公司代码: 601865 公司简称: 福莱特

福莱特玻璃集团股份有限公司 2018 年年度报告

重要提示

- 一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证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。
- 二、公司全体董事出席董事会会议。
- 三、 德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 四、公司负责人阮洪良、主管会计工作负责人毛水亮 及会计机构负责人(会计主管人员)金慧萍声明:保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 五、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)审计,2018 年度本公司按中国企业会计准则编制的合并财务报表中归属于母公司普通股股东的净利润为人民币 407,314,716.31 元。经德勤•关黄陈方会计师行审计,2018 年度本公司按国际财务报告准则编制的合并财务报表中归属于母公司普通股股东的净利润为人民币 410,925,962.37 元。

本公司拟订的2018年度利润分配方案为:以2019年2月15日首次公开A股发行后的总股本为基数,向2018年度现金股利派发的股权登记日登记在册的本公司A股股东和H股股东派发现金股利,每10股分配现金股利人民币0.45元(含税),共派发股利人民币8775万元,本公司结余的未分配利润结转入下一年度。2018年度本公司不进行送红股和资本公积金转增股本。本公司派发的现金股利以人民币计值和宣布,以人民币向A股股东支付,以港币向H股股东支付。

六、 前瞻性陈述的风险声明

□适用↓不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺,敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况?

否

九、 重大风险提示

公司已在本报告中描述公司可能存在的相关风险,敬请投资者予以关注,详见本报告第四节"经营情况讨论与分析"之"(四)可能面对的风险"等有关章节中,对公司面临的风险进行了描述。

十、其他

□适用√不适用

目录

第一节	释义	5
第二节	公司简介和主要财务指标	5
第三节	公司业务概要1	0
第四节	经营情况讨论与分析1	7
第五节	重要事项 3	5
第六节	普通股股份变动及股东情况4	5
第七节	优先股相关情况4	8
第八节	董事、监事、高级管理人员和员工情况 4	9
第九节	公司治理5	6
第十节	公司债券相关情况5	8
第十一节	财务报告5	9
第十二节	备查文件目录18	5

第一节 释义

一、释义

在本报告书中,除非文义另有所指,下列词语具有如下含义:

常用词语释义				
中国	指	中华人民共和国		
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会		
上交所	指	上海证券交易所		
香港联交所	指	香港联合交易所有限公司		
香港上市规则	指	《香港联合交易所有限公司证券上市规则》		
证券及期货条例	指	《证券及期货条例》(香港法例第571章)		
公司、本公司、上市公司、福	指	福莱特玻璃集团股份有限公司		
莱特玻璃、福莱特				
董事会	指	本公司董事会		
监事会	指	本公司监事会		
股东会、股东大会	指	本公司股东会		
元、千元、万元、亿元	指	人民币元、人民币千元、人民币万元、人民币亿元,		
		中国法定流通货币单位		
安徽福莱特玻璃	指	安徽福莱特光伏玻璃有限公司		
安徽福莱特材料	指	安徽福莱特光伏材料有限公司		
浙江福莱特	指	浙江嘉福玻璃有限公司		
浙江嘉福	指	浙江福莱特玻璃有限公司		
上海福莱特	指	上海福莱特玻璃有限公司		
福莱特(香港)	指	福莱特(香港)有限公司		
福莱特新能源	指	嘉兴福莱特新能源科技有限公司		

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

公司的中文名称	福莱特玻璃集团股份有限公司
公司的中文简称	福莱特
公司的外文名称	Flat Glass Group Co., Ltd
公司的外文名称缩写	Flat Glass
公司的法定代表人	阮洪良

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	阮泽云	吴余淦
联系地址	浙江省嘉兴市秀洲区运河路	浙江省嘉兴市秀洲区运河路
	1999号	1999号
电话	0573-82793013	0573-82793013
传真	0573-82793015	0573-82793015
电子信箱	flat@flatgroup.com.cn	flat@flatgroup.com.cn

三、基本情况简介

公司注册地址	浙江省嘉兴市秀洲区运河路1999号
公司注册地址的邮政编码	314001
公司办公地址	浙江省嘉兴市秀洲区运河路1999号
公司办公地址的邮政编码	314001
公司网址	http://www.flatgroup.com.cn
电子信箱	flat@flatgroup.com.cn

四、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体名称	《上海证券报》、《中国证券报》、《证券时报》、《证
	券日报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.sse.com.cn
登载年度报告的香港联交所指定网站的网址	http://www.hkexnews.hk
公司年度报告备置地点	浙江省嘉兴市秀洲区运河路1999号福莱特董秘办

五、公司股票简况

	公司股票简况						
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称			
A股	上海证券交易所	福莱特	601865				
H股	香港联交所	福莱特玻璃(Flat	06865				
		Glass)					

六、其他相关资料

八司聃违的人计师事复联 (接	名称	德勤华永会计师事务所 (特殊普通合伙)
公司聘请的会计师事务所(境内)	办公地址	中国上海市延安东路 222 号外滩中心 30 楼
PID	签字会计师姓名	杨蓓、陈石
公司聘请的会计师事务所(境	名称	德勤 • 关黄陈方会计师行
公司時间的云月卯事分別(現 外)	办公地址	香港金钟道 88 号太古广场一期 35 楼
217	签字会计师姓名	劳建昌
	名称	广发证券股份有限公司
	办公地址	广东省广州市天河区马场路26号广发证券大
报告期内履行持续督导职责的		厦
保荐机构	签字的保荐代表	胡伊苹,李晓芳
	人姓名	
	持续督导的期间	2019年2月15日至2021年月31日

七、 近三年主要会计数据和财务指标

(一)主要会计数据

单位:元币种:人民币

主要会计数据	2018年	2017年	本期比 上年同 期增减 (%)	2016年
营业收入	3,063,802,709.44	2,991,497,043.77	2.42	2,967,520,841.88
归属于上市公司股东的净利 润	407,314,716.31	426,526,763.03	-4.50	603,278,528.14
归属于上市公司股东的扣除 非经常性损益的净利润	370,579,172.93	407,799,972.36	-9.13	575,937,174.51
经营活动产生的现金流量净 额	430,909,251.75	309,041,088.71	39.43	1,047,971,821.34
	2018年末	2017年末	本期末 比上年 同期末 增减(%)	2016年末
归属于上市公司股东的净资 产	3,668,653,664.03	3,250,373,372.60	12.87	2,957,648,895.22
总资产	6,953,549,102.12	5,955,543,059.66	16.76	4,466,626,823.26

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2018年	2017年	本期比上年同 期增减(%)	2016年
基本每股收益(元/股)	0.23	0.24	-4.17	0.34
稀释每股收益(元/股)	不适用	不适用	不适用	不适用
扣除非经常性损益后的基本每	0.21	0.23	-8.70	0.32
股收益(元/股)				
加权平均净资产收益率(%)	12	14	减少2个百分	22
			点	
扣除非经常性损益后的加权平	11	13	减少2个百分	21
均净资产收益率(%)			点	

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明 □适用 √ 不适用

八、 境内外会计准则下会计数据差异

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

√适用□不适用

单位:元 币种:人民币

	净利润 本期数		归属于上市公司股东的净资产		
			期末数	期初数	
按中国会计准则	407,314,716.31	426,526,763.03	3,668,653,664.0 3	3,250,373,372.60	
按国际会计准则调整的项目及金额:					

本年按中国会计 准则计提的而未 使用 安全生产费的影 响	3,611,246.06	2,983,997.98	-	-
按国际会计准则	410,925,962.37	429,510,761.01	3,668,653,66 4.03	3,250,373,372.60

(二)同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

□适用√不适用

(三)境内外会计准则差异的说明:

√适用□不适用

本公司除根据国际财务报告准则编制 H 股财务报表外,作为在上交所上市的 A 股公司,同时需要按照中国企业会计准则编制财务报表。本公司按照国际财务报告准则及中国企业会计准则编制的财务报表之间存在以下差异:本公司之子公司安徽福莱特材料有限公司按照国家规定提取的安全生产费。该等安全生产费,根据财政部于 2009 年 6 月 11 日颁布的《企业会计准则解释第 3 号》,按照国家规定提取的安全生产费计入相关产品的成本或当期损益;国际财务报告准则下,安全生产费的计提作为利润分配,减少未分配利润科目,不计入相关产品的成本或当期损益。

九、2018年分季度主要财务数据

单位:元币种:人民币

			, ,	70 /1 11 · 7 C C C (1)
	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
	(1-3 月份)	(4-6 月份)	(7-9 月份)	(10-12月份)
营业收入	679,653,948.73	782,757,783.37	795,605,301.13	805,785,676.17
归属于上市公司股东	98,487,897.87	114,397,233.23	76,991,060.29	117,438,524.92
的净利润	30,407,037.07	114,337,233.23	70,331,000.23	117,436,324.32
归属于上市公司股东				
的扣除非经常性损益	94,544,349.91	108,331,918.85	70,850,229.99	96,852,674.18
后的净利润				
经营活动产生的现金	126,449,551.85	40,859,425.57	155,948,479.27	107,651,795.06
流量净额	120,449,551.65	40,033,423.37	133,340,473.27	107,031,793.00

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用√不适用

十、非经常性损益项目和金额

√适用□不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	2018 年金 额	附注(如适 用)	2017 年金 额	2016 年金 额
非流动资产处置损益	5,040,070.63		-146,163.71	-5,157,704.64
越权审批,或无正式批准文件,				
或偶发性的税收返还、减免				

计入当期损益的政府补助,但	40,101,799.78	18,164,626.62	31,432,527.18
	40,101,733.78	10,104,020.02	31,432,327.10
与公司正常经营业务密切相			
关,符合国家政策规定、按照 中与数字第二章			
一定标准定额或定量持续享受			
的政府补助除外			
计入当期损益的对非金融企业			
收取的资金占用费			
企业取得子公司、联营企业及			
合营企业的投资成本小于取得			
投资时应享有被投资单位可辨			
认净资产公允价值产生的收益			
非货币性资产交换损益			
委托他人投资或管理资产的损			
益			
因不可抗力因素,如遭受自然			
灾害而计提的各项资产减值准			
备			
债务重组损益			
企业重组费用,如安置职工的			
支出、整合费用等			
交易价格显失公允的交易产生			
的超过公允价值部分的损益			
同一控制下企业合并产生的子			
公司期初至合并目的当期净损			
益			
与公司正常经营业务无关的或			
有事项产生的损益			
除同公司正常经营业务相关的	/	-7,379,749.85	-2,736,644.71
有效套期保值业务外,持有交	,	1,010,1100	_,,,
易性金融资产、交易性金融负			
一 债产生的公允价值变动损益,			
以及处置交易性金融资产、交			
易性金融负债和可供出售金融 易性金融负债和可供出售金融			
资产取得的投资收益	2 021 024 60	,	,
除同公司正常经营业务相关的	-2,931,924.66	/	/
有效套期保值业务外,持有交			
易性金融资产、衍生金融资产、			
交易性金融负债、衍生金融负			
债产生的公允价值变动损益,			
以及处置交易性金融资产、衍			
生金融资产、交易性金融负债、			
衍生金融负债和其他债权投资			
取得的投资收益			
单独进行减值测试的应收款项	/	11,635,546.60	10,922,509.51

		T	T
减值准备转回			
单独进行减值测试的应收款		/	/
项、合同资产减值准备转回			
对外委托贷款取得的损益			
采用公允价值模式进行后续计			
量的投资性房地产公允价值变			
动产生的损益			
根据税收、会计等法律、法规			
的要求对当期损益进行一次性			
调整对当期损益的影响			
受托经营取得的托管费收入			
除上述各项之外的其他营业外	3,222,471.52	450,749.82	-2,764,131.75
收入和支出			
其他符合非经常性损益定义的	858,857.11		
损益项目			
少数股东权益影响额	-		
所得税影响额	-9,555,731.00	-3,998,218.81	-4,355,201.96
合计	36,735,543.38	 18,726,790.67	27,341,353.63

十一、 采用公允价值计量的项目

√适用□不适用

单位:元 币种:人民币

			, ,	• 20 11.11. 2 thdul.
项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响 金额
利率互换掉期合同		3,219,346.33	3,219,346.33	3,219,346.33
远期外汇合同		2,215,043.97	2,215,043.97	2,215,043.97
货币互换掉期合同	-7,824,900.00	0.00	7,824,900.00	7,824,900.00
合计	-7,824,900.00	5,434,390.30	13,259,290.30	13,259,290.30

十二、 其他

□适用√不适用

第三节 公司业务概要

一、 报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

(一) 主要业务

公司是目前国内领先的玻璃制造企业,主营业务为光伏玻璃、浮法玻璃、工程玻璃和家居玻璃的研发、生产和销售,以及玻璃用石英矿的开采、销售和 EPC 光伏电站工程建设,其中,光伏玻璃是公司最主要的产品,相关产品定位的具体情况如下图所示:

公司涉及的主要产品

原料 原片玻璃 深加工玻璃 公司产品分类简称 超白镀膜压花玻璃 超白压花 光伏玻璃 石英砂 超白钢化压花玻璃 压延法 绯碱 普通压花 薄膜电池前电 超白浮法 高档嘉墙玻璃 石灰石 极 (TCO) 普通浮法 浮法玻璃 氢氧化铝 LOW-E玻璃、钢化玻璃或其组合、 工程玻璃 夹层玻璃、中空节能玻璃 环保镜、烤漆玻璃、彩釉玻璃 家居玻璃

近三年公司主要业务产品的收入明细如下表所示:

单位: 万元

类型	2018年	2017年	2016年
光伏玻璃	209,622.31	202,704.52	214,715.71
家居玻璃	33,311.04	32,165.90	27,319.65
工程玻璃	39,554.23	29,704.87	19,734.87
浮法玻璃	15,682.53	29,527.78	30,252.57
采矿产品	5,810.06	3,348.08	2,680.39
EPC 光伏电站			423.36
合计	303,980.17	297,451.14	295,126.54

(二) 主要经营模式

1、采购模式

公司产品的主要原材料和燃料为纯碱、石英砂和石油类燃料、天然气、电等,其中光伏玻璃和浮法玻璃深加工产品的原料为相关玻璃原片。本公司与主要原材料、燃料供应商建立了长期稳定的合作关系,本着"以产定购和战略储备相结合"的原则,根据客户订单及生产经营计划采用持续分批量的形式向供应商采购。

公司建立了完善的供应商管理制度并严格按照制度对供应商实施管理,公司选定合格供应商后,与其签订采购合同。

石油类燃料的采购价格参照市场价格,根据安全库存及原油价格波动,确定采购时机和采购量;天然气采购价格依据当地物价部门公布的气价确定;石英砂价格一般采用年度定价,若存在价格大幅波动的情况则会与供应商签订价格调整协议,并根据库存原料情况适当调整采购计划;

纯碱的采购价格根据主要纯碱供应商每月公布的地区统一价格确定,并根据库存原料情况适当调整采购计划。

公司利用 ERP 系统对原材料采购进行有效管理。采购合同需经采购中心、生产、品管、财务评审确认后,方可进行采购。

2、生产模式

公司的光伏玻璃、家居玻璃、工程玻璃产品主要按照销售订单安排生产。

在玻璃原片的生产方面,由于其具有全年连续不间断的特点,在生产过程中,公司根据销售 计划安排产品生产,根据客户要求规格进行在线连续切割生产。在订单不足时段,公司采用大尺 寸玻璃原片备库和长期优质客户常用规格玻璃深加工产品备库相结合的方式,为长期优质客户预 备半成品库存,并根据客户订单要求,安排深加工生产。

3、销售模式

公司产品在全球范围内均有销售,其中内销销售收入高于出口销售收入。报告期各期,根据下游客户是否为产品最终用户,公司将销售方式分为直接销售和贸易商销售,本公司不存在授权经销业务模式,但存在贸易商客户。本公司销售以向最终用户直销为主,贸易商客户为辅,两类模式均为买断式销售。

公司主要通过根据行业排名上门寻找潜在客户并主动联系、经行业相关人员推介产品等方式 与新客户达成初始接治;而潜在客户也会通过公司网站、产品宣传网站、专业杂志和国内外展览 会等方式,与公司展开联系。

(1) 光伏玻璃

光伏玻璃产品内销均为直销客户,外销亦以直销客户为主。光伏玻璃外销中的贸易商客户主要集中在日本、台湾地区,主要与两大地区终端客户的性质有关。日本、台湾地区的光伏组件生产商出于精益制造、零库存管理的生产要求,需要供应商在其生产场地附近建立仓库,一般通过其长期合作的知名贸易商进行原材料采购并满足其生产供应的实时需求。

(2) 浮法玻璃

公司浮法玻璃以直销客户为主,贸易商客户为辅。贸易商客户的特点为:公司浮法玻璃不接 受零售业务,贸易商客户主要为周边地区规模较大的建材批发企业。报告期各期,公司与浮法玻 璃贸易商客户的交易模式均为买断式销售,结算方式为现款现货,一般无信用期。公司与浮法玻 璃贸易商不存在日常交易活动以外资金往来及财务、资金等资助,交易的优惠政策主要为在贸易 商交易额达到标准后,给予其一定的商业折扣。实际业务执行过程中,贸易商主要在收到多笔小 额订单后,汇总后向公司不定期采购,自行采购备库情况较少。

(3) 家居玻璃

公司家居玻璃产品以外销为主,其中最主要的客户为宜家家居及其 OEM 制造商,家居玻璃内销、外销均以直接销售模式为主。

(4) 工程玻璃

工程玻璃主要为定制化产品,客户采购的产品有符合自身工程项目特点的定制化需求,因此,工程玻璃销售模式以直销为主。贸易商客户采购的主要为通用性较强的工程"大板"产品,工程玻璃贸易商特点与浮法玻璃基本一致。

(三) 行业情况

1. 光伏玻璃行业基本情况

光伏玻璃作为光伏组件的上游原料,其强度、透光率等直接决定了光伏组件的寿命和发电效率,是晶硅光伏组件生产的必备材料,因此光伏玻璃行业是光伏行业的重要组成部分,其发展与光伏行业的发展和变化息息相关。

(1) 光伏行业概况

在全球气候变暖、人类生存环境恶化、常规能源短缺并造成环境污染的形势下,光伏发电技术普遍受到各国政府的重视和支持,全球太阳能开发利用规模迅速扩大,技术不断进步,成本显著降低,呈现出良好的发展前景,许多国家将太阳能作为重要的新兴产业。

(2) 光伏玻璃行业概况

光伏技术发源于欧洲,其行业发展具有全球化的特点,光伏玻璃行业属于光伏行业的一个分支,国内光伏玻璃行业的发展与国外光伏玻璃行业的发展密不可分。2006年前由于光伏玻璃行业的进入门槛较高和市场需求量少,国内光伏玻璃产品尚未实现产业化,当时的光伏玻璃市场基本由法国圣戈班、英国皮尔金顿(后被板硝子收购)、日本旭硝子、日本板硝子四家外国公司垄断,国内光伏组件企业完全依赖进口的光伏玻璃进行生产,光伏玻璃的进口价格高达 80 元/m²以上。

2006年前后,随着光伏行业的快速发展,在市场需求和利润进一步扩大的带动下,国内光伏玻璃行业开始发展,以本公司为代表的玻璃企业进行技术研发和引进,投建光伏玻璃生产线,实现光伏玻璃国产化。到2016年前后,国内光伏玻璃行业通过十年左右的时间,从依赖进口发展到替代进口,旭硝子等国外企业纷纷退出光伏玻璃市场,圣戈班等公司只剩一些产能较小的窑炉仍在生产。发展到目前,国内大型玻璃企业开始海外建厂,本公司已计划在越南扩充生产线。

我国已成为全球最大的光伏玻璃生产国,除满足国内市场需求外,我国光伏玻璃出口量也迅速增长。据中国光伏行业协会统计,2016年1月份我国光伏玻璃出口至日本、美国、欧洲等国际市场的数量约为12.99万吨,约占光伏玻璃生产总量的三分之一,与去年同比增长7.74%,如将以光伏组件形式出口的光伏玻璃计算在内,则出口量将远超这个比例。

(3) 行业竞争格局和市场化程度

随着多年的发展,光伏行业经历了技术提升、价格波动、政策变动等因素的历练,目前已经逐渐形成生产区域集中和规模集中的格局,技术开发速度进入平稳期。在这种背景下,光伏玻璃生产企业一方面需要继续通过技术开发改进产品的特性,增强自身产品的竞争力,另一方面需要通过扩大生产规模来提高生产效率、摊薄各项费用、降低采购成本,保证供货及时性,从而提升企业自身的市场竞争力。

因此,从行业整体规模发展的速度、产能利用率、技术发展及成本下降情况来看,一线龙头企业与二三线企业相比有明显的优势。随着行业的进一步发展,国家补贴政策将会逐渐降低,规模小、品牌知名度差、融资能力差的中小企业将会在未来的发展中与一线龙头企业的距离越来越远,市场份额将会向规模化光伏玻璃企业进一步集中。

(4) 行业内的主要企业及其市场份额

除本公司以外,全球光伏玻璃行业的主要企业有信义光能、亚玛顿、南玻等,根据《2016-2017年中国光伏产业年度报告》,信义光能国内及全球市场份额占有率稳居第一,福莱特是全球第二大光伏玻璃生产商。

2. 浮法玻璃及深加工行业

(1) 行业概况

深加工玻璃,是以玻璃原片为基材,采用物理方法、化学方法及其组合对玻璃进行再加工,制成具有新的结构、功能或形态的玻璃制品。深加工玻璃种类繁多,公司的深加工玻璃产品主要为对浮法玻璃原片进行深加工,制成家居玻璃和工程玻璃,是深加工玻璃的一个分支。

家居玻璃和工程玻璃是重要的生活和生产要素,广泛应用于各个领域,其中最为常见的用途 是在建筑领域,另外,玻璃也是诸多新兴产业的重要原材料。近年来,随着建筑、交通工具制造 及各类新兴产业对玻璃性能和多样性的要求不断提高,玻璃的种类不断增加。

家居玻璃具有小批量、多品种、重设计、重工艺的特点,具体有:环保镜、钢化玻璃、磨砂玻璃、烤漆玻璃、彩釉玻璃等。随着经济发展和消费水平的提高,家居、办公、娱乐等场所不断发展改善,人们对玻璃的安全性、节能性、舒适性、美观性及环保性要求不断提高,消费者需求的提高推动了家居玻璃的快速发展。

家居玻璃在建筑、家具、卫浴中不再仅仅扮演采光反射、透明遮盖的角色,更能够丰富家居装修、装饰的美观性、多样性,成为品质生活的必需品。家居玻璃的花纹、图案、质地,在家居中可以起到极好的装饰效果,随着多种玻璃工艺的应用,使家居玻璃在美观的基础上,增加了防爆、节能环保等功能,满足居民不断提高的生活需求。玻璃家具、玻璃门、玻璃隔板、玻璃隔断、各类镜子、玻璃卫浴产品已成为家居、商业娱乐、写字楼、办公场所等建筑中不可缺少的一部分。

工程玻璃主要应用于建筑门窗、玻璃幕墙等领域,拥有美观、安全、节能等方面的优点,主要分为安全玻璃、镀膜玻璃、中空节能玻璃等。目前,我国建筑能耗约占社会总能耗的30%以上,而建筑门窗的能耗约占建筑总能耗的50%1。在建筑中使用节能的门窗玻璃,可以有效降低建筑物能耗,有效缓解国家能源紧缺状况,符合国家节能减排的发展目标。

镀膜玻璃中的 Low-E 玻璃是目前国内外公认的节能性能最好的窗用材料,对中远红外 (2.5-25µm) 具有 80%以上反射比率,既能够在冬天保持室内的热辐射、降低采暖能耗,又能在 夏天阻隔室外的热辐射,降低建筑的制冷能耗。

(2) 行业竞争格局和市场化程度

总的来说我国玻璃深加工行业的市场化程度高、竞争充分、集中度低。

我国是全球最大的玻璃生产基地,玻璃加工企业主要分布于华南、华东、华北等区域,企业 数量近万家,而规模以上企业较少。中小企业偏多导致了我国玻璃行业存在产品同质化、产品结构失衡等问题。

近年来,由于我国宏观经济特别是房地产市场的放缓,国内普通浮法玻璃市场经历了产能过剩和价格下跌,市场的竞争十分激烈,市场化程度较高。

与之形成鲜明反差的是,在高端产品领域我国国内产能明显不足,这一方面归因于前期我国战略新兴产业总体规模较小、应用不足,用于战略性新兴产业的产值占行业总量也不足 10%,国内企业提前布局意愿不强;另一方面则是由于高端产品线对资金、技术、设备要求更高,企业更新换代升级的成本也被推高,这部分市场的竞争压力明显小于普通浮法玻璃市场。

二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

√适用□不适用

报告期内,公司的主要资产未发生重大变化。

其中:境外非流动资产 359,408,869.64 (单位:元币种:人民币),占总资产的比例为 5.17%。

三、 报告期内核心竞争力分析

√适用□不适用

报告期内,公司的核心竞争力主要有以下几点:

1、技术优势

2006年,公司通过自主研发成为国内第一家打破国际巨头对光伏玻璃的技术和市场垄断的企业,成功实现了光伏玻璃的国产化。公司在光伏玻璃的配方、生产工艺和自爆率控制等关键技术方面处于行业领先水平。早在2008年公司的光伏玻璃经全球知名光伏电池组件公司日本夏普公司测试使用,产品质量达到与国际著名光伏玻璃制造商日本旭硝子、英国皮尔金顿公司、法国圣戈班公司相同的水平。同时,公司的光伏玻璃产品是国内第一家、全球第四家通过瑞士SPF认证的企业(SPF认证被公认为高性能光伏玻璃的权威认证)。

公司获得多项光伏玻璃技术相关的奖项,其中包括由中华人民共和国科学技术部颁发的国家重点新产品奖。公司拥有专利超过60项,其中包括用于光伏玻璃的发明专利2项。

2、先发优势

公司是我国最早进入光伏玻璃行业的企业之一,是我国光伏玻璃行业标准的制定者之一,参与制定了《太阳能用玻璃第1部分:超白压花玻璃(GB/T 30984.1-2015)》、《光伏压延玻璃单位产品能源消耗限额标准(GB 30252-2013)》、《太阳能光伏组件用减反射膜玻璃标准(JC/T 2170-2013)》和《太阳能电池用玻璃标准(JC/T 2001-2009)》等国家标准和行业标准。

公司凭借领先的技术和优异的产品质量,经过近几年的快速发展,获取了以下先发优势:(1)公司依靠稳定、良好的销售渠道,达到了较大的业务规模,报告期各期发行人营业收入分别为

29. 24 亿元、29. 68 亿元和 29. 91 亿元,行业地位突出; (2) 经过长期的合作,公司与全球知名 光伏组件企业建立了良好的合作关系,光伏组件企业对供应商综合实力和行业经验有较高要求,拥有优质客户资源的光伏玻璃企业才能步入良性循环的发展轨道; (3) 在竞争者开始投入资金、人才进入光伏玻璃行业时,公司已经通过规模化生产降低了光伏玻璃的制造成本,提高了产品的成品率,增强了产品性价比方面的竞争力; (4)公司积极推进新产品的研发和产业化,如 3. 2mm 超高硬度光伏镀膜玻璃、2. 8mm 高透过率超薄镀膜玻璃、在线 Low-E 镀膜玻璃等。

3、客户资源优势

公司与国内外知名光伏组件企业建立并维持了长期、稳定的合作关系。基于性价比优势,大型光伏组件企业对光伏玻璃由原来主要依赖进口转向国内采购,并与公司建立了良好的合作关系。由于光伏玻璃需要搭载光伏电池组件取得出口国权威机构的认证,耗时长、花费高,因此一旦光伏玻璃企业成功进入大型光伏组件合格供应商名录,双方的合作关系较为稳定、持久。

经过近几年发展,公司已建立了稳定的销售渠道,与一大批全球知名光伏组件厂商建立了长期合作关系,如晶科能源、韩华集团、Sunpower、昭和壳牌石油等。除光伏玻璃客户外,公司与家居玻璃客户亦建立并维持长期业务关系,2005年起,公司通过了大型跨国家居零售商瑞典宜家的审核,成为宜家全球供应链中合格稳定的供应商。

4、规模优势

随着市场竞争的加剧,光伏玻璃行业唯有规模化经营才能有效降低经营成本、抵御市场波动风险。根据中国建筑玻璃与工业玻璃协会于 2018 年 2 月出具的证明,公司目前太阳能光伏玻璃日融化量 3,290 吨,在国内行业排名第 2 位,市场占有率约 15.5%,另有优质浮法玻璃日产量 1,200吨。公司的规模优势具体体现在: (1)光伏玻璃生产线投资门槛高,规模化生产能够提高产品的成品率和产出效率,有效降低单位制造成本; (2)有条件利用规模化采购的优势,对上游供应商具有较强的议价能力; (3)规模化生产保证了公司在安全、环保、自动化等方面的投入,有利于提高生产流程自动化程度和改善员工工作环境。

5、认证与品牌优势

公司通过了 IS09001 质量管理体系和 IS014001 环境管理体系审核,产品取得了中国 3C 认证、澳新 AS/NZS2208:1996 标准认证、美国 ANSIZ97. 1-2004 标准认证、欧洲 EN 12150-1:2000 标准认证、瑞士 SPF 认证,通过了美国 SGS 的 ROHS 测试、SVHC 测试。公司经过十几年的积淀,已形成一套严格完善的内部质量控制体系,产品品质优良,在行业中树立了良好的"福莱特"品牌形象,拥有较高的知名度和市场影响力。国内若干标志性项目也应用了公司光伏玻璃产品,如 2008 年中国奥运会主场馆"鸟巢"、2010 年上海世博会主题馆等工程。

6、管理优势

光伏玻璃行业由于技术、资金、人才壁垒较高,只有少数大型玻璃企业才能参与此类产品的 市场竞争。大型玻璃企业竞争,不仅体现在技术方面,更重要的是体现在管理方面。管理水平的 高低主要体现在成本控制能力、产品质量稳定性以及产品制成率等方面,其中产品制成率水平是 衡量企业管理水平高低的重要指标。

本公司管理团队的大部分成员具备十年以上的行业经验,业务能力强、专业经验深厚、执着敬业,团队和谐稳健。公司管理团队丰富的管理经验、很强的学习能力与创新精神,使得公司各项管理的质量、效率处于行业领先水平。通过不断的技术工艺优化和管理效率提升,公司光伏玻璃基片的制成率已达到国际领先水平。

第四节 经营情况讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2018年公司实现营业收入306,380.27万元,比上年同期增长2.42%,净利润40,731.47万元,比上年同期下降4.5%,扣除非经常性损益的净利润37,057.92万元,比上年同期下降9.13%。截至2018年12月31日,公司总资产695,354.91万元,比上年同期增长16.76%,净资产366,865.37万元,比上年同期增长12.87%。

于报告期内,本集团主要围绕扩大及优化境内外生产基地为主要工作。以下为本集团 2018 年度的最新业务发展概况:

本集团安徽光伏玻璃生产基地扩张工作,进展顺利。第一座和第二座日熔化量 1,000 吨的光 伏玻璃熔窑已分别于 2017 年底及 2018 年上半年点火并陆续投入运营,第三座日熔化量 1,000 吨 的光伏玻璃熔窑预计于 2019 年上半年点火并投入运营。

本集团日熔化量 600 吨浮法玻璃熔窑转变为年产能为 100,000 吨的在线低辐射玻璃生产线的项目,已完成熔窑改造,在线低辐射玻璃生产线计划于二零一九年上半年展开。

本集团日熔化量 490 吨光伏窑炉冷修改造已在二零一八年第四季度完成并点火投入运营。为增加本集团生产效率,本集团已对两座日熔化量 300 吨光伏玻璃窑炉开展冷修改造工程。预计二零一九年下半年完成冷修任务。

本集团越南海防光伏玻璃生产基地建设工作稳步推进,目前已完成地基平整工作并向供货商 预定了关键生产设施。预计越南海防光伏玻璃生产基地第一座日熔化量 1,000 吨的光伏玻璃熔窑 将于二零一九年下半年点火并投入运营。

二、报告期内主要经营情况

2018 年公司实现营业收入 306,380.27 万元,比上年同期增长 2.42%,净利润 40,731.47 万元,比上年同期下降 4.5%,扣除非经常性损益的净利润 37,057.92 万元,比上年同期下降 9.13%。截至 2018 年 12 月 31 日,公司总资产 695,354.91 万元,比上年同期增长 16.76%,净资产 366,865.37 万元,比上年同期增长 12.87%。

(一) 主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例(%)
营业收入	3,063,802,709.44	2,991,497,043.77	2.42
营业成本	2,232,762,168.05	2,127,998,095.84	4.92
销售费用	128,327,434.68	137,513,244.60	-6.68
管理费用	117,786,385.22	102,913,558.25	14.45
研发费用	113,246,196.64	96,131,544.21	17.80
财务费用	1,611,581.32	28,490,124.09	-94.34
经营活动产生的现金流量净	430,909,251.75	309,041,088.71	39.43
额			
投资活动产生的现金流量净	-1,302,944,879.95	-529,102,471.12	146.26
额			
筹资活动产生的现金流量净	436,643,395.15	479,485,988.67	-8.94
额			

- 1、销售费用变动原因说明:主要是因为发往北美地区的销售数量减少导致外销运输费用大幅减少 所致:
- 2、管理费用变动原因说明: 主要是因为公司安徽生产基地投入运营, 公司总体规模扩大所致;
- 3、研发费用变动原因说明:主要是因为公司安徽生产基地投入运营后,也开展了部分研发活动所 致:
- 4、财务费用变动原因说明:主要是因为汇兑损益与上年相比降低 3266.90 万元所致;
- 5、投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要是因为公司安徽生产基地建设投入增加所致。

2. 收入和成本分析

√适用□不适用 一

无

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区情况

单位:元币种:人民币

平位:九甲件:入民川								
	主营业务分产品情况							
			毛利	营业收	营业成	毛利率		
分产品	营业收入	营业成本	七州 率(%)	入比上	本比上	比上年		
			学(%)	年增减	年增减	增减		
光伏玻	2,096,223,105.07	1,515,922,934.82	27.68	3.41	8.58	减少3.44		
璃						个百分		
						点		
家居玻	333,110,425.02	242,504,730.56	27.20	3.56	1.38	增加1.57		
璃						个百分		
113						点		
工程玻	395,542,288.39	298,068,166.20	24.64	33.16	32.31	增加0.48		
璃						个百分		
						点		
浮法玻	156,825,321.35	132,893,443.59	15.26	-46.89	-40.90	减少8.58		

璃						个百分
采矿产 品	58,100,575.34	31,372,322.4	8 46.00	73.53	12.95	点 增加 28.96 个
其他业务	24,000,994.27	12,000,570.4	0 50.00	41.30	-18.33	百分点 增加 36.50 个 百分点
		主营业务分地	<u></u>			177 <i>m</i>
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收 入比上 年增减 (%)	营业成 本比上 年增减 (%)	毛利率 比上年 增减(%)
中国	2,121,080,460.10	1,549,537,506.11	26.95%	15.93%	18.03%	减少1.29 个百分 点
日本	70,724,553.75	51,145,783.49	27.68%	-72.40%	-71.02%	减少3.44 个百分 点
亚洲其 他地区 (括 日 及 (括 日 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人	535,086,812.42	387,000,745.57	27.68%	1.65%	6.20%	减少 3.1 个百分 点
欧洲	227,871,747.96	165,874,001.04	27.21%	34.40%	31.58%	增加 1.57 个百分 点
北美洲	82,913,477.01	60,149,571.50	27.46%	-52.38%	-50.59%	减少2.63 个百分 点
其他	26,125,658.20	19,054,560.34	27.07%	-26.62%	-28.05%	增加 1.46 个百分 点

主营业务分行业、分产品、分地区情况的说明

√适用□不适用

因公司日本主要客户及北美主要客户减产及战略调整的影响,公司对以上地区的销售大幅下降。

(2). 产销量情况分析表

√适用□不适用

主要产品	生产量	销售量	库存量	生产量比 上年增减	销售量比 上年增减	库存量比 上年增减
光伏玻璃	97,362,801.04	94,333,003.66	3,838,497.38	29.62%	21.52%	374.65%
家居玻璃	7,844,323.74	7,940,785.75	303,094.39	-0.75%	-2.00%	-24.14%

工程玻	10,065,509.30	10,177,118.01	464,225.70	25.58%	32.53%	-19.38%
璃						
浮法玻	105,120.12	113,963.22	4,621.06	-73.87%	-46.77%	-65.68%
璃						

