四川川投能源股份有限公司 2024 年度年报审计报告

目 录

-,	审计报告
二、	财务报表⋯⋯⋯⋯ 第 6─15 页
	(一)合并资产负债表 第 6 页
	(二)母公司资产负债表 第7页
	(三)合并利润表 第8页
	(四)母公司利润表 第9页
	(五)合并现金流量表·······第 10 页
	(六)母公司现金流量表······第 11 页
	(七)合并所有者权益变动表 第 12-13 页
	(八)母公司所有者权益变动表 第 14-15 页
三、	财务报表附注······ 第 16─117 页
四、	附件
	(一)本所营业执照复印件 第 118 页
	(二)本所执业证书复印件 第 119 页
	(三)执业注册会计师资格证书复印件 第 120-122 页









审计报告

天健审〔2025〕11-216号

四川川投能源股份有限公司全体股东:

一、审计意见

我们审计了四川川投能源股份有限公司(以下简称川投能源公司)财务报表,包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表,2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表,以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了川投能源公司 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况,以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的"注册会计师对财务报表审计的责任"部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于川投能源公司,并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断,认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景,我们不



对这些事项单独发表意见。

(一) 雅砻江流域水电开发有限公司(以下简称雅砻江水电公司)投资收益的确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(十五)、五(一)12、五(二)8 和七(四)。 雅砻江水电公司系川投能源公司联营企业,川投能源公司对其采用权益法核 算。

2024 年度,川投能源公司按照持股比例确认对雅砻江水电公司的投资收益为396,649.60万元,占川投能源公司2024年合并财务报表利润总额的84.36%。 因此,我们将雅砻江水电公司投资收益的确认作为关键审计事项。

2. 审计应对

- (1) 将雅砻江水电公司作为重要组成部分,执行集团财务报表审计程序;
- (2) 针对重要组成部分执行重大错报风险评估程序:
- 1) 通过与雅砻江水电公司管理层沟通、查阅相关资料等方式,对雅砻江水电公司及其组成部分的基本情况、经营业务、经营环境进行初步分析及风险评估;
 - 2) 对雅砻江水电公司进行报表总体分析,并确定重点关注领域;
 - 3) 基于收入舞弊假设,将雅砻江水电公司收入确认作为重大错报风险。
 - (3) 评价组成部分会计师的独立性、客观性、经验和资质:
- (4) 与组成部分会计师讨论重要组成部分的业务活动,以及由于舞弊或错误 导致组成部分财务信息发生重大错报的可能性,了解组成部分会计师的风险评估、 重要性水平、审计时间安排和范围、重点审计领域、主要审计程序及审计结论等;
 - (5) 获取组成部分会计师的确认函、试算平衡表、审计报告及审计意见;
- (6) 对雅砻江水电公司实施现场审阅, 就风险评估阶段识别的重点领域及重要事项查验相关信息、资料及证据。

(二) 收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(二十四)、五(二)1及十四(三)2。 川投能源公司的营业收入主要来自于电力销售业务。2024年度,川投能源



公司的营业收入为人民币 160,898.24 万元,其中电力销售业务的营业收入为人民币 127,622.23 万元,占营业收入的 79.32%。

由于营业收入是川投能源公司关键业绩指标之一,可能存在川投能源公司管理层(以下简称管理层)通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此,我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

- (1) 了解与收入确认相关的关键内部控制,评价这些控制的设计,确定其是 否得到执行,并测试相关内部控制的运行有效性;
- (2) 检查川投能源公司与主要客户签订的销售合同,了解主要合同条款或条件,结合业务或产品特性,评价收入确认方法是否适当:
- (3) 按月度以及降雨量等客观因素对营业收入和毛利率实施分析程序,识别 是否存在重大或异常波动,并查明原因;
- (4) 选取项目检查相关支持性文件,包括销售合同、销售发票、电力结算单等,结合资金流水核查,验证客户回款的真实性;
 - (5) 结合应收账款函证,选取项目函证销售金额;
 - (6) 实施截止测试, 检查收入是否在恰当期间确认:
 - (7) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息,但不包括财 务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息,我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计,我们的责任是阅读其他信息,在此过程中,考 虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致 或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作,如果我们确定其他信息存在重大错报,我们应当报告该事实。在这方面,我们无任何事项需要报告。



五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表,使其实现公允反映,并设计、执行和维护必要的内部控制,以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时,管理层负责评估川投能源公司的持续经营能力,披露与 持续经营相关的事项(如适用),并运用持续经营假设,除非计划进行清算、终 止运营或别无其他现实的选择。

川投能源公司治理层(以下简称治理层)负责监督川投能源公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报 获取合理保证,并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证,但 并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能 由于舞弊或错误导致,如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用 者依据财务报表作出的经济决策,则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中,我们运用职业判断,并保持职业怀疑。同时,我们也执行以下工作:

- (一) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险,设计和实施审计程序以应对这些风险,并获取充分、适当的审计证据,作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上,未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
 - (二) 了解与审计相关的内部控制,以设计恰当的审计程序。
- (三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。
 - (四) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时,根据获取的审



计证据,就可能导致对川投能源公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性,审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露;如果披露不充分,我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而,未来的事项或情况可能导致川投能源公司不能持续经营。

- (五) 评价财务报表的总体列报、结构和内容,并评价财务报表是否公允反 映相关交易和事项。
- (六) 就川投能源公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据,以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计,并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通, 包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明,并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项,以及相关的防范措施(如适用)。

从与治理层沟通过的事项中,我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要,因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项,除非法律法规禁止公开披露这些事项,或在极少数情形下,如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处,我们确定不应在审计报告中



中国注册会计师: (项目合伙人)

野

之彭 印卓

中国注册会计师,

Rive

之邱 印鸿

中国注册会计师:

走处人

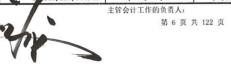
人赵印乙

二〇二五年四月十日



合 并 资 产 负 债 表

1	AL		百开风	以			
174	台	W/E	2024#	12月31日			会合01表
编制单位:四川川投能源股份有關	设公司	US BS					单位: 人民币元
资产	注释号	期末数	上年年末數	负债和所有者权益 (或股东权益)	注释号	期末數	上年年末數
流动资产:		1		流动负债:			
货币资金	1	873, 527, 993. 38	514, 719, 851. 80	短期借款	23	2, 921, 931, 494. 79	3, 292, 086, 195. 05
结算备付金 🐣	٧	ATTO		向中央银行借款			
拆出资金	1	431		拆入资金			
交易性金融资产	2	1,729,240,000.00	1, 850, 240, 000. 00	交易性金融负债			
结算各付金 拆出资金 交易性金融资产 衍生金融资产	8	STATE OF THE PARTY		衍生金融负债			
应收票据	3	13, 711, 582. 68	30, 176, 183. 85	应付票据	24	1, 491, 024. 43	4, 090, 428. 97
应收账款	4	802, 006, 567. 77	740, 300, 933. 80	应付账款	25	429, 440, 306. 10	267, 387, 654. 19
应收款项融资	5	10, 349, 857. 21	18, 271, 336. 40	预收款项	26	134, 487. 90	52, 511. 43
预付款项	6	7, 826, 166. 66	2, 131, 389. 91	合同负债	27	19, 360, 534. 94	4, 452, 370. 68
应收保费				卖出回购金融资产款			
应收分保账款				吸收存款及同业存放			
应收分保合同准备金				代理买卖证券款			
其他应收款	7	107, 050, 324. 63	146, 828, 511. 52	代理承销证券款			
买入返售金融资产				应付职工薪酬	28	287, 344, 216. 09	249, 714, 660. 08
存货	8	79, 170, 303. 66	69, 400, 292, 29	应交税费	29	92, 649, 038. 29	75, 526, 880. 24
其中: 数据资源				其他应付款	30	851, 765, 468, 92	922, 076, 190, 96
合同资产	9	11, 875, 392. 05	10, 704, 806. 42	应付手续费及佣金			
持有待售资产				应付分保账款			
一年内到期的非流动资产		20 00 The Use (2001 10 Co. + 270 Let (20+ 170 20 20 2)		持有符售负债			
其他流动资产	10	2, 277, 788. 54	9, 136, 037. 08	一年内到期的非流动负债	31	1, 020, 738, 851. 03	3, 181, 451, 651. 65
流动资产合计		3, 637, 035, 976. 58	3, 391, 909, 343. 07	其他流动负债	32	4, 540, 644. 99	1, 022, 052, 372. 57
				流动负债合计		5, 629, 396, 067. 48	9, 018, 890, 915. 82
				非流动负债:			
			,	保险合同准备金			
				长期借款	33	7, 420, 466, 581. 42	6, 026, 099, 594. 37
				应付债券	34	5, 310, 000, 000. 00	3, 400, 000, 000. 00
				其中: 优先股			
				永续债		*** *** *** ***	
all Marie Marie			7	租赁负债	35	106, 760, 451. 44	82, 046, 730. 17
非流动资产:				长期应付款	36	2, 073, 029, 049. 09	2, 593, 704, 645. 00
发放贷款和垫款		40 500 000 00	40, 500, 000, 00	长期应付职工薪酬	37	327, 560, 495. 74	327, 930, 943. 30
债权投资	11	42, 700, 000. 00	48, 700, 000. 00	预计负债 递延收益	38	31, 346, 633. 96 4, 652, 066. 03	31, 784, 900. 97 100, 000. 00
其他債权投资				選延 以 量	20	259, 587, 282. 47	279, 842, 716. 52
长期应收款	12	46, 468, 308, 515. 53	49 950 999 005 95	其他非流动负债	20	255, 561, 262. 41	275, 642, 710. 32
长期股权投资	13		43, 252, 223, 995. 35 1, 474, 290, 431. 55	非流动负债合计		15, 533, 402, 560. 15	12, 741, 509, 530. 33
其他权益工具投资 其他非流动金融资产	14	1, 539, 602, 431. 55 1, 759, 397, 843. 00	1, 759, 397, 843. 00	负债合计		21, 162, 798, 627. 63	21, 760, 400, 446. 15
投资性房地产	12	1, 100, 001, 010. 00	2, 100, 001, 010, 00	所有者权益(或股东权益):		,, , , , , , , , , , , , , , , ,	, >, 0, 110, 10
固定资产	15	10, 229, 134, 073. 98	6, 283, 592, 762. 39	实收资本(或股本)	40	4, 874, 606, 828. 00	4, 580, 129, 379. 00
在建工程	16	386, 449, 418. 75	3, 093, 546, 279, 33	其他权益工具	41	.,,,	414, 308, 162. 28
生产性生物资产	1	000, 110, 120, 10	0,000,010,210,00	其中: 优先股			
油气资产				永续债			
使用权资产	17	118, 844, 216. 38	94, 530, 492. 14	资本公积	42	8, 231, 552, 890. 98	5, 619, 808, 378. 01
无形资产	18	494, 660, 755. 38	485, 520, 818. 03	减: 库存股			200 200 837
其中: 数据资源		* 5	98 55 L	其他综合收益	43	626, 881, 838. 60	638, 515, 767. 72
开发支出				专项储备	44	16, 667, 426. 59	9, 004, 573. 25
其中: 数据资源				盈余公积	45	10, 626, 709, 950. 36	9, 525, 143, 907. 76
商誉				一般风险准备			
长期待摊费用	19	15, 131, 372. 46	16, 798, 670. 48	未分配利润	46	17, 761, 533, 847. 03	16, 305, 216, 878. 45
递延所得税资产	20	66, 614, 204. 03	72, 006, 261. 73	归属于母公司所有者权益合计		42, 137, 952, 781. 56	37, 092, 127, 046. 47
其他非流动资产	21	291, 338, 178. 79	380, 828, 499. 74	少数股东权益		1, 748, 465, 577. 24	1, 500, 817, 904. 19
非流动资产合计		61, 112, 181, 009. 85	56, 961, 436, 053. 74	所有者权益合计		43, 886, 418, 358. 80	38, 592, 944, 950. 66
资产总计		67 049, 216, 986. 43	60, 353, 345, 396. 81	负债和所有者权益总计		65, 049, 216, 986, 43	60, 353, 345, 396. 81
法定代表人:		/ \	主管会计工作的负责人:	井 122 页 る 12~	会计	机构负责人: 人工	





表

2024年12月31日

会企01表 编制单位:四川川投能源股份有限公 单位:人民币元 负债和所有者权益 期末粉 **上年年末数** 上年年末数 释号 期末数 流动负债: 流动资产。 货币资金 467, 994, 855. 00 159, 491, 613. 78 短期借款 2, 751, 875, 486. 11 2, 942, 059, 256, 67 交易性金融资产9298 1, 420, 000, 000, 00 1, 553, 000, 000. 00 交易性金融负债 衍生会融资产 衍生金融负债 应收票据 应付票据 115, 134. 03 应收账款 应付账款 应收款项融资 预收款项 合同负债 28, 183, 68 预付款项 59, 014, 900. 82 44, 648, 678, 37 其他应收款 99, 607, 326. 75 455, 108, 457. 39 应付职工薪酬 应交税费 2, 097, 932, 42 2, 372, 385, 25 存货 473, 624, 036, 40 其中:数据资源 其他应付款 631, 368, 689. 33 持有特售价债 合同答产 一年内到期的非流动负债 752, 351, 071. 75 3, 034, 275, 708, 88 持有待售资产 其他流动负债 1,009,265,616.44 一年内到期的非流动资产 其他流动资产 232, 239. 52 164, 797. 78 流动负债合计 4, 196, 823, 214. 46 7, 506, 245, 682. 01 2, 167, 764, 868. 95 非流动负债: 流动资产合计 1, 987, 862, 604. 95 长期借款 2, 401, 166, 700.00 2, 080, 500, 000.00 应付债券 5, 310, 000, 000, 00 3, 400, 000, 000, 00 其中: 优先股 永续债 非流动资产: 租赁负债 8, 970, 693. 21 7, 560, 086. 22 债权投资 2, 582, 316, 409. 32 其他债权投资 长期应付款 2, 061, 640, 813. 41 长期应付职工薪酬 华加应的对 长期股权投资 50, 058, 578, 672, 81 46, 611, 833, 887. 40 预计负债 递延收益 1, 196, 142, 000. 00 1, 130, 830, 000, 00 其他权益工具投资 其他非流动金融资产 1, 759, 397, 843. 00 1, 759, 397, 843. 00 递延所得税负债 其他非流动负债 投资性房地产 8, 070, 376, 495. 54 固定资产 2, 288, 551, 59 236, 684. 49 非流动负债合计 9, 781, 778, 206, 62 13, 978, 601, 421, 08 15, 576, 622, 177, 55 负债合计 在建丁程 所有者权益(或股东权益): 生产性生物资产 4, 874, 606, 828, 00 4, 580, 129, 379.00 空收资本(或股本) 油气资产 使用权资产 14, 027, 792. 40 11, 153, 356. 29 其他权益工具 414, 308, 162. 28 其中: 优先股 无形资产 236, 896. 84 永续债 其中: 数据资源 资本公和 8, 238, 576, 374, 90 5, 626, 831, 861, 93 开发支出 减: 库存股 其中:数据资源 其他综合收益 638, 515, 767, 72 626, 881, 838, 60 商誉 专项储备 长期待摊费用 盈余公积 10, 619, 748, 858. 00 9, 518, 182, 815. 40 递延所得税资产 未分配利润 16, 681, 481, 872. 87 15, 326, 626, 476, 25 其他非流动资产 1, 362, 831. 86 所有者权益合计 41, 041, 295, 772. 37 36, 104, 594, 462. 58

> 51, 681, 216, 640. 13 主管会计工作的负责人:

49, 513, 451, 771, 18

53, 032, 034, 588. 50

9, 897, 193. 45

非流动资产合计

资产总计

法定代表人:

第 7 页 共 122]

负债和所有者权益总计

会计机构负责人:



51, 681, 216, 640. 13

55, 019, 897, 193. 45



合 并 利 润 表 2024年度

宣 力 利	一件 衣		
2024年	及		会合02表
编制单位:四川川投能源股份有限公司	注释	-b- btt #6-	单位: 人民币元
项。目	号	本期数	上年同期数
一、营业总收入 其中,营业收入 利息收入 已赚保费 手续费及佣金收入	1	1, 608, 982, 365. 83 1, 608, 982, 365. 83	1, 482, 358, 644. 40 1, 482, 358, 644. 40
二、营业总成本 其中: 营业成本 利息支出 手续费及佣金支出 退保金	1	1, 543, 592, 545. 03 785, 550, 008. 90	1, 723, 517, 342. 36 794, 915, 780. 78
赔付支出净额 提取保险责任准备金净额 保单红利支出 分保费用	2	46, 075, 702. 01	45, 357, 078. 20
税金及附加 销售费用	3	19, 151, 718. 93	20, 742, 212. 99
管理费用	4	202, 161, 311. 28	215, 557, 289. 74
研发费用	5 6	34, 605, 538. 06	32, 201, 469, 15
财务费用 其中,利息费用	0	456, 048, 265. 85 466, 520, 790. 38	614, 743, 511. 50 627, 156, 405. 32
利息收入		13, 068, 915. 84	13, 794, 804. 94
加: 其他收益	7	14, 131, 765. 44	14, 847, 768. 74
投资收益(损失以"-"号填列) 其中:对联营企业和合营企业的投资收益 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益 汇兑收益(损失以"-"号填列) 净敞口套期收益(损失以"-"号填列)	8	4, 642, 720, 962. 23 4, 503, 828, 928. 26	4, 812, 606, 501. 16 4, 655, 063, 480. 14
公允价值变动收益 (损失以 "-"号填列)			
信用减值损失(损失以"-"号填列)	9	-21, 107, 769. 57	8, 479, 275. 89
资产减值损失(损失以"-"号填列) 资产处置收益(损失以"-"号填列)	10	-665, 385. 50 319, 572. 07	-52, 237, 905. 41 807, 372. 69
三、营业利润(亏损以"-"号填列)	"	4, 700, 788, 965. 47	4, 543, 344, 315. 11
加: 营业外收入	12	3, 907, 410. 11	21, 855, 244. 27
减: 营业外支出 四、利润总额(亏损总额以"-"号填列)	13	2, 857, 267. 50 4, 701, 839, 108. 08	286, 678. 54 4, 564, 912, 880. 84
减: 所得税费用	14	71, 655, 272. 29	57, 504, 485. 09
五、净利润(净亏损以"-"号填列)	``	4, 630, 183, 835. 79	4, 507, 408, 395. 75
(一)按经营持续性分类:1.持续经营净利润(净亏损以"-"号填列)2.终止经营净利润(净亏损以"-"号填列)(二)按所有权归属分类:		4, 631, 447, 545. 61 -1, 263, 709. 82	4, 507, 657, 818. 05 -249, 422. 30
1. 归属于母公司所有者的净利润(净亏损以"-"号填列)		4, 507, 725, 742, 38	4, 400, 136, 762, 78
2. 少数股东损益(净亏损以"-"号填列)		122, 458, 093. 41	107, 271, 632. 97
六、其他综合收益的税后净额		-11, 633, 929, 12	-346, 845, 649. 63 -346, 845, 649. 63
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额 (一)不能重分类进损益的其他综合收益		-11, 633, 929. 12	-344, 537, 845. 44
1. 重新计量 校定受益计划受动额 2. 权益法下不能转损益的其他综合收益 3. 其他权益工具投资公允价值变动 4. 企业自身信用风险公允价值变动 5. 其他			-344, 537, 845. 44
6. 共陆 (二) 将重分类进损益的其他综合收益 1. 权益法下可转损益的其他综合收益 2. 其他债权投资公允价值变动 3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额 4. 其他债权投资信用减值准备		-11, 633, 929. 12 -11, 633, 929. 12	-2, 307, 804. 19 -2, 307, 804. 19
5. 现金流量套期储备6. 外币财务报表折算差额7. 其他归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			4 400 700 510 51
七、综合收益总额 归属于母公司所有者的综合收益总额 归属于少数股东的综合收益总额 八、每股收益:		4, 618, 549, 906. 67 4, 496, 091, 813. 26 122, 458, 093. 41	4, 160, 562, 746. 12 4, 053, 291, 113. 15 107, 271, 632. 97
(一)基本每股收益 (二)稀释每股收益		0. 9294 0. 9294	0. 9864 0. 9317_
法定代表人: 主管会计工作的负责人: 第 8 页 共	122页	会计机构负责人:	NO







利 润 表

2024年度

会企02表 单位:人民币元

编制单位;四州川投舱源股份有限公司			会企02表 单位:人民币元
	注释号	本期数	上年同期数
一、曹业收入	1	565, 094. 35	366, 981. 13
滅: 营业成本	1		
税金及附加59298		1, 057, 988. 02	4, 598, 891. 25
销售费用			
管理费用		39, 328, 995. 44	86, 025, 827. 25
研发费用			
财务费用		360, 200, 329. 18	502, 522, 058. 48
其中: 利息费用		368, 320, 643. 71	512, 968, 491. 32
利息收入		10, 299, 195. 86	11, 358, 872. 35
加: 其他收益		500, 000. 00	751, 529. 07
投资收益(损失以"-"号填列)	2	4, 810, 804, 785. 67	4, 837, 948, 067. 05
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		4, 503, 477, 193. 49	4, 655, 039, 871. 85
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益(损失以"-"号填列)			
公允价值变动收益(损失以"-"号填列)			
信用减值损失(损失以"-"号填列)		-2, 905, 324. 95	22, 618, 501. 14
资产减值损失(损失以"-"号填列)			-50, 000, 000. 00
资产处置收益(损失以"-"号填列)			
:、营业利润(亏损以 "-" 号填列)		4, 408, 377, 242. 43	4, 218, 538, 301. 41
加: 营业外收入		2, 855. 72	
减: 营业外支出		2, 115, 927. 73	567. 94
E、利润总额(亏损总额以"-"号填列)		4, 406, 264, 170. 42	4, 218, 537, 733, 47
减: 所得税费用			
J、净利润(净亏损以"-"号填列)		4, 406, 264, 170. 42	4, 218, 537, 733. 47
(一) 持续经营净利润 (净亏损以 "-" 号填列)		4, 406, 264, 170. 42	4, 218, 537, 733. 47
(二) 终止经营净利润(净亏损以"-"号填列)			
I、其他综合收益的税后净额		-11, 633, 929, 12	-346, 845, 649. 63
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			-344, 537, 845. 44
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			-344, 537, 845. 44
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		-11, 633, 929. 12	-2, 307, 804. 19
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		-11, 633, 929. 12	-2, 307, 804. 19
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
x、综合收益总额		4, 394, 630, 241. 30	3, 871, 692, 083. 84
公、每股收益:			
(一)基本每股收益			
(二)稀释每股收益			
大定代表人: 主管会计工作的负责,	\. <u> </u>	-10 会计机构负责	人: 4
第 9 页 封		#8	Javo 1
	Y		5





合并现金流量表

2024年度

会合03表 四川川投能源股份有限公司 单位: 人民币元 注释 目 本期数 上年同期数 묵 一、经营活动产生的现金流量: 1, 493, 288, 130, 04 销售商品、提供劳务收到的现金 1, 713, 338, 554, 83 客户存款和同业存放款项净增加额 向中央银行借款净增加额 向其他金融机构拆入资金净增加额 收到原保险合同保费取得的现金 收到再保业务现金净额 保户储金及投资款净增加额 收取利息、手续费及佣金的现金 拆入资金净增加额 回购业务资金净增加额 代理买卖证券收到的现金净额 43, 133, 090, 12 12, 727, 824, 03 收到的税费返还 105, 979, 848. 26 70, 751, 199. 95 收到其他与经营活动有关的现金 2(1) 1, 862, 451, 493, 21 1 576 767 154 02 经营活动现金流入小计 186, 798, 869. 11 购买商品、接受劳务支付的现金 183, 260, 452. 93 客户贷款及垫款净增加额 存放中央银行和同业款项净增加额 支付原保险合同赔付款项的现金 拆出资金净增加额 支付利息、手续费及佣金的现金 支付保单红利的现金 支付给职工以及为职工支付的现金 338, 066, 882. 69 326, 857, 525. 34 支付的各项税费 340, 210, 702, 83 338, 745, 230, 40 128, 704, 281. 86 支付其他与经营活动有关的现金 2(2) 121, 458, 228. 25 981, 105, 906. 71 经营活动现金流出小计 982, 996, 266, 70 经营活动产生的现金流量净额 879, 455, 226. 51 595, 661, 247. 31 二、投资活动产生的现金流量: 4, 170, 000, 000, 00 3, 849, 128, 430, 88 1(1) 收回投资收到的现金 3, 305, 485, 298. 90 3, 254, 644, 783. 03 取得投资收益收到的现金 1(2) 895, 801. 28 331, 116, 86 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 19, 827, 277, 47 109, 409, 827, 04 收到其他与投资活动有关的现金 2(3) 7, 495, 643, 693. 23 7, 214, 078, 842. 23 投资活动现金流入小计 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 1(3) 920, 373, 135, 96 715, 209, 857. 51 5, 884, 114, 995. 73 8, 012, 698, 915. 00 投资支付的现金 1(4) 质押贷款净增加额 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 118, 000, 000. 00 支付其他与投资活动有关的现金 2(4) 6 804 488 131 69 8, 845, 908, 772, 51 投资活动现金流出小计 691, 155, 561, 54 -1, 631, 829, 930, 28 投资活动产生的现金流量净额 三、筹资活动产生的现金流量: 70, 882, 000. 00 47, 642, 000. 00 吸收投资收到的现金 70, 882, 000.00 47, 642, 000, 00 其中:子公司吸收少数股东投资收到的现金 13, 544, 762, 620. 87 10, 802, 363, 036. 08 取得借款收到的现金 收到其他与筹资活动有关的现金 2(5) 472, 256, 595, 48 360, 000, 000, 00 13, 952, 404, 620. 87 11, 345, 501, 631. 56 筹资活动现金流入小计 9, 423, 125, 965. 09 9, 955, 472, 620, 46 偿还债务支付的现金 2, 558, 358, 236. 39 2, 463, 681, 873, 73 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 94, 907, 222, 39 104 816 568 82 其中:子公司支付给少数股东的股利、利润 832, 206, 545. 28 2(6) 573, 068, 788. 06 支付其他与筹资活动有关的现金 13, 251, 361, 039. 47 12, 554, 552, 989. 54 筹资活动现金流出小计 -1, 209, 051, 357. 98 701, 043, 581. 40 筹资活动产生的现金流量净额 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 361, 559, 430. 07 -335, 125, 101. 57 五、现金及现金等价物净增加额 加: 期初现金及现金等价物余 500, 573, 143. 86 835, 698, 245. 43

