

公司代码:688345 简称:博力威
广东博力威科技股份有限公司
2023年年度报告摘要

第一节 重要提示
1 本年度报告摘要来自年度报告全文,为全面了解公司的经营成果、财务状况及未来发展规划,投资者应当到 www.sse.com.cn 网站仔细阅读年度报告全文。
2 重大风险提示
公司已在本报告中详细描述公司在经营过程中可能面临的主要风险,敬请查阅本报告“第三节管理层讨论与分析”之“四、风险因素”。敬请投资者注意投资风险。
3 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,并承担个别和连带法律责任。
4 全体会计师事务所(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。
5 公司上市以来盈利尚未实现盈利
□是 √否
6 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
7 广东博力威科技股份有限公司于2023年度归属于上市公司股东的净利润为负,未实现盈利,公司管理层综合考虑公司的特定经营环境,长远发展和全体股东利益,2023年度拟不派发现金红利,不送红股,不以资本公积转增股本。上述方案已经公司第二届董事会第七次会议审议通过,尚需提交公司2023年年度股东大会审议。
8 是否存在公司治理特殊安排等重要事项
□适用 √不适用
第二节 公司简介
1 公司简介
公司简称:博力威
公司曾用名:
√适用 □不适用

股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所科创板	博力威	688345	不适用

公司存在托管证情况
□适用 √不适用
联系人及联系方式
联系人:董志光
联系地址:广东省东莞市东城街道同沙路6号
办公地址:广东省东莞市东城街道同沙路6号
电话:0769-2728088-889
0769-2728088-889
电子邮箱:dong@goway-battery.com

