

八达机电股份有限公司

审计报告

大华审字[2022]0018947号

大华会计师事务所(特殊普通合伙)

Da Hua Certified Public Accountants (Special General Partnership)

此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具，
您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台 (<http://acc.mof.gov.cn>)”进行查验。
报告编码：京223NCW57EG



八达机电股份有限公司

审计报告及财务报表

(2020年1月1日至2022年6月30日止)

	目 录	页 次
一、	审计报告	1-3
二、	已审财务报表	
	合并资产负债表	1-2
	合并利润表	3
	合并现金流量表	4
	合并股东权益变动表	5-7
	母公司资产负债表	8-9
	母公司利润表	10
	母公司现金流量表	11
	母公司股东权益变动表	12-14
	财务报表附注	1-90
三、	事务所及注册会计师执业资质证明	

审计报告

大华审字[2022]0018947号

八达机电股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了八达机电股份有限公司(以下简称八达机电)财务报表,包括2022年6月30日、2021年12月31日、2020年12月31日的合并及母公司资产负债表,2022年1-6月、2021年度、2020年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东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,公允反映了八达机电2022年6月30日、2021年12月31日、2020年12月31日的合并及母公司财务状况以及2022年1-6月、2021年度、2020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,我们独立于八达机电,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、管理层和治理层对财务报表的责任

八达机电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，八达机电管理层负责评估八达机电的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算八达机电、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督八达机电的财务报告过程。

四、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：

1. 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。

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

3. 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。

4. 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，就可能对八达机电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告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八达机电不能持续经营。

5. 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

6. 就八达机电中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们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。



大华会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师:

陈林
陈林



中国注册会计师:

郑慧
郑慧



二〇二二年九月三十日





合并资产负债表

编制单位：巴达机电股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

附注六	2022年6月30日	2021年12月31日	2020年12月31日
流动资产：			
货币资金	注释1 6,151,979.94	22,032,581.18	9,027,367.93
交易性金融资产	注释2 112,034,469.93	70,134,246.29	75,814,440.69
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	注释3 11,995,741.32	29,026,912.39	17,477,111.12
应收款项融资			
预付款项	注释4 340,662.55	228,940.23	1,184,270.36
其他应收款	注释5 683,730.68	2,719,030.68	1,847,811.16
存货	注释6 31,738,310.88	39,655,969.49	33,879,465.46
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	注释7	185,940.30	
流动资产合计	162,944,895.30	163,983,620.56	139,230,466.72
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			
其他权益工具投资	注释8 30,941,578.44	34,753,995.01	37,798,111.24
其他非流动金融资产			
投资性房地产	注释9 1,780,785.89	1,903,260.69	2,271,660.82
固定资产	注释10 14,843,232.84	15,719,796.49	17,773,474.82
在建工程	注释11 1,532,675.99	173,841.58	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	注释12 3,001,191.51	3,073,800.99	3,216,148.19
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	注释13 779,875.27	454,162.77	
递延所得税资产	注释14 205,490.08	356,926.20	185,048.07
其他非流动资产	注释15 291,284.40	533,200.00	
非流动资产合计	53,376,114.42	56,968,983.73	61,244,443.14
资产总计	216,321,009.72	220,952,604.29	200,474,909.86

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)

企业法定代表人：

杜左海
海杜左印

主管会计工作负责人：

李一平

会计机构负责人：

樊晓平





合并资产负债表（续）

编制单位：达机电股份有限公司

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和股东权益	附注六	2022年6月30日	2021年12月31日	2020年12月31日
流动负债：				
短期借款				
交易性金融负债				
衍生金融负债				
应付票据				
应付账款	注释16	13,734,219.45	27,945,223.51	23,685,549.10
预收款项	注释17	200,688.50	802,754.00	802,755.33
合同负债	注释18	3,436,180.07	4,702,088.03	4,054,693.21
应付职工薪酬	注释19	2,695,165.45	1,792,039.94	1,761,793.27
应交税费	注释20	6,817,358.15	6,002,313.45	5,689,234.99
其他应付款	注释21	509,580.54	584,852.44	272,582.18
持有待售负债				
一年内到期的非流动负债				
其他流动负债	注释22	49,421.80	31,552.36	36,017.25
流动负债合计		27,442,613.96	41,860,823.73	36,302,625.33
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				
递延所得税负债	注释14	1,948,484.39	2,596,504.03	2,445,173.71
其他非流动负债				
非流动负债合计		1,948,484.39	2,596,504.03	2,445,173.71
负债合计		29,391,098.35	44,457,327.76	38,747,799.04
股东权益：				
股本	注释23	50,000,000.00	50,000,000.00	50,000,000.00
其他权益工具				
其中：优先股				
永续债				
资本公积	注释24	122,440,718.66	589,659.97	589,659.97
减：库存股				
其他综合收益	注释25	-1,187,120.34	10,295,241.11	10,294,449.33
专项储备				
盈余公积	注释26		30,315,013.61	28,210,185.80
未分配利润	注释27	15,676,313.05	85,295,361.84	72,632,815.72
归属于母公司股东权益合计		186,929,911.37	176,495,276.53	161,727,110.82
少数股东权益				
股东权益合计		186,929,911.37	176,495,276.53	161,727,110.82
负债和股东权益总计		216,321,009.72	220,952,604.29	200,474,909.86

（后附财务报表附注为财务报表的组成部分）

企业法定代表人：

杜左海

主管会计工作负责人：

李丽

会计机构负责人：

樊晓平





合并利润表

编制单位：八达机电股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	附注六	2022年1-6月	2021年度	2020年度
一、营业收入	注释28	71,199,401.69	179,484,058.39	126,367,718.65
减：营业成本	注释28	50,040,146.35	138,636,485.48	94,865,660.35
税金及附加	注释29	797,829.65	1,228,177.47	1,272,081.26
销售费用	注释30	1,478,681.46	3,796,632.35	3,386,055.29
管理费用	注释31	2,650,684.30	6,016,217.58	5,724,567.02
研发费用	注释32	3,174,050.74	8,254,792.52	5,585,065.63
财务费用	注释33	-1,084,621.43	776,675.10	1,918,892.26
其中：利息费用				
其中：利息收入		25,265.94	8,580.62	33,213.73
加：其他收益	注释34	199,658.17	3,726,073.86	980,913.00
投资收益（损失以“-”号填列）	注释35	461,499.71	3,031,821.36	1,744,784.88
其中：对联营企业和合营企业的投资收益				
其中：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）	注释36	-2,079,776.36	689,805.60	-218,287.07
信用减值损失（损失以“-”号填列）	注释37	990,648.86	-790,524.35	-281,083.26
资产减值损失（损失以“-”号填列）	注释38	-24,160.23	-355,329.81	
资产处置收益（损失以“-”号填列）	注释39		186,615.44	147.75
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		<u>13,690,500.77</u>	<u>27,263,539.99</u>	<u>15,841,872.14</u>
加：营业外收入	注释40	0.13	5,429.15	212,652.43
减：营业外支出	注释41	8,829.15	411,387.65	217,931.33
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		<u>13,681,671.75</u>	<u>26,857,581.49</u>	<u>15,836,593.24</u>
减：所得税费用	注释42	1,561,954.56	2,090,207.56	1,564,063.94
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		<u>12,119,717.19</u>	<u>24,767,373.93</u>	<u>14,272,529.30</u>
其中：同一控制下企业合并被合并方在合并前实现的净利润				
（一）按经营持续性分类				
持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		12,119,717.19	24,767,373.93	14,272,529.30
终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）				
（二）按所有权归属分类				
归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		12,119,717.19	24,767,373.93	14,272,529.30
少数股东损益（净亏损以“-”号填列）				
五、其他综合收益的税后净额		<u>-1,522,582.35</u>	<u>791.78</u>	<u>3,055,808.94</u>
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		<u>-1,522,582.35</u>	<u>791.78</u>	<u>3,055,808.94</u>
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		<u>-1,522,582.35</u>	<u>791.78</u>	<u>3,055,808.94</u>
1. 重新计量设定受益计划净变动额				
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		-1,522,582.35	791.78	3,055,808.94
4. 企业自身信用风险公允价值变动				
5. 其他				
（二）将重分类进损益的其他综合收益				
1. 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. 一揽子处置子公司在丧失控制权之前产生的投资收益				
8. 其他资产转换为公允价值模式计量的投资性房地产				
9. 其他				
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额				
六、综合收益总额		<u>10,597,134.84</u>	<u>24,768,165.71</u>	<u>17,328,338.24</u>
归属于母公司所有者的综合收益总额		10,597,134.84	24,768,165.71	17,328,338.24
归属于少数股东的综合收益总额				
七、每股收益：				
（一）基本每股收益		0.24	0.50	0.29
（二）稀释每股收益		0.24	0.50	0.29

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)

企业法定代表人：

杜大海
海杜印左

主管会计工作负责人：

李丽丽

第3页

会计机构负责人：





合并现金流量表

编制单位：八达机电股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	附注六	2022年1-6月	2021年度	2020年度
一、经营活动产生的现金流量：				
销售商品、提供劳务收到的现金		87,853,365.42	171,628,538.76	130,228,150.35
收到的税费返还		6,206,128.69	11,429,788.13	7,604,536.71
收到其他与经营活动有关的现金	注释43	1,195,162.92	5,758,620.56	2,630,587.34
经营活动现金流入小计		95,254,657.03	188,816,947.45	140,463,274.40
购买商品、接受劳务支付的现金		56,255,132.86	142,623,129.13	94,696,535.71
支付给职工以及为职工支付的现金		7,817,576.17	21,314,540.52	14,331,881.70
支付的各项税费		1,657,642.42	3,157,372.72	1,495,572.09
支付其他与经营活动有关的现金	注释43	2,425,960.62	7,695,527.06	6,709,028.81
经营活动现金流出小计		68,156,312.07	174,790,569.43	117,233,018.31
经营活动产生的现金流量净额		27,098,344.96	14,026,378.02	23,230,256.09
二、投资活动产生的现金流量：				
收回投资所收到的现金		30,358,643.22	177,695,047.74	5,317,688.11
取得投资收益收到的现金		461,499.71	3,031,821.36	1,744,784.88
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		8,334.95	561,625.39	5,997.75
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		30,828,477.88	181,288,494.49	7,068,470.74
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,222,732.85	3,048,304.63	1,003,322.94
投资支付的现金		72,480,000.00	168,280,000.00	16,000,000.00
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		74,702,732.85	171,328,304.63	17,003,322.94
投资活动产生的现金流量净额		-43,874,254.97	9,960,189.86	-9,934,852.20
三、筹资活动产生的现金流量：				
吸收投资收到的现金				
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				
收到其他与筹资活动有关的现金				
筹资活动现金流入小计				
偿还债务支付的现金				
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			10,000,000.00	10,000,000.00
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				
筹资活动现金流出小计			10,000,000.00	10,000,000.00
筹资活动产生的现金流量净额			-10,000,000.00	-10,000,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		895,308.77	-981,354.63	-1,864,195.75
五、现金及现金等价物净增加额		-15,880,601.24	13,005,213.25	1,431,208.14
加：期初现金及现金等价物余额		22,032,581.18	9,027,367.93	7,596,159.79
六、期末现金及现金等价物余额		6,151,979.94	22,032,581.18	9,027,367.93

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)

企业法定代表人：

杜左海
印

主管会计工作负责人：

李雨

第 4 页

会计机构负责人：



樊晓平



合并股东权益变动表

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	2022年1-6月						股东权益合计
	股本	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	
	优先股	永续债	其他				
一、上年年末余额	50,000,000.00			589,659.97	10,295,241.11	85,295,561.84	176,495,276.53
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、本年初余额	50,000,000.00			589,659.97	10,295,241.11	85,295,561.84	176,495,276.53
三、本年增减变动金额				121,851,058.69	-11,482,561.45	-69,619,048.79	10,413,631.84
(一) 综合收益总额					-1,522,882.35	12,119,717.19	10,597,134.84
(二) 股东投入和减少资本							
1. 股本投入的普通股							
2. 其他权益工具持有者投入资本							
3. 其他权益工具持有者投入资本							
4. 其他							
(三) 利润分配							
1. 提取盈余公积							
2. 提取盈余公积							
3. 提取盈余公积							
4. 提取盈余公积							
5. 其他综合收益结转留存收益							
6. 其他							
(四) 所有者权益内部结转							
1. 资本公积转增股本							
2. 盈余公积转增股本							
3. 盈余公积转增股本							
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、本年年末余额	50,000,000.00			122,440,718.66	-1,187,120.34	15,676,513.05	186,929,911.37



法定代表人

杜海左

主管会计工作负责人

李丽

会计机构负责人

樊晓平



(除特别说明外, 金额单位为人民币元)

合并股东权益变动表

2020年度

	归属于母公司所有者权益				其他权益工具	少数股东权益	股东权益合计
	股本	资本公积	减: 库存股	其他综合收益			
一、上年年末余额	50,000,000.00	589,659.97		7,663,428.64		69,305,229.93	154,398,772.58
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、本年年初余额	50,000,000.00	589,659.97		7,663,428.64		69,305,229.93	154,398,772.58
三、本年年末余额							
(一) 综合收益总额				2,631,020.69		3,237,584.79	7,328,338.24
(二) 股东投入和减少资本				3,055,808.94		14,272,459.30	17,328,338.24
1. 股本投入的普通股							
2. 其他权益工具持有者投入资本							
3. 股份支付计入股东权益的金额							
4. 其他							
(三) 利润分配							
1. 提取盈余公积							
2. 对股东的分配							
3. 其他							
(四) 股东权益内部结转							
1. 资本公积转增股本							
2. 盈余公积转增股本							
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、本年年末余额	50,000,000.00	589,659.97		10,294,449.33		75,632,815.72	161,727,110.82

(五) 附财务报表附注中财务报表组成部分

企业法定代表人:



杜海俊

主管会计工作负责人:

李丽

会计机构负责人:

李晓平





母公司资产负债表

编制单位：八达机电股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

	附注十五	2022年6月30日	2021年12月31日	2020年12月31日
流动资产：				
货币资金		6,151,979.94	22,032,581.18	9,027,367.93
交易性金融资产		112,034,469.93	70,134,246.29	75,814,440.69
衍生金融资产				
应收票据				
应收账款	注释1	11,995,741.32	29,026,912.39	17,477,111.12
应收款项融资				
预付款项		340,662.55	228,940.23	1,184,270.36
其他应收款	注释2	683,730.68	2,719,030.68	1,847,811.16
存货		31,738,310.88	39,655,969.49	33,879,465.46
合同资产				
持有待售资产				
一年内到期的非流动资产				
其他流动资产			185,940.30	
流动资产合计		162,944,895.30	163,983,620.56	139,230,466.72
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				
其他权益工具投资		30,941,578.44	34,753,995.01	37,798,111.24
其他非流动金融资产				
投资性房地产		1,780,785.89	1,903,260.69	2,271,660.82
固定资产		14,843,232.84	15,719,796.49	17,773,474.82
在建工程		1,532,675.99	173,841.58	
生产性生物资产				
油气资产				
使用权资产				
无形资产		3,001,191.51	3,073,800.99	3,216,148.19
开发支出				
商誉				
长期待摊费用		779,875.27	454,162.77	
递延所得税资产		205,490.08	356,926.20	185,048.07
其他非流动资产		291,284.40	533,200.00	
非流动资产合计		53,376,114.42	56,968,983.73	61,244,443.14
资产总计		216,321,009.72	220,952,604.29	200,474,909.86

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)

企业法定代表人：

杜左海
海杜印左

主管会计工作负责人：

李丽娜

会计机构负责人：

梁晓平





母公司资产负债表（续）

编制单位：八达机电股份有限公司

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

	附注十五	2022年6月30日	2021年12月31日	2020年12月31日
流动负债：				
短期借款				
交易性金融负债				
衍生金融负债				
应付票据				
应付账款		13,734,219.45	27,945,223.51	23,685,549.10
预收款项		200,688.50	802,754.00	802,755.33
合同负债		3,436,180.07	4,702,088.03	4,054,693.21
应付职工薪酬		2,695,165.45	1,792,039.94	1,761,793.27
应交税费		6,817,358.15	6,002,313.45	5,689,234.99
其他应付款		509,580.54	584,852.44	272,582.18
持有待售负债				
一年内到期的非流动负债				
其他流动负债		49,421.80	31,552.36	36,017.25
流动负债合计		27,442,613.96	41,860,823.73	36,302,625.33
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				
递延所得税负债		1,948,484.39	2,596,504.03	2,445,173.71
其他非流动负债				
非流动负债合计		1,948,484.39	2,596,504.03	2,445,173.71
负债合计		29,391,098.35	44,457,327.76	38,747,799.04
股东权益：				
股本		50,000,000.00	50,000,000.00	50,000,000.00
其他权益工具				
其中：优先股				
永续债				
资本公积		122,440,718.66	589,659.97	589,659.97
减：库存股				
其他综合收益		-1,187,120.34	10,295,241.11	10,294,449.33
专项储备				
盈余公积			30,315,013.61	28,210,185.80
未分配利润		15,676,313.05	85,295,361.84	72,632,815.72
股东权益合计		186,929,911.37	176,495,276.53	161,727,110.82
负债和股东权益总计		216,321,009.72	220,952,604.29	200,474,909.86

