（上接B715版）

2021年第一季度			
流量表的调整	追溯调整前	调整金额	追溯调整后金额
期初现金及现金等价物余额	5,573,594,187.62	-1,000,000,000.00	4,573,594,187.62
期末现金及现金等价物余额	6,816,966,098.27	-1,000,000,000.00	5,816,966,098.27

（三）对公司2021年半年度财务报表的影响

1、对财务报表的影响

1.1 合并现金流量表

单位：元

2021年半年度			
流量表的调整	追溯调整前	调整金额	追溯调整后金额
支付其他与筹资活动有关的现金	966,000.00	10,000,000.00	10,966,000.00
筹资活动现金流出小计	1,473,412,815.15	10,000,000.00	1,483,412,815.15
筹资活动产生的现金流量净额	-35,234,963.86	-10,000,000.00	-45,234,963.86
现金及现金等价物净增加额	1,765,392,296.93	-10,000,000.00	1,755,392,296.93
期初现金及现金等价物余额	5,713,574,499.65	-1,000,000,000.00	4,713,574,499.65
期末现金及现金等价物余额	7,478,966,796.58	-1,010,000,000.00	6,468,966,796.58

1.2 母公司现金流量表

单位：元

2021年半年度			
流量表的调整	追溯调整前	调整金额	追溯调整后金额
期初现金及现金等价物余额	5,573,594,187.62	-1,000,000,000.00	4,573,594,187.62
期末现金及现金等价物余额	7,303,767,265.57	-1,000,000,000.00	6,303,767,265.57

2、半年度报告其他内容

第三节 管理层讨论与分析

四、报告期内主要经营情况

（一）主营业务分析

1 财务报表相关科目变动分析表

变更前：

单位：元

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
筹资活动产生的现金流量净额	-35,234,963.86	-26,567,759.44	不适用

变更后：

单位：元

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
筹资活动产生的现金流量净额	-45,234,963.86	-26,567,759.44	不适用

第十节：财务报告

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

（1）期末银行存款存在抵押、质押、冻结等对使用有限制的情况如下：

变更前：

单位：元

项 目	期末余额（元）	上年年末余额
银行存款质押	27,956,570.26	28,377,320.80
合 计	27,956,570.26	28,377,320.80

注：期末受限的银行存款为境外子公司开具保函的保证金。

变更后：

单位：元

项 目	期末余额（元）	上年年末余额
银行存款质押	1,037,956,570.26	28,377,320.80
合 计	1,037,956,570.26	28,377,320.80

78、 现金流量表项目

（6）支付的其他与筹资活动有关的现金

变更前：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
保证金存款	966,000.00	
合计	966,000.00	

变更后：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
保证金存款	966,000.00	
存单质押	10,000,000.00	
合计	10,966,000.00	

81、 所有权或使用权受到限制的资产

变更前：

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	687,582,836.14	保证金
应收票据	2,134,105,184.12	票据质押
固定资产	494,949,755.33	抵押借款
合计	3,316,638,441.59	

变更后：

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	1,697,582,836.14	保证金、存款质押
应收票据	2,134,105,184.12	票据质押
固定资产	494,949,755.33	抵押借款
合计	4,326,638,441.59	

（四）对公司2021年第三季度合并财务报表的影响：

单位：元

2021年第三季度			
流量表的调整	追溯调整前	调整金额	追溯调整后金额
收到其他与筹资活动有关的现金		1,010,000,000.00	1,010,000,000.00
筹资活动现金流入小计	2,632,515,525.37	1,010,000,000.00	3,642,515,525.37
支付其他与筹资活动有关的现金		10,000,000.00	10,000,000.00
筹资活动现金流出小计	1,890,916,421.46	10,000,000.00	1,900,916,421.46
筹资活动产生的现金流量净额	641,599,103.91	1,000,000,000.00	1,641,599,103.91
现金及现金等价物净增加额	2,582,783,902.93	1,000,000,000.00	3,582,783,902.93
期初现金及现金等价物余额	5,713,574,499.65	-1,000,000,000.00	4,713,574,499.65

