

证券代码：601369

证券简称：陕鼓动力

公告编号：临 2018-016

## 西安陕鼓动力股份有限公司 2018 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 2018 年 4 月 18 日召开的第六届董事会第四十次会议审议通过了《关于公司 2018 年度日常关联交易的议案》。关联董事李宏安先生、牛东儒先生、王建轩先生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。其中独立董事汪诚蔚先生因工作原因不能出席现场会议，委托独立董事李成先生代为出席并行使表决权；独立董事李若山先生因工作原因不能出席现场会议，委托独立董事李成先生代为出席并行使表决权。

2、《关于公司 2018 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、独立董事意见：公司 2018 年度日常关联交易议案的表决程序合法，关联董事均回避了表决，交易公平、公正、公开，该类交易有利于公司生产经营业务的正常开展，交易价格均参照市场价格确定，没有对上市公司独立性构成不利影响，不存在损害公司利益和全体股东合法权益的情形。同意《关于公司 2018 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/承租资产情况

关联方	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	2017 年预计	2017 年发生额
				金额/元	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	25,330,740.34	35,683,565.90
西仪集团有限责任公司	购买商品	配套件采购	市场价	10,429,549.40	15,998,178.07
陕西鼓风机集团西安锅炉有限责任公司 (西安特种汽车厂)	购买商品	配套件采购	市场价	-	1,367,521.37
西安陕鼓汽轮机有限公司	购买商品	配套件采购	市场价	56,282,051.28	45,284,761.51
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	170,940.17	4,538,011.06
陕西鼓风机(集团)有限公司	购买商品	配套件采购	市场价	-	88,888.89
小计:				92,213,281.19	102,960,926.80
西仪集团有限责任公司	接受劳务	外协加工	协议价	2,564,102.56	1,660,323.61
西安陕鼓备件辅机制造有限公司	接受劳务	外协加工	协议价	1,367,521.37	2,096,203.68
西安陕鼓汽轮机有限公司	接受劳务	外协加工	协议价	-	418,803.42
西安陕鼓智能信息科技有限公司	接受劳务	外协加工	协议价	-	653,120.47
西安陕鼓实业开发有限公司	接受劳务	外协加工	协议价	-	1,589,099.10
西仪集团有限责任公司	接受劳务	修理	协议价	-	632,024.69
西安陕鼓实业开发有限公司	接受劳务	修理	协议价	4,268,468.47	4,070,243.10
陕西鼓风机集团西安锅炉有限责任公司 (西安特种汽车厂)	接受劳务	修理	协议价	-	106,837.61
西安陕鼓实业开发有限公司	接受劳务	运输服务	协议价	2,251,037.74	2,198,062.68
陕西鼓风机(集团)有限公司	接受劳务	提供服务	协议价	-	21,909.01
陕西鼓风机(集团)有限公司	接受劳务	采暖服务	协议价	3,339,985.59	2,557,360.28
西安陕鼓实业开发有限公司	接受劳务	后勤服务	协议价	8,317,594.34	7,392,477.68
西安陕鼓汽轮机有限公司	接受劳务	技术服务	协议价	-	47,169.81
陕西鼓风机(集团)有限公司	接受劳务	技术服务	协议价	12,000.00	99,056.60
西安陕鼓实业开发有限公司	接受劳务	提供服务	协议价	-	345,559.83
西安陕鼓实业开发有限公司	接受劳务	提供劳务	协议价	5,500,000.00	6,906,893.88
西安陕鼓实业开发有限公司	接受劳务	土建/安装	协议价	5,854,504.50	-
西仪集团有限责任公司	接受劳务	工程施工	协议价	-	394,594.62
小计:				33,475,214.57	31,189,740.07
西安陕鼓实业开发有限公司	购买固定资产	购建固定资产	市场价	-	3,152,162.16
西仪集团有限责任公司	购买固定资产	购建固定资产	市场价	-	22,008.55
小计:				-	3,174,170.71
陕西鼓风机(集团)有限公司	承租资产	车辆	协议价	66,410.26	48,354.17
陕西鼓风机(集团)有限公司	承租资产	房屋	协议价	650,000.00	29,868.49
陕西鼓风机(集团)有限公司	承租资产	土地	协议价	203,066.67	119,828.27
西安陕鼓实业开发有限公司	承租资产	房屋	协议价	-	900.90
小计:				919,476.93	198,951.83