2 报告期公司主要业务简介
(一)主要业务、主要产品或服务情况
公司是国内轻型锂电行业的重要参与者,主要从事锂离子电池及锂离子电池研发、生产、销售及售后服务。
(二)锂离子电池
锂离子电池主要包括轻型车用锂离子电池、储能电池及消费电子产品类电池。轻型车用锂离子电池主要包括电动自行车和电动两轮车电池、电动自行车动力电池、电动自行车动力电池个性化需求,以及目前 BMS 配套全球范围内成本与性能最合适的电芯,为电动自行车动力电池提供解决方案,并生产加工动力电池销售给客户,灵活的配方方案和安全的产品受到海内外文化圈层的市场欢迎。储能电池主要包括储能电池和户用储能,采用 ODM 的生产模式为国内外的经销商提供产品与服务,其中,储能电池的主要终端客户在美国等海外市场,户用储能的主要客户集中在非洲市场。家用锂离子电池和储能电池,公司将笔记本电脑电池、无人机电池、智能机器人电池、香薰电池、家用电动工具等作为消费电子产品类。一方面传统的笔记本电脑电池业务及发展,另一方面公司密切关注锂离子电池新型应用场景、技术、新工艺、新产品的突破发展。
(三)储能业务
公司于 2017 年研发储能电源,成为少数几家拥有锂电池 PACK 向上延伸至储能类电芯生产并且具备 BMS 方案为一体的储能电源生产商。公司的储能产品主要包含 18650+圆柱电芯和 34145 大圆柱电芯。报告期内,公司自主研发的 34 系列大圆柱电芯成功应用在公司生产的电动两轮车等电车上。
(四)主要经营模式
1. 销售模式
公司采用直销为主、经销为辅的销售模式。直销模式分为一般直销和 ODM 销售模式,一般直销模式下,公司与下游客户直接签订合同订单实现销售,客户将公司自主设计、开发和生产的产品用于再生产或最终使用。ODM 模式下,公司自主设计、开发和生产产品,经客户确认满足应用标准后,产品按客户品牌销售给客户。经销模式分为两类,一类是提供数量高下达的订单向其销售产品,贸易商通过自有线下、线上渠道实现产品最终销售,为买断式销售。第二类是公司与客户签署了代理销售的代理销售模式,公司对销售区域、销售量、激励措施等签订了约定。
2. 采购模式
公司采购计划部门根据年度产能规划需求,与主要供应商签订战略合作协议,保持长期稳定的合作关系。公司建立健全的供应链管理,对物料采购的询价、供应商开发及管理、询价及审批、订单下达、物料交收管理等进行明确定义,并建立供应链管理信息系统,提高供应链管理水平。
3. 生产模式
公司产品种类众多,目前主要实行订单定制的生产管理模式,除此之外,公司部分通用型产品会有少量库存,采用备货式的生产模式,随着多年发展,公司建立了从电池模组制造、电池管理系统开发、电芯保护设计制造到成品组成的制造体系,采用定制化生产模式组织生产,可实现不同型号产品快速生产的快速切换,使公司在生产管理灵活、能够快速响应客户需求。同时,公司建立了生产数字化管理系统以提高产品全生产周期的质量管理能力和精益化生产能力。
(五)所处行业情况
1. 行业的发展阶段、基本特点、主要技术门槛
公司主要从事锂离子电池和锂离子电池的研发、生产和销售业务,属于节能环保领域锂电池细分行业的科技创新企业。2023 年我国锂离子电池行业延续增长态势,根据工信部公布的数据,2023 年全国锂电池总产量超过 940GWh,同比增长 25%,行业总产值超过 1.4 万亿元。在电池环节,2023 年消费型、动力型、储能型锂电池产量分别为 80GWh、675GWh、185GWh,全国锂电池出口金额达到 4574 亿元,同比增长接近 33%。
(1)轻型车用锂离子电池领域
公司的轻型车用锂离子电池主要应用在电动自行车和电动摩托车。面向欧美市场的电动自行车在外上与锂电池自产和组装,研发投入以研发为主,外购电芯,因为研发要求低,成本低,与内购电芯的可替代性高,成本更低,研发投入以研发为主。电动摩托车电池,电动摩托车电池,国内及东南亚等市场的出行代步、外卖快递、短途游的出行应用场景多,所以主要以电机驱动的电动自行车和电动摩托车为主。
(2)储能领域的锂离子电池领域
全球各地的电动两轮车发展阶段不同,呈现不同的发展特点。其中,日本和欧洲的电车处于发展成熟阶段,报告期内,受地缘政治、通胀预期等因素的持续影响,欧洲电车消费需求仍较疲软,去库存阶段持续。欧洲两轮车的“电动化”趋势明显,传统燃油经济型车、库存车、预计欧洲两轮车市场的渗透率有望进一步提升,东南亚两轮车车量大,目前处于电动化的渗透初期,叠加各国电动两轮车政策刺激,东南亚两轮车市场电动化进程加快,国内厂商也纷纷加速东南亚海外市场的拓展。国内多数省份新能源补贴截止日期在 2023 年,新国标对电动两轮车置换需求的助推作用增强。另一方面,碳酸锂价格的持续下降进一步刺激了“旧换新锂电”的消费需求。
(3)消费电子类锂电池领域
消费电子类以笔记本电脑、手机、平板电脑等产品为代表的传统消费电子领域以可穿戴设备、AR/VR 设备、无人机、机器人、智能家居、家用电器等产品为代表的新型消费电子领域。报告期内,消费电子行业经历了长时间的销量下降之后,产业链去库存接近尾声,消费电子行业景气度有望持续提升。随着 AI、大数据等新技术和新应用的推广,VR/AR 等可穿戴消费电子电子产品出货量持续增长,未来有望成为消费电子领域的“第二增长曲线”。Canalys 数据显示,2023 年第二季度,全球可穿戴设备出货量达 4400 万台,同比增长 6%。
