

深圳市华宝新能源股份有限公司
审计报告

目 录

一、审计报告.....	第 1—6 页
二、财务报表.....	第 7-14 页
(一) 合并及母公司资产负债表.....	第 7-8 页
(二) 合并及母公司利润表.....	第 9 页
(三) 合并及母公司现金流量表.....	第 10 页
(四) 合并及母公司所有者权益变动表.....	第 11-14 页
三、财务报表附注.....	第 15-111 页

审计报告

天健审〔2022〕3-80号

深圳市华宝新能源股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了深圳市华宝新能源股份有限公司（以下简称华宝新能源公司）财务报表，包括2019年12月31日、2020年12月31日、2021年12月31日的合并及母公司资产负债表，2019年度、2020年度、2021年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，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，公允反映了华宝新能源公司2019年12月31日、2020年12月31日、2021年12月31日的合并及母公司财务状况，以及2019年度、2020年度、2021年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对2019年度、2020年度、2021年

度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。

（一）收入确认

1. 事项描述

（1）相关会计年度：2019 年度

相关信息披露详见财务报表附注三(二十三)、五(二)1 及十三（一）。

华宝新能源公司营业收入主要来自于锂电池储能类产品及配套产品的研发、生产及销售。2019 年度华宝新能源公司营业收入金额为 318,968,563.07 元。

对于线上销售,客户通过在自营网站和第三方销售平台下订单，销售平台负责将货物配送给客户或者公司委托物流公司配送交货给客户，公司取得平台结算证明文件时确认收入；对于线下国内销售，双方签订合同，公司已按合同(订单)约定将产品交付给购货方，经购货方签收并取得收款凭据时确认收入；对于线下国外销售，公司主要采用 FOB 销售方式，在货物已经发出并报关，在装运港口装运并取得已装船的提单或货运运单时确认收入。

（2）相关会计年度：2020 年度、2021 年度

相关信息披露详见财务报表附注三(二十三)、五(二)1 及十三（一）。

华宝新能源公司营业收入主要来自于锂电池储能类产品及配套产品的研发、生产及销售，属于在某一时刻履行的履约义务。2020 年度和 2021 年度，华宝新能源公司营业收入金额为 1,069,959,829.56 元和 2,315,145,130.09 元。

对于线上销售,客户通过在自营网站和第三方销售平台下订单，销售平台负责将货物配送给客户或者公司委托物流公司配送交货给客户，公司取得平台结算证明文件时确认收入；对于线上官网经销模式下，公司根据线上分销商订单，委托物流公司配送交货给终端客户，经终端客户签收后确认收入；对于线下国内销售，双方签订合同，公司已按合同(订单)约定将产品交付给购货方，经购货方签收并取得收款凭据时确认收入；对于线下国外销售，公司主要采用 FOB 销售方式，在货物已经发出并报关，在装运港口装运并取得已装船的提单或货运运单时确认收入。

由于营业收入是华宝新能源公司关键业绩指标之一，可能存在华宝新能源公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固

有风险。同时由于电子商务销售金额重大、其交易频繁、终端客户难以追踪及高度依赖电子商务平台后台数据，使得收入存在可能被确认于不正确的期间或被操控以达到目标或预期水平的固有风险。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

(1)了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2)了解公司采用的各线上销售平台交易规则及结算方式，评价公司收入确认会计政策是否符合业务实质和企业会计准则，是否与同行业存在明显差异；

(3)利用信息技术专家的工作，测试信息系统一般控制、与收入确认流程相关的应用控制；

(4)检查主要的销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

(5)对营业收入及毛利率按销售渠道、月度、产品等实施实质性分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

(6)对报告期内记录的收入交易选取样本，检查交易过程中的相关单据，包括销售订单、出口报关单、销售平台对账单、发货单、快递单等，并检查销售回款的资金收款单据等，确认交易是否真实；

(7)结合应收账款函证，向主要客户和销售平台函证和走访；

(8)以抽样方式对资产负债表日前后确认的营业收入核对至订单、对账单、发货单、快递单等支持性文件，评价营业收入是否在恰当期间确认；

(9)选取样本对电商渠道零售业务订单的购买者进行电话访谈或者邮件回访，并检查订单的物流信息，确认交易的真实性；

(10)统计分析各平台平均退货率，与实际退货情况对照，复核测算预计退货额。

(11)收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 境外电商服务模式下载存在性

相关会计年度：2019 年度、2020 年度和 2021 年度

相关信息披露详见财务报表附注三(十一)及五(一)5。

截至 2019 年 12 月 31 日、2020 年 12 月 31 日和 2021 年 12 月 31 日，公司的存货账面余额为人民币 96,081,750.46 元、208,718,542.57 元和 650,645,548.81 元，其中境外存货账面余额为人民币 60,403,690.94 元、134,610,231.82 元和 447,515,978.37 元。

报告期各期末公司存货金额重大，且境外存货占比较高，公司境外存货主要采用第三方专业仓储服务提供商（包括亚马逊 FBA 服务）代发货服务模式，由其提供仓储、配送、退货等相应服务，并承担仓储期间发生损失或损害的补偿责任，以及配送货物被损坏、丢失时支付货物的重置价值。由于亚马逊 FBA 服务模式和在途物资的特点，我们无法对该部分存货实施监盘程序，因此我们将存货存在性作为关键审计事项。

2. 审计应对

针对境外存货存在确认，我们实施的审计程序主要包括：

(1)取得亚马逊服务协议，了解亚马逊对 FBA 存货的相应责任条款及其官方政策；

(2)获取第三方仓储物流公司合同条款，了解第三方仓储物流公司提供仓储、配送、退货等服务的相应责任条款；

(3)登录亚马逊卖家服务平台和第三方仓储物流公司服务平台，查看并下载截至资产负债表日各账户 FBA 仓库和第三方仓储仓库的存货数据，核对存货数量和金额；

(4)获取物流承运公司关于在途物资明细对账单，同时检查公司的发货记录、出口文件、物流单据，核对在途物资数量和金额，并检查期后入库情况；

(5)针对亚马逊平台下载的存货数据和第三方仓储物流公司存货数据，向亚马逊和第三方仓储物流公司函证期末存货情况；

(6)对境内存货实施存货监盘，同时为境外会计师提供存货监盘指引并利用境外会计师的工作对存放在境外第三方仓储仓库的存货执行监盘。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并

设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估华宝新能源公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

华宝新能源公司治理层（以下简称治理层）负责监督华宝新能源公司的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，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：

（一）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。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）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。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对华宝新能源公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报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华宝新能源公司不能持续经营。

(五) 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。

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

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别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 2019 年度、2020 年度、2021 年度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。

天健会计师事务所（特殊普通合伙）



中国注册会计师：
（项目合伙人）

陈之印

中国注册会计师：

张银娜

二〇二二年三月八日

资产负债表（资产）

会企01表

编制单位：深圳市华宏能源股份有限公司

单位：人民币元

资	2021年12月31日		2020年12月31日		2019年12月31日	
	合并	母公司	合并	母公司	合并	母公司
流动资产：						
货币资金	1 846,875,676.80	335,799,662.82	233,188,996.88	165,863,061.10	50,231,909.98	42,071,943.38
交易性金融资产						
衍生金融资产						
应收票据						
应收账款	2 74,117,289.69	632,802,147.28	66,893,025.79	254,437,079.32	27,550,690.81	98,377,361.07
应收款项融资						
预付款项	3 49,539,251.09	41,528,864.39	27,170,484.92	18,606,875.51	4,343,025.06	3,920,095.68
其他应收款	4 25,597,112.24	25,038,516.73	16,059,045.59	19,572,632.73	1,323,644.12	949,830.92
存货	5 632,392,041.65	173,976,906.14	201,060,211.90	68,004,023.47	93,532,622.89	30,826,782.32
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	6 20,339,280.60	27,351.96	4,203,627.62		10,296,568.24	10,296,568.24
流动资产合计	1,248,560,652.07	1,209,173,449.32	548,575,392.70	526,483,672.13	197,378,461.10	186,442,581.61
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		20,506,365.75		14,209,105.75		14,209,105.75
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	7 31,803,763.87	30,351,104.22	11,686,486.99	11,327,409.23	2,637,592.24	2,538,474.43
在建工程	8 4,466,500.00	4,466,500.00				
生产性生物资产						
油气资产						
使用权资产	9 52,008,283.54	48,112,222.67				
无形资产	10 1,332,971.40	1,332,971.40	778,832.99	778,832.99	28,337.30	28,337.30
开发支出						
商誉	11 590,576.15		590,576.15		494,438.92	
长期待摊费用	12 11,639,963.59	10,810,567.07	2,690,053.87	2,690,053.87	271,705.63	271,705.63
递延所得税资产	13 40,906,159.79	2,803,324.08	16,022,796.77	718,276.32	7,365,726.77	370,313.37
其他非流动资产	14 13,739,389.64	13,644,276.47	446,902.65	446,902.65	650,056.81	444,946.00
非流动资产合计	155,687,507.98	132,027,331.66	32,215,649.42	30,170,580.81	11,447,857.67	17,862,882.48
资产总计	1,404,248,260.05	1,341,200,780.98	580,791,042.12	556,654,252.94	208,826,318.77	204,305,464.09

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

孙刚印

孙刚

孙刚

蔡芳

天健会计师事务所(特殊普通合伙)
审核之章

资产负债表（负债和所有者权益）

会企01表

编制单位：深圳市华宝新能源股份有限公司

单位：人民币元

负债和所有者权益	行号	2021年12月31日		2020年12月31日		2019年12月31日	
		合并	母公司	合并	母公司	合并	母公司
流动负债：							
短期借款	15	49,791,624.00	49,791,624.00	13,500,000.00	13,500,000.00	8,550,000.00	8,550,000.00
交易性金融负债							
衍生金融负债							
应付票据	16	467,880,658.79	467,880,658.79	126,049,328.69	126,049,328.69	36,286,934.82	36,286,934.82
应付账款	17	234,350,245.81	161,981,909.50	134,208,166.84	109,562,650.14	80,158,176.30	67,357,648.16
预收款项	18					4,533,110.66	
合同负债	19	16,451,677.60		5,798,382.52	1,103,856.72		
应付职工薪酬	20	37,016,403.35	33,522,439.71	25,047,955.47	22,705,815.65	5,050,771.69	4,482,175.14
应交税费	21	23,348,974.33	11,267,826.54	44,709,814.30	35,194,488.90	6,101,300.84	4,337,395.49
其他应付款	22	557,827.97	11,735,110.08	208,359.35	7,149,189.47	15,190,415.26	21,507,470.39
持有待售负债							
一年内到期的非流动负债	23	17,741,223.16	15,763,690.48				
其他流动负债	24	209,186.21		173,467.62	93,785.49		
流动负债合计		847,357,821.22	751,943,259.10	349,695,474.79	315,359,115.06	155,870,709.57	142,521,624.00
非流动负债：							
长期借款							
应付债券							
其中：优先股							
永续债							
租赁负债	25	35,533,648.51	33,574,194.63				
长期应付款							
长期应付职工薪酬							
预计负债	26	9,628,924.06	4,516,099.73	4,263,608.03	2,278,689.14	1,488,016.73	712,050.03
递延收益	27	511,322.83	511,322.83	214,880.55	214,880.55	178,027.70	178,027.70
递延所得税负债							
其他非流动负债							
非流动负债合计		45,673,895.40	38,601,617.19	4,478,488.58	2,493,569.69	1,666,044.43	890,077.73
负债合计		893,031,716.62	790,544,876.29	354,173,963.37	317,852,684.75	157,536,754.00	143,411,701.73
所有者权益（或股东权益）：							
实收资本（或股本）	28	71,458,334.00	71,458,334.00	71,458,334.00	71,458,334.00	25,000,000.00	25,000,000.00
其他权益工具							
其中：优先股							
永续债							
资本公积	29	17,930,699.54	18,621,045.57	10,746,549.54	11,436,895.57	11,674,633.54	12,364,979.57
减：库存股							
其他综合收益	30	-7,506,987.41		-5,615,096.30		1,399,584.47	
专项储备							
盈余公积	31	59,257,652.51	59,257,652.51	28,790,633.86	28,790,633.86	5,852,878.28	5,852,878.28
一般风险准备							
未分配利润	32	370,076,844.79	401,318,872.61	121,236,657.65	127,115,704.76	7,362,468.48	17,675,904.51
归属于母公司所有者权益合计		511,216,543.43		226,617,078.75		51,289,564.77	
少数股东权益							
所有者权益合计		511,216,543.43	550,655,904.69	226,617,078.75	238,801,568.19	51,289,564.77	60,893,762.36
负债和所有者权益总计		1,404,248,260.05	1,341,200,780.98	580,791,042.12	556,654,252.94	208,826,318.77	204,305,454.09

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

孙刚
印中

孙刚

傅晓勇

天健会计师事务所(特殊普通合伙)
审核之章

利润表

会企02表

单位:人民币元

编制单位: 深圳市宝新能源股份有限公司

项	注释号	2021年度		2020年度		2019年度	
		合并	母公司	合并	母公司	合并	母公司
一、营业收入	1	2,315,145,130.09	1,605,034,395.88	1,069,959,829.56	765,488,063.10	318,968,563.07	267,121,617.74
减: 营业成本	1	1,218,821,025.81	1,052,109,243.09	469,764,297.30	388,188,546.22	163,759,175.07	186,179,058.52
税金及附加	2	4,061,662.64	3,634,263.62	3,050,637.49	2,573,783.91	1,340,927.92	1,107,570.74
销售费用	3	565,089,875.70	41,008,633.28	226,979,172.51	33,303,429.27	84,298,680.68	13,268,635.15
管理费用	4	94,985,317.87	77,532,460.99	44,796,696.56	34,551,258.92	23,450,302.24	19,548,287.49
研发费用	5	64,512,021.20	64,512,021.20	23,433,390.08	23,433,390.08	9,040,355.21	9,040,355.21
财务费用	6	46,198,635.14	15,042,494.57	18,950,491.51	15,458,286.11	-685,433.10	-1,505,630.51
其中: 利息费用		2,362,570.73	2,194,224.60	785,291.68	785,291.68	367,141.08	367,141.08
利息收入		2,252,255.33	2,155,288.34	825,166.34	744,625.58	287,988.02	264,273.64
加: 其他收益	7	11,412,945.08	11,282,558.08	2,674,443.76	2,665,193.80	2,322,219.62	2,304,319.62
投资收益(损失以“-”号填列)	8	206,739.73	206,739.73	332,683.72	12,533.93		
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益							
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益							
净敞口套期收益(损失以“-”号填列)							
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)							
信用减值损失(损失以“-”号填列)	9	-1,393,572.86	-762,402.68	-3,394,945.42	-802,633.83	-1,599,228.08	300,935.00
资产减值损失(损失以“-”号填列)	10	-16,564,513.21	-12,604,926.76	-5,890,346.19	-1,498,349.85	-501,788.95	-580,355.55
资产处置收益(损失以“-”号填列)	11	-82,448.61	-73,357.63	-41,701.93	-41,701.93		
二、营业利润(亏损以“-”号填列)		315,055,741.86	349,243,889.87	276,665,278.05	267,314,410.71	37,985,757.64	41,508,240.21
加: 营业外收入	12	270,440.87	51,200.00	248,467.94	35,219.48	73,964.56	40,158.71
减: 营业外支出	13	271,546.10	701.55	183,122.72	32,098.12	3,000.00	3,000.00
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		315,054,636.63	349,294,388.32	276,730,623.27	267,317,532.07	38,056,722.20	41,545,398.92
减: 所得税费用	14	35,747,430.84	44,624,201.82	42,918,678.52	37,939,976.24	1,605,150.67	6,450,803.41
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		279,307,205.79	304,670,186.50	233,811,944.75	229,377,555.83	36,451,571.53	35,094,595.51
(一) 按经营持续性分类:							
1. 持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		279,307,205.79	304,670,186.50	233,811,944.75	229,377,555.83	36,451,571.53	35,094,595.51
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. 归属于母公司所有者的净利润(净亏损以“-”号填列)		279,307,205.79		233,811,944.75		36,451,571.53	
2. 少数股东损益(净亏损以“-”号填列)							
五、其他综合收益的税后净额	15	-1,891,891.11		-7,014,680.77		-132,379.32	
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-1,891,891.11		-7,014,680.77		-132,379.32	
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益							
1. 重新计量设定受益计划变动额							
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益							
3. 其他权益工具投资公允价值变动							
4. 企业自身信用风险公允价值变动							
5. 其他							
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		-1,891,891.11		-7,014,680.77		-132,379.32	
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(现金流量套期损益的有效部分)							
6. 外币财务报表折算差额		-1,891,891.11		-7,014,680.77		-132,379.32	
7. 其他							
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额							
六、综合收益总额		277,415,314.68	304,670,186.50	226,797,263.98	229,377,555.83	36,319,192.21	35,094,595.51
归属于母公司所有者的综合收益总额		277,415,314.68		226,797,263.98		36,319,192.21	
归属于少数股东的综合收益总额							
七、每股收益:							
(一) 基本每股收益		3.91		3.64		0.73	
(二) 稀释每股收益		3.91		3.64		0.73	

法定代表人:

主管会计工作的负责人:

会计机构负责人:



天健会计师事务所(特殊普通合伙)
审核之章

现金流量表

会企03表
单位:人民币元

编制单位: 深圳市华宝新能源股份有限公司

项目	2021年度		2020年度		2019年度	
	合并	母公司	合并	母公司	合并	母公司
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	2,087,428,173.01	1,230,046,395.82	914,248,258.52	503,065,660.47	267,562,336.96	223,979,397.36
收到的税费返还	117,915,168.70	117,915,168.70	39,579,599.66	39,579,599.66	14,521,937.22	14,115,420.65
收到其他与经营活动有关的现金	42,413,284.84	47,114,224.25	3,905,249.19	4,387,891.31	2,415,554.11	2,340,133.88
经营活动现金流入小计	2,247,756,626.55	1,395,075,788.77	957,733,107.37	547,033,151.44	284,499,828.29	240,434,951.89
购买商品、接受劳务支付的现金	1,268,711,420.16	889,632,323.34	450,622,622.78	342,435,816.17	157,665,077.67	149,436,832.54
支付给职工以及为职工支付的现金	147,095,021.13	126,877,952.66	63,409,951.96	53,459,188.64	25,594,552.00	21,037,022.94
支付的各项税费	220,526,445.05	69,673,888.23	83,701,728.46	14,747,298.09	24,031,058.45	6,128,447.19
支付其他与经营活动有关的现金	476,620,142.23	221,526,185.77	188,560,811.27	118,442,827.35	66,370,470.92	43,828,301.43
经营活动现金流出小计	2,112,953,028.57	1,307,709,347.00	786,295,114.47	529,085,130.25	273,661,159.04	220,430,604.10
经营活动产生的现金流量净额	134,803,597.98	87,366,441.77	171,437,992.90	117,948,021.19	10,838,669.25	20,004,347.79
二、投资活动产生的现金流量:						
收回投资收到的现金						
取得投资收益收到的现金	206,739.73	206,739.73	28,439.63	12,533.93	-0.00	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	24,083.54	22,880.00	8,000.00	8,000.00	25,498.00	25,498.00
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	80,000,000.00	80,000,000.00	18,500,000.00	8,500,000.00		
投资活动现金流入小计	80,230,823.27	80,229,619.73	18,536,439.63	8,520,533.93	25,498.00	25,498.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	56,725,434.56	54,556,240.62	15,270,690.37	14,879,086.37	2,115,867.98	2,000,353.93
投资支付的现金					205,110.81	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	95,113.17	6,297,260.00	610,611.98			
支付其他与投资活动有关的现金	80,000,000.00	80,000,000.00	18,500,000.00	8,500,000.00		
投资活动现金流出小计	136,820,547.73	140,853,500.62	34,381,302.35	23,379,086.37	2,320,978.79	2,000,353.93
投资活动产生的现金流量净额	-56,589,724.46	-60,623,880.89	-15,844,862.72	-14,858,552.44	-2,295,480.79	-1,974,855.93
三、筹资活动产生的现金流量:						
吸收投资收到的现金			45,000,000.00	45,000,000.00		
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	74,791,624.00	74,791,624.00	19,000,000.00	19,000,000.00	11,000,000.00	11,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金						
筹资活动现金流入小计	74,791,624.00	74,791,624.00	64,000,000.00	64,000,000.00	11,000,000.00	11,000,000.00
偿还债务支付的现金	38,500,000.00	38,500,000.00	14,050,000.00	14,050,000.00	12,910,000.00	12,910,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	6,445,521.30	6,445,521.30	108,033,591.68	108,034,591.68	20,367,141.08	20,367,141.08
其中: 子公司支付给少数股东的股利、利润						
支付其他与筹资活动有关的现金	13,964,261.17	12,230,322.03			175,000.00	175,000.00
筹资活动现金流出小计	58,909,782.47	57,175,843.33	122,083,591.68	122,084,591.68	33,452,141.08	33,452,141.08
筹资活动产生的现金流量净额	15,881,841.53	17,615,780.67	-58,083,591.68	-58,084,591.68	-22,452,141.08	-22,452,141.08
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-25,720,608.74	-3,883,383.44	-11,229,785.42	-3,977,153.17	586,371.53	1,477,410.48
五、现金及现金等价物净增加额	68,375,106.31	40,474,758.11	86,279,753.08	41,025,723.90	-13,322,581.09	-2,945,238.74
加: 期初现金及现金等价物余额	110,224,728.23	46,813,232.46	23,944,975.15	5,785,008.56	37,267,556.24	8,730,247.30
六、期末现金及现金等价物余额	178,599,834.54	87,288,490.57	110,224,728.23	46,813,732.46	23,944,975.15	5,785,008.56

