

## 平顶山天安煤业股份有限公司 2022 年度跟踪评级 报告

项目负责人: 侯一甲 yjhou@ccxi.com.cn

项目组成员: 王 昭 zhwang02@ccxi.com.cn

肖 瀚 hxiao@ccxi.com.cn

评级总监:

电话: (027)87339288

2022年5月18日



### 声明

- ■本次评级为发行人委托评级。除因本次评级事项使中诚信国际与评级对象构成委托关系外,中诚信国际与发行人不存在任何其他影响本次评级行为独立、客观、公正的关联关系;本次评级项目组成员及信用评审委员会人员与发行人之间亦不存在任何其他影响本次评级行为独立、客观、公正的关联关系。
- ■本次评级依据发行人提供或已经正式对外公布的信息,相关信息的合法性、真实性、完整性、准确性由发行人负责。中诚信国际按照相关性、及时性、可靠性的原则对评级信息进行审慎分析,但对于发行人提供信息的合法性、真实性、完整性、准确性不作任何保证。
- ■本次评级中,中诚信国际及项目人员遵照相关法律、法规及监管部门相关要求,按照中诚信国际的评级 流程及评级标准,充分履行了勤勉尽责和诚信义务,有充分理由保证本次评级遵循了真实、客观、公正的 原则。
- ■本评级报告的评级结论是中诚信国际遵照相关法律、法规以及监管部门的有关规定,依据合理的内部信用评级流程和标准做出的独立判断,不存在因发行人和其他任何组织或个人的不当影响而改变评级意见的情况。本评级报告所依据的评级方法在公司网站(www.cexi.com.cn)公开披露。
- ■本信用评级报告对评级对象信用状况的任何表述和判断仅作为相关决策参考之用,并不意味着中诚信国际实质性建议任何使用人据此报告采取投资、借贷等交易行为,也不能作为使用人购买、出售或持有相关金融产品的依据。
- 中诚信国际不对任何投资者(包括机构投资者和个人投资者)使用本报告所表述的中诚信国际的分析结果而出现的任何损失负责,亦不对发行人使用本报告或将本报告提供给第三方所产生的任何后果承担责任。
- ■本次信用评级结果自本评级报告出具之日起生效,有效期为受评债券的存续期。债券存续期内,中诚信国际将定期或不定期对评级对象进行跟踪评级,根据跟踪评级情况决定维持、变更评级结果或暂停、终止评级等。
- ■本跟踪评级报告及评级结论不得用于其他债券的发行等证券业务活动。
- 中诚信国际关联机构中国诚信信用管理股份有限公司对该受评对象提供了绿债评估服务,经审查不存在 利益冲突的情形。



### 信用等级通知书

信评委函字 [2022] 跟踪 0269号

### 平顶山天安煤业股份有阻公司:

中诚信国际信用评级有限责任公司对贵公司及贵公司存续期内相关债项进行了跟踪评级。经中诚信国际信用评级委员会审定:

维持贵公司的主体信用等级为 AAA, 评级展望为稳定;

维持"13平煤债"的信用等级为 AAA。

特此通告

中诚信国际信用评级有限责任公司 二零二二年五月十八日



**评级观点**:中诚信国际维持平顶山天安煤业股份有限公司(以下简称"平煤股份"或"公司")的主体信用等级为 AAA,评级 展望为稳定;维持中国平煤神马能源化工集团有限责任公司(以下简称"平煤神马")的主体信用等级为 AAA,评级展望为稳定;维持"13 平煤债"的债项信用等级为 AAA,该债项信用等级考虑了平煤神马提供的全额无条件不可撤销连带责任保证担保。中诚信国际肯定了较为丰富的煤炭资源储备、优良的煤种、较强的区位优势、精煤产销量同比增长、盈利及获现能力同比增强以及较大的股东支持力度等方面的优势对公司整体信用实力提供了有力支持。同时,中诚信国际关注到煤炭价格波动、吨煤生产成本较高、关联方应收账款规模较大、货币资金对短期债务的覆盖能力较弱等因素对公司经营及整体信用状况的影响。

#### 概况数据

1767030 3111				
平煤股份(合并口径)	2019		2020	2021
总资产 (亿元)		542.61	535.22	639.18
所有者权益合计(亿元)		163.00	177.71	192.19
总负债 (亿元)	3	379.61	357.52	446.99
总债务(亿元)	2	281.83	262.23	267.95
营业总收入 (亿元)	2	236.35	223.97	296.99
净利润 (亿元)		13.29	16.28	32.71
EBIT (亿元)		29.65	35.10	53.57
EBITDA (亿元)		53.23	58.08	75.02
经营活动净现金流(亿元)		17.70	26.14	84.37
营业毛利率(%)		20.71	27.99	27.58
总资产收益率(%)		5.70	6.51	9.40
资产负债率(%)		69.96	66.80	69.93
总资本化比率(%)		63.36	59.61	58.23
总债务/EBITDA(X)		5.29	4.51	3.57
EBITDA 利息倍数(X)		3.99	4.13	6.33
平煤神马(合并口径)	2019	2020	2021	2022.3
<b>台资产</b> (亿元)	1 0/1 68	2 047 87	2 1/11 33	2 303 48

<b>半煤神</b> 马(合并口径)	2019	2020	2021	2022.3
总资产 (亿元)	1,941.68	2,047.87	2,141.33	2,303.48
货币资金 (亿元)	388.33	304.78	262.41	356.68
总负债 (亿元)	1,610.65	1,535.06	1,562.19	1,698.52
总债务 (亿元)	1,281.23	1,224.41	1,154.03	1,253.24
短期债务 (亿元)	906.73	806.00	846.88	931.20
所有者权益合计(亿元)	331.03	512.81	579.14	604.96
营业总收入 (亿元)	1,480.14	1,488.35	1,473.80	363.61
净利润 (亿元)	5.17	7.89	62.84	10.64
EBITDA (亿元)	135.89	121.32	181.94	
经营活动净现金流 (亿元)	25.44	67.66	151.20	46.73
资产负债率(%)	82.95	74.96	72.95	73.74

注:1、中诚信国际根据平煤股份 2019~2021 年审计报告、平煤神马 2019~2021 年审计报告及 2022 年一季度财务报表整理; 2、中诚信国际债务统计口径包含公司其他流动负债、租赁负债及长期应付款中的带息债务部分。

#### 正 面

www.ccxi.com.cn

- 煤炭资源储量较丰富、煤炭品种优良,区位优势明显。公司 煤炭品种良好,主要包括 1/3 焦煤、肥煤、焦煤等,截至 2021 年末,公司拥有可采储量 9.17 亿吨,继续保持较丰富的煤炭资源储量。且公司矿区均位于平顶山地区,毗邻中南、华东等主要的资源消耗地区,交通便利,运输成本较低,区位优势明显。
- 精煤产量及销量均同比增长。近年来公司大力推进"精煤" 战略,使得其产品结构不断优化,2021 年公司精煤产量和销量 同行业比较

分别同比增长 3.21%和 2.48%, 煤炭业务整体效益有所提升。

- **盈利及获现能力同比均有所增强。**受益于煤炭价格大幅增长, 2021 年公司净利润及经营活动净现金流均同比大幅增长,盈利 及获现能力均有所增强。
- ■股东支持力度较大,担保方担保实力强。公司控股股东中国 平煤神马能源化工集团有限责任公司(以下简称"平煤神马") 是河南省大型煤炭企业之一,也是全国规划建设的 14 个大型煤 炭基地骨干企业之一,具有很高的行业地位,能够为本期债券 本息到期偿付提供有力保障。公司作为平煤神马核心子公司, 在资源接续、减员增效等方面获得较大的股东支持。

#### 关 注

- **煤炭价格波动。**自 2020 年初新冠肺炎疫情爆发以来,煤炭下游主要行业开工率不足,煤炭市场价格整体呈下行态势,但下半年以来受下游需求回升、港口库存下降及煤炭进口收缩等多重因素影响,煤炭价格大幅回升。中诚信国际将对煤炭市场价格波动情况及其对煤炭企业盈利水平的影响保持关注。
- 吨煤生产成本较高。由于瓦斯突出,近年来公司主要矿井按照 70 元/吨计提安全费用,降低成本难度较大,且公司持续面临安全生产压力。此外,公司人员负担较重,吨煤生产成本中职工薪酬占比较高,中诚信国际将持续关注公司减员增效计划的实施效果。
- ■公司关联方应收款项继续保持较大规模。公司与平煤神马及 其附属企业因历史客观原因形成的关联交易规模仍较大。同时, 公司应收款项大部分为关联方经营性款项,2021 年以来公司关 联方应收款项仍保持较大规模,形成一定资金占用。
- 货币资金对短期债务的覆盖能力较弱。截至 2021 年末,公司的短期债务规模为 178.52 亿元,当期末货币资金/短期债务为0.50 倍,货币资金对短期债务的覆盖能力较弱。

### 评级展望

中诚信国际认为,平顶山天安煤业股份有限公司信用水平在未来 12~18 个月内将保持稳定。

■ 可能触发评级下调因素。煤炭价格超预期下行,大幅侵蚀利 润水平; 杠杆水平持续攀升,偿债指标明显弱化,流动性压力 大幅提升等。

		2021 年部分煤炭	企业主要指标对比表		
公司简称	原煤产量(万吨)	资产总额 (亿元)	资产负债率(%)	营业总收入(亿元)	净利润 (亿元)
山西焦煤	3,569	704.98	63.13	452.85	46.52
淮北矿业	2,258*	734.64	56.72	650.38	51.99
平煤神马	3,282.66	2,141.33	72.95	1,473.80	62.84
平煤股份	2,885	639.18	69.93	296.99	32.71



