



**北京雪迪龙科技股份有限公司
2016 年半年度财务报告**

公司简称：雪迪龙

股票代码：002658

披露日期：二〇一六年八月二十二日

财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：北京雪迪龙科技股份有限公司

2016年06月30日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	327,163,999.51	294,971,462.89
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	94,271,426.50	137,445,898.14
应收账款	461,903,190.76	442,860,240.54
预付款项	43,173,017.86	60,526,066.31
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息	440,945.24	2,309,204.61
应收股利		
其他应收款	16,811,647.28	14,138,207.34
买入返售金融资产		
存货	353,713,122.34	281,940,610.84

划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	83,000,000.00	200,000,000.00
流动资产合计	1,380,477,349.49	1,434,191,690.67
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	69,479,700.00	47,350,000.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	108,814,769.52	113,841,441.74
投资性房地产		
固定资产	152,757,865.13	146,438,333.92
在建工程		441,895.28
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	40,909,505.40	38,910,262.11
开发支出		
商誉	29,373,414.44	12,198,524.97
长期待摊费用	17,458,818.06	11,870,640.95
递延所得税资产	8,506,010.02	7,948,361.43
其他非流动资产		
非流动资产合计	427,300,082.57	378,999,460.40
资产总计	1,807,777,432.06	1,813,191,151.07
流动负债：		
短期借款	2,928,089.61	
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		25,180,564.51

应付账款	63,019,157.57	44,197,226.02
预收款项	105,269,862.81	85,490,530.19
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	3,006,576.17	24,866,878.62
应交税费	18,530,342.91	28,167,675.65
应付利息	105,348.93	227,108.33
应付股利	33,530.56	
其他应付款	2,152,038.53	1,368,828.79
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	195,044,947.09	209,498,812.11
非流动负债：		
长期借款	8,585,277.53	2,365,655.64
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	25,364,000.00	17,837,000.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	33,949,277.53	20,202,655.64
负债合计	228,994,224.62	229,701,467.75
所有者权益：		
股本	604,880,320.00	604,880,320.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	246,274,352.49	246,274,352.49
减：库存股		
其他综合收益	2,962,178.45	-30,674.29
专项储备		
盈余公积	83,636,645.20	83,636,645.20
一般风险准备		
未分配利润	630,491,845.56	638,355,461.73
归属于母公司所有者权益合计	1,568,245,341.70	1,573,116,105.13
少数股东权益	10,537,865.74	10,373,578.19
所有者权益合计	1,578,783,207.44	1,583,489,683.32
负债和所有者权益总计	1,807,777,432.06	1,813,191,151.07

法定代表人：敖小强

主管会计工作负责人：赵爱学

会计机构负责人：啜美娜

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	312,273,660.61	279,792,505.08
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	94,271,426.50	137,445,898.14
应收账款	439,190,377.88	441,717,416.69
预付款项	48,541,008.37	68,148,477.23
应收利息	436,830.58	2,298,751.79
应收股利		
其他应收款	16,630,076.61	13,811,259.75
存货	331,455,467.19	274,688,838.49
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	83,000,000.00	200,000,000.00
流动资产合计	1,325,798,847.74	1,417,903,147.17

非流动资产：		
可供出售金融资产	57,129,700.00	35,000,000.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	175,601,949.87	150,215,871.37
投资性房地产		
固定资产	140,806,203.60	140,487,398.15
在建工程		
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	39,403,845.98	38,910,262.11
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	15,648,544.82	10,371,699.19
递延所得税资产	8,303,895.93	7,938,764.45
其他非流动资产		
非流动资产合计	436,894,140.20	382,923,995.27
资产总计	1,762,692,987.94	1,800,827,142.44
流动负债：		
短期借款		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		25,180,564.51
应付账款	45,855,933.39	43,524,207.52
预收款项	99,469,102.18	84,839,109.04
应付职工薪酬	795,263.05	23,990,695.45
应交税费	18,746,162.69	28,411,180.28
应付利息		
应付股利	33,530.56	
其他应付款	1,056,579.37	876,229.13
划分为持有待售的负债		

一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	165,956,571.24	206,821,985.93
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	25,364,000.00	17,837,000.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	25,364,000.00	17,837,000.00
负债合计	191,320,571.24	224,658,985.93
所有者权益：		
股本	604,880,320.00	604,880,320.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	246,274,352.49	246,274,352.49
减：库存股		
其他综合收益	1,283,259.95	
专项储备		
盈余公积	83,636,645.20	83,636,645.20
未分配利润	635,297,839.06	641,376,838.82
所有者权益合计	1,571,372,416.70	1,576,168,156.51
负债和所有者权益总计	1,762,692,987.94	1,800,827,142.44

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

一、营业总收入	344,372,264.65	362,718,982.05
其中：营业收入	344,372,264.65	362,718,982.05
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	298,908,626.37	280,389,948.32
其中：营业成本	185,692,073.74	195,034,400.81
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
营业税金及附加	1,357,996.63	2,348,174.24
销售费用	52,370,220.56	42,988,408.66
管理费用	58,773,957.16	40,875,027.43
财务费用	-2,653,723.61	-3,815,095.00
资产减值损失	3,368,101.89	2,959,032.18
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）	4,672,606.80	19,080,802.87
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-560,516.45	3,457,321.27
汇兑收益（损失以“－”号填列）		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	50,136,245.08	101,409,836.60
加：营业外收入	3,905,739.97	4,043,957.88
其中：非流动资产处置利得	38,218.55	4,091.81
减：营业外支出	9,306.77	1,295.11
其中：非流动资产处置损失	9,306.77	1,295.11
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	54,032,678.28	105,452,499.37
减：所得税费用	8,141,091.58	15,994,140.12
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	45,891,586.70	89,458,359.25
归属于母公司所有者的净利润	45,365,851.99	89,629,633.13

少数股东损益	525,734.71	-171,273.88
六、其他综合收益的税后净额	2,631,405.58	
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	2,992,852.74	
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益	2,992,852.74	
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额	1,283,259.95	
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额	-161,208.56	
6.其他	1,870,801.35	
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-361,447.16	
七、综合收益总额	48,522,992.28	89,458,359.25
归属于母公司所有者的综合收益总额	48,358,704.73	89,629,633.13
归属于少数股东的综合收益总额	164,287.55	-171,273.88
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.075	0.15
（二）稀释每股收益	0.075	0.15

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：敖小强

主管会计工作负责人：赵爱学

会计机构负责人：啜美娜

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	327,988,034.24	362,713,321.67
减：营业成本	178,197,122.11	195,034,400.81
营业税金及附加	1,350,553.90	2,348,174.24
销售费用	51,004,585.65	42,886,787.06
管理费用	50,728,935.04	39,590,433.89
财务费用	-2,774,475.35	-3,613,021.57
资产减值损失	2,579,213.60	2,953,962.31
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）	4,672,606.80	19,080,802.87
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-560,516.45	3,457,321.27
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	51,574,706.09	102,593,387.80
加：营业外收入	3,905,739.97	4,043,957.88
其中：非流动资产处置利得	38,218.55	4,091.81
减：营业外支出	9,306.77	1,295.11
其中：非流动资产处置损失	9,306.77	1,295.11
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	55,471,139.29	106,636,050.57
减：所得税费用	8,320,670.89	15,995,407.59
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	47,150,468.40	90,640,642.98
五、其他综合收益的税后净额	1,283,259.95	
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益	1,283,259.95	
1.权益法下在被投资单位	1,283,259.95	

以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	48,433,728.35	90,640,642.98
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
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	456,457,684.80	405,987,477.86
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
收到的税费返还	336,206.41	
收到其他与经营活动有关的现金	34,051,774.33	31,518,311.01
经营活动现金流入小计	490,845,665.54	437,505,788.87

