

陕西鼓风机（集团）有限公司

二〇二四年度

审计报告

致同会计师事务所（特殊普通合伙）



目 录

审计报告	1-3
合并及公司资产负债表	1-2
合并及公司利润表	3
合并及公司现金流量表	4
合并及公司所有者权益变动表	5-8
财务报表附注	9-108



审计报告

致同审字（2025）第 610A020030 号

陕西鼓风机（集团）有限公司：

一、审计意见

我们审计了陕西鼓风机（集团）有限公司（以下简称陕鼓集团）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2024 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了陕鼓集团 2024 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2024 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于陕鼓集团，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、管理层和治理层对财务报表的责任

陕鼓集团管理层（以下简称管理层）负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估陕鼓集团的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算陕鼓集团、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督陕鼓集团的财务报告过程。



四、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

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

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据所获取的审计证据，就可能导致对陕鼓集团的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致陕鼓集团不能持续经营。

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



(6) 就陕鼓集团中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

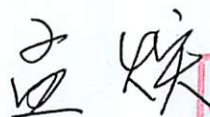
我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。



中国注册会计师




中国注册会计师




中国·北京

二〇二五年四月二十八日





合并及公司资产负债表

2024年12月31日

编制单位：陕西鼓风机(集团)有限公司

金额单位：元

项 目	附注	期末余额		期初余额	
		合并	公司	合并	公司
流动资产：					
货币资金	八、1	14,469,508,965.71	2,550,683,011.31	13,100,136,095.71	2,079,135,097.01
交易性金融资产	八、2	2,875,373,605.64	1,560,999,935.94	1,525,092,123.97	524,489,746.24
衍生金融资产					
应收票据	八、3	532,993,069.67		352,851,468.37	1,368,000.00
应收账款	八、4	5,514,458,950.39	2,417,290.60	5,686,967,809.66	24,918.31
应收款项融资	八、5	128,696,288.76		170,530,445.72	
预付款项	八、6	4,560,152,992.06	30,184,117.39	6,326,101,135.06	30,480,069.68
应收资金集中管理款					
其他应收款	八、7	150,111,378.75	434,129,101.78	143,247,481.64	421,630,700.32
其中：应收股利			43,152,891.60		15,056,136.62
存货	八、8	3,517,107,873.90	36,200.59	3,988,824,638.65	60,660.58
其中：原材料		256,956,173.21		330,705,916.22	
库存商品（产成品）		1,122,578,798.67		1,988,410,760.04	
合同资产	八、9	1,041,928,467.59		1,175,408,699.04	
持有待售资产					
一年内到期的非流动资产	八、10	206,646,332.57	129,170,328.16	603,003,744.14	602,568,027.78
其他流动资产	八、11	677,335,640.87	2,706,730,767.11	648,747,545.52	3,034,725,987.49
流动资产合计		33,674,313,565.91	7,414,350,752.88	33,720,911,187.48	6,694,483,207.41
非流动资产：					
债权投资	八、12	921,925.40	161,197,796.38	924,379.68	290,484,158.90
其他债权投资					
长期应收款	八、13	418,767,026.14		438,622,171.44	
长期股权投资	八、14	399,392,774.29	1,891,751,652.06	587,047,047.66	2,038,779,709.97
其他权益工具投资	八、15	868,620,002.51	685,853,923.86	1,227,631,988.77	1,049,715,098.75
其他非流动金融资产	八、16	37,967,832.43	37,967,832.43	48,604,647.83	48,604,647.83
投资性房地产	八、17	174,327,672.03	80,920,231.68	97,675,004.17	625,790.22
固定资产	八、18	3,308,195,127.02	59,320,131.64	3,690,215,939.67	64,921,589.68
其中：固定资产原价		7,075,069,048.15	147,780,529.33	7,064,951,024.76	152,438,734.27
累计折旧		3,766,926,475.21	88,443,544.66	3,409,996,307.92	87,500,291.56
固定资产减值准备		22,269,352.52	16,853.03	21,815,227.92	16,853.03
在建工程	八、19	602,799,418.81		334,972,283.88	3,057,793.27
生产性生物资产					
油气资产					
使用权资产	八、20	42,762,047.88	5,508,319.73	21,908,039.87	6,732,390.77
无形资产	八、21	373,080,734.21	47,723,231.41	407,226,816.31	47,824,699.54
开发支出	八、22	307,783.02		307,783.02	
商誉	八、23	47,483,193.22		58,326,289.72	
长期待摊费用	八、24	12,236,196.83		23,385,462.27	
递延所得税资产	八、25	613,240,283.91	39,258,479.80	563,939,287.56	47,919,720.08
其他非流动资产	八、26	460,952,409.61	27.12	579,807,222.16	275,993,505.87
其中：特准储备物资					
非流动资产合计		7,361,054,427.31	3,009,501,626.11	8,080,594,364.01	3,874,659,104.88
资产总计		41,035,367,993.22	10,423,852,378.99	41,801,505,551.49	10,569,142,312.29



合并及公司资产负债表(续)

2024年12月31日

编制单位: 陕西鼓风机(集团)有限公司

金额单位: 元

项目	附注	期末余额		期初余额	
		合并	公司	合并	公司
流动负债:					
短期借款	八、27	6,097,289,112.86	880,631,577.50	3,987,833,770.92	95,986,987.50
交易性金融负债	八、28	16,595.44		99,784.98	
衍生金融负债					
应付票据	八、29	1,091,836,850.04	253,708.16	1,278,880,805.42	
应付账款	八、30	6,067,814,627.17	22,639,609.71	6,547,103,179.36	18,773,198.24
预收款项	八、31	7,582,097.31		122,714,513.98	
合同负债	八、32	3,841,313,444.50	3,733,977.04	4,915,664,294.41	3,733,977.04
应付职工薪酬	八、33	490,176,429.72	50,553,245.34	490,617,727.39	41,931,435.51
其中: 应付工资		273,699,437.24	40,507,125.24	271,653,351.81	29,966,943.52
应付福利费					
#其中: 职工奖励及福利基金					
应交税费	八、34	260,144,075.76	2,599,326.97	255,013,153.21	4,264,503.01
其中: 应交税金		243,817,532.09	2,580,796.48	237,484,537.68	4,077,937.90
其他应付款	八、35	1,120,953,378.83	723,157,021.94	1,348,655,764.15	826,921,672.52
其中: 应付股利		45,019,200.78		43,711,532.08	
持有待售负债					
一年内到期的非流动负债	八、36	1,082,644,186.83	104,311,520.02	1,862,203,944.67	1,062,045,521.00
其他流动负债	八、37	1,560,396,387.84	505,200,972.58	2,345,263,110.56	1,616,814,290.68
流动负债合计		21,620,167,186.30	2,293,080,959.26	23,154,050,049.05	3,670,471,585.50
非流动负债:					
长期借款	八、38	5,023,062,499.54	2,863,030,000.01	4,421,707,521.27	1,920,106,908.16
应付债券					
其中: 优先股					
永续债					
租赁负债	八、39	33,874,739.75	3,878,688.24	18,608,158.05	4,992,106.31
长期应付款	八、40	99,184,800.00	1,500,000.00	198,766,360.00	1,500,000.00
长期应付职工薪酬	八、41	129,369,646.69	3,811,882.78	145,608,208.28	3,343,884.08
预计负债	八、42	33,893,226.26		19,477,563.29	
递延收益	八、43	87,697,851.99	27,984,047.62	134,979,470.16	28,120,000.00
递延所得税负债	八、25	94,516,109.95	35,537,117.58	120,448,798.00	76,345,347.81
其他非流动负债	八、44	184,585,915.09	49,983,570.86	193,688,030.93	47,051,223.76
其中: 特准储备基金					
非流动负债合计		5,686,184,789.27	2,985,725,307.09	5,253,284,109.98	2,081,459,470.12
负债合计		27,306,351,975.57	5,278,806,266.35	28,407,334,159.03	5,751,931,055.62
所有者权益:					
实收资本	八、45	800,000,000.00	800,000,000.00	800,000,000.00	800,000,000.00
国家资本					
国有法人资本		800,000,000.00	800,000,000.00	800,000,000.00	800,000,000.00
集体资本					
民营资本					
外商资本					
#减: 已归还投资					
实收资本净额		800,000,000.00	800,000,000.00	800,000,000.00	800,000,000.00
其他权益工具					
其中: 优先股					
永续债					
资本公积	八、46	2,445,338,428.08	107,971,086.56	2,403,327,199.77	143,506,701.98
减: 库存股					
其他综合收益		171,103,264.25	100,201,021.38	240,022,759.18	169,824,390.63
其中: 外币报表折算差额		4,642,292.35		5,726,773.93	
专项储备	八、47	69,086,562.21		68,062,543.32	
盈余公积	八、48	1,695,774,890.86	1,695,774,890.86	1,527,572,856.63	1,527,572,856.63
其中: 法定公积金		345,332,528.52	345,332,528.52	297,274,804.45	297,274,804.45
任意公积金		1,350,442,362.34	1,350,442,362.34	1,230,298,052.18	1,230,298,052.18
一般风险准备					
未分配利润	八、49	3,588,774,411.87	2,441,099,113.84	3,453,357,572.58	2,176,307,307.43
归属于母公司所有者权益合计		8,770,077,557.27	5,145,046,112.64	8,492,342,931.48	4,817,211,256.67
少数股东权益		4,958,938,460.38		4,901,828,460.98	
所有者权益合计		13,729,016,017.65	5,145,046,112.64	13,394,171,392.46	4,817,211,256.67
负债和所有者权益总计		41,035,367,993.22	10,423,852,378.99	41,801,505,551.49	10,569,142,312.29

企业负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



合并及公司利润表

2024年度

编制单位：陕西鼓风机(集团)有限公司

金额单位：元

项 目	附注	本期金额		上期金额	
		合并	公司	合并	公司
一、营业总收入		30,215,206,161.99	8,569,338.23	31,496,228,142.59	17,039,841.51
其中：营业收入	八、50	30,215,206,161.99	8,569,338.23	31,496,228,142.59	17,039,841.51
二、营业总成本		29,171,830,726.62	358,464,559.28	30,363,687,397.44	302,158,854.62
其中：营业成本	八、50	27,441,444,321.41	2,280,854.08	28,869,353,500.68	2,755,282.70
税金及附加		93,760,963.04	2,650,303.92	97,850,213.39	2,580,844.60
销售费用	八、51	298,102,655.69		321,763,686.25	
管理费用	八、52	940,867,401.67	282,816,605.22	913,497,765.24	239,246,281.84
研发费用	八、53	456,470,224.08	7,621,393.64	329,890,960.18	8,185,784.56
财务费用	八、54	-58,814,839.27	73,095,402.42	-168,568,728.30	49,390,660.92
其中：利息费用		389,282,616.28	128,729,764.26	340,861,706.32	127,901,246.67
利息收入		466,789,876.93	55,674,534.81	464,202,115.38	78,500,063.07
汇兑净损失（净收益以“-”号填列）		10,280,339.06	4,046.13	-50,797,038.43	8,703.74
其他					
加：其他收益	八、55	107,104,136.08	1,166,850.53	82,522,845.04	2,561,960.35
投资收益（损失以“-”号填列）	八、56	24,985,098.72	755,546,468.38	39,610,228.75	504,843,889.04
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-11,146,790.45	9,500,197.70	-19,249,180.68	3,349,782.10
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-2,043,269.11		-4,656,682.34	
汇兑收益（损失以“-”号填列）					
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）					
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	八、57	49,698,445.66	12,136,184.69	5,738,998.65	-2,832,132.03
信用减值损失（损失以“-”号填列）	八、58	-59,112,134.83	-1,060,620.69	-220,926,818.10	-130,393.78
资产减值损失（损失以“-”号填列）	八、59	-176,731,247.26	-14,486,865.21	-115,297,770.21	-24,929,920.46
资产处置收益（损失以“-”号填列）	八、60	-21,534.15	181,114.31	-10,274.90	7,422.06
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		989,298,199.59	393,587,910.96	924,177,954.38	194,401,812.07
加：营业外收入	八、61	10,149,380.95	231,503.73	70,960,849.96	6,660,465.61
其中：政府补助					
减：营业外支出	八、62	4,938,090.88	140,000.00	35,004,921.06	1,949,644.44
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		994,509,489.66	393,679,414.69	960,133,883.28	199,112,633.24
减：所得税费用	八、63	257,023,397.32	-8,346,024.58	268,997,461.76	-5,505,642.96
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		737,486,092.34	402,025,439.27	691,136,421.52	204,618,276.20
（一）按所有权归属分类					
1.归属于母公司所有者的净利润		272,650,472.15	402,025,439.27	279,902,258.43	204,618,276.20
2.少数股东损益		464,835,620.19		411,234,163.09	
（二）按经营持续性分类					
1.持续经营净利润		737,486,092.34	402,025,439.27	691,078,842.73	204,618,276.20
2.终止经营净利润				57,578.79	
六、其他综合收益的税后净额		7,979,196.93	8,928,432.12	-206,764,748.08	-194,711,466.34
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		9,632,306.44	8,928,432.12	-199,036,335.63	-194,711,466.34
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		10,716,788.02	8,928,432.12	-191,719,308.06	-194,711,466.34
1.重新计量设定受益计划变动额					
2.权益法下不能转损益的其他综合收益					
3.其他权益工具投资公允价值变动		10,716,788.02	8,928,432.12	-191,719,308.06	-194,711,466.34
4.企业自身信用风险公允价值变动					
5.其他					
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-1,084,481.58		-7,317,027.57	
1.权益法下可转损益的其他综合收益					
2.其他债权投资公允价值变动					
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额					
4.其他债权投资信用减值准备					
5.现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）					
6.外币财务报表折算差额		-1,084,481.58		-7,317,027.57	
7.其他					
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-1,653,109.51		-7,728,412.45	
七、综合收益总额		745,465,289.27	410,953,871.39	484,371,673.44	9,906,809.86
归属于母公司所有者的综合收益总额		282,282,778.59	410,953,871.39	80,865,922.80	9,906,809.86
归属于少数股东的综合收益总额		463,182,510.68		403,505,750.64	

企业负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



合并及公司现金流量表

2024年度

编制单位：陕西鼓风机(集团)有限公司

金额单位：元

项 目	附注	本期金额		上期金额	
		合并	公司	合并	公司
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		32,470,826,730.12	5,959,064.71	29,987,534,711.45	19,516,849.46
收到的税费返还		16,892,939.24		55,509,311.10	
收到其他与经营活动有关的现金		615,584,605.33	83,624,524.45	1,172,785,686.75	89,697,183.18
经营活动现金流入小计		33,103,304,274.69	89,583,589.16	31,215,829,709.30	109,214,032.64
购买商品、接受劳务支付的现金		28,051,355,483.40	252,103.32	29,568,327,963.39	104,840.00
支付给职工及为职工支付的现金		1,492,760,977.95	175,481,678.14	1,507,301,975.98	186,084,794.92
支付的各项税费		786,805,401.59	10,516,559.51	913,022,697.17	5,749,808.52
支付其他与经营活动有关的现金		637,549,169.39	161,722,318.60	691,548,053.19	136,555,915.82
经营活动现金流出小计		30,968,471,032.33	347,972,659.57	32,680,200,689.73	328,495,359.26
经营活动产生的现金流量净额		2,134,833,242.36	-258,389,070.41	-1,464,370,980.43	-219,281,326.62
二、投资活动产生的现金流量：					
收回投资收到的现金		10,531,722,473.81	6,328,305,104.32	5,425,052,449.62	4,978,596,502.54
取得投资收益收到的现金		222,886,301.42	902,635,997.91	54,292,964.11	495,400,229.24
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		6,641,186.13	12,218.50	80,215,322.83	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		1,568,870.52			
收到其他与投资活动有关的现金		617,709,593.36	986,383,982.23	179,848,662.26	24,765,129.14
投资活动现金流入小计		11,380,528,425.24	8,217,337,302.96	5,739,409,398.82	5,498,761,860.92
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		306,786,111.27	27,661,952.55	613,514,163.57	4,277,163.34
投资支付的现金		13,620,938,595.26	6,997,099,427.28	9,695,846,503.24	5,761,294,041.97
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额				0.00	
支付其他与投资活动有关的现金		60,000,000.00		22,026,458.72	385,180,000.00
投资活动现金流出小计		13,987,724,706.53	7,024,761,379.83	10,331,387,125.53	6,150,751,205.31
投资活动产生的现金流量净额		-2,607,196,281.29	1,192,575,923.13	-4,591,977,726.71	-651,989,344.39
三、筹资活动产生的现金流量：					
吸收投资收到的现金		4,200,000.00		23,180,000.00	23,180,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		4,200,000.00			
取得借款收到的现金		13,462,861,317.77	2,852,700,000.00	9,885,928,571.38	3,996,680,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		626,360,333.07	28,242,378,150.11	1,188,335,138.12	24,979,065,116.62
筹资活动现金流入小计		14,093,421,650.84	31,095,078,150.11	11,097,443,709.50	28,998,925,116.62
偿还债务支付的现金		12,672,770,486.07	3,180,000,000.00	8,718,530,243.80	3,537,989,135.19
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		862,420,841.94	177,321,386.47	633,920,040.15	182,714,096.48
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		634,136.00		250,282,771.54	
支付其他与筹资活动有关的现金		353,541,646.47	28,198,608,900.77	63,413,017.27	24,948,789,958.26
筹资活动现金流出小计		13,888,732,974.48	31,555,930,287.24	9,415,863,301.22	28,669,493,189.93
筹资活动产生的现金流量净额		204,688,676.36	-460,852,137.13	1,681,580,408.28	329,431,926.69
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-6,908,462.93	-19,709.13	10,428,064.44	-8,703.74
五、现金及现金等价物净增加额		-274,582,825.50	473,315,006.46	-4,364,340,234.42	-541,847,448.06
加：期初现金及现金等价物余额		4,275,388,134.08	1,305,088,968.40	8,639,728,368.50	1,846,936,416.46
六、期末现金及现金等价物余额		4,000,805,308.58	1,778,403,974.86	4,275,388,134.08	1,305,088,968.40

企业负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



合并所有者权益变动表

编制单位：陕西鼓风机（集团）有限公司

2024年度

金额单位：元

项 目	行次	本年金额							少数股东权益	所有者 权益合计
		归属于母公司所有者权益								
		实收资本	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		
次	—	1	2	3	4	5	6	7	8	9
一、上年年末余额	1	800,000,000.00	2,403,327,199.77	240,022,759.18	68,062,543.32	1,527,572,856.63	3,453,357,572.58	8,492,342,931.48	4,901,828,460.98	13,394,171,392.46
加：会计政策变更	2							-		-
前期差错更正	3							-		-
其他	4							-		-
二、本年初余额	5	800,000,000.00	2,403,327,199.77	240,022,759.18	68,062,543.32	1,527,572,856.63	3,453,357,572.58	8,492,342,931.48	4,901,828,460.98	13,394,171,392.46
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	6	-	42,011,228.31	-68,919,494.93	1,024,018.89	168,202,034.23	135,416,839.29	277,734,625.79	57,109,999.40	334,844,625.19
（一）综合收益总额	7			9,632,306.44			272,650,472.15	282,282,778.59	463,182,510.68	745,465,289.27
（二）所有者投入和减少资本	8	-	42,011,228.31	-	-	-	-	42,011,228.31	33,388,210.02	75,399,438.33
1.所有者投入的普通股	9							-	4,200,000.00	4,200,000.00
2.其他权益工具持有者投入资本	10							-		-
3.股份支付计入所有者权益的金额	11							-		-
4.其他	12		42,011,228.31					-		-
（三）专项储备提取和使用	13	-	-	-	1,024,018.89	-	-	42,011,228.31	29,188,210.02	71,199,438.33
1.提取专项储备	14				29,241,341.82			1,024,018.89	-1,235,301.39	-211,282.50
2.使用专项储备	15				-28,217,322.93			29,241,341.82	16,274,074.79	45,515,416.61
（四）利润分配	16	-	-	-	-	140,708,903.75	-188,292,303.75	-28,217,322.93	-17,509,376.18	-45,726,699.11
1.提取盈余公积	17					140,708,903.75	-140,708,903.75	-47,583,400.00	-438,225,419.91	-485,808,819.91
其中：法定公积金	18							-		-
任意公积金	19							-		-
2.提取一般风险准备	20							-		-
3.对所有者的分配	21						-47,583,400.00	-47,583,400.00	-438,225,419.91	-485,808,819.91
4.其他	22							-		-
（五）所有者权益内部结转	23	-	-	-78,551,801.37	-	27,493,130.48	51,058,670.89	-	-	-
1.资本公积转增资本	24							-		-
2.盈余公积转增资本	25							-		-
3.弥补亏损	26							-		-
4.设定受益计划变动额结转留存收益	27							-		-
5.其他综合收益结转留存收益	28			-78,551,801.37		27,493,130.48	51,058,670.89	-		-
6.其他	29							-		-
四、本年年末余额	30	800,000,000.00	2,445,338,428.08	171,103,264.25	69,086,562.21	1,695,774,890.86	3,588,774,411.87	8,770,077,557.27	4,958,938,460.38	13,729,016,017.65

企业负责人：

李宏安

主管会计工作负责人：

孙彦芳

会计机构负责人：

祁乙坤





合并所有者权益变动表(续)

