

潍柴动力股份有限公司

财务报表及审阅报告

二零二一年一月一日至六月三十日止期间

<u>内容</u>	<u>页码</u>
审阅报告	1
合并及公司资产负债表	2 - 5
合并及公司利润表	6 - 8
合并及公司现金流量表	9 - 10
合并及公司股东权益变动表	11 - 14
财务报表附注	15 - 126

审阅报告

德师报(阅)字(21)第 R00052 号

潍柴动力股份有限公司全体股东：

我们审阅了后附的潍柴动力股份有限公司(以下简称“潍柴动力”)的中期财务报表，包括 2021 年 6 月 30 日合并及公司资产负债表，2021 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间的合并及公司利润表、合并及公司股东权益变动表和合并及公司现金流量表以及财务报表附注(以下简称“中期财务报表”)。中期财务报表的编制是潍柴动力管理层的责任，我们的责任是在实施审阅工作的基础上对中期财务报表出具审阅报告。

我们按照《中国注册会计师审阅准则第 2101 号——财务报表审阅》的规定执行了审阅业务。该准则要求我们计划和实施审阅工作，以对中期财务报表是否不存在重大错报获取有限保证。审阅主要限于询问公司有关人员和财务数据实施分析程序，提供的保证程度低于审计。我们没有实施审计，因而不发表审计意见。

根据我们的审阅，我们没有注意到任何事项使我们相信上述中期财务报表没有在所有重大方面按照《企业会计准则第 32 号——中期财务报告》的要求编制，未能在所有重大方面公允反映潍柴动力 2021 年 6 月 30 日的合并及公司财务状况以及 2021 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量。

德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)

中国·上海

中国注册会计师：
王立新

中国注册会计师：
隋传旭

2021 年 8 月 30 日

合并资产负债表
2021年6月30日

人民币元

项目	附注	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产			
货币资金	五 1	77,393,443,999.19	62,216,111,509.25
交易性金融资产	五 2	4,917,751,327.84	5,852,397,849.29
应收票据	五 3	23,346,257,317.44	19,296,491,612.98
应收账款	五 4	21,902,543,811.60	15,421,878,611.33
应收款项融资	五 5	17,733,512,053.73	9,483,678,101.82
预付款项	五 6	1,246,484,060.19	1,095,016,121.17
其他应收款	五 7	1,065,860,622.32	1,409,858,869.61
存货	五 8	28,087,094,842.09	31,226,156,809.77
合同资产	五 9	2,559,721,715.06	1,385,150,902.30
持有待售资产		98,037,161.20	24,237,289.50
一年内到期的非流动资产	五 10	3,405,809,023.40	3,179,721,675.00
其他流动资产	五 11	2,481,558,952.52	1,924,109,398.31
流动资产合计		184,238,074,886.58	152,514,808,750.33
非流动资产			
长期应收款	五 12	9,770,920,339.80	9,622,504,650.00
长期股权投资	五 13	6,067,863,961.68	4,944,359,514.39
其他权益工具投资	五 14	3,605,581,549.65	2,411,112,072.96
其他非流动金融资产	五 15	393,215,096.97	243,013,050.00
投资性房地产	五 16	678,985,024.38	682,163,758.85
固定资产	五 17	32,322,226,927.40	31,722,827,681.55
在建工程	五 18	6,138,097,648.34	5,046,193,396.84
使用权资产	五 19	6,561,931,812.33	7,714,233,013.45
无形资产	五 20	22,704,078,223.17	23,825,708,656.91
开发支出	五 21	292,997,391.98	287,116,831.24
商誉	五 22	24,135,171,117.50	24,665,842,392.79
长期待摊费用	五 23	268,486,237.51	252,157,738.41
递延所得税资产		6,168,544,035.32	6,251,213,473.80
其他非流动资产	五 24	836,143,432.61	566,913,969.77
非流动资产合计		119,944,242,798.64	118,235,360,200.96
资产总计		304,182,317,685.22	270,750,168,951.29

附注为财务报表的组成部分

第 2 页至第 126 页的财务报表由下列负责人签署：

法定代表人

主管会计工作负责人

会计机构负责人

合并资产负债表 - 续
2021年6月30日

人民币元

项目	附注	2021年6月30日	2020年12月31日
流动负债			
短期借款	五 25	5,798,662,332.31	5,731,086,536.96
交易性金融负债	五 26	124,042,424.87	57,504,235.74
应付票据	五 27	29,801,616,801.50	22,970,493,736.20
应付账款	五 28	51,466,043,042.98	45,449,924,996.39
合同负债	五 29	14,021,754,547.76	15,547,391,077.33
应付职工薪酬	五 30	5,891,332,723.61	5,490,721,420.68
应交税费	五 31	2,856,217,330.92	2,180,739,782.32
其他应付款	五 32	12,904,625,259.93	8,408,305,895.50
一年内到期的非流动负债	五 33	12,406,729,830.21	11,274,647,277.08
其他流动负债	五 34	6,878,832,882.20	6,601,767,024.57
流动负债合计		142,149,857,176.29	123,712,581,982.77
非流动负债			
长期借款	五 35	11,965,886,538.86	12,026,638,367.24
应付债券	五 36	6,316,672,884.05	8,702,767,425.04
租赁负债	五 37	5,971,105,520.73	7,235,898,107.78
长期应付款	五 38	7,298,856,562.84	7,004,697,931.12
长期应付职工薪酬	五 39	12,292,615,587.30	14,200,680,302.61
预计负债	五 40	450,632,464.94	509,080,971.37
递延收益	五 41	4,638,079,295.97	4,996,880,280.64
递延所得税负债		4,710,720,570.52	5,049,832,969.04
其他非流动负债	五 42	7,370,129,245.13	6,877,782,237.66
非流动负债合计		61,014,698,670.34	66,604,258,592.50
负债总计		203,164,555,846.63	190,316,840,575.27
股东权益			
股本	五 43	8,726,556,821.00	7,933,873,895.00
资本公积	五 44	12,377,868,307.28	180,552,538.58
其他综合收益	五 45	(1,102,170,933.99)	(2,250,826,767.79)
专项储备	五 46	253,995,150.16	223,430,167.81
盈余公积	五 47	1,630,243,076.46	1,630,243,076.46
未分配利润	五 48	47,883,404,419.48	43,485,047,330.89
归属于母公司股东权益合计		69,769,896,840.39	51,202,320,240.95
少数股东权益	五 49	31,247,864,998.20	29,231,008,135.07
股东权益合计		101,017,761,838.59	80,433,328,376.02
负债和股东权益总计		304,182,317,685.22	270,750,168,951.29

公司资产负债表
2021年6月30日

人民币元

项目	附注	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产			
货币资金		47,061,549,667.15	32,482,779,665.43
交易性金融资产		112,904,277.02	112,904,277.02
应收票据	十五 1	27,434,126,221.44	22,933,423,164.99
应收账款	十五 2	2,737,885,717.67	741,273,166.54
预付款项		174,711,351.87	162,769,708.16
其他应收款	十五 3	268,434,383.35	575,869,058.22
存货		2,248,539,266.71	4,640,893,547.51
其他流动资产		8,776,165.20	31,193,507.32
流动资产合计		80,046,927,050.41	61,681,106,095.19
非流动资产			
长期股权投资	十五 4	14,578,397,503.07	13,846,095,781.88
其他权益工具投资		1,022,264,624.95	289,420,200.00
投资性房地产		1,402,555,604.79	1,313,231,046.42
固定资产		4,444,853,215.52	3,845,082,810.18
在建工程		2,338,040,624.02	2,709,380,692.43
无形资产		705,172,543.72	765,289,848.81
商誉		341,073,643.76	341,073,643.76
递延所得税资产		1,957,731,334.51	1,433,691,827.97
其他非流动资产		3,861,863,346.11	3,319,760,362.50
非流动资产合计		30,651,952,440.45	27,863,026,213.95
资产总计		110,698,879,490.86	89,544,132,309.14

公司资产负债表 - 续
2021年6月30日

人民币元

项目	附注	2021年6月30日	2020年12月31日
流动负债			
交易性金融负债		1,946,619.00	1,946,619.00
应付票据		12,299,808,532.12	10,792,728,129.90
应付账款		18,636,222,275.19	16,618,894,133.35
合同负债		6,064,305,619.36	7,534,474,203.01
应付职工薪酬		983,686,958.92	849,289,374.57
应交税费		783,112,264.81	305,435,720.64
其他应付款		4,491,117,847.80	2,401,621,771.41
其他流动负债		2,077,590,596.85	1,886,059,206.68
流动负债合计		45,337,790,714.05	40,390,449,158.56
非流动负债			
长期应付款		3,429,641.24	3,812,880.19
长期应付职工薪酬		68,277,713.59	47,448,706.50
递延收益		1,176,909,044.75	1,159,091,139.04
递延所得税负债		10,959,426.11	6,653,805.68
非流动负债合计		1,259,575,825.69	1,217,006,531.41
负债总计		46,597,366,539.74	41,607,455,689.97
股东权益			
股本		8,726,556,821.00	7,933,873,895.00
资本公积		12,891,053,586.28	695,679,231.81
其他综合收益		86,591,619.96	43,129,170.00
专项储备		129,448,367.15	117,118,730.74
盈余公积		4,263,872,010.04	4,263,872,010.04
未分配利润		38,003,990,546.69	34,883,003,581.58
股东权益合计		64,101,512,951.12	47,936,676,619.17
负债和股东权益总计		110,698,879,490.86	89,544,132,309.14

合并利润表

2021年1月1日至6月30日止期间

人民币元

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	五 50	126,387,895,407.53	94,494,559,093.69
减：营业成本	五 50	102,577,192,315.17	75,989,643,182.24
税金及附加	五 51	514,469,920.14	432,628,178.50
销售费用	五 52	6,313,354,418.08	5,312,502,799.91
管理费用	五 53	4,209,967,630.95	3,397,396,172.54
研发费用	五 54	3,567,138,773.13	2,582,307,532.57
财务费用	五 55	(195,695,584.74)	166,195,298.85
其中：利息费用	五 55	530,844,869.16	587,977,422.15
利息收入	五 55	738,609,251.70	619,198,001.23
加：其他收益	五 56	170,467,047.18	139,144,077.13
投资收益	五 57	389,934,991.55	271,836,921.75
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		158,322,273.68	144,700,622.61
公允价值变动损益	五 58	95,693,340.02	129,675,563.76
信用减值损失	五 59	(146,140,135.64)	(358,619,232.21)
资产减值损失	五 60	(111,541,299.28)	(199,053,610.17)
资产处置收益		85,570,514.65	26,894,701.14
二、营业利润		9,885,452,393.28	6,623,764,350.48
加：营业外收入	五 61	139,140,290.99	126,832,763.37
减：营业外支出	五 62	52,451,379.51	46,006,159.00
三、利润总额		9,972,141,304.76	6,704,590,954.85
减：所得税费用	五 63	1,717,240,768.31	1,002,756,749.99
四、净利润		8,254,900,536.45	5,701,834,204.86
(一)按经营持续性分类			
1.持续经营净利润		8,254,900,536.45	5,701,834,204.86
(二)按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润		6,431,644,827.88	4,680,231,806.93
2.少数股东损益		1,823,255,708.57	1,021,602,397.93

合并利润表 - 续

2021年1月1日至6月30日止期间

人民币元

项目	附注	本期发生额	上期发生额
五、其他综合收益的税后净额		1,614,465,664.45	(331,312,309.12)
归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额	五 45	1,148,655,833.80	(99,048,575.45)
(一)不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额		534,286,612.60	(165,032,896.28)
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		(4,480,204.89)	11,509,465.23
3.其他权益工具投资公允价值变动		437,675,163.14	103,773,209.63
(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		1,094,492.00	2,185,414.02
2.现金流量套期储备		6,152,104.98	51,933,276.56
3.外币财务报表折算差额		173,927,665.97	(103,417,044.61)
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		465,809,830.65	(232,263,733.67)
六、综合收益总额		9,869,366,200.90	5,370,521,895.74
归属于母公司股东的综合收益总额		7,580,300,661.68	4,581,183,231.48
归属于少数股东的综合收益总额		2,289,065,539.22	789,338,664.26
七、每股收益	五 64		
(一)基本每股收益		0.80	0.59
(二)稀释每股收益		0.80	0.59

公司利润表

2021年1月1日至6月30日止期间

人民币元

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	十五 5	34,116,548,485.94	28,549,475,904.20
减：营业成本	十五 5	25,094,375,937.40	22,028,328,311.24
税金及附加		230,249,349.13	164,650,122.59
销售费用		1,209,110,240.71	472,713,585.15
管理费用		717,877,224.28	417,765,528.79
研发费用		1,540,769,312.15	1,016,381,743.73
财务费用		(266,171,246.44)	(168,515,258.61)
其中：利息费用		-	-
利息收入		265,463,233.95	173,754,591.04
加：其他收益		58,225,908.51	84,267,920.62
投资收益	十五 6	141,169,540.13	586,862,228.07
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		34,377,054.52	70,189,156.45
信用减值损失		(39,799,650.15)	(72,494,053.03)
资产减值损失		(19,720,218.67)	(2,039,052.28)
资产处置收益		78,316,945.07	2,162,165.20
二、营业利润		5,808,530,193.60	5,216,911,079.89
加：营业外收入		18,619,258.65	26,800,887.28
减：营业外支出		6,134,363.02	1,279,984.31
三、利润总额		5,821,015,089.23	5,242,431,982.86
减：所得税费用		666,740,384.83	600,449,881.46
四、净利润		5,154,274,704.40	4,641,982,101.40
(一)按经营持续性分类			
1.持续经营净利润		5,154,274,704.40	4,641,982,101.40
五、其他综合收益的税后净额		43,462,449.96	(42,539,119.55)
(一)不能重分类进损益的其他综合收益			
1.其他权益工具投资公允价值变动		43,462,449.96	(42,539,119.55)
六、综合收益总额		5,197,737,154.36	4,599,442,981.85

合并现金流量表

2021年1月1日至6月30日止期间

人民币元

项目	附注	本期发生额	上期发生额
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		93,878,500,119.31	77,144,590,755.47
收到的税费返还		305,430,519.13	154,073,579.79
收到其他与经营活动有关的现金	五 65	1,154,522,050.38	703,473,184.51
经营活动现金流入小计		95,338,452,688.82	78,002,137,519.77
购买商品、接受劳务支付的现金		63,211,789,927.78	52,771,668,915.78
支付给职工以及为职工支付的现金		14,875,584,136.89	13,277,623,744.32
支付的各项税费		4,970,120,075.43	3,737,555,657.38
支付其他与经营活动有关的现金	五 65	5,129,660,519.88	4,179,440,711.52
经营活动现金流出小计		88,187,154,659.98	73,966,289,029.00
经营活动产生的现金流量净额	五 66	7,151,298,028.84	4,035,848,490.77
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		15,740,125,820.60	9,751,992,122.53
取得投资收益收到的现金		220,157,728.47	100,212,406.78
处置固定资产、无形资产和 其他长期资产收回的现金净额		89,736,794.71	42,669,880.12
收到其他与投资活动有关的现金		5,996,252.60	330,612,707.58
投资活动现金流入小计		16,056,016,596.38	10,225,487,117.01
购建固定资产、无形资产和 其他长期资产支付的现金		2,674,778,808.12	2,965,029,597.87
投资支付的现金		17,555,263,317.79	15,859,971,710.55
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	五 66	92,531,480.80	803,532,290.74
支付其他与投资活动有关的现金		72,942,004.27	-
投资活动现金流出小计		20,395,515,610.98	19,628,533,599.16
投资活动产生的现金流量净额		(4,339,499,014.60)	(9,403,046,482.15)
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金		13,029,243,557.76	106,090,633.91
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		39,243,571.36	106,090,633.91
取得借款收到的现金		2,846,212,899.51	18,686,603,445.21
收到其他与筹资活动有关的现金		46,073,900.42	119,185,404.24
筹资活动现金流入小计		15,921,530,357.69	18,911,879,483.36
偿还债务支付的现金		3,390,061,907.90	15,149,868,431.77
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		892,267,810.55	665,844,276.19
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		492,150,289.45	316,220,541.43
支付其他与筹资活动有关的现金	五 65	856,728,791.69	1,012,757,177.68
筹资活动现金流出小计		5,139,058,510.14	16,828,469,885.64
筹资活动产生的现金流量净额		10,782,471,847.55	2,083,409,597.72
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		(94,087,741.29)	(47,830,401.62)
五、现金及现金等价物净增加(减少)额		13,500,183,120.50	(3,331,618,795.28)
加：期初现金及现金等价物余额		52,734,052,691.24	42,285,584,925.16
六、期末现金及现金等价物余额	五 66	66,234,235,811.74	38,953,966,129.88

公司现金流量表

2021年1月1日至6月30日止期间

人民币元

项目	附注	本期发生额	上期发生额
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		29,266,853,758.97	21,427,765,023.50
收到的税费返还		23,286,580.67	4,358,780.04
收到其他与经营活动有关的现金		343,107,707.40	298,405,420.11
经营活动现金流入小计		29,633,248,047.04	21,730,529,223.65
购买商品、接受劳务支付的现金		20,837,906,193.85	20,666,914,413.27
支付给职工以及为职工支付的现金		1,311,103,942.15	1,027,043,884.25
支付的各项税费		2,549,055,635.95	1,539,148,213.68
支付其他与经营活动有关的现金		656,892,632.98	807,402,722.45
经营活动现金流出小计		25,354,958,404.93	24,040,509,233.65
经营活动产生的现金流量净额		4,278,289,642.11	(2,309,980,010.00)
二、投资活动产生的现金流量			
取得投资收益收到的现金		271,300,485.26	275,575,906.91
处置固定资产、无形资产和 其他长期资产收回的现金净额		22,628,302.06	1,986,400.00
投资活动现金流入小计		293,928,787.32	277,562,306.91
购建固定资产、无形资产和 其他长期资产支付的现金		931,474,648.47	1,375,331,490.56
投资支付的现金		1,379,636,797.55	412,518,858.22
支付其他与投资活动有关的现金		542,102,983.61	322,119,988.38
投资活动现金流出小计		2,853,214,429.63	2,109,970,337.16
投资活动产生的现金流量净额		(2,559,285,642.31)	(1,832,408,030.25)
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金		12,989,999,986.40	-
筹资活动现金流入小计		12,989,999,986.40	-
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		41,612,965.98	38,762,115.42
支付的其他与筹资活动有关的现金		2,659,268.29	-
筹资活动现金流出小计		44,272,234.27	38,762,115.42
筹资活动产生的现金流量净额		12,945,727,752.13	(38,762,115.42)
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		(6,307.82)	101,358.76
五、现金及现金等价物净增加(减少)额		14,664,725,444.11	(4,181,048,796.91)
加：期初现金及现金等价物余额		32,355,590,939.01	26,404,688,200.32
六、期末现金及现金等价物余额		47,020,316,383.12	22,223,639,403.41

合并股东权益变动表

2021年1月1日至6月30日止期间

人民币元

项目	附注	本期发生额								
		归属于母公司股东权益							少数股东权益	股东权益合计
		股本	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计		
一、本期期初余额		7,933,873,895.00	180,552,538.58	(2,250,826,767.79)	223,430,167.81	1,630,243,076.46	43,485,047,330.89	51,202,320,240.95	29,231,008,135.07	80,433,328,376.02
二、本期增减变动金额										
(一)综合收益总额		-	-	1,148,655,833.80	-	-	6,431,644,827.88	7,580,300,661.68	2,289,065,539.22	9,869,366,200.90
(二)股东投入和减少资本										
1.股东投入资本	五 43	792,682,926.00	12,195,374,354.47	-	-	-	-	12,988,057,280.47	45,429,489.84	13,033,486,770.31
2.股份支付计入股东权益的金额	十一	-	1,185,114.38	-	-	-	-	1,185,114.38	1,435,081.02	2,620,195.40
3.购买子公司少数股东股权		-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.子公司回购及转让其股份		-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.其他		-	756,299.85	-	-	-	-	756,299.85	717,968.87	1,474,268.72
(三)利润分配										
1.对股东的分配	五 48	-	-	-	-	-	(2,033,287,739.29)	(2,033,287,739.29)	(240,774,814.67)	(2,274,062,553.96)
2.对子公司其他权益工具持有者的分配		-	-	-	-	-	-	-	(94,297,065.73)	(94,297,065.73)
(四)专项储备										
1.本期提取	五 46	-	-	-	58,671,161.43	-	-	58,671,161.43	34,276,759.06	92,947,920.49
2.本期使用	五 46	-	-	-	(28,106,179.08)	-	-	(28,106,179.08)	(18,996,094.48)	(47,102,273.56)
三、本期期末余额		8,726,556,821.00	12,377,868,307.28	(1,102,170,933.99)	253,995,150.16	1,630,243,076.46	47,883,404,419.48	69,769,896,840.39	31,247,864,998.20	101,017,761,838.59

合并股东权益变动表 - 续
2021年1月1日至6月30日止期间

人民币元

项目	附注	上期发生额									
		归属于母公司股东权益								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	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计		
一、本期期初余额		7,933,873,895.00	118,896,726.65	-	(1,278,030,636.58)	193,099,471.45	973,728,220.76	37,282,373,385.43	45,223,941,062.71	24,550,784,367.77	69,774,725,430.48
二、本期增减变动金额											
(一)综合收益总额		-	-	-	(99,048,575.45)	-	-	4,680,231,806.93	4,581,183,231.48	789,338,664.26	5,370,521,895.74
(二)股东投入和减少资本											
1.股东投入资本		-	-	-	-	-	-	-	-	133,887,634.57	133,887,634.57
2.股份支付计入股东权益的金额	十一	-	1,566,518.32	-	-	-	-	-	1,566,518.32	1,914,633.50	3,481,151.82
3.购买子公司少数股东股权		-	(3,597,542.29)	-	-	-	-	(41,529,369.29)	(45,126,911.58)	(37,860,477.35)	(82,987,388.93)
4.子公司回购及转让其股份		-	1,190,694.41	-	-	-	-	-	1,190,694.41	1,455,293.17	2,645,987.58
5.其他		-	376,365.26	-	-	-	-	-	376,365.26	4,630,750.23	5,007,115.49
(三)利润分配											
1.对股东的分配	五 48	-	-	-	-	-	-	(1,079,006,849.72)	(1,079,006,849.72)	-	(1,079,006,849.72)
2.对子公司其他权益工具持有者的分配		-	-	-	-	-	-	-	-	(101,776,596.36)	(101,776,596.36)
(四)专项储备											
1.本期提取		-	-	-	-	47,970,378.73	-	-	47,970,378.73	25,513,989.43	73,484,368.16
2.本期使用		-	-	-	-	(24,856,073.62)	-	-	(24,856,073.62)	(16,589,752.84)	(41,445,826.46)
三、本期期末余额		7,933,873,895.00	118,432,762.35	-	(1,377,079,212.03)	216,213,776.56	973,728,220.76	40,842,068,973.35	48,707,238,415.99	25,351,298,506.38	74,058,536,922.37

公司股东权益变动表

2021年1月1日至6月30日止期间

人民币元

项目	附注	本期发生额						未分配利润	股东权益合计
		股本	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积			
一、本期期初余额		7,933,873,895.00	695,679,231.81	43,129,170.00	117,118,730.74	4,263,872,010.04	34,883,003,581.58	47,936,676,619.17	
二、本期增减变动金额									
(一)综合收益总额		-	-	43,462,449.96	-	-	5,154,274,704.40	5,197,737,154.36	
(二)股东投入和减少资本									
1.股东投入资本	五 43	792,682,926.00	12,195,374,354.47	-	-	-	-	12,988,057,280.47	
(三)利润分配									
1.对股东的分配	五 48	-	-	-	-	-	(2,033,287,739.29)	(2,033,287,739.29)	
(四)专项储备									
1.本期提取		-	-	-	17,923,506.90	-	-	17,923,506.90	
2.本期使用		-	-	-	(5,593,870.49)	-	-	(5,593,870.49)	
三、本期期末余额		8,726,556,821.00	12,891,053,586.28	86,591,619.96	129,448,367.15	4,263,872,010.04	38,003,990,546.69	64,101,512,951.12	

公司股东权益变动表 - 续
2021年1月1日至6月30日止期间

人民币元

项目	附注	上期发生额							
		股本	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、本期期初余额		7,933,873,895.00	695,679,231.81	-	(119,983,030.10)	94,899,845.80	3,607,357,154.34	31,243,457,814.25	43,455,284,911.10
二、本期增减变动金额									
(一)综合收益总额		-	-	-	(42,539,119.55)	-	-	4,641,982,101.40	4,599,442,981.85
(二)股东投入和减少资本		-	-	-	-	-	-	-	-
(三)利润分配									
1.对股东的分配	五 48	-	-	-	-	-	-	(1,079,006,849.72)	(1,079,006,849.72)
(四)专项储备									
1.本期提取		-	-	-	-	15,234,619.62	-	-	15,234,619.62
2.本期使用		-	-	-	-	(3,857,482.00)	-	-	(3,857,482.00)
三、本期期末余额		7,933,873,895.00	695,679,231.81	-	(162,522,149.65)	106,276,983.42	3,607,357,154.34	34,806,433,065.93	46,987,098,180.85

财务报表附注

2021年1月1日至6月30日止期间

一、 公司基本情况

潍柴动力股份有限公司(以下简称“本公司”)是一家于 2002 年 12 月 23 日在山东省潍坊市注册成立的股份有限公司。

本公司所发行人民币普通股 A 股及境外上市外资股 H 股已分别在深圳证券交易所和香港联合交易所有限公司上市。本公司注册地址位于山东省潍坊市高新技术产业开发区福寿东街 197 号甲。本公司所属行业为交通运输设备制造业。本公司及子公司(以下统称“本集团”)主要经营范围为：发动机及配套产品，汽车，汽车车桥及零部件，汽车变速器及零部件以及其他汽车零部件，液压泵、液压马达、液压阀门、齿轮和齿轮传动装置、液压元件附属铸件和铸造品、内燃机、新能源动力总成系统及配套产品的设计、开发、生产、销售、维修、进出口；技术咨询和技术服务；自有房屋租赁、钢材销售、企业管理服务；叉车生产、仓库技术及供应链解决方案服务。以上经营范围涉及行政许可的凭许可证经营。

本公司的母公司和最终控股公司分别为于中国成立的潍柴控股集团有限公司和山东重工集团有限公司。

本中期财务报表于 2021 年 8 月 30 日已经本公司董事会批准。

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，本期变化情况参见附注六。

二、 财务报表的编制基础

编制基础

本中期财务报表根据财政部颁布的《企业会计准则第 32 号——中期财务报告》的要求编制。此外，本集团还按照《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)》和《香港联合交易所有限公司证券上市规则》相关披露要求披露有关财务信息。

本中期财务报表包括选取的说明性附注，这些附注有助于理解本集团自 2020 年度财务报表以来财务状况和业绩变化的重要事件和交易。这些选取的附注不包括根据企业会计准则的要求而编制一套完整的财务报表所需的所有信息和披露内容，因此需要和本集团 2020 年度财务报表一并阅读。

持续经营

本中期财务报表以持续经营为基础列报。

二、 财务报表的编制基础 - 续

记账基础和计价原则

本集团会计核算以权责发生制为记账基础。除某些金融工具外，本财务报表以历史成本作为计量基础。持有待售的处置组，按照账面价值与公允价值减去出售费用后的净额孰低列报。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

在历史成本计量下，资产按照购置时支付的现金或者现金等价物的金额或者所付出的对价的公允价值计量。负债按照因承担现时义务而实际收到的款项或者资产的金额，或者承担现时义务的合同金额，或者按照日常活动中为偿还负债预期需要支付的现金或者现金等价物的金额计量。

公允价值是市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。无论公允价值是可观察到的还是采用估值技术估计的，在本财务报表中计量和披露的公允价值均在此基础上予以确定。

对于以交易价格作为初始确认时的公允价值，且在公允价值后续计量中使用了涉及不可观察输入值的估值技术的金融资产，在估值过程中校正该估值技术，以使估值技术确定的初始确认结果与交易价格相等。

公允价值计量基于公允价值的输入值的可观察程度以及该等输入值对公允价值计量整体的重要性，被划分为三个层次：

- 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。
- 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。
- 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

三、 重要会计政策及会计估计

本集团根据实际生产经营特点制定了具体会计政策和会计估计，主要体现在租赁的识别、应收款项信用损失准备的计提、固定资产分类及折旧估计、无形资产和长期待摊费用的分类和摊销估计。

1. 会计期间

本集团会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。本中期财务报表会计期间为自 1 月 1 日至 6 月 30 日止。

2. 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。本集团的营业周期为 12 个月。

三、 重要会计政策及会计估计 - 续

3. 记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

4. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

4.1 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。

在企业合并中取得的资产和负债，按合并日其在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价的账面价值(或发行股份面值总额)的差额，调整资本公积中的股本溢价，股本溢价不足冲减的则调整留存收益。

为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

4.2 非同一控制下的企业合并及商誉

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

合并成本指购买方为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债和发行的权益性工具的公允价值。通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并的，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。

