

证券代码：000530；200530

证券简称：冰山冷热；冰山 B

公告编号：2021-009

冰山冷热科技股份有限公司 2020 年年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

非标准审计意见提示

适用 不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

是否以公积金转增股本

是 否

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以 843,212,507 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.1 元（含税），送红股 0 股，不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	冰山冷热；冰山 B	股票代码	000530；200530
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	宋文宝	杜宇	
办公地址	大连经济技术开发区辽河东路 106 号冰山冷热证券法规部	大连经济技术开发区辽河东路 106 号冰山冷热证券法规部	
传真	0411-87968125	0411-87968125	
电话	0411-87968130	0411-87968822	
电子信箱	000530@bingshan.com	000530@bingshan.com	

2、报告期主要业务或产品简介

公司围绕冷热事业，致力于发展工业制冷制热事业领域、商用冷冻冷藏事业领域、空调与环境事业领域、核心零部件事业领域、工程与服务事业领域，覆盖了冷热产业链的关键领域，打造了完整的冷热产业链。

3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

单位：元

	2020 年	2019 年	本年比上年增减	2018 年
营业收入	1,727,267,935.15	1,831,851,280.70	-5.71%	1,966,064,612.44
归属于上市公司股东的净利润	21,341,133.39	89,112,113.43	-76.05%	110,503,175.90
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	6,128,351.99	21,406,535.65	-71.37%	45,862,588.97
经营活动产生的现金流量净额	-13,142,427.45	12,695,071.81	-203.52%	-119,657,885.64
基本每股收益（元/股）	0.025	0.106	-76.42%	0.13
稀释每股收益（元/股）	0.025	0.106	-76.42%	0.13
加权平均净资产收益率	0.64%	2.63%	减少 1.99 个百分点	3.21%
	2020 年末	2019 年末	本年末比上年末增减	2018 年末
总资产	5,681,568,328.36	5,525,503,256.26	2.82%	5,568,279,452.26
归属于上市公司股东的净资产	3,375,609,788.07	3,379,565,029.89	-0.12%	3,377,633,617.02

归属于上市公司股东的净利润同比明显下降，主要原因如下：1、上年同期存在金额较大的非经常性收益，具体如下：（1）公司所持国泰君安公允价值变动自 2019 年 1 月 1 日起计入当期损益，其正向变动给公司 2019 年度带来净收益约 4,233 万元；（2）“18 大冷 EB”持有人在 2019 年累计换股 838.89 万股，增加 2019 年度净收益约 4,057 万元。2、本报告期存在金额较大的非经常性损失，具体如下：公司所持国泰君安公允价值负向变动，给公司 2020 年度带来净损失约 1,053 万元。3、2020 年度，公司联营公司实现利润减少，公司获得投资收益相应减少。

(2) 分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	463,218,112.74	410,185,301.72	462,998,187.84	390,866,332.85
归属于上市公司股东的净利润	-58,673,476.79	35,069,131.27	27,947,259.43	16,998,219.48
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-29,177,871.92	20,920,876.93	10,312,723.62	4,072,623.36
经营活动产生的现金流量净额	-81,344,046.60	2,993,357.85	-18,397,809.85	83,606,071.15

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

□ 是 √ 否

4、股本及股东情况

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	54,931	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	45,887			
前 10 名股东持股情况						
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
					股份状态	数量
大连冰山集团有限公司	境内非国有法人	20.27%	170,916,934	0		
SANYO ELECTRIC CO LTD	境外法人	8.72%	73,503,150	0		
林镇铭	境外自然人	0.80%	6,740,000	0		
张素芬	境内自然人	0.60%	5,100,000	0		
吴安	境内自然人	0.53%	4,500,000	0		
孙慧明	境内自然人	0.52%	4,384,079	0		

