



菲达阀门

NEEQ : 831477

福建菲达阀门科技股份有限公司

(FUJIAN FEIDA VALVE TECHNOLOGY CO., LTD.)



年度报告

2021

公司年度大事记

公司获得福建省 2019 年
度研发补助资金

公司被认定为福建省
2021 年度省级技术中心

目 录

公司年度大事记	2
第一节 重要提示、目录和释义.....	4
第二节 公司概况	7
第三节 会计数据、经营情况和管理层分析.....	9
第四节 重大事件	17
第五节 股份变动、融资和利润分配.....	19
第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况	23
第七节 公司治理、内部控制和投资者保护	26
第八节 财务会计报告	29
第九节 备查文件目录	102

第一节 重要提示、目录和释义

【声明】

公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人汪安南、主管会计工作负责人林伟滨及会计机构负责人（会计主管人员）林伟滨保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

事项	是或否
是否存在控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在半数以上董事无法完全保证年度报告的真实性、准确性和完整性	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
董事会是否审议通过年度报告	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否被出具非标准审计意见	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项描述及分析
贴牌模式的经营风险	公司外销阀门产品大多采用贴牌模式生产。合作品牌商对公司产品的接纳程度将直接影响其对本公司产品采购量,一旦上述主要客户出现经营困难导致需求下降,或转向其他供应商采购相关产品,则可能对本公司的产品销售产生较大影响。贴牌经营带来的销售客户集中有可能影响公司产品定价能力、主要客户的资信变化有可能影响公司销售收入的回收质量。
原材料价格波动的风险	公司阀门成品的主要原材料为铸件和锻件,铸件和锻件的价格变化主要取决于钢铁的价格变化情况。2009年以来,废钢及不锈钢的基本元素价格呈现较大的波动,并于2011年达到阶段性高点,而后一路走低。目前废钢及镍的价格自高点下跌幅度已分别超过40%和50%。2021年度钢铁的价格相比2020、2019年呈小幅上涨态势。废钢价格的持续走低有利于本公司阀门产品生产成本降低,毛利率水平上升,对公司的盈利水平产生积极影响;反之,若废钢价格攀升,将导致生产成本提高,毛利率下降,对公司的盈利水平产生不利影响。目前,公司生产所需原材料价格仍处于低位运行,如果未来原材料价格上升,公司毛利率水平在短期内有下降的风险。
家族控制风险	汪安南先生持有公司45.2%的股权,汪宇程先生持有公司35.3%的股权。汪安南先生和汪宇程先生系父子关系,二人合计持有公司80.5%的股权。集中的股权结构削弱了中小股东对公司生产经营的影响力,未来汪安南先生和汪宇程先生可能利用家族的控制地位,在股东大会上行使表决权,对本公司的发展战略、生产经营、利润分配等决策产生重大影响,从而存在损害公司利益或作出对公司发展不利决策的可能。
新冠疫情对公司生产经营的影响	自2019年12月新型冠状病毒感染的肺炎疫情爆发以来,本公司密切关注肺炎疫情发展情况,评估和积极应对其对本公司财务状况、经营成果等方面的影响。此次疫情已对本公司的生产和经营造成一定的暂时性影响,影响程度取决于疫情防控的进展情况、持续时间以及各地防控政策的实施情况。
本期重大风险是否发生重大变化:	本期重大风险未发生重大变化

释义

释义项目		释义
公司、本公司、菲达阀门、菲达股份	指	福建菲达阀门科技股份有限公司
长泰佳达	指	长泰佳达投资咨询合伙企业(有限合伙)
厦门佳大全	指	厦门市佳大全阀门管件有限公司
菲达有限	指	福建菲达阀门有限公司
三会	指	公司股东大会、董事会、监事会
三会议事规则	指	股东大会议事规则、董事会议事规则、监事会议事规则

股东大会	指	福建菲达阀门科技股份有限公司股东大会
董事会	指	福建菲达阀门科技股份有限公司董事会
监事会	指	福建菲达阀门科技股份有限公司监事会
全国股份转让系统公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
东兴证券	指	东兴证券股份有限公司
公司章程	指	福建菲达阀门科技股份有限公司章程
公司法	指	《中华人民共和国公司法》
业务规则	指	《全国中小企业股份转让系统业务规则(试行)》
元、万元	指	人民币元、人民币万元
挂牌	指	公司股份在全国中小企业股份转让系统挂牌进行公开转让之行为

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	福建菲达阀门科技股份有限公司
英文名称及缩写	FUJIAN FEIDA VALVE TECHNOLOGY CO., LTD. -
证券简称	菲达阀门
证券代码	831477
法定代表人	汪安南

二、 联系方式

董事会秘书	林伟滨
联系地址	长泰县兴泰工业区
电话	0596-8310077
传真	0596-8310078
电子邮箱	ethan@feidavalve.com
公司网址	www.feidavalve.com
办公地址	长泰县兴泰工业区
邮政编码	363900
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	公司董事会秘书办公室

三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2004年2月16日
挂牌时间	2014年12月12日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C 制造业-C34 通用设备制造业-C344 泵、阀门、压缩机及类似机械制造-C3443 阀门和旋塞制造
主要业务	阀门是指通过改变其流道面积的大小,控制流体流量、压力和流向的装置,是流体输送系统中的控制部件。阀门依靠驱动或自动机构使启闭件做升降、滑移、旋摆或回转运动,从而改变其流道面积的大小,具有导流、截流、调节、节流、防止倒流、分流或溢流卸压等功能,可用于控制空气、水、蒸汽、各种腐蚀性介质、泥浆、油品、液态金属及放射性介质等各种类型流体的流动。阀门在机械产品中比重较高,是石油、化工、电站、长输管线、海洋采油等各工业领域不可缺少的流体控制设备。
主要产品与服务项目	工业用阀门

普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易
普通股总股本（股）	50,000,000.00
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	控股股东为汪安南
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（汪安南），无一致行动人

四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	913506007573901949	否
注册地址	福建省漳州市长泰县兴泰工业区	否
注册资本	50,000,000	否
-		

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	东兴证券	
主办券商办公地址	北京市西城区金融大街 5 号(新盛大厦)12、15 层	
报告期内主办券商是否发生变化	否	
主办券商（报告披露日）	东兴证券	
会计师事务所	中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	王田	郑宗春
	1 年	1 年
会计师事务所办公地址	北京市丰台区丽泽路 20 号丽泽 SOHO B 座 20 层	

六、 自愿披露

适用 不适用

七、 报告期后更新情况

适用 不适用

第三节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、主要会计数据和财务指标

(一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	125,877,553.54	107,166,587.00	17.46%
毛利率%	16.70%	16.98%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-811,310.93	-853,199.45	4.91%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-1,141,347.32	-1,309,462.75	12.84%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	-1.38%	-1.43%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	-1.94%	-2.19%	-
基本每股收益	-0.02	-0.02	0.00%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	212,683,210.27	174,492,066.66	21.89%
负债总计	152,240,528.56	112,282,638.13	35.59%
归属于挂牌公司股东的净资产	58,530,110.14	59,341,421.07	-1.37%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.17	1.19	-1.68%
资产负债率%（母公司）	65.44%	56.78%	-
资产负债率%（合并）	71.58%	64.35%	-
流动比率	1.1388	1.2141	-
利息保障倍数	-1.02	0.36	-

(三) 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	6,189,888.38	5,952,582.76	3.99%
应收账款周转率	2.58	2.19	-
存货周转率	2.18	1.88	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	21.89%	0.93%	-
营业收入增长率%	17.46%	8.42%	-
净利润增长率%	-20.88%	83.56%	-

(五) 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例%
普通股总股本	50,000,000.00	50,000,000.00	0.00%
计入权益的优先股数量	-	-	-
计入负债的优先股数量	-	-	-

(六) 境内外会计准则下会计数据差异适用 不适用**(七) 非经常性损益项目及金额**

单位：元

项目	金额
非流动资产处置损益	237,229.42
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	823.40
计入当期损益的政府补助	504,340.07
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-297,615.01
非经常性损益合计	444,777.88
所得税影响数	111,194.47
少数股东权益影响额（税后）	3,547.02
非经常性损益净额	330,036.39

(八) 补充财务指标适用 不适用**(九) 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况****1、 会计数据追溯调整或重述情况**会计政策变更 会计差错更正 其他原因 - 不适用**2、 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响**适用 不适用

（1）会计政策变更

①执行新租赁准则导致的会计政策

财政部于 2018 年 12 月 7 日发布了《企业会计准则第 21 号——租赁（2018 年修订）》（财会[2018]35 号）（以下简称“新租赁准则”）。本公司于 2021 年 1 月 1 日起执行前述新租赁准则，并依据新租赁准则的规定对相关会计政策进行变更。

根据新租赁准则的规定，对于首次执行日前已存在的合同，本公司选择不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

本公司选择仅对 2021 年 1 月 1 日尚未完成的租赁合同的累计影响数进行调整。首次执行的累积影响金额调整首次执行当期期末（即 2021 年 12 月 31 日）的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。

执行新租赁准则的主要变化和影响如下：

无。

①对 2021 年 1 月 1 日财务报表的影响

无。

②对 2021 年度的影响

无。

②其他会计政策变更

无。

（2）会计估计变更

无。

（十） 合并报表范围的变化情况

适用 不适用

二、 主要经营情况回顾

(一) 业务概要

商业模式

公司主营业务为工业阀门的研发、设计、制造和销售。公司采用直销与经销相结合的模式对产品进行销售。依据终端客户所在区域的不同，公司产品分别销售至国内市场与国际市场。对于国内市场，公司通常采取直销与经销相结合的模式，在直销模式下，公司与业主或工程承包商签订协议，直接将产品销售给对方；在经销模式下，公司将产品销售给经销商，并由其完成对终端用户的销售。对于国际市场，公司主要采用贴牌模式，客户多为国际阀门行业领先企业，公司全部采用买断式经销模式，即公司将产品经由子公司厦门佳大全对国外客户进行销售。公司报告期至报告披露日商业模式未发生变化。

与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“单项冠军”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	<input type="checkbox"/> 是
“科技型中小企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
“技术先进型服务企业”认定	<input type="checkbox"/> 是
其他与创新属性相关的认定情况	---
详细情况	-

行业信息

是否自愿披露

是 否

报告期内变化情况：

事项	是或否
所处行业是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主营业务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主要产品或服务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
客户类型是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
关键资源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
销售渠道是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
收入来源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
商业模式是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

(二) 财务分析

1、 资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		本期期初		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	6,970,615.55	3.28%	4,288,288.19	2.46%	62.55%
应收票据	5,556,550.00	2.61%	3,410,724.67	1.95%	62.91%
应收账款	48,107,017.09	22.62%	49,524,875.23	28.38%	-2.86%
存货	49,965,215.33	23.49%	46,360,988.88	26.57%	7.77%
投资性房地产	-	-	-	-	-
长期股权投资	-	-	-	-	-
固定资产	31,273,772.82	14.70%	32,500,343.78	18.63%	-3.77%
在建工程	965,044.24	0.45%	-	-	-
无形资产	3,340,111.71	1.57%	3,427,553.07	1.96%	-2.55%
商誉	-	-	-	-	-
短期借款	25,850,000.00	12.15%	25,900,000.00	14.84%	-0.19%
长期借款	-	-	-	-	-
预付款项	55,169,380.27	25.94%	26,371,081.41	15.11%	109.20%
应付账款	37,260,985.61	17.52%	28,104,119.04	16.11%	32.58%

资产负债项目重大变动原因：

预付款项本期期末金额 55,169,380.27 元与上年期末相较增加 109.20% 原因为：公司主要原材料近年处于上涨趋势且很可能仍维持上涨，公司为锁定交易价格，降低成本，提前预付了供应商货款所致。

