

金正大生态工程集团股份有限公司

审计报告

大信审字 [2014] 第 3-00056 号

大信会计师事务所有限公司

DAXIN CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS

目 录

- 审计报告.....第 1-2 页
- 财务报表.....第 3-14 页
- 财务报表附注.....第 15-79 页
- 会计师事务所营业执照、资格证书

审计报告

大信审字[2014]第 3-00056 号

金正大生态工程集团股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的金正大生态工程集团股份有限公司（以下简称“贵公司”）财务报表，包括 2013 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2013 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注。

一、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。

大信会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：吴金锋

中国 · 北京

中国注册会计师：高海涛

2014 年 3 月 21 日

合并资产负债表

编制单位：金正大生态工程集团股份有限公司 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、1	815,056,959.62	581,392,437.17
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
应收票据	五、2	44,265,903.10	35,658,835.17
应收账款	五、3	4,077,530.46	
预付款项	五、4	1,294,305,230.90	988,612,560.74
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、5	44,251,295.32	26,857,934.89
买入返售金融资产			
存货	五、6	2,243,230,140.39	2,335,297,570.34
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		4,445,187,059.79	3,967,819,338.31
非流动资产：			
发放委托贷款及垫款			
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、8	105,275,997.52	
投资性房地产			
固定资产	五、9	1,651,275,758.80	970,103,204.81
在建工程	五、10	1,608,208,839.80	1,127,378,832.53
工程物资	五、11	106,018,690.67	25,335,743.22
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	五、12	376,301,714.13	194,027,578.17
开发支出			
商誉	五、13	11,718,634.95	11,718,634.95
长期待摊费用			
递延所得税资产	五、14	5,277,429.09	584,347.84
其他非流动资产	五、15	390,686,362.65	509,465,830.00
非流动资产合计		4,254,763,427.61	2,838,614,171.52
资产总计		8,699,950,487.40	6,806,433,509.83

法定代表人：万连步

主管会计工作负责人：李计国

会计机构负责人：李现秀

合并资产负债表（续）

编制单位：金正大生态工程集团股份有限公司

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	五、18	455,901,861.00	962,562,711.47
应付账款	五、19	726,334,879.31	212,390,368.42
预收款项	五、20	1,283,129,044.23	820,260,475.03
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	五、21	57,341,187.37	30,211,570.12
应交税费	五、22	-36,248,281.97	-33,932,208.50
应付利息	五、23	16,934,247.45	15,740,975.33
应付股利			
其他应付款	五、24	232,848,573.46	135,418,294.39
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	五、25	498,342,010.01	
其他流动负债			
流动负债合计		3,234,583,520.86	2,142,652,186.26
非流动负债：			
长期借款	五、26	736,216,353.25	
应付债券	五、27	497,595,465.13	992,735,140.37
长期应付款			
专项应付款			
预计负债			
递延所得税负债		3,992,202.40	2,738,509.38
其他非流动负债	五、28	77,242,023.65	66,263,200.00
非流动负债合计		1,315,046,044.43	1,061,736,849.75
负债合计		4,549,629,565.29	3,204,389,036.01
所有者权益：			
股本	五、29	700,000,000.00	700,000,000.00
资本公积	五、30	1,308,575,434.23	1,310,678,588.06
减：库存股			
专项储备			
盈余公积	五、31	194,682,466.98	143,809,723.15
一般风险准备			
未分配利润	五、32	1,881,288,627.10	1,373,225,369.24
外币报表折算差额			
归属于母公司所有者权益合计		4,084,546,528.31	3,527,713,680.45
少数股东权益		65,774,393.80	74,330,793.37
所有者权益合计		4,150,320,922.11	3,602,044,473.82
负债和所有者权益总计		8,699,950,487.40	6,806,433,509.83

法定代表人：万连步

主管会计工作负责人：李计国

会计机构负责人：李现秀

母公司资产负债表

编制单位：金正生态工程集团股份有限公司 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		587,913,860.15	367,795,242.97
交易性金融资产			
应收票据			9,131,700.00
应收账款			
预付款项		735,521,976.31	632,803,181.40
应收利息			
应收股利			
其他应收款	十、1	238,392,886.86	392,423,946.46
存货		944,215,395.74	1,416,486,013.55
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		2,506,044,119.06	2,818,640,084.38
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、2	2,570,895,675.00	2,470,895,675.00
投资性房地产			
固定资产		1,084,756,546.76	589,656,121.37
在建工程		218,854,695.36	535,493,566.56
工程物资			1,523,114.73
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		115,441,293.59	121,356,081.77
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		467,810.83	263,952.00
其他非流动资产		108,850,270.50	
非流动资产合计		4,099,266,292.04	3,719,188,511.43
资产总计		6,605,310,411.10	6,537,828,595.81

法定代表人：万连步

主管会计工作负责人：李计国

会计机构负责人：李现秀

母公司资产负债表（续）

编制单位：金正大生态工程集团股份有限公司

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		130,823,081.00	509,377,185.47
应付账款		334,009,908.26	105,030,189.94
预收款项		570,692,112.79	326,739,639.68
应付职工薪酬		25,534,966.13	18,465,658.49
应交税费		-12,358,784.21	-11,409,340.41
应付利息		15,712,328.73	15,740,975.33
应付股利			
其他应付款		1,033,642,436.62	1,481,555,322.23
一年内到期的非流动负债		498,342,010.01	
其他流动负债			
流动负债合计		2,596,398,059.33	2,445,499,630.73
非流动负债：			
长期借款			
应付债券		497,595,465.13	992,735,140.37
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		73,308,823.65	65,313,200.00
非流动负债合计		570,904,288.78	1,058,048,340.37
负债合计		3,167,302,348.11	3,503,547,971.10
所有者权益：			
股本		700,000,000.00	700,000,000.00
资本公积		1,310,844,592.90	1,310,844,592.90
减：库存股			
专项储备			
盈余公积		194,682,466.98	143,809,723.15
一般风险准备			
未分配利润		1,232,481,003.11	879,626,308.66
所有者权益合计		3,438,008,062.99	3,034,280,624.71
负债和所有者权益总计		6,605,310,411.10	6,537,828,595.81

法定代表人：万连步

主管会计工作负责人：李计国

会计机构负责人：李现秀

合并利润表

编制单位：金正大生态工程集团股份有限公司 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		11,992,157,368.94	10,254,217,114.84
其中：营业收入	五、33	11,992,157,368.94	10,254,217,114.84
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		11,194,296,653.70	9,637,718,744.44
其中：营业成本	五、33	10,222,392,352.70	8,991,102,518.15
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
营业税金及附加	五、34	1,594,593.64	1,685,966.66
销售费用	五、35	484,338,851.22	418,008,502.48
管理费用	五、36	435,636,872.56	194,980,125.91
财务费用	五、37	47,600,283.50	30,993,890.59
资产减值损失	五、38	2,733,700.08	947,740.65
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、39	7,432,297.52	
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）		805,293,012.76	616,498,370.40
加：营业外收入	五、40	12,832,650.76	5,043,397.94
减：营业外支出	五、41	2,886,399.31	1,273,069.00
其中：非流动资产处置净损失		1,575,918.94	107,588.76
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		815,239,264.21	620,268,699.34
减：所得税费用	五、42	147,046,715.92	76,501,864.92
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		668,192,548.29	543,766,834.42
其中：归属于母公司所有者的净利润		663,936,001.69	546,938,067.15
少数股东损益		4,256,546.60	-3,171,232.73
六、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)	五、43	0.95	0.78
（二）稀释每股收益(元/股)	五、43	0.95	0.78
七、其他综合收益			
八、综合收益总额		668,192,548.29	543,766,834.42
其中：归属于母公司所有者的综合收益总额		663,936,001.69	546,938,067.15
归属于少数股东的综合收益总额		4,256,546.60	-3,171,232.73

法定代表人：万连步

主管会计工作负责人：李计国

会计机构负责人：李现秀

母公司利润表

编制单位：金正大生态工程集团股份有限公司

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、3	6,499,459,495.73	5,931,353,266.88
减：营业成本	十、3	5,584,887,824.07	5,162,407,382.03
营业税金及附加		747,982.96	1,465,201.94
销售费用		138,074,679.34	211,849,228.91
管理费用		242,947,907.72	121,052,836.32
财务费用		54,678,561.40	38,113,111.58
资产减值损失		1,359,058.83	308,283.02
加：公允价值变动收益			
投资收益		100,000,000.00	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
二、营业利润		576,763,481.41	396,157,223.08
加：营业外收入		8,239,762.40	3,871,154.24
减：营业外支出		2,684,739.45	1,029,701.48
其中：非流动资产处置净损失		1,534,715.27	80,825.53
三、利润总额		582,318,504.36	398,998,675.84
减：所得税费用		73,591,066.08	61,443,343.04
四、净利润		508,727,438.28	337,555,332.80
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		508,727,438.28	337,555,332.80

法定代表人：万连步

主管会计工作负责人：李计国

会计机构负责人：李现秀

合并现金流量表

编制单位：金正大生态工程集团股份有限公司

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		12,447,415,691.16	10,264,606,108.33
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			
收到其他与经营活动有关的现金	五、44 (1)	77,149,562.67	122,478,601.16
经营活动现金流入小计		12,524,565,253.83	10,387,084,709.49
购买商品、接受劳务支付的现金		10,075,154,950.53	9,183,329,156.02
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		470,950,537.77	327,295,308.71
支付的各项税费		162,961,103.97	129,971,407.26
支付其他与经营活动有关的现金	五、44. (2)	663,023,476.07	288,037,057.06
经营活动现金流出小计		11,372,090,068.34	9,928,632,929.05
经营活动产生的现金流量净额		1,152,475,185.49	458,451,780.44
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		3,929,926.15	1,954,460.00
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	五、44. (3)	14,223,200.00	
投资活动现金流入小计		18,153,126.15	1,954,460.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,234,795,022.05	1,251,575,963.58
投资支付的现金		24,393,681.95	78,274,960.00
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			14,425,600.00
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		1,259,188,704.00	1,344,276,523.58
投资活动产生的现金流量净额		-1,241,035,577.85	-1,342,322,063.58
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			12,800,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			12,800,000.00

取得借款收到的现金		870,341,553.75	298,876,385.69
发行债券收到的现金			495,500,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		870,341,553.75	807,176,385.69
偿还债务支付的现金		134,125,200.50	668,876,385.69
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		181,530,287.27	165,004,255.67
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		315,655,487.77	833,880,641.36
筹资活动产生的现金流量净额		554,686,065.98	-26,704,255.67
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		466,125,673.62	-910,574,538.81
加：期初现金及现金等价物余额		280,355,261.70	1,190,929,800.51
六、期末现金及现金等价物余额		746,480,935.32	280,355,261.70

法定代表人：万连步

主管会计工作负责人：李计国

会计机构负责人：李现秀

母公司现金流量表

编制单位：金正大生态工程集团股份有限公司

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		6,755,374,819.06	5,830,343,628.59
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		13,182,446.65	577,859,871.35
经营活动现金流入小计		6,768,557,265.71	6,408,203,499.94
购买商品、接受劳务支付的现金		5,065,580,758.46	5,163,667,146.92
支付给职工以及为职工支付的现金		231,801,284.60	196,230,150.23
支付的各项税费		96,988,639.94	68,235,231.12
支付其他与经营活动有关的现金		584,162,055.41	510,425,241.17
经营活动现金流出小计		5,978,532,738.41	5,938,557,769.44
经营活动产生的现金流量净额		790,024,527.30	469,645,730.50
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		100,000,000.00	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		3,274,942.30	1,954,460.00
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		11,740,000.00	
投资活动现金流入小计		115,014,942.30	1,954,460.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		293,755,806.71	437,110,077.45
投资支付的现金		100,000,000.00	560,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		393,755,806.71	997,110,077.45
投资活动产生的现金流量净额		-278,740,864.41	-995,155,617.45
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		134,125,200.50	298,876,385.69
发行债券收到的现金			495,500,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		134,125,200.50	794,376,385.69
偿还债务支付的现金		134,125,200.50	618,876,385.69
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		164,753,988.34	146,701,924.99
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		298,879,188.84	765,578,310.68
筹资活动产生的现金流量净额		-164,753,988.34	28,798,075.01
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		346,529,674.55	-496,711,811.94
加：期初现金及现金等价物余额		214,982,085.30	711,693,897.24
六、期末现金及现金等价物余额		561,511,759.85	214,982,085.30

法定代表人：万连步

主管会计工作负责人：李计国

会计机构负责人：李现秀

合并股东权益变动表

编制单位：金正大生态工程集团股份有限公司

2013 年度

单位：人民币元

项 目	本 期 金 额										
	归属于母公司所有者权益									少数股东权益	所有者 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	700,000,000.00	1,310,678,588.06			143,809,723.15		1,373,225,369.24		3,527,713,680.45	74,330,793.37	3,602,044,473.82
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	700,000,000.00	1,310,678,588.06			143,809,723.15		1,373,225,369.24		3,527,713,680.45	74,330,793.37	3,602,044,473.82
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)		-2,103,153.83			50,872,743.83		508,063,257.86		556,832,847.86	-8,556,399.57	548,276,448.29
(一) 净利润							663,936,001.69		663,936,001.69	4,256,546.60	668,192,548.29
(二) 其他综合收益											
上述(一)和(二)小计							663,936,001.69		663,936,001.69	4,256,546.60	668,192,548.29
(三) 所有者投入和减少 资本		-2,103,153.83							-2,103,153.83	-12,812,946.17	-14,916,100.00
1. 所有者投入资本											
2. 股份支付计入所有 者权益的金额											
3. 其他		-2,103,153.83							-2,103,153.83	-12,812,946.17	-14,916,100.00
(四) 利润分配					50,872,743.83		-155,872,743.83		-105,000,000.00		-105,000,000.00
1. 提取盈余公积					50,872,743.83		-50,872,743.83				

2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者的分配							-105,000,000.00		-105,000,000.00		-105,000,000.00
4. 其他											
(五) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本											
2. 盈余公积转增资本											
3. 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											
(七) 其他											
四、本期期末余额	700,000,000.00	1,308,575,434.23			194,682,466.98		1,881,288,627.10		4,084,546,528.31	65,774,393.80	4,150,320,922.11

法定代表人： 万连步

主管会计工作负责人： 李计国

会计机构负责人： 李现秀

合并股东权益变动表

编制单位：金正大生态工程集团股份有限公司

2013 年度

单位：人民币元

项 目	上 期 金 额										
	归属于母公司所有者权益									少数股东权益	所有者 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	700,000,000.00	1,310,678,588.06			110,054,189.87		965,042,835.37		3,085,775,613.30	64,702,026.10	3,150,477,639.40
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	700,000,000.00	1,310,678,588.06			110,054,189.87		965,042,835.37		3,085,775,613.30	64,702,026.10	3,150,477,639.40
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)					33,755,533.28		408,182,533.87		441,938,067.15	9,628,767.27	451,566,834.42
(一) 净利润							546,938,067.15		546,938,067.15	-3,171,232.73	543,766,834.42
(二) 其他综合收益											
上述(一)和(二)小计							546,938,067.15		546,938,067.15	-3,171,232.73	543,766,834.42
(三)所有者投入和减少 资本										12,800,000.00	12,800,000.00
1.所有者投入资本										12,800,000.00	12,800,000.00
2.股份支付计入所有 者权益的金额											
3.其他											
(四)利润分配					33,755,533.28		-138,755,533.28		-105,000,000.00		-105,000,000.00

