). 人民币普通股	34,145,000.00						34,145,000.00
(2). 境内上市的外资股							
(3). 境外上市的外资股							
(4). 其他							
无限售条件流通股份合计	34,145,000.00						34,145,000.00
合计	89,200,000.00						89,200,000.00

说明：历年股份变动情况，见公司历史沿革。

(二十二) 资本公积

项目	年初余额	本期增加	本期减少	年末余额
1.资本溢价（股本溢价）	259,989,044.44			259,989,044.44
其中：投资者投入的资本	259,989,044.44			259,989,044.44
2.其他资本公积				
合计	259,989,044.44			259,989,044.44

说明：历年资本公积的变动情况，见公司历史沿革。

(二十三) 盈余公积

项目	年初余额	本期增加	本期减少	年末余额
法定盈余公积	14,518,976.99	2,689,540.78		17,208,517.77
合计	14,518,976.99	2,689,540.78		17,208,517.77

说明：公司按母公司净利润的 10.00%提取法定盈余公积。

(二十四) 未分配利润

项 目	金额	提取或分配比例
年初未分配利润	127,750,076.79	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	24,696,036.39	
减：提取法定盈余公积	2,689,540.78	10.00%
提取任意盈余公积		
提取储备基金		
应付普通股股利	8,920,000.00	
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	140,836,572.40	

说明：根据 2013 年 4 月 18 日召开的 2012 年年度股东会决议，审议通过了《关于审议郑州新开普电子股份有限公司 2012 年度利润分配预案的议案》，以 2012 年末总股本 8,920.00 万为基数，向全体股东每 10.00 股派发现金人民币 1.00 元，共计 892.00 万元。

(二十五) 营业收入和营业成本

1、 营业收入、营业成本

项 目	本期金额	上期金额
主营业务收入	221,169,469.97	209,436,781.07
其他业务收入		
营业收入合计	221,169,469.97	209,436,781.07
主营业务成本	109,286,406.39	96,536,894.23
其他业务成本		
营业成本合计	109,286,406.39	96,536,894.23

2、 主营业务（分类别）

类别名称	本期金额		上期金额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
身份识别	17,866,492.04	5,342,997.47	17,982,970.45	6,150,803.99
小额支付	47,127,493.16	16,616,522.52	48,752,530.68	18,916,083.78
资源管控	37,180,162.28	22,574,918.74	38,897,274.71	21,887,458.36
信息集成	118,995,322.49	64,751,967.66	103,804,005.23	49,582,548.10
合计	221,169,469.97	109,286,406.39	209,436,781.07	96,536,894.23

3、 主营业务（分地区）

地区名称	本期金额		上期金额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
华中	92,188,779.35	49,779,160.50	78,163,703.91	35,865,965.82
华东	37,133,995.23	15,816,742.37	42,903,838.01	20,980,113.20
华北	31,524,589.33	13,660,857.56	26,146,588.28	11,919,566.27
华南	21,010,893.87	9,336,023.37	27,157,337.19	10,185,653.49
西南	23,350,854.76	14,417,361.95	15,245,844.54	9,253,771.06
西北	8,007,718.18	3,130,731.14	15,102,239.24	6,282,178.39
东北	7,952,639.25	3,145,529.50	4,717,229.90	2,049,646.01
合计	221,169,469.97	109,286,406.39	209,436,781.07	96,536,894.23

4、 公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入总额	占公司全部营业收入的比例(%)
郑州市文化广电新闻出版局	6,252,991.47	2.83
河南科技大学	5,078,905.96	2.30
中国农业银行股份有限公司洛阳分行	3,681,364.84	1.66
中国联合网络通信有限公司保定市分公司	2,993,488.88	1.35
中国邮政储蓄银行股份有限公司漯河市分行	2,570,512.78	1.16
合计	20,577,263.93	9.30

(二十六) 营业税金及附加

项目	本期金额	上期金额
营业税	91,870.22	173,087.28
城市维护建设税	1,614,070.32	1,355,596.69
教育费附加	693,975.51	574,230.49
地方教育费附加	460,048.02	394,052.74
其他	3,240.74	7.63
合计	2,863,204.81	2,496,974.83

(二十七) 销售费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	35,054,841.03	23,022,276.24
劳务费	13,802,894.55	5,461,808.84
折旧费	719,453.94	556,336.98
差旅费	3,976,836.26	2,903,535.26
办公费	3,849,594.19	2,912,613.31
业务招待费	4,434,349.31	2,568,768.36
广告宣传费	1,449,691.77	830,257.14
运输费	1,301,499.36	1,116,332.90
交通费	3,241,862.08	2,134,625.13
电话费	1,161,807.71	949,415.31
会议费	307,058.05	244,667.00
其他	334,739.35	96,741.70
合计	69,634,627.60	42,797,378.17