应付账款本期期末金额 37,260,985.61 元与上年期末相较上涨 32.58% 原因为：因公司报告期内业务上涨，采购量有所上涨，公司大宗采购属于长期合作伙伴，由于未至结算账期，尚未支付供应商货款所致。

2、营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	125,877,553.54	-	107,166,587.00	-	17.46%
营业成本	104,858,088.32	83.30%	88,967,460.09	83.02%	17.86%
毛利率	16.70%	-	16.98%	-	-
销售费用	1,796,237.03	1.43%	1,682,253.44	1.57%	6.78%
管理费用	6,169,455.78	4.90%	6,086,052.07	5.68%	1.37%
研发费用	8,844,442.87	7.03%	7,184,263.71	6.70%	23.11%
财务费用	475,924.70	0.38%	2,612,639.42	2.44%	-81.78%
信用减值损失	-5,212,355.57	-4.14%	-2,762,499.95	-2.58%	-88.68%
资产减值损失	-	-	-	-	-
其他收益	463,163.47	0.37%	742,889.18	0.69%	-37.65%
投资收益	-	-	-	-	-
公允价值变动收益	-	-	-	-	-

资产处置收益	237,229.42	0.19%	-14,000.00	-0.01%	1,794.50%
汇兑收益	-	-	-	-	-
营业利润	-1,418,872.46	-1.13%	-1,865,040.71	-1.74%	23.92%
营业外收入	42,000.48	0.03%	5,974.89	0.01%	602.95%
营业外支出	297,615.49	0.24%	63,700.00	0.06%	367.21%
净利润	-1,766,746.82	-1.40%	-1,461,604.94	-1.36%	-20.88%

项目重大变动原因：

不适用

(2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	117,805,555.51	104,353,903.80	12.89%
其他业务收入	8,071,998.03	2,812,683.20	186.99%
主营业务成本	98,343,218.79	86,761,779.84	13.35%
其他业务成本	6,514,869.53	2,205,680.25	195.37%

按产品分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减%
阀门及阀门配件	117,805,555.51	98,343,218.79	16.52%	12.89%	13.35%	-2.01%
维修收入	8,071,998.03	6,514,869.53	19.29%	186.99%	195.37%	-10.61%

按区域分类分析：

□适用 √不适用

收入构成变动的原因：

不适用

(3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比	是否存在关联关系
1	敬业钢铁有限公司	46,254,600.00	36.75%	否
2	中信环境技术（广州）有限公司	8,854,420.00	7.03%	否
3	福建自贸试验区厦门片区赛德翰威流体控制设备有限公司	6,134,478.00	4.87%	否

4	中核龙原科技有限公司	3,859,779.00	3.07%	否
5	施瑞德阀门（厦门）有限公司	3,128,624.00	2.49%	否
合计		68,231,901.00	54.21%	-

(4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	福建融合晟辉金属材料有限公司	13,332,117.00	12.71%	否
2	江苏欧德卫浴制品有限公司	11,018,062.60	10.51%	否
3	南安市新岳阀门有限公司	5,263,368.49	5.02%	否
4	天津卡尔斯阀门股份有限公司	4,000,000.00	3.81%	否
5	佛山市同铸利钢业有限公司	3,937,035.88	3.75%	否
合计		37,550,583.97	35.80%	-

3、现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	6,189,888.38	5,952,582.76	3.99%
投资活动产生的现金流量净额	-3,917,536.33	-2,896,779.85	-35.24%
筹资活动产生的现金流量净额	-1,139,605.29	-6,215,420.32	81.66%

现金流量分析：

投资活动产生的现金流量净额本期期末金额-3,917,536.33 元与上年同期相较减少 35.24% 原因为：主要原因是公司 2021 年购建固定资产、在建工程支付的现金较 2020 年有较大幅度增长所致；

筹资活动产生的现金流量净额本期期末金额-1,139,605.29 元与上年同期相较增加 81.66% 原因为：主要是因为公司 2020 年度归还部分银行贷款所致。

经营活动产生的现金流量净额本期期末金额 6,189,888.38 元，净利润为-1,766,746.82 元，差异较大，主要原因是由于 2021 年度营业收入较 2020 年度增长达 2,000.00 千万，涨幅较大，且应收账款收回完成度较好，故销售商品、提供劳务收到的现金较 2020 年有较大增长所致。

(三) 投资状况分析

1、主要控股子公司、参股公司情况

适用 不适用

主要参股公司业务分析

适用 不适用

公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

2、合并财务报表的合并范围内是否包含私募基金管理人

是 否

三、 持续经营评价

菲达阀门成立于 2004 年，以工业阀门的研发、设计、制造和销售为主营业务，经过多年的发展，公司的技术实力、服务质量已得到广泛认可，积累了一批具有稳定合作关系的客户，具有稳定的销售收入规模和现金流量水平。近年来，公司业务保持稳定成长，具有持续经营能力。

报告期内，公司经营持续向好，通过各项数据可以看出销售管理、采购管理和项目管理都有了一定的提升。采购模式逐渐从赊销购货向固定账期付款的模式转化。

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

第四节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	-
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	-
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
是否存在日常性关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	-
是否存在其他重大关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	-
是否存在经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	-
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	-
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	-
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(三)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(四)
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	-
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	-
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	-
是否存在自愿披露的其他事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	-

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一） 重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

（二） 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

（三） 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2017年5月5日	-	整改	资金占用承诺	不发生占用公司资金情形	正在履行中
董监高	2014年11月11日	-	挂牌	同业竞争承诺	避免同业竞争	正在履行中
董监高	2014年11	-	挂牌	减少关联	减少关联交易	正在履行中

	月 11 日			交易		
--	--------	--	--	----	--	--

承诺事项履行情况

事项	是或否	是否完成整改
因相关法律法规、政策变化、自然灾害等自身无法控制的客观原因，导致承诺无法履行或无法按期履行的，承诺人是否未及时披露相关信息	不涉及	不涉及
除自身无法控制的客观原因及全国股转公司另有要求的外，承诺已无法履行或履行承诺不利于维护挂牌公司权益的，承诺人是否未充分披露原因并履行替代方案或豁免承诺的审议程序	不涉及	不涉及
除自身无法控制的客观原因外，承诺人是否超期未履行承诺或违反承诺	不涉及	不涉及

公司及其董事、监事、高级管理人员、股东及实际控制人正在履行的承诺如下：

1、公司实际控制人出具的《关于杜绝资金占用的承诺函》

公司控股股东汪安南承诺，自关联方贵州江葛水泥有限责任公司资金占用整改完成之日 2016 年 6 月 30 日起，本人不再发生占用公司资金情形，也保证本人的关联自然人、本人控制的关联法人不发生占用公司资金的情形，并愿意承担由本人、本人的关联自然人、本人控制的关联法人占用资金对公司造成的任何负面影响。

公司至报告日未发生资金占用。

2、为避免与公司之间的同业竞争，持股 5%以上自然人股东、董事、监事、高级管理人员均签署了《避免同业竞争及减少关联交易的承诺函》。

报告期内，承诺人均未发生违反承诺的事项。

(四) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
2#车间(旧车间)	房产	抵押	2,818,261.52	1.33%	银行借款抵押
宿舍楼	房产	抵押	912,951.00	0.43%	银行借款抵押
仓库	房产	抵押	852,985.80	0.40%	银行借款抵押
2 号仓库	房产	抵押	781,322.60	0.37%	银行借款抵押
1#车间	房产	抵押	1,051,944.71	0.49%	银行借款抵押
三号厂房	房产	抵押	1,240,811.14	0.58%	银行借款抵押
铸造厂 2#、4#车间	房产	抵押	1,861,217.19	0.88%	银行借款抵押
土地使用权	土地	抵押	2,520,396.74	1.19%	银行借款抵押
土地使用权	土地	抵押	1,169,480.41	0.55%	银行借款抵押
总计	-	-	13,209,371.11	6.22%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

向银行提供资产抵押系公司为获取贷款提供保证担保，相关事宜对公司或其他股东不存在利益损害，获取银行贷款，或将提高公司银行信用等级，同时补充公司流动资金。该事项有利于公司日常业务开展，未对公司生产经营及财务状况产生不利影响。

第五节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售 条件股 份	无限售股份总数	16,250,000	32.50%	0	16,250,000	32.50%
	其中：控股股东、实际控制人	3,400,000	6.80%	0	3,400,000	6.80%
	董事、监事、高管	3,100,000	6.20%	0	3,100,000	6.20%
	核心员工	5,000,000	10.00%	0	5,000,000	10.00%
有限售 条件股 份	有限售股份总数	33,750,000	67.50%	0	33,750,000	67.50%
	其中：控股股东、实际控制人	19,200,000	38.40%	0	19,200,000	38.40%
	董事、监事、高管	14,550,000	29.10%	0	14,550,000	29.10%
	核心员工	-	-	-	-	-
总股本		50,000,000.00	-	0	50,000,000.00	-
普通股股东人数						82

股本结构变动情况：

□适用 √不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有 限售股份 数量	期末持有 无限售股 份数量	期末持有 的质押股 份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	汪安南	22,600,000	-	22,600,000	45.20%	19,200,000	3,400,000	-	-
2	汪宇程	17,650,000	-	17,650,000	35.30%	14,550,000	3,100,000	-	-
3	长泰佳 达投资 咨询合 伙企业 (有限 合伙)	5,000,000	-	5,000,000	10.00%	-	5,000,000	-	-
4	吕国良	356,000	-	356,000	0.71%	-	356,000	-	-

5	赵民	300,000	-	300,000	0.60%	-	300,000	-	-
6	屈明利	300,000	-	300,000	0.60%	-	300,000	-	-
7	李朝峰	250,000	-	250,000	0.50%	-	250,000	-	-
8	连燕莲	200,000	-	200,000	0.40%	-	200,000	-	-
9	丁华仙	200,000	-	200,000	0.40%	-	200,000	-	-
10	宋英会	150,000	-	150,000	0.30%	-	150,000	-	-
	合计	47,006,000	0	47,006,000	94.01%	33,750,000	13,256,000	-	-

普通股前十名股东间相互关系说明：

普通股前十名股东间相互关系说明：截至本报告日，除汪安南与汪宇程为父子关系之外，公司股东之间不存在其他关联关系。

二、 优先股股本基本情况

适用 不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

公司控股股东及实际控制人均为汪安南，现持有公司 2,260 万股股份，占公司股份总额的 45.20%。其基本情况如下：

汪安南先生，男，1963 年 5 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。1983 年毕业于福建省轻工业学校，2008 年获得厦门大学工商管理硕士（MBA）学位证书，工程师。1983 年至 1994 年就职于厦门食品厂从事产品开发和技术管理工作；1994 年至 1998 年任厦门市瑞安食品有限公司厂长；1998 年投资创办厦门佳大全阀门管件有限公司，任执行董事、总经理；2004 年投资创办公司前身漳州飞达阀门制造有限公司，任执行董事、总经理。2014 年 5 月 21 日起，任公司第一届董事会董事长、总经理。

