

证券代码：000862

证券简称：银星能源

公告编号：2020-017

# 宁夏银星能源股份有限公司

## 关于 2020 年度日常关联交易计划的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

### 一、日常关联交易基本情况

#### （一）日常关联交易概述

宁夏银星能源股份有限公司（以下简称公司或银星能源）根据2019年度实际经营情况和2020年度经营预测，预计2020年公司及下属公司与关联方发生的日常关联交易金额为12,630万元。公司及下属公司2019年实际发生的日常关联交易总额为10,284.23万元。

1. 公司于2020年3月20日召开的八届二次董事会审议了《关于2020年度日常关联交易计划的议案》，该议案以3票同意、0票反对、0票弃权获得通过。

2. 关联董事高原先生、吴解萍女士、王彦军先生、马建勋先生、张锐先生、雍锦宁先生在审议该事项时回避表决。

3. 2020年度关联交易计划尚须获得股东大会的批准，届时关联股东中铝宁夏能源集团有限公司将回避对该议案的表决。

#### （二）预计关联交易类别和金额

单位：万元

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	截至披露日已发生金额	上年发生金额
向关联人采购原材料	中铝润滑科技有限公司	润滑油	市场价或招标价	800	72.32	1,042.48
	中铝山西铝业有限公司	工服工装	市场价或招标价	90		20.48
	中铝物资有限公司	轴承、电脑	市场价或招标价	100		5
	小计			990	72.32	1,067.96
向关联人提供劳务	中铝宁夏能源集团有限公司	运维费、容量占用费、检修	市场价或招标价	1,800		1972.94
	宁夏王洼煤业有限公司	检修服务	市场价或招标价	3,500		830.94
	宁夏银星煤业有限公司	检修服务	市场价或招标价	5,500		2328.59
	包头铝业有限公司	检修服务	市场价或招标价	90		120.53
	中国铝业股份有限公司	检修服务	市场价或招标价	80		1.49
	宁夏天净神州风力发电有限公司	运维费	市场价或招标价	40		37.74
	小计			11,010		5,292.23
接受关联人提供的劳务	中铝宁夏能源集团有限公司	培训费、鉴定费	市场价或招标价	15		7.93
	宁夏银星煤业有限公司	技术服务	市场价或招标价	50		
	宁夏宁电物流有限公司	招标费	市场价或招标价	120		6.19
	宁夏新能源研究院(有限公司)	检测服务、风资源勘评及技术转让费	市场价或招标价	60		289.02
	宁夏银仪电力工程有限公司	检修服务	市场价或招标价	385		486.63
	小计			630		789.77

合计			12,630	72.32	7,149.96
----	--	--	--------	-------	----------

### (三) 上一年度日常关联交易实际发生情况

单位：万元

关联交易类别	关联人	关联交易内容	实际发生金额	预计金额	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
向关联人销售商品	宁夏意科太阳能发电有限公司	组件、支架	447.30	800	100.00%	-44.09%	2019年3月19日披露的《2019年度日常关联交易预计公告》(公告编号:2019-016)
	小计		447.30	800			
向关联人采购原材料	宁夏丰昊配售电有限公司	钢板、备品备件采购	2,547.99	4,000	17.65%	-36.30%	
	中铝山西铝业有限公司	劳保采购款	20.48	50	98.94%	-59.04%	
	中铝润滑科技有限公司	润滑油	1,042.48	860	100.00%	21.22%	
	山东铝业股份有限公司	劳保采购款	0.22	0	1.06%	100%	
	中铝物资有限公司	材料费	5.00	0		100%	
	小计		3,616.17	4,910			
向关联人提供劳务	中铝宁夏能源集团有限公司	代建费、清洗服务、容量占用费	1,972.94	3,500	99.06%	-43.63%	
	宁夏意科太阳能发电有限公司	检修、清洗服务		20	0.00%	-100.00%	
	宁夏王洼煤业有限公司	检修服务	830.94	6,000	18.04%	-86.15%	
	宁夏银星煤业有限公司	检修服务	2,328.59	4,000	50.55%	-41.79%	
	包头铝业股份有限公司	检修服务	120.53	150	2.62%	-19.65%	
	宁夏天净神州风力发电有限公司	运维费	37.74	40	7.79%	-5.65%	
	中国铝业股份有限公司	专利补贴	3.76	0	100%	100%	

