公司代码: 600885

公司简称: 宏发股份

宏发科技股份有限公司 2021 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性、准确性、 完整性,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、 大华会计师事务所(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、公司负责人郭满金、主管会计工作负责人刘圳田及会计机构负责人(会计主管人员)林江河声明:保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

- 1、公司拟以 2021 年 12 月 31 日的总股本 744,761,552 股为基数,向全体股东每 10 股派发现金红利 4.29 元(含税),共计派发现金红利 319,502,705.81 元。剩余未分配利润结转留存。
- 2、公司拟以 2021 年 12 月 31 日的总股本 744,761,552 股为基数,以资本公积转增股本的方式向全体股东每 10 股转增股本 4 股,共计转增 297,904,621 股。本次转增完成后,公司股本将由 744,761,552 股转增加至 1,042,666,173 股。

六、 前瞻性陈述的风险声明

√适用 □不适用

本年度报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质承诺, 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、 是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、 重大风险提示

公司已在本报告中详细描述存在的风险,敬请查阅"第三节管理层讨论与分析"中关于公司 未来发展的讨论与分析中可能面临的风险的内容。

十一、其他

□适用 √不适用

目录

第一节	释义	3
第二节	公司简介和主要财务指标	5
第三节	管理层讨论与分析	10
第四节	公司治理	34
第五节	环境与社会责任	51
第六节	重要事项	58
第七节	股份变动及股东情况	78
第八节	优先股相关情况	83
第九节	债券相关情况	84
第十节	财务报告	88

备查文件目录

- 1、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表;
- 2、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;
- 3、报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

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:

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
公司、本公司、	指	宏发科技股份有限公司
宏发股份		
有格投资	指	有格创业投资有限公司,公司曾用名称为厦门有格投资有限公司、新余
		有格投资有限公司、有格投资有限公司
联发集团	指	联发集团有限公司
江西省电子集团	指	江西省电子集团有限公司
力诺集团	指	力诺集团股份有限公司
力诺玻璃	指	济南力诺玻璃制品有限公司
中原公司	指	武汉力诺太阳能集团股份有限公司中原公司
濮阳公司	指	武汉力诺太阳能集团股份有限公司濮阳公司
ST 力阳、力诺太	指	武汉力诺太阳能集团股份有限公司
阳、力阳股份		
宏发电声、厦门	指	厦门宏发电声股份有限公司
宏发		
可转债	指	可转换公司债券
宏发转债	指	宏发科技股份有限公司公开发行可转换公司债券
继电器	指	是一种当输入量(电、磁、声、光、热)达到一定值时,输出量将发生
		跳跃式变化的自动控制器件。继电器按作用原理和结构特征可分为电磁
		继电器、固态继电器、延时继电器、时间继电器、恒温继电器、混合继
		电器等;继电器按用途和结构特征可分为信号继电器、汽车继电器、功
		率继电器、工业继电器、电力继电器等
连接器	指	电子设备中重要部件,主要作用是要在电路内被阻断处或孤立不通的电
		路之间,架起沟通的桥梁,从而使电流或信号流通,使电路实现预定的
		功能,广泛应用于 5G 毫米波通讯、智能家居板间连接、仪表、工业、轨
		道交通等领域
智能低压开关元	指	一种应用了电子、通讯技术,工作在交流电压小于 1200V、直流电压小
件		于 1500V 的电路中,起通断、保护、控制、测量反馈、信息记录或调节
		作用的电器
电磁继电器	指	由控制电流通过线圈所产生的电磁吸力驱动磁路中的可动部分而实现
		触点开、闭或转换功能的继电器
功率继电器	指	主要应用于电器、设备、仪表、控制装置等领域的电磁继电器
工业继电器	指	主要应用于工业自动化控制领域的电磁继电器
电力继电器	指	主要应用于电力及能源控制的电磁继电器及配套组件
通信(讯)继电	指	主要应用于通信信号切换控制的电磁继电器,如程控交换机、通信/网络
器/信号继电器		设备等领域
汽车继电器	指	主要应用于汽车电子系统控制的电磁继电器,如发动机(动力)控制系
		统、车身电子控制系统、底盘(安全)控制系统等
密封继电器	指	主要应用于环境性能要求高的密封电磁继电器
高压直流继电器	指	一种用于高电压环境下控制电流为直流电的电磁继电器,是新能源汽车
		的核心部件之一
低压电器	指	工作在交流电压小于 1200v、直流电压小于 1500v 的电路中起通断、保
		护、控制或调节作用的电器

TIT 11.1	ᄮ	꾸미/IIIM 한타자라시크 /III			
UL认证	指	美国保险商实验室公司(Underwriter's Laboratories Inc)的缩			
		写,获得该机构认证的电子产品可在美国市场自由销售,而没有该认证			
		的电子产品在美国大部分州里销售时会受到限制。由于 UL 的权威性,			
		获得 UL 认证的产品被很多国家认可。			
VDE 认证	指	德国电气技术协会(Verband Deutscher Elektrotechniker)的德文			
		缩写,是德国在电气设备及其零部件方面的权威机构之一,获得该机构			
		认证的电气产品将得到德国法律上的承认。			
TÜV	指	德国技术监督协会(Technischer Überwachüngs Verein)的德文			
		缩写。TÜV 标志是德国 TÜV 专为元器件产品定制的一个安全认证标志,			
		在德国及欧洲其他国家得到广泛的接受。			
CQC	指	中国质量认证中心(China Quality Certification Centre)的英文			
		缩写。中国质量认证中心是经中央机构编制委员会批准,由国家质量监			
		督检验检疫总局设立,委托国家认监委管理的国家级认证机构。			
ILAC	指	国际实验室认可合作组织(International Laboratory			
		Accreditation Cooperation)的英文缩写			
CNAS	指	中国合格评定国家认可委员会(China National Accreditation			
		Service for Conformity Assessment)的英文缩写			
智多星顾问	指	北京智多星信息技术有限公司,系中国电子元件行业的专业市场研究机			
		构,长期致力于电子元件行业内的市场及技术信息收集、数据统计、行			
		业监测等工作			
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元,中国法定流通货币单位			
PPM	指	百万分之一			

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	宏发科技股份有限公司
公司的中文简称	宏发股份
公司的外文名称	Hongfa Technology Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	Hongfa
公司的法定代表人	郭满金

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	林旦旦	章晓琴
联系地址	厦门市集美北部工业区东林路 564 号	厦门市集美北部工业区东林路 564号
电话	0592-6196766	0592-6196768
传真	0592-6196768	0592-6196768
电子信箱	zqb@hongfa.com	zqb@hongfa.com

三、 基本情况简介

公司注册地址	武汉市硚口区解放大道21号汉正街都市工业园A107-		
	131		
公司注册地址的历史变更情况	报告期内无变化		
公司办公地址	厦门市集美北部工业区东林路564号		

公司办公地址的邮政编码	361021
公司网址	https://cn.hongfa.com
电子信箱	zqb@hongfa.com

四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《上海证券报》、《中国证券报》、《证券时报》 、《证券日报》
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会秘书处

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	宏发股份	600885	ST宏发

六、 其他相关资料

	名称	大华会计师事务所 (特殊普通合伙)		
公司聘请的会计师事务所 (境	办公地址	中国北京海淀区西四环中路 16 号院 7 号楼		
内)		12 层		
	签字会计师姓名	丁莉、李连国		
	名称	忻瑞流會計師行、Moore Stephens Koblenz		
		GmbH、Frazer,LLP		
公司聘请的会计师事务所(境	办公地址	香港干諾道西 79-81 號德豐大廈 1 字樓、		
公司時间的云灯师事务例(現 外)		Rudolf-Virchow-Str.1156073 Koblenz、		
		135 S. State College		
		Blvd., Suite300Brea, CA 92821		
	签字会计师姓名	關志雄、Ollefs、Ryan Zhang		
	名称	东方证券承销保荐有限公司		
报告期内履行持续督导职责	办公地址	上海市黄浦区中山南路 318 号 24 层		
的保荐机构	签字的保荐代表	刘旭、王洪山		
Habital Maria	人姓名			
	持续督导的期间	2021. 11—2022. 12		
	名称	无		
	办公地址	无		
报告期内履行持续督导职责 的财务顾问	签字的财务顾问	无		
印料分別門	主办人姓名			
	持续督导的期间	无		

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	2021年	2020年	本期 比上 年同	2019年
--------	-------	-------	----------------	-------

			期增	
			减(%)	
营业收入	10, 022, 657, 463. 70	7, 819, 069, 765. 83	28. 18	7, 081, 493, 747. 65
归属于上市公司股	1, 062, 555, 476. 55	832, 143, 263. 76	27.69	704, 054, 276. 33
东的净利润	1, 002, 000, 110.00	002, 110, 200. 10	21.03	101, 001, 210. 00
归属于上市公司股				
东的扣除非经常性	922, 540, 268. 27	693, 721, 595. 51	32.98	667, 603, 833. 11
损益的净利润				
经营活动产生的现	911, 840, 233. 10	719, 589, 775. 50	26. 72	1, 680, 947, 680. 53
金流量净额	311, 040, 233. 10	119, 509, 115. 50	20.72	1,000, 347,000. 33
			本期	
			末比	
			上年	
	2021年末	2020年末	同期	2019年末
			末增	
			减(%	
)	
归属于上市公司股	6 547 560 900 09	E E97 499 769 97	10 15	4, 923, 536, 772. 33
东的净资产	6, 547, 568, 288. 03	5, 527, 482, 768. 27	18. 45	
总资产	13, 666, 323, 515. 10	10, 842, 946, 543. 08	26.04	10, 197, 338, 802. 18
期末总股本	744, 761, 552. 00	744, 761, 552. 00	0.00	744, 761, 552. 00

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2021年	2020年	本期比上年同期增减(%)	2019年
基本每股收益(元/股)	1.43	1. 12	27. 68	0.95
稀释每股收益(元/股)	1.43	1.12	27. 68	0.95
扣除非经常性损益后的基本每 股收益(元/股)	1.24	0.93	33. 33	0.90
加权平均净资产收益率(%)	18. 19	15. 96	增加 2.23 个 百分点	15. 21
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	15. 80	13.31	增加 2.49 个 百分点	14. 43

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

扣除非经常性损益后的基本每股收益: 主要系本期净利润较上年增加所致。

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
- (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

九、 2021 年分季度主要财务数据

单位:元 币种:人民币

项目	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
7.6	(1-3月份)	(4-6月份)	(7-9 月份)	(10-12月份)
营业收入	2, 379, 378, 763.	2, 568, 089, 269.	2, 616, 976, 230.	2, 458, 213, 199.
	80	53	42	95
归属于上市公司	231, 294, 415. 20	289, 013, 634. 57	300, 525, 693. 84	241, 721, 732. 94
股东的净利润	231, 294, 415. 20	209, 013, 034, 37	300, 323, 093, 64	241, 721, 732, 94
归属于上市公司 股东的扣除非经 常性损益后的净 利润	208, 642, 400. 27	249, 067, 667. 62	274, 200, 498. 70	190, 629, 701. 68
经营活动产生的 现金流量净额	-62, 511, 431. 31	402, 921, 917. 75	583, 606, 384. 51	-12, 176, 637. 85

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

			+14.	70 11717 - 700011
非经常性损益项目	2021 年金额	附注 (如适 用)	2020 年金额	2019 年金额
非流动资产处置损益	-1, 587, 007. 33		42, 412, 676. 36	- 15, 832, 508. 82
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				
与公司正常经营业务密切相				
关,符合国家政策规定、按照	132, 408, 773. 12		101, 963, 161. 91	85, 394, 950. 73
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			40, 632. 85	
企业重组费用,如安置职工的				

1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1	T T		
支出、整合费用等			
交易价格显失公允的交易产生			
的超过公允价值部分的损益			
同一控制下企业合并产生的子			
公司期初至合并日的当期净损			
益			
与公司正常经营业务无关的或			
有事项产生的损益			
除同公司正常经营业务相关的			
有效套期保值业务外,持有交			
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	103, 569, 872. 52	84, 250, 019. 17	-
益,以及处置交易性金融资			10, 099, 290. 08
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	4 220 451 15	1 204 040 20	1 600 505 75
收入和支出	-4, 339, 451. 15	-1, 394, 049. 30	1, 629, 535. 75
其他符合非经常性损益定义的			
损益项目			
减: 所得税影响额	47, 426, 031. 97	47, 932, 222. 16	10, 002, 272. 31
少数股东权益影响额(税	49 610 046 01	40 010 550 50	14 620 072 05
后)	42, 610, 946. 91	40, 918, 550. 58	14, 639, 972. 05
合计	140, 015, 208. 28	138, 421, 668. 25	36, 450, 443. 22

将《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项目的情况说明

□适用 √不适用

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

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	
衍生金融资产	66, 903, 216. 52	67, 090, 177. 95	186, 961. 43	186, 961. 43	
合计	66, 903, 216. 52	67, 090, 177. 95	186, 961. 43	186, 961. 43	

十二、 其他

□适用 √不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2021年是意义非凡的一年。我们迎接建党 100 周年,同时开启公司"十四五"规划实施元年。全体宏发干部员工始终坚持宏发文化及特色经营管理理念,团结一心、努力拼搏,取得骄人经营成果,实现"十四五"亮丽开局。

2021年,公司在中国电子元件企业经济指标综合排序上升到第6位,在电子信息竞争力前 百强企业排名89位,均创历史最好排名;公司在全球继电器领域的市场占有率较2020年提升近 3个百分点,进一步巩固继电器产品全球第一的行业地位。

(一)、《宏发股份"十四五"规划及未来二十年发展设想》正式发布实施,为公司长远发展指明方向。

2021年6月,《宏发股份"十四五"规划及未来二十年发展设想》(以下简称"规划及设想")正式发布。该规划及设想绘制出了的发展蓝图以及未来二十年的发展设想,不仅涵盖了公司总体规划、各职能模块规划,而且细分出各事业部规划、各企业规划,以及与企业中长期生产准备相关的零件规划、模具规划等各个内容与层级,共同构成公司全方位、立体式的发展战略体系。

规划及设想牢牢把握宏发特色,明确将继续深入贯彻"翻越门槛、扩大门类、提升效率"三大发展思路,严格遵循"统一规划,强化集中,纵横结合,分块实施"十六字管理方针,始终坚持"以质取胜"核心经营理念和"质量、效率"双核心,沿着宏发特色发展道路坚定前行。至"十四五"末,公司将成为继电器行业国际一流品牌,稳居行业全球首位,成为中国重要的开关产品制造供应商之一,跨入连接器专业制造商行列;至"十五五"中期,营业规模将达到200亿元,成为富有特色的全球化的领先企业。

规划及设想是公司进入新发展阶段的第一个五年规划,是一个具有新起点意义,开创新篇章的规划,将成为公司今后经营管理重要的行动指南。

(二)、实现经营指标高速增长,取得"十四五"开门红。

2021 年度公司主要经营指标如下表所示:

单位: 万元/亿只

序号	指标项目	2020 年 完成	2021 年 计划	2021 年 完成	完成率	増幅
1	产品产量	22. 08	30.0	30.8	102. 7%	39. 5%
1	其中:继电器产量	21.72	29.0	30.6	105. 5%	40.9%

2	营业收入 (合并利润表)	781, 907	857, 575	1, 002, 266	116.9%	28. 2%
3	净利润 (合并利润表)	112, 926	114, 000	145, 231	127. 4%	28.6%
4	人均效率	74. 1	79. 0	90.0	113.9%	21. 5%

(三)、坚持"质量效率双核心",巩固提升综合优势。

2021年,公司继续牢牢坚持"质量效率双核心"的经营特色,着力通过提升产品质量水平和人均生产效率,在激烈的市场竞争中持续打造核心优势,继电器产品不断向高端领域拓展,进一步巩固和扩大领先优势。

1. 产品实物质量在较高水平上稳步提升。

2021年,公司围绕关键产品质量提升,组织完成 77个六西格玛项目、697个 QCC 项目和 15个周检失效改进项目,通过"翻越门槛"标准评定的产线占比稳步提升至 90.1%,其中中高级产线占比达到 69%。周检一次通过率 95.1%,继电器产品关键缺陷已持续稳步下降至 1.9PPM,接触器和小型断路器、高低压柜和三箱柜在客户端质量表现明显趋好,市场竞争力持续提升。

2. 自动化生产线投入达历史之最。

2021年,公司技术改造投资首次超过10亿元,共有38条自动化产线投入使用,是公司历年来投入自动化生产线最多的一年。

报告期内,公司自动化生产线研制牢固坚持"五设一体"理念,发挥内部产业链协同创新能力,产线研制质量和速度明显提升。通用继电器全自动生产线自启动研制到品质验收投入量产的平均周期缩短到 3-5 个月,其中部分自动线的投入周期仅需 2 个月左右;汽车继电器共投入 10 条全自动线,部分自动线人均产值规划达 250 万元。高压直流继电器、信号继电器、工控继电器、密封继电器的技改投入也促进了产品质量、生产效率大幅提升,均取得良好效益。

3. 继电器产品进一步扩大高端领域市场,以开关为代表的新门类稳步发展。

2021年,公司继电器产品凭借质量方面的出色表现及优良的性价比,在高端市场表现抢眼:通用继电器成为包括米勒、惠而浦、伊莱克斯、博西等在内的多家高端品牌的最主要供方和可靠战略合作伙伴,全球市场份额提升3个百分点;在轨道交通领域成功中标中车集团多个项目,作为核心元器件列装中国首列标准化地铁,并于2021年6月在郑许线落地,填补了国内核心元器件轨交用继电器的空白;在新能源汽车市场,与全球主流新能源车厂,包括特斯拉、奔驰、宝马等高端车厂均建立合作关系,高压直流产品全球市场占有率达到36%;光伏继电器紧跟行业发展趋势,产品获得华为、阳光电源等标杆客户的认可,在高端客户的市场份额超过50%。低压电器逐步走上正轨,全年市场销售额及人均回款均增长20%以上。产品开发以"夯实基础、积蓄实力"为方针,踏踏实实从源头打造好产品,控电、配电、小断等产品线均初步建立平台化通用化系列,关键工艺攻关成效明显,并在客户定制及专用细分领域取得重要突破。2021年在

首条小断全自动生产线顺利投入使用的基础上,继续按照"高质量、高标准"的要求,推进多个自动化生产线项目,企业核心竞争能力正逐步形成。

(四)、坚持创新驱动,技术发展从跟随向引领转变,为"十四五"提供强劲动力。

1、多项产品技术领先国际。

在家电和智能家居市场领域,紧贴变频化和载流化的技术趋势,开发的大载流产品及高抗浪涌的低功率、小型化产品,性能和技术指标国际领先。

在新兴的光伏、风电、储能市场应用领域,直接与华为等龙头企业合作开发产品,技术指标引领国际市场。

高压直流继电器产品结合标杆客户的极限安全性技术要求,攻克高抗短路、高极限分断、低接触电阻等极限安全技术能力,不断巩固领先优势。

在国际上率先开发出第五代信号继电器,在保持性能指标的条件下,产品体积减小50%以上、功耗降低60%,领跑信号继电器技术的更新迭代。

2、知识产权工作从"侧重规避"逐步转向"率先保护"。

2021年,公司对 341 项产品主动进行风险排查及专利性分析,有意识地针对竞争对手的专利开展调查与维权,均取得良好效果。全年完成国内专利申请 376 项,其中发明 118 项,同比增长 9. 26%,国际专利申请 25 项,同比增长 38. 89%。发明专利审结授权率高达 96. 97%,实用新型专利审结授权率保持 100%,对领先的产品技术建立了有效的知识产权保护。

3、在标准化领域彰显领先优势,行业国际影响力显著增强。

在国际标准化领域,公司拥有 5 位 IEC 国际标委会专家,全年共参与完成 3 份国际标准的编制、修改与意见处理,组织完成 70 份国际标准的意见征求及回复。在国内,公司担任中国继电器标委会主任委员单位,主导完成两项国家标准 GB/T 21711.1 和 GB/T 16608.1 的制定、批准和发布,主导制定的两项继电器可靠性方面的国家标准 GB/T 21711.2 和 GB/T 21711.2.1 按程序稳步推进,新申报的两项国家标准 GB/T 21711.3 和 GB/T21711.10 获批立项。公司在继电器专业标准化领域的工作,进一步巩固了公司在继电器行业的领先地位,显著增强了在继电器行业的国际影响力。

(五)、打造强大模具和零部件生产能力,厚植"十四五"产品供应链基础。

2021年,公司把模具和前道能力建设作为一项重大战略来抓,系统规划,全面推进,进一步增强产业链供应链整体实力。

1、对模具和零件能力建设进行系统性、全局性规划。

2021年,公司组织制定《模具管理制度》、《模具中长期发展规划》、《前道零件"十四五"规划(草案)》,系统性对前道零部件的生产、技改、场地等进行统一规划,加强管理,加快建设,为打造"好的零部件"提供制度保障。建立关键零部件内配比例统计管理机制,冲压件、注塑件、触点、铁芯等各类主要零部件内配比例持续稳步上升。

2、着力提升模具研发设计、加工制造水平。

2021年,公司模具中心继续强化高精密长寿命模具开发能力,冲模寿命突破 1 亿模次,塑模寿命突破 1000万模次,达到业界一流水平;提升效率,缩短交期,T1 天数 60 天以内占比达到 80%,全年模具产量同比增长超过 50%,36 台 GA 类重点设备 TEEP 同比增长 22. 43%;继续加大技改投入,引进 CNC 加工中心产线、电火花机、高速加工中心、OPS 石墨放电单元等设备,进一步提升研发和制造能力。模具 MES 项目上线运行,形成模具设计、制造、设计变更的信息流同步交换管理平台化,实现以 MES 系统为核心的一体化制造和模具数据系统化管理,为建设系统化、自动化、智能化的模具制造工厂奠定坚实基础。

3、致力打造一流零部件制造基地。

零部件制造从研发基础理论研究入手,技术攻关取得诸多突破,冲压最高冲速可达 1200 次/分,注塑周期最短 4.5 秒,推动卡类注塑模具最多可达 128 腔,注塑件、金工件、触点和铁芯综合批次合格率分别达到 99.65%、99.45%、99.55%和 99.08%,均达到行业先进水平。

传承继电器优势和经验,对标世界一流,突出以"优质、快速、适应性强、性价比高"为目标,依据新门类产品的特点分块实施,打造新门类产品的关键零部件自主配套能力。积极引进核心生产工艺设备,先后攻克高压直流密绕线圈架精密成型等关键核心技术,为新门类产品发展助力。

(六)、坚定贯彻"统一规划,强化集中,纵横结合,分块实施"十六字管理方针,提升公司管理水平,保障"十四五"规划顺利实施。

1、以规划为指引,加强绩效考核,保障公司战略目标顺利实施。

2021年,绩效管理工作继续围绕"以战略为指引,不断解决发展中的'瓶颈'问题"的指导思想,在项目和权重设定上,重点突出"质量、效率"双核心的经营特色,引导各企业持续打造核心竞争力;在目标制定上,基于 "十四五"规划,结合 2021年面临的宏观经济形势及竞争格局,确定适宜的发展目标,通过月度统计与季度分析相结合的方式及时跟进完成情况,年底基于绩效评价情况衡量企业经营结果并识别后续改进方向,保障公司规划及战略顺利实施。

2、信息化建设向深水区推进,数字化转型步伐加快。

2021年,公司信息化建设加大力度向深水区推进,除继续按计划完成 ERP、财务共享等项目之外,在销售领域连续实施三期项目,完成了 CRM 营销管理系统在境内外销售机构的全面覆盖;在供应链和产销协同领域,以漳州宏发和厦门金越为试点,引进 APS 高级计划排程软件,初步实现零部件与产成品企业之间的供需联动;在汽车电子开启 S&OP 试点,为建立可视化、一体化的供应链管理与决策体系创造条件;在仓储管理方面,引进集团级 WMS 平台,为后续仓储自动化和信息集成奠定基础。公司所有生产型企业的经营指标统计实现系统化、自动化,数字化信息日益成为公司核心战略资源,并在经营决策中发挥重要作用。

3、进一步强化营销工作的统一管理。

2021年,公司加大市场统一策划力度,以能源行业为试点整合行业解决方案,探索行业统一推广模式,组织对风能、光伏行业重点客户进行集中攻关,完成电子模块、智能断路器等9个产品(系列)营销策划并组织推广;成立新门类推广部,助力新门类产品市场开拓;建立全球客

户经理制度,制定全球性客户策略,完善全球客户管理改进思路;持续完善销售系统间信息共享与协作机制,有效协调渠道间客户资源冲突,实现订单统一平台、数据统一引流、对外宣传统一渠道、关务和销售费用统一管理,保障各项业务更顺畅运行。

(七)、统筹推进三大基地建设,为"十四五"产能扩张创造条件。

在厦漳基地,漳州宏发二期项目于 2021 年 5 月完成验收并顺利搬迁投产,建筑面积 15 万平方米的三期项目也正式启动;海沧工业园建筑面积 6.2 万平方米的二期项目完成立项及方案设计等前期准备工作;孙坂厂区建筑面积 1.9 万平方米的电镀扩建项目顺利完工,将于 2022 年初投入生产。

在东部基地,2021年初电镀厂房交付使用,开始实现东部基地的电镀内配服务;宏舟新能源迁入新厂房,并于2021年10月份投产,与此同时,园区各项配套服务设施逐步完善,整个基地初步成型,为后续产能扩张创造了条件。

在西部基地,2021年3月,宏发西部智能制造产业园"十四五"项目建设投资协议签约仪式圆满举行,该项目建成后产值将超过24亿元。2021年9月,四川宏发三期项目正式开工,该项目建筑面积4.4万平方米,将新建2栋现代化生产厂房,预计2023年部分完成装修并投产。三大基地建设的快速推进,将为公司"十四五"规划目标达成以及"再创百亿"提供充足的厂房资源。

(八)、20 亿可转债顺利发行,助力"十四五"规划加快发展。

2021年9月,公司发行可转债项目审核获得无条件通过,并于11月圆满完成发行上市,成功募集资金20亿元,为公司"十四五"期间持续大规模、高质量投入提供了强大的资金保障。

(九)、2021年主要不足及挑战。

2021年,在取得良好经营成绩的同时,也必须清醒认识到面临的不足和挑战:新门类产品的发展仍然比较缓慢;宏发品牌的影响力与公司整体实力不相匹配;公司整体发展还存在着明显短板,特别是东部基地企业基础还很薄弱;受疫情各方面影响,全球化推进步伐受阻;公司内部合力没有得到充分发挥,组织架构需进一步优化;干部思想理念、能力素质还需不断提升,人才队伍建设任重道远,这些问题还有待今后工作中着力解决。

2022 年,全体宏发员工将继续在三大发展思路和十六字管理方针指引下,紧紧围绕公司"十四五"规划,大力传承和弘扬宏发企业文化,坚定信念,锐意创新,努力做好各项具体工作,推动公司持续良好发展!

二、报告期内公司所处行业情况

公司主要产品继电器是一种电子控制器件,它具有控制系统(又称输入回路)和被控制 系统(又称输出回路),通常应用于自动控制电路中,它实际上是用较小的电流去控制较大电流的一种"自动开关"。故在电路中起着自动调节、安全保护、 转换电路等作用。当输入量(如电

压、电流)达到规定值时,使被控制的输出电 路导通或断开的电器。具有动作快、工作稳定、使用寿命长、体积小等优点。 广泛应用于电力保护、自动化、运动、遥控、测量和通信等装置中。

根据智多星顾问出具的《2021 版中国电磁继电器市场竞争研究报告》,2021 年全球经济 形势将会有所好转,继电器市场将会有一定程度的反弹,到2025 年将达到589.5 亿元,2020-2025 年五年平均增长率约为8.5%。根据智多星顾问的数据,2021 年全球电磁继电器需求量约 103.5 亿只,到2025 年,全球电磁继电器的需求量约为119.4 亿只,2020-2025 年五年平均 增长率约为5.2%。

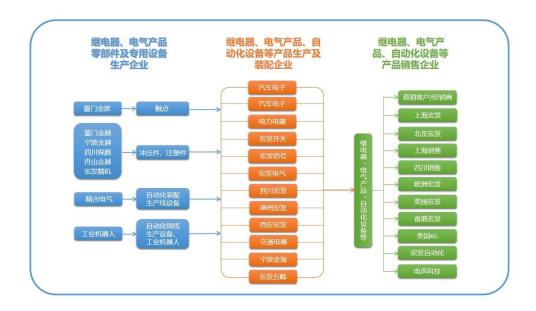
随着智能家居、工业自动化、光伏领域的强劲增长、全球电表智能化、汽车智能化和新能源汽车的快速发展,随着5G时代的到来,继电器市场将迎来新一轮的发展。全球电磁继电器制造商主要集中在中国、日本及欧美,其中,宏发股份市场占有率位列全球第一,0MRON、泰科电分别列全球第二位、第三位。

三、报告期内公司从事的业务情况

(一) 主要业务、主要产品及其用途、经营模式

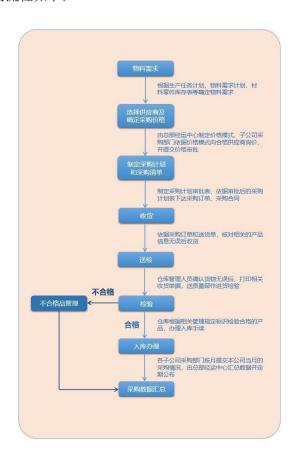
公司控股子公司厦门宏发电声股份有限公司主要从事继电器和电气产品的生产、研发及销售业务,主要产品包括继电器和电气产品,其中,电气产品包括低压电器、高低压成套设备等多个类别。继电器为公司主要产品,主要包括功率继电器、汽车继电器、信号继电器、工业继电器、电力继电器、新能源继电器等品类,160多个系列、40,000多种常用规格,年生产能力超过30亿只。公司产品获美国UL&CUL、德国VDE和TÜV、中国CQC等国内外安全认证,广泛应用于家用电器、智能家居、智能电网、新能源、建筑配电、汽车工业、轨道交通、工业控制、安防、消防等领域。

公司经过多年发展,拥有 30 余家制造型企业,建立厦漳、东部、西部三大研发生产基地, 七大核心事业部,厂房面积逾 100 万平方米,已形成了较为完备的继电器及电气产品产业链,涵 盖了生产设备的设计与制造、零部件生产、成品生产以及产品的销售等。内部产业链如图所示:



1、采购模式

公司生产消耗的主要材料包括铜材、铁材、银丝材、漆包线、工程塑料等。经过多年发展,公司已建立了一套严格的采购管理制度和供应商管理规范,对采购管理职责与权限、采购流程、供应商选择、采购价格审批、采购付款及存货仓储管理等内容进行了明确约定并严格执行。具体采购流程如下:



2、生产模式

公司继电器装配均处于十万级及以上的洁净车间内,并配置负压系统有效控制异物。装配采用自动生产方式,且具备自主开发一流继电器自动装配技术和设备的能力:包括自动绕线、自动带料触点铆接、自动插装、自动焊接等;在产品质量控制上,使用影像系统、真空检漏等在线检测技术,并配置在线实时调整、不良品分选等功能,极大地提高了产品装配一致性及稳定性,保证产品的实物质量及生产效率。

3、销售模式

(1) 销售管理模式

公司根据不同行业、不同地区和目标客户群的差异,采取直销和分销相结合的销售管理方式。

公司的营销渠道分为国际、国内两个市场,具体情况如下:

①国际市场

国际市场是指中国境外市场、境内市场的进出口贸易商及以外币为结算单位的客户,由总部营销中心负责整体市场规划,组织协调。国际市场按地理区域可分为:

序号	销售渠道名称	负责区域
1	欧洲宏发	负责欧洲地区的业务
2	宏发美国	负责美洲地区的业务
3	美国 KG	负责美洲地区的业务
4	香港销售	负责东南亚及香港地区的业务
5	营销中心	除以上区域外其他全球业务

②国内市场

国内市场是指中国境内市场但不包括进出口贸易商及以外币为结算单位的客户,具体区域如下:

序号	销售渠道名称	负责区域
1	上海宏发	负责上海、江苏、安徽、山东、河南地区的销售业务
2	四川销售	负责四川、重庆、云南、贵州、湖北、陕西、甘肃、新 疆、宁夏、青海地区的销售业务
3	北京宏发	负责北京、河北、山西、内蒙古、天津、辽宁、吉林、 黑龙江地区的销售业务
4	浙江优普	负责福建、广东(广州地区除外)、湖南地区的销售业 务
5	杭州同顺、杭州邦恩	负责浙江(余姚地区除外)的销售业务

序号	销售渠道名称	负责区域
6	广州会豪、广州精跃	负责广州、广西、海南地区的销售业务

(2) 定价方式

公司产品总体定价策略为参考市场行情以及成本加成法。在确定产品定价时,公司参考市场价格以及在原材料、加工成本和人力成本等基础上加成一定比例的利润确定产品的最终报价。公司产品的成本会因材料价格变动、汇率变动、人工成本变动而发生变更,公司会对最新底价定期进行重新核算。

(二)产品市场地位、竞争优势

继电器行业发展比较成熟,市场竞争比较充分,主要生产国包括中国、日本、德国等国家。 公司有三十余年的继电器研发和制造经验,是全球主要的继电器生产销售厂商之一。根据智多星 顾问出具的《2021 版中国电磁继电器市场竞争研究报告》,公司全球电磁继电器市场占有率位 列全球第一。

根据中国电子元件行业协会就电子元件企业评出的第 30-34 届百强排名,上榜的继电器生产企业共有宏发电声、贵州航天、三友联众、宁波天波、汇港控股、宁波福特、上海欧姆龙等 7 家,其中宏发电声在电子元件行业下属子行业继电器行业中处于首位。

公司名称	第 34 届 (2021 年)	第 33 届 (2020 年)	第 32 届 (2019 年)	第 31 届 (2018 年)	第 30 届 (2017 年)
宏发电声	6	8	13	10	8
贵州航天	14	22	24	25	21
三友联众	55	49	53	53	53
宁波天波	92	84	93	96	97
汇港控股	-	99	-	-	68
宁波福特	-	-	87	82	75
上海欧姆龙	-	-	-	-	88

注 1: 以上数据来源于中国电子元件行业协会; 其中,三友联众、汇港控股、宁波福特、宁波天波主营业务产品为继电器,贵州航天的主营业务产品是连接器、继电器和微特电机,上海欧姆龙的主营业务产品是继电器、开关按钮。

注 2: 第 34 届排名的为 2021 年发布的排名榜单, 其考核的指标为 2020 年度数据, 其他届次排名依此类推。

主要竞争优势详见"第三节管理层讨论与分析"中关于"报告期内核心竞争力分析"的内容。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

公司在长期发展过程中已经逐步形成了独特的核心竞争力:

1、优秀的企业文化

经过三十多年的发展和沉淀,公司形成了宏发特色的企业文化体系。体系包含七个核心理念(愿景、使命、价值观等)以及六个管理思想(质量、效率是核心等),公司秉持"不断进取,永不满足"的企业精神;树立了"创国际品牌,树百年宏发"的愿景、"代表民族继电器工业在世界上争得一席之地"的企业使命以及"通过共同促进企业的不断发展,在为社会和股东作出贡献的同时,努力为员工自身谋取越来越好的利益"的核心价值观。始终坚持"以市场为导向,以质取胜"的经营方针;"追求以完美的质量为顾客提供满意的产品和服务"的质量方针和"诚信,守法,文明,敬业"的行为准则。

2、高水平的技术研发队伍

公司拥有国内继电器行业内首家国家级企业技术中心、院士工作站、博士后工作站以及亚洲最大的继电器检测中心,着力于提升质量与效率,为客户订制个性化解决方案。公司成为继电器行业首家主持制定国家标准的企业,截止 2021 年 12 月末,公司共拥有有效专利 1528 项。公司凭借着继电器行业内的较强的技术资源优势,行业技术地位日益提升,先后获得"国家技术创新示范企业"、"国家制造业单项冠军示范企业"、"工业产品绿色设计示范企业"、"国家技术创新工程创新型企业"等荣誉。

3、先进的模具设计、制造以及精密零件制造能力

宏发坚信"好的产品是由好的零件制造出来的,好的零件依赖于好的模具,好的模具需要好的设计和设备",经过几十年的沉淀和积累,已经打造成为完整的深度集成模具、精密零件、自动化生产线的设计及制造的产业链。在模具设计、制造以及精密零件制造能力方面,公司拥有强大的零部件自主配套能力,配备有全球顶尖的零部件生产设备。宏发模具精度可达到1μ,行业领先的模具设计、制造能力,缩短了产品的开发周期,保证了产品质量。

4、先进的继电器自动化设备设计制造能力。

在继电器自动化设备设计制造能力方面,公司是国内最早专业设计、开发和生产继电器工业专用自动化设备、自动化生产线的企业之一,开发的继电器装配生产线及前道部分装备水平已经达到全球一流水平。自动化程度的上升提高了公司人均生产效率,保证了产品质量的一致性和稳定性。

5、先进和完备的产品实验室

公司拥有中国继电器行业规模最大、设施最完备的继电器检测中心,设立了"三大核心产品测试实验室"和"四大公共服务实验室"。按照 ISO/IEC 17025 认可准则建立实验室质量保证体系,具备非标测试系统的自主开发能力,满足不同客户的非标测试需求,参与 IEC61810-2/-2-1,IEC61810-10 等国际标准制定,主导 GB / T 21711.7、GB/T16608.50-55 等中国标准制定,测试能力及测试结果获得德国 VDE、北美 UL 和中国 CNAS 认可,测试报告得到 ILAC 国际互认。同时执行 10 余项国际和国内标准,如 EN61810、UL508 等。2007 年公司与 VDE 签署首选合作伙伴协议,全球元器件方面第一家。公司获得 VDE 全球第一家电表继电器实验室 TDAP 认可,并且具

备上海通用汽车(GP-10)认定的实验室资格,公司化学分析实验室获得 CNAS 实验室扩项能力认可,能够为客户提供准确可靠、具有公信力的 ROHS 符合性检测数据和报告。

6、始终追求以完美的质量为顾客提供满意的产品和服务

公司始终坚持"以质取胜",追求以完美的质量为顾客提供满意的产品和服务,构建了独具特色的全面质量管理模式以及一体化管理体系,基于"五设一体"的新品开发质量管理、稳健过程控制、"质量为先"的供应商质量管理、顾客至上的质量服务和"金字塔"型持续改进机制,实现质量管理循环,并对每一个产品的生产全过程进行严格的质量管理,确保产品品质,为可持续发展奠定了良好的基础。

7、行业领先的人力资源优势

在"以人为本,培养行业尖端人才"的理念指引下,公司通过自身培养为主,全球化引进为辅,聚集了一批在产品研发、生产、管理、营销等领域有一定权威与经验的专业人才,为公司业务进一步发展壮大奠定了坚实的人才基础。公司产品研发部门核心技术人员均在行业内有多年从业经验。公司坚持以高端人才为引领,推动技术创新能力的提升。公司主要管理团队均拥有丰富的继电器行业运营管理经验,专注于打造行业强势品牌,不断增强公司核心竞争力。

8、品牌优势

经过 30 多年的发展,公司已成为全球最大的继电器生产商,深受客户信赖。根据中国电子元件行业协会发布"2021年(第 34 届)中国电子元件百强企业"榜单,公司位列第 6,在继电器行业内排名第一。

公司具有较高的市场信誉和品牌知名度,在网点布局、产业整合、客户和供应商管理等方面都具有明显的竞争优势。

五、报告期内主要经营情况

2021年度报告期内,公司实现营业收入1,002,265.75万元,比去年同期增长了28.18%;实现归属于上市公司股东的净利润106,255.55万元,比去年同期增加了27.69%;实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润92,254.03万元,比去年同期增长了32.98%;实现基本每股收益1.43元。

(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	10, 022, 657, 463. 70	7, 819, 069, 765. 83	28. 18
营业成本	6, 556, 499, 080. 99	4, 929, 593, 846. 65	33.00
销售费用	343, 748, 656. 24	393, 400, 587. 95	-12. 62
管理费用	999, 652, 464. 46	808, 777, 753. 31	23. 60
财务费用	110, 286, 223. 85	83, 464, 916. 23	32. 13
研发费用	495, 298, 632. 03	381, 167, 894. 88	29. 94
经营活动产生的现金流量净额	911, 840, 233. 10	719, 589, 775. 50	26. 72

投资活动产生的现金流量净额	-777, 879, 299. 80	-702, 717, 340. 75	10.70
筹资活动产生的现金流量净额	639, 492, 036. 41	-474, 476, 057. 73	-234. 78

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

√适用 □不适用

营业成本:主要系规模增长及销售费用运输费等调整至营业成本的影响。

财务费用: 主要系汇率变动、存款利息减少等影响

筹资活动产生的现金流量净额:主要系归还银行借款及募投资金到账的影响。

2. 收入和成本分析

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位:元 币种:人民								
		主营业务分行公	业情况					
分行业	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 (%)		
工业	9, 632, 390, 556. 72	6, 233, 281, 795. 20	35. 29	27. 76	31.91	减少 2.04 个 百分点		
		主营业务分产品	品情况					
分产品	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 (%)		
继电器 产品	8, 670, 783, 362. 24	5, 460, 166, 351. 67	37. 03	32. 59	37. 72	减少 2.34 个 百分点		
电气产品	900, 418, 979. 08	722, 193, 616. 75	19. 79	-5. 37	0. 29	减少 4.53 个 百分点		
其他	61, 188, 215. 40	50, 921, 826. 78	16. 78	26. 01	26. 35	减少 0.22 个 百分点		
		主营业务分地	区情况					
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 (%)		
国外	3, 685, 068, 041. 15	2, 330, 442, 388. 07	36. 76	24. 77	31.32	减少 3.15 个 百分点		
国内	5, 947, 322, 515. 57	3, 902, 839, 407. 13	34. 38	29. 68	32. 27	减少 1.29 个 百分点		
		主营业务分销售标	莫式情况					
销售模 式	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收 入比上	营业成 本比上	毛利率 比上年		

				年增减	年增减	增减
				(%)	(%)	(%)
直销	7, 953, 856, 458. 40	5, 038, 100, 729. 17	36.66			减少
				27. 26	31.80	2.18 个
						百分点
分销	1, 678, 534, 098. 32	1, 195, 181, 066. 03	28.80			减少
				30. 18	32.39	1.18 个
						百分点

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	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 (%)
继 电器产品	万只	305, 919. 00	296, 026. 00	44, 121. 00	40.87	36. 59	28. 90

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

□适用 √不适用

(4). 成本分析表

单位:元

中位: 九								
			分行业情					
分行业	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(%)	本金较年期动例(%)	情况 说明	
工业	主营业 务成本	6, 233, 281, 795. 20	100.00	4, 725, 250, 487. 45	100.00	31.91		
			分产品情					
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(%)	本金较年期动例(%)	情况 说明	
继 电器产品	主营业 务成本	5, 460, 166, 351. 66	100.00	3, 964, 827, 826. 58	100.00	37.72		
继电器产品	原材料	4, 007, 216, 085. 49	73. 39	2, 811, 062, 929. 04	70.90	42. 55		
继 电器产品	人工成本	767, 699, 389. 04	14.06	614, 627, 609. 68	15.50	24. 90		

继电器 制造费 685, 250, 877. 13 12. 55 539, 137, 287. 86 13. 60 27. 16 产品

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

□适用 √不适用

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□适用 √不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

前五名客户销售额 219,696.33 万元,占年度销售总额 21.92%;其中前五名客户销售额中关联方销售额 0.00 万元,占年度销售总额 0.00 %。

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

□适用 √不适用

B. 公司主要供应商情况

前五名供应商采购额 118,687.23 万元,占年度采购总额 19.07%;其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0.00 万元,占年度采购总额 0.00%。

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

□适用 √不适用

3. 费用

√适用 □不适用

报告期内累计发生期间费用194,898.60万元,同比增加28,217.48万元,增幅16.93%;主要原因系:因经营发展需要研发支出、工资、折旧费等增长导致;同时受货币政策影响,财务费用汇兑损失同比增加。

4. 研发投入

(1). 研发投入情况表

√适用 □不适用

单位:元

本期费用化研发投入	495, 298, 632. 03
本期资本化研发投入	0.00
研发投入合计	495, 298, 632. 03
研发投入总额占营业收入比	例 (%) 4.94
研发投入资本化的比重(%)	0.00

(2). 研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	1,641
研发人员数量占公司总人数的比例(%)	10. 75
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	11
硕士研究生	90
本科	909
专科	428
高中及以下	203
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30 岁以下(不含 30 岁)	782
30-40岁(含30岁,不含40岁)	669
40-50岁(含40岁,不含50岁)	145
50-60岁(含50岁,不含60岁)	39
60 岁及以上	6

(3). 情况说明

□适用 √不适用

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

□适用 √不适用

5. 现金流

√适用 □不适用

科目	本期数	上年同期数	变动比例(%)	说明
经营活动产生的 现金流量净额	911, 840, 233. 10	719, 589, 775. 50	26. 72	主要原因系公司 收入规模的增长 所致
投资活动产生的 现金流量净额	- 777, 879, 299. 80	- 702, 717, 340. 75	-10.70	主要原因系 2021 年公司远期结汇 现金净额的增加
筹资活动产生的 现金流量净额	639, 492, 036. 41	- 474, 476, 057. 73	234. 78	主要原因系本期 收到募投资金, 并归还银行借款

(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:元

						1 12. 70
		本期期		上期期	本期期末	
福口		末数占		末数占	金额较上	
项目	本期期末数	总资产	上期期末数	总资产	期期末变	情况说明
名称		的比例		的比例	动比例	
		(%)		(%)	(%)	

货币资金	1, 707, 568, 266. 00	12.49	898, 242, 414. 39	8. 28	90. 10	主要系募 投资金到 账所致
交易 性金融 产	0.00	-	54, 550, 000. 00	0. 50	-100.00	主要为本报告期末理财到期所致
存货	2, 498, 184, 426. 52	18. 28	1, 485, 717, 058. 39	13. 70	68. 15	主要系生产性备库增加所致
其他 流动 资产	100, 514, 511. 78	0. 74	69, 499, 632. 67	0.64	44. 63	主要税力及额别人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的
在建工程	251, 253, 675. 63	1.84	504, 408, 597. 13	4. 65	-50. 19	主要系厂 房等转固 所致
长期 待摊 费用	171, 574, 616. 86	1.26	110, 624, 762. 35	1.02	55. 10	主要系装修、改造工程等增加所致
递 所 税 产	257, 327, 302. 14	1.88	156, 852, 598. 22	1. 45	64. 06	主要系可 抵扣暂时 性差异增 加所致
其他 非流 资 产	320, 728, 841. 24	2.35	200, 647, 279. 12	1.85	59.85	主要系预 付设备工程款增加 所致
短期借款	45, 182, 735. 96	0. 33	402, 938, 283. 06	3. 72	-88. 79	主要系归 还借款所 致
衍生 金融 负债	Ţ	I	151, 827. 54	Ī	-100.00	主要系远 期外公价 值变动增 加所致
应付票据	499, 318, 432. 87	3. 65	381, 670, 302. 20	3. 52	30. 82	主要系自 开银行承 兑汇票增 加所致
应付账款	1, 276, 474, 980. 02	9. 34	976, 835, 945. 31	9. 01	30. 67	主要系本期采购材料等增加所致
应付 职工 薪酬	523, 702, 145. 34	3. 83	396, 884, 563. 74	3. 66	31. 95	主要系职 工人数增 加及调薪

		_				所致
其他 应付 款	217, 058, 509. 72	1. 59	129, 921, 193. 83	1. 20	67. 07	主要系应 付股利及 往来款项 增加所致
其他流动负债	10, 912, 389. 54	0. 08	6, 146, 868. 92	0.06	77. 53	主背 止商 汇增加 的 克据
长期借款	5, 209, 769. 43	0.04	618, 197, 178. 53	5. 70	-99. 16	主要系归 还借款所 致
递延 收益	290, 134, 993. 49	2. 12	211, 958, 887. 62	1.95	36. 88	主要系政 府补助增 加所致
递 所 税 债	177, 074, 869. 33	1.30	123, 312, 689. 22	1. 14	43. 60	主要系主 要系が 要系が 要が 差异 が が が が が が が が が が り が り り り り り り り
其他综合收益	-7, 874, 012. 05	-0. 06	6, 408, 252. 20	0.06	-222. 87	主美汇影综较期要元、率响合上减减中位 生少

2. 境外资产情况

√适用 □不适用

(1) 资产规模

其中:境外资产 1,266,605,379.75(单位:元 币种:人民币),占总资产的比例为 9.27%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

□适用 √不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

□适用 √不适用

4. 其他说明

□适用 √不适用

(四) 行业经营性信息分析

√适用 □不适用

报告期内行业经营性信息分析,详情请见本年度报告"第三节管理层讨论与分析二、报告期内公司所处行业情况"。

(五) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

- 1、本报告期内宏发科技股份有限公司以公开发行可转换公司债券募集资金 140,000.00 万元认购 厦门宏发电声股份有限公司发行的 9,043.9276 万股股份,江西联创光电科技股份有限公司以 535.00 万元自有资金认购厦门宏发电声股份有限公司发行的 34.5607 万股股份,认购完成后, 宏发科技股份有限公司持有厦门宏发电声股份有限公司 79.9999%的股份,江西联创光电科技 股份有限公司持有厦门宏发电声股份有限公司 20.0001%的股份。
- 2、本报告期内控股子公司厦门宏发电声股份有限公司对子公司厦门金越电器有限公司增资10,000万元,漳州宏发电声有限公司增资30,000万元,四川宏发电声有限公司增资20,000万元,厦门宏发信号电子有限公司10,000万元,厦门宏发电力电器有限公司增资32,000万元,厦门宏发汽车电子有限公司增资16,000万元,厦门宏发开关设备有限公司增资22,000万元,浙江宏舟新能源科技有限公司增资4,000万元,对子公司四川宏发科技有限公司增资450万元。
- 3、本报告期内控股孙公司厦门宏发电力电器有限公司与厦门华电开关有限公司召开股东会,会议决定双方对厦门维科英真空电器有限责任公司增资,厦门维科英真空电器有限责任公司注册资本由 2,500 万元增加至 3,500 万元,增资后各股东的出资情况如下:股东厦门宏发电力电器有限公司 35.71%的股权(认缴 1250 万元)、股东厦门华电开关有限公司 64.29%的股权(认缴 2250 万元),增资后并重新调整经营管理机构人员,厦门维科英真空电器有限责任公司由控股公司变更为参股公司。
- 4、本报告期内控股子公司厦门宏发电声股份有限公司收购吕海伦持有的宏发电声(香港)有限公司 20%股权,收购完成后,厦门宏发电声股份有限公司持有宏发电声(香港)有限公司 100%股权。
- 5、本报告期内子公司厦门宏发电声股份有限公司出资成立浙江宏发电声有限公司,注册资本 2000万元,厦门宏发电声股份有限公司持股比例为75%。

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

4. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

□适用 √不适用

(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

报告期内,公司主要经营业绩来源于控股子公司厦门宏发电声股份有限公司:

- (1) 企业名称: 厦门宏发电声股份有限公司
- (2) 住所: 厦门集美北部工业区孙坂南路 91-101 号
- (3) 法定代表人: 郭满金
- (4) 注册资本: 人民币 962, 906, 843 元
- (5) 成立日期: 1997年4月30日
- (6) 统一社会信用代码: 913502001549851219
- (7)经营范围:一般项目:电子元器件制造;电子元器件批发;电子元器件零售;电力电子元器件制造;电力电子元器件销售;汽车零部件及配件制造;新能源汽车电附件销售;配电开关控制设备研发;配电开关控制设备制造;配电开关控制设备销售;电容器及其配套设备制造;电容器及其配套设备制造;电不机械专用设备制造;电气机械设备销售;工业机器人制造;工业机器人安装、维修;工业机器人销售;智能机器人的研发;智能机器人销售;人工智能硬件销售;工业自动控制系统装置制造;工业自动控制系统装置销售;铁路运输基础设备销售;软件开发。(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:技术进出口;货物进出口。(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)。

2021 年度主要财务数据指标

单位:元

项目	本报告期	上年同期	增减变动幅度
营业总收入	10, 022, 657, 463. 70	7, 819, 069, 765. 83	28. 18
营业利润	1, 643, 252, 911. 05	1, 308, 839, 415. 01	25. 55
净利润	1, 469, 970, 242. 31	1, 132, 904, 771. 81	29. 75
项目	本报告期末	本报告期初	增减变动幅度
总资产	13, 614, 997, 687. 12	10, 840, 726, 661. 51	25. 59
净资产	9, 307, 730, 495. 50	7, 013, 889, 092. 09	32. 70

(八) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

六、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

继电器作为最主要的基础元件之一,是整机电路控制系统中必要的、核心的电控基础元件, 广泛应用于家电、工控、汽车、通讯、电力、能源、安防、航空航天等领域,主要作用是实现 "自动、远程"控制。这些领域当中,家电、汽车、工控作为传统产业,始终是继电器用量最大 的领域。尽管报告期内疫情影响下全球经济下行压力加大,但是个别领域譬如电力(特别是智能 电网)、安防监控、智能家居、新能源(特别是光伏发电、新能源汽车)等作为新兴产业,受到中 国及全球产业政策的带动,发展势头强劲。中国仍然是继电器的主要生产基地,约占到全球总产 出的 50%,生产企业众多,但具有一定规模的生产企业较少,行业集中度不高,市场竞争较为激 烈。

公司综合经济指标在国内同行企业已经多年居于领先地位,报告期末公司总体销售收入 100.23 亿元,同比增长 28.18%。公司全年生产继电器、低压电器等各类产品超过 30 亿只,主营 继电器产品在全球市场占有率稳步提升。2021 年,公司产品在高端市场表现抢眼:通用继电器 在高端智能家电市场份额进一步巩固扩大,成为多家全球高端家电品牌的最主要供方和可靠战略 合作伙伴;密封电磁继电器作为核心元器件列装中国首列标准化地铁列车,力拓轨道交通市场,填补了国内轨交用继电器的空白;高压直流继电器增长迅猛,与全球主流新能源车 厂均建立了商务合作关系,成为全球主要的高压直流继电器制造商;光伏新能源产品紧跟行业高速发展势头,在高端客户的市场份额提升近 60%,整体市场占有率提升至 57%。高端市场深度拓展,推动公司在高质量发展道路上阔步前行。

报告期内,公司多个项目顺利开展,也获得许多重要荣誉:宏发西部智能工业园"十四五"项目启动;公司国家智能创造新模式项目通过验收;在中国电子元件企业经济指标综合排序上升到第六位,创历史最好排名,在电子信息竞争力前百家企业和中国上市企业 500 强排名中也不断提升,同时再次荣登"中国品牌价值榜"

未来,我们要继续在三大发展思路和十六字管理方针指引下,始终坚持"以质取胜",大力 传承和弘扬宏发文化,坚定信念,锐意创新,不断进取,永不满足,脚踏实地,扎实工作,战胜 前进道路上的风险挑战,增强发展动力,厚植发展优势,不断推进宏发事业迈向新高度。

