大连豪森设备制造股份有限公司 审计报告及财务报表

二〇二一年度

财务报表审计报告



防 伪 编 码:

31000006202212821P

被审计单位名称:

大连豪森设备制造股份有限公司

审 计 期 间:

2021

报 告 文 号:

信会师报字[2022]第ZA12110号

签字注册会计师:

徐萍

注 师 编 号:

310000052150

签字注册会计师:

钱致富

注 师 编 号:

310000060498

事务所名称:

立信会计师事务所 (特殊普通合伙)

事务所电话:

021-23280000

事务所地址:

南京东路61号4楼

业务报告使用防伪编码仅说明该业务报告是由依法批准设立的会计师事务所出具,业务报告的法律责任主体是出具报告的会计师事务所及签字注册会计师。 报告防伪信息查询网址: https://zxfw.shcpa.org.cn/codeSearch

大连豪森设备制造股份有限公司

审计报告及财务报表

(2021年01月01日至2021年12月31日止)

	目录	页次
— `,	审计报告	1-5
<u>-</u> ,	财务报表	
	合并资产负债表和母公司资产负债表	1-4
	合并利润表和母公司利润表	5-6
	合并现金流量表和母公司现金流量表	7-8
	合并所有者权益变动表和母公司所有者权益变动表	9-12
	财务报表附注	1-92

审计报告

信会师报字[2022]第 ZA12110 号

大连豪森设备制造股份有限公司全体股东:

一、审计意见

我们审计了大连豪森设备制造股份有限公司(以下简称豪森股份) 财务报表,包括 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表,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,公允反映了豪森股份 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 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,我们独立于豪森股份,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,认为对本期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。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下:

关键审计事项

该事项在审计中是如何应对的

(一) 收入确认

事项描述

豪森股份的营业收入主要来自于智能生产线和智能 装备的生产销售。

2021 年度,豪森股份营业收入金额为人民币 119,336.26万元。

由于营业收入是豪森股份的关键绩效指标之一,可能存在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,因此, 我们把收入确认识别为关键审计事项。

请参阅合并财务报表附注五 (三十五)

审计应对

- (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)检查销售合同、预验收报告、终验报告等与收入有关的原始资料,与管理层讨论并评价收入确认政策是否符合企业会计准则的规定;
- (3)查验重大项目合同主要条款、发票、银行回单、 终验报告等文件资料,此外对个别项目进行现场走 访、访谈等:
- (4) 截止测试:结合合同收款条款,分析预收账款 余额结存合理性;针对大额发出项目,向客户函证 确认项目状态;获取期后终验报告,检查期后确认 收入时点是否正确;
- (5) 结合函证,确认本期销售金额。

(二) 成本确认

事项描述

豪森股份的产品主要为智能生产线和智能装备,属于非标定制化产品,项目周期较长,一般包括规划设计、加工制造和采购、厂内装配调试集成、预验收、客户现场恢复及装配调试集成、终验收、售后服务等阶段。合同标的金额大,生产使用的零部件品种多,生产周期长,产品成本核算准确性和完整性风险较高。

截至 2021 年 12 月 31 日,豪森股份存货金额为人民币 136,217.71 万元,占资产总额 45.57%,营业成本为人民币 88.829.30 万元。

由于营业成本影响豪森股份的关键绩效指标净利润,可能存在由于会计核算不准确完整或管理层通过不恰当的成本结转以达到特定目标或预期的固有风险,因此,我们把成本确认识别为关键审计事项。

请参阅合并财务报表附注五(八)、附注五(三十五)

审计应对

- (1)了解与成本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)了解成本核算方法和流程,与管理层讨论并评价成本核算政策是否符合企业会计准则的规定;
- (3)查验重大项目材料成本,获取材料成本清单,与技术清单、采购入库序时簿、采购台账匹配项目、合同等信息;
- (4)获取工资表,复核职工薪酬归集口径是否合理;
- (5) 对职工薪酬、制造费用分配执行重新计算;
- (6) 截止测试:获取合同、到货凭证等对重要供应 商应付账款暂估和预付账款余额进行查验,抽凭检 查制造费用是否跨期;
- (7) 对期末存货履行监盘、函证程序;
- (8) 结合对重要供应商函证,确认采购成本。

四、 其他信息

豪森股份管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括豪森股份 2021 年年度报告中涵盖的信息,但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息,我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计,我们的责任是阅读其他信息,在此过程中,考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作,如果我们确定其他信息存在重大错报, 我们应当报告该事实。在这方面,我们无任何事项需要报告。

五、 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,管理层负责评估豪森股份的持续经营能力, 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。

治理层负责监督豪森股份的财务报告过程。

六、 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。
- (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,就可能导致对豪森股份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豪森股份不能持续经营。
- (五)评价财务报表的总体列报(包括披露)、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)就豪森股份中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据,以对合并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)。



BDO 在 立信会计师事务所(特殊普通合伙) BDO 在 BDO CHINA SHU LUN PAN CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

从与治理层沟通过的事项中,我们确定哪些事项对本期财务报表 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。



中国注册会计师: (项目合伙人)

中国注册会计师:

中国•上海

二〇二二年四月二十七日

大连豪森设备制造股份有限公司 合并资产负债表

2021年12月31日

(除特别注明外,金额单位均为人民币元)

资产	附注五	期末余额	上年年末余额
流动资产:	211000210337		
货币资金	(-)	211,543,596.88	275,312,118.63
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	(_:)	189,404,146.29	287,013,821,49
衍生金融资产			
应收票据	(三)	38,423,070.48	177,362.00
应收账款	(四)	328,591,295.83	135,627,424.60
应收款项融资	(五)	85,782,178.93	59,340,341.60
预付款项	(六)	55,079,024.56	19,346,274.41
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	(-t;)	24,701,673.04	19,900,466.46
买入返售金融资产			
存货	(八)	1,362,177,143.47	1,232,232,870.08
合同资产	(九)	82,378,924.81	41,492,256.20
持有待售资产			
一年內到期的非流动资产			
其他流动资产	(+)	4,449,686.21	84,572,794.28
流动资产合计		2,382,530,740.50	2,155,015,729,75
非流动资产:			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	(-)	394,245.35	6,595,281.63
固定资产	(+:=)	414,733,043.45	334,392,206.46
在建工程	(十三)	30,096,921.48	66,258,863.74
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	(中四)	3,535,633.95	
无形资产	(= -Hi)	110,385,089.35	109,332,618.02
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	(十六)	47,117,227.57	44,703,301.91
其他非流动资产	(十七)	290,400.00	290,400.00
非流动资产合计		606,552,561.15	561,572,671.76
资产总计		2,989,083,301.65	2,716,588,401.51

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:重德见主管会计工作负责人

1000

会计机构负责人:

14.1

报表 第1页

大连豪森设备制造股份有限公司 合并资产负债表(续)

合并资产负债表(续) 2021年12月31日

(除特别注明外,金额单位均为人民币元)

负债和所有者权益	開建五	期末余额	上年年末余额
流动负债:	219		
短期借款	3 05/17/005	518,374,042.15	464,720,243.2
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	(十九)	82,556,786.74	81,947,233.20
应有账款	(E)(E)	338,728,712.55	327,264,055.52
预收款项			
合同负债	(709,946,028.40	661,531,824.5
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	(=+=)	32,748,480.27	32,125,657.08
应交税费	(24/43)	20,244,900.93	3,903,357.01
1,他应付款	(二十四)	5,412,883.23	7,447,579.40
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	(二十五)	32,946,518.13	30,087,588.44
其他流动负债	(二十六)	3,591,914.78	
流动负债合计		1,744,550,267.18	1,609,027,538.48
非流动负债:			
保險合同准备金			
长期借款	(二十七)	134,282,153.41	50,376,898.64
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债	(二十八)	1,741,120.10	
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	(ニナル)	8,644,670.46	9,442,217.74
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		144,667,943.97	59,819,116.38
负债合计		1,889,218,211.15	1,668,846,654.86
所有者权益:			
股本	(三十)	128,000,000.00	128,000,000.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
水续债			
资本公积	(三十一)	838,841,827.80	832,587,051.49
滅: 库存股			
其他综合收益	(三十二)	153,757.16	83,914.90
专项储备			
盈余公积	(三十三)	6,603,267.74	4,091,442,37
一般风险准备			
未分配利润	(三·十·四)	123,256,859.15	80,305,849.08
归属于母公司所有者权益合计		1,096,855,711.85	1,045,068,257.84
少数股东权益		3,009,378.65	2,673,488.81
所有者权益合计		1,099,865,090.50	1,047,741,746.65
负债和所有者权益总计		2,989,083,301.65	2,716,588,401.51

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人: 主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

丁月3

二 鸠

6-1-10 展方廊

大连豪森设备制造股份有限公司 母公司资产负债表 2021年12月31日

2021年12月31日 (除特别注明外,金额单位均为人民币元)

资产	附注十四	期末余额	上年年末余额
流动资产:	11000210337		
货币资金	1000	13,918,577.89	91,209,126.89
交易性金融资产		169,399,913.39	226,302,427.44
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	(-)	51,718,559.19	11,636,979.09
应收款项融资	(=)	15,300,000.00	3,822,389.43
预付款项		4.457,334.67	1,498,949.50
其他应收款	(E)	194,117,518.48	217,816,002.56
存货		94,363,977.24	80,945,826.45
合同资产		1,467,750.00	232,750.00
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		427,924.53	33,176,367.47
流动资产合计		545,171,555.39	666,640,818.83
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	(14)	233,022,961.43	60,053,901.68
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		294,015,233.92	310,265,189.34
固定资产		158,523,263.73	108,295,433.14
在建工程		6,031,410.25	44,943,157.81
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		10,925,118.79	8,557,186.01
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		4,435,114.89	4,145,878.49
其他非流动资产		290,400.00	290,400.00
非流动资产合计		707,243,503.01	536,551,146.47
资产总计		1,252,415,058.40	1,203,191,965.30

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

的负责人事 施 上管会计工作负责人

赵方衡

压坡

会计机构负责人:

大连豪森设备制造股份有限公司 母公司资产负债表(续) 2021年12月31日

(除特别注明外,金额单位均为人民币元)

负债和所有者权益	附注十四	期末余额	上年年末余额
流动负债:	23033		
流动贝锁: 短期借款	000	90,000,000.00	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		26,000,000.00	
应付账款		30,383,739.50	84,880,354.11
预收款项			
合同負債		78,592,582.64	71,600,875.62
应付职工薪酬		4,008,456.60	3,514,595.41
应交税费		7,490,509.06	1,556,141.70
其他应付款		324,594.99	1.896,305.53
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			30,000,000.00
其他流动负债			
流动负债合计		236,799,882.79	193,448,272.37
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			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		8,644,670.46	9,442,217.74
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		8,644,670.46	9,442,217.74
负债合计		245,444,553.25	202,890,490.11
所有者权益:			
股本		128,000,000.00	128,000,000.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积		837,641,827.80	831,387,051.49
减: 库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		6,603,267.74	4,091,442.37
未分配利润		34,725,409.61	36,822,981.33
所有者权益合计		1,006,970,505.15	1,000,301,475.19
负债和所有者权益总计		1,252,415,058.40	1,203,191,965.30

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人事 德里辛曾会计工作负责人:

报表 第4页 越方测

子剪

计机构负责人: ___



		<u> </u>	
項目	附注五	本期金额	上期金額
一、营业总收入		1,193,362,599.23	1,036,543,748.60
其中, 营业收入 和息收入	GETTE 3	1,193,362,599.23	1,036,543,748.60
利息收入	1000210		
己赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,123,853,687.14	974,507,006.85
其中: 营业成本	(E14i)	888,293,046.83	754,677,085.91
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	(运十六)	7,789,440.60	5,348,666.80
销售费用	(E+t)	29,560,310,64	
管理费用	(三十八)		25,367,005.72
		86,303,163.73	84,043,519.85
研发费用	(注:下九)	82,704,996.80	73,077,257.93
财务费用	(四十)	29,202,728.54	31,993,470.64
其中: 利息费用		30,047,066.31	32,388,973.10
利息收入		2,014,332.59	2,349,730.84
加: 其他收益	(1/4+)	25,799,634.40	32,839,687.44
投资收益(损失以"-"号填列)	(四十:::)	6,206,425.56	209,250.00
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益			
以推余成本计量的金融资产终止确认收益		435,245.33	209,250.00
汇兑收益(损失以"-"号填列)			
净赖口套期收益(损失以"-"号填列)			
公允价值变动收益(损失以"-"号填列)	(四十三)	1,002,172.20	1.013.821.49
信用减值损失(损失以"-"号填列)	(14-1-14)	-29,015,114.33	-2,911,464.00
资产减值损失(损失以"-"号填列)	(理十五)	-2,059,654.49	-2,288,797,99
资产处置收益(损失以"-"号填列)	(四十六)	-20,559.38	108.23
三、营业利润(亏损以"-"号填列)	111111	71,421,816.05	90,899,346.92
加: 营业外收入	(四十七)	59,077.02	641,609,32
减: 营业外支出	(四十八)	239,752.56	198,289.10
四、利润总额(亏损息额以"-"号填列)	191787	71,241,140.51	91,342,667.14
滅: 所得税费用	(四十九)	838,415.23	7,765,692.38
五、净利润(净亏损以"-"号填列)	VEST 20.7	70,402,725.28	83,576,974.76
		70,402,723.28	83,370,974.70
(一) 按经营持续性分类		70.402.722.20	03.704.004.04
1. 持续经营净利润(净亏损以""号填列)		70,402,725.28	83,576,974.76
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. 归属于母公司股东的净利润(净亏损以"-"号填列)		70,166,835.44	82,172,963.91
2. 少数股东损益(净亏损以"-"号填列)		235,889.84	1,404,010.85
 、其他综合收益的税后净额 		69,842.26	-725,465.75
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		69,842.26	-725,465.75
(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			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		69,842.26	-725,465.75
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			
		(0.012.2)	776 145 76
6. 外币财务报表折算差额		69,842.26	-725,465.75
7. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
L、综合收益总额		70,472,567.54	82,851,509.01
归属于母公司所有者的综合收益总额		70,236,677.70	81,447,498.16
归属于少数股东的综合收益总额		235,889.84	1,404,010.85
八、毎股收益:			
(一) 基本毎股收益 (元/股)	(五十)	0.55	0.83
(二)稀释每股收益(元/股)	(Irt)	0.55	0.83

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。 公司负责人: 主管会计工作负责人: 报表

会计机构负责人:

6-1-13

大连豪森设备制造股份有限公司 母公司利润表

2021年度

(除特别注明外,金额单位均为人民币元)

1387			
项目	附注十四	本期金额	上期金额
一、营业收入	(40)	102,053,603.11	106,886,784.21
	100(11)	81,157,592.86	77,037,660.11
税金及附加		2,850,993.88	2,765,206.14
销售费用		1,883,491.08	218,891.32
管理费用		17,166,228.39	18,271,411.13
研发费用		8,555,219.17	6,306,637.72
财务费用		218,523.55	629,321.4:
其中: 利息费用		1,167,143.78	1,505,587.4
利息收入		997,483.08	1,034,608.09
加: 其他收益		17,052,019.24	20,274,779.03
投资收益(损失以"-"号填列)	(六)	19,363,431.41	35,000,000.00
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)		1,709,333.35	302,427.44
信用减值损失(损失以"-"号填列)		-2,420,789.89	-7,202,044.65
资产减值损失(损失以"-"号填列)		-65,000.00	-12,250.00
资产处置收益(损失以"-"号填列)		-572.24	-3,390.22
二、营业利润(亏损以"-"号填列)		25,859,976.05	50,017,177.9
加: 营业外收入		2,201.97	456,790.14
减: 营业外支出		121,671.06	1,240.0
三、利润总额(亏损总额以"-"号填列)		25,740,506.96	50,472,728.03
减: 所得税费用		622,253.31	1,473,976.13
四、净利润(净亏损以"-"号填列)		25,118,253.65	48,998,751.90
(一) 持续经营净利润(净亏损以"-"号填列)		25,118,253.65	48,998,751.90
(二)终止经营净利润(净亏损以"-"号填列)			
五、其他综合收益的税后净额			
(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			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
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			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		25,118,253.65	48,998,751.90
七、每股收益:		333,45,0,74,74,75,77	5,28.5,000.005151
(一) 基本每股收益 (元/股)			
(二) 稀释每股收益 (元/股)			

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人: 在 记主管会计工作负责人:

董德熙

台计机构负责人: _

于姊

起方源

大连豪森设备制造股份有限公司 合并现金流量表

2021年度

(除特别注明外,金额单位均为人民币元)

项目	附注五	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量	100023		
销售商品、提供劳务收到的现金	The state of the s	1,040,594,724.06	995,202,651.06
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		7,283,145.17	5,532,957.5
收到其他与经营活动有关的现金	(Hi-1)	72,020,314.71	43,958,679.1
经营活动现金流入小计		1,119,898,183.94	1,044,694,287.69
购买商品、接受劳务支付的现金		880,954,315.61	638,729,984.2
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		255,504,339.22	195,641,801.0
支付的各项税费		36,961,263.88	36,532,333.40
支付其他与经营活动有关的现金	(11-1 -1)	80,036,850.66	69,390,902.2
经营活动现金流出小计		1,253,456,769.37	940,295,020.8
经营活动产生的现金流量净额		-133.558.585.43	104,399,266.8
二、投资活动产生的现金流量		133,030,000,12	10 110 9 1000
收回投资收到的现金		973,268,272.96	90,209,250.00
取得投资收益收到的现金		775,800,878.70	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		259,374.09	11,001.9
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		457,514.07	11,001.5
收到其他与投资活动有关的现金	(五十一)		32,833,861.6
投资活动现金流入小计	1.1.1	973,527,647.05	123,054,113.5
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		74,880,695.99	100,240,866.6
投资支付的现金		808,450,000.00	436,000,000.0
质押贷款净增加额		808,430,000.00	4,50,000,000,0
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		883,330,695.99	536,240,866.6
投资活动产生的现金流量净额		90,196,951.06	-413,186,753.0
三、筹资活动产生的现金流量		90,190,931.00	-413,100,733,0.
吸收投资收到的现金	-	100,000.00	602,744,960.0
其中: 子公司吸收少数股东投资收到的现金		100,000.00	002,744,700.00
取得借款收到的现金		550,653,609.79	492,291,496.4
收到其他与筹资活动有关的现金	-	330,033,009.79	474,271,490.4
筹货活动现金流入小 计		550,753,609,79	1,095,036,456.4
偿还债务支付的现金		508,853,618.32	664,180,437.6
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		55,451,010.66	
其中:子公司支付给少数股东的股利、利润		55,451,010.00	33,061,486.6
	(101)	2 500 519 22	11 651 077 0
支付其他与筹资活动有关的现金 筹资活动现金流出小计	V.31. 7	3,509,518.77	708 803 003 1
筹资活动产生的现金流量净额		567,814,147.75	708,893,002.1
		-17,060,537.96	386,143,454.3
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-1,533,619.61	483,809.2
五、現金及現金等价物净增加额		-61,955,791.94	77,839,777.3
加:期初现金及现金等价物余额		224,381,300.12	146,541,522.7.

