



新疆北新路桥集团股份有限公司

(新疆乌鲁木齐高新技术产业开发区高新街217号盈科广场A座16-17层)

2021年面向合格投资者 公开发行公司债券(用于“一带一路”) (第二期) 募集说明书

本期债券发行金额	不超过1.20亿元
担保情况	无
信用评级结果	AA/AA(主体/债项)
发行人	新疆北新路桥集团股份有限公司
主承销商	中国银河证券股份有限公司
受托管理人	中国银河证券股份有限公司
信用评级机构	联合资信评估股份有限公司

主承销商、簿记管理人、债券受托管理人



(住所: 北京市丰台区西营街8号院1号楼7至18层101)

签署日期: 2021年12月21日

声 明

发行人将及时、公平地履行信息披露义务，发行人及其全体董事、监事、高级管理人员或履行同等职责的人员保证募集说明书信息披露的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

主承销商已对募集说明书及其摘要进行了核查，确认不存在虚假记载、误导性陈述和重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

发行人承诺在本次债券发行环节，不直接或者间接认购自己发行的债券。债券发行的利率或者价格应当以询价、协议定价等方式确定，发行人不会操纵发行定价、暗箱操作，不以代持、信托等方式谋取不正当利益或向其他相关利益主体输送利益，不直接或通过其他利益相关方向参与认购的投资者提供财务资助，不实施其他违反公平竞争、破坏市场秩序等行为。

发行人如有董事、监事、高级管理人员、持股比例超过5%的股东及其他关联方参与本次债券认购，发行人将在发行结果公告中就相关认购情况进行披露。

中国证监会、深圳证券交易所对债券发行的注册或审核，不代表对债券的投资价值作出任何评价，也不表明对债券的投资风险作出任何判断。凡欲认购本次债券的投资者，应当认真阅读本募集说明书全文及有关的信息披露文件，对信息披露的真实性、准确性和完整性进行独立分析，并据以独立判断投资价值，自行承担与其有关的任何投资风险。

投资者认购或持有本次债券视作同意募集说明书关于权利义务的约定，包括债券受托管理协议（如有）、债券持有人会议规则及债券募集说明书中其他有关发行人、债券持有人、债券受托管理人（如有）等主体权利义务的相关约定。

发行人承诺根据法律法规和本募集说明书约定履行义务，接受投资者监督。

重大事项提示

请投资者关注以下重大事项，并仔细阅读本募集说明书中“风险因素”等有关章节。

一、新疆北新路桥集团股份有限公司（以下简称“发行人”或“公司”）已于 2019 年 4 月 15 日获得中国证券监督管理委员会证监许可[2019]709 号文核准公开发行面值不超过 6 亿元（含 6 亿元）的公司债券。（以下简称“本次债券”）。发行人本期发行债券（以下简称“本期债券”）不超过 1.20 亿元。

经联合资信评估股份有限公司综合评定，发行人主体信用级别为 AA，评级展望为稳定，本期债券信用级别为 AA。本期债券上市前，发行人最近一期末（2021 年 9 月 30 日）合并报表中所有者权益为 538,090.27 万元，合并范围资产负债率为 87.56%，母公司资产负债率为 84.20%；本期债券上市前，发行人 2018 年度、2019 年度和 2020 年度合并报表中归属于母公司所有者的净利润分别为 5,313.17 万元、5,349.37 万元和 5,508.67 万元，最近三个会计年度实现的年均可分配利润为 5,390.40 万元（2018 年、2019 年和 2020 年合并报表中归属于母公司所有者的净利润平均值），占本次发行规模上限的比例为 44.92%，预计不少于本期债券一年利息的 1.5 倍。

二、根据《公司债券发行与交易管理办法》等相关规定，本期债券仅面向专业机构投资者发行，普通投资者和专业投资者中的个人投资者不得参与发行认购。本期债券上市后将被实施投资者适当性管理，仅限专业机构投资者参与交易，普通投资者和专业投资者中的个人投资者认购或买入的交易行为无效。

本期发行结束后，发行人将尽快向深圳证券交易所提出关于本期债券上市交易的申请。本期债券符合在深圳证券交易所集中竞价系统和综合协议交易平台同时交易（以下简称“双边挂牌”）的上市条件。但本期债券上市前，公司财务状况、经营业绩、现金流和信用评级等情况可能出现重大变化，公司无法保证本期债券双边挂牌的上市申请能够获得深圳证券交易所同意，若届时本期债券无法进行双边挂牌上市，投资者有权选择将本期债券回售予本公司。因公司经营与收益等情

况变化引致的投资风险和流动性风险，由债券投资者自行承担，本期债券不能在除深圳证券交易所以外的其他交易场所上市。

三、经联合资信评估股份有限公司综合评定，发行人的主体信用等级为 AA，评级展望为稳定，本期债券的信用等级为 AA。信用评级机构对公司和本期债券的评级是一个动态评估的过程，如果未来信用评级机构调低对公司主体或者本期债券的信用评级，本期债券的市场价格将可能随之发生波动，从而给持有本期债券的投资者造成损失。

联合资信将在本期债券信用级别有效期内或者本期债券存续期内，持续关注本期债券发行人外部经营环境变化、经营或财务状况变化以及本期债券偿债保障情况等要素，以对本期债券的信用风险进行持续跟踪。跟踪评级包括定期和不定期跟踪评级。

在跟踪评级期限内，联合资信将于每年发行人年度报告公布后两个月内完成定期跟踪评级，并在本期债券存续期内根据有关情况进行不定期跟踪评级。定期和不定期跟踪评级结果等相关信息将根据监管要求或约定在联合资信网站和深圳证券交易所网站予以公告，且交易所网站公告披露时间不得晚于在其他交易场所、媒体或者其他场合公开披露的时间。

四、发行人主体信用等级为 AA，本期债券的信用等级为 AA，根据中国证券登记结算有限公司《关于发布〈质押式回购资格准入标准及标准券折扣系数取值业务指引（2017 年修订版）〉有关事项的通知》，本期债券不符合进行质押式回购交易的基本条件，在债券上市后不能进行质押式回购交易。

五、遵照《中华人民共和国公司法》、《公司债券发行与交易管理办法》等法律、法规的规定以及本募集说明书的约定，为维护债券持有人享有的法定权利和债券募集说明书约定的权利，公司已制定《债券持有人会议规则》，投资者通过认购、交易或其他合法方式取得本期债券，即视作同意公司制定的《债券持有人会议规则》。债券持有人会议根据《债券持有人会议规则》审议通过的决议对全体本期债券持有人（包括未出席会议、出席会议但明确表达不同意见或弃权以

及无表决权的债券持有人）具有同等的效力和约束力。在本期债券存续期间，债券持有人会议在其职权范围内通过的任何有效决议的效力优先于包含债券受托管理人在内的其他任何主体就该有效决议内容做出的决议和主张。

为明确约定发行人、债券持有人及债券受托管理人之间的权利、义务及违约责任，公司聘任了中国银河证券担任本期债券的债券受托管理人，并订立了《债券受托管理协议》，投资者认购、交易或者其他合法方式取得本期债券视作同意公司制定的《债券受托管理协议》。

六、受国民经济总体运行状况、国家宏观经济、金融政策以及国际环境变化影响，市场利率存在波动的可能性。由于本期债券为固定利率债券，且本期债券存续期可能跨越多个利率调整周期，债券的投资价值在其存续期内可能随着市场利率的波动而发生变动，从而使本期债券投资者持有的债券价值具有一定的不确定性。

七、发行人是西北地区最大的建筑类企业之一，主要从事公路工程、桥梁工程、隧道工程和市政交通工程等公共交通基础设施的施工业务。从我国路桥施工行业目前的总体情况来看，企业资产负债率普遍较高。2018年末、2019年末、2020年末及2021年9月末，发行人资产负债率分别为83.51%、86.06%、88.37%和87.56%。随着发行人工程项目的投入不断加大，发行人资金需求将不断增大，发行人未来几年负债水平可能呈现加重趋势，负债的增加对于发行人长期偿债能力将产生一定影响。

八、2018年度、2019年度、2020年度及2021年9月末，发行人经营活动产生的现金流量净额分别为75,356.28万元、18,052.46万元、-28,631.22万元和-110,636.54万元，下降幅度较大。发行人经营活动现金流量净额的下降可能会对其经营资金的正常周转产生一定影响，从而对发行人抵御风险能力产生一定影响。

九、2018年末、2019年末、2020年末及2021年9月末，发行人应收账款分别为314,259.10万元、192,953.39万元、178,514.43万元和212,004.69万元，占资产总额比例分别为13.75%、7.00%、4.38%和4.90%，占比相对较大，近一期有所减少。

从账龄上来看，截至2021年9月末，1年以内的应收账款为主要组成部分。较大的应收账款对于发行人的资金周转速度和经营活动现金流量将会产生负面影响，加大坏账发生的风险，并可能影响发行人的偿债能力。若客户不能按时付款，将可能影响发行人资金的正常收回，从而在一定程度上对发行人的资金周转和资金需求造成较大的压力。

十、2018年末、2019年末、2020年末及2021年9月末，发行人存货分别为309,664.43万元、409,114.22万元、263,795.49万元和181,562.86万元，占总资产的比重分别为13.55%、14.84%、6.47%和4.20%，占比较高。截至2021年9月末，发行人存货主要包括原材料、开发产品、开发成本和工程施工—已完工未结算款。发行人的存货占比处于较高水平，若发行人不能有效提高存货管理能力，将面临计提存货跌价准备风险，从而对发行人的运营能力产生影响。

十一、2018年末、2019年末、2020年末及2021年9月末，发行人流动负债分别为1,303,531.94万元、1,222,635.96万元、1,332,935.90万元和1,032,685.34万元，占负债总额的比例分别为68.29%、51.52%、37.01%和27.26%。随着发行人经营规模的不断扩大，所需资金相应增加，若市场环境整体下行，金融机构的融资成本和融资条件发生不利于发行人的变化，将影响发行人的融资能力和盈利能力。发行人短期债务金额较大，短期内存在一定的偿债压力。

十二、发行人所从事的工程施工业务项目周期较长，因此投标保证金、履约保证金等其他应收款余额较大。2018年末、2019年末、2020年末及2021年9月末，发行人其他应收款分别为95,731.93万元、88,949.06万元、79,074.32万元和81,132.09万元，占总资产的比重分别为4.19%、3.23%、1.94%和1.88%，呈下降趋势。其他应收账款金额过大对于发行人的资金周转速度和经营活动现金流量会产生一定的负面影响，若催收不力，发行人将面临一定的坏账风险。

十三、2018年度、2019年度、2020年度及2021年1-9月，发行人实现营业总收入分别为1,025,271.84万元、1,112,635.54万元、1,188,578.52万元和820,392.87万元，利润总额分别为12,937.87万元、14,490.01万元、17,591.63万元和10,426.33万元，

净利润分别为6,389.49万元、4,826.76万元、8,032.08万元和4,664.22万元，主营业务毛利率分别为9.87%、9.61%、10.30%和12.08%。尽管发行人近年来一直致力于不断改善公司管理及内控水平，优化工程施工环节，通过技术创新、管理创新、制度创新以降低生产成本，同时合理发展BOT项目、PPP项目投资以增加利润增长点，但主营业务毛利率较低、盈利水平较低仍是制约发行人业务发展的重要因素之一。

十四、本期债券为无担保债券。在本期债券存续期内，若受国家政策法规、行业及市场等不可控因素的影响，导致发行人不能如期从预期的还款来源中获得足够资金，可能会影响本期债券本息的按期偿付。若发行人未能按时、足额偿付本期债券的本息，债券持有人亦无法从除发行人外的第三方处获得偿付。

十五、发行人于2020年3月11日发布《发行可转换债券、股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）》的公告。根据公告内容，发行人以发行可转换债券、股份及支付现金购买资产的方式购买公司控股股东新疆生产建设兵团建设工程（集团）有限责任公司持有的重庆北新渝长高速公路建设有限公司100.00%的股权，交易标的交易作价为108,170.97万元，其中以股份支付84,170.97万元，以可转换公司债券支付10,800.00万元，以现金支付13,200.00万元。同时，发行人拟向不超过35名特定投资者非公开发行可转换债券及股份募集配套资金，募集配套资金总额不超过94,970.97万元，募集配套资金总额不超过拟购买资产交易价格的100%。募集配套资金发行股份数量（含可转换债券转股）不超过本次交易前上市公司总股本的30%。本次交易构成重大资产重组。

2020年4月22日，公司发行可转换债券、股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易事项获得中国证监会上市公司并购重组审核委员会审核有条件通过。2020年5月27日，中国证监会核发证监许可【2020】1005号批复核准本次交易。

2020年6月30日，发行人发布《关于发行可转换债券、股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易之标的资产完成过户的公告》，本次交易涉及的

标的资产已完成过户手续，本次变更完成后，公司持有北新渝长100%股权，北新渝长为公司的全资子公司。2020年7月20日，发行人完成本次交易中发行股份购买资产之新增股份156,451,617股。2020年8月3日，发行人完成本次交易中发行股份购买资产之新增可转债的登记托管手续，新增发行可转债10,800.00万元。2021年5月27日，发行人完成本次交易中募集配套资金之新增股份154,263,874股。2021年6月17日，发行人完成本次交易中募集配套资金之新增可转债的登记托管手续，新增发行可转债15,000.00万元。截至本募集说明书签署日，发行人注册资本为1,208,921,927元。

十六、2021年5月7日，公司2020年第六届董事会第十次会议审议通过了《关于解聘及聘任公司副总经理的议案》，同意解聘孙敦江先生副总经理职务，聘任孙杰先生、于凡先生为公司副总经理，任期自董事会审议通过之日起至第六届董事会任期届满之日止。2021年7月3日，公司第六届董事会第十一次会议、2021年第二次临时股东大会分别审议通过《关于选举公司独立董事的议案》，选举李斌先生、季红女士为公司第六届董事会独立董事，任期自股东大会审议通过之日起至本届董事会届满时止，董事会中兼任公司高级管理人员以及由职工代表担任的董事人数总计未超过公司董事总数的二分之一。上述董事、监事、高级管理人员变更不会影响发行人还本付息能力。

十七、本次发行相关申请文件报告期为2018年1月1日至2021年9月30日，截至2021年9月末，发行人总资产4,325,707.16万元，总负债3,787,616.89万元，净资产538,090.27万元；2021年1-9月发行人实现营业收入820,392.87万元，净利润4,664.22万元。截至本募集说明书签署日，发行人经营情况和财务指标数据正常，不存在影响发行人经营或偿债能力的其他不利变化，发行人仍符合公开发行公司债券的发行条件，本次发行符合《公司法》、《证券法》、《公司债券发行与交易管理办法》等法律法规的相关规定。

十八、发行人为深交所上市公司，截至本募集说明书出具日，股票处于正常流通状况，不存在因业绩重大下滑或违法违规而影响本期债券发行及上市条件的

事项。

十九、投资者须知

投资者购买本期债券，应当认真阅读本募集说明书及有关的信息披露文件，进行独立的投资判断。中国证券监督管理委员会对本期债券发行的批准及本期债券在深圳证券交易所上市，并不表明其对本期债券的投资价值作出了任何评价，也不表明其对本期债券的投资风险作出了任何判断。任何与之相反的声明均属虚假不实陈述。本期债券依法发行后，发行人经营与收益的变化引致的投资风险，由投资者自行负责。投资者若对本募集说明书存在任何疑问，应咨询自己的证券经纪人、律师、专业会计师或其他专业顾问。

目 录

重大事项提示	2
第一节 风险提示及说明.....	14
一、与本期债券相关的投资风险.....	14
二、与发行人相关的风险	15
第二节 发行概况	25
一、本次发行的基本情况	25
二、认购人承诺	28
第三节 募集资金运用.....	30
一、本期债券募集资金运用计划.....	30
二、本期债券发行后公司资产负债结构的变化.....	41
三、前次公司债券募集资金使用情况.....	41
第四节 发行人基本情况.....	43
一、发行人概况	43
二、发行人历史沿革及报告期内控股股东和实际控制人变化情况	44
三、发行人控股股东及实际控制人.....	48
四、发行人的股权结构及权益投资情况.....	49
五、发行人的治理结构及独立性.....	62
六、发行人董事会、监事会及高级管理人员的基本情况.....	68
七、发行人主营业务情况	75
八、媒体质疑事项	143
九、发行人内部管理制度	144
十、发行人违法违规及受处罚情况.....	149
第五节 财务会计信息.....	150
一、财务报表的编制基础及遵循企业会计准则的声明.....	150
二、最近三年及一期合并报表范围变化.....	150
三、最近三年及一期财务报表.....	153
四、备考财务报表	161
五、报告期内发行人主要财务指标.....	165
六、管理层讨论与分析	166
七、有息债务情况	204
八、发行人关联交易情况	227
九、重大或有事项或承诺事项.....	248
十、资产抵押、质押和其他限制用途安排.....	253
第六节 发行人及本期债券的资信状况.....	254
一、报告期历次主体评级、变动情况及原因.....	254
二、信用评级报告的主要事项.....	254
三、其他重要事项	256
四、发行人的资信情况	256
第七节 增信机制	260
第八节 税项	261
一、增值税	261
二、所得税	261
三、印花税	261
第九节 信息披露安排	263
一、未公开信息的传递、审核、披露流程.....	263
二、信息披露事务负责人在信息披露中的具体职责及其履职保障.....	263

三、董事和董事会、监事和监事会、高级管理人员等的报告、审议和披露的职责	264
四、对外发布信息的申请、审核、发布流程	265
五、涉及子公司的信息披露事务管理和报告制度	266
第十节 投资者保护机制	269
一、偿债计划	269
二、偿债资金主要来源	269
三、偿债应急保障方案	270
四、偿债保障措施	271
五、发行人违约情形及违约责任	273
六、债券持有人会议	276
七、债券受托管理人	286
第十一节 本次债券发行的有关机构及利害关系	306
一、本期债券发行的有关机构	306
二、发行人与有关机构人员的利害关系	308
第十二节 发行人、中介机构及相关人员声明	310
第十三节 备查文件	335
一、备查文件内容	335
二、备查文件查阅时间及地点	335

释 义

在本募集说明书中，除非上下文另有规定，下列词汇具有以下含义：

北新路桥、发行人、公司、 本公司、上市公司	指	新疆北新路桥集团股份有限公司
建工师、十一师	指	新疆生产建设兵团第十一师(建筑工程师)
控股股东、兵团建工集团	指	新疆生产建设兵团建设工程（集团）有限 责任公司
实际控制人/十一师国资 委/兵团建工师国资委	指	新疆生产建设兵团第十一师国有资产监督 管理委员会
新疆、自治区	指	新疆维吾尔自治区
疆内	指	新疆维吾尔自治区境内
疆外	指	新疆维吾尔自治区以外的中华人民共和国 其它地区
境外	指	中华人民共和国领域以外或者领域以内中 华人民共和国政府尚未实施行政管辖的地 域
本次债券	指	发行人经发行人股东大会及董事会批准， 发行面额总值不超过人民币6亿元的公开 发行公司债券
本期债券	指	发行人本次发行的新疆北新路桥集团股 份有限公司2021年面向合格投资者公开发 行公司债券（用于“一带一路”）（第二期）
本期发行/本次发行	指	本期债券的公开发行
募集说明书	指	《新疆北新路桥集团股份有限公司2021年 面向合格投资者公开发行公司债券（用于 “一带一路”）（第二期）募集说明书》
募集说明书摘要	指	《新疆北新路桥集团股份有限公司2021年 面向合格投资者公开发行公司债券（用于 “一带一路”）（第二期）募集说明书摘要》
主承销商、簿记管理人、 债券受托管理人、中国银 河证券	指	中国银河证券股份有限公司
证券登记机构、登记机构	指	中国证券登记结算有限责任公司深圳分公 司
信用评级机构、联合资信	指	联合资信评估股份有限公司

发行人律师、国枫律师	指	北京国枫律师事务所
审计机构、西格玛会计师	指	希格玛会计师事务所（特殊普通合伙）
《公司章程》	指	《新疆北新路桥集团股份有限公司章程》
中国、我国	指	中华人民共和国
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
债券持有人	指	通过认购等合法方式取得本次公司债券的投资者
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《管理办法》	指	《公司债券发行与交易管理办法》
《债券受托管理协议》	指	发行人与债券受托管理人为本次债券的受托管理签署的《新疆北新路桥集团股份有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券债券受托管理协议》
《债券持有人会议规则》	指	《新疆北新路桥集团股份有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券债券持有人会议规则》
北新科技	指	新疆北新科技创新咨询有限公司
北新投资	指	新疆北新投资建设有限公司
鼎源租赁	指	新疆鼎源融资租赁股份有限公司
禾润科技	指	乌鲁木齐禾润科技开发有限公司
兴投实业	指	重庆兴投实业有限公司
兵团交建	指	新疆生产建设兵团交通建设有限公司
龙积达	指	重庆龙积达建材有限公司
重庆宁泰	指	重庆宁泰混凝土有限公司
福建顺邵	指	福建顺邵高速公路发展有限公司
北新渝长、标的公司、标的资产	指	重庆北新渝长高速公路建设有限公司
投标保证金	指	投标人按照招标文件的要求向招标人出具的，以一定金额表示的投标责任担保
履约保证金	指	履约担保的一种，是工程发包人为防止承包人在合同执行过程中违反合同规定或违约而向承包人收取的一种金钱保证
施工总承包	指	取得施工总承包资质的企业，可以承接施

		工总承包工程，可以全部自行施工，也可以将专业工程或劳务依法分包给具有相应资质的专业承包企业或劳务分包企业
工程总承包	指	从事工程总承包的企业受业主委托，按照合同约定对工程项目的勘察、设计、采购、施工、试运行（竣工验收）等实行全过程或若干阶段的承包
BT	指	BT（build-transfer）即建设-移交，是基础设施项目建设领域中采用的一种投资建设模式，根据项目发起人与投资者签订的合同，由投资者负责项目的融资、建设，并在规定时限内将竣工后的项目移交项目发起人，项目发起人根据事先签订的回购协议分期向投资者支付项目总投资及确定的回报
BOT	指	BOT（build-operate-transfer）即建设-经营-转让，政府通过契约授予私营企业（包括外国企业）以一定期限的特许专营权，许可其融资建设和经营特定的公用基础设施，并准许其通过向用户收取费用或出售产品以清偿贷款，回收投资并赚取利润；特许权期限届满时，该基础设施无偿移交给政府
PPP	指	PPP（Public-Private-Partnership）即政府和社会资本合作，是公共基础设施中的一种项目运作模式。在该模式下，鼓励私营企业、民营资本与政府进行合作，参与公共基础设施的建设
报告期	指	2018年、2019年、2020年及2021年1-9月
最近三年、近三年	指	2018年、2019年和2020年
工作日	指	中华人民共和国商业银行的对公营业日
交易日	指	深圳证券交易所的营业日
法定节假日或休息日	指	中华人民共和国的法定及政府指定节假日或休息日（不包括香港特别行政区、澳门特别行政区和台湾省的法定节假日和/或休息日）
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元

本募集说明书及其摘要中，部分合计数与各加总数直接相加之和在尾数上可能略有差异，这些差异是由于四舍五入造成的。

第一节 风险提示及说明

投资者购买本期债券，应当认真阅读本募集说明书及有关的信息披露文件，进行独立的投资判断。本期债券依法发行后，因发行人经营与收益的变化引致的投资风险，由投资者自行承担。投资者在评价和购买本期债券时，应认真考虑下述各项风险因素。

一、与本期债券相关的投资风险

（一）利率风险

受国民经济总体运行状况、国家宏观经济、金融政策以及国际环境变化的影响，市场利率存在波动的可能性。由于本期债券为固定利率债券，且本期债券存续期可能跨越多个利率调整周期，债券的投资价值在其存续期内可能随着市场利率的波动而发生变动，从而使本期债券投资者持有的债券价值具有一定的不确定性。

（二）流动性风险

本期债券拟在深交所上市交易。由于本期债券上市事宜需要在债券发行结束后方能进行，发行人无法保证本期债券能够按照预期上市交易，也无法保证本期债券能够在二级市场有活跃的交易。在上市或交易流通之前，本期债券可能难以交易变现，存在一定的流动性风险。

（三）偿付风险

在本期债券存续期内，受国家政策法规、行业和市场等不可控因素的影响，发行人的经营活动可能没有带来预期的回报，进而使发行人不能从预期的还款来源获得足够资金，可能影响本期债券本息的按期偿付。

（四）本期债券安排所特有的风险

尽管在本期债券发行时，发行人已根据现实情况安排了偿债保障措施来保障本期债券按时还本付息，但是在本期债券存续期内，可能由于不可控的市场、政策、法律法规变化等因素导致目前拟定的偿债保障措施不完全充分或无法完全履

行，进而影响债券持有人的利益。此外，本期债券发行条款含发行人调整票面利率选择权及投资者回售选择权等，可能会对本期债券利率、期限产生不确定性风险。

（五）资信风险

发行人目前资产质量和流动性较好，能够按时偿付债务本息，且发行人在报告期内与其主要客户发生的重要业务往来中，未曾发生严重违约事项。在未来的业务经营中，发行人将继续秉承诚信经营的原则，严格履行所签订的合同、协议或其他承诺。但在本期债券存续期内，如因客观原因导致发行人资信状况发生不利变化，亦将可能使本期债券投资者受到不利影响。

（六）评级风险

经联合资信综合评定，发行人主体信用等级为AA，本期债券信用等级为AA。但发行人无法保证主体信用评级和/或本期债券信用评级在本期债券存续期内不会发生负面变化。如果发行人的主体信用评级和/或本期债券的信用评级在本期债券存续期内发生负面变化，可能引起本期债券在二级市场交易价格的波动，甚至导致本期债券无法在证券交易所上市或交易流通。

二、与发行人相关的风险

（一）财务风险

1、有息债务规模增加的风险

鉴于发行人所处行业的特殊性，公司资产负债率较高。截至2021年9月末，发行人资产负债率为87.56%。同时，随着公司业务规模的不断扩张，公司资金支出增多，有息债务规模逐年增长。2018年末、2019年末、2020年末及2021年9月末，发行人有息债务余额分别为925,450.00万元、1,224,504.79万元、2,431,850.54万元和2,839,539.72万元。随着发行人业务的持续发展，发行人建设项目数量不断增多、规模不断扩大，相应借款也同步增加。预计发行人在未来几年内，有息债务仍将保持较高的水平，发行人存在有息债务规模增加的风险。

2、经营活动现金流量净额波动的风险

2018-2020年及2021年1-9月，发行人经营活动产生的现金流量净额分别为75,356.28万元、18,052.46万元、-28,631.22万元和-110,636.54万元。近三年及一期发行人经营活动产生的现金流量由净流入转净流出，主要系受国家政策一带一路的影响，发行人承揽工程增加，经营规模增加所致。发行人经营活动现金流量净额的波动可能会对其经营资金的正常周转产生一定影响，从而对发行人抵御风险能力产生一定影响。

3、应收账款回收风险

2018年末、2019年末、2020年末及2021年9月末，发行人应收账款分别为314,259.10万元、192,953.39万元、178,514.43万元和212,004.69万元，占资产总额比例分别为13.75%、7.00%、4.38%和4.90%，占比相对较大，2020年末及近一期有所减少。从账龄上来看，截至2021年9月末，1年以内的应收账款为主要组成部分。较大的应收账款对于发行人的资金周转速度和经营活动现金流量将会产生负面影响，加大坏账发生的风险，并可能影响发行人的偿债能力。若客户不能按时付款，将可能影响发行人资金的正常收回，从而在一定程度上对发行人的资金周转和资金需求造成较大的压力。

4、存货跌价风险

2018年末、2019年末、2020年末及2021年9月末，发行人存货分别为309,664.43万元、409,114.22万元、263,795.49万元和181,562.86万元，占总资产的比重分别为13.55%、14.84%、6.47%和4.20%，占比下降。截至2021年9月末，发行人存货主要包括原材料、开发产品、开发成本和工程施工—已完工未结算款。发行人的存货占比处于较高水平，若发行人不能有效提高存货管理能力，将面临计提存货跌价准备风险，从而对发行人的运营能力产生影响。

5、短期偿债压力较大风险

2018-2020年及2021年1-9月，发行人短期借款分别为110,050.00万元、127,400.00万元、174,950.00万元和144,100.00万元，随着发行人经营规模的不断扩大，所需资金相应增加，如果市场环境整体状况不容乐观，各金融机构的融资

成本和融资条件发生不利于发行人的变化，将影响发行人的融资能力和盈利能力。发行人短期债务金额较大，故短期内存在一定的偿债压力。

6、其他应收账款坏账风险

发行人所从事的工程施工业务项目周期较长，因此投标保证金、履约保证金等其他应收款余额较大。2018年末、2019年末、2020年末及2021年9月末，发行人其他应收款分别为 95,731.93万元、88,949.06万元、79,074.32万元和81,132.09万元，占总资产的比重分别为4.19%、3.23%、1.94%和1.88%，近三年及一期呈下降趋势。其他应收账款对于发行人的资金周转速度和经营活动现金流量会产生一定的负面影响，若催收不力，发行人将面临一定的坏账风险。

7、资产负债率较高风险

发行人主要从事公路工程、桥梁工程、隧道工程和市政交通工程等公共交通基础设施的施工业务。从我国路桥施工行业目前的总体情况来看，同行业企业资产负债率普遍较高。2018年末、2019年末、2020年末及2021年9月末，发行人资产负债率分别为83.51%、86.06%、88.37%和87.56%。发行人资产负债率呈上升趋势，对比同行业公司发行人负债率仍处于中等水平，但负债的增加对于发行人长期偿债能力将产生一定影响。

8、长期偿债压力较大的风险

2018年末、2019年末、2020年末及2021年9月末，发行人非流动负债分别为605,354.68万元、1,150,455.10万元、2,268,903.51万元和2,754,931.55万元，占总负债比例分别为31.71%、48.48%、62.99%和72.74%。发行人的非流动负债主要由长期借款和应付债券构成。其中，发行人在2018年末、2019年末、2020年末及2021年9月末的长期借款分别为499,744.00万元、812,868.86万元、1,901,748.05万元和2,368,999.72万元，占发行人总负债的比例分别为26.18%、34.25%、52.80%和62.55%，占比较大且呈现增长趋势。发行人的长期借款等非流动负债的不断增长可能会导致发行人的长期有息债务压力不断加大，对发行人未来的偿债能力产生一定的影响。

9、关联交易风险

发行人的关联方数量较多，且与关联方存在一定的关联交易。虽然发行人报告期内重大关联交易均履行了相关决策、披露程序，关联交易定价遵循市场原则，不存在显失公平的关联交易，但如果未来关联交易不能按照公允的价格执行，可能会损害发行人和股东的利益。

10、未来资本支出较大的风险

发行人承揽工程量规模较大，需要大规模的资金支持。随着发行人业务由单一工程承包模式逐渐转向投融资建造模式的进一步成熟，发行人将投资更多的 BOT、PPP 项目，前期投资金额相对较大，在一定程度上将增加发行人的融资压力。持续增加的资本支出可能会加重发行人的财务负担，削弱发行人抵御风险的能力。

11、盈利能力较弱的风险

2018年度、2019年度、2020年度及2021年1-9月，发行人实现营业总收入分别为1,025,271.84万元、1,112,635.54万元、1,188,578.52万元和820,392.87万元，利润总额分别为12,937.87万元、14,490.01万元、17,591.63万元和10,426.33万元，净利润分别为6,389.49万元、4,826.76万元、8,032.08万元和4,664.22万元，主营业务毛利率分别为9.87%、9.61%、10.30%和12.08%。尽管发行人近年来一直致力于不断改善公司管理及内控水平，优化工程施工环节，通过技术创新、管理创新、制度创新以降低生产成本，同时合理发展BOT项目、PPP项目投资以增加利润增长点，但主营业务毛利率较低、盈利水平较低仍是制约发行人业务发展的重要因素之一。

（二）经营风险

1、行业周期风险

发行人属于建筑施工行业，受国际、国内宏观经济状况、国家经济产业政策等因素影响，呈现较为明显的商业周期。如果宏观经济政策或产业政策发生周期性变化，将使发行人的业绩随之发生变化。随着国内经济由快速增长期进入结构调整期，加之目前外部经济形势仍然有诸多不确定因素，如果未来经济增长放慢

或出现衰退，工程量相应减少，将对发行人的盈利能力产生不利影响。

2、成本波动风险

建筑施工行业属于资源、材料消耗性行业，钢材、水泥、砂石料等原材料支出占发行人总成本比重较大，而钢材、水泥等重要建筑材料价格具有较强的波动性。同时，除原材料外，劳动力也是重要成本因素。建筑施工项目周期相对较长，施工期间原材料和劳动力价格可能会发生较大的变化，会对发行人盈利能力造成一定影响。

3、招投标风险

工程建设项目一般采用公开招投标的方式确定施工承包企业。由于建设项目具有个体性特征且目前建筑有形市场还处于不够完善的阶段，建筑承包企业往往需要为项目招投标工作投入大量人力和物力，如果不能中标，发行人将面临前期投入费用无法收回的风险。

4、工程分包经营模式的风险

工程分包是目前建筑行业普遍采用的经营方式，涉及到发行人内部的各个层面、各个环节。众多的分包商集聚在一个项目上进行多点作业、多专业施工时，各分包商的资质、技术、管理能力以及总承包商的组织能力都是影响工程质量的至关重要因素，一旦组织不好，发行人将会面临延误工期、承担违约责任以及有可能发生重大的质量、安全事故的风险，这将给发行人造成信誉和经济损失。

5、资金风险

建筑行业具有高负债运营的特点，由于目前国内尚未建立体系完备、竞争有序的建筑市场，导致垫资施工成为国内建设工程施工领域长期以来存在的一种承包方式。同时，国家规范了各类保证金的交纳规定，业主要求按时、按量交纳各类保证金，导致施工企业常常面临巨大的流动资金压力和较重的债务负担。如果项目进度未能达到预期，或者项目资金未能及时到位，将对发行人垫资施工项目的资金回收产生不利影响。

6、合同履行等法律风险

作为以建筑施工为主业的企业，发行人需要签订诸多合同，包括招投标合同、监理合同、设计合同、劳务分包合同、专业分包合同、设备租赁合同、材料采购合同、委托加工生产合同等，合同体系较为复杂。此外，因工程质量不合格而导致的建筑工程质量责任、在生产过程中发生的人身及财产损害赔偿责任、因不及时付款而产生的材料及人工费清偿责任以及因委托方拖延付款导致的债务追索权，都有可能导致诉讼事件，从而影响发行人的生产经营。

7、在建项目风险

虽然发行人采取了谨慎的投资策略，对每个投资项目都进行严格的可行性研究，但在项目的实施过程中，市场环境等因素有可能发生较大的变化，使项目的实施进度、产能、收益等有可能达不到预期，存在一定的投资风险。

8、地形地质风险

发行人所从事的高速公路、桥梁及隧道施工建设，可能在地质状况复杂的地区进行。项目施工过程中，遭遇的地形、地质、水文状况等可能与勘测设计结果不一致，从而完成单项工程必须投入更多的劳动力和机器使用时间，造成影响工期和施工成本增加，进而影响发行人的经济效益。

9、海外项目的施工风险

发行人的海外业务涉及乌兹别克斯坦、吉尔吉斯斯坦、塔吉克斯坦、巴基斯坦等多个国家和地区，各个国家和地区的差异与变化加大了发行人在境外经营发展的难度。如果发行人项目所在国家或地区政治局势变动、经济政策发生重大变化、发生自然灾害或国家之间的外交关系和政策发生变化，均可能影响发行人已有项目的实施或新业务的开拓，从而影响发行人海外业务的经营业绩。

10、工程款项不能及时回收的风险

2018年末、2019年末、2020年末及2021年9月末，发行人应收账款分别为314,259.10万元、192,953.39万元、178,514.43万元和212,004.69万元，占资产总额比例分别为13.75%、7.00%、4.38%和4.90%。近三年及一期，发行人应收账款金额及占比相对较大、账龄以1年以内应收账款为主，主要系由于发行人收入以工

程收入为主，客户主要为政府及所属单位，发行人给予业主较为严格的付款条件，应收账款在总资产中的比重高反映了发行人所在的建筑行业的特点。截至2021年9月末，发行人应收账款账面价值为212,004.69万元，其中以工程款项为主，存在工程款不能及时回收的风险。

11、房地产业务经营风险

2018年末、2019年末、2020年末和2021年9月末，发行人实现房地产板块的营业收入分别为52,758.79万元、74,044.97万元、59,779.88万元和91,215.36万元，营业成本分别为30,195.14万元、39,343.76万元、30,271.86万元和57,013.04万元，毛利润分别为22,563.65万元、34,701.21万元、29,508.02万元和34,202.32万元，毛利率分别为42.77%、46.87%、49.36%和37.50%。房地产业务是发行人重要的利润来源。在目前的市场情况下，房地产开发企业面临着更激烈的市场竞争。房地产开发业务具有开发资金投入大、建设周期长的特点。发行人房地产布局在二、三线城市，区域较为集中，受国家政策、周期波动、市场需求、项目定位、销售价格影响较大，这给房地产开发项目销售带来一定程度的不确定性。若市场环境发生不利变化，或者发行人销售策略出现失误，可能导致发行人房地产项目销售周期较长的风险。

12、突发事件引发的经营风险

发行人如遇突发事件，例如事故灾难、生产安全事件、管理层无法履行职责等事项，可能造成发行人社会形象受到影响，人员生命及财产安全受到危害，正常经营秩序、决策机制及内外部融资渠道受到影响，进而对发行人的经营可能造成不利影响。

13、PPP项目清库风险

发行人 PPP 项目昌吉市头屯河沿岸综合整治工程区域内基础设施 PPP 项目（一期）、北屯引水复线及老城区供水工程、广元至平武高速公路 PPP 项目均未被列入财金〔2018〕54 号文所附的《调出示范并退库项目清单》、《调出示范项目清单》及《限期整改项目清单》。但随着国家 PPP 项目清库政策的变动，发行

人 PPP 项目可能面临清库的风险。

（三）管理风险

1、业务管理风险

发行人目前朝多元化目标发展，产业领域涉及工程施工、产品销售、租赁、房地产等多个行业，在分散了业务经营风险的同时，也给发行人的组织、财务、生产和管理带来了一定的难度。同时，发行人下属多家全资、控股子公司及参股公司涉及多个行业，关联交易频繁。发行人子公司分布在全国多个省市及境外多个国家，并且境外国家的政治环境较为复杂。发行人对下属企业的管理链条长、层次多，对业务的管理以及对在外业务人员、财务人员、管理人员实施有效管控增加了难度。

随着市场竞争的加剧，子公司在未来生产经营活动中所处的市场环境日趋复杂多变，面临的各种风险也随之加大，从而对子公司的生产经营产生重大影响。若发行人未能有效加强子公司管理、降低子公司经营风险、提高盈利能力，有可能对发行人持续稳定发展产生一定的影响。

2、施工管理风险

建筑工程项目建设周期相对较长，容易受到各种不确定因素的影响，包括材料质量不过关、工程进度款不到位、设计图纸未及时提供、恶劣天气等，对工程进度以及施工质量造成较大压力，从而可能导致项目延迟交付、施工质量不高、降低资源使用效率等风险，对发行人的营运能力产生不良影响。

建筑业企业具有点多、线长、面广、分散的行业特点。发行人承揽的施工项目分布在国内外各个地区，施工场所的分散给发行人带来一定程度的管理风险。伴随着项目分布区域的扩大，发行人在合同履约、安全质量、资金效益等方面的管理控制力度有可能被削弱，进而可能对企业的整体状况产生不良影响。

3、投融资管理风险

发行人近年来处于快速发展过程中。随着业务规模的扩大，所承担的部分工

程项目建设期长，投入成本大，工程结算周期较长，成本回收慢，随着一些重点项目陆续开工建设，公司未来几年建设规模将可能进一步扩大，融资规模也可能随之上升，从而增加了公司投融资管理难度和风险。

4、安全生产风险

建筑行业是安全事故多发的行业之一，属于高危行业。根据建设部[2006]18号文规定，取得安全生产许可证的建筑施工企业在本、外地区发生伤亡事故，安全生产许可证颁发机关可采取暂扣企业安全生产许可证等措施。因此，一旦发生因工伤亡特别是群死群伤的重大安全事故，发行人的社会信誉、经济效益、正常的生产经营等都会受到严重影响。

5、工程质量管理风险

建筑施工项目由于建设周期较长，在项目施工过程中，不仅承受着工程进度的压力、施工质量的考验，而且容易受到各种不确定因素的影响，从而使工程质量管理存在一定的风险。

6、突发事件引发的治理结构变动风险

发行人已形成了有权机构和经营管理层相互配合，相互制衡的较为完善的公司治理结构。如发生突发事件，例如事故灾难、生产安全事件、公司高级管理人员被执行强制措施或因故无法履行职责等，造成其部分人员无法履行相应职责，可能造成公司治理机制不能顺利运作、有权机构不能顺利运行，对发行人的经营可能造成不利影响。

（四）政策风险

1、行业政策风险

发行人主要从事桥梁、公（道）路等基础设施的投资与建设，属于国家重点扶持的国民经济基础产业，与宏观经济发展密切相关。随着宏观经济环境的变化，国家和地方的产业政策会有不同程度的调整，相关产业政策的变动可能对发行人的经营活动和盈利能力产生影响。

2、劳工薪酬政策风险

建筑行业是典型的劳动密集型行业，劳动力成本占建筑总产值的比例相对较大。目前，发行人施工项目主要采用单一工程承包模式和投融资建造模式，劳工薪酬大部分由发行人承担。如果国家劳工薪酬政策发生变动，比如提高最低薪酬水平等，将会导致劳动力成本上升，从而对发行人盈利能力产生一定不利影响。

3、税收优惠政策风险

发行人从事公共基础设施建设行业，享有一定的税收优惠政策和财政补贴。今后，国家调整相关行业税收优惠政策将会对发行人经营产生一定影响。

4、环保政策风险

作为建筑企业，在进行施工时，会产生废气、粉尘、噪音等污染。国家对环保十分重视，制定并颁布了一系列环保法规和条例，对违反环保法规或条例者予以处罚。目前，发行人制订了严格的控制施工期间环境污染的制度及各项措施。未来如果国家有关环保标准的要求进一步提高，发行人将为达到新的环保标准而支付更多的环保治理成本，从而对经营业绩产生一定影响。

5、房地产政策风险

发行人的房地产开发业务受到房地产行业政策的影响。近年来，政府通过行业政策及金融政策两方面直接或间接地对房地产市场施加影响。一方面，针对房地产行业，政府通过限购政策和保障房建设，从供需两方面抑制房价。同时，政府还加强了对土地的调控和对房价的直接控制。另一方面，在金融政策上，在进一步落实差别化住房信贷政策的同时，银监会对房地产信托也采取了一定监管措施，以控制风险，这也给房地产业带来了一定程度上的冲击。受房地产行业政策打压和金融政策间接抑制的双重影响，近年来我国房地产市场出现较为明显的降温。如果发行人不能适应国家的房地产调控政策并及时做出相应的业务策略调整，将可能对经营成果和未来发展构成不利影响。

第二节 发行概况

一、本次发行的基本情况

（一）本次发行的内部批准情况及注册情况

2018年3月26日，发行人第五届董事会第三十二次会议审议通过了《关于公司符合公开发行公司债券条件的议案》、《关于公开发行公司债券方案的议案》、《关于提请股东大会授权公司董事会在有关法律法规规定范围内全权办理本次发行公司债券相关事宜的议案》、《关于提请股东大会授权公司董事会在出现预计不能按期偿付债券本息或者到期未能按期偿付债券本息时采取相应措施的议案》，同意公司公开发行规模不超过人民币6亿元（含6亿元），期限不超过5年（含5年）的公司债券，可一次或分期发行，募集资金用途拟用于偿还有息债务、补充流动资金及项目建设等，董事会同意将上述议案提交发行人2018年第三次临时股东大会审议。

2018年4月11日，发行人2018年第三次临时股东大会审议通过了上述议案。

经中国证监会“证监许可〔2019〕709号”文件核准，发行人将在中国境内面向合格投资者公开发行不超过6亿元（含6亿元）公司债券。本次债券将在中国证监会核准的有效期限内发行完毕。

（二）本期债券的主要条款

- 1、发行主体：新疆北新路桥集团股份有限公司。
- 2、债券名称：新疆北新路桥集团股份有限公司2021年面向合格投资者公开发行公司债券（用于“一带一路”）（第二期）。
- 3、发行规模：本期债券发行规模不超过人民币1.20亿元（含1.20亿元）。
- 4、票面金额及发行价格：本期债券票面金额为100元，按面值平价发行。
- 5、发行期限：5年期，第3年末附发行人调整票面利率选择权和投资者回售选择权。
- 6、发行人调整票面利率选择权：发行人有权决定是否在本期债券存续期的

第3年末调整本期债券后2年的票面利率，发行人将于存续期内第3个计息年度付息日前的第20个交易日，通知本期债券持有人是否调整本期债券票面利率、调整方式（加/减）以及调整幅度。

7、投资者回售选择权：发行人在通知本期债券持有人是否调整本期债券票面利率、调整方式（加/减）以及调整幅度后，投资者有权选择在本期债券存续期内第3个计息年度付息日将其持有的本期债券全部或部分按面值回售给发行人。投资者选择将持有的本期债券全部或部分回售给发行人的，须于发行人调整票面利率公告日起5个交易日内进行登记。若投资者行使回售选择权，本期债券存续期内第3个计息年度付息日即为回售支付日。发行人将按照证券交易转让场所、登记机构和中国证券业协会的相关业务规则完成回售支付工作。

8、回售登记期：自发行人发出关于是否调整本期债券票面利率及调整幅度的公告之日起5个交易日内，债券持有人可通过指定的方式进行回售申报。回售登记期不进行申报的，则视为放弃回售选择权，继续持有本期债券并接受上述关于是否调整本期债券票面利率及调整幅度的决定。

9、债券利率及其确定方式：本期债券为固定利率。本期债券票面利率由发行人和主承销商按照发行时网下询价簿记结果共同协商确定。债券票面利率采取单利按年计息，不计复利。本期债券票面利率在债券存续期前3年固定不变，在债券存续期的第3年末，如发行人行使调整票面利率选择权，未被回售部分债券的票面利率为债券存续期前3年票面利率加/减调整基点，在债券存续期限后2年固定不变；如发行人未行使调整票面利率选择权，则未被回售部分债券在存续期限后2年票面利率仍维持原有票面利率不变。

10、债券形式：实名制记账式公司债券。投资者认购的本期债券在证券登记机构开立的托管账户托管记载。本期债券发行结束后，债券持有人可按照有关主管机构的规定进行债券的转让等操作。

11、还本付息方式：本期债券按年付息、到期一次还本。利息每年支付一次，最后一期利息随本金一起支付。

12、支付金额：本期债券于每年付息日向投资者支付的利息金额为投资者截至利息登记日收市时所持有的本期债券票面总额与对应的票面利率的乘积；于兑付日向投资者支付的本息金额为投资者截至兑付债券登记日收市时所持有的本期债券最后一期利息及所持有的债券票面总额的本金。

13、付息、兑付方式：本期债券本息支付将按照证券登记机构的有关规定来统计债券持有人名单，本息支付方式及其他具体安排按照证券登记机构的相关规定办理。

14、起息日：2021年12月30日。

15、利息登记日：本期债券利息登记日按照债券登记机构的相关规定办理。在利息登记日当日收市后登记在册的本期债券持有人，均有权就本期债券获得该利息登记日所在计息年度的利息。

16、计息期限：本期债券的计息期限自2021年12月30日起至2026年12月29日止。若投资者行使回售选择权，则回售部分债券的计息期间为2021年12月30日起至2024年12月29日止。前述日期如遇法定节假日或休息日，则顺延至下一个交易日，顺延期间不另计息。

17、付息日：本期债券的付息日为2022年至2026年每年的12月30日，若投资者行使回售选择权，则回售部分债券的付息日为2022年至2024年每年的12月30日。前述日期如遇法定节假日或休息日，则顺延至下一个交易日，顺延期间不另计息。

18、兑付日：本期债券的兑付日为2026年12月30日，若投资者行使回售选择权，则回售部分债券的兑付日为2024年12月30日。前述日期如遇法定节假日或休息日，则顺延至下一个交易日，顺延期间不另计息。

19、信用级别及信用评级机构：经联合资信综合评定，发行人的主体信用等级为AA，本期债券的信用等级为AA。联合资信将在本期债券有效存续期间对发行人进行定期跟踪评级以及不定期跟踪评级。

20、担保情况：本期债券无担保。

21、主承销商、簿记管理人、债券受托管理人：中国银河证券股份有限公司。

22、发行方式、发行对象及向公司股东配售的安排：本期债券发行采取网下面向专业机构投资者询价配售的方式，网下申购由发行人与主承销商（簿记管理人）根据询价簿记情况进行配售，本期债券不向公司原股东优先配售。

23、承销方式：本期债券由主承销商负责组建承销团，采取余额包销方式承销。

24、募集资金专项账户：本期债券在兴业银行和中信银行开设募集资金专项账户，专门用于本期债券募集资金的接收、存储与划转。

25、募集资金用途：本期债券募集资金在扣除发行费用后拟用于偿还“一带一路”项目金融机构借款。

26、拟上市交易场所：深圳证券交易所。

27、税务提示：根据国家有关税收法律、法规的规定，投资者投资本期债券所应缴纳的税款由投资者承担。

28、质押式回购安排：发行人主体信用等级为AA，展望稳定，本期债券的信用等级为AA，本期债券不符合进行质押式回购交易的基本条件，在债券上市后不能进行质押式回购交易。

（三）本期债券发行及上市安排

1、本期债券发行时间安排

本期债券发行时间安排

上市地点	深圳证券交易所
发行公告刊登日期	2021年12月24日
簿记建档日	2021年12月28日
发行首日	2021年12月29日
网下发行期限	2021年12月29日至2021年12月30日

2、本期债券上市安排

发行结束后，公司将尽快向深交所提出关于本期债券上市交易的申请，具体上市时间将另行公告。

二、认购人承诺

购买本期债券的投资者（包括本期债券的初始购买人和二级市场的购买人及

以其他方式合法取得本期债券的人）被视为作出以下承诺：

- （一）接受本募集说明书对本期债券项下权利义务的所有规定并受其约束；
- （二）本期债券的发行人依有关法律、法规的规定发生合法变更，在经有关主管部门批准后并依法就该等变更进行信息披露时，投资者同意并接受该等变更；
- （三）本期债券发行结束后，发行人将申请本次债券在深交所上市交易，并由主承销商代为办理相关手续，投资者同意并接受这种安排。

第三节 募集资金运用

一、本期债券募集资金运用计划

（一）募集资金规模和用途

本期债券发行总额为不超过 1.20 亿元，扣除发行费用后将全部用于偿还“一带一路”项目金融机构借款。

（二）募集资金使用计划

本期债券募集资金 1.20 亿元拟用于偿还“一带一路”项目金融机构借款。发行人承接的格尔木至库尔勒铁路新疆段站前工程 S2 标、京新高速（G7）新疆境内大黄山至乌鲁木齐段改扩建公路第 DWGJ-1 标、连霍高速（G30）新疆境内小草湖至乌鲁木齐段改扩建项目第 XWGJ-6 标、连霍高速（G30）新疆境内乌鲁木齐至奎屯段改扩建项目第 WKGJ-7 标、G3012 喀什（疏勒）至叶城至墨玉高速公路二期工程第 KYMGJ-4 标。上述 5 个项目均属于《丝绸之路经济带核心区交通枢纽中心建设规划（2016—2030 年）》重点建设项目。

本期债券拟偿还有息债务清单

单位：万元

单位名称	贷款行	贷款余额	借款期限	贷款用途	担保方式	年利率	募集资金使用金额
新疆北新路桥集团股份有限公司	工商银行	16,000.00	2021.1.28-2022.1.28	G3012 喀什（疏勒）至叶城至墨玉高速公路二期工程第 KYMGJ-4 标	信用	3.75%	12,000.00
合计		16,000.00					12,000.00

若募集资金实际到位时间与公司预计不符，公司将本着有利于优化公司债务结构、尽可能节省公司利息费用的原则灵活安排偿还公司其他“一带一路”有息债务。同时，发行人承诺本期债券所募集资金，将用于核准的用途，不用于弥补亏损和非生产性支出。

发行人“一带一路”项目情况如下：

“一带一路”项目情况

单位：万元

序号	项目名称	公路等级	长度	签约合同价
1	格尔木至库尔勒铁路新疆段站前工程 S2 标	铁路工程	164.90km	136,443.59
2	京新高速（G7）新疆境内大黄山至乌鲁木齐段改扩建公路第 DWGJ-1 标	高速公路	24.20km	44,433.58
3	连霍高速（G30）新疆境内小草湖至乌鲁木齐段改扩建项目第 XWGJ-6 标	高速公路、二级公路	改建 21.50km，新建 6.48km，改移 G312 线 6.80km	59,279.41
4	连霍高速（G30）新疆境内乌鲁木齐至奎屯段改扩建项目第 WKGJ-7 标	高速公路	31.50km	69,728.27
5	G3012 喀什（疏勒）至叶城至墨玉高速公路二期工程第 KYMGJ-4 标	高速公路	50.67km	49,252.96

1、格尔木至库尔勒铁路新疆段站前工程 S2 标段

新建格尔木至库尔勒铁路新疆段位于新疆维吾尔自治区东南部，地处新疆巴音郭楞蒙古自治州境内。新疆段线路东起青海省茫崖石棉矿，进入新疆境内线路穿越阿尔金山，先后经过巴什考供、米兰、若羌、铁干里克、尉犁，西抵库尔勒市（省区界 DK508+600~南疆 K456+894），正线长度约 708.182 公里。全线分布车站 90 处，全线特大桥、大中桥总长 99.398km/451 座，占线路总长的 8.18%，项目总投资约为 376.40 亿元。

主要技术标准：

- （1）铁路等级：国铁 I 级。
- （2）正线数目：单线。
- （3）设计行车速度：120 公里/小时。
- （4）限制坡度：6‰，茫崖湖至米兰 16‰。
- （5）最小曲线半径：一般 1200 米、困难 800 米。
- （6）牵引种类：电力。
- （7）机车类型：HX 系列。

（8）牵引质量：4000 吨。

（9）到发线有效长度：850 米，双机 880 米。

（10）闭塞类型：自动站间闭塞。

其中 S2 标段为格尔木至库尔勒铁路新疆段范围内 DK901+600~库尔木依（不含）（DK901+600~DK1066+500），约 164.9 正线公里。主要工程内容为征地拆迁：建筑工程（改移道路、砍伐、挖根、管线路防护、既有建筑物拆除后的垃圾清运、渠道改移）、迁改工程（通讯线路迁改；电力线路迁改；给排水管道、灌溉管道、油气管道等管线迁改工程）、青苗补偿（铁路用地界以外修建正式工程发生的青苗补偿）；路基及附属工程约 162.83 路基公里；桥涵工程（不含制架梁、支座、桥面系）：梁式桥 2.068km/17 座、箱形桥 9 座、涵洞 170 座；其他运营生产设施及建筑物：站场建筑（站台墙、地道、综合管沟）、站场附属工程（排水沟、排水管）；大临及过渡工程：汽车运输便道、混凝土搅拌站工程；安全生产费等。

该项目于 2015 年 12 月 29 日收到乌鲁木齐铁路局出具的《中标通知书》。2016 年 1 月 9 日，乌鲁木齐铁路局格库铁路新疆建设指挥部与发行人签署施工合同，签约合同价 136,443.5887 万元。

2、京新高速（G7）新疆境内大黄山至乌鲁木齐段改扩建公路第 DWGJ-1 标段

京新高速（G7）新疆境内大黄山至乌鲁木齐段改扩建公路项目已列入新疆维吾尔自治区投资计划，建设资金来自交通专项建设资金。项目建设行政管理部门为新疆维吾尔自治区交通运输厅，项目建设单位为新疆维吾尔自治区交通建设管理局，招标代理为深圳高速工程顾问有限公司。

本项目对既有吐乌大高速乌鲁木齐至大黄山段进行“四改八”改造，路线起于阜康市境内幸福路口互通立交，路线终点与乌鲁木齐机场改扩建道路迁移工程上沙河互通改造衔接。路线全长约 101km。全线采用双向八车道高速公路标准建设（局部采用分离式路基），设计速度为 120km/h。主要控制点：甘河子

互通立交、S303 省道、上户沟互通、五工梁互通、天池互通、阜康产业园、防洪渠、六运路分离立交、十运路分离立交、高压线等。其中第 DWGJ-1 标段，起于甘河子互通幸福路口枢纽西侧，终于甘河子互通式立交东侧，路线全长约 24.200km，分离式路基，路基宽度 2×20.75m。主要工程内容为基工程、路面工程、桥梁涵洞工程、交叉工程、交通安全设施工程、绿化及环境保护工程等。

该项目于 2016 年 10 月 24 日收到《中标通知书》。2016 年 11 月 7 日，新疆维吾尔自治区交通建设管理局与发行人签署施工合同，签约合同价 44,433.5836 万元。

3、连霍高速（G30）新疆境内小草湖至乌鲁木齐段改扩建项目第 XWGJ-6 标段

连霍高速（G30）新疆境内小草湖至乌鲁木齐段改扩建项目已由新疆维吾尔自治区发展和改革委员会以《自治区发展改革委关于连霍高速（G30）新疆境内小草湖至乌鲁木齐段改扩建项目工程可行性研究报告的批复》（新发改交通〔2015〕2076 号）批准建设，建设资金来自交通专项建设资金。项目建设行政管理部门为新疆维吾尔自治区交通运输厅，项目建设单位为新疆维吾尔自治区交通建设管理局，招标代理为深圳高速工程顾问有限公司。

本项目为改扩建工程，路线起点位于小草湖以东约 2km 处，与吐鲁番至小草湖高速公路项目终点相接，终点通过乌拉泊西枢纽互通与乌鲁木齐市绕城高速相接。主线长约 121km，公路等级为双向八车道/六车道高速公路，改移 G312 共计约 34km，公路等级为二级公路。中间控制点：小草湖、达坂城、二十里店、盐湖化工厂、104 团、苇湖湿地、风力发电区、750KV 风达线、S116 线、乌鲁木齐河、甘河子水源保护地、乌拉泊国际物流基地。

该项目于 2016 年 10 月 24 日收到《中标通知书》。2016 年 11 月 7 日，新疆维吾尔自治区交通建设管理局与发行人签署施工合同，签约合同价 59,279.4082 万元。

4、连霍高速（G30）新疆境内乌鲁木齐至奎屯段改扩建项目第 WKGJ-7 标

段

连霍高速（G30）新疆境内乌鲁木齐至奎屯段改扩建项目已列入新疆维吾尔自治区投资计划，建设资金来自交通专项建设资金。项目建设行政管理部门为新疆维吾尔自治区交通运输厅，项目建设单位为新疆维吾尔自治区交通建设管理局，招标人为新疆维吾尔自治区交通建设管理局，招标代理为北京中交建设工程招标有限公司。

本项目为改扩建工程，路线起点位于西山互通立交，与乌鲁木齐绕城高速公路（东线）终点相接，乌奎高速 K3604+472.023 处，终点位于奎屯河大桥西岸与奎赛高等级公路相接，路线全长 241.927km，全线采用双向八车道高速公路标准建设（局部采用分离式路基）。桥涵设计的汽车荷载等级采用公路-I 级。主要中间控制点有：西站、头屯河、昌吉、三屯河、呼图壁、玛纳斯、塔西河、玛纳斯、玛纳斯河、石河子市、金沟河、沙湾县、安集海镇、奎屯市。其中第 WKGJ-7 标段（K3786+000~K3817+500），起点位于安集海镇以东约 6 公里，乌奎高速 K3786+000 处，止于乌奎高速公路 K3817+500 处，路线长度 31.501km。主线采用双向八车道高速公路标准建设，设计速度 120km/h，路基宽度 42 米（整体式）/13.25+26+13.25（分离式）。主要中间控制点有：安集海镇、兰新铁路。主要工程内容为路基工程、路面工程、桥梁涵洞工程、交叉工程、交通安全设施工程、绿化及环境保护工程等

该项目于 2016 年 9 月 14 日收到《中标通知书》。2016 年 9 月 27 日，新疆维吾尔自治区交通建设管理局与发行人签署施工合同，签约合同价 69,728.2662 万元。

5、G3012 喀什（疏勒）至叶城至墨玉高速公路二期工程第 KYMGJ-4 标段 G3012 喀什（疏勒）至叶城至墨玉高速公路二期工程（以下简称“本项目”）已由新疆维吾尔自治区发展和改革委员会以《自治区发展改革委关于国道 3012 线喀什（疏勒）至叶城至墨玉高速公路二期工程可行性研究报告的批复》（新发改交通〔2016〕1385 号）批准建设，建设资金来自交通专项建设资金。

项目建设行政管理部门为新疆维吾尔自治区交通运输厅，项目建设单位为新疆维吾尔自治区交通建设管理局，招标代理为深圳高速工程顾问有限公司。

G3012 喀什（疏勒）至叶城至墨玉高速公路二期工程起于疏勒县南，与 G3012 喀什至疏勒段高速公路终点相接，止于墨玉县西南，与 G3012 墨玉至和田段高速公路起点相接，路线全长 434.314km。采用双向四车道高速公路标准建设，设计速度 120km/h、100km/h（利用段），其中，疏勒至英吉沙、莎车至叶城长 135.902km 为完全利用段，整体式路基宽 26m；英吉沙至莎车、叶城至皮山、木奎拉乡至木吉乡、藏桂至昆玉市段长 185.879km，分离式路基宽 13m（利用既有一期工程）+13.25m（新建）；叶城过境段、皮山过境、木吉乡至藏桂乡、昆玉市过境、昆玉市至墨玉段 112.534km 为新建路基段，整体式路基宽 26m。设 2 条连接线，分别为阿克陶互通连接线、皮山互通连接线，总长约 20.5km。采用二级公路技术标准建设，设计速度 80km/h，路基宽 12m。全线设 16 处互通立交。其中 KYMGJ-4 标段全长 50.67km，采用高速公路技术标准建设，工程内容包括：路基工程、路面工程、桥梁涵洞工程、交叉工程、交通安全设施工程、绿化及环境保护工程等。

该项目于 2017 年 6 月 1 日收到《中标通知书》。2017 年 6 月 22 日，新疆维吾尔自治区交通建设管理局与发行人签署施工合同，签约合同价 49,252.9612 万元。

项目建设的必要性和重要性：

2017 年 8 月 22 日，新疆维吾尔自治区政府发布《丝绸之路经济带核心区交通枢纽中心建设规划（2016—2030 年）》（以下简称《规划》），提出到 2020 年，国际交通枢纽建设取得新进展，新疆交通在全国综合交通网络布局中“末端型”状况得到初步改变，“亚欧交通枢纽中心”地位和作用初步显现。《规划》提出，新疆将构建形成“四廊四轴四层级、双环闭合互联型”的综合交通网络空间格局，形成“东西两面辐射、南北双向畅通、枢纽集疏便利”的丝绸之路经济带交通枢纽中心。发行人参与建设了其中 5 条公路铁路建设拓建工程。

1、完善“四廊四轴”综合运输通道布局

“四廊四轴”是指丝绸之路经济带北通道、丝绸之路经济带中通道、丝绸之路经济带南通道、丝绸之路经济带西南通道 4 条“东西畅通”的综合交通走廊。

格尔木至库尔勒铁路位于四条“东西畅通”综合交通走廊中的丝绸之路经济带南通道。该通道位于我国珠三角地区与印度洋国家之间重要的国际物流通道，主要由铁路、公路、民航多种运输方式组成。该通道依托沿江综合运输大通道（西延线），连接红其拉甫、伊尔克什坦、卡拉苏、喀什、阿克苏、铁门关、库尔勒、昆玉、和田、若羌、格尔木、成都，向东连接长江经济带，向西从红其拉甫、卡拉苏、伊尔克什坦、别迭里等口岸出境，至南亚、中亚等地区。

京新高速（G7）新疆境内大黄山至乌鲁木齐段改扩建公路项目、连霍高速（G30）新疆境内小草湖至乌鲁木齐段改扩建项目以及连霍高速（G30）新疆境内乌鲁木齐至奎屯段改扩建项目位于四条“东西畅通”的综合交通走廊中的丝绸之路经济带中通道。该通道定位于长三角经济圈与中亚、欧洲的资源能源通道，主要由铁路、公路、民航三种运输方式组成。该通道依托国家路桥综合运输大通道，链接阿拉山口、霍尔果斯、精河、奎屯、石河子、乌鲁木齐、吐鲁番、哈密、兰州、西安，向东延至陇海经济带以及长三角经济圈，向西从阿拉山口、霍尔果斯口岸出境，经哈萨克斯坦连接中亚和欧洲。

G3012 喀什（疏勒）至叶城至墨玉高速公路二期工程位于四条“贯通南北”综合交通轴线中的沿边开发开放国防交通轴线。该通道定位于我国延边开发开放国防通道，主要由铁路、公路、民航运输方式组成。该通道北起中俄边界的吉克普林口岸，途径哈巴河、吉木乃、和布克赛尔、塔城、博乐、双河、可克达拉、霍尔果斯、昭苏、温宿、阿克苏、阿合奇、喀什英吉沙、叶城、康西瓦，南至和田地区泉水沟，与西藏日土县相连。

发行人 5 个公路铁路项目建设布局覆盖了丝绸之路经济带中通道、南通道以及沿边开发开放国防交通轴线，是“四廊四轴”综合运输通道规划布局不可或

缺的重要组成部分。

2、连通“四层级”综合交通枢纽城市

《规划》提出，新疆将规划构建丝绸之路经济带核心区国际性、国家级、区域级、地区级“四层级”综合交通枢纽城市。

乌鲁木齐和喀什将建设成为两个国际性枢纽。以乌鲁木齐为核心的国际性枢纽，定位于亚欧国际交通枢纽，主要以乌鲁木齐为核心节点，涵盖昌吉市、吐鲁番市、石河子市、阜康市以及五家渠市等周边地市的主要节点。凭借不断提升的城市、产业、金融、贸易、文化、国际合作等实力，打造成我国“一带一路”西向开放的源生性、内陆型国际综合交通枢纽，成为欧洲和中西亚地区进出中国的门户枢纽，人流、物流和信息流转换中心。以喀什为核心的国际性枢纽，定位于沟通两洋交通枢纽，主要以喀什为核心节点，涵盖疏附、疏勒、阿图什、阿克陶、乌恰等周边节点以及红其拉甫、卡拉苏、伊尔克什坦、吐尔尕特等重要口岸，充分利用内陆经济特区等政策优势，打造成为我国“一带一路”西向开放的源生性、口岸中转型国家级综合交通枢纽，重点强化我国与中亚、西亚国家以及印度洋方向的人员物资交往流通。

“四层级”综合交通枢纽还包括五个国家级枢纽和七个区域级综合交通枢纽，以及若干个地级枢纽。五个国家级枢纽分别为：以伊宁为核心的伊霍组合枢纽、哈密枢纽、以库尔勒为核心节点的组合枢纽、以克拉玛依为核心的克奎乌组合枢纽、以阿勒泰为核心的阿北组合枢纽。七个区域级综合交通枢纽分别为：塔城、博乐、阿克苏、和田、若羌、吐鲁番、石河子。

格尔木至库尔勒铁路连通了库尔勒国家级枢纽和若羌等区域性枢纽；京新高速（G7）新疆境内大黄山至乌鲁木齐段高速公路、连霍高速（G30）新疆境内小草湖至乌鲁木齐段以及连霍高速（G30）新疆境内乌鲁木齐至奎屯高速公路则将国际性交通枢纽乌鲁木齐与周边吐鲁番、奎屯、若羌等区域性枢纽相连接；G3012 喀什（疏勒）至叶城至墨玉高速公路则将南疆的国际性枢纽喀什与周边区域性枢纽相连接，能极大改善“四层级”的交通枢纽布局状况。

3、助力新疆社会稳定和长治久安

新疆发展稳定，事关全国改革发展稳定大局，事关祖国统一、民族团结、国家安全，当前新疆经济社会发展最突出的问题之一就是区域发展不平衡，南北疆地区经济社会发展差距过大，特别是南疆四地州经济社会发展滞后，基础设施条件薄弱，民生建设不足，公共服务保障能力有限，人均生产总值仅占全疆的 43%，贫困面大、程度深，占全疆扶贫人口的 85%。同时，新疆城镇化水平不高，工业化仍处于初级阶段，装备制造、高新技术等产业发展滞后，生态环境相对脆弱，环境约束日益严格。这就要求统筹民族、经济、社会、生态、国防等协调发展，加快新疆综合交通发展，打通南北疆运输通道，加大南疆地区交通建设力度，强化交通覆盖广度和通达深度；优化北疆地区交通布局，提升运输服务水平；深化城镇交通一体化、兵地交通融合化发展，推进沿边及国防交通设施建设，着力推动具有国土空间开发、产业布局、戍边守土及惠及各族人民作用的重大交通项目建设，更高发挥交通基础设施对于新疆经济发展、社会稳定、民族团结、国防保障的基础支撑和引导作用。

发行人的 5 个铁路公路建设横跨南疆北疆、汉族聚居区和少数民族聚居区、城市农村等经济发展不平衡地区，加强区域间资源流通和社会交流水平，促进各地社会经济等领域协调发展，对新疆社会的稳定发展、长治久安具有重大意义。

（三）募集资金的现金管理

在不影响募集资金使用计划正常进行的情况下，发行人经公司董事会或者内设有权机构批准，可将暂时闲置的募集资金进行现金管理，投资于安全性高、流动性好的产品，如国债、政策性银行金融债、地方政府债、交易所债券逆回购等。

（四）募集资金使用计划调整的授权、决策和风险控制措施

经发行人董事会或根据公司章程、管理机构授权的其他有权机构同意，本期债券募集资金使用计划调整的申请、分级审批权限、决策程序、风险控制措

施如下：

公司募集资金应当按照募集说明书所列用途使用，原则上不得变更。对确因市场发生变化，需要改变募集资金投向时，必须经公司董事会审议，并依照法定程序报股东大会审批。并事先按《债券持有人会议规则》及相关法律法规要求履行必要的协商和披露程序。

（五）本次债券募集资金专项账户管理安排

为确保募集资金的使用与募集说明书中陈述的用途一致，保障债券持有人的合法权益，发行人聘请了本期债券的募集资金监管银行，并开立募集资金专项账户和专项偿债账户，对本期债券募集资金的接收、存储、划转与本息偿付进行监管。本期债券的资金监管安排包括募集资金管理制度的设立、债券受托管理人根据《债券受托管理协议》等的约定对募集资金的监管进行持续的监督等措施。