(二十八) 管理费用

项目	本期金额	上期金额
研究与开发费	17,664,902.47	12,487,097.28
职工薪酬	8,722,824.94	7,319,828.91
折旧费	1,675,667.52	1,605,932.56
办公费	1,846,855.53	952,409.14
税费	408,872.84	342,899.90
交通费	388,454.75	613,395.30
业务招待费	523,741.40	373,001.30
聘请中介机构费	583,695.27	618,050.06
会议费	181,856.00	100,070.00
咨询费	162,650.69	215,013.00
差旅费	504,558.06	230,926.20
电话费	144,238.40	201,873.08
无形资产摊销	358,092.08	392,048.91
其他	521,283.54	425,293.40
合计	33,687,693.49	25,877,839.04

(二十九) 财务费用

类别	本期金额	上期金额
利息支出		
减：利息收入	5,836,944.54	7,381,767.45
汇兑损益		
其他	58,249.21	34,751.01
合计	-5,778,695.33	-7,347,016.44

(三十)资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
坏账损失	4,723,657.66	3,606,439.49
合计	4,723,657.66	3,606,439.49

(三十一)投资收益

项目	本期金额	上期金额
权益法核算的长期股权投资收益	-135,461.11	
其他	314,888.88	
合 计	179,427.77	

说明：权益法核算投资收益系本公司 11 月丧失凯里智慧城市通卡管理有限公司控制权后按权益法确认的 12 月投资收益。其他投资收益系本公司处置子公司凯里智慧城市通卡管理有限公司的部分股权产生的投资收益。

(三十二) 营业外收入

1、 营业外收入分项目情况

项目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：处置固定资产利得			
处置无形资产利得			
非货币性资产交换利得			
债务重组利得			
接受捐赠			
政府补助	19,042,880.10	3,296,621.56	996,026.93
其他	15,552.85	2.00	15,552.85
合计	19,058,432.95	3,296,623.56	1,011,579.78

2、 政府补助明细

项目	取得时间	本期金额	上期金额
----	------	------	------

郑州新开普电子股份有限公司
2013 年度
财务报表附注

软件产品增值税退税	2013 年	18,046,853.17	
郑州市财政局 2009 年度科技经费	2010 年	100,000.00	100,000.00
电信运营的小额支付支撑平台项目			100,000.00
专利申请资助资金			5,600.00
郑州市财政局 2009 年河南省高新技术产业化项目资金	2010 年	200,000.00	200,000.00
郑州市财政局 2009 年高新技术产业化项目二次补助资金	2010 年	648,000.00	648,000.00
2011 年度技术与研究与开发经费			300,000.00
郑州高新区管委会财政局上市奖励资金			1,600,000.00
郑州高新区管委会财政局经济突出贡献奖			300,000.00
郑州市知识产权局专利申请资助费	2013 年	2,400.00	
政府奖励商务车一辆	2011 年	18,420.00	18,420.00
个人所得税手续费返还	2013 年	27,206.93	24,601.56
合计		19,042,880.10	3,296,621.56

说明：1、根据郑高国税退抵税〔2012〕42 号退（抵）税批准通知书，公司 2013 年收到郑州高新技术产业区国家税务局退还的 2011 年增值税税款 2,042,434.07 元；根据郑高国税退抵税〔2013〕20 号退（抵）税批准通知书，公司 2013 年收到郑州高新技术产业区国家税务局退还的 2012 年 1-10 月增值税款 5,941,217.69 元；根据郑高国税退抵税〔2013〕72 号退（抵）税批复的通知，公司 2013 年收到郑州高新技术产业区国家税务局退还的 2012 年 11 月至 2013 年 3 月增值税款 5,001,257.67 元；根据郑高国税退抵税〔2013〕74 号退（抵）税批复的通知，公司 2013 年收到郑州高新技术产业区国家税务局退还的 2013 年 4-10 月增值税款 4,533,841.59 元。根据郑高国税退抵税〔2012〕41 号退（抵）税批复的通知，公司子公司郑州正普软件科技有限公司收到郑州高新技术产业区国家税务局退还的 2011 年 3-12 月增值税款 161,239.34 元；根据郑高国税退抵税〔2013〕21 号退（抵）税批复的通知，公司子公司郑州正普软件科技有限公司收到郑州高新技术产业区国家税务局退还的 2012 年 2-9 月增值税款 463,672.45 元；根据郑高国税退抵税〔2013〕95 号退（抵）税批复的通知，公司子公司郑州正普软件科技有限公司收到郑州高新技术产业区国家税务局退还的 2012 年 11 月-2013 年 6 月增值税款 145,719.65 元。

2、对 2013 年以前收到本期摊销计入政府补助的详细说明见附注“（二十）其他非流动负债”。

(三十三) 营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
----	------	------	---------------

非流动资产处置损失合计	8,436.70	34,320.98	8,436.70
其中：固定资产处置损失	8,436.70	34,320.98	8,436.70
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	1,000.00		1,000.00
其中：公益性捐赠支出	1,000.00		1,000.00
其他	7,582.06		7,582.06
合计	17,018.76	34,320.98	17,018.76

(三十四) 所得税费用

项目	本期金额	上期金额
按税法及相关规定计算的当期所得税	2,517,487.37	7,265,471.36
递延所得税调整	-1,006,586.31	-668,452.93
合计	1,510,901.06	6,597,018.43