编制单位: 陕西鼓风机(集团)有限公司

2024年度

金额单位: 元

项 目	行次	上年金额								少数股东权益	所有者 权益合计
		归属于母公司所有者权益									
		实收资本	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			
	—	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
一、上年年末余额	1	800,000,000.00	2,272,928,794.55	182,891,320.77	71,886,128.74	1,522,370,327.30	3,501,142,572.05	8,351,219,143.41	4,710,883,052.58	13,062,102,195.99	
加：会计政策变更	2							-		-	
前期差错更正	3							-		-	
其他	4							-		-	
二、本年年年初余额	5	800,000,000.00	2,272,928,794.55	182,891,320.77	71,886,128.74	1,522,370,327.30	3,501,142,572.05	8,351,219,143.41	4,710,883,052.58	13,062,102,195.99	
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	6	-	130,398,405.22	57,131,438.41	-3,823,585.42	5,202,529.33	-47,784,999.47	141,123,788.07	190,945,408.40	332,069,196.47	
（一）综合收益总额	7			-199,036,335.63			279,902,258.43	80,865,922.80	403,505,750.64	484,371,673.44	
（二）所有者投入和减少资本	8	-	130,398,405.22	-	-	-	-	130,398,405.22	61,760,675.91	192,159,081.13	
1.所有者投入的普通股	9		23,180,000.00					23,180,000.00	-22,202,400.00	977,600.00	
2.其他权益工具持有者投入资本	10							-		-	
3.股份支付计入所有者权益的金额	11							-		-	
4.其他	12		107,218,405.22					107,218,405.22	83,963,075.91	191,181,481.13	
（三）专项储备提取和使用	13	-	-	-	-3,823,585.42	-	-	-3,823,585.42	-2,466,093.35	-6,289,678.77	
1.提取专项储备	14				24,773,639.38			24,773,639.38	23,669,036.10	48,442,675.48	
2.使用专项储备	15				28,597,224.80			28,597,224.80	26,135,129.45	54,732,354.25	
（四）利润分配	16	-	-	-	-	71,616,396.67	-137,933,351.20	-66,316,954.53	-271,854,924.80	-338,171,879.33	
1.提取盈余公积	17					71,616,396.67	-71,616,396.67	-		-	
其中：法定公积金	18					-	-	-		-	
任意公积金	19					-	-	-		-	
2.提取一般风险准备	20							-		-	
3.对所有者的分配	21						-66,316,954.53	-66,316,954.53	-271,854,924.80	-338,171,879.33	
4.其他	22							-		-	
（五）所有者权益内部结转	23	-	-	256,167,774.04	-	-66,413,867.34	-189,753,906.70	-		-	
1.资本公积转增资本	24							-		-	
2.盈余公积转增资本	25							-		-	
3.弥补亏损	26							-		-	
4.设定受益计划变动额结转留存收益	27							-		-	
5.其他综合收益结转留存收益	28			256,167,774.04		-66,413,867.34	-189,753,906.70	-		-	
6.其他	29							-		-	
四、本年年末余额	30	800,000,000.00	2,403,327,199.77	240,022,759.18	68,062,543.32	1,527,572,856.63	3,453,357,572.58	8,492,342,931.48	4,901,828,460.98	13,394,171,392.46	

企业负责人:

李社安

主管会计工作负责人:

杜晓英

会计机构负责人:

祁红



公司所有者权益变动表

编制单位：陕西鼓风机（集团）有限公司

2024年度

金额单位：元

项 目	行次	本 年 金 额						
		实收资本	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
项 目	行次	1	2	3	4	5	6	7
一、上年年末余额	1	800,000,000.00	143,506,701.98	169,824,390.63		1,527,572,856.63	2,176,307,307.43	4,817,211,256.67
加：会计政策变更	2							-
前期差错更正	3							-
其他	4							-
二、本年年初余额	5	800,000,000.00	143,506,701.98	169,824,390.63	-	1,527,572,856.63	2,176,307,307.43	4,817,211,256.67
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	6	-	-35,535,615.42	-69,623,369.25	-	168,202,034.23	264,791,806.41	327,834,855.97
（一）综合收益总额	7			8,928,432.12			402,025,439.27	410,953,871.39
（二）所有者投入和减少资本	8	-	-35,535,615.42	-	-	-	-	-35,535,615.42
1.所有者投入的普通股	9							-
2.其他权益工具持有者投入资本	10							-
3.股份支付计入所有者权益的金额	11							-
4.其他	12		-35,535,615.42					-35,535,615.42
（三）专项储备提取和使用	13	-	-	-	-	-	-	-
1.提取专项储备	14							-
2.使用专项储备	15							-
（四）利润分配	16	-	-	-	-			-
1.提取盈余公积	17					140,708,903.75	-188,292,303.75	-47,583,400.00
其中：法定公积金	18					140,708,903.75	-140,708,903.75	-
任意公积金	19							-
2.提取一般风险准备	20							-
3.对所有者的分配	21						-47,583,400.00	-47,583,400.00
4.其他	22							-
（五）所有者权益内部结转	23	-	-	-78,551,801.37	-	27,493,130.48	51,058,670.89	-
1.资本公积转增资本	24							-
2.盈余公积转增资本	25							-
3.弥补亏损	26							-
4.设定受益计划变动额结转留存收益	27							-
5.其他综合收益结转留存收益	28			-78,551,801.37		27,493,130.48	51,058,670.89	-
6.其他	29							-
四、本年年末余额	30	800,000,000.00	107,971,086.56	100,201,021.38	-	1,695,774,890.86	2,441,099,113.84	5,145,046,112.64

企业负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：





公司所有者权益变动表(续)

编制单位: 陕西鼓风机(集团)有限公司

2024年度

金额单位: 元

项 目	行次	上年金额					
		实收资本	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润
		8	9	10	11	12	13
一、上年年末余额	1	800,000,000.00	120,326,701.98	108,368,082.93		1,522,370,327.30	2,299,376,289.13
加: 会计政策变更	2						
前期差错更正	3						
其他	4						
二、本年年初余额	5	800,000,000.00	120,326,701.98	108,368,082.93	-	1,522,370,327.30	2,299,376,289.13
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	6	-	23,180,000.00	61,456,307.70	-	5,202,529.33	-123,068,981.70
(一) 综合收益总额	7			-194,711,466.34			204,618,276.20
(二) 所有者投入和减少资本	8	-	23,180,000.00	-	-	-	-
1.所有者投入的普通股	9		23,180,000.00				
2.其他权益工具持有者投入资本	10						
3.股份支付计入所有者权益的金额	11						
4.其他	12						
(三) 专项储备提取和使用	13	-	-	-	-	-	-
1.提取专项储备	14						
2.使用专项储备	15						
(四) 利润分配	16	-	-	-	-	71,616,396.67	-137,933,351.20
1.提取盈余公积	17					71,616,396.67	-71,616,396.67
其中: 法定公积金	18						
任意公积金	19						
2.提取一般风险准备	20						
3.对所有者的分配	21						
4.其他	22						
(五) 所有者权益内部结转	23	-	-	256,167,774.04	-	-66,413,867.34	-189,753,906.70
1.资本公积转增资本	24						
2.盈余公积转增资本	25						
3.弥补亏损	26						
4.设定受益计划变动额结转留存收益	27						
5.其他综合收益结转留存收益	28			256,167,774.04		-66,413,867.34	-189,753,906.70
6.其他	29						
四、本年年末余额	30	800,000,000.00	143,506,701.98	169,824,390.63	-	1,527,572,856.63	2,176,307,307.43

企业负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



财务报表附注

一、公司基本情况

陕西鼓风机（集团）有限公司（以下简称本公司）创建于 1968 年，系由原陕西鼓风机厂整体改制设立的国有独资企业，并于 1996 年 5 月 14 日取得了西安市工商行政管理局临潼分局核发的《企业法人营业执照》，统一社会信用代码：9161011529452049X5。公司法定代表人：李宏安；注册资本：80,000 万元；注册地址：西安市临潼区代王街办。

企业法人营业执照规定经营范围：分布式能源领域专业化及一体化的能源互联岛系统解决方案和系统服务；成套设备、大型压缩机组、鼓风机组、汽轮机组、燃气轮机组、通风机组、各种透平机械、仪器仪表、工业缝纫机、智能化设备、自动化装备及其他机电产品装备的研发、设计、制造、销售、安装调试、售后与维修服务及再制造；工程项目总承包、机电设备安装、工业全流程运维管理与服务、能量转换系统技术开发及技术服务、节能项目诊断评估和能效分析、能量转换系统及节能环保工程设计及工程造价等业务；能源互联岛系统解决方案的系统服务，以及分布式能源领域面向用户全生命周期的健康管理、安装调试、检维修、备件服务、维保及智能化服务、绿色智能再制造等工业服务的系统解决方案；工业气体应用技术、设备的研发、成套、采购、销售；基础化学原料制造（不含危险化学品等许可类化学品的制造）；销售本公司自产产品；新兴能源技术研究、推广、应用；节能管理服务；工程管理服务；以钢材、煤炭、化工产品、木材等大宗货物为主要经营产品的产销衔接、库存管理、智慧物流的供应链系统解决方案和系统服务；机电产品及原辅材料、工程设备、金属材料、劳保用品、建筑材料、电子产品及元器件、五金交电、农副产品、木材及制品、矿产品、润滑油、化工产品、原材料（危险品除外）、煤炭及制品（不含仓储及现场交易）、日用百货的采购与销售；碳减排、碳转化、碳捕捉、碳封存技术研发；数字化智能化系统的设计、集成、仿真、监测、评估、远程诊断、控制及流程优化，软件开发、技术咨询等智能化系统解决方案和解决方案的系统服务；国有资产经营；环境和服饰文明系统解决方案和系统服务；受本企业下属以及其关联企业的委托，为其提供管理服务、企业内部职（员）工培训；物业管理；水、电销售；广告设计、制作、发布、代理；货物及技术的进出口经营。许可项目：热电联产、区域集中供热、余热余压余气利用、生物质发电、垃圾发电、天然气三联供、工业零排、合成革废水处理、市政零碳水务、工业和市政园区及智慧城市、液化天然气、光伏发电、地热能利用、储能等综合能源一体化项目的投资、建设、运营及服务；工业气体、稀有气体、特种气体项目的开发、建设、运营、服务（限子公司经营）；光伏发电应用（制氢）、焦炉煤气综合利用、储能、高端化学品等技术及项目的开发、建设、运营及服务；食品添加剂生产、销售；房地产开发与租赁；期刊、杂志出版。

本公司的母公司为西安工业投资集团有限公司，最终控制方为西安市人民政府国有资产监督管理委员会。

本公司下设两家上市公司，分别为西安陕鼓动力股份有限公司（以下简称陕鼓动



力）和西安标准工业股份有限公司（以下简称标准股份）。

陕鼓动力系经西安市人民政府市政函(1999)19号文件批准，以本公司为主发起人，联合西安市蓝溪控制系统工程有限公司、西安市秦宝物资有限责任公司（现更名为“西安市秦宝投资有限责任公司”）、陕西巨川实业有限责任公司、西安港湾工贸实业总公司 4 家发起人共同发起设立的股份有限公司，于 1999 年 6 月 30 日在西安市工商行政管理局取得《企业法人营业执照》。经中国证券监督管理委员会证监许可[2010]375 号文核准，陕鼓动力于 2010 年 4 月向社会公众首次公开发行人民币普通股 109,251,349 股，每股发行价格 15.50 元。陕鼓动力股票于 2010 年 4 月 28 日在上海证券交易所正式挂牌上市交易，股票简称“陕鼓动力”，股票代码“601369”。经过历次增资，截至 2024 年 12 月 31 日的股本为人民币 1,725,599,033.00 元，其中本公司持股 56.19%。

陕鼓动力统一社会信用代码：91610131628001738N，注册地址：西安市高新区沣惠南路 8 号，法定代表人：李宏安。所处行业为通用机械制造业，主要经营活动涵盖能量转换设备制造、工业服务、能源基础设施运营三大板块。能量转换设备主要产品为轴流压缩机、离心压缩机、能量回收透平装置等高效节能环保产品；工业服务包括工程项目总承包、机电设备安装、能量转换系统及节能环保工程等工程总包业务，设备委托管理、备品备件零库存业务、安装调试、升级改造、检修维修、维护保养等工艺全流程全生命周期系统服务以及金融服务等。能源基础设施运营包括气体业务、能源互联岛系统解决方案等。

标准股份前身为上海惠工铁工厂，创建于 1946 年，是中国缝制设备制造业中的大型骨干企业之一。1999 年 5 月 7 日，经西安市人民政府市政函[1999]23 号文批准，以中国标准缝纫机集团有限公司为主要发起人，联合吴江市菀坪镇工业公司等 4 家发起人，共同发起设立西安标准工业股份有限公司。1999 年 5 月 28 日，公司在西安市工商行政管理局注册登记成立。注册资本 114,504,902 元，股本 114,504,902 元。经中国证券监督管理委员会证监发行字[2000]154 号文核准，标准股份通过上海证券交易所交易系统，采用上网定价发行方式向社会公开发行人民币普通股股票 4500 万股，每股面值 1.00 元，每股发行价格 9.07 元，并于 2000 年 12 月 13 日在上海证券交易所上市交易，股票简称“标准股份”，股票代码“600302”。经过历次增资，截至 2024 年 12 月 31 日的股本为人民币 346,009,804.00 元，其中本公司间接持股 42.77%。

标准股份统一社会信用代码：91610113628001682H，注册地址：西安市太白南路 335 号，法定代表人：常虹。所处行业为专用设备制造业，经营范围主要有缝制机械制造；金属表面处理及热处理加工；金属切削加工服务；物料搬运装备制造；机械零件、零部件加工等。标准股份运营“标准”、“威腾”、“海菱”三大品牌，在中国和德国拥有两大研发团队，在西安、苏州、上海有三大生产基地，为服饰、箱包、家居、汽车内饰等产业客户提供系统解决方案和系统服务。

二、财务报表编制基础

本财务报表按照财政部发布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称“企业会计准则”）编制。



本财务报表以持续经营为基础列报。

三、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2024 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2024 年度的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

四、重要会计政策、会计估计

1、会计期间

本公司会计期间采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

2、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

3、记账基础和计价原则

本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

4、企业合并

（1）同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日在最终控制方合并财务报表中的原账面价值计量。合并对价的账面价值与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

为进行企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为本公司在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。在购买日，本公司取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

为进行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。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并的，在个别财务报表中，以购买



日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，购买日对这部分其他综合收益不作处理，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。购买日之前持有的股权投资采用公允价值计量的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入留存收益。在合并财务报表中，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。对于购买日之前已经持有的被购买方的股权，按照购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值之间的差额计入当期投资收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，其他所有者权益变动应当转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

5、合并财务报表编制方法

合并财务报表的合并范围包括本公司及全部子公司。

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。

本公司合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果和现金流量纳入合并利润表和合并现金流量表中。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示。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。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，其余额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。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，剩余股权按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量；处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉；与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时转为当期投资收益。



与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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

6、现金及现金等价物

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，是指本公司持有的期限短、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。

7、合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

（1）共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- A、确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- B、确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- C、确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- D、按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- E、确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

（2）合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务

本公司发生外币业务，按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。



资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日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，计入当期损益；对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对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，根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

（2）外币财务报表的折算

资产负债表日，本公司对境外子公司外币财务报表进行折算时，资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益项目除“未分配利润”外，其他项目采用发生日的即期汇率折算。

利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率近似的汇率折算。

现金流量表所有项目均按照现金流量发生日的即期汇率近似的汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示“汇率变动对现金及现金等价物的影响”项目反映。

由于财务报表折算而产生的差额，在资产负债表股东权益项目下的“其他综合收益”项目反映。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

9、金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产，并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

本公司于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。

金融资产满足下列条件之一的，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，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

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。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。



（2）金融资产分类和计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为以下三类：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、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

以摊余成本计量的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 本公司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；
- 该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。

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：

- 本公司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；
- 该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。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司将部分本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产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。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。



管理金融资产的业务模式，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本公司改变管理金融资产的业务模式时，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产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，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

（3）金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于未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的，相关交易费用计入其初始确认金额。

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和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债，按照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和利息支出计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债

其他金融负债采用实际利率法，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。

金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

- ①向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务；



②在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；

③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具；

④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

本公司衍生金融工具包括远期外汇合约。初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。因公允价值变动而产生的任何不符合套期会计规定的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

（5）金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注四、29。

（6）金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- 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应收款项和债权投资；
- 《企业会计准则第 14 号——收入》定义的合同资产；



- 租赁应收款；
- 财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、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除外）。

预期信用损失的计量

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

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期间为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

应收票据、应收账款和合同资产

对于应收票据、应收账款和合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当信用风险特征显著不同且可以合理成本评估预期信用损失的信息时，按单项金融工具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，计量预期信用损失。本公司对涉诉、财务状况恶化的票据或款项等单项计提减值准备。



当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据、应收账款和合同资产划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

A、应收票据

- 应收票据组合 1：银行承兑汇票
- 应收票据组合 2：商业承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，计算预期信用损失。组合 1 中的银行承兑汇票承兑人为 6+10 以外的商业银行，6+10 银行指：中国银行、中国农业银行、中国建设银行、中国工商银行、中国邮政储蓄银行、交通银行 6 家大型商业银行；招商银行、浦发银行、中信银行、光大银行、华夏银行、民生银行、平安银行、兴业银行、浙商银行、渤海银行 10 家上市股份制商业银行。

B、应收账款

- 应收账款组合 1：账龄组合
- 应收账款组合 2：低风险组合

C、合同资产

- 合同资产组合 1：未结算的合同资产

对于划分为组合的应收票据、合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

其他应收款

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

- 其他应收款组合 1：账龄组合
- 其他应收款组合 2：低风险组合

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

长期应收款



本公司的长期应收款包括应收融资租赁款、资产处置分期收款款项。

本公司依据信用风险特征将长期应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

- 长期应收款组合 1：应收融资租赁款
- 长期应收款组合 2：应收资产处置分期收款

对于应收融资租赁款、应收分期收款销售商品款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

信用风险显著增加的评估

本公司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相对变化，以评估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，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

- 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；
- 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；
- 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。

本公司认为金融资产在下列情况发生违约：

- 借款人不大可能全额支付其对本公司的欠款，该评估不考虑本公司采取例如变现抵押品（如果持有）等追索行动；



- 金融资产逾期超过 90 天。

已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 本公司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；
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 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。

预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则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。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

（7）金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。



本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

（8）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，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、存货

（1）存货的分类

本公司存货分为原材料、自制半成品及在产品、周转材料、库存商品、发出商品、在途物资、合同履约成本等。

（2）存货发出的计价及摊销

本公司存货盘存制度采用永续盘存制，存货取得时按实际成本计价。原材料、库存商品等发出时采用加权平均法计价；低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

（3）存货跌价准备计提方法

资产负债表日，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备，资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

（4）存货可变现净值的确认方法

存货可变现净值是按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。

11、长期股权投资

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

（1）投资成本确定

对于企业合并形成的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，



长期股权投资成本为购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和。

对于以企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资：支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

（2）后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的投资采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

本公司长期股权投资采用权益法核算时，对长期股权投资的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投资成本；对长期股权投资的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，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

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；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。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，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权分类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，与其相关的原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按权益法核算时转入留存收益。

本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本公司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。

（3）确定对被投资单位具有控制、共同控制、重大影响的依据

控制是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等）。



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。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50% 的表决权股份时，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响外，均确定对被投资单位具有重大影响；本公司拥有被投资单位 20%（不含）以下的表决权股份，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

（4）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，应当计入损益。采用权益法核算的长期股权投资，因被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动而计入所有者权益的，处置该项投资时将原计入所有者权益的部分按相应比例转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》进行会计处理，公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，应当在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单



位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

（5）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，本公司计提资产减值的方法见附注四、20。

12、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。本公司投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。

本公司投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量，并按照固定资产或无形资产的有关规定，按期计提折旧或摊销。

采用成本模式进行后续计量的投资性房地产，计提资产减值方法见附注四、20。

投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

13、固定资产

（1）固定资产的确认条件

本公司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。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

（2）固定资产分类及折旧政策

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如下：



固定资产类别	使用年限	残值率%	年折旧率%
房屋、建筑物	20-35 年	3-5	2.71-4.85
机器设备	8-15 年	3-5	6.47-12.13
运输工具	4-14 年	0-5	6.79-25.00
电子设备及其他	5-12 年	0-5	6.79-20.00

陕鼓动力之子公司陕鼓动力(香港)有限公司、陕鼓动力(卢森堡)有限公司、捷克 EKOL spol.s.r.o（以下简称“EKOL 公司”）采用平均年限法计提折旧。位于捷克的土地，无使用期限，故不计提折旧。上述子公司确定各类固定资产的年折旧率如下：

类 别	使用年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	3-44	0	2.27-33.33
机器设备	0.15-14.28	0	7-100
运输设备	0.4-6.07	0	16.47—100

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

- (3) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注四、20。
- (4) 每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

(5) 大修理费用

本公司对固定资产进行定期检查发生的大修理费用，有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分，计入固定资产成本，不符合固定资产确认条件的计入当期损益。固定资产在定期大修理间隔期间，照提折旧。

14、在建工程

本公司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。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法见附注四、20。



15、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。借款费用同时满足下列条件的，开始资本化：

- ①资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

（2）借款费用资本化期间

本公司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。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化；正常中断期间的借款费用继续资本化。

16、使用权资产

（1）使用权资产确认条件

本公司使用权资产是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；本公司作为承租人发生的初始直接费用；本公司作为承租人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。本公司作为承租人按照《企业会计准则第13号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

（2）使用权资产的折旧方法

本公司采用直线法计提折旧。本公司作为承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，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。



（3）使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注四、20。

17、无形资产

本公司无形资产包括土地使用权、专利权、软件、商标权及其他。

本公司无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命	摊销方法	备注
土地使用权	50 年	直线法	--
专利权	10 年	直线法	--
软件	3-10 年	直线法	--

本公司于每年年度终了，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，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日，预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

无形资产计提资产减值方法见附注四、20。

18、研究开发支出

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司相应项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日转为无形资产。



19、长期待摊费用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销，对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，在确定时将该项目的摊余价值全部计入当期损益。

20、资产减值

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产、商誉等（存货、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

本公司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，本公司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、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到预定用途的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

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。本公司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。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司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，且不大于本公司确定的报告分部。

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，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

21、职工薪酬

（1）职工薪酬的范围

职工薪酬，是指企业为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。



（2）短期薪酬

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（3）离职后福利

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险以及企业年金计划等。

除了基本养老保险之外，本公司依据国家企业年金制度的相关政策建立企业年金计划（“年金计划”），员工可以自愿参加该年金计划。除此之外，本公司并无其他重大职工社会保障承诺。

在职工提供服务的会计期间，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。

设定受益计划

对于设定受益计划，在年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

- ①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。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少；
- ②设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息；
- ③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动；

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第①和②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

（4）辞退福利

本公司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：本公司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；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

（5）其他长期福利

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

22、股份支付

（1）股份支付的种类

本公司股份支付分为以权益结算的股份支付。

（2）权益工具公允价值的确定方法

本公司对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值。选用的期权定价模型考虑以下因素：A、期权的行权价格；B、期权的有效期；C、标的股份的现行价格；D、股价预计波动率；E、股份的预计股利；F、期权有效期内的无风险利率。

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

（4）实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司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，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。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。

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具（因未满足可行权条件的非市场条件而被取消的除外），本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。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，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

