公司代码:601179　　公司简称:中国西电

中国西电电气股份有限公司 2020年年度报告摘要

一、重要提示

1本年度报告摘要来自年度报告全文,为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划,投资者应当到上海证券交易所网站等中国证监会指定媒体上仔细阅读年度报告全文。

2本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整,不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并承担个别和连带的法律责任。

3公司全体董事出席董事会会议。

4普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

5经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司第三届董事会第二十次会议审议通过的2020年度利润分配预案为:拟以公司2020年12月31日总股本5,125,882,352股为基数,向全体股东每10股派发现金股利0.3元(含税),共计分配人民币153,776,470.56元。

二、公司基本情况

1公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	中国西电	601179	

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	田喜民	谢黎
办公地址	西安市高新区唐兴路7号A座	西安市高新区唐兴路7号A座
电话	029-88832083	029-88832083
电子信箱	dsh@xd.com.cn	dsh@xd.com.cn

2报告期内公司主要业务简介

(一)主要从事的业务

公司主营业务为输配电及控制设备研发、设计、制造、销售、检测、相关设备成套、技术研究、服务与工程承包等业务。公司主导产品包括110kV及以上电压等级的高压开关(GIS、GCB、隔离开关、接地开关)、变压器(电力变压器、换流变压器)、电抗器(平波电抗器、并联电抗器)、电力电容器、互感器(CVT、CT、PT)、绝缘套管、氧化锌避雷器、直流输电换流阀等。

公司围绕高压输配电业务,加大资源投入,以特高压和智能化为特征的输配电成套装备业务得到了一定发展,高压柔性直流输电技术得到市场应用。同时,在智慧供电系统、新能源、微电网、电力储能、综合能源服务等方面进行技术布局与储备,新业务领域拓展呈现良好态势。

(二)主要经营模式

公司实施以战略管控为主导的管控模式,以产业发展为主线,遵循战略引领、绩效导向、责权明晰、集约高效、专业化运营的管理原则,大力推行事业部制,打造总部、事业部、子企业管理架构,构建总部战略管控、事业部战略承接、子企业战略落地的管控体系。总部立足战略决策、资本运作、运营监督、产业服务的功能定位,对事业部实行战略管控与目标约束。在公司管控下,事业部立足战略承接、业务运营、产业发展、利润中心的功能定位,直接对公司负责,发挥承上启下、牵头抓总作用,子企业对事业部负责。目前公司已设立变压器事业部、开关事业部、电力工程事业部,通过强化职能转变、管理提升,紧扣主业实业,不断激发企业内生活力和发展动力,完善市场化经营机制,努力向世界一流水平迈进。

公司产品主要采用直销的方式进行销售。公司具有独立的产品销售权,包括外贸产品进出口经营权。公司根据企业发展目标、市场需求形势和生产能力,制定产品年度销售计划。依托公司的国内外销售网络,实行重点用户(或项目)集中销售和一般用户(或项目)区域销售相结合的销售策略和手段,采取项目跟踪动态管理。

公司积极开拓电力工程市场,拓展工程总包、智能变电站、新能源项目、增量配电网等业务领域。积极开拓新业务合作场景,加快产业转型升级,拓展综合能源服务、大功率电力电子、储能、智能运维、仿真模拟等战略性新兴产业。

(三)主要的业绩驱动因素

报告期内,公司业绩的主要驱动因素:一是采取灵活的营销策略,深挖传统市场,发力增值服务和新能源市场,全年新增订货实现稳中有增;二是抓重点、攻难点,重点关键核心技术攻关取得重大突破;三是抓质量、控风险,持续改善基础管理。

(四)行业情况说明

报告期内,公司所处的输变电设备制造行业稳步发展,呈现以下特点:一是国内特高压装备迎来新机遇。国家电网2020年在特高压工程建设方面重启重大投资,核准多条特高压工程开工建设,特高压建设启动明显提速;二是输变电装备行业继续向智能化发展的推进,推动传统产品的高端化;三是智能电网已成为世界电网发展的新趋势,智能化投资在电网投资中的比例将显著提升;四是国际市场空间和潜力巨大,重点市场“东移”。