## 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	关联交易定价方式及决策程序	2017年预计	2017年发生额
				金额/元	金额/元
西安市临潼区陕鼓水务有限公司(注1)	销售商品	产品	市场价	-	48,596,774.29
青海陕鼓能源有限公司(注2)	销售商品	产品	市场价	207,900,000.00	95,162,574.36
陕西鼓风机(集团)有限公司	销售商品	产品	市场价	-	352,136.76

西安市临潼区陕鼓水务有限公司	销售商品	材料物资	市场价	1,269.99	-
西安陕鼓智能信息科技有限公司	销售商品	材料物资	市场价	1,536.98	-
陕西鼓风机（集团）有限公司	销售商品	材料物资	市场价	5,000.00	2,236.74
西安陕鼓备件辅机制造有限公司	销售商品	材料物资	市场价	-	237.61
西仪集团有限责任公司	销售商品	材料物资	市场价	-	323.93
西安陕鼓汽轮机有限公司	销售商品	材料物资	市场价	20,075.25	8,255.13
西安陕鼓实业开发有限公司	销售商品	材料物资	市场价	3,890.41	7,231.28
小计:				207,931,772.63	144,129,770.10
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	74,989.03	110,154.34
陕西鼓风机（集团）有限公司	提供劳务	水电暖服务	协议价	1,217,004.94	673,901.57
西安陕鼓汽轮机有限公司	提供劳务	水电暖服务	协议价	321,756.30	371,433.92
西安陕鼓实业开发有限公司	提供劳务	水电暖服务	协议价	2,802,901.80	2,283,081.43
陕西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	4,346.12	3,835.80
西仪集团有限责任公司	提供劳务	提供劳务	协议价	-	56,121.51
西仪集团有限责任公司	提供劳务	工艺性协作	协议价		29,914.53
西安陕鼓汽轮机有限公司	提供劳务	工艺性协作	协议价	1,369,369.37	1,840,170.94
西安陕鼓汽轮机有限公司	提供劳务	技术服务	协议价		18,867.92
西安陕鼓备件辅机制造有限公司	提供劳务	工艺性协作	协议价	3,603,603.60	1,566,796.56
西安陕鼓汽轮机有限公司	提供劳务	复印晒图服务	协议价	-	50,188.68
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	-	739.62
青海陕鼓能源有限公司	提供劳务	设计服务	协议价	-	1,446,226.41
陕西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	提供劳务	协议价	-	5,000.00
小计:				9,393,971.16	8,456,433.23
陕西鼓风机（集团）有限公司	出租资产	设备	协议价	815,561.97	628,205.13
陕西鼓风机（集团）有限公司	出租资产	房屋	协议价	10,313.45	-
陕西鼓风机（集团）有限公司	出租资产	厂房	协议价	138,850.00	85,714.29
西安陕鼓备件辅机制造有限公司	出租资产	设备	协议价	126,837.61	14,700.85
西安陕鼓备件辅机制造有限公司	出租资产	房屋	协议价	781,981.98	493,142.86
陕西鼓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	1,071,293.00	-
西安陕鼓汽轮机有限公司	出租资产	设备	协议价	2,024,871.80	1,306,648.04
西安陕鼓汽轮机有限公司	出租资产	房屋	协议价	884,414.41	511,997.73
西安陕鼓实业开发有限公司	出租资产	土地	协议价	342,612.61	577,873.02
西安陕鼓智能信息科技有限公司	出租资产	房屋	协议价	38,918.92	41,142.86
小计:				6,235,655.75	3,659,424.78

注 1: 预计金额与实际发生金额差异的原因是该项目计划 2016 年 4 月竣工完成, 在 2016 年日常关联交易预算中已体现, 但受用户整体工程项目进度安排, 该项目在 2017 年 10 月竣工验收完成。

注 2: 预计金额与实际发生金额差异的原因是该合同设备部分与工程部分分签, 2017 年设备实现收入, 工程部分预计在 2018 年实现收入。

### 3、其他

#### (1) 资产证券化产品金额

关联方	资产类型	2017年预计	2017年实际	说明
		金额/元	金额/元	
宝信国际融资租赁有限公司	资产证券化理财产品	135,000,000.00	135,000,000.00	2017年购买长安资管-共赢4号专项资产管理计划产品，利率8%
长安国际信托股份有限公司	资产证券化理财产品	800,000,000.00	270,000,000.00	投资长安国际信托股份有限公司发行的信托产品