(三十五) 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

计算公式：

1、基本每股收益

基本每股收益 = $P0 \div S$

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

其中：P0 为归属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于普通股股东的净利润；S 为发行在外的普通股加权平均数；S0 为期初股份总数；S1 为报告期因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数；Si 为报告期因发行新股或债转股等增加股份数；Sj 为报告期因回购等减少股份数；Sk 为报告期缩股数；M0 报告期月份数；Mi 为增加股份次月起至报告期期末的累计月数；Mj 为减少股份次月起至报告期期末的累计月数。

2、稀释每股收益

稀释每股收益 = $P1 / (S0 + S1 + Si \times Mi \div M0 - Sj \times Mj \div M0 - Sk + \text{认股权证、股份期权、可转换债券等增加的普通股加权平均数})$

其中，P1 为归属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润，并考虑稀释性潜在普通股对其影响，按《企业会计准则》及有关

规定进行调整。公司在计算稀释每股收益时，应考虑所有稀释性潜在普通股对归属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润和加权平均股数的影响，按照其稀释程度从大到小的顺序计入稀释每股收益，直至稀释每股收益达到最小值。

计算过程：

(1) 基本每股收益

基本每股收益以归属于本公司普通股股东的合并净利润除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算：

项目	本期金额	上期金额
归属于本公司普通股股东的合并净利润	24,696,036.39	42,133,555.90
本公司发行在外普通股的加权平均数	89,200,000.00	89,200,000.00
基本每股收益（元/股）	0.28	0.47

普通股的加权平均数计算过程如下：

项目	本期金额	上期金额
年初已发行普通股股数	89,200,000.00	44,600,000.00
加：本期发行的普通股加权数		
加：资本公积转增		44,600,000.00
减：本期回购的普通股加权数		
年末发行在外的普通股加权数	89,200,000.00	89,200,000.00

(2) 稀释每股收益

稀释每股收益以调整后的归属于本公司普通股股东的合并净利润除以调整后的本公司发行在外普通股的加权平均数计算：

项目	本期金额	上期金额
归属于本公司普通股股东的合并净利润（稀释）	24,696,036.39	42,133,555.90
本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）	89,200,000.00	89,200,000.00
稀释每股收益（元/股）	0.28	0.47

普通股的加权平均数（稀释）计算过程如下：

项目	本期金额	上期金额
计算基本每股收益时年末发行在外的普通股加权平均数	89,200,000.00	89,200,000.00

可转换债券的影响		
股份期权的影响		
年末普通股的加权平均数（稀释）	89,200,000.00	89,200,000.00

(三十六) 现金流量表项目注释

1、 收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期金额
利息收入	4,666,728.82
政府补助	2,930,218.81
其他及往来	1,075,173.24
合 计	8,672,120.87

2、 支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期金额
办公费	5,846,158.37
差旅费	3,649,144.11
业务招待费	4,893,560.71
劳务费	11,454,483.68
交通费	3,564,522.83
研究与开发费	2,631,462.19
运输费	1,301,499.36
其他间接费用	4,726,372.46
银行手续费	58,249.21
其他及往来	2,338,361.88
合 计	40,463,814.80

3、支付的其他与投资活动有关的现金

项 目	本期金额
工程保证金	950,000.00
合 计	950,000.00

4、支付的其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期金额
派息手续费	7,850.76
合 计	7,850.76

(三十七) 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	24,462,516.25	42,133,555.90
加：资产减值准备	4,723,657.66	3,606,439.49
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,778,257.80	3,412,543.22
无形资产摊销	642,750.74	591,266.17
长期待摊费用摊销	3,777.96	3,777.96
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)	8,436.70	34,320.98
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)		
投资损失(收益以“-”号填列)	-179,427.77	
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-1,006,586.31	-668,452.93
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)		
存货的减少(增加以“-”号填列)	-22,510,491.80	2,214,457.18
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	2,985,607.56	-57,002,910.67
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	14,904,609.26	21,893,396.49
其他		
经营活动产生的现金流量净额	27,813,108.05	16,218,393.79
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		
现金的年末余额	223,811,326.47	277,253,940.96
减：现金的期初余额	277,253,940.96	297,151,329.68
加：现金等价物的年末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-53,442,614.49	-19,897,388.72

2、 现金和现金等价物的构成：

项 目	年末余额	年初余额
一、现 金	223,811,326.47	277,253,940.96
其中：库存现金	120,262.08	58,539.32
可随时用于支付的银行存款	223,691,064.39	277,195,401.64

郑州新开普电子股份有限公司
2013 年度
财务报表附注

可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	223,811,326.47	277,253,940.96

