

## 云南文山电力股份有限公司 日常关联交易公告

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：

● 本公告涉及关联交易协议无具体总交易金额，且预计交易金额达到3000万元以上的，需提交公司股东大会审议。

### 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

云南文山电力股份有限公司（以下简称“公司”或“文山电力”）向地方独立发电企业文山盘龙河流域水电开发有限责任公司（以下简称“盘龙河公司”）、文山暮底河水库开发有限公司（以下简称“暮底河公司”）购电；向云南电网有限责任公司文山供电局（以下简称“文山供电局”）购电以及售电给文山供电局；与文山平远供电有限责任公司（以下简称“平远公司”）的过网费协议；向同一实际控制人的广西电网有限责任公司百色供电局（以下简称“百色供电局”）购电和售电；向鼎和财产保险股份有限公司（以下简称“鼎和保险公司”）投保财产保险；接受云南丰辉电力工程有限责任公司（以下简称“丰辉公司”）提供的施工调试服务；公司全资子公司文山文电设计有限公司（以下简称“文电设计公司”）向云南电网有限责任公司（以下简称“云南电网公司”）下属供电单位提供勘察设计服务。

#### 1. 董事会审议情况

公司第六届董事会第三十二次会议审议通过了如下日常关联交易事项：

（1）公司与文山供电局《2018年趸售电合同》和《2018年购地方电网电力电量合同》；

（2）公司与平远公司《2018年趸购电合同》；

- (3) 公司与盘龙河公司《2018年购地方电站电量合同》;
- (4) 公司与暮底河公司《2018年购地方电站电量合同》;
- (5) 公司与百色供电局、广西德保县水利电业有限公司《2018年购售电协议》;
- (6) 公司与百色供电局、广西水利电业集团有限公司那坡供电分公司《2018年购售电协议》;
- (7) 《关于公司与云南电网有限责任公司2018年日常关联交易的预案》;
- (8) 《公司关于向鼎和保险公司投保2018年保险的议案》;
- (9) 公司2017年通过市场公开招投标方式采购的丰辉公司的施工调试服务;
- (10) 文电设计公司2017年通过市场公开招投标方式获得的云南电网公司下属供电单位的勘察设计服务。

审议上述议案时，公司与文山供电局《2018年趸售电合同》和《2018年购地方电网电力电量合同》《公司关于向鼎和保险公司投保2018年财产保险的议案》、公司与平远公司《2018年趸购电合同》、公司与百色供电局和广西德保县水利电业有限公司《2018年购售电协议》、公司与百色供电局和广西水利电业集团有限公司那坡供电分公司《2018年购售电协议》、公司2017年接受丰辉公司提供的施工调试劳务、文电设计公司2017年向云南电网公司下属供电局提供的勘察设计劳务，公司关联董事黄兴仓、杨强、王昌照、骆东、雷鹏回避表决。公司与盘龙河公司《2018年购地方电站电量合同》，公司关联董事李钊、黄宇权回避表决。上述议案中，公司与云南电网公司2018年日常关联交易、公司与文山供电局《2018年趸售电合同》和《2018年购地方电网电力电量合同》、公司与盘龙河公司《2018年购地方电站电量合同》、公司与百色供电局和德保公司《2018年购售电协议》、公司与百色供电局和那坡公司《2018年购售电协议》尚需提交公司2017年年度股东大会审议。

## 2. 独立董事事前认可意见

公司4名独立董事发表了事前认可意见。公司独立董事认为：以上关联交易均符合《上海证券交易所股票上市规则》《上市公司关联交易实施指引》和《公司章程》等法律法规的有关规定，遵循了公开、公平、公正的原则，交易公允合理，符合公司与全体股东的利益，不存在损害公司和全体股东特别是中小股东利益的情形。同意将上述关联交易事项提交公司第六届董事会第三十二次会议审

议。

独立董事：黄聿邦、田育南、杨勇、孙士云

### 3. 独立董事意见

2018年3月21日，公司4名独立董事发表了独立意见。公司独立董事认为：交易符合《上海证券交易所股票上市规则》《上市公司关联交易实施指引》等法律法规和《公司章程》的有关规定。我们作为公司独立董事进行了事前审议和认可；交易遵循了公开、公平、公正的原则，交易价格公允合理；公司董事会决策程序合法合规，公司关联董事进行了回避表决。交易符合公司与全体股东的利益，不存在损害公司全体股东特别是中小股东和非关联股东利益的情形。

