



杭州杭氧股份有限公司

2014 年半年度报告

2014 年 8 月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

公司负责人蒋明、主管会计工作负责人葛前进及会计机构负责人(会计主管人员)葛前进声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	1
第二节 公司简介	5
第三节 会计数据和财务指标摘要	7
第四节 董事会报告	9
第五节 重要事项	22
第六节 股份变动及股东情况	39
第七节 优先股相关情况	42
第八节 董事、监事、高级管理人员情况	43
第九节 财务报告	44
第十节 备查文件目录	159

释义

释义项	指	释义内容
8 万空分项目	指	80,000m ³ /h 等级大型空分设备国产化技改项目
乙烯冷箱项目	指	大型乙烯冷箱和内压缩空分设备的高中压板翅式换热器国产化技改项目
透平压缩机项目	指	提高大型空分设备配套透平压缩机能力技改项目
填料项目	指	提高大型空分设备填料配套能力技改项目
河南气体项目	指	河南杭氧气体有限公司新建 20,000m ³ /h 空分工程
吉林气体项目	指	吉林杭氧气体有限公司新建 2×25,000m ³ /h 空分工程
济源气体项目	指	济源杭氧气体有限公司收购济源钢铁公司总制氧量为 28,600m ³ /h 空分装置, 并新建一套 25,000m ³ /h 空分装置项目
如东气体项目	指	江苏杭氧润华气体有限公司实施的新建 LNG 冷能空分项目
衢州气体项目	指	衢州杭氧气体有限公司实施的收购衢州元立金属制品有限公司原制氧装置、新建两套 40,000m ³ /h 空分装置及一套 510T/D 液化设备项目
低温容器项目	指	杭州杭氧低温容器有限公司实施的年产大型空分设备、乙烯冷箱和低温容器 14,920 吨能力生产项目
萧山气体项目	指	杭州萧山杭氧气体有限公司实施的配浙江恒逸“氮气供应”和“二氧化碳回收”项目
普照气体项目	指	长沙杭氧气体有限公司新建 5,500m ³ /h 空分工程
吉林经开气体项目	指	吉林市经开杭氧气体有限公司新建 12,000m ³ /h 空分工程
广西气体项目	指	广西杭氧金川新锐气体有限公司新建 2×35,000m ³ /h 空分工程
吉林博大气体项目	指	吉林市杭氧博大气体有限公司 10 万吨/年二氧化碳回收项目
富阳气体项目	指	杭州富阳杭氧气体有限公司实施的配和鼎铜业 17,500m ³ /h 空分工程
贵州气体项目	指	贵州杭氧气体有限公司实施的配首贵特钢 2×17,000m ³ /h 空分工程
广西盛隆项目	指	广西杭氧气体有限公司实施的收购广西盛隆原有空分设备并新建 80,000m ³ /h 空分工程
南钢项目	指	南京杭氧气体有限公司实施的配南钢 30,000m ³ /h 空分工程
萍钢项目	指	江西杭氧萍钢气体有限公司实施的收购江西萍钢实业股份有限公司 2 套 16,500m ³ /h、1 套 25,600m ³ /h 空分装置的项目
内蒙古杭氧宏裕项目	指	内蒙古杭氧宏裕气体有限公司实施的配宏裕科技 36,000m ³ /h 空分工程
双鸭山杭氧龙泰项目	指	双鸭山杭氧龙泰气体有限公司实施的配龙煤天泰 25,000m ³ /h 空分工程
济源杭氧万洋项目	指	济源杭氧万洋气体有限公司实施的配万洋集团 15,000m ³ /h 空分工程
山东杭氧项目、兖矿气体项目	指	山东杭氧气体有限公司实施的收购兖矿鲁南化肥厂和兖矿国泰化工有限公司

		空分资产并新建一套 62,500m ³ /h 空分装置的项目
驻马店杭氧项目	指	驻马店杭氧气体有限公司实施的配骏化 40,000m ³ /h 气体项目
m ³ /h	指	立方米每小时
杭氧集团	指	杭州制氧机集团有限公司
本公司	指	杭州杭氧股份有限公司

第二节 公司简介

一、公司简介

股票简称	杭氧股份	股票代码	002430
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	杭州杭氧股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	杭氧股份		
公司的外文名称（如有）	HANGZHOU HANGYANG CO.,LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	HANGYANG LIMITED		
公司的法定代表人	蒋明		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	汪加林	高春风
联系地址	浙江省杭州市下城区中山北路 592 号弘元大厦	浙江省杭州市下城区中山北路 592 号弘元大厦
电话	0571-85869078	0571-85869350
传真	0571-85869076	0571-85869076
电子信箱	investor@hangyang.com	gaocf@hangyang.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2013 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2013 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册登记日期和地点、企业法人营业执照注册号、税务登记号码、组织机构代码等注册情况在报告期无变化，具体可参见 2013 年年报。

4、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

报告期内，公司非公开发行人民币普通股（A 股）19,751,000 股，新增股份于 2014 年 4 月 9 日上市交易。相关信息详见《非公开发行股票发行情况报告暨上市公告书》，披露时间：2014 年 4 月 4 日，披露网站：巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

第三节 会计数据和财务指标摘要

一、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	2,603,810,663.50	2,425,340,039.03	7.36%
归属于上市公司股东的净利润（元）	44,832,120.19	121,972,142.08	-63.24%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	2,799,711.11	109,879,944.31	-97.45%
经营活动产生的现金流量净额（元）	68,642,426.96	194,018,587.99	-64.62%
基本每股收益（元/股）	0.0543	0.15	-63.80%
稀释每股收益（元/股）	0.0543	0.15	-63.80%
加权平均净资产收益率	1.33%	3.82%	-2.49%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增 减
总资产（元）	10,045,539,738.97	9,984,961,504.98	0.61%
归属于上市公司股东的净资产（元）	3,426,798,318.46	3,269,036,374.06	4.83%

二、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照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

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照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。

2、同时按照境外会计准则与按照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

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照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。

三、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	14,002,429.24	该项金额包括处置股权所取得的收益

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）	34,687,178.47	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	651,152.01	
减：所得税影响额	4,609,201.37	
少数股东权益影响额（税后）	2,699,149.27	
合计	42,032,409.08	--

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

公司报告期不存在将根据《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、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第四节 董事会报告

一、概述

报告期内，国内总体经济形势依然严峻，受到经济增长动力不足和产业政策调整的双重影响，空分设备市场需求疲软，市场竞争加剧。在气体业务方面，由于下游产业不景气，需求同样不容乐观。面对困难，公司开展了“找问题、强管理、求效益”的活动，公司上下群策群力，积极拼抢市场，拓展横向产品领域。进一步加强对气体板块的运行管理，挖掘内部潜力。

一、努力拼抢设备市场。受宏观经济影响，2014年上半年国内空分设备市场项目信息较少，竞争异常激烈。公司加强对重点项目的跟踪，在与国内外竞争对手的比拼中，公司中标京能项目2套9万等级空分设备合同，该合同的签订填补了公司9万等级空分设备业绩的空白，具有积极意义。

石化设备方面，依托先期市场优势和业绩积累，主动出击，上半年承接合同12个，新订合同总额超过2亿元，在LNG、液氮洗冷箱、混合烷脱氢、碳氢分离装置等项目上都有所收获，同时，完成了多个项目的技术准备工作。此外，在尾气回收等领域也有新突破，公司成功中标一套合成氨尾气提取CH₄制LNG项目，进一步丰富了石化产品体系。

二、加强管理，气体产业成长显著。气体产业在公司产业中的比重逐步提高，在投资管理、生产运行管理及零售市场开发与营销等方面都取得了显著进步。报告期内，公司利用技术优势对气体产业开展多项技术改造和检修工作，制定了多项气体运营的具体措施，加强对安全生产、节能降耗及设备维护等方面的监督和管理，要求各已投运气体公司努力挖潜增效。积极发挥区域中心的作用，加强气体运营人才队伍的建设。截至报告期末，公司已投运的气体公司达到15家。

三、精心组织生产，保障重点项目顺利执行。神华宁煤6套10万等级空分项目经过大量的前期准备工作，已进入关键的执行阶段，目前已完成冷箱安装招标、关键部机采购等重要工作，异地生产制造和黑色容器的生产制造工作已全面进行，设备安装已经拉开序幕。同时，出口伊朗12万空分的安装工作如期进行。公司精心严密组织，克服异地制造等困难，确保重点项目顺利实施。报告期内，江西制氧机有限公司完成了“退城进园”的搬迁工作，生产能力进一步提高。

四、技术服务、创新研发齐头并进。报告期内，公司技术部门的技术准备、现场服务和创新研发多项任务并行，中煤榆林的2套60000m³/h空分设备已成功开车。针对神华宁煤6套10万空分项目，在现场建立专门的技术服务小组，开展高压板式换热器的研究，成立塔内件研发攻关团队，开展分子筛纯化系统改进设计工作。

五、理顺制度，强化管理，注重产品质量。报告期内，公司获得了2013年浙江省政府质量奖。公司进一步理顺了气体公司、区域中心、气体中心和各职能部门的关系，制定了气体公司——区域中心的双层考核体系，为气体产业板块的制度化管理和长远发展奠定基础。针对重点项目，制定了异地制造的管理延伸文件和现场管理制度，确保重点项目质量管理工作有序、产品质量可控，提升公司整体质量管理水平。公司认真落实安全生产责任制，构建大安全监管组织架构，并已顺利通过国家安监总局的安全生产标准化国一级企业审核。

二、主营业务分析

概述

公司的主营业务为设备制造业和工业气体制造业。报告期内，公司营业收入为2,603,810,663.50元，相比去年同期上涨了7.36%，主要由于受国家宏观经济政策影响，公司设备制造业收入有所下降，但是公司工业气体制造业在公司营业收入中占比有较大的增长。营业成本为2,144,801,269.13元，相比上年同期上涨了10.95%，主要是由于制造业市场持续低迷，而工业气体正在发展阶段，公司整体毛利水平与上年相比有所下降。

本报告期内，销售费用为58,373,874.44元，上年同期43,115,371.52元，同比增长35.39%。主要原因为职工薪酬，运输费和差旅费的增长。本报告期内，管理费用为266,875,649.25元，上年同期254,935,308.24元，同比增长4.68%，主要由于折旧摊销费用的上升所造成，较上期增长了4,457,561.31元。

本报告期内，财务费用为69,054,203.96元，上年同期34,481,960.10元，同比增长100.26%。主要是随着气体项目的陆续投产，项目贷款的利息费用化造成的。

本报告期内，所得税费用为31,516,313.29元，上年同期32,027,300.82，同比下降1.6%。

本报告期内，研发费用为81,423,617.80元，较上年同期84,381,073.67元下降了3.50%。2014年1-6月研发费用占营业收入的比例为3.13%，上年同期比例为3.48%。

本报告期内，经营活动产生的现金流量净额为68,642,426.96元，比上年同期金额194,018,587.99元下降了64.62%。主要系本期购买商品所支付的现金增加所致。

本期报告期内，投资活动产生的现金流量净额为-11,902,243.23元，比上年同期金额-747,733,097.78元上升了98.40%。主要系公司固定资产投资减少所致。

本报告期内，筹资活动产生的现金流量净额为-59,880,173.20元，比上年同期金额907,747,242.10下降了106.60%。主要系公司筹资收到的现金减少所致。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	2,603,810,663.50	2,425,340,039.03	7.36%	
营业成本	2,144,801,269.13	1,933,137,247.25	10.95%	
销售费用	58,373,874.44	43,115,371.52	35.39%	主要系职工薪酬和运输费增加所致
管理费用	266,875,649.25	254,935,308.24	4.68%	
财务费用	69,054,203.96	34,481,960.10	100.26%	主要系本期利息支出增加所致
所得税费用	31,516,313.29	32,027,300.82	-1.60%	
研发投入	81,423,617.60	84,381,073.67	-3.50%	
经营活动产生的现金流量净额	68,642,426.96	194,018,587.99	-64.62%	主要系本期购买商品所支付的现金增加所致
投资活动产生的现金流量净额	-11,902,243.23	-747,733,097.78		
筹资活动产生的现金流量净额	-59,880,173.20	907,747,242.10	-106.60%	主要系公司筹资收到的现金减少所致
现金及现金等价物净增加额	-5,922,770.47	351,853,166.29	-101.68%	

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

公司招股说明书、募集说明书和资产重组报告书等公开披露文件中披露的未来发展与规划延续至报告期内的情况

适用 不适用

报告期内，空分设备市场的发展情况与公司的预测基本一致，随着国家对过剩产能、落后产能调整政策的落实，传统的冶金、化工行业对空分设备的需求下降，中、小型空分设备市场萎缩。而新型煤化工产业投资力度的加大，为大型、特大型空分设备带来了新的市场机遇。公司上市时，用募集资金投资大型空分设备设施的技术改造，使得公司在大型、特大型空分设备的研发、制造方面有了长足的进步，为公司现在的经营赢得了先机。

发展工业气体产业是公司长期的战略目标，公司上市后，致力于工业气体投资业务的培养，通过几年来的努力，公司的工业气体业务规模日益扩大，已经与空分设备制造业务的规模相当，初步实现了公司的产业升级转型的目标。

公司回顾总结前期披露的经营计划在报告期内的进展情况

在设备制造方面，公司通过技术创新不断提升核心竞争能力，推出了齿轮型中压氮气离心式压缩机等一批新产品，保

持了技术领先的优势。为了实施公司发展工业气体业务的战略，公司在报告期内投资设立了驻马店杭氧气体有限公司，并通过其实施配骏化40,000m³/h气体项目。

三、主营业务构成情况

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
制造业	1,293,736,717.85	1,003,755,333.96	22.41%	-15.02%	-14.42%	-0.55%
气体行业	1,246,524,484.85	1,109,580,934.91	10.99%	48.35%	53.52%	-3.00%
分产品						
空分设备	1,038,543,203.15	803,347,864.32	22.65%	-24.74%	-24.24%	-0.51%
乙烯冷箱产品	159,708,503.07	120,330,153.02	24.66%	121.15%	127.63%	-2.15%
工程总包	0.00	0.00		-100.00%	-100.00%	
气体销售	1,246,524,484.85	1,109,580,934.91	10.99%	48.35%	53.52%	-3.00%
其他	95,485,011.63	80,077,316.62	16.14%	176.94%	225.78%	-12.57%
分地区						
境内	2,513,098,589.99	2,082,507,102.30	17.13%	9.82%	13.05%	-2.37%
境外	27,162,612.71	30,829,166.57	-13.50%	-63.50%	-42.35%	-41.64%

四、核心竞争力分析

一、核心技术不断巩固

在保持空分核心技术领先的基础上，公司一直注重在技术研发方面的投入，充分利用公司投资工业气体项目的有利条件，公司在自己投资的设备上开展新技术的试验、研究。国内首套80000m³/h空分设备在广西杭氧气体有限公司顺利投运。8.0Mpa以上高低压一体板翅式换热器、齿轮型中压氮气离心式压缩机、450m³低温真空贮槽等一批新产品脱颖而出。出口12万空分设备、神华宁煤6套10万等级空分项目均已进入设备安装阶段。技术优势进一步增强了公司的核心竞争力。

二、产业转型初见成效

公司上市后，致力于公司产业结构的转型升级，从原先的单一销售空分设备业务模式转向销售空分设备和投资、销售工业气体并重的业务模式，通过几年来的努力，公司已经在15个省、市、自治区投资设立了27家气体子公司。随着这些气体子公司的投运，工业气体的营业收入稳步增长，已经与设备制造业务并驾齐驱，从而有效地保证了公司在经济低迷的市场环境中能够不断发展。提高了公司抵御空分设备市场波动的能力。

三、品牌影响日益扩大

公司利用在空分设备市场的品牌优势，发展石化装备和工业气体产业。通过长期以来的不懈努力，在石化装备和工业气体市场取得了令人满意的成果，上述业务得到了市场的广泛认可，越来越多的用户希望获得公司的气体服务，这为公司未来的发展打下了良好的基础。

五、投资状况分析

1、对外股权投资情况

(1) 对外投资情况

√ 适用 □ 不适用

对外投资情况		
报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
261,935,785.33	96,876,610.00	170.38%
被投资公司情况		
公司名称	主要业务	上市公司占被投资公司权益比例
山东杭氧气体有限公司	许可经营项目：无，一般经营项目：空分分离技术咨询及服务；通用机械及配件销售。	100.00%
驻马店杭氧气体有限公司	经营范围为空气分离技术咨询及服务；通用机械及配件销售。	100.00%
杭州杭氧合金封头有限公司	生产销售：合金封头、弯管、金属结构构件。	100.00%

(2) 持有金融企业股权情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	公司类别	最初投资成本（元）	期初持股数量（股）	期初持股比例	期末持股数量（股）	期末持股比例	期末账面价值（元）	报告期损益（元）	会计核算科目	股份来源
交通银行	商业银行	1,624,500.00	379,500	0.00%	379,500	0.00%	1,472,460.00	0.00	可供出售金融资产	购入
合计		1,624,500.00	379,500	--	379,500	--	1,472,460.00	0.00	--	--

(3) 证券投资情况

√ 适用 □ 不适用

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本（元）	期初持股数量（股）	期初持股比例	期末持股数量（股）	期末持股比例	期末账面价值（元）	报告期损益（元）	会计核算科目	股份来源
股票	601328	交通银行	1,624,500.00	379,500	0.00%	379,500	0.00%	1,472,460.00	0.00	可供出售金融资产	购入
期末持有的其他证券投资			0.00	0	--	0	--	0.00	0.00	--	--
合计			1,624,500.00	379,500	--	379,500	--	1,472,460.00	0.00	--	--

证券投资审批董事会公告披露日期	不适用
证券投资审批股东会公告披露日期	不适用

持有其他上市公司股权情况的说明

适用 不适用

报告期内，公司持有其他上市公司或金融企业的股份为公司子公司江西制氧机有限公司以前年度取得的交通银行股份，作为可供出售金融资产，持有期间市价变动计入资本公积，不影响当期损益。本公司在上市前就持有上述股份，报告期内，改股份未曾买卖。

2、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

单位：万元

贷款对象	是否关联方	贷款金额	贷款利率	担保人或抵押物	贷款对象资金用途
建德杭氧气体有限公司	是	300	6.00%		生产经营
湖北杭氧气体有限公司	是	1,600	6.00%		还贷
蚌埠杭氧气体有限公司	是	1,300	6.77%		生产经营
蚌埠杭氧气体有限公司	是	1,400	6.77%		生产经营
济源杭氧国泰气体有限公司	是	3,000	6.45%		生产经营
济源杭氧国泰气体有限公司	是	2,000	6.45%		生产经营
济源杭氧国泰气体有限公司	是	2,000	6.45%		生产经营
长沙杭氧气体有限公司	是	800	6.15%		还贷
长沙杭氧气体有限公司	是	100	6.00%		还贷
长沙杭氧气体有限公司	是	400	6.00%		还贷
长沙杭氧气体有限公司	是	340	6.00%		还贷

长沙杭氧气体有限公司	是	460	6.00%		还贷
江西制氧机有限公司	是	2,000	6.15%		还贷
江西制氧机有限公司	是	1,000	6.00%		还贷
杭州杭氧物资有限公司	是	2,000	6.00%		还贷
杭州杭氧物资有限公司	是	3,000	6.00%		还贷
江西杭氧萍钢气体有限公司	是	500	6.77%		生产经营
江西杭氧萍钢气体有限公司	是	4,000	6.77%		生产经营
江苏杭氧气体有限公司	是	2,000	6.00%		还贷
江苏杭氧气体有限公司	是	2,000	6.00%		还贷
江苏杭氧气体有限公司	是	2,000	6.00%		生产经营
山东杭氧气体有限公司	是	1,500	6.00%		生产经营
山东杭氧气体有限公司	是	4,500	6.00%		生产经营
吉林博大气体有限公司	是	200	6.15%		生产经营
吉林博大气体有限公司	是	300	6.15%		生产经营
吉林博大气体有限公司	是	200	6.15%		生产经营
萧山杭氧气体有限公司	是	500	6.00%		还贷
萧山杭氧气体有限公司	是	350	6.00%		还贷
九江杭氧气体有限公司	是	200	6.00%		生产经营
广西杭氧气体有限公司	是	800	6.00%		还贷
广西杭氧气体有限公司	是	1,850	6.00%		还贷
广西杭氧金川新锐气体有限公司	是	2,000	6.00%		还贷
合计	--	44,600	--	--	--
委托贷款审批董事会公告披露日期（如有）					
委托贷款审批股东会公告披露日期（如有）					

3、募集资金使用情况

（1）募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

募集资金总额	139,464.13
报告期投入募集资金总额	18,786.15
已累计投入募集资金总额	141,844.1
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	47,959

累计变更用途的募集资金总额比例	34.39%
募集资金总体使用情况说明	
<p>经中国证券监督管理委员会《关于核准杭州杭氧股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可〔2010〕649号）核准，并经深圳证券交易所同意，由华融证券股份有限公司（以下简称“华融证券”）担任主承销商，杭州杭氧股份有限公司（以下简称“本公司”、“公司”）于2010年5月31日采用网下向询价对象配售和网上资金申购定价相结合的方式发行7,100万股人民币普通股（A股），每股发行价格为人民币18.00元，募集资金总额为人民币1,278,000,000.00元，扣除承销费和保荐费人民币30,500,000.00元后的募集资金为人民币1,247,500,000.00元，公司已于2010年6月3日收到上述款项。另扣除其他发行费用人民币10,160,804.05元后，公司前次发行募集资金净额为人民币1,237,339,195.95元。天健会计师事务所有限公司对公司上述募集资金到位情况及发行费用总额进行了审验，并于2010年6月4日出具《验资报告》（天健验〔2010〕153号）。根据财政部2010年12月28日发布的财会〔2010〕25号文的相关规定，公司已重新确认前次发行募集资金净额为人民币1,239,719,800.00元。截至报告期末，公司累计投入的首次公开发行募集资金金额为126,351.94万元（含募集资金所产生利息）。</p> <p>经中国证券监督管理委员会证监许可〔2013〕1258号文核准，杭氧股份向杭州制氧机集团有限公司非公开发行人民币普通股（A股）1,975.10万股，发行价格每股8.05元，本次发行募集资金总额158,995,550.00元，扣除发行费用4,074,011.35元后，实际募集资金净额154,921,538.65元。以上募集资金到位情况已经天健会计师事务所（特殊普通合伙）于2014年3月28日出具的天健验〔2014〕58号《验资报告》验证确认。公司第四届董事会第三十次会议、第四届监事会第三十次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募集资金投资项目自筹资金的议案》。</p>	

（2）募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
8万空分项目	是	19,585	9,398		9,724.64	103.48%	2011年12月31日	-188.51	否	否
乙烯冷箱项目	是	6,530	4,752		4,796.26	100.93%	2011年12月31日	-67.31	否	否
透平压缩机项目	否	11,495	11,495		8,690.91	75.61%	2011年12月31日	-1,504.4	否	否
填料项目	是	5,930								否
河南气体项目	是	13,600								否
吉林气体项目	是	21,000	6,000		6,023.59	100.39%	2011年09月30日	1,472.39	否	否
济源气体项目			6,300		6,303.8	100.06%	2011年9月30日	787.16	是	否

萍钢杭氧项目			5,112		5,112	100.00%	2012年8月1日	1,165.73	是	否
低温容器项目			6,949		7,008.87	100.86%	2013年6月30日	1,253.91	是	否
如东气体项目			7,200		7,218.94	100.26%	2014年9月30日			否
衢州气体项目			21,030		21,164.66	100.64%	第一套2012年7月20日；第二套2012年10月31日	-0.15	否	否
兖矿气体项目	否	15,492.15	15,492.15	15,492.15	15,492.15	100.00%	2015年3月31日			否
永久补充流动资金			3,240.11	3,148.54	3,240.11					
承诺投资项目小计	--	93,632.15	96,968.26	18,640.69	94,775.93	--	--	2,918.82	--	--
超募资金投向										
萧山气体项目		2,000	2,000		2,001.18	100.06%	2012年6月30日	-351.09	否	否
普照气体项目		1,700	1,700		1,700.75	100.04%	2013年12月01日		否	否
吉林经开气体项目		4,000	4,000	127.36	4,013.27	100.33%	2014年6月1日			否
广西金川气体项目		6,885	6,885		6,893.1	100.12%	2013年11月1日	-416.31	否	否
吉林博大气体项目		1,000	1,000		1,002.12	100.21%	2013年4月1日	-321.24	否	否
富阳气体项目		5,400	5,400		5,404.67	100.09%	2013年7月1日	-421.7	否	否
贵州气体项目		9,000	9,000	18.1	8,838.1	98.20%	2015年5月1日			否
萍钢杭氧项目		1,368	1,368		1,368	100.00%	2012年8月1日			否
衢州气体项目		6,000	6,000		6,000	100.00%	第一套2012年7月20日；第二套2012年10月31日			否
补充流动资金（如有）	--	9,846.98	9,846.98	0	9,846.98	100.00%	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	47,199.98	47,199.98	145.46	47,068.17	--	--	-1,510.34	--	--

合计	--	140,832.13	144,168.24	18,786.15	141,844.1	--	--	1,408.48	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	1、8 万空分项目、乙烯冷箱项目由于市场持续低迷，公司项目较少，生产量较低，毛利率下降，导致项目实际效益较低。2、透平压缩机项目由于市场萎缩，订单量下降较大，导致公司利润水平大幅下降。3、吉林杭氧项目本期已产生效益，但由于变动成本略有上升，影响效益；衢州气体项目由于客户用气量尚未达到预期，影响效益 4、萧山气体项目未达到预计效益，主要受宏观经济影响，销售未达预期，影响了最终效益的实现。5、普照气体项目由于合作单位未能正常经营，导致项目尚未正常运行，故未能产生效益。6、广西金川气体项目已达到可使用状态，但本期尚处于试生产阶段，影响效益。7、吉林博大气体项目由于土地证尚未解决，造成安全生产许可证未能办理，项目一直处于停滞状态，因此未产生效益。8、富阳气体项目由于固定成本较高，产品定价偏低，导致本期亏损。9、贵州气体项目由于用气单位处于审批阶段，项目延迟开建。									
项目可行性发生重大变化的情况说明	无									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用									
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用									
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 本次非公开发行募集资金投资项目经公司 2013 年 3 月 21 日第四届董事会第十五次会议及 2013 年 4 月 23 日公司 2013 年第一次临时股东大会审议批准。在 2013 年 3 月 21 日至 2014 年 4 月 16 日期间，本公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目之“究矿气体项目”的实际投资金额为 48,062.43 万元。2014 年 5 月 15 日公司四届三十次董事会审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募集资金投资项目自筹资金的议案》，公司以本次非公开发行募集资金 154,921,538.65 元置换预先投入募集资金投资项目之“究矿气体项目”中的自筹资金 154,921,538.65 元。									
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用									
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用 1. 透平压缩机项目已于 2011 年 12 月达到预定可使用状态，项目承诺投资总额为 11,495.00 万元，截至 2014 年 6 月 30 日，实际投入金额为 8,690.91 万元，实际投入金额比承诺投资总额少 2,804.09 万元，主要系项目建设中部分装置实际选型与预计存在差异，因而导致实际投入金额小于承诺投资金额。2. 吉林经开气体项目及贵州气体项目承诺投资总额分别为 4,000 万元及 9,000 万元，截至 2014 年 6 月 30 日，实际投入金额分别为 4,013.27 万元及 8,838.10 万元，该部分差异的原因为募集资金投资项目尚在建设中，部分工程款尚未结算。3. 其他 13 个募集资金项目实际使用金额共计比承诺投资总额多 641.84 万元，主要系募集资金所产生的利息。									
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2014 年 6 月 30 日，公司募集资金余额为人民币 276.38 万元，全部存放于公司董事会决定的募集资金专用账户中。									

募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	本年度，本公司募集资金使用及披露不存在重大问题。
----------------------	--------------------------

(3) 募集资金变更项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
济源气体项目	河南气体项目	6,300	0	6,303.8	100.60%	2011年9月30日	787.16	是	否
如东气体项目	河南气体项目	7,200	0	7,218.94	100.26%	2014年9月30日			否
衢州气体项目	填料项目、吉林气体项目、河南气体项目及超募资金	27,030	0	27,164.66	100.50%	第一套 2012年7月20日；第二套 2012年10月31日	-0.15	否	否
低温容器项目	8万空分项目	6,949	0	7,008.87	100.86%	2013年6月30日	1,253.91	是	否
萍钢杭氧项目	8万空分项目、乙炔冷箱项目、河南气体项目及超募资金	6,480	0	6,480	100.00%	2012年8月1日	1,165.73	是	否
合计	--	53,959	0	54,176.27	--	--	3,206.65	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)			<p>1. 河南气体项目在公司本次发行募集资金到位前已竣工投产，该项目的资金来源为银行借款。公司原计划利用募集资金对河南杭氧气体有限公司增资，并由该公司利用上述募集资金归还银行借款，但因该公司经营情况良好，大部分银行借款已经归还，该公司利用自有资金可以归还全部银行借款，不会对其财务状况构成不利影响。因此，为提高资金使用效率，加快公司气体业务的发展速度，经公司 2010 年第二次临时股东大会审议批准，同意公司将原计划用于河南气体项目的人民币 13,600 万元募集资金中的人民币 6,300 万元变更用于济源气体项目；经公司 2010 年第三次临时股东大会审议批准，同意公司将河南气体项目前次变更后剩余的人民币 7,300 万元募集资金中的人民币 7,200 万元变更用于江苏如东气体项目；经公司 2012 年第四届董事会第八次会议、2012 年第四次临时股东大会审议批准，同意公司以河南气体项目节余募集资金及利息 96 万元，用于萍钢杭氧项目。</p> <p>2. 吉林杭氧气体有限公司已利用自筹资金完成了吉林气体项目大部分的投资，填料项目原计划于 2010 年底建成投产，截至 2010 年末，填料公司已利用自筹资金完成对该项目投资。经公司第三届二十九次董事会会议、2010 年度股东大会审议批准，同意将原计划用于吉林气体项目中的部分募集资金共 15,000 万元，原计划用于填料项目的全部募集资金共 5,930 万元，以及河南气体项目前次变更募集资金用途后剩余的 100 万元募集资金，合计 21,030 万元募集资金变更用于投资衢州气</p>						