购买方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相关管理费用，于发生时计入当期损益。

购买方在合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债在购买日以公允价值计量。当合并协议中约定根据未来多项或有事项的发生，购买方有权要求返还之前已经支付的合并对价时，本集团将合并协议约定的或有对价确认为一项资产，作为企业合并转移对价的一部分，按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。购买日后 12 个月内，若出现对购买日已存在情况的新的或者进一步证据而需要调整或有对价的，予以确认并对原计入商誉的金额进行调整。其他情况下发生的或有对价变化或调整，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 13 号——或有事项》计量，发生的变化或调整计入当期损益。

三、 重要会计政策及会计估计 - 续

4. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法 - 续

4.2 非同一控制下的企业合并及商誉 - 续

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，作为一项资产确认为商誉并按成本进行初始计量。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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍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，计入当期损益。

合并当期期末，如合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值或企业合并成本只能暂时确定的，则以所确定的暂时价值为基础对企业合并进行确认和计量。购买日后 12 个月内对确认的暂时价值进行调整的，视为在购买日确认和计量。

因企业合并形成的商誉在合并财务报表中单独列报，并按照成本扣除累计减值准备后的金额计量。

5. 合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本集团将进行重新评估。

子公司的合并起始于本集团获得对该子公司的控制权时，终止于本集团丧失对该子公司的控制权时。

对于通过非同一控制下的企业合并取得的子公司，其自购买日(取得控制权的日期)起的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中。

对于通过同一控制下的企业合并取得的子公司(或吸收合并下的被合并方)，无论该项企业合并发生在报告期的任一时点，视同该子公司(或被合并方)同受最终控制方控制之日起纳入本集团的合并范围，其自报告期最早期间期初或同受最终控制方控制之日起的经营成果和现金流量已适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中。

子公司采用的主要会计政策和会计期间按照本公司统一规定的会计政策和会计期间厘定。

本公司与子公司及子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响于合并时抵销。

子公司所有者权益中不属于本公司的份额作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。

三、 重要会计政策及会计估计 - 续

5. 合并财务报表的编制方法 - 续

少数股东分担的子公司的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的份额，其余部分仍冲减少数股东权益。

对于购买子公司少数股权或因处置部分股权投资但没有丧失对该子公司控制权的交易，作为权益性交易核算，调整归属于母公司所有者权益和少数股东权益的账面价值以反映其在子公司中相关权益的变化。少数股东权益的调整额与支付/收到对价的公允价值之间的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

6. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业，该分类通过考虑该安排的结构、法律形式以及合同条款等因素根据合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务确定。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本集团对合营企业的投资采用权益法核算，具体参见附注三、13.3.2 按权益法核算的长期股权投资。

本集团根据共同经营的安排确认本集团单独所持有的资产以及按本集团份额确认共同持有的资产；确认本集团单独所承担的负债以及按本集团份额确认共同承担的负债；确认出售本集团享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本集团份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本集团单独所发生的费用，以及按本集团份额确认共同经营发生的费用。本集团按照适用于特定资产、负债、收入和费用的规定核算与共同经营相关的资产、负债、收入和费用。

本集团向共同经营投出或出售资产等(该资产构成业务的除外)，在该等资产由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生资产减值损失的，本集团全额确认该损失。

本集团自共同经营购买资产等(该资产构成业务的除外)，在将该资产出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生资产减值损失的，本集团按其承担的份额确认该部分损失。

7. 现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指本集团持有的期限短(一般指从购买日起三个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

三、重要会计政策及会计估计 - 续

8. 外币业务和外币报表折算

8.1 外币业务

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币金额。于资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算为人民币，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除：(1)符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本；(2)为了规避外汇风险进行套期的套期工具的汇兑差额按套期会计方法处理；(3)分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目仍以交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。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。

8.2 外币财务报表折算

为编制合并财务报表，境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的所有资产、负债类项目按资产负债表日的即期汇率折算；股东权益项目按发生时的即期汇率折算；利润表中的所有项目及反映利润分配发生额的项目按交易发生日的即期汇率折算；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额确认为其他综合收益并计入股东权益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算，汇率变动对现金及现金等价物的影响额，作为调节项目，在现金流量表中以“汇率变动对现金及现金等价物的影响”单独列示。

年/期初数和上年/期实际数按照上年/期财务报表折算后的数额列示。

在处置本集团在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

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。

9. 金融工具

本集团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。

对于以常规方式购买或出售金融资产的，在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产。

三、 重要会计政策及会计估计 - 续

9. 金融工具 - 续

金融资产和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金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。当本集团按照《企业会计准则第 14 号——收入》(“收入准则”)初始确认未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收账款时，按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

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)。

9.1 金融资产的分类与计量

初始确认后，本集团对不同类别的金融资产，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益或以公允价值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。

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，且本集团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，则本集团将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。此类金融资产主要包括货币资金、应收票据、应收账款和其他应收款等。

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，且本集团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的，则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。本集团取得时分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据，列示于应收款项融资。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括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和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，列示于交易性金融资产。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的，列示于其他非流动金融资产。

- 不符合分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件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金融资产。
- 在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本集团可以将金融资产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资产。

三、 重要会计政策及会计估计 - 续

9. 金融工具 - 续

9.1 金融资产的分类与计量 - 续

初始确认时，本集团可以单项金融资产为基础，不可撤销地将非同一控制下的企业合并中确认的或有对价以外的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。此类金融资产作为其他权益工具投资列示。

金融资产满足下列条件之一的，表明本集团持有该金融资产的目的是交易性的：

- 取得相关金融资产的目的，主要是为了近期出售。
- 相关金融资产在初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式。
- 相关金融资产属于衍生工具。但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

9.1.1 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，发生减值时或终止确认产生的利得或损失，计入当期损益。

本集团对以摊余成本计量的金融资产按照实际利率法确认利息收入。本集团根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入，除非该金融资产在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本集团在后续期间，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，并且这一改善可与应用上述规定之后发生的某一事件相联系，本集团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。

9.1.2 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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相关的减值损失或利得、采用实际利率法计算的利息收入及汇兑损益计入当期损益，除此以外该金融资产的公允价值变动均计入其他综合收益。该金融资产计入各期损益的金额与视同其一直按摊余成本计量而计入各期损益的金额相等。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。

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后，该金融资产的公允价值变动在其他综合收益中进行确认，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，计入留存收益。本集团持有该等非交易性权益工具投资期间，在本集团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集团，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。

9.1.3 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

三、 重要会计政策及会计估计 - 续

9. 金融工具 - 续

9.2 金融工具及其他项目减值

本集团对以摊余成本计量的金融资产、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、租赁应收款、合同资产以及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债外的财务担保合同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。

对于由收入准则规范的交易形成的应收款项、合同资产及由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，本集团按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于其他金融工具，本集团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的变动情况。若该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本集团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；若该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本集团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。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价值。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，本集团在其他综合收益中确认其信用损失准备，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本集团在前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，本集团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。

9.2.1 信用风险显著增加

本集团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。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本集团考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本集团历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本集团以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，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，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。对于财务担保合同，本集团在实际应用金融工具减值规定时，将本集团成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

信用风险显著增加判断标准

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本集团认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例
- 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、对债务人实际或预期的内部信用评级下调等

三、 重要会计政策及会计估计 - 续

9. 金融工具 - 续

9.2 金融工具及其他项目减值 - 续

9.2.1 信用风险显著增加 - 续

于资产负债表日，若本集团判断金融工具只具有较低的信用风险，则本集团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义务，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

9.2.2 已发生信用减值的金融资产

当本集团预期对金融资产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；

9.2.3 预期信用损失的确定

本集团基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失。本集团对金额重大的以及金额不重大但是具有特别信用风险的应收款项、租赁应收款、合同资产等在单项资产的基础上确定其信用损失，除此以外在组合基础上确定相关金融工具的信用损失。本集团考虑了不同客户的信用风险特征，以账龄组合、信用记录优质组合和逾期账龄组合为基础评估应收款项的预期信用损失。本集团考虑的不同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、担保物类型、初始确认日期、剩余合同期限、债务人所处行业、债务人所处地理位置、担保品相对于金融资产的价值等。

本集团按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

- 对于金融资产，信用损失为本集团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。
- 对于租赁应收款，信用损失为本集团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。
- 对于财务担保合同，信用损失为本集团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，减去本集团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。
- 对于资产负债表日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。

三、 重要会计政策及会计估计 - 续

9. 金融工具 - 续

9.2 金融工具及其他项目减值 - 续

9.2.3 预期信用损失的确定 - 续

本集团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。

9.2.4 减记金融资产

当本集团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。

9.3 金融资产的转移

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：(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，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；(3)该金融资产已转移，虽然本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对该金融资产的控制。

若本集团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，且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该被转移金融资产，并相应确认相关负债。本集团按照下列方式对相关负债进行计量：

- 被转移金融资产以摊余成本计量的，相关负债的账面价值等于继续涉入被转移金融资产的账面价值减去本集团保留的权利(如果本集团因金融资产转移保留了相关权利)的摊余成本并加上本集团承担的义务(如果本集团因金融资产转移承担了相关义务)的摊余成本，相关负债不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。
- 被转移金融资产以公允价值计量的，相关负债的账面价值等于继续涉入被转移金融资产的账面价值减去本集团保留的权利(如果本集团因金融资产转移保留了相关权利)的公允价值并加上本集团承担的义务(如果本集团因金融资产转移承担了相关义务)的公允价值，该权利和义务的公允价值为按独立基础计量时的公允价值。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产在终止确认日的账面价值及因转移金融资产而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之和的差额计入当期损益。若本集团转移的金融资产是指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，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。

三、 重要会计政策及会计估计 - 续

9. 金融工具 - 续

9.3 金融资产的转移 - 续

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值在终止确认部分和继续确认部分之间按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将终止确认部分收到的对价和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之和与终止确认部分在终止确认日的账面价值之差额计入当期损益。若本集团转移的金融资产是指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，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。

金融资产整体转移未满足终止确认条件的，本集团继续确认所转移的金融资产整体，并将收到的对价确认为金融负债。

9.4 金融负债和权益工具的分类

本集团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。

9.4.1 金融负债的分类及计量

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

9.4.1.1 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债根据其流动性列示为交易性金融负债或其他非流动负债。

金融负债满足下列条件之一，表明本集团承担该金融负债的目的是交易性的：

- 承担相关金融负债的目的，主要是为了近期回购。
- 相关金融负债在初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式。
- 相关金融负债属于衍生工具。但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

本集团将符合下列条件之一的金融负债，在初始确认时可以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)该指定能够消除或显著减少会计错配；(2)根据本集团正式书面文件载明的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，并在本集团内部以此为基础向关键管理人员报告；(3)符合条件的包含嵌入衍生工具的混合合同。

三、 重要会计政策及会计估计 - 续

9. 金融工具 - 续

9.4 金融负债和权益工具的分类 - 续

9.4.1 金融负债的分类及计量 - 续

9.4.1.1 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债 - 续

交易性金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利或利息支出计入当期损益。

对于被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，该金融负债由本集团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，其他公允价值变动计入当期损益。该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。与该等金融负债相关的股利或利息支出计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本集团将该金融负债的全部利得或损失(包括自身信用风险变动的影响金额)计入当期损益。

9.4.1.2 其他金融负债

除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、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按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。

本集团与交易对手方修改或重新议定合同，未导致按摊余成本进行后续计量的金融负债终止确认，但导致合同现金流量发生变化的，本集团重新计算该金融负债的账面价值，并将相关利得或损失计入当期损益。重新计算的该金融负债的账面价值，本集团根据将重新议定或修改的合同现金流量按金融负债的原实际利率折现的现值确定。对于修改或重新议定合同所产生的所有成本或费用，本集团调整修改后的金融负债的账面价值，并在修改后金融负债的剩余期限内进行摊销。

9.4.1.2.1 财务担保合同

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。对于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或者因金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除依据收入准则相关规定所确定的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

9.4.2 金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本集团(借入方)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，本集团终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。

三、 重要会计政策及会计估计 - 续

9. 金融工具 - 续

9.4 金融负债和权益工具的分类 - 续

9.4.2 金融负债的终止确认 - 续

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的新金融负债)之间的差额，计入当期损益。

9.4.3 权益工具

权益工具是指能证明拥有本集团在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本集团发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。本集团不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

本集团对权益工具持有方的分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响股东权益总额。

对于本公司子公司发行的永续债，本集团有权不限次数展期，对于永续债票面利息，本集团有权递延支付，本集团并无合同义务支付现金或其他金融资产，该永续债分类为权益工具，并在合并报表中列报为少数股东权益。

9.5 衍生工具与嵌入衍生工具

衍生工具，包括远期外汇合约和交叉货币互换及利率互换工具等。衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。

对于嵌入衍生工具与主合同构成的混合合同，若主合同属于金融资产的，本集团不从该混合合同中分拆嵌入衍生工具，而将该混合合同作为一个整体适用关于金融资产分类的会计准则规定。

9.6 金融资产和金融负债的抵销

当本集团具有抵销已确认金融资产和金融负债金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本集团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时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

10. 应收款项融资

本集团分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据，自取得起期限在一年内(含一年)，列示为应收款项融资。其相关会计政策参见附注三、9。

三、 重要会计政策及会计估计 - 续

11. 存货

11.1 存货的分类

本集团的存货主要包括原材料、产成品、委托加工材料、自制半成品及在产品和二手车等。存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。

11.2 发出存货的计价方法

发出存货，采用加权平均法、先进先出法或个别计价法确定其实际成本。

11.3 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。

可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

存货按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取存货跌价准备。

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

11.4 存货的盘存制度

存货的盘存制度采用永续盘存制。

11.5 低值易耗品的摊销方法

低值易耗品采用一次转销法进行摊销。

12. 持有待售资产

当本集团主要通过出售(包括具有商业实质的非货币性资产交换)而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值时，将其划分为持有待售类别。

分类为持有待售类别的非流动资产或处置组需同时满足以下条件：(1)根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；(2)出售极可能发生，即本集团已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

三、 重要会计政策及会计估计 - 续

12. 持有待售资产 - 续

本集团以账面价值与公允价值减去出售费用后的净额孰低计量持有待售的非流动资产或处置组。账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，减记账面价值至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，恢复以前减记的金额，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不予转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

13. 长期股权投资

13.1 共同控制、重大影响的判断标准

控制是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。共同控制是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响是指对被投资方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。在确定能否对被投资单位实施控制或施加重大影响时，已考虑投资方和其他方持有的被投资单位当期可转换公司债券、当期可执行认股权证等潜在表决权因素。

13.2 初始投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。

合并方或购买方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相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外其他方式取得的长期股权投资，按成本进行初始计量。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

三、 重要会计政策及会计估计 - 续

13. 长期股权投资 - 续

13.3 后续计量及损益确认方法

13.3.1 按成本法核算的长期股权投资

公司财务报表采用成本法核算对子公司的长期股权投资。子公司是指本集团能够对其实施控制的被投资主体。

采用成本法核算的长期股权投资按初始投资成本计量。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

13.3.2 按权益法核算的长期股权投资

本集团对联营企业和合营企业的投资采用权益法核算。联营企业是指本集团能够对其施加重大影响的被投资单位，合营企业是指本集团仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

采用权益法核算时，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，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，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。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。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本集团与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本集团的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本集团与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本集团对被投资单位负有承担额外损失的义务，则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净利润的，本集团在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

13.4 长期股权投资处置

处置长期股权投资时，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置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，按相应的比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

三、重要会计政策及会计估计 - 续

14. 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、已出租的建筑物。

投资性房地产按照成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠地计量，则计入投资性房地产成本。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本集团采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，在其使用寿命内采用直线法计提折旧或摊销。列示如下：

项目	预计使用寿命(年)	预计净残值率(%)	年折旧率(%)
土地使用权	48.5 - 50.0	0	2.00 - 2.06
房屋建筑物	14.5 - 30.0	0 - 5	3.17 - 6.90

15. 固定资产

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按照成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

除使用提取的安全生产费形成的固定资产，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧之外，本集团固定资产的折旧采用直线法或双倍余额递减法计提。

各类固定资产的预计使用寿命、净残值率及年折旧率列示如下：

项目	预计使用寿命(年)	预计净残值率(%)	年折旧率(%)
土地所有权	无期限	0	0
房屋建筑物	10 - 50	0 - 5	1.90 - 10.00
机器设备	3 - 15	0 - 5	6.33 - 33.33
电子设备	2 - 15	0 - 5	6.33 - 50.00
运输设备	4 - 10	0 - 5	9.50 - 25.00
租出的叉车及设备(长期)(注)	2 - 15	0	6.67 - 50.00
租出的叉车及设备(短期)(注)	2 - 15	0	6.67 - 50.00
其他	2 - 15	0 - 5	6.33 - 50.00

注：本集团作为出租人经营租出的自有固定资产，租赁期限不超过 12 个月的列报在租出的叉车及设备(短期)项下，租赁期限大于 1 年的列报在租出的叉车及设备(长期)项下。

本集团至少于每年年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，必要时进行调整。

三、 重要会计政策及会计估计 - 续

16. 在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程不计提折旧。在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

17. 合同资产与合同负债

本集团根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。

17.1 合同资产

合同资产指本集团已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。集团将拥有的、无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示。

本集团对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注三、9。

17.2 合同负债

本集团将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示，如企业在转让承诺的商品之前已收取的款项。

本集团将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

18. 借款费用

借款费用，是指本集团因借款而发生的利息及其他相关成本，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，予以资本化，其他借款费用计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件的，才能开始资本化：

- (1) 资产支出已经发生；
- (2) 借款费用已经发生；
- (3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。之后发生的借款费用计入当期损益。

三、 重要会计政策及会计估计 - 续

18. 借款费用 - 续

在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，按照下列方法确定：

- (1) 专门借款以当期实际发生的利息费用，减去暂时性的存款利息收入或投资收益后的金额确定。
- (2) 占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的加权平均利率计算确定。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中，发生除达到预定可使用或者可销售状态必要的程序之外的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

19. 无形资产

19.1 无形资产计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产仅在与有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认，并以成本进行初始计量。但企业合并中取得的无形资产，其公允价值能够可靠地计量的，即单独确认为无形资产并按照公允价值初始计量。

无形资产按照其能为本集团带来经济利益的期限确定使用寿命，无法预见其为本集团带来经济利益期限的作为使用寿命不确定的无形资产。

各项无形资产的预计使用寿命如下：

项目	预计使用寿命(年)
专有技术	3 - 20
商标使用权	10/不确定
特许权	3 - 15
土地使用权	30 - 50
在手订单	1 - 25
客户关系	2 - 17
软件	2 - 10
其他	3 - 10

本集团取得的土地使用权，通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权和建筑物分别作为无形资产和固定资产核算。外购土地及建筑物支付的价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产，在其使用寿命内采用直线法摊销。本集团至少于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，必要时进行调整。

对使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。此类无形资产不予摊销，在每个会计期间对其使用寿命进行复核。如果有证据表明使用寿命是有限的，则按上述使用寿命有限的无形资产的政策进行会计处理。

三、 重要会计政策及会计估计 - 续

19. 无形资产 - 续

19.2 内部研究开发支出

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。内部开发活动形成的无形资产的成本仅包括满足资本化条件的时点至无形资产达到预定用途前发生的支出总额，对于同一项无形资产在开发过程中达到资本化条件之前已经费用化计入损益的支出不再进行调整。

20. 资产减值

本集团对除存货、递延所得税、金融资产、合同资产、划分为持有待售的资产、其他流动资产、租赁应收款外的资产减值，按以下方法确定：

本集团于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本集团将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少于每年末进行减值测试。对于尚未达到可使用状态的无形资产，也每年进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本集团以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或者资产组的可收回金额低于其账面价值时，本集团将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本集团确定的报告分部。

三、 重要会计政策及会计估计 - 续

20. 资产减值 - 续

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

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

21. 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用采用直线法摊销，摊销期如下：

项目	摊销期(年)
工装模具费	1 - 5
工位器具费	5
租入固定资产改良支出	使用寿命与租赁期孰短

22. 职工薪酬

22.1 短期薪酬的会计处理方法

本集团在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。本集团发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

本集团为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及本集团按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本集团提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，确认相应负债，并计入当期损益或相关资产成本。

22.2 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分类为设定提存计划和设定受益计划。

22.2.1 设定提存计划

本集团在职工为其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。

本集团的职工参加由当地政府管理的养老保险和失业保险，还参加了企业年金，相应支出在发生时计入相关资产成本或当期损益。

三、 重要会计政策及会计估计 - 续

22. 职工薪酬 - 续

22.2 离职后福利的会计处理方法 - 续

22.2.2 设定受益计划

对于设定受益计划，本集团根据预期累计福利单位法确定的公式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。本集团的部分海外子公司设立设定受益退休金计划，该等计划要求向独立管理的基金缴存费用。

服务成本及设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本。重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动(包括精算利得或损失、计划资产回报扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额、资产上限影响的变动扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额)计入其他综合收益。

利息净额由设定受益计划净负债或净资产乘以折现率计算而得。本集团在利润表的营业成本、销售费用、管理费用、研发费用、财务费用中确认设定受益计划净义务的变动：服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失；利息净额，包括计划资产的利息收入、计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

22.3 辞退福利的会计处理方法

本集团向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本集团不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本集团确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

22.4 其他长期职工福利

对于其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述设定提存计划的有关规定进行处理，除此之外按照设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动三个组成部分。这些项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

23. 预计负债

除了非同一控制下企业合并中的或有对价及承担的或有负债之外，当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本集团将其确认为预计负债：

- (1) 该义务是本集团承担的现时义务；
- (2) 该义务的履行很可能导致经济利益流出本集团；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

三、 重要会计政策及会计估计 - 续

23. 预计负债 - 续

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

企业合并中取得的被购买方或有负债在初始确认时按照公允价值计量，在初始确认后，按照预计负债确认的金额，和初始确认金额扣除收入确认原则确定的累计摊销额后的余额，以两者之中的较高者进行后续计量。

24. 股份支付

股份支付，分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付，是指本集团为获取服务以股份或其他权益工具作为对价进行结算的交易。

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内每个资产负债表日，本集团根据最新取得的可行权职工人数变动、是否达到规定业绩条件等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

对于最终未满足行权条件的股份支付，不确认成本或费用，除非行权条件是市场条件或非可行权条件，此时无论是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足所有可行权条件中的非市场条件，即视为可行权。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，如果修改增加了所授予权益工具公允价值，或做出其他对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则作为原权益结算的股份支付条款和条件的修改进行处理。

以现金结算的股份支付，按照本集团承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以承担负债的公允价值计入成本或费用，相应增加负债；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内以对可行权情况的最佳估计为基础，按照承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，增加相应负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

三、 重要会计政策及会计估计 - 续

25. 收入

本集团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，是指合同中本集团向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。交易价格，是指本集团因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，但不包含代第三方收取的款项以及本集团预期将退还给客户的款项。

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，本集团按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1)客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制本集团履约过程中在建的商品；(3)本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团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，本集团在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

本集团采用投入法确定履约进度，即根据本集团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，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本集团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。

合同中包含两项或多项履约义务的，本集团在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。但在有确凿证据表明合同折扣或可变对价仅与合同中一项或多项(而非全部)履约义务相关的，本集团将该合同折扣或可变对价分摊至相关一项或多项履约义务。单独售价，是指本集团向客户单独销售商品或服务的价格。单独售价无法直接观察的，本集团综合考虑能够合理取得的全部相关信息，并最大限度地采用可观察的输入值估计单独售价。

可变对价

合同中存在可变对价的，本集团按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数。包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。每一资产负债表日，本集团重新估计应计入交易价格的可变对价金额。

应付客户对价

合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本集团将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付(或承诺支付)客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

附有质量保证条款的销售

对于附有质量保证条款的销售，如果该质量保证在向客户保证所销售商品或服务符合既定标准之外提供了一项单独的服务，该质量保证构成单项履约义务。否则，本集团按照《企业会计准则第13号——或有事项》规定对质量保证责任进行会计处理。

三、 重要会计政策及会计估计 - 续

25. 收入 - 续

主要责任人/代理人

本集团根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本集团的身份是主要责任人还是代理人。本集团在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本集团为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本集团为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

除与客户之间的合同产生的收入外，本集团收入中包括作为日常经营活动而从事租赁交易产生的收入，相应会计政策详见附注三、28。

26. 政府补助

政府补助在能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。用于购建或以其他方式形成长期资产的，作为与资产相关的政府补助；除此之外的作为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。但按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

与日常活动相关的政府补助，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

27. 所得税

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入股东权益或其他综合收益的交易或者事项相关的计入股东权益或其他综合收益外，均作为所得税费用或收益计入当期损益。

本集团对于当期和以前期间形成的当期所得税负债或资产，按照税法规定计算的预期应交纳或返还的所得税金额计量。

本集团根据资产与负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法计提递延所得税。

三、 重要会计政策及会计估计 - 续

27. 所得税 - 续

各种应纳税暂时性差异均据以确认递延所得税负债，除非：

- (1) 应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且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。
- (2) 对于与子公司、合营企业及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。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非：

- (1) 可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：该交易不是企业合并，并且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。
- (2) 对于与子公司、合营企业及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。

本集团于资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，依据税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，本集团对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额可供所有或部分递延所得税资产转回的限度内，转回原减记的递延所得税资产。

如果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，且递延所得税与同一应纳税主体和同一税收征管部门相关，则将递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示。

28. 租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

首次执行日后签订或变更合同，在合同开始或变更日，本集团评估该合同是否为租赁或者包含租赁。除非合同条款和条件发生变化，本集团不重新评估合同是否为租赁或者包含租赁。

三、 重要会计政策及会计估计 - 续

28. 租赁 - 续

28.1 本集团作为承租人

28.1.1 使用权资产

除短期租赁和低价值资产租赁外，本集团在租赁期开始日对租赁确认使用权资产。租赁期开始日，是指出租人提供租赁资产使其可供本集团使用的起始日期。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 本集团发生的初始直接费用；
- 本集团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。

本集团参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。本集团能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，使用权资产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，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本集团按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

28.1.2 租赁负债

除短期租赁和低价值资产租赁外，本集团在租赁期开始日按照该日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。

租赁付款额是指本集团向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：

- 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 本集团合理确定将行使购买选择权时，该选择权的行权价格；
- 租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权的，行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 根据本集团提供的担保余值预计应支付的款项。

取决于指数或比率的可变租赁付款额在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，本集团按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

三、 重要会计政策及会计估计 - 续

28. 租赁 - 续

28.1 本集团作为承租人 - 续

28.1.2 租赁负债 - 续

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本集团重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产：

- 因租赁期变化或购买选择权的评估结果发生变化的，本集团按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- 根据担保余值预计的应付金额或者用于确定租赁付款额的指数或者比率发生变动，本集团按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。

28.1.3 短期租赁和低价值资产租赁

本集团对运输设备、机器设备及办公用房的短期租赁以及低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。本集团将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

28.1.4 租赁变更

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

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

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

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

28.2 本集团作为出租人

28.2.1 租赁的分拆

合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本集团根据《企业会计准则第 14 号——收入》关于交易价格分摊的规定分摊合同对价，分摊的基础为租赁部分和非租赁部分各自的单独价格。

三、 重要会计政策及会计估计 - 续

28. 租赁 - 续

28.2 本集团作为出租人 - 续

28.2.2 租赁的分类

实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁为融资租赁。融资租赁以外的其他租赁为经营租赁。

28.2.2.1 本集团作为出租人记录经营租赁业务

在租赁期内各个期间，本集团采用直线法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。本集团发生的与经营租赁有关的初始直接费用于发生时予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。

本集团取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁收款额，在实际发生时计入当期损益。

28.2.2.2 本集团作为出租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，本集团以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值，并终止确认融资租赁资产。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

租赁收款额，是指本集团因让渡在租赁期内使用租赁资产的权利而应向承租人收取的款项，包括：

- 承租人需支付的固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 购买选择权的行权价格，前提是合理确定承租人将行使该选择权；
- 承租人行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；
- 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向本集团提供的担保余值。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁收款额在实际发生时计入当期损益。

本集团按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。

28.2.3 租赁变更

经营租赁发生变更的，本集团自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

三、 重要会计政策及会计估计 - 续

28. 租赁 - 续

28.2 本集团作为出租人 - 续

28.2.3 租赁变更 - 续

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

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

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

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本集团自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；
- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本集团按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

28.2.4 售后租回交易

本集团作为卖方及承租人

本集团按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。该资产转让不属于销售的，本集团继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。该资产转让属于销售的，本集团按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

29. 套期会计

29.1 采用套期会计的依据与会计处理方法

为管理外汇风险、利率风险等特定风险引起的风险敞口，本集团指定某些金融工具作为套期工具进行套期。满足规定条件的套期，本集团采用套期会计方法进行处理。本集团的套期包括公允价值套期、现金流量套期。对确定承诺的外汇风险进行的套期，本集团作为现金流量套期处理。

三、 重要会计政策及会计估计 - 续

29. 套期会计 - 续

29.1 采用套期会计的依据与会计处理方法 - 续

就套期会计方法而言，本集团的套期保值分类为：

- (1) 公允价值套期，是指对已确认资产或负债，尚未确认的确定承诺(除汇率风险外)的公允价值变动风险进行的套期。
- (2) 现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期，此现金流量变动源于与已确认资产或负债、很可能发生的预期交易有关的某类特定风险，或一项未确认的确定承诺包含的汇率风险。