（后附财务报表附注为财务报表的组成部分）

企业法定代表人：

杜海印

主管会计工作负责人：

李mm

会计机构负责人：

樊晓平





母公司利润表

编制单位：八达机电股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

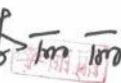
	附注十五	2022年1-6月	2021年度	2020年度
一、营业收入	注释3	71,199,401.69	179,484,058.39	126,367,718.65
减：营业成本	注释3	50,040,146.35	138,636,485.48	94,865,660.35
税金及附加		797,829.65	1,228,177.47	1,272,081.26
销售费用		1,478,681.46	3,796,632.35	3,386,055.29
管理费用		2,650,684.30	6,016,217.58	5,724,567.02
研发费用		3,174,050.74	8,254,792.52	5,585,065.63
财务费用		-1,084,621.43	776,675.10	1,918,892.26
其中：利息费用				
其中：利息收入		25,265.94	8,580.62	33,213.73
加：其他收益		199,658.17	3,726,073.86	980,913.00
投资收益（损失以“-”号填列）	注释4	461,499.71	3,031,821.36	1,744,784.88
其中：对联营企业和合营企业的投资收益				
其中：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）		-2,079,776.36	689,805.60	-218,287.07
信用减值损失（损失以“-”号填列）		990,648.86	-790,524.35	-281,083.26
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-24,160.23	-355,329.81	
资产处置收益（损失以“-”号填列）			186,615.44	147.75
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		13,690,500.77	27,263,539.99	15,841,872.14
加：营业外收入		0.13	5,429.15	212,652.43
减：营业外支出		8,829.15	411,387.65	217,931.33
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		13,681,671.75	26,857,581.49	15,836,593.24
减：所得税费用		1,561,954.56	2,090,207.56	1,564,063.94
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		12,119,717.19	24,767,373.93	14,272,529.30
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		12,119,717.19	24,767,373.93	14,272,529.30
（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		-1,522,582.35	791.78	3,055,808.94
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-1,522,582.35	791.78	3,055,808.94
1. 重新计量设定受益计划净变动额				
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益				
3. 其他权益工具投资公允价值变动				
4. 企业自身信用风险公允价值变动				
5.				
（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. 一揽子处置子公司在丧失控制权之前产生的投资收益				
8. 其他资产转换为公允价值模式计量的投资性房地产				
9.				
六、综合收益总额		10,597,134.84	24,768,165.71	17,328,338.24
七、每股收益：				
（一）基本每股收益		0.24	0.50	0.29
（二）稀释每股收益		0.24	0.50	0.29

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)

企业法定代表人：

杜左印 

主管会计工作负责人：

李丽丽 

会计机构负责人：

樊晓平 





母公司现金流量表

编制单位：八达机电股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

	附注十五	2022年1-6月	2021年度	2020年度
一、经营活动产生的现金流量：				
销售商品、提供劳务收到的现金		87,853,365.42	171,628,538.76	130,228,150.35
收到的税费返还		6,206,128.69	11,429,788.13	7,604,536.71
收到其他与经营活动有关的现金		1,195,162.92	5,758,620.56	2,630,587.34
经营活动现金流入小计		95,254,657.03	188,816,947.45	140,463,274.40
购买商品、接受劳务支付的现金		56,255,132.86	142,623,129.13	94,696,535.71
支付给职工以及为职工支付的现金		7,817,576.17	21,314,540.52	14,331,881.70
支付的各项税费		1,657,642.42	3,157,372.72	1,495,572.09
支付其他与经营活动有关的现金		2,425,960.62	7,695,527.06	6,709,028.81
经营活动现金流出小计		68,156,312.07	174,790,569.43	117,233,018.31
经营活动产生的现金流量净额		27,098,344.96	14,026,378.02	23,230,256.09
二、投资活动产生的现金流量：				
收回投资所收到的现金		30,358,643.22	177,695,047.74	5,317,688.11
取得投资收益收到的现金		461,499.71	3,031,821.36	1,744,784.88
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		8,334.95	561,625.39	5,997.75
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		30,828,477.88	181,288,494.49	7,068,470.74
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,222,732.85	3,048,304.63	1,003,322.94
投资支付的现金		72,480,000.00	168,280,000.00	16,000,000.00
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		74,702,732.85	171,328,304.63	17,003,322.94
投资活动产生的现金流量净额		-43,874,254.97	9,960,189.86	-9,934,852.20
三、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				
收到其他与筹资活动有关的现金				
筹资活动现金流入小计				
偿还债务支付的现金				
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			10,000,000.00	10,000,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金				
筹资活动现金流出小计			10,000,000.00	10,000,000.00
筹资活动产生的现金流量净额			-10,000,000.00	-10,000,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		895,308.77	-981,354.63	-1,864,195.75
五、现金及现金等价物净增加额		-15,880,601.24	13,005,213.25	1,431,208.14
加：期初现金及现金等价物余额		22,032,581.18	9,027,367.93	7,596,159.79
六、期末现金及现金等价物余额		6,151,979.94	22,032,581.18	9,027,367.93

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)

企业法定代表人：

杜左海
海杜印左

主管会计工作负责人：

李一平

会计机构负责人：





母公司股东权益变动表

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

	2022年1-6月				所有者权益合计	股东权益合计				
	股本	其他权益工具	资本公积	减: 库存股			其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润
	优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	50,000,000.00			589,659.97	10,295,241.11	30,315,013.61	85,295,361.84	176,495,276.53		
加: 会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年年初余额	50,000,000.00			589,659.97	10,295,241.11	30,315,013.61	85,295,361.84	176,495,276.53		
三、本年年末余额				121,851,058.69	-11,482,361.45	-30,315,013.61	69,619,048.79	10,434,634.84		
(一) 综合收益总额					-1,522,582.35					
(二) 股东投入和减少资本										
1. 股东投入的普通股										
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										
4. 其他										
(三) 利润分配										
1. 提取盈余公积										
2. 向股东分配										
3. 其他										
(四) 股东权益内部结转										
1. 资本公积转增股本				121,851,058.69		-30,315,013.61	-81,576,265.98			
2. 盈余公积转增股本										
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、本年年末余额	50,000,000.00			122,440,218.66	-1,187,120.34	-30,315,013.61	81,576,265.98	186,929,911.27		

后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分

财务总监代表人:

杜九海 印左

主管会计工作负责人:

李丽娟

会计机构负责人:

樊晓平





母公司股东权益变动表

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

	2021年度										
	股本	其他权益工具 永续债	优先股	其他	资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
一、上年年末余额	50,000,000.00				589,659.97		10,294,449.33		28,210,185.80	72,632,815.72	161,727,110.82
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	50,000,000.00				589,659.97		10,294,449.33		28,210,185.80	72,632,815.72	161,727,110.82
三、本年增减变动金额							791.78		2,104,827.81	12,662,546.12	14,768,165.71
(一) 综合收益总额							791.78				24,762,373.93
(二) 股东投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入股东权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配											
1. 提取盈余公积									2,104,827.81	-12,104,827.81	-10,000,000.00
2. 对股东的分配									2,104,827.81	-2,104,827.81	
3. 其他											
(四) 股东权益内部结转											
1. 资本公积转增股本											
2. 盈余公积转增股本											
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、本年年末余额	50,000,000.00				589,659.97		10,295,241.11		30,315,013.61	85,295,361.84	176,495,276.53

(后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分)

企业法定代表人:

杜海印

主管会计工作负责人:

李丽丽

会计机构负责人:

樊晓平





母公司股东权益变动表

编制单位：达机电股份有限公司
 除特别注明外，金额单位均为人民币元

	2020年度				所有者权益合计				
	股本	其他权益工具 优先股 永续债 其他	资本公积	减：库存股		其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润
一、上年年末余额	50,000,000.00		589,659.97		7,663,428.64		26,740,454.04	69,405,229.93	154,398,772.58
加：会计政策变更									
前期差错更正									
其他									
二、本年初余额	50,000,000.00		589,659.97		7,663,428.64		26,740,454.04	69,405,229.93	154,398,772.58
三、本年增减变动金额					2,631,020.69		1,469,731.76	3,227,583.79	7,328,338.24
(一) 综合收益总额					3,055,808.94				
(二) 股东投入和减少资本									
1. 股东投入的普通股									
2. 其他权益工具持有者投入资本									
3. 股份支付计入股东权益的金额									
4. 其他									
(三) 利润分配									
1. 提取盈余公积									
2. 对股东的分配									
3. 其他									
(四) 股东权益内部结转									
1. 资本公积转增股本									
2. 盈余公积转增股本									
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、本年年末余额	50,000,000.00		589,659.97		10,294,449.33		28,210,185.80	72,632,815.72	161,227,110.82

后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分

法定代表人：

杜海印

主管会计工作负责人：

李丽

会计机构负责人：

樊晓平



错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

八达机电股份有限公司

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度

一、公司基本情况

(一)公司历史沿革、注册地、组织形式和总部地址

1. 有限公司阶段

八达机电股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为八达机电有限公司（以下简称“八达机电有限”），系由自然人杜左海（曾用名杜佐海）、林剑、林秀芬、叶余波（曾用名叶海波）、林昌秋、余海燕共六名股东于 1993 年 11 月共同出资组建。组建时注册资本为人民币 103.00 万元，瑞安会计师事务所于 1993 年 10 月出具的验资报告验证，其中：

股东	出资方式	出资额（单位：万元）	持股比例
杜左海	现金	19.0000	18.4466%
林剑	现金	19.0000	18.4466%
林秀芬	现金	19.0000	18.4466%
叶余波	现金	19.0000	18.4466%
林昌秋	现金	19.0000	18.4466%
余海燕	现金	8.0000	7.7670%
合计		103.0000	100.0000%

2000 年 4 月，因集体合作制企业在改制过程中，为清产核资，因此就企业资产进行评估，并量化分配至各股东。该评估过程中产生的企业资产增值部分，在本次改制增资时由各股东享有。经股东会决议及股份转让协议书，变更后的注册资本为 687.00 万元，公司制改制对集体合作制企业实物评估增资 119.33 万元，货币增资 464.67 万元，其中：何国胜新增现金投入 63.5 万元，受让叶余波股金 19 万元，评估增值转增 17.565 万元，合计 100.065 万元，占注册资本的 14.57%；杜左海原投资 19 万元，新增现金投入 49.75 万元，评估增值转增 14.581 万元，合计 83.331 万元，占注册资本的 12.13%；黄建民新增现金投入 68.75 万元，评估增值转增 14.581 万元，合计 83.331 万元，占注册资本的 12.13%；林贤波新增现金投入 36 万元，受让林剑股金 19 万元，评估增值转增 11.71 万元，合计 66.71 万元，占注册资本的 9.71%；余小波新增现金投入 36 万元，受让林秀芬股金 19 万元，评估增值转增 11.71 万元，合计 66.71 万元，占注册资本的 9.71%；黄建富新增现金投入 36 万元，受让林昌秋股金 19 万元，评估增值转增 11.71 万元，合计 66.71 万元，占注册资本的 9.71%；张惠忠新增现金投入 55 万元，评估增值转增 11.71 万元，合计 66.71 万元，占注册资本的 9.71%；柯公明新增现金投入 55 万元，评估增值转增 11.71 万元，合计 66.71 万元，占注册资本的 9.71%；余海燕原投资 8 万元，新增现金投入 19.5 万元，评估增值转增 5.855 万元，合计 33.355 万

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

元，占注册资本的 4.86%；余如龙、金振荣、陈步新、陈志义、王观雷、柯国冲、张帮权各自新增现金投入 5.5 万元，评估增值转增 1.171 万元，各合计 6.671 万元，占注册资本的 0.97%；叶余波新增现金投入 6.671 万元，占注册资本的 0.97%。上述出资已于 2000 年 4 月 3 日经瑞安瑞阳资产评估有限公司出具评估报告【瑞评报（2000）30 号】，于 2000 年 4 月 20 日经瑞安瑞阳会计师事务所出具验资报告【瑞会所（2000）验 226 号】。股东持股情况如下：

股东	出资额（单位：万元）	持股比例
何国胜	100.0650	14.5655%
杜左海	83.3310	12.1297%
黄建民	83.3310	12.1297%
林贤波	66.7100	9.7103%
黄建富	66.7100	9.7103%
张惠忠	66.7100	9.7103%
余小波	66.7100	9.7103%
柯公明	66.7100	9.7103%
余海燕	33.3550	4.8552%
余如龙	6.6710	0.9710%
金振荣	6.6710	0.9710%
陈步新	6.6710	0.9710%
陈志义	6.6710	0.9710%
柯国冲	6.6710	0.9710%
张帮权	6.6710	0.9710%
叶余波	6.6710	0.9710%
王观雷	6.6710	0.9710%
合计	687.0000	100.0000%

2004 年 8 月，根据遗产股权转让协议、股东会决议以及章程修正，八达机电有限发生股东遗产继承，原股东余小波全部股权作为遗产，由陈素茹继承。股东持股情况如下：

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

股东	出资额（单位：万元）	持股比例
何国胜	100.0650	14.5655%
杜左海	83.3310	12.1297%
黄建民	83.3310	12.1297%
林贤波	66.7100	9.7103%
黄建富	66.7100	9.7103%
张惠忠	66.7100	9.7103%
柯公明	66.7100	9.7103%
余海燕	33.3550	4.8552%
余如龙	6.6710	0.9710%
金振荣	6.6710	0.9710%
陈步新	6.6710	0.9710%
陈志义	6.6710	0.9710%
柯国冲	6.6710	0.9710%
张帮权	6.6710	0.9710%
叶余波	6.6710	0.9710%
王观雷	6.6710	0.9710%
陈素茹	66.7100	9.7103%
合计	687.0000	100.0000%

2004 年 8 月，原注册资本为人民币 687.00 万元，根据八达机电有限股东会决议和修改后章程的规定，八达机电有限申请增加注册资本人民币 4,313.00 万元，变更后的注册资本为人民币 5,000.00 万元。根据股东会决议及修改后章程的规定，八达机电有限申请新增注册资本为人民币 43,130,000.00 元。其中：何国胜出资方式为货币 6,766,450.00 元；杜左海出资方式为货币 5,720,190.00 元；黄建民出资方式为货币 5,720,190.00 元；林贤波出资方式为货币 5,158,100.00 元；柯公明出资方式为货币 4,187,300.00 元；黄建富出资方式为货币 4,187,300.00 元；张惠忠出资方式为货币 4,187,300.00 元；余海燕出资方式为货币 2,093,650.00 元；陈素茹出资方式为货币 1,274,600.00 元；柯国冲出资方式为货币 418,690.00 元；金振荣出资方式为货币 418,690.00 元；王观雷出资方式为货币 418,690.00 元；张帮权出资方式为货币 418,690.00 元；陈步新出资方式为货币 418,690.00 元；陈志义出资方式为货币 418,690.00 元；余如龙出资方式为货币 418,690.00 元；叶余波出资方式为货币 418,690.00 元；李丽丽出资方式为货币 485,400.00 元。上述出资已于 2004 年 8 月 24 日经瑞安安阳联合会计师事务所出具验资报告【瑞安会变验（2004）16 号】。持股情况如下：

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

股东	出资额（单位：万元）	持股比例
何国胜	776.7100	15.5342%
杜左海	655.3500	13.1070%
黄建民	655.3500	13.1070%
林贤波	582.5200	11.6504%
黄建富	485.4400	9.7088%
张惠忠	485.4400	9.7088%
陈素茹	194.1700	3.8834%
柯公明	485.4400	9.7088%
余海燕	242.7200	4.8544%
余如龙	48.5400	0.9708%
金振荣	48.5400	0.9708%
陈步新	48.5400	0.9708%
陈志义	48.5400	0.9708%
柯国冲	48.5400	0.9708%
张帮权	48.5400	0.9708%
叶余波	48.5400	0.9708%
王观雷	48.5400	0.9708%
李丽丽	48.5400	0.9708%
合计	5,000.0000	100.0000%

2007 年 8 月，根据股权转让协议及股东会决议，林贤波将 291.264 万元的股权平价转让给林剑。持股情况如下：

股东	出资额（单位：万元）	持股比例
何国胜	776.7100	15.5342%
杜左海	655.3500	13.1070%
黄建民	655.3500	13.1070%
林贤波	291.2560	5.8251%
黄建富	485.4400	9.7088%
张惠忠	485.4400	9.7088%
陈素茹	194.1700	3.8834%
柯公明	485.4400	9.7088%
余海燕	242.7200	4.8544%
余如龙	48.5400	0.9708%
金振荣	48.5400	0.9708%
陈步新	48.5400	0.9708%
陈志义	48.5400	0.9708%
柯国冲	48.5400	0.9708%
张帮权	48.5400	0.9708%
叶余波	48.5400	0.9708%
王观雷	48.5400	0.9708%
李丽丽	48.5400	0.9708%
林剑	291.2640	5.8253%
合计	5,000.0000	100.0000%

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

2010 年 11 月，根据股权转让协议及股东会决议，八达机电有限同意原股东柯公明将其在八达机电有限所持 9.71%股权中的 0.18%股权，作价 9.25 万元转让给新增股东林绍宣；原股东黄建富将其在八达机电有限所持 9.71%股权中的 0.18%股权，作价 9.25 万元转让给新增股东林绍宣；原股东杜左海将其在八达机电有限所持 13.11%股权中的 0.26%股权，作价 12.69 万元转让给新增股东林绍宣；原股东黄建民将其在八达机电有限所持 13.11%股权中的 0.26%股权，作价 12.69 万元转让给新增股东林绍宣；原股东陈素茹将其在八达机电有限所持 3.88%股权中的 0.07%股权，作价 3.74 万元转让给新增股东林绍宣；原股东林贤波将其在八达机电有限所持 5.82%股权中的 0.33%股权，作价 17.23 万元转让给新增股东周国送；原股东张惠忠将其在八达机电有限所持 9.71%股权中的 0.18%股权，作价 9.25 万元转让给新增股东周国送；原股东林剑将其在八达机电有限所持 5.83%股权中的 0.12%股权，作价 5.55 万元转让给新增股东周国送；原股东张帮权将其在八达机电有限所持 0.97%股权中的 0.02%股权，作价 0.92 万元转让给新增股东周国送；原股东陈步新将其在八达机电有限所持 0.97%股权中的 0.02%股权，作价 0.92 万元转让给新增股东周国送；原股东叶余波将其在八达机电有限所持 0.97%股权中的 0.02%股权，作价 0.92 万元转让给新增股东周国送；原股东李丽丽将其在八达机电有限所持 0.97%股权中的 0.02%股权，作价 0.92 万元转让给新增股东周国送；原股东陈志义将其在八达机电有限所持 0.97%股权中的 0.48%股权作价 23.81 万元转让给新增股东叶余滔、其中 0.48%股权作价 23.81 万元转让给新增股东何新同、其中 0.01%股权作价 0.92 万元转让给新增股东王建科；原股东何国胜将其在八达机电有限所持 15.53%股权中的 0.30%股权，作价 14.59 万元转让给新增股东王建科；原股东柯国冲将其在八达机电有限所持 0.97%股权中的 0.02%股权，作价 0.92 万元转让给新增股东王建科；原股东金振荣将其在八达机电有限所持 0.97%股权中的 0.02%股权，作价 0.92 万元转让给新增股东王建科；原股东王观雷将其在八达机电有限所持 0.97%股权中的 0.02%股权，作价 0.92 万元转让给新增股东王建科；原股东余海燕将其在八达机电有限所持 4.86%股权中的 0.1%股权，作价 4.62 万元转让给新增股东王建科；原股东余如龙将其在八达机电有限所持 0.97%股权中的 0.01%股权作价 0.92 万元转让给新增股东王建科、其中 0.48%股权作价 23.81 万元转让给新增股东缪成武、其中 0.48%股权作价 23.81 万元转让给新增股东金卓会。持股情况如下：

