

陕西黑猫焦化股份有限公司
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 | 1-5 |
| 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 |
| 合并及公司股东权益变动表 | 5-6 |
| 财务报表附注 | 7-116 |

审计报告

致同审字（2025）第 110A013323 号

陕西黑猫焦化股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了陕西黑猫焦化股份有限公司（以下简称 陕西黑猫公司）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、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了陕西黑猫公司 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，我们独立于陕西黑猫公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）收入确认

相关信息披露详见财务报表附注三、25 及附注五、41。

1、事项描述

陕西黑猫公司主要从事焦化产品、煤化工产品和煤炭产品的生产和销售，2024年度实现营业收入为1,458,038.19万元。陕西黑猫公司对于焦化产品、煤化工产品和煤炭产品的收入确认，一般在商品发出并经客户验收完毕，且收到客户出具的结算通知单后作为销售收入的确认时点。

由于收入是陕西黑猫公司的关键业绩指标，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入的固有风险，因此我们将收入确认识别为关键审计事项。

2. 审计应对

我们的主要审计程序包括：

- (1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关关键内部控制的运行有效性；
- (2) 检查了主要销售合同，分析履约义务的识别、相关商品或服务的控制权转移时点的确定等是否符合陕西黑猫公司的经营模式及企业会计准则的规定；
- (3) 选取本期发生的大额收入业务进行了细节测试，包括核对销售合同、客户结算单、发运记录和收款单据等；
- (4) 结合应收账款对主要客户函证了当期销售额和应收账款余额；
- (5) 结合毛利率、产销比、产耗比、产能利用率等指标分析，复核收入是否存在异常；
- (6) 对主营业务收入执行期末截止性测试，复核收入是否记入恰当的会计期间；
- (7) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报和披露。

(二) 存货跌价准备

相关信息披露详见财务报表附注三、13及附注五、7。

1. 事项描述

截至2024年12月31日，陕西黑猫公司存货账面余额为155,283.52万元，跌价准备为19,555.93万元，账面价值为135,727.60万元。资产负债表日，陕西黑猫公司存货采用成本与可变现净值孰低计量。可变现净值按照估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定。

由于陕西黑猫公司存货金额重大，且管理层在确定存货可变现净值时需要作出重大判断和估计，因此我们将存货跌价准备识别为关键审计事项。

2、审计应对

我们的主要审计程序包括：

- (1) 了解与存货跌价准备计提相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关关键内部控制的运行有效性；
- (2) 复核管理层对存货估计售价的预测，将估计售价与市场信息、在手订单信息等进行比较，确定估计售价的合理性；
- (3) 评价管理层对估计将发生的成本、销售费用和相关税费估计的合理性；
- (4) 复核管理层对存货跌价准备的计算是否准确；
- (5) 检查存货跌价准备相关信息在财务报表中的列报和披露。

四、其他信息

陕西黑猫公司管理层对其他信息负责。其他信息包括陕西黑猫公司 2024 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

陕西黑猫公司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，管理层负责评估陕西黑猫公司的持续经营能力，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西黑猫公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督陕西黑猫公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否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。
- (3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。
- (4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对陕西黑猫公司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西黑猫公司不能持续经营。
- (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) 就陕西黑猫公司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。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。



中国·北京

中国注册会计师
(项目合伙人)

中国注册会计师
赵雷励
110001590134

中国注册会计师

中国注册会计师
王振军
140200110001

二〇二五年四月十七日

合并及公司资产负债表

2024年12月31日

编制单位：陕西黑猫焦化股份有限公司

单位：人民币元

| 项目 | 附注 | 期末余额 | | 上年年末余额 | |
|-------------|------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| | | 合并 | 公司 | 合并 | 公司 |
| 流动资产： | | | | | |
| 货币资金 | 五.1 | 1,453,301,846.46 | 856,598,767.04 | 1,556,154,040.17 | 497,210,161.24 |
| 交易性金融资产 | | | | | |
| 应收票据 | 五.2 | 203,814,291.85 | | | |
| 应收账款 | 五.3 | 158,856,157.14 | 317,925,354.51 | 369,606,358.94 | 8,598.87 |
| 应收款项融资 | 五.4 | 36,511,039.10 | 340,271.11 | 180,517,928.07 | 3,248,739.25 |
| 预付款项 | 五.5 | 87,294,841.33 | 15,093,561.95 | 150,142,271.76 | 16,057,685.11 |
| 其他应收款 | 五.6 | 2,558,526.66 | 3,341,939,024.71 | 3,271,112.05 | 2,993,337,385.65 |
| 其中：应收利息 | | | | | |
| 应收股利 | | | | | |
| 存货 | 五.7 | 1,357,275,971.08 | 28,870,859.65 | 1,963,576,491.10 | 227,757,391.53 |
| 其中：数据资源 | | | | | |
| 合同资产 | | | | | |
| 持有待售资产 | | | | | |
| 一年内到期的非流动资产 | 五.8 | 11,450,000.00 | | 5,800,000.00 | |
| 其他流动资产 | 五.9 | 113,669,968.33 | | 144,805,116.32 | 3,469,320.17 |
| 流动资产合计 | | 3,424,732,641.95 | 4,560,767,838.97 | 4,373,873,318.41 | 3,741,089,281.82 |
| 非流动资产： | | | | | |
| 债权投资 | | | | | |
| 其他债权投资 | | | | | |
| 长期应收款 | 五.10 | 1,180,273.33 | | 11,591,547.22 | |
| 长期股权投资 | 五.11 | 1,665,302,166.22 | 7,485,755,984.11 | 2,034,613,491.00 | 7,718,721,898.17 |
| 其他权益工具投资 | 五.12 | 2,384,922.30 | 2,384,922.30 | 2,202,235.04 | 2,202,235.04 |
| 其他非流动金融资产 | | | | | |
| 投资性房地产 | | | | | |
| 固定资产 | 五.13 | 11,324,135,849.28 | 1,137,712,813.05 | 11,809,563,151.96 | 1,049,909,495.87 |
| 在建工程 | 五.14 | 1,742,573,423.17 | 641.03 | 677,482,210.81 | 5,671,413.69 |
| 生产性生物资产 | | | | | |
| 油气资产 | | | | | |
| 使用权资产 | 五.15 | 32,779,402.25 | 22,761,653.15 | 4,938,062.45 | 2,540,543.05 |
| 无形资产 | 五.16 | 2,275,192,668.02 | 90,503,580.67 | 1,753,401,196.20 | 76,701,245.31 |
| 其中：数据资源 | | | | | |
| 开发支出 | | | | | |
| 其中：数据资源 | | | | | |
| 商誉 | 五.17 | 1,744,566.20 | | 1,744,566.20 | |
| 长期待摊费用 | | | | | |
| 递延所得税资产 | 五.18 | 94,891,875.98 | 16,051,962.49 | 74,657,981.06 | 16,849,002.81 |
| 其他非流动资产 | 五.19 | 298,637,458.81 | | 137,381,718.92 | 762,981.30 |
| 非流动资产合计 | | 17,438,822,605.56 | 8,755,171,556.80 | 16,507,576,160.86 | 8,873,358,815.24 |
| 资产总计 | | 20,863,555,247.51 | 13,315,939,395.77 | 20,881,449,479.27 | 12,614,448,097.06 |

合并及公司资产负债表（续）

2024年12月31日

| 项 目 | 附注 | 期末余额 | | 上年年末余额 | |
|------------------|------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | | 合并 | 公司 | 合并 | 公司 |
| 流动负债： | | | | | |
| 短期借款 | 五.21 | 2,500,288,750.00 | 444,791,083.32 | 2,016,549,187.58 | 624,739,611.15 |
| 交易性金融负债 | | | | | |
| 应付票据 | 五.22 | 1,281,091,225.00 | 1,390,000,000.00 | 2,599,155,997.02 | 1,170,000,000.00 |
| 应付账款 | 五.23 | 3,385,585,607.26 | 68,350,682.54 | 2,438,136,332.36 | 267,445,191.97 |
| 预收款项 | | | | | |
| 合同负债 | 五.24 | 550,173,218.06 | 1,715,987,955.03 | 514,036,561.13 | 1,532,349,269.72 |
| 应付职工薪酬 | 五.25 | 111,851,941.17 | 32,660,716.49 | 124,350,432.91 | 26,317,812.62 |
| 应交税费 | 五.26 | 23,035,661.95 | 2,949,851.58 | 43,504,042.30 | 3,232,282.63 |
| 其他应付款 | 五.27 | 610,350,798.68 | 518,930,310.71 | 103,137,255.28 | 45,047,996.80 |
| 其中：应付利息 | | | | | |
| 应付股利 | | | | | |
| 持有待售负债 | | | | | |
| 一年内到期的非流动负债 | 五.28 | 1,287,022,452.64 | 54,527,766.11 | 1,184,763,487.84 | 6,883,264.77 |
| 其他流动负债 | 五.29 | 130,573,008.76 | 223,078,434.15 | 232,823,517.92 | 199,205,405.06 |
| 流动负债合计 | | 9,879,972,663.52 | 4,451,276,799.93 | 9,256,456,814.34 | 3,875,220,834.72 |
| 非流动负债： | | | | | |
| 长期借款 | 五.30 | 1,657,310,000.00 | 406,430,000.00 | 989,920,000.00 | 194,000,000.00 |
| 应付债券 | | | | | |
| 租赁负债 | 五.31 | 17,806,381.55 | 13,023,593.23 | 1,363,603.25 | |
| 长期应付款 | 五.32 | 913,172,160.98 | | 761,068,773.42 | |
| 预计负债 | 五.33 | 12,442,078.46 | | 11,951,860.70 | |
| 递延收益 | 五.34 | 48,025,316.75 | | 25,300,657.84 | |
| 递延所得税负债 | 五.18 | 9,034,028.46 | 5,690,413.29 | 2,538,462.22 | 635,135.77 |
| 其他非流动负债 | | | | | |
| 非流动负债合计 | | 2,657,789,966.20 | 425,144,006.52 | 1,792,143,357.43 | 194,635,135.77 |
| 负债合计 | | 12,537,762,629.72 | 4,876,420,806.45 | 11,048,600,171.77 | 4,069,855,970.49 |
| 股东权益： | | | | | |
| 股本 | 五.35 | 2,042,497,639.00 | 2,042,497,639.00 | 2,042,497,639.00 | 2,042,497,639.00 |
| 资本公积 | 五.36 | 3,467,235,282.65 | 3,412,253,486.36 | 3,544,024,101.18 | 3,536,060,768.77 |
| 减：库存股 | | | | | |
| 其他综合收益 | 五.37 | 1,552,480.74 | 1,382,737.61 | 390,712.34 | 1,179,039.29 |
| 专项储备 | 五.38 | 60,144,801.24 | 8,688,582.79 | 52,433,538.69 | 8,752,758.59 |
| 盈余公积 | 五.39 | 338,861,809.53 | 338,861,809.53 | 337,002,387.27 | 337,002,387.27 |
| 未分配利润 | 五.40 | 482,972,846.55 | 2,635,834,334.03 | 1,643,162,129.29 | 2,619,099,533.65 |
| 归属于母公司股东权益合计 | | 6,393,264,859.71 | 8,439,518,589.32 | 7,619,510,507.77 | 8,544,592,126.57 |
| 少数股东权益 | | 1,932,527,758.08 | | 2,213,338,799.73 | |
| 股东权益合计 | | 8,325,792,617.79 | 8,439,518,589.32 | 9,832,849,307.50 | 8,544,592,126.57 |
| 负债和股东权益总计 | | 20,863,555,247.51 | 13,315,939,395.77 | 20,881,449,479.27 | 12,614,448,097.06 |

公司法定代表人:

主管会计工作的公司负责人:

公司会计机构负责人:



合并及公司利润表

2024年度

单位：人民币元

编制单位：陕西黑猫焦化股份有限公司

| 项 目 | 附注 | 本期金额 | | 上期金额 | |
|-----------------------------------|------|-------------------|------------------|-------------------|------------------|
| | | 合并 | 公司 | 合并 | 公司 |
| 一、营业收入 | 五.41 | 14,580,381,897.56 | 1,651,959,151.62 | 18,592,651,803.19 | 2,790,766,360.20 |
| 减：营业成本 | 五.41 | 14,930,808,687.45 | 1,619,606,510.31 | 18,116,636,977.46 | 2,678,802,995.79 |
| 税金及附加 | 五.42 | 74,223,559.78 | 8,173,294.36 | 96,485,827.56 | 14,144,225.13 |
| 销售费用 | 五.43 | 81,160,717.79 | 12,701,351.02 | 94,057,356.15 | 16,474,108.51 |
| 管理费用 | 五.44 | 249,816,954.16 | 82,528,765.21 | 277,982,045.28 | 69,982,072.52 |
| 研发费用 | | | | | |
| 财务费用 | 五.45 | 328,443,950.44 | 58,577,407.14 | 315,371,327.21 | 58,591,855.71 |
| 其中：利息费用 | | 339,745,342.70 | 62,849,798.49 | 327,173,278.41 | 64,241,062.56 |
| 利息收入 | | 22,452,855.30 | 8,999,951.25 | 26,250,622.32 | 13,316,597.78 |
| 加：其他收益 | 五.46 | 20,446,344.68 | 3,155,682.85 | 7,598,682.69 | 9,237.56 |
| 投资收益(损失以“-”号填列) | 五.47 | 267,817,788.57 | 359,037,845.86 | 296,734,519.43 | 398,361,392.48 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | | 326,751,065.34 | 326,512,904.47 | 379,472,502.21 | 379,472,502.21 |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益 (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) | | | | | |
| 信用减值损失(损失以“-”号填列) | 五.48 | 1,521,265.42 | -471.70 | 1,881,930.34 | 9,198.10 |
| 资产减值损失(损失以“-”号填列) | 五.49 | -613,447,401.03 | -204,217,458.39 | -494,304,863.46 | -26,183,520.66 |
| 资产处置收益(损失以“-”号填列) | 五.50 | 7,098,298.54 | 244,390.53 | -13,297,229.08 | |
| 二、营业利润(亏损以“-”号填列) | | -1,400,635,675.88 | 28,591,812.73 | -509,268,690.55 | 324,967,410.02 |
| 加：营业外收入 | 五.51 | | | 3,579,279.55 | |
| 减：营业外支出 | 五.52 | 46,319,232.77 | 3,940,173.53 | 15,830,799.52 | 7,503,335.46 |
| 三、利润总额(亏损总额以“-”号填列) | | -1,446,954,908.65 | 24,651,639.20 | -521,520,210.52 | 317,464,074.56 |
| 减：所得税费用 | 五.53 | -6,437,791.91 | 6,057,416.56 | 29,145,600.74 | -16,777,675.39 |
| 四、净利润(净亏损以“-”号填列) | | -1,440,517,116.74 | 18,594,222.64 | -550,665,811.26 | 334,241,749.95 |
| (一)按经营持续性分类： | | | | | |
| 其中：持续经营净利润(净亏损以“-”号填列) | | -1,440,517,116.74 | 18,594,222.64 | -550,665,811.26 | 334,241,749.95 |
| 终止经营净利润(净亏损以“-”号填列) | | | | | |
| (二)按所有权归属分类： | | | | | |
| 其中：归属于母公司股东的净利润 (净亏损以“-”号填列) | | -1,158,329,860.48 | 18,594,222.64 | -512,064,644.31 | 334,241,749.95 |
| 少数股东损益(净亏损以“-”号填列) | | -282,187,256.26 | | -38,601,166.95 | |
| 五、其他综合收益的税后净额 | | 1,167,546.72 | 203,698.32 | 2,215,344.41 | -438,537.34 |
| 归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额 | | 1,161,768.40 | 203,698.32 | 2,207,991.39 | -438,537.34 |
| (一)不能重分类进损益的其他综合收益 | | 182,687.26 | 182,687.26 | -493,164.07 | -493,164.07 |
| 其中：其他权益工具投资公允价值变动 | | 182,687.26 | 182,687.26 | -493,164.07 | -493,164.07 |
| (二)将重分类进损益的其他综合收益 | | 979,081.14 | 21,011.06 | 2,701,155.46 | 54,626.73 |
| 其中：金融资产重分类计入其他综合收益的金额 | | 979,081.14 | 21,011.06 | 2,701,155.46 | 54,626.73 |
| 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额 | | 5,778.32 | | 7,353.02 | |
| 六、综合收益总额 | | -1,439,349,570.02 | 18,797,920.96 | -548,450,466.85 | 333,803,212.61 |
| 归属于母公司股东的综合收益总额 | | -1,157,168,092.08 | | -509,856,652.92 | |
| 归属于少数股东的综合收益总额 | | -282,181,477.94 | | -38,593,813.93 | |
| 七、每股收益 | | | | | |
| (一)基本每股收益 | | -0.57 | | -0.25 | |
| (二)稀释每股收益 | | | | | |

公司法定代表人：

6105010054731

主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人：

合并及公司现金流量表

2024年度

单位：人民币元

编制单位：陕西黑猫焦化股份有限公司

| 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 | | 11,481,101,494.29 | 1,951,949,216.76 | 12,981,237,112.05 | 1,904,072,509.28 |
| 收到的税费返还 | | 103,033,503.36 | | 66,123,567.40 | |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 五.54 | 361,550,683.76 | 1,242,816,771.41 | 376,972,567.92 | 1,945,317,012.61 |
| 经营活动现金流入小计 | | 11,945,685,681.41 | 3,194,765,988.17 | 13,424,333,247.37 | 3,849,389,521.89 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | | 10,617,734,484.21 | 2,233,786,586.68 | 11,110,953,691.10 | 1,990,126,764.89 |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | | 872,036,836.24 | 181,073,868.78 | 890,659,476.40 | 214,638,353.16 |
| 支付的各项税费 | | 238,373,701.11 | 42,328,299.75 | 347,144,299.93 | 65,120,114.34 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 五.54 | 334,692,173.09 | 1,297,858,019.46 | 514,662,624.99 | 1,190,131,486.19 |
| 经营活动现金流出小计 | | 12,062,837,194.65 | 3,755,046,774.67 | 12,863,420,092.42 | 3,460,016,718.58 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | | -117,151,513.24 | -560,280,786.50 | 560,913,154.95 | 389,372,803.31 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | | | | |
| 收回投资收到的现金 | | | | | |
| 取得投资收益收到的现金 | | 627,690,000.00 | 627,690,000.00 | 294,000,000.00 | 294,000,000.00 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | | 5,800,000.00 | | 12,847,011.69 | |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 | | | | | |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | 五.54 | 46,225,116.67 | | 43,820,689.12 | |
| 投资活动现金流入小计 | | 679,715,116.67 | 627,690,000.00 | 350,667,700.81 | 294,000,000.00 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | | 790,940,828.58 | 5,141,211.43 | 229,120,641.53 | 3,225,382.85 |
| 投资支付的现金 | | 12,000,000.00 | 345,000,000.00 | 8,400,000.00 | 343,000,000.00 |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 | | 334,717,073.50 | | | |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | 五.54 | 55,295,508.00 | | 38,978,272.00 | |
| 投资活动现金流出小计 | | 1,192,953,410.08 | 350,141,211.43 | 276,498,913.53 | 346,225,382.85 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | | -513,238,293.41 | 277,548,788.57 | 74,168,787.28 | -52,225,382.85 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： | | | | | |
| 吸收投资收到的现金 | | | | | |
| 其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金 | | | | | |
| 取得借款收到的现金 | | 3,774,230,000.00 | 828,930,000.00 | 3,049,200,000.00 | 833,000,000.00 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | 五.54 | 2,930,343,242.64 | 4,205,246,642.90 | 1,710,110,711.10 | 498,102,999.99 |
| 筹资活动现金流入小计 | | 6,704,573,242.64 | 5,034,176,642.90 | 4,759,310,711.10 | 1,331,102,999.99 |
| 偿还债务支付的现金 | | 2,783,020,000.00 | 757,000,000.00 | 3,412,498,000.00 | 1,175,000,000.00 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | | 215,520,651.50 | 45,044,457.28 | 434,128,563.40 | 235,673,983.35 |
| 其中：子公司支付少数股东的股利、利润 | | | | | |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 五.54 | 3,171,726,282.58 | 3,940,012,075.67 | 1,781,676,811.44 | 363,916,666.67 |
| 筹资活动现金流出小计 | | 6,170,266,934.08 | 4,742,056,532.95 | 5,628,303,374.84 | 1,774,590,650.02 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | | 534,306,308.56 | 292,120,109.95 | -868,992,663.74 | -443,487,650.03 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | | | | | |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | | -96,083,498.09 | 9,388,112.02 | -233,910,721.51 | -106,340,229.57 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | | 147,390,885.25 | 1,869,128.25 | 381,301,606.76 | 108,209,357.82 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | | 51,307,387.16 | 11,257,240.27 | 147,390,885.25 | 1,869,128.25 |

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人：



编制单位：陕西黑猫焦化股份有限公司

合并股东权益变动表
2024年度

单位：人民币元

| 项目 | 本年金额 | | | | | | 少数股东权益 | 股东权益合计 |
|-----------------------|------------------|------------------|-------|--------------|---------------|----------------|------------------|------------------|
| | 股本 | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | | |
| 一、上年年末余额 | 2,042,497,639.00 | 3,544,024,101.18 | | 390,712.34 | 52,433,538.69 | 337,002,387.27 | 1,643,192,129.29 | 2,213,338,799.73 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | 9,832,849,307.50 |
| 前期差错更正 | | | | | | | | |
| 同一控制下企业合并 | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | |
| 二、本年年初余额 | 2,042,497,639.00 | 3,544,024,101.18 | | 390,712.34 | 52,433,538.69 | 337,002,387.27 | 1,643,192,129.29 | 2,213,338,799.73 |
| 三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列） | | | | | | | | |
| (一)综合收益总额 | | | | | | | | |
| (二)股东投入和减少资本 | | | | | | | | |
| 1.股东投入的普通股 | | | | | | | | |
| 2.股份支付计入股东权益的金额 | | | | | | | | |
| 3.其他 | | | | | | | | |
| (三)利润分配 | | | | | | | | |
| 1.提取盈余公积 | | | | | | | | |
| 2.对股东的分配 | | | | | | | | |
| 3.其他 | | | | | | | | |
| (四)股东权益内部结转 | | | | | | | | |
| 1.资本公积转增股本 | | | | | | | | |
| 2.盈余公积转增股本 | | | | | | | | |
| 3.弥补亏损 | | | | | | | | |
| 4.其他综合收益结转留存收益 | | | | | | | | |
| 5.其他 | | | | | | | | |
| (五)专项储备 | | | | | | | | |
| 1.本期提取 | | | | | | | | |
| 2.本期使用（以负号填列） | | | | | | | | |
| (六)其他 | | | | | | | | |
| 四、本年年末余额 | 2,042,497,639.00 | 3,467,235,282.65 | | 1,552,480.74 | 60,144,801.24 | 338,861,809.53 | 482,972,846.55 | 1,932,527,758.08 |

公司法定代表人： 张林印
主管会计工作的公司负责人： 刘芳
会计机构负责人： 吕燕

5-1

公司会计机构负责人： 刘芳

公司法定代表人： 张林印
主管会计工作的公司负责人： 刘芳
会计机构负责人： 吕燕



编制单位：陕西黑炭化股份有限公司

2024年度

合并股东权益变动表

单位：人民币元

| | 项目 | 归属于母公司股东权益 | | | | | | 上年金额 | 股东权益合计 |
|-----------------------|------------------|------------------|------|---------------|---------------|----------------|------------------|------------------|-------------------|
| | | 股本 | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 未分配利润 | |
| 一、上年年末余额 | 2,042,497,639.00 | 4,005,291,204.77 | | -1,817,279.05 | 10,440,297.81 | 301,895,933.18 | 2,388,898,160.27 | 2,251,947,109.78 | 10,995,153,065.76 |
| 加：会计政策变更 | | 61,692,000.00 | | | | 1,682,279.09 | 16,408,746.66 | -14,496.12 | 18,076,529.63 |
| 前期差错更正 | | | | | | -12,406,194.43 | | | 49,285,805.57 |
| 同一控制下企业合并 其他 | 2,042,497,639.00 | 4,066,983,204.77 | | -1,817,279.05 | 10,440,297.81 | 303,578,212.27 | 2,392,900,712.50 | 2,251,932,613.66 | 11,066,515,400.96 |
| 二、本年年初余额 | 2,042,497,639.00 | 4,066,983,204.77 | | 2,207,991.39 | 41,993,240.88 | 33,424,175.00 | -749,738,583.21 | -38,593,813.93 | -1,233,666,093.46 |
| 三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列） | | -522,959,103.59 | | 2,207,991.39 | | | -512,064,644.31 | -38,593,813.93 | -548,450,466.85 |
| (一)综合收益总额 | | -553,090,400.00 | | | | | | | -553,090,400.00 |
| (二)股东投入和减少资本 | | | | | | | | | -204,249,763.90 |
| 1.股东投入的普通股 | | | | | | | | | |
| 2.股份支付计入股东权益的金额 | | | | | | | | | |
| 3.其他 | | | | | | | | | |
| (三)利润分配 | | | | | | | | | |
| 1.提取盈余公积 | | | | | | | | | |
| 2.对股东的分配 | | | | | | | | | |
| 3.其他 | | | | | | | | | |
| (四)股东权益内部结转 | | | | | | | | | |
| 1.资本公积转增股本 | | | | | | | | | |
| 2.盈余公积转增股本 | | | | | | | | | |
| 3.弥补亏损 | | | | | | | | | |
| 4.其他综合收益结转留存收益 | | | | | | | | | |
| 5.其他 | | | | | | | | | |
| (五)专项储备 | | | | | | | | | |
| 1.本期提取 | | | | | | | | | |
| 2.本期使用（以负号填列） | | | | | | | | | |
| (六)其他 | | | | | | | | | |
| 四、本年年末余额 | 2,042,497,639.00 | 3,544,024,101.18 | | 390,712.34 | 52,433,538.69 | 337,002,387.27 | 1,643,162,129.29 | 2,213,338,799.73 | 9,832,849,307.50 |

张林印
6105010054731

刘芳印
52

公司法定代表人：刘芳
主管会计工作的公司负责人：张林
会计机构负责人：王海燕

王海燕
52



公司股东权益变动表
2024年度

编制单位：陕西黑猫焦化股份有限公司

单位：人民币元

| | | | | | 本年金额 | | |
|-----------------------|--|------------------|------------------|-----------------|--------------|--------------|------------------|
| | | 股本 | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 |
| 一、上年年末余额 | | 2,042,497,639.00 | 3,536,060,768.77 | | 1,179,039.29 | 8,752,758.59 | 337,002,387.27 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | 2,619,099,533.65 |
| 前期差错更正 | | | | | | | 8,544,592,126.57 |
| 其他 | | | | | | | |
| 二、本年年初余额 | | 2,042,497,639.00 | 3,536,060,768.77 | -123,807,282.41 | 1,179,039.29 | 8,752,758.59 | 337,002,387.27 |
| 三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列） | | | | | | | |
| (一)综合收益总额 | | | | | | | 2,619,099,533.65 |
| (二)股东投入和减少资本 | | | | | | | 8,544,592,126.57 |
| 1.股东投入的普通股 | | | | | | | 12,174,831.46 |
| 2.股份支付计入股东权益的金额 | | | | | | | -12,239,007.26 |
| 3.其他 | | | | | | | -123,807,282.41 |
| (三)利润分配 | | | | | | | -123,807,282.41 |
| 1.提取盈余公积 | | | | | | | -123,807,282.41 |
| 2.对股东的分配 | | | | | | | |
| 3.其他 | | | | | | | |
| (四)股东权益内部结转 | | | | | | | |
| 1.资本公积转增股本 | | | | | | | -64,175.80 |
| 2.盈余公积转增股本 | | | | | | | 12,174,831.46 |
| 3.弥补亏损 | | | | | | | -12,239,007.26 |
| 4.其他综合收益结转留存收益 | | | | | | | -123,807,282.41 |
| 5.其他 | | | | | | | |
| (五)专项储备 | | | | | | | |
| 1.本期提取 | | | | | | | -64,175.80 |
| 2.本期使用（以负号填列） | | | | | | | 12,174,831.46 |
| (六)其他 | | | | | | | -12,239,007.26 |
| 四、本年年末余额 | | 2,042,497,639.00 | 3,412,253,486.36 | -123,807,282.41 | 1,382,737.61 | 8,688,582.79 | 338,861,809.53 |
| | | | | | | | 2,635,834,334.03 |
| | | | | | | | 8,439,518,589.32 |