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

司负责人: 上管会计工作负责

起方微

报表 第7页

大连豪森设备制造股份有限公司 母公司现金流量表

2021年度

(除特别注明外,金额单位均为人民币元)

项目	021525本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量	0210	
销售商品、提供劳务收到的现金	71,556,550.70	142,256,651.69
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	20,013,955.04	22,130,983.20
经营活动现金流入小计	91,570,505.74	164,387,634.93
购买商品、接受劳务支付的现金	98,552,769.97	25,850,175.53
支付给职工以及为职工支付的现金	26,097,087.52	14,228,525.2
支付的各项税费	2,918,736.80	10,162,999.7
支付其他与经营活动有关的现金	19,618,248.23	8,461,990.2
经营活动现金流出小计	147,186,842.52	58,703,690.7
经营活动产生的现金流量净额	-55,616,336.78	105,683,944.20
二、投资活动产生的现金流量		
收回投资收到的现金	472,835,278.81	
取得投资收益收到的现金	35,000,000.00	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收	8,334.95	3,922.3
回的现金净额	1,000	
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		32,833,861.6
投资活动现金流入小计	507.843,613.76	32,837,783.9
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支 付的现金	27,388,107.31	73,470,266.4
投资支付的现金	547,030,692,61	261,994,094.70
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	217,020,072.01	101,271,0711
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	574,418,799,92	335,464,361.1
投资活动产生的现金流量净额	-66,575,186.16	-302,626,577.1
三、筹资活动产生的现金流量	00,070,100110	D D M O M O M O M O M O M O M O M O M O
吸收投资收到的现金		602,744,960.0
取得借款收到的现金	91,045,786.63	0041717000
收到其他与筹资活动有关的现金	359,780,518.83	40,786,412.4
筹资活动现金流入小计	450,826,305.46	643,531,372.4
偿还债务支付的现金	31,045,786.63	55,000,000.0
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	27,024,296.56	3,138,964.1
支付其他与筹资活动有关的现金	355,641,003,34	305,580,866.4
筹资活动现金流出小计	413,711,086.53	363,719,830.5
筹资活动产生的现金流量净额	37,115,218.93	279,811,541.9
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-14,244,99	-6,773.1
五、现金及现金等价物净增加额	-85,090,549.00	82,862,135.7
加: 期初现金及现金等价物余额	90,158,733.34	7,296,597.6
六、期末现金及现金等价物余额	5,068,184.34	90,158,733.3
77.777.101	2,300,101101	- 1111111111111111111111111111111111111

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人: 全元 区 主管会计工作负责人

180

經方病



大连豪森设备制造股份有限公司 合并所有者权益变动表

2021年度 (除特别注明外,金额单位均为人民币元)

					12	K.V	72.00	本期金额						
项目		但属于母公司所有者权益										少数股东权		
29(1)	股本	优先股	其他权益工具 永续债	10位	资本公积	被: 库有	其他综合收 益	专项储备	盈余公积	一般风	未分配利润	1/11	少 数 版 示 枚	所有者权益合计
一、上年年末余额	128,000,000.00				832,587,051.49		83,914.90		4,091,442.37		80,305,849.08	1,045,068,257.84	2,673,488.81	1,047,741,746.65
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、本年年初介额	128,000,000.00				832,587,051.49		83,914.90		4,091,442.37		80,305,849.08	1,045,068,257.84	2,673,488.81	1,047,741,746.65
三、木捌增减变动金额(减少以"-"号填列)					6,254,776.31		69,842.26		2,511,825.37		42,951,010.07	51,787,454.01	335,889.84	52,123,343.85
(一)综合收益总额							69,842.26				70,166,835.44	70,236,677.70	235,889 84	70,472,567.54
(二) 所有者投入和減少资本					6,254,776.31							6,254,776.31	100,000.00	6,354,776.31
1. 所有者投入的普通股													100,000,00	100,000.00
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					6,254,776.31							6,254,776.31		6,254,776.31
4. 其他														
(三)利润分配									2,511,825.37		-27,215,825,37	-24,704,000.00		-24,704,000.00
1. 提取盈余公积									2,511,825.37		-2,511,825.37			
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配											-24,704,000.00	-24,704,000.00		-24,704,000.00
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、本則則未余額	128,000,000.00				838,841,827.80		153,757.16		6,603,267.74		123,256,859 15	1,096,855,711 85	3,009,378 65	1,099,865,090.50

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人童德區

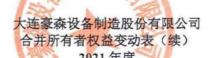
主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

, ,

干蝉

报表 第9页

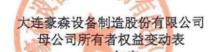


2021年度 (除特别注明外,金额单位均为人民币元)

			1		The same of the sa	310211	000	上則金额						
項目	归属上母公司所有者权益											少数股东权		
-9(1)	股本	优先股	、他权益工具 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	小计	益	所有者权益合计
一、上年年末余額	96,000,000.00				267,983,979.81		809,380.65				-5,182,932.43	359,610,428.03	1,269,477.96	360,879,905 99
加: 会计政策变更											7,407,259.97	7,407,259 97		7,407,259.97
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年年初余額	96,000,000.00				267,983,979.81		809,380.65				2,224,327.54	367,017,688.00	1,269,477 96	368,287,165.96
三、本期增减变动金额(减少以""号填列)	32,000,000.00				564,603,071.68		-725,465.75		4,091,442.37		78,081,521.54	678,050,569.84	1,404,010.85	679,454,580.69
(一)综合收益总额							-725,465.75				82,172,963.91	81,447,498.16	1,404,010.85	82,851,509.01
(二) 所有者投入和減少资本	32,000,000.00				564,603,071.68							596,603,071.68		596,603,071 68
1. 所有者投入的普通股	32,000,000.00				558,059,882.06							590,059,882 06		590,059,882 06
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					6,543,189.62							6,543,189.62		6,543,189.62
4. 其他														
(三) 利润分配									4,091,442.37		-4,091,442.37			
1. 提収盈余公积									4,091,442.37		-4,091,442.37			
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. 设定受益计划变动领结转留存收益														
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、本期期末余額	128,000,000.00				832,587,051.49		83,914 90		4,091,442.37		80.305.849.08	1,045,068,257.84	2,673,488 81	1,047,741,746,65

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



2021年度 (除特别注明外,金额单位均为人民币元)

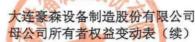
				-	31000000023	300	本期金额				
项目	股本	3	其他权益工具		资本公积	诚: 炸	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
	11文 本	优先股	永续债	其他	近个公包	存股	少年1世58/11 4X IIII	च्च्यामा कर	Int 28 22 420	不力化作的	771 1-1 1-1 1-1 1-1 1-1 1-1 1-1 1-1 1-1
一、上年年末余额	128,000,000.00				831,387,051.49				4,091,442.37	36,822,981.33	1,000,301,475.19
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年年初余额	128,000,000.00				831,387,051.49				4,091,442.37	36,822,981.33	1,000,301,475.19
三、本期增减变动金额(减少以"-"号填列)					6,254,776.31				2,511,825.37	-2,097,571.72	6,669,029.96
(一)综合收益总额										25,118,253.65	25,118,253.65
(二) 所有者投入和减少资本					6,254,776.31						6,254,776.31
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					6,254,776.31						6,254,776.3
4. 其他											
(三) 利润分配									2,511,825.37	-27,215,825.37	-24,704,000.00
1. 提取盈余公积									2,511,825.37	-2,511,825.37	
2. 对所有者(或股东)的分配										-24,704,000.00	-24,704,000.00
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	128,000,000.00				837,641,827,80				6,603,267,74	34,725,409.61	1,006,970,505.15

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。 公司负责人: **岁** , **ナ** , **丁**

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

报表 第11页



2021年度 (除特别注明外,金额单位均为人民币元)

	_			100	-						
				-	X	1023	上期金额				
項目 股本	股水		其他权益工具		设术公积002	滅: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
	/12/1-	优先股	永续债	其他	2 24-24						
一、上年年末余额	96,000,000,00				266,783,979.81					-8,084,328.20	354,699,651.61
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、木年年初余额	96,000,000.00				266,783,979.81					-8,084,328.20	354,699,651.61
三、本期增减变动金额(减少以"一号填列)	32,000,000.00				564,603,071.68				4,091,442.37	44,907,309.53	645,601,823.58
(一) 综合收益总额										48,998,751.90	48,998,751.90
(二) 所有者投入和减少资本	32,000,000.00				564,603,071.68						596,603,071.68
1. 所有者投入的普通股	32,000,000.00				558,059,882.06						590,059,882.06
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					6,543,189.62						6,543,189.62
4. 其他											
(三) 利润分配									4.091.442.37	-4,091,442.37	
1. 提取盈余公积									4,091,442.37	-4,091,442.37	
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	128,000,000.00				831,387,051.49	^			4,091,442,37	36,822,981.33	1,000,301,475.19

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。公司负责人: 关 25 132

主管会计工作负责人:

会计机构负责人: 一子之人

报表 第12页

6-1-20

大连豪森设备制造股份有限公司 二〇二一年度财务报表附注

(除特殊注明外,金额单位均为人民币元)

21021100023

一、公司基本情况

(一) 公司概况

大连豪森设备制造股份有限公司(以下简称"公司"或"本公司")于 2002 年 9 月 4 日经大连市工商行政管理局登记设立。2019 年 10 月 16 日,公司根据发起人协议整体变更为股份有限公司。根据公司 2020 年第一次临时股东大会决议规定,并经中国证券监督管理委员会《关于同意大连豪森设备制造股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》(证监许可[2020]2391 号)核准,同意公司首次公开发行股票的注册申请,2020 年 11 月在上海证券交易所上市。所属行业为专用设备类。

截至 2021 年 12 月 31 日止,本公司累计发行股本总数 12,800 万股,注册资本为 12,800 万元,注册地:中国辽宁省大连市,总部地址:中国辽宁省大连市。本公司 主要经营活动为:工业控制系统、机电设备的开发与制造;汽车装备的研发、设计、制造、技术咨询及技术服务;计算机软件技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让;机械零配件加工;国内一般贸易;房屋租赁;货物及技术进出口、代理进出口业务。(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。)。本公司的实际控制人为董德熙先生、赵方灏先生、张继周先生。

本财务报表业经公司董事会于2022年4月27日批准报出。

(二) 合并财务报表范围

本公司子公司的相关信息详见本附注"六、在其他主体中的权益"。 本报告期合并范围未发生变化。

二、财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称"企业会计准则"),以及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15号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

(二) 持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

公司财务状况良好, 自报告期末起 12 个月具备持续经营能力。

财务报表附注 第1页

三、 重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

(一) 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求,真实、完整地反映了本公司 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2021 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

(二) 会计期间

自公历1月1日起至12月31日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

本公司营业周期为12个月。

(四) 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币,具体如下

子公司名称	记账本位币
Haosen Automation North America Inc	美元
Haosen Hongkong Limited	港币
Haosen Automation India Private Limited	印度卢比
Haosen Automation GmbH	欧元

本财务报表以人民币列示。

(五) 合并财务报表的编制方法

1、 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定,合并范围包括本公司及全部子公司。控制,是指公司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回报金额。

2、 合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体,按照统一的会计政策编制合并财务报表,反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、

财务报表附注 第2页

子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的,全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的,在编制合并财务报表时,按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在 合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益 总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子 公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额,冲减少数股东权益。

(1) 增加子公司或业务

在报告期内,因同一控制下企业合并增加子公司或业务的,将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表,同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整,视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的,在取得被合并方控制权之前持有的股权投资,在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动,分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内,因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的,以购买日确定的 各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务 报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的,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的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

(2) 处置子公司

①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时,对于处置后的剩余股权投资,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与商誉之和的差额,计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动,在丧失控制权时转为当期投资收益。

②分步处置子公司

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,处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况,通常表明该多次交易事项为一揽子交易:

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;
- iv. 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。

各项交易属于一揽子交易的,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;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。

各项交易不属于一揽子交易的,在丧失控制权之前,按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资进行会计处理;在丧失控制权时,按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

(3) 购买子公司少数股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算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,调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价,资本公积中的股本溢价不足冲减的,调整留存收益。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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,调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价,资本公积中的股本溢价不足冲减的,调整留存收益。

(六) 现金及现金等价物的确定标准

现金,是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物,是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

(七) 外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币 记账 资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算,由此产生的 汇兑差额,除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇 兑差额按照借款费用资本化的原则处理外,均计入当期损益。

2、 外币财务报表的折算

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,其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目,采用资产负债表日期初期末平均汇率折算。

处置境外经营时,将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额,自所有者权 益项目转入处置当期损益。

(八) 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时,确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、 金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征,金融资产于初始确认时分类为:以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

业务模式是以收取合同现金流量为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付的,分类为以摊余成本计量的金融资产;业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付的,分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具);除此之外的其他金融资产,分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债于初始确认时分类为:以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

2、 金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等,按公允价值进行初始计量,相关交易费用计入初始确认金额; 不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款,以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时,将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

- (2)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)包括应收款项融资、其他债权投资等,按公允价值进行初始计量,相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量,公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外,均计入其他综合收益。终止确认时,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金融资产(权益工具)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(权益工具)包括其他权益工具投资等,按公允价值进行初始计量,相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量,公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时,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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等,按公允价值进行初始计量,相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量,公允价值变动计入当期损益。

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等,按公允价值进行初始计量,相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量,公允价值变动计入当期损益。

终止确认时,其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款,按公允价值进行初始计量,相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时,将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、 金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时,本公司终止确认金融资产:

- 一 收取金融资产现金流量的合同权利终止;
- 一金融资产已转移,且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给 转入方;
- 一 金融资产已转移,虽然本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,但是未保留对金融资产的控制。

发生金融资产转移时,如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时,采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。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) 所转移金融资产的账面价值;
- (2) 因转移而收到的对价,与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额 (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金融 资产(债务工具)的情形)之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产整体的账面价值, 在终止确认部分和未终止确认部分之间,按照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,与原直接计入所有者权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金融资产(债务工具)的情形)之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的,继续确认该金融资产,所收到的对价确认为一项金融负债。

4、 金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的,则终止确认该金融负债或其一部分;本公司若与债权人签定协议,以承担新金融负债方式替换现存金融负债,且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的,则终止确认现存金融负债,并同时确认新金融负债。

财务报表附注 第7页

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的,则终止确认现存金融负债或其一部分,同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时,终止确认的金融负债账面价值与支付对价 (包括转出的非现金资产或承担的新金融负债)之间的差额,计入当期损益。 本公司若回购部分金融负债的,在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的 相对公允价值,将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分 的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的新金融负债)之间 的差额,计入当期损益。

5、 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具,以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具,采用估值技术确定其公允价值。在估值时,本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,选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值,并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下,才使用不可观察输入值。

6、 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司考虑所有合理且有依据的信息,包括前瞻性信息,以单项或组合的方式 对以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益 的金融资产(债务工具)的预期信用损失进行估计。预期信用损失的计量取决 于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加,本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备;如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加,本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。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。

通常逾期超过 30 日,本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加,除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低,本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值,则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

当在单项层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时,本公司参考历 史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的判断,依据信用风险特 征将应收票据划分为若干组合,在组合基础上计算预期信用损失。

(1)对由收入准则规范的交易形成的应收款项和合同资产,本公司运用简化 计量方法,按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。 对于应收账款和合同资产,无论是否包含重大融资成分,本公司始终按照相当 于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备,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。

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项目	确定组合依据	计量预期信用损失的方法				
		参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来				
应收票据-银行承兑汇票	票据承兑人	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-商业承兑汇票		参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来				
应收账款-信用风险组合	账龄组合	经济状况的预测,编制应收账款账龄与整个存续期				
合同资产-信用风险组合		预期信用损失率对照表,计算预期信用损失				

应收票据-商业承兑汇票按照原应收账款确认时点起计算账龄。

2) 应收账款和合同资产—账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照 表

本公司按类似信用风险特征(账龄)进行组合,并基于所有合理且有依据的信息,包括前瞻性信息,对该应收账款和合同资产坏账准备的计提比例进行估计如下:

账龄	计提比例(%)
1年以内(含1年)	5.00
1-2年	10.00
2-3年	30.00
3-4年	50.00
4-5年	70.00
5年以上	100.00

(2) 其他应收款

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加,采用相当于 未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单 项评估信用风险的其他应收款外,基于其信用风险特征,将其划分为不同组合:

项目	确定组合依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款一保证金及押金		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
其他应收款一关联方往来款	款项性质	乡 老压由停用提出级心。
其他应收款一代扣代缴社保及公积		参考历史信用损失经验,结合当前状
其他应收款—个人借款及员工备用金		况以及对未来经济状况的预测,编制
其他应收款一待退土地补偿金 其他应收款一其他		其他应收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

(九) 存货

1、 存货的分类和成本

存货分类为:原材料、库存商品、合同履约成本等。

存货按成本进行初始计量,存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达 到目前场所和状态所发生的支出。

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、 不同类别存货可变现净值的确定依据

资产负债表日,存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的,应当计提存货跌价准备。可变现净值,是指在日常活动中,存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货,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;需要经过加工的材料存货,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;为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货,其可变现净值以合同价格为基础计算,若持有存货的数量多于销售合同订购数量的,超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

计提存货跌价准备后,如果以前减记存货价值的影响因素已经消失,导致存货的可变现净值高于其账面价值的,在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回,转回的金额计入当期损益。

4、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法;
- (2) 包装物采用一次转销法。

(十) 合同资产

1、 合同资产的确认方法及标准

本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。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利(且该权利取决于时间流逝之外的其他因素)列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件(仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

2、 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注"(八)6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法"。

(十一) 长期股权投资

1、 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制,是指按照相关约定对某项安排所共有的控制,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。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的,被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响,是指对被投资单位的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的,被投资单位为本公司联营企业。

2、 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资,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长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额,调整资本公积中的股本溢价;资本公积中的股本溢价不足冲减时,调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的,按上述原则确认的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,调整股本溢价,股本溢价不足冲减的,冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资,按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的,按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

(2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资,按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资,按照发行权益性证券的公允价值作为 初始投资成本。

3、 后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资,采用成本法核算,除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外,公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