#### (2) 资产证券化产品托管费用

关联方	资产类型	2017年预计	2017年实际	说明
		金额/元	金额/元	
长安国际信托股份有限公司	资产证券化理财产品	1,206,644.83	-	投资长安国际信托股份有限公司发行的信托产品托管费

#### (3) 资产证券化产品收益

关联方	资产类型	2017年预计	2017年实际	说明
		金额/元	金额/元	
宝信国际融资租赁有限公司	资产证券化理财产品	8,100,000.00	6,716,712.33	委托长安财富资产管理有限公司投向宝信国际租赁有限公司持有的对客户融资租赁形成的债权收益权
长安国际信托股份有限公司	资产证券化理财产品	-	685,616.44	投资长安国际信托股份有限公司发行的信托产品形成的收益

### (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/承租资产情况

关联方	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	2017年实际	占同类交易金额比例	2018年预计
				金额/元		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	35,683,565.90	2.90%	43,589,743.59
西仪集团有限责任公司	购买商品	配套件采购	市场价	15,998,178.07	1.30%	16,282,051.28
陕西鼓风机集团西安锅炉有限责任公司(西安特种汽车厂)	购买商品	配套件采购	市场价	1,367,521.37	0.11%	1,282,051.28
西安陕鼓汽轮机有限公司	购买商品	配套件采购	市场价	45,284,761.51	3.68%	58,119,658.12
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	4,538,011.06	0.37%	9,401,709.40
陕西鼓风机(集团)有限公司	购买商品	配套件采购	市场价	88,888.89	0.01%	-
小计				102,960,926.80		128,675,213.67
西仪集团有限责任公司	接受劳务	外协加工	协议价	1,660,323.61	2.33%	3,603,603.60
西安陕鼓备件辅机制造有限公司	接受劳务	外协加工	协议价	2,096,203.68	2.94%	2,564,102.56
西安陕鼓汽轮机有限公司	接受劳务	外协加工	协议价	418,803.42	0.59%	-
西安陕鼓智能信息科技有限公司	接受劳务	外协加工	协议价	653,120.47	0.92%	854,700.85
西安陕鼓实业开发有限公司	接受劳务	外协加工	协议价	1,589,099.10	2.23%	1,709,401.71
西仪集团有限责任公司	接受劳务	修理	协议价	632,024.69	3.28%	611,399.15
西安陕鼓实业开发有限公司	接受劳务	修理	协议价	4,070,243.10	21.15%	4,765,059.70
陕西鼓风机集团西安锅炉有限责任公司(西安特种汽车厂)	接受劳务	修理	协议价	106,837.61	0.56%	-
西安陕鼓实业开发有限公司	接受劳务	运输服务	协议价	2,198,062.68	65.36%	2,868,737.86
陕西鼓风机(集团)有限公司	接受劳务	提供服务	协议价	21,909.01	0.16%	27,027.03
陕西鼓风机(集团)有限公司	接受劳务	采暖服务	协议价	2,557,360.28	65.22%	3,153,153.15
西安陕鼓实业开发有限公司	接受劳务	后勤服务	协议价	7,392,477.68	52.82%	7,827,094.34
西安陕鼓汽轮机有限公司	接受劳务	技术服务	协议价	47,169.81	0.34%	-

陕西鼓风机(集团)有限公司	接受劳务	技术服务	协议价	99,056.60	0.71%	-
西安陕鼓实业开发有限公司	接受劳务	提供服务	协议价	345,559.83	2.47%	429,299.10
西安陕鼓实业开发有限公司	接受劳务	提供劳务	协议价	6,906,893.88	49.35%	6,338,679.00
西安陕鼓实业开发有限公司	接受劳务	土建/安装	协议价	-		413,963.96
西仪集团有限责任公司	接受劳务	工程施工	协议价	394,594.62	2.82%	496,603.77
小计				31,189,740.07		35,662,825.78
西安陕鼓实业开发有限公司	购买固定资产	购建固定资产	市场价	3,152,162.16	60.90%	-
西仪集团有限责任公司	购买固定资产	购建固定资产	市场价	22,008.55	0.43%	-
小计				3,174,170.71		-
陕西鼓风机(集团)有限公司	承租资产	车辆	协议价	48,354.17		66,372.38
陕西鼓风机(集团)有限公司	承租资产	房屋	协议价	29,868.49		1,509,305.85
陕西鼓风机(集团)有限公司	承租资产	土地	协议价	119,828.27		256,120.12
陕西鼓风机(集团)有限公司	承租资产	设备	协议价	-		578,888.89
西安陕鼓实业开发有限公司	承租资产	房屋	协议价	900.90		-
小计				198,951.83		2,410,687.24