3公司主要会计数据和财务指标

3.1近3年的主要会计数据和财务指标

单位:元 币种:人民币

	2020年	2019年	本年比上年增减(%)	2018年
总资产	36,164,560,341.56	35,367,589,804.43	2.25	34,542,328,469.57
营业收入	15,802,029,732.03	15,283,088,209.01	3.40	13,689,875,849.60
归属于上市公司股东的净利润	242,300,236.38	413,236,678.15	-41.37	569,202,367.30
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	71,470,087.25	303,606,588.40	-76.46	368,761,699.88
归属于上市公司股东的净资产	19,815,190,150.74	19,825,113,509.76	-0.05	19,637,536,289.06
经营活动产生的现金流量净额	43,664,379.56	-1,508,290,646.42		-655,348,765.10
基本每股收益(元/股)	0.047	0.081	-41.98	0.111
稀释每股收益(元/股)				
加权平均净资产收益率(%)	1.22	2.10	减少0.88个百分点	2.93

3.2报告期分季度的主要会计数据

单位:元币种:人民币

	第一季度(1-3月份)	第二季度(4-6月份)	第三季度(7-9月份)	第四季度(10-12月份)
营业收入	2,440,377,886.19	3,587,277,150.9	3,417,949,918.69	6,356,424,776.25
归属于上市公司股东的净利润	31,735,890.18	85,041,897.06	95,314,770.20	30,207,678.94
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	6,378,331.22	19,646,977.77	33,378,766.12	12,066,012.14
经营活动产生的现金流量净额	596,304,791.67	-850,099,260.92	-90,826,018.03	388,284,866.84

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用 ✓不适用

4股本及股东情况

4.1普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前10名股东持股情况表

单位:股

截止报告期末普通股股东总数(户)	168,739
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	163,318
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	

前10名股东持股情况

股东名称(全称)	报告期内增减	期末持股数量	比例(%)	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
中国西电集团有限公司	-50,000,000	2,611,325,701	50.94	0	无	0	国有法人
GE SMALLWORLD (SINGAPORE)PTE LTD	0	768,882,352	15.00	0	无	0	境外法人
中国证券金融股份有限公司	-29,412,500	106,907,785	2.09	0	未知		国有法人
中央汇金资产管理有限责任公司	0	53,831,400	1.05	0	未知		国有法人
博时基金-农业银行-博时中证金融资产管理计划	0	15,446,300	0.30	0	未知		未知
易方达基金-农业银行-易方达中证金融资产管理计划	0	15,446,300	0.30	0	未知		未知
大成基金-农业银行-大成中证金融资产管理计划	0	15,446,300	0.30	0	未知		未知
嘉实基金-农业银行-嘉实中证金融资产管理计划	0	15,446,300	0.30	0	未知		未知
广发基金-农业银行-广发中证金融资产管理计划	0	15,446,300	0.30	0	未知		未知
中欧基金-农业银行-中欧中证金融资产管理计划	0	15,446,300	0.30	0	未知		未知
华夏基金-农业银行-华夏中证金融资产管理计划	0	15,446,300	0.30	0	未知		未知
银华基金-农业银行-银华中证金融资产管理计划	0	15,446,300	0.30	0	未知		未知
南方基金-农业银行-南方中证金融资产管理计划	0	15,446,300	0.30	0	未知		未知
工银瑞信基金-农业银行-工银瑞信中证金融资产管理计划	0	15,446,300	0.30	0	未知		未知
上述股东关联关系或一致行动的说明							
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明							

