

关于《对广东红墙新材料股份有限公司 2022年年报的问询函》的回复

众环专字(2023)0500282 号

号

目 录

一、 年报问询函回复.....	1
-----------------	---



关于对广东红墙新材料股份有限公司 2022 年年报的问询函的答复

众环专字(2023)0500282 号

深圳证券交易所上市公司管理二部：

根据贵所于 2023 年 6 月 6 日出具的《关于对广东红墙新材料股份有限公司 2022 年年报的问询函》（公司部年报问询函〔2023〕第 278 号）（以下简称“问询函”），中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）（以下简称“会计师”）作为广东红墙新材料股份有限公司（以下简称“公司”或“红墙股份”）年度财务报表的审计机构，就问询函所提问题进行了逐项核查和落实，现对回复如下，请予审核。

问题 1

你公司主要从事混凝土外加剂的研发、生产与销售业务，2022 年度，营业收入为 93,839.59 万元，较上年下降 39.52%，销售毛利率为 27.87%，较上年增加 2.53 个百分点，归属于母公司股东的净利润为 8,994.59 万元，较上年下降 20.23%。

公司回复：

一、请结合你公司所处行业及产业链下游的发展前景、市场竞争情况、客户需求变化等，详细说明报告期内主要业务收入变动的的原因，是否受到房地产行业的重大影响，收入变动趋势、主要产品或服务的毛利率与同行业可比公司相比是否存在重大差异。

（一）报告期内主营业务收入-外加剂变动的的原因

单位：万元

项目	2022 年度	2021 年度	变动额	变动比例
聚羧酸系外加剂	82,038.62	134,605.15	-52,566.53	-39.05%
萘系外加剂	8,301.51	12,600.19	-4,298.68	-34.12%
其他外加剂	459.83	968.26	-508.43	-52.51%

项目	2022 年度	2021 年度	变动额	变动比例
合计	90,799.96	148,173.60	-57,373.64	-38.72%

公司所处行业为化学原料及化学制品制造业（C26），因混凝土外加剂是为改善混凝土性能在拌制混凝土时掺加的物质，故而在行业管理又归入建材行业。

外加剂主要应用于预拌混凝土，混凝土商品化率提升使得外加剂需求总量持续增长。2014 年以来水泥产量趋于平稳，但商品混凝土产量逐年提升，2017 年至 2021 年，年化增速达 12%。受益于政策推动，越来越多的混凝土需求场景采用商品化预拌混凝土。商品混凝土集中生产，再利用搅拌车运输至项目地点，有利于建筑项目实现更精准的质量控制、更科学的材料配比、更便捷的浇筑施工、并可有效减少散装水泥带来的环境污染。以聚羧酸为主要成分的第三代减水剂，又称高性能减水剂，是市场主流减水剂。

混凝土外加剂行业具有充分竞争的特点，从业企业以市场需求为导向，为争夺客户，各企业之间展开充分竞争，从竞争格局来看，目前行业前三市场占有率不足 20%，其他以小型企业为主，同时存在大量复配厂商，整体抗风险能力弱，根据“东科杯”2021 年度中国混凝土外加剂企业综合十强企业名单看，第十名销售收入仅为 3.5 亿元。

2021 年以来，房地产行业震荡，中国恒大集团、华夏幸福基业股份有限公司、四川蓝光发展股份有限公司、融创中国控股有限公司等房地产企业陆续出现资金周转困难、票据延期兑付或债券违约的情形。且政府坚持“房住不炒”政策，先后出台了一系列房地产调控政策，导致我国房地产业发展速度放缓，下游需求疲软。公司所在的外加剂行业的发展与房地产业的发展具有一定的相关性，国家对房地产行业的宏观调控会对外加剂行业造成影响。根据国家统计局统计，2022 年，房地产开发投资 132,895.00 亿元，较上年同期下降 9.96%，混凝土与水泥制品行业受 2022 年诸多不利因素影响，总体运行情况首次出现全面下行的走势，全年行业规模以上企业累计营业收入 1.97 万亿元，同比下降 10.7%，累计利润总额 757 亿元，同比减少 13.8%，其中，商品混凝土产量 30.3 亿立方米，同比下降 11.8%，相应传导到混凝土外加剂行业。因此，受房地产行业震荡，下游需求疲软的影响，公司为保证资金安全，减少应收账款不能回款风险，进一步加强客户管理，集中发展重点客户，加强对客户的信用核查，收紧对回款能力弱、规

模较小等客户新业务的审批，公司营业收入减少。同时受砂石等地材品质提升导致外加剂掺量降低的影响，2022年出现客户需求量普遍下降的局面。

综上所述，公司2022年主营业务收入-外加剂为90,799.96万元，较上年减少57,373.64万元，减少比例为38.72%，主要受房地产行业及砂石等地材品质提升的影响，导致下游建筑业客户需求疲软，客户需求量下降导致公司营业收入下滑；同时公司进一步加强客户管理，集中发展重点客户，加强对客户的信用核查，收紧对回款能力弱、规模较小等客户新业务的审批，主动退出内蒙古、贵州、昆明等利润薄和回款差的市场；同时，公司为保证资金安全，减少应收款项不能回收风险，加紧催收到期应收账款以及追索房地产企业开具商业承兑汇票所致。

（二）收入变动趋势、主要产品或服务的毛利率与同行业可比公司相比是否存在重大差异

1、报告期内公司营业收入与同行业可比公司营业收入变动情况如下：

项目 1	项目 2	2022 年度	2021 年度
苏博特	营业收入	371,493.41	452,184.41
	营业收入增速	-17.84%	23.81%
垒知集团	营业收入	394,667.40	491,775.13
	营业收入增速	-19.75%	27.05%
红墙股份	营业收入	93,839.59	155,167.86
	营业收入增速	-39.52%	16.09%

由上表可以看出，公司营业收入变动与同行业的增长变动趋势基本保持一致，其中2022年呈下降趋势，2021年呈上升趋势。

2、报告期内公司主要产品或服务的毛利率与同行业可比公司主要产品或服务的毛利率变动情况如下：

（1）综合毛利率

项目	2022 年度	2021 年度
苏博特	34.30%	35.29%
垒知集团	21.59%	18.27%
行业平均	27.94%	26.78%
红墙股份	27.87%	25.34%

公司综合毛利率及变动趋势与同行业可比公司未见明显差异。

同行业公司中苏博特毛利率远高于行业平均水平，系两方面原因构成：①苏博特作为行业龙头，具有技术与品牌优势；②苏博特自产高性能减水剂的原材料聚醚，具有成本优势。③苏博特大力发展毛利率水平较高的技术服务业，拉高了平均毛利率。

红墙股份综合毛利率高于垒知集团，主要系报告期内垒知集团毛利率较低的其他业务如商品混凝土、建筑材料批发、工程施工、医疗器械等业务占营业收入比重较高，拉低其综合毛利率水平所致。

(2) 主要产品毛利率

项目	产品名称	2022 年度			2021 年度		
		营业收入	营业成本	毛利率	营业收入	营业成本	毛利率
苏博特	高性能减水剂	231,979.18	159,477.56	31.25%	298,469.47	196,163.41	34.28%
垒知集团	外加剂新材料	251,907.25	195,376.90	22.44%	306,764.88	248,638.91	18.95%
行业平均				26.85%			26.61%
红墙股份	聚羧酸系外加剂	82,038.62	57,217.68	30.26%	134,605.15	97,985.34	27.21%

公司生产的聚羧酸系外加剂产品与苏博特、垒知集团生产的高性能减水剂、外加剂新材料属于同类型产品，以该类产品对比分析主要产品毛利率。

由上表可见，公司与同行业可比公司毛利率及毛利率变化趋势基本一致，2022 年公司与垒知集团毛利率均小幅增加，苏博特毛利率略微下降。公司与同行业可比公司毛利率不存在重大差异。

二、请你公司说明是否存在贸易业务收入，若有，请说明业务内容、业务开展背景、收入规模、主要合同条款、是否存在实物流转、采用总额法还是净额法确认收入及相关会计处理的依据。

(一) 请你公司说明是否存在贸易业务收入，若有，请说明业务内容、业务开展背景、收入规模、采用总额法还是净额法确认收入

报告期内，公司存在水泥贸易业务收入，按照总额法确认收入，收入规模如下：

单位：万元

项目	2022 年度	2021 年度	变动金额	变动比例
水泥销售收入（不含税）	2,908.81	6,913.25	-4,004.44	-57.92%

报告期内，水泥贸易业务收入金额持续下降，2022 年下降金额 4,004.44 万元，下降比例为 57.92%，水泥收入占营业收入比例由 2021 年 4.46% 下降至 2022 年的 3.10%。

公司基于与华润水泥投资有限公司（以下简称“华润水泥”）及部分优质客户的长期、稳定合作关系，开展了部分水泥经销业务，公司向华润水泥购入水泥产品，销售给部分优质客户。公司通过开展水泥经销业务，可以巩固与客户的合作关系，获取少量利润，同时加快了资金周转效率。

（二）主要合同条款、是否存在实物流转、采用总额法还是净额法确认收入及相关会计处理的依据

根据《企业会计准则第 14 号——收入》（2017 年修订）的第三十四条规定：“企业应当根据其在向客户转让商品前是否拥有对该商品的控制权，来判断其从事交易时的身份是主要责任人还是代理人。企业在向客户转让商品前能够控制该商品的，该企业为主要责任人，应当按照已收或应收对价总额确认收入。”

企业向客户转让商品前能够控制该商品的情形包括：

A.企业自第三方取得商品或其他资产控制权后，再转让给客户。

B.企业能够主导第三方代表本企业向客户提供服务。

C.企业自第三方取得商品控制权后，通过提供重大的服务将该商品与其他商品整合成某组合产出转让给客户。

在具体判断向客户转让商品前是否拥有对该商品的控制权时，企业不应仅局限于合同的法律形式，而应当综合考虑所有相关事实和情况，这些事实和情况包括：

A.企业承担向客户转让商品的主要责任。

B.企业在转让商品之前或之后承担了该商品的存货风险。

C.企业有权自主决定所交易商品的价格。

因此，公司根据《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》第三十四条规定判断，其他业务收入确认采用总额法，合同主要条款系：

1、公司承担向客户转让商品的主要责任

（1）公司水泥采购、销售业务开拓独立

公司独立开拓水泥客户，与水泥客户单独签订水泥采购合同，水泥客户根据合同约定直接向公司提出采购需求计划，提出具体拟采购水泥的产品品种、质量、

规格、数量，与公司商议付款期限及水泥价格；公司与华润水泥签订年度框架协议，根据客户的订单情况，独立向华润水泥下采购订单，确定具体采购的水泥规格、数量及送货地点，并商议确定该笔订单的采购价格，按照自然月的采购量享受不同的优惠。

（2）公司在验收过程中风险责任独立

公司向华润水泥约定采购数量以华润的过磅数量为准，合理损耗按照 3‰的标准执行，质量验收依照华润水泥采购的检验报告为依据；对质量、数量有异议时，委托第三方进行复磅、检测；如果复磅、检测相符，检测费用由公司承担；如果复磅不符，以与第三方复磅误差较小的一方过磅数量为准；产品质量品种、规格、质量存在不符合合同约定的，如公司同意使用，按质论价；公司不同意使用的，应视具体情况由华润负责更换、退货、并承担相应的费用支出。公司向客户销售水泥，客户安排人员对货物的质量、规格、数量和质量验收，发现不符合质量要求的、规格要求的或签封不完整的当即退货，数量不符的以实收数量签收。

（3）延迟交货的违约责任分离

公司每月向华润水泥下一个月的拟采购水泥数量，在供货期，如遇集中采购（日需求量超过 2000 吨），公司须提前 2 天说明申报需求量，华润水泥确认无异议后组织供应，如遇不可抗力因素或华润水泥工厂设备检修、故障的情形，华润水泥供货的时间相应顺延。公司因不及时，或产品质量不合格影响客户生产的正常进行，客户有权向公司索赔损失，同时赔偿延迟交付部分货款金额月息 5% 的违约金，同时客户有权终止全部或部分订单。

（4）公司独立承担客户信用风险

公司向华润水泥投资有限公司采用月结付款，每月最后一日为结算截止日，结算日后 30 天内付清，并以公司应收华润混凝土货款为额度，超过额度应立即付款。公司分不同客户信用情况，主要采用结算月结 10 天付款、月结 60 天等。

2、是否存在实物流转

公司与客户的具体交易通过华润水泥开发的“大水泥”系统（买家版 APP）线上交易完成，客户通过“大水泥”系统（买家版 APP）向公司下达采购订单，确定具体采购的产品品种、规格、数量及送货地点等订单信息，水泥客户下完订单后，由公司业务员登录“大水泥”系统（卖家版 APP）直接点击“我的订单”，确认水泥客户下的订单；订单流程完成后，由华润水泥物流计划调度组安排发货，公司根

据与华润水泥签订的《水泥购销合同》，采取中转库自提和码头卸船水边交货方式收货，公司通知水泥客户，由水泥客户安排人员对水泥的质量、规格和数量等进行验收，水泥客户验收无误后，安排水泥入库并签封确认。

综上，公司分别与华润水泥、公司水泥客户独立进行款项结算。公司自主与水泥客户进行价格谈判，当市场水泥价格有波动时，双方则按照同意确认的《调价通知书》或者《补充协议》作为款项结算单价执行。同时公司独立承担水泥客户信用风险，当下游水泥客户无法支付货款，公司不存在将此风险转移给华润水泥的协议安排。公司承担了合同条款向水泥客户提供商品的主要责任，在交易过程中公司具有自主定价权，同时独立承担水泥客户信用风险，公司按照总额法确认收入符合企业会计准则的相关规定。

会计师核查程序和核查意见

（一）核查程序

会计师主要履行了以下核查程序：

- 1、获取公司报告期内主营业务收入明细表，了解主营业务收入变动原因；
- 2、查阅同行业可比上市公司公开资料，分析公司与同行业可比上市公司经营业绩是否一致，以及相关差异的原因及合理性；
- 3、检查贸易业务的销售和采购合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当，是否符合企业会计准则的相关规定；
- 4、检查与贸易业务相关的支持性文件，包括各产品类别贸易中涉及的入库单、出库单、货权转移证明、收货确认单、数量交接确认单、结算单、货物运输合同、销售收款和采购付款凭证单据等；

（二）核查意见

经核查，会计师认为：

- 1、报告期内主要业务收入变动合理，受到房地产行业的影响，收入变动趋势、主要产品或服务的毛利率与同行业可比公司相比不存在重大差异；
- 2、报告期内公司存在贸易业务收入，采用总额法确认收入符合相关会计规定。

问题 2

2020年末至2022年末，你公司应收账款、应收票据、应收款项融资账面价值合计分别为146,122.21万元、151,598.81万元和111,165.43万元，占各年度营业收入比例分别为109.35%、97.68%和118.46%。2020年末至2022年末，应收账款账面余额分别为89,736.71万元、118,247.25万元和85,044.17万元，其中，单项计提减值准备的应收账款账面余额分别为0万元、7,470.78万元和6,693.10万元。你公司应收款项融资规模较大，除银行承兑汇票外还包含商业承兑汇票及数字化债权凭证，各年末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的、已终止确认的应收票据金额分别为9,926.86万元、24,023.18万元和11,790.94万元，2021年末存在已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的、未终止确认的应收票据，金额为970.93万元。2022年末，公司应收票据期末余额为5,266.90万元，均为商业承兑票据，其中低风险组合未计提坏账准备，正常信用风险组合的坏账准备计提比例为3%，期末坏账准备金额为43.17万元，因出票人未履约而将其转应收账款的票据金额为2,122.18万元。

公司回复：

一、请结合公司近三年信用政策(包括信用期)、合同约定付款条款、客户付款周期变化情况，说明近年来上述应收款项占营业收入比重较高的原因，并列示各年度前十大客户的收入金额、应收款项(包括应收账款、应收票据、应收款项融资)余额、账龄、信用政策

(一) 公司近三年信用政策、合同约定付款条款、客户付款周期变化情况

1、公司近三年信用政策

近三年来，公司执行客户信用风险管控政策，能够对客户的风险进行有效管理。公司针对不同的客户采取不同的信用政策。公司根据客户背景、经营管理情况、资信情况等客观属性，对客户分为A、B、C、D类，并针对不同的客户类型实施相应的风险控制要求。

A类客户是指公司背景雄厚、资信良好的大客户，如：国企、央企、资信良好的上市公司、招投标工程类（中字头项目）、建筑公司（特级资质）或其他公司同意纳入A类管理的客户。报告期内，公司信用政策管理制度规定A类客户的账期上限为月结不超过12个月。

B类客户是指资质齐全,资信正常的客户,如:资质齐全的混凝土生产企业、管桩厂、建筑公司(一级资质)或其他公司同意纳入B类管理的客户。报告期内,公司信用政策管理制度规定B类客户的账期上限为月结不超过8个月。

C类客户是指资质较低或资产规模较小的客户,如:小型管片厂、水泥制品厂、建筑公司(二级资质)或其他公司同业纳入C级管理的客户。报告期内,公司信用政策管理制度规定C类客户的账期上限为月结不超过3个月。

D类客户是指执行存在异常或履约能力较弱的客户,如:(1)建筑公司(三级资质)、贸易公司、临时工地、复配站、个人客户及其他资质瑕疵客户;(2)A、B、C客户中存在被人民法院列为失信被执行人,按照D类客户处理。存在重大被诉讼(涉诉金额超过300万元)、重大质量事故或被执行记录超过12个月未完结(累计执行金额50万以上)的客户,在合同审批中从严审核。根据公司信用政策管理制度,D类客户的合同账期原则上要求预付款,但允许申请采用货到付款的方式进行结算,自发货之日起30天内,货款应全部收回。

2、近三年合同约定付款条件及付款周期

公司外加剂产品主要应用到商品混凝土行业以及预制混凝土构件生产行业,并最终应用到民建、道路、桥梁等固定资产基础建造行业,公司客户主要为商品混凝土厂商、管桩制造商及其他预制构建企业、工程方业主或建筑施工企业等,公司客户受其下游固定资产建造行业的影响,给予公司的结算方式较多采用银票和商票,付款周期较现金/电汇时间明显偏长,因此,公司客户采用商票、银票回款后,公司应收款项规模仍然会随着营业收入规模的扩大随之增大。

因2021年以来出现恒大集团票据违约事件,房地产开发商开具的商票兑付风险增加,公司收紧了对商票收取政策。公司财务中心严格执行商票收取政策,对商票承兑人实施白名单和黑名单分类管理政策,公司允许收取白名单企业及其控股企业开具的商票,公司不予收取黑名单企业及其控股企业开具的商票。公司每季度对名单进行更新,并在白名单企业承兑人信用情况出现明显恶化时立刻停止收取。2022年度全年商票回款比例大幅下降,商票回款比例由2020年度的45%降为2022年度的6%,同时现金/电汇和银行承兑汇票回款规模大幅增长,因此公司应收款项整体规模虽然变大且增长较快,但是公司整体收款结构得到较大改善。

结算方式明细如下:

单位：万元

结算方式	2022 年		2021 年		2020 年	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
现金/电汇	54,687	41%	55,003	37%	32,020	25%
银行承兑汇票	47,874	36%	51,623	34%	32,802	26%
商业承兑汇票	8,382	6%	33,742	23%	56,552	45%
数字化债权凭证及其他	21,364	16%	9,476	6%	4,918	4%
合计	132,308	100%	149,844	100%	126,292	100%

(二) 应收款项占营业收入比重较高的原因

单位：万元

主体	项目	2022 末/2022 年度	2021 末/2021 年度	2020 末/2020 年度
红墙股份	应收账款账面价值	79,629.44	112,537.23	86,479.48
	应收票据账面价值	5,223.73	9,805.11	2,079.78
	应收款项融资账面价值	26,312.26	29,256.47	57,562.95
	应收款项账面价值合计	111,165.43	151,598.82	146,122.21
	营业收入	93,839.59	155,167.86	133,656.13
	应收款项账面价值/营业收入	118.46%	97.70%	109.33%
	营业收入增长率	-39.52%	16.09%	15.45%
	应收款项账面价值增长率	-26.67%	3.75%	33.43%

2020 年，公司应收款项占营业收入比重为 109.33%，主要系 2020 年产业链下游多以半年以上期限票据结算所致。2020 年 12 月 31 日公司持有的商业承兑汇票和银行承兑汇票原值较 2019 年 12 月 31 日增加 1.49 亿，增加 33.43%。

2021 年，应收款项占营业收入比重为 97.70%，同比下降 11.63%，主要系公司应收款项增长比例 3.75% 小于营业收入增长比例 16.09% 所致。2021 年房地产商开具的商业承兑汇票陆续违约，行业上下游客户均减少商业承兑汇票收取，公司同步严格控制商业承兑汇票收取，收款结构得到改善。

2022 年，应收款项占营业收入比重为 118.46%，同比增长 20.76%，主要系营业收入下降幅度较大所致。营业收入大幅度下降，主要是因为公司受下游需求

减小及公司加强客户管理，集中发展重点客户，进一步加强对客户的信用核查，收紧对回款能力弱、规模较小等客户新业务的审批的影响。

公司与同行业上市公司应收款项占营业收入比例对比情况如下：

主体	2022 末/2022 年度	2021 末/2021 年度	2020 末/2020 年度
苏博特	85.17%	73.48%	73.27%
垒知集团	95.38%	79.30%	79.84%
红墙股份	118.46%	97.70%	109.33%

公司与同行业上市公司应收款项占营业收入比例不存在重大差异，略高于同行业可比公司主要系苏博特除混凝土外加剂生产销售业务外，还涉及检测技术服务，垒知集团除混凝土外加剂生产销售业务外，还涉及检测技术服务、建筑材料批发和零售、软硬件销售及服务等。业务结构的差异使得发行人与可比上市公司所处的市场环境、面对的客户群体不尽相同。

（三）各年末前十大客户销售收入、应收款项情况

(1) 2022 年前十大客户销售收入、应收款项情况

单位：万元

序号	客户名称	销售收入金额（不含税）	应收账款余额	应收账款账龄	应收票据余额	应收款项融资余额	应收款项余额合计	信用政策类别
1	华润水泥控股下属子公司	6,995.02	3,419.41	1 年以内金额 3,402.99 万元，1-2 年金额 16.42 万元	50.00	1,410.61	4,880.02	A
2	广东宏基管桩有限公司	3,818.70	626.73	1 年以内金额 626.73 万元		694.31	1,321.04	A
3	广东三和管桩股份有限公司及其关联方	2,784.94	1,827.62	1 年以内金额 1,827.62 万元		1,206.58	3,034.19	A
4	佛山市顺德区新翔混凝土有限公司	1,095.83	146.87	1 年以内金额 146.87 万元		403.87	550.74	B
5	珠海市振业混凝土有限公司	1,050.23	810.37	1 年以内金额 810.37 万元	130.00	233.76	1,174.13	B
6	惠州市博罗嘉盈混凝土有限公司	1,023.75	1,413.65	1 年以内金额 1,156.84 万元，1-2 年金额 256.81 万元		600.00	2,013.65	B
7	河源高强混凝土有限公司	875.04	1,481.02	1 年以内金额 988.79 万元，1-2 年金额 492.22 万元		700.00	2,181.02	B
8	浙江三狮南方新材料有限公司	872.94	543.56	1 年以内金额 543.56 万元		213.07	756.63	A

序号	客户名称	销售收入金额（不含税）	应收账款余额	应收账款账龄	应收票据余额	应收款项融资余额	应收款项余额合计	信用政策类别
9	北京建工物流配送有限公司	850.97	1,221.37	1年以内金额 962.81 万元, 1-2 年金额 258.55 元		150.00	1,371.37	A
10	中山市市政混凝土工程有限公司	805.48	708.84	1年以内金额 708.84 万元		100.00	808.84	B
合计		20,172.90	12,199.43		180.00	5,712.20	18,091.63	

(2) 2021 年前十大客户销售收入、应收款项情况

单位：万元

序号	客户名称	销售收入金额（不含税）	应收账款余额	应收账款账龄	应收票据余额	应收款项融资余额	应收款项余额合计	信用政策类别
1	华润水泥控股下属子公司	11,499.06	5,955.66	1年以内金额 5,653.83 万元, 1-2 年金额 301.83 元	392.43	3,214.07	9,562.16	A
2	广东宏基管桩有限公司	6,907.62	824.31	1年以内金额 824.31 万元		370.00	1,194.31	A
3	广东三和管桩股份有限公司及其关联方	3,226.94	2,100.09	1年以内金额 2,100.09 万元		1,747.33	3,847.42	A
4	上海建工建材科技集团股份有限公司	2,326.20	2,771.92	1年以内金额 2,628.61 万元, 1-2 年金额 143.31 元	100.00	729.61	3,601.53	A
5	河源高强混凝土有限公司	2,207.82	2,772.22	1年以内金额 2,494.83 万元, 1-2 年金额 277.39 元		562.56	3,334.78	B

序号	客户名称	销售收入金额（不含税）	应收账款余额	应收账款账龄	应收票据余额	应收款项融资余额	应收款项余额合计	信用政策类别
6	佛山市利宇达建材有限公司	2,118.44	1,392.59	1年以内金额 1,392.59 万元	475.41	240.00	2,108.00	B
7	河源市京基混凝土有限公司	1,906.13	1,809.15	1年以内金额 1,809.15 万元	1,500.79	2,184.63	5,494.58	B
8	珠海市振业混凝土有限公司	1,694.53	1,119.59	1年以内金额 1,119.59 万元	550.00		1,669.59	B
9	深圳市万泰通贸易有限公司	1,591.79	1,798.72	1年以内金额 1,798.72 万元		200.00	1,998.72	B
10	佛山市顺德区新翔混凝土有限公司	1,374.24	362.45	1年以内金额 362.45 万元		311.20	673.65	B
合计		34,852.77	20,906.71		3,018.62	9,559.40	33,484.74	

(3) 2020 年前十大客户销售收入、应收款项情况

单位：万元

序号	客户名称	销售收入金额（不含税）	应收账款余额	应收账款账龄	应收票据余额	应收款项融资余额	应收款项余额合计	信用政策类别
1	华润水泥控股下属子公司	9,752.26	4,041.85	1年以内金额 4,041.85 万元		4,524.99	8,566.84	A
2	广东宏基管桩有限公司	6,582.52	694.98	1年以内金额 694.98 万元		1,159.28	1,854.26	A

序号	客户名称	销售收入金额（不含税）	应收账款余额	应收账款账龄	应收票据余额	应收款项融资余额	应收款项余额合计	信用政策类别
3	钦州市惠顺建材有限公司	3,304.66	1,209.61	1年以内金额 1,209.61 万元		2,565.91	3,775.52	B
4	广东三和管桩股份有限公司及其关联方	2,453.77	1,514.70	1年以内金额 1,398.41 万元，1-2 年金额 116.29 万元		1,379.33	2,894.04	A
5	河源市京基混凝土有限公司	2,314.68	1,876.49	1年以内金额 1,876.49 万元		2,564.87	4,441.36	B
6	钦州创鑫建材有限公司	2,218.66	617.89	1年以内金额 617.89 万元		1,678.93	2,296.83	B
7	河源高强混凝土有限公司	1,853.45	2,210.89	1年以内金额 2,094.39 万元，1-2 年金额 116.49 万元		400.00	2,610.89	B
8	上海建工建材科技集团股份有限公司	1,673.11	1,242.92	1年以内金额 1,242.92 万元		1,274.91	2,517.83	A
9	四川美固建材科技有限公司	1,423.67	347.78	1年以内金额 347.78 万元		1,094.07	1,441.85	B
10	惠州市惠阳区毅达预拌混凝土有限公司	1,409.35	386.72	1年以内金额 386.72 万元		898.00	1,284.72	B
合计		32,986.11	14,143.82			17,540.30	31,684.13	

二、请说明各年末应收账款逾期情况及截至回函日的期后回款情况，是否存在应收账款无法回收的风险，相关坏账准备的计提是否充分。请结合交易背景、诉讼进展情况、诉讼判决及执行情况等，说明对单项计提坏账准备应收账款方坏账准备的计提依据

(一) 应收账款逾期情况及截至回函日的期后回款情况，是否存在应收账款无法回收的风险

公司考虑票据结算较多的行业特点以及客户付款审批流程时间，并结合客户的历史付款经验，对于账龄在 1 年以内的应收账款，公司认定为处于正常状态，不视为逾期，对于账龄超过 1 年的应收账款视为逾期，逾期比例为 15.94%。公司对账龄超过 1 年客户的应收账款持续加强管理催收。

1、账龄组合应收账款回收情况

(1) 近三年末，未逾期应收账款情况及截至 2023 年 5 月 31 日的回款情况如下：

项目	1 年以内应收账款余额	截至 2023 年 5 月 31 日回款金额	回款比例
2022 年末	64,799.07	24,277.91	37.47%
2021 年末	102,344.42	93,442.72	91.30%
2020 年末	83,955.47	83,241.22	99.15%

注：上述回款金额包含票据回款，如票据逾期转为应收账款，则不构成该年度回款金额。

从上表可见，截至 2023 年 5 月 31 日，2020 年末、2021 年末及 2022 年末的 1 年以内应收账款回款比例分别为 99.15%、91.30% 及 37.47%，2020 年末和 2021 年末回款情况良好，款项无法收回风险较低。2022 年末未逾期应收账款回收比例 37.47%。因下游混凝土行业具有工期较长、回款较慢等特点，客户信用期长，公司应收账款下半年回款情况优于上半年，因此，截至 2023 年 5 月 31 日，2022 年末 1 年以内应收账款回款比例未超过 50%。

(2) 近三年各年末，逾期应收账款情况及截至 2023 年 5 月 31 日的回款情况如下：

项目	1年以上应收账款余额	截至2023年5月31日回款金额	回款比例
2022年末	13,551.99	7,360.76	54.32%
2021年末	8,432.05	7,988.19	94.74%
2020年末	5,781.24	5,436.53	94.04%

注：上述回款金额包含票据回款，如票据逾期转为应收账款，则不构成该年度回款金额。

从上表可见，截至2023年5月31日，2020年、2021年末及2022年末1年以上应收账款回款比例分别为94.04%、94.74%及54.32%。2022年末1年以上应收账款收回比例未超过55%，主要原因系客户回款减慢，同时部分逾期票据转入应收账款合并进行账期管理所致，公司在加紧催收该部分款项。

2、单项计提应收账款余额期后回款比例如下：

项目	单项计提应收账款余额	截至2023年5月31日回款金额	回款比例（%）
2022年末	6,693.10	1,254.85	18.75%
2021年末	7,470.78	5,253.40	70.32%

2021年末，单项计提应收账款回款比例为70.32%，回款良好；2022年末，单项计提应收账款回款比例为18.75%，低于2021年单项计提应收账款回款比例，主要系截至2023年5月31日，距离2022年12月31日仅为五个月，部分案件尚在审理中。

（二）相关坏账准备计提是否充分

1、账龄组合的坏账计提是否充分

（1）2022年公司预期信用损失率计算过程如下：

账龄	2021年12月31日应收账款期末余额 a（合并层面）	2022年1-12月本年实际回收金额 b（合并层面）	本年实际回收率 c=b/a	预期信用损失率	考虑前瞻性指标后的比例
1年以内	105,237.46	87,666.12	83.30%	0.02%	3%
1-2年	11,347.07	9,664.26	85.17%	0.26%	10%
2-3年	1,523.79	1,051.56	69.01%	10.21%	30%
3年以上	138.92	53.50	38.51%	100.00%	100%

（2）2021年公司账龄组合的预期信用损失率计算过程如下：

账龄	2020年12月31日应收账款期末余额 a (合并层面)	2021年1-12月本年实际回收金额 b (合并层面)	本年实际回收率 c=b/a	预期信用损失率	考虑前瞻性指标后的比例
1年以内	80,868.13	69,180.11	89.94%	0.15%	3%
1-2年	3,466.42	2,911.53	91.94%	1.46%	10%
2-3年	165.44	135.43	81.86%	18.14%	30%
3年以上	56.31	56.31	100.00%	100.00%	100%

注：2021年末单项计提坏账准备的应收账款其在2020年12月31日的应收账款期末余额在测算账龄组合的预期信用损失率时已扣除。

(3) 2020年公司账龄组合的预期信用损失率计算过程如下：

账龄	2019年12月31日应收账款期末余额 a (合并层面)	2020年1-12月本年实际回收金额 b (合并层面)	本年实际回收率 c=b/a	预期信用损失率	考虑前瞻性指标后的比例
1年以内	64,977.65	60,073.17	92.45%	0.26%	3%
1-2年	1,920.73	1,820.89	94.80%	1.55%	10%
2-3年	15.28	15.19	99.39%	10.55%	30%
3年以上	141.41	-	0.00%	100.00%	100%

如上表所示，公司的坏账准备计提比例大于按账龄迁徙率模型计算的历史损失率，公司应收账款坏账准备计提充分。

公司预期信用损失率计算结果小于公司目前计提的比例，考虑前瞻性因素的影响，调整为公司目前坏账计提比例，公司对信用风险发生明显变化的应收账款单项计提坏账准备，公司坏账计提比例充分。

(三) 请结合交易背景、诉讼进展情况、诉讼判决及执行情况等，说明对单项计提坏账准备应收账款方坏账准备的计提依据

1、截至2022年12月31日，公司单项计提坏账准备应收账款余额合计为6,693.10万元，余额在100.00万元以上的单项计提坏账准备应收账款共计4,374.93万元，占截至2022年12月31日，公司单项计提坏账准备应收账款余额合计的65.36%，公司根据其历史合作情况、客户的规模、经营资质、经营状况（是否为被列入失信被执行人名单或处于破产/注销/吊销等经营异常状态的客户）、公司性质（是否为贸易公司、央企）、财产保全情况、达成付款协议或收回款项情况，逐笔确认计提比例，具体情况如下：