(二)公司发展战略

√适用 □不适用

公司的发展战略是:传承和弘扬宏发特色文化及经营理念,坚持"以市场为导向,以质取胜"的经营方针,深入贯彻"翻越门槛、扩大门类、提升效率"三大发展思路,严格遵循"统一规划,强化集中,纵横结合,分块实施"十六字管理方针,牢牢抓住"以质取胜"的核心经营理念和"质量、效率"双核心的经营特色,提升技术创新引领能力,打造自主可控的产业链体系,持续建设自动化、智能化制造工厂,增强企业核心竞争力,弘扬宏发品牌,促进企业高质量发展。

具体拟通过以下方面实施公司发展战略:

- (1) 强化市场运作,扩大市场份额
- (2) 加速"扩大门类",强化技术引领
- (3) 统筹生产布局,提升运营管理
- (4) 坚持"以质取胜",持续"翻越门槛"
- (5) 坚持有为技改,打造企业技术实力
- (6) 构建自主可控体系,打造核心竞争实力
- (7) 抓实人才建设,保障梯队发展
- (8) 推进信息化发展,实现数字化增长
- (9) 完善基地建设,保障发展空间
- (10) 集中财务管控,精细价值创造

(三)经营计划

√适用 □不适用

2022年,公司要继续在三大发展思路和十六字管理方针指引下,始终坚持"以质取胜", 大力传承和弘扬宏发文化,坚定信念,锐意创新,重点做好如下工作:

- (1) 坚定贯彻"扩大门类"战略,运用发展继电器的成功经验推进新门类产品发展,尽快培育公司未来新的增长点。
- (2)继续构建零部件及模具前道实力,尤其是加强新门类产品零件、新工艺、特色工艺的研制和技术攻关,打造核心竞争力。
- (3)继续紧抓"补短板"工作,在人力保障、管理提升、技术对接等方面帮扶短板企业, 促进东部基地快速发展。
- (4) 规范使用募集资金,坚持高质量、大规模投入,推进生产基地建设,进一步增强企业 实力,为公司下一阶段快速发展奠定基础。
- (5) 关注宏观经济形势发展,组织产、供、销等职能模块积极应对外部风险及挑战,保障 生产经营顺利进行。
- (6)大力提升宏发品牌知名度,通过持续提升产品质量赢得品牌美誉度,同时加强市场营销宣传,使提升宏发品牌知名度成为"翻越门槛"战略新的含义。
- (7)总结宏发发展经验,弘扬宏发特色文化,完成宏发管理经验丛书编制工作,传承践行统一的宏发特色管理模式。
- (8)加强人才队伍建设,特别是加快高级技术人才和优秀管理人才队伍的建设,为公司新一轮快速发展提供人才保障。
- (9)聚焦资产管理和效益提升, 进一步细化企业成本管控,搭建公司财务知识中心,为公司战略实施输出高质量财务信息,提供更好的服务。

(四)可能面对的风险

√适用 □不适用

一、经营风险

公司主要产品涵盖了继电器、低压电器、高低压成套设备等多个类别,应用于家用电器、智能家居、汽车工业、智能电网、工业控制、新能源等多个领域。如果出现宏观经济波动、政策调整等因素影响下游行业的景气度或下游市场需求,可能会对公司经营业绩产生不利影响。

2018年以来,中美贸易摩擦不断,美国政府先后发布三批关税加征清单,分三批针对中国 出口美国的价值 340 亿美元、160 亿美元和 2,000 亿美元的商品加征 25%的关税,继电器类产品 也被列入加税清单。虽然目前公司直接销售至美国的产品占比较少,对公司影响较小,但是若未 来中美贸易摩擦进一步加剧或出现我国与其他经济体之间的贸易摩擦,在贸易政策、关税等方面 对我国设置壁垒,从而可能对公司经营业绩、盈利水平和市场开拓产生不利影响。

继电器产品的主要原材料包括铜、银、漆包线、工程塑料等,主要原材料价格受大宗商品国际市场波动的影响,原材料市场的价格波动直接影响产品利润以及公司流动资金。若未来公司主要原材料价格出现剧烈波动,而公司无法通过提高产品销售价格等方式将原材料涨价的负面影响转移给下游企业,将会对公司的经营业绩产生不利影响。

二、人才流失风险

技术人员对于继电器生产企业的长远发展至关重要。目前技术含量高、利润空间大的高端继电器已成为行业的发展方向,能否占领高端市场是继电器生产企业获得持续发展的关键。高端继电器的研发需要专门的技术人员,需具备完整的本专业知识和较宽的其它专业的知识,且需要经过多年的培训和实践才能真正独立设计、开发新产品。同时,生产线上的大量关键工艺岗位也需要经验丰富的技术工人才能胜任。因此专业人才在继电器行业中较为重要,若发生人才流失,企业将面临相关损失。公司的核心管理层及技术骨干通过有格投资持有公司股权,其个人利益与公司的发展能够保持一致,通过此种管理层及骨干人员的持股方式,能够保持宏发电声的核心人员相对稳定。

三、技术风险

技术中心是发行人技术创新体系的核心,承担着产品开发设计、工艺设计与验证、产品性能 检测与分析、模具开发设计与制造、自动生产线设备、测试仪器开发设计等重大课题研究等任 务。研发投入保证了公司的产品具备优秀的市场竞争力,若公司未来不能持续进行研发投入或技术创新,将导致产品无法满足客户需求及行业变化的要求,市场竞争能力下降,从而影响公司的 盈利能力。

四、财务风险

公司主营业务收入中境外收入占比相对较高。公司海外业务主要以外币进行结算,如果人民币汇率发生较大变化,将会引起公司外币货币性资产余额的波动,外汇收支会产生较大幅度的

汇兑损益,进而会对公司的经营业绩产生影响。同时,汇率的波动也有可能影响产品在境外市场的价格,面临市场竞争力下降的风险。公司已不断总结和完善适于自身需求的汇率风险管控方法,通过对汇率市场行情和经营收益的分析及时锁定汇率,建立了一整套外汇管理办法和流程,在综合考虑市场流动性及管理成本前提下,积极关注货币政策和汇率走势,适时择优选取锁汇及结汇时点,合理利用金融工具减少汇率波动对企业造成的影响,规避汇率风险。

五、政策风险

电子元器件产业是电子信息产业的基础支撑,其发展受到国家政策大力支持和鼓励。近年来,国家工业和信息化部及国家发改委等部门先后印发了《信息产业发展指南》《制造业设计能力提升专项行动计划(2019-2022 年)》《基础电子元器件产业发展行动计划(2021-2023)》等多项政策鼓励和推动电子信息产业的快速发展。未来,若国家关于电子元器件产业或电子信息产业的相关政策变化,将有可能导致公司经营业绩受到一定的不利影响。

六、与本次可转债发行相关的风险

(一) 本息兑付风险

在可转债存续期限内,发行人需对未转股的可转债偿付利息及到期时兑付本金。此外,在可转债触发回售条件时,若投资者提出回售,发行人还需兑付投资者提出的回售,在短时间内面临一定的现金支出压力。本次发行的可转债未提供担保。因此,如果未来受国家政策、法规、行业和市场等不可控因素的影响,发行人经营活动出现未达到预期回报的情况,可能影响发行人对可转债本息的按时足额兑付,以及投资者回售时的承兑能力。

(二) 可转债到期未能转股的风险

股票价格不仅受发行人盈利水平和发展前景的影响,而且受国家宏观经济形势及政治、经济 政策、投资者的投资偏好、投资项目预期收益等因素的影响。如果由于发行人股票价格走势低迷 或可转债持有人的投资偏好等原因导致本次发行的可转债到期未能实现转股,发行人则需对未转 股的可转债偿付本金和利息,相应增加公司的财务费用负担和资金压力。此外,在本次可转债存 续期间,如果发生可转债赎回等情况,公司将面临一定的资金压力。

(三) 可转债转换价值降低的风险

发行人股价走势受到经营成果、宏观经济形势、行业政策、股票市场总体状况等多种因素影响。本次可转债发行后,发行人股价可能持续低于本次可转债的转股价格,因此可转债的转换价值可能降低,可转债持有人的利益可能受到重大不利影响。本次发行设置了发行人转股价格向下修正条款。如果发行人未能及时向下修正转股价格,或者即使向下修正转股价格,但股票价格仍低于转股价格,仍可能导致本次发行的可转债转换价值降低,可转债持有人的利益可能受到重大不利影响。

(四)转股价格向下修正的相关风险

1、转股价格向下修正条款不实施的风险

本次发行设置了公司转股价格向下修正条款,在本次发行的可转债存续期内,当公司股票在任意连续三十个交易日中至少十五个交易日的收盘价低于当期转股价格 90%时,公司董事会有权提出转股价格向下修正方案并提交股东大会审议表决,该方案须经出席会议的股东所持表决权的三分之二以上通过方可实施。

在满足可转债转股价格向下修正条件的情况下,发行人董事会仍可能基于公司的实际情况、 股价走势、市场因素等多重考虑,不提出转股价格向下修正方案;或发行人董事会所提出的转股 价格向下修正方案未获得股东大会审议通过。因此,存续期内可转债持有人可能面临转股价格向 下修正不实施的风险。

2、转股价格向下修正幅度不确定的风险

在发行人可转债存续期间,即使发行人根据向下修正条款对转股价格进行修正,修正后的转股价格也不得低于审议转股价格修正方案相关议案的股东大会召开日前二十个交易日公司股票交易均价和前一个交易日均价之间的较高者,因此转股价格修正幅度受到一定限制,存在不确定性的风险。且如果在修正后股票价格依然持续下跌,未来股价持续低于向下修正后的转股价格,则将导致可转债的转股价值发生重大不利变化,进而可能导致出现可转债在转股期内回售或不能转股的风险。

3、转股价格向下修正导致公司股本摊薄程度扩大的风险

可转债存续期内,若发行人股票触发转股价格向下修正条款,则本次发行的可转债的转股价格将向下做调整,在同等转股规模条件下,发行人转股股份数量将相应增加,将导致股本摊薄程度扩大。因此,存续期内发行人可能面临因转股价格向下修正条款实施导致的股本摊薄程度扩大的风险。

(五) 可转债价格波动的风险

可转债作为衍生金融产品具有股票和债券的双重特性,其二级市场价格受到市场利率水平、 票面利率、剩余年限、转股价格、上市公司股票价格、赎回条款及回售条款、投资者心理预期等 诸多因素的影响,价格波动情况较为复杂,甚至可能会出现异常波动或与其投资价值背离的现 象,从而可能使投资者面临一定的投资风险。

(六)流动性风险

证券交易市场的交易活跃程度受到宏观经济环境、投资者分布、投资者交易意愿等因素的影响,发行人无法保证本次可转债在上交所上市交易后本次可转债的持有人能够随时且足额交易其

所持有的债券。因此,投资人在购买本次可转债后,可能面临由于债券上市交易后交易不活跃而 不能以某一价格足额出售其希望出售数量的流动性风险。

(七)信用评级变化风险

经新世纪信用评级,发行人的主体信用等级为 AA,本次可转债信用等级为 AA。在本次可转债信用等级有效期内或者本次可转债存续期内,新世纪将每年至少进行一次跟踪评级,发行人无法保证其主体信用评级和本次可转债的信用评级在信用等级有效期或债券存续期内不会发生负面变化。若资信评级机构调低发行人的主体信用评级和/或本次可转债的信用评级,则可能对债券持有人的利益造成一定影响。

八、新冠疫情影响的风险

近几年,新型冠状病毒在全球各个地区陆续爆发,对世界宏观经济产生了巨大影响。受制于隔离措施、交通管制等防疫管控措施,公司的采购、生产和销售等环节在短期内均受到一定程度的影响。虽然国内新冠疫情已经得到有效控制,发行人已恢复正常的生产经营,各项工作均有序开展,但如果新冠肺炎疫情在国内出现反复或全球范围内继续蔓延且持续较长时间,仍可能对公司的战略实施、生产经营和业绩等造成一定程度的不利影响。

以上可能面对的风险与上一年度(或募集说明书)所提示的风险因素无较大变化。

(五)其他

□适用 √不适用

七、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

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

√适用 □不适用

报告期内,公司根据《上市公司信息披露管理办法》等法律法规的规定,公司修订了《宏发科技股份有限公司信息披露事务管理制度》,修订后的相关规则详见公司于 2021 年 6 月 11 日在上海证券交易所网站(www. sse. com. cn)发布的相关规则;为提高募集资金使用效率,结合公司实际情况,对《宏发科技股份有限公司募集资金管理制度》部分条款进行修改,修订后的相关规则详见公司于 2021 年 2 月 3 日在上海证券交易所网站(www. sse. com. cn)发布的相关规则;以上变更后的制度更好地规范公司信息披露以及募集资金使用管理,促进公司更健康、持续、稳定发展,维护公司整体利益和中小股东合法权益。

公司于 2021 年 11 月 29 日召开了第九届董事会第十九次会议、第九届监事会第十八次会议,于 2021 年 12 月 16 日召开了 2021 年第三次临时股东大会审议通过《关于选举第十届董事会

非独立董事的议案》、《关于选举第十届董事会独立董事的议案》、《关于选举第十届监事会非职工代表监事的议案》,并对董事会专门委员进行了换届选举。

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理规则》和中国证监会、上海证券交易所发布的关于上市公司治理规范性文件的要求,不断健全规章制度,完善公司法人治理结构,强化规范运作和信息披露,维护公司、股东和债权人等利益相关者的合法权益。治理相关情况说明如下:

- 1、关于股东与股东大会:报告期内,根据中国证监会《上市公司股东大会规则》、公司《章程》和《股东大会议事规则》等有关规定,保证股东大会合法有效地召集召开;规范控股股东与公司之间的关系,平等地对待所有股东,保护中小股东的合法权益。
- 2、关于控股股东与公司:报告期内,公司董事会、监事会和内部机构均独立运作,重大决策均由股东大会和董事会依法作出,公司控股股东行为规范,不存在超越股东大会干预公司决策和经营活动的现象,公司与控股股东之间在人员、资产、财务、机构和业务方面独立运作独立核算、独立承担责任和风险。
- 3、关于董事与董事会:公司董事会严格按照《公司章程》的规定提名、推荐董事,公司董事会董事、独立董事人数与人员购成符合法律、法规要求。报告期内,董事会会议召集召开程序符合相关法律、法规及公司《章程》、《董事会议事规则》等规定。董事会认真执行股东大会各项决议,公司董事勤勉尽责,正确行使职权,维护公司和全体股东利益。董事会战略、薪酬、审计、提名四个专门委员会的委员发挥各自专业优势,勤勉尽职,积极开展相关工作,对各个委员会职责范围的事项做出科学决策。
- 4、关于监事与监事会:公司监事会严格按照《公司章程》的规定提名、推荐监事,公司监事会监事人数与人员购成符合法律、法规要求。报告期内,公司监事能够履行诚信、勤勉义务; 监事会对全体股东负责,按照法律、法规、《公司章程》和《监事会议事规则》的规定行使职权,对公司财务及公司董事、经理和高级管理人员履行职责及合法合规情况进行监督,维护公司和股东的合法权益。
- 5、关于利益相关者:报告期内,公司积极拓宽与投资者沟通的渠道,充分尊重和维护银行及其他债权人、职工、供应商、消费者等利益相关者的合法权益。
- 6、信息披露与透明度:报告期内,公司认真执行中国证监会《上市公司信息披露管理办法》、上海证券交易所《股票上市规则》、公司《章程》及《信息披露管理制度》的相关规定,履行信息披露义务,确保信息的真实、准确、完整。
- 7、关于投资者关系:报告期内,公司加强投资者关系管理工作,认真做好投资者来电的接听、答复以及传真、电子信箱的接收和回复,并对他们所提出的问题、质询给予了耐心、细致的解释和答复。公司于 2021 年 3 月 26 日在上海证券交易所"上证 e 互动"平台召开了《2020年度业绩说明会》,对公司的经营业绩、公司战略、现金分红等具体情况与投资者进行了充分交流,并积极参加年度湖北辖区上市公司投资者网上集体接待日"活动。

- 8、关于内部控制:公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定,对纳入内控评价范围的公司各种业务和事项均已建立了内部控制,形成了基本适应公司生产经营管理和战略发展需要的内部控制体系。报告期内,公司内部控制体系能够得以有效执行。同时公司还对各业务流程进行测试及评价,针对存在的薄弱环节进行制度的补充与完善,对相应的业务及管理流程进行调整,推动内部控制规范体系稳步实施,公司及时披露《内部控制评价报告》和《内部控制审计报告》。
- 9、现金分红政策的制订与执行:公司现行的现金分红政策为:除特殊情况外,公司在当年盈利且累计未分配利润为正的情况下,采取现金方式分配股利,每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的公司可供分配利润的 10%,最近三个会计年度以现金方式累计分配的利润不少于该期间实现的年均可分配利润的 40%。

公司 2021 年度利润分配预案如下: 以 2021 年 12 月 31 日的总股本 744, 761, 552 股为基数,向全体股东每 10 股派发现金红利 4. 29 元 (含税), 共计派发现金红利 319, 502, 705. 81 元; 以 2021 年 12 月 31 日的总股本 744, 761, 552 股为基数,以资本公积转增股本的方式向全体股东每 10 股转增股本 4 股,共计转增 297, 904, 621 股。本次转增完成后,公司股本将由 744, 761, 552 股增加至 1,042,666,173 股。目前该议案已经第十届董事会第三次会议审议通过,尚需提交 2021 年度股东大会审议。

报告期内,公司现金分红政策的制定和执行符合《公司章程》的要求,分红标准和比例明确清晰,相关的决策程序和机制完备,现金分红政策调整的决策程序合规、透明、完整;利润分配预案在提交董事会审议前先取得独立董事的事前认可,独立董事从该利润分配预案是否符合公司的客观情况、是否符合有关法律法规和公司章程的规定、是否从有利于公司发展和广大投资者回报的角度出发,发表认可意见,尽职履责并发挥了应有的作用。公司将在2021年股东大会召开时采取以现场与网络投票结合的方式召开,在审议2021年度利润分配议案时,对中小投资者单独计票,保证中小股东充分表达意见和诉求的渠道畅通,充分维护了中小股东的合法权益。

10、报告期内,公司可转债顺利发行上市,成功募集资金20亿元,改善公司资本结构、优化融资渠道、降低融资成本,提升公司偿债能力,有利于公司经营发展,为股份公司"十四五"期间持续高质量大规模投入做好资金保障。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异;如有重大 差异,应当说明原因

□适用 √不适用

二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体 措施,以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

√适用 □不适用

报告期内,公司严格按照《公司法》、《证券法》以及《公司章程》等规定,在业务、人员、资产、机构和财务等方面与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业相互独立,拥有完整的业务体系,具有直接面向市场进行经营的能力。

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况,以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划□适用 √不适用

三、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	会议决议
2021 年第一 次临时股东 大会	月5日	www.sse.com.cn	2021年1月6日	会议逐一审议通过关于公司符合公开发行可转换公司债券条件的议案、关于公司公开发行可转换公司债券方案的议案等共计9项议案,内容详见公司2021-001号《2021年第一次临时股东大会决议公告》
2020 年年度 股东大会	2021 年 2 月 25 日	www.sse.com.cn	2021年2月 26日	会议逐一审议通过 2020 年度董事会工作报告、2020 年度利润分配预案等共计 12 项议案,内容详见公司 2021-015号《2020 年年度股东大会决议公告》
2021 年第二 次临时股东 大会	2021 年 6 月 30 日	www.sse.com.cn	2021年7月 1日	会议逐一审议通过关于拟使用募集资金向控股子公司增资以实施募投项目暨关联交易的议案,内容详见公司 2021-037 号 《2021 年第二次临时股东大会决议公告》
2021 年第三 次临时股东 大会	2021 年 12 月 16 日	www.sse.com.cn	2021 年 12 月 17 日	会议逐一审议通过关于新增 2021 年度日常关联交易预计的议案、关 于选举第十届董事会监事会换届 选举等共计7项议案,内容详见公 司 2021-099 号 《2021 年第三次 临时股东大会决议公告》

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□适用 √不适用

股东大会情况说明

□适用 √不适用

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(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

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持 股数	年末持 股数	年度内股 份增减变 动量	增减变 动原因	报告期内从 公司获得的 税前报酬总 额(万元)	是否在公司 关联方获取 报酬
郭满金	董事长、总经 理	男	74	2012. 12. 06	2024. 12. 15					166. 85	否
赵胜华	董事	男	52	2021. 12. 16	2024. 12. 15						否
丁云光	董事	男	60	2012. 12. 06	2024. 12. 15						否
刘圳田	董事、副总经 理、财务总监	男	54	2012. 12. 06	2024. 12. 15					97. 465	否
李远瞻	董事	男	55	2021. 12. 16	2024. 12. 15						否
郭琳	董事	女	44	2018. 12. 21	2024. 12. 15						否
翟国富	独立董事	男	59	2018. 12. 21	2024. 12. 15					8	否
都红雯	独立董事	女	56	2018. 12. 21	2024. 12. 15					8	否
蔡宁	独立董事	女	45	2018. 04. 25	2024. 12. 15					8	否
郭晔	监事会主席	男	45	2018. 12. 21	2024. 12. 15						否
石月容	监事	女	50	2018. 12. 21	2024. 12. 15						否
陈耀煌	监事	男	51	2012. 12. 06	2024. 12. 15						否
林旦旦	副总经理、董	男	48	2012. 12. 06	2024. 12. 15					79.895	否
	事会秘书										
陈龙(离任)	董事	男	67	2012. 12. 06	2021. 12. 15						否
李明(离任)	董事	男	57	2012. 12. 06	2021. 12. 15						否
合计										368. 21	

郭满金	曾任江西吉安国营第 4380 厂计划科副科长、销售科长、副厂长,厦门宏发电声有限公司董事、总裁。现任中国电子元件行业协会控制继电器分会理事长、中国电工技术协会电工产品可靠性研究会副主任委员、厦门市电子信息产业商会会长、厦门市浙江商会名誉会长、厦门市绍兴商会会长、福建省浙江商会荣誉会长、福建省诚信促进会第三届理事会副会长、有格创业投资有限公司董事长、厦门宏发电声股份有限公司董事长兼总裁,宏发科技股份有限公司董事长兼总经理、厦门冠亨投资有限公司执行董事、漳州宏兴泰电子有限公司董
Land di	事、厦门联宏泰投资有限公司董事长。
赵胜华	曾任联发集团有限公司总经理,现任联发集团有限公司董事长、宏发科技股份有限公司董事、厦门建发集团有限公司董事、中冶置业 (福建)有限公司董事、厦门联发工程管理有限公司董事、厦门联宏泰投资有限公司董事、厦门闽西南城市协作开发集团有限公司董事 长。
丁云光	曾任南京东南大学无线电系助教,厦门宏发电声有限公司业务员、销售经理、总经理助理、副总经理。现任厦门宏发电声股份有限公司董事兼副总裁、法务总监,有格创业投资有限公司董事,宏发科技股份有限公司董事、中治置业(福建)有限公司董事长、厦门新鼎合投资有限公司总经理、执行董事、厦门联宏泰投资有限公司董事、厦门蓝城有格有限公司董事、长泰天源实业有限公司董事。
刘圳田	曾任厦门宏发电声有限公司会计、财务部副经理、副总会计师、总会计师。现任厦门宏发电声股份有限公司董事、总会计师,有格创业投资有限公司董事,宏发科技股份有限公司董事、副总经理、财务总监,厦门联宏泰投资有限公司董事。
李远瞻	曾任厦门宏发电声股份有限公司汽车电子经理,现任厦门宏发电声有限公司董事、副总裁(兼宏发技术中心主任、第二事业部部长、海外投资事业部部长、汽车电子总经理、交通电器总经理董事)、宏发科技股份有限公司董事、有格创业投资有限公司董事、厦门彼格科技有限公司董事长、北京彼格科技有限公司董事。
郭琳	曾任厦门建发国际酒业集团有限公司副总经理、厦门建发股份有限公司物流管理部副总经理。现任宏发科技股份有限公司董事、上海诗一实业有限公司监事、厦门冠亨投资有限公司总经理、有格创业投资有限公司总经理、厦门彼格科技有限公司董事、中治置业(福建)有限公司董事、漳州宏兴泰电子有限公司董事长、北京彼格科技有限公司董事、厦门联宏泰投资有限公司董事。
翟国富	曾任哈尔滨工业大学电气工程系助教、教师、副教授。现任哈尔滨工业大学电气工程系教授、博士生导师,哈工大电器与电子可靠性(原军用电器和车辆电器)研究所所长、哈尔滨宇高电子技术有限公司董事长、宏发科技股份有限公司独立董事、中航光电科技股份有限公司独立董事。
都红雯	曾任杭州电子科技大学经济学院副院长、院长,杭州电子科技大学经济学院党委书记。现任杭州电子科技大学研究生院院长,宏发科技股份有限公司独立董事、湖州银行股份有限公司独立董事、浙江海力股份有限公司独立董事。
蔡宁	曾任中山大学工商管理博士后流动站助理研究员、厦门大学管理学院副教授。现任厦门大学管理学院教授,利民控股集团股份有限公司独立董事、厦门艾德生物医药科技股份有限公司独立董事、杭州美登科技股份有限公司独立董事、中国武夷实业股份有限公司独立董事、宏发科技股份有限公司独立董事。
陈耀煌	曾任联发集团有限公司审计部经理助理、部门副总经理。现任联发集团有限公司审计部经理、宏发科技股份有限公司监事、联发集团有限公司监事。。
石月容	曾任厦门宏发电力电器有限公司副总会计师、厦门汽车电子有限公司总会计师,现任有格创业投资有限公司副总经理、宏发科技股份有

	限公司监事。
郭晔	曾任厦门宏发电声股份有限公司分公司总经理,总裁助理。现任厦门宏发电声股份有限公司监事会主席、副总裁兼营销总监,宏发科技
	股份有限公司监事,厦门宏发电声科技有限公司董事长、有格创业投资有限公司董事。
林旦旦	曾任厦门华侨电子股份有限公司董事会秘书、证券部经理,现任宏发科技股份有限公司副总经理、董事会秘书、有格创业投资有限公司
	董事。
陈龙 (离任)	曾任连城县五交化公司副经理、连城县百货公司经理、厦门联发(集团)房地产有限公司总经理、联发集团有限公司总经理、联发集团有
	限公司董事长、宏发科技股份有限公司董事、联发集团有限公司董事。
李明 (离任)	曾任联发集团有限公司总经理助理、厦门华联电子有限公司副总经理、联发集团有限公司副总经理、联发集团有限公司董事、厦门华联
	电子股份有限公司总经理、厦门宏发电声有限公司董事、宏发科技股份有限公司董事、厦门联发智能科技股份有限公司董事长、厦门联
	晖智慧建筑科技有限公司董事长、厦门联发投资有限公司董事长、厦门华联电子科技有限公司董事长。

其它情况说明

□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

1. 在股东单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任 的职务	任期起始日期	任期终止日期
郭满金	有格创业投资有限公司	董事长	2014年4月	
李远瞻	有格创业投资有限公司	董事	2014年4月	
丁云光	有格创业投资有限公司	董事	2014年4月	
刘圳田	有格创业投资有限公司	董事	2014年4月	
郭琳	有格创业投资有限公司	总经理	2014年4月	
赵胜华	联发集团有限公司	董事长、总经理	2016年8月	
郭晔	有格创业投资有限公司	董事	2014年4月	
石月容	有格创业投资有限公司	副总经理	2014年4月	
陈耀煌	联发集团有限公司	审计部经理、监事	2002年1月	
林旦旦	有格创业投资有限公司	董事	2020年4月	
陈龙	联发集团有限公司	董事	2016年8月	2021年3月
李明	联发集团有限公司	董事	2018年4月	2022年3月
在股东单位任 职情况的说明	无			

2. 在其他单位任职情况

任职人员		在其他单位担任		
姓名	其他单位名称	的职务	任期起始日期	任期终止日期
郭满金	厦门冠亨投资有限企业	执行董事	2017年3月	
郭满金	漳州宏兴泰电子有限公司	董事	2021年3月	
郭满金	厦门联宏泰投资有限公司	董事长	2016年3月	
郭满金	厦门宏发电声股份有限公司	董事长兼总经理	2010年5月	
李远瞻	厦门宏发电声股份有限公司	董事兼副总裁	2021年11月	
李远瞻	厦门彼格科技有限公司	法定代表人、董 事长	2017年3月	
李远瞻	北京彼格科技有限公司	董事	2015年3月	
丁云光	厦门宏发电声股份有限公司	董事兼副总裁	2015年3月	
丁云光	中冶置业(福建)有限公司	法定代表人、董事长	2016年11月	
丁云光	厦门新鼎合投资有限公司	法定代表人、执 行董事、总经理	2016年2月	
丁云光	厦门蓝城有格有限公司	董事	2016年2月	
丁云光	厦门联宏泰投资有限公司	董事	2016年3月	
丁云光	长泰天源实业有限公司	董事	2016年3月	
刘圳田	厦门宏发电声股份有限公司	董事兼总会计师	2010年5月	
刘圳田	厦门联宏泰投资有限公司	董事	2020年4月	
郭琳	厦门冠亨投资有限企业	总经理	2017年3月	
郭琳	漳州宏兴泰电子有限公司	法定代表人、董 事长	2017年6月	
郭琳	厦门联宏泰投资有限公司	董事	2020年4月	
郭琳	中冶置业(福建)有限公司	董事	2020年1月	
郭琳	北京彼格科技有限公司	董事	2016年4月	

郭琳	厦门彼格科技有限公司	董事	2016年3月	
郭琳	上海诗一实业有限公司	监事	2010年4月	
赵胜华	厦门建发集团有限公司	董事	2016年10月	
赵胜华	中冶置业(福建)有限公司	董事	2016年3月	
赵胜华	厦门联发工程管理有限公司	董事	2016年2月	
赵胜华	厦门联宏泰投资有限公司	董事	2016年3月	
赵胜华	厦门闽西南城市协作开发集 团有限公司	董事长	2019年9月	
翟国富	哈工大电器与电子可靠性研 究所	所长	2001年1月	
翟国富	哈尔滨宇高电子技术有限公司	董事长	2016年6月	
翟国富	中航光电科技股份有限公司	独立董事	2020年9月	
都红雯	杭州电子科技大学	研究生院院长	2019年5月	
都红雯	湖州银行股份有限公司	独立董事	2019年3月	
都红雯	浙江海力股份有限公司	独立董事	2020年7月	
都红雯	浙江杭州余杭农村商业银行 股份有限公司	独立董事	2021年1月	
蔡宁	厦门大学管理学院	副教授、教授	2009年1月	
蔡宁	利民控股集团股份有限公司	独立董事	2017年4月	
蔡宁	厦门艾德生物医药科技股份 有限公司	独立董事	2017年4月	
蔡宁	杭州美登科技股份有限公司	独立董事	2019年5月	
蔡宁	中国武夷实业股份有限公司	独立董事	2021年2月	
郭晔	厦门宏发电声股份有限公司	副总裁兼营销总 监	2017年1月	
陈耀煌	厦门宏发电声股份有限公司	监事	2015年3月	
陈龙	厦门宏发电声股份有限公司	董事	2018年12月	2021年11月
李明	厦门宏发电声股份有限公司	董事	2018年12月	2021年11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

<u>√ €/11 □ 1.Æ/11</u>	
董事、监事、高级管理人员报	公司已建立高级管理人员的绩效评价体系。董事会下设薪酬与考
酬的决策程序	核专门委员会,负责薪酬政策的制定、薪酬方案的审定。由薪酬
	与考核专门委员会根据公司年度财务报告的各项考核指标和年
	度经营计划目标,对公司高级管理人员及其所负责的单位进行经
	营业绩和管理指标的考核,以此作为奖惩依据。
董事、监事、高级管理人员报	公司根据年度经营目标及考核细则,对高管人员进行考核与绩效
酬确定依据	评价,同时参照同行业以及当地整体同类人员的收入状况确定其
	年度报酬水平。
董事、监事和高级管理人员	公司非独立董事和监事不单独领取津贴。公司独立董事津贴为10
报酬的实际支付情况	万元/年(含税),按月发放。高级管理人员固定薪酬按月发放,
	浮动薪酬根据公司当年的经营业绩、高级管理人员的个人业绩考
	核情况等因素进行计算,并将计算结果提交公司董事会薪酬与考
	核委员会考核评定。公司董事(不在公司领取报酬的董事除外)、
	公司监事(不在公司领取报酬的监事除外)和高级管理人员应付

	报酬合计为 368. 21 万元。
报告期末全体董事、监事和	公司董事(不在公司领取报酬的董事除外)、公司监事(不在公
高级管理人员实际获得的报	司领取报酬的监事除外)和高级管理人员实际获得的报酬合计为
酬合计	368. 21 万元。

(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
陈龙	董事	离任	换届选举
李明	董事	离任	换届选举
李远瞻	董事	选举	换届选举
赵胜华	董事	选举	换届选举

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

(六) 其他

□适用 √不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第九届董事会第 十一次会议	2021年2月2日	会议逐一审议通过 2020 年度董事会工作报告、《2020 年年度报告》及其摘要、2020 年度利润分配预案、关于 2021 年度日常关联交易预计及确认的议案、关于控股子公司厦门宏发电声股份有限公司 2021 年度向银行申请综合授信担保借款等议案、2020 年度内部控制评价报告、2020 年度内部控制审计报告、关于修订《募集资金管理制度》的议案、关于召开 2020 年年度股东大会共计 19 项议案,内容详见公司2021-004 号《宏发科技股份有限公司第九届董事会第十一次会议决议公告》
第九届董事会第 十二次会议	2021年4月28日	会议逐一审议通过 2021 年第一季度报告及其正文,内容详见公司披露的定期报告
第九届董事会第 十三次会议	2021年6月10日	会议逐一审议通过关于调整公司公开发行可转换公司债券方案的议案、关于公司公开发行可转换公司债券预案(修订稿)的议案、关于公司公开发行可转换公司债券募集资金使用可行性分析报告(修订稿)的议案、关于提请召开公司2021年第二次临时股东大会的议案等共计8项议案,内容详见2021-029号《宏发科技股份有限公司第九届董事会第十三次会议决议公告》
第九届董事会第 十四次会议	2021年7月26日	会议逐一审议通过关于控股子公司厦门宏发电声股份有限公司吸收合并厦门宏发电力电子科技有限公司的议案、关于控股子公司厦门宏发电声股份有限公司增加为其全资子公司厦门宏发电声科技有限公司提供担保的议案,内容详见公司2021-041号《宏发科技股份有限公司第九届董事会第十四次会议决议公告》
第九届董事会第 十五次会议	2021年8月 27日	会议逐一审议通过 2020 年半年度报告及其摘要、关于执行新租赁准则并变更相关会计政策的议案,内容详见公司2021-045 号《宏发科技股份有限公司第九届董事会第十五次会议决议公告》

第九届董事会第	2021年10	会议逐一审议通过关于进一步明确公司公开发行可转换公司
十六次会议	月 25 日	债券具体方案的议案、发行规模和发行数量、票面利率、关
1710000	7, = 9 [于公开发行可转换公司债券上市的议案、关于开设公开发行
		可转换公司债券募集资金专项账户并签署监管协议的议案共
		计 9 项议案,内容详见公司 2021-057 号《宏发科技股份有
***		限公司第九届董事会第十六次会议决议公告》
第九届董事会第	2021年10	会议逐一审议通过 2021 年三季度报告,内容详见公司披露
十七次会议	月 28 日	的定期报告
第九届董事会第	2021年11	会议逐一审议通过关于使用募集资金置换预先投入募投项目
十八次会议	月 10 日	自筹资金的议案、关于使用募集资金向孙公司增资实施募投
		项目的议案共计 5 项议案,内容详见公司 2021-074 号
		《宏发科技股份有限公司第九届董事会第十八次会议决议公
		告》
第九届董事会第	2021年11	会议逐一审议通过关于新增 2021 年度日常关联交易预计的
十九次会议	月 29 日	议案、关于 2022 年度使用闲置自有资金购买理财产品额度
		的议案、关于选举第十届董事会非独立董事的议案共计7项
		议案,内容详见公司 2021-081 号 《宏发科技股份有限公司
		第九届董事会第十九次会议决议公告》
第十届董事会第	2021年12	会议逐一审议通过关于董事会专门委员会换届选举的议案、
一次会议	月 16 日	关于选举董事长的议案、关于续聘总经理的议案共计7项议
		案,内容详见公司 2021-096 号 《宏发科技股份有限公司
		第十届董事会第一次会议决议公告》

六、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

	是否		参加董事会情况				参加股东 大会情况	
董事 姓名	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
郭满金	否	10	10	7	0	0	否	4
陈龙	否	9	9	6	0	0	否	2
丁云光	否	10	10	7	0	0	否	4
刘圳田	否	10	10	7	0	0	否	4
李明	否	9	9	6	0	0	否	4
郭琳	否	10	19	7	0	0	否	2
都红雯	是	10	10	10	0	0	否	2
翟国富	是	10	10	10	0	0	否	2
蔡宁	是	10	10	8	0	0	否	3
赵胜华	否	1	1	0	0	0	否	1
李远瞻	否	1	1	0	0	0	否	1

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	10
其中: 现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	7

现场结合通讯方式召开会议次数	3

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

□适用 √不适用

(三) 其他

□适用 √不适用

七、董事会下设专门委员会情况

√适用 □不适用

(1). 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	都红雯、蔡宁、刘圳田
提名委员会	翟国富、蔡宁、郭满金
薪酬与考核委员会	都红雯、蔡宁、郭满金
战略委员会	郭满金、翟国富、李远瞻、郭琳、丁云光

(2). 报告期内审计委员会召开7次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履 行职责 情况
2021年1月4日	1、审议《总体审计策略及审计计划—宏发股份财务报表审计》和《总体审计策略及审计计划—宏发股份内控审计》的议案;2、审议《关于公司2020年度财务会计报表(未经审计)》;3、审议《宏发科技公司审计部2020年第四季度审计工作暨2021年计划汇报》的议案。	同意构2020 审范法 2020 审范法 2020 审范法 2020 审范法 2020 报 审方司 2020 报 审方司 2020 报 审方司 条 下司 条 下司 条 下司 条 下司 条 下, 计 审 的 求 构 及 况 , 计 审 的 求 构 及 况 , 计 审 的 求 构 及 况 , 我 下, 计 审 的 求 构 及 况 , 我 下, 计 审 的 求 构 及 况 , 我 下, 时 重 的 求 构 及 况 , 程 事 项。	无
2021年1 月25日	1、审计委员会与注册会计师就公司 2020 年度会 计报表审计事项进行沟通;	无	无
2021年2月1日	1、审议公司 2020 年度报告及其摘要,同意提交董事会审议并披露; 2、审议并通过公司《2020 年度财务审计报告》、《2020 年度内部控制审计报告》和《2020 年度内部控制自我评价报告》等议案; 3、同意续聘大华会计师事务所(特殊普通合伙)为 2021 年度财务审计机构和内部控制审计机构。	无	无

2021 年 4 月 26 日	1、审议《2021 年一季度报告全文及其正文》; 2、审议《宏发科技公司审计部 2021 年第一季度	无	无
	审计工作汇报》		
2021年8	1、审议《2021年半年度报告及其摘要》;2、2、	无	无
月 27 日	审议《宏发科技公司审计部 2021 年第二季度		
	审计工作汇报》		
2021年10	1、审议《2021年三季度报告全文及其正文》;	无	无
月 28 日	2、审议《宏发科技公司审计部 2021 年第三季度		
	审计工作汇报》		
2021年11	1、审议《关于新增 2021 年度日常关联交易预计	无	无
月 29 日	的议案》; 2、审议《关于预计 2022 年度日常关		
	联交易总额的议案》		

(3). 报告期内提名委员会召开 2 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履 行职责 情况
2021年11月29日	审议同意提名郭满金先生、赵胜华先生、李远 瞻先生、丁云光先生、刘圳田先生、郭琳女士为公司第十届董事会董事候选人,提名翟国富先生、都红雯女士、蔡宁女士为公司第十届董事会独立董事候选人,并同意提交公司董事会审议	无	无
2021 年 12 月 16 日	1、审议同意公司提名郭满金先生继续担任总经理、刘圳田先生继续担任副总经理兼财务总监、林旦旦先生继续担任副总经理兼董事会秘书;2、审议同意公司提名第十届董事会专门委员会成员	无	无

(4). 报告期内薪酬与考核委员会召开1次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履 行职责 情况
2021 年 2	审核同意 2020 年度对公司主要经营班子成员支付	无	无
月 1	薪酬		

(5). 存在异议事项的具体情况

□适用 √不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

□适用 √不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末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	96
主要子公司在职员工的数量	15, 183
在职员工的数量合计	15, 279
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职	0
工人数	

专业	2构成
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	8,279
销售人员	537
技术人员	2,949
财务人员	149
行政人员	985
管理人员	1,673
辅助人员	707
合计	15, 279
教育	7程度
教育程度类别	数量(人)
博士	15
硕士	227
本科	2, 596
大专	2, 781
中专及以下	9,660
合计	15, 279

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

公司严格执行国家及地方各种劳动相关法律法规,依法与员工签订劳动合同,为员工缴纳社会保险和住房公积金,并为员工购买补充商业保险,提供更全面的劳动保障。 公司根据战略目标、市场情况和行业发展趋势,适时调整薪酬政策,在保持薪酬具有竞争力的前提下,优化薪酬结构,关注 绩效和能力,将个人收益和公司效益紧密结合,充分发挥薪酬的保障和激励作用,最大限度地发挥薪酬政策对企业战略的支撑作用。根据公司发展需要及实际情况,实施"多元化、富有宏发特色、适当领先"的薪酬策略,对关键岗位及市场供应稀缺人员采取薪酬领先策略,对市场供应充足人员薪酬采取市场跟随策略,以确保公司既能吸引关键人才,避免核心人才流失,又能节约人工成本,为公司发展提供保障。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

公司高度重视员工的职业发展,为员工提供了丰富的培训及良好的职业发展通道。公司根据各部门各岗位提升需求的不同, 制定各种针对性培养计划。包括新员工培训,研发专业技能培训、销售培训、保密培训、前沿技术培训等,搭建了完善的人才培养体系。同时公司非常注重干部团队的能力与发展,不断完善干部选拔、培养、任用、淘汰等管理机制,构建全面的人才画像,打造完备的继任梯队,为公司持续快速发展提供了坚实的人才保障。根据公司发展战略,建立了分层分类的培训体系,采取"内训为主、外训结合"的培训方式,为各岗位员工制定出个人成长与企业需求相结合的培训计划,为关键人才另制定个性化培养方案,以保障员工的个人成长及企业的持续发展。

(四) 劳务外包情况

□适用 √不适用

十、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

- 1、公司利润分配政策的基本原则:
- (一)公司充分考虑对投资者的回报,每年按当年实现的公司可供分配利润规定比例向股东分配 股利:
- (二)公司的利润分配政策保持连续性和稳定性,同时兼顾公司的长远利益、全体股东的整体利益及公司的可持续发展;
- (三)公司优先采用现金分红的利润分配方式。

公司章程第一百五十二条:公司利润分配具体政策如下:

- 1、利润分配的形式:公司采用现金、股票或者现金与股票相结合的方式分配股利。在有条件的情况下,公司可以进行中期利润分配。
- 2、公司现金分红的具体条件和比例:

除特殊情况外,公司在当年盈利且累计未分配利润为正的情况下,采取现金方式分配股利,每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的公司可供分配利润的 10%,最近三个会计年度以现金方式累计分配的利润不少于该期间实现的年均可分配利润的 40%。

特殊情况是指重大投资计划或者重大现金支出,具体为:

- (1)公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或者购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计净资产的 50%,且超过 5,000 万元;
- (2)公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或者购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计总资产的30%。

满足上述条件的重大投资计划或者重大现金支出须由董事会审议后提交股东大会审议批准。

3、公司发放股票股利的具体条件:

公司在经营情况良好,并且董事会认为公司股票价格与公司股本规模不匹配、发放股票股利有利于公司全体股东整体利益时,可以在满足上述现金分红的条件下,提出股票股利分配预案。

(二) 现金分红政策的专项说明

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	√是 □否
分红标准和比例是否明确和清晰	√是 □否
相关的决策程序和机制是否完备	√是 □否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	√是 □否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会,其合法权益是否得到了充	√是 □否
分保护	

- (三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正,但未提出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
- 十一、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

- (三) 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
- (四) 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
- 十二、 报告期内的内部控制制度建设及实施情况

√适用 □不适用

公司严格按照企业内部控制规范体系的规定、建立健全和有效实施内部控制,结合行业特征及企业经营实际,对内控制度进行持续完善与细化,合理保证了经营管理合法合规、资产安全、财务报告及相关信息真实完整,提高经营效率和效果,有效促进公司战略的稳步实施,维护了公司及全体股东的利益。公司第十届董事会第三次会议审议通过了公司《2021 年内部控制评价报告》,全文详见上海证券交易所网站 www. sse. com. cn。

报告期内部控制存在重大缺陷情况的说明

□适用 √不适用

十三、 报告期内对子公司的管理控制情况

√适用 □不适用

公司按照相关法规及监管部门的要求,制定了较为完善的内控制度,子公司适用公司的全套内控制度。公司通过委派董事、重要高级管理人员的方式,对子公司建立了有效的管理控制体系。 同时,公司通过 OA、ERP、资金池等系统工具,进一步加强对各子公司的内部管理控制与协同,有效提高各子公司的经营管理水平,确保子公司的经营及发展服从和服务于公司的发展战略和总体规划。

十四、 内部控制审计报告的相关情况说明

√适用 □不适用 审计报告与公司自我评价意见一致。

是否披露内部控制审计报告: 是

内部控制审计报告意见类型:标准的无保留意见

十五、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

报告期内,公司积极参加了辖区上市公司治理专项行动自查活动,对照上市公司治理专项自查清单逐条进行自查。经内部自查问题及整改情况如下:

(1)独立董事现场工作时间不足10个工作日

1、事实情况

公司独立董事现场工作时间存在少于10个工作日的情形,主要原因包括: (1)2名独立董事 未常驻公司所在地,客观条件略不便于往返开展现场工作; (2)自2020年2月起,为配合防控新 型冠状病毒感染肺炎疫情的院校相关安排,独立董事减少了往返。

尽管现场工作时间未达到10个工作日,每年独立董事通过电话、邮件等形式为公司进行工作的有效工作不少于十五个工作日,均结合公司实际情况履行了法律、法规和《公司章程》规定的职责。

2、整改情况

公司注意到,中国上市公司协会于2020年8月发布的《上市公司独立董事履职指引(修订版)》中删除了原指引关于"独立董事每年到上市公司的现场工作时间原则上不应少于十个工作日"的规定,中国上市公司协会对独立董事的现场工作时间不再作要求。

公司将持续关注法律、法规对独立董事等人员的履职要求,提示相关人员根据相关规定履行职责,确保公司组织机构运行良好。

(2) 董事会会议的召集人更正

1、事实情况

根据《公司章程》、《董事会议事规则》的规定,董事会会议由董事长召集。

公司在历次董事会会议召开前,均由董事长安排准备相关会议材料并通知各位董事,董事共同参与会议准备。根据相关规定和会议召集实际情况,公司董事会会议召集人为董事长,但过往董事会会议文件中将召集人填写为"董事会"。

2、整改情况

公司安排负责三会运作具体工作的证券部、审计部人员再次学习了《上市公司章程指引》、《公司章程》、《董事会议事规则》等规定,相关人员表示将在后续董事会会议中更正召集人的 表述,并严格按照相关规定参与准备会议材料。

(3) 监事会会议的召集人更正

1、事实情况

根据《公司章程》、《监事会会议规则》的规定,监事会会议由监事会主席召集。

公司在历次监事会会议召开前,均由监事会主席安排准备相关会议材料并通知各位监事,监事共同参与会议准备。根据相关规定和会议召集实际情况,公司监事会会议召集人为监事会主席,但过往监事会会议文件中将召集人填写为"监事会"。

2、整改情况

公司安排负责三会运作具体工作的证券部、审计部人员再次学习了《上市公司章程指引》、《公司章程》、《监事会议事规则》等规定,相关人员表示将在后续监事会会议中更正召集人的 表述,并严格按照相关规定参与准备会议材料。

(3) 关联交易补充确认

1、事实情况

根据公司的经营管理模式及实际生产经营需要,经公司董事会及股东大会事前审批后,公司控股子公司宏发电声根据审批额度向其控股子公司提供资金借款。经自查,因宏发电声部分控股子公司为与公司关联方舟山冠亨投资合伙企业(有限合伙)共同投资的公司,公司向与关联方共同投资的控股子公司提供借款并按照不低于公司一年期贷款利率计息构成关联交易。

2、整改情况

经自查发现该等情况后,公司于2021年2月2日召开的第九届董事会第十一次会议和于2021年2月25日召开的2020年年度股东大会,对最近三年公司向与关联方共同投资的控股子公司提供借款并按照不低于公司一年期贷款利率计息构成关联交易予以审议及确认,并进行了信息披露。

十六、 其他

□适用 √不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主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

公司名称	类别	主要污染物及排放标准	排放方式	排放口量	1 1/4 H//	排放情况
厦门宏发 电声股份 有限公司	废水	污染物: PH (6-9), 氨氮 (35mg/L)、 悬 浮 物 (350mg/L)、化学需氧量、五 日生化需氧量(400mg/L)、氰 化 物 (0.3mg/L)、铜 (0.5mg/L)、镍 (0.5mg/L)、银 (0.3mg/L)	分治式达放	1	厂区污水总口	达 标排放
	废气	污染物: 盐酸雾(30mg/m³)、 硫酸雾(30mg/m³)、氰化氢 (0.5mg/m³)	有组织 处理达 标排放	13	电镀厂房楼顶	达 标排放
舟山金度 科技有限公司	废水	污染物:总镍≤0.1mg/L、总银≤0.1mg/L、总铜≤0.5mg/L、总 氰 化 物 ≤0.3mg/L、 COD≤500mg/L 、 氨 氮 ≤45mg/L、总磷≤8mg/L、	分治式达放政站流间处标至污网	1	厂区污水总口	达 标排放
	废气	污染物: 盐酸雾 (30mg/m³)、 硫酸雾 (30mg/m³)、氰化氢 (0.5mg/m³)	有组织 处 理 达 标排放	2	电镀厂房楼顶	达 标排放
四川锐腾电子有限公司	废水	污染物: PH (6-9), COD (500mg/L) 氰化物 (0.2mg/L)、铜 (0.3mg/L)、镍 (0.1mg/L)	分治式达放分數理排	1	厂区污水总口	达 标排放
	废气	污染物: 氰化氢 (0.5mg/m³) 、 硫酸雾 (30mg/m³) 、氯化氢 (30mg/m³)	有组织 处理 达标排放	3	电镀厂房楼顶	达 标排放

2. 防治污染设施的建设和运行情况

公司名称	防治污染设施的建设	运行情况
厦门宏发电声股份有限公司	1、污水处理设施 2、在线水回用处理设施 3、废气处理塔 4、在线流量、COD、氨氮、镍浓度监测设备 5、危废仓库 6、化学品仓库	设施均正常运行
舟山金度科技有限公司	1、污水处理设施2、在线水回用处理设施	设施均正常运行

	3、废气处理塔4、危废仓库5化学品仓库	
四川锐腾电子有限公司	1、污水处理设施2、在线水回用处理设施3、废气处理塔4、在线流量、COD和氨氮监测设备5、危废仓库6、油化库	设施均正常运行

公司及子公司日常生产经营过程中,在日常管理和运行方面均严格遵守国家环保方面相关法律法规的要求,针对产污工序建立了较为完备的污染防治设施,建立了有效的环境风险管理体系,并严格执行环境影响评价及相关制度,加强环保监督管理,加强环保设施的运维管理,完善各项检查标准,并定期开展环保设施运行状态检查,实现设施稳定、高效运行。截至报告期末,现有项目的各项污染治理设施均保持正常运行,污染物达标排放。

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

	环保批复号:	厦(集)环审[2019]143号
厦门宏发电声股份有限		厦环评[2014]2号时间: 2014年1月8日 厦环集验[2016]215号时间: 2016-12-30
公司		厦环监[2009]70号;时间2009-8-21 厦环集[2012]40号;时间2012-8-15
	环保批复号:	厦环保[1998]182号;时间1998-8-28
四川锐腾电子有限公司		德环审批[2018]72号;时间2018-6-21 德环审批[2021]316号;时间2021-7-8
舟山金度科技有限公司	环评批复号:	舟环建审[2018]10号; 时间2018-7-13

公司及子公司持续加强环评和竣工验收等环节的监督管理,严格按照《建设项目环境保护管理条例》、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》、《建设项目环境影响评价分类管理名录》要求,落实环境保护"三同时"制度,保障工程项目顺利建设、运行。

4. 突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

公司及子公司按照《环保法》、《突发环境事件应急预案管理办法》和《国家突发环境事故应急预案》的相关要求,根据生产工艺、产污环节及环境风险,制定了相应的《突发环境事件应急预案》,并按照规定报属地环保主管部门备案。

公司名称	突发环境事件应急预案
	备案号: QFVF7020.24-2011-1.0 备案时间: 2011-7-14
厦门宏发电声股份有限公司	备案号: 3502112014C020082
	备案号: 350211-2017-034-M

	备案号: 350211-2020-016-M	备案时间: 2020-7-17
	备案号: 350211-2021-056-M	备案时间: 2021-12-2
皿川锐縣由乙方阻八司	备案号: 510623-2017-015-L	备案时间: 2017-5-31
四川锐腾电子有限公司	备案号: 510623-2020-013-M	备案时间: 2020-5-18

5. 环境自行监测方案

√适用 □不适用

公司严格按照《国家重点监控企业自行监测及信息公开办法》要求制定企业环境自行监测方案,对公司排放污染物的监测指标、监测点位、监测频次、监测方法、执行排放标准及标准限值等进行了明确规定。

公司名称	环境自行监测方案
厦门宏发电声股份有限公司	环境自行监测方案已于2020年12月17日向福建省国家重点监控企业自行监测方案平台申报并备案(备案号1216085840),企业按该方案执行监测。
四川锐腾电子有限公司 舟山金度科技有限公司	按照《HJ985-2018 排污单位自行监测技术指南 电镀工业》标准相关要求执行自行监测。

6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

□适用 √不适用

7. 其他应当公开的环境信息

□适用 √不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

□适用 √不适用

(三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

□适用 √不适用

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

□适用 √不适用

二、社会责任工作情况

√适用 □不适用

公司把履行社会责任的要求融入企业运营全过程和日常管理中,对企业现有的管理体系进行 改进、丰富和完善,同时将企业利益相关方的期望和需求的满足融入到了日常管理和运营工作 中。同时持续用责任和可持续发展观来规范自身的经营:遵纪守法,恪守商业道德,严格遵守商 业行为准则,坚持诚信经营、公平竞争。