	宁夏宁电物流有限公司	物业费		40	0.00%	-100.00%
	宁夏银星发电有限责任公司			30	0.00%	-100.00%
	小计		5,290.74	13,780		
接受关联人提供的劳务	中铝宁夏能源集团有限公司	培训费	7.93	6	7.54%	32.17%
	中铝宁夏能源集团有限公司	贷款担保费	28.31	28.31	100%	0
	宁夏宁电物流有限公司	招标服务	6.19	400	1.00%	-87.54%
	宁夏意科太阳能发电有限公司	运维费	111.94	270	100.00%	-58.54%
	宁夏新能源研究院(有限公司)	检测服务、风资源勘测及技术转让费	289.02	300	8.78%	-3.65%
	宁夏银仪电力工程有限公司	检修服务	486.63	300	10.56%	62.21%
	小计		930.02	1,304.31		
合计			10,284.23	20,794.31		
向关联人销售商品的补充说明				报告期内公司向中铝宁夏能源集团有限公司销售风机塔筒金额 1.39 亿元，支付中铝招标有限公司招标费 34.51 万元，该事项因公开招标导致发生关联交易，已履行豁免股东大会审议程序，故未在 2019 年度日常关联交易中列示。具体详见公司于 2018 年 12 月 5 日披露《关于风机塔筒销售中标形成关联交易的公告》。		
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				公司在计划年度关联交易预计前，业务部门基于产销计划等对关联交易进行了充分的评估和测算，但因市场与客户要求变化等影响，公司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				公司预计的 2019 年度日常关联交易属于日常经营业务，关联交易以市场价格为定价依据，遵循了公平、公正、公开的原则，预计关联交易的审议程序合法、有效，符合《公司章程》等规定，		

	交易的履行符合公司和全体股东利益，不会对公司独立性构成不利影响，不会损害公司和非关联股东的利益。
--	--

## 二、关联人介绍和关联关系

### （一）中铝润滑科技有限公司

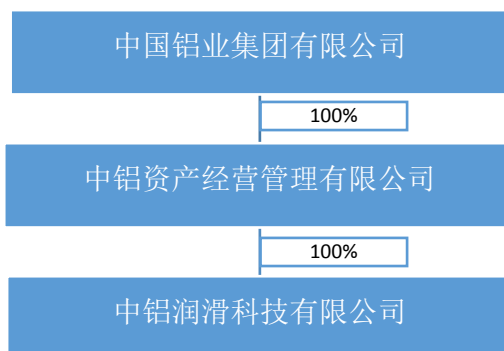
1. 基本情况：中铝润滑科技有限公司法定代表人为王松，注册资本 3,700 万元，经营范围：有色金属新材料的科技及产业化开发；润滑油品及相关原辅材料的开发、生产、销售及相关咨询服务；有色金属的销售；进出口业务；仓储服务。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）。注册地址：北京市昌平区回龙观镇史各庄东侧。

截至 2019 年 12 月 31 日，中铝润滑科技有限公司总资产人民币 139,841,001.08 元，股东权益人民币 68,370,282.85 元，实现的营业收入人民币 178,223,513.66 元，净利润人民币 5,119,005.31 元。

截至 2020 年 2 月 29 日，中铝润滑科技有限公司总资产人民币 143,002,129.30 元，股东权益人民币 68,707,228.59 元，实现的营业收入人民币 20,532,363.07 元，净利润人民币 279,375.32 元（未经审计）。