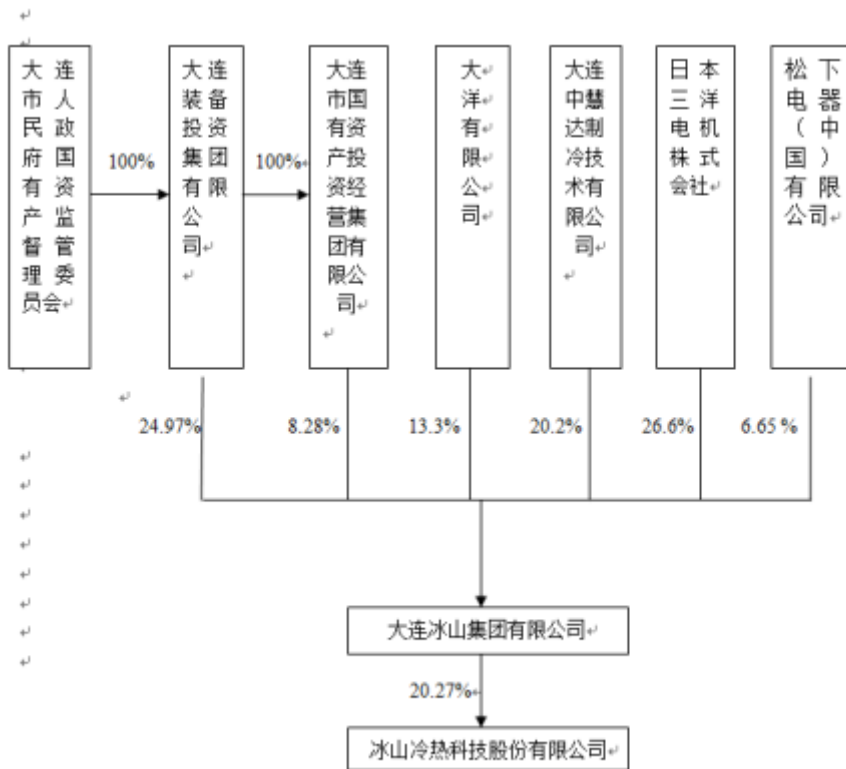
薛红	境内自然人	0.42%	3,550,000	0		
大连市工业发展投资有限公司	境内非国有法人	0.40%	3,406,725	0		
孔桂燕	境内自然人	0.37%	3,108,054	0		
李晓华	境内自然人	0.36%	3,062,908	0		
上述股东关联关系或一致行动的说明		上述股东中，大连冰山集团有限公司与 SANYO ELECTRIC CO LTD 之间存在关联关系。SANYO ELECTRIC CO LTD 持有大连冰山集团有限公司 26.6% 股权。				

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、公司债券情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券参照披露

(1) 公司债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	到期日	债券余额(万元)	利率
大连冷冻机股份有限公司 2018 年非公开发行可交换公司债券	18 大冷 EB	137067	2018 年 07 月 30 日	2021 年 07 月 30 日	2,500	1.30%

(2) 公司债券最新跟踪评级及评级变化情况

公司债券信息未进行评级。

三、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

2020 年，公司继续以“开拓 务实 协作 行动”为主题，保持战略定力，坚定发展信心，聚焦冷热主业，深耕细分市场，持续改进提升。2020 年，公司实现营业收入 172,727 万元，同比下降 5.71%；实现利润总额 1,427 万元，同比下降 78.61%。公司实现利润同比大幅下降，主要是因上年同期存在金额较大的非经常性收益，本报告期存在金额较大的非经常性损失，以及联营公司实现利润减少，公司获得投资收益相应减少。

报告期内，公司稳中求进、审慎经营。疫情防控务实开展，生产经营稳定有序，销售和订单稳步回升，主营业务改善初见成效。优化营业及协同体系，技术与市场更紧密结合。完成公司更名，商号与商标实现统一，提升冰山品牌价值，突出公司冷热主业。

报告期内，公司子公司武新制冷直面疫情冲击，努力节流开源。实行弹性工作制，提高员工在岗作业效率，降低人工成本。强化长期债权回收，减少资产减值损失。实施产品优化，提高运行稳定性。成立专项小组，强化标准产品、能源类产品市场拓展。

报告期内，公司子公司冰山工程公司成立专业工作部，深耕优势细分市场。发挥一级资质优势，中标二氧化碳项目、玉米深加工项目、中央厨房项目、氨系统改造项目等多个代表性工程。天然气液化市场取得开拓新成果，LNG 工程总承包项目再获订单。打破国外垄断的大型风冷冷藏运输船冷冻站安装完成。

报告期内，公司子公司冰山服务公司线上线下双轮驱动，加快数字化应用。冰山工业制冷技术服务云平台荣获“辽宁省服务型制造示范平台”，已为多家冰山出资企业提供服务。机房托管保运业务扎实推进，全国服务网点布局有序优化，服务承接能力、管理能力持续提升。