1. 提取盈余公积					33,755,533.28		-33,755,533.28			
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者的分配							-105,000,000.00	-105,000,000.00		-105,000,000.00
4. 其他										
(五)所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本										
2. 盈余公积转增资本										
3. 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										
(七) 其他										
四、本期期末余额	700,000,000.00	1,310,678,588.06			143,809,723.15		1,373,225,369.24	3,527,713,680.45	74,330,793.37	3,602,044,473.82

法定代表人： 万连步

主管会计工作负责人： 李计国

会计机构负责人： 李现秀

母公司股东权益变动表

编制单位：金正大生态工程集团股份有限公司

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	所有者权益合计
一、上年年末余额	700,000,000.00	1,310,844,592.90			143,809,723.15		879,626,308.66	3,034,280,624.71
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年年初余额	700,000,000.00	1,310,844,592.90			143,809,723.15		879,626,308.66	3,034,280,624.71
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					50,872,743.83		352,854,694.45	403,727,438.28
（一）净利润							508,727,438.28	508,727,438.28
（二）其他综合收益								
上述（一）和（二）小计							508,727,438.28	508,727,438.28
（三）所有者投入和减少资本								
1.所有者投入资本								
2.股份支付计入所有者权益的金额								
3.其他								
（四）利润分配					50,872,743.83		-155,872,743.83	-105,000,000.00
1.提取盈余公积					50,872,743.83		-50,872,743.83	
2.提取一般风险准备								

3. 对所有者的分配							-105,000,000.00	-105,000,000.00
4. 其他								
(五) 所有者权益内部结转								
1. 资本公积转增资本								
2. 盈余公积转增资本								
3. 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								
(七) 其他								
四、本期期末余额	700,000,000.00	1,310,844,592.90			194,682,466.98		1,232,481,003.11	3,438,008,062.99

法定代表人：万连步

主管会计工作负责人：李计国

会计机构负责人：李现秀

母公司股东权益变动表

编制单位：金正大生态工程集团股份有限公司

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	所有者权益合计
一、上年年末余额	700,000,000.00	1,310,844,592.90			110,054,189.87		680,826,509.14	2,801,725,291.91
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年初余额	700,000,000.00	1,310,844,592.90			110,054,189.87		680,826,509.14	2,801,725,291.91
三、本期增减变动金额（减少 以“-”号填列）					33,755,533.28		198,799,799.52	232,555,332.80
（一）净利润							337,555,332.80	337,555,332.80
（二）其他综合收益								
上述（一）和（二）小计							337,555,332.80	337,555,332.80
（三）所有者投入和减少资本								
1.所有者投入资本								
2.股份支付计入所有者权益 的金额								
3.其他								
（四）利润分配					33,755,533.28		-138,755,533.28	-105,000,000.00
1.提取盈余公积					33,755,533.28		-33,755,533.28	
2.提取一般风险准备								

3. 对所有者的分配							-105,000,000.00	-105,000,000.00
4. 其他								
(五) 所有者权益内部结转								
1. 资本公积转增资本								
2. 盈余公积转增资本								
3. 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								
(七) 其他								
四、本期期末余额	700,000,000.00	1,310,844,592.90			143,809,723.15		879,626,308.66	3,034,280,624.71

法定代表人：万连步

主管会计工作负责人：李计国

会计机构负责人：李现秀

金正大生态工程集团股份有限公司

财务报表附注

2013年1月1日—2013年12月31日

(除特别注明外, 本附注金额单位均为人民币元)

一、公司的基本情况

金正大生态工程集团股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”), 系经中华人民共和国商务部(商资批[2007]1697号)批准由山东金正大生态工程有限公司整体变更成立的股份有限公司。

2007年10月18日, 中华人民共和国商务部以商资批[2007]1697号《商务部关于同意山东金正大生态工程有限公司变更为外商投资股份公司的批复》, 批准公司变更为外商投资股份公司。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2010]1064号核准批准, 公司于2010年9月首次公开发行人民币普通股10,000.00万股, 每股发行价15元, 共募集资金净额140,314.12万元。经深圳证券交易所同意, 公司股票于2010年9月8日在深圳证券交易所挂牌交易。经首次公开发行后, 公司注册资本为700,000,000.00元, 股份总数700,000,000股(每股面值1.00元), 股票简称“金正大”, 股票代码002470。

根据山东金正大生态工程股份有限公司2014年第一次临时股东大会审议通过的《关于变更公司名称并修改公司章程的议案》, 公司名称由“山东金正大生态工程股份有限公司”变更为“金正大生态工程集团股份有限公司”。公司董事会按照该决议办理了工商变更登记工作, 已于2014年1月26日取得了山东省工商行政管理局换发的注册号为370000400003670的《企业法人营业执照》。

本公司属化肥制造业。

公司经营范围: 复混肥料、复合肥料、掺混肥料、缓释肥料、控释肥料、有机肥料、有机-无机复混肥料、水溶性肥料、微生物肥料的生产销售; 盐酸的生产销售、硫酸的试生产和销售、硝酸的试生产和销售(安全生产许可证有效期至2014年9月15日); 石膏的生产销售; 各类农用肥料、原材料及土壤调理剂的销售; 相关技术、装备、工程项目的咨询服务(涉及许可证管理的, 取得相关许可后方可经营)。

公司住所: 山东省临沭县兴大西街19号

公司法定代表人：万连步

二、公司主要会计政策、会计估计和前期差错

1. 财务报表的编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部 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规定（以下合称“企业会计准则”），并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

2. 遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了本公司 2013 年 12 月 31 日的财务状况、2013 年度的经营成果和现金流量等相关信息。

3. 会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

4. 记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方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。合并方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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的直接相关费用计入当期损益。

通过多次交易分步实现同一控制下企业合并的，在母公司财务报表中，以合并日持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为该项投资的初始投资成本，初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。在合并财务报表中，对于合并日之前取得的对被合并方的股权以及合并日新取得的对被合并方的股权，按照其在合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为合并日初始投资成本，合并日初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日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。购买方为进行企业合并发生的各项直接相关费用计入当期损益。在合并合同中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的，购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的，也计入合并成本。

非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。购买方对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，经复核后合并成本仍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，计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，在母公司财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，应当在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益转入当期投资收益。在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当转为购买日所属当期投资收益；以购买日之前所持被购买方的股权于购买日的公允价值与购买日新购入股权所支付对价的公允价值之和作为合并成本，与购买方取得的按购买日持股比例计算应享有的被购买方可辨认净资产于购买日的公允价值的份额比较，确定购买日应予确认的商誉或应计入合并当期损益的金额。

6. 合并财务报表的编制方法

本公司将拥有实际控制权的子公司和特殊目的主体纳入合并财务报表范围。

本公司合并财务报表按照《企业会计准则第 33 号—合并财务报表》及相关规定的要求编制，合并时抵销合并范围内的所有重大内部交易和往来。子公司的股东权益中不属于母公司所拥有的部分作为少数股东权益在合并财务报表中单独列示。

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净

资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整；对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于合并当期的年初已经发生，从合并当期的年初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表。

7. 分步处置子公司股权至丧失控制权的会计处理方法

(1) 判断分步处置股权至丧失控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则
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时，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

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

(2) 不属于“一揽子交易”的分步处置股权至丧失控制权的各项交易在母公司财务报表和合并财务报表中的会计处理方法

对于失去控制权之前的每一次交易，在母公司财务报表中将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益；在合并财务报表中将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按照《关于不丧失控制权情况下处置部分对子公司投资会计处理的复函》（财会便[2009]14号）的规定计入资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，调整留存收益。

对于失去控制权时的交易，在母公司财务报表中，对于处置的股权，按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》的规定进行会计处理；同时，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，按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。在合并财务报表中，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。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。

(3) 属于“一揽子交易”的分步处置股权至丧失控制权的各项交易在母公司财务报表和合并财务报表中的会计处理方法

对于属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理，在母公司财务报表中将每一次处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为

当期投资收益；对于失去控制权之后的剩余股权，按其账面价值确认为长期股权投资或其他相关金融资产，失去控制权之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，按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。

在合并财务报表中，对于失去控制权之前的每一次交易，将处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益；对于失去控制权时的交易，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量，处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。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。

8. 现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。

本公司在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务及外币财务报表折算

(1) 外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。

资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，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，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益并计入资本公积。

(2) 外币财务报表折算

本公司的控股子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。

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。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中

所有者权益项目下单独列示。

外币现金流量按照系统合理方法确定的，采用交易发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10. 金融工具

(1) 金融工具的分类、确认和计量

金融工具划分为金融资产或金融负债。

金融资产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（包括交易性金融资产和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）、持有至到期投资、贷款和应收款项、可供出售金融资产。除应收款项以外的金融资产的分类取决于本公司及其子公司对金融资产的持有意图和持有能力等。

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负债（包括交易性金融负债和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债）以及其他金融负债。

本公司成为金融工具合同的一方时，确认为一项金融资产或金融负债。

本公司金融资产或金融负债初始确认按公允价值计量。后续计量则分类进行处理：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、可供出售金融资产及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债按公允价值计量；财务担保合同及以低于市场利率贷款的贷款承诺，在初始确认后按照《企业会计准则第 13 号—或有事项》确定的金额和初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号—收入》的原则确定的累计摊销额后的余额之中的较高者进行后续计量；持有至到期投资、贷款和应收款项以及其他金融负债按摊余成本计量。

本公司金融资产或金融负债后续计量中公允价值变动形成的利得或损失，除与套期保值有关外，按照如下方法处理：①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公允价值变动形成的利得或损失，计入公允价值变动损益；在资产持有期间所取得的利息或现金股利，确认为投资收益；处置时，将实际收到的金额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可供出售金融资产的公允价值变动计入资本公积；持有期间按实际利率法计算的利息，计入投资收益；可供出售权益工具投资的现金股利，于被投资单位宣告发放股利时计入投资收益；处置时，将实际收到的金额与账面价值扣除原直接计入资本公积的公允价值变动累计额之后的差额确认为投资收益。

(2) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司金融资产转移的确认依据：金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移时，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产控制的，应当终止确认该项金融资产。

本公司金融资产转移的计量：金融资产满足终止确认条件，应进行金融资产转移的计量，即将所转移金融资产的账面价值与因转移而收到的对价和原直接计入资本公积的公允价值变动累计额之和的差额部分，计入当期损益。

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，并将终止确认部分的账面价值与终止确认部分的收到对价和原直接计入资本公积的公允价值变动累计额之和的差额部分，计入当期损益。

(3) 金融负债终止确认条件

本公司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，则应终止确认该金融负债或其一部分。

(4) 金融资产和金融负债的公允价值确认方法

本公司对金融资产和金融负债的公允价值的确认方法：如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；如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。

估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融资产的当前公允价值、现金流量折现法等。采用估值技术时，优先最大程度使用市场参数，减少使用与本公司及其子公司特定相关的参数。

(5) 金融资产减值

本公司在资产负债日对除以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行减值检查，当客观证据表明金融资产发生减值，则应当对该金融资产进行减值测试，以根据测试结果计提减值准备。

本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，单独进行减值测试或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产(包括单项金额重大和不重大的金融资产)，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

持有至到期投资、贷款和应收款项发生减值时，将其账面价值减记至预计未来现金流量现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损益。可供出售金融资产发生减值时，将原直接计入资本公积的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益，该转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

本公司各类可供出售金融资产减值的认定标准包括下列各项：

- ①发行方或债务人发生严重财务困难；
- ②债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期等；
- ③债权人出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；
- ④债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；
- ⑤因发行方发生重大财务困难，该金融资产无法在活跃市场继续交易；

⑥无法辨认一组金融资产中的某项资产的现金流量是否已经减少，但根据公开的数据对其进行总体评价后发现，该组金融资产自初始确认以来的预计未来现金流量确已减少且可计量，如该组金融资产的债务人支付能力逐步恶化，或债务人所在国家或地区失业率提高、担保物在其所在地区的价格明显下降、所处行业不景气等；

⑦权益工具发行方经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化，使权益工具投资人可能无法收回投资成本；

⑧权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌；

⑨其他表明金融资产发生减值的客观证据。

11. 应收款项

本公司应收款项主要包括应收账款、其他应收款。在资产负债表日有客观证据表明其发生了减值的，本公司根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间差额确认减值损失。

(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	单项金额重大的应收款项指期末余额大于等于 100 万元的应收款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，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，将其归入关联方组合或账龄组合计提坏账准备。

(2) 按组合计提坏账准备的应收款项：

确定组合的依据	
关联方组合	按关联方划分组合
备用金组合	按备用金划分

账龄分析法计提坏账准备的组合	相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征。
按组合计提坏账准备的计提方法	
关联方组合	单独进行减值测试，如有客观证据表明发生了减值，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；如经测试未发现减值，合并范围内的关联方应收款项不计提坏账准备，其它关联方应收款项按账龄分析法计提坏账准备。
备用金组合	单独进行减值测试，如有客观证据表明发生了减值，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；如经测试未发现减值，不计提坏账准备。
账龄分析法计提坏账准备的组合	按账龄分析法计提坏账准备

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备情况如下：

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）	5.00	5.00
1至2年	10.00	10.00
2至3年	30.00	30.00
3至4年	50.00	50.00
4至5年	80.00	80.00
5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款项

单项计提坏账准备的理由	账龄时间较长且存在客观证据表明发生了减值。
坏账准备的计提方法	根据预计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。

12. 存货

(1) 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、低值易耗品、半成品和库存商品、在途物资等。

(2) 发出存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

(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

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，并按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。

存货可变现净值的确定依据：①产成品可变现净值为估计售价减去估计的销售费用和相

关税费后金额；②为生产而持有的材料等，当用其生产的产成品的可变现净值高于成本时按照成本计量；当材料价格下降表明产成品的可变现净值低于成本时，可变现净值为估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。③持有待售的材料等，可变现净值为市场售价。

（4）存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品及包装物采用一次转销法摊销。

13. 长期股权投资

（1）投资成本的确定

①对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额确认为初始成本；非同一控制下的企业合并，应当按购买日确定的合并成本确认为初始成本；

②以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；

③以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；

④投资者投入的长期股权投资，初始投资成本为合同或协议约定的价值；

⑤非货币性资产交换取得或债务重组取得的，初始投资成本根据准则相关规定确定。

（2）后续计量及损益确认方法

长期股权投资后续计量分别采用权益法或成本法。采用权益法核算的长期股权投资，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额，确认投资收益并调整长期股权投资。当宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。

采用成本法核算的长期股权投资，除追加或收回投资外，账面价值一般不变。当宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，确认投资收益。

长期股权投资具有共同控制、重大影响的采用权益法核算，其他采用成本法核算。

（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

①确定对被投资单位具有共同控制的依据：两个或多个合营方通过合同或协议约定，对被投资单位的财务和经营政策必须由投资双方或若干方共同决定的情形。

②确定对被投资单位具有重大影响的依据：当持有被投资单位 20%以上至 50%的表决权资本时，具有重大影响。或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：

①. 在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；

- ②. 参与被投资单位的政策制定过程;
- ③. 向被投资单位派出管理人员;
- ④. 被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料;
- ⑤. 其他能足以证明对被投资单位具有重大影响的情形。

(4) 减值测试方法及减值准备计提方法

资产负债表日，本公司对长期股权投资检查是否存在可能发生减值的迹象，当存在减值迹象时应进行减值测试确认其可收回金额，按可收回金额低于账面价值部分计提减值准备，减值损失一经计提，在以后会计期间不再转回。

可收回金额按照长期股权投资出售的公允价值净额与预计未来现金流量的现值之间孰高确定。长期股权投资出售的公允价值净额，如存在公平交易的协议价格，则按照协议价格减去相关税费；若不存在公平交易销售协议但存在资产活跃市场或同行业类似资产交易价格，按照市场价格减去相关税费。