报告期内，公司实际控股股东及实际控制人均未发生变化。

四、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

（一） 报告期内的普通股股票发行情况

适用 不适用

（二） 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

五、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

六、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

七、 存续至本期的可转换债券情况

□适用 √不适用

八、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

√适用 □不适用

单位：元

序号	贷款方式	贷款提供方	贷款提供方类型	贷款规模	存续期间		利息率
					起始日期	终止日期	
1	银行贷款	中国建设银行股份有限公司长泰支行	银行	3,600,000.00	2021年1月13日	2022年1月13日	4.55%
2	银行贷款	中国建设银行股份有限公司长泰支行	银行	4,000,000.00	2021年8月11日	2022年8月11日	4.55%
3	银行贷款	中国建设银行股份有限公司长泰支行	银行	5,000,000.00	2021年7月26日	2022年7月26日	4.55%
4	银行贷款	泉州银行股份有限公司漳州分行	银行	3,000,000.00	2021年3月8日	2022年3月8日	5.50%
5	银行贷款	泉州银行股份有限公司漳州分行	银行	1,000,000.00	2021年1月13日	2022年1月13日	5.50%
6	银行贷款	中国工商银行股份有限公司长泰支行	银行	2,000,000.00	2021年12月17日	2022年12月16日	4.05%
7	银行贷款	中国工商银行股份有限公司长泰支行	银行	1,109,500.00	2021年9月16日	2022年9月15日	4.05%
8	银行贷款	中国工商银行股份有限公司长泰支行	银行	1,000,000.00	2021年8月17日	2022年8月16日	4.05%
9	银行贷	中国工商	银行	1,000,000.00	2021年8月24	2022年8月	4.05%

	款	银行股份 有限公司 长泰支行			日	23日	
10	银行贷 款	中国工商 银行股份 有限公司 长泰支行	银行	950,000.00	2021年9月1 日	2022年8月 31日	4.05%
11	银行贷 款	中国工商 银行股份 有限公司 长泰支行	银行	923,000.00	2021年9月18 日	2022年9月 17日	4.05%
12	银行贷 款	中国工商 银行股份 有限公司 长泰支行	银行	754,360.00	2021年12月15 日	2022年12月 14日	4.05%
13	银行贷 款	中国工商 银行股份 有限公司 长泰支行	银行	528,011.23	2021年9月15 日	2022年9月 14日	4.05%
14	银行贷 款	中国工商 银行股份 有限公司 长泰支行	银行	500,000.00	2021年12月14 日	2022年12月 13日	4.05%
15	银行贷 款	中国工商 银行股份 有限公司 长泰支行	银行	485,128.77	2021年12月16 日	2022年12月 15日	4.05%
合计	-	-	-	25,850,000.00	-	-	-

九、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况：

适用 不适用

(二) 权益分派预案

适用 不适用

十、 特别表决权安排情况

适用 不适用

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	是否为失信 联合惩戒对 象	出生年月	任职起止日期	
					起始日期	终止日期
汪安南	董事长、董事、 总经理	男	否	1963年5月	2017年10月 15日	2020年10月 15日
汪宇程	技术员、董事	男	否	1989年9月	2017年10月 15日	2020年10月 15日
洪联合	董事	男	否	1968年3月	2017年10月 15日	2020年10月 15日
洪志番	董事	男	否	1972年11月	2017年10月 15日	2020年10月 15日
叶彦君	董事	女	否	1978年12月	2017年10月 15日	2020年10月 15日
陈建宗	采购部长、监事 会主席	男	否	1964年6月	2017年10月 15日	2020年10月 15日
翁荔卿	监事	女	否	1965年11月	2017年10月 15日	2020年10月 15日
章郑清	生产部长、监事	男	否	1981年3月	2017年10月 15日	2020年10月 15日
戴志坚	副总经理	男	否	1963年5月	2017年10月 15日	2020年10月 15日
周格	副总经理	男	否	1969年12月	2017年10月 15日	2020年10月 15日
林伟滨	财务总监、董事 会秘书	男	否	1987年8月	2017年10月 15日	2020年10月 15日
董事会人数：					5	
监事会人数：					3	
高级管理人员人数：					4	

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

截至本报告日，除汪安南与汪宇程为父子关系之外，公司股东之间不存在其他关联关系。同时，长泰佳达合伙人戴志坚担任本公司高级管理人员，陈建宗担任本公司监事。

(二) 变动情况：

适用 不适用

(三) 报告期内新任董事、监事、高级管理人员情况

□适用 √不适用

(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

□适用 √不适用

(五) 董事、监事、高级管理人员任职履职情况

事项	是或否	具体情况
董事、监事、高级管理人员是否存在《公司法》第一百四十六条规定的情形	否	-
董事、监事、高级管理人员是否被中国证监会采取证券市场禁入措施或者认定为不适当人选，期限尚未届满	否	-
董事、监事、高级管理人员是否被全国股转公司或者证券交易所采取认定其不适合担任公司董事、监事、高级管理人员的纪律处分，期限尚未届满	否	-
是否存在董事、高级管理人员兼任监事的情形	否	-
是否存在董事、高级管理人员的配偶和直系亲属在其任职期间担任公司监事的情形	否	-
财务负责人是否具备会计师以上专业技术职务资格，或者具有会计专业知识背景并从事会计工作三年以上	是	-
是否存在超过二分之一的董事会成员具有亲属关系(不限于近亲属)	否	-
董事、高级管理人员是否投资与挂牌公司经营同类业务的其他企业	否	-
董事、高级管理人员及其控制的企业是否与公司订立除劳务/聘任合同以外的合同或进行交易	否	-
是否存在董事连续两次未亲自出席董事会会议的情形	否	-
是否存在董事连续十二个月内未亲自出席董事会会议次数超过期间董事会会议总次数二分之一的情形	否	-

(六) 独立董事任职履职情况

□适用 √不适用

二、 员工情况**(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况**

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	5	-	-	5
生产人员	104	21	24	101
销售人员	11	-	-	11

技术人员	17	15	-	32
财务人员	5	-	-	5
员工总计	142	36	24	154

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	-	-
硕士	-	-
本科	7	8
专科	42	47
专科以下	93	99
员工总计	142	154

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

公司建立了完善的培训体系，搭建了全面的员工培育平台，包括：面向新员工、初级技术员工的培训，保证新员工在企业文化和基础专业方面的指导，全面提升员工的企业归属感并夯实技术基础；以专业、级别提升基础管理及中高层管理能力为目标的培训，以保证企业综合管理能力的不断提升。同时，公司通过建立内部人才梯队库，为企业的后续发展储备力量，通过多层次、多维度的培训，不断提升公司员工的素质和能力。

公司实行全员劳动合同制，依据国家和地方相关法律法规，与员工签订《劳动合同书》；并按照国家和社会有关社会保险政策，为员工办理养老、医疗、工伤、失业、生育等社会保险。员工薪酬包括基本薪资、技能薪资和绩效薪资等。

公司无离退休职工需要公司承担费用。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

适用 不适用

三、 报告期后更新情况

适用 不适用

第七节 公司治理、内部控制和投资者保护

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
投资机构是否派驻董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
管理层是否引入职业经理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

2014年12月，公司在全国中小企业股份转让系统挂牌。依据《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》及全国中小企业股份转让系统相关规范性文件的要求，不断完善法人治理结构，建立有效的内部控制体系，确保公司规范运作。严格遵守《公司章程》《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》等制度，法人治理结构得到有效的完善，内部控制体系更加健全，公司运营也更加规范，明确了内部职能分工和监管，促进了公司整体管理水平的提升。

2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

公司的治理机制符合《公司法》、《证券法》及全国中小企业股份转让系统相关规范性文件的要求，股东大会的召集、通知、召开方式、表决程序、决议内容及会议记录等方面均严格按照《公司法》、《公司章程》及《股东大会议事规则》的要求规范运行，需股东大会审议的重大事项均履行了程序，给予了公司所有股东充分的话语权。董事会经过评估认为，公司现有治理机制注重保护股东权益，能给公司大小股东提供合适的保护，并保证股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

公司重大的决策均依据《公司章程》及有关的内部控制制度进行，经过公司“三会一层”讨论、审议通过。在公司重要的人事变动、对外投资、融资、关联交易、担保等事项上，均规范操作，杜绝出现违法、违规情况。截止报告期末，公司重大决策运作情况良好，能够最大限度的促进公司的规范运作。报告期内发生的银行贷款等重大决策事项，均严格按照相关法律及《公司章程》、《公司对外投资融资管理制度》履行规定程序，并在全国中小企业股份转让系统公告。截止报告期末，公司重大决策事项均依法履行规定程序，未出现违法、违规现象和重大缺陷。

4、 公司章程的修改情况

公司是否已对照《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等业务规则完善公司章程：
是 否

报告期内，公司未修改章程。

(二) 三会运作情况

1、三会的召开次数

项目	股东大会	董事会	监事会
召开次数	1	2	2

2、股东大会的召集、召开、表决情况

事项	是或否	具体情况
股东大会是否未均按规定设置会场	否	-
2020年年度股东大会是否未在上一会计年度结束后6个月内举行	否	-
2020年年度股东大会通知是否未提前20日发出	否	-
2021年公司临时股东大会通知是否未均提前15日发出	否	-
独立董事、监事会、单独或合计持股10%以上的股东是否向董事会提议过召开临时股东大会	否	-
股东大会是否实施过征集投票权	否	-
股东大会审议《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》第二十六条所规定的影响中小股东利益的重大事项时，对中小股东的表决情况是否未单独计票并披露	否	-

3、三会召集、召开、表决的特殊情况

适用 不适用

4、三会程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内，公司各次股东大会均由董事会召集，会议通知能够按照章程规定提前发布公告。各次董事会均由董事长召集，会议能够提前通知董事和监事，会议文件能够提前发给董事和监事。监事会均由监事会主席召集，会议能提前通知监事，会议文件能够提前发给监事。公司三会的召集、召开、表决程序符合法律法规要求，会议文件存档保存情况规范，会议公告能够按照信息披露的规定按时发布，三会决议均能得到切实的执行。

二、内部控制

(一) 监事会就年度内监督事项的意见

监事会在报告期内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项，监事会对报告期内的监督事项无异议。

(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

1、报告期内，主营业务为：工业阀门的研发、设计、生产和销售。经核查，公司拥有独立完整的业务系统，拥有与上述经营相适应的管理人员及组织机构，具有与其经营相适应的场所、机器、设备。公司业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。公司不存在影响公司独立性的重大或者频繁的

关联交易或关联销售。

2、资产独立性公司主要财产包括与生产经营有关的房屋、商标、专利的所有权或使用权。公司拥有独立、完整的生产经营所需的资产，公司资产独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

3、人员独立性公司董事、监事、高级管理人员的选举或任免复合法定程序，公司高级管理人员包括总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书均与公司签订了劳动合同并在公司领取报酬，不存在从关联公司领取报酬的情况，公司人员独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

4、财务独立性公司建立独立的财务部门，并建立独立、完整的会计核算体系和财务管理制度。公司独立在银行开户，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的企业共用银行账户的情形；公司持有有效的国税与地税《税务登记证》，且依法独立纳税；公司能够独立作出财务决策，不存在控股股东、实际控制人及其控制的企业干预公司资金使用的情况。公司财务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

5、机构独立性公司独立行使经营管理职权，建立独立完整的组织机构，设置了市场部、人力资源部、财务部、研发部、项目管理部等内部经营管理机构。公司具有独立的办公机构和场所，不存在与股东单位混合办公情形。公司机构独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

(三) 对重大内部管理制度的评价

事项	是或否
挂牌公司是否存在公章的盖章时间早于相关决策审批机构授权审批时间的情形	否
挂牌公司出纳人员是否兼管稽核、会计档案保管和收入、费用、债权债务账目的登记工作	否
-	

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

公司已于第二届董事会第八次会议审议通过《关于修订公司信息披露重大差错责任追究制度》的议案，本次年报严格按照该制度执行，并且为进一步健全公司的信息披露管理制度，提高公司规范运作水平，增强信息披露的真实性、准确性、完整性和及时性，提高年报信息披露的质量和透明度，公司信息披露责任人及公司管理层严格按照《公司法》、《证券法》、《全国中小企业股份转让系统挂牌公司信息披露细则》、《全国中小企业股份转让系统挂牌公司年度报告内容与格式指引（试行）》以及《公司章程》《公司信息披露管理制度》等制度要求执行。

报告期内，公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况。公司信息披露责任人及公司管理层严格遵守了上述制度，执行情况良好。