满足套期会计方法的严格条件的，按如下方法进行处理：

公允价值套期

本集团公允价值套期系对固定利率债务工具的利率风险(公允价值变动风险)进行的套期。

套期工具产生的利得或损失计入当期损益。被套期项目因套期风险敞口形成的利得或损失，计入当期损益，同时调整未以公允价值计量的被套期项目的账面价值。

就与按摊余成本计量的债务工具有关的公允价值套期而言，对被套期项目账面价值所作的调整，在套期剩余期间内采用实际利率法进行摊销，计入当期损益。该摊销自调整日开始，但不晚于被套期项目终止进行套期利得和损失调整的时点。

被套期项目为尚未确认的确定承诺的，套期关系指定后该确定承诺的公允价值因被套期风险引起的累计公允价值变动确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入当期损益。当本集团履行确定承诺而取得资产或承担负债时，调整该资产或负债的初始确认金额，以包括已确认的被套期项目的公允价值累计变动额。

现金流量套期

本集团现金流量套期包括对预期销售/采购、外币金融工具、确定承诺的外汇风险以及浮动利率债务工具的利率风险(现金流量变动风险)进行的套期。

套期工具利得或损失中属于套期有效的部分，确认为其他综合收益，属于套期无效的部分，计入当期损益。

如果被套期的预期交易随后确认为非金融资产或非金融负债，或非金融资产或非金融负债的预期交易形成适用公允价值套期的确定承诺时，则原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初始确认金额。其余现金流量套期在被套期的预期现金流量影响损益的相同期间，如预期销售发生时，将其他综合收益中确认的现金流量套期储备转出，计入当期损益。

三、 重要会计政策及会计估计 - 续

29. 套期会计 - 续

29.1 采用套期会计的依据与会计处理方法 - 续

现金流量套期 - 续

本集团对现金流量套期终止运用套期会计时，如果被套期的未来现金流量预期仍然会发生，则以前计入其他综合收益的金额不转出，直至预期交易实际发生或确定承诺履行；如果被套期的未来现金流量预期不再发生的，则累计现金流量套期储备的金额从其他综合收益中转出，计入当期损益。

29.2 套期有效性评估方法

在套期关系开始时，本集团对套期关系进行正式指定，并准备了关于套期关系、风险管理目标和风险管理策略的正式书面文件。该文件载明了套期工具、被套期项目，被套期风险的性质，以及本集团对套期有效性评估方法。套期有效性，是指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵销被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金流量变动的程度。此外，本集团在套期开始日及以后期间持续地对套期关系是否符合套期有效性要求进行评估。套期同时满足下列条件的，本集团认定套期关系符合套期有效性要求：

- 被套期项目和套期工具之间存在经济关系。
- 被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位。
- 套期关系的套期比率，等于本集团实际套期的被套期项目数量与对其进行套期的套期工具实际数量之比。

套期关系由于套期比率的原因而不再符合套期有效性要求，但指定该套期关系的风险管理目标没有改变的，本集团将进行套期关系再平衡，对已经存在的套期关系中被套期项目或套期工具的数量进行调整，以使套期比率重新符合套期有效性要求。

如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使(但作为套期策略组成部分的展期或替换除外)，或因风险管理目标发生变化，导致套期关系不再满足风险管理目标，或者该套期不再满足套期会计方法的其他条件时，本集团终止运用套期会计。

30. 利润分配

本公司的中期及年度现金股利，于股东大会批准后确认为负债。

31. 安全生产费

按照规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时计入专项储备；使用时区分是否形成固定资产分别进行处理：属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，归集所发生的支出，于达到预定可使用状态时确认固定资产，同时冲减等值专项储备并确认等值累计折旧。

三、 重要会计政策及会计估计 - 续

32. 分部报告

本集团以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本集团内同时满足下列条件的组成部分：

- (1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- (2) 本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- (3) 本集团能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

33. 重大会计判断和估计

编制财务报表要求管理层作出判断、估计和假设，这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的列报金额及其披露，以及资产负债表日或有负债的披露。这些假设和估计的不确定性所导致的结果可能造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

33.1 判断

在应用本集团的会计政策的过程中，管理层作出了以下对财务报表所确认的金额具有重大影响的判断。

记账本位币的确定

本公司在境外拥有多家子公司、联营企业及分支机构，在确定其记账本位币时，考虑多个因素确定其经营所处的主要经济环境。在多个因素混合在一起，记账本位币不明显的情况下，本集团运用判断以确定其记账本位币，该判断最能反映基础交易、事项和环境的经济影响。

售后租回再转租安排

叉车租赁业务为 KION GROUP AG (以下简称“KION”)的主要业务，主要有三类：直接租赁、售后租回再转租和间接租赁。为满足融资需求，KION 及其子公司(以下简称“KION 集团”)将工业叉车销售给金融合作伙伴，然后由 KION 集团内的公司租回(首次租赁)，再转租给外部最终用户(以下称为“售后租回再转租”)，首次租赁的租赁期通常为 4 到 5 年。考虑到金融合作伙伴仅能将工业叉车出租给 KION 集团，租金按转让收入加约定的回报率商定，且首次租赁期届满之时租赁资产归 KION 集团所有，本集团管理层认为售后租回再转租安排下首次租赁对应租赁资产的控制权仍然由 KION 集团保留，该资产转让不属于销售。因此，本集团继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。

三、 重要会计政策及会计估计 - 续

33. 重大会计判断和估计 - 续

33.1 判断 - 续

间接租赁安排

KION 集团将工业叉车销售给金融合作伙伴，再由金融合作伙伴租赁给外部最终客户（以下简称“间接租赁”）。考虑到合同条款及过往的商业惯例，KION 集团在间接租赁的租赁期届满之时均会以约定价格或市场价格向金融合作伙伴回购被转让的工业叉车，本集团管理层认为 KION 集团仍保留相应租出资产的控制权，间接租赁安排下的资产转让不属于销售。因此，本集团继续确认被转让资产，对于本集团承担的回购义务的现值确认一项负债，转让收入与该负债之间的差额按照《企业会计准则第 21 号——租赁》进行会计处理。

合同履行进度的确定方法(仅适用于控制权在某一时段内转移的情形)

本集团按照投入法确定合同的履约进度，在确定履约进度时，扣除那些控制权尚未转移给客户的商品。具体而言，本集团按照累计实际发生的履约成本占预计总成本的比例确定履约进度，累计实际发生的履约成本包括本集团为履行履约义务所发生的直接和间接成本，但不包括与本集团履行履约进度不成比例的成本(如尚未安装、使用或消耗的商品或材料成本等)。本集团认为，合同价款以履约成本为基础确定，实际发生的经调整成本占预计总成本的比例基本能够如实反映本集团的履约进度。

鉴于该等合同存续期间较长，可能跨越几个会计期间，本集团会随着合同的推进复核并修订预算，相应调整收入确认金额。

业务模式

金融资产于初始确认时的分类取决于本集团管理金融资产的业务模式，在判断业务模式时，本集团考虑包括本集团评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。在评估是否以收取合同现金流量为目标时，本集团需要对金融资产到期日前的出售原因、时间、频率和价值等进行分析判断。

合同现金流量特征

金融资产于初始确认时的分类取决于金融资产的合同现金流量特征，需要判断合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金为基础的利息的支付时，包含对货币时间价值的修正进行评估时，需要判断与基准现金流量相比是否具有显著差异、对包含提前还款特征的金融资产，需要判断提前还款特征的公允价值是否非常小等。

33.2 估计的不确定性

以下为于资产负债表日有关未来的关键假设以及估计不确定性的其他关键来源，可能会导致未来会计期间资产和负债账面金额重大调整。

三、 重要会计政策及会计估计 - 续

33. 重大会计判断和估计 - 续

33.2 估计的不确定性 - 续

应收账款及合同资产减值

本集团采用预期信用损失模型对应收账款及合同资产的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时，本集团根据历史还款数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险等因素推断债务人信用风险的预期变动。

本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量应收账款和合同资产的损失准备。对于在组合基础上采用减值矩阵确定信用损失的应收账款和合同资产，本集团以共同风险特征为依据，将其分为不同组别，所采用的共同信用风险特征包括：账龄、逾期账龄、信用风险评级等。对于单项金额重大以及单项金额不重大但具有特别信用风险的应收账款和合同资产，本集团单独进行减值测试。

如果重新估计结果与现有估计存在差异，该差异将会影响估计改变期间的利润和应收账款与合同资产的账面价值。

除金融资产之外的非流动资产减值(除商誉和使用寿命不确定的商标使用权外)

本集团于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。预计未来现金流量现值时，管理层必须估计该项资产或资产组的预计未来现金流量，并选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

商誉及使用寿命不确定商标减值

本集团至少每年测试商誉和使用寿命不确定的商标使用权是否发生减值。进行测试时必须估算包含商誉及商标使用权的相关资产组或者资产组组合的可收回金额。可收回金额之估算需要本集团估算预期资产组或者资产组组合所产生之未来现金流量及选择合适折现率以计算该等现金流量之现值。

设定受益计划

本集团的管理层依据模型计算的设定受益义务的现值减计划资产的公允价值确定设定受益计划净负债。设定受益义务的现值计算包含多项假设，包括受益期限及折现率。倘若未来事项与该等假设不符，可能导致对于资产负债表日设定受益计划净负债的重大调整。

三、 重要会计政策及会计估计 - 续

33. 重大会计判断和估计 - 续

33.2 估计的不确定性 - 续

公允价值

本集团某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量，上述公允价值评估包含多项假设，倘未来事项与该假设不符，可能导致公允价值的重大调整。

递延所得税资产

在很可能有足够的应纳税所得额用以抵扣可抵扣暂时性差异和可抵扣亏损的限度内，应就所有尚未利用的可抵扣暂时性差异和可抵扣亏损确认递延所得税资产。这需要管理层运用大量的判断来估计未来取得应纳税所得额的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

存货跌价准备

本集团以存货的可变现净值为判断基础确认跌价准备。确定存货的可变现净值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

与产品质量保证相关预计负债的确认

本集团根据合同条款、现有知识及历史经验，对保证类产品质量保证相关的义务进行估计。本集团在考虑历史保修数据、当前保修情况，产品改进、市场变化等全部相关信息后，对保修费率进行合理估计，并计提相应准备。

固定资产及无形资产的预计可使用年限

本集团至少于每年年度终了，对固定资产及无形资产的预计使用寿命进行复核。预计使用寿命是管理层基于对同类资产历史经验并结合预期技术更新而确定的。当以往的估计发生重大变化时，则相应调整未来期间的折旧及摊销费用。

评估可变对价的限制

本集团对可变对价进行估计时，考虑能够合理获得的所有信息，包括历史信息、当前信息以及预测信息，在合理的数量范围内估计各种可能发生的对价金额以及概率。估计合同可能产生多个结果时，本集团按照期望值法估计可变对价金额，当合同仅有两个可能结果时，本集团按照最可能发生金额估计可变对价金额。包含可变对价的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。本集团在评估与可变对价相关的不确定性消除时，累计已确认的收入金额是否极可能不会发生重大转回时，同时考虑收入转回的可能性及转回金额的比重。本集团在每一资产负债表日，重新评估可变对价金额，包括重新评估对可变对价的估计是否受到限制，以反映报告期末存在的情况以及报告期内发生的情况变化。

四、 税项

1. 主要税种及税率

增值税 – 本集团境内子公司一般纳税人按应税收入的 13%、9%、6% 的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。

– 本集团境外子公司主要适用的增值税计税依据及适用税率列示如下：

<u>计税依据</u>	<u>适用国家</u>	<u>税率</u>
应纳税增值额	德国	19%

其他国家增值税税率遵循当地税务法律法规确定。

城市维护建设税 – 按实际缴纳的流转税的 7% 或 5% 计缴。

教育费附加 – 按实际缴纳的流转税的 3% 计缴。

地方教育费附加 – 按实际缴纳的流转税的 2% 计缴。

企业所得税 – 除海外子公司按其所在国家、地区的法定税率计缴外，企业所得税按应纳税所得额的 15% 或 25% 计缴。

– 本集团境外主要子公司主要适用的企业所得税计税依据及适用税率列示如下：

<u>计税依据</u>	<u>适用国家</u>	<u>税率</u>
应纳税所得额	德国	30.70%
应纳税所得额	美国	21.00%

其他国家所得税税率遵循当地税务法律法规确定。

某些境外子公司按照当地税收政策享受税收优惠。

2. 税收优惠

本公司企业所得税优惠

本公司于 2008 年 11 月 27 日被认定为高新技术企业，2020 年本公司继续通过高新技术企业认定，自 2020 年至 2022 年享受 15% 的所得税优惠税率。

四、 税项 - 续

2. 税收优惠 - 续

本公司境内子公司企业所得税优惠

陕西汉德车桥有限公司、汉德车桥(株洲)齿轮有限公司、西安法士特汽车传动有限公司、潍柴火炬科技股份有限公司和清智汽车科技(苏州)有限公司(以下简称“清智科技”)于 2018 年通过高新技术企业认定,自 2018 年至 2020 年享受 15% 所得税优惠税率。本集团预计上述公司于 2021 年仍可减按 15% 的优惠税率缴纳企业所得税。潍柴动力(潍坊)再制造有限公司于 2019 年通过高新技术企业认定,自 2019 年至 2021 年享受 15% 所得税优惠税率。

陕西重型汽车有限公司、陕汽淮南专用汽车有限公司、株洲齿轮有限责任公司、陕西法士特齿轮有限责任公司、宝鸡法士特齿轮有限责任公司、株洲湘火炬机械制造有限责任公司、潍柴动力扬州柴油机有限责任公司、潍柴动力空气净化科技有限公司、博杜安(潍坊)动力有限公司、盛瑞传动股份有限公司(以下简称“盛瑞传动”)和林德液压(中国)有限公司于 2020 年通过高新技术企业认定,自 2020 年至 2022 年享受 15% 所得税优惠税率。

根据财税[2019]13 号的规定,陕西法士特汽车零部件进出口有限公司、潍柴数字科技有限公司、潍柴(潍坊)创业投资有限公司和潍坊内燃机质量检验中心有限公司符合适用小微企业普惠性税收减免政策,其所得减按 25% 计入应纳税所得额,按 20% 的税率缴纳企业所得税。于 2021 年度,上述公司根据财政部税务总局公告 2021 年第 12 号规定,在财税[2019]13 号第二条规定的优惠政策基础上,再减半征收企业所得税。

根据财政部、国家税务总局、国家发展改革委 2020 年 4 月 23 日财政部公告 2020 年第 23 号文《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》的规定,下列公司享受西部大开发 15% 的税收优惠政策:

陕西重型汽车有限公司、陕西汉德车桥有限公司、陕西金鼎铸造有限公司、陕汽新疆汽车有限公司、陕西法士特齿轮有限责任公司、西安法士特汽车传动有限责任公司、宝鸡法士特齿轮有限责任公司、法士特伊顿(西安)动力传动系统有限责任公司和法士特伊顿(宝鸡)轻型变速器有限责任公司。

根据 2015 年 8 月 18 日国家税务总局公告 2015 年第 58 号文《关于公布已取消的 22 项税务非行政许可审批事项的公告》的规定,享受西部大开发 15% 的税收优惠政策的公司不需要审批只需备查。

五、 合并财务报表主要项目注释

1. 货币资金

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
库存现金	2,842,994.69	2,870,023.35
银行存款	66,103,541,327.31	52,640,456,229.62
其他货币资金	11,287,059,677.19	9,572,785,256.28
合计	77,393,443,999.19	62,216,111,509.25
其中：存放在境外的款项总额	2,988,066,059.55	3,170,314,512.10
因抵押、质押等对使用有限制的款项总额	11,159,208,187.45	9,482,058,818.01

银行活期存款按照银行活期存款利率取得利息收入。定期存款的存款期自 1 天至 3 年不等，可依本集团的现金需求而提前支取，并按照相应的银行存款利率取得利息收入。

2. 交易性金融资产

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
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		
其中：其他债务工具	162,578,502.40	173,484,450.00
远期外汇合约	70,786,933.11	120,607,725.00
结构性存款	4,571,481,615.31	5,445,401,397.27
企业合并或有对价	112,904,277.02	112,904,277.02
合计	4,917,751,327.84	5,852,397,849.29

于 2021 年 6 月 30 日，本集团所有权受到限制的结构性存款的账面价值为人民币 916,456,438.36 元(2020 年 12 月 31 日：人民币 501,702,083.33 元)，详见附注五、67。

3. 应收票据

应收票据分类

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
银行承兑汇票	23,260,785,217.52	19,187,372,264.36
商业承兑票据	85,472,099.92	109,119,348.62
合计	23,346,257,317.44	19,296,491,612.98

期末本集团已质押的应收票据

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
银行承兑汇票	12,069,034,579.16	10,674,221,892.99
商业承兑票据	85,472,099.92	29,286,642.01
合计	12,154,506,679.08	10,703,508,535.00

五、 合并财务报表主要项目注释 - 续

3. 应收票据 - 续

期末本集团已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

人民币元

	2021年6月30日	
	终止确认	未终止确认
银行承兑汇票	2,952,062,619.68	-

于 2021 年 6 月 30 日，本集团无因出票人无力履约而将票据转为应收账款的票据(2020 年 12 月 31 日：无)。

本集团认为所持有的银行承兑汇票的承兑银行信用评级较高，所持有的商业承兑汇票的承兑人信用状况良好，不存在重大的信用风险，因此未计提损失准备。

4. 应收账款

本集团与客户间的贸易条款以信用交易为主，且一般要求新客户预付款或采取货到付款方式进行，赊销客户的信用期通常为 1 至 12 个月。应收账款并不计息。

应收账款根据开票日期的账龄分析如下：

人民币元

账龄	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
1 年以内	21,457,534,731.44	14,839,830,771.42
1 至 2 年	739,805,086.64	1,444,600,946.65
2 至 3 年	855,432,405.84	205,578,596.71
3 年以上	1,113,399,404.76	1,075,242,691.44
账面余额	24,166,171,628.68	17,565,253,006.22
减：信用损失准备	2,263,627,817.08	2,143,374,394.89
账面价值	21,902,543,811.60	15,421,878,611.33

按信用损失计提方法分类披露：

人民币元

项目	2021 年 6 月 30 日				
	账面余额	比例(%)	信用损失准备	计提比例(%)	账面价值
单项评估预期信用损失	3,023,145,770.16	12.51	1,556,615,529.27	51.49	1,466,530,240.89
按信用风险特征组合评估预期信用损失	21,143,025,858.52	87.49	707,012,287.81	3.34	20,436,013,570.71
合计	24,166,171,628.68	100.00	2,263,627,817.08	9.37	21,902,543,811.60

人民币元

项目	2020 年 12 月 31 日				
	账面余额	比例(%)	信用损失准备	计提比例(%)	账面价值
单项评估预期信用损失	3,050,636,605.02	17.37	1,497,880,782.50	49.10	1,552,755,822.52
按信用风险特征组合评估预期信用损失	14,514,616,401.20	82.63	645,493,612.39	4.45	13,869,122,788.81
合计	17,565,253,006.22	100.00	2,143,374,394.89	12.20	15,421,878,611.33

五、 合并财务报表主要项目注释 - 续

4. 应收账款 - 续

于 2021 年 6 月 30 日，本集团单项评估预期信用损失的应收账款情况如下：

人民币元

客户	账面余额	信用损失准备	计提比例(%)	计提理由
客户 1	797,843,467.74	478,983,700.00	60.03	偿债能力差
客户 2	109,207,518.83	109,207,518.83	100.00	长账龄
客户 3	75,871,191.17	75,871,191.17	100.00	偿债能力差
客户 4	72,904,639.10	43,742,783.46	60.00	偿债能力差
客户 5	61,493,300.24	61,493,300.24	100.00	长账龄
客户 6	56,927,140.00	56,927,140.00	100.00	长账龄
客户 7	49,159,575.31	49,159,575.31	100.00	偿债能力差
客户 8	41,456,048.62	41,456,048.62	100.00	长账龄
客户 9	40,516,068.59	40,516,068.59	100.00	偿债能力差
客户 10	37,449,568.86	37,449,568.86	100.00	破产清算中
其他	1,680,317,251.70	561,808,634.19	--	长账龄等
合计	3,023,145,770.16	1,556,615,529.27	--	--

于 2021 年 6 月 30 日，本集团基于账龄采用减值矩阵计提信用损失准备的应收账款情况如下：

人民币元

账龄	2021 年 6 月 30 日		
	估计发生违约的账面余额	整个存续期预期信用损失	预期信用损失率(%)
1 年以内	9,542,329,459.14	214,065,198.12	2.24
1 至 2 年	208,073,561.28	36,361,434.57	17.48
2 至 3 年	72,983,418.92	22,042,496.77	30.20
3 至 4 年	34,774,537.21	19,118,662.92	54.98
4 至 5 年	50,559,138.72	46,626,103.17	92.22
5 年以上	298,763,530.63	298,763,530.63	100.00
合计	10,207,483,645.90	636,977,426.18	6.24

于 2021 年 6 月 30 日，本集团采用逾期账龄作为信用风险特征计提信用损失准备的应收账款情况如下：

人民币元

逾期账龄	2021 年 6 月 30 日		
	估计发生违约的账面余额	整个存续期预期信用损失	预期信用损失率(%)
未逾期或逾期小于 90 天	8,944,123,001.57	36,656,271.02	0.41
逾期大于 90 天且小于 180 天	228,801,559.71	4,486,616.81	1.96
逾期大于 180 天	296,188,320.45	8,973,233.61	3.03
合计	9,469,112,881.73	50,116,121.44	0.53

于 2021 年 6 月 30 日，本集团信用记录优质的应收款项组合计提信用损失准备的情况如下：

人民币元

项目	2021 年 6 月 30 日		
	估计发生违约的账面余额	整个存续期预期信用损失	预期信用损失率(%)
信用记录优质的应收款项组合	1,466,429,330.89	19,918,740.19	1.36

五、 合并财务报表主要项目注释 - 续

4. 应收账款 - 续

于 2021 年 6 月 30 日，按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况如下：

人民币元

单位名称	账面余额	比例(%)	信用损失准备
第一名	797,843,467.74	3.30	478,983,700.00
第二名	509,879,287.46	2.11	149,998.70
第三名	475,667,198.00	1.97	4,636,899.57
第四名	473,775,267.79	1.96	11,464,209.68
第五名	408,035,356.10	1.69	120,037.77
合计	2,665,200,577.09	11.03	495,354,845.72

信用损失准备变动情况：

人民币元

信用损失准备	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)	合计
2020 年 12 月 31 日余额	1,149,438,426.26	993,935,968.63	2,143,374,394.89
2020 年 12 月 31 日余额在本期			
--转入已发生信用减值	(4,845,523.46)	4,845,523.46	-
--转回未发生信用减值	-	-	-
本期计提	158,013,138.42	59,700,154.84	217,713,293.26
本期转回	(76,501,753.80)	(788,653.54)	(77,290,407.34)
本期转销	-	-	-
本期核销	-	(7,330,684.05)	(7,330,684.05)
汇兑差额调整	(12,825,913.92)	(12,865.76)	(12,838,779.68)
2021 年 6 月 30 日余额	1,213,278,373.50	1,050,349,443.58	2,263,627,817.08

于 2021 年 6 月 30 日，本集团无所有权受到限制的应收账款(2020 年 12 月 31 日：无)。

5. 应收款项融资

应收款项融资分类

人民币元

项目	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
以公允价值计量的银行承兑汇票	17,733,512,053.73	9,483,678,101.82

期末本集团已质押的应收款项融资

人民币元

项目	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
以公允价值计量的银行承兑汇票	7,601,718,488.07	4,243,638,346.92

期末本集团已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

人民币元

项目	2021年6月30日	
	终止确认	未终止确认
以公允价值计量的银行承兑汇票	15,207,486,736.47	-

五、 合并财务报表主要项目注释 - 续

6. 预付款项

预付款项的账龄分析如下：

人民币元

账龄	2021年6月30日		2020年12月31日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	1,098,781,452.84	88.15	978,976,997.26	89.40
1至2年	77,776,358.26	6.24	55,217,911.20	5.05
2至3年	53,795,023.22	4.32	50,740,316.99	4.63
3年以上	16,131,225.87	1.29	10,080,895.72	0.92
合计	1,246,484,060.19	100.00	1,095,016,121.17	100.00

预付款项账龄的说明：账龄超过1年的预付款项主要是预付供应商未结算的材料款。

于2021年6月30日，无账龄一年以上的重要预付款项(2020年12月31日：无)。

于2021年6月30日，余额前五名的预付款项的期末余额合计为人民币218,703,633.17元(2020年12月31日：人民币249,843,932.90元)，占预付款项期末余额合计数的比例为17.55%(2020年12月31日：22.82%)。

7. 其他应收款

分类列示

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
应收利息	116,091,703.72	18,120,356.78
应收股利	42,834,919.90	53,353,905.03
其他应收款	906,933,998.70	1,338,384,607.80
合计	1,065,860,622.32	1,409,858,869.61

应收利息

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
定期存款	116,091,703.72	18,120,356.78

应收股利

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
徐工集团工程机械股份有限公司	36,795,713.90	44,154,856.68
其他	6,039,206.00	9,199,048.35
合计	42,834,919.90	53,353,905.03

五、 合并财务报表主要项目注释 - 续

7. 其他应收款 - 续

其他应收款

其他应收款按账龄披露：

人民币元

账龄	2021年6月30日	2020年12月31日
1年以内	849,907,309.40	1,309,803,754.85
1至2年	35,667,902.22	9,199,134.26
2至3年	8,882,508.51	14,825,977.20
3年以上	44,029,853.01	37,823,950.55
账面余额	938,487,573.14	1,371,652,816.86
减：信用损失准备	31,553,574.44	33,268,209.06
账面价值	906,933,998.70	1,338,384,607.80

其他应收款账面余额按款项性质分类情况

人民币元

性质	2021年6月30日	2020年12月31日
企业暂借款及代付款	324,614,566.12	453,664,621.42
押金	160,693,077.33	151,492,718.00
备用金	40,691,599.23	32,092,917.10
其他	412,488,330.46	734,402,560.34
合计	938,487,573.14	1,371,652,816.86

其他应收款按照 12 个月预期信用损失及整个存续期预期信用损失计提的信用损失准备的变动如下：

人民币元

项目	第一阶段 未来 12 个月 预期信用损失	第二阶段 整个存续期 预期信用损失 (未发生信用减值)	第三阶段 整个存续期 预期信用损失 (已发生信用减值)	合计
2020年12月31日余额	9,653,501.59	-	23,614,707.47	33,268,209.06
2020年12月31日余额 在本期				
--转入第二阶段	-	-	-	-
--转入第三阶段	-	-	-	-
--转回第二阶段	-	-	-	-
--转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	7,421,190.68	-	-	7,421,190.68
本期转回	(6,022,783.51)	-	(3,079,452.48)	(9,102,235.99)
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
汇兑差额调整	(33,589.31)	-	-	(33,589.31)
2021年6月30日余额	11,018,319.45	-	20,535,254.99	31,553,574.44

五、 合并财务报表主要项目注释 - 续

7. 其他应收款 - 续

于 2021 年 6 月 30 日，按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况如下：

人民币元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	信用损失准备期末余额
第一名	押金	117,375,960.20	1 年以内	12.51	-
第二名	暂借款	46,117,200.00	1 年以内	4.91	-
第三名	暂借款	28,127,534.85	2 年以内	3.00	-
第四名	暂借款	22,246,871.15	2 年以内	2.37	-
第五名	政府贴息	20,000,000.00	1 至 2 年	2.13	-
合计		233,867,566.20		24.92	-

8. 存货

存货分类

人民币元

项目	2021 年 6 月 30 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
原材料	8,225,579,872.16	595,775,990.33	7,629,803,881.83	7,605,055,014.81	577,777,974.49	7,027,277,040.32
产成品	16,889,968,331.51	554,417,762.93	16,335,550,568.58	20,724,154,663.53	624,972,616.34	20,099,182,047.19
委托加工材料	171,214,500.17	2,996,579.85	168,217,920.32	837,401,447.19	2,820,743.80	834,580,703.39
自制半成品及在产品	3,257,540,475.32	80,116,676.55	3,177,423,798.77	2,543,104,047.43	77,790,628.56	2,465,313,418.87
二手车	959,620,840.01	183,522,167.42	776,098,672.59	979,136,769.47	179,333,169.47	799,803,600.00
合计	29,503,924,019.17	1,416,829,177.08	28,087,094,842.09	32,688,851,942.43	1,462,695,132.66	31,226,156,809.77

存货跌价准备

人民币元

项目	2020 年 12 月 31 日	本期增加		本期减少		2021 年 6 月 30 日
		计提	转回或转销	转回或转销	汇兑差额调整	
原材料	577,777,974.49	68,363,559.11	27,987,475.82	22,378,067.45	595,775,990.33	
产成品	624,972,616.34	219,433,712.07	280,499,929.99	9,488,635.49	554,417,762.93	
委托加工材料	2,820,743.80	294,819.97	-	118,983.92	2,996,579.85	
自制半成品及在产品	77,790,628.56	14,780,720.57	10,209,218.12	2,245,454.46	80,116,676.55	
二手车	179,333,169.47	18,607,132.16	6,657,889.31	7,760,244.90	183,522,167.42	
合计	1,462,695,132.66	321,479,943.88	325,354,513.24	41,991,386.22	1,416,829,177.08	

9. 合同资产

人民币元

项目	2021 年 6 月 30 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
供应链解决方案服务(注)	2,440,829,672.00	-	2,440,829,672.00	1,301,943,900.00	-	1,301,943,900.00
其他	118,892,043.06	-	118,892,043.06	83,234,617.96	27,615.66	83,207,002.30
合计	2,559,721,715.06	-	2,559,721,715.06	1,385,178,517.96	27,615.66	1,385,150,902.30