主管会计工作的负责人: 第 10 页 共 122 页

六、期末现金及现金等价物余额

法定代表人

会计机构负责人:

862, 132, 573. 93



500, 573, 143. 86



母公司现金流量表

2024年度

会企03表

编制单位:四川川投能源股份有限公司			单位:人民币元
项值	注释号	本期数	上年同期数
一、经营活动产生的现金流量:			
销售商品、提供劳务收到的现金		599, 000. 00	
收到的税费返还		122, 278. 55	
收到其他与经营活动有关的现金		2, 311, 497, 080. 40	28, 008, 293. 16
经营活动现金流入小计		2, 312, 218, 358. 95	28, 008, 293. 16
购买商品、接受劳务支付的现金			*
支付给职工以及为职工支付的现金		38, 480, 876. 60	35, 111, 922. 50
支付的各项税费		10, 537, 984. 16	11, 249, 015. 38
支付其他与经营活动有关的现金		2, 124, 084, 404. 19	69, 984, 946. 00
经营活动现金流出小计		2, 173, 103, 264. 95	116, 345, 883. 88
经营活动产生的现金流量净额		139, 115, 094. 00	-88, 337, 590. 72
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		2, 966, 000, 000. 00	2, 861, 128, 430. 88
取得投资收益收到的现金		3, 476, 449, 214. 15	3, 280, 804, 195. 67
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		350, 000, 000. 00	700, 000, 000. 00
投资活动现金流入小计		6, 792, 449, 214. 15	6, 841, 932, 626. 55
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		4, 034, 773. 50	101, 670. 00
投资支付的现金		4, 899, 126, 995. 73	7, 115, 299, 315. 00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			450, 000, 000. 00
投资活动现金流出小计		4, 903, 161, 769. 23	7, 565, 400, 985. 00
投资活动产生的现金流量净额		1, 889, 287, 444. 92	-723, 468, 358. 45
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		9, 249, 100, 000. 00	11, 405, 000, 360. 00
收到其他与筹资活动有关的现金		52, 256, 595. 48	1, 758, 805, 259. 71
筹资活动现金流入小计		9, 301, 356, 595. 48	13, 163, 805, 619. 71
偿还债务支付的现金		8, 643, 000, 089. 96	8, 840, 000, 359. 96
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		2, 317, 751, 974. 18	2, 203, 900, 059. 19
支付其他与筹资活动有关的现金		60, 503, 829. 04	1, 614, 704, 677. 15
筹资活动现金流出小计		11, 021, 255, 893. 18	12, 658, 605, 096. 30
筹资活动产生的现金流量净额		-1, 719, 899, 297. 70	505, 200, 523. 41
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			5. 14 COSS TON
五、现金及现金等价物净增加额		308, 503, 241. 22	-306, 605, 425. 76
加,期初现金及现金等价物全额		159, 491, 613. 78	466, 097, 039. 54
六、期末现金及现金等价物余额		467, 994, 855. 00	159, 491, 613. 78

主管会计工作的负责人: 第 11 页 共 122 页

会计机构负责人:





合并所有者权益变动表

公合04表 单位: 人民币元

編制単位: 唐川川孜胙変放份有限公司								本期数		11 7 7 7 7 7			单位: 人民币元
	XIII	扫属于母公司所 有者权益											
THE STATE OF THE S	实收资本 (或股本)	4A.H		其他权益工具	资本公积	W:	其他综	专项储备	盈余公积	一般风险	未分配利润	少敷股东 权益	所有者权益合计
	74	的	永续	其他		库存股	合收益	解备		准备	AN HATTAIN		
一、上年年末永順	4, 580, 129, 379. 00			414, 308, 162. 28	5, 619, 808, 378. 01		638, 515, 767. 72	9, 004, 573. 25	9, 525, 143, 907. 76		16, 305, 216, 878. 45	1, 500, 817, 904. 19	38, 592, 944, 950. 66
加: 会计政策变更 前期差错更正	08												
前期差错更正	The state of the s												
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年年初余额	4, 580, 129, 379. 00			414, 308, 162. 28	5, 619, 808, 378. 01		638, 515, 767. 72	9, 004, 573. 25	9, 525, 143, 907. 76		16, 305, 216, 878. 45	1, 500, 817, 904. 19	38, 592, 944, 950. 66
三、本期增減变动金额(减少以"-"号填列)	294, 477, 449. 00			-414, 308, 162. 28	2, 611, 744, 512. 97		-11, 633, 929. 12	7, 662, 853. 34	1, 101, 566, 042, 60		1, 456, 316, 968. 58	247, 647, 673. 05	5, 293, 473, 408. 14
(一) 綜合收益总额							-11, 633, 929. 12				4, 507, 725, 742. 38	122, 458, 093. 41	4, 618, 549, 906. 67
(二) 所有者投入和减少资本	294, 477, 449. 00			-414, 308, 162, 28	2, 491, 654, 213. 91							100, 583, 400. 00	2, 472, 406, 900. 63
1. 所有者投入的普通股												100, 583, 400. 00	100, 583, 400. 00
2. 其他权益工具持有者投入资本	294, 477, 449. 00			-414, 308, 162. 28	2, 491, 654, 213. 91								2, 371, 823, 500. 63
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三)利润分配									1, 101, 566, 042. 60		-3, 051, 408, 773. 80	-94, 907, 222. 39	-2, 044, 749, 953. 59
1. 提取盈余公积									1, 101, 566, 042. 60		-1, 101, 566, 042. 60		
2. 提取一般风险准备	2 58 4 1												
3. 对所有者(或股东)的分配											-1, 949, 842, 731. 20	-94, 907, 222. 39	-2, 044, 749, 953. 59
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他綜合收益结转留存收益													
6. 共他													
(五) 专项储备								7, 662, 853. 34				2, 048, 389. 52	9, 711, 242. 86
1. 本期提取								14, 000, 593. 82				3, 861, 745. 16	17, 862, 338. 98
2. 本期使用								-6, 337, 740. 48				-1, 813, 355. 64	-8, 151, 096. 12
(六) 其他					120, 090, 299. 06							117, 465, 012. 51	237, 555, 311. 57
四、本期期末余额	, 874, 606, 828. 00				8, 231, 552, 890. 98		626, 881, 838. 60	16, 667, 426. 59	10, 626, 709, 950. 36		17, 761, 533, 847. 03	1, 748, 465, 577. 24	43, 886, 418, 358. 80

土管会计工作的负责人。

会计机构负责人:



合并所有者权益变动表(续)

公合04表 单位:人民币元

18	500				归属于							
· 5 项 目	- Tuliz					少敷股东						
2 7 1	实收资本		其他权益工具	资本公积	减:	其他線	专项 储备	盈余公积	一般 风险	未分配利润	权益	所有者权益合计
	(成股本)	优先 永续 股 债	其他		库存股	合收益	简备	25, 55	准备	222 1 2 2 2 2		
一、上年年末余额	4, 460, 581, 221. 00		582, 237, 927. 18	4, 572, 440, 180. 10		1, 389, 880, 341. 89	1, 654, 572. 54	8, 369, 379, 743. 26		14, 440, 653, 701. 63	1, 382, 016, 851. 82	35, 198, 844, 539. 42
加:会计政策变更	120											
前期差错更正	AN /											
同一控制下企业合并	1:											
其他												
二、本年年初余额	4, 460, 581, 221. 00		582, 237, 927. 18	4, 572, 440, 180. 10		1, 389, 880, 341. 89	1, 654, 572. 54	8, 369, 379, 743. 26		14, 440, 653, 701. 63	1, 382, 016, 851. 82	35, 198, 844, 539. 42
三、本期增减变动金额(减少以"-"号填列)	119, 548, 158. 00		-167, 929, 764. 90	1, 047, 368, 197. 91		-751, 364, 574. 17	7, 350, 000. 71	1, 155, 764, 164. 50		1, 864, 563, 176. 82	118, 801, 052. 37	3, 394, 100, 411. 24
(一) 綜合收益总额						-346, 845, 649. 63				4, 400, 136, 762. 78	107, 271, 632. 97	4, 160, 562, 746. 12
(二) 所有者投入和减少资本	119, 548, 158. 00		-167, 929, 764. 90	1, 005, 932, 264. 67							47, 642, 000. 00	1, 005, 192, 657. 77
1. 所有者投入的普通股											47, 642, 000. 00	47, 642, 000. 00
2. 其他权益工具持有者投入资本	119, 548, 158. 00		-167, 929, 764. 90	1, 005, 932, 264. 67								957, 550, 657. 77
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配								1, 054, 634, 433. 37		-2, 838, 962, 779. 37	-58, 108, 246. 56	-1, 842, 436, 592. 56
1. 提取盈余公积								1, 054, 634, 433. 37		-1, 054, 634, 433. 37		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配										-1, 784, 328, 346. 00	-58, 108, 246. 56	-1, 842, 436, 592. 56
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转						-404, 518, 924. 54		101, 129, 731. 13		303, 389, 193. 41		
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益						-404, 518, 924. 54		101, 129, 731. 13		303, 389, 193. 41		
6. 其他												
(五) 专项储备							7, 350, 000. 71				2, 010, 205. 35	9, 360, 206. 06
1. 本期提取							11, 981, 032. 34				3, 887, 494. 09	15, 868, 526. 43
2. 本期使用							-4, 631, 031. 63				-1, 877, 288. 74	-6, 508, 320. 37
(六) 其他				41, 435, 933. 24							19, 985, 460. 61	61, 421, 393. 85
四、本期期末余额	4, 5, 0, 129, 379. 00		414, 308, 162. 28	5, 619, 808, 378. 01		638, 515, 767. 72	9, 004, 573. 25	9, 525, 143, 907. 76		16, 305, 216, 878. 45	1, 500, 817, 904. 19	38, 592, 944, 950. 66

主管会计工作的负责人。





母公司所有者权益变动表

会企04表

单位。人民币元

编制单位: 四川川投能源股份有限公司											单位: 人民币元
							本期数				
公司	实收资本 (或股本)	优先		其他权益工具	资本公积	减: 库存股	其他综 合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
811		30	永续			7					
上年年末余額	4, 580, 129, 379. 00		-	414, 308, 162. 28	5, 626, 831, 861. 93		638, 515, 767. 72		9, 518, 182, 815. 40	15, 326, 626, 476. 25	36, 104, 594, 462. 58
加: 会计政策变更			-								
前期差領更正 其他			_								
其他											
二、本年年初余額	4, 580, 129, 379. 00			414, 308, 162. 28	5, 626, 831, 861. 93		638, 515, 767. 72		9, 518, 182, 815. 40	15, 326, 626, 476. 25	36, 104, 594, 462. 58
三、本期增减变动金额(减少以"-"号填列)	294, 477, 449. 00			-414, 308, 162. 28	2, 611, 744, 512. 97		-11, 633, 929. 12		1, 101, 566, 042. 60	1, 354, 855, 396. 62	4, 936, 701, 309. 79
(一) 綜合收益总額							-11, 633, 929, 12			4, 406, 264, 170. 42	4, 394, 630, 241. 30
(二) 所有者投入和减少资本	294, 477, 449. 00			~414, 308, 162. 28	2, 491, 654, 213. 91						2, 371, 823, 500. 63
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本	294, 477, 449. 00			-414, 308, 162. 28	2, 491, 654, 213. 91						2, 371, 823, 500. 63
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三)利润分配									1, 101, 566, 042. 60	-3, 051, 408, 773. 80	-1, 949, 842, 731. 20
1. 提取盈余公积									1, 101, 566, 042. 60	-1, 101, 566, 042. 60	
2. 对所有者(或服东)的分配										-1, 949, 842, 731. 20	-1, 949, 842, 731. 20
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他					120, 090, 299. 06						120, 090, 299. 06
四、本期期末余額	4, 606, 828. 00				8, 238, 576, 374. 90		626, 881, 838. 60		10, 619, 748, 858. 00	16, 681, 481, 872. 87	41, 041, 295, 772. 37

法定代表人:

主管会计工作的负责人: 第 14 页 共 12

会计机构负责人:





母公司所有者权益变动表(续)

All The							上年同期數				
N B	实收资本 (或股本)	优先		也权益工具	资本公积	减: 库存股	其他線 合收益	专项 储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
、上年年末余額	4 450 501 001 00	369	他	其他 582, 237, 927. 18	4 570 462 664 00		1 200 000 241 00		0.250 410 550 00	12 642 662 200 74	20 010 044 100
n: 会计政策变更	4, 460, 581, 221. 00	\vdash		582, 231, 921. 18	4, 579, 463, 664. 02		1, 389, 880, 341. 89		8, 362, 418, 650. 90	13, 643, 662, 328. 74	33, 018, 244, 133.
前期差错更正	 		\dashv								
共 植 07.000.059.29*		\vdash	\neg								
二、本年年初余額	4, 460, 581, 221.00			582, 237, 927. 18	4, 579, 463, 664. 02		1, 389, 880, 341. 89		8, 362, 418, 650. 90	13, 643, 662, 328. 74	33, 018, 244, 133.
三、本期增减变动金额(减少以"-"号填列)	119, 548, 158. 00			-167, 929, 764. 90	1, 047, 368, 197. 91		-751, 364, 574. 17		1, 155, 764, 164. 50	1, 682, 964, 147. 51	3, 086, 350, 328
(一) 綜合收益总额							-346, 845, 649. 63			4, 218, 537, 733, 47	3, 871, 692, 083.
(二) 所有者投入和减少资本	119, 548, 158. 00			-167, 929, 764. 90	1, 005, 932, 264. 67						957, 550, 657.
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本	119, 548, 158. 00			-167, 929, 764. 90	1, 005, 932, 264. 67						957, 550, 657
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配									1, 054, 634, 433. 37	-2, 838, 962, 779. 37	-1, 784, 328, 346.
1. 提取盈余公积									1, 054, 634, 433. 37	-1, 054, 634, 433. 37	
2. 对所有者(或股东)的分配										-1, 784, 328, 346. 00	-1, 784, 328, 346
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转							-404, 518, 924. 54		101, 129, 731. 13	303, 389, 193. 41	
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转图存收益							-404, 518, 924, 54		101, 129, 731. 13	303, 389, 193, 41	
6. 其他											
(五) 专项储备											- 0.000
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他					41, 435, 933. 24						41, 435, 933
四、本期期末余額	580, 129, 379. 00			414, 308, 162. 28	5, 626, 831, 861. 93		638, 515, 767. 72		9, 518, 182, 815. 40	15, 326, 626, 476. 25	36, 104, 594, 462





四川川投能源股份有限公司 财务报表附注

2024 年度

金额单位: 人民币元

一、公司基本情况

四川川投能源股份有限公司(以下简称公司或本公司),前身为峨眉铁合金厂,是 1964年建设的"三线"企业。1988年改组设立"峨眉铁合金(集团)股份有限公司"。1993年9月24日,经中国证券监督管理委员会证监审字(1993)44号文和上交所上(93)字第2059号文批准,本公司3,880万股社会公众股在上海证券交易所上市流通。

经过历次兼并重组和股权转让后,截至 2024 年 12 月 31 日,本公司股本为 487, 460. 6828 万元,其中四川省投资集团有限责任公司(以下简称川投集团)持有本公司股份 2,401,149,487 股,持股比例为 49. 26%。2025 年 2 月 27 日,经川投集团与四川省能源投资集团有限责任公司(以下简称能投集团)合并事项,四川能源发展集团有限责任公司(以下简称四川能源发展集团)直接及间接持有本公司股份 2,440,810,525 股,持股比例为 50.07%,为本公司控股股东。四川省国有资产监督管理委员会为本公司的最终控制方。

公司现持有统一社会信用代码为 91510000206956235C 的营业执照,注册资本 487,460.6828 万元,股份总数 487,460.6828 万股(每股面值 1 元)。其中,无限售条件的 流通股份 A 股 487,460.6828 万股。

本公司属电力、热力生产和供应业行业。主要经营活动为投资开发、经营管理清洁能源,并以研发、生产、销售轨道交通电气自动化系统,生产经营光纤光缆等高新技术产品为辅业。

本财务报表业经公司 2025 年 4 月 10 日第十一届第三十七次董事会批准对外报出。

二、财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

(二) 持续经营能力评价



本公司不存在导致对报告期末起12个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

三、重要会计政策及会计估计

重要提示:本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、存货、固定资产折旧、在建工程、无形资产、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

(一) 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

(二) 会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

(三) 营业周期

公司经营业务的营业周期较短,以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

(四) 记账本位币

采用人民币为记账本位币。

(五) 重要性标准确定方法和选择依据

公司编制和披露财务报表遵循重要性原则,本财务报表附注中披露事项涉及重要性标准 判断的事项及其重要性标准确定方法和选择依据如下:

涉及重要性标准判断 的披露事项	重要性标准确定方法和选择依据
重要的单项计提坏账准备的应收账款	占该类应收款项期末余额的 5%以上且金额超过 1,000.00万元
重要的单项计提坏账准备的其他应收款	占该类应收款项期末余额的 5%以上且金额超过 1,000.00万元
重要的账龄超过1年的预付款项	占预付款项期末余额的 5%以上且金额超过 1,000.00万元
重要的在建工程项目	单项工程项目预算金额大于 5 亿元
重要的账龄超过1年的应付款项	单项余额占应付款项期末余额的 10%以上且金额 超过 5,000.00 万元
重要的账龄超过1年的其他应付款	单项余额占其他应付款期末余额的 10%以上且金额超过 5,000.00 万元
重要的账龄超过1年的合同负债	单项余额占合同负债期末余额的 10%以上且金额 超过 5,000.00 万元
重要的预计负债	单项余额占预计负债期末余额的 10%以上且金额 超过 5,000.00 万元



涉及重要性标准判断 的披露事项	重要性标准确定方法和选择依据
重要的投资活动现金流量	单项金额超过5亿元
不涉及现金收支的重大投资和筹资活动	单项金额超过5亿元
重要的子公司、非全资子公司	营业收入占合并营业收入 10%以上且利润总额占合并利润总额 5%以上
重要的合营企业、联营企业	来源于被投资单位投资收益占利润总额 10%以上

(六) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债,按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉;如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额,首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核,经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,其差额计入当期损益。

(七) 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断

拥有对被投资方的权力,通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资方的权力影响其可变回报金额的,认定为控制。

2. 合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及 其子公司的财务报表为基础,根据其他有关资料,由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

- (八) 合营安排分类及共同经营会计处理方法
- 1. 合营安排分为共同经营和合营企业。
- 2. 当公司为共同经营的合营方时,确认与共同经营中利益份额相关的下列项目:
- (1) 确认单独所持有的资产,以及按持有份额确认共同持有的资产;



- (2) 确认单独所承担的负债,以及按持有份额确认共同承担的负债;
- (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入;
- (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入;
- (5) 确认单独所发生的费用,以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。
- (九) 现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是 指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

(十) 外币业务折算

外币交易在初始确认时,采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日, 外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算,因汇率不同而产生的汇兑差额,除与购建 符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外,计入当期损益;以历史 成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算,不改变其人民币金额;以 公允价值计量的外币非货币性项目,采用公允价值确定日的即期汇率折算,差额计入当期损 益或其他综合收益。

(十一) 金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类: (1) 以摊余成本计量的金融资产; (2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产; (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类:(1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债;(2)金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债;(3)不属于上述(1)或(2)的财务担保合同,以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺;(4)以摊余成本计量的金融负债。

- 2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件
- (1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时,确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时,按照公允价值计量;对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债,相关交易费用直接计入当期损益;对于其他类别的金融资产或金融负债,相关交易费用计入初始确认金额。但是,公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的,按照《企业会计准则第14号——收入》所定义的交



易价格进行初始计量。

- (2) 金融资产的后续计量方法
- 1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失,在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确 认减值时,计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益 计入当期损益,其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时,将之前计入其他综合收益 的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利(属于投资成本收回部分的除外)计入当期损益,其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时,将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量,产生的利得或损失(包括利息和股利收入)计入当期损益,除非该金融资产属于套期关系的一部分。

- (3) 金融负债的后续计量方法
- 1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和指定为以公允价值 计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公 司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公 允价值变动金额计入其他综合收益,除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融 负债产生的其他利得或损失(包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变 动)计入当期损益,除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时,将之前计入其他 综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入留存收益。

- 2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债按照《企业会计准则第23号——金融资产转移》相关规定进行计量。
- 3) 不属于上述 1)或 2)的财务担保合同,以及不属于上述 1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺



在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量: ① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额; ② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失,在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

- (4) 金融资产和金融负债的终止确认
- 1) 当满足下列条件之一时,终止确认金融资产:
- ① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止;
- ② 金融资产已转移,且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。
- 2) 当金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除时,相应终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。
 - 3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,终止确认该金融资产,并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债;保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,分别下列情况处理:(1)未保留对该金融资产控制的,终止确认该金融资产,并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债;(2)保留了对该金融资产控制的,按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的,将下列两项金额的差额计入当期损益:(1)所转移金融资产在终止确认目的账面价值;(2)因转移金融资产而收到的对价,与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资)之和。转移了金融资产的一部分,且该被转移部分整体满足终止确认条件的,将转移前金融资产整体的账面价值,在终止确认部分和继续确认部分之间,按照转移日各自的相对公允价值进行分摊,并将下列两项金额的差额计入当期损益:(1)终止确认部分的账面价值;(2)终止确认部分的对价,与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资)之和。



4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级,并依次使用:

- (1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价:
- (2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值,包括:活跃市场中类似资产或负债的报价;非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价;除报价以外的其他可观察输入值,如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等;市场验证的输入值等;
- (3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值,包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

公司以预期信用损失为基础,对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失,是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失,是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额,即全部现金短缺的现值。其中,对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产,按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产,公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成,且不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产,公司运用简化计量方法,按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产,公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加,公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备;如果信用风险自初始确认后未显著增加,公司按照该金融工



具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息,包括前瞻性信息,通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险,以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日,若公司判断金融工具只具有较低的信用风险,则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时,公司以共同风险特征为依据,将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失,由此形成的损失准备的增加或转回金额,作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产,损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值;对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资,公司在其他综合收益中确认其损失准备,不抵减该金融资产的账面价值。

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示,不相互抵销。但同时满足下列条件的,公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示: (1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利,且该种法定权利是当前可执行的; (2) 公司计划以净额结算,或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移,公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。(十二)应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法

1. 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

组合类别	确定组合 的依据	计量预期信用损失的方法
应收票据、应收款项融资	承兑人信 用风险	基于应收票据的承兑人信用风险作为共同风险特征,将其划分为不同组合,并确定预期信用损失会计估计政策: (1)承兑人为 6+9 银行的银行承兑汇票,本公司评价该类款项具有较低的信用风险,不确认预期信用损失; (2)承兑人为非 6+9 银行的银行承兑汇票、财务公司承兑汇票及商业承兑汇票,参照公司应收账款政策确认预期损失率计提损失准备,与应收账款的组合划分相同
应收账款、其他应收款、合 同资产——电力业务客户 组合	款项性质	采用余额百分比法,按应收账款余额的 5%计提坏 账准备
应收账款、其他应收款、合		采用账龄分析法,按账龄组合计算历史迁徙率及



组合类别	确定组合 的依据	计量预期信用损失的方法
同资产——非电力业务客 户组合		损失率,在历史损失率的基础上,结合债务人经济状况和趋势等前瞻性因素确定预期信用损失率
其他应收款——合并范围 内单位组合	关联关系	信用风险可控,不计提坏账准备

2. 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产,公司按单项计提预期信用损失。

(十三) 存货

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

- 4. 低值易耗品和包装物的摊销方法
- (1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

5. 存货跌价准备

存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日,存货采用成本与可变现净值孰低计量,按照成本高于可变现净值的差额 计提存货跌价准备。直接用于出售的存货,在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去 估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值;需要经过加工的存货,在正常生产 经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费 用和相关税费后的金额确定其可变现净值;资产负债表日,同一项存货中一部分有合同价格 约定、其他部分不存在合同价格的,分别确定其可变现净值,并与其对应的成本进行比较, 分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。



