

四、营业执照副本、依法缴纳税收和社会保障资金的缴费凭证（提供1年内连续三个月）、审计或财务报告（近1年）、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺、近三年内在经营活动中没有重大违法记录的声明等；



(一) 营业执照副本、企业资质证书

统一社会信用代码
91410100706774868X

营业执照

(副本)(1-8)

扫描二维码
“国家企业信用信息公示系统”
了解更多登记、备案、许可、监管信息。

名称 河南中工设计研究院股份有限公司

类型 其他股份有限公司(上市)

法定代表人 汤

经营范围

许可项目：工程管理服务；建设工程设计；测绘服务；建设工程质量检测；水利技术咨询服务；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；工业设计服务；影像及虚拟现实制作服务；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；生态环境监测防治服务；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）

注册资本 叁亿柒仟零伍拾陆万零柒拾贰圆整

成立日期 2007年08月22日

住所 郑州市郑东新区泽雨街9号

登记机关

2026年01月14日

工程设计资质证书

	使用有效期: 2026年01月29日 - 2026年07月28日
<h1>工程设计资质证书</h1>	
企业名称: 河南省中工设计研究院集团股份有限公司	
详细地址: 郑州市郑东新区泽雨街9号	
统一社会信用代码 (或营业执照注册号): 91410100706774868X	经济性质: 其他股份有限公司 (上市)
证书编号: A141A00200	
资质类别及等级: 工程设计综合资质甲级2029年01月29日	
	 发证机关:  2026年01月28日 中华人民共和国住房和城乡建设部制

全国建筑市场监管公共服务平台查询网址: <http://jzsc.mohurd.gov.cn>

工程设计资质证书

企业名称	河南省中工设计研究院集团股份有限公司		
详细地址	郑州市郑东新区泽雨街9号		
建立日期	2007年08月22日		
注册资本金	32436.7813万元人民币		
统一社会信用代码 (国家市场监管总局)	91410100706774868X		
经营范围	其他股份有限公司（上市）		
证书编号	A141012030-6/1		
有效期至	至2029年01月29日		
法定代表人	汤意	职务	董事长
单位负责人	常兴文	职务	董事
技术负责人	刘东旭	职称或执业资格	教授级高工
备注： 原单位名称：河南省交通规划设计研究院股份有限公司 曾用名：河南省交通规划设计研究院股份有限公司 原资质证书编号：140102-5J 原发证日期：2010年02月12日			

工程设计综合资质甲级。 可承接各行业、各等级的建设工程设计业务。*****
--

证书续期
有效期延至____年____月____日
核准机关(章) 年 月 日
有效期延至____年____月____日
核准机关(章) 年 月 日
有效期延至____年____月____日
核准机关(章) 年 月 日

企业变更栏
变更核准机关(章) 年 月 日
变更核准机关(章) 年 月 日
变更核准机关(章) 年 月 日

企业变更栏
变更核准机关(章) 年 月 日
变更核准机关(章) 年 月 日
变更核准机关(章) 年 月 日

企业变更栏
变更核准机关(章) 年 月 日
变更核准机关(章) 年 月 日
变更核准机关(章) 年 月 日



勘察记录表
记录机关(章) 年 月 日
记录机关(章) 年 月 日
记录机关(章) 年 月 日

勘察记录表
记录机关(章) 年 月 日
记录机关(章) 年 月 日
记录机关(章) 年 月 日

勘察记录表
记录机关(章) 年 月 日
记录机关(章) 年 月 日
记录机关(章) 年 月 日

持证说明

- 1.《工程设计资质证书》是建设工程企业进入建筑市场承揽工程的凭证。
- 2.《工程设计资质证书》分为正本和副本，正本和副本具有同等法律效力。
- 3.资质证书归本企业使用，任何单位和个人不得擅自涂改、伪造、出借或转让。除发证机关外，任何单位和个人均不得非法转让或涂改。
- 4.企业变更名称、地址、法定代表人、技术负责人等，应当在变更后一个月内，按规定，到相关部门办理变更手续。
- 5.资质证书有效期届满前90天，需经审批机关提交资质延续申请，逾期不提交申请的，证书自动失效。
- 6.企业在领取新的《工程设计资质证书》的同时，应当将原资质证书交回发证机关予以注销。
- 7.企业出国破产、倒闭、撤销、歇业等情况，应当将其全部资质证书交回发证机关予以注销。



2026年1月29日 星期四

住房和城乡建设部

Ministry of Housing and Urban-Rural Development of the People's Republic of China

www.mohurd.gov.cn

首页 机构 新闻 公开 服务 互动 专题

公文名称：住房和城乡建设部办公厅关于启用建筑业企业资质等建设工程企业资质电子证书的通知

索引号：000013338/2026-00064

发文单位：住房和城乡建设部办公厅

文号：建办厅〔2026〕3号

实施日期：

分类：其他

发文日期：2026-01-15

主题词：

废止日期：

住房和城乡建设部办公厅关于启用建筑业企业资质等建设工程企业资质电子证书的通知

选择字体：[大·中·小] 发布时间：2026-01-23 18:00:18 分享：

各省、自治区住房和城乡建设厅，直辖市住房和城乡建设（管）委，北京市规划和自然资源委，新疆生产建设兵团住房和城乡建设局，部机关各单位、直属各单位：

为进一步推进政务服务标准化、规范化、便利化，提高“互联网+政务服务”水平，决定启用住房和城乡建设部核准的建筑业企业资质等建设工程企业资质电子证书。现将有关事项通知如下：

一、自2026年1月17日起，下列住房和城乡建设部核准的建设工程企业资质启用电子证书（样式见附件），不再发放纸质证书。

- 1.建筑业企业资质；
- 2.建设工程勘察企业资质；
- 3.建设工程设计企业资质；
- 4.工程监理企业资质。

二、企业可登录住房和城乡建设部政务服务门户系统下载住房和城乡建设部核准的建设工程企业资质电子证书，具体操作流程参阅《住房和城乡建设部政务服务门户操作手册（试行）》。企业应妥善保管住房和城乡建设部政务服务门户账号，妥善保管不当造成账号信息泄露所产生的后果由企业承担。

三、单位和个人可通过“全国建筑市场监管公共服务平台”微信小程序或住房和城乡建设部政务服务门户扫描电子证书二维码，查询核验企业资质信息。

附件：建设工程企业资质电子证书样式

住房和城乡建设部办公厅

2026年1月15日

（此件有附件）

[附件下载](#) [建设工程企业资质电子证书样式](#)

相关链接：[中国政府网](#) [住房和城乡建设部网站](#) [驻外单位网站](#) [社团网站](#) [地方主管部门网站](#) [网站地图](#) [联系我们](#)

主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部 编辑：2016.11
承办单位：住房和城乡建设部信息中心 地址：北京市永定门内大街28号
网站标识码：bm330000002 京ICP备10036466号
住房和城乡建设部 版权所有 京ICP备10036466号 建设部网站

  政府网站 认证



基本存款账户信息扫描件

基本存款账户信息

账户名称: 河南省中工设计研究院集团股份有限公司

账户号码: 411060400010149851838

开户银行: 交通银行股份有限公司郑州政通路支行

法定代表人:
(单位负责人) 汤意

基本存款账户编号: J4910000609511



企业名称变更核准通知书

准予变更登记通知书

(郑市监)登记内变字[2024]第35号

河南省交通规划设计研究院股份有限公司：

经审查,提交的名称变更(原名称 河南省交通规划设计研究院股份有限公司,变更后名称 河南省中工设计研究院集团股份有限公司)登记申请,申请材料齐全,符合法定形式,我局决定准予变更登记。我局将于5个工作日内通知你单位换领营业执照。



(二) 依法缴纳税收和社会保障资金的缴费凭证 (提供1年内

连续三个月)

中华人民共和国
税收完税证明

26 (D12B) 41 证明 00002626

税务机关	国家税务总局郑州航空港经济综合实验区税务局郑东新区税务分局			填发日期	2026-01-20
纳税人名称	河南省中工设计研究院集团股份有限公司			纳税人识别号	91410100706774868X
税种	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额		
增值税	2025-01-01 至 2025-12-31	2026-01-20	¥16616193.18		
城市维护建设税	2025-01-01 至 2025-12-31	2026-01-20	¥1163133.54		
房产税	2025-01-01 至 2025-12-31	2026-01-20	¥4029946.17		
印花税	2025-01-01 至 2025-12-31	2026-01-20	¥553416.96		手
城镇土地使用税	2025-01-01 至 2025-12-31	2026-01-20	¥165184.48		写
车船税	2025-01-01 至 2025-12-31	2026-01-20	¥34140.00		无
车辆购置税	2025-07-14 至 2025-08-04	2025-08-05	¥35424.78		税
国有土地使用权出让收入	2025-01-22 至 2025-01-22	2025-01-23	¥1429172.09		
教育费附加	2025-01-01 至 2025-12-31	2026-01-20	¥498485.78		
地方教育附加	2025-01-01 至 2025-12-31	2026-01-20	¥332323.86		
金额合计(大写)	贰仟肆佰捌拾伍万柒仟肆佰贰拾肆元玖角玖分				¥24857420.84
备 注					
纳税人 电子税务局					
第 1 页, 总共 1 页					
本凭证不作为纳税人记账、抵税凭证					

税务机关
(盖章)

业务专用章

电子缴款凭证

打印日期: 2025年10月23日

纳税人识别号	91410100706774893X			税务征收机关	国家税务总局郑州航空港经济综合实验区税务局郑东新区税务分局科路管理一室		
纳税人全称	河南省中工设计研究院集团股份有限公司			开户银行	上海浦东发展银行股份有限公司郑州东成支行		
				银行账号	76220154800001990		
系统脱票号	税(费)种	税(费)目	所属时起止	所属时截止	应缴金额	缴款日期	备注
441916251000556133	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险(单位缴纳)	2025-10-01	2025-10-31	1601.24.96	2025-10-23 15:08:14	
441916251000556133	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险(单位缴纳)	2025-10-01	2025-10-31	2839.36	2025-10-23 15:08:14	
441916251000556133	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险(单位缴纳)	2025-07-01	2025-07-31	2878.09	2025-10-23 15:08:14	
441916251000556133	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险(单位缴纳)	2025-09-01	2025-09-30	2866.09	2025-10-23 15:08:14	
441916251000556133	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险(单位缴纳)	2025-09-01	2025-09-30	2865.78	2025-10-23 15:08:14	
441916251000556133	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险(个人缴纳)	2025-10-01	2025-10-31	1419.68	2025-10-23 15:08:14	
441916251000556133	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险(个人缴纳)	2025-09-01	2025-09-30	1432.88	2025-10-23 15:08:14	
441916251000556133	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险(个人缴纳)	2025-08-01	2025-08-31	1433.01	2025-10-23 15:08:14	
441916251000556133	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险(个人缴纳)	2025-10-01	2025-10-31	800562.48	2025-10-23 15:08:14	
441916251000556133	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险(个人缴纳)	2025-07-01	2025-07-31	1439.04	2025-10-23 15:08:14	
441916251000556134	基本医疗保险费	职工基本医疗保险(单位缴纳)	2025-09-01	2025-09-30	1444.88	2025-10-23 15:08:14	
441916251000556134	基本医疗保险费	职工基本医疗保险(单位缴纳)	2025-10-01	2025-10-31	1431.68	2025-10-23 15:08:14	
441916251000556134	基本医疗保险费	职工基本医疗保险(单位缴纳)	2025-10-01	2025-10-31	802031.84	2025-10-23 15:08:14	
441916251000556134	基本医疗保险费	职工基本医疗保险(单位缴纳)	2025-07-01	2025-07-31	1373.04	2025-10-23 15:08:14	
441916251000556134	基本医疗保险费	职工基本医疗保险(单位缴纳)	2025-09-01	2025-09-30	1445.04	2025-10-23 15:08:14	
441916251000556133	失业保险费	失业保险(单位缴纳)	2025-07-01	2025-07-31	126.9	2025-10-23 15:08:14	
441916251000556133	失业保险费	失业保险(单位缴纳)	2025-09-01	2025-09-30	126.56	2025-10-23 15:08:14	
441916251000556133	失业保险费	失业保险(单位缴纳)	2025-08-01	2025-08-31	126.37	2025-10-23 15:08:14	
441916251000556133	失业保险费	失业保险(单位缴纳)	2025-10-01	2025-10-31	125.19	2025-10-23 15:08:14	
441916251000556133	失业保险费	失业保险(单位缴纳)	2025-10-01	2025-10-31	79049.59	2025-10-23 15:08:14	
441916251000556133	失业保险费	失业保险(个人缴纳)	2025-08-01	2025-08-31	52.86	2025-10-23 15:08:14	
441916251000556133	失业保险费	失业保险(个人缴纳)	2025-09-01	2025-09-30	52.85	2025-10-23 15:08:14	
441916251000556133	失业保险费	失业保险(个人缴纳)	2025-10-01	2025-10-31	52.85	2025-10-23 15:08:14	

		纳)					
441916251000556133	失业保险费	失业保险(个人缴纳)	2025-10-01	2025-10-31	30022.07	2025-10-23 15:08:14	
441916251000556133	失业保险费	失业保险(个人缴纳)	2025-07-01	2025-07-31	53.08	2025-10-23 15:08:14	
441916251000556134	基本医疗保险费	职工基本医疗保险(个人缴纳)	2025-09-01	2025-09-30	361.22	2025-10-23 15:08:14	
441916251000556134	基本医疗保险费	职工基本医疗保险(个人缴纳)	2025-08-01	2025-08-31	361.26	2025-10-23 15:08:14	
441916251000556134	基本医疗保险费	职工基本医疗保险(个人缴纳)	2025-07-01	2025-07-31	343.26	2025-10-23 15:08:14	
441916251000556134	基本医疗保险费	职工基本医疗保险(个人缴纳)	2025-10-01	2025-10-31	357.92	2025-10-23 15:08:14	
441916251000556134	基本医疗保险费	职工基本医疗保险(个人缴纳)	2025-10-01	2025-10-31	206522.98	2025-10-23 15:08:14	
441916251000556133	工伤保险费	工伤保险	2025-09-01	2025-09-30	28.78	2025-10-23 15:08:14	
441916251000556133	工伤保险费	工伤保险	2025-10-01	2025-10-31	1804.2	2025-10-23 15:08:14	
441916251000556133	工伤保险费	工伤保险	2025-07-01	2025-07-31	20.68	2025-10-23 15:08:14	
441916251000556133	工伤保险费	工伤保险	2025-10-01	2025-10-31	28.41	2025-10-23 15:08:14	
441916251000556133	工伤保险费	工伤保险	2025-08-01	2025-08-31	28.88	2025-10-23 15:08:14	
441916251000556134	生育保险费	生育保险	2025-09-01	2025-09-31	180.63	2025-10-23 15:08:14	
441916251000556134	生育保险费	生育保险	2025-10-01	2025-10-31	178.85	2025-10-23 15:08:14	
441916251000556134	生育保险费	生育保险	2025-10-01	2025-10-31	100261.49	2025-10-23 15:08:14	
441916251000556134	生育保险费	生育保险	2025-07-01	2025-07-31	171.63	2025-10-23 15:08:14	
441916251000556134	生育保险费	生育保险	2025-08-01	2025-08-31	181.81	2025-10-23 15:08:14	
合计金额					叁佰玖拾肆万肆仟伍佰壹拾壹元玖角柒分		¥3846511.97
本缴款凭证仅作为纳税人记账核算凭证使用，电子缴税的，需与银行回单或电子记账记录核对一致方有效。纳税人如需汇总开具正式完税证明，请凭税务登记证或身份证明到主管税务机关开具。							
税务机关(电子章)							

电子缴款凭证

打印日期: 2025年12月26日

纳税人识别号	91410100706774868X			税务征收机关	国家税务总局郑州市航空港经济综合实验区税务局郑东新区税务分局税务管理一股		
纳税人名称	河南省中工设计研究院集团股份有限公司			开户银行	上海浦东发展银行股份有限公司郑州东风支行		
				银行账号	75220154800001080		
系统税票号	税(费)种	税(费)目	所属时期起	所属时期止	实缴金额	缴款日期	备注
441918251200602243	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险(单位缴纳)	2025-12-01	2025-12-31	1501247.2	2025-12-26 15:01:39	
441918251200602243	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险(单位缴纳)	2025-11-01	2025-11-30	4388.2	2025-12-26 15:01:39	
441918251200602243	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险(个人缴纳)	2025-11-01	2025-11-30	2189.6	2025-12-26 15:01:39	
441918251200602243	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险(个人缴纳)	2025-12-01	2025-12-31	790623.6	2025-12-26 15:01:39	
441918251200602243	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险(单位缴纳)滞纳金	2025-11-01	2025-11-30	57.19	2025-12-26 15:01:39	
441918251200602243	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险(个人缴纳)滞纳金	2025-11-01	2025-11-30	28.59	2025-12-26 15:01:39	
441918251200602244	基本医疗保险费	职工基本医疗保险(单位缴纳)	2025-12-01	2025-12-31	793052.16	2025-12-26 15:01:39	
441918251200602243	失业保险费	失业保险(单位缴纳)	2025-12-01	2025-12-31	68100.68	2025-12-26 15:01:39	
441918251200602243	失业保险费	失业保险(单位缴纳)	2025-11-01	2025-11-30	102.45	2025-12-26 15:01:39	
441918251200602243	失业保险费	失业保险(个人缴纳)	2025-12-01	2025-12-31	29648.53	2025-12-26 15:01:39	
441918251200602243	失业保险费	失业保险(个人缴纳)	2025-11-01	2025-11-30	82.5	2025-12-26 15:01:39	
441918251200602243	失业保险费	失业保险(单位缴纳)滞纳金	2025-11-01	2025-11-30	2.5	2025-12-26 15:01:39	
441918251200602243	失业保险费	失业保险(个人缴纳)滞纳金	2025-11-01	2025-11-30	1.07	2025-12-26 15:01:39	
441918251200602244	基本医疗保险费	职工基本医疗保险(个人缴纳)	2025-12-01	2025-12-31	193263.04	2025-12-26 15:01:39	
441918251200602243	工伤保险费	工伤保险	2025-12-01	2025-12-31	68	2025-12-26 15:01:39	
441918251200602243	工伤保险费	工伤保险	2025-12-01	2025-12-31	15656.63	2025-12-26 15:01:39	
441918251200602243	工伤保险费	工伤保险滞纳金	2025-11-01	2025-11-30	8.88	2025-12-26 15:01:39	
441918251200602244	生育保险费	生育保险	2025-12-01	2025-12-31	99101.62	2025-12-26 15:01:39	
合计金额	叁佰伍拾捌万肆仟叁佰伍拾伍元伍角二分				¥3584015.32		
<p>本缴款凭证仅作为纳税人记账凭凭证使用;电子缴款的,需与银行回单、电子记账记录核对一致方有效。纳税人如需汇总开具正式完税证明,请凭税务登记证明或身份证明到主管税务机关开具。</p> <p>税务机关(电子章)</p>							