注:"山西焦煤"为"山西焦煤能源集团股份有限公司"简称;"淮北矿业"为"淮北矿业控股股份有限公司"简称。因部分企业未披露原煤产量数据,标\*数据为商品煤产量。

资料来源:中诚信国际整理

### 本次跟踪债项情况

债券简称	本次债项 信用等级	上次债项 信用等级		发行金额 (亿元)	债券余额 (亿元)	存续期	特殊条款
13 平煤债	AAA	AAA	2021/06/25	45.00	45.00	2013/04/17~2023/04/17	无



### 跟踪评级原因

根据国际惯例和主管部门要求,中诚信国际需对公司存续期内的债券进行定期与不定期跟踪评级,对其风险程度进行跟踪监测。本次评级为定期跟踪评级。

### 募集资金使用情况

截至 2021 年末,公司债券使用情况如下:

表 1: 公司募集资金使用情况(单位:亿元)

债项简称	发行 金额	已用 金额	资金用途	用途是否 变更
13 平煤债	45.00	45.00	扣除发行费用后补充流 动资金、偿还银行贷款	否

资料来源:公司 2021 年年度报告,中诚信国际整理

### 宏观经济和政策环境

宏观经济: 2022年一季度 GDP 同比增长 4.8%,总体上扭转了去年二至四季度当季同比增速不断回落的局面,但低于去年同期两年复合增速,且增速企稳主要源于政策性因素的支撑。随着稳增长政策持续发力及政策效果显现,我们维持后续各季度同比增速"稳中有进"的判断,但疫情多地爆发或会加剧需求收缩及预期转弱,实现全年 5.5%的预期增长目标仍有较大压力。

从一季度经济运行来看,产需常态化趋势受疫情扰动影响较大,实体融资需求偏弱背景下金融数据总量强但结构弱,多因素影响下价格水平基本保持稳定。从生产端来看,第二产业及工业增加值保持在常态增长水平,但疫情影响下月度数据逐月放缓;第三产业当季同比增速仍低于第二产业,服务业生产指数3月同比增速再度转负。从需求端来看,政策性因素支撑较强的需求修复较好,表现为基建和高技术制造业投资延续高增长;政策性因素支撑较弱的需求相对疲软,表现为房地产投资持续回落,社零额增速延续放缓,替代效应弱化出口增速有所回调。从金融数据来看,社融规模增量同比高增,但剔除政府债券净融资之后社融增速仅与去年末持平。从价格水平来看,受食品价格低位运行影响,CPI总体保持平稳运行,大宗商品价格走高输入型

通胀压力有所上升,但市场需求偏弱背景下 PPI 同比延续回落。

宏观风险: 2022 年经济运行面临的风险与挑战 有增无减。首先,疫情扩散点多、面广、频发,区 域经济活动受限带来的负面影响或在二季度进一 步显现。其次,内生增长动能不足经济下行压力加 大,政策稳增长的压力也随之上升。第三,债务压 力依然是经济运行的长期风险, 重点区域重点领域 的风险不容小觑:房地产市场依然处在探底过程中, 不仅对投资增速修复带来较大拖累,并有可能将压 力向地方财政、城投企业以及金融机构等其他领域 传导。与此同时, 尾部企业的信用风险释放依然值 得关注。第四,全球大宗商品价格高位波动,输入 型通胀压力有所加大,加之中美利差时隔 12 年后 再次出现倒挂,或会对我国货币总量持续宽松及政 策利率继续调降形成一定掣肘。第五,海外经济活 动正常化进程加快,或对我国出口增速持续带来回 落压力; 俄乌冲突加剧地缘政治不稳定性, 或将在 能源、金融以及供应链等领域对我国经济产生一定 外溢性影响。

**宏观政策:** 2022 年政府工作报告提出的 5.5% 增速目标是"高基数上的中高速增长",因此"政 策发力应适当靠前,及时动用储备政策工具",我 们认为,稳增长将是全年宏观调控的重心。其中, 货币政策宽松取向仍将延续,4 月全面降准之后总 量宽松依然有操作空间,但在实体融资需求较弱及 流动性充裕背景下,货币政策的结构性功能或更加 凸显,后续央行或优先通过增加支农支小再贷款额 度、扩大普惠小微贷款支持工具规模、配合地方政 府因城施策稳定房地产市场等结构性措施引导"宽 信用"。财政政策的发力空间依然存在,与传统财政 扩张不同,今年将主要实施以减税退税为重点的组 合式税费政策, 并通过动用特定国有金融机构和专 营机构利润等非常规方式解决财政资金来源问题, 以避免加大长期风险积累,加之专项债投资绩效约 束压力并未放松,总体上看,当前财政政策或仍在 力图避免过度刺激和无效刺激,主要通过提前发力、



精准发力叠加扩大转移支付的方式支撑经济尽快 企稳,并为后续调整预留政策空间。

宏观展望:疫情再次扰动中国宏观经济运行,实现全年经济增长目标压力有所加大,延续我们此前判断,政策性因素将持续支撑经济运行企稳,2022年GDP增速或将呈现"稳中有进"走势。

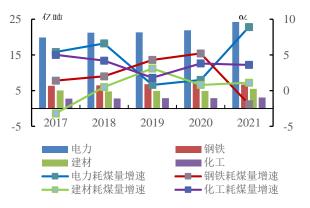
中诚信国际认为,2022年中国经济面临的风险与挑战进一步加大,实现目标增长任务需要宏观政策更加稳健有效,需要微观政策进一步激发市场主体活力。从中长期看,亿万人民追求美好生活的愿望强烈,畅通内循环将带动国内供应链、产业链运行更为顺畅,扩大内需的基础更加广泛,中国经济运行长期向好的基本面未改。

### 近期关注

2021 年随着宏观经济的逐步复苏,煤炭主要下游行业用煤需求迅速回升,全年煤炭消费量呈增长态势;长期看,经济增长方式的转变、能源结构的调整及严格的环保政策都将继续压制煤炭需求增长,未来煤炭消费增速将保持在较低水平

煤炭是我国最主要的能源,2021年全国煤炭消费量占能源消费总量的56.0%,比上年下降0.9个百分点,煤炭需求主要集中在电力、钢材、建材和化工行业,耗煤总量占国内煤炭总消费量的比重超过90%。2021年,我国煤炭消耗量为42.7亿吨,同比增长5.0%。

图 1: 煤炭主要下游行业耗煤量及增速情况



资料来源:中国煤炭市场网,中诚信国际整理

电力行业是煤炭最重要的下游行业,近年来该行业耗煤量占我国煤炭消费总量的比重始终保持在 50%以上。2021年因经济修复带来的工业用电以及极端天气提升的居民用电对煤炭需求增速明显,同时面对疫情反复、北方汛情、电煤供应紧张等复杂考验,叠加海外制造业疲软带来的出口替代效应及 2020年低基数等因素,当期我国全社会用电量同比大幅增长,根据中国电力企业联合会数据,2021年,全社会用电量同比增长 10.3%。根据煤炭市场网显示数据,2021年我国火电发电量增速同比大幅上升 7.2 个百分点达到 8.4%,当期电力行业煤炭消费量同比亦增长 8.9%,增速同比上升 7.4 个百分点。

2021年,在国家能耗双控、京津冀地区错峰限产、行业严格限制新增产能及下半年普遍限产的背景下,全国生铁、粗钢和钢材产量分别为 8.69 亿吨、10.33 亿吨和 13.37 亿吨,其中钢材产量同比基本持平,生铁和粗钢产量均同比下降,亦是近 6 年来首次实现粗钢产量的压降。钢铁行业用煤需求同比下降 1.9%,近 6 年来首次出现负增长。

得益于有效的疫情防控和经济修复政策的出台,2021年以来建筑业总产值保持一定韧性,建筑业总产值和订单储备均实现一定幅度增长。具体来看,在房地产调控政策下,房地产开发投资面临较大的增长压力,而在经济稳增长目标下,积极的财政政策以及适度超前开展基础设施投资对基建投资起到一定拉动作用,新型城镇化建设带来的城市更新、旧城改造及保障房等项目的推出以及医疗等基础设施补短板在一定程度上弥补房地产政策对房建业务的影响。全年建筑业固定资产投资同比增长 1.6%,建材行业用煤需求同增长 1.1%,增速同比增长 0.3 个百分点。

2021年随着全球范围疫情控制及恢复生产,对 化工品需求增加,主要化工品价格和产量同比增 长,其中,全年化肥产量同比增长 0.80%,当期化 工行业煤炭消费量同比增长 3.6%,增速同比下降 0.2 个百分点。



根据中共中央、国务院先后印发的《中共中央 国务院关于完整准确全面贯彻新发展理念做好碳 达峰碳中和工作的意见》(以下简称"双碳意见") 和《2030年前碳达峰行动方案》(国发〔2021〕23 号)(以下简称"行动方案"),我国非化石能源占消 费的比重到 2025年、2030年和 2060年要分别达到 20%、25%和 80%左右。能源结构调整步伐加快, 使得煤炭需求增长空间受到压制。

整体看,2021年以来,在宏观经济持续稳定恢复、下游主要产品需求旺盛、2020年低基数等多重因素影响下,我国煤炭消费保持较快增长态势。但长期来看,经济增长方式的转变、能源结构的调整以及政府治理大气污染的决心均将使煤炭消费增速承压,未来随着碳中和、碳达峰等相关环保政策的逐步推进,煤炭行业消费增速将保持在较低水平。

### 随着去产能目标超额完成以及能源结构调整步伐 加快,煤炭产能总量增长空间有限,但煤炭资源开 发布局将更加优化

2016年以来,随着淘汰落后煤炭产能政策的积极推进,我国煤炭产业去产能成果显著。截至2020年末,全国累计退出煤矿5,500处左右、退出落后煤炭产能10亿吨/年以上,已超额完成《国务院关于煤炭行业化解过剩产能实现脱困发展的意见》(国发〔2016〕7号〕提出的化解过剩产目标。在双碳意见和行动方案的政策指导下,煤炭产量的增长空间有限。根据中国煤炭工业协会发布的《煤炭工业"十四五"高质量发展指导意见》,到"十四五"末,国内煤炭产量控制在4,000处以内,大型煤矿产量占85%以上,大型煤炭基地产量占97%以上。

