

公司代码：603766

公司简称：隆鑫通用

隆鑫通用动力股份有限公司 2022 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、信永中和会计师事务所（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、公司负责人涂建华、主管会计工作负责人王建超及会计机构负责人（会计主管人员）孙欣声明：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

以2022年度利润分配股权登记日的总股本，每10股派发现金红利0.80元（含税），不进行资本公积金转增股本，不送红股。以公司截止2022年12月31日股本2,053,541,850为基数计算，拟派发的现金红利共计164,283,348.00元，占2022年合并报表归属于母公司股东的净利润的31.15%。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

公司的未来计划、战略的实现，以及对未来的分析或测算，系需要依托客观条件不发生重大变化，该等计划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他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

本报告中详细描述可能存在的相关风险，敬请查阅第三节“管理层讨论与分析”中“可能面对的风险”的有关内容。

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.....	9
第四节	公司治理.....	31
第五节	环境与社会责任.....	48
第六节	重要事项.....	53
第七节	股份变动及股东情况.....	62
第八节	优先股相关情况.....	67
第九节	债券相关情况.....	67
第十节	财务报告.....	67

备查文件目录	一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表；
	二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件；
	三、报告期内在中国证监会指定媒体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：

常用词语释义		
隆鑫通用、公司、本公司	指	隆鑫通用动力股份有限公司
控股股东、隆鑫控股	指	隆鑫控股有限公司
隆鑫集团	指	隆鑫集团有限公司
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
上交所网站	指	公司信息披露指定网络，上海证券交易所官方网站 (www.sse.com.cn)
报告期、期内	指	2022 年度
元/万元/亿元	指	人民币元/万元/亿元
隆鑫进出口	指	重庆隆鑫进出口有限公司
隆鑫机车	指	重庆隆鑫机车有限公司
广州威能	指	广州威能机电有限公司
珠海隆华	指	珠海隆华直升机科技有限公司
金业机械	指	遵义金业机械铸造有限公司
意大利 CMD	指	意大利 CostruzioniMotoridieselS.p.A
信永中和	指	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
KOL	指	关键意见领袖
TC	指	Type Certificate 型号合格证
FOB	指	Free On Board 离岸价
OEM	指	Original Equipment Manufacturer 原始设备制造商
ODM	指	Original Design Manufacturer 原始设计制造商
EFI	指	Electronic Fuel Injection 电子控制燃油喷射系统
NVH	指	Noise、Vibration、Harshness 噪声、振动、声震粗糙度
PLM	指	Product Lifecycle Management 产品生命周期管理
MES	指	Manufacturing Execution System 生产执行系统
ERP	指	Enterprise Resource Planning 企业资源计划
EPA	指	U.S Environmental Protection Agency, 美国环保署认证
CARB	指	california Air Resources Board, 加州空气资源委员会

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	隆鑫通用动力股份有限公司
公司的中文简称	隆鑫通用
公司的外文名称	LoncinMotorCo., Ltd.
公司的外文名称缩写	LONCIN
公司的法定代表人	涂建华

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	叶珂伽	张小伟
联系地址	重庆市九龙坡区九龙园C区聚业路116号隆鑫C区	重庆市九龙坡区九龙园C区聚业路116号隆鑫C区
电话	023-89028829	023-89028829
传真	023-89028051	023-89028051
电子信箱	security@loncinindustries.com	security@loncinindustries.com

三、 基本情况简介

公司注册地址	重庆市九龙坡区九龙园区华龙大道99号
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	重庆市九龙坡区九龙园C区聚业路116号隆鑫C区
公司办公地址的邮政编码	401329
公司网址	www.loncinindustries.com
电子信箱	security@loncinindustries.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、证券日报、证券时报
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	公司董事会办公室

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	隆鑫通用	603766	无

六、 其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京东城区朝阳门北大街8号富华大厦
	签字会计师姓名	熊卫红、李锐
公司聘请的会计师事务所（境外）	名称	Deloitte&ToucheS. p. A.
	办公地址	RivieradiChiaia , 180 , 80122Napoli , Italia
	签字会计师姓名	MarianoBruno

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	2022年	2021年	本期比上年 同期增减(%)	2020年
营业收入	12,410,172,617.49	13,057,921,370.98	-4.96	10,437,055,350.27
归属于上市公司股东的净利润	527,323,685.50	384,803,012.70	37.04	479,918,012.30
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	472,799,051.92	84,416,447.42	460.08	352,561,585.01
经营活动产生的现金流量净额	1,196,462,488.20	1,259,785,377.76	-5.03	1,191,289,509.83
	2022年末	2021年末	本期末比上年 同期末增 减(%)	2020年末
归属于上市公司股东的净资产	7,813,205,060.40	7,404,738,756.78	5.52	7,197,340,985.64
总资产	12,585,413,700.52	13,217,711,974.22	-4.78	13,126,443,704.39

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2022年	2021年	本期比上年同期增 减(%)	2020年
基本每股收益(元/股)	0.26	0.19	36.84	0.23
稀释每股收益(元/股)	0.26	0.19	36.84	0.23
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.23	0.04	475.00	0.17
加权平均净资产收益率(%)	6.94	5.28	增加1.66个百分点	6.83
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	6.22	1.16	增加5.06个百分点	5.02

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

(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、2022 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
--	------	------	------	------

	(1-3 月份)	(4-6 月份)	(7-9 月份)	(10-12 月份)
营业收入	3,503,290,142.43	3,097,856,161.39	2,901,629,517.17	2,907,396,796.50
归属于上市公司股东的净利润	285,195,166.20	278,983,635.25	229,823,616.32	-266,678,732.27
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	258,279,801.15	256,007,724.63	253,258,628.44	-294,747,102.30
经营活动产生的现金流量净额	141,496,674.95	258,238,966.58	182,160,357.55	614,566,489.12

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

十、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	2022 年金额	附注(如适用)	2021 年金额	2020 年金额
非流动资产处置损益	15,433,097.53		240,155,664.69	52,886,655.20
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	72,624,859.42		64,074,323.89	113,992,246.53
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
非货币性资产交换损益				
委托他人投资或管理资产的损益				
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备				
债务重组损益				
企业重组费用,如安置职工的支出、整合费用等				
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				
与公司正常经营业务无关的或				

有事项产生的损益				
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，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	-2,071,459.69		4,015,485.51	17,012,871.30
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	2,420,358.58		7,580,915.75	450,065.74
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	-5,063,633.50		2,737,200.00	25,496,910.59
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-826,359.89		18,447,559.10	-28,181,593.98
其他符合非经常性损益定义的损益项目				2,077,876.02
减：所得税影响额	14,608,412.86		27,626,078.53	48,767,428.26
少数股东权益影响额（税后）	13,383,816.01		8,998,505.13	7,611,175.85
合计	54,524,633.58		300,386,565.28	127,356,427.29

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

单位：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因
政府补助	10,447,200	与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受计入当期损益的政府补助

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
其他非流动金融资产	8,268,811.07	9,490,307.30	1,221,496.23	186,884.61
交易性金融资产	378,864,129.83	641,466,186.43	262,602,056.60	-2,210,655.24
投资性房地产	571,371,800.00	566,617,291.50	-4,754,508.50	-5,063,633.50
应收款项融资	369,037,227.58	303,556,696.83	-65,480,530.75	0

合计	1,327,541,968.48	1,521,130,482.06	193,588,513.58	-7,087,404.13
----	------------------	------------------	----------------	---------------

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

2022 年，面对国际政治环境恶化、世界经济下行、全球消费紧缩等不利因素，公司直面挑战，迎难而上，继续秉承聚焦“摩托车+通机”主业，做大做强、做精做透的发展战略，通过“强品牌、拓渠道、造爆品、精智造、提效率、激活力”六大战略举措，全力推进各业务转型升级。

报告期内，公司实现营业收入 124.10 亿元，同比下降 4.96%。实现归属于上市公司所有者的净利润 5.27 亿元，同比增长 37.04%。2022 年，公司自主品牌实现营业收入 23.51 亿元，同比增长 22.83%，占公司营业收入的 18.93%，同比提升 4.27 个百分点。受益于汇率变动、原材料价格变化及产品结构调整等影响，实现毛利率 17.39%，同比提升 3.62 个百分点。

1、摩托车业务

报告期内，公司摩托车业务实现销售收入 79.03 亿元，同比增长 4.56%。实现毛利率 16.59%，同比提升 3.19 个百分点。

① 摩托车整车

摩托车实现销售收入 60.40 亿元，保持稳步增长。

● 无极 VOGE 高端摩托车

报告期内，无极系列产品实现销售收入 9.50 亿元，同比增长 16%。其中国内实现销售收入 6.30 亿元，同比增长近 40%；出口实现销售收入 3.20 亿元，同比下降 12%。

➢ 丰富产品矩阵

报告期内，公司持续升级迭代现有产品以满足消费者多元化的需求，先后发布仿赛车型 RR525、硬派休旅车型 DS525X、DS900X 等战略新品，丰富了仿赛产品线，形成复古、仿赛、休旅、街车全品类产品矩阵，同时重点向踏板和太子品类扩展。公司在成功推出踏板家族旗舰产品 SR4 Max 之后，还专门为年轻消费者打造入门级巡航踏板车 SR150GT，满足当下年轻人对“第一台摩托车”的高品质要求，该车拥有由意大利设计团队倾心打造的运动型外观，搭载无钥匙启动、自动启停等智能化技术。SR4 Max、SR150GT 踏板系列产品在 2022 年实现销量近 2 万台。

➢ 突破传统思维

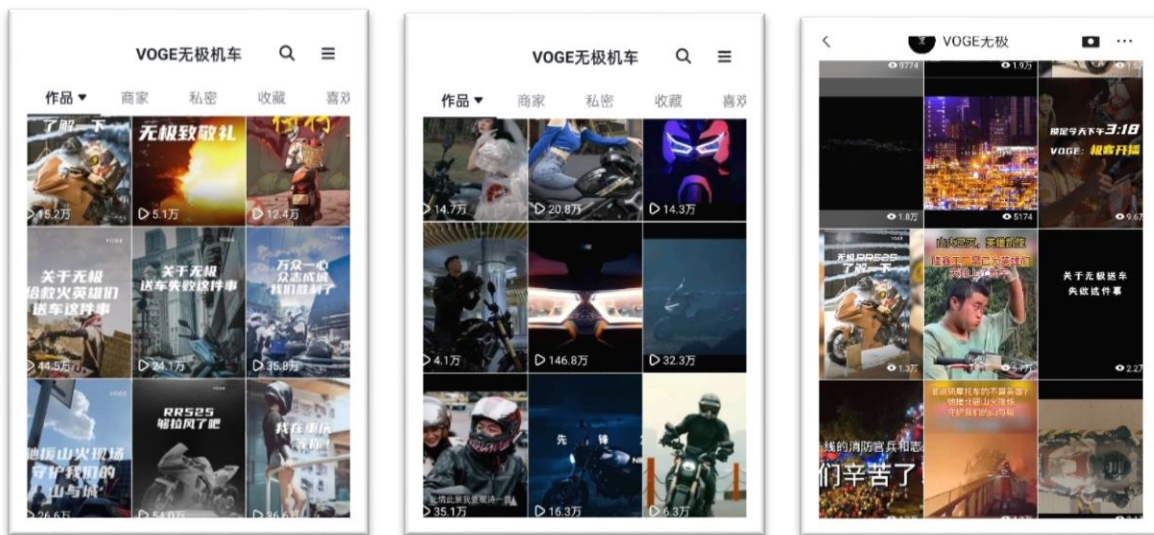
公司高度重视技术的积累和创新，持续加大研发投入。首次在油泥模型阶段引入汽车级风洞实验，根据实验数据及时修正设计参数，确保产品的空气动力学性能达到最优，为驾乘者带来更低的风阻、更快的速度、更稳的操控。

公司愈加重视年轻消费者的喜好，从产品、品牌、营销多个层面“靠近年轻，拥抱年轻”，在确保产品品质的同时大幅提升产品颜值：一方面在设计环节建立与消费者的沟通渠道，充分听取来自消费者的声音并贯穿整个设计过程；另一方面，优化决策制度，组成以年轻消费群体为主的创意团队，旨在更加了解年轻人的生活方式和态度，在工业设计方面充分采纳年轻消费群体的意见，不断促进公司为年轻消费者带来个性更加鲜明的产品。

➢ 提升品牌价值

公司持续强化全球渠道建设。2022 年新增销售网点 238 家，累计建成全球销售网点达 1140 家，其中，欧洲地区 620 家。公司已初步建成覆盖国内主要地市级市场及海外重点城市的全球销售网络，为公司业务的持续增长奠定基础。

公司通过数智营销助力品牌推广。融合自媒体、KOL、核心用户三维一体的矩阵式品牌维护体系，通过抖音、小红书、朋友圈、Instagram、YouTube、Facebook 等社交平台进行线上引流、线下体验，持续深入消费者的社交场所，宣传“不止于品控”的品牌 Slogan，扩大品牌传播度和影响力。无极品牌 2022 年全网流量增长超 60%。



● 隆鑫 LONCIN 非道路运动机车

公司全面布局 ATV、UTV、SSV 全地形车产品，报告期内，公司发布首款高性能娱乐型全地形车 ATV700，满足用户享受畅快驾驶、追求激情挑战的需求。公司在重庆山火救援行动中参与物资运输志愿工作，该产品凭借优异的越野性能和超强的可靠性，经受住了极端高温和复杂地形的双重考验，圆满完成救援任务。

2023 年公司将继续完善 400cc-1000cc 全排量段产品布局。



● 茵未 BICOSE 高端电摩

报告期内，公司自主品牌“茵未 BICOSE”首款电动摩托车产品 Real 5T 正式发布。该车 0-50 公里加速 2.6 秒，最高时速 115 公里，续航里程最高可达 150 公里，具有多场景充电功能，支持汽车交流充电桩进行充电，提升充电便捷性，解决用户里程焦虑。8 英寸翻转中控屏，搭载行业领先的智能域控制平台车机系统-“Bicose OS”，为用户带来全新智能出行体验。

通过首款电动摩托车产品的成功研发，公司打通了电动摩托车产品从设计研发、批量生产到上市销售的商业流程，并培养形成一支电动摩托车产品专业研发团队，为公司电动摩托车业务发展奠定坚实基础。

目前，公司正积极建立电动摩托车产品矩阵，下一步即将推出入门级电摩产品。截至 2023 年 4 月，茵未已签约代理及直供商 32 家，建设门店 55 家。

● 宝马

公司宝马业务实现销售收入 7.76 亿元，同比增长 10.00%。

自 2005 年以来，公司与宝马公司已成功合作多个项目，从单缸发动机到双缸发动机，从发动机到整车。通过长期的学习、沉淀，公司已建立形成具有自身特色的研发、生产、品控体系，并成功复制运用到相关产品线，为公司快速、高效的满足用户需求奠定坚实基础。

② 摩托车发动机

摩托车发动机实现销售收入 18.63 亿元，同比增长 12.42%。其中，自主研发的中大排量摩托车发动机销售收入同比增长 15%。

公司充分发挥发动机自主研发能力，加快对市场需求的反应速度，根据市场消费需求和喜好，聚焦更大排量及多缸方向；持续完善动力平台，全力支撑“VOGE 无极”全品类、全排量段产品布局。

2、通用机械业务

受全球通胀、美国“双反”政策的影响，市场需求在经历 2021 年的爆发式增长后出现下降。2022 年，公司通用机械业务实现营业收入 34.13 亿元，同比下降 18.78%。

公司积极推进全球多元化市场策略，欧洲市场实现收入 11.41 亿元，保持平稳增长，欧洲市场收入占通机业务收入比重 33.43%，同比提升 6.71 个百分点，对北美市场的依赖进一步减少，通机业务抗风险能力持续提升。

公司在高端园林机械及电动终端产品领域实现突破。与 Husqvarna 在高端园林机械产品方面进行战略合作，成功研发首款园林机械终端产品，并建成智能制造工厂，年产能达 5 万台。

储能电源产品方面，已全面具备生产能力及相关资质，1kW 产品将于 2023 年内发布上市。

3、充电桩业务

公司积极布局数字能源业务，依托自身领先的智能制造能力及遍布全球的销售网络优势，快速切入新能源汽车充电桩领域。

报告期内，已完成 7kW 交流、90-160kW 直流充电桩产品的开发工作；同时，国标 600kW 超充电桩、欧标 7kW 交流充电桩、30kW 直流充电桩、美标 9.6kW 交流充电桩等多个项目正在同步开发中，预计在 2023 年实现交付。

公司首座电动汽车超级充电站于近期建成营业，配置分体式直流超充电桩，具备快速充电能力，单枪最大充电功率可达 480kW，可满足轿车、中小型电动货车充电。依托该充电站的投入运营，有助于公司向客户展示充电桩产品性能和充电站盈利模式。

4、其他业务

报告期内，公司汽车零部件业务实现营业收入 2.90 亿元，同比下降 13.02%。

商用发电机组业务实现营业收入 5.04 亿元，同比下降 15%，受计提应收账款坏账准备等因素影响，2022 年度净利润-2.97 亿元。

金业机械实现销售收入 1.18 亿元，同比下降 44.33%，实现净利润 2,424 万元，同比下降 68.45%。报告期内，尚未与相关受让方签订股权转让协议。

意大利 CMD 公司实现销售收入 3.18 亿元，同比增长 9.80%，实现净利润-1,082 万元。报告期内，未能完成 GF56 发动机的 TC 认证工作。

珠海隆华实现销售收入 2,330 万元，净利润-3,147 万元。公司产品具备“正向研发、全国产化、自主可控、批量化制造能力”四大特点，累计飞行超过约 3000 小时，已实现全机批量国产化、全寿命周期维护与保障，并已建立完善的无人机飞手培训体系。

二、报告期内公司所处行业情况

1、摩托车行业

2022 年，行业摩托车实现销量 2142 万辆，连续两年销售规模在 2000 万辆以上。其中，国内摩托车实现销量 1377.53 万辆，出口市场实现销量 764.47 万辆。

2022 年，250cc 以上大排量摩托车成为行业增长新的引擎，实现销量 55.34 万辆，同比增长 44.68%，摩托车产品从代步工具向中大排量消费品方向转型，以运动、休闲、娱乐为主的中大排量摩托车市场潜力凸显。

除大排量摩托车市场外，休闲娱乐踏板摩托车市场也实现逆势增长，150cc——400cc（含）踏板摩托车实现销量 72.05 万辆，同比增长 25.14%，高端水冷踏板摩托车在细分市场表现亮眼。

2022 年，中国摩托车发动机销量 1442.12 万台，其中 250cc 以上排量段发动机实现销量 91.51 万台，同比增长 27.37%。

2022 年，电动摩托车销量 763.27 万辆，同比下降 14.16%。其中，电动两轮轻便摩托车（≤50km/h）销量 219.29 万辆，同比下降 37.44%；电动两轮摩托车（>50km/h）销量 450.79 万台，同比下降 0.95%，但降幅远低于行业及轻便电动摩托车。

（数据来源：中国汽车工业协会摩托车分会《产销快讯》）

2、通用机械行业

传统通用机械行业方面，2022 年，中国内燃机全年总销量 4315.47 万台，同比下降 14.51%。发电机组出口量 889.2 万台，同比下降 3.3%，出口额 21.08 亿美元，同比增长 1.48%。

园林机械行业方面，2022 年全球户外动力设备（OPE）市场规模约 335.6 亿美元，2018-2022 年的年复合增长率为 5.6%，主要消费市场仍然为欧美地区，市场份额占比 80%以上，但中国凭借制造优势、产业集群优势，已成为 OPE 产品的主要生产基地。

园林机械是 OPE 市场的主要产品，2018 年全球市场总需求约为 232 亿美元，其中商用园林机械产品全球市场需求约为 107.80 亿美元，占全球总需求的比重约为 46.47%。作为全球园林机械主要生产基地，根据海关数据，中国园林机械产品净出口由 2006 年的 3.58 亿美元增长至 2021 年的 40.77 亿美元，复合增长率为 17.6%；

（数据来源：中国内燃机工业协会、中国海关、Statista、OPEI）

3、充电桩业务

2022 年，新能源汽车持续爆发式增长，全年实现销量 688.7 万辆，同比增长 93.4%。截至 2022 年，充电基础设施数量达到 520 万台，同比增长近 100%。2022 年全年充电量超过 400 亿千瓦时，同比增长达到 85%以上。

（数据来源：中国汽车工业协会、国家能源局）

三、报告期内公司从事的业务情况

（一）主要业务及主要产品

公司秉持低碳环保理念，构建智能制造、智慧运营和智享服务的全场景产业生态，为人们的居家出行提供低碳动力、智慧产品，成为全球消费者喜爱和信赖的品牌。公司产品主要包括两轮摩托车、三轮摩托车、摩托车发动机、全地形车、通用机械和充电桩。

两轮摩托车主要包含 50cc-900cc 仿赛、复古巡航、街车、越野、弯梁车、踏板车及电动两轮摩托车等产品，丰富的产品品类既可满足消费者日常通勤代步需求，也可满足消费者社交娱乐需求；

三轮摩托车主要包括 110-300cc 运输车、客运车、物流车、环卫车、特种车及电动三轮车等产品，可满足消费者工作和生活的运输需求；


全地形车主要包括 200cc-1000cc 的多款产品，可用于户外娱乐、复杂地形穿越、农场运输等场景；

摩托车发动机主要包括 50cc~1000cc 的单缸、双缸、四缸的多款产品；

通用机械主要包括 79cc-999cc 的通用动力发动机产品，功率 1kW-20kW 的家用小型发电机组，储能电源、园林机械等终端产品，可满足消费者备用电源、户外露营、园林养护等需求；

充电桩主要包括 7kW-480kW 交流、直流充电桩，主要用于公共及私人停车场为电动汽车充电。

序号	产品展示	说明
1	 AC525  250RR  DS900X  SR4 MAX  DS525  Real 5T 电动摩托  500cc 发动机  660cc 四缸发动机  ATV700  UTV700	<p>两轮摩托车：AC525先锋复古车型，纵享复古潮流；250RR仿赛车型，拥有入门级超强动力；DS900X拉力车，纯正宝马血统的硬派拉力；SR4MAX踏板车，以国产价格享宝马质感；DS525拉力车，硬派拉力摩旅首选；Real 5T电动摩托车，更智能更懂你。</p> <p>660cc四缸发动机，更轻量化的高性能国产发动机。</p> <p>ATV700，主打极致越野，畅快激情的驾驶体验，经过实践检验的实力派全地形车。</p>
2	 家用小型发电机组  非道路用发动机  园林机械终端产品  储能电源	<p>骑乘式割草机，主要用于家庭花园、高尔夫球场、公园等草坪修剪；储能电源，致力于为家庭及周边应急电源使用者和户外露营爱好者提供安全、可靠、便捷的电源解决方案。</p>

3	 <p>7kW 交流充电桩</p> <p>30kW 直流充电桩</p> <p>480kW 分体式充电桩</p>	7kW-480kW 交流、直流充电桩，满足客户不同场景的不同需求
---	--	----------------------------------

(二) 经营模式:

公司经营涵盖各类业务的研发、采购、生产及销售。

1、研发模式

公司搭建了“集团技术中心+事业部工程研究院”的研发架构，拥有各类研发团队人员 1300 余人。以基础研究、信息化、知识产权为赋能三角，以市场为导向，赋能各业务。

2、采购模式

对采购的常用物资，通过招标等方式固定采购渠道，确定价格或定价方式，与核心供应商建立起战略合作伙伴关系。

3、生产模式

生产模式主要为以销定产，部分自主销售产品根据市场需求适度备货。

4、销售模式

摩托车业务，在国内主要采取直接对终端经销商销售和区域代理商销售模式，货物入库后挂账结算；在国外主要通过进口国区域代理商销售，货物报关后以 FOB 方式结算；

发动机业务，在国内主要采用与终端产品主机厂提供产品配套和区域代理的销售模式，货物入库后或货物使用后挂账结算，出口方面主要采取 OEM/ODM 供货模式，货物报关后以 FOB 方式结算；

通机业务，国内主要采取为主机厂提供产品配套的经营模式，出口方面主要采取与国际大客户的 OEM/ODM 合作模式；

商用发电机组业务，为客户自主集成定制研发，提供系统化解决方案，国内销售主要采取招标供货、区域代理销售、租赁等，出口方面主要采取为大客户供货和区域代理销售。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

1、技术研发

公司拥有完善的设计、研发体系，在行业中具备领先优势。依托“集团技术中心+事业部工程研究院”的研发架构，构建“基础研究+知识产权+信息化”赋能三角，支撑和赋能各个业务版块的发展，有效提高产品开发协同效能，及时满足市场需要。

公司具备各业务发展所需的强度、动力学及运动学、振动、噪声、操纵稳定性、流场、疲劳、冷却与润滑试验、EFI 系统开发与匹配标定、NVH 试验与对策等仿真分析及工程对策能力，为各业务发展提供技术支撑。

组建智能机器人、数字能源、电驱动产品等研发部门，持续强化电动化、智能化能力建设，全力支撑公司业务发展，为公司的战略目标达成奠定基础。

公司拥有国家认定/可的“企业技术中心”、“国家级工业设计中心”、“国家认可实验室”（摩托车及通机）等称号，并获得了国家知识产权局授予企业知识产权管理的最高荣誉——“国家知识产权示范企业”称号。

公司积极参与标准化活动，截止报告期末，共主导或参与 27 项国家及行业标准的制修订工作，其中，国家标准 20 项、行业标准 7 项。

截止 2022 年 12 月 31 日，公司国内外有效专利 1837 件，其中发明专利 296 件、实用新型专利 695 件、获得注册商标 816 件。

2、品牌及渠道

公司秉承“低碳动力、智慧产品领先品牌”的发展愿景，大力推进自主品牌的推广建设，打造形成差异化定位的三大自主品牌-无极 VOGE 高端摩托车、隆鑫 LONCIN 非道路运动机车、茵未 BICOSE 高端电摩。

公司加强渠道建设以及品牌价值提升，建立和完善了终端分销体系以及线下服务体系，销售网络覆盖五大洲 90 多个国家和地区，经销商数量超过 2,000 家。

无极品牌渠道同步国内外建设效果显著，在注重渠道数量增加的同时，亦注重渠道质量的提升。无极国内市场 2022 年形象店累计建设数达到 433 家，同比增长近 30%，主要分布在北京、陕西、江浙、西南等娱乐摩托车车型容量较大的市场；海外建成销售网点 707 家，同比增长 24%，其中，欧洲地区 620 家。

新成立“用户运营部门”，围绕“不止于品控”的品牌 Slogan，立足做好用户运营；同步增强售前、售后的综合服务能力水平，持续为销售赋能。

3、智能制造

公司在智能制造领域持续投入，不断进行智能升级，构建从产品研发到客户管理全流程的信息化管理平台，实现“从订单到交付”的端到端全业务场景、全流程的数字化赋能，大大提高公司运营效率和市场反应能力。

公司通过云计算、大数据、物联网、工业互联网等信息技术与工业机器人、智能装备等先进制造技术的深度融合，通过 PLM 系统、MES 系统、ERP 等系统间的集成应用，生产效率及质量控制水平显著提升。公司的质量水平、生产效率、信息化管理程度处于行业领先水平。

2022 年，公司无极“5G 智慧工厂”被评为重庆灯塔工厂种子企业。公司已获评 3 个重庆市“智能工厂”、2 个重庆市“数字化车间”，并入选重庆市“首批工业互联网试点示范项目”，公司在智能制造领域继续保持行业领先优势。

五、报告期内主要经营情况

公司主营业务情况详见本章“经营情况讨论与分析”和“报告期内所从事的业务情况”相关内容。

（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（%）
财务费用	-167,942,447.49	31,678,034.43	-630.15
投资收益	36,461,281.89	284,993,862.12	-87.21
公允价值变动收益	-17,909,534.84	-8,411,419.88	不适用
资产处置收益	-4,529,728.44	556,565.60	-913.87
营业外收入	3,677,605.68	33,296,040.45	-88.95
营业外支出	4,503,965.57	14,848,481.35	-69.67
投资活动产生的现金流量净额	-395,923,228.20	-313,645,819.46	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	88,364,660.32	-805,665,496.09	不适用

财务费用变动原因说明：主要系本年人民币兑美元汇率波动导致汇兑收益增加所致。

投资收益变动原因说明：主要系本期处置子公司广州超能动力科技有限公司取得的投资收益较上年外置广州厚德物流减少所致。

公允价值变动收益变动原因说明：主要系本期投资性房地产减值所致。

资产处置收益变动原因说明：主要系子公司广州威能处置闲置资产所致。

营业外收入变动原因说明：主要系上年履约保证金 3,000.00 万元转入损益所致。

营业外支出变动原因说明：主要系报废及呆滞资产处置变动所致。

资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本年处置子公司收到的股权转让款较上年减少所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期偿还银行贷款较同期减少所致。

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

报告期内，主要受控股子公司广州威能等计提信用减值损失 23,974.57 万元，对并购广州威能、意大利 CMD 和金业机械形成的商誉计提减值损失 22,178.18 万元，对净利润影响合计金额 46,152.75 万元。

2. 收入和成本分析

适用 不适用

报告期内，面对国际政治环境恶化、世界经济下行、全球消费紧缩等不利因素，公司直面挑战，迎难而上，继续秉承聚焦“摩托车+通机”主业，做大做强、做精做透的发展战略，通过“强品牌、拓渠道、造爆品、精智造、提效率、激活力”六大战略举措，全力推进各业务转型升级。主要经营情况见以下分析。

(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:人民币

主营业务分行业情况						
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 (%)
机械制造	12,274,004,287.65	10,175,018,252.06	17.10	-4.99	-9.07	增加 3.72 个百分点
主营业务分产品情况						
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 (%)
摩托车产品	7,902,571,165.88	6,591,215,466.29	16.59	4.56	0.71	增加 3.19 个百分点
通用机械产品	3,413,844,235.03	2,726,791,587.84	20.13	-18.78	-25.46	增加 7.15 个百分点
其他	957,588,886.74	857,011,197.93	10.50	-17.22	-13.15	减少 4.20 个百分点
合计	12,274,004,287.65	10,175,018,252.06	17.10	-4.99	-9.07	增加 3.72 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 (%)

				(%)	(%)	
国内	4,076,787,472.62	3,396,265,365.27	16.69	-1.82	-1.54	减少 0.24 个百分点
国外	8,197,216,815.03	6,778,752,886.79	17.30	-6.49	-12.42	增加 5.60 个百分点
合计	12,274,004,287.65	10,175,018,252.06	17.10	-4.99	-9.07	增加 3.72 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明
无

(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 (%)
摩托车	万辆	124.18	124.79	2.88	-7.77	-6.38	-21.71
摩托车发动机	万台	203.63	105.81	2.45	-4.52	-4.62	-14.98
通用机械产品	万台	312.81	327.35	10.77	-36.19	-25.21	-73.85

产销量情况说明

2022 年, 公司摩托车发动机销售数量为对外销售数量, 未包括公司生产摩托车自用的发动机部分数量。

(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

分行业情况							
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 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
制造业	直接材料	9,243,213,533.24	90.84	10,127,055,623.62	90.50	-8.73	
	人工工资	345,522,760.00	3.40	431,916,999.71	3.86	-20.00	
	制造费用	342,124,501.26	3.36	366,640,851.16	3.28	-6.69	
	运费	244,157,457.56	2.40	264,112,751.77	2.36	-7.56	
	合计	10,175,018,252.06	100.00	11,189,726,226.26	100.00	-9.07	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
摩托车	直接材料	6,091,773,620.15	92.42	6,018,556,971.15	91.96	1.22	
	人工工资	240,122,817.31	3.64	253,414,070.93	3.87	-5.24	

	制造费用	171,424,415.79	2.60	176,829,923.07	2.70	-3.06	
	运费	87,894,613.05	1.33	96,165,078.16	1.47	-8.60	
	小计	6,591,215,466.30	100.00	6,544,966,043.32	100.00	0.71	
通用机械产品	直接材料	2,441,782,364.45	89.55	3,340,606,414.63	91.32	-26.91	
	人工工资	61,735,070.97	2.26	84,136,325.45	2.30	-26.62	
	制造费用	77,287,615.58	2.83	70,244,120.73	1.92	10.03	
	运费	145,986,536.84	5.35	163,054,269.20	4.46	-10.47	
	小计	2,726,791,587.84	100.00	3,658,041,130.01	100.00	-25.46	
其他	直接材料	709,657,548.64	82.81	767,892,237.84	77.82	-7.58	
	人工工资	43,664,871.72	5.10	94,366,603.33	9.56	-53.73	
	制造费用	93,412,469.89	10.90	119,566,807.36	12.12	-21.87	
	运费	10,276,307.67	1.20	4,893,404.41	0.50	110.00	
	小计	857,011,197.92	100.00	986,719,052.93	100.00	-13.15	
合计		10,175,018,252.06		11,189,726,226.26		-9.07	

(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

2022年11月，公司投入5,000万元新设成立海南游隼科技发展有限公司，详见本节“投资状况分析”之“重大的股权投资”内容。

(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

√适用 □不适用

前五名客户销售额348,085.38万元，占年度销售总额28.05%；其中前五名客户销售额中关联方销售额0万元，占年度销售总额0%。

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

√适用 □不适用

前五名供应商采购额85,107.20万元，占年度采购总额8.30%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额0万元，占年度采购总额0%。

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

单位：元

项目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
销售费用	170,381,810.04	155,125,691.73	9.83
管理费用	474,017,058.64	437,905,936.56	8.25

研发费用	463,747,177.00	383,979,534.73	20.77
财务费用	-167,942,447.49	31,678,034.43	-630.15

注：财务费用变动主要系本年人民币兑美元汇率波动导致汇兑收益增加所致。

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	463,747,177.00
本期资本化研发投入	97,886,336.08
研发投入合计	561,633,513.08
研发投入总额占营业收入比例（%）	4.53%
研发投入资本化的比重（%）	17.43%

(2). 研发人员情况表

适用 不适用

公司研发人员的数量	1,404
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	16.45%
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	3
硕士研究生	142
本科	757
专科	344
高中及以下	158
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）	380
30-40岁（含30岁，不含40岁）	594
40-50岁（含40岁，不含50岁）	312
50-60岁（含50岁，不含60岁）	118
60岁及以上	0

(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

单位：元

项目	2022年	2021年	变动比例（%）
经营活动现金流入小计	12,266,038,334.79	12,738,010,931.10	-3.71
经营活动现金流出小计	11,069,575,846.59	11,478,225,553.34	-3.56
经营活动产生的现金流量净额	1,196,462,488.20	1,259,785,377.76	-5.03

投资活动现金流入小计	11,528,194,268.69	21,091,463,408.94	-45.34
投资活动现金流出小计	11,924,117,496.89	21,405,109,228.40	-44.29
投资活动产生的现金流量净额	-395,923,228.20	-313,645,819.46	不适用
筹资活动现金流入小计	1,248,970,601.14	1,003,156,761.46	24.50
筹资活动现金流出小计	1,160,605,940.82	1,808,822,257.55	-35.84
筹资活动产生的现金流量净额	88,364,660.32	-805,665,496.09	不适用
现金及现金等价物净增加额	1,005,910,794.50	97,320,115.59	933.61

(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

项目名称	本期期末数	本期期末数 占总资产的 比例 (%)	上期期末数	上期期末数 占总资产的 比例 (%)	本期期末金额 较上期期末变 动比例 (%)	情况说明
货币资金	3,478,921,290.51	27.66	2,666,587,377.03	20.17	30.46	主要系本期销售回款及赎回债券逆回购所致。
交易性金融资产	641,466,186.43	5.10	378,864,129.83	2.87	69.31	主要系本期开展证券投资所致。
应收票据	41,674,754.74	0.33	539,121.19	0.00	7,630.13	主要系收到的银行承兑汇票增加所致。
存货	824,158,454.56	6.55	1,325,141,122.51	10.03	-37.81	主要系上年末发出商品在本期销售所致。
一年内到期的非流动资产	-	-	71,321,026.46	0.54	-100.00	主要系子公司广州威能长期应收款已到期，未偿还，计提减值准备所致。
其他流动资产	591,976,005.83	4.71	956,475,802.07	7.24	-38.11	主要系购买的国债逆回购到期所致。
长期应收款	-	-	76,435,083.67	0.58	-100.00	主要系子公司广州威能长期应收款已到期，未偿还，计提减值准备所致。
商誉	139,468,924.99	1.11	361,250,726.21	2.73	-61.39	主要系本期并购子公司形成的商誉减值所致。
应付票据	414,779,221.21	3.30	887,756,763.15	6.72	-53.28	主要系本年兑付票据所致。
应付债券	81,651,900.00	0.65	-	-	不适用	主要系意大利 CMD 发行可转换债券所致。
租赁负债	31,058,168.49	0.25	45,514,470.94	0.34	-31.76	主要系子公司停租减少使用权资产所致。
预计负债	247,696.74	0.00	-	-	不适用	

2. 境外资产情况

√适用 □不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 1,059,613,138.59（单位：元币种：人民币），占总资产的比例为 8.42%。

(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

单位：元

项目	年末账面价值	受限原因
银行存款	57,637,096.82	注 1
其他货币资金	450,654,952.65	注 2
应收账款	8,372,723.14	注 3
应收款项融资	7,842,591.64	注 4
其他非流动金融资产	742,290.00	注 5
固定资产	337,080,993.18	注 6
无形资产	81,514,955.28	
其他非流动资产	2,200,000.00	注 7
合计	946,045,602.71	—

注 1：受限银行存款，系本公司在中国进出口银行短期借款 3 亿元，由隆鑫进出口定期存款 4,500.00 万元为质押；广州威能向香港汇丰银行有限公司存入定期存款 200.00 万港币（折合人民币 1,887,395.27 元），取得信用证授信额度；意大利 CMD 以银行存款 1,310,546.12 欧元（折合人民币 9,728,052.79 元）为还款保证金作质押向 BancaIntesa 银行取得长期借款 6,821,341.65 欧元（折合人民币 50,634,136.93 元）；意大利 CMD 以银行存款 137,500.00 欧元（折合人民币 1,020,648.75 元）为 1,100.00 万欧元可转换债券利息保证金；重庆领直航 1,000.00 元受限系 POS 机保证金。

注 2：截止 2022 年 12 月 31 日，所有权受限制的其他货币资金为向银行缴付的银行承兑汇票保证金、履约保函保证金、信用证保证金 432,840,768.94 元以及意大利 CMD 贷款保证金 2,399,895.42 欧元（折合人民币 17,814,183.71 元）。

注 3：受限应收账款详见本报告第十节财务报告，“七、5. 应收账款（8）”、“七、32. 短期借款”相关内容。

注 4：受限应收款项融资详见本报告第十节财务报告，“七、6. 应收款项融资”相关内容。

注 5：受限其他非流动金融资产详见本报告第十节财务报告，“七、19. 其他非流动金融资产”相关内容。

注 6：受限固定资产、无形资产、详见本报告第十节财务报告，“七、21. 固定资产”、“七、26. 无形资产”、“七、32. 短期借款”、“七、45. 长期借款”相关内容。

注 7：受限其他非流动资产，系本公司以重庆银行定期存单 220.00 万元作质押向进出口银行取得长期借款 2,074,030.80 元。

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

详见“第三节管理层讨论与分析”之“第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

围绕公司的经营目标任务，结合公司实际经营情况开展对外投资。

1. 重大的股权投资

√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

被投资公司名称	主要业务	标的是否 主营 投资 业务	投资 方式	投资金 额	持股 比例	是否 并表	报表科 目（如 适用）	资金 来源	合作方 （如适 用）	投资期 限（如 有）	截至资产负 债表日的进展情 况	预计 收益 （如 有）	本期 损益 影响	是否 涉诉	披露 日期 （如 有）	披露 索引 （如 有）
海南游隼科技发展有限责任公司	以自有资金从事投资、合作、技术孵化活动	是	新设	5,000 万元人 民币	100%	是	不适用	自有	不适用	不适用	公司于2022年11月成立，注册资本已于2023年2月到位。	不适 用	0	否	不适 用	不适 用
合计	/	/	/	5,000	/	/	/	/	/	/	/			/	/	/

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

单位：元币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值 变动损益	计入权益 的累计公 允价值变	本期计 提的减 值	本期购买金额	本期出售/赎 回金额	其他变动	期末数