(一)、劳工和人权

根据《劳动法》、《劳动合同法》等法律法规以及 IS09001、IS014001、IS045001 等标准和体系的要求,宏发股份坚持"机会平等、量才录用"的原则,杜绝招聘过程中的任何基于年龄、性别、地域、民族、习俗、社会等级、宗教、身体残疾、政治归属等方面的歧视,禁止使用童工及强制劳工,积极推动员工本地化进程,促进就业与经济发展。截至 2021 年 12 月 31 日,宏发股份全接收当年应届毕业生 395 人、接收实习生 152 人,接收残疾人 5 人,服务于宏发股份不同的业务领域。在宏发股份高级管理层中,女性成员比例约为 10%。

公司为员工创造安全、舒适的工作和生活环境,通过体系完善及对各园区有效性审核,有效减少安全管理盲区,提升安环管理成熟度。公司通过外请专业机构,对新建基地进行专业安全管理辅导、对管理薄弱地区进行"帮服",使得各基地安全管理快速提升,筑牢基层安全防线。

宏发股份以员工需求为出发点,开展了形式多样、多层次、多渠道的员工关怀系列活动,充分调动员工激情,鼓励员工"努力工作、快乐生活"。开展了宏发杯篮球赛、宏发杯足球赛、欢乐家庭月、迎新晚会,满足员工需求。

(二)、环境

2021年,宏发股份宏发股份通过节约能源、使用可回收材料、废弃物回收与再利用、打造 绿色园区等方式,持续节能减排和单位二氧化碳的排放,已达到污染预防、资源可持续利用、减 缓并适应气候变化、环境保护、生物多样性和自然栖息地恢复的目的。

节约能源方面: 宏发股份利用当地政策节约用电,对新改扩建厂房实施光伏发电; 2021年,宏发股份合计使用 14 台新能源车用于公务出行及员工交通,累计使用 285 辆电动叉车替换传统的燃油叉车,运用于园区车间物流。2021年,宏发股份厦门集美基地,厦门海沧基地,漳州角美基地等各工业园利用太阳能发电量总计 808.5万度。

使用可回收材料和废物回收再利用方面-宏发注重产品的绿色设计:在资源属性方面,强调易回收设计,并对产品可再生利用率及产品包装等提出要求;在能源属性方面,提出线圈功耗负载比要求;在环境属性方面,对 ROHS2.0 有害物质含量进行要求,同时也考虑了 REACH223 项 SVHC 的管控要求。 通过评价,4 款产品符合《绿色设计产品评价技术规范 基础机电继电器》(T/CESA 1071-2020),1 款产品符合《绿色设计产品评价技术规范 塑料外壳式断路器》(T/CEEIA 335-2018)。

打造绿色园区方面:作为一家建立在坚实技术基础上的电子元器件产供销一体化公司,宏发"不断进取,永不满足",并利用自身优势不断创造出令人感动和惊奇的低碳行动。2019年7月至今,为保护臭氧层,宏发响应淘汰破坏臭氧层物质的号召,启动"清洗行业含氢氯氟烃淘汰"项目,该项目由蒙特利尔基金委托国家环保部对外合作中心实施,通过全面淘汰 HCFC-141b,实现环境保护、节能降耗、劳动安全、工艺先进的管理目标。

(三)、商业道德

宏发通过在与政府机构、合作伙伴、供应商、顾客、竞争者及行业协会的各组织合作过程 中,发挥领导力并推动更广泛更广泛地接受社会责任来实现积极结果,以达到反腐败和反贿赂、 反竞争行为和公平营销、信息安全和保密、可持续采购的要求。

反腐败和贿赂,公司以诚信标准要求其所有的商业活动,任何形式的腐败、敲诈及欺骗都被严格禁止,涉事者将被依规、依约处理并诉诸法律。公司严格禁止提供、接受、索取贿赂、礼物、招待或其它形式的,意在影响或可能影响公司相关业务决定的,获取非正常或不适当优势的做法;公司通过积极履行客户反商业道德要求,遵守海外反贿赂的法律法规,在海外不得对当地政府行贿、索贿。

反竞争行为和公平营销:公司遵守业务所在国适用的反托拉斯、竞争、公平交易等法律法规,不得开展不公平竞争的经济活动。此外,公司也持续用责任和可持续发展观来规范自身的经营:遵纪守法,恪守商业道德,严格遵守商业行为准则,坚持诚信经营、公平竞争。

信息安全和保密:知识产权文化是公司文化的重要组成部分。为加大对知识产权的宣传力度,公司在固定地点设置知识产权宣传栏,通过每期的主题宣传,从浅入深、循序渐进的开展知识产权宣传。公司通过三方面信息安全技术履行公司信息安全和保密要求,以维护公司知识产权和客户的信息安全要求。①基础防护:完成员工保密协议签订、保密宣贯培训、出入访问限制管理和对应标识张贴、满足保密要求的入职离职流程、满足保密要求的文档管理。②初级防护:建立专项管理制度、识别内部涉密范围、有周期性的保密学习、有防止数据泄露的措施。③抵御防护:有相对健全的制度体系、有持续的动态化管理、有技术手段可追溯数据外泄途径、有风险预警机制。同时策划开展信息安全管理体系贯标工作。

可持续采购:公司通过编制供应商管理制度从劳工标准、职业健康安全、环境管理、贸易安全、反腐败和反商业贿赂等多方面明确对供应链合作伙伴的社会责任要求。

公司承诺遵守国家和地方有关法律法规以及国际公约,坚持"以人为本"的理念,和谐发展,肩负社会责任,在生产和制造产品过程中,不使用造成损害和破坏和平发展和使用符合 HSF 的原材料,要求制造含有锡,钽,钨,和/或金的组件、部件或产品的供应商特别承诺采购符合环保要求和社会责任的原材料并签署冲突矿产和有害物质管理相关要求的协议,同时尽职调查,以达成对冲突矿产和有害物质的管理要求。

(四)、社区参与与发展

宏发股份热心公益慈善, 勇担社会责任。

- 一是积极履行企业社会责任。公司不仅为 15000 多人提供了就业岗位, 2021 年更进一步深化 "校企合作",与厦门理工学院、福州大学、哈尔滨工业大学、杭州电子科技大学、河南工学院签订合作协议,送去 "宏发奖学金",优先提供就业机会;在厦门技师学院开设"宏发班",定向培养高技能人才。
- 二是以身作则,积极参与公益活动。5月开始,动员并组织全体员工接种新冠疫苗,接种率超 96%,做到"应接尽接";9月厦门疫情爆发后,第一时间组织党员群众志愿者支援街道、社

区、企业开展核酸检测,共服务超 500 人次。12 月,宏发向集美教育基金会捐款 100 万元,为集美区教育贡献一份力量。从地震灾区捐赠,到台风赈灾、新冠肺炎捐款,从捐书助学,到中小学经费捐助及节日慰问,从红十字会献爱心,到慈善机构捐款,从扶贫帮困捐资,到科技文化场馆赞助,从成立"爱心基金会",到"公益行"社区活动等,以实际行动回馈社会。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

□适用 √不适用

第六节 重要事项

一、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

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 及严 履行	如及行明成的原 根 履说完行体	如及行明 起 形 明 步 世 世 明 步
与股改相关的承诺								
收购报告书或权益变动								
报告书中所作承诺								
与重大资产重组相关的承诺	解决同业竞争	以郭满金为核心的 22 名一致行动人、有格投资	为了保护中小股东利益, 作为本次交易完成后的实际控制人(以郭满金为核心的22名一致行动人)及控股股东有格投资针对同业竞争事项,做出如下承诺:本人/本公司将避免与本次重组之后的上市公司在继电器及相关的电子元器件和组件方面的同业竞争;若发展或投资新的继电器及相关的电子元器件和组件等相关行业,上市公司对此拥有优先发展或者投资的权利。	承诺时间为 2011年11 月;承诺期 限:长期	否	是		

解决同业竞争	以郭满金为核心 的 22 名一致行 动人、有格投资	为了保护中小股东利益,作为本次交易完成后的实际控制人(以郭满金为核心的22名一致行动人)、控股股东有格投资针对规范关联交易事项,做出控股股东承诺:①尽量避免或减少实际控制人、合营投票交易。②不利避免的发其子公司之间发生关系。②不利用实际控制和股东的模求或公司在业多合作等方面给予优先权制,每次交易从事任何损害公司进行交易,将则以为证的人。可能发生的关联交易,将则以为证的人。可能发生的关联交易,将则以为证的人。可能发生的关联交易,有是公司履行合法的行为;每人公司履行合法的关联交易,有人公司履行合法的关联交易,有人公司履行合法的关联交易,有人公司履行合法的关联交易,有人公司履行合法的关联交易,有人公司履行合法的发生的关联交易,有人公司履行合法的发生的关联交易,有是公司履行合法的发生的关联交易,有关之司履行合法的发生的关联交易,有关之司履行合法的发生的关联交易,有关之司管理的发生的关键,对对方式。	承诺时间为 2011年11 月:承诺期 限:长期	否	是	
债务剥离	力诺集团、力诺玻璃	①自评估基准日至本次资产置出交割日的期间,宏发股份的新增债务由力诺玻璃承担;②力诺玻璃承诺按照相关规定和中国证监会等证券主管部门的要求完成本次资产置出债务转移安排工作。如至中国证监会核准宏发股份重大资产重组事项之日,宏发股份仍存在尚未清偿或尚未取得债权人关于本次资产置出债务转移安排同意函的债务,由力诺玻璃在核准之日起3个工作日内偿还完毕;③未来若发现宏发股份还存在未向重组各方披露的债务,由力诺玻璃负责清偿;该等债务对重组后的上市公司造成直接或间接的损	承诺时间为 2011年11 月;承诺期 限:长期	否	是	

1	1		1			1	
		失,由力诺玻璃对上述损失承担赔偿责任;					
		④力诺集团股份有限公司与力诺玻璃就上述					
++ /.1	1/1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 2	债务转移事项及相关责任承担连带责任。	Z 144 1 1 1 1 1	<u> </u>			
其他	以郭满金为核心	本次交易完成后,有格投资的持股比例将达	承诺时间为	否	是		
	的 22 名一致行	到 38. 31%, 公司的实际控制人将由高元坤	2011年11				
	动人、有格投资	先生变更为以郭满金为核心的 22 名一致行	月;承诺期				
		动人。为了维护ST力阳生产经营的独立	限:长期				
		性,保护宏发股份其他股东的合法权益,本					
		次交易完成后的实际控制人(以郭满金为核					
		心的 22 名一致行动人)、控股股东有格投					
		资将保证做到宏发股份人员独立、财务独					
		立、机构独立、资产独立完整、业务独立。					
其他	有格投资及其股	关于就公司历史上存在的员工通过工会间接	承诺时间为	否	是		
	东	持有公司股权可能导致的潜在纠纷问题的承	2011年11				
		诺。如在任何时候上述持股员工由于其在持	月;承诺期				
		股期间的任何问题(包括但不限于退出、分	限:长期				
		红、转让)而向公司主张权利,将由有格投					
		资及 22 名自然人自担费用解决该等权利主					
		张及纠纷,并相互承担连带责任,且放弃对					
		公司及其他股东的追索权,保证不使公司遭					
		受任何损失。					
其他	有格投资	在由有格投资及其他公司对公司完成重组	承诺时间为	否	是		
		后,将促使公司召开股东大会,按照公司的	2011年11				
		章程等规定审议厦门宏发下属公司宁波金海	月;承诺期				
		电子有限公司为宁波汉博贵金属有限公司提	限:长期				
		供对外担保事项,并在上述对外担保获得股					
		东大会审批后继续履行;如果股东大会否决					
		上述议案,则将促使下属公司和有关金融机					
		构协商,解除上述对外担保。如由于上述对					
		外担保事项导致厦门宏发或其下属公司产生					
		任何损失,则有格投资将全额承担上述损					
l							

	其他	力诺集团	失,保证不使公司或厦门宏发及其下属公司 因此遭受任何损失。 在任何期间如因力诺太阳的员工明立恩涉嫌 诈骗事件或其他事件(如有)导致力诺太阳 除已确认 4,960.23 万元负债外被其他债权 人追索所发生的损失,将由力诺集团承担清 偿责任,并不可撤销地放弃对厦门宏发及其 下属公司、力诺太阳的追索权,保证不使力 诺太阳、厦门宏发及其下属公司因此遭受任	承诺时间为 2011年11 月;承诺期 限:长期	否	是	
			构态的、厦门宏及及共下属公司囚此追文任 何损失。				
与首次公开发行相关的							
承诺							
与再融资相关的承诺	解决土 权瑕疵	有格投资	发行人电镀车间辅助楼位于厦门宏发所有的面积为18,389.16 平方米与41,137.9 平方米的两块土地上,由于两块土地的出让时间不同,若电镀车间辅助楼办理产权证,将两块土地合并成一块,且现有的房产权属证书也将重新办理。目前,发行人暂时未能取得该处房产的权属证书。发行人第一大股东有格投资承诺:如若厦门宏发因未取得权属证书而不能使用上述厂房或上述厂房根据相关主管部门的要求被强制拆除,则本公司愿意承担发行人所有拆除、搬迁的成本与费用,并弥补其拆除、搬迁期间因此造成的经营损失。	承诺时间为 2013 年 4 月;承诺期 限:长期	否	是	
	解决同业竞争	以郭满金为核心的 22 名一致行动人、有格投资	1) 自本承诺函出具之日起,实际控制人、 控股股东及其控制的其他企业将不会直接或 间接以任何方式(包括但不限于独资、合 资、合作和联营等)参与或进行任何与宏发 股份构成竞争或可能构成竞争的同类或类似 业务。(2)自本承诺函出具之日起,实际	承诺时间为 2013年4 月;承诺期 限:长期	否	是	

解决交易	以郭满金为核心 的 22 名一致行 动人及有格投资	控制人、控股股东及其控制的其他企业从任何第三者获得的任何商业机会,若与的人人的政策得的任何的之业务构成或质性竞争的份实,并将该等商业机会让与宏发股份的其他企业制力。(3)业制的人、控股股东将立即通知宏发股份的其体控制的其体控制的人、控股股东对政策的人。在控股的人、控股股东所控制的人、控股股东所控制的人、控股股东所控制的人、控股股东所控制的人、控股股东所控制的人、控股股东所控制的人、控股股东所控制人、控股股东的其他企业与宏发股份及其子公司股东地位及影响谋求子实际控制人、控股股东对的的其他企业与宏发股份及其产公司及本公成交易的的人、对他企业与宏发股份事任人、控股股东控制的人、控股股东控制人、控股股东控制的人、控股股东控制的人、控股股东控制的人、控股股东控制的人、控股股东控制的人、控股股东控制的人、控股及其一种人、控股股东控制的的人人,对,一个人,对,对,一个人,对,对,对,对,对,对,对,对,对,对,对,对,对,对,对,对,对,对,对	承诺时间为 2013年4 月; 长期	否	是	
其他	力诺集团	就明立恩涉嫌诈骗引致借贷纠纷案件,若法 院判决发行人承担相应责任,则力诺集团将	承诺时间为 2013年9	否	是	

1	ı			Light and the control of the control				
				根据法院判决的内容,主动承担发行人应承	月;承诺期			
				担的责任,保证不使发行人及其下属公司因	限:长期			
				此遭受任何损失,保证不使该法院判决因发				
				行人未履行而进入强制执行程序。				
	其他	力诺集团		为避免过多的流动资金闲置于监管账户,本	承诺时间为	否	是	
				公司未完全按照《百易安资金监管协议》的	2013年9			
				约定,将债权人的清偿请求超出监管账户中	月;承诺期			
				对应清偿准备金的部分补足。本公司认为,	限:长期			
				未获取债权人同意函且未清偿的应付款项较				
				为分散,部分账龄较长,债权人集中向宏发				
				科技股份有限公司(下称"宏发股份")主				
				张债权的可能性较小,目前监管账户中的款				
				项可以保证宏发股份向债权人偿还部分债				
				务。本公司承诺,如债权人主张的债权额超				
				过 965. 98 万元或监管账户内的款项因被冻				
				结而无法支付时,宏发科技股份有限公司应				
				向本公司提交具体明细,本公司将根据具体				
				明细及时无条件增加不足部分。				
	其他	公司董事、	高级	关于公开发行可转换公司债券摊薄即期回报	承诺时间为	否	是	
		管理人员		及填补措施的承诺: 1、承诺不无偿或以不	2021年6			
				公平条件向其他单位或者个人输送利益,也	月;承诺期			
				不采用其他方式损害公司利益。2、承诺对	限:长期			
				本人的职务消费行为进行约束。3、承诺不				
				动用公司资产从事与本人所履行职责无关的				
				投资、消费活动。4、承诺由董事会或薪酬				
				与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回				
				报措施的执行情况相挂钩。5、若公司未来				
				实施新的股权激励计划,承诺拟公布的股权				
				激励方案的行权条件将与公司填补回报措施				
				的执行情况相挂钩。6、本承诺出具日后至				
				本次公开发行可转债实施完毕前,若中国证				

	_		ı			1	
		监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他					
		新的监管规定的,且上述承诺不能满足中国					
		证监会该等规定时,本人承诺届时将按照中					
		国证监会的最新规定出具补充承诺。7、本					
		人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措					
		施以及本人对此作出的任何有关填补回报措					
		施的承诺, 若本人违反该等承诺并给公司或					
		者投资者造成损失的,本人愿意依法承担对					
		公司或者投资者的相应法律责任。					
其他	公司控股股东有	关于公开发行可转换公司债券摊薄即期回报	承诺时间为	否	是		
71,0	格投资有限公司	及填补措施的承诺: 1、不会越权干预宏发	2021年6	Г	, ,		
	和实际控制人郭	股份经营管理活动,不会侵占宏发股份利	月;承诺期				
	满金	益。2、自本承诺出具日至宏发股份本次公	限:长期				
	1974 317.	开发行可转债实施完毕前,若中国证监会做	110. 12793				
		出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监					
		管规定的,且上述承诺不能满足中国证监会					
		该等规定时,本公司/本人承诺届时将按照					
		中国证监会的最新规定出具补充承诺。					
其他	有格投资	承诺函: 1、若公司及下属全资或控股子公	承诺时间为	否	是		
7 IL	7.111.00	司,因报告期内存在的未为员工缴纳或未足	2021年6	Н	<i>E</i>		
		额缴纳社会保险费的情况最终被有关政府主	月;承诺期				
		管部门认定须为其员工补缴在公司本次发行	限: 长期				
		可转换公司债券前欠缴的社会保险费,并要	PK: KAJ				
		求公司及下属全资或控股子公司补缴社会保					
		险费的,或者受到有关主管部门处罚,本承					
		诺人将承担由此产生的全部经济损失,保证					
		公司及下属全资或控股子公司不会因此遭受					
		任何损失; 2、若公司及下属全资或控股子					
		公司,因报告期内存在的未为员工缴纳或未					
		足额缴纳住房公积金的情况最终被住房公积					
		金主管部门认定须为其员工补缴在公司本次					

	1					
其他解决竞争	有格投资 实际控制人郭满 金	发行可转换公司债券前欠缴的住房公积金, 并要求公司及下属全资或控股子公司补缴住 房公积金的,或者受到有关主管部公罚, 本承诺人将承担由此产生的全部经济损失, 保证公司及下属全资或控股子公司不会因此 遭受任何损失。 承诺函:就厦门宏发电声股份有限公司(下称"厦门宏发")建设的电镀车间辅助楼及 库房目前未取得权属证书审谊,兹承辅助楼用 运等房屋或该等房屋根据相关主用,并弥 下:一号厂房南侧加盖库房根据相关直,并弥 下:号厂房南侧加盖库房根据是重复 所有拆除,则本公司愿门门宏发 所有拆除、搬迁的成本与费用,并弥 除、搬迁期间因此造成的其他。 关于避免同业竞争的承诺函:1、自本承诺 函出具之日起,本人经间的其他企业 将不会直接或(合作和联营等)参与或进行 任何与宏发股份构成竞争或可能构成竞争的 同类或类似业务。2、自本承诺函出具之日	承诺时间为 2021年6 月;承诺期 限:长期 承诺年6 月;长期	否	是	
		该等房屋或该等房屋根据相关主管部门的要求被强制拆除,则本公司愿意承担厦门宏发所有拆除、搬迁的成本与费用,并弥补其拆除、搬迁期间因此造成的经营损失。 关于避免同业竞争的承诺函: 1、自本承诺函出具之日起,本人及本人控制的其他企业将不会直接或间接以任何方式(包括但不限于独资、合资、合作和联营等)参与或进行任何与宏发股份构成竞争或可能构成竞争的	2021年6月;承诺期	否	是	
解决关	实际控制人郭满	宏发股份因此遭受的一切直接和间接的损失。 关于规范关联交易的承诺函: 1、尽量避免	承诺时间为	否	是	
联交易	金	宏发股份及其子公司与本人及本人所控制的	2021年6			

		其他企业之间发生关联交易。2、不利用本人的实际控制人地位及影响谋求宏发股份及其子公司在业务合作等方面给予本人及本人控制的其他企业优于市场第三方的权利。3、不利用本人实际控制人地位及影响谋求本人及本人控制的其他企业与宏发股份及其子公司达成交易的优先权利。4、本人及本人控制的其他企业若与宏发股份发生交易将以市场公允价格与宏发股份及其子公司进行交易,不利用该类交易从事任何损害宏发股份及其子公司利益的行为。5、就本人及本人控制的其他企业与宏发股份及其子公司之间将来可能发生的关联交易,本人将督促该等交易履行合法决策程序,按照《上海证券交易所股票上市规则》和宏发股份公司章程	月;承诺期限:长期			
其他	有格投资 漳州宏兴泰电子 有限公司亨投股 东舟山冠亨投股 合伙企业(实际投 合伙)、实际控 制人郭满金先生	的相关要求及时详细进行信息披露。 就宏发股份及其子公司、分支机构所承租的 房产事宜承诺:如若宏发股份及其子公司、 分支机构所承租的房产因未办理租赁备案等 情形导致宏发股份或其子公司、分支机构产 生损失、费用、支出,则有格投资将承担宏 发股份或其子公司、分支机构的损失、费 用、支出,保证宏发股份及其子公司、分支 机构不会因此而遭受任何损失。 为尽量减少并规范关联交易,就漳州宏 兴泰电子有限公司(以下简称"宏兴泰") 与宏发科技股份有限公司(以下简称"上市 公司")之间关联交易事项,宏兴泰控股股	承诺时间为 2021年7 月;承诺期 限:长期 承诺时间为 2021年8 月;承诺此 2023年12 月31日	否是	是	

的复广小属于复广往八池田;		
的资产不属于资产注入范围;		
市公司发展战略不相符、持续亏损业务相关		
相关的资产,与上市公司主业不相关或与上		
上市公司资产范围主要为生产继电器注塑件		
(1) 宏兴泰完成内部业务重组,注入		
条件,包括:		
宏兴泰或拟整合相关资产符合注入上市公司		
2、舟山冠亨、郭满金先生承诺将促使		
上市公司董事会/股东大会审议。		
12月31日完成相关整合协议的签署并提交		
合注入上市公司条件且最迟不晚于 2023 年		
式;上述整合在宏兴泰或拟整合相关资产符		
关联交易相关的资产出售给上市公司等方		
所持宏兴泰股权、宏兴泰将所持与上市公司		
合方式包括但不限于上市公司收购舟山冠亨		
司关联交易相关的资产整合进上市公司,整		
1、承诺人将促使宏兴泰所持与上市公		
先生承诺如下:		
下简称"舟山冠亨")、实际控制人郭满金		
东舟山冠亨投资合伙企业(有限合伙)(以		

	(2) 宏兴泰的参股股东放弃优先购买			
	权(如涉及);			
	(3) 宏兴泰的生产经营符合国家环 保、安全生产等法律法规的规定,内部控			
	制、财务管理符合上市公司规范运作要求;			
	(4) 宏兴泰股权、资产权属清晰,股			
	权、资产过户或者转移不存在法律障碍,相			
	关债权债务处理合法。			
	3、在过渡期内(即本承诺函签署之日			
	至资产注入完成之日),为保障上市公司生			
	产经营的持续稳定,对于上市公司与宏兴泰			
	发生的必不可少的关联交易,将以市场公允			
	价格进行,不利用该类交易从事任何损害上			
	市公司利益的行为;该类关联交易将严格履			
	行上市公司合法决策程序,并根据要求及时			
	进行信息披露。			
与股权激励相关的承诺				
其他对公司中小股东所				
作承诺 其他承诺				

- (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

- 二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况
- □适用 √不适用
- 三、违规担保情况
- □适用 √不适用

四、公司董事会对会计师事务所"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

详见"第十节财务报告"中"五. 重要会计政策及会计估计"下第 44 条(1)"重要会计政策变更"的内容。

(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:万元 币种:人民币

	十二 歴・ /3/0 「1971・ / くじく 19
	现聘任
境内会计师事务所名称	大华会计师事务所 (特殊普通合伙)
境内会计师事务所报酬	110
境内会计师事务所审计年限	一年一聘
境外会计师事务所名称	忻瑞流會計師行、Moore Stephens Koblenz
	GmbH、Frazer, LLP
境外会计师事务所报酬	82
境外会计师事务所审计年限	一年一聘

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	大华会计师事务所(特殊普通	50
	合伙)	
财务顾问		
保荐人	东方证券承销保荐有限公司	500

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

√适用 □不适用

公司于 2021 年 2 月 2 日召开第九届董事会第十一次会议审议通过《关于续聘财务审计机构和内控审计机构及支付报酬的议案》,决定根据公司经营的需要,拟续聘大华会计师事务所(特殊普通合伙)为公司年度财务报告审计机构和企业内部控制审计机构,聘期一年,即 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日。公司拟支付大华会计师事务所(特殊普通合伙)2021 年度财务报告审计费用人民币 110 万元、内控审计费用人民币 50 万元。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

□适用 √不适用

七、面临退市风险的情况

- (一)导致退市风险警示的原因
- □适用 √不适用
- (二)公司拟采取的应对措施
- □适用 √不适用
- (三)面临终止上市的情况和原因
- □适用 √不适用

八、破产重整相关事项

□适用 √不适用

九、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

事项概述及类型	查询索引				
公司于2021年11月20日接到开户银行通知,公司开设的募集资金专项账户因西安市中级人民法院"(2021)陕01执保391号之一"法律文书,于2021年11月19日被西安市中级人民法院冻结部分资金,冻结金额为48,070,122.06元。	内容详见公司于 2021 年 11 月 23 日在www.sse.com.cn披露的 2021-079 号 《宏发股份:关于公司募集资金账户部分资金被冻结的公告》				

(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、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚 及整改情况

□适用 √不适用

十一、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,公司控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决,不存在数额较大债务到期未清偿等不良诚信状况。

十二、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

公司于 2021 年 2 月 3 日在中国证监会指定的信息披露媒体刊登的相关公告披露《关于 2021 年度日常关联交易预计及确认的公告》,于 2021 年 11 月 30 日披露《关于新增 2021 年度日常关联交易预计的公告》,截止 2021 年 12 月 31 日,公司日常关联交易情况如下:

单位: 万元

关联交易类别	关联人	2021 年实际	2021 年预计
向关联人购买产品	漳州宏兴泰电子有限 公司	21, 665	26, 936
向关联人购买产品	中航光电科技股份有 限公司	4	6
向关联人购买产品	厦门彼格科技有限公司	3, 897	4, 825
向关联人购买产品	厦门华联电子股份有 限公司	1,509	1,637
向关联人销售产品	漳州宏兴泰电子有限 公司	6, 586	8, 498
向关联人销售产品	厦门彼格科技有限公 司	116	108
向关联人销售产品	厦门华电开关有限公 司	39	43
向关联人销售产品	中航光电科技股份有 限公司	344	184
向关联人销售产品	西安宏厦美电子有限 公司	27	34
向关联人销售产品	厦门辉煌装修工程有 限公司	3	3
向关联人销售产品	厦门华联电子股份有 限公司	833	916
向关联人提供劳务	漳州宏兴泰电子有限 公司	91	130
向关联人提供劳务	厦门彼格科技有限公 司	6	7
其他	漳州宏兴泰电子有限 公司	85	76
其他	厦门彼格科技有限公司	2	0
其他	漳州豪悦体育管理有 限公司	4	55

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)公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务
- □适用 √不适用

(六)其他

- □适用 √不适用
- 十三、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

单位: 万元 币种: 人民币

担保方 上市公司 被担保方 担保金额 议签署 起始日 到期日 担保英型 (如有) 完毕 逾期 金额 况 联方担保 美日 日 日 日 日 日 日 日 日												1 12.	4/6 ///	1. 人民中
担保方与上市公司的关系 担保金额的关系 日期(协议签署日) 担保人口的关系 担保大型日本 工程、工程、工程、工程、工程、工程、工程、工程、工程、工程、工程、工程、工程、工							>担保情	况(不包括	对子公司	的担保)				
	担保方	上市公司		担保金额	日期(协议签署			担保类型		已经履行	担保是省			关联 关系
报告期内担保发生额合计(不包括对子公司的担保)	报告期内	担保发生額	预合计 (不	包括对子么	公司的担保	()								
报告期末担保余额合计(A)(不包括对子公司的担保)	报告期末	E担保余额 6	合计 (A)	(不包括对	子公司的担	旦保)								
公司及其子公司对子公司的担保情况						公司	及其子	公司对子公司	司的担保情	青况				
报告期内对子公司担保发生额合计 157,88	报告期内	对子公司打	担保发生额	万合 计									15	7, 880. 00
报告期末对子公司担保余额合计(B) 133,84	报告期末	三对子公司	担保余额合	計 (B)									13	3, 849. 39
公司担保总额情况(包括对子公司的担保)						公司担任			十子公司的	担保)				
担保总额(A+B)	担保总额	页 (A+B)											13	3, 849. 39
担保总额占公司净资产的比例(%)	担保总额	5百公司净第	<u> </u>	可(%)										15. 32
其中:	其中:													
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额(C)	为股东、	实际控制力	人及其关联	关方提供担例	R的金额(C)								
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保 金额(D)	直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保				保						5	4,000.00		
担保总额超过净资产50%部分的金额(E)	担保总额超过净资产50%部分的金额(E)													
上述三项担保金额合计(C+D+E) 54,00	上述三项担保金额合计(C+D+E)										5	4,000.00		
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	未到期担保可能承担连带清偿责任说明													
担保情况说明	担保情况	记说明												

(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

单位:万元 币种:人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额	
银行理财产品	闲置自有资金	752, 971. 00	11, 959. 00	0.00	

其他情况

√适用 □不适用

公司于 2021 年 2 月 2 日召开第九届董事会第十一次会议审议通过了《关于 2021 年度使用闲置自有资金购买理财产品额度的议案》,同意在确保在不影响公司日常经营资金需求和资金安全的前提下,使用不超过 10 亿元的自有资金择机购买安全性高、流动性好的理财产品或金融产品。以上资金额度自公司董事会审议通过之日起不超过 12 个月内有效,可以滚动使用。

公司于 2021 年 11 月 10 日召开第九届董事会第十八次会议、2022 年 1 月 25 日召开第十届董事会第二次会议,审议通过了《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》,同意在确保不影响公司正常经营、不影响募集资金项目建设和募集资金使用计划的前提下,公司使用总额不超过人民币 10 亿元的闲置募集资金进行现金管理,投资安全性高、流动性好的投资产品(包括但不限于结构性存款、协定存款、通知存款、定期存款、大额存单、收益凭证、保本型理财等)。以上资金额度自公司董事会审议通过之日起不超过 12 个月内有效,可以滚动使用。

(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

□适用 √不适用

3. 其他情况

□适用 √不适用

(四) 其他重大合同

□适用 √不适用

十四、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

□适用 √不适用

第七节 股份变动及股东情况

- 一、股本变动情况
- (一) 股份变动情况表
- 1、 股份变动情况表

报告期内,公司股份总数及股本结构未发生变化。

- 2、 股份变动情况说明
- □适用 √不适用
- 3、 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
- (二) 限售股份变动情况
- □适用 √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

单位:股 币种:人民币

股票及其衍生 证券的种类	******* 发行日期		发行数量	上市日期	获准上市 交易数量	交易终止 日期		
可转换公司债券	可转换公司债券、分离交易可转债							
A 股可转换公	A 股可转换公 2021 年 10		2,000万	2021年11	2,000万	2027年10		
司债券	月 28 日	张	张	月 23 日	张	月 27 日		

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 √不适用

(二)公司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 √不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	14, 819
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总	18,711
数(户)	
截至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	0
先股股东总数 (户)	

(二) 截至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								
				持有 有限	质押、核	示记或冻结情 况		
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 (%)	售条 件股 量	股份状态	数量	股东性质	
有格创业投资 有限公司	0	203, 681, 781	27. 35	0	质押	42, 710, 000	境内非 国有法 人	
香港中央结算 有限公司	35436399	137426471	18. 45	0	无	0	其他	
联发集团有限 公司	-28260000	36589014	4. 91	0	质押	9800000	境内非 国有法 人	
全国社保基金 一一二组合	-548034	14032956	1.88	0	无	0	境内非 国有法 人	
中国农业银行 股份有限公司 一国泰智能汽 车股票型证券 投资基金	-245735	10542279	1.42	0	无	0	境内非 国有法 人	
挪威中央银行 一自有资金	-994566	9344695	1. 25	0	无	0	境外法 人	
全国社保基金 一零二组合	8361325	8361325	1. 12	0	无	0	境内非 国有法 人	
中国人寿保险 股份有限公司 一传统一普通 保险产品一 005L-CT001 沪	-903096	7277406	0. 98	0	无	0	境内非 国有法 人	

	T	1		1	1	1		
全国社保基金 四零六组合	0	6942478	0.93	0	无	0	境内非 国有法 人	
招商银行股份 有限公司一兴 全合泰混合型 证券投资基金	2095798	6916688	0.93	0	无	0	境内非 国有法 人	
		前十名无限售	F条件股东	持股情况	7			
un. +- /-	7 T.L.	持有无限售	条件流通用	投的数	股份种类及数量			
股东名	5 柳		量		种	类	数量	
有格创业投资有	限公司	203, 681, 781	L		人民币	普通股	203, 681, 781	
香港中央结算有	限公司	137426471			人民币	普通股	137, 426, 471	
联发集团有限公	司	36589014			人民币	普通股	36, 589, 014	
全国社保基金一	一二组合	14032956			人民币	普通股	14, 032, 956	
中国农业银行股 一国泰智能汽车 投资基金		10542279		人民币普通股 10,542,2				
挪威中央银行一	自有资金	9344695			人民币	普通股	9, 344, 695	
全国社保基金一	零二组合	8361325		人民币	普通股	8, 361, 325		
中国人寿保险股 一传统一普通保 005L-CT001 沪		7277406			人民币	普通股	7, 277, 406	
全国社保基金四	零六组合	6942478			人民币	普通股	6, 942, 478	
招商银行股份有 全合泰混合型证		6, 916, 688			人民币普通股 6,916,6			
前十名股东中回 说明	购专户情况	无						
上述股东委托表 表决权、放弃表		无						
上述股东关联关动的说明	公司第一大股东与其他股东之间不存在关联关系。除此之外,公司未知其他社会公众股股东之间存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。							
表决权恢复的优 持股数量的说明	先股股东及	无						

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

□适用 √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

□适用 √不适用

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

1.07.14	
名称	有格创业投资有限公司
单位负责人或法定代表人	郭满金
成立日期	2011年1月10日
主要经营业务	一般项目: 创业投资(限投资未上市企业)(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)
报告期内控股和参股的其他境内	报告期内无控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况
外上市公司的股权情况	
其他情况说明	无

2 自然人

□适用 √不适用

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

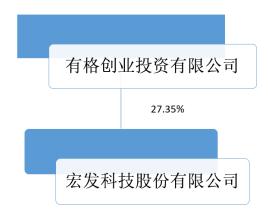
□适用 √不适用

4 报告期内控股股东变更情况的说明

□适用 √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

√适用 □不适用



(二) 实际控制人情况

1 法人

□适用 √不适用

2 自然人

√适用 □不适用

姓名	郭满金
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	宏发电声董事长、总裁; 有格投资董事长; 宏发股份董事
	长、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

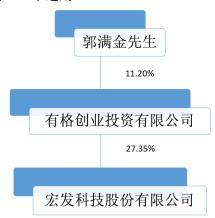
□适用 √不适用

4 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

□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

有格投资成立于 2011 年 1 月 10 日,由郭满金等 22 名自然人以货币资金及其各自持有宏发电声的股权设立。2011 年 7 月 18 日,有格投资股东出资全部到位,注册资本及实收资本为 18,462 万元。2021 年 10 月 27 日,有格投资注册资本变更为 18540 万元,其中郭满金先生持有有格投资 11.20%股权,为第一大股东,与有格投资属于一致行动人。另根据有格投资《公司章程》规定,有格投资股东以郭满金先生的意见为最终意见,因此郭满金先生为有格投资及宏发股份的实际控制人。

有格投资于 2019 年 9 月份非公开发行 10 亿元 2019 年可交换公司债券, 2020 年 3 月 6 日至 7 月 13 日, 有格投资可交换公司债券完成全部换股, 共累计换股 37,037,018 股, 占公司总股本的 4.97%。有格投资于 2020 年 9 月 2 日至 2020 年 11 月 3 日, 通过大宗交易方式合计减持公司股份 14,895,230 股, 占公司总股本的 2.00%。换股减持后, 有格投资持有公司股份数为 203,681,781 股, 占公司总股本的 27.35%。

报告期内,因业务发展需要,有格投资完成了变更公司名称、经营范围、注册资本及各股东出资情况的工商变更登记手续,并已在新疆伊犁州霍尔果斯市市场监督管理局领取了新的《营业执照》,详见公司于 2021 年 10 月 28 日在上海证券交易所网站(www. sse. com. cn)披露的《关于控股股东变更名称及其他工商登记信息的公告》。

五、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例 达到 80%以上

□适用 √不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

法人股东名称	单位负责人或 法定代表人	成立日期	组织机构 代码	注册资本	主要经营业务 或管理活动等 情况			
香港中央结算	XIAOJIA,	1989-05-05	251622		经营香港的中			
有限公司	CHARLES LI				央结算及交收			
情况说明	香港中央结算公司是港交所全资附属公司,其所持有的股份为其代理的在香港							
	中中央结算(代	中中央结算(代理人)有限公司交易平台上交易的 H 股股东账户的股份总和。						

七、股份限制减持情况说明

□适用 √不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

□适用 √不适用

第八节 优先股相关情况

□适用 √不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务副	具上设理
----------------------	------

√适用 □不适用

(一) 企业债券

□适用 √不适用

(二) 公司债券

√适用 □不适用

1. 公司债券基本情况

单位:元 币种:人民币

								+111	/ [1111	• / \	יווי אַעי.
债券名称	简称	代码	发行日	起息日	到期日	债券余额	利率 (%)	还本付息 方式	交易场所	投资者适当性安排(如有)	交易机制	是否存在终止上市交易的风险
宏发科技股份有限公司公开 发行 可转换公司债券	宏发转债	110 082	2021 年 10 月 28 日	2021 年 10 月 28 日	2027 年 10 月 27 日	2,000,000	4. 51	采用每年 付息息息 的付,到本 归还本后 和最后。	上海证券交易所	面合机投者 向格构资	竞价交易	否

公司对债券终止上市交易风险的应对措施

□适用 √不适用

逾期未偿还债券

□适用 √不适用

报告期内债券付息兑付情况

□适用 √不适用

2. 发行人或投资者选择权条款、投资者保护条款的触发和执行情况

□适用 √不适用

3. 为债券发行及存续期业务提供服务的中介机构

	中介机构名称	办公地址	签字会计师姓名	联系人	联系电话	
--	--------	------	---------	-----	------	--

东方证券承销保 荐有限公司	上海市黄浦区中 山南路 318 号 24 层	不适用	刘旭、王洪山	021-23153888
上海新世纪资信 评估投资服务有 限公司	上海市黄浦区汉 口路 398 号华盛 大厦 14 层	不适用	刘睿杰、黄蔚飞	021-63501349

上述中介机构发生变更的情况

□适用 √不适用

4. 报告期末募集资金使用情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

债券名称	募集资金总金额	已使用金额	未使用金额	募资专账运情(有集金项户作况如)	募资违使的改况(有集金规用整情况如)	是与集明承的途使计及他定致否募说书诺用、用划其约一致
宏发 转债	2,000,000,000.00	1, 063, 976, 761. 14	936, 023, 238. 86			是

募集资金用于建设项目的进展情况及运营效益 √适用 □不适用

募集资金使用情况表。

单位: 人民币元↓

募集资金净额↩	顶ඓ 1,969,260,990.01		60, 990. 01 ↔	本年度投入募集资金总额₽		1, 033, 787, 468.		. 59	₽	47	
报告期内变更用途的募集	资金总额←										4
累计变更用途的募集资金	:总额↩				已累计投入募集资金	总额↩	1, 033	, 787, 468	. 59	₽	Þ
累计变更用途的募集资金	总额比例←			ė.							ته
承诺投资项目和超募 资金投向↔	是否已 变更(含 目(分变 更)√	募集资金承诺投资 总額↓3	调整后投资总额 (1)↩	本年度投入金額↔	截至期末累计投入 金額(2)↔	截至期末投 资进度 (%) (3) = (2)/(1)↔	切目达到拟 定可使用状 太日期心	本年 度实 现的 效益4 ²	是否达 到预计 效益↔	项目可行 性是否发 生重大变 化+2	ž
承诺投资项目↩					₽						₽
1.新能源汽车用高压 直流继电器产能提升 项目↔	04⊃	320, 000, 000. 00↔	320, 000, 000. 004	57, 027, 35 4 . 99←	57, 027, 35 4 . 99÷	17. 82%	建设中↩		¢)	否√	φ.
2. 新一代汽车继电器 技改及 产业化项目↔	047	160, 000, 000. 004	160, 000, 000. 004	81, 345, 218. 88¢	81, 345, 218. 88	50. 84%↔	建设中₽		φ	否₹	47
3. 控制用功率继电器 产能提升项目₽	047	300, 000, 000. 004	300, 000, 000. 004	163, 410, 422. 78←	163, 410, 422. 78←	54. 47%↔	建设中₽		ę.	否√	4
4. 智能家居用继电器 及连接器技改及产业 化项目↔	04⊃	200, 000, 000. 004	200, 000, 000. 004	57, 081, 953. 39¢	57, 081, 953. 39÷	28. 54%	建设中↩		ę.	否√	4
 超小型信号继电器 技改及产业化项目→ 	043	100, 000, 000. 004	100, 000, 000. 00↔	64, 385, 358. 524	64, 385, 358. 52÷	64. 39%⊬	建设中₽		¢.	否↩	4
6. 智能低压开关元件 产能提升项目₽	043	220, 000, 000. 004	220, 000, 000. 004	36, 656, 491. 51∉	36, 656, 491. 51∻	16. 66%↔	建设中₽		φ	否₹	47
7. 开关元件配套精密 零部件产能提升项目↔	043	100, 000, 000. 004	100, 000, 000. 004	52, 689, 800. 57∉	52, 689, 800. 57÷	52. 69%⊬	建设中₽		٠	否↩	₽
8. 补充流动资金₽	042	569, 260, 990. 01+	569, 260, 990. 01↔	521, 190, 867. 95↔	521, 190, 867. 95+	91. 56%₽	ę.		¢.	否↩	4
承诺投资项目小计↔	043	1, 969, 260, 990. 01	1, 969, 260, 990. 01	1, 033, 787, 468. 59∉	1, 033, 787, 468. 59	52. 50%↔	٠		٠	÷	φ
合计₽	Đ	1, 969, 260, 990. 01	1, 969, 260, 990. 01	1, 033, 787, 468. 594	1, 033, 787, 468. 59↔	52. 50%↔	+2		ø	÷	47

报告期内变更上述债券募集资金用途的说明

□适用 √不适用

其他说明

√适用 □不适用

公司本次公开发行可转换公司债券募集资金本年度在募集资金专户存储期间,共产生利息收入 549,717.44 元(包括银行活期、7天通知存款、7天滚动结构性存款),手续费支出 0.00元,上述金额已全部作为本次募集资金投资项目使用。

5. 信用评级结果调整情况

√适用 □不适用

债券名称	信用评级机 构名称	信用评级 级别	评级展望变动	信用评级结果变化的原 因
宏发科技 股份有限 公司 发行 可转换公 司债券	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	主体信用 AA; 债 项 信用 AA	评级展望:稳定	未变化

其他说明

- □适用 √不适用
- 6. 担保情况、偿债计划及其他偿债保障措施在报告期内的执行和变化情况及其影响
- □适用 √不适用
- 7. 公司债券其他情况的说明
- □适用 √不适用

(三)银行间债券市场非金融企业债务融资工具

□适用 √不适用

(四)公司报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产10%

□适用 √不适用

(五) 报告期末除债券外的有息债务逾期情况

□适用 √不适用

(六) 报告期内违反法律法规、公司章程、信息披露事务管理制度规定的情况以及债券募集说明 书约定或承诺的情况对债券投资者权益的影响

□适用 √不适用

(七) 截至报告期末公司近2年的会计数据和财务指标

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

			_	五一一 ロルル・スパー
主要指标	2021年	2020年	本期比上 年同期增 减(%)	变动原因
扣除非经常性损益后 净利润	922, 540, 268. 27	693, 721, 595. 51	32. 98%	归属于公司普通股股东的净利润同比增幅 27.7%,非经常性损益同比增幅 1.15%
流动比率	304.09	255. 74	48.35	
速动比率	212.63	194.04	18.59	
资产负债率(%)	36.07	31.75	4.32	
EBITDA 刚性债务比	126. 52	111.56	13.41	
利息保障倍数	30.16	24.83	21.46	
EBITDA 利息保障倍数	40.98	34. 93	17.32	
贷款偿还率(%)	100	100	0.00	
利息偿付率(%)	100	100	0.00	

二、可转换公司债券情况

√适用 □不适用

(一) 转债发行情况

√适用 □不适用

经中国证券监督管理委员会《关于核准宏发科技股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》(证监许可【2021】3145号)》核准,公司于 2021 年 10 月 28 日公开发行可转换公司债券 2000 万张,每张面值 100 元人民币,本次发行可转换公司债券募集资金总额 200,000.00万元,期限 6 年,并于 2021 年 11 月 23 日起在上海证券交易所挂牌交易,债券简称"宏发转债",债券代码"110082"

(二) 报告期转债持有人及担保人情况

√适用 □不适用

可转换公司债券名称	宏发转债	
期末转债持有人数		72,800
本公司转债的担保人	无	
前十名转债持有人情况如下:		
可转换公司债券持有人名称	期末持债数量 (元)	持有比例(%)
有格创业投资有限公司	546, 886, 000	27. 34
全国社保基金一一二组合	42, 663, 000	2. 13
中信建投证券股份有限公司	34, 936, 000	1. 75
全国社保基金二一二组合	32, 985, 000	1.65
中国民生银行股份有限公司一光大保德信信用添益债	32, 701, 000	1.64
券型证券投资基金	52, 101, 000	
中泰证券股份有限公司	25, 892, 000	1. 29
国信证券股份有限公司	23, 251, 000	1.16
昆仑健康保险股份有限公司一传统保险产品 1	21, 801, 000	1.09
中信证券信福晚年2号固定收益型养老金产品一招商	20,000,000	1.00
银行股份有限公司	20, 000, 000	
中国工商银行股份有限公司一申万菱信可转换债券债	19, 492, 000	0.97
券型证券投资基金		

(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

根据上海新世纪资信评估投资服务有限公司于 2021 年 6 月 8 日出具的《宏发科技股份有限公司公开发行可转换公司债券信用评级报告》,公司主体信用等级为 AA,评级展望为稳定,本次债券的信用等级为 AA。截止 2021 年底,本公司总负债 492,951.89 万元,资产负债率为36.07%。公司主体资信优良,各项偿债指标良好,同时公司盈利能力稳定和发展前景良好,具备较强的偿债能力和抗风险能力,以保证偿付本期可转换公司债券本息的资金需要。

(六) 转债其他情况说明

□适用 √不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

宏发科技股份有限公司全体股东:

一、审计意见

我们审计了宏发科技股份有限公司(以下简称宏发科技公司)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,公允反映了宏发 科技公司2021年12月31日的合并及母公司财务状况以及2021年度的合并及母公司经营成果和现金 流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

- 1. 收入确认
- 2. 应收账款坏账准备
- (一) 收入确认

1. 事项描述

请参阅财务报表附注。宏发科技公司营业收入 1,002,265.75万元。宏发科技公司主要从事继电器、高低压电器的研发、生产和销售。由于营业收入是宏发科技公司的重要财务指标,管理层在收入确认和列报时有可能存在重大错报风险。因此,我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

我们对于收入所实施的重要审计程序包括:

- (1) 了解宏发科技公司销售循环相关内部控制制度,分析其合理性,对其运行有效性进行测试;
- (2) 执行分析性复核程序,包括分析主要产品年度及月度收入、主要客户的变化及销售价格、 毛利率变动的合理性;
- (3)取得主要客户的销售合同,检查合作模式、主要合同条款以及结算方式,与宏发科技公司 实际执行的收入确认政策进行比对;
- (4)检查交易过程中的单据,包括出库单、运单、销售发票、签收单、银行收款单据等资料, 评价相关收入确认是否符合宏发科技

的会计政策;

- (5)选取收入样本,进行细节测试。国内销售收入与销售合同、发货单、签收记录、发票和结算单据等资料核对,国外销售收入与销售合同、发货单、报关单、提单、收款单据等资料核对,并辅以函证、检查期后回款等,检查宏发科技公司收入确认的真实性、准确性;
- (6) 对报告期内新增重要客户以及收入变动较大的客户进行背景调查,以识别其与宏发科技公司是否存在关联方关系:
- (7)选取样本测试资产负债表日前后的交易记录,核对出库记录、签收记录、中国电子口岸报 关数据等其他支持性文件,评价收入是否记录于恰当的会计期间。
- (8) 检查营业收入是否已按照企业会计准则的规定在财务报表中做出恰当的列报与披露。

3. 审计结论

基于获取的审计证据,我们认为,宏发科技公司管理层对收入确认的列报与披露是适当的。 (二)应收账款坏账准备

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附所示。截至2021年12月31日,宏发科技公司应收账款账面价值 255,174.04万元,占总资产比例为18.67%,应收账款坏账准备金额为15,301.48万元。

宏发科技公司应收账款金额重大,管理层在确定应收账款预计可回收性时,综合考虑历史信用损失经验,并结合当前状况以及未来经济情况的预测等前瞻性信息,通过违约风险敞口和整个存续期信用损失率,以单项或组合的方式对预期信用损失进行估计。

由于宏发科技公司管理层在确定应收账款预计可回收金额时,需运用重大会计估计和判断, 且影响金额重大,因此我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

- (1) 了解宏发科技公司计提坏账准备的内部控制,评价这些内部控制的设计和运行有效性,并进行测试;
- (2) 获取并复核宏发科技公司做出估计的依据,包括历史信用损失经验、历史回款情况以及前瞻性信息等因素,运用预期信用损失模型,通过历史损失率及前瞻性调整,估算计提的坏账准备是否充分合理;
- (3)对于单项计提坏账准备的应收账款,选取样本获取宏发科技公司对预计未来可回收金额做出估计的依据,包括客户催收、实际回款情况等,并复核其合理性;
- (4)对于按信用风险特征组合计提坏账的应收账款,复核信用风险特征组合的设定是否合理, 账龄等关键信息是否准确,应收账款坏账准备的计算是否正确:
- (5)检查宏发科技公司核销应收账款的审批程序和支持性证据等资料,判断核销的应收账款是 否适当;
- (6) 检查应收账款的期后回款情况,评价宏发科技公司计提应收账款坏账准备的合理性。
- (7) 检查应收账款坏账准备是否已按照企业会计准则的规定在财务报表中做出恰当的列报与披

露。

3. 审计结论

基于获取的审计证据,我们认为,宏发科技公司管理层对应收账款减值披露和列报是适当的。

四、其他信息

宏发科技公司管理层对其他信息负责。其他信息包括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

宏发科技公司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,宏发科技公司管理层负责评估宏发科技公司的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项(如适用),并运用持续经营假设,除非管理层计划清算宏发科技公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督宏发科技公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

- 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,就可能导致对宏发科技公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我

们得出结论认为存在重大不确定性,审计准则要求我们在审计报告中提请报告使用者注意财务报 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宏发科技公司不能持续经营。

- 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. 就宏发科技公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据,以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计,并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

大华会计师事务所(特殊普通合伙) 中国•北京 中国注册会计师: (项目合伙人) 丁 莉中国注册会计师: 李连国

二〇二二年四月二十五日

二、财务报表

合并资产负债表

2021年12月31日

编制单位: 宏发科技股份有限公司

_	1		平位,几 中州,八氏中
项目	附注	2021年12月31日	2020年12月31日
流动资产:			
货币资金		1, 707, 568, 266. 00	898, 242, 414. 39
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			54, 550, 000. 00
衍生金融资产		67, 090, 177. 95	66, 903, 216. 52
应收票据		1, 166, 064, 367. 98	1, 176, 150, 867. 51
应收账款		2, 551, 740, 359. 41	2, 222, 434, 812. 77
应收款项融资			
预付款项		168, 761, 674. 58	133, 517, 507. 15
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		46, 379, 920. 63	51, 340, 336. 60

其中: 应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	2, 498, 184, 426. 52	1, 485, 717, 058. 39
合同资产	2, 130, 101, 120, 02	1, 100, 111, 000. 00
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	100 514 511 78	60 400 622 67
流动资产合计	100, 514, 511. 78 8, 306, 303, 704. 85	69, 499, 632. 67 6, 158, 355, 846. 00
	6, 500, 505, 704, 65	0, 100, 500, 640. 00
发放贷款和垫款 		
债权投资		
其他债权投资	20,000,700,70	00 005 070 00
长期应收款	36, 022, 790, 72	32, 205, 273. 00
长期股权投资	12, 820, 906. 74	
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	1	
投资性房地产	457, 542, 787. 52	481, 726, 435. 24
固定资产	3, 414, 365, 248. 26	2, 767, 043, 046. 94
在建工程	251, 253, 675. 63	504, 408, 597. 13
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	10, 293, 034. 08	
无形资产	414, 679, 338. 57	417, 671, 436. 59
开发支出		
商誉	13, 411, 268. 49	13, 411, 268. 49
长期待摊费用	171, 574, 616. 86	110, 624, 762. 35
递延所得税资产	257, 327, 302. 14	156, 852, 598. 22
其他非流动资产	320, 728, 841. 24	200, 647, 279. 12
非流动资产合计	5, 360, 019, 810. 25	4, 684, 590, 697. 08
资产总计	13, 666, 323, 515. 10	10, 842, 946, 543. 08
流动负债:		
短期借款	45, 182, 735. 96	402, 938, 283. 06
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		151, 827. 54
应付票据	499, 318, 432. 87	381, 670, 302. 20
应付账款	1, 276, 474, 980. 02	976, 835, 945. 31
预收款项	2, 134, 951. 54	2, 364, 557. 27
合同负债	41, 005, 061. 93	31, 644, 182. 88
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	523, 702, 145. 34	396, 884, 563. 74
应交税费	99, 960, 074. 58	79, 498, 281. 18
其他应付款	217, 058, 509. 72	129, 921, 193. 83