表 2: "十四五"期间 14 个大型煤炭生产基地建设要求

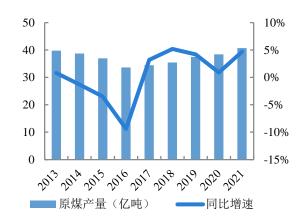
	(1CIPE)	
	要求	年产量
内蒙古东部(东北)	稳定规模、安全生产,区	5.0
云贵	域保障	2.5
冀中	控制规模,提升水平,基	0.6
鲁西	本保障	1.2

河南		1.2
两淮		1.3
晋北		
晋中	控制节奏,高产高效,兜	9
晋东	底保障。控制煤炭总产	
神东	能,建设一批大型智能化 煤矿,提高基地长期稳定	9
陕北	供应能力	
黄陇	D ()==13274	6.4
新疆	科学规划,把握节奏,应	3
73月 担国	急保障	3
宁东	稳定规模,就地转化,区	0.8
	内平衡	

资料来源:《煤炭工业"十四五"高质量发展指导意见》,中诚信国际整理

原煤产量方面,2021年以来,受安检及环保力度加大、超产严查等影响,煤炭供给增量相对平稳,下半年以来随着保供增产政策对产量有所拉动,但因经济修复带来的工业用电以及极端天气提升的居民用电对煤炭需求增速明显,煤炭供需整体呈"紧平衡"状态,上述因素带动全年煤炭产量同比增加4.70%,达40.71亿吨。

图 2: 全国原煤产量及产量增速情况



资料来源:中国煤炭市场网,中诚信国际整理

煤炭运输方面,我国煤炭生产与消费呈逆向分布,从而形成北煤南运、西煤东运的格局。"西煤东运+海铁联运"是我国当前主要的煤炭运输方式,煤炭一次下水量经由大秦线和朔黄线集中在以北方秦皇岛、唐山、天津、黄骅为主的环渤海港口。2021年,环渤海港口发运煤炭约7.43亿吨,同比增加约5,000万吨。"北煤南运"通道除浩吉铁路为专用通道外,其他大多为路网干线,同时承担大量普速客



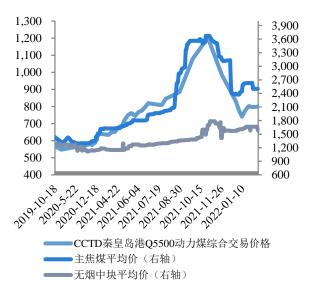
运以及其他大宗物资运输任务。浩吉铁路设计年输 送能力为 2 亿吨, 并于 2019 年 9 月全线通车投入 运营,全长1,813.5公里,跨越蒙、陕、晋、豫、鄂、 湘、赣七省区, 但受铁路专用线、储配基地和物流 园区等基础设施不完备等因素限制,浩吉铁路运力 并未完全释放,2021年浩吉铁路完成煤炭运量首次 超过 5.000 万吨。主干网煤炭运力受到限制的重要 原因之一是集疏运系统建设相对有所滞后。根据交 通运输部印发的《综合运输服务"十四五"发展规 划》,建设晋陕蒙煤炭主产区运输结构调整示范区, 大力推进区域内货运铁路和铁路专用线建设。到 2025年,山西、陕西、内蒙古(呼包鄂地区)大宗 货物年货运量 150 万吨以上且有出省运输需求的煤 炭矿区和煤炭物流园区铁路专用线或专用铁路接 入比例大幅提升,出省(区)运距500公里以上的 煤炭和焦炭铁路运输比例力争达到80%左右。

中诚信国际认为,通过产能退出及减量置换等措施,我国低效煤炭产能已得到有效出清,行业去产能成果显著,受碳达峰、碳中和政策影响,未来煤炭产量增速将明显放缓,煤炭行业将着力优化布局,转型升级,提升发展质量,另外,突破煤炭运输瓶颈,亦是释放优质产能,保障供应的关键。

2021 年以来受全球能源紧缺、国内煤炭供给偏紧等 因素影响,煤炭价格呈波动上升态势;随着国家煤 炭价格调控政策加大,煤炭供需格局逐步平衡,未 来煤炭供应及价格水平有望回归合理水平。

近年来,受新冠疫情、产能控制、市场需求激增、政策调控等因素影响,煤炭价格呈现大幅波动态势。

### 图 3: 近年来煤炭价格走势(元/吨)



资料来源:中国煤炭市场网,中诚信国际整理

自 2020 年初新冠肺炎疫情爆发以来, 我国煤 炭市场整体呈供需两弱格局,其中煤炭企业复工复 产时间相对较早,但煤炭下游主要行业开工率不足, 且煤炭进口仍保持增长态势, 2020年 1~6 月我国煤 炭价格整体呈下行态势。但2020年下半年以来,受 下游需求回升、港口库存下降及煤炭进口收缩等多 重因素影响,动力煤及焦煤价格大幅回升。2021年 煤价上涨的趋势得到延续, 动力煤、焦煤及无烟煤 价格均大幅上涨, 2021年 10月末, CCTD 秦皇岛 5,500 大卡动力煤综合交易价格已达到近年来峰值, 为 1,202 元/吨, 较上年末增长 87.23%; 同期末, 全 国无烟中块均价达到 1,702 元/吨, 较年初增长 47.87%。值得注意的是,受全国煤矿安全事故频发、 水灾、疫情蔓延的影响, 焦煤供给严重萎缩, 下游 行业陷入价格恐慌, 焦煤价格高抬。截至 2021 年 10月末,全国主焦煤均价3,674元/吨,较年初增长 142.67%,增幅显著。针对上述情况,国家相关部门、 行业协会及煤炭主产地及时大力推进稳价保供,且 国家相关部门发文保障后期煤炭等能源物资运输 工作,全国煤炭产量取得了较为显著的增长;11月 份以来,全国煤炭日均产量已达到了1,153万吨, 较 10 月初增加超过 80 万吨,最高日产量达到 1,193 万吨, 创近年来新高, 电厂和港口煤炭库存快速提 升,为煤炭现货价格下行提供了有力支撑。受供需



格局逐步平衡以及煤炭价格调控政策双重因素的 影响下, 煤炭价格迅速回落, 截至 2021 年 12 月 31 日, CCTD 秦皇岛 5.500 大卡动力煤综合交易价格 回落至773元/吨,主焦煤和无烟中块平均价回落至 2,375 元/吨和 1,607 元/吨。随着天气回暖, 晋陕蒙 煤炭主产地生产供应将趋于稳定,同时春节期间煤 矿进行了安全生产隐患排查整改和检修,安全生产 能力有所增强,优质煤炭产能将进一步释放,煤炭 供应水平将继续提升,煤炭价格将不会出现大幅波 动情况。2022年2月,国家发改委发布《国家发改 委关于进一步完善煤炭市场价格形成机制的通知》 (以下简称"《通知》")指出,要立足以煤为主的基 本国情,使市场在资源配置中起决定性作用,更好 发挥政府作用,综合运用市场化、法治化手段,引 导煤炭(动力煤,下同)价格在合理区间运行,完 善煤、电价格传导机制,保障能源安全稳定供应, 推动煤、电上下游协调高质量发展。《通知》还认为, 从多年市场运行情况看, 近期阶段秦皇岛港下水煤 (5500 千卡)中长期交易价格每吨 570~770 元(含 税)较为合理,并给出了晋陕蒙相应煤炭出矿环节 中长期交易价格合理区间。

中诚信国际认为,新冠疫情的爆发及其在得到 有效控制后经济增长的复苏对我国煤炭需求产生 较大影响,短期内使得煤炭价格大幅波动。随着国 家煤炭调控力度加大,煤炭供应的持续增加,短期 内用煤需求得到有效缓解,但煤炭价格或将继续维 持高位。长期来看,随着达标煤矿逐步恢复产能以 及清洁能源出力的增加,未来煤炭供应及价格有望 回归合理水平。

### 河南省经济规模稳居全国前列,2021年区域经济保持持续增长

近年来,河南省经济规模稳居全国前列,经济增速处于全国较好水平。2021年,河南省实现生产总值(GDP)5.89万亿元,按可比价格计算同比增长6.3%,其中第二产业增加值2.43万亿元,同比增长4.1%。河南省每年所产煤炭除供应省内外,还担负着华东、华中等地的煤炭供给任务,省内煤炭

供不应求。此外,河南省目前已形成较为完善的综合性交通运输体系,且与客户运距较近,运输成本相对较低。

### 2021 年以来公司产权结构及公司治理均未发生变 化

跟踪期内,公司产权结构及治理均未发生变化;截至 2021 年末,公司总股本为 23.49 亿股,控股股东仍为平煤神马,持股比例为 52.57%,实际控制人为河南省人民政府国有资产监督管理委员会。公司治理方面,公司为 A 股上市公司,按照有关法律、法规建立了健全、完善的公司治理结构,包括股东大会、董事会、监事会和公司经营层。

# 2021 年公司原煤产量同比小幅减少,仍保持了一定的规模优势;公司持续推进"精煤"战略,优化产品结构,不断提升产品附加值

公司煤炭资源储量较丰富,截至 2021 年末,拥有煤炭资源储量 18.55 亿吨,剩余可采储量 9.17 亿吨,拥有全资和控股的生产矿井 14 对,均位于河南省内平顶山和汝州等矿区。

公司主要开采的己组煤层煤种为 1/3 焦煤、肥煤、焦煤及瘦煤等稀缺煤种,煤种优异,是理想的炼焦化工原料。此外,公司矿区均毗邻中南、华东等我国主要的资源消耗地区,铁路及水路运输条件便利。中诚信国际认为,公司煤炭资源储量较丰富,煤种优良,继续保持其良好的资源禀赋;且凭借区位优势和优越的外运条件,公司较"三西地区"的竞争对手有较大的运输成本优势,区位优势明显。