三、前期会计差错更正对公司的影响

公司上述会计差错更正不会对前述报告期末的资产总额、负债总额、所有者权益总额及前述报告期间的营业收入、利润总额、净利润、归属于上市公司股东净利润和经营活动产生的现金流量净额等财务状况和经营成果产生重大影响，亦不存在损害公司及股东利益的情形。

四、监事会意见

公司监事会于2022年4月26日召开第八届监事会第六次会议，审议通过了《关于公司前期会计差错更正的议案》，公司监事会认为：本次前期会计差错更正事项符合《企业会计准则第28号——会计政策、会计估计变更和差错更正》、中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第19号——财务信息的更正及相关披露》等相关文件的规定，本次会计差错更正有利于更客观、公允地反映公司的财务状况和经营成果，不存在损害公司及全体股东利益的情形。

五、独立董事意见

公司本次会计差错更正事项符合《企业会计准则第28号——会计政策、会计估计变更和差错更正》、中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第19号——财务信息的更正及相关披露》等相关文件的规定；本次会计差错更正事项能够更加客观、公允地反映公司财务状况和现金流量。本次会计差错更正事项的决策程序符合法律、法规和《公司章程》等相关规定，不存在损害公司及股东权益的情况。我们同意《关于公司前期会计差错更正的议案》。

六、会计师事务所的结论性意见

为公司提供年审服务的希格玛会计师事务所（特殊普通合伙）就本次前期会计差错更正进行了鉴证并出具了《关于西安陕鼓动力股份有限公司前期会计差错更正专项说明的鉴证报告》（希会其字（2022）0103号）

特此公告。

西安陕鼓动力股份有限公司董事会

二〇二二年四月二十七日

证券代码：601369 证券简称：陕鼓动力 公告编号：临2022-022

西安陕鼓动力股份有限公司关于追认控股子公司秦风气体全资子公司徐州气体固定资产拆除的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

西安陕鼓动力股份有限公司（以下简称“公司”）控股子公司陕西秦风气体股份有限公司（以下简称“秦风气体”）全资子公司徐州陕鼓气体有限公司（以下简称“徐州气体”）为响应国务院水利部淮河水利委员会南四湖水利管理局韩庄水利枢纽局要求，决定对厂区整体搬迁，徐州气体一、二期空分项目建设用地在搬迁范围之内。经与江苏徐钢钢铁集团有限公司（以下简称“徐钢集团”）多次讨论，双方在徐钢三期工业气体供应合同中约定给予徐州气体拆除补偿，徐州气体决定拆除。

一、资产情况

本次徐州气体拆除固定资产于2012年6月建成投入运营，包括：办公楼、主控楼、循环水池、设备厂房等办公建筑物构筑物。截至2021年4月30日账面原值4,044.62万元，计提折旧1,226.19万元，账面净值2,818.43万元。

二、本事项对公司的影响

经公司财务部门核算：上述固定资产拆除净值2,818.43万元，拆除费779.82万元，形成废料收入819.79万元。公司与用户在徐钢三期工业气体供应合同中约定补偿事宜，本次房屋建筑物拆除对公司的正常生产经营不产生重大影响，形成资产处置收益，不产生损失。

三、独立董事意见

公司对部分固定资产拆除的会计处理符合《企业会计准则》和公司相关会计处理的规定，能够客观、公允的反映公司财务状况和经营成果，不存在损害公司及全体股东利益的情形，同意《关于公司追认控股子公司秦风气体全资子公司徐州气体固定资产拆除的议案》。

特此公告。

西安陕鼓动力股份有限公司董事会

二〇二二年四月二十七日

证券代码：601369 证券简称：陕鼓动力 公告编号：临2022-025

西安陕鼓动力股份有限公司关于2022年度日常关联交易的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

重要内容提示：

●是否需要提交股东大会审议：是

●日常关联交易对上市公司的影响：不会对关联方形成依赖

?需要提请投资者注意的其他事项：无

一、日常关联交易基本情况

（一）日常关联交易履行的审议程序

1、董事会表决情况和关联董事回避情况：公司于2022年4月26日召开的第八届董事会第十二次会议审议通过了《关于公司 2022年度日常关联交易的议案》。关联董事李宏安、陈党民、牛东儒、王建轩回避了对本议案的表决，公司其他非关联董事全票同意通过此议案。其中董事王建轩先生因休假原因不能出席现场会议，委托董事李付俊先生代为出席并行使表决权。