(十四) 划分为持有待售的非流动资产或处置组、终止经营

1. 持有待售的非流动资产或处置组的分类

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别:(1)根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例,在当前状况下即可立即出售;(2)出售极可能发生,即公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺,预计出售将在一年内完成。

公司专为转售而取得的非流动资产或处置组,在取得日满足"预计出售将在一年内完成"的条件,且短期(通常为3个月)内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的,在取得日将其划分为持有待售类别。

因公司无法控制的下列原因之一,导致非关联方之间的交易未能在一年内完成,且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的,继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别:(1)买方或其他方意外设定导致出售延期的条件,公司针对这些条件已经及时采取行动,且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素;(2)因发生罕见情况,导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售,公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

2. 持有待售的非流动资产或处置组的会计处理

(1) 初始计量和后续计量

初始计量和在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时,其账面价值高 于公允价值减去出售费用后的净额的,将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额, 减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组,在初始计量时比较假定其不划 分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额,以两者孰低计 量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外,由非流动资产或处置组以公允价值减去出 售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额,计入当期损益。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额,先抵减处置组中商誉的账面价值,再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重,按比例抵减其账面价值。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销,持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

(2) 资产减值损失转回的会计处理

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的,以前减记的金额予以恢复,并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回,转回金



额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的,以前减记的金额予以恢复,并在划分为持有待售类别后非流动资产确认的资产减值损失金额内转回,转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值,以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额,根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重,按比例增加其账面价值。

(3) 不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售 类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时,按照以下两者孰低计量: 1) 划分为持有 待售类别前的账面价值,按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减 值等进行调整后的金额; 2) 可收回金额。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时,将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

3. 终止经营的确认标准

满足下列条件之一的、已经被处置或划分为持有待售类别且能够单独区分的组成部分确认为终止经营:

- (1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区;
- (2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分;
 - (3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。
 - 4. 终止经营的列报方法

公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营,在当期财务报表中将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的,在当期财务报表中将原来作为终止经营损益列报的信息重新作为可比期间的持续经营损益列报。

本公司终止经营的情况详见本财务报表附注十四(二)之说明。

(十五) 长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制,并且该安排的相关活动必须经过分享控制权



的参与方一致同意后才能决策,认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定,认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的,合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的,在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资,判断是否属于"一揽子交易"。属于"一揽子交易"的,把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于"一揽子交易"的,在合并日,根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本,与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的,在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资,区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理:

- 1) 在个别财务报表中,按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和,作为改按成本法核算的初始投资成本。
- 2) 在合并财务报表中,判断是否属于"一揽子交易"。属于"一揽子交易"的,把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于"一揽子交易"的,对于购买日之前持有的被购买方的股权,按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量,公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益;购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的,与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。
- (3)除企业合并形成以外的:以支付现金取得的,按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本;以发行权益性证券取得的,按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本;以债务重组方式取得的,按《企业会计准则第12号——债务重组》确定其初始投资成本;以非货币性资产交换取得的,按《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定其初始



投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算;对联营企业和合营企业的长期 股权投资,采用权益法核算。

- 4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法
- (1) 是否属于"一揽子交易"的判断原则

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的,公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于"一揽子交易"。各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况,通常表明多次交易事项属于"一揽子交易":

- 1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;
- 2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;
- 3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;
- 4) 一项交易单独看是不经济的,但是和其他交易一并考虑时是经济的。
- (2) 不属于"一揽子交易"的会计处理
- 1) 个别财务报表

对处置的股权,其账面价值与实际取得价款之间的差额,计入当期损益。对于剩余股权,对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的,转为权益法核算;不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的,按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

2) 合并财务报表

在丧失控制权之前,处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日 开始持续计算的净资产份额之间的差额,调整资本公积(资本溢价),资本溢价不足冲减的,冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时,对于剩余股权,按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额,计入丧失控制权当期的投资收益,同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等,应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 属于"一揽子交易"的会计处理



1) 个别财务报表

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是,在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的长期股权投资账面价值之间的差额,在个别财务报表中确认为其他综合收益,在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

2) 合并财务报表

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是,在丧失控制 权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额,在合并财务报表 中确认为其他综合收益,在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(十六) 固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的,使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

2. 各类固定资产的折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋建筑物(含大坝、 隧道等)	年限平均法	20-50	5、3、0	2. 00-4. 75
机械设备	年限平均法	11-35	5, 3	2. 71-8. 82
运输设备	年限平均法	5-17	5, 3	5. 59-19. 40
办公设备及其他	年限平均法	5-14	5, 3	6. 79-19. 40

(十七) 在建工程

- 1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。
- 2. 在建工程达到预定可使用状态时,按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的,先按估计价值转入固定资产,待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值,但不再调整原已计提的折旧。

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点	
房屋及建筑物(含大坝、隧道等)	通过验收,达到资产可使用状态	
机器设备	通过验收,完成试生产、试运行	
运输工具	通过验收,满足资产可使用条件	



类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点	
办公设备及其他	通过验收,满足资产可使用条件	

(十八) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用,可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的,予以资本化,计入相关资产成本;其他借款费用,在发生时确认为费用,计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

- (1) 当借款费用同时满足下列条件时,开始资本化: 1) 资产支出已经发生; 2) 借款费用已经发生; 3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。
- (2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断,并且中断时间连续超过3个月,暂停借款费用的资本化;中断期间发生的借款费用确认为当期费用,直至资产的购建或者生产活动重新开始。
- (3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时,借款费用停止资本化。
 - 3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的,以专门借款当期实际发生的利息费用(包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销),减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额,确定应予资本化的利息金额;为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的,根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率,计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

(十九) 无形资产

- 1. 无形资产包括土地使用权、软件、探矿权、专有技术、光伏开发权益等,按成本进行初始计量。
- 2. 使用寿命有限的无形资产,在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销,无法可靠确定预期实现方式的,采用直线法摊销。具体如下:

项目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
土地使用权	按其出让年限确定使用寿命	直线法



项目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
软件	预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规 定的有效年限三者中最短者	直线法
探矿权	预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规 定的有效年限三者中最短者	直线法
专有技术	预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规 定的有效年限三者中最短者	直线法
光伏开发权益	预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规 定的有效年限三者中最短者	直线法

3. 研发支出的归集范围

(1) 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业 保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的,人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项目研发人员的工时记录,在不同研究开发项目间按比例分配。

直接从事研发活动的人员、外聘研发人员同时从事非研发活动的,公司根据研发人员在不同岗位的工时记录,将其实际发生的人员人工费用,按实际工时占比等合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

(2) 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括: 1) 软件产品认证费; 2) 用于中间试验和产品试制的模具、工艺装备开发及制造费,不构成固定资产的样品、样机及一般测试手段购置费,试制产品的检验费; 3) 用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

(3) 折旧费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

用于研发活动的仪器、设备及在用建筑物,同时又用于非研发活动的,对该类仪器、设备、在用建筑物使用情况做必要记录,并将其实际发生的折旧费按实际工时和使用面积等因素,采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

(4) 无形资产摊销费用

无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的知识产权的摊销费用。

(5) 委托外部研究开发费用

委托外部研究开发费用是指公司委托境内外其他机构或个人进行研究开发活动所发生



的费用(研究开发活动成果为公司所拥有,且与公司的主要经营业务紧密相关)。

(6) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用,包括研发成果的检索、 论证、评审、鉴定、验收费用,会议费、差旅费、通讯费等。

4. 内部研究开发项目研究阶段的支出,于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出,同时满足下列条件的,确认为无形资产: (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性; (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图; (3) 无形资产生经济利益的方式,包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场,无形资产将在内部使用的,能证明其有用性; (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持,以完成该无形资产的开发,并有能力使用或出售该无形资产; (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

(二十) 部分长期资产减值

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产,在资产负债表日有迹象表明发生减值的,估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产,无论是否存在减值迹象,每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的,按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

(二十一) 长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出,摊销期限在1年以上(不含1年)的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账,在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

(二十二) 职工薪酬

- 1. 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。
- 2. 短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间,将实际发生的短期薪酬确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

3. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间,根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负



- 债,并计入当期损益或相关资产成本。
 - (2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤:
- 1)根据预期累计福利单位法,采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和 财务变量等作出估计,计量设定受益计划所产生的义务,并确定相关义务的所属期间。同时, 对设定受益计划所产生的义务予以折现,以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本;
- 2) 设定受益计划存在资产的,将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的,以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产;
- 3) 期末,将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债 或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分,其 中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本,重新 计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益,并且在后续会计期间不 允许转回至损益,但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。
 - 4. 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利,在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入 当期损益:(1)公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时; (2)公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

5. 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利,符合设定提存计划条件的,按照设定提存计划的有关规定进行会计处理;除此之外的其他长期福利,按照设定受益计划的有关规定进行会计处理,为简化相关会计处理,将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

(二十三) 预计负债

- 1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为 公司承担的现时义务,履行该义务很可能导致经济利益流出公司,且该义务的金额能够可靠 的计量时,公司将该项义务确认为预计负债。
- 2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量,并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

(二十四) 收入



1. 收入确认原则

于合同开始日,公司对合同进行评估,识别合同所包含的各单项履约义务,并确定各单项履约义务是在某一时段内履行,还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时,属于在某一时段内履行履约义务,否则,属于在某一时点履行履约义务:(1)客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益;(2)客户能够控制公司履约过程中在建商品;(3)公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途,且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务,公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时,已经发生的成本预计能够得到补偿的,按照已经发生的成本金额确认收入,直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务,在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时,公司考虑下列迹象:(1)公司就该商品享有现时收款权利,即客户就该商品负有现时付款义务;(2)公司已将该商品的法定所有权转移给客户,即客户已拥有该商品的法定所有权;(3)公司已将该商品实物转移给客户,即客户已实物占有该商品;(4)公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户,即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬;(5)客户已接受该商品;(6)其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

- (1)公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额,不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。
- (2) 合同中存在可变对价的,公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数,但包含可变对价的交易价格,不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。
- (3) 合同中存在重大融资成分的,公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额,在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日,公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的,不考虑合同中存在的重大融资成分。
- (4) 合同中包含两项或多项履约义务的,公司于合同开始日,按照各单项履约义务所承 诺商品的单独售价的相对比例,将交易价格分摊至各单项履约义务。

3. 收入确认的具体方法



公司在履行了合同中的履约义务,即在客户取得相关商品或服务的控制权时,确认收入。取得相关商品或服务的控制权,是指能够主导该商品的使用或该服务的提供并从中获得几乎全部的经济利益。

公司的收入主要包括电力销售收入、产品销售收入以及提供劳务收入。

(1) 电力销售收入

电力销售属于在某一时点履行的履约义务,公司电力销售收入根据客户不同分为上网电和直供电,其中上网电从本集团发电厂输出电力后在国家电网指定的变电站上网,本集团经营部和国家电网每月会同抄表确认上网电量,国家电网生成结算单后送达本集团经营部审核,经营部将核实后的结算单移交财务部,财务部根据结算单开具销售发票确认收入;直供电直接通过本集团线路供给用户,每月经营部负责抄表并与客户共同确认用电量,生成结算单,财务部根据结算单开具销售发票确认收入。

(2) 产品销售收入

产品销售属于在某一时点履行的履约义务,其中需安装调试的产品完工经客户验收后确认收入,不需要调试的产品按照发货并经客户签收后确认收入。

(3) 提供劳务收入

维保类业务属于在某一时段履行的履约义务,按照提供劳务期间分期平均确认收入。

(二十五) 合同取得成本、合同履约成本

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的,作为合同取得成本确认为一项资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年,在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本,不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的,作为合同履约成本确认为一项资产:

- 1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关,包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本;
 - 2. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源;
 - 3. 该成本预期能够收回。

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销,计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能 够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本,公司对超出部分计提减值准备,并确认为资产 减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化,使得转让该资产相关的商品或服务预期能够



取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的,转回原已计提的资产减值准备,并计入当期损益,但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

(二十六) 合同资产、合同负债

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即,仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示,将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

(二十七) 政府补助

- 1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认:(1) 公司能够满足政府补助所附的条件;
- (2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的,按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的,按照公允价值计量;公允价值不能可靠取得的,按照名义金额计量。
 - 2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的,以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断,以购建或其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助,中减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的,在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的,将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助,难以区分与资产相关或与收益相关的,整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助,用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的,确认为递延收益,在确认相关成本费用或损失的期间,计入当期损益或冲减相关成本;用于补偿已发生的相关成本费用或损失的,直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助,按照经济业务实质,计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助,计入营业外收支。



- 5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法
- (1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行,由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的,以实际收到的借款金额作为借款的入账价值,按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。
 - (2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的,将对应的贴息冲减相关借款费用。

(二十八) 递延所得税资产、递延所得税负债

- 1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额(未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的,该计税基础与其账面数之间的差额),按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。
- 2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。 资产负债表日,有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂 时性差异的,确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。
- 3. 资产负债表日,对递延所得税资产的账面价值进行复核,如果未来期间很可能无法 获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益,则减记递延所得税资产的账面价 值。在很可能获得足够的应纳税所得额时,转回减记的金额。
- 4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益,但不包括下列情况产生的所得税: (1) 企业合并: (2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。
- 5. 同时满足下列条件时,公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示: (1) 拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利; (2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关,但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内,涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

(二十九) 租赁

1. 公司作为承租人

在租赁期开始日,公司将租赁期不超过12个月,且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁;将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的,原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁,公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。



除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外,在租赁期开始日,公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量,该成本包括: 1) 租赁负债的初始计量金额; 2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额,存在租赁激励的,扣除已享受的租赁激励相关金额; 3) 承租人发生的初始直接费用; 4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的,公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日,公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率,无法确定租赁内含利率的,采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用,在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用,并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后,当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时,公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债,并相应调整使用权资产的账面价值,如使用权资产账面价值已调减至零,但租赁负债仍需进一步调减的,将剩余金额计入当期损益。

2. 公司作为出租人

在租赁开始日,公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁,除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入,发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊,分期计入当期损益。公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁

在租赁期开始日,公司按照租赁投资净额(未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁



收款额按照租赁内含利率折现的现值之和)确认应收融资租赁款,并终止确认融资租赁资产。 在租赁期的各个期间,公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

3. 售后租回

公司作为承租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定,评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的,公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权 有关的部分,计量售后租回所形成的使用权资产,并仅就转让至出租人的权利确认相关利得 或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的,公司继续确认被转让资产,同时确认一项与转让收入等额的金融负债,并按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。

(三十) 安全生产费

公司按照财政部、应急部发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》(财资(2022)136号)的规定提取的安全生产费,计入相关产品的成本或当期损益,同时记入"专项储备"科目。使用提取的安全生产费时,属于费用性支出的,直接冲减专项储备。形成固定资产的,通过"在建工程"科目归集所发生的支出,待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产;同时,按照形成固定资产的成本冲减专项储备,并确认相同金额的累计折旧,该固定资产在以后期间不再计提折旧。

(三十一) 分部报告

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分:

- 1. 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用;
- 2. 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果,以决定向其配置资源、评价其业绩:
- 3. 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

(三十二) 重要会计政策变更

企业会计准则变化引起的会计政策变更

1. 公司自2024年1月1日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第17号》"关于流动负债与非流动负债的划分"规定,该项会计政策变更对公司财务报表无影响。



- 2. 公司自2024年1月1日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第17号》"关于供应商融资安排的披露"规定。
- 3. 公司自2024年1月1日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第18号》"关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理"规定,该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

四、税项

(一) 主要税种及税率

税和	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额,扣除当期允许抵扣的进项税额后,差额部分为应交增值税	13%、9%、6%、3%
房产税 从价计征的,按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴; 从租计征的,按租金收入的 12%计缴		1.2%、12%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%、5%、1%
教育费附加 实际缴纳的流转税税额		3%
地方教育附加 实际缴纳的流转税税额		2%
企业所得税	应纳税所得额	25%、20%、15%
水资源税	实际发电量	0.5%
不同税率的纳利	逆主体企业所得税税率说明	

不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	简称	所得税税率
本公司		25%
四川川投田湾河开发有限责任公司	田湾河公司	15%
四川川投仁宗海发电有限责任公司	仁宗海公司	15%
四川川投田湾河景达企业管理有限责任公司	景达公司	20%
四川田湾河旅游开发有限责任公司	旅游开发公司	25%
四川嘉阳电力有限责任公司	嘉阳电力公司	20%
成都交大光芒科技股份有限公司	交大光芒公司	10%
四川川投电力开发有限责任公司	川投电力公司	25%
四川天全脚基坪水力发电有限公司	脚基坪公司	15%
四川洪雅高奉山水力发电有限公司	高奉山公司	15%



纳税主体名称	简称	所得税税率
四川槽渔滩水电股份有限公司	槽渔滩公司	15%
四川玉田能源发展有限公司	玉田能源公司	15%
四川洪雅百花滩水力发电有限公司	百花滩公司	15%
四川天彭电力开发有限公司	天彭电力公司	25%
川投(攀枝花)新能源开发有限公司	攀枝花新能源公司	25%
广西玉柴农光电力有限公司	广西农光公司	15%
广西融安玉柴新能源有限公司	融安新能源公司	15%
攀枝花华润水电开发有限公司	攀枝花水电公司	15%
四川川投盈源企业管理有限公司	川投盈源	20%
四川川投屏山书楼抽水蓄能开发有限公司	屏山书楼公司	25%

(二) 税收优惠

1. 增值税优惠

- (1) 根据财政部、税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》(财税(2011)100号)规定,自2011年1月1日起,对增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品,按17%(自2018年5月1日起,原适用17%税率的调整为16%;自2019年4月1日起,原适用16%税率的税率调整为13%)的法定税率征收增值税后,对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。
- (2) 根据财政部、税务总局《关于嵌入式软件增值税政策的通知》(财税(2008)92号),能够分别核算嵌入式软件的销售额,可以享受按17%(自2018年5月1日起,原适用17%税率的调整为16%;自2019年4月1日起,原适用16%税率的税率调整为13%)的法定税率征收增值税后,对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。
- (3) 根据财政部、税务总局于 2023 年 9 月发布的《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》(财政部税务总局公告 2023 年第 43 号),自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日,允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳增值税税额。

子公司交大光芒公司享受上述(1)-(3)增值税优惠政策。

2. 所得税优惠

(1) 根据《国务院关于印发新时期促进集成电路产业和软件产业高质量发展若干政策的通知》(国发(2020)8号)及《关于促进集成电路产业和软件产业高质量发展企业所得税政策的公告》(财政部、税务总局、发展改革委、工业和信息化部公告 2020 年第 45 号)规



定,对国家鼓励的重点集成电路设计企业和软件企业,经认定后,自获利年度起,第一年至第五年免征企业所得税,接续年度减按 10%的税率征收企业所得税。交大光芒公司 2023 年度已申报通过认定,享受该优惠政策,减按 10%的税率缴纳企业所得税。

- (2) 根据财政部 税务总局 国家发展改革委《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》(2020年第23号)规定,田湾河公司、仁宗海公司、高奉山公司、脚基坪公司、槽渔滩公司、玉田能源公司、百花滩公司、广西农光公司、融安新能源公司、攀枝花水电公司等9家子公司主营业务属于《西部地区鼓励类产业目录》鼓励类产业。2024年上述子公司主营业务收入占当年收入总额的比例超过60%,符合享受西部大开发企业税收优惠政策,企业所得税税率按15%计算。
- (3) 根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例,财政部、税务总局《关于执行公共基础设施项目企业所得税优惠目录有关问题的通知》(财税(2008)46号)、《财政部税务总局国家发展和改革委员会关于公布〈公共基础设施项目企业所得税优惠目录(2008年版)〉的通知》(财税(2008)116号)、税务总局《关于实施国家重点扶持的公共基础设施项目企业所得税优惠问题的通知》(国税发(2009)80号)等,企业从事符合《公共基础设施项目企业所得税优惠目录》规定范围、条件和标准的公共基础设施项目的投资经营所得,自该项目取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起,第一年至第三年免征企业所得税,第四年至第六年减半征收企业所得税。

广西农光公司"农光互补光伏发电三期项目"发电收入自 2020 年至 2022 年免征企业所得税,2023 年至 2025 年减半征收企业所得税;"平价一期项目"发电收入自 2021 年至 2023 年免征企业所得税,2024 年至 2026 年减半征收企业所得税。

攀枝花水电公司"金沙江银江水电站"发电收入自 2024 年至 2026 年免征企业所得税, 2027 年至 2029 年减半征收企业所得税。

(4) 根据财政部 税务总局《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》(2023 年第 12 号),对小型微利企业减按 25%计算应纳税所得额,按 20%的税率缴纳企业所得税政策,延续执行至 2027 年 12 月 31 日。景达公司、嘉阳电力公司、川投盈源享受本项所得税优惠政策。

五、合并财务报表项目注释

- (一) 合并资产负债表项目注释
- 1. 货币资金



(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
库存现金	41, 639. 16	118, 585. 30
银行存款	862, 088, 284. 80	499, 968, 308. 40
其他货币资金	11, 398, 069. 42	14, 632, 958. 10
合 计	873, 527, 993. 38	514, 719, 851. 80

(2) 资金集中管理情况

公司通过内部结算中心对母公司及成员单位资金实行集中统一管理。对于成员单位归集 至集团母公司账户的资金,成员单位在资产负债表其他应收款项目中列示;母公司在资产负 债表"其他应付款"项目中列示。

2. 交易性金融资产

项 目	期末数	期初数
分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的 金融资产	1, 729, 240, 000. 00	1, 850, 240, 000. 00
其中: 理财产品	1, 729, 240, 000. 00	1,850,240,000.00
合 计	1, 729, 240, 000. 00	1,850,240,000.00

3. 应收票据

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票	3, 616, 055. 05	7, 134, 300. 06
商业承兑汇票	3, 794, 603. 42	4, 757, 459. 91
财务公司承兑汇票	6, 300, 924. 21	18, 284, 423. 88
合 计	13, 711, 582. 68	30, 176, 183. 85

(2) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		
41 💢	金额	比例 (%)	金额	计提 比例(%)	账面价值



	期末数					
种 类	账面余额		坏账准备			
41 X	金额	比例 (%)	金额	计提 比例(%)	账面价值	
按组合计提坏账准备	18, 286, 379. 79	100.00	4, 574, 797. 11	25. 02	13, 711, 582. 68	
其中:银行承兑汇票	3, 806, 373. 74	20.81	190, 318. 69	5.00	3, 616, 055. 05	
商业承兑汇票	4, 989, 854. 32	27. 29	1, 195, 250. 90	23. 95	3, 794, 603. 42	
财务公司承兑汇票	9, 490, 151. 73	51.9	3, 189, 227. 52	33.61	6, 300, 924. 21	
合 计	18, 286, 379. 79	100.00	4, 574, 797. 11	25. 02	13, 711, 582. 68	

(续上表)

	期初数					
种类	账面余额		坏账准备			
41 X	金额	比例 (%)	金额	计提 比例(%)	账面价值	
按组合计提坏账准备	33, 257, 123. 96	100.00	3, 080, 940. 11	9. 26	30, 176, 183. 85	
其中:银行承兑汇票	7, 509, 789. 54	22. 58	375489. 477	5.00	7, 134, 300. 06	
商业承兑汇票	5, 536, 192. 32	16.65	778, 732. 41	14.07	4, 757, 459. 91	
财务公司承兑汇票	20, 211, 142. 10	60.77	1, 926, 718. 22	9. 53	18, 284, 423. 88	
合 计	33, 257, 123. 96	100.00	3, 080, 940. 11	9. 26	30, 176, 183. 85	

2) 采用组合计提坏账准备的应收票据

	期末数				
项 目 	账面余额	坏账准备	计提比例(%)		
银行承兑汇票组合	3, 806, 373. 74	190, 318. 69	5.00		
财务公司承兑汇票组合	9, 490, 151. 73	3, 189, 227. 52	33. 61		
商业承兑汇票组合	4, 989, 854. 32	1, 195, 250. 90	23. 95		
小 计	18, 286, 379. 79	4, 574, 797. 11	25. 02		

(3) 坏账准备变动情况

16 日	项 目 期初数		本期变动金额			
项目	判彻级	计提	收回或转回	核销	其他	期末数
按组合计提 坏账准备	3, 080, 940. 11	1, 493, 857. 00				4, 574, 797. 11
合 计	3, 080, 940. 11	1, 493, 857. 00				4, 574, 797. 11

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据情况



项 目	期末终止 确认金额	期末未终止 确认金额
银行承兑汇票		2, 023, 775. 45
小 计		2, 023, 775. 45

4. 应收账款

(1) 账龄情况

账 龄	期末数	期初数
1年以内	446, 433, 230. 06	433, 630, 379. 49
1-2 年	163, 333, 559. 62	211, 029, 701. 36
2-3 年	176, 922, 702. 44	134, 590, 104. 96
3-4年	88, 238, 536. 84	22, 715, 376. 72
4-5年	13, 771, 419. 43	8, 043, 856. 87
5年以上	22, 542, 991. 64	21, 917, 282. 35
账面余额合计	911, 242, 440. 03	831, 926, 701. 75
减: 坏账准备	109, 235, 872. 26	91, 625, 767. 95
账面价值合计	802, 006, 567. 77	740, 300, 933. 80