截至 2021 年末,公司在产矿井核定产能为 3,203 万吨/年,较 2020 年末无变化。2020 年,公司 退出产能为 30 万吨/年的六矿二井,已完成河南省 政府下达的去产能目标。目前,公司无在建的新矿井,未来将通过申请深部资源开发和外部收购等方式扩充资源。

其中,公司于2021年9月11日发布《平顶山 天安煤业股份有限公司关于竞拍煤勘探探矿权进



展的公告》,称公司已与河南省自然资源厅签订了《河南省宝丰县贾寨一唐街煤勘探探矿权1出让合同》,合同金额为57.81亿元,截至公告出具日,剩余探矿权出让价款46.25亿元在探矿权转为采矿权后,于采矿权有效期内按有关规定缴纳。截至2022年3月末,公司尚未取得该探矿权许可证,后续公司仍需向河南省自然资源厅申请探矿权许可证等手续,中诚信国际将持续关注该事项的进展。

中诚信国际关注到,公司部分生产矿井服务年限较长,且接续资源的手续正在办理过程中,或面临一定资源接续风险;若接续资源成功办理,公司可采储量将有大幅提升。

表 3: 截至 2021 年末公司煤炭储量情况

(万吨、万吨/年)

		( ) ) 1 1 1 1	<u> </u>
矿井名称	备案资源量	剩余可采储量	核定产能
生产矿井:			
一矿	20,322.90	8,145.40	320.00
二矿	943.20	490.40	230.00
四矿	5,310.40	1,574.50	272.00
五矿	11,943.80	5,185.50	190.00
六矿	11,765.45	3,611.26	320.00
八矿	26,546.40	12,886.90	405.00
九矿	228.86	38.87	90.00
十矿	8,482.10	4,886.40	264.00
十一矿	11,376.40	6,735.60	288.00
十二矿	2775.30	686.50	104.00
十三矿	33,591.20	18,187.60	210.00
香山矿	2,569.42	664.93	90.00
首山一矿	37,942.04	23,728.50	240.00
朝川矿	8,103.17	3,201.80	180.00
小计	181,900.64	90,024.16	3,203
划定矿区范围:			
牛庄井田	3,599.0	1,656.70	
合计	185,494.80	91,680.86	3,203

资料来源:公司提供,中诚信国际整理

煤炭生产方面,2021年公司原煤产量同比小幅下降,但仍保持了一定的规模优势。目前,公司煤炭采掘 100%实现综采,机械化水平达到 100%,均为国内先进水平。

煤炭洗选方面,截至 2021 年末,公司共有 4 个 炼焦煤洗煤厂,焦煤洗选能力为 2,550 万吨/年,动 力煤洗煤能力为810万吨/年。公司持续推进"精煤"战略,改进产品结构,原煤入洗率保持较高水平。2021年以来,受益于公司进一步加大己组煤层的开采力度及原煤产量的增长,精煤产量呈增长态势。未来,公司将进一步推行"精煤"战略,提升煤炭产品整体效益。

表 4: 近年来公司煤炭生产及洗选情况(万吨、%)

	2019	2020	2021
原煤	2,832.40	3,081.89	2,885.00
其中: 入洗量	2,454.00	2,640.60	2,436.00
入洗率	86.65	85.68	84.42
混煤	932.36	1,489.76	1,320.11
精煤	1,072.28	1,150.83	1,187.82
其他洗选煤	555.97	472.50	459.58
商品煤产量合计	2,560.61	3,113.09	2,967.50

资料来源:公司提供,中诚信国际整理

# 2021年,公司吨煤生产成本大幅上升,处于较高水平且降低成本难度较大;为降低人工成本,公司将通过内退、分流、智能化改造等方式减员增效

吨煤成本方面,2021年,随着矿井开采深度的 增加及井下劳动强度的增加,人工成本支出随之增 加,且职工工资较2020年有所增长,导致职工薪酬 大幅上升;钢材等大宗商品价格快速上涨导致材料 费上涨较快;同时公司加大瓦斯含量高的己组煤的 开采,导致瓦斯治理等开采成本增加;上述因素致 使公司吨煤成本较上年大幅上升,处于较高水平。 公司主要生产矿井建矿时间较早,平均开采深度在 400米左右,部分矿井开采深度已达1,000米,多为 瓦斯突出矿井。**中诚信国际关注到,**由于瓦斯突出, 公司主要矿井按照 70 元/吨计提安全费用,降低成 本难度较大;同时,公司矿井人员负担较重、吨煤 生产成本中职工薪酬较高。为降低人工成本,公司 将在未来 4~5 年内通过内退、分流、智能化改造等 方式减员 40,000 人2; 减员计划成功实施后, 公司 吨煤生产成本有望进一步下降。

平顶山天安煤业股份有限公司 2022 年度跟踪评级报告

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> 截至公告出具日,该探矿权处于详查阶段,资源储量为125,572.11万吨。

 $<sup>^2</sup>$  2021 年,公司合计减员 8,985 人,其中离退休 5,098 人,办理自谋职业 2,371 人,无转岗分流人员。



表 5: 公司吨煤生产成本情况(元/吨)

	2019	2020	2021
生产成本	469.70	389.23	540.03
1.材料	47.74	37.59	65.20
2.职工薪酬	209.91	158.92	248.03
3.电力	25.90	20.05	29.64
4.折旧费	37.16	35.52	38.65
5.安全费用	67.25	67.36	67.98
6.维简及井巷费	8.50	8.50	8.50
7.其他	73.23	61.29	82.03

注: 其他项目主要由修理费、地面塌陷补偿费、租赁费、水费、试验检验费等构成,各项规模较小;四舍五入使得各分项加总与合计数不一致。资料来源: 公司提供,中诚信国际整理

安全生产方面,2021年公司共发生2起安全生产事故,造成3人死亡。同时,中诚信国际关注到,公司部分矿井开采深度已超千米,且生产矿井多为瓦斯突出矿井,随着矿井开采年限和开采深度的不断增加,公司将持续面临安全生产压力。

表 6: 近年来公司安全生产指标

	2019	2020	2021
公司百万吨死亡率(%)	0	0	0.104
全国平均百万吨死亡率	0.083	0.058	0.044
安全投入(亿元)	18.90	19.83	19.57

资料来源:公司提供,中诚信国际整理

# 2021 年, 受益于冶炼精煤产销量占比提升以及煤炭市场价格高位运行, 公司煤炭业务盈利能力得以增强, 但公司关联交易仍保持较大规模

公司的煤炭产品以炼焦精煤和动力煤为主。 2021年商品煤产量的下降导致公司商品煤销量同 比有所减少,但受益于"精煤"战略的推进,公司 冶炼精煤销量同比增长 2.48%。同期,公司外购煤 炭 378.85万吨,全部供配煤中心洗配煤使用。

销售价格方面,由于煤种齐全,公司可以通过 动力煤和炼焦煤的煤种组合来根据用户需求和价 格情况灵活调整煤种销售比例,市场适应能力较 强。2021年,随着钢铁等下游行业需求的快速回暖, 混煤及冶炼精煤价格大幅提升,全年价格同比大幅 增长。从商品煤均价来看,2021年,受益于销售价 格较高的冶炼精煤销量及占比进一步提升,公司商 品煤销售均价同比增长较快,煤炭业务继续保持较强的盈利能力。公司对外煤炭销售主要采取预收款、货到付款<sup>3</sup>等模式,但对关联方销售时结算周期约为1~3月,主要结算方式包括现汇、银行承兑汇票等。

表 7: 近年来公司煤炭销售情况(万吨、元/吨)

销量	2019	2020	2021
混煤	947	1,506	1,412
冶炼精煤	1,046	1,170	1,199
其他洗煤	561	476	454
商品煤合计	2,554	3,152	3,065
销售价格	2019	2020	2021
销售价格 混煤	<b>2019</b> 547	<b>2020</b> 425	<b>2021</b> 548
混煤	547	425	548
混煤 冶炼精煤	547 1,233	425 1,178	548 1,596

注:各分项加总与合计数不一致,系四舍五入所致;2019年公司其他洗煤销量大于产量,主要为库存煤。

资料来源:公司提供,中诚信国际整理

公司动力煤主要销往华中、华东地区各大电厂,销售渠道顺畅,客户较稳定;冶炼精煤品质较好,主要供应公司控股股东下属焦化厂4及宝武钢集团,客户集中度较高,且长协占比较高。2021年,公司前五大客户销售额为185.51亿元,占年度销售总额62.46%;其中前五名客户销售额中关联方销售额105.83亿元,占年度销售总额35.63%。

表 8: 2021 年公司前五大客户情况(亿元、%)

客户名称	销售收入	占比
平煤神马及其附属单位	105.83	35.63
武汉钢铁有限公司	33.20	11.18
平煤(集团)运销公司劳动服务公司	17.71	5.96
广西坤玥宏商贸有限公司	14.82	4.99
平顶山姚孟发电有限责任公司	13.95	4.70
合计	185.51	62.46

资料来源:公司提供,中诚信国际整理

中诚信国际关注到,2021年公司关联交易规模仍较大,当期公司与平煤神马及其子公司日常关联交易发生额为 160.70 亿元,与 2020 年实际发生额相比大幅增长。此外,近年来为加快自身资产优化,整合煤炭产业链条,公司持续收购控股股东平煤神马下属相关资产5,其中部分交易尚未完成,中诚信

司(以下简称"天宏选煤")收购中国平煤神马集团天宏焦化公司(以下简称"天宏焦化")下属全资子公司武汉平焦贸易有限公司(以下简称"武汉平焦")100%股权,涉及资金5.23亿元。由于交易标的涉及北京、