1、募集资金管理制度的设立

为了加强规范发行人发行债券募集资金的管理，提高其使用效率和效益，根据《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《公司债券发行与交易管理办法》等相关法律法规的规定，公司制定了募集资金管理制度。公司将按照发行申请文件中承诺的募集资金用途计划使用募集资金。

2、债券受托管理人的持续监督

根据《债券受托管理协议》，受托管理人应当对发行人专项账户募集资金的接收、存储、划转与本息偿付进行监督。

3、专项账户

（1）中信银行

开户银行：中信银行乌鲁木齐分行营业部

开户名称：新疆北新路桥集团股份有限公司

银行账号：8113701013200133039

（2）兴业银行

开户银行：兴业银行乌鲁木齐分行营业部

开户名称：新疆北新路桥集团股份有限公司

银行账号：512010100100992704

（六）募集资金运用对发行人财务状况的影响

1、对公司短期偿债能力的影响

以 2021 年 9 月 30 日财务数据为基准，本期债券发行完成且按上述募集资金运用计划予以执行后，发行人合并财务报表的流动比率将由发行前的 1.34 增加至 1.36，流动资产对于流动负债的覆盖能力得到提升，短期偿债能力增强。

2、对公司负债期限结构的影响

以 2021 年 9 月 30 日财务数据为基准，本期债券发行完成且根据上述募集资金运用计划予以执行后，发行人合并财务报表的资产负债率为 87.56%，保持不变。

3、有利于拓宽公司融资渠道，降低融资成本

发行人所处行业资金需求量较大，而我国货币政策的变化会增加公司资金来源的不确定性，提高公司融资成本，因此公司亟需拓展新的融资渠道。公司通过发行固定利率的公司债券，可以锁定公司的财务成本，避免由于利率上升带来的风险，有利于公司的长期稳定发展。

综上所述，本期债券募集资金在扣除发行费用后拟用于偿还“一带一路”项目金融机构借款。本期债券的发行可以优化债务期限结构，改善公司的债务结构，降低公司的财务风险；拓宽融资渠道，降低融资成本，促进公司盈利水平提升；锁定融资成本；满足公司的流动资金需求，保障公司经营的稳健和安全。

（七）发行人关于本次债券募集资金的承诺

为了充分、有效地维护和保障债券持有人利益，发行人承诺本期债券所募集的资金将用于符合国家相关法律法规及政策要求的正常生产经营活动。发行人承诺将加强募集资金管控，严格按照约定用途使用募集资金。

二、本期债券发行后公司资产负债结构的变化

本期债券发行后将引起公司财务结构的变化。下表模拟了公司的流动资产、非流动资产、总资产、流动负债、非流动负债和所有者权益结构在以下假设的基础上产生的变动：

- 1、相关财务数据模拟调整的基准日为 2021 年 9 月 30 日；
- 2、假设本期债券的募集资金净额为 1.20 亿元，即不考虑融资过程中所产生的相关费用且全部发行；
- 3、假设本期债券募集资金总额 1.20 亿元计入 2021 年 9 月 30 日的资产负债表；
- 4、本期债券募集资金 1.20 亿元，拟用于偿还“一带一路”项目金融机构借款；
- 5、本期债券在 2021 年 9 月 30 日完成发行并且清算结束。

基于上述假设，公司合并报表资产负债结构的变化如下表所示：

本期债券发行后资产负债结构变化

单位：万元

项目	2021年9月30日		
	原报表	模拟报表	模拟变动额
流动资产	1,388,951.49	1,388,951.49	-
非流动资产	2,936,755.67	2,936,755.67	-
资产总计	4,325,707.16	4,325,707.16	-
流动负债	1,032,685.34	1,020,685.34	-12,000.00
非流动负债	2,754,931.55	2,766,931.55	12,000.00
负债合计	3,787,616.89	3,787,616.89	-
资产负债率	87.56%	87.56%	-
流动比率	1.34	1.36	0.02
速动比率	1.17	1.18	0.01

三、前次公司债券募集资金使用情况

截至本募集说明书签署日，发行人前次公司债券募集资金使用情况具体如下：

发行人前次公司债券募集资金使用情况表

金额单位：亿元

债券名称	证券代码	发行规模	起息日	到期日期	募集资金用途
------	------	------	-----	------	--------

20 北新 R1	149213.SZ	3.00	2020-08-25	2025-08-25	用于偿还“一带一路”金融机构借款
21 北新 R1	149468.SZ	1.80	2021-04-28	2026-04-29	用于偿还“一带一路”金融机构借款

截至本募集说明书签署日，发行人前次公司债券募集资金使用与募集说明书约定用途一致。

第四节 发行人基本情况

一、发行人概况

中文名称：新疆北新路桥集团股份有限公司

英文名称：Xinjiang Beixin Road & Bridge Group Co., Ltd

股票简称：北新路桥

股票代码：002307.SZ

法定代表人：张斌

成立日期：2001 年 8 月 7 日

统一社会信用代码：916500009287328820

注册资本：人民币 1,208,921,927 元

实缴资本：人民币 1,208,921,927 元

住所地址：新疆乌鲁木齐高新技术产业开发区高新街 217 号盈科广场 A 座
16-17 层

邮编：830000

公司类型：股份有限公司（上市、国有控股）

信息披露事务负责人：顾建民

电话：0991-6557799

传真：0991-6557788

办公地址：新疆维吾尔自治区乌鲁木齐市经济技术开发区(头屯河区)澎湖路
33 号北新大厦 20-22 层

所属行业：土木工程建筑业

经营范围：货物运输、搬运装卸（机械）；市政公用工程施工总承包一级；公路工程施工总承包特级；工程设计公路行业甲级；工程勘察专业类（工程测量、水文地质勘察、岩土工程（勘察、设计））乙级；公路路面工程专业承包一级；公路路基工程专业承包一级；桥梁工程专业承包一级；隧道工程专业承包一级；机场场道工程专业承包贰级；新型建材的开发、生产及销售；工程机械设备租赁；

承包境外公路工程 and 境内国际招标工程；对外派遣实施上述境外工程所需的劳务人员；对外援助成套项目总承包企业资格；自营和代理各类商品和技术的进出口（但国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外）；润滑油、钢材、水泥、机械设备及配件、建筑材料、通讯器材（专项除外）销售。

网址：www.bxlq.com

二、发行人历史沿革及报告期内控股股东和实际控制人变化情况

（一）发行人历史沿革

2001 年 8 月，根据新疆生产建设兵团企业改制上市管理委员会办公室《关于同意筹备设立新疆北新路桥建设股份有限公司的批复》（新兵上管办[2000]05 号）及新疆维吾尔自治区人民政府《关于同意设立新疆北新路桥建设股份有限公司的批复》（新政函[2001]98 号）文件，兵团建工集团联合新疆中基实业股份有限公司（更名为“中基健康产业股份有限公司”）、新疆金石置业投资集团有限公司、新疆新通达机械工程有限公司及长安大学共五名发起人共同出资发起设立北新路桥。北新路桥设立时名称为“新疆北新路桥建设股份有限公司”，注册资本为 6,500.00 万元。

2006 年 10 月，经发行人 2006 年第一次临时股东大会审议并根据兵团国资委《关于新疆北新路桥建设股份有限公司国有股权管理有关问题的批复》（兵国资发[2006]193 号），发行人注册资本增加 24,500 万元。本次增资完成后，发行人注册资本变更为 31,000.00 万元，实收资本变更为 14,195.00 万元。

2007 年 7 月，经发行人 2007 年第二次临时股东大会审议并根据兵团国资委《关于新疆北新路桥建设股份有限公司国有股权管理有关问题的批复》（兵国资发[2007]215 号），发行人减少注册资本 16,805 万元。本次减资完成后，发行人注册资本变更为 14,195.00 万元，实收资本为 14,195.00 万元。

2009 年 11 月，经发行人 2007 年第五次临时股东大会审议并根据中国证监会《关于核准新疆北新路桥建设股份有限公司首次公开发行股票批复》（证监许可[2009]1094 号）、深圳证券交易所《关于新疆北新路桥建设股份有限公司人

人民币普通股股票上市的通知》（深证上[2009]149号），发行人首次公开发行人民币普通股股票 4,750 万股并上市。首次公开发行完成后，发行人注册资本及实收资本变更为 18,945.00 万元。

2011 年 8 月，经发行人 2010 年第三次股东大会审议并根据中国证监会《关于核准新疆北新路桥建设股份有限公司增发的批复》（证监许可[2011]631号），发行人以每股 16.06 元的发行价格，发行了面值为 1 元的社会公众股 2,490.66 万股。本次增发完成后，发行人的股本总额变更为 214,356,600 股。

2011 年 9 月，经发行人 2011 年第三次临时股东大会审议，发行人以总股本 214,356,600 股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 10 股。本次资本公积金转增股本后，发行人股本总额变更为 428,713,200 股。

2014 年 6 月，经发行人 2013 年年度股东大会审议，发行人以 2013 年末的总股本 428,713,200 股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 3 股。本次资本公积金转增股本后，发行人总股本变更为 557,327,160 股。

2018年1月，经发行人2016年第四次临时股东大会、2017年第四次临时股东大会审议并根据中国证监会《关于核准新疆北新路桥集团股份有限公司非公开发行股票批复》（证监许可[2017]834号），发行人以每股12.34元的发行价格，发行了面值为1元的社会公众股4,051,863股。本次增发完成后，发行人的股本总额变更为561,379,023.00股。

2018年5月，经发行人2017年年度股东大会审议，发行人以2017年末的总股本561,379,023股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增6股。本次资本公积金转增股本后，发行人股本总额变更为898,206,436股。2018年6月27日，发行人完成了注册资本的工商变更登记，注册资本变更为89,820.64万元。

2020年7月，经发行人2019年第四次临时股东大会、2020年第一次临时股东大会审议并根据中国证监会《关于核准新疆北新路桥集团股份有限公司向新疆生产建设兵团建设工程（集团）有限责任公司发行股份、可转换公司债券购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可〔2020〕1005号），发行人向建工集团发行

了面值为1元的股票156,451,617股。本次增发完成后，发行人的股本总额变更为1,054,658,053股。2021年4月，发行人向35名特定投资者非公开发行了面值为1元的股票154,263,874股。本次增发完成后，发行人的股本总额变更为1,208,921,927股。

（二）报告期内实际控制人变化情况

发行人控股股东为新疆生产建设兵团建设工程（集团）有限责任公司，报告期内发行人控股股东未发生变化。

发行人最终实际控制人为新疆生产建设兵团第十一师国有资产监督管理委员会，报告期内发行人最终实际控制人未发生变化。

（三）发行人报告期重大资产重组

发行人于 2020 年 3 月 11 日发布《发行可转换债券、股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）》的公告。根据公告内容，发行人以发行可转换债券、股份及支付现金购买资产的方式购买公司控股股东新疆生产建设兵团建设工程（集团）有限责任公司持有的重庆北新渝长高速公路建设有限公司 100.00%的股权，交易标的交易作价为 108,170.97 万元，其中以股份支付 84,170.97 万元，以可转换公司债券支付 10,800.00 万元，以现金支付 13,200.00 万元。同时，发行人拟向不超过 35 名特定投资者非公开发行可转换债券及股份募集配套资金，募集配套资金总额不超过 94,970.97 万元，募集配套资金总额不超过拟购买资产交易价格的 100%。募集配套资金发行股份数量（含可转换债券转股）不超过本次交易前上市公司总股本的 30%。

2020 年 4 月 22 日，公司发行可转换债券、股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易事项获得中国证监会上市公司并购重组审核委员会审核有条件通过。2020 年 5 月 27 日，中国证监会核发证监许可【2020】1005 号批复核准本次交易。

2020 年 6 月 30 日，发行人发布《关于发行可转换债券、股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易之标的资产完成过户的公告》，本次交易涉及

的标的资产已完成过户手续，本次变更完成后，公司持有北新渝长 100% 股权，北新渝长为公司的全资子公司。2020 年 7 月 20 日，发行人完成本次交易中发行股份购买资产之新增股份 156,451,617 股。2020 年 8 月 3 日，发行人完成本次交易中发行股份购买资产之新增可转债的登记托管手续，新增发行可转债 10,800.00 万元。2021 年 5 月 27 日，发行人完成本次交易中募集配套资金之新增股份 154,263,874 股。2021 年 6 月 17 日，发行人完成本次交易中募集配套资金之新增可转债的登记托管手续，新增发行可转债 15,000.00 万元。截至本募集说明书签署日，发行人股本变更为 1,208,921,927 元，尚未完成工商变更登记。

重大资产重组相关信息详见本募集说明书第四节之“七、发行人主营业务情况”之“（七）报告期的重大资产重组情况”。

（四）发行人前十大股东情况

截至募集说明书签署日，发行人总股本为 1,208,921,927 股，股本结构如下表所示：

截至募集说明书签署日发行人股本结构

单位：股

	股数	股权比例
一、有限售条件股份	579,776,147	47.96%
国有法人持股	579,776,147	47.96%
境内法人持股	-	-
高管持股	-	-
其他境内自然人持股	-	-
二、无限售条件股份	629,145,780	52.04%
人民币普通股	629,145,780	52.04%
三、股份总数	1,208,921,927	100.00%

截至 2020 年末，发行人总股本为 1,054,658,053 股，股本结构如下表所示：

截至 2020 年末发行人股本结构

单位：股

	股数	股权比例
一、有限售条件股份	579,776,147	54.97%
国有法人持股	579,776,147	54.97%
境内法人持股	-	-

高管持股	-	-
其他境内自然人持股	-	-
二、无限售条件股份	474,881,906	45.03%
人民币普通股	474,881,906	45.03%
三、股份总数	1,054,658,053	100.00%

截至 2021 年 9 月末，发行人前十大股东明细如下表所示：

截至 2021 年 9 月末发行人前十大股东明细

单位：%、股

股东名称	股东性质	持股比例	持股数量
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	国有法人	47.96	579,776,147
金石期货兵投 1 号单一资产管理计划	国有法人	3.40	41,131,105
湖南世纪祥峰实业发展有限公司	国有法人	2.07	25,000,000
天风证券股份有限公司	国有法人	1.70	20,565,552
易方达基金-中央汇金资产管理有限责任公司-易方达基金-汇金资管单一资产管理计划	国有法人	0.92	11,073,760
金石期货有限公司	国有法人	0.85	10,282,776
陈强	境内自然人	0.68	8,226,221
吴林泽	境内自然人	0.64	7,712,082
段先哲	境内自然人	0.53	6,426,735
广发中证基建工程交易型开放式指数证券投资基金	国有法人	0.43	5,192,780
合计	-	59.18	715,387,158

三、发行人控股股东及实际控制人

（一）发行人控股股东基本情况

截至本募集说明书签署日，发行人控股股东情况如下表所示：

发行人控股股东情况

名称	新疆生产建设兵团建设工程（集团）有限责任公司
法定代表人	夏建国
成立日期	2000 年 12 月 21 日
社会统一信用代码	91650000228696593C
注册资本	10.18 亿元人民币
住所	新疆乌鲁木齐市天山区新民路 113 号
企业类型	有限责任公司（国有独资）

经营范围	房屋建筑工程施工总承包特级；铁路工程施工总承包壹级；水利水电工程施工总承包壹级（具体范围以建设部门颁发的资质证书为准）。承包境外工程和境内国际招标工程，上述境外工程所需的设备、材料出口，对外派遣实施上述境外工程所需的劳务人员。房屋及设备租赁；仓储服务；项目投资；塑钢门窗、钢结构制品的生产、销售；物业管理；房屋、设备、建材的租赁；建材销售；建筑新技术、新工艺、新产品的研究开发及技术推广服务；桥梁预制,市政行业（排水工程、给水工程、道路工程）专业乙级
主要经营业务	科研、设计、道路、桥隧、铁路、水利、电力、工民建施工、设备安装、建材生产、房地产开发、商贸物流等

截至2020年末，新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司资产总额651.20亿元、负债总额503.96亿元，所有者权益147.24亿元。2020年实现营业总收入331.94亿元，实现净利润5.19亿元。

（二）发行人实际控制人情况

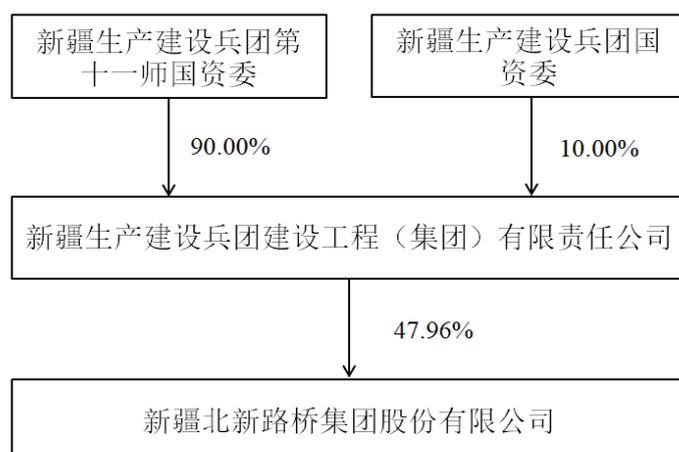
截至本募集说明书出具之日，发行人最终的实际控制人为新疆生产建设兵团第十一师国有资产监督管理委员会（以下简称“十一师国资委”）。十一师国资委代表国家行使股东权利，对公司授权经营范围内的国有资产行使出资者职能，对公司国有资产的保值增值情况进行监督和管理，依法维护国有资产出资人的权益。

截至本募集说明书出具之日，兵团建工集团持有发行人股份未被质押或冻结及其他权利限制，不存在可预见的控制权变更的风险。

四、发行人的股权结构及权益投资情况

（一）发行人股权结构

发行人股权结构图



（二）发行人对其他企业的重要权益投资情况

1、发行人全资及控股子公司

截至募集说明书签署日，发行人纳入合并范围的主要全资及控股一级子公司基本情况如下表所示：

截至募集说明书签署日发行人主要全资、控股一级子公司情况

单位：万元、%

序号	子公司名称	经营范围	注册资本	投资金额	持股比例	表决权比例	取得方式	是否并表
1	新疆北新科技创新咨询有限公司	工程检测咨询	510.00	206.00	100.00	100.00	设立或投资	是
2	新疆北新投资建设有限公司	路桥、基本建设投资	67,750.00	54,250.00	80.07	80.07	设立或投资	是
3	新疆鼎源融资租赁股份有限公司	融资租赁	56,600.00	67,149.00	99.20	99.20	设立或投资	是
4	新疆中北运输有限公司	货物运输	1,818.00	1,000.00	70.85	70.85	设立或投资	是
5	乌鲁木齐禾润科技开发有限公司	新型建材的开发、生产、销售	12,050.00	12,050.00	100.00	100.00	设立或投资	是

序号	子公司名称	经营范围	注册资本	投资金额	持股比例	表决权比例	取得方式	是否并表
6	湖南北新城市建设有限公司	建筑工程施工	10,000.00	3,100.00	51.00	51.00	设立或投资	是
7	湖北北新投资发展有限公司	建设项目、商业贸易投资	10,000.00	2,550.00	51.00	51.00	设立或投资	是
8	河南省道新公路养护工程有限公司	公路养护	3,000.00	1,530.00	51.00	51.00	设立或投资	是
9	福建顺邵高速公路发展有限公司	公路、桥梁建筑工程施工	5,000.00	108,206.70	51.00	51.00	设立或投资	是
10	北屯市北新路桥城市建设发展有限公司	市政项目建设和管理	28,000.00	12,240.80	52.00	52.00	设立或投资	是
11	昌吉市北新路桥城市建设有限公司	建筑工程施工	19,200.00	12,480.00	65.00	65.00	设立或投资	是
12	新疆北新岩土工程勘察设计有限公司	勘察、设计、工程咨询等	3,200.00	2,240.00	70.00	70.00	同一控制下企业合并	是
13	西藏天昶建设工程有限责任公司	建筑工程施工	3,000.00	2,185.86	57.32	57.32	同一控制下企业合并	是
14	新疆生产建设兵团交通建设有限公司	建筑工程施工	17,000.00	17,043.60	100.00	100.00	非同一控制下企业合并	是
15	新疆北新城建工程有限公司	建筑工程施工	2,005.00	1,183.01	100.00	100.00	非同一控制下企业合并	是

序号	子公司名称	经营范围	注册资本	投资金额	持股比例	表决权比例	取得方式	是否并表
16	新疆志诚天路劳务有限责任公司	劳务派遣	600.00	711.63	100.00	100.00	非同一控制下企业合并	是
17	重庆北新融建建设工程有限公司	建筑工程施工	20,000.00	20,000.00	100.00	100.00	非同一控制下企业合并	是
18	四川北新天墨投资发展有限公司	高速公路项目投资管理	270,100.00	112,100.00	81.49	81.49	设立或投资	是
19	重庆北新天晨建设发展有限公司	建筑相关业务、物业服务	59,800.00	45,980.00	100.00	100.00	设立或投资	是
20	重庆北新渝长高速公路建设有限公司	土木工程建筑业	174,424.00	158,742.40	100.00	100.00	同一控制下企业合并	是
21	重庆北新钱双建设发展有限公司	房地产开发经营	65,000.00	65,000.00	100.00	100.00	设立或投资	是

截至 2021 年 9 月末，发行人主要全资、控股一级子公司基本情况：

（1）新疆北新科技创新咨询有限公司

新疆北新科技创新咨询有限公司（曾用名：新疆北新四方工程检测咨询有限公司、新疆北新四方土木工程试验研究所有限责任公司），成立于 2002 年 11 月 28 日，注册资本为 510.00 万元，经营范围为：工程检测咨询，砂、石、砖、轻集料、防水材料等原料试验，水泥标号及有关项目试验，混凝土、砂浆试配及试块强度试验，钢筋（含焊件）力学试验，混凝土非破损检验，简易土工试验，外加剂、掺和料、涂料防腐等试验，混凝土抗渗、抗冻试验；自营和代理各类商品和技术的进出口业务。发行人持有该公司 100.00% 的股权。

目前，该公司拥有新疆维吾尔自治区质量技术监督局颁发的计量认证证书、新疆维吾尔自治区交通厅颁发的试验室为乙级公路工程试验检测机构证书等资质，主要从事公路工程的试验检测业务。

截至 2020 年末，该公司资产总额 3,469.00 万元，负债总额 2,834.00 万元，净资产总额 635.00 万元。2020 年度，该公司实现营业收入 4,015.00 万元，净利润 125.00 万元。

（2）新疆北新投资建设有限公司

新疆北新投资建设有限公司的前身为重庆北新路桥投资有限责任公司，成立于 2010 年 4 月 9 日，注册资本为 67,750.00 万元，经营范围为：从事路桥、基本建设投资；建筑材料及商品混凝土加工、销售；从事建筑相关业务（凭相关资质证执业）；机械设备租赁；销售：金属材料、建筑材料、沥青、建材、矿产品、汽车配件、电梯及电梯配件、机械设备及配件、不锈钢制品、陶瓷制品、服装鞋帽、五金交电、涂料、石材、木材、玻璃、消防设备、安防设备、环保设备、仪器仪表、花卉、苗木；销售及安装：厨房设备、教学设备、电子设备、铝合金制品、塑钢门窗、高低压设备、体育器材、塑胶制品；广告的设计、制作、代理、发布业务，餐饮服务，企业管理咨询，商务咨询，房屋租赁，代收代缴水电费。发行人持有该公司 80.07%的股权。

截至 2020 年末，该公司资产总额 517,081.43 万元，负债总额 365,059.25 万元，净资产总额 152,022.19 万元。2020 年度，该公司实现营业收入 314,884.12 万元，净利润 18,359.03 万元。

（3）新疆鼎源融资租赁股份有限公司

新疆鼎源融资租赁股份有限公司原名新疆鼎源设备租赁有限公司，成立于 2010 年 12 月 13 日，注册资本为 56,600.00 万元，经营范围为：融资租赁业务；货物与技术的进出口业务；商业咨询服务；机电产品，汽车销售（二手车除外），从事与主营业务有关的商业保理业务。发行人持有该公司 99.20%的股权。

截至 2020 年末，该公司资产总额 178,240.21 万元，负债总额 77,693.93 万

元，净资产总额 100,546.28 万元。2020 年度，该公司实现营业收入 9,550.40 万元，净利润 3,923.21 万元。

（4）新疆中北运输有限公司

新疆中北运输有限公司成立于 2012 年 3 月 9 日，注册资本为 1,000.00 万元，经营范围为：大型物件运输（一类）；国际大型物件运输（一类）；道路普通货物运输，国际道路普通货物运输。自营代理各类商品和技术的进出口，但国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外，开展边境小额贸易进出口业务，货运代理，商务信息咨询，仓储服务，物业服务，工程机械租赁，汽车租赁；住宅室内装饰装修；销售：汽车配件、摩托车配件、机械设备、五金交电、橡胶制品、办公用品、棉麻、钢材、木材，农畜产品、东风汽车（不含九座以下）、中国重汽汽车（不含九座以下），化工产品（不含危险化学品、易燃易爆及剧毒品），石油制品，电子产品，玻璃制品，金属制品，塑料制品，日用百货，服装鞋帽，家具，矿产品，煤炭，焦炭，皮棉，棉短绒，棉花，建筑材料，装饰材料，电线电缆，卫生洁具，机电产品，家用电器，花卉，纸制品，干果，新鲜水果，蔬菜，新鲜肉，水泥制品销售；电气设备销售；泵及真空设备销售；未经加工的坚果、干果销售；饲料原料销售；饲料添加剂销售；批发兼零售：预包装食品兼散装食品；化妆品零售；国内货物运输代理；供应链管理服务；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；国际船舶代理；集装箱销售；从事内地与港澳间集装箱船、普通货船运输；陆路国际货物运输代理；海上国际货物运输代理；航空国际货物运输代理；水泥制品销售；日用百货销售；母婴用品销售；烟草制品零售；酒类经营。发行人持有该公司 70.85% 的股权。

截至 2020 年末，该公司资产总额 3,668.65 万元，负债总额 2,601.22 万元，净资产总额 1,067.43 万元。2020 年度，该公司实现营业收入 9,404.21 万元，净利润-321.09 万元。该公司亏损原因主要为受国际形势及疫情影响，导致国际运输业务开展缓慢所致。

（5）乌鲁木齐禾润科技开发有限公司

乌鲁木齐禾润科技开发有限公司成立于 2011 年 10 月 19 日，注册资本为 12,050.00 万元，经营范围为：数据管理终端系统开发、无线模块及硬件开发、计算机软件开发、计算机信息服务、计算机网络服务；信息技术咨询服务、社会经济咨询；电子商务；职业技能培训服务；工程机械设备租赁；汽车租赁；建材租赁；销售：汽油、柴油 [闭杯点 $\leq 60^{\circ}\text{C}$]、甲醇、乙醇 [无水]、石脑油、溶剂油 [闭杯点 $\leq 60^{\circ}\text{C}$]、二甲苯、甲基叔丁基醚、机电设备、预包装食品、煤炭、化工原料及产品、钢材、水泥制品、机械设备及配件、建筑材料、通讯器材、石油制品、电气设备、电缆、监控产品、通讯产品、视频终端设备、安防设备、数据采集设备、数据管理终端系统、计算机硬件和软件、矿产品、金属及非金属制品；公路工程施工；五金产品零售；道路货物运输（不含危险货物）；建筑智能化工程施工；道路货物运输（网络货运）；第二类增值电信业务。发行人持有该公司 100.00%的股权。

截至 2020 年末，该公司资产总额 54,598.45 万元，负债总额 44,880.94 万元，净资产总额 9,717.50 万元。2020 年度，该公司实现营业收入 98,271.68 万元，净利润 74.49 万元。

（6）湖南北新城市建设有限公司

湖南北新城市建设有限公司成立于 2013 年 9 月 25 日，注册资本为 10,000.00 万元，经营范围为：凭资质证书从事公路、市政、房屋、水利、桥梁工程建设；建材、普通机械设备、水泥、钢材的销售。发行人持有该公司 51.00%的股权。

截至 2020 年末，该公司资产总额 4,922.52 万元，负债总额 38.62 万元，净资产总额 4,883.90 万元。2020 年度，该公司实现营业收入 0.00 万元，净利润-45.28 万元。该公司亏损原因主要为自 2018 年 12 月停止生产经营，但是发生的零星管理费用所致。

（7）湖北北新投资发展有限公司

湖北北新投资发展有限公司成立于 2013 年 7 月 4 日，注册资本为 10,000.00 万元，经营范围为：建设项目、商业贸易投资，金属贸易投资及咨询服务，公路、

桥梁、港口、市政工程项目投资；建材销售；物流及物业服务。发行人持有该公司 51.00% 的股权。

截至 2020 年末，该公司资产总额 7,306.97 万元，负债总额 4,653.47 万元，净资产总额 2,653.50 万元。2019 年度，该公司实现营业收入 0.00 万元，净利润 -122.93 万元。该公司目前处于停业状态。

（8）河南省道新公路养护工程有限公司

河南省道新公路养护工程有限公司成立于 2014 年 3 月 27 日，注册资本为 3,000.00 万元，经营范围为：公路建设工程、公路养护工程、公路养护技术服务、咨询；公路机械设备租赁、销售、安装、维修；公路工程材料生产、加工、采购、销售；公路绿化、苗木销售；施工劳务。发行人持有该公司 51.00% 的股权。

截至 2020 年末，该公司资产总额 2,826.26 万元，负债总额 738.81 万元，净资产总额 2,087.45 万元。2020 年度，该公司实现营业收入 0.00 万元，净利润 -147.96 万元。

（9）福建顺邵高速公路发展有限公司

福建顺邵高速公路发展有限公司成立于 2012 年 5 月 2 日，注册资本为 5,000.00 万元，经营范围为：高速公路、桥梁、隧道等基础设施的投资、设计、建设、收费、养护、管理、技术咨询及配套服务；与高速公路配套的服务区经营管理、加油站建设及资产管理，汽车拯救及维修、清洗，仓储服务、旅游项目和房地产项目开发、高速公路自有产权广告位建设及资产管理；建设材料供应，机械设备租赁和修理、汽车配件销售、机电产品销售、园林绿化工程设计、施工。发行人持有该公司 51.00% 的股权。

截至 2020 年末，该公司资产总额 559,748.86 万元，负债总额 349,851.91 万元，净资产总额 209,896.95 万元。2020 年度，该公司实现营业收入 20,881.23 万元，净利润 -2,285.05 万元。该公司亏损原因主要为由于项目刚建成通车，车流量较少导致通行费较低所致。

（10）北屯市北新路桥城市建设发展有限公司

北屯市北新路桥城市建设发展有限公司成立于 2016 年 8 月 16 日，注册资本为 28,000.00 万元，经营范围为：道路、污水处理、供水、供热、停车场、地下管网、公园绿地等基础设施及其配套项目进行投资、设计、建设、运营管理、养护、技术咨询及配套服务；旅游园区的开发与运营；房屋建筑和市政公用类工程项目管理；建设材料供应、机械设备租赁和修理、汽车配件、机电产品、园林绿化等相关业务。发行人持有该公司 52.00%的股权。

截至 2020 年末，该公司资产总额 11,349.16 万元，负债总额 5,349.16 万元，净资产总额 6,000.00 万元。2020 年度，该公司实现营业收入 0.00 万元，净利润 0.00 万元。由于项目处于建设期，故无收入。

（11）昌吉市北新路桥城市建设有限公司

昌吉市北新路桥城市建设有限公司成立于 2016 年 10 月 11 日，注册资本为 19,200.00 万元，经营范围为：铁路、道路、隧道和桥梁工程建筑；架线和管道工程建筑；市政设施管理。发行人持有该公司 65.00%的股权。

截至 2020 年末，该公司资产总额 65,139.22 万元，负债总额 45,939.22 万元，净资产总额 19,200.00 万元。2020 年度，该公司实现营业收入 0.00 万元，净利润 0.00 万元。由于项目还未进入运营期，政府尚未开始支付可用性服务费，故无收入。

（12）新疆北新岩土工程勘察设计有限公司

新疆北新岩土工程勘察设计有限公司，原名新疆北新基础工程有限责任公司，成立于 2010 年 7 月 26 日，注册资本为 3,200.00 万元，经营范围为：各类地基与基础工程施工、设计、咨询服务；各类水工建筑物基础处理工程的施工；各类堤防的堤身填筑、堤身除险加固防渗导渗、堤塘固基、堤防水下工程施工；护坡护岸、堤顶硬化、堤防绿化、生物防治和穿堤、跨堤建筑工程施工；机械设备租赁；砼结构构件、金属结构制造与销售；钢材、机械设备、建材销售；仓储；道路货物运输；环境治理；环境保护监测；电子商务，土木工程建筑工程施工，机场工程施工，园林绿化工程施工，城市照明工程施工，市政公用工程道路桥梁施工，

城市轨道交通工程施工，城市综合管廊工程施工。发行人持有该公司 70.00%的股权。

截至 2020 年末，该公司资产总额 27,557.31 万元，负债总额 28,972.85 万元，净资产总额-1,415.54 万元。2020 年度，该公司实现营业收入 15,603.46 万元，净利润-1,728.11 万元。该公司亏损原因主要为因业主原因造成工期延期，管理费用等其他成本增加所致。

（13）西藏天昶建设工程有限公司

西藏天昶建设工程有限公司，成立于 2002 年 5 月 14 日，注册资本为 3,000.00 万元，经营范围为：公路工程施工总承包、水利水电工程施工总承包、房屋建筑工程施工总承包、公路路面工程专业承包、公路路基工程专业承包、房屋租赁。发行人持有该公司 57.32%的股权。

截至 2020 年末，该公司资产总额 15,861.25 万元，负债总额 34,130.01 万元，净资产总额-18,268.76 万元。2020 年度，该公司实现营业收入 14,346.60 万元，净利润-1,864.26 万元。该公司亏损原因主要该公司所有项目已完工，且不再承接新项目，亏损金额主要是借款利息和计提的坏账准备。

（14）新疆生产建设兵团交通建设有限公司

新疆生产建设兵团交通建设有限公司，原名新疆生产建设兵团道路桥梁工程总公司，成立于 1989 年 3 月 27 日，注册资本为 17,000.00 万元，经营范围为：公路工程施工总承包一级，市政公用工程施工总承包二级，水利水电工程施工总承包（暂定）三级，公路路面工程专业承包一级，公路路基工程专业承包二级，土石方工程专业承包二级；公路、水利工程建设、市政工程建筑工程施工，工程建筑材料的检测；货物或技术进出口（国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外），开展边境小额贸易进出口业务；承包与其实力、规模、业绩相适应的国外工程项目；机械设备租赁，房屋租赁，城市园林绿化施工，交通安全设施施工；建筑材料、沥青、水泥、金属制品、木材、化肥、滴灌设备、农畜产品、花卉苗木的销售。发行人持有该公司 100.00%的股权。

截至 2020 年末，该公司资产总额 140,056.74 万元，负债总额 116,245.80 万元，净资产总额 23,810.94 万元。2020 年度，该公司实现营业收入 95,839.07 万元，净利润 737.13 万元。

（15）新疆北新城建工程有限公司

新疆北新城建工程有限公司，原名新疆金源工程建设有限公司，成立于 2005 年 3 月 15 日，注册资本为 2,005.00 万元，经营范围为：建筑工程施工，市政公用工程施工，公路工程施工，土石方工程，园林绿化工程，防水工程，装修装饰工程，金属门窗工程，水电安装工程，建筑设备安装，钢结构工程，设备安装，机械设备租赁；货物与技术的进出口业务，润滑油、钢材、水泥、机械设备及配件、建材、通讯器材的销售。发行人持有该公司 100.00%的股权。

截至 2020 年末，该公司资产总额 18,865.76 万元，负债总额 23,579.38 万元，净资产总额-4,713.62 万元。2020 年度，该公司实现营业收入 884.34 万元，净利润-1,533.04 万元。该公司亏损原因主要为该公司不再承接新的施工项目，但管理人员工资等期间费用支出固定所致。

（16）新疆志诚天路劳务有限责任公司

新疆志诚天路劳务有限责任公司，原名新疆志诚天路劳务派遣有限责任公司，成立于 2008 年 5 月 26 日，注册资本为 600.00 万元，经营范围为：国内劳务派遣；销售：润滑油，钢材，水泥，机械设备，建筑材料，通讯器材，电子产品，机电设备（特种设备除外），高拍仪，电工仪器仪表，计算机配套产品；货物与技术的进出口业务；混凝土作业分包、砌筑作业分包、钢筋作业分包、脚手架搭设作业分包、模板作业分包、焊接作业分包。发行人持有该公司 100.00%的股权。

截至 2020 年末，该公司资产总额 24,410.81 万元，负债总额 22,514.05 万元，净资产总额 1,896.76 万元。2020 年度，该公司实现营业收入 85,035.38 万元，净利润 227.08 万元。

（17）重庆北新融资建设工程有限公司

重庆北新融资建设工程有限公司，成立于 2010 年 1 月 4 日，注册资本

20,000.00 万元，经营范围：市政公用工程施工总承包；建筑工程施工总承包；隧道工程专业承包；设备租赁。（须经审批的经营项目，取得审批后方可从事经营）

（以上范围国家法律、法规禁止经营的不得经营；国家法律、法规规定应经审批而未获审批前不得经营。发行人持有该公司 100.00%的股权。

截至 2020 年末，该公司资产总额 59,990.62 万元，负债总额 50,262.69 万元，净资产总额 9,727.94 万元。2020 年度，该公司实现营业收入 53,518.36 万元，净利润 356.51 万元。

（18）四川北新天璽投资发展有限公司

四川北新天璽投资发展有限公司，成立于 2017 年 7 月 12 日，注册资本为 270,100.00 万元，经营范围为：许可项目：各类工程建设活动；公路管理与养护；建设工程勘察；建设工程设计；矿产资源（非煤矿山）开采；河道采砂；食品经营；住宿服务；餐饮服务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：工程管理服务；停车场服务；汽车拖车、求援、清障服务；广告发布（非广播电台、电视台、报刊出版单位）；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；柜台、摊位出租；会议及展览服务；日用品销售；非居住房地产租赁；机械设备租赁；汽车租赁；专用设备修理；机动车修理和维护；普通机械设备安装服务；土石方工程施工；园林绿化工程施工；建筑用石加工；物业管理；装卸搬运。发行人持有该公司 81.49%的股权。

截至 2020 年末，该公司资产总额 860,859.11 万元，负债总额 698,759.11 万元，净资产总额 162,100.00 万元。2019 年度，该公司实现营业收入 0.00 万元，净利润 0.00 万元。由于项目处于建设期，故无收入。

（19）重庆北新天晨建设发展有限公司

重庆北新天晨建设发展有限公司，成立于 2017 年 8 月 28 日，注册资本为 59,800.00 万元，经营范围为：从事建筑相关业务；物业服务（凭资质证书执业）；高速公路建设、经营、与高速公路配套相关的经营；土砂石开采、销售；销售商

品混凝土、普通机械设备、建筑材料；设计、制作、代理、发布国内外广告；餐饮管理；建筑工程勘察设计及咨询服务（不含国家禁止或者限制的项目）。发行人持有该公司 100.00%的股权。

截至 2020 年末，该公司资产总额 128,409.66 万元，负债总额 88,612.80 万元，净资产总额 39,796.86 万元。2020 年度，该公司实现营业收入 0.00 万元，净利润 0.00 万元。由于项目处于建设期，暂无收入。

（20）重庆北新渝长高速公路建设有限公司

重庆北新渝长高速公路建设有限公司，成立于 2016 年 3 月 30 日，注册资本为 174,424.00 万元，经营范围为：公路管理与养护，各类工程建设活动，餐饮服务，汽车租赁（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：物业服务；销售：商品混凝土、普通机械设备、建筑材料；设计、制作、代理、发布国内外广告；餐饮管理；建设工程勘察设计及咨询服务（不含国家禁止或限制的项目），停车场服务，工程管理服务，信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务），机械设备租赁，住房租赁，非居住房地产租赁，土地使用权租赁，柜台、摊位出租。发行人持有该公司 100.00%的股权。

截至 2020 年末，该公司资产总额 828,458.78 万元，负债总额 669,716.38 万元，净资产总额 158,742.40 万元。2020 年度，该公司实现营业收入 0.00 万元，净利润 0.00 万元。由于项目处于建设期，暂无收入。

（21）重庆北新钱双建设发展有限公司

重庆北新钱双建设发展有限公司，成立于 2020 年 3 月 18 日，注册资本为 65000.00 万元，经营范围为：房地产开发经营，各类工程建设活动（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：物业管理，餐饮管理，广告设计、代理，广告制作，广告发布（非广播电台、电视台、报刊出版单位）。发行人持有该公司 100.00%的股权。

截至 2020 年末，该公司资产总额 6,892.36 万元，负债总额 392.36 万元，净资产总额 6,500.00 万元。2020 年度，该公司实现营业收入 0.00 万元，净利润 0.00 万元。由于项目处于建设期，暂无收入。

2、主要参股公司投资情况

截至募集说明书签署日，发行人主要参股公司情况如下表所示：

发行人主要参股公司情况

单位：万元，%

序号	被投资单位名称	主要经营地	注册资本	投资金额	业务性质	持股比例	
						直接	间接
1	河南禹亳铁路发展有限公司	河南省许昌市	1,207,608.05	64,406.4	铁路客货运输，铁路运营延伸服务，铁路建设器材销售	17.85	-

（1）河南禹亳铁路发展有限公司

河南禹亳铁路发展有限公司，成立于 2008 年 01 月 29 日，注册资本为 1,207,608.05 万元。经营范围包括铁路客货运输，铁路运营延伸服务；铁路专用设备配件、铁路建设器材的销售；铁路运输技术服务。河南禹亳铁路发展有限公司对外投资 3 家公司。发行人直接持有该公司 17.85% 的股权。

截至 2020 年末，该公司资产总额 5,867.34 万元，负债总额 3,750.00 万元，净资产总额 2,117.34 万元。2020 年度，该公司实现营业收入 11,945.00 万元，净利润 2,465.20 万元。

五、发行人的治理结构及独立性

（一）发行人治理结构

发行人已按《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》等法律法规、规范性文件的要求制定了股东大会、董事会、监事会议事规则，确保发行人三会的规范有效运行。报告期内，发行人根据相关法律法规及规范性文件的规定，结合发行人实际情况，修订了《公司章程》，制定、修订了部分发行人内部管理制度，对公司治理和内部控制起到了良好的促进作用。

公司治理的实际状况符合中国证监会和深圳证券交易所的要求，报告期内未受到监管部门的行政监管。

1、股东大会

发行人依据证券登记机构提供的凭证建立股东名册，股东名册是证明股东持有公司股份的充分证据。发行人设立股东大会，并对公司依法行使如下职权：

- （1）决定公司的经营方针和投资计划；
- （2）选举和更换董事、非由职工代表担任的监事，决定有关董事、监事的报酬事项；
- （3）审议批准董事会的报告；
- （4）审议批准监事会报告；
- （5）审议批准公司的年度财务预算方案、决算方案；
- （6）审议批准公司的利润分配方案和弥补亏损方案；
- （7）对公司增加或者减少注册资本作出决议；
- （8）对发行公司债券作出决议；
- （9）对公司合并、分立、解散、清算或者变更公司形式作出决议；
- （10）修改公司章程；
- （11）对公司聘用、解聘会计师事务所作出决议；
- （12）审议批准须经股东大会审议的担保事项；
- （13）审议公司重大的（超过董事会权限范围）对外投资、收购出售资产、资产抵押、委托理财事项；
- （14）审议批准公司与关联人在连续 12 个月内发生交易标的相关的同类关联交易（公司获赠现金资产和提供担保除外）累计在 3000 万元人民币以上且占公司最近一期经审计归属于母公司所有者权益的 5%以上的关联交易；
- （15）审议批准变更募集资金用途事项；
- （16）审议股权激励计划；
- （17）审议法律、行政法规、部门规章或本章程规定应当由股东大会决定

的其他事项。

2、董事会

发行人严格按照《公司章程》规定的选聘程序选举董事，董事会由 9 名董事组成，其中独立董事 3 名，设董事长 1 人，设立副董事长 1 名。

董事会由发行人设立，对股东大会负责。董事会行使下列职权：

- （1）召集股东大会，并向股东大会报告工作；
- （2）执行股东大会的决议；
- （3）决定公司的经营计划和投资方案；
- （4）制订公司的年度财务预算方案、决算方案；
- （5）制订公司的利润分配方案和弥补亏损方案；
- （6）制订公司增加或者减少注册资本、发行债券或其他证券及上市方案；
- （7）拟订公司重大收购、收购本公司股票或者合并、分立、解散及变更公司形式的方案；
- （8）在股东大会授权范围内，决定公司对外投资、收购出售资产、资产抵押、对外担保事项、委托理财、关联交易等事项；
- （9）决定公司内部管理机构的设置；
- （10）聘任或者解聘公司总经理、董事会秘书；根据总经理的提名，聘任或者解聘公司副总经理、财务负责人等高级管理人员，并决定其报酬事项和奖惩事项；
- （11）制订公司的基本管理制度；
- （12）制订公司章程的修改方案；
- （13）管理公司信息披露事项；
- （14）向股东大会提请聘请或更换为公司审计的会计师事务所；
- （15）听取公司总经理的工作汇报并检查总经理的工作；
- （16）制定董事会各专门委员会的工作规则；
- （17）审议批准公司拟与关联人发生的交易（公司获赠现金资产和提供担保

除外) 金额低于 3000 万元人民币或占公司最近一期经审计归属于母公司所有者权益绝对值低于 5%的关联交易;

(18) 法律、行政法规、部门规章或公司章程授予的其他职权。

3、监事会

发行人设监事会。监事会由 5 名监事组成, 监事会设主席 1 人。监事会主席由全体监事过半数选举产生。监事会主席召集和主持监事会会议; 监事会主席不能履行职务或者不履行职务的, 由半数以上监事共同推举一名监事召集和主持监事会会议。

监事会行使下列职权:

(1) 应当对董事会编制的公司定期报告进行审核并提出书面审核意见;

(2) 检查公司财务;

(3) 对董事、高级管理人员执行公司职务的行为进行监督、检查, 检查内容包括: 公司经营管理情况评价; 公司负责人的经营管理业绩评价以及奖惩、任免建议; 企业存在问题的处理建议; 监事会认为需要报告的其他事项。对违反法律、行政法规、本章程或者股东大会决议的董事、高级管理人员提出罢免的建议;

(4) 当董事、高级管理人员的行为损害公司的利益时, 要求董事、高级管理人员予以纠正;

(5) 提议召开临时股东大会, 在董事会不履行《公司法》规定的召集和主持股东大会职责时召集和主持股东大会;

(6) 向股东大会提出提案;

(7) 依照《公司法》第一百五十二条的规定, 对董事、高级管理人员提起诉讼;

(8) 监事会行使职权时及发现公司经营情况异常时, 可以进行调查; 必要时, 可以聘请律师事务所、会计师事务所等专业性机构给予帮助, 一切与履行职责所需的费用由公司承担。

4、总经理

公司设总经理 1 名，由董事会聘任或解聘。总经理对董事会负责，行使下列职权：

（1）主持公司的生产经营管理工作，组织实施董事会决议，并向董事会报告工作；

（2）组织实施公司年度经营计划和投资方案；

（3）拟订公司内部管理机构设置方案；

（4）拟订公司的基本管理制度；

（5）制定公司的具体规章；

（6）提请董事会聘任或者解聘公司副总经理、财务负责人；

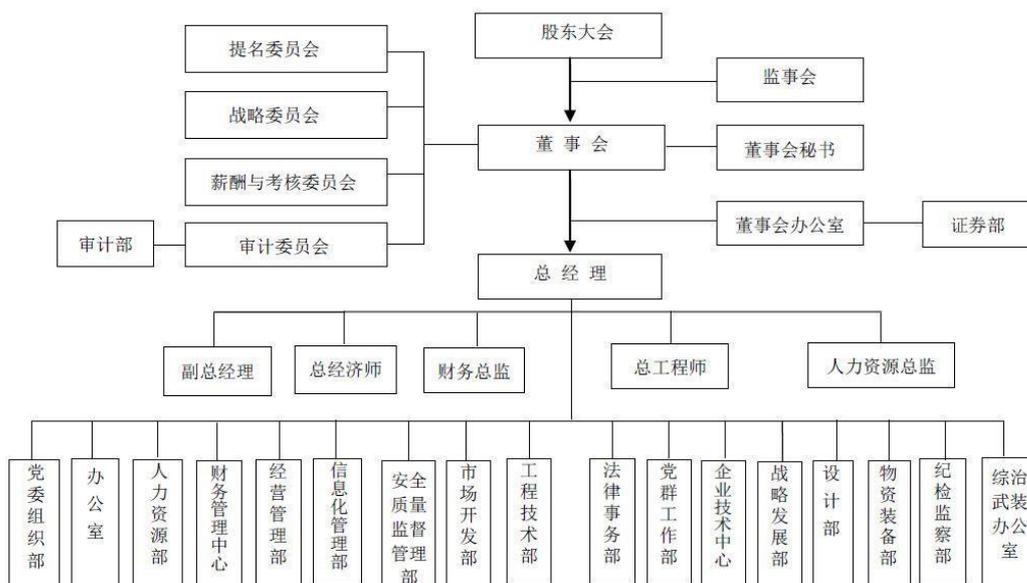
（7）决定聘任或者解聘除应由董事会决定聘任或者解聘以外的负责管理人员；

（8）公司章程或董事会授予的其他职权。

（二）发行人组织架构

发行人设有党委组织部、办公室、人力资源部、财务管理中心、经营管理部、信息化管理部、安全质量监督管理部、市场开发部、工程技术部、法律事务部、党群工作部、企业技术中心、战略发展部、设计部、物资装备部、纪检监察部、综治（武装）办公室、证券部、审计部等 19 个业务管理部门。

截至 2021 年 9 月末，发行人组织结构如下图所示：



（三）发行人独立性

发行人相对于控股股东、实际控制人在资产、人员、机构、财务和业务五方面保持独立，具有完整的业务体系和独立经营能力。

1、资产独立情况

发行人与控股股东、实际控制人在资产所有权方面产权关系明确，资产独立登记、建账、核算和管理。发行人不存在资产、资金被控股股东、实际控制人占用而损害公司利益的情况，发行人对各项资产拥有独立完整产权，可以完整地用于公司的经营活动。

2、人员独立情况

发行人具有独立完整的劳动、人事和薪酬体系，发行人在人员管理和使用方面独立于控股股东、实际控制人，发行人的董事、监事及高级管理人员均通过合法程序任免，发行人根据公司章程，有权依法自主自行录用和辞退职工。

3、机构独立情况

发行人设立了健全的组织机构体系，建立了现代企业制度规范，发行人已根据相关法律规定了建立了股东大会、董事会、监事会、经营管理层等决策、监督

及经营管理机构，明确了职权范围，建立了规范的法人治理结构。同时，发行人建立了适合自身业务特点的组织结构，结构健全、运作有序，经营和办公机构与控股股东相互分开，能独立行使经营管理职权。

4、财务独立情况

发行人设有独立的财务部门，制定了独立的会计核算体系和完善的财务管理机制，具有规范的财务会计制度。公司对各个业务部、项目实行严格统一的财务内控制度，公司拥有独立的银行账户，不存在与控股股东共用银行账户的情况。公司独立办理税务登记，依法独立纳税。公司能够独立作出财务决策，自主决定资金使用事项，不存在控股股东干预公司资金使用的情况。

5、业务独立情况

发行人在经营范围内实行自主经营、独立核算、自负盈亏，并依法独立承担民事责任。发行人拥有完整的业务体系和直接面向市场独立经营的能力，能够有效支配和使用人、财、物等要素，顺利组织和实施经营活动。

六、发行人董事会、监事会及高级管理人员的基本情况

（一）基本情况及持有发行人证券情况

发行人根据《公司法》、《公司章程》及其他相关法律法规设立董事会、监事会。董事、监事、高级管理人员的设立符合《公司法》等相关法律法规及《公司章程》要求。根据发行人《公司章程》规定，公司董事、监事及高级管理人员每届任期3年，任期届满，可连选连任。

截至本募集说明书签署之日，发行人董事会、监事会及高级管理人员组成情况如下：

1、董事会成员

发行人董事会成员情况表

姓名	职务	性别	任期起止日期	持有公司股权情况 (股)	持有公司债券情况
张斌	董事长	男	2020/06/18-2023/06/17	-	-
朱长江	副董事长、 总经理	男	2020/06/18-2023/06/17	-	-

姓名	职务	性别	任期起止日期	持有公司股权情况 (股)	持有公司债券情况
汪智勇	董事、财务总监	男	2020/06/18-2023/06/17	-	-
于远征	董事	男	2020/06/18-2023/06/17	-	-
李奇	董事	男	2020/06/18-2023/06/17	-	-
王霞	董事	女	2020/06/18-2023/06/17	-	-
季红	独立董事	女	2021/07/02-2024/07/01	-	-
李斌	独立董事	男	2021/07/02-2024/07/01	-	-
张海霞	独立董事	女	2020/06/18-2023/06/17	-	-

2、监事会成员

发行人监事会情况表

姓名	职务	性别	任期起止日期	持有公司股权情况 (股)	持有公司债券情况
张大伟	监事会主席	男	2020/06/18-2023/06/17	-	-
杨文成	监事	男	2020/06/18-2023/06/17	-	-
苗丽敏	监事	女	2020/06/18-2023/06/17	-	-
周伟	职工监事	男	2020/06/18-2023/06/17	-	-
鲁长青	职工监事	男	2020/06/18-2023/06/17	-	-

3、高级管理人员

发行人高级管理人员情况表

姓名	职务	性别	任期起止日期	持有公司股权情况 (股)	持有公司债券情况
朱长江	副董事长、总经理	男	2020/06/18-2023/06/17	-	-
汪智勇	董事、财务总监	男	2020/06/18-2023/06/17	-	-
马多星	副总经理	男	2020/06/18-2023/06/17	-	-
黄国林	副总经理	男	2020/11/09-2023/06/17	-	-
孙杰	副总经理	男	2021/05/07-2023/06/17	-	-
于凡	副总经理	男	2021/05/07-2023/06/17	-	-
杜恩华	总经济师	男	2020/11/09-2023/06/17	-	-
顾建民	董事会秘书	男	2020/06/18-2023/06/17	-	-

（二）发行人董事会、监事会、高级管理人员简历

1、董事会成员简历

张斌先生，中国国籍，无国外永久居留权，出生于 1975 年 2 月，本科学历，长沙理工大学工程硕士学位，新疆财经大学 EMBA 学位，正高级工程师、一级注册建造师（市政）、二级注册建造师（公路）、注册造价工程师、高级经济师、注册审核员。历任乌鲁木齐市市政设施养护管理处项目经理、副队长、队长，乌鲁木齐市城市快速路管理中心党总支委员、副主任，乌鲁木齐市市政设施管理中心党委副书记、纪委书记，兵团建工师建设环保局副局长，北新路桥党委书记、副总经理。现任本公司党委书记、董事长。

朱长江先生，中国国籍，无国外永久居留权，出生于 1971 年 8 月，毕业于石河子职业技术学院，高级工程师。历任兵团六建北铁指挥部质检科安全员、北疆铁路指挥部技术员，兵团六建南铁工程指挥部质检科副科长，兵团六建劲达公司副经理兼项目经理，兵团六建塔农大项目部经理，兵团六建金晟公司经理，兵团六建总经理助理、副总经理，新疆北新国际工程建设有限责任公司委内瑞拉社会住房项目部经理，新疆北新国际工程建设有限责任公司副总经理、委内瑞拉社会住房项目党委书记、总经理，新疆北新国际工程建设有限责任公司党委副书记、副董事长、总经理。现任本公司党委副书记、副董事长、总经理。

汪智勇先生，中国国籍，无国外永久居留权，出生于 1974 年 2 月，西南财经大学经济学学士，本科学历，审计师。历任乌鲁木齐审计局农牧审计处科员，乌鲁木齐市审计局财政审计处主任科员、副处长，乌鲁木齐市审计局派出审计一处处长，乌鲁木齐市财政审计处处长，新疆生产建设兵团建设工程集团第一建筑安装工程有限责任公司党委委员、副总经理、财务总监、总会计师，本公司总会计师。现任本公司董事、财务总监、总会计师。

于远征先生，中国国籍，无国外永久居留权，出生于 1989 年 2 月，本科学历，中级经济师。历任新疆北新路桥集团股份有限公司战略发展部科员，新疆生产建设兵团建设工程（集团）有限责任公司投资管理部主办科员。现任新疆生产

建设兵团建设工程（集团）有限责任公司财务金融部副部长，本公司董事。

李奇先生，中国国籍，无国外永久居留权，出生于 1987 年 10 月，毕业于西安理工大学金融学，硕士研究生，中级经济师、二级建造师、咨询工程师。历任新疆生产建设兵团建设工程（集团）有限责任公司办公室主办科员，战略发展部主办科员，董事会办公室主任。现任中新建国际农业合作有限责任公司支部书记、执行董事、总经理，本公司董事。

王霞女士，中国国籍，无国外永久居留权，出生于 1974 年 11 月，在职研究生，高级政工师。历任兵团农六师奇台医院院办、宣传科干事，建工师社保中心稽核部部长、建工师社保中心第十社保管理站站长兼新疆建咨集团有限公司综合部副主任、主任，兵团青年委员，新疆建咨集团有限公司纪委副书记兼党委办公室、办公室主任、党委委员、纪委书记、十一师纪委委员。现任公司党委副书记、工会主席、本公司董事。

季红女士，中国国籍，无国外永久居留权，出生于 1972 年 10 月，本科学历，高级会计师，注册会计师。历任中审华会计师事务所(特殊普通合伙)新疆华西分所部门经理，现任中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)新疆分所总审(质控负责人)、本公司独立董事。

李斌先生，中国国籍，无国外永久居留权，出生于 1971 年 5 月，本科学历。历任安徽省霍邱县石店区团委书记，霍邱县第一造纸厂厂长(法人代表)；安徽省经济贸易委员会综合处副处长，企业改革和管理处副处长，安徽省人民政府交通运输办公室副主任，安徽省经济贸易委员会，安徽省发展和改革委员会经济运行局常务副局长；国家食品药品监督管理局稽查特派员，食品药品监察专员；国家级安庆经济技术开发区管委会，安徽迎江区人民政府，安徽临港经济技术开发区管委会主要负责人；中国国储能源化工集团股份公司副总经理，执行总经理；北京帮瀛投资管理公司总裁，执行董事。现任国厚资产管理股份有限公司资深副总裁、本公司独立董事。

张海霞女士，中国国籍，无国外永久居留权，出生于 1973 年 3 月，本科学

历，新疆财经大学 EMBA 学位。建筑工程师、注册会计师、律师。历任乌铁分局房地管理中心建筑工程师、新疆驰远天合有限责任会计师事务所高级经理，新疆长城油气有限公司财务总监，曾兼任新疆财经大学会计学院硕士研究生导师、新疆律师协会直属分会专业委员会委员。现任新疆银石律师事务所任职合伙人、律师，兼任民盟新疆区委会青年委员会主任、民盟中央青年委员会委员。2006 年 5 月取得独立董事资格，曾兼任新疆独山子天利高新技术股份有限公司、新疆国际实业股份有限公司、乌鲁木齐高新投资发展集团有限公司独立董事，现兼任新疆德润经济建设发展有限公司独立董事。现任本公司独立董事。

2、监事会成员简历

张大伟先生，中国国籍，无国外永久居留权，出生于 1975 年 1 月，本科学历，一级注册建造师，高级政工师、工程师、经济师。历任兵团八建一分公司项目部政工员、作业队队长、项目部代书记、项目部书记、总经理办公室代主任、劳动人事部部长、海外公司书记兼任海外公司副总经理，兵团水利水电集团综合事业部党支部书记、副总经理、工会副主席、综合事业部党支部书记、副总经理、工会副主席兼党委办公室主任；兵团市政路桥工程公司副总经理兼新疆兵团市政路桥有限公司党支部书记、代总经理，兵团四建党委委员，纪委书记。现任十一师纪委委员，本公司党委委员、纪委书记、监事会主席。

杨文成先生，中国国籍，无国外永久居留权，出生于 1966 年 10 月，毕业于上海城建学院建筑企业管理专业。历任工一师八团财务科会计、主办科员、副科长，工一师八团审计科科长，兵团建工集团太中银铁路指挥部项目会计，兵团建工集团财务部主办科员。现任兵团建工集团资产管理部部长、本公司监事。

苗丽敏女士，中国国籍，无国外永久居留权，出生于 1972 年 9 月，本科学历，注册会计师，会计师。历任新疆新新华通会计师事务所审计员、新疆乌苏啤酒公司会计主管、兵团建工集团财务部总账会计。现为兵团建工集团纪检监事审计部主任科员，本公司监事。

周伟先生，中国国籍，无国外永久居留权，出生于 1975 年 12 月，大专学历，

会计师。历任兵团农四师七十九团寨口乳品厂财务会计，伊力特乳业有限责任公司财务科科长，西安嘉里油脂工业有限公司乌鲁木齐分公司财务会计，新疆天然矿业有限公司财务主管，新疆特丰药业股份有限公司财务主管，新疆北新路桥集团股份有限公司财务部会计、财务部税收筹划部经理，本公司财务管理中心副经理兼税收管理部经理。现任新疆生产建设兵团交通建设有限公司总会计师，本公司监事。

鲁长青先生，中国国籍，无国外永久居留权，出生于 1977 年 01 月，大专学历。历任公司法律事务部科员、副部长、部长，现任本公司监事、公司市场营销部副部长。

3、高级管理人员简历

朱长江先生，参见本募集说明书“第四节 发行人基本情况”之“六、发行人董事会、监事会及高级管理人员的基本情况”之“（二）发行人董事会、监事会、高级管理人员简历”之“1、董事会成员简历”部分对熊保恒先生的简历介绍。

汪智勇先生，参见本募集说明书“第四节 发行人基本情况”之“六、发行人董事会、监事会及高级管理人员的基本情况”之“（二）发行人董事会、监事会、高级管理人员简历”之“1、董事会成员简历”部分对汪智勇先生的简历介绍。

马多星先生，中国国籍，无国外永久居留权，出生于 1973 年 12 月，本科学历，项目管理硕士学位，高级经济师，律师执业资格证书。历任特变电工股份有限公司审计部审计法务专员、特变电工股份有限公司天池能源公司财务部副经理、投资部经理，新疆特变电工集团有限公司总经办主任，特变电工股份有限公司天池源公司总经理助理，北新路桥战略发展部科员、副经理、投资部副经理，新疆北新投资建设有限公司副总经理；现任本公司副总经理、总经理助理兼战略发展部经理。

黄国林先生，中国国籍，无国外永久居留权，出生于 1972 年 3 月，本科学历，正高级工程师、一级建造师（公路、铁路）。历任兵团机械化施工公司科员，工一师特机公司路面分公司经营科科长，本公司北屯市政道路项目部经理、青藏

铁路项目部经理、精伊霍铁路清水河段项目部项目副经理、国内公路工程事业部总经理助理，南方公路工程事业部副总经理，北新路桥总经济师。现任本公司副总经理。

孙杰先生，中国国籍，无国外永久居留权，出生于 1978 年 7 月，本科学历。历任新疆北新路桥集团股份有限公司运营管理部下设投资管理部科员、投资管理部部长，战略发展部经理，总经理助理；新疆生产建设兵团建设工程（集团）有限责任公司投资管理部副部长；新疆建融国有资本运营投资（集团）有限责任公司董事、副总经理。现任本公司副总经理。

于凡先生，中国国籍，无国外永久居留权，出生于 1983 年 5 月，本科学历，工程师。历任新疆生产建设兵团建设工程（集团）有限责任公司信息中心科员、安哥拉区项目部综合部科员；新疆北新国际工程建设有限责任公司安哥拉区项目经理部人力资源部科员、安哥拉区项目部四分部劳务专员、工会主席；新疆北新国际工程建设有限责任公司安哥拉区赞谷项目部工会主席、党支部书记；新疆北新国际工程建设有限责任公司安哥拉区项目部总经理助理，安哥拉区党委副书记、工会代主席、纪委书记；新疆北新国际工程建设有限责任公司总经理助理；北京北新天润国际建设工程有限公司总经理；新疆北新国际工程建设有限责任公司党委委员、纪委书记、监事会主席。现任本公司副总经理。

杜恩华，中国国籍，无国外永久居留权，1984 年 12 月出生，本科学历，工程硕士学位，高级工程师、一级建造师（公路、市政、民航机场）、公路甲级造价师、一级注册造价师（交通运输工程）。历任北新路桥云南大丽铁路项目施工员、预算员；北新路桥湖南桂武项目经营部科员；北新路桥长沙办事处经营科科长；北新路桥长沙分公司经营科科长；北新路桥长沙分公司经营科科长；北新路桥南方事业部经营管理部副经理兼经营稽核部经理；北新路桥集团经营管理部副经理；北新路桥集团经营管理部经理兼招标办公室经理，北新路桥集团副总经济师兼经营管理部经理。现任本公司总经济师。

顾建民先生，中国国籍，无国外永久居留权，出生于 1981 年 3 月，本科学

历。历任新疆八一钢铁信息科技开发部专员，新疆北新路桥集团股份有限公司财务部出纳、科员、财务部投融资部经理、机关党支部书记，新疆北新路桥集团股份有限公司财务管理中心副经理兼资金部经理，兼任新疆鼎源融资租赁股份有限公司董事。现任本公司董事会秘书。

（三）发行人董事会、监事会、高级管理人员兼职情况

1、在股东单位任职情况

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	在股东单位是否领取报酬津贴
于远征	新疆生产建设兵团建设工程（集团）有限责任公司	财务金融部副部长	是
杨文成	新疆生产建设兵团建设工程（集团）有限责任公司	资产管理部部长	是
苗丽敏	新疆生产建设兵团建设工程（集团）有限责任公司	纪检监事审计部主任科员	是

2、在其他单位任职情况

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	在其他单位是否领取报酬津贴
李奇	中新建国际农业合作有限责任公司	支部书记、执行董事	是
季红	中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)新疆分所	质控负责人	是
李斌	国厚资产管理股份有限公司	资深副总裁	是
张海霞	新疆银石律师事务所	合伙人律师	是
张海霞	新疆德润经济建设发展有限公司	独立董事	是

七、发行人主营业务情况

（一）所在行业情况

发行人所属行业为建筑业。建筑业是国民经济的重要产业，定位于我国第二大产业范畴，在国民经济中处于举足轻重的位置。改革开放三十年来，国民经济呈现持续快速发展，全社会固定资产投资逐年增加，在此大背景下建筑业得到了迅猛发展，产业地位不断加强，对整体经济的贡献度大幅提高，与宏观经济发展

关系密切。近年来，宏观经济及固定资产投资规模快速增长，建筑业市场日趋扩大，在国民经济中的占比有较大幅度的提高。

1、行业监管体制

在中国，建筑业实行综合与专业相结合的监管体制。建设部是国务院负责建设行政管理的主管部门，对全国的建筑活动实施综合监管。国务院交通、铁道、水利等部门按照其职责分工，对全国有关专业建筑活动实施监管。县级以上地方政府建设行政主管部门和有关专业部门，按照有关法律、法规规定的职责分工，对所辖行政区域内建筑活动实施监督管理。

按照 2012 年中国证监会颁布的《上市公司行业分类指引》标准的规定，建筑行业主要可分为房屋建筑业、土木工程建筑业、建筑安装业、建筑装饰和其他建筑业四大类别。公司所处的各等级公路工程 and 桥梁建设工程总承包、公路工程施工、养护业务属于其中的 E48 土木工程建筑业，行业门类属于 E 建筑业。根据《中华人民共和国建筑法》，住建部和地方各级建设委员会、住房和城乡建设厅（局）对建筑业从业单位实行准入管理，从事建筑活动的建筑施工企业、勘察单位、设计单位按照其拥有的注册资本、专业技术人员、技术装备和已完成的建筑工程业绩等资质条件，划分为不同的资质等级，经资质审查合格，取得相应的资质证书后，方可在其资质等级许可的范围内从事建筑活动。建筑行业中的路桥工程施工企业还接受交通运输部和各级交通运输厅（局）的管理。中国建筑业协会、中国公路建设行业协会、中国工程建设企业管理协会实施行业自律管理，为企业提供行业及市场研究，并代表行业内企业向政府部门提出产业发展建议和意见。

2、行业主要法规及政策

（1）资质管理

根据《中华人民共和国建筑法》及其他相关法律、法规的规定，从事建设工程咨询、勘察设计、施工及监理业务的企业，仅可在符合其资质等级的范围内从事建筑活动，相关资质主要有工程总承包资质，施工总承包、专业承包和劳务分

包的资质，工程咨询企业的资质，建设工程勘察设计资质，安全生产资质，环境影响评价资质等几大类资质。

（2）招投标管理

按照《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》、《建设工程设计招标投标管理办法》等法律法规对有关建设工程项目的勘察、设计、施工、监理的招投标程序等职能进行管理。根据《中华人民共和国建筑法》，建筑工程发包与承包的招标投标活动，应当遵循公开、公正、平等竞争的原则，择优选择承包单位。根据《中华人民共和国招标投标法》，在中国境内进行下列建设工程项目包括项目的勘察、设计、施工、监理以及与工程建设有关的重要设备、材料等的采购，必须进行招标：大型基础设施、公用事业等关系社会公共利益、公众安全的项目；全部或者部分使用国有资金投资或者国家融资的项目；使用国际组织或者外国政府贷款、援助资金的项目等。

（3）质量管理

根据《建设工程质量管理条例》，建设单位、勘察单位、设计单位、施工单位、监理单位依法对建设工程质量负责。工程质量管理法规还包括《房屋建筑工程和市政基础设施工程竣工验收备案管理暂行办法》、《房屋建筑工程质量保修办法》、《港口工程竣工验收办法》、《公路工程竣(交)工验收办法》等。

（4）安全生产和环境保护管理

工程承包过程中安全生产的主要法律法规包括《中华人民共和国安全生产法》、《建设工程安全生产管理条例》、《安全生产许可证条例》、《生产安全事故报告和调查处理条例》、《建筑施工企业安全生产许可证管理规定》等。工程承包过程中环境保护的主要法律法规包括《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国环境影响评价法》、《建设项目环境保护管理条例》、《建设项目环境保护设施竣工验收管理规定》等。

3、行业周期性

建筑业与经济周期的变化紧密相关，很大程度上依赖于国民经济运行状况及

国家固定资产投资规模，特别是基础设施投资规模、城市化进程及房地产发展等因素。在国民经济发展的不同时期，国家的宏观经济政策也在不断调整，该类调整将直接影响建筑行业。