单位：万元

序号	原告	涉诉客户名称	案件类型	交易背景	截至 2022 年年末应收账款余额	截至 2022 年年末减值计提情况	计提比例	截至 2023.5.31 诉讼进展情况	截至 2023.5.31 诉讼判决情况	截至 2023.5.31 诉讼判决执行情况	截至 2023.5.31 回款情况
1	红墙股份	深圳市德源宝混凝土有限公司	买卖合同纠纷	外加剂购销	817.08	245.12	30.00%	二审判决生效执行中	1、判决被告支付票据款 300,000.00 元，利息按照 LPR 一倍支付至结清为止；2、判决被告支付货款 7,859,943.42 元，违约金按照 LPR 的四倍支付至结清为止	已向法院申请执行，执行金额 11,927,736.32 元	
2	红墙股份	临沂天固混凝土工程有限公司	买卖合同纠纷	外加剂购销	489.01	48.90	10.00%	一审判决生效执行中	判决被告支付货款 4,890,116.00 元	已向法院申请执行，执行金额 4,890,116.00 元	
3	红墙股份	沧州大川路用材料有限公司	票据追索权纠纷	外加剂购销	315.52	20.73	6.57%	一审审理中			160.00
4	红墙股份	深圳市天地砼剂开发有限公司	买卖合同纠纷	外加剂购销	290.00	188.57	65.02%	一审判决生效执行中	判决被告支付货款 6,152,964.31.00 元	已向法院申请执行，执行金额 4,630,664.42 元	

序号	原告	涉诉客户名称	案件类型	交易背景	截至 2022 年年末应收账款余额	截至 2022 年年末减值计提情况	计提比例	截至 2023.5.31 诉讼进展情况	截至 2023.5.31 诉讼判决情况	截至 2023.5.31 诉讼判决执行情况	截至 2023.5.31 回款情况
5	红墙股份	临沂天元混凝土工程有限公司	买卖合同纠纷	外加剂购销	283.53	28.35	10.00%	一审判决生效执行中	判决被告支付货款 2,835,312.00 元	已向法院申请执行，执行金额 2,835,312.00 元	
6	红墙股份	遵义百旺建材有限责任公司	买卖合同纠纷	外加剂购销	266.69	80.01	30.00%	一审判决生效执行中	判决被告支付货款 2,666,939.50 元，违约金 279,264.32 元	已向法院申请执行，执行金额 2,946,203.82 元	
7	红墙股份	遵义市景鑫商贸有限公司	买卖合同纠纷	外加剂购销	223.02	111.51	50.00%	一审判决生效执行中	判决被告支付货款 2,230,227.20 元，违约金按照 LPR 四倍支付至结清为止	已向法院申请执行，执行金额 2,722,392.07 元	
8	红墙股份	贵州恒凯瑞建材有限公司	买卖合同纠纷	外加剂购销	219.12	21.91	10.00%	一审判决生效执行中	判决被告支付货款 2,191,172.17 元，违约金按 LPR 四倍支付至结清为止	判决已生效，执行材料待提交	

序号	原告	涉诉客户名称	案件类型	交易背景	截至 2022 年年末应收账款余额	截至 2022 年年末减值计提情况	计提比例	截至 2023.5.31 诉讼进展情况	截至 2023.5.31 诉讼判决情况	截至 2023.5.31 诉讼判决执行情况	截至 2023.5.31 回款情况
9	红墙股份	内蒙古高强天和混凝土有限责任公司	买卖合同纠纷	外加剂购销	202.22	202.22	100.00%	一审判决生效执行中	判决被告支付货款 2,232,062.78 元，违约金按年利率 15.4% 支付至结清止	已向法院申请执行，执行金额 3,038,349.98 元元	
10	红墙股份	都江堰市固利泰商品混凝土有限公司	票据追索权纠纷	外加剂购销	190.16	9.53	5.01%	款清结案			144.08
11	红墙股份	盐城市铭强科技有限公司	票据追索权纠纷	外加剂购销	180.00	54.00	30.00%	一审审理中			
12	红墙股份	宝鸡高新商砼有限责任公司	票据追索权纠纷	外加剂购销	160.18	16.02	10.00%	二审调解协议履行中	被告中建二局支付票款 1,000,000.00 元	调解协议履行中	60.18
13	红墙股份	南通顺而达建材有限公司	买卖合同纠纷	外加剂购销	160.00			款清结案			160.00
14	红墙股份	正安锆金商品混凝土有限责任公司	买卖合同纠纷	外加剂购销	134.86	40.46	30.00%	款清结案			134.86

序号	原告	涉诉客户名称	案件类型	交易背景	截至 2022 年年末应收账款余额	截至 2022 年年末减值计提情况	计提比例	截至 2023.5.31 诉讼进展情况	截至 2023.5.31 诉讼判决情况	截至 2023.5.31 诉讼判决执行情况	截至 2023.5.31 回款情况
15	红墙股份	浙江卡浦乐尔混凝土技术有限公司	买卖合同纠纷、居间合同纠纷	外加剂销售	132.08	13.21	10.00%	二审审理中			
16	红墙股份	鲁甸县兴弘建材商贸有限公司	买卖合同纠纷	外加剂购销	108.49	108.49	100.00%	一审判决生效执行中	判决被告支付货款 1,084,902.00 元，违约金按照 LPR 四倍计算	已向法院申请执行，执行金额 1,155,420.37 元	
17	红墙股份	贵州红枫禾苑建材有限公司	买卖合同纠纷	外加剂购销	102.97	102.97	100.00%	二审判决生效执行中	判决被告支付货款 1,029,711.00 元，违约金按照 LPR 四倍支付至结清为止	已向法院申请执行，执行金额 1,331,120.21 元	
18	红墙股份	柳州市华众建筑材料有限责任公司	票据追索权纠纷	外加剂购销	100.00	10.00	10.00%	二审判决生效执行中	判决被告支付货款 1,000,000.00 元，违约金按年利率 7.5075% 支付至结清为止	已向法院申请执行，执行金额 1,106,535.12 元	
合计					4,374.93	1,302.01	29.76%				659.11

2、截至 2021 年 12 月 31 日，公司单项计提坏账准备应收账款余额合计为 7,470.78 万元，余额在 100.00 万元以上的单项计提坏账准备应收账款共计 6,190.93 万元，占截至 2021 年 12 月 31 日，公司单项计提坏账准备应收账款余额合计的 82.87%，具体情况如下：

单位：万元

序号	原告	涉诉客户名称	案件类型	交易背景	截至 2021 年年末应收账款余额	截至 2021 年年末减值计提情况	计提比例	截至 2023.5.31 诉讼进展情况	截至 2023.5.31 诉讼判决情况	截至 2023.5.31 诉讼判决执行情况	截至 2023.5.31 回款情况
1	红墙股份	贵州三江和源建材有限公司	买卖合同纠纷	外加剂购销	810.75	111.11	13.71%	款清结案			810.75
2	红墙股份	深圳市德源宝混凝土有限公司	买卖合同纠纷	外加剂购销	815.99	244.80	30.00%	二审判决生效执行中	1、判决被告支付票据款 300,000.00 元，利息按照 LPR 一倍支付至结清为止；2、判决被告支付货款 7,859,943.42 元，违约金按照 LPR 的四倍支付至结清为止	已向法院申请执行，执行金额 11,927,736.32 元	
3	红墙股份	深圳市天地砼剂开发有限公司	买卖合同纠纷	外加剂购销	615.30	155.61	25.29%	调解协议执行中	判决被告支付货款 6,152,964.31.00 元	已向法院申请执行，执行金额 4,630,664.42 元	325.30

序号	原告	涉诉客户名称	案件类型	交易背景	截至 2021 年年末应收账款余额	截至 2021 年年末减值计提情况	计提比例	截至 2023.5.31 诉讼进展情况	截至 2023.5.31 诉讼判决情况	截至 2023.5.31 诉讼判决执行情况	截至 2023.5.31 回款情况
4	红墙股份	钦州创鑫建材有限公司	票据追索权纠纷	外加剂购销	646.82	37.19	5.75%	涉诉款项已结清			646.82
5	红墙股份	贵阳昊恒混凝土有限公司	买卖合同纠纷	外加剂购销	634.47	190.34	30.00%	款清结案			634.47
6	红墙股份	河南省强冠新型建材有限公司	买卖合同纠纷	外加剂购销	493.36	14.80	3.00%	款清结案			303.00
7	红墙股份	钦州市宏冠建筑材料有限公司	票据追索权纠纷	外加剂购销	350.00	34.48	9.85%	涉诉款项已结清			350.00
8	红墙股份	青岛鸿锦扬帆实业有限公司	买卖合同纠纷	外加剂购销	315.25	9.46	3.00%	款清结案			315.25
9	红墙股份	贵阳创立建材有限公司	买卖合同纠纷	外加剂购销	268.65	33.04	12.30%	款清结案			268.65
10	红墙股份	内蒙古高强天和混凝土有限责任公司	买卖合同纠纷	外加剂购销	202.22	202.22	100.00%	一审判决生效执行中	判决被告支付货款 2,232,062.78 元，违约金按年利率 15.4% 支付至结清为止	已向法院申请执行，执行金额 3,038,349.98 元	
11	红墙股份	内蒙古万恒商贸有限公司	买卖合同纠纷	外加剂购销	173.55	52.06	30.00%	款清结案			173.55

序号	原告	涉诉客户名称	案件类型	交易背景	截至 2021 年年末应收账款余额	截至 2021 年年末减值计提情况	计提比例	截至 2023.5.31 诉讼进展情况	截至 2023.5.31 诉讼判决情况	截至 2023.5.31 诉讼判决执行情况	截至 2023.5.31 回款情况
12	红墙股份	遵义聚铭建材有限公司	票据追索权纠纷	外加剂购销	165.58	21.09	12.74%	款清结案			165.58
13	红墙股份	深圳市晋荣混凝土有限公司宝安分公司	票据追索权纠纷	外加剂购销	157.52	4.73	3.00%	二审判决生效执行中	判决被告支付票款 480,654.71 元，利息按 LPR 计算至结清为止	已向法院申请执行，执行金额 527,607.30 元	109.45
14	红墙股份	邹城市刚领新型建材有限公司	买卖合同纠纷	外加剂购销	130	11.96	9.20%	款清结案			130
15	红墙股份	鲁甸县兴弘建材商贸有限公司	买卖合同纠纷	外加剂购销	108.49	108.49	100.00%	一审判决生效执行中	判决被告支付货款 1,084,902.00 元，违约金按照 LPR 四倍计算	已向法院申请执行，执行金额 1,155,420.37 元	
16	红墙股份	贵州红枫禾苑建材有限公司	买卖合同纠纷	外加剂购销	102.97	102.97	100.00%	二审判决生效执行中	判决被告支付货款 1,029,711.00 元，违约金按照 LPR 四倍支付至结清为止	已向法院申请执行，执行金额 1,331,120.21 元	
17	红墙股份	防城港市明隆辉混凝土有限公司	票据追索权纠纷	外加剂购销	100.00	3.00	3.00%	款清结案			100.00

序号	原告	涉诉客户名称	案件类型	交易背景	截至 2021 年年末应收账款余额	截至 2021 年年末减值计提情况	计提比例	截至 2023.5.31 诉讼进展情况	截至 2023.5.31 诉讼判决情况	截至 2023.5.31 诉讼判决执行情况	截至 2023.5.31 回款情况
18	红墙股份	深圳市众力建混凝土有限公司	票据追索权纠纷	外加剂购销	100.00	3.00	3.00%	款清结案			100.00
合计					6,190.93	1,340.35	21.65%				4,432.82

公司在报告期各期谨慎计提单项计提应收账款坏账准备，2021 年按单项计提坏账准备的应收账款金额为 7,470.78 万元，计提坏账准备 1,723.78 万元，减少当年扣非净利润；公司在 2022 年收回该类应收账款 5,334.28 万元，转回单项计提的坏账准备 724.51 万元，并将转回的坏账准备计入非经常性损益。

三、请你公司说明应收款项融资中的商业承兑汇票以及数字化债权凭证的具体情况，包括但不限于出票人、到期日、金额等，说明确认为应收款项融资的依据及相关会计处理的合规性；说明各年末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的、已终止确认的应收票据融资是否符合终止确认条件及理由，2021 年末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的、未终止确认的应收票据的具体情况；说明应收票据融资不适用预期信用损失模型计提减值准备的原因及合规性

（一）请你公司说明应收款项融资中的商业承兑汇票以及数字化债权凭证的具体情况，包括但不限于出票人、到期日、金额等，说明确认为应收款项融资的依据及相关会计处理的合规性；

1、截至 2022 年 12 月 31 日，应收款项融资中的商业承兑汇票和数字化债权凭证的具体情况如下：

单位：万元

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
数字化债权凭证	济南黄河路桥建设集团有限公司	山东鲁桥建材有限公司	2023/1/4	5.00	云信
数字化债权凭证	中建四局土木工程有 限公司	珠海市嘉润混凝土 有限公司	2023/1/4	40.00	E 信通融 信
数字化债权凭证	中建二局第二建筑工 程有限公司	深圳市众力建混凝 土有限公司	2023/1/9	81.00	云信
数字化债权凭证	中交第一航务工程局 有限公司	高碑店市佳启混凝 土有限公司	2023/1/9	30.00	E 信通融 信
数字化债权凭证	中交第一航务工程局 有限公司	北流市百盈建材有 限公司	2023/1/9	33.40	E 信通融 信
数字化债权凭证	中煤江南建设发展集 团有限公司	佛山市利宇达建材 有限公司	2023/1/11	45.00	云信

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
数字化债权凭证	中国建筑一局(集团)有限公司北京施工总承包分公司	青岛中联混凝土工程有限公司	2023/1/12	20.00	E 信通融信
数字化债权凭证	中建四局第五建筑工程有限公司	东莞市通洲预制件有限公司	2023/1/12	30.00	云信
数字化债权凭证	中铁二十四局集团新余工程有限公司	四川派安建材有限公司	2023/1/13	5.36	云信
数字化债权凭证	广东省地质工程公司	中山市华城混凝土管桩有限公司(水泥)	2023/1/13	70.18	E 信通融信
数字化债权凭证	中交第四公路工程局有限公司	金沙县久峻工贸有限责任公司	2023/1/16	13.00	E 信通融信
数字化债权凭证	中国建筑第二工程局有限公司西南分公司	重庆永固新型建材有限公司	2023/1/16	50.00	E 信通融信
数字化债权凭证	中铁二十局集团电气化工程有限公司	西安锦晟建材有限公司	2023/1/17	30.00	E 信通融信
数字化债权凭证	中建一局集团华北建设有限公司	江门市富强混凝土有限公司	2023/1/17	200.00	E 信通融信
数字化债权凭证	中国铁建大桥工程局集团有限公司 中国铁建大桥工程局集团有限公司	天津市新军盛大混凝土有限公司	2023/1/17	16.41	E 信通融信
数字化债权凭证	中铁二十二局集团第四工程有限公司	山东建科建筑材料有限公司	2023/1/17	10.00	云信
数字化债权凭证	通号工程局集团建城工程有限公司	广西中马钦州产业园区孔雀湾混凝土有限公司	2023/1/18	40.00	云信
数字化债权凭证	中化学交通建设集团建筑工程有限公司	北海华洪混凝土有限公司	2023/1/19	20.00	E 信通融信
数字化债权凭证	中国雄安集团城市发展投资有限公司	河北首信商品混凝土有限公司	2023/1/20	19.53	E 信通融信

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
数字化债权凭证	中铁二十局集团第三工程有限公司	咸阳天力商品混凝土有限公司	2023/1/20	100.00	E 信通融信
数字化债权凭证	中交路桥南方工程有限公司	贵阳昊恒混凝土有限公司	2023/1/20	49.00	E 信通融信
数字化债权凭证	沧州旭阳化工有限公司	沧州渤海新区全通商砼有限公司	2023/1/20	10.00	E 信通融信
数字化债权凭证	中铁二十局集团第六工程有限公司	重庆地盾混凝土搅拌有限公司	2023/1/23	200.00	工银 E 信
数字化债权凭证	天津力神电池股份有限公司	重庆永固新型建材有限公司	2023/1/28	21.12	E 信通融信
数字化债权凭证	陕西东岭物资有限责任公司	宝鸡金固商品混凝土工程有限公司	2023/2/2	30.00	云信
数字化债权凭证	中国建筑一局（集团）有限公司	广东宏基管桩有限公司（水泥）	2023/2/6	240.00	云信
数字化债权凭证	天津市堃溟混凝土有限公司	天津市堃溟混凝土有限公司	2023/2/7	10.00	云信
数字化债权凭证	天津市堃溟混凝土有限公司	天津市堃溟混凝土有限公司	2023/2/7	20.00	云信
数字化债权凭证	中铁建投保定城市开发有限公司	保定市徐水区聚孚安建材有限公司	2023/2/15	50.00	云信
数字化债权凭证	中铁八局集团有限公司	成都翔盛商品混凝土有限公司	2023/2/17	50.00	E 信通融信
数字化债权凭证	中国水利水电第七工程局有限公司	深圳市宝金华混凝土有限公司	2023/2/17	15.34	电建融信
数字化债权凭证	中国水利水电第七工程局有限公司	深圳市宝金华混凝土有限公司	2023/2/17	11.79	电建融信
数字化债权凭证	中交第一航务工程局有限公司	北流市百盈建材有限公司	2023/2/17	6.63	云信
数字化债权凭证	中国核工业第二二建设有限公司	重庆拉瑞永固混凝土有限公司	2023/2/22	60.00	云信
数字化债权凭证	中交四航局第二工程有限公司	深圳市宝金华混凝土有限公司	2023/2/22	17.54	E 信通融信
数字化债权凭证	中铁十一局集团有限公司	保定市众谊商品混凝土有限公司（1号站）	2023/2/23	38.30	E 信通融信

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
数字化债权凭证	中交二公局第五工程有限公司	咸阳三和混凝土有限公司	2023/2/24	10.00	E 信通融信
数字化债权凭证	中交二公局第五工程有限公司	咸阳三和混凝土有限公司	2023/2/24	10.00	E 信通融信
数字化债权凭证	中交二公局第七工程有限公司	梧州市嘉建混凝土有限公司	2023/2/24	32.03	云信
数字化债权凭证	中交城市投资控股有限公司	广州市恒业混凝土有限公司	2023/2/24	50.00	中交 E 信
数字化债权凭证	中国水利水电第七工程局有限公司	深圳市宝金华混凝土有限公司	2023/3/3	15.00	电建融信
数字化债权凭证	山东省路桥集团有限公司	山东鲁桥建材有限公司	2023/3/3	17.00	航信
数字化债权凭证	中交一公局第六工程有限公司	天津市盛华混凝土有限公司	2023/3/6	37.72	云信
数字化债权凭证	中交一公局第六工程有限公司	天津市新军盛大混凝土有限公司	2023/3/6	45.71	云信
数字化债权凭证	中交一公局第六工程有限公司	天津市晋鑫元科技发展有限公司	2023/3/6	20.00	云信
数字化债权凭证	中铁十一局集团第三工程有限公司	重庆永固新型建材有限公司	2023/3/7	21.00	E 信通融信
数字化债权凭证	广东长正建设有限公司	珠海市成基商品混凝土有限公司	2023/3/7	50.00	E 信通融信
数字化债权凭证	中铁建投保定城市开发有限公司	保定市徐水区聚孚安建材有限公司	2023/3/7	50.00	云信
数字化债权凭证	中铁建大湾区建设有限公司	广州兴南华建材有限公司	2023/3/9	50.00	E 信通融信
数字化债权凭证	中航天建设工程集团有限公司	北京中实上庄混凝土有限责任公司	2023/3/9	30.00	航信
数字化债权凭证	中铁建大湾区建设有限公司	广州三和管桩有限公司	2023/3/9	50.00	E 信通融信
数字化债权凭证	中铁建大湾区建设有限公司	广州三和管桩有限公司	2023/3/9	20.00	E 信通融信
数字化债权凭证	中铁建大湾区建设有限公司	广州三和管桩有限公司	2023/3/9	50.00	E 信通融信

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
数字化债权凭证	天津市堃溟混凝土有限公司	天津市堃溟混凝土有限公司	2023/3/10	25.00	云信
数字化债权凭证	中电建丝路（陕西）建设投资发展有限公司	陕西润邦容大砂浆混凝土有限公司	2023/3/17	20.00	电建融信
数字化债权凭证	中国建筑第二工程局有限公司华南分公司	东莞市新鸿基混凝土有限公司	2023/3/22	5.26	E 信通融信
数字化债权凭证	中国建筑第二工程局有限公司华南分公司	东莞市新鸿基混凝土有限公司	2023/3/22	6.16	E 信通融信
数字化债权凭证	中铁二十一局集团德盛和置业有限公司	天津滨成商品混凝土有限公司	2023/3/22	60.00	铁建银信
数字化债权凭证	中建四局第六建设有限公司	贵阳创立建材有限公司	2023/3/23	50.26	E 信通融信
数字化债权凭证	中铁十六局集团地铁工程有限公司	成都香城梓宁商砼有限公司	2023/3/23	50.00	云信
数字化债权凭证	中交第四公路工程局有限公司	重庆江晖实业有限公司	2023/3/23	100.00	E 信通融信
数字化债权凭证	中铁二十二局集团第二工程有限公司	河源市京基混凝土有限公司	2023/3/24	300.00	E 信通融信
数字化债权凭证	中国建筑第二工程局有限公司华南分公司	东莞市新鸿基混凝土有限公司	2023/3/24	30.29	E 信通融信
数字化债权凭证	中铁二十局集团第三工程有限公司	北海华洪混凝土有限公司	2023/3/24	50.00	E 信通融信
数字化债权凭证	中冶建工集团有限公司	江门市蓬江区建兆混凝土有限公司	2023/3/24	100.00	云信
数字化债权凭证	中铁房地产集团（广西）有限公司	广西建业混凝土有限公司	2023/3/24	17.29	铁建银信
数字化债权凭证	中铁房地产集团（广西）有限公司	广西金航通混凝土有限公司	2023/3/24	35.00	铁建银信
数字化债权凭证	山东省公路桥梁建设集团有限公司	山东鲁桥建材有限公司	2023/3/27	10.00	云信

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
数字化债权凭证	中建二局第二建筑工程有限公司	深圳市众力建混凝土有限公司	2023/3/28	31.93	云信
数字化债权凭证	中交一公局集团有限公司	天津市晋鑫元科技发展有限公司	2023/3/28	10.00	云信
数字化债权凭证	陕西建工控股集团有限公司	西安锦晟建材有限公司	2023/3/29	10.00	陕建筑信
数字化债权凭证	广东水电二局股份有限公司	广州超力混凝土有限公司	2023/3/29	50.00	云信
数字化债权凭证	中铁二十三局集团第六工程有限公司	重庆永固新型建材有限公司	2023/3/31	10.00	云信
数字化债权凭证	中铁二十局集团第六工程有限公司	德润混凝土(中山)有限公司	2023/4/6	50.00	E 信通融信
数字化债权凭证	陕西建工集团股份有限公司	陕西诺鼎信建设工程有限公司	2023/4/10	20.00	陕建筑信
数字化债权凭证	天津市永利鉴元混凝土有限公司	天津市永利鉴元混凝土有限公司	2023/4/13	23.30	E 信通融信
数字化债权凭证	中铁二十局集团有限公司	保定市徐水区聚孚安建材有限公司	2023/4/14	50.00	航信
数字化债权凭证	中铁五局集团有限公司	陕西长隆科技发展有限公司	2023/4/14	10.00	云信
数字化债权凭证	中国建筑第二工程局有限公司西南分公司	贵阳创立建材有限公司	2023/4/14	42.05	云信
数字化债权凭证	中建四局第五建筑工程有限公司	中山市市政混凝土工程有限公司	2023/4/20	50.00	云信
数字化债权凭证	中铁十局集团第一工程有限公司	河南省强冠新型建材有限公司	2023/4/21	72.00	E 信通融信
数字化债权凭证	中国建筑第二工程局有限公司西南分公司	重庆永固新型建材有限公司	2023/4/24	22.00	E 信通融信
数字化债权凭证	中铁五局集团有限公司	西安锦晟建材有限公司	2023/4/27	10.00	云信
数字化债权凭证	陕西建工集团股份有限公司	陕西诺鼎信建设工程有限公司	2023/4/27	10.00	陕建筑信

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
数字化债权凭证	中铁二十二局集团有限公司哈尔滨分公司	重庆六汇混凝土有限公司	2023/4/28	20.00	云信
数字化债权凭证	九冶建设有限公司	广州市长河混凝土有限公司	2023/4/28	20.00	E 信通融信
数字化债权凭证	中交二公局第七工程有限公司	梧州市嘉建混凝土有限公司	2023/4/28	7.33	云信
数字化债权凭证	重庆砼磊高新混凝土有限公司	重庆砼磊高新混凝土有限公司	2023/4/28	67.51	E 信通融信
数字化债权凭证	中交城市投资控股有限公司	广西中马钦州产业园区孔雀湾混凝土有限公司	2023/4/28	22.00	中交 E 信
数字化债权凭证	中铁五局集团有限公司	深圳市宝金华混凝土有限公司	2023/5/8	42.50	E 信通融信
数字化债权凭证	中铁隧道局集团有限公司	广东华南混凝土有限公司	2023/5/8	4.84	云信
数字化债权凭证	中铁隧道局集团有限公司	广东华南混凝土有限公司	2023/5/8	24.27	云信
数字化债权凭证	中建二局第二建筑工程有限公司	广州市长运预拌混凝土有限公司	2023/5/9	50.00	云信
数字化债权凭证	中铁二十三局集团第六工程有限公司	重庆永固新型建材有限公司	2023/5/17	80.00	云信
数字化债权凭证	中交第三公路工程局有限公司	天津市天友混凝土有限公司	2023/5/17	40.00	E 信通融信
数字化债权凭证	中铁二十局集团有限公司	西咸新区港创新型建材有限公司	2023/5/19	35.00	云信
数字化债权凭证	九冶建设有限公司	广州市长河混凝土有限公司	2023/5/19	30.00	E 信通融信
数字化债权凭证	中交一公局第四工程有限公司	广西中马钦州产业园区孔雀湾混凝土有限公司	2023/5/19	1.25	E 信通融信
数字化债权凭证	中铁二十局集团有限公司	保定市徐水区聚孚安建材有限公司	2023/5/23	50.00	航信
数字化债权凭证	中建二局第二建筑工程有限公司	福建莆田泰安混凝土有限公司	2023/5/24	100.00	云信

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
数字化债权凭证	中建四局第一建设有限公司	江门市富强混凝土发展有限公司	2023/5/25	100.00	E 信通融信
数字化债权凭证	中国水利水电第七工程局有限公司	深圳市宝金华混凝土有限公司	2023/5/25	10.00	电建融信
数字化债权凭证	中交一公局集团有限公司	天津市晋鑫元科技发展有限公司	2023/5/26	20.00	E 信通融信
数字化债权凭证	中建四局第五建筑工程有限公司	东莞市新鸿基混凝土有限公司	2023/5/26	13.06	E 信通融信
数字化债权凭证	中建四局第五建筑工程有限公司	东莞市新鸿基混凝土有限公司	2023/5/26	15.64	E 信通融信
数字化债权凭证	中建四局第五建筑工程有限公司	东莞市新鸿基混凝土有限公司	2023/5/26	3.34	E 信通融信
数字化债权凭证	中建四局第五建筑工程有限公司	东莞市新鸿基混凝土有限公司	2023/5/26	6.15	E 信通融信
数字化债权凭证	中建四局第五建筑工程有限公司	东莞市新鸿基混凝土有限公司	2023/5/26	11.66	E 信通融信
数字化债权凭证	中交一公局第四工程有限公司	广西中马钦州产业园区孔雀湾混凝土有限公司	2023/5/26	25.00	E 信通融信
数字化债权凭证	东莞嘉誉诚建设基础工程有限公司	东莞市通洲预制件有限公司	2023/5/26	100.00	E 信通融信
数字化债权凭证	中煤江南建设发展集团有限公司	广州三和管桩有限公司	2023/5/26	38.53	云信
数字化债权凭证	广东水电二局股份有限公司	广州超力混凝土有限公司	2023/5/30	50.00	云信
数字化债权凭证	广东水电二局股份有限公司	广州超力混凝土有限公司	2023/5/30	35.00	云信
数字化债权凭证	广东水电二局股份有限公司	广州超力混凝土有限公司	2023/5/30	35.00	云信
数字化债权凭证	中铁建投京畿保定建设有限公司	保定丰硕达混凝土有限公司	2023/5/30	177.76	云信
数字化债权凭证	中国建筑第八工程局有限公司	广州市长河混凝土有限公司	2023/6/1	140.00	云信
数字化债权凭证	汇通建设集团股份有限公司	汇通路桥建设集团公路工程有限公司	2023/6/5	270.00	工银 E 信

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
数字化债权凭证	中铁十一局集团第一工程有限公司	佛山市利宇达建材有限公司	2023/6/5	50.00	云信
数字化债权凭证	中铁装配式建筑科技有限公司	北京鑫金成固建筑材料有限公司	2023/6/5	10.00	中铁 E 信
数字化债权凭证	四川省第一建筑工程有限公司	成都市荣景商品混凝土有限责任公司	2023/6/7	20.00	云信
数字化债权凭证	中国建筑第四工程局有限公司	佛山市利宇达建材有限公司	2023/6/9	50.00	E 信通融信
数字化债权凭证	中交第四公路工程局有限公司	成都市荣景商品混凝土有限责任公司青白江分公司	2023/6/9	100.00	云信
数字化债权凭证	中交一公局第四工程有限公司	梧州市嘉建混凝土有限公司	2023/6/9	14.34	E 信通融信
数字化债权凭证	上海宝冶集团有限公司	湛江市鹏港混凝土有限公司	2023/6/9	50.00	云信
数字化债权凭证	中建科技集团有限公司	保定市徐水区聚孚安建材有限公司	2023/6/9	50.00	云信
数字化债权凭证	中国建筑第四工程局有限公司	咸阳三和混凝土有限公司	2023/6/12	10.00	E 信通融信
数字化债权凭证	中铁二十局集团有限公司	西咸新区港创新型建材有限公司	2023/6/13	20.00	云信
数字化债权凭证	中交第四公路工程局有限公司	重庆砼磊高新混凝土有限公司	2023/6/15	80.00	E 信通融信
数字化债权凭证	中国建筑第二工程局有限公司北京分公司	誉恒（天津）贸易有限公司	2023/6/15	9.50	云信
数字化债权凭证	中建科技集团有限公司	四川瑞豪建材有限责任公司	2023/6/15	100.00	商银 E 信
数字化债权凭证	中国水利水电第七工程局有限公司	深圳市宝金华混凝土有限公司	2023/6/15	10.00	电建融信
数字化债权凭证	中国雄安集团城市发展投资有限公司	河北恒森商品混凝土制造有限公司	2023/6/16	50.00	工银 E 信
数字化债权凭证	河北雄安商务服务中心有限公司	保定丰硕达混凝土有限公司	2023/6/19	34.90	工银 E 信

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
数字化债权凭证	中交一公局第二工程有限公司	苏州南方混凝土有限公司	2023/6/19	15.00	E 信通融信
数字化债权凭证	中国建筑一局（集团）有限公司	防城港市防城骏豪混凝土有限公司	2023/6/20	50.00	云信
数字化债权凭证	中铁十六局集团第四工程有限公司	河北中晋建工新型建材有限公司	2023/6/20	11.00	云信
数字化债权凭证	中交建筑集团有限公司	珠海市振业混凝土有限公司	2023/6/20	196.76	云信
数字化债权凭证	中铁十六局集团第四工程有限公司	河北孚领商品混凝土有限公司	2023/6/20	152.00	云信
数字化债权凭证	中铁二十局集团第六工程有限公司	重庆地盾混凝土搅拌有限公司	2023/6/22	0.58	工银 E 信
数字化债权凭证	中国建筑第二工程局有限公司	保定星雄商品混凝土制造有限公司	2023/6/27	2.28	工银 E 信
数字化债权凭证	中建四局建设发展有限公司	广东华南混凝土有限公司	2023/6/28	15.06	工银 E 信
数字化债权凭证	中建四局建设发展有限公司	广东华南混凝土有限公司	2023/6/28	31.56	工银 E 信
数字化债权凭证	中建四局第五建筑工程有限公司	河源金塔混凝土有限公司	2023/6/29	30.00	E 信通融信
数字化债权凭证	中建二局第三建筑工程有限公司	北京城建九混凝土有限公司	2023/6/30	50.00	云信
数字化债权凭证	中国建筑一局（集团）有限公司	宝鸡众盛新型建材有限责任公司	2023/7/4	70.00	云信
数字化债权凭证	中国建筑一局（集团）有限公司	富顺县邦特混凝土有限公司	2023/7/5	14.00	云信
数字化债权凭证	中铁十五局集团第一工程有限公司	浏阳市恒实混凝土有限公司	2023/7/7	56.00	云信
数字化债权凭证	中铁十七局集团第六工程有限公司	深圳市宝金华混凝土有限公司	2023/7/7	50.00	E 信通融信
数字化债权凭证	中国建筑第二工程局有限公司西南分公司	重庆永固新型建材有限公司	2023/7/14	207.69	E 信通融信
数字化债权凭证	中国水利水电第十工程局有限公司	重庆江晖实业有限公司	2023/7/14	50.00	E 信通融信