<sup>3</sup> 货到付款具体结算方式为下月结算上月煤款。

<sup>4</sup> 公司对平煤神马的销售价格按照市场价格制定。

<sup>5 2017</sup>年11月,公司下属全资子公司平顶山天安煤业天宏选煤有限公



国际将对上述交易进展及未来关联交易情况保持持续关注。

# 目前主要在建项目为矿井升级改造工程,投资规模较大,公司面临一定的资本支出压力,但公司也将根据资金情况审慎推进投资计划

根据战略规划,公司坚持实施"精煤"战略,积极调整产品结构,增加高端产品供给,提升企业核心竞争力。公司未来投资主要集中在现有煤矿改扩建和技术升级等方面。由于开采时间较长,公司部分矿井原有开采水平的采区和工作面已较难保障矿井的持续正常生产,为保障矿井产量的稳定,近年来公司陆续启动采区水平接替和矿井升级改造工作,整体投资规模较大、周期较长。2021年公司及子公司生产经营投资计划为42.65亿元,实际完成36.02亿元。其中:矿井生产水平接替工程投资完成14亿元;固定资产更新改造投资完成11.45亿元;维持矿井简单再生产投资完成1.96亿元;矿井安全防护投入完成8.61亿元。2022年,公司生产经营投资计划为49.42亿元,投资规模较大,公司将面临一定的资本支出压力。

表 9: 2022 年公司生产经营投资计划(亿元)

(大) = (二) (二) (三) (三) (三) (三) (三) (三) (三) (三) (三) (三	7 - 40
项目名称	投资金额
矿井生产水平接替工程	20.50
固定资产更新改造	16.94
安全费用计划	9.32
维持简单再生产投资	2.64
合计	49.42

资料来源:公司提供,中诚信国际整理

中诚信国际关注到,未来 2~3 年,公司将进一步推进矿井技改和生产水平接替工程等项目投资,投资规模较大,公司将面临一定的资本支出压力,但公司也将根据资金情况审慎推进投资计划。

### 财务分析

以下分析基于经亚太(集团)会计师事务所(特

武汉及平顶山的房产,受当地房地产市场价格大幅上涨影响,交易标的增值率高达890.84%。2017年12月,武汉平焦完成了工商变更登记手续,成为天宏选煤下属全资子公司,但纳入评估的平顶山工业用地和北京四合院房屋所有权属使用仍归属于天宏焦化,截至目前,标的资产权

殊普通合伙)审计并出具标准无保留意见的 2019~2021 年财务报告。各期财务数据均为报表期 末数或当期数。公司财务报告全部依据新会计准则 编制。为计算有息债务,中诚信国际将公司"长期 应付款"中融资租赁款、租赁负债调整到长期债务, 将"其他流动负债"中有息债务部分调整到短期债 务。

### 2021年,受益于煤炭销售价格的增长,公司盈利能力同比有所提升

2021年,受益于精煤价格的提升,公司治炼精 煤收入同比大幅增长,但由于吨煤成本的上升,该 板块毛利率同比小幅下降 2.08 个百分点。同期,公 司混煤销售价格同步亦大幅增长,混煤收入同比进 一步增长,毛利率较上年小幅增加;整体来看,由 于 2020 年公司营业成本未包含铁路运费,按可比 同口径计算,2021 年公司营业毛利率较上年的 24.70%增至 27.58%,盈利能力有所提升。

表 10: 近年来公司主要板块收入及毛利率构成

(亿元、%)

收入	2019	2020	2021
混煤	51.79	63.96	77.39
冶炼精煤	129.01	137.83	191.40
其他洗煤	9.95	9.07	11.97
材料销售	7.05	4.41	4.84
地质勘探	0.07	0.09	0.006
其他业务	38.48	8.61	11.38
营业总收入	236.35	223.97	296.99
毛利率	2019	2020	2021
毛利率 混煤	<b>2019</b> 18.20	<b>2020</b> 14.85	
			15.36
混煤	18.20	14.85	15.36 35.38
混煤 冶炼精煤	18.20 28.83	14.85 37.46	15.36 35.38 3.23
混煤 冶炼精煤 其他洗煤	18.20 28.83 3.03	14.85 37.46 3.20	15.36 35.38 3.23 6.86
混煤 冶炼精煤 其他洗煤 材料销售	18.20 28.83 3.03 5.06	14.85 37.46 3.20 6.13	2021 15.36 35.38 3.23 6.86 16.47 14.00

注: 2019 年公司其他业务主要为配煤中心收入及运销公司铁路运费等; 2020 年以来公司其他业务收入主要为运销公司铁路运费等; 各分项加总与合计数不一致, 系四舍五入所致。

资料来源:公司财务报表,中诚信国际整理

属瑕疵尚未能消除,过户手续尚未完成。2019年5月公司以7,213.6万元收购平煤神马持有的中平煤电50%的股权;同年11月,公司以3,242.77万元收购中国平煤神马能源化工集团有限责任公司技术中心。



公司期间费用以管理费用、财务费用以及销售费用为主。其中 2020 年原计入成本中的铁路运费改为销售费用列报,导致当期销售费用规模较大;若将 2020 年销售费用中的铁路运费调出,经调整后的期间费用为 27.30 亿元,2021 年公司将铁路运费调入成本,当期期间费用同比小幅增长,但受益于营业收入的增加,期间费用率同比下降 2.77 个百分点。总体来看,公司期间费用对利润形成一定侵蚀,费用控制能力有待进一步增强。

公司利润主要由经营性业务利润构成,2021年,受煤炭销售价格回升并维持高位等因素带动,公司经营性业务利润同比大幅增长。此外,2021年因应收账款及应收款项融资坏账,形成信用减值损失2.57亿元,对利润造成一定侵蚀。未来随着"精煤"战略以及减员计划的持续推进,公司盈利能力有望保持在较好水平,中诚信国际将对上述计划的实施效果保持持续关注。

盈利指标方面,2021年,受益于公司盈利水平的提升,EBITDA和EBIT均同比增长,各项盈利指标均同比增强,盈利能力较好。

表 11: 近年来公司盈利能力相关指标(亿元)

	2019	2020	2021
销售费用	2.19	9.46	2.43
管理费用	7.01	8.28	9.88
研发费用	4.04	4.86	5.60
财务费用	11.17	12.05	10.08
期间费用合计	24.41	34.65	27.99
期间费用率(%)	10.33	15.47	9.42
经调整后的期间费用合 计	24.41	27.30	27.99
经调整后的期间费用率(%)	10.33	12.19	9.42
经营性业务利润	17.87	22.68	44.86
资产减值损失	1.86	-0.70	-2.57
投资收益	0.69	1.07	0.93
营业外损益	0.43	-2.33	-0.42
利润总额	17.14	22.12	42.82
EBIT	29.65	35.10	53.57
EBITDA	53.23	58.08	75.02
EBITDA 利润率(%)	22.52	25.93	25.26

<sup>6</sup> 公司控股股东成立了中国平煤神马集团财务有限责任公司(以下简称"财务公司"),截至2021年末,公司持有财务公司35%股权。根据公司与财务公司签订的《金融服务框架协议》,公司及其所属公司在财务

EBIT 利润率(%) 12.55 15.67 18.04 总资产收益率(%) 5.70 6.51 9.40

资料来源:公司财务报表,中诚信国际整理

### 受益于利润积累等因素, 2021 年末公司所有者权益 有所增长, 总资本化比率得以下降, 但短期债务占 比较高, 债务结构亟待优化; 关联方应收款项仍保 持较大金额

公司资产主要由非流动资产构成,其中在建工程、固定资产和无形资产占比较大,资产结构符合行业特征。截至2021年末,由于购买唐街煤勘探探矿权等,公司无形资产同比大幅增长;同期末,由于当期执行新租赁准则将租赁资产确认为使用权资产,带动非流动资产规模较上年末大幅上升。

流动资产方面,截至 2021 年末,公司货币资金 同比小幅增长;同期末,部分销售煤款暂未收回, 使得应收账款同比增长 105.07%;由于公司收到的 银行承兑汇票增加,同期末应收款项融资同比增长 41.84%;受益于公司加大销售力度,存货同比有所 减少。上述因素整体致使流动资产规模较上年末有 所增加。中诚信国际关注到,公司应收账款规模中 大部分为关联方经营性款项,公司面临一定资金占 用风险。

表 12: 截至 2021 年末公司应收账款余额前五名情况

			(12	ルル、%)
单位名称	金额	占比	关联 关系	款项 内容
河南平煤神马朝川化工科 技有限公司	6.29	25.59	关联方	煤款
河南能信热电有限公司	5.33	21.69	关联方	煤款
平顶山市瑞平煤电有限公司	4.48	18.21	关联方	煤款
河南中鸿集团煤化有限公司	4.06	16.53	关联方	煤款
平煤神马	2.01	8.17	关联方	材料款
合计	22.17	90.19		

注:各分项加总与合计数不一致,系四舍五入所致。 资料来源:公司财务报表,中诚信国际整理

表 13: 近年来公司资产构成情况(亿元、%)

	2019	2020	2021
货币资金6	109.38	76.57	89.03
应收账款	17.19	9.89	20.28

公司存款每日余额不超过50亿元人民币。截至2021年末,公司在财务公司的存款余额为17.78亿元。



应收款项融资	17.21	11.65	16.52
存货	14.55	11.23	6.66
流动资产合计	168.89	123.75	141.45
固定资产	317.63	338.89	322.84
在建工程	29.30	33.17	35.61
长期股权投资	11.50	17.32	17.31
使用权资产			33.11
无形资产	8.10	8.23	71.99
非流动资产合计	373.72	411.48	497.73
资产总额	542.61	535.22	639.18

