证券代码: 300732

债券代码: 123130

证券简称:设研院

债券简称:设研转债

# 河南省中工设计研究院集团股份有限公司 向不特定对象发行可转换公司债券

# 受托管理事务报告 (2024 年度)

# 债券受托管理人



(深圳市前海深港合作区南山街道桂湾五路128号前海深港基金小镇B7栋401)

二〇二五年六月

# 重要声明

本报告依据《可转换公司债券管理办法》(以下简称"《管理办法》")《关于河南省交通规划设计研究院股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券之债券受托管理协议》(以下简称"《受托管理协议》")《河南省交通规划设计研究院股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券并在创业板上市募集说明书》(以下简称"《募集说明书》")《河南省交通规划设计研究院股份有限公司 2024年年度报告》等相关公开信息披露文件、第三方中介机构出具的专业意见等,由本期债券受托管理人华泰联合证券有限责任公司(以下简称"华泰联合证券")编制。华泰联合证券对本报告中所包含的从上述文件中引述内容和信息未进行独立验证,也不就该等引述内容和信息的真实性、准确性和完整性做出任何保证或承担任何责任。

本报告不构成对投资者进行或不进行某项行为的推荐意见,投资者应对相关 事宜做出独立判断,而不应将本报告中的任何内容据以作为华泰联合证券所作的 承诺或声明。在任何情况下,投资者依据本报告所进行的任何作为或不作为,华 泰联合证券不承担任何责任。

2024 年,河南省交通规划设计研究院股份有限公司更名为河南省中工设计研究院集团股份有限公司(以下简称"公司"、"发行人"或"设研院")。

# 目 录

第一节 本期债券情况	4
一、核准文件及核准规模	4
二、本期债券的主要条款	4
第二节 债券受托管理人履行职责情况	13
第三节 发行人年度经营情况和财务情况	14
一、发行人基本情况	14
二、发行人 2024 年度经营情况及财务状况	15
第四节 发行人募集资金使用情况	17
一、向不特定对象发行可转换公司债券募集资金基本情况	17
二、本年度可转换公司债券募集资金实际使用情况	17
第五节 本次债券担保人情况	21
第六节 债券持有人会议召开情况	22
第七节 本次债券付息情况	23
第八节 本次债券的跟踪评级情况	24
第九节 债券持有人权益有重大影响的其他事项	25
一、是否发生债券受托管理协议第3.4条约定的重大事项	25
二、股利分配及转股价格调整	27

# 第一节 本期债券情况

#### 一、核准文件及核准规模

设研院本次向不特定对象发行可转换公司债券相关事项已经 2020 年 11 月 19 日召开的第二届董事会第二十六次会议、2020 年 12 月 7 日召开的 2020 年第 三次临时股东大会、2021 年 3 月 30 日召开的第二届董事会第三十次会议、2021 年 4 月 16 日召开的 2021 年第一次临时股东大会以及 2021 年 6 月 3 日召开的第二届董事会第三十二次会议审议通过。

经中国证监会"证监许可[2021]3297 号"文核准,公司于 2021 年 11 月 11 日 向不特定对象发行了 376.00 万张可转换公司债券,每张面值 100 元,发行总额 37,600.00 万元。

扣除承销费用、保荐费以及其他发行费用人民币 8,868,800.00 元(含税)后,本次发行实际募集资金共计人民币 367,131,200.00 元,其中发行费用可抵扣进项税为人民币 502,007.55 元;考虑可抵扣进项税额之后,本次发行实际募集资金净额为人民币 367,633,207.55 元。截至 2021 年 11 月 17 日,本次发行募集资金扣除未结算承销及保荐费用 6,000,000.00 元(含税)后的金额为人民币370,000,000.00元,已由华泰联合证券有限责任公司汇入到公司指定的募集资金存储专户。募集资金业经中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)予以验证并出具《河南省交通规划设计研究院股份有限公司发行"可转换公司债券"募集资金验证报告》(众环专字(2021)2110033 号)。

经深交所同意,公司 37,600.00 万元可转换公司债券于 2021 年 12 月 2 日起在深交所挂牌交易,债券简称"设研转债",债券代码"123130"。

# 二、本期债券的主要条款

#### 1、发行主体

本次发行主体为:河南省中工设计研究院集团股份有限公司。

#### 2、发行规模

本次可转换公司债券的发行规模为37,600.00万元。

#### 3、票面金额和发行价格

本次发行的可转换公司债券按面值发行,每张面值为人民币 100.00 元。

#### 4、债券期限

本次发行的可转债存续期限为发行之日起 6 年,即自 2021 年 11 月 11 日至 2027 年 11 月 10 日。

#### 5、债券利率

本次发行的可转换公司债券票面利率:第一年为 0.3%、第二年为 0.5%、第三年为 1.0%、第四年为 1.5%、第五年为 1.8%、第六年为 2.0%。

#### 6、还本付息的期限和方式

本次发行的可转换公司债券采用每年付息一次的付息方式,到期归还本金和最后一年利息。

#### (1) 年利息计算

计息年度的利息(以下简称"年利息")指可转换公司债券持有人按持有的可转换公司债券票面总金额自可转换公司债券发行首日起每满一年可享受的当期利息。

年利息的计算公式为: I=Bxi

- I: 指年利息额;
- B: 指本次发行的可转换公司债券持有人在计息年度(以下简称"当年"或"每年")付息债权登记日持有的可转换公司债券票面总金额;
  - i: 指本次发行的可转换公司债券的当年票面利率。