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
数字化债权凭证	西昌华西易通新型建材有限公司	西昌华西易通新型建材有限公司	2023/7/17	40.00	云信
数字化债权凭证	中交第一航务工程局有限公司	重庆江晖实业有限公司	2023/7/21	50.00	E 信通融信
数字化债权凭证	四川省第一建筑工程有限公司	重庆砦磊高新混凝土有限公司	2023/7/25	93.20	云信
数字化债权凭证	中铁建设集团有限公司西南分公司	重庆雅能建材有限公司	2023/7/27	10.00	E 信通融信
数字化债权凭证	中建四局第五建筑工程有限公司	河源金塔混凝土有限公司	2023/7/27	10.00	云信
数字化债权凭证	中建二局第二建筑工程有限公司	深圳市众力建混凝土有限公司	2023/7/31	50.00	云信
数字化债权凭证	中国水利水电第八工程局有限公司	高碑店市长盛商砼混凝土有限公司	2023/8/3	89.07	云信
数字化债权凭证	中建二局第二建筑工程有限公司	广州市长运预拌混凝土有限公司	2023/8/8	200.00	云信
数字化债权凭证	中交第二公路工程局有限公司	陕西金基石新型建材有限公司	2023/8/11	66.50	航信
数字化债权凭证	河北雄安商务服务中心有限公司	保定星雄商品混凝土制造有限公司	2023/8/16	5.00	工银 E 信
数字化债权凭证	河北雄安商务服务中心有限公司	保定星雄商品混凝土制造有限公司	2023/8/16	6.65	工银 E 信
数字化债权凭证	中国雄安集团生态建设投资有限公司	高碑店市长盛商砼混凝土有限公司	2023/8/17	23.92	E 信通融信
数字化债权凭证	中交第二公路工程局有限公司	陕西金基石新型建材有限公司	2023/8/18	100.00	航信
数字化债权凭证	中交路桥北方工程有限公司	山东衍森建设有限公司	2023/8/22	10.00	云信
数字化债权凭证	中冶地勘岩土工程有限责任公司	高碑店市长盛商砼混凝土有限公司	2023/8/22	30.44	E 信通融信
数字化债权凭证	中建铁路投资建设集团有限公司	中山市华城混凝土管桩有限公司（水泥）	2023/8/23	132.00	云信
数字化债权凭证	河北雄安商务服务中心有限公司	高碑店市长盛商砼混凝土有限公司	2023/8/23	83.27	E 信通融信

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
数字化债权凭证	中交第一航务工程局有限公司	重庆江晖实业有限公司	2023/8/25	30.00	E 信通融信
数字化债权凭证	中交隧道工程局有限公司华南分公司	广州超力混凝土有限公司	2023/8/29	50.00	云信
数字化债权凭证	中铁二十局集团第六工程有限公司	重庆地盾混凝土搅拌有限公司	2023/8/29	4.00	工银 E 信
数字化债权凭证	中铁二十局集团第六工程有限公司	重庆地盾混凝土搅拌有限公司	2023/8/29	29.88	工银 E 信
数字化债权凭证	中铁二十局集团第六工程有限公司	重庆地盾混凝土搅拌有限公司	2023/8/29	0.00	工银 E 信
数字化债权凭证	中交一公局集团有限公司	天津市晋鑫元科技发展有限公司	2023/9/1	20.00	云信
数字化债权凭证	北京建工新型建材有限责任公司	北京建工物流配送有限公司	2023/9/6	150.00	云信
数字化债权凭证	中铁濮新（周口）高速公路有限公司	中铁广州工程局集团有限公司（濮新高速宁沈段 V 标）	2023/9/11	20.00	云信
数字化债权凭证	中交路桥北方工程有限公司	山东衍森建设有限公司	2023/9/15	5.00	云信
数字化债权凭证	中铁三局集团有限公司	江门市新会华源管桩有限公司	2023/9/18	50.00	E 信通融信
数字化债权凭证	中铁二十局集团第三工程有限公司	咸阳三和混凝土有限公司	2023/9/19	10.00	E 信通融信
数字化债权凭证	中化学交通建设集团建筑工程有限公司	北海华洪混凝土有限公司	2023/9/21	3.68	E 信通融信
数字化债权凭证	中铁建设集团有限公司	广州中昊超力混凝土有限公司	2023/9/22	39.17	云信
数字化债权凭证	中交一公局西北工程有限公司	陕西新意达恒众混凝土有限公司	2023/9/25	15.00	E 信通融信
数字化债权凭证	中铁十九局集团有限公司	广州市恒业混凝土有限公司	2023/9/27	37.70	云信

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
数字化债权凭证	中铁十五局集团第五工程有限公司	中铁十五局集团第五工程有限公司(惠清6标项目部)	2023/9/27	47.30	工银 E 信
数字化债权凭证	中国雄安集团城市发展投资有限公司	汇通路桥建设集团公路工程有限公司	2023/9/27	7.00	工银 E 信
数字化债权凭证	中交城投建设有限公司	天津市晋鑫元科技发展有限公司	2023/10/13	15.00	云信
数字化债权凭证	中建四局第五建筑工程有限公司	河源金塔混凝土有限公司	2023/10/18	15.00	云信
数字化债权凭证	中国建筑一局(集团)有限公司	富顺县邦特混凝土有限公司	2023/10/19	15.00	云信
数字化债权凭证	中建二局第二建筑工程有限公司	广州市长运预拌混凝土有限公司	2023/10/19	50.00	云信
数字化债权凭证	中铁建设集团有限公司	珠海市振业混凝土有限公司	2023/10/20	37.00	云信
数字化债权凭证	中铁十九局集团第六工程有限公司	中铁十九局集团第六工程有限公司	2023/10/23	30.00	云信
数字化债权凭证	中铁二十一局集团第二工程有限公司	陕西凝远构件有限责任公司	2023/10/25	20.00	云信
数字化债权凭证	中建二局第二建筑工程有限公司	青岛中联混凝土工程有限公司	2023/10/25	20.00	云信
数字化债权凭证	中化学交通建设集团建筑工程有限公司	北海华洪混凝土有限公司	2023/10/25	14.54	E 信通融信
数字化债权凭证	中化学交通建设集团建筑工程有限公司	北海华洪混凝土有限公司	2023/10/25	5.46	E 信通融信
数字化债权凭证	中交路桥北方工程有限公司	山东衍森建设有限公司	2023/10/26	5.00	云信
数字化债权凭证	中铁二十局集团第六工程有限公司	重庆地盾混凝土搅拌有限公司	2023/10/26	210.00	工银 E 信
数字化债权凭证	中铁建工集团有限公司	河源市京基混凝土有限公司	2023/10/27	200.00	商银 E 信

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
数字化债权凭证	中铁十九局集团广州工程有限公司	中铁十九局集团第六工程有限公司	2023/10/27	20.00	云信
数字化债权凭证	中铁隧道局集团有限公司	广州中昊超力混凝土有限公司	2023/11/1	50.00	云信
数字化债权凭证	中建一局集团华北建设有限公司	江门市富强混凝土有限公司	2023/11/7	68.00	商银 E 信
数字化债权凭证	中铁二十三局集团第三工程有限公司	成都奥坤建材有限公司	2023/11/7	15.00	云信
数字化债权凭证	中铁隧道局集团有限公司	广州中昊超力混凝土有限公司	2023/11/7	200.00	中铁 E 信
数字化债权凭证	中国建筑一局（集团）有限公司	广州市长河混凝土有限公司	2023/11/9	100.00	云信
数字化债权凭证	中铁十二局集团有限公司	保定丰硕达混凝土有限公司河北雄安分公司	2023/11/13	25.50	云信
数字化债权凭证	中交一航局第一工程有限公司	沧州大川路用材料有限公司	2023/11/17	10.00	E 信通融信
数字化债权凭证	重庆南昇汽车服务有限公司	重庆永固新型建材有限公司	2023/11/17	128.00	金单
数字化债权凭证	中建二局第二建筑工程有限公司	深圳市众力建混凝土有限公司	2023/11/20	213.00	云信
数字化债权凭证	中交第一航务工程局有限公司	广西信嘉混凝土有限公司	2023/11/28	11.00	E 信通融信
数字化债权凭证	中交第一航务工程局有限公司	广西信嘉混凝土有限公司	2023/11/28	0.00	E 信通融信
数字化债权凭证	中交第一航务工程局有限公司	广西信嘉混凝土有限公司	2023/11/28	7.77	E 信通融信
数字化债权凭证	中交第一航务工程局有限公司	广西信嘉混凝土有限公司	2023/11/28	1.46	E 信通融信
数字化债权凭证	中交第一航务工程局有限公司	广西信嘉混凝土有限公司	2023/11/28	0.49	E 信通融信
数字化债权凭证	中国水利水电第八工程局有限公司	深圳市宝金华混凝土有限公司	2023/11/29	25.00	电建融信
数字化债权凭证	中交路桥北方工程有限公司	山东衍森建设有限公司	2023/12/6	10.00	云信

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
数字化债权凭证	中铁六局集团有限公司	天津市堃溟混凝土有限公司	2023/12/15	30.00	云信
数字化债权凭证	重庆香云置业有限公司	重庆永固新型建材有限公司	2023/12/20	80.33	金单
数字化债权凭证	中铁建工集团有限公司	北京国旺混凝土有限公司	2023/12/21	50.00	云信
数字化债权凭证	中铁建工集团有限公司	北京国旺混凝土有限公司	2023/12/21	50.00	云信
数字化债权凭证	中国建筑第二工程局有限公司北方分公司	北京中联新航建材有限公司	2023/12/21	80.00	云信
数字化债权凭证	中国水利水电第八工程局有限公司	深圳市宝金华混凝土有限公司	2023/12/25	52.98	电建融信
数字化债权凭证	中建二局第二建筑工程有限公司	青岛鑫岩建材有限公司	2024/8/22	50.00	云信
合计				10,318.40	

2、截至 2021 年 12 月 31 日，应收款项融资中的商业承兑汇票和数字化债权凭证的具体情况如下：

单位：万元

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	武汉首茂城置业有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2022/1/2	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	武汉首茂城置业有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2022/1/2	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	上海宝冶集团有限公司	珠海市振业砂浆有限公司	2022/1/2	15.49	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南宁华润置地北湖房地产有限公司	广西金航通混凝土有限公司	2022/1/2	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南宁华润置地北湖房地产有限公司	广西金航通混凝土有限公司	2022/1/2	20.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中国铁建港航局集团有限公司	中国铁建港航局集团有限公司设备物资中心	2022/1/5	20.00	铁建银信

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	上海建工四建集团有限公司	上海建工建材科技集团股份有限公司	2022/1/6	67.10	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁十五局集团有限公司	中铁十五局集团有限公司（沪苏湖铁路项目二标段一分部）	2022/1/7	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	合肥建工集团有限公司	成都翔盛商品混凝土有限公司	2022/1/8	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	合肥建工集团有限公司	成都翔盛商品混凝土有限公司	2022/1/8	50.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中铁二十五局集团第五工程有限公司	西咸新区港创新型建材有限公司	2022/1/11	20.00	铁建银信
数字化债权凭证	中国雄安集团城市发展投资有限公司	保定星雄商品混凝土制造有限公司	2022/1/11	20.00	工银E信
商业承兑汇票	新疆库尔勒中泰石化有限责任公司	山东聚鑫新材料有限公司	2022/1/12	5.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	上海宝冶集团有限公司	湛江市鹏港混凝土有限公司	2022/1/12	83.84	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	渤海石油装备（天津）中成机械制造有限公司	山东华伟银凯建材科技股份有限公司	2022/1/12	10.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中铁广州工程局集团有限公司	广东声威混凝土有限公司	2022/1/14	100.00	云信
数字化债权凭证	中铁八局集团有限公司	广州市力建混凝土有限公司	2022/1/17	15.00	E信通融信
数字化债权凭证	中建四局第五建筑工程有限公司	深圳市宝金华混凝土有限公司	2022/1/18	17.94	云信
数字化债权凭证	中建四局第五建筑工程有限公司	深圳市宝金华混凝土有限公司	2022/1/18	25.11	云信
数字化债权凭证	中铁十六局集团第二工程有限公司	天津冶建特种材料有限公司	2022/1/20	20.00	铁建银信
商业承兑汇票	青岛鲁商蓝岸地产有限公司	青岛鑫岩建材有限公司	2022/1/20	50.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
数字化债权凭证	中建四局土木工程有 限公司	珠海飞天利商品 混凝土有限公司	2022/1/21	200.00	E信通融信
数字化债权凭证	中交一公局厦门工程 有限公司	泉州三力源建筑 材料有限公司	2022/1/21	40.00	E信通融信
商业承兑汇票	中铁建设集团有限公 司	广州市长峰建筑 材料有限公司	2022/1/21	19.00	电子商业 承兑汇票
数字化债权凭证	中铁二十局集团第一 工程有限公司	山东华伟银凯建 材科技股份有限公司	2022/1/21	5.41	铁建银信
商业承兑汇票	合肥建工集团有限公 司	深圳市东大洋混 凝土有限公司	2022/1/22	50.00	电子商业 承兑汇票
商业承兑汇票	中铁十六局集团第五 工程有限公司	北海市银湾混凝 土有限公司	2022/1/22	50.00	电子商业 承兑汇票
商业承兑汇票	中铁十六局集团第五 工程有限公司	北海市银湾混凝 土有限公司	2022/1/22	50.00	电子商业 承兑汇票
商业承兑汇票	晋能控股煤业集团有 限公司	天津市盛华混凝 土有限公司	2022/1/22	10.00	电子商业 承兑汇票
商业承兑汇票	中金建设（内蒙古） 置业有限公司	滑县众诚环保科 技有限公司	2022/1/24	10.00	电子商业 承兑汇票
商业承兑汇票	中金建设（内蒙古） 置业有限公司	滑县众诚环保科 技有限公司	2022/1/24	10.00	电子商业 承兑汇票
数字化债权凭证	中国雄安集团城市发 展投资有限公司	河北首信商品混 凝土有限公司	2022/1/24	30.00	E信通融信
数字化债权凭证	中铁二十局集团第四 工程有限公司	中铁十五局集团 路桥建设有限公 司	2022/1/24	5.00	铁建银信
商业承兑汇票	中国航空工业供销有 限公司	烟台世腾建材有 限公司	2022/1/24	20.00	电子商业 承兑汇票
商业承兑汇票	上海建工五建集团有 限公司	上海建工建材科 技集团股份有限 公司	2022/1/24	100.00	电子商业 承兑汇票
数字化债权凭证	中铁建大湾区建设有 限公司	广东宏基管桩有 限公司（水泥）	2022/1/24	100.00	铁建银信

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	柳州轨道润投置业发展有限公司	广西金航通混凝土有限公司	2022/1/25	100.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中铁二十局集团有限公司	中铁十五局集团路桥建设有限公司	2022/1/25	20.00	铁建银信
数字化债权凭证	中铁十四局集团第四工程有限公司	中铁十五局集团路桥建设有限公司	2022/1/25	20.00	铁建银信
商业承兑汇票	中国航空工业供销有限公司	烟台世腾建材有限公司	2022/1/25	30.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中国航空工业供销有限公司	烟台世腾建材有限公司	2022/1/25	30.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中铁十六局集团第二工程有限公司	天津冶建特种材料有限公司	2022/1/25	40.00	铁建银信
数字化债权凭证	中铁二十局集团第四工程有限公司	陕西凝远梁枕有限责任公司	2022/1/26	23.05	铁建银信
商业承兑汇票	南宁华润置地北湖房地产有限公司	广西金航通混凝土有限公司	2022/1/26	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中冶地勘岩土工程有限责任公司	武汉苏博新型建材有限公司	2022/1/27	18.74	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中国雄安集团城市发展投资有限公司	河北首信商品混凝土有限公司	2022/1/27	40.00	E信通融信
商业承兑汇票	中铁建设集团有限公司	南宁市华远建材有限公司	2022/1/27	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	首开金茂置业（杭州）有限公司	邹城市工建混凝土有限公司	2022/1/27	40.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁七局集团西安铁路工程有限公司	华阴市曙辉混凝土拌合有限公司	2022/1/28	28.77	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁建设集团有限公司	北京建工新型建材有限公司	2022/1/28	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	上海建工五建集团有限公司	中山市三和混凝土有限公司	2022/1/28	756.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中国雄安集团城市发展投资有限公司	天津冶建特种材料有限公司	2022/1/28	20.00	E信通融信

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	青岛鲁商置地发展有限公司	青岛荣鑫混凝土有限公司	2022/1/28	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	东莞市润合房地产有限公司	惠州淘源建材科技有限公司	2022/1/28	200.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中交路桥华南工程有限公司	珠海市嘉润混凝土有限公司	2022/1/28	50.00	E信通融信
商业承兑汇票	中铁九局集团有限公司	芜湖县强胜建材有限公司	2022/1/29	14.48	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中航飞机股份有限公司长沙起落架分公司	陕西新意达恒众混凝土有限公司	2022/1/31	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中航飞机股份有限公司长沙起落架分公司	陕西新意达恒众混凝土有限公司	2022/1/31	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	合肥建工集团有限公司	泸州恒昌混凝土有限责任公司	2022/2/1	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	武汉塔子湖置业有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2022/2/2	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	武汉塔子湖置业有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2022/2/2	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	武汉塔子湖置业有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2022/2/2	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	武汉塔子湖置业有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2022/2/2	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	武汉塔子湖置业有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2022/2/2	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	武汉塔子湖置业有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2022/2/2	20.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中国雄安集团城市发展投资有限公司	保定星雄商品混凝土制造有限公司	2022/2/2	20.00	工银E信
商业承兑汇票	中铁六局集团有限公司	呼和浩特市坤元水泥制品有限公司	2022/2/3	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁六局集团有限公司	呼和浩特市坤元水泥制品有限公司	2022/2/3	20.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
数字化债权凭证	陕西建工第一建设集团有限公司	陕西容大天盛混凝土有限公司	2022/2/4	100.00	航信
商业承兑汇票	中铁建设集团有限公司	天津冶建特种材料有限公司	2022/2/4	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	崇左市润投房地产有限公司	柳州市凯润混凝土有限公司	2022/2/4	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	崇左市润投房地产有限公司	柳州市凯润混凝土有限公司	2022/2/4	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	崇左市润投房地产有限公司	广西盛天水泥制品有限公司	2022/2/4	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁上海工程局集团有限公司	四川美固建材科技有限公司	2022/2/7	16.92	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁上海工程局集团有限公司	山东华伟银凯建材科技股份有限公司	2022/2/7	14.93	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中民外滩房地产开发有限公司	上海麦斯特建工高科技建筑化工有限公司	2022/2/7	300.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁上海工程局集团有限公司	深圳市晋荣混凝土有限公司宝安分公司	2022/2/8	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁城建集团第一工程有限公司	太原宏晟发混凝土有限公司	2022/2/8	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	太原国投房地产开发有限公司	太原宏晟发混凝土有限公司	2022/2/8	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南京中电熊猫贸易发展有限公司	上海麦斯特建工高科技建筑化工有限公司	2022/2/8	117.85	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南京苏豪金茂小镇建设有限公司	邹城市工建混凝土有限公司	2022/2/8	18.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	合肥建工集团有限公司	山东华伟银凯建材科技股份有限公司	2022/2/10	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁二十四局集团安徽工程有限公司	河北凯帝建筑科技有限公司	2022/2/13	50.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	中国二冶集团有限公司	天津冶建特种材料有限公司	2022/2/13	10.00	商业承兑汇票
数字化债权凭证	中铁二十二局集团第二工程有限公司	河源市东日混凝土有限公司	2022/2/18	59.76	E信通融信
商业承兑汇票	中国二十冶集团有限公司	福州飞煌建材有限公司	2022/2/18	40.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中国二十冶集团有限公司	福州飞煌建材有限公司	2022/2/18	24.49	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	天津佳意房地产开发有限公司	济阳县铭盛建材有限公司	2022/2/18	30.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中交第四公路工程局有限公司	内蒙古天皓混凝土有限公司呼和浩特分公司	2022/2/18	10.00	E信通融信
商业承兑汇票	天津佳意房地产开发有限公司	天津市天友混凝土有限公司	2022/2/18	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	天津佳意房地产开发有限公司	天津市天友混凝土有限公司	2022/2/18	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁六局集团有限公司	深圳市东大洋混凝土有限公司	2022/2/18	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁六局集团有限公司	深圳市东大洋混凝土有限公司	2022/2/18	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁六局集团有限公司	深圳市东大洋混凝土有限公司	2022/2/18	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁六局集团有限公司	深圳市东大洋混凝土有限公司	2022/2/18	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中国二十冶集团有限公司	福州飞煌建材有限公司	2022/2/18	40.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中国二十冶集团有限公司	福州飞煌建材有限公司	2022/2/18	40.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中国建筑第二工程局有限公司西南分公司	重庆拉瑞永固混凝土有限公司	2022/2/18	0.38	E信通融信
商业承兑汇票	中国核工业中原建设有限公司	都江堰市固利泰商品混凝土有限公司	2022/2/20	50.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
数字化债权凭证	中冶交通建设集团有限公司	天津冶建特种材料有限公司	2022/2/21	10.00	E信通融信
数字化债权凭证	中国铁建港航局集团有限公司	中国铁建港航局集团有限公司设备物资中心	2022/2/22	10.00	铁建银信
商业承兑汇票	中铁六局集团有限公司	武汉嘉迪优聚建材有限公司	2022/2/23	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	上海锅炉厂有限公司	武汉诚坤江城商砼有限公司	2022/2/23	51.98	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁六局集团有限公司	深圳市东大洋混凝土有限公司	2022/2/23	30.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁六局集团有限公司	深圳市东大洋混凝土有限公司	2022/2/23	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁六局集团有限公司	深圳市东大洋混凝土有限公司	2022/2/23	10.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中铁十四局集团大盾构工程有限公司	陕西凝远构件有限责任公司	2022/2/23	30.00	铁建银信
商业承兑汇票	北京中铁装饰工程有限公司	明光市建工混凝土有限公司	2022/2/24	10.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中电建路桥集团有限公司	深圳市宝金华混凝土有限公司	2022/2/25	13.80	电建融信
数字化债权凭证	东莞南玻工程玻璃有限公司	灵山县冠峰水泥制品有限公司	2022/2/25	30.00	E信通融信
商业承兑汇票	中铁十二局集团有限公司	沧州百丰商砼有限公司	2022/2/26	30.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁十五局集团有限公司	中铁十五局集团有限公司（沪苏湖铁路项目二标段一分部）	2022/2/28	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁十五局集团有限公司	中铁十五局集团第二工程有限公司	2022/2/28	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	合肥建工集团有限公司	山东华伟银凯建材科技股份有限公司	2022/3/1	40.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	合肥建工集团有限公司	成都翔盛商品混凝土有限公司	2022/3/1	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	天津合发房地产开发有限公司	邹城市工建混凝土有限公司	2022/3/1	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	北京兴拓置业有限公司	邹城市工建混凝土有限公司	2022/3/16	20.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中交第四公路工程局有限公司	广州市长峰建筑材料有限公司	2022/3/16	11.67	E信通融信
商业承兑汇票	北京长征高科技有限公司	烟台世腾建材有限公司	2022/3/17	29.23	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中煤江南建设发展集团有限公司	佛山市汇江混凝土有限公司	2022/3/18	37.37	E信通融信
数字化债权凭证	中国核工业第二二建设有限公司	重庆拉瑞永固混凝土有限公司	2022/3/25	100.00	云信
数字化债权凭证	中国核工业第二二建设有限公司	重庆拉瑞永固混凝土有限公司	2022/3/25	181.79	云信
数字化债权凭证	中交路桥华南工程有限公司	钦州华润勒沟混凝土有限公司	2022/3/25	40.00	E信通融信
数字化债权凭证	华北冶建工程建设有限公司	河南省强冠新型建材有限公司	2022/3/29	100.00	E信通融信
数字化债权凭证	中国建筑第二工程局有限公司西南分公司	重庆拉瑞永固混凝土有限公司	2022/4/1	60.00	E信通融信
商业承兑汇票	广州市润意房地产开发有限公司	深圳市深建混凝土有限公司	2022/4/8	50.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中交第四公路工程局有限公司	重庆江晖实业有限公司	2022/4/8	50.00	E信通融信
数字化债权凭证	中铁十五局集团路桥建设有限公司	中铁十五局集团路桥建设有限公司	2022/4/13	39.69	铁建银信
商业承兑汇票	武汉祥茂置业有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2022/4/13	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	苏州坤聿置业有限公司	明光市建工混凝土有限公司	2022/4/13	10.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
数字化债权凭证	中交一局第四工程有限公司	广西中马钦州产业园区孔雀湾混凝土有限公司	2022/4/13	15.00	E信通融信
数字化债权凭证	中铁十八局集团第二工程有限公司	天津冶建特种材料有限公司	2022/4/14	30.00	铁建银信
商业承兑汇票	东莞市润合房地产有限公司	中山市市政混凝土工程有限公司	2022/4/15	300.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中铁二十五局集团第五工程有限公司	重庆永固新型建材有限公司	2022/4/20	150.00	铁建银信
商业承兑汇票	中航电测仪器股份有限公司	陕西新意达恒众混凝土有限公司	2022/4/21	50.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中建四局第一建设有限公司	珠海市嘉润混凝土有限公司	2022/4/21	30.00	E信通融信
商业承兑汇票	南京苏豪金茂小镇建设有限公司	陕西平峰混凝土有限公司	2022/4/25	30.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁建设集团有限公司	防城港市明隆辉混凝土有限公司	2022/4/26	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁建设集团有限公司	防城港市明隆辉混凝土有限公司	2022/4/26	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁建设集团有限公司	广州市长峰建筑材料有限公司	2022/4/26	40.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	横琴万象世界发展有限公司	华润混凝土（珠海）有限公司	2022/4/26	200.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁建设集团有限公司	防城港市明隆辉混凝土有限公司	2022/4/26	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁建设集团有限公司	防城港市明隆辉混凝土有限公司	2022/4/26	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁建设集团有限公司	防城港市明隆辉混凝土有限公司	2022/4/26	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁建设集团有限公司	防城港市明隆辉混凝土有限公司	2022/4/26	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁建设集团有限公司	防城港市明隆辉混凝土有限公司	2022/4/26	50.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中交一公局集团有限公司	天津市晋鑫元科技发展有限公司	2022/4/27	150.00	云信

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	华润置地南京发展有限公司	上海麦斯特建工高科技建筑化工有限公司	2022/4/28	131.15	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	晋能控股煤业集团有限公司	宁夏顺时建材有限公司	2022/4/29	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	葛洲坝唯逸（南京）房地产开发有限公司	贵州聚奎高新材料有限公司	2022/4/29	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	北京兴拓置业有限公司	商河县佳瑞建材有限公司	2022/5/5	50.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中国建筑第五工程局有限公司	河南省强冠新型建材有限公司	2022/5/10	89.79	E信通融信
数字化债权凭证	中国建筑第五工程局有限公司	河南省强冠新型建材有限公司	2022/5/10	25.56	E信通融信
商业承兑汇票	深圳市润朗房地产有限公司	深圳市东大洋混凝土有限公司	2022/5/11	200.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中建八局第一建设有限公司	河南省强冠新型建材有限公司	2022/5/13	50.00	E信通融信
数字化债权凭证	中铁十九局集团第六工程有限公司	中铁十九局集团第六工程有限公司	2022/5/17	15.00	铁建银信
商业承兑汇票	柳州轨道润投置业发展有限公司	广西金航通混凝土有限公司	2022/5/18	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁六局集团有限公司	北京国旺混凝土有限公司	2022/5/18	20.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中铁八局集团有限公司	江门市新会华源管桩有限公司	2022/5/20	50.00	中铁E信
商业承兑汇票	苏州坤聿置业有限公司	贵州聚奎高新材料有限公司	2022/5/22	10.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中交一公局集团有限公司	天津市晋鑫元科技发展有限公司	2022/5/23	90.00	云信
数字化债权凭证	中国建筑第五工程局有限公司	泉州三力源建筑材料有限公司	2022/5/24	20.00	E信通融信
数字化债权凭证	中交一公局集团有限公司	天津市晋鑫元科技发展有限公司	2022/5/31	50.00	云信

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
数字化债权凭证	中国建筑第二工程局有限公司西南分公司	重庆拉瑞永固混凝土有限公司	2022/6/1	80.00	云信
数字化债权凭证	山河智能装备股份有限公司	广东宏基管桩有限公司（水泥）	2022/6/2	50.00	云信
商业承兑汇票	山东鲁桥建材有限公司	山东鲁桥建材有限公司	2022/6/3	5.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中国核工业第二二建设有限公司	成都市荣景商品混凝土有限责任公司	2022/6/6	30.00	云信
数字化债权凭证	中国新兴建设开发有限责任公司	天津市汇强混凝土工程有限公司	2022/6/6	30.00	E信通融信
商业承兑汇票	中铁一局集团有限公司	陕西平峰混凝土有限公司	2022/6/8	30.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中铁二十局集团第五工程有限公司	西咸新区港创新型建材有限公司	2022/6/10	30.00	铁建银信
数字化债权凭证	中国铁工投资建设集团有限公司	河源市京基混凝土有限公司	2022/6/10	274.67	中铁E信
数字化债权凭证	中铁五局集团有限公司	深圳市宝金华混凝土有限公司	2022/6/13	27.17	E信通融信
数字化债权凭证	中铁五局集团有限公司	重庆地盾混凝土搅拌有限公司	2022/6/13	50.00	云信
数字化债权凭证	中铁五局集团有限公司	重庆地盾混凝土搅拌有限公司	2022/6/13	11.10	云信
商业承兑汇票	中铁十五局集团有限公司	中铁十五局集团第二工程有限公司	2022/6/14	40.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁十局集团有限公司	天津市汇强混凝土工程有限公司	2022/6/15	50.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中铁隧道局集团有限公司	广东声威混凝土有限公司	2022/6/16	100.00	云信
商业承兑汇票	中铁物贸集团深圳有限公司	商河县佳瑞建材有限公司	2022/6/16	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南京苏豪金茂小镇建设有限公司	贵州聚奎高新材料有限公司	2022/6/17	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南京苏豪金茂小镇建设有限公司	贵州聚奎高新材料有限公司	2022/6/17	10.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
数字化债权凭证	中铁二十二局集团第四工程有限公司	山东华伟银凯建材科技股份有限公司	2022/6/17	3.00	铁建银信
商业承兑汇票	南京苏豪金茂小镇建设有限公司	贵州聚奎高新材料有限公司	2022/6/17	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南京苏豪金茂小镇建设有限公司	青岛鸿锦扬帆实业有限公司	2022/6/17	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南京苏豪金茂小镇建设有限公司	青岛鸿锦扬帆实业有限公司	2022/6/17	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南京苏豪金茂小镇建设有限公司	青岛鸿锦扬帆实业有限公司	2022/6/17	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南京苏豪金茂小镇建设有限公司	青岛鸿锦扬帆实业有限公司	2022/6/17	10.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中铁二十二局集团第四工程有限公司	山东华伟银凯建材科技股份有限公司	2022/6/17	3.00	铁建银信
数字化债权凭证	中国水利水电第八工程局有限公司	深圳市众力建混凝土有限公司	2022/6/20	200.00	云信
商业承兑汇票	横琴万象世界发展有限公司	中山市市政混凝土工程有限公司	2022/6/21	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南京苏豪金茂小镇建设有限公司	青岛鸿锦扬帆实业有限公司	2022/6/21	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南京苏豪金茂小镇建设有限公司	青岛鸿锦扬帆实业有限公司	2022/6/21	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南京苏豪金茂小镇建设有限公司	青岛鸿锦扬帆实业有限公司	2022/6/21	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南京苏豪金茂小镇建设有限公司	青岛鸿锦扬帆实业有限公司	2022/6/21	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南京苏豪金茂小镇建设有限公司	青岛鸿锦扬帆实业有限公司	2022/6/21	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南京苏豪金茂小镇建设有限公司	青岛鸿锦扬帆实业有限公司	2022/6/21	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南京苏豪金茂小镇建设有限公司	青岛鸿锦扬帆实业有限公司	2022/6/21	10.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中国建筑一局（集团）有限公司北京施工总承包分公司	西昌华西易通新型建材有限公司	2022/6/22	30.00	E信通融信

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
数字化债权凭证	中国建筑一局（集团）有限公司北京施工总承包分公司	西昌华西易通新型建材有限公司	2022/6/22	20.00	E信通融信
商业承兑汇票	崇左市润投房地产有限公司	贵港市惠港混凝土有限公司	2022/6/22	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	上海宝冶集团有限公司	广州超力混凝土有限公司	2022/6/23	168.46	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中铁二十二局集团第二工程有限公司	河源市京基混凝土有限公司	2022/6/23	400.00	E信通融信
数字化债权凭证	中国地质工程集团有限公司	成都翔盛商品混凝土有限公司	2022/6/24	30.00	E信通融信
商业承兑汇票	中铁建设集团有限公司	襄阳固德基混凝土有限公司襄城分公司	2022/6/28	5.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	上海市地矿建设有限责任公司	上海建工建材科技集团股份有限公司	2022/6/28	200.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	安徽中鑫国本新能源投资有限公司	沧州大川路用材料有限公司	2022/6/29	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	晋能控股煤业集团有限公司	宁夏顺时建材有限公司	2022/6/30	10.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中铁八局集团有限公司	成都翔盛商品混凝土有限公司	2022/7/1	30.00	E信通融信
数字化债权凭证	中铁二十局集团第一工程有限公司	江西省中恒混凝土有限公司	2022/7/8	100.00	E信通融信
数字化债权凭证	中铁二十二局集团轨道交通工程有限公司	北京惠德混凝土有限公司	2022/7/12	50.00	铁建银信
数字化债权凭证	中国水利水电第三工程局有限公司	陕西顺盛混凝土有限公司	2022/7/13	20.00	E信通融信
数字化债权凭证	中国水利水电第三工程局有限公司	陕西顺盛混凝土有限公司	2022/7/13	9.02	E信通融信
数字化债权凭证	中铁十九局集团第六工程有限公司	中铁十九局集团第六工程有限公司	2022/7/22	20.00	铁建银信

