

证券代码：003009

证券简称：中天火箭

公告编号：2025-015

债券代码：127071

债券简称：火箭转债

陕西中天火箭技术股份有限公司 关于 2024 年度日常关联交易的执行情况 和 2025 年度日常关联交易预计事项的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

一、关联交易概述

（一）关联交易概述

陕西中天火箭技术股份有限公司（以下简称“公司”）因业务发展的需要，公司及全资子公司西安超码科技有限公司（以下简称“超码科技”）和西安航天三沃机电设备有限责任公司（以下简称“三沃机电”）与中国航天科技集团有限公司内部成员单位等关联方之间存在部分必要且合理的关联交易，预计 2025 年度关联交易金额为 53,064 万元，主要交易类别涉及采购原材料、设备及技术服务，销售商品、设备及提供服务，以及其他业务。

2024 年 12 月 27 日，经公司 2024 年第二次临时股东大会审议通过《关于调整 2024 年度日常关联交易预计的议案》，公司 2024 年度日常关联交易预计发生金额 41,307 万元，实际发生 15,649.88 万元，未超出经公司股东大会批准的年度关联交易额度。

公司于 2025 年 3 月 24 日召开第四届董事会第十八次会议和第四届监事会第十二次会议，审议通过了《关于公司 2024 年度日常关联交易的执行情况和 2025 年度日常关联交易预计事项的议案》，关联董事李树海、王金华、杨杰、田蔚、

李健、宁星华回避了对本议案的表决，根据相关法律法规和《公司章程》等规定，本议案尚需提交公司股东大会审议，与本次关联交易有利害关系的关联股东将在股东大会审议本议案时回避表决。

(二) 预计关联交易的类别和金额

根据公司发展及业务运行需求，2025 年度公司拟与关联方发生交易预计金额为 53,064 万元，具体情况如下：

关联交易类别	关联人	关联交易内容	关联交易定价原则	合同签订金额或预计金额(万元)	截至披露日已发生金额（万元）	上年发生金额（万元）
向 关 联 人 采 购 原 材 料	军品供应商 J	采购商品	协商定价	1,375.00		765.33
	军品供应商 L	采购商品	协商定价	6,737.00		3,590.41
	军品供应商 B	采购商品	协商定价	4,000.00		2,002.65
	军品供应商 D	采购商品	协商定价	2,000.00		-
	军品供应商 I	采购商品	协商定价			141.22
	西安康本材料有限公司	采购商品	市场定价	5,000.00		617.42
	航天科技集团及下属单位	采购商品	市场定价及协商定价	2,546.00		1,286.06
	小计			21,658.00	-	8,403.09
向 关 联 人 采 购 燃 料 和 动 力	陕西宇航科技工业有限公司	采购水电动力费	市场定价	431.00	80.84	348.62
	西安航天复合材料研究所	采购水电动力费	市场定价	1,005.00	229.85	1,185.29
	航天科技集团及下属单位	采购水电动力费	市场定价	20.00		-
	小计			1,456.00	310.69	1,533.91
向 关 联 人 销 售 产 品 、 商 品	军品客户 AN	销售产品	协商定价	800.00		-
	军品客户 AE	销售产品	协商定价	2,000.00		434.53
	军品客户 A0	销售产品	协商定价	800.00		-
	军品客户 B	销售产品	协商定价	5,480.00	186.58	2,280.67
	军品客户 D	销售产品	协商定价	4,000.00		329.98
	军品客户 AX	销售产品	协商定价	8,000.00		-
	陕西电器研究所	销售产品	市场定价	1,000.00		-