注：与供应链解决方案服务相关的金额为本集团供应链解决方案服务在同一合同下合同资产与合同负债抵销后的应收客户的净额。本集团先将已执行的工作确认为一项合同资产，在其向客户办理结算的时点将确认的合同资产重分类至应收账款。

五、 合并财务报表主要项目注释 - 续

10. 一年内到期的非流动资产

人民币元

项目	2021年6月30日			2020年12月31日		
	账面余额	信用损失准备	账面价值	账面余额	信用损失准备	账面价值
融资租赁应收款 (附注五、12)	3,421,573,419.60	15,764,396.20	3,405,809,023.40	3,194,022,225.00	14,300,550.00	3,179,721,675.00

11. 其他流动资产

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
留抵税额	700,533,099.75	925,131,871.56
待摊费用	688,778,949.73	381,261,616.83
预缴企业所得税	392,225,110.09	587,996,308.31
其他	700,021,792.95	29,719,601.61
合计	2,481,558,952.52	1,924,109,398.31

12. 长期应收款

人民币元

项目	2021年6月30日			2020年12月31日		
	账面余额	信用损失准备	账面价值	账面余额	信用损失准备	账面价值
融资租赁应收款	13,236,912,309.20	60,182,946.00	13,176,729,363.20	12,857,478,450.00	55,252,125.00	12,802,226,325.00
其中：未实现融资收益	(1,133,822,106.80)	-	(1,133,822,106.80)	(1,124,607,450.00)	-	(1,124,607,450.00)
减：分类为一年内到期的融资租赁应收款	3,421,573,419.60	15,764,396.20	3,405,809,023.40	3,194,022,225.00	14,300,550.00	3,179,721,675.00
合计	9,815,338,889.60	44,418,549.80	9,770,920,339.80	9,663,456,225.00	40,951,575.00	9,622,504,650.00

长期应收款(含一年内到期)信用损失准备变动情况：

人民币元

信用损失准备	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)	合计
2020年12月31日余额	55,252,125.00	-	55,252,125.00
本期计提	7,398,295.03	-	7,398,295.03
本期转回	-	-	-
本期转销	-	-	-
本期核销	-	-	-
汇兑差额调整	(2,467,474.03)	-	(2,467,474.03)
2021年6月30日余额	60,182,946.00	-	60,182,946.00

五、合并财务报表主要项目注释 - 续

13. 长期股权投资

人民币元

被投资单位	2020年 12月31日	本期变动							2021年 6月30日	其中： 期末减值准备	
		增加投资	减少投资	权益法下 投资损益	其他综合收益	其他 权益变动	宣告现金股利	计提减值准备			汇兑差额(其他)
一、合营企业											
西安双特智能传动有限公司	126,287,642.19	-	-	22,673,391.65	-	-	-	-	-	148,961,033.84	-
卡玛斯潍柴有限公司	40,955,770.40	-	-	(123,806.55)	-	-	-	-	-	40,831,963.85	-
飞速潍柴(潍坊)燃料电池 空压机有限公司(注1)	-	70,419,000.00	-	-	-	-	-	-	-	70,419,000.00	-
小计	167,243,412.59	70,419,000.00	-	22,549,585.10	-	-	-	-	-	260,211,997.69	-
二、联营企业											
山东重工集团财务有限公司	1,139,793,000.28	-	-	97,112,895.37	-	-	-	-	-	1,236,905,895.65	-
山重融资租赁有限公司	529,862,771.32	-	-	22,491,719.90	-	-	-	-	-	552,354,491.22	-
巴拉德动力系统有限公司	1,030,160,912.60	-	-	(33,377,453.79)	-	-	-	-	(42,603,459.92)	954,179,998.89	-
德银天下股份有限公司	300,821,488.00	-	-	16,884,446.37	-	-	-	-	-	317,705,934.37	-
其他联营企业	1,776,477,929.60	1,083,644,156.11	(44,961,416.05)	32,661,080.73	4,948,667.40	-	(43,318,429.80)	-	(62,946,344.13)	2,746,505,643.86	4,844,091.33
小计	4,777,116,101.80	1,083,644,156.11	(44,961,416.05)	135,772,688.58	4,948,667.40	-	(43,318,429.80)	-	(105,549,804.05)	5,807,651,963.99	4,844,091.33
合计	4,944,359,514.39	1,154,063,156.11	(44,961,416.05)	158,322,273.68	4,948,667.40	-	(43,318,429.80)	-	(105,549,804.05)	6,067,863,961.68	4,844,091.33

注1：于2021年3月5日，本公司与Fischer Fuel Cell Compressor AG(以下简称“FFCC”)签订合资协议，共同投资设立飞速潍柴(潍坊)燃料电池空压机有限公司(以下简称“飞速潍柴”)，本公司持有飞速潍柴40%股权，FFCC持有飞速潍柴60%股权。飞速潍柴董事会由五名董事组成，其中两名由本公司委任，三名由FFCC委任，根据飞速潍柴章程约定，重要董事会决议需经至少四名董事的批准，且需包括至少一名本公司董事的批准，因此飞速潍柴属于本公司合营企业。

五、 合并财务报表主要项目注释 - 续

14. 其他权益工具投资

人民币元

被投资单位	2021年6月30日	2020年12月31日
徐工集团工程机械股份有限公司	2,242,162,280.70	1,780,324,204.98
山推工程机械股份有限公司	717,513,224.95	-
北汽福田汽车股份有限公司	276,000,000.00	252,000,000.00
其他	369,906,044.00	378,787,867.98
合计	3,605,581,549.65	2,411,112,072.96

其他权益工具投资的情况

人民币元

被投资单位	本期确认的股利收入	累计利得/损失	其他综合收益转入留存收益的金额	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	本期从其他综合收益转入留存收益的原因
徐工集团工程机械股份有限公司	36,795,713.90	1,042,622,007.56	-	权益工具投资为战略投资	
山推工程机械股份有限公司	-	35,801,094.07	-	权益工具投资为战略投资	
北汽福田汽车股份有限公司	-	82,000,000.00	-	权益工具投资为战略投资	
其他	2,000,000.00	(3,017,847.91)	-	权益工具投资为战略投资	
合计	38,795,713.90	1,157,405,253.72	-		

15. 其他非流动金融资产

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
与子公司退休金计划相关的投资	232,668,960.20	222,910,425.00
交叉货币互换及利率互换合约	160,546,136.77	20,102,625.00
合计	393,215,096.97	243,013,050.00

五、 合并财务报表主要项目注释 - 续

16. 投资性房地产

(1)采用成本模式进行后续计量:

人民币元

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	897,026,131.82	116,230,926.03	1,013,257,057.85
2.本期增加金额	47,160,778.68	-	47,160,778.68
(1)从固定资产/在建工程转入	47,160,778.68	-	47,160,778.68
3.本期减少金额	27,770,260.82	-	27,770,260.82
4.2021年6月30日	916,416,649.68	116,230,926.03	1,032,647,575.71
二、累计折旧和累计摊销			
1.2020年12月31日	296,409,967.84	21,235,506.49	317,645,474.33
2.本期增加金额	26,097,248.08	1,299,739.50	27,396,987.58
(1)计提	23,273,585.59	1,299,739.50	24,573,325.09
(2)从固定资产转入	2,823,662.49	-	2,823,662.49
3.本期减少金额	4,827,735.25	-	4,827,735.25
4.2021年6月30日	317,679,480.67	22,535,245.99	340,214,726.66
三、累计减值准备			
1.2020年12月31日	13,447,824.67	-	13,447,824.67
2.本期增加金额	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-
4.2021年6月30日	13,447,824.67	-	13,447,824.67
四、账面价值			
1.2021年6月30日	585,289,344.34	93,695,680.04	678,985,024.38
2.2020年12月31日	587,168,339.31	94,995,419.54	682,163,758.85

(2)未办妥产权证书的投资性房地产情况:

于2021年6月30日,本集团未获得房地产证的投资性房地产如下:

人民币元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
专用车项目厂房	5,220,601.28	正在办理中

17. 固定资产

分类列示

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
固定资产	32,319,598,427.16	31,720,416,229.10
固定资产清理	2,628,500.24	2,411,452.45
合计	32,322,226,927.40	31,722,827,681.55

五、 合并财务报表主要项目注释 - 续

17. 固定资产 - 续

固定资产情况

人民币元

项目	房屋建筑物及 土地所有权	机器设备	电子设备	运输设备	租出的叉车及 设备(长期)	租出的叉车及 设备(短期)	其他	合计
一、账面原值								
1.2020年12月31日	14,991,885,814.97	21,703,786,477.53	2,354,094,067.02	492,352,855.16	8,281,372,951.66	4,731,054,296.24	2,785,508,209.94	55,340,054,672.52
2.本期增加金额	662,988,072.49	794,828,416.77	436,164,018.37	14,337,164.24	2,465,235,140.32	1,104,403,610.88	220,825,696.46	5,698,782,119.53
(1)购置	23,953,442.25	145,816,008.14	15,139,872.89	4,464,128.24	2,307,815,919.52	964,371,177.28	173,185,456.05	3,634,746,004.37
(2)在建工程转入	614,279,732.21	645,441,991.19	421,024,145.48	9,873,036.00	-	-	40,165,013.62	1,730,783,918.50
(3)企业合并增加	23,453.40	-	-	-	157,419,220.80	140,032,433.60	7,348,732.00	304,823,839.80
(4)内部重分类	-	-	-	-	-	-	-	-
(5)其他转入	24,731,444.63	3,570,417.44	-	-	-	-	126,494.79	28,428,356.86
3.本期减少金额	222,230,111.87	738,756,793.74	27,519,647.24	11,046,093.68	1,230,583,471.60	855,697,545.08	24,818,623.36	3,110,652,286.57
(1)处置或报废	207,885,378.71	716,538,606.14	27,519,647.24	11,046,093.68	1,230,583,471.60	855,697,545.08	24,818,623.36	3,074,089,365.81
(2)处置子公司减少	-	-	-	-	-	-	-	-
(3)其他转出	14,344,733.16	22,218,187.60	-	-	-	-	-	36,562,920.76
4.汇兑差额调整	(135,323,693.68)	(155,271,174.40)	(2,828,079.84)	(307,011.54)	(224,176,976.85)	(147,982,374.69)	(69,397,239.25)	(735,286,550.25)
5.2021年6月30日	15,297,320,081.91	21,604,586,926.16	2,759,910,358.31	495,336,914.18	9,291,847,643.53	4,831,777,987.35	2,912,118,043.79	57,192,897,955.23
二、累计折旧								
1.2020年12月31日	4,574,689,606.88	13,524,938,936.33	1,694,987,738.11	346,235,554.31	263,685,911.61	1,400,931,824.77	1,239,774,867.18	23,045,244,439.19
2.本期增加金额	362,257,903.33	807,954,834.45	120,364,771.56	36,409,006.66	1,049,128,027.96	355,108,647.87	244,829,836.40	2,976,053,028.23
(1)计提	360,639,941.48	806,438,181.25	120,364,771.56	36,409,006.66	1,049,128,027.96	355,108,647.87	244,829,836.40	2,972,918,413.18
(2)其他转入	1,617,961.85	1,516,653.20	-	-	-	-	-	3,134,615.05
(3)内部重分类	-	-	-	-	-	-	-	-
3.本期减少金额	44,140,155.11	582,549,166.06	23,892,781.23	8,757,174.90	557,165,997.40	271,793,880.88	17,353,310.79	1,505,652,466.37
(1)处置或报废	41,316,492.62	582,502,259.26	23,892,781.23	8,757,174.90	557,165,997.40	271,793,880.88	17,353,310.79	1,502,781,897.08
(2)处置子公司减少	-	-	-	-	-	-	-	-
(3)其他转出	2,823,662.49	46,906.80	-	-	-	-	-	2,870,569.29
4.汇兑差额调整	15,751,301.79	(78,508,161.61)	(268,614.66)	(155,482.93)	17,856,689.99	(42,038,735.34)	(18,859,342.48)	(106,222,345.24)
5.2021年6月30日	4,908,558,656.89	13,671,836,443.11	1,791,191,113.78	373,731,903.14	773,504,632.16	1,442,207,856.42	1,448,392,050.31	24,409,422,655.81

五、 合并财务报表主要项目注释 - 续

17. 固定资产 - 续

固定资产情况 - 续

人民币元

项目	房屋建筑物及 土地所有权	机器设备	电子设备	运输设备	租出的叉车及 设备(长期)	租出的叉车及 设备(短期)	其他	合计
三、减值准备								
1.2020年12月31日	354,319,485.65	155,020,658.59	6,994,057.03	684,278.89	18,505,650.00	28,512,825.00	10,357,049.07	574,394,004.23
2.本期增加金额	-	17,901,824.56	61,949.88	15,871.93	-	-	496,864.98	18,476,511.35
(1)计提	-	17,901,824.56	61,949.88	15,871.93	-	-	496,864.98	18,476,511.35
3.本期减少金额	75,824,842.20	39,896,409.35	61,949.88	33,238.00	1,665,191.40	-	784,740.69	118,266,371.52
(1)处置或报废	75,824,842.20	39,896,409.35	61,949.88	33,238.00	1,665,191.40	-	784,740.69	118,266,371.52
4.汇兑差额调整	(6,311,032.80)	(492,541.40)	-	-	(307,442.40)	(1,557,321.60)	(2,058,933.60)	(10,727,271.80)
5.2021年6月30日	272,183,610.65	132,533,532.40	6,994,057.03	666,912.82	16,533,016.20	26,955,503.40	8,010,239.76	463,876,872.26
四、账面价值								
1.2021年6月30日	10,116,577,814.37	7,800,216,950.65	961,725,187.50	120,938,098.22	8,501,809,995.17	3,362,614,627.53	1,455,715,753.72	32,319,598,427.16
2.2020年12月31日	10,062,876,722.44	8,023,826,882.61	652,112,271.88	145,433,021.96	7,999,181,390.05	3,301,609,646.47	1,535,376,293.69	31,720,416,229.10

五、 合并财务报表主要项目注释 - 续

17. 固定资产 - 续

暂时闲置的固定资产如下：

人民币元

项目	原值	累计折旧	减值准备	账面价值
房屋建筑物及土地所有权	386,118,015.33	94,138,404.40	263,323,717.69	28,655,893.24
机器设备	518,425,151.31	337,927,955.81	63,211,866.05	117,285,329.45
电子设备	41,619,967.90	33,438,116.12	6,996,295.86	1,185,555.92
运输设备	786,865.50	755,995.87	-	30,869.63
合计	946,950,000.04	466,260,472.20	333,531,879.60	147,157,648.24

经营性租出固定资产账面价值如下：

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
电子设备	-	180,199.99
机器设备	23,325,590.63	20,025,532.08
运输设备	32,059,127.06	874,739.91
租出的叉车及设备(长期)	8,501,809,995.17	7,999,181,390.05
租出的叉车及设备(短期)	3,362,614,627.53	3,301,609,646.47
合计	11,919,809,340.39	11,321,871,508.50

于 2021 年 6 月 30 日，未办妥产权证书的固定资产情况如下：

人民币元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋建筑物	1,419,465,795.38	正在办理不动产权证
合计	1,419,465,795.38	

于 2021 年 6 月 30 日，本集团所有权受到限制的固定资产账面价值为人民币 283,607,194.39 元(2020 年 12 月 31 日：人民币 301,806,904.98 元)，详见附注五、67。其中，账面价值为人民币 84,831,877.29 元的固定资产，尚未办理抵押登记。

于 2021 年 6 月 30 日，部分闲置的固定资产的可收回金额低于账面价值，根据减值测试结果，计提减值准备人民币 18,476,511.35 元。

五、 合并财务报表主要项目注释 - 续

18. 在建工程

在建工程汇总

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
在建工程	6,137,987,965.55	5,045,697,443.31
工程物资	109,682.79	495,953.53
合计	6,138,097,648.34	5,046,193,396.84

在建工程情况

人民币元

项目	2021年6月30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
传动项目	867,402,107.72	-	867,402,107.72	488,732,727.30	-	488,732,727.30
生产线建设改造项目 B	692,455,585.36	-	692,455,585.36	234,433.95	-	234,433.95
生产线建设改造项目 A	292,186,335.52	-	292,186,335.52	383,093,690.38	-	383,093,690.38
厂区建设项目 C	281,210,057.17	-	281,210,057.17	461,216,293.13	-	461,216,293.13
厂区建设项目 A-研发大楼	212,582,680.06	-	212,582,680.06	141,386,168.17	-	141,386,168.17
厂区建设项目 B	180,418,853.46	-	180,418,853.46	104,280,082.23	-	104,280,082.23
试验室建设项目 C	167,133,841.11	-	167,133,841.11	63,030,506.44	-	63,030,506.44
试验室建设项目 A	143,837,044.68	-	143,837,044.68	642,853,996.92	-	642,853,996.92
厂区建设项目 E	102,656,248.49	-	102,656,248.49	91,330,313.98	-	91,330,313.98
厂区建设项目 D	81,419,767.39	-	81,419,767.39	40,953,140.83	-	40,953,140.83
生产线建设改造项目-试制中心	70,117,002.07	-	70,117,002.07	91,293,059.20	-	91,293,059.20
厂区建设项目 A	74,830,038.12	70,611,873.18	4,218,164.94	104,070,633.38	70,611,873.18	33,458,760.20
试验室建设项目 B	-	-	-	167,392,613.55	-	167,392,613.55
工程物资	109,682.79	-	109,682.79	495,953.53	-	495,953.53
其他	3,042,921,123.02	570,845.44	3,042,350,277.58	2,337,012,502.47	570,845.44	2,336,441,657.03
合计	6,209,280,366.96	71,182,718.62	6,138,097,648.34	5,117,376,115.46	71,182,718.62	5,046,193,396.84

五、 合并财务报表主要项目注释 - 续

18. 在建工程 - 续

重要在建工程变动如下：

人民币元

项目	预算	期初余额	本期增加	本期转入 固定资产	其他减少	期末余额	工程投入 占预算比例 (%)	利息资本化 累计金额	其中：本期利 息资本化金额	本期利息 资本化率 (%)	资金来源
生产线建设改造项目 B	2,241,890,500.00	234,433.96	692,221,151.40	-	-	692,455,585.36	31	-	-	-	自有资金
厂区建设项目 C	780,000,000.00	461,216,293.12	8,053,888.25	188,060,124.20	-	281,210,057.17	86	-	-	-	自有资金
厂区建设项目 A-研发大楼	1,305,090,000.00	141,386,168.17	71,196,511.89	-	-	212,582,680.06	25	-	-	-	自有资金
试验室建设项目 A	996,000,000.00	642,853,996.92	3,093,855.76	502,110,808.00	-	143,837,044.68	86	-	-	-	自有资金
传动项目-基建	507,440,000.00	47,828,559.23	76,525,048.95	6,970,427.90	-	117,383,180.28	49	-	-	-	自有资金
厂区建设项目 B-三期	723,876,400.00	71,830,384.48	70,089,039.21	45,729,030.41	-	96,190,393.28	93	2,091,246.29	-	-	金融机构贷款 及自有资金
生产线建设改造项目-试制中心	221,560,000.00	91,293,059.20	227,922.06	21,403,979.19	-	70,117,002.07	42	-	-	-	自有资金
合计	6,775,856,900.00	1,456,642,895.08	921,407,417.52	764,274,369.70	-	1,613,775,942.90	--	2,091,246.29	-	--	--

五、 合并财务报表主要项目注释 - 续

19. 使用权资产

人民币元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	售后租回再转租的 叉车及设备 (长期)	售后租回再转租的 租出的叉车及设备 (短期)	其他	合计
一、账面原值							
1.2020年12月31日	5,557,571,238.88	73,109,435.23	8,879,907.27	2,005,491,829.67	3,122,777,118.19	1,884,499,637.65	12,652,329,166.89
2.本期增加金额	541,101,229.29	263,849.17	5,378,646.40	-	-	244,642,415.40	791,386,140.26
3.本期减少金额	429,930,609.23	18,101,006.00	-	381,641,542.60	592,198,350.00	153,604,134.40	1,575,475,642.23
4.汇兑差额调整	(167,821,628.58)	(2,611,193.63)	(414,511.28)	(72,060,124.31)	(103,714,921.60)	(70,729,298.43)	(417,351,677.83)
5.2021年6月30日	5,500,920,230.36	52,661,084.77	13,844,042.39	1,551,790,162.76	2,426,863,846.59	1,904,808,620.22	11,450,887,987.09
二、累计折旧							
1.2020年12月31日	2,464,084,206.04	47,910,098.80	7,233,042.74	403,405,204.78	1,045,502,839.87	962,032,061.21	4,930,167,453.44
2.本期计提金额	283,932,937.57	5,395,227.54	1,493,020.68	273,412,098.92	354,771,764.00	224,663,822.74	1,143,668,871.45
3.本期减少金额	82,022,873.18	18,093,188.20	-	313,118,525.60	486,134,257.40	129,204,780.60	1,028,573,624.98
4.汇兑差额调整	(89,576,245.82)	(1,723,368.53)	(304,711.76)	(12,015,127.42)	(23,709,448.86)	(36,571,588.36)	(163,900,490.75)
5.2021年6月30日	2,576,418,024.61	33,488,769.61	8,421,351.66	351,683,650.68	890,430,897.61	1,020,919,514.99	4,881,362,209.16
三、减值准备							
1.2020年12月31日	5,954,550.01	-	-	-	-	1,974,149.99	7,928,700.00
2.本期计提金额	-	-	-	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-	-	-	-	-
4.汇兑差额调整	(251,389.60)	-	-	-	-	(83,344.80)	(334,734.40)
5.2021年6月30日	5,703,160.41	-	-	-	-	1,890,805.19	7,593,965.60
四、账面价值							
1.2021年6月30日	2,918,799,045.34	19,172,315.16	5,422,690.73	1,200,106,512.08	1,536,432,948.98	881,998,300.04	6,561,931,812.33
2.2020年12月31日	3,087,532,482.83	25,199,336.43	1,646,864.53	1,602,086,624.89	2,077,274,278.32	920,493,426.45	7,714,233,013.45

本期计入当期损益的简化处理的短期租赁费用为人民币 134,309,836.95 元，低价值资产租赁费用为人民币 10,528,480.25 元。

五、合并财务报表主要项目注释 - 续

20. 无形资产

人民币元

项目	土地使用权	专有技术	商标使用权	特许权	软件	在手订单	客户关系	其他	合计
一、资产原值									
1.2020年12月31日	2,376,411,423.19	2,381,862,977.05	7,943,454,077.13	1,124,130,644.94	528,013,726.68	338,202,684.16	10,852,080,683.36	8,007,964,848.63	33,552,121,065.14
2.本期增加金额	41,581,686.70	10,646,226.15	1,285,932.02	160,479,716.18	(75,170,104.38)	-	63,746,837.70	367,522,595.80	570,092,890.17
(1)购置	41,581,686.70	10,646,136.15	-	19,911,936.60	57,570,630.88	-	3,964,121.10	337,924,405.00	471,598,916.43
(2)内部研发转入	-	90.00	-	2,449,109.65	949,735.74	-	-	27,252,850.80	30,651,786.19
(3)企业合并增加	-	-	1,285,932.02	2,042,043.13	150,265.00	-	59,782,716.60	4,581,230.80	67,842,187.55
(4)重分类	-	-	-	136,076,626.80	(133,840,736.00)	-	-	(2,235,890.80)	-
3.本期减少金额	14,003,865.00	-	6,405,365.69	6,199,515.40	1,229,023.59	-	-	26,205,265.60	54,043,035.28
(1)处置或报废	14,003,865.00	-	-	6,199,515.40	-	-	-	26,205,265.60	46,408,646.00
(2)其他	-	-	6,405,365.69	-	1,229,023.59	-	-	-	7,634,389.28
4.汇兑差额调整	-	(28,981,108.35)	(320,746,211.62)	(32,179,151.14)	(8,483,020.06)	(14,278,264.10)	(295,940,485.65)	(217,674,855.72)	(918,283,096.64)
5.2021年6月30日	2,403,989,244.89	2,363,528,094.85	7,617,588,431.84	1,246,231,694.58	443,131,578.65	323,924,420.06	10,619,887,035.41	8,131,607,323.11	33,149,887,823.39
二、累计摊销									
1.2020年12月31日	341,648,468.18	853,846,845.06	32,696,123.73	783,830,787.42	184,930,411.23	180,940,295.34	4,296,937,102.67	2,297,575,796.51	8,972,405,830.14
2.本期增加金额	21,709,153.50	89,064,058.74	4,320,057.32	82,721,246.60	11,737,793.81	16,295,319.56	387,891,866.41	419,784,588.80	1,033,524,084.74
(1)计提	21,709,153.50	89,064,058.74	4,320,057.32	82,721,246.60	11,737,793.81	16,295,319.56	387,891,866.41	419,784,588.80	1,033,524,084.74
3.本期减少金额	396,384.13	-	-	5,605,362.60	-	-	-	25,196,769.40	31,198,516.13
(1)处置或报废	396,384.13	-	-	5,605,362.60	-	-	-	25,196,769.40	31,198,516.13
4.汇兑差额调整	-	(15,664,530.16)	(96,246.39)	(22,045,755.50)	(699,559.21)	(7,913,255.10)	(142,263,646.43)	(62,466,485.84)	(251,149,478.63)
5.2021年6月30日	362,961,237.55	927,246,373.64	36,919,934.66	838,900,915.92	195,968,645.83	189,322,359.80	4,542,565,322.65	2,629,697,130.07	9,723,581,920.12
三、减值准备									
1.2020年12月31日	-	-	33,705,000.00	7,447,200.00	6,395,925.00	19,966,200.00	561,855,978.09	124,636,275.00	754,006,578.09
2.本期增加金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(1)计提	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(1)处置或报废	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.汇兑差额调整	-	-	(1,422,960.00)	(314,406.40)	(270,023.60)	(842,934.40)	(23,720,474.19)	(5,208,099.40)	(31,778,897.99)
5.2021年6月30日	-	-	32,282,040.00	7,132,793.60	6,125,901.40	19,123,265.60	538,135,503.90	119,428,175.60	722,227,680.10
四、账面净值									
1.2021年6月30日	2,041,028,007.34	1,436,281,721.21	7,548,386,457.18	400,197,985.06	241,037,031.42	115,478,794.66	5,539,186,208.86	5,382,482,017.44	22,704,078,223.17
2.2020年12月31日	2,034,762,955.01	1,528,016,131.99	7,877,052,953.40	332,852,657.52	336,687,390.45	137,296,188.82	5,993,287,602.60	5,585,752,777.12	23,825,708,656.91

五、 合并财务报表主要项目注释 - 续

20. 无形资产 - 续

本期期末通过内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例为 26.16%。

于 2021 年 6 月 30 日，本集团所有权受限制的无形资产账面价值为人民币 21,956,413.63 元 (2020 年 12 月 31 日：人民币 22,245,313.81 元)，详见附注五、67。

于 2021 年 6 月 30 日，未办妥产权证书的土地使用权情况如下：

人民币元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
土地使用权	28,326,607.52	土地证尚在办理中

除本公司之子公司持有的部分商标使用寿命有限外，本集团其他商标每十年须按最低成本重续一次。本集团管理层认为，本集团有意且有能力不断重续该等商标。预计该等商标将可永久为本集团产生现金流入净额，故此，本集团管理层认为该等商标使用寿命不确定。除非该等商标的可使用年限被认定为有限，否则不会进行摊销。相反，商标将会每年及每当有迹象显示存在减值时进行减值测试。

21. 开发支出

本集团资本化的开发支出如下：

人民币元

项目	2020 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少		2021 年 6 月 30 日
		内部开发支出	确认为无形资产	其他变动	
混合动力项目	223,897,817.26	700,309.22	-	-	224,598,126.48
液压项目	16,491,375.00	26,556,616.80	27,252,850.80	-	15,795,141.00
其他	46,727,638.98	9,275,420.91	3,398,935.39	-	52,604,124.50
合计	287,116,831.24	36,532,346.93	30,651,786.19	-	292,997,391.98

22. 商誉

(1)商誉账面原值

人民币元

项目	2020 年 12 月 31 日	本期增加		本期减少		2021 年 6 月 30 日
		非同一控制下 企业合并	汇兑差额 调整	处置	汇兑差额调整	
合并湘火炬	531,226,252.68	-	-	-	-	531,226,252.68
合并林德液压合伙企业	851,162,761.07	-	-	-	35,934,447.79	815,228,313.28
合并 KION	6,814,359,042.12	-	-	-	287,689,077.07	6,526,669,965.05
合并 Dematic Group	15,345,108,075.00	-	-	-	246,890,201.40	15,098,217,873.60
合并清智科技	303,417,137.96	-	-	-	-	303,417,137.96
合并盛瑞传动	405,423,901.83	-	-	-	-	405,423,901.83
其他	653,216,622.13	65,820,699.00	-	-	25,978,248.03	693,059,073.10
合计	24,903,913,792.79	65,820,699.00	-	-	596,491,974.29	24,373,242,517.50