	体项目。3. 8 万空分项目由于公司搬迁选址较早，当地水文条件发生变化，经公司第三届董事会第三十一次会议、2011 年第一次临时股东大会审议批准，同意将 8 万等级空分项目的使用额由 19,585 万元调整为 12,636 万元，两者间的差额 6,949 万元用于低温容器项目增资；经公司 2012 年第四届董事会第八次会议、2012 年第四次临时股东大会审议批准，同意公司以 8 万空分项目节余募集资金及利息 3,238 万元，用于萍钢杭氧项目。4. 乙烯冷箱项目已于 2011 年 12 月达到预定可使用状态，经 2012 年公司第四届董事会第八次会议、2012 年第四次临时股东大会审议批准，同意公司以乙烯冷箱项目节余募集资金及利息 1,778 万元，用于萍钢杭氧项目。
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	衢州气体项目由于客户用气量未达到预期，影响效益。
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	无

(4) 募集资金项目情况

募集资金项目概述	披露日期	披露索引
《2014 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告》	2014 年 8 月 21 日	《证券时报》和巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

4、主要子公司、参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司、参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	所处行业	主要产品或服务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
杭州杭氧透平机械有限公司	子公司	制造业	制造、安装、维修：透平机械及附属设备；维修：普通机械，电器机械及配件；技术开发、咨询、服务、成果转让；透平机械，特种焊接，电子计算机软件；货物进出口。	人民币 13,495 万元	679,974,650.07	504,613,984.00	122,299,869.16	19,141,782.89	19,453,832.03
吉林杭氧气体有限公司	子公司	制造业	氧气、氮气、氩气、液氧、液氮、液氩生产及销售；空分分离设备现场安装及维修；空分设备的技术服务、技术咨询；通用机电设备配件销售。	人民币 21,000 万元	306,682,517.73	264,933,792.69	138,322,635.30	18,719,770.71	14,723,866.99

杭州杭氧低温容器有限公司	子公司	制造业	低温容器的生产，货物进出口。	人民币 3,000 万元	445,297,84 0.27	246,741,66 8.99	143,014,20 0.40	12,782,88 0.56	12,539,085.4 9
河南杭氧气体有限公司	子公司	制造业	工业气体、特种气体、混合气体的生产及销售；空气分离设备安装及维修；通用机电设备配件销售。	人民币 6,000 万元	232,650,43 3.46	189,140,91 6.15	123,931,77 0.55	22,272,94 2.37	17,183,190.3 3
济源杭氧国泰气体有限公司	子公司	制造业	医用氧（气态、液态）、氧（压缩的）、氧（液化的）、氮（压缩的）、氮（液化的）、氩（压缩的）、氩（液化的）生产、销售；空分设备的技术服务、技术咨询；通用机电设备的配件销售。	人民币 9,000 万元	209,943,86 7.02	132,468,08 6.82	97,176,535. 37	10,385,65 1.19	7,871,559.52
江西杭氧萍钢气体有限公司	子公司	制造业	氧气、氮气、液氧、液氩、氩气的生产和销售；工业气体、特种气体、混合气体、医用氧气项目投资与建设；空气分离设备安装及维修，空分设备的技术服务，技术咨询。	人民币 12,500 万元	369,763,83 7.64	158,818,03 1.60	150,173,17 0.33	15,717,63 1.48	11,657,349.0 3

5、非募集资金投资的重大项目情况

适用 不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

六、对 2014 年 1-9 月经营业绩的预计

2014 年 1-9 月预计的经营业绩情况：归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形

归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形

2014 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动幅度	-70.00%	至	-40.00%
2014 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动区间（万元）	5,139.71	至	10,729.43
2013 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润（万元）	17,132.38		
业绩变动的原因说明	在宏观经济低迷的形势下，一方面设备方面受价格竞争及成本要素上升的影响，致使销售毛利率有所下降，另一方		

	面部分气体处于项目建设期，以及受新完工项目市场销售拓展期影响，成本持高不下，二方面因素导致了净利润的同比下降；
--	---

七、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

八、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

九、公司报告期利润分配实施情况

报告期内实施的利润分配方案特别是现金分红方案、资本公积金转增股本方案的执行或调整情况

适用 不适用

报告期内，以2014年4月9日公司总股本83177.6万股为基数，公司向全体股东每10股派发现金股利0.5元（含税）。不作资本公积转增股本。报告期内，上述利润分配方案已实施完毕。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	是

十、本报告期利润分配或资本公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料
2014年4月29日	弘元大厦	实地调研	机构	国联证券	神华宁煤项目的生产周期及交货情况；公司气体经营现有的几种模式以及公司未来的经营规划。

第五节 重要事项

一、公司治理情况

公司实际治理情况与《公司法》和中国证监会相关规定的要求不存在差异。

二、重大诉讼仲裁事项

√ 适用 □ 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否形成预 计负债	诉讼(仲 裁)进展	诉讼(仲裁)审 理结果及影 响	诉讼(仲裁)判 决执行情况	披露日 期	披露索 引
2012年9月,公司控股子公司低温液化公司收到美国加利福尼亚中区地区法院传票。原告美国气体工程公司诉称低温液化公司为原告位于巴西的两个项目所提供的设备存在延迟交付及质量问题,并提出要求被告赔偿550万美元等诉讼请求。2012年12月11日,低温液化公司和美国气体工程公司达成相关《和解协议》。2013年5月28日,因低温液化公司未支付《和解协议》项下的款项,美国气体工程公司再次向美国加利福尼亚中区地区法院提出诉求,申请强制执行《和解协议》。由于所涉及的设备销售合同约定双方产生的争议由国际商会仲裁院仲裁,对此,低温液化公司向美国加利福尼亚中区地区法院提交关于管辖权异议的动议,要求将争议提交国际商会仲裁院仲裁。2014年2月10日,美国加利福尼亚中区地区法院做出决定,要求双方按照设备销售合同约定将争议提交国际商会仲裁院仲裁解决。2014年5月14日,美国气体工程公司向国际商会仲裁院提交仲裁申请,请求仲裁庭:裁决低温液化公司违反两个项目合同以及《和解协议》;要求低温液化公司支付《和解协议》中达成的47.5万美元及其利息;要求低温液化公司在裁决作出之日起3个月内修复项目设备;要求低温液化公司支付所有应付款项的利息,并	1689.84	是	截至本报告出具日,上述仲裁事项尚在进行中				

<p>承担与仲裁相关的费用。2014 年 5 月 16 日，低温设备公司收到国际商会仲裁院发出的仲裁通知书。截至本报告出具日，低温液化公司已实际支付 47.5 万美元，其他事项尚在协商过程中。</p>							
--	--	--	--	--	--	--	--

三、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

四、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

五、资产交易事项

1、收购资产情况

适用 不适用

公司报告期末未收购资产。

2、出售资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售资产。

3、企业合并情况

适用 不适用

公司报告期末未发生企业合并情况。

六、公司股权激励的实施情况及其影响

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划及其实施情况。

七、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
压缩机公司	参股公司	采购商品	原材料	协议价		1,295.68	0.30%				
环保成套公司	参股公司	采购商品	原材料	协议价		95.2	0.02%				
钢结构公司	参股公司	采购商品	原材料	协议价		3,989.94	0.93%				
空分备件公司	参股公司	采购商品	原材料	协议价		8.16	0.00%				
铸造公司	参股公司	采购商品	铸件	协议价		951.86	0.22%				
电镀公司	参股公司	采购商品	劳务协作	协议价		121.7	0.03%				
锻热公司	参股公司	采购商品	锻件	协议价		706.83	0.16%				
换热设备公司	参股公司	采购商品	换热器	协议价		3,833.58	0.89%				
储运公司	参股公司	采购商品	运输服务	协议价		2,590.81	0.60%				
经开公司	参股公司	采购商品	劳务	协议价		0.65	0.00%				
压缩机公司	参股公司	出售商品	原材料	协议价		273.68	0.06%				
环保成套公司	参股公司	出售商品	原材料	协议价		29.7	0.01%				
钢结构公司	参股公司	出售商品	原材料	协议价		1,356.15	0.30%				
空分备件公司	参股公司	出售商品	原材料	协议价		773.38	0.17%				
铸造公司	参股公司	出售商品	原材料	协议价		294.63	0.07%				
电镀公司	参股公司	出售商品	原材料	协议价		88.53	0.02%				
锻热公司	参股公司	出售商品	原材料	协议价		123.41	0.03%				
换热设备公司	参股公司	出售商品	原材料	协议价		713.04	0.16%				
储运公司	参股公司	出售商品	原材料	协议价		22.86	0.01%				
经开公司	参股公司	出售商品	水电费	协议价		0	0.00%				
合计				--	--	17,269.79	--	--	--	--	--

2、资产收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

√ 适用 □ 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

√ 是 □ 否

关联方	关联关系	债权债务类型	形成原因	是否存在非经营性资金占用	期初余额 (万元)	本期发生额 (万元)	期末余额 (万元)
杭州制氧机集团有限公司	控股股东	应付关联方债务	借款	是	2,182.75	0	2,182.75

说明：上表所列期末余额为报告期末控股股东——杭州制氧机集团有限公司向上市公司之控股子公司提供借款的余额（详见公司 2014 年半年度财务报告）。

5、其他重大关联交易

√ 适用 □ 不适用

(1) 承租情况

出租方 名称	承租方 名称	租赁资产种类	租赁 起始日	租赁 终止日	租赁费 定价依据	本期确认的 租赁费（元）
杭氧集团公司	合金封头公司	房屋建筑物	2014.1.1	2015.12.31	协议价	860,653.50
杭氧集团公司	合金封头公司	设备	2014.1.1	2015.12.31	协议价	71,096.50
杭氧集团公司	工装泵阀公司	房屋建筑物	2014.1.1	2015.12.31	协议价	161,984.50
杭氧集团公司	膨胀机公司	房屋建筑物	2014.1.1	2015.12.31	协议价	578,791.50
杭氧集团公司	膨胀机公司	设备	2014.1.1	2015.12.31	协议价	40,408.50
杭氧集团公司	股份公司	房屋建筑物	2014.1.1	2015.12.31	协议价	826,536.00
杭氧集团公司	股份公司	设备	2014.1.1	2015.12.31	协议价	191,550.00
杭氧集团公司	股份公司	房屋建筑物	2012.1.1	2014.12.31	协议价	7,640,156.90
杭氧集团公司	深冷气体公司	房屋建筑物	2012.1.1	2014.12.31	协议价	67,730.50
杭氧集团公司	低温液化设备公司	房屋建筑物	2012.1.1	2014.12.31	协议价	421,433.20
杭氧集团公司	化医工程公司	房屋建筑物	2013.1.1	2014.12.31	协议价	1,384,468.91
杭氧集团公司	化医工程公司	房屋建筑物	2013.11.1	2014.12.31	协议价	516,629.34
合计						12,761,439.35

(2) 杭氧集团公司向关联方收取公建资产年度使用费，具体情况如下：

单位	起始日	终止日	本期数
股份公司	2014.1.1	2015.12.31	514,325.00
物资公司	2014.1.1	2015.12.31	105,475.00
杭氧透平公司	2014.1.1	2015.12.31	150,350.00
膨胀机公司	2014.1.1	2015.12.31	26,775.00
低温液化公司	2014.1.1	2015.12.31	72,000.00
工装泵阀公司	2014.1.1	2015.12.31	49,100.00
填料公司	2014.1.1	2015.12.31	36,000.00

合金封头公司	2014.1.1	2015.12.31	45,225.00
工程检测公司	2014.1.1	2013.12.31	5,725.00
合 计			1,004,975.00

(3) 临安企管公司向关联方提供物业管理，并收取服务费用，服务费用的实际收取情况如下：

单位	本期数	上期数
电镀公司	16,219.44	16,219.44
压缩机公司	31,666.90	31,066.90
钢结构公司	31,803.82	24,041.36
环保成套公司	0.00	18,529.76
铸造公司	49,675.50	49,675.50
储运公司	12,737.90	11,937.90
锻热公司	19,087.46	18,687.46
换热设备公司	38,966.28	37,966.28
合 计	200,157.30	208,124.60

(4) 公司向关联方提供消防保卫、档案管理及文印服务等综合服务费用，并收取综合服务费用，服务费用的实际收取情况如下：

单位	本期数	上期数
换热设备公司	188,983.70	0.00
压缩机公司	154,640.16	0.00
钢结构公司	119,666.72	0.00
环保成套公司	-	-
锻热公司	93,017.20	0.00
电镀公司	80,725.58	0.00
储运公司	59,421.28	0.00
铸造公司	-	-
合 计	696,454.64	0.00

(5) 本期由临安企管公司向关联方提供住宿服务，实际收取的服务费情况如下：

单位	本期数	上期数
电镀公司	0.00	240.00
压缩机公司	2,730.00	770.00
环保成套公司	0.00	4,230.00
铸造公司	700.00	780.00
锻热公司	2,870.00	4,820.00
钢结构公司	0.00	0.00
换热设备公司	0.00	0.00
合 计	6,300.00	10,840.00

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
--------	----------	------------

八、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、担保情况

适用 不适用

单位：万元

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 （协议签署 日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否 履行 完毕	是否为 关联方 担保
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 （协议签署 日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否 履行 完毕	是否为 关联方 担保
河南杭氧气体有限公司	2010年12月16日	3,000	2011年6月23日	1,000	连带责任保证	截止2014年7月21日	否	是
河南杭氧气体有限公司	2010年12月16日	3,000	2011年6月23日	1,000	连带责任保证	截止2014年12月21日	否	是
河南杭氧气体有限公司	2010年12月16日	3,000	2011年6月23日	1,000	连带责任保证	截止2015年7月21日	否	是
吉林杭氧气体有限公司		18,000	2010年6月08日	2,500	连带责任保证	截止2015年2月28日	否	是
吉林杭氧气体有限公司		18,000	2010年11月30日	1,500	连带责任保证	截止2014年2月28日	是	是

长沙杭氧气体有限公司	2011年03月10日	2,600	2011年10月14日	340	连带责任保证	截止2014年12月20日	是	是
长沙杭氧气体有限公司	2011年03月10日	2,600	2011年8月19日	400	连带责任保证	截止2014年6月20日	是	是
长沙杭氧气体有限公司	2011年03月10日	2,600	2011年8月15日	160	连带责任保证	截止2014年12月20日	否	是
长沙杭氧气体有限公司	2011年03月10日	2,600	2011年8月1日	500	连带责任保证	截止2015年6月20日	否	是
长沙杭氧气体有限公司	2011年03月10日	2,600	2011年8月1日	600	连带责任保证	截止2015年12月20日	否	是
长沙杭氧气体有限公司	2011年03月10日	2,600	2011年8月15日	600	连带责任保证	截止2016年6月20日	否	是
济源杭氧国泰气体有限公司	2010年12月16日	9,000	2012年11月26日	700	连带责任保证	截止2014年6月21日	是	是
衢州杭氧气体有限公司	2011年12月17日	39,000	2012年1月19日	500	连带责任保证	截止2014年6月20日	是	是
衢州杭氧气体有限公司	2011年12月17日	39,000	2012年1月20日	1,900	连带责任保证	截止2014年6月20日	是	是
衢州杭氧气体有限公司	2011年12月17日	39,000	2012年2月09日	750	连带责任保证	截止2014年12月20日	否	是
衢州杭氧气体有限公司	2011年12月17日	39,000	2012年3月29日	584.84	连带责任保证	截止2017年12月20日	否	是
衢州杭氧气体有限公司	2011年12月17日	39,000	2012年4月13日	800	连带责任保证	截止2016年6月12日	否	是
衢州杭氧气体有限公司	2011年12月17日	39,000	2012年4月13日	3,200	连带责任保证	截止2015年6月20日	否	是
衢州杭氧气体有限公司	2011年12月17日	39,000	2012年5月24日	3,000	连带责任保证	截止2017年12月20日	否	是
衢州杭氧气体有限公司	2011年12月17日	39,000	2012年6月19日	450	连带责任保证	截止2017年6月19日	否	是
衢州杭氧气体有限公司	2011年12月17日	39,000	2012年7月09日	450	连带责任保证	截止2017年12月20日	否	是
衢州杭氧气体有限公司	2011年12月17日	39,000	2012年7月09日	37.83	连带责任保证	截止2017年12月20日	否	是
衢州杭氧气体有限公司	2011年12月17日	39,000	2012年7月26日	2,000	连带责任保证	截止2016年6月20日	否	是
衢州杭氧气体有限公司	2011年12月17日	39,000	2012年7月27日	1,000	连带责任保证	截止2018年1月10日	否	是

衢州杭氧气体有限公司	2011年12月17日	39,000	2012年8月14日	470	连带责任保证	截止2018年1月10日	否	是
衢州杭氧气体有限公司	2011年12月17日	39,000	2012年9月28日	480	连带责任保证	截止2018年1月10日	否	是
衢州杭氧气体有限公司	2011年12月17日	39,000	2012年10月08日	3,000	连带责任保证	截止2016年12月20日	否	是
衢州杭氧气体有限公司	2011年12月17日	39,000	2012年10月23日	480	连带责任保证	截止2017年12月20日	否	是
衢州杭氧气体有限公司	2011年12月17日	39,000	2012年12月07日	480	连带责任保证	截止2016年12月20日	否	是
衢州杭氧气体有限公司	2011年12月17日	39,000	2012年12月09日	450	连带责任保证	截止2018年1月10日	否	是
衢州杭氧气体有限公司	2011年12月17日	39,000	2013年1月4日	480	连带责任保证	截止2016年12月20日	否	是
衢州杭氧气体有限公司	2011年12月17日	39,000	2013年1月4日	3,000	连带责任保证	截止2015年12月20日	否	是
衢州杭氧气体有限公司	2011年12月17日	39,000	2013年2月27日	480	连带责任保证	截止2016年12月20日	否	是
衢州杭氧气体有限公司	2011年12月17日	39,000	2013年3月1日	2,600	连带责任保证	截止2017年6月20日	否	是
衢州杭氧气体有限公司	2011年12月17日	39,000	2013年3月1日	400	连带责任保证	截止2016年6月20日	否	是
衢州杭氧气体有限公司	2011年12月17日	39,000	2013年3月20日	354.3	连带责任保证	截止2016年12月20日	否	是
衢州杭氧气体有限公司	2011年12月17日	39,000	2013年6月10日	1,000	连带责任保证	截止2017年6月20日	否	是
衢州杭氧气体有限公司	2011年12月17日	39,000	2013年6月10日	1,600	连带责任保证	截止2018年1月10日	否	是
衢州杭氧气体有限公司	2011年12月17日	39,000	2013年6月10日	480	连带责任保证	截止2016年12月20日	否	是
衢州杭氧气体有限公司	2011年12月17日	39,000	2013年6月18日	850	连带责任保证	截止2014年12月20日	否	是
衢州杭氧气体有限公司	2011年12月17日	39,000	2013年6月18日	320	连带责任保证	截止2015年12月20日	否	是
衢州杭氧气体有限公司	2011年12月17日	39,000	2013年6月18日	397	连带责任保证	截止2017年12月20日	否	是
衢州杭氧气体有限公司	2011年12月17日	39,000	2013年6月10日	1,000	连带责任保证	截止2015年12月20日	否	是

杭州萧山杭氧气体有限公司	2011年3月9日	3,700	2012年4月1日	500	连带责任保证	截止2014年6月20日	是	是
杭州萧山杭氧气体有限公司	2011年3月9日	3,700	2012年4月1日	500	连带责任保证	截止2014年12月20日	否	是
杭州萧山杭氧气体有限公司	2011年3月9日	3,700	2012年4月1日	500	连带责任保证	截止2015年6月20日	否	是
杭州萧山杭氧气体有限公司	2011年3月9日	3,700	2012年4月1日	600	连带责任保证	截止2015年12月20日	否	是
杭州萧山杭氧气体有限公司	2011年3月9日	3,700	2012年4月1日	600	连带责任保证	截止2016年6月20日	否	是
杭州萧山杭氧气体有限公司	2011年3月9日	3,700	2012年4月1日	600	连带责任保证	截止2016年12月20日	否	是
杭州萧山杭氧气体有限公司	2011年3月9日	3,700	2012年4月1日	400	连带责任保证	截止2017年3月30日	否	是
吉林市经开杭氧气体有限公司	2012年5月31日	9,100	2012年6月20日	700	连带责任保证	截止2017年12月20日	否	是
吉林市经开杭氧气体有限公司	2012年5月31日	9,100	2012年9月27日	300	连带责任保证	截止2017年6月20日	否	是
吉林市经开杭氧气体有限公司	2012年5月31日	9,100	2012年11月27日	400	连带责任保证	截止2017年6月20日	否	是
吉林市经开杭氧气体有限公司	2012年5月31日	9,100	2013年3月12日	300	连带责任保证	截止2016年6月20日	否	是
吉林市经开杭氧气体有限公司	2012年5月31日	9,100	2014年6月19日	1,000	连带责任保证	截止2015年6月20日	否	是
吉林市经开杭氧气体有限公司	2012年5月31日	9,100	2014年6月20日	1,700	连带责任保证	截止2016年12月20日	否	是
吉林市经开杭氧气体有限公司	2012年5月31日	9,100	2014年6月20日	1,000	连带责任保证	截止2015年6月20日	否	是
江西制氧机有限公司	2012年3月19日	22,000	2012年9月14日	600	连带责任保证	截止2018年8月10日	否	是
江西制氧机有限公司	2012年3月19日	22,000	2012年9月14日	1,400	连带责任保证	截止2018年8月10日	否	是
江西制氧机有限公司	2012年3月19日	22,000	2012年9月18日	1,400	连带责任保证	截止2017年6月30日	否	是
江西制氧机有限公司	2012年3月19日	22,000	2012年9月18日	1,400	连带责任保证	截止2017年12月30日	否	是
江西制氧机有限公司	2012年3月19日	22,000	2012年9月18日	1,400	连带责任保证	截止2018年6月30日	否	是

江西制氧机有限公司	2012年3月19日	22,000	2012年10月17日	1,400	连带责任保证	截止2015年6月30日	否	是
江西制氧机有限公司	2012年3月19日	22,000	2012年10月22日	1,400	连带责任保证	截止2015年12月30日	否	是
江西制氧机有限公司	2012年3月19日	22,000	2012年10月22日	1,400	连带责任保证	截止2016年6月30日	否	是
江西制氧机有限公司	2012年3月19日	22,000	2012年10月22日	1,400	连带责任保证	截止2016年12月30日	否	是
江西制氧机有限公司	2012年3月19日	22,000	2012年11月5日	1,400	连带责任保证	截止2014年6月30日	是	是
江西制氧机有限公司	2012年3月19日	22,000	2012年11月5日	1,400	连带责任保证	截止2014年12月30日	否	是
江西制氧机有限公司	2012年3月19日	22,000	2013年1月9日	600	连带责任保证	截止2018年6月30日	否	是
江西制氧机有限公司	2012年3月19日	22,000	2013年1月9日	600	连带责任保证	截止2017年12月30日	否	是
江西制氧机有限公司	2012年3月19日	22,000	2013年1月9日	600	连带责任保证	截止2017年6月30日	否	是
江西制氧机有限公司	2012年3月19日	22,000	2013年1月9日	600	连带责任保证	截止2016年12月30日	否	是
江西制氧机有限公司	2012年3月19日	22,000	2013年1月9日	600	连带责任保证	截止2015年12月30日	否	是
江西制氧机有限公司	2012年3月19日	22,000	2013年1月9日	600	连带责任保证	截止2016年6月30日	否	是
江西制氧机有限公司	2012年3月19日	22,000	2013年1月9日	600	连带责任保证	截止2015年6月30日	否	是
江西制氧机有限公司	2012年3月19日	22,000	2013年1月9日	600	连带责任保证	截止2014年12月30日	否	是
江西制氧机有限公司	2012年3月19日	22,000	2013年1月9日	600	连带责任保证	截止2014年6月30日	是	是
吉林市杭氧博大气体有限公司	2012年4月21日	2,100	2012年8月22日	250	连带责任保证	截止2014年12月25日	否	是
吉林市杭氧博大气体有限公司	2012年4月21日	2,100	2012年8月22日	200	连带责任保证	截止2015年12月25日	否	是
吉林市杭氧博大气体有限公司	2012年4月21日	2,100	2012年8月22日	200	连带责任保证	截止2016年6月25日	否	是
吉林市杭氧博大气体有限公司	2012年4月21日	2,100	2012年8月22日	300	连带责任保证	截止2016年12月25日	否	是

吉林市杭氧博大气 体有限公司	2012年4月 21日	2,100	2012年8月22 日	400	连带责任保 证	截止2017年8月 10日	否	是
吉林市杭氧博大气 体有限公司	2012年4月 21日	2,100	2012年9月27 日	200	连带责任保 证	截止2014年6月 25日	是	是
吉林市杭氧博大气 体有限公司	2012年4月 21日	2,100	2012年9月27 日	300	连带责任保 证	截止2015年6月 25日	否	是
广西杭氧金川新锐 气体有限公司	2012年5月 31日	29,500	2013年3月11 日	1,250	连带责任保 证	截止2014年6月 20日	是	是
广西杭氧金川新锐 气体有限公司	2012年5月 31日	29,500	2013年3月18 日	1,200	连带责任保 证	截止2014年6月 20日	是	是
广西杭氧金川新锐 气体有限公司	2012年5月 31日	29,500	2013年3月11 日	1,250	连带责任保 证	截止2014年12 月20日	否	是
广西杭氧金川新锐 气体有限公司	2012年5月 31日	29,500	2013年3月18 日	1,200	连带责任保 证	截止2014年12 月20日	否	是
广西杭氧金川新锐 气体有限公司	2012年5月 31日	29,500	2013年3月11 日	1,500	连带责任保 证	截止2015年6月 20日	否	是
广西杭氧金川新锐 气体有限公司	2012年5月 31日	29,500	2013年3月18 日	1,450	连带责任保 证	截止2015年6月 20日	否	是
广西杭氧金川新锐 气体有限公司	2012年5月 31日	29,500	2013年3月11 日	1,500	连带责任保 证	截止2015年12 月20日	否	是
广西杭氧金川新锐 气体有限公司	2012年5月 31日	29,500	2013年3月18 日	1,450	连带责任保 证	截止2015年12 月20日	否	是
广西杭氧金川新锐 气体有限公司	2012年5月 31日	29,500	2013年3月11 日	1,500	连带责任保 证	截止2016年6月 20日	否	是
广西杭氧金川新锐 气体有限公司	2012年5月 31日	29,500	2013年3月18 日	1,450	连带责任保 证	截止2016年6月 20日	否	是
广西杭氧金川新锐 气体有限公司	2012年5月 31日	29,500	2013年3月11 日	1,500	连带责任保 证	截止2016年12 月20日	否	是
广西杭氧金川新锐 气体有限公司	2012年5月 31日	29,500	2013年3月18 日	1,450	连带责任保 证	截止2016年12 月20日	否	是
广西杭氧金川新锐 气体有限公司	2012年5月 31日	29,500	2013年3月11 日	1,750	连带责任保 证	截止2017年6月 20日	否	是
广西杭氧金川新锐 气体有限公司	2012年5月 31日	29,500	2013年3月18 日	1,650	连带责任保 证	截止2017年6月 20日	否	是
广西杭氧金川新锐 气体有限公司	2012年5月 31日	29,500	2013年3月11 日	1,750	连带责任保 证	截止2017年12 月20日	否	是
广西杭氧金川新锐 气体有限公司	2012年5月 31日	29,500	2013年7月5 日	1,650	连带责任保 证	截止2017年12 月20日	否	是

广西杭氧金川新锐气体有限公司	2012年5月31日	29,500	2013年3月11日	3,000	连带责任保证	截止2018年8月20日	否	是
广西杭氧金川新锐气体有限公司	2012年5月31日	29,500	2013年7月5日	3,000	连带责任保证	截止2018年8月20日	否	是
杭州富阳杭氧气体有限公司	2012年5月31日	10,000	2012年7月30日	2,300	连带责任保证	截止2017年12月30日	否	是
杭州富阳杭氧气体有限公司	2012年5月31日	10,000	2012年7月30日	2,700	连带责任保证	截止2018年7月30日	否	是
杭州富阳杭氧气体有限公司	2012年5月31日	10,000	2013年2月26日	100	连带责任保证	截止2014年6月30日	是	是
杭州富阳杭氧气体有限公司	2012年5月31日	10,000	2013年2月26日	900	连带责任保证	截止2016年12月30日	否	是
杭州富阳杭氧气体有限公司	2012年5月31日	10,000	2013年2月26日	100	连带责任保证	截止2018年6月30日	否	是
杭州富阳杭氧气体有限公司	2012年5月31日	10,000	2013年2月26日	100	连带责任保证	截止2015年6月30日	否	是
杭州富阳杭氧气体有限公司	2012年5月31日	10,000	2013年2月26日	1,100	连带责任保证	截止2014年12月30日	否	是
杭州富阳杭氧气体有限公司	2012年5月31日	10,000	2013年2月26日	100	连带责任保证	截止2017年6月30日	否	是
杭州富阳杭氧气体有限公司	2012年5月31日	10,000	2013年2月26日	100	连带责任保证	截止2017年12月30日	否	是
杭州富阳杭氧气体有限公司	2012年5月31日	10,000	2013年2月26日	100	连带责任保证	截止2016年6月30日	否	是
杭州富阳杭氧气体有限公司	2012年5月31日	10,000	2013年2月26日	1,400	连带责任保证	截止2015年12月30日	否	是
杭州富阳杭氧气体有限公司	2012年5月31日	10,000	2013年10月24日	1,000	连带责任保证	截止2016年12月30日	否	是
江西杭氧萍钢气体有限公司	2012年10月26日	20,000	2012年12月19日	1,500	连带责任保证	截止2014年12月20日	否	是
江西杭氧萍钢气体有限公司	2012年10月26日	20,000	2012年12月19日	2,000	连带责任保证	截止2015年12月20日	否	是
江西杭氧萍钢气体有限公司	2012年10月26日	20,000	2012年12月19日	1,500	连带责任保证	截止2016年6月20日	否	是
江西杭氧萍钢气体有限公司	2012年10月26日	20,000	2012年12月19日	2,500	连带责任保证	截止2016年12月20日	否	是
江西杭氧萍钢气体有限公司	2012年10月26日	20,000	2012年12月19日	1,000	连带责任保证	截止2017年6月20日	否	是