			动						
其他非流动金融资产	8,268,811.07							1,221,496.23	9,490,307.30
交易性金融资产	378,864,129.83	-12,929,153.67				326,686,848.50	51,155,638.23		641,466,186.43
应收款项融资	369,037,227.58							-65,480,530.75	303,556,696.83
合计	756,170,168.48	-12,929,153.67				326,686,848.50	51,155,638.23	-64,259,034.52	954,513,190.56

证券投资情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	资金来源	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	本期投资损益	期末账面价值	会计核算科目
股票	603358	华达科技	200,000,000	自有资金	0	-12,929,153.67	0	221,594,526.30	50,805,638.23	5,802,823.05	157,859,734.40	交易性金融资产
合计	/	/	200,000,000	/		-12,929,153.67	0	221,594,526.30	50,805,638.23	5,802,823.05	157,859,734.40	/

注：截止 2022 年 12 月 31 日，投资款未使用金额 3,509.07 万元，持有股票市值 15,785.97 万元，合计 19,295.04 万元。

私募基金投资情况

□适用 √不适用

衍生品投资情况

□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

1、转让金业机械股权情况

公司第四届董事会第二十八次会议于 2022 年 6 月 7 日审议通过了《关于转让公司持有的金业机械全部股权的议案》，同意公司向受让方转让公司持有的全部金业机械 66% 的股权，具体内容详见上交所网站（<http://www.sse.com.cn/>）。

受各种综合因素影响，截至目前交易各方仍未能签订《关于遵义金业机械铸造有限公司股权转让协议》，同时考虑到评估报告已过有效期，经公司第四届董事会第三十四次会议审议，公司决定终止本次向遵义科欣等六名受让方共同转让持有的金业机械全部股权事宜。

2、转让山东丽驰股权情况

报告期内，根据公司与青岛富路签订的《山东丽驰新能源汽车有限公司股权转让协议》约定，截止 2022 年 12 月 31 日，公司已全额收到第一期和第二期股权转让款 22,000 万元，由于青岛富路出现短期流动资金困难，第三期股权转让款仅收到 300 万元，股权转让尾款 8,445 万元已逾期。

2023 年 3 月 17 日，公司全额收讫山东丽驰新新能源汽车有限公司（现更名为山东雷驰新能源汽车有限公司，以下简称“山东雷驰”）股权转让款尾款及逾期付款违约金合计 8,509.18 万元，至此，公司已全部收到转让持有山东雷驰 32% 的股权转让款 30,745 万元。

根据《股权转让协议》约定，公司有权在 2023 年 12 月 31 日前按 18,225 万元的价格将持有山东雷驰剩余 19% 的股权全部转让给青岛富路。具体详见公司在上海证券交易所网站 www.sse.com.cn 发布的相关公告。

(七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

单位：万元

公司名称	主营业务	注册资本	持股比例	总资产	净资产	净利润	营业收入
重庆隆鑫机车有限公司	摩托车整车及相关零部件生产、销售	50,000	100%	408,334.32	216,465.97	36,513.62	629,975.13
重庆隆鑫发动机有限公司	摩托车发动机及零部件生产、销售	3,050	100%	146,657.51	82,265.81	12,914.10	241,873.17
重庆隆鑫进出口有限公司	进出口业务	1,000	100%	238,988.14	48,983.51	20,317.61	270,179.03
重庆隆鑫压铸有限公司	摩托车、通机零部件压铸、加工、销售	500	100%	66,255.44	14,635.89	127.32	71,511.24
重庆莱特威汽车零部件有限公司	汽车零部件加工、销售	500	100%	24,068.70	14,813.40	-2,049.71	9,268.42
重庆赛益塑胶有限公司	橡塑制品开发、生产、销售	3,050	100%	12,240.31	9,317.36	135.81	16,744.06
河南隆鑫机车有限公司	三轮摩托车整车及相关零部件生	8,000	79.80%	86,794.19	46,743.81	4,956.12	115,550.30

	产、销售						
珠海隆华直升机科技有限公司	无人机整机及零部件生产、销售	6,201.00	50%	12,868.96	4,134.85	-3,146.83	2,329.95
重庆领直航科技有限公司	无人机培训、植保业务	5,000	90%	1,773.83	1,667.28	-1.22	71.82
广州威能机电有限公司	发电机及发电机组生产、销售	11,050	90%	32,579.58	-9,075.24	-29,694.92	50,396.14
CostruzioniMotoriDieselS.p.A.	汽车零部件加工、销售；航空发动机研发、制造	1,682.99 万欧元	67%	90,248.36	23,139.95	-1,081.71	31,836.51
遵义金业机械铸造有限公司	航空航天零部件加工、销售	1,222.22	66%	40,130.83	33,111.95	2,423.85	11,834.41
重庆隆鑫新能源科技有限公司	新兴能源技术研发；摩托车零部件研发。	10,000	100%	13,510.07	8,418.47	-650.95	5,777.25
海南游隼科技发展有限公司	以自有资金从事投资、合作、技术孵化业务	5,000	100%	0	0	0	0

注：

1、宁波伊鸿科技有限公司

2023年3月，海南游隼投资成立了宁波伊鸿科技有限公司持有100%股权，注册资本200万元，法定代表人程光敏；主要开展技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；货物进出口；技术进出口；进出口代理；摩托车及零配件批发；摩托车及零配件零售；汽车零配件批发；汽车零配件零售；农业机械销售；非公路休闲车及零配件销售；机械设备销售；电子产品销售；电池销售；机械零件、零部件销售；金属工具销售；信息咨询服务等业务。

2、埃及公司股权转让进展

隆鑫埃及公司股权转让公司第四届董事会第二十八次会议于2022年6月7日审议通过同意全资子公司重庆隆鑫机车有限公司向LONCINMOTOREGYPTCO.,LTD.（以下简称“隆鑫埃及公司”）股东AminIbrahimMohamedAbouKorat和股东RichardCompton（以下合称“受让方”）转让持有的隆鑫埃及公司全部50%的股权，转让价格约为181.80万美元（最终以实际收款时汇率折算为准）。隆鑫机车已于2022年6月9日与受让方签订《股权转让协议》，转让价格为181.8万美元（未包含交易费用及汇兑损失）。

按《股权转让协议》约定，转让款累计127万美元已汇至国内，在公司受控范围内，截止目前，各方按协议约定正在办理股权交割手续。

（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

（一）行业格局和趋势

1、摩托车行业

①小排量摩托车市场需求稳定

摩托车作为性价比及便捷性较高的交通工具，通路车类产品的销量在触顶回落后仍会保留稳定的销量水平。在非洲、南美等地区，受经济发展水平及公共交通系统不完备影响，小排量摩托车因其灵活便利、成本低廉的优势成为主要通勤代步工具，在一定时期内仍有较大的市场需求。随着“一带一路”国际合作的深化，部分国家和地区优惠政策的实施，将为我国摩托车行业出口带来新的增长机会。

②大排量摩托车市场保持持续增长

2022 年中国大排量摩托车（>250cc）销量 55.34 万辆，同比增长 44.68%。国产品牌大排量摩托车得到消费者的认可，市场占有率持续增长，成为行业增长新的引擎。

相比欧美国家，同属东亚文化圈的日本对中国市场更具参考意义，综合考虑人均 GDP、GDP 增速以及摩托车文化发展阶段等因素，上世纪 80 年代 250cc+摩托车销量占比数据与中国目前大排量摩托车市场更为相似。日本上世纪 80 年代 250cc+摩托车销量占比约为 6%，每万人销量峰值约为 12.4 辆，中国目前大排量摩托车销售占比不到 3%，每万人销量不足 4 辆，市场潜力巨大。

随着防疫政策的开放，社会经济的发展和人民生活水平的提高，禁限摩政策的边际改善，人们对个性化出行需求越来越大，大排量摩托车将朝着更个性化、更高性能、更智能的方向发展。目前大排量摩托车因其独特的社交消费属性吸引了众多新进入市场的消费者，市场的主要增量也主要来自于新兴消费群体，现阶段消费者更看重产品外观设计，但随着市场进一步成熟，随着 Honda、SUZUKI、Yamaha、Kawasaki、Harley-Davidson、DUCATI、KTM 等国外传统品牌越发重视中国市场，中国大排量摩托车品牌想要持续保持较高的增长水平，除外观设计以外，更需要提升产品本身机械素质以及品质品控。同时，由于大排量摩托车目前的主要消费市场仍然是欧美发达国家，拥有技术优势和品牌势能的中国企业将会走上世界舞台，与国内外优秀品牌进行市场竞争，大排量摩托出口市场竞争与机遇并存。

③高性能电动摩托车市场前景广阔

根据艾瑞咨询不完全统计与估算，2022 年中国两轮电动车销量约 5010 万辆，较去年增长 15.2%，预计 2023 年销量将达到 5400 万辆。随着碳中和碳达峰政策的不断落实，得益于“新国标”带来的市场规范化和确定性，在电动化技术不断提升的背景下，行业正在向智能化、高端化迅速发展，将进一步催生电动摩托车的市场需求。现阶段两轮电动车代步、工具的属性仍旧明显，但随着用户群体的年轻化，玩乐属性逐渐凸显，很多新晋品牌会针对玩乐属性开发新产品，在满足细分人群需求的前提下，也可避开与头部传统品牌直接竞争，未来具备玩乐属性和社交属性的高性能高智能电动摩托车细分品类将会逐渐崛起。

（数据来源：中国汽车工业协会摩托车分会《产销快讯》、艾瑞咨询《2023 年中国两轮电动车行业白皮书》）

2、通用机械行业

①发电机和发动机行业

2022 年，中国小型发电机组和汽油发动机出口规模为 32.94 亿美元，同比 2021 年下降 3.14%，其中，汽油通用发动机 11.86 亿美元，同比下降 10.42%；小型发电机组 21.08 亿美元，同比增长 1.48%。

在全球“双碳”大背景下，随着更加严格的排放法规的实施，动力低碳化将成为行业的发展趋势。一方面，生产企业将凭借技术积累和研发投入实现产品低碳化，达到法规要求，增强核心竞争力。另一方面，随着便携式锂电储能电源市场的快速增长，生产企业将面临小功率发电机产品的转型和升级，适应未来电动化发展趋势。

②园林机械行业

从行业整体情况看，园林机械行业历史悠久，宏观经济景气程度对园林机械行业具有一定的影响，但园林机械的需求主要与公共绿化、家庭园艺及专业草坪的绿化面积直接相关，同时受欧美园艺文化的影响，日常打理花园已经成为众多欧美居民的生活习惯，园林机械产品已经成为他们的生活必需品，因此行业规模及需求预计总体保持稳定。

中国作为目前世界上最大的园林机械生产基地，部分优势企业凭借较强的自主研发能力和先进的生产工艺，逐步形成具有自主知识产权的特色产品，园林机械产品技术水平正向国际领先企业靠拢。

目前虽然电动园林机械产品依靠节能环保、方便易用和高效安全等优势在园林机械民用市场占有率快速提升，但在商用领域，因其续航、耐用性及工作效率上相较燃油产品的劣势，短期内难以形成较大冲击。

行业目前整体处于成熟期，但受益于电动产品发展、算法技术进步等因素影响，割草机器人将会成为未来园林机械行业显著的增长亮点。根据 GrandViewResearch 数据，2020 年全球割草机行业规模 301 亿美元；而根据 ResearchandMarkets 数据，2020 年全球割草机器人目前市场约 13 亿美元，渗透率仅约 4%，预计 20-25 年 CAGR 为 12%，增速显著快于割草机行业。目前割草机器人以预埋线产品为主，主要在欧洲市场销售；在美国由于面积大&草比较旺盛，割草机器人推进还面临较多痛点。随着“智能（无边界）割草机器人”成功推出，将大大加快割草机器人的行业渗透的速度，有望超市场预期。

3、充电桩业务

随着全球新能源汽车渗透率持续提升，新能源汽车销量保持高速增长，新能源汽车保有量达 1310 万辆，充电基础设施数量仅为 520 万台，车桩比达 2.5:1。充电桩作为支撑新能源汽车发展的配套基础设施，受政策端和需求端双重因素驱动，政策端，国家先后发布《新能源汽车产业发展规划（2021—2035 年）》、《关于组织开展公共领域车辆全面电动化先行区试点工作的通知》等文件，提到“加快形成适度超前、快充为主、慢充为辅的高速公路和城乡公共充电网络”，新增公共充电桩（标准桩）与公共领域新能源汽车推广数量（标准车）比例力争达到 1:1。

预计到 2025 年全球充电桩市场空间将达千亿规模。根据新能源汽车销量情况以及充电桩的建设进度，预计到 2025 年中国充电桩市场规模将达到 608 亿元。

（数据来源：中国充电联盟、中研网）

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

1、战略方向

聚焦“摩托车+通机”业务，“做大做强，做精做透”。

2、战略意图

围绕战略方向，推进燃油产品向电动产品、机械产品向智能产品、中间产品向终端产品、贴牌代工向自主品牌转变，最终实现工业品向消费品的升级。持续提升公司智能技术能力、品牌数智营销能力、智能制造能力。

3、战略举措

①品牌方面

策划品牌识别系统，明确各品牌定位，通过互联网新媒体，持续打造“隆鑫 LONCIN”、“无极 VOGE”、“茵未 BICOSE”三大品牌。

②产品方面

紧紧围绕产品“电动化、智能化、网联化、生态化”的发展趋势，充分研究市场需求和用户群体，积极开展技术创新和模式创新，实现公司产业转型升级和可持续增长。

在低碳动力方面，持续优化发动机燃烧系统，保持高热效和低排放的国内领先水平，持续推进传统燃油产品向电动化的转型升级，逐步促进行业绿色低碳发展；同时，聚焦产品应用场景，发挥技术研发优势，持续打造领先的“电机、电控、电池”系统集成能力，最终形成提供清洁动力整体解决方案的领先优势，推动摩托车、通机产品向电动化的产业布局，同步拓展数字能源充电桩及储能等业务领域。

在智慧产品方面，打造以网联化为核心、以高性能和高品质为支撑的“无极 VOGE”大排量摩托车和“茵未 BICOSE”电动摩托车产品双平台，充分发挥公司在工业互联网方面的数字化优势，逐步建立以智慧产品为核心的生态圈。以模块化电池和智能化控制为重点，实现通机终端产品的电动化、智能化和平台化。

③智能营销方面

构建数字化营销平台，融合自媒体、KOL、核心用户三维一体的矩阵式品牌维护体系，通过抖音、小红书等社交平台进行线上引流、线下深度体验活动，触达核心用户群体，沉淀用户数据，持续运营用户资产。

以无极为核心，以长期积累的渠道为基础，实现主要海外市场的快速拓展，为品牌建设提供强有力的支撑。整合、优化国内渠道资源，优化店型结构，提升门店效率；持续提升售前、售后服务水平，强化用户体验。

④国际经营方面

通过建立摩托车和通机海外生产基地，降低制造成本和贸易摩擦带来的不利影响。

(三)经营计划

√适用 □不适用

2023 年，公司将坚持“聚焦主业、做大做强、做精做透”的战略方向，通过“强品牌、拓渠道、造爆品、精智造、提效率”的战略举措，推动公司燃油产品向电动产品、机械产品向智能产品、中间产品向终端产品、贴牌代工向自主品牌转变，最终实现工业品向消费品升级，实现持续、稳健增长。力争 2023 年实现营业收入 130 亿元，持续提升自主品牌份额。

1、强品牌

强化“隆鑫 LONCIN”、“无极 VOGE”、“茵未 BICOSE”三大自主品牌的推广和产品销售，进一步提升自主品牌产品销售占比。

“隆鑫 LONCIN”一以“有我，就有路”为品牌口号，聚焦更具玩乐属性的欧美非道路用产品市场，重点打造全地形四轮车和两轮越野车，依托公司丰富的海外市场拓展运营经验和深耕行业多年沉淀的产品经验，精准把握用户需求，为消费者提供极致产品体验，成为用户的首选品牌。

“无极 VOGE”一以“不止于品控”为品牌口号，在夯实既有品控优势的前提下，加速缩小与行业领先竞争对手在颜值、营销等方面的差距，全力打造“颜值与实力并存”的一流机车品牌。

“茵未 BICOSE”一以“独享性能的艺术”为品牌口号，依托于首款产品 Real 5T，提升产品操控舒适性和乐趣，突出智能化整车控制领先优势，树立茵未中高端电摩品牌形象。

2、拓渠道

提升全球销售网络的渠道和零售能力，进一步拓展高端细分领域。

TO B 业务，聚焦大市场、大客户，加强重点市场营销力度，持续深耕市场和客户，同时，加大新兴市场营销建设，以重点产品为抓手，推动全球新市场、新客户拓展。

TO C 业务，加快全球销售网点建设，形成自主品牌连锁效应，并持续优化和提升渠道管理和效率；拓展自主品牌线上销售渠道，实现渠道扁平化和全球化；通过多方位媒体运营，扩大品牌曝光度，增强品牌黏性。全力推进数智化营销体系建设，通过公域引流、社群营销、O2O 模式、社交电商，实现公海流量到私域流量的引流，在数智营销领域形成竞争优势。

3、造爆品

研究用户需求，精准定义产品，倾力打造产品差异化特性，在夯实品质、操控等既有优势的前提下，重点突出产品颜值，为消费者提供优秀的用户体验，推出太子、仿赛、休旅等系列新品，打造高需求度产品。

通过社交平台及线下渠道网络，构建多元化的用户沟通平台，与消费者充分接触，倾听用户声音、快速响应，满足用户的个性化需求。

持续加大对电动化、智能化等关键技术的研发，提升自主创新能力，打造“电动化、智能化、网联化、生态化”的高端化产品。

通机产品围绕终端化和商用化构建行业领先的产品力。提升发电机功重比和发动机升功率，加快推进智能机器人、园林终端及锂电产品的研发和市场推广工作。

4、精智造

依托公司成熟的信息化平台，持续提升制造过程数字化、智能化水平。搭建工业互联网平台架构，赋能供应商，提升效率和品质；践行“精工”制造的价值主张，对标宝马质量标准，

持续优化产品全生命周期质量管理体系，通过信息化赋能，提升全流程、端到端的质量保证能力。

5、提效率

持续提升组织运行效率，优化管理流程，缩短需求端到产品端的实现周期；全面推进降本增效，降低制造成本，提高资金使用效率、资产利用率和人员效率。

(四) 可能面对的风险

适用 不适用

1、原材料波动风险

公司核心部件产品的主要原材料为各种等级的铜材、钢材、铝材和塑料等，国际环境变化对大宗原材料价格影响持续高位波动，公司通过提升内部运营效率、以规模优势制定合理高效的采购方案、优化公司的产品结构等方式降低整体生产成本，原材料价格的高位运行仍对经营业绩和毛利率产生一定影响。公司将通过以市场化定价适度提高产品销售价格，充分发挥精益生产、精细化管理能力，对关键原材料进行开源保供、节流降本，努力克服原料价格上涨带来的风险。

2、汇率变动风险

公司产品出口收入占公司整体收入达到 67%，人民币汇率以及出口国家/地区的当地货币汇率受全球地区矛盾、美联储加息等不利因素影响，波动幅度较大，不仅可能对公司产品的出口需求带来不利影响，同时可能造成公司汇兑损失，增加财务成本。公司将根据自身特性，紧密关注国际外汇行情变动，合理利用外汇避险工具，尽可能减小汇兑风险。

3、宏观经济变化风险

一是海外市场受全球地区矛盾、美联储加息等影响的程度不同，市场需求变化较大，增大了公司生产准备的风险，公司将加大与出口市场的沟通，增强订单预测能力，提升产能利用率；二是受中美贸易摩擦的影响，会影响今后出口美国的相关产品的需求，公司将继续拓展通机产品在欧洲、非洲、东南亚的市场份额。

4、市场风险

公司前五名客户的营业收入占公司营业收入的 28.05%，国外主要客户集中度相对较高，存在对主要客户的依赖风险。公司将凭借持续的技术进步，通过进一步加强市场开发力度，调整产品结构，拓宽市场领域与新客户培育，形成多元化的客户结构和市场结构，增强公司风险应对能力。

5、控制权存在变化可能的风险

截至 2022 年 12 月 31 日，隆鑫控股持有公司 1,028,236,055 股无限售流通股，占公司总股本的 50.07%，累计质押 1,027,668,574 股，占隆鑫控股所持公司股份比例为 99.94%，占公司总股本的 50.04%；累计冻结股份 1,028,236,055 股，占隆鑫控股所持本公司股份比例为 100%，其中轮候冻结 1,028,236,055 股，占隆鑫控股持有公司股份比例为 100%，其质押履约能力、追加担保能力存在不确定性。

重庆市第五中级人民法院于 2022 年 11 月 21 日批准了隆鑫集团有限公司等十三家公司实质合并重整计划，并终止隆鑫集团有限公司等十三家公司实质合并重整程序，目前实质合并重整程序已转入执行阶段，若重整计划顺利完成，隆鑫控股重整事项可能会导致公司控制权发生变化，敬请广大投资者注意相关风险。

(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，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《上海证券交易所股票上市规则》等法律法规的要求，建立现代企业制度，股东会、董事会、监事会、董事会四大委员会和管理层各司其职、协调运转，很好地维护了公司的整体利益和全体股东尤其是广大中小股东的合法权益：

1、股东大会

公司严格按照《公司法》、《公司章程》、《股东大会议事规则》等相关规定的要求，规范执行股东大会的召集、召开和议事程序。聘请律师出席股东大会，并对会议审议事项以及参会人员严格审查，除现有的网络投票、累积投票制、表决权代理以外，采取多种途径积极主动加强与投资者沟通，为中小投资者行使自己的话语权创造条件，确保所有股东尤其是中小股东对重大事项的平等知情权和决策权。

2、董事会

公司董事会成员 7 名，其中独立董事 3 名。董事会下设战略决策委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会共四个专门委员会，协助董事会履行决策和监控职能，充分发挥各委员会的专业优势，保证董事会决策程序的合法性、科学性、正确性。

2022 年 4 月，独立董事陈雪梅女士、非独立董事袁学明先生已向董事会提出辞职。2022 年 5 月，公司选举晏国苑女士为公司第四届董事会独立董事、选举董新清先生为非独立董事，任期自股东会通过之日起至第四届董事会换届之日为止。2022 年 6 月，增补晏国苑女士为审计委员会主任委员，任期自董事会通过之日起至第四届董事会换届之日为止。2022 年 7 月，非独立董事董新清先生因个人原因向公司董事会提出辞职。

2023 年 1 月 14 日，公司第四届董事会任期已届满，由于新控股股东的主体仍在设立过程中且《重整计划》、相关换届工作仍在推进中，因此公司新一届董事会、监事会的候选人提名工作尚未完成，公司正积极按法律法规和《公司章程》的要求推进董事换届相关工作。

2023 年 2 月 24 日，公司董事会审议同意增补杨雪松先生和姚翔先生为公司第四届董事会非独立董事候选人，任期自公司股东大会审议通过之日起至第四届董事会换届之日为止。增补后公司董事会成员 9 名，符合章程规定成员数。

3、监事会

公司监事会由 3 名监事组成，其中职工代表监事 1 名。公司监事认真履行职责，对公司运作流程和董事、高级管理人员的履职情况进行了监督，定期检查公司财务、投资等重要事项，充分维护了公司和股东的利益。

2021 年 12 月，公司原监事徐建国女士因个人原因向监事会提出辞职，由于其辞职导致公司监事会成员低于法定最低人数，直至公司选举新任监事时辞职生效。2022 年 5 月公司选举了杜庆祝先生为公司第四届监事会新任监事。2022 年 7 月，公司监事杜庆祝因个人原因向监事会提出辞职，2022 年 9 月，公司按规定增补了艾杰先生为公司监事会成员。

4、信息披露

公司高度重视信息披露工作，严格执行信息披露的法律法规及有关规定，确保信息披露的真实、准确、完整、及时和公平，切实保护广大投资者的合法权益。公司发布的定期报告、临时公告未出现虚假记载、误导性陈述、内容完整、披露及时。

5、投资者关系管理

公司积极开展投资者交流沟通活动，加强与投资者及潜在投资者之间的沟通，准确传递公司在转型过程中形成的差异化特色和核心优势，展现经营发展成果，增进投资者对公司的了解和认同，树立了资本市场上公开透明、负责任的上市公司形象。通过上证 E 互动，现场调研，业绩说明会，网上投资者接待日，投资者热线，投资者专用邮箱等多种形式与市场互动，充分听取、正视中小投资者的意见与诉求。

6、内幕知情人登记管理

报告期内，公司严格按照法律法规及《内幕信息知情人登记管理制度》的相关要求，对定期报告及重大事项内幕知情人及时做好备案工作，并编制内幕知情人登记备案表，通过缜密的记录，有效规避内幕交易行为，保证信息披露的公开、公平、公正。

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

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 年年度股东大会	2022 年 5 月 23 日	www.sse.com.cn	2022 年 5 月 24 日	本次会议共审议 17 项议案，全部通过审议，不存在否决议案情况，具体内容详见公司刊登在上海证券交易所网站、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》、《证券时报》公告。
2022 年第一次临时股东大会	2022 年 9 月 14 日	www.sse.com.cn	2022 年 9 月 15 日	本次会议审议通过了《关于增补公司第四届监事会监事的议案》1 项，具体内容详见公司刊登在上海证券交易所网站、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》、《证券时报》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
涂建华	董事长	男	59	2016年12月8日	至第四届董事会换届之日止	0	0	0		0	是
龚晖	董事	男	52	2021年10月8日	至第四届董事会换届之日止	1,429,250	1,429,250	0		260	否
	常务副总经理			2021年9月27日	至下一届董事会聘任新一届高级管理人员之日止	0	0	0			
李杰	董事	男	39	2020年1月15日	至第四届董事会换届之日止	0	0	0		0	是
王丙星	董事	男	41	2020年1月15日	至第四届董事会换届之日止	0	0	0		0	是
陈朝辉	独立董事	男	41	2020年1月15日	至第四届董事会换届之日止	0	0	0		10	否
张洪武	独立董事	男	49	2021年9月15日	至第四届董事会换届之日止	0	0	0		10	否
晏国菀	独立董事	女	51	2022年5月23日	至第四届董事会换届之日止	0	0	0		5.83	是
杨雪松	董事	男	50	2023年3月13日	至第四届董事会换届之日止	0	0	0		0	否
姚翔	董事	男	34	2023年3月13日	至第四届董事会换届之日止	0	0	0		0	否
	副总经理			2023年3月	至下一届董事会聘任					0	

				月 20 日	任新一届高级管理人员之日止						
郑崢	监事会主席	男	37	2021 年 10 月 8 日	至第四届监事会换届之日止	0	0	0		43.75	否
艾杰	监事	男	69	2022 年 9 月 14 日	至第四届监事会换届之日止	0	0	0		2.33	否
张小伟	职工监事	男	40	2021 年 9 月 22 日	至第四届监事会换届之日止	0	0	0		34.20	否
文晓刚	副总经理	男	58	2016 年 12 月 8 日	至下一届董事会聘任新一届高级管理人员之日止	1,836,000	1,836,000	0		208.19	否
汪澜	副总经理	男	53	2016 年 12 月 8 日	至下一届董事会聘任新一届高级管理人员之日止	388,500	388,500	0		158.19	否
王建超	财务总监	男	51	2016 年 12 月 8 日	至下一届董事会聘任新一届高级管理人员之日止	408,750	408,750	0		117.91	否
叶珂伽	董事会秘书	女	40	2021 年 9 月 27 日	至下一届董事会聘任新一届高级管理人员之日止	0	0	0		96.12	否
余波	副总经理	男	43	2021 年 12 月 3 日	至下一届董事会聘任新一届高级管理人员之日止	0	0	0		135.02	否
袁学明	董事（离任）	男	60	2020 年 1 月 15 日	2022 年 4 月 18 日	0	0	0		0	是
陈雪梅	独立董事（离任）	女	50	2020 年 1 月 15 日	2022 年 5 月 23 日	0	0	0		4.17	否
董新清	董事（离任）	男	56	2022 年 5 月 23 日	2022 年 8 月 18 日	0	0	0		0	否
徐建国	监事（离任）	女	67	2016 年 12 月 8 日	2022 年 5 月 23 日	0	0	0		3.67	是

杜庆祝	监事（离任）	男	49	2022年5月23日	2022年9月14日	0	0	0		0	否
何军	副总经理（离任）	男	55	2016年12月8日	2023年2月24日	1,888,500	1,888,500	0		148.71	否
刘鑫鹏	副总经理（解聘）	男	43	2018年4月4日	2023年4月21日	0	0	0		112.19	否
合计	/	/	/	/	/	5,951,000	5,951,000		/	1,350.28	/

姓名	主要工作经历
涂建华	1963年4月出生，中国国籍，无境外永久居留权，2007年至2010年6月隆鑫控股有限公司董事长。2009年至今任隆鑫集团有限公司、隆鑫控股有限公司董事，2015年4月至今历任齐合环保集团有限公司董事会主席、执行董事。第十三届全国政协委员，第十一届、十二届全国人大代表，全国工商联执委、常委，重庆市工商联主席、总商会会长，重庆市慈善总会副会长，重庆市企业联合会副会长，第二、第三届、第四届重庆市人大代表及市人大财经委委员，2005年全国劳动模范，改革开放40年百名杰出民营企业家。2010年10月至2020年1月任公司第一届、第二届、第三届董事会董事。2020年1月起至今任公司第四届董事会董事、2021年11月起兼代行公司总经理职务。
龚晖	1970年7月出生，1992年毕业于杭州电子工业学院，2010年取得重庆大学工商管理硕士学位。2015年1月至2021年9月任公司副总经理，2021年9月至今任公司常务副总经理，2021年10月至今任公司第四届董事会董事。
李杰	1983年5月出生，中国国籍，无境外永久居留权，北京航空航天大学本科学历。2012年6月至2018年6月任四川恒泰昌实业集团有限公司副总经理；2018年6月至2019年6月，任中湖盐股份有限公司副总裁；2016年6月至今任国家网络安全十进制未来网络工作组成员；2019年10月至今任隆鑫控股有限公司副总裁，2020年1月至今任公司第四届董事会董事。
姚翔	1988年出生，中央财经大学金融工程专业经济学学士，英国伦敦大学学院风险管理专业经济学硕士。2010年9月至2011年8月，在九鼎投资担任投资决策委员会助理；2012年7月至2016年12月，在中信信托有限责任公司投行二部担任高级信托经理、中信锦绣资本担任投资总监；2017年1月至2018年4月，在中信金石投资有限公司担任副总裁；2019年4月至2022年12月，在光大兴陇信托产业创新金融事业部担任副总经理。2023年3月至今任公司第四届董事会董事、公司副总经理。
杨雪松	1972年出生，2006年6月毕业于中国政法大学，法学硕士，具备律师执业资格，高级经济师。2006年8月至2008年3月，在北京市兰台律师事务所担任专职律师；2008年3月至2022年12月，在中铁置业集团有限公司担任集团副总法律顾问兼法律合规部部长。2023年3月至今任公司第四届董事会董事。
王丙星	1981年8月出生，中国国籍，无境外永久居留权，复旦大学在职研究生学历、EMBA。2007年至2010年12月，任交银国际信托有限公司信托经理；2011年1月至2015年8月任文化地标投资有限公司总经理（投资及营运）；2015年9月至2017年8月任世纪富国资产管理有限公司总经理；2017年9月至2017年12月任华融瓴健医疗投资管理（北京）有限公司风控总监；2018年1月至2019年3月任金源

	证券有限公司市场推广董事、金源金融控股集团董事兼副总裁。2019 年 11 月至今任隆鑫控股有限公司副总裁。2020 年 1 月至今任公司第四届董事会董事。
陈朝辉	1980 年 12 月出生，硕士，毕业于北京大学法学专业。2009 年 10 月至 2011 年 1 月任上海复星高科技（集团）有限公司投资总监；2011 年 2 月至 2013 年 9 月任德勤企业咨询（上海）有限公司财务咨询部门（FAS）企业并购融资咨询部总监；2013 年 10 月至 2014 年 12 月北京隆鑫矿业资源投资有限公司总经理；2014 年 12 月至 2015 年 3 月任招金蒙矿资产管理（深圳）有限公司总经理，2015 年至今任未名金石投资管理（北京）有限公司总经理。2020 年 1 月至今任公司第四届董事会独立董事。
张洪武	1973 年 9 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，重庆大学研究生学历、工学博士。2000 年 8 月至 2003 年 3 月任重庆大学网络信息中心信息室主任；2003 年 4 月至 2003 年 6 月任重庆市劳动与社会保障信息中心网络信息科科长；2003 年 7 月至 2005 年 8 月任重庆大学城市学院讲师；2005 年 8 月至今任重庆大学经济与工商管理学院副教授。2021 年 9 月至今任公司第四届董事会独立董事。
晏国菀	1971 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，会计学专业副教授，2010 年取得重庆大学经济与工商管理学院博士研究生学位，1992 年 7 月至 1995 年 9 月，任重庆市房地产管理局渝中区分局干部，1998 年 7 月至今，任重庆大学经济与工商管理学院副教授。2021 年 8 月至今，任重庆百亚卫生用品股份有限公司独立董事，2022 年 3 月至今，任齐合环保集团有限公司独立董事。2022 年 5 月至今任公司第四届董事会独立董事。
郑崢	1985 年 8 月出生，2008 年毕业于重庆文理学院，2010 年 10 月至 2012 年 3 月在中国人民大学商学院 MBA 重庆中心任招生部长；2013 年 4 月至 2021 年 9 月在隆鑫控股有限公司任行政经理，2021 年 10 月至今任公司第四届监事会主席职务。
艾杰	1953 年出生，中共党员，金融、法律专业，本科学历；2011 年 5 月至 2013 年 10 月在重庆银行担任村镇银行建设领导小组副组长、总行督导组副组长、兼文化宫支行党支部书记（下辖五家支行）；2013 年参与筹建重庆市渝中区捷贷小额贷款股份有限公司（港资）并兼公司董事、营销总监；2014 年至 2021 年 10 月在重庆市渝中区汇通小额贷款股份有限公司担任总经理、法人代表。2022 年 9 月至今任公司第四届监事会监事。
张小伟	1982 年 9 月出生，大学本科，高级会计师，重庆大学会计学专业。2002 年 3 月至 2013 年 3 月先后在重庆劲隆科技（集团）有限公司、隆鑫工业集团通机分部任财务、财务主管；2013 年 3 月至 2014 年 9 月在河南隆鑫机车有限公司任财务副部长；2014 年 9 月至 2020 年 9 月先后在重庆隆鑫机车有限公司广东分公司任财务管理课课长、珠海隆华直升机科技有限公司任财务负责人；2020 年 9 月至 2021 年 9 月任隆鑫通用动力股份有限公司证券部部长助理。2021 年 9 月至今任公司第四届监事会职工监事、证券事务代表、证券部副部长。
文晓刚	1965 年 3 月出生，1984 年毕业于包头机械工业学校，2002 年取得首都经济贸易大学企业管理硕士学位。2015 年 1 月至今任公司副总经理。
汪澜	1970 年 2 月出生，学士学位，1991 年毕业于成都科技大学。2015 年 1 月至今任公司副总经理。
王建超	1972 年 3 月出生，学士学位，1993 年毕业于西安工业学院。2015 年 1 月至今任公司财务总监。
叶珂伽	1982 年 8 月出生，大学本科，毕业于重庆工商大学国际经济与贸易专业，2015 年至今任证券部副部长、部长及证券事务代表。2015 年 1 月至 2021 年 9 月任公司第二届、第三届、第四届监事会职工监事。2021 年 9 月至今任公司董事会秘书。
余波	1979 年 1 月出生，大学本科。2003 年至 2019 年 7 月就职于隆鑫工业集团、隆鑫通用动力股份有限公司，历任国内销售公司企管部部长助理、公司本部信息化部部长助理、信息化部副部长、信息化部部长。2019 年 7 月至 2021 年 12 月任公司信息总监（总裁助理级别）。

	2021 年 12 月至今任公司副总经理兼首席信息官。
袁学明	1962 年 12 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，重庆大学经济管理专科学历。2000 年 11 月至今任重庆金菱汽车（集团）有限公司董事长兼总裁；2005 年至今任重庆汽车商业协会副会长；2018 年至今任重庆企业联合会副会长。2018 年 6 月荣获“2017 年度重庆市优秀企业家”称号，2019 年 10 月荣获“重庆十大汽车风云人物”。2020 年 1 月至 2022 年 4 月任公司第四届董事会董事。
陈雪梅	1972 年 8 月出生，注册会计师。2008 年至 2012 年，任四川泰昌建材集团有限公司财务总监；2012 年至今任四川恒泰昌实业集团有限公司财务总监；2018 年至今任成都九合会计师事务所有限公司项目主审。2020 年 1 月至 2022 年 5 月任公司第四届董事会独立董事。
董新清	1966 年出生，中共党员，1997 年取得山东大学工商管理专业大学学历，2011 年取得北京大学工商管理博士学位；高级工程师。1984 年 8 月至 2001 年 8 月，任山东球墨铸铁公司副厂长；2001 年 8 月至 2007 年 9 月，任山东九羊福利铁厂总经理；2007 年 9 月至今任山东九羊集团公司副董事长。2022 年 5 月至 2022 年 8 月任公司第四届董事会非独立董事。
杜庆祝	1973 年出生，中共党员；本科学历；1995 年 5 月至 2004 年 2 月，就职于莱城区经贸委，职员；2004 年至 2006 年 10 月，任山东九羊集团有限公司选矿厂厂长；2006 年 10 月至 2008 年 1 月，任山东九羊集团有限公司运输公司经理；2008 年 1 月至 2017 年 2 月，任山东九羊集团有限公司副总经理；2017 年 5 月至今，任山东九羊集团有限公司监事会主席。2022 年 5 月至 2022 年 9 月任公司第四届监事会监事。
徐建国	1954 年 12 月出生，本科，高级经济师。1995 年 12 月毕业于中央党校函授学院本科班经济管理专业，2001 年 7 月被工商银行总行评为高级经济师。1997 年 8 月至 2009 年 12 月任工商银行重庆高科技支行副行长、纪委书记、工会主席，2012 年 10 月至今任上海丰华(集团)股份有限公司监事会监事，2013 年 11 月至 2022 年 5 月 23 日先后担任公司第二届、第三届、第四届监事会监事。
何军	1968 年 10 月出生，1993 年毕业于重庆大学，2002 年取得南京理工大学工程硕士学位。2017 年被“中国电子学会、中国首席信息官联盟”评为“中国首席信息官领军人物”。2015 年 1 月至 2023 年 2 月任公司副总经理。
刘鑫鹏	1979 年 12 月出生，2000 年毕业于南京理工大学，2014 年取得中国人民大学人力资源管理硕士学位。2015 年起先后担任公司人力资源部部长、企业管理部部长、宝马项目本部副总经理、通机事业部总经理助理、副总经理，2016 年 4 月至 2018 年 4 月任公司总经助理职务，2018 年 4 月至 2023 年 4 月任公司副总经理。

其它情况说明

√适用 □不适用

2023 年 1 月 14 日，公司第四届董事会、监事会已到期，由于新控股股东的主体仍在设立过程中且《重整计划》、相关换届工作仍在推进中，公司新一届董事会、监事会的候选人提名工作尚未完成，公司第四届董事会与监事会、高级管理人员换届工作已延期，相关人员仍履行相应职责。

(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
涂建华	隆鑫控股有限公司	董事	——	——
王丙星	隆鑫控股有限公司	副总裁	2019年11月	2023年2月
李杰	隆鑫控股有限公司	副总裁	2019年10月	2023年2月
在股东单位任职情况的说明				