（5）限制性股票

股权激励计划中，本公司授予被激励对象限制性股票，被激励对象先认购股票，如果后续未达到股权激励计划规定的解锁条件，则本公司按照事先约定的价格回购股票。向职工发行的限制性股票按有关规定履行了注册登记等增资手续的，在授予日，本公司根据收到的职工缴纳的认股款确认股本和资本公积（股本溢价）；同时就回购义务确认库存股和其他应付款。

23、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

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

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。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。



如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

24、收入的确认原则

（1）一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

满足下列条件之一时，本公司属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

- ①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；
- ②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；
- ③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；
- ⑤客户已接受该商品或服务；



⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产，合同资产以预期信用损失为基础计提减值（参见附注四、9、（6））。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。

（2）具体方法

本公司各类收入确认的具体方法如下：

销售商品收入

本公司销售商品属于在某一时刻履行的履约义务。内销收入在公司将产品交付给客户并经客户验收后、已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认；外销收入在公司已根据合同约定并将产品报关、取得提单，已收取货款或取得了收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。

工程总包业务收入

本公司工程建设及施工业务属于在某一时段内履行的履约义务。根据已发生成本占预计总成本的比例确定提供服务的履约进度，并按履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

提供劳务/服务收入

本公司提供劳务/服务收入业务在服务完成并经客户验收后确认收入。

25、合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，本公司将其作为合同履约成本确认为一项资产：



①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；

③该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。摊销期限不超过一年则在发生时计入当期损益。

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

①本公司因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

26、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，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 1 元计量。

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

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

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



入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

27、递延所得税资产及递延所得税负债

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，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本公司根据资产、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，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

（1）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；

（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，本公司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，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

（1）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（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

（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。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，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，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

28、租赁

（1）租赁的识别

在合同开始日，本公司作为承租人或出租人评估合同中的客户是否有权获得在使



用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则本公司认定合同为租赁或者包含租赁。

（2）本公司作为承租人

在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

使用权资产的会计政策见附注四、16。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额采用租赁内含利率计算的现值进行初始计量，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；购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续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。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。

短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。

本公司将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于短期租赁，本公司按照租赁资产的类别将下列资产类型中满足短期租赁条件的项目选择采用上述简化处理方法。

低价值资产租赁

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。

对于低价值资产租赁，本公司根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

本公司将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的方法计入相关资产成本或当期损益。

租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①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；②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，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

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

其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

（3）本公司作为出租人

本公司作为出租人时，将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确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

融资租赁

融资租赁中，在租赁期开始日本公司按租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值，租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本公司作为出租人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。本公司作为出租人取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照《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 23 号——金融资产转移》的规定进行会计处理。

经营租赁

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，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。取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

租赁变更

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

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：①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；②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。

融资租赁发生变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：①假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；②假如变更在租赁



开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照《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。

（4）售后租回

承租人和出租人按照《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。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，承租人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；出租人根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据《企业会计准则第 21 号——租赁》对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，承租人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；出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

29、公允价值计量

公允价值是指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。

本公司以公允价值计量相关资产或负债，包括：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负债。假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本公司在计量日能够进入的交易市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：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。

每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

30、安全生产费用

本公司（以下政策适用于中国境内各分、子公司，境外各分、子公司按照当地政策执行）根据有关规定，按以下标准提取安全生产费用：

（1）机械制造业务以上一年度营业收入为计提依据，采取超额累退方式按照以下标准平均逐月提取：

- ①上一年度营业收入不超过 1,000 万元的，按照 2.35%提取；
- ②上一年度营业收入超过 1,000 万元至 1 亿元的部分，按照 1.25%提取；
- ③上一年度营业收入超过 1 亿元至 10 亿元的部分，按照 0.25%提取；
- ④上一年度营业收入超过 10 亿元至 50 亿元的部分，按照 0.1%提取；
- ⑤上一年度营业收入超过 50 亿元的部分，按照 0.05%提取。

（2）气体业务以上一年度营业收入为计提依据，采取超额累退方式按照以下标准平均逐月提取：

- ①上一年度营业收入不超过 1,000 万元的，按照 4.5%提取；
- ②上一年度营业收入超过 1,000 万元至 1 亿元的部分，按照 2.25%提取；
- ③上一年度营业收入超过 1 亿元至 10 亿元的部分，按照 0.55%提取；
- ④上一年度营业收入超过 10 亿元的部分，按照 0.2%提取。

（3）建设工程及设备安装业务以建筑安装工程造价为依据，于月末按工程进度计算提取企业安全生产费用。提取标准如下：

- ①矿山工程 3.5%；
- ②铁路工程、房屋建筑工程、城市轨道交通工程 3%；
- ③水利水电工程、电力工程 2.5%；
- ④冶炼工程、机电安装工程、化工石油工程、通信工程 2%；
- ⑤市政公用工程、港口与航道工程、公路工程 1.5%。

（4）电力生产业务以上一年度营业收入为依据，采取超额累退方式按照以下标准平均逐月提取：



- ①上一年度营业收入不超过 1,000 万元的，按照 3%提取；
- ②上一年度营业收入超过 1,000 万元至 1 亿元的部分，按照 1.5%提取；
- ③上一年度营业收入超过 1 亿元至 10 亿元的部分，按照 1%提取；
- ④上一年度营业收入超过 10 亿元至 50 亿元的部分，按照 0.8%提取；
- ⑤上一年度营业收入超过 50 亿元至 100 亿元的部分，按照 0.6%提取；
- ⑥上一年度营业收入超过 100 亿元的部分，按照 0.2%提取。

（5）交通运输业务以上一年度营业收入为依据，确定本年度应计提金额，并逐月平均提取。具体如下：

- ①普通货运业务 1%；
- ②客运业务、管道运输、危险品等特殊货运业务 1.5%。

（6）公司作为承揽人向客户提供产品或服务的，若外购材料和服务成本高于自客户取得营业收入 85%以上的，将营业收入扣除相关外购材料和服务成本的净额，作为企业安全生产费用计提依据。

（7）以上一年度营业收入为依据提取安全生产费用的企业，新建和投产不足一年的，当年企业安全生产费用据实列支，年末以当年营业收入为依据，按照规定标准计算提取企业安全生产费用。

（8）安全生产费用出现赤字（即当年计提企业安全生产费用加上年初结余小于年度实际支出）的，应当于年末补提企业安全生产费用。按本办法规定标准连续两年补提安全生产费用的，可以按照最近一年补提数提高提取标准。

（9）公司安全生产费用月初结余达到上一年应计提金额三倍及以上的，自当月开始暂停提取企业安全生产费用，直至企业安全生产费用结余低于上一年应计提金额三倍时恢复提取。

安全生产费用于提取时计入相关产品的成本或当期损益，同时计入“专项储备”科目。提取的安全生产费按规定范围使用时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，先通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，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。该固定资产在以后期间不再计提折旧。



五、会计政策、会计估计变更及差错更正

（一）会计政策变更

1、企业会计准则解释第 18 号

2024 年 12 月 31 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 18 号》（财会〔2024〕24 号，解释第 18 号）。

解释第 18 号规定，在对不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时，企业应当根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》有关规定，按确定的预计负债金额，借记“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目，贷记“预计负债”科目，并相应在利润表中的“营业成本”和资产负债表中的“其他流动负债”、“一年内到期的非流动负债”、“预计负债”等项目列示。

本公司自解释第 18 号印发之日起执行该规定，并进行追溯调整。

执行上述会计政策对 2024 年度合并利润表的影响如下：

合并利润表项目 (2024 年度)	影响金额
营业成本	7,609,096.20
销售费用	-7,609,096.20

执行上述会计政策对 2023 年度合并利润表的影响如下：

合并利润表项目 (2023 年度)	调整前	调整金额	调整后
营业成本	28,860,339,964.28	9,013,536.40	28,869,353,500.68
销售费用	330,777,222.65	-9,013,536.40	321,763,686.25

（二）会计估计变更

本公司当期不存在会计估计变更。

（三）重要前期差错更正

本公司当期不存在重要前期差错更正。

（四）其他调整事项

本公司当期不存在其他调整事项。



六、税项

（一）主要税种及税率

税 种	计税依据	法定税率%
增值税	应纳税增值额（应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算）	13、9、6、5、3
城市维护建设税	实际缴纳的流转税额	5、7
教育费附加	实际缴纳的流转税额	3、2
企业所得税	应纳税所得额	25

注：二级子公司适用企业所得税税率如下：

序号	纳税主体名称	所得税税率(%)
1	西安陕鼓动力股份有限公司	15
2	中国标准工业集团有限公司	25
3	西安陕鼓实业开发有限公司	25
4	西仪集团有限责任公司	25
5	浙江陕鼓能源开发有限公司	25
6	西安陕鼓备件辅机制造有限公司	15
7	西安陕鼓骊山通风设备工程有限公司	5
8	陕西鼓风机集团西安锅炉有限责任公司(西安特种汽车厂)	25
9	陕鼓欧洲研究发展有限公司	按照所在国家/所受管辖区域的常用税率计算所得税
10	西安市临潼区陕鼓水务有限公司	15
11	西安陕鼓智能信息科技有限公司	5
12	西安联创分布式可再生能源研究院有限公司	5
13	西安长青恒业商业保理有限责任公司	25
14	西安陕鼓能源发展有限责任公司	25
15	西安联易得供应链股份有限公司	25
16	西安中创区综合能源股份有限公司	25

（二）优惠税负及批文

（1）增值税

A、根据《财政部、税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 43 号）规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳增值税税额。报告期内本公司之子公司西安陕鼓动力股份有限公司符合该税收优惠条件并享受了税收优惠。

B、根据财政部税务总局 2021 年第 40 号《关于完善资源综合利用增值税政策的公告》第四条规定，污水处理劳务免征增值税。报告期内本公司之子公司西安市临潼区陕鼓水务有限公司符合该税收优惠条件并享受了税收优惠。



（2）企业所得税

A、根据财政部、税务总局及国家发展改革委联合下发的《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部公告 2020 年第 23 号）的规定，自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，对设在西部地区的鼓励类企业减按 15% 的税率征收企业所得税。本公司之子公司西安陕鼓动力股份有限公司、西安市临潼区陕鼓水务有限公司相关产业包括在鼓励类目录当中，报告期执行 15% 的所得税优惠税率。

B、根据《财政部税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 6 号）第一条规定：对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。本公司之子公司西安陕鼓骊山通风设备工程有限公司、西安陕鼓智能信息科技有限公司、西安联创分布式可再生能源研究院有限公司适用符合小型微利企业，报告期执行 5% 的所得税的优惠税率。

C、本公司之子公司西安陕鼓动力股份有限公司经陕西省科学技术厅、陕西省财政厅、国家税务总局陕西省税务局批准，于 2023 年 11 月 29 日取得编号为 GR202361000813 的高新技术企业证书，有效期：三年；自 2023 年 11 月 29 日起三年内享受高新技术企业所得税优惠，减按 15% 的税率计缴企业所得税。

本公司之子公司西安陕鼓备件辅机制造有限公司经陕西省科学技术厅、陕西省财政厅、国家税务总局陕西省税务局批准，于 2023 年 12 月 12 日取得编号为 GR202361007494 的高新技术企业证书，有效期：三年；自 2023 年 12 月 12 日起三年内享受高新技术企业所得税优惠，减按 15% 的税率计缴企业所得税。



七、企业合并及合并财务报表

（一）本期纳入合并报表范围的二级子公司基本情况

序号	企业名称	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质	实收资本 (万元)	实缴持股比例(%)	享有的表决权(%)	投资额	取得方式
1	西安陕鼓动力股份有限公司	1	陕西西安	陕西西安	设备制造	172,559.90	56.19	56.19	45,925.68	1
2	陕西鼓风机集团西安锅炉有限责任公司（西安特种汽车厂）	1	陕西西安	陕西西安	锅炉制造	6,000.00	100.00	100.00	5,005.18	4
3	西安市临潼区陕鼓水务有限公司	1	陕西西安	陕西西安	污水处理	4,000.00	100.00	100.00	4,000.00	1
4	西仪集团有限责任公司	1	陕西西安	陕西西安	仪器仪表制造	21,717.60	100.00	100.00	12,093.89	4
5	西安陕鼓骊山通风设备工程有限公司	1	陕西西安	陕西西安	设备制造	1,430.19	100.00	100.00	1,430.00	2
6	西安陕鼓备件辅机制造有限公司	1	陕西西安	陕西西安	设备制造	185.65	100.00	100.00	373.61	2
7	西安陕鼓实业开发有限公司	1	陕西西安	陕西西安	房地产开发、资产管理	5,000.00	100.00	100.00	5,038.80	1
8	西安陕鼓智能信息科技有限公司	1	陕西西安	陕西西安	信息技术开发	700.00	30.00	30.00	210.00	1
9	浙江陕鼓能源开发有限公司	1	浙江丽水	浙江丽水	污水处理	1,500.00	100.00	100.00	1,500.00	1
10	Shaangu Europa Forschung und Entwicklung GmbH	3	德国杜塞尔多夫	德国杜塞尔多夫	研发	25 万欧元	100.00	100.00	25 万欧元	1
11	西安联创分布式可再生能源研究院有限公司	1	陕西西安	陕西西安	技术研发	500.00	82.62	82.62	435.00	1



陕西鼓风机（集团）有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

序号	企业名称	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质	实收资本 (万元)	实缴持股比例(%)	享有的表决权(%)	投资额	取得方式
12	西安联易得供应链股份有限公司	1	陕西西安	陕西西安	供应链管理	6,000.00	77.00	77.00	4,620.00	1
13	西安长青恒业商业保理有限责任公司	2	陕西西安	陕西西安	商业保理	10,000.00	100.00	100.00	10,000.00	1
14	中国标准工业集团有限公司	1	陕西西安	陕西西安	工业设备与配件	17,512.00	100.00	100.00	69,465.35	4
15	西安中创区综合能源股份有限公司	1	陕西西安	陕西西安	热力生产供应；供冷、供暖服务	5,360.00	84.14	84.14	4,510.00	1
16	西安陕鼓能源发展有限责任公司	1	陕西西安	陕西西安	电力、热力、燃气及水生产供应	14,284.66	100.00	100.00	14,284.66	1

（注：企业类型：1.境内非金融子企业，2.境内金融子企业，3.境外子企业，4.事业单位，5.基建单位；

取得方式：1.投资设立，2.同一控制下的企业合并，3.非同一控制下的企业合并，4.其他（划拨））



（二）母公司拥有被投资单位表决权不足半数但能对被投资单位形成控制的原因

序号	企业名称	认缴持股比例（%）	享有的表决权（%）	注册资本	投资额	级次	纳入合并范围原因
1	西安陕鼓智能信息科技有限公司	30.00	30.00	700.00	210.00	1	公司不设置董事会，设执行董事1名，由公司提名

（三）重要非全资子公司情况

1、少数股东

序号	企业名称	少数股东持股比例	当期归属于少数股东的损益	当期向少数股东支付的股利	期末累计少数股东权益
1	西安陕鼓动力股份有限公司	43.81%	456,306,320.80	430,899,039.39	3,885,261,273.68
2	西安标准工业股份有限公司	57.23%	-88,311,416.45	--	374,384,231.84

2、主要财务信息

项 目	西安陕鼓动力股份有限公司		西安标准工业股份有限公司	
	期末数/ 本期发生额	期初数/ 上期发生额	期末数/ 本期发生额	期初数/ 上期发生额
流动资产	20,620,367,399.43	20,701,795,620.99	940,536,770.95	1,106,329,927.39
非流动资产	4,644,048,697.83	4,778,430,339.23	174,215,505.45	204,279,372.10
资产合计	25,264,416,097.26	25,480,225,960.22	1,114,752,276.40	1,310,609,299.49
流动负债	14,679,725,403.78	14,678,479,780.40	397,044,403.43	432,528,931.38
非流动负债	1,023,194,729.43	1,468,746,616.69	25,898,071.54	29,268,122.28
负债合计	15,702,920,133.21	16,147,226,397.09	422,942,474.97	461,797,053.66
营业收入	10,277,079,913.78	10,142,916,595.47	446,351,660.77	506,925,296.14
净利润	1,145,325,031.77	1,098,151,397.79	-165,447,424.92	-212,351,971.28
综合收益总额	1,141,760,543.95	1,092,257,625.47	-159,908,845.17	-221,460,094.95
经营活动现金流量	1,148,131,030.86	1,351,711,550.49	1,570,534.28	-29,688,300.25

（四）本期不再纳入合并范围的原子公司

1、原子公司的基本情况

序号	企业名称	注册地	业务性质	持股比例（%）	表决权比例（%）	本期不再成为子公司的原因
1	西安长青易得供应链股份有限公司	陕西西安	供应链管理	57.00	57.00	注销



（五）本期新纳入合并范围的主体

公司名称	期末净资产	本期净利润
西安陕鼓能源发展有限责任公司	142,846,600.00	--

八、财务报表主要项目注释

1、货币资金

项 目	期末余额	期初余额
库存现金	427,108.59	950,958.95
银行存款	14,188,774,894.40	12,436,084,771.51
其他货币资金	280,306,962.72	663,100,365.25
合 计	14,469,508,965.71	13,100,136,095.71
其中：存放在境外的款项总额	129,322,577.22	96,968,567.19

受限制的货币资金明细

项 目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	83,117,001.14	104,571,001.44
诉讼冻结资金	96,048,008.61	48,968,644.00
保函保证金	93,101,400.46	31,603,154.33
借款保证金	99,764,816.64	523,040,555.56
产品销售金融合作业务保证金	899,236.08	886,365.80
银行存款质押	--	36,844,718.61
其他	3,116,990.55	2,998,910.65
合 计	376,047,453.48	748,913,350.39

2、交易性金融资产

项 目	期末公允价值	期初公允价值
分类以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	2,875,373,605.64	1,525,092,123.97
其中：债务工具投资	--	--
权益工具投资	7,284,785.88	7,555,365.85
理财产品	2,868,088,819.76	1,517,536,758.12
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	--	--
其中：债务工具投资	--	--
其他	--	--
合 计	2,875,373,605.64	1,525,092,123.97



3、应收票据

(1) 应收票据分类

票据种类	期末数			期初数		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	494,012,513.30	-	494,012,513.30	322,878,511.90	-	322,878,511.90
商业承兑汇票	91,229,849.07	52,249,292.70	38,980,556.37	43,677,300.44	13,704,343.97	29,972,956.47
合 计	585,242,362.37	52,249,292.70	532,993,069.67	366,555,812.34	13,704,343.97	352,851,468.37

(2) 坏账准备计提情况

按坏账准备计提方法分类披露应收票据

类 别	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	585,242,362.37	100.00	52,249,292.70	8.93	532,993,069.67
其中：银行承兑汇票	494,012,513.30	84.41	-	-	494,012,513.30
商业承兑汇票	91,229,849.07	15.59	52,249,292.70	57.27	38,980,556.37
合 计	585,242,362.37	100.00	52,249,292.70	8.93	532,993,069.67

按坏账准备计提方法分类披露应收票据（续）

类 别	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	366,555,812.34	100.00	13,704,343.97	3.74	352,851,468.37
其中：银行承兑汇票	322,878,511.90	88.08	-	-	322,878,511.90
商业承兑汇票	43,677,300.44	11.92	13,704,343.97	31.38	29,972,956.47
合 计	366,555,812.34	100.00	13,704,343.97	3.74	352,851,468.37

(3) 本期计提、收回或转回的应收票据坏账准备情况

类别	期初数	本期变动情况				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
按组合计提预期信用损失的应收票据	13,704,343.97	38,544,948.73	-	-	-	52,249,292.70
其中：商业承兑汇票	13,704,343.97	38,544,948.73	-	-	-	52,249,292.70
合 计	13,704,343.97	38,544,948.73	-	-	-	52,249,292.70



4、应收账款

（1）按账龄披露应收账款

账 龄	期末数	期初数
1 年以内（含 1 年）	3,610,644,816.78	3,957,879,614.50
1 至 2 年	1,317,462,436.35	1,774,899,475.92
2 至 3 年	1,197,911,040.97	544,561,439.91
3 至 4 年	258,533,247.76	300,296,897.84
4 至 5 年	233,100,766.44	189,660,888.40
5 年以上	465,441,339.53	497,597,251.85
小 计	7,083,093,647.83	7,264,895,568.42
减：坏账准备	1,568,634,697.44	1,577,927,758.76
合 计	5,514,458,950.39	5,686,967,809.66

（2）按坏账准备计提方法分类披露应收账款

类 别	账 面 余 额		期 末 数		账 面 价 值
	金 额	比 例 (%)	金 额	预 期 信 用 损 失 率 (%)	
按单项计提坏账准备	669,490,265.09	9.45	326,871,525.29	48.82	342,618,739.80
按组合计提坏账准备	6,413,603,382.74	90.55	1,241,763,172.15	19.36	5,171,840,210.59
账龄组合	6,413,603,382.74	90.55	1,241,763,172.15	19.36	5,171,840,210.59
合 计	7,083,093,647.83	100.00	1,568,634,697.44	--	5,514,458,950.39

续：

类 别	账 面 余 额		期 初 数		账 面 价 值
	金 额	比 例 (%)	金 额	预 期 信 用 损 失 率 (%)	
按单项计提坏账准备	177,830,346.18	2.45	172,301,038.27	96.89	5,529,307.91
按组合计提坏账准备	7,087,065,222.24	97.55	1,405,626,720.49	19.83	5,681,438,501.75
账龄组合	7,087,065,222.24	97.55	1,405,626,720.49	19.83	5,681,438,501.75
合 计	7,264,895,568.42	100.00	1,577,927,758.76	--	5,686,967,809.66



陕西鼓风机（集团）有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

期末单项计提坏账准备的应收账款

债务人名称	账面余额	坏账准备	预期信用 损失率（%）	计提理由
第一名单位	236,704,668.73	57,640,747.25	24.35	破产重整
第二名单位	146,738,352.51	45,064,740.62	30.71	破产重整
供应链逾期款项	151,154,667.77	111,366,779.46	73.68	涉及诉讼或执行，存在无法收回的风险
缝制机械客户 30 户	40,943,797.68	38,847,166.16	94.88	工商注销或法院已判决或被限制高消费，收回的可能性极小
缝制机械客户 91 户	45,110,253.09	44,525,478.10	98.70	经追偿，预计收回的可能性极小
其他	48,838,525.31	29,426,613.70	60.25	破产清算或重整
合 计	669,490,265.09	326,871,525.29	—	—