--	--





中华人民共和国
税收完税证明

No.441005251200606615

签发日期: 2025年 12月 26日

国家税务总局郑州市航空港区
税务局办税服务厅

纳税人识别号	91410100706774868X		纳税人名称	河南省中工设计研究院集团股份有限公司		
凭证序号	税种	品目名称	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额	收款人 纳税人识别号 完税证明
441916251200602242	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险费(单位缴纳)	2025-12-01至2025-12-31	2025-12-26	1,581,247.20	
441916251200602243	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险费(个人缴纳)	2025-12-01至2025-12-31	2025-12-26	790,623.60	
441916251200602244	失业保险费	失业保险费(单位缴纳)	2025-12-01至2025-12-31	2025-12-26	69,180.80	
441916251200602245	工伤保险费	工伤保险费	2025-12-01至2025-12-31	2025-12-26	15,836.63	
441916251200602246	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险费(单位缴纳)滞纳金	2025-11-01至2025-11-30	2025-12-26	57.19	
金额合计	[大写] 人民币贰佰肆拾伍万玖仟玖佰肆拾元肆角玖分				¥2,456,945.48	
税务机关 (盖章) 郑州市税务局		纳税人 电子税务局	备注: 自行申报。主管税务所(科、分局): 国家税务总局郑州市航空港区税务局航空港区税务分局税务管理一科, 社保编码: 410199529712社保经办机构: 郑州市社会保险局			

开票日期



中华人民共和国
税收完税证明

No.441005251200606616

签发日期: 2025年 12月 26日

国家税务总局郑州市航空港区
税务局办税服务厅

纳税人识别号	91410100706774868X		纳税人名称	河南省中工设计研究院集团股份有限公司		
凭证序号	税种	品目名称	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额	收款人 纳税人识别号 完税证明
441916251200602247	失业保险费	失业保险费(个人缴纳)	2025-12-01至2025-12-31	2025-12-26	29,648.33	
441916251200602248	基本医疗保险费	职工基本医疗保险费(单位缴纳)	2025-12-01至2025-12-31	2025-12-26	793,052.16	
441916251200602249	基本医疗保险费	职工基本医疗保险费(个人缴纳)	2025-12-01至2025-12-31	2025-12-26	198,263.04	
441916251200602250	生育保险费	生育保险费	2025-12-01至2025-12-31	2025-12-26	90,131.52	
金额合计	[大写] 人民币壹佰壹拾贰万零玖佰玖拾玖元玖角玖分				¥1,120,095.25	
税务机关 (盖章) 郑州市税务局		纳税人 电子税务局	备注: 自行申报。主管税务所(科、分局): 国家税务总局郑州市航空港区税务局航空港区税务分局税务管理一科, 社保编码: 410199529712社保经办机构: 河南省社会保险局			

开票日期

电子缴款凭证

打印日期：2025年12月26日

纳税人识别号	91410105705774258X			税务征收机关	国家税务总局郑州航空港经济综合实验区税务局郑东新区税务分局税源管理一室		
纳税人全称	河南省中工设计研究院集团股份有限公司			开户银行	上海浦东发展银行股份有限公司郑州东风支行		
				银行账号	762201540000033990		
系统税票号	税(费)种	税(费)目	所属时期起	所属时期止	实缴金额	缴款日期	备注
441916251200100742	基本医疗保险费	职工大额医疗互助保险(单位缴纳)	2025-01-01	2025-12-31	2464	2025-12-26 15:01:48	
合计金额	贰仟肆佰陆拾肆元整				¥2464		
<p>本缴款凭证仅作为纳税人记账凭凭证使用。电子缴税的，要与银行对账单电子记账记录核对一致方有效。纳税人如需汇总开具正式完税证明，请凭税务登记身份证明到主管税务机关开具。</p> <p>税务机关(电子章)</p> 							



电子缴款凭证

打印日期：2026年01月26日

纳税人识别号	91410100706774868X			税务征收机关	国家税务总局郑州航空港经济综合实验区税务局郑东新区税务分局税源管理一股		
纳税人全称	河南省中工设计研究院集团股份有限公司			开户银行	上海浦东发展银行股份有限公司郑州东风支行		
				银行账号	76220154800001990		
系统税票号	税(费)种	税(品)目	所属时期起	所属时期止	实缴金额	缴款日期	备注
441916260100209628	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险(单位缴纳)	2026-01-01	2026-01-31	1566971.2	2026-01-26 11:57:33	
441916260100209628	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险(个人缴纳)	2026-01-01	2026-01-31	783485.6	2026-01-26 11:57:33	
441916260100209627	基本医疗保险费	职工基本医疗保险(单位缴纳)	2026-01-01	2026-01-31	786602.64	2026-01-26 11:57:33	
441916260100209628	失业保险费	失业保险(单位缴纳)	2026-01-01	2026-01-31	68556.25	2026-01-26 11:57:33	
441916260100209628	失业保险费	失业保险(个人缴纳)	2026-01-01	2026-01-31	29380.87	2026-01-26 11:57:33	
441916260100209627	基本医疗保险费	职工基本医疗保险(个人缴纳)	2026-01-01	2026-01-31	196650.66	2026-01-26 11:57:33	
441916260100209628	工伤保险费	工伤保险	2026-01-01	2026-01-31	19586.88	2026-01-26 11:57:33	
441916260100209627	生育保险费	生育保险	2026-01-01	2026-01-31	96325.33	2026-01-26 11:57:33	
合计金额	叁佰伍拾肆万玖仟伍佰伍拾玖元肆角叁分				¥3549559.43		
<p>本缴款凭证仅作为纳税人记账核算凭证使用，电子缴税的，需与银行对账单电子划缴记录核对一致方有效。纳税人如需汇总开具正式完税证明，请凭税务登记证或身份证明到主管税务机关开具。</p> <p>税务机关(电子章)</p>  							

电子缴款凭证

打印日期：2026年01月26日

纳税人识别号	91410100706774868X			税务征收机关	国家税务总局郑州航空港经济综合实验区税务局郑东新区税务分局税源管理一科		
纳税人全称	河南省中工设计研究院集团股份有限公司			开户银行	上海浦东发展银行股份有限公司郑州东风支行		
				银行账号	76220154800001990		
系统税票号	税(费)种	税(费)目	所属时期起	所属时期止	实缴金额	缴款日期	备注
441916260100350997	基本医疗保险费	职工大额医疗互助保险(单位缴纳)	2026-01-01	2026-12-31	496804	2026-01-26 11:57:43	
合计金额	肆拾玖万陆仟捌佰零肆元整				¥496804		
<p>本缴款凭证仅作为纳税人记账核算凭证使用，电子缴税的，需与银行对账单电子划缴记录核对一致方有效。纳税人如需汇总开具正式完税证明，请凭税务登记或身份证件证明到主管税务机关开具。</p> <p>税务机关(电子章)</p>							



中华人民共和国 税收完税证明

No 441005260100170225

国家税务总局郑州航空港经济综合实验区税务局郑东新区

填发日期：2026年 1月 26日

税务机关：郑州航空港经济综合实验区税务局郑东新区

纳税人识别号	91410100706774868X			纳税人名称	河南省中工设计研究院集团股份有限公司		
原凭证号	税种	品目名称	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额		
441916260100209828	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险(个人缴纳)	2026-01-01至2026-01-31	2026-01-26	783,485.60		
441916260100209828	失业保险费	失业保险(个人缴纳)	2026-01-01至2026-01-31	2026-01-26	29,380.87		
441916260100209827	基本医疗保险费	职工基本医疗保险(单位缴纳)	2026-01-01至2026-01-31	2026-01-26	786,602.64		
441916260100209827	基本医疗保险费	职工基本医疗保险(个人缴纳)	2026-01-01至2026-01-31	2026-01-26	196,650.66		
441916260100209827	生育保险费	生育保险(单位缴纳)	2026-01-01至2026-01-31	2026-01-26	98,325.33		
金额合计	[大写] 人民币壹佰捌拾玖万陆仟捌佰零肆元整					¥1,894,445.10	
<p>税务机关(电子章)</p>		<p>填票人</p> <p>电子税务局</p>		<p>备注：本证明由纳税人自行申报，三税自行申报。主管税务所(科、分局)：国家税务总局郑州航空港经济综合实验区税务局郑东新区税务分局税源管理一科。社保编码：419900001054社保经办机构：河南省基本养老保险局。</p>			

妥善保管

收款人持此证明



中华人民共和国 税收完税证明

No.441005260100170226

填发日期: 2026年 1月 26日

国家税务总局郑州航空港区
税务局东新区税务分局

纳税人识别号	91410100706774868X	纳税人名称	河南省中工设计研究院集团股份有限公司		
原凭证号	税种	品目名称	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额
441916260100209828	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险(单位缴纳)	2026-01-01至2026-01-31	2026-01-26	1,566,971.20
441916260100209828	失业保险费	失业保险(单位缴纳)	2026-01-01至2026-01-31	2026-01-26	68,556.25
441916260100209828	工伤保险费	工伤保险	2026-01-01至2026-01-31	2026-01-26	19,586.88
金额合计	(大写) 人民币壹佰陆拾伍万伍仟壹佰壹拾肆元叁角叁分				¥1,655,114.33
税务机关 (盖章) 办税专用章		填表人 电子税务局	备注:一般申报 正税自行申报,主管税务所(科、分局):国家税务总局郑州航空港经济综合实验区税务局东新区税务分局税源管理一室,社保编码:410199929712社保经办机构:郑州市社会保险局		

收
据
联
交
纳
税
人
作
完
税
证
明

妥善保管



中华人民共和国 税收完税证明

No. 541915360200047190

填发日期: 2026年 2月 26日

国家税务总局郑州航空港经济综合实验区
税务局东新区税务分局

纳税人识别号	91410100706774868X	纳税人名称	河南省中工设计研究院集团股份有限公司		
原凭证号	税种	品目名称	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额
541915360200047190	地方教育附加	地方教育附加	2026-02-01至2026-02-15	2026-02-15	21,158.25
541915360200047190	教育费附加	教育费附加	2026-02-01至2026-02-15	2026-02-15	31,707.98
541915360200047190	城市维护建设税	城市维护建设税	2026-01-01至2026-01-31	2026-02-15	73,983.88
541915360200047190	增值税	增值税	2026-01-01至2026-01-31	2026-02-15	1,056,912.62
金额合计	(大写) 人民币壹佰壹拾贰万肆仟零柒拾肆元零叁分				¥1183742.13
税务机关 (盖章) 办税专用章		填表人 电子税务局	备注:一般申报 正税自行申报,主管税务所(科、分局):国家税务总局郑州航空港经济综合实验区税务局东新区税务分局税源管理一室,社保编码:410199929712社保经办机构:郑州市社会保险局		

收
据
联
交
纳
税
人
作
完
税
证
明


妥善保管

电子缴款凭证

打印日期：2026年02月26日

纳税人识别号	91410100705774868X			税务征收机关	国家税务总局郑州航空港经济综合实验区税务局郑东新区税务分局税源管理一股		
纳税人名称	河南省中工设计研究院集团股份有限公司			开户银行	上海浦东发展银行股份有限公司郑州东风支行		
				银行账号	76220754300001990		
系统税票号	税(费)种	税(费)目	所属时期起	所属时期止	实缴金额	缴款日期	备注
441916260200507932	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险(单位缴纳)	2026-02-01	2026-02-28	1561075.2	2026-02-26 15:56:29	
441916260200507932	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险(个人缴纳)	2026-02-01	2026-02-28	780537.6	2026-02-26 15:56:29	
441916260200507933	基本医疗保险费	职工基本医疗保险(单位缴纳)	2026-02-01	2026-02-28	781286.16	2026-02-26 15:56:29	
441916260200507932	失业保险费	失业保险(单位缴纳)	2026-02-01	2026-02-28	68280.29	2026-02-26 15:56:29	
441916260200507932	失业保险费	失业保险(个人缴纳)	2026-02-01	2026-02-28	29270.32	2026-02-26 15:56:29	
441916260200507933	基本医疗保险费	职工基本医疗保险(个人缴纳)	2026-02-01	2026-02-28	195321.54	2026-02-26 15:56:29	
441916260200507932	工伤保险费	工伤保险	2026-02-01	2026-02-28	15627.59	2026-02-26 15:56:29	
441916260200507933	生育保险费	生育保险	2026-02-01	2026-02-28	97660.77	2026-02-26 15:56:29	
合计金额	叁佰伍拾贰万玖仟零柒拾柒元肆角柒分				¥3529077.47		
本缴款凭证仅作为纳税人记账凭证使用，电子缴税的，需与银行对账单电子划缴记录核对一致方有效。纳税人如需汇总开具正式完税证明，请凭税务登记证或身份证明到主管税务机关开具。							
税务机关(电子章)							






**中华人民共和国
税收完税证明**

编号: 441005260200065884

填发日期: 2026年 2月 26日 税务机关: 国家税务总局郑州航空港区税务局办税服务厅

国家税务总局郑州航空港区税务局办税服务厅

纳税人识别号: 91410100706774868X		纳税人名称: 河南新中工设计研究院集团股份有限公司			
凭证序号	税种	品目名称	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额
441916360200507932	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险费(单位缴纳)	2026-02-01至2026-02-28	2026-02-26	1,561,075.20
441916360200507932	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险费(个人缴纳)	2026-02-01至2026-02-28	2026-02-26	786,537.60
441916360200507932	失业保险费	失业保险费(单位缴纳)	2026-02-01至2026-02-28	2026-02-26	68,298.29
441916360200507932	失业保险费	失业保险费(个人缴纳)	2026-02-01至2026-02-28	2026-02-26	29,270.32
441916360200507932	工伤保险费	工伤保险费	2026-02-01至2026-02-28	2026-02-26	15,627.59
金额合计 (大写): 人民币贰佰肆拾肆万捌仟捌佰零玖元整					42,454,809.00
		<p>填 报 人</p> <p>电子税务局</p>		<p>备注: 一般申报, 应缴自行申报。主管税务所(科、分局): 国家税务总局郑州航空港区税务局航空港区税务分局办税服务厅。社保编码: 410199029712社保经办机构: 郑州市社会保险局。</p>	

税务保管



**中华人民共和国
税收完税证明**

编号: 441005260200065885

填发日期: 2026年 2月 26日 税务机关: 国家税务总局郑州航空港区税务局办税服务厅

国家税务总局郑州航空港区税务局办税服务厅

纳税人识别号: 91410100706774868X		纳税人名称: 河南新中工设计研究院集团股份有限公司			
凭证序号	税种	品目名称	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额
441916360200507933	基本医疗保险费	职工基本医疗保险费(单位缴纳)	2026-02-01至2026-02-28	2026-02-26	781,286.16
441916360200507933	基本医疗保险费	职工基本医疗保险费(个人缴纳)	2026-02-01至2026-02-28	2026-02-26	199,321.56
441916360200507933	生育保险费	生育保险费	2026-02-01至2026-02-28	2026-02-26	97,660.77
金额合计 (大写): 人民币壹佰零柒万零玖佰零玖元零玖分					41,074,268.47
		<p>填 报 人</p> <p>电子税务局</p>		<p>备注: 一般申报, 应缴自行申报。主管税务所(科、分局): 国家税务总局郑州航空港区税务局航空港区税务分局办税服务厅。社保编码: 41990001054社保经办机构: 河南省医疗保障局。</p>	

税务保管



中华人民共和国
税收完税证明

No. 54191526050000857

填表日期: 2026年 3月 16日

税务机关: 国家税务总局郑州航空港经济综合实验区税务局东新区税务分局

纳税人识别号	91410100706774868X		纳税人名称	河南省中工设计研究院集团股份有限公司		
原凭证号	税种	品目名称	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额	
54191526050000857	地方教育附加	增值税地方教育附加	2026-02-01至 2026-02-28	2026-03-16	16,747.32	
54191526050000857	教育费附加	增值税教育费附加	2026-02-01至 2026-02-28	2026-03-16	25,120.98	
54191526050000857	城市维护建设税	城建	2026-02-01至 2026-02-28	2026-03-16	58,615.62	
54191526050000857	增值税	文化创意服务	2026-02-01至 2026-02-28	2026-03-16	837,365.98	
金额合计	(大写)人民币玖拾叁万柒仟捌佰肆拾玖元玖角					¥937849.90
税务机关 (盖章)		纳税人 电子税务局	备注: 一般纳税人 正税自行申报, 主管税务局(科、分局): 国家税务总局郑州航空港经济综合实验区税务局东新区税务分局办税服务所			

征收专用章

安善保管

纳税人
电子税务局



中华人民共和国
税收完税证明

No. 626031011703639159

国家税务总局郑州航空港经济综合实验区税务局东新区税务分局办税服务所

填表日期: 2026年3月16日

纳税人识别号	91410100706774868X		纳税人名称	河南省中工设计研究院集团股份有限公司		
原凭证号	税种	品目名称	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额	
626031011703638214	个人所得税	工资薪金所得	2026-02-01至 2026-02-28		15,783.80	
626031011703638214	个人所得税	工资薪金所得	2026-02-01至 2026-02-28		512,849.66	
626031011703638214	个人所得税	工资薪金所得	2026-02-01至 2026-02-28		101,827.25	
626031011703638214	个人所得税	工资薪金所得	2026-02-01至 2026-02-28		417,134.17	
626031011703638214	个人所得税	工资薪金所得	2026-02-01至 2026-02-28		174,911.09	
金额合计	(大写)人民币壹佰贰拾贰万贰仟贰佰零伍元玖角					¥122,205.97
税务机关 (盖章)		纳税人 999999999999				

征收专用章

安善保管

(三) 审计或财务报告 (近1年)

河南省中工设计研究院集团 股份有限公司 审 计 报 告

众环审字(2025)2100002号

目 录

审计报告

财务报表

合并资产负债表

合并利润表

合并现金流量表

合并股东权益变动表

资产负债表

利润表

现金流量表

股东权益变动表

财务报表附注

起始页码

1

3

4

5

7

9

10

11

13



本报告书仅供被审计单位内部使用，不得作为其他用途。如蒙惠顾，请向本公司索取。地址：河南省郑州市金水区。电话：0371-12345678。网址：<http://www.zgdesign.com>。电子邮箱：zgj@zgdesign.com。





中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)
北京中环路128号顺达中心15-16层
北京 100027

Zhongshun Zhonghuan Certified Public Accountants LLP
No. 128, Shunda Center, Beijing Middle Ring Road
Beijing, 100027, P.R. China

电话 Tel: 837 85791235
传真 Fax: 837 85454226

审计报告

众环审字(2025)2100002号

河南省中工设计研究院集团股份有限公司全体股东:

一、审计意见

我们审计了河南省中工设计研究院集团股份有限公司(以下简称“设研院公司”)财务报表,包括2024年12月31日的合并及公司资产负债表,2024年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了设研院公司2024年12月31日合并及公司的财务状况以及2024年度合并及公司的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断,认为对财务报表中最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为基础,我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

(一) 收入确认

关键审计事项	审计中如何应对该事项
--------	------------

审计报告第1页共5页



关键审计事项	在审计中如何应对该事项
<p>相关信息披露详见财务报表附注四、重要会计政策和会计估计 26、收入所述的会计政策及财务报表附注六、合并财务报表项目注释 44、营业收入和营业成本。</p> <p>2024 年度，设研院公司合并营业收入为 150,075.74 万元，其中工程设计、咨询及管理业务收入占总收入约 73.79%。</p> <p>由于营业收入是设研院公司经营和考核的关键业绩指标之一，且存在较高的固有风险，为此我们将收入确认确定为关键审计事项。</p>	<p>针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、了解与收入确认相关的内部控制，评价并测试与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性； 2、访谈管理层并检查业务合同，了解收入确认政策，评价是否符合企业会计准则规定； 3、选取样本，对工程设计、咨询及管理业务进行了测试，核对业务合同的关键条款和履约进度对应的支持性文件，其中包括：业主签收单、相关单位审查批复文件、阶段性业务成果等； 4、结合取得的外部证据，重新复核测算账面收入确认的准确性； 5、选取样本对客户实施函证程序； 6、对资产负债表日前后记录的收入，选取样本核对收入确认的支持性凭证，评估收入确认是否记录在恰当的会计期间； 7、检查与收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报和披露。