其中: 应付利息		
应付股利	122, 620, 195. 24	79, 344, 000
应付手续费及佣金	122, 020, 130. 21	10, 011, 000
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	15, 797, 281. 34	
其他流动负债	10, 912, 389. 54	6, 146, 868. 92
流动负债合计	2, 731, 546, 562. 84	2, 408, 056, 005. 93
非流动负债:	,	
保险合同准备金		
长期借款	5, 209, 769. 43	618, 197, 178. 53
应付债券	1, 639, 209, 453. 66	
其中:优先股		
永续债		
租赁负债	5, 890, 449. 76	
长期应付款	62, 546, 683. 40	66, 891, 512. 14
长期应付职工薪酬		
预计负债	17, 424, 005. 69	14, 383, 152. 03
递延收益	290, 134, 993. 49	211, 958, 887. 62
递延所得税负债	177, 074, 869. 33	123, 312, 689. 22
其他非流动负债	482, 085. 09	
非流动负债合计	2, 197, 972, 309. 85	1, 034, 743, 419. 54
负债合计	4, 929, 518, 872. 69	3, 442, 799, 425. 47
所有者权益(或股东权益):		
实收资本 (或股本)	744, 761, 552. 00	744, 761, 552. 00
其他权益工具	342, 604, 803. 61	
其中:优先股		
永续债	342, 604, 803. 61	
资本公积	328, 556, 208. 36	446, 129, 776. 83
减:库存股		
其他综合收益	-7, 874, 012. 05	6, 408, 252. 20
专项储备		
盈余公积	888, 661, 864. 57	739, 862, 147. 47
一般风险准备		
未分配利润	4, 250, 857, 871. 54	3, 590, 321, 039. 77
归属于母公司所有者权益 (或股东权益)合计	6, 547, 568, 288. 03	5, 527, 482, 768. 27
少数股东权益	2, 189, 236, 354. 38	1, 872, 664, 349. 34
所有者权益(或股东权 益)合计	8, 736, 804, 642. 41	7, 400, 147, 117. 61
负债和所有者权益 (或股东权益)总计	13, 666, 323, 515. 10	10, 842, 946, 543. 08

母公司资产负债表

2021年12月31日

编制单位:宏发科技股份有限公司

			单位:元 币种:人民币
项目	附注	2021年12月31日	2020年12月31日
流动资产:			
货币资金		48, 351, 490. 79	1, 047, 227. 33
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款			
应收款项融资			
预付款项			
其他应收款		1, 017, 797, 982. 47	398, 800, 904. 68
其中: 应收利息			
应收股利		481, 277, 100. 51	375, 580, 980. 86
存货			
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		2, 974, 337. 19	1, 172, 654. 24
流动资产合计		1, 069, 123, 810. 45	401, 020, 786. 25
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		4, 898, 673, 645. 91	3, 498, 673, 645. 91
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			
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		4, 898, 673, 645. 91	3, 498, 673, 645. 91
资产总计		5, 967, 797, 456. 36	3, 899, 694, 432. 16
<u></u> 流动负债:		0, 001, 101, 100, 00	0,000,001,102.10
短期借款			
交易性金融负债			
一			
应付票据			
应付账款			
预收款项			

合同负债		
应付职工薪酬		
应交税费	257, 852. 38	10, 055, 545. 69
其他应付款	582, 357. 50	4, 707, 215. 04
其中: 应付利息	,	, ,
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	840, 209. 88	14, 762, 760. 73
非流动负债:		
长期借款		
应付债券	1, 639, 209, 453. 66	
其中: 优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
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, 639, 209, 453. 66	
负债合计	1, 640, 049, 663. 54	14, 762, 760. 73
所有者权益(或股东权益):		
实收资本 (或股本)	744, 761, 552. 00	744, 761, 552. 00
其他权益工具	342, 604, 803. 61	
其中:优先股		
永续债	342, 604, 803. 61	
资本公积	2, 712, 036, 814. 72	2, 712, 036, 814. 72
减:库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	207, 986, 703. 91	172, 643, 679. 36
未分配利润	320, 357, 918. 58	255, 489, 625. 35
所有者权益(或股东权 益)合计	4, 327, 747, 792. 82	3, 884, 931, 671. 43
负债和所有者权益 (或股东权益)总计	5, 967, 797, 456. 36	3, 899, 694, 432. 16
八司在主人,如此人,之族人工工作在	主人 刘旭田 人儿把护在主人	

合并利润表

2021年1-12月

项目	附注	2021 年度	2020 年度
一、营业总收入		10, 022, 657, 463. 70	7, 819, 069, 765. 83
其中: 营业收入		10, 022, 657, 463. 70	7, 819, 069, 765. 83

利息收入		
己赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	8, 581, 261, 366. 36	6, 660, 503, 138. 49
其中: 营业成本	6, 556, 499, 080. 99	4, 929, 593, 846. 65
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	75, 776, 308. 79	64, 098, 139. 47
销售费用	343, 748, 656. 24	393, 400, 587. 95
管理费用	999, 652, 464. 46	808, 777, 753. 31
研发费用	495, 298, 632. 03	381, 167, 894. 88
财务费用	110, 286, 223. 85	83, 464, 916. 23
其中: 利息费用	55, 542, 543. 99	54, 663, 733. 28
利息收入	7, 437, 109. 29	29, 523, 461. 42
加: 其他收益	132, 408, 773. 12	101, 963, 161. 91
投资收益(损失以"一"号 填列)	106, 571, 449. 68	-30, 187. 85
其中:对联营企业和合营企 业的投资收益		
以摊余成本计量的金		
融资产终止确认收益		
汇兑收益(损失以"一"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 "一"号填列)	338, 788. 97	84, 320, 839. 87
信用减值损失(损失以 "-"号填列)	-29, 989, 627. 05	-49, 097, 115. 30
资产减值损失(损失以 "-"号填列)	-25, 160, 669. 78	-34, 369, 911. 10
资产处置收益(损失以 "一"号填列)	28, 744. 23	43, 841, 233. 54
三、营业利润(亏损以"一"号填列)	1, 625, 593, 556. 51	1, 305, 194, 648. 41
加:营业外收入	1, 927, 256. 21	1, 212, 399. 70
减:营业外支出	8, 000, 134. 59	4, 035, 006. 18
四、利润总额(亏损总额以"一" 号填列)	1, 619, 520, 678. 13	1, 302, 372, 041. 93
减: 所得税费用	167, 209, 790. 36	173, 112, 036. 72
五、净利润(净亏损以"一"号填 列)	1, 452, 310, 887. 77	1, 129, 260, 005. 21
(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)	1, 452, 310, 887. 77	1, 129, 260, 005. 21
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		
(净亏损以"-"号填列)	1, 062, 555, 476. 55	832, 143, 263. 76
2. 少数股东损益(净亏损以 "-"号填列)	389, 755, 411. 22	297, 116, 741. 45
六、其他综合收益的税后净额	-26, 491, 936. 56	-16, 793, 814. 69
(一) 归属母公司所有者的其他		
综合收益的税后净额	-14, 282, 264. 25	-12, 216, 417. 74
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		
2. 将重分类进损益的其他综	-14, 282, 264. 25	-12, 216, 417. 74
合收益	14, 202, 204, 20	12, 210, 411. 14
(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		
(5) 现金流量套期储备		
(5) 现金流量套期储备 (6) 外币财务报表折算差额	-14, 282, 264. 25	-12, 216, 417. 74
(7) 其他	14, 202, 204, 20	12, 210, 411. 14
(二) 归属于少数股东的其他综		
合収益的税后净额	-12, 209, 672. 31	-4, 577, 396. 95
七、综合收益总额	1, 425, 818, 951. 21	1, 112, 466, 190. 52
(一) 归属于母公司所有者的综	1, 420, 010, 301. 21	1, 112, 400, 130, 02
合收益总额	1, 048, 273, 212. 30	819, 926, 846. 02
(二)归属于少数股东的综合收 益总额	377, 545, 738. 91	292, 539, 344. 50
八、每股收益:		
(一)基本每股收益(元/股)	1.43	1.12
(二)稀释每股收益(元/股)	1. 43	1. 12
	1.40	1. 12

母公司利润表

2021年1-12月

一、营业收入 減、管业成本 税金及附加 销售费用 管理费用 列多费用 列多费用 列多费用 利息收入 加、其他收益 投资收益(损失以"一"号 填列) 公允价值变动收益(损失以 "一"号填列) 资产效量收益(损失以 "一"号填列) 资产处置收益(损失以 "一"号填列) 资产处置收益(损失以 "一"号填列) 资产处置收益(损失以 "一"号填列) 资产处置收益(损失以 "一"号填列) 资产处置收益(损失以 "一"号填列) 资产处置收益(损失以 "一"号填列) 资产处置收益(损失以 "一"号填列) 资产处置收益(损失以 "一"号填列) 资产处置收益(损失以 "一"号填列) 资产处置收益(损失以 "一"号填列) 资产处置收益(损失以 "一"号填列) 资产处置收益(损失以 "一"号填列) 资产处置收益(损失以 "一"号填列) 资产处置收益(损失以 "一"号填列) 资产处置收益(损失以 "一"号填列) 资产处置收益(损失以 "一"号填列) 资产处置收益(损失以 "一"号填列) 第次处置收益(损失以 "一"号填列) 第次处置收益(损失以 "一"号填列) 353,430,245.46 277,011,233.40 减、所得税费用 四、产种间(产于损以"一"号填 列) (二)各独经营产利润(产于损 以"一"号填列) 363,430,245.46 277,011,233.40 (二)各独经营产利润(产于损 以"一"号填列) 363,430,245.46 277,011,233.40 (二)各性经营产利润(产于损 以"一"号填列) 五、其他综合收益的税后产额 (一)各维经营产利润(净亏损 以"一"号填列) 五、其他综合收益的税后产额 (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		LL		位:元 币种:人民币
漢: 菅业成本 税金及附加 销售费用 7,686,205.72 3,793,525.38 可发费用 7,686,205.72 3,793,525.38 可发费用 9,973,148.82 3,486.44 其中: 利息费用 月息收入 4,775.44 月45,272.34 投资收益(损失以"一"号填列) 上收收益 月15,272.34 投资收益(损失以"一"号填列) 上收,对联营企业和合营企业的投资收益 以權介成本计量的金融资产终止确认收益 净敞口套期收益(损失以"一"号填列) 公允价值变动收益(损失以"一"号填列) 资产减值损失(损失以"一"号填列) 资产减值损失(损失以"一"号填列) 资产减值损失(损失以"一"号填列) 资产减值损失(损失以"一"号填列) 353,430,245.46 277,011,233.40 月4利润(净亏损息额以"一"号填列) 353,430,245.46 277,011,233.40 日月16,273,011,233.40 日月16,274,011,233.40 日月16,274,011,234,011,234,011,234,011,234,011,234,011,234,011,234,011,234,011,234,011,234,01	项目	附注	2021 年度	2020 年度
税金及附加 销售费用 管理费用 対多费用 財多费用 対多费用 利息收入 和! 其中: 利息费用 利息收入 加: 其他收益 投资收益 (損失以"ー"号 填列) 其中: 对联营企业和合营企 业的投资收益 少離介域及大量 (一"号填列) 公允价值变动收益 (損失以 "一"号填列) 资产效量收益 (損失以 "一"号填列) 资产处置收益 (損失以 "一"号填列) 公产价值变动收益 (損失以 "一"号填列) 资产处置收益 (損失以 "一"号填列) 动: 营业外收入 滅: 营业外支出 三、利润总额(亏损总额以"一"号填 列) 加: 营业外发用 四. 净利润(净亏损以"一"号填 列) (一) 持续经营净利润(净亏损 (一) 持续经营净利润(净亏损 (一) 号填列) (二) 等均列) (二) 等均列) (三) 等均列) (三) 等力利润(净亏损以"一"号填 列) (一) 持续经营净利润(净亏损以"一"号填 列) (一) 持续经营净利润(净亏损以"一"号填 列) (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) (二) 终止经营净利润(净亏损以"一"号填 列) (二) 经上经营净利润(净亏损以"一"号填 列) (二) 经上经营净利润(净亏损以"一"号填 列) (二) 经上经营净利润(净亏损以"一"号填 列) (二) 经上经营净利润(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 (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				
销售费用	减:营业成本			
 管理费用				
研发费用 男 9,973,148.82 -3,486.44 其中: 利息費用 利息收入 4,775.44 加: 其他收益 社長以 "一"号 類別 371,089,600.00 280,656,000.00 其中: 対联音企业和合音企业的投资收益 以権余成本計量的金融资产终止确认收益 净酸口套期收益 (损失以 "一"号填列) 公允价值变动收益 (损失以 "一"号填列) 资产减值损失 (损失以 "一"号填列) 资产减值损失 (损失以 "一"号填列) 资产效置收益 (损失以 "一"号填列) 353,430,245.46 277,011,233.40 加: 营业外收入 减: 营业外收入 减: 营业外收入 减: 营业外收入 减: 营业外收入 减: 营业外收入 减: 所得税费用 四、净利润(净亏损以 "一"号填列) 353,430,245.46 277,011,233.40 27,011,233.40 五、 一等填列) 353,430,245.46 277,011,233.40 元, 等利润(净亏损以 "一"号填列) 353,430,245.46 277,011,233.40 元, 等有利润(净亏损以 "一"号填列) 353,430,245.46 277,011,233.40 元, 等有利润(净亏损以 "一"号填列) 353,430,245.46 277,011,233.40 元, 等域列) 元, 产性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	销售费用			
対多費用	管理费用		7, 686, 205. 72	3, 793, 525. 38
其中: 利息费用 利息收入 加: 其他收益 投资收益 (损失以"一"号 填列) 其中: 对联营企业和合营企 业的投资收益 以摊余成本计量的金 融资产终止确认收益 净敞口套期收益 (损失以 "一"号填列) 公允价值变动收益 (损失以 "一"号填列) 资产减值损失 (损失以 "一"号填列) 资产量型的益 (损失以 "一"号填列) 资产量型的益 (损失以 "一"号填列) 资产量量的。 353, 430, 245. 46 277, 011, 233. 40 减; 所得税费用 四、净利润 (净亏损以"一"号填 列) (一)持续经营净利润 (净亏损 以"一"号填列) (一)持续经营净利润 (净亏损 以"一"号填列) 工,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	研发费用			
利息收入 4,775.44 145,272.34 投资收益 (损失以"一"号 371,089,600.00 280,656,000.00 其中: 对联营企业和合营企业的投资收益 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益 净酸口套期收益 (损失以"一"号填列) 公允价值变动收益 (损失以"一"号填列) 资产处置收益 (损失以"一"号填列) 资产处置收益 (损失以"一"号填列) 资产处置收益 (损失以"一"号填列) 工、营业利润 (亏损以"一"号填列) 353,430,245.46 277,011,233.40 加: 营业外收入 减: 营业外收入 减: 营业外收入 减: 营业外收入 减: 所得税费用 四、净利润(净亏损以"一"号填 353,430,245.46 277,011,233.40 (一) 持续经营净利润 (净亏损以"一"号填 353,430,245.46 277,011,233.40 正,可导填列) 353,430,245.46 277,011,233.40 正,可导填列) 353,430,245.46 277,011,233.40 正,于持续经营净利润 (净亏损以"一"号填 353,430,245.46 277,011,233.40 正,于持续经营净利润 (净亏损以"一"号填列) 353,430,245.46 277,011,233.40 正,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	财务费用		9, 973, 148. 82	-3, 486. 44
利息收入 4,775.44 145,272.34 投资收益 (损失以"一"号 371,089,600.00 280,656,000.00 其中: 对联营企业和合营企业的投资收益 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益 净酸口套期收益 (损失以"一"号填列) 公允价值变动收益 (损失以"一"号填列) 资产处置收益 (损失以"一"号填列) 资产处置收益 (损失以"一"号填列) 资产处置收益 (损失以"一"号填列) 工、营业利润 (亏损以"一"号填列) 353,430,245.46 277,011,233.40 加: 营业外收入 减: 营业外收入 减: 营业外收入 减: 营业外收入 减: 所得税费用 四、净利润(净亏损以"一"号填 353,430,245.46 277,011,233.40 (一) 持续经营净利润 (净亏损以"一"号填 353,430,245.46 277,011,233.40 正,可导填列) 353,430,245.46 277,011,233.40 正,可导填列) 353,430,245.46 277,011,233.40 正,于持续经营净利润 (净亏损以"一"号填 353,430,245.46 277,011,233.40 正,于持续经营净利润 (净亏损以"一"号填列) 353,430,245.46 277,011,233.40 正,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	其中: 利息费用			
加: 其他收益 投资收益(损失以"一"号 投资收益(损失以"一"号 发行收益(损失以"一"号 发行收益(损失以"一"号域列) 其中,对联营企业和合营企 业的投资收益 以摊余成本计量的金 融资产终止确认收益 净敞口套期收益(损失以 "一"号填列) 公允价值变动收益(损失以 "一"号填列) 资产处置收益(损失以 "一"号填列) 二、营业利润(亏损以"一"号填 列) 二、营业利润(亏损以"一"号填 列) 加: 营业外收入 减: 营业外支出 三、利润总额(亏损总额以"一"号填 列) 减: 所得税费用 四、净利润(净亏损以"一"号填 列) (一)持续经营净利润(净亏损 以"一"号填列) 五、其他统合收益的税后净额 (一)不能重分类进损益的其他 综合收益 145,272.34 280,656,000.00 280,600.00 280,6				4, 775. 44
投资收益(损失以"一"号 填列)				
填列) 其中: 对联营企业和合营企业的投资收益 以推余成本计量的金融资产终止确认收益 净敞口套期收益(损失以 "一"号填列) 《产处置收益(损失以 "一"号填列) 资产减值损失(损失以 "一"号填列) 资产减值损失(损失以 "一"号填列) 资产减值损失(损失以 "一"号填列) 资产减值(可以) "一"号填 列) 资产减值(可以) "一"号填 列) 河中放入 减。营业外收入 减。营业外支出 三、利润总额(亏损总额以"一"号填 列) 河中和润(产亏损以"一"号填 列) 河中和润(产亏损以"一"号填 列) 河中和润(产亏损以"一"号填 列) 河中和润(产亏损以"一"号填 列) 云、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 混新计量设定受益计划变动数 沒不可以。				
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益			371, 089, 600. 00	280, 656, 000. 00
业的投资收益 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益 净敞口套期收益(损失以 "一"号填列) 公允价值变动收益(损失以 "一"号填列) 信用减值损失(损失以 "一"号填列) 资产减值损失(损失以 "一"号填列) 一、营业利润(亏损以"一"号填列) 一、营业外收入减。营业外支出 三、利润总额(亏损总额以"一"号填列) 减:所得税费用 四、净利润(净亏损以"一"号填列 353,430,245.46 277,011,233.40 减:所得税费用 四、净利润(净亏损以"一"号填列 353,430,245.46 277,011,233.40 (一)持续经营净利润(净亏损 353,430,245.46 277,011,233.40 (一)持续经营净利润(净亏损 353,430,245.46 277,011,233.40 (一)将续经营净利润(净亏损 353,430,245.46 277,011,233.40 (一)将续经营净利润(净亏损 353,430,245.46 277,011,233.40 (一)将进经营净利润(净亏损 353,430,245.46 277,011,233.40 (一)将进经营净利润(净亏损 353,430,245.46 277,011,233.40	1 11 1			
以推余成本计量的金融资产终止确认收益 净敞口套期收益(损失以 "一"号填列)				
融资产终止确认收益				
浄敵口套期收益(損失以 "一"号填列) 公允价值变动收益(損失以 "一"号填列) 管用减值损失(损失以 "一"号填列) 资产减值损失(损失以 "一"号填列) 资产处置收益(损失以 "一"号填列) 二、营业利润(亏损以"一"号填 列) 加:营业外收入 减:营业外支出 三、利润总额(亏损总额以"一"号填列) 减:所得税费用 四、浄利润(净亏损以"一"号填 列) (一)持续经营净利润(净亏损以"一"号填 列) (一)持续经营净利润(净亏损以"一"号填 列) (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				
"-"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) 资产减值损失(损失以 "-"号填列) 资产处置收益(损失以 "-"号填列) 二、营业利润(亏损以"-"号填 列) 二、营业外收入 减、营业外支出 三、利润总额(亏损总额以"-"号填 列) 四、净利润(净亏损以"-"号填 列) 四、净利润(净亏损以"-"号填 列) 353,430,245.46 277,011,233.40 277,011,233.40 277,011,233.40 277,011,233.40 277,011,233.40 277,011,233.40 277,011,233.40 277,011,233.40 277,011,233.40 277,011,233.40 277,011,233.40				
公允价值变动收益(损失以 "一"号填列) 信用减值损失(损失以 "一"号填列) 资产减值损失(损失以 "一"号填列) 资产处置收益(损失以 "一"号填列) 二、营业利润(亏损以"一"号填 列) 加:营业外收入 减:营业外支出 三、利润总额(亏损总额以"一"号填 列) 四、净利润(净亏损以"一"号填 列) 四、净利润(净亏损以"一"号填 列) 353,430,245.46 277,011,233.40 277,011,233.40 277,011,233.40 277,011,233.40 277,011,233.40 277,011,233.40 277,011,233.40 277,011,233.40 277,011,233.40 277,011,233.40 277,011,233.40 277,011,233.40				
### (### ### ### ### ### ### ### ### ##				
信用减值损失(损失以 "-"号填列) 资产减值损失(损失以 "-"号填列) 资产处置收益(损失以 "-"号填列) 二、营业利润(亏损以"-"号填 列) 二、营业外收入 减;营业外支出 三、利润总额(亏损总额以"-"号填 列) 减;所得税费用 四、净利润(净亏损以"-"号填 列) (一)持续经营净利润(净亏损 353,430,245.46 277,011,233.40				
 第一次 号填列) 資产減值损失(损失以 "一"号填列) 一、营业利润(亏损以"一"号填列) 二、营业利润(亏损以"一"号填列) 二、营业外收入 减:营业外支出 三、利润总额(亏损总额以"一"号填列) 353,430,245.46 277,011,233.40 基:所得税费用 四、净利润(净亏损以"一"号填列) (一)持续经营净利润(净亏损以"一"号填列) (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 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 				
 一"号填列) 一"号填列) 二、营业利润(亏损以"ー"号填列) 二、营业利润(亏损以"ー"号填列) 加: 营业外收入 減: 营业外支出 三、利润总额(亏损总额以"ー"号填列) 353, 430, 245. 46 277, 011, 233. 40 加: 营业外支出 三、利润总额(亏损总额以"ー"号填列) 减: 所得税费用 四、净利润(净亏损以"ー"号填列) (一) 持续经营净利润(净亏损以"ー"号填列) (二) 终止经营净利润(净亏损以"ー"号填以"ー"号填列) (二) 终止经营净利润(净亏损以"ー"号损别 (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 				
 "一"号填列) 资产处置收益(损失以 "一"号填列) 二、营业利润(亏损以"一"号填列) 加:营业外收入 减:营业外支出 三、利润总额(亏损总额以"一"号填列) 减:所得税费用 四、净利润(净亏损以"一"号填列) (一)持续经营净利润(净亏损以"一"号填列) (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"号填以"一"号填入"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 				
 一"号填列) 二、营业利润(亏损以"ー"号填列) 加:营业外收入 減:营业外支出 三、利润总额(亏损总额以"ー"号填列) 353,430,245.46 277,011,233.40 加:营业外收入 減:所得总额(亏损总额以"ー"号填列) 四、净利润(净亏损以"ー"号填列) (一)持续经营净利润(净亏损以"ー"号填列) (二)终止经营净利润(净亏损以"ー"号损以"ー"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 				
 "一"号填列) 二、营业利润(亏损以"一"号填列) 加:营业外收入 減:营业外支出 三、利润总额(亏损总额以"一"号填列) 域:所得税费用 四、净利润(净亏损以"一"号填列) (一)持续经营净利润(净亏损以"一"号填列) (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"号填切) 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 277,011,233.40 277,011,233.40 277,011,233.40 				
二、营业利润(亏损以"一"号填列) 353, 430, 245. 46 277, 011, 233. 40 加:营业外收入 353, 430, 245. 46 277, 011, 233. 40 減:营业外支出 353, 430, 245. 46 277, 011, 233. 40 環境列) 353, 430, 245. 46 277, 011, 233. 40 (一)持续经营净利润(净亏损以"一"号填列) 353, 430, 245. 46 277, 011, 233. 40 (一)持续经营净利润(净亏损以"一"号填列) 353, 430, 245. 46 277, 011, 233. 40 (二)终止经营净利润(净亏损以"一"号填列) 277, 011, 233. 40 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 (市)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 2. 权益法下不能转损益的其他				
加: 营业外收入 減: 营业外支出 三、利润总额 (亏损总额以"一" 号填列) 353, 430, 245. 46 277, 011, 233. 40 減: 所得税费用 四、净利润 (净亏损以"一"号填 列) 353, 430, 245. 46 277, 011, 233. 40 (一) 持续经营净利润 (净亏损 以"一"号填列) 353, 430, 245. 46 277, 011, 233. 40 (二) 终止经营净利润 (净亏损 以"一"号填列) 353, 430, 245. 46 277, 011, 233. 40 (二) 终止经营净利润 (净亏损 以"一"号填列) 353, 430, 245. 46 277, 011, 233. 40 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				
加: 营业外收入 减: 营业外支出 三、利润总额(亏损总额以"一" 号填列) 353, 430, 245. 46 277, 011, 233. 40 减: 所得税费用 四、净利润(净亏损以"一"号填 列) 353, 430, 245. 46 277, 011, 233. 40 (一) 持续经营净利润(净亏损 以"一"号填列) 353, 430, 245. 46 277, 011, 233. 40 (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			353, 430, 245. 46	277, 011, 233. 40
減: 营业外支出 353, 430, 245. 46 277, 011, 233. 40 号填列) 353, 430, 245. 46 277, 011, 233. 40 减: 所得税费用 353, 430, 245. 46 277, 011, 233. 40 (一) 持续经营净利润(净亏损以"一"号填列) 353, 430, 245. 46 277, 011, 233. 40 (二) 终止经营净利润(净亏损以"一"号填列) 353, 430, 245. 46 277, 011, 233. 40 (二) 终止经营净利润(净亏损以"一"号填列) 353, 430, 245. 46 277, 011, 233. 40 (二) 终止经营净利润(净亏损以"一"号填列) 353, 430, 245. 46 277, 011, 233. 40 (二) 终止经营净利润(净亏损以"一"号填列) 353, 430, 245. 46 277, 011, 233. 40				
三、利润总额(亏损总额以"一" 353, 430, 245. 46 277, 011, 233. 40 域: 所得税费用 353, 430, 245. 46 277, 011, 233. 40 四、净利润(净亏损以"一"号填列) 353, 430, 245. 46 277, 011, 233. 40 (一) 持续经营净利润(净亏损以"一"号填列) 353, 430, 245. 46 277, 011, 233. 40 (二) 终止经营净利润(净亏损以"一"号填列) 277, 011, 233. 40 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 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				
号填列) 353, 430, 245. 46 277, 011, 233. 40 减: 所得税费用 353, 430, 245. 46 277, 011, 233. 40 (一) 持续经营净利润(净亏损以"一"号填列) 353, 430, 245. 46 277, 011, 233. 40 (二) 终止经营净利润(净亏损以"一"号填列) 277, 011, 233. 40 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 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				
一次			353, 430, 245, 46	277, 011, 233, 40
四、净利润(净亏损以"一"号填 列) 353, 430, 245. 46 277, 011, 233. 40 (一) 持续经营净利润(净亏损 以"一"号填列) 353, 430, 245. 46 277, 011, 233. 40 (二) 终止经营净利润(净亏损 以"一"号填列) 5. 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			,,	
列) 353, 430, 245. 46 277, 011, 233. 40 (一) 持续经营净利润(净亏损以"一"号填列) 353, 430, 245. 46 277, 011, 233. 40 (二) 终止经营净利润(净亏损以"一"号填列) (一) 不能重分类进损益的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				
(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) (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			353 430 245 46	277 011 233 40
以 "一"号填列)			000, 100, 210. 10	211, 011, 200. 10
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			353 430 245 46	277, 011 233 40
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			000, 100, 210. 10	211, 011, 200. 10
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				
(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	2 1 1 11 1			
综合收益	五、其他综合收益的税后净额			
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	(一)不能重分类进损益的其他			
額 2. 权益法下不能转损益的其他	综合收益			
2. 权益法下不能转损益的其他	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. 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	353, 430, 245. 46	277, 011, 233. 40
七、每股收益:		
(一) 基本每股收益(元/股)		
(二)稀释每股收益(元/股)		

合并现金流量表

2021年1-12月

项目	附注	2021年度	2020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		9, 118, 766, 450. 99	7, 527, 761, 294. 05
现金		0,110,100,100,00	1, 021, 101, 201, 00
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		490, 832, 751. 23	356, 800, 962. 67

收到其他与经营活动有关的	202 242 252 54	000 000 540 05
现金	283, 043, 958. 54	280, 063, 543. 27
经营活动现金流入小计	9, 892, 643, 160. 76	8, 164, 625, 799. 99
购买商品、接受劳务支付的	5, 870, 296, 507. 64	4, 895, 553, 061. 85
现金	3, 810, 230, 301. 04	4, 050, 550, 001. 05
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		
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		
支付给职工及为职工支付的	0.000.040.007.07	1 550 051 405 05
现金	2, 003, 242, 867. 37	1, 576, 651, 425. 65
支付的各项税费	596, 758, 253. 04	529, 716, 544. 05
支付其他与经营活动有关的	510, 505, 299. 61	443, 114, 992. 94
现金	310, 300, 233. 01	110, 111, 002, 01
经营活动现金流出小计	8, 980, 802, 927. 66	7, 445, 036, 024. 49
经营活动产生的现金流量净额。	911, 840, 233. 10	719, 589, 775. 50
二、投资活动产生的现金流量:	I	
收回投资收到的现金		782, 916. 92
取得投资收益收到的现金	2, 012, 322. 01	102,010.02
处置固定资产、无形资产和		
其他长期资产收回的现金净额	1, 370, 929. 58	57, 537, 150. 51
处置子公司及其他营业单位		00,000,00
收到的现金净额		66, 600. 00
收到其他与投资活动有关的	166 160 946 11	11 F4F 0F1 GG
现金	166, 169, 846. 11	11, 545, 051. 66
投资活动现金流入小计	169, 553, 097. 70	69, 931, 719. 09
购建固定资产、无形资产和	924, 762, 698. 22	677, 381, 144. 49
其他长期资产支付的现金	324, 102, 030. 22	011, 001, 144, 49
投资支付的现金	3, 161, 228. 97	35, 861, 948. 26
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	19, 508, 470. 31	59, 405, 967. 09
现金		
投资活动现金流出小计	947, 432, 397. 50	772, 649, 059. 84
投资活动产生的现金流 量净额	-777, 879, 299. 80	-702, 717, 340. 75
三、筹资活动产生的现金流量:	1	
吸收投资收到的现金	18, 566, 744. 33	43, 745, 000. 00
其中:子公司吸收少数股东	18, 566, 744. 33	43, 745, 000. 00
投资收到的现金		
取得借款收到的现金	2, 354, 921, 600. 00	2, 057, 168, 944. 17

11		
收到其他与筹资活动有关的 现金	49, 662. 32	7, 414, 401. 57
筹资活动现金流入小计	2, 373, 538, 006. 65	2, 108, 328, 345. 74
偿还债务支付的现金	1, 334, 604, 255. 74	2, 209, 104, 161. 30
分配股利、利润或偿付利息 支付的现金	384, 838, 273. 64	373, 580, 288. 47
其中:子公司支付给少数股 东的股利、利润	123, 908, 578. 93	106, 831, 844. 90
支付其他与筹资活动有关的 现金	14, 603, 440. 86	119, 953. 70
筹资活动现金流出小计	1, 734, 045, 970. 24	2, 582, 804, 403. 47
筹资活动产生的现金流 量净额	639, 492, 036. 41	-474, 476, 057. 73
四、汇率变动对现金及现金等 价物的影响	-18, 508, 371. 36	-28, 851, 919. 95
五、现金及现金等价物净增加 额	754, 944, 598. 35	-486, 455, 542. 93
加:期初现金及现金等价物 余额	898, 167, 767. 83	1, 384, 623, 310. 76
六、期末现金及现金等价物余 额	1, 653, 112, 366. 18	898, 167, 767. 83

母公司现金流量表

2021年1—12月

项目	附注	2021年度	2020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			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的		21, 584, 062. 95	10, 269, 292. 15
现金		21, 304, 002. 33	10, 209, 292. 15
经营活动现金流入小计		21, 584, 062. 95	10, 269, 292. 15
购买商品、接受劳务支付的			
现金			
支付给职工及为职工支付的		3, 785. 90	
现金		5, 105. 50	
支付的各项税费			
支付其他与经营活动有关的		78, 827, 459. 78	23, 267, 351. 19
现金		10, 021, 103. 10	20, 201, 301, 13
经营活动现金流出小计		78, 831, 245. 68	23, 267, 351. 19
经营活动产生的现金流量净		-57, 247, 182. 73	-12, 998, 059. 04
额		01, 241, 102. 10	12, 550, 005. 04
二、投资活动产生的现金流量:	<u>, </u>		
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		243, 344, 815. 59	206, 204, 112. 72

	T	
处置固定资产、无形资产和 其 (4 人 智)		
其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位		
收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的		
现金	040 044 045 50	202 204 442 52
投资活动现金流入小计	243, 344, 815. 59	206, 204, 112. 72
购建固定资产、无形资产和		
其他长期资产支付的现金		
投资支付的现金	1, 400, 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	523, 929, 877. 94	
现金		
投资活动现金流出小计	1, 923, 929, 877. 94	
投资活动产生的现金流	-1, 680, 585, 062. 35	206, 204, 112. 72
量净额	1, 000, 000, 002. 00	200, 201, 112. 12
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	1, 972, 000, 000. 00	
收到其他与筹资活动有关的		
现金		
筹资活动现金流入小计	1, 972, 000, 000. 00	
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息	221 170 262 02	102 062 215 70
支付的现金	231, 170, 262. 92	192, 962, 215. 79
支付其他与筹资活动有关的	2 762 250 60	
现金	3, 763, 350. 60	
筹资活动现金流出小计	234, 933, 613. 52	192, 962, 215. 79
筹资活动产生的现金流	1 727 000 200 40	100 000 015 70
量净额	1, 737, 066, 386. 48	-192, 962, 215. 79
四、汇率变动对现金及现金等		
价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加	705 050 00	040 007 00
额	-765, 858. 60	243, 837. 89
加:期初现金及现金等价物	1 047 007 00	000 000 44
余额	1, 047, 227. 33	803, 389. 44
六、期末现金及现金等价物余	001 000 70	1 047 007 00
额	281, 368. 73	1, 047, 227. 33

合并所有者权益变动表

2021年1—12月

	2021 年度													十四、九	11/11/17/17/11
						归属	于母公司所有	者权	益						
项目	实收资本 (或股本)	优先股	其他权益工具 永续债	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	少数股东权益	所有者权益合 计
一、 上年 年末 余额	744, 761, 5 52. 00				446, 129, 7 76. 83		6, 408, 25 2. 20		739, 862, 1 47. 47		3, 590, 321, 039. 77		5, 527, 482, 768. 27	1, 872, 664, 349. 34	7, 400, 147, 117. 61
加: 会 政 策 变 更															
期差 错更 正															
一控 制下 企业 合并															
他二、	744 701 5				440 100 7		C 400 05		720 000 1		2 500 201		F F07 400	1 070 004	7 400 147
本年 期初 余额	744, 761, 5 52. 00				446, 129, 7 76. 83		6, 408, 25 2. 20		739, 862, 1 47. 47		3, 590, 321, 039. 77		5, 527, 482, 768. 27	1, 872, 664, 349. 34	7, 400, 147, 117. 61

三本增变金(少""填列)	342, 604, 8 03. 61	- 117, 573, 5 68. 47	- 14, 282, 2 64. 25	148, 799, 7 17. 10	660, 536, 83 1. 77	1, 020, 085, 519. 76	316, 572, 00 5. 04	1, 336, 657, 524. 80
(一) 综 合收 益总 额			- 14, 282, 2 64. 25		1, 062, 555, 476. 55	1, 048, 273, 212. 30	377, 545, 73 8. 91	1, 425, 818, 951. 21
(二) 有者 投和减 少资 本	342, 604, 8 03. 61	- 117, 573, 5 68. 47				225, 031, 23 5. 14	106, 211, 04 0. 30	331, 242, 27 5. 44
1. 所有 者投 入的 普通 股							3, 216, 744. 33	3, 216, 744. 33
股 2. 其他 权益 工具 持投 入资 本								

3.									
股份									
支付									
计入									
日本									
所有									
者权									
益的									
金额									
4.			_						
其他		342, 604, 8					225, 031, 23	102, 994, 29	328, 025, 53
央他		03.61	117, 573, 5				5. 14	5. 97	1. 11
		05. 01	68. 47				0. 14	5.97	1.11
(三									
)利					148, 799, 7	_	_	_	_
ノ利						402, 018, 64	253, 218, 92	167, 184, 77	420, 403, 70
润分					17. 10	4. 78	7. 68	4. 17	1.85
配						4.70	7.00	4.17	1.00
1.						_			
提取					148, 799, 7				
盈余					17. 10	148, 799, 71			
					17.10	7. 10			
公积									
2.									
提取									
一般									
风险									
准备									
1世田									
3.									
对所									
有者						_	_	_	_
(或						050 010 00			400 400 70
股						253, 218, 92	253, 218, 92	167, 184, 77	420, 403, 70
股 东)						7. 68	7. 68	4. 17	1.85
加力									
的分									
配									
4.									
其他									
(四									
) 所									
) <i>[7]</i>]									

	1			1	1	1	1			
有者										
权益										
权益内部										
结转										
1.										
资本										
公积										
转增										
刊 次十										
资本(或										
(或										
股										
本)										
本)										
盈余公积转增										
公积										
44-16										
资本										
页平										
(或										
股										
本)										
本) 3. 盈余										
盈余										
公积										
公积弥补										
亏损										
7 1%										
4. 设定 受益										
计划										
变动										
额结 转留										
转留										
存收										
益										
5.	 									
J.										
其他										
综合										

收益 结转 留存 收益									
6. 其他									
(五) 项储 备									
1. 本期 提取									
2. 本期 使用									
(六) 其 他									
四、期末余额	744, 761, 5 52. 00	342, 604, 8 03. 61	328, 556, 2 08. 36	- 7, 874, 01 2. 05	888, 661, 8 64. 57	4, 250, 857, 871. 54	6, 547, 568, 288. 03	2, 189, 236, 354. 38	8, 736, 804, 642. 41

								20)20 年度				
					归属于母公司	所有	者权益						
项目	实收资本 (或股本)	其他权 工具 优 永 续 债	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	少数股东权益	所有者权益合 计
<u> </u>	744, 761, 55		446, 129, 77		18, 624, 66		621, 185, 25		3, 092, 835, 5		4, 923, 536, 7	1,667,260,2	6, 590, 797, 0
上年	2.00		6.83		9.94		4.35		19. 21		72. 33	76. 97	49. 30

年末 余额									
加: 会计									
政策									
变更									
期差									
错更 正									
II.									
一控									
制下企业									
合并									
抽									
他二、									
本年	744, 761, 55		446, 129, 77	18, 624, 66	621, 185, 25	3, 092, 835, 5	4, 923, 536, 7	1,667,260,2	6, 590, 797, 0
期初余额	2.00		6.83	9.94	4. 35	19. 21	72. 33	76. 97	49. 30
余额三、									
本期增减									
变动									
金额				-	118, 676, 89	497, 485, 520	603, 945, 995	205, 404, 072	809, 350, 068
(減 少以				12, 216, 41 7. 74	3. 12	. 56	. 94	. 37	. 31
" —				1.14					
"号 填									
列)									
(Ì		_					
)综 合收				12, 216, 41		832, 143, 263	819, 926, 846	292, 539, 344	1, 112, 466, 1
益总				7. 74		. 76	. 02	. 50	90. 52
额									

()有投和少本								30, 696, 183. 11	30, 696, 183. 11
1. 有投的通								27, 465, 956. 66	27, 465, 956. 66
2. 其权工持者入本									
3. 股支计所者益金									
4. 其他								3, 230, 226. 4 5	3, 230, 226. 4 5
(三)利 润分 配					118, 676, 89 3. 12	- 334, 657, 743 . 20	- 215, 980, 850 . 08	- 117, 831, 455 . 24	- 333, 812, 305 . 32

1. 提取 盈余 公积				118, 676, 89 3. 12	- 118, 676, 893 . 12			
2. 提取 一般 风险 准备								
3. 对所 有者 (或					- 215, 980, 850	- 215, 980, 850	- 117, 831, 455	- 333, 812, 305
股 东) 的分 配 4.					. 08	. 08	. 24	. 32
其他 (四)所 有者								
权益 内部 结转 1. 资本								
公积增资本。								
股 本) 2. 盈余 公积								

	T	1							T
资本									
(或									
股									
股 本)									
3.									
盈余									
小和									
公积 弥补									
ラルイト フルイト									
亏损									
4.									
设定									
受益									
计划									
变动									
额结									
转留									
存收									
益									
5.									
其他									
其他 综合									
收益									
4人 III.									
结转									
留存									
收益									
6.									
其他									
(五) 专									
) 专		1							
项储									
备									
1.									
本期									
提取									
2.		-	-						
∠. → #₽									
本期									
使用									

(六) 其 他									
四、 本期 期末 余额	744, 761, 55 2. 00		446, 129, 77 6. 83	6, 408, 252 . 20	739, 862, 14 7. 47	3, 590, 321, 0 39. 77	5, 527, 482, 7 68. 27	1, 872, 664, 3 49. 34	7, 400, 147, 1 17. 61

公司负责人: 郭满金 主管会计工作负责人: 刘圳田 会计机构负责人: 林江河

母公司所有者权益变动表

2021年1-12月

单位:元 币种:人民币

						2021 年度					
项目	实收资本		其他权益工具		│ - 资本公积	减:库存	其他综合	专项储备	盈余公积	未分配利	所有者权
	(或股本)	优先股	永续债	其他	X4 A IX	股	收益	V. 71/11 III	III./\(\alpha\)	润	益合计
一、上年年末余额	744, 761, 552. 00				2, 712, 0 36, 814. 72				172, 643 , 679. 36	255, 489 , 625. 35	3, 884, 9 31, 671. 43
加:会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	744, 761, 552. 00				2, 712, 0 36, 814. 72				172, 643 , 679. 36	255, 489 , 625. 35	3, 884, 9 31, 671. 43
三、本期增减变动金额(减			342, 604,						35, 343,	64, 868,	442,816
少以"一"号填列)			803.61						024. 55	293. 23	, 121. 39
(一) 综合收益总额										353, 430	353, 430
										, 245. 46	, 245. 46
(二) 所有者投入和减少资			342, 604,								342,604
本			803.61								, 803. 61
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		342, 604,				342,604
1. 天他						
✓ → > ₹1921 // #2		803.61				, 803. 61
(三)利润分配				35, 343,	_	_
				024. 55	288, 561	253, 218
				024.00	, 952. 23	, 927. 68
1. 提取盈余公积				05.040	_	
				35, 343,	35, 343,	
				024. 55	024. 55	
2. 对所有者(或股东)的					-	_
分配						253, 218
) HG					253, 218	
					, 927. 68	, 927. 68
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	744, 761,	342, 604,	2,712,0	207, 986	320, 357	4, 327, 7
	552.00	803. 61	36, 814.	, 703. 91	, 918. 58	47, 792.
	552.00	003.01	72	, 103. 91	, 910. 08	82

						2020 年度					
项目	实收资本		其他权益工具	Ļ	→ 资本公积	减: 库存	其他综合	专项储备	盈余公积	未分配利	所有者权
	(或股本)	优先股	永续债	其他	- 東平ム小	股	收益	マンス 旧田	皿水石水	润	益合计
一、上年年末余额	744, 761, 552. 00				2, 712, 0 36, 814. 72				144, 942 , 556. 02	222, 160 , 365. 37	3, 823, 9 01, 288. 11
加:会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	744, 761, 552. 00				2, 712, 0 36, 814. 72				144, 942 , 556. 02	222, 160 , 365. 37	3, 823, 9 01, 288. 11
三、本期增减变动金额(减少以"一"号填列)									27, 701, 123. 34	33, 329, 259. 98	61, 030, 383. 32
(一) 综合收益总额										277, 011 , 233. 40	277, 011 , 233. 40
(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									27, 701, 123. 34	- 243, 681 , 973. 42	- 215, 980 , 850. 08
1. 提取盈余公积									27, 701, 123. 34	- 27, 701, 123. 34	

2. 对所有者(或股东)的						_	_
分配						215, 980	215, 980
						, 850. 08	,850.08
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							
(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	544 504		2,712,0		4.50 0.40	0.5.5 400	3, 884, 9
	744, 761,		36, 814.		172, 643	255, 489	31, 671.
	552.00		72		, 679. 36	, 625. 35	43

公司负责人: 郭满金 主管会计工作负责人: 刘圳田 会计机构负责人: 林江河

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

(一)公司注册地、组织形式和总部地址

宏发科技股份有限公司(以下简称本公司)前身为武汉力诺太阳能集团股份有限公司(以下简称"力阳股份"),于 1992年5月经武汉市体改委和中国人民银行武汉分行批准,以原双虎涂料公司作为主要发起人,与原武汉市建设银行信托投资有限公司和湖北省工商银行信托投资公司三家共同发起,以定向募集方式设立,公司总股本为5,332.26万股。

经中国证监会批准,1996年1月15日通过上海证券交易系统以上网定价方式,首次向社会公众公开发行1,800万人民币普通股,并于2月5日在上海证券交易所挂牌上市,公司总股本增至7,132.26万股。

1996年12月,海南赛格实业公司协议受让武汉国有资产经营公司所持本公司国家股2,613万股,占公司总股本36.64%,成为公司第一大股东。

1998年7月,经公司1997年度股东大会审议通过,以当时公司总股本为基数,按10:3的比例以公积金向全体股东转增股本。公司总股本由此增至9,271.938万股。

1998年12月,经国家国资局和中国证监会批准,陕西东隆集团有限责任公司和陕西东胜绿色食品科技有限公司以协议方式受让海南赛格实业公司所持有的公司法人股2,038.14万股(占公司总股本的21.98%),1,358.76万股(占总股本的14.66%)。陕西东隆集团有限责任公司成为公司第一大股东。

1999年11月,经公司1999年第二次临时股东大会审议通过,以当时公司总股本为基数,按10:4的比例用资本公积转增股本。公司总股本增至12,980.7132万股。

2001年7月,陕西东胜绿色食品科技有限公司将持有的武汉双虎涂料集团股份有限责任公司分别转让给力诺集团股份有限公司1,024.296万股,武汉凯博公司438.984万股,湖北华亿实业有限责任公司438.984万股,2001年10月,陕西东隆集团有限责任公司将持有的2,853.396万股转让给山东力诺新材料有限公司,本次股份转让后,力诺集团股份有限公司通过控制力诺新材料有限公司合计持股3,877.68万股(占总股本的29.87%)而成为武汉双虎涂料集团股份有限公司第一大股东。

2001年11月,公司与力诺集团股份有限公司的关联企业濮阳力诺玻璃制造有限公司实施重大资产置换,置换总额占公司总资产的70%以上。公司的主业由涂料生产变更为太阳能光热转换材料——高硼硅管材及其系列产品的生产,资产结构和产业结构发生了根本转变,同年11月19日公司更名为武汉力诺工业股份有限公司。2005年经公司第四届十四次董事会审议通过,公司更名为武汉力诺太阳能集团股份有限公司。

2006 年根据公司第一次临时股东大会决议和修改后章程的规定,经上海证券交易所上证上字(2006)557号文件批准,公司以2006年7月14日流通股股本为基数,按每10股转增4.8

股的比例,以资本公积金向全体流通股股东转增股份总额 2,393.664 万股,增加股本 2,393.664 万元,公司总股本增至 15,374.3772 万股。

2012 年 7 月 11 日经中国证券监督管理委员会证监许可【2012】920 号《关于核准武汉力诺太阳能集团股份有限公司重大资产重组及向厦门有格投资有限公司等发行股份购买资产的批复》文件核准,同意力阳公司以截至 2011 年 9 月 30 日评估基准日合法拥有的全部资产和负债向厦门有格投资有限公司(以下简称"有格投资")、联发集团有限公司(以下简称"联发集团")、江西省电子集团有限公司(以下简称"江西省电子集团")置换资产,并发行 322,895,465 股人民币普通股购买其持有的厦门宏发电声股份有限公司(以下简称"宏发电声")75.01%的股份。

2012年10月19日,本公司在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理了新增股份的登记手续。本次发行后公司股本总额为476,639,237股,其中有格投资持有182,581,449股股份,持股比例为38.306%,成为公司第一大股东。

本公司 2012 年 11 月 21 日公告,公司更名为宏发科技股份有限公司,证券简称"宏发股份"。

2013年4月12日,公司召开了2012年年度股东大会审议通过了关于公司非公开发行股票的议案。2013年12月10日,本公司收到中国证监会下发的《关于核准宏发科技股份有限公司非公开发行股票的批复》证监许可。2013年12月27日,大华会计师事务所(特殊普通合伙)就公司新增注册资本的实收情况出具了大华验字[2013]000392号验资报告,公司股本总额变更为531,972,537.00股。2014年1月3日,公司在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理了本次非公开发行股份的股权登记相关事宜。

2018年4月25日,公司召开了2017年年度股东大会审议通过了分配、转增股本方案。以资本公积转增股本,转增后股本总额由531,972,537.00股变更为744,761,552.00股。

2018年6月,公司在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理了本次资本公积转增股本的股权登记相关事宜。

现持有统一社会信用代码为 914201001776660197 的营业执照。

经过历年的派送红股、配售新股、转增股本及增发新股,截止 2021 年 12 月 31 日,本公司累计发行股本总数 744,761,552 股,注册资本为 74476.1552 万元,注册地址:武汉市硚口区解放大道 21 号汉正街都市工业园 A107-131,母公司为有格创业投资有限公司,最终实际控制人为郭满金。

(二)公司业务性质和主要经营活动

本公司属电子元器件制造行业,主要产品和服务为继电器和高低压电器的研发、生产与销售。

(三) 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于2022年4月25日批准报出。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