4、建筑业市场状况

2016年以来我国建筑业总产值保持增长但增速持续放缓；房地产投资增速及房屋新开工面积面临下行压力，保障房建设及公共建筑成为建筑业发展的重要驱动力。建筑行业为国民经济的重要支柱产业之一，周期性明显，其发展与固定资产投资密切相关。2020年，疫情的发生使得我国经济下行压力有所增大，然而随着疫情及时有效地控制，建筑企业产值得到迅速恢复。整体上看，本次疫情对建筑行业影响有限，建筑行业整体实现稳中有升。随着年内国家逆周期调节力度加大，基建投资增速的回升，对建筑行业需求的稳定增长形成较强支撑，房地产投资的较强韧性亦使得以房建为主的建筑企业信用质量保持稳定。初步核算，2020年中国建筑业增加值72,996亿元，按不变价计算比上年增长3.5%，增速较2019年下降1.7个百分点。2020年，全国建筑业新签合同额同比增长7.45%至1,761,198.91亿元，增速较2019年大幅下降25.36个百分点；在手合同额同比增长9.27%至595,576.76亿元，增速同比下滑9.45个百分点。

2016-2020 年中国建筑业增加值及增长速度

单位：亿元、%



截至 2020 年末，我国城镇化率为 63.89%，随着城镇化进程不断加快，城市住房需求将继续保持增长，很多地区基础设施仍需要进行建设，并且工业扩大再生产和各地大型工业企业“退城进园”等规划的实施也将带来大量厂房和办公用房的建设。城市发展中的大型文体场馆等公共配套设施建设需求也将保持增长，市政工程与城市基础设施建设等相关产业仍面临良好机遇。保障房建设及公共建筑成为建筑业发展的重要驱动力。

5、行业竞争状况

我国建筑业市场化程度较高，建筑企业数量众多，截至 2020 年末，我国建筑业企业共有 116,716 家，建筑业从业人数 0.54 亿人。作为劳动密集型附加值低的微利行业，2005 年以来全国建筑业销售利润率在 5%-6% 之间小幅波动，2017 年以来持续下行至 3% 以下。

国家对建筑业实现资质等级管理和市场准入制度，建筑企业只能在相应资质范围内承接工程。建筑企业资质等级划分为施工总承包-专业承包-劳务分包三个序列。施工总承包序列企业资质设特级、壹级、贰级和叁级共四个等级，专业承包序列资质设 2-3 个等级，劳务分包序列设 1-2 个等级，不同企业资质等级体现出建筑企业在行业中的不同作用与地位。其中铁道、水利水电、冶金工程等建筑细分行业具有进入壁垒较高、垄断性较强的特点，主要由几家特大型央企及其子公司在各自专业领域进行施工。而国内普通工业和民用房屋建筑行业是最早市场化的行业之一，行业进入壁垒相对较低，法律法规制度建设滞后，工程建设专业化分工影响行业发展的有利和不利因素工不足，竞争更为激烈且同质化明显，竞争手段主要以价格竞争为表现形式，并伴有为项目业主方垫付部分工程款项的融资条件竞争。上述因素决定了我国建筑业的企业规模呈“金字塔”状，即存在极少量特大型央企及地方国有企业、少量大中型企业和众多微型企业。在房屋建筑领域，普通住宅和小型项目建设市场供给能力超过了需求，竞争非常激烈；高楼层、大体量、技术难度高的项目则竞争程度相对较低，利润水平相对较高，特大型央企、地方性国企及部分具有良好品牌知名度和项目承接能力的大中型民营建

筑企业占据主要市场份额。建筑行业未来将向设计标准化、构件部品生产工厂化、建造施工装配化、生产经营信息化、施工理念低碳化的方向发展，对于建筑企业的工程施工能力、垫资能力、信息化管理水平等方面都提出了更高的要求，具有高等级资质及较强施工技术和规模优势的企业将在竞争中处于优势地位。

6、发行人所处行业与上、下游行业关系

建筑业的上游行业种类繁多，包括钢铁、水泥、砖瓦、建筑陶瓷、平板玻璃、铝材加工、化工、纺织、五金、电梯等行业。

建筑业的下游相关行业主要分为三类：房屋建筑业的相关行业为房地产行业，市政基础设施建设的相关行业为各地市政工程建设，交通基础设施建设的相关行业为各种交通运输业。随着中国城镇化步伐加快，对房地产、市政基础设施工程产品的需求将持续旺盛。在未来较长时期内，政府鼓励铁路、公路、桥梁、轨道等交通运输业的发展，从而增加对交通基础设施工程产品的需求。

7、行业前景

“十四五”时期是加快建设交通强国开局和起步的重要阶段，建设现代化综合交通运输体系，推进各种运输方式一体化融合发展，提高网络效应和运营效率。“十四五”期间新疆将加大交通建设力度，交通建设服务“双循环”新发展格局、“一带一路”合作倡议以及交通强国、乡村振兴、“旅游兴疆”等国家和自治区重大战略。随着国家“一带一路”战略的逐步实施，作为丝绸之路核心区域，新疆的地缘优势进一步凸显，国家对新疆地区，特别是南疆地区的支持力度也进一步地加大。作为国民经济和社会发展基础保障的交通基础设施建设投资，尤其是公路建设投资必将持续增加，并为区域内从业企业带来中长期的历史发展机遇。

从全国市场看，根据 2021 年全国交通运输工作会议，2020 年交通固定资产投资实现逆势增长。随着扩大内需战略深入实施，助推交通固定资产投资保持高位运行，预计 2021 年全年完成交通固定资产投资 2.4 万亿元左右。2020 年，交通基础设施网络加快完善。交通运输部预计全年完成固定资产投资 34,247 亿元左右，其中铁路、公路水路、民航分别完成投资 7,780 亿元左右、25,417 亿元、

1,050 亿元。预计全年投产铁路营业里程 4,585 公里、新改（扩）建公路 12,713 公里、新增及改善高等级航道 600 公里、新颁证民用运输机场 4 个。根据《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》，未来，我国将完善综合运输大通道，加强出疆入藏、中西部地区、沿江沿海沿边战略骨干通道建设，有序推进能力紧张通道升级扩容，加强与周边国家互联互通。

2021 年新疆的预期目标是超额完成交通运输固定资产投资 600 亿元，实施交通基础设施建设项目 67 个，全疆高速公路总里程突破 6000 公里，通高速(一级)公路的县城增加 9 个达到 89 个，年底前实现环准格尔盆地高速(一级)联通，环塔里木盆地高速(一级)联通，取得交通强国试点任务的阶段性成果。

近年来我国城镇化率快速提升，全社会固定资产投资额及建筑业增加值随之增长，带动交通基建行业发展。然而，相比国外发达国家，我国高等级公路占比仍然较低，公路铺装率远不能满足交通运输需求，旧路升级改造成为必然趋势。同时，从未来发展趋势看，基础设施领域投资动能仍需加强，随着基建行业将向以新技术、新科技为主要方向的新型基建项目转移，且国家对节能降耗和环境保护要求的也在不断提高。

（二）发行人所在行业地位

发行人成立于 2001 年 8 月，是由兵团建工集团控股的一家路桥建设公司。2009 年 11 月 11 日，公司在深圳证券交易所上市，是新疆乃至西北地区首家建筑行业国有上市公司，也是新疆建设兵团建筑业的领军企业。

发行人主要从事国内和国际道路、桥梁、路面、隧道、铁路、市政等工程承包，兼具开展投资、融资租赁、建材租赁、汽车租赁、勘察设计等业务，先后在国内多个省（区、直辖市）和国外多个国家以 BT、BOT、PPP 等多种方式承揽工程任务，形成了高效快捷的经营开发管理模式，年承揽工程总任务和年施工能力超百亿元。初步实现了由资产经营向资本运营、低端项目向中高端项目、单一产业向多元产业转变的业务布局。近年来，公司主营收入的年均复合增长率（CAGR）接近 20%，成长速度高于同时期 A 股上市路桥企业的平均水平。发行

人作为新疆地区路桥龙头，区位优势显著。发行人地处新疆地区，是西北地区最具竞争力的路桥建筑企业之一。当前我国西部基建相对落后，国内路桥工程仍有一定的增长空间。同时，发行人具有丰富的海外工程经验，先后在吉尔吉斯斯坦、塔吉克斯坦、巴基斯坦等国家承建工程项目，随着国家“一带一路”战略的逐步推进，公司海外业务有望进一步增长。

（三）发行人竞争优势

1、优良的区位优势

发行人作为西北地区唯一路桥施工类上市公司，规模大、施工能力强，具有较好的融资渠道，经营良好，市场认可度高，在行业中具有较强竞争力。先后荣获“全国五一劳动奖状”先进集体、全国先进基层党组织、全国优秀施工企业、国家级“守合同、重信用”企业、全国“安康杯”竞赛优胜企业、全国用户满意施工企业、全国精神文明建设先进单位、全国建设系统企业企业文化建设先进单位、全国文明单位，获国家统计局、中央文明办、国家税务总局、国家工商总局、国家质检总局等 6 部委颁发的“中国诚信鼎”。

2、资质优势

发行人拥有公路工程施工总承包特级；市政公用工程施工总承包一级；工程设计公路行业甲级；公路路面工程、公路路基工程、桥梁工程、隧道工程专业承包一级。发行人是国内公路施工建设市场内大型施工企业，所拥有的资质多等级高，在市场中具有较强的竞争力。

3、产业多元化优势

发行人坚持调整优化产业结构，致力于主业的转型升级，打造上、中、下游产业链，努力实现建筑业主业的强势发展。同时，大力发展新型工业和现代服务业。业务板块的合理布局不仅有效地分散了公司经营的非系统性风险，同时为企业培育出新的利润增长点。

4、管理团队优势

发行人来源于兵团，具有屯垦戍边、艰苦创业、开拓进取、自力更生、热爱

祖国、无私奉献的战斗型兵团精神。发行人十几年的发展过程中一直体现全体员工相互支持配合、一切以公司发展为利益根本出发点的特点。

5、合作优势

发行人与中国路桥公司、国华国际工程承包公司等国内大型路桥公司签署了战略合作协议，借助中国路桥、陕西高速机械化工程有限公司等一些企业的国家政策和地域优势，开拓了国外和疆外的广阔市场，突破了路桥建设的地域限制，形成了行业竞争中的市场开拓优势。公司是我国在中亚地区发展路桥业务最好的企业之一，借助地域优势，具备了与中国路桥等大型路桥公司在中亚、南亚及北非长期合作的基础。

6、区域竞争优势

发行人地处新疆，毗邻中亚、南亚。根据国家《交通运输十二五发展规划》以及中巴经济走廊、丝绸之路经济带的建设目标，对西部地区特别是新疆地区的政府支持政策和交建基建等基础设施建设投资将会大大增加。而在西北地区，发行人已成为最具竞争力的路桥建筑企业。此外，发行人在与中亚、南亚各国的经济合作中具有得天独厚的地缘优势，多年来发行人坚持实施“走出去”战略，大力开拓海外市场，先后在吉尔吉斯斯坦、塔吉克斯坦、巴基斯坦等国家承建众多工程项目。在多年的合作中，发行人与当地政府主管部门建立了良好的沟通渠道，为进一步开辟当地市场奠定了良好的基础。

（四）发行人主营业务构成

1、公司经营范围

发行人营业范围包括：货物运输、搬运装卸（机械）；市政公用工程施工总承包一级；公路工程施工总承包特级；工程设计公路行业甲级；工程勘察专业类（工程测量、水文地质勘察、岩土工程（勘察、设计））乙级；公路路面工程专业承包一级；公路路基工程专业承包一级；桥梁工程专业承包一级；隧道工程专业承包一级；机场场道工程专业承包贰级；新型建材的开发、生产及销售；工程机械设备租赁；承包境外公路工程 and 境内国际招标工程；对外派遣实施上述境外

工程所需的劳务人员；对外援助成套项目总承包企业资格；自营和代理各类商品和技术的进出口（但国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外）；润滑油、钢材、水泥、机械设备及配件、建筑材料、通讯器材（专项除外）销售。

发行人现有行业资质情况

序号	证书名称	资质等级/认证类型	授予方/认定方	证书编号	有效期
1	公路工程施工总承包	特级	中华人民共和国住房和城乡建设部	D165022532	2021-12-31
2	市政公用工程施工总承包	一级			
3	桥梁工程专业承包	一级			
4	公路路面工程专业承包	一级			
5	公路路基工程专业承包	一级			
6	隧道工程专业承包	一级			
7	机场场道工程专业承包	二级			
8	工程设计公路行业	甲级	中华人民共和国住房和城乡建设部	A165005564	2021-12-31
9	公路交通工程专业承包	二级	新疆维吾尔自治区住房和城乡建设厅	D265030303	2021-12-31
10	对外援助成套项目总承包企业资格		中华人民共和国商务部	18202001172	2023-03-10
11	环境管理体系认证证书		北京中大华远认证中心	02018E1231R3M	2021-09-11
12	质量管理体系认证证书			02018Q2440 R3M	2021-09-11
13	职业健康安全管理体系认证证书			02018S1102 R3M	2021-03-11
14	房地产开发企业资质证书		新疆维吾尔自治区住房和城乡建设厅	K15650102356	2022-5-17
15	房地产开发企业资质壹级		中华人民共和国住房和城乡建设部	建开企【2019】2040号	2022-5-16
16	内资融资租赁试点企业		国家商务部、国家税务总局	商流通函【2011】1083号	长期
17	典当经营许可证		新疆生产建设兵团金融工作办公室	66032A10011	2024-8-31

2、发行人主营业务经营情况

发行人主要从事公路工程、桥梁工程、隧道工程和市政交通工程等公共交通基础设施的施工业务，兼具开展投资、融资租赁、建材租赁、汽车租赁、勘察设计等其他业务。交通基础设施建设作为发行人的传统主营业务，是发行人最主要的收入来源。

目前，发行人拥有公路工程施工总承包特级；市政公用工程施工总承包一级；

工程设计公路行业甲级；公路路面工程、公路路基工程、桥梁工程、隧道工程专业承包一级；机场场道工程专业承包贰级。发行人可以在上述资质范围内，承揽公路各等级工程施工总承包、工程总承包和项目管理业务，在设计领域可从事公路行业甲级设计。

2018-2021 年 9 月，发行人实现营业总收入分别为 1,025,271.84 万元、1,112,635.54 万元、1,188,578.52 万元和 820,392.87 万元，其中主营业务收入分别为 1,019,056.97 万元、1,106,291.88 万元、1,183,917.80 万元和 813,357.80 万元。主营业务成本分别为 918,504.16 万元、1,000,008.88 万元、1,061,983.32 万元和 715,122.13 万元。总体来看，发行人主营业务收入持续增长，发行人主营业务成本基本与主营业务收入变化保持一致。

发行人近三年及一期营业收入情况

单位：万元、%

项目	2021 年 1-9 月		2020 年		2019 年		2018 年	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
工程板块	567,325.13	69.15	920,019.57	77.41	911,100.40	81.89	914,118.92	89.16
运输板块	499.55	0.06	355.80	0.03	457.58	0.04	645.25	0.06
商品销售板块	96,386.77	11.75	131,911.10	11.10	60,416.60	5.43	17,139.87	1.67
试验板块	71.23	0.01	376.35	0.03	90.38	0.01	253.2	0.02
产品销售板块	11,753.68	1.43	11,777.43	0.99	16,833.00	1.51	4,099.93	0.4
租赁板块	8,517.64	1.04	9,114.38	0.77	13,140.33	1.18	11,441.10	1.12
让渡资产使用权板块	65.54	0.01	-	-	29.12	0.00	321.15	0.03
高速公路收费板块	19,870.20	2.42	20,627.90	1.74	-	-	-	-
劳务分包板块	11,791.68	1.44	22,483.90	1.89	25,394.22	2.28	17,264.76	1.68
房地产销售板块	91,215.36	11.12	59,779.88	5.03	74,044.97	6.65	52,758.79	5.15
教育服务板块	2,332.88	0.28	5,667.68	0.48	3,310.45	0.30	-	-
物业费板块	1,432.89	0.17	1,101.10	0.09	1,020.10	0.09	912.35	0.09
其他板块收入	2,095.26	0.26	702.72	0.06	454.73	0.04	101.65	0.01
主营业务收入	813,357.80	99.14	1,183,917.80	99.61	1,106,291.88	99.43	1,019,056.97	99.39
其他业务收入	7,035.07	0.86	4,660.72	0.39	6,343.66	0.57	6,214.82	0.61
营业总收入	820,392.87	100.00	1,188,578.52	100.00	1,112,635.54	100.00	1,025,271.80	100.00

发行人近三年及一期营业成本情况

单位：万元、%

项目	2021 年 1-9 月		2020 年		2019 年		2018 年	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
工程板块	525,291.69	73.25	850,519.94	80.05	847,890.12	84.67	845,560.27	91.89
运输板块	494.82	0.07	339.83	0.03	330.03	0.03	619.93	0.07
商品销售板块	95,197.53	13.27	129,799.69	12.22	59,415.82	5.93	16,779.44	1.82
试验板块	28.55	0.00	293.67	0.03	59.29	0.01	191.39	0.02
产品销售板块	7,738.40	1.08	11,550.39	1.09	16,445.09	1.64	3,846.38	0.42
租赁板块	3,680.59	0.51	2,497.83	0.24	4,112.51	0.41	3,796.30	0.41
让渡资产使用权板块	3.61	0.00	-	-	-	-	-	-
高速公路收费板块	8,045.76	1.12	5,569.91	0.52	-	-	-	-
劳务分包板块	11,102.55	1.55	22,200.36	2.09	25,004.12	2.50	16,730.01	1.82
房地产销售板块	57,013.04	7.95	30,271.86	2.85	39,343.76	3.93	30,195.14	3.28
教育服务板块	4,643.97	0.65	7,975.03	0.75	6,572.31	0.66	-	-
物业费板块	1,392.01	0.19	797.00	0.08	687.19	0.07	766.09	0.08
其他版块成本	489.61	0.07	167.80	0.02	148.64	0.01	19.21	0.00
主营业务成本	715,122.13	99.72	1,061,983.32	99.96	1,000,008.88	99.86	918,504.16	99.82
其他版块成本	2,025.13	0.28	451.73	0.04	1,362.88	0.14	1,646.03	0.18
营业成本	717,147.26	100.00	1,062,435.04	100.00	1,001,371.76	100.00	920,150.19	100.00

发行人近三年及一期毛利润情况

单位：万元、%

项目	2021 年 1-9 月		2020 年		2019 年		2018 年	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
工程板块	42,033.44	40.71	69,499.63	55.10	63,210.28	56.81	68,558.65	65.22
运输板块	4.73	0.00	15.96	0.01	127.54	0.11	25.32	0.02
商品销售板块	1,189.24	1.15	2,111.41	1.67	1,000.79	0.90	360.43	0.34
试验板块	42.68	0.04	82.68	0.07	31.09	0.03	61.81	0.06
产品销售板块	4,015.28	3.89	227.03	0.18	387.91	0.35	253.55	0.24
租赁板块	4,837.05	4.68	6,616.55	5.25	9,027.82	8.11	7,644.80	7.27
让渡资产使用权板块	61.93	0.06	-	-	29.12	0.03	321.15	0.31
高速公路收费板块	11,824.44	11.45	15,057.99	11.94	-	-	-	-
劳务分包板块	689.13	0.67	283.54	0.22	390.09	0.35	534.75	0.51
房地产销售板块	34,202.32	33.13	29,508.02	23.39	34,701.22	31.19	22,563.65	21.46
教育服务板块	-2,311.09	-2.24	-2,307.35	-1.83	-3,261.86	-2.93	-	-
物业费板块	40.88	0.04	304.10	0.24	332.90	0.30	146.26	0.14
其他板块	1,605.65	1.56	534.92	0.42	306.09	0.28	82.44	0.08
主营业务毛利润	98,235.67	95.15	121,934.49	96.66	106,283.00	95.52	100,552.81	95.65
其他业务毛利润	5,009.94	4.85	4,208.99	3.34	4,980.78	4.48	4,568.79	4.35

毛利润	103,245.61	100.00	126,143.48	100.00	111,263.78	100.00	105,121.65	100.00
-----	------------	--------	------------	--------	------------	--------	------------	--------

发行人近三年及一期毛利率情况

项目	2021 年 1-9 月	2020 年	2019 年	2018 年
工程板块	7.41%	7.55%	6.94%	7.50%
运输板块	0.95%	4.49%	27.87%	3.92%
商品销售板块	1.23%	1.60%	1.66%	2.10%
试验板块	59.92%	21.97%	34.40%	24.41%
产品销售板块	34.16%	1.93%	2.30%	6.18%
租赁板块	56.79%	72.59%	68.70%	66.82%
让渡资产使用权板块	94.49%	-	100.00%	100.00%
高速公路收费板块	59.51%	73.00%	-	-
劳务分包板块	5.84%	1.26%	1.54%	3.10%
房地产销售板块	37.50%	49.36%	46.87%	42.77%
教育服务板块	-99.07%	-40.71%	-98.53%	-
物业费板块	2.85%	27.62%	32.63%	16.03%
其他板块	76.63%	76.12%	67.31%	81.10%
主营业务毛利率	12.08%	10.30%	9.61%	9.87%
其他业务毛利率	71.21%	90.31%	78.52%	73.51%
毛利率	12.58%	10.61%	10.00%	10.25%

（五）发行人主营业务情况

1、工程施工业务板块

发行人主要从事公路工程、桥梁工程、隧道工程和市政交通工程等公共基础设施的施工业务。工程项目主要涉及疆内、疆外、国外。疆内主要分布于新疆地区；疆外主要分布于重庆、福建、内蒙古、湖北、甘肃等地区；国外主要分布于乌兹别克斯坦、吉尔吉斯斯坦、塔吉克斯坦、巴基斯坦等国家和地区。2018-2021 年 9 月，发行人工程板块收入分别为 914,118.92 万元、911,100.40 万元、920,019.57 万元和 567,325.13 万元，分别占营业总收入的 89.16%、81.89%、77.41% 和 69.15%。工程施工业务是发行人最主要的收入来源。

发行人 2021 年 1-9 月实现境外收入 13,702.93 万元，其中巴基斯坦 2,974.93 万元，吉尔吉斯斯坦 629.72 万元，哈萨克斯坦 1,171.38 万元，塔吉克斯坦 8,581.63 万元，柬埔寨 319.4 万元，阿富汗 25.87 万元。

发行人2021年1-9月海外业务收入情况

片区	业主全称	合同额（实际币种）	履行情况	营业收入（人民币万元）
阿富汗	阿富汗伊斯兰共和国公共事业部	3,374.48 万美元	已完工	25.87
合计				25.87
吉尔吉斯斯坦	中国路桥工程有限责任公司	5,368.27 万美元	正在履行	1,288.94
	中国路桥工程有限责任公司	3,999.46 万美元	合同终止	-707.53
	吉尔吉斯斯坦交通部	203,797.99 万索姆	已完工	43.13
合计				624.54
塔吉克斯坦	塔吉克斯坦交通部	7,294.14 万美元	正在履行	8,581.63
合计				8,581.63
柬埔寨	柬埔寨公共交通运输部	767.50 万美元	履约完毕	-
	柬埔寨农村发展部	2,299.68 万美元	履约完毕	-
	柬埔寨农村发展部	344.29 万美元	正在履行	319.40
合计				319.40
巴基斯坦	巴基斯坦国家公路局	835,506.01 万卢比	已完工	-
	巴基斯坦国家公路局	1,082,126.1 万卢比	正在履行	713.52
	巴基斯坦国家公路局	715,695.19 万卢比	正在履行	2261.41
	信德省公路改造项目工程服务部	248,535.42 万卢比	正在履行	-
	信德省公路改造项目工程服务部	835,506.01 万卢比	已完工	-
合计				2974.93
哈萨克斯坦	中信建设有限公司	38,680.87 万元（项目退出时对最终合同额未定）	已退出	-
	中国新兴建设开发有限公司哈萨克斯坦分公司	105.31 亿坚戈（预估）	正在履行	1,171.38
合计				1,171.38
总计				13,697.75

截至2021年9月末，发行人在境外累计已签约未完工合同项目7个，合同金额共计26,918.86万美元，主要分布在东南亚、中亚等区域。其中柬埔寨上丁省6公里道路改造项目2020年9月签订合同，处于项目开工阶段；巴基斯坦M4高速公路三标、巴基斯坦信德省道路改造项目六标处于收尾阶段；巴基斯坦N55公路项目、吉尔吉斯南北公路二期八标、哈萨克卡尔巴套-迈卡普沙盖路段十标处于施工中期，按照既定的工程计划进度施工；巴基斯坦米尔普-哈尔亚姆大桥项目因水库

涨水、设计图纸发生变更，导致工程延期，目前处于暂停施工状态；塔吉克斯坦杜尚别至库尔干秋别道路修复改建项目受美国SDN制裁影响，资金支付通道受阻处于停工状态。

发行人从事公共交通基础设施建设施工业务主要分为两种经营模式：单一型工程承包模式和投融资建造模式。

单一工程承包模式：发行人以拥有的工程承包资质，向业主提供施工总承包服务或工程专业承包服务。

投融资建造模式：发行人利用自身投融资能力，将施工经营与资本经营相结合，采用BT模式（建造-转让）、BOT模式（建造-运营-转让）和PPP模式（政府和社会资本合作模式）等，以投资带动总承包，向业主提供项目投融资服务和工程总承包服务。

发行人近三年及一期各经营模式营业收入成本情况

单位：万元

经营模式	项目	2021年1-9月	2020年	2019年	2018年
单一型工程承包模式	营业收入	314,086.58	410,986.56	493,689.57	531,894.70
	营业成本	297,805.24	411,932.59	486,912.60	505,868.41
	毛利润	16,281.34	-946.03	6,776.97	26,026.29
投融资建造模式	营业收入	253,238.55	509,033.01	417,410.83	382,224.22
	营业成本	227,486.45	438,587.35	360,977.52	339,691.86
	毛利润	25,752.10	70,445.66	56,433.31	42,532.36

发行人提供劳务和建造合同的合同预计总成本的计算方法如下：1）根据已签订的工程施工承包合同，以工程量清单为依据，按照工程所在地劳务、工程材料、设备租赁市场价进行成本计算；2）根据工程工期、工程规模、管理性质，预测管理人员工资、差旅费等间接费用；3）将项目前期费用如：咨询费用、试验费用、招投标费用、招标代理费用等计入总成本。以上成本费用共同构成项目总成本预算值。

确认合同完工进度的依据如下：发行人根据累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定合同完工进度。合同完工进度=累计实际发生的合同成本

/合同预计总成本*100%，累计发生的合同成本是指形成工程完工进度的工程实体和工程量所耗用的直接成本和间接成本，不包括与合同未来活动相关的合同成本，以及在分包工程的工程量完成之前预付给分包单位的款项。

报告期内，发行人严格执行建造合同准则，按照事前预测合同总成本，在执行过程中根据实际情况进行修订的原则，依据实际发生的成本合理测算完工百分比，在项目完工后分析预算与实际成本的差异，做好“事前、事中、事后”的管控，确保收入成本的准确性。

发行人工程施工业务模式主要分为单一工程承包模式和投融资建造模式。

（1）单一工程承包模式

①经营情况

发行人自成立以来，坚持围绕路桥工程施工开展业务经营，已获得市政公用工程施工总承包一级；公路工程施工总承包特级；工程设计公路行业甲级；公路路面工程专业承包一级；公路路基工程专业承包一级；桥梁工程专业承包一级；隧道工程专业承包一级；土石方工程专业承包二级；承包境外公路工程 and 境内国际招标工程；对外派遣实施上述境外工程所需的劳务人员；对外援助成套项目总承包企业资格。

近年来，我国交通运输业固定资产投资规模保持增长，虽投资增速小幅下滑，随着我国高速公路网和铁路网的持续建设以及“一带一路”战略实施，仍为发行人业务发展提供较好的外部环境。近三年及一期，发行人主营业务未发生重大变更，均以公路、桥梁、隧道和市政交通工程等公共交通基础设施工程施工为主。2018年度，发行人新承揽合同数量较2017年度有所下降，主要原因系发行人由单一型工程承包模式向投融资建造模式转型，单一型工程承包项目减少所致。

近三年及一期，发行人新承揽工程施工项目合同共计201个，合同总额4,844,448.00万元。

近三年及一期发行人新承揽工程施工项目情况

项目	2021年1-9月	2020年	2019年	2018年
合同数量（个）	42	69	73	17
其中：疆内	22	36	31	6

项目	2021 年 1-9 月	2020 年	2019 年	2018 年
疆外	19	29	42	9
国外	1	4	-	2
合同数量（个）	42	69	73	17
单一型工程承包模式	41	66	68	17
投融资建造模式	1	3	5	-
合同金额（万元）	1,465,365.00	2,002,545.00	1,141,351.00	235,187.00
其中：疆内	148,189.00	696,973.00	416,087.00	51,304.00
疆外	1,304,316.00	1,291,750.00	725,264.00	139,477.00
国外	12,860.00	13,822.00	-	44,406.00
合同金额（万元）	1,465,365.00	2,002,545.00	1,141,351.00	235,187.00
单一型工程承包模式	1,240,365.00	1,175,564.00	554,878.00	235,187.00
投融资建造模式	225,000.00	826,981.00	586,473.00	-

注：疆内指新疆维吾尔自治区；疆外指中国境内新疆以外区域。

近三年及一期发行人签署合同金额情况

单位：万元

项目	2021 年 1-9 月	2020 年	2019 年	2018 年
单一型工程承包模式	1,240,365.00	1,175,564.00	554,878.00	235,187.00
投融资建造模式	225,000.00	826,981.00	586,473.00	-
合计	1,465,365.00	2,002,545.00	1,141,351.00	235,187.00

近三年及一期发行人单一型工程承包模式未完工合同情况

单位：万元、个

项目	2021 年 1-9 月	2020 年	2019 年	2018 年
合同数量	106	61	68	86
合同金额	3,154,658.00	1,133,358.00	595,967.00	2,714,746.00

近三年及一期发行人单一型工程承包模式已完工合同情况

单位：万元、个

项目	2021 年 1-9 月	2020 年	2019 年	2018 年
合同数量	2	106	40	5
合同金额	654,778.00	521,784.00	750,158.45	216,915
结算工程款金额	-	-	694,257.58	206,475.77

2021年9月末，发行人单一型工程承包模式已完工重要项目情况如下：

2021年9月末发行人单一型工程承包模式已完工重要项目情况

单位：万元

序号	项目名称	类型	开工时间	完工时间	业主	合同金额	已收到工程款项金额
1	昌吉乌昌大道跨头屯河大桥新建工程	施工总承包	2016.9.27	2018.12.5	昌吉市北新路桥城市建设有限公司	64,000.00	47,795.59
2	长康路（冷水铺互通-奇西路）道路工程	施工总承包	2016.3.20	2018.7.17	岳阳临湘至湖滨公路项目建设管理部	26,099.00	25,783.83
3	海南环岛高速福山互通至马袅公路工程路面 4 标	施工总承包	2015.8.6	2018.7.21	陕西高速机械化工程有限公司	10,641.55	10,347.41
4	兰州新区南绕城快速路（中快速路-经三十三路）道路工程	施工总承包	2015.8.18	2018.8.29	兰州新区城市发展投资集团有限公司	24,150.98	11,007.30
5	连霍高速（G30）新疆境内乌鲁木齐至奎屯段改扩建项目 7 标	施工总承包	2016.9.30	2019.10.31	新疆交通建设管理局	69,700.00	74,376.11
6	G3012 喀什（疏勒）至叶城至墨玉高速公路二期工程第 KYMGJ-4 标段	施工总承包	2017.7.1	2019.7.30	新疆维吾尔自治区交通建设管理局	49,252.96	48,169.77
7	G341 线白银至中川至永登公路一期工程（中川至永登段）	施工总承包	2016.3.1	2019.7.31	兰州市交通运输委员会	61,193.03	55,126.84
8	第六师 105 团-新湖总场公路项目第二合同段	施工总承包	2016.9.4	2019.9.10	第六师公路建设管理处	14,244.82	12,796.08
9	第四师可克达拉市特大桥	施工总承包	2016.5.16	2019.9.19	新疆生产建设兵团第四师公路建设项目办公室	43,280.99	15,984.63
10	第六师新湖总场-148 团公路项目第一合同段	施工总承包	2016.9.4	2019.9.8	第六师公路建设管理处	13,609.85	12,103.96
11	第六师新湖总场-148 团公路项目第二合同段	施工总承包	2016.9.4	2019.9.9	第六师公路建设管理处	15,058.06	13,628.17
12	乌鲁木齐市轨道交通 1 号线 15 标段项目部	施工总承包	2014.3.14	2019	乌鲁木齐市城市轨道交通	30,100.00	8,874.23

					集团有限公司		
13	蒙古陶松青格勒至乌利亚斯台 114 公里项目	施工总承包	2017.5 .1	2019.09	蒙古国交通运输部	27,260.46	29,290.48
14	修建 82 小区环形路交叉处立交桥	施工总承包	2016.6 .30	2019.09	塔吉克斯坦国家交通部	16,712.50	20,408.41
15	农村道路改造项目二期 CW1 段（193.9 公里）	施工总承包	2016.1 1.2	2019.09	柬埔寨农村发展部	16,425.70	15,074.27
16	乌鲁木齐机场改扩建市政配套工程（轨道交通 2 号线二期）T4 航站楼站	施工总承包	2017.9 .15	2020	乌鲁木齐城市轨道交通集团有限公司	19,100.00	8,504.22
17	同集路（海翔大道-福泽路段）跨线桥工程第一标段	施工总承包	2018.9 .17	2020	厦门百城建设投资有限公司	25,080.62	23,316.72
18	北新 御龙湾五街区	施工总承包	2018	2020	重庆蕴丰建设工程有限公司	14,000.00	13,174.72
19	京新高速(G7)新疆境内大乌段改扩建第 DWGJ-1 标段项目部	施工总承包	2016.1 1.10	2020	新疆维吾尔自治区交通建设管理局	44,435.00	49,130.77
20	阿富汗修复重建喀布尔至贾拉拉巴德公路项目-萨帕里（Km50+0000）至舒尔和路（Km150+0000）	施工总承包	2013.1 2.24	2020.05	Ministry of Public Works, Islamic Republic of Afghanistan	69,165.88	19,142.65
21	阿富汗查额安吉尔至格罗斯公路项目	施工总承包	2015.1 2.03	2020.05	Ministry of Public Works, Islamic Republic of Afghanistan	21,360.47	23,234.89
22	兰州新区经十七路南延段道路工程	施工总承包	2016.1 1.15	2020.11	兰州新区土地资产投资管理有限公司	14,004.00	7,696.00

23	巴基斯坦 M-4 高速公路戈杰拉-绍尔果德段 ICB-M4-IIA	施工总承包	2016.4 .1	2020.12	巴基斯坦国家公路局	53,157.95	35,379.57
24	信德省省道改造道项目三、四、六标段	施工总承包	2016.1 1.25	2020.12	信德省政府工程服务部	55,959.40	54,937.75
25	福建国高网莆炎高速公路永泰梧桐至尤溪中仙段公路 A1 标	施工总承包	2017.6 .8	2020.6	福州莆炎高速公路有限责任公司	44,592.62	45,275.35
26	吉尔吉斯中亚连接道路项目巴特肯公路项目 LOT1 标段及 LOT2	施工总承包	2016.4 .1	2020.1	吉尔吉斯交通部	21,598.13	17,645.68
27	兰州新区纬一路东延长段道路工程	施工总承包	2017.8 .6	2020.12.28	兰州新区城市发展投资集团有限公司	53,776.38	16,386.40
28	莆炎高速三明段 YA5 标	施工总承包	2018.5 .1	2020.5.1	三明莆炎高速公路有限责任公司	63,283.00	60,247.53
29	第一师十团-十二团大桥	施工总承包	2017.3 .4	2020.7.15	新疆阿拉尔市公路管理处	53,575.85	43,925.84
30	S248 线韶关市区过境段黄金村大桥至韶关钢铁厂公路改线工程二期（大学路-韶关钢铁厂段）二标段	施工总承包	2018.3 .9	2020.7.17	韶关市政府投资建设项目代建管理局	21,209.37	20,016.54
31	连霍高速（G30）新疆境内小草湖至乌鲁木齐段改扩建项目第 XWGJ-6 标段	施工总承包	2016.1 1.10	2020.8.31	新疆交通建设局	59,279.41	53,138.61
32	汕（头）湛（江）高速公路惠州至清远段项目土建施工第 12 标	施工总承包	2017.3 .1	2020.9.28	广东惠清高速公路有限公司	12,846.86	15,952.66
33	宁洱至江城至龙富公路路面工程第二合同段	施工总承包	2020.4 .20	2021.10.20	普洱交通建设集团有限责任公司	13,600	9,344.83
34	兰州新区南绕城北侧中通道雨水调蓄工程	施工总承包	2018.8 .6	2021.10.31	兰州新区城市发展投资集团有限公司	62,381.79	35,500.00

35	陕西境安康至汉中公 路（安康西段）A— C09 合同段	施工总 承包	2008.1 0.28	2010.5.28	陕西省高 速公路建 设集团公 司	27,494.00	23,610.00
36	四川乐山至宜宾高速 公路工程 LJ8 合同段	施工总 承包	2007.1 2.7	2009.12.7	山东高速 集团四川 乐宜公路 有限公司	17,607.85	18,613.80
37	潼西高速公路改扩建 工程 T-C01 合同段	施工总 承包	2009.2 .15	2010.2.15	陕西省高 速公路建 设集团公 司	17,657.07	26,814.60
38	G216 线大黄山至天池 路口一级公路改建项 目（第二合同段）	施工总 承包	2004.5 .16	-	新疆自治 区交通建 设管理局	16,994.02	16,081.30
39	国道 217 线那拉提一 库如力公路改建工程 第一合同段	施工总 承包	2008.7	2006.5.31	新疆自治 区交通建 设管理局	-	-
40	国道 217 线那拉提一 库如力公路改建工程 第一合同段	施工总 承包	2008.7	2011.9.30	新疆自治 区交通建 设管理局	15,137.29	15,321.65
41	国道 312 线乌鲁木齐 至昌吉西延公路改建 工程第三合同段	施工总 承包	2010.8 .15	2011.9.30	新疆自治 区交通建 设管理局	10,733.25	11692.11
42	瓜州至星星峡高速公 路工程 GX11 合同段	施工总 承包	2011.4 .18	2012.8.21	甘肃省远 大路业集 团有限公 司	31,989.78	31,403.04
43	国道 219 线新藏公路 新疆段改建整治工程	施工总 承包	2010.8 .16	2013.10.30	新疆自治 区交通建 设管理局	25,620.52	24,882.35
44	G312 线昌吉至呼图壁 段公路工程 CH-1 标段	施工总 承包	2012.1 0.10	2013.10.31	新疆维吾 尔自治区 交通建设 管理局	14,382.64	15649.92
45	青兰高速公路雷家角 （陕甘界）至西峰高 速公路 LX12	施工总 承包	2011.1 .25	2013.7.20	甘肃省交 通厅工程 处	47,383.30	45246.66
46	海口至洋浦一小时交 通圈西线高速公路白 莲立交至白马井立交 段改建工程（路面三 标）	施工总 承包	2011.1 2.15	2012.1	海南省交 通投资控 股有限公 司	26,684.15	27122.415

47	乌鲁木齐市外环快速路道路扩容改建工程（二期）道路工程 B6 标段	施工总承包	2013.4.1	2013.10.30	乌鲁木齐市市政工程建设处	22,442.28	29,121.34
48	重庆沿江高速公路主城至涪陵段路面 LM1-A 合同段	施工总承包	2012.4	2013.12.13	重庆中信沪渝高速公路有限公司	25,935.76	28,135.22
49	湖南省炎陵至汝城高速公路土建工程第 17 标段	施工总承包	2010.4.21	2013.7.21	湖南省高速公路建设开发总公司	24,000.00	2,997.83
50	京藏高速 G6 与兰秦快速通道水阜连接线工程	施工总承包	2012.3.15	2013.10.25	兰州新区城市发展投资有限公司	24,784.00	24,988.04
51	兰州新区纬五路（经二路至经五路段）市政道路工程	施工总承包	2012.08.20	2013.04.30	兰州新区城市发展投资有限公司	16,980.00	8,341.95
52	新医路西延新建工程（乌奎互通立交~维泰南路）一标段	施工总承包	2013.8.8	2014.7.30	乌鲁木齐市市政工程建设处	17,703.64	17440.34
53	乌鲁木齐市克拉玛依路—南湖路高架道路东延工程四标段	施工总承包	2014.4.1	2014.10.30	乌鲁木齐市市政工程建设处	16,267.77	12,034.64
54	S310 线麦盖提-喀什高速公路项目第三合同段	施工总承包	2011.9.11	2014.8.20	新疆维吾尔自治区交通建设管理局	88,243.72	98,380.07
55	平凉至绵阳国家高速公路（G8513）成县至武都段建设项目	施工总承包	2011.3.3	2014.3.3	甘肃长达路业有限责任公司	43,396.27	47644.25
56	S303 线公路改建工程第三合同段	施工总承包	2013.05.01	2014.08.15	新疆维吾尔自治区交通建设管理局	10,882.96	10,190.26
57	甘肃省金武高速公路延伸段金昌至阿拉善右旗（甘蒙界）公路建设项目 JA3 标段	施工总承包	2013.9.16	2015.10.16	甘肃省远大路业集团有限公司	23,898.55	27,926.43
58	芙蓉大道湘阴段道路工程（一期）A 标段（北新、华桥联合体）	施工总承包	2011.3.5	2014.10.5	芙蓉大道北拓（湘阴段）工	16,894.80	31,232.50

					程建设指挥部		
59	兰秦快速路忠和至水阜段忠水路面工程 ZSLM	施工总承包	2014.3 .16	2014.11.9	兰州新区城市发展投资有限公司	13,948.29	13,328.78
60	兰秦快速路忠和至水阜段忠水路基工程 ZSLJ5	施工总承包	2013.4 .26	2014.5.25	兰州新区城市发展投资有限公司	14,420.22	12,867.62
61	兰州新区经十二路市政道路工程（纬二十六路~纬四路	施工总承包	2012.9 .1	2015.6.9	兰州新区城市发展投资有限公司	51,705.00	21,140.81
62	兰州新区经十五路（纬 73 路-纬 69 路、货站北路-北快速路）	施工总承包	2013.9 .5	2015.9.23	兰州新区城市发展投资有限公司	39,709.10	21,597.00
63	江西省南昌至上栗高速公路建设项目 C10 标	施工总承包	2013.1 1.6	2015.11.26	江西省高速公路投资集团有限责任公司	16,952.02	10,713.26
64	连霍高速公路洛阳至三门峡（豫陕界）段改扩建工程 LM-01 合同段	施工总承包	2013.5 .18	2015.8.30	河南省弘阳高速公路有限公司	23,782.96	23,409.16
65	临湘市临湖公路三期（巴咀坳-季台坡）工程	施工总承包	2013.1 1.21	2016.1.20	临湘长盛建设投资有限公司	19,688.48	10,603.43
66	G30 与昌吉市 X120 线（世纪大道）互通式立交工程	施工总承包	2014.1 1.1	2015.10.30	昌吉州交通运输局	11,298.85	11,322.32
67	乌鲁木齐市阿勒泰路-西北路交通改善工程项目第五标段	施工总承包	2015.4 .6	2015.9.30	乌鲁木齐市市政建设工程处	17,810.04	15347.48
68	G314 线奥依塔克镇至布伦口段公路第三合同段	施工总承包	2013.9 .21	2016.10.31	新疆维吾尔自治区交通建设管理局	45,931.71	45,879.00
69	兰州新区纬二十六路东延段（北斗路-辅西路）道路工程	施工总承包	2015.4 .1	2016.6.30	兰州新区城市发展	10,113.47	10,152.31

					投资有限 公司		
70	湖南省龙山至永顺高速公路 36 标	施工总 承包	2015.9 .20	2016.9.20	湖南永龙 高速公路 开发有限 公司	16,587.59	18,371.08
71	乌鲁木齐市三屯碑路西延道路新建工程（1.5 辅环南段）第三标段	施工总 承包	2016.4 .15	2016.10.20	新疆维吾尔 自治区 公路管理 局	12,048.83	9,057.70
72	武汉新港团风港区集疏运通道罗霍州大桥工程	施工总 承包	2013.6 .8	2016.12.8	团风县罗 霍州大桥 建设指挥 部	46,110.04	45,361.35
73	G302 乌兰浩特至阿力得 WATJ-2 标段	施工总 承包	2015.6 .18	2017.9.18	G302 线 乌兰浩特 至阿力得 尔段公路 二期工程 建设项目 办公室	27,484.04	24,307.06
74	兰州至海口临渭 LW10	施工总 承包	2013.8	2016.12	甘肃路桥 公路投资 有限公司	24,944.72	23,427.07
75	兰州新区东绕城快速路（南绕城快速路-北绕城快速路）道路工程施工三标	施工总 承包	2016.6 .8	2017.10.28	兰州新区 城市发展 投资集团 有限公司	18,498.60	14,994.76
76	岳阳市临湘至湖滨公路一期工程 A2 合同段	施工总 承包	2013.5 .23	2017.9.23	岳阳市交 通建设投 资有限公 司	35,443.82	28,031.56
77	S332 线三塘湖至鸣沙山段公路工程（二期）	施工总 承包	2016.8 .20	2017.9.30	新疆维吾尔 自治区 交通建设 管理局	12,865.31	11,898.30
78	国道 G104 五河特大桥及接线工程路面 1 标	施工总 承包	2015.8 .28	2017.11.9	蚌埠市国 道一零四 一级公路 开发有限 公司	21,645.68	19,852.59
79	国道 G104 五河特大桥及接线工程路面 2 标	施工总 承包	2015.7 .23	2017.11.6	蚌埠市国 道一零四 一级公路	13,734.50	10,847.56

					开发有限公司		
80	连霍国道主干线兰州绕城南段 LRN16	施工总承包	2014.9.25	2017.12.25	甘肃路桥公路投资有限公司	19,604.33	17,924.20
81	巴基斯坦瓜德尔至图尔巴特公路项目	施工总承包	2004.1	2007.07	巴基斯坦国家公路局	12,115.51	11,940.34
82	阿尔及利亚东西高速公路 W-1 和 W-2 标段	施工总承包	2006.09	2009.10.	分包中信国华项目	225,777.88	225,777.88
83	塔乌修复工程项目（安佐布隧道北洞口至爱尼至沙赫里斯坦隧道南洞口和沙赫里斯坦隧道北洞口至伊斯塔乌沙路段）148 公里	施工总承包	2006.08	2009.11	分包中国路桥	65,671.25	65,671.25
84	吉尔吉斯南部运输走廊公路修复工程项目合同 1 包 1 标段奥什至古尔查 3-80 公里（77 公里）	施工总承包	2007.03.08	2010.11.06	吉尔吉斯共和国交通运输部	10,463.66	10,944.76
85	吉尔吉斯斯坦南部运输走廊道路修复工程项目 KM190-240KM（50KM）	施工总承包	2008.05.01	2011.07.01	分包中国路桥	12,458.56	11,236.24
86	木尔坦国际机场起降区改扩建工程:一标:机场跑道及滑行道土建工程	施工总承包	2008.10.18	2011.8.31	巴基斯坦民航局	15,310.44	15310.44
87	修复并重建穆扎法拉巴德至阿斯木卡姆道路（76.6 公里）	施工总承包	2008.12.24	2012.9.30	巴基斯坦克什米尔州立灾后重建委员会	19,138.05	19,138.05
88	吉尔吉斯斯坦南部运输走廊道路修复项目（奥什-萨瑞塔什-伊尔科斯坦 Km123-Km190）B 合同段（Km155+000-Km190+000）35 公里	施工总承包	2009.05.31	2012.9.31	分包中国路桥	16,061.31	17,365.12

89	巴基斯坦克什米尔城市发展项目（第一标段）路桥合同段	施工总承包	2009.12.28	2015.12.28	巴基斯坦灾后重建委员会	115,687.91	115,229.07
90	奥什-巴特肯-伊斯法纳道路修复项目（Km123-Km155）土建工程	施工总承包	2010.9.15	2012.9.15	吉尔吉斯共和国交通运输部	13,880.61	15,244.66
91	吉尔吉斯奥什-伊斯法纳道路升级项目一期：布尔甘地至巴特肯土建工程项目（Km155-Km220）	施工总承包	2010.06.08	2012.6.8	亚洲开发银行项目	17,345.14	20,655.54
92	吉尔吉斯比什凯克-土尔尕特道路第二、三合同段修复项目	施工总承包	2010.05.01	2013.12.31	分包中国路桥	39,162.19	40,365.89
93	巴基斯坦贝娜齐尔·布托国际机场项目（NBBIAP）第 8C-1 标	施工总承包	2011.01.04	2014.7.3	巴基斯坦民航局	11,093.33	10,979.08
94	小塔乌 57km 项目（塔吉克斯坦共和国三号公路走廊项目，杜尚别-乌兹别克斯坦边境公路改造工程项目一号合同）	施工总承包	2011.10.31	2014.4.31	分包中国路桥	55,567.06	50,382.26
95	蒙古国 57km（阿尔拜赫雷-巴彦洪格尔方向的 57 公里公路建设工程项目）	施工总承包	2011.7.26	2012.11.1	蒙古国交通部	11,643.54	10,824.33
96	吉尔吉斯奥什-巴特肯-伊斯法纳 18km 道路修复工程及奥什城市道路（奥什绕城路及机场路）	施工总承包	2012.11.22	20014.11.22	Ministry of Transport of Republic of Tajikistan	10,492.86	11,641.47
97	中亚区域经济合作六号走廊-艾妮-彭吉肯特-乌兹别克斯坦边境道路改建工程	施工总承包	2012.11.01	2015.10.31	分包中国水利水电集团项目	53,503.30	53,503.30
98	塔吉克斯坦有限公司分包（杜-吉边境公路修复工程新增（K112-K140）工程）	施工总承包	2012.12.09	2015.7	分包中国水利水电集团项目	1,386.11	1,386.11
99	修复考哈拉-穆扎法拉巴德道路工程一标	施工总承包	2013.08.31	2015.3.3	National Highway Aut	11,243.14	10,862.19

	(Km00-Km20) 公路 工程项目				horityofPa kistan		
100	巴基斯坦 M-4 高速公路 戈杰拉-绍尔果德段 ICB-M4-IIA	施工总 承包	2016.4 .1	2020.12	巴基斯坦 国家公路 局	53,157.95	52,700.98

截至2021年9月末，发行人单一型工程承包模式未完工重要项目情况如下：

截至2021年9月末发行人单一型工程承包模式未完工重要项目情况

单位：万元，%

序号	项目名称	类型	开工时间	预计完工时间	业主	合同金额	已结算工程款金额
1	第三师 46 团-艾力西湖镇公路建设项目	施工总 承包	2020.9.1	2021.9.30	新疆生产建设兵团第三师建设管理处	35,053.00	23,403.00
2	第一师五团-阿拉尔公路项目第一合同段	施工总 承包	2019.8.1	2021.7.31	新疆维吾尔自治区阿拉尔市公路管理处	63,518.52	56,245.22
3	第六师乌鲁木齐-五家渠-新湖公路升级改造项目	施工总 承包	2020.9.16	2023.9.13	第六师公路工程建设管理处	265,558.00	2,075.00
4	S10 卓合高速公路一期工程 ZH02 标段	施工总 承包	2019.9.25	2021.9.25	甘肃省甘南藏族自治州交通运输局	27,477.00	10,457.65
5	章家湾棚户区平桂路（高唐组团至高铁站快速道）	施工总 承包	2020.1.6	2022.3.15	巫山县交通开发有限公司	46,239.94	12,425.97
6	广西贺州（贺街）至富川公路二期工程（贺街至西湾段）莲塘支线（贺街至莲塘段 LK0+000-LK10+700)工程	施工总 承包	2019.4	2021.12	贺州市八步区交通投资有限公司	22,177.00	13,789.00
7	广元 川陕甘高铁快运物流基地项目（一期）工程	施工总 承包	2020.9.18	2022.4.1	广元市交通投资集团有限公司	50,700.00	13,638.41
8	楚雄至大理高速公路改扩建工程勘察试验段第 4 标段	施工总 承包	2016.11	2021.11	云南省公路开发投资有限责任公司	140,741.00	141,245.00

序号	项目名称	类型	开工时间	预计完工时间	业主	合同金额	已结算工程款金额
9	G235 线尤溪西域至新阳（大田界）公路工程三期	施工总承包	2021.5.18	2023.5.18	尤溪县顺安交通发展有限公司	25,459.50	209.79
10	重庆巫山县桂花大桥项目	施工总承包	2018.3.1	2021.10.29	巫山县交通开发有限公司	39,524.00	30,357.16
11	M4 高速公路绍尔考特-汗尼瓦尔段 ICB-M4-IIIb:第普尔-山姆考特段（34.28 公里）	施工总承包	2016.12.15	2021.5	巴基斯坦国家公路局	68,186.90	47,740.08
12	塔吉克斯坦杜尚别-库尔干秋别道路修复项目	施工总承包	2017.10.16	2021.12	塔吉克斯坦共和国交通部	45,450.00	40,125.31
13	巴基斯坦 N55 公路贝达罗至塞赫万段新增两车道项目	施工总承包	2019.3	2022.10	巴基斯坦国家公路局	39,418.00	18,132.28
14	国道 579 线库车至拜城至玉尔滚公路（二期）工程	施工总承包	2020.10.20	2022.9.30	阿克苏交通建设投资股份有限公司	2,6700.00	4722.00
15	G579 线库车-拜城-玉尔滚公路工程建设（二期）项目第一合同段	施工总承包	2020.6.30	2022.9.30	阿克苏交通建设投资有限公司	18,389.76	2,138.75
16	国道 335 第八师 150 团-136 团-奎克高速公路（克拉玛依塔岔口）工程一标段	施工总承包	2020.9.15	2021.9.15	第八师石河子市公路建设项目管理办公室	21,103.18	5,048.00
17	G217 线新疆奎屯河引水工程淹没段公路改建工程施工 I 标段	施工总承包	2020.12.10	2023.10.31	新疆生产建设兵团第七师奎屯河引水工程建设管理局	11,294.92	4,307.01
18	屯坪路与乌奎高速互通立交项目	施工总承包	2019.6.7		乌鲁木齐经济技术开发区（头屯河）建设局	26,138.00	-
19	乌鲁木齐豫宾路互通立交工程	施工总承包	2019.6.7	2021.12	乌鲁木齐经济技术开发区（头屯河）建设局	17,038.30	5,416.71

序号	项目名称	类型	开工时间	预计完工时间	业主	合同金额	已结算工程款金额
20	S307 线眉山洪雅县夹江界至东岳镇段改建工程	施工总承包	2020.10.28	2021.10.23	洪雅县交通实业有限责任公司	10,352.70	3,835.11
21	G350 中江城区连接线工程	施工总承包	-	-	中江交投建设有限责任公司	17,030.61	2,653.23
22	广西象州寺村经中平至大樟公路（寺村至百丈段）	施工总承包	2020.4.17	2021.10.17	广西来宾市象州县交通局	14,157.00	8,009.00
23	贺州市南乡镇至金鸡坪公路工程	施工总承包	2020.11.1	2022.11.1	贺州市广通建设有限公司	27826.21	0.00
24	国道 580 线阿克苏至阿瓦提工程 AKSAA-1 标段项目经理部	施工总承包	2021.4.1	2023.3.31	阿克苏交通建设投资股份有限公司	30,722.00	2,000.98
25	第十四师公铁联运枢纽配套市政基础设施建设项目	施工总承包	2021.9.15	2022.1.12	新疆生产建设兵团第十四师公路养护管理所	10,064.00	-
26	晋江市市域 8 号路（一期）工程项目	施工总承包	2018.12.10	2021.11.31	晋江路桥建设开发有限公司	26,155.00	16,255.38
27	固镇经济开发区经五路、纬四东路、桃花埂路（纬六东路）建设工程总承包项目	施工总承包	2020.9.24	-	安徽固镇经济开发区管理委员会	12,711.00	-
28	重庆双钱高速公路土建施工 SQTJ3 标段	施工总承包	2021.8.21	2024.4.21	重庆北新双钱建设发展有限公司	25,298.7	-
29	合川区医药产业园医疗器械产业园项目（加速器）	施工总承包	2020.11	2022.1	重庆市合川医药健康产业发展有限公司	24,527.00	11,758.81
30	雅居乐瀚云雅苑二标段	施工总承包	2021.4.1	2023.4.21	重庆蕴合置业有限公司	16,816.40	6,699.41
31	重庆巫溪至巫山高速公路巫山至大昌段	施工总承包	2018.7.21	2021.7.20	重庆北新天晨建设发展有限公司	106,040.08	104,247.48

序号	项目名称	类型	开工时间	预计完工时间	业主	合同金额	已结算工程款金额
32	重庆市巫山县江东公路客运换乘中心项目	施工总承包	2020.10.15	2021.10.9	重庆市巫山交通建设（集团）有限公司	10,200.00	2,046.99
33	巴基斯坦克什米尔米尔普至伊斯兰噶尔拉索-哈尔亚姆桥项目	施工总承包	2011.9.14	-	Chief Engineer Highways (South) P.W.D. AJ&K, Pakistan	21,097.63	10,375.84
34	吉尔吉斯南北第二条公里建设项目（一期工程）3 标段 B 段（隧道项目）	施工总承包	2014.9.25	-	分包中国路桥援外项目	24,796.59	24,091.09
35	吉尔吉斯南北第二条公路第八标段	施工总承包	2015.2.17	2021.9.4	分包中国路桥援外项目	32,746.44	31,130.12
36	吉尔吉斯南北第二条公路第六标段	施工总承包	2016.3.15	-	-	29,979.8	21,129.75
37	哈萨克斯坦卡尔巴套-迈卡普沙盖路段第十标段(km1289-1321)	施工总承包	2019.5.15	2022.4.4	哈萨克斯坦国家公路公司	10,821.28	-
38	宜景观邸施工总承包	施工总承包	2021.9.25	2023.9.24	四川宜景房地产开发有限公司	52,000.00	-
39	重庆双钱高速公路土建施工 SQTJ2 标段	施工总承包	2021.8.21	2024.4.21	重庆北新双钱建设发展有限公司	28,845.30	-
40	致景纺织产业园一期施工总承包项目	施工总承包	2021.8.20	2022.11.19	四川宜景纺织科技有限公司	130,000.00	-
41	兰州新区瑞岭荣府移民安置项目工程总承包项目	施工总承包	2020.12.30	2022.12.20	兰州新区铁路建设投资有限责任公司	69,898.63	-
42	兰州新区瑞岭恒园项目工程总承包项目	施工总承包	2021.1.10	2022.12.10	兰州新区铁路建设投资有限责任公司	63,499.17	-

序号	项目名称	类型	开工时间	预计完工时间	业主	合同金额	已结算工程款金额
43	兰州新区瑞岭璟园项目工程总承包项目	施工总承包	2021.1.10	2022.12.10	兰州新区铁路建设投资有限责任公司	53,878.65	-
44	湖南省郴州市 G107 苏仙区良田绕城公路项目	施工总承包	2017.3.10	2020.3.10	郴州市苏仙区交通建设投资有限公司	21,403.06	17,081.9
45	哈密市伊吾工业园区白石湖产业园基础设施建设项目-地下设施综合管廊总承包（二标段）项目	施工总承包	2021.8.6	2021.11.31	哈密市伊吾县工业园区管委会	10,807.20	-
46	巴克图经济技术开发区海关特殊监管区建设项目	施工总承包	2021.7.17	2022.10.25	新疆白杨城镇运维有限公司	13,261.90	-
47	第九师白杨市~乌拉斯台公路项目（设计施工总承包）	施工总承包	2021.5.1	2022.10.10	第九师交通局	28,470.00	1,627.03
48	第九师 G335 公路改造工程项目及九师 163 团新城区（拟设白杨市）市政基础设施-塔巴公路段管网建设项目	施工总承包	2021.5.29	2021.12.29	第九师交通局	18,167.30	6,259.40
49	八号公路项目	施工总承包	2019.12	2022.12	新疆交通建设局	91,260.00	53,321.89
50	巫山县当阳大峡谷景区至楚阳连接道工程（竹贤至平河段）第 3 合同段	施工总承包	2019.6.18	2022.8.25	巫山县交通开发有限公司	10,170.02	4,257.74
51	重庆双钱高速公路土建施工 SQTJ1 标段项目部	施工总承包	2021.8.21	2024.4.21	新疆北新钱双建设发展有限公司	60,780.95	-

发行人经过几年的快速发展，目前已成为新疆规模最大、实力最强的大型公路工程施工企业之一，迅速跃居我国西部地区公路工程施工行业前列。发行人获

得工法资质、授权专利及部分代表性奖项情况如下：

发行人获得授权的工法清单

序号	级别	工法名称	工法编号	完成单位	授予时间
1	国家级	挂篮斜向加载预压试验施工工法	GGG(新) C3009-2016	新疆北新路桥集团股份有限公司	2016.1
2		沥青路面摊铺碾压免直切施工工法	GGG(新) B3038-2013	新疆北新路桥集团股份有限公司	2013.12
3		采用预应力反张拉加载预压的施工工法	GGG(新) C3092-2013	新疆北新路桥集团股份有限公司	2013.12
4		螺栓球节点网架承重单元拔杆提升施工工法	GGG(中企)E6141-2011	安通建设有限公司、新疆北新路桥建设股份有限公司	2011.12
5		采用悬臂支撑体系进行梁体体系转换的施工工法	GJEJGF261-2010	新疆北新路桥集团股份有限公司	2011.09
6		水底电（光）缆敷设施工工法	YJGF17-2000(2009-2010 年度升级版-089)	上海市基础工程有限公司	2011.09
7		山区桥梁桩基冲孔遇倾斜岩层纠偏施工工法	GGG(中企)C1055-2010	安通建设有限公司、新疆北新路桥建设股份有限公司、新疆昆仑路港工程公司	2010.12
1	省（部）级	抱箍法施工盖梁工法	XJGF17-2006	新疆北新路桥建设股份有限公司	2008.08
2		薄壁空心墩翻模施工工法	XJGF41-2008	新疆北新路桥建设股份有限公司	2009.04
3		泡沫沥青冷再生路面基层施工工法	XJGF42-2008	新疆北新路桥建设股份有限公司	2009.04
4		锚杆框架梁施工工法	XBGF21-2008	新疆北新路桥建设股份有限公司	2009.03
5		采用 I 字钢和轨束梁架空铁路既有线施工工法	XBGF22-2008	新疆北新路桥建设股份有限公司	2009.03
6		SBS 改性沥青施工沥青混凝土面层施工工法	XBGF23-2008	新疆北新路桥建设股份有限公司	2009.03
7		薄壁空心墩翻模施工工法	XBGF24-2008	新疆北新路桥建设股份有限公司	2009.03
8		风积沙路基水沉施工工法	XBGF25-2008	新疆生产建设兵团道路桥梁工程总公司	2009.03
9		灌注桩施工工法	XBGF25-2008	新疆生产建设兵团道路桥梁工程总公司	2009.03

序号	级别	工法名称	工法编号	完成单位	授予时间
10		空心板梁与箱梁预制气囊内膜施工工法	XBGF27-2008	新疆生产建设兵团道路桥梁工程总公司	2009.03
11		采用悬臂支撑体系进行梁体体系转换的施工工法	XJGF78-2010	新疆北新路桥建设股份有限公司	2011.04
12		采用钢轮压路机切割沥青路面直缝热切施工工法	XJGF79-2010	新疆北新路桥建设股份有限公司	2011.04
13		采用钢轮压路机切割沥青路面直缝热切施工工法	XBGF09-2010	新疆北新路桥建设股份有限公司	2011.03
14		采用悬臂支撑体系进行梁体体系转换的施工工法	XBGF10-2010	新疆北新路桥建设股份有限公司	2011.03
15		公路工程坚硬地质防护栏立柱施工工法	XBGF11-2010	兵团道路桥梁工程总公司	2011.03
16		乳化沥青冷再生厂拌施工工法	XBGF12-2010	新疆北新路桥建设股份有限公司 陕西高速机械化工程有限公司	2011.03
17		公路隧道仰拱全幅施工工法	XJGF104-2012	新疆生产建设兵团交通建设有限公司	2013.09
18		框架桥顶进施工工法	XJGF107-2012	新疆北新路桥集团股份有限公司	2013.09
19		冲击式压路机增强碾压软土路基施工工法	XJGF108-2012	新疆北新路桥集团股份有限公司	2013.09
20		沥青路面摊铺碾压免直切施工工法	XJGF109-2012	新疆北新路桥集团股份有限公司	2013.09
21		采用预应力反张拉加载预压的施工工法	XJGF110-2012	新疆北新路桥集团股份有限公司	2013.09
22		泡沫沥青冷再生路面下面层施工工法	XJGF111-2012	新疆北新路桥集团股份有限公司	2013.09
23		滑模车施工混凝土隔离墩施工工法	XJGF112-2012	新疆北新路桥集团股份有限公司	2013.09
24		双支点独立扒杆架设梁板施工工法	XJGF113-2012	新疆北新路桥集团股份有限公司	2013.09
25		山区公路悬出路台施工工法	XJGF100-2015	新疆生产建设兵团交通建设有限公司	2015.06
26		箱梁预制整体液压模板施工工法	XJGF109-2015	新疆北新路桥集团股份有限公司	2015.06
27		薄壁空心墩与横隔板同步施工工法	XJGF110-2015	新疆北新路桥集团股份有限公司	2015.06

序号	级别	工法名称	工法编号	完成单位	授予时间
28		深水承台钢板桩围堰施工工法	XJGF111-2015	新疆北新路桥集团股份有限公司	2015.06
29		平曲线、竖曲线渐变截面钢箱梁施工工法	XJGF112-2015	新疆北新路桥集团股份有限公司	2015.06
30		帽檐斜切式隧道门施工工法	XJGF113-2015	新疆北新路桥集团股份有限公司	2015.06
31		水中钢结构平台施工工法	XJGF114-2015	新疆北新路桥集团股份有限公司	2015.06
32		液压移动式挂篮施工工法	XJGF115-2015	新疆北新路桥集团股份有限公司	2015.06
33		预制梁板自动喷淋养护施工工法	XJGF116-2015	新疆北新路桥集团股份有限公司	2015.06
34		大截面箱涵顶进施工工法	XJGF117-2015	新疆北新路桥集团股份有限公司	2015.06
35		系杆拱桥吊杆“无支架法”施工工法	XJGF118-2015	新疆北新路桥集团股份有限公司	2015.06
36		挖掘机免爆头改装冲击夯进行三背回填施工工法	XJGF106-2017	新疆生产建设兵团交通建设有限公司	2017.12
37		彩色水泥混凝土印花路面施工工法	XJGF107-2017	新疆生产建设兵团交通建设有限公司	2017.12
38		水中桩基双护筒法施工工法	XJGF108-2017	新疆北新路桥集团股份有限公司	2017.12
39		AR 沥青开普封层施工工法	XJGF109-2017	新疆北新路桥集团股份有限公司	2017.12
40		沥青路面微波热再生施工工法	XJGF110-2017	新疆北新路桥集团股份有限公司	2017.12
41		复杂地质自动化监控地铁修建施工工法	XJGF111-2017	新疆北新路桥集团股份有限公司	2017.12
42		无水卵石地层地铁站深基坑土方开挖施工工法	XJGF112-2017	新疆北新路桥集团股份有限公司	2017.12
43		袖阀管地表注浆加固技术施工工法	XJGF113-2017	新疆北新路桥集团股份有限公司	2017.12
44		钢结构单元组合式台座施工工法	XJGF114-2017	新疆北新路桥集团股份有限公司	2017.12
45		自制简易装置路肩成型施工工法	XJGF115-2017	新疆北新路桥集团股份有限公司	2017.12
46		清水竹模饰面混凝土施工工法	XJGF116-2017	新疆北新路桥集团股份有限公司	2017.12
47		自制简易装置路肩成型施工工法	GGG(新) A4002-2017	新疆北新路桥集团股份有限公司	2017.12

序号	级别	工法名称	工法编号	完成单位	授予时间
				西藏天昶建设工程有限责任公司	
48		挖掘机免爆头改装冲击夯进行三背回填施工工法	GGG(新)C4227-2018	新疆生产建设兵团交通建设有限公司	2019.01
49		大温差地区双层钢桁架桥梁 ERS 刚桥面铺装施工工法	新交 2019GF002	新疆北新路桥集团股份有限公司	2020.06
50		液态二氧化碳静态爆破挖方路基施工工法	新交 2019GF003	新疆北新路桥集团股份有限公司	2020.06
51		斜拉桥承台深基坑管井井点降水施工工法	新交 2019GF004	新疆北新路桥集团股份有限公司	2020.06
52		预制 T 梁自制简易可移动钢筋胎架施工工法	新交 2019GF005	新疆北新路桥集团股份有限公司	2020.06
53		隧道二衬自动喷淋养护系统施工工法	新交 2019GF006	新疆北新路桥集团股份有限公司	2020.06
54		斜拉索索导管精确定位施工工法	新交 2019GF008	新疆北新路桥集团股份有限公司	2020.06
55		小型构件预制气压脱模施工工法	新交 2019GF011	新疆北新路桥集团股份有限公司	2020.06
56		预制 T 梁移动式防雨台车施工工法	新交 2019GF012	新疆北新路桥集团股份有限公司	2020.06
57		钢结构单元组合式台座施工工法	新交 2017GF013	新疆北新路桥集团股份有限公司	2020.06
58		升降平台法安装隧道射流风机施工工法	新交 2019GF015	新疆北新路桥集团股份有限公司	2020.06
59		预制箱梁钢筋安装实现胎膜化施工工法	新交 2019GF016	新疆北新路桥集团股份有限公司	2020.06
60		桥梁防抛网同步移动平台施工工法	新交 2020GF015	新疆北新路桥集团股份有限公司	2021.04

发行人近三年获得的授权专利清单

序号	专利名称	专利号	专利类型	专利权人	授权时间
1	一种注浆器及袖阀管注浆系统	实用新型专利	ZL 2017 2 0624286.X	新疆北新路桥集团股份有限公司	2018 年 1 月 2 日
2	一种夯实结构及挖掘机	实用新型专利	ZL 2017 2 0387892.6	新疆生产建设兵团交通建设有限公司	2018 年 2 月 2 日
3	一种刮土机构及路肩同步施工刮土设备	实用新型专利	ZL 2017 2 073802.7	新疆北新路桥集团股份有限公司	2018 年 5 月 8 日
4	一种护筒	实用新型专利	ZL 2018 2 0098422.0	新疆北新路桥集团股份有限公司	2018 年 11 月 9 日