(二) 应收账款及合同资产预期信用损失的计量

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
<p>相关信息披露详见财务报表附注四、11 金融资产减值及财务报表附注六、合并财务报表项目注释 4、应收账款和财务报表附注六、合并财务报表项目注释 5、合同资产。</p> <p>设研院公司 2024 年 12 月 31 日应收账款和合同资产的账面余额为 437,788.01 万元，坏账准备余额为 112,498.26 万元。应收账款及合同资产预期信用损失计提测试涉及管理层重大会计估计和判断，由于预期信用损失金额重大，且管理层的估计和判断具有不确定性，为此我们将应收账款及合同资产的预期信用损失的计量确定为关键审计事项。</p>	<p>针对应收账款及合同资产预期信用损失的计量，我们实施的审计程序主要包括：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、了解、评价并测试管理层应收账款和合同资产日常管理和减值测试相关的内部控制的有效性； 2、了解和分析管理层对应收账款和合同资产预期信用损失的判断和考虑的因素，以评估应收账款和合同资产预期信用损失的合理性； 3、检查管理层编制的应收账款和合同资产账龄分析表的准确性； 4、对应收账款余额较大及账龄较长的客户，查询公开的企业信用信息，了解客户性质、经营是否正常等，识别是否影响应收款项的可收回性； 5、结合期后收款情况检查，进一步评估管理层会计估计的合理性； 6、对应收账款和合同资产的预期信用损失进行重新测算，复核坏账准备计提是否充分。



四、其他信息

设研院公司管理层对其他信息负责。其他信息包括 2024 年年度报告中披露的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估设研院公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算设研院公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督设研院公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能



涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假记载或凌驾于内部控制之上，未发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未发现由于错误导致的重大错报的风险。

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(四) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对设研院公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致设研院公司不能持续经营。

(五) 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(六) 就设研院公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们对审计意见承担全部责任。

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

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

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



审计报告第4页共5页



《此页无正文》



中国注册会计师：
(项目合伙人)：



程 璧

中国注册会计师：



中国·武汉

2025年4月16日



审计报告第5页共5页



合并资产负债表

2024年12月31日

编制单位：河南省中工设计研究院集团股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金	六、1	691,955,512.09	763,611,405.87
交易性金融资产	六、2		18,097,500.28
衍生金融资产			
应收票据	六、3	43,025,271.89	37,672,686.96
应收账款	六、4	1,850,015,561.37	2,127,348,939.99
应收款项融资	六、6	8,201,052.38	17,033,032.94
预付款项	六、7	33,674,271.37	18,899,798.43
其他应收款	六、8	124,301,394.42	125,470,140.61
其中：应收利息			
应收股利			333,603.67
存货	六、9	694,187,434.73	611,715,123.74
其中：数据资源			
合同资产	六、5	1,402,881,958.63	1,522,025,706.60
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	六、10	22,450,459.77	23,682,009.35
流动资产合计		4,870,692,916.65	5,265,556,344.77
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	六、11	4,327,534.75	5,513,286.01
其他权益工具投资	六、12	90,381,431.42	90,607,631.42
其他非流动金融资产	六、13	42,392,243.92	18,183,837.94
投资性房地产	六、14	265,428,342.00	289,491,827.15
固定资产	六、15	761,196,505.05	774,184,035.01
在建工程	六、16	2,990,222.90	25,660.38
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	六、17	1,357,905.99	2,703,880.54
无形资产	六、18	211,140,338.29	115,055,649.45
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉	六、19		
长期待摊费用	六、20	20,292,865.16	9,926,766.69
递延所得税资产	六、21	212,977,959.12	162,729,699.64
其他非流动资产	六、22	24,562,808.29	15,996,607.84
非流动资产合计		1,637,048,156.89	1,484,418,882.07
资产总计		6,507,741,073.54	6,749,975,226.84

法定代表人

主管会计工作负责人

会计机构负责人

本报告书共153页第1页

合并资产负债表（续）

2024年12月31日

编制单位：河南省中工设计研究院集团股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动负债：			
短期借款	六、24	32,800,000.00	15,673,246.16
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	六、25		9,257,761.68
应付账款	六、26	1,351,264,731.12	1,372,464,355.08
预收款项	六、27	8,435,525.54	4,178,897.59
合同负债	六、28	457,075,019.22	420,884,579.34
应付职工薪酬	六、29	327,445,369.08	331,451,909.64
应交税费	六、30	59,239,951.67	72,072,633.95
其他应付款	六、31	159,440,289.74	201,681,498.51
其中：应付利息		470,000.00	313,333.33
应付股利		1,842,103.84	1,842,103.84
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	六、32	96,601,625.20	100,389,310.56
其他流动负债	六、33	56,993,546.32	36,323,001.05
流动负债合计		2,549,296,057.89	2,564,377,193.76
非流动负债：			
长期借款	六、34	895,000,000.00	836,290,000.00
应付债券	六、35	345,018,388.27	332,972,829.43
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	六、36	1,251,822.07	2,452,985.33
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	六、37	2,025,753.66	1,367,578.93
递延收益			
递延所得税负债	六、21	40,272,480.00	42,024,487.14
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,283,568,444.00	1,215,107,880.83
负债合计		3,832,864,501.89	3,779,485,074.59
股东权益：			
股本		324,315,120.00	324,303,578.00
其他权益工具	六、39	62,146,983.59	62,163,670.55
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六、40	51,979,697.87	951,984,560.88
减：库存股			
其他综合收益	六、41	1,443,189.20	1,443,189.20
专项储备			
盈余公积	六、42	174,937,005.40	174,937,005.40
未分配利润	六、43	1,099,809,729.84	1,386,221,595.35
归属于母公司股东权益合计		2,614,631,725.90	2,901,053,599.38
少数股东权益		60,244,845.75	69,436,552.87
股东权益合计		2,674,876,571.65	2,970,490,152.25
负债和股东权益总计		6,507,741,073.54	6,749,975,226.84

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

本报告书共153页第2页

合并利润表

2024年1-12月

编制单位：河南省中工设计研究院集团股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注	2024年度	2023年度
一、营业总收入		1,500,757,368.70	2,307,927,505.84
其中：营业收入	六、44	1,500,757,368.70	2,307,927,505.84
二、营业总成本		1,526,669,144.57	1,969,614,386.34
其中：营业成本	六、44	1,197,897,695.67	1,553,719,137.58
税金及附加	六、45	15,304,851.31	21,243,700.53
销售费用	六、46	42,488,000.73	66,066,803.69
管理费用	六、47	124,792,088.61	150,701,777.71
研发费用	六、48	98,166,213.80	129,063,349.35
财务费用	六、49	48,020,294.45	48,819,617.48
其中：利息费用		51,374,308.93	55,318,254.89
利息收入		5,922,923.97	9,390,538.46
加：其他收益	六、50	23,624,919.32	10,581,743.32
投资收益（损失以“-”号填列）	六、51	2,493,555.58	7,333,478.22
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-1,185,751.26	-233,238.56
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-28,656.94	-187,036.14
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）	六、52	-6,129,152.14	-403,018.86
信用减值损失（损失以“-”号填列）	六、53	-224,929,970.13	-179,245,388.55
资产减值损失（损失以“-”号填列）	六、54	-29,355,714.82	-44,921,704.78
资产处置收益（损失以“-”号填列）	六、55	-684,914.79	95,902.58
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-260,893,052.85	131,754,131.43
加：营业外收入	六、56	293,217.29	137,947.82
减：营业外支出	六、57	3,237,504.04	938,839.29
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-263,837,339.60	130,973,239.96
减：所得税费用	六、58	-32,956,952.24	17,606,281.97
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-230,880,387.36	113,366,957.99
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-230,880,387.36	113,366,957.99
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		-221,578,841.97	120,429,580.48
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-9,301,545.39	-7,062,622.49
六、其他综合收益的税后净额			231,607.29
（一）归属母公司股东的其他综合收益的税后净额			231,607.29
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			231,607.29
（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			
（5）其他			231,607.29
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（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		-230,880,387.36	113,598,565.28
（一）归属于母公司股东的综合收益总额		-221,578,841.97	120,661,187.77
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-9,301,545.39	-7,062,622.49
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		-0.68	0.36
（二）稀释每股收益（元/股）		-0.68	0.37

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

本报告书共153页第3页

合并现金流量表

2024年1-12月

编制单位：河南省中工设计研究院集团股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注	2024年度	2023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		1,565,701,019.58	1,784,571,122.97
收到的税费返还		2,001.73	91,819.99
收到其他与经营活动有关的现金	六、60	189,056,815.09	244,629,681.89
经营活动现金流入小计		1,754,759,836.40	2,029,292,624.85
购买商品、接受劳务支付的现金		739,406,069.43	987,966,700.49
支付给职工以及为职工支付的现金		479,153,156.73	658,101,791.29
支付的各项税费		124,107,758.85	185,814,522.95
支付其他与经营活动有关的现金	六、60	350,935,543.19	338,079,811.72
经营活动现金流出小计		1,693,602,528.20	2,169,962,826.45
经营活动产生的现金流量净额		61,157,308.20	-140,670,201.60
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		70,931,295.29	1,125,000,000.00
取得投资收益收到的现金		399,009.42	8,174,679.04
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		5,509,647.78	4,286,662.85
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	六、60		20,274.35
投资活动现金流入小计		76,839,952.49	1,137,481,616.24
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		93,261,201.96	48,818,493.73
投资支付的现金		99,528,720.00	1,104,500,203.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	六、60	918,883.33	
投资活动现金流出小计		193,708,805.29	1,153,318,696.73
投资活动产生的现金流量净额		-116,868,852.80	-15,837,080.49
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		594,800,000.00	704,923,246.34
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		594,800,000.00	704,923,246.34
偿还债务支付的现金		506,269,999.82	533,098,800.12
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		102,892,780.91	144,133,450.29
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		182,880.00	237,492.14
筹资活动现金流出小计		609,345,660.73	677,469,742.55
筹资活动产生的现金流量净额		-14,545,660.73	27,453,503.79
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-509,252.71	33,900.49
五、现金及现金等价物净增加额		-70,766,458.04	-129,019,877.81
加：期初现金及现金等价物余额		660,736,926.16	789,756,803.97
六、期末现金及现金等价物余额		589,970,468.12	660,736,926.16

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

本报告书共153页第4页

合并股东权益变动表

2014年1-12月

金额单位：人民币元

项	2014年度									
	归属于母公司股东权益					少数股东权益				
	股本	资本公积	盈余公积	未分配利润	其他综合收益	专项储备	一般风险准备	未分配利润	小计	少数股东权益
一、上年年末余额	324,305,216.00	931,884,500.88	62,163,670.55	1,443,189.26				1,386,221,595.15	2,801,033,199.29	69,436,552.87
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年年初余额	324,305,216.00	931,884,500.88	62,163,670.55	1,443,189.26				1,386,221,595.15	2,801,033,199.29	69,436,552.87
三、本年年末余额	324,305,216.00	931,884,500.88	62,163,670.55	1,443,189.26				1,386,221,595.15	2,801,033,199.29	69,436,552.87
（一）综合收益总额										
1、净利润										
2、其他综合收益										
3、其他综合收益										
4、其他										
（二）利润分配										
1、提取盈余公积										
2、提取一般风险准备										
3、提取一般风险准备										
4、其他										
（三）所有者权益内部结转										
1、资本公积转增股本（或股本）										
2、盈余公积转增股本（或股本）										
3、盈余公积弥补亏损										
4、盈余公积转增资本（或股本）										
5、其他综合收益结转留存收益										
6、其他										
（四）专项储备										
1、计提										
2、使用										
3、其他										
四、本年年末余额	324,305,216.00	931,884,500.88	62,163,670.55	1,443,189.26				1,386,221,595.15	2,801,033,199.29	69,436,552.87

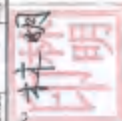
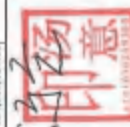
法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



本财务报表附注151页



合并股东权益变动表 (续)

2024年1-12月

金额单位: 人民币元

项 目	2023年度					2022年度					少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具	资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计	
一、上年年末余额	324,303,578.00	62,168,785.00	951,251,458.15	12,693,407.50	1,443,189.20		161,292,506.37		1,384,397,489.35		2,876,228,211.47	2,902,727,486.83
加: 会计政策变更							-497,170.62		-4,424,335.43		-4,921,506.05	-4,921,506.05
二、本年期初余额	324,303,578.00	62,168,785.00	951,251,458.15	12,693,407.50	1,443,189.20		160,795,335.75		1,379,973,153.92		2,871,306,645.42	2,897,805,980.78
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	-66,330.00	-5,115.35	-5,297,297.27	-12,693,407.50	221,607.29		14,143,669.65		9,298,641.45		25,796,993.56	22,734,371.47
(一) 综合收益总额									170,425,500.48		1,480,213.26	1,650,628.74
(二) 股东投入和减少资本			1,481,902.61									1,481,902.61
1. 股份支付的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积									-11,262,346.34		-11,262,346.34	-11,262,346.34
2. 提取一般风险准备									-10,143,669.65		-10,143,669.65	-10,143,669.65
3. 对股东的分配									-97,218,876.69		-97,218,876.69	-97,218,876.69
4. 其他									231,607.29		231,607.29	231,607.29
(四) 股东权益内部结转												
1. 资本公积转增资本 (或股本)												
2. 盈余公积转增资本 (或股本)												
3. 盈余公积补亏												
4. 其他												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年年末余额	257,973,548.00	57,053,669.65	945,954,160.88		1,664,796.49		174,939,006.40		1,393,665,761.24		2,903,527,171.22	2,926,264,548.04

法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



本表由会计部编制

2024年12月31日

资产负债表

2024年12月31日

编制单位：河南中工设计研究院集团股份有限公司

金额单位：人民币元

附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产：		
货币资金	438,568,593.39	478,966,165.63
交易性金融资产		18,097,500.28
衍生金融资产		
应收票据	2,368,737.60	1,344,576.36
应收账款	十八.1	990,829,422.49
应收款项融资		243,469.30
预付款项		21,697,146.72
其他应收款	十八.2	341,259,897.18
其中：应收利息		15,423.31
应收股利		770,941.15
存货		482,818,240.30
其中：数据资源		
合同资产		1,286,091,353.28
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		18,291,448.44
流动资产合计		3,572,679,300.90
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	十八.3	1,051,103,449.41
其他权益工具投资		67,844,543.08
其他非流动金融资产		43,302,243.02
投资性房地产		124,902,195.92
固定资产		296,631,796.13
在建工程		2,619,800.16
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		1,357,985.99
无形资产		125,944,112.89
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用		8,309,802.44
递延所得税资产		87,823,096.58
其他非流动资产		4,362,467.32
非流动资产合计		1,767,737,830.09
资产总计		5,340,417,130.99

法定代表人：王意

主管会计工作负责人：林明

会计机构负责人：王意

本财务报表共133页

资产负债表（续）

2024年12月31日

编制单位：河南中工设计研究院集团股份有限公司

金额单位：人民币元

附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产：		
短期借款		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应付票据		9,257,761.68
应付账款	885,027,727.05	817,549,513.83
预收款项	4,513,667.49	2,486,681.72
合同负债	347,676,637.78	293,729,475.82
应付职工薪酬	255,561,608.61	371,498,816.97
应交税费	35,882,331.38	51,201,479.69
其他应付款	90,304,433.96	102,172,912.60
其中：应付利息	470,000.00	313,333.33
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	82,601,625.20	99,989,310.56
其他流动负债	2,268,020.83	1,046,489.02
流动负债合计	1,683,836,043.09	1,648,927,341.49
非流动负债：		
长期借款	895,000,000.00	802,290,000.00
应付债券	345,018,388.27	332,972,829.43
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	1,251,822.07	2,452,985.33
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债	2,732,874.92	1,576,052.28
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,244,083,085.26	1,139,293,867.04
负债合计	2,927,939,128.35	2,788,221,008.53
所有者权益：		
股本	324,315,120.00	324,303,578.00
其他权益工具	62,146,983.59	62,163,670.55
其中：优先股		
永续债		
资本公积	956,894,449.28	956,789,474.02
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	174,937,005.40	174,937,005.40
未分配利润	1,038,538,128.74	1,246,594,739.12
所有者权益合计	2,556,831,687.01	2,764,788,467.09
负债和所有者权益合计	5,484,770,815.36	5,553,009,475.62

法定代表人

主管会计工作负责人

会计机构负责人

本报告书共153页第8页

利润表

2024年1-12月

编制单位：河南省中工设计研究院集团股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注	2024年度	2023年度
一、营业收入	十八、4	560,212,060.88	1,321,489,600.43
减：营业成本	十八、3	441,394,624.63	804,722,642.06
税金及附加		8,378,967.55	13,843,242.67
销售费用		22,616,366.70	45,180,325.99
管理费用		53,214,001.85	71,017,651.94
研发费用		63,475,118.51	89,704,173.27
财务费用		36,079,970.44	36,126,353.57
其中：利息费用		48,910,678.51	53,561,907.38
利息收入		14,824,642.97	19,510,892.89
加：其他收益		21,096,372.77	6,090,979.73
投资收益（损失以“-”号填列）	十八、5	-490,353.77	7,137,765.16
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-1,003,087.39	-615,054.76
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-6,129,152.14	-403,018.86
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-95,937,482.90	-76,336,780.88
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-14,242,862.24	-26,393,921.92
资产处置收益（损失以“-”号填列）		136,065.65	126,755.09
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-160,514,401.43	171,116,989
加：营业外收入		3,200.49	114,370.01
减：营业外支出		820,407.20	387,751.94
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-161,331,608.14	170,843,607.32
减：所得税费用		-18,108,021.30	29,406,910.81
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-143,223,586.84	141,436,696.51
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-143,223,586.84	141,436,696.51
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			231,607.29
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			231,607.29
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			
5.其他			231,607.29
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额		-143,223,586.84	141,668,303.80

法定代表人

主管会计工作负责人

会计机构负责人

本报告书共153页第9页

现金流量表

2024年1-12月

编制单位：河南省中工设计研究院集团股份有限公司

金额单位：人民币元

项目	附注	2024年度	2023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		820,156,300.62	989,638,734.37
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		167,481,211.74	132,575,186.18
经营活动现金流入小计		927,637,512.36	1,122,213,920.55
购买商品、接受劳务支付的现金		273,577,622.38	486,250,965.58
支付给职工以及为职工支付的现金		295,845,269.46	634,729,762.38
支付的各项税费		66,389,449.63	125,694,090.96
支付其他与经营活动有关的现金		182,455,380.25	216,286,920.92
经营活动现金流出小计		818,267,721.72	1,262,961,739.84
经营活动产生的现金流量净额		109,369,790.64	-140,747,819.29
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		70,000,000.00	1,125,000,000.00
取得投资收益收到的现金		392,666.36	8,174,679.04
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		400,000.00	421,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		26,582,515.77	37,337,930.23
投资活动现金流入小计		97,375,182.13	1,170,933,609.27
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		56,321,871.41	30,407,936.88
投资支付的现金		120,318,066.70	1,112,266,447.71
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		30,640,568.13	88,808,829.60
投资活动现金流出小计		207,280,506.26	1,231,483,214.19
投资活动产生的现金流量净额		-109,905,324.13	-60,549,604.92
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		561,000,000.00	690,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		561,000,000.00	690,000,000.00
偿还债务支付的现金		505,120,000.00	531,198,800.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		101,376,149.99	142,493,877.04
支付其他与筹资活动有关的现金		182,880.00	237,492.14
筹资活动现金流出小计		606,679,029.99	673,930,169.18
筹资活动产生的现金流量净额		-45,679,029.99	16,669,830.82
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-530,518.10	32,876.48
五、现金及现金等价物净增加额		-46,745,081.58	-185,194,716.91
加：期初现金及现金等价物余额		409,102,451.07	594,297,167.98
六、期末现金及现金等价物余额		362,357,369.49	409,102,451.07