14. 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的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：

- ①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- ②该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2) 固定资产分类和折旧方法

本公司固定资产主要分为：房屋及建筑物、机器设备、运输设备、其他设备等；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，本公司对所有固定资产计提折旧。

资产类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物	10-30	4.00	3.20-9.60
机器设备	10	4.00	9.60
运输设备	6-8	4.00	12.00-16.00
其他设备	5	4.00	19.20

(3) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日，本公司对固定资产检查是否存在可能发生减值的迹象，当存在减值迹象

时应进行减值测试确认其可收回金额，按可收回金额低于账面价值部分计提减值准备，减值损失一经计提，在以后会计期间不再转回。

固定资产可收回金额根据资产公允价值减去处置费用后净额与资产预计未来现金流量的现值两者孰高确定。固定资产的公允价值减去处置费用后净额，如存在公平交易中的销售协议价格，则按照销售协议价格减去可直接归属该资产处置费用的金额确定；或不存在公平交易销售协议但存在资产活跃市场或同行业类似资产交易价格，按照市场价格减去处置费用后的金额确定。

(4) 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

融资租入固定资产的认定依据：实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。具体认定依据为符合下列一项或数项条件的：①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；②承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人会行使这种选择权；③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分；④承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；⑤租赁资产性质特殊，如不作较大改造只有承租人才能使用。

融资租入固定资产的计价方法：融资租入固定资产初始计价为租赁期开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值较低者作为入账价值；

融资租入固定资产后续计价采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提折旧及减值准备。

15. 在建工程

(1) 在建工程的类别

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。

(2) 在建工程结转固定资产的标准和时点

本公司在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：

- ①. 固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；
- ②. 已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；

- ③. 该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；
- ④. 所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

(3) 在建工程减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日，本公司对在建工程检查是否存在可能发生减值的迹象，当存在减值迹象时应进行减值测试确认其可收回金额，按可收回金额低于账面价值部分计提减值准备，减值损失一经计提，在以后会计期间不再转回。

在建工程可收回金额根据资产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孰高确定。

16. 借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

本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。

(2) 资本化金额计算方法

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。

暂停资本化期间：在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，应当暂停借款费用的资本化期间。

资本化金额计算：①借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将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确定；②占用一般借款按照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，资本化率为一般借款的加权平均利率；③借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

17. 无形资产

(1) 无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但

合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

本公司无形资产后续计量，分别为①使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。②使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

(2) 使用寿命有限的无形资产使用寿命估计

本公司对使用寿命有限的无形资产，估计其使用寿命时通常考虑以下因素：①运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；②技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；③以该资产生产的产品或提供劳务的市场需求情况；④现在或潜在的竞争者预期采取的行动；⑤为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出，以及公司预计支付有关支出的能力；⑥对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制，如特许使用期、租赁期等；⑦与公司持有其他资产使用寿命的关联性等。

(3) 使用寿命不确定的判断依据

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命不确定的判断依据：①来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；②综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

(4) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

资产负债表日，本公司对无形资产检查是否存在可能发生减值的迹象，当存在减值迹象时应进行减值测试确认其可收回金额，按可收回金额低于账面价值部分计提减值准备，减值损失一经计提，在以后会计期间不再转回。

无形资产可收回金额根据资产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孰高确定。

(5) 内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准，以及开发阶段支出符合资本化条件的具体标准

研究阶段是指为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查。开发阶段是指在进行商业

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。

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，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，可证明其有用性；
- 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。

18. 长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用，主要为房屋装修费等。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

19. 商誉

商誉是非同一控制下的企业合并形成的，合并成本大于享有被购买单位可辨认净资产公允价值份额的差额。初始确认后的商誉，以其成本扣除累计减值损失的金额计量，不进行摊销，但每年末需进行减值测试。

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

商誉减值损失一经计提，不再转回。

20. 预计负债

（1）预计负债的确认标准

当与或有事项相关的义务是公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。

（2）预计负债的计量方法

按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，如所需支出存在一个连续

范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

资产负债表日应当对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，应当按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

21. 收入

（1）销售商品

本公司销售的商品在同时满足下列条件时，按从购货方已收或应收的合同或协议价款的金额确认销售商品收入：①已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；②既没有保留通常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；③收入的金额能够可靠地计量；④相关的经济利益很可能流入企业；⑤相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

具体确认原则：预收货款，货物出厂后即确认收入。

合同或协议价款的收取采用递延方式，实质上具有融资性质的，按照应收的合同或协议价款的公允价值确定销售商品收入金额。

（2）提供劳务

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。本公司根据已完工作的测量确定提供劳务交易的完工进度（完工百分比）。

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。

（3）让渡资产使用权

本公司在让渡资产使用权相关的经济利益很可能流入并且收入的金额能够可靠地计量时确认让渡资产使用权收入。

22. 政府补助

政府补助，是指本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产，但不包括政府作为企业所有者投入的资本。

（1）政府补助类型

根据相关政府文件规定的补助对象，公司将政府补助划分为主要包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助两种类型。与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于

购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指本公司取得的除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

（2）政府补助的会计处理

政府补助在能够满足政府补助所附的条件且能够收到时予以确认。

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

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的使用寿命，自相关资产可供使用时起将递延收益分期转入营业外收入。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

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

23. 递延所得税资产和递延所得税负债

本公司递延所得税资产和递延所得税负债的确认：

（1）根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，确定该计税基础为其差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

（2）递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的，则减记递延所得税资产的账面价值。

（3）对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

24. 持有待售资产

（1）持有待售资产的确认标准

同时满足下列条件:公司已经就处置该资产作出决议；公司已经与受让方签订了不可撤销的转让协议；该项资产转让将在一年内完成。

(2) 持有待售资产的会计处理

对于持有待售的固定资产,应当调整该项固定资产的预计净残值,使该固定资产的预计净残值反映其公允价值减去处置费用后的金额,但不得超过符合持有待售条件时该项固定资产的原账面价值,原账面价值高于调整后预计净残值的差额,应作为资产减值损失计入当期损益。

对于持有待售其他非流动资产,比照上述原则处理,持有待售的非流动资产包括单项资产和处置组,处置组是指作为整体出售或其他方式一并处置的一组资产。

25. 主要会计政策变更、会计估计变更的说明

(1) 主要会计政策变更说明

本报告期无重大会计政策变更事项。

(2) 主要会计估计变更说明

本报告期无重大会计估计变更事项。

26. 前期会计差错更正

本报告期无重大前期差错更正事项。

三、税项

(一) 主要税种及税率:

税 种	计税依据	税 率
增值税	当期销项税额减当期可抵扣的进项税额/销售额	17%、3%
营业税	租赁收入或服务收入	5%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%、5%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育费附加	应缴流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%

公司之子公司云南金正大生态工程有限公司、山东金正大农业科学研究院有限公司、北京金正大控释肥研究院有限公司及黑龙江奥磷丹肥业科技有限公司、广东金正大生态工程有限公司系小规模纳税人,增值税执行 3%的征收率;公司之子公司山东金正大复合肥料工程研究中心有限公司、金正大(美国)新型肥料研究中心无增值税应税项目,不需缴纳增值税,除以上子公司之外,公司及其他子公司执行 17%的增值税税率。

除子公司金正大(美国)新型肥料研究中心外,公司及其他子公司分别按照流转税额的 7%或 5%、3%和 2%计算缴纳城市维护建设税、教育费附加和地方教育费附加。

本公司及子公司菏泽金正大生态工程有限公司为高新技术企业，所得税税率为 15%；除上述公司及金正大（美国）新型肥料研究中心外，公司其他子公司企业所得税税率为 25%。

（二）税收优惠及批文：

1. 增值税

根据财政部、国家税务总局 2001 年 7 月 20 日颁发的《关于若干农业生产资料征免增值税政策的通知》（财税〔2001〕113 号）的规定，生产销售的以免税化肥为主要原料的复混肥，免征增值税。复混肥包括仅用化学方法制成的复合肥和仅用物理方法制成的混配肥。本公司及子公司产品复混肥、复合肥、控释肥（即包膜缓控释复合肥）符合财税〔2001〕113 号文的规定，因此本公司及本公司所属子公司生产、销售的复混肥、复合肥、控释肥产品享受免增值税的政策。

根据国家税务总局 2012 年 12 月 7 日颁发的《关于硝基复合肥有关增值税问题的公告》（国家税务总局公告 2012 年第 52 号）的规定，生产含硝态氮的复合肥（俗称硝基复合肥）的中间产品熔融态氮肥属于氮肥的一种，在此基础上生产的硝基复合肥，应根据财税〔2001〕113 号文件中免税化肥成本占该硝基复合肥原料中全部化肥成本的比重是否高于 70% 的规定，确定其是否属于免税的复合肥。本公司及子公司产品硝基复合肥符合国家税务总局公告 2012 年第 52 号的免税规定，因此本公司及本公司所属子公司生产、销售的硝基复合肥产品享受免增值税的政策。

根据财政部、国家税务总局 2001 年 7 月 20 日颁发的《关于若干农业生产资料征免增值税政策的通知》（财税〔2001〕113 号）的规定，生产销售的除尿素以外的氮肥、除磷酸二铵以外的磷肥、钾肥免征增值税。公司之控股子公司云南中正化学工业有限公司主要产品为磷酸一铵，因此生产销售的磷酸一铵产品享受免征增值税的政策。

2. 所得税

①金正大生态工程集团股份有限公司

公司已于 2008 年 12 月 5 日被山东省科学技术厅、山东省财政厅、山东省国家税务局、山东省地方税务局认定为高新技术企业，有效期为三年。根据《关于济南圣泉集团股份有限公司等 504 家企业通过高新技术企业复审的通知》（鲁科高字〔2012〕19 号）的规定，公司通过了山东省科学技术厅、山东省财政厅、山东省国家税务局、山东省地方税务局的高新技术企业复审并于 2011 年 10 月 31 日取得新的编号为 GF201137000111 的高新技术企业证书，证书有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》的规定，公司将继续享受国家关于高新技术企业的相关优惠政策，减按 15% 的优惠税率征收企业所得税。

②菏泽金正大生态工程有限公司

根据 2011 年 11 月 30 日山东省科学技术厅、山东省财政厅、山东省国家税务局、山东省地方税务局等四部门下发的《关于公示山东省 2011 拟认定高新技术企业名单的通知》（文号：鲁科高字〔2011〕238 号）的规定，菏泽金正大生态工程有限公司通过了相关专家的高新技术企业评审，并取得编号为 GR201137000066 的高新技术企业证书，证书有效期三年，分别为 2011、2012、2013 年度。根据《中华人民共和国企业所得税法》的规定，菏泽金正大生态工程有限公司将享受国家关于高新技术企业的相关优惠政策，减按 15% 的优惠税率征收企业所得税。

四、企业合并及合并财务报表

本公司将拥有实际控制权的子公司和特殊目的主体纳入合并财务报表范围。

本公司合并财务报表按照《企业会计准则第 33 号—合并财务报表》及相关规定的要求编制，合并时抵销合并范围内的所有重大内部交易和往来。子公司的股东权益中不属于母公司所拥有的部分作为少数股东权益在合并财务报表中股东权益项下单独列示。

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整；对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于合并当期的年初已经发生，从合并当期的年初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表。

本公司之全资子公司金正大（美国）新型肥料研发中心没有实际经营实体，不需要编制外币报表，会计核算纳入境内会计系统。此外，其他子公司在报告期内采用了一致的会计政策和会计估计。

1. 子公司情况

(1) 通过设立或投资取得的子公司

子公司全称	子公司类型	注册地	业务性质	注册资本(万元)	经营范围	期末实际出资额(万元)	实质上构成对子公司投资的其他项目余额	直接持股比例	表决权比例	是否合并报表	少数股东权益(元)	少数股东权益用于冲减少数股东损益的金额	从母公司所有者权益中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
北京金正大控释肥研究院有限公司	全资子公司	北京市海淀区中关村南大街12号科海福林大厦五层北一四	研发咨询	1,180.00	肥料研发等	1,180.00		100%	100%	是			
山东金大地化肥有限公司	全资子公司	临沭县城兴大西街	生产加工	1,068.00	复混肥、复合肥生产销售等	1,068.00		100%	100%	是			
山东金正大农业科学研究院有限公司	全资子公司	济南市二环东路东环国际广场C座1601室	咨询服务	600.00	施肥技术、农业技术咨询及服务	600.00		100%	100%	是			
菏泽金正大生态工程有限公司	全资子公司	菏泽市长江东路	生产加工	100,000.00	复混肥、复合肥、生物有机肥、控释肥的生产销售等	100,000.00		100%	100%	是			
金正大(美国)新型肥料研发中心	全资子公司	马里兰州银春市普利蒙斯街8802号6#	研发服务	\$ 75.00	肥料研发等	315.37		100%	100%	是			
临沂沃夫特复合肥料有限公司	全资子公司	临沭县工业园区	生产加工	913.00	复混肥、复合肥、生产销售等	913.00		100%	100%	是			
贵州金正大生态工程有限公司	全资子公司	贵州省瓮安工业园区	生产销售	100,000.00	磷酸一铵、磷酸二铵、氯化铵、硫酸钾、复混肥料、缓控释肥料生产销售等	100,000.00		100%	100%	是			
山东金正大复合肥料工程研究中心有限公司	全资子公司	临沭县工业园区	研发咨询	1,000.00	肥料的研究；施肥技术推广服务；农业技术咨询服务等	1,000.00		100%	100%	是			
安徽金正大生态工程有限公司	全资子公司	长丰县水湖镇长丰西路以北(新兴工业园)	生产销售	10,000.00	复混肥料、复合肥料、缓控释肥料、有机肥料、掺混肥料、微生物肥料生产销售	10,000.00		100%	100%	是			
河南金正大生态工程有限公司	全资子公司	周口市郸城县建设街东段	生产销售	10,000.00	复混肥料、缓控释肥料、掺混肥料的生产销售等	10,000.00		100%	100%	是			

子公司全称	子公司类型	注册地	业务性质	注册资本(万元)	经营范围	期末实际出资额(万元)	实质上构成对子公司净投资的其他项目余额	直接持股比例	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中减除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
河南新财鑫复合肥料有限公司	全资子公司	周口市郸城县工业区财鑫大道88号	生产销售	5,000.00	复混肥料、缓控释肥料、有机肥、掺混肥料、微生物肥料的生产销售等	5000.00		100%	100%	是			
河南豫邮金大地科技服务有限公司	控股子公司	驻马店市中原大道66号	生产销售	10,000.00	复混肥料(复合肥)、缓控释肥、有机肥料、微生物肥料、掺混肥料的生产销售;农用肥料及原料的销售;农用技术和咨询。	6,000.00		60%	60%	是	50,295,508.47		
云南金正大生态工程有限公司	全资子公司	云南省晋宁县工业园区二街基地	咨询服务与贸易	7,000.00	林业、农业生态工程技术开发及咨询;农用肥料及原材料贸易;肥料生产技术咨询服务等	7,000.00		100%	100%	是			
辽宁金正大生态工程有限公司	全资子公司	铁岭市清河工业园区工二街东侧	生产销售	10,000.00	复混肥料、缓控释肥料、有机肥料、掺混肥料的生产销售等	10,000.00		100%	100%	是			
山东金正源农业生产资料有限公司	全资子公司	济南市历城区二环东路3966号东环国际广场4-1605室	销售	3,000.00	化肥销售	3,000.00		100%	100%	是			
鹰潭金正大农化服务有限公司	控股子公司	鹰潭市南郊面粉厂3号	生产销售	500.00	复混肥料、缓控释肥料、掺混肥料、有机肥料、微生物肥料的生产销售;原辅料及产品的销售;仓储服务;农化服务	300.00		60%	60%	是	1,119,206.37		
德州金正大生态工程有限公司	全资子公司	武城县北方街南运河路东	生产销售	6,000.00	复混肥料、缓控释肥料、掺混肥料、有机肥料、微生物肥料的生产销售;原辅料及产品的销售;仓储服务;农化服务	6,000.00		100%	100%	是			
黑龙江奥磷丹农业科技有限公司	控股子公司	哈尔滨市宾县宾西镇宾西经济技术开发区长寿路12号	研发销售	500.00	复混肥料、缓控释肥料、掺混肥料、有机肥料、微生物肥料的生产销售;原辅料及产品的销售;仓储服务;农化服务	300.00		60%	60%	是	1,996,478.20		
广东金正大生态工程有限公司(注)	全资子公司	广东英德市英红镇	生产销售	10,000.00	生产、销售:肥料;仓储服务及相关技术信息咨询。	10,000.00		100%	100%	是			