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

股东	出资额（单位：万元）	持股比例
何国胜	762.1200	15.2424%
杜左海	642.6600	12.8532%
黄建民	642.6600	12.8532%
林贤波	274.0300	5.4806%
黄建富	476.1900	9.5238%
张惠忠	476.1900	9.5238%
陈素茹	190.4300	3.8086%
柯公明	476.1900	9.5238%
余海燕	238.1000	4.7620%
金振荣	47.6200	0.9524%
陈步新	47.6200	0.9524%
柯国冲	47.6200	0.9524%
张帮权	47.6200	0.9524%
叶余波	47.6200	0.9524%
王观雷	47.6200	0.9524%
李丽丽	47.6200	0.9524%
林剑	285.7100	5.7142%
林绍宣	47.6200	0.9524%
周国送	35.7100	0.7142%
叶余滔	23.8100	0.4762%
何新同	23.8100	0.4762%
王建科	23.8100	0.4762%
缪成武	23.8100	0.4762%
金卓会	23.8100	0.4762%
合计	5,000.0000	100.0000%

2019 年 1 月，根据股权转让协议及股东会决议，原股东柯公明因故死亡，其在八达机电有限所持 9.5238%股权由其大儿子柯国冲继承；同意原股东金卓会将其在八达机电有限所持的 0.4762%股权（作价 83.00 万元），全部转让股东林贤波；同意原股东陈素茹将其在八达机电有限所持的 3.8086%股权(作价 190.43 万元)，全部转让新增股东余萍萍；同意原股东张惠忠将其在八达机电有限所持的 9.5238%股权中的 4.2857%(作价 214.285 万元)，转让股东李丽丽；同意原股东张惠忠将其在八达机电有限所持的 9.5238%股权中的 4.2857%(作价 214.285 万元)，转让新增股东张正立；同意原股东何国胜将其在八达机电有限所持的 15.2424%股权中的 11.4338%（作价 571.69 万元），转让新增股东何熙。持股情况如下：

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

股东	出资额（单位：万元）	持股比例
何国胜	190.4300	3.8086%
杜左海	642.6600	12.8532%
黄建民	642.6600	12.8532%
林贤波	297.8400	5.9568%
黄建富	476.1900	9.5238%
张惠忠	47.6200	0.9524%
余海燕	238.1000	4.7620%
金振荣	47.6200	0.9524%
陈步新	47.6200	0.9524%
柯国冲	523.8100	10.4762%
张帮权	47.6200	0.9524%
叶余波	47.6200	0.9524%
王观雷	47.6200	0.9524%
李丽丽	261.9050	5.2381%
林剑	285.7100	5.7142%
林绍宣	47.6200	0.9524%
周国送	35.7100	0.7142%
叶余滔	23.8100	0.4762%
何新同	23.8100	0.4762%
王建科	23.8100	0.4762%
缪成武	23.8100	0.4762%
余萍萍	190.4300	3.8086%
张正立	214.2850	4.2857%
何熙	571.6900	11.4338%
合计	5,000.0000	100.0000%

2021 年 7 月，根据股权转让协议及股东会决议，原股东余海燕将其在八达机电有限所持的 4.762%股权中的 0.0001%（作价 0.005 万元）转让给股东林剑，原股东何熙将其在八达机电有限所持的 11.4338%股权中的 0.0009%（作价 0.045 万元）转让给股东何国胜；原股东何熙将其在八达机电有限所持的 11.4338%股权中的 0.0033%（作价 0.165 万元）转让给股东杜左海；原股东何熙将其在八达机电有限所持的 11.4338%股权中的 0.0001%（作价 0.005 万元）转让给股东周国送；原股东何熙将其在八达机电有限所持的 11.4338%股权中的 0.0009%（作价 0.045 万元）转让给股东余萍萍；原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9568%股权中的 0.0039%（作价 0.195 万元）转让给股东黄建民；原股东林贤波将其在八达机电有限所持有的 5.9568%股权中的 0.0006%（作价 0.03 万元）转让给股东杜左海。

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

持股情况如下：

股东	出资额（单位：万元）	持股比例
何国胜	190.4750	3.8095%
杜左海	642.8550	12.8571%
黄建民	642.8550	12.8571%
林贤波	297.6150	5.9523%
黄建富	476.1900	9.5238%
张惠忠	47.6200	0.9524%
余海燕	238.0950	4.7619%
金振荣	47.6200	0.9524%
陈步新	47.6200	0.9524%
柯国冲	523.8100	10.4762%
张帮权	47.6200	0.9524%
叶余波	47.6200	0.9524%
王观雷	47.6200	0.9524%
李丽丽	261.9050	5.2381%
林剑	285.7150	5.7143%
林绍宣	47.6200	0.9524%
周国送	35.7150	0.7143%
叶余滔	23.8100	0.4762%
何新同	23.8100	0.4762%
王建科	23.8100	0.4762%
缪成武	23.8100	0.4762%
余萍萍	190.4750	3.8095%
张正立	214.2850	4.2857%
何熙	571.4300	11.4286%
合计	5,000.0000	100.0000%

根据股东会决议，樊晓平、王乾成、薛迪隆、伍如如、黄武、薛孝胜六名实际股东各持有 0.24% 股权均由林贤波代为持有，2021 年 11 月工商变更中进行了代持股东还原（实际变更为 0.2398%，差异系小数点尾差）。

2021 年 11 月，根据股权转让协议及股东会决议，同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523% 股权中的 0.0924%（作价 4.627 万元）转让给股东杜左海；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523% 股权中的 0.0924%（作价 4.627 万元）转让给股东黄建民；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523% 股权中的 0.0822%（作价 4.1096 万元）转让给股东何熙；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523% 股权中的 0.0754%（作价 3.7679 万元）转让给股东柯国冲；同意原股东林贤波将其在八达机电有

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

限所持的 5.9523%股权中的 0.0685%（作价 3.4263 万元）转让给股东黄建富；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0411%（作价 2.0548 万元）转让给股东林剑；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0377%（作价 1.884 万元）转让给股东李丽丽；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0343%（作价 1.7132 万元）转让给股东余海燕；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0308%（作价 1.5423 万元）转让给股东张正立；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0274%（作价 1.3715 万元）转让给股东何国胜；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0274%（作价 1.3715 万元）转让给股东余萍萍；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0069%（作价 0.3416 万元）转让给股东张惠忠；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0069%（作价 0.3416 万元）转让给股东金振荣；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0069%（作价 0.3416 万元）转让给股东陈步新；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0069%（作价 0.3416 万元）转让给股东张帮权；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0069%（作价 0.3416 万元）转让给股东叶余波；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0069%（作价 0.3416 万元）转让给股东王观雷；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0069%（作价 0.3416 万元），转让给股东林绍宣；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0051%（作价 0.2562 万元）转让给股东周国送；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0034%（作价 0.1709 万元）转让给股东叶余滔；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0034%（作价 0.1709 万元）转让给股东何新同；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0034%（作价 0.1709 万元）转让给股东王建科；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0034%（作价 0.1709 万元）转让给股东缪成武；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.2398%（作价 11.9904 万元）转让给新增股东樊晓平；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.2398%（作价 11.9904 万元）转让给新增股东薛迪隆；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.2398%（作价 11.9904 万元）转让给新增股东伍如如；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.2398%（作价 11.9904 万元）转让给新增股东黄武；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.2398%（作价 11.9904 万元）转让给新增股东薛孝胜，同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.2398%（作价 11.9904 万元）转让给新增股东王乾成。持股情况如下：

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

股东	出资额（单位：万元）	持股比例
何国胜	191.8465	3.8369%
杜左海	647.4820	12.9495%
黄建民	647.4820	12.9495%
林贤波	191.8465	3.8369%
黄建富	479.6163	9.5923%
余海燕	239.8082	4.7962%
张惠忠	47.9616	0.9593%
柯国冲	527.5779	10.5516%
金振荣	47.9616	0.9593%
王观雷	47.9616	0.9593%
张帮权	47.9616	0.9593%
陈步新	47.9616	0.9593%
叶余波	47.9616	0.9593%
李丽丽	263.7890	5.2758%
林剑	287.7698	5.7554%
林绍宣	47.9616	0.9593%
周国送	35.9712	0.7194%
叶余滔	23.9809	0.4796%
何新同	23.9809	0.4796%
缪成武	23.9809	0.4796%
王建科	23.9809	0.4796%
何熙	575.5396	11.5108%
张正立	215.8273	4.3165%
余萍萍	191.8465	3.8369%
樊晓平	11.9904	0.2398%
薛迪隆	11.9904	0.2398%
伍如如	11.9904	0.2398%
黄武	11.9904	0.2398%
薛孝胜	11.9904	0.2398%
王乾成	11.9904	0.2398%
合计	5,000.0000	100.0000%

2. 股份制改制情况

2022 年 4 月 22 日八达机电有限召开股东会，同意了整体变更设立为股份有限公司的决议。根据发起人协议及公司章程，八达机电有限整体变更为八达机电股份有限公司，注册资本为人民币 5,000.00 万元人民币，各发起人以其拥有的截至 2021 年 11 月 30 日止的净资产 172,440,718.66 元折股投入。2022 年 5 月 8 日，全体发起人以其截止 2021 年 11 月 30 日

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

止八达机电有限经审计的所有者权益（净资产）人民币 172,440,718.66 元投入，按 1:0.28995471829 的比例折合股份总额 5000 万股，每股面值 1 元，共计股本人民币 5,000 万元，由原股东按原比例分别持有，超出注册资本部分 122,440,718.66 元计入资本公积。上述事项已于 2022 年 5 月 30 日经大华会计师事务所(特殊普通合伙)大华验字[2022]000250 号验资报告验证。本公司于 2022 年 5 月 30 日办理了工商登记手续，并领取了 913303811456675275 的营业执照。

公司注册地址：浙江省温州市瑞安市经济开发区毓蒙路 8 号，法定代表人杜左海。

(二) 公司业务性质和主要经营活动

本公司属制造业。主要经营活动为起重工具、电动工具、金融机具、微特电机、机电工具配件制造、销售；货物进出口、技术进出口。营业期限自 1993-11-05 至 无固定期限。

(三) 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2022 年 9 月 30 日批准报出。

二、合并财务报表范围

本报告期纳入合并财务报表范围的子公司共 2 户，具体包括：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例 (%)	表决权比例 (%)
福鼎市八达机电贸易有限公司	全资子公司	1	100.00	100.00
瑞安市八达机电销售有限公司	全资子公司	1	100.00	100.00

本报告期纳入合并财务报表范围的主体较上期相比，增加 2 户，具体为：

名称	变更原因
福鼎市八达机电贸易有限公司	投资设立
瑞安市八达机电销售有限公司	投资设立

合并范围变更主体的具体信息详见附注七、合并范围的变更。

三、财务报表的编制基础

(一) 财务报表的编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、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”）进行确认和计量，在此基础上，结合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》（2014 年修订）的规定，编制财务报表。

(二) 持续经营

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

(三) 记账基础和计价原则

本公司会计核算以权责发生制为记账基础。除某些金融工具以公允价值计量外，本财务报表以历史成本作为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

四、重要会计政策、会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2022 年 6 月 30 日、2021 年 12 月 31 日、2020 年 12 月 31 日的财务状况、2022 年 1 月-6 月、2021 年度、2020 年度的经营成果和现金流量等有关信息。

(二) 会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。本报告期为 2020 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日。

(三) 营业周期

营业周期是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

(四) 记账本位币

采用人民币为记账本位币。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

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

2. 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资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；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

3. 非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③已办理了必要的财产权转移手续。
- ④本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- ⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资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。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

4. 为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

(六) 合并财务报表的编制方法

1. 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

2. 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，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。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

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。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整

(1) 增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

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，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。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，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

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，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(2) 处置子公司或业务

1) 一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

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，本公司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其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外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，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

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

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

D. 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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的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的相关政策进行会计处理；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

本公司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

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的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。

(七) 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

(八) 外币业务和外币报表折算

1. 外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目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。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

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，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

(九) 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或金融负债。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

1. 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所管理金融资产的商业模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

- (1) 以摊余成本计量的金融资产。
- (2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

(1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的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，且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收账款、其他应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 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

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的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，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产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。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，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。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 指定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

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资指定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。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

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。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

(4) 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

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不指定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均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

(5) 指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

2. 金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

1) 能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

（2）其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

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

3) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1) 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

3. 金融资产和金融负债的终止确认

(1) 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

- 1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。
- 2) 该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，则终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对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负债）之间的差额，应当计入当期损益。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

(1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

(2) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

(3) 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条(1)、(2)之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1) 未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2) 保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

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。

(1) 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) 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

2) 因转移金融资产而收到的对价, 与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产)之和。

(2) 金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的, 将转移前金融资产整体的账面价值, 在终止确认部分和继续确认部分(在此种情形下, 所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分)之间, 按照转移日各自的相对公允价值进行分摊, 并将下列两项金额的差额计入当期损益:

1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2) 终止确认部分收到的对价, 与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产)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。

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债, 以活跃市场的报价确定其公允价值, 除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产, 按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价, 且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债, 以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债, 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, 并尽可能优先使用相关可观察输入值。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, 使用不可观察输入值。

6. 金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

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

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对由收入准则规范的交易形成的应收款项、合同资产以及租赁应收款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。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

(1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则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，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则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，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(3) 如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，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，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用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。除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外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于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，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

(1) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二年度
财务报表附注

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(2) 已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

(3) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

- 1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

2) 对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

3) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

4) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

(4) 减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

7. 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- (1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- (2) 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

(十) 应收账款

本公司对应收账款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.金融工具减值。

本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值或在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收账款单独确定其信用损失。

当在单项工具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账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合一（无风险组合）	所有范围内关联方客户；	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期不计提坏账准备。
组合二（账龄组合）	除单独确定其信用损失和上述组合之外的应收账款。相同账龄的应收款项具有类似的信用风险特征。	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提。

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二年度
财务报表附注

(十一) 应收款项融资

本公司对应收款项融资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. 金融工具减值。

(十二) 其他应收款

本公司对其他应收款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. 金融工具减值。

本公司单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值或在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的其他应收款单独确定其信用损失。

当在单项工具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其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合一（无风险组合）	所有范围内关联方；	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
组合二（账龄组合）	除单独确定其信用损失和上述组合之外的其他应收款。相同账龄的应收款项具有类似的信用风险特征。	

(十三) 存货

1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、委托加工材料、在产品、自制半成品、产成品、发出商品等。

2. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按移动加权平均法计价。

3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。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。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，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。
- (3) 其他周转材料采用一次转销法摊销。

(十四) 长期股权投资

1. 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

(2) 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。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

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；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2. 后续计量及损益确认

(1) 成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

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，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

(2) 权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的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。

本公司取得长期股权投资后，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；并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，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

3. 长期股权投资核算方法的转换

(1) 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

价值，并计入当期营业外收入。

(2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，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，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资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。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

(3) 权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分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，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

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。

(4) 成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，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。

(5) 成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的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，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，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。

4. 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之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

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，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

(1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

- (2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- (3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- (4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，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；处置后的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，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，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。

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权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股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(2) 在合并财务报表中，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，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。

5. 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

（十五）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。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

本公司的投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

本公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧（摊销）率列示如下：

类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧（摊销）率（%）
土地使用权	28-40		2.50-3.57
房屋建筑物	20	5.00	4.75

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，本公司将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，本公司将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、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。

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、已出租的建筑物等。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

本公司的投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

本公司采用公允价值模式对投资性房地产进行后续计量，不对投资性房地产计提折旧或进行摊销，在资产负债表日以投资性房地产的公允价值为基础调整其账面价值，公允价值与原账面价值之间的差额计入当期损益。

投资性房地产采用公允价值模式进行后续计量的依据为：①投资性房地产所在地有活跃的房地产交易市场。②本公司能够从房地产交易市场上取得同类或类似房地产的市场价格及其他相关信息，从而对投资性房地产的公允价值作出合理的估计。

本公司确定投资性房地产的公允价值时，参照活跃市场上同类或类似房地产的现行市场价格；无法取得同类或类似房地产的现行市场价格的，参照活跃市场上同类或类似房地产的最近交易价格，并考虑资产状况、所在位置、交易情况、交易日期等因素，从而对投资性房地产的公允价值作出合理的估计；或基于预计未来获得的租金收益和有关现金流量的现值确定其公允价值。