五、 合并财务报表主要项目注释 - 续

22. 商誉 - 续

(2)商誉减值准备

人民币元

项目	2020年12月31日	本期增加	本期减少	2021年6月30日
合并湘火炬	238,071,400.00	-	-	238,071,400.00

2021年6月30日商誉余额主要为合并湘火炬、林德液压合伙企业、KION、Dematic Group、清智科技和盛瑞传动而产生的商誉。本集团每年度对与该等企业合并相关的资产组组合进行商誉减值测试。

重要商誉的账面金额分配至资产组组合的情况如下：

- 资产组组合 A：汽车及发动机外的主要汽车零部件
- 资产组组合 B：生产液压泵、液压马达、液压阀门、齿轮及其它零部件
- 资产组组合 C：叉车生产、仓库技术及智能供应链和自动化解决方案
- 资产组组合 D：智能供应链和自动化解决方案
- 资产组组合 E：驾驶辅助系统及自动驾驶解决方案
- 资产组组合 F：8AT 变速箱

重要商誉的账面金额分配至资产组组合的情况如下：

人民币元

资产组组合	商誉的账面金额	
	2021年6月30日	2020年12月31日
资产组组合 A	293,154,852.68	293,154,852.68
资产组组合 B	815,228,313.28	851,162,761.07
资产组组合 C	6,526,669,965.05	6,814,359,042.12
资产组组合 D	15,098,217,873.60	15,345,108,075.00
资产组组合 E	303,417,137.96	303,417,137.96
资产组组合 F	405,423,901.83	405,423,901.83
合计	23,442,112,044.40	24,012,625,770.66

23. 长期待摊费用

人民币元

项目	2020年12月31日	本期增加	本期摊销	其他减少	2021年6月30日
工装模具费	151,344,159.14	24,480,393.99	11,618,864.48	-	164,205,688.65
工位器具费	53,093,347.70	13,256,786.60	11,361,206.59	-	54,988,927.71
租入固定资产改良支出	47,720,231.57	6,325,888.41	4,754,498.83	-	49,291,621.15
合计	252,157,738.41	44,063,069.00	27,734,569.90	-	268,486,237.51

五、 合并财务报表主要项目注释 - 续

24. 其他非流动资产

人民币元

项目	2021年6月30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
设定受益计划之计划资产	535,174,733.60	-	535,174,733.60	404,058,750.00	-	404,058,750.00
待抵扣进项税额	96,546,358.20	-	96,546,358.20	77,152,350.00	-	77,152,350.00
预付工程设备和土地款	190,959,899.10	-	190,959,899.10	72,095,422.83	-	72,095,422.83
其他	13,462,441.71	-	13,462,441.71	13,607,446.94	-	13,607,446.94
合计	836,143,432.61	-	836,143,432.61	566,913,969.77	-	566,913,969.77

25. 短期借款

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
质押借款(注1、2)	150,000,000.00	-
抵押借款	-	89,900,000.00
保证借款(注3、4)	2,329,456,634.00	2,953,761,750.00
信用借款	3,319,205,698.31	2,687,424,786.96
合计	5,798,662,332.31	5,731,086,536.96

于2021年6月30日，上述借款的年利率为0.50%~8.79%(2020年12月31日0.40%~5.22%)。

注1：于2021年6月30日，短期借款中人民币75,000,000.00元(2020年12月31日：无)，为潍柴控股集团有限公司通过山东重工集团财务有限公司向本公司之子公司盛瑞传动提供的委托贷款，根据借款协议约定，该笔借款由盛瑞传动的少数股东以其持有的盛瑞传动及其他公司股权作为质押。

注2：于2021年6月30日，短期借款中人民币75,000,000.00元(2020年12月31日：无)，为中国重汽集团济南商用车有限公司通过招商银行济南分行向本公司之子公司盛瑞传动提供的委托贷款，根据借款协议约定，该笔借款由盛瑞传动的少数股东以其持有的盛瑞传动及其他公司股权作为质押。

注3：于2021年6月30日，短期借款中欧元153,070,000.00元，折合人民币1,176,526,634.00元(2020年12月31日：1,228,386,750.00元)，为法国巴黎银行香港支行向本公司子公司潍柴动力(香港)国际发展有限公司提供的借款，由本公司提供连带责任保证担保。

注4：于2021年6月30日，短期借款中欧元150,000,000.00元，折合人民币1,152,930,000.00元(2020年12月31日：1,203,750,000.00元)，为澳新银行香港支行向本公司之子公司潍柴动力(香港)国际发展有限公司提供的借款，由本公司提供连带责任保证担保。

五、 合并财务报表主要项目注释 - 续

26. 交易性金融负债

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
远期外汇合约	122,095,805.87	55,557,616.74
企业合并或有对价	1,946,619.00	1,946,619.00
合计	124,042,424.87	57,504,235.74

27. 应付票据

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
商业承兑汇票	292,798,643.46	72,701,616.78
银行承兑汇票	29,508,818,158.04	22,897,792,119.42
合计	29,801,616,801.50	22,970,493,736.20

于2021年6月30日，本集团无到期未付的应付票据(2020年12月31日：无)。

28. 应付账款

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
3个月以内	43,499,338,123.90	38,941,972,550.33
3个月至6个月	6,420,811,903.66	5,140,360,453.02
6个月至12个月	781,442,053.54	619,577,261.89
12个月以上	764,450,961.88	748,014,731.15
合计	51,466,043,042.98	45,449,924,996.39

应付账款不计息，并通常在3至6个月内清偿。

于2021年6月30日，无账龄一年以上的重要的应付款项(2020年12月31日：无)。

29. 合同负债

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
供应链解决方案服务(注)	3,298,086,930.40	3,524,676,300.00
销售及其他服务	10,723,667,617.36	12,022,714,777.33
合计	14,021,754,547.76	15,547,391,077.33

注：与供应链解决方案服务相关的合同负债为履行中合同下应付客户的余额。当特定的里程碑付款超过按投入法已确认的收入时，将产生该余额。

五、 合并财务报表主要项目注释 - 续

30. 应付职工薪酬

人民币元

项目	2020年12月31日	本期增加	本期减少	2021年6月30日
短期薪酬	4,720,657,228.88	12,389,186,102.85	12,184,615,986.89	4,925,227,344.84
离职后福利(设定提存计划)	403,489,181.44	1,700,808,516.87	1,713,262,180.26	391,035,518.05
一年内到期的辞退福利 (附注五、39)	271,550,985.36	79,065,651.33	89,213,526.67	261,403,110.02
一年内到期的以现金结算 的股份支付(附注五、39)	27,927,000.00	206,186,657.20	37,439,171.60	196,674,485.60
一年内到期的其他长期 职工薪酬(附注五、39)	67,097,025.00	284,679,612.95	234,784,372.85	116,992,265.10
合计	5,490,721,420.68	14,659,926,541.20	14,259,315,238.27	5,891,332,723.61

短期薪酬如下:

人民币元

项目	2020年12月31日	本期增加	本期减少	2021年6月30日
工资、奖金、津贴和补贴	3,508,943,179.85	10,865,368,372.92	10,713,434,628.32	3,660,876,924.45
职工福利费	82,217,165.04	257,126,531.06	213,614,423.47	125,729,272.63
社会保险费	109,188,731.65	788,726,899.67	790,088,595.70	107,827,035.62
其中: 医疗保险费	78,510,666.27	680,530,541.24	685,252,233.70	73,788,973.81
工伤保险费	13,855,182.94	46,041,676.36	44,416,095.53	15,480,763.77
补充医疗保险	16,822,882.44	62,154,682.07	60,420,266.47	18,557,298.04
住房公积金	27,643,521.47	220,061,141.41	220,399,358.70	27,305,304.18
工会经费和职工教育经费	751,137,464.53	102,544,689.57	59,004,982.39	794,677,171.71
其他短期薪酬	241,527,166.34	155,358,468.22	188,073,998.31	208,811,636.25
合计	4,720,657,228.88	12,389,186,102.85	12,184,615,986.89	4,925,227,344.84

离职后福利(设定提存计划)如下:

人民币元

项目	2020年12月31日	本期增加	本期减少	2021年6月30日
基本养老保险	321,546,848.15	1,293,867,347.90	1,288,513,816.79	326,900,379.26
失业保险费	15,485,562.13	110,549,439.87	110,845,544.48	15,189,457.52
企业年金缴费	66,456,771.16	296,391,729.10	313,902,818.99	48,945,681.27
合计	403,489,181.44	1,700,808,516.87	1,713,262,180.26	391,035,518.05

31. 应交税费

人民币元

项目	2021年 6月30日	2020年 12月31日
企业所得税	1,339,016,713.19	724,745,336.22
增值税	1,019,108,499.70	901,032,696.99
个人所得税	307,336,882.10	364,067,826.69
房产税	37,377,244.74	20,830,227.26
教育费附加	19,194,965.62	8,312,913.08
印花税	11,362,637.31	22,083,051.18
土地使用税	11,061,162.20	15,921,944.09
城市维护建设税	10,406,645.08	11,634,211.84
其他税项	101,352,580.98	112,111,574.97
合计	2,856,217,330.92	2,180,739,782.32

五、 合并财务报表主要项目注释 - 续

32. 其他应付款

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
应付利息	79,894,920.05	71,075,433.98
应付股利	2,115,812,631.06	384,173,120.51
其他应付款	10,708,917,708.82	7,953,057,341.01
合计	12,904,625,259.93	8,408,305,895.50

应付利息

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
中期票据利息	49,844,572.70	14,456,768.89
借款利息	30,050,347.35	56,618,665.09
合计	79,894,920.05	71,075,433.98

应付股利

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
应付普通股股利	2,058,340,507.77	327,808,933.22
应付永续债票息(注 1)	57,472,123.29	56,364,187.29
合计	2,115,812,631.06	384,173,120.51

其他应付款

人民币元

性质	2021年6月30日	2020年12月31日
保证金及押金	5,179,070,111.89	2,977,914,546.38
应付工程款及固定资产采购款	485,105,002.30	523,318,371.42
三包及修理维护费	443,892,560.76	400,198,075.21
销售折让	341,387,423.16	609,892,254.38
佣金	281,985,247.27	279,315,537.83
运费	152,968,355.27	137,066,418.20
技术开发费	49,789,765.08	160,946,256.34
其他	3,774,719,243.09	2,864,405,881.25
合计	10,708,917,708.82	7,953,057,341.01

注 1: 本公司之子公司潍柴国际(香港)能源集团有限公司按照相关协议约定, 截止 2021 年 6 月 30 日, 已计提但尚未支付的永续债票息人民币 57,472,123.29 元, 该票息将于 2021 年 9 月 14 日向永续债持有者派发。

于 2021 年 6 月 30 日, 无账龄一年以上的重要的其他应付款(2020 年 12 月 31 日: 无)。

五、 合并财务报表主要项目注释 - 续

33. 一年内到期的非流动负债

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
一年内到期的长期应付款	3,191,160,359.10	2,954,756,850.00
一年内到期的长期借款	2,848,045,028.17	2,760,330,394.83
一年内到期的租赁负债	2,006,462,371.75	2,368,437,362.56
一年内到期的应付债券	710,673,738.20	-
一年内到期的其他非流动负债	3,650,388,332.99	3,191,122,669.69
合计	12,406,729,830.21	11,274,647,277.08
其中：一年内到期的长期借款：		
抵押借款(附注五、35：注9、10)	18,000,000.00	18,000,000.00
保证借款(附注五、35：注2、4、7、8)	1,766,235,068.05	2,288,465,175.00
信用借款	1,059,809,960.12	449,865,219.83
其他借款(附注五、35：注11)	4,000,000.00	4,000,000.00

34. 其他流动负债

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
产品质量保证金	3,631,934,908.24	3,403,818,750.95
租赁机构借款	1,957,010,283.70	1,870,916,400.00
短期融资券	500,000,000.00	500,000,000.00
其他	789,887,690.26	827,031,873.62
合计	6,878,832,882.20	6,601,767,024.57

35. 长期借款

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
抵押借款(注9、10)	31,000,000.00	40,000,000.00
保证借款(注1~8)	10,418,404,684.01	10,433,914,067.40
信用借款	1,373,481,854.85	1,409,724,299.84
其他借款(注11)	143,000,000.00	143,000,000.00
合计	11,965,886,538.86	12,026,638,367.24

长期借款按到期日划分如下：

人民币元

到期日	2021年6月30日	2020年12月31日
1年内到期	2,848,045,028.17	2,760,330,394.83
1到2年内到期	679,430,240.26	831,666,081.88
2到5年内到期	10,595,456,298.60	10,583,972,285.36
5年以上	691,000,000.00	611,000,000.00
小计	14,813,931,567.03	14,786,968,762.07
减：分类为一年内到期的长期借款	2,848,045,028.17	2,760,330,394.83
合计	11,965,886,538.86	12,026,638,367.24

五、 合并财务报表主要项目注释 - 续

35. 长期借款 - 续

于 2021 年 6 月 30 日，上述借款的年利率为 0.57%~7.24%(2020 年 12 月 31 日：0.57%~7.45%)。

注 1：于 2021 年 6 月 30 日，长期借款中欧元 353,000,000.00，折合人民币 2,713,228,600.00 元(2020 年 12 月 31 日：人民币 2,832,825,000.00 元)为国家开发银行向本公司之子公司潍柴动力(香港)国际发展有限公司提供的贷款，由本公司提供连带责任保证担保。该笔长期借款将于 2024 年 10 月 15 日到期。

注 2：于 2021 年 6 月 30 日，长期借款中欧元 201,500,000.00，折合人民币 1,548,769,300.00 元(2020 年 12 月 31 日：人民币 1,617,037,500.00 元)为澳新银行新加坡分行向本公司之子公司潍柴动力(香港)国际发展有限公司提供的贷款，由本公司提供连带责任保证担保，并将于一年内到期。

注 3：于 2021 年 6 月 30 日，长期借款中欧元 129,000,000.00，折合人民币 991,519,800.00 元(2020 年 12 月 31 日：人民币 1,035,225,000.00 元)为中国银行(香港)有限公司向本公司之子公司潍柴动力(香港)国际发展有限公司提供的贷款，由本公司提供连带责任保证担保。该笔长期借款将于 2024 年 10 月 28 日前分期到期，其中无一年内到期金额。

注 4：于 2021 年 6 月 30 日，长期借款中欧元 30,000,000.00，折合人民币 230,586,000.00 元(2020 年 12 月 31 日：人民币 276,862,500.00 元)为中国进出口银行向本公司之子公司潍柴动力(香港)国际发展有限公司提供的贷款，由本公司提供连带责任保证担保。该笔长期借款将于 2023 年 6 月 21 日前分期到期，其中欧元 7,500,000.00，折合人民币 57,646,500.00 元(2020 年 12 月 31 日：人民币 96,300,000.00 元)将于一年内到期。

注 5：于 2021 年 6 月 30 日，长期借款中英镑 27,767,540.78，折合人民币 248,279,480.13 元(2020 年 12 月 31 日：人民币 246,856,075.45 元)为中国工商银行卢森堡分行向本公司之子公司潍柴动力(香港)国际发展有限公司提供的贷款，由本公司提供连带责任保证担保。该笔长期借款将于 2024 年 12 月 02 日到期。

注 6：于 2021 年 6 月 30 日，长期借款中欧元 785,658,755.00，折合人民币 6,038,730,322.68 元(2020 年 12 月 31 日：5,783,286,508.87 元)为澳新银行香港分行、中国工商银行(亚洲)有限公司、中国农业银行股份有限公司香港分行、星展银行香港分行、中国邮政储蓄银行股份有限公司潍坊分行，向本公司之子公司潍柴动力(香港)国际发展有限公司提供的贷款，由本公司提供连带责任保证担保，该笔借款将于 2025 年 09 月 21 日前分期到期，其中无一年内到期金额。

五、 合并财务报表主要项目注释 - 续

35. 长期借款 - 续

注 7: 于 2021 年 6 月 30 日, 长期借款中美元 44,181,000.00, 折合人民币 285,420,353.85 元(2020 年 12 月 31 日: 288,286,658.08 元)为中国工商银行(亚洲)有限公司向本公司之子公司潍柴动力(香港)国际发展有限公司提供的贷款, 由本公司提供连带责任保证担保。该笔长期借款将于 2024 年 11 月 7 日前分期到期, 其中美元 4,909,000.00, 折合人民币 31,713,372.65 元(2020 年 12 月 31 日: 无)将于一年内到期。

注 8: 于 2021 年 6 月 30 日, 长期借款中欧元 16,667,000.00, 折合人民币 128,105,895.40 元(2020 年 12 月 31 日: 人民币 200,625,000.00 元)为中国银行法兰克福分行向本公司之子公司潍柴(德国)房地产有限公司提供的贷款, 由本公司提供连带责任保证担保, 并将于一年内到期。

注 9: 于 2021 年 6 月 30 日, 长期借款中人民币 22,000,000.00 元(2020 年 12 月 31 日: 26,000,000.00 元)为中国建设银行股份有限公司潍坊分行向本公司之子公司盛瑞传动提供的借款, 以盛瑞传动账面价值人民币 21,956,413.63 元的无形资产和 57,887,271.10 元的固定资产作为抵押。该笔长期借款将于 2023 年 10 月 23 日前分期到期, 其中人民币 8,000,000.00 元(2020 年 12 月 31 日: 8,000,000.00 元)将于一年内到期。

注 10: 于 2021 年 6 月 30 日, 长期借款中人民币 27,000,000.00 元(2020 年 12 月 31 日: 32,000,000.00 元)为中国建设银行股份有限公司潍坊分行向本公司之子公司盛瑞传动提供的借款, 借款协议约定以盛瑞传动少数股东持有的其他公司土地和房产作为抵押。该笔长期借款将于 2023 年 10 月 13 日前分期到期, 其中人民币 10,000,000.00 元(2020 年 12 月 31 日: 10,000,000.00 元)将于一年内到期。

注 11: 于 2021 年 6 月 30 日, 长期借款中人民币 147,000,000.00 元(2020 年 12 月 31 日: 人民币 147,000,000.00 元)为国开发展基金有限公司向本公司之子公司陕西法士特齿轮有限责任公司提供的贷款, 借款协议约定该笔借款用于中轻型变速器及新能源传动系统项目。该笔长期借款将于 2030 年 10 月 22 日前分期到期, 其中人民币 4,000,000.00 元(2020 年 12 月 31 日: 人民币 4,000,000.00 元)将于一年内到期。

36. 应付债券

人民币元

项目	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
应付债券	6,316,672,884.05	8,702,767,425.04

五、 合并财务报表主要项目注释 - 续

36. 应付债券 - 续

于 2021 年 6 月 30 日，应付债券余额列示如下：

人民币元

项目	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	本期计提利息	折溢价摊销	本期偿还	公允价值套期调整	汇兑损益/汇兑差额调整	减：一年到期	期末余额	注
中期票据	7,367,344,000.00	2017年2月21日	注1	7,344,731,360.00	2,857,203,995.09	-	19,480,920.99	2,259,344.20	(1,305,572,600.00)	-	(98,685,551.89)	710,673,738.20	744,531,449.20	1
中期票据	1,504,120,000.00	2018年6月	7年	1,500,359,700.00	1,492,820,851.10	-	5,852,360.80	218,898.40	-	(33,666,333.05)	(60,738,661.00)	-	1,398,634,755.45	2
中期票据	906,834,800.00	2019年4月	7年	905,254,424.00	384,694,425.00	-	3,928,743.61	46,906.80	-	-	(16,241,845.20)	-	368,499,486.60	3
企业债券	3,967,200,000.00	2020年9月	5年	3,967,200,000.00	3,968,048,153.85	-	36,071,329.20	4,557,777.40	-	-	(167,598,738.45)	-	3,805,007,192.80	4
合计	13,745,498,800.00			13,717,545,484.00	8,702,767,425.04	-	65,333,354.60	7,082,926.80	(1,305,572,600.00)	(33,666,333.05)	(343,264,796.54)	710,673,738.20	6,316,672,884.05	

注 1：本公司之子公司 KION，于 2017 年 2 月发行票面总额为 10.1 亿欧元的中期票据，分别于 2022 年 5 月、2024 年 4 月和 2027 年 4 月到期，利率为以 EURIBOR(欧元银行同业拆借利率)为基准的浮动利率。于 2021 年 4 月，KION 提前偿还部分于 2024 年到期应付债券，偿还金额为 1.67 亿欧元，折合人民币 1,305,572,600 元。于 2021 年 6 月 30 日，欧元 92,461,000，折合人民币 710,673,738.20 元，将于一年内到期。

注 2：本公司之子公司 KION，于 2018 年 6 月发行票面总额为 1.79 亿欧元的中期票据，债券期限为 7 年，该票据中 1 亿欧元面额利率为以 EURIBOR(欧元银行同业拆借利率)为基准的浮动利率，另 0.79 亿欧元面额利率为固定利率。

注 3：本公司之子公司 KION，于 2019 年 4 月发行票面总额为 1.205 亿欧元的中期票据，债券期限为 7 年，利率为以 EURIBOR(欧元银行同业拆借利率)为基准的浮动利率。

注 4：本公司之子公司 KION，于 2020 年 9 月发行票面金额为 5 亿欧元的企业债券，债券期限为 5 年，票面利率为 1.625%，该笔债券于 2025 年到期。

五、合并财务报表主要项目注释 - 续

37. 租赁负债

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
租赁负债	7,977,567,892.48	9,604,335,470.34
减：计入一年内到期的非流动负债的租赁负债(附注五、33)	2,006,462,371.75	2,368,437,362.56
合计	5,971,105,520.73	7,235,898,107.78

于2021年6月30日，与租赁负债相关的未确认融资费用的余额为人民币508,083,713.46元(2020年12月31日：人民币623,427,598.02元)。

38. 长期应付款

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
长期应付款	7,272,426,921.60	6,977,885,050.93
专项应付款	26,429,641.24	26,812,880.19
合计	7,298,856,562.84	7,004,697,931.12

按款项性质列示长期应付款：

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
国债项目政府拨款	5,500,000.00	5,500,000.00
间接租赁担保余值	1,304,610,778.99	1,496,839,050.00
售后租回相关金融负债	5,962,316,142.61	5,475,546,000.93
合计	7,272,426,921.60	6,977,885,050.93

按款项性质列示专项应付款：

人民币元

项目	2020年12月31日	本期增加	本期减少	2021年6月30日
省财政厅拨付的流动资金贷款贴息	23,000,000.00	-	-	23,000,000.00
拆迁补偿款	3,812,880.19	2,206,329.04	2,589,567.99	3,429,641.24
合计	26,812,880.19	2,206,329.04	2,589,567.99	26,429,641.24

39. 长期应付职工薪酬

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
设定受益义务	10,958,273,391.43	12,840,459,812.53
长期辞退福利	732,796,877.19	694,341,321.39
以现金结算的股份支付(附注十一)	314,918,986.40	180,377,925.00
其他长期职工薪酬	861,696,193.00	852,076,254.05
小计	12,867,685,448.02	14,567,255,312.97
减：一年内到期的长期应付职工薪酬	575,069,860.72	366,575,010.36
其中：辞退福利	261,403,110.02	271,550,985.36
以现金结算的股份支付	196,674,485.60	27,927,000.00
其他长期职工薪酬	116,992,265.10	67,097,025.00
合计	12,292,615,587.30	14,200,680,302.61

五、 合并财务报表主要项目注释 - 续

39. 长期应付职工薪酬 - 续

设定受益义务

本集团部分境外子公司为符合条件的员工运作若干设定受益计划，该计划要求向独立管理的基金缴存费用。在该计划下，员工有权享受设定受益计划约定的退休福利。

本集团的设定受益计划是离职后退休金计划，该计划要求向独立管理的基金缴存费用。该计划以基金为法律形式，并由独立受托人进行管理，其持有的资产与本集团的资产单独分开。受托人负责确定该计划的投资策略。

受托人审核计划的资金水平。该审核包括资产—负债匹配策略和投资风险管理策略。受托人根据年度审核的结果决定应缴存额。

该计划受利率风险、退休金受益人的预期寿命变动风险和证券市场风险的影响。

下表为资产负债表日所使用的主要精算假设：

主要精算假设	2021年6月30日	2020年12月31日
折现率(%)	0.80-2.85	0.39-2.55
预期薪金增长率(%)	0.00-2.98	0.00-2.98
预期未来退休金费用增长率(%)	0.00-4.25	0.00-4.25

在利润表中确认的有关计划如下：

项目	人民币元	
	本期	上期
当期服务成本	228,938,450.07	209,583,608.10
过去服务成本	1,274,301.40	-
利息净额	33,874,260.61	70,928,073.72
离职后福利成本净额	264,087,012.08	280,511,681.82
计入营业成本	134,880,503.40	123,806,776.10
计入销售费用	37,689,613.80	34,764,936.50
计入管理费用	41,530,148.47	36,934,626.70
计入研发费用	16,112,485.80	14,077,268.80
计入财务费用	33,874,260.61	70,928,073.72
合计	264,087,012.08	280,511,681.82

五、 合并财务报表主要项目注释 - 续

39. 长期应付职工薪酬 - 续

设定受益义务 - 续

设定受益义务变动和计划资产公允价值变动如下：

人民币元

项目	设定受益计划 义务现值	计划资产 公允价值	设定受益计划 净负债/(净资产)
期初余额	19,438,125,178.73	(7,001,724,116.20)	12,436,401,062.53
计入当期损益	310,930,239.07	(46,843,226.99)	264,087,012.08
服务成本	230,212,751.47	-	230,212,751.47
利息净额	80,717,487.60	(46,843,226.99)	33,874,260.61
计入其他综合收益	(1,614,901,204.71)	(58,356,607.64)	(1,673,257,812.35)
精算利得或损失	(1,614,901,204.71)	-	(1,614,901,204.71)
计划资产回报(计入利息净额的除外)	-	(58,356,607.64)	(58,356,607.64)
其他变动	(823,574,818.67)	219,443,214.24	(604,131,604.43)
已支付的福利	(227,815,603.08)	158,800,064.68	(69,015,538.40)
雇主缴存	-	(22,871,689.87)	(22,871,689.87)
汇兑差额调整	(617,586,513.19)	105,342,137.03	(512,244,376.16)
其他	21,827,297.60	(21,827,297.60)	-
期末余额	17,310,579,394.42	(6,887,480,736.59)	10,423,098,657.83

注：于 2021 年 6 月 30 日计划资产中有共计人民币 535,174,733.60 元 (2020 年 12 月 31 日：人民币 404,058,750.00 元)在其他非流动资产中核算。

40. 预计负债

人民币元

项目	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
未决诉讼	52,223,848.86	59,306,527.55
产品质量保证金	279,783,560.87	293,159,881.98
其他	118,625,055.21	156,614,561.84
合计	450,632,464.94	509,080,971.37

41. 递延收益

人民币元

项目	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
政府补助	2,292,704,541.77	2,218,813,065.64
间接租赁业务之递延收益	2,030,909,253.60	2,391,883,350.00
售后租回再转租业务之递延收益	314,465,500.60	386,183,865.00
合计	4,638,079,295.97	4,996,880,280.64

于 2021 年 6 月 30 日，涉及政府补助的项目如下：

人民币元

项目	2020 年 12 月 31 日	本期增加	本期计入 其他收益	其他减少	2021 年 6 月 30 日	与资产/ 收益相关
与土地相关的政府补助	975,719,587.43	22,500,000.00	(9,801,157.53)	-	988,418,429.90	与资产相关
产业振兴和技改专项资金	785,627,677.18	106,403,285.00	(47,445,965.81)	(24,020,640.00)	820,564,356.37	与资产/收益相关
专项补助资金	255,977,764.06	50,259,000.00	(37,537,420.66)	-	268,699,343.40	与资产/收益相关
国债专项资金	1,992,202.79	-	(996,101.40)	-	996,101.39	与资产相关
项目人才团队岗位津贴等	197,396,182.94	1,850,000.00	(5,522,664.86)	(330,238.07)	193,393,280.01	与收益相关
其他	2,099,651.24	18,584,950.00	(51,570.54)	-	20,633,030.70	与资产相关
合计	2,218,813,065.64	199,597,235.00	(101,354,880.80)	(24,350,878.07)	2,292,704,541.77	

五、合并财务报表主要项目注释 - 续

42. 其他非流动负债

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
资产证券化融资	6,475,508,207.00	5,891,898,825.00
间接租赁业务之长期负债	343,035,106.00	356,976,075.00
利率互换合约	27,712,490.37	106,661,529.92
看跌期权	37,562,459.40	39,218,175.00
其他	486,310,982.36	483,027,632.74
合计	7,370,129,245.13	6,877,782,237.66

43. 股本

人民币元

项目	2020年 12月31日	本期增减变动				小计	2021年 6月30日
		发行新股	送股	公积金转股	其他		
一.有限售条件股份	1,746,518,070	792,682,926	-	-	2,876,293	795,559,219	2,542,077,289
1、国有法人持股	1,642,531,008	199,451,216	-	-	-	199,451,216	1,841,982,224
2、其他内资持股	103,987,062	387,195,128	-	-	2,876,293	390,071,421	494,058,483
其中：境内法人持股	-	387,195,128	-	-	-	387,195,128	387,195,128
境内自然人持股	103,987,062	-	-	-	2,876,293	2,876,293	106,863,355
3、外资持股	-	206,036,582	-	-	-	206,036,582	206,036,582
其中：境外法人持股	-	206,036,582	-	-	-	206,036,582	206,036,582
境外自然人持股	-	-	-	-	-	-	-
二.无限售条件股份	6,187,355,825	-	-	-	(2,876,293)	(2,876,293)	6,184,479,532
人民币普通股	4,244,315,825	-	-	-	(2,876,293)	(2,876,293)	4,241,439,532
境外上市的外资股	1,943,040,000	-	-	-	-	-	1,943,040,000
三.股份总数	7,933,873,895	792,682,926	-	-	-	792,682,926	8,726,556,821