资料来源:公司财务报表,中诚信国际整理

负债方面,除有息债务外,公司负债主要包括合同负债、长期应付款以及其他应付款。截至 2021 年末,公司合同负债较上年大幅增长,主要系预收的货款;同期末,长期应付款中融资租赁借款和应付矿业款价款分别为 30.10 亿元、49.48 亿元;公司其他应付款主要为关联方往来款、非关联方往来款及内部部门款项7,同期末,由于款项未到期暂未支付,上述三项均同比增长,令公司其他应付款同比小幅增长。

随着在建项目的推进,截至 2021 年末,公司债务规模同比小幅增长;同期末,受利润积累等因素影响,公司所有者权益规模有所增长,总资本化比率有所下降。整体来看,公司财务杠杆仍处于较高水平,资本结构有待优化。

债务期限结构方面,2021年以来由于期末应付债券大幅下降,公司长期债务降幅较大,同时由于部分长期债务转入短期债务,带动短期债务/总债务上升较快。整体来看,公司短期债务规模及占比较高,债务结构亟待调整。

表 14: 近年来债务结构及资本实力情况(亿元、X、%)

	2019	2020	2021
应付票据	83.26	89.23	109.01
短期借款	37.84	43.35	40.22
一年内到期的非流动负债	23.93	23.91	22.95
短期债务	160.01	156.48	178.52
长期借款	2.62	13.05	5.66
应付债券	108.12	71.08	44.93
长期债务	121.82	105.74	89.42
短期债务/总债务	56.77	59.68	66.63
总债务	281.83	262.23	267.95

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> 公司其他应付款中关联方往来款项主要为厂家质保金、信息运维费、租赁费等;非关联方款项主要为技术开发费、质保金、污水处理费等;

应付账款 47.24 49.58 46.30 合同负债 9.20 21.63 其他应付款 11.38 12.24 12.87 379.61 总负债 357.52 446.99 实收资本 23.61 23.28 23.49 资本公积 30.79 30.65 31.92 未分配利润 67.08 72.85 91.19 其他权益工具 9.95 4.98 --少数股东权益 19.73 21.53 24.30 所有者权益合计 163.00 177.71 192.19 总资本化比率 58.23 63.36 59.61 资产负债率 69.96 66.80 69.93

资料来源:公司财务报表,中诚信国际整理

### 2021 年,公司经营活动净现金流同比大幅增长, EBITDA 规模也增长较快,相关偿债能力指标有所 优化

2021年,受益于销售煤炭回款增加,公司经营活动净现金流同比增长 222.79%,且公司持续推进在建项目投资,投资活动现金净流出规模同比有所增长,但受偿还到期债券和分配股利影响,公司筹资活动现金呈净流出态势。

偿债指标方面,2021年公司 EBIT 及 EBITDA 同比均有所增长,带动上述两项对利息支出的保障能力有所提高,同时 EBITDA 对总债务的覆盖能力也有所增强;同时,公司经营活动净现金流的上升使得其对债务本息的覆盖能力有所增强。整体来看,公司偿债能力有所提升。

表 15: 近年来公司现金流及偿债指标情况(亿元、X)

农业, 是一次有效显现交换资格价值。			
	2019	2020	2021
经营活动净现金流	17.70	26.14	84.37
投资活动净现金流	-32.67	-35.16	-43.94
筹资活动净现金流	4.95	-15.92	-37.02
经营活动净现金流/总债务	0.06	0.10	0.31
经营活动净现金流/利息支出	1.33	1.86	7.12
经调整的经营活动净现金流/总债 务(%)	2.21	1.85	24.05
EBITDA 利息保障倍数	3.99	4.13	6.33
EBIT 利息保障倍数	2.22	2.49	4.52
总债务/EBITDA	5.29	4.51	3.57

资料来源:公司财务报表,中诚信国际整理

### 公司未使用的银行授信规模较大,且无重大未决诉

内部部门款项主要为住房资金、班中餐及省返职工丧葬等。



#### 讼及对外担保情况

截至 2021 年末,公司共获得各家银行授信额 度合计人民币 390 亿元,未使用额度 255.90 亿元, 规模较大,备用流动性充足。

截至 2021 年末,公司受限资产合计 53.51 亿元,占总资产比重为 8.37%,主要为受限的货币资金 46.61 亿元<sup>8</sup>、质押的应收账款 5.56 亿元及受限的应收款项融资为 1.34 亿元。

此外,截至 2021 年末,公司控股股东平煤神马累计质押公司 640,000,000 股,占其持有公司股份总数的 51.84%,占公司总股本的 27.49%。此外,因平煤神马股票资产分账户管理规划需要,增加一致行动人河南伊洛投资管理有限公司君行远航1号私募证券投资基金及君安2号伊洛私募证券投资基金(以下简称"私募基金"),并向该私募基金转让股份 46,970,000 股,该私募基金由平煤神马 100%持有。

或有负债方面,截至2021年末,公司无对外担保,无重大未决诉讼、仲裁事项。

过往债务履约情况:根据公司提供的《企业信用报告》及相关资料,截至2022年1月6日,公司所有借款均到期还本、按期付息,未出现延迟支付本金和利息的情况。根据公开资料显示,截至报告出具日,公司在公开市场无信用违约记录。

### 外部支持

公司股东平煤神马是河南省大型煤炭生产企业之一,行业地位高;公司作为其煤炭业务唯一的运营主体,战略地位高,在煤炭资源开发、资本金注入等多方面获得了其有力的支持

公司控股股东平煤神马是河南省大型煤炭企业之一,也是全国规划建设的 14 个大型煤炭基地骨干企业之一,具有很高的行业地位。

公司为平煤神马煤炭板块的核心运营主体,拥

有较高的战略地位,平煤神马给予公司较大的经营 支持,包括为公司提供便捷的产品销售途径,以及 接受公司下属亏损企业的剥离。2019年11月,公 司与平煤神马签订《资源整合委托服务协议》,委托 平煤神马向河南省国土资源厅等主管部门代为申 请并取得公司生产矿井深部资源探矿权, 平煤神马 已向河南省国土资源厅等主管部门代公司支付该 项目预配置款 23.8252 亿元。根据公司未来战略规 划和平煤神马承诺,平煤神马或将陆续注入电力、 焦化等资产,进一步完善公司产业链,增强公司规 模及抗风险能力。2019~2021年,公司控股股东平 煤神马将其收到的中央及省级预算安全生产预防 及应急专项资金 1.32 亿元、1.06 亿元和 0.70 亿元 以投资的形式转入公司资本公积, 有利于公司资本 实力的增强。此外,2021年以来,平煤神马帮助公 司减员增效,公司将部分冗余人员分流转岗至平煤 神马内部其他单位,以降低公司人员负担。

### 偿债保证措施

平煤神马为本期债券提供全额无条件不可撤 销的连带责任保证担保,提供保证的范围包括本期 债券本金及其利息、违约金、损害赔偿金和实现债 权与担保权利而发生的费用。

平煤神马成立于 2008 年 12 月 3 日,是经河南省委、省政府批准,在原平顶山煤业(集团)有限责任公司(以下简称"平煤集团")和原中国神马集团有限责任公司(以下简称"神马集团")的基础上重组整合而成的特大型能源化工集团。原平煤集团成立于 1996 年,由原平顶山矿务局改制而成,是国有特大型煤炭企业;原神马集团成立于 1981 年,主要经营尼龙工业丝和帘子布等产品,是国内最大的尼龙 66 生产企业;2008 年两集团合并成立中国平煤神马能源化工集团有限责任公司。截至 2021 年末,河南省国资委持有平煤神马 65.15%的股份,为平煤神马控股股东和实际控制人。

平煤神马主营业务包括原煤开采和洗选、化工

<sup>8</sup> 截至 2021 年末,公司受限货币资金占比为 52.35%。



及尼龙产品生产、电力、机械产品生产、建筑安装工程及贸易等。截至 2021 年末,平煤神马拥有煤炭、焦炭、烧碱以及 PVC 产能分别为 3,618 万吨/年、1,430 万吨/年、67 万吨/年和 30 万吨/年。2021年,平煤神马分别生产原煤 3,282.66 万吨、焦炭1,376.24万吨、烧碱 61.96 万吨和 PVC14.88 万吨。截至 2021年末,平煤神马总资产和所有者权益分别为 2,141.33 亿元、579.14亿元,资产负债率为72.95%,2021年平煤神马实现营业收入 1,473.80亿元,受益于煤炭及化工行情较好,当期实现净利润62.84亿元,同比大幅增加。

整体来看,平煤神马拥有较丰富的煤炭资源储备,煤种较为齐全;且依靠资源优势发展煤焦化、盐化以及尼龙化工产业链,平煤神马煤炭以及化工产品生产具有一定规模优势。作为河南省大型的煤炭企业之一,平煤神马获得的外部支持力度较大。此外,平煤神马下属有三家上市公司,融资渠道较畅通。同时,中诚信国际也关注到平煤神马吨煤成本较高,安全生产压力大,对盈利能力造成一定影响;债务保持较大规模且短期债务占比较高;归母净利润亏损规模大、未分配利润持续为负;贸易业务管理有待规范化;化工业务存在一定的经营及投资压力等因素对平煤神马生产经营和整体信用状况的影响。

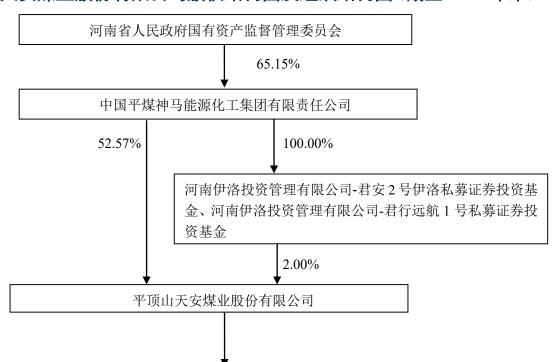
综上,中诚信国际维持中国平煤神马能源化工 集团有限责任公司的主体信用等级为 **AAA**,评级展 望为稳定。平煤神马提供的保证担保能够为"13 平 煤债"偿还提供有力保障。

