

(上接B094版)

(2) 资信情况  
经查询,河南九通建筑工程有限公司无失信、被执行情况,经营情况良好。  
(3) 催收情况  
公司持续与河南九通建筑工程有限公司进行沟通,跟进项目的决算情况。业主目前在对项目整体进行二轮决算,客户将在业主完成决算、确定最终价格,支付工程款项后,即向太湖水支付相应工程款。该客户2022年末回款。  
公司认定该客户应收账款回收风险较低,按照账龄组合计提坏账损失,坏账损失计提充分、审慎。  
4. 中国水利水电第七工程局有限公司成都天府新区分公司

项目名称	完工进度	累计确认收入	应收账款	坏账计提金额	计提比例	合同资产余额
天府新区分公司	81.46%	5,891,018	5,371,281	1,547,956	28.64%	—

(1) 项目情况  
公司于2020年承接中国水利水电第七工程局有限公司成都天府新区分公司(简称“水电七局”)的天府新区白沙水庫项目(简称“白沙水庫”),该项目合同金额为人民币7,883.81万元。公司已取得水电七局85%的工程进度确认单,按照81.46%的完工进度确认收入,并累计确认应收账款人民币6,421.28万元,累计回款人民币1,050.00万元。

公司经了解,该项目业主成都天府新区投资集团有限公司正在申报土地性质变更,预计将于2023年内完成变更并复工。项目复工之后,水电七局将与业主正常结算工程款项,并向相应公司支付工程款。  
(2) 资信情况  
水电七局为大型央企中国电力建设集团有限公司的下属公司,资信状况良好。  
(3) 催收情况  
公司专门委派工作人员,跟进天府新区白沙水庫项目的复工工作。公司目前在为该项目的2023年度复工,进行准备工作。项目复工后,公司将与客户正常结算工程款项。该客户2022年末回款。  
公司认定该客户应收账款回收风险较低,按照账龄组合计提坏账损失,坏账损失计提充分、审慎。  
5. 千湖百江(武汉)环境治理工程有限公司

项目名称	完工进度	累计确认收入	应收账款	坏账计提金额	计提比例	合同资产余额
武汉东湖新城湖城大湖、红莲湖生态湖泊综合治理工程	100.00%	6,463,255	5,015,118	461,522	9.20%	—

(1) 项目情况  
公司于2020年承接千湖百江(武汉)环境治理工程有限公司(简称“千湖百江”)的汤逊湖项目,项目已经完工,公司已全额确认营业收入和应收账款,累计回款人民币2,036.00万元。  
2020年8月6日长江生态环保集团有限公司、长江勘测规划设计研究院有限责任公司、中建三局集团有限公司联合体中标汤逊湖流域综合治理一期工程总承包(EPC)项目,中标金额为人民币67,447.18万元。千湖百江承包了其汤逊湖一期水环境治理部分。该项目最终资金来源为武汉市政府,资金来源明确。

(2) 资信情况  
经查询,客户千湖百江(武汉)环境治理工程有限公司无法律诉讼或被执行情况,经营情况良好。  
(3) 催收情况  
公司持续与千湖百江(武汉)环境治理工程有限公司进行沟通,跟进项目的验收情况。截止2022年末,总包方已对客户工作进行验收,业主尚未完成总体工程验收,后续将按照合同约定,依据项目验收情况,进行款项支付。该客户2022年回款600万元。  
公司认定该客户应收账款回收风险较低,按照账龄组合计提坏账损失,坏账损失计提充分、审慎。  
(三) 列示单项计提坏账准备的应收账款客户名称、与公司关联关系、股东结构、成立时间、注册资本、主要财务数据、历年交易金额、各期末回款情况、期末应收账款余额、账龄分布、减值计提及依据、公司催收措施,并结合交易对方资信状况、履约能力等说明相关交易的商业合理性,是否存在利用大额坏账准备计提向相关方进行利益输送的情形。

1. 单项计提客户情况

公司2022年末,应收账款单项计提坏账准备的客户基本情况如下:

客户名称	关联方	成立时间	注册资本	股权结构
汉中文化旅游投资集团有限公司	否	2012/1/10	36372.087万元人民币	汉中丹凤县金源房地产开发有限公司70%、汉中经济开发区12.5%、汉中经济开发区政府持股4.33%、汉中城市建设投资开发有限公司持股13.2%
抚州市城市文化旅游服务发展集团有限公司	否	2016/12/28	30000万元人民币	抚州市城市文化旅游服务发展集团有限公司持股300%
湖南芙蓉文化旅游投资集团有限公司	否	2002/4/4	38000万元人民币	长沙湘雅医院人医股份持股100%
湖南水电建设集团有限公司	否	1989/2/22	16164万元人民币	湖南省投资集团持股65.96%、湖南省水利厅持股34.04%
成都嘉裕房地产发展有限公司	否	2000/9/22	65000万元人民币	广州番禺碧桂园房地产开发有限公司持股51.00%、广州番禺碧桂园物业管理有限公司持股49.00%

目前无法从公开信息获取以上客户的主要财务数据。

(1) 单项计提应收账款情况

公司2022年末,应收账款余额账龄分布情况

账龄	应收账款	坏账准备	计提比例
1年以内	—	—	—
1-2年	—	—	—
2-3年	—	—	—
3-4年	—	—	—
4-6年	—	—	—
6年以上	—	—	—
合计	10,136,000	3,000,000	29.60%

抚州市城市文化旅游服务发展集团有限公司

湖南水电建设集团有限公司

成都嘉裕房地产发展有限公司

单项计提坏账准备的应收账款客户2022年回款、余额及截止2022年4月期后回款情况如下:

客户名称	应收账款	坏账准备	计提比例	当期确认收入	当期回款	应收账款	坏账准备	计提比例	回款比例
汉中文化旅游投资集团有限公司	10,136,000	—	—	—	46,000	10,136,000	—	—	—
抚州市城市文化旅游服务发展集团有限公司	3,427,96	—	—	—	—	3,427,96	—	—	—
湖南芙蓉文化旅游投资集团有限公司	423,36	—	—	—	—	423,36	—	—	—
湖南水电建设集团有限公司	231,13	—	—	—	—	231,13	—	—	—
成都嘉裕房地产发展有限公司	96,00	—	—	—	—	96,00	—	—	—

单项计提坏账准备的应收账款客户历年交易金额如下:

客户名称	2022年度	2021年度	2020年度	2019年度	2018年度	2017年度	2016年度及以前
汉中文化旅游投资集团有限公司	—	3,449,14	9,064,62	2,762,29	—	—	—
抚州市城市文化旅游服务发展集团有限公司	—	—	—	—	5,418,61	8,884,14	—
湖南芙蓉文化旅游投资集团有限公司	—	—	—	—	—	—	887,34
湖南水电建设集团有限公司	—	—	—	—	—	—	95,00
成都嘉裕房地产发展有限公司	—	—	—	—	—	—	196,41

2. 单项计提依据

(1) 汉中文化旅游投资集团有限公司

汉中文化旅游19年至2022年应收账款及坏账准备计提情况如下:

账龄	2022年			2021年			2020年			2019年		
	应收账款	坏账准备	计提比例	应收账款	坏账准备	计提比例	应收账款	坏账准备	计提比例	应收账款	坏账准备	计提比例
1年以内	—	—	—	3,000,00	—	—	6,080,00	234,00	5.00%	7,000,00	135,00	5.00%
1-2年	3,000,00	—	—	4,080,00	—	—	2,700,00	27,000	10.00%	—	—	—
2-3年	4,888,00	289,50	81.79%	2,560,00	3,054,00	301.9%	—	—	—	—	—	—
3-4年	2,464,00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4-6年	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6年以上	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
合计	10,352,00	289,50	81.79%	10,300,00	6,540,00	301.9%	2,700,00	64,000	6.87%	2,700,00	2,136,00	50.0%

公司2022年对汉中文旅应收账款的减值计提依据,详见本题一之(二)题,2020年至2021年减值计提情况见问题3—(二)