法定代表人:



主管会计工作的负责人:

孙刚



会计机构负责人:



天健会计师事务所(特殊普通合伙)
审核之章

合并所有者权益变动表

会计04表
单位：人民币元

2021年度

编制单位：深圳华强新能源股份有限公司



	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 优先股 永续债 其他	资本公积	减： 库存股	其他综合收益	专项储备			盈余公积	一般风险准备	未分配利润
一、上年期末余额	71,458,334.00		10,746,549.54		-5,615,096.30		28,790,633.86		121,236,657.65		226,617,078.75
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	71,458,334.00		10,746,549.54		-5,615,096.30		28,790,633.86		121,236,657.65		226,617,078.75
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)			7,184,150.00		-1,891,891.11		30,467,018.65		248,840,187.14		284,599,464.68
(一)综合收益总额					-1,891,891.11				279,307,205.79		277,415,314.68
(二)所有者投入和减少资本			7,184,150.00								7,184,150.00
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			7,184,150.00								7,184,150.00
4.其他											
(三)利润分配							30,467,018.65		-30,467,018.65		
1.提取盈余公积							30,467,018.65		-30,467,018.65		
2.提取一般风险准备											
3.对所有者(或股东)的分配											
4.其他											
(四)所有者权益内部结转											
1.资本公积转增资本(或股本)											
2.盈余公积转增资本(或股本)											
3.盈余公积弥补亏损											
4.设定受益计划变动额结转留存收益											
5.其他综合收益结转留存收益											
6.其他											
(五)专项储备											
1.本期提取											
2.本期使用											
(六)其他											
四、本期期末余额	71,458,334.00		17,930,699.54		-7,506,987.41		59,257,652.51		370,076,844.74		511,216,543.43

法定代表人：


伟孙印

主管会计工作的负责人：

孙刚

会计机构负责人：

任中芳




天健会计师事务所(特殊普通合伙)
审核之章


合并所有者权益变动表


编制单位：深圳市红彩源股份有限公司 2020年度 2019年度 单位：人民币元

项	2020年度										2019年度									
	归属于母公司所有者权益					归属于母公司所有者权益					归属于母公司所有者权益					归属于母公司所有者权益				
	实收资本 (或股本)	资本公积	盈余公积	未分配利润	少数股东权益	所有者权益合计	实收资本 (或股本)	资本公积	盈余公积	未分配利润	少数股东权益	所有者权益合计	实收资本 (或股本)	资本公积	盈余公积	未分配利润	少数股东权益	所有者权益合计		
一、上年期末余额	4,458,334.00	11,674,633.54	1,399,584.47	7,362,468.48	51,289,564.77	25,000,000.00	1,825,904.32	1,531,983.79	2,343,418.73	9,420,356.50	40,121,613.34	25,000,000.00	1,825,904.32	1,531,983.79	2,343,418.73	9,420,356.50	40,121,613.34			
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	4,458,334.00	11,674,633.54	1,399,584.47	7,362,468.48	51,289,564.77	25,000,000.00	1,825,904.32	1,531,983.79	2,343,418.73	9,420,356.50	40,121,613.34	25,000,000.00	1,825,904.32	1,531,983.79	2,343,418.73	9,420,356.50	40,121,613.34			
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	10,729,167.00	-928,084.00	-7,014,680.77	113,874,189.17	175,327,313.96	15,874,189.17	9,888,726.22	-132,379.32	3,509,459.55	-2,057,888.02	11,167,821.43	15,874,189.17	9,888,726.22	-132,379.32	3,509,459.55	-2,057,888.02	11,167,821.43			
(一)综合收益总额			-7,014,680.77	233,811,944.75	226,797,263.98	226,797,263.98						226,797,263.98						226,797,263.98		
(二)所有者投入和减少资本	10,729,167.00	34,801,083.00			45,530,250.00	45,530,250.00						45,530,250.00						45,530,250.00		
1.所有者投入的普通股	10,729,167.00	34,270,833.00			45,000,000.00	45,000,000.00						45,000,000.00						45,000,000.00		
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		330,250.00			530,250.00	530,250.00						530,250.00						530,250.00		
4.其他																				
(三)利润分配				-119,937,755.58	-97,000,000.00	-97,000,000.00						-97,000,000.00						-97,000,000.00		
1.提取盈余公积				22,937,755.58		22,937,755.58						22,937,755.58						22,937,755.58		
2.提取一般风险准备				-22,937,755.58		-22,937,755.58						-22,937,755.58						-22,937,755.58		
3.对所有者(或股东)的分配					-97,000,000.00	-97,000,000.00						-97,000,000.00						-97,000,000.00		
4.其他																				
(四)所有者权益内部结转		-35,729,167.00																		
1.资本公积转增资本(或股本)		-35,729,167.00																		
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、本期末余额	15,187,501.00	10,746,549.54	-5,615,096.30	121,236,667.65	226,617,078.75	25,000,000.00	11,674,633.54	1,399,584.47	11,674,633.54	7,362,468.48	51,289,564.77	25,000,000.00	11,674,633.54	1,399,584.47	11,674,633.54	7,362,468.48	51,289,564.77			

法定代表人：孙刚 主管会计工作的负责人：孙刚 会计机构负责人：孙刚





天兴会计师事务所(特殊普通合伙)
审核之章

母公司所有者权益变动表

会计报表
单位：人民币元

2021年度

编制单位：深圳市华宝新能源股份有限公司	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、上年期末余额	71,458,334.00				11,436,895.57				28,790,633.86	127,115,704.76	238,801,568.19
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	71,458,334.00				11,436,895.57				28,790,633.86	127,115,704.76	238,801,568.19
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					7,184,150.00				30,467,018.65	274,203,167.85	311,854,336.50
（一）综合收益总额										304,670,186.50	304,670,186.50
（二）所有者投入和减少资本					7,184,150.00						7,184,150.00
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					7,184,150.00						7,184,150.00
4. 其他											
（三）利润分配									30,467,018.65	-30,467,018.65	
1. 提取盈余公积									30,467,018.65	-30,467,018.65	
2. 对所有者（或股东）的分配											
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	71,458,334.00				18,621,045.57				59,257,652.51	401,318,872.61	550,655,904.69

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

孙刚

孙刚

孙刚

孙刚

孙刚

孙刚

孙刚

孙刚

孙刚

孙刚

天悦会计师事务所(特殊普通合伙)
审核之章

母公司所有者权益变动表

齐河同泰
单位：人民币元

	2020年度					2019年度										
	实收资本 (或股本)	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	实收资本 (或股本)	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
一、上年期末余额	25,000,000.00	12,354,979.57				5,852,878.28	17,675,904.51	60,883,762.36	25,000,000.00	2,516,250.35				2,343,418.73	21,090,768.55	50,950,437.63
加：会计政策变更																
前期差错更正																
其他																
二、本年期初余额	25,000,000.00	12,354,979.57				5,852,878.28	17,675,904.51	60,883,762.36	25,000,000.00	2,516,250.35				2,343,418.73	21,090,768.55	50,950,437.63
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	46,458,334.00	-928,084.00				22,937,755.58	109,439,900.25	177,907,805.83		9,848,729.22				3,509,459.55	-3,414,864.04	9,943,324.73
（一）综合收益总额							229,377,555.83	45,530,250.00								
（二）所有者投入和减少资本	10,729,167.00	34,801,083.00						45,530,250.00								
1. 所有者投入的普通股	10,729,167.00	34,270,833.00						45,000,000.00								
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		530,250.00						530,250.00								
4. 其他																
（三）利润分配																
1. 提取盈余公积						22,937,755.58	-119,847,755.58	-97,000,000.00								
2. 对所有者（或股东）的分配						22,937,755.58	-22,937,755.58									
3. 其他																
（四）所有者权益内部结转	35,729,167.00	-95,759,167.00														
1. 资本公积转增资本（或股本）	35,729,167.00	-35,729,167.00														
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	71,458,334.00	11,426,895.57				28,790,633.86	127,115,704.76	238,801,568.19	25,000,000.00	12,384,979.57				5,852,878.28	17,675,904.51	60,893,762.36

上列会计工作的负责人：

孙刚

会计机构负责人：

孙芳

法定代表人：

孙印中

天健会计师事务所(特殊普通合伙)
审核之章

深圳市华宝新能源股份有限公司

财务报表附注

2019年1月1日至2021年12月31日

金额单位：人民币元

一、公司基本情况

深圳市华宝新能源股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系原深圳市华宝新能源有限公司（以下简称华宝有限），华宝有限系由温美婵、褚艳秋共同出资组建，于2011年7月25日在深圳市工商行政管理局登记注册成立。华宝有限成立时注册资本50.00万元。华宝有限以2016年6月30日为基准日，整体变更为股份有限公司，于2016年9月2日在深圳市市场监督管理局登记注册，总部位于广东省深圳市。公司现持有统一社会信用代码为91440300580086655P营业执照，注册资本7,145.8334万元，股份总数7,145.8334万股（每股面值1元）。

本公司属于电气机械和器材制造业。公司主营业务为锂电池储能类产品及其配套产品的研发、生产及销售。

本财务报表业经公司2022年3月8日第二届第十二次董事会批准对外报出。

本公司将广东电小二科技有限公司（以下简称电小二公司）、香港华宝新能源有限公司（以下简称香港华宝公司）、Jackery Inc、Jackery Cayman、株式会社 Jackery Japan、Generark Energy Inc、Jackery Australia Pty Ltd、株式会社 Generark Energy、Jackery UK Ltd、深圳市华宝储能科技有限公司（以下简称华宝储能公司）等10家子公司纳入报告期合并财务报表范围，情况详见本财务报表附注六和七之说明。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

（二）持续经营能力评价

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

三、重要会计政策及会计估计

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、固定资产折旧、使用权资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

（一）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、经营成果和现金流量等有关信息。

（二）会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。本财务报表所载财务信息的会计期间为 2019 年 1 月 1 日起至 2021 年 12 月 31 日止。

（三）营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

（四）记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币，Jackery Inc、株式会社 Jackery Japan 等境外子公司从事境外经营，选择其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，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，其差额计入当期损益。

（六）合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及

其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

(七) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。
2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：
 - (1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
 - (2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
 - (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
 - (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
 - (5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

(八) 现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

(九) 外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率的近似汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率的近似汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

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

(十) 金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损

益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第14号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将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。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：(1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认

该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；(2) 保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 第一层次输入值是在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；

(2) 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，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

(1) 金融工具减值计量和会计处理

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成

的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的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。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

2) 按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——账龄组合	账龄组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——合并范围关联方	客户类型	

3) 按组合计量预期信用损失的应收款项及合同资产

① 具体组合及计量预期信用损失的方法

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——合并范围关联方	客户类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

② 应收商业承兑汇票和应收账款——账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	整个存续期预期信用损失率(%)
6个月以内（含，下同）	5.00
6个月-1年	10.00
1-2年	20.00
2-3年	50.00
3年以上	100.00

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：（1）公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；（2）公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

（十一）存货

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

(十二) 合同成本

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
2. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；
3. 该成本预期能够收回。

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

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够

取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

（十三）长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

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

2. 投资成本的确定

（1）同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，根据合并后应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确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（2）非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的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。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其

他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但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。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

(2) 合并财务报表

1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的
在丧失控制权之前，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，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日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收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(十四) 固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

2. 各类固定资产的折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
机器设备	年限平均法	5-10	5.00	9.50-19.00
运输工具	年限平均法	4	5.00	23.75
办公设备	年限平均法	5	5.00	19.00

(十五) 在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

(十六) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若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，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者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，借款费用停止资本化。

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将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，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

（十七）无形资产

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限(年)
办公软件	2

3. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，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) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

（十八）部分长期资产减值

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长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

（十九）长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目

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。

（二十）职工薪酬

1. 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

2. 短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

3. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

4. 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；

(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

5. 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或

净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

(二十一) 预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

(二十二) 股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应

地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

（二十三）收入

1. 2020-2021 年度

（1）收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，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) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司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，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，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控制权时，公司考虑下列迹象：1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；5) 客户已接受该商品；6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

（2）收入计量原则

1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转

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以及预期将退还给客户的款项。

2) 合同中存在可变对价的,公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数,但包含可变对价的交易价格,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。

3) 合同中存在重大融资成分的,公司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。

4) 合同中包含两项或多项履约义务的,公司于合同开始日,按照各单项履约义务所承诺商品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。

(3) 收入确认的具体方法

公司主要销售锂电池储能类产品及配套产品,属于在某一时点履行的履约义务。具体确认原则如下:

对于线上销售,客户通过在自营网站和第三方销售平台下订单,销售平台负责将货物配送给客户或者公司委托物流公司配送交货给客户,公司取得平台结算证明文件时确认收入;对于线上官网经销模式下,公司根据线上分销商订单,委托物流公司配送交货给终端客户,经终端客户签收后确认收入;

对于线下国内销售,双方签订合同,公司已按合同(订单)约定将产品交付给购货方,经购货方签收并取得收款凭据时确认收入;

对于线下国外销售,公司主要采用 FOB 销售方式,在货物已经发出并报关,在装运港口装运并取得已装船的提单或货运运单时确认收入。

2. 2019 年度

(1) 收入确认原则

1) 销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认:① 将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方;② 公司不再保留通常与所有权相联系的继续管理权,也不再对已售出的商品实施有效控制;③ 收入的金额能够可靠地计量;④ 相关的经济利益很可能流入;⑤ 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

2) 提供劳务

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的(同时满足收入的金额能够可靠地

计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量），采用完工百分比法确认提供劳务的收入，并按已经发生的成本占估计总成本的比例确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。

3) 让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

(2) 收入确认的具体方法

公司主要销售锂电池储能类产品及配套产品，具体确认原则如下：

对于线上销售，客户通过在自营网站和第三方销售平台下订单，销售平台负责将货物配送给客户或者公司委托物流公司配送交货给客户，公司取得平台结算证明文件时确认收入；

对于线下国内销售，双方签订合同，公司已按合同（订单）约定将产品交付给购货方，经购货方签收并取得收款凭据时确认收入；

对于线下国外销售，公司主要采用 FOB 销售方式，在货物已经发出并报关，在装运港口装运并取得已装船的提单或货运运单时确认收入。

(二十四) 政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。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。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。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，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

(二十五) 合同资产、合同负债

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件（即，仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利（该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

(二十六) 递延所得税资产、递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

(二十七) 租赁

1. 2021 年度

(1) 公司作为承租人

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

1) 使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：① 租赁负债的初始计量金额；② 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；③ 承租人发生的初始直接费用；④ 承租人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。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

2) 租赁负债

在租赁开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的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，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

(2) 公司作为出租人

在租赁开始日，公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租

赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

1) 经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。公司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。

2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额(未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和)确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(3) 售后租回

1) 公司作为承租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。

2) 公司作为出租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据《企业会计准则第 21 号——租赁》对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

2. 2019-2020 年度

(1) 经营租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

公司为出租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

(二十八) 分部报告

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

1. 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
2. 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
3. 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

四、税项

(一) 主要税种及税率

税 种	计税依据	税 率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	应税收入按 17.00%、16.00%、13.00%、6.00% 的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税；出口货物享受“免抵退”税收政策
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7.00%

税 种	计税依据	税 率
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3.00%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2.00%
境外间接税	根据不同国家与地区的法规要求的适用税率计缴	

不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	2021 年度	2020 年度	2019 年度
公司	15.00%	15.00%	15.00%
电小二公司	25.00%	25.00%	20.00%
香港华宝公司[注]	纳税所得额 200 万港元以内适用 8.25%，200 万港元以上适用 16.50%	纳税所得额 200 万港元以内适用 8.25%，200 万港元以上适用 16.50%	纳税所得额 200 万港元以内适用 8.25%，200 万港元以上适用 16.50%
Jackery Inc	州所得税：适用各州的所得税率，联邦所得税：21.00%	州所得税：适用各州的所得税率，联邦所得税：21.00%	州所得税：适用各州的所得税率，联邦所得税：21.00%
Generark Energy Inc			不适用
株式会社 Jackery Japan	法人税率为 23.20%，另外有地方法人税、事业税、住民税、地方法人特别税等	法人税率为 23.20%，另外有地方法人税、事业税、住民税、地方法人特别税等	法人税率为 23.20%，另外有地方法人税、事业税、住民税、地方法人特别税等
株式会社 Generark Energy[注]			不适用
Jackery Australia Pty Ltd	26.00%	26.00%	不适用
Jackery UK Ltd[注]	19.00%	19.00%	不适用
华宝储能公司	20.00%	不适用	不适用
Jackery cayman[注]	不适用	不适用	不适用

[注] 株式会社 Generark Energy 、Jackery UK Ltd 目前尚未开展实际业务经营；Jackery cayman 注册地在开曼群岛，不适用企业所得税；根据香港税务局相关规定，自 2018 年 4 月 1 日起实行利得税两级制，200 万港元（含 200 万港元）以下利润按照 8.25% 征税，超过部分按照 16.50% 征税

(二) 税收优惠

根据深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、国家税务总局深圳市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR201844200602，该证书发证日期为 2018 年 10 月 16 日，有效期为三年），公司被认定为高新技术企业；2021 年 12 月 23 日，公司通过高新技术企业认定，高新技术企业证书编号为 GR202144206862，自 2019 年 1 月 1 日至 2021 年

12月31日按15%享受企业所得税优惠税率。

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,对年应纳税所得额低于100万元(含100万元)的小型微利企业,其所得减按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,减按12.5%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税。电小二公司2019年度满足小微企业标准,按照小微企业标准纳税,华宝储能公司2021年度满足小微企业标准,按照小微企业标准纳税。

根据《财政部 国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》(财税〔2016〕36号),离岸服务外包业务适用增值税零税率。报告期内,公司取得的离岸服务外包业务收入享受增值税零税率优惠政策。

五、合并财务报表项目注释

(一) 合并资产负债表项目注释

1. 货币资金

(1) 明细情况

项 目	2021. 12. 31	2020. 12. 31	2019. 12. 31
库存现金		89,606.85	86,999.50
银行存款	173,590,784.74	106,321,142.67	20,415,956.93
其他货币资金	273,284,892.06	126,778,247.36	39,728,953.55
合 计	446,875,676.80	233,188,996.88	60,231,909.98
其中:存放在境外的款项总额	108,252,512.39	58,332,520.23	14,412,579.29

(2) 其他说明

1) 截至2019年12月31日,其他货币资金期末余额为39,728,953.55元,其中票据保证金36,286,934.82元,使用受限;第三方支付平台随时可支取的款项为3,442,018.73元。