(4)主要技术门槛
①轻量化动力电池
动力电池是下游生产动力电池直接供应给电动轻型车企业,电动轻型车企业对于续航里程、续航效率、安全性等关键指标具有严格要求,动力电池下游生产厂商需经层层验证与认证,多次实车测试才能成为电动轻型车企业动力电池供应商。公司动力电池的“轻量化”体现在动力电池的表面直接系到电动轻型车企业的市场形象和消费口碑,整个产业链周期长,投入资金大,电动轻型车企业一般不会轻易更换电池供应商,新进入者难以打破旧有格局。
轻量化动力电池的组成工艺,电池内部结构设计及 BMS 系统设计等技术具有较高的技术壁垒,需要研发实力和技术的积累。
②储能电池
储能系统的核心需求在于高安全、长寿命和低成本。目前商业化储能技术中经济性较好的是铅酸电池和磷酸铁锂电池,磷酸铁锂电池稳定性强,具有安全性、循环寿命和综合成本优势,锂电三元具有能量密度高、充放电效率高,使用场景广泛等特点。
③消费电子类锂电池
消费电子类电池企业经过多年的技术迭代和行业经验积累,与下游知名品牌形成了较为稳定的合作关系,这些头部客户的认证周期长、壁垒高,电池厂商往往需要具有较长的经营历史和行业历史,进入壁垒高,新厂商进入困难。新兴消费电子市场领域应用较广,品牌集中度相对较低,导致其壁垒相对较低,竞争更加激烈。从技术难度来看,消费电子对储能系统,安全性、倍率性能要求高,技术壁垒大,需要研发、电芯制造、模组、PACK 等全流程控制力,并且通过认证周期长,消费电子类企业的大数据量相对较多。随着消费电子类产品的快速提升与安全性难度的增加,锂电池及 PACK 仍以保持较高的验证壁垒。消费电子类产品对终端设备的性能影响较大,终端客户通常对锂电池和 PACK 有严格要求。
2 公司所处的行业地位及其变化情况
公司致力于成为轻型动力电池龙头企业,形成了材料研发、电芯研发生产、结构设计、BMS 开发、SMT 或组装等为一体的完整制造体系,打通了材料、制程、检测及使用的全流程管理。报告期内,公司研发投入加大,研发投入进一步增加。
在动力电池领域,公司是锂电池电芯型用锂离子电池领域的代表企业之一,专业提供定制化解决方案,定制化电芯产品,可满足不同客户的需求,具有满足客户差异化需求的生产能力和全产业链运营的综合能力,长期在行业中保持领先的竞争力。在战略客户开发与维护中,公司与 Manufacture France、北龙科技、小牛电动等客户保持稳定的合作关系。同时,公司加速东南亚和印度电芯市场的开拓进程,积极布局电动两轮车的海外市场。
公司的消费类电池分为以笔记本电脑为代表的传统消费电子和可穿戴设备、AR/VR 设备、无人机、机器人、智能家居、家用小电器等产品为代表的新型消费电子领域。在笔记本电脑电池后市场方面,公司具有市场领先地位,竞争形势稳定,市场份额稳定。报告期内,公司笔记本电脑电池业务稳定增长,同时,公司积极研发新型消费电子产品,开发出了适用于消费电子、医疗等行业应用场景的锂电池,消费类电子产品不断丰富,适应多样化的市场需求。
公司的储能产品主要包括储能电池和户用储能。在储能领域与美国 Gen Zor、DURACELL 等厂商开展业务合作。户用储能领域主要与南非客户进行合作,上半年,得益于南非市场爆发,公司户用储能业务实现高速增长。下半年,南非户用储能行业下行,高库存压力下,公司户用储能业务发展放缓。
报告期内 34 系列大圆柱电芯投产,在材料体系、产品性能等方面实现技术迭代,并应用在公司生产的电动两轮车等电车上,产品获得国内及印度市场等目标客户的认可。
3 报告期内新技术、新产品、新业态、新模式的发展情况和未来发展趋势
在全球碳中和背景下,锂电行业高速增长,新型锂电池技术也在不断发展。
(1)两轮车换电的商业模式不断清晰
随着国内共享电单车行业以及外卖行业进行日益突出的航旅需求,电动两轮车换电行业保持快速发展。目前换电企业主要集中在两轮车的 B 端市场,不断下沉,快速等即时配送行业的应用电芯。出于安全性、便捷性的考虑,两轮车换电的 C 端需求也在不断解放。目前两轮车换电市场仍处于发展的初期阶段,企业之间竞争充分,为进一步发展两轮车换电业务,电池租赁、电池银行等商业模式不断清晰。
(2)动力电池技术升级
与锂电池相比,固态电池的优势在于稳定性高、能量密度高、稳定性高。目前,固态电池正在成为动力电池,移动设备等领域的重要研究方向。随着固态电池技术的不断发展,它还可以应用于电动汽车、航天设备及等领域。因此,固态电池具有很大的市场需求和应用前景,不断提高其能量密度和使用寿命,同时保持其高安全性,稳定性环境友好性,将成为未来科技的重要发展方向。
(3)高储能技术技术突破
同等容量下,在体积和重量方面,高压锂电池比低压锂电池更小。从系统级创新来看,提高电池的电压等级,提升充电电压能够进一步突破传统“降本增效”瓶颈,实现储能经济性能大幅提升。高压储能锂电池凭借高能量密度、长寿命、低成本等优势,已经在家庭储能、分布式发电等领域得到了广泛应用。目前高压锂电池多家企业推出高压储能产品。
(4)储能产业化持续推进
报告期内,储能产业化持续发展,多家储能企业布局储能业务,部分企业已实现客户交付。随着锂离子电池产业化推进,锂电池产品在两轮车、储能、四轮车等市场中的应用有可能不断增加,产业链各环节成本也有可能随之下降。
3 公司主要会计数据和财务指标