六、 关联方及关联交易

（以下金额单位若未特别注明者均为人民币元）

（一） 本公司的实际控制人

杨维国直接持有公司 23.7669%的股份，系公司第一大股东及法定代表人，为公司实际控制人。

（二） 本公司的子公司情况：

子公司全称	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
郑州正普软件科技有限公司	一人有限责任公司	郑州市	尚卫国	软件开发	100.00 万	100.00	100.00	79062734-1
福建新开普信息科技有限公司	有限责任公司	福州市	尚卫国	软件和信息技术服务	1,973.33 万	77.53	77.53	06878388-1

（三） 本公司联营企业情况

被投资单位名称	企业类型	注册地	法定代表人	业务性质	注册资本	本企业持股比例(%)	本企业在被投资单位表决权比例(%)	关联关系	组织机构代码
凯里智慧城市通卡管理有限公司	有限公司	凯里职业技术学院（原卫校办公室）	范泽祥	城市一卡通	10,000,000.00	35.00	35.00	联营	07203502-6

(四) 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系	组织机构代码
马冬丽	实际控制人配偶	

(五) 关联交易情况

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

2、 关键管理人员薪酬

项目名称	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	159.21 万	102.99 万

3、 关联方应收应付款项

项目名称	关联方	年末余额	年初余额
预收账款	凯里智慧城市通卡管理有限公司	143,930.00	

七、 或有事项

截至 2013 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大或有事项。

八、 承诺事项

截至 2013 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

九、 资产负债表日后事项

截至 2014 年 3 月 27 日，本公司无需要披露的重大资产负债表日后事项。

十、 其他重要事项说明

本公司子公司福建新开普信息科技有限公司 2014 年 1 月 21 日增加注册资本 1,026.67 万元，已经福建德健全会计师事务所有限责任公司审验，并出具德健资报字（2014）第 13 号验资报告，变更后注册资本为 3,000.00 万元，本公司对应的股权比例由 77.53%变为 51.00%。

十一、 母公司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) 应收账款

1、 应收账款账龄分析

账龄	年末余额				年初余额			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	79,758,139.67	59.79	3,980,223.91	23.17	108,685,278.63	76.27	5,434,263.92	42.15
1-2 年 (含 2 年)	33,721,901.96	25.28	3,372,190.20	19.63	22,905,373.78	16.07	2,290,537.38	17.77
2-3 年 (含 3 年)	11,913,024.13	8.93	3,573,907.24	20.81	6,029,238.65	4.23	1,808,771.60	14.03
3-4 年 (含 4 年)	3,495,969.00	2.62	1,747,984.50	10.18	3,044,399.44	2.14	1,522,199.72	11.81
4 年以上	4,501,291.27	3.38	4,501,291.27	26.21	1,836,871.08	1.29	1,836,871.08	14.25
合计	133,390,326.03	100.00	17,175,597.12	100.00	142,501,161.58	100.00	12,892,643.70	100.00

2、 应收账款按种类披露

种类	年末余额				年初余额			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款								
按组合计提坏账准备的应收账款								
组合 1: 账龄分析法	133,236,664.53	99.88	17,175,597.12	12.89	142,501,161.58	100.00	12,892,643.70	9.05
组合 2: 合并范围内关联方及保证金组合	153,661.50	0.12						
组合小计	133,390,326.03	100.00	17,175,597.12	12.88	142,501,161.58	100.00	12,892,643.70	9.05
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款								
合计	133,390,326.03	100.00	17,175,597.12	12.88	142,501,161.58	100.00	12,892,643.70	9.05

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄	年末余额			年初余额		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1 年以内 (含 1 年)	79,604,478.17	59.75	3,980,223.91	108,685,278.63	76.27	5,434,263.92
1—2 年 (含 2 年)	33,721,901.96	25.31	3,372,190.20	22,905,373.78	16.07	2,290,537.38
2—3 年 (含 3 年)	11,913,024.13	8.94	3,573,907.24	6,029,238.65	4.23	1,808,771.60
3—4 年 (含 4 年)	3,495,969.00	2.62	1,747,984.50	3,044,399.44	2.14	1,522,199.72
4 年以上	4,501,291.27	3.38	4,501,291.27	1,836,871.08	1.29	1,836,871.08
合计	133,236,664.53	100.00	17,175,597.12	142,501,161.58	100.00	12,892,643.70

3、 期末应收账款中无持本公司 5%以上（含 5%）表决权股份的股东单位欠款。

4、 应收账款中欠款金额前五名

单位名称	与本公司关系	账面余额	账龄	占应收账款总额的比例(%)
河南科技大学	非关联方	3,211,333.00	1 年内	2.41
河南省脱颖实业有限公司	非关联方	2,550,000.00	1 年内	1.91
湖北公众信息产业有限责任公司武汉电信系统集成分公司	非关联方	2,229,949.67	1 年内 1,890,364.67 元,1-2 年 339,585.00 元	1.67
中国移动通信集团河南有限公司	非关联方	2,094,407.02	1 年以内	1.57
云南省中医学院呈贡校区	非关联方	2,087,144.60	2-3 年	1.57
合计		12,172,834.29		9.13