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

会计机构负责人：

公司会计机构负责人：

张林印兴

61081005431



公司股东权益变动表
2024年度

编制单位：陕西黑猫焦化股份有限公司

单位：人民币元

| 项目 | 上年金额 | | | | | | 股东权益合计 |
|-----------------------|------------------|------------------|-------|--------------|--------------|----------------|------------------|
| | 股本 | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | |
| 一、上年年末余额 | 2,042,497,639.00 | 3,339,527,421.40 | | 1,617,576.63 | 3,940,213.55 | 301,895,333.18 | 2,456,564,299.45 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | 1,682,279.09 | 8,146,043,083.21 |
| 前期差错更正 | | | | | | 15,140,511.86 | 16,822,790.95 |
| 其他 | | | | | | | |
| 二、本年年初余额 | 2,042,497,639.00 | 3,339,527,421.40 | | 1,617,576.63 | 3,940,213.55 | 303,578,212.27 | 2,471,704,811.31 |
| 三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列） | | | | -438,537.34 | 4,812,545.04 | 33,424,175.00 | 8,162,865,374.16 |
| (一) 综合收益总额 | | | | -438,537.34 | | | 147,394,722.34 |
| (二) 股东投入和减少资本 | | | | | | | 334,241,749.95 |
| 1. 股东投入的普通股 | | | | | | | 333,803,212.61 |
| 2. 股份支付计入股东权益的金额 | | | | | | | |
| 3. 其他 | | | | | | | |
| (三) 利润分配 | | | | | | | -237,673,938.90 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | -204,249,763.90 |
| 2. 对股东的分配 | | | | | | | -33,424,175.00 |
| 3. 其他 | | | | | | | -204,249,763.90 |
| (四) 股东权益内部结转 | | | | | | | |
| 1. 资本公积转增股本 | | | | | | | 4,812,545.04 |
| 2. 盈余公积转增股本 | | | | | | | 18,175,708.44 |
| 3. 弥补亏损 | | | | | | | -13,363,163.40 |
| 4. 其他综合收益结转留存收益 | | | | | | | 247,360,258.66 |
| 5. 其他 | | | | | | | |
| (五) 专项储备 | | | | | | | 8,544,592,126.57 |
| 1. 本期提取 | | | | | | | 4,812,545.04 |
| 2. 本期使用（以负号填列） | | | | | | | 18,175,708.44 |
| (六) 其他 | | | | | | | -13,363,163.40 |
| 四、本年年末余额 | 2,042,497,639.00 | 3,536,060,768.77 | | 1,179,039.29 | 8,752,758.59 | 337,002,387.27 | 2,619,099,533.65 |

公司会计机构负责人：张林印

公司法定代表人：张林印

主管会计工作的公司负责人：刘芳

财务报表附注

一、公司基本情况

陕西黑猫焦化股份有限公司（以下简称“本公司”）是一家在陕西省工商行政管理局注册登记的股份有限公司，系由陕西黑猫焦化有限责任公司于 2009 年 12 月 28 日依法整体变更设立。变更设立时的股本总数为 36,000 万股，均为每股面值人民币 1 元的普通股，股权结构如下：

| 股东名称 | 股份数（万股） | 比例（%） |
|------------------------------|---------|---------|
| 陕西黄河矿业（集团）有限责任公司 （“黄河矿业”） | 27,600 | 76.6666 |
| 李保平 | 1,200 | 3.3333 |
| 李光平 | 1,200 | 3.3333 |
| 李鹏 | 1,200 | 3.3333 |
| 李博 | 1,200 | 3.3333 |
| 张林兴 | 1,000 | 2.7778 |
| 吉红丽 | 1,000 | 2.7778 |
| 姚炜 | 750 | 2.0833 |
| 曹正初 | 600 | 1.6667 |
| 刘长民 | 250 | 0.6946 |
| 合计 | 36,000 | 100 |

2010 年 3 月 23 日，本公司 2009 年度股东大会决议增加注册资本 14,000 万元，由陕西煤业化工集团有限责任公司（以下简称“陕煤集团”）以货币出资。增资后注册资本为 50,000 万元。

2011 年 11 月 22 日，经陕西省人民政府国有资产监督管理委员会《关于将陕西煤业化工集团有限责任公司持有的陕西黑猫焦化股份有限公司 28% 股权无偿划转给陕西省物资产业公司总公司的批复》（陕国资权发[2011]493 号）同意，本公司第二大股东由陕煤集团变更为陕西省物资产业集团总公司（以下简称“物产集团”）。

经中国证券监督管理委员会证监许可（2014）1062 号文核准，本公司于 2014 年 10 月向社会公众发行人民币普通股（A 股）12,000 万股（每股面值 1 元），变更后注册资本为 62,000 万元。

2016 年 5 月 25 日，经公司 2015 年度股东大会审议通过，本公司以 2015 年 12 月 31 日总股本 62,000 万股为基数，以资本公积向全体股东每 10 股转增 5 股，合计转增 31,000 万股，转增后注册资本变更为 93,000 万元。

经公司 2016 年 3 月 7 日召开的 2016 年第一次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会证监许可〔2017〕1084 号文核准，本公司非公开发行人民币普通股（A 股）32,368.42 万股（每股面值 1 元），变更后的注册资本为 125,368.42 万元。

2019 年 4 月 11 日，经公司 2018 年度股东大会决议审议通过，本公司以 2018 年 12 月 31 日总股本 125,368.42 万股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 3 股，合计转增 37,610.53 万股，转增后注册资本变更为 162,978.95 万元。

根据本公司 2019 年度股东大会、2020 年度股东大会审议通过，并经中国证券监督管理委员会《关于核准陕西黑猫焦化股份有限公司配股的批复》（证监许可〔2020〕1490 号）核准，本公司 2021 年度以股本总数 1,629,789,473 股为基数，按每 10 股配售 3 股的比例，向全体股东配股。配股后，本公司注册资本变更为 2,04,249.76 万元。

本公司建立了股东大会、董事会、监事会的法人治理结构，目前设综合管理部、财经中心、人力资源中心、经营事业部、工程部、行政事务部、证券事务部、监察审计部、信息化管理部、安环技术部、煤炭事业部及黑猫制造部、龙门制造部、内蒙制造部、甘肃制造部、新疆制造部等生产管理部门。拥有陕西龙门煤化工有限责任公司（以下简称 龙门煤化）、内蒙古黑猫煤化工有限公司（以下简称 内蒙古黑猫）等 13 家直接控股子公司，拥有以下 4 家联营企业：

| 序号 | 简称 | 全称 |
|----|------|-------------------|
| 1 | 建新煤化 | 指 陕西建新煤化有限责任公司 |
| 2 | 中慧物流 | 指 内蒙古淖尔中慧物流有限公司 |
| 3 | 开滦库车 | 指 库车开滦高科能源有限公司 |
| 4 | 神鹰救援 | 指 轮台县神鹰矿山救援服务有限公司 |

本公司统一社会信用代码为 91610000755217689E，注册地为韩城市煤化工业园，法定代表人张林兴。

本公司及子公司所处行业为煤化工、煤炭行业，主要从事焦炭、甲醇、粗苯、煤焦油、液化天然气、合成氨、1,4 丁二醇（以下简称 BDO）、煤炭等产品的生产、销售。

本财务报表及财务报表附注经本公司第六届董事会第二次会议 2025 年 4 月 17 日批准。

二、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部颁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。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

券的公司信息披露编报规则第 15 号—财务报告的一般规定》（2023 年修订）披露有关财务信息。

本财务报表以持续经营为基础列报。

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。

2、持续经营

受上游煤炭行业及下游钢铁行业市场影响，公司主要产品销售价格同比下降，综合毛利率为负数，2024 年度归属于母公司净亏损 115,832.99 万元，亏损较上年度扩大。2024 年末有息负债规模较 2023 年末增加，偿债压力有所提高。

公司根据目前实际经营情况，为保证持续经营能力，拟采取以下措施：

- (1) 加快在建项目建设，二季度投产较高毛利率的内蒙古黑猫 LNG 项目；
- (2) 严格控制应收账款周期，提升存货周转率；
- (3) 通过处置投资周期较长的项目加速资金回笼；
- (4) 加强与金融机构的协商与合作，积极开拓融资渠道，改善融资结构，以低利率融资替换高利率融资，降低融资成本；
- (5) 严控非生产性支出，控制各项成本费用。

上述改善措施将有助于公司维持持续经营能力，且实施上述措施不存在重大障碍，故公司认为自报告期末起至少 12 个月以内持续经营能力不存在重大不确定性，以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

三、重要会计政策及会计估计

本公司根据自身生产经营特点，确定存货跌价准备的计提、固定资产折旧、收入确认方法，具体会计政策见附注三、13、附注三、15 和附注三、25。

1、遵循企业会计准则的声明

本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。

2、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。

陕西黑猫焦化股份有限公司
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、营业周期

本公司的营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

本公司结合自身实际情况，按照如下分类确定重要性标准

| 项 目 | 重要性标准 |
|--------------|---------------------------------|
| 重要的在建工程 | 单项在建工程预算金额、期初余额或期末余额大于 4,000 万元 |
| 重要的合营企业或联营企业 | 长期股权投资账面价值大于 10,000 万元 |
| 重要的非全资子公司 | 期末资产总额或期初资产总额大于 10,000 万元 |

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(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，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值（或发行股份面值总额）与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积（股本溢价/资本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

在个别财务报表中，以合并日持股比例计算的合并日应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为该项投资的初始投资成本；初始投资成本与合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在合并财务报表中，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账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

陕西黑猫焦化股份有限公司
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) 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，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

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

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。

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，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值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、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益以及原指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资相关的其他综合收益除外。

(3) 企业合并中有关交易费用的处理

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。

7、合并财务报表编制方法

(1) 控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指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。当相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化时，本公司将进行重新评估。

在判断是否将结构化主体纳入合并范围时，本公司综合所有事实和情况，包括评估结构化主体设立目的和设计、识别可变回报的类型、通过参与其相关活动是否承担了部分或全部的回报可变性等的基础上评估是否控制该结构化主体。

（2）合并财务报表的编制方法

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、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

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。

（3）购买子公司少数股东股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（4）丧失子公司控制权的处理

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有子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益等，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。

8、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。

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、货币汇率互换合同、利率互换合同及外汇期权合同等。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三、12。

(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务工具投资；
- 《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限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。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款等应收款项，若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，本公司对该应收款项单项计提坏账准备。除单项计提坏账准备的应收款项之外，本公司依据信用风险特征对应收款项划分组合，在组合基础上计算坏账准备。

应收票据、应收账款

对于应收票据、应收账款，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和应收账款划分组合，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

B、应收账款

- 应收账款组合 1：应收内部单位（纳入本公司合并范围内的主体）
- 应收账款组合 2：应收外部客户

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，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/逾期天数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：应收内部单位（纳入本公司合并范围内的主体）
- 其他应收款组合 2：应收外部款项

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。对于按账龄划分组合的其他应收款，账龄自确认之日起计算。

长期应收款

本公司的长期应收款包括应收融资租赁保证金、长期借款保证金等款项。

对于应收融资租赁保证金和长期借款保证金，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。

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）。

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

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、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、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。

11、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。

12、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，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

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

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。

13、存货

(1) 存货的分类

本公司存货分为原材料、库存商品、发出商品等。

(2) 发出存货的计价方法

本公司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。

(3) 存货跌价准备的确定依据和计提方法

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

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。

本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备。对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

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) 存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

本公司低值易耗品和包装物领用时采用一次转销法摊销。

14、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、联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) 初始投资成本确定

形成企业合并的长期股权投资：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。

对于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

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；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。

采用权益法核算的长期股权投资，初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，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资本公积（其他资本公积）。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，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。原股权于转换日的公允价值与账面价值之间的差额，以及

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

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，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之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。

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共同控制、重大影响的依据

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，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，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；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。

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

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，一般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不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响；本公司拥有被投资单位 20%（不含）以下的表决权股份时，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）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，计提资产减值的方法见附注三、21。

15、固定资产

（1）固定资产确认条件

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）各类固定资产的折旧方法

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(年) | 残值率% | 年折旧率% |
|--------|---------|------|------------|
| 房屋建筑物 | 8-50 | 5 | 11.88-1.90 |
| 生产设备 | 5-25 | 5 | 19.00-3.80 |
| 电气设备 | 5-25 | 5 | 19.00-3.80 |
| 电子设备 | 5-18 | 5 | 19.00-5.28 |
| 仪器仪表 | 5-18 | 5 | 19.00-5.28 |
| 运输工具 | 5-15 | 5 | 19.00-6.33 |
| 其他设备 | 3-10 | 5 | 31.67-9.50 |

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。

陕西黑猫焦化股份有限公司
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) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注三、21。
- (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。

16、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三、21。

17、工程物资

本公司工程物资是指为在建工程准备的各种物资，包括工程用材料、尚未安装的设备以及为生产准备的工器具等。

购入工程物资按成本计量，领用工程物资转入在建工程，工程完工后剩余的工程物资转作存货。

工程物资计提资产减值方法见附注三、21。

资产负债表中，工程物资期末余额列示于“在建工程”项目。

18、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；

陕西黑猫焦化股份有限公司
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 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。

(3) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

19、无形资产

本公司无形资产包括软件、采矿权、探矿权、土地使用权等。

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。

本公司无形资产为软件、采矿权、探矿权和使用寿命有限的土地使用权，采用直线法摊销，使用年限如下：

| 类 别 | 使 用 寿 命 | 使 用 寿 命 的 确 定 依 据 | 摊 销 方 法 |
|-------|---------|----------------------|---------|
| 土地使用权 | 50 年 | 土地证载明的使用期限 | 直线法 |
| 软件 | 5 年 | 预计使用年限 | 直线法 |
| 采矿权 | 30-50 年 | 政府核定开采年限 | 直线法 |
| 探矿权 | | 不摊销，自转为采矿权且煤矿投产日开始摊销 | |

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

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

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三、21。

20、研究开发支出

本公司研发支出为公司研发活动直接相关的支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、装备调试费、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。其中研发人员的工资按照项目工时分摊计入研发支出。研发活动与其他生产经营活动共用设备、产线、场地按照工时占比、面积占比分配计入研发支出。

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。

本公司研究开发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起转为无形资产。

21、资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产和商誉等（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：

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可使用状态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。

22、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，其摊余价值全部计入当期损益。

23、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。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

(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。

陕西黑猫焦化股份有限公司
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) 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（如有）等。

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，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

(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），

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

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。

24、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。

25、收入

(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，属于在某一时刻履行履约义务：

陕西黑猫焦化股份有限公司
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（参见附注三、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

本公司以生产、销售煤焦和煤化工产品为主要经营业务，属于某一时点履行的履约义务，收入确认的具体方法如下：

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

焦化产品、煤化工产品和煤炭产品：一般在商品发出并经客户验收完毕，且收到客户出具的结算通知单后确认收入。

26、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。

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。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

27、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，冲减相关资产的账面价值，或者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，计入当期损益或冲减相关成本；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或冲减相关成本。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。

28、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（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。

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

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。

资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债在同时满足下列条件时以抵销后的净额列示：

(1) 本公司内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产和当期所得税负债的法定权利；

(2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对本公司内同一纳税主体征收的所得税相关。

29、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三、30。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额按照租赁内含利率计算的现值进行初始计量。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低于 4 万元的租赁。

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。

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。

(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。

(4) 售后回租

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，并根据本准则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。

30、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三、21。

31、安全生产费用及维简费

(1) 煤化工产品安全生产费用

本公司根据财政部、应急部《关于印发〈企业安全生产费用提取和使用管理办法〉的通知》（财资〔2022〕136号）的规定，对甲醇、焦油、粗苯、煤气、合成氨、液化天然气、BDO等以上年度实际营业收入为依据，采取超额累退方式按照以下标准提取安全生产费用：

| 年度实际销售收入标准 | 安全生产费用计提比例% |
|--------------------------|-------------|
| 1,000 万元（含）以下 | 4.5 |
| 1,000 万元至 10,000 万元（含） | 2.25 |
| 10,000 万元至 100,000 万元（含） | 0.55 |
| 100,000 万元以上 | 0.2 |

(2) 煤矿维简费及煤炭生产安全费用

根据财政部、国家发展改革委、国家煤炭安全监察局及有关部门的规定，本公司按原煤产量每吨 10.5 元按月提取煤矿维持简单再生产费用。此外，本公司按原煤产量每吨 15 元按月提取生产安全费用。维简费主要用于煤矿生产正常接续的开拓延伸工程、技术改造、矿区生产补充勘探、搬迁赔偿、煤矿固定资产更新、改造和固定资产零星购置等。生产安全费用主要用于与矿井有关的瓦斯、水火、通风、运输（提升）等防护安全支出及设备设施更新等支出。

安全生产费用和维简费在提取时计入相关产品的成本，同时计入专项储备科目。在使用时，对在规定使用范围内的费用性支出，于费用发生时直接冲减专项储备；属于资本性支出的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待项目完工达到预定可使用状态时转入固定资产，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

32、重要会计政策、会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

① 《企业数据资源相关会计处理暂行规定》

财政部于 2023 年 8 月 21 日发布了《关于印发〈企业数据资源相关会计处理暂行规定〉的通知》（财会〔2023〕11 号）。

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

该规定适用于企业按照企业会计准则相关规定确认为无形资产或存货等资产类别的数据资源，以及企业合法拥有或控制的、预期会给企业带来经济利益的、但由于不满足企业会计准则相关资产确认条件而未确认为资产的数据资源的相关会计处理。

本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行该规定，采用未来适用法，该规定施行前已经费用化计入损益的数据资源相关支出不再调整。

采用该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

②企业会计准则解释第 17 号

财政部于 2023 年 11 月发布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号）（以下简称“解释第 17 号”）。

流动负债与非流动负债的划分

解释第 17 号规定，对于企业贷款安排产生的负债，企业将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的权利可能取决于企业是否遵循了贷款安排中规定的条件（以下简称“契约条件”）。企业在资产负债表日或者之前应遵循的契约条件，即使在资产负债表日之后才对该契约条件的遵循情况进行评估（如有的契约条件规定在资产负债表日之后基于资产负债表日财务状况进行评估），影响该权利在资产负债表日是否存在判断，进而影响该负债在资产负债表日的流动性划分。企业在资产负债表日之后应遵循的契约条件（如有的契约条件规定基于资产负债表日之后 6 个月的财务状况进行评估），不影响该权利在资产负债表日是否存在判断，与该负债在资产负债表日的流动性划分无关。

负债的条款导致企业在交易对手方选择的情况下通过交付自身权益工具进行清偿的，如果按照准则规定该选择权分类为权益工具并将其作为复合金融工具的权益组成部分单独确认，则该条款不影响该项负债的流动性划分。

本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行该规定，并对可比期间信息进行调整。

采用解释第 17 号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

③企业会计准则解释第 18 号

财政部于 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）（以下简称“解释第 18 号”）。

不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理

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，

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

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。

采用解释第 18 号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 重要会计估计变更

报告期内，本公司无重要会计估计变更。

四、税项

1、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% |
| 城市维护建设税 | 实际缴纳的流转税额 | 5%、1% |
| 企业所得税 | 应纳税所得额 | 25% |

各纳税主体的企业所得税适用税率如下：

| 纳税主体名称 | 所得税税率 |
|--|-------|
| 内蒙古黑猫、张掖市宏能煤业有限公司(以下简称 宏能煤业)、海南黑猫国际贸易有限公司(以下简称 海南黑猫) | 15% |
| 内蒙古久运春煤炭有限公司(以下简称 内蒙古久运春) | 20% |
| 本公司及其他子公司 | 25% |

2、税收优惠及批文

根据《财政部 税务总局 国家发展改革委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）相关规定，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产业企业减按 15% 的税率征收企业所得税。内蒙古黑猫、宏能煤业属于西部企业符合条件，2024 年享受该税收优惠。

根据《海南自由贸易港鼓励类产业目录（2024 年本）》，对注册在海南自由贸易港并实质性运营的鼓励类产业企业，减按 15% 的税率征收企业所得税。海南黑猫属于海南自由贸易港鼓励类产业，2024 年享受该税收优惠。

根据《财政部 税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号）规定，对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。内蒙古久运春符合条件，2024 年享受该税收优惠。

根据《企业所得税法实施条例》第三十三条、第九十九条规定及《资源综合利用企业所得税优惠目录（2021 版）》（财税〔2021〕36 号），本公司制造的甲醇、粉煤灰砖，龙门煤化制造的液化天然气，陕西黑猫环保科技有限公司（以下简称“黑猫环保”）的清净废水处理业务收入，减按 90% 计入收入总额。

五、合并财务报表项目注释

1、货币资金

| 项 目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|--------|------------------|------------------|
| 库存现金 | 188,328.57 | 137,106.66 |
| 银行存款 | 54,691,625.73 | 150,820,420.19 |
| 其他货币资金 | 1,398,421,892.16 | 1,405,196,513.32 |
| 合 计 | 1,453,301,846.46 | 1,556,154,040.17 |

(1) 期末其他货币资金主要是银行承兑汇票保证金（含定期存单担保）、信用证保证金等。

(2) 期末，除其他货币资金、宏能煤业土地复垦基金专户存款 357.26 万元使用受限外，本公司不存在其他抵押、质押或冻结、或存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

2、应收票据

| 票据种类 | 期末余额 | | |
|--------|----------------|------------|----------------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 |
| 银行承兑汇票 | | | |
| 商业承兑汇票 | 204,448,080.90 | 633,789.05 | 203,814,291.85 |
| 合 计 | 204,448,080.90 | 633,789.05 | 203,814,291.85 |

本公司视日常资金管理的需要较为频繁地将一部分银行承兑汇票进行贴现和背书，其中，由信用等级高银行承兑的票据划分为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，在应收款项融资中列报。

(1) 期末，本公司以收到的商业承兑汇票向银行贴现取得借款 9,930 万元。除此之外，无已质押的应收票据。

(2) 期末，本公司已背书或贴现但尚未到期的应收票据

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| 种 类 | 期末终止确认金额 | 期末未终止确认金额 |
|--------|----------|----------------|
| 商业承兑票据 | | 165,300,000.00 |

(3) 期末，本公司无因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

(4) 期末，按坏账计提方法分类

| 类 别 | 期末余额 | | | |
|-----------------------|-----------------------|------------|-------------------|-------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | |
| | 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 | 204,448,080.90 | 100 | 633,789.05 | 0.31 |
| 其中：银行承兑汇票 | | | | |
| 商业承兑汇票 | 204,448,080.90 | 100 | 633,789.05 | 0.31 |
| 合 计 | 204,448,080.90 | 100 | 633,789.05 | 0.31 |
| 203,814,291.85 | | | | |

(5) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

| 项 目 | 坏账准备金额 |
|------|------------|
| 期初余额 | |
| 本期计提 | 633,789.05 |
| 期末余额 | 633,789.05 |

本期转回或收回的坏账准备全部为背书或贴现应收票据已到期末被追索。

(6) 本期无核销应收票据情况。

3、应收账款

(1) 按账龄披露

| 账 龄 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|------------|-----------------------|-----------------------|
| 1年以内 | 159,350,142.58 | 369,849,993.56 |
| 1-2年 | | 29,034,528.25 |
| 2-3年 | 28,063,563.24 | |
| 5年以上 | 18,616,253.20 | 18,616,253.20 |
| 小 计 | 206,029,959.02 | 417,500,775.01 |
| 减：坏账准备 | 47,173,801.88 | 47,894,416.07 |
| 合 计 | 158,856,157.14 | 369,606,358.94 |

陕西黑猫焦化股份有限公司
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) 按坏账计提方法分类披露

| 类 别 | 期末余额 | | | | | |
|-----------|----------------|-------|---------------|-------|----------------|------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 预期信用损失率(%) | 账面价值 |
| | 金额 | 比例(%) | 金额 | | | |
| 按单项计提坏账准备 | 46,679,816.44 | 22.66 | 46,679,816.44 | | 100 | |
| 按组合计提坏账准备 | 159,350,142.58 | 77.34 | 493,985.44 | 0.31 | 158,856,157.14 | |
| 其中：外部客户 | 159,350,142.58 | 77.34 | 493,985.44 | 0.31 | 158,856,157.14 | |
| 合 计 | 206,029,959.02 | 100 | 47,173,801.88 | 22.90 | 158,856,157.14 | |

续：

| 类 别 | 上年年末余额 | | | | | |
|-----------|----------------|-------|---------------|-------|----------------|------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 预期信用损失率(%) | 账面价值 |
| | 金额 | 比例(%) | 金额 | | | |
| 按单项计提坏账准备 | 46,679,816.44 | 11.18 | 46,679,816.44 | | 100 | |
| 按组合计提坏账准备 | 370,820,958.57 | 88.82 | 1,214,599.63 | 0.33 | 369,606,358.94 | |
| 其中：外部客户 | 370,820,958.57 | 88.82 | 1,214,599.63 | 0.33 | 369,606,358.94 | |
| 合 计 | 417,500,775.01 | 100 | 47,894,416.07 | 11.47 | 369,606,358.94 | |

①按单项计提坏账准备：

| 名 称 | 期末余额 | | | | 上年年末余额 | | | |
|-----|---------------|---------------|------------|--------------|---------------|---------------|------------|--------------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 预期信用损失率(%) | 计提理由 | 账面余额 | 坏账准备 | 预期信用损失率(%) | 计提理由 |
| | | | | | | | | |
| A公司 | 18,616,253.20 | 18,616,253.20 | 100 | 信用风险特征发生显著变化 | 18,616,253.20 | 18,616,253.20 | 100 | 信用风险特征发生显著变化 |
| B公司 | 28,063,563.24 | 28,063,563.24 | 100 | 信用风险特征发生显著变化 | 28,063,563.24 | 28,063,563.24 | 100 | 信用风险特征发生显著变化 |
| 合 计 | 46,679,816.44 | 46,679,816.44 | 100 | | 46,679,816.44 | 46,679,816.44 | 100 | |

②按组合计提坏账准备：

组合计提项目：外部客户

| 账 龄 | 期末余额 | | | | 上年年末余额 | | | |
|------|----------------|------------|------------|----------------|--------------|------------|------|------|
| | 应收账款 | 坏账准备 | 预期信用损失率(%) | 应收账款 | 坏账准备 | 预期信用损失率(%) | 应收账款 | 坏账准备 |
| | | | | | | | | |
| 1年以内 | 159,350,142.58 | 493,985.44 | 0.31 | 369,849,993.56 | 1,146,534.98 | 0.31 | | |

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| | | | | |
|------|----------------|------------|---------------------|--------------|
| 1-2年 | | 970,965.01 | 68,064.65 | 7.01 |
| 合 计 | 159,350,142.58 | 493,985.44 | 0.31 370,820,958.57 | 1,214,599.63 |

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

| 项 目 | 坏账准备金额 |
|------|---------------|
| 期初余额 | 47,894,416.07 |
| 本期计提 | -720,614.19 |
| 期末余额 | 47,173,801.88 |

(4) 本期无核销的应收账款情况。

(5) 按欠款方归集的应收账款期末余额前五名单位情况

本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 161,594,221.01 元，占应收账款期末余额合计数的 78.43%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 47,036,051.09 元。

4、应收款项融资

| 项 目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|-----------------|---------------|----------------|
| 应收票据 | 36,744,613.06 | 181,736,361.49 |
| 减：其他综合收益-公允价值变动 | 233,573.96 | 1,218,433.42 |
| 期末公允价值 | 36,511,039.10 | 180,517,928.07 |

(1) 本公司无单项计提减值准备的银行承兑汇票。于 2024 年 12 月 31 日，本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大信用风险，不会因银行违约而产生重大损失。

(2) 期末，本公司无票据质押情况。

(3) 期末本公司划分为应收款项融资的已背书或贴现但尚未到期的票据

| 种 类 | 期末终止确认金额 | 期末未终止确认金额 |
|--------|------------------|-----------|
| 银行承兑汇票 | 3,458,943,066.01 | |

用于贴现或背书的银行承兑汇票是由信用等级较高的银行承兑的，信用风险和延期付款风险很小，并且票据相关的利率风险已转移给银行，可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认。

5、预付款项

陕西黑猫焦化股份有限公司
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) 预付款项按账龄披露

| 账 龄 | 期末余额 | | 上年年末余额 | |
|------------|----------------------|------------|-----------------------|------------|
| | 金 额 | 比例 (%) | 金 额 | 比例 (%) |
| 1年以内 | 83,943,984.17 | 96.16 | 146,026,181.11 | 97.26 |
| 1至2年 | 2,069,922.90 | 2.37 | 1,358,473.56 | 0.90 |
| 2至3年 | 501,290.96 | 0.57 | 2,172,124.72 | 1.45 |
| 3年以上 | 779,643.30 | 0.89 | 585,492.37 | 0.39 |
| 合 计 | 87,294,841.33 | 100 | 150,142,271.76 | 100 |

(2) 按预付对象归集的预付款项期末余额前五名单位情况

本期按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 62,570,177.61 元，占预付款项期末余额合计数的 71.68%。

6、其他应收款

| 项 目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|------------|---------------------|---------------------|
| 应收利息 | | |
| 应收股利 | | |
| 其他应收款 | 2,558,526.66 | 3,271,112.05 |
| 合 计 | 2,558,526.66 | 3,271,112.05 |

其中，其他应收款

(1) 按账龄披露

| 账 龄 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|------------|---------------------|---------------------|
| 1年以内 | 2,771,245.40 | 2,592,311.06 |
| 1至2年 | 115,766.10 | 53,000.00 |
| 2至3年 | | 2,000,000.00 |
| 5年以上 | 10,000.00 | 10,000.00 |
| 小 计 | 2,897,011.50 | 4,655,311.06 |
| 减：坏账准备 | 338,484.84 | 1,384,199.01 |
| 合 计 | 2,558,526.66 | 3,271,112.05 |

(2) 按款项性质披露

陕西黑猫焦化股份有限公司
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 | | | 上年年末余额 | | |
|--------|---------------------|-------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 | 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 |
| 备用金 | 305,107.36 | 36,523.84 | 268,583.52 | 227,038.88 | 34,004.45 | 193,034.43 |
| 押金及保证金 | 177,261.65 | 34,183.33 | 143,078.32 | 2,132,160.00 | 1,071,961.01 | 1,060,198.99 |
| 其他 | 2,414,642.49 | 267,777.67 | 2,146,864.82 | 2,296,112.18 | 278,233.55 | 2,017,878.63 |
| 合 计 | 2,897,011.50 | 338,484.84 | 2,558,526.66 | 4,655,311.06 | 1,384,199.01 | 3,271,112.05 |