三、 投资者保护

(一) 公司股东大会实行累积投票制和网络投票安排的情况

适用 不适用

(二) 特别表决权股份

适用 不适用

第八节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是	
审计意见	无保留意见	
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/>持续经营重大 不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明	
审计报告编号	中兴华审字（2022）第 012000 号	
审计机构名称	中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	北京市丰台区丽泽路 20 号丽泽 SOHO B 座 20 层	
审计报告日期	2022 年 4 月 29 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	王田	郑宗春
	1 年	1 年
会计师事务所是否变更	否	
会计师事务所连续服务年限	3 年	
会计师事务所审计报酬	15 万元	

审 计 报 告

中兴华审字（2022）第 012000 号

福建菲达阀门科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了福建菲达阀门科技股份有限公司（以下简称“菲达阀门”）财务报表，包括 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2021 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了菲达阀门 2021 年 12 月 31 日合并及母公司的财务状况以及 2021 年度合并及母公司的经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于菲达阀门，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、其他信息

菲达阀门管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括菲达阀门 2021 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。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估菲达阀门的持续经营能力，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菲达阀门、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督菲达阀门的财务报告过程。

五、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的过程中，我们运用了职业判断，保持了职业怀疑。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，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(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，就可能导致对菲达阀门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菲达阀门不能持续经营。

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

(6) 就菲达阀门实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们对审计意见承担全部责任。

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

中兴华会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师：王田

中国·北京

中国注册会计师：郑宗春

2022年4月29日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2021年12月31日	2020年12月31日
流动资产：			
货币资金	六、1	6,970,615.55	4,288,288.19
结算备付金	-	-	-
拆出资金	-	-	-
交易性金融资产	-	-	-
衍生金融资产	-	-	-
应收票据	六、2	5,556,550.00	3,410,724.67
应收账款	六、3	48,107,017.09	49,524,875.23
应收款项融资	-	-	-
预付款项	六、4	55,169,380.27	26,371,081.41
应收保费	-	-	-
应收分保账款	-	-	-
应收分保合同准备金	-	-	-
其他应收款	六、5	6,172,122.54	4,406,708.08
其中：应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
买入返售金融资产	-	-	-
存货	六、6	49,965,215.33	46,360,988.88
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	六、7	70,378.25	135,801.88
流动资产合计	-	172,011,279.03	134,498,468.34
非流动资产：			
发放贷款及垫款	-	-	-
债权投资	-	-	-
其他债权投资	-	-	-
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	-	-	-
固定资产	六、8	31,273,772.82	32,500,343.78
在建工程	六、9	965,044.24	-
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
使用权资产	-	-	-

无形资产	六、10	3,340,111.71	3,427,553.07
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	六、11	417,928.45	310,833.64
递延所得税资产	六、12	4,675,074.02	3,754,867.83
其他非流动资产	-	-	-
非流动资产合计	-	40,671,931.24	39,993,598.32
资产总计	-	212,683,210.27	174,492,066.66
流动负债：			
短期借款	六、13	25,850,000.00	25,900,000.00
向中央银行借款	-	-	-
拆入资金	-	-	-
交易性金融负债	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-
应付票据	-	-	-
应付账款	六、14	37,260,985.61	28,104,119.04
预收款项	-	-	-
合同负债	六、15	22,860,190.29	10,512,229.30
卖出回购金融资产款	-	-	-
吸收存款及同业存放	-	-	-
代理买卖证券款	-	-	-
代理承销证券款	-	-	-
应付职工薪酬	六、16	1,140,753.57	802,544.67
应交税费	六、17	1,200,738.02	2,240,384.90
其他应付款	六、18	59,755,750.81	43,222,278.38
其中：应付利息	-	-	-
应付股利	-	-	-
应付手续费及佣金	-	-	-
应付分保账款	-	-	-
持有待售负债	-	-	-
一年内到期的非流动负债	-	-	-
其他流动负债	六、19	2,973,774.35	-
流动负债合计	-	151,042,192.65	110,781,556.29
非流动负债：			
保险合同准备金	-	-	-
长期借款	-	-	-
应付债券	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
租赁负债	-	-	-
长期应付款	六、20	1,198,335.91	1,501,081.84
长期应付职工薪酬	-	-	-
预计负债	-	-	-

递延收益	-	-	-
递延所得税负债	-	-	-
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	-	1,198,335.91	1,501,081.84
负债合计	-	152,240,528.56	112,282,638.13
所有者权益（或股东权益）：			
股本	六、21	50,000,000.00	50,000,000.00
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	六、22	882,746.10	882,746.10
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-	-	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	六、23	1,336,745.18	1,168,623.71
一般风险准备	-	-	-
未分配利润	六、24	6,310,618.86	7,290,051.26
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	-	58,530,110.14	59,341,421.07
少数股东权益	-	1,912,571.57	2,868,007.46
所有者权益（或股东权益）合计	-	60,442,681.71	62,209,428.53
负债和所有者权益（或股东权益）总计	-	212,683,210.27	174,492,066.66

法定代表人：汪安南

主管会计工作负责人：林伟滨

会计机构负责人：林伟滨

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2021年12月31日	2020年12月31日
流动资产：			
货币资金	-	6,804,053.81	4,187,061.69
交易性金融资产	-	-	-
衍生金融资产	-	-	-
应收票据	十二、1	5,556,550.00	3,410,724.67
应收账款	十二、2	44,863,573.54	43,974,487.79
应收款项融资	-	-	-
预付款项	-	41,451,135.20	12,645,586.34
其他应收款	十二、3	6,160,194.14	4,400,168.13
其中：应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
买入返售金融资产	-	-	-
存货	-	49,811,896.74	46,360,988.88
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	-	-	85,092.84
流动资产合计	-	154,647,403.43	115,064,110.34
非流动资产：			
债权投资	-	-	-
其他债权投资	-	-	-
长期应收款	-	-	-
长期股权投资	十二、4	7,800,000.00	7,800,000.00
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	-	17,508,092.07	17,892,181.53
在建工程	-	965,044.24	-
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
使用权资产	-	-	-
无形资产	-	1,040,137.21	1,072,473.01
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	-	417,928.45	309,790.81
递延所得税资产	-	3,545,847.60	2,625,641.41
其他非流动资产	-	-	-
非流动资产合计	-	31,277,049.57	29,700,086.76
资产总计	-	185,924,453.00	144,764,197.10
流动负债：			
短期借款	-	25,850,000.00	25,900,000.00
交易性金融负债	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-
应付票据	-	-	-
应付账款	-	37,113,985.61	27,957,119.04
预收款项	-	-	-
卖出回购金融资产款	-	-	-
应付职工薪酬	-	1,070,353.57	770,644.67
应交税费	-	494,424.04	1,533,986.65
其他应付款	-	30,098,194.26	14,270,046.89
其中：应付利息	-	-	-
应付股利	-	-	-
合同负债	-	22,875,187.29	10,262,334.75
持有待售负债	-	-	-
一年内到期的非流动负债	-	-	-
其他流动负债	-	2,973,774.35	-
流动负债合计	-	120,475,919.12	80,694,132.00

非流动负债：			
长期借款	-	-	-
应付债券	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
租赁负债	-	-	-
长期应付款	-	1,198,335.91	1,501,081.84
长期应付职工薪酬	-	-	-
预计负债	-	-	-
递延收益	-	-	-
递延所得税负债	-	-	-
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	-	1,198,335.91	1,501,081.84
负债合计	-	121,674,255.03	82,195,213.84
所有者权益（或股东权益）：			
股本	-	50,000,000.00	50,000,000.00
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	-	882,746.10	882,746.10
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-	-	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	-	1,336,745.18	1,168,623.71
一般风险准备	-	-	-
未分配利润	-	12,030,706.69	10,517,613.45
所有者权益（或股东权益）合计	-	64,250,197.97	62,568,983.26
负债和所有者权益（或股东权益）总计	-	185,924,453.00	144,764,197.10

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2021年	2020年
一、营业总收入	-	125,877,553.54	107,166,587.00
其中：营业收入	六、25	125,877,553.54	107,166,587.00
利息收入	-	-	-
已赚保费	-	-	-
手续费及佣金收入	-	-	-
二、营业总成本	-	122,784,463.32	106,998,016.94
其中：营业成本	六、25	104,858,088.32	88,967,460.09
利息支出	-	-	-

手续费及佣金支出	-	-	-
退保金	-	-	-
赔付支出净额	-	-	-
提取保险责任准备金净额	-	-	-
保单红利支出	-	-	-
分保费用	-	-	-
税金及附加	六、26	640,314.62	465,348.21
销售费用	六、27	1,796,237.03	1,682,253.44
管理费用	六、28	6,169,455.78	6,086,052.07
研发费用	六、29	8,844,442.87	7,184,263.71
财务费用	六、30	475,924.70	2,612,639.42
其中：利息费用	-	1,173,301.87	1,823,093.86
利息收入	-	5,730.09	7,261.98
加：其他收益	六、31	463,163.47	742,889.18
投资收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
其中：对联营企业和合营企业的投资收益 （损失以“-”号填列）	-	-	-
以摊余成本计量的金融资产终止 确认收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
汇兑收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）	六、32	-5,212,355.57	-2,762,499.95
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-	-	-
资产处置收益（损失以“-”号填列）	六、33	237,229.42	-14,000.00
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-	-1,418,872.46	-1,865,040.71
加：营业外收入	六、34	42,000.48	5,974.89
减：营业外支出	六、35	297,615.49	63,700.00
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-	-1,674,487.47	-1,922,765.82
减：所得税费用	六、36	92,259.35	-461,160.88
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-	-1,766,746.82	-1,461,604.94
其中：被合并方在合并前实现的净利润	-	-	-
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-	-1,766,746.82	-1,461,604.94
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-	-	-
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）	-	-955,435.89	-608,405.49
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）	-	-811,310.93	-853,199.45
六、其他综合收益的税后净额	-	-	-
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的 税后净额	-	-	-

1. 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	-	-	-
(5) 其他	-	-	-
2. 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) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额	-	-	-
(4) 其他债权投资信用减值准备	-	-	-
(5) 现金流量套期储备	-	-	-
(6) 外币财务报表折算差额	-	-	-
(7) 其他	-	-	-
(二) 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	-	-1,766,746.82	-1,461,604.94
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额	-	-811,310.93	-853,199.45
(二) 归属于少数股东的综合收益总额	-	-955,435.89	-608,405.49
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）	-	-0.02	-0.02
(二) 稀释每股收益（元/股）	-	-0.02	-0.02

法定代表人：汪安南

主管会计工作负责人：林伟滨

会计机构负责人：林伟滨

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2021年	2020年
一、营业收入	十二、5	125,816,383.29	106,817,002.88
减：营业成本	十二、5	104,838,288.32	88,945,860.09
税金及附加	-	621,933.74	445,177.55
销售费用	-	1,372,875.00	1,383,105.57
管理费用	-	4,681,805.73	4,512,448.19
研发费用	-	8,844,442.87	7,184,263.71
财务费用	-	435,713.31	2,169,640.01
其中：利息费用	-	1,173,301.87	1,823,093.86
利息收入	-	5,120.55	6,651.23
加：其他收益	-	451,340.07	588,416.76
投资收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
以摊余成本计量的金融资产终止	-	-	-

确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-	-3,680,824.74	-1,821,281.07
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-	-	-
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-	237,229.42	-14,000.00
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-	2,029,069.07	929,643.45
加：营业外收入	-	42,000.48	3,414.78
减：营业外支出	-	297,595.49	63,700.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-	1,773,474.06	869,358.23
减：所得税费用	-	92,259.35	-276,245.10
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-	1,681,214.71	1,145,603.33
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-	1,681,214.71	1,145,603.33
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-	-	-
五、其他综合收益的税后净额	-	-	-
（一）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	-	-	-
5. 其他	-	-	-
（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. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额	-	-	-
4. 其他债权投资信用减值准备	-	-	-
5. 现金流量套期储备	-	-	-
6. 外币财务报表折算差额	-	-	-
7. 其他	-	-	-
六、综合收益总额	-	1,681,214.71	1,145,603.33
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）	-	-	-
（二）稀释每股收益（元/股）	-	-	-