购买商品、接受劳务支付的现金	277,979,879.28	212,327,222.22
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	86,873,529.91	66,584,291.56
支付的各项税费	34,482,911.62	45,650,937.84
支付其他与经营活动有关的现金	52,594,298.17	80,757,324.30
经营活动现金流出小计	451,930,618.98	405,319,775.92
经营活动产生的现金流量净额	38,915,046.56	32,186,012.95
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	526,594,429.14	360,623,481.60
取得投资收益收到的现金	12,180,786.98	6,435,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	55,000.00	16,452.00
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	1,204,993.71	
投资活动现金流入小计	540,035,209.83	367,074,933.60
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	17,661,431.69	33,386,056.87
投资支付的现金	402,368,021.20	433,875,293.52
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	420,029,452.89	467,261,350.39
投资活动产生的现金流量净额	120,005,756.94	-100,186,416.79
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		

发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金	379,487.37	25,494,667.50
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	53,217,013.49	41,241,840.00
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	53,596,500.86	66,736,507.50
筹资活动产生的现金流量净额	-53,596,500.86	-66,736,507.50
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-641,150.79	
五、现金及现金等价物净增加额	104,683,151.85	-134,736,911.34
加：期初现金及现金等价物余额	134,770,445.69	225,384,101.59
六、期末现金及现金等价物余额	239,453,597.54	90,647,190.25

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
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	438,686,585.51	405,981,477.86
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	31,727,701.90	31,331,978.74
经营活动现金流入小计	470,414,287.41	437,313,456.60
购买商品、接受劳务支付的现金	268,666,823.33	212,310,530.12
支付给职工以及为职工支付的现金	77,510,065.18	65,476,352.59
支付的各项税费	34,401,004.06	45,645,837.84
支付其他与经营活动有关的现金	50,268,464.41	80,346,157.20
经营活动现金流出小计	430,846,356.98	403,778,877.75
经营活动产生的现金流量净额	39,567,930.43	33,534,578.85
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	526,594,429.14	360,623,481.60
取得投资收益收到的现金	11,668,123.25	6,435,000.00

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	55,000.00	16,452.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	538,317,552.39	367,074,933.60
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	17,277,476.69	32,857,607.87
投资支付的现金	402,368,021.20	433,875,293.52
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	419,645,497.89	466,732,901.39
投资活动产生的现金流量净额	118,672,054.50	-99,657,967.79
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金	72,276.57	25,494,667.50
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	53,195,937.60	41,241,840.00
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	53,268,214.17	66,736,507.50
筹资活动产生的现金流量净额	-53,268,214.17	-66,736,507.50
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	104,971,770.76	-132,859,896.44
加：期初现金及现金等价物余额	119,591,487.88	206,277,597.23
六、期末现金及现金等价物余额	224,563,258.64	73,417,700.79

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	604,880,320.00				246,274,352.49		-30,674.29		83,636,645.20		638,355,461.73	10,373,578.19	1,583,489,683.32
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	604,880,320.00				246,274,352.49		-30,674.29		83,636,645.20		638,355,461.73	10,373,578.19	1,583,489,683.32
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							2,992,852.74				-7,863,616.17	164,287.55	-4,706,475.88
（一）综合收益总额							2,992,852.74				45,365,851.99	164,287.55	48,522,992.28
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配											-53,229,468.16		-53,229,468.16
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													

3. 对所有者（或股东）的分配												-53,229,468.16		-53,229,468.16
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 其他														
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余额	604,880,320.00	0.00	0.00	0.00	246,274,352.49	0.00	2,962,178.45	0.00	83,636,645.20	0.00	630,491,845.56	10,537,865.74	1,578,783,207.44	

上年金额

单位：元

项目	上期												少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益													
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			
	优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	274,945,600.00				576,209,072.49				57,057,124.94		443,249,329.89	3,990,163.79	1,355,451,291.11	
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	274,945,600.00				576,209,072.49				57,057,124.94		443,249,329.89	3,990,163.79	1,355,451,291.11	

	00				,072.49			124.94		,329.89	63.79	11
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	329,934,720.00				-329,934,720.00		-30,674.29	26,579,520.26		195,106,131.84	6,383,414.40	228,038,392.21
(一) 综合收益总额							-30,674.29			262,927,492.10	-235,254.30	262,661,563.51
(二) 所有者投入和减少资本											6,618,668.70	6,618,668.70
1. 股东投入的普通股											6,618,668.70	6,618,668.70
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配								26,579,520.26		-67,821,360.26		-41,241,840.00
1. 提取盈余公积								26,579,520.26		-26,579,520.26		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配										-41,241,840.00		-41,241,840.00
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转	329,934,720.00				-329,934,720.00							
1. 资本公积转增资本(或股本)	329,934,720.00				-329,934,720.00							
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												

2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	604,880,320.00				246,274,352.49		-30,674.29		83,636,645.20		638,355,461.73	10,373,578.19	1,583,489,683.32

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	604,880,320.00				246,274,352.49				83,636,645.20	641,376,838.82	1,576,168,156.51
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	604,880,320.00				246,274,352.49				83,636,645.20	641,376,838.82	1,576,168,156.51
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							1,283,259.95			-6,078,999.76	-4,795,739.81
（一）综合收益总额							1,283,259.95			47,150,468.40	48,433,728.35
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配										-53,229,468.16	-53,229,468.16

1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或 股东）的分配										-53,229, 468.16	-53,229,4 68.16
3. 其他											
（四）所有者权益 内部结转											
1. 资本公积转增 资本（或股本）											
2. 盈余公积转增 资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补 亏损											
4. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	604,880, 320.00				246,274,3 52.49		1,283,259 .95		83,636,64 5.20	635,297 ,839.06	1,571,372 ,416.70

上年金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存 股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	未分配 利润	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	274,945, 600.00				576,209,0 72.49				57,057,12 4.94	443,402 ,996.51	1,351,614 ,793.94
加：会计政策 变更											
前期差 错更正											
其他											
二、本年期初余额	274,945, 600.00				576,209,0 72.49				57,057,12 4.94	443,402 ,996.51	1,351,614 ,793.94
三、本期增减变动 金额（减少以“一” 号填列）	329,934, 720.00				-329,934, 720.00				26,579,52 0.26	197,973 ,842.31	224,553,3 62.57
（一）综合收益总										265,795	265,795,2

额										,202.57	02.57
(二)所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三)利润分配									26,579,520.26	-67,821,360.26	-41,241,840.00
1. 提取盈余公积									26,579,520.26	-26,579,520.26	
2. 对所有者(或股东)的分配										-41,241,840.00	-41,241,840.00
3. 其他											
(四)所有者权益内部结转	329,934,720.00										-329,934,720.00
1. 资本公积转增资本(或股本)	329,934,720.00										-329,934,720.00
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五)专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六)其他											
四、本期期末余额	604,880,320.00								83,636,645.20	641,376,838.82	1,576,168,156.51

三、公司基本情况

北京雪迪龙科技股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)系于2010年8月25日由敖小强等共同发起设立的股份有限公司,股本为10,000.00万元,公司的实际控制人为敖小强,企业法人营业执照注册号:91110000802661150M。注册地:北京市昌平区,总部地址:北京市昌平区回龙观国际信息产业基地3街3号。公司属于专用仪器、仪表制造业,专业从事环境监测、

工业过程分析、智慧环保等产品的销售及相关服务。

2010年9月10日，北京海岸淘金创业投资有限公司（以下简称“海岸淘金”）以货币形式出资2,100万元持有公司3%的股份，变更后公司注册资本由10,000.00万元增加至10,309.28万元。并经天健正信会计师事务所有限公司出具了天健正信验（2010）综字第010099号验资报告验证。

根据中国证券监督管理委员会《关于核准北京雪迪龙科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可[2012]151号）的核准，并经深圳证券交易所深证上（2012）43号文同意，公司于2012年3月9日向社会公开发行人民币普通股3,438万股（每股面值1元），增加注册资本人民币3,438.00万元，变更后的注册资本为人民币13,747.28万元。此次募集资金合计70,513.38万元，扣除发行费用后净募集资金人民币64,949.58万元，其中增加股本3,438.00万元，增加资本公积61,511.58万元。并经立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具了信会师报字[2012]第210062号验资报告验证。

