

公司代码：601137

公司简称：博威合金

宁波博威合金材料股份有限公司

2019 年年度报告摘要

一、重要提示

1、本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到上海证券交易所网站等中国证监会指定媒体上仔细阅读年度报告全文。

2、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

3、公司全体董事出席董事会会议。

4、天健会计师事务所（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、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经天健会计师事务所(特殊普通合伙)审计，本公司 2019 年度共实现归属于母公司股东的净利润 440,063,630.58 元，母公司实现的净利润为 120,940,799.69 元；依据《公司法》和公司章程的规定，按母公司实现的净利润提取 10%法定盈余公积 12,094,079.97 元后，当年可供股东分配的利润为 427,969,550.61 元，加上上年结转未分配利润 1,099,110,502.13 元，累计可供股东分配的利润为 1,527,080,052.74 元。经公司第四届董事会第二十一次会议审议通过，公司 2019 年年度利润分配方案如下：

1、公司拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本扣减公司回购专用证券账户中的股份余额为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 2.00 元（含税）；截止 2020 年 4 月 18 日，公司总股本 684,520,473 股，扣减公司回购专用证券账户的股份 13,346,334 股，即 671,174,139 股，以此计算，总计派发现金股利 134,234,827.80 元，本年度现金分红比例为 30.50%。

同时，根据《上海证券交易所上市公司回购股份实施细则》第八条规定：“上市公司以现金为对价，采用集中竞价方式、要约方式回购股份的，当年已实施的股份回购金额视同现金分红，纳入该年度现金分红的相关比例计算。”截至 2019 年末，公司本年度回购股份累计支付 6,169,602.52 元（不含印花税、佣金等交易费用），应纳入 2019 年度现金分红相关比例计算。

综上，公司 2019 年度以现金方式分配股利总计为 140,404,430.32 元，占 2019 年度归属于上市公司股东的净利润的 31.91%。

2、本次利润分配不送红股，不以公积金转增股本。

3、公司回购专用证券账户中持有的本公司股份 13,346,334 股，不参与本次利润分配。

4、如在公司本次利润分配方案公告披露之日起至实施权益分派股权登记日期间，公司总股本发生变动的，公司拟维持每股分配比例不变，相应调整分配总额。

5、本次利润分配方案尚需提交公司 2019 年年度股东大会审议。

二、公司基本情况

1 公司简介

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	博威合金	601137	无

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王永生	孙丽娟
办公地址	浙江省宁波市鄞州区鄞州大道东段1777号	浙江省宁波市鄞州区鄞州大道东段1777号
电话	0574-82829383	0574-82829375
电子信箱	wang.js@pwalloy.com	slj@pwalloy.com

2 报告期公司主要业务简介

公司着力打造以“新材料为主+新能源为辅”的发展战略，重点进行新材料产品研究开发，引领行业发展，推动科技进步。新材料业务涵盖了有色金属的棒、线、带、精密细丝及特殊铝合金焊材五类产品，通过近 30 年的研发沉淀和技术积累，公司已经从原有的原材料供应商成功转型为新材料应用解决方案的提供商；新能源业务通过持续研发技术升级，电池转换效率始终保持在世界第一梯队。

（一）主要业务

1、新材料方面：公司致力于高性能、高精度有色金属合金材料的研发、生产和销售；主要分为高性能合金材料、环保合金材料、节能合金材料、替代合金材料四大类，广泛应用于 5G 通讯、半导体芯片、智能终端及装备、汽车电子、高铁、航空航天等行业，为现代工业提供优质的工业粮食。

2、国际新能源方面：公司主要从事太阳能电池、组件的研发、生产和销售及光伏电站的建设运营，主要产品为多晶硅、单晶硅电池及组件。主要客户有全球知名光伏制造商、光伏电站系统集成商、光伏产品经销商。

（二）经营模式

1、新材料

公司的制造系统主要由“研、产、供、销”四个环节组成，研发是驱动公司发展的核心，经营环节“以销定产”销售是生产经营的中心环节，采购、生产围绕销售展开。

（1）研发模式

公司以“研究客户欲望，集成全球资源，开发蓝海产品，引领行业发展”为研发的整体指导思想，推行“持续为客户增值”的研发领先战略，通过市场研究、技术研发和客户应用研究相结合，促进产业进步、引领行业发展，并形成博威合金独特的集成创新型研发模式。