(3) 坏账准备计提情况

A、期末坏账准备计提情况

期末，处于第一阶段的坏账准备：

| 类 别 | 账面余额 | 未来12个月内的预期信用损失率(%) | 坏账准备 | 账面价值 |
|-----------|---------------------|--------------------|-------------------|---------------------|
| 按单项计提坏账准备 | | | | |
| 按组合计提坏账准备 | 2,897,011.50 | 11.68 | 338,484.84 | 2,558,526.66 |
| 其中：外部款项 | 2,897,011.50 | 11.68 | 338,484.84 | 2,558,526.66 |
| 合 计 | 2,897,011.50 | 11.68 | 338,484.84 | 2,558,526.66 |

期末，本公司不存在处于第二阶段及第三阶段的其他应收款。

B、期初坏账准备计提情况

期初，处于第一阶段的坏账准备：

| 类 别 | 账面余额 | 未来12个月内的预期信用损失率(%) | 坏账准备 | 账面价值 |
|-----------|---------------------|--------------------|---------------------|---------------------|
| 按单项计提坏账准备 | | | | |
| 按组合计提坏账准备 | 4,655,311.06 | 29.73 | 1,384,199.01 | 3,271,112.05 |
| 其中：外部款项 | 4,655,311.06 | 29.73 | 1,384,199.01 | 3,271,112.05 |
| 合 计 | 4,655,311.06 | 29.73 | 1,384,199.01 | 3,271,112.05 |

期初，本公司不存在处于第二阶段及第三阶段的其他应收款。

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

| 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 | |
|------|------------------|------------------------------|------------------------------|--------|--------------|
| | | | | 预期信用损失 | 期预期信用损失 |
| 期初余额 | | | | | |
| | 1,384,199.01 | | | | 1,384,199.01 |

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| | | |
|------|---------------|---------------|
| 本期计提 | -1,045,714.17 | -1,045,714.17 |
| 期末余额 | 338,484.84 | 338,484.84 |

(5) 本期无实际核销其他应收款情况。

(6) 按欠款方归集的其他应收款期末余额前五名单位情况

| 单位名称 | 款项性质 | 其他应收款 期末余额 | 账龄 | 占其他应收款期末余 额合计数的比例(%) | 坏账准备 期末余额 |
|-----------|------------|---------------------|------|-------------------------|-------------------|
| 员工1 | 垫付伤亡 赔偿 | 1,081,234.00 | 1年以内 | 37.32 | 115,908.28 |
| 员工2 | 垫付伤亡 赔偿 | 1,050,000.00 | 1年以内 | 36.24 | 112,560.00 |
| 员工3 | 备用金 | 130,000.00 | 1年以内 | 4.49 | 13,936.00 |
| 员工4 | 备用金 | 80,000.00 | 1年以内 | 2.76 | 8,576.00 |
| 员工5 | 备用金 | 50,000.00 | 1年以内 | 1.73 | 5,360.00 |
| 合计 | | 2,391,234.00 | | 82.54 | 256,340.28 |

7、存货

(1) 存货分类

| 项 目 | 期 末 余 额 | | | 上 年 末 余 额 | | |
|------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| | 账面余额 | 跌价准备 | 账面价值 | 账面余额 | 跌价准备 | 账面价值 |
| 原材料 | 530,208,513.17 | 78,054,990.95 | 452,153,522.22 | 801,851,998.05 | 103,573,488.42 | 698,278,509.63 |
| 库存商品 | 266,345,073.11 | 31,220,274.41 | 235,124,798.70 | 320,755,829.29 | 45,127,912.67 | 275,627,916.62 |
| 发出商品 | 718,754,797.10 | 86,284,006.43 | 632,470,790.67 | 1,018,621,682.31 | 66,147,192.90 | 952,474,489.41 |
| 合同履约成本 | 37,526,859.49 | | 37,526,859.49 | 37,195,575.44 | | 37,195,575.44 |
| 合 计 | 1,552,835,242.87 | 195,559,271.79 | 1,357,275,971.08 | 2,178,425,085.09 | 214,848,593.99 | 1,963,576,491.10 |

(2) 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

| 项 目 | 期初余额 | 本期增加 | | 本期减少 | | 期末余额 |
|------------|-----------------------|-----------------------|----|-----------------------|----|-----------------------|
| | | 计提 | 其他 | 转销 | 其他 | |
| 原材料 | 103,573,488.42 | 105,793,019.70 | | 131,311,517.17 | | 78,054,990.95 |
| 库存商品 | 45,127,912.67 | 60,081,080.27 | | 73,988,718.53 | | 31,220,274.41 |
| 发出商品 | 66,147,192.90 | 196,802,006.66 | | 176,665,193.13 | | 86,284,006.43 |
| 合 计 | 214,848,593.99 | 362,676,106.63 | | 381,965,428.83 | | 195,559,271.79 |

存货跌价准备及合同履约成本减值准备（续）

陕西黑猫焦化股份有限公司
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 | 确定可变现净值/剩余对价与将要发生的成本的具体依据 | 本期转回或转销存货跌价准备的原因 |
|------|---|------------------|
| 原材料 | 以原材料对应产品在资产负债表日的预计不含税售价减去至完工时估计将要发生的成本、预计税金和费用为依据 | 生产领用 |
| 库存商品 | 以资产负债表日的预计不含税售价减去预计税金和费用为依据 | 存货销售 |
| 发出商品 | 以资产负债表日发出商品对应客户合同约定的不含税售价减去预计税金和费用为依据 | 存货销售 |

8、一年内到期的非流动资产

| 项 目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|-------------|---------------|--------------|
| 1年内到期的长期应收款 | 11,450,000.00 | 5,800,000.00 |

1年内到期的长期应收款情况详见附注五、10。

9、其他流动资产

| 项 目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|------------|----------------|----------------|
| 待抵扣及待认证进项税 | 112,134,590.00 | 140,080,984.55 |
| 预缴企业所得税 | 1,535,378.33 | 1,845,280.40 |
| 待摊销金融机构手续费 | | 2,878,851.37 |
| 合 计 | 113,669,968.33 | 144,805,116.32 |

陕西黑猫焦化股份有限公司

财务报表附注

2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

10、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 | | |
|---------------|---------------|-----------|---------------|---------------|------------|---------------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 | 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 |
| 融资租赁保证金 | 9,500,000.00 | | 9,500,000.00 | 14,000,000.00 | 224,702.78 | 13,775,297.22 |
| 长期借款保证金 | 3,150,000.00 | 19,726.67 | 3,130,273.33 | 3,800,000.00 | 183,750.00 | 3,616,250.00 |
| 小 计 | 12,650,000.00 | 19,726.67 | 12,630,273.33 | 17,800,000.00 | 408,452.78 | 17,391,547.22 |
| 减：1年内到期的长期应收款 | 11,450,000.00 | | 11,450,000.00 | 5,800,000.00 | | 5,800,000.00 |
| 合 计 | 1,200,000.00 | 19,726.67 | 1,180,273.33 | 12,000,000.00 | 408,452.78 | 11,591,547.22 |

对上述保证金，考虑到主要来源于时间价值损失，本公司对到期日超过 1 年的部分计提预期信用损失。融资租赁项目情况详见附注五、32。

(2) 坏账准备计提情况

| 类 别 | 期末余额 | | | | | | 上年年末余额 | | | | | |
|------------|---------------|-------|-----------|----------------|---------------|---------------|--------|------------|------|----------------|------|------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | | 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(%) | 金额 | 比例(%) | 金额 | 比例(%) | 金额 | 预期信用 损失率(%) | 金额 | 账面价值 |
| 按单项计提坏账准备 | | | | | | | | | | | | |
| 按组合计提坏账准备 | 12,650,000.00 | 100 | 19,726.67 | 0.16 | 12,630,273.33 | 17,800,000.00 | 100 | 408,452.78 | 2.29 | 17,391,547.22 | | |
| 其中：融资租赁保证金 | 9,500,000.00 | 75.10 | | | 9,500,000.00 | 14,000,000.00 | 78.65 | 224,702.78 | 1.61 | 13,775,297.22 | | |
| 长期借款保证金 | 3,150,000.00 | 24.90 | 19,726.67 | 0.63 | 3,130,273.33 | 3,800,000.00 | 21.35 | 183,750.00 | 4.84 | 3,616,250.00 | | |

陕西黑猫焦化股份有限公司

财务报表附注

2024年度(除特别注明外,金额单位为人民币元)

| | | | | | | | | | | |
|----|---------------|-----|-----------|------|---------------|---------------|-----|------------|------|---------------|
| 合计 | 12,650,000.00 | 100 | 19,726.67 | 0.16 | 12,630,273.33 | 17,800,000.00 | 100 | 408,452.78 | 2.29 | 17,391,547.22 |
|----|---------------|-----|-----------|------|---------------|---------------|-----|------------|------|---------------|

按组合计提坏账准备:

组合计提项目: 融资租赁及长期借款保证金

| 账 龄 | 期末余额 | | | 上年年末余额 | | |
|------|---------------|-----------|------------|---------------|------------|------------|
| | 长期应收款 | 坏账准备 | 预期信用损失率(%) | 长期应收款 | 坏账准备 | 预期信用损失率(%) |
| 1年以内 | 11,450,000.00 | | | 5,800,000.00 | | |
| 1年以上 | 1,200,000.00 | 19,726.67 | 1.64 | 12,000,000.00 | 408,452.78 | 3.40 |
| 合 计 | 12,650,000.00 | 19,726.67 | 0.16 | 17,800,000.00 | 408,452.78 | 2.29 |

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

| 项 目 | 坏账准备金额 |
|------|-------------|
| 期初余额 | 408,452.78 |
| 本期计提 | -388,726.11 |
| 期末余额 | 19,726.67 |

11. 长期股权投资

| 被投资单位 | 期初余额 | 本期增减变动 | | | | | | | 其他 | 期末余额 | 减值准备期末余额 |
|-------|------|---------|------|-------------|----------|--------|-------------|--------|----|------|----------|
| | | 追加/新增投资 | 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 | | | |
| 联营企业: | | | | | | | | | | | |

陕西黑猫焦化股份有限公司

财务报表附注

2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| | | | | | | |
|------------|-------------------------|---------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------------|--------------------------------------|
| 建新煤化 | 1,914,649,066.78 | 326,512,904.47 | -76,788,818.53 | 627,690,000.00 | 1,536,683,152.72 | |
| 开滦库车 | 109,967,241.30 | -2,414.63 | | | 109,964,826.67 | |
| 中慧物流 | 9,997,182.92 | 4,000,000.00 | 872,357.38 | | 14,869,540.30 | |
| 神鹰救援 | | 2,250,000.00 | -631,781.88 | | 2,166,428.41 3,784,646.53 | |
| 合 计 | 2,034,613,491.00 | 6,250,000.00 | 326,751,065.34 | -76,788,818.53 | 627,690,000.00 | 2,166,428.41 1,665,302,166.22 |

本公司将持有的 29% 建新煤矿股权为取得拆借资金提供质押担保，将持有的 20% 建新煤矿股权为内蒙古黑猫取得融资租赁提供质押担保。

新疆黑猫煤化以持有的开滦库车 30% 股权作质押，向银行借款。

12、其他权益工具投资

| 项 目 | 期 末 余 额 | 上 年 年 末 余 额 |
|--------------------|--------------|--------------|
| 山西焦煤焦炭国际交易中心股份有限公司 | 2,384,922.30 | 2,202,235.04 |

由于所持山西焦煤焦炭国际交易中心股份有限公司 0.89% 的股权是本公司出于战略目的而计划长期持有，因此本公司将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

13、固定资产

| 项 目 | 期 末 余 额 | 上 年 年 末 余 额 |
|------------|--------------------------|--------------------------|
| 固定资产 | 11,324,135,849.28 | 11,809,563,151.96 |
| 固定资产清理 | | |
| 合 计 | 11,324,135,849.28 | 11,809,563,151.96 |

(1) 固定资产情况

陕西黑猫焦化股份有限公司

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 | 房屋建筑物 | 生产设备 | 电气设备 | 电子设备 | 仪器仪表 | 运输设备 | 其他设备 | 合 计 |
|---------------|------------------|-------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|--------------|-------------------|
| 一、账面原值 | | | | | | | | |
| 1.期初余额 | 5,849,867,749.60 | 11,083,742,287.76 | 805,380,029.26 | 274,964,423.57 | 210,804,095.16 | 45,543,647.80 | 3,097,727.59 | 18,273,399,960.74 |
| 2.本期增加 | 79,653,451.00 | 635,300,034.67 | 26,047,340.31 | 35,482,424.37 | 2,610,807.08 | 1,134,651.90 | 110,367.83 | 780,339,077.16 |
| (1) 购置 | | 17,557,718.03 | 112,747.99 | 192,920.35 | | 1,013,235.97 | 34,062.31 | 18,910,684.65 |
| (2) 在建工程转入 | 79,653,451.00 | 617,742,316.64 | 25,934,592.32 | 35,289,504.02 | 2,610,807.08 | | 28,960.38 | 761,259,631.44 |
| (3) 企业合并增加 | | | | | | 121,415.93 | 47,345.14 | 168,761.07 |
| 3.本期减少 | 28,664,350.49 | 86,624,002.95 | 496,294.55 | | | 1,845,258.98 | 599,469.72 | 118,229,376.69 |
| (1) 处置或报废 | 28,664,350.49 | 86,624,002.95 | 496,294.55 | | | 1,845,258.98 | 599,469.72 | 118,229,376.69 |
| 4.期末余额 | 5,900,856,850.11 | 11,632,418,319.48 | 830,931,075.02 | 310,446,847.94 | 213,414,902.24 | 44,833,040.72 | 2,608,625.70 | 18,935,509,661.21 |
| 二、累计折旧 | | | | | | | | |
| 1.期初余额 | 1,602,935,530.48 | 4,152,292,891.44 | 362,254,902.01 | 91,953,354.68 | 92,259,604.91 | 24,508,041.84 | 1,975,117.43 | 6,328,179,442.79 |
| 2.本期增加 | 251,713,361.84 | 638,295,792.28 | 44,643,459.76 | 18,317,564.46 | 11,515,917.33 | 4,300,515.52 | 28,650.48 | 968,815,261.67 |
| (1) 计提 | 251,713,361.84 | 638,295,792.28 | 44,643,459.76 | 18,317,564.46 | 11,515,917.33 | 4,300,515.52 | 28,650.48 | 968,815,261.67 |
| 3.本期减少 | 13,485,237.20 | 55,549,203.53 | 446,588.65 | | | 1,419,957.93 | 552,057.60 | 71,453,044.91 |
| (1) 处置或报废 | 13,485,237.20 | 55,549,203.53 | 446,588.65 | | | 1,419,957.93 | 552,057.60 | 71,453,044.91 |
| 4.期末余额 | 1,841,163,655.12 | 4,735,039,480.19 | 406,451,773.12 | 110,270,919.14 | 103,775,522.24 | 27,388,599.43 | 1,451,710.31 | 7,225,541,659.55 |
| 三、减值准备 | | | | | | | | |
| 1.期初余额 | 16,138,073.04 | 118,752,598.10 | 357,431.58 | 376,049.92 | | | 33,213.35 | 135,657,365.99 |
| 2.本期增加 | 51,707,096.98 | 187,215,292.54 | 5,528,825.24 | 5,882,651.75 | 437,427.89 | | | 250,771,294.40 |
| 3.本期减少 | | 592,832.77 | | | | | 3,675.24 | 596,508.01 |
| 4.期末余额 | 67,845,170.02 | 305,375,057.87 | 5,886,256.82 | 6,258,701.67 | 437,427.89 | | 29,538.11 | 385,832,152.38 |

四、账面价值

| | | | | | | | | |
|----------|------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|--------------|-------------------|
| 1.期末账面价值 | 3,991,848,024.97 | 6,592,003,781.42 | 418,593,045.08 | 193,917,227.13 | 109,201,952.11 | 17,444,441.29 | 1,127,377.28 | 11,324,135,849.28 |
| 2.期初账面价值 | 4,230,794,146.08 | 6,812,696,798.22 | 442,767,695.67 | 182,635,018.97 | 118,544,490.25 | 21,035,605.96 | 1,089,396.81 | 11,809,563,151.96 |

(2) 本公司固定资产可收回金额主要采用公允价值减去处置费用后的净额确定，公允价值的确定情况如下：

| 项目 | 账面价值 | 可收回金额 | 减值金额 | 公允价值的确定 |
|----------------|------------------|----------------|----------------|---------|
| 本部焦炉配套设施及制气生产线 | 1,247,451,624.92 | 996,680,330.52 | 250,771,294.40 | 类比法、市场法 |

(3) 本公司以部分房屋建筑物、机器设备为部分借款和融资租赁款提供抵押担保，见附注五、20、附注五、21、附注五、30和附注五、32。

(4) 通过融资租赁租入的固定资产情况

| 项目 | 账面原值 | 累计折旧 | 减值准备 | 账面价值 |
|-------|------------------|------------------|------|------------------|
| 机器设备等 | 5,177,656,626.00 | 1,609,202,472.19 | | 3,568,454,153.81 |

(5) 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 |
|------------------------------|----------------|-----------|
| 本公司部分房屋建筑物 | 27,513,851.66 | 正在办理中 |
| 内蒙古黑猫部分房屋建筑物 | 304,083,600.46 | 待整体竣工再办理 |
| 库车金沟煤矿有限公司（以下简称 金沟煤矿）部分房屋建筑物 | 1,198,300.48 | 正在办理中 |

14、在建工程

陕西黑猫焦化股份有限公司
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 | 上年年末余额 |
|-----------|-------------------------|-----------------------|
| 在建工程 | 1,736,060,503.82 | 669,799,838.42 |
| 工程物资 | 6,512,919.35 | 7,682,372.39 |
| 合计 | 1,742,573,423.17 | 677,482,210.81 |

(1) 在建工程

①在建工程明细

| 项 目 | 期末余额 | | | 上年年末余额 | | |
|------------------------------------|-------------------------|------|-------------------------|-----------------------|------|-----------------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面净值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面净值 |
| 内蒙古黑猫焦炉煤气综合利用项目二期年产10万吨LNG项目 | 674,325,770.96 | | 674,325,770.96 | 103,037,406.25 | | 103,037,406.25 |
| 阳霞矿区卡达希区阳霞煤矿120万吨/年项目 | 503,705,927.06 | | 503,705,927.06 | | | |
| 阳霞矿区煤炭运输廊道及配套附属设施一期工程 | 154,812,454.45 | | 154,812,454.45 | | | |
| 内蒙古黑猫二期锅炉-热动车间 | 143,562,182.97 | | 143,562,182.97 | 84,721,313.18 | | 84,721,313.18 |
| 内蒙古黑猫干熄焦项目 | 28,076,283.65 | | 28,076,283.65 | 56,095,430.04 | | 56,095,430.04 |
| 内蒙古黑猫焦炉煤气综合利用项目二期（一期100万吨/年焦炭装置项目） | | | | 270,823,417.47 | | 270,823,417.47 |
| 其他项目 | 231,577,884.73 | | 231,577,884.73 | 155,122,271.48 | | 155,122,271.48 |
| 合计 | 1,736,060,503.82 | | 1,736,060,503.82 | 669,799,838.42 | | 669,799,838.42 |

②重要在建工程项目变动情况

陕西黑猫焦化股份有限公司

财务报表附注

2024年度(除特别注明外,金额单位为人民币元)

| 工程名称 | 期初余额 | 本期增加 | 转入固定资产 | 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% | 期末余额 |
|--|-----------------------|-------------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|---------------|-------------------------|
| 内蒙古黑猫焦炉煤气综合利用项目二期 年产10万吨LNG项目 | 103,037,406.25 | 576,416,506.30 | 5,128,141.59 | | | | 674,325,770.96 |
| 阳霞矿区卡达希区阳霞煤矿120万吨/年 项目 | | 503,705,927.06 | | | | | 503,705,927.06 |
| 阳霞矿区煤炭运输廊道及配套附属设施 一期工程 | | 154,812,454.45 | | | | | 154,812,454.45 |
| 内蒙古黑猫二期锅炉-热动车间 | 84,721,313.18 | 58,840,869.79 | | | | | 143,562,182.97 |
| 内蒙古黑猫干熄焦项目 | 56,095,430.04 | 225,470,660.02 | 253,489,806.41 | 11,275,311.14 | 11,275,311.14 | 5.7707 | 28,076,283.65 |
| 内蒙古黑猫焦炉煤气综合利用项目二期 (一期100万吨/年焦炭装置项目) | 270,823,417.47 | 13,289,771.82 | 284,113,189.29 | | | | |
| 合计 | 514,677,566.94 | 1,532,536,189.44 | 542,731,137.29 | 11,275,311.14 | 11,275,311.14 | 5.7707 | 1,504,482,619.09 |

说明: 阳霞矿业卡达希区120万吨/年阳霞煤矿项目本期增加金额包含本期购买日增加的在建工程账面价值120,749,739.33元。

重要在建工程项目变动情况(续):

| 工程名称 | 预算数(万元) | 工程累计投入 占预算比例(%) | 工程进度 | 资金来源 |
|--|------------|--------------------|--------|------|
| 内蒙古黑猫焦炉煤气综合利用项目二期 年产10万吨LNG项目 | 72,507.95 | 93.71 | 主体基本完工 | 自筹 |
| 阳霞矿区卡达希区阳霞煤矿120万吨/年项目 | 131,691.78 | 38.25 | 施工进行中 | 自筹 |
| 阳霞矿区煤炭运输廊道及配套附属设施 一期工程 | 227,000.00 | 6.82 | 施工进行中 | 自筹 |
| 内蒙古黑猫二期锅炉-热动车间 | 16,594.67 | 86.51 | 施工进行中 | 自筹 |
| 内蒙古黑猫干熄焦项目 | 43,747.56 | 91.04 | 部分完工 | 自筹 |
| 内蒙古黑猫焦炉煤气综合利用项目二期 (一期100万吨/年焦炭装置项目) | 126,832.81 | 100 | 已完工 | 自筹 |

③期末在建工程未出现减值情形,不需计提减值准备。

陕西黑猫焦化股份有限公司
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) 工程物资

| 项 目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|------------|---------------------|---------------------|
| 专用材料 | 6,512,919.35 | 7,682,372.39 |
| 专用设备 | | |
| 合 计 | 6,512,919.35 | 7,682,372.39 |

期末工程物资未出现减值情形，不需计提减值准备。

15、使用权资产

| 项 目 | 房屋建筑物 |
|---------------|---------------|
| 一、账面原值 | |
| 1.期初余额 | 27,988,891.11 |
| 2.本期增加 | 43,133,531.59 |
| 3.本期减少 | 23,956,790.53 |
| 4.期末余额 | 47,165,632.17 |
| 二、累计折旧 | |
| 1.期初余额 | 23,050,828.66 |
| 2.本期增加 | 15,292,191.79 |
| (1) 计提 | 15,292,191.79 |
| 3.本期减少 | 23,956,790.53 |
| 4.期末余额 | 14,386,229.92 |
| 三、减值准备 | |
| 1.期初余额 | |
| 2.本期增加 | |
| 3.本期减少 | |
| 4.期末余额 | |
| 四、账面价值 | |
| 1.期末账面价值 | 32,779,402.25 |
| 2.期初账面价值 | 4,938,062.45 |

16、无形资产

(1) 无形资产情况

陕西黑猫焦化股份有限公司
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 | 土地使用权 | 采矿权 | 探矿权 | 软件 | 合 计 |
|---------------|------------------|------------------|----------------|------------|------------------|
| 一、账面原值 | | | | | |
| 1.期初余额 | 1,002,018,530.46 | 444,204,914.80 | 540,725,366.33 | 199,183.06 | 1,987,147,994.65 |
| 2.本期增加 | 777,856.00 | 621,477,473.18 | | | 622,255,329.18 |
| (1) 购置 | 777,856.00 | 15,049,192.78 | | | 15,827,048.78 |
| (2) 企业合并增加 | | 606,428,280.40 | | | 606,428,280.40 |
| 3.本期减少 | 52,414,650.00 | | | | 52,414,650.00 |
| (1) 其他减少 | 52,414,650.00 | | | | 52,414,650.00 |
| 4.期末余额 | 950,381,736.46 | 1,065,682,387.98 | 540,725,366.33 | 199,183.06 | 2,556,988,673.83 |
| 二、累计摊销 | | | | | |
| 1.期初余额 | 171,169,308.13 | 62,378,307.26 | | 199,183.06 | 233,746,798.45 |
| 2.本期增加 | 20,113,363.16 | 34,225,602.20 | | | 54,338,965.36 |
| (1) 计提 | 20,113,363.16 | 34,225,602.20 | | | 54,338,965.36 |
| 3.本期减少 | 6,289,758.00 | | | | 6,289,758.00 |
| (1) 其他减少 | 6,289,758.00 | | | | 6,289,758.00 |
| 4.期末余额 | 184,992,913.29 | 96,603,909.46 | | 199,183.06 | 281,796,005.81 |
| 三、减值准备 | | | | | |
| 1.期初余额 | | | | | |
| 2.本期增加 | | | | | |
| 3.本期减少 | | | | | |
| 4.期末余额 | | | | | |
| 四、账面价值 | | | | | |
| 1.期末账面价值 | 765,388,823.17 | 969,078,478.52 | 540,725,366.33 | | 2,275,192,668.02 |
| 2.期初账面价值 | 830,849,222.33 | 381,826,607.54 | 540,725,366.33 | | 1,753,401,196.20 |

①采矿权本期企业合并增加主要为子公司新疆黑猫煤业有限公司（以下简称 新疆黑猫煤业）本期收购新疆神新阳霞矿业有限责任公司（以下简称 阳霞矿业）所致。

②本公司以部分土地使用权、采矿权为部分借款和融资租赁提供抵押担保，见附注五、20、附注五、30 和附注五、32。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

| 项 目 | 账面价值 | 未办妥产权证书原因 |
|-------------------|---------------|-----------|
| 龙门煤化焦化产业升级项目土地使用权 | 24,900,028.06 | 正在办理中 |

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| | | |
|-----------------------------------|---------------|-------|
| 内蒙古黑猫部分土地土地使用权 | 11,799,937.50 | 正在办理中 |
| 陕西华运物流有限责任公司（以下简称 华运物流）部分土地使用权 | 4,454,804.53 | 正在办理中 |

17、商誉

| 形成商誉的事项 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 期末减值准备 |
|---------|--------------|------|------|--------------|--------|
| 收购龙门煤化 | 1,744,566.20 | | | 1,744,566.20 | |

本公司原持有龙门煤化 18% 股权，2010 年 6 月收购龙门煤化 33% 股权，合并成本大于合并中取得的龙门煤化可辨认净资产公允价值的差额 174.46 万元确认为商誉。本公司管理层预计龙门煤化未来现金流的现值高于包含商誉的资产组账面价值，上述商誉无需计提减值准备。

18、递延所得税资产与递延所得税负债

(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 | | 上年年末余额 | |
|-----------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|
| | 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 |
| 递延所得税资产： | | | | |
| 资产减值准备 | 167,772,432.22 | 38,921,842.85 | 150,112,135.46 | 28,731,557.95 |
| 递延收益 | 48,025,316.75 | 7,858,468.57 | 25,300,657.84 | 4,507,598.67 |
| 可抵扣亏损 | 225,983,061.31 | 38,018,521.18 | 225,983,061.31 | 38,018,521.18 |
| 预计负债-弃置 义务 | 12,442,078.46 | 1,866,311.77 | 11,951,860.70 | 2,987,965.17 |
| 租赁负债 | 32,972,313.70 | 8,226,731.61 | 4,808,442.34 | 412,338.09 |
| 小 计 | 487,195,202.44 | 94,891,875.98 | 418,156,157.65 | 74,657,981.06 |
| 递延所得税负债： | | | | |
| 使用权资产 | 32,779,402.26 | 8,177,377.82 | 4,938,062.45 | 1,072,210.01 |
| 固定资产-弃置 义务 | 5,711,004.24 | 856,650.64 | 5,865,008.85 | 1,466,252.21 |
| 小 计 | 38,490,406.50 | 9,034,028.46 | 10,803,071.30 | 2,538,462.22 |

(2) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损明细

| 项 目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|--------|------------------|------------------|
| 资产减值准备 | 461,784,794.39 | 250,080,892.38 |
| 可抵扣亏损 | 3,176,840,437.60 | 1,873,204,312.33 |

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| | | |
|------------|-------------------------|-------------------------|
| 合 计 | 3,638,625,231.99 | 2,123,285,204.71 |
|------------|-------------------------|-------------------------|

(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 | 上 年 年 末 余 额 |
|------------|-------------------------|-------------------------|
| 2024年 | | 30,541,764.12 |
| 2025年 | 3,328,068.47 | 14,809,365.46 |
| 2026年 | 201,108,987.46 | 205,136,057.32 |
| 2027年 | 906,744,152.39 | 943,239,373.91 |
| 2028年 | 595,857,532.56 | 679,477,751.52 |
| 2029年 | 1,469,801,696.72 | |
| 合 计 | 3,176,840,437.60 | 1,873,204,312.33 |

19、其他非流动资产

| 项 目 | 期 末 余 额 | 上 年 年 末 余 额 |
|--------------|-----------------------|-----------------------|
| 预付工程、设备及土地款 | 145,326,684.64 | 137,173,652.07 |
| 预付产能指标款 | 107,387,108.11 | |
| 预期一年以上待抵扣进项税 | 45,923,666.06 | 208,066.85 |
| 合 计 | 298,637,458.81 | 137,381,718.92 |