（五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2021年	2020年
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	-	153,299,295.60	115,990,532.05
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	-	-	-
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	-	-	71,449.15
收到其他与经营活动有关的现金	六、37	35,493,986.10	34,156,562.52
经营活动现金流入小计	-	188,793,281.70	150,218,543.72
购买商品、接受劳务支付的现金	-	135,977,708.19	96,181,490.83
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的现金	-	10,170,136.73	8,291,198.40
支付的各项税费	-	5,607,049.23	3,038,874.06
支付其他与经营活动有关的现金	六、37	30,848,499.17	36,754,397.67
经营活动现金流出小计	-	182,603,393.32	144,265,960.96
经营活动产生的现金流量净额	六、38	6,189,888.38	5,952,582.76
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	-	-	-
取得投资收益收到的现金	-	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-	237,229.42	-
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-	-	-
收到其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流入小计	-	237,229.42	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	-	4,154,765.75	2,896,779.85
投资支付的现金	-	-	-
质押贷款净增加额	-	-	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-	-	-
支付其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流出小计	-	4,154,765.75	2,896,779.85
投资活动产生的现金流量净额	-	-3,917,536.33	-2,896,779.85

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	-	27,850,000.00	25,900,000.00
发行债券收到的现金	-	-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	-	-	-
筹资活动现金流入小计	-	27,850,000.00	25,900,000.00
偿还债务支付的现金	-	27,900,000.00	30,400,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	-	1,089,605.29	1,715,420.32
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	-	-	-
支付其他与筹资活动有关的现金	-	-	-
筹资活动现金流出小计	-	28,989,605.29	32,115,420.32
筹资活动产生的现金流量净额	-	-1,139,605.29	-6,215,420.32
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-	722,728.39	-772,255.34
五、现金及现金等价物净增加额	六、38	1,855,475.15	-3,931,872.75
加：期初现金及现金等价物余额	六、38	3,103,851.47	7,035,724.22
六、期末现金及现金等价物余额	六、38	4,959,326.62	3,103,851.47

法定代表人：汪安南 主管会计工作负责人：林伟滨 会计机构负责人：林伟滨

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2021年	2020年
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	-	151,906,992.14	115,089,090.00
收到的税费返还	-	-	-
收到其他与经营活动有关的现金	-	35,438,841.20	33,328,127.90
经营活动现金流入小计	-	187,345,833.34	148,417,217.90
购买商品、接受劳务支付的现金	-	135,430,433.01	96,510,495.21
支付给职工以及为职工支付的现金	-	9,658,336.73	7,871,198.40
支付的各项税费	-	5,569,227.85	3,018,953.40
支付其他与经营活动有关的现金	-	30,600,039.04	35,547,819.60
经营活动现金流出小计	-	181,258,036.63	142,948,466.61
经营活动产生的现金流量净额	-	6,087,796.71	5,468,751.29
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	-	-	-
取得投资收益收到的现金	-	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-	237,229.42	-
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-	-	-
收到其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流入小计	-	237,229.42	-

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	-	4,154,765.75	2,896,779.85
投资支付的现金	-	-	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-	-	-
支付其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流出小计	-	4,154,765.75	2,896,779.85
投资活动产生的现金流量净额	-	-3,917,536.33	-2,896,779.85
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	-	27,850,000.00	25,900,000.00
发行债券收到的现金	-	-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	-	-	-
筹资活动现金流入小计	-	27,850,000.00	25,900,000.00
偿还债务支付的现金	-	27,900,000.00	30,400,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	-	1,089,605.29	1,715,420.32
支付其他与筹资活动有关的现金	-	-	-
筹资活动现金流出小计	-	28,989,605.29	32,115,420.32
筹资活动产生的现金流量净额	-	-1,139,605.29	-6,215,420.32
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-	759,484.82	-333,691.23
五、现金及现金等价物净增加额	-	1,790,139.91	-3,977,140.11
加：期初现金及现金等价物余额	-	3,002,624.97	6,979,765.08
六、期末现金及现金等价物余额	-	4,792,764.88	3,002,624.97

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2021年												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	50,000,000.00	-	-	-	882,746.10	-	-	-	1,168,623.71	-	7,290,051.26	2,868,007.46	62,209,428.53
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
同一控制下企业合并	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	50,000,000.00	-	-	-	882,746.10	-	-	-	1,168,623.71	-	7,290,051.26	2,868,007.46	62,209,428.53
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	-	-	-	-	168,121.47	-	-979,432.40	-955,435.89	-1,766,746.82
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-811,310.93	-955,435.89	-1,766,746.82
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

3. 股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	168,121.47	-	-168,121.47	-	-	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	168,121.47	-	-168,121.47	-	-	-
2. 提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 对所有者（或股东）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、本年期末余额	50,000,000.00	-	-	-	882,746.10	-	-	-	1,336,745.18	-	6,310,618.86	1,912,571.57	60,442,681.71	

项目	2020年												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	50,000,000.00	-	-	-	882,746.10	-	-	-	1,054,063.38	-	8,257,811.04	3,476,412.95	63,671,033.47
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
同一控制下企业合并	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	50,000,000.00	-	-	-	882,746.10	-	-	-	1,054,063.38	-	8,257,811.04	3,476,412.95	63,671,033.47
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	-	-	-	-	114,560.33	-	-967,759.78	-608,405.49	-1,461,604.94
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-853,199.45	-608,405.49	-1,461,604.94
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付计入所有者权益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

的金额														
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	114,560.33	-	-114,560.33	-	-	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	114,560.33	-	-114,560.33	-	-	-
2. 提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 对所有者（或股东）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、本年期末余额	50,000,000.00	-	-	-	882,746.10	-	-	-	1,168,623.71	-	7,290,051.26	2,868,007.46	62,209,428.53	

法定代表人：汪安南

主管会计工作负责人：林伟滨

会计机构负责人：林伟滨

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2021年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	50,000,000.00	-	-	-	882,746.10	-	-	-	1,168,623.71	-	10,517,613.45	62,568,983.26
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	50,000,000.00	-	-	-	882,746.10	-	-	-	1,168,623.71	-	10,517,613.45	62,568,983.26
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	-	-	-	168,121.47	-	-	1,513,093.24	1,681,214.71
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,681,214.71	1,681,214.71
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	168,121.47	-	-168,121.47	-

1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	168,121.47	-	-168,121.47	-
2. 提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 对所有者（或股东）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、本年期末余额	50,000,000.00	-	-	-	882,746.10	-	-	-	1,336,745.18	-	12,030,706.69	64,250,197.97

项目	2020年									
	股本	其他权益工具	资本公积	减：库存	其他综	专项储	盈余公积	一般风险	未分配利润	所有者权益

		优先 股	永续 债	其他		股	合收益	备		准备		合计
一、上年期末余额	50,000,000.00	-	-	-	882,746.10	-	-	-	1,054,063.38	-	9,486,570.45	61,423,379.93
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	50,000,000.00	-	-	-	882,746.10	-	-	-	1,054,063.38	-	9,486,570.45	61,423,379.93
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	-	-	-	-	114,560.33	-	1,031,043.00	1,145,603.33
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,145,603.33	1,145,603.33
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	114,560.33	-	-114,560.33	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	114,560.33	-	-114,560.33	-
2. 提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 对所有者（或股东）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、本年期末余额	50,000,000.00	-	-	-	882,746.10	-	-	-	1,168,623.71	-	10,517,613.45	62,568,983.26

福建菲达阀门科技股份有限公司
2021 年度财务报表附注
(除特别说明外，金额单位为人民币元)

一、公司基本情况

1、公司注册地、组织形式和总部地址

福建菲达阀门科技股份有限公司（以下简称“菲达阀门”）前身为漳州飞达阀门制造有限公司，于 2004 年 2 月 16 日在福建省漳州市长泰县工商行政管理局登记注册，核准由汪安南、温国辉共同发起设立的有限公司。公司统一社会信用代码：913506007573901949，并于 2014 年 12 月 12 日在全国中小企业股份转让系统挂牌上市。股票简称：菲达阀门，股票代码：831477。

截止 2021 年 12 月 31 日，本公司累计发行股本总数 5,000.00 万股，注册资本为 5,000.00 万元，注册地址：长泰县兴泰工业区。

2、公司的业务性质和主要经营活动

阀门和旋塞研发；普通阀门和旋塞制造（不含特种设备制造）；阀门和旋塞销售；智能仪器仪表制造；智能仪器仪表销售；仪器仪表修理；机械零件、零部件加工；机械零件、零部件销售；黑色金属铸造；有色金属铸造（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：特种设备安装改造修理（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）。

3、财务报告的批准报出

本财务报表业经公司全体董事（董事会）于 2022 年 4 月 29 日批准报出。

4、合并报表范围

本公司 2021 年度纳入合并范围的子公司共 2 户，详见本附注七“在其他主体中的权益”。本公司本期合并范围与上期相比未发生变化。

二、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 42 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本公司自报告期末起至少 12 个月不存在影响持续经营能力的重大疑虑事项。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

三、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 2021 年 12 月 31 日的财务状况及 2021 年度的经营成果和现金流量等有关信息。

四、重要会计政策和会计估计

本公司及各子公司从事工业阀门制造经营。本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注四、20“收入”各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注四、25“重大会计判断和估计”。

1、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

2、营业周期

正常营业周期是指本公司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。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

3、记账本位币

人民币为本公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

4、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

(1) 同一控制下企业合并

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。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

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

合并方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。

（2）非同一控制下企业合并

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的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，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管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，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，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会〔2012〕19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注四、5（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注四、13“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的

被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

5、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司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该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

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，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日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；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后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，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日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，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。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股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在

该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益)。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注四、13“长期股权投资”或本附注四、8“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注四、13、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

6、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注四、13（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

7、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、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。

8、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

（1）金融资产的分类、确认和计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：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；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产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，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即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。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本公司将部分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。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当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将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，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。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产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。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

（2）金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

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）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被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，该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

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。

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

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，虽然企业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，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业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，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，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。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该

金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（4）金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的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，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（5）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的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，同时本公司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净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。

（6）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

（7）权益工具

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

本公司权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，

作为利润分配处理。

9、金融资产减值

本公司需确认减值损失的金融资产系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债务工具投资，主要包括应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

（1）减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本公司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；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

（2）信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 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；
- 3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司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。

（3）已发生信用减值的金融资产的判断标准

当对金融资产预期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；
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

（4）以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合等，在组合的基础上评估信用风险。

（5）金融资产减值的会计处理方法

期末，本公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

（6）各类金融资产信用损失的确定方法

①应收账款及合同资产

对于不含重大融资成分的应收款项和合同资产，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收款项、合同资产，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，而采用未来 12 个月内或者整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
账龄组合	非关联方往来款项

②其他应收款

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来12个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
账龄组合	非关联方往来款项
无风险组合	关联方往来款项及社保、公积金押金、保证金、备用金款项

③按组合计提坏账准备应收款项

已单独计提减值准备的应收账款、其他应收款外，公司根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收款项组合的实际损失率为基础，结合现时情况分析法确定坏账准备计提的比例，具体如下：

账龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
1年以内（含1年）	5.00	5.00
1—2年	10.00	10.00
2—3年	20.00	20.00
3—4年	40.00	40.00
4—5年	80.00	80.00
5年以上	100.00	100.00

10、存货

（1）存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。存货分为：原材料、库存商品、低值易耗品、周转材料等。