本公司有确凿证据表明房地产用途发生改变，将投资性房地产转换为自用房地产时，以其转换当日的公允价值作为自用房地产的账面价值，公允价值与原账面价值的差额计入当期损益。自用房地产或存货转换为采用公允价值模式计量的投资性房地产时，投资性房地产按照转换当日的公允价值计价，转换当日的公允价值小于原账面价值的，其差额计入当期损益；转换当日的公允价值大于原账面价值的，其差额计入其他综合收益。

当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、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。

(十六) 固定资产

1. 固定资产确认条件

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。

2. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

- (1) 外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。

(2) 自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

(3) 投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

(4) 购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

3. 固定资产后续计量及处置

(1) 固定资产折旧

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。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；已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

各类固定资产的折旧方法、折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物	年限平均法	20	5.00	4.75
生产设备	年限平均法	3~10	5.00	31.67~9.50
器具.工具.家具	年限平均法	5	5.00	19.00
电子设备	年限平均法	3	5.00	31.67
运输设备	年限平均法	4	5.00	23.75

(2) 固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生时计入当期损益。

(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。

(十七) 使用权资产

公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

1. 租赁负债的初始计量金额；
2. 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
3. 本公司发生的初始直接费用；
4. 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（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

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。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

(十八)在建工程

1. 在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

2. 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

(十九)无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、软件等

1. 无形资产的初始计量

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。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2. 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

(1) 使用寿命有限的无形资产

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按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	40	使用年限

(二十) 长期待摊费用

1. 摊销方法

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

类别	摊销年限	备注
推广费	按合同受益期摊销	

(二十一) 合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

(二十二) 职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1. 短期薪酬

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

2. 离职后福利

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等；除了社会基本养老保险、失业保险之外，在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按照国家规定的标准和年金计划定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

3. 辞退福利

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

4. 其他长期职工福利

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日由独立精算师使用预期累计福利单位法进行精算，将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

(二十三) 租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

1. 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

2. 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
3. 在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；
4. 在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；
5. 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现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应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

(二十四)收入

1. 收入确认的一般原则

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，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1)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；(2)客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；(3)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间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法/投入法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度（投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度）。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

2. 收入确认的具体方法

公司主要业务包括商品销售收入。报告期内不同业务类别的收入确认具体原则分别如下：

本公司出口商品主要采用 FOB、CIF 模式结算，采用产品已发出，向海关报关并办理报关出口手续后，根据出口货物报关单注明的报关日期确认收入实现确认收入的实现。内销商

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

品分为直销和买断式经销两种模式，在商品已发运并取得客户确认时确认收入的实现。

(二十五) 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与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划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. 政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3. 会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

(二十六) 递延所得税资产和递延所得税负债

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。于资产负债表日,递延所得税资产和递延所得税负债,按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

1. 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限,确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是,同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认:(1)该交易不是企业合并;(2)交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,同时满足下列条件的,确认相应的递延所得税资产: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。

2. 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括:

- (1) 商誉的初始确认所形成的暂时性差异;
- (2) 非企业合并形成的交易或事项,且该交易或事项发生时既不影响会计利润,也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)所形成的暂时性差异;
- (3) 对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异,该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

3. 同时满足下列条件时,将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

- (1) 企业拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利;
- (2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关,但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内,涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

(二十七) 重要会计政策、会计估计的变更

1. 会计政策变更

(1) 执行新租赁准则对本公司的影响

本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行财政部 2018 年修订的《企业会计准则第 21 号——租赁》,变更后的会计政策详见附注四、重要会计政策、会计估计。

在首次执行日,本公司选择不重新评估此前已存在的合同是否为租赁或是否包含租赁,

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

并将此方法一致应用于所有合同，因此仅对上述在原租赁准则下识别为租赁的合同采用本准则衔接规定。

本公司对低价值资产租赁的会计政策为不确认使用权资产和租赁负债。根据新租赁准则的衔接规定，本公司在首次执行日前的低价值资产租赁，自首次执行日起按照新租赁准则进行会计处理，不对低价值资产租赁进行追溯调整。

执行新租赁准则对本报告期内财务报表无重大影响。

(2) 执行企业会计准则解释第 14 号对本公司的影响

2021 年 2 月 2 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 14 号》（财会〔2021〕1 号，以下简称“解释 14 号”），自 2021 年 2 月 2 日起施行（以下简称“施行日”）。

本公司自施行日起执行解释 14 号，执行解释 14 号对本报告期内财务报表无重大影响。

(3) 执行企业会计准则解释第 15 号对本公司的影响

2021 年 12 月 31 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号，以下简称“解释 15 号”），于发布之日起实施。解释 15 号对通过内部结算中心、财务公司等对母公司及成员单位资金实行集中统一管理的列报进行了规范。

本公司自 2021 年 12 月 31 日起执行解释 15 号，执行解释 15 号对本报告期内财务报表无重大影响。

2. 会计估计变更

本报告期主要会计估计未发生变更。

五、税项

(一) 公司主要税种和税率

税种	计税依据	税率(%)
增值税	应税销售服务行为	13
城市维护建设税	实缴流转税税额	7
教育费附加	实缴流转税税额	3
地方教育费附加	实缴流转税税额	2
企业所得税	应纳税所得额	15、25

不同纳税主体所得税税率说明：

纳税主体名称	所得税税率(%)
八达机电股份有限公司	15
福鼎市八达机电贸易有限公司	25
瑞安市八达机电销售有限公司	25

(二) 税收优惠政策及依据

1、公司于 2018 年 11 月 30 日获得由浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

浙江省税务局联合认定的高新技术企业证书，证书编号为 GR201833003683，企业所得税优惠期为 2018 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日，2019 年、2020 年度按 15% 的优惠税率计缴企业所得税。公司 2021 年 12 月 16 日获取最新的高新技术企业证书，证书编号为 GR202133002099，有效期三年，2021 年、2022 年 1-6 月按 15% 的优惠税率计缴企业所得税。

2、本公司的自营出口业务按照税法的相关规定享受“免、抵、退”的优惠政策。

六、合并财务报表主要项目注释

(以下金额单位若未特别注明者均为人民币元)

注释1. 货币资金

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
库存现金	2,395.00	995.56	48,682.14
银行存款	6,098,584.94	21,307,428.50	8,680,837.82
其他货币资金	51,000.00	724,157.12	297,847.97
合计	6,151,979.94	22,032,581.18	9,027,367.93

截止 2022 年 6 月 30 日，本公司不存在质押、冻结，或有潜在收回风险的款项。

注释2. 交易性金融资产

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
分类为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产小计	112,034,469.93	70,134,246.29	75,814,440.69
权益工具投资	12,024,469.93	14,104,246.29	13,414,440.69
理财产品	100,010,000.00	56,030,000.00	62,400,000.00
合计	112,034,469.93	70,134,246.29	75,814,440.69

注释3. 应收账款

1. 按账龄披露应收账款

账龄	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
1 年以内	12,589,130.61	30,541,466.25	18,252,693.86
1—2 年	48,344.63	13,910.50	152,279.94
2-3 年		148,797.87	
3-4 年	148,797.87		
小计	12,786,273.11	30,704,174.62	18,404,973.80
减：坏账准备	790,531.79	1,677,262.23	927,862.68
合计	11,995,741.32	29,026,912.39	17,477,111.12

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

2. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	2022 年 6 月 30 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	156,632.53	1.23	156,632.53	100.00	
按组合计提预期信用损失的应收账款	12,629,640.58	98.77	633,899.26	5.02	11,995,741.32
其中：账龄组合	12,629,640.58	98.77	633,899.26	5.02	11,995,741.32
合计	12,786,273.11	100.00	790,531.79	6.18	11,995,741.32

续：

类别	2021 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	148,797.87	0.48	148,797.87		
按组合计提预期信用损失的应收账款	30,555,376.75	99.52	1,528,464.36	5.00	29,026,912.39
其中：账龄组合	30,555,376.75	99.52	1,528,464.36	5.00	29,026,912.39
合计	30,704,174.62	100.00	1,677,262.23	5.46	29,026,912.39

续：

类别	2020 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款					
按组合计提预期信用损失的应收账款	18,404,973.80	100.00	927,862.68	100.00	17,477,111.12
其中：账龄组合	18,404,973.80	100.00	927,862.68	100.00	17,477,111.12
合计	18,404,973.80	100.00	927,862.68	100.00	17,477,111.12

3. 按组合计提预期信用损失的应收账款

(1) 单项计提预期信用损失的应收账款

单位名称	2022 年 6 月 30 日			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
MATRIX GMBH	156,632.53	156,632.53	100.00	预计无法收回
合计	156,632.53	156,632.53	100.00	

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

续：

单位名称	2021 年 12 月 31 日			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
MATRIX GMBH	148,797.87	148,797.87	100.00	预计无法收回
合计	148,797.87	148,797.87	100.00	

续：

单位名称	2020 年 12 月 31 日			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
合计				

(2) 按账龄组合计提坏账准备的应收账款

账龄	2022 年 6 月 30 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	12,581,295.95	629,064.80	5.00
1—2 年	48,344.63	4,834.46	10.00
合计	12,629,640.58	633,899.26	

续：

账龄	2021 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	30,541,466.25	1,527,073.31	5.00
1—2 年	13,910.50	1,391.05	10.00
合计	30,555,376.75	1,528,464.36	

续：

账龄	2020 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	18,252,693.86	912,634.69	5.00
1—2 年	152,279.94	15,227.99	10.00
合计	18,404,973.80	927,862.68	

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

4. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	2021 年 12 月 31 日	本期变动情况				2022 年 6 月 30 日
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收账款	148,797.87				7,834.66	156,632.53
按组合计提预期信用损失的应收账款	1,528,464.36		894,565.10			633,899.26
其中：账龄组合	1,528,464.36		894,565.10			633,899.26
合计	1,677,262.23		894,565.10		7,834.66	790,531.79

续：

类别	2020 年 12 月 31 日	本期变动情况				2021 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收账款		148,797.87				148,797.87
按组合计提预期信用损失的应收账款	927,862.68	600,601.68				1,528,464.36
其中：账龄组合	927,862.68	600,601.68				1,528,464.36
合计	927,862.68	749,399.55				1,677,262.23

5. 报告期无实际核销的应收账款。

6. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
客户一	1,397,255.36	10.93	69,862.77
客户二	1,379,112.23	10.79	68,955.61
客户三	1,236,013.57	9.67	61,800.68
客户四	906,052.42	7.09	45,302.62
客户五	802,426.80	6.28	40,121.34
合计	5,720,860.38	44.74	286,043.02

注释4. 预付款项

1. 预付款项按账龄列示

账龄	2022 年 6 月 30 日		2021 年 12 月 31 日		2020 年 12 月 31 日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	126,852.28	37.24	120,112.23	52.46	1,182,470.36	99.85
1 至 2 年	104,982.27	30.82	108,828.00	47.54		
2 至 3 年	108,828.00	31.94				
3 年以上					1,800.00	0.15
合计	340,662.55	100.00	228,940.23	100.00	1,184,270.36	100.00

2. 账龄超过一年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明

单位名称	期末余额	账龄	未及时结算原因
北方国际展览有限公司	108,828.00	2-3 年	因疫情原因无法出国参展延期
合计	108,828.00		

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

注释5. 其他应收款

1. 按账龄披露

账龄	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
1 年以内	704,490.19	2,852,558.61	1,800,566.01
1—2 年	8,850.00		152,098.28
2—3 年		13,000.00	550.00
3—4 年	13,000.00		
4—5 年			
5 年以上	200,388.00	200,388.00	200,388.00
小计	926,728.19	3,065,946.61	2,153,602.29
减：坏账准备	242,997.51	346,915.93	305,791.13
合计	683,730.68	2,719,030.68	1,847,811.16

2. 按款项性质分类情况

款项性质	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
代扣代缴款	63,559.30	63,652.38	66,948.01
备用金	197,137.35	39,589.92	251,384.33
非关联方往来款	200,388.00	200,388.00	329,520.50
押金	15,000.00	15,000.00	15,000.00
税费返还、退税等	414,228.54	2,740,430.31	1,445,230.66
其他	36,415.00	6,886.00	45,518.79
合计	926,728.19	3,065,946.61	2,153,602.29

3. 按金融资产减值三阶段披露

项目	2022 年 6 月 30 日		
	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	704,490.19	35,224.51	669,265.68
第二阶段	21,850.00	7,385.00	14,465.00
第三阶段	200,388.00	200,388.00	
合计	926,728.19	242,997.51	683,730.68

续：

项目	2021 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	2,852,558.61	142,627.93	2,709,930.68
第二阶段	13,000.00	3,900.00	9,100.00
第三阶段	200,388.00	200,388.00	
合计	3,065,946.61	346,915.93	2,719,030.68

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二年度
财务报表附注

续:

项目	2020 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	1,800,566.01	90,028.30	1,710,537.71
第二阶段	152,648.28	15,374.83	137,273.45
第三阶段	200,388.00	200,388.00	
合计	2,153,602.29	305,791.13	1,847,811.16

4. 按坏账准备计提方法分类披露

按账龄组合计提坏账准备的应收账款

类别	2022 年 6 月 30 日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款					
按组合计提预期信用损失的其他应收款	926,728.19	100.00	242,997.51	100.00	683,730.68
其中: 账龄组合	926,728.19	100.00	242,997.51	100.00	683,730.68
合计	926,728.19	100.00	242,997.51	100.00	683,730.68

续:

类别	2021 年 12 月 31 日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款					
按组合计提预期信用损失的其他应收款	3,065,946.61	100.00	346,915.93	100.00	2,719,030.68
其中: 账龄组合	3,065,946.61	100.00	346,915.93	100.00	2,719,030.68
合计	3,065,946.61	100.00	346,915.93	100.00	2,719,030.68

续:

类别	2020 年 12 月 31 日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款					
按组合计提预期信用损失的其他应收款	2,153,602.29	100	305,791.13	14.20	1,847,811.16
其中: 账龄组合	2,153,602.29	100	305,791.13	14.20	1,847,811.16
合计	2,153,602.29	100	305,791.13	14.20	1,847,811.16

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

5. 按组合计提预期信用损失的其他应收款

账龄组合

账龄	2022 年 6 月 30 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	704,490.19	35,224.51	5.00
1—2 年	8,850.00	885.00	10.00
2—3 年			
3—4 年	13,000.00	6,500.00	50.00
4—5 年			
5 年以上	200,388.00	200,388.00	100.00
合计	926,728.19	242,997.51	26.22

续:

账龄	2021 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	2,852,558.61	142,627.93	5.00
1—2 年			
2—3 年	13,000.00	3,900.00	30.00
3—4 年			
4—5 年			
5 年以上	200,388.00	200,388.00	100.00
合计	3,065,946.61	346,915.93	11.32

续:

账龄	2020 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,800,566.01	90,028.30	5.00
1—2 年	152,098.28	15,209.83	10.00
2—3 年	550.00	165.00	30.00
3—4 年			
4—5 年			
5 年以上	200,388.00	200,388.00	100.00
合计	2,153,602.29	305,791.13	14.20

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二年度
财务报表附注

6. 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	2022 年 1 月-6 月			
	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预期信用损 失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用 损失(已发生信用减值)	
期初余额	142,627.93	3,900.00	200,388.00	346,915.93
期初余额在本期				
—转入第二阶段	-885.00	885.00		
—转入第三阶段				
本期计提		2,600.00		2,600.00
本期转回	106,518.42			106,518.42
期末余额	35,224.51	7,385.00	200,388.00	242,997.51

续:

坏账准备	2021 年度			
	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预期信用损 失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用 损失(已发生信用减值)	
期初余额	90,028.30	15,374.83	200,388.00	305,791.13
期初余额在本期				
—转入第二阶段	-13,000.00	13,000.00		
—转入第三阶段				
本期计提	53,899.63			53,899.63
本期转回		12,774.83		12,774.83
期末余额	142,627.93	3,900.00	200,388.00	346,915.93

续

坏账准备	2020 年度			
	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预期信用损 失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用 损失(已发生信用减值)	
期初余额	113,619.95	1,055.00	188,488.00	303,162.95
期初余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
本期计提		14,319.83	11,900.00	26,219.83
本期转回	23,591.65			23,591.65
期末余额	90,028.30	15,374.83	200,388.00	305,791.13

7. 本报告期无实际核销的其他应收款。

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

8. 按欠款方归集的期末余额无较大的应收款情况。

注释6. 存货

1. 存货分类

项目	2022 年 6 月 30 日			2021 年 12 月 31 日			2020 年 12 月 31 日		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	8,442,798.27	224,528.29	8,218,269.98	12,657,645.38	267,613.74	12,390,031.64	13,217,901.04		13,217,901.04
在产品	2,361,308.83		2,361,308.83	2,160,620.10		2,160,620.10	867,376.74		867,376.74
库存商品	12,536,489.76	98,730.16	12,437,759.60	11,955,107.65	75,070.47	11,880,037.18	4,747,873.09		4,747,873.09
发出商品	844,185.08		844,185.08	2,863,529.95		2,863,529.95	3,777,453.45		3,777,453.45
委托加工物资	319,807.22		319,807.22	496,341.72		496,341.72	311,106.71		311,106.71
自制半成品	7,570,126.31	13,146.14	7,556,980.17	9,878,054.50	12,645.60	9,865,408.90	10,957,754.43		10,957,754.43
合计	32,074,715.47	336,404.59	31,738,310.88	40,011,299.30	355,329.81	39,655,969.49	33,879,465.46		33,879,465.46

2. 存货跌价准备

项目	2021 年 12 月 31 日	本期增加金额		本期减少金额			2022 年 6 月 30 日
		计提	其他	转回	转销	其他	
原材料	267,613.74				43,085.45		224,528.29
库存商品	75,070.47	23,659.69					98,730.16
自制半成品	12,645.60	500.54					13,146.14
合计	355,329.81	24,160.23			43,085.45		336,404.59

续:

项目	2020 年 12 月 31 日	本期增加金额		本期减少金额			2021 年 12 月 31 日
		计提	其他	转回	转销	其他	
原材料		267,613.74					267,613.74
库存商品		75,070.47					75,070.47
自制半成品		12,645.60					12,645.60
合计		355,329.81					355,329.81

注释7. 其他流动资产

1. 其他流动资产分项列示

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
待抵扣进项税额		185,940.30	
合计		185,940.30	

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

注释8. 其他权益工具投资

1. 其他权益工具分项列示

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
歌斐诺亚基金投资	17,941,578.44	21,441,495.01	24,485,611.24
瑞安瑞立小额贷款股份有限公司	13,000,000.00	13,000,000.00	13,000,000.00
钱塘小额贷款股份有限公司		312,500.00	312,500.00
合计	30,941,578.44	34,753,995.01	37,798,111.24

2. 非交易性权益工具投资的情况

项目	2022 年 6 月 30 日					
	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	本期确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	其他综合收益转入留存收益的原因
歌斐诺亚基金投资	不计划近期出售					
瑞安瑞立小额贷款股份有限公司	不计划近期出售					
钱塘小额贷款股份有限公司	不计划近期出售	17,500.00	57,500.00			
合计		17,500.00	57,500.00			

续:

项目	2021 年 12 月 31 日					
	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	本期确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	其他综合收益转入留存收益的原因
歌斐诺亚基金投资	不计划近期出售					
瑞安瑞立小额贷款股份有限公司	不计划近期出售					
钱塘小额贷款股份有限公司	不计划近期出售	20,000.00	40,000.00			
合计		20,000.00	40,000.00			

续:

项目	2020 年 12 月 31 日					
	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	本期确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	其他综合收益转入留存收益的原因
歌斐诺亚基金投资	不计划近期出售				424,788.25	清算
瑞安瑞立小额贷款股份有限公司	不计划近期出售					
钱塘小额贷款股份有限公司	不计划近期出售	20,000.00	20,000.00			
合计		20,000.00	20,000.00		424,788.25	

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

3. 其他权益工具投资其他说明

2022 年 4 月 23 日前钱塘小额贷款股份有限公司股权由方传钢代为持有。2022 年 4 月 23 日方传钢与八达机电及第三方李良栋签订《股份代持解除及股份转让协议》，各方就关于钱塘小额贷款股份有限公司股份代持解除及股份转让事宜达成一致意见；方传钢与八达机电共同确认，原《股份代持协议书》项下的股份代持关系业已解除，方传钢与八达机电之间的权利义务已结清。

注释9. 投资性房地产

1. 投资性房地产情况

项目	房屋建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1. 2021 年 12 月 31 日	5,787,948.26	3,119,657.00	8,907,605.26
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额			
4. 2022 年 6 月 30 日	5,787,948.26	3,119,657.00	8,907,605.26
二、累计折旧（摊销）			
1. 2021 年 12 月 31 日	5,050,777.14	1,953,567.43	7,004,344.57
2. 本期增加金额	82,726.60	39,748.20	122,474.80
本期计提	82,726.60	39,748.20	122,474.80
3. 本期减少金额			
4. 2022 年 6 月 30 日	5,133,503.74	1,993,315.63	7,126,819.37
三、减值准备			
1. 2021 年 12 月 31 日			
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额			
4. 2022 年 6 月 30 日			
四、账面价值			
1. 2022 年 6 月 30 日	654,444.52	1,126,341.37	1,780,785.89
2. 2021 年 12 月 31 日	737,171.12	1,166,089.57	1,903,260.69

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

续：

项目	房屋建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1. 2020 年 12 月 31 日	5,787,948.26	3,119,657.00	8,907,605.26
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额			
4. 2021 年 12 月 31 日	5,787,948.26	3,119,657.00	8,907,605.26
二、累计折旧（摊销）			
1. 2020 年 12 月 31 日	4,861,059.81	1,774,884.63	6,635,944.44
2. 本期增加金额	189,717.33	178,682.80	368,400.13
本期计提	189,717.33	178,682.80	368,400.13
3. 本期减少金额			
4. 2021 年 12 月 31 日	5,050,777.14	1,953,567.43	7,004,344.57
三、减值准备			
1. 2020 年 12 月 31 日			
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额			
4. 2021 年 12 月 31 日			
四、账面价值			
1. 2021 年 12 月 31 日	737,171.12	1,166,089.57	1,903,260.69
2. 2020 年 12 月 31 日	926,888.45	1,344,772.37	2,271,660.82

续：

项目	房屋建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1. 2020 年 1 月 1 日	4,577,933.08	3,119,657.00	7,697,590.08
2. 本期增加金额	1,210,015.18		1,210,015.18
3. 本期减少金额			
4. 2020 年 12 月 31 日	5,787,948.26	3,119,657.00	8,907,605.26
二、累计折旧（摊销）			
1. 2020 年 1 月 1 日	3,803,792.51	1,691,213.26	5,495,005.77
2. 本期增加金额	1,057,267.30	83,671.37	1,140,938.67
本期计提	113,707.58	83,671.37	197,378.95
本期转入	943,559.72		943,559.72
3. 本期减少金额			
4. 2020 年 12 月 31 日	4,861,059.81	1,774,884.63	6,635,944.44
三、减值准备			
1. 2020 年 1 月 1 日			
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额			
4. 2020 年 12 月 31 日			
四、账面价值			
1. 2020 年 12 月 31 日	926,888.45	1,344,772.37	2,271,660.82
2. 2020 年 1 月 1 日	774,140.57	1,428,443.74	2,202,584.31

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

注释10. 固定资产

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
固定资产	14,843,232.84	15,719,796.49	17,773,474.82
固定资产清理			
合计	14,843,232.84	15,719,796.49	17,773,474.82

(一) 固定资产

1. 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	生产设备	器具、工具、家具	运输设备	电子设备	合计
一、账面原值						
1. 2021 年 12 月 31 日	40,265,999.19	16,904,488.83	2,510,152.27	9,345,033.26	3,815,221.23	72,840,894.78
2. 本期增加				542,017.70	24,778.76	566,796.46
其中：（1）购置				542,017.70	24,778.76	566,796.46
3. 本期减少				333,782.00		333,782.00
其中：（1）处置或报废				333,782.00		333,782.00
4. 2022 年 6 月 30 日	40,265,999.19	16,904,488.83	2,510,152.27	9,553,268.96	3,839,999.99	73,073,909.24
二、累计折旧						
1. 2021 年 12 月 31 日	28,593,439.58	13,772,467.55	2,380,473.96	8,864,681.60	3,510,035.60	57,121,098.29
2. 本期增加	959,947.20	432,013.53	1,016.34	960.60	32,733.34	1,426,671.01
其中：（1）本期计提	959,947.20	432,013.53	1,016.34	960.60	32,733.34	1,426,671.01
3. 本期减少				317,092.90		317,092.90
其中：（1）处置或报废				317,092.90		317,092.90
4. 2022 年 6 月 30 日	29,553,386.78	14,204,481.08	2,381,490.30	8,548,549.30	3,542,768.94	58,230,676.40
三、减值准备						
1. 2021 年 12 月 31 日						
2. 2022 年 6 月 30 日						
四、账面价值						
1. 2022 年 6 月 30 日	10,712,612.41	2,700,007.75	128,661.97	1,004,719.66	297,231.05	14,843,232.84
2. 2021 年 12 月 31 日	11,672,559.61	3,132,021.28	129,678.31	480,351.66	305,185.63	15,719,796.49

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

续

项目	房屋及 建筑物	生产设备	器具、工具、 家具	运输设备	电子设备	合计
一、账面原值						
1. 2020 年 12 月 31 日	40,265,999.19	22,969,818.10	4,635,201.30	9,718,386.26	4,484,928.06	82,074,332.91
2. 本期增加		1,691,990.28			149,090.81	1,841,081.09
其中：（1）购置		1,691,990.28			149,090.81	1,841,081.09
3. 本期减少		7,757,319.55	2,125,049.03	373,353.00	818,797.64	11,074,519.22
其中：（1）处置或报废		7,757,319.55	2,125,049.03	373,353.00	818,797.64	11,074,519.22
4. 2021 年 12 月 31 日	40,265,999.19	16,904,488.83	2,510,152.27	9,345,033.26	3,815,221.23	72,840,894.78
二、累计折旧						
1. 2020 年 12 月 31 日	26,691,532.18	20,002,602.57	4,354,952.67	9,209,156.69	4,042,613.98	64,300,858.09
2. 本期增加	1,901,907.40	1,152,188.54	17,813.16	10,210.26	126,375.25	3,208,494.61
其中：（1）本期计提	1,901,907.40	1,152,188.54	17,813.16	10,210.26	126,375.25	3,208,494.61
3. 本期减少		7,382,323.56	1,992,291.87	354,685.35	658,953.63	10,388,254.41
其中：（1）处置或报废		7,382,323.56	1,992,291.87	354,685.35	658,953.63	10,388,254.41
4. 2021 年 12 月 31 日	28,593,439.58	13,772,467.55	2,380,473.96	8,864,681.60	3,510,035.60	57,121,098.29
三、减值准备						
1. 2020 年 12 月 31 日						
2. 2021 年 12 月 31 日						
四、账面价值						
1. 2021 年 12 月 31 日	11,672,559.61	3,132,021.28	129,678.31	480,351.66	305,185.63	15,719,796.49
2. 2020 年 12 月 31 日	13,574,467.01	2,967,215.53	280,248.63	509,229.57	442,314.08	17,773,474.82

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

续：

项目	房屋及建筑物	生产设备	器具、工具、家具	运输设备	电子设备	合计
一、账面原值						
1. 2020 年 1 月 1 日	41,434,485.57	22,317,614.57	4,605,997.76	9,718,386.26	4,321,540.99	82,398,025.15
2. 本期增加	41,528.80	769,203.53	29,203.54		163,387.07	1,003,322.94
其中：（1）购置	41,528.80	769,203.53	29,203.54		163,387.07	1,003,322.94
3. 本期减少	1,210,015.18	117,000.00				1,327,015.18
其中：（1）处置或报废	1,210,015.18	117,000.00				1,327,015.18
4. 2020 年 12 月 31 日	40,265,999.19	22,969,818.10	4,635,201.30	9,718,386.26	4,484,928.06	82,074,332.91
二、累计折旧						
1. 2020 年 1 月 1 日	25,718,270.89	19,470,929.44	4,288,724.20	9,080,343.81	3,893,597.12	62,451,865.46
2. 本期增加	1,916,821.01	642,823.13	66,228.47	128,812.88	149,016.86	2,903,702.35
其中：（1）本期计提	1,916,821.01	642,823.13	66,228.47	128,812.88	149,016.86	2,903,702.35
3. 本期减少	943,559.72	111,150.00				1,054,709.72
其中：（1）处置或报废	0.00	111,150.00				111,150.00
其他减少	943,559.72					943,559.72
4. 2020 年 12 月 31 日	26,691,532.18	20,002,602.57	4,354,952.67	9,209,156.69	4,042,613.98	64,300,858.09
三、减值准备						
1. 2020 年 1 月 31 日						
2. 2020 年 12 月 31 日						
四、账面价值						
1. 2020 年 12 月 31 日	13,574,467.01	2,967,215.53	280,248.63	509,229.57	442,314.08	17,773,474.82
2. 2020 年 1 月 1 日	15,716,214.68	2,846,685.13	317,273.56	638,042.45	427,943.87	19,946,159.69

2. 暂时闲置的固定资产：无。

3. 通过融资租赁租入的固定资产：无。

4. 通过经营租赁租出的固定资产：无。

5. 尚未办妥产权证书的固定资产：

固定资产编号	固定资产名称	开始使用日期	原值	累计折旧	净值
10100010	彩钢房包装总装	2001 年 10 月 28 日	323,469.57	307,296.09	16,173.48
10100009	总装车间（三楼）	2000 年 01 月 28 日	204,814.00	194,573.30	10,240.70
10100008	58 号车间及围墙（彩钢）	2000 年 01 月 28 日	191,509.32	181,933.85	9,575.47
合计			719,792.89	683,803.24	35,989.65

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

注释11. 在建工程

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
在建工程	1,532,675.99	173,841.58	
工程物资			
合计	1,532,675.99	173,841.58	

(一) 在建工程

1. 在建工程情况

项目	2022 年 6 月 30 日			2021 年 12 月 31 日			2020 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
二楼展厅装修	1,073,960.39		1,073,960.39	173,841.58		173,841.58			
车间地面砼重修工程	458,715.60		458,715.60						
合计	1,532,675.99		1,532,675.99	173,841.58		173,841.58			

注释12. 无形资产

1. 无形资产情况

项目	土地使用权	合计
一、账面原值		
1. 2021 年 12 月 31 日	5,808,757.80	5,808,757.80
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 2022 年 6 月 30 日	5,808,757.80	5,808,757.80
二、累计摊销		
1. 2021 年 12 月 31 日	2,734,956.81	2,734,956.81
2. 本期增加金额	72,609.48	72,609.48
本期计提	72,609.48	72,609.48
3. 本期减少金额		
4. 2022 年 6 月 30 日	2,807,566.29	2,807,566.29
三、减值准备		
1. 2021 年 12 月 31 日		
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 2022 年 6 月 30 日		
四、账面价值		
1. 2022 年 6 月 30 日	3,001,191.51	3,001,191.51
2. 2021 年 12 月 31 日	3,073,800.99	3,073,800.99

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

项目	土地使用权	合计
一、账面原值		
1. 2020 年 12 月 31 日	5,808,757.80	5,808,757.80
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 2021 年 12 月 31 日	5,808,757.80	5,808,757.80
二、累计摊销		
1. 2020 年 12 月 31 日	2,592,609.61	2,592,609.61
2. 本期增加金额	142,347.20	142,347.20
本期计提	142,347.20	142,347.20
3. 本期减少金额		
4. 2021 年 12 月 31 日	2,734,956.81	2,734,956.81
三、减值准备		
四、账面价值		
1. 2021 年 12 月 31 日	3,073,800.99	3,073,800.99
2. 2020 年 12 月 31 日	3,216,148.19	3,216,148.19

续：

项目	土地使用权	合计
一、账面原值		
1. 2020 年 1 月 1 日	5,808,757.80	5,808,757.80
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 2020 年 12 月 31 日	5,808,757.80	5,808,757.80
二、累计摊销		
1. 2020 年 1 月 1 日	2,503,129.34	2,503,129.34
2. 本期增加金额	89,480.27	89,480.27
本期计提	89,480.27	89,480.27
3. 本期减少金额		
4. 2020 年 12 月 31 日	2,592,609.61	2,592,609.61
三、减值准备		
1. 2020 年 1 月 1 日		
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 2020 年 12 月 31 日		
四、账面价值		
1. 2020 年 12 月 31 日	3,216,148.19	3,216,148.19
2. 2020 年 1 月 1 日	3,305,628.46	3,305,628.46

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

2. 无形资产说明

本报告期无通过公司内部研发形成的无形资产情况

3. 截至 2022 年 6 月 30 日止无未办妥产权证书的土地使用权情况

注释13. 长期待摊费用

项目	2021 年 12 月 31 日	本期增加额	本期摊销额	2022 年 6 月 30 日
推广费	454,162.77		164,530.78	289,631.99
车间房顶瓦翻新		588,291.92	98,048.64	490,243.28
合计	454,162.77	588,291.92	262,579.42	779,875.27

续:

项目	2020 年 12 月 31 日	本期增加额	本期摊销额	2021 年 12 月 31 日
推广费		500,181.96	46,019.19	454,162.77
合计		500,181.96	46,019.19	454,162.77

注释14. 递延所得税资产和递延所得税负债

1. 未经抵销的递延所得税资产

项目	2022 年 6 月 30 日		2021 年 12 月 31 日		2020 年 12 月 31 日	
	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	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	1,369,933.89	205,490.08	2,379,507.97	356,926.20	1,233,653.81	185,048.07
合计	1,369,933.89	205,490.08	2,379,507.97	356,926.20	1,233,653.81	185,048.07

2. 未经抵销的递延所得税负债

项目	2022 年 6 月 30 日		2021 年 12 月 31 日		2020 年 12 月 31 日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税负债	可抵扣暂时性差异	递延所得税负债	可抵扣暂时性差异	递延所得税负债
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产公允价值变动	487,686.39	73,152.96	2,567,462.75	385,119.41	1,877,657.15	281,648.57
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产公允价值变动	10,320,775.02	1,548,116.26	12,112,048.37	1,816,807.26	12,111,116.86	1,816,667.53
固定资产折旧	2,181,434.47	327,215.17	2,630,515.70	394,577.36	2,312,384.09	346,857.61
合计	12,989,895.88	1,948,484.39	17,310,026.82	2,596,504.03	16,301,158.10	2,445,173.71

注释15. 其他非流动资产

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
预付装修款、工程款	291,284.40	533,200.00	

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

注释16. 应付账款

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
应付材料款	13,033,410.82	26,937,500.53	22,609,545.04
应付加工费	68,414.37	584,931.50	624,313.83
应付设备及工程款	363,642.42	136,667.45	38,191.76
其他	268,751.84	286,124.03	413,498.47
合计	13,734,219.45	27,945,223.51	23,685,549.10

注释17. 预收款项

1. 预收款项情况

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
预收房屋租金	200,688.50	802,754.00	802,755.33
合计	200,688.50	802,754.00	802,755.33

注释18. 合同负债

1. 合同负债情况

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
预收账款	3,436,180.07	4,702,088.03	4,054,693.21
合计	3,436,180.07	4,702,088.03	4,054,693.21

注释19. 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬列示

项目	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2022 年 6 月 30 日
短期薪酬	1,712,075.38	8,068,956.60	7,168,891.82	2,612,140.16
离职后福利-设定提存计划	79,964.56	487,316.08	484,255.35	83,025.29
合计	1,792,039.94	8,556,272.68	7,653,147.17	2,695,165.45