4.2公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

✓适用□不适用

4.3公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

✓适用□不适用

4.4报告期末公司优先股股东总数及前10名股东情况

□适用✓不适用

5公司债券情况

□适用✓不适用

三、经营情况讨论与分析

1报告期内主要经营情况

(一)抗疫情、保增长,抗疫经营取得“双胜利”。一是公司党委坚决落实党中央决策部署,战战时思维果断决策,快速反应、精心部署,统筹协调,公司上下服从号令、听从指挥、科学防控、守土有责,实现全体员工疫情零感染,为全取“双胜利”提供了根本保障。圆满完成西安市公共卫生服务中心供电保障工程建设和国电霍州电厂、国网西安纺织城变电站、山西榆次电厂等设备抢修任务,体现央企责任与担当。二是有效发挥中央企业“稳定器”“压舱石”作用,克服供应链、运输链困难,率先复产复工,全力保供履约,有力保障了“乌东德”柔性直流及“青海—河南”“陕北—武汉”特高压直流等国家重点工程建设。三是多措并举强力对冲疫情和特高压项目大幅减少的不利影响,稳住了新增订货基本盘。紧抓春节过后海外疫情爆发前的有利时机,抢抓海外订单,同比基本持平;深挖传统市场,常规电网和电源点市场同比分别增长30%和64%;发力增值服务和新能源市场,同比分别增长36%和50%以上;紧盯陕西省内市场,同比增长超过60%,全年新增订货实现稳中有增。

(二)抓战略、促调整,转型升级步伐加快。一是瞄准“世界一流智慧电气系统解决方案服务商”战略目标,立足“主业突出、相关多元”发展战略和“装备制造+智能化+互联网”转型发展思路,准确把握行业和企业发展规律,完成公司“十四五”规划编制。二是积极寻求对外合作,与多家央企和多家陕西企业进行战略合作,迈开了全方位、宽领域、多层次的开放合作步伐。三是西电保理积极发挥金融平台作用,创新供应链金融业务模式,收入利润同比分别增长53%和27%。四是推进扁平化管理,对西电济变进行了提级管理。

(三)抓改革、增活力,发展动力明显增强。一是贯彻落实国企改革三年行动方案,完成公司改革方案制定,明确了改革任务、细化了具体举措。二是总部“机关化”问题穿透式整改纵深推进,子企业职能部门总数减少了17%,各层级中层干部缩编20%,一般管理人员减少33%。三是“三项制度”改革持续深化,“双百企业”“科改示范企业”全部实现经理层任期制和契约化管理;西开电气、西电电力系统、西开有限试水科研项目分红;西电避雷器建立科研项目跟投机制,并取得初步成效。四是剥离企业办社会职能等取得重大进展,厂办大集体改革、退休人员社会化管理移交等工作完成阶段性任务。

(四)抓重点、攻难点,科技创新硕果累累。一是践行央企使命,圆满完成服务国家战略项目。西开电气自主研制的乌东德水电站工程用500kV竖井管道母线和电气制动开关已成功投运。二是重点关键核心技术攻关取得重大突破。西电西变自主研制国内首支±800kV阀侧套管和穿墙套管,成功应用于“青海—河南”特高压直流输电工程;发电机保护断路器、光控阀基电子设备等战略性产品相继实现技术突破。三是两个无人值守、智能监控智慧变电站示范工程建成投运;海上风电集成项目取得重要进展。四是研发体系日臻完善。开关事业部产业研究院挂牌运行,西高院新成立行业级技术中心,并与多家企业合作开展了新技术研究。五是行业主导权话语权不断增强。主导制定的3项绝缘子领域IEC标准正式发布,参与IEC相关工作的公司技术专家越来越多,已有70位技术专家参与了多个IEC工作组。公司新增专利授权206件,其中发明专利51件,新增国外专利授权5件,累计拥有国外专利24件。六是加大科技专项支持和科技奖励力度。公司全年安排4000余万元专项资金,对重大关键核心技术研发给予专项支持;提高科技奖励额度,强化正向激励、推动科技创新。