子公司名称		I			古坛		
下公可名称					直接		表决权
展门宏发电声股份有限公司 控股子公司 宏发电声 二級 80.00 80.00 7波金海中子有限公司 控股子公司 定放开关 三級 80.00 80.00 7波金海中子有限公司 控股子公司 7波金海 三级 80.00 80.00 7波金海中子有限公司 控股子公司 7波金海 三级 80.00 80.00 80.00 度口精合电气自动化有限公司 控股子公司 医发国际 三级 80.00 80.00 度口宏发电声者有限公司 控股子公司 西安宏发 三级 80.00 80.00 度口宏发电力电器有限公司 控股子公司 西安宏发 三级 80.00 80.00 度口宏发电内电器有限公司 控股子公司 周门金越 三级 80.00 80.00 度口宏发电内电器有限公司 控股子公司 原门金越 三级 80.00 80.00 度口宏发电声和限公司 控股子公司 度门金越 三级 80.00 80.00 度口宏发电声和电器有限公司 控股子公司 上海宏发 三级 56.00 56.00 160.00 北京宏发电声和电器有限公司 控股子公司 上海宏发 三级 56.00 56.00 160.00 北京宏发电声和电器有限公司 控股子公司 上海宏发 三级 56.00 56.00 160.00 北京宏发电声和电器有限公司 控股子公司 上海宏发 三级 80.00 80.00 180.00 北京宏发电声和电器有限公司 控股子公司 四川结管 三级 80.00 80.00 180.00 度门宏发密封维电器有限公司 控股子公司 厦门金被 三级 80.00 80.00 反门宏发密封维电器有限公司 控股子公司 厦门金被 三级 80.00 80.00 反门宏发汽车电子有限公司 控股子公司 厦门金被 三级 80.00 80.00 反门宏发汽车电子有限公司 控股子公司 医股子公司 医股子公司 医股子公司 医股子公司 空级 80.00 80.00 反门宏发汽车电子有限公司 控股子公司 流车电子 三级 80.00 80.00 度门宏发光车电子有限公司 控股子公司 流车电子 三级 80.00 80.00 度门宏发生电声和投有限公司 控股子公司 海州宏发 三级 80.00 80.00 同门宏发电力电子和技有限公司 控股子公司 序山金越 三级 80.00 80.00 度门宏发电力电子和技有限公司 控股子公司 序山金越 三级 80.00 80.00 万元 20.00 72.00 万元 20.00 万元 20.00 72.00 万元 20.00 72.00 万元 20.00 72.00 万元 20.00 72.00 72.00 万元 20.00 72	子公司名称	子公司类型	简称	级次			
度门宏发开关设备有限公司 控股子公司 宏发开关 三级 80.00 80.00 字玻金海电子有限公司 控股子公司 房门精合 三级 80.00 80.00 医人類 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2						(%)	(%)
度门宏发开关设备有限公司 控股子公司 宏发开关 三级 80.00 80.00 字玻金海电子有限公司 控股子公司 房门精合 三级 80.00 80.00 医人類 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	厦门安华由吉职从专用公司	按职之公司	空尘山宝	<i>— 4</i> π,			90.00
宁波金海电子有限公司 控股子公司 宁波金海 三级 60.00 60.00 厦门精合电气自动化有限公司 控股子公司 授股子公司 层级国际 80.00 80.00 宏发国际投资有限公司 控股子公司 虚发国际 三级 80.00 80.00 通方宏发电器有限公司 控股子公司 应力电器 三级 80.00 80.00 厦门金越电器有限公司 控股子公司 应力电器 三级 80.00 80.00 厦门金越电器有限公司 控股子公司 度月金越 三级 80.00 80.00 厦门宏发电气有限公司 控股子公司 英股子公司 美国宏发 56.00 56.00 延期工发生中有限公司 控股子公司 上海宏发 56.00 56.00 地京宏发电声继电器有限公司 控股子公司 四川销售 三级 80.00 80.00 地京宏发电声继电器有限公司 控股子公司 四川销售 三级 80.00 80.00 厦门宏发电通路电路电路电路电路电路电路公司 控股子公司 政州宏发 三级 80.00 80.00 厦门宏发生建电器有限公司 控股子公司 政州宏发 三级 80.00 80.00 厦门宏发生建电器和电路电路电路电路电路电路电路电路电路电路电路电路电路电路电路电路电路电路电					80.00		80.00
度门精合电气自动化有限公司 控股子公司 度门精合 三级 80.00 80.00 宏发国际投资有限公司 控股子公司 宏发国际 56.00 56.00 周安宏发电器有限公司 控股子公司 西安宏发 三级 80.00 80.00 厦门宏发电力电器有限公司 控股子公司 度门金越 80.00 80.00 厦门宏发电力电器有限公司 控股子公司 度门金越 80.00 80.00 厦门宏发电力电器有限公司 控股子公司 度门金越 80.00 80.00 厦门宏发电气有限公司 控股子公司 发鱼电气 三级 80.00 80.00 度门宏发电声解处 56.00 56.00 56.00 万6.00 万6.							
宏发国际投资有限公司 控股子公司 宏发国际 三级 80.00 80.00 西安宏发电器有限公司 控股子公司 西安宏发 三级 56.00 56.00 厦门宏发电力电器有限公司 控股子公司 电力电器 三级 80.00 80.00 厦门宏发电力电器有限公司 控股子公司 美国宏发 三级 80.00 80.00 厦门宏发电气有限公司 控股子公司 美国宏发 三级 56.00 56.00 北京宏发电声继电器有限公司 控股子公司 上海宏发 三级 56.00 56.00 北京宏发电声继电器有限公司 整股子公司 上海宏发 三级 56.00 56.00 地京宏发电声继电器有限公司 整股子公司 北京宏发 三级 56.00 56.00 四川宏发电声有限公司 控股子公司 四川第发 三级 80.00 80.00 厦门宏波电面有限公司 控股子公司 厦门金波 9级 44.00 44.00 展门金波贵金属制品有限公司 控股子公司 医少公司 2级 80.00 80.00 厦门宏发音和器有限公司 控股子公司 医少公司 本海电子 三级 80.00 80.00 厦门宏发有电子有限公司 控股子公司 加州有金 三级	宁波金海电子有限公司	控股子公司	宁波金海			60.00	
西安宏发电器有限公司 控股子公司 西安宏发 三級 56.00 56.00 厦门宏发电力电器有限公司 控股子公司 电力电器 三級 80.00 80.00 厦门金越电器有限公司 控股子公司 厦门金越 三级 80.00 80.00 厦门宏发电内层公司 控股子公司 夏门金越 三级 56.00 56.00 屋门宏发电声有限公司 控股子公司 上海宏发 三级 56.00 80.00 上海宏发电声有限公司 控股子公司 上海宏发 三级 56.00 80.00 上海宏发电声有限公司 控股子公司 比京宏发 三级 27.20 27.20 四川宏发维电器有限公司 控股子公司 四川锗售 三级 60.00 60.00 四川宏发电声有限公司 控股子公司 四川宏发 三级 80.00 80.00 超限子公司 四川宏发 三级 80.00 80.00 超限子公司 四川宏发 三级 80.00 80.00 超阳宏发电声有限公司 控股子公司 四川宏发 三级 80.00 80.00 超阳宏发电声有限公司 控股子公司 四川宏发 三级 80.00 80.00 超阳宏发帝国显得限公司 控股子公司 厦门金波 三级 80.00 80.00 超同全波贵金属制品有限公司 控股子公司 厦门金波 三级 80.00 80.00 超同公发完产者电子有限公司 控股子公司 汽车电子 三级 80.00 80.00 超口宏发产系统源科技有限公司 控股子公司 汽车电子 三级 80.00 80.00 超口宏发科技有限公司 控股子公司 浙江宏舟 三级 80.00 80.00 超口宏发科技有限公司 控股子公司 河川科技 三级 80.00 80.00 超口宏发生声有限公司 控股子公司 河川科技 三级 80.00 80.00 超口宏发电声有限公司 控股子公司 河川科技 三级 80.00 80.00 超口宏发电声有限公司 控股子公司 房山金越 三级 80.00 80.00 超口宏发电力电子科技有限公司 控股子公司 中山金越 三级 80.00 80.00 厦门宏发电力电子科技有限公司 控股子公司 上海结 三级 80.00 80.00 厦门宏发电声科技有限公司 控股子公司 上海销售 三级 80.00 80.00 北京宏发生声科技有限公司 控股子公司 上海销售 三级 80.00 80.00 利江宏发工业机器人有限公司 控股子公司 上海销售 三级 80.00 80.00 那江宏发工电器有限公司 控股子公司 上海销售 三级 80.00 80.00 万元公式上海销售 三级 78.00 78.00 万元公式上海销售 三级 78.00 78.00 万元公式上海销售 三级 80.00 80.00 万元公式上海销售 三级 80.00 80.00 万元公式上海线工业公式上海线工工业公式上海线工业公式上海线工业公式上海线工业公式上海线工业公式上海线工业公式上海线工业公式上海线工业公式上海线工业公式上海线工业公式上海线工业公式上海线工业公式上海线工业公式上海线工业公式上海线工业公式上海线工业公式上海线工	厦门精合电气自动化有限公司	控股子公司	厦门精合	三级		80.00	80.00
厦门宏发电力电器有限公司 控股子公司 电力电器 三级 80.00 80.00 厦门金越电器有限公司 控股子公司 美国宏发 56.00 56.00 厦门金越电器有限公司 控股子公司 美国宏发 三级 80.00 80.00 厦门宏发电气有限公司 控股子公司 大上海宏发 三级 56.00 56.00 上海宏发电声有限公司 控股子公司 工次宏发 三级 56.00 56.00 北京宏发电声有限公司 控股子公司 工次宏发 三级 56.00 56.00 北京宏发电声作限公司 控股子公司 工次宏发 三级 56.00 56.00 56.00 四川宏发地声有限公司 控股子公司 四川宏发 三级 80.00 80.00 80.00 厦门宏发离封继电器有限公司 控股子公司 厦门金波 三级 80.00 80.00 80.00 厦门宏发音蜂继电器有限公司 控股子公司 产级 五级 80.00 80.00 80.00 厦门宏发神新能源科技有限公司 控股子公司 流江宏舟 三级 80.00 80.00 80.00 厦门宏达中有限公司 控股子公司 流域法 三级 80.00 80.00 80.00 <t< td=""><td>宏发国际投资有限公司</td><td>控股子公司</td><td>宏发国际</td><td>三级</td><td></td><td>80.00</td><td>80.00</td></t<>	宏发国际投资有限公司	控股子公司	宏发国际	三级		80.00	80.00
厦门金越电器有限公司 控股子公司 厦门金越 三级 80.00 80.00 HONGFA AMERICA, INC. 控股子公司 美国宏发 三级 56.00 56.00 厦门宏发电气有限公司 控股子公司 大上海宏发 三级 80.00 80.00 上海宏发电声有限公司 控股子公司 上海宏发 三级 56.00 56.00 北京宏发电声有限公司 控股子公司 上海宏发 三级 56.00 56.00 地京宏发电声有限公司 控股子公司 上海宏发 三级 56.00 56.00 四川宏发地电器有限公司 参股子公司 上海宏发 三级 80.00 80.00 四川宏发电声有限公司 控股子公司 四川宏发 三级 80.00 80.00 厦门宏波贵金属制品有限公司 控股子公司 大上車子 三级 80.00 80.00 厦门宏发音外继电器有限公司 控股子公司 大上車子 三级 80.00 80.00 厦门宏发治在外往有限公司 控股子公司 流江宏舟 三级 80.00 80.00 厦门宏发社专和能取升技有限公司 控股子公司 海上级 80.00 80.00 厦门宏远社中有限公司 控股子公司 海上多 80.00 80.00 <t< td=""><td>西安宏发电器有限公司</td><td>控股子公司</td><td>西安宏发</td><td>三级</td><td></td><td>56.00</td><td>56.00</td></t<>	西安宏发电器有限公司	控股子公司	西安宏发	三级		56.00	56.00
HONGFA AMERICA, INC. 控股子公司 美国宏发 三级 56.00 56.00 厦门宏发电气有限公司 控股子公司 宏发电气 三级 80.00 80.00 上海宏发电声有限公司 控股子公司 上海宏发 三级 56.00 56.00 北京宏发电声线电器有限公司 控股子公司 出京宏发 三级 27.20 27.20 四川宏发继电器有限公司 控股子公司 四川常售 三级 80.00 80.00 四川宏发电声有限公司 控股子公司 四川宏发 三级 80.00 80.00 MONGFA EUROPE GMBH 控股子公司 厦门金波 三级 80.00 80.00 厦门金波贵金属制品有限公司 控股子公司 厦门金波 80.00 80.00 80.00 厦门宏发离封继电器有限公司 控股子公司 汽车电子 三级 80.00 80.00 厦门宏发汽车电子有限公司 控股子公司 流工宏身 80.00 80.00 80.00 厦门宏发科技有限公司 控股子公司 四川科技 三级 80.00 80.00 厦门宏发电有限公司 控股子公司 海流发生 80.00 80.00 厚山宏发电有限公司 控股子公司 海流发 80.00 80.00 </td <td>厦门宏发电力电器有限公司</td> <td>控股子公司</td> <td>电力电器</td> <td>三级</td> <td></td> <td>80.00</td> <td>80.00</td>	厦门宏发电力电器有限公司	控股子公司	电力电器	三级		80.00	80.00
厦门宏发电气有限公司 控股子公司 宏发电气 三级 80.00 80.00 上海宏发电声有限公司 控股子公司 上海宏发 三级 56.00 56.00 北京宏发电声继电器有限公司 参股子公司 北京宏发 三级 27.20 27.20 四川宏发继电器有限公司 控股子公司 四川緒售 三级 80.00 80.00 MONGFA EUROPE GMBH 控股子公司 四川宏发 三级 80.00 80.00 MONGFA EUROPE GMBH 控股子公司 厦门金波 580.00 80.00 80.00 MONGFA EUROPE GMBH 控股子公司 屋级 44.00 44.00 44.00 44.00 44.00 44.00 80.00 80.00 80.00 80.00 80.00 80.00 80.00 80.00 80.00 80.00 80.00 80.00 80.00 80.00 8	厦门金越电器有限公司	控股子公司	厦门金越	三级		80.00	80.00
上海宏发电声有限公司 控股子公司 上海宏发 三级 56.00 56.00 北京宏发电声继电器有限公司 参股子公司 北京宏发 三级 27.20 27.20 四川宏发继电器有限公司 控股子公司 四川销售 三级 60.00 60.00 四川宏发电声有限公司 控股子公司 四川宏发 三级 80.00 80.00 HONGFA EUROPE GMBH 控股子公司 欧洲宏发 三级 44.00 44.00 HONGFA EUROPE GMBH 控股子公司 厦门金波 三级 80.00 80.00 厦门金波贵金属制品有限公司 控股子公司 厦门金波 三级 80.00 80.00 厦门宏发旁封继电器有限公司 控股子公司 左发密封 三级 80.00 80.00 厦门宏发汽车电子有限公司 控股子公司 流江宏舟 三级 80.00 80.00 厦门宏远与群静能源科技有限公司 控股子公司 河川科技 三级 80.00 80.00 厦门宏达中青阳公司 控股子公司 产级 80.00 80.00 厦门宏发电声有限公司 控股子公司 定级 80.00 80.00 厦门宏发自中有限公司 控股子公司 宏发信号 三级 80.00 80.00	HONGFA AMERICA, INC.	控股子公司	美国宏发	三级		56.00	56.00
北京宏发电声继电器有限公司	厦门宏发电气有限公司	控股子公司	宏发电气	三级		80.00	80.00
四川宏发继电器有限公司 控股子公司 四川销售 三级 60.00 60.00 四川宏发电声有限公司 控股子公司 四川宏发 三级 80.00 80.00 HONGFA EUROPE GMBH 控股子公司 欧洲宏发 三级 44.00 44.00 厦门金波贵金属制品有限公司 控股子公司 厦门金波 三级 80.00 80.00 厦门宏发密封继电器有限公司 控股子公司 宏发密封 三级 80.00 80.00 厦门宏发汽车电子有限公司 控股子公司 汽车电子 三级 80.00 80.00 GOLDEN GLOBE COMMERCIAL, LLC 控股子公司 浙江宏舟 三级 80.00 80.00 哪工宏身新能源科技有限公司 控股子公司 四川科技 三级 80.00 80.00 厦门宏达电器有限公司 控股子公司 空级 80.00 80.00 厦门宏发电声有限公司 控股子公司 净山金越 三级 80.00 80.00 厦门宏发电力电子科技有限公司 控股子公司 左发信号 三级 80.00 80.00 厦门宏发情等电子有限公司 控股子公司 宏发精制 三级 80.00 80.00 厦门宏发情等电子有限公司 控股子公司 宏发精制 三级 80.00 <td>上海宏发电声有限公司</td> <td>控股子公司</td> <td>上海宏发</td> <td>三级</td> <td></td> <td>56.00</td> <td>56.00</td>	上海宏发电声有限公司	控股子公司	上海宏发	三级		56.00	56.00
四川宏发电声有限公司 控股子公司 四川宏发 三级 80.00 80.00 HONGFA EUROPE GMBH 控股子公司 欧洲宏发 三级 44.00 44.00 厦门金波贵金属制品有限公司 控股子公司 夏门金波 三级 80.00 80.00 厦门金发完车电子有限公司 控股子公司 宏发密封 三级 80.00 80.00 厦门宏发汽车电子有限公司 控股子公司 汽车电子 三级 80.00 80.00 GOLDEN GLOBE COMMERCIAL, LLC 控股子公司 遊戏子公司 三级 80.00 80.00 M江宏舟新能源科技有限公司 控股子公司 四川科技 三级 80.00 80.00 厦门宏远达电器有限公司 控股子公司 海州宏发 三级 80.00 80.00 摩州宏发电声有限公司 控股子公司 海州宏发 80.00 80.00 厦门宏发电力电子科技有限公司 控股子公司 电力科技 三级 80.00 80.00 厦门宏发信号电子有限公司 控股子公司 宏发信号 三级 80.00 80.00 厦门宏发信号电子科技有限公司 控股子公司 宏发信号 三级 80.00 80.00 厦门宏发精密机械有限公司 控股子公司 宏发精机 三级 80.00 80.00 厦门宏发生电产科技有限公司 控股子公司 北京销售 三级	北京宏发电声继电器有限公司	参股子公司	北京宏发	三级		27. 20	27. 20
四川宏发电声有限公司 控股子公司 四川宏发 三级 80.00 80.00 HONGFA EUROPE GMBH 控股子公司 欧洲宏发 三级 44.00 44.00 厦门金波贵金属制品有限公司 控股子公司 夏门金波 三级 80.00 80.00 厦门金发完车电子有限公司 控股子公司 宏发密封 三级 80.00 80.00 厦门宏发汽车电子有限公司 控股子公司 汽车电子 三级 80.00 80.00 GOLDEN GLOBE COMMERCIAL, LLC 控股子公司 遊戏子公司 三级 80.00 80.00 M江宏舟新能源科技有限公司 控股子公司 四川科技 三级 80.00 80.00 厦门宏远达电器有限公司 控股子公司 海州宏发 三级 80.00 80.00 摩州宏发电声有限公司 控股子公司 海州宏发 80.00 80.00 厦门宏发电力电子科技有限公司 控股子公司 电力科技 三级 80.00 80.00 厦门宏发信号电子有限公司 控股子公司 宏发信号 三级 80.00 80.00 厦门宏发信号电子科技有限公司 控股子公司 宏发信号 三级 80.00 80.00 厦门宏发精密机械有限公司 控股子公司 宏发精机 三级 80.00 80.00 厦门宏发生电产科技有限公司 控股子公司 北京销售 三级	四川宏发继电器有限公司	控股子公司	四川销售	三级		60.00	60.00
HONGFA EUROPE GMBH 控股子公司 欧洲宏发 三级 44.00 44.00 厦门金波贵金属制品有限公司 控股子公司 厦门金波 80.00 80.00 厦门宏发密封继电器有限公司 控股子公司 宏发密封 三级 80.00 80.00 厦门宏发湾车电子有限公司 控股子公司 汽车电子 三级 80.00 80.00 GOLDEN GLOBE COMMERCIAL, LLC 控股子公司 浙江宏舟 三级 80.00 80.00 浙江宏舟新能源科技有限公司 控股子公司 浙江宏舟 三级 80.00 80.00 厦门宏远达电器有限公司 控股子公司 海州宏发 三级 80.00 80.00 摩州宏发电声有限公司 控股子公司 海州宏发 三级 80.00 80.00 厦门宏发电力电子科技有限公司 控股子公司 电力科技 三级 80.00 80.00 厦门宏发信号电子有限公司 控股子公司 宏发信号 三级 80.00 80.00 厦门宏发信号电子科技有限公司 控股子公司 宏发信号 三级 80.00 80.00 厦门宏发传密机械有限公司 控股子公司 上海相告 三级 80.00 80.00 厦门宏发传密机械有限公司 控股子公司 上海销售 三级 5						80.00	80.00
厦门金波贵金属制品有限公司 控股子公司 厦门金波 三级 80.00 80.00 厦门宏发密封继电器有限公司 控股子公司 宏发密封 三级 80.00 80.00 厦门宏发汽车电子有限公司 控股子公司 汽车电子 三级 80.00 80.00 GOLDEN GLOBE COMMERCIAL, LLC 控股子公司 金球商贸 三级 56.00 56.00 浙江宏舟新能源科技有限公司 控股子公司 浙江宏舟 三级 80.00 80.00 厦门宏远社电器有限公司 控股子公司 二级 80.00 80.00 厦门宏远社电器有限公司 控股子公司 漳州宏发 三级 80.00 80.00 摩州宏发电声有限公司 控股子公司 净山金越 三级 80.00 80.00 厦门宏发电力电子科技有限公司 控股子公司 电力科技 三级 80.00 80.00 厦门宏发信号电子有限公司 控股子公司 宏发信号 三级 80.00 80.00 厦门宏发信号电子有限公司 控股子公司 宏发信号 三级 80.00 80.00 厦门宏发情密机械有限公司 控股子公司 北京销售 三级 80.00 80.00 北京宏发电声科技有限公司 控股子公司 上海销售 三级 80.00 80.00 北京宏发电中科技有限公司 控股子公司 控股子公司 控股美国 56.						44.00	44. 00
厦门宏发密封继电器有限公司 控股子公司 宏发密封 三级 80.00 80.00							
厦门宏发汽车电子有限公司 控股子公司 汽车电子 三级 80.00 80.00 GOLDEN GLOBE COMMERCIAL, LLC 控股子公司 金球商贸 三级 56.00 56.00 浙江宏舟新能源科技有限公司 控股子公司 浙江宏舟 三级 80.00 80.00 四川宏发科技有限公司 控股子公司 四川科技 三级 80.00 80.00 厦门宏远达电器有限公司 控股子公司 漳州宏发 三级 80.00 80.00 身山金越电器有限公司 控股子公司 寿山金越 三级 80.00 80.00 厦门宏发电力电子科技有限公司 控股子公司 电力科技 三级 80.00 80.00 厦门宏发信号电子有限公司 控股子公司 左发信号 三级 80.00 80.00 厦门宏发工业机器人有限公司 控股子公司 工业机器 三级 80.00 80.00 厦门宏发精密机械有限公司 控股子公司 北京销售 三级 80.00 80.00 北京宏发继电器有限公司 控股子公司 北京销售 三级 80.00 80.00 地京宏发继电器有限公司 控股子公司 上海销售 三级 80.00 80.00 地京宏发继电器有限公司 控股子公司 上海销售 三级 80.00 80.00 地京宏发继电器有限公司 控股子公司 上海销售 三级							
GOLDEN GLOBE COMMERCIAL, LLC 控股子公司 金球商贸 三级 56.00 56.00 浙江宏舟新能源科技有限公司 控股子公司 浙江宏舟 三级 80.00 80.00 四川宏发科技有限公司 控股子公司 四川科技 三级 60.00 60.00 厦门宏远达电器有限公司 控股子公司 宝远达 三级 80.00 80.00 摩州宏发电声有限公司 控股子公司 漳州宏发 三级 80.00 80.00 厦门宏发电力电子科技有限公司 控股子公司 电力科技 三级 80.00 80.00 厦门宏发信号电子有限公司 控股子公司 宏发信号 三级 80.00 80.00 厦门宏发信号电子有限公司 控股子公司 宏发信号 三级 80.00 80.00 厦门宏发信号电子有限公司 控股子公司 宏发信号 三级 80.00 80.00 厦门宏发信号电子有限公司 控股子公司 宏发精机 三级 80.00 80.00 厦门宏发指需机械有限公司 控股子公司 北京销售 三级 80.00 80.00 北京宏发电声科技有限公司 控股子公司 上海销售 三级 56.00 56.00 HONGFA HOLDINGS U. S. INC. 控股子公司 宏发工峰							
浙江宏舟新能源科技有限公司 控股子公司 浙江宏舟 三级 80.00 80.00 四川宏发科技有限公司 控股子公司 四川科技 三级 60.00 60.00 厦门宏远达电器有限公司 控股子公司 宏远达 三级 80.00 80.00 淳州宏发电声有限公司 控股子公司 漳州宏发 三级 80.00 80.00 月山金越电器有限公司 控股子公司 舟山金越 三级 80.00 80.00 厦门宏发电力电子科技有限公司 控股子公司 电力科技 三级 80.00 80.00 厦门宏发信号电子有限公司 控股子公司 宏发信号 三级 80.00 80.00 厦门宏发工业机器人有限公司 控股子公司 宏发信号 三级 80.00 80.00 厦门宏发精密机械有限公司 控股子公司 宏发精机 三级 80.00 80.00 厦门宏发生声科技有限公司 控股子公司 宏发精机 三级 80.00 80.00 北京宏发电声科技有限公司 控股子公司 北京销售 三级 27.20 27.20 上海宏发继电器有限公司 控股子公司 上海销售 三级 56.00 56.00 HONGFA HOLDINGS U. S. INC. 控股子公司 宏发五峰 三级 78.00 78.00 厦门宏发电声科技有限公司 控股子公司 宏发五峰 三级 78.00 78.00 厦门宏发电声科技有限公司 控股子公司 电声销售 三级 80.00 80.00 厦门宏发电声科技有限公司 控股子公司 电声销售 三级 80.00 80.00							
四川宏发科技有限公司 控股子公司 四川科技 三级 60.00 60.00 厦门宏远达电器有限公司 控股子公司 宏远达 三级 80.00 80.00 漳州宏发电声有限公司 控股子公司 漳州宏发 三级 80.00 80.00 厦门宏发电力电子科技有限公司 控股子公司 电力科技 三级 80.00 80.00 厦门宏发信号电子有限公司 控股子公司 宏发信号 三级 80.00 80.00 厦门宏发信号电子有限公司 控股子公司 宏发信号 三级 80.00 80.00 厦门宏发情密机械有限公司 控股子公司 宏发精机 三级 80.00 80.00 厦门宏发精密机械有限公司 控股子公司 宏发精机 三级 80.00 80.00 北京宏发电声科技有限公司 控股子公司 北京销售 三级 56.00 56.00 HONGFA HOLDINGS U. S. INC. 控股子公司 控股美国 三级 80.00 80.00 浙江宏发五峰电容器有限公司 控股子公司 宏发五峰 三级 78.00 78.00 厦门宏发电声科技有限公司 控股子公司 电声销售 三级 80.00 80.00 廖门宏发电声科技有限公司 控股子公司 上海销售 三级 78.00 78.00 廖门宏发电声科技有限公司 控股子公司 上海销售 三级		控股于公司	金球商贸	二级		56.00	56.00
厦门宏远达电器有限公司 控股子公司 宏远达 三级 80.00 80.00	浙江宏舟新能源科技有限公司	控股子公司	浙江宏舟	三级		80.00	80.00
漳州宏发电声有限公司 控股子公司 漳州宏发 三级 80.00 80.00 舟山金越电器有限公司 控股子公司 舟山金越 三级 80.00 80.00 厦门宏发电力电子科技有限公司 控股子公司 电力科技 三级 80.00 80.00 厦门宏发信号电子有限公司 控股子公司 宏发信号 三级 80.00 80.00 厦门宏发工业机器人有限公司 控股子公司 工业机器 人 三级 80.00 80.00 厦门宏发精密机械有限公司 控股子公司 北京销售 三级 80.00 80.00 北京宏发电声科技有限公司 控股子公司 上海销售 三级 56.00 56.00 HONGFA HOLDINGS U. S. INC. 控股子公司 控股子公司 控股美国 三级 80.00 80.00 浙江宏发五峰电容器有限公司 控股子公司 宏发五峰 三级 78.00 78.00 厦门宏发电声科技有限公司 控股子公司 电声销售 三级 80.00 80.00	四川宏发科技有限公司	控股子公司	四川科技	三级		60.00	60.00
舟山金越电器有限公司 控股子公司 舟山金越 三级 80.00 80.00 厦门宏发电力电子科技有限公司 控股子公司 电力科技 三级 80.00 80.00 厦门宏发信号电子有限公司 控股子公司 宏发信号 三级 80.00 80.00 厦门宏发工业机器人有限公司 控股子公司 工业机器 人 三级 80.00 80.00 厦门宏发精密机械有限公司 控股子公司 宏发精机 三级 80.00 80.00 北京宏发电声科技有限公司 控股子公司 北京销售 三级 27.20 27.20 上海宏发继电器有限公司 控股子公司 上海销售 三级 80.00 80.00 新江宏发五峰电容器有限公司 控股子公司 宏发五峰 三级 78.00 78.00 厦门宏发电声科技有限公司 控股子公司 电声销售 三级 80.00 80.00	厦门宏远达电器有限公司	控股子公司	宏远达	三级		80.00	80.00
厦门宏发电力电子科技有限公司 控股子公司 电力科技 三级 80.00 80.00 厦门宏发信号电子有限公司 控股子公司 宏发信号 三级 80.00 80.00 厦门宏发工业机器人有限公司 控股子公司 工业机器 三级 80.00 80.00 厦门宏发精密机械有限公司 控股子公司 宏发精机 三级 80.00 80.00 北京宏发电声科技有限公司 控股子公司 北京销售 三级 27.20 27.20 上海宏发继电器有限公司 控股子公司 上海销售 三级 56.00 56.00 HONGFA HOLDINGS U. S. INC. 控股子公司 控股美国 三级 80.00 80.00 浙江宏发五峰电容器有限公司 控股子公司 宏发五峰 三级 78.00 78.00 厦门宏发电声科技有限公司 控股子公司 电声销售 三级 80.00 80.00	漳州宏发电声有限公司	控股子公司	漳州宏发	三级		80.00	80.00
一切 一切 一切 一切 一切 一切 一切 一切	舟山金越电器有限公司	控股子公司	舟山金越	三级		80.00	80.00
同 日	厦门宏发电力电子科技有限公	按职子八司	由力利は	二奶		80.00	80 00
厦门宏发工业机器人有限公司控股子公司工业机器人人三级80.0080.00厦门宏发精密机械有限公司控股子公司宏发精机三级80.0080.00北京宏发电声科技有限公司控股子公司北京销售三级27.2027.20上海宏发继电器有限公司控股子公司上海销售三级56.0056.00HONGFA HOLDINGS U. S. INC.控股子公司控股子公司控股美国三级80.0080.00浙江宏发五峰电容器有限公司控股子公司宏发五峰三级78.0078.00厦门宏发电声科技有限公司控股子公司电声销售三级80.0080.00	司	1年以 1 公司	电力料权	二级		80.00	80.00
厦门宏友工业机器人有限公司控股子公司二级80.0080.00厦门宏发精密机械有限公司控股子公司宏发精机三级80.0080.00北京宏发电声科技有限公司控股子公司北京销售三级27.2027.20上海宏发继电器有限公司控股子公司上海销售三级56.0056.00HONGFA HOLDINGS U. S. INC.控股子公司控股子公司控股美国80.0080.00浙江宏发五峰电容器有限公司控股子公司宏发五峰三级78.0078.00厦门宏发电声科技有限公司控股子公司电声销售三级80.0080.00	厦门宏发信号电子有限公司	控股子公司	宏发信号	三级		80.00	80.00
北京宏发电声科技有限公司控股子公司北京销售三级27.2027.20上海宏发继电器有限公司控股子公司上海销售三级56.0056.00HONGFA HOLDINGS U. S. INC.控股子公司控股子公司控股美国三级80.0080.00浙江宏发五峰电容器有限公司控股子公司宏发五峰三级78.0078.00厦门宏发电声科技有限公司控股子公司电声销售三级80.0080.00	厦门宏发工业机器人有限公司	控股子公司		三级		80.00	80.00
上海宏发继电器有限公司控股子公司上海销售三级56.0056.00HONGFA HOLDINGS U. S. INC.控股子公司控股美国三级80.0080.00浙江宏发五峰电容器有限公司控股子公司宏发五峰三级78.0078.00厦门宏发电声科技有限公司控股子公司电声销售三级80.0080.00	厦门宏发精密机械有限公司	控股子公司	宏发精机	三级		80.00	80.00
上海宏发继电器有限公司控股子公司上海销售三级56.0056.00HONGFA HOLDINGS U. S. INC.控股子公司控股美国三级80.0080.00浙江宏发五峰电容器有限公司控股子公司宏发五峰三级78.0078.00厦门宏发电声科技有限公司控股子公司电声销售三级80.0080.00	北京宏发电声科技有限公司	控股子公司		三级		27. 20	27. 20
HONGFA HOLDINGS U. S. INC.控股子公司控股子公司控股美国三级80.0080.00浙江宏发五峰电容器有限公司控股子公司宏发五峰三级78.0078.00厦门宏发电声科技有限公司控股子公司电声销售三级80.0080.00	上海宏发继电器有限公司	控股子公司				56.00	56.00
浙江宏发五峰电容器有限公司 控股子公司 宏发五峰 三级 78.00 78.00 厦门宏发电声科技有限公司 控股子公司 电声销售 三级 80.00 80.00	HONGFA HOLDINGS U.S. INC.	控股子公司				80.00	80.00
厦门宏发电声科技有限公司 控股子公司 电声销售 三级 80.00 80.00	浙江宏发五峰电容器有限公司					78.00	78.00
						80.00	80.00
						64.00	64. 00
舟山金度科技有限公司 控股子公司 舟山金度 三级 28.00 28.00							

HONGFA GROUP EUROPE GMBH	控股子公司	宏发欧洲	三级	78.40	78.40
浙江宏发电子科技有限公司	控股子公司	浙江电子	三级	80.00	80.00
宏发电声(香港)有限公司	控股子公司	香港宏发	三级	80.00	80.00
宏发自动化(上海)设备有限 公司	控股子公司	设备销售	三级	48.00	48.00
浙江宏发电声有限公司	控股子公司	浙宏电声	三级	60.00	60.00

本期纳入合并财务报表范围的主体较上期相比增加2户,减少1户,其中:

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

名称	变更原因
宏发国际投资有限公司	投资设立
浙江宏发电声有限公司	投资设立

2. 本期不再纳入合并范围的子公司、特殊目的的主体、通过委托经营或出租等方式丧失控制权的经营实体

名称	变更原因
厦门维科英真空电器有限责任公司	少数股东增资,失去控制权

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项,按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、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")进行确认和计量,在此基础上,结合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)的规定,编制财务报表。

2. 持续经营

√适用 □不适用

本公司对报告期末起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或情况。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

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3. 营业周期

□适用 √不适用

4. 记账本位币

采用人民币为记账本位币。

境外子公司以其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币,编制财务报表时折算为人民币。本公司有十二个境外子公司,有九个采用当地的本位币记账: HONGFA EUROPE GMBH、HONGFA GROUP EUROPE GMBH及HONGFA ITALY SRL采用欧元作为记账本位币, HONGFA AMERICA, INC. 、GOLDEN GLOBE COMMERCIAL, LLC、HONGFA HOLDINGS U. S. INC. 、KGTECHNOLOGIES, INC. 、KGTECHNOLOGIES EUROPE GMBH、KGTECHNOLOGIES (PTY) LTD 采用美元作为记账本位币,宏发电声(香港)有限公司和宏发国际投资公司采用港元作为记账本位币,PT. Hongfa Electronic Indonesia采用印尼卢比作为记账本位币。

境外子公司以其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币,编制财务报表时折算为人民币。

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

- 1. 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况, 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。
- 2. 同一控制下的企业合并

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

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产,该预计负债或资产金额与后续或有对价结算 金额的差额,调整资本公积(资本溢价或股本溢价),资本公积不足的,调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的,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,在取得控制权日,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。对于合并日之前持有的股权投资,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,暂不进行会计处理,直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理;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所有者权益其他变动,暂不进行会计处理,直至处置该项投资时转入当期损益。

3. 非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期,即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时,本公司一般认为实现了控制权的转移:

- ①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的,已获得批准。
- ③己办理了必要的财产权转移手续。
- ④本公司已支付了合并价款的大部分,并且有能力、有计划支付剩余款项。
- ⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策,并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量,公允价值与其账面价值的差额,计入当期损益。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉;合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,经复核后,计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并,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,合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的,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;购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益,在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的,以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和,作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

4. 为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用,于发生时计入当期损益;为企业合并而发行权益性证券的交易费用,可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

1. 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定,所有子公司(包括本公司所控制的单独主体)均纳入合并财务报表。

2. 合并程序

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

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致,如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的,在编制合并财务报表时,按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时,从企业集团的角度对该交易予以调整。子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额,冲减少数股东权益。

对于同一控制下企业合并取得的子公司,以其资产、负债(包括最终控制方收购该子公司而 形成的商誉)在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

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。

(1) 增加子公司或业务

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

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的,视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资,在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动,分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的,对于购买日之前持有的被购

买方股权,本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量,公允价值与其账面价值的差额 计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除 净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的,与其相关的其他综合收益、其 他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益,由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或 净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(2) 处置子公司或业务

1) 一般处理方法

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

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

2) 分步处置子公司

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,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:

- A. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;
- B. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;
- C. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;
- D. 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。

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,本公司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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的,在丧失控制权之前,按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理,在丧失控制权时,按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

(3) 购买子公司少数股权

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

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

1. 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素,将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排,划分为共同经营;通过单独主体达成的合营安排,通常划分为合营企业;但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营;

- (1) 合营安排的法律形式表明, 合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
- (2) 合营安排的合同条款约定, 合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
- (3) 其他相关事实和情况表明,合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务,如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出,并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。
- 2. 共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目,并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理:

- (1) 确认单独所持有的资产,以及按其份额确认共同持有的资产;
- (2) 确认单独所承担的负债,以及按其份额确认共同承担的负债;
- (3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入;
- (4) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入;
- (5) 确认单独所发生的费用,以及按其份额确认共同经营发生的费用。

本公司向共同经营投出或出售资产等(该资产构成业务的除外),在该资产等由共同经营出售给第三方之前,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。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的,本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等(该资产构成业务的除外),在将该资产等出售给第三方之

前,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。购入的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的,本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制,如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的,仍按上述原则进行会计处理,否则,应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

8. 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时,将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时 具备期限短(一般从购买日起,三个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值 变动风险很小四个条件的投资,确定为现金等价物。

9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

1. 外币业务

外币业务交易在初始确认时,采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。 资产负债表日,外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算,由此产生的汇兑差额,除属 于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则 处理外,均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目,仍采用交易发生日的即期汇率 折算,不改变其记账本位币金额。

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

2. 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目,采用资产负债表日的即期汇率折算;所有者权益项目除 "未分配利润"项目外,其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目,采 用即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时,将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额,自其他综合收益项目转入处置当期损益;在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时,与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益,不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时,与该境外经营相关的外币报表折算差额,按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10. 金融工具

√适用 □不适用

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。

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)

1. 金融资产分类和计量

本公司根据所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下三类:

- (1) 以摊余成本计量的金融资产。
- (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。
- (3) 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,但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的,按照交易价格进行初始量。

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, 其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类,当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时,才对 所有受影响的相关金融资产进行重分类。

(1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

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,则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据及应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入,按推余成本进行后续计量,其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失,计入当期损益。除下列情况外,本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入:

1)对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产,本公司自初始确认起,按照该金融资产的推 余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。 2)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,本公司在后续期间,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,本公司转按实际利率乘以 该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 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

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,则本公司将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。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外,其余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从其他综合收益中转出,计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资,其他 此类金融资产列报为其他债权投资,其中:自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为 一年内到期的非流动资产,原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 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

在初始确认时,本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地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。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益,不需计提减值准备。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。本公司持有该权益工具投资期间,在本公司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公司,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。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的,属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产:取得该金融资产的目的主要是为了近期出售;初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分,且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式;属于衍生工具(符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外)。

(4) 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

不符合分类为以摊余成本计量或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、亦不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均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量,将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

(5) 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

在初始确认时,本公司为了消除或显著减少会计错配,可以单项金融资产为基础不可撤销地将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。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具,且其主合同不属于以上金融资产的,本公司可以将 其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外:

- 1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。
- 2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时,几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权,允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款,该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量,将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

2. 金融负债分类和计量

本公司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。 金融负债在初始确认时分类为:以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

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 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负债,相关交易费用计入初始确 认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类:

(1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债此类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。

满足下列条件之一的,属于交易性金融负债:承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购;属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分,且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式;属于衍生工具,但是,被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。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,所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时,为了提供更相关的会计信息,本公司将满足下列条件之一的金融负债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负债:

- 1) 能够消除或显著减少会计错配。
- 2)根据正式书面文件载明的企业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,并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量,除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之外,其他公允价值变动计入当期损益。除非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会造成或扩大损益中的会计错配,本公司将所有公允价值变动(包括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

除下列各项外,公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债,对此类金融负债采用实际利率法,按照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:

- 1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。
- 2)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。
- 3)不属于本条前两类情形的财务担保合同,以及不属于本条第1)类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

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 除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

- 3. 金融资产和金融负债的终止确认
- (1) 金融资产满足下列条件之一的,终止确认金融资产,即从其账户和资产负债表内予以转销:
- 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,且该转移满足金融资产终止确认的规定。
- (2) 金融负债终止确认条件

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的,则终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。

本公司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,或对原金融负债(或其一部分)的合同条款做出实质性修改的,则终止确认原金融负债,同时确认一项新金融负债,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。

本公司回购金融负债一部分的,按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值 占整体公允价值的比例,对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价 值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额,应当计入当期损益。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时,评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度,并分别下列情形处理:

(1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的,则终止确认该金融资产,并

将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

- (2) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的,则继续确认该金融资产。
- (3) 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的(即除本条(1)、(2) 之外的其他情形),则根据其是否保留了对金融资产的控制,分别下列情形处理:
- 1)未保留对该金融资产控制的,则终止确认该金融资产,并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。
- 2)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有关金融资产,并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度,是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时,采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

- (1) 金融资产整体转移满足终止确认条件的,将下列两项金额的差额计入当期损益:
- 1)被转移金融资产在终止确认日的账面价值。
- 2)因转移金融资产而收到的对价,与原直接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(涉及转移的金融资产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)之和。
- (2)金融资产部分转移且该被转移部分整体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(在此种情形下,所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分)之间,按照转移日各自的相对公允价值进行分摊,并将下列两项金额的差额计入当期损益:
- 1)终止确认部分在终止确认日的账面价值。
- 2) 终止确认部分收到的对价,与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产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)之和。

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

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债,以活跃市场的报价确定其公允价值,除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产,按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价,且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债,以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债,采用估值技术确定其公允价值。在估值时,本公司 采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术,选择与市场参与者在 相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值,并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,使用不可观察输入值。

6. 金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产、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、租赁应收款、以及因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产所形成金融负债的财务担保合同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。

预期信用损失,是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。

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,对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产,应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对由收入准则规范的交易形成的应收款项,本公司运用简化计量方法,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。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产,在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日,将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额,也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产,本公司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是否已显著增加,并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动:

- (1)如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加,处于第一阶段,则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,并按照账面余额和实际利率计算利息收入。
- (2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的,处于第二阶段,则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,并按照账面余额和实际利率计算利息收入。
- (3)如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的,处于第三阶段,本公司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,并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具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。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,信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于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,本公司在其他综合收益

中确认其信用损失准备,不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司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,本公司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。

(1) 信用风险显著增加

本公司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。对于财务担保合同,本公司在应用金融工具减值规定时,将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

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流量义务的能力,则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(2) 已发生信用减值的金融资产

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。
- (3) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失,在评估预期信用损失时,考虑有关过

去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。本公司以共同信用风险特征为 依据,将金融工具分为不同组合。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、合同结算周期、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的 会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失:

- 1)对于金融资产,信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 2)对于租赁应收款项,信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 3)对于财务担保合同,信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额,减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。
- 4)对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产,信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括:通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额;货币时间价值;在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

(4) 减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的,直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

7. 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示,没有相互抵销。但是,同时满足下列条件的,以相互抵销后的净额在资产负债表内列示:

- (1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利,且该种法定权利是当前可执行的;
- (2) 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。

11. 应收票据

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

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时,本公司参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的判断,依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合,在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下:

无风险银行承兑票据 组合	出票人具有较高的信用评级,历史上未 发生票据违约,信用损失风险极低,在 短期内履行其支付合同现金流量义务的 能力很强	参考历史信用损失经验不计提坏账准备
商业承兑汇票	客户承兑,存在一定的预期信用损失风险	参考历史信用损失经验,通过违约风险风险敞口和整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失

12. 应收账款

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

本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的应收账款单独确定其信用损失。 当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时,本公司参考历史信用损 失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的判断,依据信用风险特征将应收账款划分为若干组 合,在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下:

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合1(账龄组 合)	除单项计提和组合 2 以外 的应收账款	参考历史信用损失经验,结合当前状况以 及对未来经济状况的预期计量坏账准备
组合 2(合并范 围内关联方组 合)	合并范围内且无明显减值 迹象的应收关联方的款项	参考历史信用损失经验,结合当前状况以 及对未来经济状况的预期计量坏账准备

13. 应收款项融资

□适用 √不适用

14. 其他应收款

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

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注四、(九)6. 金融工具减值。

本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的其他应收款单独确定其信用损失。 当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时,本公司参考历史信用损 失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的判断,依据信用风险特征将其他应收款划分为若干 组合,在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下:

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合1(账龄组合)	 	参考历史信用损失经验, 结合当前状况以及对未来 经济状况的预期计量坏账 准备

组合2(合并范围内 关联方组合)	合并范围内且无明显减值迹象的应收关联方的	参考历史信用损失经验, 结合当前状况以及对未来 经济状况的预期计量坏账 准备
---------------------	----------------------	---

15. 存货

√适用 □不适用

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。主要包括原材料、周转材料、委托加工材料、 在产品、自制半成品、产成品(库存商品)、发出商品等。

2. 存货的计价方法

存货在取得时,按计划成本进行初始计量。存货发出时除低值易耗品外采用计划成本计价, 期末结转成本差异,将计划成本调整为实际成本价。

3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

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

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

以前减记存货价值的影响因素已经消失的,减记的金额予以恢复,并在原已计提的存货跌价准备金额内转回,转回的金额计入当期损益。

4. 存货的盘存制度

本公司存货的盘存制度采用永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法摊销。
- (2) 包装物采用一次转销法摊销。
- (3) 其他周转材料采用一次转销法摊销。

16. 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

17. 持有待售资产

□适用 √不适用

18. 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

19. 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

20. 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

本公司对长期应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注四、(九)6. 金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时,本公司参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的判断,依据信用风险特征将长期应收款划分为若干组合,在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下:

组合名称	确定组合的依据	计提方法	
账龄组合	按关似信用风应特值(烁 <i>碎)</i>	参考历史信用损失经验,结合 当前状况以及对未来经济状况 的预期计量坏账准备	

21. 长期股权投资

√适用 □不适用

1. 初始投资成本的确定

- (1) 企业合并形成的长期股权投资,具体会计政策详见本附注四、(四) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。
 - (2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资,按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括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。

以发行权益性证券取得的长期股权投资,按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本;

发行或取得自身权益工具时发生的交易费用,可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下, 非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本,除非 有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠;不满足上述前提的非货币性资产交换,以换出资 产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资,其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2. 后续计量及损益确认

(1) 成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算,并按照初始投资成本计价,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对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外,本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

(2) 权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算;对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资,采用公允价值计量且其变动计入损益。

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差额,不调整长期股权投资的初始投资成本;初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额,计入当期损益。

本公司取得长期股权投资后,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;并按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分,相应减少长期股权投资的账面价值;对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动,调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司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。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销,在此基础上确认投资损益。

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

被投资单位以后期间实现盈利的,本公司在扣除未确认的亏损分担额后,按与上述相反的顺

序处理,减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益 及长期股权投资的账面价值后,恢复确认投资收益。

3. 长期股权投资核算方法的转换

(1) 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资,因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的,按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和,作为改按权益法核算的初始投资成本。

原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的,其公允价值与账面价值之间的差额,以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资 单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额,调整长期股权投资的账面价值,并计 入当期营业外收入。

(2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资,或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资,因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的,在编制个别财务报表时,按照原持有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初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益,在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的,原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

(3) 权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的,处置后的剩余股权改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》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。

(4) 成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因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。

(5) 成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的,在编制个别财务报表时,

处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按《企业会计准则第22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理,其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资,其账面价值与实际取得价款之间的差额,应当计入当期损益。采用权益 法核算的长期股权投资,在处置该项投资时,采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的 基础,按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

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,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。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的,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:

- (1) 在个别财务报表中,对于处置的股权,其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期 损益。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《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关 规定进行会计处理,其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。
- (2)在合并财务报表中,对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易,处置价款与处置长期股权投资相应对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(股本溢价),资本公积不足冲减的,调整留存收益;在丧失对子公司控制权时,对于剩余股权,按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额,计入丧失控制权当期的投资收益,同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等,在丧失控制权时转为当期投资收益。

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 处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理,区分个别财务报表和合并财务报表进行 相关会计处理:

- (1)在个别财务报表中,在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额,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。
- (2)在合并财务报表中,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,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。

5. 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排,并且对该安排回报具有重大影响 的活动决策,需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在,则视为本公司与其他参与方共同 控制某项安排,该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的,根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时, 将该单独主体作为合营企业,采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的 净资产享有权利时,该单独主体作为共同经营,本公司确认与共同经营利益份额相关的项目,并 按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响,是指投资方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。本公司通过以下一种或多种情形,并综合考虑所有 事实和情况后,判断对被投资单位具有重大影响:

- (1) 在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表;
- (2) 参与被投资单位财务和经营政策制定过程;
- (3) 与被投资单位之间发生重要交易;
- (4) 向被投资单位派出管理人员;
- (5) 向被投资单位提供关键技术资料。

22. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的:

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。此外,对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物,若董事会作出书面决议,明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的,也作为投资性房地产列报。

本公司的投资性房地产按其成本作为入账价值,外购投资性房地产的成本包括购买价款、相 关税费和可直接归属于该资产的其他支出;自行建造投资性房地产的成本,由建造该项资产达到 预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

本公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量,按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧(摊销)率列示如下:

类 别	预计使用寿命 (年)	预计净残值率(%)	年折旧(摊销)率 (%)
土地使用权	50		2
房屋建筑物	20	5	4. 75

投资性房地产的用途改变为自用时,自改变之日起,本公司将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时,自改变之日起,本公司将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时,以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。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金额计入当期损益。

23. 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

1. 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有,并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认:

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业;
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

2. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。其中:

- (1) 外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费,以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。
- (2)自行建造固定资产的成本,由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。
- (3)投资者投入的固定资产,按投资合同或协议约定的价值作为入账价值,但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。
- (4)购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付,实质上具有融资性质的,固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额,除应予资本化的以外,在信用期间内计入当期损益。

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	直线法	20	3-5	4. 78-4. 85
机器设备	直线法	5-10	3-5	9. 50-19. 40
电子设备	直线法	5-10	3-5	9. 50-19. 40
运输设备	直线法	4-10	3-5	9. 50-24. 25
其他设备	直线法	3-10	3-5	9. 50-32. 33

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

□适用 √不适用

24. 在建工程

√适用 □不适用

1. 在建工程的类别

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价,实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态 前所发生的必要支出构成,包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借 款费用以及应分摊的间接费用等。

2. 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出,作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态,但尚未办理竣工决算的,自达到预定可使用状态之日起,根据工程预算、造价或者工程实际成本等,按估计的价值转入固定资产,并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧,待办理竣工决算后,再按实际成本调整原来的暂估价值,但不调整原已计提的折旧额。

25. 借款费用

√适用 □不适用

1. 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用,可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的,予以资本化,计入相关资产成本,其他借款费用,在发生时根据其发生额确认为费用,计入当期损益。

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化:

- (1)资产支出已经发生,资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、 转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出;
 - (2) 借款费用已经发生;
 - (3) 使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2. 借款费用资本化期间

资本化期间,指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间,借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时,该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工,但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的,

在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3. 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的,则借款费用暂停资本化;该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序,则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益,直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4. 借款费用资本化金额的计算方法

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

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

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

26. 生物资产

□适用 √不适用

27. 油气资产

□适用 √不适用

28. 使用权资产

√适用 □不适用

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量,该成本包括:

- 1)租赁负债的初始计量金额;
- 2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额,存在租赁激励的,扣除已享受的租赁激励相关金额:
- 3) 本公司发生的初始直接费用:
- 4)本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本(不包括为生产存货而发生的成本)。

在租赁期开始日后,本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提 折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的,本公司在租赁期与租赁资产剩余 使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。对计提了减值准备的使用权资产,则在未来期间按扣除减 值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

√适用 □不适用

1. 无形资产的初始计量

外购无形资产的成本,包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所 发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付,实质上具有融资性质的,无 形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产,以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值, 并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额,计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下, 非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值,除非有确凿证 据表明换入资产的公允价值更加可靠;不满足上述前提的非货币性资产交换,以换出资产的账面 价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本,不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值; 以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产,其成本包括:开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、 在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用,以及为使该无 形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2. 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命,划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

(1) 使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产,在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销;使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下:

项目	预计使用寿命	依 据
土地使用权	50年	产权证书确认的使用年限
专有技术	5-10年	合同年限或预计使用年限
软件	5-10年	合同年限或预计使用年限

每期末,对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。如与原先估计数存在 差异的,进行相应的调整。

经复核,本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

(2) 使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的,视为使用寿命不确定的无形资产。

报告期末本公司无使用寿命不确定的无形资产。

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

1. 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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

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

内部研究开发项目研究阶段的支出,在发生时计入当期损益。

2. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出,同时满足下列条件时确认为无形资产:

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性;
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图;
- (3) 无形资产产生经济利益的方式,包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无 形资产自身存在市场,无形资产将在内部使用的,能够证明其有用性;
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持,以完成该无形资产的开发,并有能力使用或出售该无形资产:
 - (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出,于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出,自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

30. 长期资产减值

√适用 □不适用

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的,以单项资产为基础估计其可收回金额;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为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计,根据其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 现值两者之间较高者确定。

可收回金额的计量结果表明,长期资产的可收回金额低于其账面价值的,将长期资产的账面价值减记至可收回金额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认,在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后,减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整,以使该资产在剩余使用寿命内,系统地分摊调整后的资产账面价值(扣除预计净残值)。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产,无论是否存在减值迹象,每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时,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。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时,如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的,先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,计算可收回金额,并与相关账面价值相比较,确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值(包括所分摊的商誉的账面价值部分)与其可收回金额,如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的,确认商誉的减值损失。

31. 长期待摊费用

√适用 □不适用

1. 摊销方法

长期待摊费用,是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在1年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

2. 摊销年限

类别	摊销年限	备注
装修费	3-10年	租赁期及预计使用年限
厂房改造工程	3-10年	受益期及预计使用年限
SAP费用	3-5年	受益期及预计使用年限
软件费及其他	3-5年	受益期及预计使用年限

32. 合同负债

(1). 合同负债的确认方法

√适用 □不适用

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

33. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬, 离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间, 将应付的短期薪酬确认为负债, 并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

(2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后,提供 的各种形式的报酬和福利,短期薪酬和辞退福利除外。 本公司的离职后福利全部为设定提存计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等。

本公司按照国家规定的标准定期缴付上述款项后,不再有其他的支付义务。

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系,或者为鼓励职工自愿 接受裁减而给予职工的补偿,在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与 涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日,确认因解除与职工的劳动关系给予补偿 而产生的负债,同时计入当期损益。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

□适用 √不适用

34. 租赁负债

√适用 □不适用

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时,本公司采用租赁内含利率作为折现率;无法确定租赁内含利率的,采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括:

- 1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额;
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额;
- 3) 在本公司合理确定将行使该选择权的情况下,租赁付款额包括购买选择权的行权价格;
- 4) 在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下,租赁付款额包括行使终止租赁选择 权需支付的款项;
- 5) 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用,并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

35. 预计负债

√适用 □不适用

1. 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时,本公司确认为预计负债:

- (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本公司;
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

2. 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。本公司在确定 最佳估计数时,综合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。对于货币时 间价值影响重大的,通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。最佳估计数分别以下 情况处理:

- (1) 所需支出存在一个连续范围(或区间),且该范围内各种结果发生的可能性相同的,则最 佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。
- (2) 所需支出不存在一个连续范围(或区间),或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果 发生的可能性不相同的,如或有事项涉及单个项目的,则最佳估计数按照最可能发生金额确定; 如或有事项涉及多个项目的,则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司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,确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

36. 股份支付

□适用 √不适用

37. 优先股、永续债等其他金融工具

□适用 √不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

本公司的收入主要来源于继电器、高低压电器及相关产品。

1. 收入确认的一般原则

本公司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,是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权,是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估,识别该合同所包含的各单项履约义务,并确定各单项履约义务是在某一时段内履行,还是某一时点履行。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,本公司按照履约进度,在一段时间内确认收入:(1)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;(2)客户能够控制本公司履约过程中在建的商品;

(3)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。否则,本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务,本公司根据商品和劳务的性质,采用投入法确定恰当的

履约进度。投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度。当履约进度不能合理确定时,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。

2. 特定交易的收入处理原则

(1) 附有销售退回条款的合同

在客户取得相关商品控制权时,按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额(即,不包含预期因销售退回将退还的金额)确认收入,按照预期因销售退回将退还的金额确认负债。

销售商品时预期将退回商品的账面价值,扣除收回该商品预计发生的成本(包括退回商品的价值减损)后的余额,在"应收退货成本"项下核算。

(2) 附有质量保证条款的合同

评估该质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独的服务。公司提供额外服务的,则作为单项履约义务,按照收入准则规定进行会计处理; 否则,质量保证责任按照或有事项的会计准则规定进行会计处理。

(3) 附有客户额外购买选择权的销售合同

公司评估该选择权是否向客户提供了一项重大权利。提供重大权利的,则作为单项履约义务,将交易价格分摊至该履约义务,在客户未来行使购买选择权取得相关商品控制权时,或者该选择权失效时,确认相应的收入。客户额外购买选择权的单独售价无法直接观察的,则综合考虑客户行使和不行使该选择权所能获得的折扣的差异、客户行使该选择权的可能性等全部相关信息后,予以合理估计。

(4) 向客户授予知识产权许可的合同

评估该知识产权许可是否构成单项履约义务,构成单项履约义务的,则进一步确定其是在某一时段内履行还是在某一时点履行。向客户授予知识产权许可,并约定按客户实际销售或使用情况收取特许权使用费的,则在下列两项孰晚的时点确认收入:客户后续销售或使用行为实际发生;公司履行相关履约义务。

(5) 售后回购

- 1) 因与客户的远期安排而负有回购义务的合同:这种情况下客户在销售时点并未取得相关商品控制权,因此作为租赁交易或融资交易进行相应的会计处理。其中,回购价格低于原售价的视为租赁交易,按照企业会计准则对租赁的相关规定进行会计处理;回购价格不低于原售价的视为融资交易,在收到客户款项时确认金融负债,并将该款项和回购价格的差额在回购期间内确认为利息费用等。公司到期未行使回购权利的,则在该回购权利到期时终止确认金融负债,同时确认收入。
- 2) 应客户要求产生的回购义务的合同:经评估客户具有重大经济动因的,将售后回购作为租赁交易或融资交易,按照本条1) 规定进行会计处理;否则将其作为附有销售退回条款的销售交易进行处理。