其他说明:上表中光伏玻璃、家居玻璃以及工程玻璃数量均以平方米计算,浮法玻璃按吨计算。

产销量情况说明

因安徽光伏玻璃生产地基的陆续投产,光伏玻璃产销量较 2017 年提升明显;

因新增的 LOW-E 生产线投入运营,工程玻璃产销量较 2017 年提升明显;

因公司浮法玻璃熔窑冷修,浮法玻璃产销量较 2018 年下降明显。

(3). 成本分析表

单位: 万元

	分产品情况						
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总 成本比例 (%)	上年同期 金额	上年同期 占总成本 比例(%)	本期金 额较上 年同期 变动比 例(%)	情况 说明
光伏玻璃	原材料/能源动力/直接人工/制造费用	151,592.29	67.89	139,617.34	65.61	8.58	
家居玻璃	原材料/能源动力/直接人工/制造费用	24,250.47	10.86	23,921.20	11.24	1.38	
工程玻璃	原材料/能 源动力/直 接人工/制 造费用	29,806.82	13.35	22,527.31	10.59	32.31	
浮法玻璃	原材料/能源动力/直接人工/制造费用	13,289.34	5.95	22,487.19	10.57	-40.90	

成本分析其他情况说明

□ 适用√不适用

(4). 主要销售客户及主要供应商情况

√适用□ 不适用

前五名客户销售额 144,054.12 万元,占年度销售总额 47.02%;其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元,占年度销售总额 0 %。

前五名供应商采购额 92,624.95 万元,占年度采购总额 40.57%;其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元,占年度采购总额 0%。

其他说明

无

3. 费用

√适用□不适用

项目名称	2018年	2017年	增减幅%
销售费用	128,327,434.68	137,513,244.60	-6.68
管理费用	117,786,385.22	102,913,558.25	14.45
研发费用	113,246,196.64	96,131,544.21	17.80
财务费用	1,611,581.32	28,490,124.09	-94.34

销售费用变动原因说明:主要是因为发往北美地区的销售数量减少导致外销运输费用大幅减少所致;

管理费用变动原因说明:主要是因为公司安徽生产基地投入运营,公司总体规模扩大所致;研发费用变动原因说明:主要是因为公司安徽生产基地投入运营后,也开展了部分研发活动所致;财务费用变动原因说明:主要是因为汇兑损益与上年相比降低 3266.90 万元所致。

4. 研发投入

研发投入情况表

√适用□不适用

单位:元

本期费用化研发投入	113,246,196.64
本期资本化研发投入	0
研发投入合计	113,246,196.64
研发投入总额占营业收入比例(%)	3.70
公司研发人员的数量	289
研发人员数量占公司总人数的比例(%)	10.44
研发投入资本化的比重(%)	0%

情况说明

□适用√不适用

5. 现金流

√适用□不适用

科目	本年金额	上年金额	变动比例(%)
经营活动产生的现金流量净额	430,909,251.75	309,041,088.71	39.43
投资活动产生的现金流量净额	-1,302,944,879.95	-529,102,471.12	146.26
筹资活动产生的现金流量净额	436,643,395.15	479,485,988.67	-8.94

经营活动产生的现金流量净额增加主要是因为公司良好的信誉度,部分供应商延长了付款周期。 投资活动产生的现金流量净额减少主要是因为公司安徽生产基地建设投入增加所致。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用√不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用□ 不适用

1. 资产及负债状况

单位:万元

						- 12. Jajou
项目名称	本期期末数	本期期末数 占总资产的 比例(%)	上期期末 数	上期期末数 占总资产的 比例(%)	本期期末金 额较上期期 末变动比例 (%)	情况说明
流动资产合计	304,724.21	43.82	294,140.42	49.39	3.60	
其中:货币资	68,301.90	9.82	108,479.19	18.21	-37.04	
金						
应收票据及应	173,248.97	24.92	144,036.58	24.19	20.28	
收账款						
预付款项	6,547.48	0.94	7,175.23	1.20	-8.75	
存货	37,712.32	5.42	26,759.32	4.49	40.93	
其他流动资产	18,166.62	2.61	7,565.24	1.27	140.13	
非流动资产合	390,630.70	56.18	301,413.89	50.61	29.60	
计						
其中:固定资	216,627.59	31.15	146,921.72	24.67	47.44	
产						
在建工程	96,257.01	13.84	70,124.46	11.77	37.27	
无形资产	53,680.99	7.72	53,544.83	8.99	0.25	
其他非流动资	19,577.13	2.82	24,901.60	4.18	-21.38	
产						
流动负债合计	225,004.74	32.36	196,853.62	33.05	14.30	
其中:短期借	45,039.91	6.48	37,951.97	6.37	18.68	
款						
应付票据及应	143,637.32	20.66	137,599.68	23.10	4.39	
付账款						
应交税费	8,168.13	1.17	12,301.29	2.07	-33.60	
其他应付款	3,868.14	0.56	3,362.49	0.56	15.04	
一年内到期的	20,190.59	2.90	1,908.29	0.32	958.04	
非流动负债						
非流动负债合	103,484.81	14.88	73,663.35	12.37	40.48	
计						
其中:长期借	98,943.94	14.23	68,750.47	11.54	43.92	
款						
递延收益	4,540.86	0.65	4,912.88	0.82	-7.57	

其他说明

- (1) 货币资金占比变动原因:主要是因为报告期内支付安徽光伏玻璃生产基地以及越南光伏玻璃生产基地建设工程款和机器设备款项所致
- (2) 固定资产占比变动原因:主要是因为安徽光伏玻璃生产基地投产后固定资产增加所致
- (3) 应交税费占比变动原因:主要是因为安徽光伏玻璃生产基地建设过程中,因采购产生的进项税抵扣所致;
- (4) 一年内到期的非流动负债占比变动原因:
- (5) 长期借款占比变动原因:主要是因为安徽光伏玻璃生产基地建设增加了长期借款所致。

2. 截至报告期末主要资产受限情况【】

√适用□不适用

截至报告期末本集团受限资产为货币资金中的其他货币资金,受限制货币资金为人民币154,268,969.65元(上年末:人民币135,144,751.95元),包括票据保证金人民币97,865,783.52元,利率互换掉期合同、远期外汇合同和外汇期权合同保证金人民币54,564,295.37元,信用证保证金人民币345,281.20元,矿山开采保证金人民币1,481,442.23元以及其他保证金人民币12,167.33元。

3. 其他说明

□适用√不适用

(四) 行业经营性信息分析

√适用□不适用

本公司最主要的产品为光伏玻璃,2018年度公司光伏玻璃的销售收入占公司营业收入比例为 68.4%,所以光伏行业的发展直接影响公司的整体发展。

世界经济的现代化得益于石油、天然气、煤炭等化石能源,由于化石能源的有限性和过度开发,能源危机已迫在眉睫,消耗中带来的环境污染也日益严重。近年来,国际社会纷纷采取措施应对能源危机。与水电、风电、核电等其他可再生能源相比,太阳能在充足性、安全性、广泛性、清洁性等方面具有明显的优势,世界各国正在把太阳能的开发利用作为能源革命的主要内容进行长期规划,光伏产业已成为国际上继 IT、微电子产业之后又一新兴行业。

我国是世界能源生产和消费大国。随着经济和社会的不断发展,我国能源需求将持续增长。 增加能源供应、保障能源安全、保护生态环境、促进经济和社会的可持续发展,是我国经济和社 会发展的一项重大战略任务。为此,我国颁布了一系列的政策法规促进太阳能等可再生能源的生 产和使用,为光伏行业发展营造了优良的政策环境。

《中华人民共和国可再生能源法》明确国家鼓励单位、个人安装和使用太阳能热水系统、太阳能供热采暖和制冷系统、太阳能光伏发电系统等太阳能利用系统。《能源发展战略行动计划(2014-2020)》要求我国着力优化能源结构,逐步降低煤炭消费比重,提高天然气消费比重,大幅增加风电、太阳能、地热能等可再生能源和核电消费比重,形成与我国国情相适应、科学合理的能源消费结构。加快发展太阳能发电。有序推进光伏基地建设,加快建设分布式光伏发电应用示范区,稳步实施太阳能热发电示范工程。加强太阳能发电并网服务。鼓励大型公共建筑及公用设施、工业园区等建设屋顶分布式光伏发电。为充分发挥价格杠杆引导资源优化配置的积极作用,促进光伏发电产业健康发展,国家发改委发布了《关于发挥价格杠杆作用促进光伏产业健康发展的通知》,同时各省、市地方政府,依据中央部门的政策精神,出台了关于光伏产业的地方性政策文件。这些政策文件规定了从项目初始投资补贴、税费贷款优惠、项目用地安排等各方面政策,对光伏产业发展起了重要的推动和保障作用。

由于中国光伏产业配套的日趋完整,及劳动力成本、测试封装领域的优势等原因,近年来, 全球太阳能电池组件和相关配套产品的制造加速向我国转移。截至目前,中国已成为全球最大晶 硅体太阳能电池生产国及全球第一大市场。中国太阳能电池企业在全球太阳能产业中扮演着越来越重要的角色。中国太阳能电池产量的增加必然会增加对国内光伏玻璃的需求,进而带动整个光伏玻璃产业的蓬勃发展。根据国家能源局 2016 年 12 月发布的《太阳能发展"十三五"规划》(国能新能[2016]354 号),要求我国"到 2020 年底,太阳能发电装机达到 1.1 亿千瓦以上,其中,光伏发电装机达到 1.05 亿千瓦以上,在"十二五"基础上每年保持稳定的发展规模。"

光伏行业经营性信息分析

- 1. 光伏设备制造业务
- □适用√不适用
- 2. 光伏产品关键技术指标
- □适用√不适用
- 3. 光伏电站信息
- □适用√不适用
- □适用√不适用

- 4. 推荐使用表格
- (1). 光伏产品生产和在建产能情况
- □适用√不适用
- (2). 光伏产品主要财务指标
- □适用√不适用
- (3). 光伏电站工程承包或开发项目信息
- □适用√不适用
- 5. 其他说明
- □适用√不适用

(五) 投资状况分析

1、对外股权投资总体分析

□适用√不适用

(1) 重大的股权投资

□适用√不适用

(2) 重大的非股权投资

□适用√不适用

(3) 以公允价值计量的金融资产

√适用□不适用

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的 影响金额
利率互换掉期合同		3,219,346.33	3,219,346.33	3,219,346.33
远期外汇合同		2,215,043.97	2,215,043.97	2,215,043.97
货币互换掉期合同	-7,824,900.00	0	7,824,900.00	7,824,900.00
合计	-7,824,900.00	5,434,390.30	13,259,290.30	13,259,290.30

(六) 重大资产和股权出售

□适用√不适用

(七) 主要控股参股公司分析

√适用□不适用

本公司主要子公司及主要财务状况、经营成果如下:

	<i>学</i> 次		#:.!!!6.3	ソカゴ山 ソコ
公司名称	总资产	净资产	营业收入	净利润
浙江福莱特玻璃有限公司	172, 227, 240. 47	36, 935, 846. 30	307, 441, 115. 50	25, 019, 919. 42
浙江嘉福玻璃有限公司	1, 048, 781, 884. 68	572, 407, 361. 11	563, 064, 671. 39	39, 002, 765. 31
上海福莱特玻璃有限公司	407, 645, 836. 78	77, 808, 214. 86	398, 108, 236. 25	8, 265, 260. 38
安徽福莱特光伏玻璃有限公司	2, 042, 004, 301. 57	540, 090, 770. 86	635, 001, 607. 58	96, 749, 310. 65
安徽福莱特光伏材料有限公司	169, 022, 395. 53	23, 842, 695. 58	58, 211, 326. 93	22, 309, 418. 33
福莱特(香港)有限公司	1, 455, 046, 986. 43	197, 646, 810. 11	637, 128, 949. 29	21, 968, 497. 13
嘉兴福莱特新能源有限公司	102, 542, 942. 28	62, 674, 324. 50	8, 837, 901. 06	12, 590, 620. 30
福莱特(越南)有限公司	538, 443, 749. 12	531, 044, 783. 69	_	-5, 267, 794. 80

(八) 公司控制的结构化主体情况

□适用√不适用

三、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

√适用□不适用

1. 公司的行业地位及市场占有率

2006年,公司率先打破国外巨头对超白压花玻璃的技术垄断,抢占超白压花玻璃市场的先机,逐步树立了公司在光伏玻璃行业内的领先地位,形成了明显的竞争优势。报告期内,公司在光伏玻璃行业以及浮法玻璃深加工行业的市场占有率见本节"三、公司所属行业的基本情况"之"(一)光伏玻璃行业基本情况"之"4、行业内的主要企业及其市场份额"和"三、公司所属行业的基本情况"之"(二)浮法玻璃及深加工行业"之"3、行业内的主要企业及其市场份额"。

2. 公司的竞争优势

2006年,公司率先打破国外巨头对超白压花玻璃的技术垄断,抢占超白压花玻璃市场的先机,逐步树立了公司在光伏玻璃行业内的领先地位,形成了明显的竞争优势。公司的光伏玻璃产品质量受到市场方面的认可,用于多项地标志性式建筑,包括 2010年上海世界博览会的中国馆及其主题馆,以及北京国家体育馆("鸟巢")等。

(1) 技术优势

2006年,公司通过自主研发成为国内第一家打破国际巨头对光伏玻璃的技术和市场垄断的企业,成功实现了光伏玻璃的国产化。公司在光伏玻璃的配方、生产工艺和自爆率控制等关键技术方面处于行业领先水平。早在2008年公司的光伏玻璃经全球知名光伏电池组件公司日本夏普公司测试使用,产品质量达到与国际著名光伏玻璃制造商日本旭硝子、英国皮尔金顿公司、法国圣戈班公司相同的水平。同时,公司的光伏玻璃产品是国内第一家、全球第四家通过瑞士SPF认证的企业(SPF认证被公认为高性能光伏玻璃的权威认证)。

公司获得多项光伏玻璃技术相关的奖项,其中包括由中华人民共和国科学技术部 颁发的国家重点新产品奖。公司拥有专利超过 70 项,其中包括用于光伏玻璃的发明 专利 2 项。

(2) 先发优势

公司是我国最早进入光伏玻璃行业的企业之一,是我国光伏玻璃行业标准的制定者之一,参与制定了《轻质物理强化玻璃(GB/T 34328-2017)》、《太阳能用玻璃第 1 部分:超白压花玻璃(GB/T 30984.1-2015)》、《光伏压延玻璃单位产品能源

消耗限额标准(GB30252-2013)》、《太阳能光伏组件用减反射膜玻璃标准(JC/T 2170-2013)》和《太阳能电池用玻璃标准(JC/T 2001-2009)》等国家标准和行业标准。

公司凭借领先的技术和优异的产品质量,经过近几年的快速发展,获取了以下先发优势: (1)公司依靠稳定、良好的销售渠道,达到了较大的业务规模,报告期各期发行人营业收入分别为 29.24亿元、29.68亿元、29.91亿元和 14.62亿元,行业地位突出; (2)经过长期的合作,公司与全球知名光伏组件企业建立了良好的合作关系,光伏组件企业对供应商综合实力和行业经验有较高要求,拥有优质客户资源的光伏玻璃企业才能步入良性循环的发展轨道; (3)在竞争者开始投入资金、人才进入光伏玻璃行业时,公司已经通过规模化生产降低了光伏玻璃的制造成本,提高了产品的成品率,增强了产品性价比方面的竞争力; (4)公司积极推进新产品的研发和产业化,如 3.2mm 超高硬度光伏镀膜玻璃、2.8mm 高透过率超薄镀膜玻璃、在线 Low-E镀膜玻璃等。

(3) 客户资源优势

公司与国内外知名光伏组件企业建立并维持了长期、稳定的合作关系。基于性价比优势,大型光伏组件企业对光伏玻璃由原来主要依赖进口转向国内采购,并与公司建立了良好的合作关系。由于光伏玻璃需要搭载光伏电池组件取得出口国权威机构的认证,耗时长、花费高,因此一旦光伏玻璃企业成功进入大型光伏组件合格供应商名录,双方的合作关系较为稳定、持久。

经过近几年发展,公司已建立了稳定的销售渠道,与一大批全球知名光伏组件厂商建立了长期合作关系,如晶科能源、韩华集团、Sunpower、昭和壳牌石油等。除光伏玻璃客户外,公司与家居玻璃客户亦建立并维持长期业务关系,2005年起,公司通过了大型跨国家居零售商瑞典宜家的审核,成为宜家全球供应链中合格稳定的供应商。

(4) 规模优势

随着市场竞争的加剧,光伏玻璃行业唯有规模化经营才能有效降低经营成本、抵御市场波动风险。根据中国建筑玻璃与工业玻璃协会于 2018 年 2 月出具的证明,公司目前太阳能光伏玻璃日融化量 3,290 吨,在国内行业排名第 2 位,市场占有率约15.5%,另有优质浮法玻璃日产量 1,200 吨。公司的规模优势具体体现在: (1)光伏玻璃生产线投资门槛高,规模化生产能够提高产品的成品率和产出效率,有效降低单位制造成本; (2)有条件利用规模化采购的优势,对上游供应商具有较强的议价能

力; (3) 规模化生产保证了公司在安全、环保、自动化等方面的投入,有利于提高生产流程自动化程度和改善员工工作环境。

(5) 认证与品牌优势

公司通过了 IS09001 质量管理体系和 IS014001 环境管理体系审核,产品取得了中国 3C 认证、澳新 AS/NZS2208:1996 标准认证、美国 ANSIZ97.1-2004 标准认证、欧洲 EN 12150-1:2000 标准认证、瑞士 SPF 认证,通过了美国 SGS 的 ROHS 测试、SVHC 测试。公司经过十几年的积淀,已形成一套严格完善的内部质量控制体系,产品品质优良,在行业中树立了良好的"福莱特"品牌形象,拥有较高的知名度和市场影响力。国内若干标志性项目也应用了公司光伏玻璃产品,如 2008 年中国奥运会主场馆"鸟巢"、2010 年上海世博会主题馆等工程。

(6) 管理优势

光伏玻璃行业由于技术、资金、人才壁垒较高,只有少数大型玻璃企业才能参与 此类产品的市场竞争。大型玻璃企业竞争,不仅体现在技术方面,更重要的是体现在 管理方面。管理水平的高低主要体现在成本控制能力、产品质量稳定性以及产品制成 率等方面,其中产品制成率水平是衡量企业管理水平高低的重要指标。

本公司管理团队的大部分成员具备十年以上的行业经验,业务能力强、专业经验深厚、执着敬业,团队和谐稳健。公司管理团队丰富的管理经验、很强的学习能力与创新精神,使得公司各项管理的质量、效率处于行业领先水平。通过不断的技术工艺优化和管理效率提升,公司光伏玻璃基片的制成率已达到国际领先水平。

3. 公司的竞争劣势

公司正处于快速发展期,特别是募投项目建成投产后,公司规模将进一步扩大,对技术人才、销售人才、管理人才以及重要生产工艺环节的熟练工人需求将不断增加。公司在各项专业人才培养、引进的速度和素质方面将存在较大压力。

4. 公司的主要竞争对手

公司在光伏玻璃行业、浮法玻璃及深加工行业的主要竞争对手情况如下:

光伏玻璃行业	资产规模	收入规模	业务领域
信义光能控股有限 公司(HK.0968)	2017 年底: 227.67 亿港 币	2017年: 95.27亿港 币,其中光 伏玻璃 57.46亿港 币	2011年成立,2013年上市,公司是全球最大的 太阳能光伏玻璃制造商之一。专业从事太阳能 光伏玻璃的研发、制造、销售和售后服务,为 太阳能应用系统提供最经济高效的产品。信义 光能目前拥有两大太阳能光伏玻璃生产基地, 分别座落在芜湖和天津。拥有总计日熔化量

中国南玻集团股份 有限公司 (SZ. 000012)	2017 年底: 195. 35 亿元	2017 年: 108. 79 亿 元	盖超白压花玻璃(原片、钢化片)、AR光伏玻璃、背板玻璃、TCO玻璃等。凭借优异的产品性能和服务品质,信义光能成为国内光伏玻璃行业首家通过中国建材中心能源管理体系认证的企业。为全球主要的国内外太阳能组件厂商提供太阳能光伏玻璃产品。 1984年成立,1992年上市,公司是一家中外合资企业,是中国玻璃行业最具竞争力和影响力的大型企业。公司致力于节能和可再生能源事业。其主营业务为平板玻璃、工程玻璃等节能建筑材料,硅材料、光伏组件等可再生能源产品及精细玻璃等新型材料和高科技产品的生产、制造和销售。公司培育和引导了中国节能玻璃市场,参与多项节能建筑、节能产品的国
(821,000012)			家标准和行业标准的制定与修订。随着人类节能减排、发展低碳经济的潮流,公司开始全面实施产业升级和战略调整,斥巨资进入太阳能产业领域,并战略性地构建了多晶硅—硅片—电池片—太阳能电池产业链。
常州亚玛顿股份有 限公司 (SZ. 002623)	2017 年底: 47.38 亿元	2017年: 16.12亿元; 2017年光 伏玻璃收入7.75亿元	2006 年成立,2011 年上市,公司是一家主要从事光伏玻璃镀膜技术的研发以及光伏镀膜玻璃的生产和销售的企业。主营业务为光伏玻璃镀膜材料技术和工艺技术的研发,光伏玻璃的镀膜生产以及光伏镀膜玻璃销售。公司主要产品光伏减反玻璃被科技部、商务部、质检总局和环保总局联合认定为"国家重点新产品",被科技部批准为"国家火炬计划项目",被江苏省科技厅认定为"高新技术产品",同时公司光伏减反玻璃项目被科技部列入"科技型中小企业技术创新基金项目"。公司现有国家发明专利2项、实用新型专利8项。公司位列"福布斯•2011中国潜力企业榜"第16位。
浮法玻璃及深加 工行业主要企业	资产规模	收入规模	业务领域
信义玻璃控股有限 公司(HK. 0868)	2017 年底: 303.05 亿港币	2017年: 147.28亿 港币	1988年成立,2005年上市,公司是全球玻璃产业链的主要制造商之一。目前,公司为恒生综合指数、恒生综合中小型指数、恒生综合行业指数一消费品制造业及恒生中国内地100指数。公司产品和解决方案涵盖优质浮法玻璃、光伏玻璃及汽车玻璃和工程玻璃等领域,以柔性的供应链能力、合理的生产成本、一站式供货方式、专业的物流渠道,将其产品送到世界各地的客户手中。公司主要通过位于中国的综合生产厂房生产及于国际市场销售汽车玻璃、建筑玻璃、浮法玻璃及太阳能玻璃产品。
中国南玻集团股份 有限公司 (SZ. 000012)	2017 年底: 195. 35 亿元	2017年: 108.79亿 元	1984年成立,1992年上市,公司是一家中外合 资企业,是中国玻璃行业最具竞争力和影响力 的大型企业。公司致力于节能和可再生能源事 业。其主营业务为平板玻璃、工程玻璃等节能

			建筑材料,硅材料、光伏组件等可再生能源产品及精细玻璃等新型材料和高科技产品的生产、制造和销售。公司培育和引导了中国节能玻璃市场,参与多项节能建筑、节能产品的国家标准和行业标准的制定与修订。随着人类节能减排、发展低碳经济的潮流,公司开始全面实施产业升级和战略调整,斥巨资进入太阳能产业领域,并战略性地构建了多晶硅一硅片一电池片一太阳能电池产业链。
上海耀皮玻璃集团 股份有限公司 (SH. 600819)	2017 年底: 70. 15 亿元	2017年: 32.73亿元	1993年成立,1994年上市,公司的前身上海耀华皮尔金顿玻璃有限公司属于当时国内最大的一批中英合资企业,也是最早进入浦东的合资企业之一。集团致力于高性能、绿色节能、安全环保和可再生能源产品的研发和制造,特别是具有世界先进技术的各种低辐射镀膜玻璃、太阳能电池玻璃和节能中空玻璃。

(二) 公司发展战略

√适用□不适用

公司以"产业报国,回报社会"为使命,以"品质卓越,不断创新,诚信为本,利益共享"为宗旨,坚持"高起点、高质量、高效率"的经营理念,贯彻"以人为本、以质取胜、以信待人、以法立厂"的管理思想,紧紧抓住下游行业的市场发展机遇,全面整合各类资源,突出专业化、差异化,力争把福莱特集团打造成技术先进、管理一流、服务社会、具有国际竞争力的低碳节能及绿色新能源玻璃集团。

公司将紧抓世界各国大力发展太阳能新能源产业的发展机遇,充分利用公司在光 伏玻璃行业积累的资金、技术、管理及市场优势,进一步扩大公司光伏玻璃的规模效 应,巩固并提高在光伏玻璃行业的领先地位,同时延伸产业链至太阳能发电领域;以 中国政府大力推广节能减排为契机,依托公司的技术储备、销售网络与客户资源等, 进一步扩大 Low-E 玻璃(工程玻璃)的产能,迅速占领 Low-E 节能玻璃市场。

公司力争成为全球领先的光伏玻璃生产研发基地、拥有完整的光伏玻璃产业链,成为国内领先的光伏、工程玻璃企业,致力于新能源解决方案,实现经济效益和社会效益的双赢。

(三) 经营计划

√适用□不适用

围绕公司发展战略,在增强成长性、自主创新能力以及提升核心竞争优势等方面 采取以下措施:

1. 产品研发计划

公司非常重视技术创新和产品研发,初步形成了"在研项目一成熟项目一产业化

项目"逐层推进的良性循环,积累了一些具有市场发展前景的储备产品。

未来几年,公司将密切关注国内外太阳能电池技术与工程玻璃发展的前沿和趋势, 在技术开发和产品创新方面持续加大投入,着力建设一流的研发中心,利用产学研平 台,加大校企合作。同时,公司将继续与行业内知名企业共同研发合作,全面提升公 司产品的竞争力。例如,公司与国际性材料科学厂商荷兰皇家帝斯曼集团合作,联合 开发用于双玻组件的新型材料等项目。

公司将围绕现有主导产品光伏玻璃和工程玻璃,持续改进减反射镀膜液的配方及 技术工艺,提高透光率、增强光伏压花玻璃与太阳能电池的适配性、提高发电功率等 方面进行持续研发。

目前,公司正在研发的新产品主要包括用于双玻组件的高反射白色背板玻璃、2.8mm 高透过率超薄镀膜玻璃、在线 Low-E 镀膜玻璃等。公司将针对上述产品方向重点开展研发,保持在研发领域的领先优势。

2. 生产能力扩张计划

近两年,公司的光伏玻璃生产线趋于满负荷运转。未来三到五年,公司将充分抓住全球大力发展太阳能光伏发电带来的重大市场机遇,扩大产能,提升公司的整体竞争力及抗风险能力。

3. 市场开拓计划

在市场开发与营销网络建设方面,公司将继续实施核心产品、潜力新产品带动市场的发展战略,保证公司在国内外同行业中的有利竞争地位,其主要措施如下:

(1) 市场开发策略

公司通过新产品研发及产品技术升级,提高产品性价比和技术水平;紧跟现有客户的成长速度;不断挖掘新客户和客户的差异化需求,占领新的细分市场,巩固并扩大公司在全球光伏玻璃市场的份额,扩大公司工程玻璃产能的市场影响力。

(2) 营销网络建设

公司已经建立了较为完善的销售网络和渠道。公司的销售团队直接接触客户及潜在客户,以达成产品销售。公司通过参加国内外研讨会、展示会或展览会的方式,增加产品曝光率、推广产品;通过参加行业协会等方式,保持对行业需求的认知,加强对客户及潜在客户的接触;并保持与现有客户的密切联系,保障售后服务。

公司将继续发挥现有的销售网络和渠道优势,并扩大销售网点,辐射国内外重要 经济区域的市场营销网络,通过销售网点收集市场最新动态并反馈到公司相关部门,

全面满足不同客户需求,以达到进一步优化销售网络的目标。

(3) 加强品牌建设

福莱特已经是国内外光伏行业业内的知名品牌,公司将继续推进以福莱特文化为 内涵的品牌战略,与全球光伏行业内的知名企业开展更大范围、更深层次的合作,提 升公司在全球范围内的知名度与影响力。

4. 人才培养与发展计划

人才作为公司业务持续发展的原动力,是企业活力的源泉。公司坚持"忠诚正直、专业进取"的人才观念,不断加大人力资源引进、开发与管理力度,建立人才培养及储备体系,使公司人力资源满足业务发展的需要。努力营造全员学习的良好氛围,共创知识型、学习型团队,造就一支高效、勤奋、开拓、创新的队伍。

5. 深化改革和组织结构调整的规划

公司将继续严格按照《公司法》和《证券法》等法律法规的要求,以规范运作为目标,进一步完善公司法人治理结构,建立健全公司组织管理职能,合理分工,明确责任,优化流程,提升效率。

(四) 可能面对的风险

√适用□不适用

1. 市场竞争加剧的风险

公司的主要产品为光伏玻璃,主要用作晶硅电池的封装、透光面板。随着光伏产业的发展,我国光伏玻璃产业迅速发展,成为了全球第一大光伏玻璃生产国。公司亦抓住市场机遇,发展壮大。

自 2013 年光伏行业复苏以来及受 2016 年上半年"抢装潮"影响,光伏玻璃市场需求快速增长。同时,2015 年下半年以来,我国光伏玻璃行业产能扩张明显,未来随着我国光伏玻璃行业新增产能的逐步释放,市场供给将进一步增加,公司主要产品光伏玻璃未来存在降价压力或者市场份额下降的风险。

2. 光伏行业波动风险

光伏行业的发展具有一定的周期性,光伏玻璃的需求一般视光伏组件的装机量 (需求量)而定,而光伏组件的需求受到宏观经济、产业政策等多方面因素的影响。目前,光伏发电平均成本高于传统能源的发电成本,其推广仍依赖各国政府的补贴政策,各国政府对光伏上网电价的补贴政策普遍采取阶梯式、逐步下调方式。国家发改委等三部委于 2018 年 5 月 31 日下发的《关于 2018 年光伏发电有关事项的通知》规定,2018 年国内暂不安排需国家补贴的普通光伏电站,以及分布式电站设定上限,主

要为鼓励、引导高技术、高质量的光伏发电项目发展,减少光伏项目对政府补贴的依赖,最终实现光伏发电平价上网,但短期内将对国内光伏产业造成一定影响,存在市场需求下降的风险。

3. 贸易争端风险

2015年8月,欧盟对中国光伏玻璃反倾销案件做出最终裁决,对中国光伏玻璃企业征收反倾销税和反补贴税。公司及其子公司嘉福玻璃、上福玻璃的出口至欧盟的反倾销税率为71.40%,反补贴税率为12.80%,公司子公司安福玻璃的上述税率分别为67.10%和17.10%。

此外,2014年12月,美国对中国晶硅光伏组件按26.71%至165.04%征收反倾销税、征收反补贴税率27.64%至49.79%;虽未对光伏玻璃直接征收反倾销税和反补贴税,但该措施将直接影响公司组件客户在美国的产品价格、销量,降低光伏组件产品竞争力,从而间接影响对光伏玻璃的需求。

4. 环境保护风险

公司主要从事各类玻璃产品的研发、生产和销售,在生产过程中会产生废气、废水、固废等污染性排放物。报告期内,发行人各主要污染物排放在总量控制范围内,环保设施运转正常有效,不存在超标排放的情况,不存在因重大环保违法违规而受到环保部门作出重大行政处罚的情形。

但未来若公司的污染物排放未能严格执行国家环保标准,或因设备设施故障、操 作不当等原因导致发生意外环保事故,公司将面临被相关政府部门处罚等风险,进而 对公司生产经营造成不利影响。

5. 原材料价格波动风险

公司产品的成本主要由原材料和燃料动力所构成,其中原材料的主要构成为纯碱和石英砂,燃料及动力的主要构成为石油类燃料、天然气和电。随着国际原油及基础材料价格的波动,纯碱、石英砂及石油类燃料价格波动较大。为尽量降低石油类燃料价格波动对成本的影响,公司在玻璃熔窑上装配了石油类燃料和天然气双燃料系统,优化配置使用天然气和石油类燃料,以降低燃料成本。另一方面,公司加强对原材料、燃料价格走势研究,合理选择采购时机,以降低成本波动对公司经营业绩的影响。

6. 汇率波动风险

公司外销业务主要以美元、日元结算,结算货币与人民币之间的汇率可能随着国内外政治、经济环境的变化产生波动,具有较大不确定性,使得公司面临汇率波动风

险。近年来,公司出口销售比例均在 40%左右,且公司正于越南投资建设光伏玻璃生产线,出口销售和海外投资亦会受到人民币汇率变动风险,对公司造成影响,导致汇兑损失增加。

7. 安全生产风险

公司主要从事光伏玻璃、浮法玻璃、工程玻璃和家居玻璃的生产和销售,其生产过程涉及高温、切割等工艺,对操作安全有着较为严格的要求。尽管公司已经配备了较为完备的安全生产设施,建立了完善的事故预警、处理机制,但仍不能排除因操作不当、自然灾害等原因所引发的安全生产事故,从而对公司的正常生产经营造成影响。

(五) 其他

□适用√不适用

四、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因,未按准则披露的情况 和原因说明

□适用√不适用

第五节 重要事项

一、普通股利润分配或资本公积金转增预案

(一)现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用□不适用

公司于 2016 年 11 月 21 日召开股东大会审议通过了《关于制定福莱特玻璃集团股份有限公司上市后未来三年分红回报规划的议案》(本公司已于 2019 年 2 月 15 日在上海证券交易所挂牌上市),明确公司优先采取现金分红的股利分配政策,进一步完善了公司的利润分配方案。

(二)公司近三年(含报告期)的普通股股利分配方案或预案、资本公积金转增股本方案或预案

单位:元币种:人民币

分红 年度	每 10 股送 红股数 (股)	每 10 股派 息数(元) (含税)	每 10 股转 增数(股)	现金分红 的数额 (含税)	分红年度合并 报表中归属于 上市公司普通 股股东的净利 润	占合并报表中 归属于上市公 司普通股股东 的净利润的比 率(%)
2018年	0	0.45	0	0.45	407,314,716.31	21.54
2017年	0	0	0	0	426,526,763.03	0
2016年	0	0.63	0	0	603,278,528.14	18.80
	·		_			

其他说明: 2016 年度分派股息每股 0.063 元, 其中中期股息 0.039 元, 末期股息 0.026 元。

(三)以现金方式要约回购股份计入现金分红的情况

□适用√不适用

(四)报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正,但未提出普通股现金利润 分配方案预案的,公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

□适用√不适用

- 二、承诺事项履行情况
- (一)公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或 持续到报告期内的承诺事项

√适用□ 不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺 内容	承诺时间及期限	是否有 履行期 限	是否及 时严格 履行	如未能及 时履明未完 说履未完的 具体原因	如未能 及时应下 明 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一
	股份限售	备注 1	备注1	备注1	是	是		
与首次公	股份限售	备注 2	备注 2	备注 2	是	是		
开发行相	股份限售	备注3	备注3	备注 3	是	是		
关的承诺	股份限售	备注 4	备注 4	备注 4	是	是		
	股份限售	备注 5	备注 5	备注 5	是	是		
其他承诺	解决同业 竞争	备注 6	备注 6	备注 6	是	是		

备注 1: 股份锁定的承诺

承诺方:实际控制人阮洪良、姜瑾华、阮泽云及赵晓非 承诺内容:

- 1、自发行人首次公开发行 A 股股票并上市之日起三十六个月内,本人不转让或者委托他人管理本次公开发行并上市前所持发行人的股份,也不由发行人回购该部分股份。
- 2、发行人A股股票上市后六个月内,如发行人股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行人本次公开发行并上市时股票的发行价格(发行人股票上市后发生除权除息事项的,价格应做相应调整,下同),或者上市后六个月期末(如该日不是交易日,则该日后第一个交易日)收盘价低于本次发行并上市时的发行价格的,则本人所持发行人股票的锁定期限自动延长六个月。
- 3、上述期限届满后,本人在任职期间,每年转让的股份不得超过本人所持有发行人股份总数的百分之二十五,本人自离职后半年内,亦不转让本人持有的股份。
- 4、在上述锁定期满后两年内,如减持发行人股份的,本人承诺减持股份的价格不低于本次公 开发行并上市时股票的发行价格,并应符合相关法律法规及证券交易所规则要求。如本次发行并 上市后发生除权除息事项的,上述发行价格应做相应调整。本人承诺不因职务变更、离职等原因, 而放弃履行该承诺。
- 5、若本人因未履行上述承诺而获得收入的,所得收入归发行人所有,本人将在获得收入的五日内将前述收入支付至发行人指定账户。如果因本人未履行上述承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的,本人将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。