(2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资,采用权益法核算。初始投资成本大于 投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额,不调整长期股权 投资的初始投资成本;初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资 产公允价值份额的差额,计入当期损益,同时调整长期股权投资的成本。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额, 分别确认投资收益和其他综合收益,同时调整长期股权投资的账面价值;按照 被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分,相应减少长期股权 投资的账面价值;对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所 有者权益的其他变动(简称"其他所有者权益变动"),调整长期股权投资的账 面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时,以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础,并按照公司的会计政策及会计期间,对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

(3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资,其账面价值与实际取得价款的差额,计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资,剩余股权仍采用权益法核算的,原权益 法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同 的基础按相应比例结转,其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的,原股权 投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益,在终止采用权益法核算时采用 与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,其他所有者 权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的,在编制个别财务报表时,剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的,改按权益法核算,并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整,对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转,因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益;剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,确认为金融资产,其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益,对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

对子公司的长期股权投资减值测试方法及减值准备计提方法,详见本附注三、 (十七)。

(十二) 投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值,或两者兼有而持有的房地产,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、已出租的建筑物(含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物)。

与投资性房地产有关的后续支出,在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时,计入投资性房地产成本;否则,于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地 产一出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策,出租用土地使用权按与 无形资产相同的摊销政策执行。

投资性房地产减值测试方法及减值准备计提方法,详见附注三、(十七)。

(十三) 固定资产

1、 固定资产的确认和初始计量

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有,并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认:

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业;
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本(并考虑预计弃置费用因素的影响)进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出,在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够 可靠计量时,计入固定资产成本;对于被替换的部分,终止确认其账面价值; 所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

2、 折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提,根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产,则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益,则选择不同折旧率或折旧方法,分别计提折旧。

各类固定资产折旧年限、残值率和年折旧率如下:

类别	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	30	5	3.17
机器设备	5、10	5	9.50、19.00
运输设备	4	5	23.75
电子及其他设备	3, 5, 10	5	9.50、19.00、31.67
固定资产装修	5		20.00

固定资产减值测试方法及减值准备计提方法,详见附注三、(十七)。

3、 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时,终止确认 该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和 相关税费后的金额计入当期损益。

(十四) 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化 条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。 在建工程在达到预定可使用状态时,转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

在建工程减值测试方法及减值准备计提方法,详见附注三、(十七)。

(十五) 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,在发生时根据其发生额确认 为费用,计入当期损益。

符合资本化条件的资产,是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2、 借款费用资本化期间

资本化期间,指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间,借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

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,资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出;
- (2) 借款费用已经发生;
- (3)为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已 经开始。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时,借款费用停止资本化。

3、 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的,则借款费用暂停资本化;该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序,则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益,直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款,以专门借款当期实际发生的借款费用,减去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,来确定借款费用的资本化金额。对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款,根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所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借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内,外币专门借款本金及利息的汇兑差额,予以资本化,计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

(十六) 无形资产

1、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量;

外购无形资产的成本,包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达 到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产,在为企业带来经济利益的期限内摊销; 本公司无使用寿命不确定的无形资产。

2、 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

	预计使用寿命(年)	依据
土地使用权	50	受益年限
软件使用权	6、10	受益年限
专利使用权	10	受益年限

3、 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段:为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段:在进行商业性生产或使用前,将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计,以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

财务报表附注 第16页

4、 开发阶段支出资本化的具体条件

本公司无资本化的研发支出。

无形资产减值测试方法及减值准备计提方法,详见附注三、(十七)。

(十七) 长期资产减值

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,于资产负债表日存在减值迹象的,进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的,按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认,如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的,以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产,无论是否存在减值迹象,至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试,对于因企业合并形成的商誉的账面价值,自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组;难以分摊至相关的资产组的,将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合,是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时,如与商誉相关的资产 组或者资产组组合存在减值迹象的,先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行 减值测试,计算可收回金额,并与相关账面价值相比较,确认相应的减值损失。然 后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,比较其账面价值与可收回金 额,如可收回金额低于账面价值的,减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产 组组合中商誉的账面价值,再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项 资产的账面价值所占比重,按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认,在以后会计期间不予转回。

(十八) 合同负债

本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。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(十九) 职工薪酬

1、 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本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。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金,以及按规定提取的工会经费和职工教育经费,在职工为本公司提供服务的会计期间,根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

职工福利费为非货币性福利的,如能够可靠计量的,按照公允价值计量。

2、 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险,在职工为本公司提供服务的会计期间,按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额,确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

本公司无设定受益计划。

3、 辞退福利的会计处理方法

本公司在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,或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时(两者孰早),确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益。

(二十) 股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付为以权益结算的股份支付。

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的,以授予职工权益工具的公允价值计量。 本公司以限制性股票进行股份支付的,职工出资认购股票,股票在达到解锁条件并 解锁前不得上市流通或转让;在等待期内每个资产负债表日,本公司根据最新取得 的可行权职工人数变动等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计,以此为基 础,按照授予日的公允价值,将当期取得的服务计入相关成本或费用,相应增加资 本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调 整。但授予后立即可行权的,在授予日按照公允价值计入相关成本或费用,相应增 加资本公积。

(二十一) 收入

1、 收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务,即在客户取得相关商品或服务控制权时确 认收入。取得相关商品或服务控制权,是指能够主导该商品或服务的使用并从 中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的,本公司在合同开始日,按照各单项履约义 务所承诺商品或服务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。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本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。本公司根据合同条款,结合其以往的习惯做法确定交易价格,并在确定交易价格时,考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以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确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的,本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,并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。对于控制权转移与客户支付价款间隔不超过一年的,本公司不考虑其中的融资成分。

满足下列条件之一的,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:

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途,且本公司在整个合同期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,本公司在该段时间内按照履约进度确认收入,但是,履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质,采用产出法或投入法确定履约进度。当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,本公司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,本公司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或服务控制权时,本公司考虑下列迹 象:

• 本公司就该商品或服务享有现时收款权利,即客户就该商品或服务负有现时付款义务。

- 本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。
- 本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。
- 本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。
- 客户已接受该商品或服务等。

2、 具体原则

本公司业务包括装配生产线生产销售、备品备件销售和软件开发。公司的营业收入主要为装配生产线、备品备件、软件开发收入。

本公司主要生产销售智能生产线和智能装备等产品,根据公司签订的销售合同条款约定,需经客户终验收合格并出具终验收合格证明后方可完成商品控制权的转移。报告期内,本公司于合同开始日对合同进行评估,本公司正在履行的销售合同对应的履约义务是在某一时点履行,对于在某一时点履行的履约义务,本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

具体收入确认政策如下:

(1) 装配生产线收入确认具体政策

公司生产的智能生产线和智能装备均为非标设备,采用订单生产模式,根据销售合同订单安排生产,一般分为规划设计、加工制造和采购、厂内装配调试集成、预验收、客户现场恢复及装配调试集成、终验收、售后服务等阶段。公司产品在厂内装配集成调试并通过预验收后发货至客户现场,一般通过终验收意味着风险报酬的实质转移,公司在项目通过终验收后确认销售收入。

(2) 备品备件收入确认具体政策

备品备件销售一般不需要通过终验收,公司将货物发货至客户现场并经客户验收后确认收入。

(3) 软件开发收入确认具体政策

公司软件产品为定制开发软件,根据客户的实际需求进行定制、开发软件产品。对于定制开发软件产品,在交付客户并经客户验收时确认收入。

(二十二) 合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本,不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规 范范围的,在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产:

• 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。

财务报表附注 第20页

- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

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。

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推销;但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的,本公司在发生时将其计入当期损益。

与合同成本有关的资产,其账面价值高于下列两项的差额的,本公司对超出部分计 提减值准备,并确认为资产减值损失:

- 1、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;
- 2、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化,使得前述差额高于该资产账面价值的,本公司转回原己计提的减值准备,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。

(二十三) 政府补助

1、 类型

政府补助,是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产,分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助,是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期 资产的政府补助。与收益相关的政府补助,是指除与资产相关的政府补助之外 的政府补助。

2、 确认时点

在实际收到或者获得了收取政府补助的权利并基本确定能收到时确认。

3、 会计处理

与资产相关的政府补助,确认为递延收益。在相关资产使用寿命内按照合理、 系统的方法分期计入当期损益(与本公司日常活动相关的,计入其他收益;与 本公司日常活动无关的,计入营业外收入);

与收益相关的政府补助,用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的,确认为递延收益,并在确认相关成本费用或损失的期间,计入当期损益(与本公司日常活动相关的,计入其他收益;与本公司日常活动无关的,计入营业外收入)或冲减相关成本费用或损失;用于补偿本公司已发生的相关成本费用或

损失的,直接计入当期损益(与本公司日常活动相关的,计入其他收益;与本公司日常活动无关的,计入营业外收入)或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息,区分以下两种情况,分别进行会计处理:

- (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本公司提供贷款的,本公司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本公司的,本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

(二十四) 递延所得税资产和递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外,本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额 (暂时性差异)计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产,以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减,以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异,除特殊情况外,确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括:

- 商誉的初始确认;
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异,确认递延所得税负债,除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时,确认递延所得税资产。

资产负债表日,对于递延所得税资产和递延所得税负债,根据税法规定,按照预期 收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

资产负债表日,本公司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,减记的金额予以转回。

当拥有以净额结算的法定权利,且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时,当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日,递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示:

- 纳税主体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;
- 递延所得税资产及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 所得税相关或者是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 资产及负债转回的期间内,涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债 或是同时取得资产、清偿负债。

(二十五) 租赁

自 2021 年 1 月 1 日起的会计政策

租赁,是指在一定期间内,出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日,本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价,则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的,本公司将合同予以分拆,并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的,承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

1、 本公司作为承租人

(1) 使用权资产

在租赁期开始日,本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括:

- 租赁负债的初始计量金额;
- 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;
- 本公司发生的初始直接费用:
- 本公司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,但不包括属于为生产存货而发生 的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧;否则,租赁资产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。

本公司按照本附注"三、(十七)长期资产减值"所述原则来确定使用权资产 是否已发生减值,并对已识别的减值损失进行会计处理。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日,本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁 负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额 包括:

- 固定付款额(包括实质固定付款额),存在租赁激励的,扣除租赁激励相 关金额;
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额;
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项;
- 购买选择权的行权价格,前提是公司合理确定将行使该选择权;
- 行使终止租赁选择权需支付的款项,前提是租赁期反映出公司将行使终止 租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率,但如果无法合理确定租赁内含利率的,则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用,并 计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后,发生下列情形的,本公司重新计量租赁负债,并调整相应的使用权资产,若使用权资产的账面价值已调减至零,但租赁负债仍需进一步调减的,将差额计入当期损益:

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化,或前述选 择权的实际行权情况与原评估结果不一致的,本公司按变动后租赁付款额 和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债;
- 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动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动,本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是,租赁付款额的变动源自浮动利率变动的,使用修订后的折现率计算现值。

(3) 短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债,并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产

成本。短期租赁,是指在租赁期开始日,租赁期不超过12个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁,是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的,原租赁不属于低价值资产租赁。

(4) 租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的,公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理:

- 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围;
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的,在租赁变更生效日,公司重新分摊变更后合同的对价,重新确定租赁期,并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的,本公司相应调减使用权资产的账面价值,并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的,本公司相应调整使用权资产的账面价值。

2、 本公司作为出租人

在租赁开始日,本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁,是指无论 所有权最终是否转移,但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。经营租赁,是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租 出租人时,基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

(1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化,在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。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。经营租赁发生变更的,公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理,与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

(2) 融资租赁会计处理

在租赁开始日,本公司对融资租赁确认应收融资租赁款,并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时,将租赁投资净额作为应收融

资租赁款的入账价值。租赁投资净额为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。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注"三、(八)金融工具"进行会计处理。

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。 融资租赁发生变更且同时符合下列条件的,本公司将该变更作为一项单独租赁 进行会计处理:

- 该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围;
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的,本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理:

- 假如变更在租赁开始日生效,该租赁会被分类为经营租赁的,本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理,并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值;
- 假如变更在租赁开始日生效,该租赁会被分类为融资租赁的,本公司按照本附注"三、(八)金融工具"关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

2021年1月1日前的会计政策

经营租赁会计处理

(1)公司租入资产所支付的租赁费,在不扣除免租期的整个租赁期内,按直 线法进行分摊,计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用, 计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时,公司将该部分费用从租金总额中扣除,按扣除后的租金费用在租赁期内分摊,计入当期费用。

(2)公司出租资产所收取的租赁费,在不扣除免租期的整个租赁期内,按直线法进行分摊,确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用,计入当期费用;如金额较大的,则予以资本化,在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时,公司将该部分费用从租金收入总额中扣除,按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

(二十六) 重要会计政策和会计估计的变更

1、 重要会计政策变更

(1) 执行《企业会计准则第21号——租赁》(2018年修订)

财政部于 2018 年度修订了《企业会计准则第 21 号——租赁》(简称"新租赁准则")。本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行新租赁准则。根据修订后的准则,对于首次执行日前已存在的合同,公司选择在首次执行日不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

• 本公司作为承租人

本公司选择根据首次执行新租赁准则的累积影响数,调整首次执行新租赁准则 当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额,不调整可比期间信息。

对于首次执行日前已存在的经营租赁,本公司在首次执行日根据剩余租赁付款 额按首次执行日本公司的增量借款利率折现的现值计量租赁负债,并根据每项 租赁选择以下两种方法之一计量使用权资产:

假设自租赁期开始日即采用新租赁准则的账面价值,采用首次执行日的本公司的增量借款利率作为折现率。

与租赁负债相等的金额,并根据预付租金进行必要调整。

对于首次执行日前的经营租赁,本公司在应用上述方法的同时根据每项租赁选择采用下列一项或多项简化处理:

- 1) 将于首次执行日后 12 个月内完成的租赁作为短期租赁处理;
- 2) 计量租赁负债时,具有相似特征的租赁采用同一折现率;
- 3) 使用权资产的计量不包含初始直接费用;
- 4) 存在续租选择权或终止租赁选择权的,根据首次执行日前选择权的实际行使及其他最新情况确定租赁期;
- 5)作为使用权资产减值测试的替代,本公司根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》评估包含租赁的合同在首次执行日前是否为亏损合同,并根据首次执行日前计入资产负债表的亏损准备金额调整使用权资产;
- 6) 首次执行日之前发生的租赁变更,不进行追溯调整,根据租赁变更的最终 安排,按照新租赁准则进行会计处理。

在计量租赁负债时,本公司使用 2021 年 1 月 1 日的承租人增量借款利率 (加权平均值: 5.26%) 来对租赁付款额进行折现。

2020年12月31日合并财务报表中披露的重大经营租赁的尚未支付的最低租赁付款额	0.00
按 2021 年 1 月 1 日本公司增量借款利率折现的现值	5,190,338.60
2021年1月1日新租赁准则下的租赁负债	3,451,324.02

2020年12月31日合并财务报表中披露的重大经营租赁的尚未支付的最低	0.00
租赁付款额	0.00
上述折现的现值与租赁负债之间的差额	1,739,014.58

对于首次执行日前已存在的融资租赁,本公司在首次执行日按照融资租入资产和应付融资租赁款的原账面价值,分别计量使用权资产和租赁负债。

• 本公司执行新租赁准则对财务报表的主要影响如下:

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目	对 2021 年 1 月 1 日余额的影响金额
	使用权资产	5,190,338.60
公司作为承租人对于首次执行	租赁负债	3,451,324.02
日前已存在的经营租赁的调整	一年到期的非流动负债	1,739,014.58

注:列示数据为合并报表项目,母公司业务不涉及《企业会计准则第 21 号——租赁》准则规定事项。

四、 税项

(一) 主要税种和税率

税种	计税依据	税率	说明
	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基	120/ 00/	
增值税	础计算销项税额,在扣除当期允许抵扣的进项税	13%、9%、	注 1
	额后,差额部分为应交增值税	6%	
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%	
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25%	注 2

注 1: 境外子公司增值税或营业税情况如下

纳税主体名称	税种	税率
Haosen Automation North	Business Tax-Business income Tax(营业税-营业收入部分)	4.95%
America Inc	Business Tax-Modified gross receipts tax(营业税-综合收入税)	0.80%
	Central GST Tax (中央政府增值税)	9.00%
Haosen Automation India	State Goods and Services Tax(地方政府增值税)	9.00%
Private Limited	Integrated Goods and Services Tax (跨邦销售增值 说) (注)	18.00%

纳税主体名称	税种	税率
	增值税	19.00%
Haosen Automation GmbH	营业税	约 16%

注:印度企业若向同城邦交易对象提供服务或出售货物,缴纳中央政府增值税及地方政府增值税(总计 18.00%),若向其他城邦交易对象提供服务或出售货物,则缴纳跨邦销售增值税 18.00%。

注 2: 存在不同企业所得税税率纳税主体的,披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
Haosen Automation North America Inc	21.00%
Haosen Hongkong Limited	8.25% 、16.50%
Haosen Automation India Private Limited	25.17%
Haosen Automation GmbH	15.00%

(二) 税收优惠

1、 增值税

子公司大连豪森智源数据有限公司和大连豪森软件有限公司根据 2011 年 10 月 13 日《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》(财税 [2011]100 号)有关规定,公司销售自行开发生产的软件产品,增值税实际税负超过 3%的部分可享受即征即退的税收优惠。

2、 企业所得税

大连豪森设备制造股份有限公司

2021年10月22日,本公司取得大连市科学技术局、大连市财政局、国家税务总局大连市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》,证书编号:GR202121200333,有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条"国家需要重点扶持的高新技术企业,减按15%的税率征收企业所得税",本公司2021年度适用的企业所得税税率为15%。

子公司大连豪森瑞德设备制造有限公司

2019年9月2日,子公司大连豪森瑞德设备制造有限公司取得大连市科学技术局、大连市财政局、国家税务总局大连市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》,证书编号: GR201921200039,有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条"国家需要重点扶持的高新技术企业,减按 15%的

税率征收企业所得税",子公司大连豪森瑞德设备制造有限公司 2021 年度适用的企业所得税税率为 15%。

子公司大连豪森智源数据有限公司

2021年10月22日,子公司大连豪森智源数据有限公司取得大连市科学技术局、大连市财政局、国家税务总局大连市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》,证书编号: GR202121200094,有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条"国家需要重点扶持的高新技术企业,减按15%的税率征收企业所得税",子公司大连豪森智源数据有限公司2021年度适用的企业所得税税率为15%。