(二) 其他应收款

1、 其他应收款账龄分析

账龄	年末余额				年初余额			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	8,278,014.65	61.05	193,008.71	17.50	5,781,926.43	63.27	195,132.36	26.28
1-2 年 (含 2 年)	2,724,386.99	20.09	204,223.13	18.51	1,650,147.80	18.06	110,369.47	14.87
2-3 年 (含 3 年)	893,597.02	6.59	136,453.14	12.37	597,682.21	6.54	37,484.91	5.05
3-4 年 (含 4 年)	574,632.19	4.24	52,254.84	4.74	848,171.06	9.28	138,744.70	18.69
4 年以上	1,087,895.25	8.03	517,213.59	46.88	260,724.19	2.85	260,724.19	35.12
合计	13,558,526.10	100.00	1,103,153.41	100.00	9,138,651.69	100.00	742,455.63	100.00

2、 其他应收款按种类披露:

种类	年末余额				年初余额			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	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								
按组合计提坏账准备的其他应收款								
组合 1: 账龄分析法组合	6,978,972.48	51.47	1,103,153.41	15.81	5,669,505.03	62.04	742,455.63	13.10
组合 2: 合并范围内关联方及保证金组合	6,579,553.62	48.53			3,469,146.66	37.96		
组合小计	13,558,526.10	100.00	1,103,153.41	8.14	9,138,651.69	100.00	742,455.63	8.12

郑州新开普电子股份有限公司
2013 年度
财务报表附注

单项金额虽不重大但 单项计提坏账准备的 其他应收款								
合计	13,558,526.10	100.00	1,103,153.41	8.14	9,138,651.69	100.00	742,455.63	8.12

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

账龄	年末余额			年初余额		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1 年以内（含 1 年）	3,860,174.11	55.31	193,008.71	3,902,647.15	68.84	195,132.36
1—2 年（含 2 年）	2,042,231.29	29.26	204,223.13	1,103,694.58	19.47	110,369.47
2—3 年（含 3 年）	454,843.80	6.52	136,453.14	124,949.71	2.20	37,484.91
3—4 年（含 4 年）	104,509.69	1.50	52,254.84	277,489.40	4.89	138,744.70
4 年以上	517,213.59	7.41	517,213.59	260,724.19	4.60	260,724.19
合计	6,978,972.48	100.00	1,103,153.41	5,669,505.03	100.00	742,455.63

3、 期末其他应收款中无持本公司 5%以上（含 5%）表决权股份的股东单位欠款。

4、 其他应收款金额前五名情况

单位名称	与本公司关系	账面余额	账龄	占其他应收款 总额的比例(%)	性质或内容
宋继东	非关联方	800,000.00	1 年内	5.90	保证金
西华大学	非关联方	597,800.00	1 年内	4.41	保证金
郑州高新技术产业 开发会计服务中心	非关联方	467,500.00	1-2 年	3.45	保证金
华北科技学院	非关联方	421,410.00	1 年内	3.11	保证金
云南中医学院	非关联方	359,857.80	4 年以上	2.65	保证金
合计		2,646,567.80		19.52	

(三) 长期股权投资

单位：人民币元

被投资单位	核算方法	投资成本	年初余额	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	年末余额	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
联营企业：												
凯里智慧城市通卡管理有限公司	权益法	1,750,000.00		1,444,983.34	-305,016.66	1,444,983.34	35.00	35.00				
权益法小计		1,750,000.00		1,444,983.34	-305,016.66	1,444,983.34						
子公司：												
郑州正普软件科技有限公司	成本法	1,000,000.00	1,000,000.00			1,000,000.00	100.00	100.00				
福建新开普信息科技有限公司	成本法	15,300,000.00		15,300,000.00		15,300,000.00	77.53	77.53				
成本法小计		16,300,000.00	1,000,000.00	15,300,000.00		16,300,000.00						
合计		18,050,000.00	1,000,000.00	16,744,983.34	-305,016.66	17,744,983.34						

(四) 固定资产

项目	年初余额	本期增加		本期减少	年末余额
一、账面原值合计：	40,282,804.07	1,884,903.50		73,051.92	42,094,655.65
其中：房屋及建筑物	18,326,701.12				18,326,701.12
机器设备	3,887,849.85	75,899.67			3,963,749.52
运输工具	7,259,456.33	607,997.50		56,683.92	7,810,769.91
办公设备及其他	10,808,796.77	1,201,006.33		16,368.00	11,993,435.10
		本期新增	本期计提		
二、累计折旧合计：	12,446,854.03	3,774,366.40		61,005.22	16,160,215.21
其中：房屋及建筑物	4,464,625.50	866,013.68			5,330,639.18
机器设备	724,990.80	522,506.60			1,247,497.40
运输工具	1,765,698.71	725,286.40		45,772.31	2,445,212.80
办公设备及其他	5,491,539.02	1,660,559.72		15,232.91	7,136,865.83
三、固定资产账面净值合计	27,835,950.04				25,934,440.44
其中：房屋及建筑物	13,862,075.62				12,996,061.94
机器设备	3,162,859.05				2,716,252.12
运输工具	5,493,757.62				5,365,557.11
办公设备及其他	5,317,257.75				4,856,569.27
四、减值准备合计					
其中：房屋及建筑物					
机器设备					
运输工具					
办公设备及其他					
五、固定资产账面价值合计	27,835,950.04				25,934,440.44
其中：房屋及建筑物	13,862,075.62				12,996,061.94
机器设备	3,162,859.05				2,716,252.12
运输工具	5,493,757.62				5,365,557.11
办公设备及其他	5,317,257.75				4,856,569.27