2. 与公司的关联关系：中铝润滑科技有限公司是中国铝业集团有限公司的下属三级公司，中国铝业集团有限公司是公司的间

接控股股东，根据《深圳证券交易所股票上市规则》10.1.3条的规定，中铝润滑科技有限公司为公司的关联法人。股权结构关系如下：



3. 履约能力分析：该公司运营正常，根据其经营情况和资信状况，该关联人具备一定的履约能力，交易不会给公司带来风险。

4. 经企业信用信息公示系统、国家发改委和财政部网站等途径查询，中铝润滑科技有限公司不是失信责任主体或失信惩戒对象。

## （二）中铝山西铝业有限公司

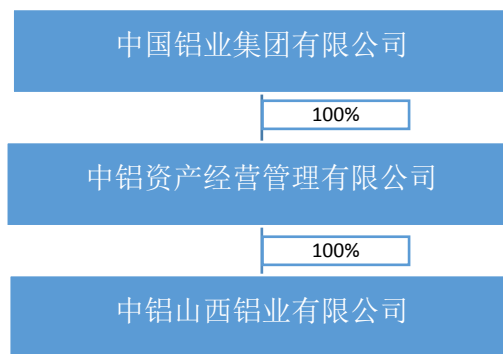
1. 基本情况：中铝山西铝业有限公司法定代表人为郭威立，注册资本 60,000 万元，经营范围：生产、销售氧化铝、氢氧化铝、电解铝及深加工产品；矿产资源开采：铝土矿、石灰岩（石）及其伴生矿的开采与销售；生产、销售耐磨材料、过滤材料、塑编袋、絮凝剂、化工产品（危险化学品除外）、工业水处理剂（危险化学品除外）；新型墙体材料的研发、销售；污水废水处理技术服务；铁、有色金属（除稀有金属）、焦炭、工矿设备及备品

备件、五交化产品、钢材、建材（木材除外）销售；建设工程；电气设备生产、安装、销售及节能技术服务；机械配件、机加工铸件、金属模具、托辊的生产机加工；环保设备、自控设备、仪器仪表、视频监控系统、空调、变频器的设计、安装、调试及维护；印刷品印刷；上网服务：网站设计、软件及网络技术开发、转让及咨询服务；网络推广与广告发布；信息系统集成的设计、生产、安装、调试、销售及服务；计算机软硬件及附属设备、电子产品、通讯设备、办公用品的销售和信息技术服务；服装、劳保防护用品（不含特种劳动防护用品）的生产及销售；工矿设备（特种设备除外）及机动车辆维修；道路货物运输；货物装卸搬运（危化品除外）；承装（修、试）电力设施；电力业务及电力供应与技术服务；矿山技术咨询、测绘；地质勘查；物业服务；自有房屋租赁；进出口：货物进出口，技术进出口；粉煤灰渣产品研发、销售；经销：聚氯乙烯、树脂（危化品除外）、润滑油；机电、化工、冶炼设备维护、运行、清理、检修加工调试、销售及技术咨询；特种设备：压力容器及管道设备安装检修；酒店管理。销售腐蚀品：硫化钠（含结晶水 $\geq 30\%$ ）、氢氧化钠、氢氧化钠溶液；氧化剂和有机过氧化物：过氧化氢（ $20\% \leq \text{含量} \leq 60\%$ ）（以危险化学品经营许可证为准，有效期至2021年9月26日）（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）（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）。注册地址：山西省运城市河津市清涧街道龙门大道北段10号。

截至 2019 年 12 月 31 日，中铝山西铝业有限公司总资产人民币 3,559,607,537.26 元，股东权益人民币 2,021,499,817.19 元，实现的营业收入人民币 1,220,519,550.87 元，净利润人民币 -497,244,397.37 元。

截至 2020 年 2 月 29 日，中铝山西铝业有限公司总资产人民币 3,480,237,156.72 元，股东权益人民币 2,028,287,218.69 元，实现的营业收入人民币 172,185,270.06 元，净利润人民币 8,875,785.42（未经审计）。

2. 与公司的关联关系：中铝山西铝业有限公司是中国铝业集团有限公司的下属三级公司，中国铝业集团有限公司为公司的间接控股股东，根据《深圳证券交易所股票上市规则》10.1.3 条的规定，中铝山西铝业有限公司为公司的关联法人。股权结构关系如下：