按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

组合计提项目：账龄组合

账 龄	期末数			期初数		
	账面余额 金额	比例 (%)	坏账准备	账面余额 金额	比例 (%)	坏账准备
1 年以内(含 1 年)	3,578,642,293.70	55.80	203,522,099.42	3,955,568,482.82	55.82	213,247,193.68
1 至 2 年	1,209,573,832.29	18.86	175,831,415.81	1,773,150,415.77	25.02	313,269,783.02
2 至 3 年	882,410,638.25	13.76	254,308,719.01	541,781,564.64	7.64	177,664,092.95
3 至 4 年	227,976,269.81	3.55	117,057,669.66	199,990,451.93	2.82	125,801,230.12
4 至 5 年	109,054,279.38	1.70	85,097,198.94	175,946,063.01	2.48	135,016,176.65
5 年以上	405,946,069.31	6.33	405,946,069.31	440,628,244.07	6.22	440,628,244.07
合 计	6,413,603,382.74	—	1,241,763,172.15	7,087,065,222.24	—	1,405,626,720.49

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类 别	期初数	本期变动金额			期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款	1,577,927,758.76	—	9,279,726.32	13,335.00	1,568,634,697.44
合 计	1,577,927,758.76	--	9,279,726.32	13,335.00	1,568,634,697.44

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款

债务人名称	账面余额	占应收账款合计的比例（%）	坏账准备
第一名单位	239,100,000.04	3.41	67,905,296.06
第二名单位	236,704,668.73	3.38	57,640,747.25
第三名单位	193,468,500.00	2.76	16,541,556.75



陕西鼓风机（集团）有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

债务人名称	账面余额	占应收账款合计的比例（%）	坏账准备
第四名单位	146,738,352.51	2.10	45,064,740.62
第五名单位	136,972,686.00	1.96	1,369,726.86
合 计	952,984,207.28	13.61	188,522,067.54

5、应收款项融资

种 类	期末余额	期初余额
应收票据	128,696,288.76	170,530,445.72
应收账款	--	--
合 计	128,696,288.76	170,530,445.72

期末本公司已背书或贴现但尚未到期的应收票据

种 类	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	731,314,668.70	--

6、预付款项

（1）预付款项按账龄列示

账 龄	期末数			期初数		
	账面余额 金 额	比例（%）	减值准备	账面余额 金 额	比例（%）	减值准备
1 年以内（含 1 年）	4,055,777,357.02	81.68	9,081,000.00	5,773,924,094.08	87.28	--
1 至 2 年	313,635,298.85	6.32	7,708,602.02	526,462,879.42	7.96	134,911,849.48
2 至 3 年	372,964,959.79	7.51	210,440,338.86	111,243,230.55	1.68	527,456.11
3 年以上	223,073,827.86	4.49	178,068,510.58	203,929,329.71	3.08	154,019,093.11
合 计	4,965,451,443.52	100.00	405,298,451.46	6,615,559,533.76	100.00	289,458,398.70

（2）账龄超过 1 年的大额预付款项

债务单位	期末余额	账龄	未结算的原因
A 客户	190,260,553.91	2-3 年	涉诉尚未结算
B 客户	71,064,768.59	2-3 年	涉诉尚未结算
C 客户	60,768,015.00	1-2 年	尚未结算
D 客户	57,284,843.45	1-2 年	涉诉尚未结算
E 客户	34,495,679.42	2-3 年	涉诉尚未结算
合 计	413,873,860.37	—	—



（3）按欠款方归集的期末余额前五名的预付款项

债务人名称	账面余额	占预付款项合计的比例（%）	减值准备
第一名单位	297,118,558.43	5.98	--
第二名单位	193,750,000.00	3.90	--
第三名单位	190,260,553.91	3.83	142,695,415.43
第四名单位	149,677,923.54	3.01	--
第五名单位	137,367,879.89	2.76	--
合 计	968,174,915.77	19.48	142,695,415.43

7、其他应收款

项 目	期末余额	期初余额
应收利息	--	--
应收股利	--	--
其他应收款项	150,111,378.75	143,247,481.64
合 计	150,111,378.75	143,247,481.64

其他应收款

按账龄披露其他应收款

账 龄	期末数	期初数
1 年以内（含 1 年）	80,657,302.26	61,355,251.93
1 至 2 年	21,997,003.91	47,796,730.32
2 至 3 年	36,909,725.75	26,561,569.04
3 年以上	124,067,833.88	109,108,582.83
小 计	263,631,865.80	244,822,134.12
减：坏账准备	113,520,487.05	101,574,652.48
合 计	150,111,378.75	143,247,481.64

按坏账准备计提方法分类披露其他应收款

类 别	账 面 余 额		期 末 余 额		账 面 价 值
	金 额	比 例 (%)	金 额	预 期 信 用 损 失 率 (%)	
单项计提坏账准备的其他应 收款	27,037,919.83	10.26	21,111,055.12	78.08	5,926,864.71
按信用风险特征组合计提坏 账准备的其他应收款	236,593,945.97	89.74	92,409,431.93	39.06	144,184,514.04
其中：账龄组合	219,216,660.15	83.15	91,570,051.13	41.77	127,646,609.02
低风险组合	17,377,285.82	6.59	839,380.80	4.83	16,537,905.02
合 计	263,631,865.80	—	113,520,487.05	—	150,111,378.75



续：

类 别	账 面 余 额		期 初 余 额		账 面 价 值
	金 额	比 例 (%)	金 额	预期信用损失率 (%)	
单项计提坏账准备的其他应收款	3,707,458.86	1.51	1,853,729.43	50.00	1,853,729.43
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	241,114,675.26	98.49	99,720,923.05	41.36	141,393,752.21
其中：账龄组合	224,740,640.58	91.80	98,902,222.64	44.01	125,838,417.94
低风险组合	16,374,034.68	6.69	818,700.41	5.00	15,555,334.27
合 计	244,822,134.12	—	101,574,652.48	—	143,247,481.64

① 单项计提坏账准备的其他应收款

债务人名称	期 末 余 额		预期信用损失率 (%)	计提理由
	账 面 余 额	坏 账 准 备		
寅乾(宁夏)能源科技有限公司	13,119,563.97	13,119,563.97	100.00	涉诉
迁安市九江线材有限责任公司	10,000,000.00	5,000,000.00	50.00	涉诉
西安迈科金属国际集团有限公司	3,707,458.86	2,780,594.15	75.00	诉讼胜诉，破产重整阶段
芜湖电机厂	90,528.00	90,528.00	100.00	注销
中国西联自动化仪表集团公司	30,000.00	30,000.00	100.00	预计无法收回
园林局	27,000.00	27,000.00	100.00	预计无法收回
上海隆都建筑安装工程有限公司	16,369.00	16,369.00	100.00	预计无法收回
宁波港九龙仓仓储有限公司	20,000.00	20,000.00	100.00	涉诉
陕西延长石油（集团）有限责任公司永坪炼油厂	20,000.00	20,000.00	100.00	预计无法收回
陕西长庆汽车管理股份有限公司	5,000.00	5,000.00	100.00	涉诉
佛山市中金圣源仓储管理有限公司	2,000.00	2,000.00	100.00	涉诉
合 计	27,037,919.83	21,111,055.12	--	—

② 按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款

账龄组合

账 龄	期 末 数			期 初 数		
	账 面 余 额		坏 账 准 备	账 面 余 额		坏 账 准 备
	金 额	比 例 (%)		金 额	比 例 (%)	
1 年以内（含 1 年）	78,471,094.25	35.80	3,922,214.51	61,355,225.36	27.31	5,261,386.26
1 至 2 年	22,185,381.45	10.12	2,195,027.93	31,354,871.52	13.95	1,510,807.03
2 至 3 年	8,280,669.58	3.78	2,249,307.55	23,044,711.31	10.25	7,376,435.03
3 年以上	110,279,514.87	50.30	83,203,501.14	108,985,832.39	48.49	84,753,594.32
合 计	219,216,660.15	—	91,570,051.13	224,740,640.58	—	98,902,222.64



其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	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
期初余额	6,080,086.67	93,640,836.38	1,853,729.43	101,574,652.48
期初余额在本期	--	--	--	--
一转入第二阶段	--	--	--	--
一转入第三阶段	-3,011,600.00	-13,258,460.97	16,270,060.97	
一转回第二阶段	--	--	--	--
一转回第一阶段	--	--	--	--
本期计提	851,193.55	1,999,650.35	3,008,029.14	5,858,873.04
本期转回	--	--	--	--
本期转销	--	--	--	--
本期核销	--	--	15,762.12	15,762.12
其他变动	-2,465.71	--	6,105,189.36	6,102,723.65
期末余额	3,917,214.51	82,382,025.76	27,221,246.78	113,520,487.05

③ 本期实际核销的其他应收款

债务人名称	其他应收款项 性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否因关联 交易产生
许大友	员工借款	2,515.44	已去世，经会议决 议，免于催收	总经理办公会	否
陈光星	员工借款	2,726.68	年老多病，经会议 决议，免于催收	总经理办公会	否
钱加军	员工借款	10,520.00	已去世，经会议决 议，免于催收	总经理办公会	否
合 计	--	15,762.12	--	--	--

④ 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款

债务人名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款项 合计的比例 (%)	坏账准备
第一名单位	应收股利	27,391,053.54	3年以上	10.39	27,391,053.54
第二名单位	政府补偿款	22,994,040.00	4-5年	8.72	1,149,702.00
第三名单位	诉讼冻结	20,000,000.00	1年以内	7.59	1,000,000.00
第四名单位	政府补助	16,642,071.79	1年以内	6.31	832,103.59
第五名单位	应补偿的存货 损失、保证金	14,639,563.97	2-4年	5.55	13,195,563.97
合 计	--	101,666,729.30	--	38.56	43,568,423.10



⑤ 企业应披露涉及政府补助的应收款项

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
西安国际港务区管理委员会	运营奖励	16,642,071.79	1 年以内	根据西安国际港务区投促二局（西港投二函〔2023〕17 号、西港投二函〔2024〕24 号）文件关于拨付产业扶持资金的通知

8、存货

(1) 存货分类

项 目	账面余额	期末数		账面余额	期初数	
		跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值		跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
在途物资	1,624,719.96	-	1,624,719.96	-	-	-
原材料	325,788,122.63	68,831,949.42	256,956,173.21	377,107,574.01	46,401,657.79	330,705,916.22
自制半成品及在产品	853,405,746.56	78,459,848.33	774,945,898.23	727,700,036.69	106,505,176.59	621,194,860.10
库存商品（产成品）	1,260,649,584.70	138,070,786.03	1,122,578,798.67	2,140,582,130.32	152,171,370.28	1,988,410,760.04
周转材料	2,929,940.76	1,463,454.18	1,466,486.58	3,132,553.01	1,578,404.49	1,554,148.52
合同履约成本	1,359,535,797.25	-	1,359,535,797.25	1,046,958,953.77	-	1,046,958,953.77
合 计	3,803,933,911.86	286,826,037.96	3,517,107,873.90	4,295,481,247.80	306,656,609.15	3,988,824,638.65

(2) 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

存货种类	期初数	本期增加		本期减少			期末数
		计提	其他	转回	转销	其他	
原材料	46,401,657.79	31,966,926.13	-	2,862,437.91	6,674,196.59	-	68,831,949.42
自制半成品及在产品	106,505,176.59	10,604,716.11	-	33,659,439.92	4,990,604.45	-	78,459,848.33
库存商品（产成品）	152,171,370.28	25,390,623.36	3,002,204.37	5,649,363.84	36,844,048.14	-	138,070,786.03
周转材料	1,578,404.49	81,887.46	-	192,889.48	3,948.29	-	1,463,454.18
合 计	306,656,609.15	68,044,153.06	3,002,204.37	42,364,131.15	48,512,797.47	-	286,826,037.96

9、合同资产

(1) 合同资产情况

项 目	期末数		账面价值	期初数		账面价值
	账面余额	减值准备		账面余额	减值准备	
合同资产	1,123,629,377.62	81,700,910.03	1,041,928,467.59	1,292,527,196.64	117,118,497.60	1,175,408,699.04
合 计	1,123,629,377.62	81,700,910.03	1,041,928,467.59	1,292,527,196.64	117,118,497.60	1,175,408,699.04



(2) 合同资产减值准备

项 目	期初数	计提	本期变动金额			期末数
			转回	转销/核销	其他变动	
合同资产	117,118,497.60	--	35,417,587.57	--	--	81,700,910.03
合 计	117,118,497.60	--	35,417,587.57	--	--	81,700,910.03

10、一年内到期的非流动资产

项 目	期末余额	期初余额
一年内到期的融资租赁款	178,022,304.45	409,939,904.26
一年内到期的资产处置分期收款	28,624,028.12	13,419,096.31
一年内到期的应收保理款	--	179,537,589.00
一年内到期分期收款销售商品	--	107,154.57
合 计	206,646,332.57	603,003,744.14

11、其他流动资产

项 目	期末余额	期初余额
待抵扣、待认证进项税额	304,218,226.47	236,156,177.63
供应链项目应收款项	346,897,458.19	386,169,715.53
预交所得税及其他税款	9,044,480.63	9,234,542.45
合同取得成本	3,635,254.97	5,164,377.50
出口增值税退税	10,204,315.49	8,876,646.80
待处置的 Bioval Rumunsko 公司 ("Bioval") 股权	2,343,057.23	2,469,507.94
其他	992,847.89	676,577.67
合 计	677,335,640.87	648,747,545.52

12、债权投资

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
信托计划	931,291.88	9,366.48	921,925.40	933,746.16	9,366.48	924,379.68
西安恒泰机械制造厂 债券	26,070.00	26,070.00	--	26,070.00	26,070.00	--
合 计	957,361.88	35,436.48	921,925.40	959,816.16	35,436.48	924,379.68



13、长期应收款

（1）长期应收款按性质披露

项 目	期末余额.			上年年末余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款	498,133,165.60	2,490,665.83	495,642,499.77	777,852,567.26	3,889,262.84	773,963,304.42	
其中：未实现融资收益	31,234,535.04		31,234,535.04	40,320,993.46		40,320,993.46	5.60%-6.50%
分期收款销售商品				474,765.50	367,610.93	107,154.57	
其中：未实现融资收益							
分期收款提供劳务							
其中：未实现融资收益							
资产处置分期收款	131,126,858.94	1,356,000.00	129,770,858.94	88,153,467.59	135,600.00	88,017,867.59	2.05%
其中：未实现融资收益	80,409,141.06		80,409,141.06	117,958,532.41		117,958,532.41	12.56%
小 计	629,260,024.54	3,846,665.83	625,413,358.71	866,480,800.35	4,392,473.77	862,088,326.58	
减：1 年内到期的长期应收款	208,896,917.02	2,250,584.45	206,646,332.57	426,029,365.59	2,563,210.45	423,466,155.14	
合 计	420,363,107.52	1,596,081.38	418,767,026.14	440,451,434.76	1,829,263.32	438,622,171.44	



(2) 坏账准备计提情况

类 别	期末余额		坏账准备		账面价值	期初余额		坏账准备		账面价值
	账面余额 金额	比例 (%)	金额	预期信用 损失率(%)		账面余额 金额	比率 (%)	金额	预期信用 损失率(%)	
按单项计提坏账准备	131,126,858.94	20.84	1,356,000.00	1.03	129,770,858.94	--	--	--	--	--
其中：										
资产处置分期收款	131,126,858.94	20.84	1,356,000.00	1.03	129,770,858.94	--	--	--	--	--
按组合计提坏账准备	498,133,165.60	79.16	2,490,665.83	0.50	495,642,499.77	866,480,800.35	100.00	4,392,473.77	0.51	862,088,326.58
其中：										
融资租赁款	498,133,165.60	79.16	2,490,665.83	0.50	495,642,499.77	777,852,567.26	89.77	3,889,262.84	0.50	773,963,304.42
资产处置分期收款						88,153,467.59	10.17	135,600.00	0.15	88,017,867.59
分期收款销售商品						474,765.50	0.06	367,610.93	77.43	107,154.57
合 计	629,260,024.54	100.00	3,846,665.83	--	625,413,358.71	866,480,800.35	100.00	4,392,473.77	--	862,088,326.58

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
期初余额	4,392,473.77	--	--	4,392,473.77
期初余额在本期				
--转入第二阶段	--	--	--	--
--转入第三阶段	--	--	--	--
--转回第二阶段	--	--	--	--
--转回第一阶段	--	--	--	--



陕西鼓风机（集团）有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

坏账准备	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
本期计提	--	--	--	--
本期转回	545,807.94	--	--	545,807.94
本期转销	--	--	--	--
本期核销	--	--	--	--
其他变动	--	--	--	--
期末余额	3,846,665.83	--	--	3,846,665.83

14、长期股权投资

（1）长期股权投资分类

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
对合营企业投资	199,331,810.38	--	1,337,683.51	197,994,126.87
对联营企业投资	387,715,237.28	1,200,000.00	187,516,589.86	201,398,647.42
小 计	587,047,047.66	1,200,000.00	188,854,273.37	399,392,774.29
减：长期股权投资减值准备	--	--	--	--
合 计	587,047,047.66	1,200,000.00	188,854,273.37	399,392,774.29



(2) 长期股权投资明细

被投资单位	投资成本	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
四川协同顺应新材料基金合伙企业（有限合伙）	200,000,000.00	199,331,810.38	--	--	-1,337,683.51	--	--	--	--	--	197,994,126.87	--
二、联营企业												
西安标准自动化科技有限公司	2,000,000.00	1,582,505.15	--	--	-107,137.79	--	--	--	--	--	1,475,367.36	--
长春旭阳陕鼓能源科技有限公司	1,350,000.00	1,424,194.69	--	--	-394,893.10	--	--	--	--	--	1,029,301.59	--
西安陕鼓汽轮机有限公司	4,000,000.00	4,709,499.84	--	--	-368,478.41	--	--	--	--	--	4,341,021.43	--
宝信国际融资租赁有限公司	140,414,154.05	18,418,022.65	--	--	-18,418,022.65	--	--	--	--	--	--	--
西安常青资本管理有限公司	2,100,000.00	2,743,415.85	1,200,000.00	--	800,064.49	--	--	1,500,000.00	--	--	3,243,480.34	--
西安鑫源产业投资中心合伙企业（有限合伙）	180,890,147.07	358,837,599.10	--	166,160,166.36	8,700,133.21	--	--	10,068,089.25	--	--	191,309,476.70	--
合 计	530,754,301.12	587,047,047.66	1,200,000.00	166,160,166.36	-11,126,017.76	--	--	11,568,089.25	--	--	399,392,774.29	--



（3）重要合营企业的主要财务信息

项 目	四川协同顺应新材料基金合伙企业（有限合伙）	
	期末数	期初数
流动资产	7,424.82	10,511.05
非流动资产	602,000,000.00	602,000,000.00
资产合计	602,007,424.82	602,010,511.05
流动负债	6,045,257.88	2,021,917.81
非流动负债	--	--
负债合计	6,045,257.88	2,021,917.81
净资产	595,962,166.94	599,988,593.24
按持股比例计算的净资产份额	197,994,126.87	199,331,810.38
调整事项	--	--
对合营企业权益投资的账面价值	197,994,126.87	199,331,810.38
存在公开报价的权益投资的公允价值	--	--

续：

项 目	四川协同顺应新材料基金合伙企业（有限合伙）	
	本期发生额	上期发生额
营业收入	--	--
财务费用	86.23	-6,252.72
所得税费用	--	--
净利润	-2,004,508.49	-2,015,665.09
其他综合收益	--	--
综合收益总额	-2,004,508.49	-2,015,665.09
企业本期收到的来自合营企业的股利	--	--

（4）重要联营企业的主要财务信息

项 目	宝信国际融资租赁有限公司		西安鑫源产业投资中心合伙企业（有限合伙）	
	期末数	年初数	期末数	年初数
流动资产	1,241,428,424.67	1,354,053,970.42	6,655,153.75	218,399,506.91
非流动资产	16,231,528.03	20,956,988.03	200,000,000.00	238,264,498.91
资产合计	1,257,659,952.70	1,375,010,958.45	206,655,153.75	456,664,005.82
流动负债	391,348,306.19	338,272,647.23	161,877.64	--
非流动负债	593,391,336.51	687,362,125.61	--	--
负债合计	984,739,642.70	1,025,634,772.84	161,877.64	--
净资产	272,920,310.00	349,376,185.61	206,493,276.11	456,664,005.82
按持股比例计算的净资产份额	75,326,005.55	96,427,827.22	3,243,480.34	2,743,415.85
调整事项	-75,326,005.55	-78,009,804.57	--	--



陕西鼓风机（集团）有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	宝信国际融资租赁有限公司		西安鑫源产业投资中心合伙企业 （有限合伙）	
	期末数	年初数	期末数	年初数
对联营企业权益投资的账面价值	0.00	18,418,022.65	3,243,480.34	2,743,415.85
存在公开报价的权益投资的公允价值	--	--	--	--

续：

项 目	宝信国际融资租赁有限公司		西安鑫源产业投资中心合伙企业 （有限合伙）	
	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
营业收入	25,964,885.61	12,120,155.32	--	--
净利润	-76,455,875.61	-88,565,866.96	11,119,311.01	2,991,714.68
其他综合收益	--	--	--	--
综合收益总额	-76,455,875.61	-88,565,866.96	11,119,311.01	2,991,714.68
企业本期收到的来自联营企业的股利	--	--	10,068,089.25	--

15、其他权益工具投资

（1）其他权益工具投资情况

项 目	期末余额	期初余额
北京润邦基业投资中心（有限合伙）	150,000,000.00	150,000,000.00
宁波梅山保税港区复星惟盈股权投资基金合伙企业（有限合伙）	131,617,586.53	142,969,549.92
长安国际信托股份有限公司	103,993,631.97	176,286,468.19
陕西分布式能源股份有限公司	93,749,519.96	94,330,529.94
中冶华天工程技术有限公司	76,315,943.43	69,545,472.61
陕西信用增进投资股份有限公司	70,581,455.77	65,739,860.70
中冶赛迪工程技术股份有限公司	63,426,179.44	60,847,358.69
济南财金复星惟实股权投资基金合伙企业（有限合伙）	51,664,186.82	66,343,463.39
苏州君骏德股权投资合伙企业（有限合伙）	41,591,552.23	43,689,888.60
西安华美机械有限责任公司	35,334,555.39	34,558,793.59
宁波梅山保税港区启安股权投资合伙企业（有限合伙）	27,925,051.83	39,993,293.80
山西信恒翔股权投资合伙企业（有限合伙）	--	200,000,000.00
嘉兴冀石股权投资合伙企业（有限合伙）	--	50,000,000.00
上海复兴创富股权投资基金	8,553,011.32	11,372,720.83
北京君联名德股权投资合伙企业（有限合伙）	4,659,527.58	11,789,358.85
其他	9,207,800.24	10,165,229.66
合 计	868,620,002.51	1,227,631,988.77