注:广东金正大生态工程有限公司成立于2013年1月22日,由公司出资成立,注册资本100,000,000.00元,公司持股比例100%。该出资行为业经广东广汇会计师事务所有限公司审验并于2013年1月21日出具广汇验字【2013】第0004号验资报告,英德市工商行政管理局颁发注册号为441881000031052的营业执照。

(2) 非同一控制下的企业合并取得的子公司

子公司全称	子公司类型	注册地	业务性质	注册资本(万元)	经营范围	期末实际出资额(万元)	实质上构成对子公司净投资的其他项目余额	直接持股比例	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
云南中正化学工业有限公司	控股子公司	云南省晋宁县二街乡工业园区	生产销售	3,000.00	磷铵、硫酸、磷矿石、复合肥、化工原料的生产销售等	2,340.00		78.00%	78.00%	是	12,363,200.76		
山东奥磷丹化肥有限公司	全资子公司	临沭县常林东大街工业园区	生产加工	500.00	复混肥、复合肥、控释肥的生产销售等	500.00		100.00%	100.00%	是			

2、本期合并范围的变化情况

本期新纳入合并范围的子公司

名称	期末净资产	本期净利润
广东金正大生态工程有限公司	98,374,871.07	-1,625,128.93

五、合并财务报表重要项目注释

1. 货币资金

(1) 货币资金按类别列示如下

项目	期末余额			年初余额		
	外币金额	折算汇率	折合人民币金额	外币金额	折算汇率	折合人民币金额
现金			941,465.56			661,669.31
其中：人民币			941,465.56			661,669.31
银行存款			665,190,854.01			279,693,592.39
其中：人民币			664,912,004.73			279,403,613.42
美元	45,736.24	1:6.0969	278,849.28	46,134.54	1:6.2855	289,978.97
其他货币资金			148,924,640.05			301,037,175.47
其中：人民币			148,924,640.05			301,037,175.47
合计			815,056,959.62			581,392,437.17

(2) 其他货币资金按明细列示如下

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票保证金	148,924,640.05	301,037,175.47
合计	148,924,640.05	301,037,175.47

2. 应收票据

(1) 应收票据按类别列示如下

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票	44,265,903.10	35,658,835.17
合计	44,265,903.10	35,658,835.17

(2) 已背书但尚未到期的金额最大前五项应收票据列示如下

出票单位	出票日期	到期日	金额	备注
蒙牛乳业泰安有限责任公司	2013.9.16	2014.3.16	2,000,000.00	
无锡兴农贸易有限公司	2013.11.14	2014.5.14	1,600,000.00	

出票单位	出票日期	到期日	金额	备注
杭州巨龙科技有限公司	2013.11.15	2014.5.15	1,600,000.00	
福建兴祥食品贸易有限公司	2013.11.15	2014.5.15	1,600,000.00	
江西启能科技有限公司	2013.9.11	2014.3.10	1,540,000.00	

(3) 截止 2013 年 12 月 31 日, 公司不存在用于质押的应收票据情况。

3. 应收账款

(1) 应收账款按种类列示

种 类	期末余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
1. 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款				
2. 按组合计提坏账准备的应收账款				
关联方组合				
备用金组合				
账龄分析法计提坏账准备的组合	4,292,137.33	100.00	214,606.87	5.00
组合小计	4,292,137.33	100.00	214,606.87	5.00
3. 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款				
合 计	4,292,137.33	100.00	214,606.87	5.00

组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的应收账款情况

账 龄	期末余额				年初余额			
	账面余额	比例%	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	比例%	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	4,292,137.33	100.00	214,606.87	5.00				5.00
合 计	4,292,137.33	100.00	214,606.87					

(2) 应收账款中期末无持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位情况。

(3) 应收账款金额前五名单位情况

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额的比例(%)
葫芦岛市邮政局	客户	1,510,010.00	1 年以内	35.18
安徽省邮政分销业务局	客户	1,134,039.43	1 年以内	26.42
朝阳市邮政局	客户	949,060.00	1 年以内	22.11
沈阳市邮政局	客户	219,700.00	1 年以内	5.12
营口市邮政局	客户	190,200.00	1 年以内	4.43
合 计		4,003,009.43		93.26

4. 预付款项

(1) 预付款项按账龄列示如下

账 龄	期末余额		年初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	1,237,058,204.17	95.58	945,910,899.21	95.68
1至2年	32,630,628.93	2.52	42,309,080.19	4.28
2至3年	24,351,596.50	1.88	284,365.50	0.03
3年以上	264,801.30	0.02	108,215.84	0.01
合 计	1,294,305,230.90	100.00	988,612,560.74	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	金额	占预付款项总额的比例(%)	预付时间	未结算原因
青海盐湖工业股份有限公司	原料供应商	181,790,695.69	14.05	1年以内	尚未到结算期
四川中源农资有限公司	原料供应商	79,663,202.47	6.15	1年以内	尚未到结算期
国投新疆罗布泊钾盐有限责任公司	原料供应商	29,008,855.50	2.24	1年以内	尚未到结算期
中农集团控股股份有限公司	原料供应商	24,388,662.00	1.88	1年以内	尚未到结算期
贵州开磷化肥有限责任公司	原料供应商	18,480,538.70	1.43	1年以内	尚未到结算期
合 计	—	333,331,954.36	25.75	—	—

(3) 预付款项期末余额中无预付持有公司5%(含5%)以上表决权股份的股东单位款项。

5. 其他应收款

(1) 其他应收款按种类列示如下

种 类	期末余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1. 单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款				
2. 按组合计提坏账准备的其他应收款				
关联方组合				
备用金组合				
账龄分析法计提坏账准备的组合	48,136,553.73	100.00	3,885,258.41	8.07
组合小计	48,136,553.73	100.00	3,885,258.41	8.07
3. 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	48,136,553.73	100.00	3,885,258.41	8.07

种 类	年初余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1. 单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款				
2. 按组合计提坏账准备的其他应收款				
关联方组合				
备用金组合				
账龄分析法计提坏账准备的组合	29,662,972.13	100.00	2,805,037.24	9.46
组合小计	29,662,972.13	100.00	2,805,037.24	9.46
3. 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	29,662,972.13	100.00	2,805,037.24	9.46

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款情况

账 龄	期末余额				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	计提比例(%)	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
1年以内	44,519,032.16	92.49	2,225,951.63	5.00	22,965,208.10	77.42	1,148,260.39	5.00
1至2年	905,561.18	1.88	90,556.13	10.00	4,985,999.54	16.81	498,599.96	10.00
2至3年	1,142,195.90	2.37	342,658.76	30.00	673,123.77	2.27	201,937.13	30.00
3至4年	673,123.77	1.40	336,561.89	50.00	35,553.59	0.12	17,776.80	50.00
4至5年	35,553.59	0.07	28,442.87	80.00	323,120.84	1.09	258,496.67	80.00
5年以上	861,087.13	1.79	861,087.13	100.00	679,966.29	2.29	679,966.29	100.00
合 计	48,136,553.73	100.00	3,885,258.41		29,662,972.13	100.00	2,805,037.24	

(2) 其他应收款期末无应收持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位款项。

(3) 年末金额较大其他应收款

单位名称	金额	性质或内容
刘凤娇	1,769,829.6	业务借款
合 计	1,769,829.6	—

(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	金额	年限	占其他应收款总额的比例(%)
刘凤娇	公司员工	1,769,829.60	1年以内	3.68
曹新雨	公司员工	1,528,530.00	1年以内	3.18
云南省安全生产监督管理局	往来	300,000	3-4年	0.62
菏泽市恒达热力有限公司	往来	300,000	2-3年	0.62
陕西金禹科技发展有限公司	往来	250,000	1-2年	0.52
合 计	—	4,148,359.6	—	8.62

6. 存货

(1) 按存货种类分项列示如下

存货项目	期末余额			年初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	1,183,847,865.14		1,183,847,865.14	1,474,169,146.55		1,474,169,146.55
半成品	252,968,589.85		252,968,589.85	201,756,521.12		201,756,521.12
库存商品	790,986,423.36	1,438,872.04	789,547,551.32	659,371,902.67		659,371,902.67
在途物资	16,866,134.08		16,866,134.08			
合计	2,244,669,012.43	1,438,872.04	2,243,230,140.39	2,335,297,570.34		2,335,297,570.34

(2) 各项存货跌价准备的增减变动情况

存货项目	年初余额	本期计提额	本期减少额		期末余额
			转回	转销	
库存商品		1,438,872.04			1,438,872.04
合计		1,438,872.04			1,438,872.04

(3) 存货跌价准备情况说明

项目	计提存货跌价准备的依据	本期转回存货跌价准备的原因	本期转回金额占该项存货期末余额的比例
库存商品	成本高于可变现净值	无	无

7. 对合营投资和联营企业投资

联营企业基本情况

被投资单位名称	企业类型	注册地	法人代表	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(%)	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
瓮安县磷化有限责任公司	有限责任公司	贵州瓮安县	章进军	联营企业	25,640,000.00	34.00	34.00	241,809,674.77	77,867,208.11	163,942,466.66	235,830,787.61	38,341,978.79

8. 长期股权投资

被投资单位	核算方法	初始投资成本	年初余额	增减变动	期末余额	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
瓮安县磷化有限责任公司	权益法	97,843,700.00		105,275,997.52	105,275,997.52	34.00	34.00				
合计	—	97,843,700.00		105,275,997.52	105,275,997.52	—	—	—			

注：公司于2012年12月7日与瓮安县国有资产营运投资有限公司签订股权转让协议，公司以97,843,700.00元购买瓮安县国有资产营运投资有限公司所持有的瓮安县磷化有限责任公司的34%的股权。

9. 固定资产

(1) 固定资产及其累计折旧明细项目和增减变动如下

项 目	年初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
一、原价合计	1,401,095,955.93	837,734,012.93	27,339,754.17	2,211,490,214.69
房屋及建筑物	458,803,222.70	397,022,920.12	1,162,920.00	854,663,222.82
机器设备	812,666,884.38	394,595,265.49	24,928,321.44	1,182,333,828.43
运输工具	78,619,440.79	12,898,437.48	1,248,512.73	90,269,365.54
电子设备及其他	51,006,408.06	33,217,389.84	-	84,223,797.90
二、累计折旧合计	430,992,751.12	145,792,597.03	16,570,892.26	560,214,455.89
房屋及建筑物	73,285,503.75	23,992,012.85	192,885.00	97,084,631.60
机器设备	297,254,972.49	99,090,576.02	15,205,257.56	381,140,290.95
运输工具	35,505,437.89	11,447,362.15	1,172,749.70	45,780,050.34
电子设备及其他	24,946,836.99	11,262,646.01	-	36,209,483.00
三、固定资产账面净值合计	970,103,204.81			1,651,275,758.80
房屋及建筑物	385,517,718.95			757,578,591.22
机器设备	515,411,911.89			801,193,537.48
运输工具	43,114,002.90			44,489,315.20
电子设备及其他	26,059,571.07			48,014,314.90
四、减值准备合计				
房屋及建筑物				
机器设备				
运输工具				
电子设备及其他				
五、固定资产账面价值合计	970,103,204.81			1,651,275,758.80
房屋及建筑物	385,517,718.95			757,578,591.22
机器设备	515,411,911.89			801,193,537.48
运输工具	43,114,002.90			44,489,315.20
电子设备及其他	26,059,571.07			48,014,314.90

注：本期由在建工程转入固定资产原值为747,117,843.83元。

(2) 固定资产期末余额中账面原值为57,041,811.67元，账面价值为43,490,449.71元的固定资产用于抵押。

(3) 截止2013年12月31日，固定资产经过减值测试，不存在减值情况，无需计提减值准备。

(4) 截止2013年12月31日，未办妥产权证书的固定资产

项 目	未办妥产权证书的原因	预计办妥产权证书时间	备注
十三车间厂房	2011 年竣工，产权证正在办理过程中	2014 年	本公司
西区 9#库	2011 年竣工，产权证正在办理过程中	2014 年	本公司
西区 10#库	2011 年竣工，产权证正在办理过程中	2014 年	本公司
西区 11#库	2011 年竣工，产权证正在办理过程中	2014 年	本公司
西区 12#库	2011 年竣工，产权证正在办理过程中	2014 年	本公司
西区 15#库房	2011 年竣工，产权证正在办理过程中	2014 年	本公司
西区 17#库房	2011 年竣工，产权证正在办理过程中	2014 年	本公司
南区 1#库	2011 年竣工，产权证正在办理过程中	2014 年	本公司
南区 2#库	2011 年竣工，产权证正在办理过程中	2014 年	本公司
南区 3#库	2011 年竣工，产权证正在办理过程中	2014 年	本公司
南区 4#库	2011 年竣工，产权证正在办理过程中	2014 年	本公司
12#库	2011 年竣工，产权证正在办理过程中	2014 年	菏泽金正大
接待中心	2011 年竣工，产权证正在办理过程中	2014 年	菏泽金正大
会议中心	2011 年竣工，产权证正在办理过程中	2014 年	菏泽金正大
职工餐厅	2011 年竣工，产权证正在办理过程中	2014 年	菏泽金正大
职工公寓	2011 年竣工，产权证正在办理过程中	2014 年	菏泽金正大
办公楼	产权证正在办理过程中	2014 年	云南中正化学
宿舍楼	产权证正在办理过程中	2014 年	云南中正化学
一车间及一号成品库	2013 年新竣工，产权证正在办理过程中	2014 年	安徽金正大
二车间及二号成品库	2013 年新竣工，产权证正在办理过程中	2014 年	安徽金正大
办公楼	2013 年新竣工，产权证正在办理过程中	2014 年	安徽金正大
办公楼	2013 年新竣工，产权证正在办理过程中	2014 年	河南豫邮
一车间	2013 年新竣工，产权证正在办理过程中	2014 年	河南豫邮
包装库	2013 年新竣工，产权证正在办理过程中	2014 年	河南豫邮
硫磺库	2013 年新竣工，产权证正在办理过程中	2014 年	河南豫邮
二车间	2013 年新竣工，产权证正在办理过程中	2014 年	河南豫邮
成品库	2013 年新竣工，产权证正在办理过程中	2014 年	河南豫邮