(五)抓质量、控风险,基础管理持续改善。一是公司总部在转作风、提效率、强基础、抓落实上取得显著成效。制定发布了《总部部门职能职责及主要业务流程规范手册》,编制了公司《会计核算手册》;完成了向事业部、子企业的32项授权放权;各业务条线实现了管理贯通,体系能力得到提升。二是“大合规”风险防控力量不断增强。进一步增强了内部审计力量,年内完成了5家子企业经济责任审计和“两金”及安全管理各类管理专项审计32项;强化法律风险防控,市场化选聘了2名专职总法律顾问,通过法律途径挽回收益1亿元;严肃违规经营投资责任追究,对相关事件责任人进行了追责处理。三是信息化建设卓有成效,初步完成“数字西电-信息化建设三年规划”编制,对公司数字化转型进行了顶层设计;以“两开两变”为试点,建成了物资采购与库存数字化、透明化管控系统并投入运行;建成投用了全集团智慧门禁系统和云视频会议系统,大幅提高了管理效率。四是强化质量基础管理,全年质量损失同比下降37.1%,重要用户绩效评价持续提高,履约能力进一步提升。五是扎实推进安全生产专项整治三年行动,绘制了《安全风险地图》,制定了重要风险管控措施和应急方案,建立了安全风险分级管控与隐患排查治理双重预防机制。

(六)抓党建、强队伍,党建引领作用充分发挥。一是以政治建设为统领,建立了“第一议题”制度和贯彻落实重大决策部署工作机制,制定了重大事项请示报告实施办法。二是着力打造“抗疫情、保增长、勇担当”年度党建品牌,构建了“1+N+X”党建工作架构,助力党建与生产经营深度融合。三是干部选拔视野拓宽,年龄结构优化。完成了3名子企业高管的市场化选聘,新提任干部24名,多数为年轻干部,集团中层平均年龄持续下降。四是干部培训持续强化,通过网络学习、专题培训、“党建工作大讲堂”等多种形式,开展干部党性和业务素质提升培训。五是宣传思想和精神文明建设工作有声有色。印发《政研课题实施方案》《形势任务教育读本》,开展思想动态专项调研;强化宣传工作,外部媒体报道总量翻番,8篇信息被国资委采用。西电常变荣获“全国文明单位”称号。六是全面从严治党责任进一步压实,修订了《落实全面从严治党主体责任清单》,创造性施行了《关于深化全面从严治党“四自”规定》。完成了本届党委的巡视任务,实现了对子企业党组织的巡视全覆盖。七是群团组织桥梁纽带作用得到充分发挥,各类先进典型不断涌现。4名职工被评为全国劳动模范;1名职工当选全国青联委员;1名职工被授予“三秦工匠”荣誉称号;7名职工获得市级劳动模范荣誉称号。

2导致暂停上市的原因

□适用✓不适用

3面临终止上市的情况和原因

□适用✓不适用

4公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

✓适用□不适用

具体参见第十一节财务报告五、重要会计政策及会计估计44.重要会计政策和会计估计的变更。

5公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

□适用✓不适用

6与上年度财务报告相比,对财务报表合并范围发生变化的,公司应当作出具体说明。

✓适用□不适用

合并范围见公司年报,财务报告部分(八)。

证券代码:601179 股票简称:中国西电 编号:2021-006

中国西电电气股份有限公司 关于信用减值损失、资产减值损失及公允价值变动损失的公告

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。

一、计提减值准备及公允价值变动情况概述

为真实、准确地反映公司2020年12月31日的财务状况及2020年度的经营成果,根据《企业会计准则》和公司相关会计政策,对2020年度财务报告合并会计报表范围内相关资产进行减值测试,基于谨慎性原则,对部分可能发生减值的资产计提了减值准备,确认了公允价值变动,具体情况如下:

单位:万元,币种:人民币

项目	2019年末	会计政策变更	本年增加	本年减少		2020年末
				转销/处置	其他减少	
一、信用减值准备小计	94,347.85	-6,669.60	4,199.10	-1,031.36	-5,194.39	85,651.60
二、资产减值准备小计	30,851.80	6,669.60	5,089.05	-8,132.58	-4,563.09	29,914.78
三、交易性金融资产公允价值变动	2,702.39	-	26,197.91	574.61	-	29,474.91
合计	127,902.04	-	35,486.06	-8,589.33	-9,757.48	145,041.29

(一)信用减值准备

对于金融资产,无论是否存在重大融资成分,公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于存在客观证据表明存在减值,以及其他适用于单项评估的应收款项,单独进行减值测试,确认逾期信用损失,计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收款项或单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时,公司依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合,在组合基础上计算预期信用损失。