20、所有权或使用权受到限制的资产

| 项 目 | 期 末 | | | |
|------------------|------------------|------------------|------|---------------------------------|
| | 账面余额 | 账面价值 | 受限类型 | 受限情况 |
| 货币资金- 银行存款 | 3,572,567.14 | 3,572,567.14 | 专项资金 | 矿山地质环境治理恢复 与土地复垦基金专户 |
| 货币资金- 其他货币资金 | 1,398,421,892.16 | 1,398,421,892.16 | 保证金 | 承兑汇票保证金（含定 期存单担保）、信用证 保证金 |
| 应收票据 | 99,300,000.00 | 99,300,000.00 | 质押 | 质押借款（贴现） |
| 固定资产 | 5,177,656,626.00 | 3,568,454,153.81 | 抵押 | 售后回租抵押 |
| 固定资产 | 441,174,743.44 | 82,638,564.92 | 抵押 | 借款抵押 |
| 无形资产 | 272,287,016.81 | 211,930,061.86 | 抵押 | 售后回租抵押 |
| 无形资产 | 803,150,716.78 | 692,665,479.27 | 抵押 | 借款抵押 |
| 长期股权投资- 子公司股权 | 2,189,601,538.81 | 2,189,601,538.81 | 质押 | 借款质押 |
| 长期股权投资- 联营企业 | 1,646,647,979.39 | 1,646,647,979.39 | 质押 | 资金拆借、售后回租、 借款质押 |

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

合 计 12,031,813,080.53 9,893,232,237.36

续：

| 项 目 | 期初 | | | |
|--------------|-------------------------|-------------------------|------|-------------------------|
| | 账面余额 | 账面价值 | 受限类型 | 受限情况 |
| 货币资金-银行存款 | 3,566,641.60 | 3,566,641.60 | 专项资金 | 矿山地质环境治理恢复与土地复垦基金专户 |
| 货币资金-其他货币资金 | 1,405,196,513.32 | 1,405,196,513.32 | 保证金 | 承兑汇票保证金（含定期存单担保）、信用证保证金 |
| 应收款项融资 | 40,000,000.00 | 40,000,000.00 | 质押 | 票据池质押业务 |
| 固定资产 | 3,828,572,882.61 | 2,722,747,595.66 | 抵押 | 售后回租抵押 |
| 固定资产 | 534,256,444.27 | 131,628,912.60 | 抵押 | 借款抵押 |
| 无形资产 | 748,735,132.66 | 520,780,976.87 | 抵押 | 借款抵押 |
| 长期股权投资-子公司股权 | 1,524,979,238.81 | 1,524,979,238.81 | 质押 | 借款质押 |
| 长期股权投资-联营企业 | 109,967,241.30 | 109,967,241.30 | 质押 | 借款质押 |
| 合 计 | 8,195,274,094.57 | 6,458,867,120.16 | | |

21、短期借款

| 项 目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|------------|-------------------------|-------------------------|
| 保证借款-本金 | 1,202,500,000.00 | 1,753,000,000.00 |
| 质押借款-本金 | 1,084,300,000.00 | |
| 抵押并保证借款-本金 | 210,000,000.00 | 210,000,000.00 |
| 抵押借款-本金 | | 50,000,000.00 |
| 小 计 | 2,496,800,000.00 | 2,013,000,000.00 |
| 短期借款应计利息 | 3,488,750.00 | 3,549,187.58 |
| 合 计 | 2,500,288,750.00 | 2,016,549,187.58 |

(1) 期末保证借款

①陕西海鑫能源有限公司（以下简称 海鑫能源）、李保平为本公司 13,250 万元借款提供共同担保；黄河矿业、李保平、刘继茹（刘花茹）为本公司 3,000 万元借款提供共同担保；黄河矿业、李保平为本公司 7,000 万元借款提供共同担保。

②本公司、黄河矿业、李保平、刘继茹（刘花茹）为龙门煤化 56,500 万元借款提供共同担保；本公司、黄河矿业、李保平、韩城市枣庄实业有限公司为龙门煤化 18,000 万元借款提供共同担保；黄河矿业、李保平为龙门煤化 7,500 万元借款提供共同担保；本公司、李保平、刘继茹（刘花茹）为龙门煤化 10,000 万元借款提供

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

共同担保。

③黄河矿业、李保平、刘继茹（刘花茹）为宏能煤业 5,000 万元借款提供共同担保。

（2）期末质押借款

质押借款 108,430 万元，其中：本公司（含子公司）以合并范围内单位开具的银行承兑汇票（应付票据）向银行贴现取得借款 98,500 万元；以收到的商业承兑汇票向银行贴现取得借款 9,930 万元。

（3）期末抵押并保证借款

本公司以部分机器设备及设施为本公司 2,000 万元借款提供抵押担保，海鑫能源、李保平同时提供保证担保；陕西紫兆装备股份有限公司（以下简称 紫兆装备）以部分不动产使用权及房屋建筑物为本公司 10,000 万元借款提供抵押担保，李保平、刘继茹（刘花茹）同时提供保证担保；韩城市黄河置业有限责任公司（以下简称 黄河置业）以黄河置业商会大厦为本公司 9,000 万元借款提供抵押担保，黄河矿业、李保平同时提供保证担保。

22、应付票据

| 种 类 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|--------|------------------|------------------|
| 银行承兑汇票 | 781,091,225.00 | 1,929,155,997.02 |
| 国内信用证 | 500,000,000.00 | 670,000,000.00 |
| 合 计 | 1,281,091,225.00 | 2,599,155,997.02 |

（1）上述应付票据将在一年内到期。

（2）期末票据担保情况如下：

①本公司出具 107,000 万元应付票据（包含已贴现在短期借款列示的 46,500 万元），提供的保证金（含定期存单）共计 68,500 万元。其中：交通银行渭南分行承兑 9,000 万元，由黄河矿业、李保平、刘继茹（刘花茹）提供共同担保（含 50% 保证金）；西安银行大学南路支行承兑 20,000 万元，由陕西海燕新能源（集团）有限公司（以下简称 海燕新能源）、李保平、刘继茹（刘花茹）提供共同担保（含 50% 保证金），其中 9,800 万元已贴现；西安银行大学南路支行承兑 10,000 万元，本公司以 100% 保证金提供担保，其中 3,500 万元已贴现；兴业银行渭南分行营业部承兑 20,000 万元，由黄河矿业、李保平、刘继茹（刘花茹）提供共同担保（含 50% 保证金），其中 1,200 万元已贴现；兴业银行渭南分行营业部承兑 10,000 万元（100% 保证金及定期存单担保），均已贴现；浙商银行西安南二环支行承兑 16,000 万元，由黄河矿业、李保平、刘继茹（刘花茹）提供共同担保（含 50% 保证金）；广发银行西安长乐西路支行承兑 12,000 万元，由黄河矿业、李保平、刘继茹（刘花茹）提

供共同担保（含 50% 保证金），其中 12,000 万元已贴现；浦发银行渭南分行承兑 10,000 万元，本公司以 100% 保证金提供担保，其中 10,000 万元已贴现。

②龙门煤化出具 45,000 万元应付票据（包含已贴现在短期借款列示的 36,000 万元），提供的保证金（含定期存单）共计 30,000 万元。其中：西安银行电子五路支行承兑 10,000 万元，由本公司、内蒙古黑猫、李保平、刘继茹（刘花茹）提供共同担保（含 50% 保证金），其中 8,000 万元已贴现；成都银行西安支行承兑 10,000 万元，龙门煤化以 100% 保证金提供担保，其中 9,200 万元已贴现；成都银行西安支行承兑 20,000 万元，由本公司、李保平、刘继茹（刘花茹）提供共同担保（含 50% 保证金），其中 14,300 万元已贴现；工商银行韩城市支行承兑 5,000 万元，龙门煤化以定期存单提供 100% 质押担保，其中 4,500 万元已贴现。

③宏能煤业出具 8,609.12 万元应付票据，其中：兰州银行山丹支行承兑 8,609.12 万元，宏能煤业以采矿权、土地使用权提供抵押担保，以本公司持有宏能煤业、宏能昌盛 100% 股权提供质押担保，由本公司、宏能昌盛、黄河矿业、李保平、刘继茹（刘花茹）提供共同担保（含 50% 保证金）。

④海南黑猫出具 8,000 万元应付票据（期末已贴现在短期借款列示），其中：海南银行海口江东支行承兑 8,000 万元，海南黑猫以 100% 保证金提供担保，其中 8,000 万元已贴现。

（3）期末信用证担保情况如下：

①本公司开立信用证共 32,000 万元，提供的保证金共计 16,000 万元。其中：浦发银行渭南分行开立 16,000 万元，由黄河矿业、李保平提供共同担保（含 50% 保证金）；广发银行西安长乐西路支行开立 6,000 万元，由黄河矿业、李保平、刘继茹（刘花茹）提供共同担保（含 50% 保证金）；兴业银行渭南分行开立 10,000 万元，由黄河矿业、李保平、刘继茹（刘花茹）提供共同担保（含 50% 保证金）。

②龙门煤化开立信用证共 18,000 万元，提供的保证金共计 9,000 万元。其中：广发银行西安分行开立 8,000 万元，由本公司、黄河矿业、李保平、刘继茹（刘花茹）提供共同担保（含 50% 保证金）；华夏银行西安锦业路支行开立 10,000 万元，由海燕新能源、李保平、刘继茹（刘花茹）提供共同担保（含 50% 保证金）。

③海南黑猫开立信用证共 8,000 万元（期末已贴现在短期借款列示），其中：海南银行海口江东支行开立 8,000 万元，由本公司、黄河矿业提供共同担保（含 50% 保证金），其中 8,000 万元已贴现。

23、应付账款

| 项目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|--------|------------------|------------------|
| 货款 | 2,180,783,185.41 | 1,765,664,626.29 |
| 工程、设备款 | 1,026,904,877.40 | 584,012,309.95 |

陕西黑猫焦化股份有限公司

财务报表附注

2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| | | |
|------------|-------------------------|-------------------------|
| 拆迁补偿款 | 14,622,192.83 | 9,530,267.83 |
| 劳务款 | 108,150,749.12 | 44,923,157.26 |
| 其他 | 55,124,602.50 | 34,005,971.03 |
| 合 计 | 3,385,585,607.26 | 2,438,136,332.36 |

24、合同负债

| 项 目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|-------------------|-----------------------|-----------------------|
| 预收货款 | 614,746,226.82 | 580,860,079.05 |
| 减：计入其他流动负债的待转销项税额 | 64,573,008.76 | 66,823,517.92 |
| 合 计 | 550,173,218.06 | 514,036,561.13 |

公司预计下一年内履行相关履约义务，相应预收货款将结转收入。

25、应付职工薪酬

| 项 目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|--------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 短期薪酬 | 122,189,394.31 | 776,409,817.70 | 789,631,615.34 | 108,967,596.67 |
| 离职后福利-设定提存计划 | 2,161,038.60 | 109,379,428.28 | 108,656,122.38 | 2,884,344.50 |
| 合 计 | 124,350,432.91 | 885,789,245.98 | 898,287,737.72 | 111,851,941.17 |

(1) 短期薪酬

| 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 | 65,818,724.68 | 656,815,070.34 | 651,363,077.05 | 71,270,717.97 |
| 职工福利费 | 2,106,113.27 | 31,850,734.28 | 33,942,847.55 | 14,000.00 |
| 社会保险费 | 1,921,889.07 | 53,119,314.19 | 52,822,391.37 | 2,218,811.89 |
| 其中：1. 医疗保险费 | 1,311,429.16 | 43,396,124.94 | 43,131,108.11 | 1,576,445.99 |
| 2. 工伤保险费 | 610,459.91 | 9,723,189.25 | 9,691,283.26 | 642,365.90 |
| 住房公积金 | 494,095.16 | 29,024,728.05 | 28,687,107.85 | 831,715.36 |
| 工会经费和职工教育经费 | 51,848,572.13 | 5,599,970.84 | 22,816,191.52 | 34,632,351.45 |
| 合 计 | 122,189,394.31 | 776,409,817.70 | 789,631,615.34 | 108,967,596.67 |

(2) 设定提存计划

| 项 目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|-------|--------------|----------------|----------------|--------------|
| 离职后福利 | 2,161,038.60 | 109,379,428.28 | 108,656,122.38 | 2,884,344.50 |

陕西黑猫焦化股份有限公司
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：1. 基本养老保险费 | 1,926,296.82 | 105,243,127.48 | 104,567,363.52 | 2,602,060.78 |
| 2. 失业保险费 | 234,741.78 | 4,136,300.80 | 4,088,758.86 | 282,283.72 |
| 合 计 | 2,161,038.60 | 109,379,428.28 | 108,656,122.38 | 2,884,344.50 |

26、应交税费

| 税 项 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|------------|----------------------|----------------------|
| 增值税 | 7,520,547.79 | 15,169,855.47 |
| 企业所得税 | 2,265,322.93 | 11,376,801.05 |
| 印花税 | 2,296,949.42 | 5,262,203.62 |
| 资源税 | 4,716,296.45 | 2,815,332.25 |
| 水利建设基金 | 1,974,816.20 | 2,075,104.26 |
| 土地使用税 | 1,026,353.83 | 945,206.26 |
| 水资源税 | 641,981.40 | 831,265.20 |
| 环境保护税 | 605,879.69 | 1,013,741.74 |
| 房产税 | 528,667.69 | 413,066.97 |
| 教育费附加 | 360,104.43 | 1,295,932.83 |
| 水土保持补偿费 | 315,000.00 | 157,500.00 |
| 城市维护建设税 | 286,576.79 | 1,061,153.51 |
| 地方教育费附加 | 152,388.82 | 645,074.82 |
| 其他 | 344,776.51 | 441,804.32 |
| 合 计 | 23,035,661.95 | 43,504,042.30 |

27、其他应付款

| 项 目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|------------|-----------------------|-----------------------|
| 应付利息 | | |
| 应付股利 | | |
| 其他应付款 | 610,350,798.68 | 103,137,255.28 |
| 合 计 | 610,350,798.68 | 103,137,255.28 |

其中，其他应付款

| 项 目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|----------|----------------|---------------|
| 资金往来 | 518,276,883.36 | 10,048,407.35 |
| 押金和履约保证金 | 88,749,845.61 | 92,376,301.95 |
| 其他 | 3,324,069.71 | 712,545.98 |

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| | | |
|------------|-----------------------|-----------------------|
| 合 计 | 610,350,798.68 | 103,137,255.28 |
|------------|-----------------------|-----------------------|

说明：2024年6月28日，本公司第五届董事会第四十五次会议，审议通过了《关于公司接受财务资助的议案》，同意张家港市宏元昌隆装备科技有限公司（以下简称 宏元昌隆）向本公司提供不超过7.5亿元的财务资助，截至2024年12月31日，本公司实际借款余额为5亿元。2025年4月1日，本公司向中国民生银行西安分行融资人民币5亿元置换了对宏元昌隆的借款。

28、一年内到期的非流动负债

| 项 目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|-------------|-------------------------|-------------------------|
| 一年内到期的长期应付款 | 905,514,741.44 | 655,775,143.96 |
| 一年内到期的长期借款 | 366,341,779.08 | 525,543,504.79 |
| 一年内到期的租赁负债 | 15,165,932.12 | 3,444,839.09 |
| 合 计 | 1,287,022,452.64 | 1,184,763,487.84 |

(1) 一年内到期的长期应付款

| 项 目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|---------|----------------|----------------|
| 应付融资租赁款 | 905,514,741.44 | 655,775,143.96 |

具体情况见附注五、32。

(2) 一年内到期的长期借款

| 项 目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|---------------|-----------------------|-----------------------|
| 质押并保证借款-本金 | 195,000,000.00 | 250,000,000.00 |
| 抵押并保证借款-本金 | 60,040,000.00 | 50,020,000.00 |
| 保证借款-本金 | 14,000,000.00 | 143,000,000.00 |
| 抵押、质押并保证借款-本金 | 94,000,000.00 | 80,000,000.00 |
| 小 计 | 363,040,000.00 | 523,020,000.00 |
| 长期借款-应计利息 | 3,301,779.08 | 2,523,504.79 |
| 合 计 | 366,341,779.08 | 525,543,504.79 |

借款担保情况见附注五、30。

29、其他流动负债

| 项 目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|---------------|---------------|----------------|
| 已背书未终止确认的应收票据 | 66,000,000.00 | 166,000,000.00 |

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| | | |
|------------|-----------------------|-----------------------|
| 待转销项税额 | 64,573,008.76 | 66,823,517.92 |
| 合 计 | 130,573,008.76 | 232,823,517.92 |

30、长期借款

| 项 目 | 期末余额 | 利率区间 | 上年年末余额 | 利率区间 |
|---------------|-------------------------|-------------|-----------------------|-------------|
| 保证借款-本金 | 389,000,000.00 | 4.50%-6% | 337,000,000.00 | 4.50%-8% |
| 抵押并保证借款-本金 | 270,920,000.00 | 5.88%-5.92% | 320,940,000.00 | 5.85%-6.02% |
| 质押并保证借款-本金 | 471,430,000.00 | 4.10%-8.50% | 465,000,000.00 | 6.60%-8.50% |
| 抵押、质押并保证借款-本金 | 889,000,000.00 | 6.60%-6.90% | 390,000,000.00 | 6.90% |
| 长期借款应计利息 | 3,301,779.08 | | 2,523,504.79 | |
| 小 计 | 2,023,651,779.08 | | 1,515,463,504.79 | |
| 减：一年内到期的长期借款 | 366,341,779.08 | | 525,543,504.79 | |
| 合 计 | 1,657,310,000.00 | | 989,920,000.00 | |

(1) 保证借款

①本公司从陕西韩城农村商业银行借款 19,400 万元，由黄河矿业、李保平提供保证担保。

②新疆黑猫煤业从新疆银行借款 19,500 万元，由本公司、李保平同时提供保证担保。

(2) 抵押并保证借款

①内蒙古黑猫从交通银行呼和浩特分行借款 19,992 万元，以内蒙古黑猫部分土地提供抵押担保，本公司、黄河矿业、李保平、刘继茹（刘花茹）同时提供保证担保。

②黑猫环保从上海浦东发展银行渭南分行借款 7,100 万元，以黑猫环保自有土地使用权和房屋建筑物提供抵押担保，黄河矿业、宏能煤业、李保平同时提供保证担保。

(3) 质押并保证借款

①本公司从交通银行渭南分行借款 25,643 万元，宝鸡兴胜达工程建设有限责任公司（以下简称 宝鸡兴胜达）以其持有的陕西永陇能源开发建设有限责任公司（以下简称 永陇能源）10%股权提供质押担保，黄河矿业、宝鸡兴胜达、东岭集团股份有限公司（以下简称 东岭集团）提供保证担保。

陕西黑猫焦化股份有限公司
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内蒙古黑猫从鄂尔多斯银行呼和浩特分行借款 3,000 万元，由本公司、黄河矿业、李保平、刘继茹（刘花茹）提供保证担保，同时本公司以内蒙古黑猫 50% 股权提供质押担保。

③新疆黑猫煤化（本公司作为共同债务人）从中国金谷国际信托有限责任公司借款 18,500 万元，由宏能煤业、李保平、刘继茹（刘花茹）提供保证担保，同时以新疆黑猫煤化持金宝利丰 100% 股权及金宝利丰持开滦库车 30% 股权提供质押担保。

（4）抵押、质押并保证借款

①宏能煤业从兰州银行山丹支行借款 34,400 万元，本公司以持有的宏能煤业及张掖市宏能昌盛能源有限责任公司（以下简称 宏能昌盛）的全部股权提供质押担保，同时宏能煤业以土地使用权及采矿权提供抵押担保，本公司、黄河矿业、宏能昌盛、李保平、刘继茹（刘花茹）提供保证担保。

②阳霞矿业从乌鲁木齐银行通商支行借款 54,500 万元，以阳霞矿业采矿权、新疆黑猫煤业持阳霞矿业 100% 股权提供抵押及质押担保，同时由本公司、新疆黑猫煤业提供保证担保。

31、租赁负债

| 项 目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|--------------|---------------|--------------|
| 房屋租赁 | 32,972,313.67 | 4,808,442.34 |
| 减：一年内到期的租赁负债 | 15,165,932.12 | 3,444,839.09 |
| 合 计 | 17,806,381.55 | 1,363,603.25 |

本期租赁负债的利息费用 956,360.34 元计入财务费用。

32、长期应付款

| 项 目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|-------|----------------|----------------|
| 长期应付款 | 913,172,160.98 | 761,068,773.42 |
| 专项应付款 | | |
| 合 计 | 913,172,160.98 | 761,068,773.42 |

其中，长期应付款

| 项 目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|-----------------------|----------------|----------------|
| 龙门煤化信达租赁售后租回项目融资款（三期） | 9,143,823.54 | 44,067,760.74 |
| 龙门煤化信达租赁售后租回项目融资款（四期） | 157,310,152.65 | 257,419,166.67 |

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| | | |
|-----------------------|-------------------------|-------------------------|
| 龙门煤化信达租赁售后租回项目融资款（五期） | 235,163,780.21 | |
| 内蒙古黑猫哈电租赁项目融资款 | 33,626,525.77 | 77,077,655.78 |
| 内蒙古黑猫浦银租赁项目融资款 | 79,787,845.28 | 146,347,132.96 |
| 内蒙古黑猫远东宏信项目融资款 | 22,044,963.19 | 74,323,895.11 |
| 内蒙古黑猫浙江浙银项目融资款 | 50,416,280.13 | 123,628,635.41 |
| 内蒙古黑猫厦门金融租赁项目融资款 | 104,693,831.21 | 86,050,185.68 |
| 内蒙古黑猫中航融资项目融资款 | 173,856,680.17 | 158,132,740.69 |
| 内蒙古黑猫华融租赁项目融资款 | 39,415,804.59 | 72,699,456.05 |
| 内蒙古黑猫海发宝诚项目融资款 | 62,602,354.20 | |
| 内蒙古黑猫远东国际项目融资款 | 35,287,418.53 | |
| 内蒙古黑猫稠州金租项目融资款 | 65,672,712.82 | |
| 内蒙古黑猫北银金租项目融资款 | 328,673,218.97 | |
| 内蒙古黑猫海尔租赁项目融资款 | 49,704,329.54 | 28,503,218.59 |
| 内蒙古黑猫东方圣城租赁项目融资款 | | 4,209,875.95 |
| 内蒙古黑猫巨化租赁项目融资款 | | 8,326,293.37 |
| 宏能煤业应付采矿权款 | 235,174,962.88 | 260,918,421.21 |
| 宏能煤业兰银租赁项目融资款（二期） | | 75,139,479.17 |
| 阳霞矿业应付采矿权款 | 136,112,218.74 | |
| 小 计 | 1,818,686,902.42 | 1,416,843,917.38 |
| 减：一年内到期的长期应付款 | 905,514,741.44 | 655,775,143.96 |
| 合 计 | 913,172,160.98 | 761,068,773.42 |

(1) 2022 年 1 月，龙门煤化与信达金融租赁有限公司（以下简称 信达租赁）签订《融资租赁合同》，合同约定信达租赁购买龙门煤化部分设备，购买价款总计 10,000 万元，并以租赁形式再提供给龙门煤化使用，租期 3 年，租赁合同约定年利率为 5.02%，租金总额为 10,854.92 万元，分 12 期支付。租赁起始日，龙门煤化收到信达租赁购买设备款 10,000 万元，一次性支付信达租赁风险抵押金 900 万元，根据实际利率法计算的租赁年利率为 8.312%。由于龙门煤化所销售设备并未进行实物交接，该业务实质是以设备抵押，采用售后回租形式进行的项目融资。截至 2024 年 12 月 31 日，该融资租赁项目应付租金总额为 922.72 万元(摊余成本 914.38 万元)。

(2) 2023 年 9 月，龙门煤化与信达租赁签订《融资租赁合同》，合同约定信达租赁购买本公司部分设备，购买价款总计 30,000 万元，并以租赁形式再提供给龙门煤化使用，租期 3 年，租赁合同约定年利率为 5.03%，租金总额为 32,452.13 万元，分 12 期支付。租赁起始日，龙门煤化收到信达租赁购买设备款 30,000 万元，一次性支付信达租赁风险抵押金 1,800 万元（可抵扣最后一期租金）和手续费 360 万元。根据实际利率法计算的租赁年利率为 6.4368%。由于龙门煤化所销售设备并未

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

进行实物交接，该业务实质是以设备抵押，采用售后回租形式进行的项目融资。截至 2024 年 12 月 31 日，该融资租赁项目应付租金总额为 16,967.75 万元（摊余成本 15,731.02 万元）。

(3) 2024 年 10 月，龙门煤化与信达租赁签订《融资租赁合同》，合同约定信达租赁购买本公司部分设备，购买价款总计 25,000 万元，并以租赁形式再提供给龙门煤化使用，租期 3 年，租赁合同约定年利率为 4.68%，租金总额为 26,819.31 万元，分 12 期支付。租赁起始日，龙门煤化收到信达租赁购买设备款 25,000 万元，一次性支付信达租赁风险抵押金 1,500 万元（可抵扣最后一期租金）。根据实际利率法计算的租赁年利率为 5.7817%。由于龙门煤化所销售设备并未进行实物交接，该业务实质是以设备、土地房产抵押，采用售后回租形式进行的项目融资。截至 2024 年 12 月 31 日，该融资租赁项目应付租金总额为 25,319.31 万元（摊余成本 23,516.38 万元）。

(4) 2022 年 9 月，内蒙古黑猫与哈电融资租赁（天津）有限责任公司（以下简称 哈电租赁）签订《融资租赁合同》，哈电租赁购买内蒙古黑猫部分设备，购买价款总计 13,000 万元，并以租赁形式再提供给内蒙古黑猫使用，租期 3 年，租赁合同约定年利率为 5.11%，租金总额为 14,054.60 万元，分 12 期按约定日期支付。租赁起始日，内蒙古黑猫收到哈电租赁购买设备款 13,000 万元，根据实际利率法计算的租赁年利率为 6.3321%。由于内蒙古黑猫所销售设备并未进行实物交接，该业务实质是以设备抵押、采用售后回租形式进行的项目融资。截至 2024 年 12 月 31 日，该融资租赁项目应付租金总额为 3,462.19 万元（摊余成本 3,362.65 万元）。

(5) 2022 年 12 月，内蒙古黑猫与浦银金融租赁股份有限公司（以下简称 浦银租赁）签订《融资租赁合同》，浦银租赁购买内蒙古黑猫部分设备，购买价款总计 20,000 万元，并以租赁形式再提供给内蒙古黑猫使用，租期 3 年，租赁合同约定年利率为 6.50%，租金总额为 22,087.29 万元，分 12 期按约定日期支付。租赁起始日，内蒙古黑猫收到浦银租赁购买设备款 20,000 万元，根据实际利率法计算的租赁年利率分别为 6.0129%、6.2856%。由于内蒙古黑猫所销售设备并未进行实物交接，该业务实质是以设备抵押、采用售后回租形式进行的项目融资。截至 2024 年 12 月 31 日，该融资租赁项目应付租金总额为 8,267.92 万元（摊余成本 7,978.78 万元）。

(6) 2023 年 6 月，内蒙古黑猫与远东宏信（天津）融资租赁有限公司（以下简称 远东宏信）签订《融资租赁合同》，远东宏信购买内蒙古黑猫部分设备，购买价款总计 10,500 万元，并以租赁形式再提供给内蒙古黑猫使用，租期 2 年，租金总额 11,090.63 万元，分 8 期按季度支付。租赁起始日，内蒙古黑猫收到远东宏信购买设备款 10,500 万元，根据实际利率法计算的租赁年利率为 6.1333%。由于内蒙古黑猫所销售设备并未进行实物交接，该业务实质是以设备抵押、采用售后回租形式进行的项目融资。截至 2024 年 12 月 31 日，该融资租赁项目应付租金总额为 2,204.50 万元（摊余成本 2,204.50 万元）。

(7) 2023 年 9 月，内蒙古黑猫与浙江浙银金融租赁股份有限公司（以下简称 浙江浙银）签订《融资租赁合同》，浙江浙银购买内蒙古黑猫部分设备，购买价款

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

总计 15,000 万元，并以租赁形式再提供给内蒙古黑猫使用，租期 2 年，租金总额 15,805.17 万元，分 8 期按约定日期支付。租赁起始日，内蒙古黑猫收到浙江浙银购买设备款 15,000 万元，根据实际利率法计算的租赁年利率为 6.1495%。由于内蒙古黑猫所销售设备并未进行实物交接，该业务实质是以设备抵押、采用售后回租形式进行的项目融资。截至 2024 年 12 月 31 日，该融资租赁项目应付租金总额为 5,176.27 万元（摊余成本 5,041.63 万元）。

(8) 2023 年 11 月、2024 年 2 月，内蒙古黑猫与厦门金融租赁有限公司（以下简称 厦门金融租赁）签订《融资租赁合同》，厦门金融租赁购买内蒙古黑猫部分设备，购买价款总计 19,000 万元，并以租赁形式再提供给内蒙古黑猫使用，租期分别 2 年、3 年，租金总额为 20,449.85 万元，分别分 8 期、12 期按季度支付。租赁起始日，内蒙古黑猫收到厦门金融租赁购买设备款 19,000 万元，根据实际利率法计算的租赁年利率分别为 6.2311%、5.7707%。由于内蒙古黑猫所销售设备并未进行实物交接，该业务实质是以设备抵押、采用售后回租形式进行的项目融资。截至 2024 年 12 月 31 日，该融资租赁项目应付租金总额为 10,533.79 万元（摊余成本 10,469.38 万元）。