3. 履约能力分析：该公司运营正常，根据其经营情况和资信状况，该关联人具备一定的履约能力，交易不会给公司带来风险。

4. 经企业信用信息公示系统、国家发改委和财政部网站等途径查询，中铝山西铝业有限公司不是失信责任主体或失信惩戒对



象。

### （三）中铝物资有限公司

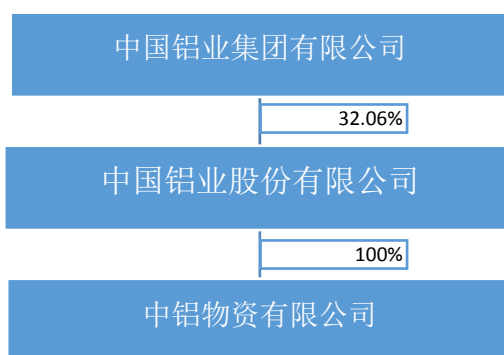
1. 基本情况：中铝物资有限公司法定代表人为杨家骅先生，注册资本 100,000 万元，经营范围：金属制品、仪表仪器、五金交电、有色金属、钢材、建筑材料、劳保用品、办公用品、化工产品（危险品、剧毒品、易制毒品除外）、塑料制品、耐火材料、木材、装饰装修材料、汽车及配件、日用百货、针纺织品、机械设备、通讯设备、电气设备、环保设备、铁矿石、铁矿粉、铜精矿、锌精矿、铅精矿、铝土矿、碳素制品、燃料油（危险品除外）销售；自营和代理货物及技术的进出口；代办仓储；第三方物流设施建设及服务；科技推广和应用服务业；煤炭经营；无储存经营：氢氧化钠、氢氧化钠溶液（含量 $\geq 30\%$ ）、镓、煤焦沥青、电石、煤焦油、石脑油、石油醚、溶剂油（闭杯闪点 $\leq 60^{\circ}\text{C}$ ）。（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）。注册地址：天津自贸试验区（中心商务区）融和路 681 号宝策大厦 10 层 1002 单元房间 1。

截至 2019 年 12 月 31 日，中铝物资有限公司总资产人民币 2,099,682,819.43 元，股东权益人民币 1,072,641,731.53 元，实现的营业收入人民币 18,123,898,381.01 元，净利润人民币 72,428,767.58 元。

截至 2020 年 2 月 29 日，中铝物资有限公司总资产人民币 2,420,977,754.92 元，股东权益人民币 1,082,212,027.68 元，

实现的营业收入人民币 2,977,815,118.71 元，净利润人民币 9,570,203.96 元（未经审计）。

2. 与公司的关联关系：中铝物资有限公司是中国铝业集团有限公司的下属三级公司，中国铝业集团有限公司为公司的间接控股股东，根据《深圳证券交易所股票上市规则》10.1.3 条的规定，中铝物资有限公司为公司的关联法人。股权结构关系如下：



3. 履约能力分析：该公司运营正常，根据其经营情况和资信状况，该关联人具备一定的履约能力，交易不会给公司带来风险。

4. 经企业信用信息公示系统、国家发改委和财政部网站等途径查询，中铝宁夏能源集团有限公司不是失信责任主体或失信惩戒对象。

#### （四）中铝宁夏能源集团有限公司

1. 基本情况：中铝宁夏能源集团有限公司法定代表人为柴永成先生，注册资本 502,580 万元，经营范围：从事火电、铝、风电、太阳能发电、供热、及其相关产业的建设与运营管理，从事煤炭、铁路、机械制造及其相关产业的投资，（以上涉及行政许可的项目必须凭许可证经营）；以下各项限分公司经营：污水处理

理；铁路货物运输及铁路运输相关服务；煤炭销售；物流园区开发建设营运；仓储服务（不含危险化学品、易燃易爆品）；搬运装卸、物流配送。（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）。注册地址：宁夏银川市西夏区黄河西路 520 号。

截至 2019 年 12 月 31 日，中铝宁夏能源集团有限公司总资产人民币 32,319,689,183.64 元，股东权益人民币 7,969,608,899.79 元，实现的营业收入人民币 6,922,539,962.68 元，净利润人民币 572,478,334.83 元。

截至 2020 年 2 月 29 日，中铝宁夏能源集团有限公司总资产人民币 32,618,268,276.53 元，股东权益人民币 8,003,911,238.89 元，实现的营业收入人民币 977,204,220.13 元，净利润人民币 32,657,555.39 元（未经审计）。

2. 与公司的关联关系：中铝宁夏能源集团有限公司是公司的控股股东，持有公司 284,089,900 股股份，占公司总股本的 40.23%，符合《深圳证券交易所股票上市规则》10.1.3 条规定的情形，为公司的关联法人。

3. 履约能力分析：根据其财务状况和资信状况，控股股东能够按时、足额向公司支付关联交易款项，交易不会给公司带来风险。

4. 经企业信用信息公示系统、国家发改委和财政部网站等途径查询，中铝宁夏能源集团有限公司不是失信责任主体或失信惩

戒对象。

#### （五）宁夏王洼煤业有限公司

1. 基本情况：宁夏王洼煤业有限公司法定代表人为王海瑞先生，注册资本 170,000 万元，经营范围：煤炭销售，道路普通货物运输、煤炭装卸。煤炭开采、医疗、安全培训（仅限分支机构经营）。（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）。注册地址：宁夏回族自治区宁夏彭阳县王洼镇。