市场研究：贴近市场和客户，通过对产业未来发展趋势的研究、对世界 500 强客户需求的深度挖掘，将前沿技术对新材料需求的痛点，转化为公司的研发方向和输入点。

技术研发：重点对有色金属材料合金化、微观组织重构及制备技术，精密细丝的表面处理与制备技术进行研发。为缩短研发周期，采用实体研发与模拟仿真相结合的方法，打造全球化、数字化的研发机构。

应用研究：密切跟踪新技术发展趋势，为客户提供有色金属材料应用及精密制造加工方法的系统解决方案，与客户实现战略协同和创新集成，为客户创造价值。

（2）采购模式

公司的主要原材料是阴极铜、电解锌、电解锰、电解镍、电解锡、钛、锆等有色金属材料，公司已建立稳定的原料供应渠道，并与主要供应商建立了长期稳定的合作关系。公司对每种原材料都设有安全库存，生产计划部门根据安全库存量和生产部门提交的原材料需求制定周原材料需求计划和月原材料需求计划，采购部门按照计划安排原材料的采购。

（3）生产模式

公司实行“以销定产”的订单生产模式。公司根据季度销售预测生产经营计划，动态跟踪客户并获取订单；接到客户订单后，召集计划、生产、技术、品保等相关部门对订单进行审核；审核无误的订单在 SAP 系统中创建销售订单，提交财务审批通过后下达生产计划。

（4）营销模式

公司通过建立以中国、欧洲、北美、越南四大基地为主的客户服务中心，采用线上、线下相结合的销售方式，重点培育直销客户，构建全球化销售网络体系，实现全球化业务协同发展，为客户持续创造价值。

2、国际新能源

公司全资子公司康奈特下属越南博威尔特、香港奈斯、美国博威尔特、德国新能源及新加坡润源等五家主要全资子公司，其中康奈特负责为越南博威尔特在中国境内采购硅片等原材料，越南博威尔特负责太阳能电池片及组件的研发、生产和销售，而美国市场的销售主要由香港奈斯的全资子公司美国博威尔特负责，欧洲市场的销售主要由康奈特全资子公司德国新能源负责，新加坡润源主要负责运营越南电站业务。

（1）采购模式

自主选择供应商，根据生产计划进行月度集中采购。

（2）生产模式

采取“以销定产”的生产模式，按照销售部门的销售预测和销售订单制订月度生产计划组织生产。

（3）营销模式

使用“Boviet”品牌销售产品，采用直销和经销模式进行销售，直销客户为全球知名光伏制造商、光伏电站系统集成商，经销客户为专业光伏产品经销商。

（三）行业情况

1、新材料方面：

当前，我国的材料产业在国际产业布局中正处于由中级向高级升级发展的阶段，随着企业的技术进步和产业、消费升级，我国材料产业正呈现健康稳步发展的良好势态，研发能力强大的企业在一些重点、关键新材料的研发、制造技术与工艺及产品应用技术等方面取得多方面的突破，

有力地支撑了中国企业的技术进步，给产业升级和消费升级提供了强有力的保障。

材料是制造业的基础，新材料的研发与应用更是一国科技进步的基石，是战略性新兴产业发展的重要基础。相比于基础材料，新材料具备性能优异、技术壁垒高、产品附加值高、行业景气周期长等多重特点，对于 5G 通讯、半导体芯片、智能终端及装备、汽车电子、高铁、航空航天和其他新兴产业的发展意义重大。

公司作为高端有色金属合金材料行业的引领者，通过不断地引进优秀的研发、管理人才，持续不断加大研发投入，重点研究开发特殊合金材料，在新材料研发及应用领域取得巨大的成功。未来公司将一如既往的加大产品研发和应用推广力度，坚定不移的推进博威数字化变革，推动智能制造的全面实现，为我国新材料行业的发展贡献力量。

2、国际新能源方面：

近年来，伴随着光伏产业规模的不断扩大，技术迭代和产业升级加速，光伏发电成本持续快速下降，应用范围继续扩大。在全球多个国家/地区的光伏发电成本已低于常规能源，部分国家已实现光伏“平价上网”，经济性逐步成为行业发展的主要驱动力，行业进入健康、均衡和可持续发展的新阶段。