关联交易类别	关联人	关联交易内容	关联交易定价原则	合同签订金额或预计金额(万元)	截至披露日已发生金额(万元)	上年发生金额(万元)
	西安航天动力技术研究所	销售产品	市场定价	1,000.00		621.68
	西安航天复合材料研究所	销售产品	市场定价	170.00		428.72
	西安航天化学动力有限公司	销售产品	市场定价	3,000.00		274.49
	航天科技集团及下属单位	销售产品	市场定价及协商定价	2,447.00		187.19
	小计			28,697.00	186.58	4,557.26
接受关联人提供的劳务	陕西宇航科技工业有限公司	接受劳务	市场定价	411.00	78.69	419.40
	西安航天复合材料研究所	接受劳务	市场定价	84.00		32.11
	航天科技集团及下属单位	接受劳务	市场定价	258.00		208.89
	小计			753.00	78.69	660.40
其他关联交易	航天科技财务有限责任公司	利息支出	市场定价	200.00	13.00	304.30
	航天科技财务有限责任公司	手续费	市场定价	20.00		1.28
	航天科技财务有限责任公司	利息收入	市场定价	280.00	2.80	189.64
	小计			500.00	15.80	495.22

(三) 上一年度日常关联交易实际发生情况

关联交易类别	关联人	关联交易内容	预计金额(万元)	实际发生额(万元)	实际发生额占同类业务比例(%)	实际发生额与预计金额差异(%)	披露日期及索引
向关联人采购原材料	军品供应商 J	采购商品	1,650.00	765.33	1.07%	-53.62%	公告编号： 2024-06 5
	军品供应商 L	采购商品	4,816.00	3,590.41	5.00%	-25.45%	
	军品供应商 B	采购商品	3,696.00	2,002.65	2.79%	-45.82%	
	军品供应商 BN	采购商品	60.00	-	0.00%	-100.00%	
	军品供应商 I	采购商品	600.00	141.22	0.20%	-76.46%	
	湖北航天化学技术研究所	采购商品	2.00		0.00%	-100.00%	

关联交易类别	关联人	关联交易内容	预计金额(万元)	实际发生额(万元)	实际发生额占同类业务比例(%)	实际发生额与预计金额差异(%)	披露日期及索引
	西安康本材料有限公司	采购商品	2,260.00	617.42	0.86%	-72.68%	
	西安微电子技术研究所	采购商品	22.00	-	0.00%	-100.00%	
	航天科技集团及下属单位	采购商品	5,374.00	1,286.06	1.79%	-76.07%	
	小计		18,480.00	8,403.09	11.70%	-54.53%	
向关联人采购燃料和动力	陕西宇航科技工业有限公司	采购水电力费	372.00	348.62	7.66%	-6.28%	
	西安航天复合材料研究所	采购水电力费	4,005.00	1,185.29	26.06%	-70.40%	
	航天科技集团及下属单位	采购水电力费	20.00	-	0.00%	-100.00%	
	小计		4,397.00	1,533.91	33.72%	-65.11%	
向关联人销售产品、商品	军品客户 AN	销售产品	500.00	-	0.00%	-100.00%	
	军品客户 AE	销售产品	1,500.00	434.53	0.47%	-71.03%	
	军品客户 B	销售产品	4,423.00	2,280.67	2.47%	-48.44%	
	军品客户 D	销售产品	1,200.00	329.98	0.36%	-72.50%	
	军品客户 AM	销售产品	1,110.00	-	0.00%	-100.00%	
	西安航天动力技术研究所	销售产品	944.00	621.68	0.67%	-34.14%	
	西安航天复合材料研究所	销售产品	471.00	428.72	0.46%	-8.98%	
	西安航天化学动力有限公司	销售产品	2,101.00	274.49	0.30%	-86.94%	
	航天科技集团及下属单位	销售产品	4,427.00	187.19	0.20%	-95.77%	
	小计		16,676.00	4,557.26	4.93%	-72.67%	
接受关联人提供的劳务	陕西宇航科技工业有限公司	接受劳务	508.00	419.40	0.58%	-17.44%	
	西安航天复合材料研究所	接受劳务	35.00	32.11	0.04%	-8.26%	
	航天科技集团及下属单位	接受劳务	321.00	208.89	0.29%	-34.93%	
	小计		864.00	660.40	0.92%	-23.56%	