备注 2: 股份锁定的承诺

承诺方:魏叶忠、沈其甫、韦志明

承诺内容:

- 1、自发行人首次公开发行 A 股股票并上市之日起十二个月内,本人不转让或者委托他人管理本次公开发行并上市前所持发行人的股份,也不由发行人回购该部分股份。
- 2、限售期届满之日起二十四个月内,本人每年转让的股份不超过本人所持有发行人股份总数的百分之十;在限售期届满二十四个月后的四十八个月内,本人每年转让的股份不超过本人所持有公司股份总数的百分之二十五。
- 3、上述期限届满后,本人在任职期间,每年转让的股份不得超过本人所持有发行人股份总数的百分之二十五,本人自离职后半年内,亦不转让本人持有的股份。

- 4、发行人 A 股股票上市后六个月内,如发行人股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行人本次公开发行并上市时股票的发行价格(发行人股票上市后发生除权除息事项的,价格应做相应调整,下同),或者上市后六个月期末(如该日不是交易日,则该日后第一个交易日)收盘价低于本次发行并上市时的发行价格的,则本人所持发行人股票的锁定期限自动延长六个月。
- 5、在上述锁定期满后两年内,如减持发行人股份的,本人承诺减持股份的价格不低于本次公 开发行并上市时股票的发行价格,并应符合相关法律法规及证券交易所规则要求。如本次发行并 上市后发生除权除息事项的,上述发行价格应做相应调整。本人承诺不因职务变更、离职等原因, 而放弃履行该承诺。
- 6、若本人因未履行上述承诺而获得收入的,所得收入归发行人所有,本人将在获得收入的五日内将前述收入支付至发行人指定账户。如果因本人未履行上述承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的,本人将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。

备注 3: 股份锁定的承诺

承诺方: 郑文荣、沈福泉和祝全明

承诺内容:

- 1、自发行人首次公开发行 A 股股票并上市之日起十二个月内,本人不转让或者委托他人管理 本次公开发行并上市前所持发行人的股份,也不由发行人回购该部分股份。
- 2、限售期届满之日起二十四个月内,本人每年转让的股份不超过本人所持有发行人股份总数的百分之十;在限售期届满二十四个月后的四十八个月内,本人每年转让的股份不超过本人所持有公司股份总数的百分之二十五。
- 3、上述期限届满后,在本人任职期间内,本人每年转让的股份不超过本人所持有发行人股份 总数的百分之二十五。
 - 4、本人自离职后半年内,亦不转让本人持有的股份。

备注 4: 股份锁定的承诺

承诺方: 陶虹强、陶宏珠、诸海鸥和姜瑾兰

承诺内容:

自发行人首次公开发行 A 股股票并上市之日起三十六个月内,本人不转让或者委托他人管理 本次公开发行并上市前所持发行人的股份,也不由发行人回购该部分股份。

备注 5: 股份锁定的承诺

承诺方: 孙利忠、潘荣观和郑永

承诺内容:

- 1、自发行人首次公开发行 A 股股票并上市之日起十二个月内,本人不转让或者委托他人管理本次公开发行并上市前所持发行人的股份,也不由发行人回购该部分股份。
- 2、限售期届满之日起二十四个月内,本人每年转让的股份不超过本人所持有发行人股份总数的百分之十;在限售期届满二十四个月后的四十八个月内,本人每年转让的股份不超过本人所持有公司股份总数的百分之二十五。

备注 6: 避免同业竞争的承诺

承诺方:实际控制人阮洪良、姜瑾华、阮泽云及赵晓非 承诺内容:

- 1、除持有福莱特集团权益外,本人目前没有直接或间接地从事任何与福莱特集团营业执照上 所列明经营范围内的业务存在竞争的任何其他业务活动。
- 2、对于福莱特集团正在或已经进行生产开发的产品、经营的业务以及研究的新产品、新技术,本人保证现在和将来不生产、开发任何对福莱特集团生产的产品构成直接竞争的同类产品,亦不直接经营或间接经营与福莱特集团业务、新产品、新技术有竞争或可能有竞争的企业、业务、新产品、新技术。
- 3、在本人作为福莱特集团的实际控制人的事实改变之前,本人将不会直接或间接地以任何方式(包括但不限于独资经营,合资经营和拥有在其他公司或企业的股票或权益)从事与福莱特集

团的业务有竞争或可能构成竞争的业务活动。

- 4、本人将促使本人全资拥有或拥有50%股权以上或相对控股的关联企业遵守上述承诺。
- 5、自本函出具之日起,本声明、承诺与保证将持续有效,直至本人不再为福莱特集团的实际 控制人为止。
 - 6、本承诺函自本人签署之日起生效。
- (二) 公司资产或项目存在盈利预测,且报告期仍处在盈利预测期间,公司就资产或项目

是否达到原盈利预测及其原因作出说明

□已达到□未达到 √ 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

□适用√不适用

三、报告期内资金被占用情况及清欠进展情况

□适用√不适用

四、公司对会计师事务所"非标准意见审计报告"的说明

□适用√不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

√适用□不适用

具体内容详见"第十节财务报告"之附注 40 重要会计政策和会计估计。

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

□适用√不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

□适用√不适用

(四) 其他说明

□适用√不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位:元币种:人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	德勤华永会计师事务所 (特殊普通合伙)
境内会计师事务所报酬	1,250,000
境内会计师事务所审计年限	3
境外会计师事务所名称	德勤 • 关黄陈方会计师行
境外会计师事务所报酬	300,000
境外会计师事务所审计年限	5

其他说明:公司于 2019 年 2 月 15 日在上海证券交易所挂牌上市,根据《上市公司定期报告工作备忘录第一号年度内部控制信息的编制、审议和披露》(2015 年 12 月修订)中第二条第二点规

定:"新上市的上市公司应当于上市当年开始建设内控体系,并在上市的下一年度年报披露的同时,披露内控评价报告和内控审计报告",公司属于上交所新上市公司,目前处于内控体系完善期内,所以公司暂未聘请内部控制审计会计师事务所针对公司 2018 年内控事项进行审查。

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

√适用□不适用

鉴于本公司已于 2019 年 2 月在上交所发行上市,为提升信息披露效率、节约信息披露成本及财务报表编制成本,根据联交所于二零一零年十二月颁布的《有关接受在香港上市的内地注册成立公司采用内地的会计及审计准则以及聘用内地会计师事务所的咨询总结》的规定及本公司章程的规定。董事会拟于 2019 年 3 月开始,采用中国企业会计准则编制及披露财务报表,不再继续聘任境外会计师事务所。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

□适用√不适用

七、面临暂停上市风险的情况

- (一) 导致暂停上市的原因
- □适用√不适用
- (二) 公司拟采取的应对措施
- □适用√不适用

八、面临终止上市的情况和原因

□适用√不适用

九、破产重整相关事项

□适用√不适用

十、重大诉讼、仲裁事项

- □本年度公司有重大诉讼、仲裁事项□本年度公司无重大诉讼、仲裁事项
- (一)诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的
- □适用√不适用
- (二)临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况
- □适用√不适用
- (三)其他说明
- □适用√不适用

十一、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人、收购人处 罚及整改情况

□适用√不适用

十二、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

√适用□不适用

报告期内,公司及其控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

- (一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的
- □适用√不适用
- (二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

□适用√不适用

其他说明

□适用√不适用

员工持股计划情况

□适用√不适用

其他激励措施

□适用√不适用

十四、重大关联交易

- (一)与日常经营相关的关联交易
- 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

□适用√不适用

2、已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项

√适用□不适用

于报告期内,公司与嘉兴义和机械有限公司(福莱特实际控制人阮泽云控制的公司)签订了协议并开展了关联交易,具体交易情况如下:

(1) 房屋和厂房租赁的关联交易

嘉兴义和机械有限公司向福莱特提供房屋和厂房租赁服务,公司租赁后主要用于员工住宿安排及设备临时组装及维修,2018年公司与嘉兴义和机械有限公司房租和厂房租赁关联交易金额为3,994,360.32元。

(2) 工程玻璃销售的关联交易

嘉兴义和机械有限公司向福莱特采购工程玻璃用于嘉兴义和机械有限公司自由厂房的装修, 2018年公司与嘉兴义和机械有限公司有关工程玻璃采购的关联交易金额为 1,240,983.00 元。

- 3、临时公告未披露的事项
- □适用√不适用
- (二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易
- 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
- □适用√不适用
- 2、已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
- □适用√不适用
- 3、临时公告未披露的事项
- □适用√不适用
- 4、涉及业绩约定的,应当披露报告期内的业绩实现情况
- □适用√不适用

(三)共同对外投资的重大关联交易

- 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
- □适用√不适用
- 2、已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
- □适用√不适用
- 3、临时公告未披露的事项
- □适用√不适用

(四)关联债权债务往来

- 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
- □适用√不适用
- 2、已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
- □适用√不适用
- 3、临时公告未披露的事项
- □适用√不适用

(五)其他

□适用√不适用

十五、重大合同及其履行情况

- (一) 托管、承包、租赁事项
- 1、 托管情况
- □适用√不适用
- 2、承包情况
- □适用√不适用
- 3、租赁情况
- □适用√不适用

(二) 担保情况

√适用□不适用

公司对外担保情	况(不包括对子公司的担保)
报告期内担保发生额合计(不包括对子公	0
司的担保)	
报告期末担保余额合计(A)(不包括对子	0
公司的担保)	
公司及其子	公司对子公司的担保情况

报告期内对子公司担保发生额合计	
报告期末对子公司担保余额合计(B)	2,570,800,000.00
公司担保总额情	· 防况(包括对子公司的担保)
担保总额(A+B)	2,570,800,000.00
担保总额占公司净资产的比例(%)	70.07%
其中:	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保	0
的金额(C)	
直接或间接为资产负债率超过70%的被担	2,326,820,000.00
保对象提供的债务担保金额(D)	
担保总额超过净资产50%部分的金额(E)	708,813,167.99
上述三项担保金额合计(C+D+E)	3,035,633,167.99
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	
担保情况说明	

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

- 1. 委托理财情况
- (1) 委托理财总体情况

□适用√不适用

其他情况

□适用√不适用

(2) 单项委托理财情况

□适用√不适用

其他情况

□适用√不适用

(3) 委托理财减值准备

□适用√不适用

2. 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

□适用√不适用

其他情况

□适用√不适用

(2) 单项委托贷款情况

□适用√不适用

其他情况

□适用√不适用

(3) 委托贷款减值准备

3. 其他情况

□适用√不适用

(四) 其他重大合同

□适用√不适用

十六、其他重大事项的说明

□适用√不适用

十七、积极履行社会责任的工作情况

(一) 上市公司扶贫工作情况

□适用√不适用

(二) 社会责任工作情况

√适用□ 不适用

本公司同期发布《2018 年度企业环境及社会责任报告》,报告期内本公司有关环境保护方面的详细数据或信息在企业环境及社会责任报告中向社会公众予以同步披露。

(三) 环境信息情况

1. **属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明** √适用□不适用

(1) 排污信息

√适用□不适用

公司 2018 年度主要排放污染物为 SO2、NOx 及烟尘,烟气大气污染物执行《平板玻璃工业大气污染物排放标准》(GB26453-2011)。公司各项污染物排放浓度、排放总量等相关指标严格按照污染物排放标准执行。经环保部门监测,2018 年公司污染物排放浓度符合国家排放标准,排放总量也低于环保部门核定的总量。

(2) 防治污染设施的建设和运行情况

√适用□不适用

公司每座玻璃熔窑都配备了完整的 SO2、NOx 及烟尘的烟气治理系统,整套设施运行稳定。环保治理系统完全满足国家标准及当地环保要求。各排污口位置规范标准,符合环保排污要求。

(3) 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用□不适用

我公司严格按照环保"三同时"要求进行审批、建设、验收。公司的每个项目均按照政府主管部门的要求,完成了相关的备案或审批手续。

(4) 突发环境事件应急预案

√适用□不适用

公司编制了突发环境事件应急总体预案包括,灾害、安全、环保、群体、卫生等多个现场处置方案,形成了系统、完善、可操作性强的预案体系,全面提高了公司的应急处置能力。同时公司每

年自行组织两次以上的综合演练,并参加由上级主管部门组织的各类应急演练。

(5) 环境自行监测方案

√适用□不适用

我公司按照年度监测方案,在做好监测工作的提示,环保数据实行在线监测并上传当 地环保部门。配合当地环保部门做好季度监测工作,且每个子公司环保监测均实行第 三方监测制度,由第三方监测,直接上报当地环保政府。

(6) 其他应当公开的环境信息

□适用√不适用

2. 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

□适用√不适用

3. 重点排污单位之外的公司未披露环境信息的原因说明

□适用√不适用

4. 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

□适用√不适用

(四) 其他说明

□适用√不适用

十八、可转换公司债券情况

(一)转债发行情况

□适用√不适用

(二)报告期转债持有人及担保人情况

□适用√不适用

(三)报告期转债变动情况

□适用√不适用

报告期转债累计转股情况

□适用√不适用

(四)转股价格历次调整情况

□适用√不适用

(五)公司的负债情况、资信变化情况及在未来年度还债的现金安排

□适用√不适用

(六)转债其他情况说明

第六节 普通股股份变动及股东情况

- 一、 普通股股本变动情况
- (一) 普通股股份变动情况表
- 1、普通股股份变动情况表

报告期内,公司普通股股份总数及股本结构未发生变化。

- 2、普通股股份变动情况说明
- □适用√不适用
- 3、普通股股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响(如有)
- □适用√不适用
- 4、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

本公司于 2019 年 2 月 15 日在上海证券交易所 A 股上市,发行价格为 2 元/股,发行数量为 150,000,000 股。

- (二) 限售股份变动情况
- □适用v不适用
- 二、证券发行与上市情况
- (一) 截至报告期内证券发行情况
- □适用√不适用

截至报告期内证券发行情况的说明(存续期内利率不同的债券,请分别说明):

- □ 适用ν不适用
- (二) 公司普通股股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况
- □适用√不适用
- (三) 现存的内部职工股情况
- □适用V不适用
- 三、 股东和实际控制人情况
- (一)股东总数

于 2018 年 12 月 31 日,本公司股东总数为: A 股股东 17 户, H 股股东 38 户,合计 55 户。

截止报告期末普通股股东总数(户)	55
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数	136,923
(户)	
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0
(户)	
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先	0
股股东总数 (户)	

(二)截止报告期末前十名股东、前十名流通股东(或无限售条件股东)持股情况表

单位:股

前十名股东持股情况

un 大 切 私				持有有限	质押或 冻结情 况		- 股东	
股东名称 (全称)	报告期内增减	期末持股数量	比例 (%)	售条件股 份数量	股份状态	数量	性质	
香港中央结算 (代理人)有 限公司	-27, 000	449,773,900.00	24.99	0	未知		未知	
阮洪良	0	439,358,400	24.41	439,358,400	无		境内自然人	
阮泽云	0	350,532,000	19.47	350,532,000	无		境内自然人	
姜瑾华	0	324,081,600	18.00	324,081,600	无		境内自然人	
郑文荣	0	57,780,000	3.21	57,780,000	无		境内自然人	
祝全明	0	38,520,000	2.14	38,520,000	无		境内自然人	
沈福泉	0	38,520,000	2.14	38,520,000	无		境内自然人	
魏叶忠	0	19,260,000	1.07	19,260,000	无		境内自然人	
陶虹强	0	15,408,000	0.86	15,408,000	无		境 内 自 然 人	
韦志明	0	12,840,000	0.71	12,840,000	无		境 内 自 然 人	
沈其甫	0	12,840,000	0.71	12,840,000	无		境 内 自 然 人	
陶宏珠	0	12,840,000	0.71	12,840,000	无		境内自然人	
	前	· 十名无限售条件周	没东持服	计 情况				
股系	东名称	持有无限售条件流通股的数量			股份种类及数量 种类 数量			
香港中央结算 司	(代理人) 有限公		44	9,773,900.00	境市资股	449,	773,900.00	
上述股东关联	关系或一致行动的	无						
表决权恢复的位数量的说明	尤先股股东及持股	无						

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件 □ 适用**v**不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

四、 控股股东及实际控制人情况

(一)控股股东情况

- 1 法人
- □适用√不适用
- 2 自然人

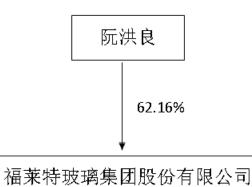
v适用□ 不适用

姓名	阮洪良
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	福莱特玻璃集团股份有限公司董事长兼总经理

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

- □适用√不适用
- 4 报告期内控股股东变更情况索引及日期
- □适用v不适用
- 5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

v适用□ 不适用



其他说明: 阮洪良与姜瑾华是夫妻,阮泽云是阮洪良及姜瑾华的女儿,阮泽云与赵晓非是夫妻,以上四人于 2016 年 9 月签订了一致行动人士协议(阮洪良先生持有公司 439,358,400 股普通股,姜瑾华持有公司 324,081,600 股,阮泽云持有公司 350,532,000 股普通股,赵晓非持有公司 4,800,000 股普通股),根据证券及期货条例,阮洪良、姜瑾华、阮泽云及赵晓非中的任何一人,都将被视为拥有 1,118,772,000 股普通股权益。

(二)实际控制人情况

1 法人

□适用√不适用

2 自然人

v适用□ 不适用

1.0/14 1.0/14	
姓名	阮洪良
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	福莱特玻璃集团股份有限公司董事长兼总经理
过去 10 年曾控股的境内外上市公	无
司情况	

- 3 公司不存在实际控制人情况的特别说明
- □适用√不适用
- 4 报告期内实际控制人变更情况索引及日期
- □适用√不适用
- 5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图
- □ 适用√不适用
- 6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司
- □适用√不适用
- (三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍
- □适用√不适用
- 五、 其他持股在百分之十以上的法人股东
- □适用√不适用
- 六、 股份限制减持情况说明
- □适用√不适用

第七节 优先股相关情况

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、持股变动情况及报酬情况

(一)现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用□ 不适用

单位:股

祝全明	监事	男	65	2018年11 月19日	2021年11 月18日	38,520,000	38,520,000	0		19.85	否
				月 19 日	月 18 日						
沈福泉	<u></u> 监事	男	59	2018年11	2021年11	38,520,000	38,520,000	0		28.20	否
	席	74		月19日	月18日	2.,.00,000	21,700,000			23.27	
郑文荣	监事会主	男	55	2018年11	2021年11	57,780,000	57,780,000	0		29.27	否
ГН	加工工工			月19日	月18日						
华富兰	独立董事	女	56	2018年11	2021年11	0	0	0		_	否
IT-9011	M	74		月19日	月18日					3.00	
崔晓钟	独立董事	男	48	2018年11	2021年11	0	0	0		8.00	否
ノヘブベドラ	ガニモチ	<i>) ,</i>		月19日	月18日					3.00	H
吴其鸿	独立董事	男	65	2018年11	2021年11	0	0	0		8.00	否
がたが用	上 尹	D D	32	月19日	月 18 日	12,040,000	12,040,000			33.33	Н
沈其甫	董事	男	52	2018年11	2021年11	12,840,000	12,840,000	0		59.55	否
3/E'' /L'	总经理	<i>)</i> ,	.,	月19日	月18日	13,103,300	13,100,000			52.20	H
魏叶忠	董事兼副	男	47	2018年11	2021年11	15,408,000	15,408,000	0		62.20	否
	理) 1 1 3 H)1 10 H						
女庄十	兼副总经		3,	月19日	月18日	327,001,000	327,001,000			03.73	
姜瑾华	副董事长	女	57	2018年11	2021年11	324,081,600	324,081,600	0		69.75	否
別が区	単事 氏 飛总经理	77] ,	月19日	月18日	+39,330,400	+59,556,400			65.91	Н
阮洪良	董事长兼	男	57	2018年11	2021年11	439,358,400	439,358,400	0		85.91	否
, _ , .	, , , , , , , , ,	,		日期	日期	, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	动量	动原因	│ 报酬总额(万 │ 元)	报酬
姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始	任期终止	年初持股数	年末持股数	份增减变	增减变	司获得的税前	关联方获取
								年度内股		报告期内从公	是否在公司

孟利忠	监事	男	35	2018年11	2021年11	0	0	0	36.98	否
				月 19 日	月 18 日					
张红明	监事	女	46	2018年11	2021年11	0	0	0	16.64	否
				月 19 日	月 18 日					
阮泽云	董事会秘	女	32	2018年11	2021年11	350,532,000	350,532,000	0	58.71	否
	书			月 19 日	月 18 日					
赵晓非	副总经理	男	33	2018年11	2021年11	4,800,000	4,800,000	0	71.76	否
				月 19 日	月 18 日					
韦志明	副总经理	男	50	2018年11	2021年11	12,840,000	12,840,000	0	76.87	否
				月 19 日	月 18 日					
毛水亮	财务负责	男	40	2018年11	2021年11	0	0	0	32.29	
	人			月 19 日	月 18 日					
合计						1,294,680,000	1,294,680,000		663.98	/

姓名	主要工作经历
阮洪良	男,1961年出生,中国国籍,无永久境外居留权,高中学历。1984年至 2009年曾任嘉兴玻璃制品厂厂长、董事,1992年至 1998年曾任
	嘉兴巴克耐尔玻璃制品有限公司经理,1994年至 1998年曾任浙江省嘉兴市建设街道工业公司副经理,1994年至 2008年曾任嘉兴福莱特
	镜业有限公司董事长,2003年至2008年曾任嘉兴市福特安全玻璃有限公司执行董事,自1998年起历任公司董事长、副董事长、董事、
	总经理,2005年至今担任公司董事长兼总经理,2006年至今担任上福玻璃执行董事兼总经理,2009年至今担任联会创投董事,2011年
	至今担任浙福玻璃执行董事兼总经理,2013年至今担任香港福莱特董事,2014年至今担任嘉福玻璃执行董事兼总经理,2014年至今担任
	安福材料执行董事兼总经理,2014年至今担任安福玻璃执行董事兼总经理,2014年至今担任嘉福新能源执行董事兼总经理,2016年至今
	担任越南福莱特董事长兼总经理,2017年7月至今担任福莱特投资董事。
姜瑾华	女,1961年出生,中国国籍,无永久境外居留权,硕士学历。1993年至 2000年曾任嘉兴市秀城区建设建筑工程公司总经理,1998年至
	2009 年曾任嘉兴市玻璃制品厂监事,自 2000 年起历任公司董事长、董事、总经理、副董事长、副总经理,2003 年至 2008 年曾任嘉兴福
	特安全玻璃有限公司监事,2007年至2014年曾任嘉福玻璃董事,2011年至2014年曾任安福材料董事,2011年至2016年曾任大元印务
	董事长,2011 年至 2016 年曾任大元新墙体董事长,2011 年至 2016 年曾任凯源投资董事,2011 年至 2017 年 2 月曾任斯可达投资董事,
	2012年曾任嘉福玻璃常务副总经理,2013年至2015年曾任誉诚商贸执行董事兼总经理;2005年至今担任公司副董事长、副总经理,2016
	年至今担任公司公共管理部总经理。
魏叶忠	男,1972年出生,中国国籍,无永久境外居留权,大专学历。自2003年以来历任公司销售经理、监事会主席、副总经理、加工事业部总
	经理、加工事业部销售经理、加工事业部生产部经理,2008年至 2009年曾任斯可达投资、凯源投资董事长; 2009年至今担任公司董事
	兼副总经理,2014年至今担任嘉福玻璃监事,2016年至今担任公司工程玻璃生产基地总经理兼销售经理、公司工程玻璃事业部总经理,

	2018年至今担任公司浮法事业部总经理。
沈其甫	男,1966年出生,中国国籍,无永久境外居留权,大专学历。自1999年以来历任公司(及前身)车间主任、生产部副经理、品管部经理、
	监事、监事会主席, 自 2010 年以来历任嘉福玻璃加工生产部经理、总经理助理、副总经理, 2012 年至 2014 年曾任浙福玻璃副总经理;
	2014年至今担任浙福玻璃执行副总经理,2015年至今担任公司董事,2016年至今担任公司家居玻璃事业部总经理。
吴其鸿	男,1953年出生,香港籍,拥有香港、加拿大永久居留权,持有英国护照,自学大学。1991年至今担任金辉集团有限公司执行董事,1994
	年至今担任 Jinhui Shipping & Transportation Ltd 执行董事,2015 年至今担任公司独立董事。
崔晓钟	男,1970年出生,中国国籍,无永久境外居留权,博士学历。2010年至今担任嘉兴学院教师,2017年至今担任嘉兴学院商学院会计系主
	任,2016 年至今担任公司独立董事、浙江晨光电缆股份有限公司独立董事、吴通控股集团股份有限公司独立董事、浙江莎普爱思药业股
	份有限公司独立董事。2017年至今担任浙江省管理会计专家咨询委员会委员。
华富兰	女,1963年生,中国国籍,无永久境外居留权,研究生学历。1987年至1994年在杭州丝织总厂担任技术科工程师,1994年至2002年在
	浙江省火炬产业发展中心担任部门经理,2000年至今在浙江火炬星火科技发展有限公司担任董事,2018年至今担任福莱特玻璃集团股份
	有限公司独立非执行董事
郑文荣	男,1963年生,中国国籍,无永久境外居留权,高中学历。1993年至2009年历任嘉兴玻璃制品厂门市部经理、董事、董事长,2000年
	至 2015 年历任公司董事长、副董事长、董事、销售部经理、TCO 玻璃项目部经理、光伏事业部副总经理、总裁办公室副主任兼工程部经
	理,2008年至2010年曾任嘉福玻璃副总经理,2008年至2009年曾任斯可达投资董事、凯源投资董事、大元新墙体副董事长、大元印务
	副董事长、大元钢化玻璃副董事长,2011 年至 2014 年曾任安福材料董事; 2012 年至今担任公司工程部经理, 2015 年至今担任公司监事
外垣白	会主席。
沈福泉	男,1959 年出生,中国国籍,无永久境外居留权,初中学历。1993 年至 2009 年历任嘉兴玻璃制品厂采购经理、监事,2006 年至 2008 年曾任上福玻璃采购部经理,2008 年至 2009 年曾任斯可达投资董事、凯源投资董事,2011 年至 2014 年曾任安福玻璃董事; 2000 年至
	2016年历任公司董事、销售一部经理、采购中心总经理、总裁办副主任、市场部经理,2015年至今担任公司监事,2017年至今担任上福
	玻璃副总经理, 2018 年 1 月至今担任福莱特工程部副经理。
祝全明	男, 1953 年出生, 中国国籍, 无永久境外居留权, 初中学历。1988 年至 1998 年曾任嘉兴市造漆厂生产厂长, 1998 年至 2012 年历任公司
70年91	监事、门市部经理、生产部经理、董事、副总经理、加工事业部副总经理兼生产部经理,2008年至2009年曾任大元玻璃董事长、大元压
	花玻璃董事长、大元钢化玻璃董事长,2012年曾任上福玻璃执行副总经理兼生产部经理,2012年至2015年曾任嘉福玻璃副总经理,2011
	年至 2014 年曾任安福材料监事; 2015 年至 2016 年担任浮法玻璃事业部高级顾问, 2017 年至今担任工程玻璃事业部高级顾问, 2015 年至
	今担任公司监事。
孟利忠	男,1983年出生,中国国籍,无永久境外居留权,大专学历。2005年至2013年历任公司销售业务员、外销部经理助理、加工事业部外
	销副经理、销售中心玻璃销售部副经理; 2013 年至今担任浙福玻璃销售部经理, 2015 年至 2017 年担任浙福玻璃总经理助理, 2018 年至
	今担任浙福玻璃副总经理,2015年至今担任公司监事。
张红明	女,1973年出生,中国国籍,无永久境外居留权,大专学历。自 2003年以来历任公司计划部主任、加工玻璃事业部总经理助理,2012
	年至 2014 年历任浙福玻璃总经理助理、生产部副经理; 2014 年至 2016 年担任公司信控部副经理; 2015 年至今担任公司监事, 2017 年至
	今担任公司信控部总经理。

阮泽云	女,1987年出生,中国国籍,无永久境外居留权,硕士学历。2009年至2011年曾任上福玻璃总经理助理、执行副总经理,2011年至2014
	年曾任安福玻璃董事,2013年至2015年曾任誉诚商贸监事,2016年曾担任凤阳鸿鼎港务有限公司监事;2010年至今担任公司董事会秘
	书,2013年至2017年担任公司财务负责人,2015年至今担任公司的联席秘书。
赵晓非	男, 1985年出生,中国国籍,无永久境外居留权,本科学历。2011年至 2012年曾任公司销售中心光伏玻璃销售部经理助理、销售中心
	总经理助理, 2012 年曾任嘉福玻璃总经理助理、副总经理, 2013 年曾任公司浮法事业部副总经理、销售中心副总经理, 2013 年至 2015
	年曾任嘉福玻璃执行副总经理; 2015 年至今担任公司副总经理, 2016 年至今担任公司光伏玻璃事业部总经理。
韦志明	男,1969年生,中国国籍,无永久境外居留权,本科学历。1991年至2001年曾任湖州玻璃厂副厂长,2001年至2004年曾任上海梭拉塞
	夫玻璃有限公司厂长,2006 年曾任杭州和合玻璃工业有限公司厂长,2006 年至 2008 年曾任上福玻璃副总经理,2008 年至 2012 年曾任嘉
	福玻璃执行副总经理,2011 年曾任公司总裁助理、技术研发中心副总经理,2011 年至2015 年曾任公司光伏事业部总经理;2011 年至今
	担任公司副总经理,2016年至今担任公司战略发展部总经理。
毛水亮	男, 1979年出生,中国国籍,无永久境外居留权,本科学历。2004年至 2009年历任锡顿金属制品(嘉兴)有限公司成本会计、会计副
	主管、主管,2009年至2014年曾任斯凯孚驱动系统平湖有限公司高级会计师、财务经理;2014年至今担任发行人财务中心会计核算部
	总经理兼会计管理部副总经理,2017年12月至今担任福莱特财务负责人。

其它情况说明

□ 适用√不适用

(二)董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

- □适用√不适用
- 二、现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况
- (一)在股东单位任职情况
- □适用√不适用
- (二)在其他单位任职情况

√适用□ 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
阮洪良	上海福莱特玻璃有限公司	执行董事兼总经理	2006年6月	
	嘉兴市秀洲区联会创业投资有限公司	董事	2009年6月	
	浙江嘉福玻璃有限公司	执行董事兼总经理	2014年3月	
	浙江福莱特玻璃有限公司	执行董事兼总经理	2011年2月	

	安徽福莱特光伏材料有限公司	执行董事兼总经理	2014年3月	
	安徽福莱特光伏玻璃有限公司	执行董事兼总经理	2014年3月	
	福莱特(香港)有限公司	董事	2013年1月	
	嘉兴福莱特新能源科技有限公司	执行董事兼总经理	2014年3月	
	福莱特(越南)有限公司	主席	2016年7月	
	福莱特(香港)投资有限公司	董事	2017年7月	
魏叶忠	浙江嘉福玻璃有限公司	监事	2014年3月	
崔晓钟	浙江晨光电缆股份有限公司	独立董事	2016年3月	2019年3月
	吴通控股集团股份有限公司	独立董事	2017年1月	2020年1月
	嘉兴学院商学院	会计系主任	2017年1月	
	浙江省管理会计专家咨询委员会	委员	2017年11月	
	浙江莎普爱思药业股份有限公司	独立董事	2018年5月	2021年5月
华富兰	浙江火炬星火科技发展有限公司	董事兼副总经理	2013年8月	
	浙江火炬创业投资管理咨询有限公司	监事	2015年6月	
吴其鸿	金辉集团有限公司	执行董事	1991年8月	
	Jinhui Shipping & Transportation Ltd	执行董事	1994年5月	
孟利忠	浙江福莱特玻璃有限公司	副总经理	2018年1月	
沈其甫	浙江福莱特玻璃有限公司	执行副总经理	2014年1月	
在其他单位任职情况的说明	无			

三、董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用□ 不适用

1/E/11 1/E/11	
董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	薪酬与考核委员会提出的公司董事、监事的薪酬计划,报经董事会同意后,提交股东大会审议;公司高
	级管理人员的薪酬方案报董事会批准。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	公司董事、监事、高级管理人员的报酬/津贴是根据公司所处行业的薪酬水平、公司年度经营业绩及其绩
	效考核结果等确定。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情	董事、监事及高级管理人员报酬支付情况参见本章(一)董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情
况	况。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际	约为人民币 664 万元
获得的报酬合计	

四、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

□ 适用√不适用

五、近三年受证券监管机构处罚的情况说明

六、母公司和主要子公司的员工情况

(一)员工情况

母公司在职员工的数量	1,265
主要子公司在职员工的数量	1,504
在职员工的数量合计	2,769
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工	0
人数	
专业	构成
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	2,225
销售人员	58
技术人员	289
财务人员	
行政人员	197
合计	2,769
教育	程度
教育程度类别	数量 (人)
硕士及以上	11
大专及以上	614
高中	947
高中以下	1,197
合计	2,769

(二)薪酬政策

√适用□不适用

本集团秉持「按劳分配,效率优先,兼顾公平」的薪酬管理原则搭建薪酬体系,合理支付薪酬。此外,本集团工会积极发挥作用,保障员工利益,禁止强制劳动。

本集团注重保护员工的合法权益,依照每位员工的工作能力、绩效等因素,每年定期对全体雇员进行绩效考核与评定,据此作为调薪及晋升的依据。

对于考核连续不佳的员工,公司对其进行降职处理或调换岗位,如果考核仍不能达标,公司将与员工协商解除劳动合同,并按法律规定支付补偿金。于本报告期内,未曾接获任何强制劳工个案。

(三)培训计划

√适用□ 不适用

本集团致力推动员工培训和发展活动,故不断增进雇员的专业知识与技能,提升管理技巧,培养 其解决问题的能力,完善的训练资源与学习环境,员工的学习更具效率,使人才能不断创新,保 持竞争优势。

培训内容十分多元化,包括提高生产安全的课程如《安全生产标准化评审三级》、《工作现场6S管理及作业标准化》等:建立个人专业技能及知识如《玻璃工艺知识》、《商标认证知识等》、

《行业及上下游相关行业信息》、《商务礼仪》等;培养团队合作和管理能力的课程如《领导者修炼与领导力》、《如何提高公司中层的管理成效》、《人际关系与沟通技巧》等。新员工必须参加强制性内部培训后才可以在本集团生产在线开始工作。

(四) 劳务外包情况

□适用√不适用

七、其他

□适用√不适用

第九节 公司治理

一、 公司治理相关情况说明

√适用□不适用

公司自成立以来,根据《公司法》的规定,并且参照上市公司的规范要求,逐步建立健全了股东大会、董事会、监事会、独立董事和董事会秘书制度,建立了比较科学和规范的法人治理结构。股东大会作为公司最高权力机构,由其选举产生董事会成员和监事会成员(职工监事由职工代表大会选举产生)。董事会是股东大会常设的执行机构,负责公司重大事项的决策,向股东大会负责。董事会聘任总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员。监事会是公司的监督机构,负责检查公司财务,对董事、高级管理人员的行为进行监督。经理层在董事会的领导下负责公司的日常经营与管理。

通过上述机构设置和制度建设,公司初步建立起符合上市公司要求的公司治理结构。目前,公司各项管理制度齐全配套,公司股东大会、董事会、监事会、经理层之间职责分工明确,依法规范运作,管理效率不断提高,保障了公司各项生产经营活动的有序进行。

公司治理与中国证监会相关规定的要求是否存在重大差异,如有重大差异,应当说明原因 \Box 适用 \checkmark 不适用

二、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的 查询索引	决议刊登的披露日期
2017年周年股东大会	2018年5月20日	www.hkexnews.hk	2018年5月20日
2018 年第一次临时股 东大会	2018年11月19日	www.hkexnews.hk	2018年11月19日
2018 年第一次 H 股类 别股东大会	2018年11月19日	www.hkexnews.hk	2018年11月19日
2018 年第一次内资股 类别股东大会	2018年11月19日	www.hkexnews.hk	2018年11月19日

股东大会情况说明

√适用□不适用

2018年5月20日召开的2017年周年股东大会,会议审议通过了《关于审议截至2017年12月31日止年度本公司董事会报告的议案》、《关于审议截至2017年12月31日止年度本公司监事会报告的议案》、《关于审议截至2017年12月31日止年度本公司及其附属公司经审核综合财务报表及核数师报告的议案》、《关于审议截至2017年12月31止年度利润分配方案及不派付末期股息的议案》、《关于续聘德勤关黄陈方会计师行为本公司的国内核数师,任期至下届股东周年大会结束,并批准及授权董事会厘定其酬金的议案》、《关于续聘德勤关黄陈方会计师行为