1.应收账款

2020年度对应收账款计提坏账准备3,837万元。

2.其他应收款

2020年度对其他应收款转回坏账准备471万元。

3.其他流动资产

2020年度对其他流动资产(贴现、贷款)计提减值准备833万元。

(二)合同资产、其他非流动资产

2020年度对合同资产、其他非流动资产(质保金)分别转回减值准备2,492万元、1,549万元,2020年度上述合计转回减值准备4,041万元。

(三)存货跌价准备

公司存货按照资产负债表日的成本与可变现净值孰低计量,当其可变现净值低于成本时,提取存货跌价准备。公司存在部分合同售价偏低、原材料价格上涨、产品设计变更等情况,2020年度公司按可变现净值低于成本的差额计提存货跌价准备9,015万元。

(四)固定资产减值准备

公司对存在减值迹象的固定资产等长期资产,根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定其可收回金额,并按单项资产期末成本与可收回金额孰低原则计提减值准备。2020年度计提固定资产减值准备115万元。

(五)交易性金融资产

公司购买的长安国际信托股份有限公司(以下简称“长安信托”)作为托管人的“长安金-海航基础设施投资基金集合资金信托计划”6.90亿元,已逾期,其公允价值为3.60亿元。按照账面价值和公允价值之间的差额,2020年度公允价值变动损失为28,295万元,其他交易性金融资产公允价值变动收益2,098万元。

二、上述计提对公司财务状况的影响

本年计提的减值准备、公允价值变动损失将减少公司2020年度合并报表利润总额人民币35,486万元。本年计提减值准备,符合《企业会计准则》规定及公司资产实际情况,计提资产减值准备后,能够更加公允地反映公司资产状况,使资产价值的会计信息更加真实可靠。

三、审核意见

本次信用减值损失、资产减值损失及公允价值变动损失事项经公司董事会审计及关联交易控制委员会、董事会、监事会审议通过,独立董事发表了独立意见。

1.董事会审计及关联交易控制委员会意见

本次计提减值准备和公允价值损失的决策程序符合《企业会计准则》和公司会计政策、会计估计的相关规定,能够公允的反映公司的资产状况,符合公司和全体股东的利益,不存在损害公司和中小股东合法权益的情况,同意公司信用减值损失、资产减值损失及公允价值变动损失方案,并将该事项提交董事会审议。

2.董事会意见

本次计提资产减值准备和公允价值损失符合公司资产实际情况和相关政策规定,能够更加公允地反映公司的资产状况,使公司关于资产价值的会计信息更加真实可靠,具有合理性。

3.独立董事意见

公司本次计提资产减值准备和公允价值损失符合《企业会计准则》和公司相关制度的规定,依据充分,体现了谨慎性原则,符合公司实际情况并履行了相应的审批程序。计提资产减值准备和公允价值损失后,公司2020年度财务报表能够更加公允地反映公司截止2020年12月31日的财务状况、资产价值及经营成果。不存在损害公司及股东利益的情形,特别是中小股东利益的情形。

4.监事会意见

公司按照《企业会计准则》和有关规定,根据公司各资产的实际情况,对2020年各项资产进行减值测试并计提减值准备和公允价值损失。计提后能够更加公允地反映公司截至2020年12月31日的资产状况。该项议案的决策程序符合相关法律法规的规定,不存在损害公司和中小股东利益的情况。监事会同意本次计提资产减值准备和公允价值损失确认。

特此公告。

中国西电电气股份有限公司董事会
2021年4月30日

证券代码:601179 股票简称:中国西电 编号:2021-007

中国西电电气股份有限公司 关于2021年关联交易预计的公告

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:

- 该事项需要提交股东大会审议。
- 公司2021年预计的关联交易是公司持续经营所必要的,对公司经营无重大影响。

一、关联交易基本情况

(一)关联交易履行的审议程序

1.董事会审议情况

2021年4月28日,中国西电电气股份有限公司(以下简称“公司”)第三届董事会第三十次会议审议通过了关于2021年关联交易预计的议案。公司现有8名董事,关联董事白忠泉先生、裴振江先生、张明才先生、Astra Ying Chui Lam女士回避表决,4名非关联董事参加表决,表决结果为同意4票,反对0票,弃权0票。