子公司大连豪森软件有限公司

2019年12月2日,子公司大连豪森软件有限公司取得大连市科学技术局、大连市财政局、国家税务总局大连市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》,证书编号: GR201921200583,有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条"国家需要重点扶持的高新技术企业,减按 15%的税率征收企业所得税",子公司大连豪森软件有限公司 2021年度适用的企业所得税税率为 15%。

五、 合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金	129,451.75	228,090.18
银行存款	162,296,056.43	224,153,209.94
其他货币资金	49,118,088.70	50,930,818.51
合计	211,543,596.88	275,312,118.63
其中: 存放在境外的款项总额	18,013,072.24	35,130,788.41

其中因质押或冻结等对使用有限制的货币资金明细如下:

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	7,824,007.60	31,455,628.82
信用证保证金		2,605,700.00
保函保证金	41,294,081.10	16,869,489.69
合计	49,118,088.70	50,930,818.51

(二) 交易性金融资产

项目	期末余额	上年年末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	189,404,146.29	287,013,821.49
其中:银行理财产品	189,404,146.29	287,013,821.49
合计	189,404,146.29	287,013,821.49

(三) 应收票据

1、 应收票据分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	819,804.70	177,362.00
商业承兑汇票	37,603,265.78	
合计	38,423,070.48	177,362.00

2、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑汇票		90,000.00

(四) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额	
1年以内	274,012,469.32	60,662,526.81	
1至2年	22,134,863.61	62,253,013.61	
2至3年	48,284,365.96	27,098,502.13	
3至4年	26,284,363.52	7,814,525.79	
4至5年	6,964,116.02	1,462,991.69	
5 年以上	2,653,069.48	1,837,428.69	
小计	380,333,247.91	161,128,988.72	
减:坏账准备	51,741,952.08	25,501,564.12	
合计	328,591,295.83	135,627,424.60	

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

期末余额			上年年末余额							
N. F. I	账面余额	į	坏账准	备		账面余额	į	坏账准	备	
类别	金额	比例	金额	计提比	账面价值	金额	比例	金额	计提比	账面价值
	立 似	(%)	立初	例 (%)		立似	(%)	立砂	例(%)	
按单项计提坏账准备	6,756,200.00	1.78	5,411,400.00	80.10	1,344,800.00	6,756,200.00	4.19	4,739,000.00	70.14	2,017,200.00
按组合计提坏账准备	373,577,047.91	98.22	46,330,552.08	12.40	327,246,495.83	154,372,788.72	95.81	20,762,564.12	13.45	133,610,224.60
其中:										
账龄组合	373,577,047.91		46,330,552.08		327,246,495.83	154,372,788.72		20,762,564.12		133,610,224.60
合计	380,333,247.91	100.00	51,741,952.08		328,591,295.83	161,128,988.72	100.00	25,501,564.12		135,627,424.60

按单项计提坏账准备:

	期末余额				
名称 	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由	
绵阳华瑞汽车有限公司	, ,	5,411,400.00	80.10	客户履行还款计划 存在较大不确定性	
合计	6,756,200.00	5,411,400.00			

按组合计提坏账准备:

组合计提项目:

6+ T.L.		期末余额	
名称	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	274,012,469.32	13,700,623.48	5.00
1至2年	22,134,863.61	2,213,486.36	10.00
2至3年	48,284,365.96	14,485,309.79	30.00
3至4年	26,284,363.52	13,142,181.76	50.00
4至5年	240,116.02	168,081.21	70.00
5年以上	2,620,869.48	2,620,869.48	100.00
合计	373,577,047.91	46,330,552.08	

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

			本期变动金额		
类别	上年年末余额	计提	收回或转回	转销或核销	期末余额
账龄组合	20,762,564.12	26,431,577.63	863,589.67		46,330,552.08
单项计提	4,739,000.00	672,400.00			5,411,400.00
合计	25,501,564.12	27,103,977.63	863,589.67		51,741,952.08

4、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

	期末余额				
单位名称	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备		
客户1	52,629,750.00	13.84	2,631,487.50		
客户 2	41,697,000.00	10.96	2,084,850.00		
客户3	32,777,762.38	8.62	11,050,438.08		

		期末余额			
单位名称	应收账款	占应收账款合	坏账准备		
客户4	30,575,725.87	8.04	11,039,913.74		
客户 5	24,955,000.00	6.56	1,247,750.00		
合计	182,635,238.25	48.02	28,054,439.32		

(五) 应收款项融资

1、 应收款项融资情况

项目	期末余额	上年年末余额
应收票据	85,782,178.93	59,340,341.60
合计	85,782,178.93	59,340,341.60

2、 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年年末余	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综 合收益中确认 的损失准备
应收 票据	59,340,341.60	216,811,216.72	190,369,379.39		85,782,178.93	
合计	59,340,341.60	216,811,216.72	190,369,379.39		85,782,178.93	

3、 期末公司已质押的应收票据

项目	期末已质押金额	
银行承兑汇票		6,500,000.00
合计		6,500,000.00

(六) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

EILA IÈA	期末余额	٠ :	上年年末余额		
账龄	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
1年以内	54,398,897.99	98.77	18,809,972.52	97.22	
1至2年	624,476.78	1.13	534,955.81	2.77	
2至3年	55,649.79	0.10	1,346.08	0.01	
3年以上					
合计	55,079,024.56	100.00	19,346,274.41	100.00	

2、 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合 计数的比例(%)	
供应商 1	6,247,600.43	11.34	
供应商 2	4,136,580.52	7.51	
供应商 3	2,633,054.87	4.78	
供应商 4	1,920,600.00	3.49	
供应商 5	1,696,000.06	3.08	
合计	16,633,835.88	30.20	

(七) 其他应收款

× 11=/= × 10 1				
项目	期末余额	上年年末余额		
应收利息				
应收股利				
其他应收款项	24,701,673.04	19,900,466.46		
合计	24,701,673.04	19,900,466.46		

其他应收款项

(1) 按账龄披露

(I) JAMES JACKET		
账龄	期末余额	上年年末余额
1年以内	13,735,699.73	15,986,250.21
1至2年	8,141,601.38	2,236,409.08
2至3年	3,925,881.44	2,514,799.15
3至4年	679,501.85	19,964.00
4至5年	17,629.10	291,922.58
5年以上	924,412.19	812,005.47
小计	27,424,725.69	21,861,350.49
减: 坏账准备	2,723,052.65	1,960,884.03
合计	24,701,673.04	19,900,466.46

(2) 按坏账计提方法分类披露

			期末余额			上年年末余额				
	账面余额		坏账准备			账面余额	额	坏账准备	T	
类别	金额	比例 (%)	金额	计提比例(%)	账面价值	金额	比例	金额	计提比例(%)	账面价值
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	27,424,725.69	100.00	2,723,052.65	9.93	24,701,673.04	21,861,350.49	100.00	1,960,884.03	8.97	19,900,466.46
其中:										
账龄组合	14,112,414.52		2,057,437.09		12,054,977.43	12,534,752.77		1,494,554.15		11,040,198.62
保证金及押金	13,312,311.17		665,615.56		12,646,695.61	9,326,597.72		466,329.88		8,860,267.84
合计	27,424,725.69	100.00	2,723,052.65		24,701,673.04	21,861,350.49	100.00	1,960,884.03		19,900,466.46

按组合计提坏账准备:

组合计提项目:

H-TL	期末余额						
名称	其他应收款项	坏账准备	计提比例(%)				
账龄组合—1年以内	5,568,796.28	278,439.84	5.00				
账龄组合—1至2年	7,096,425.36	709,642.54	10.00				
账龄组合—2至3年	317,826.44	95,347.93	30.00				
账龄组合—3至4年	300,621.87	150,310.94	50.00				
账龄组合—4至5年	16,829.10	11,780.37	70.00				
账龄组合—5 年以上	811,915.47	811,915.47	100.00				
账龄组合小计	14,112,414.52	2,057,437.09	14.58				
保证金及押金组合	13,312,311.17	665,615.56	5.00				
合计	27,424,725.69	2,723,052.65					

(3) 坏账准备计提情况

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
LT 테시사 선	土 去 10 人 口 妥 彻 产	整个存续期预	整个存续期预	۸۱۱
坏账准备	未来12个月预期信	期信用损失(未	期信用损失(已	合计
	用损失	发生信用减值)	发生信用减值)	
上年年末余额	1,148,964.06	811,919.97		1,960,884.03
上年年末余额在本期				
转入第二阶段	-583.34	583.34		
转入第三阶段				
转回第二阶段				
转回第一阶段				
本期计提	4,871,998.90	7,166.75		4,879,165.65
本期转回	4,116,997.03			4,116,997.03
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	1,903,382.59	819,670.06		2,723,052.65

其他应收款项账面余额变动如下:

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
账面余额	未来 12 个月预期	整个存续期预	整个存续期预	合计
灰田赤砂		期信用损失(未	期信用损失(已	日月
	信用损失	发生信用减值)	发生信用减值)	
上年年末余额	21,049,345.02	812,005.47		21,861,350.49
上年年末余额在本期				
转入第二阶段	-583.34	583.34		
转入第三阶段				
转回第二阶段				
转回第一阶段				
本期新增	32,517,095.50	11,083.36		32,528,178.86
本期终止确认	26,964,803.66			26,964,803.66
其他变动				
期末余额	26,601,053.52	823,672.17		27,424,725.69

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	计提	收回或转回	转销或 核销	期末余额
账龄组合	1,494,554.15	4,679,879.97	4,116,997.03		2,057,437.09
保证金及押金组合	466,329.88	199,285.68			665,615.56
合计	1,960,884.03	4,879,165.65	4,116,997.03		2,723,052.65

(5) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额		
保证金及押金	13,312,311.17	9,326,597.72		
待退土地补偿金	6,917,500.00	6,917,500.00		
个人借款及员工备用金	3,299,422.75	2,890,177.91		
代扣代缴社保及公积	2,642,304.84	2,422,821.44		
待退货款	360,314.09			
其他	892,872.84	304,253.42		
合计	27,424,725.69	21,861,350.49		

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

(0) 10() (4)() (7)				7/111/00	
单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收 款项期末余 额合计数的 比例(%)	坏账准备期 末余额
大连市甘井子区营城子 镇营城子村村民委员会	待退土地补 偿款	6,917,500.00	1-2年	25.22	691,750.00
科力远混合动力技术有 限公司	履约保证金	2,000,000.00	2-3 年	7.29	100,000.00
南方工业科技贸易有限公司	投标保证金	1,850,000.00	1年以内	6.75	92,500.00
保定市长城控股集团有限公司	投标保证金	1,700,000.00	1年以内	6.20	85,000.00
桑顿新能源科技(长沙) 有限公司	投标保证金	1,600,000.00	2-3 年	5.83	80,000.00
合计		14,067,500.00		51.29	1,049,250.00

(八) 存货

存货分类

		期末余额		上年年末余额			
项目	账面余额	存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值	
原材料	34,040,994.12		34,040,994.12	12,827,337.00		12,827,337.00	
合同履约成本	1,328,136,149.35		1,328,136,149.35	1,219,405,533.08		1,219,405,533.08	
合计	1,362,177,143.47		1,362,177,143.47	1,232,232,870.08		1,232,232,870.08	

说明:公司装配线产品一般经客户预验收后发往客户指定的地点,经过现场恢复及装配调试后进入终验收阶段。由于公司产品均为非标产品,发出后在现场恢复及装配调试、终验收阶段仍发生成本,故完成终验收前均在合同履约成本项目列示。而公司装配线于终验收时一次性确认收入,同时结转成本。

(九) 合同资产

1、 合同资产情况

	账面余额 减值准备 × 86,727,377.29 4,348,452.48		上年年末余额			
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	86,727,377.29	4,348,452.48	82,378,924.81	43,781,054.19	2,288,797.99	41,492,256.20
合计	86,727,377.29	4,348,452.48	82,378,924.81	43,781,054.19	2,288,797.99	41,492,256.20

2、 合同资产按减值计提方法分类披露

	期末余额				上年年末余额						
N. E.I	账面余额	Į.	减值准	备		账面余额	Į	减值准	备		
类别	比例 计提比例 账面价值 [比例		A store	计提比例	账面价值					
	金额	(%)	金额 (%)			金额	(%)	金额	(%)		
按单项计提减值准备											
按组合计提减值准备	86,727,377.29	100.00	4,348,452.48	5.01	82,378,924.81	43,781,054.19	100.00	2,288,797.99	5.23	41,492,256.20	
其中:											
账龄组合	86,727,377.29		4,348,452.48		82,378,924.81	43,781,054.19		2,288,797.99		41,492,256.20	
合计	86,727,377.29	100.00	4,348,452.48		82,378,924.81	43,781,054.19	100.00	2,288,797.99		41,492,256.20	

按组合计提减值准备:

组合计提项目:

	, ,		
		期末余额	
名称	合同资产	减值准备	计提比例(%)
账龄组合-1年以内	86,485,704.88	4,324,285.24	5.00
账龄组合-1-2年	241,672.41	24,167.24	10.00
合计	86,727,377.29	4,348,452.48	

3、 本期合同资产计提减值准备情况

项目	上年年末余额	本期计提	本期转回	本期转销/核销	期末余额
账龄组合	2,288,797.99	2,059,654.49			4,348,452.48
合计	2,288,797.99	2,059,654.49			4,348,452.48

(十) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
待摊财务费用	2,292,825.12	3,895,393.39
留抵进项税	1,504,878.93	20,677,400.89
非公开发行股票中介机构费	427,924.53	
预缴其他税金	224,057.63	
理财产品		60,000,000.00
合计	4,449,686.21	84,572,794.28

(十一) 投资性房地产

采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
1. 账面原值			
(1) 上年年末余额	7,744,017.30	2,170,648.83	9,914,666.13
(2) 本期增加金额			
(3) 本期减少金额	7,212,416.47	2,150,277.93	9,362,694.40
—投资性房地产转换为自用房地产	7,212,416.47	2,150,277.93	9,362,694.40
(4)期末余额	531,600.83	20,370.90	551,971.73
2. 累计折旧和累计摊销			
(1) 上年年末余额	2,883,139.27	436,245.23	3,319,384.50

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
(2)本期增加金额	16,834.03	407.42	17,241.45
	16,834.03	407.42	17,241.45
(3) 本期减少金额	2,745,995.56	432,904.01	3,178,899.57
—投资性房地产转换为自用房地产	2,745,995.56	432,904.01	3,178,899.57
(4) 期末余额	153,977.74	3,748.64	157,726.38
3. 减值准备			
(1) 上年年末余额			
(2)本期增加金额			
(3) 本期减少金额			
(4) 期末余额			
4. 账面价值			
(1) 期末账面价值	377,623.09	16,622.26	394,245.35
(2) 上年年末账面价值	4,860,878.03	1,734,403.60	6,595,281.63

(十二) 固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	414,733,043.45	334,392,206.46
固定资产清理		
合计	414,733,043.45	334,392,206.46

2、 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	固定资产装修	合计
1. 账面原值						
(1) 上年年末余额	324,455,979.74	95,995,317.01	8,233,560.33	28,921,714.58	1,448,256.26	459,054,827.92
(2) 本期增加金额	56,461,892.66	40,724,969.18	2,058,065.75	2,885,727.15	4,132,277.20	106,262,931.94
—购置		285,995.19	966,676.37	2,885,727.15	1,940,198.00	6,078,596.71
—在建工程转入	49,249,476.19	40,438,973.99	1,091,389.38		2,192,079.20	92,971,918.76
—投资性房地产转入	7,212,416.47					7,212,416.47
(3) 本期减少金额		16,452.99	2,015,370.00	12,798.94		2,044,621.93
—处置或报废		16,452.99	2,015,370.00	12,798.94		2,044,621.93
(4) 期末余额	380,917,872.40	136,703,833.20	8,276,256.08	31,794,642.79	5,580,533.46	563,273,137.93
2. 累计折旧						
(1) 上年年末余额	44,005,668.70	49,471,976.58	7,183,340.58	23,422,302.70	579,332.90	124,662,621.46
(2) 本期增加金额	13,309,179.21	9,079,921.10	639,034.88	2,189,059.78	412,517.60	25,629,712.57
—计提	10,563,183.65	9,079,921.10	639,034.88	2,189,059.78	412,517.60	22,883,717.01
—投资性房地产转入	2,745,995.56					2,745,995.56
(3) 本期减少金额		15,540.34	1,724,540.22	12,158.99		1,752,239.55
—处置或报废		15,540.34	1,724,540.22	12,158.99		1,752,239.55
(4) 期末余额	57,314,847.91	58,536,357.34	6,097,835.24	25,599,203.49	991,850.50	148,540,094.48
3. 减值准备						

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	固定资产装修	合计
(1) 上年年末余额						
(2) 本期增加金额						
(3) 本期减少金额						
(4) 期末余额						
4. 账面价值						
(1) 期末账面价值	323,603,024.49	78,167,475.86	2,178,420.84	6,195,439.30	4,588,682.96	414,733,043.45
(2) 上年年末账面价值	280,450,311.04	46,523,340.43	1,050,219.75	5,499,411.88	868,923.36	334,392,206.46

(十三) 在建工程

1、 在建工程及工程物资

项目	期末余额	上年年末余额
在建工程	30,096,921.48	66,258,863.74
工程物资		
合计	30,096,921.48	66,258,863.74

2、 在建工程情况

		期末余额	Ţ	上年年末余额		
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
三期厂区 9 号楼				44,943,157.81		44,943,157.81
生产试验设备				21,315,705.93		21,315,705.93
新能源数智工厂建设项目	27,141,872.00		27,141,872.00			
智能制造项目装修款	2,495,049.48		2,495,049.48			
发电机组	460,000.00		460,000.00			
合计	30,096,921.48		30,096,921.48	66,258,863.74		66,258,863.74

3、 重要的在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	上年年末余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期转入无形资产金额	期末余额	工程进度	利息资本化累计金额	其中: 本期利息资 本化金额	资金来源
三期厂区9号楼	5000万元	44,943,157.81	4,306,318.38	49,249,476.19			建造完成	7,283,829.33	489,101.67	银行专项借款
生产试验设备	4032 万元	21,315,705.93	19,123,268.06	40,438,973.99			建造完成			自有资金
新能源数智工厂建							16-th > 1-th - 1.			<i></i>
设项目	3500 万元		27,141,872.00			27,141,872.00	构建过程中			自有资金
合计		66,258,863.74	50,571,458.44	89,688,450.18		27,141,872.00		7,283,829.33	489,101.67	