本公司的国际核数师,任期至下届股东周年大会结束,并批准及授权董事会厘定其酬金的议案》、《关于审议截至 2017 年 12 月 31 日止年度的本公司董事酬金,并授权董事会厘定截至 2018 年 12 月 31 止的董事酬金,董事酬金总额不得超过人民币肆百万元的议案》、《关于审议截至 2017 年 12 月 31 日止年度的本公司监事酬金,并授权董事会厘定截至 2018 年 12 月 31 日止的监事酬金,监事酬金总额不得超过人民币贰百万元的议案》、《关于审议为安徽福莱特光伏玻璃有限公司,本公司的控股子公司提供担保的议案》、《关于审议 2015 年 1 月 1 日至 2017 年 12 月 31 日期间的关联交易报告的议案》十项议案;

2018年11月19日召开的2018年第一次临时股东大会审议通过了《关于公司2018年1月1日至2018年6月30日期间发生的关联交易报告的议案》、《关于公司董事会换届改选的议案》、《关于公司监事会换届改选的议案》、《关于延长公司首次公开发行境内上市人民币普通股(A股)股票并上市相关事宜的议案》、《关于延长授权董事会办理首次公开发行A股并上市相关事宜的议案》五项议案:

2018 年第一次 H 股类别股东大会审议通过了《关于延长公司首次公开发行境内上市人民币普通股 (A 股) 股票并上市相关事宜的议案》、《关于延长授权董事会办理首次公开发行 A 股并上市相关事宜的议案》两项议案;

2018 年第一次内资股类别股东大会审议通过了《关于延长公司首次公开发行境内上市人民币普通股(A股)股票并上市相关事宜的议案》、《关于延长授权董事会办理首次公开发行 A股并上市相关事宜的议案》两项议案。

三、 董事履行职责情况

(一)董事参加董事会和股东大会的情况

李古	参加董事会情况					参加股东 大会情况		
董事 姓名	是否独 立董事	本年应参 加董事会 次数	亲自出席次数	以通讯 方式参 加次数	委托出 席次数	缺席 次数	是否连续两 次未亲自参 加会议	出席股东 大会的次 数
阮洪良	否	7	7	0	0	0	否	2
姜瑾华	否	7	7	0	0	0	否	2
魏叶忠	否	7	7	0	0	0	否	2
沈其甫	否	7	7	0	0	0	否	2
崔晓钟	是	7	7	0	0	0	否	2
吴其鸿	是	7	7	0	0	0	否	2
华富兰	是	2	2	0	0	0	否	0
李士龙	是	5	5	0	0	0	否	2

其他说明:李士龙是公司第四届董事会成员,2018年11月19日公司召开股东大会对董事会进行了换届选举,华富兰当选为公司第五届董事会的成员。

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

□适用√不适用

年内召开董事会会议次数	7
其中: 现场会议次数	7
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	0

(二)独立董事对公司有关事项提出异议的情况

(三)其他

- □适用√不适用
- 四、 董事会下设专门委员会在报告期内履行职责时所提出的重要意见和建议,存在异议事项的,应当披露具体情况
- □适用√不适用
- 五、 监事会发现公司存在风险的说明
- □适用√不适用
- 六、 公司就其与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面存在的不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况说明
- □适用√不适用

存在同业竞争的,公司相应的解决措施、工作进度及后续工作计划

- □适用√不适用
- 七、报告期内对高级管理人员的考评机制,以及激励机制的建立、实施情况
- □适用√不适用
- 八、 是否披露内部控制自我评价报告
- □适用√不适用

报告期内部控制存在重大缺陷情况的说明

- □适用√不适用
- 九、内部控制审计报告的相关情况说明
- □适用√不适用

是否披露内部控制审计报告: 否

- 十、 其他
- □适用√不适用

第十节 公司债券相关情况

第十一节 财务报告

一、审计报告

√适用□ 不适用

审计报告

德师报(审)字(19)第 PXXXX 号

福莱特玻璃集团股份有限公司全体股东:

一、审计意见

我们审计了后附的福莱特玻璃集团股份有限公司(以下简称"福莱特集团")的财务报表,包括 2018 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表、2018 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表和合并及母公司股东权益变动表以及财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了福莱特集团 2018 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2018 年度的合并及母公司经营成果和合并及母公司现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的"注册会计师对财务报表审计的责任"部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于福莱特集团,并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断,认为对 2018 年度财务报表审计最为重要的事项。 这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景,我们不对这些事项单 独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键事项。

(一) 固定资产的减值

事项描述

如合并财务报表附注六、9、固定资产中所示,于 2018 年 12 月 31 日,福莱特集团固定资产账面净值为人民币 2,166,275,875.65 元,固定资产减值准备为人民币 15,186,992.83 元。由于管理层在评估固定资产的可回收金额时需要运用重大会计估计,包括未来盈利能力,增长率和折现率等因素,因此我们将固定资产的减值认定为关键审计事项。

三、关键审计事项(续)

(一) 固定资产的减值(续)

审计应对

我们针对固定资产的减值执行的主要审计程序包括:

- (1) 了解管理层评估固定资产计提减值准备的关键内部控制;
- (2) 测试管理层评估固定资产计提减值准备的关键内部控制的设计及执行有效性 和运行有效性:
- (3) 执行固定资产年末盘点程序,观察是否存在闲置或者存在减值迹象的固定资产;
- (4) 评估管理层在固定资产减值测试模型中使用的关键假设和估计的合理性,包括 预计未来现金流和折现率等。
- (二) 应收账款的减值

事项描述

如合并财务报表附注六、3、(2)应收账款中所示,截至 2018 年 12 月 31 日止,福莱特集团应收账款账面余额为人民币 864,341,918.91 元,应收账款坏账准备为人民币 43,146,739.59 元。福莱特集团管理层在评估应收账款预计可收回金额时需要运用重大会计估计,结合历史违约情况、当前的信用风险状况以及对未来经济状况的预测等评估应收账款预期信用损失及计算信用减值额,因此我们将应收账款的减值认定为关键审计事项。

审计应对

我们针对应收账款的减值执行的主要审计程序包括:

- (1) 了解管理层评估应收账款计提减值准备的关键内部控制;
- (2) 测试管理层对应收账款坏账准备评估相关的关键内部控制的设计及执行有效 性和运行有效性:
- (3) 了解集团信用评级的方法并评估其合理性,检查管理层用于内部信用评级信息的准确性,复核管理层结合应收账款历史违约情况、当前的信用风险状况以及对未来经济状况的预测分析等评估的预期信用损失率,并据此提取应收账款信用减值额的合理性。

四、其他信息

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

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

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

大错报。

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

福莱特集团管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表,使其实现公允反映,并设计、执行和维护必要的内部控制,以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时,管理层负责评估福莱特集团的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项(如适用),并运用持续经营假设,除非管理层计划清算福莱特集团、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督福莱特集团的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

- (1)识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险,设计和实施审计程序以应对这些风险,并获取充分、适当的审计证据,作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上,未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
 - (2)了解与审计相关的内部控制,以设计恰当的审计程序
 - (3)评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。
 - (4)对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时,根据获取的审计证据,就可能导致对福莱特集团持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性,审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露;如果披露不充分,我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而,未来的事项或情况可能导致福莱特集团不能持续经营。

二、财务报表

合并资产负债表 2018 年 12 月 31 日

编制单位: 福莱特玻璃集团股份有限公司

项目	附注	2018年12月31日	2017年12月31日
流动资产:			
货币资金	1	683,018,973.73	1,084,791,942.37
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入			
当期损益的金融资产			
衍生金融资产	2	6,172,390.30	-
应收票据及应收账款	3	1,732,489,710.55	1,440,365,848.41
其中: 应收票据		911,294,531.23	933,262,793.70
应收账款		821,195,179.32	507,103,054.71
预付款项	4	65,474,835.88	71,752,325.55
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	5	1,296,794.21	1,248,417.99
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	6	377,123,199.96	267,593,243.84
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	7	181,666,205.48	75,652,409.33
流动资产合计		3,047,242,110.11	2,941,404,187.49
非流动资产:			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产			4,000,000.00
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	8	23,096,642.23	24,528,112.63
固定资产	9	2,166,275,875.65	1,469,217,181.18
在建工程	10	962,570,065.48	701,244,606.73
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	11	536,809,851.25	535,448,278.19
开发支出			·
商誉			
长期待摊费用		2,777,526.55	871,402.03
递延所得税资产	12	19,005,748.81	29,813,297.84
其他非流动资产	13	195,771,282.04	249,015,993.57
非流动资产合计		3,906,306,992.01	3,014,138,872.17
资产总计		6,953,549,102.12	5,955,543,059.66
火/心月		0,555,545,102.12	5,555,5 - 5,655.00

流动负债:			
短期借款	14	450,399,136.69	379,519,650.00
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			
以公允价值计量且其变动计入			
当期损益的金融负债			
衍生金融负债	15	738,000.00	7,824,900.00
应付票据及应付账款	16	1,436,373,242.18	1,375,996,769.84
预收款项		-	5,994,110.96
合同负债	17	14,042,379.21	
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	18	26,225,994.20	23,479,927.11
应交税费	19	81,681,336.98	123,012,914.38
其他应付款	20	38,681,381.51	33,624,949.92
其中: 应付利息		1,562,660.53	2,871,466.17
应付股利			<u> </u>
应付分保账款			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	21	201,905,909.70	19,082,931.08
其他流动负债			<u> </u>
流动负债合计		2,250,047,380.47	1,968,536,153.29
非流动负债:			
保险合同准备金			
长期借款	22	989,439,412.61	687,504,745.28
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	23	45,408,645.01	49,128,788.49
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,034,848,057.62	736,633,533.77
负债合计		3,284,895,438.09	2,705,169,687.06
所有者权益(或股东权益):			. ,
实收资本 (或股本)	24	450,000,000.00	450,000,000.00
其他权益工具			·
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	25	622,230,162.41	622,230,162.41
减: 库存股		. ,	•
其他综合收益	26	-4,685,190.57	-15,956,814.44
专项储备	27	9,425,627.41	9,731,676.16

盈余公积	28	168,158,907.37	141,271,158.58
一般风险准备			
未分配利润	29	2,423,524,157.41	2,043,097,189.89
归属于母公司所有者权益合计		3,668,653,664.03	3,250,373,372.60
少数股东权益			
所有者权益(或股东权益)合		3,668,653,664.03	3,250,373,372.60
ों भे			
负债和所有者权益(或股东		6,953,549,102.12	5,955,543,059.66
权益)总计			

法定代表人: 阮洪良主管会计工作负责人: 毛水亮 会计机构负责人: 金慧萍

母公司资产负债表

2018年12月31日

编制单位:福莱特玻璃集团股份有限公司

项目		2018年12月31日	型位:元巾杆:人民巾 2017 年 12 月 31 日
	hij 4.T.	2016 平 12 万 31 日	2017 平 12 万 31 日
货币资金	1	248,453,770.98	213,492,062.34
交易性金融资产		210,133,770.30	213) 132,002.13 1
以公允价值计量且其变动	 		
入当期损益的金融资产			
衍生金融资产	2	4,970,224.71	-
应收票据及应收账款	3	1,276,678,882.18	1,374,953,129.92
其中: 应收票据		774,398,067.88	751,857,806.66
应收账款		502,280,814.30	623,095,323.26
预付款项	4	39,136,580.02	44,730,176.66
其他应收款	5	115,299,644.49	336,493.36
其中: 应收利息			
应收股利			
存货	6	162,383,851.02	185,894,818.49
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	7	24,941,889.24	4,126,182.25
流动资产合计		1,871,864,842.64	1,823,532,863.02
非流动资产:			
债权投资			
可供出售金融资产			4,000,000.00
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	8	786,137,343.00	547,155,022.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	9	927,127,844.80	1,055,235,543.13
在建工程	10	243,785,148.44	40,107,194.52

生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	11	131,628,507.77	136,712,248.99
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		265,068.34	46,362.57
递延所得税资产	12	10,881,999.81	9,268,372.35
其他非流动资产	13	788,994,654.72	400,836,482.73
非流动资产合计		2,888,820,566.88	2,193,361,226.29
资产总计		4,760,685,409.52	4,016,894,089.31
流动负债:			
短期借款	14	328,446,377.87	268,519,650.00
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计			
入当期损益的金融负债			
衍生金融负债	15	738,000.00	2,106,600.00
应付票据及应付账款	16	833,298,361.22	672,265,054.31
预收款项		-	7,779,979.69
合同负债	17	4,662,060.73	
应付职工薪酬	18	14,964,926.68	14,017,382.63
应交税费	19	3,721,807.65	54,062,854.24
其他应付款	20	632,131,765.44	320,754,875.61
其中: 应付利息		9,851,014.20	6,943,424.84
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	21	11,056,290.73	10,236,666.72
其他流动负债			
流动负债合计		1,829,019,590.32	1,349,743,063.20
非流动负债:			
长期借款			
应付债券			
其中:优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	22	34,543,339.27	38,906,034.01
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		34,543,339.27	38,906,034.01
负债合计		- //	-,,
		1,863,562,929.59	1,388,649,097.21
所有者权益(或股东权益)。		1,863,562,929.59	1,388,649,097.21
所有者权益(或股东权益): 实收资本(或股本)			
实收资本 (或股本)		1,863,562,929.59	1,388,649,097.21
实收资本(或股本) 其他权益工具			
实收资本(或股本) 其他权益工具 其中:优先股			
实收资本(或股本) 其他权益工具 其中:优先股 永续债		450,000,000.00	450,000,000.00
实收资本(或股本) 其他权益工具 其中:优先股			

专项储备			
盈余公积		168,158,907.37	141,271,158.58
未分配利润	23	1,656,733,410.15	1,414,743,671.11
所有者权益 (或股东权益)		2,897,122,479.93	2,628,244,992.10
合计			
负债和所有者权益(或股		4,760,685,409.52	4,016,894,089.31
东权益)总计			

法定代表人: 阮洪良主管会计工作负责人: 毛水亮 会计机构负责人: 金慧萍

合并利润表 2018 年 1—12 月

项目	附注	2018 年度	2017 年度
一、营业总收入		3,063,802,709.44	2,991,497,043.77
其中:营业收入	30	3,063,802,709.44	2,991,497,043.77
利息收入			
己赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		2,632,322,752.01	2,519,393,662.99
其中:营业成本	30	2,232,762,168.05	2,127,998,095.84
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	31	28,635,983.23	35,302,715.51
销售费用	32	128,327,434.68	137,513,244.60
管理费用	33	117,786,385.22	102,913,558.25
研发费用	34	113,246,196.64	96,131,544.21
财务费用	35	1,611,581.32	28,490,124.09
其中: 利息费用		25,791,618.68	10,718,343.36
利息收入		18,599,358.49	9,233,927.69
资产减值损失	36	2,589,390.06	-8,955,619.51
信用减值损失	37	7,363,612.81	
加: 其他收益	38	24,929,136.86	27,057,294.77
投资收益(损失以"一"号填	39	-16,191,214.96	-306,840.71
列)			
其中: 对联营企业和合营企业			
的投资收益			
净敞口套期收益(损失以"-"			
号填列)			
公允价值变动收益(损失以	40	13,259,290.30	-7,072,909.14
"一"号填列)			

资产处置收益(损失以"一"	41	5,040,070.63	-146,163.71
号填列)			
汇兑收益(损失以"一"号填 列)			
三、营业利润(亏损以"一"号填列)		458,517,240.26	491,634,761.99
加:营业外收入	42	7,757,924.37	4,777,548.10
减:营业外支出	43	129,905.64	558,280.15
四、利润总额(亏损总额以"一"号填		466,145,258.99	495,854,029.94
列)			
减: 所得税费用	44	58,830,542.68	69,327,266.91
五、净利润(净亏损以"一"号填列)		407,314,716.31	426,526,763.03
(一) 按经营持续性分类			
1.持续经营净利润(净亏损以			
"一"号填列)			
2.终止经营净利润(净亏损以 "一"号填列)			
(二) 按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润		407,314,716.31	426,526,763.03
2.少数股东损益			
六、其他综合收益的税后净额		11,271,623.87	-23,386,283.63
归属母公司所有者的其他综合收		11,271,623.87	-23,386,283.63
益的税后净额			
(一)不能重分类进损益的其他			
综合收益			
1.重新计量设定受益计划变			
动额			
2.权益法下不能转损益的其			
他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价			
值变动			
4.企业自身信用风险公允价			
值变动			
(二)将重分类进损益的其他综		11,271,623.87	-23,386,283.63
合收益			
1.权益法下可转损益的其他			
综合收益			
2.其他债权投资公允价值变			
3.可供出售金融资产公允价			
3.可快出售金融货厂公允价 值变动损益			
4.金融资产重分类计入其他			
综合收益的金额			
5.持有至到期投资重分类为			
可供出售金融资产损益			
6.其他债权投资信用减值准			
备 7 现入沟是在批战久 (现入沟			
7.现金流量套期储备(现金流量套期损益的有效部分)			
8.外币财务报表折算差额		11,271,623.87	-23,386,283.63
8.7/11州 分		11,2/1,023.0/	-23,360,263.03

9.其他			
归属于少数股东的其他综合收益			
的税后净额			
七、综合收益总额		418,586,340.18	403,140,479.40
归属于母公司所有者的综合收益		418,586,340.18	403,140,479.40
总额			
归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益:			
(一) 基本每股收益(元/股)	46	0.23	0.24
(二)稀释每股收益(元/股)		不适用	不适用

本期发生同一控制下企业合并的,被合并方在合并前实现的净利润为: 0.00 元,上期被合并方实现的净利润为: 0.00 元。

法定代表人: 阮洪良 主管会计工作负责人: 毛水亮 会计机构负责人: 金慧萍

母公司利润表

2018年1—12月

项目	附注	2018 年度	2017 年度
一、营业收入	24	2,115,178,672.77	2,051,001,574.09
减:营业成本	24	1,677,974,994.68	1,543,783,608.86
税金及附加	25	13,295,177.08	16,990,241.28
销售费用	26	58,495,428.54	65,546,240.91
管理费用	27	75,396,615.14	70,472,111.38
研发费用	28	79,974,931.66	59,450,169.16
财务费用	29	28,246,194.85	6,902,045.37
其中: 利息费用		15,368,900.18	15,710,466.07
利息收入		13,377,822.49	8,337,281.01
资产减值损失	30	2,335,927.27	-7,075,364.51
信用减值损失	31	5,195,846.30	
加: 其他收益	32	11,176,810.34	10,236,666.72
投资收益(损失以"一"号填 列)	33	87,550,157.14	187,564,574.73
其中: 对联营企业和合营企业 的投资收益			
净敞口套期收益(损失以"-" 号填列)			
公允价值变动收益(损失以 "一"号填列)	34	6,338,824.71	-1,444,878.39
资产处置收益(损失以"一" 号填列)	35	-133,999.89	-197,692.32
二、营业利润(亏损以"一"号填列)		279,195,349.55	491,091,192.38
加:营业外收入	36	6,009,680.09	2,756,708.58
减:营业外支出	37	60,000.00	320,000.00
三、利润总额(亏损总额以"一"号填列)		285,145,029.64	493,527,900.96
减: 所得税费用	38	16,267,541.81	48,155,797.41
四、净利润(净亏损以"一"号填列)		268,877,487.83	445,372,103.55

(一)持续经营净利润(净亏损		
以"一"号填列)		
(二)终止经营净利润(净亏损		
以"一"号填列)		
五、其他综合收益的税后净额		
(一)不能重分类进损益的其他综		
合收益		
1.重新计量设定受益计划变动		
额		
2.权益法下不能转损益的其他		
综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值		
变动		
4.企业自身信用风险公允价值		
变动		
(二)将重分类进损益的其他综合		
收益		
1.权益法下可转损益的其他综		
合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值		
变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综		
合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备(现金流量		
套期损益的有效部分		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		
六、综合收益总额	268,877,487.83	445,372,103.55
七、每股收益:		
(一) 基本每股收益(元/股)		
(二)稀释每股收益(元/股)		

法定代表人: 阮洪良主管会计工作负责人: 毛水亮 会计机构负责人: 金慧萍

合并现金流量表 2018 年 1—12 月

项目	附注	2018年度	2017年度
一、经营活动产生的现金流量:			
销售商品、提供劳务收到的现金		3,304,200,550.98	2,980,689,445.35
客户存款和同业存放款项净 增加额			

向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净			
增加额			
收到原保险合同保费取得的			
现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
处置以公允价值计量且其变			
动计入当期损益的金融资产净			
增加额			
收取利息、手续费及佣金的现			
金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净			
额			
收到的税费返还		55,198,126.62	43,432,257.01
收到其他与经营活动有关的	47(1)	40 720 400 20	20 400 002 25
现金	47(1)	49,720,199.30	29,106,603.25
经营活动现金流入小计		3,409,118,876.90	3,053,228,305.61
购买商品、接受劳务支付的现		2,325,631,527.20	2,145,563,004.04
金		_,	
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			
为交易目的而持有的金融资			
产净增加额			
拆出资金净增加额			
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		256,273,716.64	215,697,044.83
的现金		150 504 440 04	455.055.045.06
支付的各项税费		160,534,112.01	155,975,947.06
支付其他与经营活动有关的	47(2)	235,770,269.30	226,951,220.97
現金		2 070 200 625 45	2 744 407 246 00
经营活动现金流出小计		2,978,209,625.15	2,744,187,216.90
经营活动产生的现金流		430,909,251.75	309,041,088.71
量净额			
二、 投资活动产生的现金流量: 收回投资收到的现金		4 200 000 00	50,000,000.00
		4,200,000.00	
取得投资收益收到的现金 处置固定资产、无形资产和其		6,137,288.85	3,411,481.68
		7,154,807.27	2,133,999.42
他长期资产收回的现金净额 处置子公司及其他营业单位			
收到其他与投资活动有关的	47(3)	108,900,833.79	11,725,000.00
	4/(3)	100,900,033.79	11,/25,000.00

现金			
投资活动现金流入小计		126,392,929.91	67,270,481.10
购建固定资产、无形资产和其		1,257,129,436.89	553,594,369.83
他长期资产支付的现金		1,237,129,430.89	
投资支付的现金		-	30,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位			
支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的	47(4)	172,208,372.97	12,778,582.39
现金 投资活动现金流出小计		1,429,337,809.86	596,372,952.22
投资活动产生的现金流		1,429,337,809.80	390,372,932.22
量净额		-1,302,944,879.95	-529,102,471.12
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金			
其中:子公司吸收少数股东投			
资收到的现金			
取得借款收到的现金		1,078,769,050.66	1,367,207,146.03
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的	47(5)	349,496,734.24	198,238,621.44
现金	.,(0)	, ,	
筹资活动现金流入小计		1,428,265,784.90	1,565,445,767.47
偿还债务支付的现金		584,818,797.80	625,208,440.00
分配股利、利润或偿付利息支		79,161,657.99	160,721,412.79
付的现金		, ,	
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	47(6)	327,641,933.96	300,029,926.01
筹资活动现金流出小计		991,622,389.75	1,085,959,778.80
筹资活动产生的现金流			
量净额		436,643,395.15	479,485,988.67
四、汇率变动对现金及现金等价		14,495,046.71	-30,388,983.60
物的影响		14,433,040.71	-30,300,303.00
五、现金及现金等价物净增加额		-420,897,186.34	229,035,622.66
加:期初现金及现金等价物余		949,647,190.42	720,611,567.76
额 六、期末现金及现金等价物余额		528,750,004.08	040 647 100 42
//、 州本汽並 // 八、 州本汽並 // 八、 州本汽並 // 八、 州本汽並 // 八、 州本汽車 // 八、 川本汽車 // 八、 川本 // 八、 川本 // 小工 // 小工 // 小工 // 小 小工 // 小 小工 // 小		326,730,004.08	949,647,190.42

法定代表人: 阮洪良主管会计工作负责人: 毛水亮 会计机构负责人: 金慧萍

母公司现金流量表

2018年1—12月

项目	附注	2018年度	2017年度
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		2,473,277,005.45	1,902,576,961.96

收到的税费返还		10,224,768.74	3,051,236.67
收到其他与经营活动有关的 现金	40(1)	24,805,686.36	12,431,972.83
经营活动现金流入小计		2,508,307,460.55	1,918,060,171.46
购买商品、接受劳务支付的现金		1,603,519,870.71	1,565,921,304.82
支付给职工以及为职工支付 的现金		135,313,519.30	125,800,350.67
支付的各项税费		109,569,582.10	108,412,230.75
支付其他与经营活动有关的 现金	40(2)	133,478,664.56	110,978,370.16
经营活动现金流出小计		1,981,881,636.67	1,911,112,256.40
经营活动产生的现金流量净额		526,425,823.88	6,947,915.06
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		27.027.770.00	400,000,000,00
取得投资收益收到的现金		97,285,550.00	190,000,000.00
处置固定资产、无形资产和其 他长期资产收回的现金净额		2,825,764.49	1,735,440.52
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	40(3)	270,508,983.03	68,728,160.66
投资活动现金流入小计		370,620,297.52	260,463,601.18
购建固定资产、无形资产和其 他长期资产支付的现金		225,584,953.98	126,520,603.67
投资支付的现金		238,982,321.00	189,000,000.00
取得子公司及其他营业单位 支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的 现金	40(4)	726,182,465.28	289,390,883.72
投资活动现金流出小计		1,190,749,740.26	604,911,487.39
投资活动产生的现金流 量净额		-820,129,442.74	-344,447,886.21
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		408,913,484.01	306,818,090.00
发行债券收到的现金 收到其他与筹资活动有关的			
现金	40(5)	687,483,506.91	412,154,722.28
筹资活动现金流入小计		1,096,396,990.92	718,972,812.28
偿还债务支付的现金		348,986,756.14	195,298,440.00
分配股利、利润或偿付利息支 付的现金		34,029,518.46	135,700,960.54
支付其他与筹资活动有关的 现金	40(6)	426,984,600.29	237,542,128.21
筹资活动现金流出小计		810,000,874.89	568,541,528.75
筹资活动产生的现金流 量净额		286,396,116.03	150,431,283.53

四、汇率变动对现金及现金等价 物的影响	2,443,339.95	-7,674,894.56
五、现金及现金等价物净增加额	-4,864,162.88	-194,743,582.18
加:期初现金及现金等价物余额	176,663,254.34	371,406,836.52
六、期末现金及现金等价物余额	171,799,091.46	176,663,254.34

法定代表人: 阮洪良主管会计工作负责人: 毛水亮 会计机构负责人: 金慧萍

合并所有者权益变动表

2018年1—12月

单位:元币种:人民币

									2018 年度					, ,	741741117414
							归属于母么	公司所有者权益						少	
项目	股本	其 优 优 先 股	也 权 具 永 续 债	五 其 他	资本公积	减: 库 存 股	其他综合收 益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计	数股东权益	所有者权益合 计
一、上年期末余额	450,000,000.00				622,230,162.41		-15,956,814.44	9,731,676.16	141,271,158.58		2,043,097,189.89		3,250,373,372.6 0		3,250,373,372.60
加: 会政策															
前 期 错 正															
同 一 控 制 下 企 业 合并															
其他															
二、本 年 初 統	450,000,000.00				622,230,162.41		-15,956,814.44	9,731,676.16	141,271,158.58		2,043,097,189.89		3,250,373,372.6 0		3,250,373,372.60

三期减动额少"当列) 本增变金减以号。 "到列)""真列)			11,271,623.87	-306,048.75	26,887,748.79	380,426,967.52	418,280,291.43	418,280,291.43
(一) 综合 收益 总额			11,271,623.87			407,314,716.31	418,586,340.18	418,586,340.18
(二) 所 有 投 入 和 减 资本								
1. 所 有 者 投 入 的 普 通股								
2. 其 他								
资本 3. 股 份付入所 有 私 的 金								

额								
4. 其								
他								
(三)								
利润					26,887,748.79	-26,887,748.79		
分配								
1. 提								
取 盈					26,887,748.79	-26,887,748.79		
余 公	,				, ,			
积								
2. 提								
取一								
般风	,							
险准								
备								
3. 对								
所 有	,							
者(或								
股东)								
的 分								
配	ļ							
4. 其								
他								
(四)	,							
所 有								
者 权益 内								
益 内部 结								
部结转								
将 1 次								
1. 贠								
1. 本积增								
増 贠本(或	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·							
半(以								
股本)								
2. 盈								
余 公								

积 转 增 资 本(或								
股本) 3. 盈								
余 公								
损								
4. 设定 受益 计								
划变								
动 结 转								
留 存收益								
5. 其 他 综								
合								
转 留 存 收 益								
益 6. 其								
他								
(五) 专 项 储备				-306,048.75				-306,048.75
 本期提 				3,611,246.06				3,611,246.06
取 2. 本 期 使				2.04= 22.15				2.04=-224.6
用				3,917,294.81				3,917,294.81
(六) 其他								

2018 年年度报告

四、本									
期期	450,000,000.0		622,230,162.4	-4,685,190.5	9,425,627.4	168,158,907.3	2,423,524,157.4		3,668,653,664.0
末余	0		1	7	1	7	1		3
额									

							2	017 年度						
						归属于母公司所	有者权益						少	
	其位	他权ā 具	紅工		减:				般				数	所有者权益合计
股本	优先股	永续债	其他	资本公积	库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	风险准备	未分配利润	其他	小计	东权益	7/113 11 7/111.11 7/11
450,000,000.00				622,230,162.41		7,429,469.19	6,747,678.18	96,733,948.23		1,774,507,637.21				2,957,648,895.22
450,000,000.00				622,230,162.41		7,429,469.19	6,747,678.18	96,733,948.23		1,774,507,637.21				2,957,648,895.22
						-23,386,283.63	2,983,997.98	44,537,210.35		268,589,552.68				292,724,477.38
						-23,386,283.63				426,526,763.03				403,140,479.40
	450,000,000.00	股本 优先股 450,000,000.00	日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本	股本 优 永 续 债 450,000,000.00	股本 优 永	股本 人代表表	股本 其他权益工	归属于母公司所有者权益 其他权益工具 优 永 续 其他	股本 其他权益工 代先股份债 其他 資本公积 股 減: 库存股份 其他综合收益 股 专项储备 盈余公积 450,000,000.00 622,230,162.41 7,429,469.19 6,747,678.18 96,733,948.23 450,000,000.00 622,230,162.41 7,429,469.19 6,747,678.18 96,733,948.23 450,000,000.00 622,230,162.41 7,429,469.19 6,747,678.18 96,733,948.23 -23,386,283.63 2,983,997.98 44,537,210.35	均属于母公司所有者权益 股本 其他权益工	归属于母公司所有者权益 股本 其地权益工		归属于母公司所有者权益 股本 其他权益工 具	归属于母公司所有者权益 股本 其他权益工

入的音通股			 							
2. 其电程音 投入资本 3. 最份公付	1. 所有者投									
工具終行者 投入资本 3. 股份支付 计入所有者 权益的金额 4. 天地 (二)利润 分配 1. 捉取盘会 公段 2. 提與一般 风险准备 3. 对所有者 (或股东) 的分配 4. 天地 (四)所有者 有权 直向部 结转 (四)所有者 有权 直向部 结转 数										
投入資本										
3. 股份存付 計入所有者 权益的金额 (4. 其他 (三)利润 分配 1. 提取益余 公积 3. 对所有者 (或股本) (或股本) (3. 以所有者 (或股本) (対股本) (域股本) (3. 数本会积 转增 資本 (或股本) (域股本) (3. 数本会积 转增 資本 (或股本) (域股本) (3. 数本会积 转增 資本 (或股本) (域股本) (3. 数本会积 转增 資本 (或股本) (域股本) (3. 数本会积 转增 資本 (或股本) (域股本) (3. 截余会积 转增 資本 (或股本) (或股本) (3. 截余会积 转增 資本 (或股本) (或股本) (3. 截余会积 转增 資本 (或股本) (或股本) (3. 截余会积 转增 資本 (或股本) (如及股本) (如及股本) (如及股本) (如及股本) (如及股本) (如及股本)										
计入有名数 权益的金额 4. 其他 (三)利润分配 分配 1. 提取確全公額 公額 2. 提取一級 风险准备 3. 对所有者(或股东)的分配 4. 其他 (四)所有者数益内部结构 常										
校給的金額	3. 股份支付									
4. 其他 (三)利润 分配 (三)利润 分配 (三)利润 分配 (三)利润 分配 (五) 44,537,210.35 (-157,937,210.35) (-113,400,000.00 (-113,400,	计入所有者									
(三)利削 分配 44,537,210.35 -157,937,210.35 -113,400,000.00										
分配	4. 其他									
78.						<i>11</i> 537 210 35	-157 937 210 35			-113 //00 000 00
会根 44,537,210.35 2. 提取一般						44,557,210.55	137,337,210.33			113,400,000.00
2. 提取一般						AA 527 210 25	-44 527 210 25			
风险准备 3. 对所有者 (或股东)113,400,000.00 -113,400,000.00 的分配 4. 其他 (四) 所有 者权益内部 结转 1. 资本公积 转 增 资 本 (或股本) 2. 盈余公积 转 增 资 本 (或股本) 3. 盈余公积	公积					44,557,210.55	-44,337,210.33			
3. 対所有者 (或股东) 113,400,000.00 的分配 113,400,000.00 4. 其他 113,400,000.00 (四) 所有 者权益內幣 结转 113,400,000.00 技管 113,400,000.00 (或股本) 113,400,000.00 (本)										
(或股东) 的分配										
的分配 4. 其他 (四) 所有 者权益内部 1. 资本公积 ** 结转 1. 资本公积 ** 转增资本(或股本) ** ** 3. 盈余公积 ** ** 弥补亏损 ** ** 4. 设定受益 计划变动额 ** 结转留存收益 ** ** 基本 ** ** 基本 ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** **										
 4. 其他 (四) 所有 者权益内部 结转 1. 資本公积 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. 设定受益 计划变动额 结转留存收益 5. 其他综合 收益结转留 						-	-113,400,000.00			-113,400,000.00
(四) 所有 者权益内部 结转 1. 资本公积 转增资本 (或股本) 2. 盈余公积 转增资本 (或股本) 3. 盈余公积 弥补亏损 4. 设定受益 计划变动额 结转留存收 益 5. 其他综合 收益结转留										
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. 设定受益 计划变动额 结转留存收 益 5. 其他综合 收益结转留										
结转 1. 资本公积 转增资本 (或股本) 3. 盈余公积 弥补亏损 4. 设定受益 计划变动额 结转留存收 益 5. 其他综合 收益结转留										
1. 資本公积 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. 设定受益 计划变动额 结转留存收 益 5. 其他综合 收益结转留										
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. 设定受益 计划变动额 结转留存收益 5. 其他综合 收益结转留										
(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. 设定受益 计划变动额 结转留存收益 5. 其他综合 收益结转留										
2. 盈余公积 转 增 资 本 (或股本) 3. 盈余公积 弥补亏损 4. 设定受益 计划变动额 结转留存收 益 5. 其他综合 收益结转留										
转增资本(或股本) 3. 盈余公积										
(或股本) 3. 盈余公积 弥补亏损 4. 设定受益 计划变动额 结转留存收益 5. 其他综合 收益结转留	2. 盈余公积									
3. 盈余公积										
弥补亏损 4. 设定受益 计划变动额 结转留存收 益 5. 其他综合 收益结转留	(或股本)			 						
4. 设定受益 计划变动额 结转留存收益 5. 其他综合 收益结转留				 _						
4. 设定受益 计划变动额 结转留存收益 5. 其他综合 收益结转留	弥补亏损			 						
结转留存收益 5. 其他综合 收益结转留	4. 设定受益			 _						
益 5. 其他综合 收益结转留 1										
5. 其他综合 收益结转留	结转留存收									
5. 其他综合 收益结转留				 						
收益结转留	5. 其他综合									
存收益	收益结转留									
	存收益									

2018 年年度报告

6. 其他										
(五)专项 储备					2,983,997.98					2,983,997.98
1. 本期提取					2,983,997.98					2,983,997.98
2. 本期使用					-					-
(六) 其他										
四、本期期 末余额	450,000,000.00		622,230,162.41	-15,956,814.44	9,731,676.16	141,271,158.58	2,043,097,189.89		·	3,250,373,372.60