(2) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种类	期末数					
	账面余额		坏账准备			
11 ×	金额	比例	金额	计提	账面价值	
	金额	(%)		比例 (%)		
单项计提坏账准备	664, 653. 02	0.07	664, 653. 02	100.00		
按组合计提坏账准备	910, 577, 787. 01	99. 93	108, 571, 219. 24	11.92	802, 006, 567. 77	
合 计	911, 242, 440. 03	100.00	109, 235, 872. 26	11.99	802, 006, 567. 77	

(续上表)

	期初数				
种 类	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提	账面价值
		(%)	並似	比例 (%)	
单项计提坏账准备	664, 653. 02	0.08	664, 653. 02	100.00	



种类	期初数					
	账面余额		坏账准备			
11 大	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面价值	
按组合计提坏账准备	831, 262, 048. 73	99. 92	90, 961, 114. 93	10.94	740, 300, 933. 80	
合 计	831, 926, 701. 75	100.00	91, 625, 767. 95	11.01	740, 300, 933. 80	

2) 采用组合计提坏账准备的应收账款

	期末数				
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)		
电力业务客户组合	375, 367, 665. 84	18, 768, 383. 29	5.00		
非电力业务客户组合	535, 210, 121. 17	89, 802, 835. 95	16.78		
小 计	910, 577, 787. 01	108, 571, 219. 24	11.92		

3) 采用非电力客户组合计提坏账准备的应收账款

账龄		期末数	
<u> </u>	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	264, 990, 873. 42	15, 899, 452. 41	6.00
1-2 年	95, 155, 681. 47	9, 515, 568. 15	10.00
2-3 年	106, 168, 998. 06	21, 233, 799. 61	20.00
3-4 年	33, 244, 810. 17	11, 635, 683. 56	35.00
4-5 年	13, 771, 419. 43	9, 639, 993. 60	70.00
5年以上	21, 878, 338. 62	21, 878, 338. 62	100.00
小计	535, 210, 121. 17	89, 802, 835. 95	16. 78

(3) 坏账准备变动情况

项 目	期初数	计提	收回或	核销	其他	期末数	
		转回 转回		XIE			
单项计提坏	664, 653. 02					664, 653. 02	
账准备	004, 053. 02					004, 055. 02	
按组合计提	90, 961, 114. 93	17, 591, 138. 97			18, 965. 34	108, 571, 219. 24	
坏账准备	30, 301, 114. 33	11, 551, 156. 51			10, 500. 54	100, 071, 213, 24	
合 计	91, 625, 767. 95	17, 591, 138. 97			18, 965. 34	109, 235, 872. 26	

(4) 应收账款和合同资产金额前5名情况

单位名称	期末账面余额	占应收账款和合	应收账款坏账准备
------	--------	---------	----------



	应收账款	合同资产(含列 报于其他非流 动资产的合同 资产)	小计	同资产(含列报于 其他非流动资产 的合同资产)期末 余额合计数的比 例(%)	和合同资产(含列 报于其他非流动资 产的合同资产)减 值准备
广西电网有限责 任公司	262, 523, 719. 85		262, 523, 719. 85	27. 93	13, 126, 185. 99
国网四川省电力 公司	111, 744, 198. 97		111, 744, 198. 97	11.89	5, 587, 209. 95
中铁武汉电气化 局集团物资贸易 有限公司	36, 251, 568. 75	1, 328, 729. 25	37, 580, 298. 00	4. 00	2, 675, 244. 22
成都交大运达电 气有限公司	35, 539, 303. 34		35, 539, 303. 34	3. 78	5, 014, 711. 27
中国铁路郑州局 集团有限公司工 电检测所	27, 003, 399. 06	840, 135. 27	27, 843, 534. 33	2.96	1, 670, 612. 06
小 计	473, 062, 189. 97	2, 168, 864. 52	475, 231, 054. 49	50. 56	28, 073, 963. 49

5. 应收款项融资

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票	10, 349, 857. 21	18, 271, 336. 40
合 计	10, 349, 857. 21	18, 271, 336. 40

(2) 减值准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类

		期末数					
种类	成本		累计确认的信息	用减值准备			
17 大	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面价值		
按组合计提减值准备	10, 349, 857. 21	100.00			10, 349, 857. 21		
其中:银行承兑汇票	10, 349, 857. 21	100.00			10, 349, 857. 21		
合 计	10, 349, 857. 21	100.00			10, 349, 857. 21		
(续上表)		•		•			
TI. NA			期初数				



账面价值

累计确认的信用减值准备

成本

	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	
按组合计提减值准备	18, 271, 336. 40	100.00			18, 271, 336. 40
其中:银行承兑汇票	18, 271, 336. 40	100.00			18, 271, 336. 40
合 计	18, 271, 336. 40	100.00			18, 271, 336. 40

2) 采用组合计提减值准备的应收款项融资

项目	期末数						
项 目 	成本	累计确认的信用减值准备	计提比例(%)				
银行承兑汇票组合	10, 349, 857. 21						
小计	10, 349, 857. 21						

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资情况

项 目	期末终止确认金额		
银行承兑汇票	17, 173, 873. 83		
小 计	17, 173, 873. 83		

银行承兑汇票的承兑人是具有较高信用的商业银行,由其承兑的银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低,故公司将已背书或贴现的该等银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付,依据《票据法》之规定,公司仍将对持票人承担连带责任。

6. 预付款项

(1) 账龄分析

	期末数					抽	 初数	
账 龄	账面余额	比例 (%)	減值准备	账面价值	账面余额	比例 (%)	減值准备	账面价值
1 年以内	7, 315, 675. 52	93.48		7, 315, 675. 52	1, 739, 229. 04	81.61		1, 739, 229. 04
1-2 年	271, 621. 47	3. 47		271, 621. 47	81, 462. 66	3. 82		81, 462. 66
2-3 年	0.10			0.10	58, 702. 35	2.75		58, 702. 35
3 年以上	238, 869. 57	3.05		238, 869. 57	251, 995. 86	11.82		251, 995. 86
合 计	7, 826, 166. 66	100.00		7, 826, 166. 66	2, 131, 389. 91	100.00		2, 131, 389. 91

(2) 预付款项金额前5名情况

单位名称	账面余额	占预付款项 余额的比例(%)	
四川省清源工程咨询有限公司	831, 650. 95	10.63	



单位名称	账面余额	占预付款项 余额的比例(%)
中国太平洋财产保险股份有限公司	824, 364. 00	10. 53
国网四川省电力公司	693, 179. 44	8.86
胜捷消防科技集团有限公司	285, 000. 00	3.64
四川圣玖展业建设有限公司	280, 527. 29	3. 58
小 计	2, 914, 721. 68	37. 24

7. 其他应收款

(1) 明细情况

()		
项目	期末数	期初数
应收利息	3, 243, 886. 12	1, 285, 908. 34
其他应收款	103, 806, 438. 51	145, 542, 603. 18
合 计	107, 050, 324. 63	146, 828, 511. 52
(2) 应收利息		
项 目	期末数	期初数
四川大渡河电力股份有限公司借款利息	3, 243, 886. 12	1, 285, 908. 34
小计	3, 243, 886. 12	1, 285, 908. 34
(0) +611 +11.	•	

(3) 其他应收款

1) 款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
保证金、押金	116, 813, 402. 38	117, 442, 318. 21
拆借款	137, 965, 973. 97	137, 983, 692. 73
备用金	5, 582, 013. 07	5, 492, 704. 64
应收广西农光公司原股东过渡期损益		5, 687, 744. 35
代垫其他单位及员工个人费用	1, 585, 891. 68	671, 658. 49
其他	5, 297, 851. 25	39, 680, 405. 00
账面余额小计	267, 245, 132. 35	306, 958, 523. 42
减: 坏账准备	163, 438, 693. 84	161, 415, 920. 24
账面价值小计	103, 806, 438. 51	145, 542, 603. 18



2) 账龄情况

 账 龄	期末数	期初数
1年以内	5, 152, 035. 55	122, 957, 958. 18
1-2 年	101, 127, 872. 55	7, 922, 934. 54
2-3 年	2, 325, 884. 66	821, 508. 00
3-4 年	769, 564. 00	145, 107. 80
4-5 年	98, 881. 90	228, 509. 94
5年以上	157, 770, 893. 69	174, 882, 504. 96
账面余额小计	267, 245, 132. 35	306, 958, 523. 42
减: 坏账准备	163, 438, 693. 84	161, 415, 920. 24
账面价值小计	103, 806, 438. 51	145, 542, 603. 18

3) 坏账准备计提情况

① 类别明细情况

	期末数						
种 类	账面余额		坏账准				
	金额	比例	金额	计提	账面价值		
	立砂	(%)	並似	比例 (%)			
单项计提坏账准备	157, 157, 508. 26	58.81	157, 157, 508. 26	100.00			
按组合计提坏账准备	110, 087, 624. 09	41.19	6, 281, 185. 58	5.71	103, 806, 438. 51		
小 计	267, 245, 132. 35	100.00	163, 438, 693. 84	61.16	103, 806, 438. 51		

(续上表)

	期初数						
种类	账面余额		坏账准				
	金额	比例	金额	计提	账面价值		
	並似	(%)	立似	比例 (%)			
单项计提坏账准备	157, 157, 508. 26	51.20	157, 157, 508. 26	100.00			
按组合计提坏账准备	149, 801, 015. 16	48. 80	4, 258, 411. 98	2.84	145, 542, 603. 18		
小 计	306, 958, 523. 42	100.00	161, 415, 920. 24	52. 59	145, 542, 603. 18		

② 重要的单项计提坏账准备的其他应收款

期初数		期末数				
单位名称	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比 例(%)	计提依 据
四川洪雅金石	90, 660, 511. 50	90, 660, 511. 50	90, 660, 511. 50	90, 660, 511. 50	100.00	预计无



	期初数		期末数			
单位名称	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比 例(%)	计提依 据
茂旅游开发有						法收回
限公司						
小 计	90, 660, 511. 50	90, 660, 511. 50	90, 660, 511. 50	90, 660, 511. 50	100.00	

③ 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称		期末数	
组合名 	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
电力业务客户组合	105, 171, 855. 59	5, 258, 592. 77	5. 00
非电力业务客户组合	4, 915, 768. 50	1, 022, 592. 81	20.80
其中: 1年以内	2, 761, 457. 80	165, 687. 47	6.00
1-2 年	464, 268. 68	46, 426. 87	10.00
2-3 年	500, 871. 24	100, 174. 25	20.00
3-4 年	716, 530. 00	250, 785. 50	35. 00
4-5 年	43, 740. 20	30, 618. 14	70.00
5 年以上	428, 900. 58	428, 900. 58	100.00
小计	110, 087, 624. 09	6, 281, 185. 58	5. 71

4) 坏账准备变动情况

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小计	
项 目	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预期 信用损失(未发 生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)		
期初数	4, 026, 725. 01	231, 686. 97	157, 157, 508. 26	161, 415, 920. 24	
期初数在本期			——		
转入第二阶段					
一转入第三阶段					
转回第二阶段					
转回第一阶段					
本期计提	2, 254, 460. 57	-231, 686. 97		2, 022, 773. 60	
本期收回或转回					
本期核销					
其他变动					



	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
项 目	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	小 计
期末数	6, 281, 185. 58		157, 157, 508. 26	163, 438, 693. 84
期末坏账准备计提比例(%)	5. 71		100.00	61.16

5) 其他应收款金额前5名情况

单位名称	款项性质	期末账面余额	账龄	占其他应收款 余额的比例 (%)	期末坏账准备
屏山县发展和改革局	保证金、押金	100, 000, 000. 00	1-2 年	37.42	5, 000, 000. 00
四川洪雅金石茂旅游 开发公司有限公司	代垫其他单位费用	90, 660, 511. 50	5年以上	33. 92	90, 660, 511. 50
洪雅县交通运输局	代垫其他单位费用	12, 560, 000. 00	5年以上	4.70	12, 560, 000. 00
四川洪雅鹏坤水利水 电开发有限公司	代垫其他单位费用	11, 664, 116. 39	5年以上	4. 36	11, 664, 116. 39
甘洛县财政局	保证金、押金	7, 500, 000. 00	5年以上	2.81	7, 500, 000. 00
小 计		222, 384, 627. 89		83. 21	127, 384, 627. 89

8. 存货

(1) 明细情况

16 日	期末数					
项 目 	账面余额	跌价准备	账面价值			
原材料	19, 547, 809. 57	663, 925. 44	18, 883, 884. 13			
周转材料	709, 657. 37		709, 657. 37			
在产品	16, 123, 872. 34		16, 123, 872. 34			
库存商品	9, 192, 348. 61	13, 230. 24	9, 179, 118. 37			
发出商品	34, 302, 736. 64	28, 965. 19	34, 273, 771. 45			
合 计	79, 876, 424. 53	706, 120. 87	79, 170, 303. 66			

(续上表)

- 日	期初数				
项目	账面余额	跌价准备	账面价值		
原材料	21, 275, 227. 08	420, 323. 96	20, 854, 903. 12		
周转材料	797, 413. 60		797, 413. 60		



项目	期初数				
	账面余额	跌价准备	账面价值		
在产品	14, 335, 407. 62		14, 335, 407. 62		
库存商品	12, 329, 802. 04	1, 102, 604. 92	11, 227, 197. 12		
发出商品	23, 061, 674. 70	876, 303. 87	22, 185, 370. 83		
合 计	71, 799, 525. 04	2, 399, 232. 75	69, 400, 292. 29		

(2) 存货跌价准备

1) 明细情况

项 目 期初数		本期增加		本期减少		期末数
项 目 	别彻囡	计提	其他	转回或转销	其他	州木剱
原材料	420, 323. 96	243, 601. 48				663, 925. 44
库存商品	1, 102, 604. 92			1, 089, 374. 68		13, 230. 24
发出商品	876, 303. 87	28, 965. 19		876, 303. 87		28, 965. 19
合 计	2, 399, 232. 75	272, 566. 67		1, 965, 678. 55		706, 120. 87

2) 确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项 目	确定可变现净值	转回存货跌价	转销存货跌价
	的具体依据	准备的原因	准备的原因
原材料	相关产成品估计售价减去至完工估计 将要发生的成本、估计的销售费用以 及相关税费后的金额确定可变现净值		本期将已计提存货跌价准备的存货耗用
库存商品、发 出商品	相关产成品估计售价减去至完工估计 将要发生的成本、估计的销售费用以 及相关税费后的金额确定可变现净值		本期将已计提存货跌价准备的存货售出

9. 合同资产

(1) 明细情况

项 目		期末数	期初数			
项 目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
未到期的 质保金	13, 106, 704. 43	1, 331, 879. 73	11, 774, 824. 70	11, 901, 904. 11	1, 237, 675. 73	10, 664, 228. 38
未结算电 费收入	100, 567. 35		100, 567. 35	40, 578. 04		40, 578. 04
合 计	13, 207, 271. 78	1, 331, 879. 73	11, 875, 392. 05	11, 942, 482. 15	1, 237, 675. 73	10, 704, 806. 42

(2) 减值准备计提情况

1) 类别明细情况



种类	期末数					
	账面余额		减值准备			
	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面价值	
按组合计提减值准备	13, 207, 271. 78	100.00	1, 331, 879. 73	10.08	11, 875, 392. 05	
合 计	13, 207, 271. 78	100.00	1, 331, 879. 73	10.08	11, 875, 392. 05	

(续上表)

种类	期初数					
	账面余额		减值准备			
	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面价值	
按组合计提减值准备	11, 942, 482. 15	100.00	1, 237, 675. 73	10. 36	10, 704, 806. 42	
合 计	11, 942, 482. 15	100.00	1, 237, 675. 73	10. 36	10, 704, 806. 42	

2) 采用组合计提减值准备的合同资产

- 日		期末数	
项 目	账面余额	减值准备	计提比例(%)
非电力业务组合	13, 207, 271. 78	1, 331, 879. 73	10.08
小计	13, 207, 271. 78	1, 331, 879. 73	10.08

(3) 减值准备变动情况

项 目	项 目 期初数		收回或	转销/核	其他	期末数	
	计提	转回	销	光旭			
按组合计提 减值准备	1, 237, 675. 73	94, 204. 00				1, 331, 879. 73	
合 计	1, 237, 675. 73	94, 204. 00				1, 331, 879. 73	

10. 其他流动资产

	期末数			期初数			
项目	账面余额	減值 准备	账面价值	账面余额	减值 准备	账面价值	
待抵扣增值税	2, 277, 788. 54		2, 277, 788. 54	5, 732, 303. 92		5, 732, 303. 92	
待摊费用				2, 498, 803. 33		2, 498, 803. 33	
预缴企业所得税				904, 929. 83		904, 929. 83	
合 计	2, 277, 788. 54		2, 277, 788. 54	9, 136, 037. 08		9, 136, 037. 08	



11. 债权投资

(1) 明细情况

15 日	期末数					
项 目 	账面余额	减值准备	账面价值			
四川大渡河电力股份有限公司	46, 000, 000. 00	3, 300, 000. 00	42, 700, 000. 00			
合 计	46, 000, 000. 00	3, 300, 000. 00	42, 700, 000. 00			
(续上表)						
项 目	期初数					
项 目 	账面余额	减值准备	账面价值			
四川大渡河电力股份有限公司	52, 000, 000. 00	3, 300, 000. 00	48, 700, 000. 00			
合 计	52, 000, 000. 00	3, 300, 000. 00	48, 700, 000. 00			

(2) 债权投资减值准备

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
项 目	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	合 计
期初数	3, 300, 000. 00			3, 300, 000. 00
期初数在本期		——	——	——
一转入第二阶段				
一转入第三阶段				
一转回第二阶段				
一转回第一阶段				
本期计提				
本期收回或转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	3, 300, 000. 00			3, 300, 000. 00
期末减值准备计 提比例(%)	7. 17			7. 17

(3) 其他说明

四川大渡河电力股份有限公司(简称四川大渡河公司)债权投资系子公司川投电力公司 向四川大渡河公司提供的借款。根据双方 2019 年 11 月 15 日签订的《四川川投电力公司开



发有限责任公司投资项目借款合同》,该借款由四川大渡河公司之全资子公司四川荥经金子滩电力有限责任公司提供全部供电电费收入为质押担保,借款本金为 6,600.00 万元,借款利率为 4.35%。2021 年 11 月 12 日双方签订《四川川投电力公司开发有限责任公司投资项目借款合同》重新明确后续还款计划。截至 2024 年 12 月 31 日,四川大渡河公司已偿付本金 2,000.00 万元,利息 784.23 万元。

12. 长期股权投资

(1) 分类情况

项目		期末数					
	账面余额 46 468 208 515 52	减值准备	账面价值				
对联营企业投资	46, 468, 308, 515. 53		46, 468, 308, 515. 53				
合 计	46, 468, 308, 515. 53		46, 468, 308, 515. 53				
 (续上表)	<u>.</u>						

项目	期初数					
	账面余额	减值准备	账面价值			
对联营企业投资	43, 252, 223, 995. 35		43, 252, 223, 995. 35			
合 计	43, 252, 223, 995. 35		43, 252, 223, 995. 35			

(2) 明细情况

	期初数		本期增减变动				
被投资单位	账面价值	減值 准备	追加投资	减少 投资	权益法下确认的投 资损益	其他综合收益调 整	
联营企业							
雅砻江流域水电开 发有限公司	33, 136, 458, 414. 23		1, 296, 000, 000. 00		3, 966, 496, 018. 13	-9, 298, 470. 89	
国能大渡河流域水 电开发有限公司	6, 601, 226, 244. 86		247, 602, 891. 63		385, 596, 768. 14		
中核汇能有限公司	1, 822, 216, 360. 15		252, 671, 474. 44		112, 634, 345. 53	-2, 335, 458. 23	
嘉陵江亭子口水利 水电开发有限公司	1, 514, 073, 789. 28				30, 153, 773. 36		
四川乐飞光电科技 有限公司	112, 908, 878. 25				10, 501, 583. 99		
四川川投售电有限 责任公司	62, 316, 700. 29				-1, 905, 295. 66		
容县益攀枝花新能 源公司有限公司	3, 023, 608. 29				351, 734. 77		



	期初数		本期增减变动				
被投资单位	音单位 账面价值	减值	追加投资	减少	权益法下确认的投	其他综合收益调	
	灰面게值	准备	准备		资损益	整	
合 计	43, 252, 223, 995. 35		1, 796, 274, 366. 07		4, 503, 828, 928. 26	-11, 633, 929. 12	

(续上表)

		本期增减变动	л		期末数	
被投资单位	其他权益变动	宣告发放现金股利 或利润	计提减 值准备	其他	账面价值	减值 准备
联营企业						
雅砻江流域水电开 发有限公司	10, 006, 411. 46	2, 880, 000, 000. 00			35, 519, 662, 372. 93	
国能大渡河流域水 电开发有限公司	46, 289, 731. 70	247, 602, 891. 63			7, 033, 112, 744. 70	
中核汇能有限公司	63, 789, 911. 06	17, 218, 963. 54			2, 231, 757, 669. 41	
嘉陵江亭子口水利 水电开发有限公司	4, 244. 84	17, 451, 853. 07		-26, 471, 370. 34	1, 500, 308, 584. 07	
四川乐飞光电科技 有限公司		2, 530, 065. 51			120, 880, 396. 73	
四川川投售电有限 责任公司		1, 200, 000. 00			59, 211, 404. 63	
容县益攀枝花新能 源公司有限公司					3, 375, 343. 06	
合 计	120, 090, 299. 06	3, 166, 003, 773. 75		-26, 471, 370. 34	46, 468, 308, 515. 53	

13. 其他权益工具投资

(1) 明细情况

		本期增减变动					
项目	期初数	追加投资	减少 投资	本期计入其他 综合收益的利 得和损失	其他		
中国三峡新能源(集团)股份有限公司	1, 114, 350, 000. 00						
四川华能宝兴河水电有限责任公司	245, 827, 064. 16						
四川华能东西关水电股份有限公司	53, 619, 165. 53						
四川大渡河股份有限公司	29, 691, 511. 49						
国能大渡河大岗山水电开发有限公司	16, 480, 000. 00	65, 312, 000. 00					
四川雅安电力股份有限公司	14, 322, 690. 37						



项目		本期增减变动				
	期初数	追加投资	减少 投资	本期计入其他 综合收益的利 得和损失	其他	
德阳中德阿维斯环保科技有限公司						
成都中德西拉子环保科技有限公司						
合 计	1, 474, 290, 431. 55	65, 312, 000. 00				

(续上表)

项目	期末数	本期确认的股利收入	本期末累计计入 其他综合收益的 利得和损失
中国三峡新能源 (集团) 股份有限公司	1, 114, 350, 000. 00	19, 890, 000. 00	615, 132, 762. 98
四川华能宝兴河水电有限责任公司	245, 827, 064. 16	19, 724, 056. 35	
四川华能东西关水电股份有限公司	53, 619, 165. 53	7, 364, 484. 02	
四川大渡河股份有限公司	29, 691, 511. 49		
国能大渡河大岗山发电有限公司	81, 792, 000. 00	15, 310, 000. 00	
四川雅安电力股份有限公司	14, 322, 690. 37		
德阳中德阿维斯环保科技有限公司			
成都中德西拉子环保科技有限公司			
合 计	1, 539, 602, 431. 55	62, 288, 540. 37	615, 132, 762. 98

(2) 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资的原因

指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合 收益的权益工具投资的原因
非交易性权益工具投资

14. 其他非流动金融资产

项目	期末数	期初数
----	-----	-----



项 目	期末数	期初数
分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的 金融资产	1, 759, 397, 843. 00	1, 759, 397, 843. 00
其中:中广核风电有限公司权益	1, 267, 000, 000. 00	1, 267, 000, 000. 00
核晟双百双碳(杭州)股权投资合伙企业 (有限合伙)权益	492, 397, 843. 00	492, 397, 843. 00
合 计	1, 759, 397, 843.00	1, 759, 397, 843. 00

15. 固定资产

(1) 明细情况

项目	房屋建筑物(含大坝、 隧道等)	机械设备	运输设备	办公设备及其他	合 计
账面原值					
期初数	7, 756, 951, 505. 89	3, 794, 017, 563. 55	39, 622, 674. 25	36, 776, 453. 16	11, 627, 368, 196. 85
本期增加金额	2, 945, 358, 294. 44	1, 306, 924, 061. 29	2, 028, 420. 38	5, 167, 558. 44	4, 259, 478, 334. 55
1) 购置	2, 649, 606. 15	6, 141, 684. 03	1, 708, 879. 41	4, 177, 052. 17	14, 677, 221. 76
2) 在建工程转入	2, 913, 222, 007. 29	899, 483, 767. 13		787, 610. 62	3, 813, 493, 385. 04
3) 暂估调整		3, 797, 650. 43		118, 330. 03	3, 915, 980. 46
4) 企业合并增加		397, 500, 959. 70	319, 540. 97	61, 315. 62	397, 881, 816. 29
5) 股东投入	29, 486, 681. 00			23, 250. 00	29, 509, 931. 00
本期减少金额	6, 560, 756. 66	11,861,715.56		46, 470. 00	18, 468, 942. 22
1) 处置或报废		11, 435, 183. 28		46, 470. 00	11, 481, 653. 28
2) 转入在建 工程		426, 532. 28			426, 532. 28
3) 暂估调整	6, 560, 756. 66				6, 560, 756. 66
期末数	10, 695, 749, 043. 67	5, 089, 079, 909. 28	41,651,094.63	41, 897, 541. 60	15, 868, 377, 589. 18
累计折旧					
期初数	2, 516, 870, 980. 64	2, 314, 405, 573. 41	34, 130, 355. 22	27, 556, 843. 66	4, 892, 963, 752. 93
本期增加金额	158, 613, 939. 29	144, 757, 147. 78	1, 604, 490. 99	2, 256, 565. 82	307, 232, 143. 88
1) 计提	158, 613, 939. 29	138, 618, 029. 97	1, 556, 607. 07	2, 242, 033. 86	301, 030, 610. 19
2) 企业合并增加		6, 139, 117. 81	47, 883. 92	14, 531. 96	6, 201, 533. 69



