

审计报告

天健审〔2018〕2558号

浙江金洲管道科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了浙江金洲管道科技股份有限公司（以下简称金洲管道公司）财务报表，包括2017年12月31日的合并及母公司资产负债表，2017年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了金洲管道公司2017年12月31日的合并及母公司财务状况，以及2017年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于金洲管道公司，并履行了职业道德方面的其他责任。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、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不

对这些事项单独发表意见。

（一）收入确认

1. 关键审计事项

如财务报表附注三（二十二）和五（二）1 所述，2017 年度金洲管道公司营业收入为 386,294.77 万元。金洲管道公司主要销售镀锌管道和各种石油天然气管道等产品，公司产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给购货方，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。因为收入是金洲管道公司的关键绩效指标之一，而当中涉及因收入计入错误的会计期间或遭到操控而产生固有风险，故此，我们把收入是否计入恰当的会计期间及是否有重大错报列为关键审计事项。

2. 审计中的应对

我们对金洲管道公司收入确认关键审计事项实施的主要审计程序包括：

（1）向金洲管道公司管理层（以下简称管理层）进行询问，评价管理层诚信及舞弊风险；

（2）通过审阅销售合同及与管理层的访谈，了解和评估了金洲管道公司的收入确认政策；了解并测试了与收入相关的内部控制；

（3）对收入和成本实施分析程序，包括：本期各月度收入、成本、毛利波动分析，主要产品本期收入、成本、毛利率与上期、同行业公司比较分析等分析程序；

（4）结合应收账款函证程序，并抽查收入确认的合同、发货单等相关单据，检查已确认收入的真实性；

（5）实施了截止性测试，抽查了资产负债表日前后的发货单、客户确认的结算依据文件等，检查其收入确认时点的准确性。

（二）应收账款坏账准备

1. 关键审计事项

如财务报表附注三（十）和五（一）4 所述，截至 2017 年 12 月 31 日，金洲管道公司应收账款账面价值 44,286.01 万元，占金洲管道公司 2017 年 12 月 31

日资产总额的 13.60%。若应收账款不能按期收回或无法收回产生坏账损失，会对财务报表产生重大影响，且管理层在对应收账款可回收性进行评估时涉及重要的判断和估计，管理层需要综合考虑应收账款的账龄、历史经验、债务人的财务状况等因素。基于应收账款账面价值重大及有关估计的固有不不确定性，我们把应收账款坏账准备的计提列为关键审计事项。

2. 审计中的应对

我们对金洲管道公司应收账款坏账准备关键审计事项实施的主要审计程序包括：

(1) 了解、评估并测试了与应收账款坏账准备计提的内部控制措施的设计、实施及运行有效性；

(2) 通过审阅销售合同及与管理层的访谈，了解和评估了管理层有关应收账款坏账准备的会计政策，与同行业政策进行比较，评估合理性；

(3) 对于按账龄分析法计提坏账准备的应收账款，根据历史回款记录，分析应收账款坏账准备会计估计的合理性，并选取样本对账龄准确性进行测试；

(4) 获取金洲管道公司坏账准备计提表，检查计提方法是否按照坏账政策执行；重新计算坏账计提金额是否准确；

(5) 抽查了期后应收账款回款的银行回单、银行对账单、记账凭证等资料；并以抽样方式对年末部分应收账款余额进行了函证，与管理层讨论应收账款回收情况及可能存在的回收风险。

(三) 存货的可变现净值

1. 关键审计事项

如财务报表附注三（十一）和五（一）7 所述，截至 2017 年 12 月 31 日，金洲管道公司存货账面价值 71,946.24 万元，占金洲管道公司 2017 年 12 月 31 日资产总额的 22.10%。资产负债表日，金洲管道公司的存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，计提存货跌价准备。可变现净值以存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。基于存货账面价值重大及管理层在确定存货可变现净值时需要运用重大判断，我们把存货的可变现净值列为关键审计事项。

2. 审计中的应对

我们对金洲管道公司存货的可变现净值关键审计事项实施的主要审计程序包括：

(1) 通过对管理层的访谈，了解和评估了管理层有关存货跌价准备的会计政策；了解并测试了与存货跌价准备计提的内部控制，确定其可依赖；

(2) 对存货实施监盘程序，关注存货的状况以及数量；

(3) 对于能够获取公开市场销售价格的产品，独立查询公开市场价格信息，并将其与估计售价进行比较；

(4) 对于无法获取公开市场销售价格的产品，选取样本，将产品估计售价与最近或期后的实际售价进行比较；

(5) 获取金洲管道公司的存货跌价准备计算表，执行存货减值测试，检查是否按金洲管道公司相关会计政策执行，检查以前年度计提的存货跌价本期的变化情况等，分析存货跌价准备计提是否充分。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、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。

在编制财务报表时，管理层负责评估金洲管道公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

金洲管道公司治理层（以下简称治理层）负责监督金洲管道公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，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。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对金洲管道公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披

露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致金洲管道公司不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（六）就金洲管道公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

天健会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：翁 伟
（项目合伙人）

中国·杭州

中国注册会计师：章碧霞

二〇一八年四月十九日

1、合并资产负债表

编制单位：浙江金洲管道科技股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	188,463,502.39	176,739,682.92
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		156,023,296.32
衍生金融资产		
应收票据	119,488,572.41	47,698,611.00
应收账款	442,860,109.75	415,197,413.54
预付款项	172,512,795.18	151,775,479.16
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	23,127,102.40	21,855,082.06
买入返售金融资产		
存货	719,462,437.99	511,157,574.83
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		100,000,000.00
其他流动资产	281,956,607.99	196,000,000.00
流动资产合计	1,947,871,128.11	1,776,447,139.83
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	150,030,000.00	380,030,000.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	183,070,674.82	192,141,635.21
投资性房地产		
固定资产	754,606,630.56	765,159,626.95
在建工程	76,008,904.88	23,641,560.50
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	133,679,348.51	112,390,089.20

开发支出		
商誉	2,601,641.09	2,601,641.09
长期待摊费用		
递延所得税资产	7,726,679.74	7,090,146.86
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,307,723,879.60	1,483,054,699.81
资产总计	3,255,595,007.71	3,259,501,839.64
流动负债：		
短期借款	510,400,000.00	765,200,000.00
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		
应付账款	162,996,276.96	95,357,368.69
预收款项	68,364,796.18	43,651,817.05
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	44,987,605.42	37,983,256.14
应交税费	31,424,639.88	26,705,221.52
应付利息	581,307.42	899,531.44
应付股利		
其他应付款	10,039,682.22	16,758,703.88
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		
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	828,794,308.08	986,555,898.72
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	132,034,113.82	121,474,322.87

预计负债		
递延收益	36,442,200.25	38,080,273.81
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	168,476,314.07	159,554,596.68
负债合计	997,270,622.15	1,146,110,495.40
所有者权益：		
股本	520,535,520.00	520,535,520.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	773,658,121.18	773,658,121.18
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	93,464,258.38	81,269,354.04
一般风险准备		
未分配利润	740,875,102.01	611,239,876.89
归属于母公司所有者权益合计	2,128,533,001.57	1,986,702,872.11
少数股东权益	129,791,383.99	126,688,472.13
所有者权益合计	2,258,324,385.56	2,113,391,344.24
负债和所有者权益总计	3,255,595,007.71	3,259,501,839.64

法定代表人：孙进峰

主管会计工作负责人：鲁冬琴

会计机构负责人：鲁冬琴

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	60,861,760.33	20,061,211.98
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	70,908,405.67	17,065,282.92
应收账款	197,406,770.41	162,379,197.49
预付款项	91,773,237.69	120,419,552.98
应收利息		
应收股利		
其他应收款	9,395,931.29	329,758,188.47
存货	417,229,214.48	285,354,439.48

持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	60,000,000.00	30,000,000.00
流动资产合计	907,575,319.87	965,037,873.32
非流动资产：		
可供出售金融资产	150,030,000.00	150,030,000.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,150,405,248.17	1,359,476,208.56
投资性房地产		
固定资产	278,401,086.15	247,002,159.93
在建工程	5,870,243.66	19,522,700.02
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	60,190,128.51	37,238,815.44
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	2,645,790.89	1,828,808.59
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,647,542,497.38	1,815,098,692.54
资产总计	2,555,117,817.25	2,780,136,565.86
流动负债：		
短期借款	412,400,000.00	548,200,000.00
以公允价值计量且其变动 计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	69,496,165.89	80,699,707.31
预收款项	35,732,731.04	26,559,064.69
应付职工薪酬	31,140,777.65	24,430,567.58
应交税费	22,215,892.79	13,356,135.55
应付利息	460,413.67	623,461.44
应付股利		
其他应付款	166,728,752.36	369,886,501.44
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	738,174,733.40	1,063,755,438.01

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	3,528,333.36	4,094,000.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	3,528,333.36	4,094,000.00
负债合计	741,703,066.76	1,067,849,438.01
所有者权益：		
股本	520,535,520.00	520,535,520.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	772,750,112.35	772,750,112.35
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	93,464,258.38	81,269,354.04
未分配利润	426,664,859.76	337,732,141.46
所有者权益合计	1,813,414,750.49	1,712,287,127.85
负债和所有者权益总计	2,555,117,817.25	2,780,136,565.86

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	3,862,947,737.01	2,637,833,939.30
其中：营业收入	3,862,947,737.01	2,637,833,939.30
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	3,746,263,384.69	2,559,357,221.36
其中：营业成本	3,408,012,365.41	2,279,581,233.79
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		
税金及附加	13,519,625.23	11,844,697.44
销售费用	87,565,191.21	71,761,030.37
管理费用	201,478,161.71	165,257,482.96
财务费用	29,470,341.32	23,027,317.89
资产减值损失	6,217,699.81	7,885,458.91
加：公允价值变动收益（损 失以“-”号填列）	-6,496,847.94	-545,985.80
投资收益（损失以“-” 号填列）	25,193,223.62	-19,343,483.27
其中：对联营企业和合 营企业的投资收益	-9,070,960.39	-33,146,405.83
汇兑收益（损失以“-” 号填列）		
资产处置收益（损失以 “-”号填列）	-4,306,347.29	336,071.72
其他收益	60,704,593.21	
三、营业利润(亏损以“-”号填列)	191,778,973.92	58,923,320.59
加：营业外收入	758,282.52	21,376,540.50
减：营业外支出	393,330.08	2,561,123.08
四、利润总额（亏损总额以“-” 号填列）	192,143,926.36	77,738,738.01
减：所得税费用	26,389,464.24	15,926,240.74
五、净利润(净亏损以“-”号填列)	165,754,462.12	61,812,497.27
（一）持续经营净利润（净 亏损以“-”号填列）	148,184,570.90	59,139,549.69
（二）终止经营净利润（净 亏损以“-”号填列）	17,569,891.22	2,672,947.58
归属于母公司所有者的净利 润	162,651,550.26	62,820,447.95
少数股东损益	3,102,911.86	-1,007,950.68
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合 收益的税后净额		
（一）以后不能重分类进损 益的其他综合收益		

1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
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.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	165,754,462.12	61,812,497.27
归属于母公司所有者的综合收益总额	162,651,550.26	62,820,447.95
归属于少数股东的综合收益总额	3,102,911.86	-1,007,950.68
八、每股收益：		
(一)基本每股收益	0.31	0.12
(二)稀释每股收益	0.31	0.12

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：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：孙进峰

主管会计工作负责人：鲁冬琴

会计机构负责人：鲁冬琴

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	3,004,991,167.92	1,925,263,917.88
减：营业成本	2,661,825,988.10	1,657,494,276.25
税金及附加	7,244,369.16	5,044,214.59
销售费用	54,269,920.39	41,431,933.46

管理费用	135,637,755.48	99,875,666.25
财务费用	21,723,680.40	18,079,580.55
资产减值损失	5,617,016.04	5,728,916.79
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）	16,319,148.96	-31,270,149.84
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-9,070,960.39	-33,146,405.83
资产处置收益（损失以“－”号填列）	-27,983.32	-2,956.15
其他收益	8,076,763.40	
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	143,040,367.39	66,336,224.00
加：营业外收入	19,816.80	7,770,564.65
减：营业外支出	390,749.07	2,050,462.87
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	142,669,435.12	72,056,325.78
减：所得税费用	20,720,391.68	14,328,240.22
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	121,949,043.44	57,728,085.56
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	121,949,043.44	57,728,085.56
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
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.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		