(6) 向客户收取无需退回的初始费的合同

在合同开始(或接近合同开始)日向客户收取的无需退回的初始费应当计入交易价格。公司经评估,该初始费与向客户转让已承诺的商品相关,并且该商品构成单项履约义务的,则在转让该商品时,按照分摊至该商品的交易价格确认收入;该初始费与向客户转让已承诺的商品相关,但该商品不构成单项履约义务的,则在包含该商品的单项履约义务履行时,按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入;该初始费与向客户转让已承诺的商品不相关的,该初始费则作为未来将转让商品的预收款,在未来转让该商品时确认为收入。

3. 收入确认的具体方法

公司销继电器、高低压电器及相关产品,属于在某一时点履行履约义务。

- (1)内销产品收入确认需满足以下条件:公司已根据合同约定将产品交付给购货方且购货方已签收确认收货,产品销售收入金额已确定,已经收回货款或取得收款权利凭证且相关的经济利益很可能流入,产品相关的成本能够可靠地计量。
- (2) 外销产品收入确认需满足以下条件: GIF和 FOB 方式下,公司已根据合同约定将产品报关并装运离港; DAP 方式下,公司已根据合同约定将产品报关并运至指定地点,且均已取得报关单,产品销售收入金额已确定,已经收回货款或取得收款权利凭证且相关的经济利益很可能流入,产品相关的成本能够可靠地计量。

(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

39. 合同成本

√适用 □不适用

1. 合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本,不属于除收入准则外的其他企业会计准则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) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。
 - (3) 该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

2. 合同取得成本

本公司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。增 量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本,如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的, 在发生时计入当期损益。

3. 合同成本摊销

上述与合同成本有关的资产,采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础,在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销,计入当期损益。

4. 合同成本减值

上述与合同成本有关的资产,账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的,超出部分应当计提减值准备,并确认为资产减值损失。

计提减值准备后,如果以前期间减值的因素发生变化,使得上述两项差额高于该资产账面价值的,转回原已计提的资产减值准备,并计入当期损益,但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

40. 政府补助

√适用 □不适用

1. 政府补助类型

政府补助,是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象,将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确补助对象的政府补助,本公司根据实际补助对象划分为与资产相关的政 府补助或与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助,是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助,是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2. 政府补助的确认

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

政府补助为货币性资产的,按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的,按照 公允价值计量;公允价值不能够可靠取得的,按照名义金额(人民币1元)计量。按照名义金额计 量的政府补助,直接计入当期损益。

3. 会计处理方法

本公司根据经济业务的实质,确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下,本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法,且对该业务一贯地运用该方法。

项目	核算内容
采用总额法核算的政策补助 类别	除贷款贴息外的政府补助
采用净额法核算的政策补助 类别	贷款贴息

与资产相关的政府补助,应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政

府补助确认为递延收益的,在所建造或购买的资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助,用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的,确认为递延收益,在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本;用于补偿企业已发生的相关费用或损失的,取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用;与企业日常活动无关的 政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用;取得贷款银行提供的政策性 优惠利率贷款的,以实际收到的借款金额作为借款的入账价值,按照借款本金和该政策性优惠利 率计算相关借款费用。

己确认的政府补助需要返还时,初始确认时冲减相关资产账面价值的,调整资产账面价值; 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;不存在相关递 延收益的,直接计入当期损益。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日,递延所得税资产和递延所得税负债,按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

1. 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限,确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是,同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认:(1)该交易不是企业合并;(2)交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,同时满足下列条件的,确认相应的递延所得税资产: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。

2. 确认递延所得税负债的依据

本公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括:

- (1) 商誉的初始确认所形成的暂时性差异;
- (2) 非企业合并形成的交易或事项,且该交易或事项发生时既不影响会计利润,也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)所形成的暂时性差异。
- (3)对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异,该暂时性差异转回的时间能够 控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

3. 同时满足下列条件时,将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

- (1) 本公司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;
- (2) 递延所得税资产和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和递延所得税负债转回的期间内,涉及的纳税主体体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

√适用 □不适用 租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎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。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

- 一项租赁存在下列一种或多种情形的,本公司通常分类为融资租赁:
- 1) 在租赁期届满时,租赁资产的所有权转移给承租人。
- 2) 承租人有购买租赁资产的选择权,所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低,因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。
- 3)资产的所有权虽然不转移,但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- 4) 在租赁开始日,租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。
- 5) 租赁资产性质特殊,如果不作较大改造,只有承租人才能使用。
 - 一项租赁存在下列一项或多项迹象的,本公司也可能分类为融资租赁:
- 1) 若承租人撤销租赁,撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。
- 2)资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。
- 3) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

(2). 融资租赁的会计处理方法

□适用 √不适用

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法,将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入;发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化,在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊,分期计入当期损益;取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额,在实际发生时计入当期损益。

43. 其他重要的会计政策和会计估计

□适用 √不适用

44. 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)
执行新租赁准则		预付账款减少 254, 484. 23
执行新租赁准则		使用权资产增加
		9, 643, 647. 23
执行新租赁准则		一年内到期的非流动负债增加
		2, 962, 573. 83
执行新租赁准则		租赁负债增加 6, 426, 589.17

其他说明

(1) 执行新租赁准则对本公司的影响

本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行财政部 2018 年修订的《企业会计准则第 21 号——租赁》,变更后的会计政策详见附注四、重要会计政策、会计估计。

在首次执行日,本公司选择不重新评估此前已存在的合同是否为租赁或是否包含租赁,并将此方法一致应用于所有合同,因此仅对上述在原租赁准则下识别为租赁的合同采用本准则衔接规定。

此外,本公司对上述租赁合同选择按照《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和差错更正》的规定采用简化的追溯调整法进行衔接会计处理,即调整首次执 行本准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额,不调整可比期间信息,并对其中的经营租赁根据每项租赁选择使用权资产计量方法和采用相关简化处理。对将于首次执行日后 12 个月内完成的租赁作为短期租赁处理; 计量租赁负债时, 对具有相似特征的租赁采用同一折现率; 使用权资产的计量不包含初始直接费用; 存在续租选择权或终止租赁选择权的,根据首次执行日前选择权的实际行使及其他最新情况 确定租赁期; 对首次执行新租赁准则当年年初之前发生的租赁变更,不进行追溯调整,根据租赁变更的最终安排,按照新租赁准则进行会计处理。

注:上表仅呈列受影响的财务报表项目,不受影响的财务报表项目不包括在内,因此所披露的小计和合计无法根据上表中呈列的数字重新计算得出。

本公司于 2021 年 1 月 1 日确认租赁负债人民币 9,389,163.00 元、使用权资产人民币 9,643,647.23 元。对于首次执行日前经营租赁的折现率,公司根据首次执行日最近日期 中国人民银行公布的 LPR,结合企业历史借款利率浮动情况确定为 4.35%。

(2) 执行企业会计准则解释第14号对本公司的影响

2021年2月2日, 财政部发布了《企业会计准则解释第14号》(财会〔2021〕1号,以下 简称"解释14号"),自2021年2月2日起施行(以下简称"施行日")。 本公司自施行日起执行解释 14 号,执行解释 14 号对本报告期内财务报表无重大影响。

(3) 执行企业会计准则解释第 15 号对本公司的影响

2021年12月31日,财政部发布了《企业会计准则解释第15号》(财会〔2021〕35号,以下简称"解释15号"),于发布之日起实施。解释15号对通过内部结算中心、财务公司等对母公司及成员单位资金实行集中统一管理的列报做出规范。

本公司自 2021 年 12 月 31 日起执行解释 15 号, 执行解释 15 号对可比期间财务报表无重大影响。

(2). 重要会计估计变更

□适用 √不适用

(3). 2021 年起首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关情况

√适用 □不适用

合并资产负债表

-ar: ↦	0000 10 10 11 01 11		立:儿 中州:人民中
项目	2020年12月31日	2021年1月1日	调整数
流动资产:			
货币资金	898, 242, 414. 39	898, 242, 414. 39	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	54, 550, 000. 00	54, 550, 000. 00	
衍生金融资产	66, 903, 216. 52	66, 903, 216. 52	
应收票据	1, 176, 150, 867. 51	1, 176, 150, 867. 51	
应收账款	2, 222, 434, 812. 77	2, 222, 434, 812. 77	
应收款项融资			
预付款项	133, 517, 507. 15	133, 263, 022. 92	-254, 484. 23
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	51, 340, 336. 60	51, 340, 336. 60	
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	1, 485, 717, 058. 39	1, 485, 717, 058. 39	
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	69, 499, 632. 67	69, 499, 632. 67	
流动资产合计	6, 158, 355, 846. 00	6, 158, 101, 361. 77	-254, 484. 23
非流动资产:			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	32, 205, 273. 00	32, 205, 273. 00	

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	481, 726, 435. 24	481, 726, 435. 24	
固定资产	2, 767, 043, 046. 94	2, 767, 043, 046. 94	
在建工程	504, 408, 597. 13	504, 408, 597. 13	
生产性生物资产	004, 400, 001. 10	304, 400, 337. 13	
油气资产			
使用权资产		9, 643, 647. 23	9, 643, 647. 23
无形资产	417, 671, 436. 59	417, 671, 436. 59	9, 043, 041. 23
开发支出	417, 071, 430. 33	417, 071, 450, 55	
商誉	13, 411, 268. 49	13, 411, 268. 49	
	110, 624, 762. 35	110, 624, 762. 35	
<u> </u>	156, 852, 598. 22	156, 852, 598. 22	
	200, 647, 279. 12	200, 647, 279. 12	
非流动资产合计		4, 694, 234, 344. 31	9, 643, 647. 23
等所列页户百日 资产总计	4, 684, 590, 697. 08		9, 389, 163. 00
<u> </u>	10, 842, 946, 543. 08	10, 852, 335, 706. 08	9, 369, 103, 00
短期借款	402 020 202 06	402 020 202 06	
	402, 938, 283. 06	402, 938, 283. 06	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债	151 007 54	1E1 097 E4	
新生金融负债 京付票据	151, 827. 54	151, 827. 54	
应付票据	381, 670, 302. 20	381, 670, 302. 20	
应付账款	976, 835, 945. 31	976, 835, 945. 31	
预收款项 人民名徒	2, 364, 557. 27	2, 364, 557. 27	
合同负债 表出回购入财农文款	31, 644, 182. 88	31, 644, 182. 88	
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	200 004 502 74	200, 004, 502, 74	
应付职工薪酬	396, 884, 563. 74	396, 884, 563. 74	
应交税费 其 供 京 付 款	79, 498, 281. 18	79, 498, 281. 18	
其他应付款	129, 921, 193. 83	129, 921, 193. 83	
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		0.000.570.00	0.000.570.00
一年内到期的非流动负债	C 14C 0C0 00	2, 962, 573. 83	2, 962, 573. 83
其他流动负债	6, 146, 868. 92	6, 146, 868. 92	0.000.570.00
流动负债合计	2, 408, 056, 005. 93	2, 411, 018, 579. 76	2, 962, 573. 83
非流动负债:	<u> </u>	<u> </u>	
保险合同准备金	C10 107 170 F0	C10 107 170 F0	
长期借款	618, 197, 178. 53	618, 197, 178. 53	
应付债券			
其中:优先股			
永续债		0.100 555	0.400.755
租赁负债		6, 426, 589. 17	6, 426, 589. 17

长期应付款	66, 891, 512. 14	66, 891, 512. 14	
长期应付职工薪酬			
预计负债	14, 383, 152. 03	14, 383, 152. 03	
递延收益	211, 958, 887. 62	211, 958, 887. 62	
递延所得税负债	123, 312, 689. 22	123, 312, 689. 22	
其他非流动负债			
非流动负债合计	1, 034, 743, 419. 54	1, 041, 170, 008. 71	6, 426, 589. 17
负债合计	3, 442, 799, 425. 47	3, 452, 188, 588. 47	9, 389, 163. 00
所有者权益(或股东权益):			
实收资本(或股本)	744, 761, 552. 00	744, 761, 552. 00	
其他权益工具			
其中:优先股			
永续债			
资本公积	446, 129, 776. 83	446, 129, 776. 83	
减:库存股			
其他综合收益	6, 408, 252. 20	6, 408, 252. 20	
专项储备			
盈余公积	739, 862, 147. 47	739, 862, 147. 47	
一般风险准备			
未分配利润	3, 590, 321, 039. 77	3, 590, 321, 039. 77	
归属于母公司所有者权益	5, 527, 482, 768. 27	5, 527, 482, 768. 27	
(或股东权益)合计	0, 021, 402, 100. 21	0, 021, 102, 100. 21	
少数股东权益	1, 872, 664, 349. 34	1, 872, 664, 349. 34	
所有者权益(或股东权	7, 400, 147, 117. 61	7, 400, 147, 117. 61	
益)合计	1, 100, 111, 111.01	1, 100, 111, 111.01	
负债和所有者权益(或	10, 842, 946, 543. 08	10, 852, 335, 706. 08	9, 389, 163. 00
股东权益)总计	10, 012, 010, 010, 00	10, 302, 000, 100, 00	

各项目调整情况的说明:

□适用 √不适用

母公司资产负债表

项目	2020年12月31日	2021年1月1日	调整数
流动资产:			
货币资金	1, 047, 227. 33	1, 047, 227. 33	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款			
应收款项融资			
预付款项			
其他应收款	398, 800, 904. 68	398, 800, 904. 68	
其中: 应收利息			
应收股利			
存货			
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	1, 172, 654. 24	1, 172, 654. 24	
流动资产合计	401, 020, 786. 25	401, 020, 786. 25	
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	3, 498, 673, 645. 91	3, 498, 673, 645. 91	
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			
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计	3, 498, 673, 645. 91	3, 498, 673, 645. 91	
资产总计	3, 899, 694, 432. 16	3, 899, 694, 432. 16	
流动负债:			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款			
预收款项			
合同负债			
应付职工薪酬			
应交税费	10, 055, 545. 69	10, 055, 545. 69	
其他应付款	4, 707, 215. 04	4, 707, 215. 04	
其中:应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计	14, 762, 760. 73	14, 762, 760. 73	
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			
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			
负债合计	14, 762, 760. 73	14, 762, 760. 73	
所有者权益(或股东权益):			
实收资本 (或股本)	744, 761, 552. 00	744, 761, 552. 00	
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	2, 712, 036, 814. 72	2, 712, 036, 814. 72	
减:库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	172, 643, 679. 36	172, 643, 679. 36	
未分配利润	255, 489, 625. 35	255, 489, 625. 35	
所有者权益(或股东权 益)合计	3, 884, 931, 671. 43	3, 884, 931, 671. 43	
负债和所有者权益 (或股东权益)总计	3, 899, 694, 432. 16	3, 899, 694, 432. 16	

各项目调整情况的说明:

(4). 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

□适用 √不适用

45. 其他

□适用 √不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物、应税销售服务收 入、无形资产或者不动产	13%、9%、6%
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%、5%
房产税	按照房产原值的 70%(或租金 收入)为纳税基准	1.2%、12%

[□]适用 √不适用

教育费附加	实缴流转税税额	3%
地方教育附加	实缴流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的,披露情况说明 \checkmark 适用 \Box 不适用

→ 近用 □ 小	所得税税率(%)
本公司	25%
宏发电声	25%
四川销售	25%
四川宏发	15%
北京宏发	20%
上海宏发	25%
电力电器	15%
宏发开关	15%
宁波金海	15%
厦门精合	15%
西安宏发	15%
厦门金越	15%
厦门金波	25%
宏发密封	15%
汽车电子	15%
舟山金越	15%
四川锐腾	15%
浙江宏舟	15%
浙江电气	20%
电力科技	25%
四川科技	25%
香港宏发	16. 50%
欧洲宏发	32%
美国宏发	州税 8.84%联邦税 21.00%
金球商贸	州税 8.84%联邦税 21.00%
意大利宏发	31. 40%
宏远达	15%
漳州宏发	15%
宏发信号	15%
工业机器人	15%
宏发精机	20%
北京销售	25%
上海销售	25%
控股美国	州税 8. 84%联邦税 21. 00%
美国 KG	州税 8. 84%联邦税 21. 00%
欧洲 KG	30. 875%
南非 KG	28%
宏发五峰	15%
电声销售	25%
宏发电气	25%
宏发精科	25%
舟山金度	25%

宏发欧洲	32%
浙江电子	25%
印尼宏发	25%
浙宏电声	25%
交通电器	25%
设备销售	25%
宏发国际	16. 50%

2. 税收优惠

√适用 □不适用

- 1. 四川宏发根据《财政部 税务总局 国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》(财政部公告2020年第23号)有关规定,属于西部地区的鼓励类产业企业,同时于2020年09月11日取得高新技术企业证书,证书编号GR202051001020,有效期三年,本报告期内适用的企业所得税税率为15%。
- 2. 电力电器于2021年11月3日取得高新技术企业证书,证书编号GR202135100064,有效期三年,本报告期内适用的企业所得税税率为15%。
- 3. 宏发开关于2020年10月12日取得高新技术企业证书,证书编号GR202035100370,有效期三年,本报告期内企业适用的所得税税率为15%。
- 4. 宁波金海于2020年12月1日取得高新技术企业证书,证书编号GR202033100313,有效期三年,本报告期内企业适用的所得税税率为15%。
- 5. 厦门精合于2020年10月21日取得高新技术企业证书,证书编号GR202035100047,有效期三年,本报告期内适用的企业所得税税率为15%。
- 6. 西安宏发根据《财政部 税务总局 国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》(财政部公告2020年第23号)有关规定,属于西部地区的鼓励类产业企业,同时于2019年11月7日取得高新技术企业证书,证书编号GR201961000702,有效期三年,本报告期内适用的企业所得税税率为15%。
- 7. 厦门金越于2020年10月21日取得高新技术企业证书,证书编号GR202035100303,有效期三年,本报告期内适用的企业所得税税率为15%。
- 8. 宏发密封于2019年11月21日取得高新技术企业证书,证书编号GR201935100365,有效期三年,本报告期内适用的企业所得税税率为15%。
- 9. 汽车电子于2019年11月21日取得高新技术企业证书,证书编号GR201935100377,有效期三年, 本报告期内适用的企业所得税税率为15%。
- 10. 舟山金越于2021年12月16日取得高新技术企业证书,证书编号GR202133008508,有效期三年,本报告期内企业适用的所得税税率为15%。
- 11. 四川锐腾根据《财政部 税务总局 国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》(财政部公告2020年第23号)有关规定,属于西部地区的鼓励类产业企业,同时于2019年10

月14日取得高新技术企业证书,证书编号GR201951000700,有效期三年,本报告期内企业适用的 所得税税率为15%。

- 12. 浙江宏舟于2019年12月04日取得高新技术企业证书,证书编号GR201933003728,有效期三年,本报告期内适用的企业所得税税率为15%。
- 13. 宏远达于2021年11月3日取得高新技术企业证书,证书编号GR202135100472,有效期三年,本报告期内适用的企业所得税税率为15%。
- 14. 漳州宏发于2020年12月01日取得高新技术企业证书,证书编号GR202035000622,有效期三
- 年,本报告期内适用的企业所得税税率为15%。
- 15. 宏发信号于2020年10月21日取得高新技术企业证书,证书编号GR202035100368,有效期三
- 年,本报告期内适用的企业所得税税率为15%。
- 16. 工业机器人于2019年11月21日取得高新技术企业证书, 证书编号GR201935100437, 有效期三
- 年,本报告期内适用的企业所得税税率为15%。
- 17. 宏发五峰于2021年12月16日取得高新技术企业证书,证书编号GR202133001783,有效期三
- 年,本报告期内适用的企业所得税税率为15%。
- 18. 根据财税〔2019〕13号《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》和财税〔2021〕12号《财政部 税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》,北京宏发、浙江电气、宏发精机在本报告期内为小型微利企业,年应纳税所得额不超过100万元的部分,减按12.5%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税;对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分,减按50%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税。

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

项目	期末余额	期初余额
库存现金	180, 069. 78	115, 227. 64
银行存款	1, 652, 932, 296. 40	898, 052, 540. 19
其他货币资金	54, 455, 899. 82	74, 646. 56
合计	1, 707, 568, 266. 00	898, 242, 414. 39
其中:存放在境外 的款项总额	80, 451, 829. 16	101, 257, 726. 63

其他说明

- 1. 公司存放在境外的款项均为境外子公司账面货币资金按照期末汇率折算后的金额。
- 2. 公司在子公司宏发电声股份有限公司设置了结算中心,截止2021年12月31日,资金归集余

额中人民币88, 270. 89万元, 美元原币3, 612. 97万元, 折算后金额23, 035. 21万元,欧元原币2, 157. 6万元,折算后金额为15, 577. 22,票据归集余额为149, 063. 51万元。

其中受限制的货币资金明细如下:

项 目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金		
信用证保证金	6, 375, 700. 00	
农民工工资保障金		
被冻结的银行存款	48, 070, 122. 06	
工程保证金		
保函保证金		49, 580. 88
其他	10, 077. 76	25, 065. 68
合 计	54, 455, 899. 82	74, 646. 56

被冻结的银行存款系中国长城资产管理股份有限公司陕西省分公司(以下简称 "长城资产 陕西分公司") 诉西安文商商贸大厦有限责任公司(以下简称"文商商贸公司")、宏发科技股份有限公司金融借款合同纠纷产生,该资金于 2021 年 11 月 19 日,被西安市中级人民法院冻结,冻结金额为 48,070,122.06 元。

2、 交易性金融资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		1 124 /6 /1.114 /4/4/1
项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期		54, 550, 000. 00
损益的金融资产		
其中:		
理财产品		54, 550, 000. 00
合计		54, 550, 000. 00

其他说明:

□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

		1 12 / 0 1 11 1 / 4 / 4 / 1
项目	期末余额	期初余额
远期结汇	67, 090, 177. 95	66, 903, 216. 52
合计	67, 090, 177. 95	66, 903, 216. 52

4、 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	1, 045, 118, 540. 39	1, 087, 369, 902. 60
商业承兑票据	120, 945, 827. 59	88, 780, 964. 91
合计	1, 166, 064, 367. 98	1, 176, 150, 867. 51

(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
银行承兑票据	3, 317, 022, 651. 60	
商业承兑票据		8, 414, 987. 29
合计	3, 317, 022, 651. 60	8, 414, 987. 29

(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

单位:元 币种:人民币

项目	期末转应收账款金额			
银行承兑汇票	100, 000. 00			
商业承兑汇票	8, 253, 089. 58			
合计	8, 353, 089. 58			

(5). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

	期末余额					期初余额				
	账面余额		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
按组合 计提坏 账准备	1, 169, 8 04, 960. 59	100	3, 740, 5 92. 61	0.32	1, 166, 0 64, 367. 98	1, 178, 896, 67 0. 56	100	2, 74 5, 80 3. 05	0. 23	1, 176, 150, 86 7. 51
其中:										
银行承 兑汇票	1, 045, 1 18, 540. 39	89. 34			1, 045, 1 18, 540. 39	1, 087, 369, 90 2, 60	92 . 24			1, 087, 369, 90 2, 60
商业承 兑汇票	124, 686 , 420. 20	10. 66	3, 740, 5 92. 61	3.00	120, 945 , 827. 59	91, 526 , 767. 9 6	7. 7 6	2, 74 5, 80 3. 05	3.00	88, 780 , 964. 9 1

合计	1, 169, 8 04, 960. 59	/	3, 740, 5 92. 61	/	1, 166, 0 64, 367. 98	1, 178, 896, 67 0. 56	/	2, 74 5, 80 3. 05	/	1, 176, 150, 86 7. 51
----	-----------------------------	---	---------------------	---	-----------------------------	-----------------------------	---	-------------------------	---	-----------------------------

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

单位:元 币种:人民币

类别	期初余额		期末余额		
	朔彻东视	计提	收回或转回	转销或核销	别不示视
按组合计提预 期信用损失的 应收票据-商业 承兑汇票	2, 745, 803. 05	1, 578, 576. 37	583, 786. 81		3, 740, 592. 61
合计	2, 745, 803. 05	1, 578, 576. 37	583, 786. 81		3, 740, 592. 61

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□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

5、 应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

账龄	期末账面余额	
1年以内小计	2, 577, 289, 586. 00	
1至2年	40, 850, 860. 65	
2至3年	17, 109, 115. 72	
3至4年	49, 539, 155. 13	
4至5年	6, 796, 898. 34	
5年以上	13, 169, 508. 16	
合计	2, 704, 755, 124. 00	

(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	坏账准	住备		账面余额	领	坏账	隹备	
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
按项提账 备	59, 688 , 908. 8	2. 2 1	58, 579 , 305. 1	98. 1 4	1, 109, 6 03. 70	38, 037, 1 76. 81	1.6	38, 037 , 176. 8	100. 00	0
按组 合 提 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、	2, 645, 066, 21 5. 19	97. 79	94, 435 , 459. 4 8	3. 57	2, 550, 6 30, 755. 71	2, 312, 10 3, 151. 52	98. 38	89, 668 , 338. 7 5	3. 88	2, 222, 434, 81 2. 77
其中:		1			ı	I	ı	ı	ı	I
账龄 组合	2, 645, 066, 21 5, 19	97. 79	94, 435 , 459. 4 8	3. 57	2, 550, 6 30, 755. 71	2, 312, 10 3, 151. 52	98. 38	89,668 ,338.7 5	3.88	2, 222, 434, 81 2. 77
合计	2, 704, 755, 12 4. 00	/	153, 01 4, 764. 59	/	2, 551, 7 40, 359. 41	2, 350, 14 0, 328. 33	/	127, 70 5, 515. 56	/	2, 222, 434, 81 2. 77

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

名称	期末余额			
石柳	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
单位一	31, 858, 212. 74	31, 858, 212. 74	100.00	预计无法收回
单位二	7, 828, 107. 46	7, 828, 107. 46	100.00	预计无法收回
单位三	4, 778, 314. 25	4, 778, 314. 25	100.00	预计无法收回
单位四	2, 951, 194. 25	2, 951, 194. 25	100.00	预计无法收回
单位五	2, 265, 569.00	2, 265, 569.00	100.00	预计无法收回
单位六	2, 052, 391. 00	2, 052, 391.00	100.00	预计无法收回
单位七	1, 881, 130. 67	940, 565. 33	50.00	预计部分无法收
				口
单位八	1, 213, 244. 52	1, 213, 244. 52	100.00	预计无法收回
其他	4, 860, 744. 92	4, 691, 706. 56	96. 52	预计部分无法收
				口
合计	59, 688, 908. 81	58, 579, 305. 11	98. 14	/

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额			
- 1000	应收账款	坏账准备	计提比例(%)	
1年以内	2, 569, 149, 608. 48	77, 070, 482. 56	3.00	
1至2年	47, 879, 575. 77	2, 393, 978. 80	5.00	
2至3年	9, 910, 179. 68	1, 982, 035. 94	20.00	
3至4年	8, 161, 327. 93	4, 080, 663. 97	50.00	
4至5年	2, 114, 450. 32	1, 057, 225. 20	50.00	
5年以上	7, 851, 073. 01	7, 851, 073. 01	100.00	
合计	2, 645, 066, 215. 19	94, 435, 459. 48		

按组合计提坏账的确认标准及说明:

□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

		本期变动金额				期末余
类别	期初余额	计提	收回或转回	转销或核 销	其他变动	额额
单项计提预 期信用损失 的应收账款	38, 037, 176. 81	21, 442, 362.		900, 234.		58, 579 , 305. 1 1
按组合计提 预期信用损 失的应收账 款	89, 668, 338. 75	15, 381, 548. 69	8, 419, 722. 7 1	2, 111, 82 0. 40	82, 884. 8 5	94, 435 , 459. 4 8
合计	127, 705, 515 . 56	36, 823, 910. 99	8, 419, 722. 7 1	3, 012, 05 4. 40	82, 884. 8 5	153, 01 4, 764. 59

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

	1 2 7 7 7 11 7 7 7 7 7
项目	核销金额

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

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额 合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
单位一	366, 781, 640. 42	13. 56	11, 007, 177. 27
单位二	62, 147, 260. 60	2. 30	1, 864, 417. 81
单位三	50, 267, 062. 13	1.86	1, 508, 011. 86
单位四	44, 416, 596. 44	1.64	1, 332, 497. 89
单位五	43, 567, 992. 67	1.61	1, 307, 039. 78
合计	567, 180, 552. 26	20. 97	17, 019, 144. 61

(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

6、 应收款项融资

□适用 √不适用

7、 预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

账龄 期末余额		期初余额		
光区 四マ	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	157, 965, 418. 18	93.60	120, 193, 713. 56	90.02
1至2年	10, 111, 922. 16	5.99	12, 231, 050. 98	9. 16
2至3年	684, 334. 24	0.41	543, 882. 92	0.41
3年以上			548, 859. 69	0.41
合计	168, 761, 674. 58	100.00	133, 517, 507. 15	100.00

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数 的比例(%)
期末余额前五名预付账款汇 总	70, 822, 864. 11	41. 97
合计	70, 822, 864. 11	41. 97

其他说明

□适用 √不适用

8、 其他应收款

项目列示

√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	46, 379, 920. 63	51, 340, 336. 60
合计	46, 379, 920. 63	51, 340, 336. 60

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

单位:元 币种:人民币

账龄	期末账面余额
1年以内小计	27, 425, 856. 86
1至2年	18, 412, 658. 20
2至3年	1, 816, 115. 86
3至4年	1, 465, 793. 47
4至5年	112, 061. 40
5年以上	1, 589, 648. 05
合计	50, 822, 133. 84

(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
备用金	14, 128, 017. 27	20, 617, 509. 50
保证金、押金	23, 089, 156. 25	24, 029, 535. 72
往来款	7, 460, 746. 02	6, 428, 188. 85
代垫款	1, 913, 904. 09	1, 495, 332. 35
其他	4, 230, 310. 21	2, 621, 438. 50
合计	50, 822, 133. 84	55, 192, 004. 92

(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

			本期变动金	额		
类别 期初余额		计提	收回或转回	转销或	其他变	期末余额
		月灰	17年 牧田蚁春田			
按组合计	3, 851, 668. 32	1, 139, 857. 60	549, 208. 39		104. 32	4, 442, 213. 21
提预期信						
用损失的						
其他应收						
款						

合计	3, 851, 668, 32	1, 139, 857. 60	549, 208, 39	104.32	4, 442, 213. 21
H *1	0,001,000.02	1, 100, 0000	010, 200.00	101.00	1, 110, 010, 01

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(%)	坏账准备 期末余额
单位一	保证金及	10, 000, 000. 00	1至2年	19.68	500,000.00
	押金				
单位二	往来款	4, 390, 377. 54	1年以内	8. 64	131, 711. 33
单位三	往来款/	3, 637, 423. 00	1年以内	7. 16	156, 573. 85
	保证金及		至2年		
	押金				
单位四	保证金及	3, 323, 828. 25	1年以内	6. 54	99, 714. 85
	押金				
单位五	保证金及	2, 203, 500. 00	1年以内	4. 34	76, 840. 00
	押金		到2年		
合计	/	23, 555, 128. 79	/	46. 36	964, 840. 03

(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

(10). 坏账准备计提情况

类别	期末余	额				期初余额				
	账面余额		坏账准?	备	账 面 价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(金额	比例(金额	比例(金额	比例(%)	

		%		%			%)			
单项计提 预期信用 损失的其 他应收款	1, 33 2, 87 3. 64	2 6 2			1, 332, 8 73. 64	4, 762, 5 37. 90	8. 63			4, 762, 537. 90
按组合计 提预值 用减值其 失收款	49, 4 89, 2 60. 2 0	9 7 3 8	4, 442 , 213. 21	8 9 8	45, 047, 046. 99	50, 429, 467. 02	91 . 3 7	3, 851 , 668. 32	7.64	46, 577, 798 . 70
合计	50, 8 22, 1 33. 8 4	1 0 0	4, 442 , 213. 21	8 7 4	46, 379, 920. 63	55, 192, 004. 92	10 0	3, 851 , 668. 32	6.98	51, 340, 336 . 60

9、 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		T面余额 备/合同履 账面价值 则		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	620, 550, 241	22, 175, 995	598, 374, 246	467, 094, 43	21, 790, 5	445, 303, 86		
	. 86	. 56	. 30	2.66	64. 43	8. 23		
在产品	352, 218, 559	367, 394. 51	351, 851, 164	222, 830, 14	2,042,00	220, 788, 13		
	. 46		. 95	2.73	3.73	9.00		
库存商	1, 241, 482, 4	35, 609, 562	1, 205, 872, 8	537, 020, 98	26, 838, 9	510, 182, 06		
品	50.69	. 55	88.14	7. 37	19. 29	8.08		
周转材	4, 639, 834. 5		4, 639, 834. 5	3, 562, 513.		3, 562, 513.		
料	4		4	34		34		
发出商	337, 471, 853	1,003,731.	336, 468, 121	305, 749, 06		305, 749, 06		
品	. 37	53	. 84	8.55		8.55		
委外加 工物资	978, 170. 75		978, 170. 75	131, 401. 19		131, 401. 19		

合计	2, 557, 341, 1	59, 156, 684	2, 498, 184, 4	1, 536, 388,	50, 671, 4	1, 485, 717,
	10.67	. 15	26. 52	545.84	87.45	058.39

(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

					十四, 几,	11/11/11/11/11
		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	21, 790, 5	4,941,005		1,057,526	3, 498, 048	22, 175, 9
	64.43	. 82		. 51	. 18	95. 56
在产品	2,042,00	140, 814. 4		1,462,092	353, 331. 6	367, 394.
	3. 73	8		. 05	5	51
库存商品	26, 838, 9	18, 874, 11		1, 935, 482	8, 167, 989	35, 609, 5
	19. 29	5.06		.00	. 80	62.55
发出商品		1,003,731				1,003,73
		. 53				1.53
合计	50, 671, 4	24, 959, 66		4, 455, 100	12, 019, 36	59, 156, 6
	87.45	6.89		. 56	9.63	84. 15

(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

10、 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 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

11、 持有待售资产

□适用 √不适用

12、 一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

期末重要的债权投资和其他债权投资:

□适用 √不适用

13、 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
增值税待抵扣进项税及预缴税额	99, 506, 958. 44	69, 472, 258. 04
其他	1,007,553.34	27, 374. 63
合计	100, 514, 511. 78	69, 499, 632. 67

14、 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

15、 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 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

16、 长期应收款

(1). 长期应收款情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		期末余额期初余额折							
项目	期	期末余额				期初余额			
		坏账		H1 A .)	坏账		现 率		
	账面余额	准备	账面价值	账面余额	准备	账面价值 	· 区 间		
		田			田		I ⊢1		
职工无息借款	36, 022, 790. 72		36, 022, 790. 72	32, 205, 273. 00		32, 205, 273. 00			
合计	36, 022, 790. 72		36, 022, 790. 72	32, 205, 273. 00		32, 205, 273. 00	/		

(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 \square 适用 $\sqrt{\pi}$ 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

期末余额系公司给予中层管理人员的无息借款,截止目前为止未出现逾期及无法收回的情况。

17、 长期股权投资

√适用 □不适用

									产业; 儿	1 11111.1	7C101111
					本期增	濾变动					
被投资单位	期初余额	追加投资	减少投资	权法确的资益 益	其综收调	其他权益变动	宣发现股或利润	计提 减值 准备	其他	期末余额	减值 准备 期末 余额
一、合营	企业										
小计											
二、联营	企业										
厦门维				320, 9			_		12, 5	12,82	
科英真				06.74					00,0	0,906	
空电器										. 74	

有限责 任公司					00.0		
小计		320, 9			12, 5	12,82	
		06.74			00,0	0,906	
					00.0	0, 906 . 74	
					0		
		320, 9			12, 5	12,82	
合计		06.74			00,0	0,906	
Έ'Π					00.0	. 74	
					0		

18、 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

19、 其他非流动金融资产

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

20、 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

十四: 70 中州: 7							
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	608, 862, 224. 24	7, 572, 221. 25		616, 434, 445. 49			
2. 本期增加金额	16, 759, 606. 63			16, 759, 606. 63			
(1) 外购							
(2) 存货\固定资产\ 在建工程转入	16, 759, 606. 63			16, 759, 606. 63			
(3) 企业合并增加							
3. 本期减少金额	4, 880, 437. 94			4, 880, 437. 94			
(1) 处置							
(2) 其他转出							
(3) 转为固定资产	4, 880, 437. 94			4, 880, 437. 94			
4. 期末余额	620, 741, 392. 93	7, 572, 221. 25		628, 313, 614. 18			
二、累计折旧和累计摊销							
1. 期初余额	132, 431, 721. 64	2, 276, 288. 61		134, 708, 010. 25			
2. 本期增加金额	36, 882, 543. 87	151, 470. 51		37, 034, 014. 38			
(1) 计提或摊销	32, 348, 491. 44	151, 470. 51		32, 499, 961. 95			

(2) 存货\固定资产	4, 534, 052. 43		4, 534, 052. 43
\在建工程转入			
3. 本期减少金额	971, 197. 97		971, 197. 97
(1) 处置			
(2) 其他转出			
(3) 转为固定资产	971, 197. 97		971, 197. 97
4. 期末余额	168, 343, 067. 54	2, 427, 759. 12	170, 770, 826. 66
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	452, 398, 325. 39	5, 144, 462. 13	457, 542, 787. 52
2. 期初账面价值	476, 430, 502. 60	5, 295, 932. 64	481, 726, 435. 24

(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

21、 固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额	
固定资产	3, 414, 365, 248. 26	2, 767, 043, 046. 94	
固定资产清理			
合计	3, 414, 365, 248. 26	2, 767, 043, 046. 94	

其他说明:

□适用 √不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

项目	房屋及建筑 物	电子设备	运输工具	机械设备	其他设备	合计		
一、账面厂	一、账面原值:							
1. 期初余 额	1, 286, 949, 5 55. 48	168, 499, 9 88. 98	66, 764, 9 04. 37	2, 904, 446, 9 53. 10	624, 443, 5 31. 80	5, 051, 104, 9 33. 73		

			1		1	
2. 本期增 加金额	421, 950, 822 . 45	48, 228, 87 5. 00	12, 380, 6 02. 76	574, 615, 559 . 75	138, 471, 9 46. 51	1, 195, 647, 8 06. 47
1) 购置	12, 591, 872. 34	39, 469, 69 2. 88	12, 394, 0 97. 64	469, 628, 323 . 74	118, 808, 0 80. 51	652, 892, 067 . 11
2)在建 工程转 入	410, 925, 001 . 72	3, 435, 006 . 45		95, 793, 658. 54	18, 947, 61 8. 40	529, 101, 285 . 11
3)外币 报表折 算差额	- 6, 446, 489. 5 5	1, 287, 836 . 52	- 13, 494. 8 8	-364, 370. 97	- 26, 286. 16	8, 138, 478. 0 7
(4)投资 性房地 产转入	4, 880, 437. 9					4, 880, 437. 9 4
5)其他 增加		6, 612, 012 . 19		9, 557, 948. 4	742, 533. 7 6	16, 912, 494. 39
3. 本期减 少金额	16, 838, 122. 63	28, 652, 37 7. 45	5, 293, 98 6. 02	39, 099, 612. 70	29, 961, 59 0. 82	119, 845, 689 . 62
(1) 处置 或报废	78, 516. 00	10, 046, 88 7. 48	5, 291, 72 9. 38	28, 484, 140. 74	29, 263, 51 8. 73	73, 164, 792. 33
2)转入 投资性 房地产	16, 759, 606. 63					16, 759, 606. 63
(3) 其他 减少		18, 605, 48 9. 97	2, 256. 64	10, 615, 471. 96		29, 921, 290. 66
4. 期末余 额	1, 692, 062, 2 55. 30	188, 076, 4 86. 53	73, 851, 5 21. 11	3, 439, 962, 9 00. 15	732, 953, 8 87. 49	6, 126, 907, 0 50. 58
二、累计技	折旧					
1. 期初余 额	374, 030, 063 . 00	122, 493, 8 76. 09	50, 337, 7 56. 03	1, 297, 657, 9 31. 62	423, 043, 8 76. 61	2, 267, 563, 5 03. 35
2. 本期增 加金额	67, 384, 124. 28	27, 768, 06 9. 91	5, 844, 01 7. 63	279, 497, 745 . 82	106, 832, 6 27. 98	487, 326, 585 . 62
1) 计提	67, 893, 759. 81	28, 134, 21 8. 68	5, 876, 80 6. 15	274, 100, 544	106, 450, 9 88. 20	482, 456, 317 . 02
(2) 外币 报表折 算差额	1, 480, 833. 5 0	726, 966. 3 1	32, 788. 5 2	-451, 587. 25	53, 728. 85	2, 638, 446. 7 3

(971, 197. 97					971, 197. 97
3)投资	311, 131. 31					311, 131. 31
性房地						
产转入						
(360, 817. 5		5, 848, 788. 9	327, 910. 9	6, 537, 517. 3
4) 其他		4		0	2	6
増加		•			_	
3.						
本期减	4, 573, 833. 7	9, 694, 033	4, 950, 82	18, 163, 770.	25, 026, 57	62, 409, 031.
少金额	3	. 14	2. 44	52	2.09	92
/ <u>北</u> 城						
1) 处置	39, 781. 30	7, 532, 139	4, 949, 91	10, 914, 971.	24, 806, 58	48, 243, 386.
或报废	39, 701. 30	. 22	0.38	46	4.51	87
以汉人	4, 534, 052. 4					4, 534, 052. 4
`						
2) 转入	3					3
投资性						
房地产		0 161 000	010 00	7 040 700 0	910 007 5	0 621 500 6
0 \ # 4b		2, 161, 893	912.06	7, 248, 799. 0	219, 987. 5	9, 631, 592. 6
3) 其他		. 92		6	8	2
减少						
4.	436, 840, 353	140, 567, 9	51, 230, 9	1, 558, 991, 9	504, 849, 9	2, 692, 481, 0
期末余	. 55	12.86	51. 22	06. 92	32. 50	57. 05
额			921		0.00	
三、减值沿	性备		T	1	<u> </u>	1
1.			51, 541. 9	15, 999, 423.	447, 418. 3	16, 498, 383.
期初余			3	16	5	44
额			0	10	Ů	11
2.				4, 334, 064. 8	407, 136. 3	4, 748, 179. 0
本期增		1, 243. 58	5, 734. 32	2	4	6
加金额				2	4	0
(1, 243. 58	5, 734. 32	4, 334, 064. 8	315, 060. 7	4, 656, 103. 4
1) 计提		1, 245. 56	0, 734. 32	2	3	5
(92, 075. 61	92, 075. 61
2) 其他						
增加						
3.				1 100 005 0		1 105 015 0
本期减				1, 102, 227. 6	83, 589. 57	1, 185, 817. 2
少金额				6	-	3
(
1) 处置				1, 010, 152. 0	83, 589. 57	1, 093, 741. 6
或报废				5		2
(2						
)其他				92, 075. 61		92, 075. 61
減少				22, 0.0.01		22, 0.0.01
4.						
期末余		1, 243. 58	57, 276. 2	19, 231, 260.	770, 965. 1	20, 060, 745.
初小示		1, 410, 00	5	32	2	27
1 400	i		I		I	
四、账面位	<u></u>			•	•	

1. 期末账 面价值	1, 255, 221, 9 01. 75	47, 507, 33 0. 09	22, 563, 2 93. 64	1, 861, 739, 7 32. 91	227, 332, 9 89. 87	3, 414, 365, 2 48. 26
2. 期初账 面价值	912, 919, 492 . 48	46, 006, 11 2. 89	16, 375, 6 06. 41	1, 590, 789, 5 98. 32	200, 952, 2 36. 84	2, 767, 043, 0 46. 94

(2). 暂时闲置的固定资产情况

- □适用 √不适用
- (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
房屋及建筑物	212, 859, 624. 69	
运输工具	225, 440. 71	年末新采购车辆,未办理产权

其他说明:

√适用 □不适用

房屋建筑物未办理产权主要原因:一是在建工程转固暂未办理权证;二是房屋建筑物纳入拆迁范围,产权证被政府暂时收回。

固定资产清理

□适用 √不适用

22、 在建工程

项目列示

√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	251, 253, 675. 63	504, 408, 597. 13
工程物资		
合计	251, 253, 675. 63	504, 408, 597. 13

其他说明:

□适用 √不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

	#1	站 后	単位: 兀 巾杆: 人民巾					
		末余	御 一	期初余额				
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	減値准备	账面价值		
宏发电	8, 973, 906. 50		8, 973, 906. 50	48, 861, 457. 03		48, 861, 457. 03		
声公司	, , , ,		, , , ,			, , ,		
在建工								
程								
四川宏	12, 251, 922. 14		12, 251, 922. 14	1, 034, 024. 79		1, 034, 024. 79		
发公司								
在建工								
程								
电力电	49, 684, 914. 15		49, 684, 914. 15	60, 237, 981. 40		60, 237, 981. 40		
器公司								
在建工								
程								
电力科	1, 298, 347. 18		1, 298, 347. 18	861, 460. 38		861, 460. 38		
技公司								
在建工								
程						45		
汽车电	706, 302. 20		706, 302. 20	132, 909. 85		132, 909. 85		
子公司								
在建工								
程	1 557 600 71		1 557 600 71	05 057 070 10		OF CET 070 10		
厦门金	1, 557, 608. 71		1, 557, 608. 71	25, 657, 972. 18		25, 657, 972. 18		
越公司								
在建工 程								
舟山金	517, 870. 01		517, 870. 01	27, 692. 08		27, 692. 08		
越公司	011,010.01		011,010.01	21,002.00		21,002.00		
在建工								
程								
宏发开	1, 800, 604. 73		1, 800, 604. 73	12, 702, 633. 63		12, 702, 633. 63		
关公司	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		, , , =====	, , , =====		, , ,		
在建工								
程								
厦门金				2, 163, 765. 38		2, 163, 765. 38		
波公司								
在建工								
程								
宁波金	1, 353, 024. 37		1, 353, 024. 37	2, 258, 833. 50		2, 258, 833. 50		
海公司								
在建工								
程								
西安宏	2, 066, 916. 02		2, 066, 916. 02	1, 394, 284. 50		1, 394, 284. 50		
发公司								
在建工								
程								

浙江宏 舟公司 在建工 程 9,354,856.78 103,580.00 103,580.00 宏远达 公司在 建工程 上海宏 发公司 在建工 程 824,369.36 619,459.30 619,459.30 欧洲宏 1,382,904.66 1,382,904.66 1,240,634.91 1,240,634.91 103,580.00 103,580.00 103,580.00 103,580.00 103,580.00 103,580.00 103,580.00 103,580.00 103,580.00 103,580.00 103,580.00 103,580.00 103,580.00 103,580.00 103,580.00 103,580.00 103,580.00 619,459.30 619,459.30 619,459.30 52,064.22 52,064.22 52,064.22 52,064.22 1,240,634.91 1,240,634.91	
在建工程 824, 369. 36 824, 369. 36 619, 459. 30 619, 459. 30 619, 459. 30 619, 459. 30 619, 459. 30 52, 064. 22 52,). 00
程 824, 369. 36 824, 369. 36 619, 459. 30 619, 459 30	
宏远达 824, 369. 36 824, 369. 36 619, 459. 30 619, 459 公司在建工程 52, 064. 22 52, 064 52, 064 在建工程 4 4 4	
公司在 建工程 52,064.22 上海宏 发公司 在建工 程 52,064.22	
建工程 52,064.22 上海宏 发公司 在建工 程 52,064.22). 30
上海宏 52,064.22 发公司 在建工 程 52,064.22	
发公司 在建工 程	
发公司 在建工 程	1. 22
在建工程	
程	
1.03.299175 - 1.1.387.9014.00 + 1.1.387.9014.00 + 1.740.034.911 + 1.740.032	L 91
发公司 1,302,304.00 1,240,034.31 1,240,034	. 51
在建工	
程	
漳州宏 13,667,707.80 13,667,707.80 137,912,539.62 137,912,539	1. 62
发公司	
在建工	
程	
北京销 259,649.54 259,649.54	
售公司	
在建工	
程	
宏发精 1,675,065.03 1,675,065.03	
机公司	
在建工	
程	
宏发信 3,008,557.47 3,008,557.47 2,617,957.22 2,617,957	7 22
号公司 5,000,001.11 2,011,001.22 2,011,001	• 22
在建工	
程	
宏发五 1,993,077.59 1,993,077.59 4,137,727.92 4,137,727	7 02
本次元 1,993,077.39 1,993,077.39 4,137,727.92 4,137,727 峰公司 4,137,727	. 54
在建工	
程	
浙江电 134, 338, 086. 76 134, 338, 086. 76 187, 549, 200. 08 187, 549, 200) . U8
子公司	
在建工	
程	
金度科 4,537,984.63 4,537,984.63 14,842,419.14 14,842,419). 14
技公司	
在建工	
程	
合计 251, 253, 675. 63 251, 253, 675. 63 504, 408, 597. 13 504, 408, 597	7. 13

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

项目名 称	预算数	期初余额	本期増加金额	本期转定资额	本其减金	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	其中:本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
漳州宏 发-厂 房改造 工程	179, 550 , 000. 00	132, 08 8, 031. 35	41, 15 3, 681 . 33	173, 24 1, 712. 68		0.00	100	10 0. 00				自有资金
金度 技-自 动滚线与 康 失	13, 068, 200. 00	11, 564 , 778. 7 3		11, 564 , 778. 7 3		0.00	100	10 0. 00				自有资金
电力电 器-推 舟式烧 结炉	20,000,000.00	19,022 ,528.0 9	226, 5 48. 67			19, 2 49, 0 76. 7 6	96. 00	90 .0 0				自有资金
四川锐 腾一厂 房工程 款	158, 000 , 000. 00	17, 205 , 699. 6 9	29, 95 1, 591 . 89	46, 279 , 403. 4 4		877, 888. 14	83. 00	85 .0 0				自有资金
宏发开 关-立 体库	11, 890, 000. 00	11, 244 , 292. 4 8		11, 244 , 292. 4 8		0.00	100	10 0. 00				自有资金
浙江电 子-舟 山工业 园	836, 100 , 000. 00	202, 97 7, 423. 92	122, 5 68, 67 7. 94	164, 89 2, 094. 59		160, 654, 007. 27	63. 00	68 . 0 0				自有资金
合计	1, 218, 6 08, 200. 00	394, 10 2, 754. 26	193, 9 00, 49 9. 83	407, 22 2, 281. 92		180, 780, 972.	/	/			/	/

(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

23、 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

24、 油气资产

□适用 √不适用

25、 使用权资产

√适用 □不适用

2. 本期增加金额 4,705,392.08 4,705, 租赁 4,705,392.08 4,705, 3. 本期減少金额 14,349,039.31 14,349, 二、累计折旧 1. 期初余额 0.00 2. 本期增加金额 4,056,005.23 4,056,	647. 23 392. 08 392. 08
1. 期初余额 9,643,647.23 9,643, 2. 本期增加金额 4,705,392.08 4,705, 租赁 4,705,392.08 4,705, 3. 本期減少金额 14,349,039.31 14,349, 二、累计折旧 1. 期初余额 0.00 2. 本期增加金额 4,056,005.23 4,056,	392.08
2. 本期增加金额 4,705,392.08 4,705, 租赁 4,705,392.08 4,705, 3. 本期減少金额 14,349,039.31 14,349, 二、累计折旧 1. 期初余额 0.00 2. 本期增加金额 4,056,005.23 4,056,	392.08
租赁 4,705,392.08 4,705, 3. 本期減少金额 4. 期末余额 14,349,039.31 14,349, 二、累计折旧 1. 期初余额 0.00 2. 本期增加金额 4,056,005.23 4,056,	
3. 本期減少金额 4. 期末余额 14,349,039.31 14,349, 二、累计折旧 0.00 2. 本期增加金额 4,056,005.23 4,056,	392.08
4. 期末余额14, 349, 039. 3114, 349,二、累计折旧0.001. 期初余额0.002. 本期增加金额4,056,005. 234,056,	
二、累计折旧 0.00 1.期初余额 0.00 2.本期增加金额 4,056,005.23 4,056,	
1. 期初余额0.002. 本期增加金额4,056,005.234,056,	039.31
2. 本期增加金额 4,056,005.23 4,056,	
	0.00
(1) (1-14) 4 OFC OOF 22 4 OFC	005.23
(1) 计提 4, 056, 005. 23 4, 056,	005.23
3. 本期减少金额	
(1) 处置	
4. 期末余额 4, 056, 005. 23 4, 056,	005.23
三、减值准备	
1. 期初余额	
2. 本期增加金额	
(1) 计提	
3. 本期減少金额	
(1) 处置	
4. 期末余额	
四、账面价值	
1. 期末账面价值 10, 293, 034. 08 10, 293,	024 00
2. 期初账面价值 9, 643, 647. 23 9, 643,	034.08

26、 无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

				单位:	元 币种:人民币
项目	土地使用权	专有权	软件	商标权	合计
一、账面见					
1. 期初余 额	368, 744, 907. 4 4	126, 654, 921. 2 6	56, 837, 385. 8 7	2, 714, 150. 9 4	554, 951, 365. 5 1
2. 本期增 加金额	13, 252, 306. 11	-2, 246, 277. 93	11, 853, 670. 5 0		22, 859, 698. 68
购 置	7, 634, 394. 17	301, 198. 02	8, 235, 762. 86		16, 171, 355. 05
外 币报表 折算差 额	-119, 188. 06	-2, 547, 475. 95	-566, 051. 96		-3, 232, 715. 97
在 建工程 转入	5, 737, 100. 00		4, 183, 959. 60		9, 921, 059. 60
3. 本期减 少金额			1, 447, 216. 66		1, 447, 216. 66
处 置			1, 447, 216. 66		1, 447, 216. 66
4. 期	381, 997, 213. 5	124, 408, 643. 3	67, 243, 839. 7	2, 714, 150. 9	576, 363, 847. 5
末余额	5	3	1	4	3
二、累计	雅销		<u> </u>	Г	Г
1. 期初余 额	50, 217, 750. 88	55, 507, 211. 94	30, 344, 140. 5	1, 173, 539. 4 1	137, 242, 642. 7 7
2. 本期增 加金额	6, 771, 529. 50	7, 695, 044. 30	10, 843, 807. 8	541, 415. 04	25, 851, 796. 70
本期计提	6, 811, 907. 25	8, 997, 796. 60	11, 209, 959. 5	541, 415. 04	27, 561, 078. 40
外 币报表 折算差 额	-40, 377. 75	-1, 302, 752. 30	-366, 151. 65		-1, 709, 281. 70
3. 本期减 少金额			1, 447, 216. 66		1, 447, 216. 66
<u></u> 处			1, 447, 216. 66		1, 447, 216. 66
4. 期末余 额	56, 989, 280. 38	63, 202, 256. 24	39, 740, 731. 7	1, 714, 954. 4 5	161, 647, 222. 8 1