2. 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
涂建华	隆鑫集团有限公司	董事		
涂建华	北京盛世华隆管理咨询有限公司	执行董事、经理		
涂建华	渝商投资集团股份有限公司	董事		
涂建华	齐合环保集团有限公司	执行董事		
涂建华	重庆隆鑫投资有限公司	董事		
涂建华	绿鑫铖清洁能源有限公司	董事		
涂建华	重庆雍定全球治理研究院有限公司	经理		
陈朝辉	南昌华誉未名投资管理有限公司	执行董事兼总经理		
陈朝辉	禹州华誉未名资产管理有限公司	执行董事兼总经理		
陈朝辉	深圳市未名南燕资产管理有限公司	执行董事兼总经理		
陈朝辉	深圳市未名丝路资产管理有限公司	执行董事兼总经理		
陈朝辉	未名金石投资管理（北京）有限公司	执行董事兼经理		
晏国苑	齐合环保集团有限公司	独立董事	2022年3月	
晏国苑	重庆百亚卫生用品股份有限公司	独立董事	2021年8月	
袁学明	重庆金菱汽车（集团）有限公司	董事长兼总经理		
袁学明	重庆金菱车世界有限公司	董事兼经理		
袁学明	重庆金菱东风汽车有限公司	董事		
袁学明	重庆泛华汽车销售服务有限公司	执行董事	2022年3月	2023年3月
袁学明	重庆万博汽车有限公司	执行董事兼总经理		2023年3月
陈雪梅	四川恒泰昌实业集团有限公司	财务总监		
陈雪梅	成都九合会计师事务所有限公司	项目主审		
陈雪梅	四川中兴永恒股权投资基金管理有限公司	总经理		
徐建国	重庆丰华（集团）股份有限公司	监事	2013年11月	2022年5月
在其他单位任职情况的说明				

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司高级管理人员薪酬经董事会薪酬与考核委员会研究制定，提交董事会审议；独立董事和外部监事津贴经董事会薪酬与考核委员会研究制定，经董事会审议通过后提交股东大会审议。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	根据公司经营规模/经营业绩，高级管理人员承担的经营目标和工作职责，确定相应报酬，并按年度考核兑现。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	根据公司经营规模/经营业绩，高级管理人员承担的经营目标和工作职责，确定相应报酬，并按年度考核兑现。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	2022 年度实际支付董事、监事和高级管理人员报酬总额（税前）1,350.28 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
晏国苑	独立董事、审计委员会主任委员	选举	公司第四届董事会第二十七次会议和公司 2021 年年度股东大会审议，同意聘任晏国苑女士为公司第四届董事会独立董事，任期自股东大会审议通过日起至公司第四届董事会届满之日止。公司第四届董事会第二十八次会议审议同意增补晏国苑女士为公司第四届董事会审计委员会成员并担任主任委员。
姚翔	非独立董事、副总经理	选举	公司第四届董事会第三十二次会议和公司 2023 年第一次临时股东大会审议，同意选举姚翔先生为公司第四届董事会非独立董事，任期自股东大会审议通过日起至公司第四届董事会换届之日止。公司第四届董事会第三十三次会议审议，同意聘任姚翔先生为公司副总经理任期自董事会审议通过日起至公司第四届换届之日止
杨雪松	非独立董事	选举	公司第四届董事会第三十二次会议和公司 2023 年第一次临时股东大会审议，同意选举杨雪松先生为公司第四届董事会非独立董事，任期自股东大会审议通过日起至公司第四届董事会换届之日止。
袁学明	原非独立董事、薪酬与考核委员会	离任	个人原因
陈雪梅	原独立董事、审计委员会主任委员、薪酬与考核委员会委员	离任	个人原因
董新清	非独立董事	离任	个人原因
艾杰	监事	选举	公司第四届监事会第十六次会议和公司 2022 年第一次临时股东大会审议，同意选举艾杰先生为公司第四届监事会监事，任期自公司股东大会审议通过之日起至第四届监事会换届之日为止
杜庆祝	原监事	离任	个人原因
徐建国	原监事	离任	个人原因，2021 年 12 月提出辞职，新监事

			增补到位离任生效为 2022 年 5 月。
何军	原副总经理	离任	个人原因
刘鑫鹏	原副总经理	解聘	公司第四届监事会第三十四次会议审议，同意解聘刘鑫鹏先生副总经理职务，另有任用。

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

√适用 □不适用

1、2020 年 5 月 11 日，上海证券交易所下达《关于对隆鑫通用动力股份有限公司时任董事长暨实际控制人涂建华、控股股东隆鑫控股有限公司予以监管关注的决定》：对公司时任董事长暨实际控制人涂建华、控股股东隆鑫控股有限公司予以监管关注。

2、2020 年 6 月 22 日，上海证券交易所下达《关于对隆鑫通用动力股份有限公司及时任董事会秘书黄经雨予以监管关注的决定》：对公司和时任董事会秘书黄经雨予以监管关注。

3、2021 年 11 月 3 日，上海证券交易所下达《关于对隆鑫通用动力股份有限公司及时任财务总监王建超予以监管警示的决定》：对公司时任财务总监王建超予以监管警示。

4、2021 年 11 月 5 日，中国证券监督管理委员会重庆监管局下达《关于对隆鑫通用动力股份有限公司涂建华、高勇和王建超采取监管谈话措施的决定》：对公司时任董事长涂建华、总经理高勇、财务总监王建超予以监管谈话的行政监管措施；

具体内容详见上交所网站（<http://www.sse.com.cn/>）。

(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
第四届董事会第二十六次	2022 年 1 月 26 日	《关于向中国进出口银行重庆分行申请续贷的议案》； 《关于延长金菱车世界租赁期限暨关联交易的议案》
第四届董事会第二十七次	2022 年 4 月 28 日	《2021 年度总经理工作报告》 《2021 年度董事会工作报告》 《2021 年年度报告全文及摘要》 《关于计提信用减值损失及资产减值损失的议案》 《2021 年度财务决算报告》 《关于 2021 年度利润分配的预案》 《2021 年度独立董事述职报告》 《董事会审计委员会 2021 年度履职情况报告》 《关于审议〈公司 2021 年度内部控制自我评价报告〉的议案》 《关于公司 2022 年度资本性支出预算方案的议案》 《关于公司 2021 年度日常关联交易执行情况及 2022 年度日常关联交易预计的议案》 《关于公司 2022 年度担保计划的议案》 《关于公司高级管理人员 2022 年度薪酬的议案》 《关于续聘 2022 年度财务和内部控制审计机构的议案》 《关于修订〈公司章程〉的议案》 《关于修订公司〈股东大会议事规则〉的议案》 《关于修订公司〈董事会议事规则〉的议案》 《关于修订公司〈独立董事工作制度〉的议案》 《关于修订公司〈关联交易管理制度〉的议案》 《关于修订公司〈内部控制缺陷认定标准〉的议案》 《关于增补公司第四届董事会独立董事的议案》

		《关于增补公司第四届董事会非独立董事的议案》 《2022 年第一季度报告》 《关于召开公司 2021 年年度股东大会的通知》
第四届董事会第二十八次	2022 年 6 月 7 日	《关于增补公司第四届董事会审计委员会成员的议案》 《关于转让公司持有的金业机械全部股权的议案》 《关于转让公司持有的隆鑫埃及公司全部股权的议案》
第四届董事会第二十九次	2022 年 8 月 24 日	《<2022 年半年度报告全文>及摘要》 《关于 2022 年度公司向银行申请综合授信额度的议案》 《关于制订<防范控股股东及关联方占用公司资金制度>的议案》 《关于召开公司 2022 年第一次临时股东大会的议案》
第四届董事会第三十次	2022 年 10 月 28 日	《公司 2022 年第三季度报告》 《关于公司继续开展短期理财业务的议案》
第四届董事会第三十一次	2022 年 12 月 26 日	《关于减免金菱车世界两个月租金的议案》

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

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		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
涂建华	否	6	6	3	0	0	否	0
龚晖	否	6	6	3	0	0	否	2
李杰	否	6	6	4	0	0	否	0
王丙星	否	6	6	3	0	0	否	0
陈朝辉	是	6	6	3	0	0	否	0
张洪武	是	6	6	3	0	0	否	1
晏国苑	是	4	4	2	0	0	否	0
袁学明	否	1	1	1	0	0	否	0
陈雪梅	是	2	2	1	0	0	否	0
董新清	否	1	1	1	0	0	否	0

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	6
其中：现场会议次数	2
通讯方式召开会议次数	3
现场结合通讯方式召开会议次数	1

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

董事姓名	董事提出异议的有关事项内容	异议的内容	是否被采纳	备注
董新清	公司第四届董事会第二十八次审议《关于增补公司第四届董	本人对该议案的详细情况不是很清楚，故投弃权票。	否	

	事会审计委员会成员的议案》			
董新清	公司第四届董事会第二十八次审议《关于转让公司持有的金业机械全部股权的议案》	本人对该议案的详细情况不是很清楚，个人认为不应该转让金业机械的全部股权，故投反对票。	否	
董新清	公司第四届董事会第二十八次审议《关于转让公司持有的隆鑫埃及公司全部股权的议案》	本人对该议案的详细情况不是很清楚，故投弃权票	否	

(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	晏国苑、陈朝辉、王丙星
提名委员会	陈朝辉、张洪武、李杰
薪酬与考核委员会	张洪武
战略委员会	涂建华、张洪武、龚晖

注：薪酬与考核委员会目前成员低于 2/3，公司正在进行换届中，待换届完成时将增补成员。

(2). 报告期内审计委员会召开 5 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
2022 年 1 月 20 日	公司 2021 年年报审计计划等事项与会计师事务所做专项沟通和《关于延长金菱车世界租赁期限暨关联交易的议案》共 2 项事宜。	审计委员会严格按照法律法规及相关制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况就审计计划和延长金菱车世界租赁期限等事项，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过审计计划安排和关联交易事项。	
2022 年 4 月 25 日	会议审议《2021 年年度报告全文》、《关于计提信用减值损失及资产减值损失的议案》、《2021 年度财务决算报告》、《关于 2021 年度利润分配的预案》、《董事会审计委员会 2021 年度履职情况报告》、《关于审议〈公司 2021 年度内部控制自我评价报告〉的议案》、《关于公司 2021 年度日常关联交易执行情况及 2022 年度日常关联交易预计的议案》、《关于公司 2022 年度担保计划的议案》、《关于续聘 2022 年度财务和内部控制审计机构的议案》和《2022 年第一季度报告》共 10 项议案	审计委员会严格按照法律法规及相关制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，一致通过所有议案并同意将 10 项议案提交董事会审议。	

2022 年 8 月 16 日	审议《2022 年半年度报告全文》1 项议案	审计委员会严格按照法律法规及相关制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的关注点和意见，一致通过该项议案并同意将议案提交董事会审议。	
2022 年 10 月 24 日	审议《公司 2022 年第三季度报告》1 项议案	审计委员会严格按照法律法规及相关制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，一致通过该议案并同意将议案提交董事会审议。	
2022 年 12 月 26 日	审议《关于减免金菱车世界两个月租金的议案》1 项	审计委员会严格按照法律法规及相关制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，一致通过该议案并同意将议案提交董事会审议。	

(3). 报告期内提名委员会召开 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
2022 年 4 月 25 日	审议《关于提名公司第四届董事会独立董事候选人的议案》和《关于提名公司第四届董事会非独立董事候选人的议案》2 项	审计委员会严格按照法律法规及相关制度开展审核工作，勤勉尽责，一致通过议案并同意将议案提交董事会审议。	

(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
2022 年 4 月 25 日	审议《关于高级管理人员 2022 年度薪酬的议案》1 项	各位委员一致同意公司拟定的对高级管理人员 2022 年度薪酬标准（税前）	

(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	2,027
主要子公司在职员工的数量	6,508
在职员工的数量合计	8,535
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
专业构成	

专业构成类别	专业构成人数
生产人员	3,984
销售人员	558
技术人员	1,404
财务人员	147
行政人员	528
管理干部	368
生产辅助人员	1,445
后勤人员	101
合计	8,535
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士研究生以上	218
大学本科	1,321
大专	1,259
高中/中专	2,387
初中及以下	3,350
合计	8,535

(二) 薪酬政策

适用 不适用

公司根据《劳动法》、《劳动合同法》等法律法规的要求，结合公司实际情况，建立了与公司发展战略相符合的用工制度与薪酬体系。公司依法与员工签订劳动合同，并为员工缴纳各类社会保障费用。配合公司战略和经营情况，针对不同的人群制定相应的薪酬政策，保证员工收入具有市场竞争力。通过制定多种形式的员工激励方案，形成长期激励机制，实现员工与公司的共同成长。

(三) 培训计划

适用 不适用

团队的学习能力是公司的核心竞争力，公司全面推进培训体系建设，全力支持公司战略发展。训战结合，开展行业洞察、需求分析，逐步培养全员形成用户思维、品牌思维，着力打造以用户需求为中心的流程型组织，快速响应市场需求；着重策划研发、营销人才专题培训，持续提升核心员工专业能力；在一线员工技能提升方面，依托企业培训中心、重庆市民营企业职业技能等级鉴定中心，以职业技能评价为抓手，大力推进技能人才建设，提高员工技能水平，累计完成两千余人的中级工及以上职业技能等级鉴定。同时，积极打造“隆鑫通用云学院”内部学习平台，在管理干部、核心骨干员工中全面铺开，开展多元化专题培训，营造“学必有考”、“学必有得”、“学以致用”的学习氛围。

(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、现金分红政策的制定

《公司章程》第 8.1.8 公司利润分配政策（四）“在公司当年盈利且累计未分配利润为正数且保证公司能够持续经营和长期发展的前提下，如公司无重大投资计划或重大现金支出等事项

（募集资金投资项目除外）发生，公司应当采取现金方式分配股利，公司每年以现金方式分配的利润应不少于当年实现的可供分配利润的 10%，且任意连续三年以现金方式累计分配的利润原则上应不少于该三年实现的年均可分配利润的 30%，具体每个年度的分红比例由董事会根据公司年度盈利状况和未来资金使用计划提出预案。”

2、近三年现金分红政策的执行

2020 年度：公司 2020 年度股东大会审议通过了《2020 年度利润分配预案》，以 2020 年度利润分配股权登记日的总股本，每 10 股派发现金红利 0.80 元（含税）。以公司截止 2020 年 12 月 31 日股本 2,053,541,850 为基数计算，拟派发的现金红利共计 164,283,348.00 元，占 2020 年合并报表归属于母公司股东的净利润的 34.23%。

2021 年度：拟以 2021 年度利润分配股权登记日的总股本，每 10 股派发现金红利 0.60 元（含税），不进行资本公积金转增股本，不送红股。以公司截止 2021 年 12 月 31 日股本 2,053,541,850 为基数计算，拟派发的现金红利共计 123,212,511 元，占 2021 年合并报表归属于母公司股东的净利润的 32.02%。

2022 年度：公司 2022 年度股东大会审议通过了《2022 年度利润分配预案》，以 2022 年度利润分配股权登记日的总股本，每 10 股派发现金红利 0.80 元（含税）。以公司截止 2022 年 12 月 31 日股本 2,053,541,850 为基数计算，派发的现金红利共计 164,283,348.00 元，占 2022 年合并报表归属于母公司股东的净利润的 31.15%。

(二) 现金分红政策的专项说明

适用 不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确和清晰	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 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分保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

(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

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

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

公司对高级管理人员的短期激励方式为：以年度工资收入加绩效收入的方法，根据高级管理人员的业绩和履职情况实施奖惩；长期激励方式为：公司高级管理人员在公司上市时均持有公司一定份额的股票，上市后通过实施股票期权激励计划所授予的股份、实施员工持股计划所间接持有的股份，保证了高管团队与公司股东利益趋同，有利于公司的长期发展。

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

报告期内，公司按照中国证监会、上海证券交易所及《公司法》、《公司章程》、《企业内部控制基本规范》及其配套指引等法律法规要求建立了严格的内控管理体系，持续完善内部控制制度。报告期内，公司各项内部控制制度得到了有效的执行，不存在内部控制重大缺陷情况。详见公司同日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）刊登的《隆鑫通用动力股份有限公司2022年度内部控制自我评价报告》。

报告期内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

公司围绕“系统管控、经营促进、协同赋能、风险控制”的工作方针，重点以“经营目标控制与保障、经营过程规范与协同”，拓展及深化合资公司管理。

一、经营目标控制与保障

1. 细化经营规划管理：协助合资公司面对2022年内外部经营环境，深化优劣势分析，制定经营规划明确经营目标；对全年经营目标及经营费用进行全面细化分解，制定保障与控制措施，以保障年度经营目标实现。

2. 强化经营目标管理：搭建合资公司目标管理体系，对合资公司中高层领导进行经营绩效考评。以管理干部为核心，细化的KPI考核体系。明确部门核心KPI指标及绩效考核方案，按部门负责人KPI指标实际达成，确定个人绩效成绩，兑现绩效考核，促进关注公司经营目标与部门绩效并持续改善。

3. 经营情况分析改善：持续深化合资公司月度经营报告机制，主要包括收入、毛利、费用、净利润等指标，进行环比、同比差异分析，针对经营过程中的异常，及时定期向公司管理层汇报，促进经营改善。

二、经营过程规范与协同

（一）审批流程及权限规范

为明确经营职责权限，规范经营过程管理，公司对广州威能内部业务及管理审批流程及权限进行了全面梳理，按提升效率、规范权限的原则，经对业务流程分类并合并整理，重点对商务、人力资源、采购等审批流程和权限进行优化调整，进一步强化合资公司生产经营过程的规范管理。

（二）细化应收管理

1. 完善授信管理：2022年公司协助广州威能修订完善《客户信用管理办法》对发货及授信进行严格控制，重新界定了大客户类别及授信标准，明确了客户授信额度及权限，发货控制要求，对超授信严格执行审批管理，通过严格的授信管理，大幅降低了客户授信风险。

2. 采用法律手段维护公司权益

（1）向法院提起诉讼：自2021年底以来，公司协助广州威能就应收账款回收风险较高的26家分销商客户，分批向广州市番禺区人民法院提起了买卖合同纠纷诉讼。诉讼金额合计人民

币 46,301 万元。报告期内，主要涉诉 26 起案件，其中 5 起案件已判决广州威能胜诉，广州威能已申请执行；5 起案件进入一审阶段；16 起案件处于立案未审理。

(2) 向公安机关报案：在法院的审理过程中，广东宾士和天津博威两家被告方对约 3,300 万元的欠款以应诉证据提出异议，表示这部分交易所涉购销合同或协议，系在广州威能时任总经理和法定代表人邵剑梁及相关人员的安排下由被告方与第三方签订，被告方实际并未收到相关货物，与广州威能不存在真实的货物交易，所以不应该向广州威能支付相应的欠款。针对存在的相关问题，为维护上市公司及广大投资者的合法权益，公司协助广州威能向广州市公安局番禺分局报案，广州市公安局番禺分局认为广州威能被职务侵占一案符合立案条件，已立案侦查。

(三) 防范资金风险

协助合资公司从资金存量、资金流量等方面搭建了资金预测表，对未来 3 个月资金收支及缺口情况进行测算，提前做好风险警示和应对建议。不定期检查合资公司资金使用及管理情况，避免发资金缺口及管理风险。

十四、 内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

经公司 2021 年年度股东大会批准，公司聘请信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2022 年度与财务报告相关的内部控制有效性进行了审计，并出具了标准无保留意见的内部控制审计报告。详见公司于 2023 年 4 月 24 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）刊登的《隆鑫通用动力股份有限公司 2022 年度内部控制审计报告》。

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：带强调事项段的无保留意见

十五、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

报告期内，公司开展了公司治理专项行动“回头看”，再次参照自查清单逐项自查，公司治理存在以下两项情况：

1、公司第四届董事会、监事会到期未换届的情况

公司第四届董事会和监事会已于 2023 年 1 月 14 日届满，因控股股东债务重整各方正按法院批准的《重整计划》开展执行工作，新控股股东的主体仍在设立过程中且《重整计划》、相关换届工作仍在推进中，因此公司新一届董事会、监事会的候选人提名工作尚未完成。公司董事会和监事会已延期换届。

整改情况：公司将持续跟进新一届董事会、监事会的候选人提名情况，积极筹备换届工作。

2、公司现任董事长涂建华先生存在不得担任董监高情形

公司现任公司董事长、实际控制人涂建华先生被提名时存在因上海丰华资金占用事件受到上交所公开谴责，同时因债务纠纷被多家法院列入被执行人、失信被执行人、限制消费人员等，存在《公司法》第一百四十六条规定不得担任董监高情形。

整改情况：基于涂建华先生对公司的影响力以及其社会影响力，其继续担任公司董事将有利于上市公司发展战略的稳定、上市公司的经营团队的稳定以及上市公司实现高质量发展，有助于公司的转型升级和可持续发展。因此，公司董事会认为涂建华先生继续担任董事职务对公司经营有重要作用，同意继续提名并选举涂建华先生为公司第四届董事会非独立董事候选人。

随着控股股东债务重整完成，以及新一届董事会换届，现任董事长涂建华先生的任职资格问题将得以解决。

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

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	724.95

(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

● 隆鑫通用动力股份有限公司 B 区

污染物种类	污染因子	排放方式	排污口数量	排放标准	排放浓度	许可证排放总量(吨)	实际排放量(吨)	有无超标情况	备注
废水	COD	处理达标后排放入大九排污站	2 个, 位于隆鑫 B 区园区内	《污水综合排放标准》GB8978-1996 三级标准	≤500mg/L	/	/	无	污水站托管给有资质的第三方环保运营公司运营
	氨氮				≤45mg/L	/	/	无	B 区国家排污证为登记管理, 没有总量要求
	悬浮物				≤400mg/L	/	/	无	
	石油类				≤20mg/L	/	/	无	
	PH 值				6-9	/	/	无	
	氟化物				≤20mg/L	/	/	无	
	阴离子表面活性剂				≤20mg/L	/	/	无	
	五日生化需氧量				≤300mg/L	/	/	无	
废气	颗粒物	处理达标后排放入	1 个, 位于厂房楼顶	《大气污染物排放标准》DB50/418-2016 主城区	≤50mg/m ³	/	/	无	

● 隆鑫通用动力股份有限公司 C 区

污染物种类	污染因子	排放方式	排污口数量	排放标准	排放浓度	许可证排放总量(吨)	实际排放量(吨)	有无超标情况	备注
废水	COD	处理达标后排放入九龙园 C 区污水站	2 个, 一个位于隆鑫 C 区内, 一个位于航发基地内	《污水综合排放标准》GB8978-1996 三级标准	≤500mg/L	154.12	44.09	无	污水站托管给有资质的第三方环保运营公司运营
	氨氮				≤45mg/L	13.87	3.58	无	C 区国家排污许可

									证为重点管理, 只对 COD 和氨氮有总量要求
	氰化物				≤1mg/L	/	/	无	
	PH 值				6-9	/	/	无	
	甲醛				≤5mg/L	/	/	无	
	氟化物				≤20mg/L	/	/	无	
	石油类				≤20mg/L	/	/	无	
	五日生化需氧量				≤300mg/L	/	/	无	
	悬浮物				≤400mg/L	/	/	无	
	阴离子表面活性剂				≤20mg/L	/	/	无	
废气	二氧化硫	处理达标后高空排放	6 个, 位于厂房楼顶	《锅炉大气污染物排放标准》GB13271-2014	≤50mg/m ³	/	/	无	使用清洁能源天然气
	氮氧化物				≤150mg/m ³	/	/	无	
	颗粒物				≤20mg/m ³	/	/	无	
	林格曼黑度				≤1 级	/	/	无	
	二氧化硫	处理达标后高空排放	14 个, 位于厂房楼顶	《工业窑炉大气污染物排放标准》DB50/659-2016	≤100mg/m ³	/	/	无	
	氮氧化物				≤500mg/m ³	/	/	无	
	颗粒物				≤50mg/m ³	/	/	无	
	林格曼黑度				≤1 级	/	/	无	
	颗粒物	处理达标后高空排放	15 个, 位于厂房楼顶	大气污染物综合排放标准 DB50/418-2016	≤50mg/m ³	/	/	无	
	挥发性有机物	处理达标后高空排放	31 个, 位于厂房楼顶	摩托车及汽车配件制造表面涂装大气污染物排放标准 DB50/660-2016	≤60mg/m ³	/	/	无	
	颗粒物				≤10mg/m ³				
	苯				≤1mg/m ³				
	甲苯				≤40mg/m ³				
	二甲苯				≤70mg/m ³				

● 河南隆鑫机车有限公司

污染物种类	污染因子	排放方式	排污口数量	排放标准	排放浓度	许可证排放总量(吨)	实际排放量(吨)	有无超标情况	备注
废水	COD	处理达标后排放入叶县污水厂	1	《污水综合排放标准》GB8978-1996	≤500mg/L	/	/	无	

	PH 值				6-9	/	/	无	
	氟化物				≤20mg/L	/	/	无	
	五日生化需氧量				≤300mg/L	/	/	无	
	悬浮物				≤400mg/L	/	/	无	
	阴离子表面活性剂				≤20mg/L	/	/	无	
废气	二氧化硫			《锅炉大气污染物排放标准》GB13271-2001	≤200mg/m ³	/	/	无	使用清洁能源天然气
	氮氧化物				≤300mg/m ³	/	/	无	
	颗粒物				≤30mg/m ³	/	/	无	
	林格曼黑度				≤1 级	/	/	无	
	挥发性有机物				≤50mg/m ³	/	/	无	
	苯				≤1mg/m ³				
	甲苯				≤20mg/m ³				
	二甲苯				≤20mg/m ³				

2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

公司上述生产基地的废气、废水、噪声、固体废弃物（危险废物）防治设施全部按照环评要求落实到位。各类环境污染防治设备设施处于完好状态并有效运行。

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

公司上述生产基地均进行了环境影响评价。公司严格遵守国家规定的各项环保法律法规，对产生的各类污染物进行严格管控，C 区污水站排口及塑胶手动线涂装安装在线监测设备。在项目建设时严格执行环境影响评价制度和“三同时”制度，并按照《建设项目环境保护管理条例》的相关规定，在建设项目竣工后，向环境保护主管部门申请新建设项目和改造项目需要配套建设的环境保护设施竣工验收。

取得的排污许可证如下：

公司名称	排污许可证编号	有效期	备注
隆鑫通用动力股份有限公司（B区）	915001076608997871003Y （登记管理）	自2022年10月13日至2027年10月12日	国家证许可事项：污水、废气、噪声
隆鑫通用动力股份有限公司（C区）	915001076608997871002V	自2021年9月10日至2026年9月9日	许可事项：污水、废气、噪声
河南隆鑫机车有限公司	914104225651444740001Q	自2020年7月03日至2023年7月02日	许可事项：污水、废气、噪声

4. 突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

按照国家环保、安全法律法规，确保在突发环境事件发生后能及时予以控制，防止重大事故的蔓延及污染，有效地组织抢险和救助，保障员工人身安全及公司财产安全，依据《国家突发环

境事件应急预案》等相关文件，并结合企业实际情况，公司前述生产基地均编制了相应的突发环境事件应急预案，并向上级环保主管部门备案。同时，在企业内部定期开展现场应急预案培训、预案演练，以全面提升公司及子公司应对突发环境事件的能力。

5. 环境自行监测方案

适用 不适用

公司及子公司根据环境主管部门要求，定期开展环境监测，每年度委托具有资质的第三方至少进行一次的废水、废气、噪声的检测，并及时将环境监测结果上报环保主管部门及环境信息公开。

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

公司一方面建立了管理制度和专门的组织架构，并配置了专职的技术管理人员，同时完善环保和能源的激励和考核机制，以确保体系的有效运行。另一方面，在产品的设计过程中积极推进减排技术在零部件上的应用，以使产品应用过程中达到减排效果有利于环保。

河南隆鑫公司安装并投入使用涂装废气的 VOC 在线监测设备，实现对废气排放的全过程监控。

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	否
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	0
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	0

具体说明

适用 不适用

二、社会责任工作情况

(一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告

适用 不适用

(二) 社会责任工作具体情况

适用 不适用

具体说明

适用 不适用

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

具体说明

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与重大资产重组相关的承诺	解决同业竞争	超能投资、邵剑梁	详见上交所网站公司于 2015 年 6 月 2 日公告的《隆鑫通用动力股份有限公司发行股份及支付现金购买资产交易报告书（草案）》中“重大事项提示”中“11、本次交易相关方所作出的重要承诺”中“关于广东超能投资集团有限公司/邵剑梁关于避免与上市公司同业竞争的承诺函”。	2015 年 6 月 17 日；在超能投资作为上市公司股东期间和之后的 24 个月内	是			
	解决同业竞争	隆鑫控股、隆鑫集团、涂建华	详见上交所网站公司于 2015 年 6 月 2 日公告的《隆鑫通用动力股份有限公司发行股份及支付现金购买资产交易报告书（草案）》中“重大事项提示”中“11、本次交易相关方所作出的重要承诺”中“关于避免与上市公司同业竞争的承诺”	2015 年 6 月 17 日；长期有效	否	是		
	解决关联交易	隆鑫控股、隆鑫集团、涂建华	详见上交所网站公司于 2015 年 6 月 2 日公告的《隆鑫通用动力股份有限公司发行股份及支付现金购买资产交易报告书（草案）》中“重大事项提示”中“11、本次交易相关方所作出的重要承诺”中“关于规范与上市公司关联交易的承诺”	2015 年 6 月 17 日；长期有效	否	是		
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	隆鑫控股、隆鑫集团、涂建华	详见上交所网站公司于 2012 年 8 月 9 日公告的《首次公开发行股票招股说明书》第七节同业竞争部分。	2011 年 3 月 22 日；长期有效	否	是		
	股份限售	全体董监高人员	详见上交所网站公司于 2012 年 8 月 9 日公告的《首次公开发行股票招股说明书》第五节	离职后半年内	是	是		

(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

(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

	现聘任
境内会计师事务所名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	192.70
境内会计师事务所审计年限	12
境内会计师事务所注册会计师姓名	熊卫红、李锐
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	1
境外会计师事务所名称	Deloitte&ToucheS. p. A.
境外会计师事务所报酬	22.70
境外会计师事务所审计年限	10

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）	55.3

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

□适用 √不适用

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
控股子公司广州威能就应收账款回收风险较高的 26 家分销商，分批向广州市番禺区人民法院提起了买卖合同纠纷诉讼，并就两起诉讼案中被告方提出的异议和法院审理情况，向广州市公安局番禺区分局报案，广州市公安局番禺区分局认为广州威能被职务侵占一案符合立案条件，现已立案侦查。	详见公司在上海证券交易所网站 www.sse.com.cn 发布的相关内容（公告编号：临 2022-033、临 2023-002）

(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

中国执行信息公开网 (<http://zxgk.court.gov.cn>) 公示信息显示，公司控股股东、实际控制人因债务纠纷被多家法院列入被执行人、失信被执行人、限制消费人员。

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

事项概述	查询索引
第四届董事会第二十七次会议，审议通过了《关于公司 2021 年度日常关联交易执行情况及 2022 年度日常关联交易预计的议案》。预计与普通关联企业间的日常关联交易金额 18,750 万元，与子公司少数股东相关企业间的日常关联交易金额 18,800 万元。	详见公司于 2022 年 4 月 30 日披露的《关于公司 2021 年度日常关联交易执行情况及 2022 年度日常关联交易预计的公告》，公告编号：临 2022-012。

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**(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

2020年12月8日召开第四届董事会第十二次会议和第四届监事会第七次会议，审议通过了《关于向关联方转让山东丽驰部分股权暨关联交易的议案》，同意公司向青岛富路投资控股集团有限公司（以下简称“青岛富路”）转让持有的山东丽驰新能源汽车有限公司32%的股权，转让价格为30,745万元，支付方式为分期现金支付，截止2022年12月31日，公司累计仅收到股权转让款22,300万元（其中第三期8445万元逾期）。截止2023年3月17日，公司收到青岛富路支付的股权转让尾款及逾期违约金，即标的转让价款30,745万元已全部收讫。

根据双方签订的《股权转让协议》约定，在2023年12月31日前，公司有权按18,225万元的价格将持有山东雷驰剩余19%的股权全部转让给青岛富路，届时双方将另行签订相关协议。详见公司于2023年3月18日披露的《关于向关联方转让山东丽驰部分股权的进展暨全额收到股权转让款的公告》，公司编号：临2023-010。

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

单位:元币种:人民币

出租方名称	租赁方名称	租赁资产情况	租赁资产涉及金额	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益	租赁收益确定依据	租赁收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
隆鑫机车	重庆金菱车世界有限公司	租赁面积约为59,000平方米		2017年12月31日	2037年12月31日	1,609.86万元	租赁价格实际租赁数		是	母公司的控股子公司

租赁情况说明

公司考虑实际情况，响应重庆政府发布相关支持中小企业发展的租金减免措施，于2022年12月26日召开了第四届董事会第三十一次会议，审议通过了《关于减免金菱车世界两个月租金议案》，同意减免重庆金菱车世界2022年11月-12月两个月租金共计338.07万元。详见公司在上海证券交易所网站www.sse.com.cn披露的编号为2022临-051的相关公告内容。

(二) 担保情况

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）														
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	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）										0				
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）										0				
公司及其子公司对子公司的担保情况														
报告期内对子公司担保发生额合计										60,000,000				
报告期末对子公司担保余额合计（B）										0				
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）														
担保总额（A+B）										0				
担保总额占公司净资产的比例（%）										0				
其中：														
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（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）														
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）														
未到期担保可能承担连带清偿责任说明														
担保情况说明										本报告期初，公司为广州威能向广州农村商业银行授信和融资提供担保6,000万元，2022年2月该担保到期，截止2022年12月31日无担保余额。				

(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：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
货币基金			301,056,452.03	0
逆回购			433,547,878.54	0
2021 年结转委托银行理财	自有资金	350,000.00	-	0
合计	/	350,000.00	734,604,330.57	0

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	实际收回情况	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
中信银行		350,000.00	2021/11/12	2022/1/18	自有资金		协议约定	2.78%		819.85	350,819.85	是	是	0
合计		350,000.00								819.85	350,819.85			

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

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)	38,644
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	36,383
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

(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							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数量	比例 (%)	持有 有限 售条 件股 份数 量	质押、标记或冻结情况		股东性 质
					股份状 态	数量	
隆鑫控股有 限公司	0	1,028,236,055	50.07	0	冻结	1,028,236,055	境内非 国有法 人
张俊	420,000	49,435,811	2.41	0	未知		境内自 然人
曾训楷	85,000	28,507,192	1.39	0	未知		境内自 然人
刘琳	0	17,435,400	0.85	0	未知		境内自 然人
高勇	-2,840,600	15,150,000	0.74	0	未知		境内自 然人
中信建投证 券股份有限 公司	10,236,400	10,558,400	0.51	0	未知		国有法 人
张雷	9,264,949	9,264,949	0.45	0	未知		境内自 然人
龚文瑾	1,746,000	8,827,089	0.43	0	未知		境内自 然人
林捷冬	1,253,300	8,774,800	0.43	0	未知		境内自 然人

汇添富基金—宁波银行—隆鑫通用动力股份有限公司	0	8,746,048	0.43	0	未知	其他
前十名无限售条件股东持股情况						
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量				
		种类	数量			
隆鑫控股有限公司	1,028,236,055	人民币普通股	1,028,236,055			
张俊	1,670,000	人民币普通股	1,670,000			
曾训楷	9,647,192	人民币普通股	9,647,192			
刘琳	17,435,400	人民币普通股	17,435,400			
高勇	15,150,000	人民币普通股	15,150,000			
中信建投证券股份有限公司	10,558,400	人民币普通股	10,558,400			
张雷	0	人民币普通股	0			
龚文瑾	0	人民币普通股	0			
林捷冬	8,774,800	人民币普通股	8,774,800			
汇添富基金—宁波银行—隆鑫通用动力股份有限公司	8,746,048	人民币普通股	8,746,048			
前十名股东中回购专户情况说明	不适用					
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用					
上述股东关联关系或一致行动的说明	不适用					
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用					

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

名称	隆鑫控股有限公司
单位负责人或法定代表人	涂建敏
成立日期	2003 年 1 月 22 日
主要经营业务	向工业、房地产、高科技项目进行投资(不含金融业务)及投资咨询、管理;制造、销售金属制品(不含稀贵金属)、电器机械及器材、仪器仪表、电子产品(不含电子出版物)、通信设备(不含发射及接收设施);货物进出口(不含国家禁止或限制进出口项目)。

报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	<p>1、上海丰华(集团)股份有限公司(股票名称:丰华股份,600615.SH),成立于1992年6月6日,同年9月10日在上海证券交易所挂牌上市,隆鑫控股持有其33.45%的股份。</p> <p>2、重庆农村商业银行股份有限公司(股票名称:渝农商行,601077.SH;CQRCBANK,03618.HK),成立于2008年6月27日,2010年12月16日在香港H股主板挂牌上市,2019年10月29日在上海证券交易所挂牌上市,隆鑫控股持有其1.2%的股份。</p> <p>3、瀚华金控股份有限公司(股票名称:瀚华金控,03903.HK)成立于2004年7月28日,2014年6月19日在香港H股主板挂牌上市,隆鑫控股持有其9.40%的股份。</p> <p>4、齐合环保集团有限公司(股票名称:齐合环保,00976.HK)2010年7月12日香港联合交易所有限公司主板挂牌上市,隆鑫控股通过渝商投资持有其60.95%的股份。</p>
其他情况说明	无

注:2022年11月21日,重庆市第五中级人民法院批准了隆鑫集团有限公司等十三家公司实质合并重整计划,并终止隆鑫集团有限公司等十三家公司实质合并重整程序,目前实质合并重整程序已转入执行阶段,若重整计划顺利完成,隆鑫控股重整事项可能会导致公司控制权发生变化。

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

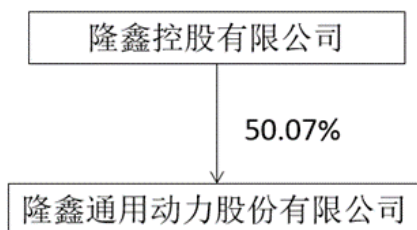
适用 不适用

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	涂建华
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	隆鑫控股有限公司董事、公司董事长并代行总经理职责
过去10年曾控股的境内外上市公司	通过隆鑫控股有限公司间接控股的境内外上市公司如下:

司情况	1、上海丰华(集团)股份有限公司(股票名称:丰华股份,600615.SH),隆鑫控股持有上海丰华 33.45%的股份。2、瀚华金控股份有限公司(股票名称:瀚华金控,03903.HK),隆鑫控股持有瀚华金控 9.40%的股份。3、齐合环保集团有限公司(股票名称:齐合环保,00976.HK),隆鑫控股通过渝商投资(集团)香港有限公司持有齐和环保 60.95%的股份。
-----	--

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

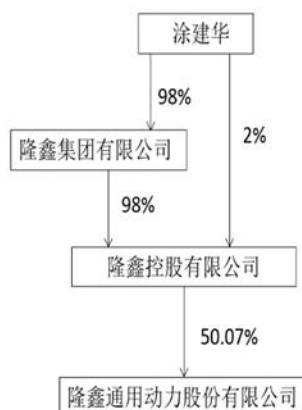
适用 不适用

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

1、控股股东股权质押/冻结/轮候冻结情况

截至 2022 年 12 月 31 日,隆鑫控股持有公司 1,028,236,055 股无限售流通股,占公司总股本的 50.07%,累计质押 1,027,668,574 股,占隆鑫控股所持公司股份比例为 99.94%,占公司总股本的 50.04%;累计冻结股份 1,028,236,055 股,占隆鑫控股所持本公司股份比例为 100%,其中轮候冻结 1,028,236,055 股,占隆鑫控股持有公司股份比例为 100%,其质押履约能力、追加担保能力存在不确定性。

2、控股股东债务重整进展情况

重庆市第五中级人民法院于 2022 年 11 月 21 日批准了隆鑫集团有限公司等十三家公司实质合并重整计划,并终止隆鑫集团有限公司等十三家公司实质合并重整程序,目前实质合并重整程序已转入执行阶段,若重整计划顺利完成,隆鑫控股重整事项可能会导致公司控制权发生变化,敬请广大投资者注意相关风险。

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

单位：元币种：人民币

股东名称	股票质押融 资总额	具体用途	偿还期限	还款资金来源	是否存在 偿债或平 仓风险	是否影响 公司控制 权稳定
隆鑫控股有限 公司	401,124.49	偿还债务	已逾期	自有资金或自 筹资金	是	是

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

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融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

适用 不适用

隆鑫通用动力股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了隆鑫通用动力股份有限公司（以下简称隆鑫通用）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 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，公允反映了隆鑫通用 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 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，我们独立于隆鑫通用，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。