4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	121,949,043.44	57,728,085.56
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.23	0.11
（二）稀释每股收益	0.23	0.11

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	4,035,628,449.67	2,691,310,371.40
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	3,820,194.08	2,437,452.12
收到其他与经营活动有关的现金	46,152,924.26	49,650,487.49
经营活动现金流入小计	4,085,601,568.01	2,743,398,311.01
购买商品、接受劳务支付的现金	3,732,334,016.44	2,307,947,824.72
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	179,810,390.46	174,875,176.19
支付的各项税费	87,344,303.21	98,609,752.73
支付其他与经营活动有关的现金	150,916,342.34	132,107,683.57
经营活动现金流出小计	4,150,405,052.45	2,713,540,437.21
经营活动产生的现金流量净额	-64,803,484.44	29,857,873.80
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,111,159,817.93	2,385,782,469.10
取得投资收益收到的现金	10,518,636.07	12,413,336.10
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	43,505.01	394,136.18
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	218,895,872.02	
收到其他与投资活动有关的现金	146,900,182.07	151,507,997.87
投资活动现金流入小计	1,487,518,013.10	2,550,097,939.25
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	99,550,940.33	112,694,556.77
投资支付的现金	991,000,000.00	2,798,354,208.14
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	1,090,550,940.33	2,911,048,764.91
投资活动产生的现金流量净额	396,967,072.77	-360,950,825.66
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	790,100,000.00	938,300,000.00
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	790,100,000.00	938,300,000.00
偿还债务支付的现金	1,044,900,000.00	554,950,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	51,204,388.12	75,324,047.76
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	1,096,104,388.12	630,274,047.76
筹资活动产生的现金流量净额	-306,004,388.12	308,025,952.24
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	26,159,200.21	-23,066,999.62
加：期初现金及现金等价物余额	159,246,211.17	182,313,210.79
六、期末现金及现金等价物余额	185,405,411.38	159,246,211.17

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	3,190,566,672.71	1,967,824,747.17
收到的税费返还	1,988,180.24	2,199,951.33
收到其他与经营活动有关的现金	8,644,575.91	22,332,630.43
经营活动现金流入小计	3,201,199,428.86	1,992,357,328.93
购买商品、接受劳务支付的现金	2,974,316,364.50	1,866,549,121.17
支付给职工以及为职工支付的现金	121,047,903.14	113,732,106.60
支付的各项税费	58,328,535.11	61,126,110.53
支付其他与经营活动有关的现金	75,697,021.15	78,717,683.80
经营活动现金流出小计	3,229,389,823.90	2,120,125,022.10
经营活动产生的现金流量净额	-28,190,395.04	-127,767,693.17
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	230,000,000.00	420,000,000.00
取得投资收益收到的现金	1,501,460.30	1,876,255.99
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	43,505.01	42,418.23

处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	223,888,649.05	
收到其他与投资活动有关的现金	331,516,000.00	89,106,902.27
投资活动现金流入小计	786,949,614.36	511,025,576.49
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	63,054,167.65	61,380,554.57
投资支付的现金	260,000,000.00	591,510,000.00
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	12,500,000.00	394,026,902.27
投资活动现金流出小计	335,554,167.65	1,046,917,456.84
投资活动产生的现金流量净额	451,395,446.71	-535,891,880.35
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	580,100,000.00	701,800,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	161,000,000.00	364,500,000.00
筹资活动现金流入小计	741,100,000.00	1,066,300,000.00
偿还债务支付的现金	715,900,000.00	451,950,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	42,971,220.97	70,256,905.01
支付其他与筹资活动有关的现金	364,500,000.00	
筹资活动现金流出小计	1,123,371,220.97	522,206,905.01
筹资活动产生的现金流量净额	-382,271,220.97	544,093,094.99
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	40,933,830.70	-119,566,478.53
加：期初现金及现金等价物余额	19,751,502.98	139,317,981.51
六、期末现金及现金等价物余额	60,685,333.68	19,751,502.98

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	520,535, 520.00				773,658, 121.18				81,269, 354.04		611,239, 876.89	126,688, 472.13	2,113,391 ,344.24
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	520,535, 520.00				773,658, 121.18				81,269, 354.04		611,239, 876.89	126,688, 472.13	2,113,391 ,344.24
三、本期增减变 动金额(减少以 “－”号填列)									12,194, 904.34		129,635, 225.12	3,102,91 1.86	144,933,0 41.32
(一)综合收益 总额											162,651, 550.26	3,102,91 1.86	165,754,4 62.12
(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									12,194, 904.34		-33,016, 325.14		-20,821,4 20.80
1. 提取盈余公 积									12,194, 904.34		-12,194, 904.34		
2. 提取一般风 险准备													
3. 对所有者(或 股东)的分配											-20,821, 420.80		-20,821,4 20.80
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	520,535,520.00				773,658,121.18				93,464,258.38		740,875,102.01	129,791,383.99	2,258,324,385.56

上期金额

单位：元

项目	上期												
	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	520,535,520.00				773,658,121.18				75,496,545.48		606,245,789.50	127,696,422.81	2,103,632,398.97
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	520,535,520.00				773,658,121.18				75,496,545.48		606,245,789.50	127,696,422.81	2,103,632,398.97
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)									5,772,808.56		4,994,087.39	-1,007,950.68	9,758,945.27
(一)综合收益总额											62,820,447.95	-1,007,950.68	61,812,497.27
(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								5,772,808.56		-57,826,360.56		-52,053,552.00	
1. 提取盈余公积								5,772,808.56		-5,772,808.56			
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配										-52,053,552.00		-52,053,552.00	
4. 其他													
(四)所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五)专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六)其他													
四、本期期末余额	520,535,520.00				773,658,121.18			81,269,354.04		611,239,876.89	126,688,472.13	2,113,391,344.24	

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	减：库存	其他综	专项储	盈余公	未分配利	所有者权	

		优先 股	永续 债	其他	积	股	合收益	备	积	润	益合计
一、上年期末余额	520,535,520.00				772,750,112.35				81,269,354.04	337,732,141.46	1,712,287,127.85
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	520,535,520.00				772,750,112.35				81,269,354.04	337,732,141.46	1,712,287,127.85
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)									12,194,904.34	88,932,718.30	101,127,622.64
(一)综合收益总额										121,949,043.44	121,949,043.44
(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									12,194,904.34	-33,016,325.14	-20,821,420.80
1. 提取盈余公积									12,194,904.34	-12,194,904.34	
2. 对所有者(或股东)的分配										-20,821,420.80	-20,821,420.80
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	520,535,520.00				772,750,112.35				93,464,258.38	426,664,859.76	1,813,414,750.49

上期金额

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	520,535,520.00				772,750,112.35				75,496,545.48	337,830,416.46	1,706,612,594.29
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	520,535,520.00				772,750,112.35				75,496,545.48	337,830,416.46	1,706,612,594.29
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)									5,772,808.56	-98,275.00	5,674,533.56
(一) 综合收益总额										57,728,085.56	57,728,085.56
(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									5,772,808.56	-57,826,360.56	-52,053,552.00

1. 提取盈余公积									5,772,808.56	-5,772,808.56	
2. 对所有者(或股东)的分配										-52,053,552.00	-52,053,552.00
3. 其他											
(四)所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五)专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六)其他											
四、本期期末余额	520,535,520.00				772,750,112.35				81,269,354.04	337,732,141.46	1,712,287,127.85

浙江金洲管道科技股份有限公司

财务报表附注

2017 年度

金额单位：人民币元

一、公司基本情况

浙江金洲管道科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系湖州金洲管业有限公司，经浙江省人民政府企业上市工作领导小组浙上市〔2002〕46 号文批准，湖州金洲管业有限公司以 2002 年 5 月 31 日为基准日，采用整体变更方式设立本公司，于 2002 年 7 月 31 日在浙江省工商行政管理局登记注册，总部位于浙江省湖州市。公司现持有统一社会信用代码为 913300001469757672 的营业执照，注册资本 520,535,520.00 元，股份总数 520,535,520 股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通股份：A 股 17,280,122 股；无限售条件的流通股份：A 股 503,255,398 股。公司股票已于 2010 年 7 月 6 日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属金属制品制造行业。主要经营活动为管道的研发、生产和销售。产品主要有：镀锌管道和各种石油天然气管道。

本财务报表业经公司 2018 年 4 月 19 日第五届第十一次董事会批准对外报出。

本公司将浙江金洲管道工业有限公司、张家港沙钢金洲管道有限公司、金洲管道销售（天津）有限公司和浙江春申投资有限公司 4 家子公司纳入本期合并财务报表范围，情况详见本财务报表附注合并范围的变更和在其他主体中的权益之说明。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

（二）持续经营能力评价

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营假设产生重大疑虑的事项或情况。

三、重要会计政策及会计估计

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对应收款项坏账准备计提、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

（一）遵循企业会计准则的声明

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

（二）会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

（三）营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

（四）记账本位币

采用人民币为记账本位币。

（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照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份额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。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日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；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，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，其差额计入当期损益。

（六）合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

（七）现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、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。

（八）外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，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，不改变其人民币金额；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，差额计入当期损益或其他综合收益。

（九）金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下四类：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在初始确认时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。

金融负债在初始确认时划分为以下两类：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在初始确认时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）、其他金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

公司按照公允价值对金融资产进行后续计量，且不扣除将来处置该金融资产时可能发生的交易费用，但下列情况除外：（1）持有至到期投资以及贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本计量；（2）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。

公司采用实际利率法，按摊余成本对金融负债进行后续计量，但下列情况除外：（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值计量，且不扣除将来结清金

融负债时可能发生的交易费用；(2) 与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本计量；(3) 不属于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的财务担保合同，或没有指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：1) 按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》确定的金额；2) 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》的原则确定的累积摊销额后的余额。

金融资产或金融负债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，计入公允价值变动收益；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收益。(2) 可供出售金融资产的公允价值变动计入其他综合收益；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其他综合收益的公允价值变动累计额之后的差额确认为投资收益。

当收取某项金融资产现金流量的合同权利已终止或该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬已转移时，终止确认该金融资产；当金融负债的现时义务全部或部分解除时，相应终止确认该金融负债或其一部分。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给了转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产，并将收到的对价确认为一项金融负债。公司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的，分别下列情况处理：(1) 放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产；(2) 未放弃对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

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之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

（1）第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

（2）第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

（3）第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融资产的减值测试和减值准备计提方法

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

（2）对于持有至到期投资、贷款和应收款，先将单项金额重大的金融资产区分开来，单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，可以单独进行减值测试，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。测试结果表明其发生了减值的，根据其账面价值高于预计未来现金流量现值的差额确认减值损失。

（3）可供出售金融资产

1）表明可供出售债务工具投资发生减值的客观证据包括：

- ① 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；

- ③ 公司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 因债务人发生重大财务困难，该债务工具无法在活跃市场继续交易；
- ⑥ 其他表明可供出售债务工具已经发生减值的情况。

2) 表明可供出售权益工具投资发生减值的客观证据包括权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌，以及被投资单位经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化使公司可能无法收回投资成本。

本公司于资产负债表日对各项可供出售权益工具投资单独进行检查。

以公允价值计量的可供出售金融资产发生减值时，原直接计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资，在期后公允价值回升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回并计入当期损益。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资，期后公允价值回升直接计入其他综合收益。

以成本计量的可供出售权益工具发生减值时，将该权益工具投资的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失，计入当期损益，发生的减值损失一经确认，不予转回。

(十) 应收款项

1. 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	金额 1,000.00 万元以上且占应收款项账面余额 10%以上的款项。
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

(1) 具体组合及坏账准备的计提方法

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法	
账龄组合	账龄分析法

(2) 账龄分析法

账 龄	应收账款 计提比例 (%)	其他应收款 计提比例 (%)
1 年以内 (含, 下同)	5	5

1-2 年	10	10
2-3 年	30	30
3-4 年	50	50
4-5 年	80	80
5 年以上	100	100

3. 单项金额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	应收款项的未来现金流量现值与以账龄为信用风险特征的应收款项组合的未来现金流量现值存在显著差异。
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计提坏账准备。