## 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	关联交易定价方式及决策程序	2017年实际	占同类交易金额比例	2018年预计
				金额/元		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	48,596,774.29	1.25%	-
青海陕鼓能源有限公司	销售商品	产品	市场价	95,162,574.36	2.45%	104,054,054.05
陕西鼓风机(集团)有限公司	销售商品	产品	市场价	352,136.76	0.01%	76,923.08
西安陕鼓备件辅机制造有限公司	销售商品	产品	市场价	-	0.11%	15,384.62
浙江陕鼓能源开发有限公司(注3)	销售商品	产品	市场价	-	0.01%	106,227,535.22
陕西鼓风机(集团)有限公司	销售商品	材料物资	市场价	2,236.74	0.02%	6,360.00
西安陕鼓备件辅机制造有限公司	销售商品	材料物资	市场价	237.61	0.42%	769.23
西仪集团有限责任公司	销售商品	材料物资	市场价	323.93	0.37%	854.70
西安陕鼓汽轮机有限公司	销售商品	材料物资	市场价	8,255.13	1.25%	11,302.80
西安陕鼓实业开发有限公司	销售商品	材料物资	市场价	7,231.28	2.45%	8,430.72
小计:				144,129,770.10		210,401,614.42
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	110,154.34	2.02%	141,795.00
陕西鼓风机(集团)有限公司	提供劳务	水电暖服务	协议价	673,901.57	12.34%	585,160.10
西安陕鼓汽轮机有限公司	提供劳务	水电暖服务	协议价	371,433.92	6.80%	329,562.12
西安陕鼓实业开发有限公司	提供劳务	水电暖服务	协议价	2,283,081.43	41.82%	2,553,363.36
陕西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	3,835.80	0.07%	3,000.00
西仪集团有限责任公司	提供劳务	提供劳务	协议价	56,121.51	0.51%	60,000.00
西仪集团有限责任公司	提供劳务	工艺性协作	协议价	29,914.53	0.27%	
西安陕鼓汽轮机有限公司	提供劳务	工艺性协作	协议价	1,840,170.94	16.57%	1,965,811.97
西安陕鼓汽轮机有限公司	提供劳务	技术服务	协议价	18,867.92	0.27%	
西安陕鼓备件辅机制造有限公司	提供劳务	工艺性协作	协议价	1,566,796.56	14.11%	4,324,786.40
西安陕鼓汽轮机有限公司	提供劳务	复印晒图服务	协议价	50,188.68	4.25%	51,886.79
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	739.62	0.06%	943.40
青海陕鼓能源有限公司	提供劳务	设计服务	市场价	1,446,226.41	20.88%	-
浙江陕鼓能源开发有限公司	提供劳务	设计服务	市场价	-		6,698,113.21
陕西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	提供劳务	协议价	5,000.00	0.05%	-
小计:				8,456,433.23		16,714,422.35
陕西鼓风机(集团)有限公司	出租资产	设备	协议价	628,205.13		213,675.21
陕西鼓风机(集团)有限公司	出租资产	厂房	协议价	85,714.29		28,571.43
西安陕鼓备件辅机制造有限公司	出租资产	设备	协议价	14,700.85		24,057.78
西安陕鼓备件辅机制造有限公司	出租资产	房屋	协议价	493,142.86		493,142.86

西安陕鼓汽轮机有限公司	出租资产	设备	协议价	1,306,648.04		2,024,871.79
西安陕鼓汽轮机有限公司	出租资产	房屋	协议价	511,997.73		934,952.38
西安陕鼓实业开发有限公司	出租资产	土地	协议价	577,873.02		457,142.86
西安陕鼓智能信息科技有限公司	出租资产	房屋	协议价	41,142.86		41,142.86
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
小计				3,659,424.78		4,217,557.17