（2）存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按先进先出法计价。

（3）存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

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。

在资产负债表日，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。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

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。

(4) 存货的盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

11、合同资产

本公司将客户尚未支付合同对价，但本公司已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注四、9、金融资产减值。

12、持有待售资产和处置组

本公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组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；本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

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。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）

划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

13、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本公司在初始确认时可选择将其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核算，其会计政策详见附注四、8“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

（1）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股东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股东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。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东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达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作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而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

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，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买

方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

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的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

（2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

① 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，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。

② 权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司

与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于本公司2020年1月1日首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

③ 收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日(或合并日)开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、5、(2)“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

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

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

14、固定资产

(1) 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用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公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(2) 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	20.00	5.00	4.75
机器设备	3.00-10.00	10.00	9.50-33.33
运输设备	3.00-5.00	5.00	19.00-31.67

办公及电子设备	3.00-5.00	5.00	19.00-31.67
---------	-----------	------	-------------

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

（3）固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、16“长期资产减值”。

（4）融资租入固定资产的认定依据及计价方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

（5）其他说明

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。

当固定资产处于处置状态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。

本公司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。

15、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。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。

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

16、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、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。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

17、合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

18、职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资

产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险等。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

19、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

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。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

（1）亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

（2）重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。

20、收入

本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；本公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司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。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。。

公司具体收入确认政策：

(1) 本公司国内产品销售，如需要检验或安装的，在购买方接受商品并且检验或安装完毕时确认销售收入；无需检验或安装的，在产品出库且对方确认收到产品时确认销售收入；

(2) 本公司出口销售均以货物在指定的装运港装船，办结出境手续时确认销售收入。

21、合同成本

本集团为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》之外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；②该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

22、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币

性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

23、递延所得税资产/递延所得税负债

(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。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后计算得出。

(2) 递延所得税资产及递延所得税负债

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。

与商誉的初始确认有关，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应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司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，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

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可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，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。

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。

于资产负债表日，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。

（3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入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。

（4）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，本公司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，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

24、重要会计政策、会计估计的变更

（1）会计政策变更

①执行新租赁准则导致的会计政策

财政部于2018年12月7日发布了《企业会计准则第21号——租赁（2018年修订）》（财会[2018]35号）（以下简称“新租赁准则”）。本公司于2021年1月1日起执行前述新租赁准则，并依据新租赁准则的规定对相关会计政策进行变更。

根据新租赁准则的规定，对于首次执行日前已存在的合同，本公司选择不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

本公司选择仅对2021年1月1日尚未完成的租赁合同的累计影响数进行调整。首次执行的累积影响金额调整首次执行当期期末（即2021年12月31日）的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。

执行新租赁准则的主要变化和影响如下：

无。

①对2021年1月1日财务报表的影响

无。

②对 2021 年度的影响

无。

②其他会计政策变更

无。

(2) 会计估计变更

无。

25、重大会计判断和估计

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司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公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、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。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

(1) 金融资产减值

本公司采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时，本公司根据历史数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险、外部市场环境、技术环境、客户情况的变化等因素推断债务人信用风险的预期变动。

(2) 存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

(3) 金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本公司通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本公司需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。权益工具投资或合同有公开报价的，本公司不将成本作为

其公允价值的最佳估计。

(4) 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

五、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率（%）
增值税	应税收入按适用税率计算销项税额，扣除允许抵扣的进项税额后的差额缴纳增值税	0.00、13.00
企业所得税	应纳税所得额	25.00
城市维护建设税	应纳流转税额	7.00/5.00
教育费附加	应纳流转税额	3.00
地方教育附加	应纳流转税额	2.00
土地使用税	土地使用面积	3.00 元/平方米

注：本公司及福建菲达阀门有限公司城市维护建设税适用税率 5%，厦门市佳大全阀门管件有限公司城市维护建设税适用税率 7%。

2、税收优惠及批文

无。

3、不同纳税主体所得税税率列示

纳税主体名称	所得税税率（%）
福建菲达阀门科技股份有限公司(母公司)	25.00
福建菲达阀门有限公司	25.00
厦门市佳大全阀门管件有限公司	25.00

六、合并财务报表项目注释

以下注释项目除非特别指出，“年初”指 2021 年 1 月 1 日，“期末”指 2021 年 12 月 31 日，“上年年末”指 2020 年 12 月 31 日，“本期”指 2021 年度，“上期”指 2020 年度。

1、货币资金

项 目	期末余额	上年年末余额
库存现金	176,688.35	127,336.32
银行存款	4,782,638.27	2,976,515.15
其他货币资金	2,011,288.93	1,184,436.72
合 计	6,970,615.55	4,288,288.19

说明：截止 2021 年 12 月 31 日，除其他货币资金 2,011,288.93 受限外，本公司无因

抵押、质押或冻结等对使用有限制、存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

项 目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	5,556,550.00	3,410,724.67
商业承兑汇票		
小 计	5,556,550.00	3,410,724.67
减：坏账准备		
合 计	5,556,550.00	3,410,724.67

(2) 期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项 目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	57,757,208.36	
商业承兑汇票		
合 计	57,757,208.36	

3、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1年以内	30,510,611.01	29,345,998.24
1至2年	5,404,441.07	13,435,783.28
2至3年	12,290,248.64	5,589,335.79
3至4年	4,896,871.28	8,371,814.63
4至5年	7,438,089.94	297,072.66
5年以上	474,784.29	182,297.20
小计	61,015,046.23	57,222,301.80
减：坏账准备	12,908,029.14	7,697,426.57
合 计	48,107,017.09	49,524,875.23

(2) 按坏账计提方法分类列示

类 别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	61,015,046.23	100.00	12,908,029.14	21.16	48,107,017.09
其中：1.账龄组合	61,015,046.23	100.00	12,908,029.14	21.16	48,107,017.09

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
2. 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合计	61,015,046.23	100.00	12,908,029.14	21.16	48,107,017.09

(续)

类别	上年年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	57,222,301.80	100.00	7,697,426.57	13.45	49,524,875.23
其中：1. 账龄组合	57,222,301.80	100.00	7,697,426.57	13.45	49,524,875.23
2. 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合计	57,222,301.80	100.00	7,697,426.57	13.45	49,524,875.23

1) 期末单项计提坏账准备的应收账款

无。

2) 组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	30,510,611.01	1,525,530.55	5.00
1 至 2 年	5,404,441.07	540,444.11	10.00
2 至 3 年	12,290,248.64	2,458,049.73	20.00
3 至 4 年	4,896,871.28	1,958,748.51	40.00
4 至 5 年	7,438,089.94	5,950,471.95	80.00
5 年以上	474,784.29	474,784.29	100.00
合计	61,015,046.23	12,908,029.14	

(续)

账龄	上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	29,345,998.24	1,467,299.91	5.00
1 至 2 年	13,435,783.28	1,343,578.32	10.00

账龄	上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
2至3年	5,589,335.79	1,117,867.16	20.00
3至4年	8,371,814.63	3,348,725.85	40.00
4至5年	297,072.66	237,658.13	80.00
5年以上	182,297.20	182,297.20	100.00
合计	57,222,301.80	7,697,426.57	

(3) 坏账准备的情况

类别	年初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
账龄组合	7,697,426.57	5,212,355.57		1,753.00	12,908,029.14

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款合计数的比例（%）	坏账准备
敬业钢铁有限公司	9,771,662.00	16.02	488,583.10
丽水市天茂阀门有限公司	4,332,696.00	7.10	866,539.20
中信环境技术（广州）有限公司	2,894,802.90	4.74	144,740.15
中国电力工程顾问集团西北电力设计院有限公司	2,431,613.44	3.99	289,462.69
西藏巨龙铜业有限公司	2,231,222.00	3.66	111,561.10
合计	21,661,996.34	35.51	1,900,886.24

4、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例（%）	金额	比例（%）
1年以内	39,139,013.58	70.94	7,234,747.27	27.43
1至2年	730,105.55	1.32	3,875,777.45	14.70
2至3年	1,116,546.35	2.02	14,581,269.27	55.29
3年以上	14,183,714.79	25.72	679,287.42	2.58
合计	55,169,380.27	100.00	26,371,081.41	100.00

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本公司按预付对象归集的期末余额前五名预付账款汇总金额为 24,469,827.60 元，占预

付账款期末余额合计数的比例为 44.35。

5、其他应收款

项 目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	6,172,122.54	4,406,708.08
合 计	6,172,122.54	4,406,708.08

(1) 其他应收款

①按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	5,140,799.26	3,049,846.63
1 至 2 年	258,150.83	914,300.00
2 至 3 年	435,400.00	171,639.95
3 年以上	337,772.45	270,921.50
小计	6,172,122.54	4,406,708.08
减：坏账准备		
合 计	6,172,122.54	4,406,708.08

②按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	上年年末余额
押金保证金及备用金组合	6,172,122.54	4,406,708.08
小计	6,172,122.54	4,406,708.08
减：坏账准备		
合 计	6,172,122.54	4,406,708.08

③坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	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)	
年初余额				
年初其他应收款账面余额在本期：				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	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)	
——转回第一阶段				
本期计提				
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额				

④坏账准备的情况

类别	年初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
预期信用损失					
合计					

⑤按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
河北兴晶商贸有限公司	保证金	3,799,100.00	1年以内	61.55	
深圳市华富通投资担保有限公司	保证金	315,000.00	2-3年	5.10	
吴建波	备用金	300,000.00	1年以内	4.86	
广东山武实业有限公司	保证金	105,000.00	1年以内	1.70	
北京国电工程招标有限公司	保证金	104,789.00	1年以内	1.70	
合计	——	4,686,632.39		74.91	

6、存货

(1) 存货分类

项目	期末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	26,085,567.80		26,085,567.80
在产品	22,100,235.63		22,100,235.63

项 目	期末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值
库存商品	1,273,028.95		1,273,028.95
低值易耗品	506,382.95		506,382.95
合 计	49,965,215.33		49,965,215.33

(续)

项 目	上年年末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	27,980,294.27		27,980,294.27
在产品	16,866,674.89		16,866,674.89
库存商品	1,413,858.30		1,413,858.30
低值易耗品	100,161.42		100,161.42
合 计	46,360,988.88		46,360,988.88

7、其他流动资产

项 目	期末余额	上年年末余额
待抵扣进项税额等	70,378.25	135,801.88
合 计	70,378.25	135,801.88

8、固定资产

项 目	期末余额	上年年末余额
固定资产	31,273,772.82	32,500,343.78
固定资产清理		
合 计	31,273,772.82	32,500,343.78

(1) 固定资产

①固定资产情况

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	办公及电子设备	合计
一、账面原值					
1、年初余额	29,365,498.91	33,208,526.88	2,244,504.06	1,735,383.09	66,553,912.94
2、本期增加金额		2,633,777.04	223,716.81	25,046.26	2,882,540.11
(1) 购置		2,633,777.04	223,716.81	25,046.26	2,882,540.11
3、本期减少金额		892,372.58			892,372.58
(1) 处置		892,372.58			892,372.58

4、期末余额	29,365,498.91	34,949,931.34	2,468,220.87	1,760,429.35	68,544,080.47
二、累计折旧					
1、年初余额	10,059,345.61	21,235,856.90	1,203,624.14	1,554,742.51	34,053,569.16
2、本期增加金额	1,390,113.36	2,320,019.61	134,755.71	74,811.23	3,919,699.91
(1) 计提	1,390,113.36	2,320,019.61	134,755.71	74,811.23	3,919,699.91
3、本期减少金额		702,961.42			702,961.42
4、期末余额	11,449,458.97	22,852,915.09	1,338,379.85	1,629,553.74	37,270,307.65
三、减值准备					
1、年初余额					
2、本期增加金额					
3、本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4、期末余额					
四、账面价值					
1、期末账面价值	17,916,039.94	12,097,016.25	1,129,841.02	130,875.61	31,273,772.82
2、年初账面价值	19,306,153.30	11,972,669.98	1,040,879.92	180,640.58	32,500,343.78