关联交易类别	关联人	关联交易内容	预计金额 (万元)	实际发生 额(万元)	实际发生 额占 同类业务比例 (%)	实际发生 额与预计 金额差异 (%)	披露日期及索引
其他关联交易	航天科技财务有限责任公司	利息支出	550.00	304.30	33.53%	-44.67%	
	航天科技财务有限责任公司	手续费	30.00	1.28	20.48%	-95.73%	
	航天科技财务有限责任公司	利息收入	310.00	189.64	26.46%	-38.83%	
	小计		890.00	495.22	30.37%	-44.36%	
公司董事会对日常关联交易实际发生情况与预计存在较大差异的说明（如适用）			公司对 2024 年度日常关联交易预计进行了充分的评估和测算，但受市场与客户要求变化等影响，关联交易预计与实际发生情况存在差异，属于正常的经营行为。				
公司独立董事对日常关联交易实际发生情况与预计存在较大差异的说明（如适用）			经核查，差异较大主要是受市场与客户要求变化等影响，非公司主观故意所致，对上市公司独立性没有影响，公司主要业务不会因此类交易而对关联人形成依赖，不存在损害公司及中小股东利益的情形。				

二、关联方介绍和关联关系

（一）关联方名称：中国航天科技集团有限公司

1. 基本情况

法定代表人：陈鸣波

注册资本：2,000,000 万元

公司类型：有限责任公司（国有独资）

住所：北京市海淀区阜成路 8 号

公司成立日期：1999 年 6 月 29 日

经营范围：战略导弹武器系统、战术导弹武器系统、火箭武器系统、精确制导武器系统，各类空间飞行器、航天运输系统、临近空间飞行器系统、地效飞行器系统、无人装备系统，以及相关配套产品的研制、试验、生产销售及服务；军品贸易、各类商业卫星及宇航产品出口、商业卫星发射（含搭载）及卫星运营服务；卫星通信广播电视传输服务；国务院授权范围内的国有资产投资、经营管理；

航天工程和技术的研究、试验、技术咨询与推广应用服务；各类卫星应用系统及相关产品的研发、销售与服务；地理信息测绘技术及产品研发、销售与服务；电器机械、仪器仪表、计算机、通信和其他电子信息设备的研发、销售与服务；化学原料、化学制品（不含危险化学品）和特种材料研发及应用；通用设备、专用设备及装备研发；销售汽车及零部件；进出口贸易及投资服务；组织文化艺术交流服务。（企业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；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

2. 与上市公司的关联关系

中国航天科技集团有限公司为本公司实际控制人，公司日常关联交易的关联方为中国航天科技集团有限公司内部的成员单位。

3. 履约能力分析

上述关联方均依法持续经营，企业状况良好，具有充分的履约能力，抗风险能力较强，与本公司及下属子公司保持长期、稳定的交易关系，交易合同均有效执行。公司的关联债权债务均为生产经营相关，不存在非经营性占用及损害公司和全体股东利益的情形。

（二）关联方名称：西安航天动力技术研究所

1. 基本情况

法定代表人：杨瑄

开办资金：9,354 万元

住所：陕西省西安市灞桥区田王街特字 1 号

单位类型：事业法人

业务范围：开展航天动力研究，促进航天科技发展；真空技术研究；激光全息测试；激光电火应用研究；结构强度研究；力学环境试验研究；动力装置燃烧

内流场研究；相关产品研制与软件开发。

2. 与上市公司的关联关系

同属同一实际控制人，与公司同属中国航天科技集团有限公司实际控制。

3. 履约能力分析

上述关联方依法持续经营，企业状况良好，具有充分的履约能力，抗风险能力较强，与本公司及下属子公司保持长期、稳定的交易关系，交易合同均有效执行。公司的关联债权债务均为生产经营相关，不存在非经营性占用及损害公司和全体股东利益的情形。

（三）关联方名称：西安航天复合材料研究所

1. 基本情况

法定代表人：杨杰

开办资金：11,512 万元

住所：陕西省西安市灞桥区田王街特字 1 号

单位类型：事业法人

业务范围：结构复合材料研究、功能复合材料研究、相关材料和产品研制与技术服务。

2. 与上市公司的关联关系

同属同一实际控制人，与公司同属中国航天科技集团有限公司实际控制。

3. 履约能力分析

上述关联方依法持续经营，企业状况良好，具有充分的履约能力，抗风险能力较强，与本公司及下属子公司保持长期、稳定的交易关系，交易合同均有效执行。公司的关联债权债务均为生产经营相关，不存在非经营性占用及损害公司和全体股东利益的情形。