(9) 2023 年 6 月、2024 年 6 月，内蒙古黑猫与中航国际融资租赁有限公司（以下简称 中航融资）签订《融资租赁合同》，中航融资购买内蒙古黑猫部分设备，购买价款总计 30,000 万元，并以租赁形式再提供给内蒙古黑猫使用，租期 3 年，租金总额为 32,695.36 万元，分 12 期按季度支付。租赁起始日，内蒙古黑猫收到中航融资购买设备款 30,000 万元，根据实际利率法计算的租赁年利率分别为 5.6597%、5.7262%。由于内蒙古黑猫所销售设备并未进行实物交接，该业务实质是以设备抵押、采用售后回租形式进行的项目融资。截至 2024 年 12 月 31 日，该融资租赁项目应付租金总额为 18,444.77 万元（摊余成本 17,385.67 万元）。

(10) 2022 年 12 月，内蒙古黑猫与华融金融租赁股份有限公司（以下简称 华融租赁）签订《融资租赁合同》，华融租赁购买内蒙古黑猫部分设备，购买价款总计 10,000 万元，并以租赁形式再提供给内蒙古黑猫使用，租期 3 年，租金总额为 10,946.05 万元，分 12 期按季度支付。租赁起始日，内蒙古黑猫收到华融租赁购买设备款 10,000 万元，根据实际利率法计算的租赁年利率为 5.9907%。由于内蒙古黑猫所销售设备并未进行实物交接，该业务实质是以设备抵押、采用售后回租形式进行的项目融资。截至 2024 年 12 月 31 日，该融资租赁项目应付租金总额为 4,050.81 万元（摊余成本 3,941.58 万元）。

(11) 2024 年 3 月，内蒙古黑猫与海发宝诚融资租赁有限公司（以下简称 海发宝诚）签订《融资租赁合同》，海发宝诚购买内蒙古黑猫部分设备，购买价款总计 10,000 万元，并以租赁形式再提供给内蒙古黑猫使用，租期 2 年，租金总额为 10,666.92 万元，分 8 期按季度支付。租赁起始日，内蒙古黑猫收到海发宝诚购买设备款 10,000 万元，根据实际利率法计算的租赁年利率为 5.9277%。由于内蒙古黑猫所销售设备并未进行实物交接，该业务实质是以设备抵押、采用售后回租形式进行的项目融资。截至 2024 年 12 月 31 日，该融资租赁项目应付租金总额为 6,527.82 万元（摊余成本 6,260.24 万元）。

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

(12) 2024 年 6 月，内蒙古黑猫与远东国际融资租赁有限公司（以下简称 远东国际）签订《融资租赁合同》，远东国际购买内蒙古黑猫部分设备，购买价款总计 5,000 万元，并以租赁形式再提供给内蒙古黑猫使用，租期 2 年，租金总额为 5,300.00 万元，分 8 期按季度支付。租赁起始日，内蒙古黑猫收到远东国际购买设备款 5,000 万元，根据实际利率法计算的租赁年利率为 6.7906%。由于内蒙古黑猫所销售设备并未进行实物交接，该业务实质是以设备抵押、采用售后回租形式进行的项目融资。截至 2024 年 12 月 31 日，该融资租赁项目应付租金总额为 3,729.00 万元（摊余成本 3,528.74 万元）。

(13) 2024 年 5 月，内蒙古黑猫与浙江稠州金融租赁有限公司（以下简称 稠州金租）签订《融资租赁合同》，稠州金租购买内蒙古黑猫部分设备，购买价款总计 10,000 万元，并以租赁形式再提供给内蒙古黑猫使用，租期 2 年，租金总额为 10,595.90 万元，分 8 期按季度支付。租赁起始日，内蒙古黑猫收到稠州金租购买设备款 10,000 万元，根据实际利率法计算的租赁年利率为 7.3461%。由于内蒙古黑猫所销售设备并未进行实物交接，该业务实质是以设备抵押、采用售后回租形式进行的项目融资。截至 2024 年 12 月 31 日，该融资租赁项目应付租金总额为 6,860.12 万元（摊余成本 6,567.27 万元）。

(14) 2024 年 9 月，内蒙古黑猫与北银金融租赁有限公司（以下简称 北银金租）签订《融资租赁合同》，北银金租购买内蒙古黑猫部分设备，购买价款总计 40,000 万元，并以租赁形式再提供给内蒙古黑猫使用，租期 3 年，租金总额为 43,125.25 万元，分 12 期按季度支付。租赁起始日，内蒙古黑猫收到北银金租购买设备款 40,000 万元，根据实际利率法计算的租赁年利率为 5.8947%。由于内蒙古黑猫所销售设备并未进行实物交接，该业务实质是以设备抵押、采用售后回租形式进行的项目融资。截至 2024 年 12 月 31 日，该融资租赁项目应付租金总额为 35,381.52 万元（摊余成本 32,867.32 万元）。

(15) 2024 年 10 月、2024 年 11 月，内蒙古黑猫与海尔融资租赁股份有限公司（以下简称 海尔租赁）签订《融资租赁合同》，海尔租赁购买内蒙古黑猫部分设备，购买价款总计 5,100 万元，并以租赁形式再提供给内蒙古黑猫使用，租期 2 年，租赁合同约定年利率为浮动利率，租金总额为 5,273.89 万元，分 8 期按约定日期支付。租赁起始日，内蒙古黑猫收到海尔租赁购买设备款 5,100 万元，根据实际利率法计算的租赁年利率均为 5.6344%。由于内蒙古黑猫所销售设备并未进行实物交接，该业务实质是以设备抵押、采用售后回租形式进行的项目融资。截至 2024 年 12 月 31 日，该融资租赁项目应付租金总额为 5,099.00 万元（摊余成本 4,970.43 万元）。

(16) 2021 年 9 月，宏能煤业与甘肃省自然资源厅签订《采矿权出让合同》（甘矿出让【2021】18 号）。根据合同约定，花草滩煤矿矿区采矿权出让年限为 40.4 年，自 2019 年 12 月 31 日开始计算。采矿权出让价款为 19,508.00 万元，按年分 10 期缴纳；2023 年 2 月，宏能煤业与甘肃省自然资源厅签订《采矿权出让合同》（C6200002023001 号），新增资源储量采矿权出让价款为 23,992.88 万元，按年分 10 期缴纳。截至 2024 年 12 月 31 日，应付采矿权摊余成本共计 23,517.50 万元。

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

(17) 2023 年 1 月，新疆神新发展有限责任公司（以下简称 神新发展）与新疆维吾尔自治区自然资源厅签订《采矿权出让合同》（新自然资源采 2022 (20) 号）。根据合同约定，轮台县阳霞矿区卡达希区阳霞煤矿采矿权出让年限为 32 年（含 2 年改扩建期），自 2022 年 6 月 15 日开始计算。新增资源储量采矿权出让价款为 28,093.19 万元，按年分 15 期缴纳。2023 年 11 月神新发展与阳霞矿业签订该采矿权资产变更协议，并于 2023 年 11 月 6 日将采矿许可证变更至阳霞矿业。截至 2024 年 12 月 31 日，应付采矿权摊余成本 13,611.22 万元。

33、预计负债

| 项目 | 期末余额 | 上年年末余额 | 形成原因 |
|------|---------------|---------------|--------|
| 弃置义务 | 12,442,078.46 | 11,951,860.70 | 矿山土地复垦 |

由于矿产权使用面积变化，宏能煤业根据兰州煤矿设计研究院重新编制的《张掖市宏能煤业有限公司花草滩煤矿矿山地质环境保护与土地复垦方案》相关规定，考虑货币时间价值后计提土地复垦费用。

34、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 | 25,300,657.84 | 26,000,000.00 | 3,275,341.09 | 48,025,316.75 |

计入递延收益的政府补助详见附注八、政府补助。

35、股本（单位：万股）

| 项目 | 期初余额 | 本期增减 (+、-) | | | | 期末余额 |
|------|------------|------------|----|-------|----|------------|
| | | 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | |
| 股份总数 | 204,249.76 | | | | | 204,249.76 |

36、资本公积

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|--------|------------------|------|---------------|------------------|
| 股本溢价 | 3,419,791,574.94 | | | 3,419,791,574.94 |
| 其他资本公积 | 124,232,526.24 | | 76,788,818.53 | 47,443,707.71 |
| 合 计 | 3,544,024,101.18 | | 76,788,818.53 | 3,467,235,282.65 |

其他资本公积减少系本公司对联营企业按其专项储备变动额及持股比例调整了长期股权投资的账面价值，并减少资本公积 76,788,818.53 元。

37、其他综合收益

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

资产负债表中归属于母公司的其他综合收益：

| 项 目 | 本期发生额 | | | |
|-----------------------|-------------------|---------------------|----------------------|---------------------|
| | 期初余额 | 税后归属于母公司 | 减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益 | 期末余额 |
| 一、不能重分类进损益的其他综合收益 | 1,202,235.04 | 182,687.26 | | 1,384,922.30 |
| 其中：其他权益工具投资公允价值变动 | 1,202,235.04 | 182,687.26 | | 1,384,922.30 |
| 二、将重分类进损益的其他综合收益 | -811,522.70 | 979,081.14 | | 167,558.44 |
| 其中：金融资产重分类计入其他综合收益的金额 | -811,522.70 | 979,081.14 | | 167,558.44 |
| 合 计 | 390,712.34 | 1,161,768.40 | | 1,552,480.74 |

利润表中归属于母公司的其他综合收益：

| 项 目 | 本期发生额 | | | | |
|-----------------------|---------------------|--------------------|-----------------|---------------------|------------|
| | 本期所得税前发生额 | 减：前期计入其他综合收益当期转入损益 | 减：所得 税费用 | 减：税后归属 于少数股东 | 税后归属于母公司 |
| 一、不能重分类进损益的其他综合收益 | 182,687.26 | | | | 182,687.26 |
| 其中：其他权益工具投资公允价值变动 | 182,687.26 | | | | 182,687.26 |
| 二、将重分类进损益的其他综合收益 | 984,859.46 | | 5,778.32 | 979,081.14 | |
| 其中：金融资产重分类计入其他综合收益的金额 | 984,859.46 | | 5,778.32 | 979,081.14 | |
| 合 计 | 1,167,546.72 | | 5,778.32 | 1,161,768.40 | |

38、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 | 35,085,123.69 | 65,384,516.30 | 54,802,026.60 | 45,667,613.39 |
| 维简费 | 17,348,415.00 | 21,603,632.49 | 24,474,859.64 | 14,477,187.85 |
| 合 计 | 52,433,538.69 | 86,988,148.79 | 79,276,886.24 | 60,144,801.24 |

39、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 | 337,002,387.27 | 1,859,422.26 | | 338,861,809.53 |

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

40、未分配利润

| 项 目 | 本期发生额 | 上期发生额 | 提取或分配比例 |
|-----------------------------|-------------------|------------------|---------|
| 调整前 上期末未分配利润 | 1,643,162,129.29 | 2,388,898,160.27 | |
| 调整 期初未分配利润合计数 (调增+, 调减-) | | 4,002,552.23 | |
| 调整后 期初未分配利润 | 1,643,162,129.29 | 2,392,900,712.50 | |
| 加: 本期归属于母公司股东的净利润 | -1,158,329,860.48 | -512,064,644.31 | |
| 减: 提取法定盈余公积 | 1,859,422.26 | 33,424,175.00 | 10% |
| 应付普通股股利 | | 204,249,763.90 | |
| 期末未分配利润 | 482,972,846.55 | 1,643,162,129.29 | |

41、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本

| 项 目 | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
|------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 14,500,242,391.38 | 14,870,616,678.38 | 18,510,991,962.72 | 18,098,567,544.17 |
| 其他业务 | 80,139,506.18 | 60,192,009.07 | 81,659,840.47 | 18,069,433.29 |
| 合 计 | 14,580,381,897.56 | 14,930,808,687.45 | 18,592,651,803.19 | 18,116,636,977.46 |

(2) 营业收入、营业成本按产品类型划分

| 主要产品类型 | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
|--------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务: | | | | |
| 焦炭 | 10,766,405,841.36 | 12,609,215,859.25 | 13,646,826,706.73 | 15,265,420,454.53 |
| 焦油 | 840,525,553.55 | 294,346,720.64 | 983,301,673.77 | 247,667,557.92 |
| 粗苯 | 433,293,923.24 | 309,355,893.84 | 417,443,218.20 | 276,841,492.42 |
| 甲醇 | 440,283,927.76 | 281,891,081.22 | 497,329,479.22 | 333,133,043.68 |
| 合成氨 | 450,442,239.30 | 241,399,798.14 | 739,592,632.87 | 375,121,559.42 |
| 液化天然气 | 557,418,573.49 | 281,515,714.21 | 625,696,355.68 | 477,987,236.84 |
| BDO | 256,426,020.38 | 318,989,096.71 | 508,315,626.27 | 500,266,327.07 |
| 精煤 | 528,500,612.80 | 430,198,413.83 | 836,349,371.36 | 507,973,270.90 |
| 中煤 | 141,351,274.96 | 67,253,475.70 | 150,887,699.31 | 78,519,331.90 |

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| | | | | |
|-------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 其他 | 85,594,424.54 | 36,450,624.84 | 105,249,199.31 | 35,637,269.49 |
| 小 计 | 14,500,242,391.38 | 14,870,616,678.38 | 18,510,991,962.72 | 18,098,567,544.17 |
| 其他业务： | | | | |
| 其他产品 | 80,139,506.18 | 60,192,009.07 | 81,659,840.47 | 18,069,433.29 |
| 合 计 | 14,580,381,897.56 | 14,930,808,687.45 | 18,592,651,803.19 | 18,116,636,977.46 |

(3) 营业收入分解信息

| 项 目 | 本期发生额 | | |
|--------------|--------------------------|-----------------------|--------------------------|
| | 煤焦产品及 煤化工产品 | 其他产品 | 合 计 |
| 主营业务收入 | | | |
| 其中： 在某一时间点确认 | 14,414,647,966.84 | 85,594,424.54 | 14,500,242,391.38 |
| 其他业务收入 | | | |
| 其中： 在某一时间点确认 | | 80,139,506.18 | 80,139,506.18 |
| 合 计 | 14,414,647,966.84 | 165,733,930.72 | 14,580,381,897.56 |

42、税金及附加

| 项 目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|----------------------|----------------------|
| 印花税 | 13,533,444.80 | 26,436,084.02 |
| 资源税 | 19,873,306.68 | 19,004,924.90 |
| 土地使用税 | 10,289,906.61 | 9,865,043.20 |
| 房产税 | 8,790,212.66 | 7,820,951.66 |
| 城市维护建设税 | 5,048,999.83 | 6,443,107.84 |
| 水利基金 | 5,025,913.02 | 6,239,167.43 |
| 环境保护税 | 3,281,705.17 | 4,667,677.93 |
| 教育费附加 | 3,088,721.83 | 5,560,492.06 |
| 水资源税 | 3,029,774.90 | 6,669,521.19 |
| 地方教育费附加 | 2,190,347.12 | 3,706,994.75 |
| 车船使用税 | 71,227.16 | 71,862.58 |
| 合 计 | 74,223,559.78 | 96,485,827.56 |

各项税金及附加的计缴标准详见附注四、税项。

43、销售费用

陕西黑猫焦化股份有限公司
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 |
|------------|----------------------|----------------------|
| 运杂费 | 42,417,072.01 | 49,716,392.64 |
| 职工薪酬 | 22,870,755.31 | 26,039,945.85 |
| 折旧费 | 11,062,189.84 | 11,134,499.73 |
| 招待费 | 991,413.98 | 1,045,010.31 |
| 差旅费 | 757,875.64 | 854,878.94 |
| 办公费 | 618,013.83 | 668,251.58 |
| 其他 | 2,443,397.18 | 4,598,377.10 |
| 合 计 | 81,160,717.79 | 94,057,356.15 |

44、管理费用

| 项 目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------|-----------------------|-----------------------|
| 职工薪酬 | 123,078,077.56 | 130,365,322.56 |
| 折旧费 | 50,462,668.40 | 48,903,278.70 |
| 无形资产摊销 | 17,383,243.89 | 17,159,415.85 |
| 土地补偿款 | 10,145,035.15 | 9,510,432.05 |
| 中介费用 | 8,043,449.42 | 10,160,240.50 |
| 咨询服务费 | 7,428,802.54 | 14,547,398.53 |
| 物料修理费 | 5,768,656.90 | 8,159,518.75 |
| 招待费 | 5,009,794.37 | 5,349,223.85 |
| 车辆费 | 4,450,701.63 | 4,304,689.08 |
| 办公费 | 3,059,967.80 | 6,001,792.77 |
| 环保费 | 2,362,747.87 | 6,293,369.98 |
| 差旅费 | 2,127,195.48 | 4,424,779.24 |
| 其他 | 10,496,613.15 | 12,802,583.42 |
| 合 计 | 249,816,954.16 | 277,982,045.28 |

45、财务费用

| 项 目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|----------------|----------------|
| 利息费用总额 | 351,020,653.84 | 327,173,278.41 |
| 减：利息资本化 | 11,275,311.14 | |
| 利息费用 | 339,745,342.70 | 327,173,278.41 |
| 利息收入 | 22,452,855.30 | 26,250,622.32 |
| 汇兑损益 | 372,562.55 | |

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| | | |
|------------|-----------------------|-----------------------|
| 手续费及其他 | 10,778,900.49 | 14,448,671.12 |
| 合 计 | 328,443,950.44 | 315,371,327.21 |

46、其他收益

| 项 目 | 本期发生额 | 上期发生额 | 与资产相关/ 与收益相关 |
|-----------------------|----------------------|---------------------|-----------------|
| 政府补助： | | | |
| 重点群体、退役士兵聘用定额扣减 税收 | 10,997,000.00 | 935,250.00 | 与收益相关 |
| 稳岗补贴 | 1,827,859.37 | 1,348,864.04 | 与收益相关 |
| 焦化产业升级技改项目补助 | 1,250,000.00 | 1,250,000.00 | 与资产相关 |
| 工信局重点纳税企业奖金 | 1,000,000.00 | 300,000.00 | 与收益相关 |
| 风险防控补助 | 750,000.00 | | 与收益相关 |
| 工信局补助款招商引资项目 | 729,729.73 | | 与资产相关 |
| 生产激励约束补助资金 | 610,000.00 | | 与收益相关 |
| 矿井水处理补助 | 500,000.04 | 500,000.04 | 与资产相关 |
| 外贸促稳提质奖励资金 | 500,000.00 | | 与收益相关 |
| 工业强县新标兵企业奖励金 | 500,000.00 | | 与收益相关 |
| 干熄焦项目 | 416,664.00 | | 与资产相关 |
| 锅炉超低排放改造项目 | 378,947.32 | 378,947.32 | 与资产相关 |
| 科技局创新项目补助 | 250,000.00 | | 与收益相关 |
| 高新技术企业科研经费奖励 | 211,000.00 | 300,000.00 | 与收益相关 |
| 制造业高质量发展专项资金 | 120,000.00 | | 与收益相关 |
| 工信局奖励资金 | 100,000.00 | | 与收益相关 |
| 社保补贴 | 80,035.06 | | 与收益相关 |
| 就业补助 | 80,000.00 | | 与收益相关 |
| 乡村就业示范工厂政府补助款 | 45,000.00 | 200,000.00 | 与收益相关 |
| 春节慰问金 | 10,000.00 | | 与收益相关 |
| 先进企业奖励 | | 800,000.00 | 与收益相关 |
| 研发经费投入后补助资金 | | 100,000.00 | 与收益相关 |
| *小升规*工业企业培育扶持资金 | | 200,000.00 | 与收益相关 |
| 企业新型学徒制培训补贴款 | | 84,000.00 | 与收益相关 |
| 财政奖励资金 | | 1,100,000.00 | 与收益相关 |
| 政府补助小计 | 20,356,235.52 | 7,497,061.40 | |
| 增值税进项税加计抵减 | | 58,773.65 | |
| 扣代缴个人所得税手续费返还 | 90,109.16 | 42,847.64 | |
| 合 计 | 20,446,344.68 | 7,598,682.69 | |

陕西黑猫焦化股份有限公司
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) 政府补助的具体信息，详见附注八、政府补助。

(2) 上述政府补助均计入非经常性损益。

47、投资收益

| 项 目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------------|-----------------------|-----------------------|
| 权益法核算的长期股权投资收益 | 326,751,065.34 | 379,472,502.21 |
| 票据贴现利息支出 | -58,933,276.77 | -82,737,982.78 |
| 合 计 | 267,817,788.57 | 296,734,519.43 |

48、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 | -633,789.05 | 46,262.37 |
| 应收账款坏账损失 | 720,614.19 | 1,827,114.50 |
| 其他应收款坏账损失 | 1,045,714.17 | -317,774.31 |
| 长期应收款坏账损失 | 388,726.11 | 326,327.78 |
| 合 计 | 1,521,265.42 | 1,881,930.34 |

49、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 | -362,676,106.63 | -358,647,497.47 |
| 固定资产减值损失 | -250,771,294.40 | -135,657,365.99 |
| 合 计 | -613,447,401.03 | -494,304,863.46 |

50、资产处置收益（损失以“-”号填列）

| 项 目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|--------------|----------------|
| 固定资产处置利得 | 7,098,298.54 | -13,297,229.08 |

51、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 |
|------------|--------------|-------|---------------|
| 前期预提诉讼损失转回 | 2,364,147.36 | | |
| 无法支付的款项 | 1,214,807.04 | | |

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| | |
|-------|--------------|
| 罚款及其他 | 325.15 |
| 合 计 | 3,579,279.55 |

52、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 | 39,731,592.31 | 10,504,519.64 | 39,731,592.31 |
| 罚款、滞纳金 | 5,812,640.46 | 2,756,279.88 | 5,812,640.46 |
| 公益性捐赠支出 | 775,000.00 | 2,570,000.00 | 775,000.00 |
| 合 计 | 46,319,232.77 | 15,830,799.52 | 46,319,232.77 |

53、所得税费用

(1) 所得税费用明细

| 项 目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------------|----------------|----------------|
| 按税法及相关规定计算的当期所得税 | 7,300,536.77 | 62,722,884.05 |
| 递延所得税费用 | -13,738,328.68 | -33,577,283.31 |
| 合 计 | -6,437,791.91 | 29,145,600.74 |

(2) 所得税费用与利润总额的关系列示如下：

| 项 目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------------------------------------|-------------------|-----------------|
| 利润总额 | -1,446,954,908.65 | -521,520,210.52 |
| 按适用税率计算的所得税费用（利润总额 *25%） | -361,738,727.16 | -130,380,052.63 |
| 某些子公司适用不同税率的影响 | 68,502,653.09 | 77,365,249.01 |
| 对以前期间当期所得税的调整 | 1,678,768.44 | -1,134,494.17 |
| 权益法核算的合营企业和联营企业损益 | -81,600,530.60 | -94,868,125.55 |
| 无须纳税的收入（以“-”填列） | -16,197,725.04 | -12,250,712.90 |
| 不可抵扣的成本、费用和损失 | 2,314,617.33 | 2,370,568.19 |
| 税率变动对期初递延所得税余额的影响 | -5,933,326.71 | |
| 利用以前年度未确认可抵扣亏损和可抵扣暂时性差异的纳税影响（以“-”填列） | -1,446,282.36 | -4,380,955.00 |
| 未确认可抵扣亏损和可抵扣暂时性差异的纳税影响 | 386,761,640.52 | 181,192,972.91 |
| 其他 | 1,221,120.58 | 11,231,150.88 |
| 所得税费用 | -6,437,791.91 | 29,145,600.74 |

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

其他主要为专项储备变动的影响。

54、现金流量表项目注释

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

| 项 目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------------|-----------------------|-----------------------|
| 退回银行承兑汇票保证金 | 293,651,322.00 | 331,077,217.87 |
| 收资金往来款 | 4,098,577.60 | 3,107,117.30 |
| 利息收入 | 20,733,358.10 | 25,376,016.60 |
| 政府补助 | 43,067,426.06 | 17,412,216.15 |
| 合 计 | 361,550,683.76 | 376,972,567.92 |

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

| 项 目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------------------|-----------------------|-----------------------|
| 付材料采购银行承兑汇票 保证金 | 234,668,935.99 | 416,592,362.59 |
| 付现费用 | 92,376,266.53 | 87,598,533.19 |
| 付资金往来款 | 1,059,332.42 | 5,145,449.33 |
| 捐赠、罚款及滞纳金支出 | 6,587,638.15 | 5,326,279.88 |
| 合 计 | 334,692,173.09 | 514,662,624.99 |

(3) 收到的重要的投资活动有关的现金

| 项 目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------------|----------------|----------------|
| 收到联营企业-建新煤化分红款 | 627,690,000.00 | 294,000,000.00 |

(4) 收到其他与投资活动有关的现金

| 项 目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------|----------------------|----------------------|
| 工程保证金 | 46,225,116.67 | 38,567,667.00 |
| 工程涉诉资金解冻 | | 5,253,022.12 |
| 合 计 | 46,225,116.67 | 43,820,689.12 |

(5) 支付的重要的投资活动有关的现金

| 项 目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------------|----------------|-------|
| 支付收购子公司-阳霞矿业股权款 | 339,222,300.00 | |

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

(6) 支付其他与投资活动有关的现金

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------|---------------|---------------|
| 工程保证金 | 55,295,508.00 | 38,978,272.00 |

(7) 收到其他与筹资活动有关的现金

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------|-------------------------|-------------------------|
| 票据贴现融资款 | 1,389,458,458.65 | 753,890,711.10 |
| 收融资租赁款 | 1,040,234,783.99 | 950,000,000.00 |
| 收回融资保证金 | 650,000.00 | 6,000,000.00 |
| 借款 | 500,000,000.00 | 220,000.00 |
| 合计 | 2,930,343,242.64 | 1,710,110,711.10 |

(8) 支付其他与筹资活动有关的现金

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| 票据贴现融资到期解付及开具相关票据支付的保证金 | 2,198,857,291.67 | 329,350,000.00 |
| 还租赁公司项目融资款 | 972,868,990.91 | 648,446,609.12 |
| 同一控制下企业合并支付的对价 | | 553,090,400.00 |
| 归还关联方借款及利息 | | 250,789,802.32 |
| 合计 | 3,171,726,282.58 | 1,781,676,811.44 |

(9) 筹资活动产生的各项负债的变动情况

| 项目 | 期初余额 | 现金变动 | | 非现金变动 | | 期末余额 |
|-------|------------------|------------------|------------------|----------------|----------------|------------------|
| | | 现金流入 | 现金流出 | 计提的利息 | 公允价值变动 | |
| 短期借款 | 2,016,549,187.58 | 2,706,800,000.00 | 2,350,069,569.64 | 127,009,132.06 | | 2,500,288,750.00 |
| 其他应付款 | | 500,000,000.00 | | 9,765,753.37 | | 509,765,753.37 |
| 长期借款 | 1,515,463,504.79 | 1,067,430,000.00 | 659,522,365.77 | 100,280,640.06 | | 2,023,651,779.08 |
| 长期应付款 | 1,416,843,917.38 | 1,040,234,783.99 | 961,574,206.91 | 83,281,334.69 | 239,901,073.27 | 1,818,686,902.42 |
| 租赁负债 | 4,808,442.33 | | 11,294,784.00 | 956,360.34 | 38,502,295.00 | 32,972,313.67 |

55、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| 补充资料 | 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 | -1,440,517,116.74 | -550,665,811.26 |
| 加：资产减值损失 | 613,447,401.03 | 494,304,863.46 |
| 信用减值损失 | -1,521,265.42 | -1,881,930.34 |
| 固定资产折旧 | 968,815,261.67 | 921,338,796.36 |
| 使用权资产折旧 | 15,292,191.79 | 13,997,428.84 |
| 无形资产摊销 | 35,809,212.35 | 35,164,945.91 |
| 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) | -7,098,298.54 | 13,297,229.08 |
| 固定资产报废损失(收益以“-”号填列) | 39,731,592.31 | 10,504,519.64 |
| 公允价值变动损失(收益以“-”号填列) | | |
| 财务费用(收益以“-”号填列) | 339,745,342.70 | 327,173,278.41 |
| 投资损失(收益以“-”号填列) | -267,817,788.57 | -296,734,519.43 |
| 递延所得税资产减少(增加以“-”号填列) | -20,233,894.92 | -29,725,514.22 |
| 递延所得税负债增加(减少以“-”号填列) | 6,495,566.24 | -3,851,769.09 |
| 存货的减少(增加以“-”号填列) | 625,589,842.22 | 88,718,471.63 |
| 经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列) | 252,195,724.62 | 259,306,394.72 |
| 经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列) | -1,284,796,546.53 | -762,026,469.64 |
| 其他 | 7,711,262.55 | 41,993,240.88 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -117,151,513.24 | 560,913,154.95 |
| 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 | | |
| 当期新增的使用权资产 | | |
| 3、现金及现金等价物净变动情况： | | |
| 现金的期末余额 | 51,307,387.16 | 147,390,885.25 |
| 减：现金的期初余额 | 147,390,885.25 | 381,301,606.76 |
| 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 | -96,083,498.09 | -233,910,721.51 |

其他主要为专项储备影响。

陕西黑猫焦化股份有限公司
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) 本期支付的取得子公司的现金净额

| 项 目 | 本期发生额 |
|-------------------------|----------------|
| 本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物 | 339,222,300.00 |
| 其中：阳霞矿业 | 339,222,300.00 |
| 减：购买日子公司持有的现金及现金等价物 | 4,505,226.50 |
| 其中：阳霞矿业 | 4,505,226.50 |
| 取得子公司支付的现金净额 | 334,717,073.50 |