2、《关于公司 2022年度日常关联交易的议案》需提交股东大会审议，关联股东将回避表决。

3、独立董事事前认可意见：公司与关联方发生的日常关联交易能充分利用关联方拥有的资源和优势为公司生产经营服务，实现优势互补和资源合理配置，日常关联交易是在平等、互利的基础上进行的，对公司财务状况和经营成果不会产生重大影响，不存在损害公司和中小股东利益的情形，也不影响公司的独立性，我们同意将《关于公司2022年度日常关联交易的议案》提交公司第八届董事会第十二次会议审议。

4、独立董事意见：公司2022年度日常关联交易议案的表决程序合法、有效，关联董事均回避了表决，交易公平、公正、公开，该类交易能充分利用关联方拥有的资源和优势为公司生产经营服务，交易价格均参照市场价格确定，不存在损害公司和中小股东利益的情形，也不影响公司的独立性。同意《关于公司2022年度日常关联交易的议案》，并提交公司股东大会审议。

（二）前次日常关联交易的预计和执行情况

1、购买商品/接受劳务/购建资产/承租资产情况

关联方	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价方式	2021年预计 金额/元	2021年实际 金额/元
陕西陕鼓风机（集团）有限公司	购买商品	配套件采购	市场价	1,327,433.63	–
西安陕鼓备件辅机制造有限公司	购买商品	配套件采购	市场价	97,898,318.58	86,724,839.33
西仪集团有限责任公司	购买商品	配套件采购	市场价	57,798,989.20	53,628,522.24
西安标准工业股份有限公司（注1）	购买商品	配套件采购	市场价	227,430,000.00	56,574,082.01
西安陕鼓智能信息科技有限公司	购买商品	配套件采购	市场价	20,530,973.45	13,156,162.82
西安陕鼓实业开发有限公司	购买商品	配套件采购	市场价	–	10,690.27
小计：				404,985,694.86	210,093,296.67
西仪集团有限责任公司	接受劳务	外协加工	市场价	1,200,000.00	753,019.55
西安陕鼓备件辅机制造有限公司	接受劳务	外协加工	市场价	5,309,734.51	3,030,470.06
西安市临潼区陕鼓水务有限公司	接受劳务	外协加工	市场价	80,000.00	–
西安陕鼓智能信息科技有限公司	接受劳务	外协加工	市场价	1,769,911.50	859,962.63
西安陕鼓实业开发有限公司	接受劳务	外协加工	市场价	1,000,000.00	1,260,891.74
西安标准工业股份有限公司	接受劳务	外协加工	市场价	50,450,000.00	38,635,966.90
西安联创分布式可再生能源研究院有限公司	接受劳务	外协加工	市场价	200,000.00	340,396.45
陕鼓欧洲研究发展有限公司	接受劳务	外协加工	市场价	200,000.00	177,260.37
西仪集团有限责任公司	接受劳务	修理	协议价	2,654,867.26	665,436.31
西安陕鼓实业开发有限公司	接受劳务	修理	协议价	800,000.00	141,344.04
西安陕鼓智能信息科技有限公司	接受劳务	修理	协议价	70,796.46	–
西安陕鼓备件辅机制造有限公司	接受劳务	修理	协议价	–	63,331.86
西安陕鼓实业开发有限公司	接受劳务	运输服务	协议价	3,097,475.73	2,778,793.35
西安陕鼓实业开发有限公司	接受劳务	印刷	协议价	75,000.00	58,809.56
西安陕鼓实业开发有限公司	接受劳务	后勤服务	协议价	16,520,125.50	17,091,183.55
西安陕鼓实业开发有限公司	接受劳务	接受服务	协议价	1,590,638.05	1,546,980.83
西安标准工业股份有限公司	接受劳务	接受服务	协议价	3,450,000.00	2,980,963.28
西安陕鼓实业开发有限公司	接受劳务	接受服务	协议价	6,396,226.42	6,649,398.38
西安陕鼓实业开发有限公司	接受劳务	土建/安装	市场价	20,339,449.54	3,229,731.93
西仪集团有限责任公司	接受劳务	工程施工	市场价	5,854,587.16	1,140,908.58
小计：（注2）				121,088,812.13	81,404,718.37
西安陕鼓汽轮机有限公司	购买（建）资产	购买（建）资产	市场价	98,038.22	–
西仪集团有限责任公司	购买（建）资产	购买（建）资产	市场价	567,440.94	427,482.34
小计：				665,480.16	427,482.34
陕西陕风机（集团）有限公司	承租资产	房屋	协议价	806,471.98	801,354.70
陕西陕风机（集团）有限公司	承租资产	土地	协议价	196,330.28	231,427.39
陕西陕风机（集团）有限公司	承租资产	设备	协议价	584,070.80	432,674.62
小计：				1,586,873.06	1,465,456.71