根据彭博能源预计，2019 年全球光伏新增装机量达 118GW，2020 年新增装机量达 121~137GW，预计，2021 全球光伏新增装机规模保守估计为 125.9GW，乐观预计为 157.6GW；2022 年全球光伏新增装机规模保守估计为 133.7GW，乐观估计为 167.7GW。前五大需求市场分别是中国、印度、美国、日本和澳大利亚。市场需求技术类型以 PERC 电池组件为主，普通黑硅多晶组件为辅。

公司通过提高光伏电池和组件产品的转换效率，持续降低客户系统端的发电成本，用一流的技术和服务满足现有及未来客户的需求。公司在制造光伏组件的同时，为实现价值链的延伸，利用越南制造的区位优势，开拓东南亚市场的光伏电站业务，提升获利能力。

3 公司主要会计数据和财务指标

3.1 近 3 年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2019年	2018年		本年比上年 增减(%)	2017年
		调整后	调整前		
总资产	7,592,380,532.84	6,336,281,563.21	5,397,818,935.36	19.82	6,336,281,563.21
营业收入	7,591,642,075.25	7,297,290,684.61	6,064,768,090.79	4.03	6,888,005,522.25
归属于上市公司股东的净利润	440,063,630.58	396,562,732.83	341,053,551.38	10.97	356,389,168.71
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	393,474,124.15	329,833,059.12	329,833,059.12	19.29	289,924,095.25
归属于上市公司股东的净资产	3,753,994,104.54	3,791,093,089.46	3,509,210,874.53	-0.98	3,791,093,089.46
经营活动产生的现金流量净额	680,883,647.05	784,014,626.22	694,098,748.39	-13.15	433,678,714.80
基本每股收益（元 / 股）	0.66	0.59	0.55	11.86	0.53
稀释每股收益（元 / 股）	0.64	0.59	0.54	8.47	0.53
加权平均净资产收益率（%）	11.80	10.75	9.93	增加1.05个百分点	10.44

3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	1,565,155,469.78	1,780,673,185.36	1,940,971,904.12	2,304,841,515.99
归属于上市公司股东的净利润	83,857,328.85	122,757,176.13	122,863,206.74	110,585,918.86
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	68,575,190.60	98,962,702.88	105,510,361.63	121,182,947.59
经营活动产生的现金流量净额	-133,062,711.71	151,885,865.49	144,128,306.47	517,932,186.81

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

√适用 □不适用

2019年6月，公司及全资子公司博威板带以发行股份及支付现金购买资产的方式购买宁波博德高科股份有限公司100%股份的资产重组事项完成，因此本报告期内将博德高科纳入合并财务报表的合并范围，由于本次重组属同一控制下企业合并，根据会计准则要求，对一季度合并报表数据进行了追溯调整，导致一季度财务数据与已披露定期报告数据产生差异，一季度博德高科实现主营业务收入24,699.32万元，实现净利润1,619.03万元。

