

目 录

一、审核报告.....	第 1 页
二、盈利预测表.....	第 2 页
三、盈利预测说明.....	第 3—36 页
四、资质证书复印件.....	第 37—40 页

审 核 报 告

天健审〔2024〕7-752号

汕头华兴冶金设备股份有限公司全体股东：

我们审核了后附的汕头华兴冶金设备股份有限公司（以下简称华兴股份公司）管理层编制的2024年度盈利预测表及其说明（以下简称盈利预测）。我们的审核依据是《中国注册会计师其他鉴证业务准则第3111号——预测性财务信息的审核》。华兴股份公司管理层对该盈利预测及其所依据的各项假设负责。这些假设已在盈利预测说明中披露。

根据我们对支持这些假设的证据的审核，我们没有注意到任何事项使我们认为这些假设没有为盈利预测提供合理基础。而且，我们认为，该盈利预测是在这些假设的基础上恰当编制的，并按照企业会计准则的规定进行了列报。

由于预期事项通常并非如预期那样发生，并且变动可能重大，实际结果可能与盈利预测信息存在差异。

本报告仅供华兴股份公司向不特定合格投资者公开发行股票并在北京证券交易所上市时使用，不得用于任何其他目的。我们同意本报告作为华兴股份公司向不特定合格投资者公开发行股票并在北京证券交易所上市的必备文件，随同其他文件一起报送。

天健会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师：

中国·杭州

中国注册会计师：

二〇二四年六月二十四日



盈利预测表

2024年度

编制单位：华兴冶金设备股份有限公司

单位：人民币万元

项 目	注释号	2023年度 已审实际数	2024年度		
			1-3月 经审阅实际数	4-12月 预测数	合计
一、营业总收入		93,464.10	22,139.88	89,640.64	111,780.52
其中：营业收入	(一)	93,464.10	22,139.88	89,640.64	111,780.52
利息收入					
已赚保费					
手续费及佣金收入					
二、营业总成本		87,318.64	21,149.41	84,420.48	105,569.89
其中：营业成本	(一)	78,661.51	19,089.46	76,423.18	95,512.64
利息支出					
手续费及佣金支出					
退保金					
赔付支出净额					
提取保险责任准备金净额					
保单红利支出					
分保费用					
税金及附加	(二)	187.53	53.30	416.87	470.17
销售费用	(三)	1,441.49	303.98	1,282.44	1,586.42
管理费用	(四)	3,015.68	820.30	2,495.59	3,315.89
研发费用	(五)	3,720.37	849.48	3,530.18	4,379.66
财务费用	(六)	292.06	32.88	272.22	305.10
其中：利息费用		245.32	89.26	251.17	340.43
利息收入		19.18	5.28	12.82	18.10
加：其他收益	(七)	538.63	465.51	418.77	884.28
投资收益（损失以“-”号填列）	(八)	-261.93	-178.26	-282.40	-460.66
其中：对联营企业和合营企业的投资收益					
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益					
汇兑收益（损失以“-”号填列）					
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）					
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	(九)	-19.59	-9.28		-9.28
信用减值损失（损失以“-”号填列）	(十)	-601.08	463.49	-1,252.13	-788.64
资产减值损失（损失以“-”号填列）	(十一)	-164.18	43.05	261.04	304.09
资产处置收益（损失以“-”号填列）	(十二)	-28.23			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		5,609.08	1,774.98	4,365.44	6,140.42
加：营业外收入	(十三)	0.05	0.06		0.06
减：营业外支出	(十四)	80.02	5.09		5.09
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		5,529.11	1,769.95	4,365.44	6,135.39
减：所得税费用	(十五)	460.01	165.64	294.31	459.95
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		5,069.10	1,604.31	4,071.13	5,675.44
（一）按经营持续性分类：					
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		5,069.10	1,604.31	4,071.13	5,675.44
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）		5,069.10	1,604.31	4,071.13	5,675.44
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		0.00			
六、其他综合收益的税后净额		52.94	111.84		111.84
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		52.94	111.84		111.84
（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		52.94	111.84		111.84
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		52.94	111.84		111.84
6.外币财务报表折算差额					
7.其他					
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额					
七、综合收益总额		5,122.03	1,716.15	4,071.13	5,787.28
归属于母公司所有者的综合收益总额		5,122.03	1,716.15	4,071.13	5,787.28
归属于少数股东的综合收益总额		0.00			
八、每股收益：					
（一）基本每股收益		0.69	0.22	0.55	0.77
（二）稀释每股收益		0.69	0.22	0.55	0.77