截至 2019 年 12 月 31 日，宁夏王洼煤业有限公司总资产人民币 6,188,988,398.64 元，股东权益人民币 1,930,258,217.64 元，实现的营业收入人民币 2,727,746,656.03 元，净利润人民币 337,137,270.50 元。

截至 2020 年 2 月 29 日，宁夏王洼煤业有限公司总资产人民币 6,282,645,713.31 元，股东权益人民币 1,930,373,339.78 元，实现的营业收入人民币 330,960,885.17 元，净利润人民币 115,122.14 元（未经审计）。

2. 与公司的关联关系：宁夏王洼煤业有限公司是公司控股股东中铝宁夏能源集团有限公司的全资子公司，符合《深圳证券交易所股票上市规则》10.1.3条规定的情形，为公司的关联法人。

3. 履约能力分析：该公司运营正常，根据其财务状况和资信状况，能够按时、足额向公司支付关联交易款项，向公司支付的款项形成坏账的可能性较小。

4. 经企业信用信息公示系统、国家发改委和财政部网站等途

径查询，宁夏王洼煤业有限公司不是失信责任主体或失信惩戒对象。

#### （六）宁夏银星煤业有限公司

1. 基本情况：宁夏银星煤业有限公司法定代表人为王琼伟先生，注册资本 61,100 万元，经营范围：煤炭开采，洗选加工和销售，煤矿项目筹建，煤矿机械、电气设备的安装、维修。（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）。注册地址：宁夏银川市金凤区黄河东路 620 号。

截至 2019 年 12 月 31 日，宁夏银星煤业有限公司总资产人民币 2,628,327,957.92 元，股东权益人民币 923,994,825.70 元，实现的营业收入人民币 760,909,188.87 元，净利润人民币 171,556,314.81 元。

截至 2020 年 2 月 29 日，宁夏银星煤业有限公司总资产人民币 2,695,615,304.09 元，股东权益人民币 969,421,132.57 元，实现的营业收入人民币 143,058,351.25 元，净利润人民币 42,121,796.66 元（未经审计）。

2. 与公司的关联关系：宁夏银星煤业有限公司是公司控股股东中铝宁夏能源集团有限公司的控股子公司，控股 50%，符合《深圳证券交易所股票上市规则》10.1.3 条规定的情形，为公司的关联法人。

3. 履约能力分析：该公司运营正常，根据其财务状况和资信状况，能够按时、足额向公司支付关联交易款项，向公司支付的款项形成坏账的可能性较小。

4. 经企业信用信息公示系统、国家发改委和财政部网站等途径查询，宁夏银星煤业有限公司不是失信责任主体或失信惩戒对象。

### （七）包头铝业有限公司

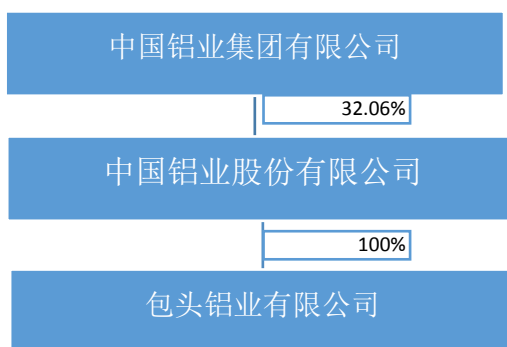
1. 基本情况：包头铝业有限公司法定代表人为田明生，注册资本 224,551.0271 万元，经营范围：许可经营项目：电力生产、电力供应；一般经营项目：铝、铝合金及其加工产品、高纯铝、热能、炭素制品的生产销售；机电产品、五金交电、化工产品（危险品除外）的销售；自营和代理各类产品和技术的进出口；经营本企业自产产品及技术的出口业务；经营本企业生产所需的原辅材料、仪器仪表、机械设备、零配件及技术进出口业务（国家限定经营和国家禁止进出口的产品及技术除外）；经营进料加工和“三来一补”业务；废黑色、有色金属的回收；润滑油的销售；工业炉窑砌筑及维修；铝、碳素相关设备配件及自动控制系统的研发、制造、修理、销售。注册地址：内蒙古自治区包头市东河区毛其来。