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
数字化债权凭证	中国雄安集团城市发展投资有限公司	高碑店市长盛商砼混凝土有限公司	2022/7/27	51.99	工银E信
商业承兑汇票	中铁建设集团有限公司	南宁市华远建材有限公司	2022/7/28	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	上海建工五建集团有限公司	上海建工建材科技集团股份有限公司	2022/8/1	200.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	华润置地（武汉）开发有限公司	大冶市新宇混凝土制品有限公司	2022/8/5	59.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中铁建大湾区建设有限公司	广东宏基管桩有限公司（水泥）	2022/8/5	100.00	铁建银信
数字化债权凭证	中铁十九局集团有限公司	广州市恒业混凝土有限公司	2022/8/8	50.00	铁建银信
数字化债权凭证	中交隧道工程局有限公司第二工程公司	陕西顺盛混凝土有限公司	2022/8/10	0.98	E信通融信
数字化债权凭证	中铁二十局集团第六工程有限公司	重庆地盾混凝土搅拌有限公司	2022/8/12	70.00	铁建银信
数字化债权凭证	中铁二十局集团第三工程有限公司	咸阳天力商品混凝土有限公司	2022/8/17	80.00	铁建银信
商业承兑汇票	柳州轨道润投置业发展有限公司	广西金航通混凝土有限公司	2022/8/19	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	柳州轨道润投置业发展有限公司	柳州市创润混凝土有限公司	2022/8/19	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	柳州轨道润投置业发展有限公司	柳州市创润混凝土有限公司	2022/8/19	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	保利华南实业有限公司	佛山市利宇达建材有限公司	2022/8/22	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	保利华南实业有限公司	佛山市利宇达建材有限公司	2022/8/22	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中国华西企业有限公司	华润混凝土（柳州）有限公司	2022/8/24	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中国华西企业有限公司	华润混凝土（柳州）有限公司	2022/8/24	50.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	中国华西企业有限公司	华润混凝土（柳州）有限公司	2022/8/24	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中国华西企业有限公司	华润混凝土（柳州）有限公司	2022/8/24	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中国华西企业有限公司	华润混凝土（柳州）有限公司	2022/8/24	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中国华西企业有限公司	华润混凝土（柳州）有限公司	2022/8/24	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中国华西企业有限公司	华润混凝土（柳州）有限公司	2022/8/24	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中国华西企业有限公司	华润混凝土（柳州）有限公司	2022/8/24	50.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中建八局第一建设有限公司	河南省强冠新型建材有限公司	2022/8/25	40.00	E信通融信
数字化债权凭证	中铁建金服科技（天津）有限公司	广州市长运预拌混凝土有限公司	2022/8/26	200.00	铁建银信
数字化债权凭证	广西中马钦州产业园区开发有限公司	广西中马钦州产业园区孔雀湾混凝土有限公司	2022/8/26	11.00	E信通融信
数字化债权凭证	中铁十局集团第一工程有限公司	河北展创建材有限公司	2022/8/30	29.39	云信
商业承兑汇票	合肥建工集团有限公司	合肥项兴商贸有限公司	2022/8/31	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	济南华置房地产开发有限公司	庆云腾达商砼有限公司	2022/9/9	80.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	柳州轨道润投置业发展有限公司	钦州华润勒沟混凝土有限公司	2022/9/10	5.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	柳州轨道润投置业发展有限公司	钦州华润勒沟混凝土有限公司	2022/9/10	5.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	柳州轨道润投置业发展有限公司	钦州华润勒沟混凝土有限公司	2022/9/10	5.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	柳州轨道润投置业发展有限公司	钦州华润勒沟混凝土有限公司	2022/9/10	5.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	柳州轨道润投置业发展有限公司	钦州华润勒沟混凝土有限公司	2022/9/10	5.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	柳州轨道润投置业发展有限公司	钦州华润勒沟混凝土有限公司	2022/9/10	5.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	柳州轨道润投置业发展有限公司	钦州华润勒沟混凝土有限公司	2022/9/10	5.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	柳州轨道润投置业发展有限公司	钦州华润勒沟混凝土有限公司	2022/9/10	5.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	柳州轨道润投置业发展有限公司	钦州华润勒沟混凝土有限公司	2022/9/10	5.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	柳州轨道润投置业发展有限公司	钦州华润勒沟混凝土有限公司	2022/9/10	5.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	柳州轨道润投置业发展有限公司	钦州华润勒沟混凝土有限公司	2022/9/10	5.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	柳州轨道润投置业发展有限公司	钦州华润勒沟混凝土有限公司	2022/9/10	5.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	柳州轨道润投置业发展有限公司	钦州华润勒沟混凝土有限公司	2022/9/10	5.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	柳州轨道润投置业发展有限公司	钦州华润勒沟混凝土有限公司	2022/9/10	5.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	柳州轨道润投置业发展有限公司	钦州华润勒沟混凝土有限公司	2022/9/10	5.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	柳州轨道润投置业发展有限公司	钦州华润勒沟混凝土有限公司	2022/9/10	5.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	柳州轨道润投置业发展有限公司	钦州华润勒沟混凝土有限公司	2022/9/10	5.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	柳州轨道润投置业发展有限公司	钦州华润勒沟混凝土有限公司	2022/9/10	5.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	柳州轨道润投置业发展有限公司	钦州华润勒沟混凝土有限公司	2022/9/10	5.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中铁十八局集团第二工程有限公司	天津冶建特种材料有限公司	2022/9/13	30.00	铁建银信
数字化债权凭证	中国水利水电第六工程局有限公司	东莞市新鸿基混凝土有限公司	2022/9/16	80.00	电建融信
商业承兑汇票	中铁上海工程局集团有限公司	防城港市华欣混凝土有限公司	2022/9/17	50.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	中铁十二局集团有限公司	太原敦化建材科技有限公司	2022/9/18	30.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中国建筑一局(集团)有限公司北京施工总承包分公司	西昌华西易通新型建材有限公司	2022/9/21	10.00	E信通融信
数字化债权凭证	中交第二公路工程局有限公司	深圳市众力建混凝土有限公司	2022/9/22	77.79	E信通融信
数字化债权凭证	中国建筑第二工程局有限公司华南分公司	东莞市通洲预制件有限公司	2022/9/22	100.00	云信
商业承兑汇票	中铁建设集团有限公司	宁夏森淼新材料有限公司	2022/9/23	21.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	崇左市润投房地产有限公司	广西金汇隆混凝土有限公司	2022/9/23	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	崇左市润投房地产有限公司	广西金汇隆混凝土有限公司	2022/9/23	30.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中铁建设集团有限公司	高碑店市长盛商砼混凝土有限公司	2022/9/27	100.00	铁建银信
数字化债权凭证	中国雄安集团城市发展投资有限公司	北京中建华诚混凝土有限公司	2022/9/28	50.00	E信通融信
商业承兑汇票	上海建工四建集团有限公司	上海建工建材科技集团股份有限公司	2022/9/30	142.51	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中建二局第一建筑工程有限公司	深圳市宝金华混凝土有限公司	2022/9/30	53.92	E信通融信
数字化债权凭证	中国建筑第七工程局有限公司	重庆永固新型建材有限公司	2022/10/10	4.08	E信通融信
数字化债权凭证	中国建筑第七工程局有限公司	重庆永固新型建材有限公司	2022/10/10	28.98	E信通融信
数字化债权凭证	中国建筑第七工程局有限公司	重庆拉瑞永固混凝土有限公司	2022/10/10	1.02	E信通融信
数字化债权凭证	中建铁路投资建设集团有限公司	内蒙古永磊建材有限公司	2022/10/14	40.00	云信

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
数字化债权凭证	中铁十四局集团第二工程有限公司	山东华伟银凯建材科技股份有限公司	2022/10/14	10.00	铁建银信
数字化债权凭证	中铁十六局集团地铁工程有限公司	呼和浩特市坤元水泥制品有限公司	2022/10/19	12.37	铁建银信
商业承兑汇票	上海建工五建集团有限公司	广西金汇通混凝土有限公司	2022/10/25	9.85	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	上海建工五建集团有限公司	广西金汇通混凝土有限公司	2022/11/1	11.61	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中国建筑一局（集团）有限公司北京施工总承包分公司	西昌华西易通新型建材有限公司	2022/11/8	20.00	E信通融信
数字化债权凭证	中国建筑一局（集团）有限公司北京施工总承包分公司	西昌华西易通新型建材有限公司	2022/11/8	15.00	E信通融信
商业承兑汇票	柳州轨道润投置业发展有限公司	柳州华腾混凝土有限公司	2022/11/19	50.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中交四航局第六工程有限公司	河源市京基混凝土有限公司	2022/11/22	100.00	E信通融信
数字化债权凭证	中国建筑一局（集团）有限公司	济宁市兖州中联混凝土有限公司	2022/12/9	50.00	云信
数字化债权凭证	湖南省第三工程有限公司	湖南宏邦建材有限公司	2022/12/13	30.00	云信
数字化债权凭证	中国铁建大桥工程局集团有限公司	成都鑫基混凝土有限公司	2022/12/16	60.00	E信通融信
数字化债权凭证	中交第四公路工程局有限公司	成都市荣景商品混凝土有限责任公司	2022/12/22	100.00	E信通融信
商业承兑汇票	天津市建筑设计研究院有限公司	天津市汇强混凝土工程有限公司	2022/12/23	292.71	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁十二局集团有限公司	保定市众谊商品混凝土有限公司（1号站）	2022/12/23	100.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中冶建工集团有限公司	宁夏森淼新材料有限公司	2022/12/23	40.00	E信通融信

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
数字化债权凭证	中冶建工集团有限公司	宁夏森淼新材料有限公司	2022/12/23	18.91	E信通融信
合计				14,247.83	

3、截至2020年12月31日，应收款项融资中的商业承兑汇票和数字化债权凭证的具体情况如下：

单位：万元

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	中天城投集团城市建设有限公司	贵州万路通物资有限公司	2020/11/17	55.20	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中建四局第三建设有限公司	深圳市天地东建混凝土有限公司	2020/11/23	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	贵州中天贵铝房地产开发有限公司	贵州黔龙建业商品混凝土有限公司	2020/12/10	30.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	重庆恒碁房地产开发有限公司	四川仁寿晟兴商砼有限公司	2020/12/12	200.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	武汉盛世艺展投资发展有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2020/12/16	121.17	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	防城港恒大金碧房地产开发有限公司	深圳市众力建混凝土有限公司	2020/12/17	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	昆明启恒房地产开发有限公司	贵阳创立建材有限公司	2020/12/19	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	河源市远翔投资发展有限公司	河源高强混凝土有限公司	2020/12/23	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	河源市远翔投资发展有限公司	河源市京基混凝土有限公司	2020/12/23	200.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	河源市远翔投资发展有限公司	河源市京基混凝土有限公司	2020/12/23	200.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	钦州金棕榈商贸城投资开发有限责任公司	钦州市惠顺建材有限公司	2020/12/24	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	钦州金棕榈商贸城投资开发有限责任公司	钦州市惠顺建材有限公司	2020/12/24	100.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	北海福达投资有限公司	华润混凝土（北海）有限公司	2020/12/24	140.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	北海福达投资有限公司	华润混凝土（北海）有限公司	2020/12/24	30.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	恒大地产集团西安有限公司	东莞市洪信混凝土有限公司	2020/12/24	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	湛江市恒扬房地产开发有限公司	河源市京基混凝土有限公司	2020/12/25	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	湛江市恒扬房地产开发有限公司	广田建设工程有限公司	2020/12/26	16.95	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南宁耀世龙庭房地产开发有限公司	钦州市惠顺建材有限公司	2020/12/26	12.69	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	恒大地产集团郑州有限公司	东莞市洪信混凝土有限公司	2020/12/26	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	钦州金棕榈商贸城投资开发有限责任公司	钦州市广联混凝土有限公司	2020/12/27	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	防城港恒大金碧房地产开发有限公司	深圳市众力建混凝土有限公司	2020/12/30	178.08	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	华润置地（柳州）有限公司	柳州市创润混凝土有限公司	2021/1/1	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	合肥建工集团有限公司	广州市长晟生态建材有限公司	2021/1/3	100.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中国铁建港航局集团有限公司	中国铁建港航局集团有限公司设备物资中心	2021/1/4	50.00	铁建银信
商业承兑汇票	荣盛房地产发展股份有限公司	济阳县铭盛建材有限公司	2021/1/4	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	荣盛房地产发展股份有限公司	济阳县鸿大建材厂	2021/1/4	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	恩施东来置业有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/1/6	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	成都龙湖锦城置业有限公司	成都浩荣商品混凝土有限公司	2021/1/6	50.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	成都龙湖锦城置业有限公司	四川梓宁建设有限公司商砼砂浆搅拌站	2021/1/6	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	潜江金碧置业有限公司	河源市京基混凝土有限公司	2021/1/6	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	潜江金碧置业有限公司	河源市京基混凝土有限公司	2021/1/6	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	潜江金碧置业有限公司	河源市京基混凝土有限公司	2021/1/6	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	成都辰华置业有限公司	四川美固建材科技有限公司	2021/1/6	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	成都辰启置业有限公司	四川美固建材科技有限公司	2021/1/6	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	潜江金碧置业有限公司	河源市京基混凝土有限公司	2021/1/6	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南宁灿琮置业有限公司	广西盛达混凝土有限公司	2021/1/6	27.52	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	大连恒启房地产开发有限公司	惠州淘源建材科技有限公司	2021/1/6	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中天建设集团有限公司	华润混凝土（南宁）有限公司	2021/1/6	150.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	杭州龙诚房地产开发有限公司	上海麦斯特建工高科技建筑化工有限公司	2021/1/6	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	成都龙湖锦鸿置业有限公司	泸州建中混凝土有限公司	2021/1/6	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	北京兴拓置业有限公司	北京惠德混凝土有限公司	2021/1/6	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	成都龙湖锦鸿置业有限公司	泸州建中混凝土有限公司	2021/1/6	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	成都辰明置业有限公司	四川美固建材科技有限公司	2021/1/6	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	成都辰明置业有限公司	四川美固建材科技有限公司	2021/1/6	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	恒大鑫丰（彭山）置业有限公司	眉山金弋建材有限公司	2021/1/7	100.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	青岛方虔置业有限公司	青岛圻铭洁工贸有限公司	2021/1/7	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	青岛方虔置业有限公司	青岛圻铭洁工贸有限公司	2021/1/7	10.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中交第一航务工程局有限公司	廉江市鹏港混凝土有限公司	2021/1/7	26.05	E 信通融信
商业承兑汇票	惠州市利华房地产有限公司	揭阳市捷通混凝土有限公司	2021/1/8	200.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	北海南国天堂房地产开发有限公司	深圳市正强混凝土有限公司	2021/1/8	57.44	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	武汉三江航天盘龙城房地产开发有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/1/8	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南通启新置业有限公司	上海建工材料工程有限公司	2021/1/8	25.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	钦州金棕榈商贸城投资开发有限责任公司	钦州市惠顺建材有限公司	2021/1/8	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	清远市银湖城投资有限公司	清远市汇力混凝土有限公司	2021/1/8	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南通启新置业有限公司	上海麦斯特建工高科技建筑化工有限公司	2021/1/8	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南通启新置业有限公司	上海建工材料工程有限公司	2021/1/8	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中国航发航空科技股份有限公司	四川美固建材科技有限公司	2021/1/8	9.30	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	淄博恒越健康产业有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/1/9	56.97	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	石狮睿宇置业有限公司	铭发(福建)混凝土有限公司	2021/1/9	57.15	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁十二局集团有限公司	内蒙古万恒商贸有限公司	2021/1/9	15.97	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	湖北恒祥旅游开发有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/1/10	50.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	广西彬晖置业有限公司	钦州市惠顺建材有限公司	2021/1/10	40.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	防城港恒大金碧房地产开发有限公司	防城港市明隆辉混凝土有限公司	2021/1/10	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	防城港恒大金碧房地产开发有限公司	防城港市明隆辉混凝土有限公司	2021/1/10	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广州市润意房地产开发有限公司	佛山市汇江混凝土有限公司	2021/1/10	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广西港祺投资有限公司	清远市联兴混凝土有限公司	2021/1/10	29.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	百色恒大福地房地产开发有限公司	清远市联兴混凝土有限公司	2021/1/10	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁二局集团有限公司	广州市融科新型建材有限公司	2021/1/10	30.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广州市番禺区瑞森体育有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/1/10	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	钦州金棕榈商贸城投资开发有限责任公司	钦州市惠顺建材有限公司	2021/1/10	46.70	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广州市番禺区瑞森体育有限公司	广东新业混凝土有限公司	2021/1/10	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	黄石翡翠置业有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/1/12	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	新兴重工（珠海）投资有限公司	珠海市振业混凝土有限公司	2021/1/12	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	新兴重工（珠海）投资有限公司	珠海市振业混凝土有限公司	2021/1/12	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	新兴重工（珠海）投资有限公司	珠海市振业混凝土有限公司	2021/1/12	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	新兴重工（珠海）投资有限公司	广州市长运预拌混凝土有限公司	2021/1/12	288.55	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	正兴隆房地产（深圳）有限公司	珠海市振业混凝土有限公司	2021/1/12	50.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	正兴隆房地产（深圳）有限公司	珠海市振业混凝土有限公司	2021/1/12	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	上海建工七建集团有限公司	上海建工材料工程有限公司	2021/1/13	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南宁华润置地北湖房地产有限公司	东莞市盛源混凝土有限公司	2021/1/13	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	柳州润柳置业开发有限公司	柳州华润西江混凝土有限公司	2021/1/13	11.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中国铁建大桥工程局集团有限公司	天津顺德混凝土工程有限公司	2021/1/13	118.80	E 信通融信
商业承兑汇票	恒大地产集团上海盛建置业有限公司	广东派安建材有限公司	2021/1/13	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	荆州亿轩房地产开发有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/1/13	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	呼和浩特盛乐置业有限公司	内蒙古鹏博商砼有限公司内蒙古分公司	2021/1/14	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	武汉融景臻远房地产开发有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/1/14	15.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	武汉融景臻远房地产开发有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/1/14	15.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	武汉融景臻远房地产开发有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/1/14	15.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	武汉融景臻远房地产开发有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/1/14	15.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	武汉融景臻远房地产开发有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/1/14	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	武汉融景臻远房地产开发有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/1/14	15.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	武汉融景臻远房地产开发有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/1/14	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	武汉融景臻远房地产开发有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/1/14	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	武汉融景臻远房地产开发有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/1/14	20.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	恒大地产集团洛阳有限公司	河源市京基混凝土有限公司	2021/1/14	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	恒大地产集团洛阳有限公司	河源市京基混凝土有限公司	2021/1/14	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	恒大地产集团洛阳有限公司	河源市京基混凝土有限公司	2021/1/14	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	武汉巴登城投资有限公司	贵州三江和源建材有限公司	2021/1/14	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	开封凯泽旅游开发有限公司	清远市新鸿基混凝土有限公司	2021/1/14	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	开封凯泽旅游开发有限公司	清远市新鸿基混凝土有限公司	2021/1/14	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	永泰房地产集团(银川)有限公司	深圳市金众混凝土有限公司	2021/1/14	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	永泰房地产集团(银川)有限公司	深圳市金众混凝土有限公司	2021/1/14	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	恒大地产集团洛阳有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/1/14	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广西众擎易举投资有限公司	东兴市鸿昌兴混凝土有限公司	2021/1/14	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁建设集团有限公司	深圳市越众混凝土有限公司	2021/1/15	25.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	湖南恒盛健康产业有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/1/15	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	湖南恒盛健康产业有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/1/15	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	长沙环球世纪发展有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/1/15	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	长沙环球世纪发展有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/1/15	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	长沙环球世纪发展有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/1/15	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	太重(天津)滨海重型机械有限公司	天津市晋鑫元科技发展有限公司	2021/1/15	17.31	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	云南白药置业有限公司	贵阳昊恒混凝土有限公司	2021/1/15	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	佛冈县广和置业有限公司	广西盛天水泥制品有限公司	2021/1/15	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	石家庄安联房地产开发有限公司	天津世程新材料科技股份有限公司	2021/1/15	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	昆明恒富旅游开发有限公司	邹城市刚领新型建材有限公司	2021/1/16	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	内蒙古融臻房地产开发有限公司	呼和浩特市众泰混凝土有限责任公司	2021/1/16	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	内蒙古融臻房地产开发有限公司	呼和浩特市众泰混凝土有限责任公司	2021/1/16	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	内蒙古融臻房地产开发有限公司	呼和浩特市众泰混凝土有限责任公司	2021/1/16	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	福鼎恒大置业有限公司	内蒙古永磊建材有限公司	2021/1/16	30.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	钦州金棕榈商贸城投资开发有限责任公司	钦州市惠顺建材有限公司	2021/1/16	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	内蒙古融臻房地产开发有限公司	呼和浩特市鸿胜达水泥制品有限公司	2021/1/16	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	北京永济恒业房地产开发有限公司涿州分公司	深圳市正强混凝土有限公司	2021/1/16	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	北海福达投资有限公司	南宁中建西部建设有限公司	2021/1/16	70.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	济南锦汇置业有限公司	济阳县鸿大建材厂	2021/1/16	40.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	武汉裕隆苑房地产开发有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/1/17	30.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南宁耀世龙庭房地产开发有限公司	钦州市惠顺建材有限公司	2021/1/17	40.74	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	湖北怡清雅筑房地产开发有限公司	天津冶建特种材料有限公司	2021/1/17	100.72	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	启东鑫华置业有限公司	南通市国石商品混凝土有限公司	2021/1/17	50.62	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	随州新城悦博房地产开发有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/1/18	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	宁波兴茂地产开发有限公司	上海建工材料工程有限公司	2021/1/18	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	玉林市龙河碧桂园房地产开发有限公司	钦州市惠顺建材有限公司	2021/1/18	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	湖北三江航天商业经营有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/1/18	11.27	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	来安县兴汇广通房地产开发有限公司	天津世程新材料科技股份有限公司	2021/1/18	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广西彬晖置业有限公司	钦州创鑫建材有限公司	2021/1/19	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广西彬晖置业有限公司	钦州创鑫建材有限公司	2021/1/19	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广西彬晖置业有限公司	钦州创鑫建材有限公司	2021/1/19	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广西彬晖置业有限公司	钦州创鑫建材有限公司	2021/1/19	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	恒大地产集团济南置业有限公司	庆云腾达商砼有限公司	2021/1/20	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	海南恒乾材料设备有限公司	云浮市康基混凝土有限公司	2021/1/20	10.43	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	上海建工七建集团有限公司	上海建工材料工程有限公司	2021/1/20	84.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广西梧州市万国房地产开发有限公司	钦州市惠顺建材有限公司	2021/1/20	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁二局集团有限公司	珠海市嘉润混凝土有限公司	2021/1/20	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁十局集团第一工程有限公司	深圳市旭荣新材料有限公司	2021/1/20	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广西中稷康元置业有限公司	广西盛达混凝土有限公司	2021/1/20	50.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	广西中稷康元置业有限公司	广西盛达混凝土有限公司	2021/1/20	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	永泰房地产集团（呼和浩特）有限公司	深圳市金众混凝土有限公司	2021/1/20	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中交广州航道局有限公司	深圳市中兆荣新材料有限公司	2021/1/20	4.19	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁二局集团有限公司	珠海市嘉润混凝土有限公司	2021/1/20	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	佛山市裕朗通房地产开发有限公司	深圳市德源宝混凝土有限公司	2021/1/20	13.87	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	怀来恒天房地产开发有限公司	北京建工新型建材有限责任公司	2021/1/21	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	淮安恒大富丰房地产开发有限公司	上海麦斯特建工高科技建筑化工有限公司	2021/1/21	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	北海嘉景房地产开发有限公司	华润混凝土（钦州）有限公司	2021/1/21	36.46	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁十局集团第一工程有限公司	深圳市旭荣新材料有限公司	2021/1/21	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	肇庆鼎湖团星置业投资有限公司	深圳市晋荣混凝土有限公司宝安分公司	2021/1/21	70.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁十局集团第一工程有限公司	深圳市德源宝混凝土有限公司	2021/1/21	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	唐山中南国际旅游岛房地产投资开发有限公司	天津世程新材料科技股份有限公司	2021/1/21	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	天津冶建特种材料有限公司	天津冶建特种材料有限公司	2021/1/21	111.85	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	天津冶建特种材料有限公司	天津冶建特种材料有限公司	2021/1/21	420.06	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁十局集团第一工程有限公司	深圳市金众混凝土有限公司	2021/1/21	30.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	三亚华创七星房地产开发有限公司	贵阳创立建材有限公司	2021/1/22	100.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	钦州金棕榈商贸城投资开发有限责任公司	钦州创鑫建材有限公司	2021/1/22	19.04	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	济南四建(集团)有限责任公司	济阳县铭盛建材有限公司	2021/1/22	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁十六局集团第二工程有限公司	山东华伟银凯建材科技股份有限公司	2021/1/22	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	玉林市新湖投资开发有限公司	深圳市众力建混凝土有限公司	2021/1/23	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	玉林市新湖投资开发有限公司	防城港市防城骏豪混凝土有限公司	2021/1/23	200.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	华润置地(柳州)有限公司	钦州市惠顺建材有限公司	2021/1/24	10.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中国建筑第五工程局有限公司	泉州三力源建筑材料有限公司	2021/1/27	10.00	E 信通融信
商业承兑汇票	天津仪润置业发展有限公司	北京建工新型建材有限责任公司	2021/1/27	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	天津仪润置业发展有限公司	北京建工新型建材有限责任公司	2021/1/27	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	宝鸡中集高新房地产开发有限责任公司	宝鸡冀东盾石混凝土有限公司	2021/1/27	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	恒大园林集团有限公司	福建泉州市诚固建材有限公司	2021/1/28	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	深圳市康芙汀堡房地产开发有限公司	钦州市惠顺建材有限公司	2021/1/28	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	恒大园林集团有限公司	东莞市天仁混凝土有限公司	2021/1/28	30.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	恒大园林集团有限公司	东莞市天仁混凝土有限公司	2021/1/28	16.89	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中国建筑第五工程局有限公司	泉州三力源建筑材料有限公司	2021/1/29	25.00	E 信通融信
商业承兑汇票	海门锦汇置业有限公司	上海建工材料工程有限公司	2021/1/30	50.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	阳西县美居房地产置业有限公司	江门市蓬江区建都混凝土有限公司	2021/1/30	439.94	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	武汉锦苑中南房地产开发有限公司	眉山市鑫上建混凝土有限公司	2021/1/31	23.26	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	武汉锦苑中南房地产开发有限公司	眉山市鑫上建混凝土有限公司	2021/1/31	20.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中电建生态环境集团有限公司	深圳市宝金华混凝土有限公司	2021/2/1	20.18	电建融信
数字化债权凭证	中国核工业第二二建设有限公司	成都市荣景商品混凝土有限责任公司	2021/2/3	46.38	云信
商业承兑汇票	恒大地产集团济南置业有限公司	青岛圻铭洁工贸有限公司	2021/2/8	50.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中交第四公路工程局有限公司	重庆江晖实业有限公司	2021/2/10	17.00	E 信通融信
商业承兑汇票	渭南恒大置业有限公司	深圳市德源宝混凝土有限公司	2021/2/17	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	钦州新城万博房地产开发有限公司	钦州市惠顺建材有限公司	2021/2/18	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	钦州新城万博房地产开发有限公司	钦州创鑫建材有限公司	2021/2/18	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	玉林市龙河碧桂园房地产开发有限公司	钦州市惠顺建材有限公司	2021/2/18	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	玉林市龙河碧桂园房地产开发有限公司	钦州市惠顺建材有限公司	2021/2/18	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	玉林市龙河碧桂园房地产开发有限公司	钦州市惠顺建材有限公司	2021/2/18	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	天津骏瑞房地产开发有限公司	北京建工新型建材有限责任公司	2021/2/18	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁二局集团有限公司	深圳市东大洋混凝土有限公司	2021/2/19	63.91	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	上海光璟房地产开发有限公司	上海建工材料工程有限公司	2021/2/19	50.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
数字化债权凭证	中国水利水电第十工程局有限公司	重庆江晖实业有限公司	2021/2/22	24.03	E 信通融信
数字化债权凭证	中国水利水电第十工程局有限公司	重庆江晖实业有限公司	2021/2/22	1.97	E 信通融信
数字化债权凭证	中国建筑第二工程局有限公司华南分公司	深圳市天地东建混凝土有限公司	2021/2/23	300.00	E 信通融信
商业承兑汇票	成都金堂蓝光和骏置业有限公司	深圳市宝益成预拌混凝土有限公司	2021/2/24	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南宁市美曦房地产开发有限公司	桂林市三鼎混凝土有限公司	2021/2/24	30.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	眉山隆和旅游开发有限公司	四川中成混凝土有限公司眉山市彭山分公司	2021/2/25	11.63	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	恒大地产集团合肥有限公司	山东陆桥通建筑科技有限公司	2021/2/26	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	江苏中南建筑产业集团有限责任公司	成都浩荣商品混凝土有限公司	2021/2/26	2.19	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	济南轨道交通集团资源开发有限公司	禹城舜禹建材有限公司	2021/2/26	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	沧州康凯房地产开发有限公司	沧州百丰商砼有限公司	2021/2/27	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	揭阳吉辰房地产开发有限公司	清远市新鸿基混凝土有限公司	2021/2/27	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	揭阳吉辰房地产开发有限公司	清远市新鸿基混凝土有限公司	2021/2/27	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	揭阳吉辰房地产开发有限公司	清远市新鸿基混凝土有限公司	2021/2/27	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	揭阳吉辰房地产开发有限公司	清远市新鸿基混凝土有限公司	2021/2/27	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	合肥建工集团有限公司	四川美固建材科技有限公司	2021/2/27	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁建设集团有限公司	广西盛天水泥制品有限公司	2021/2/27	95.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	肇庆市昊阳房地产开发有限公司	广西盛天水泥制品有限公司	2021/2/27	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁建设集团有限公司	广西盛天水泥制品有限公司	2021/2/27	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	贵州集成房地产开发有限公司	邹城市刚领新型建材有限公司	2021/2/28	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	贵阳恒大云景房地产开发有限公司	遵义聚铭建材有限公司	2021/2/28	40.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	江苏中南建筑产业集团有限责任公司	仁寿县鑫路达混凝土有限公司	2021/2/28	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	唐山中南国际旅游岛房地产投资开发有限公司	天津世程新材料科技股份有限公司	2021/2/28	5.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	唐山中南国际旅游岛房地产投资开发有限公司	天津世程新材料科技股份有限公司	2021/2/28	5.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	上海光毓房地产开发有限公司	上海建工材料工程有限公司	2021/2/28	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	烟台港集团有限公司	青岛北苑混凝土有限公司	2021/3/1	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	天津市富海房地产开发有限公司	天津市杰美佳业混凝土有限公司	2021/3/1	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	钦州钦廉恒大置业投资有限公司	钦州创鑫建材有限公司	2021/3/2	40.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	钦州钦廉恒大置业投资有限公司	钦州市华盛混凝土有限公司	2021/3/2	89.30	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	济南俊汇置业有限公司	邹城市刚领新型建材有限公司	2021/3/3	21.09	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	河源市远翔投资发展有限公司	河源市京基混凝土有限公司	2021/3/3	201.36	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	河源市远翔投资发展有限公司	河源市京基混凝土有限公司	2021/3/3	106.97	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	河源市远翔投资发展有限公司	河源市京基混凝土有限公司	2021/3/3	36.94	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	河源市远翔投资发展有限公司	河源市京基混凝土有限公司	2021/3/3	62.60	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	资阳信华实业有限公司	成都巨力建材有限公司	2021/3/3	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	佛山市润穗房地产开发有限公司	广东新业混凝土有限公司	2021/3/4	423.97	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	遵义市高铁新城开发投资有限责任公司	遵义聚铭建材有限公司	2021/3/9	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	太仓熠泰旅游开发有限公司	上海建工材料工程有限公司	2021/3/9	25.91	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	恒大地产集团梧州御湖置业有限公司	钦州市惠顺建材有限公司	2021/3/10	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	玉林市恒大金碧置业有限公司	钦州市惠顺建材有限公司	2021/3/12	17.40	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	肇庆鼎湖团星置业投资有限公司	深圳市晋荣混凝土有限公司宝安分公司	2021/3/12	28.70	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	恒大地产集团南京置业有限公司	钦州市华盛混凝土有限公司	2021/3/16	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	恒大地产集团南京置业有限公司	钦州市华德建材有限公司	2021/3/16	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	嘉兴孔雀城房地产开发有限公司	上海建工材料工程有限公司	2021/3/16	50.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中铁大桥局集团有限公司	中铁大桥局第九工程有限公司	2021/3/17	30.00	E 信通融信
商业承兑汇票	广西梧州市万国房地产开发有限公司	钦州市惠顺建材有限公司	2021/3/17	47.44	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	阆中德源投资有限公司	成都浩荣商品混凝土有限公司	2021/3/17	16.02	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	玉林市龙河碧桂园房地产开发有限公司	钦州市惠顺建材有限公司	2021/3/18	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	恒大地产集团西安有限公司	邹城市刚领新型建材有限公司	2021/3/20	30.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
数字化债权凭证	中交第四公路工程局有限公司	成都鑫基混凝土有限公司	2021/3/22	40.00	E 信通融信
商业承兑汇票	天阶云台（修武）投资有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/3/23	19.08	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广州隽业房地产开发有限公司	广州市长晟生态建材有限公司	2021/3/23	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广州隽业房地产开发有限公司	广州市长晟生态建材有限公司	2021/3/23	102.24	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	恒大地产集团西安有限公司	山东陆桥通建筑科技有限公司	2021/3/24	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	恒大地产集团合肥有限公司	赤峰市龙赢商贸有限公司	2021/3/24	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	恒大地产集团福州有限公司	福建峻兴管桩有限公司	2021/3/24	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中钢设备有限公司	防城港市华欣混凝土有限公司	2021/3/24	30.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	合肥悦盈置业有限公司	中山市华城混凝土管桩有限公司（水泥）	2021/3/25	26.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广西金川阳光城实业有限公司	华润混凝土（容县）有限公司	2021/3/25	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广西金川阳光城实业有限公司	华润混凝土（容县）有限公司	2021/3/25	30.14	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广西金川阳光城实业有限公司	华润混凝土（容县）有限公司	2021/3/25	38.38	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	北海钰城房地产开发有限公司	中山市市政混凝土工程有限公司	2021/3/25	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	通辽市恒大世家房地产开发有限公司	内蒙古九亿混凝土有限责任公司	2021/3/26	24.39	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	恒大地产集团合肥有限公司	山东陆桥通建筑科技有限公司	2021/3/26	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	鄂州恒大房地产开发有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/3/26	340.38	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	恒大地产集团合肥有限公司	山东陆桥通建筑科技有限公司	2021/3/26	10.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	恒大地产集团合肥有限公司	内蒙古永磊建材有限公司	2021/3/26	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	恒大地产集团合肥有限公司	云浮市康基混凝土有限公司	2021/3/26	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	恒大地产集团合肥有限公司	芜湖县强胜建材有限公司	2021/3/26	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	济南世茂长青置业有限公司	济南长兴建设商砼有限公司归德分公司	2021/3/26	30.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中国建筑第五工程局有限公司	泉州三力源建筑材料有限公司	2021/3/26	30.00	E 信通融信
商业承兑汇票	恒大地产集团合肥有限公司	芜湖县强胜建材有限公司	2021/3/26	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	来安县兴汇广通房地产开发有限公司	天津世程新材料科技股份有限公司	2021/3/27	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南宁世茂投资有限公司	华润混凝土（柳州）有限公司	2021/3/27	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南宁垒财置业有限公司	钦州市惠顺建材有限公司	2021/3/28	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	四川新宝地房地产开发有限公司	成都市荣景商品混凝土有限责任公司	2021/3/29	18.11	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	北京中岩大地科技股份有限公司	深圳市天地东建混凝土有限公司	2021/3/29	150.00	E 信通融信
商业承兑汇票	云南华侨城置业有限公司	云南祥和商贸有限公司	2021/3/29	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	湛江锦嘉房地产开发有限公司	中山市市政混凝土工程有限公司	2021/3/29	30.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	湛江锦嘉房地产开发有限公司	中山市市政混凝土工程有限公司	2021/3/29	30.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	湛江锦嘉房地产开发有限公司	中山市市政混凝土工程有限公司	2021/3/29	30.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	黄石宏嘉置业有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/3/30	50.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	合肥建工集团有限公司	泸州恒昌混凝土有限责任公司	2021/3/30	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	北海嘉景房地产开发有限公司	华润混凝土（防城港）有限公司	2021/3/30	200.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	上海家树建筑工程有限公司	上海建工材料工程有限公司	2021/3/30	50.00	商业承兑汇票
商业承兑汇票	滁州市恒通置业有限公司	芜湖县强胜建材有限公司	2021/3/31	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	淮北恒通置业有限公司	邹城市刚领新型建材有限公司	2021/4/2	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	淮北恒通置业有限公司	赤峰市龙赢商贸有限公司	2021/4/2	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南阳恒立房地产有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/4/9	32.71	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	青岛特殊钢铁有限公司	南充市兴达建筑建材有限公司	2021/4/9	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	佛山市高明区锦实置业有限公司	深圳市金众混凝土有限公司	2021/4/11	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广州越荣房地产开发有限公司	珠海市振业混凝土有限公司	2021/4/12	113.57	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁十局集团第一工程有限公司	深圳市中兆荣新材料有限公司	2021/4/13	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	合浦梁景置业有限公司	钦州市惠顺建材有限公司	2021/4/13	30.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	新苏商业（邳州）有限公司	惠州淘源建材科技有限公司	2021/4/13	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	杭州润地亚运村开发有限公司	铭发（福建）混凝土有限公司晋江分公司	2021/4/14	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	眉山隆和旅游开发有限公司	四川美固建材科技有限公司	2021/4/14	29.20	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁上海工程局集团有限公司	上海建工材料工程有限公司	2021/4/14	300.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	河源市远翔投资发展有限公司	河源市京基混凝土有限公司	2021/4/15	100.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	河源市远翔投资发展有限公司	河源市京基混凝土有限公司	2021/4/15	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	河源市远翔投资发展有限公司	河源市京基混凝土有限公司	2021/4/15	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	肇庆鼎湖团星置业投资有限公司	深圳市晋荣混凝土有限公司宝安分公司	2021/4/15	10.80	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	汕头市恒合置业有限公司	佛山市南海建源混凝土有限公司	2021/4/15	123.09	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	钦州金棕榈商贸城投资开发有限责任公司	钦州市惠顺建材有限公司	2021/4/16	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	恒大地产集团广东房地产开发有限公司	江门市富强混凝土发展有限公司	2021/4/16	270.14	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	恒大地产集团广东房地产开发有限公司	江门市富强混凝土发展有限公司	2021/4/16	1,000.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	开封凯泽旅游开发有限公司	清远市新鸿基混凝土有限公司	2021/4/16	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	华夏幸福（武汉）产业新城发展有限公司	深圳市德源宝混凝土有限公司	2021/4/16	30.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南宁梁禧置业有限公司	贵港市惠港混凝土有限公司	2021/4/18	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南宁梁禧置业有限公司	贵港市惠港混凝土有限公司	2021/4/18	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广西联合佳成置业有限公司	华润混凝土（柳州）有限公司	2021/4/19	40.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	重庆恒永房地产开发有限公司	重庆永固新型建材有限公司	2021/4/21	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	武汉三江航天嘉园房地产开发有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/4/21	30.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广西荣策房地产开发有限公司	广西华风混凝土有限公司	2021/4/21	50.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	海南恒乾材料设备有限公司	广东三和管桩股份有限公司	2021/4/22	358.70	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	鄂州恒大房地产开发有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/4/22	15.09	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	嘉兴孔雀城房地产开发有限公司	上海建工材料工程有限公司	2021/4/25	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	百色恒大福地房地产开发有限公司	华润混凝土（百色）有限公司	2021/4/26	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	百色恒大福地房地产开发有限公司	华润混凝土（百色）有限公司	2021/4/26	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	钦州金棕榈商贸城投资开发有限责任公司	钦州市惠顺建材有限公司	2021/4/26	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	成都海润置业有限公司	四川美固建材科技有限公司	2021/4/26	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	东莞市光启房地产开发有限公司	广州市砼丰建材有限公司	2021/4/27	50.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中国建筑第四工程局有限公司	梅州顺安达实业有限公司	2021/4/27	186.79	E 信通融信
数字化债权凭证	中国建筑第四工程局有限公司	福建莆田泰安混凝土有限公司	2021/4/27	24.44	E 信通融信
商业承兑汇票	固安县晨晖房地产开发有限公司	芜湖县强胜建材有限公司	2021/4/28	5.68	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广西东鼎华光文化投资有限公司	深圳市旭荣新材料有限公司	2021/4/28	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南宁润颐五象房地产有限公司	南宁市富裕达混凝土有限公司	2021/4/28	30.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	玉林市龙河碧桂园房地产开发有限公司	钦州市广联混凝土有限公司	2021/4/28	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	恒大地产集团郑州有限公司	邹城市刚领新型建材有限公司	2021/4/30	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	恒大地产集团郑州有限公司	济宁市腾辰建材有限公司	2021/4/30	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	河南恒大家居产业园有限公司	邹城市刚领新型建材有限公司	2021/4/30	20.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	荣盛房地产发展股份有限公司	重庆江晖实业有限公司	2021/5/3	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	合肥建工集团有限公司	泸州恒昌混凝土有限责任公司	2021/5/5	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	合肥建工集团有限公司	泸州恒昌混凝土有限责任公司	2021/5/5	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	合浦梁景置业有限公司	钦州市广联混凝土有限公司	2021/5/5	30.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	汕头市润侨地产发展有限公司	揭阳市捷通混凝土实业有限公司	2021/5/5	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	武汉锦苑中南房地产开发有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/5/5	7.19	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	陕西开城实业有限公司	天津众建混凝土机械施工有限公司	2021/5/5	30.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	贵阳市政建设有限责任公司	贵阳创立建材有限公司	2021/5/6	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	贵阳市政建设有限责任公司	贵阳昊恒混凝土有限公司	2021/5/6	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁上海工程局集团有限公司	深圳市晋荣混凝土有限公司宝安分公司	2021/5/6	30.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中国建筑第四工程局有限公司	广州市长运预拌混凝土有限公司	2021/5/6	100.00	E 信通融信
商业承兑汇票	青岛蓝光房地产开发有限公司	青岛圻铭洁工贸有限公司	2021/5/7	5.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁十八局集团隧道工程有限公司	深圳市德源宝混凝土有限公司	2021/5/7	50.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中国铁建大桥工程局集团有限公司	天津顺德混凝土工程有限公司	2021/5/7	200.00	E 信通融信
商业承兑汇票	吉林省天旗房地产开发有限公司	深圳市旭荣新材料有限公司	2021/5/8	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁二局集团有限公司	深圳市天地东建混凝土有限公司	2021/5/10	20.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中国建筑第五工程局有限公司	泉州三力源建筑材料有限公司	2021/5/11	40.00	E 信通融信