陕西鼓风机（集团）有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

（2）期末其他权益工具投资情况

项目名称	本期确认的股利收入	本期计入其他综合收益的利得或损失	截至期末累计计入其他综合收益的利得或损失	其他综合收益转入留存收益的金额	其他综合收益转入留存收益的原因
宁波梅山保税港区复星惟盈股权投资基金合伙企业（有限合伙）	--	295,923.27	55,735,586.58	--	--
长安国际信托股份有限公司	--	-72,292,836.22	30,400,298.97	--	--
陕西分布式能源股份有限公司	--	-581,009.98	-6,250,480.04	--	--
中冶华天工程技术有限公司	--	6,770,470.82	65,615,276.24	--	--
陕西信用增进投资股份有限公司	1,985,026.30	4,841,595.07	20,664,002.94	--	--
中冶赛迪工程技术股份有限公司	632,802.98	2,578,820.75	60,454,617.15	--	--
济南财金复星惟实股权投资基金合伙企业（有限合伙）	--	-9,256,152.83	34,291,159.37	--	--
苏州君骏德股权投资合伙企业（有限合伙）	562,080.21	-977,693.70	1,750,363.30	--	--
西安华美机械有限责任公司	393,750.00	775,761.80	25,119,856.99	--	--
宁波梅山保税港区启安股权投资合伙企业（有限合伙）	--	-12,068,241.97	22,312,019.83	--	--
山西信恒翔股权投资合伙企业（有限合伙）	--	68,186,301.37	--	68,186,301.37	处置股权投资
嘉兴冀石股权投资合伙企业（有限合伙）	--	10,365,500.00	--	10,365,500.00	处置股权投资
上海复兴创富股权投资基金	2,130,673.40	-2,819,709.51	8,553,011.31	--	--
北京君联名德股权投资合伙企业（有限合伙）	1,634,985.88	-5,094,679.14	-17,009,478.01	--	--
其他	28,235.35	-370,169.83	-58,972,816.90	-10,200,503.18	被投资单位注销清算
合 计	7,367,554.12	-9,646,120.10	242,663,417.73	68,351,298.19	--



陕西鼓风机（集团）有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

16、其他非流动金融资产

项 目	期末公允价值	期初公允价值
陕西兴化化学股份有限公司	23,421,335.78	35,021,177.16
盛世长安股权投资基金集合资金信托计划	14,546,496.65	13,583,470.67
合 计	37,967,832.43	48,604,647.83

17、投资性房地产

(1) 以成本计量

项 目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		购置或 计提	自用房地产 或存货转入	处 置	转为自 用房地 产	
一、账面原值合计	134,165,505.48	--	80,616,615.94	--	--	214,782,121.42
1、房屋、建筑物	98,633,516.70	--	80,616,615.94	--	--	179,250,132.64
2、土地使用权	35,531,988.78	--	--	--	--	35,531,988.78
二、累计折旧和累 计摊销合计	36,490,501.31	3,963,948.08	--	--	--	40,454,449.39
1、房屋、建筑物	27,356,281.26	2,966,412.18	--	--	--	30,322,693.44
2、土地使用权	9,134,220.05	997,535.90	--	--	--	10,131,755.95
三、投资性房地产 账面净值合计	97,675,004.17	--	--	--	--	174,327,672.03
1、房屋、建筑物	71,277,235.44	--	--	--	--	148,927,439.20
2、土地使用权	26,397,768.73	--	--	--	--	25,400,232.83
四、投资性房地产 减值准备累计金 额合计	--	--	--	--	--	--
1、房屋、建筑物	--	--	--	--	--	--
2、土地使用权	--	--	--	--	--	--
五、投资性房地产 账面价值合计	97,675,004.17	--	--	--	--	174,327,672.03
1、房屋、建筑物	71,277,235.44	--	--	--	--	148,927,439.20
2、土地使用权	26,397,768.73	--	--	--	--	25,400,232.83

(2) 未办妥产权证书的投资性房地产

项 目	账面价值	原因
泉州经营部房屋	322,775.45	正在办理
红光大厦房屋	40,115,766.67	正在办理
生活三区 1 号楼	80,430,977.46	正在办理
合 计	120,869,519.58	--



18、固定资产

项 目	期末账面价值	期初账面价值
固定资产	3,285,873,220.42	3,633,139,488.92
固定资产清理	22,321,906.60	57,076,450.75
合 计	3,308,195,127.02	3,690,215,939.67

(1) 固定资产

① 固定资产情况

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、账面原值合计	7,064,951,024.76	83,225,652.55	73,107,629.16	7,075,069,048.15
其中：土地资产	17,696,047.48	--	453,146.25	17,242,901.23
房屋、建筑物	2,037,384,144.22	7,380,200.56	5,565,797.22	2,039,198,547.56
机器设备	4,878,765,490.69	72,875,361.95	60,205,653.86	4,891,435,198.78
运输工具	26,299,050.09	-19,137.39	3,023,300.92	23,256,611.78
电子设备及其他	104,806,292.28	2,989,227.43	3,859,730.91	103,935,788.80
二、累计折旧合计	3,409,996,307.92	394,298,341.57	37,368,174.28	3,766,926,475.21
其中：土地资产	--	--	--	--
房屋、建筑物	747,544,517.70	75,625,013.45	4,347,917.17	818,821,613.98
机器设备	2,566,715,657.93	309,679,345.38	27,279,804.95	2,849,115,198.36
运输工具	23,046,759.09	822,903.67	2,987,004.59	20,882,658.17
电子设备及其他	72,689,373.20	8,171,079.07	2,753,447.57	78,107,004.70
三、固定资产账面净值合计	3,654,954,716.84	--	--	3,308,142,572.94
其中：土地资产	17,696,047.48	--	--	17,242,901.23
房屋、建筑物	1,289,839,626.52	--	--	1,220,376,933.58
机器设备	2,312,049,832.76	--	--	2,042,320,000.42
运输工具	3,252,291.00	--	--	2,373,953.61
电子设备	32,116,919.08	--	--	25,828,784.10
四、固定资产减值准备合计	21,815,227.92	588,322.62	134,198.02	22,269,352.52
其中：土地资产	1,788.46	--	--	1,788.46
房屋、建筑物	2,741,544.21	--	--	2,741,544.21
机器设备	18,283,315.61	544,387.62	120,789.53	18,706,913.70
运输工具	306,938.36	--	--	306,938.36
电子设备及其他	481,641.28	43,935.00	13,408.49	512,167.79
五、固定资产账面价值合计	3,633,139,488.92	--	--	3,285,873,220.42
其中：土地资产	17,694,259.02	--	--	17,241,112.77
房屋、建筑物	1,287,098,082.31	--	--	1,217,635,389.37
机器设备	2,293,766,517.15	--	--	2,023,613,086.72
运输工具	2,945,352.64	--	--	2,067,015.25
电子设备及其他	31,635,277.80	--	--	25,316,616.31



② 未办妥产权证书的固定资产情况

项 目	账面价值	未办妥产权证书原因
赤峰秦风气体有限公司房屋及建筑物	414,604,948.95	土地证已取得，房屋权属证书正在办理中
渭南陕鼓气体有限公司房屋及建筑物	57,223,968.85	土地系租赁，无法办理产权证书
唐山秦风气体有限公司房屋及建筑物	55,809,477.89	土地系租赁，无法办理产权证书
六安秦风气体有限公司房屋及建筑物	47,571,875.08	土地系租赁，无法办理产权证书
临汾陕鼓气体有限公司房屋及建筑物	45,981,084.69	土地系租赁，无法办理产权证书
徐州陕鼓气体有限公司房屋及建筑物	34,531,367.83	土地系租赁，无法办理产权证书
能源互联岛项目房屋建筑物	31,678,117.58	正在办理产权证书
呼和浩特秦风气体有限公司房屋及建筑物	30,130,088.48	土地系租赁，无法办理产权证书
准格尔旗鼎承气体有限公司房屋及建筑物	26,347,853.91	土地系租赁，无法办理产权证书
扬州秦风气体有限公司房屋及建筑物	24,377,542.49	土地系租赁，无法办理产权证书
铜陵秦风气体有限公司房屋及建筑物	20,604,537.37	土地系租赁，无法办理产权证书
石家庄陕鼓气体有限公司房屋及建筑物	12,329,529.30	土地系租赁，无法办理产权证书
章丘秦风气体有限公司房屋及建筑物	5,989,857.16	土地系租赁，无法办理产权证书
开封陕鼓气体有限公司房屋及建筑物	5,484,624.92	土地系租赁，无法办理产权证书
污水综合厂房项目房屋建筑物	658,806.85	未取得土地证，无法办理产权证书
西仪集团房屋及建筑物	28,125,482.36	房屋建筑物尚未取得房产证，厂区主要房屋建筑物多为 1960 年前后建造
沈杜路仓库	260,595.93	租赁的土地无法办理产权证书
质检通讯楼	15,794.80	历史遗留问题，暂无法办理产权证书
合 计	841,725,554.44	--

(2) 固定资产清理

项 目	期末账面价值	期初账面价值	转入清理的原因
机器设备	22,321,906.60	56,716,648.96	徐州气体一二期项目拆除待处置
地上建筑物	--	359,801.79	政府收储土地的地上建筑物
合 计	22,321,906.60	57,076,450.75	--

19、在建工程

项 目	期末余额		期初余额			
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	704,445,142.89	101,645,724.08	602,799,418.81	424,214,537.85	89,242,253.97	334,972,283.88
工程物资	--	--	--	--	--	--
合 计	704,445,142.89	101,645,724.08	602,799,418.81	424,214,537.85	89,242,253.97	334,972,283.88



陕西鼓风机（集团）有限公司
 财务报表附注
 2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

(1) 在建工程情况

项 目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
新疆中合项目						
60000Nm3/h 空分装置	189,816,521.79	--	189,816,521.79	8,229,746.12	--	8,229,746.12
福建龙钢						
42000Nm3 空分设备项目	197,353,790.72	--	197,353,790.72	193,053,434.81	--	193,053,434.81
高新区中央创新区综合能源输配管网一期工程	100,757,155.02	--	100,757,155.02	74,799,433.13	--	74,799,433.13
合成革含 DMF 高浓度废水集中回收处置项目	70,863,672.89	67,179,830.70	3,683,842.19	70,460,904.46	67,179,830.70	3,281,073.76
晋开三期气化装置项目	39,572,349.42	--	39,572,349.42	--	--	--
高新区中央创新区综合能源输配管网二期工程	36,000,932.00	--	36,000,932.00	20,249,137.08	--	20,249,137.08
徐钢集团三期装备技改工业气体项目	13,119,067.60	--	13,119,067.60	13,119,067.60	--	13,119,067.60
凌源钢铁						
30000NMH3 制氧站综合项目	12,190,149.10	--	12,190,149.10	--	--	--
其他零星工程	44,771,504.35	34,465,893.38	10,305,610.97	44,302,814.65	22,062,423.27	22,240,391.38
合 计	704,445,142.89	101,645,724.08	602,799,418.81	424,214,537.85	89,242,253.97	334,972,283.88



陕西鼓风机（集团）有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	期初余额	本期增加	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度(%)	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
新疆中合项目 60000Nm3/h 空分装置	270,305,393.29	8,229,746.12	181,586,775.67	--	--	189,816,521.79	70.22	70.22	--	--	--	自筹
福建龙钢 42000Nm3 空分设备项目	229,855,335.10	193,053,434.81	4,300,355.91	--	--	197,353,790.72	85.86	85.86	--	--	--	自筹
高新区中央创新 区综合能源输配 管网一期工程	260,000,000.00	74,799,433.13	70,843,683.62	44,885,961.73	--	100,757,155.02	56.01	56.01	3,195,097.56	2,175,947.42	2.70	自筹
高新区中央创新 区综合能源输配 管网二期工程	286,550,000.00	20,249,137.08	15,751,794.92	--	--	36,000,932.00	12.56	12.56	18,771.22	18,771.22	2.72	自筹
合 计	1,046,710,728.39	296,331,751.14	272,482,610.12	44,885,961.73	--	523,928,399.53	—	--	3,213,868.78	2,194,718.64	—	--



（3）本期计提在建工程减值准备情况

项 目	本期计提金额	计提原因
石家庄金石空分装置工业气体项目二期	12,340,187.28	项目停建多年且无续建可能
EKOL, spol. s r.o.其他	63,282.83	历史工程停建
合 计	12,403,470.11	--

20、使用权资产

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、账面原值合计	29,092,775.05	30,939,555.07	879,690.27	59,152,639.85
其中：土地	13,807,423.68	11,264,209.58	-	25,071,633.26
房屋、建筑物	12,080,243.66	11,400,533.61	544,913.19	22,935,864.08
机器设备	238,348.54	3,344,371.64	44,030.73	3,538,689.45
运输设备	2,966,759.17	4,930,440.24	290,746.35	7,606,453.06
二、累计折旧合计	7,184,735.18	9,734,170.96	528,314.17	16,390,591.97
其中：土地	3,142,902.38	1,192,218.12	-	4,335,120.50
房屋、建筑物	2,492,634.18	4,926,757.27	324,927.05	7,094,464.40
机器设备	31,341.03	1,179,352.66	15,237.27	1,195,456.42
运输设备	1,517,857.59	2,435,842.91	188,149.85	3,765,550.65
三、使用权资产账面净值合计	21,908,039.87	-	-	42,762,047.88
其中：土地	10,664,521.30	-	-	20,736,512.76
房屋、建筑物	9,587,609.48	-	-	15,841,399.68
机器设备	207,007.51	-	-	2,343,233.03
运输设备	1,448,901.58	-	-	3,840,902.41
四、减值准备合计	-	-	-	-
其中：土地	-	-	-	-
房屋、建筑物	-	-	-	-
机器设备	-	-	-	-
运输设备	-	-	-	-
五、使用权资产账面价值合计	21,908,039.87	-	-	42,762,047.88
其中：土地	10,664,521.30	-	-	20,736,512.76
房屋、建筑物	9,587,609.48	-	-	15,841,399.68
机器设备	207,007.51	-	-	2,343,233.03
运输设备	1,448,901.58	-	-	3,840,902.41



21、无形资产

（1）无形资产情况

项 目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
一、原价合计	772,080,763.70	9,342,867.40	3,849,803.29	777,573,827.81
其中：软件	112,879,719.22	11,819,035.45	926,894.22	123,771,860.45
土地使用权	355,690,290.53	-104,965.48	--	355,585,325.05
专利权	66,392,909.08	-86,733.03	1,270,447.30	65,035,728.75
商标权及其他	88,616,895.39	-2,284,469.54	1,652,461.77	84,679,964.08
特许权	148,500,949.48	--	--	148,500,949.48
二、累计摊销合计	363,544,633.85	34,520,063.43	3,525,005.02	394,539,692.26
其中：软件	90,300,779.12	11,910,819.63	789,402.94	101,422,195.81
土地使用权	103,770,558.05	7,276,343.41	--	111,046,901.46
专利权	61,135,162.61	2,719,369.65	1,155,167.22	62,699,365.04
商标权及其他	68,320,224.51	7,535,855.84	1,580,434.86	74,275,645.49
特许权	40,017,909.56	5,077,674.90	--	45,095,584.46
三、无形资产减值准备合计	1,309,313.54	8,644,087.80	--	9,953,401.34
其中：软件	--	--	--	--
土地使用权	--	--	--	--
专利权	--	--	--	--
商标权及其他	283,273.83	8,644,087.80	--	8,927,361.63
特许权	1,026,039.71	--	--	1,026,039.71
四、账面价值合计	407,226,816.31	---	---	373,080,734.21
其中：软件	22,578,940.10	---	---	22,349,664.64
土地使用权	251,919,732.48	---	---	244,538,423.59
专利权	5,257,746.47	---	---	2,336,363.71
商标权及其他	20,013,397.05	---	---	1,476,956.96
特许权	107,457,000.21	---	---	102,379,325.31

（2）未办妥产权证书的无形资产情况

项 目	账面价值	未办妥产权证书原因
污水处理工程土地使用权	597,520.60	本公司于 2008 年 3 月与西安市临潼区土地储备中心签订《征地协议》，受让位于临潼区代王街道办事处土地，用作污水处理工程。宗地总面积 7.02 亩，土地使用权证尚在办理中。
生态园及家属区一二区之间土地使用权	2,344,902.01	2008 年 3 月 18 日，陕西鼓风机(集团)有限公司与区国土局签订《征地协议》，征得生态园和一二区之间土地，协议面积 103 亩，土地使用权证尚在办理中
停车场土地使用权	7,222,271.16	2006 年 4 月 27 日陕西风机(集团)有限公司与西安市国土资源局临潼分局签订《国有土地使用权“协议出让”协议》，协议出让运输车库(运输停车场)，运输停车场实际测量面积 13.1915 亩，用于建设运输车库等项目，土地使用权证尚在办理中
合 计	10,164,693.77	



22、开发支出

项 目	期初余额	本期增加		本期减少			期末余额
		内部开 发支出	其他	确认为无 形资产	转入当 期损益	其他	
IMO 智能巡检运维 系统 V1.0 技术开发 (委托)	307,783.02	--	--	--	--	--	307,783.02
合 计	307,783.02	--	--	--	--	--	307,783.02

23、商誉

(1) 商誉账面原值

被投资单位名称或形成 商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
EKOL 子公司	3,833,511.38	--	196,294.26	3,637,217.12
EKOL	156,095,296.94	--	7,992,831.47	148,102,465.47
合 计	159,928,808.32	--	8,189,125.73	151,739,682.59

本期减少为汇率变化的影响。

(2) 商誉减值准备

被投资单位名称或形成 商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
EKOL 子公司	3,833,511.38		196,294.26	3,637,217.12
EKOL	97,769,007.22	8,068,510.43	5,218,245.40	100,619,272.25
合 计	101,602,518.60	8,068,510.43	5,414,539.66	104,256,489.37

本期本公司评估了商誉的可收回金额，资产组 EKOL 的可收回金额按照预计未来现金流量的现值确定。未来现金流量基于管理层批准的 2025 年至 2029 年的财务预算确定，并采用 14.37% 的折现率。在预计未来现金流量时使用的其他关键假设还有：基于该资产组过去的业绩和管理层对市场发展的预期估计预计销售和毛利。

24、长期待摊费用

项 目	期初余额	本期 增加额	本期 摊销额	其他 减少额	期末余额	其他减少 的原因
催化剂	21,851,044.26	2,951,094.41	17,616,576.61	--	7,185,562.06	
移动燃烧装置 费用	--	2,560,456.60	320,058.20	60,733.70	2,179,664.70	汇率影响
搬迁费	454,905.66	1,654,678.89	310,471.89	--	1,799,112.66	--
二期回收装置 残液蒸发车间 修理费	--	676,390.83	146,558.38	--	529,832.45	--
信托委贷费用	708,341.04	--	414,802.19	--	293,538.85	--



陕西鼓风机（集团）有限公司
 财务报表附注
 2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	期初余额	本期 增加额	本期 摊销额	其他 减少额	期末余额	其他减少 的原因
阿里云服务器 费用	23,090.75	159,687.55	54,141.11	--	128,637.19	--
103 小区长者乐 龄驿站项目	117,524.92	--	58,762.32	--	58,762.60	--
陕鼓本部餐厅 装修改造项目	55,300.72	--	18,960.25	--	36,340.47	--
广联达软件钢 结构、土建、计 价平台服务费	55,341.99	--	34,952.84	--	20,389.15	--
房屋装修支出	79,204.96	--	79,204.96	--	--	--
其他	40,707.97	11,327.43	47,678.70	--	4,356.70	--
合 计	23,385,462.27	8,013,635.71	19,102,167.45	60,733.70	12,236,196.83	--

25、递延所得税资产和递延所得税负债

（1）未经抵销的递延所得税资产和递延所得税负债

项 目	期末余额		期初余额	
	可抵扣/应纳税 暂时性差异	递延所得税 资产/负债	可抵扣/应纳税 暂时性差异	递延所得税 资产/负债
一、递延所得税资产				
资产减值准备	2,234,278,986.71	386,581,755.20	2,126,174,100.57	352,155,911.48
内部交易未实现利润	501,468,640.56	123,719,497.59	428,688,044.63	106,038,139.10
可抵扣亏损	34,998,578.43	8,749,644.61	1,416,306.45	212,445.97
职工薪酬	232,018,913.32	39,588,660.01	227,219,568.24	37,647,905.78
预计负债	19,799,183.60	3,433,603.56	4,894,141.98	917,466.98
租赁负债	36,768,489.91	6,892,305.76	21,977,752.26	3,143,922.89
股权激励	207,729,289.90	31,378,688.53	259,571,451.36	38,935,717.71
交易性金融资产公允价值变动	13,218,433.40	3,304,608.35	3,117,108.18	771,925.42
预计费用	14,822,631.00	3,705,657.75	--	--
其他权益工具投资公允价值变 动	420,000.00	105,000.00	73,706,795.73	18,426,698.93
递延收益	375,000.04	18,750.00	--	--
其他	28,888,933.54	5,762,112.55	27,296,882.19	5,689,153.30
小 计	3,324,787,080.41	613,240,283.91	3,174,062,151.59	563,939,287.56
二、递延所得税负债				
非同一控制企业合并资产评估 增值	16,093,287.29	3,365,545.11	21,451,525.79	4,075,789.90
其他权益工具投资公允价值变 动	252,477,792.57	54,152,285.01	405,382,480.64	93,858,430.89
交易性金融资产公允价值变动	13,373,986.84	2,754,989.64	7,088,562.22	1,163,385.09
固定资产加速折旧	2,388,383.46	372,113.60	2,952,884.95	442,932.74