对应收票据、应收利息、长期应收款等其他应收款项，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

(十一) 存货

1. 存货的分类

存货包括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。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的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

按照一次转销法进行摊销。

（十二）划分为持有待售的非流动资产或处置组

1. 持有待售的非流动资产或处置组的分类

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）出售极可能发生，即公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。

因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；（2）因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

2. 持有待售的非流动资产或处置组的计量

（1）初始计量和后续计量

初始计量和在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

(2) 资产减值损失转回的会计处理

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

(3) 不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：1) 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；2) 可收回金额。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

(十三) 长期股权投资

1. 共同控制、重要影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或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其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于

“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，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权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但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) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，

对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，确认为金融资产，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

(2) 合并财务报表

1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的
在丧失控制权之前，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，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“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。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(十四) 固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

2. 各类固定资产的折旧方法

类 别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	10-25	3 或 5	3.80-9.70
通用设备	年限平均法	3-5	3 或 5	19.00-32.33
专用设备	年限平均法	5-15	3 或 5	6.33-19.40
运输工具	年限平均法	5-10	3 或 5	9.50-19.40

（十五）在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

（十六）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，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

（1）当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；2）借款费用已经发生；3）为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

（2）若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），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，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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。

（十七）无形资产

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限(年)
土地使用权	50

3. 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，能证明其有用性；(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。

(十八) 部分长期资产减值

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

(十九) 长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果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。

(二十) 职工薪酬

- 1. 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。
- 2. 短期薪酬的会计处理方法

在职工为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。

3. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

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

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

4. 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1) 公司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；(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

5. 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

(二十一) 预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为

公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

（二十二）收入

1. 收入确认原则

（1）销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认：1) 将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；2) 公司不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再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；5) 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

（2）提供劳务

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的（同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量），采用完工百分比法确认提供劳务的收入，并按已经发生的成本占估计总成本的比例确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按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；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。

（3）让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

2. 收入确认的具体方法

公司主要销售管道等产品。内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给购货方，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或

取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。

（二十三）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

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划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

2. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

3. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

（二十四）递延所得税资产、递延所得税负债

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，该计税基础与其账面数之间的差额），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. 确认递延所得税资产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。

3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果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利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

（二十五）经营租赁

公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

（二十六）分部报告

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

1. 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
2. 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
3. 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

（二十七）企业会计准则变化引起的会计政策变更

1. 本公司自 2017 年 5 月 28 日起执行财政部制定的《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》，自 2017 年 6 月 12 日起执行经修订的《企业会计准则第 16 号——政府补助》。本次会计政策变更采用未来适用法处理。

2. 本公司编制 2017 年度报表执行《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2017〕30 号），将原列报于“营业外收入”和“营业外支出”的非流动资产处置利得和损失和非货币性资产交换利得和损失变更为列报于“资产处置收益”。此项会计政策变更采用追溯调整法，调减 2017 年度财务报表上年比较数据营业外收入 344,993.57 元，调减营业外支出 8,921.85 元，调增资产处置收益 336,071.72 元。

四、税项

（一）主要税种及税率

税 种	计税依据	税 率
增值税	销售货物或提供应税劳务	17%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%

城市维护建设税	应缴流转税税额和免抵增值税税额之和	7%、5%
教育费附加	应缴流转税税额和免抵增值税税额之和	3%
地方教育附加	应缴流转税税额和免抵增值税税额之和	2%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%

不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	所得税税率
浙江金洲管道科技股份有限公司	15%
浙江金洲管道工业有限公司	15%
除上述以外的其他纳税主体	25%

(二) 税收优惠

1. 增值税

本公司出口货物实行“免、抵、退”税政策，出口货物退税率为9%或13%。子公司浙江金洲管道工业有限公司出口货物实行“免、抵、退”税政策，退税率为13%。

2. 企业所得税

根据科学技术部火炬高技术产业开发中心《国科火字〔2017〕201号》文件，2017年本公司通过高新技术企业资格重新认定，有效期为2017年至2019年，故2017年享受15%的企业所得税优惠税率。

根据浙江省高新技术企业认定管理工作领导小组浙高企认〔2015〕03号文件，2015年浙江金洲管道工业有限公司通过高新技术企业资格复审，有效期为2015年至2017年，故2017年享受15%的企业所得税优惠税率。

五、合并财务报表项目注释

(一) 合并资产负债表项目注释

1. 货币资金

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
库存现金	15,547.18	14,874.78
银行存款	185,389,864.20	126,356,290.15

其他货币资金	3,058,091.01	50,368,517.99
合 计	188,463,502.39	176,739,682.92

(2) 其他说明

期末其他货币资金中信用证保证金 179.07 元，履约保函保证金 3,057,911.94 元，其使用受到限制。

2. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

项 目	期末数	期初数
交易性金融资产		156,023,296.32
其中：权益工具投资		156,023,296.32
合 计		156,023,296.32

3. 应收票据

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	118,248,572.41		118,248,572.41	47,198,611.00		47,198,611.00
商业承兑汇票	1,240,000.00		1,240,000.00	500,000.00		500,000.00
合 计	119,488,572.41		119,488,572.41	47,698,611.00		47,698,611.00

(2) 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情况

项 目	期末终止 确认金额	期末未终止 确认金额
银行承兑汇票	97,766,096.71	
商业承兑汇票	1,010,000.00	
小 计	98,776,096.71	

银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由于商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认。商业承兑汇票的承兑人是商业企业，由于本期已背书或已贴现的商业承兑汇票的承兑人具有较高的信用，商业承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的商业承兑汇票予

以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

(3) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据情况

项 目	期末转应收 账款金额
银行承兑汇票	4,440,000.00
小 计	4,440,000.00

4. 应收账款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	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	482,296,906.93	99.04	39,436,797.18	8.18	442,860,109.75
单项金额不重大但单项计提坏账准备	4,695,195.75	0.96	4,695,195.75	100.00	
合 计	486,992,102.68	100.00	44,131,992.93	9.06	442,860,109.75

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	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	455,686,848.25	100.00	40,489,434.71	8.89	415,197,413.54
单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合 计	455,686,848.25	100.00	40,489,434.71	8.89	415,197,413.54

2) 组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	420,073,420.44	21,003,671.02	5.00
1-2 年	26,238,145.57	2,623,814.56	10.00

2-3 年	21,094,896.51	6,328,468.96	30.00
3-4 年	10,030,582.93	5,015,291.47	50.00
4-5 年	1,971,551.54	1,577,241.23	80.00
5 年以上	2,888,309.94	2,888,309.94	100.00
小 计	482,296,906.93	39,436,797.18	8.18

(2) 本期计提坏账准备 4,168,324.81 元。

(3) 本期实际核销应收账款 525,766.59 元。

(4) 应收账款金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备
第一名	63,827,650.09	13.11	3,238,241.73
第二名	29,704,156.73	6.10	1,485,207.84
第三名	27,815,116.13	5.71	1,390,755.81
第四名	27,440,851.12	5.63	1,515,709.94
第五名	25,043,632.77	5.14	1,252,181.64
小 计	173,831,406.84	35.69	8,882,096.96

5. 预付款项

(1) 账龄分析

1) 明细情况

账 龄	期末数			
	账面余额	比例(%)	坏账准备	账面价值
1 年以内	172,334,546.25	99.90		172,334,546.25
1-2 年	6,656.63			6,656.63
2-3 年	2,470.00			2,470.00
3 年以上	169,122.30	0.10		169,122.30
合 计	172,512,795.18	100.00		172,512,795.18

(续上表)

账 龄	期初数
-----	-----

	账面余额	比例 (%)	坏账准备	账面价值
1 年以内	151,378,036.09	99.74		151,378,036.09
1-2 年	184,008.46	0.12		184,008.46
2-3 年	72,239.94	0.05		72,239.94
3 年以上	141,194.67	0.09		141,194.67
合 计	151,775,479.16	100.00		151,775,479.16

2) 期末无账龄 1 年以上重要的预付款项。

(2) 预付款项金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例 (%)
第一名	34,123,292.70	19.78
第二名	31,611,302.53	18.32
第三名	19,402,809.61	11.25
第四名	13,910,220.81	8.06
第五名	12,695,118.30	7.36
小 计	111,742,743.95	64.77

6. 其他应收款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	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	26,408,865.72	93.03	3,281,763.32	12.43	23,127,102.40
单项金额不重大但单项计提坏账准备	1,977,570.12	6.97	1,977,570.12	100.00	
合 计	28,386,435.84	100.00	5,259,333.44	18.53	23,127,102.40

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	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	24,050,828.72	92.40	2,195,746.66	9.13	21,855,082.06
单项金额不重大但单项计提坏账准备	1,977,570.12	7.60	1,977,570.12	100.00	
合 计	26,028,398.84	100.00	4,173,316.78	16.03	21,855,082.06

2) 组合中, 采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	11,032,142.89	551,607.15	5.00
1-2 年	13,386,075.89	1,338,607.59	10.00
2-3 年	349,495.70	104,848.71	30.00
3-4 年	300,825.74	150,412.87	50.00
4-5 年	1,020,192.50	816,154.00	80.00
5 年以上	320,133.00	320,133.00	100.00
小 计	26,408,865.72	3,281,763.32	12.43

(2) 本期计提坏账准备 1,217,696.49 元, 本期因处置子公司富贵金洲(北京)投资有限公司(以下简称富贵金洲)而将其不再纳入合并范围减少坏账准备 131,679.83 元。

(3) 其他应收款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
押金保证金	14,428,571.50	8,308,179.95
应收暂付款	13,216,013.90	16,548,116.44
其他	741,850.44	1,172,102.45
合 计	28,386,435.84	26,028,398.84

(4) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例 (%)	坏账准备
湖州市吴兴区八里店镇政府非税收入财政专户	应收农转补偿金	9,877,637.00	1-2 年	34.80	987,763.70
绍兴市上虞区水务物资贸易有限公司	履约保证金	2,279,685.00	1 年以内	10.35	113,984.25
		658,047.00	1-2 年		65,804.70

唐山贝氏体（集团）钢铁有限公司	应退预付款	1,977,570.12	4-5 年	6.97	1,977,570.12
湖州市吴兴区国土资源管理综合服务中心	建筑保证金	1,320,000.00	1-2 年	4.65	132,000.00
温州市公用事业投资集团有限公司工程分公司	履约保证金	20,000.00	2-3 年	3.52	6,000.00
		978,652.50	4-5 年		782,922.00
小 计		17,111,591.62		60.29	4,066,044.77

7. 存货

(1) 明细情况

项 目	期末数		
	账面余额	跌价准备	账面价值
在途物资	113,401,704.78		113,401,704.78
原材料	306,567,348.28		306,567,348.28
库存商品	300,352,355.23	3,506,889.45	296,845,465.78
委托加工物资	2,647,919.15		2,647,919.15
合 计	722,969,327.44	3,506,889.45	719,462,437.99

(续上表)

项 目	期初数		
	账面余额	跌价准备	账面余额
在途物资	75,826,863.34		75,826,863.34
原材料	215,971,653.85		215,971,653.85
库存商品	222,549,109.04	3,379,785.82	219,169,323.22
委托加工物资	189,734.42		189,734.42
合 计	514,537,360.65	3,379,785.82	511,157,574.83

(2) 存货跌价准备

1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	3,379,785.82	831,678.51		704,574.88		3,506,889.45
小 计	3,379,785.82	831,678.51		704,574.88		3,506,889.45

2) 确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因说明

可变现净值以存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确认。以前年度库存商品账面成本低于可变现净值的部分已计提存货跌价准备，本期销售领用部分库存商品转销已计提的存货跌价准备 704,574.88 元。

8. 一年内到期的非流动资产

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
信托产品				100,000,000.00		100,000,000.00
合 计				100,000,000.00		100,000,000.00

9. 其他流动资产

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
银行理财产品	280,000,000.00	196,000,000.00
待抵扣的增值税进项税	1,956,607.99	
合 计	281,956,607.99	196,000,000.00

(2) 其他说明

银行理财产品详见本财务报表附注十二(三)之说明。

10. 可供出售金融资产

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	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						
其中：按成本计量的	150,000,000.00		150,000,000.00	360,000,000.00		360,000,000.00
其他	30,000.00		30,000.00	20,030,000.00		20,030,000.00
合 计	150,030,000.00		150,030,000.00	380,030,000.00		380,030,000.00