江西杭氧萍钢气体有限公司	2012年10月26日	20,000	2013年1月12日	1,500	连带责任保证	截止2014年6月20日	是	是
江西杭氧萍钢气体有限公司	2012年10月26日	20,000	2013年1月11日	2,000	连带责任保证	截止2015年6月20日	否	是
江西杭氧萍钢气体有限公司	2012年10月26日	20,000	2013年1月12日	1,000	连带责任保证	截止2016年6月20日	否	是
江西杭氧萍钢气体有限公司	2012年10月26日	20,000	2013年1月11日	1,500	连带责任保证	截止2017年6月20日	否	是
江西杭氧萍钢气体有限公司	2012年10月26日	20,000	2013年1月12日	2,500	连带责任保证	截止2017年7月20日	否	是
广西杭氧气体有限公司	2013年3月22日	35,000	2013年4月16日	900	连带责任保证	截止2014年6月20日	是	是
广西杭氧气体有限公司	2013年3月22日	35,000	2013年4月16日	900	连带责任保证	截止2014年12月20日	否	是
广西杭氧气体有限公司	2013年3月22日	35,000	2013年4月16日	900	连带责任保证	截止2015年6月20日	否	是
广西杭氧气体有限公司	2013年3月22日	35,000	2013年4月16日	1,500	连带责任保证	截止2015年12月20日	否	是
广西杭氧气体有限公司	2013年3月22日	35,000	2013年4月16日	1,500	连带责任保证	截止2016年6月20日	否	是
广西杭氧气体有限公司	2013年3月22日	35,000	2013年4月16日	1,500	连带责任保证	截止2016年12月20日	否	是
广西杭氧气体有限公司	2013年3月22日	35,000	2013年4月16日	2,000	连带责任保证	截止2017年6月20日	否	是
广西杭氧气体有限公司	2013年3月22日	35,000	2013年4月16日	2,000	连带责任保证	截止2017年12月20日	否	是
广西杭氧气体有限公司	2013年3月22日	35,000	2013年4月16日	2,000	连带责任保证	截止2018年6月20日	否	是
广西杭氧气体有限公司	2013年3月22日	35,000	2013年4月16日	2,800	连带责任保证	截止2018年12月20日	否	是
广西杭氧气体有限公司	2013年3月22日	35,000	2013年5月10日	900	连带责任保证	截止2014年6月20日	是	是
广西杭氧气体有限公司	2013年3月22日	35,000	2013年5月10日	900	连带责任保证	截止2014年12月20日	否	是
广西杭氧气体有限公司	2013年3月22日	35,000	2013年5月10日	900	连带责任保证	截止2015年6月20日	否	是
广西杭氧气体有限公司	2013年3月22日	35,000	2013年5月10日	1,000	连带责任保证	截止2015年12月20日	否	是

广西杭氧气体有限公司	2013年3月22日	35,000	2013年5月10日	1,000	连带责任保证	截止2016年6月20日	否	是
广西杭氧气体有限公司	2013年3月22日	35,000	2013年5月10日	1,000	连带责任保证	截止2016年12月20日	否	是
广西杭氧气体有限公司	2013年3月22日	35,000	2013年5月10日	1,200	连带责任保证	截止2017年6月20日	否	是
广西杭氧气体有限公司	2013年3月22日	35,000	2013年5月10日	1,200	连带责任保证	截止2017年12月20日	否	是
广西杭氧气体有限公司	2013年3月22日	35,000	2013年5月10日	1,200	连带责任保证	截止2018年6月20日	否	是
广西杭氧气体有限公司	2013年3月22日	35,000	2013年5月10日	1,200	连带责任保证	截止2018年12月20日	否	是
广西杭氧气体有限公司	2013年3月22日	35,000	2013年8月8日	200	连带责任保证	截止2014年6月20日	是	是
广西杭氧气体有限公司	2013年3月22日	35,000	2013年8月8日	200	连带责任保证	截止2014年12月20日	否	是
广西杭氧气体有限公司	2013年3月22日	35,000	2013年8月8日	200	连带责任保证	截止2015年6月20日	否	是
广西杭氧气体有限公司	2013年3月22日	35,000	2013年8月8日	500	连带责任保证	截止2015年12月20日	否	是
广西杭氧气体有限公司	2013年3月22日	35,000	2013年8月8日	500	连带责任保证	截止2016年6月20日	否	是
广西杭氧气体有限公司	2013年3月22日	35,000	2013年8月8日	500	连带责任保证	截止2016年12月20日	否	是
广西杭氧气体有限公司	2013年3月22日	35,000	2013年8月8日	800	连带责任保证	截止2017年6月20日	否	是
广西杭氧气体有限公司	2013年3月22日	35,000	2013年8月8日	800	连带责任保证	截止2017年12月20日	否	是
广西杭氧气体有限公司	2013年3月22日	35,000	2013年8月8日	800	连带责任保证	截止2018年6月20日	否	是
广西杭氧气体有限公司	2013年3月22日	35,000	2013年8月8日	1,000	连带责任保证	截止2018年12月20日	否	是
山东杭氧气体有限公司	2013年07月02日	23,200	2013年5月28日	2,000	连带责任保证	截止2014年12月20日	否	是
山东杭氧气体有限公司	2013年7月2日	23,200	2013年5月28日	2,500	连带责任保证	截止2015年12月20日	否	是
山东杭氧气体有限公司	2013年7月2日	23,200	2013年5月28日	2,500	连带责任保证	截止2016年12月20日	否	是

山东杭氧气体有限公司	2013年7月2日	23,200	2013年5月28日	700	连带责任保证	截止2017年12月20日	否	是
山东杭氧气体有限公司	2013年7月2日	23,200	2013年5月28日	1,500	连带责任保证	截止2014年6月20日	是	是
山东杭氧气体有限公司	2013年7月2日	23,200	2013年5月28日	2,000	连带责任保证	截止2015年6月20日	否	是
山东杭氧气体有限公司	2013年7月2日	23,200	2013年5月28日	2,500	连带责任保证	截止2016年6月20日	否	是
山东杭氧气体有限公司	2013年7月2日	23,200	2013年7月11日	2,500	连带责任保证	截止2017年6月20日	否	是
山东杭氧气体有限公司	2013年7月2日	23,200	2013年7月11日	2,300	连带责任保证	截止2017年12月20日	否	是
山东杭氧气体有限公司	2013年7月2日	23,200	2013年7月11日	3,000	连带责任保证	截止2018年5月18日	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)			9,300	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)				3,700
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)			280,450	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)				168,653.97
公司担保总额 (即前两大项的合计)								
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1)			9,300	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2)				3,700
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3)			280,450	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4)				168,653.97
实际担保总额 (即 A4+B4) 占公司净资产的比例				49.22%				
其中:								
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保金额 (D)				24,710				
上述三项担保金额合计 (C+D+E)				24,710				

采用复合方式担保的具体情况说明

3、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

4、其他重大交易

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大交易。

九、公司或持股 5%以上股东在报告期内发生或以前期间发生但持续到报告期内的承诺事项

√ 适用 □ 不适用

承诺事项	承诺方	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺					
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺					
资产重组时所作承诺					
首次公开发行或再融资时所作承诺	杭州制氧机集团有限公司	1、杭氧集团及其控制的其他企业目前没有以任何形式从事与本公司及其控制的企业的主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动。2、杭氧集团在作为本公司控股股东的事实改变前，杭氧集团及其控制的其他企业不以任何形式直接或间接从事或参与任何与本公司及其控制的企业目前及今后进行的主营业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动；不以任何形式支持第三方直接或间接从事或参与任何与本公司及其控制的企业目前及今后进行的主营业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动；不以其他形式介入（不论直接或间接）任何与本公司及其控制的企业目前及今后进行的主营业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动；在经本公司同意并履行必要法定程序的情况下，杭氧集团投资参股本公司控制的企业的情形除外。	2010年6月10日		正在履行中
	中国华融资产管理股份有限公司	承诺在本公司完成上市并在相关法规和文件规定的限售期满后，在国家有关债转股股权减持政策以及国有金融机构转让上市公司股权有关政策允许的条件下，根据证券交易的相关政策法规的规定，减持其持有的本公司股份，直至持股比例降低至 7% 的范围内。	2010年6月10日		正在履行中
	杭州制氧机集团有限公司	认购本公司 2014 年非公开发行的股份自新增股份自上市之日起三十六个月内不得转让。	2014年4月9日	36个月	正在履行中
其他对公司中小股东所作承诺					
承诺是否及时履行	是				

十、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

□ 是 √ 否

十一、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十二、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	4,780,660	0.58%	19,751,000			-1,195,166	18,555,834	23,336,494	2.81%
2、国有法人持股			19,751,000				19,751,000	19,751,000	2.37%
3、其他内资持股	4,780,660	0.58%				-1,195,166	-1,195,166	3,585,494	0.43%
境内自然人持股	4,780,660	0.58%				-1,195,166	-1,195,166	3,585,494	0.43%
二、无限售条件股份	807,244,340	99.42%				1,195,166	1,195,166	808,439,506	97.19%
1、人民币普通股	807,244,340	99.42%				1,195,166	1,195,166	808,439,506	97.19%
三、股份总数	812,025,000	100.00%	19,751,000			0	19,751,000	831,776,000	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

报告期内，公司非公开发行人民币普通股（A股）19,751,000股，2014年3月28日，非公开发行新股的验资工作全部完成，新增股份于2014年4月9日上市交易。

股份变动的批准情况

适用 不适用

公司非公开发行股票于2013年9月4日经中国证监会发行审核委员会审核通过。2013年9月30日，中国证监会下发《关于核准杭州杭氧股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可〔2013〕1258号）核准批文，核准公司非公开发行不超过19,751万股新股。该批复自核准之日起6个月内有效。

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

因为本报告期股份增加额为19,751,000股，相对于期初的812,025,000股，变动幅度较小，所以对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益，归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标没有较大影响。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

本次非公开发行股票19,751,000股，应募集资金总额158,995,550.00元，减除发行费用人民币4,074,011.35元后，募集资金净额为154,921,538.65元。即所有者权益增加了154,921,538.65元，其中，实收资本增加人民币19,751,000.00元，资本公积（股本溢价）增加135,170,538.65元。

二、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	24,937	报告期末表决权恢复的优先股股东总数(如有)(参见注 8)	0					
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
杭州制氧机集团有限公司	国有法人	62.38%	518,844,703	19,751,000	19,751,000	499,093,703		
中国华融资产管理股份有限公司	国有法人	14.36%	119,413,228	0	0	119,413,228		
全国社保基金一一一组合	境内非国有法人	0.64%	5,330,000	-764348	0	5,330,000		
毛绍融	境内自然人	0.29%	2,390,330	0	1,792,747	597,583		
赵大为	境内自然人	0.29%	2,390,330	0	1,792,747	597,583		
顾嵘	境内自然人	0.20%	1,629,705	1,629,705	0	1,629,705		
何祯晋	境内自然人	0.19%	1,621,700	1,621,700	0	1,621,700		
姚君伟	境内自然人	0.12%	1,025,420	0	0	1,025,420		
梁育育	境内自然人	0.12%	1,008,789	1,008,789	0	1,008,789		
曾郁	境内自然人	0.12%	1,006,601	1,006,601	0	1,006,601		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况(如有)(参见注 3)	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	杭州制氧机集团有限公司、中国华融资产管理股份有限公司、毛绍融、赵大为之间无关联关系或一致行动关系，未知其他股东之间是否存在关联关系。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
杭州制氧机集团有限公司	499,093,703	人民币普通股	499,093,703					
中国华融资产管理股份有限公司	119,413,228	人民币普通股	119,413,228					
全国社保基金一一一组合	5,330,000	人民币普通股	5,330,000					
顾嵘	1,629,705	人民币普通股	1,629,705					
何祯晋	1,621,700	人民币普通股	1,621,700					
姚君伟	1,025,420	人民币普通股	1,025,420					
梁育育	1,008,789	人民币普通股	1,008,789					
曾郁	1,006,601	人民币普通股	1,006,601					

蔡小兵	870,000	人民币普通股	870,000
张显和	831,981	人民币普通股	831,981
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	杭州制氧机集团有限公司、中国华融资产管理股份有限公司之间无关联关系或一致行动关系，未知其他股东之间是否存在关联关系。		
前十大股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	无		

公司股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司股东在报告期内未进行约定购回交易。

三、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 优先股相关情况

一、报告期内优先股的发行与上市情况

适用 不适用

二、公司优先股股东数量及持股情况

适用 不适用

三、优先股回购或转换情况

1、优先股回购情况

适用 不适用

2、优先股转换情况

适用 不适用

四、优先股表决权的恢复、行使情况

适用 不适用

五、优先股所采取的会计政策及理由

适用 不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2013 年年报。

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
朱朔元	总工程师	解聘	2014 年 4 月 15 日	到退休年龄，公司董事会同意解聘其总工程师职务
周智勇	总工程师	聘任	2014 年 4 月 15 日	公司原总工程师朱朔元已到退休年龄，经总经理提名，公司董事会同意聘任周智勇为公司总工程师

第九节 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：杭州杭氧股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	767,251,999.97	803,025,113.24
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
应收票据	389,131,659.14	799,975,708.58
应收账款	1,891,397,707.50	1,605,657,126.24
预付款项	737,280,631.06	575,672,330.49
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	33,661,619.64	18,512,441.69
买入返售金融资产		
存货	956,596,506.90	923,750,155.93
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	292,277,202.84	251,206,378.81
流动资产合计	5,067,597,327.05	4,977,799,254.98

非流动资产：		
发放委托贷款及垫款		
可供出售金融资产	1,472,460.00	1,457,280.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	76,577,732.26	124,094,848.06
投资性房地产		
固定资产	3,484,647,829.99	3,365,299,012.85
在建工程	992,322,641.07	1,105,382,488.85
工程物资		
固定资产清理	12,649,004.36	
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	281,367,574.12	286,027,478.36
开发支出	3,067,321.33	
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	81,926,672.96	80,567,431.32
其他非流动资产	43,911,175.83	44,333,710.56
非流动资产合计	4,977,942,411.92	5,007,162,250.00
资产总计	10,045,539,738.97	9,984,961,504.98
流动负债：		
短期借款	318,410,894.00	102,550,400.00
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
交易性金融负债		
应付票据	327,754,332.00	299,091,877.18
应付账款	1,232,474,142.65	1,145,854,514.75
预收款项	1,661,995,234.63	1,842,281,768.27
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	48,188,553.09	52,130,536.54
应交税费	54,586,289.12	79,416,638.10

应付利息	3,946,813.30	4,321,371.84
应付股利		
其他应付款	54,043,362.24	48,548,006.38
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
一年内到期的非流动负债	569,222,180.00	324,137,920.00
其他流动负债		311,138,630.14
流动负债合计	4,270,621,801.03	4,209,471,663.20
非流动负债：		
长期借款	1,476,949,640.00	1,695,449,640.00
应付债券		
长期应付款	6,505,340.00	6,570,121.61
专项应付款		117,425,769.75
预计负债	18,152,353.66	21,076,453.66
递延所得税负债	423,016.05	420,739.05
其他非流动负债	434,770,177.75	255,435,082.40
非流动负债合计	1,936,800,527.46	2,096,377,806.47
负债合计	6,207,422,328.49	6,305,849,469.67
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	831,776,000.00	812,025,000.00
资本公积	883,468,118.07	750,712,693.53
减：库存股		
专项储备	26,213,421.00	18,215,012.73
盈余公积	262,995,951.42	262,995,951.42
一般风险准备		
未分配利润	1,432,888,536.20	1,429,645,216.01
外币报表折算差额	-10,543,708.23	-4,557,499.63
归属于母公司所有者权益合计	3,426,798,318.46	3,269,036,374.06
少数股东权益	411,319,092.02	410,075,661.25
所有者权益（或股东权益）合计	3,838,117,410.48	3,679,112,035.31
负债和所有者权益（或股东权益）总计	10,045,539,738.97	9,984,961,504.98

法定代表人：蒋明

主管会计工作负责人：葛前进

会计机构负责人：葛前进

2、母公司资产负债表

编制单位：杭州杭氧股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	287,982,405.63	249,028,621.15
交易性金融资产		
应收票据	122,547,430.64	542,265,315.70
应收账款	1,729,954,850.27	1,464,179,952.35
预付款项	448,514,061.77	289,272,300.41
应收利息		
应收股利		
其他应收款	8,074,070.64	8,064,035.91
存货	453,020,715.84	438,915,499.24
一年内到期的非流动资产	34,000,000.00	57,000,000.00
其他流动资产	280,110,861.39	435,397,511.18
流动资产合计	3,364,204,396.18	3,484,123,235.94
非流动资产：		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	2,662,877,928.13	2,405,679,247.52
投资性房地产		
固定资产	367,081,272.14	371,986,321.04
在建工程	26,796,818.40	29,413,403.74
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	63,777,068.47	68,161,367.07
开发支出	3,067,321.33	
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	32,710,013.80	31,555,510.50

其他非流动资产	147,000,000.00	132,000,000.00
非流动资产合计	3,303,310,422.27	3,038,795,849.87
资产总计	6,667,514,818.45	6,522,919,085.81
流动负债：		
短期借款	288,410,894.00	97,550,400.00
交易性金融负债		
应付票据	292,382,516.00	233,019,787.40
应付账款	834,934,145.55	838,261,515.53
预收款项	1,290,248,040.86	1,319,607,997.97
应付职工薪酬	29,670,095.80	29,286,175.24
应交税费	11,861,627.34	39,756,750.42
应付利息	659,033.72	427,870.57
应付股利		
其他应付款	358,912,626.27	355,687,593.98
一年内到期的非流动负债	200,000,000.00	100,000,000.00
其他流动负债		311,138,630.14
流动负债合计	3,307,078,979.54	3,324,736,721.25
非流动负债：		
长期借款	100,000,000.00	100,000,000.00
应付债券		
长期应付款	495,000.00	495,000.00
专项应付款		
预计负债		
递延所得税负债		
其他非流动负债	160,010,196.48	148,241,597.20
非流动负债合计	260,505,196.48	248,736,597.20
负债合计	3,567,584,176.02	3,573,473,318.45
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	831,776,000.00	812,025,000.00
资本公积	1,074,513,682.85	939,343,144.20
减：库存股		
专项储备	461,767.67	461,767.67
盈余公积	242,002,996.70	242,002,996.70
一般风险准备		

未分配利润	951,176,195.21	955,612,858.79
外币报表折算差额		
所有者权益（或股东权益）合计	3,099,930,642.43	2,949,445,767.36
负债和所有者权益（或股东权益）总计	6,667,514,818.45	6,522,919,085.81

法定代表人：蒋明

主管会计工作负责人：葛前进

会计机构负责人：葛前进

3、合并利润表

编制单位：杭州杭氧股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、营业总收入	2,603,810,663.50	2,425,340,039.03
其中：营业收入	2,603,810,663.50	2,425,340,039.03
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	2,562,208,325.05	2,267,221,364.30
其中：营业成本	2,144,801,269.13	1,933,137,247.25
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	12,416,750.62	6,086,364.08
销售费用	58,373,874.44	43,115,371.52
管理费用	266,875,649.25	254,935,308.24
财务费用	69,054,203.96	34,481,960.10
资产减值损失	10,686,577.65	-4,534,886.89
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）	14,815,966.54	1,775,720.23
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	13,343,339.92	1,775,720.23
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	56,418,304.99	159,894,394.96

加：营业外收入	36,099,350.57	17,529,125.21
减：营业外支出	3,725,368.90	6,384,842.02
其中：非流动资产处置损失		
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	88,792,286.66	171,038,678.15
减：所得税费用	31,516,313.29	32,027,300.82
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	57,275,973.37	139,011,377.33
其中：被合并方在合并前实现的净利润		
归属于母公司所有者的净利润	44,832,120.19	121,972,142.08
少数股东损益	12,443,853.18	17,039,235.25
六、每股收益：	--	--
（一）基本每股收益	0.0543	0.15
（二）稀释每股收益	0.0543	0.15
七、其他综合收益	-11,724,760.91	-1,912,841.36
八、综合收益总额	45,551,212.46	137,098,535.97
归属于母公司所有者的综合收益总额	38,854,943.69	120,943,271.35
归属于少数股东的综合收益总额	6,696,268.77	16,155,264.62

法定代表人：蒋明

主管会计工作负责人：葛前进

会计机构负责人：葛前进

4、母公司利润表

编制单位：杭州杭氧股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、营业收入	1,161,375,297.79	1,457,623,029.64
减：营业成本	980,514,729.39	1,235,860,846.09
营业税金及附加	5,403,768.54	1,088,940.59
销售费用	34,267,507.73	26,375,734.26
管理费用	142,410,596.76	122,949,853.37
财务费用	19,489,047.93	13,963,073.13
资产减值损失	7,696,688.65	-12,020,481.77
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）	49,126,181.34	69,257,864.96
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-1,943,512.72	417,966.17
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	20,719,140.13	138,662,928.93
加：营业外收入	19,138,162.96	8,444,603.28

减：营业外支出	1,551,803.08	2,609,358.23
其中：非流动资产处置损失		
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	38,305,500.01	144,498,173.98
减：所得税费用	1,153,363.59	13,134,117.91
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	37,152,136.42	131,364,056.07
五、每股收益：	--	--
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		
六、其他综合收益		
七、综合收益总额	37,152,136.42	131,364,056.07

法定代表人：蒋明

主管会计工作负责人：葛前进

会计机构负责人：葛前进

5、合并现金流量表

编制单位：杭州杭氧股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,469,981,714.24	1,401,312,877.42
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置交易性金融资产净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
收到的税费返还	2,543,168.68	10,282,708.24
收到其他与经营活动有关的现金	88,616,663.26	43,902,311.29
经营活动现金流入小计	1,561,141,546.18	1,455,497,896.95
购买商品、接受劳务支付的现金	886,118,180.38	695,387,175.31
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	257,602,839.63	240,392,029.55
支付的各项税费	197,151,361.92	202,624,597.82
支付其他与经营活动有关的现金	151,626,737.29	123,075,506.28
经营活动现金流出小计	1,492,499,119.22	1,261,479,308.96
经营活动产生的现金流量净额	68,642,426.96	194,018,587.99
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	20,205,372.71	
取得投资收益所收到的现金	3,615,025.33	2,006,105.65
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	632,943.30	105,500.00
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	41,682,600.00	50,000,000.00
投资活动现金流入小计	66,135,941.34	52,111,605.65
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	71,489,556.31	750,899,992.43
投资支付的现金	6,548,628.26	2,649,808.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		46,294,903.00
投资活动现金流出小计	78,038,184.57	799,844,703.43
投资活动产生的现金流量净额	-11,902,243.23	-747,733,097.78
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	157,554,132.32	32,800,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	577,956,637.22	1,183,502,600.00
发行债券收到的现金		298,800,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	735,510,769.54	1,515,102,600.00
偿还债务支付的现金	668,555,886.41	427,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	126,835,056.33	180,355,357.90
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	795,390,942.74	607,355,357.90

筹资活动产生的现金流量净额	-59,880,173.20	907,747,242.10
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-2,782,781.00	-2,179,566.02
五、现金及现金等价物净增加额	-5,922,770.47	351,853,166.29
加：期初现金及现金等价物余额	697,961,587.35	717,255,825.31
六、期末现金及现金等价物余额	692,038,816.88	1,069,108,991.60

法定代表人：蒋明

主管会计工作负责人：葛前进

会计机构负责人：葛前进

6、母公司现金流量表

编制单位：杭州杭氧股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	953,020,253.70	1,218,754,929.77
收到的税费返还		5,208,391.72
收到其他与经营活动有关的现金	59,518,129.68	20,301,555.27
经营活动现金流入小计	1,012,538,383.38	1,244,264,876.76
购买商品、接受劳务支付的现金	627,374,265.31	783,700,945.93
支付给职工以及为职工支付的现金	123,681,139.98	121,098,972.34
支付的各项税费	71,874,121.73	82,349,409.20
支付其他与经营活动有关的现金	112,953,107.26	68,291,912.39
经营活动现金流出小计	935,882,634.28	1,055,441,239.86
经营活动产生的现金流量净额	76,655,749.10	188,823,636.90
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	331,000,000.00	152,000,000.00
取得投资收益所收到的现金	51,737,483.67	51,327,713.06
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
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	382,737,483.67	203,327,713.06
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	13,275,318.35	25,154,367.27
投资支付的现金	418,548,628.26	353,512,898.00
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		46,294,903.00
投资活动现金流出小计	431,823,946.61	424,962,168.27

投资活动产生的现金流量净额	-49,086,462.94	-221,634,455.21
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	157,554,132.32	
取得借款收到的现金	462,000,000.00	148,889,600.00
发行债券收到的现金		298,800,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	1,279,183,611.37	1,859,483,186.22
筹资活动现金流入小计	1,898,737,743.69	2,307,172,786.22
偿还债务支付的现金	537,777,719.74	300,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	67,681,800.86	131,146,361.03
支付其他与筹资活动有关的现金	1,279,135,139.17	1,777,677,044.31
筹资活动现金流出小计	1,884,594,659.77	2,208,823,405.34
筹资活动产生的现金流量净额	14,143,083.92	98,349,380.88
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-2,751,471.89	-673,493.24
五、现金及现金等价物净增加额	38,960,898.19	64,865,069.33
加：期初现金及现金等价物余额	199,370,644.94	314,908,067.40
六、期末现金及现金等价物余额	238,331,543.13	379,773,136.73

法定代表人：蒋明

主管会计工作负责人：葛前进

会计机构负责人：葛前进

7、合并所有者权益变动表

编制单位：杭州杭氧股份有限公司

本期金额

单位：元

项目	本期金额									
	归属于母公司所有者权益								少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本（或股本）	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他		
一、上年年末余额	812,025,000.00	750,712,693.53		18,215,012.73	262,995,951.42		1,429,645,216.01	-4,557,499.63	410,075,661.25	3,679,112,035.31
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年初余额	812,025,000.00	750,712,693.53		18,215,012.73	262,995,951.42		1,429,645,216.01	-4,557,499.63	410,075,661.25	3,679,112,035.31
三、本期增减变动金额（减少）	19,751,	132,755,		7,998,40			3,243,32	-5,986,2	1,243,430	159,005,37

以“一”号填列)	000.00	424.54		8.27			0.19	08.60	.77	5.17
(一) 净利润							44,832,120.19		12,443,853.18	57,275,973.37
(二) 其他综合收益		9,032.10						-5,986,208.60	-5,747,584.41	-11,724,760.91
上述(一)和(二)小计		9,032.10					44,832,120.19	-5,986,208.60	6,696,268.77	45,551,212.46
(三) 所有者投入和减少资本	19,751,000.00	132,746,392.44							-5,136,480.40	147,360,912.04
1. 所有者投入资本	19,751,000.00	135,170,538.65								154,921,538.65
2. 股份支付计入所有者权益的金额										
3. 其他		-2,424,146.21							-5,136,480.40	-7,560,626.61
(四) 利润分配							-41,588,800.00		-1,125,000.00	-42,713,800.00
1. 提取盈余公积										
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者(或股东)的分配							-41,588,800.00		-1,125,000.00	-42,713,800.00
4. 其他										
(五) 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										
(六) 专项储备				7,998,408.27					808,642.40	8,807,050.67
1. 本期提取				10,413,513.41					1,154,499.92	11,568,013.33
2. 本期使用				2,415,105.14					345,857.52	2,760,962.66
(七) 其他										
四、本期期末余额	831,776,000.00	883,468,118.07		26,213,421.00	262,995,951.42		1,432,888,536.20	-10,543,708.23	411,319,092.02	3,838,117,410.48

上年金额

单位：元

项目	上年金额									
	归属于母公司所有者权益								少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本（或股本）	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他		
一、上年年末余额	812,025,000.00	752,383,151.11		8,297,953.00	236,011,651.82		1,346,788,978.57	-5,181,876.70	345,546,491.97	3,495,871,349.77
加：同一控制下企业合并产生的追溯调整										
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年初余额	812,025,000.00	752,383,151.11		8,297,953.00	236,011,651.82		1,346,788,978.57	-5,181,876.70	345,546,491.97	3,495,871,349.77
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）		-1,670,457.58		9,917,059.73	26,984,299.60		82,856,237.44	624,377.07	64,529,169.28	183,240,685.54
（一）净利润							231,644,287.04		35,784,649.38	267,428,936.42
（二）其他综合收益		-169,336.65						624,377.07	540,308.63	995,349.05
上述（一）和（二）小计		-169,336.65					231,644,287.04	624,377.07	36,324,958.01	268,424,285.47
（三）所有者投入和减少资本		-1,501,120.93		32,011.47					33,495,176.14	32,026,066.68
1. 所有者投入资本									43,300,000.00	43,300,000.00
2. 股份支付计入所有者权益的金额										
3. 其他		-1,501,120.93		32,011.47					-9,804,823.86	-11,273,933.32
（四）利润分配					26,984,299.60		-148,788,049.60		-5,680,304.38	-127,484,054.38
1. 提取盈余公积					26,984,299.60		-26,984,299.60			
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者（或股东）的分							-121,80		-5,680,30	-127,484,0

配							3,750.00		4.38	54.38
4. 其他										
(五) 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										
(六) 专项储备				9,885,048.26					389,339.51	10,274,387.77
1. 本期提取				31,212,063.68					3,445,554.80	34,657,618.48
2. 本期使用				21,327,015.42					3,056,215.29	24,383,230.71
(七) 其他										
四、本期期末余额	812,025,000.00	750,712,693.53		18,215,012.73	262,995,951.42		1,429,645,216.01	-4,557,499.63	410,075,661.25	3,679,112,035.31