陕西鼓风机（集团）有限公司
 财务报表附注
 2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	期末余额		期初余额	
	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债
长期应收款确认的资产处置收益	106,790,858.94	26,697,714.74	64,441,467.59	16,110,366.90
使用权资产	33,566,544.30	7,173,461.85	22,815,998.55	4,797,892.48
小 计	424,690,853.40	94,516,109.95	524,132,919.74	120,448,798.00

(2) 未确认递延所得税资产明细

项 目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	673,720,312.49	487,989,267.58
可抵扣亏损	1,499,226,411.62	1,188,130,862.72
合 计	2,172,946,724.11	1,676,120,130.30

(3) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	期末余额	期初余额	备注
2024 年	—	185,599,075.88	--
2025 年	48,855,359.23	50,546,093.01	--
2026 年	295,442,781.13	295,948,217.62	--
2027 年	212,190,918.89	219,970,342.32	--
2028 年	326,271,719.10	320,021,362.02	--
2029 年	480,588,300.78	863,702.35	--
无固定期限	135,877,332.49	115,182,069.52	--
合 计	1,499,226,411.62	1,188,130,862.72	--

26、其他非流动资产

项 目	期末余额	期初余额
103、104 小区	261,656,229.91	269,751,732.56
预付工程款及设备款等	88,869,829.25	78,565,945.41
预付厂办大集体改革款	77,173,625.87	77,167,311.47
待处置的土地使用权	13,237,146.73	12,877,344.94
非经营性资产	8,525,345.00	8,525,345.00
合同资产	2,412,130.03	4,933,306.15
生活三区	—	107,784,672.54
长期保理款	—	17,977,014.00
合同取得成本	7,818,102.82	—
其他	1,260,000.00	2,224,550.09
合 计	460,952,409.61	579,807,222.16



27、短期借款

短期借款分类

借款类别	期末余额	期初余额
质押借款	56,055,827.77	289,871,893.10
抵押借款	9,007,319.00	100,284,280.46
保证借款	--	100,740,943.52
信用借款	6,032,225,966.09	3,496,936,653.84
合 计	6,097,289,112.86	3,987,833,770.92

28、交易性金融负债

项 目	期末公允价值	期初公允价值
交易性金融负债	16,595.44	99,784.98
其中：		
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	16,595.44	99,784.98
合 计	16,595.44	99,784.98

29、应付票据

类 别	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	316,550,017.81	342,360,922.92
银行承兑汇票	775,286,832.23	936,519,882.50
合 计	1,091,836,850.04	1,278,880,805.42

30、应付账款

账 龄	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	2,839,169,936.10	3,176,627,851.67
1 至 2 年	1,185,837,102.16	2,133,957,774.37
2 至 3 年	1,284,747,350.83	928,036,933.84
3 年以上	758,060,238.08	308,480,619.48
合 计	6,067,814,627.17	6,547,103,179.36

31、预收款项

账 龄	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	7,491,717.46	119,259,617.50
1 年以上	90,379.85	3,454,896.48
合 计	7,582,097.31	122,714,513.98



32、合同负债

项 目	期末余额	期初余额
预收货款及工程款	3,841,313,444.50	4,915,664,294.41
合 计	3,841,313,444.50	4,915,664,294.41

33、应付职工薪酬

（1）应付职工薪酬列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	446,567,408.36	1,351,899,518.47	1,336,762,154.40	461,704,772.43
离职后福利-设定提存计划	5,355,276.61	186,613,755.84	190,465,578.95	1,503,453.50
辞退福利	38,695,042.42	7,945,764.64	19,672,603.27	26,968,203.79
合 计	490,617,727.39	1,546,459,038.95	1,546,900,336.62	490,176,429.72

（2）短期薪酬列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	271,653,351.81	993,180,136.20	991,134,050.77	273,699,437.24
职工福利费	--	97,772,784.44	97,772,784.44	--
社会保险费	864,652.54	103,113,664.72	102,967,856.00	1,010,461.26
其中：医疗保险费及生育保险费	861,989.61	82,908,637.91	82,833,565.53	937,061.99
工伤保险费	2,662.93	19,898,789.81	19,828,053.47	73,399.27
其他	--	306,237.00	306,237.00	--
住房公积金	34,731.00	101,577,712.71	101,462,429.71	150,014.00
工会经费和职工教育经费	174,014,673.01	37,479,288.80	24,649,101.88	186,844,859.93
其他短期薪酬	--	18,775,931.60	18,775,931.60	--
合 计	446,567,408.36	1,351,899,518.47	1,336,762,154.40	461,704,772.43

（3）设定提存计划列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
离职后福利	5,355,276.61	186,613,755.84	190,465,578.95	1,503,453.50
其中：基本养老保险费	1,335,028.26	139,682,723.72	139,534,145.91	1,483,606.07
失业保险费	4,020,248.35	5,781,225.01	9,781,625.93	19,847.43
企业年金缴费	--	41,149,807.11	41,149,807.11	--
合 计	5,355,276.61	186,613,755.84	190,465,578.95	1,503,453.50



34、应交税费

项 目	期末余额	期初余额
增值税	81,971,138.54	85,089,815.06
企业所得税	127,457,153.06	116,201,050.86
城市维护建设税	13,674,971.07	15,177,132.54
房产税	4,651,691.19	4,433,465.38
土地使用税	5,843,268.54	5,863,358.95
个人所得税	6,166,682.97	5,663,334.11
教育费附加（含地方教育费附加）	8,846,013.64	9,952,201.65
水利建设基金	6,639,177.50	6,603,657.40
印花税	3,424,197.54	4,309,829.79
其他税费	1,469,781.71	1,719,307.47
合 计	260,144,075.76	255,013,153.21

35、其他应付款

类 别	期末余额	期初余额
应付利息	--	--
应付股利	45,019,200.78	43,711,532.08
其他应付款项	1,075,934,178.05	1,304,944,232.07
合 计	1,120,953,378.83	1,348,655,764.15

（1）应付股利

项 目	期末余额	期初余额
普通股股利	45,019,200.78	43,711,532.08
合 计	45,019,200.78	43,711,532.08

（2）其他应付款项

① 按款项性质列示

项 目	期末余额	期初余额
职工集资合作建房款	328,191,845.38	418,173,837.52
押金及保证金	201,571,015.19	190,517,867.30
限制性股票回购义务	115,504,001.80	139,824,095.80
房屋维修专项基金	100,242,370.34	100,242,370.34
三供一业改造费用	43,472,000.00	43,472,000.00
应付暂收款	38,456,726.51	203,656,050.89
往来款及其他	248,496,218.83	209,058,010.22
合 计	1,075,934,178.05	1,304,944,232.07



陕西鼓风机（集团）有限公司
 财务报表附注
 2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

② 账龄超过 1 年的重要其他应付款项

债权单位名称	期末余额	未偿还原因
西安 103、104 小区职工集资款	201,816,261.67	未达到支付条件
102 小区房屋及车位定金	120,070,000.00	未达到支付条件
陕鼓实业 102 小区安置户房款	44,123,233.70	未达到支付条件
南京美信物流有限公司	25,608,120.42	保证责任未终结
西安标准件总厂	18,594,494.32	破产改制遗留的历史问题
公积金贷款	12,850,000.00	未达到支付条件
职工安置费提留	8,090,479.00	尚未达到支付条件
襄汾县泰源煤焦有限公司	8,000,000.00	未到结算期
合 计	439,152,589.11	--

36、一年内到期的非流动负债

项 目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款	1,072,160,708.42	1,857,858,420.72
1 年内到期的租赁负债	10,483,478.41	4,345,523.95
合 计	1,082,644,186.83	1,862,203,944.67

37、其他流动负债

项 目	期末余额	期初余额
已背书转让尚未到期的承兑汇票	573,691,196.20	1,522,385.00
短期应付债券	504,715,555.57	1,616,279,725.34
待转销项税额	481,989,636.07	578,230,365.30
一年期售后回租借款	--	149,230,634.92
合 计	1,560,396,387.84	2,345,263,110.56

38、长期借款

借款类别	期末余额	期初余额
质押借款	420,251,704.20	136,888,797.03
抵押借款	13,512,358.15	15,157,444.42
保证借款	18,852,731.44	327,271,293.97
信用借款	5,642,606,414.17	5,800,248,406.57
小 计	6,095,223,207.96	6,279,565,941.99
减：一年内到期的长期借款	1,072,160,708.42	1,857,858,420.72
合 计	5,023,062,499.54	4,421,707,521.27



陕西鼓风机（集团）有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

39、租赁负债

项 目	期末余额	期初余额
租赁付款额	53,828,090.79	27,851,136.06
减：未确认的融资费用	9,469,872.63	4,897,454.06
重分类至一年内到期的非流动负 债	10,483,478.41	4,345,523.95
租赁负债净额	33,874,739.75	18,608,158.05

40、长期应付款

项 目	期末余额	期初余额
长期应付款	78,033,000.00	177,614,560.00
专项应付款	21,151,800.00	21,151,800.00
合 计	99,184,800.00	198,766,360.00

（1）长期应付款

项 目	期末余额	期初余额
融资租赁保证金	75,748,000.00	175,329,560.00
陕鼓服务智能化平台建设项目	2,285,000.00	2,285,000.00
小 计	78,033,000.00	177,614,560.00
减：一年内到期长期应付款项	--	--
合 计	78,033,000.00	177,614,560.00

（2）专项应付款

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
高效率节能吸附式压缩机技术 研发及产业化项目	10,000,000.00	--	--	10,000,000.00
能量回收装置产业化项目	5,060,000.00	--	--	5,060,000.00
大型轴流压缩机技术提升研发 及产业化	4,585,000.00	--	--	4,585,000.00
智能化高效低能污水处理再生 技术研发及示范	1,500,000.00	--	--	1,500,000.00
专利申请专项资金	6,800.00	--	--	6,800.00
合 计	21,151,800.00	--	--	21,151,800.00

41、长期应付职工薪酬

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
辞退福利	145,608,208.28	--	16,238,561.59	129,369,646.69
合 计	145,608,208.28	--	16,238,561.59	129,369,646.69



42、预计负债

项 目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	22,654,206.72	12,242,950.04	公司确认的预计诉讼支出
产品质量保证	2,246,489.25	3,710,237.21	公司确认的产品质量保证金
待执行的合同亏损	5,422,036.79	-	-
回购风险准备金	310,500.00	310,500.00	计提的回购风险准备金
			1) 子公司西安标准供应链管理有限公司因延迟纳税预计税收滞纳金
其他	3,259,993.50	3,213,876.04	2) 子公司西安标准供应链管理有限公司依诉讼判决结果计提资金占用费
			3,176,640.47 元
			83,353.03 元
合 计	33,893,226.26	19,477,563.29	

43、递延收益

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
政府补助	134,979,470.16	4,493,396.70	51,775,014.87	87,697,851.99
合 计	134,979,470.16	4,493,396.70	51,775,014.87	87,697,851.99



陕西鼓风机（集团）有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

其中：递延收益-政府补助情况

补助项目	期初余额	本期新增补 助金额	本期计入损益 金额	本期计入损益 的列报项目	本期返还 的金额	其他 变动	期末 余额	与资产相关/ 与收益相关	本期返还 的原因
生活三区公租房补助	27,700,000.00	-	65,952.38	其他收益	-	-	27,634,047.62	与资产相关	-
余热余压高效回收利用透平装备 研发及产业化项目	17,671,666.76	-	2,304,999.96	其他收益	-	-	15,366,666.80	与资产相关	-
西安市临潼区污水处理厂二期扩 建工程	8,830,555.54	-	366,666.67	其他收益	-	-	8,463,888.87	与资产相关	-
能源能量回收利用及节能研发实 验能力建设项目	8,106,583.43	-	1,068,999.96	其他收益	-	-	7,037,583.47	与资产相关	-
金融投资促进局土地返还款	3,270,282.20	-	68,848.07	其他收益	-	-	3,201,434.13	与资产相关	-
分布式能源互联岛绿色制造系统 集成工程	13,033,240.27	-	10,478,768.95	其他收益	-	-	2,554,471.32	与资产相关	-
工业转型升级专项资金	3,258,338.40	-	724,075.20	其他收益	-	-	2,534,263.20	与资产相关	-
分布式能源资金	2,066,166.81	-	-144,259.32	其他收益	-	-	2,210,426.13	与资产相关	-
省级高技能人才培养基地建设	2,000,000.00	-	-	-	-	-	2,000,000.00	与收益相关	-
冶金中低温余热高效回收利用系 统开发与工程设计研究	2,489,302.74	-	506,298.84	其他收益	-	-	1,983,003.90	与资产相关	-
能量综合管控原型系统研制及其 应用验证	3,087,784.40	-	1,534,391.25	其他收益	-	-	1,553,393.15	与资产相关	-
重大装备智能服务平台技术研发 及产业化	2,016,622.15	-	474,499.44	其他收益	-	-	1,542,122.71	与资产相关	-
大型动力装备智能制造新模式应 用	6,731,421.25	-	5,584,961.36	其他收益	-	-	1,146,459.89	与资产相关	-
高浓高盐有机废水高效节能蒸发 装备产业化	1,208,665.11	-	174,905.16	其他收益	-	-	1,033,759.95	与资产相关	-
外国专家项目	311,732.40	1,920,000.00	1,239,777.36	其他收益	-	-	991,955.04	与资产相关	-
大型轴流压缩机技术提升研发及 产业化项目	981,000.00	-	108,000.00	其他收益	-	-	873,000.00	与资产相关	-
大型流体机械节能技术研究与应 用	903,258.97	-	127,518.84	其他收益	-	-	775,740.13	与资产相关	-
陕鼓非常规水源综合利用项目	837,264.12	-	202,999.92	其他收益	-	-	634,264.20	与资产相关	-
2022 年省级人才计划	312,177.81	240,000.00	-	-	-	-	552,177.81	与资产相关	-



陕西鼓风机（集团）有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

补助项目	期初余额	本期新增补 助金额	本期计入损益 金额	本期计入损益 的列报项目	本期返还 的金额	其他 变动	期末 余额	与资产相关/ 与收益相关	本期返还 的原因
36 万吨年高效宽工况硝酸四合一 机组关键技术研究及应用	500,000.00	--	--	--	--	--	500,000.00	与资产相关	--
大型智能化节能空分装备研发及 产业化项目	14,293,734.62	--	14,293,734.62	其他收益	--	--	--	与资产相关	--
动力装备全生命周期智能设计制 造及云服务系统标准验证	3,405,660.44	--	3,405,660.44	其他收益	--	--	--	与资产相关	--
其他政府补助项目	11,964,012.74	2,333,396.70	9,188,215.77	其他收益	--	--	5,109,193.67	与资产/收益 相关	--
合 计	134,979,470.16	4,493,396.70	51,775,014.87	其他收益	--	--	87,697,851.99	--	--



44、其他非流动负债

项 目	期末余额	期初余额
待转销项税	73,153,539.38	84,801,233.02
社会化移交	111,432,375.71	108,886,797.91
合 计	184,585,915.09	193,688,030.93

45、实收资本

投资者名称	期初余额		本期增加	本期减少	期末余额	
	投资金额	所占比例 (%)			投资金额	所占比例 (%)
西安工业投资集团有 限公司	800,000,000.00	100.00			800,000,000.00	100.00
合 计	800,000,000.00	100.00			800,000,000.00	100.00

46、资本公积

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价	1,502,271,104.06	—	5,890,418.03	1,496,380,686.03
其他资本公积	901,056,095.71	54,676,671.72	6,775,025.38	948,957,742.05
合 计	2,403,327,199.77	54,676,671.72	12,665,443.41	2,445,338,428.08
其中：国有独享资本公积	317,743,277.36	—	—	317,743,277.36

（1）本公司之子公司陕鼓动力 2023 年第八届董事会第二十七次会议及第八届监事会第十五次会议决议、2024 年第八届董事会第二十九次会议决议及第八届监事会第十六次会议决议，回购注销已获授但尚未解除限售的限制性股票共计 1,592,184 股，相应减少对应的资本公积-资本溢价 5,737,489.92 元。

（2）本公司之子公司陕鼓动力本期股份支付确认相关费用增加归属于母公司的资本公积-其他资本公积 54,676,671.72 元。

（3）本公司本期根据西安工业投资集团有限公司下发的《关于陕西鼓风机（集团）有限公司对原陕鼓集团职工医院及西仪集团职工医院增添医疗设备设施进行移交的批复》（西工投发〔2023〕160 号），相关资产移交减少资本公积-其他资本公积 2,595,000.95 元。

（4）本公司之子公司标准股份 2024 年 12 月与其子公司标准缝纫机苑坪机械有限公司签订股权转让协议，购买标准缝纫机苑坪机械有限公司持有的西安标准精密制造有限公司 10% 股权。截至 2024 年 12 月 31 日，股权转让协议已履行完毕，取得交易对价为 1 元。该项交易本公司资本公积减少 152,928.11 元。

（5）本公司本次持有子公司陕鼓动力、西安联创分布式可再生能源研究院有限公司的持股比例变动导致资本公积-其他资本公积减少 4,180,024.43 元。



陕西鼓风机（集团）有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

47、专项储备

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	68,062,543.32	29,241,341.82	28,217,322.93	69,086,562.21
合 计	68,062,543.32	29,241,341.82	28,217,322.93	69,086,562.21

48、盈余公积

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积金	297,274,804.45	48,057,724.07	--	345,332,528.52
任意盈余公积金	1,230,298,052.18	120,144,310.16	--	1,350,442,362.34
合 计	1,527,572,856.63	168,202,034.23	--	1,695,774,890.86

49、未分配利润

项 目	本期金额	上期金额
上年年末余额	3,453,357,572.58	3,501,142,572.05
期初调整金额	--	--
本期期初余额	3,453,357,572.58	3,501,142,572.05
本期增加额	323,709,143.04	279,902,258.43
其中：本期净利润转入	272,650,472.15	279,902,258.43
其他综合收益转留存收益	51,058,670.89	--
本期减少额	188,292,303.75	327,687,257.90
其中：本期提取盈余公积数	140,708,903.75	71,616,396.67
本期提取一般风险准备	--	--
本期分配现金股利数	47,583,400.00	66,316,954.53
转增资本	--	--
其他减少	--	189,753,906.70
本期期末余额	3,588,774,411.87	3,453,357,572.58

50、营业收入、营业成本

（1）营业收入、营业成本

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	30,161,774,254.60	27,414,525,466.73	31,454,757,907.38	28,835,667,597.74
其他业务	53,431,907.39	26,918,854.68	41,470,235.21	33,685,902.94
合 计	30,215,206,161.99	27,441,444,321.41	31,496,228,142.59	28,869,353,500.68



(2) 按行业划分

主要产品类型（或行业）	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务：				
能量转换设备制造	4,957,616,527.92	3,528,202,415.32	4,848,897,360.89	3,477,353,144.25
能量转换系统服务	20,743,084,627.53	20,035,286,202.22	22,196,771,544.50	21,436,473,987.28
能源基础设施运营	4,461,073,099.15	3,851,036,849.19	4,409,089,001.99	3,921,840,466.21
小 计	30,161,774,254.60	27,414,525,466.73	31,454,757,907.38	28,835,667,597.74
销售材料	3,537,901.87	2,953,944.46	4,912,956.76	11,261,767.00
租赁收入	25,597,956.85	8,244,124.61	22,860,171.88	8,459,875.88
其他	24,296,048.67	15,720,785.61	13,697,106.57	13,964,260.06
小 计	53,431,907.39	26,918,854.68	41,470,235.21	33,685,902.94
合 计	30,215,206,161.99	27,441,444,321.41	31,496,228,142.59	28,869,353,500.68

51、销售费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	208,677,474.05	216,901,318.06
业务经费	64,625,017.73	75,993,352.37
业务宣传费	1,265,694.31	3,761,872.09
其他	23,534,469.60	25,107,143.73
合 计	298,102,655.69	321,763,686.25

52、管理费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	737,310,457.71	726,644,965.45
折旧与摊销	54,854,208.83	54,353,525.21
办公经费	30,236,314.87	28,173,125.29
中介机构服务费	16,722,847.13	19,831,319.06
动能费	17,254,150.87	16,592,595.65
差旅费	15,609,032.67	18,362,261.84
专项基金	9,697,109.09	10,142,442.90
其他	59,183,280.50	39,397,529.84
合 计	940,867,401.67	913,497,765.24



53、研发费用

项 目	本期发生额	上期发生额
人工费	153,423,962.99	126,558,330.66
材料费	147,931,107.27	74,280,701.35
外协及检测费	89,543,694.07	59,893,074.32
其他	65,571,459.75	69,158,853.85
合 计	456,470,224.08	329,890,960.18

54、财务费用

项 目	本期发生额	上期发生额
利息费用总额	435,272,711.05	394,847,730.34
减：利息资本化	45,990,094.77	53,986,024.02
利息费用净额	389,282,616.28	340,861,706.32
减：利息收入	466,789,876.93	464,202,115.38
汇兑损益	10,280,339.06	-50,797,038.43
减：汇兑损益资本化	--	--
手续费及其他	8,412,082.32	5,468,719.19
合 计	-58,814,839.27	-168,668,728.30

55、其他收益

项 目	本期发生额	上期发生额
政府补助	77,351,957.17	46,236,416.46
增值税加计抵减	24,958,811.54	31,785,752.42
稳岗补贴	3,603,082.31	3,400,810.81
个税手续费返还	876,016.47	1,086,974.19
债务重组收益	24,152.46	8,887.36
其他	290,116.13	4,003.80
合 计	107,104,136.08	82,522,845.04

其中政府补助明细：

项 目	本期发生额	上期发生额
西安国际港务区运营奖励	16,742,071.79	--
高可靠性仪表研制与验证项目	1,570,000.00	--
收政府补助-2023 年产值补助	--	1,000,000.00
陕西省分布式(可再生)能源技术装备创新中心项目	835,753.52	1,249,894.97
收到西安国际港务区管理委员会大宗商品贸易企业运营奖励	--	1,000,000.00
大型智能化节能空分装备研发及产业化项目	14,293,734.62	1,805,524.32
分布式能源互联岛绿色制造系统集成工程	10,478,768.95	2,057,880.12