2023 年	2022 年	本年比上年	2021 年	
总资产	2,651,084,319.74	2,599,888,022.55	2.32	2,199,654,774.95
归属于上市公司股东净资产	1,157,498,514.39	1,215,342,388.22	-4.76	1,140,621,168.88
营业收入	2,234,529,429.09	2,300,869,459.79	-2.88	2,216,819,092.84
归属于上市公司股东的净利润	1,209,599,804.83	2,274,331,191.20	-2.85	2,198,344,404.03
归属于上市公司股东净利润	-33,780,223.31	110,192,485.55	-130.66	125,280,557.35
归属于上市公司股东净利润	-9,485,087.17	123,057,160.71	-107.68	142,442,403.77
经营活动产生的现金流量净额	41,123,616.46	-60,596,925.20	不适用	29,264,656.27
加权平均净资产收益率	-2.86	9.29	减少 12.15 个百分点	15.96
基本每股收益(元)	-0.34	1.10	-130.91	1.44
稀释每股收益(元)	-0.34	1.10	-130.91	1.44
研发投入占营业收入的比例(%)	5.97	5.17	增加 0.80 个百分点	4.47

第一季度(1-3月)	第二季度(4-6月)	第三季度(7-9月)	第四季度(10-12月)	
营业收入	492,182,985.10	786,356,984.69	492,768,087.24	463,221,372.06
归属于上市公司股东净利润	-5,411,965.66	40,254,097.77	-7,192,040.52	-61,430,311.90
归属于上市公司股东净利润	-3,109,618.31	54,821,754.93	247,400.03	-61,414,634.82
经营活动产生的现金流量净额	-65,933,512.23	113,014,645.24	-136,555,921.30	130,896,404.45

季度数据与已披露定期报告数据差异说明
□适用 √不适用
4 截止情况
4.1 普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前 10 名股东持股情况
单位:股

报告期末普通股股东总户数(户)	5,500
报告期末表决权恢复的优先股股东总户数(户)	5,197
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(股)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(股)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(股)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(股)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(股)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(股)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(股)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(股)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(股)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(股)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(股)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(股)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(股)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(股)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(股)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(股)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(股)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(股)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(股)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(股)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(股)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(股)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(股)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(股)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(股)	0