#### (2) 付息方式

①本次发行的可转换公司债券采用每年付息一次的付息方式, 计息起始日为可转换公司债券发行首日。

- ②付息日:每年的付息日为本次发行的可转换公司债券发行首日起每满一年的当日,如该日为法定节假日或休息日,则顺延至下一个工作日,顺延期间不另付息。每相邻的两个付息日之间为一个计息年度。
- ③付息债权登记日:每年的付息债权登记日为每年付息日的前一交易日,公司将在每年付息日之后的五个交易日内支付当年利息。在付息债权登记日前(包括付息债权登记日)申请转换成公司股票的可转换公司债券,公司不再向其持有人支付本计息年度及以后计息年度的利息。
  - ④本次可转换公司债券持有人所获得利息收入的应付税项由持有人承担。

#### 7、转股期限

本次发行的可转债转股期自发行结束之日 2021 年 11 月 17 日 (T+4 日)起满六个月后的第一个交易日起至可转债到期日止。债券持有人对转股或者不转股有选择权,并于转股的次日成为公司股东。本次可转债转股股份仅来源于新增股份。

#### 8、初始转股价格

初始转股价格为11.24元/股。

#### 9、当前转股价格

当前转股价格为8.05元/股。

#### 10、转股股数确定方式以及转股时不足一股金额的处理方法

本次发行的可转换公司债券持有人在转股期内申请转股时,转股数量的计算方式为 Q=V-P, 其中:

- O: 指转股数量,并以去尾法取一股的整数倍;
- V: 指可转换公司债券持有人申请转股的可转换公司债券票面总金额;
- P: 指申请转股当日有效的转股价格。

可转换公司债券持有人申请转换成的股份须为整数股。转股时不足转换为一股股票的可转换公司债券余额,公司将按照深圳证券交易所、证券登记机构等部

门的有关规定,在可转换公司债券持有人转股当日后的五个交易日内以现金兑付该部分可转换公司债券的票面金额及其所对应的当期应计利息。

#### 11、转股价格的确定和调整

#### (1) 初始转股价格的确定

本次发行的可转换公司债券的初始转股价格为 11.24 元/股,不低于募集说明书公告日前二十个交易日公司股票交易均价(若在该二十个交易日内发生过因除权、除息引起股价调整的情形,则对调整前交易日的交易均价按经过相应除权、除息调整后的价格计算)和前一个交易日公司股票交易均价之间的较高者。

前二十个交易日公司股票交易均价=前二十个交易日公司股票交易总额÷该 二十个交易日公司股票交易总量;前一个交易日公司股票交易均价=前一个交易 日公司股票交易总额÷该日公司股票交易总量。

#### (2) 转股价格的调整方法及计算公式

在本次发行之后,若公司发生派送红股、转增股本、增发新股(不包括因本次发行的可转换公司债券转股而增加的股本)、配股以及派送现金股利等情况,使公司股份发生变化时,将按下述公式进行转股价格的调整(保留小数点后两位,最后一位四舍五入):

派送红股或转增股本: P1=P0÷(1+n);

增发新股或配股: P1=(P0+A×k)÷(1+k);

上述两项同时进行: P1=(P0+A×k)÷(1+n+k);

派送现金股利: P1=P0-D;

上述三项同时进行: P1=(P0-D+A xk)÷(1+n+k)。

其中: P1 为调整后转股价; P0 为调整前转股价; n 为派送红股或转增股本率; A 为增发新股价或配股价; k 为增发新股或配股率; D 为每股派送现金股利。

当公司出现上述股份和/或股东权益变化情况时,将依次进行转股价格调整,并在中国证监会指定的上市公司信息披露媒体上刊登转股价格调整的公告,并于

公告中载明转股价格调整日、调整办法及暂停转股时期(如需)。当转股价格调整日为本次发行的可转换公司债券持有人转股申请日或之后、转换股份登记日之前,则该持有人的转股申请按公司调整后的转股价格执行。

当公司可能发生股份回购、合并、分立或任何其他情形使公司股份类别、数量和/或股东权益发生变化从而可能影响本次发行的可转换公司债券持有人的债权利益或转股衍生权益时,公司将视具体情况按照公平、公正、公允的原则以及充分保护本次发行的可转换公司债券持有人权益的原则调整转股价格。有关转股价格调整内容及操作办法将依据届时国家有关法律法规及证券监管部门的相关规定来制订。

#### 12、转股价格向下修正条款

#### (1) 修正权限与修正幅度

在本次发行的可转换公司债券存续期间,当公司股票在任意连续三十个交易 日中至少有十五个交易日的收盘价低于当期转股价格的 85%时,公司董事会有权 提出转股价格向下修正方案并提交公司股东大会审议表决。若在前述三十个交易 日内发生过转股价格调整的情形,则在转股价格调整日前的交易日按调整前的转 股价格和收盘价计算,在转股价格调整日及之后的交易日按调整后的转股价格和 收盘价计算。

上述方案须经出席会议的股东所持表决权的三分之二以上通过方可实施。股东大会进行表决时,持有本次发行的可转换公司债券的股东应当回避。修正后的转股价格应不低于本次股东大会召开日前二十个交易日公司股票交易均价和前一交易日均价之间的较高者。