②截止 2021 年 12 月 31 日所有权受限的固定资产

抵押物类别	权证号	最高额抵押合同号	抵押期限
房产	长泰县房权证开发区字第 90004508 号	2021 年建漳泰高抵字 1 号	2021.7.14-2025.12.31
房产	长泰县房权证开发区字第 90004506 号		
房产	长泰县房权证开发区字第 90004510 号		
房产	长泰县房权证开发区字第 90004505 号		
房产	长泰县房权证开发区字第 90004509 号		
房产	长泰县房权证开发区字第 90004507 号		

9、在建工程

项 目	期末余额	上年年末余额
在建工程	965,044.24	
工程物资		
合 计	965,044.24	

(1) 在建工程

①在建工程情况

项 目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
涂装隧道炉项目	965,044.24		965,044.24			
合 计	965,044.24		965,044.24			

10、 无形资产

(1) 无形资产情况

项目	土地使用权	合计
一、账面原值		
1、年初余额	4,372,071.33	4,372,071.33
2、本期增加金额		
(1) 购置		
3、本期减少金额		
(1) 处置		
4、期末余额	4,372,071.33	4,372,071.33
二、累计摊销		
1、年初余额	944,518.26	944,518.26
2、本期增加金额	87,441.36	87,441.36
(1) 计提		
3、本期减少金额		
(1) 处置		
4、期末余额	1,031,959.62	1,031,959.62
三、减值准备		
1、年初余额		
2、本期增加金额		
(1) 计提		
3、本期减少金额		
(1) 处置		
4、期末余额		
四、账面价值		
1、期末账面价值	3,340,111.71	3,340,111.71
2、年初账面价值	3,427,553.07	3,427,553.07

(2) 截止 2021 年 12 月 31 日所有权受限的无形资产

抵押物类别	权证号	最高额抵押合同号	抵押期限

抵押物类别	权证号	最高额抵押合同号	抵押期限
土地	泰国用（2015）第 01919 号	2021 年建漳泰高抵字 1 号	2021.7.14-2025.12.31

11、长期待摊费用

项目	上年年末余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	27,218.30		9,768.03		17,450.27
设备维修	162,462.04	93,992.47	138,414.64		118,039.87
厂房维修	121,153.30	213,188.93	51,903.92		282,438.31
合计	310,833.64	307,181.40	200,086.59		417,928.45

12、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明细

项目	期末余额		上年年末余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	11,376,498.31	2,845,214.77	7,700,034.27	1,925,008.58
可抵扣亏损	1,319,437.00	329,859.25	1,319,437.00	329,859.25
其他权益工具减值	6,000,000.00	1,500,000.00	6,000,000.00	1,500,000.00
合计	18,695,935.31	4,675,074.02	15,019,471.27	3,754,867.83

13、短期借款

(1) 短期借款分类

项目	期末余额	上年年末余额
保证及抵押借款	25,850,000.00	25,900,000.00
合计	25,850,000.00	25,900,000.00

注：抵押借款的抵押资产类别以及金额，参见附注六、8、六、10、六、39。

14、应付账款

(1) 应付账款列示

项目	期末余额	上年年末余额
1 年以内（含 1 年）	15,762,677.24	13,598,811.16
1-2 年（含 2 年）	9,415,263.81	8,578,746.15
2-3 年（含 3 年）	7,547,322.83	5,089,041.71
3 年以上	4,625,721.73	837,520.02
合计	37,260,985.61	28,104,119.04

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

项 目	期末余额	未偿还或结转的原因
安溪黎凯工贸有限公司	3,855,258.00	未到结算期
丽水市天茂阀门有限公司	1,791,393.00	未到结算期
蕉岭县继汇金属再生资源有限公司	2,718,511.26	未到结算期
深圳市天诚光实业有限公司	3,610,000.00	未到结算期
宜丰县建泓五金建材有限公司	1,980,150.00	未到结算期
海南程盛达源商贸有限公司	3,629,208.50	未到结算期
合 计	17,584,520.76	

15、合同负债

(1) 合同负债情况

项 目	期末余额	上年年末余额
预收商品销售款	22,860,190.29	10,512,229.30
合 计	22,860,190.29	10,512,229.30

16、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	802,544.67	11,169,334.01	10,831,125.11	1,140,753.57
二、离职后福利-设定提存计划		578,140.58	578,140.58	
三、辞退福利	-			
四、一年内到期的其他福利				
合 计	802,544.67	11,747,474.59	11,409,265.69	1,140,753.57

(2) 短期薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	802,544.67	10,148,937.90	9,813,574.85	1,137,907.72
2、职工福利费		394,235.36	394,235.36	
3、社会保险费		551,899.88	551,899.88	
其中：医疗保险费		478,123.99	478,123.99	
工伤保险费		53,782.21	53,782.21	
生育保险费		19,993.68	19,993.68	
4、住房公积金		38,100.00	38,100.00	
5、工会经费和职工教育经费		36,160.87	33,315.02	2,845.85
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
合 计	802,544.67	11,169,334.01	10,831,125.11	1,140,753.57

(3) 设定提存计划列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		559,984.32	559,984.32	
2、失业保险费		18,156.26	18,156.26	
3、企业年金缴费				
合 计		578,140.58	578,140.58	

17、应交税费

项 目	期末余额	上年年末余额
增值税	399,760.65	576,844.43
企业所得税	739,864.45	1,562,493.76
城市维护建设税		21,490.47
房产税	29,727.16	29,727.16
土地使用税	20,295.82	20,305.20
个人所得税	1,270.89	1,505.17
教育费附加		13,114.12
环境保护税	5,713.74	2,422.93
印花税	4,105.31	12,481.66
合 计	1,200,738.02	2,240,384.90

18、其他应付款

项 目	期末余额	上年年末余额
应付利息		
应付股利	8,000,000.00	8,000,000.00
其他应付款	51,755,750.81	35,222,278.38
合 计	59,755,750.81	43,222,278.38

(1) 应付股利

项目	期末余额	上年年末余额
普通股股利	8,000,000.00	8,000,000.00

(2) 其他应付款

①按款项性质列示

项 目	期末余额	上年年末余额
股东借款	19,787,076.17	9,715,610.10
投标保证金	507,382.02	2,225,117.40

项 目	期末余额	上年年末余额
其他往来款	31,460,618.22	23,278,812.16
其他	674.40	2,738.72
合 计	51,755,750.81	35,222,278.38

②账龄超过1年的重要其他应付款

项 目	期末余额	未偿还或结转的原因
贵州江葛水泥有限责任公司	12,270,000.00	资金紧张
汪安南	5,555,610.10	资金紧张
洪联合	2,892,159.00	资金紧张
洪诗博	2,490,000.00	资金紧张
浙江中盟新能源有限公司	1,000,000.00	资金紧张
合 计	24,207,769.10	—

19、其他流动负债

项 目	期末余额	上年年末余额
合同负债销项税额	2,973,774.35	
合 计	2,973,774.35	

20、长期应付款

项 目	期末余额	上年年末余额
长期应付款	1,198,335.91	1,501,081.84
专项应付款		
合 计	1,198,335.91	1,501,081.84

(1) 长期应付款

项 目	期末余额	上年年末余额
融资租赁款	1,198,335.91	1,501,081.84
减：一年内到期部分		
合 计	1,198,335.91	1,501,081.84

21、股本

项目	年初余额	本期增减变动(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	50,000,000.00						50,000,000.00

22、资本公积

项 目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	882,746.10			882,746.10

23、盈余公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	1,168,623.71	168,121.47		1,336,745.18

注：本公司法定盈余公积按净利润的 10.00%提取。

24、未分配利润

项目	本期	上期
调整前上年末未分配利润	7,290,051.26	8,257,811.04
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	7,290,051.26	8,257,811.04
加：本期归属于母公司股东的净利润	-811,310.93	-853,199.45
减：提取法定盈余公积	168,121.47	114,560.33
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		
期末未分配利润	6,310,618.86	7,290,051.26

25、营业收入和营业成本**(1) 营业收入和营业成本情况**

项目	本期金额		上年金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	117,805,555.51	98,343,218.79	104,353,903.80	86,761,779.84
其中：阀门及阀门配件	117,805,555.51	98,343,218.79	104,353,903.80	86,761,779.84
其他业务	8,071,998.03	6,514,869.53	2,812,683.20	2,205,680.25
其中：维修收入	7,479,919.67	6,495,069.53	2,788,167.54	2,184,080.25
合计	125,877,553.54	104,858,088.32	107,166,587.00	88,967,460.09

(2) 本期合同产生的收入情况

合同分类	本期金额	上年金额
阀门及阀门配件	117,805,555.51	104,353,903.80
维修收入	7,479,919.67	2,788,167.54
其他	592,078.36	24,515.66
合计	125,877,553.54	107,166,587.00

26、税金及附加

项 目	本期金额	上年金额
城建税	197,052.13	116,803.24
教育费附加	118,230.81	116,799.48
地方教育费附加	78,820.60	53,053.98
房产税	97,308.64	97,308.64
土地使用税	81,220.80	81,220.80
环境保护税	23,797.74	
印花税	43,883.90	162.07
合 计	640,314.62	465,348.21

注：各项税金及附加的计缴标准详见附注五、税项。

27、销售费用

项 目	本期金额	上期金额
包装费运费	1,197,120.60	1,149,383.74
工资薪金	384,773.03	284,271.59
广告参展费	8,050.00	12,228.90
差旅费及业务招待费	57,979.26	28,320.87
办公费用	40,762.17	68,858.29
招标费	107,551.97	139,190.05
合 计	1,796,237.03	1,682,253.44

28、管理费用

项 目	本期金额	上期金额
工资薪金	2,897,832.07	2,754,776.81
办公及通讯费	264,620.86	255,540.48
差旅费	66,241.50	52,303.85
业务招待费	173,702.45	232,821.28
折旧及摊销	1,402,262.28	1,235,629.52
交通费	119,191.93	122,322.19
中介服务费	670,795.23	10,400.73
租赁费		12,149.68
修理费	102,637.19	
水电费	306,521.68	
其他	165,650.59	1,410,107.53
合 计	6,169,455.78	6,086,052.07

29、研发费用

项 目	本期金额	上期金额
职工薪酬	2,933,286.58	1,304,763.46
材料费	5,812,438.54	5,722,463.60
折旧费	97,797.75	135,902.69
其他	920.00	21,133.96
合 计	8,844,442.87	7,184,263.71

30、财务费用

项 目	本期金额	上期金额
利息支出	1,173,301.87	1,823,093.86
减：利息收入	5,730.09	7,261.98
汇兑损益	-722,728.39	772,255.34
手续费支出	31,081.31	24,552.20
合 计	475,924.70	2,612,639.42

31、其他收益

项 目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
研发补助	303,222.00	341,550.00	303,222.00
专精特新奖励	-	100,000.00	-
专利补贴	86,000.00	55,000.00	86,000.00
稳岗补贴		24,125.00	
超产奖励		40,000.00	
境外参展补贴		20,000.00	
吸纳社保补贴	33,140.51	152,214.18	33,140.51
外经贸发展专项资金补助	11,000.00	10,000.00	11,000.00
就业补贴	24,933.50		24,933.50
退税	823.40		823.40
电费补助	4,044.06		4,044.06
合 计	463,163.47	742,889.18	463,163.47

32、信用减值损失

项 目	本期金额	上期金额
坏账损失	-5,212,355.57	-2,762,499.95
合 计	-5,212,355.57	-2,762,499.95

33、资产处置收益

项 目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
固定资产处置利得或损失	237,229.42	-14,000.00	237,229.42
合 计	237,229.42	-14,000.00	237,229.42