2. 短期薪酬列示

项目	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2022 年 6 月 30 日
工资、奖金、津贴和补贴	1,384,122.76	7,302,983.64	6,366,539.14	2,320,567.26
职工福利费		98,569.21	98,569.21	
社会保险费	53,952.62	350,467.57	343,797.29	60,622.90
其中：基本医疗保险费	43,591.44	277,779.51	272,589.59	48,781.36
工伤保险费	10,361.18	72,688.06	71,207.70	11,841.54
住房公积金		194,002.00	194,002.00	
工会经费和职工教育经费	274,000.00	122,934.18	165,984.18	230,950.00
合计	1,712,075.38	8,068,956.60	7,168,891.82	2,612,140.16

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

3. 设定提存计划列示

项目	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2022 年 6 月 30 日
基本养老保险	77,206.50	471,595.53	468,454.98	80,347.05
失业保险费	2,758.06	15,720.55	15,800.37	2,678.24
合计	79,964.56	487,316.08	484,255.35	83,025.29

续：

项目	2020 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2021 年 12 月 31 日
短期薪酬	1,761,793.27	20,547,449.97	20,597,167.86	1,712,075.38
离职后福利-设定提存计划		940,771.36	860,806.80	79,964.56
合计	1,761,793.27	21,488,221.33	21,457,974.66	1,792,039.94

4. 短期薪酬列示

项目	2020 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2021 年 12 月 31 日
工资、奖金、津贴和补贴	1,299,469.68	18,479,680.72	18,395,027.64	1,384,122.76
职工福利费		558,220.45	558,220.45	
社会保险费	40,432.64	637,564.56	624,044.58	53,952.62
其中：基本医疗保险费	40,432.64	514,568.52	511,409.72	43,591.44
工伤保险费		122,996.04	112,634.86	10,361.18
住房公积金		418,650.00	418,650.00	
工会经费和职工教育经费	421,890.95	453,334.24	601,225.19	274,000.00
合计	1,761,793.27	20,547,449.97	20,597,167.86	1,712,075.38

5. 设定提存计划列示

项目	2020 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2021 年 12 月 31 日
基本养老保险		906,873.38	829,666.88	77,206.50
失业保险费		33,897.98	31,139.92	2,758.06
合计		940,771.36	860,806.80	79,964.56

注释20. 应交税费

税费项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
增值税	63,579.26	63,414.21	466,164.97
企业所得税	5,993,654.19	5,328,345.05	4,564,912.27
个人所得税	1,667.03	166,096.03	22,661.89
城市维护建设税	239,299.02	35,152.47	23,345.22
教育费附加	106,356.81	15,708.19	13,862.24
地方教育费附加	65,642.50	10,472.14	9,241.49
房产税	261,904.04	376,711.88	518,607.36
土地使用税	34,169.36	213.28	67,912.15
印花税	1,811.60	6,200.20	2,527.40
车辆购置税	49,274.34		
合计	6,817,358.15	6,002,313.45	5,689,234.99

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

注释21. 其他应付款

1. 按款项性质列示的其他应付款

款项性质	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
保证金	1,500.00	99,858.02	1,500.00
代扣代缴款	56,245.42	59,903.26	49,512.22
备用金	3,140.00	3,640.00	4,800.00
押金	161,963.45	155,272.95	158,246.51
预提费用	52,856.06	153,960.48	
往来款	78,988.07	48,804.41	33,991.50
工会会费	99,600.00		
其他	55,287.54	63,413.32	24,531.95
合计	509,580.54	584,852.44	272,582.18

注释22. 其他流动负债

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
待转销项税	49,421.80	31,552.36	36,017.25
合计	49,421.80	31,552.36	36,017.25

注释23. 股本

投资者名称	2021 年 12 月 31 日		本期增加	本期减少	2022 年 6 月 30 日	
	投资金额	所占比例(%)			投资金额	所占比例(%)
何国胜	1,918,465.00	3.8369			1,918,465.00	3.8369
杜左海	6,474,820.00	12.9495			6,474,820.00	12.9495
黄建民	6,474,820.00	12.9495			6,474,820.00	12.9495
林贤波	1,918,465.00	3.8369			1,918,465.00	3.8369
黄建富	4,796,163.00	9.5923			4,796,163.00	9.5923
余海燕	2,398,082.00	4.7962			2,398,082.00	4.7962
张惠忠	479,616.00	0.9593			479,616.00	0.9593
柯国冲	5,275,779.00	10.5516			5,275,779.00	10.5516
金振荣	479,616.00	0.9593			479,616.00	0.9593
王观雷	479,616.00	0.9593			479,616.00	0.9593
张帮权	479,616.00	0.9593			479,616.00	0.9593
陈步新	479,616.00	0.9593			479,616.00	0.9593
叶余波	479,616.00	0.9593			479,616.00	0.9593
李丽丽	2,637,890.00	5.2758			2,637,890.00	5.2758
林剑	2,877,698.00	5.7554			2,877,698.00	5.7554
林绍宣	479,616.00	0.9593			479,616.00	0.9593
周国送	359,712.00	0.7194			359,712.00	0.7194

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

投资者名称	2021 年 12 月 31 日		本期增加	本期减少	2022 年 6 月 30 日	
	投资金额	所占比例(%)			投资金额	所占比例(%)
叶余滔	239,809.00	0.4796			239,809.00	0.4796
何新同	239,809.00	0.4796			239,809.00	0.4796
缪成武	239,809.00	0.4796			239,809.00	0.4796
王建科	239,809.00	0.4796			239,809.00	0.4796
何熙	5,755,396.00	11.5108			5,755,396.00	11.5108
张正立	2,158,273.00	4.3165			2,158,273.00	4.3165
余萍萍	1,918,465.00	3.8369			1,918,465.00	3.8369
樊晓平	119,904.00	0.2398			119,904.00	0.2398
薛迪隆	119,904.00	0.2398			119,904.00	0.2398
伍如如	119,904.00	0.2398			119,904.00	0.2398
黄武	119,904.00	0.2398			119,904.00	0.2398
薛孝胜	119,904.00	0.2398			119,904.00	0.2398
王乾成	119,904.00	0.2398			119,904.00	0.2398
合计	50,000,000.00	100.0000			50,000,000.00	100.0000

续:

投资者名称	2020 年 12 月 31 日		本期增加	本期减少	2021 年 12 月 31 日	
	投资金额	所占比例(%)			投资金额	所占比例(%)
何国胜	1,904,300.00	3.8086	14,165.00		1,918,465.00	3.8369
杜左海	6,426,600.00	12.8532	48,220.00		6,474,820.00	12.9495
黄建民	6,426,600.00	12.8532	48,220.00		6,474,820.00	12.9495
林贤波	2,978,400.00	5.9568	13,715.00	1,073,650.00	1,918,465.00	3.8369
黄建富	4,761,900.00	9.5238	34,263.00		4,796,163.00	9.5923
余海燕	2,381,000.00	4.7620	17,132.00	50.00	2,398,082.00	4.7962
张惠忠	476,200.00	0.9524	3,416.00		479,616.00	0.9593
柯国冲	5,238,100.00	10.4762	37,679.00		5,275,779.00	10.5516
金振荣	476,200.00	0.9524	3,416.00		479,616.00	0.9593
王观雷	476,200.00	0.9524	3,416.00		479,616.00	0.9593
张帮权	476,200.00	0.9524	3,416.00		479,616.00	0.9593
陈步新	476,200.00	0.9524	3,416.00		479,616.00	0.9593
叶余波	476,200.00	0.9524	3,416.00		479,616.00	0.9593
李丽丽	2,619,050.00	5.2381	18,840.00		2,637,890.00	5.2758
林剑	2,857,100.00	5.7142	20,598.00		2,877,698.00	5.7554
林绍宣	476,200.00	0.9524	3,416.00		479,616.00	0.9593
周国送	357,100.00	0.7142	2,612.00		359,712.00	0.7194
叶余滔	238,100.00	0.4762	1,709.00		239,809.00	0.4796

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

投资者名称	2020 年 12 月 31 日		本期增加	本期减少	2021 年 12 月 31 日	
	投资金额	所占比例(%)			投资金额	所占比例(%)
何新同	238,100.00	0.4762	1,709.00		239,809.00	0.4796
繆成武	238,100.00	0.4762	1,709.00		239,809.00	0.4796
王建科	238,100.00	0.4762	1,709.00		239,809.00	0.4796
何熙	5,716,900.00	11.4338	41,096.00	2,600.00	5,755,396.00	11.5108
张正立	2,142,850.00	4.2857	15,423.00		2,158,273.00	4.3165
余萍萍	1,904,300.00	3.8086	14,165.00		1,918,465.00	3.8369
樊晓平			119,904.00		119,904.00	0.2398
薛迪隆			119,904.00		119,904.00	0.2398
伍如如			119,904.00		119,904.00	0.2398
黄武			119,904.00		119,904.00	0.2398
薛孝胜			119,904.00		119,904.00	0.2398
王乾成			119,904.00		119,904.00	0.2398
合计	50,000,000.00	100.0000	1,076,300.00	1,076,300.00	50,000,000.00	100.0000

续:

投资者名称	2020 年 1 月 1 日		本期增加	本期减少	2020 年 12 月 31 日	
	投资金额	所占比例(%)			投资金额	所占比例(%)
何国胜	1,904,300.00	3.8086			1,904,300.00	3.8086
杜左海	6,426,600.00	12.8532			6,426,600.00	12.8532
黄建民	6,426,600.00	12.8532			6,426,600.00	12.8532
林贤波	2,978,400.00	5.9568			2,978,400.00	5.9568
黄建富	4,761,900.00	9.5238			4,761,900.00	9.5238
余海燕	2,381,000.00	4.7620			2,381,000.00	4.7620
张惠忠	476,200.00	0.9524			476,200.00	0.9524
柯国冲	5,238,100.00	10.4762			5,238,100.00	10.4762
金振荣	476,200.00	0.9524			476,200.00	0.9524
王观雷	476,200.00	0.9524			476,200.00	0.9524
张帮权	476,200.00	0.9524			476,200.00	0.9524
陈步新	476,200.00	0.9524			476,200.00	0.9524
叶余波	476,200.00	0.9524			476,200.00	0.9524
李丽丽	2,619,050.00	5.2381			2,619,050.00	5.2381
林剑	2,857,100.00	5.7142			2,857,100.00	5.7142
林绍宣	476,200.00	0.9524			476,200.00	0.9524
周国送	357,100.00	0.7142			357,100.00	0.7142
叶余滔	238,100.00	0.4762			238,100.00	0.4762
何新同	238,100.00	0.4762			238,100.00	0.4762

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

投资者名称	2020 年 1 月 1 日		本期增加	本期减少	2020 年 12 月 31 日	
	投资金额	所占比例(%)			投资金额	所占比例(%)
缪成武	238,100.00	0.4762			238,100.00	0.4762
王建科	238,100.00	0.4762			238,100.00	0.4762
何熙	5,716,900.00	11.4338			5,716,900.00	11.4338
张正立	2,142,850.00	4.2857			2,142,850.00	4.2857
余萍萍	1,904,300.00	3.8086			1,904,300.00	3.8086
合计	50,000,000.00	100.0000			50,000,000.00	100.0000

股本变动情况说明：

2021 年 7 月，根据股权转让协议及股东会决议，原股东余海燕将其在八达机电有限所持的 4.762%股权中的 0.0001%（作价 0.005 万元）转让给股东林剑，原股东何熙将其在八达机电有限所持的 11.4338%股权中的 0.0009%（作价 0.045 万元）转让给股东何国胜；原股东何熙将其在八达机电有限所持的 11.4338%股权中的 0.0033%（作价 0.165 万元）转让给股东杜左海；原股东何熙将其在八达机电有限所持的 11.4338%股权中的 0.0001%（作价 0.005 万元）转让给股东周国送；原股东何熙将其在八达机电有限所持的 11.4338%股权中的 0.0009%（作价 0.045 万元）转让给股东余萍萍；原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9568%股权中的 0.0039%（作价 0.195 万元）转让给股东黄建民；原股东林贤波将其在八达机电有限所持有的 5.9568%股权中的 0.0006%（作价 0.03 万元）转让给股东杜左海。

根据股东会决议，樊晓平、王乾成、薛迪隆、伍如如、黄武、薛孝胜六名实际股东各持有 0.24%股权均由林贤波代为持有，2021 年 11 月工商变更中进行了代持股东还原（实际变更为 0.2398%，差异系小数点尾差）。

2021 年 11 月，根据股权转让协议及股东会决议，同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0924%（作价 4.627 万元）转让给股东杜左海；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0924%（作价 4.627 万元）转让给股东黄建民；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0822%（作价 4.1096 万元）转让给股东何熙；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0754%（作价 3.7679 万元）转让给股东柯国冲；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0685%（作价 3.4263 万元）转让给股东黄建富；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0411%（作价 2.0548 万元）转让给股东林剑；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0377%（作价 1.884 万元）转让给股东李丽丽；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0343%（作价 1.7132 万元）转让给股东余海燕；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0308%（作价 1.5423 万元）转让给股东张正立；同意原股东林贤波

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0274%（作价 1.3715 万元）转让给股东何国胜；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0274%（作价 1.3715 万元）转让给股东余萍萍；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0069%（作价 0.3416 万元）转让给股东张惠忠；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0069%（作价 0.3416 万元）转让给股东金振荣；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0069%（作价 0.3416 万元）转让给股东陈步新；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0069%（作价 0.3416 万元）转让给股东张帮权；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0069%（作价 0.3416 万元）转让给股东叶余波；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0069%（作价 0.3416 万元）转让给股东王观雷；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0069%（作价 0.3416 万元），转让给股东林绍宣；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0051%（作价 0.2562 万元）转让给股东周国送；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0034%（作价 0.1709 万元）转让给股东叶余滔；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0034%（作价 0.1709 万元）转让给股东何新同；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0034%（作价 0.1709 万元）转让给股东王建科；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0034%（作价 0.1709 万元）转让给股东缪成武；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.2398%（作价 11.9904 万元）转让给新增股东樊晓平；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.2398%（作价 11.9904 万元）转让给新增股东薛迪隆；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.2398%（作价 11.9904 万元）转让给新增股东伍如如；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.2398%（作价 11.9904 万元）转让给新增股东黄武；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.2398%（作价 11.9904 万元）转让给新增股东薛孝胜，同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.2398%（作价 11.9904 万元）转让给新增股东王乾成。

2022 年 4 月 22 日八达机电有限召开股东会，同意了整体变更设立为股份有限公司的决议。根据发起人协议及公司章程，八达机电有限整体变更为八达机电股份有限公司，注册资本为人民币 5,000.00 万元人民币，各发起人以其拥有的截至 2021 年 11 月 30 日止的净资产 172,440,718.66 元折股投入。2022 年 5 月 8 日，全体发起人以其截止 2021 年 11 月 30 日止八达机电有限经审计的所有者权益（净资产）人民币 172,440,718.66 元投入，按 1:0.28995471829 的比例折合股份总额 5000 万股，每股面值 1 元，共计股本人民币 5,000 万元，由原股东按原比例分别持有，超出注册资本部分 122,440,718.66 元计入资本公积。上述

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

事项已于 2022 年 5 月 30 日经大华会计师事务所(特殊普通合伙)大华验字[2022]000250 号验资报告验证。

注释24. 资本公积

项目	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2022 年 6 月 30 日
资本溢价（股本溢价）	589,659.97	122,440,718.66	589,659.97	122,440,718.66
合计	589,659.97	122,440,718.66	589,659.97	122,440,718.66

续：

项目	2020 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2021 年 12 月 31 日
资本溢价（股本溢价）	589,659.97			589,659.97
合计	589,659.97			589,659.97

续：

项目	2020 年 1 月 1 日	本期增加	本期减少	2020 年 12 月 31 日
资本溢价（股本溢价）	589,659.97			589,659.97
合计	589,659.97			589,659.97

资本公积的说明：

2022 年 4 月 22 日八达机电有限召开股东会，同意了整体变更设立为股份有限公司的决议。根据发起人协议及公司章程，八达机电有限整体变更为八达机电股份有限公司，注册资本为人民币 5,000.00 万元人民币，各发起人以其拥有的截至 2021 年 11 月 30 日止的净资产 172,440,718.66 元折股投入。2022 年 5 月 8 日，全体发起人以其截止 2021 年 11 月 30 日止八达机电有限经审计的所有者权益（净资产）人民币 172,440,718.66 元投入，按 1:0.28995471829 的比例折合股份总额 5000 万股，每股面值 1 元，共计股本人民币 5,000 万元，由原股东按原比例分别持有，超出注册资本部分 122,440,718.66 元计入资本公积。

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二年度
财务报表附注

注释25. 其他综合收益

项目	2021 年 12 月 31 日	本期发生额									2022 年 6 月 30 日		
		本期所得 税前发生额	减：前期计 入其他综 合收益 当期转 入损益	减：前期计 入其他综 合收益 当期转 入以摊余成 本计量的金 融资产	减：套期储 备转入相关 资产或负债	减：所得 税费用	税后归属 于母公司	税后归 属于少 数股东	减：结转重 新计量设定 受益计划变 动额	减：前期计 入其他综 合收益 当期转 入留存收益		股东权益其 他内部结转	
一、不能重 分类进损益 的其他综合 收益	10,295,241.11	-1,791,273.35				-268,691.00	-1,522,582.35					-9,959,779.10	-1,187,120.34
1. 其他权 益工具投资 公允价值变 动	10,295,241.11	-1,791,273.35				-268,691.00	-1,522,582.35					-9,959,779.10	-1,187,120.34
其他综合收 益合计	10,295,241.11	-1,791,273.35				-268,691.00	-1,522,582.35					-9,959,779.10	-1,187,120.34