#### (2) 修正程序

如公司决定向下修正转股价格,公司将在中国证监会指定的上市公司信息披露媒体上刊登相关公告,公告修正幅度、股权登记日和暂停转股期间(如需)等有关信息。从股权登记日后的第一个交易日(即转股价格修正日)起,开始恢复转股申请并执行修正后的转股价格。

若转股价格修正日为转股申请日或以后、转换股份登记日之前,该类转股申请应按修正后的转股价格执行。

#### 13、赎回条款

#### (1) 到期赎回条款

本次发行的可转债期满后 5 个交易日内,发行人将按债券面值的 112%(含最后一期利息)的价格赎回全部未转股的可转债。

#### (2) 有条件赎回条款

在本次发行的可转换公司债券转股期内,当下述两种情形的任意一种出现时,公司董事会有权决定按照债券面值加当期应计利息的价格赎回全部或部分未转股的可转换公司债券:

- ①在转股期内,如果公司股票在任意连续三十个交易日中至少有十五个交易日的收盘价格不低于当期转股价格的 130%(含 130%)。
  - ②当本次发行的可转换公司债券未转股余额不足 3,000 万元时。

当期应计利息的计算公式为: IA=Bxixt÷365

- IA: 指当期应计利息;
- B: 指本次发行的可转换公司债券持有人持有的可转换公司债券票面总金额;
  - i: 指可转换公司债券当年票面利率;
- t: 指计息天数,即从上一个付息日起至本计息年度赎回日止的实际日历天数(算头不算尾)。

若在前述三十个交易日内发生过转股价格调整的情形,则在转股价格调整日前的交易日按调整前的转股价格和收盘价计算,转股价格调整日及之后的交易日按调整后的转股价格和收盘价计算。

#### 14、回售条款

(1) 有条件回售条款

在本次发行的可转换公司债券最后两个计息年度,如果公司股票在任何连续 三十个交易日的收盘价低于当期转股价格的70%时,可转换公司债券持有人有权

将其持有的可转换公司债券全部或部分按债券面值加上当期应计利息的价格回售给公司。

当期应计利息的计算公式为: IA=Bxixt÷365

- IA: 指当期应计利息;
- B: 指本次发行的可转换公司债券持有人持有的可转换公司债券票面总金额:
  - i: 指可转换公司债券当年票面利率:
- t: 指计息天数,即从上一个付息日起至本计息年度赎回日止的实际日历天数(算头不算尾)。

若在前述三十个交易日内发生过转股价格因发生派送红股、转增股本、增发新股(不包括因本次发行的可转换公司债券转股而增加的股本)、配股以及派发现金股利等情况而调整的情形,则在调整前的交易日按调整前的转股价格和收盘价计算,在调整日及之后的交易日按调整后的转股价格和收盘价计算。如果出现转股价格向下修正的情况,则上述"连续三十个交易日"须从转股价格调整之后的第一个交易日起按修正后的转股价格重新计算。

本次发行的可转换公司债券最后两个计息年度,可转换公司债券持有人在每年回售条件首次满足后可按上述约定条件行使回售权一次,若在首次满足回售条件而可转换公司债券持有人未在公司届时公告的回售申报期内申报并实施回售的,该计息年度不应再行使回售权,可转换公司债券持有人不能多次行使部分回售权。

#### (2) 附加回售条款

若本次发行可转换公司债券募集资金运用的实施情况与公司在募集说明书中的承诺情况相比出现重大变化,且该变化被中国证监会认定为改变募集资金用途的,可转换公司债券持有人享有一次回售的权利。可转换公司债券持有人有权

将其持有的可转换公司债券全部或部分按债券面值加上当期应计利息的价格回售给公司。持有人在附加回售条件满足后,可以在公司公告后的附加回售申报期内进行回售,该次附加回售申报期内不实施回售的,不应再行使附加回售权。

#### 15、担保事项

本次发行的可转债不提供担保。

#### 16、评级情况

针对本次发行可转债,本公司聘请了联合资信进行资信评级。根据其出具的《河南省交通规划设计研究院股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券信用评级报告》,评定公司主体信用等级为 AA,本次发行可转债的信用等级为 AA,评级展望为"稳定"。

2025 年 6 月,联合资信评估股份有限公司出具《河南省中工设计研究院集团股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券 2025 年跟踪评级报告》,维持设研院的主体长期信用等级为 AA,维持"设研转债"信用等级为 AA,评级展望为稳定。

联合资信在本次可转债的存续期内,每年将对可转债进行一次定期跟踪评级。

#### 17、募集资金用途

本次向不特定对象发行可转换公司债券募集资金总额不超过 37,600.00 万元,扣除发行费用后拟用于以下项目:

单位:万元

序号	项目名称	项目总投资	拟投入募集资金
1	区域服务中心建设及服务能力提升项目	42,739.00	19,140.00
2	产研转化基地运营中心项目	7,547.49	7,217.00
3	补充流动资金	11,243.00	11,243.00
	合计	61,529.49	37,600.00