2) 截至2020年12月31日,其他货币资金期末余额为126,778,247.36元,其中票据和进出口信用保证金122,964,268.64元,使用受限;第三方支付平台随时可支取的款项为3,813,978.72元。

3) 截至 2021 年 12 月 31 日, 其他货币资金期末余额为 273,284,892.06 元, 其中票据和进出口信用保证 268,275,842.25 元, 使用受限; 第三方支付平台随时可支取的款项为 5,009,049.81 元。

2. 应收账款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	2021. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	78,018,199.65	100.00	3,900,909.96	5.00	74,117,289.69
合 计	78,018,199.65	100.00	3,900,909.96	5.00	74,117,289.69

(续上表)

种 类	2020. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	70,423,633.48	100.00	3,530,607.69	5.01	66,893,025.79
合 计	70,423,633.48	100.00	3,530,607.69	5.01	66,893,025.79

(续上表)

种 类	2019. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	29,141,852.24	100.00	1,491,161.43	5.12	27,650,690.81
合 计	29,141,852.24	100.00	1,491,161.43	5.12	27,650,690.81

2) 采用组合计提坏账准备的应收账款

① 采用组合计提坏账准备的应收账款

项 目	2021. 12. 31			2020. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	78,018,199.65	3,900,909.96	5.00	70,423,633.48	3,530,607.69	5.01
小 计	78,018,199.65	3,900,909.96	5.00	70,423,633.48	3,530,607.69	5.01

(续上表)

项 目	2019. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	29,141,852.24	1,491,161.43	5.12
小 计	29,141,852.24	1,491,161.43	5.12

② 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	2021. 12. 31			2020. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
6 个月以内	78,018,199.65	3,900,909.96	5.00	70,283,235.44	3,514,161.83	5.00
6 个月-1 年				116,337.47	11,633.75	10.00
1-2 年				24,060.57	4,812.11	20.00
小 计	78,018,199.65	3,900,909.96	5.00	70,423,633.48	3,530,607.69	5.01

(续上表)

账 龄	2019. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
6 个月以内	28,638,019.99	1,431,901.00	5.00
6 个月-1 年	415,060.32	41,506.03	10.00
1-2 年	88,771.93	17,754.40	20.00
小 计	29,141,852.24	1,491,161.43	5.12

(2) 坏账准备变动情况

1) 2021 年度

项 目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
单项计提坏账准备								
按组合计提坏账准备	3,530,607.69	593,526.94				223,224.67	3,900,909.96	
合 计	3,530,607.69	593,526.94				223,224.67	3,900,909.96	

2) 2020 年度

项 目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
单项计提坏账准备								
按组合计提坏账准备	1,491,161.43	2,525,617.33				486,171.07		3,530,607.69
合 计	1,491,161.43	2,525,617.33				486,171.07		3,530,607.69

3) 2019 年度

项 目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
单项计提坏账准备								
按组合计提坏账准备	888,717.87	1,622,333.15				1,019,889.59		1,491,161.43
合 计	888,717.87	1,622,333.15				1,019,889.59		1,491,161.43

(3) 报告期实际核销的应收账款情况

1) 报告期实际核销的应收账款金额

项 目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
实际核销的应收账款金额	223,224.67	486,171.07	1,019,889.59

2) 报告期重要的应收账款核销情况

① 2021 年度

单位名称	款项性质	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
其他	货款	223,224.67	无法收回	经管理层逐级审批	否
小 计		223,224.67			

② 2020 年度

单位名称	款项性质	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
Continental Electronics Pty. Ltd	货款	373,670.71	无法收回	经管理层逐级审批	否
AutoZone Inc.	货款	104,557.41	无法收回	经管理层逐级审批	否
其他	货款	7,942.95	无法收回	经管理层逐级审批	否
小 计		486,171.07			

③ 2019 年度

单位名称	款项性质	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
Griffin Technology	货款	900,840.04	无法收回	经管理层逐级审批	否
其他	货款	119,049.55	无法收回	经管理层逐级审批	否
小 计		1,019,889.59			

(4) 应收账款金额前 5 名情况

1) 2021 年 12 月 31 日

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备
Amazon	19,073,905.88	24.45	953,695.29
The Home Depot Inc.	10,204,641.85	13.08	510,232.09
JVCKENWOOD Corporation	9,575,663.83	12.27	478,783.19
Yahoo	7,065,841.65	9.06	353,292.08
Lowe's Companies, Inc.	6,400,470.04	8.20	320,023.50
小 计	52,320,523.25	67.06	2,616,026.15

2) 2020 年 12 月 31 日

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备
JVCKENWOOD Corporation	31,710,418.28	45.03	1,585,520.91
Rakuten	16,412,963.63	23.31	820,648.18
Yahoo	10,151,956.45	14.42	507,597.82
Amazon	8,869,245.33	12.59	443,462.27
北京京东世纪贸易有限公司	425,001.76	0.60	21,250.09
小 计	67,569,585.45	95.95	3,378,479.27

3) 2019 年 12 月 31 日

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备
JVCKENWOOD Corporation	16,596,993.71	56.95	829,849.69
Rakuten	7,688,550.19	26.38	384,427.51
Amazon	2,780,912.63	9.54	139,045.63
Continental Electronics Pty Ltd	414,919.40	1.42	41,491.94
AutoZone Inc.	408,765.70	1.40	20,438.29
小 计	27,890,141.63	95.69	1,415,253.06

注：公司线上 B2C 业务模式期末应收款项以平台名义进行归集

3. 预付款项

(1) 账龄分析

账 龄	2021. 12. 31				2020. 12. 31			
	账面余额	比例 (%)	减值准 备	账面价值	账面余额	比例 (%)	减值 准备	账面价值
1 年以内	49,539,251.09	100.00		49,539,251.09	26,992,922.10	99.35		26,992,922.10
1-2 年					177,562.82	0.65		177,562.82
合 计	49,539,251.09	100.00		49,539,251.09	27,170,484.92	100.00		27,170,484.92

(续上表)

账 龄	2019. 12. 31			
	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值
1 年以内	3,729,574.33	85.88		3,729,574.33
1-2 年	613,450.73	14.12		613,450.73
合 计	4,343,025.06	100.00		4,343,025.06

(2) 预付款项金额前 5 名情况

1) 2021 年 12 月 31 日

单位名称	账面余额	占预付款项余额 的比例 (%)
深圳市比克动力电池有限公司[注]	38,267,733.47	77.25
GOLD POWER ENERGY INC	4,267,027.25	8.61
华泰联合证券有限责任公司	1,500,000.00	3.03
浙江淘宝网络有限公司	1,230,000.00	2.48
NT SOURCING INC	956,355.00	1.93
小 计	46,221,115.72	93.30

2) 2020 年 12 月 31 日

单位名称	账面余额	占预付款项余额 的比例 (%)
深圳市比克动力电池有限公司[注]	9,828,003.40	36.17
深圳市迪晟能源技术有限公司	7,427,367.27	27.34
联动天翼新能源有限公司	7,380,000.00	27.16
株式会社 ヴィス	300,659.93	1.11
广东联鼎检测科技有限公司	217,500.00	0.80
小 计	25,153,530.60	92.58

3) 2019 年 12 月 31 日

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例(%)
深圳市杰诺铭电子有限公司	1,682,620.80	38.74
深圳市比克动力电池有限公司[注]	1,594,832.12	36.72
深圳市路远电子科技有限公司	489,215.28	11.26
江苏京东旭科信息技术有限公司	129,378.93	2.98
深圳市中小企业融资担保有限公司	75,000.00	1.73
小 计	3,971,047.13	91.43

注：深圳市比克动力电池有限公司包括深圳市比克动力电池有限公司和郑州比克电池有限公司

4. 其他应收款

(1) 类别明细情况

种 类	2021. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	27,392,410.89	100.00	1,795,298.65	6.55	25,597,112.24
合 计	27,392,410.89	100.00	1,795,298.65	6.55	25,597,112.24

(续上表)

种 类	2020. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	17,054,298.32	100.00	995,252.73	5.84	16,059,045.59
合 计	17,054,298.32	100.00	995,252.73	5.84	16,059,045.59

(续上表)

种 类	2019. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	1,449,568.76	100.00	125,924.64	8.69	1,323,644.12
合 计	1,449,568.76	100.00	125,924.64	8.69	1,323,644.12

(2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	2021. 12. 31			2020. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	27,392,410.89	1,795,298.65	6.55	17,054,298.32	995,252.73	5.84
其中：0-6个月以内	24,934,468.82	1,246,723.43	5.00	15,917,650.97	795,882.55	5.00
6个月-1年	803,305.27	80,330.53	10.00	663,408.00	66,340.80	10.00
1-2年	1,357,365.13	271,473.02	20.00	346,967.68	69,393.54	20.00
2-3年	201,000.00	100,500.00	50.00	125,271.67	62,635.84	50.00
3年以上	96,271.67	96,271.67	100.00	1,000.00	1,000.00	100.00
小计	27,392,410.89	1,795,298.65	6.55	17,054,298.32	995,252.73	5.84

(续上表)

组合名称	2019. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	1,449,568.76	125,924.64	8.69
其中：0-6个月以内	1,179,263.14	58,963.16	5.00
6个月-1年	109,000.00	10,900.00	10.00
1-2年	128,304.44	25,660.89	20.00
2-3年	5,201.18	2,600.59	50.00
3年以上	27,800.00	27,800.00	100.00
小计	1,449,568.76	125,924.64	8.69

(3) 坏账准备变动情况

1) 2021年度

项目	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)	
期初数	862,223.35	69,393.54	63,635.84	995,252.73
期初数在本期	---	---	---	
--转入第二阶段	-761,184.69	761,184.69		
--转入第三阶段		-29,193.54	29,193.54	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	1,226,015.30	-529,911.67	103,942.29	800,045.92

项 目	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）	
本期收回				
本期转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	1,327,053.96	271,473.02	196,771.67	1,795,298.65

2) 2020 年度

项 目	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）	
期初数	69,863.16	25,660.89	30,400.59	125,924.64
期初数在本期	---	---	---	
--转入第二阶段	-34,696.77	34,696.77		
--转入第三阶段		-25,054.33	25,054.33	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	827,056.96	34,090.21	8,180.92	869,328.09
本期收回				
本期转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	862,223.35	69,393.54	63,635.84	995,252.73

3) 2019 年度

项 目	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）	
期初数	86,886.38	19,903.33	42,240.00	149,029.71
期初数在本期	---	---	---	
--转入第二阶段	-12,830.44	12,830.44		
--转入第三阶段		-1,040.24	1,040.24	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-4,192.78	-6,032.64	-12,879.65	-23,105.07

项 目	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）	
本期收回				
本期转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	69,863.16	25,660.89	30,400.59	125,924.64

(4) 其他应收款款项性质分类情况

款项性质	2021. 12. 31	2020. 12. 31	2019. 12. 31
出口退税	21,231,947.08	14,372,827.75	
押金保证金	5,055,915.56	2,327,139.98	726,003.95
备用金	3,077.30	246,622.57	708,690.52
应收暂付款	1,101,470.95	107,708.02	14,874.29
合 计	27,392,410.89	17,054,298.32	1,449,568.76

(5) 其他应收款金额前 5 名情况

1) 2021 年 12 月 31 日

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款 余额的比例 (%)	坏账准备
国家税务总局深圳市 龙华区税务局	出口退税	21,231,947.08	6 个月以内	77.51	1,061,597.35
深圳市嘉安达投资集 团有限公司	押金保证金	2,427,796.14	6 个月以 内、1-2 年	8.60	246,327.76
招商局光明科技园有 限公司	押金保证金	895,396.00	6 个月以内	3.27	44,769.80
深圳市龙华区政府物 业管理中心	押金保证金	520,040.28	6 个月-1 年	1.90	52,004.03
刘猛勇	押金保证金	486,960.00	0-6 个月、 1-2 年	1.78	54,348.00
小 计		25,562,139.50		5.71	1,459,046.94

2) 2020 年 12 月 31 日

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余 额的比例 (%)	坏账准备
------	------	------	----	---------------------	------

国家税务总局深圳市龙华区税务局	出口退税	14,372,827.75	6个月以内	84.28	718,641.39
深圳市嘉安达投资集团有限公司	押金保证金	809,211.44	6个月以内、6个月-1年	4.74	66,875.57
招商局光明科技园有限公司	押金保证金	500,000.00	6个月以内	2.93	25,000.00
深圳市美达投资发展有限公司	押金保证金	220,401.84	6个月以内	1.29	11,020.09
刘猛勇	押金保证金	200,000.00	6个月以内	1.17	10,000.00
小计		16,102,441.03		94.41	831,537.05

3) 2019年12月31日

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例(%)	坏账准备
深圳市硅谷动力产业园运营有限公司	押金保证金	195,852.28	6个月以内	13.51	9,792.61
彭德晓	备用金	170,000.00	6个月以内	11.73	8,500.00
罗海鹰	备用金	150,000.00	6个月以内	10.35	7,500.00
刘猛勇	押金保证金	106,400.00	6个月以内	7.34	5,320.00
浙江淘宝网络有限公司	押金保证金	100,000.00	1-2年	6.90	20,000.00
江苏京东旭科信息技术有限公司	押金保证金	100,000.00	6个月-1年	6.90	10,000.00
北京京东世纪信息技术有限公司	押金保证金	100,000.00	6个月以内	6.90	5,000.00
小计		922,252.28		63.63	66,112.61

5. 存货

(1) 明细情况

项目	2021.12.31			2020.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
委托加工物资	4,852,810.37		4,852,810.37	4,447,096.52		4,447,096.52
发出商品	11,987,958.02		11,987,958.02	3,634,384.65		3,634,384.65
在产品	6,557,939.06		6,557,939.06	8,501,239.08		8,501,239.08
在途物资	143,974,205.53		143,974,205.53	45,639,529.00		45,639,529.00
原材料	104,862,260.66	12,687,377.55	92,174,883.11	34,205,551.35	1,698,420.91	32,507,130.44

项 目	2021. 12. 31			2020. 12. 31		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
库存商品	378,410,375.17	5,866,129.61	372,544,245.56	112,290,741.97	5,959,909.76	106,330,832.21
合 计	650,645,548.81	18,553,507.16	632,092,041.65	208,718,542.57	7,658,330.67	201,060,211.90

(续上表)

项 目	2019. 12. 31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
委托加工物资	1,611,253.24		1,611,253.24
发出商品	431,472.51		431,472.51
在产品	4,118,486.50		4,118,486.50
在途物资	17,661,409.73		17,661,409.73
原材料	17,174,638.02	1,534,028.26	15,640,609.76
库存商品	55,084,490.46	1,015,099.31	54,069,391.15
合 计	96,081,750.46	2,549,127.57	93,532,622.89

(2) 存货跌价准备

1) 明细情况

① 2021 年度

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,698,420.91	12,179,431.49		1,190,474.85		12,687,377.55
库存商品	5,959,909.76	4,385,081.72		4,478,861.87		5,866,129.61
小 计	7,658,330.67	16,564,513.21		5,669,336.72		18,553,507.16

② 2020 年度

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,534,028.26	925,018.88		760,626.23		1,698,420.91
库存商品	1,015,099.31	4,965,327.31		20,516.86		5,959,909.76
小 计	2,549,127.57	5,890,346.19		781,143.09		7,658,330.67

③ 2019 年度

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	2,817,546.36	675,330.54		1,958,848.64		1,534,028.26
库存商品	1,723,102.76	-173,541.63		534,461.82		1,015,099.31
小 计	4,540,649.12	501,788.91		2,493,310.46		2,549,127.57

2) 确定可变现净值的具体依据、转销存货跌价准备的原因

项 目	确定可变现净值的具体依据	本期转销存货跌价准备的原因
原材料	生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值	本期领用期初已计提存货跌价准备的存货
库存商品	存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值	本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出

6. 其他流动资产

项 目	2021.12.31			2020.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预缴企业所得税	928,589.18		928,589.18	2,213,170.00		2,213,170.00
待抵扣进项税	11,598,675.24		11,598,675.24	582,656.05		582,656.05
应收退货成本	3,110,183.16		3,110,183.16	1,061,647.72		1,061,647.72
待摊广告费	636,009.54		636,009.54	346,153.85		346,153.85
待赔偿货款	4,065,823.48		4,065,823.48			
合 计	20,339,280.60		20,339,280.60	4,203,627.62		4,203,627.62

(续上表)

项 目	2019.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值
预缴企业所得税			
待抵扣进项税	10,296,568.24		10,296,568.24
应收退货成本			
待摊广告费			
合 计	10,296,568.24		10,296,568.24

7. 固定资产

(1) 2021 年度

项 目	机器设备	办公设备	运输工具	合 计
账面原值				
期初数	7,471,653.43	3,603,531.73	4,487,012.59	15,562,197.75
本期增加金额	16,908,870.47	6,002,828.31	161,558.18	23,073,256.96
1) 购置	16,908,870.47	6,002,828.31	161,558.18	23,073,256.96
本期减少金额	285,793.22	701,046.47	30,856.96	1,017,696.65
1) 处置或报废	285,793.22	701,046.47	30,856.96	1,017,696.65
期末数	24,094,730.68	8,905,313.57	4,617,713.81	37,617,758.06
累计折旧				
期初数	1,726,416.78	1,612,534.49	536,759.49	3,875,710.76
本期增加金额	1,661,559.96	895,627.74	1,061,403.27	3,618,590.97
1) 计提	1,661,559.96	895,627.74	1,061,403.27	3,618,590.97
本期减少金额	249,922.49	630,385.05		880,307.54
1) 处置或报废	249,922.49	630,385.05		880,307.54
期末数	3,138,054.25	1,877,777.18	1,598,162.76	6,613,994.19
账面价值				
期末账面价值	20,956,676.43	7,027,536.39	3,019,551.05	31,003,763.87
期初账面价值	5,745,236.65	1,990,997.24	3,950,253.10	11,686,486.99

(2) 2020 年度

项 目	机器设备	办公设备	运输工具	合 计
账面原值				
期初数	3,483,012.23	1,941,910.96	513,310.97	5,938,234.16
本期增加金额	4,696,025.84	1,661,620.77	3,973,701.62	10,331,348.23
1) 购置	4,696,025.84	1,661,620.77	3,973,701.62	10,331,348.23
本期减少金额	707,384.64			707,384.64
1) 处置或报废	707,384.64			707,384.64
期末数	7,471,653.43	3,603,531.73	4,487,012.59	15,562,197.75
累计折旧				
期初数	1,775,540.78	1,393,948.25	131,152.89	3,300,641.92
本期增加金额	572,588.32	218,586.24	405,606.60	1,196,781.16

1) 计提	572,588.32	218,586.24	405,606.60	1,196,781.16
本期减少金额	621,712.32			621,712.32
1) 处置或报废	621,712.32			621,712.32
期末数	1,726,416.78	1,612,534.49	536,759.49	3,875,710.76
账面价值				
期末账面价值	5,745,236.65	1,990,997.24	3,950,253.10	11,686,486.99
期初账面价值	1,707,471.45	547,962.71	382,158.08	2,637,592.24

(3) 2019 年度

项 目	机器设备	办公设备	运输工具	合 计
账面原值				
期初数	3,737,302.65	1,949,565.84	321,615.39	6,008,483.88
本期增加金额	825,016.23	322,112.57	191,695.58	1,338,824.38
1) 购置	825,016.23	322,112.57	191,695.58	1,338,824.38
本期减少金额	1,079,306.65	329,767.45		1,409,074.10
1) 处置或报废	1,079,306.65	329,767.45		1,409,074.10
期末数	3,483,012.23	1,941,910.96	513,310.97	5,938,234.16
累计折旧				
期初数	2,277,468.64	1,516,931.36	48,238.89	3,842,638.89
本期增加金额	509,711.17	161,980.69	82,914.00	754,605.86
1) 计提	509,711.17	161,980.69	82,914.00	754,605.86
本期减少金额	1,011,639.03	284,963.80		1,296,602.83
1) 处置或报废	1,011,639.03	284,963.80		1,296,602.83
期末数	1,775,540.78	1,393,948.25	131,152.89	3,300,641.92
账面价值				
期末账面价值	1,707,471.45	547,962.71	382,158.08	2,637,592.24
期初账面价值	1,459,834.01	432,634.48	273,376.50	2,165,844.99