陕西鼓风机（集团）有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	本期发生额	上期发生额
大型动力装备智能制造新模式应用专	5,584,961.36	907,607.40
动力装备全生命周期智能设计制造及云服务系统标准验证	3,405,660.44	609,969.12
余热余压高效回收利用透平装备研发及产业化项目专	2,304,999.96	2,304,999.96
能量综合管控原型系统研制及其应用验证专	1,534,391.25	620,456.09
能源能量回收利用及节能研发实验能力建设项目	1,068,999.96	1,068,999.96
立式干气密封氮气压缩机项目	--	7,546,834.25
2024 年外经贸发展专项	1,627,000.00	1,073,000.00
2023 年市工业发展专项	--	1,300,000.00
2023 年首台（套）重大技术装备产品	--	1,500,000.00
其他政府补助	17,905,615.32	22,191,250.27
合 计	77,351,957.17	46,236,416.46

56、投资收益

产生投资收益的来源	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-11,146,790.45	-19,249,180.68
处置长期股权投资产生的投资收益	432,798.67	--
交易性金融资产持有期间取得的投资收益	9,606,112.52	9,739,246.43
处置交易性金融资产取得的投资收益	6,626,978.91	44,783,447.47
债权投资持有期间的利息收益	1,948,778.20	2,370,533.25
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	--	1,108,265.10
持有其他权益工具投资期间取得的股利收入	7,367,554.12	5,085.85
债务重组产生的投资收益	12,192,935.86	5,509,513.67
其他	-2,043,269.11	-4,656,682.34
合 计	24,985,098.72	39,610,228.75

57、公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	49,618,189.99	5,838,783.63
交易性金融负债	80,255.67	-99,784.98
合 计	49,698,445.66	5,738,998.65

58、信用减值损失（损失以“-”号填列）

项 目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-38,544,948.73	2,222,152.10
应收账款坏账损失	9,151,743.17	-184,142,787.78
其他应收款坏账损失	-5,861,876.86	-12,761,134.59
其他非流动资产及长期应收款减值损失	1,546,104.94	-1,266,895.55



陕西鼓风机（集团）有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	本期发生额	上期发生额
其他流动资产减值损失	-25,403,157.35	-24,978,152.28
合 计	-59,112,134.83	-220,926,818.10

59、资产减值损失（损失以“-”号填列）

项 目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	-26,517,986.50	-46,915,785.35
合同资产减值损失	35,417,587.57	-5,521,767.04
固定资产减值损失	-27,839,539.62	-1,461,103.06
在建工程减值损失	-12,405,233.41	-
预付账款减值损失	-115,877,688.15	-45,279,290.34
无形资产减值损失	-8,857,287.86	-283,273.83
商誉减值损失	-8,068,510.43	-
其他非流动资产减值损失	1,286,511.14	1,295,885.75
其他流动资产减值损失	-13,869,100.00	-17,132,436.34
合 计	-176,731,247.26	-115,297,770.21

60、资产处置收益（损失以“-”号填列）

项 目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
固定资产处置利得	629,056.41	63,315.86	629,056.41
使用权资产处置利得	-57,153.27	-37,266.37	-57,153.27
无形资产处置利得	-593,437.29	-	-593,437.29
其他	-	-36,324.39	-
合 计	-21,534.15	-10,274.90	-21,534.15

61、营业外收入

项 目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废利得	23,271.00	409.30	23,271.00
与企业日常活动无关的政府补助	24,000.00	15,900.00	24,000.00
违约罚款收入	1,181,675.36	26,648,727.60	1,181,675.36
保险赔款收入	2,914,151.37	984,681.12	2,914,151.37
无法支付的应付款项	606,334.17	1,799,510.81	606,334.17
其他	5,399,949.05	41,511,621.13	5,399,949.05
合 计	10,149,380.95	70,960,849.96	10,149,380.95



62、营业外支出

项 目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	24,517.38	25,819.64	24,517.38
公益性捐赠支出	180,500.00	429,000.00	180,500.00
罚款及违约赔偿支出	5,510,592.19	15,662,594.82	5,510,592.19
碳排放配额交易	-1,385,802.40	16,303,878.94	-1,385,802.40
其他	608,283.71	2,583,627.66	608,283.71
合 计	4,938,090.88	35,004,921.06	4,938,090.88

63、所得税费用

项 目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	311,363,573.03	309,342,077.05
递延所得税调整	-54,340,175.71	-40,344,615.29
合 计	257,023,397.32	268,997,461.76

64、归属于母公司所有者的其他综合收益

其他综合收益各项目及其所得税影响和转入损益情况

项 目	税前金额	减：前期计入其 他综合收益当期 转入留存收益	本期发生额		税后归属于母公 司
			减：所得税 费用	减：税后归属 于少数股东	
一、以后不能重分类 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	-11,265,816.34	78,551,801.37	-22,917,139.51	934,535.15	-67,835,013.35
二、以后将重分类进 损益的其他综合收 益					
1、外币财务报表折 算差额	-3,672,126.24	-	-	-2,587,644.66	-1,084,481.58
三、其他综合收益合 计	-14,937,942.58	78,551,801.37	-22,917,139.51	-1,653,109.51	-68,919,494.93

65、合并现金流量表相关事项

（1）现金流量表补充资料

项 目	本期发生额	上期发生额
1.将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	737,486,092.34	691,136,421.52
加：资产减值损失	176,731,247.26	115,297,770.21
信用减值损失	59,112,134.83	220,926,818.10
固定资产折旧	394,298,341.57	356,010,849.25
使用权资产折旧	9,734,170.96	4,818,908.68



陕西鼓风机（集团）有限公司
 财务报表附注
 2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	本期发生额	上期发生额
无形资产摊销	34,520,063.43	31,885,377.58
长期待摊费用摊销	19,102,167.45	3,644,539.83
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	21,534.15	10,274.90
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	1,246.38	25,410.34
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-49,698,445.66	-5,738,998.65
财务费用（收益以“-”号填列）	389,282,616.28	331,646,568.60
投资损失（收益以“-”号填列）	-24,985,098.72	-39,610,228.75
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-49,300,996.35	-38,489,148.88
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-25,932,688.05	-640,006.30
存货的减少（增加以“-”号填列）	491,547,335.94	-131,307,632.75
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	1,405,856,426.93	-3,827,170,283.39
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-1,451,569,630.72	647,218,254.01
其他	18,626,724.34	175,964,125.27
经营活动产生的现金流量净额	2,134,833,242.36	-1,464,370,980.43
2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	—	—
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
新增使用权资产		
3.现金及现金等价物净变动情况：	—	—
现金的期末余额	4,000,805,308.58	4,275,388,134.08
减：现金的期初余额	4,275,388,134.08	8,639,728,368.50
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-274,582,825.50	-4,364,340,234.42

（2）现金和现金等价物的构成

项 目	期末余额	期初余额
一、现金	4,000,805,308.58	4,275,388,134.08
其中：库存现金	427,108.59	950,958.95
可随时用于支付的银行存款	4,000,068,855.29	4,274,435,754.93
可随时用于支付的其他货币资金	309,344.70	1,420.20
可用于支付的存放中央银行款项	—	—
二、现金等价物	—	—
其中：三个月内到期的债券投资	—	—
三、期末现金及现金等价物余额	4,000,805,308.58	4,275,388,134.08
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	—	—



陕西鼓风机（集团）有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

(3) 不属于现金及现金等价物的货币资金

项 目	期末余额	不属于现金及现金等价物的理由
受限货币资金	376,047,453.48	使用范围受到限制，受限情况详见本附注“八、1 货币资金”之说明。
定期存单及其利息	10,092,656,203.65	
合 计	10,468,703,657.13	存期为超 1 年的定期存款，不作为现金等价物列报

66、外币货币性项目

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	19,367,138.73	7.1884	139,218,740.54
欧元	22,864,920.61	7.5257	172,074,533.04
波兰兹罗提	9,242,939.80	1.7597	16,264,801.17
捷克克朗	197,037,410.00	0.3012	59,347,667.89
印尼卢比	23,569,492,924.97	0.0005	11,784,746.46
印度卢比	39,899,138.53	0.0840	3,351,527.64
罗马尼亚列伊	29,973.52	1.5036	45,068.18
港币	243.27	0.9260	225.27
应收账款			
其中：美元	18,042,420.82	7.1884	129,696,137.82
欧元	9,460,285.12	7.5257	71,195,267.73
捷克克朗	328,024,697.40	0.3012	98,801,038.86
印尼卢比	22,612,092,031.62	0.0005	11,306,046.02
印度卢比	30,563,130.35	0.0840	2,567,302.95
港币	27,559.36	0.9260	25,519.97
其他应收款			
其中：美元	6,900.18	7.1884	49,601.25
欧元	10,445,865.24	7.5257	78,612,448.03
捷克克朗	6,339,831.66	0.3012	1,909,557.30
印度卢比	8,236,946.97	0.0840	691,903.55
应付账款			
其中：美元	280,407.05	7.1884	2,015,678.04
欧元	987,536.43	7.5257	7,431,902.95
捷克克朗	298,192,006.34	0.3012	89,815,432.31
印尼卢比	25,492,370,060.00	0.0005	12,746,185.03
印度卢比	6,986,588.20	0.0840	586,873.41
日元	590,750.00	0.0462	27,312.14
其他应付款			
其中：美元	5,951.86	7.1884	42,784.35



陕西鼓风机（集团）有限公司
 财务报表附注
 2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
欧元	10,508,167.60	7.5257	79,081,316.91
捷克克朗	1,086,061.51	0.3012	327,121.73
印尼卢比	316,256,712.00	0.0005	158,128.36
印度卢比	5,848,385.00	0.0840	491,264.34
短期借款			
其中：欧元	69,526,947.99	7.5257	523,238,952.49
一年内到期的非流动 负债			
其中：欧元	180,000.00	7.5257	1,354,626.00
捷克克朗	19,523,646.08	0.3012	5,880,522.20
长期借款			
其中：欧元	1,615,495.19	7.5257	12,157,732.15

67、所有权和使用权受到限制的资产

项 目	期末账面价值	受限原因
货币资金	376,047,453.48	开立保函、农民工工资、融资销售、票据等保证金以及司法冻结
其他应收款	30,000,000.00	司法冻结
一年内到期的非流动资产	157,491,438.80	借款质押、应收款项保理
长期应收款	73,822,873.42	借款质押
固定资产	52,782,507.97	抵押借款

九、或有事项

1、或有事项

（1）重大未决诉讼

①与中国太原煤炭交易中心有限公司合同纠纷案

标准股份因买卖合同纠纷于 2022 年 4 月 28 日向西安市中级人民法院提起诉讼，诉请判令中国太原煤炭交易中心有限公司（以下简称太原煤炭公司）向标准股份支付剩余货款本金 127,912,200.00 元及逾期付款损失 7,942,015.19 元，合计 135,854,215.19 元，详见标准股份公告（公告编号：2022-015）。

标准股份于 2023 年 4 月 26 日收到《陕西省西安市中级人民法院民事判决书》[(2022)陕 01 民初 1737 号]，依据判决太原煤炭公司于本判决生效之日起十五日内，向标准股份支付货款本金及利息。详见标准股份于 2023 年 4 月 28 日在上海证券交易所网站披露的《标准股份关于涉及诉讼的进展公告》（公告编号：2023-025）。

太原煤炭公司不服陕西省西安市中级人民法院做出的（2022）陕 01 民初 1737 号民事判决，向陕西省高级人民法院上诉。标准股份于 2023 年 11 月 14 日收到《陕西省高级人民法院民事裁定书》[(2023)陕民终 496 号]：认为案件处理结果可能与案外人存在利害关系，一审法院应将案外人南京美信物流有限公司（以下简称“南京美信公司”）和寅乾



（宁夏）能源科技有限公司（以下简称“寅乾公司”）追加为本案当事人，在进一步查清各方之间的法律关系后依法作出认定。依照《中华人民共和国民事诉讼法》第一百七十七条第一款第三项规定，裁定如下：1、撤销西安市中级人民法院（2022）陕 01 民初 1737 号民事判决；2、本案发回西安市中级人民法院重审。详见标准股份于 2023 年 11 月 16 日在上海证券交易所网站披露的《标准股份关于涉及诉讼的进展公告》（公告编号：2023-054）。

该重审案件已于 2025 年 4 月 8 日开庭，截至审计报告日，暂未宣判。

太原煤炭公司在上述案件审理过程中，就同一事项以“另案”方式在太原市中级人民法院实施了异地诉讼，诉讼请求为确认太原煤炭公司与被告南京美新公司、第三人西安标准工业股份有限公司、第三人寅乾公司合同无效。山西省太原市中级人民法院于 2023 年 8 月 15 日（2023）晋 01 民初 15 号民事判决书判决如下：确认太原煤炭公司与南京美信公司签订的两份煤炭购销合同及南京美信公司与寅乾公司两份煤炭购销合同无效。

标准股份不服山西省太原市中级人民法院做出的（2023）晋 01 民初 15 号民事判决，向山西省高级人民法院提出上诉，山西省高级人民法院于 2023 年 11 月 14 日做出（2023）晋民终 436 号民事判决书，驳回上诉，维持原判。

标准股份认为，太原案件原审在程序上严重侵害了其诉讼权利且属于重复诉讼，在实体上，认定事实错误，裁判理由不能成立，故向最高人民法院提起再审申请，最高人民法院于 2024 年 5 月 9 日立案受理。

最高人民法院于 2025 年 2 月 28 日作出裁定，驳回标准股份的再审申请。

②与山西襄矿石板沟煤业有限公司买卖合同纠纷案

标准股份子公司西安标准供应链管理有限公司因买卖合同纠纷向山西省襄垣县人民法院提起诉讼，诉请判令被告退还预付货款 1,860,363.80 元及相应利息。

山西省襄垣县人民法院于 2023 年 12 月 4 日做出民事裁定书（（2023）晋 0423 民初 1173 号），驳回原告起诉。因法院在审理过程中，认为各方当事人陈述不一，真伪难辨。目前该合同纠纷事项已由襄垣县人民法院移交给襄垣县公安局，尚在进展过程中。

③与陕西盛维机电科技有限公司租赁合同纠纷案

陕西盛维机电科技有限公司（以下简称“盛维公司”）向西安市临潼区人民法院提起诉讼，诉标准股份之子公司西安标准精密制造有限公司（以下简称“标准精密公司”）设备租赁合同纠纷一案，于 2024 年 5 月 10 日立案，盛维公司诉请标准精密公司支付 2020 年 3 月至 2023 年 12 月 31 日未支付租金及相关费用共计 225 万元，并返还租赁设备。

经公开开庭审理，西安市临潼区人民法院于 2024 年 11 月 9 日判决：原告提起的诉讼请求基于双方签订的合作协议，为合作协议的从合同，原告未能证明其已完成主合同之义务，单独以从合同为依据提出支付租金之诉讼请求不符合主合同约定，本院不予支持；本院判决标准精密公司于判决生效后十日内返还盛维公司十一台高精度数控租赁设备，并驳回盛维公司其他诉讼请求。



盛维公司于 2024 年 12 月 16 日提起上诉，二审案件于 2025 年 4 月 1 日开庭，截至审计报告日，暂未宣判。

④与安徽鑫煤商贸有限公司不当得利纠纷案

2024 年 4 月 29 日，标准股份子公司西安标准供应链管理有限公司（以下简称“标准供应链公司”）收到灞桥区人民法院发送的安徽鑫煤商贸有限公司（以下简称“安徽鑫煤公司”）起诉状。安徽鑫煤公司提出诉讼请求：判令标准供应链公司返还保证金共计 53.00 万元及资金占用利息（从 2020 年 12 月 1 日起暂计算至 2024 年 1 月 24 日）62,599.00 元。

西安市灞桥区人民法院于 2025 年 2 月 17 日做出判决：判决标准供应链公司返还安徽鑫煤公司 53.00 万元保证金，并自 2020 年 12 月 1 日起至实际付清之日止，按照全国银行间同业拆借中心公布的一年期贷款市场报价利率分段计算。

截至审计报告日，标准供应链公司已提起上诉，暂未开庭审理。

⑤与江苏徐钢钢铁集团有限公司合同纠纷案

2024 年 8 月，陕鼓动力子公司徐州陕鼓工业气体有限公司（以下简称“徐州气体”）向徐州市铜山区人民法院提起诉讼，请求如下：①要求江苏徐钢钢铁集团有限公司（以下简称“徐钢集团”）向徐州气体支付自 2021 年 6 月 20 日至 2024 年 7 月 20 日止欠付的气体款项 54,704,231.69 元及违约金 40,354,112.75 元；②要求徐钢集团支付徐州气体二期项目拆除补偿款 51,528,000.00 元及违约金 24,092,323.20 元。以上金额合计 170,678,667.64 元，案件受理费等实现债权的费用均由徐钢集团承担。同时徐钢集团向铜山区人民法院提起诉讼，经过两次变更，诉讼请求如下：①要求徐州气体支付调试期 2020 年 11 月 20 日至 2021 年 4 月 20 日电费 24,787,507.00 元及违约金 23,105,119.09 元；②要求徐州气体支付 2021 年 7 月 20 日-2024 年 6 月 20 日期间气费和电费抵减后的差额(含补偿款)71,483,444.00 元及违约金 30,238,015.26 元；③要求徐州气体支付 2021 年 4 月 20 日-2021 年 6 月 20 日电费 23,394,253.00 元及违约金 20,418,868.45 元；④要求徐州气体支付自 2021 年 6 月 20 日至 2024 年 6 月 20 日(暂计)3 年期间的土地租赁费 93,000.00 元及违约金 26,213.60 元。以上金额合计 193,546,420.40 元，案件受理费由徐州气体承担。截至 2024 年 12 月 31 日，案件尚未判决。

⑥与杭州汽轮动力集团股份有限公司诉前保全案

陕鼓动力与杭州汽轮动力集团股份有限公司诉前保全一案，冻结了陕鼓动力货币资金 28,772,315.00 元，目前双方正在协商中。

⑦与李泽民等十名个人之间的诉讼

2021 年 10 月，李泽民等十名个人（原告）与本公司之子公司西安联易得供应链股份有限公司（以下简称联易得）（被告）签订废钢销售合同，原告按照联易得要求，将废钢运至迁安九江线材有限责任公司、唐山燕山钢铁有限公司，原告运送后，截至 2022 年 8 月 8 日，尚有 10,800,742.77 元尚未收到，因而提起诉讼，并申请案外人迁安九江冻结联易得在其公司缴纳的交易保证金 1,000 万元。

2023 年 8 月 23 日，河北省迁安市人民法院一审判决联易得应当支付尚未支付的货款。



2023 年 10 月 18 日，联易得提起上诉，认为一审法院存在严重的程序违法行为，且判决书认定事实不清，适用法律错误。联易得提供证据的交易链条为：联易得公司向甘肃金再公司采购货物并支付货款，甘肃金再公司向李泽民十人采购货物并支付货款，而且联易得已将全部货款支付给甘肃金再公司。本案一审中原告提交的所有付款证据均为甘肃金再公司向被上诉人之一王金荣及迁安市泓承瑞再生资源利用有限公司的转账记录。甘肃金再公司向联易得公司开具发票，联易得公司与李泽民等十人之间从来没有资金及发票往来。

2024 年 4 月 30 日，河北省唐山市中级人民法院认为，原判认定事实不清，裁定如下：撤销一审判决；发回河北省迁安市人民法院重审。

该案件目前正在审理中。

⑧与江苏京源环保股份有限公司工程合同纠纷案

2021 年 5 月 25 日，江苏京源环保股份有限公司（以下简称京源环保）与本公司签订《天津荣程联合钢铁集团有限公司工业废水处理回用零排放项目 EPC 总承包合同》，合同约定金额为 12,683.14 万元。2021 年 6 月 5 日，双方签订补充协议，将合同金额调整为 12,160 万元，其中 1.141 亿元为固定价格，750 万元为预备费。2021 年 9 月，本公司与京源环保、天津陕鼓新能源开发有限公司（以下简称天津陕鼓）签订主体变更补充协议，将 EPC 合同主体变更为天津陕鼓。

京源环保已按合同约定履行了义务，该工程已通过 168 试运行并已投运。本公司及天津陕鼓已支付了固定价格的 80%，剩余 2,282 万元尚未支付；预备费经多方审计确定为 1,826.29 万元，已支付 829.24 万元，剩余 997.06 万元尚未支付。同时，因工程设计及施工值疫情期间，项目建设成本大幅增加，产生 1,291.80 万元增项工程款尚未支付。因京源环保多次催要工程款未果，因而提起诉讼，并因此要求冻结了本公司 5,176.24 万元诉讼保证金。而本公司及天津陕鼓认为京源环保在履约过程中，存在项目建设及调试严重拖期，工艺、设备设施及安装质量严重缺陷、关键性能指标均未达到技术协议要求、多段工艺未调试成功、未完成项目整体验收移交等问题。就上述事宜，天津陕鼓多次要求限期整改，京源环保多次承诺返厂整改，但均未兑现。

该案件目前正在审理中。

⑨与西安秦塋源供应链有限责任公司合同纠纷案

2023 年 12 月 19 日，本公司之子公司联易得与西安秦塋源供应链有限责任公司（以下简称秦塋源公司）签订采购合同，约定向秦塋源购买 20000 万吨煤炭；同时，秦塋源公司与平遥县敦和煤化有限公司签订采购合同，秦塋源向其采购原料煤炭。经联易得（甲方）、秦塋源公司（乙方）与平遥县敦和煤化有限公司（丙方）三方充分协商，丙方委托乙方向甲方代为支付履约保证金 2,000.00 万元。款项支付后，乙方与丙方均未能按照合同约定履约，经多次催促，均以种种理由予以拖延、搪塞，故秦塋源提起诉讼，并申请财产保全，冻结了联易得银行账户总计 2,000.00 万元。联易得向法院申请保全置换，并向法院账户预存 2,000.00 万元。

该案件目前正在审理中。



⑩与秦皇岛外代物流有限公司合同纠纷

本公司于 2021 年 12 月至 2022 年 5 月从嘉能可国际公司采购铜精矿共计 92,522.62 吨，并存放于第三方秦皇岛外代物流有限公司；同时公司与下游客户宁波和笙国际贸易有限公司签订铜精矿销售合同。本公司采购的铜精矿已全部存入秦皇岛外代物流公司，但尚余 29,222.76 吨存货本公司无法提取，本公司于 2022 年 8 月 4 日提起诉讼，且申请了保全措施。因该诉讼涉及刑事诉讼，刑事诉讼已于 2024 年 9 月 6 日判决，刑事诉讼判决完全结束后，本公司继续向秦皇岛外代物流有限公司诉讼追偿。