如果本次发行扣除发行费用后的实际募集资金净额少于拟投入募集资金总额,不足部分公司将通过自筹资金解决。募集资金到位之前,公司将根据项目进

度的实际情况以自筹资金先行投入,并在募集资金到位后予以置换。拟投入募集资金不包括公司首次召开董事会审议本次向不特定对象发行可转换公司债券事项之前已投入资金。

在上述募集资金投资项目的范围内,公司董事会或董事会授权人士可根据项目的进度、资金需求等实际情况,对上述项目的募集资金投入金额进行适当调整。

#### 18、债券受托管理人

本次可转换公司债券的债券受托管理人为华泰联合证券有限责任公司。

# 第二节 债券受托管理人履行职责情况

华泰联合证券作为设研院本次向不特定对象发行可转换公司债券的债券受 托管理人,严格按照《管理办法》《公司债券受托管理人执业行为准则》《募集说 明书》《受托管理协议》等规定和约定履行了债券受托管理人的各项职责。存续 期内,华泰联合证券对公司及本期债券情况进行持续跟踪和监督,密切关注公司 的经营情况、财务情况、资信状况,以及偿债保障措施的实施情况等,监督公司 募集资金的接收、存储、划转与本息偿付情况,切实维护债券持有人利益。华泰 联合证券采取的核查措施主要包括:

- 1、查阅发行人公开披露的定期报告;
- 2、收集募集资金专项账户的银行对账单等工作底稿;
- 3、不定期查阅发行人重大事项的会议资料;
- 4、对发行人进行现场检查;
- 5、对发行人相关人员进行访谈;
- 6、持续关注发行人资信情况。

# 第三节 发行人年度经营情况和财务情况

#### 一、发行人基本情况

公司名称:河南省中工设计研究院集团股份有限公司

英文名称: Henan ZhongGong Design & Research Group Co., Ltd.

股票上市地:深圳证券交易所

股票简称:设研院

股票代码: 300732.SZ

法定代表人: 汤意

董事会秘书: 莫杰

成立时间: 2007年08月22日

上市时间: 2017年12月12日

注册地址及办公地址:河南省郑州市郑东新区泽雨街9号

电话: 0371-62037987

传真: 0371-62037000

互联网地址: www.hndi.com.cn

电子邮箱: hnrbi@hnrbi.com

统一信用代码: 91410100706774868X

经营范围:许可项目:国土空间规划编制;建设工程勘察;建设工程设计;测绘服务;建设工程质量检测;水利工程质量检测;地质灾害治理工程勘查;地质灾害治理工程设计;地质灾害危险性评估;检验检测服务(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;工程造价咨询业务;规划设计管理;

公路水运工程试验检测服务;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;环保咨询服务;新兴能源技术研发;土地调查评估服务;信息技术咨询服务;软件开发;信息系统集成服务;专业设计服务;摄像及视频制作服务;数字内容制作服务(不含出版发行);环境保护监测;消防技术服务;安全咨询服务;对外承包工程;水环境污染防治服务;土壤环境污染防治服务;水利相关咨询服务;建筑材料销售;新型建筑材料制造(不含危险化学品)(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)

#### 二、发行人 2024 年度经营情况及财务状况

设研院持有工程咨询综合资信甲级、工程设计综合甲级、工程勘察综合甲级、城乡规划甲级资质,是全国少数拥有"三综一甲"资质的设计咨询企业,能够为交通、城建、建筑、矿山、水利、环境、能源电力七大领域基础设施建设提供综合性技术服务。

公司 2024 年营业收入同比下降 34.97%, 归属于上市公司股东的净利润转亏, 主要原因如下:一是 2024 年受外部投资环境变化、基建投入增速放缓和化解地 方政府隐性债务风险政策等情况的影响, 新开工项目减少, 营业收入同比大幅下 降, 营业利润随之下降。二是同时由于项目回款较慢, 公司应收账款按照账龄计 提的信用减值损失大幅增加, 拉低了公司的净利润。

2024年,公司主要财务数据和财务指标情况如下:

项目	2024 年度/年末	2023 年度/年末	本年比上年增减
营业收入 (万元)	150,075.74	230,792.75	-34.97%
归属于上市公司股东的 净利润(万元)	-22,157.88	12,042.96	-283.99%
归属于上市公司股东的 扣除非经常性损益的净 利润(万元)	-23,379.77	10,884.14	-314.81%
资产总额 (万元)	650,774.11	674,997.52	-3.59%
归属于上市公司股东的 净资产(万元)	261,463.17	290,105.36	-9.87%
经营活动产生的现金流 量净额(万元)	6,115.73	-14,067.02	143.48%
基本每股收益(元/股)	-0.68	0.37	-283.78%

项目	2024 年度/年末	2023 年度/年末	本年比上年增减
稀释每股收益(元/股)	-0.68	0.36	-288.89%
加权平均净资产收益率	-7.94%	4.11%	下降12.05个百分点

# 第四节 发行人募集资金使用情况

#### 一、向不特定对象发行可转换公司债券募集资金基本情况

经中国证监会"证监许可[2021]3297 号"文核准,公司于 2021 年 11 月 11 日向不特定对象发行了 376.00 万张可转换公司债券,每张面值 100 元,募集资金总额 376,000,000.00 元。扣除承销费用、保荐费以及其他发行费用人民币 8,868,800.00 元(含税)后,本次发行实际募集资金共计人民币 367,131,200.00元,其中发行费用可抵扣进项税为人民币 502,007.55元;考虑可抵扣进项税额之后,本次发行实际募集资金净额为人民币 367,633,207.55元。截至 2021 年 11 月 17 日,本次发行募集资金扣除未结算承销及保荐费用 6,000,000.00元(含税)后的金额为人民币 370,000,000.00元,已由华泰联合证券有限责任公司汇入到公司指定的募集资金存储专户。募集资金业经中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)予以验证并出具《河南省交通规划设计研究院股份有限公司发行"可转换公司债券"募集资金验证报告》(众环专字(2021)2110033 号)。