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：



汕头华兴冶金设备股份有限公司

盈利预测说明

2024 年度

金额单位：人民币万元

重要提示：汕头华兴冶金设备股份有限公司（以下简称公司或本公司）2024 年度盈利预测表是管理层在最佳估计假设的基础上编制的，遵循了谨慎性原则，但盈利预测所依据的各种假设具有不确定性，投资者进行投资决策时应谨慎使用。（本说明中部分合计数或各数值直接相加之和若在尾数上存在差异的，为四舍五入所致。）

一、公司基本情况

汕头华兴冶金设备股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系汕头华兴冶金备件厂有限公司（以下简称华兴有限公司），华兴有限公司系由余克事、新冶高科技集团公司汕头华兴冶金备件厂共同出资组建，于 2000 年 1 月 25 日在汕头市工商行政管理局登记注册，取得注册号为 4405001010026 的企业法人营业执照。华兴有限公司成立时注册资本 50.00 万元。华兴有限公司以 2009 年 12 月 31 日为基准日，整体变更为股份有限公司，于 2010 年 7 月 12 日在汕头市工商行政管理局登记注册，总部位于广东省汕头市。公司现持有统一社会信用代码为 91440500721151941D 的营业执照，注册资本 7,363.304 万元，股份总数 7,363.304 万股（每股面值 1 元）。

本公司属专用设备制造行业。主要经营活动为冶金设备及备件加工销售、配套设施安装服务，铜及铜合金材料和零部件制造销售，高效换热设备及部件制造和销售，机电设备及配件销售等。

二、盈利预测编制基础

本公司在经天健会计师事务所(特殊普通合伙)审计的 2023 年度财务报表及审阅的 2024 年 1—3 月的财务报表的基础上，结合公司 2023 年度及 2024 年 1—3 月的实际经营业绩，并以本公司对预测期间经营环境及经营计划等的最佳估计假设为前提，编制了本公司 2024 年度盈利预测表。

三、盈利预测假设

(一) 国家及地方现行的法律法规、监管、财政、经济状况或国家宏观调控政策无重大变化；

(二) 本公司业务所处的行业状况无重大变化；

(三) 本公司相关会计政策、会计估计不发生重大变化；

(四) 银行贷款利率、外汇汇率及通货膨胀水平等无重大变化；

(五) 对本公司生产经营有影响的法律法规、行业规定和行业质量标准等无重大变化；

(六) 本公司组织结构、股权结构及治理结构无重大变化；

(七) 本公司经营所遵循的税收政策和有关税收优惠政策无重大变化；

(八) 本公司制定的各项经营计划、预算计划、资金计划及投资计划等能够顺利执行；

(九) 本公司能依照签约合同并按经营计划顺利开发及销售产品；

(十) 本公司经营所需的能源和主要原材料供应及价格不会发生重大波动；

(十一) 本公司经营活动、预计产品结构及产品市场需求状况、价格在正常范围内变动；

(十二) 无其他人力不可抗拒及不可预见因素对本公司造成的重大不利影响。

(十三) 其他具体假设详见本盈利预测说明之盈利预测表项目说明所述。

四、盈利预测采用的主要会计政策和会计估计

本公司编制该盈利预测表所采用的会计政策和会计估计符合企业会计准则的规定，与公司实际采用的会计政策、会计估计一致。

(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。

(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

采用人民币为记账本位币。

(五) 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断

拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其可变回报金额的，认定为控制。

2. 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。

（六）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。

（七）外币业务和外币报表折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日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。

（八）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

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。

对于租赁应收款、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。

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。

（九）应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法

1. 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收票据——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
应收票据——应收债权凭证		
应收账款——合并范围内关联往来组合	款项性质	
应收票据——应收商业承兑汇票	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收账款——账龄组合		状况的预测，编制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
合同资产——账龄组合		
其他应收款——应收政府款项组合	款项性质	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 个月内预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——应收代扣代缴社保组合		
其他应收款——账龄组合	账龄	

2. 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账 龄	应收票据、应收账款、合同资产预期信用损失率（%）
1 年以内（含，下同）	5.00
1-2 年	10.00
2-3 年	20.00
3-4 年	50.00
4 年以上	100.00

应收账款、其他应收款、合同资产的账龄自款项实际发生的月份起算。

3. 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产，公司按单项计提预期信用损失。

（十）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. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 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。

5. 存货跌价准备

存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照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。

(十一) 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) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

- 1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- 2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- 3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- 4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

(2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

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

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。

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

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长期股权投资账面价值之间的差额，在个别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。

2) 合并财务报表

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。

(十二) 投资性房地产

1. 投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

(十三) 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(%)
房屋及建筑物	年限平均法	5-30	5.00	3.17-19.00
机器设备	年限平均法	5-20	5.00	4.75-19.00
运输工具	年限平均法	4-8	5.00	11.88-23.75
电子及其他设备	年限平均法	5	5.00	19.00