### 评级结论

综上所述,中诚信国际维持平顶山天安煤业股份有限公司的主体信用等级为 **AAA**,评级展望为稳定;维持"13平煤债"的债项信用等级为 **AAA**。



### 附一: 平顶山天安煤业股份有限公司股权结构图及组织结构图(截至 2021 年末)

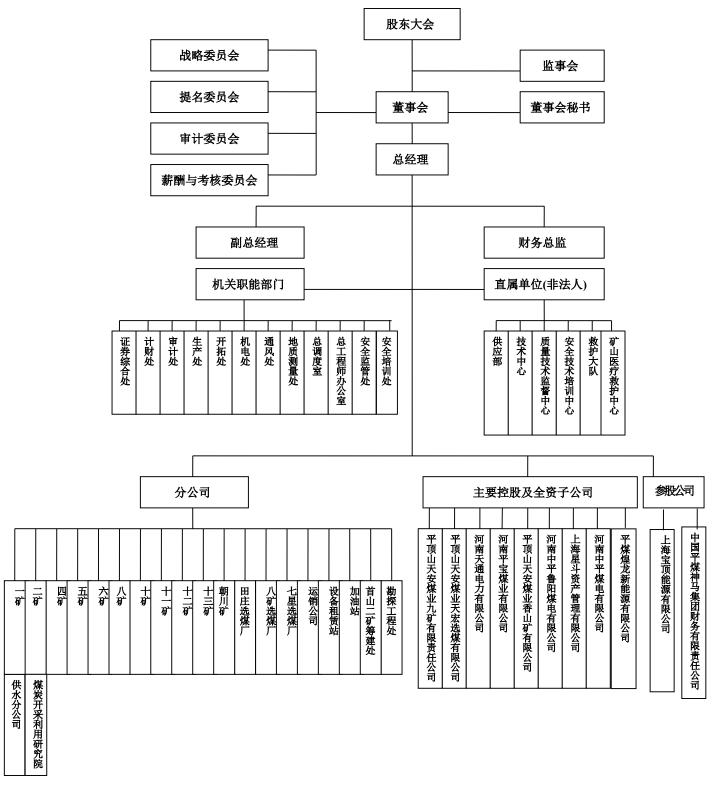


序号	主要子公司名称	表决权比例(%)
1	平顶山天安煤业九矿有限责任公司	100.00
2	河南天通电力有限公司	100.00
3	平顶山天安煤业天宏选煤有限公司	100.00
4	平煤煌龙新能源有限公司	51.00
5	河南平宝煤业有限公司	60.00
6	平顶山天安煤业香山矿有限公司	72.00
7	河南中平鲁阳煤电有限公司	65.00
8	上海星斗资产管理有限公司	51.00
9	郑州市兴英平煤投资管理合伙企业 (有限合伙)	20.00
10	上海国厚融资租赁有限公司	100.00
11	武汉平焦贸易有限公司	100.00
12	平顶山市福安煤业有限公司	51.00
13	平顶山市天和煤业有限公司	51.00
14	平顶山市香安煤业有限公司	51.00
15	平顶山市久顺煤业有限公司	51.00
16	河南中平煤电有限责任公司	50.00

注:公司将郑州市兴英平煤投资管理合伙企业(有限合伙)(以下简称"兴英平煤")纳入合并报表范围,主要系公司控股子公司上海星斗资产管理有限公司(以下简称"上海星斗")为兴英平煤的普通合伙人及执行事务合伙人,受全体合伙人委托对该合伙企业进行管理。同时,兴英平煤投资决策委员会由五名委员组成,公司及上海星斗在投资决策委员会中委派三名委员,能够控制兴英平煤的重大投资决策;2021年3月1日,公司收到控股股东平煤神马告知函,平煤神马通过大宗交易的方式向河南伊洛投资管理有限公司管理的君行远航1号私募证券投资基金及君安2号伊洛私募证券投资基金合计转让公司46,970,000股股份,约占公司总股本的2.00%。上述两家私募基金均由平煤神马100%持有。

www.ccxi.com.cn





资料来源:公司提供



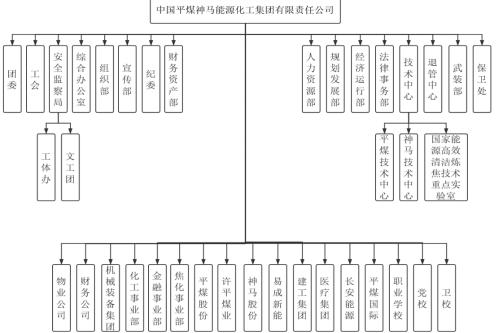
### 附二:中国平煤神马能源化工集团有限责任公司股权结构图及组织结构图(截至 2021 年末)

股东名称	出资额(万元)	出资比例(%)
河南省人民政府国有资产监督管理委员会	1,266,003.5	65.15
武汉钢铁股份有限公司	225,786.0	11.62
中国华融资产管理股份有限公司	108,632.0	5.59
武汉钢铁(集团)公司	107,084.0	5.51
中国建设银行股份有限公司河南省分行	72,006.0	3.71
华能煤业有限公司	53,542.0	2.76
中国信达资产管理股份有限公司	53,534.0	2.75
河南铁路投资有限责任公司	38,773.5	1.99
安阳钢铁股份有限公司	17,848.0	0.92
总计	1,943,209.0	100.00

截至 2021 年末平煤神马主要子公司情况

全称	持股比例(%)
平顶山天安煤业股份有限公司	54.61
神马实业股份有限公司	59.35
河南易成新能源股份有限公司	46.98
平顶山市瑞平煤电有限公司	60.00
河南中鸿集团煤化有限公司	41.00
河南平煤神马首山化工科技有限公司	51.00
中国平煤神马集团平顶山京宝焦化有限公司	37.93
河南平煤神马朝川化工科技有限公司	36.94
中国平煤神马集团开封东大化工有限公司	63.98
河南神马氯碱发展有限责任公司	99.81
中国平煤神马集团尼龙科技有限公司	13.74
平煤神马机械装备集团有限公司	100.00
中国平煤神马集团财务有限责任公司	51.00

注:公司通过大宗交易的方式向河南伊洛投资管理有限公司管理的君行远航 1 号私募证券投资基金及君安 2 号伊洛私募证券投资基金合计转让平煤股份 46,970,000 股股份,占平煤股份总股本的 1.99%。上述两家私募基金均由公司 100%持有。截至 2021 年 3 月末,公司及其一致行动人共持有平煤股份 56.61%股份;公司通过河南平煤神马集团产业转型发展基金(有限合伙)等企业持有中国平煤神马集团尼龙科技有限公司 62.06%股权。



资料来源:公司提供,中诚信国际整理



### 附三: 平顶山天安煤业股份有限公司财务数据及主要指标(合并口径)

财务数据(单位: 万元)	2019	2020	2021
货币资金	1,093,813.58	765,706.67	890,313.47
应收账款净额	171,891.93	98,897.39	367,984.69
其他应收款	10,870.87	13,323.10	8,998.62
存货净额	145,542.98	112,312.26	66,603.42
长期投资	115,029.46	173,241.33	173,815.16
固定资产	3,176,310.54	3,388,918.79	3,228,361.93
在建工程	292,994.12	331,742.18	356,149.42
无形资产	81,026.60	82,304.92	1,051,067.99
总资产	5,426,079.80	5,352,240.71	6,391,797.77
其他应付款	75,405.52	122,432.19	113,112.00
短期债务	1,600,064.78	1,564,839.68	1,785,226.04
长期债务	1,218,222.87	1,057,412.27	894,244.66
总债务	2,818,287.65	2,622,251.95	2,679,470.69
净债务	1,724,474.07	1,856,545.28	1,789,157.22
总负债	3,796,125.11	3,575,166.63	4,469,909.98
费用化利息支出	125,097.51	129,789.62	107,440.52
资本化利息支出	8,273.53	10,920.33	11,128.16
所有者权益合计	1,629,954.70	1,777,074.08	1,921,887.79
营业总收入	2,363,538.93	2,239,748.47	2,969,881.97
经营性业务利润	178,698.01	226,804.16	448,555.88
投资收益	6,888.18	10,713.12	9,306.18
净利润	132,883.26	162,752.00	327,127.60
EBIT	296,508.11	351,026.71	535,678.66
EBITDA	532,298.12	580,824.78	750,166.95
经营活动产生现金净流量	177,020.55	261,377.75	843,711.31
投资活动产生现金净流量	-326,698.71	-351,586.95	-439,373.54
筹资活动产生现金净流量	49,493.44	-159,175.95	-370,209.72
资本支出	232,802.04	385,301.16	356,525.99
财务指标	2019	2020	2021
营业毛利率(%)	20.71	27.99	27.58
期间费用率(%)	10.33	15.47	9.42
EBITDA 利润率(%)	22.52	25.93	25.26
总资产收益率(%)	5.70	6.51	9.40
净资产收益率(%)	8.52	9.55	17.69
流动比率(X)	0.72	0.52	0.49
速动比率(X)	0.66	0.48	0.47
存货周转率(X)	14.16	12.51	24.04
应收账款周转率(X)	20.19	16.54	10.18
资产负债率(%)	69.96	66.80	69.93
总资本化比率(%)	63.36	59.61	58.23
短期债务/总债务(%)	56.77	59.68	66.63
经营活动净现金流/总债务(X)	0.06	0.10	0.31
经营活动净现金流/短期债务(X)	0.11	0.17	0.47
经营活动净现金流/利息支出(X)	1.33	1.86	7.12
经调整的经营活动净现金流/总债务(%)	2.21	1.85	24.05
总债务/EBITDA(X)	5.29	4.51	3.57
EBITDA/短期债务(X)	0.33	0.37	0.42
EBITDA 利息保障倍数(X)	3.99	4.13	6.33
EBIT 利息保障倍数(X)	2.22	2.49	4.52
EDII 刊心	2.22	2.49	4.32