2013年5月7日，根据公司股东大会决议，以资本公积转增注册资本人民币137,472,800.00元，公司按每10股转增10股的比例，以资本公积向全体股东转增股份总额137,472,800.00股，每股面值1元，即增加股本137,472,800.00元，转增后股本总额为274,945,600.00元。并经立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具了信会师报字[2013]第210780号验资报告验证。

2015年4月17日，根据公司股东大会决议，以资本公积转增注册资本人民币329,934,720.00元，公司按每10股转增12股的比例，以资本公积向全体股东转增股份总额329,934,720.00股，每股面值1元，即增加股本329,934,720.00元，转增后股本总额为604,880,320.00元。并经立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具了信会师报字[2015]第210761号验资报告验证。

截至2016年6月30日止，本公司累计发行股本总数60,488.032万股，注册资本为60,488.032万元。

本期财务报表合并范围包括子公司北京雪迪龙检测技术有限公司、青海晟雪环保科技有限公司、北京科迪威环保设备有限公司、Kore Technology Limited、SDL Technology Investment Ltd.、雪迪龙国际贸易（香港）有限公司。

注：SDL Technology Investment Ltd.持有Orthodyne S.A.100%股权，因为本期合并范围包括Orthodyne S.A.及其下属子公司。

四、财务报表的编制基础

1、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（根据2014年7月23日中华人民共和国财政部令第76号《财政部关于修改〈企业会计准则——基本准则〉的决定》修改）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》（2014年修订）的披露规定编制财务报表。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注“五、28、收入”。

1、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。

2、会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

4、记账本位币

采用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

同一控制下企业合并：本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，冲减权益。

6、合并财务报表的编制方法

1、合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的被投资方可分割的部分）均纳入合并财务报表。

2、合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。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。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

（1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

（2）处置子公司或业务

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（3）购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

8、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。

9、外币业务和外币报表折算

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

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

期汇率折算，由此产生的汇兑差额计入当期损益或资本公积。

10、金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1、金融工具的分类

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

2、金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

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

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

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

(2) 持有至到期投资

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

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

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

(3) 应收款项

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

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

(4) 可供出售金融资产

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

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

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

(5) 其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

3、金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

(1) 所转移金融资产的账面价值；

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

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

(1) 终止确认部分的账面价值；

(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

4、金融负债终止确认条件

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

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

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

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

5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

6、金融资产（不含应收款项）减值的测试方法及会计处理方法

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

(1) 可供出售金融资产的减值准备：

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

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

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回。

(2) 持有至到期投资的减值准备：

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

11、应收款项

(1) 单项金额重大并单独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	本公司将单笔 250.00 万元以上的应收账款，单笔 50.00 万元以上的其他应收款，确定为单项金额重大的应收款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	在资产负债表日，本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，经测试发生了减值的，按其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确定减值损失，计提坏账准备；对单项测试未减值的应收款项，将其归入相应组合，计提坏账准备。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
账龄组合	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用 不适用

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）	3.00%	3.00%
1—2 年	15.00%	15.00%
2—3 年	40.00%	40.00%
3—4 年	60.00%	60.00%
4—5 年	80.00%	80.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用 不适用

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

坏账准备的计提方法	本公司将单项金额虽不重大，但账龄超过 3 年且余额大于 50 万元的应收款项分类为风险较大的应收款项，结合债务单位的实际财务状况及现金流量情况确定应收款项的可回收金额，确认减值损失，计提坏账准备。
-----------	--

12、存货

1、存货的分类

存货分类为：原材料、在产品、产成品（库存商品及发出商品）。

2、发出存货的计价方法

存货发出时按移动加权平均法计价。

3、不同类别存货可变现净值的确定依据

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

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

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

4、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

- （1）低值易耗品采用一次转销法；
- （2）包装物采用一次转销法。

13、划分为持有待售资产

14、长期股权投资

1、共同控制、重大影响的判断标准

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

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

2、初始投资成本的确定

- （1）企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。

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。

- （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。

3、后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

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

(2) 权益法核算的长期股权投资

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

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

在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本附注“二、（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“二、（六）合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。

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

(3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

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

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

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

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

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—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。

16、固定资产

（1）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）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5.00%	4.75%
机器设备	年限平均法	5-10	5.00%	9.5%-19%
运输设备	年限平均法	4-5	5.00%	19%-23.75%
电子设备	年限平均法	3	5.00%	31.67%
办公家具	年限平均法	5	5.00%	19%

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。

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

17、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。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。

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。

18、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，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部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

(3) 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。

在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

(4) 借款费用资本化金额的计算方法

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

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

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

19、生物资产

20、油气资产

21、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

(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

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。

项目	预计使用寿命	依据
土地	50年	国有土地使用证

非专利技术	10年	预计受益年限
软件	1-2年	
特许权使用费	10年	

(3) 使用寿命不确定的无形资产的判断依据

(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。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。

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。

(2) 内部研究开发支出会计政策

划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准：

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

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

内部研究开发项目支出的核算：

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

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。

22、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单

项资产为基础计算并确认,如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的,以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

23、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。本公司长期待摊费用包括变压器代维费及装修费。

1、摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销

2、摊销年限

类别	摊销方法	摊销年限	备注
变压器代维费	直线法	5年	
装修费	直线法	2-3年	

24、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间,将实际发生的短期薪酬确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金,以及按规定提取的工会经费和职工教育经费,在职工为本公司提供服务的会计期间,根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。职工福利费为非货币性福利的,如能够可靠计量的,按照公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

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

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

25、预计负债

26、股份支付

(1) 股份支付的种类

本公司的股份支付是为了获取职工提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。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。初始按照授予日的公允价值计量，并考虑授予权益工具的条款和条件。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。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

对于授予的期权等权益工具存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的期权等权益工具不存在活跃市场的，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型至少应当考虑以下因素：①期权的行权价格；②期权的有效期；③标的股份的现行价格④股价预计波动率；⑤股份的预计股利；⑥期权有效期内的无风险利率；⑦分期行权的股份支付。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。根据上述权益工具的公允价值和预计可行权的权益工具数量，计算截至当期累计应确认的成本费用金额，再减去前期累计已确认金额，作为当期应确认的成本费用金额。

(4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

27、优先股、永续债等其他金融工具

28、收入

(1) 销售商品收入确认时间的具体判断标准

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；公司既没有保留与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。本公司系统产品销售及项目改造需安装调试且部分项目需要环保验收，对需要环保验收的，在符合上述条件情况下，于环保验收合格后确认收入实现，否则于调试完成并验收合格后确认收入实现。对不需要安装的气体分析仪、备件销售在满足上述条件下，于商品发出后确认收入实现。

(2) 确认让渡资产使用权收入的依据

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

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

(3) 确认提供劳务收入的依据

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

(4) 提供劳务收入的确认具体原则

对于技术服务或售后服务收入，公司在相关劳务提供后予以确认。对于持续发生的运营维护劳务收入，公司在相关劳务提供后予以分期确认。

29、政府补助

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 确认递延所得税资产的依据

公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

(2) 确认递延所得税负债的依据

31、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

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。

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) 融资租赁的会计处理方法

32、其他重要的会计政策和会计估计

33、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

34、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售收入、进口货物、劳务收入	17%、6%
营业税	劳务收入	5%
城市维护建设税	应交流转税额	5%
企业所得税	应纳税所得额	15%
教育费附加	应交流转税额	3%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
北京雪迪龙检测技术有限公司	25%
青海晟雪环保科技有限公司	25%
Kore Technology Limited	20%
北京科迪威环保设备有限公司	25%
ORTHODYNE S.A.	33.99%
北京雪迪龙科技股份有限公司青海分公司	10%

2、税收优惠

1. 企业所得税

本公司于2014年经北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局认定为高新技术企业，证书编号：GR201411002622。根据《企业所得税法》及其实施条例等规定，自2014年度至2016年度享受高新技术企业的所得税优惠政策，即减按15%税率征收所得税。