说明：1、本期折旧额 3,774,366.40 元。

2、本期由在建工程转入固定资产原价为 50,427.35 元。

3、期末无用于抵押或担保的固定资产。

(五) 在建工程

1、 在建工程情况

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
科研大楼及生产中心	34,477,041.25		34,477,041.25	25,286,810.13		25,286,810.13
设备工程	3,199,963.37		3,199,963.37	1,380,700.00		1,380,700.00

模具	1,142,628.04		1,142,628.04	604,306.59		604,306.59
合计	38,819,632.66		38,819,632.66	27,271,816.72		27,271,816.72

2、重大在建工程项目变动情况

工程名称	预算数	年初数	本年增加数	本年转入固定资产数	其他减少数	年末数
科研大楼及生产中心	60,000,000.00	25,286,810.13	9,190,231.12			34,477,041.25
合计	60,000,000.00	25,286,810.13	9,190,231.12			34,477,041.25

(续)

工程名称	利息资本化累计金额	其中：本年利息资本化金额	本年利息资本化率(%)	工程投入占预算的比例(%)	工程进度(%)	资金来源
科研大楼及生产中心				57.46	57.46	募投资金
合计				57.46	57.46	

3、重大在建工程的工程进度情况

项目	工程进度(%)	备注
科研大楼及生产中心	57.46	工程进度以在建工程投入占预算总额估计

(六) 无形资产

项目	年初余额	本期增加	本期减少	年末余额
1、账面原值合计	11,696,479.77	1,290,752.10		12,987,231.87
(1).软件	2,412,198.17	1,290,752.10		3,702,950.27
(2).土地使用权	5,591,081.60			5,591,081.60
(3).商标	3,693,200.00			3,693,200.00
2、累计摊销合计	874,502.72	642,703.54		1,517,206.26
(1).软件	678,815.40	530,881.90		1,209,697.30
(2).土地使用权	195,687.32	111,821.64		307,508.96
(3).商标				
3、无形资产账面净值合计	10,821,977.05			11,470,025.61
(1).软件	1,733,382.77			2,493,252.97
(2).土地使用权	5,395,394.28			5,283,572.64
(3).商标	3,693,200.00			3,693,200.00
4、减值准备合计				
(1).软件				

(2).土地使用权				
(3).商标				
无形资产账面价值合计	10,821,977.05			11,470,025.61
(1).软件	1,733,382.77			2,493,252.97
(2).土地使用权	5,395,394.28			5,283,572.64
(3).商标	3,693,200.00			3,693,200.00

说明：1、本期摊销额 642,703.54 元。

2、期末无用于抵押或担保的无形资产。

(七) 其他非流动负债

项目	年末余额	年初余额
递延收益（与资产相关的政府补助）	10,422,755.00	8,489,175.00
合计	10,422,755.00	8,489,175.00

其中，递延收益明细如下：

项目	年末数	年初数
与资产相关的政府补助：		
高新区科技局研发经费“重大科技专项基于电信运营的小额支付”	1,000,000.00	1,000,000.00
2011 年郑州市第三批技术研究与开发经费项目：智能卡 RFID 支付与识别产品产业化	1,000,000.00	1,000,000.00
高新区财政局 2011 年物联网发展专项资金款	1,000,000.00	1,000,000.00
郑州市财政局 2009 年河南省高新技术产业化项目资金	300,000.00	500,000.00
郑州市财政局 2009 年度科技经费	150,000.00	250,000.00
2009 年电子信息产业振兴和技术改造项目建设中央投资地方专项资金	1,620,000.00	2,268,000.00
郑州 2009 年度信息化发展专项资金	200,000.00	200,000.00
郑州市财政局产业技术创新专项资金	500,000.00	500,000.00
高新区管委会奖励车辆（豫 A521GX）	142,755.00	161,175.00
河南省财政厅高新技术产业化专项资金“基于金融 IC 卡的移动支付信息化服务平台与终端项目”	1,610,000.00	1,610,000.00
云架构的金融 IC 卡公共服务运营平台及终端项目	1,000,000.00	
远距离射频识别技术的终端产品研究与开发项目	1,000,000.00	
物联网通信与组网关键技术的研究与应用	700,000.00	
高新区管委会技术研究与开发经费项目“驾校综合管理系统研发”	200,000.00	

项目	年末数	年初数
合计	10,422,755.00	8,489,175.00

说明：1、郑州市财政局 2009 年河南省高新技术产业化项目资金原值 100.00 万，按照 5 年进行摊销，本年摊销金额 20.00 万，累计摊销额 70.00 万，年末余额 30.00 万。