(十四) 使用权资产

使用权资产情况

项目	房屋及建筑物
1. 账面原值	
(1) 年初余额	5,190,338.60
(2) 本期增加金额	182,556.33
一修改租赁条款变动	182,556.33
(3) 本期减少金额	
(4) 期末余额	5,372,894.93
2. 累计折旧	
(1) 年初余额	
(2) 本期增加金额	1,837,260.98
—计提	1,837,260.98
(3) 本期减少金额	
(4) 期末余额	1,837,260.98
3. 减值准备	
(1) 年初余额	
(2) 本期增加金额	
(3) 本期减少金额	
(4) 期末余额	
4. 账面价值	
(1) 期末账面价值	3,535,633.95
(2) 年初账面价值	5,190,338.60

(十五) 无形资产

无形资产情况

项目	土地使用权	专利使用权	软件使用权	合计
1. 账面原值				
(1) 上年年末余额	119,300,104.25	778,508.41	9,997,456.08	130,076,068.74
(2) 本期增加金额	2,150,277.93		2,616,589.13	4,766,867.06
——购置			2,616,589.13	2,616,589.13
—由投资性房地产转入	2,150,277.93			2,150,277.93
(3) 本期减少金额				
(4) 期末余额	121,450,382.18	778,508.41	12,614,045.21	134,842,935.80

项目	土地使用权	专利使用权	软件使用权	合计
2. 累计摊销				
(1) 上年年末余额	16,689,808.01	382,766.63	3,670,876.08	20,743,450.72
(2) 本期增加金额	2,314,351.12	77,850.84	1,322,193.77	3,714,395.73
—计提	1,881,447.11	77,850.84	1,322,193.77	3,281,491.72
—由投资性房地产转入	432,904.01			
(3) 本期减少金额				
(4) 期末余额	19,004,159.13	460,617.47	4,993,069.85	24,457,846.45
3. 减值准备				
(1) 上年年末余额				
(2) 本期增加金额				
(3) 本期减少金额				
(4) 期末余额				
4. 账面价值				
(1) 期末账面价值	102,446,223.05	317,890.94	7,620,975.36	110,385,089.35
(2) 上年年末账面价值	102,610,296.24	395,741.78	6,326,580.00	109,332,618.02

(十六) 递延所得税资产和递延所得税负债

	期末余额		上年年末余额	
项目	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	60,468,633.39	9,081,485.16	29,758,518.00	4,313,436.72
内部交易未实现利润	40,450,716.60	6,067,607.49	27,932,242.09	4,189,836.31
可抵扣亏损	3,297,386.04	494,607.91	3,297,386.04	494,607.91
递延收益	2,264,670.46	339,700.57	2,822,217.74	423,332.66
分期确认收入结转成本	207,558,842.92	31,133,826.44	234,633,861.53	35,282,088.31
合计	314,040,249.41	47,117,227.57	298,444,225.40	44,703,301.91

(十七) 其他非流动资产

		期末余额			上年年末余额	į
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付购建长 期资产款项	290,400.00		290,400.00	290,400.00		290,400.00
合计	290,400.00		290,400.00	290,400.00		290,400.00

(十八) 短期借款

短期借款分类

项目	期末余额	上年年末余额
质押借款	100,000,000.00	79,312,789.23
抵押借款	326,232,404.02	328,603,019.80
保证借款	81,000,000.00	56,804,434.22
票据贴现	11,141,638.13	
合计	518,374,042.15	464,720,243.25

(十九) 应付票据

种类	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	32,500,000.00	68,763,309.97
商业承兑汇票	50,056,786.74	13,183,923.23
合计	82,556,786.74	81,947,233.20

(二十) 应付账款

应付账款列示

项目	期末余额	上年年末余额
购货款	315,143,523.36	301,058,573.88
设备、工程及土地款	6,827,590.88	17,121,313.88
运费及其他费用	16,757,598.31	9,084,167.77
合计	338,728,712.55	327,264,055.53

(二十一) 合同负债

合同负债情况

项目	期末余额	上年年末余额
预收货款	709,946,028.40	661,531,824.57
合计	709,946,028.40	661,531,824.57

(二十二) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	32,125,657.08	244,651,398.75	244,040,526.93	32,736,528.90
离职后福利-设定提存计划		24,099,615.40	24,087,664.03	11,951.37
辞退福利		574,245.75	574,245.75	
合计	32,125,657.08	269,325,259.90	268,702,436.71	32,748,480.27

2、 短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和 补贴	30,972,566.38	198,046,696.96	197,257,892.70	31,761,370.64
(2) 职工福利费	499,430.97	4,829,540.45	4,762,334.34	566,637.08
(3) 社会保险费	785.50	14,577,047.70	14,561,391.47	16,441.73
(4) 住房公积金	14,310.00	17,116,737.56	17,128,635.56	2,412.00
(5)工会经费和职工教育 经费	449,002.31	3,723,218.89	3,782,553.75	389,667.45
(6) 股份支付		6,254,776.31	6,254,776.31	
(7)劳务费	189,561.92	103,380.88	292,942.80	
(8) 其他				
合计	32,125,657.08	244,651,398.75	244,040,526.93	32,736,528.90

3、 设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险		22,949,553.95	22,944,178.59	5,375.36
失业保险费		715,456.75	708,880.74	6,576.01
采暖费补贴		434,604.70	434,604.70	
合计		24,099,615.40	24,087,664.03	11,951.37

(二十三) 应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
增值税	13,517,573.20	403,409.37
企业所得税	3,136,429.01	1,823,008.87
个人所得税	1,093,881.07	956,767.65

税费项目	期末余额	上年年末余额	
城市维护建设税	955,646.45	40,217.29	
房产税	442,827.20	409,784.74	
教育费附加	682,604.61	28,726.63	
土地使用税	185,584.16	185,584.16	
其他	230,355.23	55,858.30	
合计	20,244,900.93	3,903,357.01	

(二十四) 其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额	
应付利息	322,186.37	2,733,790.42	
应付股利			
其他应付款项	5,090,696.86	4,713,788.98	
合计	5,412,883.23	7,447,579.40	

1、 应付利息

项目	期末余额	上年年末余额
短期借款应付利息	322,186.37	2,733,790.42
合计	322,186.37	2,733,790.42

2、 其他应付款项

按款项性质列示

项目	期末余额	上年年末余额		
押金及保证金	300,000.00	300,000.00		
预提费用	1,886,536.43	2,386,074.90		
员工报销款及其他	2,904,160.43	2,027,714.08		
合计	5,090,696.86	4,713,788.98		

(二十五) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的长期借款	31,094,745.23	30,087,588.44
一年内到期的租赁负债	1,851,772.90	
合计	32,946,518.13	30,087,588.44

(二十六) 其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
未终止确认的应收票据	3,565,960.80	
待转销项税额	25,953.98	
合计	3,591,914.78	

(二十七) 长期借款

长期借款分类:

项目	期末余额	上年年末余额		
质押借款		50,000,000.00		
抵押借款	120,282,153.41	376,898.64		
保证借款	14,000,000.00			
合计	134,282,153.41	50,376,898.64		

(二十八) 租赁负债

项目	期末余额		
租赁付款额	3,784,319.57		
未确认融资费用	-191,426.57		
1 年内到期的租赁负债	-1,851,772.90		
合计	1,741,120.10		

(二十九) 递延收益

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
政府补助	9,442,217.74		797,547.28	8,644,670.46
合计	9,442,217.74		797,547.28	8,644,670.46

涉及政府补助的项目:

负债项目	上年年末余	本期	本期计入当	其他	期去公施	与资产相关/
	额	新增	期损益金额	变动	期末余额	与收益相关
车身焊装线及动力						
总成装配线关键零	2,130,967.74					L
件智能生产平台建			452,547.28		1,678,420.46	与资产相关
设项目						

负债项目	上年年末余额	本期新增	本期计入当期损益金额	其他 变动	期末余额	与资产相关/
大连市智能化汽车 装备技术工程实验 室建设项目	691,250.00		105,000.00		586,250.00	与资产相关
2015 年大连市企 业技术改造项目贷 款贴息补助资金	6,620,000.00		240,000.00		6,380,000.00	与资产相关
合计	9,442,217.74		797,547.28		8,644,670.46	

(三十) 股本

		本期变动增(+)减(一)					
项目	上年年末余额	发行新	送股	公积金	其他	小计	期末余额
		股		转股			
股份总额	128,000,000.00						128,000,000.00

(三十一) 资本公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	823,862,798.65			823,862,798.65
其他资本公积	8,724,252.84	6,254,776.31		14,979,029.15
合计	832,587,051.49	6,254,776.31		838,841,827.80

其他资本公积增加说明:

2019 年度,本公司对作为股权激励对象的员工通过 6 个员工持股平台间接持有的豪森有限股权作股份支付处理,授予权益工具总额为豪森有限对应的出资额 354.78 万元,以 2019 年 8 月外部投资者增资豪森有限的价格 15 元/单位注册资本作为公允价格,与持股平台员工认购价格 3.5 元/单位注册资本差额测算,股份支付金额合计4,079.97 万元。由于 6 个持股平台的合伙人(不包括实际控制人赵方灏和张继周)股权激励解锁需要在本公司任职和服务至限售期满,故确认的股份支付在不同解锁等待期内平均摊销分期计入管理费用一股份支付,其中 2021 年确认管理费用一股份支付 6,254,776.31 元。

(三十二) 其他综合收益

项目	上年年末余额	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	本期金額 减:前期计入其 他综合收益当 期转入留存收 益	颁 减: 所得税 费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	期末余额
1. 不能重分类进损益的其他综合收益								
2. 将重分类进损益的其他综合收益	83,914.90	69,842.26				69,842.26		153,757.16
其中:外币财务报表折算差额	83,914.90	69,842.26				69,842.26		153,757.16
其他综合收益合计	83,914.90	69,842.26				69,842.26		153,757.16

(三十三) 盈余公积

项目	上年年末余额	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	4,091,442.37	4,091,442.37	2,511,825.37		6,603,267.74
合计	4,091,442.37	4,091,442.37	2,511,825.37		6,603,267.74

(三十四) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年年末未分配利润	80,305,849.08	-5,182,932.43
调整年初未分配利润合计数(调增+,调减一)		7,407,259.97
调整后年初未分配利润	80,305,849.08	2,224,327.54
加:本期归属于母公司所有者的净利润	70,166,835.44	82,172,963.91
减: 提取法定盈余公积	2,511,825.37	4,091,442.37
对所有者的分配	24,704,000.00	
期末未分配利润	123,256,859.15	80,305,849.08

上期调整年初未分配利润明细:由于《企业会计准则》及其相关新规进行追溯调整, 影响年初未分配利润 7,407,259.97 元。

(三十五) 营业收入和营业成本

营业收入和营业成本情况

<u> </u>	H/94 111 /96				
本期金额		含额	上期金额		
项目	收入	成本	收入	成本	
主营业务	1,192,343,542.55	887,431,500.53	1,035,037,078.37	753,364,946.64	
其他业务	1,019,056.68	861,546.30	1,506,670.23	1,312,139.27	
合计	1,193,362,599.23	888,293,046.83	1,036,543,748.60	754,677,085.91	

(三十六) 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	2,936,094.64	1,774,276.89
教育费附加	2,097,210.49	1,267,340.60
房产税	1,435,428.75	1,153,180.90
土地使用税	742,336.64	712,495.58
其他	578,370.08	441,372.83
合计	7,789,440.60	5,348,666.80

(三十七) 销售费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	17,547,117.06	14,043,073.98
售后服务费	4,424,944.89	5,482,039.60
差旅费	2,028,341.42	1,614,961.16
投标服务费	1,767,686.93	1,558,400.13
业务招待费	1,474,791.62	1,522,355.45
样品费	1,153,809.12	410,666.18
广告展览宣传费	734,545.18	335,807.37
其他	429,074.42	399,701.85
合计	29,560,310.64	25,367,005.72

(三十八) 管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	41,052,090.69	40,035,809.60
办公、差旅及会议费	15,495,517.77	12,803,395.04
长期资产折旧及摊销	11,472,812.08	7,998,130.95
股份支付	6,254,776.31	6,543,189.62
车辆费用	3,171,005.26	2,485,880.09
	2,639,411.23	2,750,585.30
残保金	2,036,554.15	1,993,881.78
中介机构及咨询服务费	1,590,688.19	4,360,133.24
电费及能源动力费	989,416.04	908,426.33
修理费	978,081.04	1,262,246.65
租赁费	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	2,241,335.49
其他	622,810.97	660,505.76
合计	86,303,163.73	84,043,519.85

(三十九) 研发费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	63,919,711.88	54,413,606.89
材料耗用	13,304,209.13	11,826,408.97
加工费	3,450,727.98	4,206,252.75

项目	本期金额	上期金额
长期资产折旧及摊销	2,030,347.81	2,630,989.32
合计	82,704,996.80	73,077,257.93

(四十) 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息费用	30,047,066.31	32,388,973.10
减: 利息收入	2,014,332.59	2,349,730.84
汇兑损益	197,154.31	1,079,317.64
手续费及其他	972,840.51	874,910.74
合计	29,202,728.54	31,993,470.64

(四十一) 其他收益

项目	本期金额	上期金额
政府补助	25,799,634.40	32,839,687.44
	25,799,634.40	

计入其他收益的政府补助

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/
			与收益相关
企业上市补贴	14,000,000.00	19,000,000.00	与收益相关
增值税即征即退	2,217,500.63	2,335,719.68	与收益相关
市长质量奖市长质量奖	2,000,000.00		与收益相关
2020年区级科技资金专项资金	2,000,000.00		与收益相关
2021 年软件和信息业专项发展资金	1,676,000.00		与收益相关
2021 年辽宁省首批揭榜挂帅科技攻关项目经费	1,000,000.00		与收益相关
车身焊装线及动力总成装配线关键零件智能生产			1 . Vz 1 V
平台建设项目	452,547.28	452,547.28	与资产相关
稳岗补贴	412,692.29	915,975.63	与收益相关
2021 年揭榜挂帅项目事前补助资金	400,000.00		与收益相关
以工代训补贴	364,172.00	66,246.00	与收益相关
2015年大连市企业技术改造项目贷款贴息补助资			L- <i>Vz</i> → La <i>V</i> .
金	240,000.00	240,000.00	与资产相关

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/
			与收益相关
2020 年区科技创新支持资金	200,000.00		与收益相关
2021年省新型创新主体(瞪羚、独角兽企业)奖励	200,000.00		与收益相关
2019年度企业技术技能人才薪酬补贴	160,000.00		与收益相关
代扣代缴税费返还	114,356.76	158,826.99	与收益相关
大连市智能化汽车装备技术工程实验室建设项目	105,000.00	105,000.00	与资产相关
2018年度企业研发投入后补助资金	61,250.00		与收益相关
2020年度市科技奖励资金	50,000.00		与收益相关
2021 年度科技奖励资金	50,000.00		与收益相关
吸纳就业补贴	31,215.44	1,516,335.36	与收益相关
专利补助	20,000.00	25,000.00	与收益相关
2020 年省知识产权优势企业补助	20,000.00		与收益相关
支持企业复工复产补贴	13,500.00		与收益相关
留岗补贴	10,500.00		与收益相关
2020 年第一批创新券	900.00		与收益相关
2018年政府投资项目补助		2,000,000.00	与收益相关
2020 年软件和信息发展专项资金		1,725,000.00	与收益相关
2019 市重点研发计划补助		1,648,700.00	与收益相关
2019年第二批应用技术研究与开发项目补助		1,000,000.00	与收益相关
2019年第一批应用技术研究与开发项目补助		1,000,000.00	与收益相关
高新技术企业认定补助		300,000.00	与收益相关
2019 经济奖励补助		200,000.00	与收益相关
小升规奖励基金		50,000.00	与收益相关
高企复审经济奖励		50,000.00	与收益相关
2019年度大连市科学技术奖励		50,000.00	与收益相关
附加税减免		336.50	与收益相关
合计	25,799,634.40	32,839,687.44	

(四十二) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
处置交易性金融资产取得的投资收益	5,771,180.23	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	435,245.33	209,250.00
合计	6,206,425.56	209,250.00

(四十三) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期金额	上期金额
交易性金融资产	1,002,172.20	1,013,821.49
合计	1,002,172.20	1,013,821.49

(四十四) 信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
应收票据坏账损失	1,979,119.25	
应收账款坏账损失	26,273,826.46	2,899,806.57
其他应收款坏账损失	762,168.62	11,657.43
合计	29,015,114.33	2,911,464.00

(四十五) 资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
合同资产减值损失	2,059,654.49	2,288,797.99
合计	2,059,654.49	2,288,797.99

(四十六) 资产处置收益

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性
	, , , , === , , ,		损益的金额
固定资产处置损益	-20,559.38	108.23	-20,559.38
合计	-20,559.38	108.23	-20,559.38

(四十七) 营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性 损益的金额
政府补助		39,601.50	
无需支付的款项	36,746.27	538,026.50	36,746.27
赔偿收入	16,400.00	31,216.99	16,400.00
其他	5,930.75	32,764.33	5,930.75
合计	59,077.02	641,609.32	59,077.02

计入营业外收入的政府补助

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益
	1 /// 17 1//		相关
申请专利补助		39,601.50	与收益相关
合计		39,601.50	

(四十八) 营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性 损益的金额
非流动资产毁损报废损失	12,448.91	828.50	12,448.91
对外捐赠	119,915.00	9,000.00	119,915.00
其他	107,388.65	188,460.60	107,388.65
合计	239,752.56	198,289.10	239,752.56

(四十九) 所得税费用

1、 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	3,252,340.89	5,542,809.13
递延所得税费用	-2,413,925.66	2,222,883.25
合计	838,415.23	7,765,692.38

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	71,241,140.51
按适用税率计算的所得税费用	10,686,171.08
子公司适用不同税率的影响	-533,698.55
调整以前期间所得税的影响	-60,927.67
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,425,563.92
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	1,194,424.66
研究开发费加成扣除的纳税影响	-11,873,118.21
所得税费用	838,415.23

(五十) 每股收益

1、 基本每股收益

基本每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算:

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润	70,166,835.44	82,172,963.91
本公司发行在外普通股的加权平均数	128,000,000.00	98,666,666.67
基本每股收益		
其中: 持续经营基本每股收益	0.55	0.83
终止经营基本每股收益		

2、 稀释每股收益

稀释每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润(稀释)除以本公司发行在外普通股的加权平均数(稀释)计算:

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润(稀释)	70,166,835.44	82,172,963.91
本公司发行在外普通股的加权平均数(稀释)	128,000,000.00	98,666,666.67
稀释每股收益		
其中: 持续经营稀释每股收益	0.55	0.83
终止经营稀释每股收益		