2. 增值税

根据国务院2011年10月发布的《关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100号），经北京市昌平区国家税务局昌流复字（2007）10073号文批准，公司软件销售收入按17%的法定税率征收增值税后，对增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	32,005.84	146,801.11
银行存款	322,421,591.70	134,623,644.58
其他货币资金	4,710,401.97	160,201,017.20
合计	327,163,999.51	294,971,462.89

其他说明

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票保证金		
信用证保证金		
保函保证金	4,710,401.97	16,746,574.26
定期存款或通知存款	84,600,000.00	143,454,442.94
合 计	89,310,401.97	160,201,017.20

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

3、衍生金融资产

□ 适用 √ 不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	86,064,673.15	127,820,633.14
商业承兑票据	8,206,753.35	9,625,265.00
合计	94,271,426.50	137,445,898.14

(2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	70,526,399.14	
合计	70,526,399.14	

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额

其他说明

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	516,415,524.84	100.00%	54,512,334.08	10.56%	461,903,190.76	494,542,517.43	100.00%	51,682,276.89	10.47%	442,860,240.54
合计	516,415,524.84	100.00%	54,512,334.08	10.56%	461,903,190.76	494,542,517.43	100.00%	51,682,276.89	10.47%	442,860,240.54

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

 适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

 适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	375,793,032.14	11,228,790.96	2.99%
1 至 2 年	89,402,079.24	13,410,311.89	15.00%
2 至 3 年	24,805,776.79	9,922,310.72	40.00%

3 至 4 年	12,853,223.00	7,711,933.80	60.00%
4 至 5 年	6,612,134.81	5,289,707.85	80.00%
5 年以上	6,949,278.86	6,949,278.86	100.00%
合计	516,415,524.84	54,512,334.08	10.56%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 2,830,057.19 元；本期收回或转回坏账准备金额元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	148,003.73

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
某环保集团	货款	17,030.00	长期催收未果	坏账核销处理	否
郑州某公司	货款	30,000.00	长期催收未果	坏账核销处理	否
陕西某公司	货款	23,000.00	长期催收未果	坏账核销处理	否
合计	--	70,030.00	--	--	--

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
客户1	24,795,349.30	4.80%	743,860.48
客户2	14,556,448.00	2.82%	1,649,683.20
客户3	13,188,000.00	2.55%	395,640.00

客户4	13,011,613.37	2.52%	1,908,299.01
客户5	11,377,686.00	2.20%	341,330.58
合计	76,929,096.67	14.90%	5,038,813.27

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	40,810,915.99	94.53%	59,306,187.93	97.98%
1至2年	1,477,335.08	3.42%	391,570.54	0.65%
2至3年	67,315.05	0.16%	17,899.51	0.03%
3年以上	817,451.74	1.89%	810,408.33	1.34%
合计	43,173,017.86	--	60,526,066.31	--

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款期末余额
		合计数的比例
供应商1	7,938,785.37	18.39%
供应商2	4,241,998.75	9.83%
供应商3	3,358,820.00	7.78%
供应商4	2,141,063.00	4.96%
供应商5	1,364,000.00	3.16%
合计	19,044,667.12	44.11%

其他说明：

7、应收利息

(1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款	440,945.24	2,309,204.61
合计	440,945.24	2,309,204.61

(2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

8、应收股利**(1) 应收股利**

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

其他说明：

9、其他应收款**(1) 其他应收款分类披露**

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	18,344,024.21	100.00%	1,532,376.93	8.35%	16,811,647.28	15,429,701.34	100.00%	1,291,494.00	8.37%	14,138,207.34
合计	18,344,024.21	100.00%	1,532,376.93	8.35%	16,811,647.28	15,429,701.34	100.00%	1,291,494.00	8.37%	14,138,207.34

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

 适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	14,445,499.89	433,364.99	3.00%
1 至 2 年	2,833,336.37	425,000.46	15.00%
2 至 3 年	136,176.45	54,470.58	40.00%
3 至 4 年	753,176.50	451,905.90	60.00%
4 至 5 年	41,000.00	32,800.00	80.00%
5 年以上	134,835.00	134,835.00	100.00%
合计	18,344,024.21	1,532,376.93	8.35%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 240,882.93 元；本期收回或转回坏账准备金额元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
核销的其他应收款	0.00

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
投标保证金	10,367,971.60	9,572,639.60
备用金	6,538,504.17	4,228,202.96
其他往来	1,437,548.44	1,628,858.78
合计	18,344,024.21	15,429,701.34

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 1	保证金	1,580,000.00	1-2 年、3-4 年	8.61%	462,000.00
客户 2	保证金	1,006,100.00	1 年以内	5.48%	30,183.00
客户 3	保证金	786,676.00	1 年以内	4.29%	23,600.28
员工	暂借分公司员工保险费	511,513.09	1 年以内	2.79%	15,345.39
客户 4	保证金	440,501.00	1 年以内	2.40%	13,215.03
合计	--	4,324,790.09	--	23.58%	544,343.70

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

10、存货

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	171,762,576.60		171,762,576.60	115,402,813.36		115,402,813.36
在产品	20,504,430.84		20,504,430.84	13,068,034.33		13,068,034.33
库存商品	161,446,114.90		161,446,114.90	153,469,763.15		153,469,763.15
合计	353,713,122.34		353,713,122.34	281,940,610.84		281,940,610.84

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明**(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况**

单位：元

项目	金额

其他说明：

11、划分为持有待售的资产

单位：元

项目	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
理财产品	83,000,000.00	200,000,000.00
合计	83,000,000.00	200,000,000.00

其他说明：

公司购买的保本型理财产品，其中：“珠联璧合安享系列-双季盈构-46”182天人民币理财产品金额为43,000,000元，到期日为

2016年11月23日；“珠联璧合安享系列-双季盈构-47”183天人民币理财产品金额为40,000,000元，到期日为2016年12月2日。

14、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售权益工具：	69,479,700.00		69,479,700.00	47,350,000.00		47,350,000.00
按成本计量的	69,479,700.00		69,479,700.00	47,350,000.00		47,350,000.00
合计	69,479,700.00		69,479,700.00	47,350,000.00		47,350,000.00

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计

(3) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		
北京金吾创业投资中心（有限合伙）	30,000,000.00			30,000,000.00					10.00%	
北京长能环境大数据科技有限公司	2,000,000.00			2,000,000.00					4.00%	
海东市居善水务发展有限公司	12,350,000.00			12,350,000.00					11.40%	
重庆智慧思特环保大数据有限公司	3,000,000.00	4,500,000.00		7,500,000.00					15.00%	
沈阳绿色		17,629,700		17,629,700					7.00%	

环保产业有限公司		.00		.00						
合计	47,350,000	22,129,700		69,479,700					--	
	.00	.00		.00						

(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计
------------	----------	----------	--	----

(5) 可供出售权益工具期末公允价值严重下跌或非暂时性下跌但未计提减值准备的相关说明

单位：元

可供出售权益工具项目	投资成本	期末公允价值	公允价值相对于成本的下跌幅度	持续下跌时间(个月)	已计提减值金额	未计提减值原因
------------	------	--------	----------------	------------	---------	---------

其他说明

15、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

16、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他			
一、合营企业												
二、联营企业												
YUNO	199,539.5									-14,415.7	185,123.8	

Ltd	4								2	2
青岛吉美 来科技有 限公司	29,682,01 5.27			670,656.2 5						30,352.67 1.52
北京薪火 科创投资 中心（有 限合伙）	55,384,72 9.57			1,353,270 .09	1,283,259 .95		6,435,000 .00			51,586,25 9.61
北京思路 创新科技 有限公司	27,696,69 0.63			-1,640,92 7.25						26,055,76 3.38
深圳创龙 清研科技 有限公司	878,466.7 3	700,000.0 0		-943,515. 54						634,951.1 9
小计	113,841,4 41.74	700,000.0 0	0.00	-560,516. 45	1,283,259 .95	0.00	6,435,000 .00	0.00	-14,415.7 2	108,814,7 69.52
合计	113,841,4 41.74	700,000.0 0	0.00	-560,516. 45	1,283,259 .95	0.00	6,435,000 .00	0.00	-14,415.7 2	108,814,7 69.52