法定代表人：蒋明

主管会计工作负责人：葛前进

会计机构负责人：葛前进

8、母公司所有者权益变动表

编制单位：杭州杭氧股份有限公司

本期金额

单位：元

项目	本期金额							
	实收资本 (或股本)	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险 准备	未分配利 润	所有者权 益合计
一、上年年末余额	812,025,000.00	939,343,144.20		461,767.67	242,002,996.70		955,612,858.79	2,949,445,767.36
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年初余额	812,025,000.00	939,343,144.20		461,767.67	242,002,996.70		955,612,858.79	2,949,445,767.36
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	19,751,000.00	135,170,538.65					-4,436,663.58	150,484,875.07

(一) 净利润							37,152,136.42	37,152,136.42
(二) 其他综合收益								
上述(一)和(二)小计							37,152,136.42	37,152,136.42
(三) 所有者投入和减少资本	19,751,000.00	135,170,538.65						154,921,538.65
1. 所有者投入资本	19,751,000.00	135,170,538.65						154,921,538.65
2. 股份支付计入所有者权益的金额								
3. 其他								
(四) 利润分配							-41,588,800.00	-41,588,800.00
1. 提取盈余公积								
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者(或股东)的分配							-41,588,800.00	-41,588,800.00
4. 其他								
(五) 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								
(六) 专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
(七) 其他								
四、本期期末余额	831,776,000.00	1,074,513,682.85		461,767.67	242,002,996.70		951,176,195.21	3,099,930,642.43

上年金额

单位：元

项目	上年金额							
	实收资本 (或股本)	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险 准备	未分配利 润	所有者权 益合计
一、上年年末余额	812,025,000.00	939,343,144.20		461,767.67	215,018,697.10		834,557,912.35	2,801,406,521.32

加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年年初余额	812,025,000.00	939,343,144.20		461,767.67	215,018,697.10		834,557,912.35	2,801,406,521.32
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					26,984,299.60		121,054,946.44	148,039,246.04
（一）净利润							269,842,996.04	
（二）其他综合收益								
上述（一）和（二）小计							269,842,996.04	269,842,996.04
（三）所有者投入和减少资本								
1. 所有者投入资本								
2. 股份支付计入所有者权益的金额								
3. 其他								
（四）利润分配					26,984,299.60		-148,788,049.60	148,039,246.04
1. 提取盈余公积					26,984,299.60		-26,984,299.60	269,842,996.04
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者（或股东）的分配							-121,803,750.00	-121,803,750.00
4. 其他								
（五）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								
（六）专项储备								
1. 本期提取				3,776,007.56				3,776,007.56
2. 本期使用				3,776,007.56				3,776,007.56
（七）其他								

四、本期期末余额	812,025,000.00	939,343,144.20		461,767.67	242,002,996.70		955,612,858.79	2,949,445,767.36
----------	----------------	----------------	--	------------	----------------	--	----------------	------------------

法定代表人：蒋明

主管会计工作负责人：葛前进

会计机构负责人：葛前进

三、公司基本情况

杭州杭氧股份有限公司（以下简称公司或本公司）系经浙江省人民政府企业上市领导小组浙上市（2002）84号文批准，由原杭州杭氧科技有限公司整体变更设立，于2002年12月18日在浙江省工商行政管理局登记注册，现持有注册号为330000000021965的《企业法人营业执照》。公司现有注册资本83,177.60万元，股份总数83,177.60万股（每股面值1元）。公司股票已于2010年6月10日在深圳证券交易所挂牌交易。

公司属通用机械制造行业，经营范围为：压力容器的设计、制造（具体范围详见《特种设备制造许可证》，有效期至2015年12月30日，《特种设备设计许可证》，有效期至2016年4月17日）；通用机械、化工设备的设计、制造、安装、技术咨询、技术服务，制氧站工程施工，工矿配件、船舶及辅机制造、销售，经营进出口业务（范围详见外经贸部门批文）。主要产品或提供的劳务：压力容器的设计、制造；通用机械、化工设备的设计、制造、安装、技术咨询、技术服务，制氧站工程施工。

四、公司主要会计政策、会计估计和前期差错

1、财务报表的编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、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。

3、会计期

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

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

（1）同一控制下企业合并

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方的账面价值计量。公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（2）非同一控制下的企业合并

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。

6、分步处置股权至丧失控制权相关的具体会计政策

(1) “一揽子交易”的判断原则

不适用

(2) “一揽子交易”的会计处理方法

不适用

(3) 非“一揽子交易”的会计处理方法

不适用

7、合并财务报表的编制方法

(1) 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，按照权益法调整对子公司的长期股权投资后，由母公司按照《企业会计准则第33号——合并财务报表》编制。

(2) 对同一子公司的股权在连续两个会计年度买入再卖出，或卖出再买入的应披露相关的会计处理方法

不适用

8、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。

9、外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务

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资本公积。

(2) 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目下单独列示。

10、金融工具

(1) 金融工具的分类

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）金融工具的确认依据和计量方法

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，计入公允价值变动损益；在资产持有期间所取得的利息或现金股利，确认为投资收益；处置时，将实际收到的金额与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。(2) 可供出售金融资产的公允价值变动计入资本公积；持有期间按实际利率法计算的利息，计入投资收益；可供出售权益工具投资的现金股利，于被投资单位宣告发放股利时计入投资收益；处置时，将实际收到的金额与账面价值扣除原直接计入资本公积的公允价值变动累计额之后的差额确认为投资收益。

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) 金融负债终止确认条件

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。

(5) 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值；不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术（包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等）确定其公允价值；初始取得或源生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

(6) 金融资产（不含应收款项）减值测试方法、减值准备计提方法

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。

对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，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。

按摊余成本计量的金融资产，期末有客观证据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之间的差额确认减值损失。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，或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发生减值时，将该权益工具投资或衍生金融资产的账面价值，高于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。可供出售金融资产的公允价值发生较大幅度下降，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，确认其减值损失，并将原直接计入所有者权益的公允价值累计损失一并转出计入减值损失。

各类可供出售金融资产减值的各项认定标准

(7) 将尚未到期的持有至到期投资重分类为可供出售金融资产的，说明持有意图或能力发生改变的依据**11、应收款项坏账准备的确认标准和计提方法****(1) 单项金额重大的应收款项坏账准备**

单项金额重大的判断依据或金额标准	占应收账款账面余额 5% 以上（其他应收款账面余额 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；经单独测试未发生减值的，包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中计提坏账准备。

(2) 按组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	按组合计提坏账准备的计提方法	确定组合的依据
账龄分析法组合	账龄分析法	相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征

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）	4.00%	4.00%
1—2 年	8.00%	8.00%
2—3 年	20.00%	20.00%
3—4 年	50.00%	50.00%
4—5 年	50.00%	50.00%
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) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

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；经单独测试未发生减值的，包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中计提坏账准备。

12、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

计价方法：

发出原材料采用月末一次加权平均法，发出产成品采用个别计价法计价。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

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

盘存制度：永续盘存制

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

低值易耗品

摊销方法：一次摊销法

按照一次转销法进行摊销。

包装物

摊销方法：一次摊销法

按照一次转销法进行摊销。

13、长期股权投资

(1) 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。

(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。

(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；投资者投入的，按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本（合同或协议约定价值不公允的除外）。

(2) 后续计量及损益确认

对被投资单位能够实施控制的长期股权投资采用成本法核算，在编制合并财务报表时按照权益法进行调整；对不具有共同控制或重大影响，并且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的长期股权投资，采用成本法核算；对具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

按照合同约定，与被投资单位相关的重要财务和经营决策需要分享控制权的投资方一致同意的，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的，认定为重大影响。

(4) 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的，按照账面价值高于可收回金额的差额计提相应的减值准备；对被投资单位不具有共同控制或重大影响、在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的长期股权投资，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的规定计提相应的减值准备。

14、投资性房地产

不适用

15、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。固定资产以取得时的实际成本入账，并从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧。

(2) 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

(3) 各类固定资产的折旧方法

类别	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	8—30	5.00%	12—3.17
机器设备	5—15	5.00%	19.2—6.33
电子设备	5—10	5.00%	19.2—9.5
运输设备	10	5.00%	9.6-9.5
检测设备	5—10	5.00%	19.2—9.5

(4) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日，有迹象表明固定资产发生减值的，按照账面价值高于可收回金额的差额计提相应的减值准备。

(5) 其他说明

16、在建工程

(1) 在建工程的类别

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) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

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。

(3) 在建工程的减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按照账面价值高于可收回金额的差额计提相应的减值准备。

17、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) 暂停资本化期间

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。

(4) 借款费用资本化金额的计算方法**18、生物资产**

不适用

19、油气资产

不适用

20、无形资产**(1) 无形资产的计价方法**

无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术, 按成本进行初始计量。

(2) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

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。

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50	
供气权	20	
其他	5-10	

(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**

使用寿命确定的无形资产, 在资产负债表日有迹象表明发生减值的, 按照账面价值高于可收回金额的差额计提相应的减值准备; 使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产, 无论是否存在减值迹象, 每年均进行减值测试。

(5) 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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。

(6) 内部研究开发项目支出的核算

21、长期待摊费用

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。

22、附回购条件的资产转让

23、预计负债

(1) 预计负债的确认标准

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) 预计负债的计量方法

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。

24、股份支付及权益工具

(1) 股份支付的种类

(2) 权益工具公允价值的确定方法

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

(4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

25、回购本公司股份

26、收入

(1) 销售商品收入确认时间的具体判断标准

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。大中型成套空分设备销售的收入确认具体方法：根据预算定额将合同总价分解至各组成部机。在实际发货前，公司取得的货款作为预收货款。部机分批发货交付客户后，经客户检验合格，且没有证据表明客户存在违背付款承诺的情形下，按定额分解价格分批分次确认收入。除大中型成套空分设备之外产品的收入确认方法：均为制造完成并经验收后一次性交货，商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方后，一次确认销售收入。

(2) 确认让渡资产使用权收入的依据

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。

(3) 确认提供劳务收入的依据

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。

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

1) 建造合同的结果在资产负债表日能够可靠估计的，根据完工百分比法确认合同收入和合同费用。建造合同的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若合同成本能够收回的，合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认，合同成本在其发生的当期确认为合同费用；若合同成本不可能收回的，在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入。

2) 固定造价合同同时满足下列条件表明其结果能够可靠估计：合同总收入能够可靠计量、与合同相关的经济利益很可能流入、实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量、合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地计量。成本加成合同同时满足下列条件表明其结果能够可靠估计：与合同相关的经济利益很可能流入、实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量。

3) 确定合同完工进度的方法为累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例。

4) 资产负债表日，合同预计总成本超过合同总收入的，将预计损失确认为当期费用。执行中的建造合同，按其差额计提存货跌价准备；待执行的亏损合同，按其差额确认预计负债。

27、政府补助**(1) 类型**

政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。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，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。对于政府文件未明确补助对象的政府补助，公司根据实际补助对象划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助，相关判断依据说明详见本财务报表附注五之其他非流动负债/营业外收入项目注释。

(2) 会计政策

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

28、递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 确认递延所得税资产的依据

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。

(2) 确认递延所得税负债的依据

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。

29、经营租赁、融资租赁

(1) 经营租赁会计处理

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。

(2) 融资租赁会计处理

公司为承租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

公司为出租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

(3) 售后租回的会计处理

30、持有待售资产

(1) 持有待售资产确认标准

不适用

(2) 持有待售资产的会计处理方法

不适用

31、资产证券化业务

不适用

32、套期会计

不适用

33、主要会计政策、会计估计的变更

本报告期主要会计政策、会计估计是否变更

 是 否

不适用

(1) 会计政策变更

本报告期主要会计政策是否变更

 是 否

不适用

(2) 会计估计变更

本报告期主要会计估计是否变更

 是 否**34、前期会计差错更正**

本报告期是否发现前期会计差错

 是 否

不适用

(1) 追溯重述法

本报告期是否发现采用追溯重述法的前期会计差错

 是 否**(2) 未来适用法**

本报告期是否发现采用未来适用法的前期会计差错

 是 否**35、其他主要会计政策、会计估计和财务报表编制方法**

不适用

五、税项**1、公司主要税种和税率**

税种	计税依据	税率
----	------	----

增值税	销售货物或提供应税劳务	17%
营业税	应纳税营业额	建筑业按 3%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%、5%等
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%
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%

各分公司、分厂执行的所得税税率

2、税收优惠及批文

1. 本公司及子公司杭州杭氧透平机械有限公司通过高新技术企业复审, 本期在下发文号阶段。

2. 根据《关于浙江省2013年度复审高新企业申请备案的函》(浙高企认(2013)13号)的规定, 子公司杭州杭氧低温容器有限公司通过高新技术企业复审, 有效期三年, 2013年度至2015年度按15%的税率计缴企业所得税。本期在申报复审阶段, 材料已上报, 根据本地相关部门规定, 在通过复审前, 暂按15%计缴企业所得税。

3. 根据《关于公布赣州科睿特软件技术有限公司等44家高新技术企业名单的通知》(赣高企认发(2012)6号)的规定, 子公司江西制氧机有限公司被认定为高新技术企业, 有效期三年, 2012年度至2014年度按15%的税率计缴企业所得税。

4. 根据浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、浙江省国家税务局和浙江省地方税务局浙科发(2013)292号文件, 子公司杭州杭氧填料有限公司被认定为2013年度第一批高新技术企业, 有效期三年(2013年1月1日至2015年12月31日), 故公司本期按15%的税率计缴企业所得税。

3、其他说明

公司出口货物增值税实行“免、抵、退”税政策, 退税率分别为13%、17%。

六、企业合并及合并财务报表

1、子公司情况

(1) 通过设立或投资等方式取得的子公司

单位: 元

子公司全称	子公司类型	注册地	业务性质	注册资本	经营范围	期末实际投资额	实质上构成对子公司净投资的其他项目余额	持股比例	表决权比例	是否合并报表	少数股东权益	少数股东权益中用于冲减少数股东损益的金额	从母公司所有者权益冲减子公司少数股东分担的本期亏损超过

													少数股东在该子公司年初所有者权益中所享有份额后的余额
杭州建德杭氧气体有限公司（简称建德气体公司）	全资子公司	杭州	制造业	人民币 900 万元	氧气、氮气、氩气、二氧化碳、压缩气体生产、储存，空气分离设备安装、测试、维修，技术服务、技术咨询及培训，通用机电设备配件销售。	9,288,420.05		100.00 %	100.00 %	是			
杭州杭氧低温容器有限公司（简称低温容器公司）	控股子公司	杭州	制造业	人民币 3,000 万元	低温容器的生产，货物进出口。	81,490,000.00		73.33 %	73.33 %	是		65,800,721.84	
湖北杭氧气体有限公司（简称湖北气体公司）	全资子公司	汉川	制造业	人民币 2,500 万元	氧气、氮气、氩气的生产和销售；空分设备的安装及维修；空分设备的技术服务、技术咨询；通用机电设备的配件销售；自营货物运输。	25,840,000.00		100.00 %	100.00 %	是			
杭州杭氧低温液化设备有限公司（简称低温设备公司）	控股子公司	杭州	制造业	人民币 2,000 万元	设计、制造：中小型空分成套设备，液体、液化成套设备，变压吸附成套设备，制冷机，低温真空液体管道，以及上述成套设备配套的单机、备件，与上述设备相关的工程设计、技术咨	10,200,000.00		51.00 %	51.00 %	是		17,605,480.06	

					询、安装、服务。								
杭州杭氧低温液化工程有限公司（简称低温工程公司）	低温设备公司的控股子公司	杭州	制造业	人民币 300 万元	中小型空分设备工程成套、工程设计、设备安装、设备调试和咨询、服务（设计许可证的项目除外）。	1,530,000.00		51.00%	51.00%	是	1,520,296.87	75,513.99	
杭氧低温工程(德国)有限公司（简称低温德国公司）	控股子公司	德国	制造业	欧元 5 万元	空分设备销售。	19,854,120.00		51.00%	51.00%	是	23,630,918.92		
杭州杭氧填料有限公司（简称杭氧填料公司）	控股子公司	杭州	制造业	美元 370 万元	设计、开发、制造、空分设备及化工设备所用的规整填料（有效期至 2014 年 8 月 7 日），液体分配器及塔内件；上述产品的相关技术咨询、技术支持及技术服务。	13,583,378.25		51.00%	51.00%	是	30,270,702.26		
河南杭氧气体有限公司（简称河南气体公司）	控股子公司	信阳	制造业	人民币 6,000 万元	工业气体、特种气体、混合气体的生产及销售；空气分离设备安装及维修；通用机电设备配件销售。	51,000,000.00		86.67%	86.67%	是	25,379,666.17		
江西制氧机有限公司（简称江西制氧机公司）	控股子公司	九江	制造业	人民币 3,000 万元	空气分离设备制造及进出口业务；压力容器、改装汽车、集装箱、氧氮气制造及进出口业务；压力管道安装、修理。	21,000,000.00		70.00%	70.00%	是	13,033,589.55		
吉林杭	全资	吉林	制造	人民	氧气、氮气、氩气、	211,496,		100.00	100.00	是			

氧气体有限公司（简称吉林气体公司）	子公司	市	业	币 21,000 万元	液氧、液氮、液氩生产及销售；空分分离设备现场安装及维修；空分设备的技术服务、技术咨询；通用机电设备配件销售。	718.29		%	%				
杭州杭氧合金封头有限公司（简称合金封头公司）	全资子公司	杭州	制造业	人民币 2,000 万元	生产销售：合金封头、弯管、金属结构构件。	21,935,785.33		100.00%	100.00%	是			
杭州杭氧化工程有限公司（简称杭氧化医公司）	控股子公司	杭州	制造业	人民币 8,600 万元	许可经营项目：服务：化工石化医药行业（化工工程、石油及化工产品储运）工程设计专业甲级，化工石化医药行业工程设计乙级、建筑行业（建筑工程）工程设计乙级，化工专业工程咨询乙级，医药、石化、建筑专业工程咨询丙级，压力管道设计、压力容器设计。一般经营项目：服务：空分、化工、石化、医药、天然气、建筑工程总承包，化工技术咨询；批发、零售、设计：机电设备及配件，化工设备，电子产品；货物进出口；其他无需报经审批的一切合法业务。	78,100,000.00		85.00%	85.00%	是	16,683,409.64		
承德杭氧气体	全资子公司	承德	制造业	人民币	氧气、氮气、氩气的生产；空分设备	70,000,000.00		100.00%	100.00%	是			

有限公司（简称承德气体公司）	司			7,000 万元	的技术服务、技术咨询；通用机电设备的配件销售。								
蚌埠杭氧气体有限公司（简称蚌埠气体公司）	全资子公司	蚌埠	制造业	人民币 1,800 万元	工业氧气、工业氮气、液氧、液氮、液氩的生产经营；空气分离设备的安装维修、技术服务及技术咨询；通用机电设备配件的销售。	18,000, 000.00		100.00 %	100.00 %	是			
吉林市经开杭氧气体有限公司（简称吉林经开公司）	全资子公司	吉林市	制造业	人民币 5,000 万元	气态氧、液态氧、气态氮、液态氮、液态氩生产；空气分离设备现场安装及维修；空气分离设备的技术服务、技术咨询；机电设备配件销售。	50,000, 000.00		100.00 %	100.00 %	是			
衢州杭氧气体有限公司（简称衢州气体公司）	全资子公司	衢州	制造业	人民币 28,530 万元	许可经营项目：危险化学品批发（无仓储）；一般经营项目：空气分离设备安装、维修及相关技术服务；通用机械设备配件销售。	285,300, 000.00		100.00 %	100.00 %	是			
济源杭氧国泰气体有限公司（简称济源气体公司）	控股子公司	济源	制造业	人民币 9,000 万元	医用氧（气态、液态）、氧（压缩的）、氧（液化的）、氮（压缩的）、氮（液化的）、氩（压缩的）、氩（液化的）生产、销售；空分设备的技术服务、技术咨询；通用机电设备的配件销售。	63,000, 000.00		70.00%	70.00%	是	39,740, 426.05		
杭州萧山杭氧气体有限公司（简称	全资子公司	萧山	制造业	人民币 2,000 万元	筹建氮气、液态二氧化碳气体项目；空气分离设备相关技术服务；通用机械设备配件销售。	20,000, 000.00		100.00 %	100.00 %	是			

萧山气体公司)													
长沙杭氧气体有限公司(简称长沙气体公司)	全资子公司	长沙	制造业	人民币 1,700 万元	空分装置的建设(限筹建);空分设备的技术咨询服务;通用机电设备的配件销售。	17,000,000.00		100.00%	100.00%	是			
江苏杭氧润华气体有限公司(简称江苏气体公司)	控股子公司	如东	制造业	人民币 8,000 万元	空气分离设备安装及维修;空分设备安装的技术服务技术咨询。	72,000,000.00		90.00%	90.00%	是	7,836,944.89		
广西杭氧金川新锐气体有限公司(简称广西金川气体公司)	控股子公司	防城港市	制造业	人民币 13,500 万元	气体项目的投资;空分设备的维修;空分设备的技术服务及咨询;通用机电设备配件销售。	68,850,000.00		51.00%	51.00%	是	63,085,042.84		
吉林市杭氧博大气体有限公司(简称吉林博大气体公司)	控股子公司	吉林市	制造业	人民币 1,500 万元	用于食品级、工业级二氧化碳项目建设。	10,000,000.00		66.67%	66.67%	是	2,566,418.05		
杭州制氧机研究所有限公司(简称研究所公司)	控股子公司	杭州	制造业	人民币 3,000 万元	技术开发、技术咨询、技术成果转让。成套空分设备及配套设备、低温及液化设备、机械设备、化工原料及产品、天然气液化、气体	27,000,000.00		90.00%	90.00%	是	2,892,114.22		

					应用。空分设备及低温设备装置技术检测。								
杭州杭氧工程检测技术有限公司（简称工程检测公司）	全资子公司	杭州	制造业	人民币 600万元	服务：锅炉、压力容器、压力管道及元件、石油天然气长输管道、钢结构、桥梁工程的无损检测（凭资质经营）、技术服务、技术咨询、技术开发；销售：无损检测设备、器材。	6,000,000.00		100.00%	100.00%	是			
杭州富阳杭氧气体有限公司（简称富阳气体公司）	控股子公司	富阳	制造业	人民币 6,000万元	气体项目的投资；空分设备的安装及维修；空分设备的技术服务；技术咨询；通用机电设备配件销售。	54,000,000.00		90.00%	90.00%	是	4,802,918.67		
贵州杭氧气体有限公司（简称贵州气体公司）	全资子公司	修文县	制造业	人民币 9,000万元	空分设备的技术服务；技术咨询；通用机电设备的配件销售。	90,000,000.00		100.00%	100.00%	是			
新疆杭氧气体有限公司（简称新疆气体公司）	全资子公司	新疆阿拉尔	制造业	人民币 5,500万元	空气分离设备技术服务、服务咨询；通用机电设备的配件销售。	55,000,000.00		100.00%	100.00%	是			
江西杭氧气体有限公司（简称江西气体公司）	全资子公司	湖口县	制造业	人民币 800万元	工业气体、天然气设备的投资与建设；气体应用的研发。	8,000,000.00		100.00%	100.00%	是			

广西杭氧气体有限公司(简称广西气体公司)	全资子公司	防城港市	制造业	人民币 17,000 万元	气体项目的投资; 空气分离设备安装 及维修;空分设备 的技术服务及咨 询;通用机电设备的 配件销售。	170,000 .000.00		100.00 %	100.00 %	是			
江西杭氧萍钢气体有限公司(简称萍钢气体公司)	控股子公司	湖口县	制造业	人民币 12,500 万元	氧气、氮气、液氧、 液氩、氩气的生产 和销售;工业气体、 特种气体、混合气 体、医用氧气项目 投资与建设;空气 分离设备安装及维 修,空分设备的技 术服务,技术咨询。	87,500, 000.00		70.00%	70.00%	是	47,645, 409.48		
南京杭氧气体有限公司(简称南京气体公司)	全资子公司	南京市	制造业	人民币 5,000 万元	危险化学品批发; 一般经营项目:通 风备品备件销售; 空分技术咨询服 务。	50,000, 000.00		100.00 %	100.00 %	是			
内蒙古杭氧宏裕气体有限公司(简称内蒙古气体公司)	全资子公司	扎兰屯市	制造业	人民币 7,100 万元	经营范围为许可经 营项目:项目筹建, 一般经营项目:无。	71,000, 000.00		100.00 %	100.00 %	是			
杭氧(香港)有限公司(简称内杭氧香港公司)	全资子公司	香港	制造业	港币 1,000 万元	经营范围为通用机 械及配件,原材料 等的进出口贸易, 技术咨询与服务。	8,176,6 10.00		100.00 %	100.00 %	是			
山东杭氧气体有限公司(简	全资子公司	滕州市	制造业	人民币 22,000	许可经营项目:无, 一般经营项目:空 分分离技术咨询及 服务;通用机械及	220,000 .000.00		100.00 %	100.00 %	是			

称山东 气体公 司)				万元	配件销售。								
双鸭山 杭氧龙 泰气体 有限公司 (简称 双鸭山 气体公 司)	控股 子公司	双鸭 山市	制造 业	人民 币 7,350 万元	许可经营项目：无， 一般经营项目：空 分装置及配套设备 筹建。	32,100, 000.00		60.00%	60.00%	是		21,169, 496.18	
济源杭 氧万洋 气体有 限公司 (简称 济源万 洋气体 公司)	控股 子公司	济源 市	制造 业	人民 币 3,300 万元	经营范围为空分设 备的技术服务，咨 询；通用机电设备 配件销售。	23,100, 000.00		70.00%	70.00%	是		9,814.8 34.13	
驻马店 杭氧气 体有点 公司 (简称 驻马店 气体公 司)	全资 子公司	驻马 店市	制造 业	人民 币 5,500 万元	经营范围为空气分 离技术咨询及服 务；通用机械及配 件销售。	55,000, 000.00		100.00 %	100.00 %	是			

通过设立或投资等方式取得的子公司的其他说明

本公司对河南气体公司持股60%，杭州杭氧透平机械有限公司对河南气体公司持股26.67%，合计为86.67%。

(2) 同一控制下企业合并取得的子公司

单位：元

子公司 全称	子公 司类 型	注册 地	业务 性质	注册资 本	经营范 围	期末实 际投资 额	实质 上构 成对 子公 司净 投资 的其 他项 目余 额	持股 比例	表决 权比 例	是否 合 并 报 表	少数 股 东 权 益	少数 股 东 权 益 中 用 于 冲 减 少 数 股 东 损 益 的 金 额	从母 公司 所有 者权 益 冲 减 子 公 司 少 数 股 东 分 担 的 本 期 亏 损 超 过 少 数 股

													东在该子公司年初所有者权益中所享有份额后的余额
杭州杭氧透平机械有限公司（简称杭氧透平公司）	全资子公司	杭州	制造业	人民币13,495万元	制造、安装、维修：透平机械及附属设备；维修：普通机械，电器机械及配件；技术开发、咨询、服务、成果转化；透平机械，特种焊接，电子计算机软件；货物进出口。	336,003,378.56		100.00%	100.00%	是			
临安杭氧企业管理有限公司（简称临安全管公司）	全资子公司	杭州	制造业	人民币500万元	物业管理服务；企业管理咨询。	5,024,247.37		100.00%	100.00%	是			

通过同一控制下企业合并取得的子公司的其他说明

本公司对河南气体公司持股60%，杭州杭氧透平机械有限公司对河南气体公司持股26.67%，合计为86.67%。

(3) 非同一控制下企业合并取得的子公司

单位：元

子公司全称	子公司类型	注册地	业务性质	注册资本	经营范围	期末实际投资额	实质上构成对子公司净投资的其他项目余额	持股比例	表决权比例	是否合并报表	少数股东权益	少数股东权益中用于冲减少数股东损益的金额	从母公司所有者权益冲减子公司少数股东分担的本期亏损超过少数股

													东在该子公司年初所有者权益中所享有份额后的余额
杭州杭氧物资有限公司(简称杭氧物资公司)	全资子公司	杭州	制造业	人民币 1,500 万元	金属材料、木材、燃料、制氧机配套件及配件。	52,537,777.58		100.00%	100.00%	是			
九江杭氧气体有限公司(简称九江气体公司)	全资子公司	九江	制造业	人民币 300万 元	生产销售各种气体产品,空分设备单机的生产销售及维修。	5,775,000.00		100.00%	100.00%	是			
杭州杭氧膨胀机有限公司(简称膨胀机公司)	全资子公司	杭州	制造业	人民币 600万 元	机械设计、制造、加工;膨胀机制造,批发、零售、技术开发、技术咨询、技术服务、成果转让;高速离心式鼓风机、带式压滤机、工具、模具、机械设备。	9,302,747.94		100.00%	100.00%	是			
杭州杭氧工装泵阀有限公司(简称工装泵阀公司)	控股子公司	杭州	制造业	人民币 1,000 万元	设计、制造、服务:泵、阀及自控成套装置;销售:本公司生产的产品。	31,645,148.61		74.13%	74.13%	是		23,329,991.39	
杭州深冷气体	全资子公司	杭州	制造业	人民币	服务:空气分离设备、气体分离	1,060,000.00		100.00%	100.00%				

科技有 限公司 (简称 深冷气 体公 司)			100 万 元	与液化设备、机 电设备的技术 开发、技术咨 询、技术服务、 成果转让、工程 设计、安装；批 发、零售；空气 分离设备、气体 分离与液化设 备、机电设备 (除轿车)。								
--------------------------------------	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

通过非同一控制下企业合并取得的子公司的其他说明

2、特殊目的主体或通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体

单位：元

名称	与公司主要业务往来	在合并报表内确认的主要资产、负债期末余额
----	-----------	----------------------

特殊目的主体或通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体的其他说明

3、合并范围发生变更的说明

合并报表范围发生变更说明

本期公司出资设立驻马店气体公司，于2014年3月20日办妥工商设立登记手续，并取得注册号为411700000056394的《企业法人营业执照》。该公司注册资本5,500万元，公司出资5,500万元，占其注册资本的100%，拥有对其的实质控制权，故自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围。