独立董事：黄聿邦、田育南、杨勇、孙士云

#### (二) 前次日常关联交易的预计和执行情况

2017年1月1日至2017年12月31日，公司与关联方的交易情况如下：

关联交易类别	关联人	上年（前次）预计金额	上年（前次）实际发生金额（元）	预计金额与实际发生金额差异较大的原因
向关联人购买产品、商品	云南电网公司	未预计	452,524,968.56	
	平远公司	未预计	653,485.35	
	麻栗坡供电公司	未预计	9,286,181.21	
	马关供电公司	未预计	730,716.10	
	暮底河公司	未预计	4,511,710.69	
	盘龙河公司	未预计	48,204,361.84	
	鼎和保险公司	未预计	7,318,266.98	
接受关联人的劳务	丰辉公司	未预计	3,128,518.92	
向关联人销售产品、商品	云南电网公司	未预计	358,884,286.71	
	百色供电局	未预计	167,266,572.13	
	平远公司	未预计	277,300.89	
	麻栗坡电力公司	未预计	1,457,590.82	
	马关供电公司	未预计	30,506,526.37	
	暮底河公司	未预计	8,569.19	
向关联人提供劳务	云南电网公司	未预计	23,268,084.79	
	丰辉公司	未预计	264,150.94	

	马关供电公司	未预计	137,547.18	
--	--------	-----	------------	--

### （三）本次日常关联交易预计金额和类别

鉴于上述日常关联交易（除鼎和保险公司外）的具体交易量与地方水电发电能力、客户的实际用电需求、电力工程竣工决算等因素相关，难于预计具体交易金额。结合电力行业的交易特征，交易合同中仅约定交易价格，购售电交易执行政府定价价格，电力勘察设计、施工调试执行公开招标价格，交易金额按实际发生量和约定的交易价格结算。

2018 年，公司预计共需支付保险费用约 760 万元。

## 二、关联方介绍和关联关系

### （一）关联方基本情况及与公司的关联关系

#### 1. 云南电网有限责任公司及关联关系

云南电网有限责任公司基本情况：

注册资本：870,898 万元，法定代表人：薛武，住所地址：云南省昆明市拓东路 73 号，统一社会信用代码：915300007134058253，成立日期：2005 年 1 月 18 日。主要经营业务或管理活动：电力生产，电力供应，电网经营；趸售区域：云南省全省行政区域；直供区域：现有电网在省内对用户直供形成的经营区域。出口自产的电力、机电产品，进口生产、科研所需的原材料，机械设备等。

鉴于云南电网公司为公司第一大股东，持有公司股份 146719000 股，占公司总股本的 30.66%，文山供电局及云南电网公司各供电局为云南电网公司的分公司。根据上海证券交易所《股票上市规则》，公司向文山供电局购售电、文电设计公司向云南电网公司下属供电单位提供勘察设计劳务构成关联交易。

#### 2. 盘龙河公司及关联关系

文山盘龙河流域水电开发有限责任公司基本情况：

注册资本：9708 万元，法定代表人：李新华，住所地址：云南省文山州文山市追栗街镇硝厂村，统一社会信用代码：91532600727291144G，成立日期：2001 年 5 月 18 日；经营范围：水电站建设；水力发电。（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）。盘龙河公司主营水力发电，拥有水力发电厂 5 座，总装机容量 4.85 万千瓦。

鉴于公司黄宇权董事、李钊董事为盘龙河公司董事，根据上海证券交易所《股票上市规则》，公司向盘龙河公司购电事宜构成关联交易。

### 3. 暮底河公司及关联关系

文山暮底河水库开发有限公司基本情况：

注册资本：1584.4 万元，法定代表人：何芬道，住所地址：云南省文山州文山市卧龙街道卧龙社区新闻路 46 号市水务局大楼 9 楼，统一社会信用代码：91532621709819144H，成立日期：2000 年 12 月 13 日；经营范围：供水、发电服务；预包装食品、瓶装酒销售；建筑材料（不含石材）、日用百货销售；餐饮服务；住宿；会议会展服务（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）。

鉴于过去十二个月，公司原财务总监李平为暮底河公司董事，公司原副总经理李建刚为文山暮底河公司监事，根据上海证券交易所《股票上市规则》，公司向暮底河公司购电事宜构成关联交易。

### 4. 平远公司及关联关系

文山平远供电有限责任公司基本情况：

注册资本：6078.44 万元，法定代表人：钟清红，住所地址：云南省文山州砚山县平远镇；统一社会信用代码：91532600767055023N，成立日期：2004 年 6 月 7 日；经营范围：电力供应，电网经营趸售区域：文山州砚山县平远镇、阿舍乡行政区域。