(五十一) 现金流量表项目

1、 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额	
政府补助	22,784,586.49	27,410,302.30	
收回银行承兑汇票、信用证、保函保证金	26,237,321.22		
保证金及备用金退回	20,961,743.66	8,024,408.10	
利息收入	2,014,332.59	2,349,730.84	
收到供应商合同预付款退款		6,110,256.56	
其他	22,330.75	63,981.32	
合计	72,020,314.71	43,958,679.12	

2、 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
支付银行承兑汇票、信用证、保函保证金	24,424,591.41	28,730,819.16
支付业务招待费、差旅费、办公费、会议费及车辆费	24,809,067.30	28,700,076.81
支付保证金及押金	25,030,789.00	
支付中标服务费	1,767,686.93	1,073,966.17
支付中介机构及咨询服务费	1,590,688.19	4,360,133.24
支付租赁费		2,241,335.49
支付修理费	978,081.04	1,262,246.65
支付员工备用及其他费用	1,435,946.79	3,022,324.68
	80,036,850.66	69,390,902.20

3、 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
退回二期土地原土地出让金		32,833,861.60
合计		32,833,861.60

4、 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
支付租赁费	1,991,129.01	
支付上市等中介机构服务费	1,518,389.76	11,651,077.94
合计	3,509,518.77	11,651,077.94

(五十二) 现金流量表补充资料

1、 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	70,402,725.28	83,576,974.76
加:信用减值损失	29,015,114.33	2,911,464.00
资产减值准备	2,059,654.49	2,288,797.99
使用权资产折旧	1,837,260.98	
固定资产折旧	22,884,180.22	21,569,408.87
投资性房地产折旧	17,241.45	257,511.66
油气资产折耗		
无形资产摊销	3,281,491.72	2,951,384.89
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失	22,000,20	700 27
(收益以"一"号填列)	33,008.29	720.27
固定资产报废损失(收益以"一"号填列)		
公允价值变动损失(收益以"一"号填列)	-1,002,172.20	-1,013,821.49
财务费用(收益以"一"号填列)	29,682,563.81	31,061,014.69
投资损失(收益以"一"号填列)	-6,206,425.56	-209,250.00
递延所得税资产减少(增加以"一"号填列)	-2,413,925.66	2,222,883.25
递延所得税负债增加(减少以"一"号填列)		
存货的减少(增加以"一"号填列)	-129,944,273.39	-70,916,011.57
经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列)	-351,164,908.37	34,186,044.79
经营性应付项目的增加(减少以"一"号填列)	188,455,068.73	18,769,791.93
其他	9,504,810.45	-23,257,647.19
经营活动产生的现金流量净额	-133,558,585.43	104,399,266.85
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	162,425,508.18	224,381,300.12

补充资料	本期金额	上期金额
减: 现金的期初余额	224,381,300.12	146,541,522.73
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	-61,955,791.94	77,839,777.39

2、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	162,425,508.18	224,381,300.12
其中:库存现金	129,451.75	228,090.18
可随时用于支付的银行存款	162,296,056.43	224,153,209.94
可随时用于支付的其他货币资金		
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		
二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	162,425,508.18	224,381,300.12
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金和		
现金等价物		

(五十三) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	49,118,088.70	融资保证金
应收款项融资	6,500,000.00	用于开立银行承兑汇票
固定资产	297,228,097.31	用于融资抵押担保
投资性房地产		用于融资抵押担保
无形资产	102,446,223.05	用于融资抵押担保
合计	455,686,654.41	

(五十四) 外币货币性项目

外币货币性项目

77 中英中区-75日		,		
项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额	
货币资金			40,431,028.02	
其中:美元	1,346,874.60	6.38	8,587,268.39	
欧元	3,505,377.62	7.22	25,307,774.80	
港币	65,772.85	0.82	53,775.88	
日元	1.00	0.06	0.06	
印度卢比	75,726,740.00	0.09	6,482,208.94	
应收账款			2,377,750.10	
其中:欧元	30,463.93	7.22	219,940.44	
印度卢比	25,208,056.81	0.09	2,157,809.66	

(五十五) 政府补助

1、 与资产相关的政府补助

		计入当期损益或冲减相关			计入当期损益
种类	金额	资产负债表	成本费用抗	员失的金额	或冲减相关成
1170	32.17	列报项目	未	上田人姤	本费用损失的
			本期金额	上期金额	项目
车身焊装线及动力					
总成装配线关键零		14 77 JL 44			++ 11.11.24
件智能生产平台建	3,450,000.00	递延收益	452,547.28	452,547.28	其他收益
设项目					
大连市智能化汽车					
装备技术工程实验	1,050,000.00	递延收益	105,000.00	105,000.00	其他收益
室建设项目					
2015 年大连市企业					
技术改造项目贷款	7,200,000.00	递延收益	240,000.00	240,000.00	其他收益
贴息补助资金					
合计			797,547.28	797,547.28	

2、 与收益相关的政府补助

2、 与收益相关的政府补助)	Dalan I - W. D	N. S. J. Bete
		计入当期损益	计入当期损	
种类	金额	本费用损	失的金额	益或冲减相
		本期金额	上期金额	关成本费用
		1 //4 112 19/		损失的项目
企业上市补贴	33,000,000.00	14,000,000.00	19,000,000.00	其他收益
增值税即征即退	4,553,220.31	2,217,500.63	2,335,719.68	其他收益
市长质量奖市长质量奖	2,000,000.00	2,000,000.00		其他收益
2020年区级科技资金专项资金	2,000,000.00	2,000,000.00		其他收益
2021 年软件和信息业专项发展资金	1,676,000.00	1,676,000.00		其他收益
2021年辽宁省首批揭榜挂帅科技				++ 11.11.24
攻关项目经费	1,000,000.00	1,000,000.00		其他收益
稳岗补贴	1,328,667.92	412,692.29	915,975.63	其他收益
2021 年揭榜挂帅项目事前补助资				++ 11 11 16
金	400,000.00	400,000.00		其他收益
以工代训补贴	430,418.00	364,172.00	66,246.00	其他收益
2020年区科技创新支持资金	200,000.00	200,000.00		其他收益
2021年省新型创新主体(瞪羚、独				
角兽企业)奖励	200,000.00	200,000.00		其他收益
2019年度企业技术技能人才薪酬				
补贴	160,000.00	160,000.00		其他收益
代扣代缴税费返还	273,183.75	114,356.76	158,826.99	其他收益
2018年度企业研发投入后补助资				
金	61,250.00	61,250.00		其他收益
2020年度市科技奖励资金	50,000.00	50,000.00		其他收益
2021 年度科技奖励资金	50,000.00	50,000.00		其他收益
吸纳就业补贴	1,547,550.80	31,215.44	1,516,335.36	其他收益
专利补助	45,000.00	20,000.00	25,000.00	其他收益
2020年省知识产权优势企业补助	20,000.00	20,000.00		其他收益
支持企业复工复产补贴	13,500.00	13,500.00		其他收益
留岗补贴	10,500.00	10,500.00		其他收益
2020 年第一批创新券	900.00	900.00		其他收益
2018年政府投资项目补助	2,000,000.00		2,000,000.00	其他收益

		计入当期损益	计入当期损	
种类	金额	本费用损	益或冲减相	
17天	亚和	_L+H1 A AGE	554 A D# 1	关成本费用
		本期金额	上期金额	损失的项目
2020年软件和信息发展专项资金	1,725,000.00		1,725,000.00	其他收益
2019 市重点研发计划补助	1,648,700.00		1,648,700.00	其他收益
2019 年第二批应用技术研究与开				
发项目补助	1,000,000.00		1,000,000.00	其他收益
2019 年第一批应用技术研究与开				
发项目补助	1,000,000.00		1,000,000.00	其他收益
				++ //- :/
高新技术企业认定补助	300,000.00		300,000.00	其他收益
2019 经济奖励补助	200,000.00		200,000.00	其他收益
小升规奖励基金	50,000.00		50,000.00	其他收益
高企复审经济奖励	50,000.00		50,000.00	其他收益
2019年度大连市科学技术奖励	50,000.00		50,000.00	其他收益
其他财政补贴	39,601.50		39,601.50	营业外收入
附加税减免	336.50		336.50	其他收益
合计		25,002,087.12	32,081,741.66	

六、 在其他主体中的权益 在子公司中的权益

企业集团的构成

				持股比例(%)		取得
子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	直接	间接	方式
大连豪森瑞德设备制造有限公司	大连市	大连市	装备生产、销 售	100.00		新设
Haosen Automation North America	美国密歇根奥本山	美国密歇根奥本山	销售	75.00		新设
豪森智能装备(深圳)有限公司	深圳市	深圳市	研发	100.00		新设
Haosen Hongkong Limited	香港	香港	贸易、咨询	100.00		新设
Haosen Automation India Private Limited	印度 普钠	印度普钠	装备生产、销 售		100.00	新设
大连豪森智源数据有限公司	大连市	大连市	软件开发	80.00		收购

				持股比例(%)		取得
子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	直接	间接	方式
大连豪森软件有限公司	大连市	大连市	软件开发	80.00		收购
Haosen Automation GmbH	德国法兰克福	德国法兰克福	销售		100.00	新设

注: Haosen Automation North America Inc,发行普通股股票80万份,豪森股份拥有60万份普通股股票,冯焱拥有20万份普通股股票。截至2021年12月31日,豪森股份累计出资金额200万美元。豪森股份和冯焱双方书面确认,经营收益由双方按照持股比例享有,公司清算时,优先返还豪森股份出资额,剩余净资产由双方按照持股比例享有。

七、 与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险:信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定,并对风险管理目标和政策承担最终责任,本公司销售部门、采购部门、生产部门、研发部门、财务部门、行政部门设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事长通过各相关部门递交的报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下,制定尽可能降低风险的风险管理政策。

(一) 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务,造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前,本公司会对新客户的信用风险进行评估,主要使用外部信用评级。

公司通过对已有客户信用评级的实时监控以及应收账款账龄分析的审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。

公司客户主要为汽车行业国内外知名品牌企业品牌,信用较高,公司面临的信用风险较低。

(二) 市场风险

金融工具的市场风险,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,包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

(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。

本公司各报告期末无浮动利率的银行长期借款,在其他变量不变的情况下,利率可

能发生的合理变动不产生对当期损益和所有者权益的税前影响。

(2) 汇率风险

汇率风险,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。公司外币借款均已锁定汇率。

(三) 流动性风险

流动性风险,是指企业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。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测,确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

由于公司合同收款模式,公司资产负债率水平较高,2020年度,公司首次公开发行股票募集资金6.46亿元,改善了公司流动性水平。

报告期期末,公司有息负债金额为 67,260.93 万元,处于较高水平,利息支出(含资本化)金额为 2,993.80 万元。

未来,如果下游汽车行业固定投资回暖趋势不能延续,同时行业周期波动持续对公司新签合同订单带来不利影响,同时,发生银行抽贷或者贷款偿还后不予发放新的贷款的情形,则会使公司面临经营性流动性不足的风险。

八、 公允价值的披露

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次:

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。

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。 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

公允价值计量结果所属的层次,由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值 所属的最低层次决定。

以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

	期末公允价值					
项目	第一层次公	第二层次公允	第三层次公允	A N.		
	允价值计量		价值计量	合计		
持续的公允价值计量						
◆银行理财产品		123,004,240.82	66,399,905.47	189,404,146.29		
◆应收款项融资			85,782,178.93	85,782,178.93		

	期末公允价值			
项目	第一层次公	第二层次公允	第三层次公允	٨١
	允价值计量	价值计量	价值计量	合计
持续以公允价值计量的资产总		122 004 240 02	152 102 004 40	255 10 4 225 22
· _ 额		123,004,240.82	152,182,084.40	2/5,186,325.22

九、 关联方及关联交易

(一) 本公司的母公司情况

本公司最终控制方:董德熙、赵方灏、张继周。董德熙直接持有豪森股份 2.94%股份,通过大连博通聚源实业有限公司和大连豪森投资发展有限公司间接控制豪森股份 26.27%的股份表决权;赵方灏直接持有豪森股份 2.94%股份,通过大连科融实业有限公司间接控制豪森股份 11.13%的股份表决权;张继周直接持有豪森股份 2.94%股份,通过大连尚瑞实业有限公司间接控制豪森股份 11.12%的股份表决权。2019 年7月15日,董德熙、赵方灏和张继周签订《一致行动人协议》,明确三人为一致行动人关系。截至 2021 年12月31日,董德熙、赵方灏和张继周通过直接持有和间接控制方式合计共同控制豪森股份股份表决权的比例为 57.34%,为豪森股份的实际控制人。

(二) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注"六、在其他主体中的权益"。

(三) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系			
	关联法人大连豪森投资发展有限公司持有80%股权,			
大连豪森今日自动化有限公司(注)	且关联自然人董德熙、赵方灏担任董事,张继周担任			
	监事的公司			
李淑彦	董德熙配偶			
孟亚平	赵方灏配偶			
李彩玲	张继周配偶			
董博	董事、副总经理			
杨宁	副总经理			
胡绍凯	副总经理			
郭岩	监事			

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
许洋	董事会秘书

注: 2021年3月9日,大连豪森投资发展有限公司将其持有的全部股权转让给自然人孙岚,同时,董德熙、赵方灏、张继周辞任董事和监事。

(四) 关联交易情况

1、 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
大连豪森今日自动化有限公司	电费		145,478.83
大连豪森今日自动化有限公司	软件系统		708,637.17
大连豪森今日自动化有限公司	货物		51,327.46

2、 关联租赁情况

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的 上期确认的	
州山 刀 11州	祖贞贞广行天	租赁收入	租赁收入
大连豪森今日自动化有限公司	房屋	9,174.31	467,889.90

3、 关联担保情况

担保方	被担保方	担保方式	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
张维周 赵方灏 董德熙	大连豪森设备 制造股份有限 公司	保证	236,500,000.00	2016年9月2日	2021年4月13日	是(注 1)
董德熙及其配偶李淑彦 赵方灏及其配偶孟亚平 张继周及其配偶李彩玲	大连豪森瑞德 设备制造有限 公司	保证	300,000,000.00	2017年9月1日	2027年9月1日	否
董德熙及其配偶李淑彦 赵方灏及其配偶孟亚平 张继周及其配偶李彩玲	大连豪森瑞德 设备制造有限 公司	保证	16,500,000.00	2019年7月15日	2022年7月	是 (注 2)
董德熙 张继周 赵方灏	大连豪森瑞德 设备制造有限 公司	保证	320,000,000.00	2019年7月24日	2024年7月24日	否

担保方	被担保方	担保方式	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
大连豪森今日自动化有						
限公司						
大连豪森今日自动化有						
限公司	大连豪森设备					
董德熙	制造股份有限	保证	150,000,000.00	2019年	2024年	是(注3)
赵方灏	公司			8月6日	8月6日	
张继周	4.1					
	上生宣木叫信					
董德熙	大连豪森瑞德			2020年	2024年	_
张继周	设备制造有限	保证	30,000,000.00	1月6日	1月6日	是(注4)
赵方灏	公司					
	大连豪森设备			2021 / 0 1	2022 / 0 1	
董德熙	制造股份有限	保证	40,000,000.00	2021年8月	2022年8月	否
	公司			12 日	12 日	

注 1: 董德熙、张继周、赵方灏为母公司大连豪森设备制造股份有限公司在中国建设银行大连周水子支行获取流贷事项提供保证担保,该担保已于 2021 年 4 月到期。

注 2: 董德熙及其配偶李淑彦、张继周及其配偶李彩玲、赵方灏及其配偶孟亚平为子公司大连豪森瑞德设备制造有限公司流贷向汇丰银行(中国)有限公司大连分行提供最高额连带保证责任担保,该保证担保已于 2021 年 1 月取消。

注 3: 大连豪森今日自动化有限公司、董德熙、张继周、赵方灏为母公司大连 豪森设备制造股份有限公司流贷向中国建设银行股份有限公司大连周水子支 行提供最高额保证担保,该保证担保已于 2021 年 4 月取消。

注 4: 董德熙、张继周、赵方灏为子公司大连豪森瑞德设备制造有限公司流贷 向招商银行股份有限公司大连分行提供最高额保证担保,该保证担保已于 2021年1月取消。

4、 关键管理人员薪酬

项目	本期金额	上期金额
关键管理人员薪酬	8,048,443.22	6,699,917.60

(五) 关联方应收应付款项

1、 应收项目

	VV)	期末余	117	上年年末余额		
项目名称	关联方	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	
应收账款						
	大连豪森今日自动			4,140,259.46	800 004 37	
	化有限公司			4,140,239.40	690,094.37	

2、 应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	上年年末账面余额
应付账款			
	大连豪森今日自动化有限公司		937.82
其他应付款			
	张继周	22,036.50	5,177.43
	董博	6,746.00	
	郭岩	1,963.10	
	杨宁	1,654.18	11,487.70
	许洋	600.00	
	胡绍凯		11,569.59

十、 股份支付

2019 年度,本公司对作为股权激励对象的员工通过 6 个员工持股平台间接持有的豪森有限股权作股份支付处理,授予权益工具总额为豪森有限对应的出资额 354.78 万元,以 2019 年 8 月外部投资者增资豪森有限的价格 15 元/单位注册资本作为公允价格,与持股平台员工认购价格 3.5 元/单位注册资本差额测算,股份支付金额合计4,079.97 万元。由于 6 个持股平台的合伙人(不包括实际控制人赵方灏和张继周)股权激励解锁需要在本公司任职和服务至限售期满,故确认的股份支付在不同解锁等待期内平均摊销分期计入管理费用一股份支付,其中 2021 年确认管理费用一股份支付 6,254,776.31 元。

十一、 承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

1、 抵押资产及所担保债务情况

			截至 2021 年 12 月 31 日抵押物所担保业			
抵押物项目	抵押物原值	抵押物净值	务的余额			
			借款	保函		
房屋建筑物	348,879,967.21	296,743,681.20	145 222 101 02			
土地使用权	121,470,753.08	102,446,223.05	446,232,404.02	101,631,955.14		
运输设备	730,088.49	484,416.11	376,898.64			
合 计	471,080,808.78	399,674,320.36	446,609,302.66	101,631,955.14		