三、减值沿	性备				
1. 期初余 额			37, 286. 15		37, 286. 15
2. 本期增 加金额					
3. 本期减 少金额					
4. 期末余 额			37, 286. 15		37, 286. 15
四、账面位	<u></u> 价值				
1. 期末账 面价值	325, 007, 933. 1 7	61, 206, 387. 09	27, 465, 821. 8 2	999, 196. 49	414, 679, 338. 5 7
2. 期初账 面价值	318, 527, 156. 5 6	71, 147, 709. 32	26, 455, 959. 1 8	1, 540, 611. 5 3	417, 671, 436. 5 9

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

27、 开发支出

□适用 √不适用

28、 商誉

(1). 商誉账面原值

√适用 □不适用

被投资单位名称		本期	增加	本期	减少	
或形成商誉的事	期初余额	企业合并		处置		期末余额
项		形成的		火 且		
厦门宏发电气有	2,008,50					2,008,50
限公司	6.89					6.89
KG	11, 402, 7					11, 402, 7
Technologies,	61. 60					61.60
Inc.	01.00					
合计	13, 411, 2					13, 411, 2
пИ	68. 49					68.49

(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

公司年末对商誉进行减值测试,测试方法为未来现金流量折现法,经进行减值测试,可收回金额高于其账面价值,故无需提取商誉减值准备。

29、 长期待摊费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

				+ 12. ;	Ju TPATE JCVQ IP
项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金	期末余额
				额	
装		41, 529, 553. 22	35, 372, 608. 2	2, 822, 417. 9	96, 036, 882. 04
修 费			9	7	
(各	92, 702, 355. 08				
公					
司)					
厂房		72, 395, 223. 44	11, 383, 313. 6		69, 230, 949. 86
改造	8, 219, 040. 04		2		
工程					
SA			68, 652. 63	117, 648. 93	420, 647. 65
P 费	606, 949. 21				
用					
其	8, 776, 007. 93	1, 728, 580. 60	7, 010, 746. 55	286, 533. 47	3, 207, 308. 51
他	0, 110, 001. 33				
软	320, 410. 09	2, 816, 921. 71	458, 503. 00		2, 678, 828. 80
件费	520, 410. 09				
合计	110, 624, 762. 3	118, 470, 278. 9	54, 293, 824. 0	3, 226, 600. 3	171, 574, 616. 8
	5	7	9	7	6

30、 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

		1 座 78 小 11 7 7 7 7 7	
项目	期末余额	期初余额	

	可抵扣暂时性差异	递延所得税 资产	可抵扣暂时性差 异	递延所得税 资产
资产减值准备	217, 226, 257. 46	45, 191, 662. 01	182, 572, 285. 10	38, 496, 287. 79
内部交易未实	874, 001, 625. 20	131, 100, 243. 78	375, 141, 606. 53	56, 271, 240. 98
现利润				
预计负债(产品	17, 424, 005. 69	2, 953, 801. 95	14, 383, 152. 03	2, 398, 602. 57
质量保证)				
递延收益	290, 134, 993. 49	41, 174, 724. 68	211, 958, 887. 62	30, 498, 379. 92
固定资产税法折	22, 824, 865. 81	4, 708, 153. 26	6, 411, 673. 83	1, 891, 519. 86
旧差异				
可抵扣亏损	191, 696, 488. 12	32, 070, 466. 46	133, 382, 627. 76	27, 127, 542. 96
指定为公允价值			151, 827. 54	22, 774. 14
计量且其变动计				
入当期损益的金				
融资产公允价值				
变动				
无形资产摊销	855, 000. 00	128, 250. 00	585, 000. 00	146, 250. 00
合计	1, 614, 163, 235. 77	257, 327, 302. 14	924, 587, 060. 41	156, 852, 598. 22

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	期末急	全 额	期初余额		
项目	应纳税暂时性差异	递延所得税	应纳税暂时性差	递延所得税	
	巡纳悦省时任左开	负债	异	负债	
公允价值变动	67, 090, 177. 95	16, 772, 544. 49	66, 903, 216. 52	16, 725, 804. 13	
固定资产税法折 旧差异	1, 104, 834, 613. 90	158, 682, 265. 85	684, 813, 118. 78	104, 631, 157. 24	
无形资产税法折	6, 842, 889. 05	1, 620, 058. 99	8, 260, 704. 56	1, 955, 727. 85	
旧差异					
合计	1, 178, 767, 680. 90	177, 074, 869. 33	759, 977, 039. 86	123, 312, 689. 22	

(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

(4). 未确认递延所得税资产明细

□适用 √不适用

(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

其他说明:

□适用 √不适用

31、 其他非流动资产

√适用 □不适用

	期末余额			期初余额		
项目	账面余额	减值	账面价值	账面余额	減值	账面价值

		准 备			准备	
预付设	178, 497, 454. 24		178, 497, 454. 24	112, 532, 414. 86		112, 532, 414. 86
备款						
预付土	142, 231, 387. 00		142, 231, 387. 00	88, 114, 864. 26		88, 114, 864. 26
地、工						
程款						
合计	320, 728, 841. 24		320, 728, 841. 24	200, 647, 279. 12		200, 647, 279. 12

32、 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			
保证借款		40, 000, 000. 00	
信用借款	44, 708, 350. 00	362, 581, 694. 17	
未到期应付利息	474, 385. 96	356, 588. 89	
合计	45, 182, 735. 96	402, 938, 283. 06	

(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

本期无已到期未归还的借款。

33、 交易性金融负债

□适用 √不适用

34、 衍生金融负债

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
远期结汇		151, 827. 54
合计		151, 827. 54

35、 应付票据

(1). 应付票据列示

√适用 □不适用

种类	期末余额	期初余额	
银行承兑汇票	491, 970, 047. 52	380, 637, 115. 32	

信用证	7, 348, 385. 35	1, 033, 186. 88
合计	499, 318, 432. 87	381, 670, 302. 20

36、 应付账款

(1). 应付账款列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
材料款	926, 591, 380. 18	798, 061, 406. 80
设备、工程款	223, 482, 780. 22	125, 106, 578. 11
模具、备件款	101, 363, 243. 80	36, 061, 088. 88
其他	25, 037, 575. 82	17, 606, 871. 52
合计	1, 276, 474, 980. 02	976, 835, 945. 31

(2). 账龄超过1年的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

37、 预收款项

(1). 预收账款项列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
项目	期末余额	期初余额
预收租金	2, 134, 951. 54	2, 364, 557. 27
合计	2, 134, 951. 54	2, 364, 557. 27

(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

期末无账龄超过一年的重要预收账款。

38、 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
转让商品收到的预收账款	41, 005, 061. 93	31, 644, 182. 88
合计	41, 005, 061. 93	31, 644, 182. 88

(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

39、 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	396, 872, 695.	2, 090, 132, 22	1, 963, 848, 74	523, 156, 175.
	98	6. 92	7.82	08
二、离职后福利-设定提	11, 867. 76	87, 281, 114. 6	86, 747, 012. 1	545, 970. 26
存计划	11, 807. 70	8	8	
三、辞退福利		302, 212. 99	302, 212. 99	
合计	396, 884, 563.	2, 177, 715, 55	2, 050, 897, 97	523, 702, 145.
in II	74	4. 59	2.99	34

(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	392, 936, 789.	1, 871, 104, 69	1, 744, 623, 02	519, 418, 459.
补贴	94	4.35	4.38	91
二、职工福利费	631, 103. 84	102, 874, 696.	103, 505, 800.	
	031, 103, 64	84	68	
三、社会保险费	181, 737. 02	43, 698, 615. 6	43, 009, 021. 0	871, 331. 56
	101, 737.02	0	6	
其中: 医疗保险费	176, 876. 87	35, 888, 942. 1	35, 218, 694. 2	847, 124. 77
	170, 070. 07	7	7	
补充医疗保险费		17, 856. 67	17, 856. 67	
工伤保险费	307. 31	3, 522, 620. 29	3, 499, 775. 79	23, 151. 81
生育保险费	4, 552. 84	4, 269, 196. 47	4, 272, 694. 33	1, 054. 98
四、住房公积金	134, 565. 80	47, 851, 128. 6	47, 904, 830. 1	80, 864. 32
	101, 000.00	8	6	
五、工会经费和职工教育	2, 988, 499. 38	24, 603, 091. 4	24, 806, 071. 5	2, 785, 519. 29
经费	2, 300, 133. 00	5	4	
六、其他短期薪酬				
合计	396, 872, 695.	2,090,132,22	1, 963, 848, 74	523, 156, 175.
	98	6. 92	7.82	08

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

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	10, 834. 90	71, 812, 921. 7	71, 296, 612. 14	527, 144. 48	
2、失业保险费	1, 032. 86	2, 486, 020. 08	2, 468, 227. 16	18, 825. 78	
3、企业年金缴费		12, 982, 172. 8	12, 982, 172. 88		
		8			

A.11.	11, 867. 76	87, 281, 114. 6	86, 747, 012. 18	545, 970. 26
合计		8		

其他说明:

□适用 √不适用

40、 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
增值税	35, 205, 882. 17	15, 913, 521. 58
企业所得税	49, 681, 651. 87	52, 380, 220. 24
个人所得税	2, 538, 439. 78	2, 013, 748. 04
城市维护建设税	1, 547, 926. 82	1, 217, 467. 45
房产税	6, 895, 337. 60	4, 070, 312. 47
土地使用税	2, 121, 449. 94	2, 297, 674. 97
印花税	847, 342. 53	625, 400. 32
环境保护税	2, 388. 65	2, 228. 89
教育费附加	692, 933. 57	724, 995. 71
地方教育费附加	415, 119. 73	245, 893. 49
其他	11, 601. 92	6, 818. 02
合计	99, 960, 074. 58	79, 498, 281. 18

41、 其他应付款

项目列示

√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		
应付股利	122, 620, 195. 24	79, 344, 000. 00
其他应付款	94, 438, 314. 48	50, 577, 193. 83
合计	217, 058, 509. 72	129, 921, 193. 83

其他说明:

□适用 √不适用

应付利息

(1). 分类列示

□适用 √不适用

应付股利

(1). 分类列示

√适用 □不适用

项目	期末余额	期初余额
宏发电声应付少数股东股利	122, 620, 195. 24	79, 344, 000. 00
合计	122, 620, 195. 24	79, 344, 000. 00

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
往来款项及其他	88, 517, 444. 36	49, 369, 670. 82
押金及保证金	5, 920, 870. 12	1, 207, 523. 01
合计	94, 438, 314. 48	50, 577, 193. 83

(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

42、 持有待售负债

□适用 √不适用

43、1年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		,
项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	11, 430, 064. 49	
1年内到期的租赁负债	4, 367, 216. 85	2, 962, 573. 83
合计	15, 797, 281. 34	2, 962, 573. 83

44、 其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
转让商品收到的待转销项	2, 497, 402. 25	4, 086, 060. 64
税		
已背书未终止确认的商业	8, 414, 987. 29	2,060,808.28
承兑汇票票据		
合计	10, 912, 389. 54	6, 146, 868. 92

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

45、 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
抵押借款	16, 639, 833. 92	17, 583, 011. 86
信用借款		600,000,000.00
未到期应付利息		614, 166. 67
一年内到期的长期借款	-11, 430, 064. 49	
合计	5, 209, 769. 43	618, 197, 178. 53

其他说明,包括利率区间:

√适用 □不适用

子公司金球商贸向美国银行申请了两笔房地产贷款,贷款利率分别为 3.4%和 3.5%。

46、 应付债券

(1). 应付债券

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额		
可转换公司债券	1, 639, 209, 453. 66			
合计	1, 639, 209, 453. 66			

(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

单位:元 币种:人民币

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行 金额	期初余额	本期发行	按面值 计提利 息	溢折价摊 销	本期偿还	期末余额
可	1	20	6	2,000,000,	0.	2,000,000,	1,000,0	_		1,639,209,
转	0	21	年	000.00	00	000.00	00.00	361, 790,		453.66
换	0	年						546.34		
公		10								
司	0	月								
债	0	28								
券		日								
合计	/	/	/	2,000,000, 000.00	0. 00	2, 000, 000, 000. 00	1,000,0 00.00	361, 790, 546. 34		1, 639, 209, 453. 66

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

√适用 □不适用

公司本次发行 20.00 亿元可转债, 计入其他权益工具的金额为 342,604,803.61 元, 每年付息一次, 到期归还本金和最后一年利息。转换期自可转债发行结束之日(2021年11月3日)起满6个月后的第一个交易日起至可转债到期日止。

(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

47、 租赁负债

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
1年以内	4, 681, 653. 21	3, 306, 007. 24
1-2 年	3, 147, 013. 96	3, 373, 350. 54
2-3 年	1, 222, 689. 79	1, 895, 242. 43
3-4 年	868, 194. 37	739, 021. 90
4-5 年	190, 757. 63	739, 021. 90
5年以上	765, 619. 80	61, 585. 16
未确认融资费用	-618, 262. 15	-725, 066. 17
一年内到期的租赁负债	-4, 367, 216. 85	-2, 962, 573. 83
合计	5, 890, 449. 76	6, 426, 589. 17

48、 长期应付款

项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款		
专项应付款	62, 546, 683. 40	66, 891, 512. 14
合计	62, 546, 683. 40	66, 891, 512. 14

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

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	形成原因
宁波市镇 海区骆驼 街道拆迁 办公室(拆 迁款)	66, 891, 512. 14		4, 344, 828. 74	62, 546, 683. 40	房屋拆迁
合计	66, 891, 512. 14		4, 344, 828. 74	62, 546, 683. 40	

其他说明:

根据 2018 年 10 月 7 日本公司与宁波市镇海区骆驼街道房屋拆迁事务所签订了《非住宅房屋拆迁安置补偿协议》,宁波金海电子有限公司所有的房屋建筑及土地使用权已列入宁波市镇海区旧城改造工程建设项目的征收范围,拆迁补偿金额为 73,872,675.00 元,截止 2021 年 12 月 31 日已收到拆迁补偿款 73,872,675.00 万元,拆迁的房屋建筑物及土 地使用权本期计提的累计折旧及摊销冲减相应的专项应付款 4,344,828.74 元。

49、 长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、 预计负债

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
产品质量保证	14, 383, 152. 03	17, 424, 005. 69	
合计	14, 383, 152. 03	17, 424, 005. 69	/

其他说明,包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明:

公司汽车用继电器产品按当年销售收入的0.5%计提售后服务风险金。

51、 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
与资产		122, 416, 976. 32	42, 780, 170. 44	290, 134, 993. 49	
相关政	210, 498, 187. 61				
府补助					
与收益			1, 460, 700. 01		
相关政	1, 460, 700. 01				
府补助					

合计 21	1, 958, 887, 62	122, 416, 976. 32	44, 240, 870, 45	290, 134, 993, 49	/
-------	-----------------	-------------------	------------------	-------------------	---

涉及政府补助的项目:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

				1	1	T	11. / \
负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入 其他收益 金额	其他变动	期末余额	与资产 相关/与 收益相 关
技术改造 补助	43, 802 , 625. 3 9	19, 757, 000. 0 0		7, 314, 233 . 06	- 1,749,57 5.00	54, 495, 817. 33	与资产 相关
技改补助 (注1)	16, 461 , 866. 7 1	21, 940, 000. 0		7, 844, 088 . 98		30, 557, 777. 73	与资产 相关
开发区部 分土地款 返还(注 2)	23, 471 , 214. 4 6				- 491, 543. 76	22, 979, 670. 70	与资产 相关
设备技改 补助(注 3)	7, 538, 644. 19	15, 969, 100. 0 0		1, 703, 780 . 07		21, 803, 964. 12	与资产 相关
数字化车 间建设项 目(注 4)	10,000 ,000.0	10,000,000.0		1, 250, 000 . 00		18, 750, 000. 00	与资产 相关
市技改补 助(注 5)	8, 456, 704. 91	5, 620, 000. 00		1, 167, 673 . 29		12, 909, 031. 62	与资产 相关
工业转型 升级扶持 经费(注 6)		11, 866, 230. 0 0		125, 778. 2 5		11, 740, 451. 75	与资产 相关
工业企业 技改补助 资金(注 7)		10, 640, 000. 0		199, 514. 1 0		10, 440, 485. 90	与资产 相关
国防军工 生产能力 补助(注 8)	6, 283, 899. 78			122, 841. 1 2		6, 161, 058. 6 6	与资产 相关

1410 语口	F 050		COF FO7 O	F 771 000 0	上次士
1418 项目	5, 258,	1, 147, 939. 90	635, 527. 8	5, 771, 220. 3	与资产
(注9)	808.33		6	7	相关
智能化产					与资产
线建设项	5, 811,		585, 999. 9	5, 225, 166. 7	相关
目(注	166.67		6	1	
10)					
电表控制					与资产
系统关键	F 706		050 000 0	4 926 061 2	相关
零部件产	5, 796,		959, 999. 8	4, 836, 061. 3	
业化应用	061.25		8	7	
(注11)					
技改奖励					与资产
资金和补		4, 040, 000. 00	134, 666. 6	3, 905, 333. 3	相关
助		1, 010, 000.	8	2	1470
精密电子					与资产
元件继电	4,648,		843, 263. 3	3, 805, 430. 0	相关
器智能制	693.38		0	8	
造新模式					
应用					
微型功率					与资产
继电器提	4, 439,		683, 000. 0	3, 756, 500. 0	相关
升产能技	500.00		0	0	
术改造					
工业发展			100 000 0	0.000.000.0	与资产
资金项目		3, 000, 000. 00	100, 000. 0	2, 900, 000. 0	相关
补助			0	0	
固定资产	2,907,		326, 120. 0	2, 581, 783. 3	与资产
技改补助	903. 33		0	3	相关
技术改造	3, 165,		609, 893. 7	2, 555, 347. 3	与资产
补助 2	241. 12		6	6	相关
创新驱动	3, 195,		749, 999. 8	2, 445, 834. 1	与资产
项目补贴	834. 03		8	5	相关
	004.00		0	3	与资产
2018 年成	2 662		200 660 0	9 264 471 0	
长型企业	2,663,		298, 669. 9	2, 364, 471. 0	相关
技术改造	140.92		2	0	
补助					レルン
厦门市重			154, 166. 6	2, 345, 833. 3	与资产
点实验室		2, 500, 000. 00	6	4	相关
资助			Ŭ	-	
收厦门财					与资产
政局技改	2, 746,		428, 000. 0	2, 318, 333. 1	相关
专项补助	333. 19		4	5	
资金					
精密继电					与资产
器关键技			142, 567. 0	2, 257, 432. 9	相关
术应用开		2, 400, 000. 00	2	8	• • • •
发					
2018 市重					与资产
点技术改	2, 572,		332, 000. 0	2, 240, 999. 8	相关
	999.92		5	7	7日八
造项目					

## 世 報	사사 그 미디 씨.	1				山地士
子化中間 技		2, 357,		307, 431, 9	2,050,210.1	
技成現所						相关
专項资金 090.74 6 8 相关 重点管能 化改造項目 2018 年枝 技术改造 设备补贴 2,000,000.00 19,983.09 1,980,016.9 1,978,488.9 1,978,488.9 月资产 相关 2018 年枝 技术改造 设备补贴 2,261. (42,564) 282,946.6 1,978,488.9 月资产 相关 7里也磁 线化型技 改项目 工业投资 交易,500.0 2,290,000.00 140,106.2 1,832,393.7 月资产 相关 更高技术 改造项目 持法行业 合畜氮氮氮 大 各面氮氮氮 大 收集电器技 改项目 取集集区 各信局技 改项目 取集集区 各信局技 改工 1,720,000.00 261,071.3 1,4823,250.0 与资产 相关 1,605, 000.00 1,605, 000.00 160,500.0 1,444,500.0 相关 日本 安全 同局技 改并助 (科技政专项 助 助 1,583, 333.24 200,000.0 1,444,500.0 相关 1,695, 416.85 312,999.9 1,382,416.8 与资产 相关 市循环经 济专项类 财助 (科技政 联种公 联生 股外 助 1,383, 333.21 200,000.0 1,183,333.1 1,59产 相关 1,383, 333.21 1,383, 333.21 200,000.0 1,183,333.1 1,183,333.1 1,383, 333.21 1,349, 999.87 200,000.0 1,183,333.1 1,299.8 1,36, 99,041.49 1,349, 999.87 200,000.0 1,149,999.8 1,36, 1,149,999.8 1,36, 1,149,999.8 <td>技改项目</td> <td>012.12</td> <td></td> <td>Ŭ.</td> <td></td> <td></td>	技改项目	012.12		Ŭ.		
重点智能 化改造项 目 2,000,000,00	中国制造	2, 399,		369, 090. 9	2,029,999.7	与资产
Region 1,980,016.9 1,983.09 1,883.393.7 1,883.393.7 1,823,250.0 1,82	专项资金	090.74		6	8	相关
Region 1,980,016.9 1,983.09 1,883.393.7 1,883.393.7 1,823,250.0 1,82	重点智能					与资产
日 2018 年技 2, 261, 235, 64 282, 946.6 1, 978, 488.9 与资产相关 技术改造设备补贴 2, 290, 000.00 347, 589.3 1, 942, 410.6 与资产相关 小型电磁线性电器技态 1, 972, 500.00 140, 106.2 1, 832, 393.7 与资产相关 改项目 工业投资条金、044 221, 000.0 1, 823, 250.0 与资产和关 双重点技术 2, 152, 改造项目标的。 339, 592.1 1, 458, 928.6 与资产相关 对选步项目标的。 1, 720, 000.00 261, 071.3 1, 458, 928.6 与资产相关 对助应上定维电器技态设施项目目 9902.16 160, 500.0 1, 444, 500.0 相关 被电器技态设施 333.24 1, 399, 902.16 222, 200.00 206, 967.9 1, 415, 134.2 与资产相关 经信局技 1, 583, 333.24 3 1 1, 450, 000.0 1, 383, 333.2 相关 财产生转型 1, 695, 416.85 16, 99.99.9 1, 382, 416.8 与资产相关 对应专项 1, 416.85 6 9 1, 383, 333.1 1 对应专项 2016 成长型企业技 2016 成长型企业技 333.21 200, 000.0 1, 1, 183, 333.1 1 对企业社 2016 成长型企业技 333.21 200, 000.0 1, 1, 149, 999.8 有关产和关 200, 000.0 对外贴 2016 成长型企业技 400.0 1, 349, 999.87 4 4 1, 149, 999.8 有关产和关 400.0 2016 成长社 20			2 000 000 00	19 983 09	1, 980, 016. 9	
2018 年技 2,261,			2,000,000.00	10,000.00	1	747
改补贴 435.64 8 6 相关 技术改造 设备补贴 2,290,000.00 1347,589.3 1,942,410.6 与资产 相关 小型电磁 维电器技 改项目 1,972,500.00 140,106.2 1,832,393.7 有资产 相关 工业投资 奖励 2,044, 250.00 221,000.0 1,823,250.0 与资产 相关 大改专项 补贴 746.95 329,592.1 1,823,154.8 与资产 相关 大改专项 补贴 1,720,000.00 261,071.3 1,458,928.6 与资产 相关 大淘汰项 自三期 1,605, 000.00 160,500.0 1,444,500.0 相关 收集主区 经信局技 改项目 1,399, 902.16 222,200.00 206,967.9 3 1,415,134.2 与资产 相关 经信局技 大设改争功 (1,685) 1,583, 333.24 200,000.0 1,383,333.2 相关 方企补助 (产业转型 人人、大多项、 333.21 150,000.0 1,382,416.8 与资产 相关 方资产 相关 1,500,000.0 1,300,000.0 1,300,000.0 与资产 相关 方次产 和关 1,450, 000.00 1,383, 333.21 1 与资产 相关 局所 公补助 (科技成 2016成长 2016成长 2016成长 2016成长 202,916.9 1,149,999.8 有资产 相关 专资产 和关 1,219, 999.87 220,916.9 999,041.49 与资产 相关		2 261		202 046 6	1 070 400 0	上次立
技术改造						
设备补贴 2,290,000.00 1 9 相关 小型电磁 2,190,000.00 140,106.2 1,832,393.7 与资产 建电器技 改项目 2,044, 250.00 221,000.0 1,823,250.0 与资产 重点技术 交达项目 746.95 329,592.1 1,823,154.8 与资产 技改专项 补贴 1,720,000.00 261,071.3 1,458,928.6 与资产 相关 1,605, 00.0 160,500.0 1,444,500.0 相关 经高基域 1,399, 902.16 222,200.00 206,967.9 1,415,134.2 与资产 被电器技 改项目 收集美区 经信局技 7,695 222,200.00 200,000.0 1,383,333.2 相关 经信局技 7,695 33.2 1,383,333.2 有关 发达信局技 7,695 1,695, 416.8 9 1,383,333.2 有关 发达信局技 7,695 1,695, 416.8 9 1,382,416.8 与资产 相关 1,695, 416.8 9 1,382,416.8 与资产 对达的 6 150,000.0 1,300,000.0 1,300,000.0 1,500,000.0 1,182,333.1 1 经信局技 7,405 1,416.85 6 9 1,183,333.1 1 1 经信局技 7,405 1,416.85 6 9 1,183,333.1 1 1 股外縣 1,416.85 6 9 1 1 1		430.04				
Yama			2, 290, 000. 00			
## 电器技 改项目			, ,	1	9	
無理の論技				140 106 2	1 832 303 7	
改项目 2,044, 250.00 221,000.0 1,823,250.0 与资产 相关 重点技术 2,152, 改造项目 746.95 329,592.1 1,823,154.8 与资产 相关 技改专项 746.95 1,720,000.00 261,071.3 a	继电器技		1, 972, 500. 00			相关
奖励 250.00 0 0 相关 重点技术 2,152, 改造项目 746.95 329,592.1 1,823,154.8 与资产 相关 技改专项 补贴 含氢氯氯 1,605,	改项目			9	1	
奖励 250.00 0 0 相关 重点技术 2,152, 改造项目 746.95 329,592.1 1,823,154.8 与资产 相关 技改专项 补贴 含氢氯氯 1,605,	工业投资	2,044,		221,000.0	1,823,250.0	与资产
重点技术 2, 152, 改造项目 746.95 329, 592.1 1, 823, 154.8 与资产 相关 技改专项 补贴 1, 720, 000.00 261, 071.3 1, 458, 928.6 与资产 相关 与资产 名氢氯氟 1, 605, 000.00 目三期 触点工控 继电器技 改项目 902.16 222, 200.00 206, 967.9 3 1, 415, 134.2 3 与资产 相关 与资产 相关 为资产 和关 1, 695, 人改造补 333.24 3 1 1 5 1, 695, 大改造补 333.24 3 1 1 5 1, 695, 大改造补 333.24 3 1 1 5 1, 695, 大改造补 333.24 5 1 1 5 1, 382, 416.8 与资产 相关 1, 450, 000.00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0				·		
改造项目 746.95 3 2 相关 技改专项 补贴 含氢氯氟 长淘汰项 目三期 1,720,000.00 261,071.3 8 1,458,928.6 2 与资产 相关 检淘汰项 目三期 1,605,000.00 160,500.0 1,444,500.0 16次产 相关 触点工控 继电器技 改项目 收集美区 经信局技 形助 1,399,902.16 222,200.00 206,967.9 3 1,415,134.2 3 与资产 相关 产业转型 协助 1,695, 技改专项 416.85 200,000.0 1,382,416.8 与资产 相关 市循环经 济专项染 的局 1,450,000.0 0 1,382,416.8 与资产 相关 应补助 (科技成 果转化补 贴) 1,383, 333.21 200,000.0 0 1,183,333.1 7 与资产 相关 200,000.0 0 1,183,333.1 7 1,183,333.1 7 与资产 相关 建企业技 公补贴 999.87 200,000.0 4 1,149,999.8 3 与资产 相关 电磁继电 器制造关 键技术工 1,219,998.41 200,000.0 4 1,149,999.8 3 与资产 相关				329, 592, 1	1, 823, 154, 8	
技改专项 补贴 清洗行业 含氢氯氟 (烃淘汰项 目三期 触点工控 继电器技 改项目 收集美区 经信局技 力助 产业转型 协助 (科技成 果转化补 贴) 1,720,000.00 8 261,071.3 8 1,458,928.6 2 160,500.0 0 与资产 相关 56 9 200,000.0 1,444,500.0 0 1,444,500.0 0 1,445,134.2 3 3 1,450,134.2 1,383,333.2 1 1,383,333.2 1 1,383,333.2 1 1,383,416.8 1,383,333.2 1 1,383,416.8 1,383,333.2 1 1,383,333.1 4 1,383,333.1 1,183,333.1 1,183,333.1 1,145,134.2 1,380,000.0 0 1,183,333.1 1,183,333.1 1,183,333.1 1,183,333.1 1,184,999.8 3 1,144,999.8 1,145,134.2 1,300,000.0 0 1,183,333.1 1,145,134.2 1,380,000.0 0 1,183,333.1 1,183,333.1 1,184,999.8 3 1,266,60 1,300,000.0 1,183,333.1 1,184,999.8 3 1,266,60 1,300,000.0 1,183,333.1 1,183,333.1 1,184,999.8 3 1,366,60 1,300,000.0 1,149,999.8 3 1,149,999.8 1,144,500.0 1,383,333.2 1,383,333.2 1,380,416.8 1,380,416.8 1,280,416.8 1				*	* *	
补贴 1,720,000.00 8 2 相关 清洗行业含氢氯氟 经淘汰项目三期 1,605,000.0 1,444,500.0 1,444,500.0 1,444,500.0 1,444,500.0 1,444,500.0 1,444,500.0 1,444,500.0 1,415,134.2 1,36产 相关 融点工控生电器技 改项目 1,399,902.16 222,200.00 206,967.9 1,415,134.2 1,382,416.8 1,382,416.8 1,382,416.8 1,382,416.8 1,382,416.8 1,382,416.8 1,382,416.8 1,382,416.8 1,382,416.8 1,36,26 1,382,416.8 1,36,26 1,382,416.8 1,36,26 1,382,416.8 1,36,26 1,36,26 1,300,000.0 1,300,000.0 1,300,000.0 1,300,000.0 1,300,000.0 1,300,000.0 1,300,000.0 1,382,416.8 1,36,26 1		110.30				
清洗行业 含氢氯氟 烃淘汰项 目三期 1,605, 000.00 160,500.0 0 1,444,500.0 与资产 相关 触点工控 继电器技 改项目 收集美区 经信局技 水改造补 助 产业转型 技改专项 416.85 1,583, 333.24 200,000.0 3 1,383,333.2 4 1 放于可 特理 大改专项 (利益,85) 1,695, 416.85 312,999.9 6 1,382,416.8 9 与资产 相关 市循环经 济专项奖 励 经信局技 改补助 (科技成 果转化补 贴) 1,450, 000.00 150,000.0 0 1,300,000.0 0 1,300,000.0 0 1,300,000.0 1,183,333.1 1 2016 成长 型企业技 改补贴 电磁继电 器制造关 键技术工 1,349, 999.87 200,000.0 4 1,149,999.8 3 1,149,999.8 1,1415,134.2 3 1,36产 相关 200,000.0 4 1,183,333.1 7 1,149,999.8 3 1,36产 相关 200,000.0 4 1,149,999.8 3 1,149,999.8 4 1,149,999.8 3 1,149,999.8 4 1,149,999.8 3 1,144,500.0 4 2016 成长 型企业技 30,4km 1,219, 999.87 1,219, 999.041.49 1,219, 958.41 1,219, 9			1,720,000.00	· ·		
含氢氯氟				8		
烃淘汰项 目三期 000.00 0 0 0 触点工控 继电器技 改项目 1,399, 902.16 222,200.00 206,967.9 3 1,415,134.2 3 与资产 相关 投集美区 经信局技 水改造补 助 产业转型 技改专项 200,000.0 3 1,383,333.2 1 与资产 相关 市循环经 济专项奖 励 1,450, 000.00 312,999.9 6 1,382,416.8 9 与资产 相关 市循环经 济专项奖 励 1,450, 000.00 150,000.0 0 1,300,000.0 0 与资产 相关 经信局技 改补助 (科技成 果转化补 贴) 1,383, 333.21 200,000.0 4 1,183,333.1 7 与资产 相关 2016 成长 型企业技 改补贴 1,349, 999.87 200,000.0 4 1,149,999.8 3 月资产 相关 电磁继电 器制造关 健技术工 1,219, 998.41 220,916.9 2 999,041.49 与资产 相关						
目三期 他点工控继电器技改项目 1,399,902.16 222,200.00 206,967.9 1,415,134.2 与资产相关 收集美区经信局技术改造补助产业转型技改专项的(科技成设) 1,695,000.0 312,999.9 1,382,416.8 与资产相关 经信局技改补助(科技成股) 1,383,333.21 150,000.0 1,300,000.0 与资产相关 经信局技改补贴(科技成型企业技改补贴) 1,349,999.87 200,000.0 1,183,333.1 相关 2016成长型企业技改补贴 1,349,999.87 200,000.0 1,149,999.8 相关 电磁继电器制造关设补贴 1,219,999.87 220,916.9 999,041.49 与资产相关						相关
無点工控 继电器技 改项目 収集美区 经信局技 大改造补 助 产业转型 技改专项 市循环经 济专项奖 励 经信局技 改补助 (科技成 果转化补 贴) 200,000.0 312,999.9 6 1,383,333.2 1 150,000.0 0 1,382,416.8 与资产 相关 6 9 1,382,416.8 与资产 相关 6 9 1,380,000.0 0 1,300,000.0 0 1,300,000.0 1,183,333.1 7 相关 1,183,333.1 7 相关 1,183,333.1 7 相关 1,183,333.1 7 相关 1,183,333.1 7 相关 1,183,333.1 7	烃淘汰项	000.00		0	0	
继电器技 改项目 1, 399, 902. 16 222, 200. 00 206, 967. 9 3 1, 415, 134. 2 3 相关 收集美区 经信局技 大改造补 助 200, 000. 0 333. 24 200, 000. 0 3 1, 383, 333. 2 1 相关 产业转型 技改专项 416. 85 1, 695, 416. 85 312, 999. 9 6 1, 382, 416. 8 9 与资产 相关 市循环经 济专项奖 励 1, 450, 000. 00 150, 000. 0 0 1, 300, 000. 0 0 与资产 相关 经信局技 改补助 (科技成 果转化补 贴) 200, 000. 0 4 1, 183, 333. 1 7 村关 2016 成长 型企业技 改补贴 1, 349, 999. 87 200, 000. 0 4 1, 149, 999. 8 3 与资产 相关 电磁继电 器制造关 键技术工 1, 219, 958. 41 220, 916. 9 2 999, 041. 49 与资产 相关	目三期					
数項目 902.16 222, 200.00 3 3 3 相大 1,583,	触点工控	1 200		000 007 0	1 415 104 0	与资产
改集美区 经信局技 术改造补 助 200,000.0 3 1,383,333.2 1 相关 产业转型 技改专项 416.85 1,695, 416.85 312,999.9 6 1,382,416.8 9 与资产 相关 市循环经 济专项奖 励 1,450, 000.00 150,000.0 0 1,300,000.0 0 与资产 相关 经信局技 改补助 (科技成 果转化补 贴) 1,383, 333.21 200,000.0 4 1,183,333.1 7 与资产 相关 2016 成长 型企业技 改补贴 1,349, 999.87 200,000.0 4 1,149,999.8 3 与资产 相关 电磁继电 器制造关 键技术工 1,219, 958.41 220,916.9 2 999,041.49 与资产 相关	继电器技		222, 200. 00			相关
收集美区 经信局技 术改造补 助 200,000.0 1,383,333.2 与资产 相关 产业转型 技改专项 特改专项 (416.85) 1,695, 416.85 312,999.9 6 1,382,416.8 与资产 相关 市循环经 济专项奖 励 1,450, 000.00 1,50,000.0 0 1,300,000.0 0 与资产 相关 经信局技 改补助 (科技成 果转化补 贴) 200,000.0 4 1,183,333.1 7 与资产 相关 2016 成长 型企业技 改补贴 电磁继电 器制造关 键技术工 1,349, 999.87 200,000.0 4 1,149,999.8 3 与资产 相关 220,916.9 2 999,041.49 与资产 相关	改项目	902.16		3	3	
经信局技						与资产
水改造补 助 333. 24 产业转型 技改专项 416. 85 1, 695, 416. 85 市循环经 济专项奖 励 1, 450, 000. 0 0 000. 00 经信局技 改补助 (科技成 果转化补贴) 1, 383, 333. 21 2016 成长 型企业技 改补贴 1, 349, 999. 87 电磁继电 器制造关 设持术工 1, 219, 958. 41 220, 916. 9 2 999, 041. 49 1, 383, 333. 24 1, 219, 958. 41		1 583		200 000 0	1 383 333 9	
助 1,695, 416.85 312,999.9 6 1,382,416.8 与资产 相关 相关 与资产 相关 与资产 相关 与资产 相关 与资产 相关 与资产 相关 与资产 相关 的优 和 和 和 和 和 和 和 和 和 和 和 和 和 和 和 和 和 和						7070
产业转型 技改专项 有1,695, 技改专项 (416.85) 1,695, 6 1,382,416.8 与资产 相关 市循环经 济专项奖 励 1,450, 000.00 150,000.0 1,300,000.0 与资产 相关 经信局技 改补助 (科技成 果转化补 贴) 1,383, 333.21 200,000.0 1,183,333.1 与资产 相关 2016 成长 型企业技 改补贴 1,349, 999.87 200,000.0 1,149,999.8 与资产 相关 电磁继电 器制造关 键技术工 1,219, 958.41 220,916.9 2 999,041.49 与资产 相关		333.24		J	1	
技改专项 416.85 6 9 相关 市循环经济专项奖励 1,450,000.00 150,000.00 1,300,000.00 与资产相关 经信局技改补助(科技成果转化补贴) 1,383,333.21 200,000.0 1,183,333.1 与资产相关 2016成长型企业技改补贴 1,349,999.87 200,000.0 1,149,999.8 与资产相关 电磁继电器制造关键技术工 1,219,958.41 220,916.9 999,041.49 与资产相关		1 005		210,000,0	1 200 410 0	レルマナ
市循环经 济专项奖 励 1,450, 000.00 150,000.0 1,300,000.0 与资产 相关 经信局技 改补助 (科技成 果转化补 贴) 1,383, 333.21 200,000.0 1,183,333.1 与资产 相关 2016 成长 型企业技 改补贴 1,349, 999.87 200,000.0 1,149,999.8 与资产 相关 电磁继电 器制造关 键技术工 1,219, 958.41 220,916.9 220,916.9 999,041.49 与资产 相关						
济专项奖 励 1,450,000.0 1,300,000.0 相关 经信局技 改补助 (科技成 果转化补 贴) 1,383,333.21 200,000.0 1,183,333.1 与资产 相关 2016 成长 型企业技 改补贴 1,349,999.87 200,000.0 1,149,999.8 与资产 相关 电磁继电 器制造关 设计工 958.41 1,219,958.41 220,916.9 999,041.49 与资产 相关		416.85		6	9	
済专切契		1, 450.		150, 000, 0	1, 300, 000, 0	
かり (科技成 果转化补 贴) 200,000.0 4 1,183,333.1 7 相关 1,183,333.1 7 自済产 相关 200,000.0 4 1,149,999.8 月次产 相关 200,000.0 4 1,149,999.8 月次产 相关 200,000.0 4 1,149,999.8 月次产 相关 1,219, 220,916.9 220,916.9 2999,041.49						相关
改补助 (科技成 果转化补贴)1,383, 333.21200,000.0 41,183,333.1 7相关 1,149,999.8 32016 成长 型企业技 改补贴1,349, 999.87200,000.0 41,149,999.8 3与资产 相关电磁继电 器制造关 键技术工1,219, 958.41220,916.9 2999,041.49与资产 相关		000.00		Ŭ		
(科技成果转化补贴) 1,383,333.21 2016成长型企业技改补贴 1,349,999.87 电磁继电器制造关键技术工958.41 2200,000.0 200,000.0 1,149,999.8 1,149,999.8 1,219,49 220,916.9 1,219,41 220,916.9	经信局技					与资产
(科技成果转化补贴) 1,383,333.1 2016成长型企业技改补贴 1,349,999.87 电磁继电器制造关键技术工958.41 2200,000.0 1,149,999.8 与资产相关 1,149,999.8 与资产相关 220,916.9 999,041.49 1,183,333.1 7 1,149,999.8 与资产相关 4 1,219,49 220,916.9 999,041.49	改补助	1 000		000 000 0	1 100 000 1	相关
果转化补贴) 4 2016 成长型企业技改补贴 1,349,999.87 电磁继电器制造关键技术工958.41 220,916.9 220,916.9 999,041.49 4 7 200,000.0 1,149,999.8 4 3 200,000.0 1,149,999.8 4 3 200,000.0 1,149,999.8 4 3 4 3 999,041.49 4						
贴) 2016 成长型企业技型企业技产的补贴 1,349,999.87 200,000.0 4 1,149,999.8 3 与资产相关 电磁继电器制造关键技术工 1,219,958.41 220,916.9 2 999,041.49 与资产相关		333.21		4	7	
2016 成长 型企业技 改补贴 1,349, 999.87 200,000.0 4 1,149,999.8 3 与资产 相关 电磁继电 器制造关 键技术工 1,219, 958.41 220,916.9 2 999,041.49 与资产 相关						
型企业技 改补贴 999. 87						与咨产
改补贴 999.87 4 3 电磁继电 56产 器制造关 1,219, 220,916.9 999,041.49 键技术工 958.41 2		1, 349,		200, 000. 0	1, 149, 999. 8	
电磁继电器制造关 1,219, 键技术工 958.41 220,916.9 2		999.87		4	3	/1日/大
器制造关 1,219, 220,916.9 299,041.49 相关 接技术工 958.41	-					上次→
键技术工 958.41 2 959,041.49		1 010		000 010 0		
键技术上 958.41 2 2					999, 041, 49	相关
程实验室		958.41		2	, • • •	
	程实验室					

	ı	Т			T
收区经信	1, 183,		200, 000. 0		与资产
局技术改	333. 17		4	983, 333. 13	相关
造	333.17		4		
2018 年工					与资产
业转型升	1, 308,		327, 140. 0		相关
				981, 419. 92	10/
级技术改	559.96		4		
造					
2021 年技		965, 340. 00	18, 294. 51	947, 045. 49	与资产
改补贴		900, 340. 00	10, 294, 51	947, 045. 49	相关
清洗行业					与资产
含氢氯氟					相关
		996, 366. 42	83, 030. 50	913, 335. 92	711/
烃淘汰项					
目五期					
海沧区技	981, 81		135, 902. 5		与资产
术改造补	-			845, 916. 67	相关
助	9. 19		2		1,772
高效自动					与资产
		001 700 00	149, 526. 0	000 450 00	
化生产线		981, 700. 00	8	832, 173. 92	相关
技改项目			Ŭ		
智能化控					与资产
制模块创	1, 300,		470, 642. 2		相关
新应用项	145. 33		1	829, 503. 12	1470
	140.00		1		
目					1 2/2) .
高效生产	1, 176,		353, 000. 0	823, 666. 66	与资产
线补助	666.66		0	023, 000. 00	相关
2014 年企	000 00		000 000 0		与资产
业技改资	983, 33		200, 000. 0	783, 333. 09	相关
助	3. 13		4	100,000.00	1470
	1 500		700 000 0		上次立
电网改造	1,520,		760, 000. 0	760, 000. 20	与资产
项目	000.20		0	·	相关
清洗行业					与资产
含氢氯氟	842,62		00.000.00	740 005 00	相关
烃淘汰项	5.00		96, 300. 00	746, 325. 00	
目二期					
					上次立
收财政局					与资产
2016 科技	869, 75		147, 000. 0	722, 750. 00	相关
计划项目	0.00		0	122, 100.00	
资助					
2019 年第					与资产
	782, 75		02 000 00	690 750 00	相关
一批工业	0.00		93, 000. 00	689, 750. 00	
发展资金					
财政局					与资产
2019 年第					相关
二批工业					
发展基金					
	734, 50		79 000 00	GEG 500 00	
(投资增	0.00		78, 000. 00	656, 500. 00	
长激,收					
到财政局					
2019 年第					
二批工业					
—1M·T-TF]				

发展基金					
(投资增					
长激励)					
工业企业					与资产
		C20 000 00	01 000 00	COO 000 00	
技改专项		630, 000. 00	21, 000. 00	609, 000. 00	相关
资金	-10.11		1.55 000 0		1 2/2
创新驱动	710, 41		155, 000. 0	555, 416. 43	与资产
项目补贴	6. 47		4		相关
全自动线	750,00		200, 000. 0		与资产
圈生产线	0.00		0	550, 000. 00	相关
补助			Ŭ		
灾后重建	636, 50		109, 285. 5	527, 220. 34	与资产
补助	5.86		2	321, 220. 34	相关
高智能自					与资产
动化生产			165 700 0		相关
及检测效		688, 600. 00	165, 723. 2	522, 876. 78	
率提升项			2	,	
目					
灾后重建	584, 28				与资产
项目补贴	4.91		86, 560. 68	497, 724. 23	相关
职业技能	608, 06		133, 564. 9		与资产
提升补贴	1.86		6	474, 496. 90	相关
	1.00		0		
65000万	946, 83		494, 000. 0	450,000,05	与资产
只技术设	3.30		5	452, 833. 25	相关
备补助					1. 1/2 ->-
注塑自动		510, 000. 00	59, 500. 00	450, 500. 00	与资产
化补贴		,	,	,	相关
货梯补助	473, 21		53, 571. 66	419, 642. 60	与资产
	4. 26		33, 3.1. 33	110, 012, 00	相关
电机电控	453, 58				与资产
总成项目	2. 36		41, 313. 77	412, 268. 59	相关
补助	2. 30				
集美区技	799, 99		400, 000. 0	399, 999. 72	与资产
改项目	9.80		8	399, 999. 72	相关
2016 年科	450 75				与资产
技计划项	456, 75		63, 000. 00	393, 750. 00	相关
目	0.00			,	
科技研发			186, 700. 0		与资产
创新资金		560, 000. 00	0	373, 300. 00	相关
市技改补	408, 08				与资产
贴贴	3. 35		59, 000. 02	349, 083. 33	相关
技改和淘	0.00				与资产
	406, 24				相关
	9. 98		75, 000. 00	331, 249. 98	
能专项资	9.98				
金 HE20FV 社	000 00				上次六
HF32FV 补	366, 66		50, 000. 04	316, 666. 52	与资产
助	6.56				相关
中江生产	383, 24		72, 999. 95	310, 250. 04	与资产
基地继电	9.99		,	220, 200. 01	相关

現 十十分と7中					
器扩能建					
设项目 - 手 - 川	400.00				上次六
重点企业	408, 33	99, 999. 96		308, 333. 57	与资产
技改资助	3.53				相关
进口贴息	344, 41	43, 504. 80		300, 908. 20	与资产
	3.00	10,001.00			相关
经信机器	325, 49	62, 000. 04		263, 499. 77	与资产
换人补助	9.81	02,000.04		203, 433. 11	相关
检测系统	504,00	252, 000. 0		050 000 00	与资产
的研究	0.00	0		252, 000. 00	相关
智能医疗					与资产
控制系统					相关
关键零部	433, 11	187, 545. 0		245, 568. 72	AH / C
件研发和	3. 75	3		210, 000.12	
应用					
集美区科					与资产
	351,00	108,000.0		243, 000. 00	利负) 相关
	0.00	0		443, UUU. UU	加大
验收尾款		1			上次六
机器换	293, 99	F.C. 000 00		007 000 00	与资产
工"项目	9.88	56, 000. 00		237, 999. 88	相关
补助		<u> </u>	ļ		1 3/4 3
机器换人	294, 49	62, 000. 04		232, 499. 76	与资产
补助	9.80	02,000.01		202, 100. 10	相关
2018年市					与资产
级工业发					相关
展专	256, 75	32, 432. 44		004 004 00	
项-宏发	6.76	32, 432. 44		224, 324. 32	
电声机器					
人					
集美区经					与资产
济和信息					相关
化局"机	262, 50	50, 000. 14		212, 499. 86	
器换工"	0.00			, 200,00	
补助					
电力继电		1			与资产
器装配自	265, 99	56, 000. 00		209, 999. 88	相关
	9.88	50,000.00		409, 999. 88	加大
动化改造		1			上次六
厦门市财	007.50				与资产
政局技改	237, 50	50, 000. 14		187, 499. 86	相关
"机器换	0.00	, , , , , , ,		,	
人"补助					
放电加工	250,00	100,000.0		150, 000. 00	与资产
机补助	0.00	0		100,000.00	相关
充电桩散					与资产
热控制系	261 25	120 216 2			相关
统关键零	261, 35	120, 216. 2		141, 133. 88	
部件研制	0.11	3			
和应用					
设备投入	161, 21	01 000 70		100 044 07	与资产
奖励	0.77	21, 366. 72		139, 844. 05	相关
J~11414	1 ~				THZ

E =)(11)	200	Γ				1. 7/2) .
导磁技改 专项补贴	390, 00 0. 20		259, 999. 9 2		130, 000. 28	与资产 相关
清洗行业 含氢氯氟 烃淘汰项 目	256, 80 0. 00		128, 400. 0		128, 400. 00	与资产 相关
新增新型 智能检 测,智能 生产项目	144, 51 4. 71		25, 053. 38		119, 461. 33	与资产 相关
新型信号 控制继电 器产业化	974, 95 6. 32		858, 940. 8 3		116, 015. 49	与资产 相关
国家级智能制造车间及数字工厂补助	140, 00 0. 04		39, 999. 96		100, 000. 08	与资产 相关
2018 年度 高新区工 业企业扶 持政策 (技改补 贴)	111, 38 1. 55		17, 424. 00		93, 957. 55	与资产 相关
精密电子 元件。 器本间。 本间, 一般, 一般, 一般, 一般, 一般, 一般, 一般, 一般, 一般, 一般	98, 039 . 22		16, 666. 64		81, 372. 58	与资产 相关
网络通信 及安赞零 统关键产业 化项 目-川大 补贴	106, 07 1. 43		38, 571. 44		67, 499. 99	与资产 相关
注塑及冲 压零部件 生产线项 目	77, 965 . 93		14, 065. 56		63, 900. 37	与资产 相关
SiemensT eamcente r	262, 30 1. 80		209, 841. 4		52, 460. 36	与资产 相关
技改补贴	221, 33 7. 06		195, 387. 5 2		25, 949. 54	与资产 相关
高可靠精 密继电器 产品专利 转化项目	44, 444		23, 529. 41		20, 915. 03	与资产 相关

成长型企 业扶持厂 房补助	50,680		50, 680. 00			与资产 相关
技术改造 专项补助	400, 00 0. 10		400, 000. 1			与资产 相关
两化融合 项目	99, 999		99, 999. 92			与资产 相关
汽车中控 系统关键 零部件产 业化项目	29, 301 . 99		29, 301. 99			与资产 相关
区经信局 技改补贴	121, 97 6. 12		121, 976. 1 2			与资产 相关
提高电力 磁保持继 电器研发 和试验能 力	275, 00 0. 00		275, 000. 0 0			与资产 相关
研发经费 补助	1, 460, 700. 01		1, 460, 700 . 01			与收益 相关
24 头全自 动绕线机	253, 11 1. 38		253, 111. 3 8			与资产 相关
合计	211, 95 8, 887. 62	122, 416, 976. 32	41, 999, 75 1. 69	- 2, 241, 11 8. 76	290, 134, 993 . 49	

其他说明:

√适用 □不适用

注 1: 厦门宏发电力电器有限公司于 2018 年收到厦门市经济和信息化局拨付的技改补助 26,840,000.00 元,其中 20,756,266.67 元列入递延收益分期结转损益,截止 2021 年 12 月 31 日分摊计入其他收益的金额为 2,147,200.09 元,递延收益余额为 14,314,666.62 元;公司于 2021 年收到技改补助 19,720,000.00 元,已计入递延收益,截止 2021 年 12 月 31 日,本期结转入损益的金额 5,696,888.89 元,递延收益余额 14,023,111.11 元。

注 2: 浙江宏发电子科技有限公司于 2019 年收到来自浙江舟山群岛新区海洋产业集聚区管委会的 24,413,400.00 元的土地返还款,本期摊销 491,543.76 元冲减在建工程成本。

注 3: 漳州宏发电声有限公司于 2019 年收到长泰县财政局国库支付中心拨付技改补助资金 5,153,200.00 元,截止 2021 年 12 月 31 日,计入其他收益金额为 515,319.94 元,递延收益余额为 3,644,616.75 元; 2020 年 12 月收到长泰县财政局国库支付中心拨付的关于继电器制造项目补助 1,703,600.00 元,截止 2021 年 12 月 31 日,计入其他收益金额为 170,360.04 元,递延收益余额为 1,519,043.29 元; 2020 年收到长泰县财政局国库支付中心拨付的关于继电器制造项目的补助 1,703,500.00 元,截止 2021 年 12 月 31 日,计入其他收益金额为 170,349.96 元,递延收益余额为 1,518,954.21 元。2021 年收到长泰县财政局国库支付中心拨付的设备改造补助金延收益余额为 1,518,954.21 元。2021 年收到长泰县财政局国库支付中心拨付的设备改造补助金

额 9,044,400.00 元,已计入递延收益,截止 2021 年 12 月 31 日,计入其他收益的金额 786,469.60 元,递延收益余额为 8,257,930.40 元;2021 年 12 月收到长泰县财政局国库支付中 心拨付的设备改造补助金额 6,924,700.00 元,已计入递延收益,截止 2021 年 12 月 31 日,计入 其他收益的金额 61,280.53 元,递延收益余额为 6,863,419.47 元。

注4: 厦门宏发电声股份有限公司于2021年收到厦门市财政局发展专项资金10,000,000.00元。

注5: 厦门宏发电声股份有限公司于2021年收到厦门市集美区工业和信息化局拨付5,620,000.00元。

注6: (1) 厦门宏发电声股份有限公司于2021年收到厦门市集美区工业和信息化局扶持经费4,435,200.00元。(2) 厦门金越电器有限公司于2021年收到厦门市集美区工业与信息化局拨付的3,227,160.00元。(3) 厦门市宏发汽车电子有限公司于2021年收到工业转型升级扶持经费4,203,870.00元。本期摊销共计入其他收益125,778.25元,截止至2021年12月31日递延收益余额共11,740,451.75元。

注7: (1) 厦门金越电器有限公司2021年收到厦门市集美区工业与信息化局拨付的 6,730,000.00元,本年摊销金额178,666.68元。(2) 厦门市宏发汽车电子有限公司于2021年收到3,650,000.00元。(3) 厦门宏远达电器有限公司于2021年收到技改补助资金260,000.00元,本年摊销金额为20,847.42元,递延收益余额239,152.58元。

注8: 厦门宏发密封继电器有限公司于2019年收到厦门市财政局补助6,300,000.00元,本期转入其他收益122,841.12元,递延收益余额6,161,058.66元。