注:公司财务报表均按照新会计准则编制,各期财务数据均为审计报告期末数或当期数;为准确计算有息债务,中诚信国际将公司"长期应付款"中融资租赁款、租赁负债调整到长期债务,将"其他流动负债"中有息债务部分调整到短期债务。



### 附四:中国平煤神马能源化工集团有限责任公司财务数据及主要指标(合并口径)

财务数据(单位: 万元)	2019	2020	2021	2022.3
货币资金	3,883,256.11	3,047,765.50	2,624,134.01	3,566,828.70
应收账款净额	470,812.75	513,689.52	554,609.28	737,689.41
其他应收款	479,153.18	1,104,749.94	2,495,885.97	2,633,232.08
存货净额	2,308,044.28	2,044,575.76	1,476,537.43	1,347,039.58
长期投资	180,073.50	215,057.68	304,747.83	306,155.18
固定资产	6,961,291.35	7,870,218.78	7,749,818.34	7,745,099.16
在建工程	1,570,511.52	1,666,599.03	2,019,463.54	2,011,948.86
无形资产	578,382.44	455,077.55	1,549,024.20	1,219,646.44
总资产	19,416,807.47	20,478,663.92	21,413,253.61	23,034,842.95
其他应付款	824,983.59	609,119.46	575,926.13	781,173.98
短期债务	9,067,316.95	8,059,977.04	8,468,847.42	9,311,951.20
长期债务	3,744,993.21	4,184,167.05	3,071,423.25	3,220,466.13
总债务	12,812,310.17	12,244,144.09	11,540,270.67	12,532,417.33
净债务	8,929,054.06	9,196,378.59	8,916,136.66	8,965,588.63
总负债	16,106,514.60	15,350,568.41	15,621,893.71	16,985,194.52
费用化利息支出	670,381.19	641,038.05	583,173.16	
资本化利息支出	20,802.27	26,437.79	35,976.68	
所有者权益合计	3,310,292.87	5,128,095.51	5,791,359.89	6,049,648.43
营业总收入	14,801,380.95	14,883,538.03	14,737,990.66	3,636,114.60
经营性业务利润	164,505.58	207,151.73	540,423.44	164,249.36
投资收益	11,133.19	74,594.44	32,113.11	3,990.68
净利润	51,697.45	78,907.28	628,388.29	106,361.84
EBIT	830,397.31	807,521.75	1,185,638.55	
EBITDA	1,358,898.58	1,213,189.71	1,819,439.02	
经营活动产生现金净流量	254,423.14	676,596.85	1,512,017.56	467,250.41
投资活动产生现金净流量	-545,740.58	-872,640.84	-687,284.16	-286,720.27
筹资活动产生现金净流量	437,306.35	-244,441.86	-862,215.89	478,046.86
资本支出	331,849.09	676,558.52	675,894.16	122,078.88
财务指标	2019	2020	2021	2022.3
营业毛利率(%)	11.23	10.41	12.46	12.92
期间费用率(%)	9.38	8.50	7.90	7.17
EBITDA 利润率(%)	9.18	8.15	12.35	
总资产收益率(%)	4.43	4.05	5.66	
净资产收益率(%)	1.59	1.87	11.51	7.19
流动比率(X)	0.75	0.83	0.73	0.78
速动比率(X)	0.55	0.64	0.58	0.66
存货周转率(X)	5.91	6.12	7.32	5.89*
应收账款周转率(X)	28.23	30.21	27.59	22.50*
资产负债率(%)	82.95	74.96	72.95	73.74
总资本化比率(%)	79.47	70.48	66.59	67.44
短期债务/总债务(%)	70.77	65.83	73.39	74.30
经营活动净现金流/总债务(X)	0.02	0.06	0.13	0.15*
经营活动净现金流/短期债务(X)	0.03	0.08	0.18	0.20*
经营活动净现金流/利息支出(X)	0.37	1.01	2.44	0.20
经调整的经营活动净现金流/总债务(%)	-2.97	-0.54	6.73	
总债务/EBITDA(X)	9.43	10.09	6.34	<del></del>
EBITDA/短期债务(X)	0.15	0.15	0.21	
EBITDA 利息保障倍数(X)	1.97	1.82	2.94	
EBIT 利息保障倍数(X)	1.20	1.21	1.91	

注:中诚信国际在分析时将"长期应付款"中融资租赁款及名股实贷投资款调整到长期债务,将"其他流动负债"中短期融资券及超短期融资券调整到短期债务。



### 附五:基本财务指标的计算公式

		计算公式
	现金及其等价物(货币等价物)	=货币资金(现金)+以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产/交易性金融资产+应收票据
	长期投资	=可供出售金融资产+持有至到期投资+长期股权投资
资本结构	短期债务	=短期借款+以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债/交易性金融负债+应付票据+一年内到期的非流动负债+其他债务调整项
结构	长期债务	=长期借款+应付债券+租赁负债+其他债务调整项
149	总债务	=长期债务+短期债务
	净债务	=总债务一货币资金
	资产负债率	=负债总额/资产总额
	总资本化比率	=总债务/(总债务+所有者权益合计)
经	存货周转率	=营业成本/存货平均净额
经营效率	应收账款周转率	=营业收入/应收账款平均净额
率	现金周转天数	=应收账款平均净额×360 天/营业收入+存货平均净额×360 天/营业成本一应付账款平均净额×360 天/(营业成本+期末存货净额-期初存货净额)
	营业毛利率	= (营业收入一营业成本)/营业收入
	期间费用率	= (销售费用+管理费用+研发费用+财务费用)/营业总收入
-	经营性业务利润	=营业总收入一营业成本一利息支出一手续费及佣金支出一退保金一赔付支出净额一提取保险合同准备金净额一保单红利支出一分保费用一税金及附加一期间费用+其他收益
盈利能力	EBIT (息税前盈余)	=利润总额+费用化利息支出
能力	EBITDA (息税折旧摊销前盈余)	=EBIT+折旧+无形资产摊销+长期待摊费用摊销
/3	总资产收益率	=EBIT/总资产平均余额
	净资产收益率	=净利润/所有者权益合计平均值
	EBIT 利润率	=EBIT/当年营业总收入
	EBITDA 利润率	=EBITDA/当年营业总收入
	资本支出	=购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金
	经调整的经营活动净现金流(CFO- 股利)	=经营活动净现金流(CFO)一分配股利、利润或偿付利息支付的现金
现金流	FCF	=经营活动净现金流一购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金一分配股利、利润或偿付利息支付的现金
	留存现金流	=经营活动净现金流一(存货的减少+经营性应收项目的减少+经营性应付项目的增加)一(分配股利、利润或偿付利息所支付的现金一财务性利息支出一资本化利息支出)
	流动比率	=流动资产/流动负债
偿	速动比率	= (流动资产一存货)/流动负债
偿债能力	利息支出	=费用化利息支出+资本化利息支出
力	EBITDA 利息保障倍数	=EBITDA/利息支出
	EBIT 利息保障倍数	=EBIT/利息支出

注:"利息支出、手续费及佣金支出、退保金、赔付支出净额、提取保险合同准备金净额、保单红利支出、分保费用"为金融及涉及金融业务的相关企业专用。根据《关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会[2018]15 号),对于已执行新金融准则的企业,长期投资计算公式为: "长期投资=债权投资+其他权益工具投资+其他债权投资+其他非流动金融资产+长期股权投资"。



# (CCX) 中间信围隙 附六:信用等级的符号及定义

主体等级符号	含义	
AAA	受评对象偿还债务的能力极强,基本不受不利经济环境的影响,违约风险极低。	
AA	受评对象偿还债务的能力很强,受不利经济环境的影响较小,违约风险很低。	
A	受评对象偿还债务的能力较强,较易受不利经济环境的影响,违约风险较低。	
BBB	受评对象偿还债务的能力一般,受不利经济环境影响较大,违约风险一般。	
BB	受评对象偿还债务的能力较弱,受不利经济环境影响很大,有较高违约风险。	
В	受评对象偿还债务的能力较大地依赖于良好的经济环境,违约风险很高。	
CCC	受评对象偿还债务的能力极度依赖于良好的经济环境,违约风险极高。	
CC	受评对象在破产或重组时可获得保护较小,基本不能保证偿还债务。	
C	受评对象不能偿还债务。	

注:除 AAA 级,CCC 级及以下等级外,每一个信用等级可用"+"、"一"符号进行微调,表示略高或略低于本等级。

中长期债券等级符号	含义
AAA	债券安全性极强,基本不受不利经济环境的影响,违约风险极低。
AA	债券安全性很强,受不利经济环境的影响较小,违约风险很低。
A	债券安全性较强,较易受不利经济环境的影响,违约风险较低。
BBB	债券安全性一般,受不利经济环境影响较大,违约风险一般。
BB	债券安全性较弱,受不利经济环境影响很大,有较高违约风险。
В	债券安全性较大地依赖于良好的经济环境,违约风险很高。
CCC	债券安全性极度依赖于良好的经济环境,违约风险极高。
CC	基本不能保证偿还债券。
C	不能偿还债券。

注:除 AAA 级,CCC 级及以下等级外,每一个信用等级可用"+"、"一"符号进行微调,表示略高或略低于本等级。

短期债券等级符号	含义
A-1	为最高级短期债券,还本付息风险很小,安全性很高。
A-2	还本付息风险较小,安全性较高。
A-3	还本付息风险一般,安全性易受不利环境变化的影响。
В	还本付息风险较高,有一定的违约风险。
C	还本付息风险很高,违约风险较高。
D	不能按期还本付息。

注:每一个信用等级均不进行微调。