4 股本及股东情况

4.1 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前10名股东持股情况表

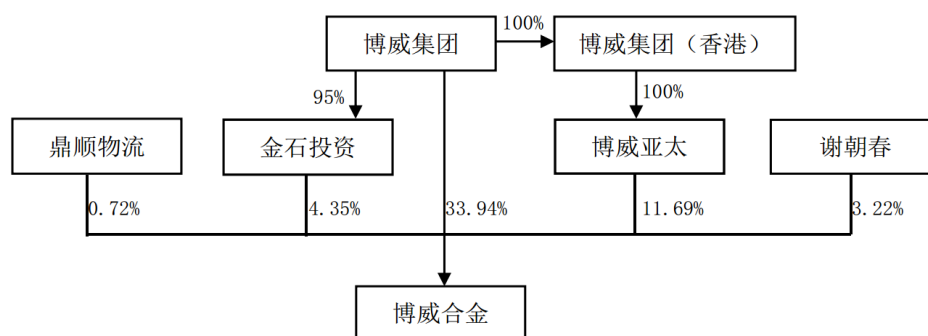
单位：股

截止报告期末普通股股东总数（户）						19,792	
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）						17,770	
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）							
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）							
前10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 售条件的 股份数量	质押或冻结情况		股东 性质
					股 份 状 态	数 量	
博威集团有限公司	19,626,012	232,340,968	33.94	19,626,012	质 押	92,000,000	境内非国 有法人
博威亚太有限公司	0	80,000,000	11.69	0	无		境外法人
金鹰基金—浦发 银行—深圳前海 金鹰资产管理有 限公司	0	66,964,285	9.78	0	无		境内非国 有法人
宁波博威金石投 资有限公司	29,769,793	29,769,793	4.35	29,769,793	无		境内非国 有法人
谢朝春	-12,713,377	22,047,192	3.22	0	无		境内自然 人
宁波见睿投资咨 询有限公司	0	16,000,000	2.34	0	无		境内非国 有法人
宁波梅山保税港 区隼瑞投资合伙 企业（有限合伙）	15,193,179	15,193,179	2.22	15,193,179	无		其他
宁波博威合金材 料股份有限公司	819,652	13,346,334	1.95	0	无		其他

回购专用证券账户							
宁波梅山保税港区盛世博众投资合伙企业(有限合伙)	0	11,093,995	1.62	0	无		其他
郑建平	10,246,700	10,660,618	1.56	0	无		境内自然人
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中,公司第一大股东博威集团有限公司之控股股东谢识才与宁波见睿投资咨询有限公司的控股股东张明是舅甥关系。公司第一大股东博威集团有限公司之控股股东谢识才与宁波梅山保税港区鼎顺物流有限公司的参股股东谢朝春是父子关系。鉴于博威集团通过其全资子公司博威集团(香港)有限公司持有博威亚太 100% 股权,博威集团与博威亚太构成一致行动人。鉴于公司 2016 年收购宁波康奈特国际贸易有限公司 100% 股权,博威集团、博威亚太、鼎顺物流为谢朝春的一致行动人。鉴于公司 2019 年收购宁波博德高科股份有限公司 100% 股权,金石投资与博威集团、博威亚太、谢朝春、鼎顺物流互为一致行动人。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用。						

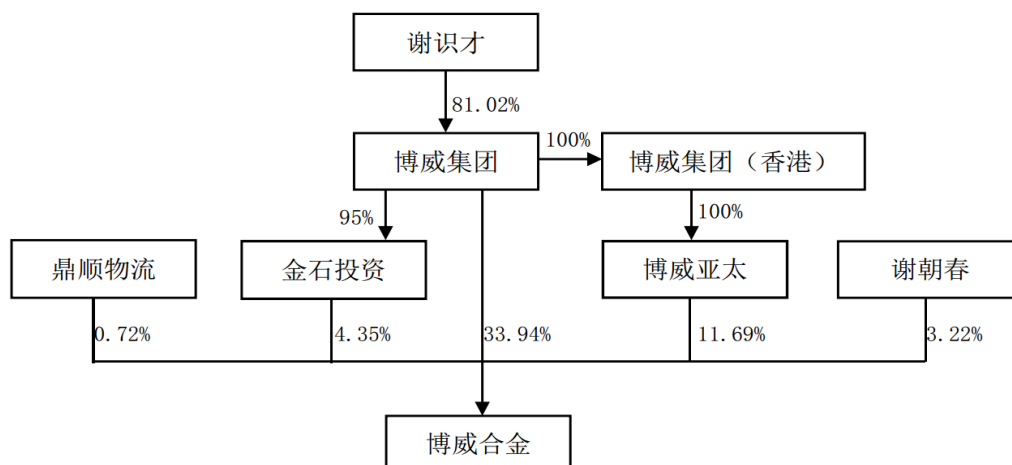
4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



4.3 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



4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

适用 不适用

5 公司债券情况

适用 不适用

报告期内，公司启动了公开发行可转换公司债券事项，具体情况如下：

2019 年 6 月 10 日，公司召开第四届董事会第十四次会议，审议通过了《关于公开发行可转换公司债券方案的议案》等相关内容，并于 2019 年 6 月 11 日在公司指定信息披露媒体及上海证券交易所网站 www.sse.com.cn 披露了《博威合金公开发行可转换公司债券预案》等相关公告。