法定代表人: 阮洪良主管会计工作负责人: 毛水亮 会计机构负责人: 金慧萍

母公司所有者权益变动表

2018年1—12月

单位:元币种:人民币

						2018 年度					
项目	股本		其他权益工具	;	資本公积	减: 库存股	其他综合	专项储备	盈余公积	未分配利	所有者权
	从平	优先股	永续债	其他	贝子石仍	城; 汗行双	收益	マング 旧田	皿小石小	润	益合计
一、上年期末余额	450,000,0				622,230,				141,271,	1,414,74	2,628,24
	00.00				162.41				158.58	3,671.11	4,992.10
加:会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	450,000,0				622,230,				141,271,	1,414,74	2,628,24
	00.00				162.41				158.58	3,671.11	4,992.10
三、本期增减变动金额(减									26,887,7	241,989,	268,877,
少以"一"号填列)									48.79	739.04	487.83
(一) 综合收益总额										268,877,	268,877,
										487.83	487.83
(二) 所有者投入和减少资											
本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											

2		1						1
3. 股份支付计入所有者权益								
的金额								
4. 其他								
(三)利润分配						26,887,7	-26,887,	
						48.79	748.79	
1. 提取盈余公积						26,887,7	-26,887,	
						48.79	748.79	
2. 对所有者(或股东)的分						10.75	7 10173	
配								
3. 其他								
(四) 所有者权益内部结转								
1. 资本公积转增资本(或股								
本)								
2. 盈余公积转增资本(或股								
本)								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 设定受益计划变动额结转								
留存收益								
5. 其他综合收益结转留存收								
益								
6. 其他								
(五) 专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
(六) 其他								
四、本期期末余额	450,000,0			622,230,				
	00.00			162.41		168,158,	1,656,73	2,897,12
						907.37	3,410.15	2,479.93
						507.57	5,710.13	۵,77

						2017 年度					
项目	股本		其他权益工具	Ļ	资本公积	减: 库存股	其他综合	专项储备	盈余公积	未分配利	所有者权
	双平	优先股	永续债	其他	贝平石仍	颁: 产行双	收益	マ火油田	血ボムが	润	益合计
一、上年期末余额	450,000,0				622,230,				96,733,9	1,127,30	2,296,27
	00.00				162.41				48.23	8,777.91	2,888.55

	ı	1			Γ	1			
加:会计政策变更									
前期差错更正									
其他									
二、本年期初余额	450,000,0			622,230,			96,733,9	1,127,30	2,296,27
	00.00			162.41			48.23	8,777.91	2,888.55
三、本期增减变动金额(减	00.00						44,537,2	287,434,	331,972,
少以"一"号填列)							10.35		
							10.35	893.2	103.55
(一) 综合收益总额								445,372,	445,372,
								103.55	103.55
(二) 所有者投入和减少资									
本									
1. 所有者投入的普通股									
2. 其他权益工具持有者投入									
资本									
3. 股份支付计入所有者权益									
的金额									
4. 其他									
(三)利润分配							44,537,2	-157,937	-113,400,
							10.35	,210.35	000.00
1. 提取盈余公积							44,537,2	-44,537,	
							10.35	210.35	-
2. 对所有者(或股东)的分								-113,400	-113,400,
							-	,000.00	000.00
3. 其他								,000.00	000.00
(四)所有者权益内部结转									
1. 资本公积转增资本(或股									
本)									
2. 盈余公积转增资本(或股									
本)									
3. 盈余公积弥补亏损									
4. 设定受益计划变动额结转									
留存收益									
5. 其他综合收益结转留存收									
益									
6. 其他									

2018 年年度报告

(五) 专项储备							
1. 本期提取							
2. 本期使用							
(六) 其他							
四、本期期末余额	450,000,0		622,230,		141,271,	1,414,74	2,628,24
	00.00		162.41		158.58	3,671.11	4,992.10

法定代表人: 阮洪良主管会计工作负责人: 毛水亮 会计机构负责人: 金慧萍

三、 公司基本情况

1. 公司概况

√适用□ 不适用

福莱特玻璃集团股份有限公司(以下简称"本公司")于 1998 年 6 月 24 日成立,注册地址为浙江省嘉兴市秀洲区运河路 1999 号。本公司于 2005 年 12 月 29 日,整体改制为股份有限责任公司,并更名为浙江福莱特玻璃镜业股份有限公司。于 2011 年 3 月 23 日,本公司更名为福莱特光伏玻璃集团股份有限公司,其后于 2014 年 10 月 10 日更名为福莱特玻璃集团股份有限公司。

本公司于 2015 年 11 月 26 日,通过全球公开出售发行 450,000,000 股境外上市外资股(H股),每股面值人民币 0.25 元。于同一日,本公司的股份在香港联合交易所有限公司上市。

本公司于 2018 年 11 月 23 日获中国证券监督管理委员会证监许可[2018]1959 号文《关于核准福莱特玻璃集团股份有限公司首次公开发行股票的批复》许可,本公司公开发行不超过 15,000 万股人民币普通股(A 股),并在上海证券交易所上市交易。截至 2019 年 2 月15 日止,本公司完成了公开发行人民币普通股(A 股)计 150,000,000 股,每股面值人民币 0.25 元,每股发行价人民币 2.00 元。本次发行完成后本公司实收资本(股本)为人民币 487,500,000.00 元,其中包括有限售条件的人民币普通股(A 股)1,350,000,000 股,无限售条件的人民币普通股(A 股)150,000,000 股及无限售条件的境外上市外资股(H 股) 450,000,000 股。

本公司及其子公司(以下简称"本集团")的主要经营活动为从事玻璃产品的生产与销售。

本公司的实际控制人是阮洪良先生、姜瑾华女士、阮泽云女士和赵晓非先生四人,其中阮洪良先生和姜瑾华女士是本公司的董事。

2. 合并财务报表范围

√适用□ 不适用

本公司的公司及合并财务报表已经本公司董事会批准。

合并财务报表范围的详细情况参见附注(五)"在其他主体中的权益"。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本集团执行财政部颁布的企业会计准则及相关规定(以下简称"企业会计准则"),此外,本集团还按照《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号—财务报告的一般规定(2014年修订)》披露有关财务信息。

2. 持续经营

√适用□ 不适用

本集团对自 2018 年 12 月 31 日起 12 个月的持续经营能力进行了评价,未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项和情况。因此,本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

五、 重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

√适用□ 不适用

本集团主要经营业务为玻璃产品的生产与销售,故按玻璃制造行业经营特点确定收入确认、

应收账款坏账准备、固定资产折旧和无形资产摊销的会计政策,具体参见附注三、26,附注三、10,附注三、16和附注三、19。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了本公司于 2018 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2018 年度的合并及公司经营成果、合并及公司股东权益变动和合并及公司现金流量。

2. 会计期间

本集团的会计年度为公历年度,即每年1月1日起至12月31日止。

3. 营业周期

v适用□ 不适用

营业周期是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本集团的营业周期通常约为 12 个月。

4. 记账本位币

人民币为本公司及除越南子公司外的其他子公司经营所处的主要经济环境中的货币,本公司及除越南子公司外的其他子公司以人民币为记账本位币。本公司之越南子公司根据其经营活动所处的主要经济环境中的货币确定越南盾为其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用□ 不适用

企业合并分为同一控制下的企业合并和非同一控制下的企业合并。

5.1 同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制,且该控制并非暂时性的, 为同一控制下的企业合并。

在企业合并中取得的资产和负债,按合并日其在被合并方的账面价值计量。合并方取得的 净资产账面价值与支付的合并对价的账面价值(或发行股份面值总额)的差额,调整资本公 积中的股本溢价,股本溢价不足冲减的则调整留存收益。

为进行企业合并发生的各项直接费用,于发生时计入当期损益。 5.2 非同一控制下的企业合并及商誉

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制,为非同一控制下的企业合并。

合并成本指购买方为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债和发行的权益性工具的公允价值。购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用,于发生时计入当期损益。

购买方在合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债在购买日以公允价值计量。

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,作为一项资产确认为商誉并按成本进行初始计量。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,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,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,计入当期损益。

因企业合并形成的商誉在合并财务报表中单独列报,并按照成本扣除累计减值准备后的金额计量。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用□ 不适用

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指投资方拥有对被投资方的权力,通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化,本集团将进行重新评估。

子公司的合并起始于本集团获得对该子公司的控制权时,终止于本集团丧失对该子公司的控制权时。

对于本集团处置的子公司,处置日(丧失控制权的日期)前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中。

对于通过非同一控制下的企业合并取得的子公司,其自购买日(取得控制权的日期)起的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中。

对于通过同一控制下的企业合并取得的子公司或吸收合并下的被合并方,无论该项企业合并发生在报告期的任一时点,视同该子公司或被合并方同受最终控制方控制之日起纳入本集团的合并范围,其自报告期最早期间期初或同受最终控制方控制之日起的经营成果和现金流量已适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中。

子公司采用的主要会计政策和会计期间按照本公司统一规定的会计政策和会计期间厘定。

本公司与子公司及子公司相互之间的所有重大账目及交易于合并时抵销。

子公司所有者权益中不属于母公司的份额作为少数股东权益,在合并资产负债表中股东权益项目下以"少数股东权益"项目列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额,在合并利润表中净利润项目下以"少数股东损益"项目列示。

少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额,其余额仍冲减少数股东权益。

对于购买子公司少数股权或因处置部分股权投资但没有丧失对该子公司控制权的交易,作为权益性交易核算,调整归属于母公司所有者权益和少数股东权益的账面价值以反映其在子公司中相关权益的变化。少数股东权益的调整额与支付/收到对价的公允价值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。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

□适用√不适用

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金是指企业库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指本集团持有的期限短、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

√适用□ 不适用

9.1 外币业务

外币交易在初始确认时采用交易发生目的即期汇率折算。

于资产负债表日,外币货币性项目采用该日即期汇率折算为人民币,因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额,除:(1)符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本;(2)为了规避外汇风险进行套期的套期工具的汇兑差额按套期会计方法处理;(3)分类为以公允价值计量且其变动计入综合收益的货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额确认为其他综合收益外,均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目仍以交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额 计量。以公允价值计量的外币非货币性项目,采用公允价值确定日的即期汇率折算,折算 后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额,作为公允价值变动(含汇率变动)处理, 计入当期损益或确认为其他综合收益。

9.2 外币财务报表折算

为编制合并财务报表,境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表:资产负债表中的所有资产、负债类项目按资产负债表日的即期汇率折算;股东权益项目按发生时的即期汇率折算;利润表中的所有项目及反映利润分配发生额的项目按与交易发生日即期汇率近似的汇率折算;折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额,确认为其他综合收益并计入股东权益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量,采用与现金流量发生日即期汇率近似的汇率折算,汇率变动对现金及现金等价物的影响额,作为调节项目,在现金流量表中以"汇率变动对现金及现金等价物的影响"单独列示。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

10. 金融工具

v适用□ 不适用

本集团在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。

对于以常规方式购买或出售金融资产的,在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债,或者在交易日终止确认已出售的资产。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。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,相关的交易费用直接计入当期损益;对于其他类别的金融资产和金融负债,相关交易费用计入初始确认金额。当本集团按照《企业会计准则第 14号——收入》("收入准则")初始确认未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收账款时,按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计

入各会计期间的方法。

实际利率,是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量,折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时,在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量,但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金,加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额,再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

10.1 金融资产的分类与计量

初始确认后,本集团对不同类别的金融资产,分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益或以公允价值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付,且本集团管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标,则本集团将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。此类金融资产主要包括货币资金、应收票据及应收账款、其他应收款等。

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付,且本集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标的,则该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产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,本集团将衍生金融资产单独列报。

- •不符合分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件的金融资产均分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益金融资产。
- •在初始确认时,为消除或显著减少会计错配,以及包含嵌入衍生工具的混合合同符合条件,本集团可以将金融资产不可撤销地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。

初始确认时,本集团可以单项金融资产为基础,不可撤销地将非同一控制下的企业合并中确认的或有对价以外的非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

金融资产满足下列条件之一的,表明本集团持有该金融资产的目的是交易性的:

- •取得相关金融资产的目的,主要是为了近期出售。
- •相关金融资产在初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分,且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式。
- •相关金融资产属于衍生工具。但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

10.1.1 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产采用实际利率法,按摊余成本进行后续计量,发生减值时或终止确认产生的利得或损失,计入当期损益。

本集团对以摊余成本计量的金融资产按照实际利率法确认利息收入。除下列情况外,本集团根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入:

- •对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产,本集团自初始确认起,按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。
- •对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产,本集团在后续期间,按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值,并且这一改善可与应用上述规定之后发生的某一事件相联系,本集团转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

10.1.分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产相关的减值损失或利得、采用实际利率法计算的利息收入计入当期损益,除此以外该金融资产的公允价值变动均计入其他综合收益。该金融资产计入各期损益的金额与视同其一直按摊余成本计量而计入各期损益的金额相等。该金融资产终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入当期损益。

将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产后,该金融资产的公允价值变动在其他综合收益中进行确认,该金融资产终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入留存收益。本集团持有该等非交易性权益工具投资期间,在本集团收取股利的权利已经确立,与股利相关的经济利益很可能流入本集团,且股利的金额能够可靠计量时,确认股利收入并计入当期损益。

10.1.3 指定以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以公允价值进行后续计量,公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

10.1.4 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以公允价值进行后续计量,公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

10.2 金融工具减值

本集团对以摊余成本计量的金融资产以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

本集团始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量应收账款及应收商业承兑票据的减值准备。预期信用损失是基于已发生信用减值应收账款单项评估或以信用风险组合计提模型的计算。

对于其他金融工具,除购买或源生的已发生信用减值的金融资产外,本集团在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。若该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加,本集团按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备;若该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加,本集团按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。信用损失准备的增加或转回金额,除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外,作为

减值损失或利得计入当期损益。

本集团在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备,但在当期资产负债表日,该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的,本集团在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备,由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

<u>10.2.1 信用风险显著增加</u>

本集团利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息,通过比较金融工具在资产负债表日发生 违约的风险与在初始确认日发生违约的风险,以确定金融工具的信用风险自初始确认后是 否已显著增加。对于贷款承诺和财务担保合同,本集团在应用金融工具减值规定时,将本 集团成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本集团在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素:

- (1) 同一金融工具或具有相同预计存续期的类似金融工具的信用风险的外部市场指标是否发生显著变化。这些指标包括:信用利差、针对借款人的信用违约互换价格。
- (2) 对债务人实际或预期的内部信用评级是否下调。
- (3) 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力发生显著变化的业务、财务或经济状况 是否发生不利变化。
- (4) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化。
- (5) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化。

无论经上述评估后信用风险是否显著增加,当金融工具合同付款已发生逾期超过(含)**30**日,则表明该金融工具的信用风险已经显著增加。

于资产负债表日,若本集团判断金融工具只具有较低的信用风险,则本集团假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低,借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强,并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金义务,则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

10.2.2 已发生信用减值的金融资产

当本集团预期对金融资产未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时,该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息:

- (1) 发行方或债务人发生重大财务困难:
- (2) 债务人违反合同,如偿付利息或本金违约或逾期等;
- (3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑,给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步;
- (4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组:
- (5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

基于本集团内部信用风险管理,当内部建议的或外部获取的信息中表明金融工具债务人不能全额偿付包括本集团在内的债权人(不考虑本集团取得的任何担保),则本集团认为发生违约事件。

无论上述评估结果如何, 若金融工具合同付款已发生逾期超过(含)90 日,则本集团推

定该金融工具已发生违约。

10.2.3 预期信用损失的确定

预期信用损失计量是指违约概率、违约损失(即损失幅度,对于违约而言)和违约敞口。 违约概率和违约损失的评估是基于通过未来经济状况预测的信息调整后的历史数据。预期 信用损失的估计反映了无偏和概率加权,以违约风险作为加权确定金额。

一般来说,预期信用损失为下列两者差额的现值:本集团依照合同应收取的合同现金流量和本集团预期能收到的现金流量,并按初始确认时的实际利率进行折算。

当个别工具层面的证据不可获得时,本集团以内部信用风险评级为基础形成组合,在组合基础上计算预期信用损失。

管理层定期审查分组,以确保每组构成享有类似的信贷风险特征。

利息收入应按照金融资产的账面原值计算,除非金融资产已发生信用损失,则利息收入按照金融资产的摊余成本计算。

10.2.4 减记金融资产

本集团在交易对手方发生严重财务困难并且没有任何好转迹象时减记相关金融资产,例如 交易方处于清算中或进入破产程序,或交易对手方的应收账款逾期超过三年。本集团金融 资产减记会取决于回收措施力度,包括适当的法律措施。这种减记构成相关金融资产的终 止确认。该资产减记后任何期后收回都将计入当期损益。

10.3 金融资产的转移

满足下列条件之一的金融资产,予以终止确认: (1)收取该金融资产现金流量的合同权利终止; (2)该金融资产已转移,且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方; (3)该金融资产已转移,虽然本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,但是未保留对该金融资产的控制。

若本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬,且保留了对该金融资产控制的,则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认该被转移金融资产,并相应确认相关负债。本集团按照下列方式对相关负债进行计量:

被转移金融资产以摊余成本计量的,相关负债的账面价值等于继续涉入被转移金融资产的账面价值减去本集团保留的权利(如果本集团因金融资产转移保留了相关权利)的摊余成本并加上本集团承担的义务(如果本集团因金融资产转移承担了相关义务)的摊余成本,相关负债不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。

被转移金融资产以公允价值计量的,相关负债的账面价值等于继续涉入被转移金融资产的账面价值减去本集团保留的权利(如果本集团因金融资产转移保留了相关权利)的公允价值并加上本集团承担的义务(如果本集团因金融资产转移承担了相关义务)的公允价值,该权利和义务的公允价值应为按独立基础计量时的公允价值。

金融资产整体转移满足终止确认条件的,针对分类为以摊余成本计量的金融资产与分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资,将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。针对被本集团指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具,之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入留存收益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的,将转移前金融资产整体的账面价值在终止确认部分和继续确认部分之间按照转移日各自的相对公允价值进行分摊,并将终止确认部分收到的对价和原计入其他综合收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与终止确认部分在终止确认日的账面价值之差额计入当期损益或留存收益。

金融资产整体转移未满足终止确认条件的,本集团继续确认所转移的金融资产整体,因资产转移而收到的对价在收到时确认为负债。

10.4 金融负债和权益工具的分类与计量

本集团根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式,结合金融负债和权益工具的定义,在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。

10.4.1 金融负债的分类及计量

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

10.4.1.1 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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(含属于金融负债的衍生工具)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。

金融负债满足下列条件之一,表明本集团承担该金融负债的目的是交易性的:

- •承担相关金融负债的目的,主要是为了近期回购。
- •相关金融负债在初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分,且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式。
- •相关金融负债属于衍生工具。但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

本集团将符合下列条件之一的金融负债,在初始确认时可以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: (1)该指定能够消除或显著减少会计错配; (2)根据本集团正式书面文件载明的风险管理或投资策略,以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价,并在本集团内部以此为基础向关键管理人员报告; (3)符合条件的包含嵌入衍生工具的混合合同。

交易性金融负债采用公允价值进行后续计量,公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利或利息支出计入当期损益。

10.4.1.2 其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债,按摊余成本进行后续计量,终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

本集团与交易对手方修改或重新议定合同,未导致按摊余成本进行后续计量的金融负债终止确认,但导致合同现金流量发生变化的,本集团重新计算该金融负债的账面价值,并将相关利得或损失计入当期损益。重新计算的该金融负债的账面价值,本集团根据将重新议定或修改的合同现金流量按金融负债的原实际利率折现的现值确定。对于修改或重新议定合同所产生的所有成本或费用,本集团调整修改后的金融负债的账面价值,并在修改后金

融负债的剩余期限内进行摊销。

10.4.1.2.1 财务担保合同

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时, 要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。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,在初始确认后按照损失准备金额以及 初始确认金额扣除依据收入准则相关规定所确定的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

10.4.2 金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的,终止确认该金融负债或其一部分。本集团(借入方)与借出方之间签订协议,以承担新金融负债方式替换原金融负债,且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的,本集团终止确认原金融负债,并同时确认新金融负债。

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

10.4.3 权益工具

权益工具是指能证明拥有本集团在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本集团发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。本集团不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

本集团对权益工具持有方的分配作为利润分配处理,发放的股票股利不影响股东权益总额。

10.5 衍生金融工具

衍生金融工具,包括远期外汇合同、货币互换掉期合同及利率互换掉期合同等。衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量,并以公允价值进行后续计量。衍生工具的公允价值变动计入当期损益。

10.6 金融资产和金融负债的抵销

当本集团具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利,且该种法定权利是当前可执行的,同时本集团计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时,金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外,金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示,不予相互抵销。

11. 应收票据及应收账款

(1). 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用□ 不适用

本集团认为所持有的银行承兑汇票的承兑银行信用评级较高,不存在重大的信用风险,也未计提损失准备。本集团持有的商业承兑汇票的预期信用损失的确定方法及会计处理方法与应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法一致。

(2). 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用□ 不适用

本集团始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量应收账款及应收商业承兑票据的减值准备。预期信用损失是基于已发生信用减值应收账款单项评估或以信用风险组合计提模型的计算。本集团以共同风险特征为依据,将应收账款分为不同组别,所采用的共同信用风险特征为内部信用评级。

作为本集团信用风险管理的一部分,本集团对光伏玻璃、家居玻璃、工程玻璃、浮法玻璃 及矿石业务客户进行内部信用评级,并确定各评级应收账款的预期损失率。于资产负债表 日,本集团基于如下减值矩阵确认应收账款的预期信用损失。

内部信用评级	整个存续期预期信用损失率 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失率 (已发生信用减值)
低风险类	0.00%	不适用
正常类	3.50%	不适用
关注类	25.02%-77.59%	不适用
损失类	不适用	100%

信用损失准备的增加或转回金额,作为减值损失或利得计入当期损益。当本集团不再合理预期应收账款合同现金流量能够全部或部分收回的,直接减记该应收账款的账面余额。

12. 其他应收款

(1). 其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用□ 不适用

本集团对其他应收款按内部评级方式确定预期信用损失,根据本集团对信用风险的评估,不同细分客户群体发生损失的情况没有显著差异,因此在根据信用风险计算减值准备时未进一步区分不同的客户群体,具体方法如下:

内部信用评	未来 12 个月内预	整个存续期预期信用损失率	整个存续期预期信用损失
级	期信用损失率	(未发生信用减值)	率 (已发生信用减值)
正常类	0.00%	不适用	不适用
关注类	6.37%	25.02%-77.59%	不适用
损失类	不适用	不适用	100%

信用损失准备的增加或转回金额,作为减值损失或利得计入当期损益。当本集团不再合理 预期其他应收款合同现金流量能够全部或部分收回的,直接减记该其他应收款的账面余额。

13. 存货

√适用□ 不适用

13.1 存货的分类

本集团的存货主要包括原材料、低值易耗品、在产品、产成品等。存货按成本进行初始计量,存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

13.2 发出存货的计价方法

存货发出时,采用加权平均法确定发出存货的实际成本。

13.3 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时,提取存 货跌价准备。

可变现净值是指在日常活动中,存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时,以取得的确凿证据为基础,同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

存货按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取存货跌价准备。

计提存货跌价准备后,如果以前减记存货价值的影响因素已经消失,导致存货的可变现净值高于其账面价值的,在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回,转回的金额计入当期损益。

13.4 存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

13.5 低值易耗品的摊销方法

低值易耗品采用一次转销法进行摊销。

14. 合同资产

- (1). 合同资产的确认方法及标准
- □适用√不适用
- (2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法
- □适用√不适用

15. 债权投资

- (1). 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法
- □适用√不适用

16. 其他债权投资

- (1). 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法
- □适用√不适用

17. 长期应收款

- (1). 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法
- □适用√不适用

18. 持有待售资产

v适用□ 不适用

当本集团主要通过出售(包括具有商业实质的非货币性资产交换)而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值时,将其划分为持有待售类别。

持有待售类别的非流动资产或处置组需同时满足以下条件: (1)根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例,在当前状况下即可立即出售; (2)出售极可能发生,即本集团已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺,预计出售将在一年内完成。

本集团以账面价值与公允价值减去出售费用后的净额孰低计量持有待售的非流动资产或处置组。账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的,减记账面价值至公允价值减去出售费用后的净额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提持有待售资产减值准备。后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的,恢复以前减记的金额,并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回,转回金额计入当期损益。

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

19. 长期股权投资

v适用□ 不适用

19.1 初始投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资,在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的,在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本,按照发行股份的面值总额作为股本,长期股权投资初始投资成本与所发行股份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。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资,在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用,于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外其他方式取得的长期股权投资,按成本进行初始计量。

19.2 后续计量及损益确认方法

19.2.1 按成本法核算的长期股权投资

公司财务报表采用成本法核算对子公司的长期股权投资。子公司是指本集团能够对其实施控制的被投资主体。

采用成本法核算的长期股权投资按初始投资成本计量。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

19.3 长期股权投资处置

处置长期股权投资时,其账面价值与实际取得价款的差额,计入当期损益。

20. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的:

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值,或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、

持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出,如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量,则计入投资性房地产成本。其他后续支出, 在发生时计入当期损益。

本集团采用成本模式对投资性房地产进行后续计量,并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

当投资性房地产被处置,或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时,终止确认该项投资性房地产。

投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

21. 固定资产

(1). 确认条件

√适用□ 不适用

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,使用寿命超过一个会计 年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团,且其成本能够可 靠地计量时才予以确认。固定资产按成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出,如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量,则计入固定资产成本,并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出,在发生时计入当期损益。

(2). 折旧方法

v适用□ 不适用

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20年	5%	4.75%
机器设备	年限平均法	4-10年	5%	9.50%-23.75%
运输设备	年限平均法	4-5 年	5%	19.00%-23.75%
其他设备	年限平均法	3-5 年	5%	19.00%-31.67%

其他说明

当固定资产处置时或预期通过使用或处置不能产生经济利益时,终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本集团至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核,如发生改变则作为会计估计变更处理。

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

□适用ν不适用

22. 在建工程

√适用□ 不适用

在建工程按实际成本计量,实际成本包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前

的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程不计提折旧。在建工程在达到预定可

使用状态后结转为固定资产。

23. 借款费用

v适用□ 不适用

可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用,在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经 开始时,开始资本化;构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时,停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用,减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化;一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率,确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。资本化期间内,外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化;外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

24. 生物资产

□适用√不适用

25. 油气资产

□适用√不适用

26. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

√适用□ 不适用

无形资产包括软件、排污权、矿产开采权及土地使用权等。

无形资产按成本进行初始计量。使用寿命有限的无形资产自可供使用时起,对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。各类无形资产的摊销方法、使用寿命和预计净残值如下:

类别	摊销方法	使用寿命(年)	残值率(%)
土地使用权	直线法	42-50年	-
软件	直线法	5-10年	-
排污权	直线法	5-20年	-
矿产开采权	产量法	-	-

年末,对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核,必要时进行调整。

有关无形资产的减值测试,具体参见附注(三)、20、长期资产减值。

(2). 内部研究开发支出会计政策

v适用□ 不适用

研究阶段的支出,于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的,确认为无形资产,不能满足下述条件的开发阶段的 支出计入当期

损益:

- (1)完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性;
- (2)具有完成该无形资产并使用或出售的意图:
- (3)无形资产产生经济利益的方式,包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无 形资产自身

存在市场,无形资产将在内部使用的,能够证明其有用性;

(4)有足够的技术、财务资源和其他资源支持,以完成该无形资产的开发,并有能力使用或 出售该无形

资产;

(5)归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的,将发生的研发支出全部计入当期损益。

27. 长期资产减值

v适用□ 不适用

本集团在每一个资产负债表日检查长期股权投资、采用成本法计量的投资性房地产、固定资产、在建工程及使用寿命确定的无形资产等是否存在可能发生减值的迹象。如果该等资产存在减值迹象,则估计其可收回金额。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。

估计资产的可收回金额以单项资产为基础,如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的,则以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。可收回金额为资产或者资产组的公允价值减去处置费用后的净额与其预计未来现金流量的现值两者之中的较高者。

如果资产的可收回金额低于其账面价值,按其差额计提资产减值准备,并计入当期损益。

上述资产减值损失一经确认,在以后会计期间不予转回。

28. 长期待摊费用

√适用□ 不适用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在预计受益期间分期平均摊销。

29. 合同负债

(1). 合同负债的确认方法

√适用□ 不适用

合同负债,是指本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

30. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

v适用□ 不适用

本集团在职工为其提供服务的会计期间,将实际发生的短期薪酬确认为负债,并计入当期 损益或相关资产成本。本集团发生的职工福利费,在实际发生时根据实际发生额计入当期 损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的,按照公允价值计量。

本集团职工为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金,以及本集团按规定提取的工会经费和职工教育经费,在职工为本集团提供服务的会计

期间,根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额,并确认相应负债, 计入当期损益或相关资产成本。

(2). 离职后福利的会计处理方法

v适用□ 不适用

离职后福利全部为设定提存计划。

本集团在职工为其提供服务的会计期间,将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

(3). 辞退福利的会计处理方法

v适用□ 不适用

本集团向职工提供辞退福利的,在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并 计入当期损益:本集团不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利 时;本集团确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

□适用√不适用

31. 预计负债

v适用□ 不适用

当与产品质量保证或有事项相关的义务是本集团承担的现时义务,且履行该义务很可能导致经济利益流出,以及该义务的金额能够可靠地计量,则确认为预计负债。

在资产负债表日,考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素,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计量。如果货币时间价值影响重大,则以预计未来现金流出折现后的金额确定最佳估计数。

32. 股份支付

√适用□ 不适用

本集团的股份支付是为了获取职工提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本集团的股份支付为以权益结算的股份支付。

以权益结算的股份支付

授予职工的以权益结算的股份支付

对于用以换取职工提供的服务的以权益结算的股份支付,本集团以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。在授予后立即可行权时,该公允价值的金额在授予日计入相关成本或费用,相应增加资本公积。

33. 优先股、永续债等其他金融工具

□适用√不适用

34. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

v适用□ 不适用

本集团的收入主要来源于玻璃产品的销售,本集团销售的产品主要包括光伏玻璃、家居玻璃、工程玻璃、浮法玻璃和矿石等。其他业务收入主要为房屋租赁收入和材料销售收入。

本集团在履行了合同中的履约义务,即在客户取得相关商品或服务控制权时,按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。履约义务,是指合同中本集团向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。交易价格,是指本集团因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额,但不包含代第三方收取的款项以及本集团预期将退还给客户的款项。

满足下列条件之一的,属于在某一时间段内履行的履约义务,本集团按照履约进度,在一段时间内确认收入: (1)客户在本集团履约的同时即取得并消耗所带来的经济利益; (2)客户能够控制本集团履约过程中在建的商品; (3)本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途,且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则,本集团在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

□适用√不适用

35. 合同成本

□适用√不适用

36. 政府补助

v适用□ 不适用

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产。政府补助在能够满足政府补助所附条件且能够收到时予以确认。

政府补助为货币性资产的,按照收到或应收的金额计量。

36.1 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

本集团与资产相关的政府补助主要包括产业转型升级技改项目补助、重大投资项目补助等。

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按照年限平均法分期计入其他收益。

36.2 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

本集团与收益相关的补助主要包括本集团收到的天然气补贴、用电补贴、借款利息补贴、上市奖励费、股改奖励、环保奖励费、经济发展贡献奖励、社会保险财政补贴等。

与收益相关的政府补助,用于补偿以后期间的相关成本费用和损失的,确认为递延收益,并在确认相关成本费用或损失期间,冲减相关成本;用于补偿已经发生的相关成本费用和损失的,直接冲减相关成本。

与本集团日常活动相关的政府补助,按照经济业务实质,计入其他收益/冲减相关成本费用。与本集团日常活动无关的政府补助,计入营业外收支。

本集团取得的政策性优惠贷款贴息为财政将贴息资金直接拨付给本集团,对应的贴息冲减相关借款费用。

37. 递延所得税资产/递延所得税负债

v适用□ 不适用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

37.1 当期所得税

资产负债表日,对于当期和以前期间形成的当期所得税负债(或资产),以按照税法规定计算的预期应交纳(或返还)的所得税金额计量。

37.2 递延所得税资产及递延所得税负债

对于某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额,以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异,采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

一般情况下所有暂时性差异均确认相关的递延所得税。但对于可抵扣暂时性差异,本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限,确认相关的递延所得税资产。此外,与商誉的初始确认相关的,以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的暂时性差异,不予确认有关的递延所得税资产或负债。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损及税款抵减,以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认相应的递延所得税资产。

本集团确认与子公司投资相关的应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债,除非本集团能够控制暂时性差异转回的时间,而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对于与子公司投资相关的可抵扣暂时性差异,只有当暂时性差异在可预见的未来很可能转回,且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时,本集团才确认递延所得税资产。

资产负债表日,对于递延所得税资产和递延所得税负债,根据税法规定,按照预期收回相 关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

除与直接计入其他综合收益或股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益,以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外,其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

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,减记的金额予以转回。

37.3 所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利,且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时,本集团当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

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

38. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

√适用□ 不适用

a.本集团作为承租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金支出在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。初始直接费用计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

b.本集团作为出租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金收入在租赁期内的各个期间按直线法确认为当期损益。对金额较大的初始直接费用于发生时予以资本化,在整个租赁期间内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益;其他金额较小的初始直接费用于发生时计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

(2). 融资租赁的会计处理方法

□适用√不适用

39. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用□ 不适用

本集团在运用附注上述会计政策过程中,由于经营活动内在的不确定性,本集团需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本集团管理层过去的历史经验,并在考虑其他相关因素的基础上作出的。实际的结果可能与本集团的估计存在差异。

本集团对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核,会计估计的变更仅影响变更当期的,其影响数在变更当期予以确认;既影响变更当期又影响未来期间的,其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

资产负债表日,会计估计中很可能导致未来期间资产、负债账面价值作出重大调整的关键 假设和不确定性主要有:

固定资产的可使用年限

本集团管理层负责评估确认固定资产的预计使用寿命和相关折旧费用。这项估计是以性质和功能类似的固定资产过往的实际使用寿命作为基础。在固定资产使用过程中,技术变革以及同行业竞争者设备更新有可能对固定资产使用寿命产生较大影响。如果固定资产使用寿命的预计数与原先估计数有差异,本集团管理层将对未来折旧费用进行调整。固定资产的减值

本集团管理层定期检查固定资产是否存在减值迹象,并在资产的账面价值低于其可回收金额时确认减值亏损。本集团在有迹象显示固定资产可能出现减值时对该资产进行减值测试。可收回金额为资产公允价值减去处置费用后的净额与其未来现金流量的现值两者之中的较高者。本集团管理层在确定固定资产的可回收金额时需要考虑包括未来盈利能力,增长率和折现率等因素。于 2018 年 12 月 31 日,本集团固定资产减值准备余额为人民币15,186,992.83 元。

矿产储备量估计

采矿权的减值准备于评估本集团矿产储量后作出。矿产储量的估计涉及主观判断,因此矿产储量的技术估计往往并不精确,仅为近似数量。在估计矿产储量可确定为探明和可能储量之前,本集团需要遵从若干有关技术标准的权威性指引。探明及可能储量的估计会考虑各个矿产最近的生产和技术资料,定期更新。此外,由于生产水平及技术标准逐年变更,因此,探明及可能储量的估计也会出现变动。尽管技术估计固有的不精确性,这些估计仍被用作评估计算减值损失的依据。如果对实际结果或进一步的预期有别于原先估计,则有关差额将对估计变更期间的无形资产-采矿权减值准备计提有所影响。

采矿权资产减值

在对本集团拥有的采矿权进行减值测试时,本集团采用国内外权威研究机构对远期产品价格的预测数据或者管理层做出的最佳估计作为未来相关产品销售价格的估计,并以管理层对开采计划和未来资本性支出的最新估计为基础,折现率则充分考虑了现时的无风险报酬率、社会平均收益率、企业特定风险等因素。采矿权资产未来可收回金额的估计很大程度上取决于对上述对未来商品价格、开采计划、未来资本性支出计划、以及折现率的估计。商品未来价格的预测,并不代表未来实际可以实现的销售价格,开采计划、未来资本性支出计划以及折现率亦会发生变化。截至 2018 年 12 月 31 日,本集团管理层认为本集团拥有的各项采矿权资产不存在减值,若上述预测和估计期后发生变化,本集团的采矿权资产的未来可收回金额的估计可能会发生变化或导致低于上述资产的账面价值。

递延所得税资产的确认

于2018年12月31日,本集团已经确认递延所得税资产为人民币48,562,368.64元,并列于资产负债表中。递延所得税资产的实现主要取决于未来的实际盈利及暂时性差异在未来使用年度的实际税率。如未来实际产生的盈利少于预期,确认的递延所得税资产将被转回,确认在转回发生期间的利润表中。本集团管理层认为,部分子公司未来是否很可能获得足够的应纳税所得额具有不确定性,因此于2018年12月31日,有关未确认递延所得税资产可抵扣亏损额和其他暂时性差异合计为人民币17,276,154.19元。