# 二、本年度可转换公司债券募集资金实际使用情况

公司于 2024 年 9 月 24 日召开了第三届董事会第二十六次会议、第三届监事会第十七次会议,于 2024 年 10 月 11 日召开了 2024 年第二次临时股东大会及"设研转债" 2024 年第一次债券持有人会议,分别审议通过了《关于终止部分募集资金投资项目并将剩余募集资金永久补充流动资金的议案》,同意公司终止募集资金投资项目"区域服务中心建设及服务能力提升项目"并将剩余募集资金永久补充流动资金。具体内容详见公司于 2024 年 9 月 25 日披露于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的《关于终止部分募集资金投资项目并将剩余募集资金永久补充流动资金的公告》(公告编号: 2024-073)。

2024年,公司可转换公司债券募集资金的实际使用情况如下表所示:

单位: 万元

									7-1-	L: /J/L
可转债募集资金总额				36,713.12	本年度投入可转债资金总额			746.19		
报告期内变更用途的可转债资金总额				9,860.00						
累计变更用途的募集资金总额		9,860.00		已累计投入可转债资金总额			27,322.05			
累计变更用途的可转债资金总额比例		26.86%								
承诺投资项目和超募 资金投向	是否已变 更项目(含 部分变更)	募集资金承 诺投资总额	调整后投资总 额(1)	本年度投入金额	截至期末累 计投入金额 (2)	截至期末投资 进度(%)(3) =(2)/(1)	项目达到预 定可使用状 态日期	本年度 实现的 效益	是否达 到预计 效益	项目可行性 是否发生重 大变化
承诺投资项目										
1、区域服务中心建设 及服务能力提升项目	是	19,140.00	19,140.00	746.19	9,749.93	50.94	不适用			是
2、补充流动资金	否	11,243.00	11,243.00		11,243.00	100.00	2023-2-20			否
3、产研转化基地运营 中心项目	否	6,330.12	6,330.12		6,329.12	99.98	2023-2-20			否
承诺投资项目小计		36,713.12	36,713.12	746.19	27,322.05					
超募资金投向										
归还银行贷款(如有)										
补充流动资金(如有)										
超募资金投向小计										
合计		36,713.12	36,713.12	746.19	27,322.05					
未达到计划进度或预	2023年3月,结合募投项目的实际进展情况,从审慎投资、提高募集资金使用效率和效果的角度出发,公司实施的"区域服务中心建设及服务能力提升项目"部分子项目投资进度不达预期,为继续推进该项目实施,现拟将部分子项目投资周期延长,并对可转债募集资金投资金额进行调整。基于前述因素影响,从审慎投资、提高募集资金使用效率和效果的角度出发,公司拟对"区域服务中心建设及服务能力提升项目"子项目									
	1									

计收益的情况和原因

粤港澳区域服务中心使用募集资金投资金额调减 2,342.37 万元,相关资金拟投入服务能力提升项目建设,调整后"区域服务中心建设及服务能 力提升项目"拟使用募集资金投资总额不变。

2023年3月,结合募投项目的实际进展情况,从审慎投资、提高募集资金使用效率和效果的角度出发,在募投项目投资用途、拟使用募集资

	金投资额、实施主体等不发生变更的情况下,公司拟对"区域服务中心建设及服务能力提升项目"部分子项目达到预定可使用状态的时间进行延
	期。其中: (1) 粤港澳区域服务中心项目延期及投资金额调整的原因: 由于公司择优购置办公场所, 节省了部分办公场所购置及装修费用,
	且由于该项目人才引进工作分阶段开展,办公设备采购进度有所延迟,导致该项目募集资金使用进度不达预期。为继续推进该项目下阶段的
	人才引进工作,确保到2024年人才规模、结构、素质匹配业务发展,公司审慎考虑,拟将该项目的预计完成时间进行调整,将建设完成期限
	延长至 2024 年 11 月 12 日。(2)洛阳区域服务中心项目延期的原因:由于该项目人才引进工作分阶段开展,办公设备采购进度有所延迟,
	导致该项目募集资金使用进度不达预期。为继续推进该项目下阶段的人才引进工作,确保到 2024 年人才规模、结构、素质匹配业务发展,公
	司审慎考虑,拟将该项目的预计完成时间进行调整,将建设完成期限延长至2024年11月12日。(3)成渝区域服务中心项目延期的原因:
	成渝区域服务中心项目的投资内容包括购置办公场所及装修、设备采购和人力资源投入等,计划于2023年11月12日前实施完毕。目前该项
	目还未实施,为继续推进该项目顺利实施,确保到2024年人才规模、结构、素质匹配业务发展,公司审慎考虑,拟将该项目的预计完成时间
	进行调整,将建设完成期限延长至 2024 年 11 月 12 日。具体内容详见公司在巨潮资讯(www.cninfo.com.cn)披露的相关公告。
	募投项目"区域服务中心建设及服务能力提升项目"系公司结合2020年筹划发行可转债时的市场环境、行业发展趋势及公司实际情况等因素
	综合确定的,旨在着眼于增强公司业务辐射范围,完善公司的营销和服务网络布局,提升公司的技术水平及工程咨询服务能力,进一步提升
项目可行性发生重大	公司的业务承接能力,增强公司的核心竞争力。但考虑到目前公司经营所面临的客观环境已经发生较大变化,公司当前需更加聚焦现有业务
变化的情况说明	的高质量发展并提升公司持续经营能力。因此,经综合考虑公司实际经营状况和未来发展规划,基于谨慎性原则,为降低募集资金投资风险,
	提高募集资金使用效率,公司终止了"区域服务中心建设及服务能力提升项目"的建设,并将前述项目剩余募集资金及其之后产生的利息的
	用途进行变更并用于永久补充流动资金。
超募资金的金额、用途	不适用
及使用进展情况	小坦用
募集资金投资项目实	不适用
施地点变更情况	个趋用
募集资金投资项目实	不适用
施方式调整情况	个但用
募集资金投资项目先 期投入及置换情况	公司于 2021 年 12 月 3 日召开第二届董事会第三十六会议和第二届监事会第二十八次会议,审议通过了《关于使用募集资金置换已预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》,同意公司使用募集资金置换截至 2021 年 11 月 26 日预先投入募投项目的自筹资金 8,655.90 万元及已支付发行费用的自筹 185.88 万元,共计 8,881.78 万元。
L	