2014年2月18日，本公司第四届董事会第二十六次会议审议通过了《关于注销控股孙公司——九江福达运输有限公司的议案》，公司决定注销控股孙公司——九江福达运输有限公司。2014年6月24日，福达运输公司已注销，不再纳入合并财务报表范围。

适用 不适用

与上年相比本年（期）新增合并单位 1 家，原因为

新设成立

与上年相比本年（期）减少合并单位 1 家，原因为

注销。

4、报告期内新纳入合并范围的主体和报告期内不再纳入合并范围的主体

本期新纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体

单位：元

名称	期末净资产	本期净利润
驻马店气体公司	54,913,690.60	-86,309.40

本期不再纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体

单位：元

名称	处置日净资产	年初至处置日净利润
----	--------	-----------

福达运输公司	1,834,734.40	-157,767.83
--------	--------------	-------------

新纳入合并范围的主体和不再纳入合并范围的主体其他说明

5、报告期内发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方	属于同一控制下企业合并的判断依据	同一控制的实际控制人	合并本期期初至合并日的收入	合并本期至合并日的净利润	合并本期至合并日的经营活动现金流
------	------------------	------------	---------------	--------------	------------------

同一控制下企业合并的其他说明

6、报告期内发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被合并方	商誉金额	商誉计算方法
------	------	--------

非同一控制下企业合并的其他说明

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在本报告期取得控制权的情形

适用 不适用

7、报告期内出售丧失控制权的股权而减少子公司

子公司名称	出售日	损益确认方法
-------	-----	--------

出售丧失控制权的股权而减少的子公司的其他说明

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且至本报告期丧失控制权的情形

适用 不适用

8、报告期内发生的反向购买

借壳方	判断构成反向购买的依据	合并成本的确定方法	合并中确认的商誉或计入当期的损益的计算方法
-----	-------------	-----------	-----------------------

反向购买的其他说明

9、本报告期发生的吸收合并

单位：元

吸收合并的类型	并入的主要资产		并入的主要负债	
	项目	金额	项目	金额
同一控制下吸收合并	项目	金额	项目	金额
非同一控制下吸收合并	项目	金额	项目	金额

吸收合并的其他说明

10、境外经营实体主要报表项目的折算汇率

低温德国公司系本公司的境外经营实体，报告期内主要报表项目的折算汇率如下：

项目	欧元兑人民币
资产和负债项目	资产负债表日的即期汇率折算

所有者权益项目（除未分配利润）	发生日的即期汇率折算
收入和费用项目	交易发生日即期汇率的近似汇率折算

七、合并财务报表主要项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末数			期初数		
	外币金额	折算率	人民币金额	外币金额	折算率	人民币金额
现金：	--	--	523,993.02	--	--	654,935.06
人民币	--	--	523,993.02	--	--	654,838.15
欧元				10.00	8.4189	84.19
日元				220.00	0.0578	12.72
银行存款：	--	--	604,922,113.91	--	--	697,306,652.29
人民币	--	--	426,398,770.09	--	--	520,300,618.11
欧元	9,572,524.64	8.3946	80,357,515.34	9,603,204.23	8.4189	80,848,541.53
美元	15,954,659.42	6.1528	98,165,828.48	15,688,127.33	6.0969	95,663,632.72
港币				628,160.68	0.7862	493,859.93
其他货币资金：	--	--	161,805,893.04	--	--	105,063,525.89
人民币	--	--	161,805,893.04	--	--	105,063,525.89
合计	--	--	767,251,999.97	--	--	803,025,113.24

如有因抵押、质押或冻结等对使用有限制、存放在境外、有潜在回收风险的款项应单独说明

项目	期末数	期初数
信用证保证金	31,648,739.82	3,710,000.00
银行承兑汇票保证金	94,081,453.17	68,611,635.99
履约保证金	4,825,700.05	4,841,889.90
定期存单质押	31,250,000.00	27,900,000.00
小计	161,805,893.04	105,063,525.89

2、交易性金融资产

(1) 交易性金融资产

单位：元

项目	期末公允价值	期初公允价值
----	--------	--------

(2) 变现有限制的交易性金融资产

单位：元

项目	限售条件或变现方面的其他重大限制	期末金额
----	------------------	------

(3) 套期工具及对相关套期交易的说明

3、应收票据

(1) 应收票据的分类

单位：元

种类	期末数	期初数
银行承兑汇票	389,131,659.14	799,475,708.58
商业承兑汇票		500,000.00
合计	389,131,659.14	799,975,708.58

(2) 期末已质押的应收票据情况

单位：元

出票单位	出票日期	到期日	金额	备注
------	------	-----	----	----

(3) 因出票人无力履约而将票据转为应收账款的票据，以及期末公司已经背书给他方但尚未到期的票据情况

因出票人无力履约而将票据转为应收账款的票据

单位：元

出票单位	出票日期	到期日	金额	备注
------	------	-----	----	----

说明

公司已经背书给其他方但尚未到期的票据

单位：元

出票单位	出票日期	到期日	金额	备注
山东寿光鲁清石化有限公司	2014年6月13日	2014年12月13日	19,920,000.00	
三江化工有限公司	2014年3月27日	2014年9月27日	10,000,000.00	
三江化工有限公司	2014年3月27日	2014年9月27日	10,000,000.00	
山东久泰化工科技责任有限公司	2014年1月14日	2014年7月14日	10,000,000.00	
榆林市华海汽车贸易有限公司	2013年9月11日	2014年9月10日	10,000,000.00	
合计	--	--	59,920,000.00	--

说明

已贴现或质押的商业承兑票据的说明

4、应收股利

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	未收回的原因	相关款项是否发生减值
其中:	--	--	--	--	--	--
其中:	--	--	--	--	--	--

说明

5、应收利息

(1) 应收利息

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
----	-----	------	------	-----

(2) 逾期利息

单位：元

贷款单位	逾期时间（天）	逾期利息金额
------	---------	--------

(3) 应收利息的说明

6、应收账款

(1) 应收账款按种类披露

单位：元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例	金额	比例
按组合计提坏账准备的应收账款								
账龄分析法组合	2,101,335.14	99.69%	209,937.43	96.99%	1,804,786,914.21	99.64%	199,129,787.97	96.83%
组合小计	2,101,335.14	99.69%	209,937.43	96.99%	1,804,786,914.21	99.64%	199,129,787.97	96.83%
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	6,521,927.70	0.31%	6,521,927.70	0.31%	6,521,927.70	0.36%	6,521,927.70	3.17%
合计	2,107,857.06	--	216,459.36	--	1,811,308,841.91	--	205,651,715.67	--

应收账款种类的说明

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	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例		金额	比例	
1 年以内						
其中：	--	--	--	--	--	--
1 年以内小计	1,190,074,756.56	56.63%	47,602,990.27	1,108,451,153.13	61.42%	44,337,869.88
1 至 2 年	617,894,681.79	29.40%	49,431,574.54	396,103,463.99	21.95%	31,688,277.12
2 至 3 年	153,690,477.08	7.31%	30,738,095.41	140,593,557.51	7.79%	28,118,711.50
3 至 4 年	81,544,031.20	3.88%	40,772,015.61	95,273,720.66	5.28%	47,636,959.89
4 至 5 年	33,476,873.41	1.59%	16,738,436.71	34,033,899.59	1.89%	17,016,850.25
5 年以上	24,654,322.08	1.17%	24,654,322.08	30,331,119.33	1.68%	30,331,119.33
合计	2,101,335,142.12	--	209,937,434.62	1,804,786,914.21	--	199,129,787.97

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

□ 适用 √ 不适用

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

√ 适用 □ 不适用

单位：元

应收账款内容	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
河北沧州化工实业公司	164,000.00	164,000.00	100.00%	预计收回无望
华北制药股份有限公司	108,648.00	108,648.00	100.00%	预计收回无望
龙口华东朝阳气体有限公司	3,564,000.00	3,564,000.00	100.00%	预计收回无望
无锡西城特钢有限公司	866,000.00	866,000.00	100.00%	预计收回无望
郑州信益工业气体有限公司	1,057,400.00	1,057,400.00	100.00%	预计收回无望
其他零星款项	761,879.70	761,879.70	100.00%	预计收回无望
合计	6,521,927.70	6,521,927.70	--	--

(2) 本报告期转回或收回的应收账款情况

单位：元

应收账款内容	转回或收回原因	确定原坏账准备的依据	转回或收回前累计已计提坏账准备金额	转回或收回金额
--------	---------	------------	-------------------	---------

期末单项金额重大或虽不重大但单独进行减值测试的应收账款坏账准备计提

单位：元

应收账款内容	账面余额	坏账金额	计提比例	理由
河北沧州化工实业公司	164,000.00	164,000.00	100.00%	预计收回无望
华北制药股份有限公司	108,648.00	108,648.00	100.00%	预计收回无望
龙口华东朝阳气体有限公司	3,564,000.00	3,564,000.00	100.00%	预计收回无望
无锡西城特钢有限公司	866,000.00	866,000.00	100.00%	预计收回无望
郑州信益工业气体有限公司	1,057,400.00	1,057,400.00	100.00%	预计收回无望
其他零星款项	761,879.70	761,879.70	100.00%	预计收回无望
合计	6,521,927.70	6,521,927.70	--	--

单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大的应收账款的说明

(3) 本报告期实际核销的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销时间	核销金额	核销原因	是否因关联交易产生

应收账款核销说明

本期无实际核销的应收账款情况

(4) 本报告期应收账款中持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位情况

单位：元

单位名称	期末数		期初数	
	账面余额	计提坏账金额	账面余额	计提坏账金额

(5) 应收账款中金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额的比例
客户一	非关联方	227,010,119.68	1 年以内	10.81%
客户二	非关联方	134,959,100.50	1-2 年	6.43%
客户三	非关联方	108,645,500.23	1-2 年	5.17%
客户四	非关联方	87,008,291.36	1-2 年	4.14%
客户五	非关联方	73,351,000.00	2-3 年	3.49%
合计	--	630,974,011.77	--	30.04%

(6) 应收关联方账款情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	占应收账款总额的比例
电镀公司	参股公司	356,902.89	0.02%

锻热公司	参股公司	304,946.21	0.01%
钢结构公司	联营企业	11,147,428.40	0.53%
环保成套公司	联营企业	149,252.07	0.01%
空分备件公司	联营企业	3,005,390.64	0.14%
压缩机公司	联营企业	3,718,571.28	0.18%
杭州杭氧铸造有限公司	联营企业	386,880.32	0.02%
换热设备公司	联营企业	4,774,996.28	0.23%
合计	--	23,844,368.09	1.14%

(7) 终止确认的应收款项情况

单位：元

项目	终止确认金额	与终止确认相关的利得或损失
----	--------	---------------

(8) 以应收款项为标的进行证券化的，列示继续涉入形成的资产、负债的金额

单位：元

项目	期末数
资产：	
负债：	

7、其他应收款

(1) 其他应收款按种类披露

单位：元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例	金额	比例
按组合计提坏账准备的其他应收款								
	35,758,214.96	100.00%	2,096,595.32	100.00%	20,730,106.01	100.00%	2,217,664.32	10.70%
组合小计	35,758,214.96	100.00%	2,096,595.32	100.00%	20,730,106.01	100.00%	2,217,664.32	10.70%
合计	35,758,214.96	--	2,096,595.32	--	20,730,106.01	--	2,217,664.32	--

其他应收款种类的说明

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，采用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	期末数	期初数
----	-----	-----

	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例		金额	比例	
1 年以内						
其中：						
1 年以内小计	31,201,809.73	87.25%	1,251,712.74	11,770,044.21	56.78%	470,421.77
1 至 2 年	3,056,231.61	8.55%	232,035.81	5,754,412.48	27.76%	460,353.01
2 至 3 年	515,700.50	1.44%	103,140.10	1,641,043.09	7.92%	328,208.62
3 至 4 年	904,776.98	2.53%	452,388.49	1,211,850.64	5.85%	605,925.33
4 至 5 年	24,864.40	0.07%	2,486.44			0.00
5 年以上	54,831.74	0.15%	54,831.74	352,755.59	1.70%	352,755.59
合计	35,758,214.96	--	2,096,595.32	20,730,106.01	--	2,217,664.32

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

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

(2) 本报告期转回或收回的其他应收款情况

单位：元

其他应收款内容	转回或收回原因	确定原坏账准备的依据	转回或收回前累计已计提坏账准备金额	转回或收回金额

期末单项金额重大或虽不重大但单独进行减值测试的其他应收账款坏账准备计提

单位：元

应收账款内容	账面余额	坏账金额	计提比例	理由

单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大的其他应收款的说明

(3) 本报告期实际核销的其他应收款情况

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销时间	核销金额	核销原因	是否因关联交易产生

其他应收款核销说明

(4) 本报告期其他应收款中持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位情况

单位：元

单位名称	期末数		期初数	
	账面余额	计提坏账金额	账面余额	计提坏账金额

(5) 金额较大的其他应收款的性质或内容

单位：元

单位名称	金额	款项的性质或内容	占其他应收款总额的比例
------	----	----------	-------------

说明

(6) 其他应收款金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占其他应收款总额的比例
中华人民共和国九江海关	非关联方	2,295,831.34	1 年以内	0.64%
山东润银生物化工股份有限公司	非关联方	1,100,000.00	1 年以内	0.31%
山西嘉盛招标代理有限公司	非关联方	850,000.00	1 年以内	0.24%
中煤招标有限责任公司	非关联方	803,000.00	1 年以内	0.22%
北京华福工程有限公司	非关联方	800,000.00	1 年以内	0.22%
合计	--	5,848,831.34	--	1.63%

(7) 其他应收关联方账款情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	占其他应收款总额的比例
钢结构公司	联营公司	464.60	0.00%
压缩机公司	联营公司	4,561.60	0.00%
锻热公司	参股公司	19,978.50	0.01%
铸造公司	联营公司	465.20	0.00%
合计	--	25,469.90	0.01%

(8) 终止确认的其他应收款项情况

单位：元

项目	终止确认金额	与终止确认相关的利得或损失
----	--------	---------------

(9) 以其他应收款为标的进行证券化的，列示继续涉入形成的资产、负债的金额

单位：元

项目	期末数
资产：	
负债：	

(10) 报告期末按应收金额确认的政府补助

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取时间	预计收取金额	预计收取依据	未能在预计时点收到预计金额的原因(如有)

8、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末数		期初数	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	633,387,929.83	85.91%	561,260,929.46	97.50%
1 至 2 年	91,347,713.84	12.39%	10,562,618.90	1.83%
2 至 3 年	9,225,770.49	1.25%	2,071,244.28	0.36%
3 年以上	3,319,216.90	0.50%	1,777,537.85	0.30%
合计	737,280,631.06	--	575,672,330.49	--

预付款项账龄的说明

(2) 预付款项金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	时间	未结算原因
供应商一	非关联方	215,108,250.91	1 年以内	货款预付
供应商二	非关联方	89,801,410.60	1 年以内	货款预付
供应商三	非关联方	63,000,000.00	1 年以内	货款预付
供应商四	非关联方	41,878,200.00	1 年以内	货款预付
供应商五	非关联方	39,087,317.00	1 年以内	货款预付
合计	--	448,875,178.51	--	--

预付款项主要单位的说明

(3) 本报告期预付款项中持有本公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位情况

单位：元

单位名称	期末数		期初数	
	账面余额	计提坏账金额	账面余额	计提坏账金额

(4) 预付款项的说明

无预付持有公司5%以上（含5%）表决权股份的股东单位款项。

9、存货

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末数			期初数		
	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	202,214,980.37	1,744,262.87	200,470,717.50	208,003,251.39	1,739,166.75	206,264,084.64
在产品	443,905,459.56		443,905,459.56	256,173,396.02	0.00	256,173,396.02
库存商品	312,518,855.09	298,525.25	312,220,329.84	461,656,442.06	343,766.79	461,312,675.27
合计	958,639,295.02	2,042,788.12	956,596,506.90	925,833,089.47	2,082,933.54	923,750,155.93

(2) 存货跌价准备

单位：元

存货种类	期初账面余额	本期计提额	本期减少		期末账面余额
			转回	转销	
原材料	1,739,166.75	44,787.82		39,691.70	1,744,262.87
在产品	0.00				
库存商品	343,766.79			45,241.54	298,525.25
合计	2,082,933.54	44,787.82		84,933.24	2,042,788.12

(3) 存货跌价准备情况

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

存货的说明

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末数	期初数
待抵扣增值税进项税	274,773,457.27	245,449,138.39
预缴企业所得税	1,919,436.75	773,366.56
预缴其他税费	15,442,097.60	4,588,763.78
待摊房租	142,211.22	395,110.08

合计	292,277,202.84	251,206,378.81
----	----------------	----------------

其他流动资产说明

11、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

单位：元

项目	期末公允价值	期初公允价值
可供出售权益工具	1,472,460.00	1,457,280.00
合计	1,472,460.00	1,457,280.00

本期将持有至到期投资重分类为可供出售金融资产的，本期重分类的金额 0.00 元，该金额占重分类前持有至到期投资总额的比例 0.00%。

可供出售金融资产的说明

(2) 可供出售金融资产中的长期债权投资

单位：元

债券项目	债券种类	面值	初始投资成本	到期日	期初余额	本期利息	累计应收或已收利息	期末余额

可供出售金融资产的长期债权投资的说明

(3) 可供出售金融资产的减值情况

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	其他	合计

(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	其他	合计

(5) 可供出售权益工具期末公允价值大幅下跌或持续下跌相关说明

单位：元

可供出售权益工具（分项）	成本	公允价值	公允价值相对于成本的下跌幅度	持续下跌时间	已计提减值金额	未根据成本与期末公允价值的差额计提减值的理由说明

12、持有至到期投资

(1) 持有至到期投资情况

单位：元

项目	期末账面余额	期初账面余额

持有至到期投资的说明

(2) 本报告期内出售但尚未到期的持有至到期投资情况

单位：元

项目	金额	占该项投资出售前金额的比例
----	----	---------------

本报告期内出售但尚未到期的持有至到期投资情况说明

13、长期应收款

单位：元

种类	期末数	期初数
----	-----	-----

14、对合营企业投资和联营企业投资

单位：元

被投资单位名称	本企业持股比例	本企业在被投资单位表决权比例	期末资产总额	期末负债总额	期末净资产总额	本期营业收入总额	本期净利润
一、合营企业							
二、联营企业							
空分备件公司	34.00%	34.00%	50,840,356.69	31,201,641.78	19,638,714.91	24,448,409.29	1,722,625.41
换热设备公司	28.99%	28.99%	187,693,487.01	127,841,198.08	59,852,288.93	58,862,544.97	605,617.60
环保成套公司	40.00%	40.00%	60,444,446.35	47,349,482.68	13,094,963.67	2,528,020.17	-9,527,198.11
压缩机公司	41.91%	41.91%	143,482,909.04	103,774,099.44	39,708,809.60	47,769,672.40	-797,682.04
铸造公司	20.53%	20.53%	50,527,028.11	41,534,428.15	8,992,599.96	22,619,377.77	-214,513.81
钢结构公司	38.55%	38.55%	73,463,629.95	59,704,452.85	13,759,177.10	33,857,156.80	359,753.89
储运公司	29.72%	29.72%	46,817,887.94	5,275,299.80	41,542,588.14	29,537,578.30	3,462,231.35

合营企业、联营企业的重要会计政策、会计估计与公司的会计政策、会计估计存在重大差异的说明

15、长期股权投资

(1) 长期股权投资明细情况

单位：元

被投资单位	核算方法	投资成本	期初余额	增减变动	期末余额	在被投资单位持股比例	在被投资单位表决权比例	在被投资单位持股比例与表决权比例不一致的说明	减值准备	本期计提减值准备	本期现金红利
空分备件公司	权益法	1,700,000.00	6,091,470.43	585,692.64	6,677,163.07	34.00%	34.00%				
Eloros	权益法	48,086,38	43,515,34	-43,515,3	0.00	0.00%	0.00%				

Sp.zo.o.(简称波兰 公司)		5.20	7.36	47.36							
换热设备 公司	权益法	8,000,000.00	17,022,674.98	788,025.01	17,810,699.99	8.70%	8.70%				
环保成套 公司	权益法	10,151,922.38	9,059,747.17	-3,810,879.24	5,248,867.93	40.00%	40.00%				
压缩机公 司	权益法	21,106,109.10	19,694,896.21	-152,815.66	19,542,080.55	41.91%	41.91%				
铸造公司	权益法	10,276,020.75	5,050,041.88	-8,860.13	5,041,181.75	20.53%	20.53%				
钢结构公 司	权益法	5,103,600.90	6,627,574.84	202,775.95	6,830,350.79	38.55%	38.55%				
杭州杭氧 储运有限 公司（简 称储运公 司）	权益法	9,823,571.50	14,930,779.61	-1,605,707.01	13,325,072.60	29.72%	29.72%				2,793,592.00
中国浦发 机械工业 股份有限 公司	成本法	229,214.70	229,214.70		229,214.70	0.17%	0.17%				
电镀公司	成本法	1,173,550.47	1,173,550.47		1,173,550.47	7.42%	7.42%				
锻热公司	成本法	699,550.41	699,550.41		699,550.41	5.00%	5.00%				37,509.75
合计	--	116,349,925.41	124,094,848.06	-47,517,115.80	76,577,732.26	--	--	--			2,831,101.75

(2) 向投资企业转移资金的能力受到限制的有关情况

单位：元

向投资企业转移资金能力受到限制的长期股权投资项目	受限制的原因	当期累计未确认的投资损失金额
--------------------------	--------	----------------

长期股权投资的说明

公司及低温德国公司已于2013年5月向MESSER集团提出了股权转让意向，2013年11月25日德国公司召开董事会，全体董事一致同意按协议约定的价格（以2014年6月30日为基准日），以协议方式向MESSER集团（含下属公司）转让其持有波兰公司50%的股权。公司在2014年6月30日之前已完成该项转让事宜。

16、投资性房地产

(1) 按成本计量的投资性房地产

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
----	--------	------	------	--------

单位：元

本期	
----	--

(2) 按公允价值计量的投资性房地产

单位：元

项目	期初公允价值	本期增加			本期减少		期末公允价值
		购置	自用房地产或存货转入	公允价值变动损益	处置	转为自用房地产	

说明报告期内改变计量模式的投资性房地产和未办妥产权证书的投资性房地产有关情况，说明未办妥产权证书的原因和预计办结时间

17、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加		本期减少	期末账面余额
一、账面原值合计：	4,074,822,857.10	366,773,528.85		77,723,246.56	4,363,873,139.39
其中：房屋及建筑物	1,154,080,976.55	21,889,349.15		33,623,518.14	1,142,346,807.56
机器设备	2,804,253,741.98	336,768,960.24		41,843,900.63	3,099,178,801.59
运输工具	48,668,365.35	612,919.05		1,650,360.08	47,630,924.32
办公设备	61,683,377.82	7,151,915.80		605,467.71	68,229,825.91
检测设备	6,136,395.40	350,384.60			6,486,780.01
--	期初账面余额	本期新增	本期计提	本期减少	本期期末余额
二、累计折旧合计：	703,278,044.21		189,247,091.89	19,545,626.74	872,979,509.36
其中：房屋及建筑物	103,633,915.85		24,209,670.55	4,966,079.32	122,877,507.08
机器设备	547,089,610.75		158,812,161.12	12,667,004.33	693,234,767.54
运输工具	18,336,447.82		3,002,820.49	1,454,441.83	19,884,826.48
办公设备	30,609,854.70		2,571,824.38	458,101.26	32,723,577.82
检测设备	3,608,215.09		650,615.35		4,258,830.44
--	期初账面余额		--		本期期末余额
三、固定资产账面净值合计	3,371,544,812.89		--		3,490,893,630.03
其中：房屋及建筑物	1,050,447,060.70		--		1,019,469,300.48

机器设备	2,257,164,131.23	--	2,405,944,034.05
运输工具	30,331,917.53	--	27,746,097.84
办公设备	31,073,523.12	--	35,506,248.09
检测设备	2,528,180.31	--	2,227,949.57
四、减值准备合计	6,245,800.04	--	6,245,800.04
机器设备	6,245,800.04	--	6,245,800.04
办公设备		--	
检测设备		--	
五、固定资产账面价值合计	3,365,299,012.85	--	3,484,647,829.99
其中：房屋及建筑物	1,050,447,060.70	--	1,019,469,300.48
机器设备	2,250,918,331.19	--	2,399,698,234.01
运输工具	30,331,917.53	--	27,746,097.84
办公设备	31,073,523.12	--	35,506,248.09
检测设备	2,528,180.31	--	2,227,949.57

本期折旧额 189,247,091.89 元；本期由在建工程转入固定资产原价为 355,870,743.22 元。

(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	账面净值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过融资租赁租入的固定资产

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	账面净值
----	------	------	------

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

种类	期末账面价值
----	--------

(5) 期末持有待售的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	------	------	--------	--------

(6) 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	未办妥产权证书原因	预计办结产权证书时间
低温容器办公楼	处于正常的权证办理期间	2014
低温容器传达室	处于正常的权证办理期间	2014

低温容器油化库	处于正常的权证办理期间	2014
低温容器厂房	处于正常的权证办理期间	2014
低温容器附房	处于正常的权证办理期间	2014
低温容器围墙	处于正常的权证办理期间	2014
低温容器自用码头	处于正常的权证办理期间	2014
衢州气体公司房屋建筑物	处于正常的权证办理期间	2014
吉林气体公司房屋建筑物	处于正常的权证办理期间	2014
吉林气体公司十套公寓	处于正常的权证办理期间	2014
江西制氧机房屋建筑物	处于正常的权证办理期间	2014
河南杭氧气体公司房屋建筑物	处于正常的权证办理期间	2014
萧山杭氧气体公司房屋建筑物	土地系租赁土地	--
山东杭氧气体公司房屋建筑物	土地系租赁土地	--
蚌埠杭氧气体公司房屋建筑物	土地系租赁土地	--
吉林博大气体公司房屋建筑物	土地系租赁土地	--
广西杭氧气体公司房屋建筑物	土地系租赁土地	--
富阳杭氧气体公司房屋建筑物	土地系租赁土地	--

固定资产说明

期末，已有账面价值23,724,351.66元的房屋建筑物用于抵押担保，账面价值95,651,761.58元的机器设备用于抵押担保。

18、在建工程

(1) 在建工程情况

单位：元

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
广西金川气体公司 2*35000m ³ /h 空分项目	67,170,765.95		67,170,765.95	326,290,927.91		326,290,927.91
江西制氧机公司迁建项目	235,309,051.19		235,309,051.19	228,480,191.49		228,480,191.49
南京气体公司氧 30000m ³ /h 空分项目	176,560,261.17		176,560,261.17	165,143,836.90		165,143,836.90
江苏气体公司 LNG 冷能空 分项目	163,260,731.30		163,260,731.30	156,907,854.16		156,907,854.16
长沙气体公司 5600m ³ /h(氧) 空分项目	39,122,307.92		39,122,307.92	39,802,446.40		39,802,446.40
济源万洋气体公司 15000m ³ /h 空分项目	63,382,159.91		63,382,159.91	37,061,866.26		37,061,866.26
内蒙古气体公司 36000m ³ /h	62,835,958.91		62,835,958.91	37,054,666.15		37,054,666.15

空分项目						
贵州气体公司 2*1700m ³ /h 空分项目	25,587,012.56		25,587,012.56	25,433,955.09		25,433,955.09
广西气体公司 80000m ³ /h 空分项目	30,147,562.56		30,147,562.56	21,892,981.92		21,892,981.92
吉林经开公司 12000m ³ /h 空分项目	39,404,914.91		39,404,914.91	19,910,223.91		19,910,223.91
高速动平衡试车台（透平）	18,440,392.46		18,440,392.46	17,142,187.34		17,142,187.34
双鸭山气体公司 26000m ³ /h 空分项目	650,931.34		650,931.34	429,773.58		429,773.58
山东气体公司 62500m ³ /h 空分项目	29,098,198.86		29,098,198.86	169,200.00		169,200.00
富阳气体公司 17500m ³ /h 空分项目	25,000.00		25,000.00			
吉林博大气体公司 100Kt/a 二氧化碳尾气回收项目	58,000.04		58,000.04			
吉林杭氧 2*25000m ³ /h 空分项目	2,589,671.52		2,589,671.52			
衢州零星项目	8,059,902.07		8,059,902.07			
翅片高速自动冲压生产线项目（股份）	15,058,022.12		15,058,022.12	21,724,688.81		21,724,688.81
其他零星项目（股份）	11,738,796.28		11,738,796.28	7,937,688.93		7,937,688.93
杭氧萍钢契税	3,823,000.00		3,823,000.00			
合计	992,322,641.07		992,322,641.07	1,105,382,488.85		1,105,382,488.85

(2) 重大在建工程项目变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初数	本期增加	转入固定资产	其他减少	工程投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源	期末数
广西气体公司 80000M ³ /h 空分项目	31,160.00	21,892,981.92	8,254,580.64			91.30%	完工	7,040,065.29			自筹	30,147,562.56
江西制氧机公	42,000.00	228,480,191.49	13,961,526.31	7,132,666.61		87.10%	完工	23,506,076.31	2,418,666.80	6.55%	搬迁补偿及自	235,309,051.19

司迁建工程											筹	
广西金川新锐气体公司 2*35000m ³ /h 空分项目	45,000.00	326,290,927.91	81,221,527.72	340,341,689.68		90.56%	完工	21,010,398.65	6,676,451.40	6.55%	募集资金及自筹	67,170,765.95
富阳气体公司 17500m ³ /h 空分项目	14,281.00		25,000.00			100.00%	完工	5,574,595.84			募集资金及自筹	25,000.00
长沙气体公司 5600m ³ /h 空分项目	5,785.00	39,802,446.40	6,400.00			68.81%	在建	1,362,712.39			募集资金及自筹	39,122,307.92
翅片高速自动冲压生产线项目(股份)	2,500.00	21,724,688.81		6,666,666.69		87.32%	在建				自筹	15,058,022.12
吉林博大气体公司 100KT/a 空分项目	2,850.00		58,000.04			100.00%	完工	477,120.00			募集资金及自筹	58,000.04
高速动平衡试车台(透平)	1,990.84	17,142,187.34	1,298,205.12			92.63%	在建				自筹	18,440,392.46
吉林经开公司 12000m ³ /h 空分项目	13,000.00	19,910,223.91	19,494,691.00			30.31%	在建	972,936.50	628,775.67	6.88%	募集资金及自筹	39,404,914.91
江苏气体公司	20,000.00	156,907,854.16	6,352,877.14			81.63%	在建	2,994,277.57	1,777,610.90	5.93%	募集资金及自	163,260,731.30

