



信永中和会计师事务所

ShineWing
certified public accountants

北京市东城区朝阳门北大街
8号富华大厦A座9层

9/F, Block A, Fu Hua Mansion,
No.8, Chaoyangmen Beidajie,
Dongcheng District, Beijing,
100027, P.R.China

联系电话: +86(010)6554 2288
telephone: +86(010)6554 2288

传真: +86(010)6554 7190
facsimile: +86(010)6554 7190

鉴证报告

XYZH/2022CDAA70518

中科美菱低温科技股份有限公司股东:

我们接受委托,对后附的中科美菱低温科技股份有限公司(“中科美菱”)管理层编制的《中科美菱低温科技股份有限公司财务报表更正事项专项说明》(以下简称专项说明)进行专项鉴证。该专项说明中所述中科美菱财务报表更正事项,涉及2019至2021年度财务报表,我们仅对2019至2021年度财务报表更正事项进行鉴证并发表鉴证结论。

一、管理层的责任

根据《企业会计准则第28号—会计政策、会计估计变更和差错更正》和中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第19号—财务信息的更正及相关披露》(2018年修订)等相关规定编制专项说明,并保证其内容真实、准确、完整,不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,是中科美菱管理层的责任。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在执行鉴证工作的基础上对专项说明发表鉴证意见。我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了鉴证工作。中国注册会计师审计准则要求我们遵守中国注册会计师职业道德守则,计划和执行鉴证工作,以对专项说明是否不存在重大错报获取合理保证。在鉴证过程中,我们实施了包括检查、重新计算等我们认为必要的鉴证程序,并根据所获取的鉴证证据作出职业判断。

我们相信,我们获取的鉴证证据是充分、适当的,为发表鉴证意见提供了基础。

三、鉴证结论

我们认为,中科美菱的专项说明已按照《企业会计准则第28号—会计政策、会计估计变更和差错更正》和中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编制规则第19号—财务信息的更正及相关披露》(2018年修订)等相关规定编制,对2019至2021年度财务报表更正事项的更正情况进行了如实反映。

四、对使用者和使用目的的限定

本鉴证报告仅供中科美菱财务报表更正事项披露之目的使用，不适用于其他用途。因使用不当造成的后果，与执行本业务的注册会计师和会计师事务所无关。

信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）



中国注册会计师：

陈东



中国注册会计师：

涂晓峰



中国 北京

二〇二二年五月十七日

中科美菱低温科技股份有限公司 财务报表更正事项专项说明

中科美菱低温科技股份有限公司(以下简称本公司、公司)在精选层申报材料编制过程中发现 2019 年度至 2021 年度财务报表存在更正事项,根据《企业会计准则第 28 号—会计政策、会计估计变更和差错更正》和中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编制规则第 19 号—财务信息的更正及相关披露》(2018 年修订)等相关规定,对相关财务报表事项进行更正,涉及 2019 年度至 2021 年度财务报表及财务报表附注,具体情况说明如下:

一、会计差错原因

1、2019 年度至 2021 年度研发支出、销售费用、信用减值损失调整事项

公司经自查发现,随着公司产品种类的不断增加,为更客观反映公司的实际经营情况,根据公司目前运行情况,遵循谨慎性原则及 IPO 申报要求,2019 年度至 2021 年度已资本化的研发支出调整为费用化支出,销售产品所产生的维保义务相关售后维修费、预期信用损失测算结果进行了调整。

2、2019 年度至 2021 年度管理费用、销售费用、营业成本、税金及附加、其他应收款、预付账款重分类调整事项

公司经自查发现,随着公司规模经营不断扩大,遵循谨慎性原则及 IPO 申报要求,对管理费用、销售费用、营业成本、税金及附加进行重分类,对其他应收款、其他应付款、预付账款往来事项进行了重分类。

3、相关所得税调整事项

基于上述会计差错更正的影响,公司调整了税前利润及纳税调整事项,并使用适用税率调整了相应的所得税,相应调整了 2019 年度至 2021 年度公司财务报表中的所得税费用、递延所得税资产及未分配利润。

4、相关盈余公积调整事项

基于上述的会计差错更正的影响,公司相应调整了 2019 年度至 2021 年度公司财务报表中的盈余公积及未分配利润。

5、现金流量表调整事项

公司经自查发现,随着公司规模经营不断扩大,遵循谨慎性原则及 IPO 申报要求,对现金流量表部分科目进行重分类。

中科美菱低温科技股份有限公司财务报表更正事项专项说明

(本专项说明除特别注明外,均以人民币元列示)