8. 在建工程

项 目	2021.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值
尚处于安装状态的机器设备	4,466,500.00		4,466,500.00
合 计	4,466,500.00		4,466,500.00

9. 使用权资产

2021 年度

项 目	房屋及建筑物	合 计
账面原值		
期初数	14,838,464.55	14,838,464.55
本期增加金额	49,240,752.06	49,240,752.06
本期减少金额		
期末数	64,079,216.61	64,079,216.61
累计折旧		
期初数		
本期增加金额	12,070,933.07	12,070,933.07
本期减少金额		
期末数	12,070,933.07	12,070,933.07
账面价值		
期末账面价值	52,008,283.54	52,008,283.54
期初账面价值[注]	14,838,464.55	14,838,464.55

[注]2021年度期初数与2020年度期末数的差异调节表详见本财务报表附注十三(四)之

说明

10. 无形资产

(1) 2021 年度

项 目	办公软件	合 计
账面原值		
期初数	1,430,895.74	1,430,895.74
本期增加金额	1,481,564.60	1,481,564.60
购置	1,481,564.60	1,481,564.60
本期减少金额		
期末数	2,912,460.34	2,912,460.34
累计摊销		
期初数	652,062.75	652,062.75
本期增加金额	927,426.19	927,426.19
计提	927,426.19	927,426.19
本期减少金额		
期末数	1,579,488.94	1,579,488.94
账面价值		
期末账面价值	1,332,971.40	1,332,971.40
期初账面价值	778,832.99	778,832.99

(2) 2020 年度

项 目	办公软件	合 计
账面原值		
期初数	572,488.64	572,488.64
本期增加金额	858,407.10	858,407.10
1) 购置	858,407.10	858,407.10
本期减少金额		
期末数	1,430,895.74	1,430,895.74
累计摊销		
期初数	544,151.34	544,151.34
本期增加金额	107,911.41	107,911.41
1) 计提	107,911.41	107,911.41
本期减少金额		
期末数	652,062.75	652,062.75
账面价值		
期末账面价值	778,832.99	778,832.99
期初账面价值	28,337.30	28,337.30

(3) 2019 年度

项 目	办公软件	合 计
账面原值		
期初数	549,564.11	549,564.11
本期增加金额	22,924.53	22,924.53
1) 购置	22,924.53	22,924.53
本期减少金额		
期末数	572,488.64	572,488.64
累计摊销		
期初数	388,961.96	388,961.96
本期增加金额	155,189.38	155,189.38
1) 计提	155,189.38	155,189.38
本期减少金额		
期末数	544,151.34	544,151.34
账面价值		
期末账面价值	28,337.30	28,337.30
期初账面价值	160,602.15	160,602.15

11. 商誉

(1) 明细情况

被投资单位名称或 形成商誉的事项	2021. 12. 31			2020. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
Jackery Inc	494, 438. 92		494, 438. 92	494, 438. 92		494, 438. 92
株式会社 Generark Energy	96, 137. 23		96, 137. 23	96, 137. 23		96, 137. 23
合 计	590, 576. 15		590, 576. 15	590, 576. 15		590, 576. 15

(续上表)

被投资单位名称或 形成商誉的事项	2019. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值
Jackery Inc	494, 438. 92		494, 438. 92
合 计	494, 438. 92		494, 438. 92

(2) 商誉账面原值

1) 2021 年度

被投资单位名称或形 成商誉的事项	期初数	本期企业 合并形成	本期减少	期末数
Jackery Inc	494, 438. 92			494, 438. 92
株式会社 Generark Energy	96, 137. 23			96, 137. 23
小 计	590, 576. 15			590, 576. 15

2) 2020 年度

被投资单位名称或形成商 誉的事项	期初数	本期企业 合并形成	本期减少	期末数
Jackery Inc	494, 438. 92			494, 438. 92
株式会社 Generark Energy		96, 137. 23		96, 137. 23
小 计	494, 438. 92	96, 137. 23		590, 576. 15

3) 2019 年度

被投资单位名称或形成商 誉的事项	期初数	本期企业 合并形成	本期减少	期末数
Jackery Inc	494, 438. 92			494, 438. 92
小 计	494, 438. 92			494, 438. 92

12. 长期待摊费用

(1) 2021 年度

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数
装修费	2, 690, 053. 87	11, 975, 432. 34	3, 025, 522. 62		11, 639, 963. 59
合 计	2, 690, 053. 87	11, 975, 432. 34	3, 025, 522. 62		11, 639, 963. 59

(2) 2020 年度

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数
装修费	271,705.63	2,628,790.46	210,442.22		2,690,053.87
合 计	271,705.63	2,628,790.46	210,442.22		2,690,053.87

(3) 2019 年度

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数
装修费	318,311.45	74,302.73	120,908.55		271,705.63
合 计	318,311.45	74,302.73	120,908.55		271,705.63

13. 递延所得税资产

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项 目	2021.12.31		2020.12.31	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	22,112,797.01	4,531,470.43	11,188,938.36	2,660,328.42
递延收益	511,322.83	76,698.42	214,880.55	32,232.08
预计负债	6,441,245.38	1,223,863.87	4,263,608.14	906,721.53
内部交易未实现利润	100,226,343.52	28,845,537.45	45,007,073.96	12,423,514.74
可抵扣亏损	5,573,384.72	1,393,346.18		
其他[注]	16,203,898.93	4,835,243.44		
合 计	151,068,992.39	40,906,159.79	60,674,501.01	16,022,796.77

(续上表)

项 目	2019.12.31	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	4,040,289.00	968,328.63
递延收益	178,027.70	26,704.16
预计负债	1,488,016.73	338,355.96
内部交易未实现利润	20,281,069.40	6,032,338.02
合 计	25,987,402.83	7,365,726.77

[注]其他主要系 Jackery Inc 根据美国税法规定的 Section 263A Unicap 计提的暂时性差异

(2) 未确认递延所得税资产明细

项 目	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
-----	------------	------------	------------

项 目	2021. 12. 31	2020. 12. 31	2019. 12. 31
可抵扣暂时性差异	2, 211, 998. 43	995, 252. 73	125, 924. 64
可抵扣亏损	18, 558, 949. 65	1, 489, 929. 25	
合 计	20, 770, 948. 08	2, 485, 181. 98	125, 924. 64

(3) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	2021. 12. 31	2020. 12. 31	2019. 12. 31
2022 年			
2023 年			
2024 年			
2025 年	1, 489, 929. 25	1, 489, 929. 25	
2026 年	17, 069, 020. 40		
小 计	18, 558, 949. 65	1, 489, 929. 25	

14. 其他非流动资产

项 目	2021. 12. 31			2020. 12. 31		
	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	9, 005, 744. 36		9, 005, 744. 36	446, 902. 65		446, 902. 65
预付工程款	4, 638, 532. 11		4, 638, 532. 11			
预付投资款	95, 113. 17		95, 113. 17			
合 计	13, 739, 389. 64		13, 739, 389. 64	446, 902. 65		446, 902. 65

(续上表)

项 目	2019. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	444, 946. 00		444, 946. 00
预付投资款	205, 110. 81		205, 110. 81
合 计	650, 056. 81		650, 056. 81

15. 短期借款

项 目	2021. 12. 31	2020. 12. 31	2019. 12. 31
保证借款	49, 791, 624. 00	6, 800, 000. 00	8, 550, 000. 00
抵押及保证借款		6, 700, 000. 00	
合 计	49, 791, 624. 00	13, 500, 000. 00	8, 550, 000. 00

16. 应付票据

项 目	2021. 12. 31	2020. 12. 31	2019. 12. 31
银行承兑汇票	467, 880, 658. 79	126, 049, 328. 69	36, 286, 934. 82
合 计	467, 880, 658. 79	126, 049, 328. 69	36, 286, 934. 82

17. 应付账款

项 目	2021. 12. 31	2020. 12. 31	2019. 12. 31
应付材料款	207, 934, 690. 52	120, 085, 796. 21	74, 174, 661. 53
应付设备款	2, 504, 985. 99	252, 000. 00	
应付其他费用类款项	23, 910, 569. 30	13, 870, 370. 63	5, 983, 514. 77
合 计	234, 350, 245. 81	134, 208, 166. 84	80, 158, 176. 30

18. 预收款项

项 目	2021. 12. 31	2020. 12. 31	2019. 12. 31
货款			4, 533, 110. 66
合 计			4, 533, 110. 66

19. 合同负债

项 目	2021. 12. 31	2020. 12. 31
货款	16, 461, 677. 60	5, 798, 382. 52
合 计	16, 461, 677. 60	5, 798, 382. 52

20. 应付职工薪酬

(1) 明细情况

1) 2021 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	24, 966, 234. 51	154, 849, 062. 06	142, 859, 075. 48	36, 956, 221. 09
离职后福利—设定提存计划	81, 720. 96	4, 543, 375. 95	4, 564, 914. 65	60, 182. 26
合 计	25, 047, 955. 47	159, 392, 438. 01	147, 423, 990. 13	37, 016, 403. 35

2) 2020 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	5, 050, 771. 69	82, 882, 114. 27	62, 966, 651. 45	24, 966, 234. 51
离职后福利—设定提存计划		400, 351. 55	318, 630. 59	81, 720. 96
合 计	5, 050, 771. 69	83, 282, 465. 82	63, 285, 282. 04	25, 047, 955. 47

3) 2019 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	2,327,473.33	29,115,378.19	26,392,079.83	5,050,771.69
离职后福利—设定提存计划		806,711.66	806,711.66	
合 计	2,327,473.33	29,922,089.85	27,198,791.49	5,050,771.69

(2) 短期薪酬明细情况

1) 2021 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	24,924,302.84	146,905,283.05	134,915,973.33	36,913,612.56
职工福利费		4,075,381.79	4,075,381.79	
社会保险费	41,931.67	2,106,566.22	2,105,889.36	42,608.53
其中：医疗保险费	41,826.32	1,942,055.53	1,942,720.48	41,161.37
工伤保险费	105.35	44,983.95	43,642.14	1,447.16
生育保险费		119,526.74	119,526.74	
住房公积金		1,759,740.00	1,759,740.00	
工会经费和职工教育经费		2,091.00	2,091.00	
小 计	24,966,234.51	154,849,062.06	142,859,075.48	36,956,221.09

2) 2020 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	5,050,771.69	80,115,833.12	60,242,301.97	24,924,302.84
职工福利费		1,777,664.03	1,777,664.03	
社会保险费		322,929.33	280,997.66	41,931.67
其中：医疗保险费		285,626.46	243,800.14	41,826.32
工伤保险费		2,270.34	2,164.99	105.35
生育保险费		35,032.53	35,032.53	
住房公积金		665,687.79	665,687.79	
小 计	5,050,771.69	82,882,114.27	62,966,651.45	24,966,234.51

3) 2019 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	2,327,473.33	27,768,545.65	25,045,247.29	5,050,771.69
职工福利费		499,447.36	499,447.36	
社会保险费		202,832.35	202,832.35	
其中：医疗保险费		154,924.44	154,924.44	
工伤保险费		21,093.87	21,093.87	
生育保险费		26,814.04	26,814.04	
住房公积金		644,552.83	644,552.83	
小 计	2,327,473.33	29,115,378.19	26,392,079.83	5,050,771.69

(3) 设定提存计划明细情况

1) 2021 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险	81,720.96	4,318,316.41	4,339,855.11	60,182.26
失业保险费		225,059.54	225,059.54	
小 计	81,720.96	4,543,375.95	4,564,914.65	60,182.26

2) 2020 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险		395,709.99	313,989.03	81,720.96
失业保险费		4,641.56	4,641.56	
小 计		400,351.55	318,630.59	81,720.96

3) 2019 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险		771,597.57	771,597.57	
失业保险费		35,114.09	35,114.09	
小 计		806,711.66	806,711.66	

21. 应交税费

项 目	2021. 12. 31	2020. 12. 31	2019. 12. 31
企业所得税	18,804,226.97	34,096,236.78	4,059,924.39
增值税		22,641.51	171,570.40
代扣代缴个人所得税	959,231.80	6,636,464.67	1,847,799.28
城市维护建设税	309,219.33	149,340.68	12,009.97
教育费附加	132,522.57	64,003.15	5,147.13
地方教育附加	88,348.38	42,668.76	3,431.41
境外间接税	1,905,162.37	510,847.22	1,418.26
关税	735,652.81	2,984,709.21	
印花税	414,610.10	202,902.32	
合 计	23,348,974.33	44,709,814.30	6,101,300.84

22. 其他应付款

(1) 明细情况

项 目	2021. 12. 31	2020. 12. 31	2019. 12. 31
应付股利			15,000,000.00
其他应付款	557,827.97	208,359.35	190,415.26
合 计	557,827.97	208,359.35	15,190,415.26

(2) 应付股利

项 目	2021. 12. 31	2020. 12. 31	2019. 12. 31
普通股股利			15,000,000.00
小 计			15,000,000.00

(3) 其他应付款

项 目	2021. 12. 31	2020. 12. 31	2019. 12. 31
应付暂收款	557,827.97	208,359.35	190,415.26
合 计	557,827.97	208,359.35	190,415.26

29. 资本公积

(1) 明细情况

项 目	2021. 12. 31	2020. 12. 31	2019. 12. 31
股本溢价	577,299.54	577,299.54	2,035,633.54
其他资本公积	17,353,400.00	10,169,250.00	9,639,000.00
合 计	17,930,699.54	10,746,549.54	11,674,633.54

(2) 其他说明

1) 2021 年度

其他资本公积本期增加系：实施股权激励确认股份支付费用 7,184,150.00 元。

2) 2020 年度

股本溢价本期增加系：股东溢价出资增加资本公积 34,270,833.00 元，详见本财务报表附注五（一）28 所述；股本溢价本期减少系：资本公积转增股本 35,729,167.00 元，详见本财务报表附注五（一）28 所述。

其他资本公积本期增加系：实施股权激励确认股份支付费用 530,250.00 元。

2) 2019 年度

股本溢价本期增加系：公司 2019 年期末应付深圳市万拓电子技术有限公司 209,729.22 元，无需支付，视作股东捐赠，计入资本公积。

其他资本公积本期增加系：实施股权激励确认股份支付费用 9,639,000.00 元。

23. 一年内到期的非流动负债

项 目	2021. 12. 31	2020. 12. 31	2019. 12. 31
一年内到期的租赁负债	17,741,223.16	——	——
合 计	17,741,223.16		

24. 其他流动负债

项 目	2021. 12. 31	2020. 12. 31	2019. 12. 31
待转销项税额	209, 186. 21	173, 467. 62	——
合 计	209, 186. 21	173, 467. 62	

25. 租赁负债

项 目	2021. 12. 31
尚未支付的租赁付款额	37, 725, 105. 61
减：未确认融资费用	2, 191, 457. 10
合 计	35, 533, 648. 51

26. 预计负债

项 目	2021. 12. 31	2020. 12. 31	2019. 12. 31	形成原因
产品质量保证	4, 516, 099. 73	2, 278, 689. 14	712, 050. 03	质保期内商品维保费用
预计的销售退回	5, 112, 824. 33	1, 984, 918. 89	775, 966. 70	附有销售退回条件的商品销售
合 计	9, 628, 924. 06	4, 263, 608. 03	1, 488, 016. 73	

27. 递延收益

(1) 明细情况

1) 2021 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	214, 880. 55	748, 352. 19	451, 909. 91	511, 322. 83	政府补贴
合 计	214, 880. 55	748, 352. 19	451, 909. 91	511, 322. 83	

2) 2020 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	178, 027. 70	160, 000. 00	123, 147. 15	214, 880. 55	政府补贴
合 计	178, 027. 70	160, 000. 00	123, 147. 15	214, 880. 55	

3) 2019 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	374, 663. 23		196, 635. 53	178, 027. 70	政府补贴
合 计	374, 663. 23		196, 635. 53	178, 027. 70	

(2) 政府补助明细情况

1) 2021 年度

项 目	期初数	本期新增	本期计入当期	期末数	与资产相关/
-----	-----	------	--------	-----	--------

		补助金额	损益金额[注]		与收益相关
2018 年企业技术改造项 目资助	66,229.74		57,543.00	8,686.74	与资产相关
2020 年企业技术改造升 级资助-信息化建设	148,650.81		45,396.74	103,254.07	与资产相关
制造业技术改造升级资 助类-技术改造资助		290,000.00	290,000.00		与资产相关
2021 年度绿色低碳扶持 计划（第一批）资助		458,352.19	58,970.17	399,382.02	与资产相关
小 计	214,880.55	748,352.19	451,909.91	511,322.83	

2) 2020 年度

项 目	期初数	本期新增 补助金额	本期计入当期损益 金额[注]	期末数	与资产相关/ 与收益相关
2018 年企业技术 改造项目资助	178,027.70		111,797.96	66,229.74	与资产相关
2020 年企业技术 改造升级资助-信 息化建设		160,000.00	11,349.19	148,650.81	与资产相关
小 计	178,027.70	160,000.00	123,147.15	214,880.55	

3) 2019 年度

项 目	期初数	本期新增 补助金额	本期计入当期损益 金额[注]	期末数	与资产相关/ 与收益相关
2018 年企业技术 改造项目资助	374,663.23		196,635.53	178,027.70	与资产相关
小 计	374,663.23		196,635.53	178,027.70	

[注]政府补助计入当期损益金额情况详见本财务报表附注五(四)3之说明

28. 股本

(1) 明细情况

股东类别	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
孙中伟	17,531,250.00	17,531,250.00	10,687,500.00
温美婵	5,625,000.00	5,625,000.00	3,750,000.00
深圳市嘉美盛管理合伙企业（有 有限合伙）	8,400,000.00	8,400,000.00	3,000,000.00
深圳市嘉美惠企业管理咨询合 伙企业（有限合伙）	5,600,000.00	5,600,000.00	2,000,000.00
深圳市钜宝信泰控股有限公司	30,743,750.00	30,743,750.00	4,812,500.00
陈凯华	2,100,000.00	2,100,000.00	750,000.00
深圳市成千亿企业管理咨询合 伙企业（有限合伙）	1,458,334.00	1,458,334.00	

合 计	71,458,334.00	71,458,334.00	25,000,000.00
-----	---------------	---------------	---------------

(2) 其他说明

1) 2020 年

2020 年 1 月 3 日，孙中伟、温美婵与钜宝信泰签署了《股份转让协议书》，钜宝信泰以每股价格 1 元分别受让股东孙中伟持有的公司 192.1875 万股股份、股东温美婵持有的公司 93.75 万股股份，受让价款分别为 192.1875 万和 93.75 万元。2020 年 1 月 9 日，孙中伟、温美婵和钜宝信泰在深圳联合产权交易中心完成股权交割手续。

2020 年 8 月 3 日，公司召开 2020 年第二次临时股东大会，审议通过增加公司注册资本的议案，同意公司注册资本由人民币 2,500.00 万元增至 3,500.00 万元，新增注册资本分别由钜宝信泰以每股 1 元认购股份 770 万股，认缴出资 770.00 万元；深圳市嘉美盛管理合伙企业（有限合伙）（以下简称嘉美盛）以每股 1 元认购股份 120 万股，认缴出资 120.00 万元；深圳市嘉美惠企业管理咨询合伙企业（有限合伙）（以下简称嘉美惠）以每股 1 元认购股份 80 万股，认缴出资 80.00 万元；陈凯华以每股 1 元认购股份 30 万股，认缴出资 30.00 万元。上述增资事项业经天健会计师事务所(特殊普通合伙)审验并出具《验资报告》(天健验〔2020〕3-125 号)，公司已于 2020 年 8 月 6 日完成上述增资及股权变更工商登记。

2020 年 10 月 23 日，公司召开 2020 年第三次临时股东大会，审议通过公司增加注册资本的议案，同意公司的注册资本由人民币 3,500 万元增至 3,572.9167 万元，由深圳市成千亿企业管理咨询合伙企业（有限合伙）（以下简称成千亿）出资 3,500.00 万元，其中 72.9167 万元计入股本，其余部分计入资本公积。上述增资事项业经天健会计师事务所(特殊普通合伙)审验并出具《验资报告》(天健验〔2020〕3-126 号)，公司已于 2020 年 10 月 26 日完成上述增资及股权变更工商登记。