鉴于平远公司为云南电网公司的控股子公司，根据上海证券交易所《股票上市规则》，公司与平远公司过网费事宜构成关联交易。

### 5. 广西电网有限责任公司百色供电局及关联关系：

注册资本：3000 万元，法定代表人：郑意，注册地址：百色市右江区江南新区龙腾路百色供电局，统一社会信用代码：9145100077598982XU，经营范围：电力建设，电力生产，电网经营，电力购销，电力投资，电力修配，电力方面咨询服务，物资购销（除国家特别规定外）。百色供电局主营电力建设，电网经营，电力购销，电力修配。

鉴于广西电网有限责任公司百色供电局和本公司的实际控制人同为南方电网有限责任公司，根据上海证券交易所《股票上市规则》等有关规定，公司与百色供电局购售电事宜构成关联交易。

### 6. 鼎和保险公司及关联关系

鼎和财产保险股份有限公司基本情况：

注册资本：301,800 万元，法定代表人：王晓锦，住所地址：深圳市福田区卓越皇岗世纪中心 1 号楼 13-14 楼，统一社会信用代码：91440300674848032G；经营范围：财产损失保险；责任保险；信用保险和保证保险；短期健康保险和意外伤害保险；上述业务的再保险业务；国家法律、法规允许的保险资金运用业务；经中国保监会批准的其他业务。

鉴于鼎和保险公司和本公司的实际控制人均为中国南方电网有限责任公司，根据上海证券交易所《股票上市规则》，公司与鼎和保险公司投保企业财产保险事宜构成关联交易。

### 7. 云南丰辉电力工程有限责任公司及关联关系

云南丰辉电力工程有限责任公司基本情况：

注册资本：1,200 万元；法定代表人：黄家齐；住所地址：云南省文山壮族苗族自治州文山市建禾东路 63 号；统一社会信用代码：91532600550135663U；经营范围：水利电力工程和送变电工程勘测设计、施工、安装调试、工程监理；城乡电网改造及建设；电力技术、规划、工程管理的咨询服务；带电作业、电力设施运行维护；汽车租赁；代驾服务；电力电气设备及物资材料、建筑材料（不含石材）的销售；房屋建筑工程、市政工程的施工；售电服务。

鉴于自 2017 年 6 月 19 日丰辉公司股权关系变更，成为公司第一大股东云南电网公司间接控制的子公司，根据上海证券交易所《股票上市规则》，公司接受丰辉公司提供的劳务构成日常关联交易。

#### （二）前期同类关联交易的执行情况和履约能力分析

云南电网公司为云南省电网经营企业，盘龙河公司、暮底河公司为文山区域电网内的独立发电企业，马关供电公司和麻栗坡供电公司文山区域电网内的县域电网经营企业，百色供电局、鼎和保险公司为公司的同一实际控制人经营企业，丰辉公司为文山区域内的电力工程施工调试企业，公司与上述市场主体间的交易具有客观必要性和连续性，一直以来，公司与上述关联人间的交易活动均能很好地履行合同，均能按时足额支付相关交易款项。

### 三、关联交易主要内容和定价政策

关联方\项目	交易依据	交易价格	定价原则	支付方式
盘龙河公司	《2018 年购地方电站电	上网电价（向文山电力售电）为：丰水期 0.16 元/千瓦时，平水期 0.19 元/千瓦时，枯水期 0.22 元/千瓦时	政府定价	电费按月结算支付

	量合同》			
暮底河公司	《2018 年购地方电站电量合同》	上网电价（向文山电力售电）为：丰水期 0.19 元/千瓦时；平水期 0.215 元/千瓦时；枯水期 0.24 元/千瓦时	政府定价	电费按月结算支付
云南电网公司	《2018 年趸售电合同》和《2018 年购地方电网电力电量合同》	1. 趸售文山电力的电价按云南省物价局下达的趸售电价执行。 2. 220kV 开化变上网电量优先满足文山电力在 220kV 文山变过网使用，220kV 听湖变上网电量优先满足文山电力在 220kV 路德变过网使用，220kV 锦屏变、220kV 老山变的上网电量优先满足文山电力在 220kV 听湖变的过网使用，若出现剩余，满足文山电力在 220kV 路德变的过网使用，以上转供文山供电局收取 0.002 元/千瓦时过网费，即购电价按云南省物价局下达的趸售电价降低 0.002 元/千瓦时执行，以上转供若还有剩余，优先满足平远公司使用，收取 0.02 元/千瓦时过网费，即购电价按云南省物价局下达的趸售电价降低 0.02 元/千瓦时执行，若再出现剩余，则按上省网电价：丰水期 0.1927 元/千瓦时；平水期 0.235 元/千瓦时；枯水期 0.282 元/千瓦时结算。 3. 遇国家电价调整，则按新政策执行，其他相应国家出台的基金按国家政策执行。	政府定价	电费按月结算支付
云南电网公司及其下属单位	2018 年电力勘察设计劳务	执行公开招投标价格	市场定价	
平远供电公司	《2018 年过网费协议》	过网费按每千瓦时 0.03 元进行结算	政府定价	电费按月结算支付
百色供电局	《2018 年购售电协议》	向百色供电局销售电价：枯水期（1 至 5 月、12 月）0.3810 元/千瓦时，丰水期（6 至 11 月）0.2855 元/千瓦时（含税）	市场定价	电费按月结算支付
鼎和保险公司	《2018 年财产保险合同》	2018 年预计需支付财产保险费用约 760 万元	市场定价	
丰辉公司	2018 年施工调试劳务	执行公开招投标价格	市场定价	