(十四) 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。

类 别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

(十六) 无形资产

1. 无形资产包括土地使用权、车位使用权、专利技术及软件等，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。具体如下：

项 目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
土地使用权	30-47 年；权证期限	直线法
车位使用权	30-64 年；合同约定期限	直线法
专利技术	3-10 年；权证期限	直线法
软件	5 年；合同约定期限及预计可使用期限	直线法

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。

4. 研发支出的归集范围

(1) 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项目研发人员的工时记录，在不同研究开发项目间按比例分配。

直接从事研发活动的人员同时从事非研发活动的，公司根据研发人员在不同岗位的工时记录，将其实际发生的人员人工费用，按实际工时占比等合理方法在研发费用和生产经营费

用间分配。

（2）直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：1）直接消耗的材料、燃料和动力费用；2）用于中间试验和产品试制的模具、工艺装备开发及制造费，不构成固定资产的样品、样机及一般测试手段购置费，试制产品的检验费；3）用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

（3）折旧费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

用于研发活动的仪器、设备及在用建筑物，同时又用于非研发活动的，对该类仪器、设备、在用建筑物使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧费按实际工时和使用面积等因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

（4）无形资产摊销费用

无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的软件、知识产权、非专利技术（专有技术、许可证、设计和计算方法等）的摊销费用。

（5）委托外部研究开发费用

委托外部研究开发费用是指公司委托境内外其他机构进行研究开发活动所发生的费用（研究开发活动成果为公司所拥有，且与公司的主要经营业务紧密相关）。

（6）其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括差旅费、通讯费等。

（十七）部分长期资产减值

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、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。

（十八）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。

(十九) 收入

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

公司主要销售高效铜冷却设备、铜板风口以及端环、导条等精密铜件等产品，属于在某一时点履行履约义务。

内销产品收入确认需满足以下条件：高效铜冷却设备产品，公司根据合同约定，将产品交付给购货方并取得签收单时确认收入；铜板风口、精密铜件产品，公司根据合同约定，将产品交付给购货方并取得签收单，且已取得收款凭证时确认收入。

外销产品收入确认需满足以下条件：公司根据合同约定，将产品报关，取得货运提单时确认收入。

（二十）合同取得成本、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。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

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。

（二十一）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。

（二十二）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，以购建或以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

（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

（2）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。

（二十三）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。

5. 同时满足下列条件时,公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示:(1) 拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利;(2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关,但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内,涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

(二十四) 租赁

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

在租赁期开始日，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。

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。

(二十五) 安全生产费

公司按照财政部、应急部发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资〔2022〕136号）的规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

(二十六) 其他重要的会计政策和会计估计

采用套期会计的依据、会计处理方法

1. 套期包括公允价值套期/现金流量套期/境外经营净投资套期。

2. 对于满足下列条件的套期，运用套期会计方法进行处理：(1) 套期关系仅由符合条件的套期工具和被套期工具组成；(2) 在套期开始时，公司正式指定了套期工具和被套期项

目,并准备了关于套期关系和公司从事套期的风险管理策略和风险管理目标的书面文件;(3) 该套期关系符合套期有效性要求。

套期同时满足下列条件时,公司认定套期关系符合套期有效性要求:(1) 被套期项目和套期工具之间存在经济关系;(2) 被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中,信用风险的影响不占主导地位;(3) 套期关系的套期比率等于公司实际套期的被套期项目数量与对其进行套期的套期工具实际数量之比,但不反映被套期项目和套期工具相对权重的失衡。

公司在套期开始日及以后期间持续地对套期关系是否符合套期有效性要求进行评估。套期关系由于套期比率的原因而不再符合套期有效性要求,但指定该套期关系的风险管理目标没有改变的,公司进行套期关系再平衡。

3. 套期会计处理

现金流量套期

(1) 套期工具利得或损失中属于有效套期的部分,作为现金流量套期储备,计入其他综合收益,无效部分计入当期损益。现金流量套期储备的金额按照以下两项的绝对额中较低者确认:A. 套期工具自套期开始的累计利得或损失;B. 被套期项目自套期开始的预计未来现金流量现值的累计变动额。

(2) 被套期项目为预期交易,且该预期交易使公司随后确认一项非金融资产或非金融负债的,或者非金融资产和非金融负债的预期交易形成一项适用于公允价值套期会计的确定承诺时,将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出,计入该资产或负债的初始确认金额。

(3) 其他现金流量套期,原计入其他综合收益的现金流量套期储备金额,在被套期预期交易影响损益的相同期间转出,计入当期损益。

五、盈利预测税项

(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	5%、13%
房产税	从价计征的,按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴;从租计征的,按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	5%、7%