法定代表人

主管会计工作负责人

会计机构负责人

本报告书共153页第10页

股东权益变动表

2024年1-12月

项目	2024年度			2023年度			2022年度			2021年度			2020年度			2019年度		
	股本	其他权益工具	资本公积	股本	其他权益工具	资本公积	股本	其他权益工具	资本公积	股本	其他权益工具	资本公积	股本	其他权益工具	资本公积	股本	其他权益工具	资本公积
一、上年年末余额	214,205,171.00			214,205,171.00			214,205,171.00			214,205,171.00			214,205,171.00			214,205,171.00		
二、本年年初余额	214,205,171.00			214,205,171.00			214,205,171.00			214,205,171.00			214,205,171.00			214,205,171.00		
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）																		
（一）综合收益总额																		
（二）所有者投入和减少资本																		
1. 所有者投入的普通股																		
2. 股份支付计入所有者权益的金额																		
3. 其他权益工具持有者投入																		
4. 其他																		
（三）利润分配																		
1. 提取盈余公积																		
2. 对所有者分配																		
3. 其他																		
（四）股东权益内部结转																		
1. 资本公积转增资本（或股本）																		
2. 盈余公积转增资本（或股本）																		
3. 盈余公积弥补亏损																		
4. 专项储备弥补亏损																		
5. 其他综合收益结转留存收益																		
6. 其他																		
（五）专项储备																		
1. 本期计提																		
2. 本期使用																		
3. 其他																		
四、本年年末余额	214,205,171.00			214,205,171.00			214,205,171.00			214,205,171.00			214,205,171.00			214,205,171.00		

会计期间负责人：王智明

会计期间负责人：王智明

会计期间负责人：王智明

会计期间负责人：王智明



股东权益变动表（续）

2024年1-12月

金额单位：人民币元

编制单位：河南中工设计研究院集团股份有限公司

项 目	2023年度				专项储备	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
	股本	资本公积	其他权益工具	其他					
一、上年年末余额	324,303,478.00	963,056,771.29	62,168,785.90	62,168,785.90			181,250,506.37	1,220,763,512.09	2,718,596,863.15
加：会计政策变更									
前期差错更正									
其他									
二、本年年初余额	324,303,478.00	963,056,771.29	62,168,785.90	62,168,785.90			-497,170.62	-4,474,335.43	-4,971,706.05
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							160,793,333.75	1,216,388,981.66	2,713,984,357.10
（一）综合收益总额							14,143,669.65	30,302,757.46	50,804,105.99
（二）股东投入和减少资本									
1、股东投入的普通股									
2、其他权益工具持有者投入资本									
3、股份支付计入股东权益的金额									
4、其他									
（三）利润分配									
1、提取盈余公积									
2、对股东的分配									
3、其他									
（四）股东权益内部结转									
1、资本公积转增资本（或股本）									
2、盈余公积转增资本（或股本）									
3、盈余公积弥补亏损									
4、设定受益计划变动额结转留存收益									
5、其他综合收益结转留存收益									
6、其他									
（五）专项储备									
1、本期提取									
2、本期使用									
（六）其他									
四、本年年末余额	324,303,478.00	956,789,474.02	62,163,670.55	62,163,670.55			174,937,005.40	1,246,584,238.12	2,764,788,467.09

法定代表人：林明

主管会计工作负责人：林明

会计机构负责人：林明



本报告书共153页第12页

河南省中工设计研究院集团股份有限公司 2024 年度财务报表附注

(除特别说明外, 金额单位为人民币元)

一、公司基本情况

河南省中工设计研究院集团股份有限公司(以下简称“本公司”、“公司”)原名为河南省交通规划设计研究院集团股份有限公司,其前身为河南省交通规划勘察设计院有限责任公司。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2017]2101号文《关于核准河南省交通规划设计研究院股份有限公司首次公开发行股票的批复》批准,公司于2017年11月30日采用网上定价方式公开发行人民币普通股(A股)1,800万股,本次发行后公司的注册资本为人民币72,000,000.00元。2017年12月12日公司股票登陆深圳证券交易所创业板,证券简称:“设研院”,股票代码:300732。

经2018年5月10日召开的2017年度股东大会审议同意,公司以资本公积金向全体股东每10股转增8股,转增后注册资本为人民币129,600,000.00元。

经2018年10月9日召开的2018年第二次临时股东大会审议同意,并经中国证券监督管理委员会《关于核准河南省交通规划设计研究院股份有限公司向杨彬等发行股份购买资产的批复》(证监许可[2018]1888号)核准,公司发行新股7,454,173股,用于收购杨彬等持有中赞国际工程有限公司(以下简称“中赞国际”)对应股权。本次发行股份后,公司注册资本为人民币137,054,173.00元。

经2019年4月18日召开的2018年年度股东大会审议同意,公司以总股本137,054,173股为基数,向全体股东每10股派3.00元人民币现金,同时以资本公积金向全体股东每10股转增4.00股。公司注册资本由137,054,173.00元增至191,875,842.00元,股份总数由137,054,173股增至191,875,842股。

经2019年9月4日召开的2019年第二次临时股东大会同意,公司通过证券交易所集中竞价的方式回购公司股份,本次回购的股份将用于后期实施股权激励或者员工持股计划,本次回购股份的资金来源为公司自有资金,回购资金总额不超过(含)人民币1亿元,且不低于(含)人民币5,000万元,按照回购资金总额不超过(含)人民币1亿元、回购股份的价格不超过(含)人民币22元/股的条件进行测算,预计回购股票数量约为4,545,454股,占公司目前已发行总股本比例约2.37%。本次回购股份的实施期限为2019年9月4日至2020年9月3日。



截至2020年9月3日,公司已累计回购股份3,869,066股,占公司当期总股本的比例为1.69%。2020年第二次临时股东大会同意2020年8月26日为第一期激励计划的授予日,以7.05元/股的价格向105名激励对象授予266万股限制性股票。

经2020年5月12日召开的2019年度股东大会审议通过,公司以总股本191,875,842股,扣减公司回购专用账户中股权数3,179,150股(公司持有本公司股份不参与分红)后的余额188,696,692股为基数,向全体股东每10股派3.00元人民币现金(含税),同时,以资本公积向全体股东每10股转增2股,公司总股本由191,875,842股增至229,615,180股。

经2021年4月21日召开的2020年度股东大会审议通过,公司以现有总股本229,615,180股扣减公司回购专用账户中股权数1,209,066股后的余额228,406,114股为基数,向全体股东每10股派发现金红利2.50元(含税);同时以资本公积转增股本方式向全体股东每10股转增2.00股,公司总股本由229,615,180股增至275,296,402股。

2021年12月21日,公司召开了2021年第二次临时股东大会,会议审议通过了《关于回购注销部分股权激励对象所持已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》、《关于注销公司回购账户中剩余股份的议案》和《关于变更公司经营范围及英文名称的议案》等议案,同意公司回购注销1名离职激励对象所持有的已获授但尚未解锁的限制性股票24,000股,回购账户中剩余股份1,209,066股,两项合并注销股份1,233,066股,注销完成后,公司总股本由275,296,402股减少为274,063,336股。该事项于2022年2月14日办理完成,截至2021年12月31日,公司总股本仍为275,296,402股。

2022年5月25日完成了由于子公司中誉国际未完成业绩承诺补偿股份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。

2022年4月22日,公司召开的2021年度股东大会审议通过了2021年度权益分派方案。公司以实施权益分派股权登记日总股本4,500,000股为基数,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,未分配利润滚入下一年度。公司总股本由271,251,009股增加至325,500,000股。

2022年8月29日,公司召开的2022年第三次临时股东大会,审议通过了《关于回购注销部分第一期限制性股票激励计划股权激励对象所持已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》,会议同意公司对2,140名激励对象持有的第一期限制性股票激励计划第二个限售期合计1,140,480股限制性股票予以回购并注销。

2022年度公司可转债总计转股42,640股。

2023年3月与2023年6月本公司分别完成了由于子公司中誉国际未完成业绩承诺补偿利



余2名责任人的股份注销手续办理，分别注销股份28,626股和28,152股。

2023 年9月15日公司召开 2023 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于回购注销部分股权激励对象所持已获授但尚未解锁的限制性股票议案》，公司回购注销1名离职激励对象所持有的已获授但尚未解锁的限制性股票12,960股。

2023年度公司可转债总计转股3,426股，截至2023年12月31日股本合计324,303,578.00股。

2024年度公司可转债总计转股11,542.00股，截至2024年12月31日股本合计324,315,120.00股。

本公司企业统一社会信用代码：91410100706774868X，现总部位于郑州市郑东新区泽雨街9号，法定代表人：汤意。

本公司所属行业：工程咨询服务

本公司经批准的经营范围：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察；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；水污染防治服务；土壤污染防治服务；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）。

本集团及各子公司（统称“本集团”）主要从事咨询服务产品包括：咨询、规划、勘察、设计、测绘、试验、检测、监测、工程承包、工程管理等工程咨询服务。

本财务报表业经本公司董事会于2025年4月16日决议批准报出。

截至2024年12月31日，本集团纳入合并范围的子公司共25户，详见本附注九“在其他主体中的权益”。本集团本年合并范围较上年增加1户，详见本附注八“合并范围的变更”。



二、财务报表的编制基础

本集团财务报表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40项具体会计准则、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（2023年修订）》的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本集团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。

三、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及本集团2024年12月31日的财务状况及2024年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司及本集团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2023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。

四、重要会计政策和会计估计

本集团从事勘察设计、监理及试验检测、建设工程总包及运营业务。本集团根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注四、26“收入”各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注四、33“资产负债表科目和估计”。

1、会计期间

本集团的会计期间分为年度和中期，会计年度指每个完整的会计年度的报告期间。本集团会计年度采用公历年，即每年自1月1日起至12月31日止。

2、营业周期

正常营业周期是指本集团从购买和加工存货起至实现现金或现金等价物的期间。本集团以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

3、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公



公司以人民币为记账本位币。本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

4、重要性标准确定方法和选择依据

本集团相关披露事项涉及的重要性标准如下：

项 目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项计提金额占各类应收款项坏账准备总额的 10%以上
重要的应收款项坏账准备收回或转回	单项收回或转回金额占各类应收款项总额的 10%以上
重要的应收款项实际核销	应收款项期末余额 1%以上
合同资产账面价值发生重大变动	合同资产账面价值变动金额占期初合同资产余额的 30%以上
重要的在建工程	单个项目的预算大于 5000.00 万元
重要的资本化研发项目	单个项目期末余额占开发支出期末余额 10%以上
重要的外购在研项目	单项占研发投入总额的 10%以上
账龄超过一年的重要合同负债	单项账龄超过 1 年的合同负债占合同负债总额的 10%以上
合同负债账面价值发生重大变动	合同负债账面价值变动金额占期初合同负债余额的 30%以上
重要的应付账款、其他应付款	单项账龄超过 1 年的应付账款/其他应付款占应付账款/其他应付款总额的 10%以上
重要的预计负债	单个类别的预计负债占预计负债总额的 10%以上
重要的非全资子公司	子公司净资产占集团净资产 10%以上，或单个子公司少数股东权益占集团净资产的 5%
重要的合同变更	变更金额占原合同金额的 30%以上，且对本期收入影响金额占本期收入总额的 5%以上
重要投资活动	单项投资活动收到或支付投资活动相关的现金流量占投资活动现金流量总额的 10%以上且金额大于 1000 万元
重要的合营企业或联营企业	对单个被投资单位的长期股权投资账面价值占集团净资产的 5%以上且金额大于 1000 万元，或长



	期股权投资权益法下投资损益占集团合并净利润的 10%以上
重要子公司	子公司净资产占集团净资产 5%以上，或子公司净利润占集团合并净利润的 10%以上

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包括购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其它相关费用，于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项



可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会[2012]19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注四、6“合并财务报表的编制方法”（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注四、14“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

6、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本集团拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。其中，本集团享有现时权利使本集团目前有能力主导被投资方的相关活动，而不论本集团是否实际行使该权利，视同本集团拥有对被投资方的权力；本集团自被投资方取得的回报可能会随着被投资方业绩而变动的，视为享有可变回报；本集团以主要责任人身份行使决策权的，视为本集团有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本集团控制的主体。



本集团在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。相关事实和情况主要包括：被投资方的设立目的；被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策；本集团享有的权利是否使本集团目前有能力主导被投资方的相关活动；本集团是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报；本集团是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额；本集团与其他方的关系等。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本集团将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本集团开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益和净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中单独列示为“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资等原因丧失了对原有子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有子公司购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准



则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注四、14“长期股权投资”或本附注四、10“金融工具”。

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注四、14“长期股权投资”（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本集团根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本集团享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本集团仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本集团对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注四、14“长期股权投资”（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的方法进行会计处理。

本集团作为合营方向共同经营，确认本集团单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本集团份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本集团享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本集团份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本集团单独所发生的费用，以及按本集团份额确认共同经营发生的费用。

当本集团作为合营方向共同经营提供资产（该资产不构成业务，下同），或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本集团仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本集团向共同经营投出或出售资产的情况，本集



团全额确认该损失；对于本集团自共同经营购买资产的情况，本集团按承担的份额确认该损失。

8、现金及现金等价物的确定标准

本集团现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本集团持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）发生外币交易时折算汇率的确定方法

本集团发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额。

（2）在资产负债表日对外币货币性项目采用的折算方法和汇兑损益的处理方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；②分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的外币货币性项目，除摊余成本（含减值）之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（3）外币财务报表的折算方法

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇



率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本集团在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，在合并财务报表中，其因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

10、金融工具

在本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

(1) 金融资产的分类、确认和计量

本集团根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本集团按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

本集团管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本集团对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其减值或摊销产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本集团管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本集团对此类金融资产按照公



允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本集团将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本集团将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本集团将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，本集团为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本集团采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本集团将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，



终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本集团对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

(4) 金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务被解除的，本集团终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本集团（作为债务人）与债权人签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本集团对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本集团将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。



(5) 金融资产和金融负债的抵销

当本集团具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本集团计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

(6) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本集团采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本集团采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

(7) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本集团在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本集团发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本集团不确认权益工具的公允价值变动。

本集团权益工具在存续期间分派股利，作为为权益工具的工具所产生的“利息”处理的，作为利润分配处理。

11、金融资产减值

本集团需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款等。此外，对于合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

(1) 减值准备的确认方法

本集团以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。



信用损失，是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本集团按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本集团在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本集团按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本集团在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本集团假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

（2）信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本集团采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

（3）以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本集团对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本集团基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

（4）金融资产减值的会计处理方法

期末，本集团计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

（5）各类金融资产信用损失确认方法

① 应收票据

本集团对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：



项 目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	基于账龄确认信用风险特征组合。账龄自其初始确认日起算。

② 应收账款及合同资产

对于不含重大融资成分的应收账款和合同资产，本集团按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收账款、合同资产和租赁应收款，本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
应收账款：	
组合 1	本组合为合并范围内关联方款项。
组合 2	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。账龄自其初始确认日起算。修改应收款项的条款和条件但不导致应收款项终止确认的，账龄连续计算；由合同资产转为应收账款的，账龄连续计算；债务人以商业承兑汇票或财务公司承兑汇票结算应收账款的，应收票据的账龄自其初始确认日起算。
合同资产：	
组合 1	本组合为业主尚未结算的工程设计咨询款项
组合 2	本组合为质保金
组合 3	本组合业主尚未结算的工程总承包款项
组合 4	除上述外的其他款项

③ 应收款项融资

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列报为应收款项融资。本集团采用整个存续期的预期信用损失金额计量减值损失。

除了单项评估信用风险的应收款项融资外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
应收票据	承兑人为信用风险较小的银行



④ 其他应收款

本集团依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
组合 1	合并范围内关联方款项
组合 2	本组合为日常经常活动中应收取的各类押金、代垫款、质保金等应收款项。
组合 3	其他款项

⑤ 债权投资

债权投资主要核算以摊余成本计量的债券投资等。本集团依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

⑥ 其他债权投资

其他债权投资主要核算以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债券投资等，自初始确认日起到期期限在一年以上的应收款项融资，也列报为其他债权投资。对于其他债权投资（包含列报在其他债权投资中的包含重大融资成分的应收款项融资），本集团依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。对于不包含重大融资成分的应收款项融资，本集团按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

⑦ 长期应收款

对于不适用或不选择简化处理方法的应收款项，本集团依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量长期应收款减值损失。

12、 存货

（1） 存货的分类

存货主要包括库存商品、在产品、原材料、在途物资、委托加工物资等，摊销期限不超过一年或一个营业周期的合同履约成本。

（2） 存货取得和发出的计价方法

合同履约成本按照单个项目为核算对象，分别核算各个项目的实际成本。项目未完工前，按单个项目归集所发生的实际成本，包括人工薪酬成本、服务采购成本、其他直接成



本及其他间接费用等。期末或者项目完工时，按照履约进度确认收入的同时结转该项目的营业成本。

本集团生产类子公司存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

（3） 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

（4） 存货的盘存制度为永续盘存制。

（5） 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

13、 合同资产

本集团将客户尚未支付合同对价，但本集团已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理详见附注四、11、金融资产减值。

14、 长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本集团对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本集团对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本集团在初始确认时可选择将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算，其会计政策详见附注四、10“金融工具”。

共同控制，是指本集团按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本集团对被投资单



位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

(1) 投资成本的确定

本部分所指的长期股权投资是指本集团对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响

的长期股权投资。本集团对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本集团在初始确认时可选择将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算，其会计政策详见附注四、10“金融工具”。

共同控制，是指本集团按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本集团对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份所支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的



权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本集团实际支付的现金购买价款、本集团发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

(2) 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

① 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

② 权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益



的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本集团不一致的，按照本集团的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本集团与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本集团的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本集团与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本集团向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本集团向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本集团自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本集团对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本集团在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③ 收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、6、“控制的判断标准和合并财务报表的编制方法”（2）中所述的相关会计政策处理。



其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本集团因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本集团取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本集团因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于



一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

15、投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。此外，对于本集团持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会（或类似机构）作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本集团采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、21“长期资产减值”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

16、固定资产

（1）固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

（2）各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：



类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	20-50	5.00	4.75-1.90
机器设备	年限平均法	5-10	5.00	19.00-9.50
电子设备	年限平均法	4-10	5.00	23.75-9.50
运输设备	年限平均法	3-7	5.00	31.67-13.57
其他	年限平均法	20-50	5.00	4.75-1.90

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本集团目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

(3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、21“长期资产减值”。

(4) 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本集团至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

17、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、21“长期资产减值”。

18、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。



专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

19、无形资产

(1) 无形资产

无形资产是指本集团拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本集团且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。本集团所有的无形资产主要包括土地使用权，以土地使用权证书上的使用年限为使用寿命；软件使用权及专利权和计算机软件著作，以预期能够给本集团带来经济利益的年限作为使用寿命。