通过公开信息查询,公司了解到汉中文旅自2021年开始存在资金周转困难的情况,基于谨慎性考虑已在2021年对其单项计提坏账准备。2022年度,公司部分应收账款取得中的抵押担保,对评估的抵押物清算价值之外的应收账款,全额计提坏账。  
公司一直与客户积极沟通回款事项,就以房产、土地等实物抵偿债务或为债务提供担保等款项回收方式与汉中文旅持续进行沟通,于2022年度签署债务协议、担保协议,并办理了抵押登记。  
公司审慎评估了汉中文旅应收账款的可回收性,目前汉中文旅整体资信情况及履约能力欠佳,公司单项计提坏账准备具有商业合理性,坏账损失计提充分、谨慎,不存在利用大额坏账准备计提向相关方进行利益输送的情形。  
(2) 抚州市城市文化旅游服务发展集团有限公司  
公司于2017年承接抚州市城市文化旅游服务发展集团有限公司(简称“抚州文旅”)的抚州市梦湖及岚岗河水生态治理项目工程项目(简称“抚州梦湖”),项目于2018年完工验收。该项目合同总金额为人民币15,114.27万元,公司已全额确认收入,累计收到回款人民币11,696.32万元。公司考虑到该客户剩余应收账款长期未回款,双方协商未能达成一致,因此对应收账款余额按100%进行单项计提。  
公司定期与客户积极沟通回款事项,并向客户索取还款计划,进行应收款项催收工作。综合抚州文旅以上情况,抚州文旅资信情况未见重大异常,但款项回收存在较大不确定性,公司的单项计提坏账准备具有商业合理性。公司审慎评估了抚州文旅应收账款的可回收性,坏账损失计提充分、谨慎,不存在利用大额坏账准备计提向相关方进行利益输送的情形。  
(3) 长沙市雨花城市建设投资集团有限公司  
公司于2015年承接水塘河城综合治理水质提升生态修复工程(景观区段),合同总金额为1,066.25万元,该项目累计完工进度85%,累计确认收入887.34万元,其收回工程款481.61万元,尚余423.3万元的未回款。  
公司于2015年承接水塘河城综合治理水质提升生态修复工程(景观区段),合同总金额为1,066.25万元,该项目累计完工进度85%,累计确认收入887.34万元,其收回工程款481.61万元,尚余423.3万元的未回款。但由于其上游防洪坝泄洪导致已完成的河道水生态工作被冲毁,目前项目处于暂停状态。  
由于合同未约定停工状态工程款条款,双方长期以来未能就剩余款项的后续支付问题,达成一致的协商结果,公司对应收账款余额按100%进行单项计提。

公司定期与客户积极沟通回款事项,并向客户索取还款计划,进行应收款项催收工作。综合上考虑,公司认为长沙市雨花城市建设投资集团有限公司资信情况虽然未见重大异常,但履约回收能力存在较大不确定性,认为剩余款项回收可能性较低,按照100%对应收账款中的剩余款项进行单项计提,坏账损失计提充分、谨慎。公司对长沙市雨花城市建设投资集团有限公司的单项计提坏账准备具有商业合理性,不存在利用大额坏账准备计提向相关方进行利益输送的情形。  
(4) 湖南水电建设集团有限公司  
公司于2015年承接湖南水电水电建设集团有限公司的新市浦白云新城岚岗段综合整治工程—7#—7#至堰截胶坝段水生态修复工程项目,合同金额为281.80万元,项目已竣工验收。公司累计确认营业收入273.60万元,应收账款281.18万元,累计收到回款50.68万元,余额231.12万元。  
因客户办理破产清算,款项支付困难,公司已于2018年单项全额计提坏账准备。  
综上所述,公司认为湖南水电建设集团有限公司的剩余款项回收可能性较低,按照100%对应收账款中的剩余款项进行单项计提,坏账损失计提充分、谨慎。公司对湖南水电建设集团有限公司的单项计提坏账准备具有商业合理性,不存在利用大额坏账准备计提向相关方进行利益输送的情形。  
(5) 成都嘉裕房地产发展有限公司  
公司于2013年承接成都嘉裕房地产发展有限公司的成都嘉裕国际社区人工景观湖水生态营造工程项目,合同金额为192.00万元。项目于2015年竣工验收,公司已全额确认营业收入和应收账款,累计收到回款96.00万元,应收账款余额96.00万元。  
公司无法与对方联系人取得联系,于2017年单项全额计提坏账准备。  
综上所述,公司认为成都嘉裕房地产发展有限公司的剩余款项回收可能性较低,按照100%对应收账款中的剩余款项进行单项计提,坏账损失计提充分、谨慎。公司对成都嘉裕房地产发展有限公司的单项计提坏账准备具有商业合理性,不存在利用大额坏账准备计提向相关方进行利益输送的情形。