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
数字化债权凭证	中国铁路通信信号上海工程局集团有限公司	眉山澳力鑫新材料有限公司	2021/5/11	7.24	E 信通融信
商业承兑汇票	广西中稷康元置业有限公司	广西盛天水泥制品有限公司	2021/5/11	41.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中铁隧道局集团有限公司	广东声威混凝土有限公司	2021/5/11	100.00	云信
商业承兑汇票	吉林省旗盛房地产开发有限公司	深圳市旭荣新材料有限公司	2021/5/12	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	四川崇州贝德投资有限公司	南充市兴达建筑建材有限公司	2021/5/12	13.32	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	东方影都融创投资有限公司	芜湖县强胜建材有限公司	2021/5/12	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广西众擎易举投资有限公司	南宁中建西部建设有限公司	2021/5/12	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广西众擎易举投资有限公司	南宁中建西部建设有限公司	2021/5/12	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广西众擎易举投资有限公司	南宁中建西部建设有限公司	2021/5/12	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广西众擎易举投资有限公司	南宁中建西部建设有限公司	2021/5/12	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广西众擎易举投资有限公司	南宁中建西部建设有限公司	2021/5/12	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广西荣策房地产开发有限公司	广西华风混凝土有限公司	2021/5/12	30.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	泸州市龙驰实业集团有限责任公司	泸州建中混凝土有限公司	2021/5/13	282.51	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	钦州金棕榈商贸城投资开发有限责任公司	钦州市广联混凝土有限公司	2021/5/14	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	钦州金棕榈商贸城投资开发有限责任公司	钦州市惠顺建材有限公司	2021/5/14	51.88	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广州市鑫诚置业有限公司	深圳市晋荣混凝土有限公司宝安分公司	2021/5/14	19.36	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	东莞市庆鹏心怡房地产开发有限公司	东莞市洪信混凝土有限公司	2021/5/14	80.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南通新湖置业有限公司	上海建工材料工程有限公司	2021/5/17	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	内江祥澳置业有限公司	泸州鑫鑫混凝土工程有限公司	2021/5/18	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	内江祥澳置业有限公司	泸州鑫鑫混凝土工程有限公司	2021/5/18	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	内江祥澳置业有限公司	泸州鑫鑫混凝土工程有限公司	2021/5/18	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	佛山市顺德区金瀚房地产开发有限公司	佛山市顺德区新翔混凝土有限公司	2021/5/18	80.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	重庆金科汇茂房地产开发有限公司	贵港市惠港混凝土有限公司	2021/5/18	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	佛山市顺德区金瀚房地产开发有限公司	佛山市顺德区新翔混凝土有限公司	2021/5/18	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	云南白药置业有限公司	贵阳昊恒混凝土有限公司	2021/5/19	31.98	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	云南白药置业有限公司	贵阳昊恒混凝土有限公司	2021/5/19	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	云南白药置业有限公司	贵阳创立建材有限公司	2021/5/19	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	景德镇胜光房地产有限公司	深圳市旭荣新材料有限公司	2021/5/19	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	景德镇胜光房地产有限公司	深圳市旭荣新材料有限公司	2021/5/19	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	景德镇胜光房地产有限公司	深圳市旭荣新材料有限公司	2021/5/19	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广西东鼎华光文化投资有限公司	北流市百盈建材有限公司	2021/5/19	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	钦州金棕榈商贸城投资开发有限责任公司	钦州市广联混凝土有限公司	2021/5/20	77.73	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	湖北恒祥旅游开发有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/5/20	50.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中铁十九局集团第五工程有限公司	天津市晋鑫元科技发展有限公司	2021/5/21	100.00	铁建银信
商业承兑汇票	南安金碧置业有限公司	赣州市粤鑫混凝土有限公司	2021/5/21	14.51	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	济阳县融创大道置业有限公司	芜湖县强胜建材有限公司	2021/5/21	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	华润置地（柳州）有限公司	华润混凝土（容县）有限公司	2021/5/23	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	华润置地（柳州）有限公司	华润混凝土（容县）有限公司	2021/5/23	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	华润置地（柳州）有限公司	华润混凝土（容县）有限公司	2021/5/23	50.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中国核工业第二二建设有限公司	成都市荣景商品混凝土有限责任公司	2021/5/24	64.57	云信
商业承兑汇票	荣盛房地产发展股份有限公司	芜湖县强胜建材有限公司	2021/5/24	5.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	湖北长源房地产开发有限责任公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/5/25	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	佛冈县广和置业有限公司	广东派安建材有限公司	2021/5/25	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	佛冈县广和置业有限公司	广东派安建材有限公司	2021/5/25	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	佛冈县广和置业有限公司	广东派安建材有限公司	2021/5/25	36.98	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南昌恒强置业有限公司	武功县中融混凝土有限公司	2021/5/25	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	重庆恒绍房地产开发有限公司	重庆拉瑞永固混凝土有限公司	2021/5/26	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	重庆恒绍房地产开发有限公司	重庆永固新型建材有限公司	2021/5/26	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	重庆恒绍房地产开发有限公司	重庆拉瑞永固混凝土有限公司	2021/5/26	100.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	珠海市昌荣房地产开发有限公司	珠海市振业混凝土有限公司	2021/5/26	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	无锡融创景运置业有限公司	上海建工材料工程有限公司	2021/5/26	70.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	遵义合恒达华置业有限公司	南充市兴达建筑建材有限公司	2021/5/26	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	芜湖融创创新元置业有限公司	深圳市旭荣新材料有限公司	2021/5/26	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁九局集团有限公司	深圳市天地东建混凝土有限公司	2021/5/26	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	华西和骏耀城置业(泸州)有限公司	四川仁寿晟兴商砼有限公司	2021/5/27	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	华西和骏耀城置业(泸州)有限公司	四川仁寿晟兴商砼有限公司	2021/5/27	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	华西和骏耀城置业(泸州)有限公司	四川仁寿晟兴商砼有限公司	2021/5/27	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	华西和骏耀城置业(泸州)有限公司	四川仁寿晟兴商砼有限公司	2021/5/27	11.55	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	郑州市融创美盛房地产开发有限公司	深圳市旭荣新材料有限公司	2021/5/27	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	成都海润置业有限公司	成都翔盛商品混凝土有限公司	2021/5/28	82.79	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广西中稷康元置业有限公司	广西金汇通混凝土有限公司	2021/5/28	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广西中稷康元置业有限公司	广西金航通混凝土有限公司	2021/5/28	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广西中稷康元置业有限公司	广西金航通混凝土有限公司	2021/5/28	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广西中稷康元置业有限公司	广西金航通混凝土有限公司	2021/5/28	39.90	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广西中稷康元置业有限公司	广西金汇隆混凝土有限公司	2021/5/28	100.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	武汉三江航天盘龙城房地产开发有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/5/28	88.55	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广西平南金科美好置业有限责任公司	广西金航通混凝土有限公司	2021/5/28	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	邯郸市华耀城房地产开发有限公司	沧州百丰商砼有限公司	2021/5/29	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	上海建工一建集团有限公司	四川美国建材科技有限公司	2021/5/30	43.93	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	青岛中晟国恒房地产开发有限公司	青岛圻铭洁工贸有限公司	2021/5/31	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	荣盛房地产发展股份有限公司	铭发(福建)混凝土有限公司	2021/5/31	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	丰顺御景房地产有限公司	中国建筑第四工程局有限公司	2021/5/31	24.37	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	丰顺御景房地产有限公司	中国建筑第四工程局有限公司	2021/5/31	101.28	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	怀来京御房地产开发有限公司	四川梓宁建设有限公司商砼砂浆搅拌站	2021/6/1	51.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	河源春沐源旅游文化有限公司	河源高强混凝土有限公司	2021/6/2	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	河源春沐源旅游文化有限公司	河源高强混凝土有限公司	2021/6/2	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	河源春沐源旅游文化有限公司	河源高强混凝土有限公司	2021/6/2	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	河源春沐源旅游文化有限公司	河源高强混凝土有限公司	2021/6/2	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	河源春沐源旅游文化有限公司	深圳市晋荣混凝土有限公司宝安分公司	2021/6/2	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	河源春沐源旅游文化有限公司	深圳市晋荣混凝土有限公司宝安分公司	2021/6/2	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	东莞市光启房地产开发有限公司	广州市砼丰建材有限公司	2021/6/3	50.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	荣盛房地产发展股份有限公司	芜湖县强胜建材有限公司	2021/6/7	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	荣盛房地产发展股份有限公司	铭发(福建)混凝土有限公司	2021/6/7	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	佛山融展置业有限公司	东莞市建安管桩有限公司	2021/6/7	100.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中铁上海工程局集团有限公司	成都市荣景商品混凝土有限责任公司	2021/6/8	50.00	E 信通融信
商业承兑汇票	苏州德尔太湖湾地产有限公司	上海建工材料工程有限公司	2021/6/8	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	苏州德尔太湖湾地产有限公司	上海建工材料工程有限公司	2021/6/8	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	苏州德尔太湖湾地产有限公司	上海建工材料工程有限公司	2021/6/8	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	苏州德尔太湖湾地产有限公司	上海建工材料工程有限公司	2021/6/8	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	襄阳恒大房地产开发有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/6/9	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	六安恒昱旅游开发有限公司	济宁市腾辰建材有限公司	2021/6/10	20.77	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	开封凯泽旅游开发有限公司	邹城市刚领新型建材有限公司	2021/6/10	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	儋州诺亚投资有限公司	郭炜东	2021/6/10	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	儋州诺亚投资有限公司	郭炜东	2021/6/10	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	开封凯泽旅游开发有限公司	邹城市刚领新型建材有限公司	2021/6/10	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	恒大鑫丰(彭山)置业有限公司	四川仁寿晟兴商砼有限公司	2021/6/10	155.61	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	肇庆鼎湖团星置业投资有限公司	深圳市晋荣混凝土有限公司宝安分公司	2021/6/10	22.05	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	清远市俊鑫房地产开发有限公司	郭炜东	2021/6/11	100.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	连云港永盛房地产开发有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/6/11	10.89	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	无锡融创城投资有限公司	芜湖县强胜建材有限公司	2021/6/11	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	东莞市润合房地产有限公司	中山市市政混凝土工程有限公司	2021/6/11	200.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	呼和浩特市恒大远鹏房地产开发有限公司	内蒙古鹏博商砼有限公司内蒙古分公司	2021/6/12	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	襄阳市恒大金碧房地产开发有限公司	赤峰市龙赢商贸有限公司	2021/6/12	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	佛山市禅城区恒盈展房地产开发有限公司	郭炜东	2021/6/12	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	云南尚居地产有限公司	四川美固建材科技有限公司	2021/6/14	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	云南尚居地产有限公司	四川美固建材科技有限公司	2021/6/14	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	云南尚居地产有限公司	四川美固建材科技有限公司	2021/6/14	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	廊坊泰土房地产开发有限公司	四川新卓建材有限公司	2021/6/14	30.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	荣盛房地产发展股份有限公司	铭发(福建)混凝土有限公司	2021/6/14	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	荣盛房地产发展股份有限公司	铭发(福建)混凝土有限公司	2021/6/14	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	佛山市三水盈盛房地产发展有限公司	滑县众诚环保科技有限公司	2021/6/15	11.14	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	昆明恒富旅游开发有限公司	青岛宝世达建材有限公司	2021/6/15	17.30	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	黄冈恒坤置业有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/6/16	30.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	钦州金棕榈商贸城投资开发有限责任公司	钦州市惠顺建材有限公司	2021/6/16	100.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	钦州金棕榈商贸城投资开发有限责任公司	钦州市惠顺建材有限公司	2021/6/16	41.93	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中国建筑第四工程局有限公司	梅州顺安达实业有限公司	2021/6/16	137.72	工银E信
商业承兑汇票	中山市金沙实业股份有限公司	中山市市政混凝土工程有限公司	2021/6/17	200.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	呼和浩特市金碧天下房地产开发有限公司	内蒙古九亿混凝土有限责任公司	2021/6/17	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	惠州市利华房地产有限公司	英德市景星混凝土有限公司	2021/6/17	200.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中山市金沙实业股份有限公司	中山市市政混凝土工程有限公司	2021/6/17	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中山市金沙实业股份有限公司	中山市市政混凝土工程有限公司	2021/6/17	200.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广西荣策房地产开发有限公司	广西华风混凝土有限公司	2021/6/17	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广西荣策房地产开发有限公司	南宁市富裕达混凝土有限公司	2021/6/17	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	天津恒邦房地产开发有限公司	天津市晋鑫元科技发展有限公司	2021/6/21	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	桂林融创城投资有限公司	青岛鑫岩建材有限公司	2021/6/21	5.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	荣盛房地产发展股份有限公司	铭发(福建)混凝土有限公司	2021/6/21	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	荣盛房地产发展股份有限公司	铭发(福建)混凝土有限公司	2021/6/21	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	郑州市融创美盛房地产开发有限公司	武功县中融混凝土有限公司	2021/6/21	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	贵州南润房地产开发有限公司	贵州三江和源建材有限公司	2021/6/22	112.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	恒大地产集团北京有限公司	呼和浩特市众泰混凝土有限责任公司	2021/6/23	71.26	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	武汉楚水云山农业开发有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/6/23	40.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广州市润意房地产开发有限公司	佛山市汇江混凝土有限公司	2021/6/23	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	濮阳恒荣置业有限公司	四川美固建材科技有限公司	2021/6/23	27.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	上海建工五建集团有限公司	广州市峻兴混凝土有限公司	2021/6/23	10.49	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	惠州市嘉霖骏祺投资有限公司	惠州市惠阳区毅达预拌混凝土有限公司	2021/6/23	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	惠州市嘉霖骏祺投资有限公司	惠州市惠阳区毅达预拌混凝土有限公司	2021/6/23	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	惠州市嘉霖骏祺投资有限公司	惠州市惠阳区毅达预拌混凝土有限公司	2021/6/23	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	惠州市嘉霖骏祺投资有限公司	惠州市惠阳区毅达预拌混凝土有限公司	2021/6/23	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	青岛海博置业有限公司	青岛北苑环保建材有限公司	2021/6/24	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	青岛海博置业有限公司	青岛北苑环保建材有限公司	2021/6/24	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	青岛海博置业有限公司	青岛北苑环保建材有限公司	2021/6/24	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	青岛海博置业有限公司	青岛北苑环保建材有限公司	2021/6/24	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	东莞市庆鹏心怡房地产开发有限公司	东莞市洪信混凝土有限公司	2021/6/24	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	四川省佳宇建设集团有限公司	乐山市富侨建材有限公司	2021/6/25	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广西中稷康元置业有限公司	广西金汇通混凝土有限公司	2021/6/28	50.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	呼和浩特华润房地产开发有限公司	呼和浩特市新创混凝土有限责任公司	2021/6/28	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	齐鲁新台高速公路有限公司	山东华伟银凯建材科技股份有限公司	2021/6/28	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	齐鲁新台高速公路有限公司	山东华伟银凯建材科技股份有限公司	2021/6/28	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	恒大鑫丰(彭山)置业有限公司	成都豪益建材科技有限公司	2021/6/28	23.95	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	荣盛房地产发展股份有限公司	铭发(福建)混凝土有限公司	2021/6/28	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	荣盛房地产发展股份有限公司	铭发(福建)混凝土有限公司	2021/6/28	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南宁景信置业有限公司	南宁华润良庆混凝土有限公司	2021/6/28	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中国华西企业有限公司	华润混凝土(柳州)有限公司	2021/6/28	400.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	重庆远拓房地产开发有限公司	贵阳昊恒混凝土有限公司	2021/6/29	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	黄石金碧房地产开发有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/6/29	25.71	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	成都双流和骏置业有限公司	深圳市宝益成预拌混凝土有限公司	2021/6/29	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	成都双流和骏置业有限公司	深圳市宝益成预拌混凝土有限公司	2021/6/29	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广西彬晖置业有限公司	钦州市宏冠建筑材料有限公司	2021/6/30	150.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	梧州恒美健康产业有限公司	山东陆桥通建筑科技有限公司	2021/6/30	15.64	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	黄冈恒坤置业有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/6/30	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	宝鸡焯坤置业有限公司	宝鸡高新商砼有限责任公司	2021/6/30	10.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	柳州润柳置业开发有限公司	柳州华润西江混凝土有限公司	2021/6/30	15.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	武汉合富联银置业发展有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/7/1	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广州万达文化旅游城投资有限公司	青岛汇之盛工贸有限责任公司	2021/7/2	5.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	安顺市西秀区城镇投资发展有限公司	滑县众诚环保科技有限公司	2021/7/2	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广州天力建筑工程有限公司	广州中昊超力混凝土有限公司	2021/7/3	413.52	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南宁华润置地北湖房地产有限公司	柳州市万翔预拌混凝土有限责任公司	2021/7/6	26.83	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广西彬晖置业有限公司	钦州市宏冠建筑材料有限公司	2021/7/7	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广西彬晖置业有限公司	钦州市宏冠建筑材料有限公司	2021/7/7	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	恒大鑫丰(彭山)置业有限公司	四川美国建材科技有限公司	2021/7/8	10.28	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	石狮睿宇置业有限公司	铭发(福建)混凝土有限公司	2021/7/9	22.08	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	浏阳金碧置业有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/7/9	30.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南宁鸿熙房地产开发有限公司	钦州市华德建材有限公司	2021/7/9	30.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南宁鸿熙房地产开发有限公司	钦州市华德建材有限公司	2021/7/9	30.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南宁鸿熙房地产开发有限公司	钦州市华德建材有限公司	2021/7/9	30.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	阳西县美居房地产置业有限公司	江门市蓬江区建都混凝土有限公司	2021/7/10	127.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广西彬晖置业有限公司	钦州创鑫建材有限公司	2021/7/10	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	恒大地产集团兰州置业有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/7/10	20.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	包头市恒大世家房地产开发有限公司	包头市杜氏建材有限责任公司东河分公司	2021/7/11	12.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	青岛融创建晟投资有限公司	青岛圻铭洁工贸有限公司	2021/7/12	5.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	贵安新区恒大华鼎旅游开发有限公司	邹城市刚领新型建材有限公司	2021/7/14	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	太仓裕泰旅游开发有限公司	上海麦斯特建工高科技建筑化工有限公司	2021/7/14	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	惠州俊安实业有限公司	华润混凝土（南宁）有限公司	2021/7/15	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	宝鸡鼎丰置业有限公司	宝鸡高新商砼有限责任公司	2021/7/16	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	珠海市昌荣房地产开发有限公司	珠海市振业混凝土有限公司	2021/7/16	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	珠海市昌荣房地产开发有限公司	珠海市振业混凝土有限公司	2021/7/16	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	珠海市昌荣房地产开发有限公司	珠海市振业混凝土有限公司	2021/7/16	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	珠海市昌荣房地产开发有限公司	珠海市振业混凝土有限公司	2021/7/16	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	佛山市润穗房地产开发有限公司	佛山市顺德区新广利混凝土有限公司	2021/7/16	150.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	襄阳新城亿博房地产开发有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/7/16	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	河南中珂置业有限公司	成都浩荣商品混凝土有限公司	2021/7/20	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	青岛宏璞置业有限公司	青岛圻铭洁工贸有限公司	2021/7/20	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	肇庆市兴融房地产开发有限公司	清远市新鸿基混凝土有限公司	2021/7/20	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	福鼎恒大置业有限公司	四川美固建材科技有限公司	2021/7/22	50.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
数字化债权凭证	中建二局第二建筑工程有限公司	深圳市天地砼剂开发有限公司	2021/7/22	70.00	E 信通融信
商业承兑汇票	钦州金棕榈商贸城投资开发有限责任公司	钦州市惠顺建材有限公司	2021/7/23	112.13	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	华夏幸福（武汉）产业新城发展有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/7/23	54.99	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	华夏幸福（武汉）产业新城发展有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/7/23	30.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	肇庆国声镭射技术制作有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/7/24	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	揭阳市恒大置业有限公司	华润混凝土（柳州）有限公司	2021/7/24	11.71	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	河南中永置业有限公司	乐山市富侨建材有限公司	2021/7/24	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	廊坊市京御幸福房地产开发有限公司	深圳市德源宝混凝土有限公司	2021/7/26	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广西彬晖置业有限公司	钦州创鑫建材有限公司	2021/7/27	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广西彬晖置业有限公司	钦州创鑫建材有限公司	2021/7/27	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广西彬晖置业有限公司	钦州创鑫建材有限公司	2021/7/27	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	烟台市顺成南山融创置业有限公司	青岛欣润和建材有限公司	2021/7/27	0.50	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	烟台市顺成南山融创置业有限公司	青岛欣润和建材有限公司	2021/7/27	0.50	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	烟台市顺成南山融创置业有限公司	青岛欣润和建材有限公司	2021/7/27	0.50	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	烟台市顺成南山融创置业有限公司	青岛欣润和建材有限公司	2021/7/27	0.50	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	烟台市顺成南山融创置业有限公司	青岛欣润和建材有限公司	2021/7/27	0.50	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	烟台市顺成南山融创置业有限公司	青岛欣润和建材有限公司	2021/7/27	0.50	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	烟台市顺成南山融创置业有限公司	青岛欣润和建材有限公司	2021/7/27	0.50	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	烟台市顺成南山融创置业有限公司	青岛欣润和建材有限公司	2021/7/27	0.50	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	烟台市顺成南山融创置业有限公司	青岛欣润和建材有限公司	2021/7/27	0.50	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	烟台市顺成南山融创置业有限公司	青岛欣润和建材有限公司	2021/7/27	0.50	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	钦州钦廉恒大置业投资有限公司	钦州创鑫建材有限公司	2021/7/27	102.74	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	钦州钦廉恒大置业投资有限公司	钦州市惠顺建材有限公司	2021/7/27	60.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	石家庄裕颍房地产开发有限公司	青岛汇之盛工贸有限责任公司	2021/7/27	6.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南充蓝光房地产有限公司	四川中成混凝土有限公司眉山市彭山分公司	2021/7/27	10.18	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁二局集团有限公司	泸州市森源建材有限公司	2021/7/28	15.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	百色恒大福地房地产开发有限公司	华润混凝土（百色）有限公司	2021/7/28	24.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	百色恒大福地房地产开发有限公司	华润混凝土（百色）有限公司	2021/7/28	76.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	百色恒大福地房地产开发有限公司	华润混凝土（百色）有限公司	2021/7/28	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	华夏幸福产业新城（团风）有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/7/28	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	廊坊京御房地产开发有限公司	深圳市德源宝混凝土有限公司	2021/7/28	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	廊坊京御房地产开发有限公司	深圳市德源宝混凝土有限公司	2021/7/28	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广西中稷康元置业有限公司	广西金航通混凝土有限公司	2021/7/29	50.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	烟台沐泽置业发展有限公司	烟台世腾建材有限公司	2021/7/29	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	烟台沐泽置业发展有限公司	烟台世腾建材有限公司	2021/7/29	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	城发投资集团有限公司	青岛北苑混凝土有限公司	2021/7/29	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	天津星耀投资有限公司	天津市晋鑫元科技发展有限公司	2021/7/29	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	宁波润祥房地产开发有限公司	宁波住宅建设集团股份有限公司	2021/7/30	634.98	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中交第二航务工程局有限公司	天津市晋鑫元科技发展有限公司	2021/7/31	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	达州蓝光和骏置业有限公司	青岛汇之盛工贸有限责任公司	2021/7/31	5.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	钦州钦廉恒大置业投资有限公司	钦州创鑫建材有限公司	2021/7/31	66.15	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	武汉华晟乾茂置业有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/8/5	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	华夏幸福产业新城(孝感)有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/8/6	37.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	开封盛邦旅游开发有限公司	邹城市刚领新型建材有限公司	2021/8/10	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	佛山市润穗房地产开发有限公司	佛山市汇江混凝土有限公司	2021/8/10	156.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南阳义和信房地产开发有限公司	滑县众诚环保科技有限公司	2021/8/11	10.12	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	开封景铄旅游开发有限公司	四川美固建材科技有限公司	2021/8/11	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	泸州锦澜房地产开发有限公司	青岛欣润和建材有限公司	2021/8/11	1.85	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	泸州锦澜房地产开发有限公司	成都浩荣商品混凝土有限公司	2021/8/11	5.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	泸州锦澜房地产开发有限公司	成都浩荣商品混凝土有限公司	2021/8/11	5.55	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	南宁华润置地北湖房地产有限公司	华润混凝土（容县）有限公司	2021/8/12	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	兰州神骏置业有限公司	邹城市刚领新型建材有限公司	2021/8/13	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	黄石宏嘉置业有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/8/13	29.83	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	肇庆鼎湖团星置业投资有限公司	深圳市晋荣混凝土有限公司宝安分公司	2021/8/13	14.95	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	沧州益聚房地产开发有限公司	上海麦斯特建工高科技建筑化工有限公司	2021/8/13	11.11	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	郑州玖智房地产开发有限公司	滑县众诚环保科技有限公司	2021/8/14	14.56	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	重庆恒綦房地产开发有限公司	眉山金弋建材有限公司	2021/8/14	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	恒大地产集团恩平有限公司	惠州三和鸿运构件有限公司	2021/8/14	30.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	内蒙古恒悦旅游开发有限公司	呼和浩特市坤元水泥制品有限公司	2021/8/14	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	成都恒大新东城置业有限公司	眉山市鑫上建混凝土有限公司	2021/8/15	100.31	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	恒大地产集团江津有限公司	滑县众诚环保科技有限公司	2021/8/17	12.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	湖北恒祥旅游开发有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/8/18	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	建瓯恒大置业有限公司	内蒙古永磊建材有限公司	2021/8/20	11.10	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	开封开城房地产开发有限公司	河南省强冠新型建材有限公司	2021/8/20	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	昆明恒富旅游开发有限公司	邹城市刚领新型建材有限公司	2021/8/21	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	成都融创文旅城投资有限公司	铭发（福建）混凝土有限公司晋江分公司	2021/8/21	200.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	华西和骏耀城置业(泸州)有限公司	泸州市海强建材有限公司	2021/8/21	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	成都融创文旅城投资有限公司	铭发(福建)混凝土有限公司	2021/8/21	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南宁灿琮置业有限公司	南宁中建西部建设有限公司	2021/8/23	80.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	钦州金棕榈商贸城投资开发有限责任公司	防城港市明隆辉混凝土有限公司	2021/8/24	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	嘉兴鼎泰园区建设发展有限公司	上海建工材料工程有限公司	2021/8/24	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	宝鸡烨坤置业有限公司	宝鸡高新商砼有限责任公司	2021/8/24	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	嘉兴鼎泰园区建设发展有限公司	上海建工材料工程有限公司	2021/8/24	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	嘉兴鼎泰园区建设发展有限公司	上海建工材料工程有限公司	2021/8/24	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	嘉兴鼎泰园区建设发展有限公司	上海建工材料工程有限公司	2021/8/24	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	青岛恒禄旅游开发有限公司	商河县佳瑞建材有限公司	2021/8/26	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	成都融创文旅城投资有限公司	重庆永固新型建材有限公司	2021/8/26	200.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	山西融创现代置业有限公司	青岛圻铭洁工贸有限公司	2021/8/26	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南充龙玉置业有限公司	四川华世方建材有限公司	2021/8/26	325.28	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	柳州润柳置业开发有限公司	广西军泰建材有限公司	2021/8/27	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	河南融创晟元置业有限公司	滑县众诚环保科技有限公司	2021/8/27	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	河南融创晟元置业有限公司	青岛汇之盛工贸有限责任公司	2021/8/27	5.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	柳州润柳置业开发有限公司	柳州华润西江混凝土有限公司	2021/8/27	10.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	重庆市御临建筑工程有限公司	成都翔盛商品混凝土有限公司	2021/8/28	45.33	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	新乡市鳌鸿置业有限公司	誉恒（天津）贸易有限公司	2021/8/28	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	扬州祥生弘景房地产开发有限公司	内蒙古博嘉建材有限公司	2021/8/30	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	扬州祥生弘景房地产开发有限公司	内蒙古博嘉建材有限公司	2021/8/30	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	扬州祥生弘景房地产开发有限公司	内蒙古博嘉建材有限公司	2021/8/30	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	恒大地产集团成都有限公司	内蒙古永磊建材有限公司	2021/8/30	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	湖北美盛置业有限公司	誉恒（天津）贸易有限公司	2021/8/31	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	湖北美盛置业有限公司	唐山兆翔鸿进出口有限公司	2021/8/31	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	河源市远翔投资发展有限公司	河源高强混凝土有限公司	2021/8/31	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	河源市远翔投资发展有限公司	河源高强混凝土有限公司	2021/8/31	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	黄骅市恒越房地产开发有限公司	沧州渤海新区正实混凝土制造有限公司	2021/8/31	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	湖北美盛置业有限公司	济南圣腾建材科技有限公司	2021/8/31	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	湖北美盛置业有限公司	济南圣腾建材科技有限公司	2021/8/31	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	钦州金棕榈商贸城投资开发有限责任公司	钦州市广联混凝土有限公司	2021/8/31	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	河源市远翔投资发展有限公司	河源市京基混凝土有限公司	2021/8/31	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	河源市远翔投资发展有限公司	河源市京基混凝土有限公司	2021/8/31	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	河源市远翔投资发展有限公司	河源市京基混凝土有限公司	2021/8/31	100.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	河源市远翔投资发展有限公司	河源市京基混凝土有限公司	2021/8/31	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	武汉合富联银置业发展有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/8/31	20.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中建二局第二建筑工程有限公司	福建莆田泰安混凝土有限公司	2021/9/1	30.00	E 信通融信
商业承兑汇票	宝鸡新城万博房地产开发有限公司	太白众盛新型建材有限责任公司	2021/9/1	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广西中稷康元置业有限公司	广西金汇通混凝土有限公司	2021/9/2	20.16	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	东方影都融创投资有限公司	青岛欣润和建材有限公司	2021/9/3	4.16	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	兰州新区城市发展投资集团有限公司	西安今石混凝土有限公司	2021/9/7	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	兰州新区城市发展投资集团有限公司	滑县众诚环保科技有限公司	2021/9/7	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	兰州新区城市发展投资集团有限公司	滑县众诚环保科技有限公司	2021/9/7	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	兰州新区城市发展投资集团有限公司	滑县众诚环保科技有限公司	2021/9/7	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	兰州新区城市发展投资集团有限公司	滑县众诚环保科技有限公司	2021/9/7	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	兰州新区城市发展投资集团有限公司	滑县众诚环保科技有限公司	2021/9/7	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	湖北锦源置业有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/9/8	38.87	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	重庆金科科健置业有限公司	泸州鑫鑫混凝土工程有限公司	2021/9/8	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	江苏中南建筑产业集团有限责任公司	上海建工材料工程有限公司	2021/9/8	5.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	江苏中南建筑产业集团有限责任公司	上海建工材料工程有限公司	2021/9/8	5.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	商丘恒万置业有限公司	滑县众诚环保科技有限公司	2021/9/9	12.40	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	合肥粤诚置业有限公司	南通浦发建材有限公司	2021/9/10	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	成都市时代云泰房地产开发有限公司	四川美固建材科技有限公司	2021/9/10	50.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中国铁建港航局集团有限公司	中国铁建港航局集团有限公司设备物资中心	2021/9/10	17.00	铁建银信
商业承兑汇票	成都市时代云泰房地产开发有限公司	四川美固建材科技有限公司	2021/9/10	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	兰州新区城市发展投资集团有限公司	滑县众诚环保科技有限公司	2021/9/11	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	钦州钦廉恒大置业投资有限公司	钦州市惠顺建材有限公司	2021/9/11	29.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	海南昌茂龙湖房地产投资有限公司	宝鸡冀东盾石混凝土有限公司	2021/9/11	41.73	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	柳州恒大房地产开发有限公司	佛山市至道科技实业有限公司	2021/9/14	54.85	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中铁十六局集团路桥工程有限公司	广州中昊超力混凝土有限公司	2021/9/14	45.71	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	呼和浩特市恒大远鹏房地产开发有限公司	卓资县鼎盛混凝土有限公司	2021/9/15	30.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	青岛龙嘉置业有限公司	青岛圻铭洁工贸有限公司	2021/9/15	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	灵川县融创房地产开发有限公司	河南省强冠新型建材有限公司	2021/9/15	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	名城地产(福建)有限公司	华润混凝土(钦州)有限公司	2021/9/15	43.42	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	佛山市润穗房地产开发有限公司	佛山市汇江混凝土有限公司	2021/9/16	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	佛山市润穗房地产开发有限公司	佛山市汇江混凝土有限公司	2021/9/16	100.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	东方影都融创投资有限公司	山东陆桥通建筑科技有限公司	2021/9/16	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	宁波泓祥房地产开发有限公司	铭发(福建)混凝土有限公司	2021/9/16	198.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	株洲湘耀置业有限公司	深圳市天地砼剂开发有限公司	2021/9/18	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	株洲湘耀置业有限公司	深圳市天地砼剂开发有限公司	2021/9/18	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	荣盛房地产发展股份有限公司	山东陆桥通建筑科技有限公司	2021/9/20	5.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	荣盛房地产发展股份有限公司	青岛圻铭洁工贸有限公司	2021/9/20	5.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	永清孔雀城房地产开发有限公司	邹城市刚领新型建材有限公司	2021/9/21	30.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	河南中永置业有限公司	成都浩荣商品混凝土有限公司	2021/9/22	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	河南中永置业有限公司	成都浩荣商品混凝土有限公司	2021/9/22	40.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	青岛中晟国恒房地产开发有限公司	青岛圻铭洁工贸有限公司	2021/9/23	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	昭通融创鸿毅房地产开发有限公司	誉恒(天津)贸易有限公司	2021/9/23	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	昭通融创鸿毅房地产开发有限公司	四川美固建材科技有限公司	2021/9/23	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	重庆市御临建筑工程有限公司	成都翔盛商品混凝土有限公司	2021/9/24	64.03	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	鄂州融汇致远置业有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/9/24	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	柳州润柳置业开发有限公司	柳州市凯润混凝土有限公司	2021/9/24	30.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	柳州润柳置业开发有限公司	柳州市凯润混凝土有限公司	2021/9/24	22.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	山东高速新台高速公路有限公司	山东华伟银凯建材科技股份有限公司	2021/9/24	50.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	中铁贵州旅游文化发展有限公司	贵州红枫禾苑建材有限公司	2021/9/24	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	济南四建(集团)有限责任公司	禹城舜禹建材有限公司	2021/9/25	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	大同新城悦盛房地产开发有限公司	宝鸡冀东盾石混凝土有限公司	2021/9/25	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	华御汉(武汉)房地产开发有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/9/25	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中国建筑第五工程局有限公司	佛山市汇江混凝土有限公司	2021/9/25	61.91	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	合肥万达城投资有限公司	山东同泰城建工程有限公司高新区商混分公司	2021/9/26	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	广西中稷康元置业有限公司	广西金航通混凝土有限公司	2021/9/26	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	昭通融创鸿毅房地产开发有限公司	河南省强冠新型建材有限公司	2021/9/27	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	武汉新洲孔雀城房地产开发有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/9/27	9.21	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	遵义市新城亿腾房地产开发有限公司	贵阳昊恒混凝土有限公司	2021/9/27	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	遵义市新城亿腾房地产开发有限公司	贵阳昊恒混凝土有限公司	2021/9/27	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	烟台市顺成南山融创置业有限公司	四川美固建材科技有限公司	2021/9/27	30.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	武汉新洲孔雀城房地产开发有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/9/27	5.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	遵义市新城亿腾房地产开发有限公司	贵阳昊恒混凝土有限公司	2021/9/27	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	遵义市新城亿腾房地产开发有限公司	贵阳昊恒混凝土有限公司	2021/9/27	20.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	遵义市新城亿腾房地产开发有限公司	贵阳昊恒混凝土有限公司	2021/9/27	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	贵州恒大港城云栖谷置业有限公司	华润混凝土（百色）有限公司	2021/9/28	32.77	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	青岛嘉凯城房地产开发有限公司	青岛圻铭洁工贸有限公司	2021/9/28	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	青岛嘉凯城房地产开发有限公司	青岛圻铭洁工贸有限公司	2021/9/28	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	青岛嘉凯城房地产开发有限公司	青岛圻铭洁工贸有限公司	2021/9/28	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	青岛嘉凯城房地产开发有限公司	青岛圻铭洁工贸有限公司	2021/9/28	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	烟台瑞邦置业有限公司	烟台世腾建材有限公司	2021/9/28	32.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	嘉兴鼎泰园区建设发展有限公司	上海建工材料工程有限公司	2021/9/28	30.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	恒大地产集团恩平有限公司	惠州三和鸿运构件有限公司	2021/9/29	23.76	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	钦州金棕榈商贸城投资开发有限责任公司	钦州市惠顺建材有限公司	2021/9/29	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	秦皇岛京御房地产开发有限公司	青岛汇之盛工贸有限责任公司	2021/9/29	6.15	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	益阳卓越房地产开发有限公司	济南圣腾建材科技有限公司	2021/9/29	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	天津星耀投资有限公司	山东同泰城建工程有限公司高新区商混分公司	2021/9/29	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	河源市远翔投资发展有限公司	河源市京基混凝土有限公司	2021/9/29	280.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	通辽市恒礼房地产开发有限公司	内蒙古万恒商贸有限公司	2021/9/29	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	重庆永利置业有限公司	重庆拉瑞永固混凝土有限公司	2021/9/29	200.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	武汉三江航天盘龙城房地产开发有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/9/29	15.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	武汉三江航天盘龙城房地产开发有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/9/29	21.11	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	重庆恒昭裕房地产开发有限公司	重庆永固新型建材有限公司	2021/9/29	220.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	长沙恒大童世界旅游开发有限公司	内蒙古永磊建材有限公司	2021/9/30	22.90	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	廊坊市融创新宸房地产开发有限公司	誉恒(天津)贸易有限公司	2021/9/30	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	荣盛房地产发展股份有限公司	青岛欣润和建材有限公司	2021/10/11	1.14	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	武汉星海原投房地产开发有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/10/12	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	河源市远翔投资发展有限公司	河源市京基混凝土有限公司	2021/10/13	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	河源市远翔投资发展有限公司	河源市京基混凝土有限公司	2021/10/13	50.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中国建筑第五工程局有限公司	泉州三力源建筑材料有限公司	2021/10/13	50.00	E 信通融信
商业承兑汇票	揭阳市恒大置业有限公司	揭阳市捷通混凝土实业有限公司	2021/10/14	22.30	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	武汉合富联银置业发展有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/10/14	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	武汉合富联银置业发展有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/10/14	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	太原恒珀房地产开发有限公司	河源市京基混凝土有限公司	2021/10/15	327.01	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	启东誉豪置业有限公司	上海建工材料工程有限公司	2021/10/15	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	启东誉豪置业有限公司	上海建工材料工程有限公司	2021/10/15	50.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	启东誉豪置业有限公司	上海建工材料工程有限公司	2021/10/15	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	荣盛房地产发展股份有限公司	青岛汇之盛工贸有限责任公司	2021/10/18	5.99	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	舒城孔雀城房地产开发有限公司	邹城市刚领新型建材有限公司	2021/10/19	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	宿迁力达置业有限公司	钦州创鑫建材有限公司	2021/10/20	30.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	宿迁力达置业有限公司	钦州创鑫建材有限公司	2021/10/20	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	宿迁力达置业有限公司	钦州创鑫建材有限公司	2021/10/20	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	宿迁力达置业有限公司	钦州创鑫建材有限公司	2021/10/20	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	宿迁力达置业有限公司	钦州创鑫建材有限公司	2021/10/20	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	宿迁力达置业有限公司	钦州创鑫建材有限公司	2021/10/20	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	宿迁力达置业有限公司	钦州创鑫建材有限公司	2021/10/20	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	宿迁力达置业有限公司	钦州创鑫建材有限公司	2021/10/20	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	宿迁力达置业有限公司	钦州创鑫建材有限公司	2021/10/20	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	河南融创昱颀实业有限公司	四川美固建材科技有限公司	2021/10/21	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	东方影都融创投资有限公司	青岛圻铭洁工贸有限公司	2021/10/25	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	东方影都融创投资有限公司	青岛圻铭洁工贸有限公司	2021/10/25	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	东方影都融创投资有限公司	青岛圻铭洁工贸有限公司	2021/10/25	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南宁灿琮置业有限公司	广西金航通混凝土有限公司	2021/10/26	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南宁灿琮置业有限公司	广西金航通混凝土有限公司	2021/10/26	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南宁灿琮置业有限公司	广西金航通混凝土有限公司	2021/10/26	50.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	南宁灿琮置业有限公司	南宁中建西部建设有限公司	2021/10/26	30.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	青岛隆岳置业有限公司	青岛汇之盛工贸有限责任公司	2021/10/27	5.28	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	唐山市融创嘉元房地产开发有限公司	青岛鑫岩建材有限公司	2021/10/28	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	华西和骏耀城置业(泸州)有限公司	四川仁寿晟兴商砼有限公司	2021/10/29	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	华西和骏耀城置业(泸州)有限公司	四川仁寿晟兴商砼有限公司	2021/10/29	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	华西和骏耀城置业(泸州)有限公司	四川仁寿晟兴商砼有限公司	2021/10/29	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	华西和骏耀城置业(泸州)有限公司	四川仁寿晟兴商砼有限公司	2021/10/29	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	烟台顺进南山融创置业有限公司	青岛欣润和建材有限公司	2021/10/29	2.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	烟台顺进南山融创置业有限公司	青岛欣润和建材有限公司	2021/10/29	2.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	大厂华夏幸福基业房地产开发有限公司	商河县佳瑞建材有限公司	2021/10/29	30.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	济阳县融创大道置业有限公司	济阳县鸿大建材厂	2021/10/29	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	济阳县融创大道置业有限公司	济阳县鸿大建材厂	2021/10/29	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	济阳县融创大道置业有限公司	济阳县鸿大建材厂	2021/10/29	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	济阳县融创大道置业有限公司	济阳县鸿大建材厂	2021/10/29	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	济阳县融创大道置业有限公司	济阳县鸿大建材厂	2021/10/29	10.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	霸州市孔雀海房地产开发有限公司	邹城市刚领新型建材有限公司	2021/10/29	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	廊坊泰土房地产开发有限公司	河南省强冠新型建材有限公司	2021/10/29	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	廊坊市京御幸福房地产开发有限公司	誉恒(天津)贸易有限公司	2021/10/29	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	合肥建工集团有限公司	四川美固建材科技有限公司	2021/10/29	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	武汉鼎鸿园区建设发展有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/10/29	11.51	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	廊坊泰土房地产开发有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/10/29	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	武汉鼎鸿园区建设发展有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/10/29	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	武汉鼎鸿园区建设发展有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/10/29	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	柳州润柳置业开发有限公司	柳州华润西江混凝土有限公司	2021/10/29	5.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	柳州润柳置业开发有限公司	柳州华润西江混凝土有限公司	2021/10/29	5.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	华夏幸福(嘉善)产业新城发展有限公司	深圳市德源宝混凝土有限公司	2021/10/30	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南宁融创正和置业有限公司	四川美固建材科技有限公司	2021/11/4	104.36	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	合肥建工集团有限公司	成都翔盛商品混凝土有限公司	2021/11/5	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	合肥建工集团有限公司	成都翔盛商品混凝土有限公司	2021/11/5	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	合肥建工集团有限公司	成都翔盛商品混凝土有限公司	2021/11/5	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	固安幸福基业资产管理有限公司大厂分公司	深圳市德源宝混凝土有限公司	2021/11/5	50.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	合肥建工集团有限公司	四川美固建材科技有限公司	2021/11/5	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	邯郸市华耀城房地产开发有限公司	钦州创鑫建材有限公司	2021/11/6	301.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	清远市恒碧房地产开发有限公司	江门市蓬江区建都混凝土有限公司	2021/11/6	301.78	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	钦州金棕榈商贸城投资开发有限责任公司	钦州市惠顺建材有限公司	2021/11/10	386.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	咸阳高新恒润置业有限公司	咸阳东大洋混凝土有限公司	2021/11/10	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	兰州新区城市发展投资集团有限公司	滑县众诚环保科技有限公司	2021/11/10	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	兰州新区城市发展投资集团有限公司	滑县众诚环保科技有限公司	2021/11/10	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	长葛鼎鸿园区建设发展有限公司	商河县佳瑞建材有限公司	2021/11/12	40.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中国铁建港航局集团有限公司	中国铁建港航局集团有限公司设备物资中心	2021/11/12	25.00	铁建银信
数字化债权凭证	中建二局第二建筑工程有限公司	福建莆田泰安混凝土有限公司	2021/11/15	100.00	E 信通融信
商业承兑汇票	佛冈县广和置业有限公司	华润混凝土（南宁）有限公司	2021/11/15	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	佛冈县广和置业有限公司	华润混凝土（南宁）有限公司	2021/11/15	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	怀来京御幸福房地产开发有限公司	深圳市德源宝混凝土有限公司	2021/11/16	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	沈阳幸福基业房地产开发有限公司	誉恒（天津）贸易有限公司	2021/11/17	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	固安县悦城房地产开发有限公司	盐城市铭强科技有限公司	2021/11/17	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	霸州市孔雀海房地产开发有限公司	济南远扬建筑材料有限公司	2021/11/18	20.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	合肥建工集团有限公司	广州市长晟生态建材有限公司	2021/11/18	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	永定河房地产开发有限公司	青岛汇之盛工贸有限责任公司	2021/11/19	7.87	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	中山市威利置业发展有限公司	山东陆桥通建筑科技有限公司	2021/11/19	2.35	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	桂林融创城投资有限公司	深圳市鹏锦生混凝土有限公司	2021/11/19	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	山东高速新台高速公路有限公司	山东华伟银凯建材科技股份有限公司	2021/11/19	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	廊坊京御房地产开发有限公司	济南远扬建筑材料有限公司	2021/11/20	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	霸州市孔雀海房地产开发有限公司	青岛鑫岩建材有限公司	2021/11/20	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	霸州市孔雀海房地产开发有限公司	青岛鑫岩建材有限公司	2021/11/20	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	佛冈县广和置业有限公司	钦州创鑫建材有限公司	2021/11/22	30.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	佛冈县广和置业有限公司	华润混凝土（南宁）有限公司	2021/11/22	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	佛冈县广和置业有限公司	华润混凝土（南宁）有限公司	2021/11/22	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	佛冈县广和置业有限公司	华润混凝土（南宁）有限公司	2021/11/22	30.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	佛冈县广和置业有限公司	华润混凝土（南宁）有限公司	2021/11/22	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	廊坊市京御幸福房地产开发有限公司	济南圣腾建材科技有限公司	2021/11/23	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南宁灿琮置业有限公司	南宁中建西部建设有限公司	2021/11/24	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	廊坊京御房地产开发有限公司	青岛鑫岩建材有限公司	2021/11/26	10.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	扬中市新城悦盛房地产开发有限公司	滨州市沾化区利彬建筑工程有限公司	2021/11/29	5.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	荣盛房地产发展股份有限公司	青岛圻铭洁工贸有限公司	2021/11/29	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	阜阳嘉南置业有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/11/29	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	阜阳嘉南置业有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/11/29	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	阜阳嘉南置业有限公司	武汉苏博新型建材有限公司	2021/11/29	19.21	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	涿州致远房地产开发有限公司	济阳县铭盛建材有限公司	2021/11/30	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	涿州致远房地产开发有限公司	盐城市铭强科技有限公司	2021/11/30	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	东莞市润溪房地产有限公司	东莞生态园混凝土有限公司	2021/11/30	300.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	四川彭祖文化旅游开发有限公司	四川仁寿晟兴商砼有限公司	2021/12/1	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南宁华润置地北湖房地产有限公司	钦州市惠顺建材有限公司	2021/12/4	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南宁华润置地北湖房地产有限公司	钦州市惠顺建材有限公司	2021/12/4	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	秦皇岛孔雀城房地产开发有限公司	盐城市铭强科技有限公司	2021/12/8	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	柳州轨道润投置业发展有限公司	柳州市创润混凝土有限公司	2021/12/8	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	柳州轨道润投置业发展有限公司	柳州市创润混凝土有限公司	2021/12/8	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	南宁灿琮置业有限公司	南宁中建西部建设有限公司	2021/12/10	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	香河维远房地产开发有限公司	济阳县铭盛建材有限公司	2021/12/11	30.00	电子商业承兑汇票
数字化债权凭证	中交一公局海威工程建设有限公司	天津市晋鑫元科技发展有限公司	2021/12/14	29.00	云信