10. 在建工程

(1) 在建工程基本情况

项 目	期末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值
菏泽 120 万吨/年硝基肥项目	539,321,702.79		539,321,702.79	241,663,351.06		241,663,351.06
60 万吨/年新型作物专用控释肥项目				439,397,178.87		439,397,178.87
缓控释肥工程技术研究中心				44,404,055.35		44,404,055.35
职工宿舍保障房工程	19,469,469.00		19,469,469.00	26,359,801.87		26,359,801.87
职工宿舍保障房工程二期	42,202,211.00		42,202,211.00	8,330,360.00		8,330,360.00
高塔复合肥项目	52,284,393.75		52,284,393.75	7,830,198.10		7,830,198.10
安徽 40 万吨/年新型肥料工程				25,110,000.00		25,110,000.00
河南 40 万吨/年新型肥料工程	1,987,565.92		1,987,565.92	59,027,880.84		59,027,880.84
贵州 60 万吨/年硝基复合肥及 40 万吨/年水溶性肥料项目	739,602,583.08		739,602,583.08	214,769,687.51		214,769,687.51
菏泽玉米专用控释肥项目	13,989,914.89		13,989,914.89	11,731,208.15		11,731,208.15
辽宁 40 万吨/年复混复合肥项目	19,114,478.15		19,114,478.15	31,457,499.06		31,457,499.06
广东 40 万吨/年新型肥料工程	28,494,897.80		28,494,897.80			
水溶性肥料项目	99,341,531.29		99,341,531.29	7,387,700.00		7,387,700.00
其他零星工程	52,400,092.13		52,400,092.13	9,909,911.72		9,909,911.72
合 计	1,608,208,839.80		1,608,208,839.80	1,127,378,832.53		1,127,378,832.53

注：60 万吨/年新型作物专用控释肥项目、缓控释肥工程技术研究中心项目及职工宿舍保障房工程、职工宿舍保障房工程二期、水溶性肥料项目及高塔复合肥项目系金正大生态工程集团股份有限公司项目；120 万吨/年硝基肥项目及玉米专用控释肥项目系公司之全资子公司菏泽金正大生态工程有限公司在建项目；40 万吨/年新型肥料工程系公司之全资子公司安徽金正大生态工程有限公司项目；60 万吨/年硝基复合肥及 40 万吨/年水溶性肥料项目系公司之全资子公司贵州金正大生态工程有限公司在建项目，40 万吨/年新型肥料工程系河南豫邮金大地科技服务有限公司在建工程，40 万吨复混复合肥项目系辽宁金正大生态工程有限公司的在建工程，40 万吨/年新型肥料工程系广东金正大生态工程有限公司的在建工程。

(2) 截止 2013 年 12 月 31 日，在建工程不存在减值情形，无需计提减值准备。

(3) 重大在建工程项目变动情况

项目名称	预算数	年初数	本期增加	转入 固定资产	其他 减少	期末数	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
菏泽 120 万吨/年硝基肥项目	705,996,000.00	241,663,351.06	297,658,351.73			539,321,702.79	76.39	90	7,032,804.45	7,032,804.45	6.55	超募资金、 其他来源
60 万吨/年新型作物专用控释肥 项目	653,920,000.00	439,397,178.87	31,443,133.07	470,840,311.94								募集资金
缓控释肥工程技术研究中心	60,000,000.00	44,404,055.35	7,212,622.78	51,616,678.13								募集资金
职工宿舍保障房工程	58,000,000.00	26,359,801.87	13,746,668.73	20,637,001.60		19,469,469.00	69.15	80				其他来源
职工宿舍保障房工程二期	67,000,000.00	8,330,360.00	33,871,851.00			42,202,211.00	62.99	70				其他来源
高塔复合肥项目	60,000,000.00	7,830,198.10	44,454,195.65			52,284,393.75	87.14	98				其他来源
安徽 40 万吨/年新型肥料工程		25,110,000.00	15,348,358.28	40,458,358.28								超募资金
河南豫邮 40 万吨/年新型肥料工 程	86,720,000.00	59,027,880.84	25,432,200.79	82,472,515.71		1,987,565.92	97.39	100				其他来源
贵州 60 万吨/年硝基复合肥及 40 万吨/年水溶性肥料项目	3,237,270,900.00	214,769,687.51	558,997,196.61	34,164,301.04		739,602,583.08	23.9	50	10,550,600.46	10,550,600.46	6.55	其他来源
菏泽玉米专用控释肥项目	34,900,000.00	11,731,208.15	2,258,706.74			13,989,914.89	33.61	60				其他来源
辽宁 40 万吨/年复混复合肥项目	80,000,000.00	31,457,499.06	20,257,194.36	32,600,215.27		19,114,478.15	96.57	100				其他来源
广东 40 万吨/年新型肥料工程	81,450,000.00		28,494,897.80			28,494,897.80	76.39	90				其他来源
水溶性肥料项目	217,320,000.00	7,387,700.00	91,953,831.29			99,341,531.29	45.71	90				其他来源
其他零星工程		9,909,911.72	56,818,642.27	14,328,461.86		52,400,092.13						其他来源
合 计	—	1,127,378,832.53	1,227,947,851.10	747,117,843.83		1,608,208,839.80	—		17,583,404.91	17,583,404.91	—	—

11. 工程物资

项 目	年初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
工程物资	25,335,743.22	414,143,033.66	333,460,086.21	106,018,690.67
合 计	25,335,743.22	414,143,033.66	333,460,086.21	106,018,690.67

12. 无形资产

(1) 无形资产情况

项 目	年初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
一、账面原值合计	210,360,396.55	189,937,810.09		400,298,206.64
土地使用权	204,873,396.55	189,734,410.09		394,607,806.64
专利技术	4,450,000.00			4,450,000.00
软件	677,000.00	203,400.00		880,400.00
其他权利	360,000.00			360,000.00
二、累计摊销额合计	16,332,818.38	7,663,674.13		23,996,492.51
土地使用权	14,143,414.69	7,156,524.01		21,299,938.70
专利技术	2,153,750.33	445,000.08		2,598,750.41
软件	33,733.36	56,390.04		90,123.40
其他权利	1,920.00	5,760.00		7,680.00
三、无形资产账面净值合计	194,027,578.17			376,301,714.13
土地使用权	190,729,981.86			373,307,867.94
专利技术	2,296,249.67			1,851,249.59
软件	643,266.64			790,276.60
其他权利	358,080.00			352,320.00
四、减值准备合计				
土地使用权				
专利技术				
五、无形资产账面价值合计	194,027,578.17			376,301,714.13
土地使用权	190,729,981.86			373,307,867.94
专利技术	2,296,249.67			1,851,249.59
软件	643,266.64			790,276.60
其他权利	358,080.00			352,320.00

(2) 无形资产期末余额中账面原值为 15,174,025.00 元，账面价值为 6,986,166.70 元的土地使用权用于抵押。

(3) 截止 2013 年 12 月 31 日，无形资产经减值测试后，不存在减值情形，无需计提减值准备。

13. 商誉

被投资单位名称	年初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额	期末减值准备
云南中正化学工业有限公司	11,718,634.95			11,718,634.95	
合 计	11,718,634.95			11,718,634.95	

注 1：商誉为公司非同一控制下收购云南中正化学工业有限公司 56.00%的股权，可辨认净资产公允价值的份额与本公司投资成本的差额。

注 2：截止 2013 年 12 月 31 日，商誉经减值测试后，不存在减值情形，无需计提减值准备。

14. 递延所得税资产、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	期末余额	年初余额
递延所得税资产：		
资产减值准备	1,030,950.74	449,942.60
资产评估减值	212,883.93	
存货未实现内部损益	4,033,594.42	134,405.24
合 计	5,277,429.09	584,347.84
递延所得税负债：		
资产评估增值	3,992,202.40	2,738,509.38
合 计	3,992,202.40	2,738,509.38

(2) 未确认递延所得税资产明细

项 目	期末余额	年初余额
可抵扣暂时性差异		9,067.75
可弥补亏损	76,979,765.68	36,726,648.33
合 计	76,979,765.68	36,735,716.08

注：可抵扣亏损主要是子公司北京金正大控释肥研究院有限公司、金正大（美国）新型肥料研究中心等十家以研究和农化服务为主要目的的子公司的亏损，由于未来能否获得足够的应纳税所得额具有不确定性，因此公司未将上述公司的可弥补亏损确认为递延所得税资产。

(3) 引起暂时性差异的资产或负债项目对应的暂时性差异

项 目	金 额
应纳税差异项目	
资产评估增值	15,968,809.60
小 计	15,968,809.60
可抵扣差异项目	
资产减值准备	5,538,737.32
资产评估减值	851,535.72
存货未实现内部损益	26,890,629.48
小 计	33,280,902.52

15. 其他非流动资产

项 目	期末余额	年初余额
预付工程款	189,892,151.53	
预付设备款	76,392,738.72	148,686,727.00
预付土地款	124,401,472.40	282,504,143.00
预付股权受让款		78,274,960.00
合 计	390,686,362.65	509,465,830.00

16. 资产减值准备明细

项 目	年初余额	本期计提额	本期其他增加	本期减少额		期末余额
				转回	转销	
坏账准备	2,805,037.24	1,294,828.04				4,099,865.28
存货跌价准备		1,438,872.04				1,438,872.04
合 计	2,805,037.24	2,733,700.08				5,538,737.32

17. 所有权受到限制的资产

项 目	期末原值	期末净值	所有权或使用权受限制的原因
一、用于担保的资产			
固定资产	57,041,811.67	43,490,449.71	已抵押给中国银行股份有限公司临沭支行
无形资产	15,174,025.00	6,986,166.70	已抵押给中国银行股份有限公司临沭支行、中国银行股份有限公司菏泽支行、南洋商业银行（中国）有限公司青岛分行
二、其他原因造成所有权受到限制的资产			
货币资金	68,576,024.30	68,576,024.30	为期限在 3 个月以上的票据保证金
合 计	140,791,860.97	119,052,640.71	—

18. 应付票据

项 目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票	455,901,861.00	962,562,711.47
合 计	455,901,861.00	962,562,711.47

注：应付票据期末余额中 2014 年将到期的金额为 455,901,861.00 元。

19. 应付账款

(1) 应付账款按账龄列示如下

项 目	期末余额		年初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)

项 目	期末余额		年初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	705,789,501.67	97.18	201,766,432.89	95.00
1至2年	18,676,745.17	2.57	10,297,877.74	4.84
2至3年	1,542,632.58	0.21	166,128.34	0.08
3年以上	325,999.89	0.04	159,929.45	0.08
合 计	726,334,879.31	100.00	212,390,368.42	100.00

(2) 应付账款期末余额中无应付持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位款项。

20. 预收款项

(1) 预收款项按账龄列示如下

项 目	期末余额		年初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	1,265,839,540.69	98.66	808,186,074.22	98.53
1至2年	11,601,806.91	0.90	6,518,240.81	0.79
2至3年	2,601,939.13	0.20	5,250,997.16	0.64
3年以上	3,085,757.50	0.24	305,162.84	0.04
合 计	1,283,129,044.23	100.00	820,260,475.03	100.00

(2) 预收款项期末余额中无预收持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位款项。

21. 应付职工薪酬

项 目	年初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	14,093,169.27	407,944,314.73	396,532,576.37	25,504,907.63
二、职工福利费	11,809.42	26,168,872.45	26,180,681.87	
三、社会保险费	439,240.80	35,806,520.34	35,723,962.63	521,798.51
(1) 医疗保险费	71,568.11	8,294,560.15	8,282,152.52	83,975.74
(2) 养老保险费	331,741.91	23,405,492.80	23,367,933.46	369,301.25
(3) 年金缴费	160.00	1,200.00	1,360.00	-
(4) 失业保险费	31,675.66	1,555,803.92	1,528,750.96	58,728.62
(5) 工伤保险费	1,992.38	1,668,244.86	1,665,819.25	4,417.99
(6) 生育保险费	2,102.74	881,218.61	877,946.44	5,374.91
四、住房公积金	462,680.96	10,150,919.76	10,338,556.16	275,044.56
五、工会经费及教育经费	15,204,669.67	18,366,399.99	2,531,632.99	31,039,436.67
合 计	30,211,570.12	498,437,027.27	471,307,410.02	57,341,187.37

注：期末无属于拖欠性质的应付职工薪酬。

22. 应交税费

税 种	期末余额	年初余额
增值税	-40,356,877.23	-25,517,251.20
营业税	997.33	67,641.74
城市建设维护税	3,852.50	4,145.67
房产税	1,687,139.64	471,651.45
土地使用税	-380,374.11	647,982.21
个人所得税	704,459.76	347,587.52
企业所得税	814,417.02	-11,684,978.16
教育费附加	3,635.12	4,002.94
印花税	592,624.96	414,381.64
资源税	636,144.15	-1,207,127.55
其他	45,698.89	2,519,755.24
合 计	-36,248,281.97	-33,932,208.50

注：增值税为借方余额的主要原因系公司新增在建项目所采购的设备进项税额留抵所致。

23. 应付利息

项 目	期末余额	年初余额
短期借款应付利息		28,646.56
长期借款应付利息	1,221,918.72	
企业债券利息（中期票据）	15,712,328.73	15,712,328.77
合 计	16,934,247.45	15,740,975.33

24. 其他应付款**（1）其他应付款按账龄列示如下**

项 目	期末余额		年初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	182,007,164.61	78.17	121,482,425.19	89.71
1至2年	43,350,394.95	18.62	9,862,466.24	7.28
2至3年	3,985,166.86	1.71	2,872,793.53	2.12
3年以上	3,505,847.04	1.50	1,200,609.43	0.89
合 计	232,848,573.46	100.00	135,418,294.39	100.00

注：账龄超过1年的大额应付款项主要系收取客户的共同发展基金及设备、工程质量保证金。

（2）无应付持有公司5%(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说明**

单位名称	性质或内容	金 额
骆云	保证金、股权转让款	9,725,573.12
铁岭市清河工业园区资产经营有限公司	土地款	4,350,000.00
朱崇坤	股权转让款	2,847,700.00
临沂金港建设工程有限公司	质量保证金	2,504,800.00
北京富瑞雪科技发展有限公司	保证金	2,107,809.41
合 计	—	21,535,882.53

25. 一年内到期的非流动负债

(1) 一年内到期的非流动负债分类列示

类 别	期末余额	年初余额
一年内到期的应付债券	498,342,010.01	
合 计	498,342,010.01	

(2) 截止 2013 年 12 月 31 日，一年内到期的应付债券

债券名称	面值	发行日期	到期日	债券期限	发行金额	期末应付利息	本期应计利息	本期已付利息	期末应付利息	期末余额
中期票据	500,000,000.00	2011-12-9	2014-12-9	3年	500,000,000.00	2,142,465.76	33,999,999.96	34,000,000.00	2,142,465.72	498,342,010.01

26. 长期借款

(1) 长期借款分类列示

借款条件	期末余额	年初余额
抵押借款	199,966,353.25	
保证借款	536,250,000.00	
合 计	736,216,353.25	

(2) 长期借款明细列示

贷款单位	借款起始日	借款终止日	币种	利率 (%)	期末余额	
					外币金额	本币金额
中国银行股份有限公司 临沭支行	2013年5月24日	2019年11月30日	人民币	6.55		60,000,000.00
中国银行股份有限公司 临沭支行	2013年7月1日	2019年11月30日	人民币	6.55		39,975,824.95
中国银行股份有限公司 临沭支行	2013年6月6日	2019年11月30日	人民币	6.55		39,990,528.30
中国银行股份有限公司 临沭支行	2013年7月22日	2019年11月30日	人民币	6.55		60,000,000.00
中国工商银行股份有限	2013年12月14日	2019年5月27日	人民币	6.55		37,000,000.00