2.监事会审议情况

2021年4月28日,公司第三届监事会第十九次会议审议通过了关于2021年关联交易预计的议案。表决结果为同意4票,反对0票,弃权0票。

3.公司独立董事意见

根据相关法律法规的规定,作为公司独立董事,现就提交公司第三届董事会第三十次会议审议的《关于2021年关联交易预计的议案》发表独立意见如下:

1)对《关于2021年关联交易预计的议案》、《关于中国西电电气股份有限公司2020年度控股股东及其他关联方占用资金情况专项报告》(普华永道中天特审字(2021)第1105号)予以认可。

2)公司本次董事会的召开、表决程序符合相关法律、法规及《公司章程》的规定,本项议案属于关联交易,公司董事会在审议相关议案时关联董事回避表决,非关联董事以及独立董事均就此项议案进行了表决。会议履行了法定程序。

3)公司及其子公司2020年度日常关联交易执行情况正常,审批及履行程序没有违反国家法律法规的相关规定,符合公司正常生产经营需要。不存在控股股东及其关联方占用公司非经营性资金情形。

4)鉴于公司2020年度关联交易是以市场价格为依据,交易价格是公允合理的,没有损害公司或公司其他中小股东的利益;且公司2021年度的关联交易仍将延续2020年度的定价政策和定价依据,因此该等交易亦不会损害公司或公司其他股东的利益。

5)公司预计的2021年度日常关联交易的关联方具有较强的履约能力,该等交易关联方支付的款项发生坏帐损失的风险较小。

6)公司预计的2021年度关联交易所占公司同类业务总额比例不大,对公司经营收入和利润的影响也很小,不会影响公司的独立性。

7)公司预计的2021年度日常关联交易内容合法、有效,不存在违反现行法律、法规和规范性文件强制性规定的情形。

(二)前次关联交易的执行情况

关联交易事项主要分为日常关联交易和金融服务业务关联交易两大类。根据生产经营需要,公司及其子公司2020年度与关联方企业发生如下日常关联交易:

1.2020年关联交易预算执行情况

金额单位:万元

序号	交易事项	2020年关联交易预算	2020年关联交易实际	差异原因
1	销售商品	30,000	18,047	主要是报告期关联方订货不足导致对关联方销售收入下降
2	购买商品	55,000	45,949	报告期订货减少导致对关联方采购下降
3	提供劳务	3,000	297	主要是报告期为关联方提供综合管理服务减少所致
4	接受劳务	4,000	2,347	主要原因是接受关联方提供的劳务减少
5	资产租赁	4,000	2,456	主要是报告期与关联方之间租赁业务减少所致
6	资产或股权收购、出售	50,000	49,992	
日常关联交易小计		146,000	119,088	
1	存款	130,000	115,634	主要是报告期企业存款减少
2	委托贷款	100,000	30,344	主要是报告期企业资金需求有所降低
3	短期贷款	100,000	61,800	主要是报告期关联方贷款减少所致
4	手续费、利息收入	6,500	1,381	主要是报告期关联方利息收入减少
5	利息支出	6,000	1,449	主要是报告期关联方贷款利息支出减少
6	接受关联方担保	25,000	21,070	
金融服务业务关联交易小计		367,500	231,678	