序号	专利名称	专利号	专利类型	专利权人	授权时间
5	一种护筒	实用新型专利	ZL 2018 2 0098424.X	新疆北新路桥集团股份有限公司	2018 年 11 月 13 日
6	一种扩孔钻头及钻机	实用新型专利	ZL 2018 2 0098446.6	新疆北新路桥集团股份有限公司	2018 年 11 月 2 日
7	一种桩基结构及支架桩基础	实用新型专利	ZL 2018 2 0098450.2	新疆北新路桥集团股份有限公司	2018 年 11 月 9 日
8	一种排水管及地下排水系统	实用新型专利	ZL 2018 2 0098448.5	新疆北新路桥集团股份有限公司	2018 年 11 月 13 日
9	一种桥梁安全防护栏	发明专利	ZL 2017 1 1281108.2	新疆北新路桥集团股份有限公司	2019 年 3 月 12 日
10	一种改进型桥梁维护设备	发明专利	ZL 2017 1 0397253.0	新疆北新路桥集团股份有限公司	2019 年 3 月 19 日
				新疆北新四方工程检测咨询有限公司	
11	一种道路积雪铲除设备	发明专利	ZL 2017 1 1346708.2	新疆北新路桥集团股份有限公司	2019 年 3 月 19 日
8	一种融雪装置	发明专利	ZL 2018 1 0125853.6	新疆北新路桥集团股份有限公司	2019 年 3 月 26 日
9	一种道路施工改道指示牌	发明专利	ZL 2016 1 1268576.1	新疆北新路桥集团股份有限公司	2019 年 3 月 15 日
10	一种桥梁维护用自助升高装置	发明专利	ZL 2017 1 0179827.7	新疆北新路桥集团股份有限公司	2019 年 3 月 22 日
				新疆北新四方工程检测咨询有限公司	
11	一种桥体	发明专利	ZL 2018 1 0664684.3	新疆北新路桥集团股份有限公司	2019 年 3 月 19 日
12	一种维护方便的交通指示牌设备	发明专利	ZL 2016 1 1107977.9	新疆北新路桥集团股份有限公司	2019 年 3 月 22 日
				新疆北新四方工程检测咨询有限公司	
13	一种道路桥梁划线车	发明专利	ZL 2017 1 0089339.7	新疆北新路桥集团股份有限公司	2019 年 3 月 22 日
14	一种稳固桥梁设备	发明专利	ZL 2017 1 0199236.6	新疆北新路桥集团股份有限公司	2019 年 3 月 19 日
15	一种道路桥梁刷线机	发明专利	ZL 2017 1 0089352.2	新疆北新路桥集团股份有限公司	2019 年 3 月 29 日
16	用于板状构件施工的装置	实用新型专利	ZL 2018 2 1346616.4	新疆北新路桥集团股份有限公司	2019 年 5 月 7 日
				西藏天昶建设工程有限公司	

序号	专利名称	专利号	专利类型	专利权人	授权时间
17	预制 T 梁防雨台车及预制 T 梁加工设备	实用新型专利	ZL 2018 2 1238247.7	新疆北新路桥集团股份有限公司	2019 年 10 月 25 日
18	T 梁钢筋安装胎架及 T 梁加工设备	实用新型专利	ZL 2018 2 1238239.2	新疆北新路桥集团股份有限公司	2019 年 10 月 25 日
19	预制构件脱模装置及预制构件脱模系统	实用新型专利	ZL 2018 2 1238236.9	新疆北新路桥集团股份有限公司	2019 年 10 月 25 日
20	一种水上沉桩定位导向架及微调装置	实用新型专利	ZL 2018 2 2018358.3	新疆北新路桥集团股份有限公司	2019 年 12 月 25 日
21	一种煤灰、矿渣分选处理方法以及超细掺合料	发明专利	ZL 2017 1 0351462.1	新疆北新路桥集团股份有限公司	2019 年 8 月 20 日
22	一种注浆加固施工方法及地表施工方法	发明专利	ZL 2017 1 0402480.8	新疆北新路桥集团股份有限公司	2019 年 12 月 3 日
23	边坡新型钻孔防护施工装置	实用新型专利	ZL 2020 2 0431142.4	新疆北新路桥集团股份有限公司	2020 年 12 月 22 日
24	塔柱钢筋新型提升装置	实用新型专利	ZL 2020 2 0431585.3	新疆北新路桥集团股份有限公司	2020 年 12 月 22 日
25	一种胎架	实用新型专利	ZL 2019 2 1159599.8	新疆北新路桥集团股份有限公司	2020 年 5 月 19 日
26	一种装配式预应力混凝土梁体自动养护棚	实用新型专利	ZL 2019 2 1262235.2	新疆北新路桥集团股份有限公司	2020 年 5 月 6 日
27	一种承台式挡土墙	实用新型专利	ZL 2019 2 1352095.8	新疆北新路桥集团股份有限公司	2020 年 5 月 8 日
28	一种锁脚锚杆支护系统	实用新型专利	ZL 2019 2 1754964.2	中铁隆昌铁路器材有限公司	2021 年 1 月 5 日
				四川省交通勘察设计研究院有限公司	
				新疆北新路桥集团股份有限公司	
29	一种抗震式预制桥墩结构	发明专利	ZL 2019 1 0291776.6	新疆北新路桥集团股份有限公司	2021 年 1 月 8 日
30	一种葫芦形桩身及其成桩方法	发明专利	ZL 2019 1 0302221.7	新疆北新路桥集团股份有限公司	2021 年 2 月 9 日

发行人近年获得的部分代表性奖项

序号	工程项目名称	奖项名称	获奖年度	颁奖单位
1	北新御龙湾五街区1号楼	重庆市“三峡杯”优质结构工程	2019年	重庆市建设工程质量协会

序号	工程项目名称	奖项名称	获奖年度	颁奖单位
2	北新御龙湾I期一街区6号楼	重庆市“三峡杯”优质结构工程	2019年	重庆市建设工程质量协会
3	金武高速公路延伸段金昌至阿拉善右旗（甘蒙界）公路建设项目JA3合同段	兵团优质工程（昆仑杯）	2019年	新疆生产建设兵团建设局
4	兰州至海口国家高速公路临洮至渭源段土建工程LW10合同段	兵团优质工程（昆仑杯）	2019年	新疆生产建设兵团建设局
5	昌吉市头屯河沿岸综合整治工程区域内基础设施PPP项目（第一期第二标段：头屯河桥），昌吉市头屯河沿岸综合整治工程区域内基础设施PPP项目（二期）头屯河大桥新增接线工程	兵团优质工程（昆仑杯）	2019年	新疆生产建设兵团建设局
6	北新御龙湾一期一标段B区45#楼工程	兵团优质工程（昆仑杯）	2019年	新疆生产建设兵团建设局
7	兰州新区东绕城快速路（南绕城快速路-北绕城快速路）道路工程施工三标段	兵团优质工程（昆仑杯）	2018年	新疆生产建设兵团建设局
8	呼图壁县五工台镇-园户村镇大桥项目	兵团优质工程（昆仑杯）	2018年	新疆生产建设兵团建设局
9	昌吉乌昌大道跨头屯河大桥新建工程	兵团优质工程（昆仑杯）	2018年	新疆生产建设兵团建设局
10	昌吉乌昌大道跨头屯河大桥新建工程	2018年度中国钢结构金奖	2018年	中国建筑金属结构协会建筑钢结构分会
11	第三师G314（一间房）-51团-53团-图木舒克市公路建设项目第一合同段	兵团优质工程（昆仑杯）	2017年	新疆生产建设兵团建设局
12	兰州新区科教研发中心园区文曲西路（创智路-北快速路）道路工程	兵团优质工程（昆仑杯）	2017年	新疆生产建设兵团建设局
13	兰州新区纬二十六路东延段（北斗路-辅西路）道路工程	兵团优质工程（昆仑杯）	2017年	新疆生产建设兵团建设局
14	兰州新区经十五路（纬七十三路至北快速路）道路工程	兵团优质工程（昆仑杯）	2017年	新疆生产建设兵团建设局
15	乌鲁木齐市阿勒泰路-西北路交通改善工程第五标段	兵团优质工程（昆仑杯）	2017年	新疆生产建设兵团建设局
16	金武高速公路延伸段金昌至阿拉善右旗（甘蒙界）公路建设项目	2017年度“李春奖”优质工程	2017年	中国公路建设行业协会
17	乌鲁木齐市阿勒泰路-西北路交通改善工程第五标段	2017年度新疆市政金杯示范工程奖	2017年	新疆维吾尔自治区市政工程协会

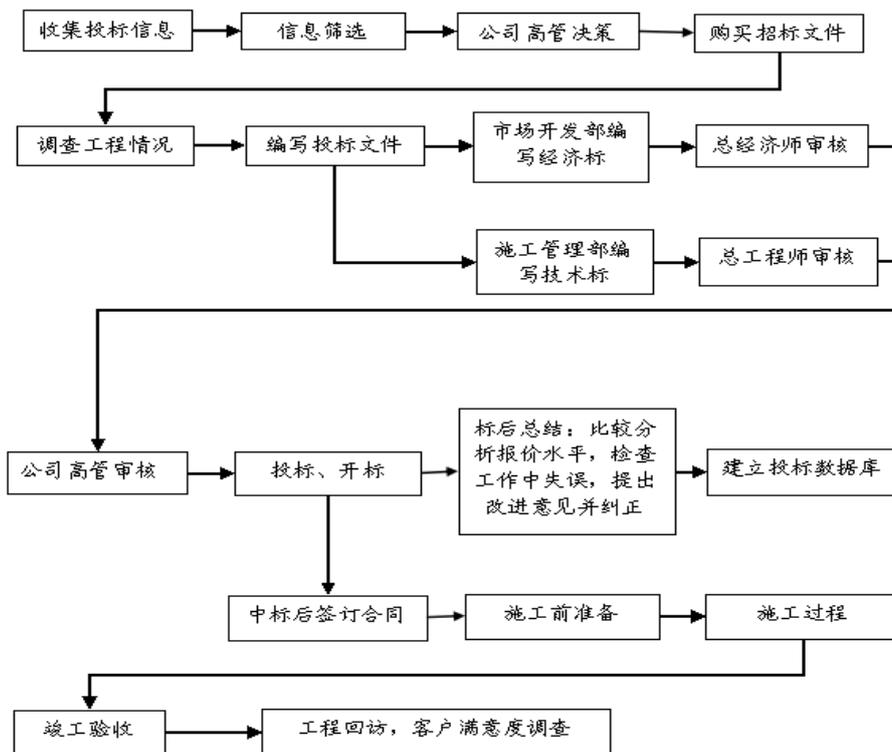
②经营模式

发行人从事的工程施工业务主要根据与客户签订的施工合同来进行，属于订单式生产方式，主要客户为国内外交通建设部门，例如：塔吉克斯坦交通部、哈萨克斯坦国家公路公司、新疆维吾尔自治区交通建设管理局、新疆维吾尔自治区公路管理局等。工程施工合同按照承包范围的不同可以分为四种模式，分别是劳务分包、施工承包、施工总承包和工程总承包。发行人目前单一型工程承包主要业务模式为施工总承包。

③业务流程

发行人完整的工程施工业务流程分为招标信息收集、组织投标、签定合同、工程施工和业主验收五个阶段，具体流程如下图所示：

发行人工程施工业务流程图



④工程施工业务的会计核算

- a、根据工程实际发生成本：计入工程施工-人工费、机械费、材料费等；
- b、根据进度业主计量工程款：借方科目为银行存款/应收账款，贷方科目为工程结算。工程施工大于工程结算金额计入存货，工程施工小于工程结算计入预收账款；

c、根据完工进度结转收入成本：借方科目为主营业务成本，贷方科目为工程施工-人工费、机械费、材料费等。同时借方科目为应收账款，贷方科目为主营业务收入；

d、根据完工进度收到业主拨款后：借方科目为银行存款，贷方科目为应收账款。

⑤工程施工业务的合同情况

发行人在路桥施工方面建立了较完善的产业链，除拥有施工团队外，还拥有运输团队、爆破团队、机械公司、机具库以及混凝土生产企业，在成本节约及产业协同方面具有较强的优势。

2021年1-9月发行人新承揽的重大工程情况表

单位：万元

序号	项目名称	签订日期	所在地区	业主	合同价款	工期	目前履行情况
1	G350 中江城区连接线项目	2021.2.18	中江县	中江交投资建设有限责任公司	17,030.61	2021年3月-2022年11月	在建
2	南川区人民坝至仙女洞公路工程 EPC 总承包项目	2021.3.20	重庆南川	重庆市南川区九递文化旅游发展有限公司	42,130.86	2021年3月-2023年9月	在建
3	雅居乐重庆区域合川瀚云雅苑一期二段施工总承包工程	2021.4.28	重庆合川	重庆蕴合置业有限公司	16,816.45	2021年4月-2023年5月	在建
4	国道 580 线阿克苏至阿瓦提段公路工程	2021.4.15	阿克苏	阿克苏交通建设投资股份有限公司	30,722.00	2021年4月-2021年3月	在建
5	兰州新区南绕城北侧中通道雨水调蓄工程补充协议	待定	兰州新区	兰州新区城市发展有限公司	25,800.00	待定	未开工
6	国科 G60 数字智能产业园项目	待定	上海松江	国科联动科技发展有限公司	106,000.00	待定	未开工

序号	项目名称	签订日期	所在地区	业主	合同价款	工期	目前履行情况
7	第九师白杨市~乌拉斯台公路项目	2021.7.5	塔城白杨市	第九师交通运输局公路建设项目管理办公室	28,470.48	2021年9月-2021年11月	在建
8	第九师 G335 公路改造工程建设项目及第九师 163 团新城区市政基础设施-塔巴公路段管网建设项目设计施工总承包（EPC）	2021.7.5	塔城白杨市	第九师交通运输局公路建设项目管理办公室	18,167.31	2021年6月-2022年3月	在建
9	中国疾病预防控制中心温江产业园	2021.3.30	成都温江	四川弘域华美文化旅游发展有限公司	72,000.00	2021年4月-2022年11月	未开工
10	云南会泽至巧家高速公路项目土建工程	-	云南	云南交投集团云岭建设有限公司桥梁工程分公司	37,662.87	2021年7月-2023年11月	未开工
11	舞阳县乡村振兴 EPC 项目	2021.6.20	河南舞阳县	舞阳县农业农村局	155,000.00	待定	未开工
12	巴克图经济技术开发区海关特殊监管区建设项目（EPC 总承包）	2021.9.3	兵团第九师境内	新疆白杨城镇运维有限公司	13,261.98	2021年7月-2022年11月	在建
13	四川宜宾致景纺织科技屏山智能织造智慧产业园（一期）施工总承包项目	2021.8.20	四川宜宾	四川宜景纺织科技有限公司	130,000.00	2021年8月-2022年11月	在建
14	哈密市伊吾工业园区白石湖产业园基础设施建设项目-地下设施综合管廊总承包（二标）	-	哈密市	伊吾县工业园区管委会	10,807.20	2021年10月-2022年1月	在建

序号	项目名称	签订日期	所在地区	业主	合同价款	工期	目前履行情况
15	杜尚别-库尔干秋别道路（km0+275-km33+475）修复和改建项目新增工程	2021.8.15	塔吉克斯坦	塔吉克斯坦交通部	12,860.11	2021年17月-2022年2月	在建
16	国卫健康云慢病管理中心建设项目	2021.8.13	四川成都	四川力源泓美文化旅游发展有限公司	115,000.00	2021年9月-2023年6月	未开工
17	四川宜景官邸施工总承包项目	2021.8.25	四川宜宾	四川宜景房地产开发有限公司	52,000.00	2021年9月-2023年9月	在建
18	双龙村田园梦工厂及红塔村文旅综合建设项目	2021.9.8	四川成都	成都东方影城实业有限公司	105,000.00	2021年11月-2023年7月	未开工
19	第十四师公铁联运枢纽配套市政基础设施建设项目	2021.9.14	第十四师昆玉市	新疆生产建设兵团第十四师交通运输局	10,064.07	2021年9月-2022年1月	在建
20	长水机场至双龙高速公路（投资项目）	-	云南昆明	云南滇中新区规划建设管理部	225,000.00	待定	未开工
21	汉中褒河物流园区京东物流智能港及基础设施建设工程总承包项目	2021.9.24	陕西汉中市	汉中褒河物流园区滨河建设投资开发有限公司	180,000.00	2021年11月-2024年11月	未开工

⑥单一工程承包模式在建项目情况

2018-2020年及2021年1-9月，发行人已完工单一工程承包项目实现营业收入分别为531,894.70万元、493,689.57万元、410,986.56万元和314,086.58万元，代表性工程包括新建蒙西至华中地区铁路煤运通道工程MHTJ-2标段、新建格尔木至库尔勒铁路新疆段站前工程S2标段、重庆渝北至长寿高速公路（渝长高速公路扩能）项目等。

截至2021年9月末，发行人单一工程承包项目的在建项目合计106个，合同价款合计3,154,658.00万元。具体图表参见本募集说明书“第四节 发行人基本情况”之“七、发行人主营业务情况”之“（五）发行人主营业务情况”之“截至2021年9月末发行人单一型工程承包模式未完工重要项目情况”。

⑦原材料采购

公路工程施工的原材料主要包括钢材、水泥、沥青及油料等。由于公路工程施工周期较长，公司采购模式为公开招标、采管分离、多方监督，采取原材料择机储备、与供应商签订长期合同、在合同中增加保障性条款、通过预付款的形式锁定成本等方法控制和降低原材料价格上涨的风险。发行人原材料采购均价因市场价格影响有所波动，但对发行人主营业务成本影响不大。

近三年及一期发行人主要原材料采购均价

单位：元/吨、吨

项目		2021年1-9月	2020年	2019年	2018年
钢材	平均价格	4,995.36	3,726.41	4,132.00	4,086.00
	采购数量	154,806.09	277,706.58	201,708.21	21,704.00
商品混凝土	平均价格	393.82	279.88	718.70	432.00
	采购数量	1,098,899.10	3,601,025.58	4,902,470.02	292,130.00

由于发行人是以工程施工建设为主的单位，供应商随地域变动而变动，供应商单位供货量都不能形成较大金额，占主营业务成本比例也非常小，发行人对此采取的主要控制成本的方法是抓采购环节，其中采购金额在100.00万元以下的采购行为主要要求采购时执行询比价方法，要求至少3家的询比价（书面资料）在供货价格、质量、付款方式等方面进行对比后择优选择；对于采购金额在100.00万元以上的采购业务要求招标采购（事业部权限200.00万，控参股公司权限800.00万元），超过事业部及控参股公司权限的由公司招标委员会进行招标。

前五大供应商情况

单位：万元、%

2020 年末			2020 年末			2019 年末		
供应商名称	金额	占年度采购总额比例	供应商名称	金额	占年度采购总额比例	供应商名称	金额	占年度采购总额比例
重庆北新天晟贸易有限公司	67,059.25	14.83	四川省物流产业股份有限公司	59,658.75	5.62	四川省物流产业股份有限公司	32,689.71	4.81
云南交投集团物资集团	34,452.16	7.62	四川欣顺建材有限公司	45,316.48	4.27	四川中天炬矿业有限公司	19,659.23	2.89
重庆兴投实业有限公司	20,600.97	4.55	成都积微物联电子商务有限公司	23,247.43	2.19	成都建工建材有限公司	19,505.59	2.87
重庆交通物资(集团)有限公司	15,773.10	3.49	四川中天炬矿业有限公司	21,229.23	2.00	成都积微物联电子商务有限公司	19,403.45	2.86
中铁物资西南有限公司	14,398.69	3.18	成都建工建材有限公司	19,528.18	1.84	重庆三和新农商贸有限公司	11,714.37	1.72
合计	152,284.17	33.67	合计	168,980.06	15.90	-	102,972.35	15.15

⑧工程施工业务的工程结算模式

发行人在承揽工程项目时，根据工程的具体情况，将工程项目分包给下属其他具有相关资质的子公司承建。发行人在总承包项目设总、分部核算，由总部确认总承包项目的收入、成本、税金，各分部归集核算施工成本明细，总、分部间通过内部结算和内部拨款完成内部利润等的考核。工程总承包模式的盈利模式以及会计处理方式：发行人总承包项目的主要运作模式为项目开工前，项目部收到业主拨付的5.00%-10.00%不等的预付工程款，先暂时计入“预收账款”科目核算，待中期计量支付证书经监理工程师、总监理工程师办公室、业主等相关部门审核批复后，再确认相应的工程计量收入和应收工程款。施工人员进场施工，施工过程中按工程量每月结算工程款，完工交工验收合格，业主支付给公司的款项达到全部工程款的95.00%；2年后，业主支付剩余5.00%质保金。总承包项目根据项目进度支付项目款。

(2) 投融资建造业务

发行人利用自身投融资能力，将施工经营与资本经营相结合，采用BT模式（建造-转让）、BOT模式（建造-运营-转让）和PPP模式（政府和社会资本合作模式）等，以投资带动总承包，向业主提供项目投融资服务和工程总承包服务。

2018-2020年及2021年1-9月，发行人投融资建造模式已完工重要项目情况如下：

截至2021年9月末发行人投融资建造模式已完工重要项目情况

单位：万元

序号	项目名称	类型	开工时间	完工时间	业主	合同金额	已投资额	已回款金额
1	兰州新区经十二路市政道路工程BT项目	BT	2012.09	2015.12	兰州新区城市发展投资有限公司	51,705.00	48,264.85	28,746.00
2	兰州新区经十五路（北快速路至纬七十三路）道路工程BT项目	BT	2013.09	2015.09	兰州新区城市发展投资有限公司	39,709.10	39,597.86	21,597.00
3	福建省南平市顺昌至邵武高速公路项目	BOT	2016.04	2019.03	福建顺邵高速公路发展有限公司	565,400.00	526,165.44	运营不涉及

截至2021年9月末发行人投融资建造模式已完工重要项目情况（续）

单位：万元

序号	项目名称	2021年计划回款金额	2022年计划回款金额	2023年计划回款金额
1	兰州新区经十二路市政道路工程BT项目	5,000.00	5,000.00	11,871.26
2	兰州新区经十五路（北快速路至纬七十三路）道路工程BT项目	5,000.00	3,566.43	-
3	福建省南平市顺昌至邵武高速公路项目	运营不涉及		

截至2021年9月末，发行人投融资建造模式未完工重要项目情况如下：

截至2021年9月末发行人投融资建造模式未完工重要项目情况

单位：万元

序号	项目名称	类型	开工时间	预计完工时间	业主	合同金额	已投资额
1	昌吉市头屯河沿岸综合整治工程区域内基础设施PPP项目（一期）	PPP	2016.09	2018.07	昌吉市交通运输局	43,000.00	59,468.17
2	北屯引水复线及老城区供水工程	PPP	2016.08	2018.09	兵团十师绿环供排水公司	24,794.00	18,000.00

3	重庆巫溪至巫山高速公路巫山至大昌段白泉隧道工程	BOT	2018.05	2021.04	重庆市交通委员会	245,000.00	107,724.33
4	广元至平武高速公路PPP项目	PPP	2018.09	2022.09	广元市交通投资集团有限公司	1,317,400.00	751,298.21

注：上述PPP及BOT项目由发行人与业主方共同出资设立项目公司，项目建成后由项目公司负责项目的投资、运营和管理。故无回款安排

①BT工程业务

2018-2020年，发行人BT项目营业收入分别为974.11万元、712.03万元和11,418.09万元。发行人是新疆地区最主要的基础设施建设主体之一，盈利能力较强。

a.运作模式

BT运作模式即建设—移交，指一个项目的运作通过项目公司总承包，融资、建设验收合格后移交给业主，业主向投资方支付项目总投资额加上合理回报的项目承包方式。

发行人对于中标的BT项目，成立单独的项目公司，项目公司以独立法人运营，项目公司作为子公司，在集团财务管理中心的监管下，单独建账、单独核算。发行人BT项目的业主方主要是政府或代表政府履行职能的地方投融资平台公司，主要运作模式为发行人根据合同约定负责项目的投融资和工程施工全过程的组织管理，项目竣工验收后移交业主方，业主方在合同约定的回购期内向发行人支付回购价款，回购价款为工程审定的决算金额，BT项目回购期限一般为3-10年。

b.会计处理方式

发行人将BT项目工程成本以及发生的资本化利息作为投资成本，计入“长期应收款”科目，工程整体或单体工程完工并审计后，“长期应收款”科目金额（实际投资额）与回购基数之间的差额一次计入“主营业务收入”，同时结转“长期应收款”至“持有至到期投资”，并按照金融工具的确认和计量的核算方法中“持有至到期投资”有关规定进行核算。

c.经营情况

发行人通过BT方式主要参与国内各级政府工程项目，具有稳定的项目建设收入来源。

截至2021年9月末发行人已完工的BT项目情况

单位：万元

序号	项目名称	业主	开工时间	完工时间	资金来源	投资总额	已回款金额
1	兰州新区经十五路（北快速路至纬七十三路）道路工程项目	兰州新区城市发展投资集团有限公司	2013.09	2015.09	自筹	39,597.86	21,597.00
2	武汉新港团风港区集疏运通道罗霍州大桥工程项目	团风县罗霍洲大桥建设指挥部办公室	2013.06	2016.12	业主拨款	62,762.36	47,061.35
3	兰州新区经十二路市政道路工程项目	兰州新区城市发展投资集团有限公司	2012.09	2015.12	自筹	48,264.85	30,222.26
4	博乐市城内团结路大桥、文化路桥、博河大桥等桥梁工程建设项目	博乐市阳光城乡投资建设有限责任公司	2012.04	2014.11	业主计量	35,696.63	25,222.93
5	乌鲁木齐市外环路、河滩路工程项目	乌鲁木齐城市建设投资有限公司	2011.06	2011.08	业主拨款	6,700.00	7,990.27
合计		-	-	-	-	193,021.70	132,093.81

截至2021年9月末发行人未完工的BT项目情况

单位：万元

序号	项目名称	签订单位	合同金额	已投资额	已回款金额	运营（回购）年限	预计项目总收益	完工进度
1	中国西部农民创业促进工程（合川）试点区草街示范园首期工程	重庆合川农民创业投资有限公司	205,000.00	193,561.44	147,233.65	6年	36,600.00	98.00%

②BOT工程业务

a.运作模式

BOT运作模式即建设—经营—转让，指的是项目发起人从政府获得某项基础

设施的建设特许权，然后由其独立或联合其他方组建项目公司，负责项目的融资、设计、建造和运营，整个特许期内项目公司通过项目的运营来获得利润，并用此利润来偿还债务。在特许期满之时，整个项目由项目公司以约定价格移交给政府。

发行人对于中标的BOT项目，成立单独的项目公司，项目公司以独立法人运营，项目公司作为子公司，在发行人财务部的监管下，单独建账、单独核算。

发行人BOT项目的主要运作模式为项目子公司负责项目的投资和建设，项目竣工验收后在合同约定的期限内通过经营收回全部投资并得到合理的回报，合约期满之后，再将该项目交还业主。

b.会计处理方式

发行人按实际发生的工程成本支出在存货科目进行核算，（借：工程施工-合同成本，贷：应付职工薪酬/原材料/应付账款），根据工程成本支出占总成本比例确定完工进度，根据完工百分比法按完工进度确认营业收入并结转营业成本（借：主营业务成本/工程施工-合同毛利，贷：主营业务收入）。

c.经营情况

截至2021年9月末，发行人在建BOT项目2个，投资额合计593,980.78万元。

截至2021年9月末发行人在建BOT项目情况

单位：万元

序号	项目名称	业主	总投资额	已投资金额	开工时间	计划完工时间	收费期限	资金来源
1	重庆巫溪至巫山高速公路巫山至大昌段白泉隧道工程	重庆市交通委员会	245,000.00	107,724.33	2018.05	2021.05	30年	自筹
2	重庆合川双槐至钱塘高速公路（双钱高速）工程	重庆市合川区人民政府	348,980.78	2,716.19	2021.12	2024.12	30年	自筹+项目贷款

重庆巫溪至巫山高速公路巫山至大昌段白泉隧道工程

本项目估算总投资24.50亿元人民币，项目资本金约为7.35亿元，占项目总投资的30.00%。发行人将组建项目公司，项目资本金7.35亿元将作为项目公司的注册资金。项目公司将对项目的筹划、资金筹措、建设实施、运营管理、养护维修、债务偿还和资产管理实行全过程负责，自主经营，自负盈亏，并在特许权协议规

定的特许经营期满后，将该项目及其全部设施无偿移交给政府指定的机构。项目资本金以外的其他建设资金由项目公司通过融资方式解决。该项目已取得发改委、环保局、国土局、规划局等项目批复。

巫山县政府在建设期内为本项目设立的建设、经营管理企业(即项目公司)给予投资补助，补助金额4.40亿元，分三年支付；项目运营前10年，如果出现亏损，巫山县政府按100万元/公里·年给予项目运营亏损补贴，运营亏损补贴归属项目公司，由项目公司专项用于本项目。

本项目是《重庆市高速公路网规划（2013—2030年）》中巫山至巫溪高速公路展望线的巫山至大昌段，项目起于渝宜高速公路巫山互通处，设龙井枢纽互通与渝宜高速公路相接，经龙雾，路线止于钱家附近，设钱家主线收费站，出收费站后以平交型式与已建的钱家至大昌连接线相接，终点处预留与大昌至巫溪段的接线条件（终点段在今后建设重庆巫山至巫溪高速公路的大昌至巫溪段时，有条件将主线收费站改建为大昌服务型互通）。项目总长14.932千米，双向四车道高速公路标准进行建设，路基宽度25.5米，设计速度80千米/小时。本项目建设期3年，收费期30年。项目设有大中桥1,192米/5座，其中大桥1,012米/3座、中桥180米/2座；隧道9,378米/4座，双洞总长18,756米，其中特长隧道4,852米/1座、长隧道3,945米/2座、中隧道581米/1座；互通式立交2处；主线收费站1个。项目采用BOT模式运作，通过投资与施工联动，能够带动公司投资和施工业务整体发展，有利于提升公司盈利能力和竞争实力，实现公司主业转型升级。

重庆合川双槐至钱塘高速公路（双钱高速）工程

本项目总投资34.90亿元，项目资本金按项目实际投资的20%。本公司将在重庆合川区注册成立项目公司，由项目公司对项目的筹划、资金筹措、建设实施、运营管理、养护维修、债务偿还和资产管理实行全过程负责，自主经营、自负盈亏；并在特许权协议规定的特许经营期满后，将该项目及其全部设施无偿移交给政府指定的机构。本项目位于重庆境内，直接影响区域为合川区，该区位于长江上游地区，重庆西北部，是重庆六大卫星城市之一，属于重庆五大功能分区的城市发展新区。本项目是串联合川东部经济走廊和现代农业发展区的一条高速公路，

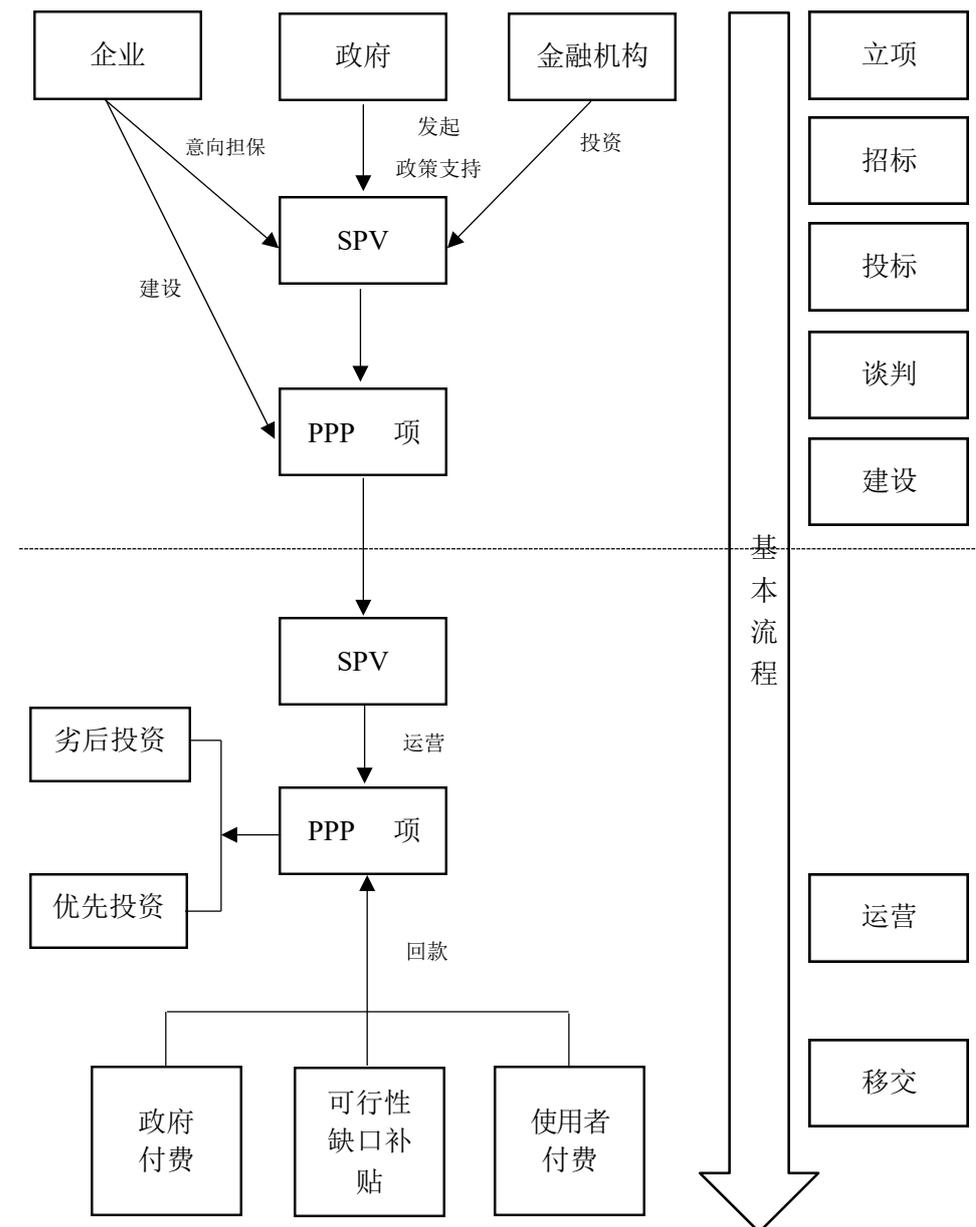
项目起于文平与渝广高速相接，形成三路枢纽互通实现交通转换，预留合川至华蓥高速公路接线条件；路线终点在三元设枢纽互通与G75兰海高速公路相接，预留向西延伸条件接合璧津高速北延线形成四路枢纽互通。主要控制点：文平枢纽互通、三元枢纽互通、渠江大桥、涪滩互通、双龙湖互通、龙市互通。项目路线全长28.989公里。桥梁总长5456米/10座，其中特大桥2116米/1座，大中桥3340米/9座，桥隧比18.82%；路基土石方297.48万立方米，其中土方32.7231万立方米，石方264.7596万立方米；排水防护工24.0633万立方米。设互通5座。

③PPP工程业务

a.运作模式

PPP运作模式即PPP项目运作方式主要包括委托运营、管理合同、建设-运营-移交、建设-拥有-运营、转让-运营-移交和改建-运营-移交等。发行人通过参与政府部门的政府采购活动（公开招标、邀请招标、竞争性谈判、竞争性磋商等）而成为目标项目的社会资本合作方。发行人与政府组成的特殊目的公司（SPV），由该特殊目的公司负责投资、筹资、建设及经营项目，期满后再移交给政府部门或参与到地方政府的公共服务开发，以获得合理收益的运营模式。具体流程如下：

PPP项目运作流程



b. 会计处理方式

发行人单独注册成立项目公司，负责对项目的融资、付款、回款等，同时由发行人具备相关施工资质的下属分子公司进行施工建设。

发行人先成立项目公司，独立负责对项目的融资、付款、回款。在项目建设期，根据合同要求确认工程量价款，计提施工方对应工程款，会计分录为借记“长期应收款”，贷记“应付账款-工程款”；同时按季度暂时确认发行人垫付建设资金利息收入，借记“长期应收款”，贷记“财务费用-利息收入”；发行人下属分子公司作为施工方按照正常建造合同会计处理原则核算，通过完工百分比法确认收入。

回购期开始前，业主方如提前支付部分回购款项的，借记“银行存款”，贷记“长期应收款”。回购期开始后，应根据审计结果调整“长期应收款”金额并计算实际利率，依照长期应收款摊余成本和实际利率按期确认利息收入并追溯调整。实际利率一经确定，在回购期内一般保持不变。

c.经营情况

截至2021年9月末，发行人在建PPP项目2个，总投资额合计1,342,194.00万元。

截至2021年9月末发行人在建（运营）PPP项目情况

单位：万元

序号	项目名称	业主	总投资额	已投资金额	开工时间	完工时间	回购期	回购起始时间	资金来源
1	北屯引水复线及老城区供水工程	兵团十师绿色环保供水公司	24,794.00	18,000.00	2016.08	2018.09	3年	2018年	项目贷款
2	广元至平武高速公路PPP项目	广元市交通投资集团有限公司	1,317,400.00	751,298.21	2018.09	2022.09	-	-	项目贷款
合计			1,342,194.00	769,298.21	-	-	-	-	-

截至2021年9月末发行人在建PPP项目情况（续）

序号	项目名称	批复情况
1	北屯引水复线及老城区供水工程	师发改发[2015]310号；师发改发[2016]347号；师发改发[2016]348号；师环发[2014]41号；师环发[2014]42号；师环发[2015]91号；《建设项目选址意见书》（选字第6590052015058号）、《建设项目选址意见书》（选字第[2014]063号）、《建设项目选址意见书》（选字第[2014]062号）；《建设用地规划许可证》（地字第6590052016016号）、《建设工程规划许可证》（建字第6590052016055号）、《建设用地规划许可证》（地字第6590052016018号）、《建设工程规划许可证》（建字第6590052016049号）、《建设用地规划许可证》（地字第6590052016019号）
2	广元至平武高速公路PPP项目	川府函[2014]216号；川环审批[2015]233号；《建设项目选址意见书》（选字第510000201600027号）；川发改环资[2016]590号；川国土资函[2016]575号；川发改基础[2017]147号

注：广元至平武高速公路PPP项目，发行人建成该项目后享有自建成通车收费之日起共30年整的收费权。故无具体回款情况。

1) 北屯引水复线及老城区供水工程（以下简称“北屯项目”）

该项目总投资为24,794.00万元，项目资本金为6,112.86万元，建设期1年，回

购期4年。发行人与新疆生产建设兵团第十师国有资产经营有限公司（以下简称“十师国资公司”）共同出资设立项目公司，并由该公司负责该PPP项目的投资、运营和管理。项目公司注册资本28,000.00万元，其中：发行人出资14,560.00万元，持股52%；十师国资公司出资13,440.00万元，持股48%。

该项目为新建项目，位于新疆生产建设兵团第十师北屯市。该项目建设内容为：新建北屯市老城区配水管网27,325m，其中新建配水管道长度18,429m，改建配水管道长度8,896m；新建北屯市老城区引水管道48.593km，本次设计管径DN1200-DN800mm，管材为K9级球墨铸铁管。管道沿线设3座检修阀门井、5座分水阀门井、3座上跨式穿渠阀门井、1座减压调流阀门井、39座排气阀门井和16座泄水阀门井。

2) 广元至平武高速公路PPP项目（以下简称“广平项目”）

本项目估算总投资131.74亿元人民币，项目资本金约为27.01亿元，其中：发行人现金投资22.01亿元，占项目资本金比例的81.49%；广元市交投公司投资5.00亿元，占项目资本金比例的18.51%。建设期4年，运营期30年。发行人将与广元市交投公司共同组建项目公司，项目资本金27.01亿元将作为项目公司的注册资金，按双方出资比例，发行人持有项目公司81.49%股权，广元市交投公司持有项目公司18.51%股权。项目公司将负责项目投资、融资、运营和管理。项目资本金以外的其他建设资金由项目公司申请银行贷款，以项目收费权质押。

本项目是《四川省高速公路网规划（2014-2030年）》20条联络线之一，是连接广元市和绵阳市（平武县）的交通要道。项目起于青川县骑马乡，接已建成通车的G75兰海高速公路川甘界至广元段，经青川县的瓦砾、黄坪、大坝、乐安寺、蒿溪、三锅、桥楼、青溪、平武县的高村、古城，止于平武县母家山，接拟建绵阳至九寨沟高速公路。项目总长90.052公里，双向四车道高速公路标准建设，整体式路基宽24.5米，设计速度80公里/小时。本项目建设期4年，收费期30年。项目设有特大桥2,848.1米/3座，长隧道10,735米/6座，中隧道1,240米/2座，短隧道3,595米/10座，隧道总计19,370米/19座。设置互通式立体交叉8座。

发行人的PPP项目昌吉市头屯河沿岸综合整治工程区域内基础设施PPP项目（一期）、北屯引水复线及老城区供水工程、广元至平武高速公路PPP项目所涉领域分别为路桥、供排水和高速公路等公共服务领域，政府负有提供义务。上述项目不涉及国家安全或重要公共利益，可以由社会资本承担建设运营，且项目建成后，均会对项目提供运营维护服务。发行人上述PPP项目不存在不适宜采用PPP模式实施的情形。发行人上述PPP项目已履行规划、发改、环评、国土等立项审批程序，符合国家的有关规定。

发行人上述PPP项目均为新建或改扩建项目，不涉及国有产权权益转移的存量项目，已通过物有所值评价和财政承受能力论证。发行人的PPP项目已建立与项目产出绩效相挂钩的付费机制；政府付费或可行性缺口补助在项目合作期内连续、平滑支付，不会导致某一时期内财政支出压力激增；项目建设成本参与绩效考核，未固化政府支出责任。

发行人上述PPP项目已按照规定进行信息公开，准确完整填写项目信息，不存在违反国家有关法律法规，所公开信息与党的路线方针政策不一致或涉及国家秘密、商业秘密、个人隐私和知识产权，可能危及国家安全、公共安全、经济安全和社会稳定或损害公民、法人或其他组织合法权益的情形，亦不存在项目入库之日起一年内未更新任何信息，或未及时充分披露项目实施方案、物有所值评价、财政承受能力论证、政府采购等关键信息的情形。

综上，发行人上述PPP项目符合财办金[2017]92号文、财金[2018]54号文的有关规定。

2、其他业务板块

（1）房地产销售板块

①经营情况

发行人从2016年新增发地产销售板块业务，2018年-2020年末及2021年9月末，发行人实现营业收入分别为52,758.79万元、74,044.97万元、59,779.88万元和91,215.36万元，分别占营业总收入的5.15%、6.65%、5.03%和11.12%；营业成本

分别为30,195.14万元、39,343.76万元、30,271.86万元和57,013.04万元，分别占营业成本的3.28%、3.93%、2.85%和7.95%；毛利润分别为22,563.65万元、34,701.21万元、29,508.02万元和34,202.32万元；毛利率分别为42.77%、46.87%、49.36%和37.50%。

发行人近三年及一期房地产销售板块情况

单位：万元

项目	2021年1-9月	2020年	2019年	2018年
营业收入	91,215.36	59,779.88	74,044.97	52,758.79
营业成本	57,013.04	30,271.86	39,343.76	30,195.14
毛利润	34,202.32	29,508.02	34,701.22	22,563.65
毛利率	37.50%	49.36%	46.87%	42.77%

发行人房地产销售业务主要由其子公司新疆北新蕴丰房地产开发有限公司和重庆蕴丰建设工程有限责任公司开展经营。上述公司不存在违反“国办发[2013]17号”规定的重大违法违规行为或经国土资源部门查处且尚未按规定整改的情况；在房地产市场调控期间，不存在在重点调控的热点城市竞拍“地王”、哄抬地价等行为。

发行人下属主要房地产开发经营主体资质情况

公司名称	资质等级	资质证书类型	资质证书编号
新疆北新蕴丰房地产开发有限公司	暂定	房地产开发企业资质证书	K15650102356
重庆蕴丰建设工程有限责任公司	暂定	房地产开发企业资质证书	1308647

②经营模式

发行人房地产销售的主要经营模式为自主开发，主要通过“招、拍、挂”或项目公司收购取得土地之后，针对目标客户进行产品设计，履行土地、规划、施工等相关手续的报批，符合销售条件时办理预售后销售手续，房产建造完成并验收合格后交付客户。

③工程款结算模式

发行人根据工程进度情况，核定已完工程产值，按合同约定支付进度款。工程竣工验收后，由承包方提交完整的竣工结算资料。经双方结算对账确认后，发

包人保留工程质量保修金及约定的其他保留款项后，付清剩余的工程结算价款。质保期满后，根据合同约定退还质保金。

④收入确认原则

发行人商品房销售收入在下列条件同时满足时确认收入实现：

在开发产品已经完工并验收合格，签订了销售合同并履行了合同规定的义务，在同时满足开发产品所有权上的主要风险和报酬转移给买方，发行人不再保留通常与所有权相联系的继续管理权和对已售出的开发产品实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入，相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认开发产品的销售收入。

发行人主要房地产项目开发情况

单位：平方米、万元

城市/区域	项目名称	开发主体	所在位置	项目业态	权益比例	开工时间	开发进度	完工进度	土地面积	规划计容建筑面积	2021 年竣工面积	累计竣工面积
重庆市合川区	北新 御龙湾 I 期一标段 A 区、B 区、幼儿园	重庆蕴丰建设工程有限公司	重庆市合川区草街街道	住宅+配套商铺	100.00%	2015 年 9 月 1 日	竣工	100.00%	63,458.00	152,702.10	-	188,860.96
重庆市合川区	北新 御龙湾 I 期一标段 C 区	重庆蕴丰建设工程有限公司	重庆市合川区草街街道	住宅+配套商铺	100.00%	2017 年 4 月 1 日	竣工	100.00%	22,955.00	103,826.84	-	115,026.44
重庆市合川区	北新 御龙湾 I 期三街区 B 组团	重庆蕴丰建设工程有限公司	重庆市合川区草街街道	住宅+配套商铺	100.00%	2018 年 8 月 1 日	竣工	100.00%	28,414.00	37,672.10	-	56,370.40
重庆市合川区	北新 御龙湾 I 期一街区	重庆蕴丰建设工程有限公司	重庆市合川区草街街道	住宅+配套商铺	100.00%	2017 年 12 月 10 日	竣工	100.00%	41,860.00	163,952.60	-	200,359.23
重庆市合川区	北新 御龙湾五街区	重庆蕴丰建设工程有限公司	重庆市合川区草街街道	商业、公寓	100.00%	2019 年 3 月 5 日	竣工	100.00%	25,371.00	50,681.25	-	80,326.24
重庆市合川区	北新 御龙湾二期六街区	重庆蕴丰建设工程有限公司	重庆市合川区草街街道	住宅	100.00%	2018 年 5 月 15 日	竣工	100.00%	28,600.00	115,263.80	152,995.55	152,995.55

重庆市合川区	北新 御龙湾二期八街区	重庆蕴丰建设工程有限公司	重庆市合川区草街街道	住宅+配套商铺	100.00%	2019 年 10 月 30 日	在建	45.00%	53,099.00	221,006.58	-	-
乌鲁木齐市经济技术开发区（头屯河区）	北新大厦总部基地项目	新疆北新蕴丰房产开发有限公司	乌鲁木齐经济技术开发区澎湖路 33 号	行政办公+写字楼	100.00%	2014 年 10 月 1 日	竣工	100.00%	16,403.36	57,468.45	-	96,483.54
乌鲁木齐市经济技术开发区白鸟湖新区	北新雅居小区	新疆北新蕴丰房产开发有限公司	乌鲁木齐头屯河区红岩路 515 号	住宅+配套商铺	100.00%	2018 年 10 月 1 日	竣工	100.00%	42,512.24	63,750.24	-	85,952.69
合计									322,672.60	966,323.96	152,995.55	976,375.05

发行人主要房地产项目开发情况（续）

单位：平方米、万元

项目名称	批文情况	预计总投资金额	累计投资总金额	可售面积 (m ²)	累计预售（销售）面积	2020 年预售（销售）面积	2020 年预售（销售）金额	累计结算面积	2020 年结算面积	2020 年结算金额
北新 御龙湾 I 期一标段 A 区、B 区、幼儿园	已完备	55,200.00	55,200.00	148,225.02	145,173.31	122.35	44.24	145,173.31	122.35	44.24
北新 御龙湾 I 期一标段 C 区	已完备	41,300.00	40,800.00	103,060.60	101,603.45	-	-	101,603.45	-	-
北新 御龙湾 I 期三街区 B 组团	已完备	27,400.00	27,332.00	37,563.03	29,476.14	253.34	210.78	29,476.14	253.34	210.78

北新 御龙湾 I 期一 街区	已完 备	76,000.00	74,000.00	161,248.77	151,392.35	106.88	64.21	151,392.35	106.88	64.21
北新 御龙湾五街 区	已完 备	46,000.00	32,643.74	47,727.86	30,500.93	-	-	30,500.93	-	-
北新 御龙湾二期 六街区	已完 备	70,000.00	56,416.51	114,417.86	105,362.76	15,880.23	10,214.10	105,362.76	15,880.23	10,214.10
北新 御龙湾二期 八街区	已完 备	128,000.00	53,925.34	125,493.27	76,700.24	25,215.11	17,492.86	76,700.24	25,215.11	17,492.86
北新大厦总部基地 项目	已完 备	29,000.00	40,716.00	54,376.97	41,495.60	433.82	1,518.37	41,495.60	433.82	1,518.37
北新雅居小区	已完 备	29,000.00	26,949.00	63,288.22	50,944.06	1,063.83	691.42	50,944.06	1,063.83	691.42
合计		501,900.00	407,982.59	855,401.60	732,648.84	43,075.56	30,235.98	732,648.84	43,075.56	30,235.98

发行人在建房地产项目投资规模增长较快，未来可形成一定规模房地产销售收入，但受当地房地产市场和国家政策影响，未来房地产业务可能面临一定不确定性。

（2）运输业务板块

2018 年-2020 年及 2021 年 1-9 月，发行人运输业务板块的营业收入分别为 645.25 万元、457.58 万元、355.80 万元和 499.55 万元，分别占营业总收入的 0.06%、0.04%、0.03%和 0.06%。

发行人运输收入板块主要由发行人子公司新疆中北运输有限公司开展经营活动，该收入占营业总收入比例较小。

（3）商品销售业务板块

2018 年-2020 年及 2021 年 1-9 月，发行人商品销售业务板块的营业收入分别为 17,139.87 万元、60,416.60 万元、131,911.10 万元和 96,386.77 万元，分别占营业总收入的 1.67%、5.43%、11.10%和 11.75%。发行人商品销售业务主要由发行人子公司重庆兴投实业有限公司、湖北北新投资发展有限公司等公司销售工程材料、建筑材料、器械等实现的贸易收入。发行人商品销售收入逐年增长，主要系子公司重庆天晟公司和禾润科技对外商品销售增加所致。

（4）试验业务板块

2018 年-2020 年及 2021 年 1-9 月，发行人试验业务板块的营业收入分别为 253.2 万元、90.38 万元、376.35 万元和 71.23 万元，分别占营业总收入的 0.02%、0.01%、0.03%和 0.01%。发行人试验业务主要由发行人子公司新疆北新四方工程检测咨询有限公司经营，经营方式为独立经营，自负盈亏。

（5）产品销售业务板块

2018 年-2020 年及 2021 年 1-9 月，发行人产品销售业务板块的营业收入分别为 4,099.93 万元、16,833.00 万元、11,777.43 万元和 11,753.68 万元，分别占营业总收入的 0.40%、1.51%、0.99%和 1.43%。

公司产品销售业务主要销售的产品为钢结构、玻璃、隔墙板、保温板、碎石、

水泥等，采取制造经营的模式进行经营，发行人产品销售业务可以作为工程施工业务的依靠，为发行人工程施工提供部分原材料。

（6）租赁业务板块

2018 年-2020 年及 2021 年 1-9 月，发行人租赁业务板块的营业收入分别为 11,441.10 万元、13,140.32 万元、9,114.38 万元和 8,517.64 万元，分别占营业总收入的 1.12%、1.18%、0.77%和 1.04%。发行人租赁业务主要为发行人子公司新疆鼎源融资租赁股份有限公司在疆内经营，公司租赁业务主要分为融资租赁直租和售后回租两种模式，公司主要面向农业深加工、电力、基础设施等客户开展租赁业务，在风险控制方面，客户均提供抵押、质押和保证等担保方式全额覆盖项目资金敞口，风险相对可控。

①业务模式

公司租赁模式主要有融资租赁直租和售后回租两种模式。融资租赁直租主要是出租人根据承租人对租赁物件的特定要求和对供货人的选择，出资向供货人购买租赁物件，并租给承租人使用，承租人则分期向出租人支付租金，在租赁期内租赁物件的所有权属于出租人所有，承租人拥有租赁物件的使用权的租赁方式。售后回租主要是承租人将自制或外购的资产即自有资产出售给出租人，然后向出租方租回使用，同时向出租人支付租金的租赁方式。

②会计处理方式

以租赁本息合计及留购价款借记长期应收款，贷记融资租赁资产和未实现融资收益，以后未实现融资收益逐步转为已实现利息收入。承租人按最低租赁付款额现值与其公允价值的低者，在租赁开始日借记租赁资产，贷记应付租赁款和未确认利息费用。未确认的利息费用应在租赁期内分期确认。

③风险管理

风险管理方面，公司均要求客户提供抵押、质押和保证等担保方式全额覆盖项目资金敞口，风险相对可控。具体流程如下：

a、在项目尽职调查和评审阶段对项目风险细致全面分析，科学研判项目的

风险可控程度；

b、租后管理，公司制定了严格的租后管理制度，每一个起租项目都需按制度做好租后管理，控制项目风险；

c、对每一笔业务都制定了与其风险程度相匹配的第二还款来源措施，列如各类资产抵押，各类权利质押，各类保证担保、第三方代偿等等，以保证承租人违约后，债权有其他措施收回；

d、每笔融资租赁合同及其从合同均做赋强（赋予强制执行）公正，以便于缩短问题项目处置时间。

④投放行业

公司主要面向农业深加工、电力、基础设施、玻璃制造、运输物流、纺织服装、装备制造、节能环保、煤炭、教育、畜牧业、水泥等行业客户开展融资租赁业务。

发行人融资租赁业务前五大客户情况

单位：万元

客户	2021年1-9月		客户	2020年	
	合同余额	租赁方式		合同余额	租赁方式
新疆森茂国源房地产开发有限公司	26,091.18	不动产回租	新疆森茂国源房地产开发有限公司	26,111.18	不动产回租
新疆广汇煤炭清洁炼化有限责任公司	24,713.81	有形动产回租	新疆协鑫新能源材料科技有限公司	20,817.15	有形动产直租
成都市龙泉驿区自来水总公司	15,438.70	有形动产回租	成都市龙泉驿区自来水总公司	19,684.88	有形动产回租
新疆润盛投资发展有限公司	14,415.80	有形动产回租	华凌畜牧产业开发有限公司	18,055.00	有形动产回租
潍坊滨海投资发展有限公司	14,281.40	有形动产回租	新疆广汇煤炭清洁炼化有限责任公司	15,635.94	有形动产回租
合计	94,940.89	-	合计	100,304.15	-

⑤资产质量情况

公司制定了租赁资产风险分类管理办法，明确了租赁资产分类的标准及操作程序，对各类租赁业务资产进行分类，并根据分类结果、宏观经济和行业运行状况等因素及时计提减值准备。对个别已暴露风险的项目，公司积极进行后续情况跟踪，推进风险化解方案、最大限度维护公司租赁资产质量。2018-2021年9月末，公司融资租赁业务不良率分别为0。2018-2020年及2021年1-9月，公司融资租赁业务计提资产减值准备分别为1,346.98万元、2,232.95万元、1,846.90万元和1,451.18万元。公司融资租赁资产质量分类标准如下所示：

图融资租赁资产质量分类标准

正常	<p>债务人能够履行合同，没有足够理由怀疑债务人不能按时足额偿还债务；</p> <p>承租人一直能正常偿还租金；</p> <p>政府对承租人所在行业没有出台限制或禁止其未来发展的规定；外部宏观环境没有发生对承租人经营不利的变化；</p> <p>财务、经营状况正常，不存在任何影响租金及时、全额偿还的消极因素；</p> <p>租赁物件使用正常，不存在影响承租人还款意愿的消极因素。</p>
关注	<p>尽管债务人目前有能力偿还债务，但存在一些可能对偿还产生不利影响的因素：</p> <p>宏观经济、政策法规、市场、行业环境等外部环境的变化对承租人经营产生不利影响，并可能影响承租人的偿还能力；</p> <p>承租人的股权结构调整或经营资质下调，对偿还租金产生不利影响；</p> <p>承租人的主要股东、关联企业或母子公司等发生了重大的不利变化；</p> <p>承租人的主要领导人（包括实际控制人）或核心管理层发生了重大变更，对偿还租金产生不利影响；</p> <p>承租人一些关键财务指标低于行业平均指标较大幅度或关键财务指标较其过往有较大幅度下降；</p> <p>承租人发生重大投资行为或已投资项目出现重大调整，不利于租金偿还；</p> <p>承租人不配合对其进行资信再评判的调查工作；抵押品、已抵押资产或质押资产的价值减值；</p> <p>发现承租人有重大负面信息（包括发生责任事故/法律纠纷/违规行为等导致重大赔偿，或因自然灾害遭受重大损失等），不利于租金偿还；</p> <p>租赁物件运行未能达到承租人预期目标，可能会降低承租人的还款意愿；</p> <p>租金偿还逾期已达1个月以上。</p>
次级	<p>债务人的还款能力明显出现问题，完全依靠其正常经营收入无法足额偿还债务，即使执行担保，也可能造成一定损失；</p> <p>承租人因内部管理问题，已严重影响了租金的足额偿付；承租人经营亏损，已严重影响了租金足额偿付；</p> <p>承租人出现资金困难，不能偿还对其他金融类债权人的债务；承租人需要进行债务重组；</p> <p>承租人不得不寻求变卖核心资产或租赁物件、履行担保等措施，以保证足额还款；</p> <p>租赁物件被承租人处路或设路了其他权益或实施了重复融资行为，已危及资产安全；</p> <p>租金偿还逾期已达3个月以上。</p>

可疑	可疑类指债务人无法足额偿还债务，即使执行担保，也肯定要造成较大损失； 承租人处于停产、半停产状态；承租人资不抵债； 承租人逃废银行债务和应偿还的其他债务； 承租人的债务已经过重组，但仍然不能足额偿还，且还款状况进一步恶化； 银行等金融类机构已诉诸法律来催缴融资款；租金偿还逾期已达6个月以上。
损失	在采取所有可能的措施或一切必要的法律程序之后，债权仍然无法收回，或只能收回极少部分； 承租人和担保人已经依法宣告破产、关闭、解散，或终止法人资格，经法定清偿后，仍不能还清租金； 承租人虽未依法终止法人资格，但生产经营活动已经停止，复工无望，经确认无法还清租金； 承租人的经营活动虽未停止，但已经资不抵债，亏损严重并濒临倒闭，经确认无法还清租金； 由于承租人和担保人不能偿还租金，诉诸法律并经追偿后仍无法收回的资产； 承租人触犯法律，依法受到制裁，其财产不足归还租金，经追偿后确实无法收回的资产； 只能通过处路租赁物件偿付租赁款，而因多种原因导致租赁物件已无实际经济价值和使用价值； 租赁物件遭到毁损、灭失，或承租人遭受重大自然灾害损失巨大，且不能获得保险补偿，确实无力偿还租赁款； 租金偿还逾期已达一年以上。

（7）劳务分包业务板块

2018年-2020年及2021年1-9月，发行人劳务分包业务板块的营业收入分别为17,264.76万元、25,394.22万元、22,483.90万元和11,791.68万元，分别占营业总收入的1.68%、2.28%、1.89%和1.43%。

2016年4月前发行人的劳务收入主要来源于新疆志诚天路劳务有限责任公司和新疆天诚恒源劳务有限公司。为提高发行人项目利润和有效控制劳务用工风险及评价，发行人子公司新疆生产建设兵团交通建设有限公司于2016年4月协议收购新疆天诚恒源劳务有限公司100%股份，提高了发行人劳务分包收入规模。

2018-2020年及2021年1-9月发行人劳务分包情况

单位：万元

项目	2021年1-9月		2020年		2019年		2018年	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
劳务分包收入	11,791.68	1.44%	22,483.90	1.90%	15,568.34	2.33%	17,264.76	1.68%
劳务分包成本	11,102.55	1.55%	22,200.36	2.09%	15,320.97	2.54%	16,730.01	1.82%
劳务分包毛利润	689.13	0.67%	283.54	0.23%	247.37	0.38%	534.75	0.51%
劳务分包毛利率	5.84%		1.26%		1.59%		3.10%	

（六）发行人主营业务和经营性资产实质变更情况

报告期内，发行人未发生主营业务和经营性资产实质变更的情况。

（七）报告期的重大资产重组情况

1、交易主要内容

发行人以发行可转换债券、股份及支付现金购买资产的方式购买控股股东建工集团持有的北新渝长 100%股权。经交易各方协商，交易标的的交易作价为 108,170.97 万元，其中以股份支付 84,170.97 万元，以可转换公司债券支付 10,800.00 万元，以现金支付 13,200.00 万元。本次交易完成后，上市公司持有北新渝长 100%股权。

同时，上市公司向 35 名特定投资者非公开发行 15,000.00 万元可转换债券及不超过 79,970.97 万元股份募集配套资金，募集配套资金总额不超过 94,970.97 万元，募集配套资金总额不超过拟购买资产交易价格的 100%。募集配套资金发行股份数量（含可转换债券转股）不超过本次交易前上市公司总股本的 30%。

本次募集配套资金以发行可转换债券、股份及支付现金购买资产为前提条件，但募集配套资金成功与否不影响本次发行可转换债券、股份及支付现金购买资产行为的实施。

2、标的资产评估情况

（1）标的资产评估情况

根据卓信大华评报字（2019）第 8605 号评估报告，本次评估对象是重庆北新渝长高速公路建设有限公司的股东全部权益价值。评估范围为北新渝长申报的并经过希格玛审计的全部资产和相关负债。

本次评估以 2019 年 3 月 31 日为评估基准日，卓信大华根据标的资产的业务特性以及评估准则的要求，采用了资产基础法和收益法两种方法对北新渝长股东全部权益价值进行评估，并选取资产基础法评估结果作为最终评估结论。截至评估基准日，北新渝长全部股权评估值情况如下表所示：

单位：万元

评估对象	净资产账	评估值	评估增值	评估增值
------	------	-----	------	------

	面价值	资产基础法	收益法	评估结论方法	额	率
北新渝长 100%股权	86,442.40	108,170.97	126,400.00	资产基础法	21,728.57	25.14%

（2）加期评估情况

由于上述评估报告的有效期限截至 2020 年 3 月 31 日，为维护上市公司及全体股东的利益，验证标的资产价值未发生不利变化，卓信大华以 2019 年 12 月 31 日为基准日，对本次交易标的资产进行了加期评估，并出具了卓信大华评报字（2020）第 8603 号《资产评估报告》。根据加期评估报告，采用资产基础法和收益法两种方法对北新渝长 100%股权进行评估，并最终采用资产基础法的测算结果作为北新渝长的最终评估结论。截至 2019 年 12 月 31 日，北新渝长全部股权评估值情况如下表所示：

单位：万元

评估对象	净资产账面价值	评估值			评估增值额	评估增值率
		资产基础法	收益法	评估结论方法		
北新渝长 100%股权	106,242.40	128,614.27	169,400.00	资产基础法	22,371.87	21.06%

经加期评估验证，北新渝长 100%股权加期评估结果为 128,614.27 万元，扣除 2019 年 4 月至 2019 年末北新渝长新增投资额 19,800.00 万元，资产价值为 108,814.27 万元大于以 2019 年 3 月 31 日为评估基准日的评估值 108,170.97 万元，增值率为 0.59%，标的公司未出现评估减值情况。本次交易标的资产的作价仍以 2019 年 3 月 31 日为基准日的评估结果为依据。

3、交易时间

2020 年 4 月 22 日，公司发行可转换债券、股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易事项获得中国证监会上市公司并购重组审核委员会审核有条件通过。2020 年 5 月 27 日，中国证监会核发证监许可【2020】1005 号批复核准本次交易。

2020 年 6 月 30 日，发行人发布《关于发行可转换债券、股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易之标的资产完成过户的公告》，本次交易涉及

的标的资产已完成过户手续，本次变更完成后，公司持有北新渝长 100%股权，北新渝长为公司的全资子公司。

2020 年 7 月 20 日，发行人完成本次交易中发行股份购买资产之新增股份 156,451,617 股。2020 年 8 月 3 日，发行人完成本次交易中发行股份购买资产之新增可转债的登记托管手续，新增发行可转债 10,800.00 万元。2021 年 5 月 27 日，发行人完成本次交易中募集配套资金之新增股份 154,263,874 股。2021 年 6 月 17 日，发行人完成本次交易中募集配套资金之新增可转债的登记托管手续，新增发行可转债 15,000.00 万元。截至本募集说明书签署日，发行人股本变更为 1,208,921,927 元。

4、对手方情况

本次交易对手方为发行人控股股东新疆生产建设兵团建设工程（集团）有限责任公司。对手方相关信息详见本募集说明书第四节之“三、发行人控股股东及实际控制人基本情况”。

5、对发行人经营状况的影响

（1）对发行人主营业务的影响

为减少关联交易，增强发行人主营业务的盈利能力，避免同业竞争，控股股东将渝长高速扩能改造项目公司注入发行人，为发行人向下游高价值产业链延伸提供支撑，有利于发行人进一步提高盈利能力，提升股东价值。

（2）标的资产收购对发行人造成的经营风险

根据《评估报告》，北新渝长 2021 年会形成亏损，为-928.76 万元。根据 2018 年报和 2019 年报披露，上市公司 2018 年和 2019 年实现的归母净利润是 5,313.17 万元和 5,349.37 万元，2019 年实现的归母净利润比上年同期增长 0.68%。标的资产 2021 年预计亏损金额较小，不会对上市公司造成重大影响。虽然 2021 年标的资产会形成亏损，但能形成正的净现金流量，有利于改善上市公司的现金流情况。2022 年度至 2025 年度净利润逐年上升，并能持续带来正的净现金流量，有利于提高上市公司的盈利能力，增强抗风险能力。

因此，由于高速公路运营的客观规律，标的资产运营首年存在亏损，但在上市公司承受范围内，不会构成上市公司重大经营风险，收购标的资产长期看能够有效增强上市公司的盈利能力。

6、对发行人财务情况的影响

根据上市公司 2019 年 1-8 月财务报告、2018 年度财务报告以及上市公司 2019 年 1-8 月、2018 年度备考合并财务报告，本次交易前后上市公司主要财务数据对比情况如下表所示：

项目	2019 年 8 月 31 日/2019 年 1-8 月			2018 年 12 月 31 日/2018 年度		
	本次交易前	本次交易后	增长率 (%)	本次交易前	本次交易后	增长率 (%)
总资产 (万元)	2,604,838.95	3,109,438.63	19.37	2,285,792.16	2,681,736.96	17.32
归属于母公司所有者权益 (万元)	182,351.41	260,166.03	42.67	192,459.55	247,934.98	28.82
营业收入 (万元)	551,692.27	551,692.27	-	1,025,271.80	1,025,271.80	-
归属于母公司所有者的净利润 (万元)	3,800.70	2,839.88	-25.28	5,313.17	5,651.53	6.37
基本每股收益 (元/股)	0.0423	0.0269	-36.41	0.0592	0.0536	-9.46

注：上市公司备考合并口径每股收益根据上市公司备考合并报告假设予以测算，假设本次发行股份购买资产新增股份在报告期初已存在，未考虑本次交易对价中发行的可转换债券在备考期间发生转股的情况。

本次重组完成后，上市公司将持有北新渝长 100% 股权，促进了公司产业链升级，上市公司的资产规模、业务规模将实现扩张，抵御风险的能力将显著增强，未来成长空间扩大。由于目前标的公司高速公路尚未通车，盈利能力与每股收益不能在备考报告中体现，2020 年建成通车后将提高上市公司营业收入，同时为上市公司提供稳定的现金流，从长期角度看，有利于提升上市公司盈利能力。综上，本次交易将有利于提升上市公司可持续经营能力及抗风险能力，上市公司的财务状况将得到改善，高速公路投入运营后盈利能力也将得到增强。

7、对发行人偿债能力的影响

根据备考报告的相关数据，本次交易对上市公司整体的偿债比率影响具体情况如下：

项目	2019年8月31日		2018年12月31日	
	本次交易前	本次交易后	本次交易前	本次交易后
流动比率（倍）	0.95	0.95	0.86	0.85
速动比率（倍）	0.63	0.62	0.63	0.58
资产负债率（合并） （%）	85.49	85.34	83.51	83.88
利息保障倍数	1.23	1.08	1.42	1.31
全部债务/EBITDA	26.01	18.77	15.34	16.56

从短期偿债能力指标看，本次交易前后上市公司流动比率、速动比率变化较小，本次交易对上市公司短期偿债能力影响较小。从长期偿债能力指标看，本次交易前后资产负债率变化较小；本次交易后利息保障倍数有所下降，但各期比率仍大于 1，显示公司息税前利润能够足额覆盖利息支出；本次交易前后全部债务/EBITDA 有所提高，系本次交易后增加了上市公司的长期借款和资本化利息支出。总体来说，本次交易对上市公司短期偿债能力影响较小，长期偿债能力指标小幅下滑，长期债务增加。

综上，根据备考报告，本次交易对上市公司短期偿债能力影响较小，由于标的资产长期借款较大，会对上市公司长期偿债能力造成不利影响。上市公司自有资金能够满足本次收购项目资本金出资要求，标的资产未来现金流量预计能够覆盖银团贷款的还款安排，上市公司能够承担本次交易对上市公司带来的短期资金压力；标的资产运营首年预计亏损在上市公司承受范围内，以后期间均能创造利润，本次交易长期看能够有效增强上市公司的盈利能力，预计本次收购不会对上市公司带来重大经营风险。上市公司将通过本次交易募集资金、合理使用授信额度、分期向股东支付交易款项、提高高速公路营运能力、交易对手为收购标的银团贷款担保等方式，采取积极措施妥善应对可能的资金压力及经营风险。

八、媒体质疑事项

报告期内，发行人不存在媒体质疑事项。

九、发行人内部管理制度

发行人已按《公司法》、《证券法》、《上市公司章程指引》等法律法规、规范性文件的要求建立了股东大会、董事会、监事会等“三会”议事规则，形成了一套完整的经营管理体制，发行人治理结构健全，符合《上市公司治理准则》的要求，为发行人的规范运作、长期健康发展打下了坚实的基础。根据中国证监会、深圳证券交易所的相关规定，结合发行人实际情况，修订了《公司章程》，并逐步完善原有内控制度，力求使公司内控制度更加规范、详细，更具可行性，对公司的生产经营起到了重要的指导、规范、控制和监督作用。