(2) 期末按成本计量的可供出售金融资产

被投资单位	账面余额			
	期初数	本期增加	本期减少	期末数
浙江领航股权投资基金合伙企业（有限合伙）	100,000,000.00		100,000,000.00[注 1]	
北京正和兴源创业投资合伙企业（有限合伙）	10,000,000.00		10,000,000.00[注 2]	
宁波保利科技防务股权投资中心(有限合伙)	150,000,000.00			150,000,000.00
北京中军新兴股权投资合伙企业（有限合伙）	100,000,000.00		100,000,000.00[注 2]	
小 计	360,000,000.00		210,000,000.00	150,000,000.00

(续上表)

被投资单位	减值准备				在被投资单位 持股比例(%)	本期 现金红利
	期初数	本期增加	本期减少	期末数		
浙江领航股权投资基金合伙企业（有限合伙）						
北京正和兴源创业投资合伙企业（有限合伙）						
宁波保利科技防务股权投资中心(有限合伙)						
北京中军新兴股权投资合伙企业（有限合伙）						
小 计						

(3) 期末其他可供出售金融资产

项 目	账面余额			
	期初数	本期增加	本期减少	期末数
湖州(金洲)管道商会	30,000.00			30,000.00
私募投资基金产品	20,000,000.00		20,000,000.00[注 2]	
小 计	20,030,000.00		20,000,000.00	30,000.00

(续上表)

项 目	减值准备				在被投资单位 持股比例(%)	本期 现金红利
	期初数	本期增加	本期减少	期末数		
湖州(金洲)管道商会					100.00	

私募投资基金产品						
小 计						

注 1: 对浙江领航股权投资基金合伙企业(有限合伙)的投资本期减少系富贵金洲于 2017 年 5 月转让了其持有的部分股权(合计收回投资成本 7,960.00 万元),其余股权(合计投资成本 2,040.00 万元)减少系因本期处置富贵金洲而不再将其纳入合并范围所致。

注 2: 对北京正和兴源创业投资合伙企业(有限合伙)、北京中军新兴股权投资合伙企业(有限合伙)的投资以及私募投资基金产品本期减少系因本期处置富贵金洲而不再将其纳入合并范围所致。

(4) 其他说明

2016 年 8 月 5 日,本公司与保利科技防务投资有限公司签订认购协议,公司加入宁波保利科技防务股权投资中心(有限合伙)成为有限合伙人,认缴出资额为 3 亿元。宁波保利科技防务股权投资中心(有限合伙)规模预计超过 20 亿元,由各认缴人陆续出资。截至 2017 年 12 月 31 日,公司已认缴出资 1.5 亿元。公司对宁波保利科技防务股权投资中心(有限合伙)不具有控制和重大影响。根据 2018 年 4 月 19 日第五届第十一次董事会决议,公司拟将持有的宁波保利科技防务股权投资中心(有限合伙)的投资转让给金洲集团有限公司,详见本财务报表附注十一(三)之说明。

湖州(金洲)管道商会系非营利性的社团法人机构,故按成本法核算且不纳入合并财务报表范围。

11. 长期股权投资

(1) 分类情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对联营企业投资	183,070,674.82		183,070,674.82	192,141,635.21		192,141,635.21
合 计	183,070,674.82		183,070,674.82	192,141,635.21		192,141,635.21

(2) 明细情况

被投资单位	期初数	本期增减变动			
		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

联营企业					
中海石油金洲管道有限公司	107,685,616.65			501,262.95	
北京灵图软件技术有限公司	84,456,018.56			-9,572,223.34	
合 计	192,141,635.21			-9,070,960.39	

(续上表)

被投资单位	本期增减变动				期末数	减值准备 期末余额
	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
联营企业						
中海石油金洲管道有限公司					108,186,879.60	
北京灵图软件技术有限公司					74,883,795.22	
合 计					183,070,674.82	

12. 固定资产

(1) 明细情况

项 目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	合 计
账面原值					
期初数	367,042,042.98	14,199,773.50	753,597,207.23	10,309,647.70	1,145,148,671.41
本期增加金额	18,486,009.51	386,961.04	41,510,468.42	1,462,777.27	61,846,216.24
1) 购置	5,871,417.03	366,020.87	21,920,843.69	1,462,777.27	29,621,058.86
2) 在建工程转入	12,614,592.48	20,940.17	19,589,624.73		32,225,157.38
本期减少金额	7,947,032.16	102,007.70	15,990,734.68	773,957.56	24,813,732.10
1) 处置或报废	7,947,032.16	102,007.70	4,823,071.98	773,957.56	13,646,069.40
2) 转入在建工程			11,167,662.70		11,167,662.70
期末数	377,581,020.33	14,484,726.84	779,116,940.97	10,998,467.41	1,182,181,155.55
累计折旧					
期初数	85,247,123.35	11,256,726.49	273,859,949.40	7,403,353.57	377,767,152.81

本期增加金额	14,491,908.36	694,308.05	49,603,317.57	957,191.94	65,746,725.92
1) 计提	14,491,908.36	694,308.05	49,603,317.57	957,191.94	65,746,725.92
本期减少金额	4,369,161.19	96,325.78	12,991,968.11	703,790.31	18,161,245.39
1) 处置或报废	4,369,161.19	96,325.78	2,388,523.16	703,790.31	7,557,800.44
2) 转入在建工程			10,603,444.95		10,603,444.95
期末数	95,369,870.52	11,854,708.76	310,471,298.86	7,656,755.20	425,352,633.34
减值准备					
期初数	1,236,249.82		985,641.83		2,221,891.65
本期增加金额					
1) 计提					
本期减少金额					
1) 处置或报废					
期末数	1,236,249.82		985,641.83		2,221,891.65
账面价值					
期末账面价值	280,974,899.99	2,630,018.08	467,660,000.28	3,341,712.21	754,606,630.56
期初账面价值	280,558,669.81	2,943,047.01	478,751,616.00	2,906,294.13	765,159,626.95

(2) 未办妥产权证书的固定资产的情况

项 目	账面价值	未办妥产权证书原因
临港新车间及办公楼等	93,937,169.94	尚在办理
小 计	93,937,169.94	

13. 在建工程

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
年产 10 万吨新型钢塑复合管项目	1,556,478.93		1,556,478.93	14,924,014.89		14,924,014.89
子公司新厂区筹建搬迁项目建设工程	59,175,296.59		59,175,296.59	109,433.96		109,433.96

预精焊螺旋焊管项目内防腐生产线	10,963,364.63		10,963,364.63	1,848,610.00		1,848,610.00
零星工程	4,313,764.73		4,313,764.73	6,759,501.65		6,759,501.65
合 计	76,008,904.88		76,008,904.88	23,641,560.50		23,641,560.50

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

工程名称	预算数	期初数	本期增加	转入固定资产	其他减少	期末数
年产 10 万吨新型钢塑复合管项目	21,682 万	14,924,014.89	6,144,094.64	19,511,630.60		1,556,478.93
子公司新厂区筹建搬迁项目建设工程	15,401 万	109,433.96	59,065,862.63			59,175,296.59
预精焊螺旋焊管项目内防腐生产线	1,200 万	1,848,610.00	9,114,754.63			10,963,364.63
零星工程		6,759,501.65	10,267,789.86	12,713,526.78		4,313,764.73
小 计		23,641,560.50	84,592,501.76	32,225,157.38		76,008,904.88

(续上表)

工程名称	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度 (%)	利息资本化累计金额	本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
年产 10 万吨新型钢塑复合管项目	87.67	98.00				募集资金
子公司新厂区筹建搬迁项目建设工程	38.42	45.00				自筹
预精焊螺旋焊管项目内防腐生产线	91.36	90.00				募集资金
零星工程						自筹
小 计						

14. 无形资产

项 目	土地使用权	合 计
账面原值		
期初数	128,061,851.50	128,061,851.50
本期增加金额	24,349,051.38	24,349,051.38
1) 购置	24,349,051.38	24,349,051.38
本期减少金额		

期末数	152,410,902.88	152,410,902.88
累计摊销		
期初数	15,671,762.30	15,671,762.30
本期增加金额	3,059,792.07	3,059,792.07
1) 计提	3,059,792.07	3,059,792.07
本期减少金额		
期末数	18,731,554.37	18,731,554.37
账面价值		
期末账面价值	133,679,348.51	133,679,348.51
期初账面价值	112,390,089.20	112,390,089.20

15. 商誉

(1) 商誉账面原值

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初数	本期企业合并形成	本期减少	期末数
张家港沙钢金洲管道有限公司	2,601,641.09			2,601,641.09
合 计	2,601,641.09			2,601,641.09

(2) 商誉减值准备

公司对因企业合并张家港沙钢金洲管道有限公司形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组，并对包含商誉的相关资产组进行减值测试，未发现与商誉相关的资产组发生减值损失。

16. 递延所得税资产

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项 目	期末数		期初数	
	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	47,637,942.58	7,726,679.74	43,869,220.53	6,953,650.41
公允价值变动			545,985.80	136,496.45

合 计	47,637,942.58	7,726,679.74	44,415,206.33	7,090,146.86
-----	---------------	--------------	---------------	--------------

(2) 未确认递延所得税资产明细

项 目	期末数	期初数
可抵扣亏损	6,123,852.58	15,569,106.82
应收账款坏账准备	939.80	
其他应收款坏账准备	5,259,333.44	4,173,316.78
固定资产减值准备	2,221,891.65	2,221,891.65
小 计	13,606,017.47	21,964,315.25

(3) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	期末数	期初数	备注
2019 年	20,028.69	9,879,013.73	
2020 年	6,039,641.89	5,690,093.09	
2022 年	64,182.00		
小 计	6,123,852.58	15,569,106.82	

17. 短期借款

项 目	期末数	期初数
信用借款	269,400,000.00	388,000,000.00
保证借款	151,900,000.00	191,200,000.00
抵押借款	59,100,000.00	96,000,000.00
抵押及保证借款	30,000,000.00	54,000,000.00
质押借款		18,000,000.00
质押及保证借款		18,000,000.00
合 计	510,400,000.00	765,200,000.00

18. 应付账款

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
-----	-----	-----

材料采购款	104,522,605.67	62,516,685.13
长期资产采购款	37,551,493.48	17,779,866.30
运输费用	20,922,177.81	15,060,817.26
合 计	162,996,276.96	95,357,368.69

(2) 期末无账龄 1 年以上重要的应付账款。

19. 预收款项

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
预收货款	68,364,796.18	43,651,817.05
合 计	68,364,796.18	43,651,817.05

(2) 期末无账龄 1 年以上重要的预收款项。

20. 应付职工薪酬

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	36,842,694.65	174,462,234.10	167,618,652.60	43,686,276.15
离职后福利—设定提存计划	1,140,561.49	12,398,519.93	12,237,752.15	1,301,329.27
合 计	37,983,256.14	186,860,754.03	179,856,404.75	44,987,605.42

(2) 短期薪酬明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	34,312,039.07	144,358,760.14	140,383,874.69	38,286,924.52
职工福利费	89,755.23	12,419,474.88	9,109,658.95	3,399,571.16
社会保险费	1,192,330.65	8,944,715.88	8,879,834.70	1,257,211.83
其中：医疗保险费	817,741.01	7,703,869.01	7,689,278.61	832,331.41
工伤保险费	210,932.15	731,580.26	694,571.90	247,940.51
生育保险费	163,657.49	509,266.61	495,984.19	176,939.91
住房公积金	427,246.00	5,964,427.00	5,829,448.51	562,224.49

工会经费和职工教育经费	821,323.70	2,774,856.20	3,415,835.75	180,344.15
小 计	36,842,694.65	174,462,234.10	167,618,652.60	43,686,276.15

(3) 设定提存计划明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险	671,176.68	11,652,555.20	11,642,412.99	681,318.89
失业保险费	469,384.81	745,964.73	595,339.16	620,010.38
小 计	1,140,561.49	12,398,519.93	12,237,752.15	1,301,329.27