贷款单位	借款起始日	借款终止日	币种	利率 (%)	期末余额	
					外币 金额	本币金额
公司临沭支行						
中国工商银行股份有限公司临沭支行	2013年7月26日	2019年5月27日	人民币	6.55		75,000,000.00
中国工商银行股份有限公司临沭支行	2013年9月6日	2019年5月27日	人民币	6.55		38,000,000.00
中国工商银行股份有限公司临沭支行	2013年11月2日	2019年5月27日	人民币	6.55		37,500,000.00
中国工商银行股份有限公司临沭支行	2013年12月13日	2019年5月27日	人民币	6.55		56,250,000.00
中国工商银行股份有限公司瓮安支行	2013年7月10日	2019年5月27日	人民币	6.55		23,000,000.00
中国工商银行股份有限公司瓮安支行	2013年8月3日	2019年5月27日	人民币	6.55		45,000,000.00
中国工商银行股份有限公司瓮安支行	2013年9月8日	2019年5月27日	人民币	6.55		22,000,000.00
中国工商银行股份有限公司瓮安支行	2013年12月20日	2019年5月27日	人民币	6.55		22,500,000.00
中信股份有限公司临沂分行	2013年10月18日	2019年5月27日	人民币	6.55		20,000,000.00
中信股份有限公司临沂分行	2013年8月9日	2019年5月27日	人民币	6.55		40,000,000.00
中信股份有限公司临沂分行	2013年8月21日	2019年5月27日	人民币	6.55		20,000,000.00
中信股份有限公司临沂分行	2013年6月22日	2019年5月27日	人民币	6.55		20,000,000.00
中信股份有限公司临沂分行	2013年12月10日	2019年5月27日	人民币	6.55		30,000,000.00
中信股份有限公司临沂分行	2013年12月24日	2019年5月27日	人民币	6.55		50,000,000.00
合计	—	—		—	—	736,216,353.25

(3) 本期抵押借款中抵押物及金额

借款单位	借款金额	抵押方	抵押物	抵押物原值	产权证号
菏泽金正大生态工程有限公司	199,966,353.25	菏泽金正大生态工程有限公司	土地使用权	7,070,162.58	菏国用(2009)第14656号
合计	199,966,353.25			7,070,162.58	

(4) 本期保证借款金额和保证方单位情况

借款单位	借款金额	保证方
菏泽金正大生态工程有限公司	199,966,353.25	金正大生态工程集团股份有限公司 万连步
贵州金正大生态工程有限公司	536,250,000.00	金正大生态工程集团股份有限公司
合计	736,216,353.25	

27. 应付债券

债券名称	面值总额	发行日期	债券期限	发行金额	年初应付利息	本期应计利息	本期已付利息	期末应付利息	期末余额
中期票据	500,000,000.00	2011-12-9	3年	500,000,000.00	2,142,465.76	33,999,999.96	34,000,000.00	2,142,465.72	-
中期票据	500,000,000.00	2012-6-19	3年	500,000,000.00	13,569,863.01	25,400,000.00	25,400,000.00	13,569,863.01	497,595,465.13
合计	1,000,000,000.00	—	—	1,000,000,000.00	15,712,328.77	59,399,999.96	59,400,000.00	15,712,328.73	497,595,465.13

注：2011年12月9日，公司成功发行中期票据，发行总额为500,000,000.00元，票据期限为3年，付息方式为附息式固定利率，票面利率为6.80%；2012年6月19日，公司成功发行中期票据，发行总额为500,000,000.00元，票据期限为3年，付息方式为附息式固定利率，票面利率为5.08%。

28. 其他非流动负债

(1) 其他非流动负债按类别列示如下

项 目	期末余额	年初余额
递延收益	77,242,023.65	66,263,200.00
合 计	77,242,023.65	66,263,200.00

注：公司本期收到的计入递延收益的政府补助金额为15,323,200.00元，本期摊销的金额为4,344,376.35元。

(2) 递延收益期末余额明细如下

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关	备注
公租房专项补助	32,650,000.00				32,650,000.00	与资产相关	
新型作物专用控释肥产业化示范项目国家补助2010年科技成果转化资金	7,000,000.00		3,105,176.35		3,894,823.65	与资产相关/与收益相关	
60万吨/年新型作物专用控释肥项目国家补助资金	5,500,000.00				5,500,000.00	与资产相关	
100万吨/年包膜控释肥余热利用项目	5,300,000.00				5,300,000.00	与资产相关	
国家工程技术研究中心配套支持专项资金	4,000,000.00		800,000.00		3,200,000.00	与资产相关	
《缓控释肥产业化技术集成与示范》课题经费	3,300,000.00				3,300,000.00	与资产相关	
新型高效根际菌肥研制与开发	2,110,000.00				2,110,000.00	与资产相关	
2011年国家科技支撑计划课题经费	2,000,000.00	740,000.00			2,740,000.00	与资产相关	注1
企业技术改造专项资金项目	2,000,000.00				2,000,000.00	与资产相关	

负债项目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入营业 外收入金额	其他 变动	期末 余额	与资产相关/与 收益相关	备注
高技术产业发展专项补助投资项目	700,000.00		140,000.00		560,000.00	与资产相关	
重点企业技术中心建设资金	453,200.00		199,200.00		254,000.00	与资产相关	
2012年度省级农业科技成果转化资金项目	300,000.00				300,000.00	与资产相关	
技术创新提升重大专项资金	350,000.00				350,000.00	与资产相关	
同步营养作物专用肥产业化开发与示范项目资助	600,000.00		100,000.00		500,000.00	与资产相关	
水稻专用控释肥研制及应用研究		400,000.00			400,000.00	与资产相关	注2
山东省自主创新专项补助项目		9,000,000.00			9,000,000.00	与资产相关	注3
自主创新成果转化和企业创新能力提升专项资金		500,000.00			500,000.00	与资产相关	注4
中低品位磷矿资源综合利用关键技术研究及产业化示范专项资金		2,000,000.00			2,000,000.00	与资产相关	注5
加快工业发展专项资金		2,483,200.00			2,483,200.00	与资产相关	注6
湿法磷酸生产中氟的综合利用研究		200,000.00			200,000.00	与资产相关	注7
合计	66,263,200.00	15,323,200.00	4,344,376.35		77,242,023.65	-	

注1:根据国科发财【2011】128号、国科发财【2012】48号、国科发财【2013】410号,关于拨付国家科技支撑计划课题经费的通知,本公司于2013年收到政府补助740,000.00元,根据会计准则的规定,与资产相关的政府补助,与其他非流动负债核算;

注2:根据菏财教指【2013】132号,菏泽市财政局与菏泽市科学技术局联合下发文件关于下达二零一三年菏泽市科学技术发展计划资金的通知,公司之全资子公司菏泽金正大生态工程有限公司以水稻专用控释肥研制及应用研究项目于2013年12月收到财政局拨款400,000.00元;根据会计准则的规定,与资产相关的政府补助,与其他非流动负债核算;

注3:根据鲁科专【2012】187号,山东省科学技术厅与山东省财政厅联合下发关于下达2012年山东省自主创新专项计划的通知,本公司于2013年1月以基于农业物联网的智慧农业系统集成与示范-精准施肥信息化关键技术集成于示范项目收到政府补助金额9,000,000.00元;根据会计准则的规定,与资产相关的政府补助,与其他非流动负债核算;

注4:根据沭财建【2013】59号关于拨付2013年省级自主创新成果转化和企业创新能力提升专项资金的通知,公司以基于低温位热能利用的硫酸装置余热分级回收工艺研究项目于2013年12月收到政府补助金额500,000.00元;根据会计准则的规定,与资产相关的政府补助,与其他非流动负债核算;

注5:根据沭财行【2013】108号关于下达2013年山东省自主创新专项资金的通知,公司以中低品位磷矿资源综合利用关键技术研究及产业化示范项目于2013年12月收到政府补助金额2,000,000.00元;根据会计准则的规定,与资产相关的政府补助,与其他非流动负债核算;

注6:据印发合肥市承接产业转移加快新型工业化发展若干政策(试行)的通知(合政(2012)52号,为推进企业投资和技术改造,对列入《合肥市工业“双千工程”》项目库、总投资额10,000,000.00元以上的项目,在项目竣工投产纳税后,给予固定资产投资额5%的补助,公司之全资子公司安徽金正大生态工程有限公司于2013年6月收到长丰县财政局、

合肥市财政国库支付中心财政局拨付政府补助金额合计 2,483,200.00 元；根据会计准则的规定,与资产相关的政府补助,与其他非流动负债核算;

注 7: 2013 年 8 月,公司之全资子公司贵州金正大生态工程有限公司以课题名称为湿法磷酸生产中氟的综合利用研究、课题任务书合同编号黔科合 SY 字【2013】3047 号项目,收到贵州省财政局政府补助金额 200,000.00 元;根据会计准则的规定,与资产相关的政府补助,与其他非流动负债核算。

29. 股本

项目	年初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
一、有限售条件股份	450,000,000				-342,540,000	-342,540,000	107,460,000
1、国家持股							
2、国有法人持股							
3、其他内资持股	450,000,000				-342,540,000	-342,540,000	107,460,000
其中：境内非国有法人持股	306,720,000				-306,720,000	-306,720,000	
境内自然人持股	143,280,000				-35,820,000	-35,820,000	107,460,000
4、外资持股							
其中：境外法人持股							
境外自然人持股							
5、高管股份							
二、无限售条件股份	250,000,000				342,540,000	342,540,000	592,540,000
1、人民币普通股	250,000,000				342,540,000	342,540,000	592,540,000
2、境内上市的外资股							
3、境外上市的外资股							
4、其他							
三、股份总数	700,000,000						700,000,000

注：本期有限售条件股份变动股数减少 342,540,000 股，原因是 2013 年 9 月 8 日公司控股股东临沂金正大投资控股有限公司和实际控制人万连步先生在首次公开发行时对所持有的股份自愿锁定期间届满，股份解除锁定所致。

30. 资本公积

项目	年初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
资本溢价	1,310,678,588.06		2,103,153.83	1,308,575,434.23
合计	1,310,678,588.06		2,103,153.83	1,308,575,434.23

注：本期减少额 2,103,153.83 元为云南金正大生态工程有限公司购买子公司云南中正化学工业有限公司少数股东股权，新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日(或合并日)开始持续计算的净资产份额之间的差额。

31. 盈余公积

项 目	年初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
法定盈余公积	143,809,723.15	50,872,743.83		194,682,466.98
合 计	143,809,723.15	50,872,743.83		194,682,466.98

32. 未分配利润

未分配利润明细如下

项 目	金 额	提取或分配比例
调整前上年末未分配利润	1,373,225,369.24	—
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	1,373,225,369.24	—
加：本期归属于母公司所有者的净利润	663,936,001.69	—
减：提取法定盈余公积	50,872,743.83	—
提取任意盈余公积		
应付普通股股利	105,000,000.00	—
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	1,881,288,627.10	—

注：根据公司2013年4月16日召开的2012年度股东大会决议，公司以2012年12月31日的总股本70,000万股为基数，按每10股派发现金红利1.50元（含税），共计分配现金红利10,500.00万元。

33. 营业收入和营业成本

（1）营业收入明细如下

项 目	本期发生额	上期发生额
主营业务收入	11,967,185,576.18	10,231,295,630.22
其他业务收入	24,971,792.76	22,921,484.62
营业收入合计	11,992,157,368.94	10,254,217,114.84

（2）营业成本明细如下

项 目	本期发生额	上期发生额
主营业务成本	10,206,369,081.54	8,979,469,753.95
其他业务成本	16,023,271.16	11,632,764.20
营业成本合计	10,222,392,352.70	8,991,102,518.15

（3）主营业务按产品类别分项列示如下

产品类别	本期发生额	上期发生额
------	-------	-------

	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
普通复合肥	4,896,956,146.16	4,137,403,211.03	4,824,274,126.76	4,229,025,702.13
控释复合肥	3,854,161,669.61	3,063,919,773.91	3,118,616,058.60	2,568,255,515.00
硝基复合肥	1,173,730,723.78	953,181,857.08	543,996,080.55	463,499,110.30
原料化肥等	2,042,337,036.63	2,051,864,239.52	1,744,409,364.31	1,718,689,426.52
合 计	11,967,185,576.18	10,206,369,081.54	10,231,295,630.22	8,979,469,753.95

(4) 主营业务按地区分项列示如下

地区名称	本期发生额		上期发生额	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
东部地区	6,222,962,683.45	5,320,780,540.99	5,139,439,554.47	4,494,384,585.14
中部地区	2,206,054,598.80	1,917,688,142.18	2,074,960,544.11	1,810,795,232.06
北部地区	1,823,063,092.98	1,554,068,830.47	1,515,693,456.43	1,302,683,319.90
其他地区	1,715,105,200.95	1,413,831,567.90	1,501,202,075.21	1,371,606,616.85
合 计	11,967,185,576.18	10,206,369,081.54	10,231,295,630.22	8,979,469,753.95

(5) 本期公司前五名客户的营业收入情况

项 目	营业收入	占全部营业收入的比例(%)
第一名	99,116,978.40	0.83
第二名	78,283,792.56	0.65
第三名	64,148,488.10	0.53
第四名	46,005,314.18	0.38
第五名	44,977,220.50	0.38
合 计	332,531,793.74	2.77

34. 营业税金及附加

项 目	计缴标准	本期发生额	上期发生额
营业税	应税收入的 5%	93,135.740	256,025.06
城市建设税	应缴流转税额的 5%、7%	78,162.64	116,712.89
教育费附加	应缴流转税额的 3%、2%	44,684.88	94,742.15
水利建设基金	实缴流转税额的 1%	281,583.99	17,937.96
关税		653,150.70	1,200,548.60
价格调节基金		443,875.69	
合 计		1,594,593.64	1,685,966.66

35. 销售费用

费用项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	97,875,914.31	82,886,502.99
广告宣传费	174,891,813.28	168,073,886.15
招待费	33,367,064.80	8,739,015.52
差旅费	47,309,971.99	31,902,254.16
办公费及会议费	31,400,697.51	19,528,804.07
车辆费用	29,176,174.43	26,742,651.01
运输仓储费	34,511,943.68	49,545,497.65
累计折旧及摊销	6,797,097.22	7,849,937.99
其他营业费用	29,008,174.00	22,739,952.94
合 计	484,338,851.22	418,008,502.48

36. 管理费用

费用项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	107,492,716.24	52,744,812.95
各项税费	22,222,091.37	15,240,043.59
累计折旧及摊销	25,159,643.05	14,764,507.74
车辆费用	6,140,624.38	5,340,696.86
招待费	9,445,302.48	8,069,439.84
绿化费用	1,319,666.76	1,247,956.48
差旅费	7,145,979.18	6,070,121.98
办公及会议费	11,324,186.59	10,360,225.81
财产保险费	2,302,125.96	2,849,205.08
研发费用	228,085,725.8	67,973,213.33
其他管理费用	14,998,810.75	10,319,902.25
合 计	435,636,872.56	194,980,125.91

37. 财务费用

项 目	本期发生额	上期发生额
利息支出	63,342,489.25	58,786,916.48
减：利息收入	16,589,653.34	28,920,652.90
汇兑损失	27,590.32	77,559.04
减：汇兑收益		830.27
手续费支出	511,036.46	1,050,898.24
其他支出	308,820.81	

项 目	本期发生额	上期发生额
合 计	47,600,283.50	30,993,890.59

38. 资产减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	1,294,828.04	947,740.65
存货跌价损失	1,438,872.04	
合 计	2,733,700.08	947,740.65