上述内容经公司于 2019 年 6 月 26 日召开的《2019 年第三次临时股东大会》审议批准，相关内容请见公司于 2019 年 6 月 27 日在公司指定信息披露媒体及上海证券交易所网站 www.sse.com.cn 披露的《2019 年第三次临时股东大会决议公告》（公告编号：临 2019-085）。

2019 年 7 月 8 日，公司收到中国证监会《中国证监会行政许可申请受理单》（受理序号：191856）；中国证监会依法对公司提交的发行可转换为股票的公司债券行政许可材料进行了审查，认为该申请材料齐全，符合法定形式，决定对该行政许可申请予以受理。

2019 年 11 月 1 日，中国证监会第十八届发行审核委员会 2019 年第 163 次工作会议对公司公开发行可转换公司债券申请进行了审核。根据审核结果，公司本次公开发行可转换公司债券申请获得审核通过。

公司于 2019 年 12 月 13 日收到中国证监会下发的《关于核准宁波博威合金材料股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可〔2019〕2564 号），核准公司向社会公开发行面值总额 12 亿元可转换公司债券，期限 5 年。

公司本次可转债发行工作于 2020 年 1 月 10 日发行结束，发行具体情况请见公司于 2020 年 1 月 16 日在公司指定媒体及上海证券交易所网站 www.sse.com.cn 披露的《公开发行可转换公司债券发行结果公告》（公告编号：临 2020-010）。

三、经营情况讨论与分析

1 报告期内主要经营情况

公司从设计端参与研究开发的面向 5G 新技术所用的多款材料于 2019 年得以成功应用，成为解决 5G 技术发展的关键材料，公司的新材料属性进一步得到市场的认可，同时也成为国内领先制造业客户的核心供应商。公司通过充分发挥公司的品牌、技术和管理优势，在加大新产品的推广力度的同时调整产品结构，积极拓展在高利润、高成长行业的市场占有率，并实施全球布局，保持良好的发展势头。新能源方面，美国“201 条款”增加关税的影响在逐年减弱。公司通过充分利用越南制造的产地优势，积极组织开拓越南电站业务，取得良好的收益。报告期内，公司实现营业收入 759,164.21 万元，同比增长 4.03%；实现归属于上市公司股东的净利润 44,006.36 万元，同比增长 10.97%。实现经营性现金流 68,088.36 万元。

在新材料方面：公司实现主营业务收入 574,968.84 万元，同比增长 1.07%；实现归属于上市公司股东的净利润 32,407.70 万元，同比增长 11.19%。其中，精密细丝业务，随着精密制造行业的发展，通过产品结构的调整，高附加值产品的应用量持续增加，主营业务虽然同比下降 0.57%，但净利润同比增长了 58.64%；合金带材业务，应用于 5G 散热材料、半导体芯片引线框架、高速连接器、板对板连接器等高成长行业的应用量持续增加，但因 5G 建设速度较慢，与此前的预期尚有差距，主营业务同比增长 13.86%，净利润同比增长 26.88%；合金棒线材业务，应用于制笔、真无线耳机（TWS）及高端手机用材料保持良好的增长态势，工业机器人等行业的需求保持增加，但因汽车行业销售萎缩，汽车电子用材料整体下降幅度较大，导致棒线材主营业务收入同比下降 3.86%，但净利润与去年同期持平。

报告期内，公司重点投入的研发项目产业化转化取得了良好的进展：合金带材产品中，以 PW49700 为代表的 5G 散热材料的销售量达到 498 吨；数据存储专用材料 PW33520 累计销量达到 234 吨；Type-C 接口、电源连接器用高强高导材料的销量达到 1060 吨，同比上升 86.9%；半导体引线框架用蚀刻材料成功量产，引线框架材料总销量达到总产能 40% 左右。TWS 耳机专用异形特殊合金线材的销售量达到 414 吨；精密细丝业务中的镀层产品销量继续保持了 20.7% 的高增长，公司研发产业化转化能力进一步提高，并开始释放商业价值。

新能源业务：实现主营业务收入 167,608.34 万元，同比增长 10.69%；实现净利润 11,598.66 万元，同比增长 10.36%。美国 201 法案增加关税的影响在逐年降低，同时通过技术创新提高电池片转化效率，持续保持竞争优势，另外公司 2019 年投产的 100MW 电站运营良好，盈利能力较强，使得营收和净利润达到 10% 以上的增幅。