发行人的主要控制制度如下：

（一）日常业务控制制度

1、授权管理控制

授权控制程序的主要目的在于保证交易是在其授权范围内进行的。交易授权根据交易金额的大小以及交易的性质划分为两种层次的交易授权即一般授权和特别授权。一般授权：公司充分运用信息化办公平台，严格执行各项审批的网上审批流程，单位内部的各级管理层必须在授权范围内行使相应的职权，经办人员也必须在授权范围内办理经济业务；特别授权：根据《中华人民共和国公司法》、《公司章程》以及相关法律规定，对投资、担保、资产出售、关联交易等明确了需经董事会或股东大会批准的内容，制定了相关的内部审批程序，在股东大会授予董事会权限范围内的，由董事会批准；授权范围外的，需经股东大会批准。

2、不相容职务分离控制

公司在经营管理中，合理设置分工，科学划分职责权限，贯彻不相容职务分离原则，形成相互制衡机制，建立了岗位责任制，以防止错误或舞弊行为的发生。

3、会计系统控制

针对会计机构的职责和权限，公司制定了专门的财务管理制度，财务管理中心负责编制公司年度预算、会计核算、会计监督、资金管理等工作。财务部由财

务经理、会计、出纳等人员组成，均具备相关专业素质，分别负责核算、资金管理、税收筹划、融资等职能，岗位设置贯彻了“责任分离、相互制约”的原则。会计核算和管理：公司按照财政部发布的《企业会计准则》及其有关的补充规定，制定了包含财务核算、会计政策、财务管理等内容的《财务管理制度》、《预算管理实施办法》、《财务收支审批制度》、《固定资产管理制度》、《财务核算基本规范》等专门的会计核算和管理制度，会计核算和管理的内部控制具备完整性、合理性、有效性。

4、财产保护控制

公司建立了资产台账，并关注资产的使用状态、维修情况，确定存货和固定资产的保管人或使用人为责任人，严格限制未经授权人员接触和处置财产，实行每年定期盘点和抽查相结合的方式控制。

5、预算控制

实施全面的预算管理制度，明确各子公司、各部门的财务预算和职责权限，规范预算的编制、审定和具体执行程序，强化预算约束管理。

6、运营分析控制

建立了运营情况分析制度，每季度召开由中高层参加的经济运行分析会议，对公司运营情况进行分析、发现存在的问题，查明原因并会同相关部门加以解决和改进。

7、绩效考评控制

建立了较为完善的绩效管理制度，各子公司、部门及员工按照年初公司制定的营运目标，确定其工作计划；每年进行严格的绩效考核，并将绩效考核结果作为员工薪酬、职务晋升等依据。

8、安全生产管理控制

发行人严格根据国家安全生产法律法规、规章制度，制定并发布了符合本单位实际情况的安全生产管理制度及安全技术操作规程，认真履行“党政同责、一岗双责”的岗位安全生产职责。发行人成立了以党委书记为主任的安全生产管理

委员会，负责规划和决策公司安全生产工作；贯彻执行国家、兵团、建工师的安全生产法律、法规和标准；安委会办公室设立在安全管理部，对集团公司职能部门、各一级单位的安全生产工作进行指导、检查和考核；开展针对性的安全宣传和教育培训工作。发行人制定发布了综合应急救援预案，建立了应急指挥机构及职责，明确了应急响应的分级及程序，对上级单位下发的安全生产工作进行了安排部署。

（二）重点控制制度

1、对外投资的内部控制

根据《公司法》、《公司章程》等规定，公司制定了《对外投资管理制度》，明确了公司投资的决策权限、执行与监督。公司投资遵循合法、审慎、安全、有效的原则，控制投资风险，注重投资效益。公司对外投资均履行了审批程序，公司签订的投资合同均符合审批规定，合同均能正常履行。公司在报告期末进行证券投资，也不存在使用他人账户或向他人提供资金进行证券投资的情况。

2、对外融资的内部控制

根据《公司法》、《公司章程》等规定，公司制定了《总部贷款管理》、《子公司贷款管理》等制度。对公司贷款审批权限以及审核流程进行了严格的规定，子公司贷款由集团财务管理中心和证券部统一管理。集团公司根据各子公司经营需求计划提供融资担保，各子公司根据自身需求申请银行融资产品，并由集团确认核实。

3、对外担保的内部控制

为规范公司及下属各独立法人公司对外担保行为，有效防范公司对外担保风险 and 信息披露监管风险，公司制定了《对外担保管理制度》，公司对外担保管理实行总经理办公会、董事会、股东大会逐级审批程序，并由公司证券部主管，战略发展部负责被担保方反担保方案及抵押方案有效性审核、组织提交总经理办公会审批。

4、关联交易的内部控制

根据《公司法》、《证券法》等有关规定，公司在《公司章程》中，明确关联交易的决策程序和审批权限，做到了关联交易的公平和公允性，有效地维护股东和公司的利益。

公司股东大会审议批准公司拟与关联人发生的交易金额在 3,000 万元人民币以上，且占公司最近一期经审计净资产绝对值 5%以上的关联交易；审议批准公司与关联人在连续 12 个月内发生交易标的相关的同类关联交易累计在 3,000 万元人民币以上且占公司最近一期经审计净资产值的 5%以上的关联交易（公司获赠现金资产和提供担保除外）。

股东大会审议有关关联交易事项时，关联股东不应当参与投票表决，其所代表的有表决权的股份数不计入有效表决总数；股东大会决议的公告应当充分披露非关联股东的表决情况。

关于关联关系股东的回避和表决程序，由股东大会会议事规则及关联交易决策制度中加以规定。

董事会审议批准公司拟与关联人发生的交易金额低于 3,000 万元人民币或占公司最近一期经审计净资产绝对值低于 5%的关联交易。

5、信息披露及内幕信息知情人管理的内部控制

公司制定了《信息披露管理制度》、《重大事项内部报告制度》、《年报信息披露重大差错责任追究制度》，明确规定了公司信息披露的范围、程序、责任人和一般要求，规范披露所有对公司股票交易可能产生较大影响的信息。公司严格执行《投资者关系管理制度》，客观、真实地介绍公司的实际状况，并要求来访投资者签署《承诺书》，有效避免泄密风险。

6、对全资及控股子公司管理的内部控制

公司按照《公司法》切实履行出资人职责，并制定了《子公司治理监控制度》，总经理办公会负责对全资子公司董事、股东代表监事，控股子公司、参股子公司董事（候选人）、股东代表监事（候选人）等人选提出建议，报董事会批准；战略发展部负责指导、备案子公司法人治理类制度；党委组织部负责对拟委派子公

司董事、经理及总会计师候选人员进行考察；财务管理中心负责对子公司的会计核算和财务人员管理、资金预算和资金支出审批、关联交易和内部账务往来等方面实施指导、监督；经营管理部对各子公司下达年度计划指标；证券部负责子公司对外担保业务的审核。

7、募集资金使用的内部控制

根据《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《关于进一步规范上市公司募集资金使用的通知》等有关法律、法规，公司制定了《募集资金管理制度》，对募集资金的存储、使用、募集资金项目变更以及募集资金管理与监督做出了明确规定。该项制度在实际工作中执行良好，募集资金的存储、使用符合法律法规和《募集资金管理制度》的要求，能够做到专户存储、三方监管，使用募集资金的审批、支付等手续完备。

8、突发事件应急管理的内部控制

为了提高公司处置突发事件和保障生产经营安全的能力，最大限度地预防和减少突发事件及其造成的损害，维护公司正常的生产经营秩序和稳定，保障广大投资者合法利益，促进公司全面、协调、可持续发展，发行人制定了《突发事件应急预案》，公司设立突发事件应急处置领导小组，负责研究决定和部署公司范围内突发事件的应急处置工作，由公司董事长担任组长，总经理任副组长，成员由公司副总经理等高级管理人员组成，是公司突发事件处理工作的领导机构。公司设有预警、预防机制，对可能引发突发事件的各种因素采取预防和控制措施，报告突发事件预警信息，做到及时、可观、真实，不得迟报、谎报、瞒报、漏报。在突发事件处理中，根据突发事件性质及事态严重程度，及时组织召开会议，启动专项应急制度。事发单位应立即进行先期处理，分管领导要亲临现场，果断决策，采取有效措施控制事态，如遇突发事件造成公司经营管理层无法履行职责时，公司将根据《公司章程》及相关制度及时安排其他人员代为履行职责，确保公司政策运营开展和公司治理机制的运行。公司对危机所造成的损失和教训进行总结，公司突发事件应急处理工作实行责任追究制度。

十、发行人违法违规及受处罚情况

公司最近三年及一期内不存在重大违法违规及受重大处罚的情况。

公司现任的董事、监事、高级管理人员的任职符合《公司法》等法律、法规、规范性文件以及发行人现行《公司章程》的规定。

截至 2021 年 9 月末，发行人董事、监事、高级管理人员符合《公司法》关于公司董事、监事以及高级管理人员任职资格的规定，没有《公司法》中所禁止的情形，不存在最近 36 个月内受到过中国证监会的行政处罚，不存在最近 12 个月内受到过证券交易所的公开谴责，不存在因涉嫌犯罪正被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规正被中国证监会立案调查的情形。

第五节 财务会计信息

一、财务报表的编制基础及遵循企业会计准则的声明

本募集说明书披露的 2018 年度、2019 年度、2020 年度、2021 年三季度财务报告均以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 41 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2014 年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。除特别说明外，本节分析披露的财务会计信息以最近三年及一期财务报表为准。

二、最近三年及一期合并报表范围变化

最近三年及一期发行人合并报表范围变化情况如下：

（一）2018 年合并报表范围变化

2018 年，发行人新增合并单位 1 家，通过投资方式取得子公司 1 家，为重庆启零教育信息咨询有限公司系由本公司之子公司北新投资收购股权纳入合并范围。

2018 年，发行人减少合并单位 15 家，均为本期注销导致，分别为新疆北新

天瑞建材租赁有限公司、乌鲁木齐天泽祥科技发展有限公司、新疆新瑞祥建筑工程有限公司、新疆天下行汽车租赁有限公司、新疆天诚恒源劳务有限公司、新疆北新蕴丰物业服务有限公司、石河子开发区忠试检测有限责任公司、和硕县北新恒业农贸市场开发有限公司、新疆北新工程技术生产力促进中心有限公司、新疆北新路桥国际建设工程有限公司、西藏北新天昊建设工程有限公司、阿拉尔市北新建设工程有限公司、新疆北新南拓商贸有限公司、重庆鼎咨工程管理有限公司以及新疆北新天河建筑工程有限公司。

发行人 2018 年新增合并企业情况

单位：万元、%

序号	子公司全称	子公司类型	业务性质	注册资本	持股比例	表决权比例
1	重庆启零教育信息咨询服务有限公司	北新投资之子公司	为学校提供后勤管理服务。	5,000.00	62.00	62.00

（二）2019年合并报表范围变化

2019年发行人无新增的子公司，减少的子公司有新疆北新德宏建材有限公司、新疆北新恒通典当有限公司、新疆北新迪赛勘察设计院有限公司、新疆通途勘察设计院有限公司、广东冠恒建设有限公司、西藏北新天昊建设工程有限公司、新疆北新恒联工程机械有限公司、新疆大道新型材料有限公司、新疆博广建设工程有限公司。

（三）2020年合并报表范围变化

2020年，发行人通过同一控制下企业合并新增合并单位1家，为重庆北新渝长高速公路建设有限公司。通过投资方式设立子公司5家，分别为图木舒克市北新城市发展建设科技有限公司、阿拉尔市北新交通建设科技有限公司、新疆尚青医疗器械有限公司、重庆北新钱双建设发展有限公司、重庆北新交通建设有限公司。

2020年发行人减少合并单位2家，其中重庆启零教育信息咨询服务有限公司

为处置所致，重庆巴南区天顺碎石厂为注销导致。

发行人 2020 年新增合并企业情况

单位：万元、%

序号	子公司全称	子公司类型	业务性质	注册资本	持股比例	表决权比例
1	重庆北新渝长高速公路建设有限公司	发行人子公司	土木工程建筑业	174,424.00	100.00	100.00
2	图木舒克市北新城市发展建设科技有限公司	发行人子公司	建筑装饰、装修和其他建筑业	5,000.00	100.00	100.00
3	阿拉尔市北新交通建设科技有限公司	发行人子公司	建筑装饰、装修和其他建筑业	5,000.00	100.00	100.00
4	新疆尚青医疗器械有限公司	发行人子公司	制造业	500.00	100.00	100.00
5	重庆北新钱双建设发展有限公司	发行人子公司	房地产业	65,500.00	100.00	100.00
6	重庆北新交通建设有限公司	发行人子公司	土木工程建筑业	100.00	100.00	100.00

（四）2021年1-9月合并报表范围变化

发行人 2021 年 1-9 月新增合并企业情况

单位：万元、%

序号	子公司全称	子公司类型	业务性质	注册资本	持股比例	表决权比例
1	福建省涌智公路养护有限公司	发行人子公司	公路管理与养护	1,098.00	51.00	51.00
2	广西北新建筑工程有限公司	发行人子公司	土木工程建筑业	6,000.00	100.00	100.00
3	中食科创建筑安装工程（北京）有限公司	发行人子公司	专业承包	1,000.00	51.00	51.00
4	石河子开发区顺通路桥有限责任公司	发行人子公司	公路工程施工	1,003.00	51.00	51.00

三、最近三年及一期财务报表

本节的财务数据及有关分析说明反映了发行人最近三年及一期的财务状况、经营成果和现金流量情况。除特别说明外，本节中2018年度、2019年度及2020年度财务数据均来源于发行人经审计的财务报表，2021年度三季度财务数据未经审计。

希格玛会计师事务所（特殊普通合伙）对发行人2018年、2019年和2020年财务报告进行了审计，并分别出具了标准无保留意见的审计报告，发行人2018年财务数据来源于希会审字（2019）2193号的审计报告、2019年财务数据来源于希会审字（2020）2291号的审计报告、2020年财务数据来源于希会审字（2021）3456号的审计报告。发行人报告期内财务报表均按照新会计准则编制。

希格玛会计师事务所（特殊普通合伙）持有财政部和证监会核发的证书序号为000114的《会计师事务所证券、期货相关业务许可证》，具有相关证券业务资格。

在阅读下文的相关财务报表中的信息时，应当参照发行人经审计的财务报表、注释以及本期债券募集说明书中其他部分对发行人的历史财务数据的注释。

本募集说明书中，财务数据部分合计数与各加数直接相加之和在尾数上有差异，差异系四舍五入所致。

（一）合并财务报表

1、合并资产负债表

发行人近三年及一期合并资产负债表

单位：万元

项目	2021年9月末	2020年末	2019年末	2018年末
货币资金	361,896.97	402,521.72	321,195.36	317,693.68
应收票据	580.00	130.00	480.00	3,700.00
应收账款	212,004.69	178,514.43	192,953.39	314,259.10
应收款项融资	280.78	2,713.21	2,837.00	-
预付款项	50,692.62	46,446.30	45,880.59	49,760.42

项目	2021 年 9 月末	2020 年末	2019 年末	2018 年末
应收利息	-	-	-	-
其他应收款	81,132.09	79,074.32	88,949.06	95,731.93
存货	181,562.86	263,795.49	409,114.22	309,664.43
合同资产	271,771.82	228,342.08	-	-
一年内到期的非流动资产	84,625.20	64,821.56	83,872.47	-
其他流动资产	144,404.47	134,793.14	77,656.76	35,722.02
流动资产合计	1,388,951.49	1,401,152.25	1,222,938.85	1,126,531.57
非流动资产：				
发放贷款及垫款	-	-	-	-
债券投资	-	-	-	-
其他债权投资	-	-	-	-
可供出售金融资产	-	-	-	4,500.00
持有至到期投资	-	-	-	-
其他权益工具投资	-	-	-	-
长期应收款	253,418.06	259,031.24	230,468.15	321,528.03
长期股权投资	61,448.29	62,258.21	62,804.62	64,321.40
固定资产	102,426.07	108,041.34	107,242.30	65,050.99
在建工程	977,609.48	1,553,343.53	433,040.08	665,347.73
无形资产	1,410,354.41	554,342.89	551,136.48	9,411.39
商誉	736.30	849.23	858.23	858.23
长期待摊费用	5,251.50	8,281.64	13,889.52	13,475.05
递延所得税资产	16,082.39	16,105.87	13,425.80	11,626.71
其他非流动资产	109,429.16	112,486.89	121,704.73	3,141.07
非流动资产合计	2,936,755.67	2,674,740.83	1,534,569.90	1,159,260.59
资产总计	4,325,707.16	4,075,893.09	2,757,508.75	2,285,792.16
流动负债：				
短期借款	144,100.00	174,950.00	127,400.00	110,050.00
应付票据	75,911.61	105,927.24	202,639.84	52,126.42
应付账款	402,074.56	481,975.84	436,787.62	497,613.92
预收款项	42.08	92.44	154,109.81	164,985.03
合同负债	132,787.66	211,942.22	-	-
应付职工薪酬	9,488.88	10,420.68	10,542.36	11,275.96
应交税费	16,005.52	8,316.42	6,070.00	7,994.85
应付利息	-	3,078.87	2087.50	2,424.41
应付股利	-	263.08	335.08	335.08
其他应付款	93,329.26	92,262.88	90,451.25	180,653.55
一年内到期的非流动负债	132,640.00	194,352.50	164,235.93	255,656.00
其他流动负债	26,305.76	49,353.72	30,399.15	23,176.22

项目	2021 年 9 月末	2020 年末	2019 年末	2018 年末
流动负债合计	1,032,685.34	1,332,935.90	1,222,635.96	1,303,531.94
非流动负债：				
长期借款	2,368,999.72	1,901,748.05	812,868.86	499,744.00
应付债券	196,454.79	161,705.42	122,973.43	60,147.26
长期应付款	129,843.41	132,817.15	168,404.43	23,136.13
预计负债	10,697.80	10,697.80	10,697.80	0.00
递延收益	17,021.02	19,625.00	3,648.74	22,327.29
其他非流动负债	31,914.81	42,310.10	31,861.84	-
非流动负债合计	2,754,931.55	2,268,903.51	1,150,455.10	605,354.68
负债合计	3,787,616.89	3,601,839.41	2,373,091.06	1,908,886.61
所有者权益(或股东权益)：				
实收资本(或股本)	120,892.19	105,465.81	89,820.64	89,820.64
资本公积金	146,975.03	104,802.08	33,378.29	44,513.83
减：库存股	-	-	-	-
其他综合收益	6,663.38	6,504.65	3,908.59	6,504.09
专项储备	9,017.67	9,820.77	4,253.36	3,039.10
盈余公积金	5,710.04	5,710.04	5,236.88	4,469.05
未分配利润	57,825.87	53,729.88	48,694.37	44,112.83
少数股东权益	191,006.08	188,020.46	199,125.55	184,446.00
归属于母公司所有者权益合计	347,084.18	286,033.21	185,292.14	192,459.55
所有者权益合计	538,090.27	474,053.68	384,417.69	376,905.55
负债和所有者权益总计	4,325,707.16	4,075,893.09	2,757,508.75	2,285,792.16

2、合并利润表

发行人近三年及一期合并利润表

单位：万元

项目	2021 年 1-9 月	2020 年度	2019 年度	2018 年度
一、营业总收入	820,392.87	1,188,578.52	1,112,635.54	1,025,271.80
其中：营业收入	820,392.87	1,188,578.52	1,112,635.54	1,025,271.80
二、营业总成本	811,246.77	1,169,934.76	1,092,848.69	1,014,597.08
营业成本	717,147.26	1,062,435.04	1,001,371.76	920,150.20
税金及附加	15,336.07	13,096.94	12,161.50	10,878.36
销售费用	7,212.25	3,983.25	9,918.62	6,712.85
管理费用	31,545.95	41,039.69	43,538.51	40,161.60
研发费用	112.81	332.24	205.06	54.82
财务费用	39,892.44	49,047.60	25,653.24	25,463.11
加：公允价值变动净收益	-	-	-	-

项目	2021 年 1-9 月	2020 年度	2019 年度	2018 年度
投资收益	358.49	3,957.32	919.92	161.65
信用减值损失	-1,183.54	-8,537.33	-9,648.75	-
资产减值损失	-	-	-	11,176.14
资产处置收益	390.58	199.44	50.31	438.28
其他收益	259.12	2,473.34	1,265.94	1,388.16
三、营业利润	8,970.74	16,736.53	12,374.27	12,662.82
加：营业外收入	2,041.71	2,140.75	3,281.96	2,899.95
减：营业外支出	586.13	1,285.65	1,166.22	2,624.90
其中：非流动资产处置净损失	-	-	-	-
四、利润总额	10,426.33	17,591.63	14,490.01	12,937.87
减：所得税	5,762.10	9,559.54	9,663.25	6,548.38
五、净利润	4,664.22	8,032.08	4,826.76	6,389.49

3、合并现金流量表

发行人近三年及一期合并现金流量表

单位：万元

项目	2021 年 1-9 月	2020 年度	2019 年度	2018 年度
一、经营活动产生的现金流量：				
销售商品、提供劳务收到的现金	855,501.91	819,592.32	950,644.78	821,975.50
收取利息、手续费及佣金的现金	-	-	-	-
收到的税费返还	-	-	363.38	699.67
收到其他与经营活动有关的现金	8,973.71	67,584.91	58,056.76	101,019.71
经营活动现金流入小计	864,475.62	887,177.23	1,009,064.92	923,694.88
购买商品、接受劳务支付的现金	805,694.97	758,271.16	835,857.01	701,711.70
支付给职工以及为职工支付的现金	47,309.29	56,303.39	64,925.51	60,153.96
支付的各项税费	55,008.98	41,782.37	48,977.92	44,932.31
支付其他与经营活动有关的现金	67,098.91	59,451.54	41,252.01	41,540.64
经营活动现金流出小计	975,112.16	915,808.46	991,012.46	848,338.60
经营活动产生的现金流量净额	-110,636.54	-28,631.22	18,052.46	75,356.28
二、投资活动产生的现金流量：				
收回投资收到的现金	-	500.00	2,349.53	-
取得投资收益收到的现金	-	1,121.60	1,208.96	398.21
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,312.67	1,566.29	2,875.97	918.67
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	2,490.14	5,147.05	4,260.38	-

项目	2021 年 1-9 月	2020 年度	2019 年度	2018 年度
收到其他与投资活动有关的现金	9,251.11	19,922.41	27,215.11	38,655.23
投资活动现金流入小计	14,053.93	28,257.35	37,909.95	39,972.11
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	312,329.70	645,087.83	317,269.05	267,899.13
投资支付的现金	-	38,852.21	30,272.04	0.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-	-	-	1,754.63
支付其他与投资活动有关的现金	4,520.72	2,024.56	2,792.69	16,441.83
投资活动现金流出小计	316,850.41	685,964.61	350,333.79	286,095.59
投资活动产生的现金流量净额	-302,796.49	-657,707.25	-312,423.84	-246,123.48
三、筹资活动产生的现金流量：				
吸收投资收到的现金	58,902.97	20,500.00	34,517.68	40,678.03
取得借款收到的现金	660,250.80	1,073,038.00	619,454.00	425,080.00
收到其他与筹资活动有关的现金	-	88,818.63	88,587.99	44,367.41
发行债券收到的现金	33,000.00	30,000.00	-	60,000.00
筹资活动现金流入小计	752,153.77	1,212,356.63	742,559.67	570,125.45
偿还债务支付的现金	335,561.62	331,305.22	380,399.21	349,950.10
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	41,146.98	102,185.10	58,907.06	41,832.56
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	-	-	-	-
支付其他与筹资活动有关的现金	-	22,448.95	16,647.41	8,950.16
筹资活动现金流出小计	376,708.59	455,939.27	455,953.67	400,732.82
筹资活动产生的现金流量净额	375,445.18	756,417.36	286,606.00	169,392.62
四、汇率变动对现金的影响	52.90	105.98	-108.29	-77.27
五、现金及现金等价物净增加额	-37,934.95	70,184.86	-7,873.68	-1,451.84
期初现金及现金等价物余额	367,358.63	297,173.77	304,078.05	305,529.89
期末现金及现金等价物余额	329,423.68	367,358.63	296,204.37	304,078.05

（二）母公司财务报表

1、母公司资产负债表

发行人近三年及一期母公司资产负债表

单位：万元

项目	2021 年 9 月末	2020 年末	2019 年末	2018 年末
流动资产：				
货币资金	275,787.54	267,531.32	166,784.49	178,640.42

应收票据	50.00	-	-	1,592.00
应收账款	180,420.89	209,939.24	265,495.16	336,760.46
应收款项融资	150.00	800.38	1,062.00	-
预付款项	34,561.51	37,591.10	59,250.56	53,895.42
应收股利	-	768.55	768.55	768.55
其他应收款	224,324.56	244,502.05	231,310.53	266,577.35
合同资产	205,888.98	185,584.81	-	-
存货	19,618.83	22,027.93	166,946.20	94,939.47
一年内到期的非流动资产	-	-	28,000.00	-
其他流动资产	28,293.89	25,856.32	24,746.56	10,710.83
流动资产合计	969,096.20	994,601.69	944,364.04	943,884.51
非流动资产：				
债权投资	-	-	-	-
其他债权投资	-	-	-	-
可供出售金融资产	-	-	-	4,500.00
长期应收款	67,150.84	65,854.04	31,312.50	64,022.28
长期股权投资	787,354.97	715,631.01	445,599.33	380,701.57
其他权益工具投资	-	-	-	-
固定资产	46,191.62	48,823.97	22,644.41	19,838.98
在建工程	-	-	6.95	2,032.11
无形资产	265.95	224.07	240.89	224.60
长期待摊费用	3,286.28	3,842.55	7,291.51	7,799.23
递延所得税资产	6,984.54	6,984.54	6,464.62	5,892.63
其他非流动资产	78,502.92	90,595.21	97,602.49	-
非流动资产合计	989,737.12	931,955.39	611,162.69	485,011.40
资产总计	1,958,833.32	1,926,557.08	1,555,526.73	1,428,895.91
流动负债：				
短期借款	66,000.00	131,000.00	68,000.00	36,000.00
应付票据	62,711.61	81,827.24	118,072.90	-
应付账款	261,756.54	376,891.39	334,010.32	-
预收款项	-	-	84,877.63	99,987.28
合同负债	226,212.89	158,894.10	-	-
应付职工薪酬	3,960.78	3,590.74	4,165.98	5,227.24
应交税费	390.10	182.75	141.71	308.60
应付利息	-	-	-	-
其他应付款	252,231.97	281,510.68	255,678.14	323,814.97
一年内到期的非流动负债	114,250.00	134,012.76	109,785.00	217,070.00
其他流动负债	16,809.07	40,555.78	25,281.06	16,093.48
流动负债合计	1,004,322.94	1,208,465.43	1,000,012.74	1,078,265.97
非流动负债：				
长期借款	359,910.00	236,925.00	176,105.00	145,560.00

应付债券	196,454.79	161,705.42	122,973.43	60,147.26
长期应付款	88,498.82	67,825.21	105,236.46	252.04
递延收益	113.00	113.00	113.00	-
非流动负债合计	644,976.60	466,568.63	404,427.90	205,959.30
负债合计	1,649,299.55	1,675,034.07	1,404,440.64	1,284,225.27
所有者权益（或股东权益）：				
实收资本（或股本）	120,892.19	105,465.81	89,820.64	89,820.64
其他权益工具	-	-	-	-
资本公积	137,345.28	94,744.60	23,490.33	23,490.33
减：库存股	-	-	-	-
其他综合收益	6,672.46	6,513.73	3,917.67	6,513.17
专项储备	8,684.04	9,126.19	2,916.35	1,583.75
盈余公积	5,788.67	5,788.67	5,315.51	4,547.68
一般风险准备	-	-	-	-
未分配利润	30,151.12	29,884.02	25,625.58	18,715.06
所有者权益（或股东权益）合计	309,533.77	251,523.02	151,086.09	144,670.64
负债和所有者权益（或股东权益）总计	1,958,833.32	1,926,557.08	1,555,526.73	1,428,895.91

2、母公司利润表

发行人近三年及一期母公司利润表

单位：万元

项目	2021 年 1-9 月	2020 年度	2019 年度	2018 年度
营业总收入	526,451.90	847,401.35	859,076.88	880,909.67
营业收入	526,451.90	847,401.35	859,076.88	880,909.67
营业总成本	528,699.07	838,300.44	845,279.67	872,145.02
营业成本	493,419.42	789,302.97	803,787.40	821,216.20
税金及附加	1,919.39	1,969.82	1,775.14	3,176.15
销售费用	-	-	-	-
管理费用	16,130.83	20,673.46	22,033.05	16,397.05
研发费用	-	-	-	38.03
财务费用	17,229.43	26,354.19	17,684.09	25,656.27
加：公允价值变动收益	-	-	-	-
投资收益	4,120.00	2,694.17	815.19	-316.62
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-	-	37.58	-628.37
资产处置收益	-	-	-	91.94
资产减值损失	-	-	-	5,661.33
信用减值损失	-626.68	-3,582.55	-3,827.83	-

项目	2021 年 1-9 月	2020 年度	2019 年度	2018 年度
其他收益	-	953.77	612.42	689.96
营业利润	1,246.15	9,166.31	11,396.98	9,229.94
加：营业外收入	1,203.38	1,274.46	2,364.41	2,133.72
减：营业外支出	881.15	1,393.54	1,454.62	2,606.94
利润总额	1,568.37	9,047.23	12,306.77	8,756.71
减：所得税费用	1,301.28	4,315.62	4,628.42	4,275.52
净利润	267.10	4,731.61	7,678.35	4,481.19

3、母公司现金流量表

发行人近三年及一期母公司现金流量表

单位：万元

项目	2021 年 1-9 月	2020 年度	2019 年度	2018 年度
经营活动产生的现金流量：				
销售商品、提供劳务收到的现金	672,297.34	859,718.79	891,471.38	767,951.63
收到的税费返还	-	-	-	-
收到其他与经营活动有关的现金	92,270.38	37,723.16	30,943.44	46,691.15
经营活动现金流入小计	764,567.72	897,441.96	922,414.82	814,642.78
购买商品、接受劳务支付的现金	645,390.21	755,292.99	834,038.15	706,359.79
支付给职工以及为职工支付的现金	22,136.73	30,522.50	34,729.36	28,480.80
支付的各项税费	21,075.85	19,079.34	22,281.34	19,817.52
支付其他与经营活动有关的现金	78,695.76	40,595.81	16,507.32	23,200.10
经营活动现金流出小计	767,298.56	845,490.64	907,556.17	777,858.22
经营活动产生的现金流量净额	-2,730.83	51,951.31	14,858.65	36,784.57
投资活动产生的现金流量：				
收回投资收到的现金	5,609.58	500.00	-	-
取得投资收益收到的现金	-	2,694.17	1,114.43	311.75
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	631.27	697.40	444.94	4,143.17
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-	-	3,476.73	5,172.13
收到其他与投资活动有关的现金	3,166.77	3,692.47	5,939.06	9,041.50
投资活动现金流入小计	9,407.61	7,584.05	10,975.16	18,668.55
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	6,171.08	34,392.06	12,772.71	17,631.02

投资支付的现金	75,600.00	169,952.21	68,336.92	64,285.13
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	1,733.54	-	-	-
支付其他与投资活动有关的现金	4,463.56	42,281.82	26,550.45	24,980.05
投资活动现金流出小计	87,968.18	246,626.09	107,660.08	106,896.20
投资活动产生的现金流量净额	-78,560.57	-239,042.05	-96,684.92	-88,227.65
筹资活动产生的现金流量：				
吸收投资收到的现金	58,902.97	-	-	-
取得借款收到的现金	258,510.00	357,000.00	209,500.00	189,200.00
收到其他与筹资活动有关的现金	-	173,886.86	136,421.91	117,298.52
发行债券收到的现金	33,000.00	-	-	-
筹资活动现金流入小计	350,412.97	530,886.86	345,921.91	306,498.52
偿还债务支付的现金	240,287.76	208,952.24	254,240.00	227,650.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	19,638.19	30,331.56	21,279.28	24,386.29
支付其他与筹资活动有关的现金	1,105.67	10,289.79	14,479.29	324.00
筹资活动现金流出小计	261,031.62	249,573.59	289,998.58	252,360.29
筹资活动产生的现金流量净额	89,381.35	281,313.27	55,923.33	54,138.24
汇率变动对现金及现金等价物的影响	52.90	105.98	-108.29	-77.27
现金及现金等价物净增加额	8,142.85	94,328.51	-26,011.23	2,617.88
加：期初现金及现金等价物余额	239,968.23	145,639.72	171,650.95	169,033.07
期末现金及现金等价物余额	248,111.09	239,968.23	145,639.72	171,650.95

四、备考财务报表

（一）备考合并资产负债表

发行人备考合并资产负债表

单位：万元

项目	2019年8月31日	2018年12月31日
流动资产：		
货币资金	348,640.06	325,463.64
交易性金融资产	-	-

项目	2019 年 8 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-
衍生金融资产	-	-
应收票据	7,795.69	3,700.00
应收账款	309,463.80	291,644.45
应收款项融资	-	-
预付款项	65,543.47	58,217.59
其他应收款	114,523.33	98,786.41
存货	370,852.35	309,671.32
持有待售资产	-	-
一年内到期的非流动资产	-	-
其他流动资产	84,937.25	55,890.51
流动资产合计	1,301,755.95	1,143,373.92
非流动资产：		
债权投资	-	-
可供出售金融资产	-	-
其他债权投资	-	-
持有至到期投资	-	-
长期应收款	307,305.94	321,528.03
长期股权投资	64,464.23	64,321.40
其他权益工具投资	-	-
其他非流动金融资产	-	-
投资性房地产	-	-
固定资产	62,997.52	65,438.49
在建工程	1,326,563.39	1,044,191.81
生产性生物资产	-	-
油气资产	-	-
无形资产	15,277.54	9,412.06
开发支出	-	-
商誉	858.23	858.23
长期待摊费用	14,190.94	13,475.05
递延所得税资产	11,507.68	11,496.91
其他非流动资产	4,500.00	7,641.07
非流动资产合计	1,807,665.47	1,538,363.04
资产总计	3,109,421.42	2,681,736.96
流动负债：		
短期借款	73,500.00	110,050.00

项目	2019 年 8 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
交易性金融负债	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	-	-
衍生金融负债	-	-
应付票据	155,641.22	52,126.42
应付账款	460,842.36	531,454.77
预收款项	198,321.19	164,985.03
应付职工薪酬	11,187.14	11,456.34
应交税费	2,737.72	8,017.42
其他应付款	200,422.16	183,263.64
持有待售负债	-	-
一年内到期的非流动负债	244,493.00	255,656.00
其他流动负债	18,390.04	23,176.22
流动负债合计	1,365,534.81	1,340,185.84
非流动负债：		
长期借款	1,108,947.89	795,056.97
应付债券	132,152.85	68,649.75
其中：优先股	-	-
永续债	-	-
长期应付款	24,593.33	23,136.13
预计负债	-	-
递延收益	22,480.24	22,327.29
递延所得税负债	-	-
其他非流动负债	-	-
非流动负债合计	1,288,174.31	909,170.14
负债合计	2,653,709.12	2,249,355.98
股东权益：		
归属于母公司股东权益合计	260,166.03	247,934.98
少数股东权益	195,546.27	184,446.00
股东权益合计	455,712.30	432,380.98
负债和股东权益总计	3,109,421.42	2,681,736.96

(二) 备考合并利润表

发行人备考合并利润表

单位：万元

项目	2019 年 1-8 月	2018 年度
一、营业总收入	551,692.27	1,025,271.80
其中：营业收入	551,692.27	1,025,271.80
二、营业总成本	547,063.37	1,003,818.09
其中：营业成本	496,804.64	920,150.20
税金及附加	2,668.29	10,878.36
销售费用	6,216.49	6,712.85
管理费用	27,759.23	40,161.60
研发费用	45.10	54.82
财务费用	13,569.62	25,860.27
其中：利息费用	15,479.53	25,517.68
利息收入	2,413.10	6,242.60
加：其他收益	931.80	1,388.16
投资收益（损失以“-”号填列）	1,095.40	161.65
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	237.36	-210.04
以摊余成本计量的金融资产终止确认损益（损失以“-”号填列）	-	-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-2,338.24	-
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-	-10,310.82
资产处置收益（损失以“-”号填列）	50.65	438.28
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	4,368.52	13,130.98
加：营业外收入	1,913.68	2,899.95
减：营业外支出	808.62	2,624.90
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	5,473.59	13,406.03
减：所得税费用	4,077.52	6,678.18
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	1,396.07	6,727.85
（一）按经营持续性分类	-	-
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	1,396.07	6,727.85
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-	-
（二）按所有权归属分类	-	-

项目	2019 年 1-8 月	2018 年度
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）	2,839.88	5,651.53
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）	-1,443.82	1,076.32
六、其他综合收益的税后净额		
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-1,965.48	5,222.34
1.不能重分类进损益的其他综合收益	-	-
（1）重新计量设定受益计划变动额	-	-
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益	-	-
（3）其他权益工具投资公允价值变动	-	-
（4）企业自身信用风险公允价值变动	-	-
2.将重分类进损益的其他综合收益	-1,965.48	5,222.34
（1）权益法下可转损益的其他综合收益	-	-
（2）其他债权投资公允价值变动	-	-
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额	-	-
（4）其他债权投资信用减值准备	-	-
（5）现金流量套期储备	-	-
（6）外币财务报表折算差额	-1,965.48	5,222.34
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-	-
七、综合收益总额	-569.41	11,950.19
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额	874.41	10,873.87
（二）归属于少数股东的综合收益总额	-1,443.82	1,076.32

五、报告期内发行人主要财务指标

发行人主要财务指标（合并报表口径）

项目	2021 年 9 月 末	2020 年末	2019 年末	2018 年末
流动比率（倍）	1.34	1.05	1.00	0.86
速动比率（倍）	1.17	0.85	0.67	0.63

资产负债率	87.56%	88.37%	86.06%	83.51%
贷款偿还率（%）	-	100.00	100.00	100.00
利息偿还率（%）	-	100.00	100.00	100.00
项目	2021 年 1-9 月	2020 年度	2019 年度	2018 年度
应收账款周转率（次/年）	4.20	6.40	4.39	3.41
存货周转率（次/年）	3.22	3.16	2.79	2.67
EBITDA（万元）	-	95,497.48	71,136.23	58,171.67
EBITDA 利息保障倍数（倍）	-	1.93	2.39	2.32

注：1、上述财务指标根据合并口径计算

2、上述财务指标的计算方法如下：

- （1）流动比率=流动资产/流动负债；
- （2）速动比率=（流动资产-存货）/流动负债；
- （3）资产负债率=总负债/总资产；
- （4）贷款偿还率=实际贷款偿还额/应偿还贷款额×100%；
- （5）利息偿付率=实际利息/应付利息×100%。
- （6）应收账款周转率=营业收入/应收账款平均余额；
- （7）存货周转率=营业成本/存货平均余额；
- （8）EBITDA=利润总额+计入财务费用的利息支出+固定资产折旧+摊销；
- （9）EBITDA 利息保障倍数=EBITDA/利息支出。

六、管理层讨论与分析

（一）资产结构分析

发行人近三年及一期资产结构情况

单位：万元、%

项目	2021 年 9 月末		2020 年末		2019 年末		2018 年末	
	余额	占比	余额	占比	余额	占比	余额	占比
流动资产合计	1,388,951.49	32.11	1,401,152.25	34.38	1,222,938.85	44.35	1,126,531.57	49.28
货币资金	361,896.97	26.06	402,521.72	9.88	321,195.36	11.65	317,693.68	13.90
应收票据	580.00	0.04	130.00	0.00	480.00	0.02	3,700.00	0.16
应收账款	212,004.69	15.26	178,514.43	4.38	192,953.39	7.00	314,259.10	13.75
应收款项融资	280.78	0.02	2,713.21	0.07	2,837.00	0.10	-	-
预付款项	50,692.62	3.65	46,446.30	1.14	45,880.59	1.66	49,760.42	2.18
其他应收款	81,132.09	5.84	79,074.32	1.94	88,949.06	3.23	95,731.93	4.19
合同资产	271,771.82	19.57	228,342.08	5.60	-	-	-	-
存货	181,562.86	13.07	263,795.49	6.47	409,114.22	14.84	309,664.43	13.55
一年内到期的非流动资产	84,625.20	6.09	64,821.56	1.59	83,872.47	3.04	-	-
其他流动资产	144,404.47	10.40	134,793.14	3.31	77,656.76	2.82	35,722.02	1.56

非流动资产合计	2,936,755.67	67.89	2,674,740.83	65.62	1,534,569.90	55.65	1,159,260.59	50.72
发放贷款及垫款	-	-	-	-	-	-	-	-
可供出售金融资产	-	-	-	-	-	-	4,500.00	0.20
持有至到期投资	-	-	-	-	-	-	-	-
长期应收款	253,418.06	8.63	259,031.24	6.36	230,468.15	8.36	321,528.03	14.07
长期股权投资	61,448.29	2.09	62,258.21	1.53	62,804.62	2.28	64,321.40	2.81
固定资产	102,426.07	3.49	108,041.34	2.65	107,242.30	3.89	65,050.99	2.85
在建工程	977,609.48	33.29	1,553,343.53	38.11	433,040.08	15.70	665,347.73	29.11
无形资产	1,410,354.41	48.02	554,342.89	13.60	551,136.48	19.99	9,411.39	0.41
商誉	736.30	0.03	849.23	0.02	858.23	0.03	858.23	0.04
长期待摊费用	5,251.50	0.18	8,281.64	0.02	13,889.52	0.50	13,475.05	0.59
递延所得税资产	16,082.39	0.55	16,105.87	0.02	13,425.80	0.49	11,626.71	0.51
其他非流动资产	109,429.16	3.73	112,486.89	2.76	121,704.73	4.41	3,141.07	0.14
资产总计	4,325,707.16	100.00	4,075,893.09	100.00	2,757,508.75	100.00	2,285,792.16	100.00

2018 年末、2019 年末、2020 年末和 2021 年 9 月末，公司资产总额分别为 2,285,792.16 万元、2,757,508.75 万元、4,075,893.09 万元和 4,325,707.16 万元。近三年及一期，发行人资产总额呈逐年增长趋势，其中 2019 年较 2018 年末增长 20.64%。2020 年较 2019 年末增长 47.81%，增长系当年完成重大资产重组所致。2021 年 9 月末较 2020 年末增长 6.13%。发行人资产构成中以货币资金、应收账款、存货、长期股权投资、长期应收款、固定资产和在建工程、无形资产为主。

1、流动资产分析

2018 年末、2019 年末、2020 年末和 2021 年 9 月末，发行人流动资产分别为 1,126,531.57 万元、1,222,938.85 万元、1,401,152.25 万元和 1,388,951.49 万元，呈稳步增长态势。在资产总额中占比分别为 49.28%、44.35%、34.38%和 32.11%，发行人流动资产主要由货币资金、应收账款和存货构成。

（1）货币资金

发行人近三年及一期货币资金结构情况

单位：万元、%

项目	2021 年 9 月末		2020 年末		2019 年末		2018 年末	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
现金	1,456.40	0.40	1,053.46	0.26	1,230.42	0.38	916.67	0.29
银行存款	327,967.28	90.62	366,305.17	91.00	295,279.95	91.93	303,361.38	95.49
其他货币资金	32,473.28	8.97	35,163.09	8.74	24,684.98	7.69	13,415.63	4.22
合计	361,896.97	100.00	402,521.72	100.00	321,195.36	100.00	317,693.68	100.00

2018 年末、2019 年末、2020 年末和 2021 年 9 月末，发行人货币资金分别为 317,693.68 万元、321,195.36 万元、402,521.72 万元和 361,896.97 万元，占资产总额的比重分别为 13.90%、11.65%、9.88%和 8.37%，占比近三年及一期呈下降态势。发行人货币资金包括现金、银行存款和其他货币资金。2020 年发行人货币资金较 2019 年增长 25.32%，主要系银行存款以及银行承兑保证金等其他货币资金的增加所致。

其他货币资金系发行人承建工程项目在银行开具履约保函、预付款保函、投标保函、办理银行承兑汇票存入的保证金等。

发行人近三年及一期其他货币资金明细表

单位：万元

项目	2021 年 9 月末	2020 年末	2019 年末	2018 年末
银行承兑保证金	29,931.10	32,103.15	22,440.20	10945.46
履约保函保证金	922.68	703.96	1,230.05	930.62
预付款保函保证金	1,014.74	1,014.74	1,014.74	1,014.74
信用证保证金	-	-	-	-
其他	604.77	1,341.24	-	524.81
合计	32,473.29	35,163.09	24,684.98	13,415.63

(2) 应收票据

2018 年末、2019 年末、2020 年末和 2021 年 9 月末，发行人应收票据分别为 3,700.00 万元、480.00 万元、130.00 万元和 580.00 万元，应收票据占总资产比重较小。其中 2019 年较上年末减少 87.03%，2020 年较上年末减少 72.92%，主要系发行人结算方式变化所致。

发行人近三年及一期应收票据明细表

单位：万元

票据种类	2021 年 9 月末	2020 年末	2019 年末	2018 年末
银行承兑汇票	-	-	-	3,677.00
商业承兑汇票	580.00	130.00	480.00	23.00
合计	580.00	130.00	480.00	3,700.00

（3）应收账款

2018 年末、2019 年末、2020 年末和 2021 年 9 月末，发行人应收账款分别为 314,259.10 万元、192,953.39 万元、178,514.43 万元和 212,004.69 万元，占资产总额比例分别为 13.75%、7.00%、4.38%和 4.90%。应收账款主要包括工程项目保证金和应收客户工程款。

2018 年末、2019 年末、2020 年末和 2021 年 9 月末，发行人对应收账款计提的坏账准备分别为 39,226.92 万元、45,126.01 万元、53,017.35 万元和 54,312.55 万元，坏账准备的综合计提比例分别为 11.10%、18.95%、22.90%和 20.39%，坏账准备的综合计提比例呈上升趋势。

从应收账款的种类来看，截至 2021 年 9 月末，按组合计提坏账准备的应收账款占应收账款账面余额的 94.95%，单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款占应收账款账面余额的 5.05%。

从账龄上来看，截至 2021 年 9 月末，1 年以内的应收账款为主要组成部分，这反映了发行人较强的应收账款管理能力。

发行人的主营业务系从事公路工程、桥梁工程、隧道工程和市政交通工程等公共交通基础设施的施工，应收账款的形成主要来自业主的计量确认，业主按照工程进度分期计量，公司根据业主的计量金额计入应收账款。业主根据计量金额扣除质量保证金、农民工工资保证金等保证金后的剩余金额进行拨付，拨付时间依据工程合同中业主约定付款时间或达到业主要求完成工程量后进行拨付。

路桥施工行业普遍存在合同造价较高，施工期限较长等特点，由于该类公司以前年度承揽工程未到合同约定付款条件或未过缺陷责任期，应收工程款或质保金无法收回，同时伴随当年新承揽工程应收工程款及质保金增加，造成应收账款余额较大。总体而言，发行人应收账款占资产总额较高在行业内具有合理性。

发行人近三年及一期应收账款情况表

单位：万元

项目	2021 年 9 月末	2020 年末	2019 年末	2018 年末
应收账款	266,317.24	231,531.78	238,079.40	353,486.02
坏账准备	54,312.55	53,017.35	45,126.01	39,226.92
坏账准备比例	20.39%	22.9%	18.95%	11.10%
应收账款净额	212,004.69	178,514.43	192,953.39	314,259.10

发行人近一期应收账款分类明细表

单位：万元、%

类别	2021 年 9 月末			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例	金额	比例
按组合计提坏账准备的应收账款	252,875.84	94.95	40,871.15	16.16
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	13,441.40	5.05	13,441.40	100.00
合计	266,317.24	100.00	54,312.55	20.39
账面价值	212,004.69			

按账龄分析法计提坏账准备的应收账款情况

单位：万元、%

项目	2021 年 9 月末		
	账面金额	计提比例	坏账准备
1 年以内	138,266.60	5.00	6,913.33
1-2 年	39,982.21	15.00	5,997.33
2-3 年	35,717.03	30.00	10,715.11
3-4 年	22,096.19	40.00	8,838.48
4-5 年	16,813.81	50.00	8,406.90
合计	252,875.84	-	40,871.15

发行人 2021 年 9 月末应收账款前五位明细表

单位：万元、%

名称	与本公司关系	金额	占应收账款总额的比例 (%)	余额组成		
				工程款	其他	工程款账龄期限
兰州新区城市发展投资集团有限公司	客户	54,795.03	20.58	54,795.03		1-4 年

河南禹亳铁路发展有限公司	客户	17,903.92	6.72	17,903.92		1-5 年
巫山县交通开发有限公司	客户	16,533.11	6.21	16,533.11		1-2 年
新疆北屯第一建筑安装工程有限责任公司	客户	14,649.18	5.50	14,649.18		1-4 年
中国路桥工程有限责任公司	客户	14,036.77	5.27	14,036.77		1-5 年
合计		117,918.01	44.28	117,918.01		

（4）预付款项

2018 年末、2019 年末、2020 年末和 2021 年 9 月末，发行人预付账款分别为 49,760.42 万元、45,880.59 万元、46,446.30 万元和 50,692.62 万元，占资产总额比例分别为 2.18%、1.66%、1.14%和 1.17%，占总资产的比重相对较小。

发行人 2021 年 9 月末预付款项账龄明细表

单位：万元、%

项目	2021 年 9 月末	
	金额	比例
1 年以内	26,163.45	51.61
1-2 年	2,914.94	5.75
2-3 年	20,251.54	39.95
3 年以上	1,362.70	2.69
合计	50,692.63	100.00

发行人 2021 年 9 月末预付款项前五位明细表

单位：万元、%

名称	与本公司关系	金额	占预付款项总额的比例	账龄期限
新疆兵团市政轨道交通（集团）有限公司	其他关联方	11,811.79	23.30	1-3 年
重庆市合川区双钱高速公路建设指挥部	其他关联方	10,000.00	19.73	1 年以内
新疆建咨中亿石油化工有限公司	其他关联方	1,743.14	3.44	1 年以内
新疆丰达凯来石油化工有限公司	其他关联方	1,564.81	3.09	1 年以内
新疆北新土木建设工程有限公司	其他关联方	2,570.96	5.07	1-2 年
合计		27,690.70	54.62	

（5）其他应收款

2018 年末、2019 年末、2020 年末和 2021 年 9 月末，发行人其他应收款分

别为 95,731.93 万元、88,949.06 万元、79,074.32 万元和 81,132.09 万元，占总资产的比重分别为 4.19%、3.23%、1.94% 和 1.88%，变化幅度相对较小。发行人属于建筑施工行业，其行业的特殊性决定了发行人在项目投标前必须缴纳投标保证金、开工前必须缴纳履约保证金、农民工工资保证金等。保证金的回款期限较长、金额较大，为其他应收款的主要组成部分。发行人其他应收款中不存在非经营性款项。

发行人 2021 年 9 月末其他应收款分类明细表

单位：万元、%

类别	2021 年 9 月末		
	账面余额	占总金额比例	坏账准备
单项金额重大但单项计提坏账准备的应收账款	21,345.49	20.86	2,345.49
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	70,348.25	67.44	8,216.16
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	10,625.66	11.70	10,625.66
合计	102,319.40	100.00	21,187.31

发行人 2021 年 9 月末单项金额重大的其他应收款明细表

单位：万元

其他应收款内容	账面金额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
工程项目财务人员挪用款项	1,345.49	1,345.49	100.00	根据谨慎性原则
中新房投资有限公司	3,000.00	150.00	5.00	根据谨慎性原则
四川巴万高速公路有限公司	17,000.00	850.00	5.00	根据谨慎性原则
合计	21,345.49	2,345.49	10.99	-

注：发行人在 2013 年度财务检查中发现公司工程项目财务人员存在资金违规使用行为，并涉嫌职务犯罪。随即向公安机关报案并按照会计准则的有关规定，将上述款项全额计提资产减值准备。发行人已于 2014 年 1 月 28 日在《证券时报》、巨潮资讯网上刊登了《相关事项风险提示公告》、《相关风险事项补充公告》（公告编号：临 2014-1、临 2014-2），将对公司经营业绩的影响进行了说明并对可能造成公司经济损失的事项进行了风险提示。截至目前，该工程项目财务人员已投案自首，喀什市检察院目前尚未提起公诉。

发行人虽建立资金管理平台CBS系统，但在当时，因部分项目部办公地点网络无法开通或网络不稳定，资金需要业主监管等原因，未能在所有项目进行全面推广覆盖，造成该项目未执行网上支付系统。

该事件发生后，发行人立刻展开自查，进一步完善公司内控制度，强化货币资金管理，要求公司所有账户都开通网上银行，杜绝使用支票支付，对于所有银行账户开通银行余额短信变动提醒（不少于 2 人）及大额资金支付问询业务，及时获取银行对账单，不定期在网上与银行核对余额，加大财务检查力度，开展定期、不定期的隐患排查工作，确保公司内控制度严格执行及资产安全，坚决杜绝此类事件再次发生。

发行人按组合计提坏账准备的其他应收款明细表

单位：万元、%

账龄	2021 年 9 月末		
	金额	坏账准备	账面价值
1 年以内	49,685.91	1,658.99	48,026.91
1-2 年	6,546.44	981.97	5,564.48
2-3 年	4,922.73	1,476.82	3,445.91
3 年以上	9,193.17	4,098.38	5,094.79
合计	70,348.25	8,216.16	62,132.09

发行人 2021 年 9 月末其他应收款前五位明细表

单位：万元、%

名称	与本公司关系	金额	占其他应收款总额的比例	往来账龄期限
四川巴万高速公路有限公司	客户	17,000.00	16.61	5 年以上
兰州新区铁路建设投资有限责任公司	客户	14,012.62	13.69	1 年以内
中新房投资有限公司	客户	3,000.00	2.93	5 年以上
新疆兵团市政轨道交通（集团）有限公司	客户	2,611.59	2.55	1 年以内
西藏岗地文化产业集团有限公司	客户	2,500.00	2.44	1 年以内
合计		39,124.21	38.22	-

(6) 存货

2018 年、2019 年末、2020 年末和 2021 年 9 月末，发行人存货分别为 309,664.43 万元、409,114.22 万元、263,795.49 万元、181,562.86 万元，占总资产的比重分别为 13.55%、14.84%、6.47%和 4.20%。2021 年 9 月末发行人存货主要包括原材料、开发产品、开发成本，占存货的比例分别为 14.93%、40.23%和 42.65%。2020 年末发行人存货较 2019 年末同比下降 35.52%，主要是工程施工已完工未结算减少所致。

房地产收入确认在开发产品已竣工并验收合格，以签订的销售房屋合同约定为基础，在与业主办理移交手续并开具发票时确认收入。房地产开发成本包括土地费用、前期工程、建安工程、基础工程以及开发间接费，成本按业态归集，结转时按照各业态确认收入的面积按比例结转。已完工未结算款为工程施工成本已经发生但暂未达到业主计量要求的成本，如构筑物，成本已经发生，但因材料强度时间不够，不能达到计量标准，财务核算反映在存货项。公司对已完工未结算成本进行按月复核，如超出合同收入，财务核算则冲减当期合同毛利。

发行人 2021 年 9 月末存货明细表

单位：万元、%

项目	2021 年 9 月末		
	账面余额	占比	账面价值
原材料	27,100.20	14.93	27,100.20
产成品	-	-	-
库存商品	418.49	0.23	418.49
周转材料	1,872.02	1.03	1,872.02
低值易耗品	1,472.71	0.81	1,472.71
开发产品	73,045.74	40.23	73,045.74
开发成本	77,441.04	42.65	77,441.04
包装物	212.65	0.12	212.65
其他	-	-	-
合计	181,562.85	100.00	181,562.85

发行人 2021 年 9 月末开发成本明细表

单位：万元、m²

开发单位名称	项目名称	项目所在地	项目建设情况	建筑面积	金额
重庆蕴丰建设工程有限责任公司	北新 御龙湾 I 期三街区 CD 组团	重庆市合川区	未开工，前期筹划中	85,594.65	453.39
重庆蕴丰建设工程有限责任公司	北新 御龙湾二期七街区 A 组团	重庆市合川区	未开工，前期筹划中	96,680.00	4,200.77
重庆蕴丰建设工程有限责任公司	北新 御龙湾二期七街区 B 组团	重庆市合川区	未开工，前期筹划中	23,499.26	2,228.81
重庆蕴丰建设工程有限责任公司	北新 御龙湾二期八街区	重庆市合川区	施工中	282,737.74	40,122.66
重庆蕴丰建设工程有限责任公司	北新 御龙湾二期九街区	重庆市合川区	未开工，前期筹划中	123,938.69	5,461.95
重庆蕴丰建设工程有限责任公司	北新 御龙湾十街区	重庆市合川区	未开工，前期筹划中	51,665.67	3,301.28
重庆蕴丰建设工程有限责任公司	北新 御龙湾二期山体公园	重庆市合川区	施工中	870.62	883.98
重庆蕴丰建设工程有限责任公司	北新 御龙湾（其它）	重庆市合川区	施工中	-	20,132.93
合计	-	-	-	664,986.63	76,785.77

发行人 2021 年 9 月末已完工未结算的主要项目明细表

单位：万元

工程项目	累计发生工程成本	累计确认工程毛利	减：工程结算	余额
阿拉尔五团项目	46,520.16	3,121.04	53,240.34	-3,599.14
巫山县桂花大桥	28,382.53	4,241.97	27,815.58	4,808.91
巫大项目部	108,360.58	21,080.98	148,789.88	-19,348.33
格库铁路	135,856.15	4,144.46	141,696.27	-1,695.66
米尔普大桥	23,621.35	-1,382.58	16,810.60	5,428.17
章家湾棚户项目	16,919.72	-92	11,399.97	5,427.75
艾力西湖项目	16,548.14	1,605.58	17,712.08	441.63

合计	376,208.63	32,719.45	417,464.72	-8,536.67
----	------------	-----------	------------	-----------

发行人开发成本及已完工未结算项目均未计提坏账准备。

发行人存货中的房地产业务情况如下：

截至2021年9月末发行人主要房地产项目开发情况

单位：平方米、万元

城市/区域	项目名称	开发主体	所在位置	项目业态	权益比例	开工时间	开发进度	完工进度	土地面积	规划计容建筑面积	2021年竣工面积	累计竣工面积
重庆市合川区	北新御龙湾 I 期一标段 A 区、B 区、幼儿园	重庆蕴丰建设工程有限公司	重庆市合川区草街街道	住宅+配套商铺	100.00%	2015 年 9 月 1 日	竣工	100.00%	63,458.00	152,702.10	-	188,860.96
重庆市合川区	北新御龙湾 I 期一标段 C 区	重庆蕴丰建设工程有限公司	重庆市合川区草街街道	住宅+配套商铺	100.00%	2017 年 4 月 1 日	竣工	100.00%	22,955.00	103,826.84	-	115,026.44
重庆市合川区	北新御龙湾 I 期三街区 B 组团	重庆蕴丰建设工程有限公司	重庆市合川区草街街道	住宅+配套商铺	100.00%	2018 年 8 月 1 日	竣工	100.00%	28,414.00	37,672.10	-	56,370.40
重庆市合川区	北新御龙湾 I 期一街区	重庆蕴丰建设工程有限公司	重庆市合川区草街街道	住宅+配套商铺	100.00%	2017 年 12 月 10 日	竣工	100.00%	41,860.00	163,952.60	-	200,359.23
重庆市合川区	北新御龙湾五街区	重庆蕴丰建设工程有限公司	重庆市合川区草街街道	商业、公寓	100.00%	2019 年 3 月 5 日	竣工	100.00%	25,371.00	50,681.25	-	80,326.24
重庆市合川区	北新御龙湾二期六街区	重庆蕴丰建设工程有限公司	重庆市合川区草街街道	住宅	100.00%	2018 年 5 月 15 日	竣工	100.00%	28,600.00	115,263.80	152,995.55	152,995.55

重庆市合川区	北新 御龙湾二期八街区	重庆蕴丰建设工程有限公司	重庆市合川区草街街道	住宅+配套商铺	100.00%	2019年10月30日	在建	45.00%	53,099.00	221,006.58	-	-
乌鲁木齐市经济技术开发区（头屯河区）	北新大厦总部基地项目	新疆北新蕴丰房产开发有限公司	乌鲁木齐经济技术开发区澎湖路 33 号	行政办公+写字楼	100.00%	2014年10月1日	竣工	100.00%	16,403.36	57,468.45	-	96,483.54
乌鲁木齐市经济技术开发区白鸟湖新区	北新雅居小区	新疆北新蕴丰房产开发有限公司	乌鲁木齐头屯河区红岩路 515 号	住宅+配套商铺	100.00%	2018年10月1日	竣工	100.00%	42,512.24	63,750.24	-	85,952.69
合计									322,672.60	966,323.96	152,995.55	976,375.05

截至2021年9月末发行人主要房地产项目开发情况（续）

单位：平方米、万元

项目名称	批文情况	预计总投资金额	累计投资总金额	可售面积 (m ²)	累计预售（销售）面积	2020年预售（销售）面积	2020年预售（销售）金额	累计结算面积	2020年结算面积	2020年结算金额
北新 御龙湾 I 期一标段 A 区、B 区、幼儿园	已完备	55,200.00	55,200.00	148,225.02	145,173.31	122.35	44.24	145,173.31	122.35	44.24
北新 御龙湾 I 期一标段 C 区	已完备	41,300.00	40,800.00	103,060.60	101,603.45	-	-	101,603.45	-	-
北新 御龙湾 I 期三街区 B 组团	已完备	27,400.00	27,332.00	37,563.03	29,476.14	253.34	210.78	29,476.14	253.34	210.78

北新 御龙湾 I 期一 街区	已完 备	76,000.00	74,000.00	161,248.77	151,392.35	106.88	64.21	151,392.35	106.88	64.21
北新 御龙湾五街 区	已完 备	46,000.00	32,643.74	47,727.86	30,500.93	-	-	30,500.93	-	-
北新 御龙湾二期 六街区	已完 备	70,000.00	56,416.51	114,417.86	105,362.76	15,880.23	10,214.10	105,362.76	15,880.23	10,214.10
北新 御龙湾二期 八街区	已完 备	128,000.00	53,925.34	125,493.27	76,700.24	25,215.11	17,492.86	76,700.24	25,215.11	17,492.86
北新大厦总部基地 项目	已完 备	29,000.00	40,716.00	54,376.97	41,495.60	433.82	1,518.37	41,495.60	433.82	1,518.37
北新雅居小区	已完 备	29,000.00	26,949.00	63,288.22	50,944.06	1,063.83	691.42	50,944.06	1,063.83	691.42
合计		501,900.00	407,982.59	855,401.60	732,648.84	43,075.56	30,235.98	732,648.84	43,075.56	30,235.98

1) 北新御龙湾

2020 已竣工项目：北新 御龙湾五街区 8 万 m²，总投资额 3.20 亿元，已通过竣工验收。于 2020 年 11 月交付业主使用。

2020 年北新御龙湾二期六街区开工建设中，北新 御龙湾筑面积 15 万 m²，总投资 5.60 亿元，计划建设工期 24 个月，计划于 2021 年 6 月交付业主使用。

原计划 2019 年新建的北新 御龙湾七街区 B 组团（社区用房，幼儿园及车库）项目（建筑面积 1 万 m²，总投资约 5,000.00 万元）因项目销售进度缓慢和市场行情严峻，我公司暂未实施该项目，仍在前期筹划中。

2020 年北新 御龙湾二期八街区开发建设中：二期八街区总建筑面积 28 万 m²，总投资 12.84 亿元，目前开工建设 6-11#及部分地下车库，计划建设工期 24 个月，计划于 2022 年 3 月 30 日交付业主使用。

原计划 2020 年新建的北新 御龙湾三街区 C 组团项目（4 万 m²，总投资约 2.20 亿），因项目销售进度缓慢和市场行情严峻，我公司暂未实施该项目，任在前期筹划中。

2) 北新雅居

北新雅居项目住宅共计 496 套（其中可售住宅 439 套,保障性住房 57 套）；商铺共计 29 套（其中可售商铺 19 套，社区用房 9 套，蔬菜直销点 1 套），车位共计 450 个，地下室 200 个。自开始至 2020 年 12 月 30 日，累计销售住宅 394 套，销售商铺 19 套（已售罄），销售社区用房 9 套，销售地下室 124 个，销售车位 284 个，累计销售收入为 32559 万元。目前北新雅居住宅库存为 45 套、保障性住房库存 57 套、蔬菜直销点库存 1 套，车位库存 166 个，地下室 76 个。

发行人严格按照谨慎性原则的要求，每期期末对存货的账面价值进行减值测试，存货按照成本与可变现净值孰低计量，公司的存货主要是开发成本、开发产品和已完工未结算金额。发行人所开发的“北新御龙湾”项目所在地由于重庆市主城房产税政策及周边城市限购投资客外溢等因素，整体供求关系稳定，去库存周期有所缩短，房价同比呈现一定程度的上涨，根据国家统计局“2020 年 12 月份

70 个大中城市商品住宅销售价格变动情况”统计，重庆市新建商品住宅销售价格较去年同期上涨 4.60%。

“北新雅居”项目所在的乌鲁木齐市自 2017 年下半年土地市场活跃，土地成交价格增高，整体供求关系及去库存周期基本保持稳定，根据国家统计局“2020 年 12 月份 70 个大中城市商品住宅销售价格变动情况”统计，乌鲁木齐市新建商品住宅销售价格较去年同期上涨 3.10%。

发行人所开发的房地产项目预计可变现的净值高于开发成本的账面成本，不存在减值迹象，因此未计提坏账准备。同时已完工未结算经测算预计总成本小于合同收入，未来能结算的合同金额大于预计后续发生的成本，也不存在减值迹象。

（7）其他流动资产

2018 年末、2019 年末、2020 年末及 2021 年 9 月末，发行人其他流动资产分别为 35,722.02 万元、77,656.76 万元、134,793.14 万元和 144,404.47 万元，占比相对较小。近三年及一期发行人其他流动资产增幅较大，主要是待抵扣增值税以及应收待确认销项税较期初增加所致。

发行人近三年及一期其他流动资产明细表

单位：万元

项目	2021 年 9 月末	2020 年末	2019 年末	2018 年末
预缴税金	12,942.02	8,786.16	2,555.90	445.12
待抵扣税金、待抵扣进项税及应收待确认销项税	131,462.45	126,006.97	75,100.86	35,276.90
合计	144,404.47	134,793.13	77,656.76	35,722.02

2、非流动资产结构分析

2018 年末、2019 年末、2020 年末及 2021 年 9 月末，发行人非流动资产分别为 1,159,260.59 万元、1,534,569.90 万元、2,674,740.83 万元和 2,936,755.67 万元，分别占资产总额的 50.72%、55.65%、65.62%和 67.89%。

（1）长期应收款

2018 年末、2019 年末、2020 年末及 2021 年 9 月末，发行人长期应收款分别为 321,528.03 万元、230,468.15 万元、259,031.24 万元和 253,418.06 万元，占

总资产的比例分别为 14.07%、8.36%、6.36% 和 5.86%。发行人长期应收款主要包括 BT 项目投资款、PPP 项目投资款和融资租赁款。2019 年发行人长期应收款较上年末减少 28.32%，主要系 BT 项目投资款逐步收回所致。

发行人 2020 年末及近一期长期应收款明细表

单位：万元

类别	项目	2021 年 9 月末	2020 年末
BT 项目投资	中国西部农民创业促进工程（合川）试点区草街示范园首期工程	40,133.29	46,421.74
	兰州新区市政道路工程	20,316.53	20,826.31
	兰州新区经十五路（北快速路至纬七十三路）道路工程	23,932.47	20,316.90
	武汉新港团风港区集疏运通道罗霍州大桥工程	8,127.68	9,936.68
	博乐市政工程项目	7,120.84	8,120.84
	河南省省道 101 线濮阳王助至范县杨集段升级改造工程	773.20	843.20
	小计	100,404.01	106,465.67
PPP 项目投资	北屯市政项目	497.63	11,233.00
	昌吉市头屯河沿岸综合整治工程区域内基础设施 PPP 项目	51,193.94	50,062.84
	小计	51,691.57	61,295.84
融资租赁	租赁收入总额	134,166.71	123,037.91
	减：未实现融资收益	23,289.34	23,665.22
	减：资产减值准备	9,554.90	8,102.97
	融资租赁小计	101,322.47	91,269.72
合计		253,418.05	259,031.23

其中，中国西部农民创业促进工程（合川）试点区草街示范园首期工程，系根据与重庆市合川区政府签署的《中国西部农民创业促进工程（合川）试点区草街示范园首期工程 BT 融资建设》合同，垫付的尚未完工工程前期费用及工程款。

兰州新区市政道路工程，系公司与兰州新区城市发展投资有限公司签署的《兰州新区经十二路市政工程 BT 项目合同》、《兰州新区纬五路（经二路至经五路段）市政工程 BT 项目合同》，垫付的前期费用及工程款。

兰州新区经十五路（北快速路至纬七十三路）道路工程，系公司与兰州新区城市发展投资有限公司签署的《兰州新区经十五路（北快速路至纬七十三路）道路工程 BT 项目合同》，垫付的前期费用及工程款。

武汉新港团风港区集疏运通道罗霍州大桥工程，系公司与团风县人民政府签署的《武汉新港团风港区集疏运通道罗霍州大桥工程 BT 项目合同》，垫付的前期费用及工程款。

博乐市政工程项目，系根据公司与博乐市阳光城乡投资建设有限责任公司（甲方）签订《博乐市市政工程融资建设合同书》，垫付的前期费用及工程款。

河南省省道 101 线濮阳王助至范县杨集段升级改造工程，系根据公司子公司新疆生产建设兵团交通建设有限公司与濮阳县人民政府签订《框架协议书》，垫付的前期费用及工程款。

北屯市政项目，系根据公司与新疆生产部建设兵团第十师国有资产经营有限公司签订《新疆生产部建设兵团第十师与新疆北新路桥集团股份有限公司政府与社会资本投资项目合作协议》，垫付的前期费用及工程款。

昌吉市头屯河沿岸综合整治项目，系根据公司子公司昌吉市北新路桥城市建设有限公司与昌吉市交通运输局签订《昌吉市头屯河沿岸综合整治工程区域内基础设施项目合同》，垫付的前期费用及工程款。