应收账款减值

本集团使用信用风险组合计提模型计算部分应收账款以及应收商业承兑票据的预期信用损失,并且针对已发生信用减值的客户单独计提。预期信用损失计提率基于内部信用评级确定的。根据无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息,本集团依据客户的历史违约或延迟付款情况并考虑未来经济状况确定信用风险组合计提模型。在每个报告日,本集团重新评估可观察的历史违约率,并考虑未来经济状况的变化影响。于2018年12月31日本集团应收款项坏账准备余额为人民币43,146,739.59元。

公允价值计量及估值程序

在估计本集团金融资产和金融负债的公允价值时,本集团使用可获得的市场可观察数据确定。如果不存在第一层次输入值,本集团管理层根据折现现金流或场外市场交易价格评估金融工具的公允价值。在报告期期末,本集团管理层会根据以往经验采用适当的估值技术及输入值建立定价模型。倘公允价值发生重大变动,会向本公司董事会报告波动原因。有关确定本集团金融资产和负债公允价值所用估值技术、输入值及主要假设于附注、十二披露。

40. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

√适用□ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名 称和金额)
本集团自2018年1月1日起执行财政部于2017年修订的《企业会计准则第14号一收入》(以下简称"新收入准则")。新收入准则引入了收入确认和计量的5步法,并针对特定交易(或事项)增加了更多的指引。本集团详细的收入确认和计量的会计政策参见三、26。新收入准则要求首次执行该准则的累积影响数调整首次执行当年年初(即2018年1月1日)留存收益及财务报表其他相关项目金额,对可比期间信息不予调整。	经第四届董事会第十四次会议批准	4为7年至4次)
本集团自 2018年1月1日起执行财政部于 2017年修订的《企业会计准则第 22 号一金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号一金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号一套期会计》和《企业会计准则第 37 号一金融工具列报》(以下简称"新金融工具准则")。	经第四届董事会第十四次会议批准	
在金融资产分类与计量方面,新金融工具准则要求金融资产基于其合同现金流量特征及企业管理该等本计量的业务模式分类为"以摊余成值的金融资产"、"以公允价值的显真产"和"以公允价值的且变动计入当期损益的金融资产"和"以公允价值的量产"和"以公允价值的量产"和"以公允价值。全域的一个人,以公允价值。全域的一个人,以公允价值。全域的一个人,以公允价值。全域的一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是		
在减值方面,新金融工具准则有关减值的要求适用于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、租赁应收款、合同资产以及特定未提用的贷款承诺和财务担保合同。新金融工具准则要求采用预期信用损失模型确认信用损失准备,以替代原先的已发生信用损失模型。新减值模型采用三阶段模型,依据相关项目自初始确认后信用风险是否发生显著增加,信用损失准备按 12 个月内预期信用损失或者		

整个存续期的预期信用损失进行计		
提。本集团对由收入准则规范的交		
易形成的全部应收账款和应收商业		
票据按照相当于整个存续期内预期		
信用损失的金额计量损失准备。		
[[7]] [[7]]		
于 2018 年 1 月 1 日之前的金融工具		
确认和计量与新金融工具准则要求		
不一致的,本集团按照新金融工具		
准则的要求进行追溯调整。涉及前		
期比较财务报表数据与新金融工具		
准则要求不一致的,本集团不进行		
调整。金融工具原账面价值和在新		
金融工具准则施行日的新账面价值		
之间的差额,计入2018年1月1日		
的留存收益或其他综合收益。于		
2018年1月1日本集团采用新金融		
工具准则的影响详见下表。		
本集团从编制 2018 年度财务报表	经第四届董事会第十四次会议批准	
起执行财政部于 2018 年 6 月 15 日		
颁布的《关于修订印发 2018 年度一		
般企业财务报表格式的通知》(财会		
(2018)15 号,以下简称"财会 15 号		
文件")。财会 15 号文件对资产负		
债表和利润表的列报项目进行了修		
订,新增了"应收票据及应收账款"、		
"应付票据及应付账款"、"研发费		
用"行项目,修订了"其他应收款"、		
"固定资产"、"在建工程"、"其他		
应付款"和"长期应付款"、"管理		
费用"行项目的列报内容,减少了		
"应收票据"、"应收账款"、"应收		
股利"、"应收利息"、"固定资产清		
理"、"工程物资"、"应付票据"、"应		
付账款"、"应付利息"、"应付股利"		
及"专项应付款"行项目,在"财		
务费用"项目下增加"其中:利息		
费用"和"利息收入"行项目进行		
列报,调整了利润表部分项目的列		
报位置。对于上述列报项目的变更,		
本集团采用追溯调整法进行会计处		
理,并对上年比较数据进行了追溯		
	1	
调整。		

其他说明

(1) 除了提供了更广泛的收入交易的披露外,执行新收入准则对本年年初合并资产负债表相关项目的影响列示如下:

人民币元

/ ** * / =			
项目	2017年12月31日	重分类	2018年1月1日
流动负债:			
预收款项	5,994,110.96	-5,994,110.96	-
合同负债	-	5,994,110.96	5,994,110.96

(2) 与原收入准则相比,执行新收入准则对当期合并资产负债表相关项目的影响列示如下:

项目	新收入准则下期末余额	调整	原收入准则下期末余额
流动负债:			
预收款项	5,994,110.96	-14,042,379.21	-14,042,379.21
合同负债	14,042,379.21	14,042,379.21	-

项目		施行新金融工	按新金融工具准则 列示的账面价值	
	按原准则列示的账 面价值	重分		
	2017年12月31日	自原分类为贷款和应收款项类 金融资产转入(注1)	自原分类为可供出售金融资产 转入(注 2)	2018年1月1日
可供出售金融资产	4,000,000.00	-	-4,000,000.00	
交易性金融资产		-	4,000,000.00	4,000,000.00
货币资金	1,084,791,942.37	1,084,791,942.37	-	1,084,791,942.37
应收票据及应收账款	1,440,365,848.41	1,440,365,848.41	-	1,440,365,848.41
其他应收款	1,248,417.99	1,248,417.99	-	1,248,417.99

注 1: 自原分类为贷款和应收款项类金融资产转入

由于本集团管理货币资金、应收票据及应收账款和其他应收款等金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标,因此于2018年1月1日,本集团将原分类为贷款和应收款项类金融资产全部转入为以摊余成本计量的金融资产。

注 2: 自原分类为可供出售金融金融资产转入

于 2018 年 1 月 1 日,人民币 4,000,000.00 元的可供出售金融资产被重分类至交易性金融资产,以公允价值计量。该金融资产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,于以前期间根据原金融工具准则按照成本计量。

于 2018 年 1 月 1 日,新金融工具准则对本集团分类为以摊余成本计量的金融资产的信用损失准备并无重大影响。

于 2018 年 1 月 1 日,本集团首次施行上述新收入准则与新金融工具准则对本集团资产、负债和所有者权益的影响汇总如下:

人民币:元

项目	2017年12月31日	施行新收入准则影响	施行新金融工具准则 影响	2018年1月1日
可供出售金融资产	4,000,000.00	-	-4,000,000.00	-
交易性金融资产		-	4,000,000.00	4,000,000.00
预收款项	5,994,110.96	-5,994,110.96	-	-
合同负债	=	5,994,110.96	-	5,994,110.96

(2). 重要会计估计变更

□适用√不适用

(3). 首次执行新金融工具准则或新收入准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

□适用√不适用

(4). 首次执行新金融工具准则追溯调整前期比较数据的说明

□适用√不适用

41. 其他

v适用□ 不适用

本集团根据财政部、国家安全生产监督管理总局《企业安全生产费用提取和使用管理办法》的规定按照开采露天非金属矿山原矿产量每吨人民币 2 元计提安全生产费用,安全生产费用专门用于完善、改造和维护本集团安全生产条件。

安全生产费用计提直接计入相关产品的成本或当期费用,同时计入所有者权益中"专项储备"项目单独反映。按规定范围使用安全生产费时,属于费用性的支出直接冲减"专项储备";属于资本性的支出,先通过"在建工程"科目归集所发生的支出,待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产;同时按照形成固定资产的成本冲减"专项储备",并确认相同金额的累计折旧,该固定资产在以后期间不再计提折旧。

六、 税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

√活用□不活用

▼ 旭用口小旭用		
税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额(应纳税额按应纳	根据国家税务总局财税〔2018〕
	税销售额乘以适用税率扣除当	32 号文,自 2018 年 5 月 1 日起,
	期允许抵扣的进项税后的余额	增值税税率由 17%调整至 16%。
	计算)	
消费税		
营业税		
城市维护建设税	流转税缴纳额	7%
企业所得税	应纳税所得额	见下表
教育费附加	流转税缴纳额	3%
地方教育费附加	流转税缴纳额	2%
房产税	房产原值/房产出租收入	自用房产的房产税按房产原值
		的 70%, 按 1.2%的税率计算; 出
		租房产的房产税按出租收入的
		12%计算。
资源税	销售矿石的数量	每吨 3 元、7%
环境保护税	污染物排放量	每污染物当量 1.2 元或 1.4 元

存在不同企业所得税税率纳税主体的,披露情况说明

√适用□ 不适用

纳税主体名称	所得税税率(%)
本公司	15%
浙江福莱特玻璃有限公司	25%
浙江嘉福玻璃有限公司	15%
上海福莱特玻璃有限公司	25%
安徽福莱特光伏玻璃有限公司	25%
安徽福莱特光伏材料有限公司	25%
福莱特(香港)有限公司	16.5%

嘉兴福莱特新能源科技有限公司	12.5%
福莱特(越南)有限公司	0%
福莱特(香港)投资有限公司	16.5%

2. 税收优惠

√适用□ 不适用 本公司

本公司于2016年11月21日取得由浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、浙江省国家税务局、浙江省地方税务局联合批准的"高新技术企业证书",编号为GR201633000057,有效期三年,自2016年至2018年执行15%的企业税率。

浙江嘉福玻璃有限公司

浙江嘉福玻璃有限公司于2016年11月21日再次取得由浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、浙江省国家税务局、浙江省地方税务局联合批准的"高新技术企业证书",编号为GR201633001835,有效期三年,自2016年至2018年执行15%的企业税率。

嘉兴福莱特新能源科技有限公司

根据财税[2012]10号《财政部国家税务局关于公共基础设施和环境保护节能节水项目企业所得税优惠政策问题的通知》,嘉兴福莱特新能源科技有限公司自取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起,第一年至第三年免征企业所得税,第四年至第六年减半征收企业所得税。首个营运年度于2014年开始,因此2017年和2018年企业所得税均减免50%。

福莱特(越南)有限公司

根据2016年6月30日越南海防经济区管理局核准的《项目投资许可证》,福莱特(越南)有限公司自开始盈利第一年起四年内免征企业所得税,其后九年减免50%征收企业所得税。

3. 其他

□适用√不适用

七、 合并财务报表项目注释

1、货币资金

√适用□ 不适用

单位:元币种:人民币

		E
项目	期末余额	期初余额
库存现金	17,627.09	32,142.89
银行存款	528,732,376.99	949,615,047.53
其他货币资金	154,268,969.65	135,144,751.95
合计	683,018,973.73	1,084,791,942.37
其中: 存放在境外的	322,804,026.99	771,074,211.27
款项总额		

其他说明

本集团年末的其他货币资金中受限制货币资金为人民币 154,268,969.65 元(上年末:人民币 135,144,751.95 元),包括票据保证金人民币 97,865,783.52 元,利率互换掉期合同、远

期外汇合同和外汇期权合同保证金人民币 54,564,295.37 元,信用证保证金人民币 345,281.20 元,矿山开采保证金人民币 1,481,442.23 元以及其他保证金人民币 12,167.33 元。

2、交易性金融资产

□适用√不适用

3、衍生金融资产

√适用□ 不适用

单位:元币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
未指定套期关系的衍生金融资产		
其中: 利率互换掉期合同(注)	3,219,346.33	
远期外汇合同(注)	2,953,043.97	
合计	6,172,390.30	

其他说明:

注:未到期之利率互换掉期合同与远期外汇合同未被指定为套期工具,其公允价值变动而产生的收益或损失,直接计入当期损益。

4、应收票据及应收账款

总表情况

(1). 分类列示

√适用□ 不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额	
应收票据	911,294,531.23		
应收账款	821,195,179.32	507,103,054.71	
合计	1,732,489,710.55	1,440,365,848.41	

其他说明:

□适用√不适用

应收票据

(1). 应收票据分类列示

√适用□ 不适用

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	907,748,537.66	827,926,975.34
商业承兑票据	3,545,993.57	105,335,818.36
合计	911,294,531.23	933,262,793.70

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用√不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

v适用□ 不适用

单位:元币种:人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	
银行承兑票据	619,076,511.58	531,335,655.23	
商业承兑票据	57,600,000.00	-	
合计	676,676,511.58	531,335,655.23	

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用√不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

□适用√不适用

按单项计提坏账准备:

□适用√不适用

按组合计提坏账准备:

□适用√不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备,请参照其他应收款披露:

□适用√不适用

(6). 坏账准备的情况

□适用√不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

□适用√不适用

其他说明

□适用√不适用

应收账款

(1). 按账龄披露

√适用□不适用

账龄	期末余额
1年以内小计	849,097,239.79
1至2年	4,557,883.40
2至3年	4,526,391.02
3年以上	6,160,404.70
合计	864,341,918.91

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用□不适用

单位:元 币种:人民币

	₩十 人 <i>城</i> 5				田知人姓					
	期末余额			期初余额						
My Hal	账面余额	Į	坏账准备			账面余额	ĺ	坏账准备		
类别	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面 价值	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面 价值
未包含	864,341,918.91	100.00	43,146,739.59	100.00	821,195,179.32					
重大融资成分										
的应收										
款项										
其中:	I	1	ı	1			1		1	
未包含重大融	864,341,918.91	100.00	43,146,739.59	100.00	821,195,179.32					
童 成 分										
的应收										
款项										
Live Art. A										
按组合计提坏										
账准备										
其中:										
单项金						-	-	-	-	-
额重大并单项										
计提坏										
账准备										
的 应 收账款										
按信用						_	_	_	_	_
风险特						_	_	_	_	-
征组合										
计提坏账准备										
的 应 收										
账款-组										
合1										
按信用风险特						537,350,197.23	98.79	30,247,142.52	82.17	507,103,054.71
征组合										
计 提 坏										
账准备										
的应收账款-组										
合 2										
单 项 金						6,563,280.79	1.21	6,563,280.79	17.83	-
额不重										
大 但 单项 计 提										
坏账准										
备的应										
收账款										
合计	864,341,918.91	100.00	43,146,739.59	100.00	821,195,179.32	543,913,478.02	100.00	36,810,423.31	100.00	507,103,054.71

按单项计提坏账准备:

□ 适用√不适用

按组合计提坏账准备:

□适用√不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备,请参照其他应收款披露:

□ 适用ν不适用

(3). 坏账准备的情况

□ 适用**v**不适用 其中本期坏账准备收回或转回金额重要的: □ 适用**v**不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

√适用□ 不适用

单位:元币种:人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,027,296.53

其中重要的应收账款核销情况

□适用√不适用

应收账款核销说明:

□ 适用√不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用□ 不适用

单位:元币种:人民币

	与本公司	应收票据及应收	应收账款			
单位名称		M	余额	占应收账款总	信用损失准备	
	人亦	火队 亦入 亦 有火	示 钡	额的比例(%)	年末余额	
晶科能源(注 1)	第三方	547,818,390.32	276,131,489.57	31.95	9,664,602.13	
韩华集团(注 2)	第三方	125,471,277.18	84,121,277.18	9.73	2,953,499.57	
隆基股份(注 3)	第三方	159,612,717.77	74,465,315.76	8.62	2,606,286.05	
无锡尚德太阳能电力有限公司	第三方	199,563,015.66	73,297,677.66	8.48	2,565,418.72	
晶澳太阳能有限公司(注 4)	第三方	71,212,714.20	42,608,337.53	4.93	1,491,291.81	
合计		1,103,678,115.13	550,624,097.70	63.71	19,281,098.28	

- 注 1: 浙江晶科能源有限公司、晶科能源有限公司、玉环晶科能源有限公司、晶科能源 科技有限公司、JINKO SOLAR US INDUSTRIES INC 和 JINKO SOLAR TECHNOLOGY SDN.BHD 为关联企业,合并披露为晶科能源。
- 注 2: 韩华新能源(启东)有限公司、HANWHA Q CELLS EUMSEONG PLANT (KOREA)、Hanwha Q CELLS Malaysia Sdn. Bhd.、HANWHA Q CELLS USA 和 HANWHA SOLARONE HONG KONG LIMITED 为关联企业,合并披露为韩华集团。
- 注 3: 隆基乐叶光伏科技有限公司、泰州隆基乐叶光伏科技有限公司、浙江隆基乐叶光 伏科技有限公司、银川隆基乐叶光伏科技有限公司、LONGI (KUCHING) SDN.BHD. 和 LONGI(H.K.) TRADING LIMITED 为关联企业,合并披露为隆基股份。

注 4: 合肥晶澳太阳能科技有限公司和上海晶澳太阳能科技有限公司为关联企业,合并披露为晶澳太阳能有限公司。

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用√不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用√不适用

其他说明:

□适用√不适用

5、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

v适用□ 不适用

单位:元币种:人民币

	臣: /世: /代/							
账龄	期末	余额	期初	余额				
金额		比例(%)	金额	比例(%)				
1年以内	64,744,078.03	98.88	70,891,057.27	98.80				
1至2年	89,889.88	0.14	538,138.50	0.75				
2至3年	408,247.59	0.62	165,307.74	0.23				
3年以上	232,620.38	0.36	157,822.04	0.22				
合计	65,474,835.88	100.00	71,752,325.55	100.00				

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明: 于本年末,本集团无账龄超过一年且金额重要的预付款项。

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

v适用□ 不适用

单位:元币种:人民币

单位名称	与本公司关系	金额	占预付款项 总额的比例(%)	信用损失准备 年末余额
嘉兴市燃气集团股份有限公司	第三方	13,755,430.51	21.01	=
中发资源有限公司	第三方	10,695,610.88	16.34	-
GLOBE TREND INC.	第三方	10,529,051.56	16.08	=
实联化工 (江苏) 有限公司	第三方	9,087,883.04	13.88	-
宁波市镇海海湾石油化工有限公司	第三方	7,014,046.62	10.71	-
合计		51,082,022.61	78.02	-

其他说明

□适用√不适用

6、其他应收款

总表情况

(1). 分类列示

√适用□ 不适用

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,296,794.21	1,248,417.99
合计	1,296,794.21	1,248,417.99

其他说明:

√适用□ 不适用

a. 其他应收款分类披露:

人民币元

					ノくレノリノロ
			年末数		
种类	账面余额		信用损失准备		
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	账面价值
其他应收款	4,296,794.21	100.00	3,000,000.00	100.00	1,296,794.21
合计	4,296,794.21	100.00	3,000,000.00	100.00	1,296,794.21
			年初数		
种类	账面余	额	坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	账面价值
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收					
款	,	-	ı	•	1
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收	1,248,417.99	29.39	1	_	1,248,417.99
款-组合 1	1,240,417.33	29.39	_		1,240,417.99
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收	_	_	_	_	_
款-组合 2					
单项金额不重大但单项计提坏账准备的其他应	3,000,000.00	70.61	3,000,000.00	100.00	_
收款	3,000,000.00	70.01	3,000,000.00	100.00	
合计	4,248,417.99	100.00	3,000,000.00	100.00	1,248,417.99

b. 其他应收款的减值

于本年末,本集团始终按照预期信用损失的金额计量其他应收款的减值准备,并以信用风险评级与违约损失率对照表为基础计算其预期信用损失。根据本集团对信用风险的评估,不同细分客户群体发生损失的情况没有显著差异,因此在根据信用风险计算减值准备时未进一步区分不同的客户群体。

人民币元

台田日 [0][3][4]	年末数					
信用风险评级	违约损失率	其他应收账款	信用损失准备			
正常类	0.00%	1,296,794.21	-			
损失类	100.00%	3,000,000.00	3,000,000.00			
合计		4,296,794.21	3,000,000.00			

违约损失率基于过去3年的实际信用损失经验计算,并根据历史数据收集期间的经济状况、当前的经济状况与本集团所认为的预计存续期内的经济状况三者之间的差异进行调整。

c. 信用损失准备变动情况

人民币元

信用损失准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期	整个存续期预期信用损	整个存续期预期信用损	
	信用损失	失(未发生信用减值)	失(已发生信用减值)	
2018年12月31日及			3,000,000.00	3,000,000.00
2018年1月1日余额				

- d. 报告期内无实际核销的其他应收款。
- e. 按款项性质列示其他应收款

人民币元

其他应收款性质	年末账面价 值	年初账面价值
押金	297,291.73	509,791.73

保证金	210,000.00	160,000.00
备用金	79,500.00	111,500.00
其他	710,002.48	467,126.26
合计	1,296,794.21	1,248,417.99

f. 按其他应收对象归集的本年末余额前五名的其他应收款情况

人民币元

				/ ++ • / / -
单位名称	与本集团关 系	金额	占其他应收款的比例(%)	信用损失准备 年末余额
博信优选(天津)股权投资基金合伙企业(有限合伙)	第三方	3,000,000.0 0	69.82	3,000,000.00
嘉兴市秀洲区行政审批服务中心	第三方	212,291.73	4.94	-
浙江嘉兴秀洲工业园区管理委员会	第三方	100,000.00	2.33	=
南通五建控股集团有限公司	第三方	50,000.00	1.16	-
江苏金科天宸房地产有限公司	第三方	50,000.00	1.16	-
合计		3,412,291.7 3	79.41	3,000,000.00

应收利息

- (1). 应收利息分类
- □适用√不适用
- (2). 重要逾期利息
- □适用√不适用
- (3). 坏账准备计提情况
- □适用√不适用

其他说明:

□适用√不适用

应收股利

- (1). 应收股利
- □适用√不适用
- (2). 重要的账龄超过1年的应收股利
- □适用√不适用
- (3). 坏账准备计提情况
- □适用√不适用

其他说明:

□适用√不适用

其他应收款

- (1). 按账龄披露
- □适用√不适用

(2). 按款项性质分类情况

- □适用√不适用
- (3). 坏账准备计提情况
- □适用√不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据:

□适用√不适用

(4). 坏账准备的情况

- □适用√不适用
- (5). 本期实际核销的其他应收款情况
- □适用√不适用
- (6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况
- □适用√不适用
- (7). 涉及政府补助的应收款项
- □适用√不适用
- (8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款
- □适用√不适用
- (9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额
- □适用√不适用

其他说明:

□适用√不适用

7、存货

(1). 存货分类

√适用□不适用

	期末余额			期初余额		
项目	账面余额	存货跌价准 备/合同履 约成本减值 准备	账面价值	账面余额	存货跌价准 备	账面价值
原材料	154,950,014.57	-	154,950,014.57	129,198,520.24	-	129,198,520.24
在产品	45,368,429.16	ı	45,368,429.16	29,984,114.49	ı	29,984,114.49
库存商品						
周转材料						

消耗性生 物资产						
合同履约						
成本						
低值易耗	64,631,510.22	2,977,721.11	61,653,789.11	52,338,280.83	3,333,081.44	49,005,199.39
品						
产成品	116,468,451.00	1,317,483.88	115,150,967.12	61,198,792.15	1,793,382.43	59,405,409.72
合计	381,418,404.95	4,295,204.99	377,123,199.96	272,719,707.71	5,126,463.87	267,593,243.84

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用□不适用

单位:元币种:人民币

		本期增	加金额	本期减	少金额	
项目	期初余额	计提	其他	转回或转 销	其他	期末余额
原材料						
在产品						
库存商品						
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
产成品	1,793,382.		1,095,696.	1,571,595.		1,317,483.
	44		57	13		88
低值易耗品	3,333,081.		1,493,693.	1,849,053.		2,977,721.
	43		49	81		11
合计	5,126,463.		2,589,390.	3,420,648.		4,295,204.
	87		06	94		99

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用√不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用√不适用

其他说明

□适用√不适用

8、合同资产

- (1). 合同资产情况
- □适用√不适用
- (2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因
- □适用√不适用
- (3). 本期合同资产计提减值准备情况
- □适用√不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备,请参照其他应收款披露: □ 适用**V**不适用

其他说明:

□适用√不适用

9、持有待售资产

□适用√不适用

10、一年内到期的非流动资产

□ 适用**v**不适用 期末重要的债权投资和其他债权投资: □ 适用**v**不适用 其他说明 无

11、其他流动资产

√适用□不适用

单位:元币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
待抵扣增值税	163,631,254.87	67,326,227.08
A 股上市费用	10,841,934.89	1,275,000.00
预缴所得税	4,948,576.16	-
预付房租	2,244,439.56	-
委托借款(注)	-	4,200,000.00
预缴进口税金	-	2,851,182.25
合计	181,666,205.48	75,652,409.33

注:该委托借款为安徽福莱特玻璃通过中国银行股份有限公司滁州分行向凤阳凤宁投资有限公司提供的委托借款,借款金额为人民币 4,200,000.00 元,期限为 6 个月,年利率为 4.35%,该委托借款已于本年收回。

其他说明

无

12、债权投资

- (1). 债权投资情况
- □适用√不适用
- (2). 期末重要的债权投资
- □适用√不适用
- (3). 减值准备计提情况
- □适用√不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

□适用√不适用

其他说明

□适用√不适用

13、其他债权投资

- (1). 其他债权投资情况
- □适用√不适用
- (2). 期末重要的其他债权投资
- □适用√不适用
- (3). 减值准备计提情况
- □适用√不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据 □ 适用**v**不适用

其他说明:

□适用√不适用

14、长期应收款

- (1). 长期应收款情况
- □适用√不适用
- (2). 坏账准备计提情况
- □适用√不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据 □ 适用V不适用

- (3). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款
- □适用√不适用
- (4). 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额
- □适用√不适用

其他说明

□适用√不适用

15、长期股权投资

□适用√不适用

16、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

□适用√不适用

(2). 非交易性权益工具投资的情况

□适用√不适用

其他说明:

□适用√不适用

17、其他非流动金融资产

□ 适用**v**不适用 其他说明:

□适用√不适用

18、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位:元币种:人民币							
项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计			
一、账面原值							
1.期初余额	27,486,623.54	7,525,892.36		35,012,515.90			
2.本期增加金额							
(1) 外购							
(2)存货\固定资产\在建							
工程转入							
(3) 企业合并增加							
3.本期减少金额							
(1) 处置							
(2) 其他转出							
VI / VIEWE							
4.期末余额	27,486,623.54	7,525,892.36		35,012,515.90			
二、累计折旧和累计摊销							
1.期初余额	9,339,159.03	1,145,244.24		10,484,403.27			
2.本期增加金额	1,267,864.08	163,606.32		1,431,470.40			
(1) 计提或摊销	1,267,864.08	163,606.32		1,431,470.40			
3.本期减少金额							
(1) 处置							
(2) 其他转出							
4.期末余额	10,607,023.11	1,308,850.56		11,915,873.67			
三、减值准备							

1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值		_	_	_
1.期末账面价值	16,879,600.43	6,217,041.80		23,096,642.23
2.期初账面价值	18,147,464.51	6,380,648.12		24,528,112.63

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况

□适用√不适用

其他说明

□ 适用√不适用

19、固定资产

总表情况

(1). 分类列示

□适用√不适用

其他说明:

□适用√不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

v适用□ 不适用

				平位:	九中件: 人民中
项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原					
值:					
1. 期 初余额	729,305,919.29	2,005,109,310.70	38,715,947.99	38,486,412.66	2,811,617,590.64
2. 本 期增加金 额	217,219,190.42	799,993,793.87	5,712,254.51	4,200,708.63	1,027,125,947.43
(1)购置	4,000,000.00	173,024,173.16	2,847,724.56	3,097,409.24	182,969,306.96
(2)在建工程 转入	213,219,190.42	626,969,620.71	2,864,529.95	1,103,299.39	844,156,640.47
(3)企业合并 增加					

a -l-					
3. 本 期减少金 额	-	410,097,796.30	285,470.10	135,063.00	410,518,329.40
(1)处置或报 废	-	3,983,451.75	285,470.10	135,063.00	4,403,984.85
2) 转入 在建 程	-	406,114,344.55	-	-	406,114,344.55
4. 期 末余额	946,525,109.71	2,395,005,308.27	44,142,732.40	42,552,058.29	3,428,225,208.67
二、累计折旧					
1. 期 初余额	224,920,384.60	992,185,589.78	32,115,252.20	32,702,408.46	1,281,923,635.04
2. 本 期增加金 额	40,634,402.95	171,503,806.26	2,787,550.23	2,392,361.50	217,318,120.94
3. 本 期减少金 额	-	252,100,411.63	250,694.33	128,309.83	252,479,415.79
(1)处置或报 废	-	1,864,396.20	250,694.33	128,309.83	2,243,400.36
2) 转入在 建工程	-	250,236,015.43	-	-	250,236,015.43
4. 期 末余额	265,554,787.55	911,588,984.41	34,652,108.10	34,966,460.13	1,246,762,340.19
三、減值准 备					
1. 期初余额		60,476,774.42	-	-	60,476,774.42
2. 本 期增加金 额					
3. 本 期减少金 额		45,289,781.59	-	-	45,289,781.59
4. 期 末余额		15,186,992.83	-	-	15,186,992.83
四、账面价 值					
1. 期 末账面价 值	680,970,322.16	1,468,229,331.03	9,490,624.30	7,585,598.16	2,166,275,875.65

2. 期					
初账面价	504,385,534.69	952,446,946.50	6,600,695.79	5,784,004.20	1,469,217,181.18
值					

本年末账面价值为人民币 704,633,006.14 元(上年末:人民币 861,176,673.46 元)的固定资产作为短期借款和长期借款的抵押物。

短期借款和长期借款的情况参见附注(六)、14及22。

(2). 暂时闲置的固定资产情况

√适用□ 不适用

单位:元币种:人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
年末余额-	23,023,950.92	8,187,911.44	14,732,039.48	104,000.00	
机器设备					

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

- □适用√不适用
- (4). 通过经营租赁租出的固定资产
- □适用√不适用
- (5). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用□ 不适用

单位:元币种:人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
秀洲商会大厦 B 栋 23、24 层	10,200,000.00	产权证尚在办理过程中

其他说明:

□适用√不适用

固定资产清理

□适用√不适用

20、在建工程

总表情况

(1). 分类列示

√适用□ 不适用

单位:元币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	961,085,108.63	692,224,127.68
工程物资	1,484,956.85	9,020,479.05
合计	962,570,065.48	701,244,606.73

其他说明:

□适用√不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

v适用□ 不适用

单位: 元币种: 人民币

项目		期末余额			期初余额			
坝日	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值		
安徽福莱特年产 90 万吨光伏组	298,196,483.75	-	298,196,483.75	634,257,499.76	-	634,257,499.76		
件盖板玻璃项目								
越南福莱特光伏玻璃生产线	178,313,979.12	-	178,313,979.12	44,232,889.60	-	44,232,889.60		
年产 10 万吨在线 Low-E 镀膜玻	233,779,139.08	-	233,779,139.08	5,316,961.05	-	5,316,961.05		
璃项目								
嘉福玻璃熔窑及相关生产线(二	243,211,965.08		243,211,965.08					
期)技术改造项目								
待安装机器设备及其他	7,583,541.60	-	7,583,541.60	8,416,777.27	-	8,416,777.27		
合计	961,085,108.63	1	961,085,108.63	692,224,127.68	-	692,224,127.68		

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用□不适用

									, ,	70119711 •		
项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他減少金額	期末余额	工程累计投入占预算比例%)	工程进度	利息资本化累计金额	息资本化金额	本利息本率 (%)	资金来源
年产 10 万 线 Low-E 镀 璜 耳	257,971,504.3 5	5,316,961.05	207,572,699.1	20,889,478.93	-	233,779,139.0	91 %	91 %	12,082,025.42	12,082,025.42	%	自有资金专项借款
安莱产吨组板项福年万伏盖璃	1,659,170,242	634,257,499.7 6	493,854,527.6 6	-	829,915,543.6 7	298,196,483.7 5		68 %	47,485,260.12	45,314,311.23	%	自有资金专项借款
越南福荣玻线生产线	299,910,800.5 5	44,232,889.60	134,081,089.5	-	_	178,313,979.1 2	59 %		39,467,902.44	39,467,902.44	%	自有资金专项借款
嘉璃及生(期术项据熔相产)改目	257,697,736.0 6	-	154,460,388.0 7	89,744,916.45	993,339.44	243,211,965.0 8	95 %	95 %	3,961,885.48	3,961,885.48	%	自有资金专项借款
合计	2,474,750,282 .98	683,807,350.4 1	989,968,704.3 5	110,634,395.3 8	830,908,883.1 1	953,501,567.0 3		/	102,997,073.4 6	100,826,124.5 7	/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用√不适用

其他说明

□适用√不适用

工程物资

(1). 工程物资情况

√适用□ 不适用

单位:元币种:人民币

	į	期末余额	Ą	期初余额			
项目	账面余额	減值 准备	账面价值	账面余额	减值 准备	账面价值	
电线电缆				4,568,770.47		4,568,770.47	
其他	1,484,956.85		1,484,956.85	4,451,708.58		4,451,708.58	
合计	1,484,956.85		1,484,956.85	9,020,479.05		9,020,479.05	

其他说明:

无

21、生产性生物资产

- (1). 采用成本计量模式的生产性生物资产
- □适用√不适用
- (2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产
- □ 适用√不适用

其他说明

□适用√不适用

22、油气资产

□ 适用√不适用

23、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用□不适用

						1 12 7 9	1-11- / (1/1-
项目	土地使用权	专利权	非专利技术	排污权(注 1)	矿产开采权(注 2)	软件	合计
一、账面原值							
1.期初余额	397,746,441.51			29,302,342.45	232,964,000.00	403,931.63	660,416,715.59
2.本期增加金额	37,779,464.23			439,720.00	-	-	38,219,184.23
3.本期减少金额							
4.期末余额	435,525,905.74			29,742,062.45	232,964,000.00	403,931.63	698,635,899.82
二、累计摊销							
1.期初余额	40,467,843.93			16,724,819.30	67,421,244.20	354,529.97	124,968,437.40

2.本期增加金额	9,320,012.43	3,288,894.66	24,241,524.60	7,179.48	36,857,611.17
3.本期减少金额					
4.期末余额	49,787,856.36	20,013,713.96	91,662,768.80	361,709.45	161,826,048.57
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
3.本期减少金额					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	385,738,049.38	9,728,348.49	141,301,231.20	42,222.18	536,809,851.25
2.期初账面价值	357,278,597.58	12,577,523.15	165,542,755.80	49,401.66	535,448,278.19

本年末净值为人民币 136,560,872.89 元(上年末:人民币 129,946,945.97 元)的土地使用权所有权用于抵押而取得借款。

注 1: 排污权指为获得排放废气及废水的权利而向政府机构嘉兴市排污权储备交易中心支付的款项。相关排污权成本按照本集团取得的排放量计算。有关排污权以直线法于其可使用年限内摊销。

注 2: 矿产开采权指本集团开采位于中国安徽省凤阳县的一处石英石矿的权利。采矿权按产量法摊销。该矿由安徽福莱特材料运营。当地政府授予安徽福莱特材料的采矿权许可证由 2012 年至 2022 年,为期十年。

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

- □ 适用**v**不适用 其他说明:
- □适用√不适用

24、开发支出

□适用√不适用

25、商誉

- (1). 商誉账面原值
- □ 适用√不适用
- (2). 商誉减值准备
- □适用√不适用
- (3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息
- □适用√不适用

- (4). 说明商誉减值测试过程、关键参数(例如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等,如适用)及商誉减值损失的确认方法
- □适用√不适用

(5). 商誉减值测试的影响

□ 适用√不适用

其他说明

□适用√不适用

26、长期待摊费用

□适用√不适用

27、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用□ 不适用

单位:元币种:人民币

			747111111111111111111111111111111111111	
	期末余额		期初余额	
项目	可抵扣暂时性	递延所得税	可抵扣暂时性	递延所得税
	差异	资产	差异	资产
资产减值准备	64,726,131.57	9,759,284.14	105,253,917.85	17,389,121.47
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损	69,922,475.08	17,480,618.77	41,871,413.14	10,467,853.29
信用减值损失	46,133,507.53	8,828,035.06		
递延收益	57,293,229.59	8,998,040.35	64,405,269.69	13,960,475.16
固定资产折旧差异	23,309,268.78	3,496,390.32	-	-
公允价值变动损益	-	-	7,824,900.00	1,173,735.00
合计	261,384,612.55	48,562,368.64	219,355,500.68	42,991,184.92