(3) 现金及现金等价物的构成

| 项 目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|----------------|---------------|----------------|
| 一、现金 | 51,307,387.16 | 147,390,885.25 |
| 其中：库存现金 | 188,328.57 | 137,106.66 |
| 可随时用于支付的银行存款 | 51,119,058.59 | 147,253,778.59 |
| 可随时用于支付的其他货币资金 | | |
| 二、现金等价物 | | |
| 三、期末现金及现金等价物余额 | 51,307,387.16 | 147,390,885.25 |

(4) 不属于现金及现金等价物的货币资金

| 项 目 | 期末余额 | 上年年末余额 | 不属于自己及现金等价物的理由 |
|--------|------------------|------------------|-------------------------|
| 其他货币资金 | 1,398,421,892.16 | 1,405,196,513.32 | 承兑汇票保证金（含定期存单担保）、信用证保证金 |
| 银行存款 | 3,572,567.14 | 3,566,641.60 | 矿山地质环境治理恢复与土地复垦基金专户资金 |
| 合 计 | 1,401,994,459.30 | 1,408,763,154.92 | |

六、研发支出

本期，本公司未发生研发相关支出。

七、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| 子公司名称 | 注册资本 (万元) | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例% | | 取得方式 |
|-------------------------------------|--------------|-------|-------|------------|-------|----|------------|
| | | | | | 直接 | 间接 | |
| 龙门煤化 | 385,000.00 | 韩城市 | 韩城市 | 煤化工产品生产 | 55 | | 非同一控制下企业合并 |
| 内蒙古黑猫 | 288,734.67 | 乌拉特后旗 | 乌拉特后旗 | 煤化工产品生产 | 100 | | 设立 |
| 黑猫气化 | 9,640.33 | 韩城市 | 韩城市 | 其他制造 | 100 | | 设立 |
| 华运物流 | 5,613.00 | 韩城市 | 韩城市 | 物流仓储 | 51 | | 同一控制下企业合并 |
| 黑猫环保 | 5,000.00 | 韩城市 | 韩城市 | 污水处理及其再生利用 | 100 | | 同一控制下企业合并 |
| 宏能煤业 | 40,000.00 | 张掖市 | 张掖市 | 煤炭开采 | 100 | | 同一控制下企业合并 |
| 新疆黑猫煤化 | 60,000.00 | 库车市 | 库车市 | 炼焦；煤炭及制品销售 | 100 | | 设立 |
| 库车金沟 | 14,500.00 | 库车市 | 库车市 | 煤炭开采 | 100 | | 非同一控制下企业合并 |
| 金宝利丰 | 6,169.20 | 库车市 | 库车市 | 煤炭开采 | 100 | | 同一控制下企业合并 |
| 内蒙古久运春 | 10,000.00 | 乌拉特中旗 | 乌拉特中旗 | 商品流通 | 100 | | 设立 |
| 宏能昌盛 | 6,000.00 | 张掖市 | 张掖市 | 煤炭开采和洗选 | 100 | | 设立 |
| 新疆黑猫煤业 | 10,000.00 | 轮台县 | 轮台县 | 煤炭及制品销售 | 100 | | 设立 |
| 阳霞矿业 | 50,000.00 | 轮台县 | 轮台县 | 煤炭开采和洗选 | 100 | | 非同一控制下企业合并 |
| 山西黑猫清洁能源有限公司 (以下简称 山西黑猫) | 100,000.00 | 临汾市 | 临汾市 | 其他制造 | 56 | | 设立 |
| 内蒙古捷禄信 煤炭有限公司 (以下简称 内蒙捷禄信) | 10,000.00 | 阿拉善盟 | 阿拉善盟 | 煤炭及制品销售 | 100 | | 设立 |
| 海南黑猫 | 10,000.00 | 海口市 | 海口市 | 煤炭及制品销售 | 100 | | 设立 |

黑猫环保系公司全资子公司，原韩城市西咎工业园区污水处理有限公司于 2024 年 5 月 28 日更名为陕西黑猫环保科技有限公司。

(2) 重要的非全资子公司 (单位: 万元)

陕西黑猫焦化股份有限公司

财务报表附注

2024年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| 子公司名称 | 少数股东持股比例 | 本期归属于少数股东的损益 | 本期向少数股东宣告分派的股利 | 期末少数股东权益余额 |
|-------|----------|--------------|----------------|------------|
| 龙门煤化 | 45% | -28,501.59 | | 192,361.81 |
| 华运物流 | 49% | 282.86 | | 890.96 |

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息（单位：万元）

| 子公司名称 | 期末余额 | | | | | |
|-------|------------|------------|------------|------------|-----------|------------|
| | 流动资产 | 非流动资产 | 资产合计 | 流动负债 | 非流动负债 | 负债合计 |
| 龙门煤化 | 427,009.80 | 384,281.57 | 811,291.37 | 361,615.60 | 22,205.08 | 383,820.69 |
| 华运物流 | 566.29 | 13,030.47 | 13,596.75 | 11,778.47 | | 11,778.47 |

续(1)：

| 子公司名称 | 上年年末余额 | | | | | |
|-------|------------|------------|------------|------------|-----------|------------|
| | 流动资产 | 非流动资产 | 资产合计 | 流动负债 | 非流动负债 | 负债合计 |
| 龙门煤化 | 449,471.15 | 416,446.55 | 865,917.70 | 357,400.59 | 18,015.38 | 375,415.97 |
| 华运物流 | 3,058.84 | 13,545.49 | 16,604.33 | 15,363.31 | | 15,363.31 |

续(2)：

| 子公司 名称 | 本期金额 | | | | | | 上期金额 | | | | | |
|-----------|------------|------------|------------|-----------|------------|-----------|-----------|------------|--|--|--|--|
| | 营业收入 | 净利润 | 综合收益总额 | 经营活动现金流量 | 营业收入 | 净利润 | 综合收益总额 | 经营活动现金流量 | | | | |
| 龙门煤化 | 805,991.23 | -63,336.86 | -63,335.58 | 59,446.78 | 946,397.60 | -9,164.04 | -9,162.90 | -16,237.67 | | | | |
| 华运物流 | 3,790.18 | 577.27 | 577.27 | -605.82 | 4,270.11 | 538.16 | 538.62 | 63.92 | | | | |

2、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

| 被合并方 名称 | 股权取得 时点 | 股权取得 成本 | 股权取得 比例 (%) | 股权取得 方式 | 购买日 | 购买日的 确定依据 | 购买日至期 末被购买方 的收入 | 购买日至期 末被购买方 的净利润 | 购买日至期 末被购买方 的现金流量 |
|------------|------------|----------------|----------------|------------|-----------|--------------|-----------------------|------------------------|-------------------------|
| 阳霞矿业 | 2024.1.31 | 339,222,300.00 | 100 | 现金购买 | 2024.1.31 | 股权交割 完成 | - | -5,241,448.76 | 2,162,766.81 |

2023年12月28日，经公司第五届董事会第三十七次会议审议通过，同意由新疆黑猫煤业以33,922.23万元收购阳霞矿业100%股权，收购日为2024年1月31日。

对于非同一控制下收购阳霞矿业，本公司在判断取得的生产经营活动或资产的组合是否构成一项业务时，选择采用“集中度测试”的简化判断方式。

由于阳霞矿业主要资产组合为采矿权及相关资产，本公司取得阳霞矿业股权的公允价值几乎相当于采矿权及相关资产的公允价值，因此能够通过集中度测试，即收购阳霞矿业股权按购买资产处理。

(2) 合并成本及商誉

| 项目 | 阳霞矿业 |
|-----------------------------|----------------|
| 合并成本： | |
| 现金 | 339,222,300.00 |
| 非现金资产的公允价值 | |
| 合并成本合计 | 339,222,300.00 |
| 减：取得的可辨认净资产公允价值份额 | 339,222,300.00 |
| 商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额 | |

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

| 项目 | 阳霞矿业 | |
|----------|----------------|----------------|
| | 购买日公允价值 | 购买日账面价值 |
| 资产： | | |
| 货币资金 | 4,505,226.50 | 4,505,226.50 |
| 应收票据 | 350,000.00 | 350,000.00 |
| 其他应收款 | 112,870.84 | 112,870.84 |
| 长期股权投资 | 2,166,428.41 | 2,166,428.41 |
| 固定资产 | 168,761.07 | 168,761.07 |
| 在建工程 | 120,749,739.33 | 120,749,739.33 |
| 无形资产 | 606,428,280.40 | 246,290,289.68 |
| 其他非流动资产 | 16,584,626.61 | 16,584,626.61 |
| 负债： | | |
| 应付账款 | 13,334,315.24 | 13,334,315.24 |
| 其他应付款 | 248,304,910.33 | 248,304,910.33 |
| 长期应付款 | 150,204,407.59 | 150,204,407.59 |
| 净资产 | 339,222,300.00 | -20,915,690.72 |
| 减：少数股东权益 | | |
| 合并取得的净资产 | 339,222,300.00 | -20,915,690.72 |

3、在联营企业中的权益

陕西黑猫焦化股份有限公司
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) 重要的联营企业

| 联营企业名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例(%) | | 对合营企业或联营企业投资的会计处理方法 |
|--------|-------|-----|------|---------|----|---------------------|
| | | | | 直接 | 间接 | |
| 建新煤化 | 延安市 | 延安市 | 采掘业 | 49 | | 权益法 |
| 开滦库车 | 库车市 | 库车市 | 采掘业 | 30 | | 权益法 |

(2) 重要联营企业的主要财务信息（单位：万元）

| 项 目 | 建新煤化 | | 开滦库车 | |
|----------------|-------------------|-------------------|------------------|------------------|
| | 期末余额 | 上年年末余额 | 期末余额 | 上年年末余额 |
| 流动资产 | 82,974.24 | 147,476.48 | 20,255.40 | 28,795.67 |
| 非流动资产 | 302,411.46 | 268,356.00 | 20,255.18 | 11,716.99 |
| 资产合计 | 385,385.70 | 415,832.48 | 40,510.58 | 40,512.66 |
| 流动负债 | 103,962.74 | 74,985.55 | 91.20 | 92.48 |
| 非流动负债 | 99,091.30 | 90,626.76 | | |
| 负债合计 | 203,054.04 | 165,612.31 | 91.20 | 92.48 |
| 净资产 | 182,331.66 | 250,220.17 | 40,419.38 | 40,420.18 |
| 按持股比例计算的净资产份额 | 89,342.52 | 122,607.89 | 12,125.81 | 12,126.06 |
| 调整事项 | 64,325.80 | 68,857.02 | -1,129.33 | -1,129.33 |
| 其中：商誉 | 6,303.51 | 6,303.51 | | |
| 评估增加可辨认净资产 | 58,022.29 | 62,553.51 | | |
| 未实现内部交易损益 | | | | |
| 减值准备 | | | -1,129.33 | -1,129.33 |
| 其他 | | | | |
| 对联营企业权益投资的账面价值 | 153,668.32 | 191,464.91 | 10,996.48 | 10,996.72 |

续：

| 项 目 | 建新煤化 | | 开滦库车 | |
|----------|------------|------------|-------|-------|
| | 本期发生额 | 上期发生额 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 营业收入 | 269,329.35 | 297,740.49 | 24.48 | - |
| 财务费用 | -687.29 | -892.41 | | |
| 所得税费用 | 15,232.33 | 18,256.76 | | |
| 净利润 | 66,635.29 | 77,443.37 | -0.80 | - |
| 终止经营的净利润 | | | | |

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| 其他综合收益 | | | | |
|------------------|-----------|-----------|-------|---|
| 综合收益总额 | 66,635.29 | 77,443.37 | -0.80 | - |
| 企业本期收到的来自联营企业的股利 | 62,769.00 | 29,400.00 | | |

(3) 其他不重要合营企业和联营企业的汇总财务信息（万元）

| 项 目 | 期末余额/ 本期发生额 | 上年年末余额/ 上期发生额 |
|-----------------|----------------|------------------|
| 联营企业： | | |
| 投资账面价值合计 | 1,865.41 | 999.72 |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 | | |
| 净利润 | 24.06 | |
| 其他综合收益 | | |
| 综合收益总额 | 24.06 | |

4、其他原因导致的合并范围的变动

本期本公司吸收合并了原子公司陕西黄河物资销售有限责任公司（以下简称 黄河销售）、韩城市新丰清洁能源科技有限公司（以下简称 新丰科技）。

本期本公司注销了原子公司陕西黑猫物流贸易有限公司（以下简称 黑猫物流）、设立了全资子公司海南黑猫。

八、政府补助

1、计入递延收益的政府补助，后续采用总额法计量

| 补助项目 | 期初余额 | 本期新增补助金额 | 本期结转计入损益的金额 | 其他变动 | 期末余额 | 本期结转计入损益的列报项目 |
|--------------|---------------|---------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
| 与资产相关的政府补助： | | | | | | |
| 工信局补助款招商引资项目 | 21,000,000.00 | 729,729.73 | | 20,270,270.27 | | 其他收益 |
| 干熄焦项目 | 10,000,000.00 | 5,000,000.00 | 416,664.00 | 14,583,336.00 | | 其他收益 |
| 矿井水处理补助 | 7,124,999.91 | | 500,000.04 | 6,624,999.87 | | 其他收益 |
| 锅炉超低排放改造项目 | 4,863,157.93 | | 378,947.32 | 4,484,210.61 | | 其他收益 |
| 焦化产业升级技改项目补助 | 3,312,500.00 | | 1,250,000.00 | 2,062,500.00 | | 其他收益 |
| 合 计 | 25,300,657.84 | 26,000,000.00 | 3,275,341.09 | | 48,025,316.75 | |

(1) 根据乌拉特后旗人民政府办公室《拨款通知》(乌后政办发〔2024〕9号)，内蒙古黑猫于 2024 年 3 月 27 日收到内蒙古乌拉特后旗工业与信息化局拨付的招

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

商引资补助款 2,100 万元，用于企业后续在乌拉特后旗建厂。作为与资产相关的政府补助，按照资产剩余使用年限 259 个月结转至其他收益。

(2) 根据巴彦淖尔市发展和改革委员会《内蒙古自治区发展改革委关于下达污染治理和节能减碳专项(节能减碳方向)2023 年第二批中央预算内投资计划的通知》(巴发改投发〔2023〕441 号)，内蒙古黑猫于 2023 年收到中央预算内投资 1,000 万元，2024 年 6 月收到乌拉特后旗发展和改革委员会拨付 500 万元，用于干熄焦配套余热余压发电项目，该项目 2024 年 7 月已完，作为与资产相关的政府补助，按照 18 年结转至其他收益。

(3) 宏能煤业以前年度收到山丹县发展和改革委员会矿井水补助款共计 1,000 万元，作为与资产相关的政府补助，按照 20 年结转至其他收益。

(4) 根据陕西省环境保护厅《关于加快推进关中地区 20 蒸吨/小时以上燃煤锅炉超低排放改造工作指导意见》(陕环函〔2017〕第 481 号)，韩城市生态环境局《关于陕西龙门煤化有限责任公司循环流化床锅超低排放改造验收的批复》(韩环发〔2020〕第 71 号)，龙门煤化于 2021 年 5 月 12 日收到韩城市环境保护局拨付的锅炉超低排放改造补助 600 万元，用于焦化产业升级技改项目，作为与资产相关的政府补助，按照资产剩余使用年限 190 个月结转至其他收益。

(5) 根据韩城市发展和改革委员会《关于资源节约利用重点工程中央预算内资金拨付的函》(陕发改投资〔2017〕第 525 号)，龙门煤化以前年度收到韩城市财政局拨付的资源节约利用重点工程补助资金 1,000 万元，用于焦化产业升级技改项目。该项目已完工，作为与资产相关的政府补助，按照 8 年结转至其他收益。

2、采用总额法计入当期损益的政府补助情况

| 补助项目 | 本期计入损益的金额 | 上期计入损益的金额 | 计入损益的列报项目 |
|-------------------|---------------|--------------|-----------|
| 与收益相关的政府补助: | | | |
| 重点群体、退役士兵聘用定额扣减税收 | 10,997,000.00 | 935,250.00 | 其他收益 |
| 稳岗补贴 | 1,827,859.37 | 1,348,864.04 | 其他收益 |
| 工信局重点纳税企业奖金 | 1,000,000.00 | 300,000.00 | 其他收益 |
| 风险防控补助 | 750,000.00 | | 其他收益 |
| 生产激励约束补助资金 | 610,000.00 | | 其他收益 |
| 外贸促稳提质奖励资金 | 500,000.00 | | 其他收益 |
| 工业强县新标兵企业奖励金 | 500,000.00 | | 其他收益 |
| 科技局创新项目补助 | 250,000.00 | | 其他收益 |
| 高新技术企业科研经费奖励 | 211,000.00 | 300,000.00 | 其他收益 |
| 制造业高质量发展专项资金 | 120,000.00 | | 其他收益 |

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| | | |
|-----------------|----------------------|---------------------|
| 工信局奖励资金 | 100,000.00 | 其他收益 |
| 社保补贴 | 80,035.06 | 其他收益 |
| 就业补助 | 80,000.00 | 其他收益 |
| 乡村就业示范工厂政府补助款 | 45,000.00 | 200,000.00 |
| 春节慰问金 | 10,000.00 | 其他收益 |
| 先进企业奖励 | | 800,000.00 |
| 研发经费投入后补助资金 | | 100,000.00 |
| *小升规*工业企业培育扶持资金 | | 200,000.00 |
| 企业新型学徒制培训补贴款 | | 84,000.00 |
| 财政奖励资金 | | 1,100,000.00 |
| 合 计 | 17,080,894.43 | 5,368,114.04 |

(1) 根据人力资源社会保障部 财政部 国家税务总局《关于延续实施失业保险援企稳岗政策的通知》(人社部发〔2024〕40号)等文件,本公司、龙门煤化、华运物流、黑猫环保、内蒙古黑猫、宏能煤业、宏能昌盛分别收到稳岗补贴共计 182.79 万元。

(2) 根据《关于进一步支持重点群体创业就业有关税收政策的公告》(财政部 税务总局 人力资源社会保障部 农业农村部公告 2023 年第 15 号)、《关于进一步扶持自主就业退役士兵创业就业有关税收政策的公告》(财政部税务总局 退役军人事务部公告〔2023〕年第 14 号)、《内蒙古自治区财政厅 国家税务总局内蒙古自治区税务局 内蒙古自治区人力资源和社会保障厅 内蒙古自治区乡村振兴局关于进一步落实支持重点群体创业就业有关税收政策的公告》(〔2023〕年第 13 号)、《内蒙古自治区财政厅 国家税务总局内蒙古自治区税务局 内蒙古自治区退役军人事务厅关于进一步落实扶持自主就业退役士兵创业就业有关税收政策的公告》(〔2023〕年第 12 号)、《甘肃省财政厅 国家税务总局 甘肃省税务局 甘肃省人力资源和社会保障厅 省农业农村厅 关于进一步支持重点群体创业就业有关税收政策的公告》(〔2023〕年第 15 号)等文件,本公司、龙门煤化、内蒙古黑猫、宏能煤业、宏能昌盛分别收到重点群体、退役士兵聘用定额扣减税收共计 1,099.70 万元。

(3) 根据中共山丹县委《中共山丹县委山丹县人民政府关于表彰 2023 年度经济社会高质量发展先进集体和先进个人的决定》(县委发〔2024〕9号)、中共张掖市委张掖市人民政府发布的《关于兑现 2023 年度工业突破发展行动奖励资金的决定》,宏能煤业、宏能昌盛分别收到工信局重点纳税企业奖金共计 100 万元。

(4) 根据甘肃省应急管理厅文件《甘肃省应急管理厅关于做好煤矿及重点非煤矿山重大灾害风险防控建设项目建设相关工作的通知》(甘应急〔2024〕81号)及甘肃省财政厅《甘肃省财政厅关于下达 2023 年安全生产预防和应急救援能力建设补助资金预算(煤矿及重点非煤矿山重大灾害风险防控支出)的通知》(甘财资

环〔2023〕98号），宏能煤业收到风险防控补助资金75万元。

九、金融工具风险管理

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收款项融资、应收账款、其他应收款、其他权益工具投资、长期应收款、应付票据、应付账款、其他应付款、短期借款、一年内到期的非流动负债、长期借款、租赁负债及长期应付款等。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1、风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本公司财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本公司已制定风险管理政策以辨别和分析本公司所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司定期审阅这些风险管理政策，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险（包括利率风险和商品价格风险）。

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，指定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了信用风险、流动性风险和市场风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。

（1）信用风险

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收款项等。

本公司银行存款主要存放于声誉良好并拥有较高信用评级的金融机构，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、信用记录及其它因素等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本公司定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，本公司采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。除子公司外，本公司没有提供其他任何可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，欠款金额前五名的应收账款占应收账款总额的 78.43% (2023 年：86.08%)；其他应收款中，欠款金额前五名的其他应收款占其他应收款总额的 82.54% (2023 年：94.25%)。

(2) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司管理层认为保持充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司通过经营业务产生的资金、银行及其他借款来筹措营运资金。于 2024 年 12 月 31 日，本公司尚未使用的银行信用额度为 338,235.90 万元 (2023 年 12 月 31 日：43,697.85 万元)。

本公司期末持有的金融资产和金融负债，按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：万元）：

| 项目 | 期末余额 | | | | |
|--------------|------------|--------|------|--------|------------|
| | 1年以内 | 1-2年 | 2-3年 | 3年以上 | 合计 |
| 金融资产： | | | | | |
| 货币资金 | 145,330.18 | | | | 145,330.18 |
| 应收票据 | 20,381.43 | | | | 20,381.43 |
| 应收账款 | 15,885.62 | | | | 15,885.62 |
| 应收款项融资 | 3,651.10 | | | | 3,651.10 |
| 其他应收款 | 255.85 | | | | 255.85 |
| 一年内到期的非流动资产 | 1,145.00 | | | | 1,145.00 |
| 长期应收款 | | 118.03 | | | 118.03 |
| 其他权益工具 | | | | 238.49 | 238.49 |
| 金融资产合计 | 186,649.18 | 118.03 | | 238.49 | 187,005.70 |
| 金融负债： | | | | | |
| 短期借款 | 250,028.88 | | | | 250,028.88 |
| 应付票据 | 128,109.12 | | | | 128,109.12 |

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| | | | | | |
|-------------|------------|-----------|-----------|------------|--------------|
| 应付账款 | 338,558.56 | | | | 338,558.56 |
| 其他应付款 | 61,035.08 | | | | 61,035.08 |
| 一年内到期的非流动负债 | 128,702.25 | | | | 128,702.25 |
| 长期借款 | 35,000.00 | 46,631.00 | 84,100.00 | 165,731.00 | |
| 租赁负债 | 431.04 | 1,302.36 | 47.23 | 1,780.63 | |
| 长期应付款 | 20,114.66 | 38,166.14 | 33,036.42 | 91,317.22 | |
| 金融负债合计 | 906,433.89 | 55,545.70 | 86,099.50 | 117,183.65 | 1,165,262.74 |

期初，本公司持有的金融资产、金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：万元）：

| 项 目 | 上年期末余额 | | | | |
|--------------|------------|-----------|-----------|-----------|--------------|
| | 1年以内 | 1-2年 | 2-3年 | 3年以上 | 合 计 |
| 金融资产： | | | | | |
| 货币资金 | 155,615.40 | | | | 155,615.40 |
| 应收票据 | | | | | |
| 应收账款 | 36,960.64 | | | | 36,960.64 |
| 应收款项融资 | 18,051.79 | | | | 18,051.79 |
| 其他应收款 | 327.11 | | | | 327.11 |
| 一年内到期的非流动资产 | 580.00 | | | | 580.00 |
| 长期应收款 | | 927.53 | 231.63 | | 1,159.15 |
| 其他权益工具 | | | | 220.22 | 220.22 |
| 金融资产合计 | 211,534.94 | 927.53 | 231.63 | 220.22 | 212,914.31 |
| 金融负债： | | | | | |
| 短期借款 | 201,654.92 | | | | 201,654.92 |
| 应付票据 | 259,915.60 | | | | 259,915.60 |
| 应付账款 | 243,813.63 | | | | 243,813.63 |
| 其他应付款 | 10,313.73 | | | | 10,313.73 |
| 一年内到期的非流动负债 | 118,476.35 | | | | 118,476.35 |
| 长期借款 | | 3,000.00 | 37,900.00 | 58,092.00 | 98,992.00 |
| 租赁负债 | | 88.91 | 23.07 | 24.38 | 136.36 |
| 长期应付款 | | 23,532.58 | 29,281.98 | 23,292.32 | 76,106.88 |
| 金融负债合计 | 834,174.23 | 26,621.49 | 67,205.05 | 81,408.69 | 1,009,409.47 |

（3）市场风险

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括利率风险、汇率风险和其他价格风险。

利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本公司的利率风险主要产生于长期银行借款及长期应付款等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响。本公司目前并未采取利率对冲政策。但管理层负责监控利率风险，并将于需要时考虑对冲重大利率风险。由于定期存款为短期存款，故银行存款的公允价值利率风险并不重大。

本公司持有的计息金融工具如下（单位：万元）：

| 项 目 | 本期数 | 上期数 |
|----------|------------|------------|
| 固定利率金融工具 | | |
| 金融负债 | | |
| 其中：短期借款 | | |
| 长期借款 | | |
| 合 计 | | |
| 浮动利率金融工具 | | |
| 金融资产 | 145,330.18 | 155,615.40 |
| 其中：货币资金 | 145,330.18 | 155,615.40 |
| 金融负债 | 633,583.69 | 494,278.39 |
| 其中：短期借款 | 249,680.00 | 201,300.00 |
| 长期借款 | 202,035.00 | 151,294.00 |
| 长期应付款 | 181,868.69 | 141,684.39 |

于 2024 年 12 月 31 日，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 50 个基点，而其它因素保持不变，本公司的净利润及股东权益将减少或增加约 2,375.94 万元（2023 年 12 月 31 日：1,853.54 万元）。

对于资产负债表日持有的、使本公司面临公允价值利率风险的金融工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是假设在资产负债表日利率发生变动，按照新利率对上述金融工具进行重新计量后的影响。对于资产负债表日持有的、使

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

本公司面临现金流量利率风险的浮动利率非衍生工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是上述利率变动对按年度估算的利息费用或收入的影响。上一年度的分析基于同样的假设和方法。

汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。本公司不存在外币资产和负债及外币交易。

2、资本管理

本公司资本管理政策的目标是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。

本公司以资产负债率(即总负债除以总资产)为基础对资本结构进行监控。于 2024 年 12 月 31 日，本公司的资产负债率为 60.09% (2023 年 12 月 31 日： 52.91%)。

十、公允价值

按照在公允价值计量中对计量整体具有重大意义的最低层次的输入值，公允价值层次可分为：

第一层次：相同资产或负债在活跃市场中的报价（未经调整的）。

第二层次：直接（即价格）或间接（即从价格推导出）地使用除第一层次中的资产或负债的市场报价之外的可观察输入值。

第三层次：资产或负债使用了任何非基于可观察市场数据的输入值（不可观察输入值）。

1、以公允价值计量的项目和金额

于 2024 年 12 月 31 日，以公允价值计量的资产及负债按上述三个层次列示如下：

| 项 目 | 第一层次 公允价值计量 | 第二层次 公允价值计量 | 第三层次 公允价值计量 | 合 计 |
|-------------|----------------|----------------|----------------|---------------|
| 一、持续的公允价值计量 | | | | |
| (一) 应收款项融资 | | | 36,511,039.10 | 36,511,039.10 |

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| | | |
|----------------|---------------|---------------|
| (二) 其他权益工具投资 | 2,384,922.30 | 2,384,922.30 |
| 持续以公允价值计量的资产总额 | 38,895,961.40 | 38,895,961.40 |

对于在活跃市场上交易的金融工具，本公司以其活跃市场报价确定其公允价值；对于不在活跃市场上交易的金融工具，本公司采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型主要为现金流量折现模型和市场可比公司模型等。估值技术的输入值主要包括无风险利率、基准利率、汇率、信用点差、流动性溢价、缺乏流动性折扣等。

2、第三层次公允价值计量的相关信息

| 内 容 | 期末公允价值 | 估值技术 | 输入值 |
|----------|---------------|---------|-------------------------|
| 债务工具： | | | |
| 应收款项融资 | 36,511,039.10 | 现金流量折现法 | 反映本公司票据贴现信用风险的折现率 1.37% |
| 权益工具： | | | |
| 其他权益工具投资 | 2,384,922.30 | 成本法 | 被投资单位净资产 |

3、不以公允价值计量但披露其公允价值的项目和金额

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的非流动负债、其他流动负债、长期借款和长期应付款等。

本公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

十一、关联方及关联交易

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) | 母公司对本公司持股比例(%) | 母公司对本公司表决权比例(%) |
|-------|-----|----------------|--------------|----------------|-----------------|
| 黄河矿业 | 韩城市 | 煤炭洗选、经销；矿山机械销售 | 180,000.00 | 45.14 | 45.14 |