（四）关联方名称：陕西电器研究所

1. 基本情况

法定代表人：田蔚

开办资金：5,000 万元

住所：陕西省西安市灞桥区田王街特字 1 号

单位类型：事业法人

业务范围：工业自动化系统、计算机网络系统设计、集成、咨询服务；测控仪表、装置研制生产；传感器、电子衡器、金属带铝床、汽车配件、精细化工产品的研制、加工、零售与批发，技术服务。

2. 与上市公司的关联关系

同属同一实际控制人，与公司同属中国航天科技集团有限公司实际控制。

3. 履约能力分析

上述关联方依法持续经营，企业状况良好，具有充分的履约能力，抗风险能力较强，与本公司及下属子公司保持长期、稳定的交易关系，交易合同均有效执行。公司的关联债权债务均为生产经营相关，不存在非经营性占用及损害公司和全体股东利益的情形。

（五）关联方名称：陕西宇航科技工业有限公司

1. 基本情况

法定代表人：赵利

注册资本：10,500 万元

住所：陕西省西安市灞桥区田王特字 1 号

公司类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

公司成立日期：1996 年 4 月 17 日

经营范围：劳动保护用品销售；新鲜蔬菜零售；新鲜水果零售；鲜蛋零售；服装服饰零售；体育用品及器材零售；母婴用品销售；化妆品零售；工艺美术品

及收藏品零售（象牙及其制品除外）；专业保洁、清洗、消毒服务；商务代理代办服务；停车场服务；职工疗休养策划服务；旅行社服务网点旅游招徕、咨询服务；供暖服务；会议及展览服务；票务代理服务；对外承包工程；普通机械设备安装服务；机械零件、零部件销售；化肥销售；办公用品销售；食品互联网销售（销售预包装食品）；日用杂品销售；五金产品批发；鲜肉零售；日用百货销售；针纺织品销售；二手车经销；二手车经纪；二手车鉴定评估；配电开关控制设备销售；电子产品销售；旅客票务代理；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；电子元器件与机电组件设备制造；电子元器件与机电组件设备销售；电子元器件制造；配电开关控制设备制造；机械设备租赁；销售代理；建筑材料销售；信息系统集成服务；日用品销售；通信设备销售；煤炭及制品销售；金属矿石销售；金属材料销售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；物业管理；集贸市场管理服务；非居住房地产租赁；汽车旧车销售；厨具卫具及日用杂品批发；食品经营（仅销售预包装食品）；水产品零售；农副产品销售；食品添加剂销售；食用农产品零售；单位后勤管理服务；汽车租赁；二手车交易市场经营；五金产品零售；肥料销售；互联网销售（除销售需要许可的商品）；制冷、空调设备销售；石油制品销售（不含危险化学品）；家用电器销售；业务培训（不含教育培训、职业技能培训等需取得许可的培训）；广告设计、代理；汽车新车销售；汽车零配件零售；承接总公司工程建设业务；配电开关控制设备研发；机械零件、零部件加工；托育服务；健身休闲活动。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：食品互联网销售；旅游业务；住宿服务；自来水生产与供应；供电业务；住宅室内装饰装修；进出口代理；技术进出口；货物进出口；食品经营；食品经营（销售散装食品）；保健食品销售；餐饮服务；酒类经营；小食杂；建筑智能化工程施工；道路货物运输（不含危险货物）；各类工程建设活动。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方

可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）。

2. 与上市公司的关联关系

同属同一实际控制人，与公司同属中国航天科技集团有限公司实际控制。

3. 履约能力分析

上述关联方依法持续经营，企业状况良好，具有充分的履约能力，抗风险能力较强，与本公司及下属子公司保持长期、稳定的交易关系，交易合同均有效执行。公司的关联债权债务均为生产经营相关，不存在非经营性占用及损害公司和全体股东利益的情形。