（2）为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司为下列单位贷款提供保证：

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保终止日	担保是否已经履行完毕
陕鼓动力	陕鼓动力(香港)有限公司	90,308,400.00	2022-01-19	2025-02-03	否
陕鼓动力	陕鼓动力(香港)有限公司	406,387,800.00	2024-06-07	2025-06-02	否
陕鼓动力	EKOL, spol. sr.o	4,515,420.00	2023-05-10	2025-04-30	否
陕鼓动力	EKOL, spol. sr.o	75,300,000.00	2023-06-15	2025-06-15	否
陕鼓动力	EKOL, spol. sr.o	42,896,490.00	2024-03-07	2025-02-28	否

十、资产负债表日后事项

1、资产负债表日后利润分配情况

根据陕鼓动力 2025 年 4 月 16 日召开的第九届董事会第十一次会议决议，拟向全体股东每股派发现金红利 0.27 元（含税），截至 2025 年 4 月 16 日，公司总股本 1,725,599,033 股，以此计算合计拟派发现金红利 465,911,738.91 元（含税）。此分配方案尚需陕鼓动力 2024 年度股东大会审议批准。

2、其他资产负债表日后事项说明

（1）2025 年 3 月 19 日，西安陕鼓动力股份有限公司工程分公司（以下简称“陕鼓动力工程分”）收到法院送达诉状，中国化学第三建设有限公司因天柱项目建设工程合同纠纷争议起诉至唐山市曹妃甸区人民法院，要求支付工程款 4,002 余万元及逾期付款利息，支付违约金 901,474.87 元；对“河北天柱钢铁集团有限公司 4 万空分装置安装与土建工程折价或拍卖享有优先受偿权；本案的案件受理费、保全费、鉴定费由被告承担，以上合计 40,923,427.50 元。其同时向法院申请财产保全 40,923,427.50 元或对同等价值财产，目前法院已经保全冻结陕鼓动力工程分银行存款 40,923,427.50 元。

2025 年 2 月 25 日，陕鼓动力工程分收到宁城县法院送达的中唐空分项目陕西建工安装集团有限公司起诉状，要求支付工程款 51,495,492.26 元及逾期付款违约金 2,337,000.00 元；对“赤峰中唐特钢有限公司 2x40000Nm/h 空分装置安装与土建工程施工项目”拍卖、变卖、折价所得价款在 53,832,492.26 元的范围内享有优先受偿权。同时陕西建工安装集团有限公司申请冻结陕鼓动力工程分银行存款 53,832,492.26 元，现法院已经按照上述申请全额保全冻结上述金额。



（2）根据“陕西鼓风机（集团）有限公司 2025 年度第一期超短期融资券申购说明”，经中国银行间市场交易商协会中市协注[2023]SCP257 号文件批准，本公司将在全国银行间债券市场发行规模为人民币 5 亿元的超短期融资券，缴款日期为 2025 年 4 月 28 日，期限为 270 日。

截至 2025 年 4 月 28 日，本公司不存在其他应披露的资产负债表日后事项。

十一、关联方关系及其交易

1、本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本 (万元)	母公司对本公 司的持股比例 (%)	母公司对本公 司的表决权比 例(%)
西安工业投资集团 有限公司	陕西西安	企业总部管理； 企业管理咨询； 信息咨询服务	500,000.00	100.00	100.00

本公司的最终控制方为西安市人民政府国有资产监督管理委员会。

2、本公司的子公司情况

本公司的子公司情况详见附注七、（一）。

3、本公司的合营企业、联营企业情况

合营企业或联营企业基本信息

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(%)	
				直接	间接
一、合营企业					
四川协同顺应新材料基金合 伙企业（有限合伙）	四川省 眉山县	四川省 眉山县	以私募基金从事股权投资、 投资管理、资产管理等活动	--	18.67
二、联营企业					
宝信国际融资租赁有限公司	陕西省 西安市	陕西省 西安市	融资租赁，租赁业务、向国内 外购买租赁财产、租赁交易 咨询,经济咨询及担保	--	15.51
西安常青资本管理有限公司	陕西省 西安市	陕西省 西安市	投资管理；股权投资	30.00	--
西安鑫源产业投资中心合伙 企业（有限合伙）	陕西省 西安市	陕西省 西安市	投资管理；投资咨询；资产管 理	78.58	--
长春旭阳陕鼓能源科技有限 公司	吉林省 长春市	吉林省 长春市	新兴能源技术研发；汽车装 饰用品制造等	--	45.00
西安标准自动化科技有限公 司	陕西省 西安市	陕西省 西安市	工业自动控制系统装置制造	--	17.11
西安陕鼓汽轮机有限公司	陕西省 西安市	陕西省 西安市	汽轮机及辅机制造	--	22.48

重要的合营企业或联营企业财务信息详见附注八、14。



4、关联交易情况

（1）关联采购与销售情况

A、采购商品、接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
西安标准自动化科技有限公司	零件采购	3,966,231.18	6,359,294.14
西安陕鼓汽轮机有限公司	采购配套件	944,553.62	--

B、出售商品、提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
西安工业投资集团有限公司	销售商品	413,336.28	3,973,481.38
陕分龙德（天津）能源运营管理有 限公司	销售商品	11,552,900.44	--
西安常青资本管理有限公司	水电暖服务	22,429.30	11,421.74
西安常青资本管理有限公司	餐饮服务	37,769.68	35,170.01
西安陕鼓汽轮机有限公司	水电暖服务	2,010.10	2,009.17
西安陕鼓汽轮机有限公司	餐饮服务	2,042.07	--
西安工业投资集团有限公司	技术服务	416,981.13	--
长春旭阳陕鼓能源科技有限公司	销售商品、提供劳务	--	7,610,619.46
西安标准自动化科技有限公司	销售商品、提供劳务	--	30,582.18
陕西分布式能源股份有限公司	销售商品、提供劳务	160,914.34	210,468.50

（2）关联租赁情况

本公司作为出租方当年确认的租赁收入

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
西安常青资本管理有限公司	房屋	95,238.10	62,857.14

（3）关联担保情况

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保终止日	担保是否已 经履行完毕
陕鼓动力	陕鼓动力(香港)有限公司	391,336,400.00	2018-06-22	2024-06-23	是
陕鼓动力	陕鼓动力(香港)有限公司	90,308,400.00	2022-01-19	2025-02-03	否
陕鼓动力	陕鼓动力(香港)有限公司	406,387,800.00	2024-06-07	2025-06-02	否
陕鼓动力	EKOL, spol. sr.o	4,515,420.00	2023-05-10	2025-04-30	否
陕鼓动力	EKOL, spol. sr.o	75,300,000.00	2023-06-15	2025-06-15	否
陕鼓动力	EKOL, spol. sr.o	17,411,430.28	2024-01-31	2024-12-11	是
陕鼓动力	EKOL, spol. sr.o	42,896,490.00	2024-03-07	2025-02-28	否
陕鼓动力	陕鼓动力(印尼)有限公司	18,000,000.00	2023-07-11	2024-07-10	是
陕鼓集团	西安市临潼区陕鼓水务有 限公司	22,000,000.00	2023-11-22	2024-11-21	是



陕西鼓风机（集团）有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保终止日	担保是否已经履行完毕
陕鼓集团	西安联易得供应链股份有限公司	220,000,000.00	2023-04-25	2024-04-24	是

5、关联方应收应付款项

（1）应收关联方款项

项目名称	关联方	期末数		期初数	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	西安陕鼓汽轮机有限公司	132,339.42	129,528.86	130,148.27	129,306.49
应收账款	西安工业投资集团有限公司	112,800.00	11,280.00	112,800.00	5,640.00
应收账款	长春旭阳陕鼓能源科技有限公司	3,270,000.00	199,797.00	3,870,000.00	68,499.00
应收账款	西安标准自动化科技有限公司	--	--	774.00	13.70
预付款项	西安陕鼓汽轮机有限公司	475,479.00	475,479.00	515,479.00	475,479.00
预付款项	西安标准自动化科技有限公司	--	--	216,722.30	--
其他应收款	西安陕鼓汽轮机有限公司	2,004,502.56	2,004,502.56	2,004,502.56	860,070.77
其他应收款	宝信国际融资租赁有限公司	27,391,053.54	27,391,053.54	27,391,053.54	27,391,053.54
其他应收款	陕西分布式能源股份有限公司	10,070.70	1,007.07	10,070.70	503.54
其他应收款	西安工业投资集团有限公司	5,849,464.00	1,207,179.20	5,849,464.00	448,031.40

（2）应付关联方款项

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
应付账款	西安陕鼓汽轮机有限公司	26,033,074.94	24,585,004.57
应付账款	西安标准自动化科技有限公司	1,585,305.25	511,621.78
其他应付款	西安工业投资集团有限公司	346,144.79	460,071.30
合同负债/其他流动负债	西安常青资本管理有限公司	106,988.44	3,044.73
合同负债/其他流动负债	宝信国际融资租赁有限公司	--	1,591,093.60
合同负债/其他流动负债	西安陕鼓汽轮机有限公司	305,672.13	305,672.13



十二、母公司财务报表的主要项目附注

1、应收账款

（1）按账龄披露应收账款

账 龄	期末数		期初数	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
1 年以内（含 1 年）	2,544,516.42	127,225.82	26,229.80	1,311.49
1 至 2 年	--	--	--	--
2 至 3 年	--	--	--	--
3 年以上	--	--	48,000.00	48,000.00
合 计	2,544,516.42	127,225.82	74,229.80	49,311.49

（2）按坏账准备计提方法分类披露应收账款

类 别	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
按组合计提坏账准备	2,544,516.42	100.00	127,225.82	5.00	2,417,290.60
账龄组合	2,544,516.42	100.00	127,225.82	5.00	2,417,290.60
合 计	2,544,516.42	100.00	127,225.82	5.00	2,417,290.60

续

类 别	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
按组合计提坏账准备	74,229.80	100.00	49,311.49	66.43	24,918.31
账龄组合	74,229.80	100.00	49,311.49	66.43	24,918.31
合 计	74,229.80	100.00	49,311.49	66.43	24,918.31

按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

组合计提项目：账龄组合

账 龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1 年以内（含 1 年）	2,544,516.42	100.00	127,225.82	26,229.80	35.34	1,311.49
1 至 2 年	--	--	--	--	--	--
2 至 3 年	--	--	--	--	--	--
3 年以上	--	--	--	48,000.00	64.66	48,000.00
合 计	2,544,516.42	100.00	127,225.82	74,229.80	100.00	49,311.49



陕西鼓风机（集团）有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类 别	期初数	本期变动金额			期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款	49,311.49	77,914.33	--	--	127,225.82

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款

债务人名称	账面余额	占应收账款合计的比例（%）	坏账准备
西安市临潼区陕鼓水务有限公司	1,920,000.00	75.46	96,000.00
西安陕鼓实业开发有限公司	493,323.42	19.39	24,666.17
西安市临潼区陕鼓中学	65,000.00	2.55	3,250.00
合 计	2,478,323.42	97.40	123,916.17

2、其他应收款

项 目	期末余额	期初余额
应收利息	--	7,318,861.11
应收股利	43,152,891.60	15,056,136.62
其他应收款项	390,976,210.18	399,255,702.59
合 计	434,129,101.78	421,630,700.32

(1) 应收利息

应收利息分类

项 目	期末余额	期初余额
委托贷款	--	7,318,861.11
小 计	--	7,318,861.11
减：坏账准备	--	--
合 计	--	7,318,861.11

(2) 应收股利

项 目	期末余额	期初余额
账龄一年以内的应收股利	31,873,437.98	15,056,136.62
其中：(1) 西安市临潼区陕鼓水务有限公司	31,778,237.98	10,484,153.62
(2) 陕鼓欧洲研究发展有限公司	95,200.00	412,800.00
(3) 西安陕鼓实业开发有限公司	--	472,500.00
(4) 青海陕鼓能源有限公司	--	3,570,500.00
(5) 天津陕鼓新能源开发有限公司	--	116,183.00
账龄一年以上的应收股利	11,279,453.62	--
其中：(1) 西安陕鼓实业开发有限公司	382,500.00	--
(2) 陕鼓欧洲研究发展有限公司	412,800.00	--



陕西鼓风机（集团）有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	期末余额	期初余额
（3）西安市临潼区陕鼓水务有限公司	10,484,153.62	--
小计：	43,152,891.60	15,056,136.62
减：坏账准备	--	--
合 计	43,152,891.60	15,056,136.62

（3）其他应收款

按账龄披露其他应收款

账 龄	期末数		期初数	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
1 年以内（含 1 年）	22,171,956.90	236,750.00	58,181,565.10	138,143.54
1 至 2 年	39,998,688.15	275,280.00	74,813,885.40	313,529.30
2 至 3 年	63,613,885.40	933,349.20	23,014,009.50	30,000.00
3 年以上	266,944,858.93	307,800.00	243,944,715.43	216,800.00
合 计	392,729,389.38	1,753,179.20	399,954,175.43	698,472.84

按坏账准备计提方法分类披露其他应收款

类 别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用 损失率(%)	
单项计提坏账准备的其他 应收款	--	--	--	--	--
按信用风险特征组合计提 坏账准备的其他应收款	392,729,389.38	100.00	1,753,179.20	0.45	390,976,210.18
账龄组合	10,906,764.06	2.78	1,753,179.20	16.07	9,153,584.86
低风险组合	381,822,625.32	97.22	--	--	381,822,625.32
合 计	392,729,389.38	100.00	1,753,179.20	0.45	390,976,210.18

续：

类 别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用 损失率(%)	
单项计提坏账准备的其他 应收款	--	--	--	--	--
按信用风险特征组合计提 坏账准备的其他应收款	399,954,175.43	100.00	698,472.84	0.17	399,255,702.59
账龄组合	6,214,963.73	1.55	698,472.84	11.24	5,516,490.89
低风险组合	393,739,211.70	98.45	--	--	393,739,211.70
合 计	399,954,175.43	100.00	698,472.84	0.17	399,255,702.59



① 按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款

账龄组合

账 龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1 年以内(含 1 年)	4,735,000.06	43.41	236,750.00	2,762,870.70	44.46	138,143.54
1 至 2 年	2,752,800.00	25.24	275,280.00	3,135,293.03	50.45	313,529.30
2 至 3 年	3,111,164.00	28.53	933,349.20	100,000.00	1.61	30,000.00
3 年以上	307,800.00	2.82	307,800.00	216,800.00	3.48	216,800.00
合 计	10,906,764.06	100.00	1,753,179.20	6,214,963.73	100.00	698,472.84

采用余额百分比法或其他组合方法计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数			期初数		
	账面余额	计提比例	坏账准备	账面余额	计提比例	坏账准备
		(%)			(%)	
低风险组合	381,822,625.32	--	--	393,739,211.70	--	--
合 计	381,822,625.32	--	--	393,739,211.70	--	--

其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
期初余额	698,472.84	--	--	698,472.84
期初余额在本期	--	--	--	--
—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	1,054,706.36	--	--	1,054,706.36
本期转回	--	--	--	--
本期转销	--	--	--	--
本期核销	--	--	--	--
其他变动	--	--	--	--
期末余额	1,753,179.20	--	--	1,753,179.20



② 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款

债务人名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款项合计的比例（%）	坏账准备
西仪集团有限责任公司	往来款	302,317,220.17	1年以内、1-2年、2-3年、3年以上	77.32	--
天津陕鼓新能源开发有限公司	往来款	34,481,200.00	1年以内、1-2年、2-3年、3年以上	8.82	--
西安陕鼓备件辅机制造有限公司	往来款	25,327,150.07	1-2年、2-3年	6.48	--
西安联易得供应链股份有限公司	往来款	16,759,628.07	1-2年	4.29	--
西安工业投资集团有限公司	往来款	5,849,464.00	1-2年、2-3年	1.50	--
合 计	--	384,734,662.31	--	98.41	--

3、长期股权投资

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
对子公司投资	1,687,198,695.02	76,000,000.00	56,000,000.00	1,707,198,695.02
对合营企业投资	--	--	--	--
对联营企业投资	361,581,014.95	10,700,197.70	177,728,255.61	194,552,957.04
小 计	2,048,779,709.97	86,700,197.70	233,728,255.61	1,901,751,652.06
减：长期股权投资减值准备	10,000,000.00	--	--	10,000,000.00
合 计	2,038,779,709.97	86,700,197.70	233,728,255.61	1,891,751,652.06

(1) 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
西安陕鼓动力股份有限公司	459,256,799.87	--	--	459,256,799.87	--	--
西安陕鼓备件辅机制造有限公司	3,736,130.84	--	--	3,736,130.84	--	--
陕西鼓风机集团西安锅炉有限责任公司(西安特种汽车厂)	50,051,826.96	--	--	50,051,826.96	--	--
西仪集团有限责任公司	120,938,918.34	--	--	120,938,918.34	--	--
西安陕鼓实业开发有限公司	50,388,037.00	--	--	50,388,037.00	--	--
西安市临潼区陕鼓水务有限公司	40,000,000.00	--	--	40,000,000.00	--	--
西安陕鼓智能信息科技有限公司	2,100,000.00	--	--	2,100,000.00	--	--
青海陕鼓能源有限公司	36,000,000.00	--	36,000,000.00	--	--	--
浙江陕鼓能源开发有限公司	15,000,000.00	--	--	15,000,000.00	--	--
ShaanguEuropaForschungundEntwicklungGmbH	1,923,500.00	--	--	1,923,500.00	--	--



陕西鼓风机（集团）有限公司
 财务报表附注
 2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
西安联创分布式可再生能源研究院有限公司	3,850,000.00	--	--	3,850,000.00	--	--
西安联易得供应链股份有限公司	34,200,000.00	--	--	34,200,000.00	--	--
西安长青恒业商业保理有限责任公司	100,000,000.00	--	--	100,000,000.00	--	--
中国标准工业集团有限公司	694,653,482.01	--	--	694,653,482.01	--	--
西安标准供应链管理有 限公司	10,000,000.00	--	--	10,000,000.00	--	10,000,000.00
西安中创区综合能源股 份有限公司	45,100,000.00	--	--	45,100,000.00	--	--
天津陕鼓新能源开发有 限公司	20,000,000.00	--	20,000,000.00	--	--	--
西安陕鼓能源发展有限 责任公司	--	76,000,000.00	--	76,000,000.00	--	--
合 计	1,687,198,695.02	76,000,000.00	56,000,000.00	1,707,198,695.02	--	10,000,000.00



(2) 对联营、合营企业投资

被投资单位	期初余额	追加/新增 投资	减少投资	权益法下 确认的 投资损益	本期增减变动		宣告发放现 金股利或利 润	计提减值 准备	其他	期末余额	减值准备 期末余额
					其他综合 收益调整	其他权益 变动					
联营企业											
西安常青资 本管理有限 公司	2,743,415.85	1,200,000.00	--	800,064.49	--	--	1,500,000.00	--	--	3,243,480.34	--
西安鑫源产 业投资中心 合伙企业（有 限合伙）	358,837,599.10	--	166,160,166.36	8,700,133.21	--	--	10,068,089.25	--	--	191,309,476.70	--
合 计	361,581,014.95	1,200,000.00	166,160,166.36	9,500,197.70	--	--	11,568,089.25	--	--	194,552,957.04	--



陕西鼓风机（集团）有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

4、营业收入与营业成本

（1）营业收入、营业成本

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务				
其他业务	8,569,338.23	2,280,854.08	17,039,841.51	2,755,282.70
合 计	8,569,338.23	2,280,854.08	17,039,841.51	2,755,282.70

（2）按行业划分

主要行业类型	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
其他业务：				
销售材料	20,827.36	--	3,657.10	--
租赁收入	4,562,860.24	1,551,724.08	4,317,977.67	1,551,724.08
提供劳务	1,581,857.45	114,823.57	1,977,627.65	100,042.90
担保收入	2,076,862.67	--	10,462,855.25	--
其他	326,930.51	614,306.43	277,723.84	1,103,515.72
小 计	8,569,338.23	2,280,854.08	17,039,841.51	2,755,282.70
合 计	8,569,338.23	2,280,854.08	17,039,841.51	2,755,282.70

5、投资收益

产生投资收益的来源	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	608,310,863.13	367,595,321.76
权益法核算的长期股权投资收益	9,500,197.70	3,349,782.10
交易性金融资产持有期间取得的投资收益	8,781,477.87	12,619,938.60
处置交易性金融资产取得的投资收益	99,877.59	34,781.48
债权投资持有期间的利息收益	126,628,750.65	120,544,198.59
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	--	1,108,265.10
持有其他权益工具投资期间取得的股利收入	2,225,301.44	-408,398.59
合 计	755,546,468.38	504,843,889.04

6、现金流量表补充资料

项 目	本期发生额	上期发生额
1.将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	402,025,439.27	204,618,276.20
加：资产减值损失	14,486,865.21	24,929,920.46
信用减值损失	1,060,620.69	130,393.78
固定资产折旧	5,511,178.42	9,248,741.61



陕西鼓风机（集团）有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	本期发生额	上期发生额
使用权资产折旧	1,224,071.04	612,035.52
无形资产摊销	5,324,375.81	4,604,480.22
长期待摊费用摊销	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-181,114.31	-7,422.06
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	-	-
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-12,136,184.69	2,832,132.03
财务费用（收益以“-”号填列）	128,729,764.26	127,901,118.41
投资损失（收益以“-”号填列）	-755,546,468.38	-504,843,889.04
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-9,660,458.65	-6,933,958.59
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	1,314,434.07	1,428,315.63
存货的减少（增加以“-”号填列）	24,459.99	46,190.32
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-76,655,768.14	-47,355,900.33
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-15,982,459.63	-36,483,343.97
其他	52,072,174.63	-8,416.81
经营活动产生的现金流量净额	-258,389,070.41	-219,281,326.62
2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	—	—
债务转为资本	-	-
一年内到期的可转换公司债券	-	-
新增使用权资产	-	-
3.现金及现金等价物净变动情况：	—	—
现金的期末余额	1,778,403,974.86	1,305,088,968.40
减：现金的期初余额	1,305,088,968.40	1,846,936,416.46
加：现金等价物的期末余额	-	-
减：现金等价物的期初余额	-	-
现金及现金等价物净增加额	473,315,006.46	-541,847,448.06

十三、按照有关财务会计制度应披露的其他内容

无。

十四、财务报表之批准

本财务报表及财务报表附注业经本公司董事会批准报出。