截至 2019 年 12 月 31 日，包头铝业有限公司总资产人民币 17,687,083,037.66 元，股东权益人民币 9,264,484,699.30 元，实现的营业收入人民币 16,337,920,075.65 元，净利润人民币

1,078,244,730.37 元。

截至 2020 年 2 月 29 日，包头铝业有限公司总资产人民币 18,227,355,031.56 元，股东权益人民币 9,394,156,869.68 元，实现的营业收入人民币 2,061,120,444.28 元，净利润人民币 125,689,254.84 元（未经审计）。

2. 与公司的关联关系：包头铝业有限公司是中国铝业集团有限公司的下属三级公司，中国铝业集团有限公司为公司的间接控股股东，根据《深圳证券交易所股票上市规则》10.1.3条的规定，包头铝业股份有限公司为公司的关联法人。股权结构关系如下：



3. 履约能力分析：该公司运营正常，根据其财务状况和资信状况，能够按时、足额向公司支付关联交易款项，向公司支付的款项形成坏账的可能性较小。

4. 经企业信用信息公示系统、国家发改委和财政部网站等途径查询，包头铝业股份有限公司不是失信责任主体或失信惩戒对象。

#### （八）中国铝业股份有限公司

1. 基本情况：中国铝业股份有限公司法定代表人为卢东亮先生，注册资本 1,702,267.2951 万元人民币（工商变更登记手续正

在办理中)，经营范围：铝土矿、石灰岩的开采(有效期至 2031 年 9 月);道路运输(普通货物,限广西、贵州分公司经营);铝、镁矿产品、冶炼产品、加工产品的生产、销售;蒸压粉煤灰砖的生产销售及 Related 服务;碳素制品及相关有色金属产品、工业水电汽、工业用氧气和氮气的生产、销售;从事勘察设计、建筑安装;机械设备制造、备件、非标设备的制造、安装及检修;汽车和工程机械修理、特种工艺车制造和销售;材料检验分析;电讯通信、测控仪器的安装、维修、检定和销售;自动测量控制、网络、软件系统的设计、安装调试;经营办公自动化、仪器仪表;相关技术开发、技术服务;发电;赤泥综合利用产品的研发、生产和销售。(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。)。注册地址:北京市海淀区西直门北大街 62 号 12-16、18-31 层。

截至 2018 年 12 月 31 日,中国铝业股份有限公司总资产人民币 20,096,475 万元,归属于母公司所有者权益人民币 5,241,531 万元,实现的营业收入人民币 12,570,920 万元,归属于母公司净利润人民币 146,065 万元。

截至 2019 年 9 月 30 日,中国铝业股份有限公司总资产人民币 20,709,642 万元,归属于母公司所有者权益人民币 5,313,461 万元,实现的营业收入人民币 14,570,861 万元,归属于母公司净利润人民币 80,837 万元(未经审计)。



2. 与公司的关联关系：中国铝业股份有限公司为公司的间接控股股东，符合《深圳证券交易所股票上市规则》10.1.3 条规定的情形，为公司的关联法人。

3. 履约能力分析：该公司运营正常，根据其财务状况和资信状况，能够按时、足额向公司支付关联交易款项，向公司支付的款项形成坏账的可能性较小。

4. 经企业信用信息公示系统、国家发改委和财政部网站等途径查询，中国铝业股份有限公司不是失信责任主体或失信惩戒对象。

#### (九) 宁夏天净神州风力发电有限公司

1. 基本情况：宁夏天净神州风力发电有限公司法定代表人为李正科先生，注册资本 4,830 万元，经营范围：风力发电及相关业务(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)。

截至 2019 年 12 月 31 日，宁夏天净神州风力发电有限公司总资产人民币 88,920,558.99 元，股东权益人民币 50,117,398.24 元，实现的营业收入人民币 20,078,006.65 元，净利润人民币 1,881,424.16 元。