（六）关联方名称：西安航天化学动力有限公司

1. 基本情况

法定代表人：吕晓权

注册资本：50,000 万元

住所：陕西省西安市蓝田县辋川镇特字 16 号

公司类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

公司成立日期：1995 年 5 月 9 日

经营范围：一般项目：化工产品生产（不含许可类化工产品）；涂料制造（不含危险化学品）；金属材料制造；炼油、化工生产专用设备制造；通用加料、分配装置制造；工业自动控制系统装置制造；仪器仪表修理；金属材料销售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；涂料销售（不含危险化学品）；货物进出口；技术进出口；会议及展览服务；计量技术服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；石油天然气技术服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：火箭发动机研发与制造；火箭发射设备研发和制造；航天器及运载火箭制造；航天设备制造；爆破作业；民用爆炸物品销售；道路危险货物运输；住宿服务；餐饮服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）。

2. 与上市公司的关联关系

同属同一实际控制人，与公司同属中国航天科技集团有限公司实际控制。

3. 履约能力分析

上述关联方依法持续经营，企业状况良好，具有充分的履约能力，抗风险能力较强，与本公司及下属子公司保持长期、稳定的交易关系，交易合同均有效执行。公司的关联债权债务均为生产经营相关，不存在非经营性占用及损害公司和全体股东利益的情形。

（七）关联方名称：航天科技财务有限责任公司

1. 基本情况

法定代表人：史伟国

注册资本：650,000 万元

住所：北京市西城区平安里西大街 31 号-01 至 03 层, 07 至 09 层

公司类型：有限责任公司

公司成立日期：2001 年 10 月 10 日

经营范围：（一）对成员单位办理财务和融资顾问、信用鉴证及相关的咨询、代理业务；（二）协助成员单位实现交易款项的收付；（三）经批准的保险代理业务；（四）对成员单位提供担保；（五）办理成员单位之间的委托贷款及委托投资；（六）对成员单位办理票据承兑与贴现；（七）办理成员单位之间的内部转账结算及相应的结算、清算方案设计；（八）吸收成员单位的存款；（九）对成员单位办理贷款及融资租赁；（十）从事同业拆借；（十一）经批准发行财务公司债券；（十二）承销成员单位的企业债券；（十三）对金融机构的股权投资；（十四）有价证券投资；（十五）成员单位产品买方信贷及融资租赁。

2. 与上市公司的关联关系

同属同一实际控制人，与公司同属中国航天科技集团有限公司实际控制。

3. 履约能力分析

上述关联方依法持续经营，企业状况良好，具有充分的履约能力，抗风险能力较强，与本公司及下属子公司保持长期、稳定的交易关系，交易合同均有效执行。公司的关联债权债务均为生产经营相关，不存在非经营性占用及损害公司和全体股东利益的情形。

（八）关联方名称：湖北航天化学技术研究所

1、基本情况法定代表人：郭翔

开办资金：6,635 万元

住所：湖北省襄阳市清河路 58 号

单位类型：事业法人

业务范围：航天工程用动力源研究、含能材料研究、子材料研究、新型航天材料研究、理化分析技术研究、推进剂专业理论与工程研究、非标准设备设计技术研究、固体推进剂安全评估与评价、危险化学品检测检验、相关产品研制、专业培训与技术服务。

2、与上市公司的关联关系

同属同一实际控制人，与公司同属中国航天科技集团有限公司实际控制。

3、履约能力分析上述关联方依法持续经营，企业状况良好，具有充分的履约能力，抗风险能力较强，与公司及下属子公司保持长期、稳定的交易关系，交易合同均有效执行。公司的关联债权债务均为生产经营相关，不存在非经营性占用及损害公司和全体股东利益的情形。