2、销售商品/提供劳务/出租资产情况

关联方	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价方式	2021年预计 金额/元	2021年实际 金额/元
西安市临潼区陕鼓水务有限公司	销售商品	产品	市场价		6,132.08
青海陕鼓能源有限公司	销售商品	产品	市场价	21,300,000.00	21,312,913.05
陕西陕风机（集团）有限公司	销售商品	产品	市场价	50,000.00	80,549.33
西仪集团有限责任公司	销售商品	产品	市场价	40,000.00	35,575.22
西安陕鼓备件辅机制造有限公司	销售商品	产品	市场价	1,061,946.90	979,612.40
浙江陕鼓能源开发有限公司	销售商品	产品	市场价	20,000,000.00	169,317.08
西安陕鼓实业开发有限公司	销售商品	产品	市场价	400,000.00	1,242,487.90
西安陕鼓智能信息科技有限公司	销售商品	产品	市场价	–	17,950.02
西安标准工业股份有限公司	销售商品	产品	市场价	155,963.30	–
西安城市客厅综合能源股份有限公司（注3）	销售商品	产品	市场价	200,000,000.00	–
西安中创区综合能源股份有限公司	销售商品	产品	市场价	–	1,556.60
天津陕鼓新能源开发有限公司	销售商品	产品	市场价	–	2,384.49
西安联易得供应链股份有限公司	销售商品	产品	市场价	5,000.00	76,790.40
小计：				243,012,910.20	23,925,271.57
西安陕鼓备件辅机制造有限公司	提供劳务	水电暖服务	协议价	355,902.98	349,084.78
陕西陕风机（集团）有限公司	提供劳务	水电暖服务	协议价	1,636,418.09	1,652,566.87
西安联易得供应链股份有限公司	提供劳务	水电暖服务	协议价	1,000.00	–
西安陕鼓实业开发有限公司	提供劳务	水电暖服务	协议价	3,132,568.44	2,363,700.53
西安陕鼓风机集团西安锅炉有限责任公司（西安特种汽车厂）	提供劳务	水电暖服务	协议价	15,344.42	13,564.05
西安陕鼓智能信息科技有限公司	提供劳务	水电暖服务	协议价	25,112.56	24,963.37
西安联创分布式可再生能源研究院有限公司	提供劳务	水电暖服务	协议价	2,036.70	2,036.70
西仪集团有限责任公司	提供劳务	劳务服务	协议价	544,150.94	315,871.82
陕西陕风机（集团）有限公司	提供劳务	劳务服务	协议价	207,547.17	–
西安陕鼓备件辅机制造有限公司	提供劳务	工艺性协作	市场价	7,000,000.00	4,872,566.40
西安陕鼓备件辅机制造有限公司	提供劳务	复印晒图服务	协议价	1,500.00	638.19
西安陕鼓智能信息科技有限公司	提供劳务	运输服务	协议价	21,000.00	–
小计：				12,942,581.30	9,594,970.71
陕西陕风机集团西安锅炉有限责任公司（西安特种汽车厂）	出租资产	设备	协议价	269.49	–
陕西陕风机集团西安锅炉有限责任公司（西安特种汽车厂）	出租资产	房屋	协议价	1,154,857.14	–
西安陕鼓备件辅机制造有限公司	出租资产	设备	协议价	94,690.27	94,690.26
西安陕鼓备件辅机制造有限公司	出租资产	房屋	协议价	465,238.10	465,238.10
陕西陕风机（集团）有限公司	出租资产	设备	协议价	599,115.04	249,631.26
陕西陕风机（集团）有限公司	出租资产	房屋	协议价	84,000.00	35,000.00
西安陕鼓实业开发有限公司	出租资产	房屋	协议价	457,523.81	457,523.80
西安陕鼓实业开发有限公司	出租资产	设备	协议价	28,406.58	28,406.58
西安陕鼓智能信息科技有限公司	出租资产	房屋	协议价	54,000.00	54,000.00
西安陕鼓智能信息科技有限公司	出租资产	设备	协议价	21,415.93	21,415.92
西安联创分布式可再生能源研究院有限公司	出租资产	房屋	协议价	37,000.00	15,416.67
小计：				2,986,601.36	1,411,411.59