21. 应交税费

项 目	期末数	期初数
企业所得税	22,212,012.61	11,152,740.37
土地使用税	3,787,616.02	2,087,482.16
增值税	2,646,160.95	9,714,999.29
房产税	1,323,202.79	1,962,693.74
城市维护建设税	503,798.68	781,549.90
代扣代缴个人所得税	360,496.81	314,482.52
教育费附加	186,298.28	310,317.02
地方教育附加	124,198.87	206,878.03
印花税	280,854.87	172,696.21
地方水利建设基金		1,382.28
合 计	31,424,639.88	26,705,221.52

22. 应付利息

项 目	期末数	期初数
短期借款应付利息	581,307.42	899,531.44
合 计	581,307.42	899,531.44

23. 其他应付款

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
押金保证金	6,577,068.40	13,077,538.60
销售奖励款	2,372,480.00	2,948,485.00
其他	1,090,133.82	732,680.28
合 计	10,039,682.22	16,758,703.88

(2) 期末无账龄 1 年以上重要的其他应付款。

24. 专项应付款

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
拆迁补偿款	121,474,322.87	60,000,000.00	49,440,209.05	132,034,113.82	
合 计	121,474,322.87	60,000,000.00	49,440,209.05	132,034,113.82	

(2) 专项应付款项具体情况说明

2016 年 10 月 19 日，子公司浙江金洲管道工业有限公司（以下简称管道工业公司）与湖州经济技术开发区房征收补偿管理办公室签订《拆迁补偿协议书》，协议约定将管道工业公司位于湖州开发区杨家埠工业区的房产和土地列入拆迁范围，湖州经济技术开发区房征收补偿管理办公室需支付管道工业公司拆迁补偿款 290,001,514.00 元，具体情况如下：

补偿款性质	协议约定补偿金额	截至 2017. 12. 31 已收到补偿款金额	
		以前年度收到金额	本年度收到金额
土地补偿款	88, 242, 064. 00	160, 000, 000. 00	60, 000, 000. 00
厂房及构筑物拆迁补偿	107, 845, 987. 00		
设备损失补偿	15, 998, 859. 00		
停产停业损失补偿	77, 914, 604. 00		
小 计	290, 001, 514. 00	220, 000, 000. 00	

(续上表)

补偿款性质	截至 2017.12.31 结转至递延收益金额	结余金额
-------	-------------------------	------

	以前年度结转金额	本年度结转金额	
土地补偿款	27,153,675.00		132,034,113.82
厂房及构筑物拆迁补偿		3,577,870.97	
设备损失补偿		731,572.28	
停产停业损失补偿[注]	11,372,002.13	45,130,765.80	
小 计	87,965,886.18		132,034,113.82

注：根据拆迁补偿协议书，停产停业损失补偿总金额为 77,914,604.00 元，停产期间为 2016 年 10 月起至 2018 年 3 月止。

25. 递延收益

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
项目政府补助	9,617,111.07	1,160,000.00	855,000.00	9,922,111.07	与资产相关的补助
研发项目补助	1,400,000.00	1,600,000.00	3,000,000.00		与收益相关的补助
土地拆迁补偿款	27,063,162.74		543,073.56	26,520,089.18	补偿拆迁相关的资产
停产停业损失		45,130,765.80	45,130,765.80		补偿拆迁相关的费用或损失
厂房、设备拆除损失		4,309,443.25	4,309,443.25		补偿拆迁相关的费用或损失
合 计	38,080,273.81	52,200,209.05	53,838,282.61	36,442,200.25	

(2) 政府补助明细情况

项 目	期初数	本期新增补助金额	本期计入当期损益金额[注]	期末数	与资产相关/与收益相关
年产 20 万吨高等级石油天然气输送用预精焊螺旋焊管项目补助	6,066,666.64		466,666.68	5,599,999.96	资产相关
工业与信息化发展财政专项资金	856,444.43		62,666.68	793,777.75	资产相关
年产 10 万吨新型钢塑复合管项目补助	2,320,000.00	1,160,000.00	274,666.64	3,205,333.36	资产相关
热镀锌钢管生产废水回用节水项目补助	374,000.00		51,000.00	323,000.00	资产相关

特殊机加工机器人设计及应用技术研发项目补助	1,400,000.00	1,600,000.00	3,000,000.00		收益相关
土地拆迁补偿款	27,063,162.74		543,073.56	26,520,089.18	资产相关
停产停业损失		45,130,765.80	45,130,765.80		收益相关
厂房、设备拆除损失		4,309,443.25	4,309,443.25		收益相关
小 计	38,080,273.81	52,200,209.05	53,838,282.61	36,442,200.25	

注：政府补助本期计入当期损益金额情况详见本财务报表附注合并财务报表项目注释其他之政府补助说明。

(3) 其他说明

土地拆迁补偿款、停产停业损失和厂房、设备拆除损失说明详见本财务报表附注合并财务报表项目注释专项应付款之说明。

26. 股本

项 目	期初数	本期增减变动（减少以“—”表示）					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	520,535,520.00						520,535,520.00

27. 资本公积

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
股本溢价	772,750,112.35			772,750,112.35
其他资本公积	908,008.83			908,008.83
合 计	773,658,121.18			773,658,121.18

28. 盈余公积

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	81,269,354.04	12,194,904.34		93,464,258.38

合 计	81,269,354.04	12,194,904.34		93,464,258.38
-----	---------------	---------------	--	---------------

(2) 其他说明

盈余公积本期增加系根据公司法以及章程的规定，按照 2017 年度母公司实现的净利润计提 10%法定盈余公积所致。

29. 未分配利润

(1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数
期初未分配利润	611,239,876.89	606,245,789.50
加：本期归属于母公司所有者的净利润	162,651,550.26	62,820,447.95
减：提取法定盈余公积	12,194,904.34	5,772,808.56
应付普通股股利	20,821,420.80	52,053,552.00
期末未分配利润	740,875,102.01	611,239,876.89

(2) 其他说明

根据 2017 年 5 月 18 日 2016 年度股东大会通过的决议，公司以总股本 520,535,520 股为基数，每 10 股派发现金股利 0.40 元（含税），合计派发现金股利 20,821,420.80 元。

(二) 合并利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	3,686,403,013.85	3,230,731,246.02	2,531,686,269.68	2,176,342,838.21
其他业务收入	176,544,723.16	177,281,119.39	106,147,669.62	103,238,395.58
合 计	3,862,947,737.01	3,408,012,365.41	2,637,833,939.30	2,279,581,233.79

2. 税金及附加

项 目	本期数	上年同期数
土地使用税[注]	4,448,507.12	3,294,125.20

城市维护建设税	2,944,156.36	3,602,701.44
房产税[注]	2,310,671.08	1,419,735.98
教育费附加	1,637,010.38	1,817,459.80
地方教育附加	1,091,340.26	1,211,639.88
印花税[注]	1,086,740.03	499,035.14
车船税[注]	1,200.00	
合 计	13,519,625.23	11,844,697.44

注：根据财政部《增值税会计处理规定》（财会〔2016〕22号）以及《关于〈增值税会计处理规定〉有关问题的解读》，本公司将2016年5-12月及2017年度房产税、土地使用税、印花税和车船税的发生额列报于“税金及附加”项目，2016年5月之前的发生额仍列报于“管理费用”项目。

3. 销售费用

项 目	本期数	上年同期数
运杂费	66,260,003.92	47,894,912.66
职工薪酬	10,747,897.06	10,623,820.66
广告宣传费	3,258,846.92	4,087,698.98
销售奖励款	2,376,480.00	3,376,485.00
业务招待及会务费	1,906,708.67	3,038,129.93
差旅费	1,592,792.31	1,383,090.30
招标费用	936,364.38	402,952.18
出口费用	156,754.55	163,196.26
其他	329,343.40	790,744.40
合 计	87,565,191.21	71,761,030.37

4. 管理费用

项 目	本期数	上年同期数
研究开发费	123,620,246.55	78,557,903.55

职工薪酬	24,870,899.03	28,058,439.19
折旧费	24,829,394.27	25,885,610.46
办公费	8,304,523.68	8,617,156.85
中介咨询费	3,490,341.59	7,365,983.57
修理费	6,803,313.94	4,138,448.66
业务招待及会务费	2,028,069.87	3,050,685.69
无形资产摊销	3,059,792.07	2,150,686.06
税费		1,679,190.18
其他	4,471,580.71	5,753,378.75
合 计	201,478,161.71	165,257,482.96

注：税费支出详见本财务报表附注五（二）2 税金及附加之说明。

5. 财务费用

项 目	本期数	上年同期数
利息支出	30,064,743.30	23,705,032.93
利息收入	-1,092,464.38	-1,182,174.34
银行手续费	358,387.11	523,361.74
汇兑损益	139,675.29	-18,902.44
合 计	29,470,341.32	23,027,317.89

6. 资产减值损失

项 目	本期数	上年同期数
坏账损失	5,386,021.30	7,985,962.92
存货跌价损失	831,678.51	-100,504.01
合 计	6,217,699.81	7,885,458.91

7. 公允价值变动收益

项 目	本期数	上年同期数
-----	-----	-------

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-6,496,847.94	-545,985.80
其中：交易性金融资产	-6,496,847.94	-545,985.80
合 计	-6,496,847.94	-545,985.80

8. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
权益法核算的长期股权投资收益	-9,070,960.39	-33,146,405.83
理财产品投资收益	6,217,878.95	8,568,787.34
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益	4,300,757.12	3,844,548.76
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	-7,785,593.45	1,389,586.46
处置长期股权投资产生的投资收益	31,531,141.39	
合 计	25,193,223.62	-19,343,483.27

9. 资产处置收益

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
固定资产处置利得	31,716.42	344,993.57	31,716.42
固定资产处置损失	-4,338,063.71	-8,921.85	-4,338,063.71
合 计	-4,306,347.29	336,071.72	-4,306,347.29

10. 其他收益

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
政府补助	60,704,593.21		60,704,593.21
合 计	60,704,593.21		60,704,593.21

本期计入其他收益的政府补助情况详见本财务报表附注合并财务报表项目注释其他之政府补助说明。

11. 营业外收入

(1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
政府补助		18,264,532.85	
税费减免		2,437,452.12	
其他	758,282.52	674,555.53	758,282.52
合 计	758,282.52	21,376,540.50	758,282.52

(2) 政府补助明细

补助项目	本期数	上年同期数	与资产相关/ 与收益相关
停产停业损失		11,372,002.13	与收益相关
土地拆迁补偿款		90,512.26	与资产相关
年产 20 万吨高等级石油天然气输送用预精焊螺旋焊管项目补助		466,666.68	与资产相关
工业与信息化发展财政专项资金		62,666.68	与资产相关
年产 10 万吨新型钢塑复合管项目补助		60,000.00	与资产相关
热镀锌钢管生产废水回用节水项目补助		51,000.00	与资产相关
油气长输管线用高品质预精焊 SAWH 钢管关键技术及产业化开发研究补助		200,000.00	与收益相关
专项资金(2015 机器换人第二批资金)		210,000.00	与收益相关
2014 年稳定岗位补贴		443,516.30	与收益相关
工业发展资金		1,000,000.00	与收益相关
小锅炉补助金		350,000.00	与收益相关
2015 年稳岗补贴		401,442.50	与收益相关
南太湖精英计划		1,000,000.00	与收益相关
年产 50 万吨热镀锌钢管综合技术改造		600,000.00	与收益相关
2016 第一批科技项目补助		200,000.00	与收益相关

科技产出绩效挂钩补助资金		200,000.00	与收益相关
2015 年技术标准战略奖励		455,000.00	与收益相关
其他		1,101,726.30	与收益相关
小 计		18,264,532.85	

12. 营业外支出

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
水利建设专项资金		1,528,628.19	
对外捐赠	300,000.00	500,000.00	300,000.00
赔偿款		380,124.00	
其他	93,330.08	152,370.89	93,330.08
合 计	393,330.08	2,561,123.08	393,330.08

13. 所得税费用

(1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数
当期所得税费用	27,162,493.57	17,184,111.45
递延所得税费用	-773,029.33	-1,257,870.71
合 计	26,389,464.24	15,926,240.74

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期数	上年同期数
利润总额	192,143,926.36	77,738,738.01
按母公司适用税率计算的所得税费用	28,821,588.95	11,660,810.70
子公司适用不同税率的影响	552,104.19	35,405.26
调整以前期间所得税的影响	362,649.54	1,914.18
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,356,489.42	5,987,749.06
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-2,666,560.20	-168,135.80