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	大厂华夏幸福基业房地产开发有限公司	深圳市德源宝混凝土有限公司	2021/12/14	40.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	大厂华夏幸福基业房地产开发有限公司	深圳市德源宝混凝土有限公司	2021/12/14	40.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	佛冈县广和置业有限公司	华润混凝土（南宁）有限公司	2021/12/14	30.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	佛冈县广和置业有限公司	华润混凝土（南宁）有限公司	2021/12/14	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	佛冈县广和置业有限公司	华润混凝土（南宁）有限公司	2021/12/14	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	佛冈县广和置业有限公司	华润混凝土（南宁）有限公司	2021/12/14	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	佛冈县广和置业有限公司	华润混凝土（南宁）有限公司	2021/12/14	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	佛冈县广和置业有限公司	华润混凝土（南宁）有限公司	2021/12/14	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	佛冈县广和置业有限公司	华润混凝土（南宁）有限公司	2021/12/14	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	佛冈县广和置业有限公司	华润混凝土（南宁）有限公司	2021/12/14	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	固安京御幸福房地产开发有限公司	深圳市德源宝混凝土有限公司	2021/12/16	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	固安京御幸福房地产开发有限公司	深圳市德源宝混凝土有限公司	2021/12/16	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	固安京御幸福房地产开发有限公司	深圳市德源宝混凝土有限公司	2021/12/16	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	固安京御幸福房地产开发有限公司	深圳市德源宝混凝土有限公司	2021/12/16	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	固安京御幸福房地产开发有限公司	深圳市德源宝混凝土有限公司	2021/12/16	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	固安京御幸福房地产开发有限公司	深圳市德源宝混凝土有限公司	2021/12/16	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	固安京御幸福房地产开发有限公司	深圳市德源宝混凝土有限公司	2021/12/16	10.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	新乡市懿鸿置业有限公司	柳州市万翔预拌混凝土有限责任公司	2021/12/16	50.00	电子商业承兑汇票

票据类型	出票人/开立方	前手客户	到期日	票面金额	融资平台
商业承兑汇票	新乡市盩鸿置业有限公司	柳州市万翔预拌混凝土有限责任公司	2021/12/16	50.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	成都金谷景观工程有限公司	宝鸡高新商砼有限责任公司	2021/12/18	20.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	武汉鼎实园区建设发展有限公司	揭西县巨塔混凝土有限公司	2021/12/21	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	武汉鼎实园区建设发展有限公司	揭西县巨塔混凝土有限公司	2021/12/21	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	武汉鼎实园区建设发展有限公司	揭西县巨塔混凝土有限公司	2021/12/21	100.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	泸州锦澜房地产开发有限公司	成都浩荣商品混凝土有限公司	2021/12/22	5.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	泸州锦澜房地产开发有限公司	成都浩荣商品混凝土有限公司	2021/12/22	5.00	电子商业承兑汇票
商业承兑汇票	泸州锦澜房地产开发有限公司	成都浩荣商品混凝土有限公司	2021/12/22	10.00	电子商业承兑汇票
合计				46,263.76	

4、确认为应收款项融资的依据及相关会计处理的合规性

2020年，公司根据既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标将资质较好的承兑人或票面出票人，如央企、国企控股、大型房地产企业控股、较有实力的上市公司控股企业开具的商业承兑汇票计入应收款项融资。2021年，受恒大等地产公司开具的商业承兑票据违约事件的影响，部分商业承兑汇票背书或贴现出去的可能性较小，不再满足以收取合同现金流量以及出售为目的的要求，不符合应收款项融资的规定，公司将除出票人为央企或省级国资控股企业以外的商业承兑汇票计入应收票据，以收取合同现金流量为目的，按照3%计提坏账准备。2022年底，公司重新评估管理商业承兑汇票的业务模式，受恒大等地产公司开具的商业承兑票据违约事件的持续影响，商业承兑汇票背书或贴现出去的可能性较小，因此，公司将商业承兑汇票全部计入应收票据。

(二) 说明各年末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的、已终止确认的应收票据融资是否符合终止确认条件及理由

单位：万元

项目	2022 年年末终止确认金额	2021 年年末终止确认金额	2020 年年末终止确认金额
银行承兑汇票	9,286.41	22,906.47	9,926.86
数字化债权凭证	2,504.53	1,116.71	
合计	11,790.94	24,023.18	9,926.86

2020 年至 2022 年各年末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的、已终止确认的应收款项融资余额分别为 9,926.86 万元、24,023.18 万元和 11,790.94 万元。

公司应收款项融资中的数字化债权凭证包含 E 信通、铁建银信等，公司将其背书或贴现后，因其不附带追索权，符合终止确认条件；附带追索权的银行承兑汇票，其信用风险极低，被追索的可能性较低，符合终止确认条件。

（三）2020 年至 2022 年各年末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的、未终止确认的应收票据的情况

2020 年至 2022 年各年末，已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的、未终止确认的应收票据明细如下：

单位：万元

项目	2022 年末	2021 年末	2020 年末
应收票据-商业承兑汇票	1,119.91	1,959.29	20.00
应收款项融资-商业承兑汇票		970.93	
合计	1,119.91	2,930.22	20.00

2020 年至 2022 年各年末，公司存在将收到的商业承兑汇票背书转让给供应商或贴现给银行的行为，商业承兑汇票背书转让或贴现后公司继续承担连带责任直至票据到期且出票人履约支付，票据到期且承兑人履约支付全部款项前，公司均不会在账面终止确认该应收票据。

（四）说明应收融资不适用预期信用损失模型计提减值准备的原因及合规性

2020 年至 2022 年，应收款项融资中的银行承兑汇票其承兑人为银行；应收款项融资中的商业承兑汇票其承兑人或票面收票人为资质较好兑付有保证的企业，如央企、省级国资委控股的企业开具的商业承兑汇票；应收款项融资中

的数字化债权凭证依附着国企或其他大型企业的资源背景而搭建的数字化供应链金融服务平台，公司经评估后判定为无较大风险；属于信用风险极低的金融资产组合，除公允价值变动外，公司判断其现金流量与预期能收到的现金流量之间不存在重大差异，不存在信用风险损失，因此不适用预期信用损失模型计提减值准备。

四、请说明公司应收票据中低风险组合的票据的具体情况，包括但不限于出票人、到期日、金额等，说明未计提坏账准备的原因；结合未履约票据的具体情况，包括形成背景、应收对象、关联关系、逾期原因、公司应对措施等，说明应收票据坏账准备计提是否充分，与同行业公司是否存在明显差异

(一)请说明公司应收票据中低风险组合的票据的具体情况，包括但不限于出票人、到期日、金额等，说明未计提坏账准备的原因；

应收票据中低风险组合的票据的具体情况

单位：万元

出票人	承兑人	前手客户	到期日	票面金额	承兑人及其控股方的背景
欧冶工业品股份有限公司	欧冶工业品股份有限公司	湛江市鹏港混凝土有限公司	2023/1/5	71.25	央企
安徽三建工程有限公司	安徽三建工程有限公司	合肥顶兴商贸有限公司	2023/1/6	50.00	省级国资委
安徽三建工程有限公司	安徽三建工程有限公司	合肥顶兴商贸有限公司	2023/1/6	50.00	省级国资委
武汉煜茂置业有限公司	武汉煜茂置业有限公司	武汉诚坤江城商砼有限公司	2023/1/8	20.00	央企
中铁建设集团有限公司	中铁建设集团有限公司	河北民安预拌混凝土有限公司	2023/1/11	10.00	央企
中铁十局集团有限公司	中铁十局集团有限公司	防城港市华欣混凝土有限公司	2023/1/11	50.00	央企
中铁十二局集团有限公司	中铁十二局集团有限公司	江门市德辉混凝土有限公司	2023/1/11	50.00	央企

出票人	承兑人	前手客户	到期日	票面金额	承兑人及其控股方的背景
中国建筑第五工程局有限公司	中建财务有限公司	广西金航通混凝土有限公司	2023/1/14	30.00	央企
中航富士达科技股份有限公司	中航富士达科技股份有限公司	西安鼎立建材有限公司	2023/1/17	10.00	央企
中航富士达科技股份有限公司	中航富士达科技股份有限公司	西安鼎立建材有限公司	2023/1/17	10.00	央企
中航富士达科技股份有限公司	中航富士达科技股份有限公司	西安鼎立建材有限公司	2023/1/17	10.00	央企
中航富士达科技股份有限公司	中航富士达科技股份有限公司	西安鼎立建材有限公司	2023/1/17	10.00	央企
中航富士达科技股份有限公司	中航富士达科技股份有限公司	西安鼎立建材有限公司	2023/1/17	10.00	央企
中航富士达科技股份有限公司	中航富士达科技股份有限公司	西安鼎立建材有限公司	2023/1/17	10.00	央企
中航富士达科技股份有限公司	中航富士达科技股份有限公司	西安鼎立建材有限公司	2023/1/17	10.00	央企
中航富士达科技股份有限公司	中航富士达科技股份有限公司	西安鼎立建材有限公司	2023/1/17	10.00	央企
中航富士达科技股份有限公司	中航富士达科技股份有限公司	西安鼎立建材有限公司	2023/1/17	10.00	央企
中航富士达科技股份有限公司	中航富士达科技股份有限公司	西安鼎立建材有限公司	2023/1/17	10.00	央企
中航富士达科技股份有限公司	中航富士达科技股份有限公司	西安鼎立建材有限公司	2023/1/17	10.00	央企
中航富士达科技股份有限公司	中航富士达科技股份有限公司	西安鼎立建材有限公司	2023/1/17	10.00	央企
中航富士达科技股份有限公司	中航富士达科技股份有限公司	西安鼎立建材有限公司	2023/1/17	10.00	央企
中航富士达科技股份有限公司	中航富士达科技股份有限公司	西安鼎立建材有限公司	2023/1/17	10.00	央企
崇左市润投房地产有限公司	崇左市润投房地产有限公司	贵港市惠港混凝土有限公司	2023/1/18	50.00	央企
中铁十二局集团有限公司	中铁十二局集团有限公司	山西汇茂创新建材有限公司	2023/1/18	20.00	央企