其中，知识产权类无形资产的使用寿命及摊销方法如下：

项 目	使用寿命	摊销方法
软件使用权	1-10	直线法
专利权和计算机软件	1-10	直线法
著作权		



期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

（2）研究与开发支出

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。研发支出的归集范围包括直接人工、直接材料、折旧与摊销、其他等。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- ①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- ③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- ④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- ⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

（3）无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、21“长期资产减值”。

20、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本集团的长期待摊费用主要包括装修费等。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

21、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本集团于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。



减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的,按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定;不存在销售协议但存在资产活跃市场的,公允价值按照该资产的买方出价确定;不存在销售协议和资产活跃市场的,则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值,按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量,选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认,如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的,以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉,在进行减值测试时,将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的,确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值,再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重,按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认,以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

22、合同负债

合同负债,是指本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本集团向客户转让商品之前,客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收款权,本集团在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点,将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示,不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

23、职工薪酬

本集团职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利,其中:

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本集团在职工为本集团提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。



离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划包括设定提存计划及设定受益计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本集团不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本集团确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本集团将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本集团向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

24、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本集团承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认资产金额不超过预计负债的账面价值。

（1）亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的金额（如适用）的部分，确认为预计负债。

（2）重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。

25、股份支付

（1）股份支付的会计处理方法



股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

① 以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用/在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，本集团根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

② 以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本集团承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本集团承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

(2) 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本集团对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本集团取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本集团对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工



或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本集团将其作为授予权益工具的取消处理。

(3) 涉及本集团与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本集团与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业中的一方在本集团内，另一方在本集团外的，在本集团合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

① 结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积（其他资本公积）或负债。

② 接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

本集团内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

26、收入

收入，是本集团在日常活动中形成的、会导致股东权益增加的、与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本集团与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品（含劳务，下同）控制权时确认收入：（1）合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；（2）合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；（3）合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；（4）合同具有商业实质，即履行该合同将改变本集团未来现金流量的风险、时间分布或金额；（5）本集团因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。其中，取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

在合同开始日，本集团识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本集团在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：（1）客户在本集团履约的同



时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益；客户能够控制本集团履约过程中在建的商品；本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本集团以客户取得相关商品控制权的时点按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本集团考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

按业务板块区分具体的收入确认政策：

（1）工程设计、咨询及管理业务收入

① 勘察设计、规划研究、咨询类业务：主要是为公路、水运、市政、建筑、矿井设计、选煤厂设计等工程建设提供勘察设计、规划研究和工程咨询等专业技术服务。由于本集团履约过程中所提供的设计勘察服务具有不可替代用途，且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项，本集团将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。本集团对该类业务采用产出法确定履约进度，以向客户提交设计成果并取得成果确认文件，作为确认工作量的依据确定履约进度，对于履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

② 工程试验检测类业务：主要是为道路、桥梁、水运、煤矿（井）等工程建设提供工程试验检测等专业技术服务。由于客户在本集团履约过程中即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益，本集团将此类业务作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。此类业务履约进度按照业主方出具的工程计量单确定，对于履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

③ 工程管理类业务：主要是为高速公路、市政道路、建筑等工程建设提供工程监理或其他专业技术服务。按照业主或者项目建设管理单位签收工作量的单据或者确认单为证



明文件，按经确认的工程量占总工程量的比例来确认。

(2) 工程承包业务收入

本集团与客户之间的工程承包合同，通常包括工程设计、设备采购、土建及安装工程施工及调试服务等履约义务，由于客户能够控制本集团履约过程中在建的商品，本集团将其作为某一时段内履行的履约义务，根据履约进度在一段时间内确认收入，履约进度不能合理确定的除外。本集团采用投入法确定该类业务的履约进度，履约进度按履行合同实际已发生的成本占合同预计总成本的比例确定。对于履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。合同成本不能收回的，在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入。如果合同总成本很可能超过合同总收入，则形成合同预计损失，计入预计负债，并确认为当期成本。

(3) 运营费收入：主要是公司的子公司中誉国际为选煤厂及其他矿业提供的生产运营业务。运营业务按照与业主签订的运营合同确定的价格和双方每月确定洗煤种类和洗煤量确认当期收入。

(4) 销售商品的收入：本集团销售商品并在客户取得相关商品的控制权时，按照合同对价确认收入。本集团给予客户的信用期与行业惯例一致，不存在重大融资成分。

(5) 钢结构制作及（或）建造业务：主要是集团的子公司中鼎智建科技有限公司及其子公司提供钢结构制作及（或）建造业务，本集团将其作为某一时段内履行的履约义务，根据履约进度在一段时间内确认收入。履约进度按照按照业主方出具的工程计量单确定，履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

27、合同成本

本集团为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。但是，如果该资产的摊销期限不超过一年，则在发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，符合《企业会计准则第14号——收入（2017年修订）》之外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；②该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入



当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，对超出部分计提减值准备并确认资产减值损失：（一）因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；

（二）为转让该相关商品估计将要发生的成本。当以前期间减值的因素之后发生变化，使得前款（一）减（二）的差额高于该资产账面价值时，转回原已计提的资产减值准备，计入当期损益，但转回后的资产账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

28、政府补助

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本集团将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本集团对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款项在资产负债表日前的规定期限内到账，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本集团和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系



统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本集团日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

(2) 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。与初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（例如：与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本集团能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本集团确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂



时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

（3） 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

（4） 所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本集团当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和当期所得税负债，同时取得资产、清偿负债时，本集团递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

30、 租赁

租赁是指本集团让渡或将在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取或支付对价的合同。在租赁期开始日，本集团评估合同是否为租赁或包含租赁。

（1） 本集团作为承租人

本集团租赁资产的类别主要为房产。

① 初始计量

在租赁期开始日，本集团将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将



尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

② 后续计量

本集团参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注四、16“固定资产”），能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本集团在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本集团在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债，本集团按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

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

③ 短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过12个月的租赁）和低价值资产租赁（单项租赁资产为全新资产时价值低于人民币40,000元或者5,000美元的租赁），本集团采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

（2）本集团作为出租人

本集团在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

① 经营租赁

本集团采用直线法将经营租赁的租金确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

② 融资租赁

于租赁期开始日，本集团确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资



租赁款以租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本集团取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

31、其他重要的会计政策和会计估计

（1）回购股份

股份回购中支付的对价和交易费用减少股东权益，回购、转让或注销本集团股份时，不确认利得或损失。

转让库存股，按实际收到的金额与库存股账面金额的差额，计入资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。注销库存股，按股票面值和注销股数减少股本，按注销库存股的账面余额与面值的差额，冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。

（2）限制性股票

股权激励计划中，本集团授予被激励对象限制性股票，被激励对象先认购股票，如果后续未达到股权激励计划规定的解锁条件，则本集团按照事先约定的价格回购股票。向职工发行的限制性股票按有关规定履行了注册登记等增资手续的，在授予日，本集团根据收到的职工缴纳的认股款确认股本和资本公积（股本溢价）；同时就回购义务确认库存股和其他应付款。

32、重要会计政策、会计估计的变更

（1）会计政策变更

① 《企业会计准则解释第 17 号》

财政部于 2023 年 11 月 9 日发布《企业会计准则解释第 17 号》（以下简称“解释 17 号”），自 2024 年 1 月 1 日起实施。《企业会计准则解释第 17 号》对本集团财务报表无影响。

② 《企业会计准则解释第 18 号》

财政部于 2024 年 12 月 2 日发布《企业会计准则解释第 18 号》（以下简称“解释 18 号”），自发布之日起实施。对本集团财务报表无影响。

③ 其他会计政策变更

本集团 2024 年度无其他会计政策变更事项。

（2）会计估计变更

本集团 2024 年度无会计估计变更事项。



33、重大会计判断和估计

本集团在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本集团管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本集团管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本集团对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本集团需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

(1) 收入确认

如本附注四、26“收入”所述，本集团在收入确认方面涉及到如下重大的会计判断和估计：识别客户合同；估计因向客户转让商品而有权取得的对价的可收回性；识别合同中的履约义务；估计合同中存在的可变对价以及在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额；合同中是否存在重大融资成分；估计合同中单项履约义务的单独售价；确定履约义务是在某一时段内履行还是在某一时点履行；履约进度的确定等等。

本集团主要依靠过去的经验和工作作出判断，这些重大判断和估计变更都可能对变更当期或以后期间的营业收入、营业成本，以及期间损益产生影响，且可能构成重大影响。

(2) 租赁

①租赁的识别

本集团在识别一项合同是否为租赁或包含租赁时，需要评估是否存在一项已识别资产，且客户控制了该资产在一定期间内的使用权。在评估时，需要考虑资产的性质、实质性替换权，以及客户是否有权获得因使用该资产所产生的几乎全部经济利益，并能够主导该资产的使用。

②租赁的分类

本集团作为出租人时，将租赁分为融资租赁和经营租赁。在进行分类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

③租赁负债

本集团作为承租人时，租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初



始计量。在计量租赁付款额的现值时，本集团对使用的折现率以及存在续租选择权或终止选择权的租赁合同的租赁期进行估计。在评估租赁期时，本集团综合考虑‘与本集团行使选择权带来经济利益的所有相关事实和情况，包括自租赁期开始日至选择权行使日之间的事实和情况的预期变化等。不同的判断及估计可能会影响租赁负债和使用权资产的确认，并将影响后续期间的损益。

（3）金融资产减值

本集团采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时，本集团根据历史数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险、外部市场环境、技术环境、客户情况的变化等因素推断债务人信用风险的预期变动。

（4）存货跌价准备

本集团根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

（5）金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本集团通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本集团需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。权益工具投资或合同有公开报价的，本集团不将成本作为其公允价值的最佳估计。

（6）长期资产减值准备

本集团于资产负债表日对除金融资产外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到



的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本集团在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本集团至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本集团需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

（7） 折旧和摊销

本集团对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本集团定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本集团根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

（8） 所得税

本集团在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

34、 其他

无

五、 税项

1、 主要税种及税率

税种	具体税率情况
增值税	注释 1
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的 7%、5% 计缴。
教育费附加	按实际缴纳的流转税的 3% 计缴。
地方教育附加	按实际缴纳的流转税的 2%、1% 计缴。
企业所得税	注释 2



税种	具体税率情况
房产税	注释 3

注释 1、增值税

本集团工程咨询类劳务收入（设计、勘察、监理、环评、检验检测等），适用增值税销项税率为 6%。

本公司销售商品类业务及子公司中赞国际的设备购销业务适用增值税销项税率为 13%。

子公司河南中鼎智建科技有限公司、河南中鼎钢结构工程有限公司、河南大建波形钢腹板有限公司适用增值税销项税率为 13%、9%。

子公司中赞国际工程总包项目的建安部分税率为 3%、9%，设计部分税率为 6%，设备部分税率为 13%。

本集团资产租赁业务收入税率为 9%，本公司及子公司中赞国际租赁业务适用增值税简易计税方法，按照 5%的征收率计缴。

河南安聚通实业有限公司根据财政部国家税务总局关于免征蔬菜流通环节增值税有关问题的通知》财税〔2011〕137 号规定，蔬菜免征增值税优惠。《财政部国家税务总局关于免征部分鲜活肉蛋产品流通环节增值税政策的通知》财税〔2012〕75 号规定，鲜活肉蛋产品免征增值税优惠。

子公司河南中鼎智建科技有限公司作为先进制造业纳税人，根据中华人民共和国财政部国家税务总局《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》2023 年第 43 号规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳税额。

增值税应纳税额为当期销项税额抵减当期进项税后的余额。

注释 2、企业所得税

报告期内，各纳税主体的所得税税率如下：

纳税主体名称	所得税税率
河南省交通规划设计研究院股份有限公司	15%
河南高建工程管理有限公司	15%
中鼎检测认证有限公司	15%
河南省交通勘察设计院有限公司	15%
河南安聚通实业有限公司	20%



纳税主体名称	所得税税率
河南中衡建筑设计有限公司	20%
河南瑞航机场工程设计咨询有限公司	20%
中睿致远投资发展有限公司	20%
设研院（香港）有限公司	16.5%
中赞国际工程有限公司	15%
郑州康飞机电设备有限公司	25%
河南华宇工程造价咨询有限公司	20%
河南大泰工程技术有限公司	15%
郑州市中原智慧地质研究院	20%
河南省交通规划设计研究院股份有限公司东非公司	30%
河南中鼎智建科技有限公司	15%
河南大建波形钢板有限公司	25%
河南中鼎钢结构工程有限公司	25%
设研院（刚果金）有限公司	30%
河南省碳排放权服务中心有限公司	20%
周口港航设计有限公司	25%
河南中研综合规划设计有限公司	25%
设研院设计（深圳）有限公司	25%
中山市中利工程建设监理有限公司	25%
河南正诚工程检测有限公司	25%

注释 3、房产税

本集团自用房产部分房产税，以房产原值的 70%为计税依据，适用税率为 1.2%；对外出租房产部分，以租金收入为计税依据，适用税率为 12%。

2、税收优惠及批文

(1) 2022年12月1日，本公司经河南省科学技术厅、河南省财政厅、国家税务总局河南省税务局的批准，通过高新技术企业重新认定，取得编号为GR202241001172的高新技术企业证书，税收优惠有效期为三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例、《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》（国税函[2009] 203号），的规



定，本公司2022年度至2024年度适用15%的企业所得税税率。

(2) 2022年12月1日，子公司中赞国际经河南省科学技术厅、河南省财政厅、国家税务总局河南省税务局的批准，通过高新技术企业重新认定，取得编号为GR202241001022的高新技术企业证书，税收优惠有效期为三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例、《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》（国税函[2009]203号）的规定，子公司中赞国际2022年度至2024年适用15%的企业所得税税率。

(3) 2023年11月22日，子公司河南天泰工程技术有限公司经河南省科学技术厅、河南省财政厅、国家税务总局河南省税务局的批准，通过高新技术企业重新认定，取得编号为GR202341000511的高新技术企业证书，税收优惠有效期为三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例、《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》（国税函[2009]203号）的规定，子公司河南天泰工程技术有限公司2023年度至2025年度适用15%的企业所得税税率。

(4) 2023年11月22日，子公司中森检测认证有限公司经河南省科学技术厅、河南省财政厅、国家税务总局河南省税务局的批准，通过高新技术企业重新认定，取得编号为GR202341000528的高新技术企业证书，税收优惠有效期为三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例、《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》（国税函[2009]203号）的规定，本集团子公司中森检测认证有限公司2023年度至2025年度适用15%的企业所得税税率。

(5) 2024年11月21日，子公司河南高建工程管理有限公司经河南省科学技术厅、河南省财政厅、国家税务总局河南省税务局的批准，通过高新技术企业重新认定，取得编号为GR202441003022的高新技术企业证书，税收优惠有效期为三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例、《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》（国税函[2009]203号）的规定，本集团子公司河南高建工程管理有限公司2024年度至2026年度适用15%的企业所得税税率。

(6) 2023年11月22日，子公司河南省交通勘察设计院有限公司经河南省科学技术厅、河南省财政厅、国家税务总局河南省税务局的批准，通过高新技术企业重新认定，取得编号为GR202341001304的高新技术企业证书，税收优惠有效期为三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例、《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》（国税函[2009]203号）的规定，本集团子公司河南省交通勘察设计院有限公司2023年度至2025年度适用15%的企业所得税税率。



(7) 2023年11月22日, 子公司河南中鼎智建有限公司经河南省科学技术厅、河南省财政厅、国家税务总局河南省税务局的批准, 通过高新企业重新认定, 取得编号为GR202341000229的高新技术企业证书, 税收优惠有效期为三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例、《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》(国税函[2009]203号)的规定, 本集团子公司河南中鼎智建有限公司2023年度至2025年度适用15%的企业所得税税率。

(8) 根据《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》(2022年第13号), 2022年1月1日至2024年12月31日, 对年应纳税所得额超过100万元但不超过 300万元的部分, 减按25%计入应纳税所得额, 按20%的税率缴纳企业所得税。河南安聚通实业有限公司、河南中衡建筑设计有限公司、河南瑞航机场工程设计咨询有限公司、中春致远投资发展有限公司、河南省碳排放权服务中心有限公司、河南华宇工程造价咨询有限公司, 按照上述税率缴纳企业所得税。

六、合并财务报表项目注释

以下注释项目(含公司财务报表主要项目注释)除非特别指出, “年初”指2024年1月1日, “年末”指2024年12月31日, “上年年末”指2023年12月31日, “本年”指2024年度, “上年”指2023年度。

1、货币资金

项 目	年末余额	年初余额
库存现金	170,478.16	160,666.54
银行存款	599,806,778.48	671,148,371.52
其他货币资金	978,255.45	92,302,367.81
存放财务公司存款		
合 计	779,285,512.09	763,611,405.87
其中: 存放在境外的款项总额	22,024,168.86	22,024,168.86

注: (1) 于2024年12月31日, 本集团的所有权受到限制的其他货币资金为人民币74,478,255.45元(上年末: 人民币92,302,367.81元), 其中73.05元为证券户产生的利息余额, 剩余为本集团向银行申请开具无条件、不可撤销的保函存入的保证金, 保函期限为1年至长期。



(2) 于 2024 年 12 月 31 日, 本集团存放于境外的货币资金为人民币 22,548,102.34 元 (上年末: 人民币 22,024,168.86 元)。

(3) 于 2024 年 12 月 31 日本集团的所有权受到限制的银行存款金额为 27,506,788.52 元均为司法冻结金额 (上年末: 10,572,111.90 元)。

(4) 于 2024 年 12 月 31 日, 其他货币资金中可以随时支取定期存款为 17,500,000.00 元 (上年末: 人民币 0 元)。

2、交易性金融资产

项 目	年末余额	年初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		18,097,500.28	——
其中: 理财产品			——
其他		18,097,500.28	——
合 计		18,097,500.28	——
其中: 重分类至其他非流动金融资产的金额	42,392,243.92	18,183,837.94	——

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

项 目	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	47,240,178.68	28,447,803.04
商业承兑汇票	3,028,364.66	12,629,233.48
小 计	50,268,543.34	41,077,036.52
减: 坏账准备	7,243,271.45	3,404,349.56
合 计	43,025,271.89	37,672,686.96

(2) 年末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项 目	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
银行承兑汇票	48,841,099.74	45,593,494.79
商业承兑汇票		584,800.00
合 计	48,841,099.74	46,178,294.79

(3) 按坏账计提方法分类披露



类 别	年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	50,268,543.34	100.00	7,243,271.45	14.41	43,025,271.89
其中:					
组合 1: 银行承兑汇票	47,240,178.68	93.98	6,997,811.68	14.81	40,242,367.00
组合 2: 商业承兑汇票	3,028,364.66	6.02	245,459.77	8.11	2,782,904.89
合 计	50,268,543.34	100.00	7,243,271.45	14.41	43,025,271.89

(续)

类 别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	41,077,036.52	100.00	3,404,349.56	8.29	37,672,686.96
其中:					
组合 1: 银行承兑汇票	28,447,803.00	69.25	2,224,555.53	7.82	26,223,247.14
组合 2: 商业承兑汇票	12,629,233.48	30.75	1,179,793.66	9.34	11,449,439.82
合 计	41,077,036.52	100.00	3,404,349.56	8.29	37,672,686.96



(4) 坏账准备的情况

类 别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
银行承兑 汇票	2,224,555.90	5,055,117.00			-281,861.22	6,997,811.68
商业承兑 汇票	1,179,793.66	-818,833.89			-115,500.00	245,459.77
合 计	3,404,349.56	4,236,283.11			-397,361.22	7,243,271.45