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	16,045.50	7.79
子公司评估增值转回的影响	580,717.58	644,221.02
研发费用加计扣除的影响	-2,633,570.74	-2,235,731.47
所得税费用	26,389,464.24	15,926,240.74

(三) 合并现金流量表项目注释

1. 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
收回的银行票据保证金、保函保证金	37,424,014.33	24,372,433.55
收到的各项政府补助	4,646,116.52	18,208,242.76
银行存款利息收入	1,092,464.38	1,182,174.34
其他	2,990,329.03	5,887,636.84
合 计	46,152,924.26	49,650,487.49

2. 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
支付付现费用	112,548,901.34	88,816,540.74
支付的银行票据保证金、保函保证金等	22,988,633.59	33,333,453.00
支付押金保证金、应收暂付款等	12,049,094.49	8,379,500.00
其他	3,329,712.92	1,578,189.83
合 计	150,916,342.34	132,107,683.57

3. 收到其他与投资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
收到与资产相关的拆迁补偿款	60,000,000.00	148,627,997.87
收到与资产相关的政府补助	1,160,000.00	2,880,000.00
处置富贵金洲后收回的对其往来款	85,740,182.07	

合 计	146,900,182.07	151,507,997.87
-----	----------------	----------------

4. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期数	上年同期数
1) 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	165,754,462.12	61,812,497.27
加: 资产减值准备	6,217,699.81	7,885,458.91
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	65,746,725.92	60,885,150.42
无形资产摊销	3,059,792.07	2,150,686.06
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)	4,306,347.29	-336,071.72
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)	6,496,847.94	545,985.80
财务费用(收益以“—”号填列)	30,064,743.30	23,705,032.93
投资损失(收益以“—”号填列)	-25,193,223.62	19,343,483.27
递延所得税资产减少(增加以“—”号填列)	-773,029.33	-1,257,870.71
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)	-208,988,390.98	-26,804,872.38
经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列)	-186,639,933.11	-148,771,942.69
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	75,144,474.15	30,700,336.64
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-64,803,484.44	29,857,873.80
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	185,405,411.38	159,246,211.17
减: 现金的期初余额	159,246,211.17	182,313,210.79
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	26,159,200.21	-23,066,999.62

(2) 本期收到的处置子公司的现金净额

项 目	本期数
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	223,888,649.05
减: 丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	4,992,777.03
加: 以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
处置子公司收到的现金净额	218,895,872.02

(3) 现金和现金等价物的构成

项 目	期末数	期初数
1) 现金	185,405,411.38	159,246,211.17
其中: 库存现金	15,547.18	14,874.78
可随时用于支付的银行存款	185,389,864.20	126,356,290.15
可随时用于支付的其他货币资金		32,875,046.24
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		
2) 现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
3) 期末现金及现金等价物余额	185,405,411.38	159,246,211.17

(4) 不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项 目	本期数	上期数
背书转让的商业汇票金额	323,936,787.89	337,966,528.27
其中: 支付货款	294,408,889.75	336,316,528.27

支付固定资产等长期资产购置款	29,527,898.14	1,650,000.00
----------------	---------------	--------------

(5) 不属于现金及现金等价物的货币资金情况的说明

时 点	会计科目	金额	差异内容
2017 年 12 月 31 日	其他货币资金	3,058,091.01	票据、保函保证金等
小 计		3,058,091.01	
2016 年 12 月 31 日	其他货币资金	17,493,471.75	票据、保函保证金等
小 计		17,493,471.75	

(四) 其他

1. 所有权或使用权受到限制的资产

项 目	期末账面价值	受限原因
货币资金	3,058,091.01	票据、保函保证金
固定资产	11,172,735.48	抵押担保
无形资产	13,926,439.01	抵押担保
合 计	28,157,265.50	

2. 外币货币性项目

(1) 明细情况

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算成人民币余额
货币资金			
其中：美元	462,251.92	6.5342	3,020,446.50
港币	355,688.40	0.8359	297,319.93
应收账款			
其中：美元	46,246.60	6.5342	302,184.53
港币	39,994.35	0.8359	33,431.28

3. 政府补助

(1) 明细情况

1) 与资产相关的政府补助

项 目	期初递延收益	本期新增补助	本期摊销	期末递延收益
热镀锌钢管生产废水回用节水项目	374,000.00		51,000.00	323,000.00
年产 10 万吨新型钢塑复合管项目补助	2,320,000.00	1,160,000.00	274,666.64	3,205,333.36
年产 20 万吨高等级石油天然气输送用预精焊螺旋焊管项目补助	6,066,666.64		466,666.68	5,599,999.96
工业与信息化发展财政专项资金	856,444.43		62,666.68	793,777.75
厂区整体拆迁补偿款	27,063,162.74		543,073.56	26,520,089.18
小 计	36,680,273.81	1,160,000.00	1,398,073.56	36,442,200.25

(续上表)

项 目	本期摊销列报项目	说明
热镀锌钢管生产废水回用节水项目	其他收益	根据湖财企〔2014〕263号文件拨入
年产 10 万吨新型钢塑复合管项目补助	其他收益	根据湖发改〔2016〕3号等文件
年产 20 万吨高等级石油天然气输送用预精焊螺旋焊管项目补助	其他收益	根据湖财企〔2013〕423号文件拨入
工业与信息化发展财政专项资金	其他收益	根据湖财企〔2015〕229号文件拨入
厂区整体拆迁补偿款	其他收益	详见专项应付款

2) 与收益相关，且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助

项 目	金额	列报项目	说明
停产停业损失	45,130,765.80	其他收益	详见专项应付款
厂房、设备拆除损失	4,309,443.25	其他收益	详见专项应付款
特殊机加工机器人设计及应用技术	3,000,000.00	其他收益	根据浙财教〔2016〕100号文件拨入
国家金库退回土地使用税	1,532,221.92	其他收益	根据湖地税通〔2017〕2202号文件拨入
湖州地税减免退入(2016 年土地使用税 50%)	1,321,371.20	其他收益	根据湖地税通〔2017〕2054号文件拨入
国家金库水利基金减免	464,400.57	其他收益	根据湖地税通〔2017〕1013号文件拨入

扶持张家港玖隆物流园增值税退税款	385,600.00	其他收益	根据张财预〔2011〕8号文件拨入
水利基金减免退入(2016年)	116,600.39	其他收益	根据湖地税通〔2017〕1002号文件拨入
2017年度两化深度融合国家示范区财政专项补助	400,000.00	其他收益	根据吴财企〔2017〕267号文件拨入
人才发展制定国家标准补助	400,000.00	其他收益	根据吴委办〔2016〕56号文件拨入
八里店镇财政所锅炉补助	384,000.00	其他收益	根据湖发改能源〔2017〕288号文件拨入
第二批园区循环化改造省级补助资金	350,000.00	其他收益	根据吴财建〔2017〕104号文件拨入
2016年稳岗补贴	328,268.65	其他收益	根据湖人社发〔2016〕63号文件拨入
专利质押贷款贴息补助	192,700.00	其他收益	根据吴科发〔2017〕28号文件拨入
2017年第一批科技发展专项资金	150,000.00	其他收益	根据吴科发〔2017〕9号文件拨入
湖州市财政局专利经费	150,000.00	其他收益	根据湖市科发〔2017〕35号文件拨入
南太湖精英计划第三批专项资金	150,000.00	其他收益	根据湖组通〔2017〕47号文件拨入
2015-2016年环境保护专项补助资金	124,000.00	其他收益	根据吴环发〔2017〕20号文件拨入
2016年省工业与信息化发展财政专项资金	120,000.00	其他收益	根据湖财企〔2016〕308号文件拨入
2017年省级科技发展专项资金	100,000.00	其他收益	根据浙财教〔2016〕100号文件拨入
其他	197,147.87	其他收益	根据吴科发〔2017〕15号等文件拨入
小计	59,306,519.65		

(2) 本期计入当期损益的政府补助金额为 60,704,593.21 元。

六、合并范围的变更

处置子公司

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例(%)	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额
富贵金洲(北京)投资有限公司	223,888,649.05	100.00	出售	2017.6.26	办妥工商变更登记	31,531,141.39

(续上表)

子公司名称	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转入投资损益的金额
富贵金洲（北京）投资有限公司						

七、在其他主体中的权益

（一）在重要子公司中的权益

1. 重要子公司的构成

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	
管道工业	浙江湖州	浙江湖州	制造业	100.00		同一控制下合并
张家港沙钢金洲管道有限公司[注]	江苏张家港	江苏张家港	制造业	46.00	5.00	非同一控制下企业合并
金洲管道销售（天津）有限公司	天津	天津	加工销售	100.00		设立
浙江春申投资有限公司	浙江湖州	浙江湖州	对外投资	100.00		设立

注：本公司持有张家港沙钢金洲管道有限公司 46%股权，子公司管道工业持有张家港沙钢金洲管道有限公司 5%股权。

2. 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
张家港沙钢金洲管道有限公司	49.00%	3,102,911.86		129,791,383.99

3. 重要非全资子公司的主要财务信息

（1）资产和负债情况

子公司名称	期末数					
	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
张家港沙钢金洲管道有限公司	272,098,322.72	79,000,107.05	351,098,429.77	86,218,054.29		86,218,054.29

(续上表)

子公司 名称	期初数					
	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
张家港沙钢金洲 管道有限公司	182,854,948.53	90,917,274.49	273,772,223.02	15,224,320.72		15,224,320.72

(2) 损益和现金流量情况

子公司 名称	本期数			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
张家港沙钢金洲 管道有限公司	300,089,060.96	6,332,473.18	6,332,473.18	-17,185,925.73

(续上表)

子公司 名称	上年同期数			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
张家港沙钢金洲 管道有限公司	195,241,544.47	-2,057,042.21	-2,057,042.21	1,339,203.48

(二) 在合营企业或联营企业中的权益

1. 重要的联营企业

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	
中海石油金洲 管道有限公司	浙江湖州	浙江湖州	制造业	49		权益法核算
北京灵图软件 技术有限公司	北京市海 淀区	北京市海 淀区	软件业	46		权益法核算

2. 重要联营企业的主要财务信息

(1) 中海石油金洲管道有限公司

项 目	期末数/本期数	期初数/上年同期数
流动资产	239,549,680.37	70,682,775.11
非流动资产	186,370,198.66	208,887,754.50
资产合计	425,919,879.03	279,570,529.61
流动负债	205,130,328.82	59,803,965.02
非流动负债		

负债合计	205,130,328.82	59,803,965.02
少数股东权益		
归属于母公司所有者权益	220,789,550.21	219,766,564.59
按持股比例计算的净资产份额	108,186,879.60	107,685,616.65
调整事项		
商誉		
内部交易未实现利润		
其他		
对联营企业权益投资的账面价值	108,186,879.60	107,685,616.65
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	395,473,459.22	75,577,428.56
净利润	1,022,985.61	-63,453,927.33
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	1,022,985.61	-63,453,927.33
本期收到的来自联营企业的股利		

(2) 北京灵图软件技术有限公司

项 目	期末数/本期数	期初数/上年同期数
流动资产	25,561,237.55	39,590,410.21
非流动资产	68,339,671.33	68,153,902.65
资产合计	93,900,908.88	107,744,312.86
流动负债	61,724,115.20	54,758,338.01
非流动负债		
负债合计	61,724,115.20	54,758,338.01
少数股东权益		
归属于母公司所有者权益	32,176,793.68	52,985,974.85
按持股比例计算的净资产份额	14,801,325.09	24,373,548.43
调整事项		
商誉	60,082,470.13	60,082,470.13
内部交易未实现利润		

其他		
对联营企业权益投资的账面价值	74,883,795.22	84,456,018.56
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	17,448,154.08	19,421,185.52
净利润	-20,809,181.19	-13,395,531.10
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	-20,809,181.19	-13,395,531.10
本期收到的来自联营企业的股利		

3. 与联营企业投资相关的或有负债

详见本财务报表附注九(二)3之说明。

八、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡,将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平,使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标,本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险,建立适当的风险承受底线和进行风险管理,并及时可靠地对各种风险进行监督,将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险,主要包括信用风险、流动风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策,概括如下。