2 导致暂停上市的原因

适用 不适用

3 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

4 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

1.企业会计准则变化引起的会计政策变更

(1)本公司根据财政部《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2019〕6号)、《关于修订印发合并财务报表格式(2019版)的通知》(财会〔2019〕16号)和企业会计准则的要求编制2019年度财务报表,此项会计政策变更采用追溯调整法。2018年度财务报表受重要影响的报表项目和金额如下:

原列报报表项目及金额		新列报报表项目及金额	
应收票据及应收账款	813,898,046.52	应收票据	109,056,601.16
		应收账款	704,841,445.36
应付票据及应付账款	581,752,334.53	应付票据	164,807,620.01
		应付账款	416,944,714.52
管理费用	238,654,758.59	管理费用	233,610,651.20
研发费用	160,958,027.37	研发费用	166,002,134.76

(2)本公司自2019年1月1日起执行财政部修订后的《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》《企业会计准则第23号——金融资产转移》《企业会计准则第24号——套期保值》以及《企业会计准则第37号——金融工具列报》(以下简称新金融工具准则)。根据相关新旧准则衔接规定,对可比期间信息不予调整,首次执行日执行新准则与原准则的差异追溯调整本报告期初留存收益或其他综合收益。

新金融工具准则改变了金融资产的分类和计量方式,确定了三个计量类别:摊余成本;以公允价值计量且其变动计入其他综合收益;以公允价值计量且其变动计入当期损益。公司考虑自身业务模式,以及金融资产的合同现金流特征进行上述分类。权益类投资需按公允价值计量且其变动计入当期损益,但非交易性权益类投资在初始确认时可选择按公允价值计量且其变动计入其他综合收益(处置时的利得或损失不能回转到损益,但股利收入计入当期损益),且该选择不可撤销。

新金融工具准则要求金融资产减值计量由“已发生损失模型”改为“预期信用损失模型”,适用于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、租赁应收款。

1)执行新金融工具准则对公司2019年1月1日财务报表的主要影响如下:

项目	资产负债表		
	2018年12月31日	新金融工具准则 调整影响	2019年1月1日
货币资金	820,223,493.29		820,223,493.29
其他流动资产	34,951,019.53		34,951,019.53
应收票据	109,056,601.16	-109,056,601.16	
应收款项融资		109,056,601.16	109,056,601.16
应收账款	704,841,445.36		704,841,445.36
其他应收款	62,113,360.88		62,113,360.88
短期借款	975,562,725.38	1,379,588.40	976,942,313.78
其他应付款	95,295,343.96	-1,824,498.92	93,470,845.04

项目	资产负债表		
	2018 年 12 月 31 日	新金融工具准则 调整影响	2019 年 1 月 1 日
一年内到期的非流动负债	41,422,060.37	37,308.34	41,459,368.71
长期借款	371,324,400.00	407,602.18	371,732,002.18
应付账款	416,944,714.52		416,944,714.52
长期应付款	86,365,424.00		86,365,424.00

2)2019 年 1 月 1 日, 公司金融资产和金融负债按照新金融工具准则和按原金融工具准则的规定进行分类和计量结果对比如下表:

项目	原金融工具准则		新金融工具准则	
	计量类别	账面价值	计量类别	账面价值
货币资金	贷款和应收款项	820,223,493.29	摊余成本	820,223,493.29
其他流动资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	34,951,019.53	以公允价值计量且其变动计入当期损益	34,951,019.53
应收票据	贷款和应收款项	109,056,601.16	摊余成本	
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	109,056,601.16
应收账款	贷款和应收款项	704,841,445.36	摊余成本	704,841,445.36
其他应收款	贷款和应收款项	62,113,360.88	摊余成本	62,113,360.88
短期借款	其他金融负债	975,562,725.38	摊余成本	976,942,313.78
一年内到期的非流动负债	其他金融负债	41,422,060.37	摊余成本	41,459,368.71
长期借款	其他金融负债	371,324,400.00	摊余成本	371,732,002.18
其他应付款	其他金融负债	95,295,343.96	摊余成本	93,470,845.04
应付账款	其他金融负债	416,944,714.52	摊余成本	416,944,714.52
长期应付款	其他金融负债	86,365,424.00	摊余成本	86,365,424.00