2、 保证及所担保债务情况

本公司以及与子公司大连豪森瑞德设备制造有限公司之间进行融资担保情况

					担保项下业务余额							
担保方	被担保方	担保方式	担保合同金额	授信额度	银行	银行借款	银行承兑汇票	对方已贴现 的商业承兑 汇票	保函	担保起始日	担保到期日	担保是否 已经履行 完毕
大连豪森瑞德设	大连豪森设备制	カマ		ナ バ・田								
备制造有限公司	造股份有限公司	保证	10,000,000.00	不适用					3,501,311.82	2019/8/6	2024/8/6	否
大连豪森设备制	大连豪森瑞德设				中国建设银							
造股份有限公司	备制造有限公司	抵押	270,000,000.00		行大连周水					2018/7/20	2023/7/20	否(注1)
大连豪森设备制	大连豪森瑞德设			270,000,000.00	子支行	198,932,376.53			101,631,955.14			
造股份有限公司	备制造有限公司	保证	320,000,000.00							2019/7/24	2024/7/24	否
大连豪森设备制	大连豪森瑞德设											
造股份有限公司	备制造有限公司	保证	300,000,000.00		兴业银行大					2017/9/1	2027/9/1	否
大连豪森设备制	大连豪森瑞德设			430,000,000.00	连分行	247,300,027.49						
造股份有限公司	备制造有限公司	抵押	430,000,000.00							2020/8/6	2026/8/6	否(注2)
大连豪森设备制	大连豪森瑞德设				上海浦发银							
造股份有限公司	备制造有限公司	保证	100,000,000.00	100,000,000.00	行大连分行	71,000,000.00			10,659,066.30	2021/7/30	2022/6/11	否
大连豪森设备制	大连豪森瑞德设											
造股份有限公司	备制造有限公司	保证	63,360,000.00		汇丰银行					2021/3/22	2024/1/22	否
大连豪森瑞德设	大连豪森瑞德设			50,000,000.00	(中国)有	40,000,000.00						
备制造有限公司	备制造有限公司	质押	58,080,000.00		限公司					2021/1/8	2026/1/8	否(注3)

							担保项下业	业务余额			
担保方	被担保方	担保方式	担保合同金额	授信额度	银行	银行借款	银行承兑汇票	对方已贴现 的商业承兑 汇票	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
大连豪森设备制	大连豪森瑞德设	保证	50,000,000.00	不适用	招商银行大				2018/9/4	2023/3/27	否
造股份有限公司	备制造有限公司				连软件园支						
大连豪森设备制	大连豪森瑞德设										
造股份有限公司	备制造有限公司	保证	30,000,000.00	30,000,000.00	行				2020/1/7	2024/1/6	否
大连豪森瑞德设	大连豪森设备制				中国光大银						
备制造有限公司	造股份有限公司	保证	121,000,000.00	121,000,000.00	行股份有限				2021/6/1	2022/5/26	否
大连豪森瑞德设	大连豪森瑞德设				公司大连旅	60,000,000.00	26,000,000.00				
各制造有限公司	人	质押	211,298,237.00	不适用	顺支行				2021/6/1	2022/5/26	否(注4)
					700013						
大连豪森设备制	大连豪森瑞德设	保证	80,000,000.00						2021/7/7	2022/7/6	否
造股份有限公司	备制造有限公司	PICEL	00,000,000.00		中国民生银				2021, ,, ,	2022/170	Н
大连豪森瑞德设	大连豪森瑞德设			80,000,000.00	行大连分行	25,000,000.00					
备制造有限公司	备制造有限公司	质押	80,000,000.00						2021/7/7	2022/7/6	否(注5)
					中信银行股份						
大连豪森瑞德设	大连豪森设备制										
备制造有限公司	造股份有限公司	保证	40,000,000.00	40,000,000.00	有限公司大连	30,000,000.00			2021/8/12	2022/8/12	否
田門起日曜八日	起放历书帐公司				青泥支行						

注 1: 公司自有房产(甘井子区营辉路 9 号 1~4 建筑面积 19733.27 m²) 土地使用权(21335.3 m²) 及为子公司大连豪森瑞德设备制造有限公司融资向中国建设银行股份有限公司大连周水子支行提供抵押担保。

公司以自有房产(甘井子区营辉路 36 号-1~5 建筑面积 72,194.72 m²)及土地使用权(90157.2 m²)为子公司大连豪森瑞德设备制造有限公司融资向中国建设银行股份有限公司大连周水子支行提供第二顺位抵押担保。

注 2: 公司以自有二期房产(甘井子区营辉路 9A 号-1~5 建筑面积 50,394.43 ㎡)及土地使用权(53471.2 ㎡)为子公司大连豪森瑞德设备制造有限公司融资向兴业银行大连分行提供抵押担保。

注 3: 子公司大连豪森瑞德设备制造有限公司以其与客户广州国鸿氢能科技有限公司、VOLVO CAR.CORPORATION、Mahindra Electric Mobility Limited 正在履行的合同(合同含税金额分别为 0.15 亿元人民币、0.29 亿人民币和 0.0847 亿美元)项下应收账款向汇丰银行大连分行提供质押担保。

注 4: 子公司大连豪森瑞德设备制造有限公司以其与客户重庆领巢智能科技有限公司、机械工业第九设计研究院有限公司、一汽模具制造有限公司、长安福特汽车有限公司动力系统分公司、上汽通用东岳动力总成有限公司正在履行的合同(合同含税金额分别为 0.85 亿元、0.508 亿元、0.04715 亿元、0.1978 亿元和不含税 0.51 亿元)项下应收账款向中国光大银行股份有限公司大连旅顺支行提供质押担保。

注 5: 子公司大连豪森瑞德设备制造有限公司以其与客户北京福田康明斯发动机有限公司正在履行的合同(合同含税金额 0.833 亿人民币)项下应收账款向民生银行大连分行提供质押担保。

3、 保函及其担保事项情况

截至 2021 年 12 月 31 日,公司对外开具的保函情况如下

			- 9	办理金额			
银行	受益人	人 类型		金额	开立日期	到期日	
中国建设银行大连周水子支行	天津雷沃斗山发动机有限公司	预付款退款保函	人民币	3,501,311.82	2020/12/25	2022/5/22	
中国建设银行大连周水子支行	北京奔驰汽车有限公司	预付款退款保函	人民币	23,956,893.15	2020/7/15	2022/5/2	
中国建设银行大连周水子支行	北京奔驰汽车有限公司	预付款退款保函	人民币	4,068,000.00	2021/2/25	2022/4/15	
中国建设银行大连周水子支行	北京奔驰汽车有限公司	预付款退款保函	人民币	3,389,729.48	2021/4/14	2023/2/11	
中国建设银行大连周水子支行	华晨宝马汽车有限公司	预付款退款保函	人民币	219,892.51	2021/9/8	2022/3/31	
中国建设银行大连周水子支行	NEWTIMES IMPORT EXPORT INDUSTRY SERVICES AND TRADING JSC	预付款退款保函	美元	10,937,100.00	2021/12/16	2022/11/1	
上海浦发银行大连甘井子支行	上海吉茨宁机电设备有限公司	履约保函	人民币	4,700,000.00	2020/8/11	2022/3/25	
上海浦发银行大连甘井子支行	采埃孚福田自动变速箱(嘉兴)有限公司	质量保函	人民币	4,068,000.00	2020/8/14	2022/6/29	
上海浦发银行大连甘井子支行	无锡中车浩夫尔动力总成有限公司	履约保函	人民币	1,891,066.30	2021/8/31	2022/6/30	
HDFC BANK	JCB India Limited	预付款退款保函	卢比	51,426,012.00	2021/11/16	2022/8/16	

(二) 或有事项

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十二、 资产负债表日后事项

(一) 利润分配情况

2022年4月27日,根据本公司第一届董事会第十二次会议通过的2021年度利润分配预案:以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数,拟向全体股东每10股派发现金红利1.10元(含税),截至2021年12月31日,公司总股本为128,000,000股,以此计算合计预计派发现金红利总额为14,080,000.00元,占公司2021年度合并报表归属上市公司股东净利润的20.07%。本公司不进行资本公积金转增股本,不送红股。剩余未分配利润结转至下一年度。该议案尚须提交股东大会审议。

(二) 对外投资

2022年01月19日,本公司与曲面超精密光电(深圳)有限公司、海南吉嵘企业管理有限公司和上海东庆睿恒企业管理有限公司共同出资成立大连豪森智新精密光电技术有限公司,注册资本为人民币1,000万元,公司持股比例为38%。本公司派驻胡绍凯担任董事长和经理、董德熙担任董事、张继周担任董事以及齐羽健担任监事。

十三、 其他重要事项

发行股份购买资产及定向发行股份募集资金

2021年12月22日,本公司与深圳市新浦自动化设备有限公司股东签署了《大连豪森设备制造股份有限公司与毛铁军等交易对方关于深圳市新浦自动化设备有限公司100.00%股权之发行股份购买资产协议》,本公司拟通过发行股份方式购买毛铁军、唐千军等8名交易对方持有的深圳市新浦自动化设备有限公司100.00%的股权。同时公司拟向不超过35名特定对象发行股份募集配套资金,募集配套资金总额不超过本次交易中公司以发行股份方式购买资产的交易价格的100.00%。

十四、 母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额		
1年以内	51,703,137.39	12,061,872.73		
1至2年	2,889,531.86	198,000.00		
2至3年				
3至4年				
4至5年				
5年以上	351,533.12	351,533.12		
小计	54,944,202.37	12,611,405.85		
减:坏账准备	3,225,643.18	974,426.76		
合计	51,718,559.19	11,636,979.09		

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

	期末余额					上年年末余额				
类别	账面余额	Į.	坏账准备	-		账面余額	<u></u>	坏账准备		
		比例		计提比	账面价值		比例		计提比	账面价值
	金额	(%)	金额	例 (%)		金额	(%)	金额	例(%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	54,944,202.37	100.00	3,225,643.18	5.87	51,718,559.19	12,611,405.85	100.00	974,426.76	7.73	11,636,979.09
其中:										
账龄组合	54,944,202.37		3,225,643.18		51,718,559.19	12,611,405.85		974,426.76		11,636,979.09
合计	54,944,202.37	100.00	3,225,643.18		51,718,559.19	12,611,405.85	100.00	974,426.76		11,636,979.09

按组合计提坏账准备:

组合计提项目:

— 五百 / J.C.7	` •							
	期末余额							
名称 	应收账款	坏账准备	计提比例(%)					
1年以内	51,703,137.39	2,585,156.87	5.00					
1至2年	2,889,531.86	288,953.19	10.00					
2至3年								
3至4年								
4至5年								
5年以上	351,533.12	351,533.12	100.00					
合计	54,944,202.37	3,225,643.18						

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	年初余额	计提	收回或转 ^同	转销或核 销	期末余额
				ഥ		
账龄组合	974,426.76	974,426.76	2,251,216.42			3,225,643.18
合计	974,426.76	974,426.76	2,251,216.42			3,225,643.18

4、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

		期末余额	
单位名称	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
大连豪森瑞德设备制造有限公司	39,651,151.17	72.17	1,982,557.56
客户 6	9,069,531.86	16.51	597,953.19
客户7	5,618,876.02	10.23	280,943.80
客户 8	253,110.20	0.46	12,655.51
客户9	135,895.12	0.25	135,895.12
合计	54,728,564.37	99.62	3,010,005.18

(二) 应收款项融资

1、 应收款项融资情况

项目	期末余额	上年年末余额
应收票据	15,300,000.00	3,822,389.43
合计	15,300,000.00	3,822,389.43

2、 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确	其他变动	期末余额	累计在其他 综合收益中 确认的损失 准备
应收票据	3,822,389.43	15,300,000.00	3,822,389.43		15,300,000.00	
合计	3,822,389.43	15,300,000.00	3,822,389.43		15,300,000.00	

(三) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额	
应收利息			
应收股利	15,000,000.00	35,000,000.00	
其他应收款项	179,117,518.48	182,816,002.56	
合计	194,117,518.48	217,816,002.56	

1、 应收股利

应收股利明细

项目(或被投资单位)	期末余额	上年年末余额
大连豪森瑞德设备制造有限公司	15,000,000.00	35,000,000.00
小计	15,000,000.00	35,000,000.00
减:坏账准备		
合计	15,000,000.00	35,000,000.00

2、 其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1年以内	181,781,142.09	192,228,072.72
1至2年	6,918,020.02	
2至3年		209,239.98
3至4年	209,239.98	760.00
4至5年	760.00	
5年以上	241,877.93	241,877.93
小计	189,151,040.02	192,679,950.63
减:坏账准备	10,033,521.54	9,863,948.07
合计	179,117,518.48	182,816,002.56

(2) 按坏账计提方法分类披露

	期末余额			上年年末余额						
	账面余额	账面余额 坏账准备		'		账面余额		坏账准备		
类别	金额金额金额金额金额	比例	金额	计提比	账面价值					
		(%)		例(%)						
按单项计提坏账准										
备										
按组合计提坏账准										
备	189,151,040.02	100.00	10,033,521.54	5.30	179,117,518.48	192,679,950.63	100.00	9,863,948.07	5.12	182,816,002.56
其中:										
账龄组合	188,571,150.02		10,004,527.04		178,566,622.98	192,470,060.63		9,853,453.57		182,616,607.06
保证金及押金	579,890.00		28,994.50		550,895.50	209,890.00		10,494.50		199,395.50
合计	189,151,040.02	100.00	10,033,521.54		179,117,518.48	192,679,950.63	100.00	9,863,948.07		182,816,002.56

按组合计提坏账准备:

组合计提项目:

型百万元-六百:							
	期末余额						
名称 	其他应收款项	坏账准备	计提比例(%)				
账龄组合—1 年以内	181,411,142.09	9,070,557.10	5.00				
账龄组合—1至2年	6,917,500.00	691,750.00	10.00				
账龄组合—2至3年							
账龄组合—3至4年	360.00	180.00	50.00				
账龄组合—4至5年	360.00	252.00	70.00				
账龄组合—5 年以上	241,787.93	241,787.93	100.00				
账龄组合小计	188,571,150.02	10,004,527.03	5.31				
保证金及押金组合	579,890.00	28,994.50	5.00				
合计	189,151,040.02	10,033,521.53					

(3) 坏账准备计提情况

(コノ かいがい正田 い	1)C1600				
To Black for	第一阶段	第二阶段	第三阶段	A.11.	
	土束 12 人日葯	整个存续期预	整个存续期预期		
坏账准备	未来 12 个月预	期信用损失(未	信用损失(已发	合计	
	期信用损失	发生信用减值)	生信用减值)		
上年年末余额	9,622,155.64	241,792.43		9,863,948.07	
上年年末余额在本期					
转入第二阶段					
转入第三阶段					
转回第二阶段					
转回第一阶段					
本期计提	19,545,269.84			19,545,269.84	
本期转回	19,375,696.37			19,375,696.37	
本期转销					
本期核销					
其他变动					
期末余额	9,791,729.11	241,792.43		10,033,521.54	

其他应收款项账面余额变动如下:

八 四 二 风水 八	从	, •		
	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
	+ + · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	整个存续期预期	整个存续期预	A >1
账面余额	未来 12 个月预	信用损失(未发	期信用损失(已	合计
	期信用损失	生信用减值)	发生信用减值)	
上年年末余额	192,438,072.70	241,877.93		192,679,950.63
上年年末余额在本期				
转入第二阶段				
转入第三阶段				
转回第二阶段				
转回第一阶段				
本期新增	390,905,408.59			390,905,408.59
本期终止确认	379,434,319.20			379,434,319.20
其他变动				
期末余额	203,909,162.09	241,877.93		204,151,040.02

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余 初	计提	收回或转回	转销或核 销	期末余额	
账龄组合	9,853,453.57	19,526,769.84	19,375,696.37		10,004,527.04	
保证金及押金组合	10,494.50	18,500.00			28,994.50	
合计	9,863,948.07	19,545,269.84	19,375,696.37		10,033,521.54	

(5) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
保证金及押金	579,890.00	209,890.00
关联方往来款	180,485,490.39	185,060,940.20
代扣代缴社保及公积	288,230.07	176,156.11
个人借款及员工备用金	43,042.66	53,989.76
待退土地补偿金	6,917,500.00	6,917,500.00
其他	836,886.90	261,474.56
合计	189,151,040.02	192,679,950.63

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款 项期末余额合 计数的比例(%)	坏账准备期 末余额
大连豪森瑞德设备 制造有限公司	合并关联方	180,485,490.39	1年以内	95.42	9,024,274.52
大连市甘井子区营 城子镇营城子村村 民委员会	待退土地补 偿款	6,917,500.00	1-2 年	3.66	691,750.00
豪森智能装备(深 圳)有限公司	合并关联方	571,273.60	1年以内	0.30	28,563.68
潍柴动力股份有限 公司	投标保证金	320,000.00	1年以内	0.17	16,000.00
深圳宏恒谷运营有 限公司	房租	209,400.00	1-2年; 3-4年	0.11	10,470.00
合计		188,503,663.99		99.66	9,771,058.20

(四) 长期股权投资

		期末余额	·	•	上年年末余额	`
项目	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	233,022,961.43		233,022,961.43	60,053,901.68		60,053,901.68
对联营、合营企业投资						
合计	233,022,961.43		233,022,961.43	60,053,901.68		60,053,901.68

对子公司投资

被投资单位	上年年末余	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提	减值准备
	额				减值准备	期末余额
大连豪森瑞德设备制	26,817,748.47	166,363,012.81		193,180,761.28		
造有限公司	20,017,740.47	100,303,012.81				
Haosen Automation	12,881,200.00			12,881,200.00		
North America Inc	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,			, ,		
豪森智能装备(深圳)	6 150 000 00	2 950 000 00		10 000 000 00		
有限公司	6,150,000.00	3,850,000.00		10,000,000.00		

被投资单位	上年年末余 额	本期増加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备 期末余额
Haosen Hongkong Limited	6,943,348.70	2,312,561.40		9,255,910.10		
大连豪森智源数据有 限公司	7,261,604.51	43,485.54		7,305,090.05		
大连豪森软件有限公司		400,000.00		400,000.00		
合计	60,053,901.68	172,969,059.75		233,022,961.43		

(五) 营业收入和营业成本

营业收入和营业成本情况

	本期金额		上期金额		
项目	收入	成本	收入	成本	
主营业务	88,100,092.85	67,972,401.55	92,535,634.68	63,187,733.35	
其他业务	13,953,510.26	13,185,191.31	14,351,149.53	13,849,926.76	
合计	102,053,603.11	81,157,592.86	106,886,784.21	77,037,660.11	

(六) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
成本法核算的长期股权投资收益	15,000,000.00	35,000,000.00
处置交易性金融资产取得的投资收益	4,184,574.41	
处置债权投资取得的投资收益	178,857.00	
合计	19,363,431.41	35,000,000.00

十五、 补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额
非流动资产处置损益	-33,008.29
计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关,按照国家统一标准定额	
或定量享受的政府补助除外)	25,793,634.40

项目	金额
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动 损益,以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生 金融负债和其他债权投资取得的投资收益	7,208.597.76
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-168,226.63
小计	32,800,997.24
所得税影响额	-4,319,512.44
少数股东权益影响额 (税后)	-366,258.99
合计	28,115,225.8

(二) 净资产收益率及每股收益

W. H. HU 51Va	加权平均净资产收	每股收益 (元)		
报告期利润	益率 (%)	基本每股收益	稀释每股收益	
归属于公司普通股股东的净利润	6.59	0.55	0.55	
扣除非经常性损益后归属于公司普通 股股东的净利润	4.16	0.35	0.35	



Ш

2021

価

证照编号: 01000000202112280028

91310101568093764U

合伙)

立信

松

竹

通心包

特殊

至

米

即此

印

七

田 丰

414

社

1

统

年3000年 製用, 其他无效。 上海市引 2011 2011 電

不约定期限 斑 Ш 1年0万月24日 阅 群 Ш 小 伙 英 包

有京东路61号四楼 要经营场所 111

米 村 记

姆

杨市田 朱建弟, # 执行事务合伙人 恕 咖 容

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,出具有关报告;基本建设年度财务决算审计,代理记帐;会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训;信息系统领域内的技术服务;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】

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

6-1-113



会计师事务所

立 称:立信会计师事务所 席合伙人:朱建弟

(特殊普通合伙)

所:上海市黄浦区南岸 扬 响

弦

计师:

任会

#

早

式: 特殊普通合伙制 彩 況 組

执业证书编号: 31000006

批准执业文号: 沪财会 [2000] 26号 (转制批文 沪财会[2010]82号)

批准执业日期: 2000年6月13日(转制日期 2010年12月31日)

田 说

《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

《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。 5

凭证。

丑 《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、 转让。 出備、 租、 m

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》。 4



中华人民共和国财政部制

6-1-114

谷





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.