2.关联交易明细情况

交易事项	定价原则	关联方	关联交易额(万元)	关联交易占交易总额比重%
销售商品	由市场价格决定,有关期间内本公司销售给关联企业产品价格无高于或低于本公司正常售价的情况。	五矿西电	6,080.28	1.14%
		GE集团	940.14	
		宝鸡电气	6,130.14	
		西菱输变电	1,047.75	
		西安索特	195.76	
		宝光智能	645.20	
		西电西材	4.22	
		宝光股份	665.00	
		西电西瓷	2,203.49	
		西电光电缆	134.99	
		小计	18,046.95	
购买商品	由市场价格决定,有关期间内公司向关联方采购货物的价格与非关联方的市价相一致。	宝鸡电气	12,469.28	3.50%
		西菱输变电	3,227.51	
		西电西材	2,955.62	
		GE集团	3,451.79	
		西电光电缆	2,840.70	
		五矿西电	13,167.47	
		西安索特	1,648.91	
		宝光智能	813.26	
		宝光股份	169.47	
		宝光精密	148.82	
		西电西瓷	5,056.59	
		小计	45,949.42	
接受劳务	由市场价格决定,有关期间内公司向关联方接受劳务的价格与非关联方的市价相一致。	西电资产	605.15	0.18%
		GE集团	148.03	
		西电爱波瑞	22.96	
		西电集团	142.06	
		西电西材	1,264.55	
		青岛海洋	23.19	
		西电光电缆	14.46	
		宝鸡电气	126.61	
		小计	2,347.02	
提供劳务	由市场价格决定,有关期间内公司向关联方提供劳务的价格与非关联方的市价相一致。	宝鸡电气	254.95	0.02%
		宝光智能	7.20	
		宝光股份	3.40	
		西电西瓷	2.02	
		青岛海检	15.87	
		西电光电缆	0.19	
		西电资产	13.10	
		小计	296.75	
资产租赁	由市场价格决定,有关期间内公司向关联方进行资产租赁的价格与非关联方的市价相一致。	西电集团	1,874.93	0.19%
		西电西材	174.6	
		宝鸡电气	47.67	
		西电资产管理	358.34	
		小计	2,455.54	
资产或股权收购、出售	由市场价格决定,有关期间内公司根据市价向关联方转让持有的股权或资产。	西电西瓷	36,831	3.80%
		西电蜀能	13,161	
		小计	49,992	
存款	公司同关联方的存款利息支出按中国人民银行规定的相关水平决定。	西电医院	32,261.61	7.32%
		西电光电缆	12,721.26	
		西电集团	13,224.28	
		宝光集团	6,994.24	
		西电资产	5,686.08	
		技师学院	2,989.26	
		宝鸡电气	3,677.97	
		西电西材	2,956.32	
		西电陕开	1,000.13	
		西菱输变电	291.67	
		宝光智能	116.80	
		天翼酒店	776.16	
		陕开先锋	230.61	
		宝鸡唐元	68.76	
		西安索特	9.66	
		西电投资公司	29,950.85	
		西电西瓷	2,678.03	
		小计	115,633.59	
委托贷款	公司同关联方的贷款系依照中国人民银行规定的相关利率水平所决定。	西电集团	30,344	1.92%
		小计	30,344	
短期贷款	公司同关联方的贷款系依照中国人民银行规定的相关利率水平所决定。	西电集团	10,000	3.91%
		宝鸡电气	19,000	
		西电光电缆	24,000	
		西电西瓷	8,800	
		小计	61,800	
手续费、利息收入	公司同关联方的利息支出及收入系依照中国人民银行规定的相关利率水平所决定。	各关联方单位	1,381	7.40%
利息支出	公司与关联方的融资利率及相关费用按中国人民银行规定的相关水平决定。	各关联方单位	1,449	7.77%

(三)公司2021年度关联交易预计

1.日常关联交易

交易事项	定价原则	预计相关关联方	预计金额(万元)
销售商品	由市场价格决定,有关期间内本公司销售给关联企业产品价格无高于或低于本公司正常售价的情况。	2021年度中国西电与关联方宝鸡电气、西菱输变电、GE集团等	35,000
购买商品	由市场价格决定,有关期间内公司向关联方采购货物的价格与非关联方的市价相一致。	2021年度中国西电与关联方宝鸡电气、西电西材、西电光电缆、GE集团等	100,000
提供劳务	由市场价格决定,有关期间内公司向关联方提供劳务的价格与非关联方的市价相一致。	2021年度中国西电与关联方宝鸡电气、宝光股份等	3,000
接受劳务	由市场价格决定,有关期间内公司向关联方接受劳务的价格与非关联方的市价相一致。	2021年度中国西电与关联方西电西材、西电集团、GE集团等	3,500
资产租赁	由市场价格决定,有关期间内公司向关联方进行资产租赁的价格与非关联方的市价相一致。	2021年度中国西电与关联方西电集团、西电西材、西电资产等	3,500
日常关联交易小计			145,000
存款	公司同关联方的存款利息支出依照中国人民银行规定的相关利率水平所决定。	2021年度中国西电与关联方西电集团等	150,000
短期贷款	公司同关联方的贷款系依照中国人民银行规定的相关利率水平所决定。	2021年度中国西电与关联方西电集团、西电光电缆、宝鸡电气等	140,000
利息收入	公司同关联方的利息支出及收入系依照中国人民银行规定的相关利率水平所决定。	2021年度中国西电与关联方西电集团、西电光电缆、宝鸡电气等	5,500
利息支出			6,000
接受关联方担保	公司按照业务开展需要,接受增信	2021年中国西电与关联方西电集团等	50,000
金融服务业务关联交易小计			351,500