其他说明

17、投资性房地产**(1) 采用成本计量模式的投资性房地产**

□ 适用 √ 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□ 适用 √ 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

18、固定资产**(1) 固定资产情况**

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子及其他设备	合计
----	--------	------	------	---------	----

一、账面原值：					
1.期初余额	130,537,518.11	27,436,817.13	11,308,866.36	9,969,417.87	179,252,619.47
2.本期增加金额	12,982,874.55	5,447,620.80	2,373,178.31	2,898,311.48	23,701,985.14
(1) 购置		4,778,772.79	226,719.66	2,006,645.77	5,012,751.69
(2) 在建工程 转入				552,876.90	552,876.90
(3) 企业合并 增加	12,982,874.55	694,478.26	2,146,458.65	338,788.81	16,162,600.27
3.本期减少金额		17,394.87	175,800.00	72,467.82	265,662.69
(1) 处置或报 废		17,394.87	175,800.00	72,467.82	265,662.69
4.期末余额	143,520,392.66	32,892,673.31	13,506,244.67	12,795,261.53	191,006,032.07
二、累计折旧					
1.期初余额	12,130,009.31	11,114,635.58	4,435,151.79	5,451,578.43	33,131,375.11
2.本期增加金额	11,120,516.93	2,531,053.39	2,307,078.96	1,114,248.57	17,072,897.85
(1) 计提	3,261,727.18	2,101,168.48	1,007,785.23	842,843.34	7,213,524.23
(2) 企业合并增加	7,858,789.75	429,884.91	1,299,293.72	271,405.23	9,859,373.62
3.本期减少金额		12,931.94	167,010.00	67,623.98	247,565.92
(1) 处置或报 废		12,931.94	167,010.00	67,623.98	247,565.92
4.期末余额	23,250,526.24	13,632,757.04	6,575,220.75	6,498,203.02	49,956,707.03
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报 废					
4.期末余额					
四、账面价值					

1.期末账面价值	120,269,866.43	19,259,916.27	6,931,023.92	6,297,058.51	152,757,865.13
2.期初账面价值	118,407,508.81	16,322,181.54	6,873,714.57	4,517,839.44	146,121,244.36

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
----	------	------	------	------

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

19、在建工程

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
实验室设备				441,895.28		441,895.28
合计				441,895.28		441,895.28

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化	本期利息资本化率	资金来源
------	-----	------	--------	------------	----------	------	-----------	------	-----------	------------	----------	------

				额			比例			金额		
--	--	--	--	---	--	--	----	--	--	----	--	--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

20、工程物资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

21、固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

22、生产性生物资产**(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产** 适用 不适用**(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产** 适用 不适用**23、油气资产** 适用 不适用**24、无形资产****(1) 无形资产情况**

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	特许权使用费	合计
一、账面原值						
1.期初余额	36,735,670.00		4,784,189.11	5,742,999.80		47,262,858.91

2.本期增加金额			1,505,659.42	497,054.55	2,313,791.45	4,316,505.42
(1) 购置			1,505,659.42	497,054.55	2,313,791.45	
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	36,735,670.00		4,784,189.11	6,240,054.35		50,073,704.91
二、累计摊销						
1.期初余额	3,658,284.58		1,512,525.68	3,181,786.54		8,352,596.80
2.本期增加金额	367,356.72		239,209.50	1,614,287.91	96,408.00	2,317,262.13
(1) 计提	367,356.72		239,209.50	1,614,287.91	96,408.00	2,317,262.13
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	4,025,641.30		1,751,735.18	96,408.00	2,217,383.45	10,669,858.93
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额						
四、账面价值						

1.期末账面价值	32,710,028.70		4,538,113.35	1,443,979.90	2,217,383.45	40,909,505.40
2.期初账面价值	33,077,385.42		3,271,663.43	2,561,213.26		38,910,262.11

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

25、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期减少金额	期末余额
----	------	--------	--------	------

其他说明

26、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
KORE TECHNOLOGY LIMITED	11,141,738.61					11,141,738.61
北京科迪威环保 设备有限公司	1,056,786.36					1,056,786.36
ORTHODYNE S.A		17,174,889.47				17,174,889.47
合计	12,198,524.97	17,174,889.47				29,373,414.44

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
-------------------------	------	------	------	------

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

其他说明

27、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	11,870,640.95	8,775,721.84	3,187,544.73		17,458,818.06
合计	11,870,640.95	8,775,721.84	3,187,544.73		17,458,818.06

其他说明

28、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	56,044,711.01	8,506,010.02	52,973,770.89	7,948,361.43
合计	56,044,711.01	8,506,010.02	52,973,770.89	7,948,361.43

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		8,506,010.02		7,948,361.43

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
----	------	------	----

其他说明：

29、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

30、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	2,928,089.61	
合计	2,928,089.61	

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明：

31、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

32、衍生金融负债

□ 适用 √ 不适用

33、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票		25,180,564.51
合计		25,180,564.51

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

34、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	60,469,024.12	41,610,420.60
1-2 年（含 2 年）	721,275.41	1,133,832.80
2-3 年（含 3 年）	648,222.16	669,314.71
3 年以上	1,180,635.88	783,657.91
合计	63,019,157.57	44,197,226.02

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

应付对象	期末余额	占应付款期末余额 合计数的比例
供应商 1	7,121,344.47	11.30%
供应商 2	2,186,781.75	3.47%
供应商 3	1,778,478.18	2.82%
供应商 4	1,717,691.37	2.73%
供应商 5	1,577,523.71	2.50%
合计	14,381,819.48	22.82%

35、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

货款	105,269,862.81	85,490,530.19
合计	105,269,862.81	85,490,530.19

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
客户 1	2,087,500.00	尚未验收完毕
客户 2	993,800.00	尚未验收完毕
客户 3	950,000.00	尚未验收完毕
客户 4	827,400.00	尚未验收完毕
客户 5	714,600.00	尚未验收完毕
合计	5,573,300.00	--

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

36、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	24,866,878.62	62,917,189.12	84,777,491.57	3,006,576.17
二、离职后福利-设定提存计划		5,172,059.66	5,172,059.66	
合计	24,866,878.62	68,089,248.78	89,949,551.23	3,006,576.17

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	24,528,270.46	50,462,778.34	72,724,235.68	2,266,813.12
2、职工福利费		4,095,676.86	4,095,676.86	
3、社会保险费		3,579,733.39	3,579,733.39	

其中：医疗保险费		3,189,502.66	3,189,502.66	
工伤保险费		194,019.87	194,019.87	
生育保险费		196,210.86	196,210.86	
4、住房公积金		3,602,009.80	3,602,009.80	
5、工会经费和职工教育经费	338,608.16	1,176,990.73	775,835.84	739,763.05
合计	24,866,878.62	62,917,189.12	84,777,491.57	3,006,576.17

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		4,978,238.33	4,978,238.33	
2、失业保险费		193,821.33	193,821.33	
合计		5,172,059.66	5,172,059.66	

其他说明：

37、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	9,821,212.73	6,742,868.17
企业所得税	7,160,506.52	20,064,812.68
个人所得税	428,582.70	304,674.95
城市维护建设税	524,528.87	368,712.47
教育费附加	524,528.87	368,712.47
其他	70,983.22	317,894.91
合计	18,530,342.91	28,167,675.65

其他说明：

38、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	105,348.93	227,108.33
合计	105,348.93	227,108.33

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

39、应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	33,530.56	
合计	33,530.56	

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

40、其他应付款**(1) 按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	1,921,070.88	756,586.14
1-2 年（含 2 年）	152,967.65	505,742.65
2-3 年（含 3 年）	66,000.00	94,500.00
3 年以上	12,000.00	12,000.00
合计	2,152,038.53	1,368,828.79

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明

41、划分为持有待售的负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

42、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
------	----	------	------	------	------	------	---------	-------	------	--	------

其他说明：

44、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	8,585,277.53	2,365,655.64
合计	8,585,277.53	2,365,655.64