用闲置募集资金暂时 补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资	公司发行可转换公司债券募集资金投资项目中的"产研转化基地运行中心项目"和"补充流动资金"已实施完毕,公司对上述项目进行结项, 并将节余募集资金合计约 6.9 万元(含利息及理财收益)永久性补充流动资金。 项目实施出现募集资金结余的金额及原因:截至 2023 年 2 月 20 日,"产研转化基地运营中心项目"已建成并顺利投产;"补充流动资金"
金结余的金额及原因	项目募集资金已全部用于补充流动资金。根据《上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》的相关规定,上市公司单个或者全部募集资金投资项目完成后,将节余募集资金(包括利息收入)用作其他用途,金额低于 500 万元且低于该项目募集资金净额 5%的,可以豁免履行审议程序。具体内容详见公司在巨潮资讯(www.cninfo.com.cn)披露的相关公告(公告编号: 2023-009)。
尚未使用的募集资金 用途及去向	截止 2024 年 12 月 31 日,公司募集资金专户均已注销,不存在尚未使用的募集资金的情形。
募集资金使用及披露 中存在的问题或其他 情况	无

# 第五节 本次债券担保人情况

公司本次发行可转换公司债券,按相关规定符合不设担保的条件,因而未提供担保措施。如果可转换公司债券存续期间出现对公司经营管理和偿债能力有重大负面影响的事件,可转换公司债券可能因未提供担保而增加兑付风险,请投资者特别关注。

# 第六节 债券持有人会议召开情况

公司于 2024 年 10 月 11 日召开了"设研转债"2024 年第一次债券持有人会议,审议通过了《关于终止部分募集资金投资项目并将剩余募集资金永久补充流动资金的议案》,同意公司终止募集资金投资项目"区域服务中心建设及服务能力提升项目"并将剩余募集资金永久补充流动资金。

# 第七节 本次债券付息情况

本次发行的可转债的起息日为 2021 年 11 月 11 日,采用每年付息一次的付息方式。截至本受托管理事务报告出具日,公司已完成两次付息,于 2022 年 11 月 11 日按面值支付第一年利息,每 10 张 "设研转债"(面值 1,000.00 元)利息为 3.00 元(含税);于 2023 年 11 月 11 日按面值支付第二年利息,每 10 张 "设研转债"(面值 1,000.00 元)利息为 5.00 元(含税)。

"设研转债"本次付息的债权登记日为 2024 年 11 月 8 日,截至 2024 年 11 月 8 日下午深圳证券交易所收市后,在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司登记在册的"设研转债"持有人享有本次派发的利息,在 2024 年 11 月 8 日前(含当日)申请转换成公司股票的可转换公司债券,公司不再向其持有人支付本计息年度及以后计息年度的利息。

# 第八节 本次债券的跟踪评级情况

联合资信评估股份有限公司 2025 年 6 月出具《河南省中工设计研究院集团 股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券 2025 年跟踪评级报告》,维持设研院的主体长期信用等级为 AA, 维持"设研转债"信用等级为 AA, 评级展望为稳定。

# 第九节 债券持有人权益有重大影响的其他事项

#### 一、是否发生债券受托管理协议第 3.4 条约定的重大事项

根据发行人与华泰联合证券签署的《受托管理协议》第3.4条规定:

- "3.4 本次债券存续期内,发生以下任何事项,甲方应当立即并不晚于三个 工作日内书面通知乙方,并根据乙方要求持续书面通知事件进展和结果:
  - (1) 甲方经营方针、经营范围或生产经营外部条件等发生重大变化;
  - (2) 甲方主体评级或甲方发行的债券信用评级发生变化;
- (3)甲方及其合并范围内子公司主要资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、 质押、出售、转让、报废、发生重大资产重组等;
- (4) 甲方及其合并范围内子公司发生未能清偿到期债务的违约情况,以及 甲方发行的债券违约:
- (5)甲方及其合并范围内子公司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;
- (6) 甲方及其合并范围内子公司放弃债权或财产、出售或转让资产,超过 上年末净资产的百分之十;
- (7) 甲方及其合并范围内子公司发生超过上年末净资产百分之十的重大损失:
- (8)甲方及其主要子公司作出减资、合并、分立、分拆、解散及申请破产、依法进入破产程序或其他涉及甲方主体变更的决定,甲方的控股股东或实际控制人发生变更的,甲方名称变更的、本次债券名称变更的;
- (9) 甲方及其合并范围内子公司涉及重大诉讼、仲裁事项或者受到重大行政处罚、行政监管措施、自律组织纪律处分;
  - (10) 本次债券的偿债保障措施发生重大变化:

- (11) 甲方情况发生重大变化导致可能不符合可转债上市条件:
- (12)甲方及其主要子公司、甲方的控股股东、实际控制人涉嫌犯罪被司法 机关立案调查,甲方董事、监事、高级管理人员涉嫌犯罪被司法机关采取强制措 施或涉嫌重大违法违纪被有权机关调查的;
  - (13) 甲方拟变更《募集说明书》的约定;
  - (14) 甲方不能按期支付本息;
- (15)甲方管理层不能正常履行职责,导致甲方债务清偿能力面临严重不确定性,需要依法采取行动的;
- (16)甲方及其主要子公司提出债务重组方案的;甲方及其主要子公司在日常经营活动之外购买、出售资产或者通过其他方式进行资产交易,导致其业务、资产、收入发生重大变化,达到下列标准之一的:购买、出售的资产总额占发行人最近一个会计年度经审计的合并财务会计报告期末资产总额的 50%以上;购买、出售的资产在最近一个会计年度的营业收入占发行人同期经审计的合并财务会计报告营业收入的比例达到 50%以上;购买、出售的资产净额占发行人最近一个会计年度经审计的合并财务会计报告期末净资产额的比例达到 50%以上;
  - (17) 本次债券可能被暂停或者终止提供交易或转让服务的;
  - (18) 甲方及其主要子公司涉及需要说明的市场传闻;
- (19)甲方的偿债能力、信用状况、经营与财务状况发生重大变化,甲方遭遇自然灾害、发生生产安全事故,可能影响如期偿还本次债券本息的或其他偿债保障措施发生重大变化;
- (20)甲方聘请的会计师事务所发生变更的,甲方为发行的可转债聘请的债券受托管理人、资信评级机构发生变更的;
  - (21) 甲方募集资金使用情况和《募集说明书》不一致:
- (22)《中华人民共和国证券法》第八十条第二款、第八十一条第二款规定的重大事件;

- (23) 因配股、增发、送股、派息、分立、减资及其他原因引起甲方股份变动,需要调整转股价格,或者依据《募集说明书》约定的转股价格向下修正条款修正转股价格;
  - (24) 《募集说明书》约定的赎回条件触发,甲方决定赎回或者不赎回;
- (25)可转债转换为股票的数额累计达到可转债开始转股前甲方已发行股票 总额的百分之十:
  - (26) 未转换的可转债总额少于三千万元;
- (27) 可转债担保人(如有)发生重大资产变动、重大诉讼、合并、分立等情况:
  - (28) 发生其他对投资者作出投资决策有重大影响的事项;
  - (29) 发生其他对债券持有人权益有重大影响的事项:
  - (30) 法律、法规、规则和中国证监会规定的其他情形。"
- 2024 年度,发行人未发生除股利分配、转股价格调整、经营业绩下滑、募投项目终止并补充流动资金等之外《受托管理协议》第 3.4 条列明的重大事项,相关事项均已履行相应信息披露义务。

### 二、股利分配及转股价格调整

本次发行的可转债的初始转股价格为11.24元/股,最新转股价格为8.05元/股, 具体调整情况如下:

公司于2022年2月14日办理完成了公司回购账户股份注销事宜,共注销1,209,066股,公司总股本由275,296,402股减少至274,087,336股,根据公司可转换公司债券转股价调整的相关规定,"设研转债"转股价由11.24元/股调整为11.22元/股。具体内容详见公司于2022年2月16日在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于回购专用证券账户剩余股份注销调整可转债转股价格的公告》(公告编号: 2022-006)。

公司于2022年2月28日办理完成了1名股权激励对象限制性股24,000股票的

回购注销事宜,公司总股本由274,087,336股减少为274,063,336股。因该次回购注销股份数量较小,根据公司可转债转股价格调整的相关规定,"设研转债"转股价格 未 作 调 整 。 具 体 内 容 详 见 公 司 于 2022 年 3 月 2 日 在 巨 潮 资 讯 网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于本次限制性股票回购注销不调整可转债转股价格的公告》(公告编号: 2022-012)。

公司于2022年5月25日完成了公司部分业绩承诺补偿股份2,845,807股的回购注销,公司总股本由274,063,336股减少至271,217,529股,根据公司可转换公司债券转股价调整的相关规定,"设研转债"转股价由11.22元/股调整为11.34元/股。具体内容详见公司于2022年5月27日在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于回购注销部分业绩承诺补偿股份并调整可转债转股价格的公告》(公告编号:2022-053)。

公司于2022年6月6日完成了2021年度权益派发,公司实施了以实施权益分派股权登记日的总股本为基数,向全体股东每10股派发现金红利2.5元(含税),同时以资本公积转增股本方式,每10股转增2股,剩余未分配利润滚存入下一年度的分派方案,根据公司可转债转股价格调整的相关规定,"设研转债"转股价格由 11.34 元/股 调 整 为 9.24 元/股。 具 体 内 容 详 见 公 司 在 巨 潮 资 讯 网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于2021年度权益分派调整可转债转股价格的公告》(公告编号: 2022-057)。