黄河矿业为本公司控股股东。本公司实际控制人为李保平。报告期内，母公司注册资本（实收资本）无变化。

2、本公司的子公司情况

子公司情况详见附注七、1。

陕西黑猫焦化股份有限公司
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、本公司的联营企业情况

联营企业情况详见附注七、3。

4、本公司的其他关联方情况

| 关联方名称 | 与本公司关系 |
|--------------------------------|---------------|
| 韩城市伟山机械有限责任公司（“伟山机械”） | 同一控股股东 |
| 韩城市黄河置业有限责任公司（“黄河置业”） | 同一控股股东 |
| 陕西紫兆装备股份有限公司（“紫兆装备”） | 同一控股股东 |
| 陕西紫兆秦牛锅炉有限责任公司（“紫兆秦牛”） | 同一实际控制人 |
| 新疆紫兆装备有限责任公司（“新疆紫兆”） | 同一实际控制人 |
| 陕西龙门陕汽物流园有限公司（“龙门陕汽物流园”） | 同一控股股东 |
| 韩城市枣庄实业有限公司（“枣庄实业”） | 同一控股股东 |
| 陕西省物资产业集团总公司（“物产集团”） | 持股5%以上股东 |
| 陕西省物资再生利用有限公司（“物资再生”） | 物产集团控股企业 |
| 韩城利元物流贸易有限公司（“利元物流”） | 同一控股股东 |
| 库车天缘煤焦化有限责任公司（“天缘焦化”） | 同一控股股东 |
| 新疆神新发展有限责任公司（“神新发展”） | 控股股东参股公司 |
| 新疆神新发展有限责任公司矿业分公司（“神新发展矿业分公司”） | 控股股东参股公司 |
| 刘继茹（刘花茹）等 | 与李保平关系密切的家庭成员 |
| 董事、经理、财务总监及董事会秘书 | 关键管理人员 |

注：上表所列仅为本报告期内发生过交易的关联方。

5、关联交易情况

(1) 关联采购与销售情况

① 采购商品、接受劳务（万元）

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|---------|-----------|----------|
| 黄河矿业 | 电力 | 909.60 | 2,724.37 |
| 紫兆装备 | 备品备件、工程 | 6,514.42 | 8,267.05 |
| 物资再生 | 电石、设备 | 12,075.68 | 7,562.61 |
| 伟山机械 | 辅助材料及维修 | 154.57 | 676.84 |
| 龙门陕汽物流园 | 燃油 | 296.44 | 361.97 |

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| | | |
|-----------|--------|----------|
| 神鹰救援 | 救护服务费 | 113.21 |
| 天缘焦化 | 焦炭、电力等 | 680.68 |
| 新疆紫兆 | 工程 | 3,325.88 |
| 神新发展矿业分公司 | 工程 | 219.55 |
| 神新发展 | 工程 | 1,651.34 |

②出售商品、提供劳务（万元）

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|------------|-----------|-----------|
| 龙门陕汽物流园 | 液化天然气、培训服务 | 14,672.06 | 18,266.83 |
| 枣庄实业 | 液化天然气 | 320.60 | 461.87 |
| 伟山机械 | 材料、培训服务 | 0.50 | 2.31 |
| 黄河矿业 | 仓储服务 | | 1.55 |

③代理销售情况

| 委托方名称 | 受托方名称 | 受托资产类型 | 受托起始日 | 受托终止日 | 托管收益定价依据 | 本期确认的托管收益 |
|-------|-------|--------|---------|----------|----------|--------------|
| 黄河矿业 | 本公司 | 代理销售 | 2023年7月 | 2025年12月 | 协议 | 3,268,096.48 |

为过渡性解决同业竞争问题，2023 年 7 月-2025 年 12 月，枣庄实业所产原煤由公司代理销售，公司收取代理费为 2 元/吨，本期确认代理费收入 3,268,096.48 元。

④受托管理情况

| 委托方名称 | 受托方名称 | 受托资产类型 | 受托起始日 | 受托终止日 | 托管收益定价依据 | 本期确认的托管收益 |
|-------|--------|--------|---------|-------|----------|--------------|
| 天缘焦化 | 新疆黑猫煤化 | 经营托管 | 2024年1月 | | 协议 | 1,415,094.34 |

为过渡性解决同业竞争问题，天缘焦化由新疆黑猫煤化受托经营管理，含税费用为 150 万元/年。

(2) 关联租赁情况

公司承租：

| 出租方名称 | 租赁资产种类 | 本期应支付的租赁款项 | 上期应支付的租赁款项 |
|-------|--------|---------------|---------------|
| 黄河矿业 | 办公楼 | 11,059,712.00 | 11,059,712.00 |
| 黄河置业 | 员工公寓 | 4,714,430.76 | |

公司作为承租方当年新增的使用权资产：

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| 出租方名称 | 租赁资产种类 | 本期增加 | 上期增加 |
|-------|--------|---------------|------|
| 黄河矿业 | 办公楼 | 22,761,653.16 | |
| 黄河置业 | 员工公寓 | 8,308,058.05 | |

公司作为承租方当年承担的租赁负债利息支出：

| 出租方名称 | 租赁资产种类 | 本期利息支出 | 上期利息支出 |
|-------|--------|------------|------------|
| 黄河矿业 | 办公楼 | 548,153.65 | 268,350.35 |
| 黄河置业 | 员工公寓 | 311,090.84 | |

(3) 关联方资产收购情况

2023 年 12 月 28 日，公司第五届董事会第三十七次会议审议通过全资子公司新疆黑猫煤业以现金 33,922.23 万元收购关联方神新发展所持阳霞矿业 100% 股权。2024 年 1 月，阳霞矿业完成了股权交割、工商变更。2024 年 7 月，全部收购款已支付完毕。

(4) 关联担保情况

| 担保方 | 被担保方 | 担保金额 (万元) | 担保起始日 | 担保终止日 | 担保是否已经履行完毕 |
|----------------------|------------|--------------|------------|------------|------------|
| 本公司 | 龙门煤化（注1） | 922.72 | 2022-1-24 | 2025-1-24 | 否 |
| | 龙门煤化（注2） | 16,967.75 | 2023-9-13 | 2026-9-11 | 否 |
| | 龙门煤化（注3） | 25,319.31 | 2024-10-8 | 2027-10-8 | 否 |
| | 内蒙古黑猫（注4） | 3,674.63 | 2022-12-29 | 2025-12-30 | 否 |
| | 内蒙古黑猫（注5） | 4,593.29 | 2023-1-4 | 2026-1-21 | 否 |
| | 内蒙古黑猫（注6） | 2,204.50 | 2023-6-15 | 2025-6-15 | 否 |
| | 内蒙古黑猫（注7） | 9,658.77 | 2023-6-29 | 2026-6-30 | 否 |
| | 内蒙古黑猫（注8） | 4,050.81 | 2023-1-12 | 2026-1-10 | 否 |
| | 内蒙古黑猫（注9） | 3,729.00 | 2024-6-27 | 2026-6-28 | 否 |
| | 内蒙古黑猫（注10） | 6,860.12 | 2024-5-28 | 2026-5-28 | 否 |
| 本公司、李保平、 刘继茹（刘花茹） | 龙门煤化（注11） | 20,000.00 | 2024-10-16 | 2025-10-14 | 否 |
| | 内蒙古黑猫（注12） | 35,381.52 | 2024-9-30 | 2027-9-30 | 否 |
| 本公司、黄河矿 业、李保平 | 内蒙古黑猫（注13） | 3,462.19 | 2022-12-20 | 2025-9-20 | 否 |
| | 内蒙古黑猫（注14） | 5,176.27 | 2023-9-22 | 2025-9-22 | 否 |

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| | | | | | |
|-----------------------------|-----------------|-----------|------------|------------|---|
| | 内蒙古黑猫 (注15) | 2,999.41 | 2024-10-25 | 2026-10-25 | 否 |
| | 内蒙古黑猫 (注16) | 2,099.59 | 2024-11-8 | 2026-11-8 | 否 |
| 本公司、黄河矿业、李保平、刘继茹(刘花茹) | 龙门煤化(注17) | 10,800.00 | 2024-1-31 | 2025-1-22 | 否 |
| | 龙门煤化(注18) | 2,700.00 | 2024-4-1 | 2025-3-25 | 否 |
| | 龙门煤化(注19) | 13,000.00 | 2024-4-3 | 2025-4-1 | 否 |
| | 龙门煤化(注20) | 10,000.00 | 2024-4-10 | 2025-4-9 | 否 |
| | 龙门煤化(注21) | 20,000.00 | 2024-8-30 | 2025-8-29 | 否 |
| | 龙门煤化(注22) | 4,000.00 | 2024-1-10 | 2025-1-5 | 否 |
| | 内蒙古黑猫 (注23) | 3,000.00 | 2021-11-19 | 2025-11-18 | 否 |
| | 内蒙古黑猫 (注24) | 19,992.00 | 2020-4-28 | 2028-10-28 | 否 |
| 本公司、黄河矿业 | 内蒙古黑猫 (注25) | 8,786.01 | 2024-6-27 | 2027-6-27 | 否 |
| | 海南黑猫(注26) | 8,000.00 | 2024-12-12 | 2025-12-18 | 否 |
| 本公司、李保平 | 内蒙古黑猫 (注27) | 3,703.59 | 2023-9-28 | 2025-9-20 | 否 |
| | 内蒙古黑猫 (注28) | 6,830.20 | 2024-2-28 | 2027-2-28 | 否 |
| | 内蒙古黑猫 (注29) | 6,527.82 | 2024-3-21 | 2026-3-20 | 否 |
| | 新疆黑猫煤业(注30) | 19,500.00 | 2024-3-25 | 2031-3-24 | 否 |
| 本公司、黄河矿业、李保平、枣庄实业 | 龙门煤化(注31) | 18,000.00 | 2024-5-28 | 2025-5-30 | 否 |
| 本公司、黄河矿业、宏能昌盛、李保平、刘继茹(刘花茹) | 宏能煤业(注32) | 43,009.12 | 2023-2-23 | 2029-4-29 | 否 |
| 本公司、黄河矿业、内蒙古黑猫、李保平、刘继茹(刘花茹) | 龙门煤化(注33) | 5,000.00 | 2024-8-8 | 2025-2-7 | 否 |
| 本公司、新疆黑猫煤业 | 阳霞矿业(注34) | 54,500.00 | 2024-2-8 | 2032-12-30 | 否 |
| 宏能煤业、黄河矿业、李保平 | 黑猫环保(注35) | 7,100.00 | 2020-4-14 | 2031-12-31 | 否 |
| 宏能煤业、李保平、刘继茹(刘花茹) | 新疆黑猫煤化 (注36) | 18,500.00 | 2023-6-28 | 2026-6-28 | 否 |
| 黄河矿业、李保平 | 龙门煤化(注37) | 7,500.00 | 2024-8-20 | 2025-8-14 | 否 |

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| | | | | | |
|-----------------------------|-----------|-----------|------------|------------|---|
| | 本公司（注38） | 7,000.00 | 2024-2-26 | 2025-2-20 | 否 |
| | 本公司（注39） | 9,000.00 | 2024-8-27 | 2025-8-14 | 否 |
| | 本公司（注40） | 19,400.00 | 2023-6-30 | 2026-6-29 | 否 |
| | 本公司（注41） | 8,000.00 | 2024-2-29 | 2025-2-24 | 否 |
| 黄河矿业、李保平、刘继茹(刘花茹) | 宏能煤业（注42） | 5,000.00 | 2024-12-27 | 2025-12-27 | 否 |
| | 本公司（注43） | 3,000.00 | 2024-5-30 | 2025-5-29 | 否 |
| | 本公司（注44） | 15,000.00 | 2024-8-15 | 2025-8-26 | 否 |
| | 本公司（注45） | 9,000.00 | 2024-9-4 | 2025-3-4 | 否 |
| | 本公司（注46） | 10,000.00 | 2024-9-5 | 2025-3-5 | 否 |
| | 本公司（注47） | 9,000.00 | 2024-9-25 | 2025-3-27 | 否 |
| 黄河矿业、宝鸡兴胜达、东岭集团李保平、刘继茹(刘花茹) | 本公司（注48） | 25,643.00 | 2023-12-27 | 2027-6-22 | 否 |
| 海鑫能源、李保平 | 本公司（注49） | 10,000.00 | 2024-12-19 | 2025-12-16 | 否 |
| | 本公司（注50） | 2,000.00 | 2024-1-19 | 2025-1-16 | 否 |
| | 本公司（注51） | 5,500.00 | 2024-3-15 | 2025-3-14 | 否 |
| | 本公司（注52） | 7,750.00 | 2024-12-20 | 2025-12-19 | 否 |
| 海燕新能源、李保平、刘继茹(刘花茹) | 龙门煤化（注53） | 10,000.00 | 2024-3-29 | 2025-3-27 | 否 |
| | 本公司（注54） | 10,000.00 | 2024-7-9 | 2025-2-5 | 否 |

上述系截止日未履行完的关联担保情况。

注 1：本公司于 2022 年 1 月 24 日与信达租赁签订保证合同，为龙门煤化自 2022 年 1 月 24 日至 2025 年 1 月 24 日期间的融资租赁应付租金提供连带责任保证。截至 2024 年 12 月 31 日，龙门煤化应付租赁款总额为 922.72 万元。

注 2：本公司于 2023 年 9 月 13 日与信达租赁签订保证合同，为龙门煤化自 2023 年 9 月 13 日至 2026 年 9 月 11 日期间的融资租赁应付租金提供连带责任保证。截至 2024 年 12 月 31 日，龙门煤化应付租赁款总额为 16,967.75 万元。

注 3：本公司于 2024 年 10 月 8 日与信达租赁签订保证合同，为龙门煤化自 2024 年 10 月 8 日至 2027 年 10 月 8 日期间的融资租赁应付租金提供连带责任保证。截至 2024 年 12 月 31 日，龙门煤化应付租赁款总额为 25,319.31 万元。

注 4：本公司于 2022 年 12 月 26 日与浦银租赁签订保证合同，为内蒙古黑猫自 2022 年 12 月 29 日至 2025 年 12 月 30 日期间形成的债务提供连带责任保证。截至 2024 年 12 月 31 日，内蒙古黑猫应付租赁款总额为 3,674.63 万元。

注 5: 本公司于 2022 年 12 月 26 日与浦银租赁签订保证合同，为内蒙古黑猫自 2023 年 1 月 4 日至 2026 年 1 月 21 日期间形成的债务提供连带责任保证。截至 2024 年 12 月 31 日，内蒙古黑猫应付租赁款总额为 4,593.29 万元。

注 6: 本公司于 2023 年 6 月 12 日与远东宏信签订保证合同，为内蒙古黑猫自 2023 年 6 月 15 日至 2025 年 6 月 15 日期间形成的债务提供连带责任保证。截至 2024 年 12 月 31 日，内蒙古黑猫应付租赁款总额为 2,204.50 万元。

注 7: 本公司于 2023 年 6 月 21 日与中航融资签订保证合同，为内蒙古黑猫自 2023 年 6 月 29 日至 2026 年 6 月 30 日期间的融资租赁应付租金提供连带责任保证。截至 2024 年 12 月 31 日，内蒙古黑猫应付租赁款总额为 9,658.77 万元。

注 8: 本公司于 2022 年 12 月 21 日与华融租赁签订保证合同，为内蒙古黑猫自 2023 年 1 月 12 日至 2026 年 1 月 10 日期间的融资租赁应付租金提供连带责任保证。截至 2024 年 12 月 31 日，内蒙古黑猫应付租赁款总额为 4,050.81 万元。

注 9: 本公司于 2024 年 6 月 23 日与远东国际签订保证合同，为内蒙古黑猫自 2024 年 6 月 27 日至 2026 年 6 月 28 日期间的融资租赁应付租金提供连带责任保证。截至 2024 年 12 月 31 日，内蒙古黑猫应付租赁款总额为 3,729.00 万元。

注 10: 本公司于 2024 年 5 月 27 日与稠州金租签订保证合同，为内蒙古黑猫自 2024 年 5 月 28 日至 2026 年 5 月 28 日期间的融资租赁应付租金提供连带责任保证。截至 2024 年 12 月 31 日，内蒙古黑猫应付租赁款总额为 6,860.12 万元。

注 11: 本公司，李保平、刘继茹（刘花茹）于 2024 年 10 月 15 日与成都银行西安经济技术开发区支行签订最高额 20,000 万元保证合同，为龙门煤化自 2024 年 10 月 16 日至 2025 年 10 月 14 日期间形成的债务，提供连带责任保证。截至 2024 年 12 月 31 日，龙门煤化在此额度内的借款余额为 10,000 万元、应付票据余额为 20,000 万元（50%保证金），其中 14,300 万元已贴现。

注 12: 本公司、李保平、刘继茹（刘花茹）于 2024 年 9 月 25 日与北银金融租赁有限公司签订保证合同，为内蒙古黑猫自 2024 年 9 月 30 日至 2027 年 9 月 30 日期间的融资租赁应付租金提供连带责任保证。截至 2024 年 12 月 31 日，内蒙古黑猫应付租赁款总额为 35,381.52 万元。

注 13: 本公司、黄河矿业、李保平于 2022 年 9 月 21 日与哈电租赁签订保证合同，为内蒙古黑猫自 2022 年 9 月 22 日至 2025 年 9 月 20 日期间的融资租赁应付租金提供连带责任保证。截至 2024 年 12 月 31 日，内蒙古黑猫应付租赁款总额为 3,462.19 万元。

注 14: 本公司、黄河矿业、李保平于 2023 年 9 月 19 日与浙江浙银签订保证合同，为内蒙古黑猫自 2023 年 9 月 22 日至 2025 年 9 月 22 日期间的融资租赁应付租金提供连带责任保证。截至 2024 年 12 月 31 日，内蒙古黑猫应付租赁款总额为 5,176.27 万元。

注 15：本公司、黄河矿业、李保平于 2024 年 10 月 14 日与海尔租赁签订保证合同，为内蒙古黑猫自 2024 年 10 月 25 日至 2026 年 10 月 25 日期间的融资租赁应付租金提供连带责任保证。截至 2024 年 12 月 31 日，内蒙古黑猫应付租赁款总额为 2,999.41 万元。

注 16：本公司、黄河矿业、李保平于 2024 年 10 月 14 日与海尔租赁签订保证合同，为内蒙古黑猫自 2024 年 11 月 8 日至 2026 年 11 月 8 日期间的融资租赁应付租金提供连带责任保证。截至 2024 年 12 月 31 日，内蒙古黑猫应付租赁款总额为 2,099.59 万元。

注 17：本公司、黄河矿业、李保平、刘继茹（刘花茹）于 2024 年 1 月 30 日与中国工商银行渭南分行签订最高额 10,800 万元保证合同，为龙门煤化自 2024 年 1 月 31 日至 2025 年 1 月 22 日期间形成的债务，提供连带责任保证。截至 2024 年 12 月 31 日，龙门煤化在此额度内的借款余额为 10,800 万元。

注 18：本公司、黄河矿业、李保平、刘继茹（刘花茹）于 2024 年 3 月 26 日与中国工商银行渭南分行签订 2,700 万元保证合同，为龙门煤化自 2024 年 4 月 1 日至 2025 年 3 月 25 日期间形成的债务，提供连带责任保证。截至 2024 年 12 月 31 日，龙门煤化在此额度内的借款余额为 2,700 万元。

注 19：本公司、黄河矿业、李保平、刘继茹（刘花茹）于 2024 年 4 月 2 日与长安银行渭南分行签订 13,000 万元保证合同，为龙门煤化自 2024 年 4 月 3 日至 2025 年 4 月 1 日期间形成的债务，提供连带责任保证。截至 2024 年 12 月 31 日，龙门煤化在此额度内的借款余额为 13,000 万元。

注 20：本公司、黄河矿业、李保平、刘继茹（刘花茹）于 2024 年 4 月 10 日与长安银行渭南分行签订最高额 10,000 万元保证合同，为龙门煤化自 2024 年 4 月 10 日至 2025 年 4 月 9 日期间形成的债务，提供连带责任保证。截至 2024 年 12 月 31 日，龙门煤化在此额度内的借款余额为 10,000 万元。

注 21：本公司、黄河矿业、李保平、刘继茹（刘花茹）于 2024 年 8 月 29 日与长安银行渭南分行签订 20,000 万元保证合同，为龙门煤化自 2024 年 8 月 30 日至 2025 年 8 月 29 日期间形成的债务，提供连带责任保证。截至 2024 年 12 月 31 日，龙门煤化在此额度内的借款余额为 20,000 万元。

注 22：本公司、黄河矿业、李保平、刘继茹（刘花茹）于 2024 年 1 月 8 日与广发银行西安分行签订最高额 4,000 万元保证合同，为龙门煤化自 2024 年 1 月 10 日至 2025 年 1 月 5 日期间形成的债务，提供连带责任保证。截至 2024 年 12 月 31 日，龙门煤化在此额度内的应付票据余额为 8,000 万元（50% 保证金）。

注 23：本公司、黄河矿业、李保平、刘继茹（刘花茹）于 2021 年 11 月 16 日与鄂尔多斯银行呼和浩特分行签订 30,000 万元保证合同，为内蒙古黑猫自 2021 年 11 月 19 日至 2025 年 11 月 18 日期间形成的债务提供连带责任保证；同时，本公司以所持内蒙古黑猫 50% 的股权作为质押担保。截至 2024 年 12 月 31 日，内蒙古黑

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

猫在此额度内的借款余额为 3,000 万元。

注 24：本公司、黄河矿业、李保平、刘继茹（刘花茹）于 2020 年 4 月 28 日与交通银行内蒙古分行签订最高额 36,000 万元保证合同，为内蒙古黑猫自 2020 年 4 月 28 日至 2028 年 10 月 28 日期间形成的债务提供连带责任保证；同时，内蒙古黑猫以土地使用权提供抵押担保。截至 2024 年 12 月 31 日，内蒙古黑猫在此额度内的借款余额为 19,992 万元。

注 25：本公司、黄河矿业于 2024 年 6 月 20 日与中航融资签订保证合同，为内蒙古黑猫自 2024 年 6 月 27 日至 2027 年 6 月 27 日期间的融资租赁应付租金提供连带责任保证。截至 2024 年 12 月 31 日，内蒙古黑猫应付租赁款总额为 8,786.01 万元。

注 26：本公司、黄河矿业于 2024 年 12 月 9 日与海南银行海口江东支行签订最高额 20,000 万元保证合同，为海南黑猫自 2024 年 12 月 12 日至 2025 年 12 月 18 日期间形成的债务提供连带责任保证。截至 2024 年 12 月 31 日，海南黑猫在此额度内的应付票据余额为 8,000 万元（50%保证金），其中 8,000 万元已贴现。

注 27：本公司、李保平于 2023 年与厦门租赁签订保证合同，为内蒙古黑猫自 2023 年 9 月 28 日至 2025 年 9 月 20 日期间的融资租赁应付租金提供连带责任保证。截至 2024 年 12 月 31 日，内蒙古黑猫应付租赁款总额为 3,703.59 万元。

注 28：本公司、李保平于 2024 年 2 月 23 日与厦门租赁签订保证合同，为内蒙古黑猫自 2024 年 2 月 28 日至 2027 年 2 月 28 日期间的融资租赁应付租金提供连带责任保证。截至 2024 年 12 月 31 日，内蒙古黑猫应付租赁款总额为 6,830.20 万元。

注 29：本公司、李保平于 2024 年 3 月 13 日与海发宝诚签订保证合同，为内蒙古黑猫自 2024 年 3 月 21 日至 2026 年 3 月 20 日期间的融资租赁应付租金提供连带责任保证。截至 2024 年 12 月 31 日，内蒙古黑猫应付租赁款总额为 6,527.82 万元。

注 30：本公司、李保平于 2023 年 6 月 29 日与新疆银行签订 20,000.00 万保证合同，为新疆黑猫煤业 2024 年 3 月 25 日至 2031 年 3 月 24 日期间形成的债务提供连带责任保证。截至 2024 年 12 月 31 日，新疆黑猫煤业在此额度内借款余额为 19,500.00 万元。

注 31：本公司、黄河矿业、李保平于 2022 年 6 月 27 日与浦发银行渭南分行签订最高额 18,000 万元保证合同，枣庄实业于 2024 年 5 月 9 日与浦发银行渭南分行签订最高额 18,000.00 万元保证合同，为龙门煤化自 2024 年 5 月 28 日至 2025 年 5 月 30 日期间形成的债务，提供连带责任保证。截至 2024 年 12 月 31 日，龙门煤化在此额度内的借款余额为 18,000 万元。

注 32：本公司、黄河矿业、宏能昌盛、李保平、刘继茹（刘花茹）于 2024 年 4 月 29 日与兰州银行山丹支行签订 55,000 万元保证合同，为宏能煤业 2023 年 2 月 23 日至 2029 年 4 月 29 日期间形成的债务提供连带责任保证。同时，本公司以所持

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

有的宏能煤业及宏能昌盛的全部股权提供质押担保，宏能煤业以土地使用权及采矿权提供抵押担保。截至 2024 年 12 月 31 日，宏能煤业在此额度内的借款余额为 34,400 万元、应付票据余额为 8,609.12 万元。

注 33：本公司、内蒙古黑猫、李保平、刘继茹（刘花茹）于 2023 年 12 月 26 日与西安银行高新支行签订最高额 5,000 万保证合同，为龙门煤化自 2024 年 8 月 8 日至 2025 年 2 月 7 日期间形成的债务提供连带责任保证。截至 2024 年 12 月 31 日，龙门煤化在此额度内应付票据余额为 10,000 万元（50%保证金），其中 8,000 万元已贴现。

注 34：本公司、新疆黑猫煤业于 2024 年 2 月 5 日与浦发银行渭南分行签订 74,500.00 万保证合同，为阳霞矿业 2024 年 2 月 8 日至 2032 年 12 月 30 日期间形成的债务提供连带责任保证；同时以阳霞矿业采矿权、新疆黑猫煤业持有阳霞矿业 100% 股权提供质押担保。截至 2024 年 12 月 31 日，阳霞矿业在此额度内借款余额为 54,500.00 万元。

注 35：宏能煤业于 2020 年 4 月 14 日与浦发银行渭南分行签订 10,000 万元最高额保证合同，为黑猫环保自 2020 年 4 月 14 日至 2031 年 12 月 31 日期间形成的债务提供连带责任保证；黄河矿业、李保平于 2020 年 5 月 8 日与上海浦东发展银行渭南分行签订最高额 10,000 万元保证合同，为黑猫环保自 2020 年 5 月 8 日至 2031 年 12 月 31 日期间形成的债务提供连带责任保证；同时黑猫环保以其厂区土地、地面建筑物及生产用机器设备为抵押物。截至 2024 年 12 月 31 日，黑猫环保在此额度内的借款余额为 7,100 万元。

注 36：宏能煤业、李保平、刘继茹（刘花茹）与中国金谷国际信托有限责任公司签订 38,000 万元保证合同，为新疆黑猫煤化（本公司作为共同债务人）自 2023 年 6 月 28 日至 2026 年 6 月 28 日期间形成的债务，提供连带责任保证；同时，以新疆黑猫煤化持金宝利丰 100% 股权、金宝利丰持开滦库车 30% 股权提供质押担保。截至 2024 年 12 月 31 日，新疆黑猫煤化（本公司作为共同债务人）在此额度内的借款余额为 18,500 万元。

注 37：黄河矿业、李保平于 2024 年 8 月 20 日与中信银行渭南分行签订 9,000 万元保证合同，为龙门煤化自 2024 年 8 月 20 日至 2025 年 8 月 14 日期间形成的债务，提供连带责任保证。截至 2024 年 12 月 31 日，龙门煤化在此额度内的借款余额为 7,500 万元。

注 38：黄河矿业、李保平于 2024 年 2 月 23 日与宁夏银行西安经济技术开发区支行签订 7,000 万元保证合同，为本公司自 2024 年 2 月 26 日至 2025 年 2 月 20 日期间形成的债务，提供连带责任保证。截至 2024 年 12 月 31 日，本公司在此额度内的借款余额为 7,000 万元。

注 39：黄河矿业、李保平于 2024 年 8 月 27 日与中信银行渭南分行签订 10,800 万元保证合同，为本公司自 2024 年 8 月 27 日至 2025 年 8 月 14 日期间形成的债务，提供连带责任保证；同时，黄河置业以黄河置业商会大厦提供抵押担保。截至 2024

年 12 月 31 日，本公司在此额度内的借款余额为 9,000 万元。

注 40：黄河矿业、李保平于 2023 年 6 月 29 日与陕西韩城农村商业银行签订 20,000 万元保证合同，为本公司自 2023 年 6 月 30 日至 2026 年 6 月 29 日期间形成的债务，提供连带责任保证。截至 2024 年 12 月 31 日，本公司在此额度内的借款余额为 19,400 万元。

注 41：黄河矿业、李保平于 2024 年 1 月 3 日与浦发银行渭南分行签订最高额 8,000 万元保证合同，为本公司自 2024 年 2 月 29 日至 2025 年 2 月 24 日期间形成的债务提供连带责任保证。截至 2024 年 12 月 31 日，本公司在此额度内的应付票据余额为 16,000 万元（50%保证金）。

注 42：黄河矿业、李保平、刘继茹（刘花茹）于 2024 年 12 月 26 日与甘肃银行张掖分行营业部签订 5,000 万元保证合同，为宏能煤业自 2024 年 12 月 27 日至 2025 年 12 月 27 日期间形成的债务提供连带责任保证。截至 2024 年 12 月 31 日，宏能煤业在此额度内的借款余额为 5,000 万元。

注 43：黄河矿业、李保平、刘继茹（刘花茹）于 2024 年 5 月 29 日与交通银行渭南分行签订 12,000 万元保证合同，为本公司自 2024 年 5 月 30 日至 2025 年 5 月 29 日期间形成的债务，提供连带责任保证。截至 2024 年 12 月 31 日，本公司在此额度内的借款余额为 3,000 万元。

注 44：黄河矿业、李保平、刘继茹（刘花茹）于 2024 年 6 月 12 日与兴业银行渭南分行签订最高额 15,000 万元保证合同，为本公司自 2024 年 8 月 15 日至 2025 年 8 月 26 日期间形成的债务提供连带责任保证。截至 2024 年 12 月 31 日，本公司在此额度内的应付票据余额为 30,000 万元（50%保证金），其中 1,200 万元已贴现。