二、年审会计师核查程序及核查意见

1. 核查程序

(1) 了解与应收账款及合同资产减值相关的内部控制,评价这些控制的设计,确定其是否得到执行,并测试关键控制运行的有效性;

(2) 分析太湖水应收账款坏账准备及合同资产减值准备会计估计的合理性,包括确定应收账款及合同资产组合的依据、单独计提坏账准备的判断、预期信用损失率的确定等;

(3) 对于存在客观证据表明存在减值的应收账款及合同资产,复核管理层对于预计未来可收回现金流量进行评估的依据,评价其合理性;

(4) 对于按照信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款及合同资产,结合信用风险特征及账龄分析,评价坏账准备及减值准备计提的合理性。对超过信用期的应收账款及合同资产情况进行复核分析,并就重点项目与管理层进行沟通,了解超过信用期的主要客户信息,同时通过检查历史回款、期后回款记录及其他相关文件,复核管理层判断的合理性;

(5) 选取样本对客户进行函证,评估应收账款及合同资产确认的真实性、完整性等;

客户函证及替代测试执行金额及比例情况如下:

项目	2022年度	2021年度
账面余额占应收账款期末余额比例	76.75%	80.33%
发生额	70,623,28	65,460,00
可回收金额	69,941,22	58,983,06
替代测试确认金额	9,781,16	6,476,00
替代测试确认金额占比	13.81%	9.83%
函证及替代测试确认金额占应收账款比例	100.00%	100.00%
期末应收账款余额	92,788,77	81,089,56
坏账准备计提	68,123,78	72,218,3
应收账款可回收金额	42,125,78	42,023,14
应收账款坏账准备占应收账款比例	46.77%	51.64%

(6) 查询主要客户的工商信息,核实主要客户的背景信息,检查是否存在重大诉讼及其他不利事项;

(7) 对账龄较长的应收账款客户选取样本进行访谈,确认是否存在回收风险。

2. 核查意见

经核查,会计师认为:

(1) 公司应收账款增长与收入变动方向不一致的原因具备合理性;

(2) 公司期末应收账款前五大客户信用减值损失计提充分;

(3) 公司单项计提坏账准备的应收账款主要系客户经营情况恶化、余款结算争议等导致,不存在利用大额坏账准备计提向相关方进行利益输送的情形。

问题3

年报显示,报告期末公司合同资产账面余额 243 亿元,同比下降 21.10%,本期计提减值准备 0.44 亿元,同比增长 173.94%,其中按单项计提 0.42 亿元。请公司:(1) 列示近两年合同资产期末余额前十大项目的具体情况,包括但不限于项目名称、业务模式、交易对方及是否关联方、合同金额、开工时间、完工进度、预计验收时点、结算进展等,是否存在未到期完工、未及按时或提前确认收入的情形;(2) 补充披露单项计提坏账准备的合同资产的项目名称、形成原因、交易对方及是否关联方、合同金额、完工进度、计提依据、前期减值计提是否充分。请年审会计师发表意见。

一、公司的分析与说明

(一) 列示近两年合同资产期末余额前十大项目的具体情况,包括但不限于项目名称、业务模式、交易对方及是否关联方、合同金额、开工时间、完工进度、预计验收时点、结算进展等,是否存在未到期完工、未及按时或提前确认收入的情形。