项目	房屋建筑物(含大坝、 隧道等)	机械设备	运输设备	办公设备及其他	合 计
本期减少金额		10, 086, 426. 45		44, 146. 50	10, 130, 572. 95
1) 处置或报废		9, 767, 789. 61		44, 146. 50	9, 811, 936. 11
2) 转入在建 工程		318, 636. 84			318, 636. 84
期末数	2, 675, 484, 919. 93	2, 449, 076, 294. 74	35, 734, 846. 21	29, 769, 262. 98	5, 190, 065, 323. 86
减值准备					
期初数	352, 525, 785. 54	98, 243, 482. 11		42, 413. 88	450, 811, 681. 53
本期增加金额		-2, 058. 35			-2, 058. 35
1) 计提		-2, 058. 35			-2, 058. 35
本期减少金额		1, 631, 431. 84			1, 631, 431. 84
1) 处置或报		1, 631, 431. 84			1, 631, 431. 84
期末数	352, 525, 785. 54	96, 609, 991. 92		42, 413. 88	449, 178, 191. 34
账面价值					
期末账面价值	7, 667, 738, 338. 20	2, 543, 393, 622. 62	5, 916, 248. 42	12, 085, 864. 74	10, 229, 134, 073. 98
期初账面价值	4, 887, 554, 739. 71	1, 381, 368, 508. 03	5, 492, 319. 03	9, 177, 195. 62	6, 283, 592, 762. 39

(2) 暂时闲置固定资产

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋建筑物(含大 坝、隧道等)	149, 835, 458. 59	120, 615, 554. 78	29, 219, 903. 81		
机械设备	2, 378, 627. 20	787, 461. 44	1, 591, 165. 76		
办公设备及其他	1, 590, 141. 22	1, 554, 968. 45	35, 172. 77		
小计	153, 804, 227. 01	122, 957, 984. 67	30, 846, 242. 34		

(3) 经营租出固定资产

项目	期末账面价值	
房屋建筑物(含大坝、隧道等)	407, 022. 78	
小 计	407, 022. 78	

(4) 未办妥产权证书的固定资产的情况

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
攀枝花水电公司房屋建筑物	1, 005, 440, 265. 39	尚未办理权证



项目	账面价值	未办妥产权证书原因
融安新能源公司房屋建筑物	33, 503, 526. 75	正在办理
田湾河公司房屋建筑物	1, 264, 803. 50	划拨地无法办理相关产权
田湾河公司车位	350, 904. 70	车位暂未办理相关产权
槽渔滩公司公司房屋建筑物	909, 340. 68	因历史原因未办理相关产权
小 计	1, 041, 468, 841. 02	

16. 在建工程

(1) 明细情况

项 目 账面余		期末数	
	账面余额	减值准备	账面价值
石棉县草科温泉小镇项目	200, 239, 555. 64		200, 239, 555. 64
金沙江银江水电站	83, 516, 109. 82		83, 516, 109. 82
屏山书楼公司抽水蓄能电站	61, 722, 726. 32		61, 722, 726. 32
玉柴桂平光伏发电平价一期项目	8, 806, 345. 53		8, 806, 345. 53
10KV 配电线路 9.5 地震灾后重建工程	7, 683, 036. 33		7, 683, 036. 33
柳州融安潭头乡光伏发电项目	7, 660, 176. 92		7, 660, 176. 92
玉柴桂平光伏发电三期项目	4, 318, 991. 56		4, 318, 991. 56
1#机组喷针头及折向器碟簧改造改	3, 487, 769. 91		3, 487, 769. 91
百花滩公司电站定子更新改造	3, 092, 255. 58		3, 092, 255. 58
其他零星工程	5, 922, 451. 14		5, 922, 451. 14
合 计	386, 449, 418. 75		386, 449, 418. 75

(续上表)

项目		期初数	
- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	账面余额	减值准备	账面价值
金沙江银江水电站	2, 965, 574, 195. 72		2, 965, 574, 195. 72
石棉县草科温泉小镇项目	109, 468, 080. 57		109, 468, 080. 57
玉柴桂平光伏发电三期项目	5, 105, 202. 29		5, 105, 202. 29
玉柴桂平光伏发电平价一期项目	8, 009, 748. 56		8, 009, 748. 56
金窝水电站 1#机组改造	1, 915, 575. 21		1, 915, 575. 21



低 日		期初数	
项 目 	账面余额	减值准备	账面价值
通行桥灾后重建工程	1, 338, 274. 64		1, 338, 274. 64
其他零星工程	2, 135, 202. 34		2, 135, 202. 34
合 计	3, 093, 546, 279. 33		3, 093, 546, 279. 33

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

工程名称	预算数 (万元)	期初数	本期增加	转入 固定资产	其他减少	期末数
金沙江银江水电站	602, 743. 00	2, 965, 574, 195. 72	806, 602, 814. 95	3, 688, 660, 900. 85		83, 516, 109. 82
小 计		2, 965, 574, 195. 72	806, 602, 814. 95	3, 688, 660, 900. 85		83, 516, 109. 82

(续上表)

工程名称	工程累计投 入占预算比 例(%)	工程 进度(%)	利息资本化累计 金额	本期利息 资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
金沙江银江 水电站	62. 58	69.87	288, 329, 651. 91	87, 589, 530. 05	2.70	金融机构贷款和 其他来源
小 计			288, 329, 651. 91	87, 589, 530. 05		

17. 使用权资产

项目	土地	房屋及建筑物	合 计
账面原值			
期初数	80, 022, 737. 11	35, 772, 405. 93	115, 795, 143. 04
本期增加金额	32, 129, 722. 12	9, 171, 049. 96	41, 300, 772. 08
1) 租入	13, 410. 65	9, 171, 049. 96	9, 184, 460. 61
2) 企业合并	32, 116, 311. 47		32, 116, 311. 47
本期减少金额		542, 215. 30	542, 215. 30
1) 租赁到期及合同变更		542, 215. 30	542, 215. 30
期末数	112, 152, 459. 23	44, 401, 240. 59	156, 553, 699. 82
累计折旧			
期初数	8, 067, 688. 25	13, 196, 962. 65	21, 264, 650. 90
本期增加金额	6, 319, 254. 98	10, 667, 792. 86	16, 987, 047. 84
1) 计提	4, 614, 641. 66	10, 667, 792. 86	15, 282, 434. 52



项 目	土地	房屋及建筑物	合 计
2) 企业合并	1, 704, 613. 32		1, 704, 613. 32
本期减少金额		542, 215. 30	542, 215. 30
1) 租赁到期及合同变更		542, 215. 30	542, 215. 30
期末数	14, 386, 943. 23	23, 322, 540. 21	37, 709, 483. 44
账面价值			
期末账面价值	97, 765, 516. 00	21, 078, 700. 38	118, 844, 216. 38
期初账面价值	71, 955, 048. 86	22, 575, 443. 28	94, 530, 492. 14

18. 无形资产

项 目	土地使用权	软件	探矿权	专有技术	光伏开发权益	合 计
账面原值						
期初数	427, 009, 104. 30	10, 284, 806. 25	351, 226. 42	203, 072, 030. 44		640, 717, 167. 41
本期增加金额	10, 727, 845. 28	240, 708. 01			19, 004, 354. 22	29, 972, 907. 51
1) 购置	8, 450, 440. 28	240, 708. 01				8, 691, 148. 29
2) 企业合 并增加	2, 277, 405. 00				19, 004, 354. 22	21, 281, 759. 22
本期減少金额						
期末数	437, 736, 949. 58	10, 525, 514. 26	351, 226. 42	203, 072, 030. 44	19, 004, 354. 22	670, 690, 074. 92
累计摊销						
期初数	130, 248, 636. 08	9, 204, 133. 55	158, 051. 79	13, 538, 135. 36		153, 148, 956. 78
本期增加金额	9, 416, 864. 06	321, 226. 44	70, 245. 24	10, 153, 601. 52	871, 032. 90	20, 832, 970. 16
1) 计提	9, 352, 337. 53	321, 226. 44	70, 245. 24	10, 153, 601. 52	871, 032. 90	20, 768, 443. 63
2) 企业合 并增加	64, 526. 53					64, 526. 53
本期减少金额						
期末数	139, 665, 500. 14	9, 525, 359. 99	228, 297. 03	23, 691, 736. 88	871, 032. 90	173, 981, 926. 94
减值准备						
期初数	2, 047, 392. 60					2, 047, 392. 60



项目	土地使用权	软件	探矿权	专有技术	光伏开发权益	合 计
本期增加金额						
本期减少金额						
期末数	2, 047, 392. 60					2, 047, 392. 60
账面价值						
期末账面价值	296, 024, 056. 84	1, 000, 154. 27	122, 929. 39	179, 380, 293. 56	18, 133, 321. 32	494, 660, 755. 38
期初账面价值	294, 713, 075. 62	1, 080, 672. 70	193, 174. 63	189, 533, 895. 08		485, 520, 818. 03

19. 长期待摊费用

项目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数
装修费	4, 569, 277. 56	437, 604. 05	1, 794, 622. 32		3, 212, 259. 29
大坝定检服务	229, 392. 92	1, 490, 566. 04	300, 845. 79		1, 419, 113. 17
王河坎岛避险 搬迁费	12,000,000.00		1,500,000.00		10, 500, 000. 00
合 计	16, 798, 670. 48	1, 928, 170. 09	3, 595, 468. 11		15, 131, 372. 46

20. 递延所得税资产、递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

-	期末	三数	期初数		
项 目	可抵扣	递延	可抵扣	递延	
	暂时性差异	所得税资产	暂时性差异	所得税资产	
预提成本费用	213, 965, 704. 94	32, 145, 218. 90	212, 426, 759. 26	31, 919, 018. 55	
资产减值准备	149, 068, 934. 13	22, 722, 253. 60	103, 357, 056. 55	15, 850, 070. 22	
可辨认净资产公允价	54, 129, 126. 73	8, 119, 369. 01	55, 280, 810. 27	8, 292, 121. 54	
值与账面价值的差额			00, 200, 010, 21	0, 202, 121, 01	
预计负债	28, 234, 433. 96	4, 235, 165. 09	28, 672, 700. 97	4, 300, 905. 15	
租赁负债	107, 526, 027. 71	16, 128, 904. 16	77, 527, 641. 78	11, 629, 146. 27	
递延收益	652, 066. 03	97, 809. 91	100, 000. 00	15, 000. 00	
合 计	553, 576, 293. 50	83, 448, 720. 667	477, 364, 968. 83	72, 006, 261. 73	

(2) 未经抵销的递延所得税负债



	期末	数	期初数		
项 目	应纳税	递延	应纳税	递延	
	暂时性差异	所得税负债	暂时性差异	所得税负债	
其他权益工具投 资评估增值	218, 613, 331. 55	54, 653, 332. 89	218, 613, 331. 55	54, 653, 332. 89	
长期股权投资评 估增值	2, 300, 196. 74	575, 049. 19	2, 300, 196. 74	575, 049. 19	
使用权资产	96, 830, 589. 20	14, 524, 588. 37	73, 259, 992. 01	10, 988, 998. 80	
复垦费	15, 399, 521. 82	2, 309, 928. 27	17, 033, 273. 10	2, 554, 990. 97	
可辨认净资产公 允价值与账面价 值的差额	1, 362, 392, 669. 27	204, 358, 900. 39	1, 407, 135, 631. 13	211, 070, 344. 67	
合 计	1, 695, 536, 308. 58	276, 421, 799. 11	1, 718, 342, 424. 53	279, 842, 716. 52	

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

	期末	卡数	期初数		
项 目	递延所得税资产 和负债互抵金额	抵销后 递延所得税资产 或负债余额	递延所得税资产 和负债互抵金额	抵销后 递延所得税资产 或负债余额	
递延所得税资产	16, 834, 516. 64	66, 614, 204. 03		72, 006, 261. 73	
递延所得税负债	16, 834, 516. 64	259, 587, 282. 47		279, 842, 716. 52	

(4) 未确认递延所得税资产明细

项 目	期末数	期初数
可抵扣暂时性差异	928, 932, 124. 50	967, 056, 066. 71
可抵扣亏损	1, 373, 806, 244. 87	1, 327, 443, 037. 14
合 计	2, 302, 738, 369. 37	2, 294, 499, 103. 85

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	期末数	期初数	备注
2024年		266, 672, 197. 15	
2025年	236, 911, 582. 91	236, 911, 582. 96	
2026年	290, 528, 027. 84	290, 528, 027. 84	
2027年	444, 589, 141. 08	451, 869, 951. 69	
2028年	72, 716, 329. 17	81, 461, 277. 50	
2029 年	329, 061, 163. 87		
合 计	1, 373, 806, 244. 87	1, 327, 443, 037. 14	



21. 其他非流动资产

(1) 明细情况

	期末数					
项 目 	账面余额	减值准备	账面价值			
待抵扣进项税额	235, 917, 947. 04		235, 917, 947. 04			
购买长期资产预付款	41, 212, 630. 52		41, 212, 630. 52			
一年以上到期的合同资产原值	15, 457, 515. 47	1, 249, 914. 24	14, 207, 601. 23			
合 计	292, 588, 093. 03	1, 249, 914. 24	291, 338, 178. 79			

(续上表)

项目	期初数				
项 目 	账面余额	减值准备	账面价值		
待抵扣进项税额	166, 571, 102. 28		166, 571, 102. 28		
购买长期资产预付款	200, 618, 151. 24		200, 618, 151. 24		
一年以上到期的合同资产原值	14, 588, 487. 28	949, 241. 06	13, 639, 246. 22		
合 计	381, 777, 740. 80	949, 241. 06	380, 828, 499. 74		

(2) 合同资产

1) 明细情况

项目		期末数		期初数		
-	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
应收质保金	15, 457, 515. 47	1, 249, 914. 24	14, 207, 601. 23	14, 588, 487. 28	949, 241. 06	13, 639, 246. 22
小 计	15, 457, 515. 47	1, 249, 914. 24	14, 207, 601. 23	14, 588, 487. 28	949, 241. 06	13, 639, 246. 22

2) 减值准备计提情况

① 类别明细情况

		期末数					
种类	账面余额	账面余额		减值准备			
11 天	金额	比例	金额	计提	账面价值		
	並似	(%)		比例(%)			
按组合计提减值准备	15, 457, 515. 47	100.00	1, 249, 914. 24	8.09	14, 207, 601. 23		
合 计	15, 457, 515. 47	100.00	1, 249, 914. 24	8.09	14, 207, 601. 23		
(续上表)							



期初数

	账面余额		减值准备			
	金额	比例(%)	金额	计提 比例 (%)	账面价值	
按组合计提减值准备	14, 588, 487. 28	100.00	949, 241. 06	6. 51	13, 639, 246. 22	
合 计	14, 588, 487. 28	100.00	949, 241. 06	6. 51	13, 639, 246. 22	

② 采用组合计提减值准备的合同资产

	期末数			
项 目 	账面余额	减值准备	计提比例(%)	
账龄组合	15, 457, 515. 47	1, 249, 914. 24	8. 09	
小计	15, 457, 515. 47	1, 249, 914. 24	8. 09	

3) 减值准备变动情况

项目	期初数	本期变动金额				期末数
-	州外刻	计提	收回或转回	转销/核销	其他	州小剱
按组合计提 减值准备	949, 241. 06	300, 673. 18				1, 249, 914. 24
合 计	949, 241. 06	300, 673. 18				1, 249, 914. 24

22. 所有权或使用权受到限制的资产

(1) 明细情况

1) 期末资产受限情况

项目	期末账面余额	期末账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	11, 395, 419. 45	11, 395, 419. 45	冻结	保证金、协定存款受限
应收账款	23, 509, 495. 04	22, 334, 020. 29	质押	银行贷款质押
长期股权投资[注]	903, 623, 003. 61	903, 623, 003. 61	质押	借款质押
固定资产	7, 163, 274, 954. 66	3, 360, 379, 512. 11	抵押	银行贷款抵押、融资租 赁等
无形资产	5, 269, 633. 89	3, 368, 122. 07	抵押	银行贷款抵押
合 计	8, 107, 072, 506. 65	4, 301, 100, 077. 53		

2) 期初资产受限情况

项目	期初账面余额	期初账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	14, 146, 707. 94	14, 146, 707. 94	冻结	保证金、定期存款受限
应收账款	44, 379, 789. 92	42, 160, 800. 43	质押	银行贷款质押
其他权益工具投资	36, 456, 725. 00	36, 456, 725. 00	冻结	转融通业务



项目	期初账面余额	期初账面价值	受限类型	受限原因
长期股权投资[注]	903, 623, 003. 61	903, 623, 003. 61	质押	借款质押
固定资产	7, 667, 208, 868. 18	3, 781, 996, 132. 75	抵押	银行贷款抵押、融资租 赁等
无形资产	34, 586, 832. 49	19, 268, 187. 42	抵押	银行贷款抵押
合 计	8, 700, 401, 927. 14	4, 797, 651, 557. 15		

[注]为取得银行借款,川投电力公司将其持有的高奉山公司 100%股权、百花滩公司 60%股权、玉田能源公司 71%股权质押给中国银行成都锦江支行。由于合并报表中已将对子公司的长期股权投资抵销,此处所列受限金额为川投电力公司账面金额

(2) 其他说明

为取得银行借款,攀枝花水电公司已将在建的金沙江银江水电站未来收费权质押给中国银行成都锦江支行、工商银行成都春熙路支行、交通银行四川省分行。

23. 短期借款

项 目	期末数	期初数
信用借款	2, 904, 947, 717. 01	3, 264, 722, 128. 16
抵押借款	15, 000, 000. 00	25, 000, 000. 00
借款利息	1, 983, 777. 78	2, 364, 066. 89
合 计	2, 921, 931, 494. 79	3, 292, 086, 195. 05

24. 应付票据

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票	980, 331. 03	3, 171, 241. 71
商业承兑汇票	510, 693. 40	919, 187. 26
合 计	1, 491, 024. 43	4, 090, 428. 97

25. 应付账款

项目	期末数	期初数
材料款	122, 457, 420. 78	99, 772, 899. 55
服务款	31, 242, 735. 36	20, 496, 423. 62



项 目	期末数	期初数
工程设备款	275, 740, 149. 96	147, 118, 331. 02
合 计	429, 440, 306. 10	267, 387, 654. 19

26. 预收款项

项 目	期末数	期初数
预收租金	134, 487. 90	52, 511. 43
	134, 487. 90	52, 511. 43

27. 合同负债

项 目	期末数	期初数
预收合同款	19, 360, 534. 94	4, 452, 370. 68
合 计	19, 360, 534. 94	4, 452, 370. 68

28. 应付职工薪酬

(1) 明细情况

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	231, 433, 083. 85	348, 378, 449. 82	311, 152, 943. 51	268, 658, 590. 16
离职后福利—设定 提存计划	1, 164, 942. 90	43, 787, 524. 15	43, 834, 011. 32	1, 118, 455. 73
辞退福利		60, 348. 12	60, 348. 12	
一年内到期的其他 福利	17, 116, 633. 33	17, 567, 170. 20	17, 116, 633. 33	17, 567, 170. 20
合 计	249, 714, 660. 08	409, 793, 492. 29	372, 163, 936. 28	287, 344, 216. 09

(2) 短期薪酬明细情况

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和 补贴	217, 693, 855. 07	279, 378, 323. 31	242, 037, 321. 88	255, 034, 856. 50
职工福利费	5, 110. 00	15, 220, 912. 04	15, 143, 903. 37	82, 118. 67
社会保险费	287, 990. 12	24, 523, 647. 04	24, 264, 654. 81	546, 982. 35
其中: 医疗保险费	252, 942. 21	23, 381, 842. 98	23, 114, 125. 13	520, 660. 06



项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工伤保险费	4, 073. 70	1, 096, 160. 85	1, 096, 503. 37	3, 731. 18
生育保险费	30, 974. 21	45, 643. 21	54, 026. 31	22, 591. 11
住房公积金	866, 343. 67	22, 230, 896. 56	22, 990, 214. 46	107, 025. 77
工会经费和职工教育 经费	12, 579, 784. 99	7, 024, 670. 87	6, 716, 848. 99	12, 887, 606. 87
小计	231, 433, 083. 85	348, 378, 449. 82	311, 152, 943. 51	268, 658, 590. 16

(3) 设定提存计划明细情况

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险	620, 372. 00	31, 853, 933. 89	32, 296, 256. 49	178, 049. 40
失业保险费	39, 983. 90	1, 162, 137. 84	1, 194, 687. 69	7, 434. 05
企业年金缴费	504, 587. 00	10, 771, 452. 42	10, 343, 067. 14	932, 972. 28
小 计	1, 164, 942. 90	43, 787, 524. 15	43, 834, 011. 32	1, 118, 455. 73

29. 应交税费

项 目	期末数	期初数
增值税	46, 681, 084. 24	40, 175, 251. 66
企业所得税	25, 657, 873. 48	16, 575, 526. 15
资源税	8, 445, 746. 16	7, 491, 857. 88
副食品调节基金	4, 847, 062. 70	4, 847, 062. 70
代扣代缴个人所得税	3, 370, 061. 38	3, 737, 412. 16
教育费附加(含地方教育费附加)	1, 526, 603. 54	1, 237, 617. 07
城市维护建设税	1, 126, 637. 45	916, 976. 13
其他	993, 969. 34	545, 176. 49
合 计	92, 649, 038. 29	75, 526, 880. 24

30. 其他应付款

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
应付利息	24, 456, 739. 52	24, 456, 739. 52



项 目	期末数	期初数	
应付股利	94, 558, 996. 72	71, 948, 176. 74	
其他应付款	732, 749, 732. 68	825, 671, 274. 70	
合 计	851, 765, 468. 92	922, 076, 190. 96	
(2) 应付利息			
项目	期末数	期初数	
中国农业发展银行逾期利息	24, 456, 739. 52	24, 456, 739. 52	
小 计	24 456 739 52	24 456 739 52	

中国农业发展银行逾期利息系槽渔滩公司逾期未付的借款利息。2002 年槽渔滩公司、中国农业发展银行洪雅县支行、四川槽渔滩公司旅游有限责任公司签订《债权债务确定协议》,槽渔滩公司承担原债务的84%,即24,456,739.52元。

(3) 应付股利

项 目	期末数	期初数
普通股股利	94, 558, 996. 72	71, 948, 176. 74
小 计	94, 558, 996. 72	71, 948, 176. 74

本年末应付股利主要系广西农光公司应付原控股股东股利款。

(4) 其他应付款

1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
川投集团贷款及利息	320, 281, 750.00	360, 398, 138. 89
库区维护费	294, 973, 822. 09	292, 294, 134. 26
移民补偿金	51, 231, 300. 00	71, 231, 300. 00
押金及保证金	32, 703, 249. 58	37, 576, 566. 93
水资源费	4, 682, 647. 22	4, 682, 647. 22
应付子公司原股东款项	4, 631, 901. 76	4, 631, 901. 76
应付其他单位及员工个人费用	2, 487, 445. 01	15, 060, 612. 27
排污费	2, 014, 464. 00	2, 014, 464. 00
其他	19, 743, 153. 02	37, 781, 509. 37
小 计	732, 749, 732. 68	825, 671, 274. 70

2) 账龄 1 年以上重要的其他应付款



项 目	期末数	未偿还或结转的原因
库区维护费	292, 294, 134. 26	暂未支付
小 计	292, 294, 134. 26	

31. 一年内到期的非流动负债

项 目	期末数	期初数
一年内到期的长期借款	746, 095, 398. 00	529, 387, 098. 00
一年内到期的长期应付款	166, 918, 238. 96	193, 333, 333. 28
一年内到期的应付债券		2, 382, 096, 597. 97
一年内到期的租赁负债	17, 968, 899. 20	9,601,042.65
一年内到期的长期借款利息	6, 866, 912. 75	6, 088, 901. 67
一年内到期的应付债券利息	82, 889, 402. 12	60, 944, 678. 08
合 计	1, 020, 738, 851. 03	3, 181, 451, 651. 65

32. 其他流动负债

(1) 明细情况

项目	期末数	期初数
增值税待转销项税	2, 516, 869. 54	868, 414. 48
己背书未到期的票据	2, 023, 775. 45	11, 918, 341. 65
短期应付债券		1,000,000,000.00
短期应付债券利息		9, 265, 616. 44
合 计	4, 540, 644. 99	1, 022, 052, 372. 57

(2) 短期应付债券本期增减变动

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行 金额	是否 违约
2023 年度第二期 超短期融资券	500, 000, 000. 00	2. 35%	2023-8-8	260 日	500, 000, 000. 00	否
2023 年度第三期 超短期融资券	500, 000, 000. 00	2. 38%	2023-8-9	260 日	500, 000, 000. 00	否
小 计	1,000,000,000.00				1,000,000,000.00	