注 45：黄河矿业、李保平、刘继茹（刘花茹）于 2024 年 5 月 29 日与交通银行渭南分行签订最高额 12,000 万元保证合同，为本公司自 2024 年 9 月 4 日至 2025 年 3 月 4 日期间形成的债务提供连带责任保证。截至 2024 年 12 月 31 日，本公司在此额度内的应付票据余额为 9,000 万元（50%保证金）。

注 46：黄河矿业、李保平、刘花茹于 2024 年 9 月 4 日与浙商银行西安南二环支行签订最高额 10,000 万元保证合同，为本公司自 2024 年 9 月 5 日至 2025 年 3 月 5 日期间形成的债务提供连带责任保证。截至 2024 年 12 月 31 日，本公司在此额度内的应付票据余额为 16,000 万元（50%保证金）。

注 47：黄河矿业、李保平、刘继茹（刘花茹）于 2024 年 1 月 8 日与广发银行西安长乐西路支行签订最高额 9,000 万元保证合同，为本公司自 2024 年 9 月 25 日至 2025 年 3 月 27 日期间形成的债务提供连带责任保证。截至 2024 年 12 月 31 日，本公司在此额度内的应付票据余额为 18,000 万元（50%保证金），其中 12,000 万元已贴现。

注 48：黄河矿业、宝鸡兴胜达、东岭集团于 2023 年 12 月 27 日与交通银行陕西分

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

行签订 30,000.00 万元保证合同，为本公司自 2023 年 12 月 27 日至 2027 年 6 月 22 日期间形成的债务，提供连带责任保证；同时以宝鸡兴胜达持有的陕西永陇能源开发建设有限责任公司 10% 股权提供质押担保。截至 2024 年 12 月 31 日，本公司在此额度内的借款余额为 25,643.00 万元。

注 49：李保平、刘继茹（刘花茹）于 2024 年 12 月 13 日与长安银行韩城市支行签订 10,000 万元保证合同，为本公司自 2024 年 12 月 19 日至 2025 年 12 月 16 日期间形成的债务，提供连带责任保证；同时紫兆装备以部分土地使用权及房屋建筑物提供抵押担保。截至 2024 年 12 月 31 日，本公司在此额度内的借款余额为 10,000 万元。

注 50：李保平于 2024 年 1 月 19 日与中国农业银行韩城市支行签订 20,000 万元保证合同，海鑫能源于 2023 年 12 月 18 日与中国农业银行韩城市支行签订 19,000 万元最高额保证合同，为本公司自 2024 年 1 月 19 日至 2025 年 1 月 16 日期间形成的债务，提供连带责任保证；同时，本公司以部分机器设备及设施提供抵押担保。截至 2024 年 12 月 31 日，本公司在此额度内的借款余额为 2,000 万元。

注 51：李保平于 2024 年 3 月 15 日与中国农业银行韩城市支行签订 5,500 万元保证合同，海鑫能源于 2023 年 12 月 18 日与中国农业银行韩城市支行签订最高额 19,000 万元保证合同，为本公司自 2024 年 3 月 15 日至 2025 年 3 月 14 日期间形成的债务，提供连带责任保证。截至 2024 年 12 月 31 日，本公司在此额度内的借款余额为 5,500 万元。

注 52：李保平于 2024 年 12 月 20 日与农业银行韩城市支行签订 7,750 万元保证合同，海鑫能源于 2024 年 12 月 18 日与农业银行韩城市支行营业部签订最高额 19,000 万元保证合同，为本公司自 2024 年 12 月 20 日至 2025 年 12 月 19 日期间形成的债务提供连带责任保证。截至 2024 年 12 月 31 日，本公司在此额度内的借款余额为 7,750 万元。

注 53：海燕新能源、李保平、刘继茹（刘花茹）于 2024 年 1 月 15 日与华夏银行西安分行签订最高额 20,000 万元保证合同，为龙门煤化自 2024 年 3 月 29 日至 2025 年 3 月 27 日期间形成的债务，提供连带责任保证。截至 2024 年 12 月 31 日，龙门煤化在此额度内的应付票据余额为 10,000 万元（50% 保证金）。

注 54：海燕新能源、李保平、刘继茹（刘花茹）于 2024 年 7 月 4 日与西安银行高新支行签订最高额 10,000 万元保证合同，为本公司自 2024 年 7 月 9 日至 2025 年 2 月 5 日期间形成的债务提供连带责任保证。截至 2024 年 12 月 31 日，本公司在此额度内的应付票据余额为 20,000 万元（50% 保证金），其中 9,800 万元已贴现。

（5）关键管理人员薪酬

| 项 目 | 本期发生额（万元） | 上期发生额（万元） |
|----------|-----------|-----------|
| 关键管理人员薪酬 | 432.09 | 396.80 |

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

6、关联方应收应付款项

(1) 应收关联方款项

| 项目名称 | 关联方 | 期末余额 | | 上年年末余额 | |
|-------|---------|--------------|----------|--------|------|
| | | 账面余额 | 坏账准备 | 账面余额 | 坏账准备 |
| 应收账款 | 龙门陕汽物流园 | 1,933,838.80 | 5,994.90 | | |
| 应收账款 | 枣庄实业 | 201,013.20 | 623.14 | | |
| 其他应收款 | 黄河矿业 | 6,000.00 | 643.20 | | |

(2) 应付关联方款项

| 项目名称 | 关联方 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|-------|---------|---------------|---------------|
| 合同负债 | 龙门陕汽物流园 | 330,661.69 | 991,825.34 |
| 应付账款 | 紫兆装备 | 35,708,757.68 | 38,380,231.93 |
| 应付账款 | 伟山机械 | 1,252,010.45 | 4,146,877.53 |
| 应付账款 | 黄河矿业 | 1,183,740.71 | 901,834.16 |
| 应付账款 | 龙门陕汽物流园 | 330,661.69 | 304,938.52 |
| 应付账款 | 紫兆秦牛 | 6,800.00 | 6,800.00 |
| 应付账款 | 天缘焦化 | 7,647,931.18 | |
| 应付账款 | 神新发展 | 4,931,990.49 | |
| 应付账款 | 新疆紫兆 | 24,456,006.27 | |
| 其他应付款 | 天缘焦化 | | 27,744.82 |
| 其他应付款 | 紫兆装备 | 5,000.00 | 5,000.00 |
| 租赁负债 | 黄河矿业 | 22,997,230.14 | 2,633,264.77 |
| 租赁负债 | 黄河置业 | 8,448,012.08 | |

十二、承诺及或有事项

1、重要的承诺事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的承诺事项。

2、或有事项

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，本公司为下列单位相关事项提供保证：

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| 被担保单位名称 | 担保事项 | 金额(万元) | 期限 | 备注 |
|--------------|--------------------------|-----------|-----------------------|----|
| 一、子公司 | | | | |
| 龙门煤化 | 信达租赁长期应付款 | 922.72 | 2022.1.24-2025.1.24 | |
| 龙门煤化 | 信达租赁长期应付款 | 16,967.75 | 2023.9.13-2026.9.11 | |
| 龙门煤化 | 信达租赁长期应付款 | 25,319.31 | 2024.10.8-2027.10.8 | |
| 内蒙古黑猫 | 浦银租赁长期应付款 | 3,674.63 | 2022.12.29-2025.12.30 | |
| 内蒙古黑猫 | 浦银租赁长期应付款 | 4,593.29 | 2023.1.4-2026.1.21 | |
| 内蒙古黑猫 | 远东宏信长期应付款 | 2,204.50 | 2023.6.15-2025.6.15 | |
| 内蒙古黑猫 | 中航融资长期应付款 | 9,658.77 | 2023.6.29-2026.6.30 | |
| 内蒙古黑猫 | 华融租赁长期应付款 | 4,050.81 | 2023.1.12-2026.1.10 | |
| 内蒙古黑猫 | 远东国际长期应付款 | 3,729.00 | 2024.6.27-2026.6.28 | |
| 内蒙古黑猫 | 稠州金租长期应付款 | 6,860.12 | 2024.5.28-2026.5.28 | |
| 龙门煤化 | 成都银行西安经济技术开发区支行短期借款、应付票据 | 20,000.00 | 2024.10.16-2025.10.14 | |
| 内蒙古黑猫 | 北银金租长期应付款 | 35,381.52 | 2024.9.30-2027.9.30 | |
| 内蒙古黑猫 | 哈电租赁长期应付款 | 3,462.19 | 2022.12.20-2025.9.20 | |
| 内蒙古黑猫 | 浙江浙银长期应付款 | 5,176.27 | 2023.9.22-2025.9.22 | |
| 内蒙古黑猫 | 海尔租赁长期应付款 | 2,999.41 | 2024.10.25-2026.10.25 | |
| 内蒙古黑猫 | 海尔租赁长期应付款 | 2,099.59 | 2024.11.8-2026.11.8 | |
| 龙门煤化 | 中国工商银行渭南分行短期借款 | 10,800.00 | 2024.1.31-2025.1.22 | |
| 龙门煤化 | 中国工商银行渭南分行短期借款 | 2,700.00 | 2024.4.1-2025.3.25 | |
| 龙门煤化 | 长安银行渭南分行短期借款 | 13,000.00 | 2024.4.3-2025.4.1 | |
| 龙门煤化 | 长安银行渭南分行短期借款 | 10,000.00 | 2024.4.10-2025.4.9 | |
| 龙门煤化 | 长安银行渭南分行短期借款 | 20,000.00 | 2024.8.30-2025.8.29 | |
| 龙门煤化 | 广发银行西安分行应付票据 | 4,000.00 | 2024.1.10-2025.1.5 | |
| 内蒙古黑猫 | 鄂尔多斯银行呼和浩特分行长期借款 | 3,000.00 | 2021.11.19-2025.11.18 | |
| 内蒙古黑猫 | 交通银行内蒙古自治区分行长期借款 | 19,992.00 | 2020.4.28-2028.10.28 | |
| 内蒙古黑猫 | 中航融资长期应付款 | 8,786.01 | 2024.6.27-2027.6.27 | |

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| | | | |
|--------|-------------------|-----------|-----------------------|
| 海南黑猫 | 海南银行海口江东支行应付票据 | 8,000.00 | 2024.12.12-2025.12.18 |
| 内蒙古黑猫 | 厦门租赁长期应付款 | 3,703.59 | 2024.12.12-2025.12.12 |
| 内蒙古黑猫 | 厦门租赁长期应付款 | 6,830.20 | 2023.9.28-2025.9.20 |
| 内蒙古黑猫 | 海发宝诚长期应付款 | 6,527.82 | 2024.2.28-2027.2.28 |
| 新疆黑猫煤业 | 新疆银行长期借款 | 19,500.00 | 2024.3.21-2026.3.20 |
| 龙门煤化 | 浦发银行渭南分行短期借款 | 18,000.00 | 2024.5.28-2025.5.30 |
| 宏能煤业 | 兰州银行山丹支行长期借款、应付票据 | 43,009.12 | 2023.2.23-2029.4.29 |
| 龙门煤化 | 西安银行电子五路支行应付票据 | 5,000.00 | 2024.8.8-2025.2.7 |
| 阳霞矿业 | 乌鲁木齐银行通商支行长期借款 | 54,500.00 | 2024.2.8-2032.12.30 |

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司不存在其他应披露的或有事项。

十三、资产负债表日后事项

截至 2025 年 4 月 17 日，本公司不存在其他应披露的资产负债表日后事项。

十四、其他重要事项

(1) 除煤炭和煤化工业务外，本公司未经营其他对经营成果有重大影响的业务。同时，由于本公司仅在中国内地经营业务，资产全部位于中国内地，收入亦主要来自中国内地，因此无需按经营分部披露分部信息。

(2) 地区信息

由于本公司的客户和经营都在中国境内，所以无须列报更详细的地区信息。

十五、母公司财务报表主要项目注释

1、应收款项融资

| 项 目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|-----------------|------------|--------------|
| 银行承兑汇票 | 342,455.80 | 3,271,935.00 |
| 减：其他综合收益-公允价值变动 | 2,184.69 | 23,195.75 |
| 期末公允价值 | 340,271.11 | 3,248,739.25 |

(1) 于 2024 年 12 月 31 日，本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大信用风险，不会因银行违约而产生重大损失。

陕西黑猫焦化股份有限公司
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，本公司无质押的应收款项融资。

(3) 期末，本公司划分为应收款项融资的已背书或贴现但尚未到期的票据。

| 种 类 | 期末终止确认金额 | 期末未终止确认金额 |
|--------|----------------|-----------|
| 银行承兑汇票 | 973,670,196.00 | |

用于贴现或背书的银行承兑汇票是由信用等级较高的银行承兑的，信用风险和延期付款风险很小，并且票据相关的利率风险已转移给银行，可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认。

2、其他应收款

| 项 目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|------------|-------------------------|-------------------------|
| 应收利息 | | |
| 应收股利 | | |
| 其他应收款 | 3,341,939,024.71 | 2,993,337,385.65 |
| 合 计 | 3,341,939,024.71 | 2,993,337,385.65 |

其中，其他应收款

(1) 按账龄披露

| 账 龄 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|------------|-------------------------|-------------------------|
| 1年以内 | 2,490,499,981.88 | 2,566,790,599.21 |
| 1至2年 | 796,362,585.15 | 426,548,657.20 |
| 2至3年 | 55,078,800.14 | |
| 小 计 | 3,341,941,367.17 | 2,993,339,256.41 |
| 减：坏账准备 | 2,342.46 | 1,870.76 |
| 合 计 | 3,341,939,024.71 | 2,993,337,385.65 |

(2) 按款项性质披露

| 项 目 | 期末余额 | | | 上年年末余额 | | |
|-----|------------------|----------|------------------|------------------|----------|------------------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 | 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 |
| 内部单 | | | | | | |
| 位资金 | 3,341,919,515.91 | | 3,341,919,515.91 | 2,993,323,640.72 | | 2,993,323,640.72 |
| 往来 | | | | | | |
| 备用金 | 21,851.26 | 2,342.46 | 19,508.80 | 15,615.69 | 1,870.76 | 13,744.93 |

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| | | | | | | |
|-----|------------------|----------|------------------|------------------|----------|------------------|
| 合 计 | 3,341,941,367.17 | 2,342.46 | 3,341,939,024.71 | 2,993,339,256.41 | 1,870.76 | 2,993,337,385.65 |
|-----|------------------|----------|------------------|------------------|----------|------------------|

(3) 坏账准备计提情况

A、期末坏账准备计提情况

期末，处于第一阶段的坏账准备：

| 类 别 | 账面余额 | 未来12个月内 的预期信用 损失率(%) | 坏账 准备 | 账面价值 |
|------------|------------------|----------------------------|----------|------------------|
| 按单项计提坏账准备 | | | | |
| 按组合计提坏账准备 | 3,341,941,367.17 | | 2,342.46 | 3,341,939,024.71 |
| 其中： 应收内部单位 | 3,341,919,515.91 | | | 3,341,919,515.91 |
| 应收外部客户 | 21,851.26 | 10.72 | 2,342.46 | 19,508.80 |
| 合 计 | 3,341,941,367.17 | | 2,342.46 | 3,341,939,024.71 |

期末，本公司不存在处于第二阶段及第三阶段的其他应收款。

B、期初坏账准备计提情况

期初，处于第一阶段的坏账准备：

| 类 别 | 账面余额 | 未来12个月内的 预期信用 损失率(%) | 坏账准备 | 账面价值 |
|------------|------------------|----------------------------|----------|------------------|
| 按单项计提坏账准备 | | | | |
| 按组合计提坏账准备 | 2,993,339,256.41 | | 1,870.76 | 2,993,337,385.65 |
| 其中： 应收内部单位 | 2,993,323,640.72 | | | 2,993,323,640.72 |
| 应收外部客户 | 15,615.69 | 11.98 | 1,870.76 | 13,744.93 |
| 合 计 | 2,993,339,256.41 | | 1,870.76 | 2,993,337,385.65 |

期初，本公司不存在处于第二阶段及第三阶段的其他应收款。

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

| 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 | 1,870.76 | | | 1,870.76 |
| 本期计提 | 471.70 | | | 471.70 |

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| | | |
|------|----------|----------|
| 期末余额 | 2,342.46 | 2,342.46 |
|------|----------|----------|

(5) 本期无实际核销其他应收款情况。

(6) 按欠款方归集的其他应收款期末余额前五名单位情况

| 单位名称 | 款项性质 | 其他应收款 期末余额 | 占其他应收款期 末余额合计数的 比例(%) | 坏账准备 期末余额 |
|--------|--------------|------------------|-----------------------------|--------------|
| 内蒙古黑猫 | 内部单位 资金往来 | 1,370,358,725.54 | 1年以内、1-2年 | 41.00 |
| 宏能煤业 | 内部单位 资金往来 | 798,311,247.99 | 1年以内、1-2年 | 23.89 |
| 新疆黑猫煤化 | 内部单位 资金往来 | 589,930,000.00 | 1年以内、1-2年、 2-3年 | 17.65 |
| 龙门煤化 | 内部单位 资金往来 | 323,819,672.79 | 1年以内 | 9.69 |
| 新疆黑猫煤业 | 内部单位 资金往来 | 145,115,828.84 | 1年以内 | 4.34 |
| 合 计 | | 3,227,535,475.16 | | 96.57 |

3、长期股权投资

| 项 目 | 期末余额 | | | 上年年末余额 | | |
|-------------|------------------|------|------------------|------------------|------|------------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 对子公司投资 | 5,949,072,831.39 | | 5,949,072,831.39 | 5,804,072,831.39 | | 5,804,072,831.39 |
| 对联营企业 投资 | 1,536,683,152.72 | | 1,536,683,152.72 | 1,914,649,066.78 | | 1,914,649,066.78 |
| 合 计 | 7,485,755,984.11 | | 7,485,755,984.11 | 7,718,721,898.17 | | 7,718,721,898.17 |

(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 |
|--------|------------------|----------------|------|------------------|--------------|--------------|
| 龙门煤化 | 2,142,643,100.00 | | | 2,142,643,100.00 | | |
| 黄河销售 | 50,000,000.00 | | | 50,000,000.00 | | |
| 内蒙古黑猫 | 2,942,797,407.74 | | | 2,942,797,407.74 | | |
| 黑猫气化 | 96,403,297.00 | | | 96,403,297.00 | | |
| 新丰科技 | 150,000,000.00 | | | 150,000,000.00 | | |
| 华运物流 | 6,827,838.49 | | | 6,827,838.49 | | |
| 黑猫环保 | 54,956,754.05 | | | 54,956,754.05 | | |
| 宏能煤业 | 7,444,434.11 | | | 7,444,434.11 | | |
| 新疆黑猫煤化 | 340,000,000.00 | 147,000,000.00 | | 487,000,000.00 | | |

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| | | | |
|--------|------------------|----------------|------------------|
| 内蒙古久运春 | 11,000,000.00 | | 11,000,000.00 |
| 新疆黑猫煤业 | 2,000,000.00 | 98,000,000.00 | 100,000,000.00 |
| 海南黑猫 | | 100,000,000.00 | 100,000,000.00 |
| 合 计 | 5,804,072,831.39 | 345,000,000.00 | 200,000,000.00 |
| | | | 5,949,072,831.39 |

(2) 对联营企业投资

| 被投资单位 | 期初余额 | 本期增减变动 | | | | | | | 期末余额 | 减值准备 期末余额 |
|-------|------------------|---------|----------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------|------------------|--------------|
| | | 追加/新增投资 | 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 | | |
| 联营企业： | | | | | | | | | | |
| 建新煤化 | 1,914,649,066.78 | | 326,512,904.47 | | -76,788,818.53 | 627,690,000.00 | | | 1,536,683,152.72 | |

5、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本

| 项 目 | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
|------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 1,637,348,484.21 | 1,617,075,762.75 | 2,753,204,069.42 | 2,636,243,074.94 |
| 其他业务 | 14,610,667.41 | 2,530,747.56 | 37,562,290.78 | 42,559,920.85 |
| 合 计 | 1,651,959,151.62 | 1,619,606,510.31 | 2,790,766,360.20 | 2,678,802,995.79 |

(2) 营业收入、营业成本按产品类型划分

| 主要产品类型 | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
|--------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务： | | | | |
| 焦炭 | 1,145,841,900.85 | 1,133,927,800.78 | 1,870,490,981.93 | 1,919,355,436.38 |
| 焦油 | 94,433,249.28 | 29,013,433.33 | 137,925,771.12 | 29,430,489.77 |
| 粗苯 | 44,743,225.93 | 29,907,163.32 | 55,623,481.57 | 33,644,560.73 |
| 甲醇 | 89,464,183.36 | 82,457,771.70 | 116,973,015.54 | 95,899,950.21 |
| 合成氨 | | | 52,501,903.72 | 48,068,601.25 |
| BDO | 256,426,020.38 | 318,989,096.71 | 508,315,626.27 | 500,266,327.07 |
| 其他 | 6,439,904.41 | 22,780,496.91 | 11,373,289.27 | 9,577,709.53 |
| 小 计 | 1,637,348,484.21 | 1,617,075,762.75 | 2,753,204,069.42 | 2,636,243,074.94 |
| 其他业务： | | | | |
| 其他产品 | 14,610,667.41 | 2,530,747.56 | 37,562,290.78 | 42,559,920.85 |

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| | | | | |
|------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| 合 计 | 1,651,959,151.62 | 1,619,606,510.31 | 2,790,766,360.20 | 2,678,802,995.79 |
|------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|

(3) 营业收入分解信息

| 项 目 | 本期发生额 | | |
|--------------|-------------------------|----------------------|-------------------------|
| | 煤焦产品及煤化工产品 | 其他产品 | 合 计 |
| 主营业务收入 | | | |
| 其中： 在某一时间点确认 | 1,630,908,579.80 | 6,439,904.41 | 1,637,348,484.21 |
| 其他业务收入 | | | |
| 其中： 在某一时间点确认 | | 14,610,667.41 | 14,610,667.41 |
| 合 计 | 1,630,908,579.80 | 21,050,571.82 | 1,651,959,151.62 |

6、投资收益

| 项 目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------------|-----------------------|-----------------------|
| 权益法核算的长期股权投资收益 | 326,512,904.47 | 379,472,502.21 |
| 票据贴现息 | -14,050,480.86 | -26,279,771.09 |
| 资金拆借利息 | 46,575,422.25 | 45,168,661.36 |
| 合 计 | 359,037,845.86 | 398,361,392.48 |

十六、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

| 项 目 | 本期发生额 | 说明 |
|--|----------------|-----------|
| 非流动性资产处置损益 | -32,633,293.77 | 附注五、50和52 |
| 计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外） | 20,356,235.52 | 附注五、46 |
| 受托经营取得的托管费收入 | 4,683,190.82 | 附注五、41 |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -6,587,640.46 | 附注五、51和52 |
| 非经常性损益总额 | -14,181,507.89 | |
| 减： 非经常性损益的所得税影响数 | 1,777,912.15 | |
| 非经常性损益净额 | -15,959,420.04 | |
| 减： 归属于少数股东的非经常性损益净影响数（税后） | -12,114,518.05 | |
| 归属于公司普通股股东的非经常性损益 | -3,844,901.99 | |

2、净资产收益率和每股收益

陕西黑猫焦化股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| 报告期利润 | 加权平均净资产收益率（%） | 每股收益 | |
|-------------------------|---------------|--------|--------|
| | | 基本每股收益 | 稀释每股收益 |
| 归属于公司普通股股东的净利润 | -16.53% | -0.57 | |
| 扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润 | -16.48% | -0.57 | |





姓名 赵雷励
性别 男
出生日期 1982-11-21
工作单位 北京华源信合会计师事务所有限公司
身份证号 320225198211021039



| | |
|---|---|
| 年度检验登记 Annual Renewal Registration | 年度检验登记 Annual Renewal Registration |
| 本证书经年检合格，有效期一年。 This certificate is valid for another year after this renewal. | 本证书经年检合格，有效期一年。 This certificate is valid for another year after this renewal. |
| | |
| 赵雷励 赵雷励 | 赵雷励 赵雷励 |
| 2008年3月20日 2008/3/20 | 2008年3月20日 2008/3/20 |
| 2008年3月20日 2008/3/20 | 2008年3月20日 2008/3/20 |



注册会计师工作单位变更事项登记 Registration of a Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from:

立邦王华 事务所
CPAs

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
2012年6月29日
2012/6/29

同意调入
Agree the holder to be transferred to:

致远 事务所
CPAs

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
2012年6月29日
2012/6/29

注意事项

1. 注册会计师执行业务，必要时应向委托方出示本人执照。
 2. 本证书只限于本人使用，不得转让、涂改。
 3. 注册会计师执业法定业务时，应将本人执照连同主管注册会计师执照一并携带。
 4. 本证书如遗失，应立即向主管注册会计师协会报告，登报声明作废后，办理补发手续。
- NOTES
1. When practising, the CPA shall show the client this certificate when necessary.
 2. This certificate shall be exclusively used by the holder. No transfer or alteration shall be allowed.
 3. The CPA shall return the certificate to the competent Institute of CPAs when the CPA stops conducting statutory business.
 4. In case of loss, the CPA shall report to the competent Institute of CPAs immediately and go through the procedure of reissue after making an announcement of loss on the newspaper.

X cms.cicpa.org.cn ...

我的证书查询

年检凭证
中国注册会计师协会

执照号码: 110001590134

登记时间: 2024年08月
年检状态: 年检通过

历年记录

| | |
|---------------------|----|
| 2023年 2023-07-26 | 通过 |
| 2022年 2022-06-16 | 通过 |
| 2016年 2016-02-10 | 通过 |
| 2013年 2013-02-09 | 通过 |

| | |
|--------|--------------------|
| 姓 名 | 王振军 |
| 性 别 | 男 |
| 出生 日期 | 1976-09-20 |
| 工作 单位 | 山西宝君会计师事务所有限责任公司 |
| 身份证 号码 | 140201197609205636 |



| | | |
|--|--|--|
| 年度检验登记 Annual Renewal Registration | 登记 Registration | 年度检验登记 Annual Renewal Registration |
| 本证书检验合格。 This certificate is valid. | 本证书检验合格。 This certificate is valid. | 本证书检验合格。 This certificate is valid. |
| 本证书检验合格，继续有效一年。 This certificate is valid for another year after this renewal. 2016.3.17 | 本证书检验合格，继续有效一年。 This certificate is valid for another year after this renewal. 2016.3.17 | 本证书检验合格，继续有效一年。 This certificate is valid for another year after this renewal. 2016.3.17 |
| 执照号: 140200110001 执业资格证 Authorization of CPA 发证日期: 2010 年 10 月 5 日 | 执照号: 140200110001 执业资格证 Authorization of CPA 发证日期: 2016 年 3 月 17 日 | 执照号: 140200110001 执业资格证 Authorization of CPA 发证日期: 2016 年 3 月 17 日 |

| | | |
|--|--|--|
| 年度检验登记 Annual Renewal Registration | 同意调出 Agree the holder to be transferred from | 同意调入 Agree the holder to be transferred to |
| 本证书检验合格，继续有效一年。 This certificate is valid for another year after this renewal. 2017.3.17 | 本证书检验合格，继续有效一年。 This certificate is valid for another year after this renewal. 2017.3.17 | 本证书检验合格，继续有效一年。 This certificate is valid for another year after this renewal. 2017.3.17 |
| 转出协会盖章 Stamp of the transfer-out Institute of CPAs 年 月 日 Y M D | 转出协会盖章 Stamp of the transfer-out Institute of CPAs 年 月 日 Y M D | 转入协会盖章 Stamp of the transfer-in Institute of CPAs 年 月 日 Y M D |

| | |
|---|--|
| 同意调出 Agree the holder to be transferred from | 同意调入 Agree the holder to be transferred to |
| 转出协会盖章 Stamp of the transfer-out Institute of CPAs 年 月 日 Y M D | 转入协会盖章 Stamp of the transfer-in Institute of CPAs 年 月 日 Y M D |

注意事项
NOTES

1. 注册会计师执行业务，必要时须向委托方出示本证书。
2. 本证书只限于本人使用，不得转让、涂改。
3. 注册会计师停止执行法定业务时，应将本证书缴还至注册会计师协会。
4. 本证书如遗失，应立即向主管注册会计师协会报告，登报声明作废后，办理补发手续。

cmis.cicpa.org.cn

年检历史查询
年检凭证
中国注册会计师协会
王振军
会员编号 140200110001
最近更新时间 2024年08月
年检结果 通过
历年记录
2023年
2023-08-29 通过
2022年
2022-09-13 通过
2014年
2014-03-21 通过

证书序号：0014469

此件仅用于业务报告使用，复印无效

说 明

会 计 师 事 务 所
执 业 证 书



名 称：
北京同会计师事务所（特殊普通合伙）
普通合伙人：
王瑞玲
主任会计师：
王瑞玲
经 营 场 所：
北京市朝阳区建国门外大街22号赛特广场5层



名

组织形式：特殊普通合伙
执业证书编号：11010156
批准执业文号：京财会许可[2011]0130号
批准执业日期：2011年12月13日



- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



营业执照

此件仅供业务报告使用，复印无效

统一社会信用代码

91110105592343655N

(副)本 (20-1)

名称 致同会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 李惠琦

经营范围 审计企业会计报表，出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具有关报告；基本建设年度财务决算审计；代理记账；会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训；法律、法规规定的其他业务。
(市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)

出资额 5340万元

成立日期 2011年12月22日

主要经营场所 北京市朝阳区建国门外大街22号赛特广场五层



2024年03月08日
045088

<http://www.gsxt.gov.cn>

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

国家企业信用信息公示系统网址：

国家市场监督管理总局监制