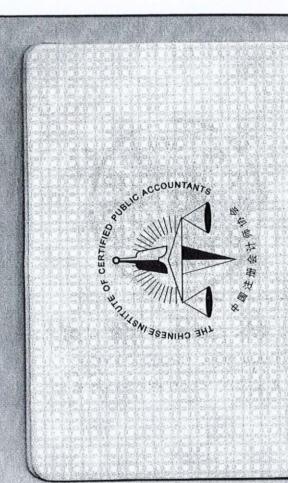
证书编号: No. of Certificate 310000060498

批准注册协会: 上海市注册会计师协会 Authorized Institute of CPAs

发证日期: Date of Issuance 2014年 03月 25日



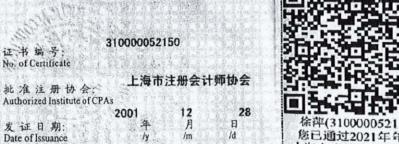
模数量(310000060498 數已通过2021年年检 上海市注册会计频的会 2021年10月30日







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



您已通过2021年年检 上海市注册会计师协会 2021年10月30日 EI /d

发证日期: Date of Issuance

大连豪森设备制造股份有限公司 合并资产负债表 (除特别注明外,金额单位均为人民币元)

18 de	1	*******
资产 流动资产:	2022.9.30	2021.12.31
100	295,453,404.33	
货币资金	295,453,404.33	211,543,596.88
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	110,428,906.08	189,404,146,29
衍生金融资产		
应收票据	18,337,316.19	38,423,070.48
应收账款	481,854,197.81	328,591,295.83
应收款项融资	130,869,581,65	85,782,178.93
预付款项	138,436,984.16	55,079,024.56
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	38.519.326.24	24,701,673.04
买入返售金融资产		
存货	1,667,102,058.13	1,362,177,143.47
合同资产	97.359,608.34	82,378,924.81
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	4,586,548.65	4,449,686.21
流动资产合计	2,982,947,931.58	2,382,530,740.50
非流动资产:		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		394,245.35
固定资产	423,442,907.93	414,733,043.45
在建工程	13,771,166.62	30,096,921.48
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	2,215,505.48	3.535,633.95
无形资产	110,916,168.36	110,385,089,35
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	46,847,945.35	47,117,227.57
其他非流动资产	290,400.00	290,400.00
非流动资产合计	597,484,093.74	606,552,561.15
资产总计	3,580,432,025.32	2.989.083,301.65

公司负责人: 董德熙 6-1-117

会计机构负责人:

[于 婷]

大连豪森设备制造股份有限公司 合并资产负债表(续)

(除特别注明外,金额单位均为人民币元)

负债和所有者权益	+this	2022.9.30	2021.12.31
流动负债:	12	10/	
短期借款		682,271,225.45	518,374,042.13
向中央银行借款	10211	00021033	
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
施付票据		97,057,517.89	82,556,786.7
应行账款		395,488,241.67	338,728,712.5
颅收款项			25.00.000
合同负债		979,347,683.44	709,946,028.4
美出回购金融资产款		200	1.0.32.104.00.1
吸收存款及同业存放			
代理实卖证券款			
代理承销证券款			
应付限工器側		29,924,749,92	32,748,480.2
应交税费		6,455,691.54	20,244,900.9
其他应付款		16,620,710,97	5,412,883.2
应付手续费及佣金	-	10,060,110.21	2,316,003.4
应付分保账款			
持有待售負債			
· 年內到期的非流动负债		69,472,469,47	32,946,518.1
其他流动负债		09,472,409.47	3,591,914.7
流动负债合计		2,276,638,290.35	1,744,550,267.1
非流动负债:		2,270,036,270,33	1,744,330,207.1
保险合同准备金			
长期借款		111,731,916.10	134,282,153.4
应付债券		111,731,916.10	134,284,133.4
其中: 优先股			
水线量			
和货货债		349,603.78	1,741,120.10
长期应付款	-	349,003.78	1,741,120.1
长期应付职工薪酬			
预计负债	-		
递延收益	-	9 016 510 00	8,644,670.4
通延所得税负债		8,046,510.00	0,014,070.40
其他非流动负债			
非流动负债合计		120,128,029.88	144,667,943.9
负债合计		2,396,766,320.23	1,889,218,211.13
所有者权益:		2,340,700,320.23	1,007,210,211.1
股本		128 000 000 00	128,000,000.0
其他权益工具		128,000,000.00	128,000,000,0
其中: 优先股	-		
水线债			
		855,383,512.06	838,841,827.80
资本公积		855,383,312.00	030,041,047.0
減: 库存股		570 00¢ 0\$	152 757 1
其他综合收益		-578,996.05	153,757.1
专項储备		6 602 267 74	6 602 262 2
億余公利 - 他 4 四 4 2		6,603,267.74	6,603,267.7
・般风险准备	-	101 052 109 25	122 264 950 1
未分配利润		191,052,408.25	123,256,859.1
归属于母公司所有者权益合计 小器即左右 2		1,180,460,192.00	1,096,855,711.8
少数股东权益		3,205,513.09	3,009,378,6
所有者权益合计		1.183,665,705.09	1,099,865,090.50
负债和所有者权益总计		580,432,025.32	2,989,083,301.6

公司负责人事養死

主管会计工作负责人:

6-1-118

工作负责人: 会计机构负责

包方海

-5419

大连豪森设备制造股份有限公司 母公司资产负债表 (除特别注明外,金额单位均为人民币元)

资产	2022.9.30	2021.12.31
流动资产:	W//	
货币资金	58,598,066.15	13,918,577.89
交易性金融资产	109,528,906.08	169,399,913.39
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	35.883,415.30	51,718,559.19
应收款项融资	15,034,000.00	15,300,000.00
预付款项	12,232,758.25	4.457,334.67
其他应收款	166.983.189.39	194,117,518.48
存货	105,200,189,33	94,363,977.24
合同资产	5.883,097.30	1,467,750.00
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,988,018.87	427,924.53
流动资产合计	511.331.640.67	545,171,555,39
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	253,952,863.28	233,022,961.43
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	286,795,760.86	294,015,233.92
固定资产	178.189,722.01	158,523,263.73
在建工程	8,217,004.52	6.031,410.25
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	19,638,968.77	10,925,118.79
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	4,435,114.89	4.435,114.89
其他非流动资产	290,400.00	290,400.00
非流动资产合计	751,519,834.33	707.243,503.01
资产总计	1,262,851,475.00	1,252,415,058.40

公司负责大量 经 上管会计工作负责人:

董德熙

6-1-119

該方獨

子馆

为机构负责人:

子够

大连豪森设备制造股份有限公司 母公司资产负债表(续) (除特别注明外,金额单位均为人民币元)

负债和所有者权益	2022.9.30	2021.12.31
流动负债;	X SI	
短期借款	55,000,000.00	90,000,000.00
交易性金融负债	7100021	
衍生金融负债		
应付票据		26,000,000.00
应付账款	37,261,482.07	30,383,739.50
预收款项		
合同负债	155.793.246.70	78.592.582.64
应付职工薪酬	3,872,251.38	4,008,456.60
应交税费	6,481,811.89	7.490,509.06
其他应付款	225,637.46	324,594.99
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	258,634,429.50	236,799,882.79
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		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	8,046,510.00	8,644,670.46
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	8,046,510.00	8,644,670.46
负债合计	266,680,939.50	245,444,553.25
所有者权益:		
股本	128,000,000.00	128,000,000.00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	853.586,775.27	837,641,827.80
减: 库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	6.603.267.74	6.603,267.74
未分配利润	7,980,492.49	34,725,409.61
所有者权益合计	996,170,535.50	1,006,970,505.15
负债和所有者权益总计	1,262,851,475,00	1.252,415,058.40

公司负责人董德国

主管会计工作负责人:

7会计机构负责人:

子馆

6-1-120

赵方灏

大连豪森设备制造股份有限公司 合并利润表 (除特别注明外,金额单位均为人民币元)

		ter a t1
项目	2022年1-9月	2021年1-9月
-、 营业总收入	1,150,059,749.21	826,487,506.33
其中: 营业收入	1,150,059,749.21	826,487,506.33
利息收入		
已赚保费 手续费及佣金收入		
1、营业总成本	1,063,224,761.00	786,088,822.84
其中: 营业成本	838,819,982.35	606,395,077.43
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保費用		
	8,586,290.10	4,873,169.51
税金及附加	24,176,279.80	22,533,168.25
销售费用	87,402,588.90	65,258,860.01
管理费用	74,067,008.14	65,260,944.30
研发費用	30,172,611.71	21.767.603.34
财务费用	29.611.311.43	21,065,320.89
其中: 利息费用		550 Marin 19 10 A 2 Control of the C
利息收入	1,764,354.13	1,559,306.76
加: 其他收益	7,566,512.87	7,727,452.3
投资收益(损失以""号填列)	2,701,237.26	4,936,201.7:
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)	234,305.42	1,089,149.7
信用减值损失(损失以""号填列)	-14,576,804.75	-11,760,811.9
资产减值损失(损失以""号填列)	49,598.24	-146,511.2
资产处置收益(损失以""号填列)	34,458.04	-41,510.0
· , 营业利润(亏损以""号填列)	82,844,295,29	42,202,654.1.
	615,803.53	32,033.5
加: 营业外收入	78,636.25	234,165.52
减: 营业外支出	83,381,462.57	42,000,522.1
四、利润总额(亏损总额以"-"号填列)	2,329,779.03	-1,129,875.5
滅: 所得税费用	81,051,683.54	43,130,397.7
五、净利润(净亏损以***号填列)		
(一) 按经营持续性分类	81.051.683.54	43,130,397.7
1. 持续经营净利润(净亏损以"-"号填列)	01,051,005.5	
2. 终止经营净利润(净亏损以"-"号填列)		
(二)按所有权归属分类	81,875,549,10	43.597.642.2
1. 归属于母公司股东的净利润(净亏损以""号填列)		-467,244.5
2. 少数股东损益(净亏损以"-"号填列)	-823,865.56	-849,084.6
六、其他综合收益的税后净额	-732,753.21	-849,084.6
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-732,753.21	-849,084.0
(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		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	-732,753.21	-849,084.0
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	-732,753.21	-849,084.
6. 外币财务报表折算差额	of Market Med	100-110-410-7-7-7
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	90 219 020 22	42,281,313.
七、综合收益总额	80,318,930.33	
归属于母公司所有者的综合收益总额	81,142,795.89	42,748,557. -467,244.
归属于少数股东的综合收益总额	-823,865.56	-467,244.
八、每股收益:		
(一) 基本每股收益(元/股)	0.64	0.
	0.64	0.

公司负责人:董德郎 王曾会计工作负责人:

董德熙

大连豪森设备制造股份有限公司

母公司利润表

(除特别注明外,金额单位均为人民币元)

项目	2022年1-9月	2021年1-9月
-、营业收入	82,070,272.42	60,720,543.68
减: 营业成本	68,358,032.33	46,263,950.00
税金及附加	2,582,082.83	1,742,669.53
销售费用	1.172,711.47	1,284,757.53
管理费用	18,277,576.15	12,182,128.26
研发费用	7,579,535,20	8,234,623.95
财务费用	3,167,726.16	319,123.85
其中: 利息费用	2,535,263.39	1,265,313.22
利息收入	169,628,05	491,733.16
加: 其他收益	2,944,220.99	3,554,084.97
投资收益(损失以""号填列)	2,666,050,56	3,723,771.81
其中:对联营企业和合营企业的投资收益		
以推余成本计量的金融资产终止确认收益		
净酸口套期收益(损失以""号填列)		
公允价值变动收益 (损失以""号填列)	238,538.32	1,521,668.86
信用減值损失(损失以""号填列)	79,318.63	-2,987,478.77
资产减值损失(损失以""号填列)		-65,000.00
资产处置收益(损失以""号填列)		-572.24
1、营业利润(亏损以""号填列)	-13,139,263.22	-3,560,234.8
加: 营业外收入	510,348.18	2,001.93
减: 营业外支出	2.08	111,423.35
三、利润总额(亏损总额以"-"号填列)	-12,628,917.12	-3,669,656.19
减: 所得税费用	36,000.00	-1,555,117.27
四、净利润(净亏损以""号填列)	-12,664,917.12	-2,114,538.92
(一) 持续经营净利润(净亏损以二号增列)	-12,664,917.12	-2,114,538.92
(二) 终止经营净利润(净亏损以""号填列)		
五、其他综合收益的税后净额		
(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领		
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		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
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. 現金流量養期儲备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
穴、综合收益急額	-12,664,917.12	-2,114,538.92
b、每股收益:		
(一) 基本每股收益(元/股)		
(二)稀释每股收益(元/股)		

公司负责人:董德瓦

主管会计工作负责人

会计机构负责人:

14.

6-1-122

赵方灏

大连豪森设备制造股份有限公司

合并现金流量表

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

項目	2022年1-9月	2021年1-9月
、经营活动产生的现金流量		
销售商品,提供劳务收到的现金	1,426,042,666.54	698,315,711.33
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加领		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	13,131,488.95	5,067,644.54
收到其他与经营活动有关的现金	6,968,352,41	30,216,884.05
经营活动现金流入小计	1,446,142,507.90	733,600,239.92
购买商品、接受劳务支付的现金	1,102,765,978.96	707,363,515.16
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	231,068,539.16	190,046,804.90
支付的各项税费	85,372,530,67	20,779,704.31
支付其他与经营活动有关的现金	58,430,270.67	39,112,140.71
经营活动现金流出小计	1,477,637,319.46	957,302,165.08
经营活动产生的现金流量净额	-31,494,811.56	-223,701,925.16
二、投资活动产生的现金流量		
收回投资收到的现金	274,223,730.51	730,243,847.13
取得投资收益收到的现金	2,701,237.26	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	34,458.04	238,588.51
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		
投资活动现金流入小计	276,959,425.81	730,482,435.64
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	12,778,598.56	39,106,950.90
投资支付的现金	201,157,879.46	584,888,605.95
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	213,936,478.02	623,995,556.85
投资活动产生的现金流量净额	63,022,947.79	106,486,878.79
三、筹资活动产生的现金流量		
吸收投货收到的现金		
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	583,359,235.92	427,700,027.49
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹货活动现金流入小计	583,359,235.92	427,700,027.49
偿还债务支付的现金	495,085,250.48	359,635,369.69
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	44,252,611.71	46,354,389.31
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		1,477,813.47
等資活动现金流出小计	539,337,862.19	407,467,572.47
筹资活动产生的现金流量净额	44,021,373.73	20,232,455.02
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,505,401.02	-319,129.28
五、現金及現金等价物净增加额	77,054,910.98	-97,301,720.63
加: 期初现金及现金等价物余额	162,425,508.18	224,381,300.12
六、期末现金及现金等价物余额	239,480,419.16	127,079,579,49

6-1-123

大连豪森设备制造股份有限公司 母公司现金流量表

(除特别注明外,金额单位均为人民币元)

1911	2022年1-9月	2021年1-9月
、经营活动产生的现金流量 销售商品、提供劳务收到的现金	100	
销售商品、提供劳务收到的现金	187,111,311.91	31,116,893,60
收到的税费返还	4,203,089.60	
收到其他与经营活动有关的现金	2,856,408.71	3,611,657.67
经营活动现金流入小计	194,170,810.22	34,728,551.27
购买商品、接受劳务支付的现金	78,960,714.54	31,447,659.67
支付给职工以及为职工支付的现金	24,556,507.64	21,561,119.04
支付的各项税费	16,177,954.10	2,546,341.32
支付其他与经营活动有关的现金	4,192,631.86	2,535,710.42
经营活动现金流出小计	123,887,808.14	58,090,830.45
经营活动产生的现金流量净额	70,283,002.08	-23,362,279.18
5、投资活动产生的现金流量		
收回投资收到的现金	231,089,425.09	374,605,581.51
取得投资收益收到的现金	2,666,050.56	35,000,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		8,500,00
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		
投资活动现金流入小计	233,755,475.65	409,614,081.51
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	23,346,429.47	20,059,600.20
投资支付的现金	175,964,833.84	472,780,692.61
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	199,311,263.31	492,840,292.81
投资活动产生的现金流量净额	34,444,212.34	-83,226,211.30
5、筹资活动产生的现金流量		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	55,000,000.00	84,400,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	55,000,000.00	84,400,000.00
偿还债务支付的现金	90,000,000.00	30,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	17,247,726.16	25,969,313.22
支付其他与筹资活动有关的现金		7,800,000.00
等设活动现金流出小计	107,247,726.16	63,769,313.22
筹资活动产生的现金流量净额	-52,247,726.16	20,630,686.78
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
fi、现金及现金等价物沪增加额	52,479,488.26	-85,957,803.70
加: 期初现金及现金等价物余额	5,068,184.34	90,158,733.34
六、期末现金及现金等价物余额	57,547,672.60	4,200,929.64

公司负责人,董德里

主管会计工作负责人:

2会计机构负责人:

子格

6-1-124

超方测