(续上表)



债券名称	期初数	本期 发行	按面值计提利息	溢折价 摊销	本期偿还	期末数
2023 年度第二期	504, 603, 424. 66		3, 743, 569. 88		508, 346, 994. 54	
超短期融资券 2023 年度第三期						
超短期融资券	504, 662, 191. 78		3, 791, 360. 13		508, 453, 551. 91	
小 计	1, 009, 265, 616. 44		7, 534, 930. 01		1, 016, 800, 546. 45	

33. 长期借款

项 目	期末数	期初数	
质押借款	4, 316, 224, 585. 96	3, 450, 788, 941. 50	
信用借款	2, 619, 604, 200. 00	2, 080, 500, 000. 00	
抵押及质押借款	374, 661, 294. 00	428, 048, 392. 00	
保证借款	109, 976, 501. 46	66, 762, 260. 87	
合 计	7, 420, 466, 581. 42	6, 026, 099, 594. 37	

34. 应付债券

(1) 明细情况

项目	期末数	期初数
公司债券	5, 310, 000, 000. 00	3, 400, 000, 000. 00
合 计	5, 310, 000, 000. 00	3, 400, 000, 000. 00



(2) 应付债券增减变动

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	是否违约
碳中和债	900, 000, 000. 00	3. 58%	2021-7-14	5年	900, 000, 000. 00	否
2022 年度第一期中期票据	2, 500, 000, 000. 00	2.96%	2022-5-18	5年	2, 500, 000, 000. 00	否
2024 年度中期票据	1,000,000,000.00	2. 43%	2024-4-15	5年	1,000,000,000.00	否
2024 年度公司债	1,800,000,000.00	2. 29%	2024-7-10	5年	1,800,000,000.00	否
小计	6, 200, 000, 000. 00				6, 200, 000, 000. 00	

(续上表)

债券名称	期初数	本期发行	按面值计提利息	溢折价 摊销	本期偿还	期初及期末列报在一 年内到期的非流动负 债的利息变动的影响	期末数
碳中和债	900, 000, 000. 00		17, 259, 806. 01		922, 220, 000. 00	14, 960, 193. 99	10, 000, 000. 00
2022 年度第一期中 期票据	2, 500, 000, 000. 00		74, 000, 000. 00		74, 000, 000. 00		2, 500, 000, 000. 00
2024 年度中期票据		1,000,000,000.00	17, 195, 901. 64			-17, 195, 901. 64	1, 000, 000, 000. 00
2024 年度公司债		1,800,000,000.00	19, 709, 016. 39			-19, 709, 016. 39	1, 800, 000, 000. 00
小计	3, 400, 000, 000. 00	2,800,000,000.00	128, 164, 724. 04		996, 220, 000. 00	-21, 944, 724. 04	5, 310, 000, 000. 00



35. 租赁负债

项 目	期末数	期初数
租赁付款额	190, 571, 150. 77	147, 611, 136. 93
减:未确认融资费用	65, 841, 800. 13	55, 963, 364. 11
减: 一年內到期的租赁负债	17, 968, 899. 20	9, 601, 042. 65
合 计	106, 760, 451. 44	82, 046, 730. 17

36. 长期应付款

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
仁宗海、金窝、大发水电站售后租回	2, 226, 942, 533. 43	2, 774, 033, 223. 66
移民两费	8, 792, 635. 68	8, 792, 635. 68
省投资公司企业债券垫息	2, 595, 600.00	2, 595, 600. 00
国家增股准备金	1, 616, 518. 94	1, 616, 518. 94
减:转入一年内到期的非流动负债	166, 918, 238. 96	193, 333, 333. 28
小 计	2, 073, 029, 049. 09	2, 593, 704, 645. 00

(2) 其他说明

仁宗海、金窝、大发水电站售后租回: 仁宗海、金窝、大发水电站售后租回系本公司以 田湾河公司及仁宗海公司所属四川田湾河流域金窝、大发、仁宗海水电站主要设备及相关设 施为标的资产,向工银金融租赁有限公司进行售后租回融资。

移民两费:根据洪雅县人民政府(洪府发(1992)73号)文件,工程建设所征用土地产生的土地补偿费和人口安置补助费(简称移民两费)存入电站。

省投资公司企业债券垫息:槽渔滩公司以前年度发行企业债券收到的贴息,此项贴息资金产权属省政府,委托槽渔滩公司进行管理。

国家增股准备金:本项目形成原因为本公司以前年度调整股权结构将多余资产转入形成。

37. 长期应付职工薪酬

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
-----	-----	-----



项 目	期末数	期初数
离职后福利合计	345, 127, 665. 96	345, 047, 576. 62
减: 重分类至应付职工薪酬的1年内到期金额	17, 567, 170. 22	17, 116, 633. 32
合 计	327, 560, 495. 74	327, 930, 943. 30

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值

项 目	本期数	上年同期数
期初余额	345, 047, 576. 62	344, 311, 115. 56
计入当期损益的设定受益成本	17, 196, 722. 66	17, 527, 607. 56
① 当期服务成本	3, 360, 314. 84	3, 720, 731. 83
② 利息净额	13, 836, 407. 82	13, 806, 875. 73
其他变动	17, 116, 633. 32	16, 791, 146. 50
① 已支付的福利	17, 116, 633. 32	16, 791, 146. 50
期末余额	345, 127, 665. 96	345, 047, 576. 62

槽渔滩公司按照《企业会计准则第9号一职工薪酬》相关规定,根据《川电司1998第35号文件》《四川槽渔滩公司水电股份有限公司关于职工提前离岗、自愿申请提前离岗休息和自愿申请退职的管理办法》(川槽电股(2000)第66号)等文件,对离岗、退休职工的生活补助进行预计,并计提长期应付职工薪酬。

38. 预计负债

项目	期末数	期初数	形成原因		
王河坎岛避险搬迁费	15, 000, 000. 00	15, 000, 000. 00	百花滩公司预计王河坎岛移 民避险搬迁所需费用		
清理及复垦费用	10, 151, 742. 30	10, 151, 742. 30	百花滩公司、脚基坪公司临占 地及渣场预计费用		
己完工项目维护费	6, 194, 891. 66	6, 633, 158. 67	交大光芒公司根据销售收入 的一定比例计提		
合 计	31, 346, 633. 96	31, 784, 900. 97			

39. 递延收益

项 目 期初数 本期均	曾加 本期减少	期末数	形成原因
-------------	---------	-----	------



项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	100, 000. 00	4, 660, 000. 00	107, 933. 97	4, 652, 066. 03	需要验收/未 摊销完
合 计	100, 000. 00	4, 660, 000. 00	107, 933. 97	4, 652, 066. 03	

40. 股本

(1) 明细情况

			本				
项 目 期初数	发行	送	公积金	其他	小计	期末数	
	新股	股	转股	共他	7111		
股份总数	4, 580, 129, 379. 00				294, 477, 449. 00	294, 477, 449. 00	4, 874, 606, 828. 00

(2) 其他说明

本期股本其他变动系可转债转股所致。

41. 其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

经证监会证监许可(2019)1575号文核准,本公司2019年11月11日按每份面值100元发行了4,000万张可转换债券,发行总额40亿元。由于该可转换债券中转股权属于本公司以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具,因此本公司在采用类似债券的市场利率估计负债成份的公允价值后,将剩余部分作为权益成份的公允价值计入股东权益。

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况

	期初数		本期增加		7	本期减少	期末数	
项目	数量	账面价值	数量	账面	数量	数量 账面价值		账面
	(万张)	火田 万 臣	(万张)	价值	(万张)	жшиш	(万张)	价值
川投转债 (110061)	2, 477. 78	414, 308, 162. 28			2, 477. 78	414, 308, 162. 28		
合 计	2, 477. 78	414, 308, 162. 28			2, 477. 78	414, 308, 162. 28		

(3) 其他说明

其他权益工具投资本期减少变动系可转债转股所致。

42. 资本公积

(1) 明细情况



项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
股本溢价	5, 473, 152, 569. 55	2, 491, 654, 213. 91		7, 964, 806, 783. 46
其他资本公积	146, 655, 808. 46	120, 090, 299. 06		266, 746, 107. 52
合 计	5, 619, 808, 378. 01	2, 611, 744, 512. 97		8, 231, 552, 890. 98

(2) 其他说明

股本溢价本期增加系可转债转股所致;其他资本公积本期增加系权益法核算的联营企业相关变动所致。

43. 其他综合收益

			其他	综合	令收益的税后净额	减:前期		
项 目 期初数	期初数	本所税发额	计入其 他综合 收益当	减: 所得税费用	税后归属于母公司	税归于数东	収益当 期转入 留存收	期末数
不能重分类进损益的其 他综合收益	615, 132, 762. 98							615, 132, 762. 98
其中:其他权益工具投资 公允价值变动	615, 132, 762. 98							615, 132, 762. 98
将重分类进损益的其他 综合收益	23, 383, 004. 74				-11, 633, 929. 12			11, 749, 075. 62
其中: 权益法下可转损益 的其他综合收益	23, 383, 004. 74				-11, 633, 929. 12			11, 749, 075. 62
其他综合收益合计	638, 515, 767. 72				-11, 633, 929. 12			626, 881, 838. 60

44. 专项储备

(1) 明细情况

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
安全生产费	9, 004, 573. 25	14, 000, 593. 82	6, 337, 740. 48	16, 667, 426. 59
合 计	9, 004, 573. 25	14, 000, 593. 82	6, 337, 740. 48	16, 667, 426. 59

(2) 其他说明



专项储备本期增加系公司按照规定标准计算并提取的安全生产费,本期减少系按照规定支出安全生产费。

45. 盈余公积

(1) 明细情况

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	3, 821, 924, 871. 00	440, 626, 417. 04		4, 262, 551, 288. 04
任意盈余公积	5, 703, 219, 036. 76	660, 939, 625. 56		6, 364, 158, 662. 32
合 计	9, 525, 143, 907. 76	1, 101, 566, 042. 60		10, 626, 709, 950. 36

(2) 其他说明

盈余公积本期增加系母公司按照其本期净利润的 10% 计提法定盈余公积 440,626,417.04 元,按照其本期净利润的 15%计提任意盈余公积 660,939,625.56 元。

46. 未分配利润

项 目	本期数	上年同期数
调整前上期末未分配利润	16, 305, 216, 878. 45	14, 440, 653, 701. 63
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)		
调整后期初未分配利润	16, 305, 216, 878. 45	14, 440, 653, 701. 63
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	4, 507, 725, 742. 38	4, 400, 136, 762. 78
其他调整因素(其他综合收 益转入留存收益)		303, 389, 193. 41
减: 提取法定盈余公积	440, 626, 417. 04	421, 853, 773. 35
提取任意盈余公积	660, 939, 625. 56	632, 780, 660. 02
应付普通股股利	1, 949, 842, 731. 20	1, 784, 328, 346. 00
期末未分配利润	17, 761, 533, 847. 03	16, 305, 216, 878. 45

(二) 合并利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

项目	本期数	上年同期数
----	-----	-------



	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	1, 585, 966, 922. 66	764, 062, 034. 43	1, 451, 381, 830. 37	766, 469, 136. 16
其他业务收入	23, 015, 443. 17	21, 487, 974. 47	30, 976, 814. 03	28, 446, 644. 62
合 计	1, 608, 982, 365. 83	785, 550, 008. 90	1, 482, 358, 644. 40	794, 915, 780. 78
其中:与客户之间的合同 产生的收入	1, 607, 919, 314. 41	785, 550, 008. 90	1, 481, 117, 333. 99	794, 915, 780. 78

(2) 收入分解信息

与客户之间的合同产生的收入按商品或服务类型分解

本期 项 目		数	上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
电力业务	1, 276, 222, 339. 55	596, 397, 442. 64	1, 119, 723, 896. 74	569, 855, 760. 89
非电力业务	331, 696, 974. 86	189, 152, 566. 26	361, 393, 437. 25	225, 060, 019. 89
小 计	1, 607, 919, 314. 41	785, 550, 008. 90	1, 481, 117, 333. 99	794, 915, 780. 78

(3) 履约义务的相关信息

项目	履行履约义 务的时间	重要的支付 条款	公司承诺的转让商品的性质	是否为 主要责 任人	公司承担的预 期将退还给客 户的款项	公司提供的质 量保证类型及 相关义务
销售电力	电力输出时	付款期限一般为电力输出后1-2个月	电力	是	无	无
销售商品	安装调试并验收	付款期限一 般为验收后 1-2个月	轨道交通电气 自动化系统	是	无	保证类质量保证
提供服务	维保服务期 限内	付款期限一 般为验收后 1-2个月	维保服务	是	无	无

(4) 列报于营业收入和营业成本的试运行销售收入成本

试运行销售收入成本

项 目	本期数	上年同期数
试运行销售收入	2, 119, 592. 62	
试运行销售成本	59, 526. 61	

2. 税金及附加

项目	本期数	上年同期数
水资源税	27, 883, 207. 03	25, 189, 459. 32



项 目	本期数	上年同期数
城市维护建设税	6, 387, 442. 68	7, 407, 497. 55
教育费附加	5, 015, 913. 92	4, 468, 446. 33
地方教育附加	3, 363, 235. 49	2, 923, 859. 47
印花税	1, 645, 119. 68	3, 949, 491. 63
房产税	1, 225, 434. 86	1, 084, 510. 01
土地使用税	479, 826. 02	167, 577. 18
其他	75, 522. 33	166, 236. 71
合 计	46, 075, 702. 01	45, 357, 078. 20

3. 销售费用

项目	本期数	上年同期数	
职工薪酬	12, 054, 117. 94	12, 499, 544. 73	
业务费用	2, 989, 091. 51	3, 344, 701. 73	
办公、差旅、会务费	2, 416, 565. 91	2, 345, 458. 03	
招投标费	1, 198, 975. 61	2, 050, 183. 25	
售后服务费	250, 773. 89	322, 171. 12	
其他	242, 194. 07	180, 154. 13	
合 计	19, 151, 718. 93	20, 742, 212. 99	

4. 管理费用

项 目	本期数	上年同期数	
职工薪酬	164, 144, 458. 43	151, 043, 165. 73	
折旧及摊销	13, 222, 779. 08	12, 579, 541. 34	
办公、差旅、会务费	11, 498, 952. 33	15, 287, 636. 25	
证券及中介机构费用	5, 983, 350. 16	12, 683, 078. 08	
业务费用	1, 308, 336. 04	1, 082, 867. 68	
资产修理及维护费	583, 122. 21	688, 844. 23	
中标项目前期费用	389, 150. 94	15, 000, 000. 00	



项 目	本期数	上年同期数
劳动保护费	123, 037. 05	941, 998. 44
其他	4, 908, 125. 04	6, 250, 157. 99
合 计	202, 161, 311. 28	215, 557, 289. 74

5. 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
直接人工	27, 676, 762. 81	26, 078, 839. 78
委托外部研发费用	2, 471, 009. 97	1, 623, 359. 32
直接材料	1, 725, 335. 27	840, 205. 66
折旧及摊销费用	697, 030. 81	851, 828. 04
其他	2, 035, 399. 20	2, 807, 236. 35
合 计	34, 605, 538. 06	32, 201, 469. 15

6. 财务费用

项 目	本期数	上年同期数
利息费用	466, 520, 790. 38	627, 156, 405. 32
减: 利息收入	13, 068, 915. 84	13, 794, 804. 94
其他支出	2, 596, 391. 31	1, 381, 911. 12
合 计	456, 048, 265. 85	614, 743, 511. 50

7. 其他收益

项目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性 损益的金额
与收益相关的政府补助	3, 962, 545. 57	4, 089, 446. 43	3, 962, 545. 57
增值税即征即退	8, 914, 344. 42	10, 555, 567. 44	
增值税加计抵减	1, 125, 427. 12	102, 000. 00	
代扣个人所得税手续费返还	123, 671. 29	92, 698. 77	123, 671. 29
其他	5, 777. 04	8, 056. 10	5, 777. 04
合 计	14, 131, 765. 44	14, 847, 768. 74	4, 091, 993. 90



8. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
权益法核算的长期股权投资收益	4, 503, 828, 928. 26	4, 655, 063, 480. 14
处置交易性金融资产取得的投资收益	39, 476, 099. 89	63, 986, 425. 87
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	62, 288, 540. 37	63, 991, 657. 97
债权投资在持有期间取得的利息收入	1, 847, 148. 86	2, 396, 455. 61
其他非流动金融资产在持有期间取得的股利收入	34, 532, 206. 83	26, 232, 235. 20
其他	748, 038. 02	936, 246. 37
合 计	4, 642, 720, 962. 23	4, 812, 606, 501. 16

9. 信用减值损失

项 目	本期数	上年同期数
坏账损失	-21, 107, 769. 57	8, 479, 275. 89
合 计	-21, 107, 769. 57	8, 479, 275. 89

10. 资产减值损失

项 目	本期数	上年同期数
存货跌价损失	-272, 566. 67	-1, 897, 997. 74
合同资产减值损失	-94, 204. 00	-393, 571. 71
其他权益工具投资减值损失		-50, 000, 000. 00
固定资产减值损失	2, 058. 35	
其他非流动资产减值损失	-300, 673. 18	53, 664. 04
合 计	-665, 385. 50	-52, 237, 905. 41

11. 资产处置收益

项目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性 损益的金额
固定资产处置收益	319, 572. 07	807, 372. 69	319, 572. 07
合 计	319, 572. 07	807, 372. 69	319, 572. 07



12. 营业外收入

项目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性 损益的金额
保险赔偿款	1, 901, 498. 39	20, 829, 156. 68	1, 901, 498. 39
罚款、赔款收入	1, 364, 004. 85	1, 005, 427. 09	1, 364, 004. 85
其他	641, 906. 87	20, 660. 50	641, 906. 87
合 计	3, 907, 410. 11	21, 855, 244. 27	3, 907, 410. 11

13. 营业外支出

项目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性 损益的金额
捐赠、赞助支出	2, 690, 732. 62	239, 598. 40	2, 690, 732. 62
非流动资产毁损报废损失	38, 285. 33		38, 285. 33
其他	128, 249. 55	47, 080. 14	128, 249. 55
合 计	2, 857, 267. 50	286, 678. 54	2, 857, 267. 50

14. 所得税费用

(1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数
当期所得税费用	86, 669, 445. 62	63, 246, 866. 44
递延所得税费用	-15, 014, 173. 33	-5, 742, 381. 35
合 计	71, 655, 272. 29	57, 504, 485. 09

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期数	上年同期数
利润总额	4, 701, 839, 108. 08	4, 564, 912, 880. 84
按母公司适用税率计算的所得税费用	1, 175, 459, 777. 02	1, 141, 228, 220. 21
子公司适用不同税率的影响	-51, 908, 760. 07	-11, 731, 998. 98
调整以前期间所得税的影响	12, 598. 45	-982, 104. 99
非应税收入的影响	-1, 136, 842, 097. 18	-1, 226, 590, 497. 14
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	4, 559, 653. 23	1, 535, 734. 16



项 目	本期数	上年同期数
使用前期未确认递延所得税资产的可抵 扣亏损的影响	-3, 703, 547. 62	-2, 189, 332. 30
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂 时性差异或可抵扣亏损的影响	88, 893, 238. 76	160, 927, 105. 90
加计扣除影响	-4, 815, 590. 30	-4, 692, 641. 77
所得税费用	71, 655, 272. 29	57, 504, 485. 09

15. 其他综合收益的税后净额

其他综合收益的税后净额详见本财务报表附注五(一)43之说明。

(三) 合并现金流量表项目注释

1. 收到或支付的重要的投资活动有关的现金

(1) 收回投资收到的现金

项 目	本期数	上年同期数
理财产品收回	4, 170, 000, 000. 00	3, 530, 360, 000. 00
其他权益工具投资处置		722, 637, 355. 85
合 计	4, 170, 000, 000. 00	4, 252, 997, 355. 85
(2) 取得投资收益收到的现金		
项 目	本期数	上年同期数
收到雅砻江流域水电开发有限公司分红	2, 880, 000, 000. 00	2, 400, 000, 000. 00
合 计	2, 880, 000, 000. 00	2, 400, 000, 000. 00
(3) 购建固定资产、无形资产和其他长期资产	· 支付的现金	
项 目	本期数	上年同期数
重要的在建工程投资	753, 764, 529. 19	573, 557, 333. 73
合 计	753, 764, 529. 19	573, 557, 333. 73
(4) 投资支付的现金		
项 目	本期数	上年同期数
理财产品购买	4, 049, 000, 000. 00	3, 234, 360, 000. 00
向雅砻江流域水电开发有限公司增资	1, 296, 000, 000. 00	960, 000, 000. 00
向国能大渡河流域水电开发有限公司增资及股权	247, 602, 891. 63	3, 669, 183, 921. 13



项	目	本期数	上年同期数
收购			
合	计	5, 592, 602, 891. 63	7, 863, 543, 921. 13

2. 收到或支付的其他与经营活动、投资活动及筹资活动有关的现金

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

	本期数	上年同期数
保险赔偿款收入	19, 627, 983. 22	3,000,000.00
收到押金、保证金	18, 666, 180. 13	22, 832, 704. 92
送出线路部分工程款	17, 863, 169. 52	
利息收入	13, 068, 915. 84	13, 794, 804. 94
代收代支分红个税	10, 091, 858. 92	13, 608, 317. 74
收到政府补助	9, 928, 761. 27	4, 483, 301. 99
其他代收代支款项	2, 438, 653. 28	607, 026. 61
备用金收回	552, 468. 21	2, 052, 769. 32
其他	13, 741, 857. 87	10, 372, 274. 43
合 计	105, 979, 848. 26	70, 751, 199. 95
(2) 支付其他与经营活动有关的现金		
项目	本期数	上年同期数
支付经营性费用	64, 764, 953. 10	40, 882, 343. 04
支付押金、保证金	27, 205, 149. 00	19, 098, 667. 13
代收代支分红个税	10, 746, 366. 88	51, 340, 524. 49
中介机构费用	7, 268, 482. 13	10, 664, 149. 03
其他	11, 473, 277. 14	6, 718, 598. 17
合 计	121, 458, 228. 25	128, 704, 281. 86
(3) 收到其他与投资活动有关的现金		
项目	本期数	上年同期数
融安新能源公司购买日期初现金及现金等价物	13, 827, 277. 47	
收到四川大渡河电力股份有限公司归还借款本金	6,000,000.00	6,000,000.00
收回投资意向金		101, 000, 000. 00



项目		本期数	上年同期数
收到四川大渡河电力股份有限公司利息			2, 409, 827. 04
合 计		19, 827, 277. 47	109, 409, 827. 04
(4) 支付其他与投资活动有关的现金			
项目		本期数	上年同期数
支付投资意向金			118, 000, 000. 00
合 计			118, 000, 000. 00
(5) 收到其他与筹资活动有关的现金			
项目		本期数	上年同期数
收到川投集团贷款		420, 000, 000. 00	360, 000, 000. 00
"川投转债"预付兑付金退还		52, 256, 595. 48	
合 计		472, 256, 595. 48	360, 000, 000. 00
(6) 支付其他与筹资活动有关的现金			
项目		本期数	上年同期数
归还川投集团贷款		460, 000, 000. 00	400, 000, 000. 00
"川投转债"预付兑付金	56, 429, 427. 28		
归还玉柴能源借款		33, 444, 143. 97	389, 206, 272. 50
租赁		11, 973, 175. 14	14, 266, 476. 75
支付川投集团贷款利息		11, 222, 041. 67	15, 315, 444. 43
票据及保函保证金			10, 418, 351. 60
其他筹资费用			3, 000, 000. 00
合 计		573, 068, 788. 06	832, 206, 545. 28
3. 现金流量表补充资料			
补充资料		本期数	上年同期数
(1) 将净利润调节为经营活动现金流量:			
净利润		4, 630, 183, 835. 79	4, 507, 408, 395. 75
加:资产减值准备		665, 385. 50	52, 237, 905. 41
信用减值准备		21, 107, 769. 57	-8, 479, 275. 89
固定资产折旧、使用权资产折旧、油气资产 生产性生物资产折旧	折耗、	316, 313, 044. 71	308, 967, 511. 31



补充资料	本期数	上年同期数
无形资产摊销	20, 768, 443. 63	19, 562, 581. 50
长期待摊费用摊销	3, 595, 468. 11	2, 242, 510. 73
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以"一"号填列)	-319, 572. 07	-807, 372. 69
固定资产报废损失(收益以"一"号填列)	38, 285. 33	
公允价值变动损失(收益以"一"号填列)		
财务费用(收益以"一"号填列)	466, 520, 790. 38	627, 156, 405. 32
投资损失(收益以"一"号填列)	-4, 642, 720, 962. 23	-4, 812, 606, 501. 16
递延所得税资产减少(增加以"一"号填列)	9, 803, 015. 44	1, 759, 468. 14
递延所得税负债增加(减少以"一"号填列)	-24, 817, 188. 77	-3, 975, 003. 49
存货的减少(增加以"一"号填列)	-10, 042, 578. 04	30, 319, 479. 46
经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列)	-11, 584, 204. 91	-98, 481, 214. 78
经营性应付项目的增加(减少以"一"号填列)	87, 728, 774. 70	-41, 674, 516. 78
其他	12, 214, 919. 37	12, 030, 874. 48
经营活动产生的现金流量净额	879, 455, 226. 51	595, 661, 247. 31
(2) 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本	2, 372, 001, 745. 91	957, 556, 272. 97
一年内到期的可转换公司债券		2, 382, 096, 597. 97
新增使用权资产	41, 300, 772. 08	19, 768, 530. 73
(3) 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	862, 132, 573. 93	500, 573, 143. 86
减: 现金的期初余额	500, 573, 143. 86	835, 698, 245. 43
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	361, 559, 430. 07	-335, 125, 101. 57