LNG 冷能空分项目											筹	
贵州气体 2X17000 m ³ /h 空分项目	29,000.00	25,433,955.09	153,057.47			8.82%	在建				募集资金及自筹	25,587,012.56
南京杭氧气体公司 30000M ³ /h 空分项目	22,630.00	165,143,836.90	11,416,424.27			78.02%	在建				自筹	176,560,261.17
内蒙古杭氧气体公司 36000M ³ /h 空分项目	19,788.00	37,054,666.15	25,785,480.79	4,188.03		31.76%	在建				自筹	62,835,958.91
山东杭氧气体公司 62500M ³ /h 空分项目	95,000.00	169,200.00	28,928,998.86			3.06%	在建				自筹	29,098,198.86
济源万洋气体公司 15000M ³ /h 空分项目	10,000.00	37,061,866.26	26,320,293.65			63.38%	在建				自筹	63,382,159.91
双鸭山杭氧气体 25000M ³ /h 空分项目	21,000.00	429,773.58	221,157.76			0.31%	在建				自筹	650,931.34
吉林杭氧 2*25000 空分项目	33,000.00		2,589,671.52			100.00%	完工				自筹	2,589,671.52

目												
衢州零星项目	800.00		8,059,902.07			100.00%	在建				自筹	8,059,902.07
其他零星项目(股份)		7,937,688.93	5,526,639.56	1,725,532.21			在建				自筹	11,738,796.28
杭氧萍钢契税			3,823,000.00				在建				自筹	3,823,000.00
合计	409,784.84	1,105,382,488.85	243,497,433.92	355,870,743.22		--	--	62,938,182.55	11,501,504.77	--	--	992,322,641.07

在建工程项目变动情况的说明

(3) 在建工程减值准备

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	计提原因
----	-----	------	------	-----	------

(4) 重大在建工程的工程进度情况

项目	工程进度	备注
----	------	----

(5) 在建工程的说明

19、工程物资

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
----	-----	------	------	-----

工程物资的说明

20、固定资产清理

单位：元

项目	期初账面价值	期末账面价值	转入清理的原因
江氧搬迁项目		12,649,004.36	
合计		12,649,004.36	--

说明转入固定资产清理起始时间已超过 1 年的固定资产清理进展情况

21、生产性生物资产

(1) 以成本计量

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
----	--------	------	------	--------

一、种植业
二、畜牧养殖业
三、林业
四、水产业

(2) 以公允价值计量

单位：元

项目	期初账面价值	本期增加	本期减少	期末账面价值
一、种植业				
二、畜牧养殖业				
三、林业				
四、水产业				

生产性生物资产的说明

22、油气资产

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额

油气资产的说明

23、无形资产**(1) 无形资产情况**

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
一、账面原值合计	326,838,048.65	4,034,952.16		330,873,000.81
土地使用权	193,667,845.53	3,721,100.00		197,388,945.53
软件	61,229,318.12	313,852.16		61,543,170.28
专有技术	1,940,885.00	0.00		1,940,885.00
供气权	70,000,000.00	0.00		70,000,000.00
二、累计摊销合计	40,810,570.29	8,694,856.40		49,505,426.69
土地使用权	15,042,459.10	2,155,907.16		17,198,366.26
软件	18,860,982.69	4,785,705.97		23,646,688.66
专有技术	782,128.50	3,243.27		785,371.77
供气权	6,125,000.00	1,750,000.00		7,875,000.00
三、无形资产账面净值合计	286,027,478.36	-4,659,904.24		281,367,574.12
土地使用权	178,625,386.43	1,565,192.84		180,190,579.27

软件	42,368,335.43	-4,471,853.81		37,896,481.62
专有技术	1,158,756.50	-3,243.27		1,155,513.23
供气权	63,875,000.00	-1,750,000.00		62,125,000.00
土地使用权				
软件				
专有技术				
供气权				
无形资产账面价值合计	286,027,478.36	-4,659,904.24		281,367,574.12
土地使用权	178,625,386.43	1,565,192.84		180,190,579.27
软件	42,368,335.43	-4,471,853.81		37,896,481.62
专有技术	1,158,756.50	-3,243.27		1,155,513.23
供气权	63,875,000.00	-1,750,000.00		62,125,000.00

本期摊销额 8,694,856.40 元。

(2) 公司开发项目支出

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少		期末数
			计入当期损益	确认为无形资产	

本期开发支出占本期研究开发项目支出总额的比例。

通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产期末账面价值的比例。

公司开发项目的说明，包括本期发生的单项价值在 100 万元以上且以评估值为入账依据的，应披露评估机构名称、评估方法

24、商誉

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	期末减值准备

说明商誉的减值测试方法和减值准备计提方法

25、长期待摊费用

单位：元

项目	期初数	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末数	其他减少的原因

长期待摊费用的说明

26、递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 递延所得税资产和递延所得税负债不以抵销后的净额列示

已确认的递延所得税资产和递延所得税负债

单位：元

项目	期末数	期初数
递延所得税资产：		
资产减值准备	34,630,744.87	32,048,501.24
工效挂钩工资及附加	3,185,206.98	2,300,924.28
存货跌价准备	506,218.25	520,733.39
固定资产减值准备	78,378.11	78,378.11
未弥补亏损影响递延所得税资产	1,449,421.52	1,449,421.52
未实现利润确认递延所得税资产	31,499,219.08	32,589,796.61
辞退福利	699,269.59	743,168.80
政府补助引起的递延所得税资产	6,261,764.56	6,489,032.37
质量赔偿	3,616,450.00	4,347,475.00
小计	81,926,672.96	80,567,431.32
递延所得税负债：		
可供出售金融资产公允价值变动	109,044.00	106,767.00
合并成本的公允价值小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值	313,972.05	313,972.05
小计	423,016.05	420,739.05

未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末数	期初数
----	-----	-----

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	期末数	期初数	备注
----	-----	-----	----

应纳税差异和可抵扣差异项目明细

单位：元

项目	暂时性差异金额	
	期末	期初
应纳税差异项目		
可供出售金融资产公允价值变动	726,960.00	711,780.00
合并成本的公允价值小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值	2,093,146.99	2,093,146.99
小计	2,820,106.99	2,804,926.99
可抵扣差异项目		
坏账准备	217,391,522.08	205,465,292.43
工效挂钩工资及附加	20,834,713.18	14,939,495.21

存货跌价准备	2,042,788.12	2,082,933.54
固定资产减值准备	522,520.70	522,520.70
未弥补亏损	5,797,686.09	5,797,686.09
未实现利润	127,421,657.79	134,363,731.36
辞退福利	2,809,516.05	3,039,519.29
政府补助	25,047,058.22	25,956,129.48
质量赔偿	14,967,400.00	17,891,500.00
小计	416,834,862.23	410,058,808.10

(2) 递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示

互抵后的递延所得税资产及负债的组成项目

单位：元

项目	报告期末互抵后的递延所得税资产或负债	报告期末互抵后的可抵扣或应纳税暂时性差异	报告期初互抵后的递延所得税资产或负债	报告期初互抵后的可抵扣或应纳税暂时性差异
递延所得税资产	81,926,672.96		80,567,431.32	
递延所得税负债	423,016.05		420,739.05	

递延所得税资产和递延所得税负债互抵明细

单位：元

项目	本期互抵金额

递延所得税资产和递延所得税负债的说明

27、资产减值准备明细

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少		期末账面余额
			转回	转销	
一、坏账准备	207,869,379.99	10,641,789.83			218,511,169.82
二、存货跌价准备	2,082,933.54	44,787.82		84,933.24	2,042,788.12
七、固定资产减值准备	6,245,800.04				6,245,800.04
合计	216,198,113.57	10,686,577.65		84,933.24	226,799,757.98

资产减值明细情况的说明

28、其他非流动资产

单位：元

项目	期末数	期初数
待处理资产	31,826,443.99	32,248,978.72
预付土地款	11,400,000.00	11,400,000.00

预付购房款	684,731.84	684,731.84
合计	43,911,175.83	44,333,710.56

其他非流动资产的说明

29、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末数	期初数
质押借款		5,000,000.00
信用借款	318,410,894.00	97,550,400.00
合计	318,410,894.00	102,550,400.00

短期借款分类的说明

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

单位：元

贷款单位	贷款金额	贷款利率	贷款资金用途	未按期偿还原因	预计还款期

资产负债表日后已偿还金额元。

短期借款的说明，包括已到期短期借款获展期的，说明展期条件、新的到期日

30、交易性金融负债

单位：元

项目	期末公允价值	期初公允价值

交易性金融负债的说明

31、应付票据

单位：元

种类	期末数	期初数
银行承兑汇票	327,754,332.00	299,091,877.18
合计	327,754,332.00	299,091,877.18

下一会计期间将到期的金额元。

应付票据的说明

32、应付账款

(1) 应付账款情况

单位：元

项目	期末数	期初数

货款	1,089,499,628.08	1,012,450,984.09
设备、工程款	142,974,514.57	133,403,530.66
合计	1,232,474,142.65	1,145,854,514.75

(2) 本报告期应付账款中应付持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位款项

单位：元

单位名称	期末数	期初数
杭氧集团公司	0.00	67,313.64
合计	0.00	67,313.64

(3) 账龄超过一年的大额应付账款情况的说明

账龄超过1年的大额应付账款主要系尚未结算完毕的应付材料采购款及工程款。

33、预收账款

(1) 预收账款情况

单位：元

项目	期末数	期初数
货款	1,661,995,234.63	1,842,281,768.27
合计	1,661,995,234.63	1,842,281,768.27

(2) 本报告期预收账款中预收持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位款项

单位：元

单位名称	期末数	期初数

(3) 账龄超过一年的大额预收账款情况的说明

账龄超过1年的大额预收款项主要系执行期超过一年的订单预收款或部分暂时停止执行的订单预收款。

34、应付职工薪酬

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	30,841,617.81	157,670,292.93	156,427,097.54	32,084,813.20
二、职工福利费	3,271,396.73	14,435,459.22	13,771,279.18	3,935,576.77
三、社会保险费	12,334,987.02	44,561,273.30	50,024,985.83	6,871,274.49
医疗保险费	4,567,958.93	13,723,614.61	15,875,458.96	2,416,114.58
基本养老保险费	6,168,083.00	25,300,254.19	27,924,903.41	3,543,433.78

失业保险费	764,466.73	2,866,176.02	3,212,170.18	418,472.57
工伤保险费	391,261.54	1,219,741.22	1,416,344.24	194,658.52
生育保险费	443,216.82	1,451,487.26	1,596,109.04	298,595.04
四、住房公积金	511,206.77	17,519,189.80	17,359,626.32	670,770.25
五、辞退福利	3,243,119.26	103,476.00	333,479.24	3,013,116.02
六、其他	1,928,208.95	7,107,174.20	7,422,380.79	1,613,002.36
其中：年金	199,048.79	3,869,912.40	3,869,912.40	199,048.79
工会经费	323,536.77	2,677,631.24	3,074,245.90	-73,077.89
职工教育经费	1,405,623.39	559,630.56	478,222.49	1,487,031.46
合计	52,130,536.54	241,396,865.45	245,338,848.90	48,188,553.09

应付职工薪酬中属于拖欠性质的金额 0.00 元。

工会经费和职工教育经费金额 3,552,468.39 元，非货币性福利金额 0.00 元，因解除劳动关系给予补偿 333,479.24 元。

应付职工薪酬预计发放时间、金额等安排

35、应交税费

单位：元

项目	期末数	期初数
增值税	34,026,777.18	31,787,728.76
营业税	49,793.66	155,337.85
企业所得税	11,990,601.04	35,539,485.71
个人所得税	440,285.48	1,813,956.50
城市维护建设税	1,482,176.27	2,006,823.89
房产税	3,206,806.74	3,600,417.23
土地使用税	1,263,558.92	1,692,568.43
教育费附加	653,591.05	878,979.27
地方教育附加	410,258.50	559,069.54
印花税	156,278.94	175,562.54
水利建设专项资金	703,778.54	733,030.08
残疾人基金	178,358.83	124,829.08
市场价格调节基金	24,023.97	348,849.22
合计	54,586,289.12	79,416,638.10

应交税费说明，所在地税务机关同意各分公司、分厂之间应纳税所得额相互调剂的，应说明税款计算过程

36、应付利息

单位：元

项目	期末数	期初数

分期付息到期还本的长期借款利息	3,125,112.81	4,213,188.79
短期借款应付利息	821,700.49	108,183.05
合计	3,946,813.30	4,321,371.84

应付利息说明

37、应付股利

单位：元

单位名称	期末数	期初数	超过一年未支付原因
------	-----	-----	-----------

应付股利的说明

38、其他应付款

(1) 其他应付款情况

单位：元

项目	期末数	期初数
应付杭氧集团公司代垫款	26,575.48	23,000.00
应付杭氧集团公司租赁费	12,020,048.04	3,739,551.14
押金或保证金	22,805,475.97	25,459,210.53
拆借款	0.00	1,551,000.00
应付暂收款	6,731,194.15	13,868,588.94
其他	12,460,068.60	3,906,655.77
合计	54,043,362.24	48,548,006.38

(2) 本报告期其他应付款中应付持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位款项

单位：元

单位名称	期末数	期初数
杭氧集团公司（代垫款）	26,575.48	23,000.00
杭氧集团公司（应付租赁费）	12,020,048.04	3,739,551.14
杭氧集团公司（其他）	0.00	32,000.00
合计	12,046,623.52	3,794,551.14

(3) 账龄超过一年的大额其他应付款情况的说明

无账龄超过1年的大额其他应付款项。

(4) 金额较大的其他应付款说明内容

单位名称	期末数	款项性质及内容
------	-----	---------

中国化学工程第四建设有限公司	1,000,000.00	投标保证金
中国化学工程第三建设有限公司	1,000,000.00	投标保证金
浙江省工业设备安装集团有限公司	1,000,000.00	投标保证金
中冶天工集团有限公司	1,000,000.00	投标保证金
新乡市恒大物资设备有限公司	2,600,000.00	投标保证金
小 计	6,600,000.00	

39、预计负债

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
产品质量保证	1,254,000.00			1,254,000.00
其他	19,822,453.66		2,924,100.00	16,898,353.66
合计	21,076,453.66		2,924,100.00	18,152,353.66

预计负债说明

其他项目为：产品质量赔偿金

40、一年内到期的非流动负债

(1) 一年内到期的非流动负债情况

单位：元

项目	期末数	期初数
1 年内到期的长期借款	568,102,000.00	323,002,000.00
1 年内到期的长期应付款	1,120,180.00	1,135,920.00
合计	569,222,180.00	324,137,920.00

(2) 一年内到期的长期借款

一年内到期的长期借款

单位：元

项目	期末数	期初数
保证借款	365,600,000.00	220,500,000.00
信用借款	200,000,000.00	100,000,000.00
委托贷款	2,502,000.00	2,502,000.00
合计	568,102,000.00	323,002,000.00

一年内到期的长期借款中属于逾期借款获得展期的金额元。

金额前五名的一年内到期的长期借款

单位：元

贷款单位	借款起始日	借款终止日	币种	利率	期末数		期初数	
					外币金额	本币金额	外币金额	本币金额
中国进出口银行浙江省分行	2013年5月30日	2015年4月20日	人民币元	4.92%	50,000,000.00	50,000,000.00		
中国进出口银行浙江省分行	2012年9月26日	2014年9月24日	人民币元	5.84%	50,000,000.00	50,000,000.00		
中国进出口银行浙江省分行	2012年11月23日	2014年9月24日	人民币元	5.84%	50,000,000.00	50,000,000.00		
中国进出口银行浙江省分行	2013年8月30日	2015年5月20日	人民币元	4.92%	50,000,000.00	50,000,000.00		
中国工商银行九江浔东支行	2012年11月05日	2014年12月30日	人民币元	6.55%	40,000,000.00	40,000,000.00		
中国进出口银行浙江省分行	2012年9月26日	2014年9月24日	RMB	5.84%			100,000,000.00	100,000,000.00
中国工商银行九江浔东支行	2012年11月5日	2014年12月30日	RMB	6.55%			40,000,000.00	40,000,000.00
中国工商银行衢州衢化分行	2012年2月8日	2014年12月30日	RMB	6.55%			36,000,000.00	36,000,000.00
工商银行山东滕州支行	2013年6月28日	2014年12月20日	RMB	6.08%			35,000,000.00	35,000,000.00
中国工商银行股份有限公司湖口支行	2012年12月19日	2014年12月20日	RMB	5.33%			30,000,000.00	30,000,000.00
合计	--	--	--	--	--	240,000,000.00	--	241,000,000.00

一年内到期的长期借款中的逾期借款

单位：元

贷款单位	借款金额	逾期时间	年利率	借款资金用途	逾期未偿还原因	预期还款期
------	------	------	-----	--------	---------	-------

资产负债表日后已偿还的金额元。

一年内到期的长期借款说明

一年内到期的长期借款无逾期的情形。

(3) 一年内到期的应付债券

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初应付利息	本期应计利息	本期已付利息	期末应付利息	期末余额
------	----	------	------	------	--------	--------	--------	--------	------

一年内到期的应付债券说明

(4) 一年内到期的长期应付款

单位：元

借款单位	期限	初始金额	利率	应计利息	期末余额	借款条件
------	----	------	----	------	------	------

一年内到期的长期应付款的说明

无

41、其他流动负债

单位：元

项目	期末账面余额	期初账面余额
短期融资券		311,138,630.14
合计		311,138,630.14

其他流动负债说明

42、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末数	期初数
保证借款	1,364,439,640.00	1,582,939,640.00
信用借款	100,000,000.00	100,000,000.00
委托借款	12,510,000.00	12,510,000.00
合计	1,476,949,640.00	1,695,449,640.00

长期借款分类的说明

(2) 金额前五名的长期借款

单位：元

贷款单位	借款起始日	借款终止日	币种	利率	期末数		期初数	
					外币金额	本币金额	外币金额	本币金额
中国工商银行股份有限公司防城港	2013年4月21日	2019年3月1日	人民币元	6.55%	300,000,000.00	300,000,000.00	320,000,000.00	320,000,000.00

市港口支行									
中国工商银行股份有限公司防城港市港口支行	2013年3月11日	2018年8月20日	人民币元	6.55%	207,050,000.00	207,050,000.00	295,000,000.00	295,000,000.00	
中国进出口银行浙江省分行	2014年6月11日	2016年6月11日	人民币元	6.15%	100,000,000.00	100,000,000.00			
中国工商银行股份有限公司杭州分行	2012年12月19日	2017年12月10日	人民币元	6.40%	85,000,000.00	85,000,000.00			
中国银行承德市分行	2014年3月3日	2017年1月8日	人民币元	6.15%	43,500,000.00	43,500,000.00			
中国工商银行股份有限公司山东滕州支行	2013年6月28日	2018年5月18日	人民币元	6.08%			180,000,000.00	180,000,000.00	
中国工商银行股份有限公司衢州衢化支行	2012年4月01日	2018年1月10日	人民币元	6.55%			173,939,640.00	173,939,640.00	
中国工商银行股份有限公司九江浔东支行	2012年9月14日	2018年8月10日	人民币元	6.55%			160,000,000.00	160,000,000.00	
合计	--	--	--	--	--	735,550,000.00	--	1,128,939,640.00	

长期借款说明，因逾期借款获得展期形成的长期借款，应说明获得展期的条件、本金、利息、预计还款安排等

43、应付债券

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初应付利息	本期应计利息	本期已付利息	期末应付利息	期末余额

应付债券说明，包括可转换公司债券的转股条件、转股时间

44、长期应付款

(1) 金额前五名长期应付款情况

单位：元

单位	期限	初始金额	利率	应计利息	期末余额	借款条件
杭州制氧机集团有限公司	长期	5,679,600.00			5,695,340.00	
改制提留	长期	810,000.00			810,000.00	
融资租赁款	长期	80,521.61				
小 计		6,570,121.61			6,505,340.00	

(2) 长期应付款中的应付融资租赁款明细

单位：元

单位	期末数		期初数	
	外币	人民币	外币	人民币
富士施乐租赁（中国）有限公司				80,521.61
合计				80,521.61

由独立第三方为公司融资租赁提供担保的金额元。

长期应付款的说明

45、专项应付款

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	备注说明
江西制氧机公司搬迁补偿	117,425,769.75	41,682,600.00	159,108,369.75	0.00	
合计	117,425,769.75	41,682,600.00	159,108,369.75		--

专项应付款说明

根据九江市人民政府办公厅抄告单（九府厅抄字〔2011〕123号），江西制氧机公司将实施退城进园整体搬迁，因上述搬迁事项九江市人民政府将支付金额为20,029.28万元的搬迁补偿。期初江西制氧机公司搬迁补偿款11,742.58万元，本期收到搬迁补偿款4,168.26万元，截至本期末，江西制氧机公司累计收到专项补偿款15,910.84万元，发生搬迁费用和不可搬迁资产清理费用12.87万元，余额转入其他非流动资产15,897.97万元。截至2014年6月30日，江西制氧机公司已完成搬迁。

46、其他非流动负债

单位：元

项目	期末账面余额	期初账面余额
递延收益(搬迁补偿款)	297,029,859.88	145,798,393.27
递延收益(政府补助)	137,740,317.87	109,636,689.13
合计	434,770,177.75	255,435,082.40

其他非流动负债说明

① 因杭州市政府的统一规划要求，本公司及部分控股子公司已于2009年将生产基地由东新路388号整体搬迁至临安开发区，上述搬迁补偿款系因上述政策性搬迁而拨入的搬迁补偿资金。根据原签订的一系列搬迁相关协议及补充协议，本公司及子公司应收搬迁补偿资金总额为32,326.69万元。截至2014年6月30日，各公司上述搬迁补偿资金累计已收32,326.69万元。

根据《企业会计准则解释第3号》及《企业会计准则第16号——政府补助》的相关规定，本期确认营业外收入搬迁补偿收入5,041,655.20元（按相关搬迁重置资产使用寿命内平均分摊）。截至2014年6月30日，尚未摊销的搬迁补偿资金余额为137,856,364.66元。

② 根据九江市人民政府办公厅抄告单（九府厅抄字〔2011〕123号），江西制氧机公司及九江气体公司将实施退城进园整体搬迁，因上述搬迁事项九江市人民政府将支付金额为20,029.28万元的搬迁补偿。本期江西制氧机公司收到搬迁补偿款4168.26万元。根据《企业会计准则解释第3号》及《企业会计准则第16号——政府补助》的相关规定，本期确认营业外收入搬迁补偿收入2,706,530.96元（按相关搬迁重置资产使用寿命内平均分摊）。截至2014年6月30日，尚未摊销的搬迁补偿资金余额为159,173,495.22元。

涉及政府补助的负债项目

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
80000m ³ /h 等级大型空分设备国产化财政资助	32,628,000.00		2,719,000.00		29,909,000.00	与资产相关
产业振兴和技术改造项目补助资金	23,680,000.00				23,680,000.00	与资产相关
九江市开发区管委会拨入企业发展专项资金		13,400,000.00			13,400,000.00	与资产相关
年产大型空分设备、乙烯冷箱和低温容器 14,920 吨能力生产项目补助	17,632,000.00		696,000.00		16,936,000.00	与资产相关
化工园区企业发展专项扶持资金	15,617,999.97		274,000.02		15,343,999.95	与资产相关
化工园区企业发展专项扶持资金	7,721,666.55		565,000.02		7,156,666.53	与资产相关
浙江省工业转型升级财政专项资金	4,524,051.27		238,100.00		4,285,951.27	与资产相关
衢州绿色管委会补助款		1,531,600.00			1,531,600.00	与资产相关
节能技改专项基金	2,700,000.00				2,700,000.00	与资产相关
技术改造补助资金	1,939,008.38		765,800.00		1,173,208.38	与资产相关
扶持入园企业发展专项基金	1,819,852.72		19,223.80		1,800,628.92	与资产相关
贷款贴息	796,610.24		50,847.42		745,762.82	与资产相关
支持黄淮四市发展专项资金	577,500.00		50,000.00		527,500.00	与资产相关

科技补贴款		2,000,000.00	500,000.00		1,500,000.00	与资产相关
省科技人才教育中心创新项目经费		250,000.00			250,000.00	与资产相关
浙财建#2013#452 号经费		16,800,000.00			16,800,000.00	与资产相关
合计	109,636,689.13	33,981,600.00	5,877,971.26		137,740,317.87	--

47、股本

单位：元

	期初数	本期变动增减（+、-）					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	812,025,000.00	19,751,000.00				19,751,000.00	831,776,000.00

股本变动情况说明，本报告期内有增资或减资行为的，应披露执行验资的会计师事务所名称和验资报告文号；运行不足 3 年的股份有限公司，设立前的年份只需说明净资产情况；有限责任公司整体变更为股份公司应说明公司设立时的验资情况

2013 年 7 月 2 日，公司第四届董事会第十九次会议审议通过了本次非公开发行方案的调整方案，对发行价格、发行数量等事项进行调整。本次非公开发行股票的数量为不超过 19,751 万股（含 19,751 万股），发行的定价基准日为公司第四届董事会第十九次会议决议公告日（2013年7月3日），发行价格不低于定价基准日前 20 个交易日公司股票平均价的 90%，即发行价格不低于 8.05 元/股。公司于 2013 年 7 月 19 日收到浙江省国资委《关于调整杭州杭氧股份有限公司非公开发行股票方案的批复》，2013 年 7 月 26 日，公司 2013 年第三次临时股东大会审议通过了上述调整方案，2013年9月29日经中国证券监督管理委员会《关于核准杭州杭氧股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可〔2013〕1258号）核准，允许杭氧股份有限公司向特定对象非公开发行19,751,000 股人民币普通股（A 股）。2014 年 3 月 27 日，本次非公开发行股票已全部完成，验资报告为天健验〔2014〕58号。

48、库存股

库存股情况说明

49、专项储备

专项储备情况说明

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
安全生产费	18,215,012.73	10,413,513.41	2,415,105.14	26,213,421.00
合计	18,215,012.73	10,413,513.41	2,415,105.14	26,213,421.00

公司本期根据财政部、安全监管总局于2012年2月14日下发的《关于印发企业安全生产费用提取和使用管理办法的通知》（财企〔2012〕16号）计提和使用安全生产费用。

50、资本公积

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
资本溢价（股本溢价）	738,579,833.97	135,170,538.65	2,424,146.21	871,326,226.41

其他资本公积	12,132,859.56	9,032.10		12,141,891.66
合计	750,712,693.53	135,179,570.75	2,424,146.21	883,468,118.07

资本公积说明

1) 股本溢价增加135,170,538.65元,系本期股份公司再融资溢价。截至2014年3月27日止,公司实际非公开发行人民币普通股(A股)股票19,751,000股,应募集资金总额158,995,550.00元,减除发行费用人民币4,074,011.35元后,募集资金净额为154,921,538.65元。其中,计入实收资本人民币19,751,000.00元,计入资本公积(股本溢价)135,170,538.65元

2) 股本溢价减少2,424,146.21元,系公司收购合金封头公司购李天林先生所持有杭州杭氧合金封头有限公司注册资本的500万元人民币股权和透平公司对换热公司资本公积调整所致,根据收购价格和应归属上述两个单位少数股东净资产份额之间的差额2,424,146.21元调整资本公积-股本溢价。

3) 其他资本公积增加9,032.10元,系江西制氧机公司除净损益以外所有者权益的其他变动,本公司按持股比例计算应享有的份额相应调整资本公积。

51、盈余公积

单位: 元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	262,995,951.42			262,995,951.42
合计	262,995,951.42			262,995,951.42

盈余公积说明,用盈余公积转增股本、弥补亏损、分派股利的,应说明有关决议

52、一般风险准备

一般风险准备情况说明

53、未分配利润

单位: 元

项目	金额	提取或分配比例
调整前上年末未分配利润	1,429,645,216.01	--
调整后年初未分配利润	1,429,645,216.01	--
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	44,832,120.19	--
减: 提取法定盈余公积		10.00%
应付普通股股利	41,588,800.00	
期末未分配利润	1,432,888,536.20	--

调整年初未分配利润明细:

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整,影响年初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更,影响年初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正,影响年初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更,影响年初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响年初未分配利润 0.00 元。

54、营业收入、营业成本

(1) 营业收入、营业成本

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
主营业务收入	2,540,261,202.70	2,362,738,738.61
其他业务收入	63,549,460.80	62,601,300.42
营业成本	2,144,801,269.13	1,933,137,247.25

(2) 主营业务（分行业）

单位：元

行业名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
制造业	1,293,736,717.85	1,003,755,333.96	1,522,466,108.46	1,172,836,416.25
气体行业	1,246,524,484.85	1,109,580,934.91	840,272,630.15	722,737,598.13
合计	2,540,261,202.70	2,113,336,268.87	2,362,738,738.61	1,895,574,014.38

(3) 主营业务（分产品）

单位：元

产品名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
空分设备	1,038,543,203.15	803,347,864.32	1,379,913,590.16	1,060,424,370.81
乙烯冷箱产品	159,708,503.07	120,330,153.02	72,217,756.40	52,861,453.22
工程总包	0.00	0.00	35,856,326.47	34,970,542.72
气体销售	1,246,524,484.85	1,109,580,934.91	840,272,630.15	722,737,598.13
其他	95,485,011.63	80,077,316.62	34,478,435.43	24,580,049.50
合计	2,540,261,202.70	2,113,336,268.87	2,362,738,738.61	1,895,574,014.38