39. 投资收益

(1) 投资收益明细情况

项 目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	7,432,297.52	
合 计	7,432,297.52	

(2) 按权益法核算的长期股权投资收益

被投资单位	本期发生额	上期发生额
瓮安县磷化有限责任公司	7,432,297.52	
合 计	7,432,297.52	

40. 营业外收入

(1) 营业外收入明细如下

项 目	本期发生额		上期发生额	
	金额	计入当期非经常性损益的金额	金额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	125,440.27	125,440.27	974,131.77	974,131.77
其中：固定资产处置利得	125,440.27	125,440.27	974,131.77	974,131.77
政府补助	7,916,355.35	7,916,355.35	2,965,104.00	2,965,104.00
不需支付的应付款项	2,061,374.01	2,061,374.01		
保险赔款	664,698.23	664,698.23		
其他	2,064,782.9	2,064,782.9	1,104,162.17	1,104,162.17
合 计	12,832,650.76	12,832,650.76	5,043,397.94	5,043,397.94

(2) 政府补助明细如下

补 助 项 目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关	备注
---------	-------	-------	-------------	----

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/ 与收益相关	备注
2011 科技发展计划资金		380,000.00	与收益相关	
财政局拨款		200,000.00	与收益相关	
农业科技成果转化资金项目		150,000.00	与收益相关	
2011 年度省博士后创新项目专项资金资助项目及毕业生就业专项补助		91,400.00	与收益相关	
专利资助	215,000.00	114,000.00	与收益相关	
中行收临沭县财政局 2011 年科技创新平台建设奖励资金（临沭教指 201182 号）		200,000.00	与收益相关	
临沭县总工会文化设施补助		120,000.00	与收益相关	
重大利用外资项目奖励资金		150,000.00	与收益相关	
国外智力项目		1,466.00	与收益相关	
慰问金		10,000.00	与收益相关	
晋宁县环境保护局补贴款及环保局强制清洁生产审核补助款		265,000.00	与收益相关	
2011 年度纳税先进单位奖金		20,000.00	与收益相关	
节能奖励		100,000.00	与收益相关	
专利奖	260,000.00		与收益相关	
企业安全生产标准化二级奖励资金	50,000.00		与收益相关	
职工书屋补助款	30,000.00		与收益相关	
菏泽市开发区奖励款	2,000,000.00		与收益相关	注 1
老旧汽车补贴款	4,000.00		与收益相关	
社会保险补贴	45,337.00	314,038.00	与收益相关	
重点企业技术中心建设资金	199,200.00	199,200.00	与收益相关	注 7
国家工程技术研究中心配套支持专项资金	800,000.00		与收益相关	注 7
新型作物专用控释肥产业化示范项目国家补助科技成果转化资金	3,105,176.35		与收益相关	注 7
高技术产业发展专项补助投资项目	140,000.00		与收益相关	
技术创新工程资金		650,000.00	与收益相关	
同步营养项目资金	100,000.00		与收益相关	注 2
2012 年首届临沂市企业管理奖	20,000.00		与收益相关	
2012 年度山东省节能奖励资金	50,000.00		与收益相关	注 3
企业实训基地建设专项资金	150,000.00		与收益相关	注 4
就业补助专项资金	62,842.00		与收益相关	
向国外申请专利资金补助	70,000.00		与收益相关	注 5
工会补助收入	40,000.00		与收益相关	
2012 年科技创新平台专项补助资金	150,000.00		与收益相关	注 6
长丰县 20 强企业奖励	80,000.00		与收益相关	
2012 年度增产增收奖励	240,000.00		与收益相关	注 7
招用失业人员补助	4,800.00		与收益相关	
新型工业发展专项资金	100,000.00		与收益相关	
合计	7,916,355.35	2,965,104.00		

注 1: 2013 年 12 月, 公司之全资子公司菏泽金正大生态工程有限公司收到菏泽市开发区财政局政府补助金额 2,000,000.00 元; 根据企业会计准则规定, 与收益相关的政府补助, 计入营业外收入核算;

注 2: 2013 年 3 月, 公司据“一种腐植酸包膜控释肥”专利奖收到山东省科学技术厅政府补助金额 100,000.00 元; 根据企业会计准则规定, 与收益相关的政府补助, 计入营业外收入核算;

注 3: 据临沂市财政局《关于下达 2012 年度山东省节能奖励资金预算指标的通知》(临财建指【2013】64 号, 公司于 2013 年 12 月收到临沭县财政局拨付政府补助金额 50,000.00 元; 根据企业会计准则规定, 与收益相关的政府补助, 计入营业外收入核算;

注 4: 据临科字[2012]72 号关于下达临沂市二 0 一二年科技创新平台专项补助资金的通知, 公司于 2013 年 2 月收到临沭县财政局政府补助金额 150,000.00 元; 根据企业会计准则规定, 与收益相关的政府补助, 计入营业外收入核算;

注 5: 2013 年 1 月, 公司据临沭县财政局国外申请专利资金临财教指(2012)50 号, 收到临沭县财政局政府补助金额 70,000.00 元; 据企业会计准则规定, 与收益相关的政府补助, 计入营业外收入核算;

注 6: 据沭财建【2013】58 号关于拨付 2013 年企校共建工科专业和企业实训基地专项资金的通知, 公司收到政府补助金额 150,000.00 元; 根据企业会计准则规定, 与收益相关的政府补助, 计入营业外收入核算;

注 7: 本期递延收益本期摊销并转入营业外收入金额 4,344,376.35 元。

41. 营业外支出

项 目	本期发生额		上期发生额	
	金额	计入当期非经常性损益的金额	金额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	1,575,918.94	1,575,918.94	107,588.76	107,588.76
其中: 固定资产处置损失	1,575,918.94	1,575,918.94	107,588.76	107,588.76
对外捐赠	1,282,000.00	1,282,000.00	1,019,463.00	1,019,463.00
其他	28,480.37	28,480.37	146,017.24	146,017.24
合 计	2,886,399.31	2,886,399.31	1,273,069.00	1,273,069.00

42. 所得税费用

项 目	本期发生额	上期发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税	150,486,104.15	77,651,887.20
递延所得税调整	-3,439,388.23	-1,150,022.28
合 计	147,046,715.92	76,501,864.92

43. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

本公司按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 9 号——净资产收益率和每股收益的计算及披露(2010 年修订)》(“中国证券监督管理委员会公告[2010]2 号”)、《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益(2008)》(“中国证券监督管理委员会公告[2008]43 号”)要求计算的每股收益如下:

项 目	代码	本期发生额	上期发生额
归属于公司普通股股东的净利润(I)	P0	663,936,001.69	546,938,067.15
扣除非经常性损益后归属于普通股股东的净利润(II)	P0	655,770,006.13	543,829,766.84
期初股份总数	S0	700,000,000.00	700,000,000.00
报告期因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	S1		
报告期因发行新股或债转股等增加股份数	Si		
报告期因回购等减少股份数	Sj		
报告期缩股数	Sk		
报告期月份数	M0	12	12
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	Mi		
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	Mj		
发行在外的普通股加权平均数	S	700,000,000.00	700,000,000.00
基本每股收益(I)		0.95	0.78
基本每股收益(II)		0.94	0.78
调整后的归属于普通股股东的当期净利润(I)	P1	663,936,001.69	546,938,067.15
调整后扣除非经常性损益后归属于普通股股东的净利润(II)	P1	655,770,006.13	543,829,766.84
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			
稀释后的发行在外普通股的加权平均数		700,000,000.00	700,000,000.00
稀释每股收益(I)		0.95	0.78
稀释每股收益(II)		0.94	0.78

(1) 基本每股收益

基本每股收益= P0÷ 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 × Mi ÷ M0 - Sj × Mj ÷ M0 - Sk + 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，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。

44. 现金流量表项目注释

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
收到的银行存款利息收入	16,589,653.34	28,920,652.90
收到的政府补助	4,471,979.00	38,556,904.00
收到的往来款及其他	56,087,930.33	55,001,044.26
合 计	77,149,562.67	122,478,601.16

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
销售费用中的付现部分	379,665,839.69	198,275,390.86
管理费用中的付现部分	280,762,421.90	67,979,810.79
支付的往来款项及其他	2,595,214.48	21,781,855.41
合 计	663,023,476.07	288,037,057.06

(3) 收到其他与投资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
收到的与资产有关的政府补助	14,223,200.00	
合 计	14,223,200.00	

45. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

项 目	本期发生额	上期发生额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	668,192,548.29	543,766,834.42
加：资产减值准备	2,733,700.08	947,740.65
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	145,033,849.70	95,642,582.62
无形资产摊销	7,663,674.13	4,633,483.71
长期待摊费用摊销		-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	1,450,478.67	-866,543.01
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）	62,149,217.13	58,786,916.48
投资损失（收益以“-”号填列）	-7,432,297.52	-

项 目	本期发生额	上期发生额
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-4,693,081.25	-130,138.91
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	1,253,693.02	-1,019,883.37
存货的减少（增加以“-”号填列）	90,628,557.91	-605,926,476.96
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-125,798,729.36	22,328,833.15
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	311,293,574.69	340,288,431.66
其他		
经营活动产生的现金流量净额	1,152,475,185.49	458,451,780.44
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	746,480,935.32	280,355,261.70
减：现金的年初余额	280,355,261.70	1,190,929,800.51
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	466,125,673.62	-910,574,538.81

（2） 现金及现金等价物

项 目	本期金额	上期金额
一、现金	746,480,935.32	280,355,261.70
其中：库存现金	941,465.56	661,669.31
可随时用于支付的银行存款	745,539,469.76	279,693,592.39
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	746,480,935.32	280,355,261.70

注：公司在确认现金及现金等价物时，银行承兑汇票保证金余额 68,576,024.30 元未确认为现金及现金等价物。

六、关联方及关联交易

1. 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	法人代表	业务性质	注册资本(万元)	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)	本企业最终控制方	组织机构代码
临沂金正大投资控股有限公司	母公司	有限公司	临沭县城育新路 92 号	万连步	中小企业投资	3,566.35	43.82	43.82	万连步	79865009-5

2. 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	法人代表	业务性质	注册资本(万元)	持股比例(%)	表决权比例(%)	组织机构代码
北京金正大控释肥研究院有限公司	全资子公司	有限公司	北京市海淀区中关村南大街12号科海福林大厦五层北	鲍恒星	研发咨询	1,180.00	100.00	100.00	78024617-4
山东金大地化肥有限公司	全资子公司	有限公司	临沂县城兴大街	万连步	生产加工	1,068.00	100.00	100.00	77740262-3
山东金正大农业科学研究院有限公司	全资子公司	有限公司	济南市二环东路东环国际广场C座1601室	高义武	咨询服务	600.00	100.00	100.00	66196428-8
菏泽金正大生态工程有限公司	全资子公司	有限公司	菏泽市长江路	高义武	生产加工	100,000.00	100.00	100.00	66196041-2
金正大(美国)肥料研究中心	全资子公司	有限公司	马里兰州银春市普利蒙特街8802号6#	万连步	研发服务	\$ 75.00	100.00	100.00	
临沂沃夫特复合肥有限公司	全资子公司	有限公司	临沭县工业园区	张晓义	生产加工	913.00	100.00	100.00	72429145-6
山东奥磷丹化肥有限公司	全资子公司	有限公司	临沭县常林东大街工业园区	高义武	生产加工	500.00	100.00	100.00	73262891-X
山东金正大复合肥料工程研究中心有限公司	全资子公司	有限公司	临沭县工业园区	万连步	研发咨询	1,000.00	100.00	100.00	8609105-x
安徽金正大生态工程有限公司	全资子公司	有限公司	长丰县水湖镇长丰西路以北(新兴工业园)	李华波	生产销售	10,000.00	100.00	100.00	56896944-7
河南金正大生态工程有限公司	全资子公司	有限公司	周口市郸城县建设街东段	徐恒军	生产销售	10,000.00	100.00	100.00	57249278-4
河南新财鑫复合肥有限公司	全资子公司	有限公司	周口市郸城县工业区财鑫大道 88 号	徐恒军	生产销售	5,000.00	100.00	100.00	57358309-8
河南豫邮金大地科技服务有限公司	控股子公司	有限公司	驻马店市中原大道 66 号	董瑞恒	生产销售	10,000.00	60.00	60.00	58286086-x
云南金正大生态工程有限公司	全资子公司	有限公司	云南省晋宁县工业园区二街基地	陈宏坤	咨询服务与贸易	7,000.00	100.00	100.00	58239066-9

子公司全称	子公司类型	企业类型	注册地	法人代表	业务性质	注册资本(万元)	持股比例(%)	表决权比例(%)	组织机构代码
云南中正化学工业有限公司	控股子公司	有限公司	云南省晋宁县二街乡工业园区	陈宏坤	生产销售	3,000.00	56.00	56.00	73805862-0
辽宁金正大生态工程有限公司	全资子公司	有限公司	铁岭市清河工业园区工二街东侧	杨官波	生产销售	10,000.00	100.00	100.00	58415478-2
贵州金正大生态工程有限公司	全资子公司	有限公司	贵州省瓮安工业园区	解玉洪	生产销售	100,000.00	100.00	100.00	58067102-9
德州金正大生态工程有限公司	全资子公司	有限公司	武城县北方街南运河路东	宋承国	生产销售	6,000.00	100.00	100.00	05900801-5
广东金正大生态工程有限公司	全资子公司	有限公司	英德市英红镇	王仕青	生产销售	10,000.00	100.00	100.00	06147235-1
鹰潭金正大农化服务有限责任公司	控股子公司	有限公司	鹰潭市南郊面粉厂3号	李华波	生产销售	500.00	60.00	60.00	05640423-1
黑龙江奥磷丹肥业科技有限公司	控股子公司	有限公司	哈尔滨市宾县宾西镇宾西经济技术开发区长寿路12号	王仕青	研发销售	500.00	60.00	60.00	05631811-4
山东金正源农业生产资料有限公司	全资子公司	有限公司	济南市历城区二环东路3966号东环国际广场4-1605室	王仕青	销售	3,000.00	100.00	100.00	58993380-6

注：本期子公司增加情况详见“四、1. 子公司情况。”

3. 本企业的其他关联方

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系	持股比例 (%)	组织机构代码
雅戈尔投资有限公司	股东	6.10	66073238-9

4. 关联方交易情况

关联担保情况

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
万连步	菏泽金正大生态工程有限公司	120,000.00 万元	2013-4-17	2019-11-30	否
临沂金正大投资控股有限公司	金正大生态工程集团股份有限公司	60,000.00 万元	2013-2-26	2014-1-16	是

5. 关联方应收应付款项

本报告期末，公司与关联方之间无应收、应付款项余额。

七、或有事项

截至资产负债表日，公司无需要披露的或有事项。

八、承诺事项

截至资产负债表日，公司无需要披露的承诺事项。

九、资产负债表日后事项

根据 2014 年 3 月 21 日，公司第三届董事会第二次会议决议，拟以 2013 年 12 月 31 日公司总股本 70,000 万股为基数，按每 10 股派发现金红利 1.50 元（含税），共计分配现金红利 10,500.00 万元。上述利润分配方案尚待公司股东大会审议批准。

十、母公司财务报表重要项目注释

1. 其他应收款

(1) 其他应收款按种类列示如下

种 类	期末余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1. 单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款				
2. 按组合计提坏账准备的其他应收款				
关联方组合	216,868,962.23	90.11		
备用金组合				
账龄分析法计提坏账准备的组合	23,813,949.57	9.89	2,290,024.94	9.62
组合小计	240,682,911.80	100.00	2,290,024.94	0.95
3. 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	240,682,911.80	100.00	2,290,024.94	0.95