2020 年 12 月 20 日，公司召开 2020 年第六次临时股东大会，审议通过资本公积转增股本方案，公司以 2020 年 11 月 30 日登记的股本 35,729,167 股为基准，以每 10 股转增 10 股，共转增 35,729,167 股，转增后股本总额 71,458,334 股，上述资本公积转增股本业经天健会计师事务所(特殊普通合伙)审验并出具《验资报告》(天健验〔2021〕3-9 号)，公司已于 2020 年 12 月 22 日完成上述工商变更登记手续。

2) 2019 年

2019 年 12 月 19 日，孙中伟、温美婵与钜宝信泰签署了《股份转让协议书》，钜宝信泰以每股价格 1 元分别受让股东孙中伟持有的公司 356.25 万股股份、股东温美婵持有的公司 125 万股股份，受让价款分别为 356.25 万元、125.00 万元。同日，嘉美盛管与嘉美惠签

署了《股权转让协议书》，嘉美惠以每股价格1元受让200万股，合计转让价格200.00万元。2019年12月23日，公司在深圳联合产权交易中心完成股权交割手续。

30. 其他综合收益

(1) 2021 年度

项 目	期初数	本期发生额					期末数
		其他综合收益的税后净额					
		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：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
将重分类进损益的其他综合收益	-5,615,096.30	-1,891,891.11			-1,891,891.11		-7,506,987.41
其中：外币财务报表折算差额	-5,615,096.30	-1,891,891.11			-1,891,891.11		-7,506,987.41
其他综合收益合计	-5,615,096.30	-1,891,891.11			-1,891,891.11		-7,506,987.41

(2) 2020 年度

项 目	期初数	本期发生额					期末数
		其他综合收益的税后净额					
		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：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
将重分类进损益的其他综合收益	1,399,584.47	-7,014,680.77			-7,014,680.77		-5,615,096.30

其中：外币财务报表折算差额	1,399,584.47	-7,014,680.77			-7,014,680.77			-5,615,096.30
其他综合收益合计	1,399,584.47	-7,014,680.77			-7,014,680.77			-5,615,096.30

(3) 2019 年度

项 目	期初数	本期发生额					减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益（税后归属于母公司）	期末数
		其他综合收益的税后净额						
		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：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东		
将重分类进损益的其他综合收益	1,531,963.79	-132,379.32			-132,379.32		1,399,584.47	
其中：外币财务报表折算差额	1,531,963.79	-132,379.32			-132,379.32		1,399,584.47	
其他综合收益合计	1,531,963.79	-132,379.32			-132,379.32		1,399,584.47	

31. 盈余公积

(1) 明细情况

项 目	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
法定盈余公积	59,257,652.51	28,790,633.86	5,852,878.28
合 计	59,257,652.51	28,790,633.86	5,852,878.28

(2) 其他说明

公司法定盈余公积增加系根据母公司净利润 10%进行计提。

32. 未分配利润

(1) 明细情况

项 目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
期初未分配利润	121,236,657.65	7,362,468.48	9,420,356.50
加：本期归属于母公司所有者的净利润	279,307,205.79	233,811,944.75	36,451,571.53
减：提取法定盈余公积	30,467,018.65	22,937,755.58	3,509,459.55
应付普通股股利		97,000,000.00	35,000,000.00
期末未分配利润	370,076,844.79	121,236,657.65	7,362,468.48

(2) 其他说明

1) 根据公司 2019 年 9 月 29 日的 2019 年第二次临时股东大会决议、2019 年 12 月 2 日的 2019 年第三次临时股东大会决议, 公司分别以每股 0.4 元和每股 1 元向全体股东分配现金股利, 合计分配现金股利 35,000,000.00 元。

2) 根据公司 2020 年 7 月 16 日的 2020 年第一次临时股东大会决议, 公司向股东孙中伟、温美婵、嘉美盛、嘉美惠、钜宝信、陈凯华分配现金股利 27,000,000.00 元。

3) 根据公司 2020 年 12 月 20 日的 2020 年第六次临时股东大会, 公司向股东孙中伟、温美婵、嘉美盛、嘉美惠、钜宝信泰、陈凯华分配现金股利 70,000,000.00 元。

(二) 合并利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

项 目	2021 年度		2020 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	2,299,050,797.44	1,204,194,887.79	1,068,626,348.21	468,647,225.60
其他业务收入	16,094,332.65	14,626,138.01	1,333,481.35	1,117,071.70
合 计	2,315,145,130.09	1,218,821,025.81	1,069,959,829.56	469,764,297.30
其中: 与客户之间的合同产生的收入	2,315,145,130.09	1,218,821,025.81	1,069,959,829.56	469,764,297.30

(续上表)

项 目	2019 年度	
	收入	成本
主营业务收入	316,737,547.01	161,943,079.99
其他业务收入	2,231,016.06	1,816,095.08
合 计	318,968,563.07	163,759,175.07

(2) 公司前 5 名客户的营业收入情况

1) 2021 年度

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例 (%)
JVCKENWOOD Corporation	127,661,467.37	5.51
The Home Depot Inc	33,443,602.01	1.44
Harbor Freight Tools	33,154,513.66	1.43

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例 (%)
Lowe's Companies, Inc.	25,294,243.08	1.09
Kashima Trading Group[注]	21,253,897.62	0.92
小 计	240,807,723.74	10.40

2) 2020 年度

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例 (%)
JVCKENWOOD Corporation	101,106,925.92	9.45
Kashima Trading Group[注]	30,746,721.47	2.87
沃太能源南通有限公司	9,008,849.20	0.84
北京京东世纪贸易有限公司	5,810,086.02	0.54
惠州市创舰实业有限公司	3,667,256.67	0.34
小 计	150,339,839.28	14.04

3) 2019 年度

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例 (%)
Kashima Trading Group[注]	46,179,535.86	14.48
JVCKENWOOD Corporation	26,040,057.80	8.16
TRA Company LTD	4,044,753.62	1.27
klein tools	3,536,159.92	1.11
广东英得尔实业发展有限公司	3,097,514.13	0.97
小 计	82,898,021.33	25.99

[注] Kashima Trading Group 包含 Kashima Trading Company 和 GO Holdings Inc

(3) 收入按商品或服务类型分解

项 目	2021 年度		2020 年度	
	收入	成本	收入	成本
便携储能产品	1,835,052,761.60	926,349,384.37	892,512,010.45	377,082,602.88
充电宝产品	19,673.91	18,005.04	10,561,176.25	7,087,817.63
太阳能板	439,505,640.01	263,445,103.37	155,412,244.91	80,694,467.65
其它配件	24,472,721.92	14,382,395.01	10,140,916.60	3,782,337.44
其他业务收入	16,094,332.65	14,626,138.01	1,333,481.35	1,117,071.70
小 计	2,315,145,130.09	1,218,821,025.81	1,069,959,829.56	469,764,297.30

(续上表)

项 目	2019 年度	
	收入	成本
便携储能产品	249,681,605.90	129,189,279.70
充电宝产品	50,049,115.76	23,708,791.90
太阳能板	15,033,534.23	8,112,234.41
其它配件	1,973,291.12	932,773.98
其他业务收入	2,231,016.06	1,816,095.08
小 计	318,968,563.07	163,759,175.07

(4) 收入按经营地区分解

项 目	2021 年度		2020 年度	
	收入	成本	收入	成本
境内	187,393,265.26	124,002,609.87	107,181,407.07	55,760,703.85
境外	2,127,751,864.83	1,094,818,415.93	962,778,422.49	414,003,593.45
小 计	2,315,145,130.09	1,218,821,025.81	1,069,959,829.56	469,764,297.30

(续上表)

项 目	2019 年度	
	收入	成本
境内	42,492,141.11	23,978,582.27
境外	276,476,421.96	139,780,592.80
小 计	318,968,563.07	163,759,175.07

(5) 收入按商品或服务转让时间分解

项 目	2021 年度	2020 年度
在某一时点确认收入	2,315,145,130.09	1,069,959,829.56
小 计	2,315,145,130.09	1,069,959,829.56

(6) 报告期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入

项 目	2021 年度	2020 年度
营业收入	5,798,382.52	4,447,408.54
小 计	5,798,382.52	4,447,408.54

2. 税金及附加

项 目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
城市维护建设税	1,785,318.46	1,531,828.39	737,983.94
教育费附加	769,141.45	633,167.10	316,278.84
地方教育附加	506,086.00	422,111.38	210,852.54
印花税	1,000,588.43	463,530.62	75,812.60
车船税	528.30		
合 计	4,061,662.64	3,050,637.49	1,340,927.92

3. 销售费用

项 目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
销售平台费用	216,463,781.89	105,322,855.85	28,650,430.95
市场推广费	266,579,413.77	74,764,446.39	25,857,428.51
工资薪酬	43,358,668.72	32,201,253.44	10,485,396.89
仓储及租赁费	23,889,434.96	8,344,552.98	1,723,495.22
售后维修服务费	7,372,790.90	2,996,387.65	841,011.81
交通及差旅费	397,774.20	748,321.64	927,693.06
办公费	1,782,169.38	912,924.77	252,362.33
股份支付	1,519,700.00	136,500.00	
运输费用			13,646,335.00
其他	3,726,141.88	1,551,929.79	1,914,526.91
合 计	565,089,875.70	226,979,172.51	84,298,680.68

4. 管理费用

项 目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
工资薪酬	43,570,375.84	24,443,577.44	7,014,450.18
咨询服务费	18,210,323.83	8,236,353.71	2,320,370.31
房租及水电	6,195,316.42	1,272,567.16	467,317.63
办公费	5,787,703.19	3,704,815.94	1,167,396.78
业务招待费	4,429,551.79	3,062,228.48	1,113,992.10
折旧及摊销	2,462,380.10	756,419.77	400,084.07
装修费用	3,517,507.52	631,080.17	661,070.95
交通及差旅费	1,480,308.33	1,022,314.29	420,037.56
股份支付	4,703,000.00	189,000.00	9,450,000.00
其他	4,628,850.85	1,478,339.60	435,582.66
合 计	94,985,317.87	44,796,696.56	23,450,302.24

5. 研发费用

项 目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
工资薪酬	43,892,939.30	14,597,015.33	5,594,083.54
研发试制材料费	9,734,733.02	5,058,466.89	1,826,538.15
认证测试费	2,787,100.45	875,662.76	540,572.29
知识产权注册费	1,210,344.76	1,470,849.44	851,809.13
设计及样品费	3,931,499.61	1,032,112.46	119,094.84
股份支付	961,450.00	204,750.00	
其他	1,993,954.06	194,533.20	108,257.26
合 计	64,512,021.20	23,433,390.08	9,040,355.21

6. 财务费用

项 目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
利息支出	2,362,570.73	785,291.68	367,141.08
利息收入	-2,252,255.33	-825,166.34	-287,988.02
汇兑损益	33,869,925.31	16,399,469.26	-973,764.01
担保费用		75,000.00	100,000.00
手续费及其他[注]	12,218,394.43	2,515,896.91	109,177.85
合 计	46,198,635.14	18,950,491.51	-685,433.10

[注] 手续费及其他包含电商平台提现手续费

7. 其他收益

项 目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
与资产相关的政府补助[注]	451,909.90	123,147.15	196,635.53
与收益相关的政府补助[注]	10,678,323.86	2,463,937.01	2,125,584.09
代扣个人所得税手续费返还	282,711.32	87,359.60	
合 计	11,412,945.08	2,674,443.76	2,322,219.62

[注] 计入其他收益的政府补助情况详见本财务报表附注五(四)3之说明

8. 投资收益

项 目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
购置理财产品收益	206,739.73	28,439.63	
处置子公司产生的投资收益		304,244.09	
合 计	206,739.73	332,683.72	

9. 信用减值损失

项 目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
坏账损失	-1,393,572.86	-3,394,945.42	-1,599,228.08
合 计	-1,393,572.86	-3,394,945.42	-1,599,228.08

10. 资产减值损失

项 目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
存货跌价损失	-16,564,513.21	-5,890,346.19	-501,788.95
合 计	-16,564,513.21	-5,890,346.19	-501,788.95

11. 资产处置收益

项 目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
固定资产处置收益	-82,448.61	-41,701.93	
合 计	-82,448.61	-41,701.93	

12. 营业外收入

项 目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
非流动资产毁损报废利得		11,815.00	11,553.98
无需支付款项	219,240.87	185,310.79	60,428.58
其他	51,200.00	51,342.15	1,982.00
合 计	270,440.87	248,467.94	73,964.56

13. 营业外支出

项 目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
非流动资产毁损报废损失		15,462.09	
对外捐赠	188,663.74	151,024.60	
罚款支出	81,675.99		3,000.00
其他	1,206.37	16,636.03	
合 计	271,546.10	183,122.72	3,000.00

14. 所得税费用

(1) 明细情况

项 目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
当期所得税费用	60,630,793.86	51,575,748.52	7,775,083.59
递延所得税费用	-24,883,363.02	-8,657,070.00	-6,169,932.92
合 计	35,747,430.84	42,918,678.52	1,605,150.67

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
利润总额	315,054,636.63	276,730,623.27	38,056,722.20
按母公司适用税率计算的所得税费用	47,258,195.49	41,509,593.49	5,708,508.33
子公司适用不同税率的影响	-8,135,639.18	2,654,990.24	-1,632,443.62
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,649,316.94	700,339.57	701,276.01
使用前期未确认递延所得税资产的的影响	-1,942,286.93		-3,489,326.32
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	5,303,893.52	574,663.22	183.22
研发费用加计扣除	-9,463,671.50	-2,600,445.50	-1,128,896.95
股份支付	1,077,622.50	79,537.50	1,445,850.00
所得税费用	35,747,430.84	42,918,678.52	1,605,150.67

15. 其他综合收益的税后净额

其他综合收益的税后净额详见本财务报表附注五(一)30之说明。

(三) 合并现金流量表项目注释

1. 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
利息收入	2,252,255.33	825,166.34	287,988.02
收到政府补助	11,426,676.05	2,923,437.01	2,125,584.09
收到往来款	359,847.04	17,944.09	
收到票据保证金	28,040,595.11		
其他	333,911.31	138,701.75	1,982.00
合 计	42,413,284.84	3,905,249.19	2,415,554.11

2. 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
付现管理销售研发等费用	287,392,052.48	98,135,678.73	39,935,036.76
支付票据、进出口保证金	173,352,168.72	86,677,333.82	23,940,155.94
付现财务手续费	12,218,394.43	2,515,896.91	109,177.85
往来款	3,474,644.24	1,231,901.81	2,383,100.37
其他	182,882.36		3,000.00
合 计	476,620,142.23	188,560,811.27	66,370,470.92

3. 收到其他与投资活动有关的现金

项 目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
赎回理财产品	80,000,000.00	18,500,000.00	
合 计	80,000,000.00	18,500,000.00	

4. 支付其他与投资活动有关的现金

项 目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
购买理财产品	80,000,000.00	18,500,000.00	
合 计	80,000,000.00	18,500,000.00	

5. 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
支付担保费用			175,000.00
租赁支出	12,464,261.17		
支付上市保荐费	1,500,000.00		
合 计	13,964,261.17		175,000.00

6. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2021 年度	2020 年度	2019 年度
1) 将净利润调节为经营活动现金流量:			
净利润	279,307,205.79	233,811,944.75	36,451,571.53
加: 资产减值准备	17,958,086.07	9,285,291.61	2,101,017.03
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,618,590.97	1,196,781.16	754,605.86
使用权资产折旧	12,070,933.07		
无形资产摊销	927,426.19	107,911.41	155,189.38
长期待摊费用摊销	3,025,522.62	210,442.22	120,908.55
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)	82,448.61	41,701.93	
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		3,647.09	-11,553.98
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)			
财务费用(收益以“-”号填列)	37,757,922.52	17,484,260.94	-431,622.93
投资损失(收益以“-”号填列)	-206,739.73	-332,683.72	
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-24,883,363.02	-8,657,070.00	-6,169,932.92
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)			
存货的减少(增加以“-”号填列)	-447,596,342.96	-113,417,935.20	-67,768,551.51

经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列)	-212,869,395.06	-173,462,586.06	-47,596,267.90
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	458,427,152.91	204,636,036.77	83,594,306.15
其他	7,184,150.00	530,250.00	9,639,000.00
经营活动产生的现金流量净额	134,803,597.98	171,437,992.90	10,838,669.25
2) 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:			
债务转为资本			
一年内到期的可转换公司债券			
融资租入固定资产			
3) 现金及现金等价物净变动情况:			
现金的期末余额	178,599,834.55	110,224,728.24	23,944,975.16
减: 现金的期初余额	110,224,728.24	23,944,975.16	37,267,556.24
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	68,375,106.31	86,279,753.08	-13,322,581.08

(2) 报告期支付的取得子公司的现金净额

项 目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物		727,271.57	
其中: Jackery Australia Pty Ltd		629,836.07	
株式会社 Generark Energy		97,435.50	
减: 购买日子公司持有的现金及现金等价物		116,659.59	
其中: Jackery Australia Pty Ltd		116,616.34	
株式会社 Generark Energy		43.25	
取得子公司支付的现金净额		610,611.98	

(3) 现金和现金等价物的构成

项 目	2021. 12. 31	2020. 12. 31	2019. 12. 31
1) 现金	178,599,834.55	110,224,728.24	23,944,975.16
其中: 库存现金		89,606.85	86,999.50
可随时用于支付的银行存款	173,590,784.74	106,321,142.67	20,415,956.93
可随时用于支付的其他货币资金	5,009,049.81	3,813,978.72	3,442,018.73
可用于支付的存放中央银行款项			
存放同业款项			
拆放同业款项			
2) 现金等价物			
其中: 三个月内到期的债券投资			
3) 期末现金及现金等价物余额	178,599,834.55	110,224,728.24	23,944,975.16
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物			

(4) 不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项 目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
背书转让的银行汇票金额	5,220,000.00	4,962,339.71	2,687,187.58
其中：支付货款	5,220,000.00	4,962,339.71	2,687,187.58

(四) 其他

1. 所有权或使用权受到限制的资产

(1) 2021 年 12 月 31 日

项 目	账面价值	受限原因
货币资金	268,275,842.25	票据保证金、进出口信用证保证金
合 计	268,275,842.25	

(2) 2020 年 12 月 31 日

项 目	账面价值	受限原因
货币资金	122,964,268.64	票据保证金、进出口信用证保证金
合 计	122,964,268.64	

(3) 2019 年 12 月 31 日

项 目	账面价值	受限原因
货币资金	36,286,934.82	票据保证金
合 计	36,286,934.82	

2. 外币货币性项目

(1) 明细情况

1) 2021 年 12 月 31 日

项 目	外币余额	折算汇率	折算成人民币余额
货币资金			157,847,725.45
其中：美元	16,470,543.96	6.3757	105,011,247.13
欧元	314.67	7.2197	2,271.82
港币	220,109.21	0.8176	179,961.29
日元	938,587,640.00	0.0554	51,997,755.26
英镑	31,030.07	8.6064	267,057.19
澳币	84,256.33	4.6220	389,432.76
应收账款			77,524,827.93
其中：美元	5,765,096.00	6.3757	36,756,522.57
欧元	990,263.83	7.2197	7,149,407.77
日元	547,981,787.22	0.0554	30,358,191.01

英镑	19,002.79	8.6064	163,545.61
加元	618,862.84	5.0046	3,097,160.97
应付账款			49,412,420.29
其中：美元	5,538,902.31	6.3757	35,314,379.46
日元	254,477,271.33	0.0554	14,098,040.83
其他应收款			199,352.68
其中：美元	10,011.23	6.3757	63,828.60
日元	2,446,283.00	0.0554	135,524.08
其他应付款			150,273.53
其中：美元	6,185.00	6.3757	39,433.70
日元	2,000,719.00	0.0554	110,839.83
短期借款			14,791,624.00
其中：美元	2,320,000.00	6.3757	14,791,624.00