税 种	计税依据	税 率
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%

（二）税收优惠

1. 2023 年 12 月 28 日，全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室公示了广东省认定机构 2023 年认定报备的第三批 6641 家高新技术企业，本公司已列入公示名单，证书尚未颁布。公司自 2023 年（含 2023 年）起连续 3 年享受国家关于高新技术企业所得税税率为 15%的税收优惠政策。

2. 2021 年 12 月 20 日，本公司子公司汕头华兴（饶平）铜业有限公司获得广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合颁发的高新技术企业证书（证书编号：GR202144002849），认定有效期为 3 年。自 2021 年（含 2021 年）起连续 3 年享受国家关于高新技术企业所得税税率为 15%的税收优惠政策。子公司汕头华兴（饶平）铜业有限公司预期在 2024 年获得再次认定，故预测时企业所得税税率采用 15%的高新技术企业优惠税率。

3. 2021 年 12 月 20 日，本公司子公司饶平粤兴铜加工有限公司获得广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合颁发的高新技术企业证书（证书编号：GR202144002424），认定有效期为 3 年。自 2021 年（含 2021 年）起连续 3 年享受国家关于高新技术企业所得税税率为 15%的税收优惠政策。子公司饶平粤兴铜加工有限公司预期在 2024 年获得再次认定，故预测时企业所得税税率采用 15%的高新技术企业优惠税率。

4. 2022 年 12 月 19 日，本公司子公司广东华兴换热设备有限公司获得广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合颁发的高新技术企业证书（证书编号：GR202244004047），认定有效期为 3 年。自 2022 年（含 2022 年）起连续 3 年享受国家关于高新技术企业所得税税率为 15%的税收优惠政策。

5. 根据《财政部 税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告〔2023〕43 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳税增值税税额。公司及子公司汕头华兴（饶平）铜业有限公司、饶平粤兴铜加工有限公司、广东华兴换热设备有限公司适用该政策。

六、盈利预测合并财务报表范围

纳入合并范围的子公司

子公司全称	业务性质	注册地	注册资本	持股比例 (%)	表决权比例 (%)	经营范围
广东华兴换热设备有限公司	加工制造	饶平县	4,325 万元	76.30	76.30	黑色金属和有色金属整体型翅片管、高效换热设备生产、销售及其安装工程、技术开发和技术服务；黑色金属、有色金属及五金配件经营
饶平粤兴铜加工有限公司	加工制造	饶平县	1,200 万元	100.00	100.00	铜及其他有色金属材料铸造、压延加工、销售；冶金设备、机电备件研发、制造、销售及其配套设施安装
汕头华兴（饶平）铜业有限公司	加工制造	饶平县	2,648.5 万元	100.00	100.00	铜及其他有色金属材料铸造、压延加工、制造、销售及配套设施安装；收购本企业生产所需的原辅材料；冶金备件及其他机电备件制造、销售

七、盈利预测表项目说明

(一) 营业收入/营业成本

1. 明细情况

项 目	2023 年度 已审实际数	2024 年度		
		1-3 月 经审阅实际数	4-12 月 预测数	合 计
主营业务收入	93,271.77	22,131.32	89,635.64	111,766.96
其他业务收入	192.33	8.56	5.00	13.56
营业收入	93,464.10	22,139.88	89,640.64	111,780.52
主营业务成本	78,481.86	19,074.10	76,410.31	95,484.41
其他业务成本	179.65	15.36	12.87	28.23
营业成本	78,661.51	19,089.46	76,423.18	95,512.64

2. 主营业务收入/主营业务成本

项 目	2023 年度 已审实际数	2024 年度
-----	------------------	---------

		1-3 月 经审阅实际数	4-12 月 预测数	合 计
主营业务收入	93,271.77	22,131.32	89,635.64	111,766.96
高效铜冷却设备	69,601.44	16,480.03	61,998.05	78,478.08
精密铜件	8,351.21	1,270.14	8,605.67	9,875.81
铜板风口	15,319.12	4,381.15	19,031.92	23,413.07
主营业务成本	78,481.86	19,074.10	76,410.31	95,484.41
高效铜冷却设备	58,656.18	14,120.74	52,903.23	67,023.97
精密铜件	7,190.12	1,139.79	7,566.97	8,706.76
铜板风口	12,635.56	3,813.57	15,940.11	19,753.69

3. 其他说明

(1) 营业收入同比增加 18,316.42 万元,同比增长 19.60%;营业成本同比增加 16,851.13 万元,同比增长 21.42%。

(2) 主营业务收入预测数根据预计销售数量*预计销售单价计算得出。

预计销售数量的确定：以公司 2024 年 1-3 月数据及在手订单情况为基础，结合主要客户采购计划、公司生产及销售计划等进行预测。

预计销售单价的确定：以公司 2024 年 1-3 月数据为基础，参考公司各类产品的历史加工费，结合未来电解铜市场价格发展趋势进行预测。

(3) 主营业务成本预测数根据预计销售数量*预计单位成本计算得出。

预计单位成本的确定：以公司 2024 年 1-3 月数据为基础，参考公司各类产品的历史成本数据和未来电解铜市场价格发展趋势，结合公司未来成本控制措施综合进行预测。