(一) 信用风险

信用风险,是指金融工具的一方不能履行义务,造成另一方发生财务损失的风险。

本公司的信用风险主要来自银行存款和应收款项。为控制上述相关风险,本公司分别采取了以下措施。

1. 银行存款

本公司将银行存款存放于信用评级较高的金融机构,故其信用风险较低。

2. 应收款项

本公司定期对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果,本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易,并对其应收款项余额进行监控,以确保本公司不会

面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2017 年 12 月 31 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的 35.69% (2016 年 12 月 31 日：46.92%) 源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

(1) 本公司的应收款项中未逾期且未减值的金额，以及虽已逾期但未减值的金额和逾期账龄分析如下：

项 目	期末数				
	未逾期未减值	已逾期未减值			合 计
		1 年以内	1-2 年	2 年以上	
应收票据	119,488,572.41				119,488,572.41
小 计	119,488,572.41				119,488,572.41

(续上表)

项 目	期初数				
	未逾期未减值	已逾期未减值			合 计
		1 年以内	1-2 年	2 年以上	
应收票据	47,698,611.00				47,698,611.00
小 计	47,698,611.00				47,698,611.00

(2) 单项计提减值的应收款项情况见本财务报表附注合并财务报表项目注释之应收款项说明。

(二) 流动风险

流动风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上

银行借款	510,400,000.00	520,538,245.17	520,538,245.17		
应付账款	162,996,276.96	162,996,276.96	162,996,276.96		
应付利息	581,307.42	581,307.42	581,307.42		
其他应付款	10,039,682.22	10,039,682.22	10,039,682.22		
小 计	684,017,266.60	694,155,511.77	694,155,511.77		

(续上表)

项 目	期初数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	765,200,000.00	782,556,106.18	782,556,106.18		
应付账款	95,357,368.69	95,357,368.69	95,357,368.69		
应付利息	899,531.44	899,531.44	899,531.44		
其他应付款	16,758,703.88	16,758,703.88	16,758,703.88		
小 计	878,215,604.01	895,571,710.19	895,571,710.19		

(三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款有关。

截至2017年12月31日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币204,500,000.00元(2016年12月31日：人民币436,200,000.00元)，在其他变量不变的假设下，假定利率变动50个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币货币性资产和负债情况见本财务报表附注合并财务报表项目注释其他

之外币货币性项目说明。

九、关联方及关联交易

(一) 关联方情况

1. 本公司的母公司情况

(1) 本公司的母公司

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公司的持股比例(%)	母公司对本公司的表决权比例(%)
霍尔果斯万木隆股权投资 有限公司(以下简称万木隆 投资)	新疆伊犁 州霍尔果 斯市	投资等	50,000 万元	16.128	16.128

(2) 本公司最终控制方是孙进峰、封堃、李巧思。

2. 本公司的子公司情况详见本财务报表附注在其他主体中的权益之说明。

3. 本公司的联营企业情况详见本财务报表附注在其他主体中的权益之说明。

4. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
金洲集团有限公司(以下简称金洲集团)	原控股股东
富贵金洲	原子公司、现为金洲集团之子公司
俞锦方	原实际控制人之一
上海大甸实业有限公司	其控股股东与俞锦方系直系亲属
湖州大铸管道有限公司	俞锦方近亲属投资之公司
中海石油金洲管道销售(上海)有限公司	中海石油金洲管道有限公司之子公司
浙江金洲集团上海有限公司	金洲集团之子公司

(二) 关联交易情况

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

(1) 采购商品和接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
金洲集团	设备、辅料等	4,795,400.00	4,125,557.82
中海石油金洲管道有 限公司	防腐螺旋管、防腐直 缝管	1,026,681.18	5,042,473.29

小 计		5,822,081.18	9,168,031.11
-----	--	--------------	--------------

(2) 出售商品和提供劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
金洲集团	辅料	835,693.30	409,288.53
中海石油金洲管道有限公司	螺旋管、直缝管等	84,627,227.15	4,559,120.12
中海石油金洲管道有限公司	劳务费	292,792.75	
中海石油金洲管道销售（上海）有限公司	直缝管		269,013.30
上海大甸实业有限公司	钢塑管、衬塑管、镀锌管等	51,700,793.77	44,725,931.65
湖州大铸管道有限公司	镀锌管、衬塑管、涂塑管等	30,641,950.23	25,574,993.23
小 计		168,098,457.20	75,538,346.83

2. 关联租赁情况

(1) 公司出租情况

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的 租赁收入	上年同期确认的 租赁收入
金洲集团	房产	186,913.80	186,913.80

(2) 公司承租情况

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的 租赁费	上年同期确认的 租赁费
金洲集团	房产	167,762.86	167,762.86
浙江金洲集团上海有限公司	房产		216,000.00
小 计		167,762.86	383,762.86

3. 关联担保情况

(1) 本公司及子公司作为担保方

被担保方	担保金额	担保 起始日	担保 到期日	担保是否已经 履行完毕
中海石油金洲管道有限公司	2,400,000.00	2017/6/12	2018/6/12	否
中海石油金洲管道有限公司	4,500,000.00	2017/5/27	2018/5/27	否
中海石油金洲管道有限公司	5,500,000.00	2017/5/25	2018/5/25	否

中海石油金洲管道有限公司	8,800,000.00	2017/3/24	2018/3/24	否
中海石油金洲管道有限公司	9,500,000.00	2017/3/17	2018/3/17	否
中海石油金洲管道有限公司	4,376,150.69	2017/3/16	2018/3/16	否
中海石油金洲管道有限公司	9,800,000.00	2017/3/20	2018/3/20	否
中海石油金洲管道有限公司	9,900,000.00	2017/3/22	2018/3/22	否
中海石油金洲管道有限公司	9,900,000.00	2017/6/5	2018/6/5	否
中海石油金洲管道有限公司	9,900,000.00	2017/6/8	2018/6/8	否
合 计	74,576,150.69			

注：中海石油金洲管道有限公司的贷款同时由本公司和中海油能源发展股份有限公司提供担保，其中本公司提供保证担保的主债权本金余额最高为 39,200,000.00 元。

(2) 本公司及子公司作为被担保方

担保方	业务类型	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
金洲集团	借款	16,500,000.00	2017/4/19	2018/4/18	否
金洲集团	借款	19,000,000.00	2017/4/24	2018/4/23	否
金洲集团	借款	20,000,000.00	2017/5/11	2018/5/10	否
金洲集团	借款	2,500,000.00	2017/8/31	2018/2/28	否
金洲集团	借款	17,500,000.00	2017/9/1	2018/2/28	否
金洲集团[注 1]	借款	30,000,000.00	2017/2/17	2018/3/1	否
金洲集团	借款	10,000,000.00	2017/3/10	2018/3/9	否
金洲集团[注 2]	借款	16,500,000.00	2017/3/28	2018/3/27	否
金洲集团[注 3]	借款	9,900,000.00	2017/9/6	2018/9/4	否
金洲集团	借款	20,000,000.00	2017/1/13	2018/1/12	否
金洲集团	借款	20,000,000.00	2017/1/6	2018/1/6	否
金洲集团	保函	470,177.10	2017/3/7	2018/3/6	否

注 1：该笔借款同时由本公司以房产、土地使用权提供抵押担保。

注 2：该笔借款合同总金额为 3,200.00 万，其中 1,650.00 万元由金洲集团提供担保，1,550.00 万元为公司信用借款。

注 3：该笔借款合同总金额为 3,000.00 万，其中 990.00 万元由金洲集团提供担保，960.00 万元由公司房地产抵押担保，1,050.00 万为公司信用借款。

4. 关联方资产转让

2017 年 6 月 3 日，公司与金洲集团签订《股权转让协议》，金洲集团以支付现金的方式受让公司持有的富贵金洲 100% 股权，并以评估价格为基础确定股权转让款即人民币 223,888,649.05 元。上述股权转让事项业经公司 2017 年 6 月 22 日召开的 2017 年第一次临时股东大会审议批准。公司于 2017 年 7 月已收到上述全部股权转让款。富贵金洲已于 2017 年 6 月 26 日完成工商变更登记手续。

5. 关键管理人员报酬

项 目	本期数	上年同期数
关键管理人员报酬	351.65 万元	289.00 万元

(三) 关联方应收应付款项

1. 应收关联方款项

项目名称	关联方	期末数		期初数	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	金洲集团	98,129.75	4,906.49		
	中海石油金洲管道有限公司	29,704,156.73	1,485,207.84	3,683,874.96	184,193.75
	上海大甸实业有限公司	28,746.73	1,437.34	7,463.00	373.15
	中海石油金洲管道销售（上海）有限公司			314,745.56	15,737.28
小 计		29,831,033.21	1,491,551.67	4,006,083.52	200,304.18
其他应收款	中海石油金洲管道有限公司	50,000.00	5,000.00	50,000.00	2,500.00
小 计		50,000.00	5,000.00	50,000.00	2,500.00

2. 应付关联方款项

项目名称	关联方	期末数	期初数
应付账款			
	金洲集团	1,035,121.43	

	中海石油金洲管道有限公司	116,199.91	1,300,879.70
	上海大甸实业有限公司		2,892.79
小 计		1,151,321.34	1,303,772.49
预收款项			
	湖州大铸管道有限公司	130,408.26	665,312.27
小 计		130,408.26	665,312.27
其他应付款			
	富贵金洲	332,010.49	
小 计		332,010.49	

十、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

1. 募集资金投资情况

截至 2017 年 12 月 31 日，本公司募集资金实际投资情况如下：

单位：万元

承诺投资项目	项目投资总额	募集资金承诺投资金额	募集资金实际累计投入
年产 8 万吨高频直缝电阻焊管项目	9,726.30	9,726.30	9,726.30
年产 20 万吨高等级石油天然气输送用预精焊螺旋焊管项目	59,252.00	59,252.00	50,165.62
年产 10 万吨新型钢塑复合管项目	23,443.55	21,543.30	20,905.14
合 计	92,421.85	90,521.60	80,797.06

注：项目投资总额包括固定资产投资（含土地使用权购置款）以及铺底流动资金等。

2. 截至 2017 年 12 月 31 日止，本公司及子公司向银行申请开立的尚处在有效期内的各类保函余额为 3,952,630.22 元。

(二) 或有事项

截至 2017 年 12 月 31 日，本公司对外担保详见本财务报表附注九(二)3 之说明。

十一、资产负债表日后事项

(一) 资产负债表日后利润分配情况

拟分配的利润或股利	52,053,552.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	以上 2017 年度利润分配预案已经公司 2018 年 4 月 19 日召开的第五届董事会第十一次会议审议通过，需进一步提交公司 2017 年度股东大会审议批准后实施。

(二) 根据公司 2018 年 4 月 19 日第五届董事会第十一次会议通过的决议，同意公司为中海石油金洲管道有限公司融资担保提供不超过人民币 26,950 万元的担保，同时中海石油金洲管道有限公司提供反担保；同意公司为中海石油金洲管道有限公司提供总额不超过人民币 4,900 万元的财务资助，期限为 1 年，按照银行同期贷款利率计息。上述担保议案尚需股东大会同意。

(三) 根据公司 2018 年 4 月 19 日第五届董事会第十一次会议决议，金洲集团以支付现金的方式受让公司持有的宁波保利科技防务股权投资中心(有限合伙)的股权，并以评估价格为基础确定股权转让款即人民币 154,853,527.40 元。

十二、其他重要事项

(一) 终止经营

1. 终止经营损益

(1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数
营业收入		
减：营业成本		
税金及附加	80.79	14,174.79
销售费用		
管理费用	420,096.81	1,611,617.38
财务费用	-15,466.81	-90,082.86
资产减值损失		131,679.83
加：公允价值变动收益	-6,496,847.94	-545,985.80
净敞口套期损益		

投资收益	-3,484,836.33	5,821,232.26
资产处置收益		
其他收益		
营业利润	-10,386,395.06	3,607,857.32
加：营业外收入	8,442.25	
减：营业外支出		25.45
终止经营业务利润总额	-10,377,952.81	3,607,831.87
减：终止经营业务所得税费用		934,884.29
终止经营业务净利润	-10,377,952.81	2,672,947.58
减：本期确认的资产减值损失		
加：本期转回的资产减值损失		
加：终止经营业务处置净收益（税后）	27,947,844.03	
其中：处置损益总额	31,531,141.39	
减：所得税费用（或收益）	3,583,297.36	
终止经营损益合计	17,569,891.22	2,672,947.58
其中：归属于母公司所有者的终止经营损益合计	17,569,891.22	2,672,947.58