2、郑州市财政局 2009 年度科技经费原值 50.00 万，按照 5 年摊销，本年摊销 10.00 万，累计摊销额 35.00 万，年末余额 15.00 万。

3、2009 年电子信息产业振兴和技术改造项目建设中央投资地方专项资金原值 324.00 万，按照 5 年摊销，本年摊销额 64.80 万，累计摊销额 162.00 万，年末余额 162.00 万。

4、高新区管委会奖励车辆（豫 A521GX）原值 18.42 万，按照 10 年摊销，本年摊销 18,420.00 元，累计摊销额 41,445.00 元，年末余额 142,755.00 元。

（八）营业收入和营业成本

1、 营业收入、营业成本

项 目	本期金额	上期金额
主营业务收入	218,657,898.88	209,436,781.07
其他业务收入		
营业收入合计	218,657,898.88	209,436,781.07
主营业务成本	108,487,337.39	99,979,125.73
其他业务成本		
营业成本合计	108,487,337.39	99,979,125.73

2、 主营业务（分类别）

类别	本期金额		上期金额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
身份识别	17,866,492.04	5,342,997.47	17,982,970.45	6,150,803.99
小额支付	47,127,493.16	16,616,522.52	48,752,530.68	18,916,083.78
资保管控	37,180,162.28	22,574,918.74	38,897,274.71	21,887,458.36
信息集成	116,483,751.40	63,952,898.66	103,804,005.23	53,024,779.60
合计	218,657,898.88	108,487,337.39	209,436,781.07	99,979,125.73

3、 主营业务（分地区）

地 区	本期金额		上期金额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本

华中	91,797,497.29	49,038,711.08	78,163,703.91	39,146,707.09
华东	35,013,706.20	15,758,122.79	42,903,838.01	21,081,415.84
华北	31,524,589.33	13,660,857.56	26,146,588.28	11,979,753.85
华南	21,010,893.87	9,336,023.37	27,157,337.19	10,185,653.49
西南	23,350,854.76	14,417,361.95	15,245,844.54	9,253,771.06
西北	8,007,718.18	3,130,731.14	15,102,239.24	6,282,178.39
东北	7,952,639.25	3,145,529.50	4,717,229.90	2,049,646.01
合计	218,657,898.88	108,487,337.39	209,436,781.07	99,979,125.73

4、 公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入总额	占公司全部营业收入的比例(%)
郑州市文化广电新闻出版局	6,252,991.47	2.86
河南科技大学	5,078,905.96	2.32
中国农业银行股份有限公司洛阳分行	3,681,364.84	1.68
中国联合网络通信有限公司保定市分公司	2,993,488.88	1.37
中国邮政储蓄银行股份有限公司漯河市分行	2,570,512.78	1.18
合计	20,577,263.93	9.41

(九) 投资收益

1、 投资收益明细

项目	本期金额	上期金额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益	-305,016.66	
处置长期股权投资产生的投资收益		
持有交易性金融资产期间取得的投资收益		
持有至到期投资期间取得的投资收益		
持有可供出售金融资产等期间取得的投资收益		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资取得的投资收益		
可供出售金融资产等取得的投资收益		
其他		
合 计	-305,016.66	

2、按权益法核算的长期股权投资收益

按权益法核算的长期股权投资收益中，投资收益占利润总额 5%以上，或不到 5%但占投资收益金额前五名的情况如下：

被投资单位	本期金额	上期金额	本期比上期增减变动的原因
凯里智慧城市通卡管理有限公司	-305,016.66		本期新增

(十) 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	26,895,407.84	40,375,395.06
加：资产减值准备	4,643,651.20	3,796,939.49
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,774,366.40	3,412,091.06
无形资产摊销	642,703.54	590,982.97
长期待摊费用摊销	3,777.96	3,777.96
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）	8,436.70	34,320.98
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）		
投资损失（收益以“-”号填列）	305,016.66	
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-986,584.69	-741,077.93
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-18,311,948.56	2,214,457.18
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	4,681,828.94	-51,088,091.06
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	10,733,072.15	18,737,753.72
其他		
经营活动产生的现金流量净额	32,389,728.14	17,336,549.43
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		
现金的年末余额	220,928,314.09	276,962,283.80
减：现金的期初余额	276,962,283.80	295,741,516.88
加：现金等价物的年末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-56,033,969.71	-18,779,233.08

十二、补充资料

（以下金额单位若未特别注明者均为人民币元）

（一）当期非经常性损益明细表

项目	本期金额	说明
非流动资产处置损益	-8,436.70	固定资产处置损失
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）	996,026.93	除增值税软件退税外的政府补助
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
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	6,970.79	
所得税影响额	149,156.72	
少数股东权益影响额（税后）		

合计	845,404.30
----	------------

(二) 净资产收益率及每股收益：

报告期利润	加权平均净资产 收益率（%）	每股收益（元）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	4.95	0.28	0.28
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.78	0.27	0.27