1、前十大合同资产情况

(1) 2022年前十大合同资产项目情况

项目名称	业务模式	交易对方	是否关联方	合同资产余额	合同资产余额占比	开工时间	完工进度	预计验收时点	合同资产减值计提比例	合同资产减值计提金额	是否计提减值	是否计提减值理由
湖南水电建设集团有限公司	生态修复	汉中文旅	否	3,776.71	7,500.00	2020/11/17	62.28%	—	40.00%	3,000.00	不适用	
四川成都嘉裕城市生态建设	生态修复	成都兴蓉集团	否	2,207.91	3,525.60	2021/1/28	76.03%	2023/6	100.00%	363.36	不适用	
湖南水电建设集团有限公司	生态修复	宜兴水务服务中心	否	2,116.65	7,006.48	2021/1/14	100.00%	2023/6	70.00%	4,504.94	未计提	
湖南水电建设集团有限公司	生态修复	明光市人通再建地公园生态建设	否	1,856.70	2,389.71	2022/9/8	97.99%	2023/9/30	20.00%	476.14	不适用	
湖南水电建设集团有限公司	生态修复	汉中文化旅游投资集团有限公司	否	1,611.29	3,300.00	2021/6/10	80.22%	—	40.00%	1,320.00	不适用	
湖南水电建设集团有限公司	生态修复	重庆建工集团	否	1,360.36	2,134.37	2021/12/3	62.74%	2023/9	—	—	不适用	
湖南水电建设集团有限公司	生态修复	宜昌市三峡建设投资有限公司	否	1,000.00	3,000.00	2021/1/11	100.00%	2022/6/22	70.00%	3,230.00	未计提	
湖南水电建设集团有限公司	生态修复	宜昌市三峡建设投资有限公司	否	690.00	3,000.00	2021/6/13	100.00%	2023/6	30.00%	450.00	未计提	
湖南水电建设集团有限公司	生态修复	中国市政工程中南设计研究院有限公司	否	1,042.00	3,466.68	2021/6/08	100.00%	2022/6/5	60.00%	1,265.81	未计提	
湖南水电建设集团有限公司	生态修复	成都城市环境工程研究院有限公司	否	746.69	1,403.94	2022/9/5	90.72%	2023/6	40.00%	588.27	不适用	

(2) 2021年前十大合同资产项目情况

项目名称	业务模式	交易对方	是否关联方	合同资产余额	合同资产余额占比	开工时间	完工进度	预计验收时点	合同资产减值计提比例	合同资产减值计提金额	是否计提减值	是否计提减值理由
四川成都嘉裕城市生态建设	生态修复	成都兴蓉集团	否	2,207.91	3,525.60	2021/1/28	76.03%	2023/6	100.00%	363.36	不适用	
湖南水电建设集团有限公司	生态修复	宜兴水务服务中心	否	2,116.65	7,006.48	2021/1/14	100.00%	2023/6	70.00%	4,504.94	未计提	
湖南水电建设集团有限公司	生态修复	明光市人通再建地公园生态建设	否	1,856.70	2,389.71	2022/9/8	97.99%	2023/9/30	20.00%	476.14	不适用	
湖南水电建设集团有限公司	生态修复	汉中文化旅游投资集团有限公司	否	1,611.29	3,300.00	2021/6/10	80.22%	—	40.00%	1,320.00	不适用	
湖南水电建设集团有限公司	生态修复	重庆建工集团	否	1,360.36	2,134.37	2021/12/3	62.74%	2023/9	—	—	不适用	
湖南水电建设集团有限公司	生态修复	宜昌市三峡建设投资有限公司	否	1,000.00	3,000.00	2021/1/11	100.00%	2022/6/22	70.00%	3,230.00	未计提	
湖南水电建设集团有限公司	生态修复	宜昌市三峡建设投资有限公司	否	690.00	3,000.00	2021/6/13	100.00%	2023/6	30.00%	450.00	未计提	
湖南水电建设集团有限公司	生态修复	中国市政工程中南设计研究院有限公司	否	1,042.00	3,466.68	2021/6/08	100.00%	2022/6/5	60.00%	1,265.81	未计提	
湖南水电建设集团有限公司	生态修复	成都城市环境工程研究院有限公司	否	746.69	1,403.94	2022/9/5	90.72%	2023/6	40.00%	588.27	不适用	

(二) 补充披露单项计提坏账准备的合同资产的项目名称、形成原因、交易对方及是否关联方、合同金额、完工进度、计提依据、前期减值计提是否充分。

1. 单项计提坏账准备的合同资产的项目情况如下:

项目名称	业务模式	交易对方	是否关联方	合同资产余额	合同资产余额占比	开工时间	完工进度	预计验收时点	合同资产减值计提比例	合同资产减值计提金额	是否计提减值	是否计提减值理由
湖南水电建设集团有限公司	生态修复	汉中文旅	否	3,776.71	7,500.00	2020/11/17	62.28%	—	40.00%	3,000.00	不适用	
湖南水电建设集团有限公司	生态修复	成都兴蓉集团	否	2,207.91	3,525.60	2021/1/28	76.03%	2023/6	100.00%	363.36	不适用	
湖南水电建设集团有限公司	生态修复	宜兴水务服务中心	否	2,116.65	7,006.48	2021/1/14	100.00%	2023/6	70.00%	4,504.94	未计提	
湖南水电建设集团有限公司	生态修复	明光市人通再建地公园生态建设	否	1,856.70	2,38							