2) 2020年12月31日

项目	外币余额	折算汇率	折算成人民币余额
货币资金			77,898,816.32
其中：美元	10,302,839.69	6.5249	67,224,998.69
澳币	67,261.90	5.0163	337,405.87
港元	264,998.99	0.8416	223,023.15
日元	159,920,756.00	0.06324	10,113,388.61
应收账款			69,056,916.54
其中：美元	6,141,239.06	6.5249	40,070,970.74
澳币	16,046.31	5.0163	80,493.10
日元	457,075,469.67	0.06324	28,905,452.70
应付账款			23,227,467.19
其中：美元	3,183,048.55	6.5249	20,769,073.48
港元	25,000.00	0.8416	21,040.00
日元	38,541,329.99	0.06324	2,437,353.71
其他应收款			190,121.80
其中：美元	2,000.00	6.5249	13,049.80
日元	2,800,000.00	0.06324	177,072.00
其他应付款			60,481.17
其中：美元	1,500.00	6.5249	9,787.35
日元	801,610.00	0.06324	50,693.82

3) 2019年12月31日

项目	外币余额	折算汇率	折算成人民币余额
货币资金			14,413,020.02
其中：美元	1,987,366.32	6.9762	13,864,264.92
港元	469,496.65	0.8958	420,575.10

日元	2,000,000.00	0.06409	128,180.00
应收账款			28,495,178.16
其中：美元	4,084,627.47	6.9762	28,495,178.16
应付账款			12,119,456.19
其中：美元	1,737,257.56	6.9762	12,119,456.19

(2) 境外经营实体说明

重要的境外经营实体	主要经营地	记账本位币	选择依据
香港华宝公司	香港	港元	根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定
Jackery Inc	美国	美元	
Jackery cayman	开曼群岛	美元	
株式会社 Jackery Japan	日本	日元	
Generark Energy Inc	美国	美元	
Jackery Australia Pty Ltd	澳洲	澳元	
株式会社 Generark Energy	日本	日元	
Jackery UK Ltd	英国	英镑	

3. 政府补助

(1) 明细情况

1) 2021 年度

① 与资产相关的政府补助

总额法

项目	期初递延收益	本期新增补助	本期摊销	期末递延收益	本期摊销列报项目	说明
2018 年企业技术改造项目资助	66,229.74		57,543.00	8,686.74	其他收益	1)
2020 年产业发展专项资金-企业信息化建设资助	148,650.81		45,396.75	103,254.06	其他收益	2)
制造业技术改造升级资助类-技术改造资助		290,000.00	290,000.00		其他收益	3)
2021 年度绿色低碳扶持计划（第一批）资助		458,352.19	58,970.16	399,382.03	其他收益	4)
小计	214,880.55	748,352.19	451,909.91	511,322.83		

②与收益相关，且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助

项目	金额	列报项目	说明
工业企业扩大产能奖励项目资金	4,781,000.00	其他收益	5)
跨境电子商务企业资助资金	1,970,000.00	其他收益	6)

产业发展专项资金	1,753,498.00	其他收益	7)
科技奖奖金及科技创新专项资金	724,064.00	其他收益	8)
绿色低碳扶持资助资金	430,788.82	其他收益	4)
企业研究开发资助资金	350,000.00	其他收益	9)
外贸优质增长扶持资助资金	192,499.00	其他收益	10)
循环经济与节能减排专项资金	150,000.00	其他收益	11)
其他	326,474.04	其他收益	26)
小 计	10,678,323.86		

2) 2020 年度

① 与资产相关的政府补助

总额法

项 目	期初 递延收益	本期新增补 助	本期摊销	期末 递延收益	本期摊销 列报项目	说明
2018 年企业技术改造 项目资助	178,027.70		111,797.96	66,229.74	其他收益	1)
2020 年产业发展专项 资金-企业信息化建设 资助		160,000.00	11,349.19	148,650.81	其他收益	2)
小 计	178,027.70	160,000.00	123,147.15	214,880.55		

② 与收益相关，且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助

项 目	金 额	列报项目	说明
产业发展专项资金	978,948.00	其他收益	12)
失业保险费返还金额	374,856.97	其他收益	13)
科技研发资金	341,000.00	其他收益	14)
科技创新专项资金	290,600.00	其他收益	15)
中央外经贸发展专项资金	173,415.00	其他收益	16)
知识产权资助资金	87,800.00	其他收益	17)
出口信用保险保费资助资金	56,468.00	其他收益	18)
其他	160,849.04	其他收益	26)
小 计	2,463,937.01		

③ 财政贴息

公司直接取得的财政贴息

项 目	期初 递延收益	本期新增	本期结转	期末 递延收益	本期结转 列报项目	说明
贷款贴息		299,500.00	299,500.00		财务费用	19)
小 计		299,500.00	299,500.00			

3) 2019 年度

① 与资产相关的政府补助

总额法

项 目	期初 递延收益	本期新增 补助	本期摊销	期末 递延收益	本期摊销 列报项目	说明
2018 年企业技术改造 项目资助	374,663.23		196,635.53	178,027.70	其他收益	1)
小 计	374,663.23		196,635.53	178,027.70		

② 与收益相关，且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助

项 目	金额	列报项目	说明
企业研究开发资助	581,000.00	其他收益	20)
科技创新专项资金	635,800.00	其他收益	21)
知识产权资助资金	378,500.00	其他收益	22)
中央外经贸发展专项资金	180,233.09	其他收益	23)
产业发展专项资金	149,820.00	其他收益	24)
出口信用保险保费资助资金	104,098.00	其他收益	25)
其他	96,133.00	其他收益	26)
小 计	2,125,584.09		

(2) 其他情况说明

1) 根据深圳市龙华区人民政府办公室《关于印发龙华区产业发展专项资金制造业分项实施细则的通知》(深龙华府办规〔2017〕4号)、龙华区经济促进局《关于2018年龙华区产业发展专项资金拟资助名单(企业技术中心等8类)公示的通知》，公司于2018年10月收到深圳市龙华区经济促进局拨付的2018年企业技术改造资助类项目补助资金440,000.00元，按照相应资产折旧年限分期确认损益，2019年度、2020年度和2021年度分别确认其他收益金额为196,635.53元、111,797.96元和57,543.00元；

2) 根据深圳市龙华区工业和信息化局《关于印发龙华区产业发展专项资金制造业分项实施细则的通知》(深龙华府办规〔2017〕4号)、《关于印发龙华区产业发展专项资金金融业分项实施细则的通知》(深龙华府办规〔2018〕1号)、《龙华区重大产业项目招商引资实施细则》(深龙华府办规〔2017〕3号)和《关于公示2020年产业发展专项资金(企业技术改造等四类)拟资助名单的通知》，公司于2020年10月21日收到深圳市龙华区工业和信息化局拨付的2020年产业发展专项资金-企业信息化建设资助160,000.00元，按照相应资产折旧年限分期确认损益，2020年度和2021年度分别确认其他收益金额为11,349.19元和45,396.75元；

3) 根据深圳市龙华区工业和信息化局《关于印发龙华区产业发展专项资金制造业分项实施细则的通知》(深龙华府办规〔2017〕4号),公司于2021年2月8日收到深圳市龙华区工业和信息化局拨付的制造业技术改造升级资助类-技术改造资助290,000.00元,按照相应资产折旧年限分期确认损益,2021年确认其他收益金额为290,000.00元;

4) 根据《市工业和信息化局关于下达2021年度绿色低碳扶持计划(第一批)资助计划的通知》(深工信资金〔2021〕28号),公司于2021年7月收到深圳市工业和信息化局拨付的战略性新兴产业专项资金绿色低碳扶持资金889,141.00元,其中与收益相关的政府补助资金为430,788.82元,一次性计入其他收益;与资产相关的补助为458,352.19元,按照相应资产折旧年限分期确认损益,2021年度确认其他收益金额为58,970.16元,2021年合计确认其他收益为489,758.98元;

5) 根据《工业企业扩大产能奖励项目实施细则》(深工信规〔2020〕5号)和《市工业和信息化局关于2021年工业企业扩大产能奖励项目拟资助计划公示的通知》,公司于2021年7月收到深圳市工业和信息化局拨付的2021年工业企业扩大产能奖励项目资金4,781,000.00元;

6) 根据深圳市商务局《关于2021年度中央外经贸发展专项资金(跨境电子商务企业市场开拓扶持事项)拟资助(奖励)项目公示的通知》,公司于2021年12月收到深圳市商务局拨付的跨境电子商务企业资助资金1,970,000.00元。

7) 根据深圳市龙华区工业和信息化局《关于印发龙华区产业发展专项资金制造业分项实施细则的通知》(深龙华府办规〔2017〕4号),公司分别于2021年1月29日收到深圳市龙华区工业和信息化局拨付的开放合作能力提升资助49,500.00元、2021年2月26日收到深圳市龙华区工业和信息化局拨付的产业发展专项资金50,000.00元和2021年6月30日收到深圳市龙华区财政局拨付的产业发展专项资金-2020年工业稳增长1,000,000.00元;根据深圳市龙华区工业和信息化局《关于印发龙华区产业发展专项资金制造业分项实施细则的通知》(深龙华府办规〔2017〕4号),公司于2021年8月和12月分别收到深圳市龙华区工业和信息化局拨付的“百十五”企业资助资金500,000.00元、出口信用保险保费资助资金109,461.00元和44,537.00元,2021年合计收到产业发展专项资金1,753,498.00元;

8) 根据《广东省人民政府关于颁发2020年度广东省科学技术奖的通报》(粤府〔2021〕14号),公司于2021年7月收到深圳市科技创新委员会拨付的科技奖奖金300,000.00元;根据深圳科技创新委员会《深圳市科学技术奖励办法》(深府〔2016〕87号)和《深圳市科学技术奖励办法实施细则》,公司于2021年12月收到深圳科技创新委员会拨付的国家和广

东省科技奖配套奖励资金 300,000.00 元；根据深圳市龙华区工业和信息化局《关于印发龙华区产业发展专项资金制造业分项实施细则的通知》（深龙华府办规〔2017〕4号），公司于2021年11月收到深圳科技创新委员会拨付的2021年科技创新专项资金124,064.00元，2021年合计收到科技奖奖金及科技创新专项资金724,064.00元。

9) 根据深圳市人民政府《关于促进科技创新的若干措施》（深发〔2016〕7号）、《深圳市科技研发资金管理办法》（深科技创新规〔2019〕2号），公司于2021年6月收到深圳市科技创新委员会拨付的2020年企业研究开发资助划第一批资助资金350,000.00元；

10) 公司分别于2021年3月和4月收到深圳市商务局拨付的外贸优质增长扶持资助资金136,827.00元和55,672.00元，2021年合计收到外贸优质增长扶持资助资金192,499.00元；

11) 根据《龙华区循环经济与节能减排专项资金实施细则》（深龙华府办规〔2019〕4号），公司于2021年6月收到深圳市龙华区发展和改革局拨付的循环经济与节能减排专项资金150,000.00元；

12) 根据深圳市龙华区工业和信息化局《关于印发龙华区产业发展专项资金制造业分项实施细则的通知》（深龙华府办规〔2017〕4号），公司于2020年4月、9月和11月分别收到深圳市龙华区工业和信息化局拨付的工业稳增长奖励61,500.00元、外贸稳增长资助519,300.00元和工业稳增长奖励210,000.00元；根据深圳市龙华区工业和信息化局《关于印发龙华区产业发展专项资金制造业分项实施细则的通知》（深龙华府办规〔2017〕4号）、《关于公示2020年产业发展专项资金（支持企业开拓境内外市场资助类第一批）拟资助名单的通知》，公司于2020年12月分别收到深圳市龙华区工业和信息化局拨付的关于支持企业开拓境内外市场资助36,680.00元和71,250.00元；根据深圳市龙华区工业和信息化局《关于印发龙华区产业发展专项资金制造业分项实施细则的通知》（深龙华府办规〔2017〕4号）、《关于印发龙华区产业发展专项资金金融业分项实施细则的通知》（深龙华府办规〔2018〕1号）、《龙华区助力企业应对疫情若干措施》（深龙华府办〔2020〕1号）和《关于公示2020年产业发展专项资金（企业技术改造等4类）拟资助名单的通知》，公司于2020年10月收到出口信用保险资助80,218.00元；公司2020年合计收到产业发展专项资金978,948.00元；

13) 根据深圳市社会保险基金管理局《深圳市参保企业失业保险费拟返还公示（第四批）》，公司于2020年3月收到深圳市参保企业失业保险费返还金额374,856.97元；

14) 根据深圳市科技创新委员会、深圳市财政局《关于印发深圳市科技研发资金管理办法

法的通知》(深科技创新规〔2019〕2号),公司于2020年11月收到深圳市科技创新委员会拨付的企业研发资助资金341,000.00元;

15) 根据深圳市龙华区人民政府办公室《关于印发深圳市龙华区科技创新专项资金实施细则的通知》(深龙华府办规〔2018〕2号)、《2019年科技创新专项资金(2018年企业研发投入激励)拟资助名单公示》,公司于2020年1月收到深圳市龙华区科技创新局拨付的科技创新专项资金290,600.00元;

16) 根据深圳市商务局《关于2019年度中央外经贸发展专项资金(支持外贸中小企业开拓市场资助事项)拟资助情况公示的通知》,公司于2020年12月收到深圳市商务局拨付的中央外经贸发展专项资金173,415.00元;

17) 根据深圳市财政委员会、深圳市市场和质量监督管理委员会关于印发《深圳市知识产权专项资金管理办法》的通知》(深财规〔2014〕18号),公司于2020年5月、9月和12月分别收到深圳市市场监督管理局拨付的专利申请资助经费58,000.00元、境外商标资助24,800.00元和境外商标资助5,000.00元,公司2020年合计收到知识产权资助资金87,800.00元;

18) 根据深圳市商务局《关于印发深圳市外贸稳增长调结构提质量若干措施的通知》(深府〔2017〕63号),公司于2020年3月收到深圳市商务局拨付的出口信用保险保费资助金56,468.00元;

19) 根据深圳市龙华区工业和信息化局《关于印发龙华区产业发展专项资金制造业分项实施细则的通知》(深龙华府办规〔2017〕4号)、《关于公示2020年产业发展专项资金(企业信息化建设贷款利息补贴类)拟资助名单的通知》、深圳市中小企业服务局《深圳市应对新型冠状病毒肺炎疫情中小微企业贷款贴息项目实施办法》(深工信规〔2020〕3号)和深圳市龙华区工业和信息化局《关于公示2020年产业发展专项资金(贷款利息补贴等八类)拟资助名单的通知》,公司于2020年1月、11月和12月分别收到深圳市龙华区工业和信息化局拨付的贷款贴息180,000.00元、深圳市中小企业服务局拨付的贷款贴息38,500.00元和深圳市龙华区工业和信息化局拨付的贷款贴息81,000.00元,公司于2020年合计收到贷款贴息299,500.00元;

20) 根据深圳市人民政府《关于促进科技创新的若干措施》(深发〔2016〕7号)、《深圳市科技研发资金管理办法》(深科技创新规〔2019〕2号),公司于2019年6月收到深圳市科技创新委员会拨付的2018年企业研究开发资助计划第二批资助资金581,000.00元;

21) 根据深圳市龙华区人民政府办公室《关于印发深圳市龙华区科技创新专项资金实施

细则的通知》（深龙华府办规〔2018〕2号）、《2019年科技创新专项资金项目（2019年第一批国高）拟资助企业名单公示》和《2019年科技创新专项资金（2018年企业研发投入激励）拟资助名单公示》，公司于2019年8月和11月分别收到深圳市龙华区科技创新局拨付的2019年科技创新专项资金200,000.00元和435,800.00元，公司2019年合计收到科技创新专项资金635,800.00元；

22) 根据深圳市市场和质量监督管理委员会《龙华新区产业专项资金管理暂行办法》（深龙华办〔2013〕13号）和《龙华新区实施知识产权、品牌、标准化战略的若干措施》（深龙华办〔2015〕38号），公司于2019年2月分别收到深圳市龙华区财政局拨付的国外发明专利资助资金25,000.00元、知识产权规范企业资助资金300,000.00元、国内发明专利资助资金10,000.00元、PCT专利资助资金5,000.00元和境外商标资助资金11,500.00元；根据深圳市市场监督管理局《深圳市知识产权专项资金管理办法》（深财规〔2014〕18号）公司于2019年7月收到深圳市市场和质量监督管理委员会拨付的专利申请资助经费27,000.00元，公司2019年合计收到知识产权资助资金378,500.00元；

23) 根据深圳市商务局《关于2018年度中央支持外贸中小企业开拓市场资助事项拟资助项目公示的通知》，公司分别于2019年12月收到深圳市商务局拨付的关于2018年美国拉斯维加斯国际冬季消费类电子产品展览会展位费的资助资金128,340.36元、2018年香港贸发局春季电子产品展览会展位费的资助资金43,844.85元和2018年质量管理体系认证费的资助资金8,047.88元；公司2019年合计收到中小企业开拓市场资助资金180,233.09元；

24) 根据深圳市龙华区人民政府办公室《关于印发龙华区产业发展专项资金制造业分项实施细则的通知》（深龙华府办规〔2017〕4号），公司分别于2019年10月和11月收到深圳市龙华区经济促进局拨付的产业发展专项资金-工业稳增长资助资金55,700.00元和产业发展专项资金-支持企业开拓境内外市场资助类94,120.00元，公司2019年合计收到产业发展专项资金149,820.00元；

25) 根据深圳市人民政府《关于印发深圳市外贸稳增长调结构提质量若干措施的通知》（深府〔2017〕63号），公司分别于2019年3月、4月和6月收到深圳市经济贸易和信息化委员会拨付的2017年四季度出口信用保险保费资助资金12,563.00元和2018年第一季度出口信用保险保费资助资金18,981.00元、2017第三季度出口信用保险保费资助资金47,729.00元和第二批出口信保保费资助项目资金24,825.00元，公司于2019年合计收到出口信用保险保费资助资金104,098.00元；

26) 公司于2019年度、2020年度和2021年度分别收到其他政府补助金额合计

96,133.00 元、160,849.04 元和 326,474.04 元。

(3) 计入当期损益的政府补助金额

项 目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
计入当期损益的政府补助金额	11,130,233.76	2,886,584.16	2,322,219.62

六、合并范围的变更

(一) 非同一控制下企业合并

1. 报告期发生的非同一控制下企业合并

(1) 基本情况

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
2020 年度				
Jackery Australia Pty Ltd	2020 年 11 月 20 日	629,836.07	100.00	现金收购
株式会社 Generark Energy	2020 年 12 月 17 日	97,435.50	100.00	现金收购

(续上表)

被购买方名称	购买日	购买日的确定依据	购买日至当期期末被购买方的收入	购买日至当期期末被购买方的净利润
2020 年度				
Jackery Australia Pty Ltd	2020 年 11 月 20 日	办妥工商登记手续	194,328.90	8,898.55
株式会社 Generark Energy	2020 年 12 月 17 日	办妥工商登记手续		-41,507.34

2. 合并成本及商誉

项 目	2020 年度	
	JACKERY AUSTRALIA PTY LTD	株式会社 Generark Energy
合并成本		
现金	629,836.07	97,435.50
合并成本合计	629,836.07	97,435.50
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	629,836.07	1,298.27
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		96,137.23

3. 被购买方于购买日可辨认资产、负债

项 目	2020 年度			
	Jackery Australia Pty Ltd		株式会社 Generark Energy	
	购买日 公允价值	购买日 账面价值	购买日 公允价值	购买日 账面价值
资产				
货币资金	116,616.34	116,616.34	43.25	43.25
应收账款	110,024.45	110,024.45		
其他应收款			1,771.49	1,771.49
预付账款	321,260.44	321,260.44		
存货	81,934.84	81,934.84		
负债				
合同负债			516.47	516.47
净资产	629,836.07	629,836.07	1,298.27	1,298.27
减：少数股东权益				
取得的净资产	629,836.07	629,836.07	1,298.27	1,298.27

(二) 其他原因的合并范围变动

1. 合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
(1) 2021 年度				
华宝储能	投资设立	2021/1/18	500 万人民币	100.00
(2) 2020 年度				
Generark Energy Inc	投资设立	2020/6/15	50 万美元	100.00
Jackery UK Ltd	投资设立	2020/12/10		100.00
(3) 2019 年度				
株式会社 Jackery Japan	投资设立	2019/9/20	500 万日元	100.00