注 3：本次预计金额与上年实际发生金额存在差异的原因是预计前期项目将在本期完工。

### 3、其他

#### (1) 资产证券化产品金额

关联方	资产类型	2017 年实际	2018 年预计	说明
		金额/元	金额/元	
宝信国际融资租赁有限公司	资产证券化理财产品	135,000,000.00	135,000,000.00	2018 年购买长安资管-共赢 4 号专项资产管理计划产品，利率 8%
长安国际信托股份有限公司	资产证券化理财产品	270,000,000.00	200,000,000.00	投资长安国际信托股份有限公司发行的信托产品

#### (2) 资产证券化产品收益

关联方	资产类型	2017 年实际	2018 年预计	说明
		金额/元	金额/元	
宝信国际融资租赁有限公司	资产证券化理财产品	6,716,712.33	10,800,000.00	委托长安财富资产管理有限公司投向宝信国际租赁有限公司持有的对客户融资租赁形成的债权收益权
长安国际信托股份有限公司	资产证券化理财产品	685,616.44	933,333.33	投资长安国际信托股份有限公司发行的信托产品形成的收益

## 二、关联方及其关联方关系：

### (一) 存在关系的关联方

单位名称	注册地址	经营范围	与本企业关系	经济性质	法人代表
西安工业投资集团有限公司	西安市太白南路 335 号	对授权国有资产的经营管理及资本运营、与资产整合有关的土地开发及房地产开发、销售和物业管理、项目咨询、信息咨询及管理咨询服务。	控股股东的股东	国有独资	金辉
陕西鼓风机(集团)有限公司	西安市临潼区	许可经营项目：交通运输、餐饮服务(含凉菜、不含裱花蛋糕、不含生食海产品)(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)。一般经营项目：大型压缩机、鼓风机、通风机及各种透平机械的开发、制造、销售、维修、服务；各种通用(透平)机械和石材加工机械的设计、成套安装、调试、工程建设及设备安装、工艺品制造、销售；卫生洁具的制造、销售、技术咨询、服务、转让、培训；国有资产经营。经营本企业自产机电产品、成套设备及相关技术的出口业务；经营本企业生产、科研所需的原辅材料、机械设备、仪器仪表、备品备件、零配件及技术的进口业务(国家限定公司经营或禁止进口、出口的货物、技术除外)；开展本企业中外合资经营、合作生产及“三来一补”业务。(未取得专项许可的项目除外)	控股股东	国有独资	李宏安

扬州秦风气体有限公司	扬州市广陵区	工业气体应用技术的研发及提供相关咨询。（涉及审批的除外，涉及生产性项目除外）	控股子公司秦风气体之全资子公司	有限责任公司	赵嘉理
西安陕鼓工程技术有限公司	西安市高新区	透平机械技术开发及技术服务；透平装置、节能、循环经济、环保工程设计及工程造价；自动化设计、软件开发、系统集成制造及销售；机电设备（不含特种设备）安装；工程项目总承包及相关设备和材料的采购；工业气体设备和污水处理设备的设计、制造、销售及技术咨询。（以上经营范围除国家规定的专控及前置许可项目）	子公司	有限责任公司	杨凯
西安陕鼓通风设备有限公司	西安市临潼区	大型鼓风机、通风机及各种透平机械的开发、制造、销售、维修、服务；各种通用（透平）机械设计、技术咨询、成套安装、调试、工程建设及设备安装。	子公司	有限责任公司	席怀冀
渭南陕鼓气体有限公司	渭南市华县	各种工业气体的生产、研发和销售；气体应用技术的开发、咨询服务。（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）	控股子公司秦风气体之全资子公司	有限责任公司	赵嘉理
石家庄陕鼓气体有限公司	河北省藁城市	工业气体应用技术的研发、咨询服务（法律法规规定需办理前置许可的项目，未经批准不得经营）。	子公司	有限责任公司	白阳
徐州陕鼓工业气体有限公司	江苏省徐州市	氧[压缩的]、氧[液化的]、氮[压缩的]、氮[液化的]、氩[压缩的]、氩[液化的]生产销售（按前置审批核定范围经营）。一般经营项目：工业气体应用技术研发及相关咨询服务	控股子公司秦风气体之全资子公司	有限责任公司	赵嘉理
唐山陕鼓气体有限公司	河北省迁安市	氧（压缩的）、氮（压缩的）、氩（压缩的）、氧（液化的）、氮（液化的）、氩（液化的）制造（有效期至2017年12月28日）；工业气体应用技术的研发、咨询服务。（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）	控股子公司秦风气体之全资子公司	有限责任公司	白阳
开封陕鼓气体有限公司	开封市开封县	工业气体应用技术研发及相关咨询服务（涉及审批的除外，涉及生产性项目除外）	控股子公司秦风气体之全资子公司	有限责任公司	白阳
西安陕鼓节能服务科技有限公司	西安市高新区	节能项目诊断评估、能效分析、设计、改造、运营、服务；节能机电产品采购、集成制造、销售及安装；能量转换系统、节能环保工程设计及技术咨询，工程项目总承包及相关设备、材料的采购及销售。（以上经营范围除国家专控及前置许可项目）	子公司	有限责任公司	宋选利
陕西秦风气体股份有限公司	西安市高新区	工业气体项目的开发与建设；工业气体设备的研发、成套、采购及销售；气体应用技术研发的开发、销售及服务。（涉及许可经营项目的凭许可证明文件在有效期内经营，未经许可，不得经营）	控股子公司	股份有限公司	李宏安
准格尔旗鼎承气体有限责任公司	内蒙古鄂尔多斯市准格尔旗沙圪堵镇伊东集团循环经济园区内	氧气、氮气的生产销售	控股子公司秦风气体之全资子公司	有限责任公司	白阳
章丘秦风气体有限公司	山东省济南市章丘市旧西村西、0九路北	工业气体应用技术的开发及相关咨询服务	控股子公司秦风气体之全资子公司	有限责任公司	白阳
铜陵秦风气体有限公司	安徽省铜陵市经济技术开发区泰山大道695号	工业气体应用技术的开发及相关咨询服务	控股子公司秦风气体之全资子公司	有限责任公司	程卫江
陕鼓动力（香港）有限公司	香港	贸易及投资蒸汽轮机生产销售	子公司		
陕鼓动力（卢森堡）有限公司	卢森堡	贸易及投资	全资子公司陕鼓动力（香港）有限公司之子公司		
EKOL 公司及其控股公司	捷克	电力工程设备的制造与供应	非同一控制下企业合并，陕鼓动力（卢森堡）有限公司之控股子公司		