2. 与公司的关联关系：宁夏天净神州风力发电有限公司是公司的参股公司，符合《深圳证券交易所股票上市规则》10.1.3 条规定的情形，为公司的关联法人。

3. 履约能力分析：该公司运营正常，向公司支付的款项形成坏账的可能性较小。

4. 经企业信用信息公示系统、国家发改委和财政部网站等途径查询，宁夏天净神州风力发电有限公司不是失信责任主体或失信惩戒对象。

#### （十）宁夏宁电物流有限公司

1. 基本情况：宁夏宁电物流有限公司法定代表人为付华先生，注册资本 9,978.57 万元，经营范围：电力（火力发电、风力发电、太阳能发电等）；煤炭设备采购及销售；与电力、煤炭生产经营相关的物资采购及销售；物流配送；招标代理咨询服务；进出口自营及代理业务（国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外）；可再生资源回收；煤炭加工（煤泥烘干、矸石破碎）、筛选、批发经营；煤场租赁及经营管理；道路普通货物运输、大型物件运输（二类）；货物装卸；场地租赁、大型设备租赁；会议服务；教育服务；房屋租赁；企业管理及策划；物业服务；信息咨询服务；餐饮服务；餐饮管理；酒店管理；住宿；计算机销售；计算机系统集成和综合布线；机电设备经销、安装、维修及维护；节能技术咨询服务；灰渣、粉煤灰、石膏的运输和销售；粉煤灰深加工与综合利用；废旧物资回收（不含危险废物回收）。（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）。注册地址：银川市金凤区黄河东路 663 号。

截至 2019 年 12 月 31 日，宁夏宁电物流有限公司总资产人

人民币 154,718,049.81 元，股东权益人民币 104,557,030.76 元，实现的营业收入人民币 233,356,145.46 元，净利润人民币 2,923,818.90 元。

截至 2020 年 2 月 29 日，宁夏宁电物流有限公司总资产人民币 139,587,253.95 元，股东权益人民币 105,121,266.42 元，实现的营业收入人民币 19,804,098.15 元，净利润人民币 564,235.66 元（未经审计）。

2. 与公司的关联关系：宁夏宁电物流有限公司是公司控股股东中铝宁夏能源集团有限公司的控股子公司，公司的参股公司，符合《深圳证券交易所股票上市规则》10.1.3 条规定的情形，为公司的关联法人。

3. 履约能力分析：根据其财务状况和资信状况，该公司能够按时、足额向公司支付关联交易款项，交易不会给公司带来风险。

4. 经企业信用信息公示系统、国家发改委和财政部网站等途径查询，宁夏宁电物流有限公司不是失信责任主体或失信惩戒对象。

#### （十一）宁夏新能源研究院（有限公司）

1. 基本情况：宁夏新能源研究院（有限公司）法定代表人为王志强先生，注册资本 4193.2 万元，经营范围：新能源产业项目及相关产品的研发、咨询、检测鉴定、销售、系统集成及技术推广；风电光伏可再生能源的资源勘察、评估；防雷防静电装置的检测及技术改造；电站储能、能源类产品及相关设备的设计、咨询、建设、安装、检修、检测、监测、改造维护、运营管理；

电力、煤矿、冶金行业相关设备、仪器仪表、办公用品、耗材研发、生产、销售及维护；消防系统及产品的销售、服务；计算机软硬件、工业自动化、安防系统的研发、生产、销售及维护服务；信息化项目咨询、系统集成及网络综合布线；网站设计、制作服务（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）。注册地址：宁夏银川市西夏区黄河西路 520 号。

截至 2019 年 12 月 31 日，宁夏新能源研究院（有限公司）总资产人民币 39,652,214.63 元，股东权益人民币 26,795,364.60 元，实现的营业收入人民币 18,706,678.94 元，净利润人民币 490,883.37 元。

截至 2020 年 2 月 29 日，宁夏新能源研究院（有限公司）总资产人民币 39,270,554.72 元，股东权益人民币 26,843,235.26 元，实现的营业收入人民币 2,349,881.52 元，净利润人民币 47,870.66 元（未经审计）。

2. 与公司的关联关系：宁夏新能源研究院（有限公司）是公司控股股东中铝宁夏能源集团有限公司的全资子公司，符合《深圳证券交易所股票上市规则》10.1.3 条规定的情形，为公司的关联法人。