报告期内，公司联营公司松下压缩机持续推进转型。通过营销体制变革、产品结构优化，销售重心从原来大客户转向中小客户扩展，从轻商空调领域为主向冷冻冷藏、轨道交通等多领域协调发展。轨交空调用 CO2 双级滚动转子压缩机入选“2020 中国制冷展创新产品”。获评“辽宁省企业技术中心”。受轻商空调领域转子机持续替代涡旋机以及海外销售下滑影响，2020 年实现净利润同比有所下降。

报告期内，公司联营公司松下冷链深耕细作新零售、新餐饮市场。在超商领域销售强化的基础上，聚焦制冷型智能自提柜、制热型智能取餐柜、制冷型智能售货柜等核心产品，优化无接触配送/售卖解决方案。由于去年同期存在大额股转收益，2020 年实现净利润同比明显下降。

报告期内，公司联营公司松下冷机持续提升核心竞争力。工程订单明显增长，签订 4 个奥运冰场项目，承接多个 EPC 项目。产品结构加快优化，CO2 跨临界活塞压缩机组实现销售。以集成方案为核心的全生命周期冷链工程网络云平台有序搭建，数字化应用扎实推进。获评“辽宁省瞪羚企业”。

报告期内，公司联营公司富士冰山持续推进营销模式调整及主导产品强化。减少以运营商为主的传统营销模式，扩大发展品牌商营销，推进专项营销。聚焦饮料机、咖啡机、综合机等主导产品，更好发挥比较优势。受疫情影响，运营商资金紧张市场拓展放缓，2020 年实现净利润同比明显下降。

报告期内，公司联营公司晶雪股份作为中国证监会创业板首次公开发行股票在审企业，向开始实施注册制试点的创业板提交了相关申请，于 2020 年 7 月 1 日获得深交所正式受理，于 2020 年 12 月 29 日通过创业板上市委审议，尚需取得中国证监会同意注册的决定。

报告期内，为进一步聚焦冷热主业、强化主营改善，公司将所持大连冰山集团管理咨询有限公司 49% 股权全部出让。

2、报告期内主营业务是否存在重大变化

是 否

3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10% 以上的产品情况

适用 不适用

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业利润比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
制冷空调设备	1,680,314,480.42	278,939,529.38	16.60%	-5.93%	-7.78%	减少 0.33 个百分点

4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

是 否

5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明

适用 不适用

6、面临退市情况

适用 不适用

7、涉及财务报告的相关事项

(1) 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

财政部于2017年7月5日发布了“关于修订印发《企业会计准则第14号——收入》的通知”（财会[2017]22号），对《企业会计准则第14号——收入》进行了修订（以下简称“新收入准则”）。在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自2018年1月1日起施行；其他境内上市企业，自2020年1月1日起施行。本公司在编制2020年度财务报表时，执行了相关会计准则，并按照有关的衔接规定进行了处理。

本公司自2020年1月1日起执行新收入准则。新收入准则引入了收入确认计量的五步法，并针对特定交易（或事项）增加了更多的指引。本公司详细的收入确认和计量的会计政策参见四、28。新收入准则要求首次执行该准则的累积影响数调整首次执行当年年初（即2020年1月1日）留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。在执行新收入准则时，本公司仅对首次执行日尚未完成的合同的累积影响数进行调整。对于首次执行新收入准则当期期初之前发生的合同变更，本公司予以简化处理。执行新收入准则对本期期初资产负债表相关项目的影响列示如下：

合并资产负债表

受影响的项目	2019年12月31日	调整金额	2020年1月1日
应收账款	1,030,342,541.88	-73,210,394.19	957,132,147.69
合同资产	—	73,210,394.19	73,210,394.19
预收账款	160,571,622.53	-160,571,622.53	—
合同负债	—	142,098,781.00	142,098,781.00
其他流动负债	—	18,472,841.53	18,472,841.53

母公司资产负债表

受影响的项目	2019年12月31日	调整金额	2020年1月1日
应收账款	526,554,114.61	-17,803,062.64	508,751,051.97
合同资产	—	17,803,062.64	17,803,062.64
预收账款	47,114,426.48	-47,114,426.48	—
合同负债	—	41,694,182.73	41,694,182.73
其他流动负债	—	5,420,243.75	5,420,243.75

(2) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

(3) 与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

冰山冷热科技股份有限公司董事会

2021 年 4 月 24 日