#### 四、本年度关联交易较 2017 年度的变化情况

##### （一）关于与马关供电公司、麻栗坡供电公司交易关系的变化

云南电网公司已于 2015 年完成了对马关供电公司、麻栗坡供电公司的股权收购工作，上述两家公司已成为云南电网公司的全资子公司。公司与两家公司的托管关系已解除。2017 年 1 月至 3 月，公司与两家公司的购售电按照 2015 年度股东大会审议通过的购售电合同执行。随着电力体制改革的深化，特别是马关、

麻栗坡公司供电区域内客户市场化交易的需要，且文山地区电网升级后，两家公司的电网已直接接入云南电网，为进一步规范和简化公司与云南电网公司之间的关联交易，自 2017 年 4 月起，公司与马关、麻栗坡公司购售电关系终止。上述购售电关系终止后，公司与云南电网公司之间的电价、电量和结算关系均进行了优化调整，不影响公司供电业务的正常收益。

## 五、关联交易目的和对上市公司的影响

### （一）公司向盘龙河公司、暮底河公司购电事宜

公司作为供电营业区内的电网经营企业，盘龙河公司、暮底河公司为公司辖区内独立发电企业，其电力的销售依赖于本公司电网，其生产的电力全部销售给公司，公司与其发生的关联交易存在必要性和持续性。公司向地方中小水电站购买电力，可以补充网内电量不足，提高公司的盈利能力。

### （二）公司与云南电网公司购售电事宜

由于公司电网内大部分电站为径流式电站，无调节能力，为提高电网稳定性，公司向云南电网公司购买电量来补充网内电量的不足，公司向云南电网公司购电具有必要性和连续性。同时，公司外购地方水电站电量在丰水季节通过云南电网 220 千伏网络平衡优先满足公司供电区域内的电力需求，对出现的剩余电量，满足平远公司使用，满足前述电力需求后的剩余电量则销售给云南电网公司，能够让地方小水电发电能力充分应用，最大限度发挥地方小水电资源优势，维护公司和广大小水电运营商的利益。

### （三）与平远公司的过网费事宜

由于电网结构的实际状况，公司与平远公司之间存在相互通过对方供电线路购电或售电的情形，双方之间遵循公平原则的过网费交易具有长期性、持续性和必要性。

### （四）向鼎和保险公司投保事宜

为保障公司资产安全，公司拟向鼎和保险公司投保 2017 年度财产保险。公司已与鼎和保险公司建立多年的友好合作关系，能够最大限度获得费率优惠和优质服务等。

### （五）向云南电网公司及其下属单位提供勘察设计劳务

公司全资子公司文电设计公司具有电力行业（变电、送电工程）乙级、工程勘察（工程测量）丙级、测绘丙级、工程咨询丙级资质证书，设计业务扩展至



220 千伏电压等级。文电设计公司业务立足于文山，为拓展文山州外电力设计业务市场，文电设计公司遵循公平原则，拟通过市场公开招投标方式向云南电网公司及其下属单位提供 2018 年勘察设计劳务具有客观必要性和连续性。

（六）接受丰辉公司提供的施工调试劳务

丰辉公司是文山区域的电力工程施工调试企业。公司遵循公平原则，拟通过市场公开招投标方式采购丰辉公司的施工调试劳务，充分发挥丰辉公司熟悉文山区域的电网网架结构和文山电网的运行特性的优势，确保公司的工程项目按期投产。

特此公告。

云南文山电力股份有限公司董事会

2018 年 3 月 23 日