注9: 厦门宏发电声股份有限公司于2021年收到生态环境部对外交流合作中心的项目补助1,147,939.90元,本期共计入其他收益635,527.86元,递延收益余额5,771,220.37元。

注10: 四川锐腾电子有限公司于2020年收到中江县经济信息化和科学局拨付的项目补贴 5,860,000.00元。计入递延收益,本期摊销585,999.96元。

注11: 四川宏发电声有限公司于2017年和2018年共收到9,500,000.00元,本期摊销金额959,999.88元。

52、 其他非流动负债

√适用 □不适用

单位, 元 币种, 人民币

		T 12. 70 17.11 • 70.00 17
项目	期末余额	期初余额
一年以上待转销税项	482, 085. 09	
合计	482, 085. 09	

53、股本

√适用 □不适用

			本次变	·动增减(+, -)		
	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	744, 761, 552. 00						744, 761, 552. 00

54、 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

单位:元 币种:人民币

发行	期	初	本期	月增加	本期减 少		期末	
在外的金融工具	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
可			20, 000, 000. 00	342, 604, 803. 61			20, 000, 000. 00	342, 604, 803. 61
转								
换								
公								
司								
债								
券								
合 计			20, 000, 000. 00	342, 604, 803. 61			20, 000, 000. 00	342, 604, 803. 61

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

2021 年 10 月 28 日公司发行可转换公司债券总额为人民币 20.00 亿元,其中包含权益成分的公允价值为 342,604,803.61 元。

其他说明:

□适用 √不适用

55、 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 本溢价)	446, 129, 776. 83	117, 573, 568. 47	328, 556, 208. 36
合计	446, 129, 776. 83	117, 573, 568. 47	328, 556, 208. 36

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

2021年11月3日,公司以发行可转换公司债券募集的140,000.0000万元资金,认购子公司宏发电声股份有限公司发行的9,043.9276万股股份,子公司少数股东以535.0000万元自有资金认购宏发电声股份有限公司本次发行的34.5607万股股份,认购增资后公司持有的厦门宏发电声股份有限公司股份由77.96%变更为79.99%,由此导致本期合并资本公积资本溢价减少117,573,568.47元。

56、 库存股

□适用 √不适用

57、 其他综合收益

√适用 □不适用

	1	1				十四	: 兀 川州	1: 人民中
			本期发生金额					
项目	期初余额	本期所得税前 发生额	减: 计代明 其合当 为	减期其合当入收:计他收期留益前入综益转存益	减: 所得税费用	税归于公司	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、将重分类	6, 408,	=				_	=	
进损益的其他	252. 20	26, 491				14, 2	12, 209,	
综合收益						82, 2	672.31	

		, 936. 5		64. 2		_
		6		5		7, 874,
		0		3		012.05
中 和关外						012.03
其中: 权益法						
下可转损益的						
其他综合收益						
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						
期储备						
外币财务报				=		
表折算差额	C 400	00 401		14, 2	_	_
	6, 408,	26, 491		82, 2	12, 209,	7, 874,
	252. 20	, 936. 5		64. 2	672. 31	012.05
		6		5		
	1					
				_		
46.11.75.76.11.55		_		14, 2	_	_
其他综合收益	6, 408,	26, 491		82, 2	12, 209,	7, 874,
合计	252. 20	, 936. 5		64. 2	672. 31	012.05
		6		5	012.01	012.00
				J		

58、 专项储备

□适用 √不适用

59、 盈余公积

√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
法定盈余公积	386, 155, 016. 46	74, 595, 361. 88		460, 750, 378. 34
任意盈余公积	353, 707, 131. 01	74, 204, 355. 22		427, 911, 486. 23
合计	739, 862, 147. 47	148, 799, 717. 10		888, 661, 864. 57

60、 未分配利润

√适用 □不适用

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	3, 590, 321, 039. 77	3, 092, 835, 519. 21

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	3, 590, 321, 039. 77	3, 092, 835, 519. 21
加:本期归属于母公司所有者的净利润	1, 062, 555, 476. 55	832, 143, 263. 76
减: 提取法定盈余公积	74, 595, 361. 88	72, 312, 234. 55
提取任意盈余公积	74, 204, 355. 22	46, 364, 658. 57
应付普通股股利	253, 218, 927. 68	215, 980, 850. 08
期末未分配利润	4, 250, 857, 871. 54	3, 590, 321, 039. 77

61、 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

番口	本期发生额		上期发生额	
项目	收入	成本	收入	成本
主营业 务	9, 632, 390, 556. 72	6, 233, 281, 795. 20	7, 539, 624, 028. 45	4, 725, 250, 487. 45
其他业 务	390, 266, 906. 98	323, 217, 285. 79	279, 445, 737. 38	204, 343, 359. 20
合计	10, 022, 657, 463. 70	6, 556, 499, 080. 99	7, 819, 069, 765. 83	4, 929, 593, 846. 65

(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

62、 税金及附加

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		一 四 · / · / · / · / · / · / · / · / · / ·
项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	24, 696, 893. 10	21, 493, 145. 48
教育费附加	11, 752, 784. 00	11, 902, 189. 38
资源税		644, 808. 08
房产税	18, 724, 988. 75	16, 292, 510. 28
土地使用税	3, 469, 594. 27	2, 042, 266. 57
车船使用税	124, 653. 13	340, 807. 57
印花税	10, 244, 130. 83	6, 597, 507. 73
地方教育费附加	6, 734, 830. 66	4, 736, 514. 09
环境保护税	19, 174. 63	11, 226. 36
其他	9, 259. 42	37, 163. 93
合计	75, 776, 308. 79	64, 098, 139. 47

63、 销售费用

√适用 □不适用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	227, 396, 518. 62	202, 729, 898. 76
运输费		49, 280, 196. 84
物料消耗	7, 767, 502. 70	19, 088, 841. 88
销售佣金	11, 097, 167. 09	22, 868, 314. 23
差旅费	7, 157, 962. 78	11, 032, 259. 20
业务招待费	16, 933, 605. 13	10, 390, 613. 49
港杂费	1, 255, 843. 84	8, 922, 838. 53
中介服务费	4, 108, 585. 58	8, 987, 927. 10
车辆费用	5, 114, 922. 71	5, 100, 002. 50
参展费	3, 196, 479. 14	2, 656, 167. 07
租赁费	4, 259, 670. 87	4, 933, 198. 37
折旧费	5, 174, 728. 20	3, 469, 128. 01

2021 年年度报告

办公费	3, 099, 168. 76	2, 056, 293. 88
样品费	3, 139, 638. 74	2, 328, 524. 05
售后服务费	7, 988, 864. 59	2, 184, 456. 13
其他	36, 057, 997. 49	37, 371, 927. 91
合计	343, 748, 656. 24	393, 400, 587. 95

64、 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	659, 507, 524. 96	538, 064, 497. 22
折旧费	72, 601, 625. 36	64, 290, 830. 19
物料消耗	62, 520, 556. 83	45, 353, 168. 87
资产摊销	30, 349, 880. 39	26, 542, 089. 42
中介服务费	31, 754, 187. 38	18, 515, 495. 05
业务招待费	25, 446, 547. 36	17, 304, 309. 87
差旅费	7, 717, 774. 74	6, 818, 754. 85
办公费	18, 099, 842. 46	14, 197, 696. 00
水电费	11, 205, 471. 31	10, 088, 425. 86
车辆费用	6, 749, 503. 50	5, 886, 387. 66
劳动保护费	6, 038, 285. 07	6, 380, 145. 32
运输费	4, 686, 300. 38	3, 759, 249. 91
邮电费	2, 403, 563. 51	2, 228, 603. 38
租赁费	5, 825, 188. 99	4, 347, 275. 73
其他	54, 746, 212. 22	45, 000, 823. 98
合计	999, 652, 464. 46	808, 777, 753. 31

65、 研发费用

√适用 □不适用

		平世: 九 中州: 八八中
项目	本期发生额	上期发生额
研发材料费用	42, 214, 718. 86	33, 058, 543. 23
研发人工费	301, 697, 758. 99	223, 641, 109. 02
研发物料消耗	66, 022, 022. 98	48, 222, 388. 91
研发水电费	6, 022, 751. 94	6, 276, 105. 72
研发邮电费	190, 174. 11	72, 247. 60
研发办公费	1, 378, 130. 38	1, 221, 615. 03
研发差旅费	2, 423, 008. 56	2, 043, 240. 42
研发中介费服务费	29, 097, 846. 46	23, 151, 513. 17
研发样本品费	475, 573. 84	383, 295. 12
研发招待费	449, 618. 83	605, 410. 49
研发设备折旧费	24, 011, 128. 74	21, 266, 567. 21
研发资产摊销	2, 433, 150. 51	2, 925, 144. 59
研发其他费用	18, 882, 747. 83	18, 300, 714. 37
合计	495, 298, 632. 03	381, 167, 894. 88

66、 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
利息支出	55, 542, 543. 99	54, 663, 733. 28
利息收入	-7, 437, 109. 29	-29, 523, 461. 42
汇兑损益	56, 465, 585. 16	51, 378, 675. 62
银行手续费	5, 329, 634. 85	6, 945, 968. 75
租赁利息费用	385, 569. 14	
合计	110, 286, 223. 85	83, 464, 916. 23

67、 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	
政府补助	132, 120, 559. 87	101, 825, 986. 29	
代扣个人所得税手续费返还	288, 213. 25	137, 175. 62	
合计	132, 408, 773. 12	101, 963, 161. 91	

其他说明:

计入其他收益的政府补助

			与资产相关/
补助项目	本期发生额	上期发生额	与收益相关
			详见递延收益注
递延收益转入的政府补助小计	41, 999, 751. 69	28, 849, 201. 97	释
企业研发经费补助资金(注1)	18, 497, 240. 00	24, 345, 600. 00	与收益相关
产业增值奖励(注2)	10, 166, 950. 00	712, 900. 00	与收益相关
一企一策补贴(注3)	6, 679, 700. 00	470, 370. 00	与收益相关
用电奖励(注4)	4, 359, 500. 00	510, 500. 00	与收益相关
			 与资产相关详见
专项折旧(注5)	4, 344, 828. 74	3, 573, 585. 70	专项应付款注释
"三高"企业科技成果转化奖励			
经费 (注 6)	3, 232, 100. 00	5, 665, 869. 00	与收益相关
科技创新经费补助(注7)	3, 080, 000. 00	2, 619, 342. 00	与收益相关
节约能源与循环经济(注8)	2, 595, 800. 00		与收益相关

科技小巨人领军研发资金(注9)	2, 500, 000. 00	2, 190, 000. 00	与收益相关
高新企业认定奖励及补贴资金 (注 10)	2, 405, 800. 00	300, 000. 00	与收益相关
(11.10)	2, 403, 000. 00	300, 000. 00	一列权皿相入
民营经济财政扶持资金(注11)	2, 401, 605. 84	1, 274, 700. 00	与收益相关
信用保险扶持(注12)	2, 256, 680. 71		与收益相关
技术改造奖金资金	2, 212, 224. 00	2, 415, 200. 00	与收益相关
PPP 项目贷款豁免	2, 200, 285. 40		与收益相关
开拓市场补助	1, 897, 750. 00	1, 551, 658. 00	与收益相关
疫情补助经费	1, 617, 500. 00	2, 333, 352. 28	与收益相关
稳岗补贴	1, 593, 910. 21	3, 129, 440. 98	与收益相关
企业增产补助及奖励	1, 164, 424. 00	307, 300. 00	与收益相关
企业自主招工招才奖励金	1,090,960.00	1, 267, 860. 00	与收益相关
"小巨人"奖励补贴	1,000,000.00		与收益相关
高新技术企业扶持资金	998, 400. 00	281, 843. 00	与收益相关
以工代训补贴	967, 000. 00	561, 500. 00	与收益相关
纳税奖励与返还	797, 500. 00	5, 999, 113. 19	与收益相关
普惠政策政府补助	655, 000. 00		与收益相关
专利奖励及补助	480, 200. 00	1, 568, 040. 00	与收益相关
企业吸纳高校毕业生社会保险 补贴	410, 973. 81	312, 991. 83	与收益相关
11 AH	110,010.01	012, 001. 00	J-1/2.111.711.71
品牌发展战略奖励及标准化战 略补贴	350, 000. 00	350, 000. 00	与收益相关
贫困人口跨省务工奖励	195, 848. 06	115, 480. 00	与收益相关
转规上奖励	174, 990. 00	300, 000. 00	与收益相关
农村劳动力社保补贴	160, 440. 18	432, 658. 83	与收益相关
电器智能制造奖励		1,000,000.00	与收益相关
北京文 窗象标识处员社社/7.曲		200 000 00	는내는 뜻 1-11 것
鼓励商贸餐饮业发展扶持经费		300, 000. 00	与收益相关
技术改造奖励资金		630, 000. 00	与收益相关

2021 年年度报告

企业兼并重组补助		560, 800. 00	与收益相关
其他	9, 633, 197. 23	7, 896, 679. 51	与收益相关
合计	132, 120, 559. 87	101, 825, 986. 29	

注1: 2021年宏发科技股份公司及其子公司共收到企业研发经费补助资金 18,497,240.00元, 计入当期损益。其中主要是:

(1)根据厦门市科学技术局关于拨付企业研发费用补助资金的通知,厦门宏发电声股份有限公司于2021年度共收到2,250,000.00元。厦门金波贵金属制品有限公司于2021年度共收到605,600.00元。厦门宏远达电器有限公司于2021年度共收到1,024,500.00元。厦门金越电器有限公司于2021年度收到1,891,100.00元。厦门精合电气自动化有限公司于2021年度收到补助1,785,460.00元。厦门宏发信号电子有限公司2021年度收到2,023,000.00元。厦门宏发密封继电器有限公司2021年度收到补助489,100.00元。厦门宏发汽车电子有限公司于2021年收到2,250,000.00元。厦门宏发开关设备有限公司于2021年收到1,871,900.00元。

注2: 2021年宏发科技股份公司及其子公司共收到产业增值奖励10, 166, 950. 00元, 计入当期损益。其中主要是:根据厦门市集美区人民政府关于印发集美区工业转型升级奖励办法的通知,厦门宏发电声股份有限公司于2021年收到8, 155, 395. 00元;根据厦门市人民政府办公厅关于印发促进工业企业降低成本增产增效若干措施的通知,厦门宏发电声股份有限公司2021年收到500, 000. 00元。

注3: 2021年宏发科技股份公司及其子公司共收到一企一策补贴6,679,700.00元,计入当期损益。其中:厦门宏发电力电器有限公司于2021年共收到补助3,048,200.00元。厦门宏远达电器有限公司于2021年收到1,060,000.00元。厦门宏发汽车电子有限公司于2021年收到926,000.00元。

注4: 2021年宏发科技股份公司及其子公司共收到用电奖励4,359,500.00元,计入当期损益。其中:

根据厦门市工业和信息化局关于实施2021年一季度、第二季度和第三季度鼓励制造业企业增产增效措施的通知,厦门宏发电声股份有限公司于2021年收到1,804,500.00元。厦门宏发电力电器有限公司于2021年收到1,490,000.00元。厦门宏发信号电子有限公司于2021年收到580,000.00元。

注5: 2018年10月7日宁波金海电子有限公司与宁波市镇海区骆驼街道房屋拆迁事务 所签订《非住宅房屋拆迁安置补偿协议》,公司所有的房屋建筑及土地使用权已列入宁波 市镇海区旧城改造工程建设项目的征收范围,并约定拆迁期内房屋建筑及土地归本公司无 偿使用,拆迁补偿金额为73,872,675.00元,截止2021年12月31日已收到拆迁补偿款 73,872,675.00元。本期按房屋建筑物计提的折旧额和土地使用权计提的摊销额由专项应付款转入其他收益4,344,828.74元。

注6: 2021年宏发科技股份公司及其子公司共收到"三高"企业科技成果转化奖励经费3,232,100.00元,计入当期损益。其中:厦门宏发信号电子有限公司于2021年收到1,070,500.00元。厦门宏发汽车电子有限公司于2021年收到791,000.00元。厦门宏远达电器有限公司于2021年收到695,600.00元。

注7: 2021年宏发科技股份公司及其子公司共收到科技创新经费补助3,080,000.00元, 计入当期损益。其中: 西安宏发电器有限公司于2021年收到1,000,000.00元。厦门宏发电 力电器有限公司于2021年收到950,000.00元。四川宏发电声有限公司于2021年收到 830,000.00元。

注8: 2021年宏发科技股份公司及其子公司共收到节约能源与循环经济2,595,800.00元,计入当期损益。其中:厦门宏发汽车电子有限公司2021年收到厦门市工业和信息局拨付1,095,800.00元。厦门宏发电力电器有限公司2021年收到500,000.00元。

注9: 漳州宏发电声有限公司于2021年收到漳州市工业和信息化局及漳州市财政局

拨付2,500,000.00元。

注10:2021年宏发科技股份公司及其子公司共收到高新企业认定奖励及补贴资金2,405,800.00元,计入当期损益。其中:厦门宏发电力电器有限公司于2021年收到补助2,180,800.00元。

注11:2021年宏发科技股份公司及其子公司收到民营经济财政扶持资金2,401,605.84元,计入当期损益。其中:根据九亭镇财政所的相关规定,关于2021年度财政扶持通知,上海宏发电声有限公司于2021年收到扶持资金840,000.00元、上海宏发继电器有限公司于2021年收到880,000.00元。

注12: 根据关于申报2020年厦门市进出口信用保险扶持资金的通知、厦门市集美区人民政府关于印发集美区工业转型升级奖励办法的通知,厦门宏发电声股份有限公司于2021年收到信用保险扶持1,416,753.71元、收到出口型企业信保839,927.00元,共计2,256,680.71元。

68、 投资收益

√适用 □不适用

单位,元 币种,人民币

		平世: 九 中州: 八八中
项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	320, 906. 74	
处置长期股权投资产生的投资收益	374, 826. 24	
交易性金融资产在持有期间的投资	2, 012, 322. 61	3, 864, 811. 39
收益	2, 012, 322. 01	
衍生金融资产交割产生的收益	104, 022, 859. 91	
以公允价值计量且变动计入当期损		-3, 935, 632. 09
益的金融资产在持有期间的投资收		
益		
其他投资收益	-159, 465. 82	40, 632. 85
合计	106, 571, 449. 68	-30, 187. 85

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、 公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量且其变动计入当		83, 341, 746. 02
期损益的金融资产		
衍生金融资产	186, 961. 43	
以公允价值计量且其变动计入损		979, 093. 85
益的金融负债		
衍生金融负债	151, 827. 54	
合计	338, 788. 97	84, 320, 839. 87

71、 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
应收票据坏账损失	994, 789. 56	1, 144, 958. 45
应收账款坏账损失	28, 404, 188. 28	47, 242, 350. 05
其他应收款坏账损失	590, 649. 21	709, 806. 8
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	29, 989, 627. 05	49, 097, 115. 30

72、 资产减值损失

√适用 □不适用

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成	20, 504, 566. 33	31, 163, 701. 91
本减值损失		51, 105, 701. 91
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失	4, 656, 103. 45	3, 206, 209. 19
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	25, 160, 669. 78	34, 369, 911. 10

73、 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
固定资产处置利得或损失	28, 744. 23	43, 841, 233. 54
合计	28, 744. 23	43, 841, 233. 54

74、 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
盘盈利得	1,611.03	145, 297. 04	1, 611. 03
违约赔偿收入	316, 191. 77	119, 391. 63	316, 191. 77
非流动资产毁损报 废利得	522, 050. 18	7, 676. 28	522, 050. 18
无法支付的款项	74, 682. 14	19, 827. 47	74, 682. 14
其他	1, 012, 721. 09	920, 207. 28	1, 012, 721. 09
合计	1, 927, 256. 21	1, 212, 399. 70	1, 927, 256. 21

计入当期损益的政府补助

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

75、 营业外支出

√适用 □不适用

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
对外捐赠	1, 720, 000. 00	992, 017. 00	1, 720, 000. 00
盘亏损失		60, 231. 22	
非流动资产毁损报 废损失	2, 716, 629. 20	1, 436, 233. 46	2, 716, 629. 20
赔偿金、违约金及 罚款支出	2, 925, 379. 84	367, 779. 84	2, 925, 379. 84
其他	638, 125. 55	1, 178, 744. 66	638, 125. 55
合计	8, 000, 134. 59	4, 035, 006. 18	8, 000, 134. 59

76、 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	213, 922, 314. 17	176, 520, 898. 62
递延所得税费用	-46, 712, 523. 81	-3, 408, 861. 90
合计	167, 209, 790. 36	173, 112, 036. 72

(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

1 Ex 78 441	
项目	本期发生额
利润总额	1, 619, 520, 678. 13
按法定/适用税率计算的所得税费用	404, 880, 169. 53
子公司适用不同税率的影响	-147, 030, 619. 17
调整以前期间所得税的影响	-895, 387. 03
非应税收入的影响	6, 264, 532. 87
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	5, 033, 673. 87
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣	-11, 018, 601. 64
亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时	-12, 697, 468. 92
性差异或可抵扣亏损的影响	
加计扣除	-77, 326, 509. 15
所得税费用	167, 209, 790. 36

其他说明:

□适用 √不适用

77、 其他综合收益

□适用 √不适用

78、 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

项目	本期发生额	上期发生额
收到往来款	65, 994, 068. 54	110, 155, 620. 57
收到银行利息	7, 629, 681. 86	29, 523, 461. 42
收到政府补助	208, 450, 609. 01	139, 627, 300. 42
收到其他营业外收入款	969, 599. 13	757, 160. 86
合计	283, 043, 958. 54	280, 063, 543. 27

(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
支付销售费用	139, 878, 573. 90	164, 241, 028. 82
支付管理费用	156, 818, 042. 83	127, 643, 992. 88
支付研发费用	145, 142, 450. 38	81, 191, 353. 25
支付手续费	5, 329, 634. 85	3, 072, 778. 69
支付往来款	10, 094, 027. 89	65, 207, 126. 01
诉讼冻结款	48, 070, 122. 06	
支付的营业外支出款	5, 172, 447. 70	1, 758, 713. 29
合计	510, 505, 299. 61	443, 114, 992. 94

(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
理财投资	52, 550, 000. 00	8, 564, 811. 39
收到远期结汇	104, 022, 859. 91	2, 970, 335. 00
海拉期初		9, 905. 27
收回供应商借款	9, 596, 986. 20	
合计	166, 169, 846. 11	11, 545, 051. 66

(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
远期结汇的投资损失		6, 905, 967. 09
理财投资		52, 500, 000. 00
支付购买少数股权款	3, 880, 196. 32	
本期不再纳入合并范围子公司期 末货币资金	15, 628, 273. 99	
合计	19, 508, 470. 31	59, 405, 967. 09

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

		1 = 2 2 1 11 2 2 4 4 1
项目	本期发生额	上期发生额
收回保证金	49, 662. 32	7, 414, 401. 57

合计	49, 662. 32	7, 414, 401. 57

(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
支付保证金		70, 453. 70
质量保函支出	6, 375, 700. 00	49, 500. 00
支付的租赁费	4, 464, 390. 26	
支付的债券利息	3, 763, 350. 60	
合计	14, 603, 440. 86	119, 953. 70

79、 现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

		中世: 九 中午: 八八中			
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	1. 将净利润调节为经营活动现金流量:				
净利润	1, 452, 310, 887. 77	1, 129, 260, 005. 21			
加: 资产减值准备	25, 160, 669. 78	34, 369, 911. 10			
信用减值损失	29, 989, 627. 05	49, 097, 115. 30			
固定资产折旧、油气资产折耗、 生产性生物资产折旧	514, 956, 278. 97	484, 506, 722. 58			
使用权资产摊销	4, 056, 005. 23				
无形资产摊销	27, 561, 078. 40	23, 491, 300. 52			
长期待摊费用摊销	54, 293, 824. 09	44, 156, 448. 12			
处置固定资产、无形资产和其他 长期资产的损失(收益以"一" 号填列)	-28, 744. 23	-43, 841, 233. 54			
固定资产报废损失(收益以 "一"号填列)	2, 194, 579. 02	1, 428, 557. 18			
公允价值变动损失(收益以 "一"号填列)	-338, 788. 97	-84, 320, 839. 87			
财务费用(收益以"一"号填 列)	86, 604, 182. 61	83, 515, 653. 23			
投资损失(收益以"一"号填 列)	-106, 571, 449. 68	30, 187. 85			
递延所得税资产减少(增加以 "一"号填列)	-100, 474, 703. 92	-45, 546, 481. 12			
递延所得税负债增加(减少以 "一"号填列)	53, 762, 180. 11	45, 431, 118. 02			

存货的减少(增加以"一"号填 列)	-1, 020, 952, 564. 83	-105, 301, 498. 19
经营性应收项目的减少(增加以 "一"号填列)	-961, 346, 812. 15	-482, 086, 491. 09
经营性应付项目的增加(减少以 "一"号填列)	850, 663, 983. 85	-414, 600, 699. 80
其他		
经营活动产生的现金流量净额	911, 840, 233. 10	719, 589, 775. 50
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹	游活动:	
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	1, 653, 112, 366. 18	898, 167, 767. 83
减: 现金的期初余额	898, 167, 767. 83	1, 384, 623, 310. 76
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	754, 944, 598. 35	-486, 455, 542. 93

(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

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1, 653, 112, 366. 18	898, 167, 767. 83
其中:库存现金	180, 069. 78	115, 227. 64
可随时用于支付的银行存款	1, 652, 932, 296. 40	898, 052, 540. 19
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	1, 653, 112, 366. 18	898, 167, 767. 83
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	54, 455, 899. 82	

其他说明:

□适用 √不适用

80、 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

81、 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

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	54, 455, 899. 82	保证金、诉讼冻结
固定资产	18, 816, 311. 65	抵押借款
合计	73, 272, 211. 47	/

其他说明:

子公司金球商贸与银行签订了房地产贷款合同,以金球商贸原值为人民币21,707,071.63元的房屋所有权(截至2021年12月31日房产的净值折算为人民币18,816,311.65元)作为抵押,美国宏发为该借款提供担保,其中长期借款折算成人民币的金额16,639,833.92元。

82、 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	-	-	530, 622, 732. 84
其中:美元	48, 108, 416. 12	6. 3757	306, 724, 828. 67
港币	14, 735, 396. 01	0.8176	12, 047, 659. 77
日元	918, 191. 00	0.055415	50, 881. 55
欧元	28, 969, 349. 23	7. 2197	209, 150, 010. 65
印尼卢比	5, 926, 962, 412. 00	0.000447	2, 649, 352. 20
应收账款			1, 099, 888, 171. 84
其中:美元	104, 508, 849. 62	6. 3757	666, 317, 073. 27
港币	55, 745, 469. 80	0.8176	45, 577, 496. 11

日元	41, 780. 00	0. 055415	2, 315. 24
欧元	53, 136, 887. 52	7. 2197	383, 632, 386. 83
印尼卢比	9, 751, 455, 000. 00	0.000447	4, 358, 900. 39
其他应收款			318, 293, 784. 41
其中:美元	17, 577, 530. 36	6. 3757	112, 069, 060. 30
港币	627, 688. 14	0.8176	513, 197. 82
欧元	28, 493, 020. 75	7. 2197	205, 711, 061. 89
印尼卢比	1, 038, 926. 17	0.000447	464.40
短期借款			39, 963, 365. 83
其中: 欧元	5, 535, 322. 22	7. 2197	39, 963, 365. 83
应付账款			64, 200, 022. 07
其中:美元	7, 334, 129. 99	6. 3757	46, 760, 212. 58
港币	4, 027, 259. 31	0.8176	3, 292, 687. 21
日元	3, 502, 261. 00	0.055415	194, 077. 79
欧元	1, 854, 264. 91	7. 2197	13, 387, 236. 40
印尼卢比	1, 265, 789, 910. 35	0.000447	565, 808. 09
其他应付款			92, 622, 361. 32
其中:美元	10, 678, 027. 11	6. 3757	68, 079, 897. 44
港币	1, 151, 800. 99	0.8176	941, 712. 49
欧元	3, 189, 109. 74	7. 2197	23, 024, 415. 59
印尼卢比	1, 289, 341, 835. 00	0.000447	576, 335. 80
长期借款			16, 639, 833. 92
其中:美元	2, 609, 883. 45	6. 3757	16, 639, 833. 92

(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

83、套期

□适用 √不适用

84、 政府补助

(1). 政府补助基本情况

√适用 □不适用

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
计入递延收益的政府 补助	122, 416, 976. 32	递延收益	41, 999, 751. 69
计入其他收益的政府 补助	90, 120, 808. 18	其他收益	90, 120, 808. 18
冲减成本费用的政府 补助	491, 543. 76	在建工程	
合计	213, 029, 328. 26		132, 120, 559. 87

(2). 政府补助退回情况

□适用 √不适用

85、 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

- (1). 本期发生的同一控制下企业合并
- □适用 √不适用

(2). 合并成本

□适用 √不适用

(3). 合并日被合并方资产、负债的账面价值

□适用 √不适用

其他说明:

其他原因的合并范围变动

1. 新设子公司

2021年11月03日本公司子公司厦门电声在浙江舟山设立全资子公司浙江宏发电声有限公司,认缴资本2000万元; 2021年08月04本公司子公司厦门电声在香港设立全资子公司宏发国际投资有限公司,认缴资本。

2. 股权被动稀释失去控制权子公司

报告期内本公司控股孙公司电力电器的控股子公司厦门维科英真空电器有限责任公司注册资本由 2,500 万元增加至 3,500 万元,增资后本公司子公司厦门宏发电力电器有限公司占 35.71%的股权(认缴注册资本 1250 万元)、股东厦门华电开关有限公司占 64.29%

的股权(认缴注册资本 2250 万元),增资后重新调整了经营管理机构人员,因此厦门维 科英真空电器有限责任公司由控股公司变更为参股公司。

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

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	主要经营)	11. 2 11. 15	持股比	例 (%)	取得
名称	地	注册地	业务性质	直接	间接	方式
上海宏发	上海市	上海市	继电器销售		56.00	投资设立
北京宏发	北京市	北京市	继电器销售		27. 20	投资设立
四川销售	成都市	成都市	继电器销售		60.00	投资设立
四川宏发	德阳市	德阳市	继电器生产		80.00	投资设立
			销售			
欧洲宏发	法兰克福	法兰克福	继电器销售		44.00	投资设立
厦门金波	厦门市	厦门市	合金材料、		80.00	投资设立
			继电开关零			
			部件			
宏发密封	厦门市	厦门市	生产销售电		80.00	投资设立
			子产品、电			
			子元件等			
汽车电子	厦门市	厦门市	生产销售电		80.00	投资设立
			子产品、电			
			子元件等			
意大利宏	米兰	米兰	继电器销售		44.00	投资设立
发						
金球商贸	加利福尼	加利福尼	投资		56.00	投资设立
	亚	亚				
浙江宏舟	舟山市	舟山市	能源领域专		80.00	投资设立
			用高压直流			
			电器产品			
电力科技	厦门市	厦门市	研发生产和		80.00	投资设立
			销售电力电			
			器产品、继			
			电器、电子			
mussill	D. Lett. V.	D. dett.)	元器件			In Va) II)
四川科技	成都市	成都市	继电器、低		60.00	投资设立
			压电器、电			
			子元器件的			
今洛山田	屋加士	屋口士	研发及销售		00.00	- H
交通电器	厦门市	厦门市	研发、生产		80.00	非同一控制
			和销售电子			下企业合并
宏发电声	厦门市	厦门市	元器件 继电器、传	80.00		非同一控制
仏以电戸	及			80.00		非问一控制 下企业合并
			电器等产品			工工业日开
宏发开关	厦门市	厦门市	设计、制		80.00	非同一控制
	121111		造、批发低		30.00	下企业合并
			压、中压、			11-15-H /
			高压电器及			
			其成套设备			
			等			
	<u> </u>	L	7			

宁波金海	宁波市	宁波市	继电器、敏感声性及供	60.00	非同一控制
			感元件及传		下企业合并
厦门精合	厦门市	厦门市	电工专用设	80.00	非同一控制
			备、其它机		下企业合并
			电专用设备		
西安宏发	西安市	西安市	等 电子产品、	56.00	非同一控制
	四文市	日文印	低压电器产	30.00	下企业合并
			品、通讯器		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
			材		
电力电器	厦门市	厦门市	生产、销售	80.00	非同一控制
			电子产品、 电子元件等		下企业合并
厦门金越	厦门市	厦门市	生产、销售	80.00	非同一控制
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	25. 7.1		电子产品、		下企业合并
			电子元件等		
舟山金越	宁波市	舟山市	生产销售继	80.00	非同一控制
			电器、电器 开关及配件		下企业合并
			等		
美国宏发	加利福尼	加利福尼	继电器销售	56.00	非同一控制
	亚	亚			下企业合并
四川锐腾	德阳市	德阳市	电子元件、	40. 80	非同一控制
			金属制簧片		下企业合并
			等生产、销售		
宏发电气	厦门市	夏门市	高低压成套	80.00	非同一控制
			开关设备和		下企业合并
			控制设备等		
ウルル	屋口士	屋口子	产销	90.00	北田 - 松丸
宏远达	厦门市	厦门市	生产销售电 子产品、电	80.00	非同一控制 下企业合并
			子元件等		
漳州宏发	漳州市	漳州市	生产销售电	80.00	非同一控制
			子产品、电		下企业合并
2.10.12 D	医加子	屋が子	子元件等	00.00	11 7/2 VII -1.
宏发信号	厦门市	厦门市	电子元件及 组件制造	80.00	投资设立
工业机器	厦门市	厦门市	电子工业专	80.00	投资设立
人	× 4.11		用设备制造	00.00	
宏发精机	厦门市	厦门市	电子工业专	80.00	投资设立
11. 24 601 624	11.242	11>->-	用设备制造	2	in //2 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \
北京销售	北京市	北京市	继电器销售	27. 20	投资设立
上海销售 控股美国	上海市 威明顿	上海市 威明顿	继电器销售 贸易、销	56. 00 80. 00	投资设立 投资设立
江水大田	19A-71 PX	1994771 PK	售、投资	00.00	· 从 以 丛
美国 KG	COTATI	COTATI	继电器销售	80.00	非同一控制
	(科塔	(科塔	和研发		下企业合并
	蒂)	蒂)			

欧洲 KG	基尔希察	欧洲	继电器销售	80.00	非同一控制
	尔滕		和研发		下企业合并
南非 KG	比勒托利	比勒托利	继电器销售	80.00	非同一控制
	亚	亚	和研发		下企业合并
宏发五峰	诸暨市	诸暨市	电容器及其	78.00	投资设立
			配套产品		
电声销售	厦门市	厦门市	电气设备	80.00	投资设立
宏发精科	舟山市	舟山市	互感器、传	64.00	投资设立
			感器、变压		
			器等		
舟山金度	舟山市	舟山市	电镀、电子	28.00	投资设立
			元件及组件		
			制造等		
浙江电气	诸暨市	诸暨市	电力电器元	23. 40	非同一控制
			器件		下企业合并
宏发欧洲	法兰克福	法兰克福	开发、制造	78. 40	投资设立
			和销售继电		
			器及电子元		
			器件等		
浙江电子	舟山市	舟山市	研制、生	80.00	投资设立
			产、销售继		
			电器等		
印尼宏发	印度尼西	印度尼西	研制、生	47. 20	投资设立
	亚	亚	产、销售继		
			电器等		
香港宏发	香港	香港	研发生产和	80.00	投资设立
			销售电子元		
			器件		
设备销售	上海市	上海市	自动化科技	48.00	投资设立
			领域内的技		
			术开发		
浙宏电声	舟山市	舟山市	继电器销售	60.00	投资设立
宏发国际	香港	香港	投资	80.00	投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

公司在合并财务报表层面对三级子公司、四级子公司的持股比例按公司持有二级子公司 持股比例与二级子公司持有三级子公司(及三级子公司持有四级子公司)股权比例乘积叠加 计算列示,公司对三级子公司、四级子公司的表决权比例,按公司实际能够在三级子公司、四级子公司股东会上支配的表决权比例列示。

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,

宏发电声持有北京宏发 34%的股份,但宏发电声在其董事会中持有过半表决权,因此将其纳入合并范围。

宏发电声持有北京销售 34%的股份,但宏发电声在其董事会中持有过半表决权,因此将其纳入合并范围。

宏发电声持有舟山金度 35%的股份,但宏发电声在其董事会持有过半表决权,因此将其纳入合并范围。

宏发电声持有浙江电气 29%的股份,但宏发电声在其董事会持有过半表决权,因此将其纳入合并 范围

(2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	少数股东持股 比例	本期归属于少数 股东的损益	本期向少数股东 宣告分派的股利	期末少数股东权 益余额
宏发电声	20.00	89, 852, 800. 20	44, 564, 578. 93	432, 305, 786. 04

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

□适用 √不适用

其他说明:

□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

单位:元 币种:人民币

子	期末余额							期初余额				
公司名称	流动 资产	非流动 资产	资产 合计	流动 负债	非流 动负 债	负债 合计	流动 资产	非流动资产	资产 合计	流动 负债	非流动 负债	负债合计
宏	8, 25	5, 36	13,61	3, 74	558,	4,30	6, 15	4,68	10,84	2, 79	1,03	3, 82
发	4,97	0,01	4,997	8,50	762,	7, 26	6, 13	4, 59	0,726	2,09	4, 74	6,83
电	7,87	9,81	, 687.	4, 33	856.	7, 19	5, 96	0,69	,661.	4, 14	3, 41	7, 56
声	6.87	0.25	12	5. 43	19	1.62	4.43	7.08	51	9.88	9. 54	9.42

子		本期发	生额		上期发生额			
公司名称	宫业收入	净利润	综合收益 总额	经营活 动现金 流量	营业收入	净利润	综合收益 总额	经营活 动现金 流量
宏发电声	10, 022, 6 57, 463. 7	1, 469, 97 0, 242. 31	1, 443, 47 8, 305. 75	969, 381 , 141. 67	7, 819, 06 9, 765. 83	1, 132, 90 4, 771. 81	1, 116, 11 0, 957. 12	732, 587 , 834. 54

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

□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

本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、借款、应收款项、应付款项及可转换债券等。在日常活动中面临各种金融工具的风险,主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关的风险,以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述:

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构,制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险,这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定,涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核,并将审核结果上报本公司的审计委员会。本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险,并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

(一)信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险,管理层已制定

适当的信用政策,并且不断监察这些信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外,本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据及应收账款、合同资产余额及收回情况进行持续监控,对于信用记录不良的客户,本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式,以确保本公司不致面临重大信用损失。此外,本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况,以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、应收票据、其他应收款等,这些金融资产的信用风险源 自于交易对手违约,最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产(包括衍生金融工具)的账面 金额。

除对外提供债务担保形成的或有事项及其财务影响所载本公司作出的财务担保外,本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构,管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况,不存在重大的信用风险,不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额,以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分,本公司利用账龄来评估应收账款和其他应

收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户,账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率,并考虑了当前及未来经济状况的预测,如国家GDP增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。对于合同资产和长期应收款,本公司综合考虑结算期、合同约定付款期、债务人的财务状况和债务人所处行业的经济形势,并考虑上述前瞻性信息进行调整后对于预期信用损失进行合理评估。

截止2021年12月31日,	相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下:

	H A)-	5 B 11 5 D 4
项目	账面余额	减值准备
应收票据	1, 169, 804, 960. 59	3, 740, 592. 61
应收账款	2, 704, 755, 124. 00	153, 014, 764. 59
其他应收款	50, 822, 133. 84	4, 442, 213. 21
长期应收款(含一年内到期的款项	36, 022, 790. 72	
合计	3, 961, 405, 009. 15	161, 197, 570. 41

于2021年12月31日,本公司对外提供财务担保的金额为0万元,财务担保合同的具体情况参见对外提供债务担保形成的或有事项及其财务影响。

(二)流动性风险

流动性风险是指本公司无法及时获得充足资金,满足业务发展需要或偿付到期债务以及其他

支付义务的风险。

本公司资金部门持续监控公司短期和长期的资金需求,以确保维持充裕的现金储备;同时持续监控是否符合借款协议的规定,从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺,以满足短期和长期的资金需求。

截止2021年12月31日,本公司各项金融资产及金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下:

					期末余额		
项目	即时偿还	1个月以内	1-3 个 月	3 个月-1 年	1-5 年	5 年以上	合计
短期借款				45, 182, 735. 96			45, 182, 735. 96
应付票据应				499, 318, 432. 87			499, 318, 432. 87
应付款项其				1, 276, 474, 980. 0 2			1, 276, 474, 980. 0 2
他应付				94, 438, 314. 48			94, 438, 314. 48
款其他流动负债				10, 912, 389. 54			10, 912, 389. 54
长期借款					5, 209, 769. 43		5, 209, 769. 43
应付债券其						1, 639, 209, 453. 6 6	1, 639, 209, 453. 6 6
其他非流					482, 085. 09		482, 085. 09

=4-							
动负							
债							
非衍生金融负债小计				1, 926, 326, 852. 8 7	5, 691, 854. 52	1, 639, 209, 453. 6 6	3, 571, 228, 161. 0 5
合 计				1, 926, 326, 852. 8 7	5, 691, 854. 52	1, 639, 209, 453. 6 6	3, 571, 228, 161. 0 5
续							
					期初余额		
项目	即时偿还	个口	1-3 个 月	3 个月-1 年	1-5 年	5 年以上	合计
短期借款				402, 938, 283. 06			402, 938, 283. 06
应付票据				381, 670, 302. 20			381, 670, 302. 20
应付款项				976, 835, 945. 31			976, 835, 945. 31
其他应付款				50, 577, 193. 83			50, 577, 193. 83
其他流动负债							_
长期借款					618, 197, 178. 5		618, 197, 178. 53
应 付							

				, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
债				
券				
其				
其他				
非				
流				
动				
负				
负 债				
非				
衍				
生				
生金融		1 010 001 704 4	C10 107 170 F	0 400 010 000 0
融		1, 812, 021, 724. 4	618, 197, 178. 5	2, 430, 218, 902. 9
负		0	3	3
债				
负债小				
计				
合		1, 812, 021, 724. 4	618, 197, 178. 5	2, 430, 218, 902. 9
计		0	3	3

(三) 市场风险

1. 汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内,主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易(外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为欧元和美元)依然存在汇率风险。本公司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模,以最大程度降低面临的汇率风险;为此,本公司可能会以签署远期外汇合约方式来达到规避汇率风险的目的。

(1) 本年度公司签署的远期外汇合约或货币互换合约情况如下:

确认为衍生金融工具的远期外汇合同于2021年12月31日的公允价值为人民币67,090,177.95元。衍生金融工具公允价值变动已计入损益。

(2) 截止2021年12月31日,本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额详见附注六注释63。

2. 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款等。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险,固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出,并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响,管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

- (1) 本年度公司无利率互换安排。
- 3. 价格风险

价格风险指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险,主要源于商品价格、股票市场指数、权益工具价格以及其他风险变量的变化。

本公司以市场价格销售继电器及相关产品,因此公司受所售产品价格波动的影响。

(四)资本风险

本公司的资本结构包括短期借款、长期借款、可转换公司债券及本公司所有者权益。管理层通过考虑资金成本及各类资本风险而确定资本结构。本公司将通过派发股息、发行新股或偿还银行借款平衡资本结构。

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 价值计量	第二层次公允 价值计量	第三层次公允 价值计量	合计
衍生金融资产	67, 090, 177. 95			67, 090, 177. 95
资产合计	67, 090, 177. 95			67, 090, 177. 95

- 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
- **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

本公司上述持续的公允价值计量项目在本年度未发生各层次之间的转换。

7、 本期内发生的估值技术变更及变更原因

√适用 □不适用

本公司金融工具的公允价值估值技术在本年度未发生变更。

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

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

单位:万元 币种:人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企 业的持股比例 (%)	母公司对本企业 的表决权比例 (%)
有格创业投 资有限公司	新疆伊犁 州	产业投资管 理等	18, 540. 00	27. 35	27. 35

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

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
厦门维科英真空电器有限责任公司	联营企业

其他说明

□适用 √不适用

4、 其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
漳州宏兴泰电子有限公司	同一实际控制人
厦门彼格科技有限公司	同一实际控制人
厦门华电开关有限公司	参股股东
厦门维科英真空电器有限责任公司	参股股东
西安宏厦美电子有限公司	其他
中航光电科技股份有限公司	其他
漳州豪悦体育管理有限公司	其他
厦门华联电子股份有限公司	股东之子公司
厦门华联电子科技有限公司	股东之子公司
厦门辉煌装修工程有限公司	其他

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

单位:万元 币种:人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
厦门彼格科技有限公司	采购固定资产	1, 597. 50	1, 100. 62
厦门彼格科技有限公司	采购商品	1,851.28	409.05
厦门华联电子股份有限	采购固定资产	1, 055. 11	
公司			
厦门华联电子股份有限	采购商品	280.70	629. 69
公司			
漳州豪悦体育管理有限	其他	4. 34	1.44
公司			
漳州宏兴泰电子有限公	采购固定资产	70. 26	
司			
漳州宏兴泰电子有限公	采购商品	19, 086. 37	12, 980. 30
司			
漳州宏兴泰电子有限公	其他	18.83	3. 13
司			
中航光电科技股份有限	采购商品	3. 14	
公司			
厦门华电开关有限公司	房屋租赁		44. 57
厦门华电开关有限公司	水电费		69. 45
厦门彼格科技有限公司	提供劳务		12. 20
合 计		23, 967. 53	15, 250. 45

出售商品/提供劳务情况表 √适用 □不适用

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
厦门彼格科技有限公司	销售商品	102.69	58. 95
厦门彼格科技有限公司	提供劳务	5. 50	1. 90
厦门彼格科技有限公司	代垫款项	1.64	
厦门华电开关有限公司	销售商品	34. 51	1, 948. 78
厦门华联电子股份有限 公司	销售商品	737. 17	0.08
厦门辉煌装修工程有限 公司	销售商品	2.60	
西安宏厦美电子有限公司	销售商品	24. 34	
漳州宏兴泰电子有限公司	销售商品	5, 828. 52	3, 797. 30
漳州宏兴泰电子有限公司	提供劳务	7.02	29. 70
漳州宏兴泰电子有限公 司	委托加工	73. 80	

漳州宏兴泰电子有限公 司	代垫款项	12. 15	
漳州宏兴泰电子有限公 司	其他	72.71	43. 98
中航光电科技股份有限 公司	销售商品	304. 13	
合 计		7, 206. 80	5, 880. 69

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明 □适用 √不适用

(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

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

单位:万元 币种:人民币

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完 毕
电声销售	6, 569. 94	2021-6-29	2022-6-27	否
电声销售	6, 579. 64	2021-11-3	2022-9-27	否
宏发开关	4, 417. 50	2021-4-15	2022-3-30	否
宏发开关	50.00	2020-1-7	2021-1-6	是
宏发开关	730.00	2020-8-10	2023-8-10	否
厦门金越	491.31	2021-7-1	2022-6-29	否
汽车电子	239. 59	2021-4-6	2022-3-30	否
宏发电气	4, 727. 82	2021-3-31	2022-3-30	否
宏发电气	224. 81	2021-11-3	2022-9-27	否

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

(8). 其他关联交易

√适用 □不适用

公司 2021 年向以下与关联方共同投资的控股子公司提供借款并按照不低于公司一年期贷款 利率计息构成关联交易如下:

单位:万元 币种:人民币

	期间	项目	西安宏发	宏发五峰	四川锐腾	合计
		期初余额	8, 900. 00	7, 200. 00	6,000.00	22, 100. 00
	2021 年	本期增加			2, 500. 00	2, 500. 00
	2021 4	本期减少		950.00		950.00
		期末余额	8, 900. 00	6, 250. 00	8, 500. 00	23, 650. 00

6、 关联方应收应付款项

(1). 应收项目

√适用 □不适用

否日夕场	→ 1 →	期末	余额	期	初余额
项目名称	关联方	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	厦门华电开 关有限公司			632. 89	18. 99
应收账款	中航光电科 技股份有限 公司	134. 47	4. 03		
应收账款	厦门维科英 真空电器有 限责任公司	2.38	0. 32		
预付款项	厦门华联电 子股份有限 公司	46. 50			
预付款项	厦门彼格科 技有限公司			116. 99	
预付款项	漳州宏兴泰 电子有限公 司			79. 37	

其他应收款	漳州宏兴泰 电子有限公 司	220. 35	7. 68		
其他非流动 资产	厦门彼格科 技有限公司	566. 23			
其他非流动 资产	漳州宏兴泰 电子有限公 司	26. 92			
合 计		996.85	12.04	829. 25	18.99

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位:万元 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	厦门彼格科技有限 公司	553. 81	103. 44
应付账款	厦门华联电子股份 有限公司	41. 40	67. 78
应付账款	漳州宏兴泰电子有 限公司	1, 287. 39	864. 26
预收款项	漳州宏兴泰电子有 限公司	9. 42	
其他应付款	厦门华电开关有限 公司		37. 84
其他应付款	漳州宏兴泰电子有 限公司		3. 53
合同负债	漳州宏兴泰电子有 限公司	53. 08	
合同负债	西安宏厦美电子有 限公司	2. 10	
其他流动负债	西安宏厦美电子有 限公司	0. 27	
其他流动负债	漳州宏兴泰电子有 限公司	6. 90	
合 计		1, 954. 37	1, 076. 85

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

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 本公司不存在需要披露的承诺事项。

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

资产负债表日存在的或有事项

对外提供债务担保形成的或有事项及其财务影响

为关联方提供担保详见"关联担保情况"。

除存在上述或有事项外,截止 2021 年 12 月 31 日,本公司无其他应披露未披露的重大或有事项。

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

	单位: 元	市种:	人民币
项目	内容	对财务 状况和 经营成	无法 估计 影响 数的

		果的影 响数	原因
重大	公司于 2021 年 11 月 26 日收到陕西省西安市中级人民法院	48,070	
诉讼、	邮寄送达的(2021)陕 01 民初 1663 号《应诉通知书》及相应的	, 122. 0 6	
仲	《民事起诉状》。该诉讼系中国长城资产管理股份有限公司陕西省		
裁、	分公司(以下简称"长城资产陕西分公司")诉西安文商商贸大厦		
	有限责任公司(以下简称"文商商贸公司")、宏发科技股份有限		
	公司金融借款合同纠纷一案。		
	因公司前身武汉双虎涂料股份有限(集团)公司于 1999 年为		
	西安文商商贸大厦有限责任公司的银行借款提供了连带责任担保,		
	西安文商商贸大厦有限责任公司未能如期偿还借款,相关债权人于		
	近期将借款人西安文商商贸大厦有限责任公司及当时的担保人武汉		
	双虎涂料股份有限(集团)公司(先后更名为"武汉力诺太阳能集		
	团股份有限公司"、"宏发科技股份有限公司")起诉至西安市中		
	级人民法院,并向西安市中级人民法院提出了财产保全申请。 2021		
	年 11 月 19 日,公司存于招商银行股份有限公司厦门分行的部分		
	资金,被西安市中级人民法院冻结,冻结金额为48,070,122.06		
	元。		
	根据本公司母公司厦门有格投资有限公司(乙方)、联发集团		
	有限公司(乙方)、江西省电子集团有限公司(乙方)与武汉力诺		
	太阳能集团股份有限公司(甲方)、济南力诺玻璃制品有限公司		
	(丙方)于2011年10月13日签订的《重大资产置换及非公开发行股		
	份购买资产协议》,已对相关债务进行了责任划分,具体内容为		
	"5.3 置出资产在交割日及以后的权利义务转移", "于交割日,		
	置出资产及与置出资产和业务相关的一切权利和义务(无论其是否已		
	登记或记载于甲方的名下)都转由丙方享有及承担。甲方对置出资产		
	不再享有任何权利或承担任何义务和责任,任何与置出资产有关的		
	或有负债、隐性负债均由丙方承担。任何第三方于交割日之前或之		
	后向甲方提出的、与置出资产有关的任何请求或要求,均由丙方负		
	责处理并承担相应责任,并赔偿因第三方的请求或要求而导致甲方		
	的任何实际损失或费用支出。"		
	至报告批准报出日,该案仍未结案。		

2、 利润分配情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

拟分配的利润或股利	319, 502, 705. 81
经审议批准宣告发放的利润或股利	319, 502, 705. 81

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

除存在上述资产负债表日后事项外,截止财务报告批准报出日,本公司无其他应披露未披露的重大资产负债表日后事项。

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

(2).报告分部的财务信息 □适用 √不适用 (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
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、 应收账款 (1). 按账龄披露 □适用 √不适用
(2). 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
(3). 坏账准备的情况 □适用 √不适用 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 □话用 √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

□适用 √不适用

其中重要的应收账款核销情况

(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

项目列示

√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	481, 277, 100. 51	375, 580, 980. 86	
其他应收款	536, 520, 881. 96	23, 219, 923. 82	
合计	1,017,797,982.47	398, 800, 904. 68	

其他说明:

√适用 □不适用

上表中其他应收款指扣除应收利息、应收股利后的其他应收款。

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

单位:元 币种:人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
厦门宏发电声股份有限公司	481, 277, 100. 51	375, 580, 980. 86
合计	481, 277, 100. 51	375, 580, 980. 86

(2). 重要的账龄超过1年的应收股利

(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

单位:元 币种:人民币

账龄	期末账面余额	
1年以内小计	536, 520, 881. 9	
合计	536, 520, 881. 96	

(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
往来款	536, 520, 881. 96	23, 219, 923. 82
合计	536, 520, 881. 96	23, 219, 923. 82

(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

(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

	期末余额			期初余额		
项目	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	4, 898, 673, 645. 9		4, 898, 673, 645. 9			
子	1		1			
公				3, 498, 673, 645. 9		3, 498, 673, 645. 9
司				1		1
投						
资						
合	4, 898, 673, 645. 9		4, 898, 673, 645. 9	3, 498, 673, 645. 9		3, 498, 673, 645. 9
计	1		1	1		1

(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 计提值 准备	减值 准备 期 余额
宏发电声	3, 498, 673, 645. 91	1, 400, 000, 000. 00		4, 898, 673, 645. 91		
合计	3, 498, 673, 645. 91	1, 400, 000, 000. 00		4, 898, 673, 645. 91		

(2). 对联营、合营企业投资

- □适用 √不适用
- 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
- (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

5、 投资收益

√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
成本法核算的长期股权投资收益	371, 089, 600. 00	280, 656, 000. 00
合计	371, 089, 600. 00	280, 656, 000. 00

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

		丰世: 九 中本: 八八中
项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-1, 587, 007. 33	
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	132, 408, 773. 12	
密切相关,按照国家统一标准定额或定		
量享受的政府补助除外)		
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	103, 569, 872. 52	
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、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	-4, 339, 451. 15	
出		
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减: 所得税影响额	47, 426, 031. 97	
少数股东权益影响额	42, 610, 946. 91	
合计	140, 015, 208. 28	

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

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	18. 19	1. 43	1. 43
扣除非经常性损益后归属于 公司普通股股东的净利润	15. 80	1. 24	1. 24

3、 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

4、 其他

□适用 √不适用

董事长: 郭满金

董事会批准报送日期: 2022年4月25日

修订信息