注1：因疫情等原因影响，项目执行有所滞后，实际发生根据项目进度确认。注2：(1)2021年公司预计的与西安标准工业股份有限公司的外协加工劳务金额为预期发生金额，实际金额与招标签订的合同量有关，2021年金额为已签订合同的实际发生金额。(2)因疫情等原因影响，工程施工进度有所滞后，公司与西安陕鼓实业开发有限公司的土建/安装工程实际结算量未达到预期。

注3：受项目整体规划影响，2021年公司与该项目的相关业务暂未发生。

（三）本次日常关联交易预计金额和类别

1、采购商品/接受劳务/购建资产/承租资产情况

关联方	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价方式	2021年预计 金额/元	2021年实际 金额/元
西安陕鼓备件辅机制造有限公司	购买商品	配套件采购	市场价	86,724,839.33	118,025,221.24
西仪集团有限责任公司	购买商品	配套件采购	市场价	53,628,522.24	71,929,203.54
西安标准工业股份有限公司（注4）	购买商品	配套件采购	市场价	56,574,082.01	225,500,000.00
西安陕鼓智能信息科技有限公司	购买商品	配套件采购	市场价	13,156,162.82	23,982,300.88
西安陕鼓实业开发有限公司	购买商品	配套件采购	市场价	10,690.27	176,991.15
小计：				210,093,296.67	439,613,716.81
西仪集团有限责任公司	接受劳务	外协加工	市场价	753,019.55	0.23%	1,500,000.00
西安陕鼓备件辅机制造有限公司	接受劳务	外协加工	市场价	3,030,470.06	0.94%	5,000,000.00
西安陕鼓智能信息科技有限公司	接受劳务	外协加工	市场价	859,962.63	0.27%	2,000,000.00
西安陕鼓实业开发有限公司	接受劳务	外协加工	市场价	1,260,891.74	0.39%	6,000,000.00
西安标准工业股份有限公司	接受劳务	外协加工	市场价	38,635,966.90	11.93%	37,500,000.00
西安联创分布式可再生能源研究院有限公司	接受劳务	外协加工	市场价	340,396.45	0.11%	–
陕鼓欧洲研究发展有限公司	接受劳务	外协加工	市场价	177,260.37	0.05%	–
西仪集团有限责任公司	接受劳务	修理	协议价	665,436.31	45.0%	800,000.00
西安陕鼓实业开发有限公司	接受劳务	修理	协议价	141,344.04	0.96%	750,000.00
西安陕鼓备件辅机制造有限公司	接受劳务	修理	协议价	63,331.86	0.43%	–
西安陕鼓实业开发有限公司	接受劳务	运输服务	协议价	2,778,793.35	46.04%	2,660,000.00
西安陕鼓实业开发有限公司	接受劳务	印刷	协议价	58,809.56	5.63%	75,000.00
西安陕鼓实业开发有限公司	接受劳务	后勤服务	协议价	17,091,183.55	48.77%	17,500,000.00
西仪集团有限责任公司	接受劳务	水电暖服务	协议价	–	–	120,000.00
西安陕鼓实业开发有限公司	接受劳务	接受服务	协议价	1,546,980.83	39.62%	1,600,000.00
陕西陕风机（集团）有限公司	接受劳务	接受服务	市场价	–	–	50,000.00
西安标准工业股份有限公司	接受劳务	接受服务	协议价	2,980,963.28	2.36%	5,000,000.00
西安陕鼓实业开发有限公司	接受劳务	接受服务	协议价	6,649,398.38	5.26%	7,122,641.51
西安陕鼓实业开发有限公司（注5）	接受劳务	土建/安装	市场价	3,229,731.93	0.37%	74,587,116.96
西仪集团有限责任公司	接受劳务	工程施工	市场价	1,140,908.58	0.13%	7,889,449.54
小计：				81,404,718.37	–	170,154,247.01
陕西陕风机（集团）有限公司	购买（建）资产	购买（建）资产	市场价	–	–	4,200,000.00
西安陕鼓实业开发有限公司	购买（建）资产	购买（建）资产	市场价	–	–	2,460,000.00
西安陕鼓汽轮机有限公司	购买（建）资产	购买（建）资产	市场价	–	–	1,000,000.00
西仪集团有限责任公司	购买（建）资产	购买（建）资产	市场价	427,482.34	0.11%	669,000.00
小计：				427,482.34	–	8,329,000.00
西仪集团有限责任公司	承租资产	房屋	协议价	–	–	1,300,000.00
陕西陕风机（集团）有限公司	承租资产	房屋	协议价	801,354.70	12.36%	842,236.13
陕西陕风机（集团）有限公司	承租资产	土地	协议价	231,427.39	357%	230,133.69
陕西陕风机（集团）有限公司	承租资产	设备	协议价	432,674.62	6.67%	502,702.59
小计：				1,465,456.71	–	2,905,072.41