4. 现金和现金等价物的构成

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数	
1) 现金	862, 132, 573. 93	500, 573, 143. 86	



项 目	期末数	期初数
其中: 库存现金	41, 639. 16	118, 585. 30
可随时用于支付的银行存款	862, 088, 284. 80	499, 934, 308. 40
可随时用于支付的其他货币资金	2, 649. 97	520, 250. 16
2) 现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
3) 期末现金及现金等价物余额	862, 132, 573. 93	500, 573, 143. 86
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金 及现金等价物		

(2) 公司持有的使用范围受限的现金和现金等价物

项目	期末数	期初数	使用范围受限的原因、作为 现金和现金等价物的理由
募集资金账户余额	19, 655, 617. 96	751, 359. 61	授权范围内可随时用于投资 理财
小计	19, 655, 617. 96	751, 359. 61	

(3) 不属于现金和现金等价物的货币资金

项目	期末数	期初数	不属于现金和现金等价物的 理由
保证金	11, 395, 419. 45	14, 146, 707. 94	保证金不能随时支取
小计	11, 395, 419. 45	14, 146, 707. 94	



5. 筹资活动相关负债变动情况

16 日	期初数	本期增加		本期减少		期末数
项 目 	规彻级	现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	朔 木剱
短期借款	3, 292, 086, 195. 05	5, 480, 000, 000. 00	-154, 610. 26	5, 850, 000, 090. 00		2, 921, 931, 494. 79
其他应付款	360, 398, 138. 89	420, 000, 000. 00	44, 959, 303. 08	504, 666, 185. 64		320, 691, 256. 33
其他流动负债	1, 009, 265, 616. 44		7, 534, 930. 01	1, 016, 800, 546. 45		
长期借款(含一年内 到期的长期借款)	6, 561, 575, 594. 04	2, 523, 263, 036. 08	236, 716, 137. 18	1, 148, 125, 875. 13		8, 173, 428, 892. 17
应付债券(含一年内 到期的应付债券)	5, 843, 041, 276. 05	2, 799, 100, 000. 00	129, 064, 724. 04	1, 000, 392, 831. 80	2, 377, 923, 766. 17	5, 392, 889, 402. 12
租赁负债(含一年内 到期的租赁负债)	91, 647, 772. 82		45, 054, 752. 96	11, 973, 175. 14		124, 729, 350. 64
长期应付款	2, 774, 033, 223. 66		80, 499, 463. 43	627, 590, 153. 66		2, 226, 942, 533. 43
小 计	19, 932, 047, 816. 95	11, 222, 363, 036. 08	543, 674, 700. 44	10, 159, 548, 857. 82	2, 377, 923, 766. 17	19, 160, 612, 929. 48



- 6. 不涉及现金收支的重大活动
- (1) 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动详见本财务报表附注五(三)3之说明。
- (2) 不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项 目	本期数	上年同期数
背书转让的商业汇票金额	51, 759, 756. 58	89, 603, 321. 74
其中: 支付货款	51, 759, 756. 58	89, 603, 321. 74

(四) 其他

- 1. 租赁
- (1) 公司作为承租人
- 1) 使用权资产相关信息详见本财务报表附注五(一)17之说明。
- 2)公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报表附注三(二十九)之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下:

项目	本期数	上年同期数	
短期租赁费用	849, 429. 92	1, 108, 789. 62	
合 计	849, 429. 92	1, 108, 789. 62	
3) 与租赁相关的当期损益及现金流			
项目	本期数	上年同期数	
租赁负债的利息费用	4, 993, 167. 94	4, 242, 534. 02	
与租赁相关的总现金流出	640, 412, 758. 72	226, 067, 144. 99	
售后租回交易产生的相关损益	80, 499, 463. 43	84, 182, 622. 71	
	<u> </u>	<u> </u>	

- 4) 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本财务报表附注九(二)之说明。
- 5) 售后租回交易

项目	本期数	上年同期数
售后租回交易现金流入		2,900,000,000.00
售后租回交易现金流出	627, 590, 153. 66	210, 149, 399. 05

(2) 公司作为出租人

经营租赁

1) 租赁收入



项目	本期数	上年同期数
租赁收入	1,063,051.42	1, 241, 310. 41
其中:未纳入租赁收款额计量的可变租赁付款额 相关收入		
2) 经营租赁资产		
<u> </u>	期末粉	上年年末数

项 目 期末数 上年年末数 固定资产 407,022.78 422,872.87

小 计 407,022.78 422,872.87

经营租出固定资产详见本财务报表附注五(一)15之说明。

3) 根据与承租人签订的租赁合同,不可撤销租赁未来将收到的未折现租赁收款额

剩余期限	期末数	上年年末数
1年以内	220, 168. 25	122, 000. 00
1-2 年	220, 168. 25	122, 000. 00
2-3 年	143, 168. 25	122, 000. 00
3-4 年	98, 168. 25	45, 000. 00
合 计	681, 673. 00	411,000.00

2. 供应商融资安排

(1) 供应商融资安排的条款和条件

供应商融资 安排类型	条款和条件
类型 1	交大光芒公司与建信融通有限责任公司(以下简称建信融通)签订《业务合作协议》,基于建信融通服务平台向其申请办理对供应商应付账款债务的融信签发限额,单笔融信期限应不少于15日且不超过365日(含);建信融通以交大光芒公司交付的资金为限、以平台届时记载的债权人为清偿对象、依平台届时记载的债权人各自所持债权金额,代其履行债务清偿义务;交大光芒公司在融信项下债权到期日的1个工作日前,将债权清偿款足额支付至结算账户

(2) 供应商融资安排相关负债情况

1) 相关负债账面价值

项 目	期末数	期初数
短期借款	19, 947, 717. 01	19, 722, 038. 16
其中: 供应商已收到款项	19, 947, 717. 01	19, 722, 038. 16



项目	期末数	期初数	
小 计	19, 947, 717. 01	19, 722, 038. 16	

2) 相关负债付款到期日区间

项目	期末付款到期日区间	期初付款到期日区间	
属于融资安排的负债	发票开具后 15-365 天	发票开具后 15-365 天	
不属于融资安排的可比应付账款	发票开具后 30-60 天	发票开具后 30-60 天	

3) 相关负债非现金变动情况

非现金变动类型	本期数	上年同期数	
从应付账款转至短期借款	19, 947, 717. 01	19, 722, 038. 16	

六、研发支出

项目	本期数	上年同期数	
直接人工	27, 676, 762. 81	26, 078, 839. 78	
委托外部研发费用	2, 471, 009. 97	1, 623, 359. 32	
直接材料	1, 725, 335. 27	1, 918, 690. 98	
折旧及摊销费用	697, 030. 81	851, 828. 04	
其他费用	2, 035, 399. 20	1, 728, 751. 03	
合 计	34, 605, 538. 06	32, 201, 469. 15	
其中:费用化研发支出	34, 605, 538. 06	32, 201, 469. 15	

七、在其他主体中的权益

(一) 企业集团的构成

1. 公司将田湾河公司、仁宗海公司、景达公司、旅游开发公司、嘉阳电力公司、交大 光芒公司、川投电力公司、脚基坪公司、高奉山公司、槽渔滩公司、玉田能源公司、百花滩 公司、天彭电力公司、攀枝花新能源公司、广西农光公司、融安新能源公司、攀枝花水电公 司、川投盈源、成都盈源、屏山书楼公司等 20 家子公司纳入合并财务报表范围。

2. 子公司基本情况

-	主要经营地注册资本	业务性质	持股比例(%)		150 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	
子公司名称 注册资	上	及注册地	业分比灰	直接	间接	取得方式
田湾河公司	40000 万元	石棉县	水电开发	80.00		同一控制下合并



子公司 夕称	子公司名称 注册资本 主要经营地 业务性质		持股比值	列(%)	取得方式	
	江加贝平	及注册地	亚方 工灰	直接	间接	以 内刀式
仁宗海公司	500 万元	康定县	水力发电		100.00	同一控制下合并
景达公司	500 万元	石棉县	物业服务		100.00	同一控制下合并
旅游开发公司	10000 万元	石棉县	旅游开发公 司		56.00	设立
嘉阳电力公司	15000 万元	犍为县	火力发电	95.00	5.00	同一控制下合并
交大光芒公司	7161.91 万元	国内	系统开发	46.08	0.05	同一控制下合并
川投电力公司	154785. 4439 万元	成都市	投资管理	100.00		同一控制下合并
脚基坪公司	28400 万元	天全县	水电开发		100.00	非同一控制下合并
高奉山公司	30000 万元	洪雅县	水电开发		100.00	非同一控制下合并
槽渔滩公司	56643. 173173 万元	洪雅县	水电开发		69.63	非同一控制下合并
玉田能源公司	23601 万元	甘洛县	水电开发		71.00	非同一控制下合并
百花滩公司	16000 万元	洪雅县	水电开发		60.00	非同一控制下合并
天彭电力公司	15000 万元	彭州市	水力发电		100.00	同一控制下合并
攀枝花新能源公司	32500 万元	攀枝花市	新能源开发	100.00		设立
广西农光公司	19000 万元	桂平市	光伏发电		51.00	非同一控制下合并
融安新能源公司	7600 万元	融安县	光伏发电		51.00	其他合并
攀枝花水电公司	120000 万元	攀枝花市	水电开发	60.00		非同一控制下合并
川投盈源	56.006万元	成都市	商务服务业	100.00		设立
成都盈源	3708.606万元	成都市	商务服务业		0.70	设立
屏山书楼公司	20000 万元	屏山县	水电开发	98.00		设立

3. 其他说明

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位,以及持有半数以上表决权但不控制被投资 单位的依据

(1) 交大光芒公司

本公司拥有交大光芒公司 46.13%股权,为交大光芒公司第一大股东。交大光芒公司生产经营、财务、人事均由本公司控制,故将其纳入合并报表范围。

(2) 成都盈源

成都盈源系交大光芒公司为实施员工持股计划而设立的有限合伙企业,川投盈源持有成



都盈源 0.6958%合伙份额。根据合伙协议,川投盈源为普通合伙人暨执行事务合伙人,代表有限合伙人对交大光芒公司股东大会的相关议案独立行使表决权,并决定合伙企业的收益分配与亏损分担。因此,本公司能够通过川投盈源实际控制成都盈源,将其纳入合并报表范围。

(二) 其他原因的合并范围变动

本年因新设立增加屏山书楼公司。该公司于 2024 年 6 月 24 日在屏山县市场监督管理局登记设立,纳税人识别号 91511529MADN27GG4N;注册资本 20,000 万元;许可项目:水力发电;发电业务、输电业务、供(配)电业务。(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,具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)。

2023年12月19日,本公司十一届二十四次董事会审议通过了《关于所属公司川投(攀枝花)新能源开发有限公司通过摘牌方式收购广西融安玉柴新能源有限公司51%股权的提案报告》,同意全资子公司攀枝花新能源公司以12,788.00万元的价格收购融安新能源公司51%股权。广西玉柴新能源有限公司于2023年11月8日在北部湾产权交易所发布《广西融安玉柴新能源有限公司51%股权转让项目交易公告》,攀枝花新能源公司于2023年12月6日竞价成功,2023年12月21日支付股权购买全款,2024年1月对融安新能源公司形成控制。本公司自2024年1月31日将融安新能源公司纳入合并范围。

(三) 重要的非全资子公司

1. 明细情况

子公司名称	少数股东	本期归属于少	本期向少数股东	期末少数股东
	持股比例	数股东的损益	宣告分派的股利	权益余额
田湾河公司	20%	5, 685. 61 万元	5,000.00万元	42,898.58万元

2. 重要非全资子公司的主要财务信息

(1) 资产和负债情况

子公司	期末数(万元)							
名称	流动资产	流动资产 非流动资产 资产合计 流动负债 非流动负债						
田湾河公司	31, 795. 03	241, 181. 80	272, 976. 83	77, 460. 02	11, 439. 55	88, 899. 57		
(续上	(续上表)							
子公司	期初数(万元)							
名称	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负 债	负债合计		



————— 子公司	期初数 (万元)							
名称	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负 债	负债合计		
田湾河公司	35, 740. 92	241, 109. 75	276, 850. 67	92, 850. 58	6, 958. 01	99, 808. 59		

(2) 损益和现金流量情况

子公司	本期数 (万元)			上年同期数 (万元)				
名称	高小小型 y	净利润	综合收益	经营活动	营业收入	净利润	综合收益	经营活动
名称 营业收入	伊利冉	总额	现金流量	吕业权八	伊州书	总额	现金流量	
田湾河公司	65, 881. 41	28, 367. 72	28, 367. 72	50, 521. 39	59, 685. 61	23, 724. 07	23, 724. 07	39, 816. 64

(四) 在合营企业或联营企业中的权益

1. 合营企业或联营企业

基本情况

合营企业或联营企	主要	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营 企业投资的会计处	
业名称	经营地	往加地	业务任则	直接	间接	理方法	
雅砻江流域水电开	四川省内	成都市	水电开发和销售	48.00		权益法核算	
发有限公司							
四川乐飞光电科技	四川省内	峨眉山	光纤光缆生产和	49.00		 权益法核算	
有限公司		市	销售	49.00		<u> </u>	
四川川投售电有限	III III III A	-1> ±/17 →-	+ 4kgh At 77 HI A	00.00		如此让读练	
责任公司	四川省内	成都市	电能购售及服务	20.00		权益法核算 	
国能大渡河流域水	III III IAAA	₽ ₩7 →	人力工华和战争	00.00		和光计技符	
电开发有限公司	四川省内	成都市	水电开发和销售	20.00		权益法核算 	
嘉陵江亭子口水利	III III IAAA	<u> </u>	人力工华和战争	00.00		和光计技符	
水电开发有限公司	四川省内	广元市	水电开发和销售	20.00		权益法核算 	
中林公公	기·숙구	小字子	电力、热力生产和	C 40		和光计技符	
中核汇能有限公司	北京市	北京市	供应业	6.40		权益法核算	

2. 重要联营企业的主要财务信息

项 目	雅砻江流域水电开发有限公司			
—	期末数/本期数	期初数/上年同期数		
流动资产	10, 583, 515, 310. 54	8, 941, 587, 510. 41		
其中: 现金和现金等价物	1, 754, 406, 519. 61	1, 967, 833, 575. 17		
非流动资产	174, 365, 320, 772. 85	170, 165, 558, 819. 88		
资产合计	184, 948, 836, 083. 39	179, 107, 146, 330. 29		
流动负债	35, 556, 575, 203. 61	30, 090, 737, 689. 68		



· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	雅砻江流域水	雅砻江流域水电开发有限公司				
项 目 	期末数/本期数	期初数/上年同期数				
非流动负债	76, 493, 360, 442. 42	81, 083, 522, 791. 60				
负债合计	112, 049, 935, 646. 03	111, 174, 260, 481. 28				
少数股东权益	58, 561, 493. 27	57, 555, 152. 19				
归属于母公司所有者权益	72, 840, 338, 944. 09	67, 875, 330, 696. 82				
按持股比例计算的净资产份额	34, 963, 362, 693. 17	32, 580, 158, 734. 48				
调整事项						
商誉	556, 299, 679. 75	556, 299, 679. 75				
对联营企业权益投资的账面价值	35, 519, 662, 372. 93	33, 136, 458, 414. 23				
存在公开报价的联营企业权益投资的公 允价值						
营业收入	25, 724, 605, 032. 15	24, 485, 411, 155. 03				
净利润	8, 266, 623, 398. 62	8, 657, 958, 958. 86				
终止经营的净利润						
其他综合收益	-19, 371, 814. 35	-4, 807, 925. 40				
综合收益总额	8, 247, 251, 584. 27	8, 653, 151, 033. 46				
本期收到的来自联营企业的股利	2, 880, 000, 000. 00	2, 400, 000, 000. 00				
3. 不重要的合营企业和联营企业的	3. 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息					
项目	期末数/本期数	期初数/上年同期数				

项 目	期末数/本期数	期初数/上年同期数
联营企业		
投资账面价值合计	10, 948, 646, 142. 60	10, 115, 765, 581. 12
下列各项按持股比例计算的合计数		
净利润	537, 332, 910. 13	501, 154, 957. 53
其他综合收益	-2, 335, 458. 23	21, 760, 467. 23
综合收益总额	534, 997, 451. 90	522, 915, 424. 76

八、政府补助

(一) 本期新增的政府补助情况

项目	本期新增补助金额
与资产相关的政府补助	4,000,000.00



其中: 计入递延收益	4,000,000.00
与收益相关的政府补助	4, 622, 545. 57
其中: 计入递延收益	660, 000. 00
计入其他收益	3, 962, 545. 57
财政贴息	1, 182, 544. 41
其中: 冲减在建工程	1, 182, 544. 41
合 计	9, 805, 089. 98

(二) 涉及政府补助的负债项目

财务报表列报项目	期初数	本期新增	本期计入	本期计入
州 新 1以 农 沙川 以 州 日	初勿多	补助金额	其他收益金额	营业外收入金额
递延收益		4,000,000.00		
递延收益	100,000.00	660,000.00		
小 计	100,000.00	4,660,000.00		

(续上表)

财务报表列报项目	本期冲减成 本费用金额	本期冲减 资产金额	其他 变动	期末数	与资产/收益 相关
递延收益				4, 000, 000. 00	与资产相关
递延收益	107, 933. 97			652, 066. 03	与收益相关
小 计	107, 933. 97			4, 652, 066. 03	

(三) 计入当期损益的政府补助金额

项 目	本期数	上年同期数
计入其他收益的政府补助金额	3, 962, 545. 57	4, 089, 446. 43
净额法下,冲减成本费用的金额	107, 933. 97	
财政贴息对利润总额的影响金额		112, 700. 00
合 计	4, 070, 479. 54	4, 202, 146. 43

九、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡,将风险对本公司经营业绩的 负面影响降至最低水平,使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标,本 公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险,建立适当的风险承受底线和 进行风险管理,并及时可靠地对各种风险进行监督,将风险控制在限定的范围内。



本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险,主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策,概括如下。

(一) 信用风险

信用风险,是指金融工具的一方不能履行义务,造成另一方发生财务损失的风险。

- 1. 信用风险管理实务
- (1) 信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时,公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息,包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础,通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险,以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时,公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加:

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例;
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。
 - (2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时,公司将该金融资产界定为已发生违约,其标准与已发生信用减值的定义一致:

- 1) 债务人发生重大财务困难;
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款;
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组;
- 4)债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑,给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。
 - 2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历 史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻 性信息,建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)3、五



(-)4、五(-)5、五(-)7、五(-)9、五(-)11和五(-)21之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险,本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构,故其信用风险较低。

(2) 应收款项和合同资产

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果,本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易,并对其应收款项余额进行监控,以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易,所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2024 年 12 月 31 日,本公司存在一定的信用集中风险,本公司应收账款和合同资产的 50.56%(2023 年 12 月 31 日:52.47%)源于余额前五名客户。本公司对应收账款和合同资产余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

流动性风险,是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产;或者源于对方无法偿还其合同债务;或者源于提前到期的债务;或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险,本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段,并采取长、短期融资方式适当结合,优化融资结构的方法,保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项 目			期末数		
-	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3 年	3年以上
银行借款	11, 095, 360, 386. 96	12, 371, 717, 269. 84	3, 908, 072, 676. 66	3, 498, 606, 228. 52	4, 965, 038, 364. 66
租赁负债	124, 729, 350. 64	190, 587, 196. 58	32, 458, 755. 86	22, 411, 999. 23	135, 716, 441. 49
应付账款	429, 440, 306. 10	429, 440, 306. 10	429, 440, 306. 10		
其他应付款	851, 765, 468. 92	858, 301, 024. 48	858, 301, 024. 48		
其他流动负	2, 023, 775. 45	2, 023, 775. 45	2, 023, 775. 45		



- 石 日	期末数					
项目	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3 年	3年以上	
债						
应付债券	5, 392, 889, 402. 12	5, 866, 727, 513. 23	222, 767, 402. 12	2, 614, 621, 111. 11	3, 029, 339, 000. 00	
长期应付款	2, 239, 947, 288. 05	2, 649, 459, 332. 44	231, 321, 481. 72	444, 716, 925. 72	1, 973, 420, 925. 00	
小计	20, 136, 155, 978. 24	22, 368, 256, 418. 12	5, 684, 385, 422. 39	6, 580, 356, 264. 58	10, 103, 514, 731. 15	

(续上表)

16 日			上年年末数		
项 目	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3 年	3年以上
银行借款	9, 853, 661, 789. 09	10, 837, 160, 540. 57	4, 301, 878, 948. 70	2, 474, 588, 335. 13	4, 060, 693, 256. 74
租赁负债	91, 647, 772. 82	147, 566, 753. 15	21, 566, 895. 30 21, 326, 095. 36		104, 673, 762. 49
应付账款	267, 387, 654. 19	267, 387, 654. 19	267, 387, 654. 19		
其他应付款	922, 076, 190. 96	927, 733, 190. 96	927, 733, 190. 96		
其他流动负债	1, 021, 183, 958. 09	1, 028, 718, 888. 10	1, 028, 718, 888. 10		
应付债券	5, 843, 041, 276. 05	6, 179, 573, 831. 61	2, 549, 261, 276. 05	1, 098, 657, 000. 00	2, 531, 655, 555. 56
长期应付款	2, 787, 037, 978. 28	3, 409, 091, 917. 01	280, 873, 530. 97	543, 364, 434. 20	2, 584, 853, 951. 84
小计	20, 786, 036, 619. 48	22, 797, 232, 775. 59	9, 377, 420, 384. 27	4, 137, 935, 864. 69	9, 281, 876, 526. 63

(三) 市场风险

市场风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。 市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险,浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例,并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至2024年12月31日,本公司以浮动利率计息的银行借款人民币107.96亿元(2023年12月31日:人民币97.68亿元),在其他变量不变的假设下,假定利率变动50个基准点,不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 外汇风险

外汇风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。



本公司于中国内地经营,且主要活动以人民币计价。因此,本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

(四) 金融资产转移

1. 金融资产转移基本情况

转移方式	已转移金融资产 性质	已转移金融资产 金额	终止确认情况	终止确认情况的判断 依据
票据背书	应收票据	2, 023, 775. 45	未终止确认	保留了其几乎所有的 风险和报酬
票据背书	应收款项融资	17, 173, 873. 83	终止确认	已经转移了其几乎所 有的风险和报酬
小计		19, 197, 649. 28		

2. 因转移而终止确认的金融资产情况

项目	金融资产转移 方式	终止确认的金融 资产金额	与终止确认相关的利得或损 失
应收款项融资	背书	17, 173, 873. 83	
小计		17, 173, 873. 83	

十、公允价值的披露

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值明细情况

	期末公允价值				
项 目	第一层次公允	第二层次公允	第三层次公允	合 计	
	价值计量	价值计量	价值计量	п и	
持续的公允价值计量					
1. 交易性金融资产和其他非流			3, 488, 637, 843. 00	3, 488, 637, 843. 00	
动金融资产			3, 400, 037, 043. 00	3, 400, 037, 043. 00	
分类为以公允价值计量且其变			3, 488, 637, 843. 00	3, 488, 637, 843. 00	
动计入当期损益的金融资产			0, 100, 001, 010. 00	0, 100, 001, 010. 00	
理财产品投资			1, 729, 240, 000. 00	1, 729, 240, 000. 00	
其他非流动金融资产			1, 759, 397, 843. 00	1, 759, 397, 843. 00	
2. 应收款项融资			10, 349, 857. 21	10, 349, 857. 21	
3. 其他权益工具投资	1, 114, 350, 000. 00		425, 252, 431. 55	1, 539, 602, 431. 55	
持续以公允价值计量的资产总额	1, 114, 350, 000. 00		3, 924, 240, 131. 76	5, 038, 590, 131. 76	

(二) 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据



本公司持有的第一层次公允价值计量的其他权益工具投资为在活跃市场上交易的股票,本公司以其活跃市场报价确定其公允价值。

(三) 持续和非持续第三层次公允价值计量项目,采用的估值技术和重要参数的定性及 定量信息

本公司持有的第三层次公允价值计量的交易性金融资产为银行理财产品,其用以确定公允价值的近期信息不足,以投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

本公司持有的第三层次公允价值计量的应收款项融资为应收银行承兑汇票,其信用风险较小且剩余期限较短,本公司以其票面余额确定其公允价值。

本公司持有的第三层次公允价值计量的其他非流动金融资产为非上市公司股权,以投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

本公司持有的第三层次公允价值计量的其他权益工具投资为非上市公司股权,以投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

(四) 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债主要包括:货币资金、应收票据、应收 账款、其他应收款、债权投资、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、 应付债券、租赁负债、长期应付款等,其账面价值与公允价值差异较小。