2. 终止经营现金流量

项 目	本期数		
	经营活动 现金流量净额	投资活动 现金流量净额	筹资活动 现金流量净额
富贵金洲	-4,517,510.54	203,467,798.02	-232,059,817.93

(续上表)

项 目	上年同期数		
	经营活动 现金流量净额	投资活动 现金流量净额	筹资活动 现金流量净额
富贵金洲	-4,256,851.56	-270,630,093.24	307,800,000.00

(二) 分部信息

本公司不存在多种经营或跨地区经营，故无报告分部。本公司按产品分类的主营业务收入及主营业务成本明细如下：

产品分类	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
镀锌钢管	2,112,920,095.21	1,929,985,264.69	1,355,607,780.12	1,217,567,577.09
钢塑复合管	515,057,840.74	379,402,944.96	444,893,184.20	309,021,834.08
螺旋焊管	432,774,860.48	366,375,173.39	346,274,112.70	303,708,066.33
高频直缝管（HFW219）	80,834,669.97	70,320,647.38	100,632,426.12	87,652,989.83
直缝埋弧焊管（SAWL）	292,619,390.32	268,821,712.14	195,564,517.41	183,550,128.51
高频直缝管（普通HFW）	213,406,757.81	186,702,038.55	39,964,930.88	36,901,189.88
其他	38,789,399.32	29,123,464.91	48,749,318.25	37,941,052.49
合 计	3,686,403,013.85	3,230,731,246.02	2,531,686,269.68	2,176,342,838.21

（三）其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

1. 截至 2017 年 12 月 31 日，公司购买理财产品明细如下：

协议方	产品名称	产品类型	金额	预计年收益率	理财期限
交通银行股份有限公司湖州分行	蕴通财富·日增利提升 63 天	保证收益型	20,000,000.00	4.15%	2017/12/25-2018/2/26
交通银行股份有限公司湖州分行	蕴通财富·生息 365	非保本浮动收益型	50,000,000.00	3.30%	随存随取
交通银行股份有限公司湖州分行	蕴通财富·日增利 S 款	保本浮动收益型	20,000,000.00	2.90%	随存随取
兴业银行股份有限公司湖州分行	结构性存款	保本浮动收益型	40,000,000.00	1.78%	2017/12/29-2018/1/29
中国农业银行股份有限公司湖州分行	中国农业银行“本利丰”定向人民币理财产品	保本保证收益性	100,000,000.00	4.30%	2017/11/29-2018/1/8
中国银行股份有限公司湖州市分行	中银日积月累-日计划	非保本浮动收益型	50,000,000.00	3.00%	随存随取
小 计			280,000,000.00		

2. 控股股东及实际控制人变更事项

2017 年 4 月 7 日，公司接到母公司金洲集团的通知，金洲集团及公司部分董事、高级管理人员与霍尔果斯万木隆股权投资有限公司（以下简称万木隆投资公司）于 2017 年 4 月 7 日签订《股份转让协议》以及于 2017 年 5 月 4 日签订的《股份转让之补充协议》，金洲集团将其持有本公司 47,015,739 股股票转让至万木隆投资公司，公司部分董事、高级管理人员

员将其合计持有本公司 5,704,022 股股票转让至万木隆投资公司，股份转让完成后，公司实际控制人由俞锦方、沈淦荣、徐水荣、周新华变更为孙进峰、封堃、李巧思，万木隆投资公司直接持有公司 52,719,761 股股份，占总股本的 10.1280%。

十三、母公司财务报表主要项目注释

(一) 母公司资产负债表项目注释

1. 应收账款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	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	215,045,376.37	100.00	17,638,605.96	8.20	197,406,770.41
合 计	215,045,376.37	100.00	17,638,605.96	8.20	197,406,770.41

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	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	174,571,254.74	100.00	12,192,057.25	6.98	162,379,197.49
合 计	174,571,254.74	100.00	12,192,057.25	6.98	162,379,197.49

2) 组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	186,532,463.66	9,326,623.18	5.00
1-2 年	6,989,711.03	698,971.10	10.00
2-3 年	16,085,831.82	4,825,749.55	30.00
3-4 年	5,300,215.47	2,650,107.74	50.00
5 年以上	137,154.39	137,154.39	100.00
小 计	215,045,376.37	17,638,605.96	8.20

(2) 本期计提坏账准备 5,450,054.40 元。

(3) 本期实际核销应收账款 3,505.69 元。

(4) 应收账款金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备
第一名	57,251,150.10	26.62	2,862,557.51
第二名	25,043,632.77	11.65	1,252,181.64
第三名	20,491,441.28	9.53	7,150,970.43
第四名	12,754,627.77	5.93	637,731.39
第五名	10,869,301.85	5.05	543,465.09
小 计	126,410,153.77	58.78	12,446,906.06

2. 其他应收款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	10,363,812.13	83.98	967,880.84	9.34	9,395,931.29
单项金额不重大但单项计提坏账准备	1,977,570.12	16.02	1,977,570.12	100.00	
合 计	12,341,382.25	100.00	2,945,450.96	23.87	9,395,931.29

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备	317,800,000.00	95.57			317,800,000.00
按信用风险特征组合计提坏账准备	12,759,107.67	3.84	800,919.20	6.28	11,958,188.47

单项金额不重大但单项计提坏账准备	1,977,570.12	0.59	1,977,570.12	100.00	
合 计	332,536,677.79	100.00	2,778,489.32	0.84	329,758,188.47

2) 组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	4,544,407.39	227,220.37	5.00
1-2 年	5,409,846.00	540,984.60	10.00
2-3 年	275,000.00	82,500.00	30.00
3-4 年	20,325.74	10,162.87	50.00
4-5 年	36,100.00	28,880.00	80.00
5 年以上	78,133.00	78,133.00	100.00
小 计	10,363,812.13	967,880.84	9.34

(2) 本期计提坏账准备金额 166,961.64 元。

(3) 其他应收款款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
往来款		317,800,000.00
押金保证金	4,125,120.30	2,865,074.75
应收暂付款	7,773,190.13	10,853,541.48
其他	443,071.82	1,018,061.56
合 计	12,341,382.25	332,536,677.79

(4) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例 (%)	坏账准备
湖州市吴兴区八里店镇政府非税收入财政专户	应收农转补偿金	4,514,646.00	1-2 年	36.58	451,464.60
唐山贝氏体(集团)钢铁有限公司	应收暂付款	1,977,570.12	4-5 年	16.02	1,977,570.12
合肥燃气集团有限公司	履约保证金	670,000.00	1 年以内	5.43	33,500.00
湖州华水材料经营有限公司	履约保证金	200,000.00	1-2 年	1.62	20,000.00

		200,000.00	2-3 年	1.62	60,000.00
郑州航空港水务发展有限公司	履约保证金	380,000.00	1 年以内	3.08	19,000.00
小 计		7,942,216.12		64.35	2,561,534.72

3. 长期股权投资

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	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	967,334,573.35		967,334,573.35	1,167,334,573.35		1,167,334,573.35
对联营企业投资	183,070,674.82		183,070,674.82	192,141,635.21		192,141,635.21
合 计	1,150,405,248.17		1,150,405,248.17	1,359,476,208.56		1,359,476,208.56

(2) 对子公司投资

被投资单位	期初数	本期增加	本期减少	期末数	本期计提减值准备	减值准备期末数
管道工业	771,935,073.35			771,935,073.35		
张家港沙钢金洲管道有限公司	135,399,500.00			135,399,500.00		
金洲管道销售(天津)有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00		
浙江春申投资有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00		
富贵金洲	200,000,000.00		200,000,000.00			
小 计	1,167,334,573.35		200,000,000.00	967,334,573.35		

(3) 对联营企业投资

被投资单位	期初数	本期增减变动			
		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
联营企业					
中海石油金洲管道有限公司	107,685,616.65			501,262.95	
北京灵图软件技术有限公司	84,456,018.56			-9,572,223.34	

合 计	192, 141, 635. 21			-9, 070, 960. 39	
-----	-------------------	--	--	------------------	--

(续上表)

被投资 单位	本期增减变动				期末数	减值准备 期末余额
	其他权 益变动	宣告发放现金 股利或利润	计提减 值准备	其他		
联营企业						
中海石油金洲管道 有限公司					108, 186, 879. 60	
北京灵图软件技术 有限公司					74, 883, 795. 22	
合 计					183, 070, 674. 82	

(4) 其他说明

2017 年 6 月 3 日，公司与金洲集团有限公司签订《股权转让协议》，公司将其持有的富贵金洲 100%股权转让给金洲集团。富贵金洲已于 2017 年 6 月 26 日办妥工商变更登记手续。

(二) 母公司利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	2, 841, 930, 821. 44	2, 496, 635, 852. 11	1, 820, 784, 549. 74	1, 552, 696, 988. 62
其他业务收入	163, 060, 346. 48	165, 190, 135. 99	104, 479, 368. 14	104, 797, 287. 63
合 计	3, 004, 991, 167. 92	2, 661, 825, 988. 10	1, 925, 263, 917. 88	1, 657, 494, 276. 25

2. 管理费用

项 目	本期数	上年同期数
研究开发费	91, 226, 749. 28	58, 211, 747. 32
职工薪酬	19, 894, 230. 09	19, 209, 771. 97
修理费	6, 357, 016. 66	3, 609, 017. 38
办公费	5, 664, 461. 27	5, 266, 900. 00
折旧费	3, 286, 353. 92	2, 600, 414. 18
中介咨询费	2, 270, 739. 96	4, 969, 661. 35

业务招待及会务费	1,724,792.13	2,695,161.92
无形资产摊销	1,397,738.31	941,193.60
税费		185,414.64
其他	3,815,673.86	2,186,383.89
合 计	135,637,755.48	99,875,666.25

3. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
权益法核算的长期股权投资收益	-9,070,960.39	-33,146,405.83
处置长期股权投资产生的投资收益	23,888,649.05	
理财产品投资收益	1,501,460.30	1,876,255.99
合 计	16,319,148.96	-31,270,149.84

十四、其他补充资料

(一) 非经常性损益

1. 非经常性损益明细表

(1) 明细情况

项 目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	27,224,794.10	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免	3,820,194.08	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	56,884,399.13	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益	6,217,878.95	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		

企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、金融负债产生的公允价值变动收益，以及处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-9,981,684.27	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	364,952.44	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小 计	84,530,534.43	
减：企业所得税影响数（所得税减少以“－”表示）	13,165,204.83	
少数股东权益影响额(税后)	453,875.41	
归属于母公司所有者的非经常性损益净额	70,911,454.19	

（二）净资产收益率及每股收益

1. 明细情况

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益(元/股)	
		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	7.90	0.31	0.31
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.45	0.18	0.18

2. 加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	162,651,550.26

非经常性损益		B	70,911,454.19
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润		$C=A-B$	91,740,096.07
归属于公司普通股股东的期初净资产		D	1,986,702,872.11
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	
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数		F	
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		G	20,821,420.80
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数		H	5
其他	(事项一, 说明具体事项内容)	I1	
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J1	
	(事项二, 说明具体事项内容)	I2	
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J2	
报告月份数		K	12
加权平均净资产		$L = \frac{D+A}{2} + \frac{E \times F}{K} - \frac{G \times H}{K} \pm \frac{I \times J}{K}$	2,059,353,055.24
加权平均净资产收益率		$M=A/L$	7.90
扣除非经常损益加权平均净资产收益率		$N=C/L$	4.45

3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	162,651,550.26
非经常性损益	B	70,911,454.19
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	$C=A-B$	91,740,096.07
期初股份总数	D	520,535,520.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	
发行新股或债转股等增加股份数	F	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	

因回购等减少股份数	H	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	12
发行在外的普通股加权平均数	$L=D+E+F \times \frac{G}{K}-H \times \frac{I}{K}-J$	520,535,520.00
基本每股收益	$M=A/L$	0.31
扣除非经常损益基本每股收益	$N=C/L$	0.18

(2) 稀释每股收益的计算过程

稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

浙江金洲管道科技股份有限公司

二〇一八年四月十九日