2、销售商品/提供劳务/出租资产情况

关联方	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价方式	2021年预计 金额/元	2021年实际 金额/元
西安市临潼区陕鼓水务有限公司	销售商品	产品	市场价	6,132.08	0.0001%	10,000.00
青海陕鼓能源有限公司	销售商品	产品	市场价	21,312,913.05	0.20%	45,000.00
陕西陕风机（集团）有限公司	销售商品	产品	市场价	80,549.33	0.0008%	250,000.00
西仪集团有限责任公司	销售商品	产品	市场价	35,575.22	0.0003%	50,000.00
西安陕鼓备件辅机制造有限公司	销售商品	产品	市场价	979,612.40	0.0093%	600,000.00
浙江陕鼓能源开发有限公司	销售商品	产品	市场价	169,317.08	0.0016%	20,000,000.00
西安陕鼓实业开发有限公司	销售商品	产品	市场价	1,242,487.90	0.0118%	1,000,000.00
西安陕鼓智能信息科技有限公司	销售商品	产品	市场价	17,950.02	0.0002%	1,125,000.00
西安标准工业股份有限公司	销售商品	产品	市场价	–	–	500,000.00
西安中创区综合能源股份有限公司（注6）	销售商品	产品	市场价	1,556.60	0.00001%	200,000,000.00
天津陕鼓新能源开发有限公司	销售商品	产品	市场价	2,384.49	0.00002%	5,000.00
西安联易得供应链股份有限公司	销售商品	产品	市场价	76,799.40	0.0007%	110,000.00
西安联创分布式可再生能源研究院有限公司	销售商品	产品	市场价	–	–	5,000.00
小计：				23,925,271.57	–	223,700,000.00
西安陕鼓备件辅机制造有限公司	提供劳务	水电暖服务	协议价	349,084.78	4.61%	390,213.64
陕西陕风机（集团）有限公司	提供劳务	水电暖服务	协议价	1,652,566.87	21.80%	1,913,293.00
西安陕鼓实业开发有限公司	提供劳务	水电暖服务	协议价	2,363,700.53	31.18%	868,906.43
陕西陕风机集团西安锅炉有限责任公司（西安特种汽车厂）	提供劳务	水电暖服务	协议价	13,564.05	0.18%	15,325.06
西安陕鼓智能信息科技有限公司	提供劳务	水电暖服务	协议价	24,963.37	0.33%	31,392.00
西安联创分布式可再生能源研究院有限公司	提供劳务	水电暖服务	协议价	2,036.70	0.03%	2,220.00
西安陕汽轮机有限公司	提供劳务	水电暖服务	协议价	–	–	12,435.00
西仪集团有限责任公司	提供劳务	劳务服务	协议价	315,871.82	36.95%	500,000.00
西安陕鼓备件辅机制造有限公司	提供劳务	工艺性协作	市场价	4,872,566.40	34.43%	6,000,000.00