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

45、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的 金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

46、长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

47、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

48、专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

49、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

50、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	17,837,000.00	7,527,000.00		25,364,000.00	
合计	17,837,000.00	7,527,000.00		25,364,000.00	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

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
2012 国家重大科学仪器设备开发专项（重点防控重金属汞、铬、铅、镉、砷便携/车载/在线监测仪器开发与应用项目）	6,100,000.00	1,250,000.00			7,350,000.00	与收益相关
2013 国家重大科学仪器设备开发专项（固定污染源废气 VOCs 在线/便携监测设备开发和应用）	2,687,000.00	6,277,000.00			8,964,000.00	与收益相关
昌平区产业转型升级专项资金	1,350,000.00				1,350,000.00	与收益相关
十百千工程	2,700,000.00				2,700,000.00	与收益相关
北京市经济和信息化委员会支付环境监测系统生产项目	5,000,000.00				5,000,000.00	与收益相关
合计	17,837,000.00	7,527,000.00			25,364,000.00	--

其他说明：

51、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

52、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	604,880,320.00						604,880,320.00

其他说明：

53、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的 金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

54、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	246,274,352.49			246,274,352.49
合计	246,274,352.49			246,274,352.49

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

55、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得 税前发生 额	减：前期计入 其他综合收益 当期转入损益	减：所得税 费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	-30,674.29	2,631,405.58			2,992,852.74	-361,447.16	2,962,178.45
其中：权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额					1,283,259.95		
可供出售金融资产公允价值变动损益		1,283,259.95					1,283,259.95
外币财务报表折算差额	-29,471.37	-522,655.72			-161,208.56	-361,447.16	-191,882.85
其他		1,870,801.35			1,870,801.35		1,870,801.35
其他综合收益合计	-30,674.29	2,631,405.58			2,992,852.74	-361,447.16	2,962,178.45

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

57、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

58、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	83,636,645.20			83,636,645.20
合计	83,636,645.20			83,636,645.20

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	638,355,461.73	443,249,329.89
调整后期初未分配利润	638,355,461.73	443,249,329.89
加：本期归属于母公司所有者的净利润	45,365,851.99	89,629,633.13
应付普通股股利	53,229,468.16	41,241,840.00
期末未分配利润	630,491,845.56	491,637,123.02

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

60、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	344,372,264.65	185,692,073.74	362,718,982.05	195,034,400.81
合计	344,372,264.65	185,692,073.74	362,718,982.05	195,034,400.81

61、营业税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	677,461.42	1,174,087.12
教育费附加	677,461.42	1,174,087.12
其他	3,073.79	
合计	1,357,996.63	2,348,174.24

其他说明：

62、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

职工薪酬	30,407,929.16	23,296,190.82
交通差旅费	10,068,106.97	8,639,019.23
运输费	4,038,795.99	3,184,029.56
业务招待费	2,070,917.44	1,796,505.15
安装费	1,221,653.36	817,505.51
市场推广费	2,987,686.17	4,068,795.02
其他费用	68,043.10	5,883.00
折旧费	1,507,088.37	1,180,480.37
合计	52,370,220.56	42,988,408.66

其他说明：

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	17,189,590.13	9,388,812.36
折旧费	3,121,628.04	2,261,718.50
咨询服务费	2,621,278.09	1,577,109.44
办公费	2,923,932.21	2,063,803.12
邮电费	243,692.66	93,390.70
汽车费	1,234,557.08	988,908.05
房租水电	2,557,817.04	2,263,754.52
差旅费	704,304.76	679,561.35
税金	1,073,418.65	1,158,820.29
报关手续费	712,841.11	31,305.02
招聘费	58,609.96	45,878.45
长期资产摊销	2,195,954.19	490,164.95
其他费用	148,653.17	1,480,962.97
科技开发费	23,987,680.07	18,350,837.71
合计	58,773,957.16	40,875,027.43

其他说明：

64、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

利息支出	93,352.46	454,667.50
手续费及其他	222,429.23	440,338.47
汇兑损失	35,041.87	
减：利息收入	1,868,436.33	3,747,014.70
减：汇兑收益	1,136,110.84	963,086.27
合计	-2,653,723.61	-3,815,095.00

其他说明：

65、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	3,221,097.89	2,959,032.18
十三、商誉减值损失	147,004.00	
合计	3,368,101.89	2,959,032.18

其他说明：

66、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额

其他说明：

67、投资收益

单位：元

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	-560,516.45	3,457,321.27
购买理财产品取得的收益	5,233,123.25	15,623,481.60
合计	4,672,606.80	19,080,802.87

其他说明：

68、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产处置利得合计	38,218.55	4,091.81	38,218.55

其中：固定资产处置利得		4,091.81	
政府补助	3,867,521.42	4,039,866.07	1,058,018.95
合计	3,905,739.97	4,043,957.88	1,096,237.50

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
中关村创新能力资金		补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否		17,500.00	与收益相关
增值税即征即退		补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否	2,809,502.47	4,022,366.07	与收益相关
稳岗补贴	北京市昌平区社会保险事业管理中心	补助	因承担国家为保障某种公用事业或社会必要产品供应或价格控制职能而获得的补助	是	否	87,018.95	0.00	与收益相关
北京中关村企业信用促进会中介服务返还	中关村企业信用促进会	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	1,000.00		与收益相关
和谐单位	北京市昌平区人力资源和社会保障局	补助	因承担国家为保障某种公用事业或社会必要产品供应或价格控制职能而获得的补	是	否	10,000.00		与收益相关

			助					
上海市闵行区莘庄镇政府税收返还财政补贴收入	上海市闵行区莘庄镇政府	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	960,000.00		与收益相关
合计	--	--	--	--	--	3,867,521.42	4,039,866.07	--

其他说明：

69、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产处置损失合计	9,306.77	1,295.11	
其中：固定资产处置损失	9,306.77	1,295.11	9,306.77
合计	9,306.77	1,295.11	9,306.77

其他说明：

70、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	8,698,991.86	16,215,687.02
递延所得税费用	-557,900.28	-221,546.90
合计	8,141,091.58	15,994,140.12

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	54,032,678.28
按法定/适用税率计算的所得税费用	8,104,901.74
子公司适用不同税率的影响	-74,082.33
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	110,272.17
所得税费用	8,141,091.58

其他说明

71、其他综合收益

详见附注 56。

72、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
补贴款	11,394,521.42	4,039,866.07
利息收入	3,800,892.10	5,537,010.42
保证金	12,597,994.08	21,941,434.52
其他往来	6,258,366.73	
合计	34,051,774.33	31,518,311.01

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
办公、交通、差旅、招待费用等支出	44,287,120.65	37,137,322.75
营业外支出及其他往来	7,745,355.73	4,570,645.65
保证金	561,821.79	39,049,355.90
合计	52,594,298.17	80,757,324.30

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
新增子公司取得货币资金	1,204,993.71	
合计	1,204,993.71	

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

73、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	45,891,586.70	89,458,359.25
加：资产减值准备	3,368,101.89	2,959,032.18
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	6,941,339.19	5,007,977.11
无形资产摊销	2,660,904.12	1,267,997.88
长期待摊费用摊销	1,373,578.21	388,186.91
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）	-28,911.78	-2,796.70
财务费用（收益以“-”号填列）	93,352.46	454,667.50
投资损失（收益以“-”号填列）	-4,672,606.80	-19,080,802.87
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-557,648.59	-221,546.90
存货的减少（增加以“-”号填列）	-59,208,586.89	-11,276,715.16
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	70,364,621.50	-20,461,264.35
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-27,310,683.45	-16,307,081.90

经营活动产生的现金流量净额	38,915,046.56	32,186,012.95
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	239,453,597.54	90,647,190.25
减：现金的期初余额	134,770,445.69	225,384,101.59
现金及现金等价物净增加额	104,683,151.85	-134,736,911.34

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	30,398,335.00
其中：	--
ORTHODYNE S.A.	30,398,335.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	3,843,767.80
其中：	--
ORTHODYNE S.A.	3,843,767.80
其中：	--
取得子公司支付的现金净额	26,554,567.20