陕鼓动力（印度）有限公司	印度	透平设备供应及 EPC 工程总包，进出口代理	全资子公司陕鼓动力（香港）有限公司之控股子公司
--------------	----	------------------------	-------------------------

(二) 不存在控制关系的关联方

单位名称	注册地址	经营范围	与本企业关系	经济性质	法人代表
中国标准工业集团有限公司	西安市太白南路 335 号	国有资产经营，缝制设备、机械设备、服装箱包、汽车配件、塑料制品的研制、生产、销售等	持有公司 5% 以上股份的股东	有限责任公司	金辉
陕西鼓风机集团西安锅炉有限责任公司	西安市莲湖区红光路中段 95 号	B 级锅炉制造、改装运油车、加油车、BRI 压力容器制造	受同一企业控制	有限责任公司	杨东升
西仪集团有限责任公司	西安市西郊劳动路北口	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、机床数控系统等	受同一企业控制	有限责任公司	赵遵会
西安陕鼓骊山通风设备工程有限公司	西安市临潼区代王街办陕鼓路 18 号	大型鼓风机、通风机及各种透平机械的开发制造销售维修服务	受同一企业控制	有限责任公司	陈锋让
西安陕鼓备件辅机制造有限公司	西安市临潼区代王街办	鼓压风机备件及辅机制造、销售、检修、安装、调试等	受同一企业控制	有限责任公司	杜俊康
西安陕鼓实业开发有限公司	西安市莲湖区大庆路	企业资产管理咨询；房地产的开发、经营和租赁	受同一企业控制	有限责任公司	任矿
西安陕鼓汽轮机有限公司	西安市临潼区代王街办	汽轮机及其辅助设备、备品、配件设计、生产；批发、零售，中小型发电设备成套销售；技术服务。（以上经营范围凡涉及国家有专项专营规定的从其规定）	本公司之联营企业	有限责任公司	牛东儒
宝信国际融资租赁有限公司	西安市高新区科技五路 8 号数字大厦三层	融资租赁（金融租赁除外），租赁业务，向国内外购买租赁财产，租赁物品残值变卖处理及维修业务，租赁交易咨询，经济咨询及担保。（以上内容涉及行政许可及国家专项规定的按有关规定办理，取得相关许可后方可经营）	本公司之联营企业	有限责任公司	巩宝生
西安市临潼区陕鼓水务有限公司	西安市临潼区代王街道办事处	自来水及污水处理配套设施、固体废弃物处理设施的开发、建设、经营、管理；环保技术的研发和推广；可再生能源及相关设备的应用；污水处理设备的安装工程服务；水处理设施、环境工程、市政工程的项目咨询服务。	受同一企业控制	有限责任公司	施小将
西安陕鼓智能科技有限公司	西安市高新区沣惠南路 8 号综合楼 408 室	透平机械及各种设备运行状态的监控诊断、维修服务、技术咨询、技术服务、技术转让、成套安装调试；计算机软硬件产品、信息化产品、智能化产品及电子产品的技术开发、生产、销售、安装、调试、系统集成与服务；信息系统管理咨询、运行管理服务。货物和技术的进出口经营。	受同一企业控制	有限责任公司	翟天奎
长安国际信托股份有限公司	西安市高新区科技路 33 号国际商务中心 23-24 层	资金信托；动产信托；不动产信托；有价证券信托；其他财产或财产权信托；作为投资基金或者基金管理公司的发起人从事投资基金业务；经营企业资产的重组、购并及项目融资、公司理财、财务顾问等业务；受托经营国务院有关部门批准的证券承销业务；办理居间、咨询、资信调查等业务；代保管及保管箱业务；以存放同业、拆放同业、贷款、租赁、投资方式运用固有财产；以固有财产为他人提供担保；从事同业拆借；法律法规规定或中国银行业监督管理委员会批准的其他业务。	本公司高管兼任对方的董事	股份有限公司	高成程