西安陕鼓备件辅机制造有限公司	提供劳务	复印晒图服务	协议价	638.19	437%	1,500.00
西安陕鼓智能信息科技有限公司	提供劳务	运输服务	协议价	–	–	21,000.00
西安联易得供应链股份有限公司	提供劳务	技术服务	市场价	–	–	386,900.00
小计：				9,594,970.71	–	10,112,185.13
西安陕鼓备件辅机制造有限公司	出租资产	设备	协议价	94,690.26	1.58%	93,008.85
西安陕鼓备件辅机制造有限公司	出租资产	房屋	协议价	465,238.10	7.69%	444,666.67
陕西陕风机（集团）有限公司	出租资产	设备	协议价	249,631.26	4.16%	589,115.04
陕西陕风机（集团）有限公司	出租资产	房屋	协议价	35,000.00	0.58%	84,000.00
西安陕鼓实业开发有限公司	出租资产	房屋	协议价	457,523.80	7.62%	454,476.19
西安陕鼓实业开发有限公司	出租资产	设备	协议价	28,406.58	0.47%	25,132.74
西安陕鼓智能信息科技有限公司	出租资产	房屋	协议价	54,000.00	0.90%	54,000.00
西安陕鼓智能信息科技有限公司	出租资产	设备	协议价	21,415.92	0.36%	20,619.47
西安联创分布式可再生能源研究院有限公司	出租资产	房屋	协议价	15,416.67	0.26%	39,942.96
小计：				1,411,411.59	–	1,814,961.82

注4：2022年度的预计金额包含2021年度未执行完毕的合同金额。

注5：关联方通过招标取得的合同量增加，关联交易预计金额增加。

注6：项目执行主体的关联方发生变更。

二、关联方及其关联方关系

1、陕西陕鼓风机（集团）有限公司

注册地址：西安市临潼区代王街办

注册资本：80,000万元人民币

法定代表人：李宏安

企业类型：有限责任公司

经营范围：分布式能源及能源互联一体化项目的设计、技术研发、工程总包、建设及运营管理；分布式能源及能源互联一体化成套设备、大型压缩机、鼓风机、汽轮机、燃气轮机、通风机、各种透平机械、仪器仪表、智能化设备、自动化装备及其他机电产品的研发、设计、制造、销售、安装调试、售后与维修服务及再制造；机械设备零部件加工；产品设备及系统方案的全周期智能化监控诊断、技术咨询、信息系统管理咨询；产品及设备软件开发、技术服务；国有资产经营；资本企业下属以及其关联企业的委托，为其提供管理服务、企业内部职（员）工培训；房地产开发与租赁；物业管理；水、电销售；期刊、杂志出版；广告设计、制作、发布、代理；机电产品及原辅材料、工程设备、金属材料、劳保用品、建筑材料、电子产品及元器件、五金交电、农副产品、木材及制品、矿产品、润滑油、化工产品及原材料（危险品除外）、煤炭及制品（不含仓储及现场交易）、日用百货的采购与销售；仓储、普通货物道路运输；货物及技术的进出口经营。（上述经营范围涉及许可项目的，凭许可证明文件或批准证书在有效期内经营，未经许可不得经营）