2. 合并范围减少

公司名称	股权处置方式	股权处置时点	处置日净资产	处置当期期初至 处置日净利润
2020 年度				
Jackery Cayman	注销	2020/4/23	994.12	-10,211.92

七、在其他主体中的权益

(一) 在重要子公司中的权益

1. 重要子公司的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接[注]	
电小二公司	深圳	深圳	销售	100.00		同一控制下企业合并
香港华宝公司	香港	香港	销售	100.00		设立
Jackery Inc	美国	美国	销售		100.00	非同一控制下企业合并
Jackery cayman	开曼群岛	开曼群岛	投资		100.00	非同一控制下企业合并
株式会社 Jackery Japan	日本	日本	销售		100.00	设立
Generark Energy Inc	美国	美国	销售		100.00	设立
Jackery Australia Pty Ltd	澳洲	澳洲	销售		100.00	非同一控制下企业合并
株式会社 Generark Energy	日本	日本	销售		100.00	非同一控制下企业合并
Jackery UK Ltd	英国	英国	销售		100.00	设立
深圳市华宝储能科技有限公司	深圳	深圳	生产		100.00	设立

注：上表中间接持股的子公司股东为香港华宝公司

八、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，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内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，

通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)2、五(一)4之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2021 年 12 月 31 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的 67.06% (2020 年 12 月 31 日：95.95%；2019 年 12 月 31 日：95.69%) 源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	2021. 12. 31				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	49,791,624.00	51,583,482.07	51,583,482.07		
应付票据	467,880,658.79	467,880,658.79	467,880,658.79		
应付账款	234,350,245.81	234,350,245.81	234,350,245.81		
其他应付款	557,827.97	557,827.97	557,827.97		
租赁负债	35,533,648.51	37,754,569.51		28,651,510.26	9,103,059.25
一年内到期的非流动负债	17,741,223.16	17,741,223.16	17,741,223.16		
小 计	805,855,228.24	809,868,007.31	772,113,437.80	28,651,510.26	9,103,059.25

(续上表)

项 目	2020. 12. 31				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	13,500,000.00	13,598,117.08	13,598,117.08		
应付票据	126,049,328.69	126,049,328.69	126,049,328.69		
应付账款	134,208,166.84	134,208,166.84	134,208,166.84		
其他应付款	208,359.35	208,359.35	208,359.35		
小 计	273,965,854.88	274,063,971.96	274,063,971.96		

(续上表)

项 目	2019. 12. 31				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	8,550,000.00	8,898,735.88	8,898,735.88		
应付票据	36,286,934.82	36,286,934.82	36,286,934.82		
应付账款	80,158,176.30	80,158,176.30	80,158,176.30		
其他应付款	15,190,415.26	15,190,415.26	15,190,415.26		
小 计	140,185,526.38	140,534,262.26	140,534,262.26		

(三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至2021年12月31日，本公司没有浮动利率计息的银行借款人民币，在其他变量不变的假设下，假定利率变动50个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五(四)2之说明。

九、关联方及关联交易

(一) 关联方情况

1. 本公司实际控制人

实际控制人	对本公司持股比例(%)	对本公司的表决权比例(%)
孙中伟、温美婵[注]	88.8084	88.8084
合 计	88.8084	88.8084

[注] 孙中伟直接持有公司 24.5335%的股份，通过钜宝信泰、嘉美盛间接持有公司

33. 1777%的股份，孙中伟配偶温美婵直接持有公司 7.8717%的股份，通过钜宝信泰、嘉美盛、嘉美惠、成千亿间接持有公司 23.2255%的股份；孙中伟、温美婵夫妇合计直接及间接持有公司 88.8084%股份

2. 本公司的子公司情况详见本财务报表附注七之说明。

3. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
深圳市嘉美盛企业管理合伙企业（有限合伙）	公司股东
深圳市嘉美惠企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	公司股东
深圳市万拓电子科技有限公司	公司实际控制人孙中伟持股 100%并曾担任执行董事、总经理的公司，已于 2020 年 7 月注销
SHENZHEN HELLO TECH ENERGY CO., LIMITED	公司实际控制人之一温美婵持股 100%并担任董事的香港公司，正在办理注销手续
深圳优智联电源技术有限公司	公司前董事雷松波持股 100%的公司
深圳市威曦科技有限公司	实际控制人孙中伟之侄孙超持股 10%，并担任执行董事、总经理，已于 2021 年 3 月注销
Jackery Australia Pty Ltd	2020 年 11 月 20 日之前为公司股东陈凯华之配偶控股公司
周传人	副总经理
楚婷	监事会主席、职工监事

（二）关联交易情况

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

（1）采购商品和接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	2021 年度	2020 年度	2019 年度
深圳市威曦科技有限公司	数据线材		318,263.65	3,418,045.41
深圳优智联电源技术有限公司	PCB 板			132.88
深圳优智联电源技术有限公司	服务费			73,124.10
合计			318,263.65	3,491,302.39

（2）出售商品和提供劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	2021 年度	2020 年度	2019 年度
Jackery Australia	便携储能产品		573,294.02	

Pty Ltd				
深圳优智联电源技术有限公司	充电宝 PCBA 板			72,405.47
深圳优智联电源技术有限公司	模具租赁、其他配件	7,964.60		330,188.68
合计		7,964.60	573,294.02	402,594.15

2. 关联担保情况

本公司及子公司作为被担保方

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
孙中伟、温美婵	20,000,000.00	2021/10/2	2022/10/27	否
孙中伟、温美婵	10,000,000.00	2021/10/2	2022/10/27	否
孙中伟、温美婵	5,000,000.00	2021/10/2	2022/10/28	否
孙中伟、温美婵	12,751,400.00	2021/10/2	2022/6/28	否
孙中伟、温美婵	2,040,224.00	2021/12/3	2022/12/29	否
孙中伟、温美婵	220,152,601.16	2021/7/1	2022/6/30	否

3. 关联方资金拆借

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆出				
深圳市万拓电子技术有限公司	10,172.93	2019/7/5	2019/11/30	无息

4. 关键管理人员报酬

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
关键管理人员报酬	14,277,494.94	15,203,476.85	3,565,489.18

5. 其他关联交易

关联方	关联交易内容	2021 年发生额	2020 年发生额	2019 年发生额
深圳市嘉美盛企业管理合伙企业（有限合伙）	电小二公司为嘉美盛代付银行账户预存款			50,000.00
深圳市万拓电子技术有限公司	深圳市万拓电子技术有限公司代公司支付管理员工资			69,773.87
深圳市万拓电子技术有限公司	深圳市万拓电子技术有限公司代公司支付房租及物业费			294,934.70
孙中伟	公司代孙中伟扣缴股份转让产生的个		107,400.00	

	税款			
深圳市嘉美盛企业管理合伙企业（有限合伙）	公司代嘉美盛为合伙人代扣财产份额转让产生的个税款		128,923.27	
合计			236,323.27	414,708.57

(三) 关联方应收应付款项

1. 应收关联方款项

项目名称	关联方	2021.12.31		2020.12.31		2019.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款							
	楚婷	---	---	---	---	35,045.50	1,752.28
	周传人	---	---	---	---	95,098.36	4,754.92
小 计		---	---	---	---	130,143.86	6,507.20

2. 应付关联方款项

项目名称	关联方	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
其他应付款				
	深圳优智联电源技术有限公司	---	---	
	深圳市万拓电子科技有限公司	---	---	
应付账款				
	深圳市威曦科技有限公司	---	---	81,924.05
	深圳优智联电源技术有限公司	---	---	132.88
小 计		---	---	82,056.93

十、股份支付

(一) 股份支付总体情况

项 目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
公司本期授予的各项权益工具总额		30,894,000.00	12,726,000.00
公司本期行权的各项权益工具总额	7,184,150.00	530,250.00	9,639,000.00

(二) 以权益结算的股份支付情况

项 目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
授予日权益工具公允价值的确定方法	不适用	参考近期外部投资者入股价格	市盈率（PE）估值法确定
可行权权益工具数量的确定依据	不适用	以各期实际授予和行权数量作为确定依据	

本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用	不适用	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	17,353,400.00	10,169,250.00	9,639,000.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	7,184,150.00	530,250.00	9,639,000.00

十一、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

(二) 或有事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的或有事项。

十二、资产负债表日后事项

截至本财务报表批准报出日，本公司不存在需要披露的资产负债表日后非调整事项。

十三、其他重要事项

(一) 分部信息

本公司主要业务为生产和销售锂电池储能类产品及配套产品。公司将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本公司无需披露分部信息。本公司按产品/地区分类的营业收入及营业成本详见本财务报表附注五(二)1之说明。

(二) 执行新收入准则的影响

1. 执行新收入准则对公司2020年1月1日财务报表的影响

本公司自2020年1月1日起执行财政部修订后的《企业会计准则第14号——收入》(以下简称新收入准则)。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的累积影响数追溯调整2020年1月1日的留存收益及财务报表其他相关项目金额。

执行新收入准则对公司2020年1月1日财务报表的主要影响如下：

项 目	资产负债表		
	2019年12月31日	新收入准则调整影响	2020年1月1日
预收款项	4,533,110.66	-4,533,110.66	
合同负债		4,447,408.54	4,447,408.54

其他流动负债		85,702.12	85,702.12
其他流动资产	10,296,568.24	1,266,653.29	11,563,221.53
预计负债	1,488,016.73	1,266,653.29	2,754,670.02

(三) 执行新租赁准则的影响

本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行经修订的《企业会计准则第 21 号——租赁》（以下简称新租赁准则）。

公司作为承租人，根据新租赁准则衔接规定，对可比期间信息不予调整，首次执行日执行新租赁准则与原准则的差异追溯调整本报告期期初留存收益及财务报表其他相关项目金额。

执行新租赁准则对公司 2021 年 1 月 1 日财务报表的主要影响如下：

项 目	资产负债表		
	2020 年 12 月 31 日	新租赁准则 调整影响	2021 年 1 月 1 日
使用权资产		14,838,464.55	14,838,464.55
租赁负债		14,106,754.35	14,106,754.35
一年内到期的非流动负债		731,710.20	731,710.20

(四) 租赁

1. 公司作为承租人

(1) 使用权资产相关信息详见本财务报表附注五(一)9 之说明；

(2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报表附注三(二十七)之说明。本期计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

项 目	2021 年度
短期租赁费用	1,520,036.21
低价值资产租赁费用（短期租赁除外）	
合 计	1,520,036.21

(3) 与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	2021 年度
租赁负债的利息费用	1,659,916.23
计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	
转租使用权资产取得的收入	
与租赁相关的总现金流出	13,948,739.48
售后租回交易产生的相关损益	

(4) 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本财务报表附注八(二)之说

明。

十四、母公司财务报表主要项目注释

(一) 母公司资产负债表项目注释

1. 应收账款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	2021. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	632,890,955.48	100.00	88,808.20	0.01	632,802,147.28
合 计	632,890,955.48	100.00	88,808.20	0.01	632,802,147.28

(续上表)

种 类	2020. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	254,454,500.34	100.00	17,421.02	0.01	254,437,079.32
合 计	254,454,500.34	100.00	17,421.02	0.01	254,437,079.32

(续上表)

种 类	2019. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	98,395,727.80	100.00	18,366.73	0.02	98,377,361.07
合 计	98,395,727.80	100.00	18,366.73	0.02	98,377,361.07

2) 采用组合计提坏账准备的应收账款

① 采用组合计提坏账准备的应收账款

项 目	2021. 12. 31			2020. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)

合并关联方组合	631,114,791.48			254,106,080.04		
账龄组合	1,776,164.00	88,808.20	5.00	348,420.30	17,421.02	5.00
小计	632,890,955.48	88,808.20	0.01	254,454,500.34	17,421.02	0.01

(续上表)

项 目	2019.12.31		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
合并关联方组合	98,051,784.86		
账龄组合	343,942.94	18,366.73	5.34
小计	98,395,727.80	18,366.73	0.02

② 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	2021.12.31			2020.12.31		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
0-6个月	1,776,164.00	88,808.20	5.00	348,420.30	17,421.02	5.00
小计	1,776,164.00	88,808.20	5.00	348,420.30	17,421.02	5.00

(续上表)

账 龄	2019.12.31		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
0-6个月	336,145.75	16,807.29	5.00
1-2年	7,797.19	1,559.44	20.00
小计	343,942.94	18,366.73	5.34

(2) 账龄情况

账 龄	账面余额		
	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
0-6个月	632,890,955.48	254,454,500.34	98,387,930.61
1-2年			7,797.19
合计	632,890,955.48	254,454,500.34	98,395,727.80

(3) 坏账准备变动情况

1) 2021年度

项 目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
单项计提坏账准备								
按组合计提坏账准备	17,421.02	71,387.18					88,808.20	
小计	17,421.02	71,387.18					88,808.20	

2) 2020 年度

项 目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
单项计提坏账准备								
按组合计提坏账准备	18,366.73	6,997.23				7,942.94		17,421.02
小 计	18,366.73	6,997.23				7,942.94		17,421.02

3) 2019 年度

项 目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
单项计提坏账准备								
按组合计提坏账准备	378,756.39	-241,340.11				119,049.55		18,366.73
小 计	378,756.39	-241,340.11				119,049.55		18,366.73

(4) 报告期实际核销的应收账款情况

报告期实际核销的应收账款金额

项 目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
实际核销的应收账款金额		7,942.94	119,049.55

(5) 应收账款金额前 5 名情况

1) 2021 年 12 月 31 日

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备
香港华宝新能源有限公司	497,335,094.48	78.58	
Jackery, Inc.	68,219,990.00	10.78	
株式会社 Jackery, Japan.	38,891,770.00	6.15	
电小二公司	26,667,937.00	4.21	
深圳市光瑞实业有限公司	733,745.00	0.12	36,687.25
小 计	631,848,536.48	99.84	36,687.25

2) 2020 年 12 月 31 日

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备
香港华宝公司	168,023,829.95	66.03	
株式会社 Jackery Japan.	45,313,310.68	17.81	
Jackery Inc.	34,155,825.73	13.42	

电小二公司	6,613,113.68	2.60	
深圳市光瑞实业有限公司	274,009.40	0.11	13,700.47
小 计	254,380,089.44	99.97	13,700.47

3) 2019年12月31日

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备
香港华宝公司	88,556,350.49	90.00	
Jackery Inc	7,138,436.90	7.25	
电小二公司	2,356,997.47	2.40	
广东英得尔实业发展有限公司	336,000.00	0.34	16,800.00
深圳市沃客非凡科技有限公司	7,942.94	0.01	1,566.73
小 计	98,395,727.80	100.00	18,366.73

2. 其他应收款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	2021.12.31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	26,607,160.72	100.00	1,568,643.99	5.90	25,038,516.73
合 计	26,607,160.72	100.00	1,568,643.99	5.90	25,038,516.73

(续上表)

种 类	2020.12.31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	20,450,261.22	100.00	877,628.49	4.29	19,572,632.73
合 计	20,450,261.22	100.00	877,628.49	4.29	19,572,632.73

(续上表)

种 类	2019.12.31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	

单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	1,031,822.81	100.00	81,991.89	7.95	949,830.92
合计	1,031,822.81	100.00	81,991.89	7.95	949,830.92

2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

① 2021年12月31日、2020年12月31日及2019年12月31日

组合名称	2021.12.31			2020.12.31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
应收关联方组合				4,099,339.62		
账龄组合	26,607,160.72	1,568,643.99	5.90	16,350,921.60	877,628.49	5.37
其中：0-6个月	24,755,564.29	1,237,778.21	5.00	15,635,382.25	781,769.11	5.00
6个月-1年	596,708.48	59,670.85	10.00	548,300.00	54,830.00	10.00
1-2年	1,229,616.28	245,923.26	20.00	141,967.68	28,393.54	20.00
2-3年				25,271.67	12,635.84	50.00
3年以上	25,271.67	25,271.67	100.00			
小计	26,607,160.72	1,568,643.99	5.90	20,450,261.22	877,628.49	4.29

(续上表)

组合名称	2019.12.31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
应收关联方组合			
账龄组合	1,031,822.81	81,991.89	7.95
其中：0-6个月	974,751.14	48,737.56	5.00
6个月-1年	4,000.00	400.00	10.00
1-2年	25,271.67	5,054.33	20.00
2-3年		-	
3年以上	27,800.00	27,800.00	100.00
小计	1,031,822.81	81,991.89	7.95

(2) 账龄情况

账龄	账面余额		
	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
0-6个月	24,755,564.29	19,734,721.87	974,751.14
6个月-1年	596,708.48	548,300.00	4,000.00
1-2年	1,229,616.28	141,967.68	25,271.67
2-3年		25,271.67	
3年以上	25,271.67		27,800.00
合计	26,607,160.72	20,450,261.22	1,031,822.81

(3) 坏账准备变动情况

1) 2021 年度

项 目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小 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)	
期初数	836,599.11	28,393.54	12,635.84	877,628.49
期初数在本期	---	---	---	
--转入第二阶段	-747,703.30	747,703.30		
--转入第三阶段		-70,983.84	70,983.84	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	1,208,553.25	-459,189.74	-58,348.01	691,015.50
本期收回				
本期转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	1,297,449.06	245,923.26	25,271.67	1,568,643.99

2) 2020 年度

项 目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小 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)	
期初数	49,137.56	5,054.33	27,800.00	81,991.89
期初数在本期	---	---	---	
--转入第二阶段	-14,196.77	14,196.77		
--转入第三阶段		-5,054.33	5,054.33	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	801,658.32	14,196.77	-20,218.49	795,636.60
本期收回				
本期转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	836,599.11	28,393.54	12,635.84	877,628.49

3) 2019 年度

项 目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小 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)	

		减值)	生信用减值)	
期初数	80,483.69	18,863.09	42,240.00	141,586.78
期初数在本期				
--转入第二阶段	-2,527.17	2,527.17		
--转入第三阶段		-13,900.00	13,900.00	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-28,818.96	-2,435.93	-28,340.00	-59,594.89
本期收回				
本期转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	49,137.56	5,054.33	27,800.00	81,991.89

(4) 其他应收款款项性质分类情况

款项性质	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
关联方组合		4,099,339.62	
出口退税	21,231,947.08	14,372,827.75	
押金保证金	4,859,676.84	1,906,852.63	371,523.95
备用金		69,561.77	659,638.86
应收暂付款	515,536.80	1,679.45	660.00
小 计	26,607,160.72	20,450,261.22	1,031,822.81

(5) 其他应收款金额前 5 名情况

1) 2021 年 12 月 31 日

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例 (%)	坏账准备
国家税务总局深圳市龙华区税务局	出口退税	21,231,947.08	6 个月以内	79.80	1,061,597.35
深圳市嘉安达投资集团有限公司	押金保证金	2,356,680.34	6 个月以内、1-2 年	8.86	239,216.18
招商局光明科技园有限公司	押金保证金	895,396.00	6 个月以内	3.37	44,769.80
深圳市龙华区政府物业管理中心	押金保证金	520,040.28	6 个月-1 年	1.95	52,004.03
刘猛勇	押金保证金	486,960.00	6 个月以内、1-2 年	1.83	54,348.00
小 计		25,491,023.70		95.81	1,451,935.36

2) 2020 年 12 月 31 日

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例(%)	坏账准备
国家税务总局深圳市龙华区税务局	出口退税	14,372,827.75	6个月以内	70.28	718,641.39
香港华宝公司	合并范围内关联方	4,099,339.62	6个月以内	20.05	204,966.98
深圳市嘉安达投资集团有限公司	押金保证金	809,211.44	6个月以内、6个月-1年	3.96	66,875.57
招商局光明科技园有限公司	押金保证金	500,000.00	6个月以内	2.44	25,000.00
深圳市美达投资发展有限公司	押金保证金	220,401.84	6个月以内	1.08	11,020.09
小计		20,001,780.65		97.81	1,026,504.03