注：本公司根据2020年第十次临时董事会会议决议、2020年第三次临时监事会会议决议和2021年第一次临时股东大会会议决议，并经证监会核准(证监许可[2021]1407号)，向特定投资者非公开发行每股面值为人民币1元的人民币普通股(A股)792,682,926股，其中增加股本人民币792,682,926.00元，增加资本公积人民币12,195,374,354.47元。上述非公开增发资金已经德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)审验，并于2021年5月11日出具了《非公开发行人民币普通股(A股)股票验资报告》(德师报(验)字(21)第00218号)。

44. 资本公积

人民币元

项目	2020年12月31日	本期增加	本期减少	2021年6月30日
股本溢价(附注五、43)	29,726,142.07	12,195,374,354.47	-	12,225,100,496.54
其他资本公积(注1)	73,826,396.51	1,941,414.23	-	75,767,810.74
国有独享资本公积	77,000,000.00	-	-	77,000,000.00
合计	180,552,538.58	12,197,315,768.70	-	12,377,868,307.28

注1：本公司之子公司KION以权益结算的股份支付引起的资本公积增加人民币1,185,114.38元。

五、 合并财务报表主要项目注释 - 续

45. 其他综合收益

合并资产负债表中归属于母公司的其他综合收益累计余额：

人民币元

项目	2020年 12月31日	本期发生额					2021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：所得税费用	税后归属于 母公司	税后归属于 少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	(978,252,179.09)	2,180,609,402.46	-	568,362,609.21	967,481,570.85	644,765,222.40	(10,770,608.24)
重新计量设定受益计划变动额	(1,372,279,480.28)	1,673,257,812.35	-	491,991,810.55	534,286,612.60	646,979,389.20	(837,992,867.68)
权益法下不能转损益的其他综合收益	(147,444,220.30)	(6,043,159.40)	-	-	(4,480,204.89)	(1,562,954.51)	(151,924,425.19)
其他权益工具投资公允价值变动	541,471,521.49	513,394,749.51	-	76,370,798.66	437,675,163.14	(651,212.29)	979,146,684.63
二、将重分类进损益的其他综合收益	(1,272,574,588.70)	17,147,711.20	17,313,720.00	(2,384,880.00)	181,174,262.95	(178,955,391.75)	(1,091,400,325.75)
权益法下可转损益的其他综合收益	38,927,058.35	1,094,492.00	-	-	1,094,492.00	-	40,021,550.35
现金流量套期储备	(10,501,515.24)	17,764,180.86	17,313,720.00	(2,384,880.00)	6,152,104.98	(3,316,764.12)	(4,349,410.26)
外币财务报表折算差额	(1,301,000,131.81)	(1,710,961.66)	-	-	173,927,665.97	(175,638,627.63)	(1,127,072,465.84)
其他综合收益合计	(2,250,826,767.79)	2,197,757,113.66	17,313,720.00	565,977,729.21	1,148,655,833.80	465,809,830.65	(1,102,170,933.99)

五、 合并财务报表主要项目注释 - 续

46. 专项储备

人民币元

项目	2020年12月31日	本期增加	本期减少	2021年6月30日
安全生产费	223,430,167.81	58,671,161.43	28,106,179.08	253,995,150.16

47. 盈余公积

人民币元

项目	2020年12月31日	本期增加	本期减少	2021年6月30日
法定盈余公积	1,630,243,076.46	-	-	1,630,243,076.46

48. 未分配利润

人民币元

项目	本期发生额	上期发生额
期初未分配利润	43,485,047,330.89	37,282,373,385.43
归属于母公司股东的净利润	6,431,644,827.88	4,680,231,806.93
减：应付普通股现金股利	2,033,287,739.29	1,079,006,849.72
购买子公司少数股东股权	-	41,529,369.29
期末未分配利润	47,883,404,419.48	40,842,068,973.35

于 2021 年 6 月 28 日，本公司 2020 年度股东周年大会审议通过了 2020 年度利润分配方案，本公司以总股本 8,726,556,821 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 2.33 元 (含税)，不实施公积金转增股本，共派发现金股利人民币 2,033,287,739.29 元。

49. 少数股东权益

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
归属于普通股少数股东的权益	26,194,587,756.51	24,177,730,893.38
少数股东权益-永续债	5,053,277,241.69	5,053,277,241.69
合计	31,247,864,998.20	29,231,008,135.07

于 2017 年 9 月 14 日，本公司之子公司潍柴国际(香港)能源集团有限公司发行票面总额为 7.75 亿美元，票面利率为 3.75%，付息频率为 6 个月的永续债，扣除发行费用后募集资金总额为人民币 5,053,277,241.69 元。

该等永续债由本公司为子公司潍柴国际(香港)能源集团有限公司提供担保发行，无到期日，无转股权，且分派股息可由本公司酌情延期，且不受次数限制。本公司有权于 2022 年 9 月 14 日赎回该等永续债。

五、合并财务报表主要项目注释 - 续

50. 营业收入及成本

(1)营业收入和营业成本情况

人民币元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	120,522,675,438.40	97,089,581,433.04	91,070,191,344.94	72,839,210,382.86
其他业务	5,865,219,969.13	5,487,610,882.13	3,424,367,748.75	3,150,432,799.38
合计	126,387,895,407.53	102,577,192,315.17	94,494,559,093.69	75,989,643,182.24

(2)报告分部

人民币元

项目	发动机	汽车及汽车零部件	智能物流	合计
按主要经营地区分类				
其中：中国大陆	30,729,216,478.17	51,932,021,611.02	2,393,800,148.59	85,055,038,237.78
其他国家和地区	2,249,285,938.45	2,771,492,123.51	36,312,079,107.79	41,332,857,169.75
合计	32,978,502,416.62	54,703,513,734.53	38,705,879,256.38	126,387,895,407.53
按收入确认时间分类				
其中：在某一时点转让	32,874,730,961.69	54,668,569,763.97	19,486,650,792.41	107,029,951,518.07
在某一时段内提供	79,327,122.96	15,763,512.82	15,477,256,502.85	15,572,347,138.63
与客户之间的合同产生的收入小计	32,954,058,084.65	54,684,333,276.79	34,963,907,295.26	122,602,298,656.70
租赁准则下收入	24,444,331.97	19,180,457.74	3,741,971,961.12	3,785,596,750.83
合计	32,978,502,416.62	54,703,513,734.53	38,705,879,256.38	126,387,895,407.53

(3)履约义务的说明

本集团提供的供应链解决方案服务属于在某一时段内履行的履约义务，按照累计实际发生的履约成本占预计总成本的比例确定供应链解决方案服务合同的履约进度。截至 2021 年 6 月 30 日，本集团部分供应链解决方案服务尚在履行过程中，分摊至尚未履行(或部分未履行)履约义务的交易价格与相应供应链解决方案服务的履约进度相关，并将于相应供应链解决方案服务的未来履约期内按履约进度确认为收入。

51. 税金及附加

人民币元

项目	本期发生额	上期发生额
城建税	175,564,018.89	133,928,314.59
教育费附加	131,222,576.83	98,313,548.74
房产税	101,285,436.81	76,149,490.37
印花税	57,470,390.31	44,442,522.00
其他	48,927,497.30	79,794,302.80
合计	514,469,920.14	432,628,178.50

五、 合并财务报表主要项目注释 - 续

52. 销售费用

人民币元

项目	本期发生额	上期发生额
员工成本	2,592,109,116.79	2,302,334,424.14
运费及包装费	823,206,129.87	638,422,453.63
三包及产品返修费用	1,405,064,462.93	595,448,989.53
市场开拓费用	212,351,365.60	451,314,802.66
折旧及摊销	367,448,207.53	344,073,017.85
差旅费	95,187,938.72	119,788,603.81
租赁费	59,852,127.61	49,358,679.71
办公费用	49,917,223.71	48,230,860.85
其他	708,217,845.32	763,530,967.73
合计	6,313,354,418.08	5,312,502,799.91

53. 管理费用

人民币元

项目	本期发生额	上期发生额
员工成本	2,506,943,028.33	1,853,104,518.90
折旧及摊销	378,322,588.65	328,667,234.24
外部支持费	387,106,490.71	242,502,434.12
办公费	152,576,729.03	171,490,641.49
差旅费	27,851,580.83	42,095,349.89
修理费	49,292,885.86	34,877,409.92
租赁费	69,574,764.18	28,712,600.50
其他	638,299,563.36	695,945,983.48
合计	4,209,967,630.95	3,397,396,172.54

54. 研发费用

人民币元

项目	本期发生额	上期发生额
员工成本	1,619,260,582.68	1,115,919,896.78
技术开发费	698,547,731.36	486,953,141.70
实验试制费	303,520,058.33	359,897,464.90
外部知识产权及出版文献使用费	366,248,333.54	252,000,372.03
折旧及摊销	257,856,618.46	118,887,255.75
燃料及动能费	92,099,100.10	58,815,216.80
差旅费	30,005,997.82	19,280,020.35
其他	199,600,350.84	170,554,164.26
合计	3,567,138,773.13	2,582,307,532.57

五、 合并财务报表主要项目注释 - 续

55. 财务费用

人民币元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出(注)	530,844,869.16	587,977,422.15
减：利息收入	738,609,251.70	619,198,001.23
汇兑损益	(1,320,264.57)	153,774,657.13
手续费及其他	13,389,062.37	43,641,220.80
合计	(195,695,584.74)	166,195,298.85

注： 其中，2021年1月1日至2021年6月30日止期间，租赁负债的利息费用为人民币250,836,258.67元(2020年1月1日至2020年6月30日止期间：人民币270,100,306.99元)。

56. 其他收益

计入当期损益的政府补助如下：

人民币元

项目	本期发生额	上期发生额	与资产/收益相关	计入本期发生额的非经常性损益
财政补贴收入	66,966,158.66	42,324,627.47	与收益相关	66,966,158.66
递延收益摊销	101,354,880.80	94,670,770.06	与资产/收益相关	101,354,880.80
其他	2,146,007.72	2,148,679.60	与收益相关	2,146,007.72
合计	170,467,047.18	139,144,077.13		170,467,047.18

57. 投资收益

人民币元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	158,322,273.68	144,700,622.61
交易性金融资产持有期间取得的投资收益	135,900,998.91	78,889,136.87
其他权益工具投资在持有期间取得的投资收益	38,795,713.90	-
交叉货币互换及利率互换合约中已实现的利息掉期收益和汇兑损益	47,937,788.76	51,391,050.74
处置长期股权投资产生的投资收益	(4,337,291.63)	-
其他	13,315,507.93	(3,143,888.47)
合计	389,934,991.55	271,836,921.75

58. 公允价值变动损益

人民币元

项目	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的交叉货币互换及利率互换工具	173,952,490.84	100,138,247.02
结构性存款	(522,761.45)	21,055,998.12
以公允价值计量且其变动计入当期损益的远期外汇合约	(77,736,389.37)	8,481,318.62
合计	95,693,340.02	129,675,563.76

五、 合并财务报表主要项目注释 - 续

59. 信用减值损失

人民币元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款信用减值损失	(140,422,885.92)	(351,283,979.37)
其他应收款信用减值损失	1,681,045.31	(7,335,252.84)
长期应收款信用减值损失	(7,398,295.03)	-
合计	(146,140,135.64)	(358,619,232.21)

60. 资产减值损失

人民币元

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	(93,092,403.59)	(197,811,017.02)
固定资产减值损失	(18,476,511.35)	(1,242,593.15)
合同资产减值损失	27,615.66	-
合计	(111,541,299.28)	(199,053,610.17)

61. 营业外收入

人民币元

项目	本期发生额	上期发生额	计入本期发生额的非经常性损益
其他负债拨备转回	6,136,973.00	12,550,458.89	6,136,973.00
其他	133,003,317.99	114,282,304.48	133,003,317.99
合计	139,140,290.99	126,832,763.37	139,140,290.99

62. 营业外支出

人民币元

项目	本期发生额	上期发生额	计入本期发生额的非经常性损益
对外捐赠	630,000.00	2,160,790.00	630,000.00
其他	51,821,379.51	43,845,369.00	51,821,379.51
合计	52,451,379.51	46,006,159.00	52,451,379.51

63. 所得税费用

人民币元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	2,556,839,137.37	1,932,214,146.17
递延所得税费用	(839,598,369.06)	(929,457,396.18)
合计	1,717,240,768.31	1,002,756,749.99

五、 合并财务报表主要项目注释 - 续

63. 所得税费用 - 续

所得税费用与利润总额的关系列示如下：

人民币元

项目		本期发生额	上期发生额
利润总额		9,972,141,304.76	6,704,590,954.85
按法定税率计算的税项	注 1	2,493,035,326.19	1,676,147,738.71
本公司及某些子公司适用不同税率的影响	注 2	(707,143,408.52)	(684,883,163.22)
税率变动对期初递延所得税余额的影响		(6,853,813.93)	(8,028,073.49)
调整以前期间所得税的影响		(39,593,003.17)	(17,349,765.33)
归属于联营和合营企业的损益		(35,610,693.71)	(21,602,451.59)
无须纳税的收入		(53,891,096.87)	(39,095,451.57)
不可抵扣的费用		75,628,814.09	67,464,398.56
符合条件的支出的税收优惠		(314,295,417.67)	(206,771,432.11)
利用以前年度的可抵扣亏损		(4,684,886.11)	(4,383,035.85)
未确认的可抵扣亏损		292,635,666.54	201,427,965.99
未确认的可抵扣暂时性差异的影响		15,993,980.72	37,777,444.71
其他		2,019,300.75	2,052,575.18
按本集团实际税率计算的所得税费用		1,717,240,768.31	1,002,756,749.99

注 1： 本公司法定税率为 25%。

注 2： 本集团在中国境内所得税按取得的估计应纳税所得额及适用税率计提。源于其他地区应纳税所得的税项根据本集团经营所在国家的现行法律、解释公告和惯例，按照适用税率计算。

由于本集团于本期在香港并无应税利润，故未作出香港利得税的拨备。

64. 每股收益

基本每股收益按照归属于本公司普通股股东的当期净利润，除以发行在外普通股的加权平均数计算。

基本每股收益的具体计算如下：

人民币元

项目	本期发生额	上期发生额
收益		
归属于本公司普通股股东的当期净利润	6,431,644,827.88	4,680,231,806.93
股份		
本公司发行在外普通股的加权平均数	8,065,987,716.00	7,933,873,895.00
基本每股收益(元/股)	0.80	0.59

本集团无重大稀释性潜在股。

五、 合并财务报表主要项目注释 - 续

65. 现金流量表项目注释

收到其他与经营活动有关的现金

人民币元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	380,642,953.13	357,767,141.46
政府补助	244,358,523.31	130,792,795.55
其他	529,520,573.94	214,913,247.50
合计	1,154,522,050.38	703,473,184.51

支付其他与经营活动有关的现金

人民币元

项目	本期发生额	上期发生额
保兑仓业务现金平仓	1,139,579,122.37	291,439,300.00
三包及产品返修	790,898,438.94	446,979,275.04
运费及包装费	799,297,687.85	613,728,839.04
市场开拓费及外部支持费	716,757,134.92	557,270,090.25
差旅费	149,939,525.62	179,480,337.93
办公费	203,546,111.88	227,768,396.33
其他	1,329,642,498.30	1,862,774,472.93
合计	5,129,660,519.88	4,179,440,711.52

支付其他与筹资活动有关的现金

人民币元

项目	本期发生额	上期发生额
租赁负债	571,862,773.33	527,293,890.70
借款担保及保函手续费	18,876,293.55	346,861,838.61
购买子公司少数股权	-	81,552,693.67
其他	265,989,724.81	57,048,754.70
合计	856,728,791.69	1,012,757,177.68

五、 合并财务报表主要项目注释 - 续

66. 现金流量表补充资料

(1)现金流量表补充资料

人民币元

项目	本期发生额	上期发生额
净利润	8,254,900,536.45	5,701,834,204.86
加：信用减值损失	146,140,135.64	358,619,232.21
资产减值损失	111,541,299.28	199,053,610.17
专项储备的增加	45,845,646.93	32,038,541.70
固定资产、投资性房地产及使用权资产折旧	4,141,160,609.72	3,228,082,045.90
无形资产摊销	1,033,524,084.74	1,033,842,085.35
长期待摊费用摊销	27,734,569.90	28,449,078.35
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的收益	(85,570,514.65)	(26,894,701.14)
固定资产报废损失	6,384,185.52	390,038.41
财务费用	599,410,678.47	655,726,127.17
投资收益	(389,934,991.55)	(271,836,921.75)
公允价值变动收益	(95,693,340.02)	(129,675,563.76)
递延所得税资产增加	(500,485,970.54)	(1,063,311,015.54)
递延所得税负债(减少)增加	(339,112,398.52)	133,853,619.36
存货的减少(增加)	3,087,960,950.31	(1,670,064,593.31)
经营性应收项目的增加	(23,522,449,437.22)	(13,346,721,816.78)
经营性应付项目的增加	14,629,941,984.38	9,172,464,519.57
经营活动产生的现金流量净额	7,151,298,028.84	4,035,848,490.77

不涉及现金的重大投资和筹资活动：

人民币元

项目	本期发生额	上期发生额
销售商品、提供劳务收到的银行承兑汇票背书转让 购买长期资产	560,898,290.93	708,949,348.25

人民币元

项目	本期发生额	上期发生额
现金及现金等价物净变动：		
现金及现金等价物的期末余额	66,234,235,811.74	38,953,966,129.88
减：现金及现金等价物的期初余额	52,734,052,691.24	42,285,584,925.16
现金及现金等价物净增加(减少)额	13,500,183,120.50	(3,331,618,795.28)

五、 合并财务报表主要项目注释 - 续

66. 现金流量表补充资料 - 续

(2)取得或处置主要子公司及其他营业单位信息

取得主要子公司及其他营业单位信息

人民币元

项目	本期发生额	上期发生额
取得子公司及其他营业单位的价格	108,667,209.00	978,977,835.50
取得子公司及其他营业单位支付的现金和现金等价物	93,001,209.00	889,905,867.90
减：取得子公司及其他营业单位持有的现金和现金等价物	469,728.20	86,373,577.16
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	92,531,480.80	803,532,290.74

(3)现金及现金等价物

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
现金	66,234,235,811.74	52,734,052,691.24
其中：库存现金	2,842,994.69	2,870,023.35
可随时用于支付的银行存款	66,103,541,327.31	52,640,456,229.62
可随时用于支付的其他货币资金	127,851,489.74	90,726,438.27
期末现金及现金等价物余额	66,234,235,811.74	52,734,052,691.24

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
期末货币资金余额	77,393,443,999.19	62,216,111,509.25
减：使用受到限制的货币资金余额	11,159,208,187.45	9,482,058,818.01
期末现金及现金等价物余额	66,234,235,811.74	52,734,052,691.24

67. 所有权或使用权受到限制的资产

人民币元

项目	2021年6月30日	受限原因
货币资金	11,159,208,187.45	用于办理保函、银行承兑票据、信用证等专户而储存的保证金。
应收票据	12,154,506,679.08	用于质押开具应付票据。
应收款项融资	7,601,718,488.07	用于质押开具应付票据。
交易性金融资产	916,456,438.36	用于质押开具应付票据及保兑仓业务。
固定资产	283,607,194.39	用于抵押取得银行借款、对员工退休福利下的义务提供担保。
无形资产	21,956,413.63	用于抵押取得银行借款。
长期应收款	5,762,167,357.40	用于资产证券化融资。
合计	37,899,620,758.38	

五、 合并财务报表主要项目注释 - 续

68. 套期

现金流量套期

子公司 KION 将远期外汇合同指定对预期销售、预期采购以及确定承诺的多种货币外汇风险进行现金流量套期。被套期项目现金流量总额折算为人民币 3,294,174,654.60 元(欧元 428,583,000.00 元)，其中 1 年内到期的金额为人民币 2,856,414,819.80 元(欧元 371,629,000.00 元)，剩余部分将于 2022 年下半年到期。被套期项目预期影响损益的期间为 2021 年至 2022 年。本期无重大套期无效的部分。2021 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间，该套期工具计入其他综合收益的公允价值变动损失为人民币 43,041,793.27 元(欧元 5,288,000.00 元)，当期转出至损益的收益金额为人民币 16,356,233.60 元(欧元 2,128,000.00 元)。

子公司 KION 将利率互换合约指定对收购子公司 Dematic Group 的浮动利率借款的利率风险进行现金流量套期，将于 2027 年到期。本期无重大套期无效的部分。2021 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间，该套期工具计入其他综合收益的公允价值变动收益为人民币 51,922,011.97 元(欧元 6,379,000.00 元)，当期尚无转入损益的金额。

2020 年 1 月 15 日，子公司潍柴动力(香港)国际发展有限公司(“香港动力”)将利率互换工具作为套期工具，指定对 2.41 亿欧元的浮动利率借款由于利率变动引起的现金流量波动进行现金流量套期。被套期项目预期影响损益的期间为 2021 年至 2024 年。本期无重大套期无效的部分。2021 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间，该套期工具计入其他综合收益的公允价值变动收益为人民币 8,883,962.16 元(欧元 1,134,495.15 元)，当期尚无转入损益的金额。

公允价值套期

于 2018 年 12 月 31 日，本集团子公司 KION 签订了利率互换合约，指定对发行的面值为欧元 100,000,000.00 元的固定利率中期票据的利率风险进行公允价值套期。于 2021 年 6 月 30 日，本集团上述被套期项目在财务报表中列示为应付债券，账面价值为人民币 632,635,749.60 元(欧元 82,308,000.00 元)，2021 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间被套期项目公允价值变动调整的计入被套期项目的账面价值为人民币 33,666,333.05 元(欧元 4,081,699.52 元)。本期无重大套期无效的部分。

六、 合并范围的变动

非同一控制下企业合并

本公司之子公司 KION 原持有 Hans Joachim Jetschke Industriefahrzeuge (GmbH & Co.) KG(以下简称“Joachim”)21%的股权，根据 KION 与 Joachim 的原股东签署的《股权转让协议》，KION 以人民币 108,667,209.00 元(欧元 13,873,000.00 元)的对价收购 Joachim 剩余 79%的股权。KION 于 2021 年 2 月 1 日取得了对 Joachim 财务和经营政策等相关活动的控制权，购买日确认为 2021 年 2 月 1 日。

七、 在其他主体中的权益

1. 在子公司中的权益

本公司重要子公司的情况如下：

项目	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
(1)潍柴(潍坊)材料成型制造中心有限公司	山东	山东	制造业	100.00	-	通过设立或投资等方式
(2)潍柴动力(上海)科技发展有限公司	上海	上海	制造业	100.00	-	通过设立或投资等方式
(3)潍柴动力扬州柴油机有限责任公司	江苏	江苏	制造业	-	71.06	通过设立或投资等方式
(4)潍柴动力(北京)国际资源投资有限公司	北京	北京	项目投资	100.00	-	通过设立或投资等方式
(5)潍柴卢森堡	卢森堡	卢森堡	项目投资	-	100.00	通过设立或投资等方式
(6)潍柴动力(香港)国际发展有限公司	香港	香港	服务业	100.00	-	通过设立或投资等方式
(7)山东重工印度有限责任公司	印度	印度	制造业	-	97.68	通过设立或投资等方式
(8)潍柴巴拉德氢能科技有限公司	山东	山东	制造业	51.00	9.75	通过设立或投资等方式
(9)潍柴(安丘)材料成型有限公司	山东	山东	制造业	-	100.00	非同一控制下企业合并
(10)陕西重型汽车有限公司	陕西	陕西	制造业	51.00	-	非同一控制下企业合并
(11)汉德车桥	陕西	陕西	制造业	3.06	94.00	非同一控制下企业合并
(12)陕西金鼎铸造有限公司	陕西	陕西	制造业	-	100.00	非同一控制下企业合并
(13)陕西法士特齿轮有限责任公司	陕西	陕西	制造业	51.00	-	非同一控制下企业合并
(14)株洲齿轮有限责任公司	湖南	湖南	制造业	86.37	-	非同一控制下企业合并
(15)潍柴火炬科技股份有限公司	湖南	湖南	制造业	99.95	0.05	非同一控制下企业合并
(16)法国博杜安动力国际有限公司	法国	法国	制造业	-	100.00	非同一控制下企业合并
(17)KION	德国	德国	制造业	-	45.23	非同一控制下企业合并
(18)潍柴北美	美国	美国	制造业	100.00	-	非同一控制下企业合并
(19)盛瑞传动	山东	山东	制造业	38.00	-	非同一控制下企业合并

主要子公司实收资本本期发生变化的详情如下：

人民币元

子公司名称	2020年 12月31日	本期增加	本期减少	2021年 6月30日
潍柴巴拉德氢能科技有限公司	809,502,207.02	80,043,571.36	-	889,545,778.38
潍柴火炬科技股份有限公司	282,480,000.00	17,520,000.00	-	300,000,000.00

存在重要少数股东权益的子公司如下：

人民币元

子公司名称	少数股东 持股比例	归属少数 股东损益	向少数股东 支付股利	期末累计 少数股东权益
KION	54.77%	1,160,154,361.37	240,469,862.95	14,711,822,270.19
陕西重型汽车有限公司	49.00%	250,322,245.83	-	4,096,394,635.95
陕西法士特齿轮有限责任公司	49.00%	496,685,988.79	-	5,574,214,257.53
合计		1,907,162,595.99	240,469,862.95	24,382,431,163.67

下表列示了上述子公司主要财务信息。这些信息为本集团内各企业之间相互抵销前的金额：

人民币元

子公司名称	2021年6月30日					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
KION	30,351,735,418.20	74,112,043,716.86	104,463,779,135.06	33,145,307,866.80	44,537,598,045.52	77,682,905,912.32
陕西重型汽车有限公司	52,263,059,471.55	7,506,194,449.50	59,769,253,921.05	48,934,197,222.40	1,956,800,006.58	50,890,997,228.98
陕西法士特齿轮 有限责任公司	17,618,785,071.44	3,937,849,639.03	21,556,634,710.47	9,314,160,061.07	396,919,640.37	9,711,079,701.44
合计	100,233,579,961.19	85,556,087,805.39	185,789,667,766.58	91,393,665,150.27	46,891,317,692.47	138,284,982,842.74

七、 在其他主体中的权益 - 续

1. 在子公司中的权益 - 续

下表列示了上述子公司主要财务信息。这些信息为本集团内各企业之间相互抵销前的金额：
- 续

人民币元

子公司名称	2020年12月31日					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
KION	27,200,280,075.00	75,766,973,919.38	102,967,253,994.38	29,339,255,550.00	50,052,992,522.28	79,392,248,072.28
陕西重型汽车有限公司	42,374,668,069.81	6,696,375,328.57	49,071,043,398.38	38,481,540,661.94	2,247,207,538.09	40,728,748,200.03
陕西法士特齿轮 有限责任公司	16,814,760,741.66	3,467,341,903.15	20,282,102,644.81	9,077,142,470.96	337,612,815.08	9,414,755,286.04
合计	86,389,708,886.47	85,930,691,151.10	172,320,400,037.57	76,897,938,682.90	52,637,812,875.45	129,535,751,558.35

人民币元

子公司名称	本期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
KION	38,769,764,274.80	2,111,328,413.44	3,010,299,581.97	3,422,077,776.20
陕西重型汽车有限公司	42,214,965,434.25	517,915,594.26	517,915,594.26	(458,413,332.85)
陕西法士特齿轮有限责任公司	11,898,658,744.01	1,006,966,772.21	978,079,381.12	(157,194,657.55)
合计	92,883,388,453.06	3,636,210,779.91	4,506,294,557.35	2,806,469,785.80

人民币元

子公司名称	上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
KION	30,158,049,772.81	58,642,391.30	(428,512,990.22)	(20,602,020.60)
陕西重型汽车有限公司	32,478,594,903.01	905,894,695.59	905,894,695.59	5,735,148,788.49
陕西法士特齿轮有限责任公司	9,211,068,149.38	881,268,951.30	879,953,625.56	312,333,348.05
合计	71,847,712,825.20	1,845,806,038.19	1,357,335,330.93	6,026,880,115.94

2. 在合营企业和联营企业中的权益

本公司重要合营企业和联营企业的情况如下：

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
合营企业						
(1)西安双特	陕西	陕西	制造业	-	51.00	权益法
联营企业						
(1)山重融资租赁有限公司	北京	北京	融资租赁	16.36	16.36	权益法
(2)山东重工集团财务有限公司	山东	山东	财务公司	31.25	6.25	权益法