十一、关联方及关联交易

- (一) 关联方情况
- 1. 本公司的母公司情况
- (1) 本公司的母公司

母公司名称				母公司对	母公司对
	注册地	业务性质	注册资本	本公司的	本公司的
			(万元)	持股比例	表决权比
				(%)	例 (%)
四川能源发展集团有限责任公司	四川成都	投资企业	3, 100, 000. 00	50. 07	50.07

注:四川能源发展集团、川投集团与能投集团于 2025 年 2 月 27 日签署了《四川能源发展集团有限责任公司与四川省投资集团有限责任公司四川省能源投资集团有限责任公司之资产承继交割协议》(以下简称资产承继交割协议),就川投集团与能投集团合并及相关资产承继交割事宜进行了约定。根据上述协议,自交割日(即资产承继交割协议签署日)起(含交割日,下同),川投集团与能投集团于本次合并前的全部资产、负债、业务、人员、合同、



资质以及其他一切权利与义务,由四川能源发展集团承继、承接或享有;川投集团与能投集团于本次合并前的下属分支机构及下属企业股权或权益归属于四川能源发展集团;自交割日起,川投集团与能投集团所有未予偿还的债务、尚须履行的义务、责任由四川能源发展集团承担。本次权益变动完成后,四川能源发展集团将直接持有公司 2,401,149,487 股股份,持股比例为 49.26%,成为公司控股股东;并取得四川川投峨眉铁合金(集团)有限责任公司(以下简称川投峨铁) 100%股权,从而通过川投峨铁间接持有公司 39,661,038 股股份,持股比例为 0.81%,综上,四川能源发展集团直接及间接对公司的持股比例为 50.07%

- (2) 本公司最终控制方是四川省政府国有资产监督管理委员会。
- 2. 本公司的子公司情况详见本财务报表附注七之说明。
- 3. 本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营或联营企业详见本财务报表附注七之说明。

4. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
川投集团	最终控制方控制的其他企业
四川川投佳友物业有限责任公司(以下简称佳友物业公司)	最终控制方控制的其他企业
四川省房地产开发投资有限责任公司(以下简称房产 投资公司)	最终控制方控制的其他企业
川投信息产业集团有限公司(以下简称川投信息公司)	最终控制方控制的其他企业
四川川投供应链管理有限公司(以下简称川投供应链公司)	最终控制方控制的其他企业
资阳华西牙科设备有限公司(以下简称资阳华西设备 公司)	最终控制方控制的其他企业
四川川投国际网球中心开发有限公司(以下简称川投网球公司)	最终控制方控制的其他企业
四川川投峨眉旅游开发有限公司(以下简称峨眉旅游)	最终控制方控制的其他企业
四川蒙顶山茶业有限公司(以下简称蒙顶山茶业)	最终控制方控制的其他企业
广西玉柴新能源有限公司(以下简称玉柴新能源)	子公司少数股东
石棉川能环卫服务有限公司(以下川能环卫)	同一控股股东控制的其他企业

(二) 关联交易情况

- 1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易
- (1) 采购商品和接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期数 (不含税)	上年同期数(含税)
-----	--------	-----------	-----------



关联方	关联交易内容	本期数 (不含税)	上年同期数 (含税)
川投供应链公司	采购材料	34, 526, 118. 18	37, 430, 755. 61
佳友物业公司	物业、水电、保洁等	4, 260, 557. 28	4, 201. 607. 18
川投信息公司	技术服务等	339, 779. 88	5, 042, 060. 75
川投集团	水电及车位租赁等	201, 426. 62	290, 525. 25
川投网球公司	会务等服务	49, 388. 50	74, 023. 00
川能环卫	垃圾清运费	47, 169. 81	
资阳华西设备公司	采购防疫物资费		8, 305. 00
峨眉旅游	住宿费		520.00
蒙顶山茶业	茶叶费		1, 292. 00
(2) 出售商品和抗	是供劳务的关联交易		
关联方	关联交易内容	本期数 (不含税)	上年同期数 (含税)
川投集团	销售自制产品	8, 886. 71	10, 150. 00

2. 关联受托管理

为进一步加快解决同业竞争问题,2019年5月9日本公司十届八次董事会审议同意,与控股股东川投集团签订《股权委托管理合同》,对四川紫坪铺开发有限责任公司等8家同业竞争的发电企业的股权以托管的方式进行经营管理,直至解决同业竞争。该托管交易不发生任何资产权属的转移,公司仅提供管理服务并收取管理费,公司不享有被托管标的的收益权。合同约定股权托管期间的委托管理费用为50万元人民币/每年。同时,若本公司每年因履行托管义务而实际发生/支出的费用超过50万元,则就超额部分应由川投集团直接承担或实报实销并按年度支付给本公司。本年应收川投集团的托管管理费收入为50万元。

3. 关联租赁情况

公司承租情况

	本期数					
	简化处理的短期	确认使用	权资产的租赁			
出租方名称	租赁资 产种类	租赁和低价值资 产租赁的租金费 用以及未纳入租 赁负债计量的可 变租赁付款额	支付的租金(不包括未 纳入租赁负债计量的 可变租赁付款额)	增加的租赁负债本金金额	确认的利息 支出	
房产投资公司	办公楼		9, 782, 646. 32	7, 573, 645. 52	388, 162. 68	



		本期数			
		简化处理的短期 租赁和低价值资	确认使用权资产的租赁		
出租方名称	租赁资 产种类	产租赁的租金费用以及未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	支付的租金(不包括未 纳入租赁负债计量的 可变租赁付款额)	增加的租赁负债本金金额	确认的利息 支出
川投集团	办公楼		2, 875, 651. 06	1, 145, 673. 26	118, 152. 01
川投集团	停车位	73, 680. 00			
佳友物业公司	停车位	10, 285. 72			

(续上表)

出租方名称	租赁资产种类	上年同期数				
		简化处理的短 期租赁和低价 值资产租赁的 租金费用以及 未纳入租赁负 债计量的可变 租赁付款额	确认使用权资产的租赁			
			支付的租金(不包括未纳 入租赁负债计量的可变 租赁付款额)	增加的租赁负债本金金额	确认的利息 支出	
房产投资公司	办公楼		3, 834, 252. 64	15, 267, 766. 49	836, 075. 71	
川投集团	办公楼		2, 649, 428. 40		205, 236. 66	
川投集团	停车位	36, 840. 00				
佳友物业公司	停车位					

4. 关联担保情况

本公司及子公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保 起始日	担保 到期日	担保是否已 经履行完毕
玉柴新能源	229, 000, 000. 00	2023/9/25	2042/9/25	否

5. 关联方资金拆借

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
川投集团	50, 000, 000. 00	2023/3/3	2024/3/2	本期已偿还
川投集团	40, 000, 000. 00	2023/4/13	2024/4/12	本期已偿还
川投集团	40, 000, 000. 00	2023/4/25	2024/4/24	本期已偿还



关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
川投集团	50, 000, 000. 00	2023/5/22	2024/5/21	本期已偿还
川投集团	50, 000, 000. 00	2023/5/24	2024/5/23	本期已偿还
川投集团	50, 000, 000. 00	2023/5/29	2024/5/28	本期已偿还
川投集团	50, 000, 000. 00	2023/8/15	2024/8/14	本期已偿还
川投集团	30, 000, 000. 00	2023/9/13	2024/9/12	本期已偿还
川投集团	100, 000, 000. 00	2023/12/30	2024/12/31	本期已偿还
川投集团	40, 000, 000. 00	2024/4/11	2025/4/10	直接贷款
川投集团	40, 000, 000. 00	2024/4/22	2025/4/21	直接贷款
川投集团	80, 000, 000. 00	2024/5/15	2025/5/14	直接贷款
川投集团	50, 000, 000. 00	2024/5/27	2025/5/26	直接贷款
川投集团	50, 000, 000. 00	2024/8/13	2025/8/12	直接贷款
川投集团	60, 000, 000. 00	2024/10/16	2025/10/15	直接贷款
川投集团	100, 000, 000. 00	2024/12/26	2025/12/25	直接贷款
玉柴新能源	31, 875, 087. 41	2023/12/7	2024/6/24	本期已偿还

6. 关键管理人员报酬

项 目	本期数	上年同期数
关键管理人员报酬	475.14 万元	422. 43 万元

(三) 关联方应收应付款项

1. 应收关联方款项

项目名称	 	期末数		期初数	
	大妖刀	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
预付款项	佳友物业公司	54, 261. 00		2, 723. 31	
小 计		54, 261. 00		2, 723. 31	
其他应收款	佳友物业公司	60, 220. 00	3,011.00	220.00	11.00
其他应收款	川投集团	1, 159, 730. 01	57, 986. 50	995, 690. 43	49, 784. 52
小 计		1, 219, 950. 01	60, 997. 50	995, 910. 43	49, 795. 52

2. 应付关联方款项

项目名称	关联方	期末数	期初数
------	-----	-----	-----



项目名称	关联方	期末数	期初数
应付账款	川投供应链公司	1, 613, 364. 97	4, 208, 965. 04
小 计		1, 613, 364. 97	4, 208, 965. 04
其他应付款	川投集团	320, 281, 750. 00	360, 398, 138. 89
其他应付款	川投信息公司	410, 518. 50	410, 518. 50
其他应付款	川投供应链公司	4, 692, 737. 05	1, 677, 413. 53
小计		325, 385, 005. 55	362, 486, 070. 92
租赁负债	房产投资公司	3, 023, 677. 67	4, 659, 360. 87
租赁负债	川投集团	15, 057, 814. 74	10, 455, 842. 71
小计		18, 081, 492. 41	15, 115, 203. 58

十二、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

截至 2024 年 12 月 31 日,本公司无需要披露的重要承诺事项。

(二) 或有事项

截至 2024 年 12 月 31 日,本公司无需要披露的重大或有事项。

十三、资产负债表日后事项

(一) 重要的非调整事项

截至财务报表批准报出日,本公司无需要披露的重要非调整事项。

(二) 资产负债表日后利润分配情况

本公司拟以总股本为基数,每10股派发现金4元(含税),不送股,资本公积金不转增。以截至2025年4月9日本公司总股本4,874,606,828股测算,拟分配现金总额为1,949,842,731.20元(含税)。以上利润分配方案经本公司第十一届三十八次董事会审议通过,尚需股东大会批准。

十四、其他重要事项

(一) 年金计划

按照国家政策及本公司的相关规定,本公司及符合条件的下属子公司建立了企业年金计划。企业年金所需费用由企业和员工个人共同缴纳。员工可以自愿选择加入或者不加入企业



年金计划。

(二) 终止经营

1. 终止经营净利润

一	嘉阳电	力公司
项 目 	本期数	上年同期数
营业收入	3, 647. 62	19, 562. 18
减:税金及附加	259, 134. 02	321, 055. 05
管理费用	1, 268, 885. 82	1, 302, 126. 31
财务费用	-141.33	-1, 185. 67
加: 其他收益		550, 100. 00
信用减值损失	-150.00	1, 200. 00
资产处置收益	319, 572. 07	807, 372. 69
营业利润	-1, 204, 808. 82	-243, 760. 82
加: 营业外收入	1,099.00	
减: 营业外支出	60,000.00	5, 661. 48
终止经营业务利润总额	-1, 263, 709. 82	-249, 422. 30
终止经营业务净利润	-1, 263, 709. 82	-249, 422. 30
终止经营净利润合计	-1, 263, 709. 82	-249, 422. 30
其中: 归属于母公司所有者的终止经营净利润合计	-1, 263, 709. 82	-249, 422. 30

2. 终止经营现金流量

	本期数			上年同期数		
项 目	经营活动现	投资活动现	筹资活动现	经营活动现	投资活动现	筹资活动现
	金流量净额	金流量净额	金流量净额	金流量净额	金流量净额	金流量净额
嘉阳电力公司	-996, 383. 74	331, 116. 86		-742, 741. 68	895, 700. 00	

3. 其他说明

子公司嘉阳电力公司从事火力发电业务。其发电机属于国家规定将淘汰的机组,自 2017 年 1 月 1 日至今一直处于停产状态。鉴于该公司目前生产经营状况,嘉阳电力公司于 2018 年 12 月 4 日召开股东会决定解散清算。嘉阳电力公司解散后,本集团将完全退出火力发电 业务,有利于本集团聚焦发展清洁能源发电。截至目前,嘉阳电力公司仍在清算过程中。

(三) 分部信息

1. 确定报告分部考虑的因素



公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部,本集团将业务分部划分为电力业务分部(包括:田湾河公司、天彭电力公司、嘉阳电力公司、攀枝花水电公司、高奉山公司、脚基坪公司、槽渔滩公司、玉田能源公司公司、百花滩公司、攀枝花新能源公司、广西农光公司)、投资业务分部(包括:川投能源本部、川投电力公司、四川盈源公司、成都盈源)、制造业务分部(包括:交大光芒公司、槽渔滩公司碳素厂)以及服务业分部(包括:景达公司和旅游开发公司)。

2. 报告分部的财务信息

业务分部

单位:万元

项目	电力业务分部	投资业务分部	制造业分部	服务业分部	分部间抵销	合 计
分部收入	129, 009. 37	490, 125. 41	32, 923. 69	433. 99	-27, 322. 12	625, 170. 33
分部费用	83, 030. 56	44, 008. 77	27, 459. 97	527. 88	-667.93	154, 359. 25
分部利润	45, 978. 81	446, 116. 63	5, 463. 72	-93.89	-26, 654. 19	470, 811. 08
分部资产	730, 783. 65	5, 792, 875. 75	75, 506. 83	33, 129. 09	-134, 035. 04	6, 498, 260. 28
分部负债	702, 133. 52	1, 461, 539. 64	32, 497. 91	17, 834. 08	-123, 684. 01	2, 090, 321. 13

注: 投资业务分部的分部收入在利润表上列示为投资收益

十五、母公司财务报表主要项目注释

- (一) 母公司资产负债表项目注释
- 1. 其他应收款
- (1) 款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金、押金	100, 000, 000. 00	100, 000, 000. 00
关联方往来	4, 157, 797. 10	356, 387, 663. 68
其他	473, 189. 11	839, 128. 22
账面余额合计	104, 630, 986. 21	457, 226, 791. 90
减: 坏账准备	5, 023, 659. 46	2, 118, 334. 51
账面价值合计	99, 607, 326. 75	455, 108, 457. 39

(2) 账龄情况



账 龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内	540, 914. 33	452, 604, 961. 90
1-2 年	100, 000, 000. 00	1, 217, 959. 71
2-3 年	718, 274. 78	
3-4 年		3, 336, 797. 10
4-5 年	3, 336, 797. 10	175. 99
5年以上	35, 000. 00	66, 897. 20
账面余额合计	104, 630, 986. 21	457, 226, 791. 90
减: 坏账准备	5, 023, 659. 46	2, 118, 334. 51
账面价值合计	99, 607, 326. 75	455, 108, 457. 39

(3) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

	期末数					
	账面余额		坏账准备			
种 类	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面价值	
按组合计提坏账准备	104, 630, 986. 21	100.00	5, 023, 659. 46	4.80	99, 607, 326. 75	
合 计	104, 630, 986. 21	100.00	5, 023, 659. 46	4.80	99, 607, 326. 75	

(续上表)

	期初数						
	账面余额		坏账准备				
种 类	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面价值		
按组合计提坏账准备	457, 226, 791. 90	100.00	2, 118, 334. 51	0.46	455, 108, 457. 39		
合 计	457, 226, 791. 90	100.00	2, 118, 334. 51	0.46	455, 108, 457. 39		

2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数					
组 日 石 柳 	账面余额	坏账准备	计提比例(%)			
电力业务客户组合	100, 473, 189. 11	5, 023, 659. 46	5.00			
关联方组合	4, 157, 797. 10					
小 计	104, 630, 986. 21	5, 023, 659. 46	4.80			



(4) 坏账准备变动情况

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
项目	未来 12 个月	整个存续期预期	整个存续期预	合 计
-	カップ	信用损失(未发生	期信用损失(已	Ц И
	1次为1日/111次/人	信用减值)	发生信用减值)	
期初数	1, 906, 647. 54	211, 686. 97		2, 118, 334. 51
期初数在本期		——		
一转入第二阶段				
转入第三阶段				
一转回第二阶段				
一转回第一阶段				
本期计提	3, 117, 011. 92	-211, 686. 97		2, 905, 324. 95
本期收回或转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	5, 023, 659. 46			5, 023, 659. 46
期末坏账准备计提比例(%)	4.80			4.80

(5) 其他应收款金额前5名情况

期末余额前 5 名的其他应收款合计数为 104, 622, 405. 21 元,占其他应收款期末余额合计数的比例为 99. 98%,相应计提的其他应收款坏账准备合计数为 5,023,280.41 元。

2. 长期股权投资

(1) 明细情况

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	期末数					
项 目 	账面余额	减值准备	账面价值			
对子公司投资	3, 736, 924, 206. 06	143, 278, 705. 72	3, 593, 645, 500. 34			
对联营、合营企业投资	46, 464, 933, 172. 47		46, 464, 933, 172. 47			
合 计	50, 201, 857, 378. 53	143, 278, 705. 72	50, 058, 578, 672. 81			
(续上表)						
		期初数				
项 目	账面余额	减值准备	账面价值			



项目	期初数					
项目	账面余额	减值准备	账面价值			
对子公司投资	3, 505, 912, 206. 06	143, 278, 705. 72	3, 362, 633, 500. 34			
对联营、合营企业投资	43, 249, 200, 387. 06		43, 249, 200, 387. 06			
合 计	46, 755, 112, 593. 12	143, 278, 705. 72	46, 611, 833, 887. 40			

(2) 对子公司投资

	期初数		本期增凋	变动			期末数	
被投 资单位	账面 价值	减值 准备	追加 投资	减少投资	计提减值准备	其他	账面 价值	减值准备
田湾河	669, 600, 000. 00						669, 600, 000. 00	
嘉阳电 力公司		143, 278, 705. 72						143, 278, 705. 72
交大光 芒公司	899, 636. 43						899, 636. 43	
川投电 力公司	1, 816, 765, 853. 51						1, 816, 765, 853. 51	
攀枝花 水电公 司	415, 857, 950. 40		121, 512, 000. 00				537, 369, 950. 40	
攀枝花 新能源 公司	459, 250, 000. 00		30, 000, 000. 00				489, 250, 000. 00	
川投盈源	260, 060. 00						260, 060. 00	
屏山书 楼公司			79, 500, 000. 00				79, 500, 000. 00	
小计	3, 362, 633, 500. 34	143, 278, 705. 72	231, 012, 000. 00				3, 593, 645, 500. 34	143, 278, 705. 72

(3) 对联营、合营企业投资

	期初数		本期增减变动			
被投资单位	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	权益法下确认的投 资损益	其他综合收益调整
联营企业						
雅砻江流域水电开发	33, 136, 458, 414. 23		1, 296, 000, 000. 00		3, 966, 496, 018. 13	-9, 298, 470. 89



	期初数			本期增减变动			
被投资单位	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	权益法下确认的投 资损益	其他综合收益调整	
有限公司							
国能大渡河流域水电 开发有限公司	6, 601, 226, 244. 86		247, 602, 891. 63		385, 596, 768. 14		
中核汇能有限公司	1, 822, 216, 360. 15		252, 671, 474. 44		112, 634, 345. 53	-2, 335, 458. 23	
嘉陵江亭子口水利水 电开发有限公司	1, 514, 073, 789. 28				30, 153, 773. 36		
四川乐飞光电科技有限公司	112, 908, 878. 25				10, 501, 583. 99		
四川川投售电有限责任公司	62, 316, 700. 29				-1, 905, 295. 66		
合 计	43, 249, 200, 387. 06		1, 796, 274, 366. 07		4, 503, 477, 193. 49	-11, 633, 929. 12	

(续上表)

-		本期增减变动	J		期末数	
被投资单位	其他权益变动	宣告发放现金股利或利利	计提 减值 准备	其他	账面价值	減值 准备
联营企业						
雅砻江流域水电开 发有限公司	10, 006, 411. 46	2, 880, 000, 000. 00			35, 519, 662, 372. 93	
国能大渡河流域水 电开发有限公司	46, 289, 731. 70	247, 602, 891. 63			7, 033, 112, 744. 70	
中核汇能有限公司	63, 789, 911. 06	17, 218, 963. 54			2, 231, 757, 669. 41	
嘉陵江亭子口水利 水电开发有限公司	4, 244. 84	17, 451, 853. 07		-26, 471, 370. 34	1, 500, 308, 584. 07	
四川乐飞光电科技 有限公司		2, 530, 065. 51			120, 880, 396. 73	
四川川投售电有限 责任公司		1, 200, 000. 00			59, 211, 404. 63	
合 计	120, 090, 299. 06	3, 166, 003, 773. 75		-26, 471, 370. 34	46, 464, 933, 172. 47	

(二) 母公司利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

项 目	本期数	上年同期数



	收入	成本	收入	成本
其他业务收入	565, 094. 35		366, 981. 13	
合 计	565, 094. 35		366, 981. 13	
其中:与客户之间的 合同产生的收入	565, 094. 35		366, 981. 13	

2. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
权益法核算的长期股权投资收益	4, 503, 477, 193. 49	4, 655, 039, 871. 85
成本法核算的长期股权投资收益	203, 300, 000. 00	53, 653, 402. 78
处置交易性金融资产取得的投资收益	30, 850, 806. 43	55, 438, 583. 81
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	35, 200, 000. 00	44, 726, 912. 43
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	34, 532, 206. 83	26, 232, 235. 20
其他债权投资在持有期间取得的利息收入	2, 696, 540. 90	1, 920, 814. 61
其他	748, 038. 02	936, 246. 37
合 计	4, 810, 804, 785. 67	4, 837, 948, 067. 05

十六、其他补充资料

(一) 非经常性损益

非经常性损益明细表

项 目	金额	说明
非流动性资产处置损益,包括已计提资产减值准备的冲销部分	281, 286. 74	
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关、符合国 家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府 补助除外	3, 962, 545. 57	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,非金融企业持有 金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金 融负债产生的损益	40, 224, 137. 91	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	1, 847, 148. 86	
受托经营取得的托管费收入	471, 698. 11	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1, 088, 427. 94	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	129, 448. 33	



小 计	48, 004, 693. 46	
减:企业所得税影响数(所得税减少以"一"表示)	978, 807. 03	
少数股东权益影响额(税后)	4, 608, 182. 36	
归属于母公司所有者的非经常性损益净额	42, 417, 704. 07	

(二)净资产收益率及每股收益

1. 明细情况

报告期利润	加权平均净资产	每股收益 (元/股)	
1以口券1小川円	收益率(%)	基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	11.10	0. 9294	0. 9294
扣除非经常性损益后归属于公司 普通股股东的净利润	11.00	0. 9207	0. 9207

2. 加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	4, 507, 725, 742. 38
非经常性损益	В	42, 417, 704. 07
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	4, 465, 308, 038. 31
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	37, 092, 127, 046. 47
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E	2, 371, 823, 500. 63
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F	11
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G	1, 949, 842, 731. 20
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	Н	6
专项储备本期变动	I	7, 662, 853. 34
权益法核算的联营企业相关变动	J	108, 456, 369. 94
报告期月份数	K	12
加权平均净资产	L=D+A/2+E× F/J-G× H/J+I/2+J/2	40, 603, 299, 705. 94
加权平均净资产收益率	M=A/L	11.10%
扣除非经常性损益加权平均净资产收益率	N=C/L	11.00%

3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益的计算过程



序号	本期数
A	4, 507, 725, 742. 38
В	42, 417, 704. 07
С=А-В	4, 465, 308, 038. 31
D	4, 580, 129, 379. 00
Е	294, 477, 449. 00
F	11
G	12
H=D+E×F/G	4, 850, 067, 040. 58
I=A/H	0. 9294
J=C/H	0. 9207
	A B C=A-B D E F G H=D+E×F/G I=A/H

(2) 稀释每股收益的计算过程

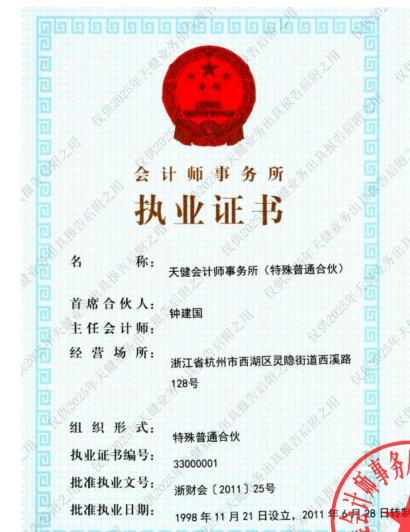
稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。











证书序号: 0019886

- 部门依法审批, 准予执行注册会计师法定业务的 凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的 应当向财政部门申请换发。
- 《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出 租、出借、转让。
- 、 会计师事务所终止或执业许可注销的, 应当向财 政部门交回《会计师事务所执业证书》。

发证机关:

中华人民共和国财政部制

(2025) 11-216 号报告后附之用,证明天 健会计师事务所 (特殊普通合伙) 具有合法执业资质





本复印件又处<u>四川川投能源股份有限公司天健审(2025)11-216号报告后附</u>之用,证明<u>邱鸿是中国注册会计师</u>。也用无效且不得擅自外传。









明赵乙人是中国注册会计师,

本复印件仅供四川川投能源股份有限公司天健审、(2025) 11-216 号报告后附之用,证