1. 收入确认事项	
关键审计事项	审计中的应对
<p>如隆鑫通用财务报表附注六、44 所述，隆鑫通用 2022 年营业收入为 1,241,017.26 万元，营业收入确认是否适当对隆鑫通用经营成果产生很大影响。因此，我们将收入确认视为关键审计事项。</p>	<p>对于产品销售收入的发生和完整，我们执行的主要程序如下：</p> <p>1) 了解、评价并测试隆鑫通用与营业收入相关的关键内部控制，重点关注不同交易方式下营业收入确认时点的适当性。</p> <p>2) 获取隆鑫通用与重要客户签订的购销合同及补充协议，关注交易价格、交易数量、交货方式、货权转移以及货款结算等相关条款，并与相应营业收入确认凭证进行核对，以验证营业收入确认和计量。</p> <p>3) 执行分析性程序，分析本年营业收入的变动是否与同行业趋势一致；分析各月、本年与上年相比销售单价、销售数量和销售毛利的变化是否合理。</p> <p>4) 检查重要客户的销售合同、销售订单、出库单、销售发票、运输单、客户提货单或验收单、报关单及提单等原始单据；向重要客户发函询证本年交易发生额和应收账款年末余额；关注国外客户的回款期并检查重要客户的回款，以验证营业收入金额的准确性、真实性。</p> <p>5) 针对资产负债表日前后确认的销售收入执行截止性测试。国内销售业务，关注发货单、客户签收单及收货日期；国外销售业务，关注出口报关单和货运提单离境日期；对货物存放第三方库房的，关注客户提货日期，以验证确认的营业收入是否计入适当的会计期间。</p>
2. 商誉减值测试事项	
关键审计事项	审计中的应对
<p>如隆鑫通用财务报表附注六、21 所述，隆鑫通用年末商誉 13,946.89 万元，商誉余额占公司总资产比例约 1.11%。由</p>	<p>对于商誉的减值测试，我们执行的主要程序如下：</p> <p>1) 了解并测试隆鑫通用与商誉减值相关的关键内部控制的有效性。</p>

于商誉减值测试需要评估相关资产组预计未来现金流量的现值，涉及管理层的重大判断和估计，同时考虑商誉对于财务报表整体的重要性，因此我们将商誉减值作为关键审计事项。

2) 复核隆鑫通用对各资产及资产组的认定和商誉的分摊方法，了解各资产组的历史业绩情况及发展规划，以及宏观经济和所属行业的发展趋势。

3) 隆鑫通用已聘请国内具有证券业务资质的评估机构进行了以财务报告为目的的商誉减值测试专项评估，我们获取并审阅评估报告，评价了独立评估师的胜任能力、专业素质和客观性；复核估值方法和采用的主要假设，包括折现率和永续增长率；复核现金流量预测的合理性，包括预计营业收入增长率、预计利润率等，并与相关资产组的历史数据进行比较。

4) 复核隆鑫通用对商誉减值测试披露的适当性。

四、 其他信息

隆鑫通用管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括隆鑫通用 2022 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、 管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估隆鑫通用的持续经营能力，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隆鑫通用、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督隆鑫通用的财务报告过程。

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，

就可能对隆鑫通用持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致隆鑫通用不能持续经营。

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

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

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

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

二、财务报表

合并资产负债表

2022 年 12 月 31 日

编制单位：隆鑫通用动力股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	附注	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		3,478,921,290.51	2,666,587,377.03
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		641,466,186.43	378,864,129.83
衍生金融资产			
应收票据		41,674,754.74	539,121.19
应收账款		1,383,698,148.86	1,749,974,614.86
应收款项融资		303,556,696.83	369,037,227.58
预付款项		44,255,202.67	50,169,088.77
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		367,290,878.34	367,815,914.60
其中：应收利息		1,123,772.96	89,741.52
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		824,158,454.56	1,325,141,122.51
合同资产		9,983,482.56	12,862,669.36
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			71,321,026.46
其他流动资产		591,976,005.83	956,475,802.07
流动资产合计		7,686,981,101.33	7,948,788,094.26

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			76,435,083.67
长期股权投资		22,115,722.84	28,714,199.36
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		9,490,307.30	8,268,811.07
投资性房地产		566,617,291.50	571,371,800.00
固定资产		2,697,804,344.23	2,737,776,506.77
在建工程		317,302,038.78	357,873,029.50
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		44,480,723.97	58,049,349.57
无形资产		847,734,202.62	807,280,598.76
开发支出		111,177,623.36	118,060,589.77
商誉		139,468,924.99	361,250,726.21
长期待摊费用		14,397,501.92	12,555,667.59
递延所得税资产		94,520,168.16	87,893,259.59
其他非流动资产		33,323,749.52	43,394,258.10
非流动资产合计		4,898,432,599.19	5,268,923,879.96
资产总计		12,585,413,700.52	13,217,711,974.22
流动负债：			
短期借款		310,793,557.17	323,602,105.61
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		414,779,221.21	887,756,763.15
应付账款		1,737,092,627.80	2,219,528,982.37
预收款项			
合同负债		208,507,820.20	251,272,531.18
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		199,888,054.47	162,315,424.31
应交税费		136,941,476.05	146,575,115.82
其他应付款		791,132,072.69	894,201,872.85
其中：应付利息		2,962,715.22	2,861,739.78
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		60,771,725.51	81,129,224.49
其他流动负债		14,268,588.38	13,091,124.43
流动负债合计		3,874,175,143.48	4,979,473,144.21
非流动负债：			

保险合同准备金			
长期借款		183,238,692.21	155,451,732.59
应付债券		81,651,900.00	
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		31,058,168.49	45,514,470.94
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		208,192,981.77	197,141,566.09
递延所得税负债		79,873,774.05	77,582,388.08
其他非流动负债			
非流动负债合计		584,015,516.52	475,690,157.70
负债合计		4,458,190,660.00	5,455,163,301.91
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		2,053,541,850.00	2,053,541,850.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		23,454,229.03	23,454,229.03
减：库存股		6,079,668.71	6,079,668.71
其他综合收益		168,525,905.05	164,170,775.93
专项储备			
盈余公积		573,053,244.27	565,344,720.74
一般风险准备			
未分配利润		5,000,709,500.76	4,604,306,849.79
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		7,813,205,060.40	7,404,738,756.78
少数股东权益		314,017,980.12	357,809,915.53
所有者权益（或股东权益）合计		8,127,223,040.52	7,762,548,672.31
负债和所有者权益（或股东权益）总计		12,585,413,700.52	13,217,711,974.22

公司负责人：涂建华 主管会计工作负责人：王建超 会计机构负责人：孙欣

母公司资产负债表

2022 年 12 月 31 日

编制单位：隆鑫通用动力股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		1,253,306,227.68	1,108,423,852.28
交易性金融资产		641,466,186.43	378,514,129.83
衍生金融资产			
应收票据		5,231,151.53	
应收账款		920,718,328.53	794,660,050.07

应收款项融资		104,764,244.89	117,706,708.84
预付款项		13,353,516.18	6,458,490.33
其他应收款		970,231,716.16	1,412,378,177.11
其中：应收利息		1,123,772.96	89,741.52
应收股利		38,030,900.00	38,030,900.00
存货		106,182,573.35	337,975,271.78
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		456,323,195.52	811,162,747.37
流动资产合计		4,471,577,140.27	4,967,279,427.61
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		1,480,820,668.46	1,702,851,963.81
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		1,097,973,994.11	1,091,522,264.40
在建工程		96,118,507.15	91,795,206.43
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		388,630,208.65	374,006,747.85
开发支出		75,753,982.86	15,193,651.77
商誉			
长期待摊费用		672,828.16	731,762.08
递延所得税资产		21,119,944.37	23,887,704.20
其他非流动资产		16,591,909.41	9,224,532.29
非流动资产合计		3,177,682,043.17	3,309,213,832.83
资产总计		7,649,259,183.44	8,276,493,260.44
流动负债：			
短期借款		300,000,000.00	300,000,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		227,100,000.00	752,926,228.00
应付账款		804,649,487.93	679,610,065.55
预收款项			
合同负债		30,040,219.68	41,718,611.89
应付职工薪酬		61,092,519.16	48,466,844.53
应交税费		4,583,875.84	14,986,601.75
其他应付款		1,111,130,949.70	1,282,766,150.13
其中：应付利息		311,666.67	311,666.67
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		2,074,768.23	
其他流动负债		3,868,481.41	2,354,782.98

流动负债合计		2,544,540,301.95	3,122,829,284.83
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		57,226,465.63	62,171,662.95
递延所得税负债		2,507,067.81	379,688.87
其他非流动负债			
非流动负债合计		59,733,533.44	62,551,351.82
负债合计		2,604,273,835.39	3,185,380,636.65
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		2,053,541,850.00	2,053,541,850.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		143,833,939.54	143,833,939.54
减：库存股		6,079,668.71	6,079,668.71
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		573,053,244.27	565,344,720.74
未分配利润		2,280,635,982.95	2,334,471,782.22
所有者权益（或股东权益）合计		5,044,985,348.05	5,091,112,623.79
负债和所有者权益（或股东权益）总计		7,649,259,183.44	8,276,493,260.44

公司负责人：涂建华主管会计工作负责人：王建超会计机构负责人：孙欣

合并利润表

2022 年 1—12 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入		12,410,172,617.49	13,057,921,370.98
其中：营业收入		12,410,172,617.49	13,057,921,370.98
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		11,341,133,191.75	12,418,167,217.47
其中：营业成本		10,252,543,321.57	11,260,007,843.72
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		148,386,271.99	149,470,176.30
销售费用		170,381,810.04	155,125,691.73
管理费用		474,017,058.64	437,905,936.56
研发费用		463,747,177.00	383,979,534.73
财务费用		-167,942,447.49	31,678,034.43
其中：利息费用		19,209,236.49	25,317,442.71
利息收入		44,046,475.31	20,805,356.59
加：其他收益		78,842,059.42	77,422,860.42
投资收益（损失以“-”号填列）		36,461,281.89	284,993,862.12
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		1,140,459.61	-2,632,133.26
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“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-17,909,534.84	-8,411,419.88
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-239,745,726.01	-227,673,891.61
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-334,279,016.85	-294,581,571.26
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-4,529,728.44	556,565.60
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		587,878,760.91	472,060,558.90
加：营业外收入		3,677,605.68	33,296,040.45
减：营业外支出		4,503,965.57	14,848,481.35
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		587,052,401.02	490,508,118.00
减：所得税费用		99,685,934.85	122,838,704.16
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		487,366,466.17	367,669,413.84
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		487,366,466.17	367,669,413.84
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		527,323,685.50	384,803,012.70
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-39,957,219.33	-17,133,598.86
六、其他综合收益的税后净额		6,580,413.04	-28,397,483.29

(一) 归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		4,355,129.12	-19,299,918.48
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合收益		4,355,129.12	-19,299,918.48
(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		7,514,177.41	-19,054,570.29
(7) 其他		-3,159,048.29	-245,348.19
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		2,225,283.92	-9,097,564.81
七、综合收益总额		493,946,879.21	339,271,930.55
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		531,678,814.62	365,503,094.22
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-37,731,935.41	-26,231,163.67
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.26	0.19
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.26	0.19

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：涂建华主管会计工作负责人：王建超会计机构负责人：孙欣

母公司利润表

2022 年 1—12 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2022 年度	2021 年度
一、营业收入		3,767,347,747.81	4,410,318,437.59
减：营业成本		2,994,267,521.47	3,698,513,282.04
税金及附加		26,419,151.28	25,615,284.78
销售费用		66,096,102.17	63,736,400.46
管理费用		230,894,121.13	204,536,172.47

研发费用		230,999,750.60	127,946,899.56
财务费用		-84,643,863.06	15,238,852.92
其中：利息费用		5,999,070.77	11,113,333.33
利息收入		23,914,320.69	14,169,838.89
加：其他收益		16,357,922.47	20,784,414.39
投资收益（损失以“-”号填列）		14,977,273.45	1,135,957,047.65
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-249,494.13	-564,006.63
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“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-12,929,153.67	-5,202,200.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-6,026,824.84	-9,023,232.22
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-222,513,147.19	-252,356,535.04
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-287,732.43	288,326.80
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		92,893,302.01	1,165,179,366.94
加：营业外收入		683,491.80	424,640.14
减：营业外支出		179,831.25	707,987.54
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		93,396,962.56	1,164,896,019.54
减：所得税费用		16,311,727.30	31,049,814.87
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		77,085,235.26	1,133,846,204.67
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		77,085,235.26	1,133,846,204.67
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（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		77,085,235.26	1,133,846,204.67
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：涂建华主管会计工作负责人：王建超会计机构负责人：孙欣

合并现金流量表
2022年1—12月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2022年度	2021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		11,288,600,082.50	11,733,653,911.41
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		833,064,112.18	902,335,295.52
收到其他与经营活动有关的现金		144,374,140.11	102,021,724.17
经营活动现金流入小计		12,266,038,334.79	12,738,010,931.10
购买商品、接受劳务支付的现金		9,339,491,662.38	10,013,571,768.87
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现金		949,335,632.69	833,310,679.13
支付的各项税费		441,420,315.17	383,135,239.56
支付其他与经营活动有关的现金		339,328,236.35	248,207,865.78
经营活动现金流出小计		11,069,575,846.59	11,478,225,553.34
经营活动产生的现金流量净额		1,196,462,488.20	1,259,785,377.76
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		11,391,324,814.49	20,606,702,205.52
取得投资收益收到的现金		61,575,764.22	53,937,492.58
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		32,833,441.46	35,576,589.40
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		42,460,000.00	394,988,882.54
收到其他与投资活动有关的现金		248.52	258,238.90
投资活动现金流入小计		11,528,194,268.69	21,091,463,408.94
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		576,917,772.53	683,978,735.18
投资支付的现金		11,344,999,724.36	20,721,130,493.22
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		2,200,000.00	
投资活动现金流出小计		11,924,117,496.89	21,405,109,228.40
投资活动产生的现金流量净额		-395,923,228.20	-313,645,819.46
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		459,007,589.84	378,099,619.43
收到其他与筹资活动有关的现金		789,963,011.30	625,057,142.03
筹资活动现金流入小计		1,248,970,601.14	1,003,156,761.46
偿还债务支付的现金		407,766,656.72	911,871,830.88
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		147,570,129.73	204,177,314.01
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		6,060,000.00	12,120,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金		605,269,154.37	692,773,112.66
筹资活动现金流出小计		1,160,605,940.82	1,808,822,257.55

筹资活动产生的现金流量净额		88,364,660.32	-805,665,496.09
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		117,006,874.18	-43,153,946.62
五、现金及现金等价物净增加额		1,005,910,794.50	97,320,115.59
加：期初现金及现金等价物余额		1,964,718,446.54	1,867,398,330.95
六、期末现金及现金等价物余额		2,970,629,241.04	1,964,718,446.54

公司负责人：涂建华主管会计工作负责人：王建超会计机构负责人：孙欣

母公司现金流量表

2022年1—12月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2022年度	2021年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		3,621,573,607.48	3,526,013,341.32
收到的税费返还		196,564,798.75	291,079,156.68
收到其他与经营活动有关的现金		2,248,894,299.68	2,976,894,377.04
经营活动现金流入小计		6,067,032,705.91	6,793,986,875.04
购买商品、接受劳务支付的现金		3,582,671,140.27	3,793,830,884.27
支付给职工及为职工支付的现金		267,451,375.58	246,457,877.93
支付的各项税费		79,130,217.96	73,048,209.73
支付其他与经营活动有关的现金		1,724,438,913.45	2,873,338,763.50
经营活动现金流出小计		5,653,691,647.26	6,986,675,735.43
经营活动产生的现金流量净额		413,341,058.65	-192,688,860.39
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		11,321,122,856.48	19,504,318,201.32
取得投资收益收到的现金		61,498,873.62	1,133,199,693.27
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		88,110.00	300,056.12
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		11,382,709,840.10	20,637,817,950.71
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		298,960,397.49	154,362,776.72
投资支付的现金		11,280,548,693.82	19,498,553,004.90
取得子公司及其他营业单位			

支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		2,200,000.00	
投资活动现金流出小计		11,581,709,091.31	19,652,915,781.62
投资活动产生的现金流量净额		-198,999,251.21	984,902,169.09
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		302,074,030.80	300,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		762,494,905.17	417,960,308.10
筹资活动现金流入小计		1,064,568,935.97	717,960,308.10
偿还债务支付的现金		300,000,000.00	800,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		133,424,730.61	183,802,861.25
支付其他与筹资活动有关的现金		510,264,201.58	465,101,988.55
筹资活动现金流出小计		943,688,932.19	1,448,904,849.80
筹资活动产生的现金流量净额		120,880,003.78	-730,944,541.70
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		54,572,887.74	-25,777,639.16
五、现金及现金等价物净增加额		389,794,698.96	35,491,127.84
加：期初现金及现金等价物余额		643,568,981.28	608,077,853.44
六、期末现金及现金等价物余额		1,033,363,680.24	643,568,981.28

公司负责人：涂建华 主管会计工作负责人：王建超 会计机构负责人：孙欣

合并所有者权益变动表
2022 年 1—12 月

单位:元币种:人民币

项目	2022 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	2,053,541,850.00				23,454,229.03	6,079,668.71	164,170,775.93		565,344,720.74		4,604,306,849.79		7,404,738,756.78	357,809,915.53	7,762,548,672.31
加:会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	2,053,541,850.00				23,454,229.03	6,079,668.71	164,170,775.93		565,344,720.74		4,604,306,849.79		7,404,738,756.78	357,809,915.53	7,762,548,672.31
三、本期增减变动金额(减少以							4,355,129.12		7,708,523.53		396,402,650.97		408,466,303.62	-43,791,935.41	364,674,368.21

2022 年年度报告

“一” 号填 列)														
(一) 综合收 益总额						4,355,129.12				527,323,685.50		531,678,814.62	-37,731,935.41	493,946,879.21
(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								7,708,523.53		-130,921,034.53		-123,212,511.00	-6,060,000.00	-129,272,511.00
1. 提 取盈余 公积								7,708,523.53		-7,708,523.53				
2. 提 取一般 风险准														

备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-123,212,511.00		-123,212,511.00	-6,060,000.00	-129,272,511.00
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 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															

2022 年年度报告

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	2,053,541,850.00				23,454,229.03	6,079,668.71	168,525,905.05	573,053,244.27		5,000,709,500.76		7,813,205,060.40	314,017,980.12	8,127,223,040.52

项目	2021 年度													
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他		
优先股		永续债	其他											
一、上年年末余额	2,053,541,850.00				23,416,671.53	12,220,136.13	183,470,694.41	450,899,524.61		4,536,353,532.53		7,235,462,136.95	363,545,237.57	7,599,007,374.52
加：会计政策变更														
前期差错更正								1,060,575.66		-39,181,726.97		-38,121,151.31	-5,414,100.87	-43,535,252.18
同一控制														

2022 年年度报告

下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	2,053,541,850.00				23,416,671.53	12,220,136.13	183,470,694.41		451,960,100.27		4,497,171,805.56	7,197,340,985.64	358,131,136.70	7,555,472,122.34	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					37,557.50	-6,140,467.42	-19,299,918.48	-	113,384,620.47	-	107,135,044.23	-	207,397,771.14	-321,221.17	207,076,549.97
（一）综合收益总额							-19,299,918.48				384,803,012.70	365,503,094.22	-26,231,163.67	339,271,930.55	
（二）所有者投入和减少资本					37,557.50	-6,140,467.42						6,178,024.92	38,029,942.50	44,207,967.42	
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															

2022 年年度报告

额														
4. 其他					37,557.50	-6,140,467.42						6,178,024.92	38,029,942.50	44,207,967.42
(三) 利润分配								113,384,620.47	-277,667,968.47			-164,283,348.00	-12,120,000.00	-176,403,348.00
1. 提取盈余公积								113,384,620.47	-113,384,620.47					
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配									-164,283,348.00			-164,283,348.00	-12,120,000.00	-176,403,348.00
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏														

2022 年年度报告

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	2,053,541,850.00				23,454,229.03	6,079,668.71	164,170,775.93		565,344,720.74		4,604,306,849.79		7,404,738,756.78	357,809,915.53	7,762,548,672.31

公司负责人：涂建华主管会计工作负责人：王建超会计机构负责人：孙欣

母公司所有者权益变动表

2022 年 1—12 月

单位：元币种：人民币

项目	2022 年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							

2022 年年度报告

一、上年年末余额	2,053,541,850.00				143,833,939.54	6,079,668.71			565,344,720.74	2,334,471,782.22	5,091,112,623.79
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	2,053,541,850.00				143,833,939.54	6,079,668.71			565,344,720.74	2,334,471,782.22	5,091,112,623.79
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）									7,708,523.53	-53,835,799.27	-46,127,275.74
（一）综合收益总额										77,085,235.26	77,085,235.26
（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									7,708,523.53	-130,921,034.53	-123,212,511.00
1. 提取盈余公积									7,708,523.53	-7,708,523.53	
2. 对所有者（或股东）的分配										-123,212,511.00	-123,212,511.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 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											

2022 年年度报告

四、本期期末余额	2,053,541,850.00				143,833,939.54	6,079,668.71			573,053,244.27	2,280,635,982.95	5,044,985,348.05
----------	------------------	--	--	--	----------------	--------------	--	--	----------------	------------------	------------------

项目	2021 年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存 股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	未分配利 润	所有者权益 合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	2,053,541,850.00				143,833,939.54	12,220,136.13			450,899,524.61	1,468,748,365.12	4,104,803,543.14
加：会计政策变更											
前期差错更正									1,060,575.66	9,545,180.90	10,605,756.56
其他											
二、本年期初余额	2,053,541,850.00				143,833,939.54	12,220,136.13			451,960,100.27	1,478,293,546.02	4,115,409,299.70
三、本期增减变动金额（减 少以“-”号填列）						-6,140,467.42			113,384,620.47	856,178,236.20	975,703,324.09
（一）综合收益总额										1,133,846,204.67	1,133,846,204.67
（二）所有者投入和减少资 本						-6,140,467.42					6,140,467.42
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						-6,140,467.42					6,140,467.42
（三）利润分配									113,384,620.47	-277,667,968.47	-164,283,348.00
1. 提取盈余公积									113,384,620.47	-113,384,620.47	
2. 对所有者（或股东）的 分配										-164,283,348.00	-164,283,348.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或 股本）											
2. 盈余公积转增资本（或 股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 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	2,053,541,850.00				143,833,939.54	6,079,668.71			565,344,720.74	2,334,471,782.22	5,091,112,623.79

公司负责人：涂建华主管会计工作负责人：王建超会计机构负责人：孙欣

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

隆鑫通用动力股份有限公司（以下简称本公司或公司，在包含子公司时统称本集团）系由隆鑫工业有限公司于 2010 年 10 月 18 日整体变更设立的股份有限公司。本公司取得重庆市工商行政管理局九龙坡区分局核发的营业执照，统一社会信用代码：915001076608997871，公司法定代表人：涂建华，公司注册地为重庆市九龙坡区九龙园区华龙大道 99 号，总部办公地为重庆市九龙坡区九龙工业园 C 区聚业路 116 号。

经中国证券监督管理委员会（以下简称证监会）以证监许可[2012]858 号文批准，本公司于 2012 年 8 月 1 日公开发行人民币普通股 8,000 万股，并于 2012 年 8 月 10 日在上海证券交易所上市交易，本次公开发行后股本变更为 80,000 万股。

历经员工股票期权激励计划行权、回购注销无限售股份、发行股份购买广州威能机电有限公司（以下简称广州威能）股权、派送红股和资本公积金转增股本等股份增减变动事项后，截止 2022 年 12 月 31 日，本公司总股本为 205,354.185 万股。其中无限售条件股份 205,354.185 万股，占总股本的 100%。

本公司属机械制造行业，经营范围主要包括：开发、生产、销售：内燃机（在许可证核定范围及有效期内经营）；开发、销售：摩托车及零部件、汽油机及零部件、汽车零部件；开发、生产、销售：农业机具、林业机具、园林机械、非公路用车、普通机械及电器产品；批发、零售金属材料、橡塑制品、货物及技术进出口（不含国家禁止或限制进出口项目）；商贸信息咨询。（法律、行政法规禁止的不得经营；法律、行政法规规定需许可审批的，取得许可审批后从事经营）。

本集团的主要产品包括：发动机（道路用发动机和非道路用发动机）、摩托车、发电机组（小型家用发电机和大型商用发电机组）、无人机、汽车零部件等

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

本集团本年度合并财务报表范围，包括重庆隆鑫机车有限公司（以下简称隆鑫机车）、重庆隆鑫发动机有限公司（以下简称隆鑫发动机）、Costruzioni Motori Diesel S.p.A.（以下简称意大利 CMD）等 23 家子公司。与上年相比，本年因转让减少广东超能动力科技有限公司（以下简称超能动力）1 家子公司，本年因收购股权增加北京三步传美科技有限公司（以下简称北京三步传美）1 家子公司。因出资设立增加海南游隼科技发展有限责任公司（以下简称海南游隼科技）1 家子公司。

详见本报告第十节“八、合并范围的变化”及“九、在其他主体中的权益”相关内容。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本集团财务报表以持续经营为基础，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》及相关规定，并基于本报告第十节“五、重要会计政策及会计估计”所述会计政策和会计估计编制。

2. 持续经营

√适用 □不适用

本集团自本报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力，不存在影响持续经营能力的重大事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

本集团根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计包括营业周期、应收款项坏账准备的确认和计量、发出存货计量、固定资产分类及折旧方法、无形资产摊销、研发费用资本化条件、收入确认和计量等。

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

本集团以 12 个月为一个营业周期，并以此作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

本集团作为合并方，在同一控制下企业合并中取得的资产和负债，在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本为本集团在购买日为取得对被购买方的控制权而支付的现金或非现金资产、发行或承担的负债、发行的权益性证券等的公允价值以及在企业合并中发生的各项直接相关费用之和（通过多次交易分步实现的企业合并，其合并成本为每一单项交易的成本之和）。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，首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核，经复核后，合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，将其差额计入合并当期营业外收入。

6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

本集团将所有控制的子公司纳入合并财务报表范围。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

合并范围内的所有重大内部交易、往来余额及未实现利润在合并报表编制时予以抵销。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额，分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对上年财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，编制合并报表时，视同在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整，在编制比较报表时，以不早于本集团和被合并方同处于最终控制方的控制之下的时点为限，将被合并方的有关资产、负债并入本集团合并财务报表的比较报表中，并将合并而增加的净资产在比较报表中调整所有者权益项下的相关项目。为避免对被合并方净资产的价值进行重复计算，本集团在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与本集团和被合并方处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他净资产变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益和当期损益。

对于非同一控制下企业合并取得子公司，经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，编制合并报表时，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；与其相关的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外的其他所有者权益变动，在购买日所属当期转为投资损益，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。

本集团在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本溢价或股本溢价，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

本集团因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资损益，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损益。

本集团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，如果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，应当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投资损益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

8. 现金及现金等价物的确定标准

本集团现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过 3 个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

(1) 外币交易

本集团外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。

(2) 外币财务报表的折算

外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益类项目除“未分配利润”外，均按业务发生时的即期汇率折算；利润表中的收入与费用项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益项目中列示。外币现金流量采用资产负债表日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示

10. 金融工具

适用 不适用

本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

(1) 金融资产

1) 金融资产分类、确认依据和计量方法

本集团根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流特征，将金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本集团将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①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。②该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。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；以摊余成本进行后续计量。不属于任何套期关系的一部分的该类金融资产，按照实际利率法摊销、减值、汇兑损益以及终止确认时产生的利得或损失，计入当期损益。本集团分类为该类的金融资产具体包括：应收账款、应收票据、其他应收款等。

本集团将同时符合下列条件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：①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。②该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。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。不属于任何套期关系的一部分的该类金融资产所产生的所有利得或损失，除信用减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的该金融资产利息之外，所产生的其他利得或损失，均计入其他综合收益；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应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。本集团分类为该类的金融资产具体包括：其他债权投资、应收款项融资。

本集团按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定，但下列情况除外：①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。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，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。

本集团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。该指定一经作出，不得撤销。本集团指定的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；除了获得股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关的利得和损失（包括汇兑损益）均计入其他综合收益，且后续不得转入当期损益。当其终止确认时，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。

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和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之外的金融资产，本集团将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用直接计入当期损益。此类金融资产的利得或损失，计入当期损益。本集团分类为该类的金融资产具体包括：交易性金融资产。

本集团在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

2) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本集团将满足下列条件之一的金融资产予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②金融资产发生转移，本集团转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬；③金融资产发生转移，本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬，且未保留对该金融资产控制的。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产在终止确认日的账面价值，与因转移而收到的对价及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同时符合下列条件：集团管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流，仅为对本金金额为基础的利息的支付）之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产同时符合下列条件：集团管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流，仅为对本金金额为基础的利息的支付）之和，与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

(2) 金融负债

1) 金融负债分类、确认依据和计量方法

除下列各项外，本集团将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（含属于金融负债的衍生工具），包括交易性金融负债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，此类金融负债按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

②不符合终止确认条件的金融资产转移或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。此类金融负债，本集团按照金融资产转移相关准则规定进行计量。

③不属于以上①或②情形的财务担保合同，以及不属于以上①情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。本集团作为此类金融负债的发行方的，在初始确认后按照依据金融工具减值相关准则规定确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除依据收入准则相关规定所确定的累计摊销后的余额孰高进行计量。

本集团将在非同一控制下的企业合并中作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

2) 金融负债终止确认条件

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，终止确认该金融负债或义务已解除的部分。本集团与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。本集团对现存金融负债全部或部分的合同条款作出实质性修改的，终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

(3) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

本集团以主要市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，不存在主要市场的，以最有利市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，并且采用当时适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。公允价值计量所使用的输入值分为三个层次，即第一层次输入值是计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。本集团优先使用第一层次输入值，最后再使用第三层次输入值。公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重大意义的输入值所属的最低层次决定。

本集团对权益工具的投资以公允价值计量。但在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。

(4) 金融资产和金融负债的抵销

本集团的金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件时，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：（1）本集团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）本集团计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

(5) 金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本集团按照以下原则区分金融负债与权益工具：（1）如果本集团不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。（2）如果一项金融工具须用或可用本集团自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本集团自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本集团须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需

交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本集团自身权益工具的市场价格以外的变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

本集团在合并报表中对金融工具（或其组成部分）进行分类时，考虑了集团成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果集团作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务，则该工具应当分类为金融负债。

金融工具或其组成部分属于金融负债的，相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，本集团计入当期损益。

金融工具或其组成部分属于权益工具的，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本集团作为权益的变动处理，不确认权益工具的公允价值变动。

（6）金融工具的减值

本集团以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：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（涉及的金融资产同时符合下列条件：集团管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流，仅为对本金金额为基础的利息的支付。）；③租赁应收款；④合同资产。

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，是指本集团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。

本集团对于下列各项目，始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备：①《企业会计准则第14号-收入准则》规范的交易形成应收款项或合同资产损失准备，无论该项目是否包含重大融资成分。②应收经营租赁款。

除上述项目外，对其他项目，本集团按照下列情形计量损失准备：①信用风险自初始确认后未显著增加的金融工具，本集团按照未来12个月的预期信用损失的金额计量损失准备；②信用风险自初始确认后已显著增加的金融工具，本集团按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；③购买或源生已发生信用减值的金融工具，本集团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。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（涉及的金融资产同时符合下列条件：集团管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流，仅为对本金金额为基础的利息的支付。），本集团在其他综合收益中确认其信用损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。除此之外的金融工具的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。

1) 对信用风险显著增加的评估

本集团通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险是否显著增加。但是，如果本集团确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。通常情况下，如果逾期超过30日，则表明金融工具的信用风险已经显著增加。除非本集团在无须付出不必要的额外成本或努力的情况下即可获得合理且有依据的信息，证明即使逾期超过30日，信用风险自初始确认后仍未显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本集团考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

以组合为基础的评估。如果本集团在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据，而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行的，本集团将按照金融工具共同信用风险特征，对其进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。

2) 预期信用损失的计量

考虑预期信用损失计量方法应反映的要素：①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；②货币时间价值；③在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或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。

本集团对租赁应收款及财务担保合同在单项资产或合同的基础上确定其信用损失。

对应收账款与合同资产，本集团除对单项金额重大且已发生信用减值的款项单独确定其信用损失外，其余在组合的基础上，考虑预期信用损失计量方法应反映的要素，参考历史信用损失经验，编制应收账款逾期天数/应收账款账龄与违约损失率对照表，以此为基础计算预期信用损失。

对于其他以摊余成本计量的金融资产及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（涉及的金融资产同时符合下列条件：集团管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流，仅为对本金金额为基础的利息的支付。），除对单项金额重大的款项单独确定其信用损失外，本集团在组合基础上确定其信用损失。

本集团以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组别。本集团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、债务人所处地理位置、债务人所处行业等。

本集团按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

金融资产，信用损失为本集团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。

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

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法参见“12. 应收账款”的相关内容描述。

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

本集团对于《企业会计准则第 14 号-收入准则》规范的交易形成且不含重大融资成分的应收账款，始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

信用风险自初始确认后是否显著增加的判断。本集团通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险是否显著增加。但是，如果本集团确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本集团考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

以组合为基础的评估。对于应收账款，本集团在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据，而在组合基础上评估信用风险是否显著增加是可行的，所以本集团按照应收账款的账龄为共同风险特征，对应收账款进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。

预期信用损失计量。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，是指本集团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。

本集团在资产负债表日计算应收账款预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前应收账款减值准备的账面金额，本集团将其差额确认为应收账款减值损失，借记“信用减值损失”，贷记“坏账准备”。相反，本集团将差额确认为减值利得，做相反的会计记录。

本集团实际发生信用损失，认定相关应收账款无法收回，经批准予以核销的，根据批准的核销金额，借记“坏账准备”，贷记“应收账款”。若核销金额大于已计提的损失准备，按其差额借记“信用减值损失”。

本集团根据以前年度的实际信用损失，并考虑本年的前瞻性信息，计量预期信用损失的会计估计政策为：

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款

单项金额重大的判断依据或金额标准	将单项金额超过 500 万元的应收账款视为重大应收账款
单项金额重大并单独计提坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，计提坏账准备

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

确定组合的依据	
账龄组合	以应收账款的账龄为信用风险特征划分组合
无风险组合	应收本集团合并范围内公司款项
按组合计提坏账准备的计提方法	
账龄组合	按账龄分析法计提坏账准备
无风险组合	不存在回收风险，不计提坏账准备

1) 采用账龄分析法的应收账款坏账准备计提比例如下（不含意大利 CMD）：

账龄	应收账款计提比例
3 个月以内（含 3 个月，下同）	0%
3 个月-1 年	5%
1-2 年	10%
2-3 年	20%
3-4 年	50%
4-5 年	80%
5 年以上	100%

2) 意大利 CMD 采用账龄分析法的应收款项坏账准备计提比例如下：

账龄	应收账款计提比例
1 年以内（含 1 年，下同）	0%
1-2 年	10%
2-3 年	35%
3 年以上	100%

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	单项金额不重大且按照组合计提坏账准备不能反映其风险特征的应收账款
坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，计提坏账准备

13. 应收款项融资

√适用 □不适用

对于合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，且公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的应收票据及应收账款，本公司将其分类为应收款项融资，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。应收款项融资采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。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转出，计入当期损益。

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

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法参见“12. 应收账款”的相关内容描述。

15. 存货

√适用 □不适用

本集团存货主要包括原材料、库存商品、发出商品、委托加工物资、在产品、半成品等。

存货实行永续盘存制，存货在取得时按实际成本计价；领用或发出存货，采用加权平均法确定其实际成本，或采用计划成本核算，每月末，按当月实际领用或发出数及材料成本差异率分摊材料成本差异，确定其实际成本。低值易耗品采用一次转销法或分次摊销法进行摊销。

库存商品、在产品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，其可变现净值按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；用于生产而持有的材料存货，其可变现净值按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。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

√适用 □不适用

合同资产，是指本集团已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。如本集团向客户销售两项可明确区分的商品，因已交付其中一项商品而有权收取款项，但收取该款项还取决于交付另一项商品的，本集团将该收款权利作为合同资产。

(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

合同资产的预期信用损失的确定方法参见“12. 应收账款”的相关内容描述。

会计处理方法，本集团在资产负债表日计算合同资产预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前合同资产减值准备的账面金额，本集团将其差额确认为减值损失，借记“资产减值损失”，贷记“合同资产减值准备”。相反，本集团将差额确认为减值利得，做相反的会计记录。

本集团实际发生信用损失，认定相关合同资产无法收回，经批准予以核销的，根据批准的核销金额，借记“合同资产减值准备”，贷记“合同资产”。若核销金额大于已计提的损失准备，按其差额借记“资产减值损失”。

17. 持有待售资产

√适用 □不适用

本集团将同时符合下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售：（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）出售极可能发生，即已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的需要获得相关批准。本集团将非流动资产或处置组首次划分为持有待售类别前，按照相关会计准则规定计量非流动资产或处置组中各项资产和负债的账面价值。初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

（1）本集团专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。在初始计量时，比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

（2）本集团因出售对子公司的投资等原因导致丧失对子公司控制权的，无论出售后本集团是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

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

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

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

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

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

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

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

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

长期应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法参见“12. 应收账款”的相关内容描述。

21. 长期股权投资

适用 不适用

本集团长期股权投资主要是对子公司的投资、对联营企业的投资和对合营企业的投资。

本集团对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排，并且该安排相关活动的政策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本集团直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%以上但低于 50%的表决权时，通常认为对被投资单位具有重大影响。持有被投资单位 20%以下表决权的，还需要综合考虑在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表、或参与被投资单位财务和经营政策制定过程、或与被投资单位之间发生重要交易、或向被投资单位派出管理人员、或向被投资单位提供关键技术资料等事实和情况判断对被投资单位具有重大影响。

对被投资单位形成控制的，为本集团的子公司。通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，长期股权投资成本按零确定。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，属于一揽子交易的，本集团将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽子交易的，在合并日，根据合并后享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。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，冲减留存收益。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，属于一揽子交易的，本集团将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽子交易的，按照原持有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采用权益法核算的，原权益法核算的相关其他综合收益暂不做调整，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

的股权如果是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，该股权原计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益；如果是以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，该股权原计入公允价值变动损益的利得或损失无需转入投资收益。购买日之前持有的股权为其他权益工具投资的，该权益工具投资在购买日之前累计在其他综合收益的公允价值变动转入留存收益。

除上述通过企业合并取得的长期股权投资外，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本；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投资成本；投资者投入的长期股权投资，按照投资合同或协议约定的价值作为投资成本。

本集团对子公司投资采用成本法核算，对合营企业及联营企业投资采用权益法核算。

后续计量采用成本法核算的长期股权投资，在追加投资时，按照追加投资支付的成本额公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，按照应享有的金额确认为当期投资收益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资，随着被他投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中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，按照本集团的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期投资收益。采用权益法核算的长期股权投资，原权益法核算的相关其他综合收益应当在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，应当在终止采用权益法核算时全部转入当期投资收益。

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，处置后的剩余股权适用《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量（财会[2017]7 号）》核算的，剩余股权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处理并按比例结转，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，应当按比例转入当期投资收益。

因处置部分长期股权投资丧失了对被投资单位控制的，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，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，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，适用《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量（财会[2017]7 号）》进行会计处理，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，剩余股权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。

本集团对于分步处置股权至丧失控股权的各项交易不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理，但是，在丧失控制权之前每一次交易处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