截至 2021 年 9 月末，发行人长期应收款明细如下：

截至 2021 年 9 月末长期应收款中投融资项目明细表

单位：万元

类别	交易对手方名称	金额	利率	期限（预计到何时回款）	账龄	回款的安排	可收回性	坏账准备计提情况
BT 项目投资	中国西部农民创业促进工程（合川）试点区草街示范园首期工程	40,133.29	0	2012.06-2023.6	2-4 年	根据合同约定，蕴丰建设公司购地款可与北投 BT 应收款相抵，收回所欠款需跟进本地区土地挂牌交易进展情况	是	未计提坏账准备
	兰州新区市政道路工程	20,316.53	0	2015.12-2023.12	2-4 年	2022 年预计回收 1 亿元，2023 年预计回收 1.59 亿元	是	未计提坏账准备
	兰州新区经十五路（北快速路至纬七十三路）道路工程	23,932.47	0	2015.12-2023.12	2-5 年	预计在 2022 年 1 月份回款 5000 万；2022 年 12 月回款 6000 万，2023 年全部收回	是	未计提坏账准备
	武汉新港团风港区集疏运通道罗霍州大桥工程	8,127.68	0	2017.12-2022.12	2-4 年	根据合同 2021 年 12 月工程款 8,557.42 万元业主应全额支付，预计 2021 年可回收金额 3000 万元，2022 年全年收回剩余工程款。垫资利息及投资回报 8070.26 万元预计 2020 年 12 月前回收。	是	未计提坏账准备
	博乐市政工程项目	7,120.84	0	2012.06-2022.01	2-4 年	现法律诉讼已完结，判决执行协议约定剩余款项于 2022 年 1 月 31 日前支付完毕。	是	未计提坏账准备
	河南省省道 101 线濮阳王助至范县杨集段升级改造工程	773.20	0	2021.1-2022.12	2-4 年	根据协议约定于 2019 年 11 月完成回款，但由于业主资金困难等因素，无法完全收回，目前政府审计已经结束，正在联系积极回款	是	未计提坏账准备

类别	交易对手方名称	金额	利率	期限（预计到何时回款）	账龄	回款的安排	可收回性	坏账准备计提情况
	小计	100,404.01			2-4 年			
PPP 项目 投资	北屯市政项目	497.63	0	2019.1-2022.12	2-4 年	十师北屯市政府通过政府发债方式将款项汇至集团公司 预计 2022 年 12 月底	是	未计提坏账准备
	昌吉市头屯河沿岸综合整治项目	51,193.94	0	2018.1-2027.12	2-4 年	根据协议约定于 2027 年 12 月完成回款	是	未计提坏账准备
	小计	51,691.57						

注：发行人投融资模式下 BT 项目、PPP 项目形成的长期应收款均系按照协议约定回款，因此未计提坏账准备。

以上项目均与业主方签订合同，项目进度及回款情况均与合同约定保持一致。可收回性较有保障。

根据公司会计准则，在资产负债表日，公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。2021 年 9 月末未发现长期应收款中投融资项目可收回金额低于账面价值的情形，故未计提在建工程减值准备。

（2）长期股权投资

2018 年末、2019 年末、2020 年末及 2021 年 9 月末，发行人长期股权投资分别为 64,321.40 万元、62,804.62 万元、62,258.21 万元和 61,448.29 万元，占总资产的比例分别为 2.81%、2.28%、1.53% 和 1.42%。2019 年末长期股权投资较上年末下降 2.36%，主要系公司处置新疆北新永固钢结构工程有限公司所致。2020 年末长期股权投资较上年末下降 0.87%，主要系转让奈曼旗工业铁路有限责任公司 25% 股权所致。

发行人 2021 年 9 月末长期股权投资明细表

单位：万元、%

被投资单位	余额	占比
河南禹亳铁路发展有限公司	61,448.29	100.00
合计	61,448.29	100.00

（3）固定资产

2018 年末、2019 年末、2020 年末和 2021 年 9 月末，发行人固定资产余额分别为 65,050.99 万元、107,242.30 万元、108,041.34 万元和 102,426.07 万元，占总资产的比例分别为 2.85%、3.89%、2.65% 和 2.37%。发行人的固定资产主要包括房屋及建筑物、机器设备和运输设备等。2019 年末发行人固定资产账面价值较 2018 年末增加 64.86%，主要系重庆合川北新巴蜀中学在建工程转固定资产所致。

发行人 2021 年 9 月末固定资产明细表

单位：万元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
房屋及建筑物	92,631.21	11,180.15	-	81,451.06
机器设备	54,954.77	41,487.78	-	13,466.99
运输设备	25,697.32	21,809.86	112.93	3,774.52
试验设备及仪器	3,992.65	2,569.90	-	1,422.74
其他固定资产	12,496.87	10,360.24	-	2,136.63
融资租赁租入固定资产	297.69	123.56	-	174.12
合计	190,070.51	87,531.49	112.93	102,426.06

（4）在建工程

2018 年末、2019 年末、2020 年末和 2021 年 9 月末，发行人在建工程分别为 665,347.73 万元、433,040.08 万元、1,553,343.53 万元和 977,609.48 万元，占总资产的比例分别为 29.11%、15.70%、38.11%和 22.60%。2019 年，公司在建工程较上年减少 34.92%，主要系子公司福建顺邵把已完工的福建顺邵高速公路依据投资协议将收费特许权转入无形资产所致。2020 年，发行人在建工程较上年增加 258.71%，主要系主要系广平、渝长、巫大项目建设期成本费用资本化入在建工程所致。

发行人 2021 年 9 月末在建工程明细表

单位：万元

项目	2021 年 9 月末	
	账面余额	账面价值
禾润科技	1,704.36	1,704.36
渝长高速公路特许经营权项目	21,658.61	21,658.61
搅拌站建设	-	-
广元至平武高速公路特许经营权项目	831,960.53	831,960.53
重庆巫溪至巫山高速公路巫山至大昌段白泉隧道特许经营权项目	119,099.74	119,099.74
钱双高速公路特许经营权项目	2,716.20	2,716.20
尚青医疗洁净车间	178.03	178.03
其他	292.01	292.01
合计	977,609.48	977,609.48

(5) 无形资产

2018 年末、2019 年末、2020 年末和 2021 年 9 月末，发行人无形资产分别为 9,411.39 万元、551,136.48 万元、554,342.89 万元和 1,410,354.41 万元，占总资产的比例分别为 0.41%、19.99%、13.60%和 32.60%，主要包括土地使用权、采矿权、软件和特许经营权等。2019 年末，公司无形资产较上年增长较多，主要系子公司福建顺邵把已完工的福建顺邵高速公路依据投资协议将收费特许权转入无形资产所致。

发行人 2021 年 9 月末末无形资产明细表

单位：万元

项目	账面原值	累计摊销	减值准备	账面价值
土地使用权	6,698.04	530.33	-	6,167.72

项目	账面原值	累计摊销	减值准备	账面价值
采矿权	8,872.00	6,344.01	353.77	2,174.21
软件	1,939.36	1,120.34	-	819.02
特许经营权	1,415,464.89	14,271.43	-	1,401,193.46
合计	1,432,974.29	22,266.11	353.77	1,410,354.41

（6）商誉

2018 年末、2019 年末、2020 年末和 2021 年 9 月末，发行人商誉分别为 858.23 万元、858.23 万元、849.23 万元和 736.30 万元，系发行人以非同一控制下的合并取得的对子公司投资，发行人实际出资额与被投资单位公允价值可辨认有形资产的差额。2020 年末商誉减少 9 万元系本公司子公司兴投实业注销子公司重庆巴南区天顺碎石场所致。

发行人 2021 年 9 月末商誉明细表

单位：万元、%

被投资单位名称或形成商誉的事项	2021 年 9 月末余额	减值准备	账面价值
重庆巴南区天顺碎石场	-	-	-
重庆蕴丰建材有限责任公司	276.97	-	276.97
重庆宁泰混凝土有限公司	459.33	-	459.33
新疆北新城建工程有限公司	41.10	41.10	-
重庆龙积达建材有限公司	-	-	-
合计	777.40	41.10	736.30

（7）长期待摊费用

2018 年末、2019 年末、2020 年末和 2021 年 9 月末，发行人长期待摊费用分别为 13,475.05 万元、13,889.52 万元、8,281.64 万元和 5,251.50 万元，占总资产的比例分别为 0.59%、0.50%、0.20%和 0.12%，主要包括临时设施、办公室装修费、工程保险和土地租赁费等。2020 年末发行人长期待摊费用较上年减少 40.37%，主要系子公司北新投资处置子公司启零教育所致。

发行人 2021 年 9 月末长期待摊费用明细表

单位：万元

项目	2020 年末余额	2021 年 1-9 月增加	2021 年 1-9 月摊销	其他减少	2021 年 9 月末余额
临时设施	2,652.40	321.23	1,889.41	-	1,084.22
办公室装修费	1,405.59	651.00	323.09	-	1,733.51

房租	8.25	34.34	4.95	-	37.65
设备租赁	1.59	-	-	-	1.59
工程保险	2,174.97	1,628.30	2,363.87	-32.60	1,472.00
土地租赁费	787.65	10.32	698.52	-	99.46
设计费	1.78	-	-	-	1.78
保理手续费	281.70	47.76	93.80	-	235.66
土地补偿款	-	-	-	-	-
龙积达回迁房	260.61	-	260.61	-	-
矿山勘察费	203.91	30.40	49.14	-	185.17
变压器	149.77	-	24.96	-	124.81
桥梁监控系统服务费	-	-	-	-	-
其他	382.15	60.11	166.61	-	275.65
合计	8,310.37	2,783.46	5,874.96	-32.60	5,251.50

（二）负债结构分析

发行人近三年及一期负债结构情况

单位：万元、%

项目	2021年9月末		2020年末		2019年末		2018年末	
	余额	占比	余额	占比	余额	占比	余额	占比
流动负债合计	1,032,685.34	27.26	1,332,935.90	37.01	1,222,635.96	51.52	1,303,531.94	68.29
短期借款	144,100.00	13.95	174,950.00	4.86	127,400.00	5.37	110,050.00	5.77
应付票据	75,911.61	7.35	105,927.24	2.94	202,639.84	8.54	52,126.42	2.73
应付账款	402,074.56	38.93	481,975.84	13.38	436,787.62	18.41	497,613.92	26.07
预收款项	42.08	0.00	92.45	0.00	154,109.81	6.49	164,985.03	8.64
合同负债	132,787.66	12.86	211,942.22	5.88	-	-	-	-
应付职工薪酬	9,488.88	0.92	10,420.68	0.29	10,542.36	0.44	11,275.96	0.59
应交税费	16,005.52	1.55	8,316.42	0.23	6,070.00	0.26	7,994.85	0.42
其他应付款	93,329.26	9.04	95,604.83	2.65	90,451.25	3.81	180,653.55	9.46
一年内到期的非流动负债	132,640.00	12.84	194,352.50	5.40	164,235.93	6.92	255,656.00	13.39
其他流动负债	26,305.76	2.55	49,353.72	1.37	30,399.15	1.28	23,176.22	1.21
非流动负债合计	2,754,931.55	72.74	2,268,903.51	62.99	1,150,455.10	48.48	605,354.68	31.71
长期借款	2,368,999.72	85.99	1,901,748.05	52.80	812,868.86	34.25	499,744.00	26.18
应付债券	196,454.79	7.13	161,705.42	4.49	122,973.43	5.18	60,147.26	3.15
长期应付款	129,843.41	4.71	132,817.15	3.69	168,404.43	7.10	23,136.13	1.21
预计负债	10,697.80	0.39	10,697.80	0.30	10,697.80	0.45	-	-
递延收益	17,021.02	0.62	19,625.00	0.54	3,648.74	0.15	22,327.29	1.17
其他非流动负债	31,914.81	1.16	42,310.10	1.17	31,861.84	1.34	-	-
负债合计	3,787,616.89	100.00	3,601,839.41	100.00	2,373,091.06	100.00	1,908,886.61	100.00

2018 年末、2019 年末、2020 年末和 2021 年 9 月末，发行人负债总额分别为 1,908,886.61 万元、2,373,091.06 万元、3,601,839.41 万元和 3,787,616.89 万元，其中流动负债分别为 1,303,531.94 万元、1,222,635.96 万元、1,332,935.90 万元和 1,032,685.34，占总负债的比例分别为 68.29%、51.52%、37.01%和 27.26%，非流动负债分别为 605,354.68 万元、1,150,455.10 万元、2,268,903.51 万元和 2,754,931.55 万元，占总负债比例分别为 31.71%、48.48%、62.99%和 72.74%。随着发行人资产规模的不断增长，发行人负债也随之增加，债务结构以非流动负债为主。

1、流动负债结构分析

2018 年末、2019 年末、2020 年末和 2021 年 9 月末，发行人流动负债分别为 1,303,531.94 万元、1,222,635.96 万元、1,332,935.90 万元和 1,032,685.34 万元，呈稳步增长态势。流动负债主要为短期借款、应付账款、预收款项、其他应付款、一年内到期的非流动负债等。

（1）短期借款

2018 年末、2019 年末、2020 年末和 2021 年 9 月末，发行人短期借款分别为 110,050.00 万元、127,400.00 万元、174,950.00 万元和 144,100.00 万元，占总负债的比例分别为 5.77%、5.37%、4.86%和 3.80%。2019 年末发行人短期借款较同期增长 15.77%，2020 年发行人短期借款较同期增长 37.32%，主要系发行人信用借款增加所致。

发行人近三年及一期短期借款明细表

单位：万元

项目	2021 年 9 月末	2020 年末	2019 年末	2018 年末
质押借款	-	10,000.00	10,000.00	-
信用借款	75,300.00	121,450.00	59,000.00	41,800.00
保证借款	68,800.00	43,500.00	58,400.00	68,250.00
合计	144,100.00	174,950.00	127,400.00	110,050.00

（2）应付票据

2018 年末、2019 年末、2020 年末和 2021 年 9 月末，发行人应付票据分别为 52,126.42 万元、202,639.84 万元、105,927.24 万元和 75,911.61 万元，占总负债的比例分别为 2.73%、8.54%、2.94% 和 2.00%。2019 年末发行人应付票据较上年末增加 288.75%，主要是本期办理的银行承兑汇票增加所致。2020 年末发行人应付票据较上年减少 47.73%，主要是银行承兑汇票减少所致。

发行人近三年及一期应付票据明细表

单位：万元

票据类别	2021 年 9 月末	2020 年末	2019 年末	2018 年末
银行承兑汇票	75,567.00	105,927.24	202,639.84	52,126.42
商业承兑汇票	344.61	-	-	-
合计	75,911.61	105,927.24	202,639.84	52,126.42

(3) 应付账款

2018 年末、2019 年末、2020 年末和 2021 年 9 月末，发行人应付账款分别为 497,613.92 万元、436,787.62 万元、481,975.84 万元和 402,074.56 万元，占总负债的比例分别为 26.07%、18.41%、13.38% 和 10.62%。近三年及一期呈小幅波动趋势，主要构成为应付分包商工程款及应付材料款。应付对象较为分散。

发行人应付账款账龄明细表

单位：万元、%

项目	2021 年 9 月末		2020 年末	
	账面金额	比例	账面金额	比例
1 年以内（含 1 年）	217,519.90	54.10	341,020.57	70.75
1-2 年（含 2 年）	81,767.46	20.34	64,001.59	13.28
2-3 年（含 3 年）	65,957.23	16.40	32,190.80	6.68
3 年以上	36,829.98	9.16	44,762.88	9.29
合计	402,074.57	100.00	481,975.84	100.00

发行人 2021 年 9 月末应付账款前五位明细表

单位：万元、%

名称	与本公司关系	金额	占应付账款总额的比例	账龄期限
云南交投公路建设第四工程有限公司	供应商	4,967.41	1.24	1 年以内
云南交投集团物资有限公司	供应商	7,444.76	1.85	1 年以内
兰州市政建设集团有限责任公司	供应商	3,754.67	0.93	1-3 年

青川县广平高速公路建设协调指挥部	其他	8,507.52	2.12	1 年以内
重庆市江北区土地征用管理办公室	其他	6,594.18	1.64	2-3 年
合计	-	31,268.54	7.78	-

（4）预收款项

2018 年末、2019 年末、2020 年末和 2021 年 9 月末，发行人预收账款分别为 164,985.03 万元、154,109.81 万元、92.44 万元和 42.08 万元，占总负债的比例分别为 8.64%、6.49%、0.00% 和 0.00%。2020 年末及近一期预收款项大幅下降系新收入会计准则调整影响所致。

发行人预收款项账龄明细表

单位：万元、%

账龄	2021 年 9 月末		2020 年末	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	42.08	100.00	92.45	100.00
1-2 年	-	-	-	-
2-3 年	-	-	-	-
3 年以上	-	-	-	-
合计	42.08	100.00	92.45	100.00

（5）合同负债

2020 年末及近一期，发行人合同负债分别为 211,942.22 万元、132,787.66 万元，占总负债比例为 5.88%、3.51%。受新收入准则影响，原预收账款中公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

发行人 2021 年 9 月末合同负债明细表

单位：万元

项目	账面余额	减值准备	账面价值
预收工程款	101,683.02	-	101,683.02
预收租赁款	79.66	-	79.66
预售房产款	29,326.02	-	29,326.02
其他	1,698.95	-	1,698.95
合计	132,787.65	-	132,787.65

（6）其他应付款

2018 年末、2019 年末、2020 年末和 2021 年 9 月末，发行人其他应付款分别为 180,653.55 万元和 90,451.25 万元、95,604.83 万元和 93,329.26 万元，占发行人总负债的比例分别为 9.46%、3.81%、2.65% 和 2.46%。2019 年末发行人其他

应付款较上年末下降 49.93%，主要系发行人结清了较多应付工程履约保证金所致。

发行人其他应付款账明细

单位：万元、%

项目	2021 年 9 月末		2020 年末	
	金额	比例	金额	比例
应付利息	2,405.15	2.58	3,078.87	3.22
应付股利	263.08	0.28	263.08	0.28
其他应付款	90,661.03	97.14	92,262.88	96.50
合计	93,329.26	100.00	95,604.83	100.00

发行人其他应付款账龄明细表

单位：万元、%

项目	2021 年 9 月末		2020 年末	
	账面金额	比例	账面金额	比例
1 年以内（含年）	56,438.31	62.25	51,170.97	55.46
1-2 年（含 2 年）	12,273.51	13.54	14,747.45	15.98
2-3 年（含 3 年）	1,416.31	1.56	5,022.08	5.44
3 年以上	20,532.90	22.65	21,322.37	23.12
合计	90,661.03	100.00	92,262.87	100.00

发行人 2021 年 9 月末其他应付款前五位明细表

单位：万元、%

名称	金额	占其他应付款总额的比例	款项性质
长寿经济技术开发区管理委员会	14,000.00	15.44	保证金
新疆生产建设兵团建设工程（集团）有限责任公司	1,494.09	1.65	往来款
临时用地款	3,453.26	3.81	往来款
云南交投公路建设第四工程有限公司	1,528.53	1.69	往来款
福建省正源建设工程劳务有限公司	2,590.00	2.86	保证金
合计	23,065.88	25.45	

（7）一年内到期的非流动负债

2018 年末、2019 年末、2020 年末和 2021 年 9 月末，发行人一年内到期的非流动负债分别为 255,656.00 万元、164,235.93 万元、194,352.50 万元和 132,640.00 万元，占公司总负债的比例分别为 13.39%、6.92%、5.40%和 3.50%。

2019 年末公司一年内到期的非流动负债较上年末减少 35.76%，主要系一年内到

期的长期借款部分偿还所致。

2、非流动负债结构分析

2018 年末、2019 年末、2020 年末和 2021 年 9 月末，发行人非流动负债金额分别为 605,354.68 万元、1,150,455.10 万元、2,268,903.51 万元和 2,754,931.55 万元，分别占到负债总额的 31.71%、48.48%、62.99%和 72.74%，发行人非流动负债规模逐年增长。非流动负债主要包括长期借款、应付债券、长期应付款等。

（1）长期借款

2018年末、2019年末、2020年末和2021年9月末，发行人长期借款分别为499,744.00万元、812,868.86万元、1,901,748.05万元和2,368,999.72万元，占公司总负债的比例分别为26.18%、34.25%、52.80%和62.55%。发行人长期借款主要为到期期限长于一年的银行贷款，分为保证借款、信用借款和质押借款。发行人近三年及一期长期借款呈增长趋势，2019年末长期借款较2018年末增加62.66%，2020年末长期借款较2019年末增加133.96%，主要系福建顺邵高速、北新渝长高速公路项目融资增加所致。

发行人近三年及一期长期借款明细表

单位：万元

类别	2021 年 9 月末	2020 年末	2019 年末	2018 年末
保证借款	1,048,466.72	96,976.00	374,625.86	144,760.00
信用借款	545,333.00	1,567,847.05	420,993.00	333,684.00
质押借款	775,200.00	236,925.00	17,250.00	21,300.00
合计	2,368,999.72	1,901,748.05	812,868.86	499,744.00

备注：截至2020年末，保证借款中：新疆生产建设兵团建设工程（集团）有限责任公司为本公司之子公司福建顺邵借款320,000.00万元提供60%保证，为北新渝长借款569,882.93万元提供100%保证，为北新天翼借款611,500.00万元提供100%保证。本公司为子公司兵团交建、鼎源融资、北新投资借款10,000.00万元、31,464.12万元、25,000万元提供连带责任担保。

质押借款系本公司之子公司昌吉项目公司以昌吉市头屯河沿岸综合整治工程区域内基础设施PPP项目应收账款为质押物，取得中国银行新疆分行16,750.00万元长期借款和子公司北新天晨以重庆巫溪至巫山高速公路巫山至大昌段白泉隧道工程项目建成后享有的公路收

费权及其项下全部收益提供质押担保，取得中国银行重庆分行80,226.00万元长期借款。

发行人2020年末长期借款金额前五位情况

单位：万元

贷款单位	借款起始日	借款终止日	利率(%)	余额
国家开发银行新疆维吾尔自治区分行	2020.3.18	2050.3.17	4.90	215,000.00
国家开发银行新疆维吾尔自治区分行	2020.6.22	2050.3.17	4.90	105,000.00
国家开发银行新疆维吾尔自治区分行	2020.9.14	2050.3.17	4.90	39,500.00
国家开发银行四川分行	2020.3.23	2050.3.17	4.90	35,000.00
中国进出口银行新疆分行	2020.3.30	2050.3.17	4.90	35,000.00
合计				429,500.00

(2) 应付债券

2018年末、2019年末、2020年末和2021年9月末，发行人应付债券分别为60,147.26万元、122,973.43万元、161,705.42万元和196,454.79万元，占总负债的比重分别为3.15%、5.18%、4.49%和5.19%。2019年末应付债券较2018年末增加62,826.17万元，主要是发行人发行“19北新路桥MTN001”公司债券所致。2020年末应付债券较2019年末增加38,731.99万元，主要系发行人发行“20北新R1”公司债券以及可转换公司债券所致。

(3) 长期应付款

2018年末、2019年末、2020年末和2021年9月末，发行人长期应付款分别为23,136.13万元、168,404.43万元、132,817.15万元和129,843.41万元，占公司总负债的比例分别为1.21%、7.10%、3.69%和3.43%，主要为发行人子公司鼎源租赁向客户收取的融资租赁业务保证金及应付工程项目保证金。

发行人近三年及一期长期应付款明细表

单位：万元

项目	2021年9月末	2020年末	2019年末	2018年末
融资租赁保证金	19,442.96	19,282.45	17,753.66	23,136.13
应付工程项目保证金	110,400.45	113,534.69	150,650.78	-
合计	129,843.41	132,817.14	168,404.44	23,136.13

(三) 所有者权益分析

发行人近三年及一期所有者权益情况

单位：万元、%

项目	2021 年 9 月末		2020 年末		2019 年末		2018 年末	
	余额	占比	余额	占比	余额	占比	余额	占比
股本	120,892.19	22.47	105,465.81	22.25	89,820.64	23.37	89,820.64	23.83
资本公积	146,975.03	27.31	104,802.08	22.11	33,378.29	8.68	44,513.83	11.81
其他综合收益	6,663.38	1.24	6,504.65	1.37	3,908.59	1.02	6,504.09	1.73
专项储备	9,017.67	1.68	9,820.77	2.07	4,253.36	1.11	3,039.10	0.81
盈余公积	5,710.04	1.06	5,710.04	1.20	5,236.88	1.36	4,469.05	1.19
未分配利润	57,825.87	10.75	53,729.88	11.33	48,694.37	12.67	44,112.83	11.70
少数股东权益	191,006.08	35.50	188,020.46	39.66	199,125.55	51.80	184,446.00	48.94
所有者权益合计	538,090.27	100.00	474,053.68	100.00	384,417.69	100.00	376,905.55	100.00
归属于母公司所有者权益合计	347,084.18	64.50	286,033.21	60.34	185,292.14	48.20	192,459.55	51.06

2018年末、2019年末、2020年末和2021年9月末，发行人所有者权益分别为376,905.55万元、384,417.69万元、474,053.68万元和538,090.27万元，呈逐年递增态势。发行人所有者权益主要由股本、资本公积、盈余公积、未分配利润、少数股东权益构成。

（1）股本

截至2021年9月末，发行人的实收资本为120,892.19万元。发行人设立之初，新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司以其下属特种机械工程分公司经评估确认的主要经营性资产价值6,206.85万元出资，按1:0.806767的折股比例折为5,007.48万股；新疆中基实业股份有限公司、新疆金石置业集团有限公司、新疆新通达机械工程有限公司、长安大学分别投入现金1,700.00万元、80.00万元、40.00万元和30.00万元，按相同的折股比例分别折为1,371.51万股、64.54万股、32.27万股和24.20万股。

根据2006年10月8日召开的2006年度第一次临时股东大会决议和修改后的公司章程规定：发行人申请增加注册资本人民币24,500.00万元，股东拟分两次缴足，首次认缴7,695.00万元，其余于2008年10月8日之前缴足。截至2006年10月8日，股东首次认缴出资7,695.00万元，其中以资本公积1,556.85万元

转增股本；以未分配利润 5,268.15 万元转增股本；建工集团以经评估确认的机器设备增加投资 870.00 万元。发行人于 2006 年 10 月 16 日办理了工商变更登记手续，变更后的注册资本 31,000.00 万元，实收资本 14,195.00 万元。

根据 2007 年 7 月 3 日召开的 2007 年第二次临时股东大会决议，同意股东建工集团放弃已认缴尚未缴纳的出资额 16,805.00 万元，发行人于 2007 年 11 月 14 日办理了工商变更登记，变更后的注册资本与实收资本均为 14,195.00 万元。

2009 年 10 月 19 日，中国证券监督管理委员会以“证监许可[2009]1094 号”文《关于核准新疆北新路桥建设股份有限公司首次公开发行股票批复》核准，发行人公开发行人民币普通股 4,750.00 万股；2009 年 11 月 3 日，发行人通过“网下向配售对象询价配售与网上资金申购发行相结合”的方式完成股票发行；2009 年 11 月 11 日，发行人股票于深圳证券交易所上市交易。本次公开发行后，发行人股本总额为 18,945.00 万元，其中社会公众股 4,750.00 万元。2009 年 12 月 2 日工商变更登记手续办理完毕。

经 2010 年 7 月 10 日第三届十六次董事会、2010 年 8 月 16 日 2010 年第三次股东大会通过，发行人申请公开发行 A 股股票，于 2011 年 3 月 23 日经中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）发行审核委员会 2011 年第 54 次工作会议审核通过；2011 年 4 月 29 日中国证监会正式下达核准文件（证监许可[2011]631 号）2011 年 7 月 11 日，发行人以每股 16.06 元的价格，通过“网下向配售对象询价配售与网上资金申购发行相结合”的方式完成股票发行。发行 24,906,600 股，募集资金总额 399,999,996.00 元，扣除发行费用后的募集资金于 2011 年 7 月 15 日划转至发行人指定账户，希格玛会计师事务所有限公司已对上述资金进行验证，并出具“希会验字(2011)第 073 号”验资报告。

经发行人 2011 年第三次临时股东大会审议通过 2011 年半年度利润分配及资本公积金转增股本的议案，以发行后的总股本 214,356,600 股为基数，以资本公积向全体股东每 10 股转增 10 股，转增后发行人股本总额为 428,713,200 股，工商变更手续于 2011 年 9 月 26 日完成。

经发行人 2014 年 5 月 8 日召开的 2013 年年度股东大会审议通过《关于增加公司注册资本的议案》，发行人将以 2013 年末的总股本 428,713,200 股为基数以资本公积金向全体股东每 10 股转增 3 股，转增后发行人总股本为 557,327,160 股。此次转增完成后，发行人注册资本将由 428,713,200 元增加至 557,327,160 元，2014 年 6 月 10 日发行人在新疆维吾尔自治区工商行政管理局完成工商变更。

经发行人 2016 年第五届董事会第十一次会议、2016 年第四次临时股东大会审议通过的《关于公司非公开发行股票方案的议案》、并经中国证券监督管理委员会《关于核准新疆北新路桥集团股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2017]834 号）核准，发行人非公开发行股票不超过 5,000 万股新股。在非公开发行股票获得中国证监会核准后，结合市场情况及发行对象申购报价情况，发行人和保荐机构最终确定非公开发行股票数量为 4,051,863 股（每股面值 1 元），增加注册资本人民币 4,051,863.00 元，变更后的注册资本为人民币 561,379,023.00 元。

2017 年 11 月 22 日，希格玛会计师事务所（特殊普通合伙）已对上述资金进行验证，并出具“希会验字(2017)0099 号”验资报告。

2018 年 5 月，经发行人 2017 年年度股东大会审议，发行人以 2017 年末的总股本 561,379,023 股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 6 股。本次资本公积金转增股本后，发行人股本总额变更为 898,206,436 股。2018 年 6 月 27 日，发行人完成了注册资本的工商变更登记，注册资本变更为 89,820.64 万元。

经发行人第五届董事会第四十四次会议审议、并经中国证券监督管理委员会《关于核准新疆北新路桥集团股份有限公司向新疆生产建设兵团建设工程（集团）有限责任公司发行股份、可转换公司债券购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可（2020）1005 号）核准，发行人向新疆生产建设兵团建设工程（集团）有限责任公司非公开发行 A 股股票 156,451,617 股，每股面值 1 元，每股发行价格为人民币 5.38 元。本次发行后，增加注册资本 156,451,617.00 元，变更后注册资本为人民币 1,054,658,053.00 元、累计股本人民币 1,054,658,053.00 元，希

格玛会计师事务所（特殊普通合伙）已对上述资金进行验证，并出具“希会验字（2020）0027 号”验资报告。

2021 年 5 月 27 日，发行人完成本次交易中募集配套资金之新增股份 154,263,874 股，每股面值 1 元，每股发行价格为人民币 3.89 元。2021 年 6 月 17 日，发行人完成本次交易中募集配套资金之新增可转债的登记托管手续，新增发行可转债 15,000.00 万元。本次发行后，增加注册资本 1,054,658,053.00 元，变更后注册资本为人民币 1,208,921,927 元。希格玛会计师事务所（特殊普通合伙）已对上述资金进行验证，并出具“希会验字（2021）0020 号”验资报告。

（2）资本公积

2018 年末、2019 年末、2020 年末和 2021 年 9 月末，发行人资本公积分别为 44,513.83 万元、33,378.29 万元、104,802.08 万元和 146,975.03 万元，呈现上升趋势，占所有者权益的比重分别为 11.81%、8.68%、22.11%和 27.31%。发行人资本公积主要由股本溢价和其他组成。发行人 2019 年末较 2018 年底下降 25.02%，主要系本期收购子公司北新投资股权收购价款大于净资产份额所致。2020 年末较 2019 年末上升 213.98%，主要系新租赁准则调整以及本期发行股票所致。

发行人近三年及一期资本公积情况

单位：万元

项目	2021 年 9 月末	2020 年末	2019 年末	2018 年末
股本溢价	120,585.94	77,961.67	9,435.86	20,571.40
其他	26,389.08	26,840.40	23,942.43	23,942.43
合计	146,975.02	104,802.07	33,378.29	44,513.83

（3）盈余公积

2018 年末、2019 年末、2020 年末和 2021 年 9 月末，发行人盈余公积金分别为 4,469.05 万元、5,236.88 万元、5,710.04 万元和 5,710.04 万元，占所有者权益的比重分别为 1.19%、1.36%、1.20%和 1.06%，占比较小。

（4）未分配利润

2018年末、2019年末、2020年末和2021年9月末，发行人未分配利润分别为44,112.83万元、48,694.37万元、53,729.88万元和57,825.87万元，占所有者权益的比重分别为11.70%、12.67%、11.33%和10.75%，公司未分配利润逐年增加，是净利润逐年累积所致。

（四）盈利能力分析

发行人近三年及一期盈利能力主要指标

单位：万元

项目	2021年1-9月	2020年	2019年	2018年
营业收入	820,392.87	1,188,578.52	1,112,635.54	1,025,271.80
营业成本	717,147.26	1,062,435.04	1,001,371.76	920,150.20
营业利润	8,970.74	16,736.53	12,374.27	12,662.82
营业外收入	2,041.71	2,140.75	3,281.96	2,899.95
投资收益	358.49	3,957.32	919.92	161.65
利润总额	10,426.33	17,591.63	14,490.01	12,937.87
净利润	4,664.22	8,032.08	4,826.76	6,389.49
营业毛利率	12.58%	10.61%	10.00%	10.25%
总资产收益率	0.11%	0.24%	0.19%	0.30%
净资产收益率	0.92%	1.87%	1.27%	1.82%

注：上表财务指标计算方法如下：

毛利率=100%*(营业收入-营业成本)/营业收入

净利率=100%*净利润/营业收入

总资产报酬率=100%*EBIT/总资产平均余额

净资产收益率=100%*净利润/所有者权益平均余额

1、盈利情况分析

近三年及一期，发行人营业收入分别为1,025,271.80万元、1,112,635.54万元、1,188,578.52万元和820,392.87万元，发行人各业务板块经营良好，营业收入总体呈现增长趋势。

近三年及一期，发行人利润总额分别为12,937.87万元、14,490.01万元、17,591.63万元和10,426.33万元，净利润分别为6,389.49万元、4,826.76万元、8,032.08万元和4,664.22万元。

发行人主要从事公路工程、桥梁工程、隧道工程和市政交通工程等公共交通

基础设施的施工业务，兼具开展投资、融资租赁、建材租赁、汽车租赁、勘察设计等其他业务。交通基础设施建设作为公司的传统主营业务，是发行人最主要的收入来源。因行业原因，利润较低。

2、期间费用分析

发行人近三年及一期期间费用情况

单位：万元

项目	2021年1-9月	2020年	2019年	2018年
销售费用	7,212.25	3,983.25	9,918.62	6,712.85
管理费用	31,545.95	41,039.69	43,538.51	40,161.60
财务费用	39,892.44	49,047.60	25,653.24	25,463.11
合计	78,650.64	94,070.54	79,110.37	72,337.56

近三年及一期，发行人的期间费用分别为 72,337.56 万元、79,110.37 万元、94,070.54 万元和 78,650.64 万元，在营业收入中的占比分别为 7.06%、7.11%、7.91%和 9.59%。整体来看，三项费用的增长与企业建设规模的扩大相对应。

3、投资收益及营业外收支情况分析

发行人近三年及一期投资收益及营业外收支情况

单位：万元

项目	2021年1-9月	2020年	2019年	2018年
投资收益	358.49	3,957.32	919.92	161.65
营业外收入	2,041.71	2,140.75	3,281.96	2,899.95
营业外支出	586.13	1,285.65	1,166.22	2,624.90

近三年及一期，发行人投资收益分别为 161.65 万元、919.92 万元、3,957.32 万元和 358.49 万元，主要是处置长期股权投资产生以及权益法核算下确认的投资收益的变动所致。2018-2020 年及 2021 年 1-9 月，发行人营业外收入分别为 2,899.96 万元、3,281.96 万元、2,140.75 万元和 2,041.71 万元，主要是报废固定资产收益、罚款收入和政府补助等。2018-2020 年及 2021 年 1-9 月，发行人营业外支出分别为 2,624.90 万元、1,166.22 万元、1,285.65 万元和 586.13 万元，主要为处置固定资产净损失、罚款和赔款等。

（五）偿债能力分析

发行人近三年及一期偿债能力主要指标

项目	2021 年 9 月末	2020 年	2019 年	2018 年
流动比率	1.34	1.05	1.00	0.86
速动比率	1.17	0.85	0.67	0.63
资产负债率	87.56%	88.37%	86.06%	83.51%
净资产收益率	0.92%	1.87%	1.27%	1.82%
总资产收益率	0.11%	0.24%	0.19%	0.28%
EBIT（万元）	-	67,113.56	44,197.19	38,058.39
EBITDA（万元）	-	95,497.48	71,136.23	58,171.67
EBITDA 利息保障倍数（倍）	-	1.93	2.39	2.32

1、短期偿债能力

2018 年末、2019 年末、2020 年末和 2021 年 9 月末，公司流动比率分别为 0.86、1.00、1.05 和 1.34，速动比率分别为 0.63、0.67、0.85 和 1.17。公司流动比率和速动比率总体较为稳定，流动比率相对较好。公司资产流动性较强，具备较强的短期偿债能力。

2、长期偿债能力

2018 年末、2019 年末、2020 年末和 2021 年 9 月末，公司资产负债率分别为 83.51%、86.06%、88.37%和 87.56%，发行人资产负债率较高，发行人资产负债率较高主要与所处的行业特性有关。

2018-2020 年，发行人 EBIT 分别为 38,058.39 万元、44,197.19 万元和 67,113.56 万元，呈现一定的波动性，主要是受宏观整体经济环境影响所致。总体而言，发行人整体获利能力较强，为本期债券的及时偿付提供了良好的保障。

（六）运营能力分析

发行人近三年及一期运营能力主要指标

项目	2021 年 1-9 月	2020 年	2019 年末	2018 年末
应收账款周转率	4.20	6.40	4.39	3.41
存货周转率	3.22	3.16	2.79	2.67
流动资产周转率	0.59	0.91	0.95	0.90
总资产周转率	0.20	0.35	0.44	0.48

2018-2020 年及 2021 年 1-9 月，发行人应收账款周转率分别为 3.41、4.39、

6.40 和 4.20，发行人应收账款周转率虽有一定的波动，但总体相对稳定。发行人的应收账款主要包括工程项目保证金和应收客户工程款等，此类应收账款回款较有保证，坏账风险较低。2018-2020 年及 2021 年 1-9 月，发行人存货周转率分别为 2.67、2.79、3.16 和 3.22，呈现一定的上升趋势。发行人存货占用水平较高，主要是发行人所处行业以及公司自身经营的特点所致。2018-2020 年及 2021 年 1-9 月，发行人流动资产周转率分别为 0.90、0.95、0.91 和 0.59，总体较为稳定。2018-2020 年及 2021 年 1-9 月，发行人总资产周转率分别为 0.48、0.44、0.35 和 0.20，主要系发行人报告期内资产扩张速度较快所致。

发行人作新疆最大的路桥施工企业之一，所涉及行业具有资金投入量大、建设周期长、投资回报慢的特点。考虑到公司所在行业及自身业务发展的特点，发行人整体营运风险较低。

（七）现金流量分析

发行人近三年及一期现金流量情况

单位：万元

项目	2021 年 1-9 月	2020 年	2019 年	2018 年
经营活动现金净流量	-110,636.54	-28,631.22	18,052.46	75,356.28
经营活动现金流入小计	864,475.62	887,177.23	1,009,064.92	923,694.88
经营活动现金流出小计	975,112.16	915,808.46	991,012.46	848,338.60
投资活动现金净流量	-302,796.49	-657,707.25	-312,423.84	-246,123.48
投资活动现金流入小计	14,053.93	28,257.35	37,909.95	39,972.11
投资活动现金流出小计	316,850.41	685,964.61	350,333.79	286,095.59
筹资活动现金净流量	375,445.18	756,417.36	286,606.00	169,392.62
筹资活动现金流入小计	752,153.77	1,212,356.63	742,559.67	570,125.45
筹资活动现金流出小计	376,708.59	455,939.27	455,953.67	400,732.82

2018-2020 年及 2021 年 1-9 月，发行人经营活动产生的现金流量净额分别为 75,356.28 万元、18,052.46 万元、-28,631.22 万元和 -110,636.54 万元，波动幅度较大。发行人 2018 年、2019 年经营活动产生的现金流量净额为正，主要是因系本

期收入规模较上年增加所致。

2018-2020 年及 2021 年 1-9 月，发行人投资活动产生的现金流量净额分别为 -246,123.48 万元、-312,423.84 万元、-657,707.25 万元和 -302,796.49，持续为负数。发行人投资活动的现金流出主要是购建固定资产、无形资产、其他长期资产和投资所产生的现金支出。近三年及一期发行人广平高速、渝长高速等项目陆续投入，投资活动现金流出增加。

2018-2020 年及 2021 年 1-9 月，发行人筹资活动产生的现金流量净额分别为 169,392.62 万元、286,606.00 万元、756,417.36 万元和 375,445.18 万元，波动幅度较大，主要与当年借款及还款安排有关。筹资活动现金流入主要为吸收投资和银行贷款收到的资金，筹资活动现金流出主要为偿还银行贷款本息。

总体而言，发行人的经营活动现金流量整体状况良好。随着发行人业务的进一步开拓，发行人将获得稳定的现金流入，经营性现金流量净额将会较大改善。

（八）未来业务目标及盈利能力的可持续性分析

发行人未来五年发展定位是：通过发展路桥全产业链、投融资业务及外延并购业务，构建多元化、国际化产融结合新模式，打造城市基础设施投资、建设、运营、服务供应商，成为国内领先、国际知名的综合建筑企业集团。

计划到“十三五”末，实现营业总收入200亿元，利润总额4亿元，人均产值达到400万元，处于行业中等水平，职工人均年收入10万元，将北新路桥打造成主业突出、业务多元、产业结构优良、管理先进、服务良好、在国际国内具有较强竞争力的综合性建筑企业集团。

发行人具有良好的业务结构，项目储备充足，原材料供应稳定，公司治理结构完善，所处行业的行业政策未发生重大变化，盈利能力具有可持续性。

七、有息债务情况

截至 2021 年 9 月末，公司有息债务总额为 2,839,539.72 万元，其中间接融资 2,645,739.72 万元，直接融资余额 193,800.00 万元。

截至 2021 年 9 月末发行人有息债务结构

单位：万元

融资方式	合计
短期借款	144,100.00
一年内到期的长期借款	132,640.00
长期借款	2,368,999.72
发行债券	193,800.00
合计	2,839,539.72

(一) 间接融资情况

1、债务结构

发行人近三年及一期间接融资情况

单位：万元

项目	2021 年 9 月末	2020 年末	2019 年末	2018 年末
短期借款	144,100.00	174,950.00	127,400.00	110,050.00
一年内到期的非流动负债中的长期借款	132,640.00	194,352.50	164,235.93	255,656.00
长期借款	2,368,999.72	1,901,748.05	812,868.86	499,744.00
合计	2,645,739.72	2,271,050.54	1,104,504.79	865,450.00

2、间接融资明细

2021 年 9 月末发行人银行贷款明细一览表

单位：万元

单位名称	贷款银行	贷款日	到期日	人民币金额
新疆北新路桥集团股份有限公司	中国银行乌鲁木齐分行营业部	2020/9/24	2021/9/24	10,000.00
新疆北新路桥集团股份有限公司	平安国际融资租赁（天津）有限公司	2021/3/31	2024/3/31	24,600.00
新疆北新路桥集团股份有限公司	华夏银行	2019/6/24	2022/6/24	10,350.00
新疆北新路桥集团股份有限公司	华夏银行	2021/3/1	2024/3/1	11,000.00
新疆北新路桥集团股份有限公司	华夏银行	2021/3/1	2024/3/1	7,000.00
新疆北新路桥集团股份有限公司	中国进出口	2020/6/29	2022/6/29	30,000.00
新疆北新路桥集团股份有限公司	中国进出口	2020/12/23	2022/12/23	30,000.00

新疆北新路桥集团股份有限公司	兴业银行	2020/8/24	2023/8/23	11,800.00
新疆北新路桥集团股份有限公司	兴业银行	2020/8/6	2023/8/5	19,800.00
新疆北新路桥集团股份有限公司	北京银行	2019/12/2	2021/12/2	15,000.00
新疆北新路桥集团股份有限公司	北京银行	2021/2/26	2024/2/25	15,000.00
新疆北新路桥集团股份有限公司	商业银行	2020/1/18	2022/1/18	6,500.00
新疆北新路桥集团股份有限公司	农业银行青年路支行	2019/12/27	2021/12/27	13,000.00
新疆北新路桥集团股份有限公司	农业银行青年路支行	2020/1/3	2022/1/3	8,500.00
新疆北新路桥集团股份有限公司	农业银行青年路支行	2020/5/29	2022/5/29	13,600.00
新疆北新路桥集团股份有限公司	农业银行青年路支行	2021/2/5	2023/2/5	5,800.00
新疆北新路桥集团股份有限公司	民生银行	2020/12/4	2022/12/4	10,000.00
新疆北新路桥集团股份有限公司	民生银行	2021/6/30	2023/6/30	4,900.00
新疆北新路桥集团股份有限公司	广发银行	2020/10/30	2021/10/30	15,000.00
新疆北新路桥集团股份有限公司	广发银行	2021/1/8	2023/1/7	3,960.00
新疆北新路桥集团股份有限公司	广发银行	2021/6/30	2023/6/29	10,600.00
新疆北新路桥集团股份有限公司	交通银行股份有限公司新疆分行	2021/1/25	2022/1/24	10,000.00
新疆北新路桥集团股份有限公司	交通银行股份有限公司新疆分行	2020/12/30	2021/12/30	10,000.00
新疆北新路桥集团股份有限公司	交通银行股份有限公司新疆分行	2021/6/23	2023/6/22	29,990.00
新疆北新路桥集团股份有限公司	招行人民路支行	2020/1/22	2023/1/22	12,000.00
新疆北新路桥集团股份有限公司	招行人民路支行	2020/12/30	2022/12/30	9,000.00
新疆北新路桥集团股份有限公司	招行人民路支行	2021/1/4	2023/1/3	9,000.00
新疆北新路桥集团股份有限公司	招行人民路支行	2021/3/18	2023/3/18	15,660.00
新疆北新路桥集团股份有限公司	昆仑银行	2019/1/30	2022/1/29	7,500.00

新疆北新路桥集团股份有限公司	工商银行	2021/1/28	2022/1/28	16,000.00
新疆北新路桥集团股份有限公司	乌鲁木齐农商银行	2021/1/7	2023/1/7	20,000.00
新疆北新路桥集团股份有限公司	乌鲁木齐农商银行	2021/6/30	2022/6/30	5,000.00
新疆北新路桥集团股份有限公司	光大银行	2020/5/14	2022/5/14	9,800.00
新疆北新路桥集团股份有限公司	中国银行新疆分行营业部	2020/5/21	2023/5/21	29,800.00
新疆北新路桥集团股份有限公司	中国银行新疆分行营业部	2020/6/18	2023/6/18	20,000.00
新疆北新路桥集团股份有限公司	中国农业发展银行新疆分行营业部	2021/6/25	2024/6/22	30,000.00
新疆北新路桥集团股份有限公司	中国农业发展银行新疆分行营业部	2021/8/27	2023/8/27	30,000.00
重庆北新钱双建设发展有限公司	中国银行股份有限公司重庆江北支行	2021/9/2	2022/9/1	18,800.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2017/8/16	2044/10/30	15,952.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2017/8/16	2044/10/30	4,238.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2017/9/7	2044/10/30	11,410.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2017/9/29	2043/4/30	15,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2017/9/29	2043/4/30	3,433.94
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2017/10/25	2042/4/30	21,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2017/10/25	2042/4/30	2,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2017/11/20	2041/4/30	4,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2018/6/25	2040/10/30	10,400.00

重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2018/7/30	2042/4/30	3,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2018/8/2	2040/4/30	2,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2018/8/8	2041/10/30	500.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2018/9/14	2041/10/30	2,600.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2018/10/16	2039/10/30	5,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2018/10/26	2041/4/30	700.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2018/10/26	2039/10/30	3,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2018/10/26	2042/4/30	3,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2018/11/22	2040/10/30	1,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2018/11/22	2039/4/30	10,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2018/11/23	2041/10/30	3,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2018/12/20	2040/10/30	2,900.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2018/12/20	2038/10/30	6,600.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2018/12/20	2038/4/30	5,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2018/12/26	2039/10/30	2,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2018/12/26	2037/10/30	6,000.00

重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2019/1/25	2036/4/30	5,200.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2019/1/30	2036/10/30	5,200.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2019/1/30	2039/4/30	3,500.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2019/2/21	2038/4/30	3,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2019/2/21	2037/4/30	3,050.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2019/2/21	2035/10/30	5,200.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2019/2/21	2035/4/30	3,750.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2019/3/15	2041/10/30	3,500.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2019/4/15	2035/4/30	3,500.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2019/5/16	2034/10/30	8,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2019/5/17	2041/4/30	2,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2019/5/17	2041/4/30	1,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2019/6/17	2041/4/30	2,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2019/6/17	2041/4/30	6,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2019/6/17	2041/4/30	4,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2019/6/18	2041/4/30	3,000.00

重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2019/6/17	2041/4/30	2,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2019/6/18	2032/10/30	5,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2019/8/27	2040/10/30	4,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2019/9/16	2035/4/30	4,400.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2019/9/16	2032/4/30	10,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2019/10/24	2031/4/30	8,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2019/10/24	2034/4/30	2,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2019/12/4	2040/4/30	7,500.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2019/12/18	2039/4/30	4,600.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2020/1/20	2029/10/30	4,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2020/1/20	2039/4/30	10,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2020/3/13	2028/10/30	3,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2020/3/13	2033/10/30	1,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2020/3/13	2037/10/30	16,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2020/5/19	2035/10/30	2,800.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2020/5/19	2033/10/30	200.00

重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2020/5/19	2027/10/30	500.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2020/7/16	2035/4/30	16,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2020/8/24	2032/4/30	8,500.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2020/8/28	2033/4/30	700.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2020/8/28	2027/10/30	800.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2020/9/16	2030/4/30	3,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2020/10/29	2044/10/30	440.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2020/10/29	2044/10/30	410.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2020/10/29	2044/10/30	4,650.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2021/1/5	2025/4/30	1,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2021/1/5	2027/10/30	1,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2021/1/1	2026/10/30	8,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2021/2/1	2028/10/30	1,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2021/2/2	2026/4/30	1,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2021/2/2	2027/10/30	3,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2021/4/12	2027/10/30	2,500.00

重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2021/4/12	2028/10/30	2,500.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2021/6/11	2042/10/30	3,895.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2021/8/20	2027/10/30	100.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2021/8/19	2029/4/30	207.34
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2021/8/19	2029/4/30	1,347.66
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2021/8/20	2042/10/30	1,345.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2021/9/17	2027/10/30	18.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2021/9/17	2030/4/30	400.56
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2021/9/17	2030/10/30	812.50
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2021/9/17	2031/4/30	812.50
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2021/9/17	2031/10/30	812.50
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆分行	2021/9/17	2032/4/30	325.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国银行股份有限公司重庆分行	2017/8/4	2044/10/30	19,440.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国银行股份有限公司重庆分行	2017/10/25	2030/10/30	9,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国银行股份有限公司重庆分行	2017/11/24	2032/4/30	8,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国银行股份有限公司重庆分行	2018/1/2	2032/10/30	6,000.00

重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国银行股份有限公司重庆分行	2018/2/1	2033/10/30	6,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国银行股份有限公司重庆分行	2018/6/29	2034/10/30	13,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国银行股份有限公司重庆分行	2018/7/30	2034/10/30	2,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国银行股份有限公司重庆分行	2018/9/30	2035/4/30	5,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国银行股份有限公司重庆分行	2019/7/31	2035/10/30	5,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国银行股份有限公司重庆分行	2019/12/10	2036/10/30	7,500.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国银行股份有限公司重庆分行	2020/5/29	2036/10/30	3,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国银行股份有限公司重庆分行	2020/7/20	2037/10/30	16,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国银行股份有限公司重庆分行	2020/8/28	2038/10/30	10,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国银行股份有限公司重庆分行	2020/9/16	2039/4/30	8,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国银行股份有限公司重庆分行	2020/10/29	2044/10/30	6,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国银行股份有限公司重庆分行	2020/12/16	2040/4/30	11,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国银行股份有限公司重庆分行	2021/1/8	2041/4/30	14,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国银行股份有限公司重庆分行	2021/2/7	2041/10/30	5,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国银行股份有限公司重庆分行	2021/3/25	2042/10/30	15,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国银行股份有限公司重庆分行	2021/4/23	2042/10/30	5,000.00

重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国银行股份有限公司重庆分行	2021/5/19	2043/4/30	6,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国银行股份有限公司重庆分行	2021/7/23	2043/10/30	8,500.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国银行股份有限公司重庆分行	2021/8/30	2044/10/30	11,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国邮政储蓄银行股份有限公司重庆分行	2017/8/1	2044/10/30	6,943.57
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国邮政储蓄银行股份有限公司重庆分行	2017/9/15	2043/4/30	4,359.03
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国邮政储蓄银行股份有限公司重庆分行	2017/10/24	2042/10/30	3,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国邮政储蓄银行股份有限公司重庆分行	2017/11/14	2044/10/30	1,900.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国邮政储蓄银行股份有限公司重庆分行	2017/11/23	2044/10/30	7,620.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国邮政储蓄银行股份有限公司重庆分行	2017/12/21	2044/10/30	9,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国邮政储蓄银行股份有限公司重庆分行	2018/1/12	2044/10/30	10,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国邮政储蓄银行股份有限公司重庆分行	2018/3/27	2044/10/30	20,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国邮政储蓄银行股份有限公司重庆分行	2018/7/20	2044/10/30	7,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国邮政储蓄银行股份有限公司重庆分行	2019/1/25	2044/10/30	6,100.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国邮政储蓄银行股份有限公司重庆分行	2020/9/17	2044/10/30	5,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国邮政储蓄银行股份有限公司重庆分行	2020/11/14	2044/10/30	1,500.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国邮政储蓄银行股份有限公司重庆分行	2021/1/5	2044/10/30	10,000.00

重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国建设银行股份有限公司重庆分行	2018/6/28	2044/10/30	5,394.13
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国建设银行股份有限公司重庆分行	2018/11/1	2035/4/30	6,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国建设银行股份有限公司重庆分行	2019/4/24	2044/10/30	1,500.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国建设银行股份有限公司重庆分行	2020/5/26	2044/10/30	3,500.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国建设银行股份有限公司重庆分行	2020/9/28	2044/10/30	4,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国建设银行股份有限公司重庆分行	2020/10/30	2044/10/30	2,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国建设银行股份有限公司重庆分行	2020/12/22	2044/10/30	6,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国建设银行股份有限公司重庆分行	2021/1/15	2044/10/30	7,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国建设银行股份有限公司重庆分行	2021/2/18	2044/10/30	1,000.00
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	中国建设银行股份有限公司重庆分行	2021/2/18	2044/10/30	2,000.00
昌吉市北新路桥建设	中国银行新疆分行	2017/11/22	2026/5/21	16,700.00
新疆生产建设兵团交通建设有限公司	新疆天山农村商业银行长春路支行 4200 万元	2020/9/1	2022/8/30	4,400.00
新疆生产建设兵团交通建设有限公司	广发银行乌鲁木齐分行	2020/10/26	2022/10/25	4,750.00
新疆生产建设兵团交通建设有限公司	中国银行石河子分行	2021/3/1	2022/2/25	3,800.00
新疆生产建设兵团交通建设有限公司	北京银行乌鲁木齐分行	2021/3/11	2023/3/9	10,000.00
新疆生产建设兵团交通建设有限公司	昆仑银行乌鲁木齐分行	2021/6/10	2022/6/9	2,000.00

新疆生产建设兵团交通建设有限公司	乌鲁木齐银行	2021/7/16	2022/7/16	5,000.00
新疆生产建设兵团交通建设有限公司	交通银行	2021/7/7	2022/7/7	3,000.00
新疆鼎源融资租赁股份有限公司	新疆银行乌鲁木齐分行	2019/9/30	2022/9/29	5,400.00
新疆鼎源融资租赁股份有限公司	华夏银行乌鲁木齐分行	2019/12/12	2022/12/12	5,000.00
新疆鼎源融资租赁股份有限公司	交通银行新疆区分行	2020/8/5	2023/7/21	13,200.00
新疆鼎源融资租赁股份有限公司	华夏银行乌鲁木齐分行	2020/8/31	2023/8/21	5,000.00
新疆鼎源融资租赁股份有限公司	招商银行经济技术开发区支行	2020/9/25	2023/6/30	4,650.00
新疆鼎源融资租赁股份有限公司	交通银行新疆区分行	2020/10/22	2023/9/1	3,190.00
新疆鼎源融资租赁股份有限公司	交通银行新疆区分行	2021/3/18	2023/10/2	9,600.00
新疆鼎源融资租赁股份有限公司	新疆天山农村商业银行乌鲁木齐长春路支行	2021/1/19	2022/1/19	10,000.00
新疆鼎源融资租赁股份有限公司	交通银行新疆区分行	2021/7/15	2024/1/20	11,300.00
新疆鼎源融资租赁股份有限公司	浦发银行乌鲁木齐分行	2021/9/26	2024/9/1	10,000.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	国家开发银行福建省分行	2016/7/29	2041/7/28	5,715.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国工商银行福建省分行	2016/7/29	2041/7/28	3,500.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国进出口行福建省分行	2016/7/29	2041/7/28	1,679.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国进出口行新疆维吾尔自治区分行	2016/7/29	2041/7/28	1,679.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国农业银行福建省分行	2016/7/29	2041/7/28	2,927.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	国家开发银行福建省分行	2016/12/15	2041/7/28	8,572.00

福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国工商银行福建省分行	2016/12/15	2041/7/28	4,000.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国进出口行福建省分行	2016/12/15	2041/7/28	2,143.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国进出口行新疆维吾尔自治区分行	2016/12/15	2041/7/28	2,143.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国农业银行福建省分行	2016/12/15	2041/7/28	3,142.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	国家开发银行福建省分行	2017/1/16	2041/7/28	11,143.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国工商银行福建省分行	2017/1/16	2041/7/28	3,000.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国工商银行新疆分行	2017/1/16	2041/7/28	1,700.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国进出口行福建省分行	2017/1/16	2041/7/28	2,786.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国进出口行新疆维吾尔自治区分行	2017/1/16	2041/7/28	2,786.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国农业银行福建省分行	2017/1/16	2041/7/28	4,085.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	国家开发银行福建省分行	2017/3/28	2041/7/28	6,429.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国工商银行福建省分行	2017/3/28	2041/7/28	3,000.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国进出口行福建省分行	2017/3/28	2041/7/28	3,215.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国农业银行福建省分行	2017/3/28	2041/7/28	2,356.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	国家开发银行福建省分行	2017/5/15	2041/7/28	5,786.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国工商银行新疆分行	2017/5/15	2041/7/28	1,800.00

福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国农业银行福建省分行	2017/5/15	2041/7/28	1,414.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	国家开发银行福建省分行	2017/6/15	2041/7/28	9,644.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国工商银行福建省分行	2017/6/15	2041/7/28	3,000.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国农业银行福建省分行	2017/6/15	2041/7/28	2,356.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	国家开发银行福建省分行	2017/7/14	2041/7/28	1,285.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国工商银行新疆分行	2017/7/14	2041/7/28	3,000.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国进出口行福建省分行	2017/7/14	2041/7/28	2,572.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国进出口行新疆维吾尔自治区分行	2017/7/14	2041/7/28	5,787.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国农业银行福建省分行	2017/7/14	2041/7/28	2,356.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	国家开发银行福建省分行	2017/9/22	2041/7/28	4,297.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国工商银行福建省分行	2017/9/22	2041/7/28	2,000.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国进出口行福建省分行	2017/9/22	2041/7/28	1,048.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国进出口行新疆维吾尔自治区分行	2017/9/22	2041/7/28	1,048.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国农业银行福建省分行	2017/9/22	2041/7/28	1,607.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	国家开发银行福建省分行	2017/10/27	2041/7/28	4,286.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国工商银行福建省分行	2017/10/27	2041/7/28	2,000.00

福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国进出口行福建省分行	2017/10/27	2041/7/28	2,143.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国农业银行福建省分行	2017/10/27	2041/7/28	1,571.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	国家开发银行福建省分行	2017/11/20	2041/7/28	6,429.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	国家开发银行福建省分行	2017/11/21	2041/7/28	3,000.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国进出口行福建省分行	2017/11/20	2041/7/28	1,072.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国进出口行新疆维吾尔自治区分行	2017/11/20	2041/7/28	2,143.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国农业银行福建省分行	2017/11/20	2041/7/28	2,356.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	国家开发银行福建省分行	2018/1/12	2041/7/28	9,858.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国工商银行福建省分行	2018/1/15	2041/7/28	9,000.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国进出口行福建省分行	2018/1/15	2041/7/28	2,678.50
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国进出口行新疆维吾尔自治区分行	2018/1/15	2041/7/28	3,750.50
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国农业银行福建省分行	2018/1/15	2041/7/28	4,713.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	国家开发银行福建省分行	2018/5/2	2041/7/28	4,286.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国工商银行南平剑州支行	2018/5/2	2041/7/28	2,000.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国进出口行福建省分行	2018/5/2	2041/7/28	1,071.50
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国进出口行新疆维吾尔自治区分行	2018/5/2	2041/7/28	1,071.50

福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国农业银行邵武市支行	2018/5/2	2041/7/28	1,571.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	国家开发银行福建省分行	2018/6/1	2041/7/28	6,429.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国工商银行南平剑州支行	2018/6/4	2041/7/28	3,000.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国进出口行福建省分行	2018/6/1	2041/7/28	1,607.50
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国进出口行新疆维吾尔自治区分行	2018/6/1	2041/7/28	1,607.50
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国农业银行邵武市支行	2018/6/1	2041/7/28	2,356.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	国家开发银行股份有限公司	2018/7/9	2041/7/28	8,572.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国进出口行福建省分行	2018/7/9	2041/7/28	2,143.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国进出口行新疆维吾尔自治区分行	2018/7/9	2041/7/28	2,143.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国工商银行股份有限公司福建省分行	2018/7/9	2041/7/28	4,000.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国农业银行股份有限公司福建省分行	2018/7/9	2041/7/28	3,142.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	国家开发银行股份有限公司	2018/8/8	2041/7/28	3,000.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国进出口行福建省分行	2018/8/8	2041/7/28	750.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国进出口行新疆维吾尔自治区分行	2018/8/8	2041/7/28	750.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国工商银行股份有限公司新疆省分行	2018/8/9	2041/7/28	1,400.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国农业银行股份有限公司福建省分行	2018/8/8	2041/7/28	1,100.00

福建顺邵高速公路发展有限责任公司	国家开发银行股份有限公司	2018/9/10	2041/7/28	9,858.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国进出口行福建省分行	2018/9/10	2041/7/28	2,464.50
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国进出口行新疆维吾尔自治区分行	2018/9/10	2041/7/28	2,464.50
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国工商银行股份有限公司新疆省分行	2018/9/10	2041/7/28	4,600.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国农业银行股份有限公司福建省分行	2018/9/10	2041/7/28	3,613.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	国家开发银行股份有限公司	2018/11/15	2041/7/28	6,430.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国进出口行福建省分行	2018/11/15	2041/7/28	1,620.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国进出口行新疆维吾尔自治区分行	2018/11/15	2041/7/28	1,620.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国工商银行股份有限公司新疆省分行	2018/11/15	2041/7/28	3,000.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国农业银行股份有限公司福建省分行	2018/11/15	2041/7/28	2,330.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	国家开发银行股份有限公司	2018/12/10	2041/7/28	8,570.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国进出口行福建省分行	2018/12/10	2041/7/28	2,145.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国进出口行新疆维吾尔自治区分行	2018/12/10	2041/7/28	2,145.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国工商银行股份有限公司福建省分行	2018/12/10	2041/7/28	4,000.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国农业银行股份有限公司福建省分行	2018/12/10	2041/7/28	3,140.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	国家开发银行股份有限公司	2019/7/29	2041/7/28	14,982.00

福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国进出口行福建省分行	2019/7/29	2041/7/28	3,755.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国进出口行新疆维吾尔自治区分行	2019/7/29	2041/7/28	3,755.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国工商银行股份有限公司福建省分行	2019/7/29	2041/7/28	7,000.00
福建顺邵高速公路发展有限责任公司	中国农业银行股份有限公司福建省分行	2019/7/29	2041/7/28	5,508.00
重庆北新天晨建设发展有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆江北支行	2019/5/9	2047/10/30	28.00
重庆北新天晨建设发展有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆江北支行	2019/12/19	2047/10/30	4,740.00
重庆北新天晨建设发展有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆江北支行	2020/1/8	2046/4/30	1,680.00
重庆北新天晨建设发展有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆江北支行	2020/3/13	2045/4/30	1,450.00
重庆北新天晨建设发展有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆江北支行	2020/6/9	2044/10/30	4,400.00
重庆北新天晨建设发展有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆江北支行	2020/9/7	2043/4/30	3,052.00
重庆北新天晨建设发展有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆江北支行	2020/9/27	2026/10/30	3,060.00
重庆北新天晨建设发展有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆江北支行	2020/10/23	2029/4/30	4,400.00
重庆北新天晨建设发展有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆江北支行	2020/11/30	2029/4/30	200.00
重庆北新天晨建设发展有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆江北支行	2021/1/1	2030/10/30	4,040.00
重庆北新天晨建设发展有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆江北支行	2021/2/2	2032/4/30	2,500.00
重庆北新天晨建设发展有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆江北支行	2021/5/7	2033/4/30	2,600.00
重庆北新天晨建设发展有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆江北支行	2021/6/9	2034/4/30	1,775.00
重庆北新天晨建设发展有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆江北支行	2021/7/8	2034/10/30	2,000.00
重庆北新天晨建设发展有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆江北支行	2021/8/18	2035/4/30	1,000.00
重庆北新天晨建设发展有限公司	中国工商银行股份有限公司重庆江北支行	2021/9/9	2035/10/30	2,300.00
重庆北新天晨建设发展有限公司	中国工商银行股份有限公司巫山支行	2019/12/19	2047/10/30	3,420.00

重庆北新天晨建设发展有限公司	中国工商银行股份有限公司巫山支行	2020/1/8	2045/10/30	1,100.00
重庆北新天晨建设发展有限公司	中国工商银行股份有限公司巫山支行	2020/3/13	2045/4/30	1,050.00
重庆北新天晨建设发展有限公司	中国工商银行股份有限公司巫山支行	2020/6/9	2044/10/30	3,270.00
重庆北新天晨建设发展有限公司	中国工商银行股份有限公司巫山支行	2020/9/7	2043/4/30	2,256.00
重庆北新天晨建设发展有限公司	中国工商银行股份有限公司巫山支行	2020/9/27	2026/10/30	2,220.00
重庆北新天晨建设发展有限公司	中国工商银行股份有限公司巫山支行	2020/10/23	2029/4/30	3,200.00
重庆北新天晨建设发展有限公司	中国工商银行股份有限公司巫山支行	2020/11/30	2031/10/30	4,000.00
重庆北新天晨建设发展有限公司	中国工商银行股份有限公司巫山支行	2021/1/1	2031/10/30	260.00
重庆北新天晨建设发展有限公司	中国工商银行股份有限公司巫山支行	2021/2/2	2032/4/30	730.00
重庆北新天晨建设发展有限公司	中国工商银行股份有限公司巫山支行	2021/5/7	2033/4/30	1,850.00
重庆北新天晨建设发展有限公司	中国工商银行股份有限公司巫山支行	2021/6/9	2033/10/30	1,140.00
重庆北新天晨建设发展有限公司	中国工商银行股份有限公司巫山支行	2021/7/8	2034/10/30	1,582.00
重庆北新天晨建设发展有限公司	中国工商银行股份有限公司巫山支行	2021/8/18	2035/4/30	990.00
重庆北新天晨建设发展有限公司	中国工商银行股份有限公司巫山支行	2021/9/9	2035/10/30	1,340.00
重庆北新天晨建设发展有限公司	中国银行股份有限公司重庆分行	2019/6/20	2028/4/30	2,950.00
重庆北新天晨建设发展有限公司	中国银行股份有限公司重庆分行	2019/6/26	2033/10/30	6,000.00
重庆北新天晨建设发展有限公司	中国银行股份有限公司重庆分行	2019/7/31	2037/10/30	5,500.00
重庆北新天晨建设发展有限公司	中国银行新疆维吾尔自治区分行	2019/6/20	2028/4/30	2,950.00
重庆北新天晨建设发展有限公司	中国银行新疆维吾尔自治区分行	2019/6/26	2033/10/30	6,000.00
重庆北新天晨建设发展有限公司	中国银行新疆维吾尔自治区分行	2019/7/31	2037/10/30	5,500.00
重庆北新天晨建设发展有限公司	中国银行股份有限公司巫山支行	2019/8/30	2040/10/30	7,800.00
四川北新天墨投资发展有限公司	国家开发银行新疆维吾尔自治区分行	2020/3/18	2050/3/17	215,000.00

四川北新天璽投资发展有限公司	国家开发银行四川分行	2020/3/23	2050/3/17	35,000.00
四川北新天璽投资发展有限公司	进出口银行新疆分行	2020/3/30	2050/3/17	35,000.00
四川北新天璽投资发展有限公司	中国农业银行新疆兵团支行	2020/3/30	2050/3/17	20,000.00
四川北新天璽投资发展有限公司	中国邮政储蓄银行广元市分行	2020/3/31	2050/3/17	10,000.00
四川北新天璽投资发展有限公司	国家开发银行四川分行	2020/6/17	2050/3/17	20,000.00
四川北新天璽投资发展有限公司	国家开发银行新疆维吾尔自治区分行	2020/6/22	2050/3/17	105,000.00
四川北新天璽投资发展有限公司	中国银行广元分行	2020/6/22	2050/3/17	10,000.00
四川北新天璽投资发展有限公司	中国银行新疆分行	2020/8/21	2050/3/17	6,000.00
四川北新天璽投资发展有限公司	进出口银行新疆分行	2020/8/21	2050/3/17	8,000.00
四川北新天璽投资发展有限公司	国家开发银行四川分行	2020/8/21	2050/3/17	10,000.00
四川北新天璽投资发展有限公司	国家开发银行新疆维吾尔自治区分行	2020/8/24	2050/3/17	8,000.00
四川北新天璽投资发展有限公司	国家开发银行新疆维吾尔自治区分行	2020/9/14	2050/3/17	39,500.00
四川北新天璽投资发展有限公司	中国农业银行新疆兵团支行	2020/9/25	2050/3/17	10,000.00
四川北新天璽投资发展有限公司	国家开发银行四川分行	2020/9/29	2050/3/17	10,000.00
四川北新天璽投资发展有限公司	国家开发银行四川分行	2020/9/29	2050/3/17	30,000.00
四川北新天璽投资发展有限公司	中国农业银行新疆兵团支行	2020/12/10	2050/3/17	10,000.00
四川北新天璽投资发展有限公司	进出口银行新疆分行	2020/12/10	2050/3/17	10,000.00
四川北新天璽投资发展有限公司	国家开发银行四川分行	2020/12/10	2050/3/17	10,000.00
四川北新天璽投资发展有限公司	工行广元分行	2020/12/10	2050/3/17	5,000.00
四川北新天璽投资发展有限公司	进出口银行新疆分行	2020/12/14	2050/3/17	5,000.00
四川北新天璽投资发展有限公司	中国农业银行股份有限公司乌鲁木齐兵团分行	2021/1/22	2050/3/17	25,000.00
四川北新天璽投资发展有限公司	中国银行股份有限公司广元分行	2021/1/22	2050/3/17	15,000.00