(4) 主营业务（分地区）

单位：元

地区名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
境内	2,513,098,589.99	2,082,507,102.30	2,288,325,415.58	1,842,099,502.51
境外	27,162,612.71	30,829,166.57	74,413,323.03	53,474,511.87
合计	2,540,261,202.70	2,113,336,268.87	2,362,738,738.61	1,895,574,014.38

(5) 公司来自前五名客户的营业收入情况

单位：元

客户名称	主营业务收入	占公司全部营业收入的比例
客户一	159,484,900.56	6.13%
客户二	150,033,628.90	5.76%
客户三	137,867,035.97	5.30%
客户四	132,829,900.00	5.10%
客户五	126,659,532.71	4.87%
合计	706,874,998.14	27.16%

营业收入的说明

55、合同项目收入

单位：元

固定造价合同	合同项目	金额	累计已发生成本	累计已确认毛利(亏损以“-”号表示)	已办理结算的金额
成本加成合同	合同项目	金额	累计已发生成本	累计已确认毛利(亏损以“-”号表示)	已办理结算的金额

合同项目的说明

56、营业税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计缴标准
营业税	333,310.93	586,918.71	详见本财务报表附注税项之说明
城市维护建设税	6,988,895.85	3,198,821.22	详见本财务报表附注税项之说明
教育费附加	3,050,771.82	1,358,391.25	详见本财务报表附注税项之说明
地方教育附加	2,043,772.02	942,232.90	详见本财务报表附注税项之说明
合计	12,416,750.62	6,086,364.08	--

营业税金及附加的说明

57、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	18,831,730.74	13,489,266.02
运输费	20,798,648.46	14,374,122.43
中介费	780,659.06	1,826,552.40
差旅费	5,761,028.44	3,717,076.05
产品调试费	5,910,071.23	3,176,252.56

办公费	1,204,166.49	289,394.73
广告费	287,564.31	426,663.56
资产折旧与摊销	1,343,952.91	727,064.94
交通费	139,088.65	146,574.69
其他	3,316,964.15	4,942,404.14
合计	58,373,874.44	43,115,371.52

58、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	102,987,848.72	90,834,731.48
研发费	81,423,617.60	84,381,073.67
三包费	2,043,128.63	2,267,676.76
业务招待费	7,771,030.41	10,818,118.77
折旧及摊销	14,448,145.48	9,990,584.17
税金	9,899,522.28	8,737,007.67
办公费	4,465,105.11	4,277,255.43
交通费	4,338,484.92	1,347,287.31
差旅费	4,758,733.45	4,958,208.44
租赁费、物业管理费、水电费	11,213,599.12	13,122,880.25
通讯费	1,269,653.92	1,351,182.70
低值易耗品	384,190.15	506,480.46
其他	21,872,589.46	22,342,821.13
合计	266,875,649.25	254,935,308.24

59、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	69,605,583.39	35,032,063.98
减：利息收入	7,313,483.76	5,607,736.21
汇兑损益	3,222,260.53	1,615,965.68
手续费	3,489,410.06	3,652,203.43
其他	50,433.74	-210,536.78
合计	69,054,203.96	34,481,960.10

60、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
---------------	-------	-------

公允价值变动收益的说明

61、投资收益**(1) 投资收益明细情况**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	37,509.75	52,513.65
权益法核算的长期股权投资收益	789,396.36	1,723,206.58
处置长期股权投资产生的投资收益	13,989,060.43	
合计	14,815,966.54	1,775,720.23

(2) 按成本法核算的长期股权投资收益

单位：元

被投资单位	本期发生额	上期发生额	本期比上期增减变动的原因
锻热公司	37,509.75	52,513.65	
合计	37,509.75	52,513.65	--

(3) 按权益法核算的长期股权投资收益

单位：元

被投资单位	本期发生额	上期发生额	本期比上期增减变动的原因
储运公司	1,187,884.99	1,617,235.09	
换热设备公司	788,025.01	327,027.06	
空分备件公司	585,692.64	696,240.02	
环保成套公司	-3,810,879.24	-3,184,581.78	
压缩机公司	-152,815.66	253,190.62	
铸造公司	-8,860.13	171,253.26	
钢结构公司	202,775.95	485,088.25	
波兰公司	1,997,572.80	1,357,754.06	
合计	789,396.36	1,723,206.58	--

投资收益的说明，若投资收益汇回有重大限制的，应予以说明。若不存在此类重大限制，也应做出说明

本公司不存在投资收益汇回的重大限制。

62、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	10,641,789.83	-4,534,886.89
二、存货跌价损失	44,787.82	
合计	10,686,577.65	-4,534,886.89

63、营业外收入**(1) 营业外收入情况**

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	13,368.81	153,774.19	13,368.81
其中：固定资产处置利得	13,368.81	153,774.19	13,368.81
政府补助	26,945,862.39	10,740,391.30	26,945,862.39
赔偿（补偿）收入	0.00	35,704.00	0.00
无需支付款项	0.00	162,028.27	0.00
搬迁补偿收入	7,741,316.08	4,782,040.96	7,741,316.08
其他	1,381,434.48	1,655,186.49	1,381,434.48
合计	36,099,350.57	17,529,125.21	36,099,350.57

营业外收入说明

(2) 计入当期损益的政府补助

单位：元

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关	是否属于非经常性损益
省级环保专项资金补助款		50,000.00	与收益相关	是
2011 年杭州市创新型试点企业补助		450,000.00	与收益相关	是
余杭区用工补贴		14,400.00	与收益相关	是
2011 年企业技术中心财政资助和奖励（重点产业领域）		300,000.00	与收益相关	是
入园扶持基金		548,000.00	与资产相关	是
80000m3/h 等级大型空分设备国产化财政资助	2,719,000.00	2,719,000.00	与资产相关	是
化工园区企业发展专项扶持资金		1,127,947.45	与资产相关	是
工业信息化财政资助		100,000.00	与资产相关	是
水利基金返还		105,214.72	与收益相关	是

税收返还	1,000,000.00	2,000,000.00	与收益相关	是
临安财政局进口产品贴息款		2,489,400.00	与收益相关	是
临安市财政局杭财企 1353 经费		50,000.00	与收益相关	是
临安市环保局 2013 年第一批环保补助资金		8,000.00	与收益相关	是
贴息奖励		300,000.00	与资产相关	是
浙江省临安市经济开发区管委会工业经济奖		10,000.00	与收益相关	是
2012 年质量强市奖励		200,000.00	与收益相关	是
临安产业技术研究与开发补助		250,000.00	与收益相关	是
财政贴息资金	400,000.00		与收益相关	是
财政补助资金	11,227,926.00		与收益相关	是
收义乌商贸管委会 2013 年省工业设计奖	150,000.00		与收益相关	是
质量技术监督检验	350,000.00		与收益相关	是
收临安市墙体材料改革办退款	8,835.05		与收益相关	是
杭州青山湖科技城管委会奖励款	10,000.00		与收益相关	是
杭州青山湖科技城管委会奖励款	310,000.00		与收益相关	是
杭州青山湖科技城管委会奖励款	150,000.00		与收益相关	是
质量监督与检验	1,000,000.00		与收益相关	是
收临安环保局临环保补助	8,000.00		与收益相关	是
财政局创新项目补助	1,750,000.00		与收益相关	是
2013 年度科技创新奖	50,000.00		与收益相关	是
浙江首台套产品奖励	500,000.00		与收益相关	是
浙江省研发中心奖励	900,000.00		与收益相关	是
余杭区专利资助款	16,000.00		与收益相关	是
国家发改委专项资金	696,000.00		与收益相关	是
工业发展基金补助	2,746,357.00		与收益相关	是
用工补助	9,600.00		与收益相关	是
技改节能资金	200,000.00		与资产相关	是
科技专项补贴	40,000.00		与收益相关	是
创出口奖励	20,000.00		与收益相关	是
2013 年专利资助	30,000.00		与收益相关	是
见习岗位补贴	28,980.00		与收益相关	是
纳税大户奖励	500.00		与收益相关	是
企业发展专项扶持资金	565,000.02		与资产相关	是
贷款贴息	50,847.42		与资产相关	是

纳税贡献奖励	3,000.00		与收益相关	是
土地税返还	274,000.02		与资产相关	是
工业扶持基金	765,800.00		与资产相关	是
工业企业转型升级	238,100.00		与资产相关	是
工业企业上台阶	150,000.00		与资产相关	是
土地优惠款	76,093.88		与收益相关	是
税控专用发票全抵扣处理	1,823.00		与收益相关	是
科技补贴	500,000.00		与收益相关	是
其他奖励		18,429.13	与收益相关	是
合计	26,945,862.39	10,740,391.30	--	--

64、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			502,478.27
其中：固定资产处置损失	502,478.27	2,261,854.47	502,478.27
债务重组损失	0.00		0.00
对外捐赠	0.00	252,300.00	0.00
水利建设专项资金	2,467,833.55	2,851,597.42	2,467,833.55
罚款支出	8,050.00	26,858.15	8,050.00
市场价格调节基金	0.00	0.00	0.00
其他	747,007.00	992,231.98	747,007.00
合计	3,725,368.90	6,384,842.02	3,725,368.82

营业外支出说明

65、所得税费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税	32,873,277.93	43,449,433.71
递延所得税调整	-1,356,964.64	-11,422,132.89
合计	31,516,313.29	32,027,300.82

66、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	2014年1-6月
----	----	-----------

归属于公司普通股股东的净利润	A	44,832,120.19
非经常性损益	B	42,032,409.08
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	2,799,711.11
期初股份总数	D	812,025,000
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	0
发行新股或债转股等增加股份数	F	19,751,000.00
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	4
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	6
发行在外的普通股加权平均数	$L=D+E+F \times G/K-H$ $\times I/K-J$	825,192,333.30
基本每股收益	M=A/L	0.0543
扣除非经常损益基本每股收益	N=C/L	0.0034

(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。

67、其他综合收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
1.可供出售金融资产产生的利得（损失）金额	15,180.00	-330,165.00
减：可供出售金融资产产生的所得税影响	2,277.00	-49,524.75
小计	12,903.00	-280,640.25
4.外币财务报表折算差额	-11,737,663.91	-1,632,201.11
小计	-11,737,663.91	-1,632,201.11
合计	-11,724,760.91	-1,912,841.36

其他综合收益说明

68、现金流量表附注

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	金额
收到政府补助款	55,787,291.97
收到利息收入	5,890,580.89
收到投标保证金	16,580,275.10
收回单位往来资金	8,401,831.15

其他	1,956,684.15
合计	88,616,663.26

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	金额
支付投标保证金	21,338,330.06
支付单位往来资金	
业务招待费	8,508,510.74
办公费	5,102,460.90
差旅费	10,652,823.20
存出履约保证金	3,530,000.00
租赁费、物业管理费、水电费	5,083,546.38
运输费	30,355,845.35
新产品研究开发费	44,680,323.55
其他费用性支出	22,374,897.11
合计	151,626,737.29

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	金额
收到搬迁补偿款	41,682,600.00
合计	41,682,600.00

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	金额

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	金额

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	金额
----	----

支付的其他与筹资活动有关的现金说明

69、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	57,275,973.37	139,011,377.33
加：资产减值准备	10,686,577.65	-4,534,886.89
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	190,126,814.38	119,015,873.79
无形资产摊销	8,307,489.53	6,364,872.03
长期待摊费用摊销	0.00	0.00
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）	462,077.94	2,108,080.28
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	0.00	0.00
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	0.00	0.00
财务费用（收益以“-”号填列）	69,054,203.96	35,032,063.98
投资损失（收益以“-”号填列）	-14,815,966.54	-1,953,082.31
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,359,241.64	-11,423,197.07
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	2,277.00	-49,524.75
存货的减少（增加以“-”号填列）	-32,846,350.97	-27,920,888.48
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-51,654,010.34	-318,220,110.32
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-166,597,417.38	256,588,010.40
其他	0.00	
经营活动产生的现金流量净额	68,642,426.96	194,018,587.99
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
债务转为资本	0.00	
一年内到期的可转换公司债券	0.00	
融资租入固定资产	0.00	
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	692,038,816.88	1,069,108,991.60
减：现金的期初余额	697,961,587.35	717,255,825.31

加：现金等价物的期末余额	0.00	
减：现金等价物的期初余额	0.00	
现金及现金等价物净增加额	-5,922,770.47	351,853,166.29

(2) 本报告期取得或处置子公司及其他营业单位的相关信息

单位：元

补充资料	本期发生额	上期发生额
一、取得子公司及其他营业单位的有关信息：	--	--
二、处置子公司及其他营业单位的有关信息：	--	--

(3) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末数	期初数
一、现金	692,038,816.88	697,961,587.35
其中：库存现金	523,993.02	654,935.06
可随时用于支付的银行存款	604,922,113.91	697,306,652.29
可随时用于支付的其他货币资金	86,592,709.95	
可用于支付的存放中央银行款项	0.00	
存放同业款项	0.00	
拆放同业款项	0.00	
二、现金等价物	0.00	0.00
其中：三个月内到期的债券投资	0.00	
三、期末现金及现金等价物余额	692,038,816.88	697,961,587.35

现金流量表补充资料的说明

70、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额、由同一控制下企业合并产生的追溯调整等事项

八、资产证券化业务的会计处理

1、说明资产证券化业务的主要交易安排及其会计处理、破产隔离条款

2、公司不具有控制权但实质上承担其风险的特殊目的主体情况

单位：元

名称	期末资产总额	期末负债总额	期末净资产	本期营业收入	本期净利润	备注

九、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	关联关系	企业类型	注册地	法定代表人	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例	本企业最终控制方	组织机构代码
杭氧集团公司	实际控制人	有限责任公司	杭州	蒋明	实业投资等	18,000 万元	62.68%	62.68%	杭州市国资委	14308579-3

本企业的母公司情况的说明

杭氧集团公司由杭州市人民政府国有资产监督管理委员会独资控股，并授权经营，由此杭州市国资委为公司的最终控制人。

2、本企业的子公司情况

子公司全称	子公司类型	企业类型	注册地	法定代表人	业务性质	注册资本	持股比例	表决权比例	组织机构代码
杭州建德杭氧气体有限公司（简称建德气体公司）	控股子公司	有限责任公司	杭州	许迪	制造业	人民币 900 万元	100.00%	100.00%	747188590
杭州杭氧低温容器有限公司（简称低温容器公司）	控股子公司	有限责任公司	杭州	赵大为	制造业	人民币 3,000 万元	73.33%	73.33%	759502428
湖北杭氧气体有限公司（简称湖北气体公司）	控股子公司	有限责任公司	汉川	许迪	制造业	人民币 2,500 万元	100.00%	100.00%	76740449X
杭州杭氧低温液化设备有限公司（简称低温设备公司）	控股子公司	有限责任公司	杭州	徐建军	制造业	人民币 2,000 万元	51.00%	51.00%	785304249
杭州杭氧低温液化工程有限公司（简称低温工程公司）	控股子公司	有限责任公司	杭州	毛黎辉	制造业	人民币 300 万元	51.00%	51.00%	66522376X
杭氧低温工程(德国)有限公司（简称低温德国公司）	控股子公司	有限责任公司	德国		制造业	欧元 5 万元	51.00%	51.00%	
杭州杭氧填料有限公司（简称杭氧填料公司）	控股子公司	有限责任公司	杭州	徐建军	制造业	美元 370 万元	51.00%	51.00%	790925859
河南杭氧气体有限公司（简称河南气体公司）	控股子公司	有限责任公司	信阳	葛前进	制造业	人民币 6,000 万元	86.67%	86.67%	667224467
江西制氧机有限公司（简称江西制氧机公司）	控股子公司	有限责任公司	九江	黄申俊	制造业	人民币 3,000 万元	70.00%	70.00%	796958870
吉林杭氧气体有限公司（简称吉林气体公司）	控股子公司	有限责任公司	吉林市	许迪	制造业	人民币 21,000 万元	100.00%	100.00%	673332384
杭州杭氧合金封头有限公司	控股子	有限责	杭州	赵大为	制造业	人民币	100.00%	100.00%	679855303

(简称合金封头公司)	公司	任公司				2,000 万元			
杭州杭氧化医工程有限公司 (简称杭氧化医公司)	控股子 公司	有限责 任公司	杭州	朱朔元	制造业	人民币 8,600 万元	85.00%	85.00%	143075915
承德杭氧气体有限公司(简 称承德气体公司)	控股子 公司	有限责 任公司	承德	许迪	制造业	人民币 7,000 万元	100.00%	100.00%	553339100
蚌埠杭氧气体有限公司(简 称蚌埠气体公司)	控股子 公司	有限责 任公司	蚌埠	许迪	制造业	人民币 1,800 万元	100.00%	100.00%	553287435
吉林市经开杭氧气体有限公 司(简称吉林经开公司)	控股子 公司	有限责 任公司	吉林市	许迪	制造业	人民币 5,000 万元	100.00%	100.00%	55525221X
衢州杭氧气体有限公司(简 称衢州气体公司)	控股子 公司	有限责 任公司	衢州	许迪	制造业	人民币 28,530 万 元	100.00%	100.00%	557516434
济源杭氧国泰气体有限公司 (简称济源气体公司)	控股子 公司	有限责 任公司	济源	许迪	制造业	人民币 9,000 万元	70.00%	70.00%	56371158-6
杭州萧山杭氧气体有限公司 (简称萧山气体公司)	控股子 公司	有限责 任公司	萧山	许迪	制造业	人民币 2,000 万元	100.00%	100.00%	568760379
长沙杭氧气体有限公司(简 称长沙气体公司)	控股子 公司	有限责 任公司	长沙	许迪	制造业	人民币 1,700 万元	100.00%	100.00%	56769049-5
江苏杭氧润华气体有限公司 (简称江苏气体公司)	控股子 公司	有限责 任公司	如东	许迪	制造业	人民币 8,000 万元	90.00%	90.00%	57667228-0
广西杭氧金川新锐气体有限 公司(简称广西金川气体公 司)	控股子 公司	有限责 任公司	防城港市	许迪	制造业	人民币 13,500 万 元	51.00%	51.00%	57944794-3
吉林市杭氧博大气体有限公 司(简称吉林博大气体公司)	控股子 公司	有限责 任公司	吉林市	许迪	制造业	人民币 1,500 万元	66.67%	66.67%	57892909-4
杭州制氧机研究所有限公司 (简称研究所公司)	控股子 公司	有限责 任公司	杭州	朱朔元	制造业	人民币 3,000 万元	90.00%	90.00%	14304131- X
杭州杭氧工程检测技术有限 公司(简称工程检测公司)	控股子 公司	有限责 任公司	杭州	毛黎辉	制造业	人民币 600 万元	100.00%	100.00%	58324700-4
杭州富阳杭氧气体有限公司 (简称富阳气体公司)	控股子 公司	有限责 任公司	富阳	许迪	制造业	人民币 6,000 万元	90.00%	90.00%	58324042-7
贵州杭氧气体有限公司(简 称贵州气体公司)	控股子 公司	有限责 任公司	修文县	许迪	制造业	人民币 9,000 万元	100.00%	100.00%	58726969- X
新疆杭氧气体有限公司(简 称新疆气体公司)	控股子 公司	有限责 任公司	新疆阿拉 尔	许迪	制造业	人民币 5,500 万元	100.00%	100.00%	58930342-5
江西杭氧气体有限公司(简 称江西气体公司)	控股子 公司	有限责 任公司	湖口县	许迪	制造业	人民币 800 万元	100.00%	100.00%	59182411-5
广西杭氧气体有限公司(简 称广西气体公司)	控股子 公司	有限责 任公司	防城港市	许迪	制造业	人民币 17,000 万	100.00%	100.00%	59513508-5

						元			
江西杭氧萍钢气体有限公司 (简称萍钢气体公司)	控股子 公司	有限责 任公司	湖口县	许迪	制造业	人民币 12,500 万 元	70.00%	70.00%	59888039-8
南京杭氧气体有限公司(简 称南京气体公司)	控股子 公司	有限责 任公司	南京市	许迪	制造业	人民币 5,000 万元	100.00%	100.00%	05326648-6
内蒙古杭氧宏裕气体有限公 司(简称内蒙古气体公司)	控股子 公司	有限责 任公司	扎兰屯市	许迪	制造业	人民币 7,100 万元	100.00%	100.00%	06160808-7
杭氧(香港)有限公司(简 称内杭氧香港公司)	控股子 公司	有限责 任公司	香港	邱秋荣	制造业	港币 1,000 万元	100.00%	100.00%	
山东杭氧气体有限公司(简 称山东气体公司)	控股子 公司	有限责 任公司	滕州市	许迪	制造业	人民币 22,000 万 元	100.00%	100.00%	06439478-2
双鸭山杭氧龙泰气体有限公 司(简称双鸭山气体公司)	控股子 公司	有限责 任公司	双鸭山市	许迪	制造业	人民币 7,350 万元	60.00%	60.00%	06177393-9
济源杭氧万洋气体有限公司 (简称济源万洋气体公司)	控股子 公司	有限责 任公司	济源市	许迪	制造业	人民币 3,300 万元	70.00%	70.00%	06891541-8
驻马店杭氧气体有点公司 (简称驻马店气体公司)	控股子 公司	有限责 任公司	驻马店市	许迪	制造业	人民币 5,500 万元	100.00%	100.00%	09514490-3
杭州杭氧透平机械有限公司 (简称杭氧透平公司)	控股子 公司	有限责 任公司	杭州	章成力	制造业	人民币 13,495 万 元	100.00%	100.00%	720033003
临安杭氧企业管理有限公司 (简称临安企管公司)	控股子 公司	有限责 任公司	杭州	赵大为	制造业	人民币 500 万元	100.00%	100.00%	790931773
杭州杭氧物资有限公司(简 称杭氧物资公司)	控股子 公司	有限责 任公司	杭州	葛前进	制造业	人民币 1,500 万元	100.00%	100.00%	143066111
九江杭氧气体有限公司(简 称九江气体公司)	控股子 公司	有限责 任公司	九江	许迪	制造业	人民币 300 万元	100.00%	100.00%	612420815
杭州杭氧膨胀机有限公司 (简称膨胀机公司)	控股子 公司	有限责 任公司	杭州	章成力	制造业	人民币 600 万元	100.00%	100.00%	757211205
杭州杭氧工装泵阀有限公司 (简称工装泵阀公司)	控股子 公司	有限责 任公司	杭州	邱秋荣	制造业	人民币 1,000 万元	74.13%	74.13%	724502858
杭州深冷气体科技有限公司 (简称深冷气体公司)	控股子 公司	有限责 任公司	杭州	朱朔元	制造业	人民币 100 万元	100.00%	100.00%	77663561X

3、本企业的合营和联营企业情况

被投资单 位名称	企业类型	注册地	法定代 表人	业务性质	注册资本	本企业持股 比例	本企业在被 投资单位表	关联关系	组织机构代 码
-------------	------	-----	-----------	------	------	-------------	----------------	------	------------

							表决权比例		
一、合营企业									
二、联营企业									
杭州杭氧 换热设备 有限公司	有限公司	杭州	章成力	制造业	2760 万元	28.99%	28.99%	联营企业	78237285-2
杭州杭氧 空分备件 有限公司	有限公司	杭州	黄申俊	制造业	695 万元	34.00%	34.00%	联营企业	78238453-8
杭州杭氧 环保成套 设备有限 公司	有限公司	杭州	周康	制造业	3000 万元	40.00%	40.00%	联营企业	72526887-2
杭州杭氧 压缩机有 限公司	有限公司	杭州	刘玉生	制造业	845 万元	41.19%	41.19%	联营企业	72003114-7
杭州杭氧 铸造有限 公司	有限公司	杭州	何志辉	制造业	910 万元	20.53%	20.53%	联营企业	70465269-9
杭州杭氧 钢结构设 备安装有 限公司	有限公司	杭州	孙荣耀	制造业	400 万元	38.55%	38.55%	联营企业	72103939-4
杭州杭氧 储运有限 公司	有限公司	杭州	林海	运输业	470 万元	29.72%	29.72%	联营企业	72451901-9

4、本企业的其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司关系	组织机构代码
杭州杭氧和院房产开发有限公司	同一母公司	68293630-7
杭州杭氧经济开发有限公司	同一母公司	14307343-4
杭州杭氧电镀热处理有限公司	参股公司	84305390-1
杭州杭氧锻热有限公司	参股公司	72525087-5

本企业的其他关联方情况的说明

5、关联方交易

(1) 采购商品、接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本期发生额		上期发生额	
			金额	占同类交易金额的比例	金额	占同类交易金额的比例
压缩机公司	原材料	协议价	12,956,818.70	0.30%	675,250.86	0.05%
环保成套公司	原材料	协议价	952,021.01	0.02%	345,930.77	0.03%
钢结构公司	原材料	协议价	39,899,356.83	0.93%	47,752,064.06	3.88%
空分备件公司	原材料	协议价	81,643.00	0.00%	183,223.93	0.01%
铸造公司	铸件	协议价	9,518,583.58	0.22%	9,373,969.87	0.76%
电镀公司	劳务协作	协议价	1,216,960.97	0.03%	3,258,132.76	0.26%
锻热公司	锻件	协议价	7,068,346.89	0.16%	9,585,235.76	0.78%
换热设备公司	换热器	协议价	38,335,786.96	0.89%	50,705,193.50	4.12%
储运公司	运输服务	协议价	25,908,139.33	0.60%	42,395,288.80	3.45%
经开公司	劳务	协议价	6,505.00	0.00%	972.22	0.00%
小计			135,944,162.27	3.17%	164,275,262.55	13.35%

出售商品、提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本期发生额		上期发生额	
			金额	占同类交易金额的比例	金额	占同类交易金额的比例
压缩机公司	原材料	协议价	2,736,781.99	0.06%	1,310,028.09	0.06%
环保成套公司	原材料	协议价	296,996.00	0.01%	556,560.16	0.02%
钢结构公司	原材料	协议价	13,561,468.95	0.30%	10,372,263.97	0.44%
空分备件公司	原材料	协议价	7,733,840.85	0.17%	4,422,834.26	0.19%
铸造公司	原材料	协议价	2,946,330.45	0.07%	1,906,526.27	0.08%
电镀公司	原材料	协议价	885,346.71	0.02%	636,437.19	0.03%
锻热公司	原材料	协议价	1,234,098.14	0.03%	1,931,420.14	0.08%
换热设备公司	原材料	协议价	7,130,391.87	0.16%	3,563,553.90	0.15%
储运公司	原材料	协议价	228,632.18	0.01%	104,905.86	0.00%
经开公司	水电费	协议价	0.00	0.00%	0.00	0.00%

小计			36,753,887.14	0.81%	24,804,529.85	1.05%
----	--	--	---------------	-------	---------------	-------

(2) 关联托管/承包情况

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	本报告期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	------------------

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	受托/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	本报告期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	----------------

关联托管/承包情况说明

(3) 关联租赁情况

公司出租情况表

单位：元

出租方名称	承租方名称	租赁资产种类	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益定价依据	本报告期确认的租赁收益
-------	-------	--------	-------	-------	----------	-------------

公司承租情况表

单位：元

出租方名称	承租方名称	租赁资产种类	租赁起始日	租赁终止日	租赁费定价依据	本报告期确认的租赁费
杭氧集团公司	合金封头公司	房屋建筑物	2014年1月1日	2015年12月30日	协议价	860,653.50
杭氧集团公司	合金封头公司	设备	2014年1月1日	2015年12月30日	协议价	71,096.50
杭氧集团公司	工装泵阀公司	房屋建筑物	2014年1月1日	2015年12月30日	协议价	161,984.50
杭氧集团公司	膨胀机公司	房屋建筑物	2014年1月1日	2015年12月30日	协议价	578,791.50
杭氧集团公司	膨胀机公司	设备	2014年1月1日	2015年12月30日	协议价	40,408.50
杭氧集团公司	股份公司	房屋建筑物	2014年1月1日	2015年12月30日	协议价	826,536.00
杭氧集团公司	股份公司	设备	2014年1月1日	2015年12月30日	协议价	191,550.00
杭氧集团公司	股份公司	房屋建筑物	2012年1月1日	2014年12月31日	协议价	7,640,156.90
杭氧集团公司	深冷气体公司	房屋建筑物	2012年1月1日	2014年12月31日	协议价	67,730.50
杭氧集团公司	低温液化设备公司	房屋建筑物	2012年1月1日	2014年12月31日	协议价	421,433.20
杭氧集团公司	化医工程公司	房屋建筑物	2013年1月1日	2014年12月31日	协议价	1,384,468.91
杭氧集团公司	化医工程公司	房屋建筑物	2013年11月1日	2014年12月31日	协议价	516,629.34

杭氧集团公司	化医工程公司	房屋建筑物	2013 年 11 月 1 日	2014 年 12 月 31 日	协议价	516,629.34
合计						12,761,439.35

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

单位：元

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

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				
杭州制氧机集团有限公司	15,012,000.00	2010 年 4 月 16 日	2019 年 12 月 31 日	迁建委托贷款
杭州制氧机集团有限公司	6,815,520.00	2010 年 1 月 01 日	2019 年 12 月 31 日	无息借款
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	本期发生额		上期发生额	
				金额	占同类交易金额的比例	金额	占同类交易金额的比例

(7) 其他关联交易

(1) 杭氧集团公司向关联方收取公建资产年度使用费，具体情况如下：

单位	起始日	终止日	本期数
股份公司	2014.01.01	2015.12.31	514,325.00
物资公司	2014.01.01	2015.12.31	105,475.00
杭氧透平公司	2014.01.01	2015.12.31	150,350.00
膨胀机公司	2014.01.01	2015.12.31	26,775.00
低温液化公司	2014.01.01	2015.12.31	72,000.00
工装泵阀公司	2014.01.01	2015.12.31	49,100.00
填料公司	2014.01.01	2015.12.31	36,000.00
合金封头公司	2014.01.01	2015.12.31	45,225.00
工程检测公司	2014.01.01	2013.12.31	5,725.00
合计			1,004,975.00