22. 投资性房地产

如果采用公允价值计量模式的：

本集团投资性房地产包括出租的土地使用权、已出租的房屋建筑物。采用公允价值模式计量。

(1) 选择公允价值计量的依据

①投资性房地产所在地有活跃的房地产交易市场。

②本集团能够从房地产交易市场上取得同类或类似房地产的市场价格及其他相关信息，从而对投资性房地产的公允价值作出合理的估计。

(2) 投资性房地产公允价值确定原则

本集团采用审慎、稳健的原则进行投资性房地产公允价值估价，并按市场交易情况，采用以下不同的估价方法：

①本集团投资性房地产本身有交易价格时，本集团以投资性房地产同期成交价格或报价为基础，确定其公允价值。

②本集团投资性房地产本身无交易价格时，由本集团聘请信誉良好的资产评估机构对本集团期末投资性房地产公允价值做出合理的估计。

(3) 投资性房地产公允价值确定方法

①有条件选用市场比较法进行估价的，应以市场比较法为主要方法，但有长期租约的除外。对于签有长期租约的投资性房地产，需采用收益法进行估值。

②收益性房产的估价，采用收益法。

采用公允价值模式计量的，不对投资性房地产计提折旧或进行摊销。本集团以单项投资性房地产为基础估计其期末公允价值。对于单项投资性房地产的期末公允价值发生变动时，以资产负债表日单项投资性房地产的公允价值为基础调整其账面价值，单项投资性房地产的期末公允价值与期初公允价值之间的差额计入当期损益，同时考虑递延所得税资产或递延所得税负债的影响。

自用房地产或存货转换为投资性房地产时，按照转换当日的公允价值计价，转换当日的公允价值小于原账面价值的，其差额计入当期损益；转换当日的公允价值大于原账面价值的，其差额确认为其他综合收益。投资性房地产转换为自用房地产时，以转换当日的公允价值作为自用房地产的账面价值，公允价值与原账面价值的差额计入当期损益。

(4) 投资性房地产的处置

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计入当期损益。

23. 固定资产**(1). 确认条件**

√适用 不适用

本集团固定资产是指同时具有以下特征，即为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年，单位价值超过 2,000 元的有形资产。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。本集团固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、检测检验设备、动力设备、运输设备、办公设备及其他、模具、无人机等。

(2). 折旧方法

√适用 不适用

除已提足折旧仍继续使用的固定资产外，本集团对所有固定资产计提折旧。计提折旧时采用平均年限法或工作量法。本集团固定资产的分类折旧年限、预计净残值率、折旧率如下（不含意大利 CMD）：

序号	类别	折旧年限(年)	预计残值率	年折旧率
1	房屋建筑物	20-40	5%	2.38%-4.75%
2	机器设备	10	5%	9.50%
3	检测检验设备	5-10	5%	9.50%-19.00%
4	动力设备	10	5%	9.50%
5	运输设备	5	5%	19.00%
6	办公设备及其他	5	5%	19.00%
7	模具			
7.1	单价 100 万元以下	1-3		33.33%-100%
7.2	单价 100 万元以上	工作量法		
8	无人机			
8.1	发电机组	5	5%	19.00%
8.2	机身及发动机	工作量法		

意大利 CMD 固定资产的分类折旧年限、预计净残值率、折旧率如下：

序号	类别	折旧年限(年)	预计残值率	年折旧率
1	房屋建筑物	66.67	0%	1.50%
2	机器设备	4-40	0%	2.50%-25.00%
3	办公设备及其他	5-8.33	0%	12.00%-20.00%
4	运输设备	4	0%	25.00%

本集团于每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

24. 在建工程

适用 不适用

在建工程在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧，待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

25. 借款费用

适用 不适用

发生的可直接归属于需要经过 1 年以上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的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；当购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

专门借款当期实际发生的利息费用，扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

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

使用权资产，是指本集团作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

(1) 初始计量

在租赁期开始日，本集团按照成本对使用权资产进行初始计量。该成本包括下列四项：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发生的初始直接费用，即为达成租赁所发生的增量成本；④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，属于为生产存货而发生的除外。

(2) 后续计量

在租赁期开始日后，本集团采用成本模式对使用权资产进行后续计量，即以成本减累计折旧及累计减值损失计量使用权资产，本集团按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

使用权资产的折旧

自租赁期开始日起，本集团对使用权资产计提折旧。使用权资产通常自租赁期开始的当月计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本集团在确定使用权资产的折旧方法时，根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式做出决定，以直线法对使用权资产计提折旧。

本集团在确定使用权资产的折旧年限时，遵循以下原则：能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产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，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。

使用权资产的减值

如果使用权资产发生减值，本集团按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

本集团无形资产包括土地使用权、应用软件等，按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本；

对非同一控制下合并中取得被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产，在对被购买方资产进行初始确认时，按公允价值确认为无形资产。

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；应用软件等无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

本集团的研究开发支出根据其性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：

- (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) 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；
- (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。前期已计入损益的开发支出在以后期间不再确认为资产。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，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产列报。

本集团的主要研究开发项目包括无人机项目、大排量发动机项目、无极摩托车开发项目等。

本集团开发支出，在能投入批量生产或销售前进行开发测试发生的研发人工、材料成本等归集在开发支出核算（通常包括产品立项、设计定型、生产定型、产品试制、试销发生成本），以开发阶段中《产品立项报告》作为开发支出核算的起始点。

30. 长期资产减值

√适用 □不适用

本集团于每一资产负债表日对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等项目进行检查，当存在减值迹象时，本集团进行减值测试。对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，每年末均进行减值测试。

减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失，上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

31. 长期待摊费用

√适用 □不适用

本集团的长期待摊费用主要为技术服务费、专利使用费以及装修费。该等费用在受益期内平均摊销，如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

32. 合同负债

(1). 合同负债的确认方法

√适用 □不适用

合同负债反映本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本集团在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。

33. 职工薪酬

本集团职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利

(1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

短期薪酬主要包括职工工资、职工福利费、医疗保险费、工伤保险费、生育保险费及住房公积金、工会经费和职工教育经费等，在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

(2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利主要包括基本养老保险费和失业保险费等，按照公司承担的风险和义务，分类为设定提存计划。对于设定提存计划在根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

辞退福利是指在企业与职工签订的劳动合同未到期之前，提前终止劳动合同而辞退员工产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

(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

(1) 初始计量

本集团按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

1) 租赁付款额

租赁付款额，是指本集团向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：①固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款额在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；③本集团合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；④租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；⑤根据本集团提供的担保余值预计应支付的款项。

2) 折现率

在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率，该利率是指使出租人的租赁收款额的现值与未担保余值的现值之和等于租赁资产公允价值与出租人的初始直接费用之和的利率。本集团因无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。该增量借款利率，是指本集团在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产，在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。该利率与下列事项相关：①本集团自身情况，即集团的偿债能力和信用状况；②“借款”的期限，即租赁期；③“借入”资金的金额，即租赁负债的金额；④“抵押条件”，即标的资产的性质和质量；⑤经济环境，包括承租人所处的司法管辖区、计价货币、合同签订时间等。本集团以银行贷款利率为基础，考虑上述因素进行调整而得出该增量借款利率。

(2) 后续计量

在租赁期开始日后，本集团按以下原则对租赁负债进行后续计量：①确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；②支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额；③因重估或租赁变更等原因导致租赁付款额发生变动时，重新计量租赁负债的账面价值。

本集团按照固定的周期性利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，但应当资本化的除外。周期性利率是指本集团对租赁负债进行初始计量时所采用的折现率，或者因租赁付款额发生变动或因租赁变更而需按照修订后的折现率对租赁负债进行重新计量时，本集团所采用的修订后的折现率。

(3) 重新计量

在租赁期开始日后，发生下列情形时，本集团按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本集团将剩余金额计入当期损益。①实质固定付款额发生变动（该情形下，采用原折现率折现）；②保余值预计的应付金额发生变动（该情形下，采用原折现率折现）；③用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动（该情形下，采用修订后的折现率折现）；④购买选择权的评估结果发生变化（该情形下，采用修订后的折现率折现）；⑤续租选择权或终止租赁选择权的评估结果或实际行使情况发生变化（该情形下，采用修订后的折现率折现）。

35. 预计负债

适用 不适用

36. 股份支付

适用 不适用

用以换取职工提供服务的以权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

以现金结算的股份支付，按照本集团承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日以承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债；如需完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本集团承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应调整负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

本集团在等待期内取消所授予权益工具的（因未满足可行权条件而被取消的除外），作为加速行权处理，即视同剩余等待期内的股权支付计划已经全部满足可行权条件，在取消所授予权益工具的当期确认剩余等待期内的所有费用。

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

(1) 本集团的营业收入主要包括销售商品收入、提供劳务收入和让渡资产使用权收入，收入确认原则如下：

本集团在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时，确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本集团在合同开始时，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本集团因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本集团确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。预期将退还给客户的款项作为负债不计入交易价格。合同中存在重大融资成分的，本集团按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本集团预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

满足下列条件之一时，本集团属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

1) 客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益。

2) 客户能够控制本集团履约过程中在建的商品。

3) 在本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本集团在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本集团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。

对于在某一时点履行的履约义务，本集团在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本集团考虑下列迹象：

1) 本集团就该商品或服务享有现时收款权利。

2) 本集团已将该商品的法定所有权转移给客户。

3) 本集团已将该商品的实物转移给客户。

4) 本集团已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户。

5) 客户已接受该商品或服务。

本集团已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利作为合同资产列示，合同资产以预期信用损失为基础计提减值。本集团拥有的无条件向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本集团已收货应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

(2) 收入确认具体方法

出口销售业务：本集团绝大部分出口业务采用 FOB 交易方式，本集团以装船并完成报关手续时确认收入；对于采用 DDP 或 DAP 交易方式的出口业务，本集团以在指定地点交货并完成清关手续（如合同约定由本集团负责）时确认收入。

国内销售业务：对工厂提货的，以发货时确认收入；对本集团负责运输的，以运输到客户，取得客户签收单时确认收入；对货物存放客户库房、客户以实际领用确认采购的，以每月与客户结算时确认收入；对负责安装的，以取得安装验收报告时确认收入；对租机收入，按实际租赁天数确认收入；对按电量结算的租机收入，按客户确认的实际用电量确认收入。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

39. 合同成本

适用 不适用

40. 政府补助

适用 不适用

本集团的政府补助包括与资产相关的政府补助、与收益相关的政府补助。其中，与资产相关的政府补助，是指本集团取得的、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。如果政府文件中未明确规定补助对象，本集团按照上述区分原则进行判断，难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照实际收到的金额计量，对于按照固定的定额标准拨付的补助，或对年末有确凿证据表明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时，按照应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额(1元)计量。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，确认为递延收益的与资产相关的政府补助，在相关资产使用寿命内按照平均分配的方法分期计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益。与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

本集团取得政策性优惠贷款贴息的，区分财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本集团两种情况，分别按照以下原则进行会计处理：

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本集团提供贷款的，本集团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。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给本集团，本集团将对应的贴息冲减相关借款费用。

本集团已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理：

- 1) 初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。
- 2) 存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益。
- 3) 属于其他情况的，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

本集团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。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。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。

本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认递延所得税资产。

42. 租赁**(1). 经营租赁的会计处理方法**

√适用 □不适用

1) 租金的处理

在租赁期内各个期间，本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

2) 提供的激励措施

提供免租期的，本集团将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分配，免租期内应当确认租金收入。本集团承担了承租人某些费用的，将该费用自租金收入总额中扣除，按扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

3) 初始直接费用

本集团发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化至租赁标的资产的成本，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。

4) 折旧

对于经营租赁资产中的固定资产，本集团采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，采用系统合理的方法进行摊销。

5) 可变租赁付款额

本集团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。

6) 经营租赁的变更

经营租赁发生变更的，本集团自变更生效日开始，将其作为一项新的租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

(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

(1) 租赁的识别

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同一方让渡了在一定期间内控制一项或

多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本集团评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

合同中同时包含多项单独租赁的，本集团将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本集团将租赁和非租赁部分分拆后进行会计处理。

（2）本集团作为承租人

1) 租赁确认

在租赁期开始日，本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产和租赁负债的确认和计量参见附注四“22. 使用权资产”以及“28. 租赁负债”。

2) 租赁变更

租赁变更，是指原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。租赁变更生效日，是指双方就租赁变更达成一致的日期。

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本集团将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围或延长了租赁期限；②增加的对价与租赁范围扩大部分或租赁期限延长部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本集团按照租赁准则有关规定对变更后合同的对价进行分摊，重新确定变更后的租赁期；并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，本集团采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，本集团采用租赁变更生效日的承租人增量借款利率作为折现率。就上述租赁负债调整的影响，本集团区分以下情形进行会计处理：①租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，承租人应当调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。②其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，承租人相应调整使用权资产的账面价值。

3) 短期租赁和低价值资产租赁

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产时价值较低的低价值资产租赁，本集团选择不确认使用权资产和租赁负债。本集团将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益。

（3）本集团为出租人

在（1）评估的该合同为租赁或包含租赁的基础上，本集团作为出租人，在租赁开始日，将租赁分为融资租赁和经营租赁。

如果一项租赁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，出租人将该项租赁分类为融资租赁，除融资租赁以外的其他租赁分类为经营租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本集团通常将其分类为融资租赁：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（不低于租赁资产使用寿命的 75%）；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（不低于租赁资产公允价值的 90%。）；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，本集团也可能将其分类为融资租赁：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。

43. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

终止经营，是指本集团满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；（2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

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

(2). 重要会计估计变更

□适用 √不适用

(3). 2022 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

□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、提供应税劳务的金额	13%、9%、6%、5%、3%、1%
消费税	两轮摩托车、三轮摩托车整车收入	气缸容量 250 毫升，税率 3%； 气缸容量 250 毫升以上，税率 10%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%、5%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%
房产税	自用房产以房产原值的 70%；出租房产以租赁收入	1.2%、12%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率 (%)	备注
本公司、隆鑫发动机、重庆隆鑫压铸有限公司（以下简称隆鑫压铸）、重庆隆鑫进出口有限公司（以下简称隆鑫进出口）、重庆莱特威汽车零部件有限公司（以下简称重庆莱特威）、重庆赛益塑胶有限	15%	

公司（以下简称赛益塑胶）		
隆鑫机车、河南隆鑫机车有限公司（以下简称河南隆鑫）、广州威能、广东隆鑫机车有限公司（以下简称广东隆鑫）、珠海隆华直升机科技有限公司（以下简称珠海隆华）、遵义金业机械铸造有限公司（以下简称遵义金业）	15%	高新技术企业优惠
重庆领直航科技有限公司（以下简称重庆领直航）、重庆隆鑫通航发动机制造有限公司（以下简称通航发动机）、广州康动机电工程有限公司（以下简称康动机电）、重庆宝鑫镀装科技有限公司（以下简称宝鑫镀装）、北京三步传美	实缴税率 2.5%/5%	小微企业
南京隆鑫科技有限公司（以下简称南京隆鑫科技）、重庆隆鑫新能源科技有限公司（以下简称隆鑫新能源）、南京隆尼精密机械有限公司（以下简称南京隆尼）	25%	
超能（香港）国际有限公司（以下简称超能香港）	16.5%	
意大利 CMD	24%	
	3.9%	大区所得税
隆越公司	20%	

2. 税收优惠

√适用 □不适用

（1）西部大开发税收优惠政策

根据财政部、海关总署、国家税务总局《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税[2011]58号）和国家税务总局《关于深入实施西部大开发战略有关企业所得税问题的公告》（国家税务总局公告[2012]12号）、国家税务总局《关于发布修订后的〈企业所得税优惠政策事项办理办法〉的公告》（国家税务总局公告[2018]23号）的规定，本公司及隆鑫发动机、隆鑫压铸、隆鑫进出口、重庆莱特威、赛益塑胶各公司管理层认为，各自公司符合西部大开发税收优惠政策，2022年度企业所得税按西部大开发优惠税率15%计缴。

（2）高新技术企业税收优惠政策

根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2008]172号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火[2016]195号）的有关规定，隆鑫机车及河南隆鑫、广州威能、广东隆鑫、珠海隆华、南京隆尼、遵义金业分别经重庆市、河南省、广东省、江苏省、贵州省高新技术企业认定管理工作领导小组办公室认定为高新技术企业。根据国家税务总局《关于发布修订后的〈企业所得税优惠政策事项办理办法〉的公告》（国家税务总局公告[2018]23号）的规定，以上各公司管理层认为，各自公司属于高新技术企业，2022年度企业所得税按高新技术企业优惠税率15%计缴。

（3）根据《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》（财税[2019]13号），自2019年1月1日至2021年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%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。根据《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》（财税[2021]12号），自2021年1月1日至2022年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，在《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》（财税[2019]13号）第二条规定的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，实缴税率2.5%。根据《财政部税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财税[2022]13号），自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。重庆领直航、

通航发动机、康动机电、宝鑫镀装、北京三步传美各公司管理层认为，各自公司符合小型微利企业条件，2022 年企业所得税按小微企业优惠税率计缴。

(4) 根据越南相关优惠政策，隆越公司享有企业所得税优惠政策为两免四减半（即头两年免税，随后四年减 50%）；税收减免时间自隆越公司取得应税收入的第一年算起（连续计算），若前三年未取得应税收入的，则税收减免时间自隆越公司取得收入的第四年算起。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

下列所披露的财务报表数据，除特别注明之外，“年初”系指 2022 年 1 月 1 日，“年末”系指 2022 年 12 月 31 日，“本年”系指 2022 年 1 月 1 日至 12 月 31 日，“上年”系指 2021 年 1 月 1 日至 12 月 31 日，货币单位为人民币元。

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	37,265.38	42,824.90
银行存款	2,992,977,809.43	2,024,813,079.26
其他货币资金	485,906,215.70	641,731,472.87
合计	3,478,921,290.51	2,666,587,377.03
其中：存放在境外的款项总额	133,141,921.06	89,723,910.89

其他说明

使用受到限制的货币资金

单位：元

项目	年末余额	年初余额
银行定期存款	57,637,096.82	60,278,481.64
银行保证金	450,654,952.65	641,590,448.85
合计	508,292,049.47	701,868,930.49

本集团货币资金较上年增加 812,333,913.48 元，增加 30.46%，主要系本集团本期销售回款及赎回债券逆回购所致。

2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	641,466,186.43	378,864,129.83
其中：		
理财产品及基金	301,056,452.03	196,314,129.83
合计	641,466,186.43	378,864,129.83

其他说明：

√适用 □不适用

(1) 本集团年末交易性金融资产，包括：持有山东丽驰 19%股权年末公允价值 182,550,000.00 元；本集团购买的嘉实基金管理有限公司嘉实快线基金年末余额 301,056,452.03 元；以及开展证券投资期末公允价值 157,859,734.40 元。

(2) 本集团交易性金融资产较上年增加 262,602,056.60 元，增加 69.31%，主要系本年新增开展证券投资所致。

3、衍生金融资产

□适用 √不适用

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	39,432,928.94	
商业承兑票据	2,241,825.80	539,121.19
合计	41,674,754.74	539,121.19

(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		20,263,862.32
商业承兑票据		400,000.00
合计		20,663,862.32

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额				账面价值	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备			账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	

按组合计提坏账准备	41,674,754.74	100%			41,674,754.74	539,121.19	100%			539,121.19
合计	41,674,754.74	/		/	41,674,754.74	539,121.19	/		/	539,121.19

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(6). 坏账准备的情况

适用 不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

5、应收账款

(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	
其中: 1 年以内分项	
3 个月以内	1,152,417,510.92
3 个月-1 年	164,159,923.31
1 年以内小计	1,316,577,434.23
1 至 2 年	88,848,234.05
2 至 3 年	54,951,626.36
3 至 4 年	150,705,096.93
4 至 5 年	39,319,352.80
5 年以上	17,342,180.04
合计	1,667,743,924.41

(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

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	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	251,876,803.17	15.10	251,394,314.67	99.81	482,488.50	216,441,768.39	10.99	174,029,598.76	80.40	42,412,169.63
其中：										
单项金额重大并单项计提	235,230,586.22	14.10	235,230,586.22	100.00		167,165,522.66	8.49	135,999,431.80	81.36	31,166,090.86
单项金额不重大但单项计提	16,646,216.95	1.00	16,163,728.45	97.10	482,488.50	49,276,245.73	2.5	38,030,166.96	77.18	11,246,078.77
按组合计提坏账准备	1,415,867,121.24	84.90	32,651,460.88	2.31	1,383,215,660.36	1,753,448,181.62	89.01	45,885,736.39	2.62	1,707,562,445.23
其中：										
按账龄组合计提	1,415,867,121.24	84.90	32,651,460.88	2.31	1,383,215,660.36	1,753,448,181.62	89.01	45,885,736.39	2.62	1,707,562,445.23
合计	1,667,743,924.41	/	284,045,775.55	/	1,383,698,148.86	1,969,889,950.01	/	219,915,335.15	/	1,749,974,614.86

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
杭州全荣科技有限公司	23,036,560.00	23,036,560.00	100.00	预计难以收回
广东宾士动力科技有限公司	20,932,007.47	20,932,007.47	100.00	预计难以收回
东旭集团有限公司	19,784,113.09	19,784,113.09	100.00	预计难以收回
天津鸿晟利华科技有限公司	19,707,205.00	19,707,205.00	100.00	预计难以收回
上海艾临科智能科技有限公司等 68 家	168,416,917.61	167,934,429.11	99.71	预计难以全额收回或无法偿还,按信保赔付后余额计提
合计	251,876,803.17	251,394,314.67	99.81	/

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:按账龄组合计提

单位:元币种:人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
3 个月以内	1,146,961,370.56		0
3 个月-1 年	163,512,715.32	8,175,635.77	5
3 个月-1 年	647,207.92		0
1-2 年	69,440,668.03	6,944,066.80	10
2-3 年	12,511,522.71	2,502,304.54	20
2-3 年	43,381.36	15,183.46	35
3-4 年	13,169,417.05	6,584,708.53	50
3-4 年			100
4-5 年	5,756,382.52	4,605,106.01	80
4-5 年	376,041.07	376,041.07	100
5 年以上	3,448,414.70	3,448,414.70	100
合计	1,415,867,121.24	32,651,460.88	-

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

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提	174,029,598.76	86,394,393.69	2,420,358.58	4,677,920.09	1,931,399.11	251,394,314.67
按组合计提	45,885,736.39	-12,253,846.56			980,428.95	32,651,460.88
合计	219,915,335.15	74,140,547.13	2,420,358.58	4,677,920.09	2,911,828.06	284,045,775.55

本年应收账款坏账准备其他变动，系意大利 CMD 外币报表折算时汇率变动影响。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	收回或转回金额	收回方式	收回或转回原因
Zinox Technologies Limited	1,622,925.92	货币资金	企业直接支付
Ashour Corporation FZCO	747,192.99	货币资金	企业直接支付
重庆双庆产业集团有限公司	50,239.67	货币资金	收到法院执行款
合计	2,420,358.58	/	/

其他说明：

重庆双庆产业集团有限公司（以下简称重庆双庆公司）本年收回 50,239.67 元系：2022 年 5 月 20 日，隆鑫发动机收到重庆市九龙坡区人民法院执行款 502,396.74 元，其中 90% 退还信保公司，10% 作为赔付款冲回账面应收账款 50,239.67 元。

(4). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	4,677,920.09

其中重要的应收账款核销情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
浙江捷灵机械有限公司	货款	27,170.83	企业破产	管理层审批	否
NORTHSHOREPOWERLLC	货款	4,626,767.32	企业破产	管理层审批	否

Krigsvoll AS	货款	23,981.94	企业破产	管理层审批	否
合计	/	4,677,920.09	/	/	/

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	账龄	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 1	283,128,405.61	3 个月以内	16.98	
单位 2	118,231,448.92	3 个月以内	7.09	
单位 3	86,993,785.47	3 个月以内	5.22	
单位 4	69,616,556.33	3 个月以内 3 个月-1 年 1 年-2 年	4.17	4,828,093.20
单位 5	60,704,925.78	3 个月以内	3.64	
合计	618,675,122.11	-	37.10	4,828,093.20

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

本集团子公司南京隆尼与花旗银行（中国）有限公司南京分行于 2016 年 9 月 20 日签订了应收账款保理协议，本年以不带追索权的形式转让了对诺玛科（南京）汽车零部件有限公司应收账款 44,295,912.30 元，取得回款净额 44,017,691.62 元。

本集团子公司南京隆尼与美国银行有限公司上海分行于 2022 年 5 月 16 日签订了应收账款保理协议，本年以不带追索权的形式转让了对诺玛科（南京）汽车零部件有限公司应收账款 40,081,441.78 元，取得回款净额 39,800,233.81 元。

(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

本集团年末用于质押的应收账款账面价值 1,127,958.50 欧元（折合人民币 8,372,723.14 元），详见本报告第十节，七、32 短期借款所述。

6、应收款项融资

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	303,556,696.83	369,037,227.58
合计	303,556,696.83	369,037,227.58

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

系银行承兑汇票，其剩余期限较短，账面余额与公允价值相近。

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

(1) 本集团年末已用于质押的应收款项融资

项目	年末已质押金额
银行承兑汇票	7,842,591.64
合计	7,842,591.64

(2) 年末已经背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

项目	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
银行承兑汇票	1,414,342,245.14	
合计	1,414,342,245.14	

(3) 年末不存在因出票人未履约而将其转应收账款的应收款项融资。

7、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	42,995,113.17	97.15	45,111,033.91	89.92
1至2年	815,151.87	1.84	4,917,344.13	9.80
2至3年	406,915.43	0.92	22,660.15	0.05
3年以上	38,022.20	0.09	118,050.58	0.24
合计	44,255,202.67	100.00	50,169,088.77	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

单位名称	年末余额	账龄	占预付款项年末余额合计数的比例(%)	未结算原因
成都鹭之羽科技有限责任公司	328,600.00	1-2年	0.74	尚未结算
镇江西门子母线有限公司	276,149.93	2-3年	0.62	尚未结算
合计	604,749.93		1.36	—

(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	账龄	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
单位1	3,209,606.90	1年以内	7.25
单位2	2,933,504.78	1年以内	6.63
单位3	2,539,292.82	1年以内	5.74
单位4	2,395,660.96	1年以内	5.41
单位5	2,278,146.60	1年以内	5.15

合计	13,356,212.06	—	30.18
----	---------------	---	-------

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	1,123,772.96	89,741.52
其他应收款	366,167,105.38	367,726,173.08
合计	367,290,878.34	367,815,914.60

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

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
定期存款	1,123,772.96	89,741.52
合计	1,123,772.96	89,741.52

(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	
其中：1 年以内分项	
3 个月以内	73,479,607.92
3 个月-1 年	173,068,738.95
1 年以内小计	246,548,346.87
1 至 2 年	12,666,163.80
2 至 3 年	133,649,940.15
3 至 4 年	4,763,662.59
4 至 5 年	5,943,318.43
5 年以上	4,487,568.84
合计	408,059,000.68

(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
出口退税款	68,034,968.44	110,875,205.94
意大利政府补贴	80,307,046.87	87,189,013.30
山东丽驰股权处置款	84,450,000.00	87,450,000.00
资产处置款	33,144,500.00	53,144,500.00
代收代付款项	14,118,143.07	14,042,684.66
保证金及押金	102,982,925.52	13,609,567.61
备用金	6,873,044.14	8,825,660.33
预付款项	5,749,037.34	2,219,100.29
其他	12,399,335.30	14,204,119.92
合计	408,059,000.68	391,559,852.05

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额	18,241,278.21	5,592,400.76		23,833,678.97
2022年1月1日余额在本期				

--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	15,792,213.44	4,479,138.89		20,271,352.33
本期转回				
本期转销				
本期核销		2,213,136.00		2,213,136.00
其他变动	-310,900.32	310,900.32		
2022年12月31日 余额	34,344,391.97	7,547,503.33		41,891,895.30

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

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

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回 或 转回	转销或核销	其他变动	
按单项 计提	5,592,400.76	4,479,138.89		2,213,136.00	310,900.32	7,547,503.33
按组合 计提	18,241,278.21	15,792,213.44			-310,900.32	34,344,391.97
合计	23,833,678.97	20,271,352.33		2,213,136.00		41,891,895.30

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

单位：元币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	2,213,136.00

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	其他应收款 性质	核销金额	核销原因	履行的核销 程序	款项是否由关联 交易产生
------	-------------	------	------	-------------	-----------------

重庆市旺成科技股份有限公司	模具垫付款	30,000.00	项目终止	管理层审批	否
自贡市川力科技股份有限公司	模具垫付款	6,750.00	项目终止	管理层审批	否
重庆全茂合渝科技有限公司	模具垫付款	17,500.00	项目终止	管理层审批	否
重庆渝江岚峰动力部件有限公司	模具垫付款	130,000.00	项目终止	管理层审批	否
重庆双丰商贸有限公司	保证金及押金	124,786.32	追讨诉讼时效已过，无法追回	管理层审批	否
莞丰裕电机有限公司	预付款项	1,829,099.68	破产清算债权分配	管理层审批	否
江门市竞帆摩托车配件有限公司	预付款项	75,000.00	项目停产	管理层审批	否
合计	/	2,213,136.00	/	/	/

其他应收款核销说明：

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
重庆荣谦新材料有限公司	保证金	90,000,000.00	3个月-1年	22.06	4,500,000.00
青岛富路投资控股集团有限公司	山东丽驰股权处置款	84,450,000.00	2年-3年	20.70	16,890,000.00
应收意大利政府补贴	意大利政府补贴	80,307,046.87	3个月-1年，2-3年，4-5年	19.68	
应收出口退税	出口退税	68,034,968.44	3个月以内	16.67	-
叶县人民政府	资产处置款	33,144,500.00	2-3年	8.12	
合计	/	355,936,515.31	/	87.23	21,390,000.00

(7). 涉及政府补助的应收款项

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
CREDITI CONTR. PROGETTI	CONTR. Progetti R&D	70,002,391.51	3 年以内	2023 年；70,002,391.51 元；与 Invitalia 签订的投资开发协议《N.cds 000595》
MIUR (Ministry of Education - Department of Government)	TIMA	5,715,736.92	3-4 年	2023 年；5,715,736.92 元；意大利教育研究部 MIUR《PON REC 2007-2013 MIUR TITOLO III》文件
MIUR (Ministry of Education - Department of Government)	AVIO	1,928,046.31	5 年以上	2023 年；1,928,046.31 元；意大利教育研究部 MIUR《PON REC 2007-2013 MIUR TITOLO III》文件
MISE (Ministry of the Economy - Department of Government)	PIA Networking	2,611,598.91	5 年以上	2023 年；2,611,598.91 元；70630-12 号文件，关于 CONTR. IMP PRG42750L488/92 固定资产购置补贴
MISE (Ministry of the Economy - Department of Government)	AMICO	49,273.21	4-5 年	2023 年；49,273.21 元；70630-12 号文件，关于 CONTR. IMP PRG42750L488/92 固定资产购置补贴
合计		80,307,046.87		

(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

9、存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	346,546,209.24	31,863,614.17	314,682,595.07	413,518,820.36	10,200,899.87	403,317,920.49
在产品	56,807,316.07	175,445.92	56,631,870.15	60,423,406.47		60,423,406.47
库存商品	300,944,148.08	31,706,919.52	269,237,228.56	453,297,775.17	15,872,942.48	437,424,832.69
发出商品	148,951,052.68	1,702,404.89	147,248,647.79	355,320,861.41		355,320,861.41
低值易耗品	23,546,496.73	1,912,512.84	21,633,983.89	35,434,092.30	2,449,734.46	32,984,357.84
委托加工物资				522,656.77		522,656.77
合同履约成本	14,724,129.10		14,724,129.10	35,147,086.84		35,147,086.84
合计	891,519,351.90	67,360,897.34	824,158,454.56	1,353,664,699.32	28,523,576.81	1,325,141,122.51

(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

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	10,200,899.87	21,946,496.01		283,781.71		31,863,614.17
在产品		175,445.92				175,445.92
库存商品	15,872,942.48	22,115,570.83		6,281,593.79		31,706,919.52
发出商品		1,702,404.89				1,702,404.89
低值易耗品	2,449,734.46	842,789.05		1,380,010.67		1,912,512.84
合计	28,523,576.81	46,782,706.70		7,945,386.17		67,360,897.34

本集团计提存货跌价准备中：属于原材料的计划不再使用的陈旧的动力电池组、呆滞零部件，可变现净值按市场处置价格预估售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定；属于原材料的返修件、属于在产品的陈旧车架配件、属于低值易耗品的维修备件、陈旧的管材，可变现净值按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；属于库存商品的市场退回产品、样车\样机等样品、呆滞机、和属于发出商品的毛坯，可变现净值按市场处置价格预估售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定。

(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

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
应收质保金	10,722,330.19	738,847.63	9,983,482.56	13,978,329.72	1,115,660.36	12,862,669.36
合计	10,722,330.19	738,847.63	9,983,482.56	13,978,329.72	1,115,660.36	12,862,669.36

(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

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额	1,115,660.36			1,115,660.36
2022年1月1日其他应收款账面余额在本年				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本年计提	-376,812.73			-376,812.73
本年转回				
本年转销				
本年核销				
其他变动				
2022 年 12 月 31 日余额	738,847.63			738,847.63

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

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款		172,352,690.45
减：一年内到期的坏账准备		93,216,148.19
减：一年内到期的未实现融资收益		7,815,515.80
合计		71,321,026.46

本集团一年内到期的其他非流动资产减少，系子公司广州威能长期应收款已到期，未偿还，计入长期应收款计提减值准备所致。

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
债券逆回购	433,547,878.54	798,565,063.62
待抵扣增值税进项税	87,006,234.80	133,137,965.78
意大利 CMD 可抵扣税金	37,362,322.94	22,116,455.50
意大利 CMD 预付能源税等	238,727.89	47,187.96
预缴企业所得税	25,525,998.64	1,650,453.40
其他	8,294,843.02	958,675.81

合计	591,976,005.83	956,475,802.07
----	----------------	----------------

其他说明

年末债券逆回购，包括：本公司通过长江证券股份有限公司购买的上海证券交易所的国债逆回购产品 425,547,878.54 元；遵义金业通过国泰君安证券股份有限公司购买的上海证券交易所的国债逆回购产品 8,000,000.00 元。

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

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

应收账款分期还款计划	335,229,268.17	335,229,268.17	0.00	335,231,193.18	187,475,083.05	147,756,110.13	4.75%
其中：未实现融资收益	24,416,575.94	24,416,575.94	0.00	24,416,575.93		24,416,575.93	4.75%
减：一年内到期的长期应收款				-164,537,174.65	-93,216,148.19	-71,321,026.46	4.75%
其中：一年内到期的未实现融资收益				7,815,515.80		7,815,515.80	4.75%
合计	335,229,268.17	335,229,268.17	0.00	170,694,018.53	94,258,934.86	76,435,083.67	/

(2). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额	0	94,258,934.86	0	94,258,934.86
2022年1月1日余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提		147,754,185.13		147,754,185.13
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动		93,216,148.18		93,216,148.18
2022年12月31日余额	0	335,229,268.17	0	335,229,268.17

坏账准备单项计提情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提	94,258,934.86	147,754,185.13			93,216,148.18	335,229,268.17
合计	94,258,934.86	147,754,185.13	-	-	93,216,148.18	335,229,268.17

本集团长期应收款计提坏账准备 147,754,185.13 元，主要系广州威能 2021 年与兰溪市华滨电子科技有限公司、广州市瑞动柴油机有限公司、广州普莱斯科技有限公司、兰溪市翔捷机电设

备有限公司等 21 家客户签订还款承诺函，还款承诺函约定还款期限为 2 年，即 2022 年至 2023 年。前述 21 家客户未按约定履行还款义务，广州威能管理层根据该 21 家客户 2022 年以及报表日后还款执行情况，将上述 21 家客户单项全额确认坏账损失，其他变动系期初一年内到期的长期应收款转入所致。

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明：

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

(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

17、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
LONCIN MOTOR EGYPT	16,873,083.96			1,389,953.74				4,579,887.84	-3,159,048.29	10,524,101.57	4,579,887.84
小计	16,873,083.96			1,389,953.74				4,579,887.84	-3,159,048.29	10,524,101.57	4,579,887.84
二、联营企业											
兴农丰华公司)	11,841,115.40			-249,494.13						11,591,621.27	
小计	11,841,115.40			-249,494.13						11,591,621.27	
合计	28,714,199.36			1,140,459.61				4,579,887.84	-3,159,048.29	22,115,722.84	4,579,887.84

其他说明

本年其他变动-3,159,048.29 元，系按权益法核算的合营企业埃及 LONCIN MOTOR EGYPT 公司本年的外币报表折算差额，本公司按股权比例计算享有部分。

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

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他非流动金融资产	9,490,307.30	8,268,811.07
合计	9,490,307.30	8,268,811.07

本集团年末其他非流动金融资产系：

(1) 超能香港 2013 年、2014 年为其原实际控制人邵剑梁购买的人寿保险，邵剑梁为被保险人，超能香港为投保人及受益人。根据保险合同，保费及其利息在扣除相关费用后将作为保险合同项下的账户价值，超能香港可申请退保以取回全部或部分账户价值（需由投保人根据保险合同承担退保费），保单年末公允价值根据保险公司提供的保单账户价值确定，2022 年 12 月 31 日保单账面价值 7,652,052.13 元。

(2) 意大利 CMD 和遵义金业分别持有的不具控制、共同控制、重大影响的权益工具投资 50,439.00 欧元（折合人民币 374,403.65 元）和 721,561.52 元人民币，以及意大利 CMD 购买 EURIZON Capital SGR spa 证券股票 100,000.00 欧元（折合人民币 742,290.00 元）作为贷款担保，将其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。

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) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

单位：元币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
一、期初余额	464,312,400.00	107,059,400.00	571,371,800.00
二、本期变动	-3,822,900.00	-931,608.50	-4,754,508.50
加：外购			
存货\固定资产\在建工程转入	309,125.00		309,125.00
公允价值变动	-4,132,025.00	-931,608.50	-5,063,633.50
三、期末余额	460,489,500.00	106,127,791.50	566,617,291.50

本集团年末投资性房地产公允价值，系根据重庆华康资产评估土地房地产估价有限责任公司出具的重康评报字（2022）第 528 号估值报告确定。

(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	2,697,804,344.23	2,737,776,506.77
合计	2,697,804,344.23	2,737,776,506.77

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

单位：元币种：人民币

项目	房屋及建筑物	生产设备	检测检验设备	运输设备	动力设备	模具	无人机	办公设备及其他	合计
一、账面原值：									
1. 期初余额	1,890,196,944.55	1,772,063,820.62	368,247,426.24	45,431,980.76	13,098,989.83	358,306,524.02	4,335,550.82	462,158,394.15	4,913,839,630.99
2. 本期增加金额	129,008,524.01	129,934,631.28	26,792,591.93	5,558,310.45	1,043,505.62	71,884,419.82	84,375.46	32,213,299.31	396,519,657.88
（1）购置	190,790.68	10,824,800.26	164,804.28	94,928.38		165,692.48		427,299.14	11,868,315.22
（2）在建工程转入	125,282,025.08	107,033,398.13	26,627,787.65	5,463,382.07	1,043,505.62	71,718,727.34	84,375.46	31,183,542.72	368,436,744.07
（3）其他	321,491.52	871,474.52							1,192,966.04
（4）外币报表折算差异	3,214,216.73	11,204,958.37						602,457.45	15,021,632.55
3. 本期减少金额	1,947,179.41	50,344,758.48	3,977,698.03	1,845,741.82		10,961,991.25	162,108.58	2,138,669.61	71,378,147.18
（1）处置或报废		49,381,955.52	3,977,698.03	1,845,741.82		10,961,991.25	162,108.58	1,972,803.79	68,302,298.99
（2）转入在建工程	637,674.40	803,877.12							1,441,551.52
（3）预转固调整	438,030.49							165,865.82	603,896.31
（4）其他	871,474.52	158,925.84							1,030,400.36
4. 期末余额	2,017,258,289.15	1,851,653,693.42	391,062,320.14	49,144,549.39	14,142,495.45	419,228,952.59	4,257,817.70	492,233,023.85	5,238,981,141.69
二、累计折旧									
1. 期初余额	592,266,574.60	817,772,934.42	180,560,753.46	29,487,432.26	6,996,068.13	247,960,725.07	1,699,256.39	253,911,839.12	2,130,655,583.45
2. 本期增加金额	86,376,073.59	163,748,163.91	38,233,601.39	5,141,072.06	1,343,441.06	57,762,812.22	146,010.29	29,898,461.15	382,649,635.67
（1）计提	84,367,703.93	156,250,122.63	38,233,601.39	5,141,072.06	1,343,441.06	57,762,812.22	146,010.29	29,522,021.92	372,766,785.50
（2）其他		496,740.39							496,740.39
（3）外币折算差异	2,008,369.66	7,001,300.89						376,439.23	9,386,109.78
3. 本期减少金额	713,619.96	31,004,690.21	3,430,694.53	1,737,418.11		8,956,193.64	138,883.47	1,883,164.36	47,864,664.28