(4) 公司其他业务收入成本除租赁外，由于发生频率、金额较小，对生产经营影响较小不予预测，租赁按已签订的租赁合同进行预测。

(二) 税金及附加

1. 明细情况

项 目	2023 年度 已审实际数	2024 年度		
		1-3 月 经审阅实际数	4-12 月 预测数	合 计
城市维护建设税	15.95	7.87	162.63	170.5
教育费附加	9.56	4.2	75.35	79.55

项 目	2023 年度 已审实际数	2024 年度		
		1-3 月 经审阅实际数	4-12 月 预测数	合 计
地方教育附加	6.38	2.8	50.23	53.03
房产税	69.61	17.47	52.14	69.61
土地使用税	22.11	5.53	16.58	22.11
车船税	0.68	0.1	0.31	0.41
印花税	57.07	13.79	55.02	68.81
环保税	6.17	1.54	4.61	6.15
合 计	187.53	53.30	416.87	470.17

2. 其他说明

(1) 税金及附加同比增加 282.64 万元，同比增长 150.71%。

(2) 公司附加税根据预测收入情况和相应税法规定的税率进行预测；土地使用税根据相应的土地面积和相应税法规定的税率进行预测；房产税根据相应的资产原值和相应税法规定的税率进行预测；车船税、印花税、环保税等税种以近期发生额为基础进行合理预测。

(三) 销售费用

1. 明细情况

项 目	2023 年度 已审实际数	2024 年度		
		1-3 月 经审阅实际数	4-12 月 预测数	合 计
职工薪酬	702.88	147.51	622.93	770.44
咨询服务费	265.45	26.08	225.11	251.19
差旅费	148.45	35.17	131.95	167.12
业务招待费	120.98	27.07	101.59	128.66
办公费	44.87	11.25	33.75	45.00
投中标费	55.60	11.10	49.03	60.13
广告宣传费	80.14	42.26	102.11	144.37
汽车使用费	11.58	2.38	10.71	13.09
其他	11.54	1.16	5.26	6.42
合 计	1,441.49	303.98	1,282.44	1,586.42

2. 其他说明

(1) 销售费用同比增加 144.93 万元，同比增长 10.05%。

(2) 公司销售费用主要包括职工薪酬、咨询服务费、差旅费、业务招待费等。职工薪酬系根据销售人员编制、薪酬体系，并结合预测期预测销量情况进行预测；咨询服务费系根据预测的精密铜件销售情况及最近期间的实际发生数进行预测；差旅费、业务招待费、投中标费参考最近期间实际发生数并结合预测期销量情况进行预测；其他费用类别根据最近期间实际发生情况进行合理预测。

(四) 管理费用

1. 明细情况

项 目	2023 年度 已审实际数	2024 年度		
		1-3 月 经审阅实际数	4-12 月 预测数	合 计
职工薪酬	1,824.06	513.38	1,491.93	2,005.31
中介费	159.36	8.04	126.79	134.83
折旧及摊销费	240.82	58.35	188.52	246.87
业务招待费	360.48	114.14	313.90	428.04
办公费	155.57	31.10	120.21	151.31
安保及环保费	27.92	9.36	33.06	42.42
汽车使用费	44.52	9.38	33.41	42.79
差旅费	33.32	5.95	25.40	31.35
软件使用费	97.71	30.54	99.62	130.16
其他	71.92	40.06	62.75	102.81
合 计	3,015.68	820.30	2,495.59	3,315.89

2. 其他说明

(1) 管理费用同比增加 300.21 万元，同比增长 9.95%。

(2) 公司管理费用主要包括职工薪酬、折旧及摊销费和业务招待费等。职工薪酬系根据管理人员编制、薪酬体系，并结合预测期业绩情况进行预测；折旧及摊销费根据最近期间实际发生数并结合固定资产投入及摊销进行预测；其他项目参考最近期间实际发生数并结合公司经营计划安排、年度预算安排进行预测。

(五) 研发费用

1. 明细情况

项 目	2023 年度 已审实际数	2024 年度		
		1-3 月 经审阅实际数	4-12 月 预测数	合 计
职工薪酬	1,205.58	317.65	952.94	1,270.59
直接材料	2,073.74	440.29	2,040.85	2,481.14
折旧及摊销	132.30	39.02	123.28	162.30
其他	308.75	52.52	413.11	465.63
合 计	3,720.37	849.48	3,530.18	4,379.66