续：

项目	2020 年 12 月 31 日	本期发生额									2021 年 12 月 31 日		
		本期所得 税前发生额	减：前期计 入其他综 合收益 当期转 入损益	减：前期计 入其他综 合收益 当期转 入以摊余成 本计量的金 融资产	减：套期储 备转入相关 资产或负债	减：所得 税费用	税后归属 于母公司	税后归 属于少 数股东	减：结转重 新计量设定 受益计划变 动额	减：前期计 入其他综 合收益 当期转 入留存收益			
一、不能重 分类进损益 的其他综合 收益	10,294,449.33	931.51					139.73	791.78					10,295,241.11
2. 其他权益工 具投资公允价 值变动	10,294,449.33	931.51					139.73	791.78					10,295,241.11
其他综合收 益合计	10,294,449.33	931.51					139.73	791.78					10,295,241.11

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

续：

项目	2020 年 1 月 1 日	本期发生额								2020 年 12 月 31 日	
		本期所得税 前发生额	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 损益	减：前期计入 其他综合收益 当期转入以摊 余成本计量的 金融资产	减：套期 储备转入 相关资产 或负债	减：所得 税费用	税后归属于 母公司	税后归 属于少 数股东	减：结转重 新计量设定 受益计划变 动额		减：前期计入其 他综合收益当期 转入留存收益
一、不能重分 类进损益的其 他综合收益	7,663,428.64	3,595,069.34				539,260.40	3,055,808.94			-424,788.25	10,294,449.33
3. 其他权益 工具投资公允 价值变动	7,663,428.64	3,595,069.34				539,260.40	3,055,808.94			-424,788.25	10,294,449.33
其他综合 收益合计	7,663,428.64	3,595,069.34				539,260.40	3,055,808.94			-424,788.25	10,294,449.33

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

注释26. 盈余公积

项目	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2022 年 6 月 30 日
法定盈余公积	11,543,926.04		11,543,926.04	
企业发展基金	18,771,087.57		18,771,087.57	
合计	30,315,013.61		30,315,013.61	

续:

项目	2020 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2021 年 12 月 31 日
法定盈余公积	9,439,098.23	2,104,827.81		11,543,926.04
企业发展基金	18,771,087.57			18,771,087.57
合计	28,210,185.80	2,104,827.81		30,315,013.61

续:

项目	2020 年 1 月 1 日	本期增加	本期减少	2020 年 12 月 31 日
法定盈余公积	7,969,366.47	1,469,731.76		9,439,098.23
企业发展基金	18,771,087.57			18,771,087.57
合计	26,740,454.04	1,469,731.76		28,210,185.80

盈余公积的说明:

2020 年计提盈余公积 1,469,731.76 元。

2021 年度计提盈余公积 2,104,827.81 元。

2022 年度 1-6 月按截至 2021 年 11 月 30 日止母公司的净资产折股, 减少盈余公积 30,315,013.61 元, 详见附注六 / 注释 24 资本公积。

注释27. 未分配利润

项目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度
上期期末未分配利润	85,295,361.84	72,632,815.72	69,405,229.93
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	12,119,717.19	24,767,373.93	14,272,529.30
减: 提取法定盈余公积		2,104,827.81	1,469,731.76
应付普通股股利		10,000,000.00	10,000,000.00
加: 其他综合收益结转留存收益			424,788.25
所有者权益其他内部结转	-81,576,265.98		
权益工具投资出售差额结转留存收益	-162,500.00		
期末未分配利润	15,676,313.05	85,295,361.84	72,632,815.72

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

注释28. 营业收入和营业成本

1. 营业收入、营业成本

项目	2022 年 1-6 月		2021 年度		2020 年度	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本
主营业务	70,229,163.01	49,917,671.55	177,945,521.46	138,283,742.85	125,032,784.62	94,668,281.40
其他业务	970,238.68	122,474.80	1,538,536.93	352,742.63	1,334,934.03	197,378.95
合计	71,199,401.69	50,040,146.35	179,484,058.39	138,636,485.48	126,367,718.65	94,865,660.35

注释29. 税金及附加

项目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度
城市维护建设税	280,139.94	342,197.32	381,245.19
教育费附加	120,059.97	147,298.84	167,247.94
地方教育费附加	80,039.98	98,199.23	111,498.62
房产税	264,504.52	591,420.20	518,607.36
土地使用税	34,382.64	10,237.68	67,912.15
印花税	18,702.60	38,824.20	25,570.00
合计	797,829.65	1,228,177.47	1,272,081.26

注释30. 销售费用

项目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度
职工薪酬	760,379.04	1,132,568.69	641,833.39
营销展览费用		254,363.26	177,487.56
广告宣传费	298,384.78	1,402,063.99	1,444,350.59
保险费	239,647.84	680,736.54	439,829.14
认证费	136,019.81	202,272.61	460,507.92
快件费	19,952.98	83,060.26	93,832.73
其他	24,297.01	41,567.00	128,213.96
合计	1,478,681.46	3,796,632.35	3,386,055.29

注释31. 管理费用

项目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度
职工薪酬	1,493,634.42	3,323,958.39	3,423,981.02
固定资产折旧	385,231.21	890,175.14	905,870.22
无形资产摊销	36,304.74	71,173.60	
业务招待费	106,384.76	392,721.79	400,402.27
差旅费	14,186.86	208,491.26	187,765.59
办公费	160,645.32	144,369.81	151,856.36
车辆费用	94,758.64	67,774.89	
咨询费	239,614.48	329,040.41	
修理费	19,800.16	80,448.98	128,683.50
其他	100,123.71	508,063.31	526,008.06
合计	2,650,684.30	6,016,217.58	5,724,567.02

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

注释32. 研发费用

项目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度
职工薪酬	1,983,142.88	4,384,991.62	3,488,152.85
固定资产折旧	349,931.26	575,179.47	394,747.23
直接投入	680,592.25	2,559,018.81	1,397,657.83
其他	160,384.35	735,602.62	304,507.72
合计	3,174,050.74	8,254,792.52	5,585,065.63

注释33. 财务费用

项目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度
利息支出			
减：利息收入	25,265.94	8,580.62	33,213.73
汇兑损益	-1,101,152.84	688,784.17	1,858,760.85
银行手续费	41,797.35	96,471.55	93,345.14
合计	-1,084,621.43	776,675.10	1,918,892.26

注释34. 其他收益

1. 其他收益明细情况

产生其他收益的来源	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度
政府补助	158,308.17	3,663,677.65	980,913.00
代扣个人所得税手续费返还	41,350.00	62,396.21	
合计	199,658.17	3,726,073.86	980,913.00

2. 计入其他收益的政府补助

项目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度	与资产相关/ 与收益相关
2021 年国家高新技术企业认定奖励	100,000.00			与收益相关
留温州补贴		50,000.00		与收益相关
专精特新小巨人企业奖励		2,950,000.00		与收益相关
市级出口名牌奖励		50,000.00		与收益相关
省维持费资助		4,180.00		与收益相关
瑞安市国际认证补助		8,000.00	8,000.00	与收益相关
赴外招聘补助		752.00		与收益相关
瑞安市出口信用保险奖励		155,100.00	155,400.00	与收益相关
质量强市认证		400,000.00		与收益相关
残疾人就业补贴		2,400.00		与收益相关
科技创新券兑现		24,925.00		与收益相关
企业招用退役士兵扣减增值税优惠		2,250.00		与收益相关
文化俱乐部经费补助			20,000.00	与收益相关
2019 年省隐形冠军奖励			500,000.00	与收益相关
双百工业企业结构调整奖补资金			244,513.00	与收益相关
义博会补贴			20,000.00	与收益相关
瑞安市境内涉外展补助			33,000.00	与收益相关
稳岗补贴	58,308.17	16,070.65		
合计	158,308.17	3,663,677.65	980,913.00	

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

注释35. 投资收益

1. 投资收益明细情况

项目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度
交易性金融资产持有期间的投资收益	230.00	423,496.48	295,698.62
处置交易性金融资产取得的投资收益	443,769.71	2,588,324.88	1,429,086.26
其他权益工具投资持有期间的股利收入	17,500.00	20,000.00	20,000.00
合计	461,499.71	3,031,821.36	1,744,784.88

注释36. 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度
交易性金融资产	-2,079,776.36	689,805.60	-218,287.07
合计	-2,079,776.36	689,805.60	-218,287.07

注释37. 信用减值损失

项目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度
坏账损失	990,648.86	-790,524.35	-281,083.26
合计	990,648.86	-790,524.35	-281,083.26

注释38. 资产减值损失

项目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度
存货跌价损失	-24,160.23	-355,329.81	
合计	-24,160.23	-355,329.81	

注释39. 资产处置收益

项目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度
固定资产处置利得或损失		186,615.44	147.75
合计		186,615.44	147.75

注释40. 营业外收入

项目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度
租金返还		3,685.00	
其他	0.13	1,744.15	212,652.43
合计	0.13	5,429.15	212,652.43

1. 计入各期非经常性损益的金额

项目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度
租金返还		3,685.00	
其他	0.13	1,744.15	212,652.43
合计	0.13	5,429.15	212,652.43

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

注释41. 营业外支出

项目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度
对外捐赠		2,600.00	101,257.33
非流动资产毁损报废损失	8,354.15	311,254.86	
工伤医疗补偿费	475.00	37,936.00	116,674.00
滞纳金		59,576.39	
其他		20.40	
合计	8,829.15	411,387.65	217,931.33

1. 计入各期非经常性损益的金额

项目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度
对外捐赠		2,600.00	101,257.33
非流动资产毁损报废损失	8,354.15	311,254.86	
工伤医疗补偿费	475.00	37,936.00	116,674.00
滞纳金		59,576.39	
其他		20.40	
合计	8,829.15	411,387.65	217,931.33

注释42. 所得税费用

1. 所得税费用表

项目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度
当期所得税费用	1,789,847.08	2,110,895.10	1,730,703.50
递延所得税费用	-227,892.52	-20,687.54	-166,639.56
合计	1,561,954.56	2,090,207.56	1,564,063.94

2. 会计利润与所得税费用调整过程

项目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度
利润总额	13,681,671.75	26,857,581.49	15,836,593.24
按法定/适用税率计算的所得税费用	2,052,250.76	4,028,637.22	2,375,488.99
子公司适用不同税率的影响			
调整以前期间所得税的影响		-771,385.37	-162,774.52
免税收入的影响	-34.50	-63,524.47	-44,354.79
不可抵扣的成本、费用和损失影响	10,220.91	167,116.65	24,024.14
处置其他权益工具投资损失	-24,375.00		
研发费用加计扣除	-476,107.61	-1,270,636.47	-628,319.88
所得税费用	1,561,954.56	2,090,207.56	1,564,063.94

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

注释43. 现金流量表附注

1. 收到其他与经营活动有关的现金

项目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度
利息收入	25,265.94	8,580.62	33,213.73
其他收益	199,658.17	3,726,073.86	980,913.00
收到往来款	970,238.81	2,023,966.08	1,616,460.61
合计	1,195,162.92	5,758,620.56	2,630,587.34

2. 支付其他与经营活动有关的现金

项目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度
管理费用	735,513.93	1,730,910.45	1,394,715.78
销售费用	553,771.64	2,363,681.21	2,566,734.34
研发费用	840,976.60	3,294,621.43	1,702,165.55
银行手续费	41,797.35	96,471.55	93,345.14
支付的往来款	253,901.10	209,842.42	952,068.00
合计	2,425,960.62	7,695,527.06	6,709,028.81

注释44. 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

项目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度
(1) 将净利润调节为经营活动现金流量			
净利润	12,119,717.19	24,767,373.93	14,272,529.30
加：信用减值损失	-990,648.86	790,524.35	281,083.26
资产减值准备	24,160.23	355,329.81	
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,426,671.01	3,208,494.61	2,903,702.35
投资性房地产折旧	122,474.80	368,400.13	197,378.95
无形资产摊销	72,609.48	142,347.20	89,480.27
长期待摊费用摊销	262,579.42	46,019.19	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以“-”号填列)		-186,615.44	-147.75
固定资产报废损失 (收益以“-”号填列)	8,354.15	311,254.86	
公允价值变动损失 (收益以“-”号填列)	2,079,776.36	-689,805.60	218,287.07
财务费用 (收益以“-”号填列)	-895,308.77	981,354.63	1,864,195.75
投资损失 (收益以“-”号填列)	-461,499.71	-3,031,821.36	-1,744,784.88
递延所得税资产减少 (增加以“-”号填列)	151,436.12	-171,878.13	862.24
递延所得税负债增加 (减少以“-”号填列)	-379,328.64	151,190.59	-167,501.80
存货的减少 (增加以“-”号填列)	7,893,498.38	-6,131,833.84	-6,789,604.39
经营性应收项目的减少 (增加以“-”号填列)	20,131,337.91	-12,442,155.31	317,937.55
经营性应付项目的增加 (减少以“-”号填列)	-14,467,484.11	5,558,198.40	11,786,838.17
经营活动产生的现金流量净额	27,098,344.96	14,026,378.02	23,230,256.09

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

项目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度
(2) 现金及现金等价物净变动情况			
现金的期末余额	6,151,979.94	22,032,581.18	9,027,367.93
减：现金的期初余额	22,032,581.18	9,027,367.93	7,596,159.79
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	-15,880,601.24	13,005,213.25	1,431,208.14

2. 现金和现金等价物的构成

项目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度
一、现金	6,151,979.94	22,032,581.18	9,027,367.93
其中：库存现金	2,395.00	995.56	48,682.14
可随时用于支付的银行存款	6,098,584.94	21,307,428.50	8,680,837.82
可随时用于支付的其他货币资金	51,000.00	724,157.12	297,847.97
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	6,151,979.94	22,032,581.18	9,027,367.93

注释45. 外币货币性项目

1. 外币货币性项目

项目	2022 年 6 月 30 日外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	441,556.96	6.7114	2,963,465.38
欧元	222,739.12	7.0084	1,561,044.85
应收账款			
其中：美元	1,496,050.49	6.7114	10,040,593.26

续：

项目	2021 年 12 月 31 日外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	1,471,794.91	6.3757	9,383,722.81
欧元	13,623.58	7.2197	98,358.16
应收账款	3,727,531.18	6.3757	23,765,642.30
其中：美元	3,727,531.18	6.3757	23,765,642.30

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二年度
财务报表附注

续：

项目	2020 年 12 月 31 日外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	1,148,483.58	6.5249	7,494,213.26
欧元	54,035.45	8.0250	433,634.49
应收账款			
其中：美元	1,923,600.00	6.5249	12,551,297.67
欧元	115,748.56	8.0250	928,882.19

注释46. 政府补助

1. 政府补助基本情况

政府补助种类	2022 年 1-6 月	计入当期损益的金额	备注
计入其他收益的政府补助	158,308.17	158,308.17	详见附注六注释 34
合计	158,308.17	158,308.17	

续：

政府补助种类	2021 年度	计入当期损益的金额	备注
计入其他收益的政府补助	3,663,677.65	3,663,677.65	详见附注六注释 34
合计	3,663,677.65	3,663,677.65	

续：

政府补助种类	2020 年度	计入当期损益的金额	备注
计入其他收益的政府补助	980,913.00	980,913.00	详见附注六注释 34
合计	980,913.00	980,913.00	

七、合并范围变更

其他原因的合并范围变动

名称	变更原因
福鼎市八达机电贸易有限公司	2022 年 5 月投资设立
瑞安市八达机电销售有限公司	2022 年 5 月投资设立

八、在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1. 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
福鼎市八达机电贸易有限公司	福建省福鼎市	福建省福鼎市	批发业	100.00		投资成立
瑞安市八达机电销售有限公司	浙江省温州市	浙江省温州市	批发业	100.00		投资成立

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

截止 2022 年 6 月 30 日,福鼎市八达机电贸易有限公司注册资本为 10,000.00 元人民币,实收资本为 0 元。

截止 2022 年 6 月 30 日,瑞安市八达机电销售有限公司注册资本为 10,000.00 元人民币,实收资本为 0 元。

九、与金融工具相关的风险披露

本公司的主要金融工具包括货币资金、交易性金融资产、应收款项、其他应收款、其他权益工具投资、应付款项。在日常活动中面临各种金融工具的风险,主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关的风险,以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述:

(一)信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险,管理层已制定适当的信用政策,并且不断监察信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外,本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控,对于信用记录不良的客户,本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式,以确保本公司不致面临重大信用损失。此外,本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况,以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、交易性金融资产、其他应收款等,这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约,最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构,管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况,不存在重大的信用风险,不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

作为本公司信用风险资产管理的一部分,本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户,账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率,并考虑了当前及未来经济状况的预测,如国家 GDP 增速、国际环境、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

截止 2022 年 6 月 30 日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

账龄	账面余额	减值准备
应收账款	12,786,273.11	790,531.79
其他应收款	926,728.19	242,997.51
合计	13,713,001.30	1,033,529.30

本公司的主要客户为 HARBOR FREIGHT TOOLS、RIBIMEX 等境外客户，该等客户具有可靠及良好的信誉，因此，本公司认为该等客户并无重大信用风险。由于本公司的客户广泛，因此没有重大的信用集中风险。

(二) 流动性风险

流动性风险是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。公司下属财务部门基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备。

截止 2022 年 6 月 30 日，本公司金融负债以未折现的合同现金流量按合同剩余期限列示如下：

项目	期末余额						合计
	即时偿还	1 个月以内	1-3 个月	3 个月-1 年	1-5 年	5 年以上	
非衍生金融负债							
应付账款	13,734,219.45						13,734,219.45
其他应付款	509,580.54						509,580.54
合计	14,243,799.99						14,243,799.99

(三) 市场风险

1. 汇率风险

本公司的主要经营位于中国境外，主要业务以美元和欧元结算。本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元和欧元存在汇率风险。本公司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的汇率风险。

截止 2022 年 6 月 30 日，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			合计
	美元项目	欧元项目		
外币金融资产：				
货币资金	2,963,465.38	1,561,044.85		4,524,510.23
应收账款	10,040,593.26			10,040,593.26
小计	13,004,058.64	1,561,044.85		14,565,103.49