2022 年年度报告

(1) 处置或报废		30,481,700.61	3,430,694.53	1,737,418.11		8,956,193.64	138,883.47	1,883,164.36	46,628,054.72
(2) 转入在建工程	216,879.57	477,695.73							694,575.30
(3) 其他	496,740.39	45,293.87							542,034.26
4. 期末余额	677,929,028.23	950,516,408.12	215,363,660.32	32,891,086.21	8,339,509.19	296,767,343.65	1,706,383.21	281,927,135.91	2,465,440,554.84
三、减值准备									
1. 期初余额	8,906,554.03	9,505,597.32	7,613,101.88	5,143.29		16,762,812.43	1,899,478.32	714,853.50	45,407,540.77
2. 本期增加金额	250,676.86	19,813,772.99	10,820,771.58	0.00	0.00	1,714,584.74	0.00	0.00	32,599,806.17
(1) 计提		19,796,132.99	10,820,771.58			1,714,584.74			32,331,489.31
(2) 在建工程转入		17,640.00							17,640.00
(3) 外币报表折算差异	250,676.86								250,676.86
3. 本期减少金额		2,089,535.92	114,767.64	5,143.29			20,580.66	41,076.81	2,271,104.32
(1) 处置或报废		2,089,535.92	114,767.64	5,143.29			20,580.66	41,076.81	2,271,104.32
4. 期末余额	9,157,230.89	27,229,834.39	18,319,105.82			18,477,397.17	1,878,897.66	673,776.69	75,736,242.62
四、账面价值									
1. 期末账面价值	1,330,172,030.03	873,907,450.91	157,379,554.00	16,253,463.18	5,802,986.26	103,984,211.77	672,536.83	209,632,111.25	2,697,804,344.23
2. 期初账面价值	1,289,023,815.92	944,785,288.88	180,073,570.90	15,939,405.21	6,102,921.70	93,582,986.52	736,816.11	207,531,701.53	2,737,776,506.77

(2). 暂时闲置的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
生产设备	24,604,105.81	12,565,390.37	10,922,715.44	1,116,000.00	专用设备，因采购方业务变更闲置
检测、检验设备	8,646,282.57	4,346,095.85	3,558,761.72	741,425.00	专用设备，因采购方业务变更闲置
合计	33,250,388.38	16,911,486.22	14,481,477.16	1,857,425.00	

(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
河南隆鑫二期工业园房屋	45,811,127.26	尚未竣工决算
南京隆鑫新厂房及办公楼	41,501,752.40	办理中
遵义金业绥阳县洋川镇幸福大道共6套房屋	2,459,224.00	待开发商统一办理
老厂区库房	2,301,852.84	办理中
嘉德山居商品房	256,025.14	办理中
智能车间	1,766,640.15	办理中

其他说明：

√适用 □不适用

(1) 本集团年末用于抵押的固定资产账面价值为 337,080,993.18 元，详见本报告第十节，“七、32 短期借款，七、45 长期借款”所述。

(2) 本集团本年计提固定资产减值准备，系隆鑫压铸、隆鑫机车、隆鑫莱特威、广州威能对陈旧的生产设备计提减值准备 23.46 万元、181.40 万元、1,448.15 万元、1,581.91 万元。

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	317,302,038.78	357,873,029.50

合计	317,302,038.78	357,873,029.50
----	----------------	----------------

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

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
汽车零部件生产设备	142,834,978.48	16,764,785.76	126,070,192.72	112,315,208.99	15,922,385.76	96,392,823.23
道路用大排量发动机产能建设项目	651,936.32	116,239.31	535,697.01	8,465,557.99	116,239.31	8,349,318.68
非道路用发动机关重零部件产能提升				6,213,452.50		6,213,452.50
高端零部件南京工业园				1,016,128.18		1,016,128.18
技术中心研发及检测能力建设项目	13,759,285.97		13,759,285.97	7,206,596.08		7,206,596.08
信息化建设项目	148,200.00		148,200.00			
新能源特种工业园	189,392.59		189,392.59	36,595,443.22		36,595,443.22
广东大型发电机组产能建设项目				9,551,688.67		9,551,688.67
设备改造更新	31,326,758.47	106,837.60	31,219,920.87	72,695,352.83		72,695,352.83
大排量零部件产能项目	57,712,944.15		57,712,944.15	37,739,144.83		37,739,144.83
大排量摩托车项目二期	17,092,066.60		17,092,066.60	1,446,144.17		1,446,144.17
电动摩托车项目	10,383,572.50		10,383,572.50	7,386,850.32		7,386,850.32
通机扩能	15,762,288.29		15,762,288.29			
其他	53,102,960.53	8,674,482.45	44,428,478.08	81,978,887.94	8,698,801.15	73,280,086.79
合计	342,964,383.90	25,662,345.12	317,302,038.78	382,610,455.72	24,737,426.22	357,873,029.50

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	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
大排量零部件产能项目	326,765,800	37,739,144.83	47,150,438.75	26,441,155.23	735,484.20	57,712,944.15	40.53%	50.00%				自筹
大排量摩托车项目二期	627,544,100	1,446,144.17	25,827,227.48	9,728,149.85	453,155.20	17,092,066.60	7.94%	60.00%				自筹
道路用大排量发动机产能建设项目	180,897,900	8,465,557.99	5,955,625.69	13,769,247.36		651,936.32	97.28%	99.00%				自筹
电动摩托车项目	108,988,100	7,386,850.32	5,827,229.09	2,783,904.97	46,601.94	10,383,572.50	19.15%	40.00%				自筹
非道路用发动机关重零部件产能提升	233,712,800	6,213,452.50		6,041,900.78	171,551.72		70.59%	100.00%				自筹
高端零部件南京工业园	58,794,800	1,016,128.18	98,447.88	1,114,576.06			77.55%	100.00%				自筹
广东大型发电机组产能建设项目	131,790,100	9,551,688.67	72,348.67	265,486.73	9,358,550.61		22.41%	100.00%				自筹

技术中心研发及检测能力建设	118,516,800	7,206,596.08	20,268,797.02	6,136,059.72	7,580,047.41	13,759,285.97	53.02%	65.00%				自筹
汽车零部件生产设备	646,886,100	112,315,208.99	45,397,968.75	14,671,773.73	206,425.53	142,834,978.48	115.04%	99.00%				自筹
设备改造更新		72,695,352.83	58,602,251.19	92,797,894.66	7,172,950.89	31,326,758.47						自筹
通机扩能	33,091,500		31,885,437.52	15,619,303.22	503,846.01	15,762,288.29	47.63%	40.00%				自筹
新能源特种工业园	63,102,700	36,595,443.22	14,975,259.60	50,888,713.05	492,597.18	189,392.59	139.72%	70.00%				自筹
信息化建设项目	47,444,600		9,530,751.64	347,150.44	9,035,401.20	148,200.00	93.92%	75.00%				自筹
其他		81,978,887.94	108,290,873.39	127,831,428.27	9,335,372.53	53,102,960.53						自筹
合计	2,577,535,300	382,610,455.72	373,882,656.67	368,436,744.07	45,091,984.42	342,964,383.90	—	—			/	

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期计提金额	计提原因
汽车零部件生产设备	842,400.00	设备存在质量问题，无法正常生产
设备改造更新	106,837.60	项目停产，专用设备计提减值
其他零部件设备	260,799.08	项目停产，专用设备计提减值
合计	1,210,036.68	/

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

单位：元 币种：人民币

项目	房屋建筑	机器设备	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	67,057,716.01	1,147,315.06	68,205,031.07
2. 本期增加金额	3,948,033.21		3,948,033.21
(1) 租入	3,948,033.21		3,948,033.21
3. 本期减少金额	6,880,391.49		6,880,391.49
退租	6,880,391.49		6,880,391.49
4. 期末余额	64,125,357.73	1,147,315.06	65,272,672.79
二、累计折旧			
1. 期初余额	9,771,130.66	384,550.84	10,155,681.50
2. 本期增加金额	13,334,936.57	380,325.87	13,715,262.44
(1) 计提	13,334,936.57	380,325.87	13,715,262.44
3. 本期减少金额	3,078,995.12		3,078,995.12
4. 期末余额	20,027,072.11	764,876.71	20,791,948.82
三、减值准备			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	44,098,285.62	382,438.35	44,480,723.97
2. 期初账面价值	57,286,585.35	762,764.22	58,049,349.57

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	应用软件	非专利技术	专利权	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	627,014,815.84	129,811,765.58	537,612,166.28	111,922,912.32	1,406,361,660.02
2. 本期增加金额	-	42,337,209.93	142,619,545.79	19,172,877.81	204,129,633.53
(1) 购置		42,197,412.20	26,815,559.99	18,788,931.48	87,801,903.67
(2) 内部研发			104,769,302.49		104,769,302.49
(3) 外币折算差额		139,797.73	11,034,683.31	383,946.33	11,558,427.37
3. 本期减少金额	14,662,870.60	12,820.51	23,096.40		14,698,787.51
(1) 处置	14,662,870.60	12,820.51			14,675,691.11
(2) 其他			23,096.40		23,096.40
4. 期末余额	612,351,945.24	172,136,155.00	680,208,615.67	131,095,790.13	1,595,792,506.04
二、累计摊销					
1. 期初余额	96,721,527.53	91,551,908.11	366,586,906.19	44,206,962.03	599,067,303.86
2. 本期增加金额	12,359,921.28	19,092,702.44	76,525,109.26	13,252,066.58	121,229,799.56
(1) 计提	12,359,921.28	18,973,725.37	67,133,865.55	12,925,302.96	111,392,815.16
(2) 外币折算差额		118,977.07	9,391,243.71	326,763.62	9,836,984.40
3. 本期减少金额	1,955,049.56	12,820.51			1,967,870.07
(1) 处置	1,955,049.56	12,820.51			1,967,870.07
4. 期末余额	107,126,399.25	110,631,790.04	443,112,015.45	57,459,028.61	718,329,233.35
三、减值准备					
1. 期初余额		13,757.40			13,757.40
2. 本期增加金额			15,489,944.29	14,225,368.38	29,715,312.67

(1) 计提			15,489,944.29	14,225,368.38	29,715,312.67
3. 本期减少金额					
4. 期末余额		13,757.40	15,489,944.29	14,225,368.38	29,729,070.07
四、账面价值					
1. 期末账面价值	505,225,545.99	61,490,607.56	221,606,655.93	59,411,393.14	847,734,202.62
2. 期初账面价值	530,293,288.31	38,246,100.07	171,025,260.09	67,715,950.29	807,280,598.76

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 15.67%

注：本年度计提的无形资产减值准备系子公司珠海隆华计提的 XV-2 无人机研发技术、200kg 级油动专用农业植保无人直升机大田作业模式关键研发技术减值准备。

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

√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
绥阳县风华镇牛心山村旧厂区部分土地	423,899.25	办理中

其他说明：

√适用 □不适用

本年末用于抵押的无形资产账面价值为 81,514,955.28 元，详见本报告第十节，七、32 短期借款所述。

27、开发支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	委外开发支出	确认为无形资产	转入当期损益	
无人机项目	38,134,510.71	7,434,037.04		40,833,478.53	1,605,226.91	3,129,842.31
大排量摩托车开发项目	71,470,830.87	32,837,876.44		61,660,926.26		42,647,781.05
无人机发动机项目	6,193,651.77				6,193,651.77	
充电桩			35,240,000.00		35,240,000.00	
储能电源			44,160,000.00		41,160,000.00	3,000,000.00
电动摩托车功率器件			62,400,000.00			62,400,000.00
光伏储能产品			5,100,000.00		5,100,000.00	
其他零星项目	2,261,596.42	13,301.28		2,274,897.70		
合计	118,060,589.77	40,285,214.76	146,900,000.00	104,769,302.49	89,298,878.68	111,177,623.36

其他说明

本集团开发支出，在能投入批量生产或销售前进行开发测试发生的研发人工、材料成本等归集在开发支出核算（通常包括产品立项、设计定型、生产定型、产品试制、试销发生成本），以开发阶段中《产品立项报告》作为开发支出核算的起始点。

28、商誉

(1). 商誉账面原值

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位名称	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

或形成商誉的事项		企业合并形成的	处置	
广州威能	496,618,962.03			496,618,962.03
意大利CMD	143,033,488.86			143,033,488.86
遵义金业	294,212,384.31			294,212,384.31
合计	933,864,835.20			933,864,835.20

(2). 商誉减值准备

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		计提	处置	
广州威能	364,734,676.46	131,884,285.57		496,618,962.03
意大利CMD	114,915,142.43	28,118,346.43		143,033,488.86
遵义金业	92,964,290.10	61,779,169.22		154,743,459.32
合计	572,614,108.99	221,781,801.22		794,395,910.21

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

√适用 □不适用

1) 广州威能商誉减值测试时商誉资产组范围包括经营性资产和经营性负债，即经营性流动资产、固定资产、在建工程、无形资产、商誉及经营性流动负债等。本年本公司与评估师充分沟通讨论后确定商誉资产组范围为固定资产 1,224.72 万元、使用权资产 400.09 万元、无形资产 10.4 万元和商誉 66,215.86 万元、长期待摊费用 34.86 万元、其他流动资产 30,132.81 万元、其他非流动资产 22.80 万元、经营性负债 25,072.69 万元。与商誉相关的资产组账面价值 72,968.86 万元。

2) 意大利 CMD 商誉减值测试时商誉资产组范围包括经营性资产和经营性负债，即经营性流动资产、固定资产、在建工程、无形资产、商誉及经营性流动负债等，本公司与评估师充分沟通讨论后确定商誉资产组范围为固定资产 3,491.12 万欧元、在建工程 1,449.98 万欧元、无形资产 1,173.67 万欧元和商誉 736.15 万欧元。与商誉相关的资产组账面价值为 6,850.92 万欧元。

3) 遵义金业商誉减值测试时商誉资产组范围包括经营性资产和经营性负债，即经营性流动资产、固定资产、在建工程、无形资产、商誉及经营性流动负债等。本年本公司与评估师充分沟通讨论后确定商誉资产组范围为固定资产 13,190.18 万元、在建工程 1,286.66 万元、无形资产 3,201.52 万元和商誉 30,492.13 万元。与商誉相关的资产组账面价值 48,170.49 万元。

(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

1、广州威能商誉减值测试

重要假设

- ① 资产组在评估基准日后不改变用途，仍持续使用；
- ② 资产组在评估目的实现后，仍将按照现有的经营模式持续经营，继续经营原有产品或类似产品，供销模式、与关联企业的利益分配等运营状况均保持不变；

③ 资产组产权持有单位的现有和未来经营者是负责的，能稳步推进企业的发展计划，尽力实现预计的经营态势；

④ 资产组产权持有单位遵守国家相关法律和法规，不会出现影响企业发展和收益实现的重大违规事项；

⑤ 资产组产权持有单位提供的历年财务资料所采用的会计政策和进行收益预测时所采用的会计政策与会计核算方法在重要方面基本一致；

⑥ 每年收入和支出现金流均匀流入和流出；

⑦ 本次评估假设资产组产权持有单位所租赁的生产经营场地和设备在租赁期满后正常续租、持续经营；

⑧ 资产组产权持有单位能够根据经营需要筹措到所需资金，不会因融资事宜影响企业正常经营；

⑨ 本次评估假设资产组产权持有单位核心团队未来年度持续在公司任职，且不在外从事与公司业务相竞争业务；

⑩ 本次评估假设资产组产权持有单位相关经营许可证到期后能够正常延续；

⑪ 资产组以后年度产品的生产和销售不涉及知识产权侵权；

⑫ 广州威能于 2022 年被认定为高新技术企业，享受企业所得税优惠税率 15%，期限为 3 年，考虑到公司现行状况通过高新技术企业的认定且企业未来盈利预测相关指标符合高新技术企业的相关要求，因此预计未来仍然持续获得，故本次评估假设公司高新技术企业资格到期可正常延续，以后年度企业所得税率为 15%；

⑬ 本次评估假设商誉相关资产组的价值可以通过资产未来运营得以全额回收。

重要参数

关键参数				
预测期	预测期销售收入增长率	稳定期销售收入增长率	利润率	税前折现率 (wacc)
2023 年-2027 年 (后续为稳定期)	复合增长率为 9.50%	与 2027 年持平	根据预测的收入、成本、费用等计算	10.85%

此次资产组预计未来现金流量的现值 (可收回金额) 利用了上海立信资产评估有限公司于 2023 年 4 月 20 日出具的信资评报字[2023]第 090015 号《隆鑫通用动力股份有限公司拟商誉减值测试所涉及的广州威能机电有限公司相关资产组可收回金额》资产评估报告的评估结果。经测试本公司年末对广州威能商誉减值为 13,184.76 万元，经管理层判断，全额计提商誉减值准备，本年计提商誉减值准备 13,188.43 万元。

2、意大利 CMD 商誉减值测试

重要假设

① 在未来可预见的时间内，评估对象按照现有生产经营模式、结算模式、现有经营政策进行经营。

② 在未来可预见的时间内，资产组管理团队及员工按现有管理模式持续有效地经营和管理资产组的业务及资产，资产组未来保持目前的资产配置、按现有生产规模进行经营，不考虑将来可能发生的、尚未作出承诺的重组事项或者与资产改良有关的预计未来现金流量。

③ 本次商誉相关资产组未将营运资金纳入评估范围，因此期初营运资金设定为零，假设在未来生产经营中有足够的营运资金用于生产经营。由于在采用预期未来现金流量现值进行评估时采用永续期进行测算，因此期末营运资金回收金额近似为零。

④ 评估对象遵守国家相关法律和法规，不会出现影响商誉资产组发展和收益实现的重大违规事项。

⑤ 产权持有人提供的历年财务资料所采用的会计政策和进行收益预测时所采用的会计政策与会计核算方法在重要方面基本一致。

- ⑥假设折现年限内将不会遇到重大的销售货款回收方面的问题。
- ⑦本次评估所涉及的商誉资产组相关经营资质证书能顺利取得或到期能顺利延期。
- ⑧无其他不可预测和不可抗力因素造成的重大不利影响。
- ⑨假设 CMD 未来将采取的会计政策和编写此份报告时所采用的会计政策在重要方面基本一致。

重要参数

关键参数				
预测期	预测期销售收入增长率	稳定期销售收入增长率	利润率	税前折现率 (wacc)
2023 年-2027 年 (后续为稳定期)	复合增长率为 7.71%	与 2027 年持平	根据预测的收入、成本、费用等计算	17.92%

此次资产组预计未来现金流量的现值 (可收回金额) 利用了重庆华康资产评估土地房地产估价有限责任公司于 2023 年 4 月 20 日出具的重康评报字 (2022) 第 527 号《隆鑫通用动力股份有限公司以财务报告为目的确定并购 Costruzioni Motoridiesel S.P.A 形成的包含商誉资产组可收回金额》资产评估报告的评估结果。经测试本公司年末对意大利 CMD 商誉减值为 489.72 万欧元, 经管理层判断, 全额计提商誉减值准备, 本年计提商誉减值准备 493.22 万欧元。

3、遵义金业商誉减值测试

重要假设

①在未来可预见的时间内, 评估对象按照现有生产经营模式、结算模式、现有经营政策进行经营。

②在未来可预见的时间内, 评估对象管理团队及员工保持稳定, 持续有效地经营和管理公司的业务及资产。

③本次包含商誉资产组未将营运资金纳入评估范围, 因此期初营运资金设定为零, 假设在未来生产经营中有足够的营运资金用于生产经营。由于在采用预期未来现金流量现值进行评估时采用永续期进行测算, 因此期末营运资金回收金额近似为零。

④评估对象遵守国家相关法律和法规, 不会出现影响商誉资产组发展和收益实现的重大违规事项。

⑤产权持有人提供的历年财务资料所采用的会计政策和进行收益预测时所采用的会计政策与会计核算方法在重要方面基本一致。

⑥假设折现年限内将不会遇到重大的销售货款回收方面的问题。

⑦本次评估所涉及的商誉资产组相关经营资质证书能顺利取得或到期能顺利延期。

⑧无不可抗力、自然或人为灾害或其他不可预见因素对价值的实现造成重大影响。

重要参数

关键参数				
预测期	预测期销售收入增长率	稳定期销售收入增长率	利润率	税前折现率 (wacc)
2023 年-2027 年 (后续为稳定期)	复合增长率为 9.21%	与 2027 年持平	根据预测的收入、成本、费用等计算	14.94%

此次资产组预计未来现金流量的现值 (可收回金额) 利用了重庆华康资产评估土地房地产估价有限责任公司于 2023 年 4 月 20 日出具的重康评报字 (2023) 第 25 号《隆鑫通用动力股份有限公司以财务报告为目的的商誉减值测试所涉及的隆鑫通用动力股份有限公司收购遵义金业机械铸造有限公司股权形成的包含商誉资产组可收回金额》资产评估报告的评估结果。经测试本公司年末对遵义金业商誉减值为 6,177.92 万元。

(5). 商誉减值测试的影响

√适用 □不适用

根据商誉减值测试结果，本公司本年度计提商誉减值损失人民币 221,781,801.22 元的议案，已经本公司 2023 年 4 月 21 日召开的董事会第三十四次会议审议通过。

其他说明

□适用 √不适用

29、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
租入厂房办公室装修改造费用等	5,717,686.38	230,076.04	4,653,006.64		1,294,755.78
贷款融资费用	5,760,111.73	8,063,462.60	964,114.09		12,859,460.24
其他	1,077,869.48	298,758.95	1,133,342.53		243,285.90
合计	12,555,667.59	8,592,297.59	6,750,463.26		14,397,501.92

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

单位：元币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
内部交易未实现利润	7,548,495.79	1,132,274.37	13,801,046.34	2,070,156.95
可抵扣亏损	25,244,178.26	3,786,626.74	30,513,976.26	4,577,096.44
递延收益	71,209,545.03	10,681,431.75	74,903,652.28	11,235,547.84
预提费用	93,141,009.28	13,993,174.35	116,805,237.37	17,531,864.29
坏账准备	109,637,441.48	20,961,644.41	108,407,768.16	19,130,587.38
存货跌价准备	14,612,744.34	2,191,911.65	7,923,014.10	1,193,080.20
长期股权投资减值准备	4,579,887.84	686,983.18		
固定资产减值准备	44,049,282.95	7,414,498.42	40,328,059.53	4,950,966.05
在建工程减值准备	17,917,728.48	2,687,659.26	14,594,141.08	2,189,121.16
同一控制下业务合并账面价值与评估价差异	42,829,492.44	6,424,423.86	43,550,022.31	6,532,503.35
未返还商业折扣	13,388,391.10	2,008,258.67	10,175,158.60	1,526,273.79
CMD 可抵扣差异	93,613,309.52	22,467,194.28	45,564,906.75	16,956,062.14
新租赁准则后续计量会计会差异	560,581.46	84,087.22		
合计	538,332,087.97	94,520,168.16	506,566,982.78	87,893,259.59

(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

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
交易性金融资产	12,929,153.67	1,939,373.05		
应收利息	1,123,772.96	168,565.94	89,741.52	13,461.23
同一控制下业务合并账面价值与评估价差异	6,807,518.53	1,021,127.78	6,097,147.51	914,571.62
投资性房地产公允价值变动	449,743,852.03	67,461,577.80	454,807,485.53	68,221,122.83
投资性房地产折旧差异	53,506,399.66	8,025,959.95	56,221,549.33	8,433,232.40
第4季度新购固资税会差异	8,381,130.22	1,257,169.53		
合计	532,491,827.07	79,873,774.05	517,215,923.89	77,582,388.08

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	560,306,121.67	379,596,856.61
可抵扣亏损	304,045,916.63	255,330,592.15
合计	864,352,038.30	634,927,448.76

注：本年未确认递延所得税资产系：①意大利 CMD 收到项目补贴根据意大利法律规定，计入递延收益的政府补助在计入当期损益时才产生纳税义务，没有账面价值与计税基础差异，不需确认递延所得税资产；②意大利 CMD、重庆领直航、广州威能及其子公司由于未来能否获得足够的应纳税所得额具有不确定性，因此未确认递延所得税资产。

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2022 年		4,158,407.94	
2023 年	7,370,942.38	12,289,397.56	
2024 年	29,881,057.95	37,900,774.20	
2025 年	6,233,529.66	89,332,984.94	
2026 年	106,357,241.04	111,649,027.51	
2027 年	94,071,556.03		
2028 年	4,918,455.18		
2029 年	18,459,016.63		
2030 年	16,325,029.21		
2031 年	14,275,585.54		
2032 年	6,153,503.01		
合计	304,045,916.63	255,330,592.15	/

其他说明：

□适用 √不适用

31、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	30,323,749.52		30,323,749.52	42,594,258.10		42,594,258.10
预付购房款	1,600,000.00	800,000.00	800,000.00	1,600,000.00	800,000.00	800,000.00
定期存款	2,200,000.00		2,200,000.00			
合计	34,123,749.52	800,000.00	33,323,749.52	44,194,258.10	800,000.00	43,394,258.10

其他说明：

(1) 按其他非流动资产归集的年末余额前五名的情况

单位名称	年末余额	款项性质	账龄	占其他非流动资产年末余额合计数的比例(%)
单位 1	6,881,100.00	预付设备款	1 年以内	20.17
单位 2	2,508,600.00	预付设备款	1-3 年	7.35
单位 3	2,454,800.00	预付设备款	1 年以内	7.19
单位 4	2,200,000.00	定期存款	1 年以内	6.45
单位 5	1,791,761.13	预付设备款	1 年以上	5.25
合计	15,836,261.13	——	——	46.41

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
质押借款	7,793,557.17	6,052,105.61
抵押借款	303,000,000.00	317,550,000.00
合计	310,793,557.17	323,602,105.61

短期借款分类的说明：

1) 本集团年末短期质押借款系：意大利 CMD 以客户 FPT 的应收款 347,716.28 欧元（折合人民币 2,581,063.17），客户 FCA 的应收款 780,242.22 欧元（折合人民币 5,791,659.97 元）作为质押，分别向银行 CNH Industrial Capital Solution、Banca Factorit 取得短期借款。

2) 本集团年末短期抵押借款包括：①本公司抵押借款 3 亿元，以位于高新区九龙园 C 区聚业路 116 号 13 处工业房地产，房屋建筑面积合计 160,625.03 平方米为抵押，以及隆鑫进出口存入银行 4,500.00 万定期存款为质押，向中国进出口银行取得的短期借款；②短期抵押借款 3,000,000.00 元，系珠海隆华直升机科技有限公司以珠海市金湾区三灶镇金湖路 6 号 6 栋 2 单元 403 房、803 房、1203 号房地产，房屋及建筑物合计 292.8 平方米为抵押，向交通银行股份有

限公司珠海分行取得的短期借款。截至 2022 年 12 月 31 日，上述抵押物原值为 305,475,566.96 元，摊余价值为 187,049,444.81 元。

(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

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

35、应付票据

(1). 应付票据列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	1,070,197.00	7,032,521.10
银行承兑汇票	413,709,024.21	880,724,242.05
合计	414,779,221.21	887,756,763.15

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

本集团应付票据较上年减少 472,977,541.94 元，减少 53.28%，主要系本年兑付票据所致。

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
应付材料、产品采购款	1,567,441,834.64	2,084,691,176.77
应付设备款	43,376,719.79	57,207,536.35
应付工程款	63,457,800.79	23,709,053.68
应付劳务费	31,004,354.19	33,695,761.35
其他	31,811,918.39	20,225,454.22
合计	1,737,092,627.80	2,219,528,982.37

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

FONDERIE MARIO MAZZUCCONI S. p. A.	7,478,429.38	供应商尚未结算
E. ON ENERGIA S. P. A.	5,572,924.33	供应商尚未结算
MARCUS TRANSPORT GmbH	5,097,799.80	供应商尚未结算
重庆海特建设工程有限公司	4,712,933.37	供应商尚未结算
HEUFT PRUFSTANDTECHNIK	4,106,463.78	供应商尚未结算
河北力准机械制造有限公司	2,792,362.68	供应商尚未结算
GEBR. HELLER GMBH	2,371,878.06	供应商尚未结算
金石机器人银川有限公司	1,525,999.94	供应商尚未结算
广州泰辉机电设备有限公司	1,524,249.90	供应商尚未结算
日东(上海)机械技术中心有限公司	1,317,835.38	供应商尚未结算
合计	36,500,876.62	/

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

(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

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
预收合同销售款	208,507,820.20	251,272,531.18
合计	208,507,820.20	251,272,531.18

(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	158,541,930.22	1,010,432,898.67	972,645,893.24	196,328,935.65
二、离职后福利-设定提存计划	437,868.03	59,754,365.44	59,982,178.67	210,054.80
三、辞退福利	3,335,626.06	341,994.79	328,556.83	3,349,064.02
合计	162,315,424.31	1,070,529,258.90	1,032,956,628.74	199,888,054.47

(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、津贴和补贴	151,987,325.54	881,737,890.37	843,868,367.83	189,856,848.08
二、职工福利费	-	60,993,069.75	60,993,069.75	
三、社会保险费	5,915,956.18	50,942,516.49	50,675,915.34	6,182,557.33
其中：医疗保险费	126,395.04	34,591,274.88	34,622,090.50	95,579.42
工伤保险费	8,824.42	3,790,518.65	3,783,380.85	15,962.22
生育保险费	58.10	40,455.12	40,513.22	
意大利 CMD 社保费	5,780,678.62	12,520,267.84	12,229,930.77	6,071,015.69
四、住房公积金	57,005.00	12,146,932.70	12,156,761.70	47,176.00
五、工会经费和职工教育经费	581,643.50	4,612,489.36	4,951,778.62	242,354.24
合计	158,541,930.22	1,010,432,898.67	972,645,893.24	196,328,935.65

(3). 设定提存计划列示

□适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	433,437.96	57,972,188.44	58,199,958.11	205,668.29
2、失业保险费	4,430.07	1,782,177.00	1,782,220.56	4,386.51
合计	437,868.03	59,754,365.44	59,982,178.67	210,054.80

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	44,211,394.10	31,032,546.98
消费税	3,800,605.94	4,696,504.23
企业所得税	32,682,114.89	54,408,831.89
个人所得税	14,464,630.35	8,249,765.13
城市维护建设税	2,193,099.64	1,936,340.70
教育费附加	1,028,208.16	919,137.74
地方教育费附加	683,941.96	611,489.84

房产税	1,952,866.77	1,794,616.25
土地使用税	819,194.98	819,194.60
印花税	2,618,340.46	2,049,084.32
残疾人就业保障金	142,901.81	150,334.34
资源税	42,000.00	18,000.00
环保税	22,354.95	5,382.61
意大利 CMD 欠缴税金	32,279,822.04	39,883,887.19
合计	136,941,476.05	146,575,115.82

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	2,962,715.22	2,861,739.78
其他应付款	788,169,357.47	891,340,133.07
合计	791,132,072.69	894,201,872.85

其他说明：

□适用 √不适用

应付利息

(1). 分类列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	2,962,715.22	2,861,739.78
合计	2,962,715.22	2,861,739.78

重要的已逾期未支付的利息情况：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应付股利

(1). 分类列示

□适用 √不适用

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

质量保证金及押金	582,662,591.54	656,861,200.62
应付运保费、返利等	125,726,678.31	168,409,105.86
关联方资金往来	43,122,311.71	41,424,194.56
代收员工持股计划分红	8,400,000.00	8,400,000.00
其他	28,257,775.91	16,245,632.03
合计	788,169,357.47	891,340,133.07

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
浙江新霸科技有限公司等 1491 家	321,652,590.32	配套保证金、设备保证金、运输保证金、经销商保证金、配件保证金、押金
Nemak Exterior S.L.U	15,006,292.84	关联方借款，未到期
合计	336,658,883.16	/

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	46,741,608.31	37,014,301.76
1 年内到期的应付债券		31,766,680.00
1 年内到期的租赁负债	14,030,117.20	12,348,242.73
合计	60,771,725.51	81,129,224.49

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
待转销项税额	14,268,588.38	13,091,124.43
合计	14,268,588.38	13,091,124.43

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
质押借款	53,738,417.39	58,539,422.88
抵押借款	50,634,136.93	51,006,898.93
保证借款	118,659,438.91	82,623,190.22
信用借款	4,873,539.06	296,522.32
减：一年内到期的长期借款	44,666,840.08	37,014,301.76
合计	183,238,692.21	155,451,732.59

长期借款分类的说明：

1) 本集团年末长期质押借款，系意大利 CMD 以银行存款 2,399,895.42 欧元（折合人民币 17,814,183.71 元）为还款保证金作质押向 Intesa Sanpaolo 银行取得长期借款 7,239,544.84 欧元（折合人民币 53,738,417.39 元）。

2) 本集团年末长期抵押借款，系意大利 CMD 以位于 Nucleo Industriale “Vitalba” - 85020 Atella (PZ)、Nucleo Industriale “Vitalba” - Loc. Cartofiche - 85020 Atella (PZ)、Nucleo Industriale “Vitalba” - 85020 Atella (PZ) 的三处房产为抵押以及银行存款 1,310,546.12 欧元（折合人民币 9,728,052.79 元）为还款保证金作质押向 Banca Intesa 银行取得长期借款 6,821,341.65 欧元（折合人民币 50,634,136.93 元）。

3) 本集团年末长期保证借款包括：意大利 CMD 由 MCC 提供担保，向 Banca Generali 银行取得借款 1,858,643.13 欧元（折合人民币 13,796,522.09 元）；由 SACE 提供担保，向 Banca Progetto 银行取得借款 1,998,059.30 欧元（折合人民币 14,831,394.38 元）；由 SACE 提供担保，向 MPS 银行取得借款 2,343,750.00 欧元（折合人民币 17,397,421.88 元）；由 MCC 提供担保，向 BCC-ICCREA 银行取得借款 1,370,681.23 欧元（折合人民币 10,174,429.70 元）；由 SACE 提供担保，向 BANCA IFIS(前 AIGIS BANCA) 银行取得借款 666,666.70 欧元（折合人民币 4,948,600.25 元）；由 SACE 提供担保，向 Solution Bank 取得借款 5,000,000.00 欧元（折合人民币 37,114,500.00 元）；由 SACE 提供担保，向 Banca del Fucino 取得借款 500,000.00 欧元（折合人民币 3,711,450.00 元）；由 SACE 提供担保，向 Banca del Fucino 取得借款 2,000,000.00 欧元（折合人民币 14,845,800.00 元）；由 MCC 提供担保，向 MPS 取得借款 247,790.03 欧元（折合人民币 1,839,320.61 元）。

4) 本集团年末长期信用借款，系意大利 CMD 向 Invitalia(MISE)取得 656,554.59 欧元（折合人民币 4,873,539.06 元）信用借款。

其他说明，包括利率区间：

√适用 □不适用

本集团年末长期借款的借款利率为 0.67%—5.75%。

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
迷你债券		31,766,680.00
可转换债券	81,651,900.00	

减：一年内到期的应付债券		31,766,680.00
合计	81,651,900.00	0.00

本集团年末应付债券系意大利 CMD 在意大利债券市场发行的可转换次级债券贷款，由 Cassa Depositi e Prestiti S.p.A. (以下简称“CDP S.p.A.”) 进行认购，债券期限 6 年，到期日为 2028 年 8 月 10 日，债券数量 110 份，每只债券面值 100,000.00 欧元，按面值发行 1,100.00 万欧元，按年支付利息，债券初始利率为 2.50%，每年递增直至第六年 5.00%。

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

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

本集团年末应付债券系意大利 CMD 在意大利债券市场发行的可转换次级债券贷款，用于认购 Cassa Depositi e Prestiti S.p.A. (以下简称“CDP S.p.A.”) 股东大会决议于 2021 年 5 月 26 日设立的“Patrimonio Rilancio”资产，并可根据发行人的选择权转换为公司普通股。债券期限 6 年，直至 2028 年 8 月 10 日，债券数量 110 份，每只债券面值 100,000.00 欧元，由债券持有人 CDP S.p.A. 按面值认购。

(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
租赁负债	34,966,028.15	51,589,052.16
减：未确认融资费用	3,907,859.66	6,074,581.22
合计	31,058,168.49	45,514,470.94

其他说明：

本集团租赁负债较上年减少 14,456,302.45 元，减少 31.76%，主要系南京隆尼、广州威能停租减少使用权资产所致。

48、长期应付款**项目列示**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

长期应付款**(1). 按款项性质列示长期应付款**

□适用 √不适用

专项应付款**(1). 按款项性质列示专项应付款**

□适用 √不适用

49、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、预计负债

□适用 √不适用

51、递延收益

递延收益情况

√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
政府补助	197,141,566.09	59,067,503.05	48,016,087.37	208,192,981.77	政府补助
合计	197,141,566.09	59,067,503.05	48,016,087.37	208,192,981.77	/

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	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
九龙园C区土地整治补助	58,159,165.34		4,154,226.21		54,004,939.13	与资产相关
节能技术改造补	247.64		247.64			与资

贴						产相关
850 发动机专项补助	945,000.00		270,000.00		675,000.00	与资产相关
C 区土石方项目	2,580,000.00		172,000.00		2,408,000.00	与资产相关
创新能力项目-轻量化高品质摩托车研发能力建设	487,249.97		348,723.47		138,526.50	与资产相关
三轮车及增程式专用发动机建设补助	221,666.43		185,000.04		36,666.39	与资产相关
收高新技术开发区财政局专项资金补助	1,399,999.92		200,000.04		1,199,999.88	与资产相关
重庆市民营经济发展专项资金项目	12,495.08		5,300.98		7,194.10	与资产相关
摩托车车架和通机机架机器人自动焊接生产线	1,603,477.84		196,000.08		1,407,477.76	与资产相关
摩托车车架和通机机架机器涂装生产线	540,154.88		69,000.00		471,154.88	与资产相关
隆鑫机车智能化工厂项目	415,094.36		33,018.86		382,075.50	与资产相关
高端大排量发动机智能装配车间	282,352.99		70,588.20		211,764.79	与资产相关
高端摩托车发动机机关重部件制造	803,644.07		110,847.48		692,796.59	与资产相关
隆鑫机车智能化工厂项目	415,094.36		56,603.76		358,490.60	与资产相关
重庆市民营经济发展专项资金项目	316,666.67		100,000.00		216,666.67	与资产相关
数字化车间奖励	329,166.67		50,000.00		279,166.67	与资产相关
增程式电动(汽)车的研制项目	234,000.41		53,064.96		180,935.45	与资产相关
先进制造业发展专项资金	1,645,564.52		459,855.12		1,185,709.40	与资产相

						关
民营企业资助资金(政府补助DLBJ140024加工中心设备3台)专项资金补贴	1,625,000.00		500,000.00		1,125,000.00	与资产相关
汽车发动机铝合金零部件生产线LC01项目	2,639,000.00		377,000.00		2,262,000.00	与资产相关
南京市工业技术装备投入补助	718,166.57		278,000.04		440,166.53	与资产相关
复工政策资金奖补	329,348.00		103,992.00		225,356.00	与资产相关
装备投入普性奖补(第三批)	298,999.93		92,000.04		206,999.89	与资产相关
技术装备投入普性奖补	265,266.62		75,200.04		190,066.58	与资产相关
稳定发展措施专项奖补	288,266.62		69,200.04		219,066.58	与资产相关
装备投入普惠性奖补项目(第二批)	1,075,907.70		129,693.38		946,214.32	与资产相关
清华大学无人机项目的研发资金	15,880,000.00				15,880,000.00	与资产相关
200kg级油动专用农业植保无人直升机大田作业模式关键技术研究	2,277,357.13		320,607.72		1,956,749.41	与资产相关
5G+无人机直升机一应急救援中高清视频传输及通信保障应用示范项目	800,000.00		33,333.35		766,666.65	与资产相关
CONTRIBUTO REG. BASILICATA 固定资产购置补贴	24,611,103.50		1,714,659.30	-668,889.90	23,565,334.10	与资产相关
CONTR. Progetti R&D	52,350,568.71	14,104,348.79	14,885,929.85	6,105,254.27	45,463,733.38	与资产相关
Tax Credit r&s dl145/2013	2,668,258.89	13,241,198.16	2,476,634.72	-40,729.68	13,473,552.01	与资产相