（九）西安康本材料有限公司

1. 基本情况

法定代表人：缙鹏飞

注册资本：55,517.66 万元

住所：西安市航空基地航空九路 42 号

公司类型：其他有限责任公司

公司成立日期：2007 年 12 月 29 日

经营范围：碳纤维及其他纤维、预浸料、纤维织物及增强体、复合材料制品、电力绝缘制品、安防制品（防弹、防暴、防爆、防刺、防割等单警、单兵个体防护系列产品以及警用水壶、野外生存保障用品等）、橡胶制品、粉末冶金制品、化工原材料及制品、碳纤维及复合材料技术装备等相关产品的研制、开发、生产、销售、咨询；普通货物道路运输；货物或技术的进出口业务（国家禁止或限制进出口的货物、技术除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

2. 与上市公司的关联关系

同属同一实际控制人，与公司同属中国航天科技集团有限公司实际控制。

3. 履约能力分析

上述关联方依法持续经营，企业状况良好，具有充分的履约能力，抗风险能力较强，与本公司及下属子公司保持长期、稳定的交易关系，交易合同均有效执行。公司的关联债权债务均为生产经营相关，不存在非经营性占用及损害公司和全体股东利益的情形。

（十）西安微电子技术研究所

1. 基本情况

公司名称：西安微电子技术研究所

地址：西安市太乙路 189 号

企业性质：事业单位

法定代表人：唐磊

注册资本：19,853 万元

经营范围：计算机设备和应用软件开发、半导体器件研制、集成电路和混合集成电路和模块开发、印制线路版和铬版开发、机柜和机箱设计开发相关技术服务。

2. 与上市公司的关联关系

同属同一实际控制人，与公司同属中国航天科技集团有限公司实际控制。

3. 履约能力分析

上述关联方依法持续经营，企业状况良好，具有充分的履约能力，抗风险能力较强，与公司及下属子公司保持长期、稳定的交易关系，交易合同均有效执行。公司的关联债权债务均为生产经营相关，不存在非经营性占用及损害公司和全体股东利益的情形。

三、关联交易主要内容

（一）关联交易定价及依据

公司与关联方之间发生的关联交易均为日常生产经营所需，基于自愿平等、公平公允的原则下进行，关联交易的定价依据市场化为原则，严格执行市场价格，同公司与非关联方同类交易的定价政策一致，并根据市场变化及时相应调整。

（二）关联交易协议及结算

公司将根据交易双方生产经营需要及时与关联方签订协议，结算方式与非关联方一致。

四、关联交易的目的和对公司的影响

公司 2025 年度日常关联交易预计均为正常的经营活动产生，符合相关法律法规及制度的规定，交易行为是基于市场化原则、公平合理地进行，定价政策和定价依据公平、公正，有利于公司经营业绩的稳定增长，不影响公司的独立性，不存在损害公司利益和公司股东利益的情形。

五、独立董事专门会议审议情况

2025年3月12日，公司召开了第四届董事会独立董事专门会议第四次会议，审议通过了《关于2024年度日常关联交易的执行情况和2025年度日常关联交易预计事项的议案》，公司独立董事认为：2024年度实际发生关联交易和2025年度日常关联交易预计发生金额均为公司正常生产经营所需，关联交易的实施有利于公司持续稳健发展。拟进行的交易价格依照市场价格确定，定价公允、合理，不存在损害公司及股东尤其是中小股东利益的情形，不会影响到公司的独立性。公司独立董事一致同意公司编制的《关于公司2024年度日常关联交易的执行情况和2025年度日常关联交易预计事项的议案》，并同意该议案于董事会审议通过后提交公司2024年年度股东大会审议。

六、监事会意见

“公司对2024年度日常关联交易的执行情况及2025年度日常关联交易的预计情况是基于公司日常生产经营需要，交易价格符合公开、公平、公正的原则，不存在损害公司及股东权益的情形，不影响公司的独立性，审议程序合法合规，符合公司和全体股东的利益，不存在损害公司和中小股东利益的情况。”

七、备查文件

- （一）陕西中天火箭技术股份有限公司第四届董事会第十八次会议决议；
- （二）陕西中天火箭技术股份有限公司第四届监事会第十二次会议决议；
- （三）陕西中天火箭技术股份有限公司独立董事专门会议第四次会议决议。

特此公告。

陕西中天火箭技术股份有限公司董事会

2025年3月24日