4、应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	年末余额	年初余额
1 年以内	742,744,636.56	1,118,237,980.39
1 至 2 年	627,170,402.11	595,682,318.37
2 至 3 年	435,179,166.81	512,946,107.18
3 至 4 年	430,258,628.44	198,479,231.68
4 至 5 年	162,747,915.78	99,344,882.63
5 年以上	407,922,136.20	343,350,855.89
小 计	2,806,022,885.90	2,868,041,376.14
减：坏账准备	956,007,324.53	740,692,436.15
合 计	1,850,015,561.37	2,127,348,939.99

(2) 按坏账计提方法分类列示

类 别	账 龄		坏账准备	计提比例	账面价值
	金额	比例			
按单项计提 坏账准备	218,352,975.25	7.78	191,143,523.93	87.54	27,209,451.32



类 别	年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)	
按组合计提 坏账准备	2,587,669,910.65	92.22	764,863,800.60	29.56	1,822,806,110.05
其中:					
组合 1: 合 并范围内关 联方款项					
组合 2: 账 龄组合	2,587,669,910.65	92.22	764,863,800.60	29.56	1,822,806,110.05
合 计	2,806,022,885.90	100.00	956,007,324.53	34.07	1,850,015,561.37

(续)

类 别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏 账准备	195,654,584.94	82.20	64,828,438.01	82.20	34,826,146.93
按组合计提坏 账准备	2,672,386,791.20	93.18	579,863,998.14	21.70	2,092,522,793.06
其中:					
组合 1: 合并范 围内关联方款 项					
组合 2: 账龄组 合	2,672,386,791.20	93.18	579,863,998.14	21.70	2,092,522,793.06



类 别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
合 计	2,868,041,376.14	100.00	740,692,436.15	25.83	2,127,348,939.99



① 年末单项计提坏账准备的应收账款

应收账款（按单位）	年初余额		年末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
青海省矿业集团乌兰煤化工有限公司	122,384,907.58	88,269,310.84	122,384,907.58	95,294,116.45	77.86	该单位正在破产清算
青海盐湖钾业有限公司	42,323,915.95	42,323,915.95	41,673,915.95	41,673,915.95	100.00	该单位正在破产重整
河南大峪沟煤业集团有限责任公司华泰煤矿	5,918,900.00	5,327,010.00	5,918,900.00	5,918,900.00	100.00	该单位正在破产重整
内蒙古海华煤炭有限公司	4,898,273.29	4,898,273.29	4,898,273.29	4,898,273.29	100.00	该项目终止，款项无法收回
河南锦地隆木业有限公司	3,660,392.00	3,660,392.00	3,480,392.00	3,480,392.00	100.00	该项目终止，款项无法收回
河南宏福煤业有限公司	3,025,000.00	3,025,000.00	3,025,000.00	3,025,000.00	100.00	该煤矿已关闭
新密市恒业有限公司	1,944,550.00	1,944,550.00	1,844,550.00	1,844,550.00	100.00	该煤矿已关闭
义煤集团再义映生内煤业有限公司	1,355,360.00	1,355,360.00	1,355,360.00	1,355,360.00	100.00	该煤矿已关闭
河南红鑫煤业股份有限公司	1,186,601.88	1,067,941.69	1,186,601.88	1,067,941.69	90.00	该单位正在破产重整

本报告书共162页第62页



应收账款（按单位）	年初余额		年末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
河南盛恩企业管理咨询有限公司	1,074,794.23	1,074,794.23	1,074,794.23	1,074,794.23	100.00	公司无力偿还
中广通能源(云南)有限公司	注1	8,771,433.08	8,771,400.00	8,771,400.00	100.00	该单位已吊销
阿克苏市海元物流有限公司	注2	6,646,000.00	6,646,000.00	6,646,000.00	100.00	该单位经营异常，涉及大额诉讼
阿克苏市宇园云帆高级中学有限公司	注3	5,764,800.00	5,764,800.00	5,764,800.00	100.00	该单位经营异常，简易注销中
其他	7,881,800.00	7,881,800.00	10,328,080.32	10,328,080.32	100.00	公司已注销或无力偿还
合计	195,654,584.43	180,328,438.01	218,352,102.25	191,143,523.93		

注1：中广通能源(云南)有限公司年初账面余额8,771,433.08元，按照账龄组合计提坏账2,124,433.08元。

注2：阿克苏市海元物流有限公司年初账面余额6,646,000.00元，按照账龄组合计提坏账2,396,409.20元。

注3：阿克苏市宇园云帆高级中学有限公司年初账面余额5,764,800.00元，按照账龄组合计提坏账1,396,234.56元。

本报告书共162页第63页



② 组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

项 目	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内小计	742,744,636.56	66,064,713.11	8.89
1 至 2 年	625,823,710.09	105,879,600.66	16.92
2 至 3 年	434,771,166.81	122,660,854.62	28.21
3 至 4 年	406,480,390.18	165,535,041.50	40.72
4 至 5 年	151,220,838.55	97,086,683.56	64.20
5 年以上	226,629,168.46	207,636,907.15	91.62
合 计	2,587,669,910.65	764,863,800.60	

(3) 坏账准备的情况

类 别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转 回	转销或 核销	其他变动	
账 龄 组合	579,863,998.14	187,348,419.18			-2,348,616.72	764,863,800.60
单 项 计提	160,828,438.01	31,245,085.92	930,000.00			191,143,523.93
合 计	740,692,436.15	218,593,505.10	930,000.00		-2,348,616.72	956,007,324.53

(4) 按欠款方归集的年末余额前五名应收账款和合同资产情况

本集团按欠款方归集的年末余额前五名应收账款和合同资产合计数的汇总金额为716,328,266.84 元，占应收账款和合同资产年末余额合计数的比例为 16.36%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 125,656,292.30 元。

5、合同资产

(1) 合同资产情况



项 目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
工程设计、咨询及管理	1,500,879,116.36	134,822,755.19	1,366,056,361.17	1,572,482,386.31	115,479,437.21	1,457,002,949.10
工程总承包	88,068,223.51	35,006,999.99	53,061,223.52	100,753,333.15	29,991,336.26	70,761,996.89
减：计入其他非流动资产（附注六、22）	17,090,132.70	854,506.64	16,235,626.06	6,041,304.62	302,065.23	5,739,239.39
合 计	1,571,857,207.17	168,975,248.54	1,402,881,958.63	1,667,194,414.84	145,168,708.24	1,522,025,706.60

(2) 按坏账计提方法分类披露

类 别	年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	27,829,927.01	1.77	21,669,569.87	77.86	6,160,357.14
按组合计提坏账准备	1,544,027,280.16	98.23	147,305,678.67	9.54	1,396,721,601.49
其中：					
组合 1：业主尚未结算的工程设计咨询款项	1,440,061,618.74	93.33	132,761,007.53	9.01	1,310,300,611.21
组合 2：质保金	62,441,168.03	4.03	5,143,891.7	8.24	57,301,086.86
组合 3：业主尚未结算的工程总承包款项	41,521,493.39	2.64	4,399,779.37	29.87	29,119,903.42
合 计	1,571,857,207.17	100.00	168,975,248.54	10.75	1,402,881,958.63

续



类 别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	
按单项计提坏账准备	27,829,927.01	1.67	20,072,152.09	72.12	7,757,774.92
按组合计提坏账准备	1,639,364,487.83	98.33	125,096,556.15	7.63	1,514,267,931.68
其中：					
组合 1：业主尚未结算的工程设计咨询款项	1,485,247,981.36	89.09	109,261,794.97	7.36	1,375,986,186.39
组合 2：质保金	104,246,645.79	6.25	7,068,254.29	6.78	97,178,391.50
组合 3：业主尚未结算的工程总承包款项	49,869,860.68	2.99	8,766,506.89	17.58	41,103,353.79
合 计	1,667,194,414.84	100.00	145,168,708.24	8.71	1,522,025,706.60

① 年末单项计提坏账准备的合同款项

名 称	年初余额		年末余额		计提比例 (%)	计提理由
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备		
青海省矿业集团乌兰煤化工有限公司	27,829,927.01	20,072,152.09	27,829,927.01	21,669,569.87	77.86	该单位正在破产清算



② 组合中, 按组合 1 计提坏账准备的合同资产

项 目	年末余额		
	合同资产	坏账准备	计提比例 (%)
业主尚未结算的工程设计咨询款项	1,440,061,618.74	129,761,007.53	9.01

③ 组合中, 按组合 2 计提坏账准备的合同资产

项 目	年末余额		
	合同资产	坏账准备	计提比例 (%)
质保金	62,444,168.03	5,143,081.17	8.24

④ 组合中, 按组合 3 计提坏账准备的合同资产

项 目	年末余额		
	合同资产	坏账准备	计提比例 (%)
业主尚未结算的工程总承包款项	41,521,493.39	12,401,589.97	29.87

(3) 本年合同资产计提坏账准备情况

项 目	年初余额	本年变动金额				年末余额	原因
		本年 计提	本年 收回 或转 回	本年 转销 /核 销	其他 变动		
单项计 提	20,072,152.09	1,577,000.71				21,669,569.87	
业 主 尚 未 结 算 的 工 程 设 计 咨 询 款 项	109,261,794.97	20,222,512.50				129,761,007.53	
质保金	7,068,254.29	-1,925,173.12				5,143,081.17	



项 目	年初余额	本年变动金额				年末余额	原因
		本年 计提	本年 收回 或转 回	本年 转销 /核 销	其他 变动		
业 主 尚 未 结 算 的 工 程 总 承 包 款 项	8,766,506.89	3,713,107.81			-78,024.73	12,401,589.97	
合 计	145,168,708.24	23,884,565.03			-78,024.73	168,975,248.54	

6、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

项 目	年末余额	年初余额
应收票据	8,201,052.38	17,033,032.94
应收账款		
合 计	8,201,052.38	17,033,032.94

(2) 按坏账计提方法分类披露

类 别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	8,201,052.38	100.00			8,201,052.38
其中：					
应收票据	8,201,052.38	100.00			8,201,052.38
应收账款					
合 计	8,201,052.38				8,201,052.38

续



类 别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	17,033,032.94	100.00			17,033,032.94
其中:					
应收票据	17,033,032.94	100.00			17,033,032.94
应收账款					
合 计	17,033,032.94	100.00			17,033,032.94

(3) 应收款项融资本年增减变动及公允价值变动情况

项 目	年初余额		本年变动		年末余额	
	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动
应收票据	17,033,032.94		-8,831,980.56		8,201,052.38	
应收账款						
合 计	17,033,032.94		-8,831,980.56		8,201,052.38	

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账 龄	年末余额		年初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	28,458,642.45	83.67	14,404,715.25	76.22
1 至 2 年	2,575,767.22	7.65	1,080,607.92	5.72
2 至 3 年	266,546.10	0.79	2,011,760.04	10.64
3 年以上	2,373,285.35	7.05	1,402,715.22	7.42
合 计	33,674,271.12	100.00	18,899,798.43	100.00

(2) 按预付对象归集的年末余额前五名预付款项情况

本集团按预付对象归集的年末余额前五名预付账款汇总金额为 22,941,068.41 元，占预付账款年末余额合计数的比例为 68.13%。



8、其他应收款

项 目	年末余额	年初余额
应收利息		
应收股利		333,603.67
其他应收款	124,301,394.42	125,136,536.94
合 计	124,301,394.42	125,470,140.61

(1) 应收股利

① 应收股利情况

项目（或被投资单位）	年末余额	年初余额
河南平煤神马设计院有限公司		370,670.74
小 计		370,670.74
减：坏账准备		37,067.07
合 计		333,603.67

② 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额	37,067.07			37,067.07
2024 年 1 月 1 日余额在本年：				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本年计提	37,067.07			-37,067.07
本年转回				
本年转销				
本年核销				
其他变动				



坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预 期信用损失 (未发生信用 减值)	整个存续期预期 信用损失 (已发 生信用减值)	
2024 年 12 月 31 日余额				

③ 坏账准备的情况

类 别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收股利	37,067.07	-37,067.07				

(2) 其他应收款

① 按账龄披露

账 龄	年末余额	年初余额
1 年以内	46,491,513.80	43,022,131.58
1 至 2 年	18,156,428.93	19,016,292.70
2 至 3 年	18,644,591.79	27,466,334.53
3 至 4 年	15,274,459.96	35,721,704.70
4 至 5 年	32,739,639.12	7,155,342.68
5 年以上	35,725,718.19	32,398,241.56
小 计	167,032,351.79	164,780,047.75
减：坏账准备	42,730,957.37	39,643,510.81
合 计	124,301,394.42	125,136,536.94

② 按款项性质分类情况

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
备用金	10,991,573.69	13,919,655.45
代垫前期款项	10,159,143.62	19,363,849.85
保证金	73,075,637.75	71,518,543.84
往来款	76,538,278.15	57,612,058.28
代垫统筹	3,444,664.95	2,365,940.33
其他	1,924,053.63	



款项性质	年末账面余额	年初账面余额
小 计	167,032,351.79	164,780,047.75
减：坏账准备	42,730,957.37	39,643,510.81
合 计	124,301,394.42	125,136,536.94

③ 按坏账准备计提方法分类披露

类 别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)	
按单项计提坏账准备	21,020,000.00	12.58	20,520,000.00	97.62	500,000.00
按组合计提坏账准备	146,012,351.79	87.42	22,210,957.37	15.21	123,801,394.42
其中：					
合并范围内关联方款项					
日常经常活动中应收取的各类押金、代垫款、质保金等应收款项	68,281,258.57	40.88	12,385,862.80	18.14	55,895,395.77
其他款项	77,731,093.22	53.54	9,825,094.57	12.64	67,905,998.65
合 计	167,032,351.79	100.00	42,730,957.37	25.58	124,301,394.42

(续)

类 别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	
按单项计提坏	20,020,000.00	12.15	20,020,000.00	100.00	



类 别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	
账准备					
按组合计提坏 账准备	144,760,047.75	87.85	19,623,510.81	13.56	125,136,536.94
其中：					
合并范围内关 联方款项					
日常经常活动 中应收取的各 类押金、代垫 款、质保金等 应收款项	86,611,767.83	52.56	11,467,418.46	13.24	75,144,349.37
其他款项	58,148,279.92	35.29	8,156,092.36	14.03	49,992,187.56
合 计	164,780,047.75	100.00	39,643,510.81	24.06	125,136,536.94

名 称	年初余额		年末余额		计提比 例 (%)	计提理 由
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备		
青海省矿业 集团乌兰煤 化工有限公司	20,000,000.00	20,000,000.00	20,000,000.00	20,000,000.00	100.00	该单位 正在破 产清算
青海盐湖镁 业有限公司	20,000.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00	100.00	该单位 正在破 产重整



名 称	年初余额		年末余额			计提理 由
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比 例 (%)	
云南裕翔置 业有限公司			1,000,000.00	500,000.00	50.00	与本公 司产生 诉讼
合 计	20,020,000.00	20,020,000.00	21,020,000.00	20,520,000.00		

B、组合中，按日常经常活动中应收取的各类押金、代垫款、质保金等应收款项组合计提坏账准备

项 目	年末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
日常经常活动中应收取的各类押金、代垫款、质保金等应收款项	68,281,258.57	12,385,862.80	18.14

项 目	年末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
其他款项	6,757,093.22	9,825,094.57	12.64

④ 坏账准备计提情况				
坏账准备	第一阶段 未来12个月预期信用损失	第二阶段 存续期内预期信用损失 (未发生信用减值)	第三阶段 整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	合计
2024 年 1 月 1 日余额	14,176.85	23,743,791.57		39,643,510.81
2024 年 1 月 1 日余额 在本年：				
——转入第二阶段	-409,881.54	409,881.54		



坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预 期信用损失 (未发生信用 减值)	整个存续期预期 信用损失(已发 生信用减值)	
——转入第三阶段	-910,117.18		910,117.18	
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本年计提	984,646.73	1,685,522.93	427,079.33	3,097,248.99
本年转回			30,000.00	30,000.00
本年转销				
本年核销				
其他变动	20,197.57			20,197.57
2024 年 12 月 31 日余额	13,861,700.09	3,818,269.20	25,050,988.08	42,730,957.37

注：第一阶段为信用风险没有显著增加的款项，计提比例10%，第二阶段为信用风险显著增加但是还没有实质减值的款项，计提比例50%，第三阶段已有客观证据表明发生信用减值或信用违约的款项，计提比例100%。

⑤ 坏账准备的情况

类 别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或 转回	转销或 核销	其他变动	
单项计提	20,020,000.00	520,000.00				20,520,000.00
日常经常活动 中应收取的各 类押金、代垫 款、质保金等 应收款项	11,467,418.35	928,246.73	30,000.00		20,197.57	12,385,862.80
其他款项	8,156,092.36	1,669,002.27				9,825,094.57
合 计	39,643,510.81	3,097,248.99	30,000.00		20,197.57	42,730,957.37

⑧ 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况



单位名称	年末余额	占其他应收款年末余额合计数的比例(%)	款项性质	账龄	坏账准备年末余额
河南交控建设工程有限公司	32,869,243.58	19.68	往来款	2-3 年 3,671,064.76、 3-4 年 8,917,431.17、 4-5 年 20,280,747.65	3,286,924.36
青海省矿业集团 乌兰煤化工有限公司	20,000,000.00	11.97	投标保证金	5 年以上	20,000,000.00
原阳县设研院工程 技术研究中心及产业 转化创新基地项目指 挥部	7,574,659.50	4.53	往来款	4-5 年	757,465.95
禄丰智慧城市基础 建设有限公司	3,000,000.00	1.80	保证金	1-2 年	300,000.00
河南省交通投资集 团有限公司	2,370,000.00	1.42	往来款	1 年以内	237,000.00
合 计	65,813,903.08	39.40			24,581,390.31

9、存货

(1) 存货分类

项 目	9 年余额	
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备
合同履约成本	607,429,748.30	
库存商品	104,650,592.25	41,517,866.76
在产品	15,456,310.36	
原材料	4,796,680.00	



项 目	年末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
委托加工物资	3,075,819.55		3,075,819.55
周转材料	296,151.03		296,151.03
合 计	735,705,301.49	41,517,866.76	694,187,434.73

(续)

项 目	年初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
合同履约成本	547,613,301.12		547,613,301.12
库存商品	79,914,587.25	38,457,290.16	41,457,297.09
在产品	14,763,654.04		14,763,654.04
原材料	2,648,849.63		2,648,849.63
委托加工物资	4,772,798.38		4,772,798.38
周转材料	459,223.48		459,223.48
合 计	650,172,413.90	38,457,290.16	611,715,123.74

(2) 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

项 目	年初余额	本年增加金额		本年减少金额		年末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
合同履约成本						
库存商品	38,457,290.16	1,060,576.60				41,517,866.76
在产品						
原材料						
委托加工物资						
周转材料						
合 计	38,457,290.16	1,060,576.60				41,517,866.76

(3) 合同履约成本于本年摊销金额为 240,590,700.70 元。



10、其他流动资产

项 目	年末余额	年初余额
预交税款	2,977,066.23	5,078,233.92
待抵扣增值税进项税	19,473,393.54	18,603,775.43
合 计	22,450,459.77	23,682,009.35



11. 长期股权投资

(1) 长期股权投资情况

被投资单位	年初余额	减值准备年初余额	本年增减变动							年末余额	减值准备年末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
中民安投(四川)科技集团有限公司	363,271.86				-167,166.94					196,104.92	
国家中微光电技术有限公司	116,500.96				-133.63					116,415.23	
蚌埠华芯光电有限公司	3,105,403.23				-15,511.23					3,089,892.00	