二、会计差错更正对财务状况和经营成果的影响

本公司采用追溯重述法对上述会计差错进行更正,影响财务报表项目及金额如下:

2021年12月31日/2021年度:

受影响的报表项目	2021年12月31日/2021年度		
	前期差错更正前	前期差错更正	前期差错更正后
资产负债表:			
合同资产	780,387.61	-21,226.80	759,160.81
其他流动资产	1,181,274.97	827,647.10	2,008,922.07
无形资产	15,840,308.61	-4,612,044.53	11,228,264.08
开发支出	3,402,991.73	-3,402,991.73	
递延所得税资产	2,959,191.63	2,536,730.71	5,495,922.34
应付账款	58,992,322.14	-10,805,170.14	48,187,152.00
其他应付款	18,312,590.42	10,805,170.14	29,117,760.56
预计负债	3,824,054.44	1,668,179.03	5,492,233.47
递延所得税负债	26,816.33	-26,816.33	-
盈余公积	16,794,116.12	-361,924.76	16,432,191.36
未分配利润	121,316,805.75	-5,951,323.19	115,365,482.56
利润表:			
营业收入	464,899,620.09	385,840.70	465,285,460.79
营业成本	299,354,921.72	-3,217,406.81	296,137,514.91
销售费用	51,726,150.97	-467,471.97	51,258,679.00
管理费用	31,892,833.22	-3,936.08	31,888,897.14
研发费用	21,639,992.18	3,133,563.56	24,773,555.74
信用减值损失	640,791.71	-687,669.50	-46,877.79
资产减值损失	330,125.91	645,506.19	975,632.10
所得税费用	10,469,064.86	-1,509,069.79	8,959,995.07
净利润	65,085,510.92	2,407,998.48	67,493,509.40
现金流量表:			
销售商品提供劳务收到的现金	559,697,489.42	-2,822,216.71	556,875,272.71
收到其他与经营活动有关的现金	10,390,985.38	2,822,216.71	13,213,202.09
购买商品、接受劳务支付的现金	352,141,628.69	-4,926,333.63	347,215,295.06
支付给职工以及为职工支付的现金	86,989,052.34	-2,120,489.02	84,868,563.32
支付其他与经营活动有关的现金	29,694,447.70	7,057,444.52	36,751,892.22
收到其他与投资活动有关的现金	9,084,933.09	-50,242.58	9,034,690.51
支付其他与投资活动有关的现金	66,334.39	-60,864.45	5,469.94

中科美菱低温科技股份有限公司财务报表更正事项专项说明

(本专项说明除特别注明外,均以人民币元列示)

2020年12月31日/2020年度:

受影响的报表项目	2020年12月31日/2020年度			
	前期差错更正前	会计政策变更	前期差错更正	前期差错更正后
资产负债表:				
应收账款	9,920,367.39	-613,833.54	20,936.51	9,327,470.36
预付款项	711,575.91		-25,000.00	686,575.91
其他应收款	2,917,138.72		-1,568,456.58	1,348,682.14
存货	32,959,190.16		-788,772.32	32,170,417.84
合同资产		613,833.54		613,833.54
无形资产	16,276,974.83		-4,787,588.33	11,489,386.50
开发支出	2,117,346.26		-2,117,346.26	
递延所得税资产	2,607,977.01		1,726,633.58	4,334,610.59
应付账款	84,439,260.89		-17,469,765.19	66,969,495.70
合同负债	50,328,608.66		436,000.00	50,764,608.66
应交税费	11,705,093.71		-185,497.12	11,519,596.59
其他应付款	13,567,743.75		14,755,796.09	28,323,539.84
预计负债			3,665,272.20	3,665,272.20
递延所得税负债	20,152.95		-20,152.95	-
盈余公积	10,099,248.70		-602,724.61	9,496,524.09
未分配利润	67,279,054.25		-8,118,521.82	59,160,532.43
利润表:				
营业收入	372,599,049.12		-385,840.70	372,213,208.42
营业成本	234,087,070.81		15,746,843.04	249,833,913.85
税金及附加	4,174,669.68		-53,588.88	4,121,080.80
销售费用	51,178,669.36		-14,751,012.77	36,427,656.59
管理费用	22,323,366.25		51,984.76	22,375,351.01
研发费用	14,602,595.66		2,109,461.74	16,712,057.40
信用减值损失	-267,421.19	234,431.20	10,670.35	-22,319.64
资产减值损失	-2,677,748.45	-234,431.20		-2,912,179.65
所得税费用	6,072,614.13		-28,331.85	6,044,282.28
净利润	46,042,179.72		-3,450,526.39	42,591,653.33
现金流量表:				
销售商品提供劳务收到的现金	425,942,059.24		3,323,193.91	429,265,253.15
收到其他与经营活动有关的现金	8,546,888.81		-3,323,193.91	5,223,694.90
购买商品、接受	202,539,512.83		-7,324,223.23	195,215,289.60