2. 其他说明

(1) 研发费用同比增加 659.29 万元，同比增长 17.72%。

(2) 公司研发费用主要包括职工薪酬、直接材料等。职工薪酬系根据研发人员编制、薪酬体系，并结合预测期研发项目情况进行预测；直接材料根据研发项目的领料计划进行预测；其他项目参考最近期间实际发生数并结合公司研发计划安排进行预测。

(六) 财务费用

1. 明细情况

项 目	2023 年度 已审实际数	2024 年度		
		1-3 月 经审阅实际数	4-12 月 预测数	合 计
利息支出	245.32	89.26	251.17	340.43
减：利息收入	19.18	5.28	12.82	18.10
汇兑损益	21.55	-59.04		-59.04
银行手续费及保 函费用	44.37	7.94	33.87	41.81
合 计	292.06	32.88	272.22	305.10

2. 其他说明

(1) 财务费用同比增加 13.04 万元，同比增长 4.46%。

(2) 公司利息支出为短期借款利息，借款利息根据最近期间期末结存的借款金额及预测期融资计划预测借款规模，结合借款合同利率进行测算；利息收入、银行手续费及保函费用

以最近期间发生额为预测基础进行合理预测；假设预测期的汇率波动平稳，因此预测全年汇兑损益较 2024 年 1-3 月损益不会发生重大变动。

(七) 其他收益

1. 明细情况

项 目	2023 年度 已审实际数	2024 年度		
		1-3 月 经审阅实际数	4-12 月 预测数	合 计
政府补助	152.20	314.19		314.19
代扣个人所得税 手续费返还	4.76	4.85		4.85
增值税加计抵减	380.90	146.47	418.77	565.24
增值税减免税额	0.78			
合 计	538.63	465.51	418.77	884.28

2. 其他说明

(1) 其他收益同比增加 345.65 万元，同比增长 64.17%。

(2) 增值税加计抵减以预测的收入情况、增值税进项税额等数据，依据相关税收法规测算得出；其他项目具有重大不确定性，因此仅列示实际已发生数数据。

(八) 投资收益

1. 明细情况

项 目	2023 年度 已审实际数	2024 年度		
		1-3 月 经审阅实际数	4-12 月 预测数	合 计
贴现费用	-221.63	-109.69	-282.40	-392.09
债务重组损益	-36.08	-68.57		-68.57
远期结汇收益	-4.22			
合 计	-261.93	-178.26	-282.40	-460.66

2. 其他说明

(1) 投资收益同比减少 198.73 万元，同比下降 75.87%。

(2) 公司贴息费用是根据最近期间实际发生额为基础，同时结合预测期贴现规模进行预测；债务重组损益等投资收益项目具有重大不确定性，因此仅列示实际已发生数数据。

(九) 公允价值变动收益

1. 明细情况

项 目	2023 年度 已审实际数	2024 年度		
		1-3 月 经审阅实际数	4-12 月 预测数	合 计
交易性金融资产	-19.59	-9.28		-9.28
其中：以公允价值 计量且其变动计入 当期损益的金融资 产	-19.59	-9.28		-9.28
合 计	-19.59	-9.28		-9.28

2. 其他说明

假设公司持有的股票预测期的股价波动平稳，因此预测全年股价变动产生公允价值损益较 2024 年 1-3 月的损益不会发生重大变动。

(十) 信用减值损失

1. 明细情况

项 目	2023 年度 已审实际数	2024 年度		
		1-3 月 经审阅实际数	4-12 月 预测数	合 计
坏账损失	-601.25	463.49	-1,252.13	-788.64
债权投资减值损失	0.17			
合 计	-601.08	463.49	-1,252.13	-788.64

2. 其他说明

(1) 信用减值损失同比增加 187.56 万元，同比增长 31.20%。

(2) 信用减值损失是根据预测的营业收入，结合客户信用期及最近期间的应收账款周转率预测期末应收账款结余情况，按照预期信用损失率进行预测。

(十一) 资产减值损失

1. 明细情况

项 目	2023 年度 已审实际数	2024 年度		
		1-3 月 经审阅实际数	4-12 月 预测数	合 计
合同资产减值损失（含一年以上到期的合同资产）	-164.18	43.05	261.04	304.09
合 计	-164.18	43.05	261.04	304.09

2. 其他说明

(1) 资产减值损失同比减少 468.27 万元。

(2) 公司资产减值损失是根据预测的营业收入，结合客户质保条款预测期末合同资产结余情况，按照预期信用损失率进行预测。

(十二) 资产处置收益

1. 明细情况

项 目	2023 年度 已审实际数	2024 年度		
		1-3 月 经审阅实际数	4-12 月 预测数	合 计
固定资产处置收益	-28.23			
合 计	-28.23			