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用□ 不适用

项目	期末余额		期初余额	
/贝 日	应纳税暂时性	递延所得税	应纳税暂时性	递延所得税
	差异	负债	差异	负债
非同一控制企业合并资				
产评估增值				
可供出售金融资产公允				
价值变动				
因转变为股份公司而产	15,724,226.99	2,358,634.05	17,359,950.83	4,218,047.17
生的物业重估				
固定资产加速折旧	125,895,155.53	26,262,610.67	39,083,836.56	8,959,839.91
公允价值变动损益	5,434,390.30	935,375.11	-	-
合计	147,053,772.82	29,556,619.83	56,443,787.39	13,177,887.08

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用□ 不适用

单位:元币种:人民币

	递延所得税资	抵销后递延所	递延所得税资产	抵销后递延所
项目	产和负债期末	得税资产或负	和负债期初互抵	得税资产或负
	互抵金额	债期末余额	金额	债期初余额
递延所得税资产	29,556,619.83	19,005,748.81	13,177,887.08	29,813,297.84
递延所得税负债	29,556,619.83	-	13,177,887.08	-

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用□ 不适用

单位:元币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异		
可抵扣亏损	15,326,634.97	47,643,989.02
其他	1,949,519.22	22,548,586.89
合计	17,276,154.19	70,192,575.91

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用□ 不适用

单位: 元币种: 人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2018年	-	2,158,851.02	
2019年	350,922.81	10,067,182.88	
2020年	2,070,947.48	2,070,947.48	
2021年	5,383,141.32	19,691,177.45	
2022 年	2,253,828.56	13,655,830.19	
2023年	5,267,794.80	1	
合计	15,326,634.97	47,643,989.02	/

其他说明:

□适用√不适用

28、其他非流动资产

√适用□ 不适用

项目	期末余额		期初余额			
坝日	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得						
成本						
合同履约						
成本						
应收退货						
成本						

合同资产		
预付工程	157,422,874.43	236,460,757.54
款		
预付土地	37,206,500.00	
款(注)		
购买土地	1,141,907.61	12,555,236.03
保证金		
合计	195,771,282.04	249,015,993.57

注:本集团于 2018 年竞拍购得位于嘉兴市秀洲国家高新区的一块土地使用权并支付了土地出让金人民币 37,206,500.00 元,截止 2018 年 12 月 31 日,受让土地交接手续尚未完成。 其他说明:

无

29、短期借款

(1). 短期借款分类

√适用□ 不适用

单位:元币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
抵押借款(注)	347,799,136.69	357,519,650.00
票据贴现借款	57,600,000.00	-
信用借款	45,000,000.00	22,000,000.00
合计	450,399,136.69	379,519,650.00

注:抵押借款的抵押资产类别以及金额,详见附注(六)、9及11。

短期借款分类的说明:

于本年末,本集团无已逾期未偿还的短期借款。

本年上述借款年利率从 3.08%至 4.80%(上年度: 3.73%至 5.13%)。

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用√不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下:

□适用√不适用

其他说明

□适用√不适用

30、交易性金融负债

□适用√不适用

31、衍生金融负债

√适用□不适用

项目	期末余额	期初余额
未指定套期关系的衍生金融负债	738,000.00	7,824,900.00
合计	738,000.00	7,824,900.00

其他说明:

无

32、应付票据及应付账款

总表情况

(1). 分类列示

v适用□ 不适用

单位:元币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
应付票据	219,832,038.07	327,693,159.15
应付账款	1,216,541,204.11	1,048,303,610.69
合计	1,436,373,242.18	1,375,996,769.84

其他说明:

□适用√不适用

应付票据

(1). 应付票据列示

√适用□ 不适用

单位:元币种:人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	219,832,038.07	327,693,159.15
合计	219,832,038.07	327,693,159.15

本期末已到期未支付的应付票据总额为 219,832,038.07 元。

应付账款

(1). 应付账款列示

√适用□不适用

项目	期末余额	期初余额

应付货款	865,918,389.78	631,984,560.43
应付工程款	350,622,814.33	416,319,050.26
合计	1,216,541,204.11	1,048,303,610.69

(2). 账龄超过1年的重要应付账款

√适用□不适用

单位:元币种:人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
应付工程款	20,044,939.63	工程质保金,尚未到还款期
应付货款	4,794,699.49	存在产品质量争议的应付款,
		待争议解决后支付
合计	24,839,639.12	

其他说明

□适用√不适用

33、预收款项

- (1). 预收账款项列示
- □适用√不适用
- (2). 账龄超过1年的重要预收款项
- □适用√不适用
- 其他说明
- □适用√不适用

34、合同负债

(1). 合同负债情况

√适用□ 不适用

单位:元币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	14,042,379.21	
合计	14,042,379.21	

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用√不适用

其他说明:

√适用□不适用

a.本年确认的包括在年初合同负债账面价值中的收入金额人民币 5,994,110.96 元。

b.根据合同约定,本集团需将产品运至客户指定地点或由客户自行提货。在客户验收确认前,产品仍由本集团控制。仅当客户收到产品并检测合格验收时,该产品的控制权转移至客户,本集团履行完合同约定的履约义务,并在此时点获得就所提供产品收取合同约定金额的权利,本集团于该时点确认收入。当客户在初始购买商品时,本集

团将收到的交易价款确认为合同负债,直至客户取得商品控制权。

35、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用□不适用

单位:元币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	22,563,069.42	240,043,133.01	237,307,707.47	25,298,494.96
二、离职后福利-设定提存	916,857.69	18,976,650.72	18,966,009.17	927,499.24
计划				
合计	23,479,927.11	259,019,783.73	256,273,716.64	26,225,994.20

(2). 短期薪酬列示

√适用□不适用

单位: 元币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和	21,401,596.56	205,869,532.84	203,287,996.03	23,983,133.37
补贴				
二、职工福利费	-	9,909,649.02	9,909,649.02	-
三、社会保险费	718,931.10	13,423,034.05	13,446,754.00	695,211.15
其中: 医疗保险费	616,550.76	10,610,662.23	10,656,958.98	570,254.01
工伤保险费	70,629.39	2,199,109.26	2,176,899.41	92,839.24
生育保险费	31,750.95	613,262.56	612,895.61	32,117.90
四、住房公积金	417,141.00	7,215,590.48	7,038,275.36	594,456.12
五、工会经费和职工教育	25,400.76	3,625,326.62	3,625,033.06	25,694.32
经费				
合计	22,563,069.42	240,043,133.01	237,307,707.47	25,298,494.96

(3). 设定提存计划列示

√适用□不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	885,106.74	18,360,493.87	18,350,219.27	895,381.34
2、失业保险费	31,750.95	616,156.85	615,789.90	32,117.90
合计	916,857.69	18,976,650.72	18,966,009.17	927,499.24

其他说明:

√适用□不适用

设定提存计划:

本集团按规定参加由政府机构设立的养老保险、失业保险计划,根据该等计划,本集团按 员工基本工资的 14%及 0.5%每月向该等计划缴存费用。除上述每月缴存费用外,本集团 不再承担进一步支付义务。相应的支出于发生时计入当期损益。 本集团本年应向养老保险、失业保险计划缴存费用人民币 18,360,493.87 元及人民币 616,156.85 元;(2017 年:人民币 14,570,155.94 元及人民币 708,226.34 元)。于 2018 年 12 月 31 日本集团尚有人民币 895,381.34 元及人民币 32,117.90 元的应缴存费用系于本年末已计提而未支付给养老保险及失业保险计划的。有关应缴存费用已于报告期后支付。

36、应交税费

√适用□不适用

单位:元币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
企业所得税	67,983,107.06	84,094,151.88
增值税	2,901,890.85	19,054,999.97
房产税	2,821,956.40	2,814,110.74
个人所得税	230,036.31	6,924,341.18
其他	7,744,346.36	10,125,310.61
合计	81,681,336.98	123,012,914.38

其他说明:

无

37、其他应付款

总表情况

(1). 分类列示

√适用□不适用

单位:元币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息	1,562,660.53	2,871,466.17
应付股利		
其他应付款	37,118,720.98	30,753,483.75
合计	38,681,381.51	33,624,949.92

其他说明:

□适用√不适用

应付利息

(1). 分类列示

√适用□ 不适用

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	1,127,629.59	178,883.11
企业债券利息		
短期借款应付利息	435,030.94	2,692,583.06
划分为金融负债的优先股\永续债		
利息		

今 社	1,562,660.53	2,871,466.17
	1,302,000.33	2,071,400.17

重要的已逾期未支付的利息情况:

□适用√不适用

其他说明:

□适用√不适用

应付股利

(1). 分类列示

□适用√不适用

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

√适用□不适用

单位:元币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
保证金	20,660,000.00	13,935,000.00
运保费	7,863,475.54	8,391,052.80
中介机构服务费	3,441,917.50	1,638,762.64
排污权购买款	1,604,400.00	3,636,440.00
其他	3,548,927.94	3,152,228.31
合计	37,118,720.98	30,753,483.75

(2). 账龄超过1年的重要其他应付款

□适用√不适用

其他说明:

□适用√不适用

38、持有待售负债

□适用√不适用

39、1年内到期的非流动负债

√适用□ 不适用

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	188,738,000.00	4,662,000.00
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款		
1年以内到期的递延收益	13,167,909.70	14,420,931.08

合计	201,905,909.70	19,082,931.08
----	----------------	---------------

其他说明:

无

40、其他流动负债

其他流动负债情况

□适用√不适用

短期应付债券的增减变动:

□适用√不适用

其他说明:

□适用√不适用

41、长期借款

(1). 长期借款分类

√适用□ 不适用

单位:元币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	76,7695,985.82	572,690,084.66
抵押借款	221,743,426.79	114,814,660.62
合计	989,439,412.61	687,504,745.28

长期借款分类的说明:

- a.质押借款的质押资产为福莱特(越南)的公司股权。
- b.抵押借款的抵押资产类别以及金额,详见附注(六)、9及11。

其他说明,包括利率区间:

√适用□不适用

单位:元币值:人民币

项目	本年末	上年末
固定利率借款	57,600,000.00	68,519,650.00
浮动利率借款	1,570,976,549.30	1,003,166,745.28
合计	1,628,576,549.30	1,071,686,395.28
其中: 短期借款	450,399,136.69	379,519,650.00
一年内到期的长期借款	188,738,000.00	4,662,000.00
长期借款	989,439,412.61	687,504,745.28

42、应付债券

(1). 应付债券

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

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

□适用√不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况 □适用 √ 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用√不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明:

□适用√不适用

其他说明:

□适用√不适用

43、长期应付款

总表情况

(1). 分类列示

□适用 √ 不适用 其他说明:

□适用√不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

□适用√不适用

专项应付款

(1). 按款项性质列示专项应付款

□适用√不适用

44、长期应付职工薪酬

□适用√不适用

45、预计负债

□适用√不适用

46、递延收益

递延收益情况 √适用 □不适用

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	63,549,719.57	14,613,400.00	19,586,564.86	58,576,554.71	
减:一年以内	14,420,931.08			13,167,909.70	
结转的递延收					
益					
合计	49,128,788.49	14,613,400.00	19,586,564.86	45,408,645.01	/

涉及政府补助的项目:

√适用□不适用

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本 计 营 外 入 额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与产关与益关
嘉兴市 2011	11,500,000.00	-			-3,000,000.00	8,500,000.00	与资
年扶持重大	,,				-,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	产相
投资项目							关
——TCO 超							
白导电膜项							
目补助款 1#							
浮法窑							
浙江财政厅	766,666.69	-			-200,000.00	566,666.69	与资
2011 年工业							产相
转型升级技							关
改补助							
年产 17 万吨							
太阳能薄膜							
电池超白导							
电膜玻璃及							
深加工项							
目 1#光伏							
窑							
嘉兴市 2011	766,666.69	-			-200,000.00	566,666.69	与资
年工业发展							产相
资金补助							关
——产 17 万 吨太阳能薄							
吨 太 阳 庇 溥 膜 电 池 超 白							
展 电 他 起 口 导 电 膜 玻 璃							
及深加工项							
目 1#光伏窑							
ロザルル八田			<u> </u>	<u> </u>			

				1			1. 1/4
嘉兴市 2009	7,666,666.63	-			-2,000,000.00	5,666,666.63	与资
年扶持重大							产相
投资项目							关
TCO 超							
白导电膜项							
目 补 助							
款 1#浮							
法窑							
嘉兴市 2012	933,333.18	-			-200,000.04	733,333.14	与资
年工业发展							产相
资金补助第							关
一批 —— 年							
产 17 万吨							
low-E 玻璃及							
深加工项目							
2#浮法窑							1 24
嘉兴市 2012	590,291.43	-			-99,999.96	490,291.47	与资
年省级节能							产相
财 政 补 贴							关
2 条生产							
线熔窑烟气							
余热利用二							
期项目,配套							
建设余热锅							
炉、汽轮发电							
机组							
年产 1500 万	2,424,778.58	-			-500,000.04	1,924,778.54	与资
平方米太阳							产相
能光伏超白							关
玻璃扩建项							, ,
嘉兴市 2012	483,495.30				-99,999.96	383,495.34	与资
	403,433.30	-			-99,999.90	303,433.34	
年工业发展							产相
资金补助第							关
一批							
——2*600t/d							
玻璃熔窑烟							
气余热发电							
一期工程技							
改项目							
TCO 超白导	6,510,862.91				-1,500,000.00	5,010,862.91	与资
	0,510,002.31	-			1,500,000.00	3,010,002.31	
电膜项目补							产相
助款							关
嘉兴市 2012	2,950,494.89	-			-500,000.04	2,450,494.85	与资
年工业发展							产相
资金补助第							关
一批 —— 年							
产 1500 万平							
方米太阳能							
光伏超白玻			1				

7 T T		_			1
璃项目 1#光					
伏窑					1 . >
2014 年产业	6,510,000.00	-	-930,000.00	5,580,000.00	与资
转型升级项					产相
目(中央基建					关
投)福莱特玻					
璃年产 580					
万平方米					
LOW-E 玻璃					
深加工项目					
玻璃熔窑烟	9,372,777.79	_	-1,173,333.41	8,199,444.38	与资
气脱硝技改	3,3,2,7,7,7		1,173,333111	0,133,111130	产相
项目补助款					关
年产 8 吨高	531,249.86		-425,000.06	106,249.80	与资
世 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	331,243.60	-	-423,000.00	100,249.80	产相
超白光伏玻					关
璃补助款					1 3/2
600T/D 超白	3,212,499.76	-	-2,570,000.04	642,499.72	与资
薄特种玻璃					产相
生产线及其					关
深加工项目					
补助款					
300T/D 超白	100,000.12	-	-100,000.12	-	与资
薄特种玻璃					产相
浮法线及其					关
深加工项目					
补助款					
一车间第二	150,000.12	-	-99,999.80	50,000.32	与资
条生产线与	,		,	,	产相
在建的第二					关
车间项目补					
助款					
嘉兴财政局	2,219,999.88		-370,000.08	1,849,999.80	与资
2011 年玻璃	2,213,333.00		370,000.00	1,045,555.00	产相
熔窑烟气余					关
					大
热发电项目					
补助款	F 252 000 00		224 562 22	F 040 400 00	⊢ ν/π
一期分布式	5,352,960.00	-	-334,560.00	5,018,400.00	与资
光伏发电项					产相
目建设补助					关
款					
二期分布式	1,506,975.74	-	-93,215.03	1,413,760.71	与资
光伏发电项					产相
目建设补助					关
款					
年产 580 万	-	6,830,200.00	-136,604.00	6,693,596.00	与资
平 方 米					产相
LOW-E 玻璃					关
深加工项目					
年产 1200 万	_	2,783,200.00	-53,852.28	2,729,347.72	与资
1 / 1200 /1		_,. 55,250.00	33,032.20	_,,_	リ グ

平方米高透 光伏玻璃项						产相关
目						
2018 年度贷	-	5,000,000.00		-5,000,000.00	-	与收
款利息补贴						益相
500万						关
合计	63,549,719.57	14,613,400.00		-19,586,564.86	58,576,554.71	

其他说明:

□适用√不适用

47、其他非流动负债

□适用√不适用

48、股本

√适用□ 不适用

单位:元币种:人民币

			本次变动增减(+、一)					
	期初余额	发行 新股	送股	公积金 转股	其他	小计	期末余额	
股份总数	1,800,000,000						1,800,000,000	

其他说明:

于本年末,本集团总计发行股份 1,800,000,000 股,每股面值为人民币 0.25 元,股本总额 计人民币 450,000,000.00 元。

49、其他权益工具

- (1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况
- □适用√不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用√不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明,以及相关会计处理的依据:

□适用√不适用

其他说明:

□适用√不适用

50、资本公积

√适用□不适用

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本	622,230,162.41	-	-	622,230,162.41
溢价)				

合计 622,230,162.41 - - 622,230,162		622,230,162.41	-	-	622,230,162.41
---	--	----------------	---	---	----------------

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明: 无

51、库存股

□适用√不适用

52、其他综合收益

√适用□不适用

_	T	T				-121: /	元币种:人民币
				发生金	:额	,	
项目	期初 余额	本期所得税前发生额	减期入他合益期入益前计其综收当转损益	减: 所 税 用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	期末余额
一、不能重							
分类进损							
益的其他							
综合收益							
其中:重新							
计量设定							
受益计划							
变动额							
权益法下							
不能转损							
益的其他							
综合收益							
其他权							
益工具投							
资公允价							
值变动							
企业自							
身信用风							
险公允价							
值变动							
二、将重分	-15,956,814.44	11,271,623.87	-		11,271,623.87	_	-4,685,190.57
类进损益							
的其他综							
合收益							
其中:权益				-			
法下可转							
损益的其							

			1	1		1	
他综合收							
益							
其他债							
权投资公							
允价值变							
动							
金融资							
产重分类							
计入其他							
综合收益							
的金额							
其他债							
权投资信							
用减值准							
备							
现金流量							
套期损益							
的有效部							
分							
外币财务	-15,956,814.44	11,271,623.87	-		11,271,623.87	-	-4,685,190.57
报表折算							
差额							
其他综合	-15,956,814.44	11,271,623.87	-		11,271,623.87	-	-4,685,190.57
收益合计							

其他说明,包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整: 无

53、专项储备

√适用□不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	9,731,676.16	3,611,246.06	3,917,294.81	9,425,627.41
合计	9,731,676.16	3,611,246.06	3,917,294.81	9,425,627.41

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明: 无

54、盈余公积

√适用□不适用

			T 12.	70 1971 - 70019
项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	141,271,158.58	26,887,748.79		168,158,907.37
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	141,271,158.58	26,887,748.79		168,158,907.37

盈余公积说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明: 无

55、未分配利润

√适用□不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润		
调整期初未分配利润合计数(调增+,		
调减一)		
调整后期初未分配利润	2,043,097,189.89	1,774,507,637.21
加:本期归属于母公司所有者的净利	407,314,716.31	426,526,763.03
润		
减: 提取法定盈余公积	26,887,748.79	44,537,210.35
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
股利分配	-	113,400,000.00
期末未分配利润	2,423,524,157.41	2,043,097,189.89

调整期初未分配利润明细:

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整,影响期初未分配利润0元。
- 2、由于会计政策变更,影响期初未分配利润0元。
- 3、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润0元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更,影响期初未分配利润0元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

56、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用□不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	本期发生额		上期发生额		
	收入	成本	收入	成本	
主营业务	3,039,801,715.17	2,220,761,597.65	2,974,511,440.33	2,113,304,941.23	
其他业务	24,000,994.27	12,000,570.40	16,985,603.44	14,693,154.61	
合计	3,063,802,709.44	2,232,762,168.05	2,991,497,043.77	2,127,998,095.84	

(2). 合同产生的收入的情况

□适用 √不适用

合同产生的收入说明:

□适用√不适用

(3). 履约义务的说明

□适用√不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用√不适用

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0 元,其中: 0 元预计将于 0 年度确认收入

57、税金及附加

√适用□不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	7,188,564.95	10,874,680.43
教育费附加	5,516,608.90	8,781,295.81
资源税	3,863,677.10	2,343,656.98
房产税	5,388,435.50	4,803,079.33
土地使用税	3,314,184.48	7,323,666.23
印花税	1,233,219.60	1,120,421.04
环境保护税	1,678,886.16	-
水利建设专项资金	414,408.84	-
其他	37,997.70	55,915.69
合计	28,635,983.23	35,302,715.51

其他说明:

无

58、销售费用

√适用□不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
运输费	108,841,611.27	116,106,871.59
市场推广费	5,743,337.55	7,651,263.86
职工薪酬及福利费	9,004,499.76	8,624,547.79
集装架使用费	2,653,836.09	109,964.68
折旧与摊销	174,558.28	307,893.97
其他	1,909,591.73	4,712,702.71
合计	128,327,434.68	137,513,244.60

其他说明:

无

59、管理费用

√适用□不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬及福利费	61,856,283.48	55,302,699.92

折旧与摊销	14,260,984.95	12,259,934.01
绿化环保费用	6,675,543.30	7,218,409.90
劳务费	4,797,428.45	2,726,902.36
租赁费	4,259,917.68	2,772,557.15
办公费	3,802,787.26	3,382,770.15
差旅费	3,749,259.25	2,214,291.14
中介机构服务费	3,681,860.72	7,518,803.91
交通费	2,904,982.30	1,891,519.89
招待费	2,141,155.00	1,571,518.87
修理费	306,538.88	3,347,377.07
其他	9,349,643.95	2,706,773.88
合计	117,786,385.22	102,913,558.25

其他说明:

无

60、研发费用

√适用□不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬及福利费	36,134,332.78	37,873,507.35
直接材料费用	65,712,134.63	51,137,028.54
折旧与摊销	11,256,444.76	6,944,984.40
其他	143,284.47	176,023.92
合计	113,246,196.64	96,131,544.21

其他<mark>说明</mark>:

无

61、财务费用

√适用□不适用

单位:元币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
借款利息支出	25,791,618.68	18,263,994.98
采矿权利息支出	-	-7,545,651.62
利息收入	-18,599,358.49	-9,233,927.69
手续费	3,704,224.06	3,621,633.74
汇兑损益	-9,284,902.93	23,384,074.68
合计	1,611,581.32	28,490,124.09

其他<mark>说明</mark>:

无

62、资产减值损失

√适用□不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	-	-11,724,092.96

二、存货跌价损失及合同履约成本	2,589,390.06	2,768,473.45
减值损失		
五、长期股权投资减值损失		
六、投资性房地产减值损失		
七、固定资产减值损失		
八、工程物资减值损失		
九、在建工程减值损失		
十、生产性生物资产减值损失		
十一、油气资产减值损失		
十二、无形资产减值损失		
十三、商誉减值损失		
十四、其他		
合计	2,589,390.06	-8,955,619.51

其他<mark>说明</mark>:

无

63、信用减值损失

√适用□ 不适用

单位:元币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	7,363,612.81	
其他应收款坏账损失		
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
合同资产减值损失		
合计	7,363,612.81	

其他<mark>说明</mark>:

无

64、其他收益

√适用□不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
分布式光伏发电项目补贴	9,539,032.39	12,661,186.29
递延收益摊销额 (附注(六)23)	14,586,564.86	14,396,108.48
个税手续费返还收入	803,539.61	-
合计	24,929,136.86	27,057,294.77

其他<mark>说明</mark>:

无

65、投资收益

√适用□不适用

单位:元币种:人民币

1位 日	本期发生额	上期发生额
- 坝目	平朔及王领	上别及生钡

1、未指定套期关系的衍生工具		
- 货币互换掉期合同投资损失	-16,239,377.18	-3,005,482.39
- 利率互换掉期合同投资损失	-1,757,729.79	-
- 远期外汇合同投资收益	1,805,892.01	3,411,481.68
- 外汇期权合同投资损失	-	-583,840.00
2、公允价值计量的黄金租赁及远期	-	-129,000.00
合约损失		
合计	-16,191,214.96	-306,840.71

其他说明:

无

66、净敞口套期收益

□适用√不适用

67、公允价值变动收益

√适用□ 不适用

单位:元币种:人民币

		平位, 九中川, 八八川
产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
1、未指定套期关系的衍生工具		
- 货币互换掉期合同公允价值	7,824,900.00	-7,583,285.00
变动收益(损失)		
- 利率互换掉期合同公允价值	3,219,346.33	-
变动收益		
- 远期外汇合同公允价值变动	2,215,043.97	649,654.25
收益		
- 外汇期权合同公允价值变动	-	-268,278.39
损失		
2、公允价值计量的黄金租赁及远期	-	
合约形成的公允价值变动收益		
- 黄金租赁公允价值变动收益	-	240,000.00
- 远期合同公允价值变动损失	-	-111,000.00
合计	13,259,290.30	-7,072,909.14

其他说明:

无

68、资产处置收益

√适用□不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	5,316,376.18	100,208.57
固定资产处置损失	-276,305.55	-246,372.28
合计	5,040,070.63	-146,163.71

其他说明:

无

69、营业外收入

营业外收入情况 √适用□不适用

单位:元币种:人民币

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			
其中:固定资产处置			
利得			
无形资产处置			
利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利			
得			
接受捐赠			
政府补助	4,405,547.21	3,768,518.14	
其他	3,352,377.16	1,009,029.96	
合计	7,757,924.37	4,777,548.10	

计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相 关
天然气补贴	95,131,300.00		收益
用电补贴	17,331,620.00		收益
借款利息补贴	3,778,067.71		收益
A 股上市申请受理补	1,000,000.00		收益
贴			
分布式光伏发电项	9,539,032.39	12,661,186.29	收益
目补贴			
参与制定国家标准	800,000.00		收益
补助			
稳定岗位补贴	149,882.00	836,664.34	收益
玻璃熔窑烟气脱硝		1,500,000.00	资产
技改项目			
其他	2,455,665.21	2,931,853.80	收益
合计	130,185,567.31	17,929,704.43	收益

其他说明:

70、营业外支出

√适用□不适用

单位:元币种:人民币

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
公益性捐赠支出	72,960.25	476,583.40	72,960.25
水利建设专项基金	5,769.25	1,696.74	5,769.25
其他	51,176.14	80,000.01	51,176.14
合计	129,905.64	558,280.15	129,905.64

其他说明:

无

71、所得税费用

(1). 所得税费用表

√适用□不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	48,854,260.85	64,597,873.76
递延所得税费用	10,807,549.03	1,330,997.57
(退缴)补缴上年所得税	-831,267.20	3,398,395.58
合计	58,830,542.68	69,327,266.91

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用□不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	本期发生额
利润总额	466,145,258.99
按法定/适用税率计算的所得税费用	69,921,788.84
子公司适用不同税率的影响	12,223,000.03
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	558,651.96
(退缴)补缴上期所得税	-831,267.20
税收优惠的纳税影响	-2,452,565.38
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏	-8,661,318.10
损和可抵扣暂时性差异的影响	
本年未确认递延所得税资产的可抵扣亏损和	723,854.84
可抵扣暂时性差异的纳税影响	
研发费加计扣除的影响	-12,651,602.31
所得税费用	58,830,542.68

其他说明:

□适用√不适用

72、其他综合收益

73、现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金

√适用□不适用

单位:元币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
与收益相关的政府补助	18,944,579.60	16,429,704.43
与资产相关的政府补助	9,613,400.00	-
利息收入	18,599,358.49	9,233,927.69
经营性保证金	700,000.00	2,401,749.94
押金	262,500.00	32,191.23
其他	1,600,361.21	1,009,029.96
合计	49,720,199.30	29,106,603.25

收到的其他与经营活动有关的现金说明:

无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用□不适用

单位:元币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付的费用款项	230,531,032.62	222,447,891.71
银行手续费	3,704,224.06	3,621,633.74
对外捐赠支出	72,960.25	476,583.40
经营性保证金	1,150,000.00	139,296.94
押金	50,000.00	32,191.23
其他	262,052.37	233,623.95
合计	235,770,269.30	226,951,220.97

支付的其他与经营活动有关的现金说明:

无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用□不适用

单位:元币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回受限制货币资金	91,110,141.27	-
工程保证金	17,790,692.52	10,225,000.00
与资产相关的政府补助	-	1,500,000.00
合计	108,900,833.79	11,725,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明:

无

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用□不适用

单位:元币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付受限制货币资金	139,214,176.64	4,860,260.00
投资损失支付的现金	22,328,503.81	3,718,322.39
工程保证金	10,665,692.52	-
委托借款的增加	-	4,200,000.00
合计	172,208,372.97	12,778,582.39

支付的其他与投资活动有关的现金说明:

无

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用□不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回受限制货币资金	349,496,734.24	198,238,621.44
合计	349,496,734.24	198,238,621.44

收到的其他与筹资活动有关的现金说明:

无

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用□不适用

单位:元币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付受限制货币资金	320,516,916.57	272,604,926.01
A股上市费用	7,125,017.39	1,275,000.00
黄金租赁业务偿还的款项	-	26,150,000.00
合计	327,641,933.96	300,029,926.01

支付的其他与筹资活动有关的现金说明:

无

74、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用□不适用

单位:元 币种:人民币

		1 1 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7
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	407,314,716.31	426,526,763.03
加: 资产减值准备	2,589,390.06	-8,955,619.51
固定资产折旧、油气资产折耗、生产	217,318,120.94	204,990,187.34
性生物资产折旧		
无形资产摊销	36,751,398.99	29,928,619.08
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期	-5,040,070.63	146,163.71

	1	
资产的损失(收益以"一"号填列)		
固定资产报废损失(收益以"一"号填		
列)		
公允价值变动损失(收益以"一"号填	-13,259,290.30	7,072,909.14
列)		
财务费用(收益以"一"号填列)	25,791,618.68	10,718,343.36
投资损失(收益以"一"号填列)	16,191,214.96	306,840.71
递延所得税资产减少(增加以"一"	10,807,549.03	1,330,997.57
号填列)		
递延所得税负债增加(减少以"一"		
号填列)		
存货的减少(增加以"一"号填列)	-112,119,346.18	-12,682,800.65
经营性应收项目的减少(增加以"一"	-302,789,659.84	-459,664,906.57
号填列)		
经营性应付项目的增加(减少以"一"	149,533,845.32	120,364,200.54
号填列)		
其他	-2,180,235.59	-11,040,609.04
经营活动产生的现金流量净额	430,909,251.75	309,041,088.71
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹		
资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	528,750,004.08	949,647,190.42
减: 现金的期初余额		
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额	949,647,190.42	720,611,567.76
现金及现金等价物净增加额	-420,897,186.34	229,035,622.66

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用√不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用√不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用□不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	528,750,004.08	949,647,190.42
其中: 库存现金	17,627.09	32,142.89
可随时用于支付的银行存款	528,732,376.99	949,615,047.53
可随时用于支付的其他货币资		
金		

可用于支付的存放中央银行款		
项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	528,750,004.08	949,647,190.42
其中: 母公司或集团内子公司使用		
受限制的现金和现金等价物		

其他说明:

□适用√不适用

75、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的"其他"项目名称及调整金额等事项:

□适用√不适用

76、所有权或使用权受到限制的资产

√适用□ 不适用

单位:元 币种:人民币

		1 E. 70 1411 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7
项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	154,268,969.65	票据保证金等
应收票据	57,600,000.00	质押与银行以获得贴现
存货		
固定资产	704,633,006.14	抵押于银行以获取授信额
		度
无形资产	136,560,872.89	抵押于银行以获取授信额
		度
合计	1,053,062,848.68	/

其他说明:

无

77、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

√适用□ 不适用

单位:元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币 余额
货币资金			313,541,528.99
其中:美元	43,434,962.63	6.8632	298,102,837.84
欧元	1,157,093.66	7.8473	9,080,061.08

港币	26,617.63	0.8762	23,322.37
日元	101,795,729.00	0.0619	6,299,832.28
英镑	4,088.82	8.6762	35,475.42
应收账款			205,936,797.56
其中:美元	28,997,987.48	6.8632	199,018,989.20
欧元	755,462.07	7.8473	5,928,337.50
港币			
日元	15,988,347.47	0.0619	989,470.86
人民币			
长期借款			
其中:美元			
欧元			
港币			
人民币			
人民币			
其他应收款			3,478.51
港元	3,970.00	0.8762	3,478.51
人民币			
应付账款			1,915,711.90
美元	50,000.00	6.8632	343,160.00
欧元	123,000.00	7.8473	965,217.90
英镑	70,000.00	8.6762	607,334.00
其他应付款			786,302.20
美元	114,567.87	6.8632	786,302.20
借款			956,433,985.82
美元	139,356,857.71	6.8632	956,433,985.82

其他说明:

无

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

□适用√不适用

78、套期

□适用√不适用

79、政府补助

(1). 政府补助基本情况

√适用□不适用

单位: 元币种: 人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
天然气补贴	95,131,300.00	营业成本	95,131,300.00
天然气补贴	15,915,000.00	在建工程	
用电补贴	17,331,620.00	营业成本	17,331,620.00

田뉴커교는	4 201 690 00	大 井丁和	
用电补贴	4,201,680.00	在建工程	
借款利息补贴	3,778,067.71	财务费用	3,778,067.71
借款利息补贴	1,221,932.29	在建工程	
A股上市申请受理补贴	1,000,000.00	营业外收入	1,000,000.00
参与制定国家标准补	800,000.00	营业外收入	800,000.00
助			
土地使用税补助	670,300.00	营业外收入	670,300.00
省级服务型制造示范	500,000.00	营业外收入	500,000.00
奖励			
省级安全生产标准化	200,000.00	营业外收入	200,000.00
奖励			
稳定岗位补贴	149,882.00	营业外收入	149,882.00
产业基地建设专项资	-	营业外收入	
金			
工业区经济发展贡献	-	营业外收入	
奖励			
工业经济转型提升奖	-	营业外收入	
励			
环保奖励费	-	营业外收入	
分布式光伏发电项目	9,539,032.39	其他收益	9,539,032.39
补贴			
其他	1,085,365.21	营业外收入	1,085,365.21
年产 580 万平方米	6,830,200.00	递延收益	
LOWE 玻璃深加工项目			
年产 1200 万平方米高	2,783,200.00	递延收益	
透光伏玻璃项目			
玻璃熔窑烟气脱硝技	-	递延收益	
改项目			
合计	161,137,579.60		130,185,567.31
l			

(2). 政府补助退回情况

□适用 √ 不适用 其他说明: 无

80、其他

□适用√不适用

八、 合并范围的变更

- 1、非同一控制下企业合并
- □适用√不适用

2、同一控制下企业合并

□适用√不适用

3、反向购买

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

□适用√不适用

其他说明:

□适用√不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□适用√不适用

5、其他原因的合并范围变动

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

□适用√不适用

6、其他

九、 在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用□ 不适用

子公司		가는 UU TIP	川 夕 松 氏	持股比	[例(%)	取得
名称	主要经营地	注册地	业务性质	直接	间接	方式
浙江福莱 特玻璃有 限公司("浙江福莱特")(注 1)	浙江	浙江	从事制造及 销售建筑或 家居玻璃制 品	100.00	-	设立
浙江嘉福 玻璃有限 公司 ("浙 江 福")(注 2)	浙江	浙江	制造及销售光伏玻璃	100.00	-	设立
上海福莱 特 玻璃 司 ("上海福 莱特") (注 3)	上海	上海	工程玻璃加工	100.00	-	设立
安特璃司徽班("莱玻公安特注4)	安徽	安徽	制造、加工及销售特种玻璃	100.00		设立
安特料司 徽州("莱村公安特注 5)	安徽	安徽	矿山营运及 石英矿石销 售	100.00	-	设立
福莱特(香港)有限公司("福莱特(香港)"(注香)	浙江	香港	玻璃出口	100.00	-	设立
嘉兴福莱 特技有 公司 ("福 莱特能 源")(注 7)	浙江	浙江	新能源发电 厂的投资、 建设、经营 及保养	100.00	-	设立

福莱特(越南)有限公司("福莱特 (越南)")(注8)	越南	越南	制造及销售 光伏玻璃	-	100.00	设立
福莱特(香港)投资有风司 ("福投资")(注9)	香港	香港	投资	1	100.00	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

无

确定公司是代理人还是委托人的依据:

无

其他说明:

注 1: 浙江福莱特设立于 2011 年 2 月 14 日, 注册资本人民币 10,000,000 元。

注 2: 浙江嘉福设立于 2007 年 8 月 15 日,设立时注册资本为人民币 100,000,000 元,由本公司和上海福莱特分别以现金出资 55%和 45%。于 2008 年 10 月 15 日,浙江嘉福的注册资本由人民币 100,000,000 元增至人民币 123,714,977.05 元,并由本公司和上海福莱特分别出资 55%及 45%。于 2009 年 9 月 7 日,浙江嘉福增加注册资本人民币 26,285,022.95 元,变更后注册资本为人民币 150,000,000 元,增资后本公司和上海福莱特分别拥有 55%及 45%的股权。于 2014 年 3 月 10 日,本公司与上海福莱特签订股权转让协议,上海福莱特转让其持有的浙江嘉福 45%股权予本公司。转让完成后,浙江嘉福由本公司全资拥有。