种 类	年初余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1. 单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款				
2. 按组合计提坏账准备的其他应收款				
关联方组合	378,667,086.61	96.06		
备用金组合				
账龄分析法计提坏账准备的组合	15,516,539.87	3.94	1,759,680.02	11.34
组合小计	394,183,626.48	100.00	1,759,680.02	0.45
3. 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	394,183,626.48	100.00	1,759,680.02	0.45

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款情况

账 龄	期末余额				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	计提比例(%)	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
1年以内	21,774,125.84	91.43	1,088,706.29	5.00	13,247,411.80	85.38	662,370.59	5.00
1至2年	237,685.96	1.00	23,768.60	10.00	1,123,507.67	7.24	112,350.77	10.00
2至3年	798,517.37	3.35	239,555.21	30.00	123,629.68	0.80	37,088.90	30.00
3至4年	123,629.68	0.52	61,814.84	50.00	19,053.59	0.12	9,526.80	50.00
4至5年	19,053.59	0.08	15,242.87	80.00	322,970.84	2.08	258,376.67	80.00
5年以上	860,937.13	3.62	860,937.13	100.00	679,966.29	4.38	679,966.29	100.00
合 计	23,813,949.57	100.00	2,290,024.94		15,516,539.87	100.00	1,759,680.02	

(2) 其他应收款期末无应收持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位款项。

(3) 金额较大的其他应收款的性质或内容

单位名称	金额	其他应收款性质或内容
辽宁金正大生态工程有限公司	106,570,878.14	与子公司往来款
广东金正大生态工程有限公司	51,799,641.97	与子公司往来款
合 计	158,370,520.11	—

(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	金额	年限	占其他应收款总额的比例(%)
辽宁金正大生态工程有限公司	内部关联方	106,570,878.14	1年以内	44.28
广东金正大生态工程有限公司	内部关联方	51,799,641.97	1年以内	21.52
云南金正大生态工程有限公司	内部关联方	45,943,500.00	1年以内	19.09
北京金正大控释肥研究院有限公司	内部关联方	9,257,465.25	注 1	3.85
刘凤娇	公司员工	1,769,829.60	1年以内	0.74
合 计	—	215,341,314.96	—	89.48

注：应收北京金正大控释肥研究院有限公司款项 9,257,465.25 元，其中 1 年以内余额为 602,739.62；1-2 年余额为 8,654,725.63

(5) 应收关联方账款情况

单位名称	与本公司关系	金额	占其他应收款总额的比例(%)
辽宁金正大生态工程有限公司	子公司	106,570,878.14	44.28
广东金正大生态工程有限公司	子公司	51,799,641.97	21.52
云南金正大生态工程有限公司	子公司	45,943,500.00	19.09
北京金正大控释肥研究院有限公司	子公司	9,257,465.25	3.85
云南中正化学工业有限公司	子公司	3,282,008.87	1.36
山东金正大复合肥料工程研究中心有限公司	子公司	15,468.00	0.01
合 计	—	216,868,962.23	90.11

2. 长期股权投资

长期股权投资情况：

被投资单位	核算方法	投资成本	年初余额	增减变动	期末余额	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(万元)
北京金正大控释肥研究院有限公司	成本法	11,062,000.00	11,062,000.00		11,062,000.00	100.00	100.00				
山东金大地化肥有限公司	成本法	10,680,000.00	10,680,000.00		10,680,000.00	100.00	100.00				
金正大(美国)肥料研究中心	成本法	3,153,675.00	3,153,675.00		3,153,675.00	100.00	100.00				
菏泽金正大生态工程有限公司	成本法	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00		1,000,000,000.00	100.00	100.00				10,000.00
山东金正大农业科学研究院有限公司	成本法	6,000,000.00	6,000,000.00		6,000,000.00	100.00	100.00				
安徽金正大生态工程有限公司	成本法	100,000,000.00	100,000,000.00		100,000,000.00	100.00	100.00				
河南金正大生态工程有限公司	成本法	100,000,000.00	100,000,000.00		100,000,000.00	100.00	100.00				
贵州金正大生态工程有限公司	成本法	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00		1,000,000,000.00	100.00	100.00				
云南金正大生态工程有限公司	成本法	70,000,000.00	70,000,000.00		70,000,000.00	100.00	100.00				
辽宁金正大生态工程有限公司	成本法	100,000,000.00	100,000,000.00		100,000,000.00	100.00	100.00				
山东金正大复合肥料工程研究中心有限公司	成本法	10,000,000.00	10,000,000.00		10,000,000.00	100.00	100.00				
德州金正大生态工程有限公司	成本法	60,000,000.00	60,000,000.00		60,000,000.00	100.00	100.00				
广东金正大生态工程有限公司	成本法	100,000,000.00		100,000,000.00	100,000,000.00	100.00	100.00				
合计		2,570,895,675.00	2,470,895,675.00	100,000,000.00	2,570,895,675.00						10,000.00

注 1：本公司上述之投资变现及投资收益汇回没有受到重大限制。

注 2：本期子公司增加情况详见“四、1. 子公司情况。”

3. 营业收入和营业成本

(1) 营业收入明细如下

项 目	本期发生额	上期发生额
主营业务收入	6,488,175,084.12	5,917,605,507.42
其他业务收入	11,284,411.61	13,747,759.46
营业收入合计	6,499,459,495.73	5,931,353,266.88

(2) 营业成本明细如下

项 目	本期发生额	上期发生额
主营业务成本	5,578,436,636.82	5,156,508,811.63
其他业务成本	6,451,187.25	5,898,570.40
营业成本合计	5,584,887,824.07	5,162,407,382.03

(3) 主营业务按产品类别分项列示如下

行业名称	本期发生额		上期发生额	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
普通复合肥	2,290,973,756.86	1,984,811,569.08	2,814,835,276.74	2,486,922,546.29
控释复合肥	2,755,200,674.81	2,228,156,370.84	2,319,889,112.66	1,930,528,776.08
硝基复合肥	619,200,311.71	526,807,204.58	309,367,170.75	275,543,541.99
原料化肥等	822,800,340.74	838,661,492.32	473,513,947.27	463,513,947.27
合 计	6,488,175,084.12	5,578,436,636.82	5,917,605,507.42	5,156,508,811.63

(4) 主营业务按地区分项列示如下

行业名称	本期发生额		上期发生额	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
东部地区	4,463,342,649.93	3,805,841,861.92	4,241,004,479.04	3,691,259,171.50
中部地区	27,480,768.50	23,962,260.60	95,706,915.45	83,455,458.49
北部地区	344,747,462.70	323,928,465.85	595,980,518.32	512,290,860.02
其他地区	1,652,604,202.99	1,424,704,048.45	984,913,594.61	869,503,321.62
合 计	6,488,175,084.12	5,578,436,636.82	5,917,605,507.42	5,156,508,811.63

4. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

项 目	本期发生额	上期发生额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	508,727,438.28	337,555,332.80

项 目	本期发生额	上期发生额
加：资产减值准备	1,359,058.83	308,283.02
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	105,226,650.51	57,379,098.13
无形资产摊销	3,516,042.18	3,454,963.95
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	1,474,535.56	-893,306.24
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）	62,956,323.11	57,092,513.71
投资损失（收益以“-”号填列）	-100,000,000.00	
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-203,858.83	-46,242.45
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）	471,441,903.90	-322,929,398.09
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	155,857,033.56	-364,690,998.93
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-420,330,599.80	702,415,484.60
其他		
经营活动产生的现金流量净额	790,024,527.30	469,645,730.50
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	561,511,759.85	214,982,085.30
减：现金的年初余额	214,982,085.30	711,693,897.24
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	346,529,674.55	-496,711,811.94

（2）现金及现金等价物

项 目	本期金额	上期金额
一、现金	561,511,759.85	214,982,085.30
其中：库存现金	260,733.08	86,890.09
可随时用于支付的银行存款	561,251,026.77	214,895,195.21
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		

项 目	本期金额	上期金额
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	561,511,759.85	214,982,085.30

注：公司在确认现金及现金等价物时，银行承兑汇票保证金余额 26,402,100.30 元未确认为现金及现金等价物。

十一、补充资料

1. 当期非经常性损益明细表

据中国证监会《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益（2008）》[证监会公告（2008）43 号]，本公司非经常性损益如下：

项 目	金 额	注释
1. 非流动资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-1,450,478.67	
2. 越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的的税收返还、减免		
3. 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）	7,916,355.35	
4. 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
5. 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		
6. 非货币性资产交换损益		
7. 委托他人投资或管理资产的损益		
8. 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		
9. 债务重组损益		
10. 企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
11. 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		
12. 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		
13. 与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
14. 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		
15. 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
16. 对外委托贷款取得的损益		
17. 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		
18. 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		
19. 受托经营取得的托管费收入		
20. 除上述各项之外的其他营业外收入和支出	3,480,374.77	
21. 其他符合非经常性损益定义的损益项目		
22. 少数股东权益影响额	-57,824.31	
23. 所得税影响额	-1,722,431.58	
合 计	8,165,995.56	

2. 净资产收益率和每股收益

本公司按照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9号——净资产收益率和每股收益的计算及披露（2010年修订）》（“中国证券监督管理委员会公告[2010]2号”）、《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》（“中国证券监督管理委员会公告[2008]43号”）要求计算的净资产收益率和每股收益如下：

（1）本年度

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	17.56	0.95	0.95
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	17.34	0.94	0.94

（2）上年度

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	16.67	0.78	0.78
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	16.58	0.78	0.78

注：加权平均净资产收益率= $P_0 / (E_0 + NP \div 2 + E_i \times M_i \div M_0 - E_j \times M_j \div M_0 \pm E_k \times M_k \div M_0)$

其中：P₀ 分别对应于归属于公司普通股股东的净利润、扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润；NP 为归属于公司普通股股东的净利润；E₀ 为归属于公司普通股股东的期初净资产；E_i 为报告期发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产；E_j 为报告期回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产；M₀ 为报告期月份数；M_i 为新增净资产次月起至报告期期末的累计月数；M_j 为减少净资产次月起至报告期期末的累计月数；E_k 为因其他交易或事项引起的、归属于公司普通股股东的净资产增减变动；M_k 为发生其他净资产增减变动次月起至报告期期末的累计月数。

3. 公司主要会计报表项目的异常情况及原因的说明

财务报表数据变动幅度达 30%（含 30%）以上，或占公司报表日资产总额 5%（含 5%）或报告期利润总额 10%（含 10%）以上项目分析：

（1）资产负债表

报表项目	期末余额	年初余额	变动金额	变动幅度%	注释
货币资金	815,056,959.62	581,392,437.17	233,664,522.45	40.19	注 1
预付账款	1,294,305,230.90	988,612,560.74	305,692,670.16	30.92	注 2
其他应收款	44,251,295.32	26,857,934.89	17,393,360.43	64.76	注 3
固定资产	1,651,275,758.80	970,103,204.81	681,172,553.99	70.22	注 4
在建工程	1,608,208,839.80	1,127,378,832.53	480,830,007.27	42.65	注 5
无形资产	376,301,714.13	194,027,578.17	182,274,135.96	93.94	注 6
应付票据	455,901,861.00	962,562,711.47	-506,660,850.47	-52.64	注 7
应付账款	726,334,879.31	212,390,368.42	513,944,510.89	241.98	注 8

报表项目	期末余额	年初余额	变动金额	变动幅度%	注释
预收账款	1,283,129,044.23	820,260,475.03	462,868,569.20	56.43	注 9
应付职工薪酬	57,341,187.37	30,211,570.12	27,129,617.25	89.80	注 10
其他应付款	232,848,573.46	135,418,294.39	97,430,279.07	71.95	注 11
应付债券	497,595,465.13	992,735,140.37	-495,139,675.24	-49.88	注 12

注 1：货币资金期末余额较年初余额增长 40.19%，主要原因系公司预收货款及订金所致。

注 2：预付账款期末余额较年初余额增长 30.92%，主要原因系公司预付原材料货款增加所致。

注 3：其他应收款期末余额较年初余额增长 64.76%，主要原因系管理备用金增加所致。

注 4：固定资产期末余额较年初余额增加 70.22%，主要原因系公司 60 万/年新型作物专用控释肥及其他子公司工程项目达到可使用状态所致。

注 5：在建工程期末余额较年初余额增长 42.65%，主要原因系公司子公司工程项目新增 60 万吨/年硝基复合肥及 40 万吨/年水溶性肥料等项目建设所致。

注 6：无形资产期末余额较年初余额增长 93.94%，主要原因系公司及子公司部分土地取得土地使用权所致。

注 7：应付票据期末余额较年初余额降低 52.64%，主要原因系公司采购原料承兑汇票使用量下降所致。

注 8：应付账款期末余额较年初余额增长 241.98%，主要原因系部分原材料未到结算期所致

注 9：预收账款期末余额较年初余额增长 56.43%，主要原因系公司预收客户货款增加所致

注 10：应付职工薪酬期末余额较年初余额增长 89.80%，主要原因系公司随着生产规模的扩大，应付工资和销售人员年终奖金以及计提的工会经费等相应的增加。

注 11：其他应付款期末余额较年初余额增长 71.95%，主要原因系公司建设项目收取工程、设备质量及订货保证金所致。

注 12：应付债券期末余额较年初余额降低 49.88%，主要原因系 2011 年发行的第一期 5 亿元中期票据 2014 年到期转至一年内到期的非流动负债所致。

(2) 利润表

报表项目	本期发生额	上期发生额	变动金额	变动幅度%	注释
营业收入	11,992,157,368.94	10,254,217,114.84	1,737,940,254.10	16.95	注 1
营业成本	10,222,392,352.70	8,991,102,518.15	1,231,289,834.55	13.69	注 2
销售费用	484,338,851.22	418,008,502.48	66,330,348.74	15.87	注 3
管理费用	435,636,872.56	194,980,125.91	240,656,746.65	123.43	注 4
财务费用	47,600,283.50	30,993,890.59	16,606,392.91	53.58	注 5
资产减值损失	2,733,700.08	947,740.65	1,785,959.43	188.44	注 6
所得税费用	147,046,715.92	76,501,864.92	70,544,851.00	92.21	注 7

注 1：营业收入本期较上期增长 16.95%，主要原因系公司继续推行“种肥同播、会议营销、密集开发”等营销服务模式，复合肥、控释肥产能增加且布局得到改善，且新型肥料硝基肥推广较好，销售收入稳步增长。

注 2：营业成本本期较上期增长 13.69%，主要原因系公司本期销售收入增加所致。

注 3：销售费用本期较上期增长 15.87%，主要原因系公司加大销售推广力度，日常销售费用及广告宣传费增加所致。

注 4：管理费用本期较上期增长 123.43%，主要原因系公司研发费用及日常管理费用增加所致

注 5：财务费用本期较上期增长 53.58%，主要原因系通过银行间债券市场发行中期票据，计提利息费用所致。

注 6：资产减值损失本期较上期增长 188.44%，主要原因系公司计提存货跌价准备增加所致。

注 7：所得税费用本期较上期增长 92.21%，主要原因系上期全资子公司菏泽金正大生态工程有限公司所得税率由原来的 25%调整为 15%导致所得税基数降低以及本期利润增加所致。

十二、财务报表的批准

本财务报表业经本公司董事会于 2014 年 3 月 21 日决议批准。

根据本公司章程，本财务报表将提交股东大会审议。

金正大生态工程集团股份有限公司

2014 年 3 月 21 日