2.资产或股权收购、出售

交易事项	定价原则	预计相关关联方	预计金额(万元)
资产或股权收购、出售	由市场价格决定,有关期间内公司根据市价向关联方转让持有的股权或资产	2021年中国西电与关联方西电集团等	50,000

3.对外投资

交易事项	定价原则	预计相关关联方	预计金额(万元)
对外投资	按照业务开展需要	2021年度中国西电与西电国弧等	50,000

二、公司关联方及关联关系

企业名称			关联关系
序号	全称	简称	
1	中国西电集团有限公司	西电集团	控股股东
2	西安西电光电缆有限责任公司	西电光电缆	控股股东持股100%
3	西安西电电工材料有限责任公司	西电西材	控股股东持股100%
4	西电陕西陕开电器集团有限公司	西电陕开	控股股东持股100%
5	陕西省军工集团陕开先锋有限责任公司	陕开先锋	控股股东持股100%
6	西电宝鸡电气有限公司	宝鸡电气	控股股东持股100%
7	西安西电资产管理有限公司	西电资产管理	控股股东持股100%
8	西安天翼新商务酒店有限公司	天翼酒店	控股股东持股100%
9	西安技师学院	技师学院	控股股东持股100%
10	西电国弧(北京)投资管理有限责任公司	西电国弧	控股股东持股100%
11	西安西电高压电瓷有限责任公司	西电西瓷	控股股东持股100%
12	陕西宝光集团有限公司	宝光集团	控股股东持股92%
13	陕西宝光真空电器股份有限公司及其子公司	宝光股份	控股股东子公司
14	陕西宝光智能电气有限公司	宝光智能	控股股东子公司
15	宝鸡唐元新能源有限公司	宝鸡唐元	控股股东子公司
16	通用电气新加坡公司及其最终控股股东及附属公司	GE集团	投资方及与该投资方受同一控制方控制的其他企业
17	西安西电自动化控制系统有限责任公司	西电自动化	合营联营企业 联营企业
18	江苏西电南自智能电力设备有限公司	西电南自	
19	西菱输变电设备制造有限公司	西菱输变电	
20	施耐德(陕西)宝光电器有限公司	施耐德宝光	
21	西安西电爱波瑞公业管理咨询有限公司	西电爱波瑞	
22	五矿西电(常州)钢材加工有限公司	五矿西电	
23	陕西高端装备与智能制造产业研究院有限公司	陕西高端装备	
24	西安索特电力开关制造有限公司	西安索特	
25	陕西半导体先导技术中心有限公司	陕西半导体	
26	西电-康查尔高压开关有限公司	西电康查尔	
27	陕投商洛合力扶贫开发有限公司	陕投商洛	
28	通用环球医疗(西安)有限公司	通用环球	
29	西电集团医院	西电医院	
30	青岛海洋电气设备检测有限公司	青岛海检	
31	陕西金鑫电器有限公司	陕西金鑫	
32	西安城投西电智能充电有限公司	西安城投	

三、交易目的和交易对公司的影响

(一)关联交易是公司业务发展及生产经营的正常所需,符合公司的发展战略和规划,有利于公司持续稳定经营。

(二)关联交易定价均遵循市场公允