(三) 公司主要会计报表项目的异常情况及原因的说明

1、 资产负债表项目：

报表项目	年末余额	年初余额	变动比率
货币资金	223,811,326.47	277,253,940.96	-19.28%
应收账款	117,507,169.95	129,608,517.88	-9.34%
预付款项	70,200,758.22	9,372,904.99	648.98%
应收利息	3,429,064.74	2,258,849.03	51.81%
其他应收款	12,561,091.96	8,402,196.06	49.50%
存货	72,336,269.04	51,871,911.37	39.45%
长期股权投资	1,444,983.34		
在建工程	38,819,632.66	27,271,816.72	42.34%
递延所得税资产	4,325,352.46	3,318,766.15	30.33%
应付账款	38,318,105.40	25,084,886.91	52.75%
预收款项	15,853,147.63	7,132,595.06	122.26%
应交税费	4,005,193.68	11,211,837.25	-64.28%
其他应付款	2,715,900.38	4,364,113.70	-37.77%
其他非流动负债	10,422,755.00	8,489,175.00	22.78%

说明：1、货币资金本期较上期减少 19.28%，主要系本年度公司募投项目建设投入导致。

2、应收账款较上期减少 9.34%，主要系 2013 年公司年加大了催款力度，回款金额较大，使得期末应收账款余额降低。

3、预付账款较上期增加 648.98%，主要系本年度预付募投项目工程款增加导致。

4、应收利息较上期增加 51.81%，主要系本公司 2013 年第四季度定期存款增加，利

息尚未到结算期导致。

5、其他应收款较上期增加 48.89%，主要系本公司支付的保证金增加导致。

6、存货较上期增加 39.45%，系随着公司业务规模的增长，公司库存原材料、产成品、期末尚未结算的发出商品均相应增加导致。

7、长期股权投资增加系本公司 2013 年度新增了对凯里智慧城市通卡管理有限公司投资。

8、在建工程较上期增加 42.34%，主要系本年度募投项目投入增加导致。

9、递延所得税资产较上期增加 30.33%，系坏账准备以及与资产相关的政府补助增加导致。

10、应付账款较上期增加 52.75%，主要系本公司期末尚未到结算期购货款增加导致。

11、预收账款较上期增加 122.26%，主要系期末根据合同约定收取的预付款增加导致。

12、应交税费较上期减少 64.28%，主要系公司本期应缴企业所得税下降引起。

13、其他应付款较上期减少 37.77%，主要系工程项目完成，退回保证金的影响。

14、其他非流动负债较上期增加 22.78%，主要系本期与资产相关的政府补助增加导致。

2、 利润表项目

报表项目	本期金额	上期金额	变动比率
销售费用	69,634,627.60	42,797,378.17	62.71%
管理费用	33,687,693.49	25,877,839.04	30.18%
财务费用	-5,778,695.33	-7,347,016.44	21.35%
营业外收入	19,058,432.95	3,296,623.56	478.12%
所得税费用	1,510,901.06	6,597,018.43	-77.10%

说明：1、销售费用较上期增加 62.71%，主要系公司本年度销售人员及技术服务人员增加以及薪金调整，对应的职工薪酬及相关费用大幅度增加导致。

2、管理费用较上期增加 30.18%，主要系公司本年度研发人员职工薪酬大幅度增加及其办公费增加导致。

3、财务费用较上期增加 21.35%，主要系本年度定期存款利息收入较上期减少导致。

4、营业外收入较上期增加 478.12%，主要系公司本年度收到了 2011 年 11 月至 2013 年 10 月软件产品增值税退税款导致。

5、所得税费用较上期下降 77.10%，系公司本年度应税所得额下降导致。

3、 现金流量表项目

报表项目	本期金额	上期金额	变动比率
经营活动产生的现金流量净额	27,813,108.05	16,218,393.79	71.49%
投资活动产生的现金流量净额	-78,251,371.78	-27,143,742.45	-188.29%
筹资活动产生的现金流量净额	-3,004,350.76	-8,972,040.06	66.51%

说明：1、经营活动产生的现金流量净额较上期大幅度增加，主要系一方面公司加大了销售催款力度，销售回款较上期增加了 6,825.41 万，另一方面公司本年度收到了 2011 年 11 月至 2013 年 10 月的软件产品增值税退税款 1,804.64 万，使得公司本年度经营活动现金流入较上期增长较大。随着公司业务规模的扩张以及人员的增加，购买商品接受劳务支付的现金、支付给职工以及为职工支付的现金、支付的各项税费等支出相应随之增加，由于经营活动的现金流出增长幅度小于经营活动现金流入的增长幅度，整体使经营活动产生的现金流量金额增加了 71.49%。

2、投资活动产生的现金流量金额较上期减少了 188.29%，主要系公司本年度募投项目投入的增加，本年度购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金较上年同期增加导致。

3、筹集活动产生的现金流量金额较上期增加了 66.51%，主要系公司子公司福建新开普信息科技有限公司少数股东投入投资款导致。

十三、财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2014 年 3 月 27 日批准报出。

郑州新开普电子股份有限公司

二〇一四年三月二十七日