						关
Tax credit asset	19,538,148.59	11,325,656.10	11,769,581.31	-386,575.16	19,480,798.54	与收益相关
Tax Credit "bonus Sud"	1,136,521.56		384,174.24	-26,656.34	779,003.66	与资产相关
绥阳县经济贸易局扶持专项资金	111,111.12		111,111.12			与收益相关
贵州省军民融合专项资金	37,500.00		37,500.00			与收益相关
遵义市第一批科技计划项目经费	100,000.00		100,000.00			与收益相关
重庆市经济和信息化委员会关于高新区 2022 年第一批重庆市重点专项资金项目①		1,100,000.00	44,019.28		1,055,980.72	与资产相关
产业共建政府补贴②		14,296,300.00	906,570.91		13,389,729.09	与资产相关
复杂高精度有色金属铸锻技术研发项目经费③		1,000,000.00	250,000.00		750,000.00	与收益相关
贵州省航空产业发展专项资金（军民融合）④		1,600,000.00	640,000.00		960,000.00	与收益相关
2022 年第一批预算内基本建设投资专项项目专项资金⑤		2,400,000.00	1,200,000.00		1,200,000.00	与收益相关
合计	197,141,566.09	59,067,503.05	43,033,684.18	4,982,403.19	208,192,981.77	

其他说明：

√适用 □不适用

① 重庆市经济和信息化委员会关于高新区 2022 年第一批重庆市重点专项资金项目，系根据重庆市经济和信息化委员会《关于下达 2022 年第一批重点专项资金支持项目资金计划的通知》（渝经信财审[2022]21 号），隆鑫压铸收到重庆市经济和信息化委员会拨付的补助资金 110.00 万元，隆鑫压铸将该补助作为与资产相关的政府补助，在资产剩余使用年限内平均确认为其他收益。

② 产业共建项目，系根据广东省江门市工业和信息化局《关于开展 2022 年工业园区高质量发展（产业共建）专项资金项目入库申报工作的通知》（江工信园区〔2021〕16 号），广东隆鑫收到江门市工业和信息化局拨付的 1,429.63 万元，广东隆鑫将其作为与资产相关的政府补助，在资产预计使用年限内平均确认为其他收益。

③ 复杂高精度有色金属铸锻技术研发项目经费，系根据贵州省科学技术厅《贵州省科技计划项目（课题）任务书》（黔科会支撑[2022]一般 048），遵义金业收到贵州省科学技术厅拨付的 100.00 万元，遵义金业将其作为与收益相关政府补助，在项目实施期内平均摊销，该项目实施期为摊销期为 2022 年 4 月至 2025 年 3 月。

④ 贵州省航空产业发展专项资金（军民融合），系遵义金业于 2022 年 7 月 22 日收到遵义市市级财政国库支付中心拨付的补助金额 160.00 万元，遵义金业将其作为与收益相关政府补助，在收到拨款日期至项目实施结束期间平均摊销，该项目摊销期为 2022 年 7 月至 2023 年 9 月。

⑤ 2022 年第一批预算内基本建设投资项目专项资金，系根据贵州省改革发展委员会 2022 年 6 月 17 日下发《关于下达 2022 年第一批省预算内基本建设投资计划的通知》（黔发改投资[2022]456 号），遵义金业收到绥阳县财政局零余额拨付的 240.00 万元，遵义金业将其作为与收益相关政府补助，在收到拨款文件日期至项目实施结束期间平均摊销，该项目摊销期为 2022 年 6 月至 2023 年 9 月。

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位：元币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	2,053,541,850.00						2,053,541,850.00

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

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
资本溢价（股本溢价）	19,751,627.16			19,751,627.16
其他资本公积	3,702,601.87			3,702,601.87

合计	23,454,229.03		23,454,229.03
----	---------------	--	---------------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

56、库存股

√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
员工持股计划	6,079,668.71			6,079,668.71
合计	6,079,668.71			6,079,668.71

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					税后归属于少数股东	期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司		
一、不能重分类进损益的其他综合收益								
二、将重分类进损益的其他综合收益	164,170,775.93	6,580,413.04				4,355,129.12	2,225,299.79	168,525,905.05
外币财务报表折算差额	-2,849,090.54	9,739,461.33				7,514,177.41	2,225,299.79	4,665,086.87
其他	167,019,866.47	-3,159,048.29				-3,159,048.29		163,860,818.18
其他综合收益合计	164,170,775.93	6,580,413.04				4,355,129.12	2,225,299.79	168,525,905.05

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	565,344,720.74	7,708,523.53		573,053,244.27
合计	565,344,720.74	7,708,523.53		573,053,244.27

60、 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	4,604,306,849.79	4,536,353,532.53
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-39,181,726.97
调整后期初未分配利润	4,604,306,849.79	4,497,171,805.56
加：本期归属于母公司所有者的净利润	527,323,685.50	384,803,012.70
减：提取法定盈余公积	7,708,523.53	113,384,620.47
应付普通股股利	123,212,511.00	164,283,348.00
期末未分配利润	5,000,709,500.76	4,604,306,849.79

调整期初未分配利润明细：

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

注：2022 年 4 月 28 日，经公司第四届董事会第二十七次会议决议，以 2021 年度利润分配股权登记日的总股本为基数，每 10 股派发现金红利 0.6 元（含税），派发的现金股利共计 123,212,511.00 元。

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

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	12,274,004,287.65	10,175,018,252.06	12,918,203,310.61	11,189,726,226.26
其他业务	136,168,329.84	77,525,069.51	139,718,060.37	70,281,617.46
合计	12,410,172,617.49	10,252,543,321.57	13,057,921,370.98	11,260,007,843.72

(2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

合同分类	摩托车及发动机分部	通用机械产品分部	大型商用发电机组分部	高端零部件分部	其他分部	合计
商品类型	7,902,571,165.88	3,413,844,235.03	526,655,435.78	407,304,779.72	159,797,001.08	12,410,172,617.49
其中：摩托车及发动机	7,902,571,165.88					7,902,571,165.88
通用机械产品		3,413,844,235.03				3,413,844,235.03
大型商用发电机组			526,655,435.78			526,655,435.78
高端零部件				407,304,779.72		407,304,779.72
其他					159,797,001.08	159,797,001.08
按经营地区分类	7,902,571,165.88	3,413,844,235.03	526,655,435.78	407,304,779.72	159,797,001.08	12,410,172,617.49
其中：国内	2,840,435,680.42	619,005,649.22	392,055,718.32	201,661,753.43	91,117,732.25	4,144,276,533.64
国外	5,062,135,485.46	2,794,838,585.81	134,599,717.46	205,643,026.29	68,679,268.83	8,265,896,083.85
合同类型	7,902,571,165.88	3,413,844,235.03	526,655,435.78	407,304,779.72	159,797,001.08	12,410,172,617.49
其中：买卖合同	7,902,571,165.88	3,413,844,235.03	475,518,595.75	318,981,104.46	136,007,146.41	12,246,922,247.53
租赁合同			25,049,564.14		23,789,854.67	48,839,418.81
委托加工				88,323,675.26		88,323,675.26
服务合同			26,087,275.89			26,087,275.89
合计	7,902,571,165.88	3,413,844,235.03	526,655,435.78	407,304,779.72	159,797,001.08	12,410,172,617.49

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

项目	本期发生额	上期发生额
消费税	71,656,987.93	67,887,061.87
城市维护建设税	18,605,255.76	23,025,924.79
教育费附加	8,119,270.25	9,941,181.20
地方教育费附加	5,412,588.61	6,627,485.62
资源税	154,770.35	80,981.60
房产税	16,327,507.60	14,821,769.75
土地使用税	17,327,984.30	17,109,956.31
车船使用税	46,614.16	49,270.86
印花税	9,707,408.30	8,702,520.28
意大利CMD通用税等	356,080.58	571,035.52
意大利CMD房产土地税	587,575.18	611,736.12
环境税	84,228.97	41,252.38
合计	148,386,271.99	149,470,176.30

63、销售费用

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	74,427,924.87	63,235,198.50
广告宣传及市场推广费	23,934,503.71	20,672,003.46
进出口规费	16,500,224.61	16,078,472.53
售后服务费	21,295,625.47	16,786,970.91
差旅费	9,460,583.68	7,267,967.09
财产保险费	8,310,111.45	6,548,566.06
业务招待费	4,441,555.86	4,643,653.23
中介机构服务费	1,070,897.02	2,928,561.12
租赁费	3,338,222.96	1,892,198.79
办公费	1,029,296.67	1,744,604.43
汽车费用	1,068,060.75	1,010,353.65
折旧及摊销	624,647.12	725,887.31
其他	4,880,155.87	11,591,254.65
合计	170,381,810.04	155,125,691.73

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	244,051,210.53	197,972,753.92
折旧费及摊销	130,519,521.94	143,896,841.92
中介服务费	27,161,135.56	15,602,749.06
修理费	9,044,140.85	10,010,898.18
汽车费用	5,993,611.83	8,998,112.81
水电气费	6,915,832.15	6,394,708.05
清洁绿化费	4,284,020.25	5,728,162.67
低值易耗品	4,226,000.39	5,711,140.76
办公费	5,941,982.56	4,999,177.81
租赁费	3,568,929.57	3,973,595.94
差旅费	3,721,238.29	2,709,395.84
其他	28,589,434.72	31,908,399.60
合计	474,017,058.64	437,905,936.56

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	232,974,085.85	169,599,228.65
材料费	36,234,615.06	63,458,275.29
折旧费及摊销	38,083,587.82	44,002,637.27
技术研发及试验检验费	115,985,748.47	39,228,918.43
无形资产摊销	5,272,824.85	14,074,683.56
公告认证费	5,798,413.08	6,427,369.18
低值易耗品	6,532,410.64	10,165,616.35
差旅费	2,890,366.93	4,006,695.11
水电气费	4,537,527.34	4,034,785.10
汽车费用	2,234,428.44	2,522,933.93
检测试验费	802,405.23	2,810,999.96
其他	12,400,763.29	23,647,391.90
合计	463,747,177.00	383,979,534.73

其他说明：

本集团本年研发费用较上年增加 79,767,642.27 元，增加 20.77%，主要系技术研发及试验检验费中包含了本年度新增的充电桩、储能电源、光伏储能产品等委外研发项目 81,500,000.00 元。

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
利息费用	19,209,236.49	25,317,442.71
减：利息收入	44,046,475.31	20,805,356.59
加：汇兑损失	-144,486,963.17	31,480,838.84
其他支出	1,381,754.50	-4,314,890.53
合计	-167,942,447.49	31,678,034.43

其他说明：

本集团本年财务费用大幅减少，主要系本年人民币兑美元汇率波动导致汇兑损失减少所致。

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	78,601,844.52	77,138,194.71
扣缴税款手续费收入	240,214.90	284,665.71
合计	78,842,059.42	77,422,860.42

其他说明：

政府补助明细

项目	本年发生额	上年发生额	来源和依据	与资产相关/与收益相关
直接计入损益：				
研发创新补助	2,110,000.00	9,310,000.00	①	与收益相关
产业扶持资金	8,119,400.00	5,592,200.00	②	与收益相关
出口信保补贴	6,217,200.00	5,268,536.53	③	与收益相关
对外投资补贴	2,909,000.00	1,226,000.00	④	与收益相关
重点企业招工补贴		349,700.00		
学徒补贴	1,106,750.00	292,500.00	⑤	与收益相关
专利资助	102,000.00	235,800.00	⑥	与收益相关
科技资金补助	1,350,000.00	160,000.00	⑦	与收益相关
稳岗补贴	1,644,787.52	103,692.14	⑧	与收益相关
国际服务贸易补贴	1,221,000.00		⑨	与收益相关
对废气深度治理项目补助	1,150,000.00		⑩	与收益相关
承接加工贸易梯度转移专项补助	900,000.00		⑪	与收益相关
其他政府补助	8,738,022.82	3,108,860.72		与收益相关
直接计入损益小计	35,568,160.34	25,647,289.39		与收益相关
递延收益转入	43,033,684.18	51,490,905.32	⑫	与资产/收益相关
合计	78,601,844.52	77,138,194.71		

① 根据《关于下达 2021 年度企业研发财政补助市级资金预算的通知》（平财预〔2021〕574 号）、《关于下达拨付 2022 年贵州省中小企业发展专项资金预算（第一批）的通知》（黔财工〔2022〕64 号）、《关于下达拨付 2022 年贵州省工业和信息化发展专项资金预算（第一批）的通知》（黔财工〔2022〕47 号），河南隆鑫、遵义金业分别收到 61.00 万元、150.00 万元研发创新补助。

② 根据《开展 2019 年度工业提振行动专项资金申报工作的通知》（九龙坡经信委发〔2020〕284 号）、《兑现 2020 年度全区规模以上工业企业稳增长奖励资金的通知》、《关于拨付 2021 年重庆市南岸区工业和信息化扶持资金的文件通知》（南岸经信发〔2022〕118 号）、《关于印发〈重庆市九龙坡区工业企业稳增长奖励办法〉的通知》（九龙坡

经信委发〔2020〕127号）、《协商备忘录》（叶政备〔2018〕号）、《关于兑现河南隆鑫机车有限公司优惠政策的请示》（河隆鑫〔2021〕6号）、《新隆鑫工业园合作协议之补充协议书》、《金湾区招商引资工作会议纪要》，本公司、隆鑫机车、赛益塑胶、河南隆鑫、珠海隆华分别收到67万元、100万元、0.4万元、500万元、144.54万元产业扶持资金。

③ 根据《关于下达冻猪肉储备等项目资金的通知》（渝财产业〔2022〕62号）、《关于提前下达市商务发展专项资金2021年预算的通知》（渝财产业〔2020〕185号）、《关于做好2020年上半年出口信用保险项目资金申报工作的通知》（豫商外贸〔2020〕26号），本公司、隆鑫进出口、河南隆鑫分别收到274.10万元、300.00万元、47.62万元出口信保补贴。

④ 根据《2021年重庆市商务发展专项资金项目（第四批）申报指南的通知》（渝商务〔2021〕272号）、《关于印发2022年重庆市商务发展专项资金项目（第一批）申报指南的通知》（渝商务【2022】25号），本公司、隆鑫进出口分别收到105.20万元、20.00万元对外投资补贴，根据重庆市商务委员会相关工作安排，本公司、隆鑫机车本年分别收到140万元、25.70万元对外投资补贴。

⑤ 根据《关于全面推进中国特色企业新型学徒制加强技能人才培养工作的通知》（渝人社发〔2021〕31号），隆鑫压铸收到九龙坡区财政局拨付2020学徒补贴款64.48万元；根据《全面推进中国特色企业新型学徒制加强技能人才培养工作的通知》（渝人社发〔2021〕31号）、《关于全面推行企业新型学徒制的通知》（渝人社发〔2019〕121号）本公司、赛益塑胶分别收到5.30万元、41.40万元学徒补贴，本公司于2022年9月30日退九龙坡就业和人才中心拨付的0.50万元。

⑥ 根据重庆市知识产权局、南岸区市场监督管理局相关工作安排，本公司收到4.30万元、5.60万元专利资助金，根据广州市番禺区市场监督管理局知识产权科，广州威能收到0.30万元专利资助金。

⑦ 根据《重庆高新区关于〈促进西部（重庆）科学城制造业高质量发展办法（试行）〉、《市委军民融合办关于下达2022年珠海市军民融合发展专项资金支持项目计划的通知》，隆鑫发动机、珠海隆华收到100万元、35万元科技资金补助。

⑧ 根据《关于进一步稳定和扩大就业若干政策措施的通知》（渝人社发【2022】20号）、《关于做好失业保险稳岗位提技能防失业工作的通知》（平人社办〔2022〕33号）、《关于进一步支持和促进重点群体创业就业有关税收政策的通知》财税〔2019〕22号、《关于印发珠海市就业补贴实施办法的通知》（珠金人社〔2018〕88号），隆鑫进出口、隆鑫发动机、隆鑫压铸、赛益塑胶、河南隆鑫、莱特威、珠海隆华分别收到稳岗补贴2.66万元、16.61万元、22.97万元、6.95万元、12.35万元、3.90万元、1.76万元，根据重庆市、广东省、广东省珠海市及贵州遵义市稳岗补贴相关政策，本公司、隆鑫机车、隆鑫机车广东分公司、珠海隆华、领直航、遵义金业收到49.74万元、36.55万元、0.18万元、2.98万元、0.43万元、7.40万元稳岗补贴。

⑨ 国际服务贸易补贴，根据重庆市财政局《关于下达冻猪肉储备等项目资金的通知》（渝财产业〔2022〕62号）相关规定，本公司收到重庆市商委拨付的122.10万元。

⑩ 对废气深度治理项目补助，根据重庆高新区生态环境局关于下达《隆鑫通用动力股份有限公司车架制造车间打磨废气深度治理项目验收的批复》（渝高新环发〔2022〕103号），本公司收到重庆高新区生态环境局拨付的115.00万元。

⑪ 承接加工贸易梯度转移专项补助，根据重庆市九龙坡区商务委员会关于下达《拨付九龙坡区2021年承接加工贸易梯度转移专项资金的通知》，本公司收到重庆市九龙坡区商务委员会拨付的90.00万元。

⑫ 递延收益转入的政府补助，详见本报告第十节，七、51递延收益所述。

68、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
权益法核算的长期股权投资收益	1,140,459.61	-2,632,133.26
交易性金融资产在持有期间的投资收益	4,860,840.60	802.75
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	47,689.06	676,095.57
债权投资在持有期间取得的利息收入	4,535,865.60	16,953,620.01
处置交易性金融资产取得的投资收益	5,913,601.05	4,014,682.76
债务重组收益		-24,416,575.93
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		35,592,000.00
处置子公司取得的投资收益	19,962,825.97	254,805,370.22
合计	36,461,281.89	284,993,862.12

其他说明：

本集团本年投资收益较上年大幅减少，主要系因为上年处置子公司产生大额收入所致。

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
交易性金融资产	-12,845,901.34	-11,148,619.88
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		-11,148,619.88
按公允价值计量的投资性房地产	-5,063,633.50	2,737,200.00
合计	-17,909,534.84	-8,411,419.88

其他说明：

本集团本年公允价值变动收益较上年减少 9,498,114.96 元，减少 112.92%，主要系本年投资性房地产公允价值变动损失所致。

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
应收账款坏账损失	-71,720,188.55	-25,600,998.39
其他应收款坏账损失	-20,271,352.33	-14,597,810.17
长期应收款坏账损失	-147,754,185.13	-94,258,934.86
一年内到期的非流动资产减值损失		-93,216,148.19
合计	-239,745,726.01	-227,673,891.61

72、资产减值损失

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-45,012,701.86	-20,164,619.02
二、合同资产减值损失	376,812.73	-771,181.98
三、长期股权投资减值损失	-4,579,887.84	
四、固定资产减值损失	-32,331,489.31	-15,570,425.89
五、在建工程减值损失	-1,210,036.68	-5,289,867.10
六、无形资产减值损失	-29,715,312.67	-13,757.40
七、商誉减值损失	-221,781,801.22	-251,971,719.87
八、其他	-24,600.00	-800,000.00
合计	-334,279,016.85	-294,581,571.26

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
非流动资产处置收益	-4,529,728.44	556,565.60
其中：未划分为持有待售的非流动资产处置收益	-4,529,728.44	556,565.60
其中：固定资产处置收益	-4,529,728.44	556,565.60
合计	-4,529,728.44	556,565.60

其他说明：

本集团本年资产处置收益大幅减少，主要系子公司广州威能处置资产所致。

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
违约赔偿收入		30,000,000.00	
非流动资产毁损报废利得	680,886.53	207,812.31	680,886.53
罚款收入	913,307.24	1,109,615.87	913,307.24
其他	2,083,411.91	1,978,612.27	2,083,411.91
合计	3,677,605.68	33,296,040.45	3,677,605.68

本集团本年营业外收入大幅减少，主要系上年履约保证金 3,000.00 万元转入损益所致。

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

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益
----	-------	-------	------------

			的金额
非流动资产毁损报废损失	715,600.91	1,419,412.27	715,600.91
其他	3,788,364.66	13,429,069.08	3,788,364.66
合计	4,503,965.57	14,848,481.35	4,503,965.57

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	103,157,738.79	110,890,451.32
递延所得税费用	-3,471,803.94	11,948,252.84
合计	99,685,934.85	122,838,704.16

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	587,052,401.02
按法定/适用税率计算的所得税费用	88,057,860.15
子公司适用不同税率的影响	2,379,263.81
调整以前期间所得税的影响	-3,343,459.26
非应税收入的影响	-3,799,493.06
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	34,924,825.61
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	26,002.34
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	57,604,848.37
其他（研发费用加计扣除及意大利 CMD 的影响）	-75,365,148.58
意大利大区税	-798,764.53
所得税费用	99,685,934.85

其他说明：

□适用 √不适用

77、其他综合收益

√适用 □不适用

详见本报告第十节，七，57 其他综合收益相关内容。

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

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收政府补助款	66,934,566.55	58,483,713.28
银行存款利息收入	44,046,475.31	20,949,586.52
保证金		4,777,202.44
收赔款	73,838.47	2,005,795.02
暂收款及退回暂付款	10,171,200.05	1,356,131.25
关联方往来款	7,321,300.00	212,490.76
代收代付款	3,514,524.01	
其他	12,312,235.72	14,236,804.90
合计	144,374,140.11	102,021,724.17

(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
研发支出	38,902,355.35	46,950,695.12
中介服务费	39,625,628.65	27,433,903.62
进出口规费	7,479,774.50	21,359,143.25
维修费	19,407,494.15	21,107,473.52
差旅费	16,618,714.27	14,790,361.35
广告宣传及市场推广费	16,424,491.09	12,734,772.75
水电气费	3,151,462.07	12,348,029.29
办公费	11,315,878.57	9,889,013.02
保险费	10,627,467.21	9,839,139.12
职工备用金	9,640,522.72	9,162,551.85
招待费	5,754,264.17	8,641,872.79
清洁绿化费	7,885,753.59	5,957,026.56
银行手续费	8,541,413.71	5,302,778.91
租赁费	2,776,668.22	4,692,988.70
汽车费用	4,523,959.21	4,439,955.97
售后服务费	1,848,584.93	408,821.26
关联方往来款	960,000.00	173,391.86
保证金	85,610,418.60	
代收代付款	2,827,384.29	
其他	45,406,001.05	32,975,946.84
合计	339,328,236.35	248,207,865.78

(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
定期存款利息收入		258,238.90
北京三步传美合并日货币资金	248.52	
合计	248.52	258,238.90

(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
----	-------	-------

定期存款本金	2,200,000.00	
合计	2,200,000.00	

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回银行保证金等	786,663,011.30	624,557,142.03
收员工持股计划款		500,000.00
关联方借款	3,300,000.00	
合计	789,963,011.30	625,057,142.03

(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
支付银行保证金等	588,297,718.39	669,063,588.75
长期租赁款	15,118,590.83	13,074,502.43
其他融资费用	1,729,827.07	10,635,021.48
支付分配股利手续费	123,018.08	
合计	605,269,154.37	692,773,112.66

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

单位：元币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	487,366,466.17	367,669,413.84
加：资产减值准备	334,279,016.85	294,581,571.26
信用减值损失	239,745,726.01	227,673,891.61
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	372,766,785.50	353,667,596.21
使用权资产摊销	13,715,262.44	10,155,681.50
无形资产摊销	111,392,815.16	86,108,702.80
长期待摊费用摊销	6,750,463.26	5,001,014.49
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	4,529,728.44	-556,565.60
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	34,714.38	1,211,599.96
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	17,909,534.84	8,411,419.88
财务费用（收益以“-”号填列）	-97,797,637.69	68,471,389.33
投资损失（收益以“-”号填列）	-36,461,281.89	-284,993,862.12
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-6,626,908.57	14,985,426.46
递延所得税负债增加（减少以	2,291,385.97	-3,037,173.62

“—”号填列)		
存货的减少(增加以“—”号填列)	462,145,347.42	-287,498,894.11
经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列)	284,030,178.94	-82,189,769.77
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	-999,609,109.03	480,123,935.64
经营活动产生的现金流量净额	1,196,462,488.20	1,259,785,377.76
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	2,970,629,241.04	1,964,718,446.54
减: 现金的期初余额	1,964,718,446.54	1,867,398,330.95
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	1,005,910,794.50	97,320,115.59

(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

单位: 元币种: 人民币

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	42,460,000.00
其中: 超能动力	42,460,000.00
减: 丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	60,000.00
其中: 超能动力	60,000.00
处置子公司收到的现金净额	42,400,000.00

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	2,970,629,241.04	1,964,718,446.54
其中: 库存现金	37,265.38	42,824.90
可随时用于支付的银行存款	2,935,340,712.61	1,964,534,597.62
可随时用于支付的其他货币资金	35,251,263.05	141,024.02
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	2,970,629,241.04	1,964,718,446.54
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明:

□适用 √不适用

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
银行存款	57,637,096.82	注 1
其他货币资金	450,654,952.65	注 2
应收账款	8,372,723.14	注 3
应收款项融资	7,842,591.64	注 4
其他非流动金融资产	742,290.00	注 5
固定资产	337,080,993.18	注 6
无形资产	81,514,955.28	
其他非流动资产	2,200,000.00	注 7
合计	946,045,602.71	/

其他说明：

注 1：受限银行存款，系本公司在中国进出口银行短期借款 3 亿元，由隆鑫进出口定期存款 4,500.00 万元为质押；广州威能向香港汇丰银行有限公司存入定期存款 200.00 万港币（折合人民币 1,887,395.27 元），取得信用证授信额度；意大利 CMD 以银行存款 1,310,546.12 欧元（折合人民币 9,728,052.80 元）为还款保证金作质押向 Banca Intesa 银行取得长期借款 6,821,341.65 欧元（折合人民币 50,634,136.93 元）；意大利 CMD 以银行存款 137,500.00 欧元（折合人民币 1,020,648.75 元）为 1,100.00 万欧元可转换债券利息保证金；重庆领直航 1,000.00 元受限系 POS 机保证金。

注 2：截止 2022 年 12 月 31 日，所有权受限制的其他货币资金为向银行缴付的银行承兑汇票保证金、履约保函保证金、信用证保证金 432,840,768.94 元以及意大利 CMD 贷款保证金 2,399,895.42 欧元（折合人民币 17,814,183.71 元）。

注 3：受限应收账款详见本报告第十节，“七、5. 应收账款（8）”、“七、32. 短期借款”相关内容。

注 4：受限应收款项融资详见本报告第十节“七、6. 应收款项融资”相关内容。

注 5：受限其他非流动金融资产详见本报告第十节“七、19. 其他非流动金融资产”相关内容。

注 6：受限固定资产、无形资产、详见本报告第十节“七、21. 固定资产”、“七、26. 无形资产”、“七、32. 短期借款”、“七、45. 长期借款”相关内容。

注 7：受限其他非流动资产，系本公司以重庆银行定期存单 220.00 万元作质押向进出口银行取得长期借款 2,074,030.80 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	-	-	615,738,534.72
其中：美元	68,504,012.24	6.9646	477,103,043.65
欧元	8,192,199.06	7.4229	60,809,874.40

港币	157,708.31	0.8933	140,880.83
英镑	1,133.79	8.3941	9,517.15
越南盾	263,305,826,081.00	0.000295	77,675,218.69
应收账款	-	-	677,504,368.26
其中：美元	85,337,469.89	6.9646	594,341,342.80
欧元	9,082,902.80	7.4229	67,421,479.19
港币	18,955.00	0.8933	16,932.50
英镑	216,600.00	8.3941	1,818,162.06
越南盾	47,140,514,269.00	0.000295	13,906,451.71
其他应收款	-	-	92,023,267.90
其中：美元	824,581.33	6.9646	5,742,879.13
欧元	11,121,547.70	7.4229	82,554,136.40
墨西哥比索	1,638,957.51	0.357679	586,221.30
哥伦比亚比索	2,636,386.00	0.001436	3,785.85
越南盾	10,631,339,736.00	0.000295	3,136,245.22
其他流动资产	-	-	78,406,253.48
其中：欧元	10,388,452.97	7.4229	77,112,447.55
越南盾	4,385,782,797.00	0.000295	1,293,805.93
其他非流动金融资产	-	-	8,768,745.78
其中：美元	1,098,706.62	6.9646	7,652,052.13
欧元	150,439.00	7.4229	1,116,693.65
短期借款	-	-	7,793,557.17
其中：欧元	1,049,934.28	7.4229	7,793,557.17
应付账款	-	-	121,218,387.24
其中：美元	618,429.44	6.9646	4,307,113.68
欧元	14,893,145.90	7.4229	110,550,332.70
英镑	182,314.00	8.3941	1,530,361.95
越南盾	16,374,843,754.00	0.000295	4,830,578.91
应付职工薪酬	-	-	21,911,173.34
其中：欧元	2,887,448.94	7.4229	21,433,244.74
越南盾	1,620,096,965.00	0.000295	477,928.60
应交税费	-	-	45,411,175.32
其中：欧元	6,117,145.52	7.4229	45,406,959.48
越南盾	14,290,977.00	0.000295	4,215.84
应付利息	-	-	2,905,924.31
其中：欧元	391,481.00	7.4229	2,905,924.31
其他应付款	-	-	113,082,398.48
其中：美元	6,171,291.73	6.9646	42,980,578.38
港币	205,059.25	0.8933	183,179.43
欧元	9,207,017.26	7.4229	68,342,768.42
越南盾	5,341,939,814.00	0.000295	1,575,872.25
一年内到期的非流动负债	-	-	44,666,840.08
其中：欧元	6,017,437.94	7.4229	44,666,840.08
长期借款	-	-	183,238,692.21
其中：欧元	24,685,593.53	7.4229	183,238,692.21
应付债券	-	-	81,651,900.00
其中：欧元	11,000,000.00	7.4229	81,651,900.00

(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

意大利 CMD 主要经营地位于意大利 Via Pacinotti, 81020 San Nicola La Strada (CE)，其记账本位币为欧元。意大利 CMD 详细情况见本报告第十节、“九、1”所述。

隆越公司主要经营地位于越南国兴安省纺织工业园区，其记账本位币为越南盾。隆越公司详细情况见本报告第十节、“九、1”所述。

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

单位：元币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
与收益相关	50,053,816.44	其他收益、递延收益	49,676,352.77
与资产相关	44,581,846.95	递延收益	28,925,491.75
合计	94,635,663.39	—	78,601,844.52

(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

(1). 本期发生的非同一控制下企业合并

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例 (%)	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
北京三步传美科技有限公司	2022年6月29日	0.00	100.00	购买	2022年6月29日	取得控制权	0.00	-124.71

(2). 合并成本及商誉

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

合并成本	北京三步传美科技有限公司
--现金	

—非现金资产的公允价值	
—发行或承担的债务的公允价值	
—发行的权益性证券的公允价值	
—或有对价的公允价值	
—购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
—其他	
合并成本合计	0.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	-497,780.74
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	497,780.74

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

无

大额商誉形成的主要原因：

无

其他说明：

由于业务拓展需要，珠海隆华以 0 元受让北京三步传美原股东持有的全部 100% 股权，购买日北京三步传美账面资产为货币资金 248.52 元，负债为合同负债 498,029.26 元；由于北京三步传美无实际经营，对于合并成本大于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额未确认商誉。

(3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债

适用 不适用

(4). 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

适用 不适用

(5). 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

适用 不适用

(6). 其他说明

适用 不适用

2、 同一控制下企业合并

适用 不适用

3、 反向购买

适用 不适用

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

单位:元币种:人民币

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例 (%)	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例 (%)	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
超能动力	42,460,000.00	100%	转让	2022 年 2 月 24 日	注释	19,962,825.97	0.00%	-	-	-		

其他说明:

√适用 □不适用

注释: 2022 年 1 月 22 日, 广州威能与广州同欣纸品包装有限公司、担保方广州同和包装有限公司签订了《股权转让协议》, 转让其持有的超能动力 100% 股权, 协议约定股权对价为 4,246.00 万元, 转让款需在 2022 年 2 月 28 日付清, 并在收到全部股权转让款后 7 日内办理工商变更登记。

2022 年 2 月 22 日, 广州威能已收到全部股权转让款, 2022 年 2 月 24 日, 完成工商变更登记。

本次处置价款与超能动力净资产份额的差额确认投资收益 19,962,825.97 元。超能动力自 2022 年 3 月起将不再属于公司控股或参股公司, 亦不再纳入公司合并报表。

股权转让价确定依据: 根据广东正森资产评估土地房地产估价有限公司以 2021 年 10 月 26 日为基准日出具的《对南沙区黄阁镇黄阁东路西侧的工业用地拟了解土地使用权市场价值作参考依据》的房地产估价报告书, 经交易双方协商, 确定本次 100% 股权转让交易价格为 4,246.00 万元。

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

详见本报告第十节，三，合并财务报表范围，新成立海南游隼科技公司。

6、其他

适用 不适用

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

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
隆鑫机车	重庆市九龙坡区九龙园区C区	重庆市经济技术开发区白鹤工业园	摩托车整车、散件生产	100%		设立
隆鑫发动机	重庆市九龙坡区九龙园区C区	重庆市九龙坡区九龙园区C区	摩托车发动机及零部件生产	100%		设立
重庆莱特威	重庆经济技术开发区白鹤工业园	重庆市经济技术开发区白鹤工业园	摩托车、汽车零部件生产	100%		设立
隆鑫压铸	重庆市九龙坡区九龙园区C区	重庆市九龙坡区九龙园区C区	发动机、通机关键零部件生产	100%		设立
隆鑫进出口	重庆市九龙坡区九龙园区C区	重庆市九龙坡区九龙园区C区	摩托车、发动机等出口	100%		设立
通航发动机	重庆市九龙坡区九龙园区C区	重庆市九龙坡区九龙园区C区	股权投资、投资管理	100%		设立
珠海隆华	珠海市金湾区三灶镇定湾九路	珠海市金湾区三灶镇定湾九路	无人航空器整机及零部件生产	50%		设立
赛益塑胶	重庆市九龙坡区九龙园区C区	重庆市九龙坡区九龙园区C区	塑胶制品生产		100%	设立
宝鑫镀装	重庆市璧山区工业园区聚金大道	重庆市璧山区工业园区聚金大道	发动机零部件生产		100%	设立
河南隆鑫	河南平顶山市叶县文化路东段	河南平顶山市叶县文化路东段	三轮摩托车及其配件生产		79.8%	购买
南京隆尼	南京市溧水经济开发区徐母塘路315号	南京市溧水经济开发区徐母塘路315号	汽车零部件的加工、销售		65%	购买

广州威能	广州市番禺区沙头街丽骏路 59 号	广州市番禺区沙头街丽骏路 59 号	发电机及发电机组制造、安装、销售	90%		购买
康动机电	广州市番禺区沙头街丽骏路 28 号	广州市番禺区沙头街丽骏路 28 号	通用机械设备销售；技术进出口；货物进出口		100%	设立
超能香港	FLAT/RM B 13/F, CHOW SHING KEE COMM BLDG 25 TONNG MIN ROAD KL	FLAT/RM B 13/F, CHOW SHING KEE COMM BLDG 25 TONNG MIN ROAD KL	柴油发电机组、发动机、发电机、工程机械等产品的进出口贸易		100%	设立
意大利 CMD	Via Pacinotti, 81020 San Nicola La Strada (CE)	Via Pacinotti, 81020 San Nicola La Strada (CE)	设计和开发高端发动机引擎及生产高精度机械部件	67%		购买
重庆领直航	重庆市九龙坡区九龙工业园区 C 区聚业路 116 号	重庆市九龙坡区九龙工业园区 C 区聚业路 116 号	无人机及其零部件技术检测、民用航空器驾驶员培训	100%		设立
广东隆鑫	鹤山市鹤山工业城 A 区	鹤山市鹤山工业城 A 区	摩托车整车、散件生产		100%	设立
南京隆鑫科技	南京市溧水经济开发区徐母塘路 315 号	南京市溧水经济开发区徐母塘路 315 号	汽车零部件研发、制造及销售	100%		设立
遵义金业	贵州省遵义市绥阳县风华镇牛心山村	贵州省遵义市绥阳县风华镇牛心山村	机械零部件及配件设计、制造、加工及销售	66%		购买
隆越公司	越南国兴安省纺织工业园区	越南国兴安省纺织工业园区	开发、生产、销售内燃机、农业机具、林业机具、园林机械、非公路用车、普通机械、橡塑制品及技术进出口	100%		设立
隆鑫新能源	重庆高新区巴福镇九龙工业园 C 区聚业路 116 号	重庆高新区巴福镇九龙工业园 C 区聚业路 116 号	道路机动车辆生产、货物进出口、技术进出口		100%	设立
北京三步传美	珠海市金湾区三灶镇定家湾九路 10 号厂房 A	北京市密云区鼓楼东大街 3 号山水大厦 3 层 313 室-2857 (云创谷经济开发中心集中办公区)	互联网信息服务、技术开发、软件开发、应用软件开发、数据处理等		100%	购买
海南游隼科技	重庆市南岸区经济技术开发区白鹤工业园隆鑫 A 区	海南省海口市龙华区海垦街道海秀大道 84 号数字经济产业园 4# 综合楼 1 楼-众创空间 ES19-93	以自有资金从事投资、合作、技术孵化业务。	100%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

(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
河南隆鑫	20.2%	10,011,369.58	6,060,000.00	94,422,486.10
南京隆尼	35%	-8,437,891.43		11,211,888.03
珠海隆华	50%	-15,734,169.05		20,670,431.76
广州威能	10%	-29,722,411.57		-9,063,937.30
意大利 CMD	33%	-3,569,654.75		76,361,820.20
遵义金业	34%	7,495,537.89		120,415,291.32

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:万元币种:人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	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
河南隆鑫	52,586.02	34,208.17	86,794.19	39,913.72	136.66	40,050.38	52,268.84	34,800.32	87,069.16	42,093.51	187.96	42,281.47
南京隆尼	1,048.88	12,973.78	14,022.66	8,616.64	2,202.62	10,819.26	1,194.51	16,728.85	17,923.36	9,829.18	2,479.97	12,309.15
珠海隆华	3,385.00	9,483.96	12,868.96	6,767.89	1,966.23	8,734.12	1,952.18	12,905.34	14,857.52	5,438.75	2,137.09	7,575.84
广州威能	30,132.81	2,446.77	32,579.58	41,599.31	55.52	41,654.83	49,563.36	15,544.55	65,107.91	44,142.86	430.74	44,573.60
意大利 CMD	39,009.02	51,239.34	90,248.36	30,343.11	36,765.30	67,108.41	35,423.38	46,409.30	81,832.68	32,683.85	25,575.63	58,259.48
遵义金业	23,801.44	16,329.39	40,130.83	6,727.88	291.00	7,018.88	23,519.27	14,253.57	37,772.84	7,059.88	24.86	7,084.74

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	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
河南隆鑫	115,550.30	4,956.12	4,956.12	7,569.22	127,635.28	2,576.52	2,576.52	8,416.54
南京隆尼	4,764.02	-2,410.83	-2,410.83	922.61	4,068.77	-2,581.59	-2,581.59	2,609.61
珠海隆华	2,329.95	-3,146.83	-3,146.83	280.62	1,673.01	-628.28	-628.28	489.85
广州威能	50,396.14	-29,694.92	-29,609.56	1,750.31	59,430.70	-28,426.60	-28,478.55	185.09
意大利 CMD	31,836.51	-1,081.71	-433.25	4,710.77	28,995.02	-2,114.38	-4,855.48	13,699.92
遵义金业	11,834.41	2,423.85	2,423.85	4,983.75	21,259.10	7,682.48	7,682.48	530.63

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

单位：元币种：人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
兴农丰华公司	北京市海淀区创业中路36号一层108室	北京市海淀区天秀路10号中国农大国际创业园2号楼4025室	技术开发、技术推广、技术转让、技术咨询、技术服务。	28%		权益法
LONCIN MOTOR EGYPT	埃及赛得港Raswa地区工业园7-8号	埃及赛得港Raswa地区工业园7-8号	组装和生产各类两轮摩托车、四轮摩托车（沙滩车）、三轮四冲程摩托车车顶箱、狩猎车。	50%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