出票人	承兑人	前手客户	到期日	票面金额	承兑人及其控股方的背景
崇左市润投房地产有限公司	崇左市润投房地产有限公司	广西盛天水泥制品有限公司	2023/1/18	50.00	央企
天津市建筑设计研究院有限公司	天津市建筑设计研究院有限公司	天津市禹杰宏业混凝土有限公司	2023/1/20	20.00	市级国资委
横琴万象世界发展有限公司	横琴万象世界发展有限公司	珠海市振业混凝土有限公司	2023/1/21	50.00	央企
温州润睿房地产开发有限公司	温州润睿房地产开发有限公司	宁波小港华润混凝土有限公司	2023/1/23	50.00	央企
中交第四公路工程局有限公司	中交第四公路工程局有限公司	天津市晋鑫元科技发展有限公司	2023/1/24	31.00	央企
山东高速股份有限公司	山东高速股份有限公司	河北浩然建材有限公司	2023/1/24	50.00	省级国资委
南京苏豪金茂小镇建设有限公司	南京苏豪金茂小镇建设有限公司	青岛鸿锦扬帆实业有限公司	2023/1/25	10.00	央企
南京苏豪金茂小镇建设有限公司	南京苏豪金茂小镇建设有限公司	青岛鸿锦扬帆实业有限公司	2023/1/25	20.00	央企
武汉武钢绿色城市技术发展有限公司	武汉武钢绿色城市技术发展有限公司	惠州三和鸿运构件有限公司	2023/1/25	1.74	央企
武汉武钢绿色城市技术发展有限公司	武汉武钢绿色城市技术发展有限公司	惠州三和鸿运构件有限公司	2023/1/25	11.03	央企
天津瑞致房地产开发有限公司	天津瑞致房地产开发有限公司	天津市汇强混凝土工程有限公司	2023/1/25	20.00	央企
天津瑞致房地产开发有限公司	天津瑞致房地产开发有限公司	天津市汇强混凝土工程有限公司	2023/1/25	20.00	央企
天津瑞致房地产开发有限公司	天津瑞致房地产开发有限公司	天津市汇强混凝土工程有限公司	2023/1/25	20.00	央企

出票人	承兑人	前手客户	到期日	票面金额	承兑人及其控股方的背景
天津佳意房地产开发有限公司	天津佳意房地产开发有限公司	天津市天友混凝土有限公司	2023/2/24	50.00	央企
天津佳意房地产开发有限公司	天津佳意房地产开发有限公司	天津市天友混凝土有限公司	2023/2/24	20.00	央企
天津佳意房地产开发有限公司	天津佳意房地产开发有限公司	天津市天友混凝土有限公司	2023/2/24	20.00	央企
天津佳意房地产开发有限公司	天津佳意房地产开发有限公司	天津市天友混凝土有限公司	2023/2/24	20.00	央企
中交第二航务工程局有限公司	中交第二航务工程局有限公司	江门市富强混凝土有限公司	2023/2/25	20.00	央企
中交第二航务工程局有限公司	中交第二航务工程局有限公司	江门市富强混凝土有限公司	2023/2/25	30.00	央企
上海建工七建集团有限公司	上海建工七建集团有限公司	上海建工建材科技股份有限公司	2023/3/3	400.00	省级国资委
上海建工七建集团有限公司	上海建工七建集团有限公司	上海建工建材科技股份有限公司	2023/3/3	300.00	省级国资委
中建西部建设贵州有限公司	中建西部建设贵州有限公司	中建西部建设（广东）有限公司	2023/3/17	70.00	央企
天津瑞致房地产开发有限公司	天津瑞致房地产开发有限公司	天津市汇强混凝土工程有限公司	2023/3/23	20.00	央企
天津瑞致房地产开发有限公司	天津瑞致房地产开发有限公司	天津市汇强混凝土工程有限公司	2023/3/23	20.00	央企
中铁十二局集团有限公司	中铁十二局集团有限公司	宣城市恒康建材有限公司	2023/4/13	20.00	央企
崇左市润投房地产有限公司	崇左市润投房地产有限公司	广西盛天水泥制品有限公司	2023/4/27	100.00	央企

出票人	承兑人	前手客户	到期日	票面金额	承兑人及其控股方的背景
华润建筑有限公司	华润建筑有限公司	西安锦晟建材有限公司	2023/5/5	38.91	央企
南宁西园润成房地产开发有限公司	南宁西园润成房地产开发有限公司	广西恒日混凝土有限公司	2023/5/11	10.00	央企
青岛绿富房地产开发有限公司	青岛绿富房地产开发有限公司	银川市乐达外加剂有限公司	2023/5/12	10.00	省级国资委
中油吉林化建工程有限公司	中油吉林化建工程有限公司	沧州渤海新区全通商砼有限公司	2023/5/14	50.00	央企
中油吉林化建工程有限公司	中油吉林化建工程有限公司	沧州渤海新区全通商砼有限公司	2023/5/14	38.00	央企
南宁西园润成房地产开发有限公司	南宁西园润成房地产开发有限公司	广西金航通混凝土有限公司	2023/5/17	10.00	央企
柳州轨道润投置业发展有限公司	柳州轨道润投置业发展有限公司	柳州市创润混凝土有限公司	2023/5/27	50.00	央企
中铁建设集团有限公司	中铁建设集团有限公司	防城港市悦中混凝土投资有限公司	2023/5/29	5.26	央企
中铁建设集团有限公司	中铁建设集团有限公司	珠海市振业混凝土有限公司	2023/5/29	80.00	央企
山西八建集团有限公司	山西八建集团有限公司	太原宏晟发混凝土有限公司	2023/6/16	20.00	省级国资委
南京峰霄置业有限公司	南京峰霄置业有限公司	上海麦斯特建工高科技建筑化工有限公司	2023/6/22	100.00	省级国资委
柳州轨道润投置业发展有限公司	柳州轨道润投置业发展有限公司	广西金航通混凝土有限公司	2023/6/23	20.00	央企
上海市地矿建设有限责任公司	上海市地矿建设有限责任公司	上海建工建材科技集团股份有限公司	2023/6/27	159.41	省级国资委

出票人	承兑人	前手客户	到期日	票面金额	承兑人及其控股方的背景
济南鲁茂置业有限公司	济南鲁茂置业有限公司	青岛荣鑫混凝土有限公司	2023/6/29	20.00	省级国资委
济南鲁茂置业有限公司	济南鲁茂置业有限公司	青岛荣鑫混凝土有限公司	2023/6/29	10.00	省级国资委
重庆天拓置业发展有限公司	重庆天拓置业发展有限公司	重庆永固新型建材有限公司	2023/7/6	100.00	央企
青岛华能置地有限公司	青岛华能置地有限公司	滁州盛材建材科技有限公司	2023/7/7	20.00	省级国资委
西咸新区丝路置业有限公司	西咸新区丝路置业有限公司	陕西千骏纳实业有限责任公司	2023/7/13	10.00	省级国资委
西咸新区丝路置业有限公司	西咸新区丝路置业有限公司	陕西千骏纳实业有限责任公司	2023/7/13	10.00	省级国资委
中铁城建集团第一工程有限公司	中铁城建集团第一工程有限公司	青岛中联混凝土工程有限公司	2023/7/19	10.00	央企
中铁城建集团第一工程有限公司	中铁城建集团第一工程有限公司	青岛中联混凝土工程有限公司	2023/7/19	10.00	央企
山东省路桥集团有限公司	山东省路桥集团有限公司	山东鲁桥建材有限公司	2023/7/21	30.00	省级国资委
岳阳城茂置业有限公司	岳阳城茂置业有限公司	惠州三和鸿运构件有限公司	2023/7/29	76.50	央企
中国能源建设集团山西电力建设第三有限公司	中国能源建设集团山西电力建设第三有限公司	太原宏晟发混凝土有限公司	2023/9/1	40.00	央企
上海建工七建集团有限公司	上海建工七建集团有限公司	上海建工建材科技集团股份有限公司	2023/9/6	52.00	省级国资委
上海建工七建集团有限公司	上海建工七建集团有限公司	上海建工建材科技集团股份有限公司	2023/9/6	27.00	省级国资委

出票人	承兑人	前手客户	到期日	票面金额	承兑人及其控股方的背景
青岛海璟永创置业有限公司	青岛海璟永创置业有限公司	青岛百荣源新型建材有限公司	2023/9/7	20.00	央企
上海建工五建集团有限公司	上海建工五建集团有限公司	上海建工建材科技集团股份有限公司	2023/10/9	200.00	省级国资委
惠州市润浩房地产有限公司	惠州市润浩房地产有限公司	惠州三和鸿运构件有限公司	2023/10/13	125.85	央企
中国核工业华兴建设有限公司	中国核工业华兴建设有限公司	上海建工建材科技集团股份有限公司	2023/11/3	420.00	央企
上海建工五建集团有限公司	上海建工五建集团有限公司	上海建工建材科技集团股份有限公司	2023/11/24	110.00	省级国资委
合计				3,827.96	

应收票据中低风险组合主要是承兑人或票面出票人为资质较好兑付有保证的企业，如央企、省级国资委控股的企业开具的商业承兑汇票。对于该部分信用风险极低的金融资产组合，公司判断应收票据的现金流量与预期能收到的现金流量之间不存在差异，不确认应收票据减值准备。2022年12月31日被分类为低风险组合的商业承兑汇票共计3,827.96万元，截至2023年5月31日，其中2,237.19万元已在到期日全额完成兑付并收回款项，1,590.77万元尚未到承兑日。应收票据的现金流量与预期能收到的现金流量之间不存在差异，因此不确认应收票据减值准备。

(二) 结合未履约票据的具体情况，包括形成背景、应收对象、关联关系、逾期原因、公司应对措施等

截至 2022 年 12 月 31 日未履约票据具体情况如下：

单位：万元

出票人	承兑人	前手客户	形成背景	到期日	票面金额	是否存在 关联 关系	逾期原因	截至 2023.5.31 收款金额	公司应对措施
北京永济恒业房地产开发有限公司涿州分公司	北京永济恒业房地产开发有限公司涿州分公司	深圳市正强混凝土有限公司	支付货款形成	2021/1/16	10.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
肇庆鼎湖团星置业投资有限公司	肇庆鼎湖团星置业投资有限公司	深圳市晋荣混凝土有限公司宝安分公司	支付货款形成	2021/3/12	28.70	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
华夏幸福（武汉）产业新城发展有限公司	华夏幸福（武汉）产业新城发展有限公司	深圳市德源宝混凝土有限公司	支付货款形成	2021/4/16	30.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
广州市鑫诚置业有限公司	广州市鑫诚置业有限公司	深圳市晋荣混凝土有限公司宝安分公司	支付货款形成	2021/5/14	19.36	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
佛山市三水盈盛房地产发展有限公司	佛山市三水盈盛房地产发展有限公司	滑县众诚环保科技有限公司	支付货款形成	2021/6/15	11.14	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索

出票人	承兑人	前手客户	形成背景	到期日	票面金额	是否存在 关联 关系	逾期原因	截至 2023.5.31 收款金额	公司应对措施
安顺市西秀区城镇投资发展有限公司	安顺市西秀区城镇投资发展有限公司	滑县众诚环保科技有限公司	支付货款形成	2021/7/2	20.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
揭阳市恒大置业有限公司	揭阳市恒大置业有限公司	华润混凝土（柳州）有限公司	支付货款形成	2021/7/24	11.71	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
廊坊市京御幸福房地产开发有限公司	廊坊市京御幸福房地产开发有限公司	深圳市德源宝混凝土有限公司	支付货款形成	2021/7/26	10.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
廊坊京御房地产开发有限公司	廊坊京御房地产开发有限公司	深圳市德源宝混凝土有限公司	支付货款形成	2021/7/28	20.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
廊坊京御房地产开发有限公司	廊坊京御房地产开发有限公司	深圳市德源宝混凝土有限公司	支付货款形成	2021/7/28	20.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
天津金河湾置业有限公司	天津金河湾置业有限公司	赤峰力德加建材科技有限公司	支付货款形成	2021/8/4	40.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
昆明蓝光滇池文化旅游发展有限公司	昆明蓝光滇池文化旅游发展有限公司	深圳市德源宝混凝土有限公司	支付货款形成	2021/8/10	80.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索

出票人	承兑人	前手客户	形成背景	到期日	票面金额	是否存在 关联 关系	逾期原因	截至 2023.5.31 收款金额	公司应对措施
南阳义和信房地产开发有限公司	南阳义和信房地产开发有限公司	滑县众诚环保科技有限公司	支付货款形成	2021/8/11	10.12	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
泸州锦澜房地产开发有限公司	泸州锦澜房地产开发有限公司	青岛欣润和建材有限公司	支付货款形成	2021/8/11	1.85	否	承兑人未兑付	1.85	客户付款
郑州玖智房地产开发有限公司	郑州玖智房地产开发有限公司	滑县众诚环保科技有限公司	支付货款形成	2021/8/14	14.56	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
恒大地产集团江津有限公司	恒大地产集团江津有限公司	滑县众诚环保科技有限公司	支付货款形成	2021/8/17	12.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
新乡市鋆鸿置业有限公司	新乡市鋆鸿置业有限公司	誉恒（天津）贸易有限公司	支付货款形成	2021/8/28	10.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
湖北美盛置业有限公司	湖北美盛置业有限公司	誉恒（天津）贸易有限公司	支付货款形成	2021/8/31	10.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
商丘恒万置业有限公司	商丘恒万置业有限公司	滑县众诚环保科技有限公司	支付货款形成	2021/9/9	12.40	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
通辽市恒礼房地产开发有限公司	通辽市恒礼房地产开发有限公司	内蒙古万恒商贸有限公司	支付货款形成	2021/9/29	10.00	否	承兑人未兑付	10.00	客户付款

出票人	承兑人	前手客户	形成背景	到期日	票面金额	是否存在 关联 关系	逾期原因	截至 2023.5.31 收款金额	公司应对措施
邯郸市安道房地产开发有限公司	邯郸市安道房地产开发有限公司	山东蓝澳环保科技有限公司	支付货款形成	2021/10/8	10.00	否	承兑人未兑付	10.00	客户付款
保定领和房地产开发有限公司	保定领和房地产开发有限公司	盐城市铭强科技有限公司	支付货款形成	2021/10/28	20.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
廊坊市京御幸福房地产开发有限公司	廊坊市京御幸福房地产开发有限公司	誉恒（天津）贸易有限公司	支付货款形成	2021/10/29	10.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
华夏幸福（嘉善）产业新城发展有限公司	华夏幸福（嘉善）产业新城发展有限公司	深圳市德源宝混凝土有限公司	支付货款形成	2021/10/30	50.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
固安幸福基业资产管理有限公司大厂分公司	固安幸福基业资产管理有限公司大厂分公司	深圳市德源宝混凝土有限公司	支付货款形成	2021/11/5	50.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
怀来京御幸福房地产开发有限公司	怀来京御幸福房地产开发有限公司	深圳市德源宝混凝土有限公司	支付货款形成	2021/11/16	50.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索

出票人	承兑人	前手客户	形成背景	到期日	票面金额	是否存在 关联 关系	逾期原因	截至 2023.5.31 收款金额	公司应对措施
沈阳幸福基业房地产开发有限公司	沈阳幸福基业房地产开发有限公司	誉恒（天津）贸易有限公司	支付货款形成	2021/11/17	10.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
固安县悦城房地产开发有限公司	固安县悦城房地产开发有限公司	盐城市铭强科技有限公司	支付货款形成	2021/11/17	10.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
涿州致远房地产开发有限公司	涿州致远房地产开发有限公司	盐城市铭强科技有限公司	支付货款形成	2021/11/30	10.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
毕节市安方建设投资(集团)有限公司	毕节市安方建设投资(集团)有限公司	盐城市铭强科技有限公司	支付货款形成	2021/12/1	10.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
昆明通盈房地产开发有限公司	昆明通盈房地产开发有限公司	济南璟泰建设工程有限公司	支付货款形成	2021/12/7	5.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
秦皇岛孔雀城房地产开发有限公司	秦皇岛孔雀城房地产开发有限公司	盐城市铭强科技有限公司	支付货款形成	2021/12/8	10.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
霸州市前华房地产开发有限公司	霸州市前华房地产开发有限公司	誉恒（天津）贸易有限公司	支付货款形成	2021/12/9	10.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索

出票人	承兑人	前手客户	形成背景	到期日	票面金额	是否存在 关联 关系	逾期原因	截至 2023.5.31 收款金额	公司应对措施
涿州致远房地产开发 有限公司	涿州致远房地产开发 有限公司	盐城市铭强科 技有限公司	支付货款形成	2021/12/10	10.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
大厂华夏幸福基 业房地产开发有 限公司	大厂华夏幸福基业房 地产开发有限公司	深圳市德源宝 混凝土有限公 司	支付货款形成	2021/12/14	40.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
大厂华夏幸福基 业房地产开发有 限公司	大厂华夏幸福基业房 地产开发有限公司	深圳市德源宝 混凝土有限公 司	支付货款形成	2021/12/14	40.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
文安孔雀城房地 产开发有限公司	文安孔雀城房地开 发有限公司	青岛欣润和建 材有限公司	支付货款形成	2021/12/14	3.51	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
固安京御幸福房 地产开发有限公 司	固安京御幸福房地 产开发有限公司	盐城市铭强科 技有限公司	支付货款形成	2021/12/14	10.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
长丰孔雀城房地 产开发有限公司	长丰孔雀城房地开 发有限公司	山东首旺新型 建材科技有限 公司	支付货款形成	2021/12/14	1.79	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索

出票人	承兑人	前手客户	形成背景	到期日	票面金额	是否存在 关联 关系	逾期原因	截至 2023.5.31 收款金额	公司应对措施
固安京御幸福房地产开发有限公司	固安京御幸福房地产开发有限公司	深圳市德源宝混凝土有限公司	支付货款形成	2021/12/16	10.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
固安京御幸福房地产开发有限公司	固安京御幸福房地产开发有限公司	深圳市德源宝混凝土有限公司	支付货款形成	2021/12/16	10.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
固安京御幸福房地产开发有限公司	固安京御幸福房地产开发有限公司	深圳市德源宝混凝土有限公司	支付货款形成	2021/12/16	10.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
固安京御幸福房地产开发有限公司	固安京御幸福房地产开发有限公司	深圳市德源宝混凝土有限公司	支付货款形成	2021/12/16	10.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
固安京御幸福房地产开发有限公司	固安京御幸福房地产开发有限公司	深圳市德源宝混凝土有限公司	支付货款形成	2021/12/16	10.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
固安京御幸福房地产开发有限公司	固安京御幸福房地产开发有限公司	深圳市德源宝混凝土有限公司	支付货款形成	2021/12/16	10.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
固安京御幸福房地产开发有限公司	固安京御幸福房地产开发有限公司	深圳市德源宝混凝土有限公司	支付货款形成	2021/12/16	10.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
新乡市盛鸿置业有限公司	四川蓝光发展股份有限公司	柳州市万翔预拌混凝土有限责任公司	支付货款形成	2021/12/16	50.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索

出票人	承兑人	前手客户	形成背景	到期日	票面金额	是否存在 关联 关系	逾期原因	截至 2023.5.31 收款金额	公司应对措施
新乡市懿鸿置业有限公司	四川蓝光发展股份有限公司	柳州市万翔预拌混凝土有限责任公司	支付货款形成	2021/12/16	50.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
陕南地产安康有限公司	陕南地产安康有限公司	西安今石混凝土有限公司	支付货款形成	2021/12/18	84.97	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
赤峰市恒嘉房地产开发有限公司	赤峰市恒嘉房地产开发有限公司	内蒙古万恒商贸有限公司	支付货款形成	2021/12/21	56.43	否	承兑人未兑付	56.43	客户付款
怀来京御房地产开发有限公司	怀来京御房地产开发有限公司	盐城市铭强科技有限公司	支付货款形成	2021/12/22	10.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
成都民生喜神投资有限公司	成都民生喜神投资有限公司	都江堰市固利泰商品混凝土有限公司	支付货款形成	2021/12/28	50.00	否	承兑人未兑付	50.00	承兑人付款
丰县蓝光地产开发有限公司	丰县蓝光地产开发有限公司	深圳市德源宝混凝土有限公司	支付货款形成	2021/12/31	100.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
杭州金臻阳房地产开发有限公司	杭州金臻阳房地产开发有限公司	滑县众诚环保科技有限公司	支付货款形成	2022/1/9	5.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索

出票人	承兑人	前手客户	形成背景	到期日	票面金额	是否存在 关联 关系	逾期原因	截至 2023.5.31 收款金额	公司应对措施
重庆穆光房地产开发 有限公司	重庆穆光房地产开发 有限公司	滑县众诚环保 科技有限公司	支付货款形成	2022/1/15	3.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
安丘市青云城市 建设投资发展有 限公司	安丘市青云城市建 设投资发展有限 公司	盐城市铭强科 技有限公司	支付货款形成	2022/2/1	10.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
安丘市青云城市 建设投资发展有 限公司	安丘市青云城市建 设投资发展有限 公司	盐城市铭强科 技有限公司	支付货款形成	2022/2/1	20.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
安丘市青云城市 建设投资发展有 限公司	安丘市青云城市建 设投资发展有限 公司	盐城市铭强科 技有限公司	支付货款形成	2022/2/1	20.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
石家庄市建设投 资能源开发有限 公司	石家庄市建设投资能 源开发有限公司	沧州大川路用 材料有限公司	支付货款形成	2022/2/1	100.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
安丘市青云城市 建设投资发展有 限公司	安丘市青云城市建 设投资发展有限 公司	盐城市铭强科 技有限公司	支付货款形成	2022/2/2	10.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索

出票人	承兑人	前手客户	形成背景	到期日	票面金额	是否存在 关联 关系	逾期原因	截至 2023.5.31 收款金额	公司应对措施
安丘市青云城市建设投资发展有限公司	安丘市青云城市建设投资发展有限公司	盐城市铭强科技有限公司	支付货款形成	2022/2/2	10.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
安丘市青云城市建设投资发展有限公司	安丘市青云城市建设投资发展有限公司	盐城市铭强科技有限公司	支付货款形成	2022/2/2	10.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
安丘市青云城市建设投资发展有限公司	安丘市青云城市建设投资发展有限公司	盐城市铭强科技有限公司	支付货款形成	2022/2/2	10.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
河南中之祥置业有限公司	河南中之祥置业有限公司	誉恒（天津）贸易有限公司	支付货款形成	2022/2/6	10.00	否	承兑人未兑付	10.00	客户付款
青岛世茂世悦置业有限公司	青岛世茂世悦置业有限公司	青岛鑫岩建材有限公司	支付货款形成	2022/2/7	50.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
许昌翰远地产有限公司	许昌翰远地产有限公司	誉恒（天津）贸易有限公司	支付货款形成	2022/2/7	10.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
都江堰市环球世纪会展旅游资源开发有限公司	都江堰市环球世纪会展旅游资源开发有限公司	都江堰市固利泰商品混凝土有限公司	支付货款形成	2022/3/4	50.63	否	承兑人未兑付	50.63	承兑人付款

出票人	承兑人	前手客户	形成背景	到期日	票面金额	是否存在 关联 关系	逾期原因	截至 2023.5.31 收款金额	公司应对措施
舜杰建设（集团）有限公司	舜杰建设（集团）有限公司	华润混凝土（肇庆）有限公司	支付货款形成	2022/4/20	50.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
舜杰建设（集团）有限公司	舜杰建设（集团）有限公司	华润混凝土（肇庆）有限公司	支付货款形成	2022/5/20	50.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
舜杰建设（集团）有限公司	舜杰建设（集团）有限公司	华润混凝土（肇庆）有限公司	支付货款形成	2022/5/20	50.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
咸阳碧润房地产开发有限公司	咸阳碧润房地产开发有限公司	宝鸡高新商砼有限责任公司	支付货款形成	2022/5/26	50.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
咸阳碧润房地产开发有限公司	咸阳碧润房地产开发有限公司	宝鸡高新商砼有限责任公司	支付货款形成	2022/5/26	50.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
安徽中鑫国本新能源投资有限公司	安徽中鑫国本新能源投资有限公司	沧州大川路用材料有限公司	支付货款形成	2022/6/29	100.00	否	承兑人未兑付	100.00	客户付款
中交数字城市建设发展集团（西安）有限公司	中交数字城市建设发展集团（西安）有限公司	商河县佳瑞建材有限公司	支付货款形成	2022/7/25	100.00	否	承兑人未兑付	100.00	客户付款

出票人	承兑人	前手客户	形成背景	到期日	票面金额	是否存在 关联 关系	逾期原因	截至 2023.5.31 收款金额	公司应对措施
天元建设集团有限公司	天元建设集团有限公司	临沂天元混凝土工程有限公司	支付货款形成	2022/11/16	10.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
天元建设集团有限公司	天元建设集团有限公司	临沂天元混凝土工程有限公司	支付货款形成	2022/11/25	10.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
天元建设集团有限公司	天元建设集团有限公司	临沂天元混凝土工程有限公司	支付货款形成	2022/11/25	10.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
天元建设集团有限公司	天元建设集团有限公司	临沂天元混凝土工程有限公司	支付货款形成	2022/11/25	10.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
天元建设集团有限公司	天元建设集团有限公司	临沂天元混凝土工程有限公司	支付货款形成	2022/11/25	10.00	否	承兑人未兑付		向前手、出票人、承兑人起诉追索
湖北交投产城武汉有限公司	湖北省交通投资集团有限公司	广东华南混凝土有限公司	支付货款形成	2022/12/29	100.00	否	承兑人未兑付	100.00	承兑人付款
合计					2,122.18			488.91	

截至 2022 年 12 月 31 日，公司因出票人未履约而将其转为应收账款的票据金额为 2,122.18 万元，主要原因是自 2021 年开始恒大集团及其关联方以及华夏幸福及其关联方等出票人开具的商票出现大面积违约，到期不能支付导致。该类票据形成背景主要是公司客户按照合同约定向公司支付的货款，恒大集团及华夏幸福等出票人并非公司直接客户，公司持有的票据到期不能收款后，采取各种积极应对措施，包括向客户收款退票，向前手及承兑人起诉追索等。经过公司积极应对，截至 2023 年 5 月 31 日，公司逾期票据期后处理情况如下：

单位：万元

项目	逾期票据金额	比例
截至 2023 年 5 月 31 日已回收金额	488.91	23.04%
向前手、出票人、承兑人起诉追索	1,633.27	76.96%
合计	2,122.18	100.00%

逾期票据截至 2023 年 5 月 31 日已经实际收回 23.04%，该部分票据对公司已经无风险；剩余 76.96% 比例的逾期票据，公司已经向前手、出票人、承兑人起诉追索。

(三) 说明应收票据坏账准备计提是否充分，与同行业公司是否存在明显差异

1、已逾期票据的坏账计提比例

同行业可比公司针对逾期应收票据计提坏账准备的方法如下：

项目	苏博特	垒知集团	红墙股份
直接客户为恒大	100.00%	50.00%	不适用
直接客户为其他房地产行业	转入对应直接客户的应收账款，按照账龄连续计算的原则计提坏账准备	转入对应直接客户的应收账款，按照账龄连续计算的原则计提坏账准备	不适用
客户背书转让的商业承兑汇票	转入对应直接客户的应收账款，按照账龄连续计算的原则计提坏账准备	转入对应直接客户的应收账款，按照账龄连续计算的原则计提坏账准备	转入对应直接客户的应收账款，按照账龄连续计算的原则计提坏账准备

公司对逾期应收票据的坏账准备计提比例与同行业可比公司不存在重大差异。

2022 年末，公司已将其转至对应直接客户的应收账款，按照账龄连续计算的原则计提坏账准备明细如下：

单位：万元

项目	2022 年末
商业承兑汇票余额合计 (A)	5,266.90
逾期票据转入应收账款金额 (B)	2,122.18
逾期比例 (C=B/(A+B))	28.72%
未逾期坏账准备计提金额 (D)	43.17
逾期票据坏账准备计提金额 (E)	627.21
坏账准备计提比例 (F=(D+E)/(A+B))	9.07%
逾期票据坏账准备计提比例 (G=E/B)	29.55%

2、未到期应收票据坏账准备计提比例

2020 年至 2022 年各年末，公司与同行业可比公司应收票据坏账计提比例如下表：

项目	苏博特	垒知集团	红墙股份
银行承兑汇票	不计提	不适用	不适用
应收票据-商业承兑汇票	2021 年末为 5.53%，2020 年末、2022 年末均为 5.00%。	2021 年末，直接客户为恒大集团及其子公司的商业承兑汇票按 50% 单项计提坏账准备，其他票据按组合计提坏账准备，计提比例为 5.00%； 2020 年末和 2022 年末，均按照 5.00% 计提坏账准备。	2020 年年末-2022 年年末，正常信用风险金融资产组合为 3.00%；信用风险极低金融资产组合不计提。

2020 年至 2022 年各年末，苏博特将银行承兑汇票和商业承兑汇票计入应收票据，其中银行承兑汇票未计提坏账准备，商业承兑汇票除 2021 年末坏账计提比例为 5.53% 外，报告期其他年度均为 5.00%。垒知集团将商业承兑汇票计入应收票据，2021 年末，垒知集团将直接客户为恒大集团及其子公司的商业承兑汇票按 50% 单项计提坏账准备，其他票据按组合计提坏账准备，计提比例为 5.00%；2020 年末和 2022 年末，均按照 5.00% 计提坏账准备。2020 年至 2021 年年末，公司将正常信用风险的商业承兑汇票计入应收票据，按组合计提坏账准备，计提比例为 3.00%；2022 年年末，公司将全部的商业承兑汇票计入应收票据，其中正

常信用风险的商业承兑汇票，按组合计提坏账准备，计提比例为 3.00%，信用风险极低的商业承兑汇票，不计提坏账准备。

公司不存在直接客户为房地产企业的情形，公司持有的商业承兑汇票均为非房地产客户背书转让的商业承兑汇票。

综上，公司对应收票据坏账准备计提比例略低于同行业可比公司，与公司实际经营情况相匹配，与同行业可比公司不存在重大差异。

会计师核查程序和核查意见

（一）核查程序

1、对公司管理层及相关销售人员进行访谈，了解公司的主要业务模式、主要客户类型、报告期内的信用政策、公司行业特点等情况；分析和了解营业收入及应收账款变动的原因；

2、获取公司销售台账，了解公司主要客户信用政策，对主要客户执行细节测试，复核销售订单、出库单、过磅单、验收单、发票、银行回单等资料验证收入的真实性，以及通过截止性测试确定收入确认在恰当的期间；

3、了解公司的应收账款管理政策，取得应收账款明细，复核应收账款账龄，了解公司内部对应收账款逾期的判定标准，并复核其合理性；

4、了解公司及可比上市公司坏账准备政策，复核公司坏账准备计提的准确性、充分性，复核预期信用损失率的计算过程，并判断应收账款的坏账计提是否充分；

5、获取逾期应收账款明细，了解主要逾期客户的情况和造成逾期的主要原因，分析是否需要单项计提坏账准备，评价逾期应收账款坏账计提是否充分；

6、获取出票人未履约而将其转入应收账款的明细表，了解逾期情况和原因，了解公司对逾期票据转入应收账款的坏账计提标准并复核计提数据的准确性，并取得期后付款回单、客户代付承诺书、起诉书及保全等诉讼资料核查企业应对逾期采取的相关措施是否真实合理；

7、获取应收账款期后回款明细，核查未逾期应收账款及逾期应收账款期后回款的准确性及真实性；

8、获取公司销售明细表、应收账款明细表并对上述客户的应收账款及收入实施函证程序；

(1) 对应收账款余额、销售额进行了发函，具体发函情况如下：

项目	发函（单位：万元）			发函比例（%）	
	发函数量	应收账款余额	销售额	应收账款函证比例	销售额函证比例
2022年	248	56,437.19	75,375.21	66.36%	71.11%
2021年	354	92,227.05	142,739.58	81.95%	91.99%
2020年	381	76,341.42	131,601.05	85.07%	87.16%

(2) 回函情况明细如下：

项目	回函（单位：万元）			回函比例	
	回函数量	回函应收账款余额	回函销售额	回函应收账款比例	回函销售额比例
2022年					
回函相符并确认金额	199	48,213.08	60,019.04	85.43%	79.63%
回函不符经差异调节后可确认金额	28	3,270.12	10,012.18	5.79%	13.28%
未回函金额	21	4,953.99	5,343.99	8.78%	7.09%
合计	248	56,437.19	75,375.21	100.00%	100.00%
2021年					
回函相符并确认金额	233	61,054.51	96,074.33	66.20%	67.31%
回函不符经差异调节后可确认金额	61	18,180.09	28,386.53	19.71%	19.89%
未回函金额	60	12,992.45	18,278.72	14.09%	12.81%
合计	354	92,227.05	142,739.58	100.00%	100.00%
2020年					
回函相符并确认金额	289	57,891.11	98,996.53	75.83%	75.22%
回函不符经差异调节后可确认金额	27	6,049.32	13,289.12	7.92%	10.10%
未回函金额	65	12,400.99	19,315.40	16.24%	14.68%
合计	381	76,341.42	131,601.05	100.00%	100.00%

针对回函不符的情况，进一步了解了差异原因并编制了差异调节表；针对未回函的情况，执行了替代测试程序；查阅了支持性凭证，包括销售订单、出库单、过磅单、验收单、发票、银行回单等资料，确认并检查收入及应收账款是否记录于正确的会计期间，并核查其销售的真实性。

9、获取公司《票据管理制度》，了解公司运用商业承兑汇票进行结算的政策、审批流程、管理制度及内部控制；

10、获取公司应收票据台账，对其进行分析，复核报告期各期末商业承兑汇票的余额情况，并检查是否存在逾期及其原因，核查出票人及前手背书人是否属

于房地产、建筑业等行业，并核查该部分客户的信用情况，分析是否存在票据承兑风险；复核应收票据坏账计提政策，分析对相关商业承兑汇票坏账准备计提是否充分；

11、获取公司将商业承兑汇票背书转让的明细表，通过公开渠道查询票据开具方及前手背书人信用情况；

12、对应收票据和应收款项融资进行监盘，并与应收票据明细表的有关内容核对，针对电子银行承兑汇票，登录公司的银行票据结算系统，筛选各报告期末结存的票据，并逐条核对票据种类、票据号、到期日、票面金额、付款人、承兑人、背书人等是否与应收票据明细表的记录相符；

应收票据和应收款项融资盘点比例为：

单位：万元

项目	期末金额	监盘金额	监盘比例
2022年	31,609.97	20,041.61	63.40%
2021年	39,465.95	39,465.95	100.00%
2020年	59,707.05	58,444.67	97.89%

13、对于大额票据，获取相应销售合同或协议、销售发票和出库单等原始交易资料并进行核对，判断是否存在真实交易背景；核对收到的票据种类、票据号码、签收日期、到期日、票面金额、承兑人等是否与应收票据备查簿记录相符，会计处理是否正确；