七、 在其他主体中的权益 - 续

2. 在合营企业和联营企业中的权益 - 续

重要合营企业的主要财务信息：

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
	/本期发生额	/上期发生额
	西安双特	西安双特
流动资产	339,683,930.77	256,261,039.77
其中：现金和现金等价物	34,538,938.54	9,427,504.02
非流动资产	177,219,514.20	187,482,221.96
资产合计	516,903,444.97	443,743,261.73
流动负债	209,586,251.41	181,210,978.49
非流动负债	-	-
负债合计	209,586,251.41	181,210,978.49
少数股东权益	-	-
归属于母公司的股东权益	307,317,193.56	262,532,283.24
按持股比例计算的净资产份额	156,731,768.72	133,891,464.45
调整事项		
--其他	(7,770,734.88)	(7,603,822.26)
对合营企业权益投资的账面价值	148,961,033.84	126,287,642.19
营业收入	279,157,409.06	180,566,395.87
财务费用	61,315.11	1,789,504.47
所得税费用	-	-
净利润	44,457,630.69	28,275,885.33
其他综合收益	-	-
综合收益总额	44,457,630.69	28,275,885.33
本期收到的来自合营企业的股利	-	-

重要联营企业的主要财务信息：

本集团持有山东重工集团财务有限公司(“山东重工财务公司”)37.50%股权，山东重工财务公司为本集团提供存款、信贷、结算及其他金融服务，是本集团重要的联营企业，本集团对该联营企业采用权益法核算。

本集团持有山重融资租赁有限公司(“山重融资租赁”)32.73%股权，山重融资租赁为本集团及本集团的经销商提供融资租赁业务服务，是本集团重要的联营企业，本集团对该联营企业采用权益法核算。

七、 在其他主体中的权益 - 续

2. 在合营企业和联营企业中的权益 - 续

重要联营企业的主要财务信息： - 续

人民币元

项目	2021年6月30日/本期发生额		2020年12月31日/上期发生额	
	山东重工财务公司	山重融资租赁	山东重工财务公司	山重融资租赁
流动资产	35,711,083,066.31	7,985,748,821.85	30,303,798,047.85	4,648,052,697.10
其中：现金和现金等价物	9,356,117,587.54	481,214,635.43	5,393,645,595.96	252,496,695.87
非流动资产	6,344,952,600.11	4,473,790,073.74	6,736,591,226.97	3,205,841,518.53
资产合计	42,056,035,666.42	12,459,538,895.59	37,040,389,274.82	7,853,894,215.63
流动负债	38,847,328,090.61	7,234,478,176.24	34,088,946,628.61	3,813,812,682.89
非流动负债	4,164,305.38	3,533,950,822.70	5,867,096.76	2,408,554,001.12
负债合计	38,851,492,395.99	10,768,428,998.94	34,094,813,725.37	6,222,366,684.01
少数股东权益	-	-	-	-
归属于母公司的股东权益	3,204,543,270.43	1,691,109,896.65	2,945,575,549.45	1,631,527,531.62
按持股比例计算的净资产份额	1,201,703,726.41	553,452,918.10	1,104,590,831.04	533,953,278.33
调整事项				
--其他	35,202,169.24	(1,098,426.88)	35,202,169.24	(4,090,507.01)
对联营企业权益投资的账面价值	1,236,905,895.65	552,354,491.22	1,139,793,000.28	529,862,771.32
营业收入	373,619,025.23	351,158,896.26	288,507,108.68	183,597,089.35
财务费用	-	(3,119,854.72)	-	-
所得税费用	86,322,573.66	22,147,732.18	(66,319,436.58)	(11,379,444.53)
净利润	258,967,720.98	59,582,365.03	198,958,309.74	34,137,833.58
其他综合收益	-	-	-	-
综合收益总额	258,967,720.98	59,582,365.03	198,958,309.74	34,137,833.58
本期收到的来自联营企业的股利	-	-	-	-

七、 在其他主体中的权益 - 续

2. 在合营企业和联营企业中的权益 - 续

不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息：

人民币元

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业		
投资账面价值合计	111,250,963.85	40,955,770.40
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净亏损	(123,806.55)	-
--其他综合收益	-	-
--综合收益总额	(123,806.55)	-
联营企业：		
投资账面价值合计	4,018,391,577.12	3,107,460,330.20
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	16,168,073.31	42,191,687.27
--其他综合收益	4,948,667.40	31,664,994.19
--综合收益总额	21,116,740.71	73,856,681.46

合营企业或联营企业发生的超额亏损：

人民币元

合营企业或联营企业名称	累计未确认的 前期累计损失	本期未确认的损失 (或本期分享的净利润)	本期末累计 未确认的损失
陕西欧舒特汽车股份有限公司	94,767,600.64	6,170,893.62	100,938,494.26
保定陕汽天马汽车有限公司	7,750,463.68	-	7,750,463.68

由于本集团对陕西欧舒特汽车股份有限公司和保定陕汽天马汽车有限公司不负有承担额外损失义务，因此在确认应分担其发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对其净投资的长期权益减记至零为限。

八、 金融资产转移

已转移但未整体终止确认的金融资产

于2021年6月30日，本集团已转移但未整体终止确认的长期应收款为人民币5,762,167,357.40元(2020年12月31日：人民币5,598,400,500.00元)。

八、 金融资产转移 - 续

已整体终止确认但继续涉入的已转移金融资产

于2021年6月30日，本集团未到期的已背书或贴现的承兑汇票的账面价值为人民币18,159,549,356.15元(2020年12月31日：人民币32,426,320,835.90元)。于2021年6月30日，其到期日为1至12个月，根据《票据法》相关规定，若承兑银行拒绝付款的，其持有人有权向本集团追索(“继续涉入”)。

本集团认为，本集团已经转移了其几乎所有的风险和报酬，因此，终止确认其及与之相关的已结算应付账款的账面价值。继续涉入及回购的最大损失和未折现现金流量等于其账面价值。本集团认为，继续涉入公允价值并不重大。

本期本集团于其转移日确认的利得或损失并不重大。本集团无因继续涉入已终止确认金融资产当期和累计确认的收益或费用。背书和贴现在本期大致均衡发生。

九、 公允价值的披露

1. 以公允价值计量的资产和负债

人民币元

项目	期末公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
一、持续的公允价值计量				
(一)交易性金融资产	-	4,804,847,050.82	112,904,277.02	4,917,751,327.84
(二)其他权益工具投资	295,084,834.60	2,959,675,505.65	350,821,209.40	3,605,581,549.65
(三)应收款项融资	-	17,733,512,053.73	-	17,733,512,053.73
(四)其他非流动金融资产	-	393,215,096.97	-	393,215,096.97
持续以公允价值计量的资产总额	295,084,834.60	25,891,249,707.17	463,725,486.42	26,650,060,028.19
(五)交易性金融负债	-	122,095,805.87	1,946,619.00	124,042,424.87
(六)其他非流动负债	-	27,712,490.37	37,562,459.40	65,274,949.77
持续以公允价值计量的负债总额	-	149,808,296.24	39,509,078.40	189,317,374.64

2. 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

本集团管理层认为，除子公司 KION 的企业债券(附注五、36)于2021年6月30日的公允价值为人民币4,055,239,120.00(欧元527,600,000.00元)，账面价值为人民币3,805,007,192.80(欧元495,044,000.00元)以外，财务报表中以摊余成本计量的金融资产及金融负债的账面价值接近该等资产及负债的公允价值。

九、 公允价值的披露 - 续

3. 公允价值估值

金融资产/金融负债公允价值

本集团的财务团队由财务部门负责人领导，负责制定金融工具公允价值计量的政策和程序。财务团队直接向首席财务官和审计委员会报告。每个资产负债表日，财务团队分析金融工具价值变动，确定估值适用的主要输入值。估值流程和结果经首席财务官审核批准。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产/金融负债包括下属子公司的远期外汇合约、交叉货币互换及利率互换工具、部分结构性存款及其他债务工具。本集团相信，以估值技术估计的公允价值是合理的，并且亦是于资产负债表日最合适的价值。

上市的权益工具，以市场报价确定公允价值。上市但是流通受限的权益工具，以市场报价为依据做必要的调整确定公允价值。非上市的权益工具投资，采用市场比较法或收益法估值模型估计公允价值，采用的假设并非由可观察市场价格或利率支持。本集团需要就市净率或现金流量等不可观测市场参数作出估计。本集团相信，以估值技术估计的公允价值及其变动，是合理的，并且亦是于资产负债表日最合适的价值。

4. 不可观察输入值

如下为第三层次公允价值计量的重要不可观察输入值概述：

人民币元

项目	期末公允价值	期初公允价值	估值技术	不可观察输入值	范围区间 (加权平均值)
金融资产					
厦门丰泰国际新能源汽车有限公司	4,220,000.00	5,120,000.00	收益法	现金流量	
华融湘江银行	39,748,600.00	39,748,600.00	市场比较法	市净率	1.0
Zhejiang EP Equipment Co., Ltd	105,001,178.20	104,878,725.00	收益法	现金流量	
企业合并或有对价	112,904,277.02	112,904,277.02	蒙特卡洛模拟法	主营业务收入	
其他	201,851,431.20	208,881,742.98			
金融负债					
看跌期权	37,562,459.40	39,218,175.00	二叉树期权定价模型	股权价值波动率	
企业合并或有对价	1,946,619.00	1,946,619.00	布莱克-斯科尔斯 期权定价模型	股权价值波动率	

九、公允价值的披露 - 续

5. 公允价值计量的调节

持续的第三层次公允价值计量的调节信息如下：

人民币元

项目	2021年 1月1日	转入 第三层次	转出 第三层次	当期利得或损失总额			购买、发行、出售和结算			汇兑损益	2021年 6月30日	期末持有的 资产/负债 计入损益的当期 未实现利得 或损失的变动
				计入损益	计入其他 综合收益	购买	发行	出售	结算			
交易性金融资产	112,904,277.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	112,904,277.02	-
权益工具投资	358,629,067.98	-	-	-	(7,807,858.58)	-	-	-	-	-	350,821,209.40	-
交易性金融负债	1,946,619.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,946,619.00	-
其他非流动金融负债	39,218,175.00	-	-	(1,655,715.60)	-	-	-	-	-	-	37,562,459.40	-

6. 公允价值层次转换

2021年1月1日至6月30日止期间，本集团并无金融资产和金融负债公允价值计量在第一层次和第二层次之间的转移，亦无转入或转出第三层级的情况(2020年1月1日至6月30日止期间：无)。

十、 关联方关系及其交易

本财务报表中披露的关联方既包括企业会计准则中界定的关联方，也包括中国证券监督管理委员会(“证监会”)和深圳证券交易所在信息披露规定中界定的关联方。

1. 母公司

公司	注册地	业务性质	注册资本	对本公司 持股比例(%)	对本公司 表决权比例(%)
潍柴控股集团有限公司	山东省 潍坊市	对外投资经济担保投资咨询规划组织/ 协调管理集团所属企业生产经营活动	人民币 1,200,000,000.00元	16.30	16.30

本公司的最终控股公司为山东重工集团有限公司。

2. 子公司

子公司信息详见附注七、1。

3. 联营企业和合营企业

联营企业和合营企业详见附注七、2。

4. 与本集团发生重大交易的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
山东潍柴进出口有限公司	同受母公司控制
潍柴重机股份有限公司	同受母公司控制
潍柴电力设备有限公司	同受母公司控制
扬州亚星客车股份有限公司	同受母公司控制
潍柴(扬州)特种车有限公司	同受母公司控制
潍柴雷沃重工股份有限公司	同受母公司控制
德州德工机械有限公司	同一最终控股公司
山推工程机械股份有限公司	同一最终控股公司
山重建机有限公司	同一最终控股公司
山东汽车制造有限公司	同一最终控股公司
临沂山重挖掘机有限公司	同一最终控股公司
北汽福田汽车股份有限公司	同一关键管理人员
徐工集团工程机械股份有限公司	同一关键管理人员
苏州弗尔赛能源科技股份有限公司	联营公司
陕西汽车集团股份有限公司	子公司之少数股东
陕西法士特汽车传动集团有限责任公司	子公司之少数股东

十、 关联方关系及其交易 - 续

4. 与本集团发生重大交易的其他关联方情况 - 续

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
陕西汽车实业有限公司	子公司重要股东之关联人士
陕西万方汽车零部件有限公司	子公司重要股东之关联人士
陕西华臻车辆部件有限公司	子公司重要股东之关联人士
陕西万方天运汽车电器有限公司	子公司重要股东之关联人士
陕西华臻汽车零部件有限公司	子公司重要股东之关联人士
陕西通力专用汽车有限责任公司	子公司重要股东之关联人士
陕西蓝通传动轴有限公司	子公司重要股东之关联人士
陕汽集团商用车有限公司	子公司重要股东之关联人士
德银融资租赁有限公司	子公司重要股东之关联人士
陕西华臻工贸服务有限公司	子公司重要股东之关联人士
陕西东铭车辆系统股份有限公司	子公司重要股东之关联人士
陕西华臻汽车滤清系统有限公司	子公司重要股东之关联人士
陕西远行供应链管理有限公司	子公司重要股东之关联人士
埃贝赫排气技术(西安)有限公司	子公司重要股东之关联人士
西安德仕汽车零部件有限责任公司	子公司重要股东之关联人士
西安欧德橡塑技术有限公司	子公司重要股东之关联人士
陕西重汽专用汽车有限公司	子公司重要股东之关联人士
陕西天行健车联网信息技术有限公司	子公司重要股东之关联人士
秦川机床工具集团股份公司	子公司重要股东之关联人士
陕西德仕电子设备有限责任公司	子公司重要股东之关联人士
潍柴西港新能源动力有限公司	母公司之联营企业
西安康明斯发动机有限公司	子公司之联营企业
中集陕汽重卡(西安)专用车有限公司	子公司之联营企业
巴拉德动力系统有限公司	子公司之联营企业
陕西欧舒特汽车股份有限公司	子公司之联营企业
陕汽乌海专用汽车有限公司	子公司之联营企业
陕西通汇汽车物流有限公司	子公司之联营企业
西安双特智能传动有限公司	子公司之合营企业

十、 关联方关系及其交易 - 续

5. 本集团与关联方的主要交易

(1) 关联方商品和劳务交易

自关联方购买商品

人民币元

公司	本期发生额	上期发生额
陕西法士特汽车传动集团有限责任公司	3,634,594,979.92	3,179,492,714.11
陕汽集团商用车有限公司	2,626,816,382.61	1,661,213,915.40
潍柴西港新能源动力有限公司	2,230,597,907.33	1,833,606,864.13
陕汽乌海专用汽车有限公司	1,861,281,671.55	1,879,652,332.69
西安康明斯发动机有限公司	988,240,267.55	396,986,815.59
陕西万方汽车零部件有限公司	848,207,465.58	699,283,938.89
陕西万方天运汽车电器有限公司	632,863,717.22	419,836,584.23
中集陕汽重卡(西安)专用车有限公司	565,993,695.45	289,408,053.10
西安德仕汽车零部件有限责任公司	456,882,941.42	371,585,256.85
西安欧德橡塑技术有限公司	423,863,421.11	177,027,555.49
陕西通力专用汽车有限责任公司	387,878,344.88	386,984,734.10
陕西华臻汽车零部件有限公司	396,794,531.72	310,561,407.59
潍柴控股集团有限公司	237,249,144.96	210,151,898.15
山东潍柴进出口有限公司	495,776,654.45	489,054,158.01
西安双特智能传动有限公司	180,192,825.19	119,303,925.65
潍柴重机股份有限公司	170,836,540.12	158,512,935.39
陕西蓝通传动轴有限公司	151,906,484.75	97,872,541.68
陕西重汽专用汽车有限公司	71,122,512.05	415,145,885.74
陕西天行健车联网信息技术有限公司	64,840,140.09	165,640,268.14
陕西华臻车辆部件有限公司	54,053,252.16	31,418,575.02
陕西东铭车辆系统股份有限公司	52,536,981.58	36,399,007.76
埃贝赫排气技术(西安)有限公司	30,565,143.23	912,078.14
陕西德仕电子设备有限责任公司	22,718,883.98	5,227,801.94
陕西华臻汽车滤清系统有限公司	16,552,355.42	13,732,353.00
巴拉德动力系统有限公司	-	185,451,964.79
其他	595,747,289.43	439,978,428.84
合计	17,198,113,533.75	13,974,441,994.42

十、 关联方关系及其交易 - 续

5. 本集团与关联方的主要交易 - 续

(1) 关联方商品和劳务交易 - 续

向关联方销售商品

人民币元

公司	本期发生额	上期发生额
陕西法士特汽车传动集团有限责任公司	1,512,645,662.67	1,306,500,886.34
陕汽乌海专用汽车有限公司	1,387,298,585.50	1,291,853,112.70
陕汽集团商用车有限公司	1,186,079,139.69	931,680,257.09
山东潍柴进出口有限公司	888,387,939.54	613,518,236.86
北汽福田汽车股份有限公司	468,276,273.93	431,192,412.33
陕西万方汽车零部件有限公司	254,867,443.01	186,507,492.55
陕西通力专用汽车有限责任公司	254,731,015.05	37,665,234.94
陕西万方天运汽车电器有限公司	253,787,757.80	144,110,117.12
西安欧德橡塑技术有限公司	251,213,441.74	87,314,876.86
山东汽车制造有限公司	228,771,244.87	185,723,974.81
潍柴电力设备有限公司	216,545,756.22	134,809,165.03
山推工程机械股份有限公司	204,382,285.55	171,697,895.33
潍柴重机股份有限公司	114,826,612.22	113,302,182.91
山重建机有限公司	105,091,805.14	46,587,990.12
潍柴(扬州)特种车有限公司	102,132,683.29	104,793,722.92
潍柴西港新能源动力有限公司	84,688,161.03	567,104,439.13
陕西华臻汽车零部件有限公司	66,595,102.23	81,634,541.94
陕西华臻工贸服务有限公司	55,386,951.86	34,712,061.72
德州德工机械有限公司	45,421,730.20	46,748,073.09
陕西汽车集团股份有限公司	13,609,494.17	683,100,133.10
扬州亚星客车股份有限公司	11,096,980.05	121,775,137.44
陕西重汽专用汽车有限公司	4,578,942.52	331,743,297.32
其他	956,348,590.02	907,281,347.19
合计	8,666,763,598.30	8,561,356,588.84

自关联方接受劳务

人民币元

公司		本期发生额	上期发生额
陕西通汇汽车物流有限公司	注 1	242,685,667.86	180,414,010.41
德银融资租赁有限公司	注 2	111,899,069.74	51,859,901.22
山重融资租赁有限公司	注 3	108,392,830.00	61,919,316.00
陕西汽车实业有限公司		45,562,153.31	44,848,720.03
巴拉德动力系统有限公司		39,881,630.00	29,355,865.00
潍柴重机股份有限公司		35,855,732.08	44,861,790.29
潍柴控股集团有限公司		14,948,295.83	14,693,915.61
其他		54,928,536.34	62,313,086.74
合计		654,153,915.16	490,266,605.30

向关联方提供劳务

人民币元

项目	本期发生额	上期发生额
其他	10,718,374.95	18,680,304.96

十、 关联方关系及其交易 - 续

5. 本集团与关联方的主要交易 - 续

(1) 关联方商品和劳务交易 - 续

注 1: 陕西通汇汽车物流有限公司为本公司之子公司陕西重型汽车有限公司提供代理采购、仓储及物流配送等综合服务。

注 2: 德银融资租赁有限公司为本公司之子公司陕西重型汽车有限公司提供融资租赁业务, 德银融资租赁有限公司和第三方经销商同意对于本集团应收经销商的相关业务的车款, 可由德银融资租赁有限公司代经销商承担付款义务。

注 3: 山重融资租赁有限公司为本公司之子公司陕西重型汽车有限公司的经销商及其终端客户提供融资租赁业务。具体业务模式情况参见附注十二、3。

本集团向关联方销售商品、提供劳务、采购商品及接受劳务的价格参考市场价格决定。

(2) 关联方租赁

人民币元

项目	租赁资产种类	本期租赁收入	上期租赁收入
作为出租人	房屋设备土地	7,896,380.41	18,229,872.03

本集团与关联方租赁业务价格参考市场价格决定。

(3) 关联方资产转让

人民币元

项目	交易内容	本期发生额	上期发生额
资产转让	购买固定资产	183,195.18	171,287.23
资产转让	出售固定资产	65,241,291.48	124,923.04

本集团向关联方采购和销售固定资产价格参考市场价格决定。

(4) 其他关联方交易

本集团与山东重工财务公司于 2019 年 6 月 30 日签订《金融服务协议》，根据协议，山东重工财务公司为本公司及控股子公司提供存款、信贷、结算及其他金融服务等。有关金融服务信贷利率和费率根据《金融服务协议》满足中国人民银行有关贷款利率相关规定的基础上不高于本集团在其他中国国内主要商业银行取得的同类同档次信贷利率及费率允许的最低水平确定。

山东重工财务公司为本公司之子公司陕西重型汽车有限公司的经销商提供授信额度，申请开立银行承兑汇票用于购买陕西重型汽车有限公司产品，2021 年的授信额度为人民币 3,000,000,000.00 元(2020 年：人民币 3,000,000,000.00 元)。陕西重型汽车有限公司为经销商提供票据金额与保证金之间差额的退款保证责任。截至 2021 年 6 月 30 日，尚未到期的承兑汇票敞口额为人民币 1,378,263,798.00 元(2020 年 12 月 31 日：人民币 708,591,800.00 元)。具体业务模式情况参见附注十二、2。

十、 关联方关系及其交易 - 续

5. 本集团与关联方的主要交易 - 续

(4) 其他关联方交易 - 续

本集团与山东重工财务公司发生的各项交易额如下：

人民币元

项目	本期发生额	上期发生额
存放银行存款	62,398,011,020.19	39,071,137,784.84
利息收入	153,274,511.87	101,955,748.42
利息支出	17,601,295.03	7,501,365.36
取得短期借款	210,000,000.00	45,000,000.00
偿还短期借款	45,000,000.00	-
取得长期借款	89,900,000.00	-
偿还长期借款	-	199,630,000.00
开具银行承兑汇票	1,891,069,899.79	1,743,553,154.95

本集团与山东重工财务公司的各项往来余额如下：

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
存放关联方的货币资金	32,904,706,647.96	27,868,215,353.63
应收利息	101,603,950.67	7,513,885.58
短期借款余额	830,000,000.00	665,000,000.00
长期借款余额	239,900,000.00	150,000,000.00
开具的银行承兑汇票余额	1,937,244,218.28	1,956,725,003.03

6. 关联方应收应付款项余额

人民币元

项目	2021年6月30日		2020年12月31日	
	账面余额	信用损失准备	账面余额	信用损失准备
应收账款				
山东潍柴进出口有限公司	475,667,198.00	4,636,899.57	293,135,460.94	1,330,638.87
陕汽集团商用车有限公司	473,775,267.79	11,464,209.68	325,280,125.43	6,489,543.69
潍柴(扬州)特种车有限公司	88,015,963.41	1,008,430.29	4,884,245.20	99,300.96
潍柴控股集团有限公司	50,832,880.47	254,239.65	-	-
陕汽乌海专用汽车有限公司	47,856,444.60	938,609.35	63,551,266.43	-
北汽福田汽车股份有限公司	46,633,926.12	434,425.78	56,632,501.10	653,705.07
山东汽车制造有限公司	39,341,122.28	1,203,249.45	15,275,758.18	304,344.22
山推工程机械股份有限公司	35,247,530.45	444,398.47	7,983,538.58	159,670.77
潍柴电力设备有限公司	29,232,504.77	178,779.63	15,158,799.36	74,868.87
陕西华臻汽车零部件有限公司	17,062,487.00	9,583.75	20,452,627.00	11,487.94
陕西欧舒特汽车股份有限公司	11,054,559.03	11,054,559.03	12,129,459.02	12,129,459.02
潍柴西港新能源动力有限公司	12,980,632.07	283,713.81	7,236,037.44	187,670.99
其他	377,570,170.60	7,119,110.79	343,844,186.67	6,611,042.66
合计	1,705,270,686.59	39,030,209.25	1,165,564,005.35	28,051,733.06

十、 关联方关系及其交易 - 续

6. 关联方应收应付款项余额 - 续

人民币元

项目	2021年6月30日		2020年12月31日	
	账面余额	信用损失准备	账面余额	信用损失准备
其他应收款	165,170,591.29	13,883,959.54	264,545,443.41	13,801,792.44

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
应收股利		
徐工集团工程机械股份有限公司	36,795,713.90	44,154,856.68
合计	36,795,713.90	44,154,856.68

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
应收票据		
山推工程机械股份有限公司	254,205,557.93	147,297,865.20
陕汽集团商用车有限公司	206,749,202.00	-
潍柴雷沃重工股份有限公司	200,590,000.00	-
北汽福田汽车股份有限公司	187,490,000.00	-
山东汽车制造有限公司	139,024,979.54	145,963,577.79
山重建机有限公司	77,826,024.23	12,432,812.32
扬州亚星客车股份有限公司	60,975,000.00	60,975,000.00
德银融资租赁有限公司	60,000,000.00	-
德州德工机械有限公司	50,403,000.00	64,150,000.00
潍柴重机股份有限公司	50,155,179.25	72,337,599.87
临沂山重挖掘机有限公司	40,914,492.42	-
潍柴(扬州)特种车有限公司	-	43,284,000.00
其他	61,746,396.89	45,980,154.20
合计	1,390,079,832.26	592,421,009.38

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
应收款项融资		
陕汽集团商用车有限公司	509,076,000.00	198,140,000.00
德银融资租赁有限公司	220,000,000.00	61,420,000.00
陕汽乌海专用汽车有限公司	54,073,740.00	96,000,000.00
山推工程机械股份有限公司	25,026,000.00	3,345,405.84
扬州亚星客车股份有限公司	6,410,200.00	31,278,380.00
潍柴(扬州)特种车有限公司	6,146,295.20	19,337,444.00
其他	39,758,095.11	74,052,583.55
合计	860,490,330.31	483,573,813.39

十、 关联方关系及其交易 - 续

6. 关联方应收应付款项余额 - 续

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
预付款项		
山东潍柴进出口有限公司	46,188,594.23	46,001,372.57
陕西华臻工贸服务有限公司	46,171,000.48	55,292,009.86
陕西远行供应链管理有限公司	32,888,761.05	213,313.85
巴拉德动力系统有限公司	32,045,046.58	35,004,871.56
苏州弗尔赛能源科技股份有限公司	14,705,840.83	-
其他	40,544,286.79	31,913,873.15
合计	212,543,529.96	168,425,440.99

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
应付账款		
陕汽集团商用车有限公司	1,119,044,671.67	865,409,804.41
陕西法士特汽车传动集团有限责任公司	561,919,982.60	438,107,753.88
陕西万方汽车零部件有限公司	217,923,369.23	209,664,612.70
山东重工集团财务有限公司	194,036,652.92	557,218,624.46
陕西通力专用汽车有限责任公司	193,162,417.67	336,984,662.13
西安德仕汽车零部件有限责任公司	188,953,693.88	226,424,796.94
陕西通汇汽车物流有限公司	131,542,830.54	88,848,268.79
陕西华臻汽车零部件有限公司	122,019,089.55	153,351,853.76
陕西重汽专用汽车有限公司	110,386,651.92	104,760,489.97
陕汽乌海专用汽车有限公司	106,485,090.09	218,564,179.45
潍柴西港新能源动力有限公司	94,858,984.02	272,222,708.49
西安康明斯发动机有限公司	89,373,509.31	278,728,272.25
陕西万方天运汽车电器有限公司	87,875,077.17	34,423,610.06
西安欧德橡塑技术有限公司	75,994,908.21	56,098,592.55
陕西蓝通传动轴有限公司	63,058,022.79	96,365,359.22
西安双特智能传动有限公司	58,498,524.44	25,926,841.24
陕西天行健车联网信息技术有限公司	47,195,466.91	51,062,990.41
中集陕汽重卡(西安)专用车有限公司	31,892,218.11	2,990,998.30
陕西华臻车辆部件有限公司	29,274,545.86	33,441,023.77
埃贝赫排气技术(西安)有限公司	23,658,695.18	5,686,577.39
秦川机床工具集团股份公司	15,201,265.85	12,651,667.19
山东潍柴进出口有限公司	1,407,070.80	333,523,452.05
其他	218,576,012.14	184,659,398.46
合计	3,782,338,750.86	4,587,116,537.87

十、 关联方关系及其交易 - 续

6. 关联方应收应付款项余额 - 续

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
应付票据		
陕汽集团商用车有限公司	1,202,300,000.00	547,900,000.00
潍柴西港新能源动力有限公司	999,334,917.93	631,212,833.10
陕汽乌海专用汽车有限公司	788,400,000.00	799,000,000.00
西安康明斯发动机有限公司	251,660,000.00	94,272.21
陕西华臻汽车零部件有限公司	246,250,000.00	5,850,000.00
西安德仕汽车零部件有限责任公司	228,750,630.95	72,166.62
陕西万方天运汽车电器有限公司	137,603,014.99	-
西安欧德橡塑技术有限公司	100,740,000.00	-
陕西法士特汽车传动集团有限责任公司	105,000,000.00	-
陕西万方汽车零部件有限公司	94,700,000.00	-
其他	332,026,021.38	14,705,599.57
合计	4,486,764,585.25	1,998,834,871.50

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
合同负债		
山东潍柴进出口有限公司	54,198,012.63	700,301.92
北汽福田汽车股份有限公司	737,334.09	81,696,623.02
陕西汽车集团股份有限公司	-	38,098,993.41
其他	21,678,264.51	62,177,005.31
合计	76,613,611.23	182,672,923.66

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
其他应付款	77,507,441.07	92,129,692.61