无

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

单位：元币种：人民币

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	兴农丰华公司	兴农丰华公司
流动资产	4,336,001.53	3,532,690.79
其中：现金和现金等价物	406,451.57	74,260.35
非流动资产	1,881,166.11	1,692,479.65
资产合计	6,217,167.64	5,225,170.44

流动负债	5,556,385.43	3,673,337.77
非流动负债		
负债合计	5,556,385.43	3,673,337.77
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	660,782.21	1,551,832.67
按持股比例计算的净资产份额	185,019.02	434,513.15
对合营企业权益投资的账面价值	11,591,621.27	11,841,115.40
营业收入	4,635,486.02	2,983,684.85
财务费用	38,761.44	89,720.16
所得税费用		
净利润	-891,050.46	-2,014,309.39
综合收益总额	-891,050.46	-2,014,309.39

(3). 重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	LONCIN MOTOR EGYPT	LONCIN MOTOR EGYPT
流动资产	12,116,816.21	13,113,327.21
其中：现金和现金等价物	6,483,011.66	6,714,930.72
非流动资产	3,974,568.00	6,558,045.50
资产合计	16,091,384.21	19,671,372.71
流动负债		50,218.11
非流动负债		
负债合计		50,218.11
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	16,091,384.21	19,621,154.60
按持股比例计算的净资产份额	8,045,692.10	9,810,577.30
调整事项		
对联营企业权益投资的账面价值	10,524,101.57	16,873,083.96
营业收入	44,802.78	3,049,117.36
财务费用	-3,650,654.96	-14,934.08
净利润	2,779,907.48	-4,136,253.27
综合收益总额	2,779,907.48	-4,136,253.27

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

□适用 √不适用

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

□适用 √不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

□适用 √不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

□适用 √不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

□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

本集团的主要金融工具包括借款、应收款项、应付款项、交易性金融资产、交易性金融负债等，各项金融工具的详细情况说明见本附注六。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1. 各类风险管理目标和政策

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

(1) 市场风险**1) 汇率风险**

本集团承受汇率风险主要与美元和欧元有关，除本集团摩托车、轻型动力、电动车和发电机组等的出口销售主要以美元等计价结算及意大利CMD记账本位币为欧元、隆越公司记账本位币为越南盾外，本集团的其它主要业务活动以人民币计价结算。2022年12月31日，除下表所述资产及负债的外币余额外，本集团的资产及负债均为人民币余额。该等美元余额的资产和负债产生的汇率风险可能对本集团的经营业绩产生影响。

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
货币资金—美元	477,103,043.65	963,041,092.03
货币资金—欧元	60,809,874.40	103,531,851.33
货币资金—港币	140,880.83	4,322,987.23
货币资金—英镑	9,517.15	4,176,003.43

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
货币资金—越南盾	77,675,218.69	143,726.30
应收账款—美元	594,341,342.80	856,499,452.99
应收账款—欧元	67,421,479.19	51,845,452.65
应收账款—港币	16,932.50	358,523.72
应收账款—英镑	1,818,162.06	
应收账款—越南盾	13,906,451.71	172,527,301.71
其他应收款—美元	5,742,879.13	6,114,955.04
其他应收款—欧元	82,554,136.40	99,601,540.29
其他应收款—墨西哥比索	586,221.30	511,091.12
其他应收款—哥伦比亚比索	3,785.85	43.70
其他应收款—越南盾	3,136,245.22	2,964,051.87
其他流动资产—欧元	77,112,447.55	62,140,990.17
其他流动资产—港币		295,971.47
其他流动资产—越南盾	1,293,805.93	1,228,038.44
其他非流动金融资产—美元	7,652,052.13	6,499,113.40
其他非流动金融资产—欧元	1,116,693.65	1,050,025.95
应付账款—欧元	110,550,332.70	133,954,369.61
应付账款—美元	4,307,113.68	45,066,012.63
应付账款—英镑	1,530,361.95	6,611,634.43
应付账款—越南盾	4,830,578.91	393,055.50
应付职工薪酬—欧元	21,433,244.74	18,892,971.07
应付职工薪酬—越南盾	477,928.60	976,149.05
应交税费—欧元	45,406,959.48	23,612,744.97
应交税费—港币		17,769.84
应交税费—越南盾	4,215.84	3,681.37
应付利息—欧元	2,905,924.31	731,692.55
其他应付款—美元	42,980,578.38	57,742,156.78
其他应付款—欧元	68,342,768.42	17,561,556.52
其他应付款—港币	183,179.43	
其他应付款—越南盾	1,575,872.25	-41,492.96
短期借款—欧元	7,793,557.17	5,563,338.67
短期借款—美元		343,427.08
长期借款—欧元	183,238,692.21	155,451,732.59
长期借款—美元		
应付债券—欧元	81,651,900.00	
一年内到期的非流动负债—美元		4,363,532.25
一年内到期的非流动负债—欧元	44,666,840.08	68,780,981.76
一年内到期的非流动负债—港币		

本集团密切关注汇率变动对本集团的影响。

本集团重视对汇率风险管理政策和策略的研究，随着国际市场业务量的增加，若发生人民币升值等本集团不可控的风险时，本集团将通过调整销售政策降低由此带来的风险。

2) 利率风险

本集团的利率风险产生于银行借款及应付债券等带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团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。于2022年12月31日，本集团的带息债务主要为人民币计价的固定利率借款合同，金额合计为30,300.00万元（2021年12月31日：0.00万元）；欧元计价的固定利率借款合同，金额合计为17,562.93人民币万元（2021年12月31日：10,202.21人民币万元）；欧元计价的浮动利率借款合同，金额合计为14,172.17人民币万元（2021年12月31日：9,600.73人民币万元）。

本集团因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关。本集团的政策是保持这些借款的浮动利率，以消除利率变动的公允价值风险。

3) 价格风险

本集团以市场价格销售发动机（道路用发动机和非道路用发动机）、摩托车、发电机组（小型家用发电机和大型商用发电机组）、无人机、汽车零部件等，因此受到此等价格波动的影响。

(2) 信用风险

于2022年12月31日，可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失，具体包括：

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险，本集团成立专门部门确定信用额度、进行信用审批，并执行其它监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本集团于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

本集团采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。除应收账款金额前五名外，本集团无其他重大信用集中风险。

应收账款前五名金额合计：618,675,122.11元。

(3) 流动风险

流动风险为本集团在到期日无法履行其财务义务的风险。本集团管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本集团定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，减低流动性风险。

于2022年12月31日，本集团尚未使用的银行借款额度为人民币78,577.53万元（2021年12月31日：44,146.99万元），其中本集团尚未使用的短期银行借款额度为人民币78,577.53万元（2021年12月31日：44,146.99万元）。

本集团2022年12月31日持有的金融资产和金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

项目	1年以内	1-2年	2-5年	5年以上	合计
金融资产					
货币资金	3,478,921,290.51				3,478,921,290.51
交易性金融资产	641,466,186.43				641,466,186.43
应收票据	41,674,754.74				41,674,754.74
应收账款	1,383,698,148.86				1,383,698,148.86
应收款项融资	303,556,696.83				303,556,696.83

项目	1年以内	1-2年	2-5年	5年以上	合计
应收利息	1,123,772.96				1,123,772.96
其他应收款	366,167,105.38				366,167,105.38
其他流动资产	591,976,005.83				591,976,005.83
金融负债					
应付票据	414,779,221.21				414,779,221.21
应付账款	1,737,092,627.80				1,737,092,627.80
其他应付款	791,132,072.69				791,132,072.69
短期借款	310,793,557.17				310,793,557.17
应付利息	2,962,715.22				2,962,715.22
应付职工薪酬	199,888,054.47				199,888,054.47
一年内到期的非流动负债	60,771,725.51				60,771,725.51
长期借款		631,523.18	44,702,236.76	139,979,700.50	185,313,460.44

2. 敏感性分析

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

(1) 外汇风险敏感性分析

外汇风险敏感性分析假设：所有境外经营净投资套期及现金流量套期均高度有效。

在上述假设的基础上，在其它变量不变的情况下，汇率可能发生的合理变动对当期损益和权益的税后影响如下：（金额单位：元）

项目	汇率变动	2022 年度		2021 年度	
		对净利润的影响	对股东权益的影响	对净利润的影响	对股东权益的影响
所有外币	对人民币升值 5%	36,135,652.60	36,135,652.60	76,621,787.10	76,621,787.10
所有外币	对人民币贬值 5%	-36,135,652.60	-36,135,652.60	-76,621,787.10	-76,621,787.10

(2) 利率风险敏感性分析

利率风险敏感性分析基于下述假设：

市场利率变化影响可变利率金融工具的利息收入或费用；

对于以公允价值计量的固定利率金融工具，市场利率变化仅仅影响其利息收入或费用；

以资产负债表日市场利率采用现金流量折现法计算衍生金融工具及其它金融资产和负债的公允价值变化。

在上述假设的基础上，在其它变量不变的情况下，利率可能发生的合理变动对当期损益和权益的税后影响如下：（金额单位：元）

项目	利率变动	2022 年度		2021 年度	
		对净利润的影响	对股东权益的影响	对净利润的影响	对股东权益的影响
浮动利率借款	增加 1%	-5,272,983.41	-5,272,983.41	-3,366,062.02	-3,366,062.02
浮动利率借款	减少 1%	5,272,983.41	5,272,983.41	3,366,062.02	3,366,062.02

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

项目	期末公允价值			
	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
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产	157,859,734.40		483,606,452.03	641,466,186.43
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	157,859,734.40		483,606,452.03	641,466,186.43
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资			182,550,000.00	182,550,000.00
(3) 其他	157,859,734.40		301,056,452.03	458,916,186.43
(二) 其他非流动金融资产			9,490,307.30	9,490,307.30
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资			9,490,307.30	9,490,307.30
(三) 其他权益工具投资				
(四) 投资性房地产			566,617,291.50	566,617,291.50
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物			566,617,291.50	566,617,291.50
(五) 应收款项融资		303,556,696.83		303,556,696.83
持续以公允价值计量的资产总额	157,859,734.40	303,556,696.83	1,059,714,050.83	1,521,130,482.06
二、非持续的公允价值计量				

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

对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产中上市公司股权投资，按照报表截止日股票收盘价作为确定公允价值的依据，未上市公司股权投资，主要依据账面净资产、未来现金流量折现等计算公允价值。

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

应收款项融资，其剩余期限较短，账面余额与公允价值相近。

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

本集团对以公允价值计量的交易性金融资产债务工具的保单，以保险公司提供的保单账户价值作为确定公允价值的依据；对后续以公允价值计量的交易性金融资产其他，系购买的理财产品和基金，以预期收益率预测未来现金流量，不可观察估计值是预期收益率；对后续以公允价值计量的投资性房地产，根据评估确定的市场价值作为确定公允价值的依据；

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

□适用 √不适用

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

□适用 √不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

□适用 √不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

□适用 √不适用

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 (%)
隆鑫控股有限公司	重庆市九龙坡区石坪桥横街特5号	注	100,000	50.07%	50.07%

本企业的母公司情况的说明

注：一般经营项目：向工业、房地产、高科技项目进行投资（不含金融业务）及投资咨询、管理；制造、销售金属制品（不含稀贵金属）、电器机械及器材、仪器仪表、电子产品（不含电子出版物）、通信设备（不含发射及接收设施）；货物进出口（不含国家禁止或限制进出口项目）。[以上项目法律、法规禁止经营的不得经营；法律、法规规定应经审批而未获审批前不得经营]。

(1) 控股股东的注册资本及其变化（金额单位：万元）

控股股东	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
隆鑫控股有限公司	100,000.00			100,000.00

(2) 控股股东的所持股份或权益及其变化（金额单位：万元）

控股股东	持股金额		持股比例（%）	
	年末余额	年初余额	年末比例	年初比例
隆鑫控股有限公司	102,823.6055	102,823.6055	50.07%	50.07%

本企业最终控制方是涂建华先生

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

子公司情况详见本报告第十节“九、1.（1）企业集团的构成”相关内容。

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

本公司重要的合营或联营企业详见本报告第十节“九、3.（1）重要的合营企业或联营企业”相关内容。

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
兴农丰华	公司合营企业

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
重庆镁业科技股份有限公司（以下简称镁业科技公司）	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
重庆亚庆机械制造有限公司（以下简称亚庆机械公司）	实际控制方涂建华先生的妹夫张庆控制的企业
重庆宝汇钢结构工程有限公司（以下简称宝汇钢结构公司）	实际控制方涂建华先生的胞妹涂建敏女士控制的企业
重庆金菱车世界有限公司（以下简称金菱车世界）	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
NEMAK Exterior S.L.U.	南京隆尼少数股东
诺玛科（重庆）汽车零部件有限公司（以下简称重庆诺玛科）	NEMAK Exterior S.L.U. 控制的企业
诺玛科（南京）汽车零部件有限公司（以下简称南京诺玛科）	NEMAK Exterior S.L.U. 控制的企业
平顶山兆民实业有限公司（以下简称兆民实业）	河南隆鑫少数股东
广东超能投资集团有限公司（以下简称超能投资集团）	广州威能公司少数股东

邵剑梁	广州威能公司少数股东
香港超能国际有限公司（以下简称香港超能国际）	广州威能公司的少数股东邵剑梁控制的企业
广州宝言贸易有限公司（以下简称宝言贸易）	广州威能公司的少数股东邵剑梁控制的企业
广州金言贸易有限公司（以下简称金言贸易公司）	广州威能公司的少数股东邵剑梁控制的企业
苏黎	遵义金业少数股东
刘江华	遵义金业少数股东
遵义科欣特种材料研发有限公司（以下简称遵义科欣）	遵义金业的少数股东苏黎控制的企业
Negri M. -NegriG	CMD 少数股东
贵州航电科技有限公司（以下简称贵州航电）	遵义金业的少数股东刘江华控制的企业

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：元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
镁业科技公司	发动机配件	1,439,621.15			1,117,045.25
亚庆机械公司	发动机配件	75,044,670.28			113,839,226.00
兆民实业	三轮车配件	3,063,441.24			3,894,764.77
贵州航电	发动机和摩托车配件	6,149,936.89			1,558,076.40
金言贸易	物业管理费	238,370.58			
宝汇钢结构公司	建设厂房				287,988.62
宝言贸易	物业管理费、水费	297,292.15			10,225.04
遵义科欣	模具	5,874,468.26			
合计		92,107,800.55			120,707,326.08

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
重庆诺玛科	缸体、铝屑等	39,595,936.88	50,514,426.30
南京诺玛科	发动机缸盖	47,089,798.91	40,644,604.33
金菱车世界	水电气费、逾期利息收入	5,940,546.66	4,134,967.86
镁业科技公司	缸头、模具和水费	355,802.16	1,464,400.52
金大路车业	发动机及配件		267,546.51
山东丽驰	发动机及配件		180,459.84
贵州航电	发电机组		3,584.07
山东元齐公司	配件		-22.71

LONCINMOTOREGYPT	摩托车及配件		-3,831.38
合计		92,982,084.61	97,206,135.34

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

单位：元币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
金菱车世界	房屋租赁	16,098,571.41	18,401,257.14

本公司作为承租方：

适用 不适用

单位：元币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
宝言贸易	设备及办公楼					1,533,980.43	2,065,988.40				
金言贸易	办公楼					529,177.20	380,994.00				

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：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
超能香港	520 万港币	2021 年 3 月 17 日	自动续签	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

单位：元币种：人民币

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
NEMAKExteriorS. L. U.	580,000 美元	2020 年 8 月 5 日	2023 年 8 月 3 日	借款年利率 4.35%
NEMAKExteriorS. L. U.	1,400,000 美元	2020 年 3 月 5 日	2023 年 3 月 3 日	借款年利率 4.35%
超能投资	1,650,000.00	2022 年 1 月 28 日	2022 年 2 月 25 日	借款年利率 4.35%
超能投资	1,650,000.00	2022 年 1 月 28 日	2022 年 12 月 31 日	借款年利率 4.35%
NegriM. -NegriG.	1,881,000 欧元	2019 年 11 月 29 日	2023 年 5 月 28 日	借款年利率 2.80%
NegriM. -NegriG.	1,000,000 欧元	2022 年 4 月 28 日	2023 年 9 月 30 日	借款年利率 2.80%

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆出				
兴农丰华公司	1,160,000.00	2022 年 3 月 24 日	2023 年 3 月 24 日	借款年利率 4.35%

关联方资金拆借利息情况

资金提供方名称	交易类型	本年发生额	上年发生额
NEMAKExteriorS. L. U.	资金拆借利息	608,192.40	556,765.96
超能投资	资金拆借利息	73,768.75	501,095.84
Negri M. -NegriG.	资金拆借利息	529,510.10	380,247.16

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

(7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,350.28	1,061.64

(8). 其他关联交易

□适用 √不适用

6、关联方应收应付款项

(1). 应收项目

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	重庆诺玛科	10,790,185.04	90,197.80	26,988,739.38	100,398.24
应收账款	金菱车世界			10,243,639.99	1,024,364.00
应收账款	镁业科技公司	273,486.67		876,932.49	
其他应收款	金言贸易	124,000.00	30,000.00	60,000.00	12,000.00
其他应收款	宝言贸易	50,000.00	25,000.00	600,000.00	120,000.00
其他应收款	重庆诺玛科	148,931.66			
其他应收款	兴农丰华公司	960,000.00	48,000.00		

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	亚庆机械公司	8,632,100.68	23,319,918.40
应付账款	兆民实业	541,290.30	916,114.47
应付账款	镁业科技公司	209,034.01	310,476.11
应付账款	贵州航电	1,109,052.17	732,975.33
应付账款	宝汇钢结构公司	63,901.71	63,901.71
应付账款	遵义科欣	1,665,886.26	
应付账款	宝言贸易	21,971.65	
合同负债	LONCINMOTOREGYPT	3,421,122.81	3,131,845.72
其他应付款	NemakExteriorS.L.U	15,006,292.84	13,180,651.96
其他应付款	南京诺玛科	3,036,643.97	14,660,492.34
其他应付款	NegriM.-NegriG.	21,385,374.90	13,580,255.70
其他应付款	超能投资	1,650,000.00	731,404.18
其他应付款	亚庆机械公司	1,512,000.00	3,012,000.00
其他应付款	兆民实业	370,000.00	441,000.00
其他应付款	宝汇钢结构公司	50,000.00	50,000.00
其他应付款	贵州航电	112,000.00	164,000.00
租赁负债	金言贸易		324,974.14
租赁负债	宝言贸易		3,425,314.95
一年内到期的非流动负债	金言贸易	487,437.80	294,452.83
一年内到期的非流动负债	宝言贸易	400,704.69	1,681,406.21

7、关联方承诺

□适用 √不适用

8、其他

□适用 √不适用

十三、股份支付**1、股份支付总体情况**

□适用 √不适用

2、以权益结算的股份支付情况

□适用 √不适用

3、以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

4、股份支付的修改、终止情况

□适用 √不适用

5、其他

□适用 √不适用

十四、承诺及或有事项**1、重要承诺事项**

√适用 □不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

1. 截至 2022 年 12 月 31 日止，本集团不存在已签订的尚未履行或尚未完全履行的对外投资合同及有关财务支出。

2. 截至 2022 年 12 月 31 日止，本公司信贷承诺情况

项目	年末余额	年初余额
开出保函	2,565,897.15	4,102,294.26
开立信用证	1,174,934.67	3,160,692.57
开出保函备用信用证	72,431,840.00	66,307,280.00
合计	76,172,671.82	73,570,266.83

保函备用信用证主要系：根据美国相关法律规定，2010 年开始出口到美国的发动机等通机产品，需通过美国境内保险公司向美国环保总署出具 EPA 保函担保，才能颁发 EPA 证书；并且在 2019 年美国加州发布 CARB 排放认证新规定，从 2020 年开始所有销售到美国加州地区的发动机等通机产品，必须通过美国境内保险公司单独提供向加州空气资源委员会出具 CRAB 保函担保，方可颁发 CARB 证书，该保函与 EPA 保函独立。美国境内保险公司出具 EPA 和 CARB 保函，要求公司开户银行以保险公司为受益人开出不可撤销的全额备用信用证。

2022 年本公司向中国进出口银行重庆分行申请为通机分部出口到美国的发动机等通机产品开立 EPA、CARB 反担保函，即中国进出口银行重庆分行以瑞再企商保险有限公司（Swiss Re）为受益人开立不可撤销备用信用证，截至 2022 年 12 月 31 日 EPA、CARB 保函备用信用证余额分别为 240 万美元（折合人民币 16,715,040.00 元）、800 万美元（折合人民币 55,716,800.00 元）。

3. 除上述承诺事项外，截至 2022 年 12 月 31 日，本集团无其他重大承诺事项。

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

3、其他

适用 不适用

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

拟分配的利润或股利	164,283,348.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	164,283,348.00

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

(1) 山东丽驰股权转让款

2020 年 12 月 8 日，经本公司第四届董事会第十二次会议和第四届监事会第七次会议于审议通过了《关于向关联方转让山东丽驰部分股权暨关联交易的议案》，同意向青岛富路投资控股集团有限公司（以下简称青岛富路投资）转让持有的山东丽驰 32% 的股权，转让价格为 30,745.00 万元，并分为三期支付，截止 2022 年 12 月 31 日前，青岛富路投资应当支付第三期股权转让款 8,745.00 万元。

截止 2022 年 12 月 31 日，青岛富路投资尚未支付的股权转让款为 8,445.00 万元。

2023 年 3 月 17 日，青岛富路投资支付了剩余股权转让款 8,445.00 万元以及延期支付利息 64.18 万元。

(2) 重庆荣谦新材料有限公司（以下简称重庆荣谦）采购保证金收回情况

2022 年 3 月 16 日，隆鑫压铸和重庆荣谦签订了铝锭采购合同，并支付了采购保证金 9,000.00 万元。隆鑫压铸于 2023 年 4 月 7 日与重庆荣谦终止了铝锭采购合同，并于 2023 年 4 月 12 日通过抵货款及收款的形式收回全部采购保证金 9,000.00 万元。

(3) 遵义金业股权转让情况

2022 年 6 月 7 日，经公司第四届董事会第二十八次会议于审议通过了《关于转让公司持有的金业机械全部股权的议案》，同意向遵义科欣特种材料研发有限公司、南方建信投资有限公司、建信（北京）投资基金管理有限责任公司、深圳建华开源私募股权投资基金管理有限公司、深圳市达晨财智创业投资管理有限公司及中联电建建设集团有限公司等六名受让方转让公司持有的遵义金业 66% 的股权。

截至报告日，由于交易各方仍未能签订《关于遵义金业机械铸造有限公司股权转让协议》，同时考虑到评估报告已过有效期，经公司第四届董事会第三十四次会议审议，公司决定终止本次向遵义科欣特种材料研发有限公司等六名受让方共同转让持有的遵义金业全部股权事宜。

十六、 其他重要事项

1、 前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、 债务重组

适用 不适用

3、 资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、 年金计划

适用 不适用

5、 终止经营

适用 不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

根据本集团的内部组织结构、管理要求及内部控制报告，本集团的经营业务划分为摩托车及发动机、通用机械产品、大型商用发电机组、高端零部件、其他业务五个业务分部，以业务分部为基础确定报告分部。分部间转移交易以实际交易价格为基础计量；分部收入和分部费用按各分部的实际收入和费用确定；分部资产或负债按经营分部日常活动中使用的可归属于该经营分部的负债分配，间接归属于各分部的费用按照收入比例在分部之间进行分配。

(2). 报告分部的财务信息

√适用 □不适用

2022 年度

单位：万元币种：人民币

项目	摩托车及发动机	通用机械产品	大型商用发电机组	高端零部件	其他	分部间抵销	合计
营业收入	1,244,229.44	341,384.42	52,665.54	40,730.48	15,979.70	-453,972.32	1,241,017.26
其中：对外交易收入	790,257.12	341,384.42	52,665.54	40,730.48	15,979.70		1,241,017.26
分部间交易收入	453,972.32					-453,972.32	
营业费用	724,538.96	319,657.87	55,152.91	42,070.89	13,133.89	-3,646.96	1,150,907.56
营业利润（亏损）	519,690.48	63,954.59	-2,487.36	-763.47	12,890.83	-503,175.37	90,109.70
资产总额	963,903.10	665,223.33	37,896.85	123,539.42	61,359.43	-593,380.76	1,258,541.37
负债总额	522,454.48	241,264.68	46,448.11	59,192.41	34,799.62	-458,340.23	445,819.07

2021 年度

项目	摩托车及发动机	通用机械产品	大型商用发电机组	高端零部件	其他	抵销	合计
营业收入	1,192,507.83	420,345.01	59,650.99	54,453.15	15,550.26	-436,715.09	1,305,792.14
其中：对外交易收入	755,792.73	420,345.01	59,650.99	54,453.15	15,550.26		1,305,792.14
分部间交易收入	436,715.09					-436,715.09	
营业费用	1,152,759.13	405,530.11	61,074.58	49,269.43	12,431.21	-442,415.55	1,238,648.92
营业利润（亏损）	39,748.70	14,814.89	-1,423.59	5,183.72	3,119.05	5,700.45	67,143.22
资产总额	862,051.36	784,652.16	65,463.66	133,646.27	58,351.88	-580,637.85	1,323,527.49
负债总额	527,657.18	337,842.05	45,016.93	67,728.41	31,150.35	-463,786.40	545,608.52

(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

(1) 年末理财产品情况

根据公司第四届董事会第二十七次会议审议通过《关于公司继续开展短期理财业务的议案》的决议，同意公司（含下属子公司）使用额度不超过人民币 10 亿元购买短期低风险或保本浮动收益型理财产品、债券（含国债、企业债等）、债券逆回购、货币理财型基金等的人民币一年期以内的理财产品。截至 2022 年 12 月 31 日本集团购买的未到期理财产品①年末未到期的银行理财是购买的嘉实快线基金 301,056,452.03 元；②通过长江证券股份有限公司购买的上海证券交易所的国债逆回购产品 425,547,878.54 元；通过国泰君安证券股份有限公司购买的上海证券交易所的国债逆回购产品 8,000,000.00 元。货币基金和国债逆回购交易周期短、交易次数频繁，前述理财产品的单日峰值均未超过董事会批准额度权限。

(2) 公司控股股东质押股份情况

根据中国证券登记结算有限责任公司上海分公司出具的《股权司法冻结及司法划转通知》（2023 司冻 0201-3 号）及《北京市第四中级人民法院协助执行通知书》〔（2022）京 04 执恢 49 号〕，北京市第四中级人民法院解除其在（2019）京 04 执保 357 号执行的对被执行人隆鑫控股有限公司（以下简称“隆鑫控股”）持有的隆鑫通用动力股份有限公司（以下简称“公司”）1,028,236,055 股股票及分红的轮候冻结。

截至 2022 年 12 月 31 日，隆鑫控股持有公司 1,028,236,055 股股票，占公司总股本的 50.07%，其中，累计质押 1,027,668,574 股，占隆鑫控股所持公司股份比例为 99.94%，占公司总股本的 50.04%；累计被冻结/轮候冻结 1,028,236,055 股，占隆鑫控股所持公司股份比例为 100%，占公司总股本的 50.07%。

(3) 隆鑫控股重整

2022 年 11 月 21 日，重庆市第五中级人民法院（以下简称“重庆五中院”）裁定〔（2022）渝 05 破 76 号之四裁定〕批准《隆鑫集团有限公司等十三家公司实质合并重整计划》（以下简称“《重整计划》”），并终止隆鑫集团有限公司、隆鑫控股有限公司等十三家公司实质合并重整程序。隆鑫集团有限公司等十三家公司实质合并重整程序已转入执行阶段，各方将按法院批准的《重整计划》开展执行工作。若重整计划顺利完成后公司的控股股东和实际控制人将发生变更。若重整不能顺利实施，控股股东将存在被宣告破产的风险。

《重整计划》中涉及本公司的主要内容：隆鑫控股持有的公司 615,857,200 股股票将过户至重整投资人设立的按照重整计划规定受让资产的主体，持有的公司 207,024,670 股股票将过户至重整计划规定的其他主体，持有的公司 205,354,185 股票按照普通债权相应比例抵偿给相应债权人。截止报告日，相关股票尚未完成过户。

(4) 隆鑫机车关于隆鑫埃及公司股权转让情况

根据 2022 年 6 月 7 日隆鑫通用公司第四届董事会第二十八次会议《关于全资子公司转让其持有的隆鑫埃及公司全部股权的议案》，隆鑫机车将向 LONCIN MOTOR EGYPT Co., LTD.（以下简称“隆鑫埃及公司”）股东 Amin Ibrahim Mohamed Abou Korat 和股东 Richard Compton（以下合称“受让方”）转让持有的隆鑫埃及公司全部 50% 的股权，转让价格约为 181.80 万美元（最终以实际收款时汇率折算为准）。

同时，隆鑫机车与受让方签订了埃及隆鑫的股权转让协议。股权转让价格为 181.8 万美元，并约定股权转让款支付步骤和各方的权利义务。

本次股权转让具体流程如下：（1）办理国内公司股权结构等信息的证明；（2）签署授权委托书及代理托管合同，并在埃及证券交易所注册；（3）注册后，代理方收到买方的款项后，将

股份转给买方。与此同时，国内需要到商委注销对外投资证以及到银行开立收款账户，然后代理方将转让款汇至国内收款账户；（4）最后去埃及投资局签署退出合资公司。

截止报告日，股权转让进度处于埃及证券交易所注册环节。

（5）广州威能被职务侵占情况

本公司子公司广州威能自 2021 年底以来就应收账款回收风险较高的分销商客户分批向法院提起追偿欠款的买卖合同纠纷诉讼。2022 年 5 月 16 日，本公司向广州市番禺区人民法院提起了对广东宾士和天津博威追偿欠款的买卖合同纠纷诉讼。

在法院的审理过程中，广东宾士和天津博威两家被告方对欠款的应诉证据提出异议，表示这部分交易所涉购销合同或协议，系在本公司时任总经理和法定代表人邵剑梁及相关人员的安排下由被告方与第三方签订，被告方实际并未收到相关货物，与本公司不存在真实的货物交易，所以不应该向本公司支付相应的欠款。

根据广东宾士和天津博威两起民事诉讼案中被告方提出的异议，以及法院审理的情况，本公司向广州市公安局番禺分局报案。

2022 年 12 月 18 日，本公司收到广州市公安局番禺分局送达的《立案告知书》，广州市公安局番禺分局认为本公司被职务侵占一案符合立案条件，现已立案侦查。截止报告日，尚无进一步进展情况。

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

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
3 个月以内	879,369,991.52
3 个月-1 年	43,504,073.87
1 年以内小计	922,874,065.39
1 至 2 年	21,629.81
2 至 3 年	495,491.69
合计	923,391,186.89

（2）.

(3). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	495,491.69	0.05	495,491.69	100.00		18,055,094.75	2.24	7,543,530.69	41.78	10,511,564.06
其中：										
单项金额不重大但单项计提	495,491.69	0.05	495,491.69	100.00		5,173,411.78	0.64	5,173,411.78	100	
单项金额重大并单项计提						12,881,682.97	1.60	2,370,118.91	18.40	10,511,564.06
按组合计提坏账准备	922,895,695.20	99.95	2,177,366.67	0.24	920,718,328.53	787,286,247.69	97.76	3,137,761.68	0.40	784,148,486.01
其中：										
按账龄组合计提	297,388,431.11	32.21	2,177,366.67	0.73	295,211,064.44	586,777,918.88	72.86	3,137,761.68	0.53	583,640,157.20
无风险组合	625,507,264.09	67.74			625,507,264.09	200,508,328.81	24.90			200,508,328.81
合计	923,391,186.89	100.00	2,672,858.36	0.29	920,718,328.53	805,341,342.44	100.00	10,681,292.37	1.33	794,660,050.07

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
成都均威商贸有限公司等 14 家公司	495,491.69	495,491.69	100	商家流失, 无法收回
合计	495,491.69	495,491.69	100	/

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: 按账龄组合计提

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
3 个月以内	879,369,991.52		0
3 个月-1 年	43,504,073.87	2,175,203.69	5
1-2 年	21,629.81	2,162.98	10
合计	922,895,695.20	2,177,366.67	

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**(4). 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	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提	7,543,530.69	-2,370,118.91		4,677,920.09		495,491.69
按组合计提	3,137,761.68	-960,395.01				2,177,366.67
合计	10,681,292.37	-3,330,513.92		4,677,920.09		2,672,858.36

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用**(5). 本期实际核销的应收账款情况**适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	4,677,920.09

其中重要的应收账款核销情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
浙江捷灵机械有限公司	货款	27,170.83	企业破产	管理层审批	否
NORTHSHOREPOWERLLC	货款	4,626,767.32	企业破产	管理层审批	否
Krigsvoll AS	货款	23,981.94	企业破产	管理层审批	否
合计	/	4,677,920.09	/	/	/

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

(6). 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	账龄	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 1	465,454,866.31	3 月以内	50.41	
单位 2	154,074,299.88	3 月以内	16.69	
单位 3	58,000,522.13	3 个月以内、3 个月-1 年	6.28	340,830.78
单位 4	43,492,593.10	3 个月以内、3 个月-1 年	4.71	1,073,791.71
单位 5	31,325,307.94	3 个月以内、3 个月-1 年	3.39	30,998.53
合计	752,347,589.36	-	81.48	1,445,621.02

(7). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(8). 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

应收合并范围内公司款项

单位：元

单位名称	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
隆鑫机车	465,454,866.31		0
隆鑫发动机	154,074,299.88		0
隆越公司	5,978,097.90		0
合计	625,507,264.09		0

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	1,123,772.96	89,741.52
应收股利	38,030,900.00	38,030,900.00
其他应收款	931,077,043.20	1,374,257,535.59
合计	970,231,716.16	1,412,378,177.11

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

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
定期存款	1,123,772.96	89,741.52
合计	1,123,772.96	89,741.52

(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
应收广州威能分红	38,030,900.00	38,030,900.00
合计	38,030,900.00	38,030,900.00

(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	
其中：1 年以内分项	
3 个月以内	858,253,393.48
3 个月-1 年	1,950,245.82
1 年以内小计	860,203,639.30
1 至 2 年	
2 至 3 年	86,868,250.30
3 至 4 年	2,952,632.00
4 至 5 年	-
5 年以上	79,651.36
合计	950,104,172.96

(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
集团内部往来款	854,288,027.23	1,283,454,631.46
山东丽驰股权转让款	84,450,000.00	87,450,000.00
保证金及押金	5,648,542.00	6,531,090.35
备用金	2,766,968.12	3,500,233.38
其他	2,950,635.61	3,116,157.72
合计	950,104,172.96	1,384,052,112.91

(3). 坏账准备计提情况

□适用 □不适用

单位：元币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额	9,669,791.00	124,786.32		9,794,577.32
2022年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	9,357,338.76			9,357,338.76
本期转回				
本期转销				
本期核销		124,786.32		124,786.32

其他变动				
2022年12月31日 余额	19,027,129.76			19,027,129.76

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

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

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或 转回	转销或核销	其他 变动	
按单项计提	124,786.32			124,786.32		-
按组合计提	9,669,791.00	9,357,338.76				19,027,129.76
合计	9,794,577.32	9,357,338.76	-	124,786.32		19,027,129.76

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

单位：元币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	124,786.32

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	其他应收款 性质	核销金额	核销原因	履行的核销程 序	款项是否由关联 交易产生
重庆双丰商贸 有限公司	保证金及押 金	124,786.32	追讨诉讼时 效已过，无 法追回	管理层审批	否
合计	/	124,786.32	/	/	/

其他应收款核销说明：

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
------	-----------	------	----	-----------------------------	--------------

隆鑫压铸	集团内部往来款	429,434,143.77	3个月以内	45.20	
广州威能	集团内部往来款	125,348,028.78	3个月以内	13.19	
青岛富路投资控股集团有限公司	应收山东丽驰处置款	84,450,000.00	2-3年	8.89	16,890,000.00
隆鑫机车	集团内部往来款	69,284,567.45	3个月以内	7.29	
LONGWIN POWER TECHNOLOGY COMPANY	集团内部往来款	52,791,668.00	3个月以内	5.56	
合计	/	761,308,408.00	/	80.13	16,890,000.00

(7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□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

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,263,624,957.40	794,395,910.21	1,469,229,047.19	2,263,624,957.40	572,614,108.99	1,691,010,848.41
对联营、合营企业投资	11,591,621.27		11,591,621.27	11,841,115.40		11,841,115.40
合计	2,275,216,578.67	794,395,910.21	1,480,820,668.46	2,275,466,072.80	572,614,108.99	1,702,851,963.81

(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	本期	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
		增	减			

		加	少			
隆鑫机车	500,000,000.00			500,000,000.00		
隆鑫发动机	30,500,000.00			30,500,000.00		
隆鑫莱特威	5,000,000.00			5,000,000.00		
隆鑫压铸	5,000,000.00			5,000,000.00		
隆鑫进出口	10,000,000.00			10,000,000.00		
通航发动机	10,000,000.00			10,000,000.00		
珠海隆华	50,000,000.00			50,000,000.00		
广州威能	817,500,000.00			817,500,000.00	131,884,285.57	496,618,962.03
意大利CMD	303,609,683.00			303,609,683.00	28,118,346.43	143,033,488.86
重庆领直航	45,000,000.00			45,000,000.00		
南京隆鑫科技	30,000,000.00			30,000,000.00		
遵义金业	429,000,000.00			429,000,000.00	61,779,169.22	154,743,459.32
隆越公司	28,015,274.40			28,015,274.40		
合计	2,263,624,957.40			2,263,624,957.40	221,781,801.22	794,395,910.21

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
北京兴农丰华	11,841,115.40			-249,494.13						11,591,621.27

司										
小计	11,841,115.40			-249,494.13						11,591,621.27
合计	11,841,115.40			-249,494.13						11,591,621.27

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,706,602,753.42	2,959,801,055.11	4,364,650,960.25	3,664,328,232.32
其他业务	60,744,994.39	34,466,466.36	45,667,477.34	34,185,049.72
合计	3,767,347,747.81	2,994,267,521.47	4,410,318,437.59	3,698,513,282.04

(2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

合同分类	摩托车及发动机分部	通用机械分部	其他分部	合计
商品类型	643,920,234.35	3,062,682,519.07	60,744,994.39	3,767,347,747.81
摩托车及发动机	643,920,234.35			643,920,234.35
通用机械产品		3,062,682,519.07		3,062,682,519.07
租赁			43,743,121.52	43,743,121.52
其他			17,001,872.87	17,001,872.87
按经营地区分类	643,920,234.35	3,062,682,519.07	60,744,994.39	3,767,347,747.81
国内	643,920,234.35	620,364,545.65	57,621,040.86	1,321,905,820.86
国外		2,442,317,973.42	3,123,953.53	2,445,441,926.95
合同类型	643,920,234.35	3,062,682,519.07	60,744,994.39	3,767,347,747.81
买卖合同	643,920,234.35	3,062,682,519.07	17,001,872.87	3,723,604,626.29
租赁合同			43,743,121.52	43,743,121.52
按商品转让的时间分类	643,920,234.35	3,062,682,519.07	60,744,994.39	3,767,347,747.81
在某一时点确认收入	643,920,234.35	3,062,682,519.07	17,001,872.87	3,723,604,626.29
在某一时段确认收入			43,743,121.52	43,743,121.52
合计	643,920,234.35	3,062,682,519.07	60,744,994.39	3,767,347,747.81

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

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		1,100,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-249,494.13	-564,006.63
交易性金融资产在持有期间的投资收益	4,804,077.53	
债权投资在持有期间取得的利息收入	4,509,089.00	16,717,601.01
处置交易性金融资产取得的投资收益	5,913,601.05	19,803,453.27
合计	14,977,273.45	1,135,957,047.65

6、其他

□适用 √不适用

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	15,433,097.53	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	72,624,859.42	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，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	-2,071,459.69	

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	2,420,358.58	
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	-5,063,633.50	
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-826,359.89	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	14,608,412.86	
少数股东权益影响额	13,383,816.01	
合计	54,524,633.58	

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

单位：元币种：人民币

项目	涉及金额	原因
计入当期损益的政府补助	10,447,200.00	与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受

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	6.94	0.26	0.26
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.22	0.23	0.23

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：涂建华

董事会批准报送日期：2023 年 4 月 21 日

修订信息

适用 不适用