四川北新天墨投资发展有限公司	中国工商银行广元分行	2021/1/22	2050/3/17	5,000.00
四川北新天墨投资发展有限公司	国家开发银行四川省分行	2021/3/24	2050/3/17	5,000.00
四川北新天墨投资发展有限公司	中国工商银行广元分行	2021/3/24	2050/3/17	10,000.00
四川北新天墨投资发展有限公司	中国银行股份有限公司广元分行	2021/3/24	2050/3/17	10,000.00
四川北新天墨投资发展有限公司	中国进出口银行新疆维吾尔自治区分行	2021/3/24	2050/3/17	10,000.00
四川北新天墨投资发展有限公司	中国进出口银行新疆维吾尔自治区分行	2021/5/27	2050/3/17	10,000.00
四川北新天墨投资发展有限公司	中国进出口银行四川省分行	2021/5/27	2050/3/17	5,000.00
四川北新天墨投资发展有限公司	中国农业银行股份有限公司乌鲁木齐兵团分行	2021/5/27	2050/3/17	5,000.00
四川北新天墨投资发展有限公司	中国进出口银行新疆维吾尔自治区分行	2021/6/21	2050/3/17	10,000.00
四川北新天墨投资发展有限公司	国家开发银行四川省分行	2021/6/21	2050/3/17	8,000.00
四川北新天墨投资发展有限公司	中国农业银行股份有限公司乌鲁木齐兵团分行	2021/6/21	2050/3/17	5,000.00
四川北新天墨投资发展有限公司	中国银行股份有限公司广元分行	2021/6/21	2050/3/17	4,000.00
四川北新天墨投资发展有限公司	中国邮政储蓄银行股份有限公司广元市分行	2021/8/12	2050/3/17	5,000.00
四川北新天墨投资发展有限公司	中国工商银行广元分行	2021/8/12	2050/3/17	2,000.00
四川北新天墨投资发展有限公司	中国农业银行股份有限公司乌鲁木齐兵团分行	2021/8/12	2050/3/17	5,000.00
四川北新天墨投资发展有限公司	中国银行股份有限公司四川分行	2021/8/12	2050/3/17	1,000.00
四川北新天墨投资发展有限公司	中国银行股份有限公司新疆分行	2021/8/12	2050/3/17	2,000.00
四川北新天墨投资发展有限公司	中国进出口银行新疆维吾尔自治区分行	2021/8/12	2050/3/17	5,000.00
新疆北新投资建设有限公司	广发银行股份有限公司乌鲁木齐分行	2021/6/8	2022/3/9	5,000.00
新疆北新投资建设有限公司	兴业银行股份有限公司乌鲁木齐分行	2020/11/2	2021/11/1	4,400.00
新疆北新投资建设有限公司	兴业银行股份有限公司乌鲁木齐分行	2020/11/19	2021/11/1	600.00

新疆北新投资建设 有限公司	交通银行新疆分行	2020/12/1	2021/12/1	10,000.00
新疆北新投资建设 有限公司	交通银行新疆分行	2021/5/24	2022/5/24	10,000.00
新疆北新投资建设 有限公司	中国民生银行乌鲁木 齐分行	2020/12/8	2021/12/8	2,000.00
新疆北新投资建设 有限公司	中国民生银行乌鲁木 齐分行	2021/5/25	2022/5/25	3,000.00
新疆北新投资建设 有限公司	华夏银行乌鲁木齐分 行	2020/6/22	2021/11/30	540.00
新疆北新投资建设 有限公司	华夏银行乌鲁木齐分 行	2020/11/13	2022/11/13	2,800.00
新疆北新投资建设 有限公司	华夏银行乌鲁木齐分 行	2020/11/24	2022/11/13	2,200.00
新疆北新投资建设 有限公司	华夏银行乌鲁木齐分 行	2021/6/30	2022/11/30	5,000.00
新疆北新投资建设 有限公司	北京银行乌鲁木齐分 行	2020/12/15	2022/12/14	20,000.00
新疆北新投资建设 有限公司	北京银行乌鲁木齐分 行	2021/4/23	2023/4/23	10,000.00
新疆北新投资建设 有限公司	乌鲁木齐银行	2021/4/9	2023/4/9	10,000.00
中北运输	天山农村商业银行长 春路支行	2021/6/24	2022/6/23	500.00
新疆北新岩土工 程勘察设计有限 公司	新疆建新成功村镇银 行	2019/11/26	2021/11/25	450.00
	合计			2,645,739.72

（二）直接融资情况

截至 2021 年末 9 月末，发行人直接融资规模 19.38 亿元，债券余额 19.38 亿元。目前发行人按照相关机构要求履行发行人职责，按期支付利息，未发生不良记录。发行人直接融资明细情况如下：

截至2021年9月末发行人直接融资明细表

单位：亿元

发行人	证券名称	发行规模	利率	期限	起止日期	兑付情况
北新路桥	18 北新路桥 MTN001	6.00	6.8%	3 年	2018.11.22-2021.11.22	尚在存续期
北新路桥	19 北新路桥 MTN001	6.00	6.5%	3 年	2019.4.9-2022.4.9	尚在存续期

北新路桥	20 北新 R1	3.00	5.0%	5 年	2020.8.25-2025.8.25	尚在存续期
北新路桥	21 北新 R1	1.80	5.5%	5 年	2021.4.28-2026.4.28	尚在存续期
北新路桥	北新定转	1.08	0.80%	6 年	2020.8.3-2026.8.3	尚在存续期
北新路桥	北新定 02	1.50	0.60%	6 年	2021.4.28-2027.4.28	尚在存续期
	合计	19.38				

（三）其他融资情况

发行人不存在吸收公用资金等违规行为。

八、发行人关联交易情况

（一）关联方

发行人关联方主要为母公司及其下属子公司、发行人的子公司及合营和联营企业等。

1、母公司基本情况

发行人母公司基本情况

母公司名称	关联关系	企业类型	注册地	法定代表人	业务性质	注册资本（亿元）	母公司对本企业的持股比例（%）	母公司对本企业的表决权比例（%）	本企业最终控制方
新疆生产建设兵团建设工程（集团）有限责任公司	控股股东	国有独资	新疆乌鲁木齐市	夏建国	承建铁路综合工程等	10.18	47.96	47.96	建工师国资委

2、发行人的子公司情况

（1）通过设立或投资等方式取得的子公司

发行人通过设立或投资等方式取得的子公司基本情况

单位：万元

序号	子公司全称	子公司类型	注册地	业务性质	注册资本	持股比例(%)	表决权比例(%)
1	新疆北新四方工程检测咨询有限公司	全资子公司	新疆乌鲁木齐市	试验检测	510.00	100.00	100.00
2	新疆北新投资建设有限公司	控股子公司	新疆乌鲁木齐市	公路、桥梁	67,750.00	80.07	80.07

3	新疆鼎源融资租赁股份有限公司	控股子公司	新疆乌鲁木齐市	租赁销售	56,600.00	99.20	99.20
4	新疆中北运输有限公司	控股子公司	新疆乌鲁木齐市	道路运输	1,818.00	70.85	70.85
5	乌鲁木齐禾润科技开发有限公司	全资子公司	新疆乌鲁木齐市	生产销售	12,050.00	100.00	100.00
6	重庆蕴丰建设工程有限公司	北新投资之子公司	重庆合川区	施工企业	5,000.00	100.00	100.00
7	湖南北新城市建设有限公司	控股子公司	湖南岳阳市	工程建设	10,000.00	51.00	51.00
8	湖北北新投资发展有限公司	控股子公司	湖北团风县	建设项目投资	10,000.00	51.00	51.00
9	新疆北新蕴丰房地产开发有限公司	北新投资之子公司	新疆乌鲁木齐市	房地产开发	5,000.00	100.00	100.00
10	河南省道新公路养护工程有限公司	控股子公司	河南省周口市	公路养护	3,000.00	51.00	51.00
11	重庆北新宜邦物业服务有限公司	全资子公司	重庆市	物业管理	1,000.00	100.00	100.00
12	福建顺邵高速公路发展有限公司	控股子公司	福建顺邵	高速公路基本建设投资	5,000.00	51.00	51.00
13	北屯市北新路桥城市建设发展有限公司	控股子公司	新疆北屯市	土木工程建 设	28,000.00	52.00	52.00
14	昌吉市北新路桥城市建设有限公司	控股子公司	新疆昌吉州昌吉市	铁路、道路、隧道和桥梁工程建筑	19,200.00	65.00	65.00
15	四川北新天墨投资发展有限公司	控股子公司	四川省广元市	高速公路项目投资管理	270,100.00	81.49	81.49
16	重庆北新天晨建设发展有限公司	全资子公司	重庆市巫山县	建筑相关业务；物业服务	59,800.00	100.00	100.00

17	重庆市北新巴蜀中学校	北新投资公司	重庆市合川区	教育	10.00	100.00	100.00
18	重庆兴投实业有限公司	控股子公司	重庆市	加工企业	3,000.00	55.00	55.00
19	图木舒克市北新城市发展建设科技有限公司	全资子公司	新疆维吾尔自治区	建筑装饰、装修和其他建筑业	5,000.00	100.00	100.00
20	阿拉尔市北新交通建设科技有限公司	全资子公司	新疆维吾尔自治区	建筑装饰、装修和其他建筑业	5,000.00	100.00	100.00
21	新疆尚青医疗器械有限公司	全资子公司	新疆维吾尔自治区	制造业	500.00	100.00	100.00
22	重庆北新钱双建设发展有限公司	全资子公司	重庆市	房地产业	65,000.00	100.00	100.00
23	重庆蕴雅置业有限公司	控股子公司	重庆市	房地产业	100.00	99.00	99.00
24	重庆蕴合置业有限公司	控股子公司	重庆市	房地产业	100.00	100.00	100.00
25	青川兴投建材有限公司	控股子公司	重庆市	非金属矿物制品业	100.00	100.00	100.00
26	重庆兴投天顺建材有限公司	控股子公司	重庆市	非金属矿物制品业	100.00	100.00	100.00
27	重庆北新交通建设有限公司	全资子公司	重庆市	土木工程建筑业	5,000.00	100.00	100.00

(2) 同一控制下企业合并取得的子公司

发行人同一控制下企业合并取得的子公司基本情况

单位：万元

序号	子公司全称	子公司类型	注册地	业务性质	注册资本	持股比例 (%)	表决权比例 (%)
1	新疆北新岩土工程勘察设计有限公司	控股子公司	新疆乌鲁木齐市	施工企业	3,200.00	85.00	85.00

序号	子公司全称	子公司类型	注册地	业务性质	注册资本	持股比例 (%)	表决权比例 (%)
2	西藏天昶建设工程有限责任公司	控股子公司	西藏拉萨市	施工企业	3,000.00	57.32	57.32
3	重庆北新天晟贸易有限公司北新投资之子公司	北新投资之子公司	重庆市长寿区	批发和零售业	5,000.00	100.00	100.00
4	重庆北新渝长高速公路建设有限公司	全资子公司	重庆市	土木工程建筑业	174,424.00	100.00	100.00

(3) 非同一控制下企业合并取得的子公司

发行人非同一控制下企业合并取得的子公司基本情况

单位：万元

序号	子公司全称	子公司类型	注册地	业务性质	注册资本	持股比例 (%)	表决权比例 (%)
1	新疆生产建设兵团交通建设有限公司	全资子公司	石河子市	施工企业	17,000.00	100.00	100.00
2	新疆北新城建工程有限公司	全资子公司	乌鲁木齐市	施工企业	2,005.00	100.00	100.00
3	重庆宁泰混凝土有限公司	兴投实业之子公司	重庆市巴南区	混凝土生产销售	1,000.00	95.00	95.00
4	重庆蕴丰建材有限责任公司	兴投实业之子公司	重庆市合川区	混凝土加工销售	3,000.00	55.00	55.00
5	重庆龙积达建材有限公司	兴投实业之子公司	重庆市	建筑材料销售	1,200.00	75.00	75.00
6	新疆志诚天路劳务有限责任公司	全资子公司	乌鲁木齐市	劳务管理	600.00	100.00	100.00
7	重庆北新融建建设工程有限公司（湖南天际更名）	全资子公司	重庆市巫山县	建筑工程施工	20,000.00	100.00	100.00
8	重庆市星月园林景观工程有限公司	北新投资之子公司	重庆市渝北区	城市园林绿化工程设计	2,008.00	51.00	51.00

3、发行人的合营和联营企业情况

发行人的合营和联营企业基本情况

单位：万元

单位名称	注册地	业务性质	注册资本	持股比例 (%)	
				直接	间接
河南禹亳铁路发展有限公司	河南许昌市	铁路客货运输、铁路运营延伸服务、铁路建设器材销售	1,207,608.05	17.58	-

4、发行人的其他关联方情况

发行人其他关联方基本情况

其他关联方名称	与本公司关系
新疆建融国有资本运营投资（集团）有限责任公司	控股股东之母公司
新疆北新房地产开发有限公司	受同一母公司控制
新疆北新建材工业控股有限公司	受同一母公司控制
新疆兵团市政轨道交通（集团）有限公司	受同一母公司控制
新疆北新建筑工程有限责任公司	受同一母公司控制
新疆北新天波门窗工程有限公司	受同一母公司控制
新疆北新土木建设工程有限公司	受同一母公司控制
新疆北新西杰新材料科技有限公司	受同一母公司控制
新疆北新新型建材有限公司	受同一母公司控制
新疆北新永固钢结构工程有限责任公司	受同一母公司控制
新疆兵团第八建筑安装工程有限公司	受同一母公司控制
新疆兵团工业设备安装有限责任公司	受同一母公司控制
新疆兵团建工金石商品混凝土有限责任公司	受同一母公司控制
新疆兵团水科院（有限公司）	受同一母公司控制
新疆兵团水利水电工程集团有限公司	受同一母公司控制
新疆昆仑工程咨询管理集团有限公司	最终控制人之子公司
新疆瑞绎昕生态园林技术有限公司	受同一母公司控制
新疆兵团城建集团有限公司	受同一母公司控制
新疆生产建设兵团建设工程集团石油物资有限责任公司	受同一母公司控制
新疆生产建设兵团建筑工程科学技术研究院有限责任公司	受同一母公司控制
新疆天山玻璃有限责任公司	受同一母公司控制
新疆新北商贸有限公司	受同一母公司控制
新疆鑫宏企机械设备租赁有限公司	受同一母公司控制
新疆永盛劳务有限公司	受同一母公司控制

河南禹亳铁路发展有限公司	本公司少数股东
山西裕祥基础工程有限公司	北新岩土少数股东
石河子市城信建筑劳务有限公司	受同一母公司控制
新疆陆翔劳务有限责任公司	受同一母公司控制
新疆北新土木工程有限责任公司	受同一母公司控制
新疆北新永固钢结构工程有限公司	受同一母公司控制
新疆兵团工业设备安装有限责任公司	最终控制人之子公司
新疆生产建设兵团第六建筑安装有限责任工程公司	受同一母公司控制
新疆生产建设兵团第五建筑安装工程有限责任公司	受同一母公司控制
新疆兵团城建集团有限公司	受同一母公司控制

（二）关联方交易

1、采购商品、接受劳务情况表

发行人采购商品、接受劳务情况表

单位：万元

关联方	关联交易内容	2021年1-9月	2020年
新疆生产建设兵团建设工程集团石油物资有限责任公司	购买商品	2,182.70	2,676.81
新疆新北商贸有限公司	购买商品	-	45.60
新疆北新永固钢结构工程有限公司	购买商品	154.39	-
新疆北新土木工程有限责任公司	接受劳务	-	3,588.15
新疆兵团市政轨道交通（集团）有限公司	接受劳务	-	1,589.50
新疆北新永固钢结构工程有限公司	接受劳务	357.78	2.60
新疆兵团建工金石商品混凝土有限责任公司	接受劳务	123.44	-
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司		2,268.84	-
新疆昆仑工程监理有限责任公司	接受劳务	-	-
新疆生产建设兵团建筑工程科学技术研究院有限责任公司	接受劳务	229.57	-
新疆兵团城建集团有限公司	接受劳务	-	2,657.26
合计		5,316.72	10,559.92

2、出售商品、提供劳务情况表

发行人出售商品、提供劳务情况表

单位：万元

关联方	关联交易内容	2021年 1-9月	2020年
河南禹亳铁路发展有限公司	分包禹亳铁路工程	-	-
重庆北新渝长高速公路建设有限公司	重庆渝长高速公路项目	-	-
新疆北新房地产开发有限公司	新疆华域龙湾 E 地块项目	-	-
新疆兵团水利水电工程集团有限公司	忠水五标路基项目部	5.82	-
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	提供劳务	2,289.41	4,787.64
新疆北新永固钢结构工程有限公司	提供服务	-	-
新疆北新土木建设工程有限公司	重庆渝长扩能项目 YCTJ10 合同段	-	-
新疆北新土木建设工程有限公司	提供服务	-	138.04
新疆兵团市政轨道交通(集团)有限公司	销售商品	-	6.03
新疆兵团市政轨道交通(集团)有限公司	重庆渝长扩能项目 YCTJ6 合同段	-	-
合计		2,295.23	4,931.71

3、关联租赁情况

发行人2021年1-9月关联租赁情况表

单位：万元

出租方名称	承租方名称	租赁资产种类	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益定价依据	确认租赁收益
乌鲁木齐禾润科技开发有限公司-实体租赁部	新疆兵团水利水电工程集团有限公司	机械租赁	2021.1.1	2021.12.31	市场定价	36.00
乌鲁木齐禾润科技开发有限公司-实体租赁部	新疆兵团市政轨道交通(集团)有限公司	机械租赁	2021.1.1	2021.12.31	市场定价	26.47
乌鲁木齐禾润科技开发有限公司阿拉尔市分公司	新疆北新土木建设工程有限公司	机械租赁	2021.1.1	2021.12.31	市场定价	77.73
合计						140.20

4、关联担保情况

截至2021年9月末发行人关联担保情况表

单位：万元

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	7,858.00	2016.7.29	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	4,500.00	2016.7.29	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	2,214.50	2016.7.29	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	2,214.50	2016.7.29	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	3,713.00	2016.7.29	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	8,572.00	2016.12.15	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	4,000.00	2016.12.15	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	2,143.00	2016.12.15	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	2,143.00	2016.12.15	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	3,142.00	2016.12.15	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	11,143.00	2017.1.16	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	3,000.00	2017.1.16	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	1,700.00	2017.1.16	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	2,786.00	2017.1.16	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	2,786.00	2017.1.16	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	4,085.00	2017.1.16	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	6,429.00	2017.3.28	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	3,000.00	2017.3.28	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	3,215.00	2017.3.28	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	2,356.00	2017.3.28	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	5,786.00	2017.5.15	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	1,800.00	2017.5.15	2041.7.15	否

新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	1,414.00	2017.5.15	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	9,644.00	2017.6.15	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	3,000.00	2017.6.15	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	2,356.00	2017.6.15	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	1,285.00	2017.7.14	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	3,000.00	2017.7.14	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	2,572.00	2017.7.14	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	5,787.00	2017.7.14	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	2,356.00	2017.7.14	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	4,297.00	2017.9.22	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	2,000.00	2017.9.22	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	1,048.00	2017.9.22	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	1,048.00	2017.9.22	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	1,607.00	2017.9.22	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	4,286.00	2017.10.27	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	2,000.00	2017.10.27	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	2,143.00	2017.10.27	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	1,571.00	2017.10.27	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	6,429.00	2017.11.20	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	3,000.00	2017.11.21	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	1,072.00	2017.11.20	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	2,143.00	2017.11.20	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	2,356.00	2017.11.20	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	9,858.00	2018.1.12	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	9,000.00	2018.1.15	2041.7.15	否

新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	2,678.50	2018.1.15	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	3,750.50	2018.1.15	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	4,713.00	2018.1.15	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	4,286.00	2018.5.2	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	2,000.00	2018.5.2	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	1,071.50	2018.5.2	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	1,071.50	2018.5.2	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	1,571.00	2018.5.2	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	6,429.00	2018.6.1	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	3,000.00	2018.6.4	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	1,607.50	2018.6.1	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	1,607.50	2018.6.1	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	2,356.00	2018.6.1	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	8,572.00	2018.7.9	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	2,143.00	2018.7.9	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	2,143.00	2018.7.9	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	4,000.00	2018.7.9	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	3,142.00	2018.7.9	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	3,000.00	2018.8.8	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	750.00	2018.8.8	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	750.00	2018.8.8	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	1,400.00	2018.8.9	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	1,100.00	2018.8.8	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	9,858.00	2018.9.10	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	2,464.50	2018.9.10	2041.7.15	否

新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	2,464.50	2018.9.10	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	4,600.00	2018.9.10	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	3,613.00	2018.9.10	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	6,430.00	2018.11.15	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	1,620.00	2018.11.15	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	1,620.00	2018.11.15	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	3,000.00	2018.11.15	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	2,330.00	2018.11.15	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	8,570.00	2018.12.10	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	2,145.00	2018.12.10	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	2,145.00	2018.12.10	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	4,000.00	2018.12.10	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	3,140.00	2018.12.10	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	14,982.00	2019.7.29	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	3,755.00	2019.7.29	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	3,755.00	2019.7.29	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	7,000.00	2019.7.29	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	福建顺邵	5,508.00	2019.7.29	2041.7.15	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新天璽	215,000.00	2020.3.18	2050.3.17	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新天璽	35,000.00	2020.3.23	2050.3.17	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新天璽	35,000.00	2020.3.30	2050.3.17	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新天璽	20,000.00	2020.3.30	2050.3.17	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新天璽	10,000.00	2020.3.31	2050.3.17	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新天璽	20,000.00	2020.6.17	2050.3.17	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新天璽	105,000.00	2020.6.22	2050.3.17	否

新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新天璽	10,000.00	2020.6.22	2050.3.17	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新天璽	6,000.00	2020.8.21	2050.3.17	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新天璽	8,000.00	2020.8.21	2050.3.17	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新天璽	10,000.00	2020.8.21	2050.3.17	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新天璽	8,000.00	2020.8.24	2050.3.17	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新天璽	39,500.00	2020.9.14	2050.3.17	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新天璽	10,000.00	2020.9.25	2050.3.17	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新天璽	10,000.00	2020.9.29	2050.3.17	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新天璽	30,000.00	2020.9.29	2050.3.17	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新天璽	10,000.00	2020.12.10	2050.3.17	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新天璽	10,000.00	2020.12.10	2050.3.17	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新天璽	10,000.00	2020.12.10	2050.3.17	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新天璽	5,000.00	2020.12.10	2050.3.17	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新天璽	5,000.00	2020.12.14	2050.3.17	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	15,952.00	2017.8.16	2044.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	4,238.00	2017.8.16	2044.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	11,410.00	2017.9.7	2044.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	15,000.00	2017.9.29	2043.4.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	3,433.94	2017.9.29	2043.4.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	21,000.00	2017.10.25	2042.4.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	2,000.00	2017.10.25	2042.4.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	4,000.00	2017.11.20	2041.4.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	10,400.00	2018.6.25	2040.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	3,000.00	2018.7.30	2042.4.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	2,000.00	2018.8.2	2040.4.30	否

新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	500.00	2018.8.8	2041.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	2,600.00	2018.9.14	2041.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	5,000.00	2018.10.16	2039.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	700.00	2018.10.26	2041.4.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	3,000.00	2018.10.26	2039.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	3,000.00	2018.10.26	2042.4.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	1,000.00	2018.11.22	2040.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	10,000.00	2018.11.22	2039.4.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	3,000.00	2018.11.23	2041.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	2,900.00	2018.12.20	2040.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	6,600.00	2018.12.20	2038.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	5,000.00	2018.12.20	2038.4.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	2,000.00	2018.12.26	2039.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	6,000.00	2018.12.26	2037.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	5,200.00	2019.1.25	2036.4.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	5,200.00	2019.1.30	2036.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	3,500.00	2019.1.30	2039.4.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	3,000.00	2019.2.21	2038.4.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	3,050.00	2019.2.21	2037.4.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	5,200.00	2019.2.21	2035.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	3,750.00	2019.2.21	2035.4.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	3,500.00	2019.3.15	2041.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	3,500.00	2019.4.15	2035.4.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	8,000.00	2019.5.16	2034.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	2,000.00	2019.5.17	2041.4.30	否

新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	1,000.00	2019.5.17	2041.4.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	2,000.00	2019.6.17	2041.4.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	6,000.00	2019.6.17	2041.4.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	4,000.00	2019.6.17	2041.4.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	3,000.00	2019.6.18	2041.4.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	2,000.00	2019.6.17	2041.4.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	5,000.00	2019.6.18	2032.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	4,000.00	2019.8.27	2040.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	4,400.00	2019.9.16	2035.4.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	10,000.00	2019.9.16	2032.4.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	2,000.00	2019.10.24	2031.4.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	8,000.00	2019.10.24	2034.4.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	7,500.00	2019.12.4	2040.4.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	4,600.00	2019.12.18	2039.4.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	10,000.00	2020.1.20	2029.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	4,000.00	2020.1.20	2039.4.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	16,000.00	2020.3.13	2028.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	3,000.00	2020.3.13	2033.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	1,000.00	2020.3.13	2037.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	2,800.00	2020.5.19	2035.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	200.00	2020.5.19	2033.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	500.00	2020.5.19	2027.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	16,000.00	2020.7.16	2035.4.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	8,500.00	2020.8.24	2032.4.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	700.00	2020.8.28	2033.4.30	否

新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	800.00	2020.8.28	2027.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	3,000.00	2020.9.16	2030.4.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	240.00	2020.10.29	2044.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	360.00	2020.10.29	2044.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	4,400.00	2020.10.29	2044.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	19,160.00	2017.8.4	2044.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	9,000.00	2017.10.25	2030.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	8,000.00	2017.11.24	2032.4.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	6,000.00	2018.1.2	2032.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	6,000.00	2018.2.1	2033.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	13,000.00	2018.6.29	2034.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	2,000.00	2018.7.30	2034.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	5,000.00	2018.9.30	2035.4.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	5,000.00	2019.7.31	2035.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	7,500.00	2019.12.10	2036.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	3,000.00	2020.5.29	2036.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	16,000.00	2020.7.20	2037.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	10,000.00	2020.8.28	2038.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	8,000.00	2020.9.16	2039.4.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	6,000.00	2020.10.29	2044.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	11,000.00	2020.12.16	2040.4.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	6,980.00	2017.8.1	2044.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	4,359.03	2017.9.15	2043.4.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	3,000.00	2017.10.24	2042.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	1,900.00	2017.11.14	2044.10.30	否

新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	7,620.00	2017.11.23	2044.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	9,000.00	2017.12.21	2044.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	10,000.00	2018.1.12	2044.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	20,000.00	2018.3.27	2044.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	7,000.00	2018.7.20	2044.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	6,100.00	2019.1.25	2044.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	4,880.89	2020.9.16	2039.4.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	1,500.00	2020.11.14	2044.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	5,280.00	2018.6.28	2044.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	5,969.06	2018.11.1	2035.4.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	1,500.00	2019.4.24	2044.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	3,500.00	2020.5.26	2044.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	4,000.00	2020.9.28	2044.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	2,000.00	2020.10.30	2044.10.30	否
新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	北新渝长	6,000.00	2017.8.1	2021.4.30	否
合计		1,511,382.92			

注：关联担保披露口径为发行人控股股东对发行人子公司的担保。

5、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

发行人关联方应收款项情况表

单位：万元

项目名称	关联方	2021年9月末		2020年末	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	3,270.11	1,920.52	4,806.91	2,341.53
应收账款	河南禹亳铁路发展有限公司	22,419.44	5,850.12	23,506.25	4,391.12

应收账款	新疆兵团水利水电工程集团有限公司	647.78	94.52	621.35	31.07
应收账款	吐鲁番北新房地产开发有限责任公司	-	-	2.67	1.33
应收账款	新疆北新房地产开发有限公司	-	-	-	-
应收账款	新疆北新建筑工程有限责任公司	-	-	-	-
应收账款	新疆北新土木建设工程有限公司	490.14	73.52	961.65	22.30
应收账款	新疆北新永固钢结构工程有限责任公司	142.16	17.60	342.18	38.04
应收账款	新疆兵团工业设备安装有限责任公司	-	-	29.52	7.76
应收账款	新疆金圆房地产开发有限责任公司	-	-	-	-
应收账款	新疆生产建设兵团第五建筑安装工程公司	-	-	12.48	12.48
应收账款	新疆兵团城建集团有限公司	58.84	11.59	29.31	1.54
应收账款	新疆生产建设兵团建筑工程科学技术研究院有限责任公司	-	-	18.54	0.93
应收账款	新疆兵团市政轨道交通（集团）有限公司	255.82	35.38	1,144.21	45.13
应收账款	重庆北新渝长高速公路建设有限公司	-	-	42,633.72	2,680.18
其他应收款	新疆北新建材工业控股有限公司	-	-	2.00	1.00
其他应收款	新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	-	-	1,568.95	899.40
其他应收款	河南禹亳铁路发展有限公司	-	-	182.32	100.58
其他应收款	新疆生产建设兵团建设工程集团第六建筑安装工程公司	-	-	-	-
其他应收款	新疆生产建设兵团建设工程集团	-	-	100.00	5.00

	第一建筑安装工程有限责任公司				
其他应收款	新疆兵团水利水电工程集团有限公司	-	-	260.00	75.00
其他应收款	新疆北新建筑工程有限责任公司	-	-	628.40	241.08
其他应收款	新疆北新土木建设工程有限公司	-	-	8.40	-
预付账款	新疆北新永固钢结构工程有限责任公司	-	-	0.57	-
预付账款	新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	-	-	1,490.25	-
预付账款	新疆生产建设兵团建设工程集团第一建筑安装工程有限责任公司	-	-	3,000.00	-
预付账款	新疆北新土木建设工程有限公司	-	-	6,412.88	-
预付账款	新疆兵团工业设备安装有限责任公司	-	-	113.15	-
预付账款	新疆兵团第八建筑安装工程有限责任公司	-	-	1.99	-
预付账款	新疆北新天波门窗工程有限公司	-	-	3.33	-
预付账款	新疆新北商贸有限公司	-	-	-	-
预付账款	新疆兵团水利水电工程集团有限公司	-	-	178.37	-
预付账款	新疆兵团第四建筑工程（集团）有限责任公司	-	-	13,281.01	-
合计		27,284.29	8,003.25	101,340.41	10,895.47

(2) 应付项目

发行人关联方应付款项情况表

单位：万元

项目名称	关联方	2021年9月末	2020年末
应付账款	新疆生产建设兵团建筑工程科学技术研究院有限责任公司	229.57	38.15
应付账款	新疆北新永固钢结构工程有限责任公司	512.17	979.65

应付账款	新疆新北商贸有限公司	-	114.12
应付账款	新疆北新土木建设工程有限公司	-	2,085.27
应付账款	新疆生产建设兵团建设工程集团石油物资有限责任公司	2,182.70	2,396.93
应付账款	新疆兵团工业设备安装公司	-	8.00
应付账款	新疆生产建设兵团建设工程集团第一建筑安装工程有限公司	-	315.01
应付账款	新疆生产建设兵团建设工程集团第五建筑安装工程有限公司	-	1,270.64
应付账款	新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	2,268.83	4,956.72
应付账款	山西裕祥基础工程有限公司	-	135.34
应付账款	石河子城信建筑劳务有限公司	-	131.14
应付账款	石河子市陆兴建筑劳务有限公司	-	-
应付账款	乌鲁木齐市陆翔劳务有限责任公司	-	10.63
应付账款	乌鲁木齐市天正方圆建材检测有限公司	-	-
应付账款	新疆北新天波门窗工程有限公司	-	17.80
应付账款	新疆北新新型建材有限公司	-	183.84
应付账款	新疆兵团建工金石商品混凝土有限责任公司	123.43	62.06
应付账款	新疆兵团水科院（有限公司）	-	5.84
应付账款	新疆兵团水利水电工程集团有限公司	-	1.50
应付账款	新疆昆仑工程监理有限责任公司	-	112.09
应付账款	新疆天山玻璃有限责任公司	-	5.00
应付账款	新疆鑫宏企机械设备租赁有限公司	-	0.77
应付账款	新疆永盛劳务有限公司	-	43.42
应付账款	新疆北新西杰新材料科技有限公司	-	9.27
应付账款	新疆兵团第四建筑工程（集团）有限责任公司	-	339.61
预收账款	新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	-	7,773.81
预收账款	新疆北新土木建设工程有限公司	-	123.28
预收账款	新疆兵团水利水电工程集团有限公司	-	169.06
其他应付款	新疆兵团水利水电工程集团有限公司	-	436.26
其他应付款	新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司	-	6,817.54

其他应付款	新疆生产建设兵团建设工程集团第一建筑安装工程有限责任公司	-	1,367.59
其他应付款	新疆生产建设兵团建设工程集团第六建筑安装工程公司	-	72.86
其他应付款	新疆北新土木建设工程有限责任公司	-	30.29
其他应付款	新疆生产建设兵团第五建筑安装工程公司	-	252.88
其他应付款	新疆兵团第四建筑工程（集团）有限责任公司	-	547.71
其他应付款	新疆北新新型建材有限公司	-	0.61
其他应付款	新疆北新永固钢结构工程有限责任公司	-	1,606.68
其他应付款	新疆兵团建工金石商品混凝土有限责任公司	-	30.00
其他应付款	新疆瑞绎昕生态园林技术有限公司	-	20.00
其他应付款	新疆生产建设兵团建设工程集团石油物资有限责任公司	-	39.00
其他应付款	新疆雁池新型建材有限公司	-	-
合计		5,316.70	32,510.37

5、2021年度的关联交易预计情况

单位：万元

关联交易类别	关联人	关联交易内容	关联交易定价原则	2021 年合同签订金额或预计金额	截至 2020 年 12 月已发生金额
向关联人采购燃料和动力	新疆生产建设兵团建设工程集团石油物资有限责任公司	采购燃料	以市场价格确定交易价格	4,100.00	2,817.21
	新疆生产建设兵团建设工程（集团）有限责任公司	采购燃料	以市场价格确定交易价格	100.00	112.69
	小计	—	—	4,200.00	2,929.90
向关联人采购原材料	新疆建资中亿石油化工有限公司	购买商品	以市场价格确定交易价格	5,000.00	2,789.82
	小计	—	—	5,000.00	2,789.82

关联交易类别	关联人	关联交易内容	关联交易定价原则	2021 年合同签订金额或预计金额	截至 2020 年 12 月已发生金额
向关联人提供劳务	新疆昆仑工程建设有限责任公司	提供劳务	以市场价格确定交易价格	3,200.00	5,632.15
	新疆生产建设兵团建设工程（集团）有限责任公司	提供劳务	以市场价格确定交易价格	3,200.00	4,752.49
	小计	—	—	6,400.00	10,384.65
向关联人销售产品、商品	新疆雁池新型建材有限公司	销售商品	以市场价格确定交易价格	10.00	1.92
	新疆兵团水利水电工程集团有限公司	销售商品	以市场价格确定交易价格	150.00	4.64
	新疆生产建设兵团建设工程（集团）有限责任公司	销售商品	以市场价格确定交易价格	10.00	—
	新疆北新方圆物业服务有限公司	销售商品	以市场价格确定交易价格	10.00	0.14
	新疆北新土木建设工程有限公司	销售商品	以市场价格确定交易价格	1,000.00	628.95
	新疆兵团城建集团有限公司	销售商品	以市场价格确定交易价格	300.00	—
	新疆兵团市政轨道交通（集团）有限公司	销售商品	以市场价格确定交易价格	300.00	—
	新疆兵团水利水电工程集团有限公司	销售商品	以市场价格确定交易价格	300.00	—
	小计	—	—	2,080.00	635.65
接受关联人提供的劳务	新疆昆仑工程监理有限责任公司	分包工程	以市场价格确定交易价格	20.00	—
	小计	—	—	20.00	—

关联交易类别	关联人	关联交易内容	关联交易定价原则	2021 年合同签订金额或预计金额	截至 2020 年 12 月已发生金额
合计				17,700.00	16,740.01

（三）关联交易决策情况

根据《公司法》、《证券法》及等有关规定，公司在《公司章程》中，明确关联交易的决策程序和审批权限，做到了关联交易的公平和公允性，有效地维护股东和公司的利益。

公司股东大会审议批准公司拟与关联人发生的交易金额在 3,000 万元人民币以上，且占公司最近一期经审计净资产绝对值 5% 以上的关联交易；审议批准公司与关联人在连续 12 个月内发生交易标的相关的同类关联交易累计在 3,000 万元人民币以上且占公司最近一期经审计净资产值的 5% 以上的关联交易（公司获赠现金资产和提供担保除外）。

股东大会审议有关关联交易事项时，关联股东不应当参与投票表决，其所代表的有表决权的股份数不计入有效表决总数；股东大会决议的公告应当充分披露非关联股东的表决情况。

关于关联关系股东的回避和表决程序，由股东大会会议事规则及关联交易决策制度中加以规定。

董事会审议批准公司拟与关联人发生的交易金额低于 3000 万元人民币或占公司最近一期经审计净资产绝对值低于 5% 的关联交易。

发行人的各笔关联交易均已履行了内部决策程序，符合法律法规及公司章程的有关规定。

九、重大或有事项或承诺事项

（一）截至 2021 年 9 月 30 日对内对外担保情况

1、对内担保

公司为子公司的部分银行借款提供担保，截至 2021 年 9 月末，对内担保金

额为 218,349.03 万元，担保情况列示如下：

截至2021年9月末发行人对内担保情况表

单位：万元

被担保方	贷款行名称	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
新疆北新投资建设有限公司	华夏银行	2,200.00	2020年11月3日	2022年11月24日	否
新疆北新投资建设有限公司	华夏银行	2,800.00	2020年11月3日	2022年11月13日	否
新疆北新投资建设有限公司	交通银行	10,000.00	2020年11月23日	2021年12月1日	否
新疆北新投资建设有限公司	民生银行	2,000.00	2020年12月8日	2021年12月8日	否
新疆北新投资建设有限公司	北京银行	20,000.00	2020年12月9日	2022年12月15日	否
新疆北新投资建设有限公司	北京银行	10,000.00	2021年4月22日	2023年4月23日	否
新疆北新投资建设有限公司	交通银行	10,000.00	2021年5月21日	2022年5月24日	否
新疆北新投资建设有限公司	广发银行	1,500.00	2021年5月19日	2022年3月9日	否
新疆北新投资建设有限公司	华夏银行	5,000.00	2021年6月30日	2022年11月30日	否
新疆北新投资建设有限公司	广发银行	3,500.00	2021年8月16日	2022年3月12日	否
新疆北新投资建设有限公司	兴业银行	3,990.00	2021年9月18日	2022年9月22日	否
新疆北新投资建设有限公司	兴业银行	3,500.00	2021年10月19日	2022年10月19日	否
新疆北新投资建设有限公司	兴业银行	3,500.00	2021年10月19日	2022年10月19日	否
新疆北新岩土工程勘察设计有限公司	新疆建新成功村镇银行	450.00	2019年11月26日	2021年11月25日	否

新疆北新岩土工程勘察设计有限公司	华夏银行	70.00	2019年11月27日	2021年11月26日	否
新疆鼎源融资租赁股份有限公司	新疆银行	10,000.00	2019年9月30日	2022年9月29日	否
新疆鼎源融资租赁股份有限公司	华夏银行乌鲁木齐分行	7,700.00	2019年12月12日	2022年12月12日	
新疆鼎源融资租赁股份有限公司	交通银行新疆区分行	19,000.00	2020年8月3日	2023年7月21日	
新疆鼎源融资租赁股份有限公司	华夏银行乌鲁木齐分行	5,000.00	2020年8月25日	2023年8月21日	
新疆鼎源融资租赁股份有限公司	招商银行乌鲁木齐分行	8,000.00	2020年9月24日	2023年6月30日	否
新疆鼎源融资租赁股份有限公司	交通银行新疆区分行	4,300.00	2020年10月21日	2023年9月1日	否
新疆鼎源融资租赁股份有限公司	天山农商银行高新区支行	10,000.00	2021年1月18日	2022年1月17日	否
新疆鼎源融资租赁股份有限公司	交通银行新疆区分行	11,000.00	2021年3月18日	2023年9月30日	否
新疆鼎源融资租赁股份有限公司	交通银行新疆区分行	12,000.00	2021年7月15日	2024年1月20日	否
新疆鼎源融资租赁股份有限公司	浦发银行乌鲁木齐分行	10,000.00	2021年9月26日	2024年9月26日	否
乌鲁木齐禾润科技开发有限公司	中信银行	1,400.00	2021年3月12日	2022年3月12日	否
乌鲁木齐禾润科技开发有限公司	招商银行	1,050.00	2021年3月29日	2022年3月14日	否

乌鲁木齐禾润科技开发有限公司	中信银行	599.90	2021年10月27日	2022年4月27日	否
新疆生产建设兵团交通建设有限公司	新疆天山农村商业银行	5,000.00	2020年8月31日	2022年8月30日	否
新疆生产建设兵团交通建设有限公司	广发银行	5,000.00	2020年9月28日	2022年10月25日	否
新疆生产建设兵团交通建设有限公司	中国银行	3,800.00	2021年2月8日	2022年2月25日	否
新疆生产建设兵团交通建设有限公司	北京银行	10,000.00	2021年3月11日	2023年3月9日	否
新疆生产建设兵团交通建设有限公司	昆仑银行	2,000.00	2021年6月10日	2022年6月9日	否
新疆生产建设兵团交通建设有限公司	交通银行	3,000.00	2021年6月28日	2022年6月28日	否
新疆生产建设兵团交通建设有限公司	乌鲁木齐银行	5,000.00	2021年6月25日	2022年6月25日	否
新疆生产建设兵团交通建设有限公司	招商银行	445.14	2021年9月24日	2022年3月7日	否
新疆生产建设兵团交通建设有限公司	招商银行	43.99	2021年11月2日	2022年6月14日	否
新疆生产建设兵团交通建设有限公司	乌鲁木齐银行	5,000.00	2021年10月19日	2022年10月19日	否
新疆中北运输有限公司	天山农商行	500.00	2021年6月24日	2022年6月23日	
合计		218,349.03			

2、对外担保

截至 2021 年 9 月末，发行人无对外担保。

（二）重大诉讼、仲裁事项

发行人与中国新型房屋集团有限公司及四川巴万高速公路有限公司之定金

合同纠纷 2013 年 8 月 29 日，中国新型房屋集团有限公司（以下简称“被告”）中标四川省巴中至万源高速公路 BOT 项目（以下简称“巴万高速项目”）法人，并在实际履行中将巴万高速项目指定由其子公司中新房投资有限公司（以下简称“中新房公司”）负责实施。2013 年 10 月 14 日，发行人（以下简称“原告”）与中新房公司签订《四川巴万高速公路建设工程项目合作协议书》（以下简称“协议”），约定设立四川巴万高速公路有限公司（以下简称“第三人”），且在第三人设立后，中新房公司将其全部合同权利与义务整体转移于第三人继受，同时协议约定原告交付立约定金 20,000.00 万元后，与第三人签订正式建设工程施工合同。

原告分别于 2013 年 10 月 25 日、2013 年 12 月 12 日向第三人指定的定金收款账户转入 3,000.00 万元、17,000.00 万元人民币，至此原告立约定金交付义务履行完毕，但第三人未能依据协议履行其义务。经原告数次催告，被告于 2014 年 11 月 15 日向原告发来《复函》，确认由于被告及第三人没有巴万高速项目的实际履行能力，巴万高速项目招标人于 2015 年 11 月 19 日解除了与被告及第三人签订的《巴中至万源公司公路 BOT 项目投资协议》及《巴中至万源公司公路 BOT 项目特许权协议》。

至此，由于被告及第三人原因未能履行协议义务，损害了原告的合法权益。

2016 年 12 月 26 日，发行人向北京市高级人民法院提起诉讼，将中国新型房屋集团有限公司列为被告，项目公司四川巴万高速公路有限公司列为第三人，要求（1）判令被告履行定金担保责任，双倍返还原告定金人民币 4 亿元；（2）判令被告以 20,000.00 万元定金本金为基数，按照其从收取到执行兑付之日的实际占用期间和中国人民银行同期商业银行贷款利率向原告支付资金占用利息 3,744.5 万元；（3）判令第三人对被告上述两项支付义务承担连带清偿责任；（4）判令被告及第三人承担本案一切诉讼费用。

2016 年 12 月 27 日，北京市高级人民法院立案受理了本案件，并向发行人出具了“案号（2016）京民初字第 96 号”《受理通知书》。

中国新型房屋集团有限公司不服北京市高级人民法院(2016)京民初字第 96 号民事判决，向中华人民共和国最高人民法院提起上诉。2019 年 4 月 3 日，公司收到最高人民法院《民事裁定书》〔（2018）最高法民终 1311 号〕，裁定：一审判决自裁定书送达之日起发生法律效力。截至目前，本案尚未执行，尚无法判断对公司期后利润的影响。

除上述案件外，发行人不存在其他尚未了结的重大诉讼、仲裁事项。

（三）重大承诺

截至本募集说明书签署日，公司不存在重大承诺事项。

十、资产抵押、质押和其他限制用途安排

截至2021年9月末发行人受限资产明细

单位：万元

资产类别	余额
货币资金	32,473.28
合计	32,473.28

（一）货币资金受限情况

截至 2021 年 9 月末，发行人货币资金中其他货币资金余额为 32,473.28 万元，全部为保证金等用途受限货币资金，占货币资金余额比例为 8.97%。

截至2021年9月末发行人受限货币资金明细

单位：万元

资产类别	余额
银行承兑保证金	29,931.10
履约保函保证金	922.68
预付款保函保证金	1,014.74
其他	604.77
合计	32,473.28

（二）抵/质押情况

截至 2021 年 9 月末，发行人不存在其他资产被抵押、质押的情形。

（三）其他资产受限情况

截至 2021 年 9 月末，发行人无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制，以及存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

第六节 发行人及本期债券的资信状况

一、报告期历次主体评级、变动情况及原因

（一）历史评级情况

发行人报告期内历史评级情况

评级标准	评级日期	信用评级	评级展望	变动方向	评级机构
主体评级	2021-06-22	AA	稳定	维持	联合资信
主体评级	2021-03-30	AA	稳定	维持	联合资信
主体评级	2020-07-13	AA	稳定	维持	联合资信
主体评级	2019-07-12	AA	稳定	维持	联合资信
主体评级	2019-02-25	AA	稳定	维持	联合资信
主体评级	2018-08-22	AA	稳定	首次	联合资信

报告期内，发行人评级情况未发生变动。

（二）本期债券评级情况

发行人聘请了联合资信评估股份有限公司（简称“联合资信”）对本期公司债券发行的资信情况进行评级。根据联合资信评估股份有限公司于2021年8月13日出具的“联合[2021]7814号”信用评级报告，发行人主体信用等级为AA，评级展望为稳定，本期债券的信用等级为AA。

二、信用评级报告的主要事项

（一）信用评级结论及标识所代表的涵义

联合资信评定发行人主体信用等级为AA，评级展望为稳定，该级别反映了发行人偿还债务的能力很强，受不利经济环境的影响不大，违约风险很低。

联合资信评定本期债券信用级别为AA。该级别反映了本期债券的信用质量很强，受不利经济环境的影响不大，违约风险很低。

（二）评级报告的揭示的主要风险

优势：

1、区域竞争力较强。公司作为新疆维吾尔自治区国有控股的A股上市路桥施工企业，企业施工资质较高，股东背景强，区域竞争实力较强。

2、在手合同较为充足。截至2020年底，公司未完工项目金额为234.41亿元，

目前在手项目较为充足，为公司未来业务稳定发展提供了良好保障。

3、定增事项有助于增强公司资本实力。公司通过发行可转换债券、定向增发股份及支付现金相结合的方式购买重庆北新渝长高速公路建设有限公司股权，目前本次交易涉及的资产过户事宜已办理完毕。公司资产规模进一步增长，同时定增已顺利实施，有助于增强公司资本实力。

4、股东对公司支持力度大。截至2020年底，公司控股股东新疆生产建设兵团建设工程（集团）有限责任公司为公司下属子公司担保金额合计151.14亿元。

5、公司经营活动现金流入量对本期债券保障程度高。

关注：

1、公司债务负担很重，未来PPP和BOT项目大规模的建设支出或将进一步推升公司的债务压力。2018-2020年，公司债务规模不断扩大，整体债务负担很重。截至2021年3月底，公司全部债务278.45亿元；其中，短期债务47.03亿元。考虑到公司未来PPP和BOT项目建设投资支出较大，回报周期较长，未来收益情况存在一定的不确定性，同时或进一步推升公司债务压力。

2、公司的收现质量较差，对外融资依赖性强。2020年，公司经营活动现金净流出2.86亿元，现金收入比68.96%，投资活动现金流缺口持续扩大；为平衡项目资金需求，公司筹资活动力度大，对外融资依赖性强。

3、资产流动性偏弱。公司存货和应收类款项占比高，对公司资金形成较大占用，在建工程和无形资产主要为PPP和BOT项目形成，资产流动性偏弱。

4、所有者权益稳定性较弱。截至2020年底，公司所有者权益中少数股东权益占39.66%，所有者权益稳定性较差。

（三）跟踪评级的有关安排

根据监管部门和联合资信对跟踪评级的有关要求，联合资信将在本次（期）债券存续期内，在每年新疆北新路桥集团股份有限公司年报公告后的两个月内进行一次定期跟踪评级，且不晚于每一会计年度结束之日起六个月内进行一次定期跟踪评级，并在本次（期）债券存续期内根据有关情况进行不定期跟踪评级。

新疆北新路桥集团股份有限公司应按联合资信跟踪评级资料清单的要求，提供有关财务报告以及其他相关资料。新疆北新路桥集团股份有限公司或本期债项如发生重大变化，或发生可能对新疆北新路桥集团股份有限公司或本期债项信用等级产生较大影响的重大事项，新疆北新路桥集团股份有限公司应及时通知联合资信并提供有关资料。

联合资信将密切关注新疆北新路桥集团股份有限公司的经营管理状况、外部经营环境及本期债项相关信息，如发现新疆北新路桥集团股份有限公司出现重大变化，或发现存在或出现可能对新疆北新路桥集团股份有限公司或本期债项信用等级产生较大影响的事项时，联合资信将就该项进行必要调查，及时对该事项进行分析，据实确认或调整信用评级结果。

如新疆北新路桥集团股份有限公司不能及时提供跟踪评级资料，导致联合资信无法对新疆北新路桥集团股份有限公司或本期债项信用等级变化情况做出判断，联合资信可以终止评级。

联合资信对本次（期）债券的跟踪评级报告将在本公司网站和交易所网站公告，且在交易所网站公告的时间不晚于在本公司网站、其他交易场所、媒体或者其他场合公开披露的时间；同时，跟踪评级报告将报送新疆北新路桥集团股份有限公司、监管部门等。

三、其他重要事项

截至本募集说明书签署日，除上述事项，尚无其他需要披露的重要事项。

四、发行人的资信情况

（一）公司获得主要贷款银行及其他金融机构的授信情况

发行人与银行等金融机构保持良好的长期合作关系，并获得较高的授信额度，间接债务融资能力较强。截至2021年9月末，发行人已获得金融机构贷款授信额度总额为448.63亿元，其中已使用授信额度307.94亿元，未使用的授信额度为140.69亿元，公司融资渠道畅通。发行人严格遵守银行结算纪律，按时归还银行

贷款本息。报告期内，发行人的贷款偿还率和利息偿付率均为100%，不存在逾期而未偿还的债务。具体授信情况如下：

截至 2021 年 9 月末发行人银行授信情况

单位：万元

序号	银行名称	授信总额	使用额度	未用额度
1	中国银行	703,700.00	541,363.00	162,337.00
2	农业银行	215,000.00	162,758.00	52,242.00
3	建设银行	138,500.00	94,745.14	43,754.86
4	交通银行	175,000.00	138,990.00	36,010.00
5	华夏银行	99,500.00	61,500.00	38,000.00
6	招商银行	122,000.00	84,150.00	37,850.00
7	浦发银行	50,000.00	10,000.00	40,000.00
8	兴业银行	170,000.00	56,809.62	113,190.38
9	乌鲁木齐银行	23,000.00	21,700.00	1,300.00
10	中信银行	114,000.00	53,793.17	60,206.83
11	进出口银行	495,000.00	255,300.64	239,699.36
12	昆仑银行	13,000.00	12,100.00	900.00
13	民生银行	55,000.00	46,400.00	8,600.00
14	哈密银行	26,000.00	15,000.00	11,000.00
15	平安银行	60,000.00	21,420.00	38,580.00
16	新疆银行	60,200.00	41,400.00	18,800.00
17	农业发展银行	130,000.00	40,000.00	90,000.00
18	乌鲁木齐农商银行	26,000.00	21,969.00	4,031.00
19	天山农村商业银行	66,000.00	23,217.40	42,782.60
20	光大银行	35,000.00	14,825.00	20,175.00
21	广发银行	75,000.00	23,060.00	51,940.00
22	北京银行	92,000.00	62,000.00	30,000.00
23	邮储银行	196,300.00	102,979.03	93,320.97
24	国家开发银行	698,143.00	649,671.00	48,472.00
25	新疆建新成功村镇银行	450.00	450.00	-
26	工商银行	647,321.20	523,677.58	123,643.62
27	重庆农村商业银行	200.00	100.00	100.00
	合计	4,486,314.20	3,079,378.58	1,406,935.62

（二）发行人及主要子公司报告期内债务违约记录及有关情况

报告期内，发行人及主要子公司报告期内未发生过债务违约情况。

（三）报告期内发行的债券、其他债务融资工具以及偿还情况

截至本募集说明书签署之日，发行人及其子公司发行债券及债务融资工具情况如下：

种类	证券名称	代码	发行规模	余额	利率	期限	起止日	回售日期	目前状态
可转	北新定02	124021.	1.50亿	1.50亿	0.60%	6年	2021/04/28-	-	存续

种类	证券名称	代码	发行规模	余额	利率	期限	起止日	回售日期	目前状态
债		SZ	元	元			2027/04/28		
公司债	21北新R1	149468.SZ	1.80亿元	1.80亿元	5.50%	3+2年	2021/04/28-2026/04/28	2024/04/28	存续
公司债	20北新R1	149213.SZ	3.00亿元	3.00亿元	5.00%	3+2年	2020/08/25-2025/08/25	2023/08/25	存续
可转债	北新定转	124015.SZ	1.08亿元	1.08亿元	0.80%	6年	2020/08/03-2026/08/03	-	存续
中期票据	19北新路桥MTN001	101900486.IB	6.00亿元	6.00亿元	6.50%	3年	2019/04/08-2022/04/09	-	存续

经中国证监会证监许可[2012]1081号文核准，发行人于2012年12月21日发行4.80亿元公司债，截至本募集说明书签署日，募集资金已按约定使用。该次债券已到期兑付。

发行人于2018年9月5日取得了12亿元中期票据的注册通知书（中市协注[2018]MTN485号），已发行12亿元。截至本募集说明书签署日，募集资金已按约定使用。

2020年5月27日，中国证监会核发证监许可[2020]1005号批复，核准发行人关于发行可转换债券、股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易事项，2020年8月3日，发行人完成本次交易之购买资产1.08亿元可转债发行。2021年4月28日，发行人完成本次交易之募集配套资金1.50亿元可转债发行。

2019年4月15日，中国证监会核发证监许可[2019]709号批复，核准发行人公开发行面值不超过6亿元（含6亿元）的公司债券事项，2020年8月21日完成第一期3亿元公司债发行，2021年4月27日完成第二期1.80亿元公司债发行。

截至本募集说明书签署日，上述债券及债务融资工具均已按期足额向投资者支付利息，不存在违约情况。

（四）报告期内与主要客户发生业务往来时，是否有严重违约现象

报告期内，发行人与主要客户发生业务往来时，均遵守合同约定，未发生过严重违约现象。

（五）本期发行后的累计公司债券余额及其占发行人最近一期净资产的比

例

截至本募集说明书签署日，发行人公开发行的未兑付公司债券余额为4.80亿元。发行人本期拟发行不超过人民币1.20亿元（含1.20亿元）的公司债券，本期债券发行后，发行人及其子公司公开发行的未兑付公司债券余额不超过6亿元，占发行人截至2021年9月末合并报表净资产538,090.27万元的11.15%，未超过发行人净资产的40.00%。

第七节 增信机制

本期债券未设置增信机制。

第八节 税项

本期债券的持有人应遵守我国有关税务方面的法律、法规。本税务分析是依据我国现行的税务法律、法规及国家税务总局有关规范性文件的规定做出的。如果相关的法律、法规发生变更，本税务分析中所提及的税务事项将按变更后的法律法规执行。

下列这些说明不构成对投资者的法律或税务建议，也不涉及投资本期债券可能出现的税务后果。投资者如果准备购买本期债券，并且投资者又属于按照法律、法规的规定需要遵守特别税务规定的投资者，本公司建议投资者应向其专业顾问咨询有关的税务责任。

投资者所应缴纳税项与本期债券的各项支付不构成抵销。

一、增值税

根据 2016 年 3 月 24 日财政部、国家税务总局发布的《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》(财税〔2016〕36 号)，自 2016 年 5 月 1 日起，在全国范围内全面推开营业税改征增值税试点，建筑业、房地产业、金融业、生活服务业等全部营业税纳税人，纳入试点范围，由缴纳营业税改为缴纳增值税。

二、所得税

根据 2008 年 1 月 1 日起施行的《中华人民共和国企业所得税法》及其他相关的法律、法规，企业投资者来源于企业债券的利息所得应缴纳企业所得税。企业应将当期应收取的债券利息计入企业当期收入，核算当期损益后缴纳企业所得税。

三、印花税

根据 1988 年 10 月 1 日生效的《中华人民共和国印花税暂行条例》及其实施细则，在我国境内买卖、继承、赠与、交换、分割等所书立的产权转移书据，均应缴纳印花税。

对债券在证券交易所进行的交易，我国目前还没有有关的具体规定。截至本募集说明书签署日，投资者买卖、赠与或继承债券而书立转让书据时，应不需要缴纳印花税。发行人无法预测国家是否或将会于何时决定对有关债券交易征收印花税，也无法预测将会适用税率的水平。

第九节 信息披露安排

发行人将遵循真实、准确、完整、及时的信息披露原则，按照《证券法》、《管理办法》、《受托管理协议》、《公司信用类债券信息披露管理办法》及中国证监会及有关交易场所的有关规定进行重大事项信息披露，使公司偿债能力、募集资金使用等情况受到债券持有人、债券受托管理人和股东的监督，防范偿债风险。发行人制定了《信息披露管理制度》及《内幕信息知情人登记管理办法》等制度。

一、未公开信息的传递、审核、披露流程

公司信息披露要体现公开、公正、公平的原则。公司及相关信息披露义务人应当规范信息披露行为，禁止选择性信息披露，保证所有投资者在获取信息方面具有同等的权利。

公司的董事、监事、高级管理人员和其他知情人在信息披露前，应当将该信息的知情者控制在最小范围内，不得泄漏公司内部信息，不得进行内幕交易或配合他人操纵股票及其衍生品种交易价格。

公司发生的或与之有关的事件没有达到本制度规定的披露标准，或者制度没有具体规定，但证券交易所或公司董事会认为该事件对公司股票及其衍生品种交易价格可能产生较大影响的，公司应当按照制度的规定及时披露相关信息。

公司应当保证其在指定媒体上披露的文件与证券交易所登记的内容完全一致。公司在其他公共传媒披露的信息不得先于指定媒体，公司在其他公共媒体披露的未公开重大信息不得先于指定媒体，不得以新闻发布或答记者问等形式代替公告。

二、信息披露事务负责人在信息披露中的具体职责及其履职保障

发行人为上市公司，信息披露事务负责人由董事会秘书担任。董事会秘书负

责组织和协调公司信息披露事务，汇集公司应予披露的信息并报告董事会，持续关注媒体对公司的报道并主动求证报道的真实情况。董事会秘书有权参加股东大会、董事会会议、监事会会议和高级管理人员相关会议，有权了解公司的财务和经营情况，查阅涉及信息披露事宜的所有文件。公司董事会秘书负责信息的保密工作，制订保密措施。内幕信息泄露时，及时采取补救措施加以解释和澄清，并报告证券交易所和相关证券监管机构。公司董事会秘书负责信息披露相关文件、资料的档案管理，为信息披露相关文件、资料设立专门的文字档案和电子档案。公司应当为董事会秘书履行职责提供便利条件，董事、监事、高级管理人员及公司有关人员应当支持、配合董事会秘书的工作。对公司涉及信息披露的有关会议，应当保证公司董事会秘书及时得到有关的会议文件和会议记录，公司董事会秘书应列席公司涉及信息披露的重要会议，有关部门应当向董事会秘书及时提供信息披露所需要的资料和信息。

公司设立证券事务代表，协助董事会秘书履行职责，包括定期报告的资料收集和定期报告的编制等，在董事会秘书不能履行职责时，由证券事务代表履行董事会秘书的职责。

三、董事和董事会、监事和监事会、高级管理人员等的报告、审议和披露的职责

公司董事会全体成员必须保证信息披露内容真实、准确、完整，没有虚假、严重误导性陈述或重大遗漏，并就信息披露内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。公司董事应当了解并持续关注公司生产经营情况、财务状况和公司已经发生的或者可能发生的重大事件及其影响，主动调查、获取决策所需要的资料。

公司总经理应当及时以书面形式定期或不定期（有关事项发生的当日内）向董事会报告公司生产经营、对外投资、融资、重大合同的签订、履行情况、资金运用和收益情况，总经理或指定负责的副总经理必须保证报告的及时、真实、准确和完整，并在书面报告上签名承担相应责任。公司总经理有义务答复董事会关于涉及公司定期报告、临时报告及公司其他情况的询问，以及董事会代表股东、

监管机构作出的质询，提供有关资料，并承担相应责任。

公司财务负责人应当总体负责公司财务的管理和会计核算工作，对公司财务数据进行内部控制及监督，并对其提供的财务资料的真实性、准确性、完整性承担直接责任。公司财务负责人应当及时向董事会报告有关公司财务方面出现的重大事件、已披露事件的进展或者变化情况及其他相关信息。

监事会全体成员必须保证所提供披露的文件材料的内容真实、准确、完整，没有虚假、严重误导性陈述或重大遗漏，并对信息披露内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。监事应当对公司董事、高级管理人员履行信息披露职责的行为进行监督；关注公司信息披露情况，发现信息披露存在违法违规问题的，应当进行调查并提出处理建议。监事会对定期报告出具的书面审核意见，应当说明编制和审核的程序是否符合法律、行政法规、中国证监会的规定，报告的内容是否能够真实、准确、完整地反映公司的实际情况。监事会对涉及检查公司的财务，对董事、总经理和其他高级管理人员执行公司职务时违反法律、法规或者《公司章程》的行为进行对外披露时，应提前十天以书面形式通知董事会。当监事会向股东大会或国家有关主管机关报告董事、总经理和其他高级管理人员损害公司利益的行为时，应及时通知董事会并提供相关资料。

四、对外发布信息的申请、审核、发布流程

信息披露的义务人有责任在第一时间将有关信息披露所需的资料和信息提供给董事会秘书。

定期公告公开披露前应履行下列程序：

- （一）公开信息披露的信息文稿均先由董事会秘书审核；
- （二）董事会秘书组织相关部门提交编制报告所需的相关资料；
- （三）董事会秘书按照有关法律、法规、公司章程和公司的规章制度的规定，在履行法定审批程序后披露定期报告、股东大会决议和其他持续性披露的内容。

临时公告公开披露前应履行下列程序：

（一）以董事会名义发布的临时公告应最终提交董事会审核；

（二）以监事会名义发布的临时公告应最终提交监事会审核；

公司向中国证监会、证券交易所或其他有关政府部门递交的报告、请示等文件和在新闻媒体上登载的涉及公司重大决策和经济数据的宣传性信息文稿应提交董事长审阅或由董事长授权后最终签发。

公司发现已披露的信息（包括公司发布的公告和媒体上转载的有关公司的信息）有错误、遗漏或误导时，应及时发布更正公告、补充公告或澄清。

五、涉及子公司的信息披露事务管理和报告制度

发行人的信息披露的义务人包括公司、公司董事、监事、总经理、副总经理、财务负责人及其他高级管理人员；各部门、各控股子公司的主要负责人及其相关工作人员；持有公司 5%以上股份的股东；公司的关联人亦应承担相应的信息披露义务。

子公司作为信息披露的义务人，也应当严格遵守国家有关法律、行政法规、部门规章、《信息披露管理制度》及其他有关规定的要求，履行信息披露的义务，遵守信息披露纪律。

第十节 投资者保护机制

一、偿债计划

（一）本期债券的起息日为公司债券的发行截止日，2021年12月30日。

（二）本期债券的利息自起息日起每年支付一次。最后一期利息随本金的兑付一起支付。付息日期为2022年至2026年每年的12月30日，若投资者行使回售选择权，则回售部分债券的付息日为2022年至2024年每年的12月30日。前述日期如遇法定节假日或休息日，则顺延至下一个交易日，顺延期间不另计息。

（三）本期债券到期一次还本。兑付日期为2026年12月30日，若投资者行使回售选择权，则回售部分债券的兑付日期为2024年12月30日。前述日期如遇法定节假日或休息日，则顺延至下一个交易日，顺延期间不另计息。

（四）本期债券的本金兑付、利息支付将通过登记机构和有关机构办理。本金兑付、利息支付的具体事项将按照国家有关规定，由公司在中国证监会指定媒体上发布的相关公告中加以说明。

（五）根据国家税收法律、法规，投资者投资本期债券应缴纳的有关税金由投资者自行承担。

二、偿债资金主要来源

公司主要通过自有资金和外部融资来解决偿债问题。

自有资金方面，第一，最近三年及一期内公司合并财务报表营业总收入分别为1,025,271.80万元、1,112,635.54万元、1,188,578.52万元和820,392.87万元；净利润分别为6,389.49万元、4,826.76万元、8,032.08万元和4,664.22万元。公司行业地位突出，经营模式稳健，较为稳定的营业收入和盈利能力能为公司偿还债务提供保障；第二，最近三年及一期内公司经营活动产生的现金流入分别为923,694.88万元、1,009,064.92万元、887,177.23万元和764,567.72万元，公司每年年末有大量存量货币资金可随时补充经营需要和集团归集使用，现金流充足。第三，建筑施工企业的应收账款较大是通病，公司为了解决应收账款的回收工作，公司制定了

完善的应收账款回收措施，截至目前回收情况较好。第四，公司投资项目的应收账款回收情况较稳定，各项目的回款能够按照约定到位。届时将有充足自有资金满足偿债需求。

外部融资方面，第一，公司与银行等金融机构保持了良好的业务合作关系，间接融资渠道通畅。公司银行借款按时归还后可同时办理新贷款的发放手续。第二，截至2021年9月末，发行人已获得金融机构贷款授信额度总额为448.63亿元，其中已使用授信额度307.94亿元，未使用的授信额度为140.69亿元，结余银行授信额度可随时提供银行贷款以满足公司资金需求。

公司将根据本期公司债券本息的到期支付安排制定年度运用计划，合理调度分配资金，保证按期支付到期利息和本金。偿债安排具有可行性。

三、偿债应急保障方案

（一）流动资产变现

发行人注重对流动性的管理，2018年末-2021年9月末，发行人流动资产占总资产的比例分别为49.28%、44.35%、34.38%和32.11%，流动比率（倍）分别为0.86、1.00、1.05和1.34，应收账款周转率（次/年）分别为3.41、4.39、6.40和4.20，存货周转率（次/年）分别为2.67、2.79、3.16和3.22。截至2021年9月末，发行人流动资产账面价值1,388,951.49万元，公司合并报表流动资产余额明细如下：

项 目	2021 年 9 月末	
	金额（万元）	占总资产比例（%）
货币资金	361,896.97	8.37
应收票据	580.00	0.01
应收账款	212,004.69	4.90
应收款项融资	280.78	0.01
预付款项	50,692.62	1.17
其他应收款	81,132.09	1.88
存货	181,562.86	4.20
合同资产	271,771.82	6.28
一年内到期的非流动资产	84,625.20	1.96
其他流动资产	144,404.47	3.34
流动资产合计	1,388,951.49	32.11

发行人流动资产能较好的覆盖本期债券的本息。如果未来经济环境发生重大不利变化或其他因素致使公司未来主营业务的经营情况未达到预期水平，或由于不可预见的原因使公司不能按期偿付本期债券本息时，公司可以通过变现流动资产来补充偿债资金。

（二）利用外部融资渠道

发行人经营稳定，发展趋势良好，具有较好的收益前景，在获取外部银行融资支持方面具有较大优势。发行人与金融机构均保持良好的业务合作关系，间接融资渠道通畅。截至 2021 年 9 月末，发行人已获得金融机构贷款授信额度总额为 448.63 亿元，其中已使用授信额度 307.94 亿元，未使用的授信额度为 140.69 亿元。银行提供的流动性支持不具备强制执行性和存在其他风险的情况。如果由于意外情况发行人不能及时从预期的还款来源获得足够资金，发行人可以凭借自身良好的资信状况，通过其他渠道筹措本期债券还本付息所需资金。

四、偿债保障措施

为了充分、有效地维护债券持有人的利益，发行人为本期债券的按时、足额偿付制定了一系列工作计划，包括确定专门部门与人员、安排偿债资金、制定管理措施、聘请监管银行并签署《账户监管协议》、做好组织协调、加强信息披露等，努力形成一套确保债券安全兑付的保障措施。

（一）开立募集资金专项账户和专项偿债账户

1、开立募集资金专项账户专款专用

发行人开立募集资金账户专项用于募集资金款项的接收、存储及划转活动，将严格按照募集说明书披露的资金投向，确保专款专用。

2、设立专项偿债账户

（1）资金来源

如本节“三、偿债资金主要来源”所述，主要来自发行人日常经营所产生的营业收入及利润。

（2）提取时间、频率及金额

发行人应确保在不迟于本期债券每个付息日及兑付日前3个工作日内，专项偿债账户的资金余额不少于当前应支付资金。

（3）管理方式

①发行人指定财务部负责专项偿债账户及其资金的归集、管理工作，负责协调本期债券本息的偿付工作。发行人其他相关部门配合财务部门在本期债券付息日及兑付日所在年度的财务预算中落实本期债券本息的兑付资金，确保本期债券本息如期偿付。