34、营业外收入

项 目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
2021年开发区省外员工留泰过节补贴调整	42,000.00		42,000.00
其他	0.08	5,974.89	0.08
合 计	42,000.48	5,974.89	42,000.48

35、营业外支出

项 目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
罚款支出	297,615.49		297,615.49
其他		63,700.00	
合 计	297,615.49	63,700.00	297,615.49

36、所得税费用

(1) 所得税费用表

项 目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	1,012,465.54	179,075.17
递延所得税费用	-920,206.19	-640,236.05
合 计	92,259.35	-461,160.88

37、现金流量表项目

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本期金额	上期金额
利息收入	5,730.09	7,261.98
政府补助	505,163.47	5,974.89
往来款及其他	34,983,092.54	34,143,325.65
合 计	35,493,986.10	34,156,562.52

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期金额	上期金额
-----	------	------

项 目	本期金额	上期金额
手续费	35,145.81	772,255.34
往来款及其他	27,493,214.29	34,095,348.47
付现费用	3,320,119.07	1,823,093.86
营业外支出	20.00	63,700.00
合计	30,848,499.17	36,754,397.67

38、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-1,766,746.82	-1,461,604.94
加：资产减值准备		
信用减值损失	5,212,355.57	2,762,499.95
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,919,699.91	4,243,843.78
无形资产摊销	87,441.36	87,441.36
长期待摊费用摊销	200,086.59	361,687.07
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 （收益以“－”号填列）	-237,229.42	14,000.00
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	1,173,301.87	2,487,675.66
投资损失（收益以“－”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-920,206.19	-649,836.05
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		
存货的减少（增加以“－”号填列）	-3,604,226.45	1,910,882.61
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-37,267,859.45	-12,220,885.18
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	39,393,271.41	8,407,278.50
其他		
经营活动产生的现金流量净额	6,189,888.38	5,952,582.76
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		

补充资料	本期金额	上期金额
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	4,959,326.62	3,103,851.47
减：现金的年初余额	3,103,851.47	7,035,724.22
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的年初余额		
现金及现金等价物净增加额	1,855,475.15	-3,931,872.75

(2) 现金及现金等价物的构成

项目	期末余额	年初余额
一、现金	4,959,326.62	3,103,851.47
其中：库存现金	176,688.35	127,336.32
可随时用于支付的银行存款	4,782,638.27	2,976,515.15
可随时用于支付的其他货币资金		
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	4,959,326.62	3,103,851.47
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		

39、所有权或使用权受限制的资产

项 目	期末账面价值	受限原因
货币资金	2,011,288.93	保证金
固定资产-房屋建筑物	4,591,158.20	抵押借款
无形资产	1,040,137.21	
合 计	7,642,584.34	

七、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
				直接	间接	
厦门佳大全阀门管件有限公司	厦门市	厦门市	贸易	60.00		同一控制下企业合并
福建菲达阀门有限公司	漳州市	漳州市	生产	100.00		收购

八、关联方及关联交易

1、本公司的实际控制人情况说明

本公司为自然人控股，实际控制人汪安南。

2、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
汪宇程	本公司参股股东、董事
汪安南	本公司控股股东、董事长
王思	本公司参股股东妻子
长泰佳达投资咨询合伙企业（有限合伙）	本公司参股股东
贵州江葛水泥有限责任公司	股东关联、法人关联
贵州永福贵水泥有限公司	股东关联、法人关联
菲达智能（厦门）科技有限公司	股东关联、法人关联
厦门市点将节能科技有限公司	股东关联、法人关联
厦门佳大全阀门管件有限公司	子公司
福建菲达阀门有限公司	子公司
戴志坚	本公司董事、副总经理
周格	本公司副总经理
陈建宗	本公司监事
章郑清	本公司监事
林伟滨	董事会秘书、财务总监
翁荔卿	本公司监事
陈丽莲	本公司控股股东妻子

3、关联方交易情况

(1) 关联方担保

担保方	被担保方	担保金额	担保期间	担保是否履行完毕
汪安南、陈丽莲、汪宇程	福建菲达阀门科技股份有限公司	20,000,000.00	2018/1/15 至 2021/1/15	是
王思	福建菲达阀门科技股份有限公司	21,000,000.00	2020/07/02 至 2023/12/31	否
福建菲达阀门有限公司	福建菲达阀门科技股份有限公司	7,590,600.00	2017/11/15 至 2021/11/14	是
汪安南、陈丽莲、汪宇程	福建菲达阀门科技股份有限公司	4,500,000.00	2017/11/15 至 2021/11/14	是
汪安南、汪宇程	福建菲达阀门科技股份有限公司	9,500,000.00	2018/1/26 至 2021/1/26	是
汪安南、陈丽莲、汪宇程、王思	福建菲达阀门科技股份有限公司	22,000,000.00	2021/7/14 至 2022/7/14	否

担保方	被担保方	担保金额	担保期间	担保是否履行完毕
福建菲达阀门有限公司	福建菲达阀门科技股份有限公司	18,580,600.00	2021/8/4 至 2026/8/3	否
合计		103,171,200.00	-	-

4、关联方应收应付款项

(1) 应付款关联方余额

债权人	期末余额	上年年末余额
汪安南	6,851,316.75	7,715,610.10
贵州江葛水泥有限责任公司	12,270,000.00	12,270,000.00
汪宇程	12,935,759.42	
合计	32,057,076.17	19,985,610.10

九、承诺及或有事项

1、重大承诺事项

截至 2021 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

截至 2021 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大或有事项。

十、资产负债表日后事项

截至 2022 年 4 月 29 日，本公司无需要披露的资产负债表日后事项。

十一、其他重要事项

无。

十二、母公司财务报表主要项目注释

1、应收票据

(1) 应收票据分类列示

项 目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	5,556,550.00	3,410,724.67
商业承兑汇票		
小 计	5,556,550.00	3,410,724.67
减：坏账准备		
合 计	5,556,550.00	3,410,724.67

(2) 期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项 目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	57,757,208.36	
商业承兑汇票		

项 目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
合 计	57,757,208.36	

2、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1年以内	30,510,611.01	29,235,968.79
1至2年	5,294,411.62	12,534,771.54
2至3年	11,409,223.65	2,257,894.04
3至4年	1,713,407.28	5,121,358.36
4至5年	4,790,496.66	199,464.00
5年以上	324,453.00	124,989.00
小计	54,042,603.22	49,474,445.73
减：坏账准备	9,179,029.68	5,499,957.94
合 计	44,863,573.54	43,974,487.79

(2) 按坏账计提方法分类列示

类 别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	54,042,603.22	100.00	9,179,029.68	16.98	44,863,573.54
其中：1.账龄组合	54,042,603.22	100.00	9,179,029.68	16.98	44,863,573.54
2.关联方组合					
3.其他组合					
合 计	54,042,603.22	100.00	9,179,029.68	16.98	44,863,573.54

(续)

类 别	上年年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	49,474,445.73	100.00	5,499,957.94	11.12	43,974,487.79
其中：1.账龄组合	49,474,445.73	100.00	5,499,957.94	11.12	43,974,487.79
2.关联方组合					

类别	上年年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
3.其他组合					
合计	49,474,445.73	100.00	5,499,957.94	11.12	43,974,487.79

1) 期末单项计提坏账准备的应收账款
无。

2) 组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	30,510,611.01	1,525,530.55	5.00
1至2年	5,294,411.62	529,441.16	10.00
2至3年	11,409,223.65	2,281,844.73	20.00
3至4年	1,713,407.28	685,362.91	40.00
4至5年	4,790,496.66	3,832,397.33	80.00
5年以上	324,453.00	324,453.00	100.00
合计	54,042,603.22	9,179,029.68	

(续)

账龄	上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	29,235,968.79	1,461,798.44	5.00
1至2年	12,534,771.54	1,253,477.15	10.00
2至3年	2,257,894.04	451,578.81	20.00
3至4年	5,121,358.36	2,048,543.34	40.00
4至5年	199,464.00	159,571.20	80.00
5年以上	124,989.00	124,989.00	100.00
合计	49,474,445.73	5,499,957.94	

(3) 坏账准备的情况

类别	年初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
账龄组合	5,499,957.94	3,680,824.74		1,753.00	9,179,029.68

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款合计数的比例 (%)	坏账准备
敬业钢铁有限公司	9,771,662.00	18.08	488,583.10
丽水市天茂阀门有限公司	4,332,696.00	8.02	866,539.20
中信环境技术（广州）有限公司	2,894,802.90	5.36	144,740.15
中国电力工程顾问集团西北 电力设计院有限公司	2,431,613.44	4.50	289,462.69
西藏巨龙铜业有限公司	2,231,222.00	4.13	111,561.10
合 计	21,661,996.34	40.09	1,900,886.24

3、其他应收款

项 目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	6,160,194.14	4,400,168.13
合 计		4,400,168.13

(1) 其他应收款

①按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1年以内	5,135,410.81	3,049,846.63
1至2年	258,150.83	914,300.00
2至3年	435,400.00	165,100.00
3年以上	331,232.50	270,921.50
小计	6,160,194.14	4,400,168.13
减：坏账准备		
合 计	6,160,194.14	4,400,168.13

②按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	上年年末余额
押金保证金及备用金	6,160,194.14	4,400,168.13
小计	6,160,194.14	4,400,168.13
减：坏账准备		
合 计	6,160,194.14	4,400,168.13

③坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	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)	
年初余额				
年初其他应收款账面余额在本期：				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提				
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额				

④坏账准备的情况

类别	年初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
预期信用损失					
合计					

⑤按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
河北兴晶商贸有限公司	保证金	3,799,100.00	1年以内	61.67	
深圳市华富通投资担保有限公司	保证金	315,000.00	2-3年	5.11	
吴建波	备用金	300,000.00	1年以内	4.87	
广东山武实业有限公司	保证金	105,000.00	1年以内	1.70	
北京国电工程招标有限公司	保证金	104,789.00	1年以内	1.70	
合计	——	4,686,632.39		75.05	

4、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	7,800,000.00		7,800,000.00	7,800,000.00		7,800,000.00

(2) 对子公司投资

被投资单位	上年年末余额	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
厦门佳大全阀门管件有限公司	1,800,000.00			1,800,000.00		
福建菲达阀门有限公司	6,000,000.00			6,000,000.00		
合计	7,800,000.00			7,800,000.00		

5、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上年金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	117,805,555.51	98,343,218.79	104,019,318.51	86,761,779.84
其中：阀门及阀门配件	117,805,555.51	98,343,218.79	104,019,318.51	86,761,779.84
其他业务	8,010,827.78	6,495,069.53	2,797,684.37	2,184,080.25
其中：维修收入	7,479,919.67	6,495,069.53	2,788,167.54	2,184,080.25
合计	125,816,383.29	104,838,288.32	106,817,002.88	88,945,860.09

(2) 本期合同产生的收入情况

合同分类	本期金额	上年金额
阀门及阀门配件	117,805,555.51	104,353,903.80
维修收入	7,479,919.67	2,788,167.54
其他	530,908.11	9,516.83
合计	125,816,383.29	106,817,002.88

十三、补充资料

1、本期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	237,229.42	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发的税收返还、减免	823.40	

项 目	金 额	说 明
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	504,340.07	
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年初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、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	-297,615.01	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小 计	444,777.88	
所得税影响额	111,194.47	
少数股东权益影响额（税后）	3,547.02	
合 计	330,036.39	

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产 收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益

报告期利润	加权平均净资产 收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-1.38	-0.02	-0.02
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	-1.94	-0.02	-0.02

福建菲达阀门科技股份有限公司

2022年4月29日

第九节 备查文件目录

（一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

（二）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。

（三）年度内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

公司董事会秘书办公室