表决权:同意 3 票;反对 0 票;弃权 0 票。
具体内容详见同日披露于上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)的《广东博力威科技股份有限公司关于 2023 年度计提资产减值准备的公告》(公告编号:2024-010)。
(九)审议通过关于修订《监事会议事规则的议案》
公司根据《上海证券交易所科创板股票上市规则》《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指引第 2 号——科创板持续督导》等法律法规和规范性文件的相关规定及《公司章程》,对公司《监事会议事规则》进行了修订,有利于进一步提升规范运作水平,完善公司治理结构。
表决结果:3 票同意,0 票反对,0 票弃权。
具体内容详见同日披露于上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)的《广东博力威科技股份有限公司监事会议事规则》(公告编号:2024-011)。
(十)审议通过《关于 2023 年度内部控制评价报告的议案》
公司监事会关于《2023 年度内部控制评价报告》发表意见:
根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引、中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 21 号——年度内部控制评价报告的一般规范》和其他内部控制监管要求的相关规定,公司内部环境建设,适应内部环境及内部管理的要求。公司董事会编制的《公司 2023 年度内部控制评价报告》对公司内部控制制度的建立、健全和执行的现状及内部控制缺陷认定及整改情况的总体评价是客观、准确的,反映了公司内部控制的实际。
公司已建立的内部控制体系在完整性、合规性、有效性等方面不存在重大缺陷。但由于内部控制固有的局限性,内部控制无法完全避免环境、政策环境持续变化,可能导致原有控制活动不适用或内部缺陷,对公司董事会及内控人员监督和督促公司 2023 年度内部控制体系的完善和补充,为财务报告的真实、完整性,以及公司合规、经营目标的实现提供合理保障。
表决结果:3 票同意,0 票反对,0 票弃权。
具体内容详见同日披露于上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)的《广东博力威科技股份有限公司 2023 年度内部控制评价报告》。
(十一)审议通过《关于 2024 年第一季度报告符合法律、法规和规范性文件及《公司章程》的议案》
经审核,监事会认为:董事会编制的公司 2024 年第一季度报告的程序符合法律、法规和规范性文件及《公司章程》,报告内容真实、准确、完整地反映了上市公司的实际情况,不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。
表决结果:同意 3 票;反对 0 票;弃权 0 票。
具体内容详见同日披露于上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)的《广东博力威科技股份有限公司 2024 年第一季度报告》。
(十二)审议通过《关于 2024 年第一季度计提资产减值准备的议案》
公司根据《企业会计准则》及公司相关会计政策的规定计提资产减值准备,程序合法,依据充分,符合公司资产的实际状况,审议及表决程序符合相关规定,监事会一致同意公司本次计提资产减值准备。
具体内容详见同日披露于上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)的《广东博力威科技股份有限公司关于 2024 年第一季度计提资产减值准备的公告》(公告编号:2024-012)。
特此公告。
广东博力威科技股份有限公司监事会
2024 年 4 月 19 日

证券代码:688345 证券简称:博力威 公告编号:2024-005
广东博力威科技股份有限公司
关于召开 2023 年年度股东大会的通知

本公司董事会及全体董事保证本公告不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对其内容的真实性、准确性和完整性依法承担法律责任。

重要内容提示:
● 股东大会召开日期:2024 年 5 月 10 日
● 股东大会审议事项:1. 审议《关于 2023 年年度报告的议案》;2. 审议《关于 2023 年年度利润分配的议案》;3. 审议《关于 2023 年年度内部控制评价报告的议案》;4. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;5. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;6. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;7. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;8. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;9. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;10. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;11. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;12. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;13. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;14. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;15. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;16. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;17. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;18. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;19. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;20. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;21. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;22. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;23. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;24. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;25. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;26. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;27. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;28. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;29. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;30. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;31. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;32. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;33. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;34. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;35. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;36. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;37. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;38. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;39. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;40. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;41. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;42. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;43. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;44. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;45. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;46. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;47. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;48. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;49. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;50. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;51. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;52. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;53. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;54. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;55. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;56. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;57. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;58. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;59. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;60. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;61. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;62. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;63. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;64. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;65. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;66. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;67. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;68. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;69. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;70. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;71. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;72. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;73. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;74. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;75. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;76. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;77. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;78. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;79. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;80. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;81. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;82. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;83. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;84. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;85. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;86. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;87. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;88. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;89. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;90. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;91. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;92. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;93. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;94. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;95. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;96. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;97. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;98. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;99. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;100. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;101. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;102. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;103. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;104. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;105. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;106. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;107. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;108. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;109. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;110. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;111. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;112. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;113. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;114. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;115. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;116. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;117. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;118. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;119. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;120. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;121. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;122. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;123. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;124. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;125. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;126. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;127. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;128. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;129. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;130. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;131. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;132. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;133. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;134. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;135. 审议《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》;136.