3. 履约能力分析：该公司运营正常，根据其经营情况和资信状况，该关联人具备一定的履约能力，交易不会给公司带来风险。

4. 经企业信用信息公示系统、国家发改委和财政部网站等途径查询，新能源研究院不是失信责任主体或失信惩戒对象。

## （十二）宁夏银仪电力工程有限公司

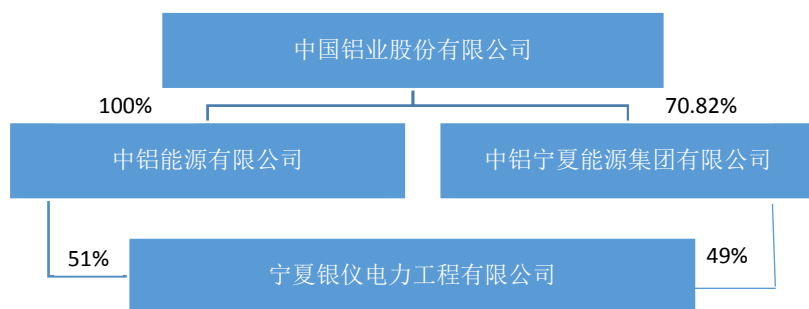
1. 基本情况: 宁夏银仪电力工程有限公司法定代表人为宋军先生, 注册资本6,000万元, 经营范围: 承担单机容量1000MW等级火力发电站和新能源发电站的安装、检修、维护、调试、试验、改造、运行等; 输配电系统承装、承修、承试; 电力施工总承包, 承试及道路照明工程专业承包, 防腐保温工程专业承包; 合同能源管理, 节能诊断和节能技术改造; 无损检测(计量认证)和电气试验技术服务; 锅炉改造维修; 压力容器、压力管道安装改造修理; 安全阀校验维修; 电站设备监理(监造); 工程建设物资代保管; 磨辊堆焊; 劳务服务(凭资质证经营); 保洁服务; 电力技术开发与咨询服务; 机械设备、电气设备、五金交电、电缆、润滑油、金属材料及耗材的销售; 火电厂粉煤灰; 石膏等附加产品的经营销售; 普通道路货物运输(不含危险化学品)。(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)。注册地址: 银川市黄河东路663号。

截至2019年12月31日, 宁夏银仪电力工程有限公司总资产人民币86,797,801.71元, 股东权益人民币58,276,771.77元, 实现的营业收入人民币95,199,892.12元, 净利润人民币444,370.51元。

截至2020年2月29日, 宁夏银仪电力工程有限公司总资产人民币77,826,285.80元, 股东权益人民币58,277,492.89元, 实现的营业收入人民币3,997,980.16元, 净利润人民币721.12元(未经审计)。

2. 与公司的关联关系: 宁夏银仪电力工程有限公司是公司间接

控股股东中国铝业股份有限公司三级公司，符合《深圳证券交易所股票上市规则》10.1.3条规定的情形，为公司的关联法人。股权结构关系如下：



3. 履约能力分析：该公司运营正常，根据其经营情况和资信状况，该关联人具备一定的履约能力，交易不会给公司带来风险。

4. 经企业信用信息公示系统、国家发改委和财政部网站等途径查询，宁夏银仪电力工程有限公司不是失信责任主体或失信惩戒对象。

### 三、关联交易主要内容

#### 1. 定价政策和定价依据

公司与关联企业之间的业务往来按一般市场经营规则进行，与其他业务往来企业同等对待。公司与关联企业之间不可避免的关联交易，遵照公平、公正的市场原则按照市场价或招标价确定交易价格。交货、付款均按相关合同条款执行。

#### 2. 关联交易协议签署情况

以前已签订协议的，延续双方以前签订的协议。未签订协议

的，待发生交易时再由双方根据市场化的原则，协商签订协议。

#### **四、关联交易目的和对公司的影响**

以上关联交易均属于公司的正常业务范围。关联交易遵循公平、公正、公开的原则，不会损害公司的利益，对公司本期以及未来财务状况、经营成果无负面影响。亦不会影响公司的独立性，也不会因此类交易而对关联人形成依赖。

#### **五、独立董事事前认可和独立意见**

本次关联交易计划，经公司独立董事事前认可，并发表以下事前认可及独立意见：

1. 公司事前就该事项通知了我们，提供了相关资料，进行了必要的沟通。我们认真审阅了上述资料后，认可该事项，同意将上述议案提交董事会审议。

2. 公司本次关联交易行为属公司正常业务，不违背国家相关法律法规和公司章程的规定；上述关联交易公平、合理，价格公允，符合公司实际生产经营需要，程序合法，不存在损坏上市公司和股东利益的情形。

#### **六、备查文件**

1. 八届二次董事会会议决议；
2. 八届二次监事会会议决议；
3. 独立董事事前认可及独立意见；
4. 深交所要求的其他文件。

特此公告。

宁夏银星能源股份有限公司

董 事 会  
2020 年 3 月 24 日