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
应付股利		
潍柴控股集团有限公司	331,454,294.46	-
陕西汽车集团股份有限公司	-	115,466,388.68
陕西法士特汽车传动集团有限责任公司	-	139,198,832.08
合计	331,454,294.46	254,665,220.76

十、 关联方关系及其交易 - 续

6. 关联方应收应付款项余额 - 续

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
租赁负债		
陕西法士特汽车传动集团有限责任公司	5,713,667.89	5,713,667.89
陕西汽车实业有限公司	114,505.93	785,714.12
合计	5,828,173.82	6,499,382.01

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
长期应付款		
其他非重大联营企业	404,578,509.40	399,789,450.00

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
一年内到期的非流动负债		
其他非重大联营企业	217,604,008.20	229,282,275.00

除长期应付款、一年内到期的非流动负债以外，应收及应付关联方款项均不计利息、无抵押，其中，贸易往来的还款期遵从贸易条款规定，非贸易往来无固定还款期。

十一、 股份支付

KION 员工股份支付项目

截至 2021 年 6 月 30 日，KION 发行在外的红股 40,172 股(2020 年 12 月 31 日：40,529 股)，股数较上年减少是由于其中 357 股已失效(2020 年：2,118 股)。本期与该项目相关的以权益结算的股份支付确认的费用总额为欧元 338,000.00，折合人民币 2,620,195.40 元(上期：欧元 446,000.00，折合人民币 3,481,151.82 元)。

KION 经理股权激励计划

作为以现金结算的 KION 股权激励计划的一部分，经理在一个固定的期间内(3 年)被授予虚拟股份。在 2021 年，KION 对经理实施了自 2021 年 1 月 1 日起为期三年的股权激励计划(KION2021 年高管长期激励计划)。在 2021 年 1 月 1 日，经理被授予 250,142 份具有特定公允价值的虚拟股份(2020 年：264,191 份)，该虚拟股份按照每位经理被授予股份时个人总年薪的相应比例进行分配。

2018 年授予的以现金结算的股份支付的业绩考核期在 2020 年 12 月 31 日结束，并已于 2021 年 3 月完成支付。

十一、股份支付 - 续

KION 经理股权激励计划 - 续

截至 2021 年 6 月 30 日，以现金结算的股份支付产生的累计负债金额为欧元 29,175,000.00，折合人民币 224,244,885.00 元(2020 年 12 月 31 日：欧元 17,290,000.00，折合人民币 138,752,250.00 元)，其中，2018 年授予的以现金结算的股份支付产生的累计负债金额为零(2020 年 12 月 31 日：欧元 3,480,000.00，折合人民币 27,927,000.00 元)，2019 年授予的以现金结算的股份支付产生的累计负债金额为欧元 18,209,000.00，折合人民币 139,958,015.80 元(2020 年 12 月 31 日：欧元 9,409,000.00，折合人民币 75,507,225.00 元)，2020 年授予的以现金结算的股份支付产生的累计负债金额为欧元 8,573,000.00，折合人民币 65,893,792.60 元(2020 年 12 月 31 日：欧元 4,401,000.00，折合人民币 35,318,025.00 元)，2021 年授予的以现金结算的股份支付产生的累计负债金额为欧元 2,393,000.00，折合人民币 18,393,076.60 元。

KION 执行委员会股权激励计划

作为以现金结算的 KION 股权激励计划的一部分，执行委员会成员在一个固定的期间内(3 年)被授予虚拟股份。执行委员会成员的长期报酬的计量与上述 KION 经理股权激励计划方法一致。在 2021 年 1 月 1 日绩效期间考核初期，KION 授予执行委员会成员 85,051 份具有特定公允价值的虚拟股份(2020 年：76,656 份)，该虚拟股份按照每位执行委员会成员的服务合同中规定的方式分配。

截至 2021 年 6 月 30 日，以现金结算的股份支付产生的累计负债金额为欧元 11,797,000.00，折合人民币 90,674,101.40 元(2020 年 12 月 31 日：欧元 5,187,000.00，折合人民币 41,625,675.00 元)。其中，2019 年授予的以现金结算的股份支付产生的累计负债金额为欧元 7,379,000.00，折合人民币 56,716,469.80 元(2020 年 12 月 31 日：欧元 3,753,000.00，折合人民币 30,117,825.00 元)，2020 年授予的以现金结算的股份支付产生的累计负债金额为欧元 2,896,000.00，折合人民币 22,259,235.20 元(2020 年 12 月 31 日：欧元 1,434,000.00，折合人民币 11,507,850.00 元)，2021 年授予的以现金结算的股份支付产生的累计负债金额为欧元 1,522,000.00，折合人民币 11,698,396.40 元。

十二、承诺及或有事项

1. 重要承诺事项

人民币元

项目	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
已签约但尚未于财务报表中确认的		
- 构建长期资产承诺	5,207,555,644.97	3,285,028,991.71
- 对外投资承诺	-	681,712,100.00
合计	5,207,555,644.97	3,966,741,091.71

十二、承诺及或有事项 - 续

2. 保兑仓敞口风险

本公司之子公司陕西重型汽车有限公司与经销商、承兑银行三方签订三方合作协议，经销商向银行存入不低于一定比例的保证金，根据银行给予的一定信用额度，申请开立银行承兑汇票用于购买陕西重型汽车有限公司产品，陕西重型汽车有限公司为经销商提供票据金额与保证金之间差额的还款保证责任。陕西重型汽车有限公司在收到经销商存入上述差额的资金时，向经销商交付产品并确认收入。截至 2021 年 6 月 30 日，尚未到期的承兑汇票敞口额为人民币 3,698,511,384.00 元(2020 年 12 月 31 日：人民币 3,587,010,040.00 元)。此外，根据陕西重型汽车有限公司、经销商及经销商的保证人的三方保证合同，经销商赔偿陕西重型汽车有限公司承担的差额还款责任或遭受的损失，其保证人承担连带保证责任。截至目前，此类安排下经销商几乎从未发生过违约情况，本集团认为与提供该等保证责任相关的风险较小，因此未确认预计负债。

3. 与融资租赁公司有关的业务

对于本公司之子公司陕西重型汽车有限公司现金销售卖断给经销商的产品，陕西重型汽车有限公司与山重融资租赁签订合作协议，双方约定山重融资租赁为陕西重型汽车有限公司的经销商及其终端客户提供融资租赁服务，陕西重型汽车有限公司为融资租赁的承租方(终端客户)未能支付融资租赁分期付款及利息的，在满足陕西重型汽车有限公司约定的产品质量条件下提供连带的见物回购责任。截至 2021 年 6 月 30 日，连带责任保证风险敞口为人民币 4,204,540,000.00 元(2020 年 12 月 31 日：人民币 3,550,000,000.00 元)。截至目前，本集团从未收到过此类业务下的回购要求，本集团认为与提供该等连带责任保证相关的风险较小，因此未确认预计负债。

十三、资产负债表日后事项

1. 利润分配情况

派发 2021 年中期红利

于 2021 年 8 月 30 日，本公司董事会根据股东会授权，审议通过以本公司总股数 8,726,556,821 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 1.85 元(含税)，不实施公积金转增股本。

2. 对外投资

于 2021 年 7 月 13 日，本公司 2021 年第六次临时董事会会议通过了关于公司收购潍柴雷沃重工股份有限公司(以下简称“雷沃重工”)部分股权的议案。本公司以现金形式分别收购阿波斯科技集团股份有限公司持有的雷沃重工 38.62% 股份、青特集团有限公司持有的雷沃重工 0.69% 股份，收购价格合计人民币 98,549.79 万元。本次股份收购完成后，本公司合计持有雷沃重工 39.31% 股份，为雷沃重工的第二大股东。

十四、其他重要事项

1. 租赁

作为出租人

融资租赁：于 2021 年 6 月 30 日，未实现融资收益的余额为人民币 1,133,822,106.80 元 (2020 年 12 月 31 日：人民币 1,124,607,450.00 元)，采用固定的周期性利率在租赁期内各个期间进行分摊。根据与承租人签订的租赁合同，不可撤销租赁的最低租赁收款额如下：

人民币元

租赁期	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
1 年以内(含 1 年)	3,726,318,741.95	3,625,542,525.00
1 至 2 年(含 2 年)	3,312,199,929.08	3,222,623,325.00
2 至 3 年(含 3 年)	2,818,421,311.11	2,742,198,675.00
3 至 4 年(含 4 年)	2,189,448,671.04	2,130,236,250.00
4 至 5 年(含 5 年)	1,470,159,726.77	1,430,400,075.00
5 年以上	854,186,036.05	831,085,050.00
合计	14,370,734,416.00	13,982,085,900.00

经营租出固定资产，参见附注五、17。

2. 分部报告

经营分部

本集团的经营业务根据业务的性质以及所提供的产品和服务分开组织和管理。本集团的每个经营分部是一个业务集团，提供面临不同于其他经营分部的风险并取得不同于其他经营分部的报酬的产品和服务。

以下是对经营分部详细信息的概括：

- (a) 生产及销售发动机及相关零部件(“发动机”);
- (b) 生产及销售汽车及汽车零部件(不包括发动机)(“汽车及汽车零部件”);
- (c) 叉车生产、仓库技术及供应链解决方案服务(“智能物流”)。

管理层出于配置资源和评价业绩的决策目的，对各业务单元的经营成果分开进行管理。分部业绩，以报告的分部利润为基础进行评价。该指标系对利润总额进行调整后的指标，除不包括财务费用、投资收益、公允价值变动损益以及其他未分配收益或开支之外，该指标与本集团利润总额是一致的。

分部资产不包括货币资金、衍生工具、应收股利、应收利息、其他权益工具投资、递延所得税资产和其他未分配的总部资产。

十四、其他重要事项 - 续

2. 分部报告 - 续

经营分部 - 续

分部负债不包括衍生工具、借款、应交所得税、递延所得税负债以及其他未分配的总部负债。

分部间的转移定价，参照向第三方进行交易所采用的价格制定。

人民币元

项目	发动机	汽车及汽车零部件	智能物流	分部间抵销	合计
本期发生额					
分部收入：					
外部客户销售	32,978,502,416.62	54,703,513,734.53	38,705,879,256.38	-	126,387,895,407.53
分部间销售	9,334,850,550.19	558,481,021.19	63,885,018.42	(9,957,216,589.80)	-
合计	42,313,352,966.81	55,261,994,755.72	38,769,764,274.80	(9,957,216,589.80)	126,387,895,407.53
分部业绩	5,622,815,452.83	1,436,993,200.99	2,841,340,990.03	(697,021,166.88)	9,204,128,476.97
调整：					
利息收入	--	--	--	--	738,609,251.70
股息收入及未分配收益	--	--	--	--	624,768,622.56
企业及其他未分配开支	--	--	--	--	(52,451,379.51)
财务成本	--	--	--	--	(542,913,666.96)
税前利润	--	--	--	--	9,972,141,304.76
2021年6月30日					
分部资产	65,718,020,946.56	71,668,137,497.25	98,204,883,416.46	(23,652,971,710.67)	211,938,070,149.60
调整：					
企业及其他未分配资产	--	--	--	--	92,244,247,535.62
总资产	--	--	--	--	304,182,317,685.22
分部负债	52,505,673,898.80	59,913,107,198.29	58,183,400,285.50	(12,470,389,226.65)	158,131,792,155.94
调整：					
企业及其他未分配负债	--	--	--	--	45,032,763,690.69
总负债	--	--	--	--	203,164,555,846.63
本期发生额					
其他分部资料：					
应占下列公司利润及亏损：					
联营和合营企业收益/(损失)	(19,978,206.98)	97,731,818.76	80,568,661.90	--	158,322,273.68
存货跌价转回/(损失)	(45,244,079.50)	5,008,550.31	(52,856,874.40)	--	(93,092,403.59)
应收款项的信用减值损失	(59,311,235.72)	(72,927,644.92)	(13,901,255.00)	--	(146,140,135.64)
非流动资产减值损失	(18,448,895.69)	-	-	--	(18,448,895.69)
折旧及摊销	(592,145,953.89)	(780,291,591.93)	(3,829,981,718.54)	--	(5,202,419,264.36)
固定资产处置利得/(损失)	79,954,142.94	(15,985,962.09)	21,602,333.80	--	85,570,514.65
于联营和合营企业的投资	3,920,796,105.73	1,374,850,714.35	772,217,141.60	--	6,067,863,961.68
资本开支	954,826,277.01	2,024,498,218.08	5,019,793,744.40	--	7,999,118,239.49

十四、其他重要事项 - 续

2. 分部报告 - 续

经营分部 - 续

人民币元

项目	发动机	汽车及汽车零部件	智能物流	分部间抵销	合计
上期发生额					
分部收入：					
外部客户销售	22,372,224,492.35	42,039,839,424.20	30,082,495,177.14	-	94,494,559,093.69
分部间销售	8,890,816,976.96	620,341,480.78	75,554,595.67	(9,586,713,053.41)	-
合计	31,263,041,469.31	42,660,180,904.98	30,158,049,772.81	(9,586,713,053.41)	94,494,559,093.69
分部业绩	4,699,216,049.44	1,538,888,249.51	531,331,647.36	(380,988,782.49)	6,388,447,163.82
调整：					
利息收入	--	--	--	--	619,198,001.23
股息收入及未分配收益	--	--	--	--	528,345,248.88
企业及其他未分配开支	--	--	--	--	(46,006,159.00)
财务成本	--	--	--	--	(785,393,300.08)
税前利润	--	--	--	--	6,704,590,954.85
2020年12月31日					
分部资产	61,495,181,501.71	59,491,364,495.28	95,874,389,844.38	(22,913,076,057.19)	193,947,859,784.18
调整：					
企业及其他未分配资产	--	--	--	--	76,802,309,167.11
总资产	--	--	--	--	270,750,168,951.29
分部负债	46,849,031,118.89	49,994,949,079.93	58,625,165,715.00	(11,343,252,095.55)	144,125,893,818.27
调整：					
企业及其他未分配负债	--	--	--	--	46,190,946,757.00
总负债	--	--	--	--	190,316,840,575.27
上期发生额					
其他分部资料：					
应占下列公司利润及亏损：					
联营和合营企业收益/(损失)	(3,882,329.33)	92,634,694.04	55,948,257.90	--	144,700,622.61
存货跌价转回/(损失)	3,668,906.96	(100,805,146.76)	(100,674,777.22)	--	(197,811,017.02)
应收款项的信用减值损失	(97,160,896.80)	(196,101,953.91)	(65,356,381.50)	--	(358,619,232.21)
非流动资产减值损失	(208,658.57)	-	(1,033,934.58)	--	(1,242,593.15)
折旧及摊销	(555,524,141.58)	(638,790,690.30)	(3,096,058,377.72)	--	(4,290,373,209.60)
固定资产处置利得	4,184,819.23	4,256,923.71	18,452,958.20	--	26,894,701.14
于联营和合营企业的投资	2,979,626,513.21	886,029,694.00	789,566,659.43	--	4,655,222,866.64
资本开支	1,750,849,647.03	909,450,067.57	4,457,861,480.10	--	7,118,161,194.70

十四、其他重要事项 - 续

2. 分部报告 - 续

集团信息

产品和劳务信息

对外交易收入

人民币元

项目	本期发生额	上期发生额
动力总成、整车整机及关键零部件	71,393,349,048.52	54,115,941,632.71
其他零部件	9,124,031,756.16	5,826,633,860.21
智能物流	38,705,879,256.38	30,082,495,177.14
其他	7,164,635,346.47	4,469,488,423.63
合计	126,387,895,407.53	94,494,559,093.69

地理信息

对外交易收入

人民币元

项目	本期发生额	上期发生额
中国大陆	85,055,038,237.78	62,998,805,496.83
其他国家和地区	41,332,857,169.75	31,495,753,596.86
合计	126,387,895,407.53	94,494,559,093.69

对外交易收入归属于客户所处区域。

非流动资产总额

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
中国大陆	27,531,488,007.38	25,293,786,327.23
其他国家和地区	72,474,493,769.52	74,413,730,626.97
合计	100,005,981,776.90	99,707,516,954.20

非流动资产归属于该资产所处区域，不包括长期应收款、金融资产和递延所得税资产。

十五、公司主要财务报表项目注释

1. 应收票据

应收票据分类

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
银行承兑汇票	27,434,126,221.44	22,933,423,164.99

十五、公司主要财务报表项目注释 - 续

1. 应收票据 - 续

期末本公司已质押的应收票据

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
银行承兑汇票	13,379,334,579.16	10,674,221,892.99

期末本公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
银行承兑汇票	3,842,451,843.30	5,757,178,611.80

于 2021 年 6 月 30 日，本公司无因出票人无力履约而将票据转为应收账款的票据(2020 年 12 月 31 日：无)。

本公司认为所持有的银行承兑汇票的承兑银行信用评级较高，不存在重大的信用风险，因此未计提损失准备。

2. 应收账款

本公司与客户间的贸易条款以信用交易为主，且一般要求新客户预付款或采取货到付款方式进行，赊销客户的信用期通常为 1 至 6 个月。应收账款并不计息。

应收账款根据开票日期的账龄分析如下：

人民币元

账龄	2021年6月30日	2020年12月31日
1年以内	2,786,197,962.79	748,541,485.80
1至2年	1,993,211.87	323,398.34
2年3年	165,363.24	2,972,000.00
3年以上	4,308,684.00	1,336,684.00
账面余额	2,792,665,221.90	753,173,568.14
减：信用损失准备	54,779,504.23	11,900,401.60
账面价值	2,737,885,717.67	741,273,166.54

按信用损失计提方法分类披露：

人民币元

项目	2021年6月30日				
	账面余额	比例(%)	信用损失准备	计提比例(%)	账面价值
按信用风险特征组合评估预期信用损失	2,792,665,221.90	100.00	54,779,504.23	1.96	2,737,885,717.67

人民币元

项目	2020年12月31日				
	账面余额	比例(%)	信用损失准备	计提比例(%)	账面价值
按信用风险特征组合评估预期信用损失	753,173,568.14	100.00	11,900,401.60	1.58	741,273,166.54

十五、公司主要财务报表项目注释 - 续

2. 应收账款 - 续

于 2021 年 6 月 30 日，本公司基于账龄采用减值矩阵计提信用损失准备的应收账款情况如下：

人民币元

账龄	2021 年 6 月 30 日		
	估计发生违约的账面余额	整个存续期预期信用损失	预期信用损失率(%)
1 年以内	1,313,052,315.65	33,369,257.41	2.54
1 至 2 年	1,993,211.87	298,981.78	15.00
2 至 3 年	165,363.24	49,608.97	30.00
3 至 4 年	2,972,000.00	1,486,000.00	50.00
5 年以上	1,336,684.00	1,336,684.00	100.00
合计	1,319,519,574.76	36,540,532.16	2.77

于 2021 年 6 月 30 日，本公司信用记录优质的应收款项组合计提信用损失准备的情况如下：

人民币元

项目	2021 年 6 月 30 日		
	估计发生违约的账面余额	整个存续期预期信用损失	预期信用损失率(%)
信用记录优质的应收款项组合	1,473,145,647.14	18,238,972.07	1.24

信用损失准备变动情况：

信用损失准备	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)	合计
2020 年 12 月 31 日余额	11,900,401.60	-	11,900,401.60
2020 年 12 月 31 日余额在本期	-	-	-
--转入已发生信用减值	-	-	-
--转回未发生信用减值	-	-	-
本期计提	42,879,102.63	-	42,879,102.63
本期转回	-	-	-
本期转销	-	-	-
本期核销	-	-	-
2021 年 6 月 30 日余额	54,779,504.23	-	54,779,504.23

于 2021 年 6 月 30 日，本公司无将应收账款(2020 年 12 月 31 日：无)质押用于取得银行借款的情况。

于 2021 年 6 月 30 日，按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况如下：

人民币元

单位名称	账面余额	比例(%)	信用损失准备
第一名	303,689,399.26	10.87	1,507,774.50
第二名	236,312,424.58	8.46	3,544,686.37
第三名	216,623,726.23	7.76	3,249,355.89
第四名	207,271,336.69	7.42	-
第五名	200,495,945.41	7.18	3,007,439.18
合计	1,164,392,832.17	41.69	11,309,255.94

十五、公司主要财务报表项目注释 - 续

3. 其他应收款

分类列示

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
应收利息	93,576,539.10	2,763,825.94
应收股利	12,060,875.87	265,256,869.81
其他应收款	162,796,968.38	307,848,362.47
合计	268,434,383.35	575,869,058.22

应收利息

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
定期存款	93,576,539.10	2,763,825.94

应收股利

人民币元

被投资单位	2021年6月30日	2020年12月31日
潍柴动力(潍坊)装备技术服务有限公司	4,794,726.06	-
马兹潍柴有限公司	4,013,750.42	-
潍坊潍柴动力科技有限责任公司	3,138,415.52	-
潍柴动力(北京)国际资源投资有限公司	-	197,150.22
潍柴(潍坊)中型柴油机有限公司	113,983.87	-
陕西法士特齿轮有限责任公司	-	144,880,417.07
陕西重型汽车有限公司	-	110,999,302.52
陕西汉德车桥有限公司	-	9,180,000.00
合计	12,060,875.87	265,256,869.81

其他应收款

其他应收款的账龄分析如下:

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
1年以内	23,800,349.66	169,116,777.24
1至2年	406,490.46	397,475.53
2至3年	2,700.00	139,094,889.23
3至4年	140,095,687.45	3,556,515.11
4至5年	11,550.24	-
5年以上	499,757.94	781,725.21
账面余额	164,816,535.75	312,947,382.32
减: 信用损失准备	2,019,567.37	5,099,019.85
账面价值	162,796,968.38	307,848,362.47

十五、公司主要财务报表项目注释 - 续

3. 其他应收款 - 续

其他应收款 - 续

其他应收款账面余额按款项性质分类如下：

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
技术开发费	9,000,000.00	145,602,676.95
子公司暂借款	138,036,939.77	138,036,939.77
备用金	4,504,956.33	4,785,605.43
押金	367,039.16	670,113.04
其他	12,907,600.49	23,852,047.13
合计	164,816,535.75	312,947,382.32

其他应收款按照 12 个月预期信用损失及整个存续期预期信用损失计提的信用损失准备的变动如下：

人民币元

项目	第一阶段 未来 12 个月 预期信用损失	第二阶段 整个存续期 预期信用损失 (未发生信用减值)	第三阶段 整个存续期 预期信用损失 (已发生信用减值)	合计
2020年12月31日余额	1,046,476.58	-	4,052,543.27	5,099,019.85
2020年12月31日余额在本期	-	-	-	-
--转入第二阶段	-	-	-	-
--转入第三阶段	-	-	-	-
--转回第二阶段	-	-	-	-
--转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	-	-	-	-
本期转回	-	-	(3,079,452.48)	(3,079,452.48)
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
2021年6月30日余额	1,046,476.58	-	973,090.79	2,019,567.37

于 2021 年 6 月 30 日，其他应收款金额前五名如下：

人民币元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末 余额合计数的比例(%)	信用损失准备 期末余额
第一名	子公司暂借款	138,036,939.77	3 至 4 年	83.75	-
第二名	技术开发费	9,000,000.00	1 年以内	5.46	-
第三名	应收退税款	2,689,254.76	1 年以内	1.63	74,854.34
第四名	备用金	749,525.35	1 年以内	0.45	37,476.27
第五名	备用金	686,454.70	1 年以内	0.43	34,322.74
合计		151,162,174.58		91.72	146,653.35

4. 长期股权投资

人民币元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
对子公司投资	12,523,602,834.13	12,422,802,834.13
对联合营企业投资	2,054,794,668.94	1,423,292,947.75
账面余额	14,578,397,503.07	13,846,095,781.88
减：长期股权投资减值准备	-	-
账面价值	14,578,397,503.07	13,846,095,781.88

十五、公司主要财务报表项目注释 - 续

4. 长期股权投资 - 续

于 2021 年 6 月 30 日，成本法核算的长期股权投资明细如下：

人民币元

被投资单位	2020 年 12 月 31 日	本期变动			2021 年 6 月 30 日	本年宣告分派的 现金股利
		追加投资	其他增加	其他减少		
潍柴动力(香港)国际发展有限公司	2,087,069,782.12	-	-	-	2,087,069,782.12	-
陕西重型汽车有限公司	1,992,116,000.85	-	-	-	1,992,116,000.85	5,734,381.08
湖州盈灿投资合伙企业(有限合伙)	1,138,365,000.00	-	-	-	1,138,365,000.00	-
陕西法士特齿轮有限责任公司	1,082,558,680.59	-	-	-	1,082,558,680.59	-
盛瑞传动	761,946,619.00	-	-	-	761,946,619.00	-
Weichai America Corp	743,099,228.57	-	-	-	743,099,228.57	-
潍柴动力(上海)科技发展有限公司	650,000,000.00	-	-	-	650,000,000.00	-
清智科技	611,256,000.00	-	-	-	611,256,000.00	-
株洲齿轮有限责任公司	532,334,743.21	-	-	-	532,334,743.21	-
潍柴(潍坊)材料成型制造中心有限公司	460,150,000.00	-	-	-	460,150,000.00	-
潍柴巴拉德氢能科技有限公司	413,100,000.00	40,800,000.00	-	-	453,900,000.00	-
潍柴动力(北京)国际资源投资有限公司	300,000,000.00	-	-	-	300,000,000.00	-
潍柴火炬科技股份有限公司	245,452,070.97	-	-	-	245,452,070.97	-
潍柴(潍坊)中型柴油机有限公司	244,712,475.43	-	-	-	244,712,475.43	113,983.87
潍柴动力(青州)传控技术有限公司	150,000,000.00	-	-	-	150,000,000.00	-
潍坊潍柴动力科技有限责任公司	140,770,000.00	-	-	-	140,770,000.00	3,138,415.52
株洲湘火炬机械制造有限责任公司	130,898,993.14	-	-	-	130,898,993.14	-
潍柴动力(潍坊)再制造有限公司	122,000,000.00	-	-	-	122,000,000.00	-
山东欧润油品有限公司	109,509,458.68	-	-	-	109,509,458.68	88,687,994.29
潍柴动力空气净化科技有限公司	100,000,000.00	-	-	-	100,000,000.00	-
其他子公司	407,463,781.57	60,000,000.00	-	-	467,463,781.57	9,117,710.85
合计	12,422,802,834.13	100,800,000.00	-	-	12,523,602,834.13	106,792,485.61

于 2021 年 6 月 30 日，权益法核算的长期股权投资明细如下：

人民币元

被投资单位	2020 年 12 月 31 日	本期变动								2021 年 6 月 30 日	其中： 期末减值准备
		增加投资	减少投资	权益法下 投资损益	其他综合收益	其他权益变动	宣告现金股利	计提减值准备	其他		
山东重工集团财务有限公司	930,588,466.18	-	-	80,927,412.80	-	-	-	-	-	1,011,515,878.98	-
山重融资租赁有限公司	264,985,127.56	-	-	11,754,706.05	-	-	-	-	-	276,739,833.61	-
其他联营合营企业	227,719,354.01	597,124,666.67	-	(58,305,064.33)	-	-	-	-	-	766,538,956.35	-
合计	1,423,292,947.75	597,124,666.67	-	34,377,054.52	-	-	-	-	-	2,054,794,668.94	-

十五、公司主要财务报表项目注释 - 续

5. 营业收入及成本

(1)营业收入和营业成本情况:

人民币元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	33,510,165,660.49	24,613,479,031.75	28,037,462,474.89	21,637,685,653.44
其他业务	606,382,825.45	480,896,905.65	512,013,429.31	390,642,657.80
合计	34,116,548,485.94	25,094,375,937.40	28,549,475,904.20	22,028,328,311.24

(2)营业收入的其他信息:

人民币元

项目	合计
按主要经营地区分类:	
其中: 中国大陆	34,116,548,485.94
其他国家和地区	-
按收入确认时间分类:	
其中: 在某一时点转让	34,031,138,301.39
在某一时段内提供	-
租赁准则下收入	85,410,184.55
合计	34,116,548,485.94

6. 投资收益

人民币元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	34,377,054.52	70,189,156.45
成本法核算的长期股权投资收益	106,792,485.61	516,673,071.62
合计	141,169,540.13	586,862,228.07

补充资料

1、 非经常性损益明细表

人民币元

项目	本期发生额
非流动资产处置损益	79,186,329.13
计入当期损益的政府补助(与正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外)	170,467,047.18
企业重组费用,如安置职工的支出、整合费用等	(16,776,998.80)
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、交易性金融负债和其他权益工具投资取得的投资收益	327,306,057.89
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	93,073,097.00
所得税影响数	(72,329,439.51)
少数股东损益影响数	(119,787,694.58)
合计	461,138,398.31

本集团对非经常性损益项目的确认依照《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》(证监会公告[2008]43 号)的规定执行。

2、 净资产收益率和每股收益

2021 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间

人民币元

项目	加权平均 净资产收益率(%)	每股收益	
		基本	稀释
归属于公司普通股股东的净利润	11.25	0.80	0.80
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	10.45	0.74	0.74

2020 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间

人民币元

项目	加权平均 净资产收益率(%)	每股收益	
		基本	稀释
归属于公司普通股股东的净利润	9.83	0.59	0.59
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.02	0.54	0.54

本集团无重大稀释性潜在普通股。

本集团对净资产收益率和每股收益的列报依照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第9号——净资产收益率和每股收益的计算及披露》(2010年修订)的规定。