2. 其他说明

非经常性损益具有重大不确定性，因此仅列示实际已发生数数据。

(十三) 营业外收入

1. 明细情况

项 目	2023 年度 已审实际数	2024 年度		
		1-3 月 经审阅实际数	4-12 月 预测数	合 计
违约金或扣、赔款	0.05	0.06		0.06
合 计	0.05	0.06		0.06

2. 其他说明

非经常性损益具有重大不确定性，因此仅列示实际已发生数数据。

(十四) 营业外支出

1. 明细情况

项 目	2023 年度 已审实际数	2024 年度		
		1-3 月 经审阅实际数	4-12 月 预测数	合 计
非流动资产毁损 报废损失	0.70			
公益性捐赠支出	65.18	5.01		5.01
罚款支出及滞纳金	8.84			
违约扣款	5.30	0.08		0.08
合 计	80.02	5.09		5.09

2. 其他说明

非经常性损益具有重大不确定性，因此仅列示实际已发生数数据。

(十五) 所得税费用

1. 明细情况

项 目	2023 年度 已审实际数	2024 年度		
		1-3 月 经审阅实际数	4-12 月 预测数	合 计
当期所得税费用	140.03	99.87	118.94	218.81
递延所得税费用	319.98	65.77	175.37	241.14
合 计	460.01	165.64	294.31	459.95

2. 其他说明

(1) 所得税费用同比减少 0.06 万元；同比下降 0.01%。

(2) 公司当期所得税费用的预测以本公司预测的会计利润和所得税税率为基础计算；递延所得税费用预测以本公司预测的期末坏账准备、合同资产减值变动及可抵扣亏损和所得税税率为基础计算。

八、影响盈利预测结果实现的主要问题及准备采取的措施

(一) 主要问题

本公司所作盈利预测已综合考虑各方面因素，并遵循了谨慎性原则。但是由于盈利预测

所依据的各种假设具有不确定性，本公司提醒投资者进行投资决策时不应过于依赖该项资料，并注意如下主要问题：

1. 行业风险

高效铜冷却设备是下游钢铁行业、有色金属及铁合金冶炼行业进行产业结构升级和实现节能减排的必要装备，其需求与上述行业的高炉、电炉新建、大中修的投资规模以及产能置换的进度密切相关；铜板风口是高炉炼铁生产过程中的易损易耗品，其需求受钢铁行业的生产规模、钢铁行业产业升级背景下的中小高炉大型化改造和存量高炉维修进程、铜板风口对传统铸铜风口替代的速度等因素的影响；端环、导条等精密铜件是轨道交通电机和工业电机的关键部件，其需求与轨道交通建设及大型工业设备发展相关。若未来投资建设规模有所下降，将导致相关下游产业需求下降，公司产品销售也将受到不利影响，从而面临因行业周期波动导致的经营业绩下滑的风险。

2. 经营风险

公司主要原材料为电解铜，电解铜市场价格受供需情况、国内外环境影响存在波动，若未来电解铜价格持续上升，将会给公司的成本控制带来压力，也将对公司的生产经营、盈利水平以及现金流量管理造成一定影响。

（二）拟采取的措施

针对上述问题，本公司拟相应采取如下措施予以应对：

1. 公司将进一步抓好成本、费用控制，做好质量、安全、环保等基础管理工作，及时发现问题隐患并进行整改，不断夯实基础管理；同时加大技术创新力度，对公司产品开发进行平台、标准化设计及升级，建设高层次、高起点和高水平的研发中心，确保技术领先于行业，持续提高高附加值产品的市场份额，在高效铜冷却设备领域继续保持优势地位。

2. 公司将在立足现有客户业务的基础上，进一步了解客户对其他相关产品的需求，进而开发并渗透相关业务。此外，积极开拓国内外的新客户和新市场，实现收入的增长和业务结构的合理化。

3. 公司将实时关注电解铜市场价格变动情况，合理运用铜期货进行套期保值，降低电解铜市场价格波动对公司经营业绩的影响。

九、其他补充资料

（一）非经常性损益明细表

项 目	2023 年度 已审实际数	2024 年度		
		1-3 月 经审阅实际数	4-12 月 预测数	合 计
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-28.93			
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	158.22	314.19		314.19
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-23.81	-9.28		-9.28
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
委托他人投资或管理资产的损益				
对外委托贷款取得的损益				
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失				
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		7.37		7.37
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				
非货币性资产交换损益				
债务重组损益	-36.08	-68.57		-68.57
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等				
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响				
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用				
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
交易价格显失公允的交易产生的收益				