②发行人将做好财务规划，合理安排好筹资和投资计划，同时加强对金融资产、应收款项的管理，增强资产的流动性，保证发行人在付息兑付日前能够获得充足的资金用于向债券持有人清偿全部到期应付的本息。

（二）聘请监管银行并签署《账户监管协议》

发行人为本期债券聘请了兴业银行和中信银行对上述募集资金专项账户和专项偿债账户进行监管，并签署《账户监管协议》。协议约定，在本期债券每个付息日及兑付日前三个工作日内，当专项偿债账户内的资金不足以支付当前应支付资金时，监管银行有义务监管专项偿债账户，不得允许发行人自行支配专项偿债账户的资金，并通知发行人立即将资金补足，使专项偿债账户的资金余额不少于当前应支付资金。如在本期债券每个付息日及兑付日前三个工作日内，专项偿债账户的资金余额仍少于当前应支付资金时，监管银行应立即通知债券受托管理人。

（三）制定《债券持有人会议规则》

发行人已按照《公司债券发行与交易管理办法》和《公司债券受托管理人执业行为准则》等规定与债券受托管理人为本次债券制定了《债券持有人会议规则》。

《债券持有人会议规则》约定了债券持有人通过债券持有人会议行使权利的范围、程序和其他重要事项，为保障本次债券本息及时足额偿付做出了合理的制度安排。

有关《债券持有人会议规则》的具体内容，详见本募集说明书第八节“债券持有人会议”。

（四）充分发挥债券受托管理人的作用

本次债券引入了债券受托管理人制度，由债券受托管理人代表债券持有人对发行人的相关情况进行监督，并在债券本息无法按时偿付时，代表债券持有人采取一切必要及可行的措施，保护债券持有人的正当利益。

发行人聘请中国银河证券担任本次债券的债券受托管理人，并与中国银河证券签署了《债券受托管理协议》，发行人将严格按照《债券受托管理协议》的规定，配合债券受托管理人履行职责，并在可能出现债券违约时及时通知债券受托管理人，便于债券受托管理人根据《债券受托管理协议》采取必要的措施，维护债券持有人的利益。

有关债券受托管理人的权利和义务，详见本募集说明书第十节“投资者保护机制”之“七、债券受托管理人”。

（五）严格的信息披露

发行人将遵循真实、准确、完整的信息披露原则，使公司偿债能力、募集资金使用等情况受到债券持有人、债券受托管理人和股东的监督，防范偿债风险。发行人将按照《债券受托管理协议》有关规定将发生事项及时通知债券受托管理人。债券受托管理人将在发生《债券持有人会议规则》约定重大事项时及时召集债券持有人大会。

（六）发行人承诺

在出现预计不能按期偿付本期债券本息或者到期未能按期偿付本期债券本息时，本公司应采取以下措施：

- 1、不向股东分配利润；
- 2、暂缓重大对外投资、收购兼并等资本性支出项目的实施；
- 3、调减或停发董事和高级管理人员的工资和奖金；
- 4、与本次公开发行公司债券相关的公司主要责任人不得调离。

五、发行人违约情形及违约责任

（一）以下事件构成本期债券项下的违约事件

- 1、在本期债券到期、加速清偿时，发行人未能偿付到期应付本金；
- 2、发行人未能按期偿付本期债券的到期利息；
- 3、发行人不履行或违反《债券受托管理协议》项下的任何承诺对发行人对本期债券的还本付息能力产生重大不利影响，且经本期债券受托管理人书面通知，或经单独和/或合并代表未偿还的本期债券10%以上表决权的债券持有人书面通知，该违约自收到通知之日起持续30个连续工作日仍未得到纠正；
- 4、在本期债券存续期间内，发行人发生解散、注销、吊销营业执照、停业、清算、丧失清偿能力、被法院指定破产管理人或已开始与上述事项相关的诉讼程序；
- 5、发行人触发财务指标承诺条款（如有）、行为事先约束条款（如有）；
- 6、其他对本期债券的按期兑付产生重大不利影响的情形。

（二）债券受托管理人预计违约事件可能发生，有权行使以下职权

- 1、要求发行人追加担保；
- 2、在债券持有人利益可能受到损失的紧急情形下，债券受托管理人作为利害关系人提起诉讼前财产保全，申请对发行人或保证人（如有）采取财产保全措施；
- 3、及时报告全体债券持有人；
- 4、及时报告中国证监会当地派出机构及相关证券交易所。

（三）违约事件发生时，债券受托管理人有权行使以下职权

- 1、在知晓违约事件发生之日起10个工作日内告知全体债券持有人；
- 2、在知晓违约事件发生之日起15个工作日内，向增信机构（如有）发出索赔通知书，通知增信机构履行保证责任；
- 3、在知晓发行人和增信机构（如有）未履行偿还本期债券到期本息的义务时，债券受托管理人可以根据债券持有人会议决议与发行人谈判，促使发行人和/或增信机构（如有）偿还本期债券本息；
- 4、如果债券持有人会议以决议形式同意共同承担债券受托管理人所有因此而产生的法律、诉讼等费用，债券受托管理人可以在法律允许的范围内，以及根

据债券持有人会议决议：

（1）依法协调债券持有人提起诉前财产保全，申请对发行人或增信机构（如有）采取财产保全措施；

（2）依法协调债券持有人对发行人或增信机构（如有）提起诉讼/仲裁；

（3）在发行人进入重整、和解、重组或者破产的法律程序时，债券受托管理人根据债券持有人会议之决议受托参与上述程序；

5、及时报告中国证监会当地派出机构及相关证券交易所。

（四）加速清偿及措施

在本期债券存续期内，发行人发生下列情形时，经单独或合并持有本期债券未偿还本金总额二分之一以上的债券持有人在债券持有人会议上审议通过，本期债券项下所有未偿还的本金和相应利息视为立即到期：

（一）发行人未能按期偿付本期债券的到期利息；

（二）发行人及其合并范围内子公司的债务（公司债/债务融资工具/企业债/境外债券/金融机构贷款/其他融资）出现违约（本金、利息逾期/债务已被宣告加速到期/其他附加加速到期宣告权认定的违约形式）或宽限期（如有）到期后应付未付；

（三）发行人触发财务指标承诺条款（如有）、行为事先约束条款（如有）；

（四）其他影响债券持有人利益的重大事项。

在宣布加速清偿后，如果发行人在不违反适用法律规定的前提下采取了以下救济措施，债券受托管理人可以根据债券持有人会议的决议以书面方式通知发行人豁免其违约行为，并取消加速清偿的决定：

1、向债券受托管理人提供保证金，且保证金数额足以支付以下各项金额的总和：

（1）债券受托管理人及其代理人 and 顾问的合理赔偿、费用和开支；

（2）所有延迟支付的利息；

（3）所有到期应付的本金；

- (4) 适用法律允许范围内就延迟支付的债券本金计算的逾期利息；或
- 2、相关的违约事件已得到救济或被豁免；或
- 3、债券持有人会议同意的其他措施。

（五）违约责任

发行人保证按照本期债券发行条款约定的还本付息安排向债券持有人支付本期债券利息及兑付本期债券本金，若不能按时支付本期债券利息或本期债券到期不能兑付本金，对于延迟支付的本金或利息，发行人承诺根据逾期天数按逾期利率向债券持有人支付逾期利息，逾期利率为本期债券票面利率上浮10%。

（六）其他救济方式

如果发生违约事件且一直持续30个连续工作日仍未解除，债券受托管理人可以根据债券持有人会议的决议，依法协调债券持有人采取任何可行的法律救济方式催收本期债券本金和利息。

（七）争议的解决机制

凡因本期债券的募集、认购、转让、兑付等事项引起的或与本期债券有关的任何争议，首先应在争议各方之间协商解决。如果协商解决不成，应提交受托管理人所在地有管辖权的人民法院诉讼解决。

六、债券持有人会议

为规范本次债券债券持有人会议的组织行为，界定债券持有人会议的职权，保障债券持有人的合法权益，根据《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《公司债券发行与交易管理办法》等有关法律、法规、部门规章和规范性文件的规定，制定了《新疆北新路桥集团股份有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券债券持有人会议规则》（以下简称“《债券持有人会议规则》”或“本规则”）。本节仅列示了本期债券《债券持有人会议规则》的主要内容，投资者在作出相关决策时，请查阅《债券持有人会议规则》全文。《债券持有人会议规则》的全文置备于本公司办公场所。投资者认购或购买或以其他合法方式取得本次债券之行为视为同意接受《债券持有人会议规则》并受之约束。

（一）债券持有人行使权利的形式

《债券持有人会议规则》中规定的债券持有人会议权限范围内的事项，债券持有人应通过债券持有人会议维护自身的利益；其他事项，债券持有人应依据法律、行政法规和募集说明书的规定行使权利，维护自身的利益。

债券持有人会议由全体债券持有人组成，债券持有人会议依据《债券持有人会议规则》规定的程序召集和召开，并对《债券持有人会议规则》规定的权限范围内的事项依法进行审议和表决。

（二）《债券持有人会议规则》主要条款

第一章 总则

第一条 为规范新疆北新路桥集团股份有限公司（以下简称“发行人”或“公司”）2019年面向合格投资者公开发行公司债券（以下简称“本次债券”）债券持有人（以下简称“债券持有人”）会议（以下简称“债券持有人会议”）的组织 and 行为，界定债券持有人会议的职权、义务，保障债券持有人的合法权益，制定本规则。

第二条 投资者认购、购买或以其他合法方式取得本次债券均视作同意并接受公司为本次债券制定的《债券持有人会议规则》并受之约束。发行人已为本次债券聘请债券受托管理人，在债券存续期内由债券受托管理人按照债券受托管理协议约定、本规则及其他法律法规等规定维护债券持有人的利益。

第三条 债券持有人会议由全体债券持有人组成，债券持有人会议依据本规则规定的程序召集和召开，并对本规则规定的权限范围内的事项依法进行审议和表决。

第四条 债券持有人会议通过的决议，对所有债券持有人均有同等约束力。受托管理人依据债券持有人会议决议行事的结果由全体债券持有人承担。

前款所称债券持有人，包括所有出席会议、未出席会议、反对议案或者放弃投票权、无表决权的债券持有人，以及在相关决议通过后受让债券的持有人。在本次债券存续期间，债券持有人会议在其职权范围内通过的任何有效决议的效力

优先于包含债券受托管理人在内的其他任何主体就该有效内容做出的决议和主张。

第五条 本规则中提及的“本次未偿还债券”指除下述债券之外的一切已发行的本次债券：

（一）已兑付本息的债券；

（二）已届本金兑付日，兑付资金已由发行人向兑付代理人支付并且已经可以向债券持有人进行本息兑付的债券。兑付资金包括该债券截至本金兑付日的根据本次债券条款应支付的任何利息和本金；

（三）其他不具备有效请求权的债券。

第六条 除非本规则其他条款另有定义，本规则中使用的已在《新疆北新路桥集团股份有限公司 2021 年面向合格投资者公开发行公司债券（用于“一带一路”）（第二期）募集说明书》（以下简称“募集说明书”）和《新疆北新路桥集团股份有限公司 2019 年面向合格投资者公开发行公司债券债券受托管理协议》（以下简称“《债券受托管理协议》”）中定义的词语，应具有相同的含义。

第二章 债券持有人会议的权限范围

第七条 债券持有人会议有权就下列事项进行审议并作出决议：

（一）变更募集说明书的重要约定；

（二）修改债券持有人会议规则；

（三）变更债券受托管理人或受托管理协议的主要内容；

（四）当发行人已经或预计未能按约定按期支付债券本息时，需要决定或授权采取相应措施；

（五）当发行人因减资、合并、分立、被托管、解散、申请破产或者依法进入破产程序等可能导致偿债能力发生重大不利变化，需要决定或授权采取相应措施；

（六）当发行人提出重大债务重组方案等可能导致偿债能力发生重大不利变化的事项时，需要决定或授权采取相应措施；

（七）当发行人管理层不能正常履行职责，导致发行人债务清偿能力面临严重不确定性时，需要决定或授权采取相应措施；

（八）增信机构、增信措施或者其他偿债保障措施发生重大变化且对债券持有人利益带来重大不利影响时，需要决定或授权采取相应措施；

（九）发行人、单独或者合计持有本次债券总额 10%以上的债券持有人书面提议召开的其他事项；

（十）本次债券募集说明书约定的应由债券持有人会议决议的其他事项；

（十一）其他对债券持有人权益有重大影响的事项或法律、行政法规和部门规章等规定应当由债券持有人会议作出决议的其他事项。

第三章 债券持有人会议的召集

第八条 在本次债券存续期内，发生本规则第七条（第九款除外）所述事项之一的，受托管理人应当及时召集债券持有人会议。

前款规定的事项对债券持有人权益保护不会产生不利影响的，受托管理人可以按照相关规定或债券持有人会议规则的约定简化债券持有人会议召集程序或决议方式，但应当及时披露相关决议公告。

第九条 发生本规则第七条第九款事项的，受托管理人应当自收到发行人、单独或合计持有本次债券总额 10%以上的债券持有人书面提议之日起 5 个工作日内向提议人书面回复是否召集债券持有人会议，并说明召集会议的具体安排或不召集会议的理由。同意召集会议的，受托管理人应当于书面回复日起 15 个工作日内召开持有人会议，提议人同意延期召开的除外。

第十条 如债券受托管理人不同意召集会议或者未能按本规则第八条的规定履行其职责，发行人、单独或合并持有本次债券总额 10%以上的债券持有人有权按本规则规定的方式自行召集债券持有人会议，受托管理人应当为召开债券持有人会议提供必要协助。

第十一条 受托管理人或者自行召集债券持有人会议的提议人（以下简称召集人）应至少在会议召开日之前 10 个交易日发布召开持有人会议的公告，召集

人认为需要紧急召集持有人会议以有利于持有人权益保护的除外。

债券持有人会议公告包括但不限于以下内容：

（一）债券发行情况；

（二）召集人、会务负责人姓名及联系方式；

（三）会议时间和地点；

（四）会议召开形式。可以采用现场、非现场或者两者结合的形式；会议以网络投票方式进行的，召集人应当披露网络投票办法、计票原则、投票方式、计票方式等信息；

（五）会议拟审议议案；

（六）会议议事程序，包括债券持有人会议的召集方式、表决方式、表决时间和其他相关事项；

（七）债权登记日：应当为债券持有人会议召开日前 1 个交易日；有权参加债券持有人会议并享有表决权的债券持有人以债权登记日为准；

（八）委托事项。债券持有人委托参会的，参会人员应当出示授权委托书和身份证明，在授权范围内参加持有人会议并履行受托义务。

（九）投票代理委托书的送达时间和地点；

（十）出席会议者必须准备的文件和必须履行的手续；

（十一）召集人需要通知的其他事项。

第十二条 债券持有人会议公告发出后，除非因不可抗力，不得变更债券持有人会议召开时间；因不可抗力确需变更债券持有人会议召开时间的，召集人应当及时披露并说明原因，新的会议召开时间应当至少提前 5 个交易日公告（召集人认为需要紧急召集持有人会议以有利于持有人权益保护的除外），并且不得因此而变更本次未偿还债券持有人债权登记日。

第十三条 债券持有人会议的债权登记日为债券持有人会议召开日前 1 个交易日。于债权登记日当日交易结束后在中国证券登记结算有限责任公司托管名册上登记的本次未偿还债券持有人，为有权出席该次债券持有人会议的登记持有

人。

第十四条 召开债券持有人会议的地点原则上应为发行人住所地或受托管理人住所地。会议场所由发行人提供或由召集人提供，相关场租费用应当由发行人承担。

第四章 议案、委托及授权事项

第十五条 提交债券持有人会议审议的议案应当符合法律法规、行政法规、部门规章、规范性文件、交易所业务规则的规定和本规则的约定，有利于保护债券持有人利益，具有明确并切实可行的决议事项。

第十六条 受托管理人拟召集持有人会议的，发行人、单独或合并持有本次债券总额 10%以上的债券持有人可以提出议案。受托管理人应当将相关议案提交债券持有人会议审议。

受托管理人应当就全部拟提交审议的议案与发行人、提议人及其他相关方充分沟通，对议案进行修改完善或协助提议人对议案进行修改完善。

第十七条 会议拟审议议案应当最晚于债权登记日前公告。议案未按规定公告的，不得提交该次债券持有人会议审议。

第十八条 本次债券债券持有人（或其法定代表人、负责人）可以亲自出席债券持有人会议并表决，也可以委托代理人代为出席并表决。

第十九条 受托管理人可以作为征集人，征集债券持有人委托其代为出席债券持有人会议，并代为行使表决权。

征集人应当向债券持有人客观说明债券持有人会议的议题和表决事项，不得隐瞒、误导或者以有偿方式征集。征集人代为出席债券持有人会议并代为行使表决权的，应当取得债券持有人出具的委托书。

第二十条 本次债券债券持有人本人出席会议的，应出示本人身份证明文件和持有本次未偿还债券的证券账户卡，债券持有人法定代表人或负责人出席会议的，应出示本人身份证明文件、法定代表人或负责人资格的有效证明和持有本次未偿还债券的证券账户卡。委托代理人出席会议的，代理人应出示本人身份证明

文件、被代理人（或其法定代表人、负责人）依法出具的投票代理委托书、被代理人身份证明文件、被代理人持有本次债券的证券账户卡。

第二十一条 债券持有人出具的委托他人出席债券持有人会议的投票代理委托书应当载明下列内容：

- （一）代理人的姓名；
- （二）是否具有表决权；
- （三）分别对列入债券持有人会议议程的每一审议事项投赞成、反对或弃权票的指示；
- （四）投票代理委托书签发日期和有效期限；
- （五）委托人签字或盖章。

第二十二条 投票代理委托书应当注明如果债券持有人不作具体指示，其代理人是否可以按自己的意思表决。投票代理委托书应在债券持有人会议召开 24 小时之前送交债券受托管理人。

第五章 债券持有人会议的召开

第二十三条 债券持有人会议采取现场、非现场或者两者相结合的方式召开。债券持有人会议应当由律师见证。见证律师对会议的召集、召开、表决程序、出席会议人员资格、有效表决权和决议的合法性等事项出具法律意见书。法律意见书应当与债券持有人会议决议一同披露。

第二十四条 发行人、债券清偿义务承继方等关联方及债券增信机构应当按照召集人的要求出席债券持有人会议，接受债券持有人等相关方的问询，并就拟审议议案的落实安排发表明确意见。

第二十五条 资信评级机构可以应召集人邀请列席会议，持续跟踪债券持有人会议动向，并及时披露跟踪评级结果。

第二十六条 应召集人要求，发行人的董事、监事和高级管理人员（合称“发行人代表”）和实际控制人应当出席债券持有人会议。发行人代表或实际控制人在债券持有人会议上应对债券持有人、债券受托管理人的询问作出解释和说明。

召集人认为必要的，可以邀请政府或相关监管部门人员出席债券持有人会议。

第二十七条 债券持有人会议应由债券受托管理人代表担任会议主席并主持。如债券受托管理人未能履行职责时，由出席会议的债券持有人（或其代理人）共同推举一名债券持有人（或其代理人）担任会议主席并主持会议；如在该次会议开始后 1 小时内未能按前述规定共同推举出会议主席，则应当由出席该次会议的持有本次未偿还债券本金总额最多的债券持有人（或其代理人）担任会议主席并主持会议。

第二十八条 会议主席负责制作出席会议人员的签名册。签名册应载明参加会议的债券持有人（或其代理人）名称（或姓名）及其身份证明文件、持有或者代表的债券本金总额及其证券账户卡号码等事项。

第二十九条 债券持有人（或其代理人）出席债券持有人会议的差旅费用、食宿费用等，由债券持有人自行承担。

第三十条 债券持有人会议须经持有本次未偿还债券本金总额 50%及以上的债券持有人（或其代理人）出席方可召开。

第三十一条 若在原定会议开始时间后 30 分钟内，出席会议的债券持有人（或其代理人）所代表的本次未偿还债券本金总额未达到本规则第三十条的要求，债券受托管理人应在 5 个交易日内将再次开会日期、具体时间和地点、拟审议的事项通知债券持有人。会议拟审议议案应当最晚于债权登记日前公告。议案未按规定公告的，不得提交该次债券持有人会议审议。再次召集的债券持有人会议须经持有本次未偿还债券本金总额 50%及以上的债券持有人（或其代理人）出席方可召开。

第三十二条 经债券持有人会议决议同意，会议可以休会及改变会议地点。休会后继续召开会议不得对本次会议已经否决的事项再次做出决议。

第六章 表决、决议及会议记录

第三十三条 债券持有人会议应对议案投票表决。债券持有人进行表决时，每一张未偿还的债券享有一票表决权。

债券持有人为发行人、发行人的关联方或债券清偿义务承继方的，应当回避表决。

第三十四条 债券持有人（或其代理人）对议案进行表决时，只能投票表示同意、反对或弃权。

第三十五条 债券持有人会议采取记名方式投票表决。债券持有人会议对议案进行表决时，应当由两名监票人负责计票、监票。监票人由出席会议的债券持有人（或其代理人）担任，与发行人有关联关系的债券持有人（或其代理人）不得担任监票人。

第三十六条 债券持有人会议对表决事项作出决议，经超过持有本次未偿还债券总额且有表决权的二分之一的债券持有人同意方可生效。

第三十七条 债券持有人会议不得就未经公告的议案进行表决。债券持有人会议审议议案时，不得对议案进行变更。任何对议案的变更应被视为一个新的议案，不得在该次会议上进行表决。

债券持有人会议不得对会议通知载明的议案进行搁置或不予表决，会议主席应保证债券持有人会议连续进行，直至形成最终决议。因不可抗力等特殊原因导致会议中止或不能作出决议的，应采取必要措施尽快恢复召开债券持有人会议或直接终止该次会议，并及时公告。

会议主席根据表决结果确认债券持有人会议决议是否获得通过，并应当在会上宣布表决结果。表决结果应当载入会议记录。

第三十八条 会议主席对决议结果存在质疑，可以对所投票数进行点算；出席会议的债券持有人（或其代理人）对决议结果存在质疑，可以在宣布表决结果后立即要求重新点票，会议主席应当即时点票。

第三十九条 债券持有人会议通过的决议，对所有债券持有人均有同等约束力。受托管理人依据债券持有人会议决议行事的结果由全体债券持有人承担。

前款所称债券持有人，包括所有出席会议、未出席会议、反对议案或者放弃投票权、无表决权的债券持有人，以及在相关决议通过后受让债券的持有人。

第四十条 债券持有人决议自作出之日起生效。债券持有人单独行使债权权利，不得与债券持有人会议通过的有效决议相抵触。

第四十一条 召集人应当最晚于债券持有人会议表决截止日次一交易日披露会议决议公告。会议决议公告包括但不限于以下内容：

- （一）出席会议的债券持有人所持表决权情况；
- （二）会议有效性；
- （三）各项议案的议题和表决结果。

第四十二条 债券持有人会议应有书面会议记录，并由出席会议的召集人代表和见证律师签名。会议记录记载以下内容：

- （一）出席会议的本次未偿还债券持有人（或其代理人）所代表的本次未偿还债券本金总额，占发行人本次未偿还债券本金总额的比例；
- （二）召开会议的日期、具体时间、地点、召集人名称或姓名；
- （三）会议主席、出席及列席会议的人员和监票人的姓名以及会议议程；
- （四）各发言人对每个审议事项的发言要点；
- （五）每一表决事项的表决结果；
- （六）债券持有人（或其代理人）的质询意见、建议及发行人代表等的答复或说明等内容；
- （七）债券持有人会议认为应当载入会议记录的其他内容。

第四十三条 债券持有人会议记录由受托管理人保存。债券持有人会议记录的保管期限至少为本次债券到期之日起十年。

第七章 附则

第四十四条 债券持有人认购或购买或以其他合法方式取得本次债券之行为视为同意并接受本规则，受本规则之约束；本规则自本次债券发行之日起生效施行。

第四十五条 受托管理人应当积极落实并督促发行人或其他相关方落实债券持有人会议决议，按规定和约定及时披露决议落实的进展情况及后续安排。

持有人会议决议需要发行人或其他相关方落实的，发行人或其他相关方应当按照相关规定或募集说明书的约定履行相关义务，并及时予以披露。

发行人或其他相关方未按规定或约定落实持有人会议决议的，受托管理人应当及时采取有效应对措施，切实维护债券持有人法定或约定的权利。

第四十六条 债券持有人应当配合受托管理人召集持有人会议的相关工作，积极参加债券持有人会议，认真审议会议议案，审慎行使表决权，接受持有人会议通过的决议并配合推动决议的落实，依法理性维护自身合法权益。

第四十七条 对债券持有人会议的召集、召开、表决程序及决议的合法有效性发生争议，应在发行人住所地有管辖权的人民法院通过诉讼解决。

第四十八条 本规则未尽事宜或与法律、行政法规、其他有关规范性文件的规定不一致的，以国家法律、行政法规、其他有关规范性文件的规定为准。

七、债券受托管理人

为保证全体债券持有人的最大利益，按照《公司法》、《证券法》、《中华人民共和国合同法》以及《管理办法》等有关法律法规和部门规章的规定，发行人聘请中国银河证券股份有限公司作为本次债券的债券受托管理人，并签订了《新疆北新路桥集团股份有限公司 2019 年面向合格投资者公开发行公司债券债券受托管理协议》（以下简称“《债券受托管理协议》”或“本协议”）。投资者认购、购买或以其他合法方式取得本次债券均视作同意发行人与债券受托管理人签署的《债券受托管理协议》。

（一）债券受托管理人聘任及受托管理协议签订情况

1、债券受托管理人基本情况

中国银河证券股份有限公司是目前国内规模最大、经营范围最宽、机构分布最广的证券公司之一，在国内债券市场中占据重要地位，具有丰富的债券项目承销经验。

本次债券受托管理人的联系方式如下：

债券受托管理人名称：中国银河证券股份有限公司

联系地址：北京市丰台区西营街 8 号院 1 号楼青海金融大厦

邮编：100073

联系人：权浩庆、张帆、王宇、杜奕

联系电话：010-80927272

传真：010-80929023

2、《债券受托管理协议》签订情况

2019 年 3 月 1 日，发行人与中国银河证券签署了《新疆北新路桥集团股份有限公司 2019 年面向合格投资者公开发行公司债券债券受托管理协议》。

（二）债券受托管理人与发行人是否有利害关系

除与发行人签订《债券受托管理协议》以及作为本次发行公司债券的主承销商之外，截至《债券受托管理协议》签订之日，发行人与债券受托管理人及其负责人、高级管理人员及经办人员之间不存在直接或间接的股权或其他利害关系。

（三）《债券受托管理协议》主要内容

以下仅列明《债券受托管理协议》的主要条款，投资者在作出相关决策时，请查阅《债券受托管理协议》的全文。

第一条 定义与解释

除《债券受托管理协议》另有规定外，募集说明书中的定义与解释均适用于本协议。

“本次债券”系指发行人根据募集说明书公开发行的总额为不超过人民币 6 亿元的公司债券。

“本期债券”系指本次债券项下分期发行的任意一期债券；如本次债券一次性发行，则指本次债券。

“本期未偿还债券”系指除下述债券之外的一切已发行的本次债券：（1）已兑付本息的债券；（2）已届本金兑付日，兑付资金已由发行人向兑付代理人支

付并且已经可以向债券持有人进行本息兑付的债券。兑付资金包括该债券截至本金兑付日的根据本次债券条款应支付的任何利息和本金；（3）其他不具备有效请求权的债券。

“公司章程”系指现行有效的新疆北新路桥集团股份有限公司章程。

“募集款项”系指本次债券发行所募集的全部款项，其金额应等于发行价格乘以本次债券的实际发行数量（张数）。

“债券持有人”系指根据中国证券登记结算有限责任公司的记录，显示在其名下登记拥有本次债券的投资者。

“债券受托管理人”系指发行人根据《公司债券发行与交易管理办法》规定为债券持有人聘请的受托管理人，在本次债券存续期限内，由债券受托管理人依照本协议的约定维护债券持有人的利益。

“《债券持有人会议规则》”系指《新疆北新路桥集团股份有限公司 2019 年面向合格投资者公开发行公司债券债券持有人会议规则》。

“债券持有人会议”系指由全体债券持有人组成的议事机构，依据《债券持有人会议规则》规定的程序召集并召开，并对《债券持有人会议规则》规定的职权范围内事项进行审议和表决。

“证券登记机构”系指中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司。

“中国”系指中华人民共和国，在本协议项下，不包括香港特别行政区、澳门特别行政区、台湾地区。

第二条 受托管理事项

2.1 主承销商完成发行人本次拟发行公司债券尽职调查、发行文件制作及审查等内部流程且内核机构批准本次发行。为维护本次债券全体债券持有人的权益，发行人聘任中国银河证券股份有限公司作为本次债券的债券受托管理人，并同意接受债券受托管理人的监督。

2.2 在本次债券存续期内，债券受托管理人应当勤勉尽责，根据相关法律法规、规范性文件及自律规则（以下合称法律、法规和规则）、募集说明书、受

托管理协议及债券持有人会议规则的规定（以下合称“规定和约定”），行使权利和履行义务。

2.3 根据规定和约定以及债券持有人会议的授权，债券受托管理人在本次债券存续期限内，作为全体债券持有人的代理人处理本次债券的相关事务，维护债券持有人的最大利益，且不得与债券持有人存在利益冲突（为避免歧义，债券受托管理人在其正常业务经营过程中与债券持有人之间发生或存在的利益冲突除外）。

第三条 发行人的权利和义务

3.1 发行人应当根据规定和约定，按期足额支付本次债券的利息和本金。

3.2 发行人应当为本次债券的募集资金制定相应的使用计划及管理制度。募集资金的使用应当符合规定和约定。发行人在使用募集资金时应通知债券受托管理人，并提供相关资金划转明细文件。

3.3 本次债券存续期内，发行人应当根据法律、法规和规则的规定，及时、公平地履行信息披露义务，确保所披露或者报送的信息真实、准确、完整，不得有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

3.4 本次债券存续期内，发生以下任何事项，发行人应当在 3 个工作日内书面通知债券受托管理人，并根据债券受托管理人要求持续书面通知事件进展和结果：

- （一）发行人经营方针、经营范围或生产经营外部条件等发生重大变化；
- （二）发行人主要资产被查封、扣押、冻结；
- （三）发行人出售、转让主要资产或发生重大资产重组；
- （四）发行人放弃债权、财产或其他导致发行人发生超过上年末净资产 10% 的重大损失；
- （五）发行人当年累计新增借款或者对外提供担保超过上年末净资产的百分之二十；
- （六）发行人发生未能清偿到期债务的违约情况；

（七）发行人涉及重大诉讼、仲裁事项，受到重大行政处罚、行政监管措施或自律组织纪律处分；

（八）发行人减资、合并、分立、解散、申请破产或依法进入破产程序；

（九）发行人或其董事、监事、高级管理人员涉嫌犯罪或重大违法失信、无法履行职责或者发生重大变动；

（十）发行人控股股东或者实际控制人涉嫌犯罪被立案调查或者发生变更；

（十一）发行人发生可能导致不符合债券上市条件的重大变化；

（十二）发行人主体或债券信用评级发生变化；

（十三）增信机构（如有）、担保物（如有）或者其他偿债保障措施发生重大变化；

（十四）发行人拟变更募集说明书的约定；

（十五）发行人不能按期支付本息；

（十六）发行人经营管理层不能正常履行职责，导致发行人债务清偿能力面临严重不确定性，需要依法采取行动的；

（十七）发行人提出债务重组方案的；

（十八）本次债券可能被暂停或者终止提供交易或转让服务的；

（十九）发生其他对债券持有人权益有重大影响的事项。

就上述事件通知债券受托管理人同时，发行人就该等事项是否影响本次债券本息安全向债券受托管理人作出书面说明，并对有影响的事件提出有效且切实可行的应对措施。

3.5 发行人应当协助债券受托管理人在债券持有人会议召开前取得债权登记日的本次债券持有人名册，并承担相应费用。除上述情形外，发行人应每年（或根据债券受托管理人合理要求的间隔更短的时间）向债券受托管理人提供（或促使登记公司提供）更新后的债券持有人名册。经债券受托管理人要求，发行人应提供关于尚未注销的自持债券数量（如适用）的证明文件。

3.6 发行人应当履行债券持有人会议规则及债券持有人会议决议项下债券

发行人应当履行的各项职责和义务。

3.7 预计不能偿还债务时，发行人应当按照债券受托管理人要求追加担保，并履行本协议约定的其他偿债保障措施，并应配合债券受托管理人办理其依法申请法定机关采取的财产保全措施。因履行上述偿债保障措施或采取财产保全（包括提供财产保全担保）而发生的全部费用由发行人承担。

预计发行人不能偿还债务的，债券受托管理人在采取上述措施的同时应告知债券受托管理人所在地证监局、发行人所在地证监局、中国证券业协会、债券交易场所和债券登记托管机构。

本次债券设定增信的发行人，应当敦促增信机构配合债券受托管理人了解、调查增信机构的资信状况；要求增信机构按照债券受托管理人要求及时提供经审计的年度财务报告、中期报告及征信报告等信息；协助并配合债券受托管理人对增信机构进行现场检查。

3.8 发行人无法按时偿付本次债券本息时，应当按照募集说明书的约定落实全部或部分偿付及实现期限、增信机构或其他机构代为偿付安排、重组或者破产安排等相关还本付息及后续偿债措施安排并及时报告债券持有人、书面通知债券受托管理人。

本次债券的后续偿债措施安排包括但不限于：（1）不向股东分配利润；（2）暂缓重大对外投资、收购兼并等资本性支出项目的实施；（3）调减或停发董事和高级管理人员的工资和奖金；（4）主要责任人不得调离。

发行人不能偿还债务时，债券受托管理人在采取上述措施的同时应告知受托管理人所在地证监局、发行人所在地证监局、中国证券业协会、债券交易场所和债券登记托管机构。

3.9 发行人应对债券受托管理人履行《受托管理协议》项下职责或授权予以充分、有效、及时的配合和支持，并提供便利和必要的信息、资料和数据。发行人应指定专人负责与本次债券相关的事务，并确保与债券受托管理人能够有效沟通。

3.10 受托管理人变更时，发行人应当配合债券受托管理人及新任受托管理人完成受托管理人工作及档案移交的有关事项，并向新任受托管理人履行本协议项下应当向债券受托管理人履行的各项义务。

3.11 在本次债券存续期内，发行人应尽最大合理努力维持债券上市交易。

3.12 发行人应当根据本协议第 4.17 条的规定向债券受托管理人支付本次债券受托管理报酬和债券受托管理人履行债券受托管理人职责产生的额外费用。

3.13 发行人在债券信用风险管理中应当履行以下职责：

（一）制定债券还本付息（含回售、分期偿还、赎回及其他权利行权等，下同）管理制度，安排专人负责债券还本付息事项；

（二）提前落实偿债资金，按期还本付息，不得逃废债务；

（三）按照规定和约定履行信息披露义务，及时披露影响偿债能力和还本付息的风险事项；

（四）采取有效措施，防范并化解可能影响偿债能力及还本付息的风险事项，及时处置预计或已经违约的债券风险事件；

（五）配合债券受托管理人及其他相关机构开展风险管理工作；

（六）法律、行政法规、部门规章、深圳证券交易所业务规则等规定或者协议约定的其他职责。

3.14 发行人应按照深圳证券交易所制定的《公司债券临时报告信息披露格式指引》的有关规定，在预计发生或已知晓重大事项发生时及时以书面/邮件的方式告知受托管理人，按要求完成重大事项的披露义务。

3.15 发行人应按照深圳证券交易所制定的《公司债券存续期信用风险管理指引（试行）》的有关规定，配合受托管理人进行信用风险监测、排查与分类管理。

3.16 发行人应当履行本协议、募集说明书及法律、法规和规则规定的其他义务。

第四条 受托管理人的职责、权利和义务

4.1 受托管理人应当根据法律、法规和规则的规定及本协议的约定制定受托管理业务内部操作规则，明确履行受托管理事务的方式和程序，对发行人履行募集说明书及本协议约定义务的情况进行持续跟踪和监督。

受托管理人为履行受托管理职责，有权代表债券持有人查询债券持有人名册及相关登记信息，以及专项账户中募集资金的存储与划转情况。

4.2 受托管理人应当持续关注和调查了解发行人和增信机构（如有）的经营状况、财务状况、资信状况、担保物状况（如有）、增信措施的有效性及其偿债保障措施的执行情况，以及可能影响债券持有人重大权益的事项，可采取包括但不限于如下方式进行核查：

（一）就本协议第 3.4 条约定的情形，列席发行人和增信机构（如有）的内部有权机构的决策会议；

（二）每年查阅前项所述的会议资料、财务会计报告和会计账簿；

（三）调取发行人、增信机构（如有）银行征信记录；

（四）对发行人和增信机构（如有）进行现场检查；

（五）约见发行人或者增信机构（如有）进行谈话。

4.3 受托管理人应当对发行人专项账户募集资金的接收、存储、划转与本息偿付进行监督。在本次债券存续期内，受托管理人应当每年检查发行人募集资金的使用情况是否与募集说明书约定一致。

4.4 受托管理人应当督促发行人在募集说明书中披露本协议、债券持有人会议规则的主要内容，并应当通过书面通知或者公告的方式，向债券持有人披露受托管理事务报告、本次债券到期不能偿还的法律程序以及其他需要向债券持有人披露的重大事项。

4.5 受托管理人应当每年对发行人进行回访，监督发行人对募集说明书约定义务的执行情况，并做好回访记录，出具受托管理事务报告及所在地证监局、所在交易所要求的其他专项报告。

4.6 出现本协议第 3.4 条情形且对债券持有人权益有重大影响情形的，在

知道或应当知道该等情形之日起五个工作日内，受托管理人应当问询发行人或者保证人（如有），要求发行人或者增信机构（如有）解释说明，提供相关证据、文件和资料，并向市场公告临时受托管理事务报告。发生触发债券持有人会议情形的，召集债券持有人会议。

4.7 受托管理人应当根据规定和约定召集债券持有人会议，并监督债券持有人会议决议的实施。

4.8 受托管理人应当在债券存续期内持续督促发行人履行信息披露义务。受托管理人应当关注发行人的信息披露情况，收集、保存与本次债券偿付相关的所有信息资料，根据所获信息判断对本次债券本息偿付的影响，并按照本协议的约定报告债券持有人。

4.9 受托管理人预计发行人不能偿还债务时，应当要求发行人追加担保，督促发行人履行本协议第 3.7 条约定的偿债保障措施，或者可以依法申请法定机关采取财产保全措施。如发行人拒绝承担，相关费用由全体债券持有人垫付，同时发行人应承担相应的违约责任。

如法定机关要求提供担保的，受托管理人应根据约定以下述方案提供担保并办理相关手续：（1）依法协调债券持有人以债券持有人持有的本次债券提供担保；或（2）如法定机关不认可债券持有人以本次债券提供担保，则由债券持有人提供现金或法定机关明确可以接受的其他方式提供担保。

如债券持有人拒绝提供诉讼保全担保的，受托管理人无义务自行提供担保，由此产生的后果由债券持有人自行承担。

4.10 本次债券存续期内，受托管理人应当勤勉处理债券持有人与发行人之间的谈判或者诉讼事务。

4.11 发行人为本次债券设定担保的，受托管理人应当在本次债券发行前或募集说明书约定的时间内取得担保的权利证明或者其他有关文件，并在担保期间妥善保管。

4.12 发行人出现违约情形或风险的，或者发行人信息披露文件存在虚假记载

载、误导性陈述或者重大遗漏时，致使债券持有人遭受损失的，受托管理人应当及时通过召开债券持有人会议等方式征集债券持有人的意见，并勤勉尽责、及时有效地采取相关措施，包括但不限于与发行人、增信机构（如有）和其他相关方进行谈判，要求发行人追加担保等落实相应的偿债措施，并可以接受全部或部分债券持有人的委托，以债券受托管理人名义代表债券持有人申请法定机关采取财产保全措施、提起民事诉讼、申请仲裁、参与重组或者破产的法律程序。

4.13 受托管理人对受托管理相关事务享有知情权，但应当依法保守所知悉的发行人商业秘密等非公开信息，不得利用提前获知的可能对公司债券持有人权益有重大影响的事项为自己或他人谋取利益。

4.14 受托管理人应当妥善保管其履行受托管理事务的所有文件档案及电子资料，包括但不限于本协议、债券持有人会议规则、受托管理工作底稿、与增信措施有关的权利证明（如有），保管时间不得少于债券到期之日或本息全部清偿后五年。

对于受托管理人因依赖其合理认为是真实且经发行人签署的任何通知、指示、同意、证书、书面陈述、声明或者其他文书或文件而采取的任何作为、不作为或遭受的任何损失，受托管理人应得到保护且不对此承担责任。

4.15 除上述各项外，受托管理人还应当履行以下职责：

- （一）债券持有人会议授权受托管理人履行的其他职责；
- （二）募集说明书约定由受托管理人履行的其他职责。

4.16 在本次债券存续期内，受托管理人不得将其受托管理人的职责和义务委托其他第三方代为履行。

受托管理人在履行本协议项下的职责或义务时，可以聘请律师事务所、会计师事务所等第三方专业机构提供专业服务。上述专业机构的聘任费用由发行人承担。

4.17 受托管理人在履行本协议项下的职责或义务时产生的额外合理费用，应由发行人负担。

4.18 受托管理人应当在履职过程中，重点加强债券信用风险管理，履行以下职责：

（一）建立债券信用风险管理制度，设立专门机构或岗位从事信用风险管理相关工作；

（二）对受托管理的债券持续动态开展监测、排查，进行风险分类管理；

（三）发现影响还本付息的风险事项，及时督促发行人或其他相关机构披露相关信息，进行风险预警；

（四）按照规定或约定披露受托管理事务报告，必要时召集债券持有人会议，及时披露影响债券还本付息的风险事项；

（五）协调、督促发行人、增信机构（如有）等采取有效措施化解信用风险或处置违约事件；

（六）根据相关规定、约定或投资者委托，代表投资者维护合法权益；

（七）法律、行政法规、部门规章、深圳证券交易所业务规则等规定或者协议约定的其他职责。

4.19 受托管理人应按月度对发行人是否发生深圳证券交易所制定的《公司债券临时报告信息披露格式指引》中的重大事项或其他未列示但对发行人本次债券偿债可能产生重大不利影响的事项进行排查；受托管理人应按照《公司债券存续期信用风险管理指引（试行）》的有关规定对发行人进行监测与分类管理，定期或不定期的向深圳证券交易所报送《公司债券存续期信用风险管理报告》及《信用风险管理临时报告》。

第五条 受托管理事务报告

5.1 受托管理事务报告包括年度受托管理事务报告和临时受托管理事务报告。

5.2 受托管理人应当建立对发行人的定期跟踪机制，监督发行人对募集说明书所约定义务的执行情况，并在每年六月三十日前向市场公告上一年度的受托管理事务报告。

前款规定的受托管理事务报告，应当至少包括以下内容：

- （一）受托管理人履行职责情况；
- （二）发行人的经营与财务状况；
- （三）发行人募集资金使用及专项账户运作情况；
- （四）内外部增信机制、偿债保障措施发生重大变化的，说明基本情况及处理结果；
- （五）发行人偿债保障措施的执行情况以及公司债券的本息偿付情况；
- （六）发行人在募集说明书中约定的其他义务的执行情况；
- （七）债券持有人会议召开的情况；
- （八）发生本协议第 3.4 条第（一）项至第（十九）项等情形的，说明基本情况及处理结果；
- （九）发行人偿债意愿和能力分析；
- （十）对债券持有人权益有重大影响的其他事项。

5.3 公司债券存续期内，出现受托管理人与发行人发生利益冲突、发行人募集资金使用情况和募集说明书不一致的情形，或出现本协议第 3.4 条第（一）项至第（十九）项等情形且对债券持有人权益有重大影响的，受托管理人在知道或应当知道该等情形之日起五个工作日内向市场公告临时受托管理事务报告。

第六条 利益冲突的风险防范机制

6.1 受托管理人不得为本次债券提供担保，且受托管理人承诺，其与发行人发生的任何交易或者其对发行人采取的任何行为均不会损害债券持有人的权益。

6.2 受托管理人在履行受托管理职责时，将通过以下措施管理可能存在的利益冲突情形及进行相关风险防范：

6.2.1 受托管理人作为一家综合类证券经营机构，在其（含其关联实体）通过自营或作为代理人按照法律、法规和规则参与各类投资银行业务活动时，可能存在不同业务之间的利益或职责冲突，进而导致与受托管理人在本协议项下的职责

产生利益冲突。相关利益冲突的情形包括但不限于，发行人和受托管理人双方之间，一方持有对方或互相地持有对方股权或负有债务；

6.2.2 针对上述可能产生的利益冲突，受托管理人将按照《证券公司信息隔离墙制度指引》等监管规定及其内部有关信息隔离的管理要求，通过业务隔离、人员隔离、物理隔离、信息系统隔离以及资金与账户分离等隔离手段，防范发生与本协议项下受托管理人履职相冲突的情形、披露已经存在或潜在的利益冲突，并在必要时按照客户利益优先和公平对待客户的原则，适当限制有关业务；

6.2.3 截至本协议签署，受托管理人除同时担任本次债券的主承销商和受托管理人之外，不存在其他可能影响其尽职履责的利益冲突情形；

6.2.4 当受托管理人按照法律、法规和规则的规定以及本协议的约定诚实、勤勉、独立地履行本协议项下的职责，发行人以及本次债券的债券持有人认可受托管理人在为履行本协议服务之目的而行事，并确认受托管理人（含其关联实体）可以同时提供其依照监管要求合法合规开展的其他投资银行业务活动（包括如投资顾问、资产管理、直接投资、研究、证券发行、交易、自营、经纪活动等），并豁免受托管理人因此等利益冲突而可能产生的责任。

第七条 受托管理人变更

7.1 在本次债券存续期内，出现下列情形之一的，应当召开债券持有人会议，履行变更受托管理人的程序：

- （一）受托管理人未能持续履行本协议约定的受托管理人职责；
- （二）受托管理人停业、解散、破产或依法被撤销；
- （三）受托管理人提出书面辞职；
- （四）受托管理人不再符合受托管理人资格的其他情形。

受托管理人应当召集而未召集债券持有人会议的，单独或合计持有本次债券总额百分之十以上的债券持有人有权自行召集债券持有人会议。

7.2 债券持有人会议决议决定变更受托管理人或者解聘受托管理人的，自新任受托管理人与发行人签订受托协议之日或双方约定之日，新任受托管理人继

承受受托管理人在法律、法规和规则及本协议项下的权利和义务，本协议终止。新任受托管理人应当与发行人签署新的债券受托管理协议。新任受托管理人应当及时将变更情况向协会报告。

7.3 受托管理人应当在上述变更生效当日或之前与新任受托管理人办理完毕工作移交手续。

7.4 受托管理人在本协议中的权利和义务，在新任受托管理人与发行人签订受托协议之日或双方约定之日起终止，但并不免除受托管理人在本协议生效期间所应当享有的权利以及应当承担的责任。

第八条 陈述与保证

8.1 发行人保证以下陈述在本协议签订之日均属真实和准确：

- （一）发行人是一家按照中国法律合法注册并有效存续的股份有限公司；
- （二）发行人签署和履行本协议已经得到发行人内部必要的授权，并且没有违反适用于发行人的任何法律、法规和规则的规定，也没有违反发行人的公司章程以及发行人与第三方签订的任何合同或者协议的规定。

8.2 受托管理人保证以下陈述在本协议签订之日均属真实和准确：

- （一）受托管理人是一家按照中国法律合法注册并有效存续的证券公司；
- （二）受托管理人具备担任本次债券受托管理人的资格，且就受托管理人所知，并不存在任何情形导致或者可能导致受托管理人丧失该资格；
- （三）受托管理人签署和履行本协议已经得到受托管理人内部必要的授权，并且没有违反适用于受托管理人的任何法律、法规和规则的规定，也没有违反受托管理人的公司章程以及受托管理人与第三方签订的任何合同或者协议的规定。

第九条 不可抗力

9.1 不可抗力事件是指双方在签署本协议时不能预见、不能避免且不能克服的自然事件和社会事件。主张发生不可抗力事件的一方应当及时以书面方式通知其他方，并提供发生该不可抗力事件的证明。主张发生不可抗力事件的一方还必须尽一切合理的努力减轻该不可抗力事件所造成的不利影响。

9.2 在发生不可抗力事件的情况下，双方应当立即协商以寻找适当的解决方案，并应当尽一切合理的努力尽量减轻该不可抗力事件所造成的损失。如果该不可抗力事件导致本协议的目标无法实现，则本协议提前终止。

第十条 违约责任

10.1 本协议任何一方违约，守约方有权依据法律、法规和规则、募集说明书及本协议的规定追究违约方的违约责任。

10.2 若因发行人违反本协议任何规定和保证（包括但不限于因本次债券申请发行、上市的文件或募集文件以及本次债券存续期间的其他信息出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏），或因发行人违反与本协议或与本次债券申请发行、上市相关的任何法律规定或规则，或因受托管理人根据本协议提供服务，从而导致受托管理人遭受损失、责任和费用（包括但不限于他人对受托管理人提出权利请求或索赔），发行人应对受托管理人给予赔偿（包括但不限于偿付受托管理人就本赔偿条款进行调查、准备、抗辩所支出的所有费用），以使受托管理人免受损害、损失。

10.3 若因受托管理人欺诈、故意不当行为或重大疏忽而导致发行人遭受损失、责任和费用（包括但不限于他人对发行人提出权利请求或索赔），受托管理人应对发行人给予赔偿（包括但不限于偿付发行人就本赔偿条款进行调查、准备、抗辩所支出的所有费用），以使发行人免受损害、损失。

10.4 发行人如果注意到任何可能引起本协议第 10.2 条所述的索赔的情况，应立即通知受托管理人；受托管理人如果注意到任何可能引起本协议第 10.3 条所述赔偿的情形，应立即通知发行人。

10.5 受托管理人或受托管理人的代表就监管部门因本次债券的相关事宜拟对受托管理人或受托管理人代表采取的监管措施或追究法律责任提出申辩时，发行人应积极协助受托管理人并提供受托管理人合理要求的有关证据。

10.6 免责声明。债券受托管理人不对本次债券的合法有效性作任何声明；除监督义务外，债券受托管理人不对本期募集资金的使用情况负责；除依据法律

和《债券受托管理协议》出具的证明文件外，债券受托管理人不对与本次债券有关的任何声明负责。为避免疑问，若债券受托管理人同时为本次债券的主承销商，则上述款项下的免责声明不影响债券受托管理人作为本次债券的主承销商应承担的责任。

第十一条 投资者保护机制

11.1 受托管理人预计违约事件可能发生，有权行使以下职权：

- （一）要求发行人追加担保；
- （二）在债券持有人利益可能受到损失的紧急情形下，受托管理人作为利害关系人提起诉讼前财产保全，申请对发行人或保证人（如有）采取财产保全措施；
- （三）及时报告全体债券持有人；
- （四）及时报告中国证监会当地派出机构及相关证券交易所。

11.2 以下事件构成受托管理协议项下的违约事件：

- （一）在本次债券到期、加速清偿时，发行人未能偿付到期应付本金；
- （二）发行人未能按期偿付本次债券的到期利息；
- （三）发行人不履行或违反本协议项下的任何承诺对发行人对本次债券的还本付息能力产生重大不利影响，且经受托管理人书面通知，或经单独和/或合并代表未偿还的本次债券 10%以上表决权的债券持有人书面通知，该违约自收到通知之日起持续 30 个连续工作日仍未得到纠正；

（四）在本次债券存续期间内，发行人发生解散、注销、吊销营业执照、停业、清算、丧失清偿能力、被法院指定破产管理人或已开始与上述事项相关的诉讼程序；

- （五）发行人触发财务指标承诺条款（如有）、行为事先约束条款（如有）；
- （六）其他对本次债券的按期兑付产生重大不利影响的情形。

11.3 违约事件发生时，受托管理人有权行使以下职权：

- （一）在知晓该行为发生之日起 10 个工作日内告知全体债券持有人；
- （二）在知晓违约事件发生之日起 15 个工作日内，受托管理人向增信机构

（如有）发出索赔通知书，通知增信机构履行保证责任；

（三）在知晓发行人和增信机构（如有）未履行偿还本次债券到期本息的义务时，受托管理人可以根据债券持有人会议决议与发行人谈判，促使发行人和/或增信机构（如有）偿还本次债券本息；

（四）如果债券持有人会议以决议形式同意共同承担受托管理人所有因此而产生的法律、诉讼等费用，受托管理人可以在法律允许的范围内，以及根据债券持有人会议决议：

1、依法协调债券持有人提起诉前财产保全，申请对发行人或保证人（如有）采取财产保全措施；

2、依法协调债券持有人对发行人或保证人（如有）提起诉讼/仲裁；

3、在发行人进入重整、和解、重组或者破产的法律程序时，受托管理人根据债券持有人会议之决议受托参与上述程序；

（五）及时报告中国证监会当地派出机构及相关证券交易所。

11.4 加速清偿及措施

在本次债券存续期内，发行人发生下列情形时，经单独或合并持有本次债券未偿还本金总额二分之一以上的债券持有人在债券持有人会议上审议通过，本次债券项下所有未偿还的本金和相应利息视为立即到期：

（一）发行人未能按期偿付本次债券的到期利息；

（二）发行人及其合并范围内子公司的债务（公司债/债务融资工具/企业债/境外债券/金融机构贷款/其他融资）出现违约（本金、利息逾期/债务已被宣告加速到期/其他附加加速到期宣告权认定的违约形式）或宽限期（如有）到期后应付未付；

（三）发行人触发财务指标承诺条款（如有）、行为事先约束条款（如有）；

（四）其他影响债券持有人利益的重大事项。

在宣布加速清偿后，如果发行人在不违反适用法律规定的前提下采取了以下救济措施，受托管理人可以根据债券持有人会议的决议以书面方式通知发行人豁

免其违约行为，并取消加速清偿的决定：

（一）向受托管理人提供保证金，且保证金数额足以支付以下各项金额的总和：1、受托管理人及其代理人 and 顾问的合理赔偿、费用和开支；2、所有迟付的利息；3、所有到期应付的本金；4、适用法律允许范围内就延迟支付的债券本金计算的逾期利息；或

（二）相关的违约事件已得到救济或被豁免；或

（三）债券持有人会议同意的其他措施。

11.5 发行人保证按照本次债券发行条款约定的还本付息安排向债券持有人支付本次债券利息及兑付本次债券本金，若不能按时支付本次债券利息或本次债券到期不能兑付本金，对于延迟支付的本金或利息，发行人承诺根据逾期天数按逾期利率向债券持有人支付逾期利息，逾期利率为本次债券票面利率上浮 10%。

11.6 其他救济方式。如果发生违约事件且一直持续 30 个连续工作日仍未解除，受托管理人可以根据债券持有人会议的决议，依法协调债券持有人采取任何可行的法律救济方式催收本次债券本金和利息。

第十二条 法律适用于争议解决

12.1 本协议适用于中国法律并依其解释。

12.2 本协议项下所产生的或与本协议有关的任何争议，首先应在争议各方之间协商解决。如果协商解决不成，因本协议引起的或与本协议有关的任何争议应提交受托管理人所在地有管辖权的人民法院诉讼解决。

12.3 当产生任何争议及任何争议正按前条约定进行解决时，除争议事项外，各方有权继续行使本协议项下的其他权利，并应履行本协议项下的其他义务。

12.4 本协议部分条款依法或依本协议的规定终止效力或被宣告无效的，不影响本协议其它条款的效力。

第十三条 协议的生效、变更及终止

13.1 本协议于双方的法定代表人或者其授权代表签字并加盖双方单位公章后，自本次债券发行之日起生效。

13.2 除非法律、法规和规则另有规定，本协议的任何变更，均应当由双方协商一致订立书面补充协议后生效。本协议于本次债券发行完成后的变更，如涉及债券持有人权利、义务的，应当事先经债券持有人会议同意。任何补充协议均为本协议之不可分割的组成部分，与本协议具有同等效力。

13.3 本协议可以由于下列原因终止：

- （一）发行人履行完毕与本次债券有关的全部支付义务；
- （二）变更受托管理人。

13.4 如出现发行人履行完毕与本次债券有关的全部支付义务、变更受托管理人或本次债券发行未能完成等情形的，本协议终止。

第十四条 通知

14.1 在任何情况下，本协议所要求的任何通知可以经专人递交，亦可以通过邮局挂号方式或者快递服务，或者传真发送到本协议双方指定的以下地址。

甲方：新疆北新路桥集团股份有限公司

地址：新疆乌鲁木齐高新技术产业开发区高新街 217 号盈科广场 A 座 16 层

邮编：830011

收件人：顾建民

联系电话：0991-3631201

传真号码：0991-3631269

乙方：中国银河证券股份有限公司

地址：北京市西城区金融大街 35 号国际企业大厦 C 座

邮编：100033

收件人：张帆

传真号码：010-66568704

14.2 任何一方的上述通讯地址、收件人和传真号码，如果发生变更，应当在该变更发生日起三个工作日内通知另一方。

14.3 通知被视为有效送达日期按如下方法确定：

（一）以专人递交的通知，应当于专人递交之日为有效送达日期；

（二）以邮局挂号或者快递服务发送的通知，应当于收件回执所示日期为有效送达日期；

（三）以传真发出的通知，应当于传真成功发送之日后的第一个工作日为有效送达日期。

14.4 如果收到债券持有人依据本协议约定发给发行人的通知或要求，受托管理人应在收到通知或要求后两个工作日内按本协议约定的方式将该通知或要求转发给发行人。

第十五条 附则

15.1 本协议对发行人和受托管理人双方均有约束力。未经对方书面同意，任何一方不得转让其在本协议中的权利或义务。

15.2 本协议中如有一项或多项条款在任何方面根据任何适用法律是不合法、无效或不可执行的，且不影响到本协议整体效力的，则本协议的其他条款仍应完全有效并应被执行。

15.3 本协议正本一式陆份，发行人、受托管理人各执壹份，其余肆份由受托管理人保存，供报送有关部门。各份均具有同等法律效力。

第十一节 本次债券发行的有关机构及利害关系

一、本期债券发行的有关机构

（一）**发行人：新疆北新路桥集团股份有限公司**

住所：新疆乌鲁木齐高新技术产业开发区高新街 217 号盈科广场 A 座 16-17 层

法定代表人：张斌

董事会秘书：顾建民

联系人：顾建民

联系地址：新疆维吾尔自治区乌鲁木齐市经济技术开发区(头屯河区)澎湖路 33 号北新大厦 20-22 层

电话：0991-6557799

传真：0991-6557788

（二）**主承销商、簿记管理人、债券受托管理人：中国银河证券股份有限公司**

住所：北京市西城区金融大街 35 号 2-6 层

法定代表人：陈共炎

联系人：权浩庆、张帆、王宇、杜奕

联系地址：北京市丰台区西营街 8 号院 1 号楼青海金融大厦

电话：010-80927272

传真：010-80929023

（三）**律师事务所：北京国枫律师事务所**

住所：北京市东城区建国门内大街 26 号新闻大厦 7 层

负责人：张利国

联系人：朱明、孙继乾

联系地址：北京市东城区建国门内大街 26 号新闻大厦 7 层

联系电话：010-88004488

传真：010-66090016

（四）会计师事务所：希格玛会计师事务所（特殊普通合伙）

住所：西安市浐灞生态区浐灞大道 1 号商务中心二期五楼 511-512

执行事务合伙人：吕桦、曹爱民

联系人：王侠

联系地址：西安市浐灞生态区浐灞大道 1 号商务中心二期五楼 511-512

联系电话：029-88275932

传真：029-88275912

（五）资信评级机构：联合资信评估股份有限公司

住所：北京朝阳区建国门外大街2号PICC大厦

法定代表人：王少波

联系人：徐琴波

联系地址：北京朝阳区建国门外大街2号PICC大厦17层

联系电话：010-85172818

传真：010-85171273

（六）募集资金专项账户及专项偿债账户开户银行：兴业银行、中信银行

1、兴业银行股份有限公司乌鲁木齐分行

营业场所：新疆乌鲁木齐经济开发区（头屯河区）维泰南路 898 号

负责人：郑新亭

联系人：赵梓好

联系地址：新疆乌鲁木齐经济开发区（头屯河区）维泰南路 898 号

电话：0991-2357757

传真：/

2、中信银行股份有限公司乌鲁木齐分行

营业场所：新疆乌鲁木齐市天山区新华北路 165 号中信银行大厦

负责人：王立

联系人：曾妍艺

联系地址：新疆乌鲁木齐市天山区新华北路 165 号中信银行大厦

电话：0991-4548172

传真：/

（七）本期债券申请上市的证券交易场所：深圳证券交易所

住所：深圳市福田区深南大道2012号

总经理：沙雁

电话：0755-88668888

传真：0755-88666149

（八）本期债券登记机构

名称：中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司

住所：深圳市福田区莲花街道深南大道2012号深圳证券交易所广场25楼

负责人：张国平

电话：0755-25938000

传真：0755-25988122

二、发行人与有关机构人员的利害关系

截至2021年9月30日，发行人与本次发行有关的中介机构及其法定代表人或负责人、高级管理人员及经办人员之间不存在直接或间接的股权关系及其他重大利害关系。

本次发行的主承销商和受托管理人作为证券公司，按照法律、法规和规则参与各类业务活动时，可能存在不同业务之间的利益或职责冲突。

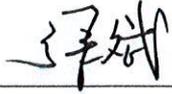
本次债券发行时，主承销商和受托管理人与发行人拟开展或可能开展的业务活动包括：为发行人提供证券承销与保荐、投资顾问等服务；以自营资金或受托资金投资发行人发行的债券、股票等金融产品等经营范围内的正常业务。主承销商和受托管理人将结合业务实际开展情况，判断是否与履行主承销商和受托管理职责存在利益冲突，并采取相应措施防范利益冲突，确保其他业务开展不影响主

承销商和受托管理人公正履行相应的职责。

发行人声明

根据《公司法》、《证券法》和《公司债券发行与交易管理办法》的有关规定，本公司符合公开发行公司债券的条件。

法定代表人：_____



张 斌

新疆北新路桥集团股份有限公司

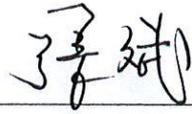


2021 年 12 月 21 日

发行人全体董事声明

本公司全体董事承诺本募集说明书及其摘要不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

董事签字：



张 斌

新疆北新路桥集团股份有限公司

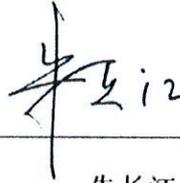


2021年12月21日

发行人全体董事声明

本公司全体董事承诺本募集说明书及其摘要不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

董事签字：



朱长江

新疆北新路桥集团股份有限公司

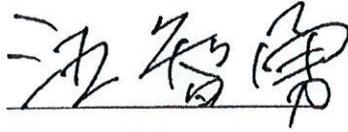


2024年11月21日

发行人全体董事声明

本公司全体董事承诺本募集说明书及其摘要不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

董事签字：



汪智勇

新疆北新路桥集团股份有限公司



2021年12月21日

发行人全体董事声明

本公司全体董事承诺本募集说明书及其摘要不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

董事签字：

于远征

于远征

新疆北新路桥集团股份有限公司



2021年12月21日

发行人全体董事声明

本公司全体董事承诺本募集说明书及其摘要不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

董事签字：



李奇



发行人全体董事声明

本公司全体董事承诺本募集说明书及其摘要不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

董事签字：



王霞

新疆北新路桥集团股份有限公司



2021年2月21日

发行人全体董事声明

本公司全体董事承诺本募集说明书及其摘要不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

董事签字：



季 红

新疆北新路桥集团股份有限公司

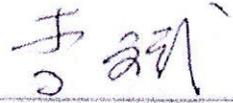


2021年12月21日

发行人全体董事声明

本公司全体董事承诺本募集说明书及其摘要不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

董事签字：



李 斌



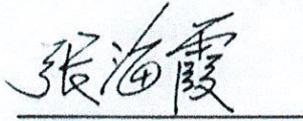
新疆北新路桥集团股份有限公司

2021年12月21日

发行人全体董事声明

本公司全体董事承诺本募集说明书及其摘要不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

董事签字:



张海霞

新疆北新路桥集团股份有限公司

2021年12月21日



发行人全体监事声明

本公司全体监事承诺本募集说明书及其摘要不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

监事签字：



张大伟

新疆北新路桥集团股份有限公司

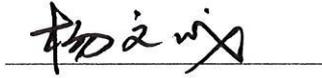
2021年12月21日



发行人全体监事声明

本公司全体监事承诺本募集说明书及其摘要不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

监事签字：



杨文成

新疆北新路桥集团股份有限公司



2021年12月21日

发行人全体监事声明

本公司全体监事承诺本募集说明书及其摘要不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

监事签字：

苗丽敏

苗丽敏

新疆北新路桥集团股份有限公司

2021年12月21日



发行人全体监事声明

本公司全体监事承诺本募集说明书及其摘要不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

监事签字：



周 伟

新疆北新路桥集团股份有限公司

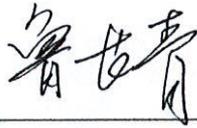
2021年12月21日



发行人全体监事声明

本公司全体监事承诺本募集说明书及其摘要不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

监事签字：



鲁长青

新疆北新路桥集团股份有限公司

2021年12月21日



发行人全体非董事高级管理人员声明

本公司全体非董事高级管理人员承诺本募集说明书及其摘要不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

非董事高级管理人员签字：



马多星

新疆北新路桥集团股份有限公司

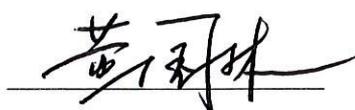
2021年12月21日



发行人全体非董事高级管理人员声明

本公司全体非董事高级管理人员承诺本募集说明书及其摘要不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

非董事高级管理人员签字：



黄国林

新疆北新路桥集团股份有限公司



2021年12月21日

发行人全体非董事高级管理人员声明

本公司全体非董事高级管理人员承诺本募集说明书及其摘要不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

非董事高级管理人员签字：



孙 杰



2021年12月21日

发行人全体非董事高级管理人员声明

本公司全体非董事高级管理人员承诺本募集说明书及其摘要不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

非董事高级管理人员签字：



于 凡



2021年12月21日

发行人全体非董事高级管理人员声明

本公司全体非董事高级管理人员承诺本募集说明书及其摘要不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

非董事高级管理人员签字：



杜恩华

新疆北新路桥集团股份有限公司

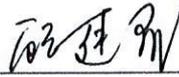


2021年12月1日

发行人全体非董事高级管理人员声明

本公司全体非董事高级管理人员承诺本募集说明书及其摘要不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

非董事高级管理人员签字：



顾建民

新疆北新路桥集团股份有限公司

2021年12月4日

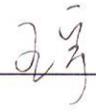


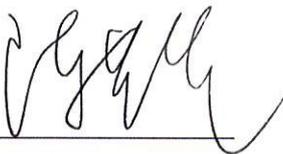


主承销商声明

本公司已对募集说明书及其摘要进行了核查，确认不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

项目负责人签字： 
张帆


王宇

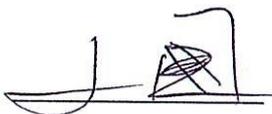
法定代表人签字： 
陈共炎


中国银河证券股份有限公司
2021 年 12 月 21 日

发行人律师声明

本所及经办律师已阅读《新疆北新路桥集团股份有限公司 2021 年面向合格投资者公开发行公司债券（用于“一带一路”）（第二期）募集说明书》及其摘要，确认募集说明书及其摘要与本所出具的法律意见书无矛盾之处。本所及经办律师对发行人在募集说明书及其摘要中引用的法律意见书内容无异议，确认募集说明书及其摘要不致因所引用内容出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

负责人：

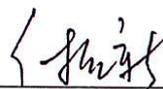


张利国

经办律师：



朱明



付立新

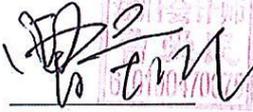


承担审计业务的会计师事务所声明

本所及签字注册会计师已阅读募集说明书及其摘要，确认募集说明书及其摘要与本所出具的报告不存在矛盾。本所及签字注册会计师对发行人在募集说明书及其摘要中引用的财务报告的内容无异议，确认募集说明书及其摘要不致因所引用内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

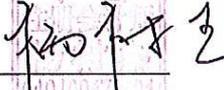
负责人签名：

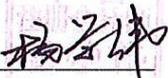

吕桦


曹爱民

签字注册会计师签名：


王侠


杨树杰


杨学伟


张欣琪

希格玛会计师事务所（特殊普通合伙）



2021 年 2 月 21 日

联合资信评估股份有限公司

资信评级机构声明

本机构及签字的资信评级人员已阅读募集说明书及其摘要，确认募集说明书及其摘要与本机构出具的报告不存在矛盾。本机构及签字的资信评级人员对发行人在募集说明书及其摘要中引用的报告的内容无异议，确认募集说明书及其摘要不致因所引用内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

资信评级人员：宋金玲 陈铭哲

资信评级机构负责人：丁宇

联合资信评估股份有限公司
2021年12月21日



第十三节 备查文件

一、备查文件内容

（一）发行人 2018 年、2019 年、2020 年财务报表及审计报告，2021 年 1-9 月合并及母公司会计报表；

（二）主承销商出具的核查意见；

（三）法律意见书；

（四）资信评级报告；

（五）债券持有人会议规则；

（六）债券受托管理协议；

（七）中国证监会核准本次发行的文件。

二、备查文件查阅时间及地点

投资者可以自本次债券募集说明书公告之日起登陆深圳证券交易所网站（<http://www.szse.cn>）查阅本募集说明书及其摘要，或到下列地点查阅本募集说明书全文及上述备查文件。

（一）查阅时间

工作日：除法定节假日以外的每日 9:30-11:30，14:00-16:30。

（二）查阅地点

1、发行人：新疆北新路桥集团股份有限公司

联系地址：新疆维吾尔自治区乌鲁木齐市经济技术开发区(头屯河区)澎湖路 33 号北新大厦 20-22 层

联系人：顾建民

联系电话：0991-3631201

传真：0991-3631269

2、主承销商：

（1）中国银河证券股份有限公司

联系地址：北京市丰台区西营街 8 号院 1 号楼青海金融大厦

联系人：权浩庆、张帆、王宇、杜奕

电话：010-80927272

传真：010-80929023