单位:人民币元



被投资单位	年初余额	减值准备年初余额	本年增减变动							年末余额	减值准备年末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
镇江中微工程设计管理有限责任公司	1,333,337.93				144.00					1,333,481.93	
信弘华信盛通规划设计阳光置业公司	675,481.13				-516.41					675,000.00	
河南大建桥隧钢结构股份有限公司	3,000,000.00	3,000,000.00								3,000,000.00	3,000,000.00
小计	5,008,819.06	3,000,000.00			-1,185,751.26					2,327,534.73	3,000,000.00
合计	5,533,288.01	3,000,000.00			-1,185,751.26					2,327,534.73	3,000,000.00

单位:人民币元



12. 其他权益工具投资

(1) 其他权益工具投资明细

项目	年初余额	本年增减变动					年末余额	本年确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利息	累计计入其他综合收益的损失	备注为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产
		追加投资	减少投资	本年计入其他综合收益的利得	本年计入其他综合收益的损失	其他					
郑州县富基建设投资有限公司	18,000,000.00						18,000,000.00				非交易性金融资产
河南佳美交通产业投资有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	193,952.86			非交易性金融资产
许昌市交通规划设计院有限公司	39,796,643.00						39,796,643.00				非交易性金融资产
河南平规设计与设计有限公司	2,313,086.42						2,313,086.42	319,823.00			非交易性金融资产
河南中博设计工程有限公司	450,000.00		236,206.00				213,793.99				非交易性金融资产

本报告共143页，第105页。



郑州县富基建设投资有限公司	20,000,000.00						20,000,000.00	303,095.29			非交易性金融资产
河南中博设计工程有限公司	48,000.00						48,000.00				非交易性金融资产
合计	90,660,643.42		236,206.00				90,424,437.42	319,823.00			

(2) 本年存在终止确认的情况说明

无



本报告共143页，第106页。



13、其他非流动金融资产

项 目	年末余额	年初余额
分类以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	42,392,243.92	18,183,837.94
其中：债务工具投资		
其他	42,392,243.92	18,183,837.94
合 计	42,392,243.92	18,183,837.94

14、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

项 目	房屋、建筑物	土地使用权	合 计
一、账面原值			
1、年初余额	306,227,189.57	71,163,500.89	377,390,690.46
2、本年增加金额			
(1) 外购			
(2) 固定资产转入			
(3) 企业合并增加			
3、本年减少金额	21,722,051.90		21,722,051.90
(1) 处置	10,052,415.52		10,052,415.52
(2) 其他转出	11,669,636.38		11,669,636.38
4、年末余额	284,505,137.67	71,163,500.89	355,668,638.56
二、累计折旧和累计摊销			
1、年初余额	71,476,495.09	15,267,393.26	87,144,286.34
2、本年增加金额	8,377,988.57	1,679,836.76	10,057,825.33
(1) 计提或摊销	8,377,988.57	1,679,836.76	10,057,825.33
(2) 固定资产转入			
3、本年减少金额	7,716,392.08		7,716,392.08
(1) 处置	7,716,392.08		4,323,153.78
(2) 其他转出	3,393,238.30		3,393,238.30
4、年末余额	72,538,489.57	16,947,230.02	89,485,719.59
三、减值准备			



项 目	房屋、建筑物	土地使用权	合 计
1、年初余额		754,576.97	754,576.97
2、本年增加金额			
(1) 计提			
3、本年减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4、年末余额		754,576.97	754,576.97
四、账面价值			
1、年末账面价值	211,966,648.10	53,461,693.90	265,428,342.00
2、年初账面价值	234,350,296.49	55,141,530.66	289,491,827.15

(2) 未办妥产权证书的投资性房地产金额及原因

项 目	账面价值	未办妥产权证书原因
金京花苑门面房	669,417.90	因房改造遗留问题而未能办理房产权属证明
职工食堂及大门	647,983.94	因房改造遗留问题而未能办理房产权属证明
点式楼	13,756.23	因房改造遗留问题而未能办理房产权属证明
金京花苑 2#楼	97,954.10	因房改造遗留问题而未能办理房产权属证明
	1,429,112.17	

15、 固定资产

项 目	年末余额	年初余额
固定资产	764,196,505.03	774,184,035.01
固定资产清理		
合 计	764,196,505.03	774,184,035.01

(1) 固定资产

① 固定资产情况

项 目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	其他	合 计
一、账面原值					
1、年初余额	743,987,709.76	154,201,733.33	80,710,099.58	77,710,549.88	1,056,610,092.55



项 目	房屋及建筑 物	机器设备	运输设备	其他	合 计
2、本年增加 金额	27,977,948.64	10,606,842.94	2,003,721.94	4,835,145.78	45,423,659.30
（1）购置		10,245,370.73	1,981,715.94	4,573,002.16	16,800,088.83
（2）合并增 加		361,472.21	22,006.00	262,143.62	645,621.83
（3）其他转 入	27,977,948.64				27,977,948.64
3、本年减少 金额	493,095.57	561,038.38	8,643,793.96	752,525.71	10,450,453.62
（1）处置或 报废		561,038.38	8,643,793.96	752,525.71	9,957,358.05
（2）其他变 动	493,095.57				493,095.57
4、年末余额	771,472,562.83	164,247,537.89	74,070,027.56	81,793,169.95	1,091,583,298.23
二、累计折旧					
1、年初余额	101,640,436.81	68,845,763.02	58,413,573.23	53,526,284.48	282,426,057.54
2、本年增加 金额	22,026,244.69	16,085,955.40	7,525,738.81	9,597,104.21	55,235,043.11
（1）计提	22,026,244.69	16,085,955.40	7,525,738.81	9,597,104.21	55,235,043.11
（2）合并增 加		9,985.11	11,255.55	212,391.77	303,629.90
3、本年减少 金额	427,788.94	7,984,234.34	7,984,234.34	720,415.97	9,132,439.25
（1）处置或 报废		7,984,234.34	7,984,234.34	720,415.97	9,132,439.25
4、年末余额	123,666,681.50	84,503,929.48	57,955,077.70	62,402,972.72	328,528,661.40
二、减值准备					



项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他	合 计
1、年初余额					
2、本年增加 金额		1,858,131.78			1,858,131.78
(1) 计提		1,858,131.78			1,858,131.78
3、本年减少 金额					
(1) 处置或 报废					
4、年末余额		1,858,131.78			1,858,131.78
四、账面价值					
1、年末账面 价值	647,805,881.33	77,885,476.63	16,114,949.86	19,390,197.23	761,196,505.05
2、年初账面 价值	642,347,272.95	85,355,970.31	22,296,526.35	24,184,265.40	774,184,035.01

② 暂未办妥产权证书的固定资产情况

项 目	账面价值	未办妥产权证书的原因
2#专家楼	111,309.13	正在办理
粤港澳区域服务中心房产 14#503 单元	13,514,581.15	正在办理
粤港澳区域服务中心房产 14#506 单元	11,015,581.57	正在办理
成都市青羊区敬业路 108 号 28 栋 1 单元第 11 层第 3 号	3,743,997.00	正在办理
成都市青羊区敬业路 108 号 28 栋 1 单元第 11 层第 4 号	764,095.18	正在办理
成都市青羊区敬业路 108 号 28 栋 1 单元第 11 层第 5 号	2,791,738.65	正在办理



项 目	账面价值	未办妥产权证书的原因
新疆昌吉市豫能国际小区商品房 5-2-301、302、401、402、502	1,672,966.08	暂未办理
高建宿舍楼	84,064.82	房改房无手续

16、在建工程

项 目	年末余额	年初余额
在建工程	2,990,222.90	25,660.38
工程物资		
合 计	2,990,222.90	25,660.38

(1) 在建工程

① 在建工程情况

项 目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
原阳创新基地分布式光伏发电项目	25,660.38		25,660.38	25,660.38		25,660.38
河南省工程设计科技创新产业园一期工程	2,619,809.16		2,619,809.16			
办公室装修	344,753.36		344,753.36			
合 计	2,990,222.90		2,990,222.90	25,660.38		25,660.38



65 重要在建工程自本年变动情况

项目名称	预算数	年初余额	本年增加金额	本年转入固定 资产金额	本年其他减少 金额	年末余额	工程累计投入 占预算比例 (%)	工程减值	利息资本化累 计金额	其中： 本年利息资本 化金额	本年转 入成本 (%)	资金来源
河南省工业设计 科技产业园 车间一期工程	391,066,282.98		2,619,809.16			2,619,809.16	0.67%					自筹

本报告共143页附页：



17、使用权资产

(1) 使用权资产情况

项 目	房屋及建筑物
一、账面原值	
1、年初余额	3,265,697.56
2、本年增加金额	
(1) 新增租赁	
3、本年减少金额	1,568,315.07
4、年末余额	1,697,382.49
二、累计折旧	
1、年初余额	561,817.02
2、本年增加金额	235,084.71
(1) 计提	235,084.71
3、本年减少金额	457,425.23
(1) 处置	457,425.23
4、年末余额	339,476.50
三、减值准备	
1、年初余额	
2、本年增加金额	
(1) 计提	
3、本年减少金额	
(1) 处置	
4、年末余额	
四、账面价值	
1、年末账面价值	1,357,905.99
2、年初账面价值	2,703,880.54



18、无形资产

(1) 无形资产情况

项 目	土地使用权	软件使用权	专利权和 计算机软 件著作权	经营资质所 有权	合计
一、账面原值					
1、年初余额	118,450,136.02	54,574,675.03	7,515,672.41	5,559,000.00	186,099,483.46
2、本年增加 金额	89,300,000.00	3,473,379.43		15,800,000.00	108,573,379.43
(1) 购置	89,300,000.00	3,322,774.18		15,800,000.00	108,422,774.18
(2) 企业合 并增加		150,605.25			150,605.25
3、本年减少 金额					
(1) 处置					
4、年末余额	207,750,136.02	58,048,054.46	7,515,672.41	21,359,000.00	294,672,862.89
二、累计摊销					
1、年初余额	21,651,440.78	41,015,207.63	7,515,672.41		70,182,320.82
2、本年增加 金额	4,251,499.36	6,655,941.23		1,581,250.00	12,488,690.59
(1) 计提	4,251,499.36	6,655,941.23		1,581,250.00	12,488,690.59
3、本年减少 金额					
(1) 处置					
4、年末余额	25,902,940.14	47,671,148.86	7,515,672.41	1,581,250.00	82,671,011.41
三、减值准备					
1、年初余额	861,513.19				861,513.19
2、本年增加 金额					



项 目	土地使用权	软件使用权	专利权和 计算机软 件著作权	经营资质所 有权	合计
(1) 计提					
3、本年减少 金额					
(1) 处置					
4、年末余额	861,513.19				861,513.19
四、账面价值					
1、年末账面 价值	180,985,682.69	10,376,905.60		19,777,750.00	211,140,338.29
2、年初账面 价值	95,937,182.05	13,559,467.40		5,559,000.00	115,055,649.45

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

项 目	账面价值	未办妥产权证书的原因
河南工程设计科技创新产业 园 23 号土地	28,713,333.36	土地出让金未全部缴纳
河南工程设计科技创新产业 园 24 号土地	59,098,333.36	土地出让金未全部缴纳

19、商誉

(1) 商誉账面原值

被投资单位名称或 形成商誉的事项	本年增加		本年减少		年末余额
	年初余额	企业合并 增加 其他	处置	其他	
河南省交通勘察设 计有限公司	15,042.80				15,042.80

(2) 商誉减值准备



被投资单位名称或 形成商誉的事项	年初余额	本年增加		本年减少		年末余额
		计提	其他	处置	其他	
河南省交通勘察设 计有限公司	15,042.80					15,042.80

(3) 商誉说明

本公司于 2013 年 8 月出资 3,100,000.00 元购买河南省交通勘察设计院有限公司 100% 的股权，河南省交通勘察设计院有限公司原为非公司制企业，2013 年 7 月进行改制，经评估后的可辨认净资产公允价值为 3,084,957.20 元。按非同一控制下企业合并原则，初始投资成本大于按照本公司持股比例计算应享有交易日被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额确认为商誉，金额为 15,042.80 元。截至 2024 年 12 月 31 日，已计提商誉减值准备 15,042.80 元。

20、长期待摊费用

项 目	年初余额	本年增加 金额	本年摊销金 额	其他减 少金额	年末余额
装修费	9,926,766.69	2,855,955.26	4,057,643.70		8,725,078.25
软件服务费		329,663.84	57,421.69		272,242.15
工地实验室前期 一次性投入		29,050,000.00	17,754,455.24		11,295,544.76
合 计	9,926,766.69	32,235,619.10	21,869,520.63		20,292,865.16

21、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项 目	年初余额			
	可抵扣暂时性 差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性 差异	递延所得税资 产
资产减值准备	217,682,099.58	54,420,524.89	1,840,610.79	28,384,975.50
信用减值损失	1,003,966,067.46	153,641,904.06	783,687,050.98	120,514,400.75
应付职工薪酬	32,966,514.90	4,944,927.24	29,183,930.10	4,377,589.51
其他权益工具 投资	7,660,000.00	1,149,000.00	7,660,000.00	1,149,000.00
内部交易未实	26,810,406.51	4,021,560.98	15,739,697.60	2,600,509.58



项 目	年末余额		年初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
现利润				
租赁负债	1,453,447.27	218,017.09	2,452,985.33	367,947.80
交易性金融资产公允价值变动	7,664,539.08	1,149,680.86	1,666,724.78	250,008.72
能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减	95,576,518.25	15,092,105.75	29,405,303.62	5,085,267.78
预计负债	110,804.13	16,620.62		
合 计	1,393,890,591.48	212,977,959.12	1,058,200,303.20	162,729,699.64

(2) 未经抵销的递延所得税负债明细

项 目	年末余额		年初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制下企业合并资产评估增值	193,502,151.08	29,047,198.74	205,418,327.08	30,835,363.03
固定资产账面价值与计税基础差异	73,477,302.39	11,021,595.36	71,890,280.11	10,783,542.03
使用权资产	1,357,905.99	203,685.90	2,703,880.54	405,582.08
合 计	268,337,359.46	40,272,380.00	280,012,487.73	42,024,487.14

(3) 未确认递延所得税资产明细

项 目	年末余额	年初余额
可抵扣暂时性差异	241,497.29	90,312.61
可抵扣亏损	39,079,151.59	17,782,073.38
合 计	39,320,648.88	17,872,385.99

(4) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	年末余额	年初余额	备注
2025 年	8,416,271.67	8,416,271.67	



年 份	年末余额	年初余额	备注
2026 年	5,003,396.03	5,003,396.03	
2027 年	3,244,984.04	3,244,984.04	
2028 年	1,117,421.64	1,117,421.64	
2029 年	21,297,078.30		
合 计	39,079,151.68	17,782,073.38	

22、其他非流动资产

项 目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程款、设备款	101,578.42		101,578.42	1,910,082.84		1,910,082.84
软件开发款	4,396,225.81		4,396,225.81	4,517,907.61		4,517,907.61
待处理抵债资产	6,689,835.00	2,860,457.00	3,829,378.00	6,689,835.00	2,860,457.00	3,829,378.00
合同资产	17,090,132.70	854,506.64	16,235,626.06	6,041,304.62	302,065.23	5,739,239.39
减：一年内到期部分						
合 计	28,277,771.93	3,714,963.64	24,562,808.29	19,159,130.07	3,162,522.23	15,996,607.84

23、所有权或使用权受限资产

项 目	年末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	27,506,788.52	27,506,788.52	冻结	司法冻结
货币资金	74,478,182.40	74,478,182.40	冻结	保函保证金
货币资金	72.92	72.92	专用	证券账户专用资金
应收票据	46,175,594.39	39,387,806.27	背书或贴现	用于背书或贴现
应收账款	32,000,000.00	31,000,000.00	保理	用于银行借款
合 计	180,062,237.76	170,563,850.77		

(续)

项 目	年初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	86,094,224.89	86,094,224.89	冻结	汇票及保函保证金
货币资金	72.92	72.92	专用	证券账户专用资金



项 目	年初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	6,208,070.00	6,208,070.00	共管账户	使用需业主审批
货币资金	10,572,111.90	10,572,111.90	冻结	司法冻结
应收票据	35,159,653.80	32,264,071.16	已背书	用于票据背书
应收账款	14,923,246.34	14,177,084.02	保理	用于银行借款
合 计	152,957,379.85	149,315,634.89		

注：截止 2024 年 12 月 31 日，本公司对以子公司中赞国际 87.20%股权进行的质押借款已经提前偿还，本股权已解除质押。

24、短期借款

(1) 短期借款分类

项 目	年末余额	年初余额
信用借款		749,999.82
应收账款保理	32,800,000.00	14,923,246.34
合 计	32,800,000.00	15,673,246.16

25、应付票据

种 类	年末余额	年初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票		9,257,761.68
合 计		9,257,761.68

26、应付账款

(1) 应付账款列示

项 目	年末余额	年初余额
劳务费	1,018,574,61.63	1,011,657,592.45
工程及设备款	263,041,054.61	344,902,397.89
其他	15,904,364.74	15,904,364.74
土地出让金	44,650,000.00	
合 计	1,351,264,731.12	1,372,464,355.08



27、预收款项**(1) 预收款项列示**

项 目	年末余额	年初余额
预收房租	8,435,525.54	4,178,897.59

28、合同负债**(1) 合同负债情况**

项 目	年末余额	年初余额
工程设计、咨询及管理	409,792,685.78	369,450,394.76
工程总承包	34,079,826.84	38,829,039.74
其他业务	13,202,506.60	12,605,145.04
合 计	457,075,019.22	420,884,579.54

29、应付职工薪酬**(1) 应付职工薪酬列示**

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
一、短期薪酬	331,169,353.68	418,089,010.05	422,063,455.54	327,194,908.19
二、离职后福利-设定提存计划	282,555.96	59,038,675.47	59,070,770.54	250,460.89
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合 计	331,451,909.64	477,127,685.52	481,134,226.08	327,445,369.08

(2) 短期薪酬列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	317,710,814.45	318,540,894.34	325,682,264.71	310,575,444.08
2、职工福利费	48,950.00	34,0058.50	34,656,058.50	15,950.00
3、社会保险费	54,792.68	32,589,369.68	32,596,036.31	47,604.65
其中：医疗保险费	32,184.31	28,772,323.24	28,765,685.57	38,822.48
工伤保险费	6,196.63	598,160.18	601,604.22	2,752.59
生育保险费	15,889.84	3,218,886.26	3,228,746.52	6,029.58
4、住房公积金	188,687.12	27,834,637.10	27,136,890.39	886,433.83



项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
5、工会经费和职工教育经费	13,162,630.83	4,499,050.43	1,992,205.63	15,669,475.63
合 计	331,169,353.68	418,089,010.05	422,063,455.54	327,194,908.19

(3) 设定提存计划列示

项 目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1、基本养老保险	197,053.36	56,528,518.23	56,532,581.52	192,990.07
2、失业保险费	85,502.60	2,510,157.24	2,538,189.02	57,470.82
3、企业年金缴费				
合 计	282,555.96	59,038,675.47	59,070,770.54	250,460.89