项 目	2023 年度 已审实际数	2024 年度		
		1-3 月 经审阅实际数	4-12 月 预测数	合 计
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-79.27	-5.03		-5.03
其他符合非经常性损益定义的损益项目	5.54			
小 计	-4.33	238.69		238.69
减:企业所得税影响数(所得税减少以“-”表示)	2.66	35.90		35.90
少数股东权益影响额(税后)				
归属于母公司所有者的非经常性损益净额	-6.99	202.79		202.79

(二) 扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润

项 目	2023 年度 已审实际数	2024 年度		
		1-3 月 经审阅实际数	4-12 月 预测数	合 计
归属于公司普通股股东的净利润	5,069.10	1,604.31	4,071.13	5,675.44
归属于母公司所有者的非经常性损益净额	-6.99	202.79		202.79
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5,076.09	1,401.52	4,071.13	5,472.65



 会计师事务所 执业证书	证书序号: 0019803
名称: 天健会计师事务所(特殊普通合伙)	说 明
首席合伙人: 王国海	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。
主任会计师:	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。
经营场所: 浙江省杭州市西湖区灵隐街道西溪路128号	3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
组织形式: 特殊普通合伙	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》。
执业证书编号: 33000001	发证机关: 
批准执业文号: 浙财会〔2011〕25号	2024 年 1 月 11 日
批准执业日期: 1998 年 11 月 21 日设立, 2011 年 6 月 28 日转制	中华人民共和国财政部制

仅为汕头华兴冶金设备股份有限公司盈利预测审核报告后附之目的而提供文件的复印件, 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。

统一社会信用代码

913300005793421213 (1/3)

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

名称

天健会计师事务所（特殊普通合伙）

出资额

壹亿玖仟贰佰叁拾伍万元整

类型

特殊普通合伙企业

成立日期

2011年07月18日

执行事务合伙人

王国海

主要经营场所

浙江省杭州市西湖区灵隐街道西溪路128号

经营范围

许可项目：注册会计师业务（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，具体经营项目以审批结果为准）。一般项目：财务咨询；企业管理咨询；税务服务；会议及展览服务；商务秘书服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；数据处理服务；软件销售；软件开发；网络与信息安全软件开发；软件外包服务；信息系统集成服务；信息技术咨询服务；信息系统运行维护服务；安全咨询服务；公共安全管理咨询服务；互联网安全服务；业务培训（不含教育培训、职业技能培训等需取得许可的培训）（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

登记机关

浙江省市场监督管理局

2024年03月13日

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

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

国家市场监督管理总局监制

仅为汕头华兴冶金设备股份有限公司盈利预测审核报告后附之目的而提供文件的复印件，仅用于说明天健会计师事务所（特殊普通合伙）合法经营未经本所书面同意，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。

第38页 共40页

证书编号: 440100800017
No. of Certificate

批准注册协会: 广东省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2002 年 06 月 12 日
Date of Issuance

2018年3月换发

4

姓名: 李雯宇
Full name

性别: 女
Sex

出生日期: 1975-11-30
Date of birth

工作单位: 天健会计师事务所
Working unit

身份证号码: 440102197511300040
Identity card No.

(特殊普通合伙)广东分所



注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from

事务所
CPAs

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

年 月 日
/y /m /d

同意调入
Agree the holder to be transferred to

根据广东省财政厅公告, 2011年第1号
文件, 更名为天健会计师事务所
(特殊普通合伙)广东分所

事务所
CPAs

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

2012年 1 月 9 日
/y /m /d

11

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
/y /m /d

仅为汕头华兴冶金设备股份有限公司盈利预测审核报告后附之目的而提供文件的复印件, 仅用于说明李雯宇是中国注册会计师, 未经李雯宇本人书面同意, 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。

证书编号: 440100530051 No. of Certificate 批准注册协会: 广东省注册会计师协会 Authorized Institute of CPAs 发证日期: 2011 年 03 月 28 日 Date of Issuance 2022 年 8 月换发	姓名: 王振 Full name 性别: 男 Sex 出生日期: 1979-04-24 Date of birth 工作单位: 天健会计师事务所(特殊普通 合伙)广东分所 Working unit 身份证号码: 341282197904240135 Identity card No. 
注册会计师工作单位变更事项登记 Registration of the Change of Working Unit by a CPA 同意调出 Agree the holder to be transferred from 事务所 CPAs 转出协会盖章 Stamp of the transfer-out Institute of CPAs 年 月 日 /y /m /d 同意调入 Agree the holder to be transferred to 事务所 CPAs 转入协会盖章 Stamp of the transfer-in Institute of CPAs 年 月 日 /y /m /d	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 /y /m /d

仅为 汕头华兴冶金设备股份有限公司盈利预测审核报告后附之目的而提供文件的复印件, 仅用于说明王振是中国注册会计师, 未经王振本人书面同意, 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。