3) 2019年12月31日

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例(%)	坏账准备
深圳市硅谷动力产业园运营有限公司	押金保证金	195,852.28	6个月以内	18.98	9,792.61
彭德晓	备用金	170,000.00	6个月以内	16.48	8,500.00
罗海鹰	备用金	150,000.00	6个月以内	14.54	7,500.00
刘猛勇	押金保证金	106,400.00	6个月以内	10.31	5,320.00
周传人	备用金	95,098.36	6个月以内	9.22	4,754.92
小计		717,350.64		69.53	35,867.53

3. 长期股权投资

(1) 明细情况

项目	2021.12.31			2020.12.31		
	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	20,506,365.75		20,506,365.75	14,209,105.75		14,209,105.75
合计	20,506,365.75		20,506,365.75	14,209,105.75		14,209,105.75

(续上表)

项目	2019.12.31			2018.12.31		
	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	14,209,105.75		14,209,105.75	14,209,105.75		14,209,105.75

合 计	14,209,105.75		14,209,105.75	14,209,105.75		14,209,105.75
-----	---------------	--	---------------	---------------	--	---------------

(2) 对子公司投资

1) 2021 年度

被投资单位	期初数	本期增加	本期减少	期末数	本期计提 减值准备	减值准备 期末数
电小二公司	8,880,455.75			8,880,455.75		
香港华宝公司	5,328,650.00	1,297,260.00		6,625,910.00		
华宝储能公司		5,000,000.00		5,000,000.00		
小 计	14,209,105.75	6,297,260.00		20,506,365.75		

2) 2020 年度

被投资单位	期初数	本期增加	本期减少	期末数	本期计提 减值准备	减值准备 期末数
电小二公司	8,880,455.75			8,880,455.75		
香港华宝公司	5,328,650.00			5,328,650.00		
小 计	14,209,105.75			14,209,105.75		

3) 2019 年度

被投资单位	期初数	本期增加	本期减少	期末数	本期计提 减值准备	减值准备 期末数
电小二公司	8,880,455.75			8,880,455.75		
香港华宝公司	5,328,650.00			5,328,650.00		
小 计	14,209,105.75			14,209,105.75		

(二) 母公司利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

项 目	2021 年度		2020 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	1,588,940,063.23	1,037,483,105.08	764,169,558.72	387,082,976.77
其他业务收入	16,094,332.65	14,626,138.01	1,318,504.38	1,105,569.45
合 计	1,605,034,395.88	1,052,109,243.09	765,488,063.10	388,188,546.22
其中：与客户之间的合同产生的收入	1,605,034,395.88	1,052,109,243.09	765,488,063.10	388,188,546.22

(续上表)

项 目	2019 年度
-----	---------

	收入	成本
主营业务收入	263,930,833.47	182,852,770.46
其他业务收入	3,190,784.27	3,326,288.06
合 计	267,121,617.74	186,179,058.52

(2) 收入按商品或服务类型分解

项 目	2021 年度		2020 年度	
	收入	成本	收入	成本
便携储能产品	1,257,334,385.94	1,024,805,756.12	531,191,101.60	383,761,096.64
充电宝产品			420,052.33	312,995.83
太阳能板	833,081.80	862,194.79	87,593.34	65,501.88
其它配件	14,103,950.49	11,815,154.17	3,312,169.52	2,943,382.42
服务收入	316,668,645.00		229,158,641.93	
其他业务收入	16,094,332.65	14,626,138.01	1,318,504.38	1,105,569.45
小 计	1,605,034,395.88	1,052,109,243.09	765,488,063.10	388,188,546.22

(续上表)

项 目	2019 年度	
	收入	成本
便携储能产品	225,075,923.88	159,268,530.03
充电宝产品	27,205,241.48	22,679,049.00
太阳能板	78,146.31	72,992.88
其它配件	1,142,839.44	832,198.55
服务收入	10,428,682.36	
其他业务收入	3,190,784.27	3,326,288.06
小 计	267,121,617.74	186,179,058.52

(3) 收入按经营地区分解

项 目	2021 年度		2020 年度	
	收入	成本	收入	成本
境内	155,068,396.34	126,374,853.5	74,447,348.33	56,474,305.11
境外	1,449,973,744.29	925,567,566.50	691,040,714.77	331,714,241.11
小 计	1,605,034,395.88	1,052,109,243.09	765,488,063.10	388,188,546.22

(续上表)

项 目	2019 年度	
	收入	成本
境内	29,007,128.59	23,635,846.81
境外	238,114,489.15	162,543,211.71

小 计	267,121,617.74	186,179,058.52
-----	----------------	----------------

(4) 收入按商品或服务转让时间分解

项 目	2021 年度	2020 年度
在某一时点确认收入	1,605,034,395.88	765,488,063.10
小 计	1,605,034,395.88	765,488,063.10

2. 研发费用

项 目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
工资薪酬	43,892,939.30	14,597,015.33	5,594,083.54
研发试制材料费	9,734,733.02	5,058,466.89	1,826,538.15
认证测试费	2,787,100.45	875,662.76	540,572.29
知识产权注册费	1,210,344.76	1,470,849.44	851,809.13
设计及样品费	3,931,499.61	1,032,112.46	119,094.84
股份支付	961,450.00	204,750.00	
其他	1,993,954.06	194,533.20	108,257.26
合 计	64,512,021.20	23,433,390.08	9,040,355.21

3. 投资收益

项 目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
购置理财产品收益	206,739.73	12,533.93	
合 计	206,739.73	12,533.93	

十五、其他补充资料

(一) 净资产收益率及每股收益

1. 明细情况

(1) 净资产收益率

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)		
	2021 年度	2020 年度	2019 年度
归属于公司普通股股东的净利润	121.84	126.13	55.57
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	117.55	124.69	66.87

(2) 每股收益

报告期利润	每股收益(元/股)					
	基本每股收益			稀释每股收益		
	2021 年度	2020 年度	2019 年度	2021 年度	2020 年度	2019 年度
归属于公司普通股股东的净利润	3.91	3.64	0.73	3.91	3.64	0.73

扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.77	3.60	0.88	3.77	3.60	0.88
-------------------------	------	------	------	------	------	------

2. 加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序号	2021 年度	2020 年度	2019 年度	
归属于公司普通股股东的净利润	A	279,307,205.79	233,811,944.75	36,451,571.53	
非经常性损益	B	9,816,838.31	2,681,830.40	-7,414,510.53	
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	269,490,367.48	231,130,114.35	43,866,082.06	
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	226,617,078.75	51,289,564.77	40,121,643.34	
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E1		10,000,000.00		
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F1		4.00		
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E2		35,000,000.00		
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F2		2.00		
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E3				
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F3				
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G1		27,000,000.00	10,000,000.00	
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H1		5.00	3.00	
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G2		70,000,000.00	25,000,000.00	
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H2				
其他	以权益结算的股份支付计入资本公积的金额	I1	7,184,150.00	530,250.00	9,639,000.00
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J1	6.00	6.00	6.00
	因外币报表折算引起的归属于公司普通股股东的净资产增减变动	I2	-1,891,891.11	-7,014,680.78	-132,379.32
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J2	6.00	6.00	6.00
	其他引起净资产增减变动金额	I3			209,729.22
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J3			
报告期月份数	K	12.00	12.00	12.00	
加权平均净资产	$L = \frac{D+A}{2} + E \times \frac{F}{K} - G \times \frac{H}{K} \pm I$	229,263,208.20	185,369,988.42	65,600,739.45	

	×J/K			
加权平均净资产收益率	M=A/L	121.83%	126.13%	55.57%
扣除非经常损益加权平均净资产收益率	N=C/L	117.55%	124.69%	66.87%

3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	2021 年度	2020 年度	2019 年度
归属于公司普通股股东的净利润	A	279,307,205.79	233,811,944.75	36,451,571.53
非经常性损益	B	9,816,838.31	2,681,830.40	-7,414,510.53
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	269,490,367.48	231,130,114.35	43,866,082.06
期初股份总数	D	71,458,334.00	25,000,000.00	25,000,000.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E		35,729,167.00	25,000,000.00
发行新股或债转股等增加股份数	F1		10,000,000.00	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G1		4.00	
发行新股或债转股等增加股份数	F2		729,167.00	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G2		2.00	
因回购等减少股份数	H			
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I			
报告期缩股数	J			
报告期月份数	K	12	12.00	12.00
发行在外的普通股加权平均数	L=D+E+F ×G/K-H ×I/K-J	71,458,334.00	64,184,028.00	50,000,000.00
基本每股收益	M=A/L	3.91	3.64	0.73
扣除非经常损益基本每股收益	N=C/L	3.77	3.60	0.88

(2) 稀释每股收益的计算过程

稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

(二) 公司主要财务报表项目的异常情况及原因说明

1. 2021 年度比 2020 年度

资产负债表项目	2021.12.31	2020.12.31	变动幅度	变动原因说明
货币资金	446,875,676.80	233,188,996.88	91.64%	主要系公司 2021 年经营盈利积累故货币资金增加

预付款项	49,539,251.09	27,170,484.92	82.33%	主要系 2021 年末公司对主要原材料电芯和电子料进行备库
其他应收款	25,597,112.24	16,059,045.59	59.39%	主要系 2021 年末其他应收出口退税金额相比 2020 年期末增加所致
存货	632,092,041.65	201,060,211.90	2.14%	一方面系因为公司销售规模增加,公司增加海外存货的备库;另一方面系因为电芯及电子料市场紧缺,公司对主要原材料进行备库
其他流动资产	20,339,280.60	4,203,627.62	3.84%	主要系待抵扣进项税和应收退货成本增加所致
固定资产	31,003,763.87	11,686,486.99	1.65%	主要系经营规模增加,公司新增机器设备和办公设备投入
在建工程	4,466,500.00		100.00%	主要系本期尚未验收完成的机器设备
使用权资产	52,008,283.54		100.00%	主要系实施新租赁准则影响
无形资产	1,332,971.40	778,832.99	71.15%	主要系公司增加办公软件信息系统的投入
长期待摊费用	11,639,963.59	2,690,053.87	3.33%	主要系本期厂房及办公场所装修费支出增加
递延所得税资产	40,906,159.79	16,022,796.77	1.55%	主要系可抵扣暂时性差异增加
其他非流动资产	13,739,389.64	446,902.65	29.74%	主要系本期预付的机器设备和装修费增加
短期借款	49,791,624.00	13,500,000.00	2.69%	主要系 2021 年新增短期借款所致
应付票据	467,880,658.79	126,049,328.69	2.71%	主要系经营规模增加,采购增加
应付账款	234,350,245.81	134,208,166.84	74.62%	主要系经营规模增加,采购增加
合同负债	16,461,677.60	5,798,382.52	1.84%	主要系公司预收货款尚未确认收入所致
应付职工薪酬	37,016,403.35	25,047,955.47	47.78%	主要系 2021 年公司业绩大幅增长,期末计提未发放的员工奖金绩效增加
应交税费	23,348,974.33	44,709,814.30	-47.78%	主要系公司当期预交的当期所得税相比去年增加导致期末未交税费相较期初少
一年内到期的非流动负债	17,741,223.16		100.00%	主要系实施新租赁准则影响
租赁负债	35,533,648.51		100.00%	主要系实施新租赁准则影响
预计负债	9,628,924.06	4,263,608.03	1.26%	主要系公司销售规模增加,2021 年末公司计提的预计销售退回和产品质量保证费相比 2020 年增加
递延收益	511,322.83	214,880.55	1.38%	主要系 2021 年收到与资产相关的政府补助增加
资本公积	17,930,699.54	10,746,549.54	66.85%	主要系分期确认的股份支付计入资本公积增加所致
其他综合收益	-7,506,987.41	-5,615,096.30	33.69%	主要系外币报表折算差额变动
盈余公积	59,257,652.51	28,790,633.86	1.06%	主要系本期计提的盈余公积
利润表项目	2021 年度	2020 年度	变动幅度	变动原因说明
营业收入	2,315,145,130.09	1,069,959,829.56	1.16%	主要系公司海外市场产品品牌影响力增加及市场渗透率增加等因素,导致 2021 年收入规模同比增长幅度较大
营业成本	1,218,821,025.81	469,764,297.30	1.59%	主要系营业收入规模增加对应结转的营业成本相应增加
销售费用	565,089,875.70	226,979,172.51	1.49%	主要系随着收入规模的增加,导致电商平台费用、市场推广费等增加所致
管理费用	94,985,317.87	44,796,696.56	1.12%	主要系以下因素导致:1.公司随着公司引入高级管理人才导致管理人员工资增加;2.本期支付上市筹备进程中相关中介机构、外部

				招聘机构等的咨询服务费有所增加；3. 2021年房租水电、办公费等支出有所增加
研发费用	64,512,021.20	23,433,390.08	1.75	2021年公司加大对便携储能电源研发的投入，聚焦大容量产品的研发，公司基于业务发展需求增加对研发人员投入增加
财务费用	46,198,635.14	18,950,491.51	1.44	主要系2021年人民币兑美元汇率上升，公司以美元结算的应收账款的汇兑损益增加，同时2021年美元兑日币的汇率上升，境外JACKERY JAPAN以美元的应付账款汇兑损益增加以及境外自营电商渠道取现的手续费因收入规模的增加而增加导致
其他收益	11,412,945.08	2,674,443.76	3.27	主要系2021年公司收到与收益相关的政府补助增加
资产减值损失	-16,564,513.21	-5,890,346.19	1.81	主要系存货跌价计提增加

2. 2020年度比2019年度

资产负债表项目	2020.12.31	2019.12.31	变动幅度	变动原因说明
货币资金	233,188,996.88	60,231,909.98	287.15%	主要系2020年业绩大幅增长营运资金增加
应收账款	66,893,025.79	27,650,690.81	141.92%	主要系2020年公司销售收入增加，期末月结线下客户和平台应收账款增加
预付款项	27,170,484.92	4,343,025.06	525.61%	主要系2020年期末预付货款增加
其他应收款	16,059,045.59	1,323,644.12	1113.24%	主要系2020年期末应收出口退税款增加
存货	201,060,211.90	93,532,622.89	114.96%	销售增加，备货增加
其他流动资产	4,203,627.62	10,296,568.24	-59.17%	主要系2020年期末待抵扣进项税相比2019年减少
固定资产	11,686,486.99	2,637,592.24	343.07%	主要系2020年新增设备投入
递延所得税资产	16,022,796.77	7,365,726.77	117.53%	主要系可抵扣暂时性差异增加
短期借款	13,500,000.00	8,550,000.00	57.89%	主要系2020年新增了短期借款
应付票据	126,049,328.69	36,286,934.82	247.37%	主要系经营规模增加，采购增加
应付账款	134,208,166.84	80,158,176.30	67.43%	主要系经营规模增加，采购增加
应付职工薪酬	25,047,955.47	5,050,771.69	395.92%	主要系2020年公司业绩大幅增长，期末计提未发放的员工奖金绩效相比2019年增加
应交税费	44,709,814.30	6,101,300.84	632.79%	主要系应交所得税增加
其他应付款	208,359.35	15,190,415.26	-98.63%	主要系2019年期末未付股利1,500万元于2020年支付。
预计负债	4,263,608.03	1,488,016.73	186.53%	主要系期末计提的预计销售退回和产品质量保证费相比2019年增加
股本	71,458,334.00	25,000,000.00	185.83%	主要系2020年新增股东增资入股以及资本公积转增股本所致
资本公积	10,746,549.54	11,674,633.54	-7.95%	主要系2020年股东溢价出资增加、资本公积转增股本减少和股份支付计入资本公积综合

				所致
其他综合收益	-5,615,096.30	1,399,584.47	-501.20%	主要系外币报表折算差额变动
盈余公积	28,790,633.86	5,852,878.28	391.91%	主要系计提盈余公积
利润表项目	2020 年度	2019 年度	变动幅度	变动原因说明
营业收入	1,069,959,829.56	318,968,563.07	235.44%	主要系公司海外市场产品品牌影响力增加及市场渗透率提高,收入规模增长幅度较大
营业成本	469,764,297.30	163,759,175.07	186.86%	主要系销售规模增加所致及新收入准则下将合同履行成本相关的运输费用调整到营业成本
销售费用	226,979,172.51	84,298,680.68	169.26%	主要系随着收入规模的增加,电商平台费用、市场推广费、运输费用增加,以及销售人员工资绩效和股份支付增加所致
管理费用	44,796,696.56	23,450,302.24	91.03%	主要系随着收入规模的增加,管理人员的奖金绩效和股份支付增加,以及 2020 年支付的中介服务费用增加所致
研发费用	23,433,390.08	9,040,355.21	159.21%	主要系职工薪酬增加
财务费用	18,950,491.51	-685,433.10	-2864.75%	主要系汇兑损失增加
信用减值损失	-3,394,945.42	-1,599,228.08	112.29%	主要系坏账准备增加
资产减值损失	-5,890,346.19	-501,788.95	1073.87%	主要系存货跌价准备增加
所得税费用	42,918,678.52	1,605,150.67	2573.81%	主要系 2020 年净利润增加,当期所得税费用增加所致

深圳市华宝新能源股份有限公司





会计师事务所 执业证书

名称：天健会计师事务所（特殊普通合伙）

首席合伙人：胡少先

主任会计师：

经营场所：浙江省杭州市西溪路128号6楼

组织形式：特殊普通合伙

执业证书编号：33000001

批准执业文号：浙财会〔2011〕25号

批准执业日期：1998年11月21日设立，2011年6月29日转制



证书序号：0007666

说明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



发证机关：

2019年12月25日

中华人民共和国财政部制

仅为关于深圳市华宝新能源股份有限公司 IPO 申报之目的而提供文件的复印件（原件与复印件一致），仅用于说明天健会计师事务所（特殊普通合伙）具有执业资质未经本所书面同意，此文件不得用作任何其他用途，亦不得向第三方传送或披露。



营业执照 (副本)

扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息



统一社会信用代码
913300005793421213 (1/3)

名称	天健会计师事务所 (特殊普通合伙)	成立日期	2011年07月18日
类型	特殊普通合伙企业	合伙期限	2011年07月18日至长期
执行事务合伙人	胡少英	主要经营场所	浙江省杭州市西湖区西溪路128号6楼

经营范围
 审计企业会计报表、出具审计报告，验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具有关报告；基本建设年度决算审计，代理记账，会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训，信息系统审计，法律法规规定的其他业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

登记机关

仅为关于深圳市华宝新能源股份有限公司 IPO 申报之目的而提供文件的复印件 (原件与复印件一致)，仅用于说明 天健会计师事务所 (特殊普通合伙) 合法营业，未经本所书面同意，此文件不得用作任何其他用途，亦不得向第三方传送或披露。



2021年03月8日

国家企业信用信息公示系统网 <http://www.gsxt.gov.cn>

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制



姓名 陈宇
 Full name 男
 Sex 1980-06-14
 出生日期 天健会计师事务所(特殊普通合
 Date of birth 伙)深圳分所
 工作单位 440301198006142335
 Working unit
 身份证号码
 Identity card No.



仅为关于深圳市华宝新能源股份有限公司 IPO 申报之目的而提供文件的复印件,仅用于说明陈宇是中国注册会计师 未经本人书面同意,此文件不得用作任何其他用途,亦不得向第三方传送或披露。

年度检验登记
 Annual Renewal Registration

本证书经检验合格,继续有效一年。
 This certificate is valid for another year after this renewal



年 / 月 / 日

年度检验登记
 Annual Renewal Registration

续有效一年。
 other year after



年 / 月 / 日



姓名	张银娜
性别	女
出生日期	1986-11-10
工作单位	大健会计师事务所(特殊普通合伙)-深圳分所
身份证号码	350582198911192065



仅为关于深圳市华宝新能源股份有限公司 IPO 申报目的而提供文件的复印件，仅用于说明张银娜是中国注册会计师，未经本人书面同意，此文件不得用作任何其他用途，亦不得向第三方传送或披露。

年度检验登记
Annual Renewal Registration



有效一年
per year after

张银娜

330000010888

深圳市注册会计师协会

330000010888

证书编号:
No. of Certificate

深圳市注册会计师协会

批准注册协会:
Authorized Institute of CPAs

2020 04 01

发证日期:
Date of Issuance

年 /y 月 /m 日 /d

年 /y 月 /m 日 /d