注 3: 上海福莱特设立于 2006 年 6 月 6 日, 注册资本人民币 70,000,000 元。

注 4: 安徽福莱特玻璃设立于 2011 年 1 月 18 日,注册资本为人民币 150,000,000 元,由本公司和浙江嘉福分别出资 60%和 40%。于 2013 年 1 月 18 日,安徽福莱特玻璃注册资本减少至人民币 30,000,000 元。于 2014 年 3 月 10 日,本公司与浙江嘉福签订股权转让协议,浙江嘉福转让其持有的安徽福莱特玻璃 40%股权予本公司。转让完成后,安徽福莱特玻璃由本公司全资拥有。于2016 年 12 月 30 日增加注册资本至人民币 61,000,000 元,于 2017 年 12 月 22 日增加注册资本至人民币 300,000,000 元,后于 2018 年 7 月 31 日增加注册资本至人民币 450,000,000 元。

注 5: 安徽福莱特材料设立于 2011 年 1 月 19 日,注册资本为人民币 30,000,000 元,由本公司和浙江嘉福分别出资 60%和 40%。于 2014 年 3 月 10 日,本公司与浙江嘉福签订股权转让协议,浙江嘉福转让其持有的安徽福莱特材料 40%股权予本公司。转让完成后,安徽福莱特材料由本公司全资拥有。

注 6: 福莱特(香港)设立于 2013 年 1 月 9 日,注册资本为港币 77,561 元。于 2016 年 11 月 28

日注册资本增加至港币 77,548,590 元。

注 7: 福莱特新能源设立于 2014 年 3 月 11 日, 注册资本人民币 10,000,000 元。

注 8: 福莱特(越南)设立于 2016 年 7 月 28 日,由福莱特(香港)出资成立,注册资本越南盾 1,095,500,000,000 元。于 2018 年 5 月 14 日注册资本增加至越南盾 1,752,800,000,000.00 元。

注 9: 福莱特投资设立于 2017 年 7 月 31 日,由浙江嘉福出资成立,注册资本港币 1,000,000元。

(2). 重要的非全资子公司

□适用√不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

□适用√不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

□适用√不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

□适用√不适用

其他说明:

□适用√不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

- □适用√不适用
- 3、在合营企业或联营企业中的权益
- □适用√不适用

4、重要的共同经营

□适用√不适用

5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明:

□适用√不适用

6、其他

□适用√不适用

十、与金融工具相关的风险

√适用□不适用

本年末,本集团的主要金融工具包括货币资金、衍生金融资产、应收票据及应收账款、其

他应收款、衍生金融负债、应付票据及应付账款、其他应付款及借款,各项金融工具的详细情况说明如下:

人民币千元

项目	年末数	年初数
金融资产		
货币资金	683,019	1,084,792
衍生金融资产	6,172	-
应收票据及应收账款	1,732,490	1,440,366
其他应收款	1,297	1,248
其他流动资产	-	4,200
可供出售金融资产	-	4,000
合计	2,422,978	2,534,606
金融负债		
衍生金融负债	738	7,825
应付票据及应付账款	1,436,373	1,375,997
其他应付款	37,119	30,753
借款	1,630,139	1,074,558
合计	3,104,369	2,489,133

与这些金融工具有关的风险,以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。 本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保及时有效地采用恰当的措施。

本集团采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益和股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化,而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用,因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

1. 风险管理目标和政策

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡,将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平,使股东及其其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标,本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险,建立适当的风险承受底线和进行风险管理,并及时可靠地对各种风险进行监督,将风险控制在限定的范围之内。

1.1 市场风险

本集团业务导致其由于利率和外汇汇率变动带来的财务风险。本集团认为,本年度面临的上述风险或其管理和衡量风险的方式与以前期间相比并未发生变化。

1.1.1. 外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司主要的子公司经营经济环境为中国和越南, 其功能性货币为人民币和越南盾。本集团位于境内及香港子公司部分交易以美元、欧元、 日元、港币及英镑等功能性货币以外的货币结算,并承受由此造成的外汇风险。

于 2018 年 12 月 31 日,本集团外币货币性资产及负债如下表列示,该等外币余额的资产和负债(具体参见附注(六)、50)产生的外汇风险可能对本集团的经营业绩产生影响。

人民币元

		7 47 4 11 7 5
项目	年末数	年初数
现金及现金等价物	313,541,528.99	765,324,979.34
应收账款	205,936,797.56	167,139,913.35
其他应收款	3,478.51	3,318.56
应付账款	1,915,711.90	2,304,831.45
其他应付款	786,302.20	521,604.40

借款 956,433,985.82 572,690,084.66

本集团密切关注汇率变动并制定相关套期政策,以降低外汇风险。外汇远期合同可用于消除外汇风险。截至 2018 年 12 月 31 日止年度,本集团已就分别为人民币 229,917,000 元及人民币 54,906,000 元 (等值于美元 23,500,000 及美元 2,000,000)的外币货币性资产和负债签订了此类合同,具体参见附注(六)、2 和附注(六)、15。

外汇风险敏感性分析

外汇风险敏感性分析假设: 所有境外经营净投资套期及现金流量套期均高度有效。

下表详细说明本集团以相关主体的功能性货币(包括:人民币、越南盾)兑换各种外汇时 5% 变动率的敏感度。内部向高级管理层汇报外汇风险时使用此 5%的比率,其代表管理层对外汇可能变动的估计。本集团报告日期外汇风险敏感度分析仅包括以外币计价的货币性项目,未考虑所购买的衍生金融工具的影响。正数表示因汇率变动导致的税前利润的增加,负数表示因汇率变动导致的税前利润的减少。

人民币千元

		本	年	上年		
项目	汇率变动	对税前利润的	对股东权益的	对税前利润的	对股东权益的	
		影响	影响	影响	影响	
本位币为人民币的实						
体						
美元	对人民币升值 5%	-27,544	-27,544	8,665	8,665	
美元	对人民币贬值 5%	27,544	27,544	-8,665	-8,665	
欧元	对人民币升值 5%	702	702	1,822	1,822	
欧元	对人民币贬值 5%	-702	-702	-1,822	-1,822	
日元	对人民币升值 5%	364	364	3,392	3,392	
日元	对人民币贬值 5%	-364	-364	-3,392	-3,392	
英镑	对人民币升值 5%	-29	-29	2	2	
英镑	对人民币贬值 5%	29	29	-2	-2	
港币	对人民币升值 5%	1	1	-5	-5	
港币	对人民币贬值 5%	-1	-1	5	5	
本位币为越南盾的实						
体						
美元	对越南盾升值 5%	4,522	4,522	3,971	3,971	
美元	对越南盾贬值 5%	-4,522	-4,522	-3,971	-3,971	

本集团管理层认为年底外汇风险并不能反应年度外汇风险,敏感度分析并不能反应固有外汇风险。

1.1.2. 利率风险

本集团因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要与固定利率借款(详见附注(六)、22)相关。本集团因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款(详见附注(六)、22)及浮动利率银行存款有关。本集团管理层密切监察利率风险,并使用利率掉期合同对冲利率风险。

利率风险敏感性分析

下述敏感性分析根据非衍生工具于各报告期末面临的利率风险,以及于有关财政年度之初发生的规定变化进行编制,并于各报告期间(就以市场利率计息的工具而言)一直维持不变。在向管理层汇报利率风险时,对带有浮动利率条款的银行借款采用 100 个基点的增加或减少,对银行存款采用 50 个基点的增加或减少的假设分别代表了管理层对于银行借款和银行存款相关利率可能发生合理变动的估计。

如果银行借款市场利率上升 100 个基点,银行存款市场利率上升 50 个基点,并且其他所有变量保持不变,则本集团在截至 2018 年 12 月 31 日止的年度净利润增减情况(不含利息资本化的影响)如下:

人民币千元

	年末数	年初数
净利润减少	9,967	4,292
股东权益减少	9,967	4,292

如果银行借款市场利率下降 100 个基准点,银行存款市场利率下降 50 个基点,并且其他 所有变量保持不变,则年度净利润及年末股东权益将增加上述相同金额。

管理层认为,上述敏感性分析不代表利率风险,因为年末风险敞口不反应该年度的风险敞口。

1.2 信用风险

于 2018 年 12 月 31 日,可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失,即合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额。本集团并未持有任何抵押品或其他信用增级,以涵盖与金融资产相关的信贷风险。

与客户订立合同产生的应收票据及应收账款

为降低信用风险,本集团成立了一个小组负责确定信用额度、进行信用审批。在接受新客户前,本集团使用内部评级系统评估并定期复核潜在客户信用质量和信用额度。与此同时,本集团执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外,本集团对应收账款按企业会计准则的要求次啊用预期信用损失模型(2017年:已发生损失模型)单独评估减值,并/或对信用风险类似的应收账款按照组合评估减值。因此,本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低。

本集团的银行存款存在信用集中风险。但是,本集团认为银行余额的信用风险较低,因为 大部分交易对手为具有良好声誉的国有银行,或国际信用评级机构赋予良好信用评级且具 有良好声誉的银行。

本集团的应收票据及应收款项存在信贷集中风险。就应收商业票据和应收账款而言,大部分大客户位于中国境内,于 2018 年 12 月 31 日及 2017 年 12 月 31 日,应收账款前五大余额分别占本集团应收账款余额的 64%和 51%。就其他应收款而言,于 2018 年 12 月 31 日及 2017年 12 月 31 日,其他应收款前五大余额分别占本集团其他应收款余额的 79%和 86%。为将信贷风险降至最低,管理层持续监控风险敞口水平,以确保及时采取跟进措施及/或纠正措施降低风险或收回逾期款项。

本集团评估信用风险自初始确认后是否已显著增加的具体方法、确定金融资产已发生信用减值的依据、划分组合为基础评估预期信用风险的金融工具的组合方法、直接减记金融工具的政策等参见附注三、9。

作为本集团信用风险管理的一部分,本集团利用信用风险评级来评估所有业务形成的应收商业承兑票据及应收账款的减值损失。本集团所有业务的客户具有相同的风险特征,信用风险评级能反映客户于应收商业承兑票据及应收账款到期时的偿付能力。于 2018 年 12月 31日,应收商业承兑票据及应收账款的信用风险敞口与预期信用损失情况请见附注六、3、应收票据及应收账款。

应收商业承兑票据及应收账款坏账准备变动情况

单位:元币种:人民币

		<u> 1 E. 787171</u>	<u> </u>
	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已 发生信用减值)	合计
2018年1月1日	30,247,142.52	6,563,280.79	36,810,423.31
2018年1月1日应收款账面余额 在本年			
转入已发生信用减值	(1,427,419.00)	1,427,419.00	ı
本年计提	10,079,522.84	-	10,079,522.84
本年转回	(2,200,132.81)	(515,777.22)	(2,715,910.03)
本年核销	1	(1,027,296.53)	(1,027,296.53)
2018年12月31日	37,366,680.85	6,356,532.59	43,723,213.44

于 2018 年 12 月 31 日,本集团始终按照预期信用损失的金额计量其他应收款的减值准备,并以信用风险评级与违约损失率对照表为基础计算其预期信用损失。根据本集团对信用风险的评估,不同细分客户群体发生损失的情况没有显著差异,因此在根据信用风险计算减值准备时未进一步区分不同的客户群体。于 2018 年 12 月 31 日,其他应收款的信用风险敞口与预期信用损失情况请见附注六、5、其他应收款。

其他应收款坏账准备变动情况

单位:元币种:人民币

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
	第一所 权	第一 阶段	第二阶段	
减值准备	未来 12 个月预期 信用损失	整个存续期预期信 用损失(未发生信 用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	合计
2018年1月1日余额	-	1	3,000,000.00	3,000,000.00
本期计提	-	ı	1	-
2018年12月31日余额	-	1	3,000,000.00	3,000,000.00

1.3 流动风险

管理流动风险时,本集团保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控,以满足本集团经营需要,并降低现金流量波动的影响。本集团管理层紧密监察流动性状况并预计会有充分的融资来源,为本集团的营运提供资金,本集团管理层认为本集团不存在重大流动性风险。

本集团持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下,该表包括金融负债的利息和本金的现金流,对于浮动利率的,未折现金额根据期末利率确定。合同年限则是基于集团被要求还款的最早期限确定。

人民币千元

							CPQ IP I JU
	加权平均 利率(%)	3个月以内	3个月-1年	1至2年	2至5年	未贴现现 金 流量总计	账面金额
年末数							
应付票据及应付账款	不适用	1,436,373	-	ı	-	1,436,373	1,436,373
其他应付款	不适用	37,119	1	1	-	37,119	37,119
借款	4.63	161,719	465,059	877,558	180,835	1,685,171	1,630,139
衍生金融负债(净额结 算)	不适用	738	1	ı	1	738	738
合计		1,635,949	465,059	877,558	180,835	3,159,401	3,104,369

2. 金融资产转移

己转移但未整体终止确认的金融资产

本集团向银行贴现银行承兑汇票,如该银行承兑汇票到期未能承兑,贴现银行有权要求本集团付清未结算的余额。由于本集团仍承担了与这些银行承兑汇票相关的信用风险等主要风险,本集团继续全额确认应收票据的账面金额,并将因转让而收到的款项确认为票据贴现借款。于2018年12月31日及2017年12月31日确认相关票据贴现借款的余额为人民币57,600,000.00元及人民币0元。

本集团背书银行承兑汇票和商业承兑汇票,如该银行承兑汇票或商业承兑汇票到期未能承兑,被背书人有权要求本集团付清未结算的余额。由于本集团仍承担了与这些银行承兑汇票或商业承兑汇票相关的信用风险等主要风险,本集团继续全额确认应收票据的账面金额,并将因转让而收到的款项确认为应付账款。于2018年12月31日及2017年12月31日确认相关应付账款的余额为人民币642,304,874.02元及人民币531,335,655.23元。

3. 资本管理

本集团通过优化负债与股东权益的结构来管理资本,以确保集团内的主体能够持续经营,并同时最大限度增加股东回报。

本集团的资本结构由本集团的净债务和股东权益组成。

本集团并未受制于外部强制性资本管理要求。

本集团根据经济状况的变动管理资本结构并对其作出调整。为维持或调整资本结构,本集团或调整对股东的分红,或从股东获取新增资本。本集团未对资本管理作出任何目标、政策及流程的调整。

十一、 公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用□不适用

单位:元币种:人民币

	期末公允价值			
项目	第一层次公允价	第二层次公允价	第三层次公允价	合计
	值计量	值计量	值计量	пИ
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产				
1.以公允价值计量且变动				
计入当期损益的金融资产				
(1)债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产		6,172,390.30		6,172,390.30
2. 指定以公允价值计量				
且其变动计入当期损益的				
金融资产				
(1)债务工具投资				
(2) 权益工具投资				

(二) 其他债权投资		
(三) 其他权益工具投资		
(四)投资性房地产		
1.出租用的土地使用权		
2.出租的建筑物		
3.持有并准备增值后转让		
的土地使用权		
(五)生物资产		
1.消耗性生物资产		
2.生产性生物资产		
持续以公允价值计量的资	6,172,390.30	6,172,390.30
产总额	6,172,390.30	6,172,390.30
(六)交易性金融负债		
其中:发行的交易性债券	728 000	720,000
衍生金融负债	738,000	738,000
其他		
(七) 指定为以公允价值		
计量且变动计入当期损益		
的金融负债		
持续以公允价值计量的负	738,000	738,000
债总额		
二、非持续的公允价值计		
量		
(一) 持有待售资产		
非持续以公允价值计量的		
资产总额		
非持续以公允价值计量的		
负债总额		

2、 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

□适用√不适用

3、 持续和非持续第二层次公允价值计量项目,采用的估值技术和重要参数的定性及 定量信息

√适用□不适用

项目	公允	价值	公允价值等级	公允价值计量基础/估值方法和主要
坝日	年末数	年初数	公儿게狙守级	输入值
1) 远期外	金融资产-	_	第二层次	现金流量折现法

汇合同形	2,953,043.97			未来现金流基于远期汇率(报告期末
成的衍生	金融负债-			可预见的远期汇率)和合同远期利
金融工具	738,000.00			率,以及能够反映不同交易对象的信
				用风险的折现率。
2)货币互	-	金融负债-		现金流量折现法
换掉期合		7,824,900.00		未来现金流基于远期汇率(报告期末
同形成的			第二层次	可预见的远期汇率)和合同远期利
衍生金融				率,以及能够反映不同交易对象的信
工具				用风险的折现率。
3) 利率互	金融资产-	-		现金流量折现法
换掉期合	3,219346.33			未来现金流基于远期利率(报告期末
同形成的			第二层次	可预见的远期利率)和合同远期利
衍生金融				率,以及能够反映不同交易对象的信
工具				用风险的折现率。

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

√适用□不适用

本集团认为不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相近。

- 9、其他
- □适用√不适用
- 十二、 关联方及关联交易
- 1、本企业的母公司情况
- □适用√不适用
- 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注 √适用□ 不适用 子公司相关信息详见附注(五)、1。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

□适用√不适用

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

□适用√不适用

其他说明

□适用√不适用

4、 其他关联方情况

√适用□不适用

1.0/14 — 1.0/14	
其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
嘉兴义和机械有限公司	受本公司实际控制人之一控制
嘉兴水果市场旺旺角百杂商店(简称"旺旺	实际控制人姜瑾华之姐姜瑾明经营的个体工商户
角百杂店")	
嘉兴水果市场昌盛水果批发部(简称"昌盛	实际控制人姜瑾华之弟姜瑾红经营的个体工商户
水果")	

其他说明

无

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

□适用√不适用

出售商品/提供劳务情况表

√适用□不适用

单位:元币种:人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
嘉兴义和机械有限公司	销售工程玻璃	1,240,983.00	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明 √适用□不适用

单位: 元币种: 人民币

美联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
旺旺角百杂店	采购劳保用品	-	89,982.00
昌盛水果	采购水果	-	260.00
合计		-	90,242.00

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

□适用√不适用

关联托管/承包情况说明

□适用√不适用

本公司委托管理/出包情况表

□适用√不适用

关联管理/出包情况说明

□适用√不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方:

□适用√不适用

本公司作为承租方:

√适用□不适用

单位:元币种:人民币

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
嘉兴义和机械有限	房屋租赁	3,994,360.32	2,468,168.46
公司			

关联租赁情况说明

□适用√不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

□适用√不适用

本公司作为被担保方

□适用√不适用

关联担保情况说明

□适用√不适用

(5). 关联方资金拆借

□适用√不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

□适用√不适用

(7). 关键管理人员报酬

√适用□不适用

单位:元币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额	
关键管理人员报酬	6,719,859.91	6,708,162.67	

(8). 其他关联交易

□适用√不适用

6、关联方应收应付款项

(1). 应收项目

√适用□不适用

单位:元币种:人民币

币日夕轮	子民士	期末余额期初余额		初余额	
项目名称	大联刀	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

应收账款	嘉兴义和机械 有限公司	1,439,540.28		
预付款项	嘉兴义和机械 有限公司		896,314.32	
其他流动资产	嘉兴义和机械 有限公司	2,199,289.07		

(2). 应付项目

√适用□不适用

单位:元币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	旺旺角百杂店	-	5,220.00
应付账款	昌盛水果	-	260.00
合计	-	-	5,480.00

7、关联方承诺

□适用√不适用

8、 其他

□适用√不适用

十三、 股份支付

1、股份支付总体情况

□适用√不适用

2、以权益结算的股份支付情况

□适用√不适用

3、以现金结算的股份支付情况

□适用√不适用

4、股份支付的修改、终止情况

□适用√不适用

5、其他

□适用√不适用

十四、 承诺及或有事项

1、重要承诺事项

√适用□不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

至资产负债表日止,本集团对外签订的不可撤销的经营租赁合约情况如下:

人民币千元

	年末数	年初数
不可撤销经营租赁的最低租赁付款额:		
资产负债表日后第1年	4,449	4,343
资产负债表日后 1-2 年	21	40
资产负债表日后 2 年以上	-	7
合计	4,470	4,390

人民币千元

	年末数	年初数
不可撤销经营租赁的最低租赁收款额:		
资产负债表日后第1年	7,047	7,047
资产负债表日后 1-2 年	7,047	7,047
资产负债表日后2年以上	35,218	42,265
合计	49,312	56,359

至资产负债表日止,本集团对外签订的不可撤销的购置长期资产合约情况如下:

人民币千元

	年末数	年初数
已签约但尚未于财务报表中确认的		
-购建长期资产承诺	1,014,430	988,674

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

□适用√不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项,也应予以说明:

□适用√不适用

3、其他

□适用√不适用

十五、 资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

□适用√不适用

2、利润分配情况

□适用√不适用

3、销售退回

□适用√不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

√适用□不适用

于 2019 年 2 月 15 日,本公司完成了公开发行人民币普通股(A 股)计 150,000,000 股,每股面值人民币 0.25 元,每股发行价人民币 2.00 元。本次发行完成后本公司实收资本(股本)为人民币 487,500,000.00 元,其中包括有限售条件的人民币普通股(A 股)1,350,000,000 股,

无限售条件的人民币普通股(A 股)150,000,000 股及无限售条件的境外上市外资股(H 股)450,000,000 股。同日,本公司公开发行人民币普通股(A 股)在上海证券交易所上市交易。

十六、 其他重要事项

- 1、前期会计差错更正
- (1). 追溯重述法
- □适用√不适用
- (2). 未来适用法
- □适用√不适用
- 2、债务重组
- □适用√不适用
- 3、 资产置换
- (1). 非货币性资产交换
- □适用√不适用
- (2). 其他资产置换
- □适用√不适用
- 4、年金计划
- □适用√不适用
- 5、终止经营
- □适用√不适用
- 6、分部信息
- (1). 报告分部的确定依据与会计政策

√适用□不适用

根据本集团的内部组织结构、管理要求及内部报告制度,本集团的经营业务划分为五个经营分部,本集团的管理层定期评价这些分部的经营成果,以决定向其分配资源及评价其业绩。在经营分部的基础上本集团确定了五个报告分部,分别为光伏玻璃分部、家居玻璃分部、工程玻璃分部、浮法玻璃分部以及采矿产品分部。这些报告分部是以产品类别为基础确定的。本集团各个报告分部提供的主要产品分别为光伏玻璃、家居玻璃、工程玻璃、浮法玻璃以及采矿产品。

分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露,采用国际财务报告准则进行确认与计量。分部报告与本财务报表存在以下差异:

a.安全生产费:分部报告中,安全生产费于实际发生时计入当期损益。本财务报表中,安全生产费用计提直接计入相关产品的成本或当期费用,同时计入所有者权益中"专项储备"项目单独反映。按规定范围使用安全生产费时,属于费用性的支出直接冲减"专项储备";属于资本性的支出,先通过"在建工程"科目归集所发生的支出,待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产;同时按照形成固定资产的成本冲减"专项储备",并确认相同金额的累计折旧,该固定资产在以后期间不再计提折旧。

b.存货减值损失:分部报告中,存货跌价准备计入营业成本。本财务报表中,存货跌价准备计入资产减值损失。

分部间的转移交易以实际交易价格为基础计量,分部收入和分部费用按各分部的实际收入和费用确定。本集团的管理层不会出于资源分配及业绩评估的目的,按营运分部审阅资产及负债。

(2). 报告分部的财务信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	光伏玻璃	家居玻璃	工程玻璃	浮法玻璃	采矿产品	分部间	合计
	73717	20/11/20013		13 12 2013	71 4 17 7 HH	抵销	
营业收入							
对外交易收入	2,096,224	333,110	395,542	156,825	58,101		3,039,802
分部间交易收	-	=	=	=	=		-
入							
分部营业收入	2,096,224	333,110	395,542	156,825	58,101		3,039,802
合计							
营业成本	1,535,923	245,098	300,653	134,207	32,495		2,248,376
分部营业利润	560,301	88,012	94,889	22,618	25,606		791,426

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

□适用√不适用

(4). 其他说明

√适用□不适用

对主要客户的依赖程度

本集团 2018 年度及 2017 年度来自光伏玻璃分部的晶科能源收入分别为人民币 641,658,021.38 元及人民币 539,393,000.43 元,分别占本集团营业收入的 21%和 18%。

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用√不适用

8、其他

□适用√不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收票据及应收账款

总表情况

(1). 分类列示

√适用□不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额	

应收票据	774,398,067.88	751,857,806.66
应收账款	502,280,814.30	623,095,323.26
合计	1,276,678,882.18	1,374,953,129.92

其他说明:

□适用√不适用

应收票据

(1). 应收票据分类列示

√适用□不适用

单位:元币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	774,398,067.88	741,857,806.66
商业承兑票据	-	10,000,000.00
合计	774,398,067.88	751,857,806.66

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用√不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

√适用□不适用

单位:元币种:人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
已背书银行承兑汇票(注)	551,544,129.01	498,585,473.91
已贴现银行承兑汇票(注)	57,600,000.00	-
合计	609,144,129.01	498,585,473.91

注:上述已背书或贴现且在资产负债表目尚未到期的应收票据未予以终止确认。

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用√不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

□适用√不适用

按单项计提坏账准备:

□适用√不适用

按组合计提坏账准备:

□适用√不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备,请参照其他应收款披露:

□适用√不适用

(6). 坏账准备的情况

(7). 本期实际核销的应收票据情况

□适用√不适用

其他说明:

□适用√不适用

应收账款

(1). 按账龄披露

√适用□ 不适用

单位:元币种:人民币

	平世: 九中州: 八八中
账龄	期末余额
1年以内	
其中: 1年以内分项	
1年以内小计	515,472,101.76
1至2年	4,392,680.03
2至3年	1,919,157.30
3年以上	2,532,710.81
3至4年	
4至5年	
5年以上	
合计	524,316,649.90

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用□不适用

单位:元 币种:人民币

	期末余额				期初余额					
	账面余额	须	坏账准	备		账面余	额	坏账准	备	
类别 金额 比例 (%) 金额	计提 比例 (%)	账面 价值	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面 价值			
未重资的款 回次成应项 000000000000000000000000000000000000		100.00	22,035,835.60	100.00	502,280,814.30					
其中:										
未 重 资 的 款 可		100.00	22,035,835.60	100.00	502,280,814.30					
按合提账										
备										

其中:										
单项金										
额重大										
并单项										
计提坏										
账准备										
的应收										
账款										
按信用						361,352,130.86	56.40	-	-	361,352,130.86
风险特										
征组合										
计提坏 账准备										
										
账款-组										
合1										
按信用						276 740 054 17	42.10	15 000 701 77	05.00	261 742 102 40
风险特						276,749,954.17	43.19	15,006,761.77	85.09	261,743,192.40
征组合										
计提坏										
账准备										
的应收										
账款-组										
合 2										
单项金						2,629,475.23	0.41	2,629,475.23	14.91	_
额不重						_,023, 173.23	0.11	_,023,173.23	151	
大但单										
项计提										
坏账准										
备的应										
收账款										
合计	524,316,649.90	100.00	22,035,835.60	100.00	502,280,814.30	640,731,560.26	100.00	17,636,237.00	100.00	623,095,323.26

按单项计提坏账准备:

□适用√不适用

按组合计提坏账准备:

□适用√不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备,请参照其他应收款披露:

□适用√不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用□不适用

单位: 元币种: 人民币

米可	期初余额		期末余额		
类别	别彻末侧	计提	收回或转回	转销或核销	州不示领
坏账准备	17,636,237.00	5,545,332.89	349,486.59	796,247.70	22,035,835.60
合计	17,636,237.00	5,545,332.89	349,486.59	796,247.70	22,035,835.60

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用√不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √ 不适用 其中重要的应收账款核销情况

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用□不适用

单位:元币种:人民币

E 767 1 707							
			应收账款				
单位名称	与本公司	应收票据及		占应收账款	信用损失		
1 17 11 14	关系	应收账款余额	余额	总额的比例	准备		
				(%)	年末余额		
福莱特(香港)有限公司	子公司	77,211,572.52	77,211,572.52	14.73	-		
隆基股份(注 1)	第三方		74,465,315.76	14.20	2,606,286.		
怪垒灰仍(江口)		159,612,717.77	74,403,313.70	14.20	05		
无锡尚德太阳能电力有限公	第三方		73,297,677.66	13.98	2,565,418.		
司		199,563,015.66	73,237,077.00	297,077.00			
晶科能源(注 2)	第三方		43,324,816.45	8.26	1,516,368.		
日日7千日已70年(7年. 2)	カー刀	146,479,717.20	43,324,610.43	8.20	58		
晶澳太阳能有限公司	第三方	71,212,714.20	42,608,337.53	8.13	1,491,291.		
田长八叶比月队公司	ガーハ	71,212,714.20	72,000,337.33	6.13	81		
合计				59.30	8,179,365.		
		654,079,737.35	310,907,719.92	39.30	16		

注 1: 隆基乐叶光伏科技有限公司、泰州隆基乐叶光伏科技有限公司、浙江隆基乐叶光伏科技有限公司、银川隆基乐叶光伏科技有限公司、LONGI (KUCHING) SDN.BHD.和 LONGI(H.K.) TRADING LIMITED 为关联企业,合并披露为隆基股份。

注 2: 浙江晶科能源有限公司、晶科能源有限公司、玉环晶科能源有限公司和 JINKO SOLAR TECHNOLOGY SDN.BHD 为关联企业,合并披露为晶科能源。

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用√不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用√不适用

其他说明:

□适用√不适用

2、 其他应收款

总表情况

(1). 分类列示

√适用□ 不适用

单位:元币种:人民币

项目	期末余额	期初余额	
应收利息			
应收股利			
其他应收款	115,299,644.49	336,493.36	
合计	115,299,644.49	336,493.36	

其他说明:

□适用√不适用

应收利息

- (1). 应收利息分类
- □适用√不适用
- (2). 重要逾期利息
- □适用√不适用
- (3). 坏账准备计提情况
- □适用√不适用

其他说明:

□适用√不适用

应收股利

- (1). 应收股利
- □适用√不适用
- (2). 重要的账龄超过1年的应收股利
- □适用√不适用
- (3). 坏账准备计提情况
- □适用√不适用

其他说明:

□适用√不适用

其他应收款

- (1). 按账龄披露
- □适用√不适用
- (2). 按款项性质分类情况

√适用□不适用

单位:元币种:人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收子公司款项	114,890,150.86	-
保证金	210,000.00	160,000.00
备用金	52,500.00	70,500.00
押金	85,000.00	35,000.00
其他	61,993.63	70,993.36
合计	115,299,644.49	336,493.36

(3). 坏账准备计提情况

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据: □适用 √ 不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用□不适用

单位: 元币种: 人民币

米切	期初余额		期末余额		
类别		计提	收回或转回	转销或核销	州不示领
坏账准备	3,000,000.00	-	-	-	3,000,000.00
合计	3,000,000.00	-	-	-	3,000,000.00

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

□适用√不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用√不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用□不适用

单位:元币种:人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期 末余额合计数的 比例(%)	信用损失准备 期末余额
浙江嘉福		66,780,150.86		56.45	-
安徽福莱特材		45,020,000.00		38.06	-
料					
福莱特(越南)		3,090,000.00		2.61	-
博信优选(天		3,000,000.00		2.54	3,000,000.00
津)股权投资基					
金合伙企业(有					
限合伙)					
浙江嘉兴秀洲		100,000.00		0.08	-
工业园区管理					
委员会					
合计	/	117,990,150.86	/	99.74	3,000,000.00

(7). 涉及政府补助的应收款项

□适用√不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用√不适用

其他说明:

□适用√不适用

3、 长期股权投资

√适用□不适用

单位: 元币种: 人民币

					1 12 7 9 1	11 - 2 - 4 - 4 - 1
项目	期末余额		期初余额			
坝目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	786,137,343.00		786,137,343.00	547,155,022.00		547,155,022.00
合计	786,137,343.00		786,137,343.00	547,155,022.00		547,155,022.00

(1). 对子公司投资

√适用□不适用

单位:元币种:人民币

						, , , , , , ,
被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提 减值准备	减值准备 期末余额
浙江福莱特	10,000,000.00	-		10,000,000.00		
浙江嘉福	150,000,000.00	-		150,000,000.00		
上海福莱特	70,000,000.00	-		70,000,000.00		
安徽福莱特玻璃	250,000,000.00	200,000,000.00		450,000,000.00		
安徽福莱特材料	30,000,000.00	-		30,000,000.00		
福莱特(香港)	27,155,022.00	38,982,321.00		66,137,343.00		
福莱特新能源	10,000,000.00	-		10,000,000.00		
合计	547,155,022.00	238,982,321.00		786,137,343.00		

(2). 对联营、合营企业投资

□适用 √ 不适用 其他说明:

无

4、 营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

項目	本期发生额		上期发生额	
项目	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,041,440,054.84	1,630,604,304.59	2,028,789,077.28	1,525,996,031.51
其他业务	73,738,617.93	47,370,690.09	22,212,496.81	17,787,577.35
合计	2,115,178,672.77	1,677,974,994.68	2,051,001,574.09	1,543,783,608.86

(2). 合同产生的收入的情况

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用√不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用√不适用

其他说明:

无

5、 投资收益

√适用□ 不适用

单位:元币种:人民币

		单位:元币种:人民币
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		
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的		
金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损		
益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
处置持有至到期投资取得的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后,剩余股权按公允价值重新		
计量产生的利得		
交易性金融资产持有期间取得的投资收益		
其他权益工具投资持有期间取得的股利收		
λ		
债权投资持有期间取得的利息收入		
其他债权投资持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
1、未指定套期关系的衍生工具		
货币互换掉期合同投资损失	-4,897,438.07	-1,466,500.00
利率互换掉期合同投资损失	-1,757,729.79	
远期外汇合同投资损失	-794,675.00	-256,085.27
外汇期权合同投资损失		-583,840.00
2、公允价值计量的黄金租赁及远期合约投		-129,000.00
资损失		
3、成本法核算的长期股权投资收益	95,000,000.00	190,000,000.00
合计	87,550,157.14	187,564,574.73

6、其他

□适用√不适用

十八、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

√适用□ 不适用

单位:元币种:人民币

		单位:元币种:人民币
项目	金额	说明
非流动资产处置损益	5,040,070.63	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、		
减免		
计入当期损益的政府补助(与企业业务密	40,101,799.78	
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)		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金		
占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的		
投资成本小于取得投资时应享有被投资单		
位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而计提		
的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用,如安置职工的支出、整合		
费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允		
价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至		
合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生		
的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保	-2,931,924.66	
值业务外,持有交易性金融资产、衍生金		
融资产、交易性金融负债、衍生金融负债		
产生的公允价值变动损益,以及处置交易		
性金融资产、衍生金融资产、交易性金融		
负债、衍生金融负债和其他债权投资取得		
的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产		
减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性		
房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当		
期损益进行一次性调整对当期损益的影响		

受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	3,222,471.52	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	858,857.11	
所得税影响额	-9,555,731.00	
少数股东权益影响额	-	
合计	36,735,543.38	

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目,以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目,应说明原因。 □适用√不适用

2、 净资产收益率及每股收益

√适用□ 不适用

10 A- 40 Til Va	加权平均净资产	每股收益		
报告期利润 	收益率(%)	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	12	0.23	不适用	
扣除非经常性损益后归属于 公司普通股股东的净利润	11	0.21	不适用	

3、 境内外会计准则下会计数据差异

√适用□ 不适用

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

√适用□不适用

单位: 元币种: 人民币

E				
	净利润		净资产	
	本期发生额	上期发生额	期末余额	期初余额
按中国会计准则	407,314,716.31	426,526,763.03	3,668,653,664.03	3,250,373,372.60
按国际会计准则调整的项目]及金额:			
本年按中国会计准则计提	3,611,246.06	2,983,997.98	-	-
的而未使用安全生产费的				
影响				
按国际会计准则	410,925,962.37	429,510,761.01	3,668,653,664.03	3,250,373,372.60

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

□适用√不适用

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

4、 其他

□适用√不适用

第十二节 备查文件目录

备查文件目录	载有本公司法定代表人、主管会计工作负责人及会计机构负责人签名盖章的财务报表
备查文件目录	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件
备查文件目录	报告期内中国证监会指定网站/报纸上公开披露过的所有本公司文件的 正本及公告原稿

董事长: 阮洪良

董事会批准报送日期: 2019年3月21日

修订信息