14、检查应收票据期后回款情况。

（二）核查意见

经核查，会计师认为：

1、结合公司近三年信用政策、合同约定付款条款、客户付款周期变化情况，公司近三年应收款项占营业收入比重较高符合公司实际运营情况，与行业变动趋势保持一致；各年度前十大客户的收入金额、应收款项金额、账龄、信用政策未见异常；

2、经核查应收款项逾期情况及截至回函日的期后回款情况，不存在应收账款无法回收风险，相关组合应收账款坏账准备的计提充分；公司单项计提坏账准备计提依据充分，计提金额充足；

3、应收款项融资中的商业承兑汇票以及数字化债权凭证确认为应收款项融资的依据充分及相关会计处理合规；各年末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的、已终止确认的应收款项融资是符合终止确认条件及理由；2021 年末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的、未终止确认的应收票据条件及理由充分；应收票据融资不适用预期信用损失模型计提减值准备的原因充分及合规；

4、经核查报告期末应收票据坏账准备计提充分，与同行业不存在明显差异。

问题 3

年报显示，你公司期间费用下降较多，销售费用为 7,989.44 万元，同比下降 24.89%；管理费用为 6,261.48 万元，同比下降 32.78%；研发费用为 3,825.27 万元，同比下降 30.73%；请你公司分析期间费用同比变动的原因及合理性，期间费用率与同行业上市公司是否存在较大差异，若有请说明差异原因；是否存在体外承担费用的情况，请年审会计师对公司费用完整性进行核查，并发表核查意见。

公司回复：

一、期间费用同比变动的原因及合理性

（一）销售费用

销售费用明细情况如下：

单位：万元

项目	2022 年度	2021 年度	变动金额	变动比率
职工薪酬	3,751.91	5,818.68	-2,066.77	-35.52%
差旅及车辆使用费	915.11	818.14	96.97	11.85%
折旧摊销费	232.48	254.16	-21.68	-8.53%
代理服务费	2,860.85	2,946.40	-85.55	-2.90%
其他	229.09	799.63	-570.54	-71.35%
合计	7,989.44	10,637.02	-2,647.58	-24.89%

2022 年，公司销售费用金额为 7,989.44 万元，较 2021 年下降 2,647.58 万元，下降比例为 24.89%，主要系受房地产企业下游需求下降的影响，公司业务规模有所减少，公司对人员数量进行优化以及费用控制导致销售费用中职工薪酬及其他费用下降所致。

报告期内，公司销售人员数量情况如下：

单位：万元

项目	2022 年度	2021 年度
平均销售人员数量	167.00	181.00
薪酬总额	3,751.91	5,818.68
薪酬变动额		-2,066.77
平均薪酬	22.47	32.15

注：平均销售人员数量=（期初人员数量+期末人员数量）/2

2022 年度销售人员职工薪酬较 2021 年度下降 2,066.77 万元，下降比例系公司对人员数量进行优化以及费用控制所致。2022 年，公司平均销售人员为 167 人，较 2021 年平均 181 人减少 14 人，销售收入下降导致销售人员绩效及奖金随销售收入下降同步减少，人均薪酬从 32.15 万元下降到 22.47 万元。

2、管理费用

管理费用明细情况如下：

单位：万元

项目	2022 年度	2021 年度	变动金额	变动比率
职工薪酬	3,726.61	4,579.82	-853.21	-18.63%
办公费	650.52	1,438.05	-787.53	-54.76%
折旧及摊销	1,112.26	1,325.14	-212.88	-16.06%
差旅费	421.14	550.56	-129.42	-23.51%
股份支付费	-134.73	428.75	-563.48	-131.42%
其他	485.69	992.91	-507.22	-51.08%
合计	6,261.48	9,315.23	-3,053.75	-32.78%

2022 年，管理费用金额为 6,261.48 万元，较 2021 年下降 3,053.75 万元，下降幅度为 32.78%，主要系受房地产企业下游需求下降的影响，公司业务规模有所减少，公司对人员数量进行优化以及费用控制导致管理费用中职工薪酬、办公费等费用下降以及股份支付费、折旧及摊销减少所致。

（1）职工薪酬变动原因

报告期内，计入管理费用人员数量情况如下：

单位：万元

项目	2022 年度	2021 年度
平均管理人员数量	169.00	194.00
薪酬总额	3,726.61	4,579.82
薪酬变动额	-853.21	
平均薪酬	22.05	23.61

注 1: 平均管理人员数量=(期初人员数量+期末人员数量)/2

2022 年度管理费用中人员职工薪酬较 2021 年度下降 853.21 万元, 系公司对人员数量进行优化以及费用控制所致, 2022 年平均人员数量减少 25 人, 人均薪酬从 23.61 万元减少至 22.05 万元。

(2) 办公费变动原因

公司从 2021 年四季度开始大力推进降本增效举措, 包括合并组织部门、优化人员配置、降低费用开支、消除浪费, 2022 年获得成效所致。

(3) 折旧及摊销变动原因

2022 年度折旧摊销费用较 2021 年度下降 212.88 万元, 主要系红墙化学 2021 年度购买土地建设大亚湾项目, 2021 年度该项目尚未动工, 其摊销费用均计入管理费用, 2022 年度开工建设后, 摊销费用计入到在建工程以及 2022 年度部分管理用固定资产折旧年限到期, 引起本期固定资产折旧金额较 2021 年度减少所致。

(4) 股份支付费

2022 年度因业绩考核指标不达标及离职人员变化, 冲回前期确认 2019 年、2020 和 2021 年股票期权激励计划费用 202.93 万元; 2022 年业绩考核指标不达标、2020 年股票期权激励计划预计 2023 年业绩考核指标不达标及 2021 年股票期权激励计划预计 2023 年和 2024 年业绩考核指标不达标未计提相关股权激励费用所致。

(6) 其他

管理费用其他减少主要是本期律师费、咨询费、检测费及劳动保护费等费用减少所致。

3、研发费用

2022 年, 研发费用金额为 3,825.27 万元, 较 2021 年下降 1,696.66 万元; 下降幅度为 30.73%。2021 年和 2022 年, 研发费用明细情况如下:

单位: 万元

项目	2022 年度	2021 年度	变动金额	变动比率
人工费	1,467.30	2,299.86	-832.56	-36.20%
物料消耗	2,137.87	2,973.41	-835.54	-28.10%
折旧摊销	169.56	181.6	-12.04	-6.63%
其他	50.54	67.06	-16.52	-24.63%
合计	3,825.27	5,521.93	-1,696.66	-30.73%

公司研发费用主要由人工费、物料消耗、折旧摊销及其他费用构成。

(1) 职工薪酬变动原因

2021 年度、2022 年度计入研发费用人员数量和人均工资情况如下：

单位：万元

项目	2022 年度	2021 年度
平均管理人员数量	104.00	138.00
薪酬总额	1,467.30	2,299.86
薪酬变动额	-832.56	
平均薪酬	14.11	16.67

注 1：平均管理人员数量=（期初人员数量+期末人员数量）/2

2022 年度研发费用中人员职工薪酬较 2021 年度下降 832.56 万元，系公司对人员数量进行优化以及费用控制所致，2022 年研发人员数量减少 34 人，人均薪酬从 16.67 万元减少至 14.11 万元。

(2) 物料消耗变动原因

2022 年度物料消耗较 2021 年度减少 835.54 万元，主要系部分研发项目开展顺利，直接投入减少所致以及不同研发项目需要投入的直接材料不一样所致。

二、期间费用率波动是否与同行业可比公司变动趋势一致

1、公司与同行业可比公司销售费用率对比情况如下：

项目	2022 年度	2021 年度
苏博特	9.72%	7.37%
垒知集团	4.84%	4.18%
行业平均	7.28%	5.78%
红墙股份	8.51%	6.86%

2021年至2022年，公司销售费用率高于同行业平均水平。2021年至2022年公司与同行业可比公司销售费用率波动变化趋势基本一致，均呈小幅上涨趋势。

2、公司与同行业可比公司管理费用率对比情况如下：

项目	2022年度	2021年度
苏博特	7.16%	5.76%
垒知集团	4.02%	3.32%
行业平均	5.59%	4.54%
红墙股份	6.67%	6.00%

2021至2022年，公司与苏博特、垒知集团管理费用波动率一致，均呈上升趋势。

3、公司与同行业可比公司研发费用率对比情况如下：

项目	2022年度	2021年度
苏博特	5.54%	4.86%
垒知集团	4.76%	3.82%
行业平均	5.15%	4.34%
红墙股份	4.08%	3.56%

公司研发费用率与苏博特2021年和2022年变动方向一致，与垒知集团2022年变动方向保持一致。2021年至2022年，公司与行业平均研发费用率整体保持稳定，波动较小，公司研发费用率波动趋势与同行业可比公司不存在重大差异。

综上所述，公司销售费用、管理费用及研发费用下降具有合理性，与同行业不存在较大差异，未发现公司存在体外承担费用的情形。

会计师核查程序和核查意见

（一）核查程序

会计师主要履行了以下核查程序：

1、获取公司报告期内期间费用明细表，计算并分析销售、管理费用、研发费用中主要项目本年较于上年同期变动的主要原因及其合理性；分析销售费用、

管理费用、研发费用占营业收入的比率并与上年同期进行比较，分析变动的原因及其合理性；

2、查阅同行业可比公司公开公告文件，了解同行业可比公司期间费用率的变动情况，分析公司与同行业可比公司期间费用率变动趋势是否一致；

3、对本期发生的销售费用、管理费用、研发费用，选取样本，检查其支持性文件，确定原始凭证是否齐全、记账凭证与原始凭证是否相符以及账务处理是否正确；是否完整、准确记录了相关费用；

4、针对资产负债表日前后记录的销售费用、管理费用、研发费用执行截止测试程序。

（二）核查意见

经核查，会计师认为：

1、公司报告期内的期间费用与公司经营及收入规模相匹配，符合公司的实际情况；

2、报告期内，公司期间费用率变动趋势与同行业可比公司基本一致，部分期间费用率变动趋势存在差异但具有合理性，与同行业可比公司不存在重大差异；

问题 4

报告期内你公司涉及较多诉讼、仲裁事项，请说明是否充分计提预计负债，相关风险提示是否充分。请年审会计师核查并发表意见。

公司回复：

一、公司存在的未决诉讼或未决仲裁等事项

（一）公司作为原告

截至 2022 年 12 月 31 日，公司作为原告的未决诉讼涉诉总金额为 8,255.92 万元，诉讼金额在 100 万元以上的未决诉讼、仲裁共计 5,651.20 万元，占截至 2022 年 12 月 31 日，公司作为原告未决诉讼、仲裁总额的 68.45%，具体情况如下：

单位：万元

序号	原告	涉诉客户名称	被告	案件类型	主要诉讼或仲裁请求	诉请总额	案件阶段	截至 2022.12.31 应收账款 余额	截至 2022.12.31 减值计提 情况
1	红墙股份	深圳市德源宝混凝土有限公司、深圳市德源宝混凝土有限公司公明分公司	深圳市德源宝混凝土有限公司、深圳市德源宝混凝土有限公司公明分公司 其他被告：湖北省航道工程有限公司、华夏幸福（武汉）产业新城发展有限公司等公司	买卖合同纠纷	被告逾期未支付货款，请求判令被告支付货款 8,159,943.42 元，违约金 2,428,873.90 元，合计 10,588,817.32 元。	1,058.88	二审程序中，一审判决支持原告诉讼请求，被告上诉中	817.08	245.12
2	河北红墙	临沂天固混凝土工程有限公司	临沂天固混凝土工程有限公司	买卖合同纠纷	临沂天固混凝土工程有限公司逾期未支付货款，请求判令临沂天固混凝土工程有限公司支付货款 4,890,116.00 元，违约金 185,810.76 元，合计 5,075,926.76 元；临沂天元混凝土工程有限公司作为担保方，承担连带清偿责任。	507.59	一审程序中	489.01	48.90
3	红墙股份	河源市京基混凝土有限公司	深圳市建筑工程股份有限公司、河源市远翔投资发展有限公司	票据追索权纠纷	票据到期未兑付，提起票据追索权，请求判令被告支付票款	307.85	一审程序中	19.63	0.59

序号	原告	涉诉客户名称	被告	案件类型	主要诉讼或仲裁请求	诉请总额	案件阶段	截至 2022.12.31 应收账款 余额	截至 2022.12.31 减值计提 情况
					3,000,000 元，利息 78,476.71 元， 合计 3,078,476.71 元。				
4	红墙 股份	河源市京基混凝土有限公司	哈尔滨万达城投资有限公司、辽宁地质工程勘察施工集团有限责任公司、河源市融浩实业投资有限公司、河源市京基混凝土有限公司等公司	票据追 索权纠 纷	票据到期未兑付，提起票据追索权，请求判令被告支付票款 1,163,024.72 元，利息 11,040.77 元，合计 1,174,065.49 元。	117.41	一审程序中		
5	红墙 销售	钦州创鑫建材有限公司	广西彬晖置业有限公司、江苏省建工集团有限公司、海门邦业商贸有限公司	票据追 索权纠 纷	票据到期未兑付，提起票据追索权，请求判令被告支付票款 1,000,000 元，利息 24,471.23 元，合计 1,024,471.23 元	102.45	一审程序中		
6	红墙 销售	钦州创鑫建材有限公司	钦州钦廉恒大置业投资有限公司、江苏省建工集团有限公司、广西湘桂聚程建材租赁有限公司	票据追 索权纠 纷	票据到期未兑付，提起票据追索权，请求判令被告支付票款 1,027,363.64 元，利息 25,574.32 元，合计 1,052,937.96 元	105.29	一审程序中		涉诉款项 已结清
7	红墙 销售	钦州创鑫建材有限公司	广西彬晖置业有限公司、江苏省建工集团有限公司、海门邦业商贸有限公司	票据追 索权纠 纷	票据到期未兑付，提起票据追索权，请求判令被告支付票款	102.15	一审程序中		

序号	原告	涉诉客户名称	被告	案件类型	主要诉讼或仲裁请求	诉请总额	案件阶段	截至 2022.12.31 应收账款 余额	截至 2022.12.31 减值计提 情况
					1,000,000 元，利息 21,517.81 元， 合计 1,021,517.81 元				
8	红墙 销售	钦州创鑫建材有限公司	广西彬晖置业有限公司、江 苏省建工集团有限公司、南 通巴耐特建材有限公司	票据追 索权纠 纷	票据到期未兑付，提起票据追索 权，请求判令被告支付票款 1,000,000 元，利息 21,517.81 元， 合计 1,021,517.81 元	102.15	一审程序中		
9	广西 红墙	钦州市宏冠建筑材料有 限公司	广西彬晖置业有限公司、 江苏省建工集团有限公司、 海门邦业商贸有限公司	票据追 索权纠 纷	票据到期未兑付，提起票据追索 权，请求判令被告支付票款 1,500,000 元，利息 54,427.4 元， 合计 1,554,427.4 元	155.44	一审程序中		
10	广西 红墙	钦州市宏冠建筑材料有 限公司	广西彬晖置业有限公司、 江苏省建工集团有限公司	票据追 索权纠 纷	票据到期未兑付，提起票据追索 权，请求判令被告支付票款 1,000,000 元，利息 33,331.51 元， 合计 1,033,331.51 元	103.33	一审程序中	627.30	35.90
11	广西 红墙	钦州市宏冠建筑材料有 限公司	广西彬晖置业有限公司、 江苏省建工集团有限公司	票据追 索权纠 纷	票据到期未兑付，提起票据追索 权，请求判令被告支付票款 1,000,000 元，利息 33,331.51 元， 合计 1,033,331.51 元	103.33	一审程序中		

序号	原告	涉诉客户名称	被告	案件类型	主要诉讼或仲裁请求	诉请总额	案件阶段	截至 2022.12.31 应收账款 余额	截至 2022.12.31 减值计提 情况
12	红墙股份	郭炜东 揭西县巨塔混凝土有限公司	揭西县巨塔混凝土有限公司、佛山市禅城区恒盈展房地产开发有限公司、佛山市粤绍土石方工程有限公司等公司	票据追索权纠纷	票据到期未兑付，提起票据追索权，请求判令被告支付票款3,000,000元，利息120,246.58元，合计3,120,246.58元。	312.02	一审程序中	256.27	7.69
13	红墙股份	揭西县巨塔混凝土有限公司	武汉鼎实园区建设发展有限公司、湖北宏缘市政工程建设有限公司、武汉林四房建设开发有限公司等公司	票据追索权纠纷	票据到期未兑付，提起票据追索权，请求判令被告支付票款2,000,000.00元，利息28,383.56元，合计2,028,383.56元。	202.84	一审程序中		
14	红墙股份	揭西县巨塔混凝土有限公司	武汉鼎实园区建设发展有限公司、湖北宏缘市政工程建设有限公司、宁波普圆建筑材料有限公司等公司	票据追索权纠纷	票据到期未兑付，提起票据追索权，请求判令被告支付票款1,000,000.00元，利息14,191.78元，合计1,014,191.78元。	101.42	一审程序中		
15	河北红墙	临沂天元混凝土工程有限公司	临沂天元混凝土工程有限公司	买卖合同纠纷	临沂天元混凝土工程有限公司逾期未支付货款，请求判令临沂天元混凝土工程有限公司支付货款2,335,312.00元，违约金271,365.20元，合计2,606,677.20元；天元建设集团有限公司作为担保方，承担连带清偿责任。	260.67	一审程序中	283.53	28.35

序号	原告	涉诉客户名称	被告	案件类型	主要诉讼或仲裁请求	诉请总额	案件阶段	截至 2022.12.31 应收账款 余额	截至 2022.12.31 减值计提 情况
16	红墙 销售	遵义市景鑫商贸有限公司	遵义市景鑫商贸有限公司、 贵州千吉丰巨建材有限公司	买卖合同 纠纷	遵义市景鑫商贸有限公司逾期未 支付货款，请求判令遵义市景鑫 商贸有限公司支付货款 2,230,227.20 元，违约金 201,252.88 元，合计 2,431,480.08 元；贵州千吉丰巨建材有限公司 作为担保方，承担连带清偿责 任。	243.15	一审程序中	223.02	111.51
17	红墙 股份	贵州恒凯瑞建材有限公 司	贵州恒凯瑞建材有限公司、 湄潭路路建材有限公司	买卖合 同纠纷	被告贵州恒凯瑞建材有限公司逾 期未支付货款，请求判令被告贵 州恒凯瑞建材有限公司支付货款 2,191,172.17 元，违约金 199,541.37 元，合计 2,390,713.54 元；湄潭路路建材有限公司作为 担保方，承担连带清偿责任。	239.07	一审程序中	219.12	21.91
18	河北 红墙	沧州大川路用材料有限 公司	石家庄市建设投资能源开发 有限公司、沧州大川路用材 料有限公司等公司	票据追 索权纠 纷	票据到期未兑付，提起票据追索 权，请求判令被告支付票款 1,000,000 元，利息 17,615.07 元， 合计 1,017,615.07 元。	101.76	一审程序中	315.52	20.73

序号	原告	涉诉客户名称	被告	案件类型	主要诉讼或仲裁请求	诉请总额	案件阶段	截至 2022.12.31 应收账款 余额	截至 2022.12.31 减值计提 情况
19	河北红墙	沧州大川路用材料有限公司	安徽中鑫国本、沧州大川路用材料有限公司等公司	票据追索权纠纷	票据到期未兑付，提起票据追索权，请求判令被告支付票款1,000,000元，利息18,986.3元，合计1,018,986.3元。	101.90	一审程序中		

序号	原告	涉诉客户名称	被告	案件类型	主要诉讼或仲裁请求	诉请总额	案件阶段	截至 2022.12.31 应收账款 余额	截至 2022.12.31 减值计提 情况
20	红墙股份	浙江交工新材料有限公司（浙江交工甬金鲍村隧道项目）、山东正珩新材料科技有限责任公司、中国铁建大桥工程局集团有限公司、中铁二十二局集团有限公司哈尔滨分公司、中铁十二局集团有限公司（新建湖州至杭州西至杭黄高铁连接线站前工程HHLJXZQ-6标）、安吉绿盛建材有限公司、中铁十一局集团有限公司（杭温站前1标1号站）、中铁十一局集团有限公司（杭温站前1标4号站）、浙江卡浦乐尔混凝土技术有限公司	浙江卡浦乐尔混凝土技术有限公司	买卖合同纠纷、居间合同纠纷	被告浙江卡浦乐尔混凝土技术有限公司、邹红湘作为担保方，被担保人未付货款，请求判令被告支付货款 1,480,189.63 元，违约金 535,828.46 元，合计 2,016,018.09 元。	201.60	一审程序中	132.08	13.21

序号	原告	涉诉客户名称	被告	案件类型	主要诉讼或仲裁请求	诉请总额	案件阶段	截至 2022.12.31 应收账款 余额	截至 2022.12.31 减值计提 情况
21	广西红墙	赤水市天亿混凝土工程有限公司	赤水市天亿混凝土工程有限公司	买卖合同纠纷	赤水市天亿混凝土工程有限公司逾期未支付货款，请求判令赤水市天亿混凝土工程有限公司支付货款 1,456,705.50 元，违约金 166,628.53 元，合计 1,623,334.03 元。	162.33	一审程序中	95.67	8.65
22	红墙股份	华润混凝土（肇庆）有限公司	舜杰建设（集团）有限公司	票据追索权纠纷	票据到期未兑付，提起票据追索权，请求判令被告支付票款 1,500,000 元，利息 6,321 元，合计 1,506,321 元。	150.63	一审程序中	310.09	9.30
23	四川红墙	四川美固建材科技有限公司	云南尚居地产有限公司、云南昊龙实业集团有限公司、深圳市新亿隆商贸有限公司等公司	票据追索权纠纷	票据到期未兑付，提起票据追索权，请求判令被告支付票款 1,500,000.00 元。	150.00	一审程序中	351.27	33.58
24	广西红墙	柳州市华众建筑材料有限责任公司（曾用名：柳州市万翔预拌混凝土有限责任公司）	柳州市华众建筑材料有限责任公司	买卖合同纠纷	票据到期未对付，以基础法律关系即买卖合同关系起诉被告柳州市华众建筑材料有限责任公司，请求判令被告支付货款 1,000,000.00 元，违约金	148.39	二审程序中	100.00	10.00

序号	原告	涉诉客户名称	被告	案件类型	主要诉讼或仲裁请求	诉请总额	案件阶段	截至2022.12.31 应收账款 余额	截至2022.12.31 减值计提 情况
					483,866.51 元，合计 1,483,866.51 元。				
25	广西红墙、红墙销售	防城港市明隆辉混凝土有限公司	钦州金棕榈商贸城投资开发有限公司、桂林建安建设集团有限公司	票据追索权纠纷	票据到期未兑付，提起票据追索权，请求判令被告支付票款 1,000,000 元，利息 29,534.25 元，合计 1,029,534.25 元。	102.95	一审程序中	177.77	5.33
26	陕西红墙	宝鸡高新商砼有限责任公司	咸阳碧润房地产开发有限公司、中国建筑第二工程局有限公司、宝鸡高新商砼有限责任公司	票据追索权纠纷	票据到期未兑付，提起票据追索权，请求判令被告支付票款 1,000,000 元，利息 18,000 元，合计 1,018,000 元。	101.80	一审程序中	160.18	16.02
27	河北红墙	烟台世腾建材有限公司	烟台临港混凝土有限公司、山东盛坤建材有限公司、烟台市德媛化工有限公司等公司	票据追索权纠纷	票据到期未兑付，提起票据追索权，请求判令被告支付票款 1,000,000 元，利息 17,344.25 元，合计 1,017,344.25 元	101.73	一审程序中		涉诉款项已结清

序号	原告	涉诉客户名称	被告	案件类型	主要诉讼或仲裁请求	诉请总额	案件阶段	截至 2022.12.31 应收账款 余额	截至 2022.12.31 减值计提 情况
28	河北红墙	无棣华誉环保科技建材有限公司	无棣华誉环保科技建材有限公司	买卖合同纠纷	无棣华誉环保科技建材有限公司逾期未支付货款，请求判令无棣华誉环保科技建材有限公司支付货款 715,843.8 元，违约金 299,572.27 元，合计 1,015,416.07 元	101.54	一审程序中	71.58	4.76
29	河北红墙	山东同泰城建工程有限公司高新区商混分公司	山东同泰城建工程有限公司高新区商混分公司、杭州昌茂置业有限公司等公司	票据追索权纠纷	票据到期未兑付，提起票据追索权，请求判令被告支付票款 1,000,000.00 元，利息 15,327.12 元，合计 1,015,327.12 元。	101.53	一审程序中	93.09	2.79
合计						5,651.20			

（二）公司作为被告

截至 2022 年 12 月 31 日，公司及其子公司作为被告的未决诉讼涉诉金额为 143.43 万元，具体情况如下：

序号	原告	被告	案由	主要诉讼或仲裁请求	诉请总额（万元）	案件阶段	是否确认预计负债
1	陕西众一混凝土工程有限公司	陕西红墙	买卖合同纠纷	被告请求判令原告支付货款 269,500.00 元，违约金 27,208.20 元，合计 296,708.20 元；后原告因产品质量纠纷提起反诉，原告请求判决被告支付经济损失 221,713.00 元	22.17	二审程序中	无需计提
2	无棣华誉环保科技有限公司	河北红墙	买卖合同纠纷	被告请求判令支付货款 715,843.80 元，违约金 299,572.27 元，合计 1,015,416.07 元；后原告因产品质量纠纷提起诉讼，原告请求判决被告支付经济损失 500,000.00 元	50.00	一审程序中	无需计提
3	东莞市石龙华浔品位装饰设计工程有限公司	红墙股份	施工合同纠纷	原告请求判决被告支付工程款 690,446.33 元、利息 22,151.82 元，合计 712,598.15 元	71.26	二审程序中	无需计提

公司作为被告的未决诉讼金额较小，且由于公司此三笔未决诉讼属于正处于诉讼进程中的案件且案件金额较小，案件起诉状中描述的请求金额仅为原告单方面的诉讼请求，根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》第四条对预计负债确认的相关规定，对于法院尚未判决的案件，公司尚无法对该诉讼是否可能导致经济利益流出及其金额作出合理的估计，无法准确计量该诉讼事项相关预计负债。因此对该笔未决诉讼未计提预计负债，符合会计准则要求。具体分析见本题“二、是否充分计提预计负债”。

二、是否充分计提预计负债

（一）计提预计负债的条件

根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》，预计负债相关规定如下：

“二、或有事项相关义务确认为预计负债的条件：

本准则第四条规定了或有事项相关义务确认为预计负债应当同时满足的条件：

（一）该义务是企业承担的现时义务。企业没有其他现实的选择，只能履行该义务，如法律要求企业必须履行、有关各方合理预期企业应当履行等。

(二) 履行该义务很可能导致经济利益流出企业，通常是指履行与或有事项相关的现时义务时，导致经济利益流出企业的可能性超过 50%。

履行与或有事项相关义务导致经济利益流出的可能性，通常按照下列情况加以判断：

结果的可能性	对应的概率区间
基本可能	大于95%但小于100%
很可能	大于50%但小于或等于95%
可能	大于5%但小于或等于50%
极小可能	大于0%但小于或等于5%

(三) 该义务的金额能够可靠地计量。企业计量预计负债金额时，通常应当考虑下列情况：

1、充分考虑与或有事项有关的风险和不确定性，在此基础上按照最佳估计数确定预计负债的金额。

2、预计负债的金额通常等于未来应支付的金额，但未来应支付金额与其现值相差较大的，应当按照未来应支付金额的现值确定。

3、有确凿证据表明相关未来事项将会发生的，如未来技术进步、相关法规出台等，确定预计负债金额时应考虑相关未来事项的影响。

4、确定预计负债的金额不应考虑预期处置相关资产形成的利得。”

(二) 结合相关诉讼进展情况，对计提预计负债的判断

公司所涉及的诉讼案件基本都作为原告，不涉及履行该义务导致的经济利益的流出，属于或有资产，按照《企业会计准则第 13 号-或有事项》第十三条的规定“企业不应当确认或有负债和或有资产”，因此无需计提预计负债。截至 2022 年 12 月 31 日，作为被告的未决诉讼案件 3 笔，金额均较小，具体内容如下：

1、公司子公司陕西红墙作为被告与陕西众一混凝土工程有限公司的诉讼

陕西红墙因陕西众一混凝土工程有限公司逾期未支付货款，请求判令支付货款 269,500.00 元，违约金 27,208.20 元，合计 296,708.20 元。随后，陕西众一混凝土工程有限公司因产品质量纠纷提起诉讼，原告请求判决被告支付经济损失 221,713.00 元。案件正在审理中，暂未有生效的法律文书。

2、公司子公司河北红墙作为被告与无棣华誉环保科技建材有限公司的诉讼

河北红墙因无棣华誉环保科技建材有限公司逾期未支付货款，请求判令支付货款 715,843.80 元，违约金 299,572.27 元，合计 1,015,416.07 元。随后，无棣华誉环保科技建材有限公司因产品质量纠纷提起诉讼，原告请求判决被告支付经济损失 500,000.00 元。案件正在审理中，暂未有生效的法律文书。

3、公司作为被告与东莞市石龙华浔品味装饰设计工程有限公司的诉讼

东莞市石龙华浔品味装饰设计工程有限公司因装饰装修施工合同纠纷提起诉讼，原告请求判决被告支付工程款 690,446.33 元、利息 22,151.82 元，合计 712,598.15 元。案件正在审理中，暂未有生效的法律文书。

由于公司此 3 笔未决诉讼属于正处于诉讼进程中的案件且案件金额较小，案件起诉状中描述的请求金额仅为原告单方面的诉讼请求，根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》第四条对预计负债确认的相关规定，对于法院尚未判决的案件，公司尚无法对该诉讼是否可能导致经济利益流出及其金额作出合理的估计，无法准确计量该诉讼事项相关预计负债。因此对该笔未决诉讼未计提预计负债，符合会计准则要求。

三、相关风险提示是否充分

根据《深圳证券交易所股票上市规则》的规定：“7.4.1 上市公司发生的下列诉讼、仲裁事项应当及时披露：

（一）涉案金额超过 1,000 万元，且占上市公司最近一期经审计净资产绝对值 10% 以上；

（二）涉及上市公司股东大会、董事会决议被申请撤销或者宣告无效的诉讼；

（三）证券纠纷代表人诉讼。

未达到前款标准或者没有具体涉案金额的诉讼、仲裁事项，可能对上市公司股票及其衍生品种交易价格产生较大影响的，公司也应当及时披露。

7.4.2 上市公司连续十二个月内发生的诉讼、仲裁事项，涉案金额累计达到本规则第 7.4.1 条第一款第（一）项所述标准的，适用本规则第 7.4.1 条的规定。已经按照本规则第 7.4.1 条规定履行披露义务的，不再纳入累计计算范围。”

公司已根据《深圳证券交易所股票上市规则》的规定，于 2022 年 4 月 29 日专项披露《广东红墙新材料股份有限公司累计诉讼、仲裁情况的公告》（编号：2022-040），同时在定期报告等相关公告中对重大未决诉讼、仲裁进展情况及时进行了信息披露和风险提示，相关的风险提示充分。

综上所述，公司对重大未决诉讼、仲裁进展情况及时进行了信息披露和风险提示，相关的风险提示充分。

会计师核查程序和核查意见

（一）核查程序

会计师主要履行了以下核查程序：

- 1、查询中国裁判文书网、中国执行信息公开网站、企查查等相关公开网站；
- 2、查阅相关诉讼的起诉书、判决书等诉讼相关文件；
- 3、查阅公司公告；
- 4、了解公司管理层对诉讼案件的判断，了解未决诉讼、仲裁案件进展、预计负债的账务处理原则及情况。

（二）核查意见

经核查，会计师认为：公司无需计提预计负债，相关风险已进行充分提示。

中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）



中国注册会计师：

胡海林



中国注册会计师：

邱以武



中国·武汉

2023 年 6 月 13 日

证书序号: 0002385

说明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批, 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。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、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》。



中华人民共和国财政部制



会计师事务所 执业证书

名称: 中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)
首席合伙人: 石文先
主任会计师:
经营场所: 武汉市武昌区东湖路169号2-9层
组织形式: 特殊普通合伙
执业证书编号: 42010005
批准执业文号: 鄂财会发(2013)25号
批准执业日期: 2013年10月28日



营业执照

(副本)

统一社会信用代码

91420116078197860811



扫描二维码
验证企业身份
扫描二维码
验证企业身份

名称 中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 白文光、曹云涛、杨荣华

经营范围 审查企业会计报表，出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具有关报告；基本建设项目的其他审计业务；(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)

出资额 肆仟万圆人民币

成立日期 2013年11月5日

主要经营场所 武汉市武昌区东湖路100号2-1层



登记机关

2023年1月7日



姓名	胡海林
Full name	胡海林
性别	女
Sex	女
出生日期	1975-03-03
Date of birth	1975-03-03
工作单位	中语众环会计师事务所
Working unit	中语众环会计师事务所
身份证号码	551733197503030721
Identity card No.	551733197503030721



中国注册会计师协会
继续教育
胡海林
 会员编号: 37060170030
 2022年09月 8位验证

证书编号: 370100170030
 No. of Certificate

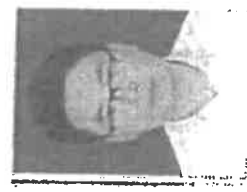
批准注册协会: 山东省注册会计师协会
 Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2007年12月07日
 Date of Issuance /y /m /d

2021年6月换发



姓名: 邱以武
 Full name: 邱以武
 性别: 男
 Sex: 男
 出生日期: 1984-02-10
 Date of birth: 1984-02-10
 工作单位: 瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)
 Working unit: 瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)
 身份证号码: 360103198402101001
 Identity card No.: 360103198402101001



注册会计师
 年检凭证
 邱以武
 信息编号: 110101301678
 2022年09月
 注册会计师

证书编号:
 No. of Certificate: 110101301678
 批准注册协会:
 Authorized Institute of CPAs: 深圳市注册会计师协会
 发证日期:
 Date of Issuance: 2022年09月