青海陕鼓能源有限公司	青海省海西州大柴旦镇建设西路统计信息平台综合楼	新能源发电项目；电力和蒸汽供应；热电联产项目、供热供电项目的投资、建设、运营；节能技术及产品的集成与服务；节能改造项目信息咨询与投资。	受同一企业控制	有限责任公司	秦光勇
浙江陕鼓能源开发有限公司	浙江省丽水市莲都区绿谷大道238号808室	污水处理项目、节能环保项目、天然气分布式能源项目、新能源及清洁能源发电、供暖、供汽及供电项目的投资、建设及运营；节能环保技术及产品的开发、集成与服务；节能改造项目信息咨询与投资、节能环保技术贸易。	受同一企业控制	有限责任公司	秦光勇
西安联创分布式可再生能源研究院有限公司	西安市高新区沣惠南路8号综合楼403室	分布式能源项目、可再生能源项目、节能环保项目、新能源项目的技术研究、开发、推广、技术咨询、技术贸易、设计、试验、销售及服务；检验检测服务、信息咨询服务、可行性研究、项目评价、知识产权管理等公共服务；产业孵化投融资管理、成果转化、研究成果孵化、企业孵化器管理等。	受同一企业控制	有限责任公司	杜俊康
陕鼓欧洲研究发展有限公司	德国杜塞尔多夫	公司从事技术研究与发展、咨询、服务、转让与培训、投资、金融、国际贸易以及在机械制造和人工智能领域的研究与发展。公司可以进行各种直接或间接服务于公司目标的业务，可以成立分公司，也可以与相同或类似公司进行合伙。	受同一企业控制	有限责任公司	姜国栋

### 三、定价政策

根据公司关联交易决策制度及公司与关联方签订的货物购销合同、服务协议等，公司关联交易定价原则为：有国家定价的，适用国家定价；无国家定价的，按市场价格确定；无市场价格的，按成本加成原则由双方协商定价，对无法按照成本加成定价的特殊服务，由双方协商定价，以确定公平、合理的价格。

### 四、履约能力

上述关联方依法持续经营，资信状况良好，与本公司存在长期稳定关联关系，具备良好的履约能力，对本公司支付的款项无信用风险，不会形成呆账、坏账。

### 五、关联交易目的及其对上市公司的影响

公司与上述关联方能够合理整合相关资源，以实现资源优势互补及其合理配置，从而获取更高效益。同时，日常关联交易是在平等、互利的基础上进行，对公司财务状况和经营成果不会产生重大影响，不会损害公司和中小股东利益，也不影响公司的独立性，公司主要业务不会因此类交易而对关联人形成依赖。

### 六、备查文件

- (一) 经与会董事签字确认的董事会决议
- (二) 独立董事事前认可该交易的书面文件和董事会上所发表的独立意见

特此公告

西安陕鼓动力股份有限公司董事会

二〇一八年四月十九日