3)2019 年 1 月 1 日, 公司原金融资产和金融负债账面价值调整为按照新金融工具准则的规定进行分类和计量的新金融资产和金融负债账面价值的调节表如下:

项目	按原金融工具准则列示的账面价值 (2018 年 12 月 31 日)	重分类	重新计量	按新金融工具准则列示的账面价值 (2019 年 1 月 1 日)
(1)金融资产				
1)摊余成本				
货币资金	820,223,493.29			820,223,493.29
应收票据	109,056,601.16	-109,056,601.16		0
应收账款	704,841,445.36			704,841,445.36
其他应收款	62,113,360.88			62,113,360.88

项目	按原金融工具准则列示的账面价值（2018年12月31日）	重分类	重新计量	按新金融工具准则列示的账面价值（2019年1月1日）
以摊余成本计量的总金融资产	1,696,234,900.69	-109,056,601.16		1,587,178,299.53
2)以公允价值计量且其变动计入当期损益				
其他流动资产	34,951,019.53			34,951,019.53
以公允价值计量且其变动计入当期损益的总金融资产	34,951,019.53			34,951,019.53
3)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		109,056,601.16		109,056,601.16
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的总金融资产		109,056,601.16		109,056,601.16
(2)金融负债				
摊余成本				
短期借款	975,562,725.38	1,379,588.40		976,942,313.78
一年内到期的非流动负债	41,422,060.37	37,308.34		41,459,368.71
长期借款	371,324,400.00	407,602.18		371,732,002.18
其他应付款	95,295,343.96	-1,824,498.92		93,470,845.04
应付账款	416,944,714.52			416,944,714.52
长期应付款	86,365,424.00			86,365,424.00
以摊余成本计量的总金融负债	1,986,914,668.23			1,986,914,668.23

4)2019年1月1日，公司原金融资产减值准备期末金额调整为按照新金融工具准则的规定进行分类和计量的新损失准备的调节表如下：

项目	按原金融工具准则计提损失准备/按或有事项准则确认的预计负债（2018年12月31日）	重分类	重新计量	按新金融工具准则计提损失准备（2019年1月1日）
应收账款	38,831,531.89			38,831,531.89
其他应收款	4,531,629.62			4,531,629.62

(3)本公司自2019年6月10日起执行经修订的《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》，自2019年6月17日起执行经修订的《企业会计准则第12号——债务重组》。该项会计政策变更采用未来适用法处理。

5 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

6 与上年度财务报告相比，对财务报表合并范围发生变化的，公司应当作出具体说明。

适用 不适用

本公司将宁波博威合金板带有限公司（以下简称博威板带）、博威合金（香港）国际贸易有限公司、宁波市鄞州博威废旧金属回收有限公司、宁波博威新材料有限公司、Powerway Alloy International Investment Inc.、宁波康奈特国际贸易有限公司、博威尔特太阳能科技有限公司、香港奈斯国际新能源有限公司、博威尔特太阳能（美国）有限公司、博威新能源（德国）有限公司、博威尔特（越南）合金材料有限公司、新加坡润源电力有限公司、新加坡裕源电力有限公司、新加坡泓源电力有限公司、HCG TayNinh Solar Power Joint Stock Company（以下简称 HCG 公司）、HOANGTHAIGIA Trust Investment And Management CO.,LTD（以下简称 HTG 公司）、宁波博德高科股份有限公司（以下简称博德高科）、博德高科（香港）有限公司、贝肯霍夫（越南）有限公司、贝肯霍夫（中国）有限公司、贝肯霍夫（香港）有限公司、博德高科（德国）有限公司、Berkenhoff GmbH、Bedra,Inc.、Bedra Electronics GmbH、Bedra Welding GmbH 和 Bedra Verwaltungsgesellschaft GmbH&Co.KG 等三十多家子公司纳入本期合并财务报表范围，详见本财务报表附注合并范围的变更和在其他主体中的权益之说明。

宁波博威合金材料股份有限公司

2020 年 4 月 18 日