关联关系：控股股东

2、陕西陕风机集团西安锅炉有限责任公司(西安特种汽车厂)

注册地址：西安市莲湖区红光路中段95号

注册资本：6,000万元人民币

法定代表人：李育林

企业类型：有限责任公司

经营范围：A级锅炉制造；第一类压力容器，第二类低、中压容器的设计、制造、技术服务；1级锅炉的安装、改造、维修。(凭许可证在有效期内经营) 一般经营项目：改装运油车、加油车。(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)

关联关系：受同一企业控制

3、西仪集团有限责任公司

注册地址：陕西省西安市莲湖区劳动路北口

注册资本：21,717万元人民币

法定代表人：王莉

企业类型：有限责任公司

经营范围：自动化仪表与成套装置、自动化系统、办公自动化设备、工厂自动化设备、计算机硬件及软件、机床数控系统、环保工程及设备、建筑物及能源监控管理系统、系统工程及应用软件、弹性元件及备品备件的生产、销售、安装、咨询、服务技术转让；本企业自产产品及相关技术出口；生产所需材料、机电设备、仪器仪表、零配件等商品及相关技术进口、“三来一补”业务；国内商业及物资购销业（国家有规定的除外）、物资储运、水电安装、服装加工、机械及金属制品的制造、销售、电子产品及通讯设备（国家专项审批的除外）制造、销售；橡胶制品、塑料制品及印刷电路板的加工、销售、表面处理（喷漆、喷塑、电镀）；化工产品（易制毒、危险、监控化学品等许可项目除外）、建筑材料、油漆的销售。（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）

关联关系：受同一企业控制

4、西安陕鼓备件辅机制造有限公司

注册地址：西安市临潼区代王街办

注册资本：185,65万元人民币

法定代表人：魏占强

企业类型：有限责任公司

经营范围：鼓压风机备件及辅机制造、销售、检修、安装、调试、技术咨询；通用机械及零配件制造；仪器、仪表检修、管道安装、检修；工艺类水品（不含金银）制造、销售；五金、日用化学品经销、劳保用品生产、防腐抗磨工艺。（上述经营范围涉及许可经营项目的，凭许可证明文件或批准证书在有效期内经营，未经许可不得经营）

关联关系：受同一企业控制

5、西安陕鼓实业开发有限公司

注册地址：西安市莲湖区大庆路229号西仪实业大厦

注册资本：5,000万元人民币

法定代表人：任矿

企业类型：有限责任公司

经营范围：住宿（限分支机构经营）；汽车租赁；餐饮服务及管理；人力资源服务；企业资产管理咨询（除证券、期货）；房地产的开发、经营、租赁；建筑工程施工、工程项目管理、建筑劳务分包、工程造价咨询和招标代理；水、电、气、暖设备的安装、维修及服务；光缆、通讯线路施工及维修；机械设备维修（除特种设备外）；会务服务、礼仪服务；物业管理；保洁服务；园林绿化工程、机电设备安装工程、钢结构工程、室内外装饰装修工程的设计、施工；广告设计、制作、代理、发布；酒店管理；智能与技术的进出口业务；日用百货的销售；电信业务；公用电话业务；代收水电费；天然气卡充值业务；票务代理；经纪服务；境内旅游；房产信息咨询。（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）

关联关系：受同一企业控制

6、西安陕鼓汽轮机有限公司

注册地址：西安市临潼区代王街办陕鼓路18号

注册资本：1,000万元人民币

法定代表人：牛东儒

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：汽轮机及其辅助设备、备品、配件设计、生产；批发、零售本公司产品，中小型发电设备成套销售；技术服务；进出口贸易。(以上经营范围凡涉及国家