公司于2022年10月18日完成了公司第一期股权激励第二个限售期对应合计 1,140,480股的回购注销,公司总股本由325,461,034股减少为324,320,554股(截至 2022年7月31日,剔除设研转债转股数据),根据公司可转换公司债券转股价调整的相关规定,"设研转债"转股价调整为9.26元/股。具体内容详见公司于2022年10月19日在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于回购注销部分股权激励限售股份调整可转债转股价格的公告》(公告编号:2022-094)。

公司于2023年3月7日办理完成了1名业绩承诺方业绩补偿相关的股份回购注销事宜,共回购注销28,626股,公司总股本由324,369,890股减少至324,341,264股。根据可转债转股价格调整的相关规定,经计算,"设研转债"转股价格不变。具体内容详见公司于2023年3月8日在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关

于本次业绩补偿股份回购注销不调整可转债转股价格的公告》(公告编号: 2023-008)。

公司于2023年5月30日完成了2022年度权益派发,公司实施了以实施权益分派股权登记日的总股本为基数,向全体股东每10股派发现金红利3.0元(含税),剩余未分配利润滚存入下一年度的分派方案,根据公司可转债转股价格调整的相关规定,"设研转债"转股价格由9.26元/股调整为8.96元/股。具体内容详见公司在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于2022年度权益分派调整可转债转股价格的公告》(公告编号: 2023-042)。

2023年6月6日,公司办理完成了1名业绩承诺方业绩补偿相关的股份回购注销事宜,共回购注销28,152股,公司总股本由324,341,585股减少至324,313,433股。本次注销股份占注销前总股本的约0.009%,回购价格约为0元/股,用于回购的资金总额为1元。因注销股份占公司总股本比例较小,经计算,本次业绩补偿股份回购注销完成后,"设研转债"转股价格不变。具体内容详见公司于2023年6月7日在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于本次业绩补偿股份回购注销不调整可转债转股价格的公告》(公告编号:2023-045)。

2023年10月27日,公司办理完成了1名股权激励对象限制性股12,960股票的 回购注销事宜,公司总股本由324,315,201股减少为324,302,241股。因该次回购注 销股份数量较小,根据公司可转债转股价格调整的相关规定,经计算,"设研转债"转股价格未作调整。具体内容详见公司于2023年10月27日在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于本次限制性股票回购注销不调整可转债转股价格的公告》(公告编号: 2023-069)。

2024年2月29日,设研院股票出现任意连续三十个交易日中有十五个交易日的收盘价格低于当期转股价格的85%(即7.62元/股)的情形,触发"设研转债"转股价格的向下修正条件,经公司第三届董事会第十八次会议审议通过, 同意公司该次暂不向下修正"设研转债"转股价格,且在未来六个月内(即2024年3月1日至2024年8月31日),如再次触发"设研转债"转股价格向下修正条款,董事会亦不提出向下修正方案。具体内容详见公司于2024年2月29日在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于暂不向下修正设研转债转股价格的公告》

(公告编号: 2024-011)。

公司于2024年5月10日完成了2023年度权益派发,公司实施了以实施权益分派股权登记日的总股本为基数,向全体股东每10股派发现金红利2.0元(含税),剩余未分配利润滚存入下一年度的分派方案,根据公司可转债转股价格调整的相关规定,"设研转债"转股价格由8.96元/股调整为8.76元/股。具体内容详见公司在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于2023年度权益分派调整可转债转股价格的公告》(公告编号: 2024-048)。

2024年9月24日,为充分保护债券持有人的利益,优化公司资本结构,支持公司健康发展,公司召开第三届董事会第二十六次会议,审议通过了《关于董事会提议向下修正可转换公司债券转股价格的议案》,并同意将该议案提交2024年第二次临时股东大会审议。2024年10月11日,公司召开2024年第二次临时股东大会,审议通过了《关于董事会提议向下修正可转换公司债券转股价格的议案》,并授权董事会根据《募集说明书》的相关条款全权办理本次向下修正"设研转债"转股价格的全部事宜。2024年10月11日,公司召开第三届董事会第二十七次会议,审议通过了《关于向下修正"设研转债"转股价格的议案》。根据公司2024年第二次临时股东大会的授权,公司董事会决定将"设研转债"转股价格由8.76元/股向下修正为8.05元/股,修正后的"设研转债"转股价格自2024年10月14日起生效。具体内容详见公司在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于向下修正设研转债转股价格的公告》(公告编号: 2024-081)。

2025年1月21日,设研院股票已出现在任意连续三十个交易日中至少有十五个交易日的收盘价低于当期转股价格的85%(即6.84元/股)的情形,触发"设研转债"转股价格向下修正条款。经四届董事会第二次会议审议通过,同意公司该次暂不向下修正"设研转债"转股价格,且在未来六个月内(即2025年1月22日至2025年7月22日),如公司股票收盘价格再次触发"设研转债"转股价格向下修正条款,董事会亦不提出向下修正方案。

(以下无正文)

(本页无正文,为《河南省中工设计研究院集团股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券受托管理事务报告(2024年度)》之签章页)

债券受托管理人: 生素联合证券有限责任公司