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

2. 利率风险

本公司无银行借款，本公司管理层认为，利率可能发生的合理变动对当期损益和股东权益的税前影响很小。

3. 价格风险

价格风险指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，主要源于商品价格、股票市场指数、权益工具价格以及其他风险变量的变化。

十、公允价值

(一)以公允价值计量的金融工具

本公司按公允价值三个层次列示了以公允价值计量的金融资产工具于 2022 年 6 月 30 日的账面价值。公允价值整体归类于三个层次时，依据的是公允价值计量时使用的各重要输入值所属三个层次中的最低层次。三个层次的定义如下：

第 1 层次：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 2 层次：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；

第二层次输入值包括：1) 活跃市场中类似资产或负债的报价；2) 非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；3) 除报价以外的其他可观察输入值，包括在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线、隐含波动率和信用利差等；4) 市场验证的输入值等。

第 3 层次：是相关资产或负债的不可观察输入值。

(二)期末公允价值计量

1. 持续的公允价值计量

项目	2022 年 6 月 30 日公允价值			
	第 1 层次	第 2 层次	第 3 层次	合计
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产小计	12,024,469.93		100,010,000.00	112,034,469.93
权益工具投资	12,024,469.93			12,024,469.93
理财产品			100,010,000.00	100,010,000.00
其他权益工具投资		17,941,578.44	13,000,000.00	30,941,578.44
资产合计	12,024,469.93	17,941,578.44	113,010,000.00	142,976,048.37

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

续:

项目	2021 年 12 月 31 日公允价值			
	第 1 层次	第 2 层次	第 3 层次	合计
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产小计	14,104,246.29		56,030,000.00	70,134,246.29
权益工具投资	14,104,246.29			14,104,246.29
理财产品			56,030,000.00	56,030,000.00
其他权益工具投资		21,441,495.01	13,312,500.00	34,753,995.01
资产合计	14,104,246.29	21,441,495.01	69,342,500.00	104,888,241.3

续:

项目	2020 年 12 月 31 日公允价值			
	第 1 层次	第 2 层次	第 3 层次	合计
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产小计	13,414,440.69		62,400,000.00	75,814,440.69
权益工具投资	13,414,440.69			13,414,440.69
理财产品			62,400,000.00	62,400,000.00
其他权益工具投资		24,485,611.24	13,312,500.00	37,798,111.24
资产合计	13,414,440.69	24,485,611.24	75,712,500.00	113,612,551.93

(三) 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：应收款项、应付款项。

上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

十一、关联方及关联交易

(一) 本企业的母公司情况

公司无实际控制人。

(二) 本公司的子公司情况详见附注八（一）在子公司中的权益

(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
瑞安市格上机电有限公司	股东李丽丽之兄弟姐妹共同控制的企业
浙江欧凯机电有限公司	股东参股公司
余协钦	股东黄建民兄弟姐妹的配偶

(四) 关联方交易

1. 存在控制关系且已纳入本公司合并财务报表范围的子公司，其相互间交易及母子公司交易已作抵销。

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

2. 购买商品、接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度
瑞安市格上机电有限公司	材料采购	696,070.50	2,238,802.47	1,698,981.78
浙江欧凯机电有限公司	材料采购	2,123.89		
余协钦	外协加工	69,985.11	272,746.12	292,927.22
合计		768,179.50	2,511,548.59	1,991,909.00

3. 关键管理人员薪酬

项目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度
关键管理人员薪酬	658,764.91	2,099,136.24	1,399,661.60

4. 关联方应收应付款项

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日	2022 年 6 月 30 日
应付账款			
瑞安市格上机电有限公司	319,263.94	479,641.08	530,949.28
余协钦	52,224.61	98,495.34	123,434.41
小计	371,488.55	578,136.42	654,383.69

十二、承诺及或有事项

(一)重要承诺事项

本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

(二)资产负债表日存在的重要或有事项

本公司不存在需要披露的重要或有事项。

十三、资产负债表日后事项

截至财务报告批准报出日止，本公司无应披露未披露的重大资产负债表日后事项。

十四、其他重要事项说明

本公司无需要披露的其他重要事项。

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

十五、母公司财务报表主要项目注释

注释1. 应收账款

1. 按账龄披露应收账款

账龄	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
1 年以内	12,589,130.61	30,541,466.25	18,252,693.86
1—2 年	48,344.63	13,910.50	152,279.94
2-3 年		148,797.87	
3-4 年	148,797.87		
小计	12,786,273.11	30,704,174.62	18,404,973.80
减：坏账准备	790,531.79	1,677,262.23	927,862.68
合计	11,995,741.32	29,026,912.39	17,477,111.12

2. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	2022 年 6 月 30 日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	156,632.53	1.23	156,632.53	100.00	
按组合计提预期信用损失的应收账款	12,629,640.58	98.77	633,899.26	5.02	11,995,741.32
其中：账龄组合	12,629,640.58	98.77	633,899.26	5.02	11,995,741.32
合计	12,786,273.11	100.00	790,531.79	6.18	11,995,741.32

续：

类别	2021 年 12 月 31 日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	148,797.87	0.48	148,797.87		
按组合计提预期信用损失的应收账款	30,555,376.75	99.52	1,528,464.36	5.00	29,026,912.39
其中：账龄组合	30,555,376.75	99.52	1,528,464.36	5.00	29,026,912.39
合计	30,704,174.62	100.00	1,677,262.23	5.46	29,026,912.39

续：

类别	2020 年 12 月 31 日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款					
按组合计提预期信用损失的应收账款	18,404,973.80	100.00	927,862.68	100.00	17,477,111.12
其中：账龄组合	18,404,973.80	100.00	927,862.68	100.00	17,477,111.12
合计	18,404,973.80	100.00	927,862.68	100.00	17,477,111.12

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

3. 按组合计提预期信用损失的应收账款

(1) 单项计提预期信用损失的应收账款

单位名称	2022 年 6 月 30 日			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
MATRIX GMBH	156,632.53	156,632.53	100.00	预计无法收回
合计	156,632.53	156,632.53	100.00	

续:

单位名称	2021 年 12 月 31 日			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
MATRIX GMBH	148,797.87	148,797.87	100.00	预计无法收回
合计	148,797.87	148,797.87	100.00	

续:

单位名称	2020 年 12 月 31 日			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
合计				

(2) 按账龄组合计提坏账准备的应收账款

账龄	2022 年 6 月 30 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	12,581,295.95	629,064.80	5.00
1—2 年	48,344.63	4,834.46	10.00
合计	12,629,640.58	633,899.26	

续:

账龄	2021 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	30,541,466.25	1,527,073.31	5.00
1—2 年	13,910.50	1,391.05	10.00
合计	30,555,376.75	1,528,464.36	

续:

账龄	2020 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	18,252,693.86	912,634.69	5.00
1—2 年	152,279.94	15,227.99	10.00
合计	18,404,973.80	927,862.68	

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

4. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	2021 年 12 月 31 日	本期变动情况				2022 年 6 月 30 日
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提预期信用 损失的应收账款	148,797.87				7,834.66	156,632.53
按组合计提预期信 用损失的应收账款	1,528,464.36		894,565.10			633,899.26
其中：账龄组合	1,528,464.36		894,565.10			633,899.26
合计	1,677,262.23		894,565.10		7,834.66	790,531.79

续：

类别	2020 年 12 月 31 日	本期变动情况				2021 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提预期信用 损失的应收账款		148,797.87				148,797.87
按组合计提预期信 用损失的应收账款	927,862.68	600,601.68				1,528,464.36
其中：账龄组合	927,862.68	600,601.68				1,528,464.36
合计	927,862.68	749,399.55				1,677,262.23

5. 报告期无实际核销的应收账款。

6. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的 比例(%)	已计提坏账准备
客户一	1,397,255.36	10.93	69,862.77
客户二	1,379,112.23	10.79	68,955.61
客户三	1,236,013.57	9.67	61,800.68
客户四	906,052.42	7.09	45,302.62
客户五	802,426.80	6.28	40,121.34
合计	5,720,860.38	44.74	286,043.02

注释2. 其他应收款

其他应收款

1. 按账龄披露

账龄	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
1 年以内	704,490.19	2,852,558.61	1,800,566.01
1—2 年	8,850.00		152,098.28
2—3 年		13,000.00	550.00
3—4 年	13,000.00		
4—5 年			
5 年以上	200,388.00	200,388.00	200,388.00
小计	926,728.19	3,065,946.61	2,153,602.29
减：坏账准备	242,997.51	346,915.93	305,791.13
合计	683,730.68	2,719,030.68	1,847,811.16

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

2. 按款项性质分类情况

款项性质	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
代扣代缴款	63,559.30	63,652.38	66,948.01
备用金	197,137.35	39,589.92	251,384.33
非关联方往来款	236,803.00	207,274.00	375,039.29
押金	15,000.00	15,000.00	15,000.00
税费返还、退税等	414,228.54	2,740,430.31	1,445,230.66
合计	926,728.19	3,065,946.61	2,153,602.29

3. 按金融资产减值三阶段披露

项目	2022 年 6 月 30 日		
	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	704,490.19	35,224.51	669,265.68
第二阶段	21,850.00	7,385.00	14,465.00
第三阶段	200,388.00	200,388.00	
合计	926,728.19	242,997.51	683,730.68

续:

项目	2021 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	2,852,558.61	142,627.93	2,709,930.68
第二阶段	13,000.00	3,900.00	9,100.00
第三阶段	200,388.00	200,388.00	
合计	3,065,946.61	346,915.93	2,719,030.68

续:

项目	2020 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	1,800,566.01	90,028.30	1,710,537.71
第二阶段	152,648.28	15,374.83	137,273.45
第三阶段	200,388.00	200,388.00	
合计	2,153,602.29	305,791.13	1,847,811.16

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二年度
财务报表附注

4. 按坏账准备计提方法分类披露

按账龄组合计提坏账准备的应收账款

类别	2022 年 6 月 30 日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款					
按组合计提预期信用损失的其他应收款	926,728.19	100.00	242,997.51	100.00	683,730.68
其中：账龄组合	926,728.19	100.00	242,997.51	100.00	683,730.68
合计	926,728.19	100.00	242,997.51	100.00	683,730.68

续：

类别	2021 年 12 月 31 日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款					
按组合计提预期信用损失的其他应收款	3,065,946.61	100.00	346,915.93	100.00	2,719,030.68
其中：账龄组合	3,065,946.61	100.00	346,915.93	100.00	2,719,030.68
合计	3,065,946.61	100.00	346,915.93	100.00	2,719,030.68

续：

类别	2020 年 12 月 31 日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款					
按组合计提预期信用损失的其他应收款	2,153,602.29	100	305,791.13	14.20	1,847,811.16
其中：账龄组合	2,153,602.29	100	305,791.13	14.20	1,847,811.16
合计	2,153,602.29	100	305,791.13	14.20	1,847,811.16

5. 按组合计提预期信用损失的其他应收款

账龄组合

账龄	2022 年 6 月 30 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	704,490.19	35,224.51	5.00
1—2 年	8,850.00	885.00	10.00
2—3 年			
3—4 年	13,000.00	6,500.00	50.00
4—5 年			
5 年以上	200,388.00	200,388.00	100.00
合计	926,728.19	242,997.51	26.22

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

续:

账龄	2021 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	2,852,558.61	142,627.93	5.00
1-2 年			
2-3 年	13,000.00	3,900.00	30.00
3-4 年			
4-5 年			
5 年以上	200,388.00	200,388.00	100.00
合计	3,065,946.61	346,915.93	11.32

续:

账龄	2020 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,800,566.01	90,028.30	5.00
1-2 年	152,098.28	15,209.83	10.00
2-3 年	550.00	165.00	30.00
3-4 年			
4-5 年			
5 年以上	200,388.00	200,388.00	100.00
合计	2,153,602.29	305,791.13	14.20

6. 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	2022 年 1 月-6 月			合计
	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预期信用 损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用 损失(已发生信用减值)	
期初余额	142,627.93	3,900.00	200,388.00	346,915.93
期初余额在本期				
—转入第二阶段	-885.00	885.00		
—转入第三阶段				
本期计提		2,600.00		2,600.00
本期转回	106,518.42			106,518.42
期末余额	35,224.51	7,385.00	200,388.00	242,997.51

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

续:

坏账准备	2021 年度			合计
	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	90,028.30	15,374.83	200,388.00	305,791.13
期初余额在本期				
—转入第二阶段	-13,000.00	13,000.00		
—转入第三阶段				
本期计提	53,899.63			53,899.63
本期转回		12,774.83		12,774.83
期末余额	142,627.93	3,900.00	200,388.00	346,915.93

续

坏账准备	2020 年度			合计
	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	113,619.95	1,055.00	188,488.00	303,162.95
期初余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
本期计提		14,319.83	11,900.00	26,219.83
本期转回	23,591.65			23,591.65
期末余额	90,028.30	15,374.83	200,388.00	305,791.13

7. 本报告期无实际核销的其他应收款。

8. 按欠款方归集的期末余额无较大的应收款情况

注释3. 营业收入及营业成本

1. 营业收入、营业成本

项目	2022 年 1-6 月		2021 年度		2020 年度	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本
主营业务	70,229,163.01	49,917,671.55	177,945,521.46	138,283,742.85	125,032,784.62	94,668,281.40
其他业务	970,238.68	122,474.80	1,538,536.93	352,742.63	1,334,934.03	197,378.95
合计	71,199,401.69	50,040,146.35	179,484,058.39	138,636,485.48	126,367,718.65	94,865,660.35

错误!未找到引用源。

截至 2022 年 6 月 30 日止及前二个年度
财务报表附注

注释4. 投资收益

项目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度
交易性金融资产持有期间的投资收益	230.00	423,496.48	295,698.62
处置交易性金融资产取得的投资收益	443,769.71	2,588,324.88	1,429,086.26
其他权益工具投资持有期间的股利收入	17,500.00	20,000.00	20,000.00
合计	461,499.71	3,031,821.36	1,744,784.88

十六、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度
非流动资产处置损益	-8,354.15	-124,639.42	147.75
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）	158,308.17	3,663,677.65	980,913.00
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、交易性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、交易性金融负债、债权投资和其他债权投资取得的投资收益	-1,618,276.65	3,721,626.96	1,526,497.81
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-474.87	-94,703.64	-5,278.90
其他符合非经常性损益定义的损益项目	41,350.00	62,396.21	
减：所得税影响额	-214,117.13	1,084,253.66	375,341.95
少数股东权益影响额（税后）			
合计	-1,213,330.37	6,144,104.10	2,126,937.71

(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	2022 年 1-6 月		
	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		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	6.67	0.24	0.24
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	7.33	0.27	0.27

续：

报告期利润	2021 年		
	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		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	14.50	0.50	0.50
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	10.90	0.37	0.37

续：

报告期利润	2020 年		
	加权平均 净资产收益率 (%)	每股收益	
		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	8.98	0.29	0.29
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	7.64	0.24	0.24



八达机电股份有限公司

(公章)

二〇二二年九月三十日





统一社会信用代码

91110108590676050Q

营业执照

(副本) (7-1)



扫描市场主体身份
你码了解更多登
记、备案、许可、
监管信息、体验
更多应用服务。

名称 大华会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

出资人 梁春, 杨雄

经营范围

出资额 2720万元

成立日期 2012年02月09日

主要经营场所 北京市海淀区西四环中路16号院7号楼1101

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;代理记账;会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训;法律、法规规定的其他业务;无(市场主体依法自主选择经营项目,开展经营活动;依法须经批准的项目,经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动;不得从事国家和本产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)

**此件仅用于业务报
告专用,复印无效。**



登记机关

2022年09月21日

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

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

国家市场监督管理总局监制



证书序号: 0000093

说明

1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的

此证为会计师事务所专用，复印无效。

- 2、会计师事务所《执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借或转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

会计师事务所 执业证书



名称: 大华会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人: 梁春

主任会计师:

经营场所: 北京市海淀区西四环中路16号院7号楼12层

组织形式: 特殊普通合伙

执业证书编号: 11010148

批准执业文号: 京财会许可[2011]0101号

批准执业日期: 2011年11月03日



发证机关:

二〇一七年十一月七日

中华人民共和国财政部制



证书编号: 310000050170
 No. of Certificate
 执业注册会计师: 上海市注册会计师协会
 Authorized Public Accountants (CPAs): Shanghai Institute of Certified Public Accountants
 发证日期: 1997年12月31日
 Date of Issuance

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.



陈林(310000050170)
您已通过2020年年检
上海市注册会计师协会
2020年08月31日

年 月 日



姓 名: 陈林
 Full name: 陈林
 性 别: 男
 Sex: 男
 出生日期: 1977年12月31日
 Date of birth: 1977-12-31
 工作单位: 大华会计师事务所(普通合伙)
 Working unit: 大华会计师事务所(普通合伙)
 身份证号码: 342123197712210051
 Identity card No: 342123197712210051



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.



陈林(310000050170)
您已通过2021年年检
上海市注册会计师协会
2021年10月30日

年 月 日

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.



陈林(310000050170)

年 月 日



证书编号
No. of Certificate
110101480200

发证机构
Issued Institution
上海市注册会计师协会
Shanghai Institute of Certified Public Accountants

发证日期
Date of Issuance
2015年 12月 30日



姓名
Full name
郑慧

性别
Sex
女

出生日期
Date of birth
1985-06-08

工作单位
Working unit
大华会计师事务所(特殊普通合
通合联大上海分所

身份证号码
Identity card No.
140105198506082929



大华会计师事务所(特殊普通合
通合联大上海分所

证书编号: 110101480200

发证日期: 2015年10月30日

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

年度检验登记
Annual Renewal Registration

年度检验登记
Annual Renewal Registration

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



证书年检 二维码

年度检验登记
Annual Renewal Registration

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

年 月 日