(2) 临安企管公司向关联方提供物业管理，并收取服务费用，服务费用的实际收取情况如下：

单位	本期数	上期数
电镀公司	16,219.44	16,219.44
压缩机公司	31,666.90	31,066.90
钢结构公司	31,803.82	24,041.36
环保成套公司	0.00	18,529.76
铸造公司	49,675.50	49,675.50
储运公司	12,737.90	11,937.90
锻热公司	19,087.46	18,687.46
换热设备公司	38,966.28	37,966.28
合 计	200,157.30	208,124.60

(3) 公司向关联方提供消防保卫、档案管理及文印服务等综合服务工作，并收取综合服务费用，服务费用的实际收取情况如下：

单位	本期数	上期数
换热设备公司	188,983.70	
压缩机公司	154,640.16	
钢结构公司	119,666.72	
环保成套公司	-	
锻热公司	93,017.20	
电镀公司	80,725.58	
储运公司	59,421.28	
铸造公司	-	
合 计	696,454.64	

(4) 本期由临安企管公司向关联方提供住宿服务，实际收取的服务费情况如下：

单位	本期数	上期数
电镀公司	0.00	240.00
压缩机公司	2,730.00	770.00
环保成套公司	0.00	4,230.00
铸造公司	700.00	780.00
锻热公司	2,870.00	4,820.00
钢结构公司	0.00	0.00
换热设备公司	0.00	0.00
合 计	6,300.00	10,840.00

6、关联方应收应付款项

上市公司应收关联方款项

单位：元

项目名称	关联方	期末		期初	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收票据	钢结构公司	1,300,000.00		1,400,000.00	
	换热设备公司	100,000.00		138,000.00	
	压缩机公司	500,000.00			
	铸造公司	300,000.00			
小 计		2,200,000.00		1,538,000.00	
应收账款	铸造公司	7,618,777.37	501,300.95	3,578,905.09	148,567.68
	钢结构公司	11,865,786.03	474,631.44	3,501,462.08	140,058.48
	压缩机公司	4,273,057.28	253,441.55	2,357,508.39	112,506.75
	空分备件公司	7,941,471.61	349,995.99	1,863,115.86	74,524.63
	换热设备公司	5,441,576.80	249,386.60	1,778,008.94	90,628.84
	电镀公司	2,071,317.96	85,352.12	1,355,266.41	54,210.67
	锻热公司	507,544.11	20,333.76	264,894.91	10,595.80
	环保成套公司	857,592.73	41,801.17	226,566.09	10,946.77
	和院房产公司			19,410.60	776.42
	储运公司	8,160.03	326.40		
小 计		40,585,283.92	1,976,569.98	14,945,138.37	642,816.04
预付款项	压缩机公司			3,882,186.20	
	空分备件公司			21,158.40	
	钢结构公司				
	环保成套公司				
	经开公司				
小 计		0.00		3,903,344.60	
其他应收款	锻热公司	19,978.50	1,126.85	13,157.00	675.81
	经开公司			10,000.00	400.00
	铸造公司	4,283.00	342.64	2,301.70	92.07
	压缩机公司	4,561.60	210.41	2,058.90	82.36
	钢结构公司	464.60	18.58	197.30	7.89
	储运公司	29.90	1.20		
小 计		29,317.60		27,714.90	1,258.13

上市公司应付关联方款项

单位：元

项目名称	关联方	期末金额	期初金额
------	-----	------	------

应付票据	锻热公司	900,000.00	500,000.00
	电镀公司	300,000.00	400,000.00
	铸造公司		2,800,000.00
小 计		1,200,000.00	3,700,000.00
应付账款	换热设备公司	48,310,651.29	50,264,711.47
	钢结构公司	33,755,467.96	26,531,918.32
	储运公司	7,615,415.44	8,589,289.69
	铸造公司	5,348,968.62	6,933,924.83
	锻热公司	5,200,244.25	4,511,551.72
	压缩机公司	5,071,050.95	561,065.70
	环保成套公司	-250,372.00	1,165,080.59
	电镀公司	1,583,678.24	1,407,613.67
	经开公司	0.00	430.33
	空分备件公司	72,000.00	122,000.00
	杭氧集团公司	0.00	67,313.64
小 计		106,707,104.75	100,154,899.96
预收款项	环保成套公司		192,900.00
	压缩机公司	34,000.00	
	铸造公司		
	储运公司		10,000.00
	锻热公司		
	空分备件公司		50,000.00
小 计		3,400.00	252,900.00
其他应付款	杭氧集团公司		5,436,188.34
	压缩机公司		78,000.00
	储运公司		6,000.00
	经开公司		8,518.39
	铸造公司		508,000.00
	电镀公司	730,518.78	
	环保成套公司	825.00	
	空分备件公司	18,323.31	
小 计		749,667.09	6,036,706.73

十、股份支付

1、股份支付总体情况

单位：元

股份支付情况的说明

2、以权益结算的股份支付情况

单位：元

以权益结算的股份支付的说明

3、以现金结算的股份支付情况

单位：元

以现金结算的股份支付的说明

4、以股份支付服务情况

单位：元

5、股份支付的修改、终止情况

十一、或有事项

1、未决诉讼或仲裁形成的或有负债及其财务影响

2011年12月，美国气体工程公司在美国加利福尼亚中区地区法院起诉本公司之子公司液化设备公司。其在诉状中诉称液化设备公司为其两个合同项目所提供的设备均存在产品质量问题，要求液化设备公司赔偿不低于550万美元的产品质量损失。2012年12月11日，液化设备公司和美国气体工程公司达成相关《和解协议》。因液化设备公司尚未支付《和解协议》项下的款项，2013年5月28日，美国气体工程公司再次向美国加利福尼亚中区地区法院提出诉求，申请强制执行《和解协议》。由于所涉及的设备销售合同约定双方产生的争议由国际商会仲裁院仲裁，对此，液化设备公司向美国加利福尼亚中区地区法院提交关于管辖权异议的动议，要求将争议提交国际商会仲裁院仲裁。2014年2月10日，美国加利福尼亚中区地区法院做出决定，要求双方按照设备销售合同约定将争议提交国际商会仲裁院仲裁解决。2014年5月，按照协议，支付对方292.41万人民币的赔偿。

截至本财务报告批准报出日，上述仲裁事项尚在进行中。

2、为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

无

其他或有负债及其财务影响

十二、承诺事项

1、重大承诺事项

(一) 2013年12月30日，经公司第四届董事会第二十五次会议批准同意，公司拟使用自有资金对全资子公司南京气体公司增资2,500万元，用于提高其自筹资金的能力，确保工程建设进度，促进南京气体公司投资建设“南钢30,000Nm³h气体项目”，增资完成后，南京气体公司注册资本将从5,000万元增加至7,500万元。

(二) 子公司江苏气体公司与江苏省洋口港经济开发区管理委员会签订项目用地协议，合同总价2,040万元，截至2014

年6月30日，累计已支付1,020万元，尚余1,020万元未支付。

(三) 子公司杭氧化医公司期末以账面价值31,250,000.00元的定期存单质押开立银行承兑汇票31,250,000.00元。

2、前期承诺履行情况

截止至2014年6月30日，本公司未发生前期承诺事项未履行的情况

十三、资产负债表日后事项

1、重要的资产负债表日后事项说明

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、资产负债表日后利润分配情况说明

单位：元

3、其他资产负债表日后事项说明

2014年8月12日，经公司第四届董事会第三十一次会议批准通过了《关于减少控股子公司低温工程（德国）有限公司投资总额的议案》。同意公司控股子公司低温工程（德国）有限公司投资总额由500万欧元减至5万欧元，减少495万欧元，注册资本5万欧元保持不变。减资前后双方的出资比例仍保持不变。

十四、其他重要事项

1、非货币性资产交换

2、债务重组

3、企业合并

4、租赁

5、期末发行在外的、可转换为股份的金融工具

6、以公允价值计量的资产和负债

单位：元

项目	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	期末金额
金融资产					
3.可供出售金融资产	1,457,280.00		726,960.00		1,472,460.00
金融资产小计	1,457,280.00		726,960.00		1,472,460.00
上述合计	1,457,280.00		726,960.00		1,472,460.00
金融负债	0.00				0.00

7、外币金融资产和外币金融负债

单位：元

项目	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	期末金额
金融资产					
3.贷款和应收款	205,814,221.91			14,611.22	89,755,543.66
金融资产小计	205,814,221.91			14,611.22	89,755,543.66
金融负债	59,843,360.95				63,364,606.34

8、年金计划主要内容及重大变化

9、其他

十五、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款

单位：元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例	金额	比例
按组合计提坏账准备的应收账款								
账龄分析法组合	1,926,344,603.49	99.66%	196,389,753.22	10.19%	1,652,873,016.92	99.61%	188,693,064.57	11.42%
组合小计	1,926,344,603.49	99.66%	196,389,753.22	10.19%	1,652,873,016.92	99.53%	188,693,064.57	11.42%
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	6,521,927.70	0.34%	6,521,927.70	3.21%	6,521,927.70	0.39%	6,521,927.70	3.34%
合计	1,932,866,531.19	--	202,911,680.92	--	1,659,394,944.62	--	195,214,992.27	--

应收账款种类的说明

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，采用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	期末数	期初数
----	-----	-----

	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例		金额	比例	
1 年以内						
其中：	--	--	--	--	--	--
1 年以内小计	1,099,069,137.00	56.86%	43,277,011.47	1,007,082,344.18	60.93%	40,283,293.77
1 至 2 年	551,748,009.73	28.55%	45,118,134.24	358,399,004.10	21.68%	28,671,920.33
2 至 3 年	145,224,970.92	7.51%	28,982,694.18	131,404,963.32	7.95%	26,280,992.66
3 至 4 年	69,209,943.00	3.59%	34,604,971.50	93,352,346.00	5.65%	46,676,173.00
4 至 5 年	33,371,202.02	1.74%	16,685,601.01	31,707,349.02	1.92%	15,853,674.51
5 年以上	27,721,340.82	1.44%	27,721,340.82	30,927,010.30	1.87%	30,927,010.30
合计	1,926,344,603.49	--	196,389,753.22	1,652,873,016.92	--	188,693,064.57

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

适用 不适用

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

单位：元

应收账款内容	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
河北沧州化工实业公司	164,000.00	164,000.00	100.00%	
华北制药股份有限公司	108,648.00	108,648.00	100.00%	
龙口华东朝阳气体有限公司	3,564,000.00	3,564,000.00	100.00%	
无锡西城特钢有限公司	866,000.00	866,000.00	100.00%	
郑州信益工业气体有限公司	1,057,400.00	1,057,400.00	100.00%	
其他零星款项	761,879.70	761,879.70	100.00%	
合计	6,521,927.70	6,521,927.70	--	--

(2) 本报告期转回或收回的应收账款情况

单位：元

应收账款内容	转回或收回原因	确定原坏账准备的依据	转回或收回前累计已计提坏账准备金额	转回或收回金额

期末单项金额重大或虽不重大但单独进行减值测试的应收账款坏账准备计提

单位：元

应收账款内容	账面余额	坏账金额	计提比例	理由
--------	------	------	------	----

单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大的应收账款的说明

(3) 本报告期实际核销的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销时间	核销金额	核销原因	是否因关联交易产生
------	--------	------	------	------	-----------

应收账款核销说明

(4) 本报告期应收账款中持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位情况

单位：元

单位名称	期末数		期初数	
	账面余额	计提坏账金额	账面余额	计提坏账金额

(5) 金额较大的其他的应收账款的性质或内容

(6) 应收账款中金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额的比例
客户一	非关联方	227,010,119.68	1 年以内	11.74%
客户二	非关联方	134,959,100.50	1-2 年	6.98%
客户三	非关联方	107,797,500.23	1-2 年	5.58%
客户四	非关联方	87,008,291.36	1-2 年	4.50%
客户五	非关联方	73,351,000.00	2-3 年	3.79%
合计	--	630,126,011.77	--	32.59%

(7) 应收关联方账款情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	占应收账款总额的比例
杭州杭氧物资有限公司	关联方	15,000.00	0.00%
杭氧(香港)有限公司	关联方	274,200.00	0.01%
杭州萧山杭氧气体有限公司	关联方	1,750.00	0.00%
长沙杭氧气体有限公司	关联方	2,300.00	0.00%
广西杭氧金川新锐气体有限公司	关联方	10,000.00	0.00%
吉林市杭氧博大气体有限公司	关联方	1,000.00	0.00%

广西杭氧气体有限公司	关联方		9,250.00	0.00%
合计	--		313,500.00	0.01%

(8)

不符合终止确认条件的应收账款的转移金额为 0.00 元。

(9) 以应收款项为标的资产进行资产证券化的，需简要说明相关交易安排

无

2、其他应收款

(1) 其他应收款

单位：元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例	金额	比例
按组合计提坏账准备的其他应收款								
账龄分析法组合	8,889,653.14	100.00%	815,582.50	9.17%	8,879,618.41	100.00%	815,582.50	9.18%
组合小计	8,889,653.14	100.00%	815,582.50	9.17%	8,879,618.41	100.00%	815,582.50	9.18%
合计	8,889,653.14	--	815,582.50	--	8,879,618.41	--	815,582.50	--

其他应收款种类的说明

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，采用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	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例			金额	比例		
1 年以内								
其中：	--	--	--	--	--	--	--	--
1 年以内小计	6,451,163.77	72.57%	237,758.44		5,943,961.04	66.94%	237,758.44	
1 至 2 年	1,717,930.00	19.33%	143,927.84		1,799,098.00	20.26%	143,927.84	
2 至 3 年	71,581.13	0.81%	97,516.23		487,581.13	5.49%	97,516.23	
3 至 4 年	625,196.50	7.03%	312,598.25		625,196.50	7.04%	312,598.25	
4 至 5 年	0.00	0.00%	0.00		0.00	0.00%	0.00	

5 年以上	23,781.74	0.27%	23,781.74	23,781.74	0.27%	23,781.74
合计	8,889,653.14	--	815,582.50	8,879,618.41	--	815,582.50

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

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

(2) 本报告期转回或收回的其他应收款情况

单位：元

其他应收款内容	转回或收回原因	确定原坏账准备的依据	转回或收回前累计已计提坏账准备金额	转回或收回金额
---------	---------	------------	-------------------	---------

期末单项金额重大或虽不重大但单独进行减值测试的其他应收账款坏账准备计提

单位：元

应收账款内容	账面余额	坏账金额	计提比例	理由
--------	------	------	------	----

单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大的其他应收款的说明

无

(3) 本报告期实际核销的其他应收款情况

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销时间	核销金额	核销原因	是否因关联交易产生
------	---------	------	------	------	-----------

其他应收款核销说明

无

(4) 本报告期其他应收款中持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位情况

单位：元

单位名称	期末数		期初数	
	账面余额	计提坏账金额	账面余额	计提坏账金额

(5) 金额较大的其他应收款的性质或内容

无

(6) 其他应收款金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占其他应收款总额的比例
------	--------	----	----	-------------

山东润银生物化工股份有限公司	非关联方	1,100,000.00	一年以内	12.37%
山西嘉盛招标代理有限公司	非关联方	850,000.00	一年以内	9.56%
北京华福工程有限公司	非关联方	800,000.00	一年以内	9.00%
山东鲁西化工股份有限公司	非关联方	600,000.00	3-4 年	6.75%
河南骏化化工装备有限公司	非关联方	503,000.00	一年以内	5.66%
合计	--	3,853,000.00	--	43.34%

(7) 其他应收关联方账款情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	占其他应收款总额的比例
------	--------	----	-------------

(8)

不符合终止确认条件的其他应收款项的转移金额为元。

(9) 以其他应收款项为标的资产进行资产证券化的，需简要说明相关交易安排

无

3、长期股权投资

单位：元

被投资单位	核算方法	投资成本	期初余额	增减变动	期末余额	在被投资单位持股比例	在被投资单位表决权比例	在被投资单位持股比例与表决权比例不一致的说明	减值准备	本期计提减值准备	本期现金红利
杭氧物资公司	成本法	50,664,676.70	50,664,676.70		50,664,676.70	100.00%	100.00%				
建德气体公司	成本法	9,288,420.05	9,288,420.05		9,288,420.05	100.00%	100.00%				
低温容器公司	成本法	81,490,000.00	81,490,000.00		81,490,000.00	73.33%	73.33%				
湖北气体公司	成本法	25,840,000.00	25,840,000.00		25,840,000.00	100.00%	100.00%				
低温设备公司	成本法	10,200,000.00	10,200,000.00		10,200,000.00	51.00%	51.00%				
低温德国公司	成本法	19,845,120.00	19,845,120.00		19,845,120.00	51.00%	51.00%				
杭氧填	成本	13,583,378.25	13,583,378.25		13,583,378.25	51.00%	51.00%				

料公司	法										
江西制氧机公司	成本法	21,000,000.00	21,000,000.00		21,000,000.00	70.00%	70.00%				
河南气体公司	成本法	36,000,000.00	36,000,000.00		36,000,000.00	60.00%	60.00%				4,500,000.00
吉林气体公司	成本法	211,496,718.29	211,496,718.29		211,496,718.29	100.00%	100.00%				
临安企管公司	成本法	5,024,247.37	5,024,247.37		5,024,247.37	100.00%	100.00%				
杭氧透平公司	成本法	336,003,378.56	336,003,378.56		336,003,378.56	100.00%	100.00%				30,000,000.00
膨胀机公司	成本法	9,302,747.94	9,302,747.94		9,302,747.94	100.00%	100.00%				
深冷气体公司	成本法	1,060,000.00	1,060,000.00		1,060,000.00	100.00%	100.00%				
合金封头公司	成本法	21,935,785.33	15,000,000.00	6,935,785.33	21,935,785.33	100.00%	100.00%				
工装泵阀公司	成本法	31,645,148.61	31,645,148.61		31,645,148.61	74.13%	74.13%				
杭氧化医公司	成本法	78,100,000.00	78,100,000.00		78,100,000.00	85.00%	85.00%				
承德气体公司	成本法	70,000,000.00	70,000,000.00		70,000,000.00	100.00%	100.00%				
蚌埠气体公司	成本法	18,000,000.00	18,000,000.00		18,000,000.00	100.00%	100.00%				
吉林经开公司	成本法	50,000,000.00	50,000,000.00		50,000,000.00	100.00%	100.00%				
衢州气体公司	成本法	285,300,000.00	285,300,000.00		285,300,000.00	100.00%	100.00%				
济源气体公司	成本法	63,000,000.00	63,000,000.00		63,000,000.00	70.00%	70.00%				
九江气体公司	成本法	5,775,000.00	5,775,000.00		5,775,000.00	100.00%	100.00%				
萧山气体公司	成本法	20,000,000.00	20,000,000.00		20,000,000.00	100.00%	100.00%				

长沙气体公司	成本法	17,000,000.00	17,000,000.00		17,000,000.00	100.00%	100.00%				
江苏气体公司	成本法	72,000,000.00	72,000,000.00		72,000,000.00	90.00%	90.00%				
广西金川气体公司	成本法	68,850,000.00	68,850,000.00		68,850,000.00	51.00%	51.00%				
吉林博大气体公司	成本法	10,000,000.00	10,000,000.00		10,000,000.00	66.67%	66.67%				
研究所公司	成本法	27,000,000.00	27,000,000.00		27,000,000.00	90.00%	90.00%				
工程检测公司	成本法	6,000,000.00	6,000,000.00		6,000,000.00	100.00%	100.00%				
富阳气体公司	成本法	54,000,000.00	54,000,000.00		54,000,000.00	90.00%	90.00%				
贵州气体公司	成本法	90,000,000.00	90,000,000.00		90,000,000.00	100.00%	100.00%				
新疆气体公司	成本法	55,000,000.00	55,000,000.00		55,000,000.00	100.00%	100.00%				
江西气体公司	成本法	8,000,000.00	8,000,000.00		8,000,000.00	100.00%	100.00%				
广西气体公司	成本法	170,000,000.00	170,000,000.00		170,000,000.00	100.00%	100.00%				
萍钢气体公司	成本法	87,500,000.00	87,500,000.00		87,500,000.00	70.00%	70.00%				
南京气体公司	成本法	50,000,000.00	50,000,000.00		50,000,000.00	100.00%	100.00%				
内蒙古气体公司	成本法	71,000,000.00	71,000,000.00		71,000,000.00	100.00%	100.00%				
杭氧香港公司	成本法	8,176,610.00	8,176,610.00		8,176,610.00	100.00%	100.00%				
双鸭山气体公司	成本法	20,000,000.00	20,000,000.00		20,000,000.00	60.00%	60.00%				
济源万洋气体公司	成本法	32,100,000.00	32,100,000.00		32,100,000.00	70.00%	70.00%				

山东气体公司	成本法	223,100,000.00	23,100,000.00	200,000.00	223,100,000.00	100.00%	100.00%				
驻马店杭氧	成本法	55,000,000.00	0.00	55,000.00	55,000,000.00	100.00%	100.00%				
空分备件公司	权益法	1,700,000.00	6,091,470.43	585,692.64	6,677,163.07	34.00%	34.00%				
换热设备公司	权益法	2,400,000.00	5,006,190.73	52,688.73	5,058,879.46	8.70%	8.70%				
环保成套公司	权益法	10,151,922.38	9,059,747.17	-3,810.87	5,248,867.93	40.00%	40.00%				
压缩机公司	权益法	21,106,109.10	19,694,896.21	-152,815.66	19,542,080.55	41.91%	41.91%				
铸造公司	权益法	10,276,020.75	5,050,041.88	-8,860.13	5,041,181.75	20.53%	20.53%				
钢结构公司	权益法	5,103,600.90	6,627,574.84	202,775.95	6,830,350.79	38.55%	38.55%				
储运公司	权益法	9,823,571.50	14,930,779.61	-1,605.70	13,325,072.60	29.72%	29.72%				2,793,592.00
电镀公司	成本法	1,173,550.47	1,173,550.47		1,173,550.47	7.42%	7.42%				
锻热公司	成本法	699,550.41	699,550.41		699,550.41	5.00%	5.00%				37,509.75
合计	--	2,661,715,556.61	2,405,679,247.52	257,198,680.61	2,662,877,928.13	--	--	--			37,331,101.75

长期股权投资的说明

4、营业收入和营业成本

(1) 营业收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
主营业务收入	1,144,946,584.64	1,443,876,748.90
其他业务收入	16,428,713.15	13,746,280.74
合计	1,161,375,297.79	1,457,623,029.64
营业成本	980,514,729.39	1,235,860,846.09

(2) 主营业务（分行业）

单位：元

行业名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
制造业	1,144,946,584.64	974,836,976.25	1,443,876,748.90	1,229,889,930.62
合计	1,144,946,584.64	974,836,976.25	1,443,876,748.90	1,229,889,930.62

(3) 主营业务（分产品）

单位：元

产品名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
空分设备	985,238,081.57	854,506,823.23	1,369,983,098.65	1,222,059,930.62
乙烯冷箱产品	159,708,503.07	120,330,153.02	73,653,846.16	7,830,000.00
其他			239,804.09	
合计	1,144,946,584.64	974,836,976.25	1,443,876,748.90	1,229,889,930.62

(4) 主营业务（分地区）

单位：元

地区名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
境内	1,133,573,334.31	955,531,295.91	1,432,150,799.05	1,225,561,835.61
境外	11,373,250.33	19,305,680.34	11,725,949.85	4,328,095.01
合计	1,144,946,584.64	974,836,976.25	1,443,876,748.90	1,229,889,930.62

(5) 公司来自前五名客户的营业收入情况

单位：元

客户名称	营业收入总额	占公司全部营业收入的比例
客户一	132,829,900.00	11.44%
客户二	95,126,800.00	8.19%
客户三	70,099,994.02	6.04%
客户四	55,720,282.91	4.80%
客户五	51,030,248.72	4.39%
合计	404,807,225.65	34.86%

营业收入的说明

5、投资收益

(1) 投资收益明细

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	34,537,509.75	54,106,748.82
权益法核算的长期股权投资收益	-1,943,512.72	177,452.52
其他	16,532,184.31	14,973,663.62
合计	49,126,181.34	69,257,864.96

(2) 按成本法核算的长期股权投资收益

单位：元

被投资单位	本期发生额	上期发生额	本期比上期增减变动的原因
杭氧透平公司	30,000,000.00	26,990,000.00	
低温容器公司		11,000,000.00	
低温设备公司			
河南气体公司	4,500,000.00	4,500,000.00	
合金封头公司		808,469.00	
吉林气体公司		10,755,766.17	
锻热公司	37,509.75	52,513.65	
电镀热公司			
合计	34,537,509.75	54,106,748.82	--

(3) 按权益法核算的长期股权投资收益

单位：元

被投资单位	本期发生额	上期发生额	本期比上期增减变动的原因
-------	-------	-------	--------------

储运公司	1,187,884.99	1,617,235.09	
换热设备公司	52,688.73	139,027.06	
空分备件公司	585,692.64	696,240.02	
环保成套公司	-3,810,879.24	-3,184,581.78	
压缩机公司	-152,815.66	253,190.62	
铸造公司	-8,860.13	171,253.26	
钢结构公司	202,775.95	485,088.25	
合计	-1,943,512.72	177,452.52	--

投资收益的说明

本公司不存在投资收益汇回的重大限制。

6、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	37,152,136.42	131,364,056.07
加：资产减值准备	7,696,688.65	-12,020,481.77
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	12,598,981.56	10,699,298.71
无形资产摊销	4,635,973.83	2,112,614.14
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）	384,116.21	861,343.25
财务费用（收益以“-”号填列）	19,481,934.22	14,503,801.23
投资损失（收益以“-”号填列）	-49,126,181.34	-69,257,864.96
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,154,503.30	2,052,427.68
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	2,277.00	
存货的减少（增加以“-”号填列）	-14,105,216.60	-45,402,595.60
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-5,308,808.95	-36,954,975.83
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	64,398,351.40	190,866,013.98
经营活动产生的现金流量净额	76,655,749.10	188,823,636.90
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	238,331,543.13	379,773,136.73
减：现金的期初余额	199,370,644.94	314,908,067.40
现金及现金等价物净增加额	38,960,898.19	64,865,069.33

7、反向购买下以评估值入账的资产、负债情况

反向购买下以公允价值入账的资产、负债情况

单位：元

项目	公允价值	确定公允价值方法	公允价值计算过程	原账面价值
----	------	----------	----------	-------

反向购买形成长期股权投资的情况

单位：元

项目	反向购买形成的长期股权投资金额	长期股权投资计算过程
----	-----------------	------------

十六、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	14,002,429.24	该项金额包括处置股权所取得的收益
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）	34,687,178.47	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	651,152.01	
减：所得税影响额	4,609,201.37	
少数股东权益影响额（税后）	2,699,149.27	
合计	42,032,409.08	--

计入当期损益的政府补助为经常性损益项目，应说明逐项披露认定理由。

适用 不适用

2、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照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

单位：元

	归属于上市公司股东的净利润		归属于上市公司股东的净资产	
	本期数	上期数	期末数	期初数
按中国会计准则	44,832,120.19	121,972,142.08	3,426,798,318.46	3,269,036,374.06
按国际会计准则调整的项目及金额				

（2）同时按照境外会计准则与按照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

单位：元

	归属于上市公司股东的净利润		归属于上市公司股东的净资产	
	本期数	上期数	期末数	期初数

按中国会计准则	44,832,120.19	121,972,142.08	3,426,798,318.46	3,269,036,374.06
按境外会计准则调整的项目及金额				

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明

3、净资产收益率及每股收益

单位：元

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	1.33%	0.05	0.05
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.08%	0.00	0.00

4、公司主要会计报表项目的异常情况及原因的说明

资产负债表项目	期末数	期初数	变动幅度	变动原因说明
应收票据	389,131,659.14	799,975,708.58	-51.36%	主要系本期收到的应收票据减少所致
短期借款	318,410,894.00	102,550,400.00	210.49%	主要系公司短期贷款增加所致
应付职工薪酬	48,188,553.09	52,130,536.54	-7.56%	主要系公司工资发放所致
应交税费	54,586,289.12	79,416,638.10	-31.27%	主要系本期应交税费减少所致
一年内到期的非流动负债	569,222,180.00	324,137,920.00	75.61%	主要系本期一年内到期的长期借款增加所致
其他流动负债	0.00	311,138,630.14	-100.00%	主要系公司本期偿还了短期融资券所致
专项应付款	0.00	117,425,769.75	-100.00%	主要系江氧公司搬迁完成, 该科目转入递延收益所致
其他非流动负债	434,770,177.75	255,435,082.40	70.21%	主要系江氧公司搬迁完成, 由专项应付款转入所致
外币报告折算差额	-10,543,708.23	-4,557,499.63	131.35%	主要系德国工程公司报表折算所致
利润表项目	本期数	上年同期数	变动幅度	变动原因说明
营业税金及附加	12,416,750.62	6,086,364.08	104.01%	主要系本期地方附加税增加所致
销售费用	58,373,874.44	43,115,371.52	35.39%	主要系职工薪酬和运输费增加所致
财务费用	69,054,203.96	34,481,960.10	100.26%	主要系本期利息支出增加所致
资产减值损失	10,686,577.65	-4,534,886.89	-335.65%	主要系本期应收账款和其他应收款增加导致坏账准备计提增加
投资收益	14,815,966.54	1,775,720.23	734.36%	主要系波兰公司投资收回所致
营业外收入	36,099,350.57	17,529,125.21	105.94%	主要系本期获得的政府补助所致
营业外支出	3,725,368.90	6,384,842.02	-41.65%	主要系本期非流动资产处置损益少于上期所致
经营活动产生的现金流量净额	68,642,426.96	194,018,587.99	-64.62%	主要系本期购买商品所支付的现金增加所致

投资活动产生的现金流量净额	-32,107,615.94	-747,733,097.78	95.71%	主要系公司固定资产投资减少所致
筹资活动产生的现金流量净额	-59,880,173.20	907,747,242.10	-106.60%	主要系公司筹资收到的现金减少所致

第十节 备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人签名的公司2014年半年度报告文本原件。
- 二、载有法定代表人、主管会计工作负责人及会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

杭州杭氧股份有限公司（盖章）：

法定代表人（签名）：

二〇一四年八月二十日