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	239,453,597.54	134,770,445.69
其中：库存现金	32,005.84	146,801.11

可随时用于支付的银行存款	239,421,591.70	134,623,644.58
三、期末现金及现金等价物余额	239,453,597.54	134,770,445.69

其他说明：

74、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

75、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	174,421,462.67	保证金和定期存款
固定资产	8,628,340.66	房屋建筑物借款抵押
合计	183,049,803.33	--

其他说明：

76、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
欧元	363,076.83	7.375	2,677,691.62
港币	4,087.77	0.85467	3,493.69
英镑	889,379.76	8.9212	7,934,334.71
欧元	1,665,881.77	7.375	12,285,878.05
英镑	200,864.81	8.9212	1,791,955.14
欧元	866,512.34	7.375	6,390,528.51
英镑	246,015.00	8.9212	2,194,749.02

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

√ 适用 □ 不适用

1. 本公司境外经营实体Kore Technology Limited主要经营地英国，记账本位币为英镑。

2. 本公司境外经营实体ORTHODYNE S.A主要经营地比利时，记账本位币为欧元。

77、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

78、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
ORTHODYN E.S.A.	2016年03月31日	30,398,335.00	100.00%	现金	2016年03月31日	控制权转移	9,769,991.56	-1,032,280.05

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	ORTHODYNE S.A.
--现金	30,398,335.00
合并成本合计	30,398,335.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	15,385,084.93
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	15,013,250.07

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明**(6) 其他说明****2、同一控制下企业合并****(1) 本期发生的同一控制下企业合并**

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

本报告期，ケミノテック比SDL Technology Investment Ltd.コムオケケン「マク」モマケ。

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
北京雪迪龙检测技术有限公司	北京市	北京市昌平区回龙观镇高新三街3号2幢2层	技术检测（不含产品质量检验、食品检验）；技术服务、技术咨询；销售化工产品（不含危险化学品）、文化用品。	100.00%		使用超募资金1000万投资设立全资子公司
青海晟雪环保科技有限公司	青海省	青海省海东市平安县平安大道221号	环境治理工程；环保设备的研发、生产、销售；环保技术方案咨询服务；计算机软件开发、生产、销售。	60.00%		使用超募资金3000万投资设立控股子公司，实际出资900万
北京科迪威环保设备有限公司	北京市	北京市昌平区回龙观镇高新三街三号	生产制造水质监测仪器仪表及有关产品；水质监测仪器仪表及有关产品的销售、安装、调试、售后服务、货物进	100.00%		使用自有资金14.4万美元获得40%股权，后又以21.6万美元获得60%股权

			出口。			
Kore Technology Limited	英国剑桥郡	Cambridgeshire Business Park ELY Cambridgeshire CB7 4EA, United Kingdom	电子测量、测试设备（非工业过程控制）；工程相关的科学与技术咨询；其他自然科学与工程学的研究与试验开发。	51.00%		使用自有资金 1,648,996 英镑获得 51% 股权
SDL Technology Investment Ltd	英国伦敦	61 PRAED STREED, DEPT 400, LONDON W2 INS	贸易、投资	100.00%		使用自有资金 100 万英镑投资设立全资子公司
雪迪龙国际贸易（香港）有限公司	香港	香港干诺道中 137-139 号三台大厦 12 字楼全层	贸易、投资。	100.00%		使用自有资金 1 万港币投资设立全资子公司
ORTHODYNE S.A.	比利时	Rue des Technologies 23, B-4432 Alleur, Belgium	气体物理和低温液体的分析和应用开发相关的生产制造、工程和贸易。		100.00%	由 SDL Technology Investment Ltd 以 415 万欧元（折合人民币约 3000 万元）收购 ORTHODYNE S.A. 100% 股权
Dyneurope S.A.	卢森堡		贸易、投资		100.00%	ORTHODYNE 公司境外全资子公司
Ortholin Asia Co., Ltd	香港	ROOM 1507, BLOCK 7, VERBENA HEIGHTS, TSEUNG KWAN O, N.T., HONGKONG	贸易、投资		100.00%	ORTHODYNE 公司境外全资子公司
傲领分析技术（上海）有限公司	上海	中国（上海）自由贸易试验区希雅路 330 号 7 号厂房底层 C 部位	研发、生产、检测测量仪器仪表、气体色谱仪、传感器模块及相关配套软件，销售自产产品并提供相关产品的技术支持、技术咨		100.00%	Ortholin 公司境内全资子公司

			询及售后服务。			
--	--	--	---------	--	--	--

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
青海晟雪环保科技有限公司	40.00%	361,046.32		5,462,400.59
Kore Technology Limited	49.00%	164,688.39		5,075,465.15

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
青海晟雪环保科技有限公司	1,907,193.82	12,703,254.91	14,610,448.73	50,829.35	0.00	50,829.35	937,003.46	12,760,834.31	13,697,837.77	40,834.20		40,834.20
Kore Technology Limited	14,819,527.29	4,207,902.90	19,027,430.19	7,212,236.28	2,194,749.02	9,406,985.30	13,494,543.56	4,595,699.58	18,090,243.14	5,702,594.10	2,365,655.64	8,068,249.74

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
青海晟雪环保科技有限公司	1,456,310.68	902,615.81	902,615.81	-517,124.88	0.00	-428,184.69	-428,184.69	-581,246.74

有限公司								
Kore Technology Limited	4,696,511.03	336,098.75	336,098.75	-945,210.98				

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

--	--

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
北京薪火科创投资中心（有限合伙）	北京市	北京市昌平区北七家镇定泗路北侧雅安商厦 C 号 301 室	项目投资	26.05%		权益法
北京思路创新科技有限公司	北京市	北京市海淀区上地信息路 28 号上地信息大厦西区三层	技术开发、技术推广、技术转让、技术咨询、技术服务、技术培训；计算机系统服务；数据处理；基础软件服务、应用软件开发；技术进出口、代理进出口、货物	20.00%		权益法

			进出口；销售电子产品；通讯设备、计算机软件及辅助设备、机械设备、家用电器、化工产品（不含危险化学品及一类易制毒化学品）。			
深圳创龙清研科技有限公司	深圳市	深圳市南山区科技园高新南七道深圳清华大学研究院 A302	计算机系统技术服务；数据处理；基础软件技术服务、应用软件技术服务；仪器仪表、机械设备、电子产品、通讯设备、计算机、软件及辅助设备、家用电器、化工产品（不含危险化学品及一类制毒化学品）的销售、技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务；经营进出口业务。仪器、仪表的生产。	35.00%	8.00%	权益法
青岛吉美来科技有限公司	青岛市	青岛崂山区海尔路 63 号 2 号楼 1114 户	研发、生产、销售：污染源监测系统，软件开发，系统与应急方案设计，仪器设备的维修及技术咨询，货物及技术进出口。	44.00%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20% 以下表决权但具有重大影响，或者持有 20% 或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
--	------------	------------

--	--	--

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额			期初余额/上期发生额		
	北京思路创新科技有限公司	北京薪火科创投资中心（有限合伙）	青岛吉美来科技有限公司	北京思路创新科技有限公司	北京薪火科创投资中心（有限合伙）	青岛吉美来科技有限公司
流动资产	81,572,626.14	68,271,518.80	54,637,542.39	98,343,011.47	98,527,992.32	55,505,416.95
非流动资产	7,522,832.79	129,744,640.91	13,302,076.00	5,097,877.53	148,610,940.00	14,565,437.81
资产合计	89,095,458.93	198,016,159.71	67,939,618.39	103,440,889.00	247,138,932.32	70,070,854.76
流动负债	24,715,255.49	0.00	10,069,402.35	31,756,286.79	32,029.23	17,893,999.18
非流动负债	1,468,464.94	0.00		568,227.44		
负债合计	26,183,720.43	0.00	10,069,402.35	32,324,514.23	32,029.23	17,893,999.18
营业收入	42,481,014.40	0.00	18,363,643.71	32,611,337.47	56,538,053.31	
净利润	-6,849,436.47	10,121,036.61	1,524,218.76	-6,849,436.47	54,609,407.55	
综合收益总额	-6,849,436.47	10,121,036.61	1,524,218.76	-6,849,436.47	54,609,407.55	
本年度收到的来自联营企业的股利					6,435,000.00	