中科美菱低温科技股份有限公司财务报表更正事项专项说明

(本专项说明除特别注明外, 均以人民币元列示)

受影响的报表项目	2020年12月31日/2020年度			
	前期差错更正前	会计政策变更	前期差错更正	前期差错更正后
劳务支付的现金				
支付给职工以及为职工支付的现金	55,596,112.34		2,596,489.49	58,192,601.83
支付其他与经营活动有关的现金	19,964,580.04		4,727,733.74	24,692,313.78

2019年12月31日/2019年度:

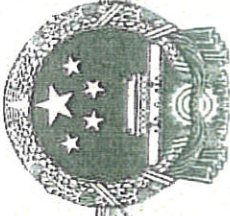
受影响的报表项目	2019年12月31日/2019年度		
	前期差错更正前	前期差错更正	前期差错更正后
资产负债表:			
应收账款	3,014,590.66	10,266.16	3,024,856.82
预付款项	580,729.48	-25,000.00	555,729.48
其他应收款	3,816,807.37	-2,128,141.18	1,688,666.19
其他流动资产		811,243.87	811,243.87
开发支出	4,795,472.85	-4,795,472.85	
递延所得税资产	2,196,756.81	319,922.63	2,516,679.44
应付账款	47,272,093.50	-20,079,281.95	27,192,811.55
应交税费	2,623,572.71	-716,231.77	1,907,340.94
其他应付款	12,750,304.88	17,926,140.77	30,676,445.65
预计负债		2,339,305.85	2,339,305.85
递延所得税负债	6,394.23	-6,394.23	-
盈余公积	5,635,224.72	-257,671.97	5,377,552.75
未分配利润	38,759,574.51	-5,013,048.07	33,746,526.44
利润表:			
税金及附加	2,689,116.13	-6,046.60	2,683,069.53
销售费用	50,184,237.57	-834,474.64	49,349,762.93
管理费用	13,745,976.91	10,414.92	13,756,391.83
研发费用	15,318,753.63	4,795,472.85	20,114,226.48
信用减值损失	708,000.69	10,266.16	718,266.85
所得税费用	2,409,222.81	-1,378,380.67	1,030,842.14
净利润	16,517,245.60	-2,576,719.70	13,940,525.90
现金流量表:			
销售商品提供劳务收到的现金	253,540,473.15	3,228,496.98	256,768,970.13
收到其他与经营活动有关的现金	9,992,517.69	-3,228,496.98	6,764,020.71

中科美菱低温科技股份有限公司财务报表更正事项专项说明

(本专项说明除特别注明外，均以人民币元列示)

受影响的报表项目	2019年12月31日/2019年度		
	前期差错更正前	前期差错更正	前期差错更正后
购买商品、接受劳务支付的现金	137,359,901.76	-4,256,464.26	133,103,437.50
支付给职工以及为职工支付的现金	52,500,410.61	2,182,766.57	54,683,177.18
支付其他与经营活动有关的现金	21,171,465.56	2,073,697.69	23,245,163.25





营业执照

(副本) (3-1)

统一社会信用代码
91110101592354581W



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 信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 张克、叶韶勋、顾仁荣、李晚英、谭小青

经营范围 审查企业会计报表，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，出具有关审计报告、验资报告、法律意见书等；企业财务、税务咨询；代理记账；企业管理咨询、法律事务、资产评估、培训、法律培训；接受委托办理法律事务；法律、法规规定的其他经营活动；(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。)

成立日期 2012年03月02日

合伙期限 2012年03月02日 至 2042年03月01日

主要经营场所 北京市东城区朝阳门北大街8号富华大厦A座8层



2022年03月04日

登记机关

此件与原件一致，仅限于出具报告使用，他用无效。

证书序号: 0014624

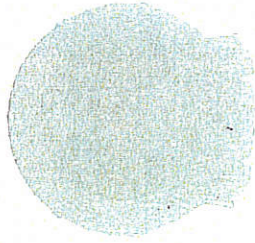
说明

- 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: 北京市财政局

二〇二二年三月五日

中华人民共和国财政部制



信永中和会计师事务所
执业证书



名称: 信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人: 谭小青

主任会计师:

经营场所: 北京市东城区朝阳门北大街8号富华大厦A座8层

此件与原件一致，仅限于出具报告使用，他用无效。

组织形式: 特殊普通合伙

执业证书编号: 11010136

批准执业文号: 京财会许可[2011]0056号

批准执业日期: 2011年07月07日

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

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
2010年7月14日
2010 y 7 m 14 d

同意调入
Agree the holder to be transferred to

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
信永中和成都分所
2010年7月14日
2010 y 7 m 14 d

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

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
2010年10月20日
2010 y 10 m 20 d

同意调入
Agree the holder to be transferred to

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
信永中和会计师事务所
2010年10月20日
2010 y 10 m 20 d

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

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
信永中和成都分所
2010年12月11日
2010 y 12 m 11 d

同意调入
Agree the holder to be transferred to

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
信永中和成都分所
2010年12月28日
2010 y 12 m 28 d

注意事项

1. 注册会计师执行职务，必要时应向委托方出示执业证书。
2. 本证书只限本人使用，不得转让、涂改。
3. 注册会计师停止执业法定业务时，应将本证书报送主管注册会计师协会。
4. 本证书如遗失，应立即向主管注册会计师协会报告，登报声明作废后，办理补发手续。

NOTES

1. When practising, the CPA shall show the client this certificate when necessary.
2. This certificate shall be exclusively used by the holder. No transfer or alteration shall be allowed.
3. The CPA shall return the certificate to the competent Institute of CPAs when the CPA stops conducting statutory business.
4. In case of loss, the CPA shall report to the competent Institute of CPAs immediately, and go through the procedure of reissue after making an announcement of loss on the newspaper.

年度检验登记
Annual Renewal Registration

姓名：汪晓东
证书编号：510101350015

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

合格专用章
(四川)
2010.12.31

2010年12月31日

证书编号：No. of Certificate
批准注册协会：Authorized Institute of CPAs
发证日期：Date of Issuance



姓名：汪晓东
Full name
性别：男
Sex
出生日期：1980-03-11
Date of birth
工作单位：信永中和会计师事务所有限公司
Working unit
身份证号码：510101198003110012
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

同意调入
Agree the holder to be transferred from



同意调出
Agree the holder to be transferred to



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

同意调入
Agree the holder to be transferred from



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

- 一、注册会计师执行业务，必要时须向委托方出示本证书。
二、注册会计师不得同时在两个或两个以上会计师事务所执业。
三、注册会计师变更注册会计师事务所，应立即将其主管注册会计师协会报告，登报声明作废后，办理补发手续。
四、本证书如遗失，应立即向主管注册会计师协会报告，登报声明作废后，办理补发手续。

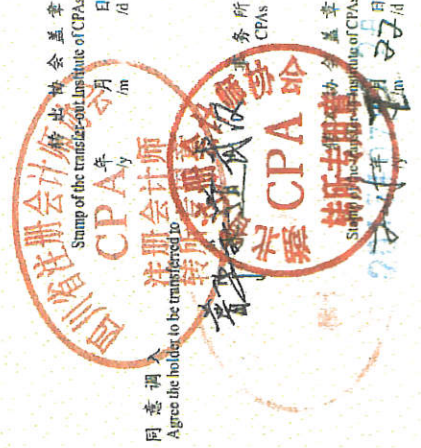
NOTES

1. When practising, the CPA shall show the client this certificate when necessary.
2. This certificate shall be exclusively used by the holder. No transfer or alteration shall be allowed.
3. The CPA shall return the certificate to the competent Institute of CPAs when the CPA stops conducting statutory business.
4. In case of loss, the CPA shall report to the competent Institute of CPAs immediately and go through the procedure of reissue after making an announcement of loss on the newspaper.



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



年度检验登记
Annual Renewal Registration

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



证书编号: 110002960089
No. of Certificate

批准注册协会: 四川省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2010年06月21日
Date of Issuance



姓名: 涂晓峰
Full name
性别: 男
Sex
出生日期: 1984-10-9
Date of birth
工作单位: 北京红日会计师事务所有限责任公司成都分所
Working unit
身份证号码: 420203198410093719
Identity card No.