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
投资账面价值合计	634,951.19	1,078,006.27
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计认的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
-------------	---------------	---------------------	-------------

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

- 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据
- 3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
- 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
- 9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、在其他主体中的权益。。

2、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、在其他主体中的权益。。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
青岛吉美来科技有限公司	公司持股 44.00%，公司高级管理人员司乃德为吉美来公司董事
深圳创龙清研科技有限公司	公司持股 35.00%，公司董事郜武为创龙清研公司董事

其他说明

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
敖小强	公司的控股股东、实际控制人，董事长兼总经理，持有公司 62.87% 的股份
北京思路创新科技有限公司	公司持股 20.00%，公司董事郜武为思路创新公司董事
深圳创龙清研科技有限公司	公司持股 35.00%，公司董事郜武为创龙清研公司董事
北京薪火科创投资中心（有限合伙）	公司出资 26.05%
北京金吾创业投资中心（有限合伙）	公司出资 10.00%

青岛吉美来科技有限公司	公司持股 44.00%，公司高级管理人员司乃德为吉美来公司董事
北京长能环境大数据科技有限公司	公司持股 4.00%，公司董事邵武为长能环境大数据公司董事
重庆智慧思特环保大数据有限公司	公司持股 15.00%，公司高管缙冬青为智慧思特公司董事
沈阳绿色环保产业有限公司	公司持股 7%，发行人副总经理解旺为沈阳绿环公司董事
北京智盈启航投资管理有限公司	敖小强持股 47.37%，为智盈启航法定代表人、执行董事

其他说明

公司董事、监事、高级管理人员，持股5%以上的股东及其关系密切的家庭成员为公司的关联方；公司的董事、高级管理人员担任董事或高级管理人员的其他企业为公司的关联方；

4、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
青岛吉美来科技有限公司	采购空气质量监测设备	57,264.96	10,000,000.00	否	0.00
深圳创龙清研科技有限公司	采购小型监测设备	256,410.24	10,000,000.00	否	0.00

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

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

本公司作为被担保方

单位：元

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

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	957,654.16	933,450.08

(8) 其他关联交易

5、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
预付款项	青岛吉美来科技有限公司	9,735.04	67,000.00

6、关联方承诺

7、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

□ 适用 √ 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

□ 适用 √ 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

□ 适用 √ 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位：元

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额	期初余额

	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	493,046,645.59	1.00%	53,856,267.71	10.92%	439,190,377.88	493,364,348.51	100.00%	51,646,931.82	10.47%	441,717,416.69
合计	493,046,645.59	1.00%	53,856,267.71	10.92%	439,190,377.88	493,364,348.51	100.00%	51,646,931.82	10.47%	441,717,416.69

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	352,424,152.89	10,572,724.59	3.00%
1 至 2 年	89,402,079.24	13,410,311.89	15.00%
2 至 3 年	24,805,776.79	9,922,310.72	40.00%
3 至 4 年	12,853,223.00	7,711,933.80	60.00%
4 至 5 年	6,612,134.81	5,289,707.85	80.00%
5 年以上	6,949,278.86	6,949,278.86	100.00%
合计	493,046,645.59	53,856,267.71	10.92%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 2,209,335.89 元；本期收回或转回坏账准备金额元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	148,003.73

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
某环保集团	货款	17,030.00	长期催收未果	坏账核销处理	否
郑州某公司	货款	30,000.00	长期催收未果	坏账核销处理	否
陕西某公司	货款	23,000.00	长期催收未果	坏账核销处理	否
合计	--	70,030.00	--	--	--

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款 合计数的比例(%)	坏账准备
客户1	24,795,349.30	5.03%	743,860.48
客户2	14,556,448.00	2.95%	1,649,683.20
客户3	13,188,000.00	2.67%	395,640.00
客户4	13,011,613.37	2.64%	1,908,299.01
客户5	11,377,686.00	2.31%	341,330.58
合计	76,929,096.67	15.60%	5,038,813.27

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	

按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	18,133,332.81	2.00%	1,503,256.20	8.29%	16,630,076.61	15,092,641.97	100.00%	1,281,382.22	8.49%	13,811,259.75
合计	18,133,332.81	2.00%	1,503,256.20	8.29%	16,630,076.61	15,092,641.97	100.00%	1,281,382.22	8.49%	13,811,259.75

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	14,234,808.49	404,244.26	2.84%
1 至 2 年	2,833,336.37	425,000.46	15.00%
2 至 3 年	136,176.45	54,470.58	40.00%
3 至 4 年	753,176.50	451,905.90	60.00%
4 至 5 年	41,000.00	32,800.00	80.00%
5 年以上	134,835.00	134,835.00	100.00%
合计	18,133,332.81	1,503,256.20	8.29%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 221,873.98 元；本期收回或转回坏账准备金额元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
投标保证金	10,367,971.60	9,226,939.60
备用金	6,327,812.77	5,865,702.37
其他往来	1,437,548.44	
合计	18,133,332.81	15,092,641.97

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 1	保证金	1,580,000.00	1-2 年、3-4 年	8.71%	462,000.00
客户 2	保证金	1,006,100.00	1 年以内	5.55%	30,183.00
客户 3	保证金	786,676.00	1 年以内	4.34%	23,600.28
员工	暂借员工保险费	511,513.09	1 年以内	2.82%	15,345.39
客户 4	保证金	440,501.00	1 年以内	2.43%	13,215.03
合计	--	4,324,790.09	--	23.85%	544,343.70

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款**(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额**

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	66,972,304.17		66,972,304.17	36,573,969.17		36,573,969.17
对联营、合营企业投资	108,629,645.70		108,629,645.70	113,641,902.20		113,641,902.20
合计	175,601,949.87		175,601,949.87	150,215,871.37		150,215,871.37

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
北京雪迪龙检测技术有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
青海晟雪环保科技有限公司	9,000,000.00			9,000,000.00		
北京科迪威环保设备有限公司	1,625,044.76			1,625,044.76		
Kore Technology Limited	15,948,924.41			15,948,924.41		
SDL Technology Investment Ltd.		30,398,335.00		30,398,335.00		
合计	36,573,969.17	30,398,335.00		66,972,304.17		

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他			
一、合营企业												
二、联营企业												
青岛吉美来科技有限公司	29,682,015.27			670,656.25							30,352,671.52	

北京薪火 科创投资 中心（有 限合伙）	55,384,72 9.57			1,353,270 .09	1,283,259 .95		6,435,000 .00			51,586,25 9.61	
北京思路 创新科技 有限公司	27,696,69 0.63			-1,640,92 7.25						26,055,76 3.38	
深圳创龙 清研科技 有限公司	878,466.7 3	700,000.0 0		-943,515. 54						634,951.1 9	
小计	113,641,9 02.20	700,000.0 0		-560,516. 45	1,283,259 .95		6,435,000 .00			108,629,6 45.70	
合计	113,641,9 02.20	700,000.0 0		-560,516. 45	1,283,259 .95		6,435,000 .00			108,629,6 45.70	

（3）其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	327,988,034.24	178,197,122.11	362,713,321.67	195,034,400.81
合计	327,988,034.24	178,197,122.11	362,713,321.67	195,034,400.81

其他说明：

5、投资收益

单位：元

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	-560,516.45	3,457,321.27
购买理财产品取得的收益	5,233,123.25	15,623,481.60
合计	4,672,606.80	19,080,802.87

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	28,911.78	
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）	1,058,018.95	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	5,233,123.25	
减：所得税影响额	948,008.10	
合计	5,372,045.88	--

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《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》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

□ 适用 √ 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	2.87%	0.075	0.075
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.53%	0.066	0.066

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

□ 适用 √ 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他