30、应交税费

项 目	年末余额	年初余额
增值税	45,809,197.65	30,841,822.87
企业所得税	9,080,344.18	34,750,873.78
个人所得税	391,051.42	2,601,241.57
房产税	2,176,976.84	1,927,719.73
土地使用税	189,418.66	143,230.04
印花税	208,405.61	381,725.04
城市维护建设税	804,594.31	815,936.08
教育费附加	324,694.63	353,163.78
地方教育附加	254,733.46	256,921.06
其他	34.91	
合 计	59,239,711.67	72,072,633.95

31、其他应付款

项 目	年末余额	年初余额
应付利息	10,000.00	313,333.33
应付股利	1,842,103.84	1,842,103.84
其他应付款	157,128,185.90	199,526,061.34
合 计	159,440,289.74	201,681,498.51

(1) 应付利息



项 目	年末余额	年初余额
可转换公司债券利息	470,000.00	313,333.33
合 计	470,000.00	313,333.33

(2) 应付股利

项 目	年末余额	年初余额
普通股股利	1,842,103.84	1,842,103.84
合 计	1,842,103.84	1,842,103.84

(3) 其他应付款

①按款项性质列示

项 目	年末余额	年初余额
项目报销款	21,529,876.92	18,559,184.02
保证金	10,300,751.40	16,123,796.62
押金	3,616,065.96	5,111,746.16
往来款	112,058,770.29	148,937,467.62
其他	9,622,721.33	10,793,866.92
合 计	157,128,185.90	199,526,061.34

32、一年内到期的非流动负债

项 目	年末余额	年初余额
1 年内到期的长期借款（附注六、34）	96,400,000.00	99,630,000.00
1 年内到期的租赁负债（附注六、36）	201,625.20	759,310.56
合 计	96,601,625.20	100,389,310.56

33、其他流动负债

项 目	年末余额	年初余额
已背书未终止确认应收票据	46,178,794.79	35,159,653.80
待转销项税	2,057,542.68	1,163,347.25
其他	8,764,708.85	
合 计	56,993,546.32	36,323,001.05



34、长期借款

(1) 长期借款的基本情况

项 目	年末余额	年初余额
质押借款		18,500,000.00
信用借款	991,400,000.00	917,420,000.00
减：一年内到期的长期借款（附注六、32）	96,400,000.00	99,630,000.00
合 计	895,000,000.00	836,290,000.00

注：①

借款银行	借款起始日	借款终止日	币种
中国银行郑州龙子湖智慧岛支行	2021 年 7 月 30 日	2024 年 7 月 30 日	人民币
中国银行郑州龙子湖智慧岛支行	2022 年 3 月 29 日	2025 年 3 月 29 日	人民币
中国银行郑州龙子湖智慧岛支行	2022 年 8 月 26 日	2025 年 8 月 25 日	人民币
中国银行郑州龙子湖智慧岛支行	2023 年 1 月 11 日	2026 年 1 月 11 日	人民币
中国银行郑州龙子湖智慧岛支行	2023 年 3 月 24 日	2026 年 3 月 24 日	人民币
中国银行郑州龙子湖智慧岛支行	2024 年 1 月 12 日	2027 年 1 月 12 日	人民币
中国银行郑州龙子湖智慧岛支行	2024 年 3 月 28 日	2027 年 3 月 28 日	人民币
中国建设银行股份有限公司郑州百花路支行	2022 年 1 月 30 日	2025 年 1 月 29 日	人民币
中国建设银行股份有限公司郑州百花路支行	2022 年 8 月 30 日	2025 年 8 月 29 日	人民币
中国工商银行股份有限公司郑州商都路支行	2021 年 12 月 21 日	2024 年 12 月 21 日	人民币
中国工商银行股份有限公司郑州商都路支行	2023 年 1 月 9 日	2025 年 12 月 21 日	人民币
中国工商银行股份有限公司郑州商都路支行	2023 年 7 月 28 日	2026 年 7 月 21 日	人民币
中国工商银行股份有限公司郑州商都路支行	2023 年 7 月 28 日	2026 年 7 月 21 日	人民币
中国工商银行股份有限公司郑州商都路支行	2023 年 7 月 28 日	2026 年 7 月 21 日	人民币
中国工商银行股份有限公司郑州商都路支行	2024 年 10 月 31 日	2027 年 10 月 21 日	人民币
中国农业银行股份有限公司郑州绿城百合支行	2023 年 1 月 19 日	2026 年 1 月 18 日	人民币



借款银行	借款起始日	借款终止日	币种
中国农业银行股份有限公司郑州绿城百合支行	2024 年 1 月 3 日	2027 年 1 月 2 日	人民币
交通银行郑州政通路支行	2024 年 4 月 3 日	2027 年 2 月 23 日	人民币
中信银行郑州陇海路支行	2024 年 4 月 12 日	2027 年 3 月 20 日	人民币
中国民生银行郑州分行营业部	2024 年 1 月 16 日	2027 年 1 月 16 日	人民币
招商银行股份有限公司郑州未来支行	2024 年 8 月 16 日	2027 年 8 月 16 日	人民币
广发银行股份有限公司郑州才高街支行	2024 年 8 月 16 日	2027 年 8 月 16 日	人民币
中国交通银行股份有限公司郑州长江路支行	2022 年 4 月 29 日	2025 年 4 月 29 日	人民币

(续)

借款银行	2024-12-31		2024-1-1	
	借款本金金额	其中：1 年内到期的借款本金金额	借款本金金额	其中：1 年内到期的借款本金金额
中国银行郑州龙子湖智慧岛支行			33,330,000.00	33,330,000.00
中国银行郑州龙子湖智慧岛支行			9,990,000.00	5,000,000.00
中国银行郑州龙子湖智慧岛支行			25,000,000.00	
中国银行郑州龙子湖智慧岛支行	50,000,000.00	500,000.00	75,000,000.00	500,000.00
中国银行郑州龙子湖智慧岛支行	50,000,000.00	500,000.00	75,000,000.00	500,000.00
中国银行郑州龙子湖智慧岛支行	82,000,000.00	500,000.00		
中国银行郑州龙子湖智慧岛支行	75,000,000.00	200,000.00		
中国建设银行股份有限公司郑州百花路支行			50,000,000.00	



借款银行	2024-12-31		2024-1-1	
	借款本金金额	其中：1 年内到期的借款本金金额	借款本金金额	其中：1 年内到期的借款本金金额
中国建设银行股份有限公司郑州百花路支行			100,000,000.00	
中国工商银行股份有限公司郑州商都路支行			49,800,000.00	49,800,000.00
中国工商银行股份有限公司郑州商都路支行	45,500,000.00	45,500,000.00	49,000,000.00	1,000,000.00
中国工商银行股份有限公司郑州商都路支行	96,000,000.00		100,000,000.00	2,000,000.00
中国工商银行股份有限公司郑州商都路支行	81,400,000.00		85,000,000.00	1,800,000.00
中国工商银行股份有限公司郑州商都路支行	52,600,000.00		55,000,000.00	1,200,000.00
中国工商银行股份有限公司郑州商都路支行	65,000,000.00	1,000,000.00		
中国农业银行股份有限公司郑州绿城百合支行	167,900,000.00	4,100,000.00	175,900,000.00	4,100,000.00
中国农业银行股份有限公司郑州绿城百合支行	42,600,000.00	2,600,000.00		
交通银行郑州政通路支行	19,900,000.00	2,000,000.00		
中信银行郑州陇海路支行	10,000,000.00	1,000,000.00		
中国民生银行郑州分行营业部	10,000,000.00			
招商银行股份有限公司郑州未来支行	20,000,000.00	1,000,000.00		
广发银行股份有限公司	20,000,000.00	4,000,000.00		



借款银行	2024-12-31		2024-1-1	
	借款本金金额	其中：1 年内到期的借款本金金额	借款本金金额	其中：1 年内到期的借款本金金额
郑州才高街支行				
中国交通银行股份有限公司郑州长江路支行	34,000,000.00	34,000,000.00	34,400,000.00	400,000.00
合计	991,400,000.00	96,400,000.00	917,420,000.00	99,630,000.00

35、应付债券

(1) 应付债券

项 目	年末余额	年初余额
可转换公司债券	345,018,388.27	332,972,829.43



(2) 应付债券的具体情况(不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具)

债券名称	面值	票面利率(%)	发行日期	债券期限	发行金额	年初余额	本年发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本年利息/折溢价	年末余额	是否违约
河南中工设计研究院股份有限公司可转债	376,000,000.00	2017年8.25% 2018年8.25% 2019年8.25% 2020年8.25% 2021年8.25%	2017-03-01	5年	376,000,000.00	332,972,829.43		3,910,825.67	-8,215,533.17	100,000.00	345,018,298.27	否
小计	376,000,000.00				376,000,000.00	332,972,829.43		3,910,825.67	-8,215,533.17	100,000.00	345,018,298.27	
续：一年内到期部分/永续债(附注六、33)												
合计	376,000,000.00				376,000,000.00	332,972,829.43		3,910,825.67	-8,215,533.17	100,000.00	345,018,298.27	

本表于2021年12月31日编制



(3) 可转换公司债券的说明

项 目	转股条件	转股时间
可转换公司债券	发行结束之日(T+4 日)起满六个月后	2022 年 5 月 17 日

注：经证监会证监许可[2021]3297 号文核准，本公司于 2021 年 11 月 11 日发行票面金额为 100 元的可转换债券 3,760,000 张。债券票面年利率第一年为 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%。每年 11 月 17 日付息，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。在发行日采用未附认股权的类似债券的市场利率来估计该等债券负债成份的公允价值，剩余部分作为权益成份的公允价值，并计入股东权益。

36、租赁负债

项目	年末余额	年初余额
租赁付款额	1,708,993.75	3,535,517.75
减：未确认融资费用	255,546.48	323,221.86
小计	1,453,447.27	3,212,295.89
减：一年内到期的租赁负债（附注六、32）	201,625.20	759,310.56
合 计	1,251,822.07	2,452,985.33

37、预计负债

项 目	年末余额	年初余额	形成原因
未决诉讼	2,253,753.66	1,367,578.93	预计违约利息

(1) 2024 年 9 月 4 日无棣华辰科技集团有限公司“买卖合同纠纷一事”向河南省原阳县人民法院提起诉讼。经一审判决，子公司中鼎智慧赔偿对方损失人民币约 53,704.00 元。截止本年末，预计与该诉讼相关的损失为 110,863.33 元（逾期付款利息）。

(2) 平煤神马建工集团有限公司于 2023 年度就“建设工程施工合同纠纷一事”向鹤壁市鹤山区人民法院提起诉讼。经一审判决，子公司中实国际工程有限公司应赔偿对方损失人民币 11,429,407.09 元。截止本年末，子公司预计与该项诉讼相关的损失为人民币 1,914,949.53 元（逾期付款利息）。



38、股本

项目	年初余额	本年增减变动（+、-）					年末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	324,303,578.00				11,542.00	11,542.00	324,315,120.00

注：2024 年度公司本期可转债总计转股 11,542.00 股

39、其他权益工具

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
可转换公司债券权益成本	62,163,670.55		16,686.96	62,146,983.59

注：本期可转债转股导致其他权益工具减少 16,686.96 元。

40、资本公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
股本溢价	951,984,560.88	104,975.26	109,838.27	951,979,697.87

注：（1）本期可转债转股导致资本公积增加 104,975.26 元。（2）本期收购子公司少数股东权益导致资本公积减少 109,838.27 元。

41、其他综合收益

项目	年初余额	本年发生金额						年末余额
		本年所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：本期计入其他综合收益当期转出	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东
一、不能重分类进损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动	1,443,189.20							1,443,189.20
其他								



项目	年初余额	本年发生金额							年末余额
		本年所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：本期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益									
其他债权投资信用减值准备									
其他综合收益合计	1,443,189.20								1,443,189.20

42、 盈余公积

项 目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
法定盈余公积	174,937,005.40			174,937,005.40
任意盈余公积				
合 计	174,937,005.40			174,937,005.40

注：根据《公司法》、公司章程的规定，本公司按净利润的 10%提取法定盈余公积。法定盈余公积累计额达到本公司注册资本 50%以上的，不再提取。

本公司在提取法定盈余公积金后，可提取任意盈余公积金。经批准，任意盈余公积金可用于弥补以前年度亏损或增加股本。

43、 未分配利润

项 目	本 年	上 年
调整前上年年末未分配利润	1,381,371,595.35	1,381,397,489.35
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-4,474,535.43
调整后年初未分配利润	1,386,221,595.35	1,376,922,953.92
加：本年归属于母公司股东的净利润	-221,578,841.97	120,429,580.48
减：提取法定盈余公积		14,143,669.65
提取任意盈余公积		



项 目	本 年	上 年
提取一般风险准备		
应付普通股股利	64,833,023.54	97,218,876.69
转作股本的普通股股利		
加：其他综合收益转入		231,607.29
年末未分配利润	1,099,809,729.84	1,386,221,595.35

44、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

项 目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,438,435,214.15	1,144,763,865.09	2,225,554,555.60	1,500,540,035.60
其他业务	62,322,154.55	53,133,830.58	82,372,950.24	53,179,101.98
合 计	1,500,757,368.70	1,197,897,695.67	2,307,927,505.84	1,553,719,137.58

(2) 营业收入和营业成本的分解信息

合同分类	营业收入	营业成本
按业务类型分类：		
工程设计、咨询及管理	1,107,397,386.24	864,451,585.93
工程承包	196,018,003.59	174,197,923.73
运营业务及其他	35,974,070.69	19,361,461.27
钢结构桥梁装配	99,068,752.53	86,752,894.16
其他业务收入	62,322,154.55	53,133,830.58
合 计	1,500,757,368.70	1,197,897,695.67
按经营地区分类：		
省内	973,998,808.10	767,813,059.15
省外	526,758,560.60	430,084,636.52
合 计	1,500,757,368.70	1,197,897,695.67



(3) 履约义务的说明

项 目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	本集团承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	本集团承担的预期将退还给客户的款项	本集团提供的质量保证类型及相关义务
工程设计、咨询及管理等服务	一般为项目合同签订至项目完成时	合同价款通常于服务完成且收到发票后到期	服务	是	无	保证类质量保证，相关义务向客户提供服务符合相关行业规范
工程承包	一般为项目合同签订至项目完成时	合同价款通常于服务完成且收到发票后到期	服务	是	无	保证类质量保证，相关义务为向客户保证承做的工程项目符合既定标准
销售商品	客户取得相关商品或服务控制权时	合同价款通常于商品验收、合格且收到发票后到期	销售产品	是	无	法定质保、服务类质保

45、税金及附加

项 目	本年发生额	上年发生额
城市维护建设税	3,307,455.53	6,080,424.92
附加税	2,454,476.63	4,434,680.89
房产税	7,602,305.44	8,004,074.34
土地使用税	879,479.35	576,048.11
车船使用税	15,681.38	159,557.62
印花税	1,779.52	1,984,485.25
其他	112,673.46	4,429.40
合 计	18,304,851.31	21,243,700.53

注：各项税金及附加的计缴标准详见附注五、税项。

46、销售费用



项 目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	16,527,906.03	23,184,765.62
交通差旅费	4,321,296.03	5,844,725.76
业务招待费	7,470,061.65	14,107,411.07
劳务咨询费	2,777,148.83	857,786.56
租赁费	1,725,279.12	2,181,701.94
招投标费用	1,233,008.84	1,142,521.00
广告宣传费	385,355.29	293,737.74
办公费	6,021,880.57	16,276,676.83
折旧费用	635,045.70	598,372.45
其他	1,391,018.67	1,579,104.72
合 计	42,488,000.73	66,066,803.69

47、管理费用

项 目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	47,826,053.88	70,731,384.57
咨询服务费	14,173,045.46	12,182,794.25
办公费	17,646,702.39	23,922,628.99
折旧及摊销	24,465,333.95	22,390,969.78
差旅费	3,483,670.59	4,522,352.32
业务招待费	6,152,291.31	6,787,164.40
股份支付		1,449,420.00
就业保障金	1,932,797.18	1,358,300.32
其他	8,792,193.85	7,356,763.08
合 计	124,797,088.61	150,701,777.71

48、研发费用

项 目	本年发生额	上年发生额
直接人工	63,359,302.19	85,213,204.73
直接材料	12,430,081.83	15,722,058.87
折旧与摊销	3,685,467.08	4,333,031.84



项 目	本年发生额	上年发生额
其他	18,691,362.70	23,795,053.91
合 计	98,166,213.80	129,063,349.35

49、财务费用

项 目	本年发生额	上年发生额
利息支出	51,374,308.93	55,318,254.89
减：利息收入	5,922,923.97	9,390,538.46
利息净支出	45,451,384.96	45,927,716.43
汇兑损失	1,993,879.84	339,717.28
减：汇兑收益	963,938.60	367,613.95
汇兑净损失	1,029,941.24	-27,896.67
手续费及其他	1,538,968.25	2,919,797.72
合 计	48,020,294.45	48,819,617.48

50、其他收益

项 目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
与企业日常活动相关的政府补助	21,069,959.77	7,658,717.75	21,069,959.77
进项税加计抵减	1,306,527.84	2,811,385.52	
其他	1,248,431.71	111,640.05	
合 计	23,624,919.32	10,581,743.32	21,069,959.77

注：计入其他收益的政府补助的具体情况，请参见附注十、“政府补助”。

51、投资收益

项 目	本年发生额	上年发生额
权益法核算的长期股权投资收益	1,115,751.26	-233,238.56
处置长期股权投资产生的投资收益	1,970,211.87	
处置交易性金融资产取得的投资收益	319,180.76	3,441,284.50
其他权益工具投资持有期间取得的股利收入	1,418,571.15	4,311,535.42
债务重组收益		933.00



项 目	本年发生额	上年发生额
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-28,656.94	-187,036.14
合 计	2,493,555.58	7,333,478.22

52、公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本年发生额	上年发生额
交易性金融资产	-6,129,152.14	-403,018.86
其中：		
其他	-6,129,152.14	-403,018.86
合 计	-6,129,152.14	-403,018.86

53、信用减值损失

项 目	本年发生额	上年发生额
应收票据减值损失	-4,236,283.11	-3,261,560.01
应收账款减值损失	-217,663,505.10	-179,827,265.26
应收股利损失	37,067.07	
其他应收款坏账损失	-3,067,248.99	3,843,436.72
合 计	-224,929,970.13	-179,245,388.55

上表中，损失以“-”号填列，收益以“+”号填列。

54、资产减值损失

项 目	本年发生额	上年发生额
存货跌价损失	-3,060,576.60	-8,468,469.59
合同资产减值损失	-2,884,565.03	-36,151,169.96
其他非流动资产	-55,441.41	-302,065.23
固定资产	-1,858,31.78	
合 计	-29,355,714.82	-44,921,704.78

上表中，损失以“-”号填列，收益以“+”号填列。

55、资产处置收益

项 目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
固定资产处置利得	-684,914.79	95,902.58	-684,914.79

56、营业外收入

项 目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废利得	13,182.99	1,669.40	13,182.99
其中：固定资产	13,182.99	1,669.40	13,182.99
其他	280,034.30	156,278.42	280,034.30
合 计	293,217.29	157,947.82	293,217.29

57、营业外支出

项 目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	67,084.84	281,522.92	67,084.84
其中：固定资产	67,084.84	281,522.92	67,084.84
对外捐赠支出	196,000.00	294,000.00	196,000.00
滞纳金及罚款支出	2,729,416.22		2,729,416.22
其他	245,002.98	363,316.37	245,002.98
合 计	3,237,504.04	938,839.29	3,237,504.04

58、所得税费用

(1) 所得税费用表

项 目	本年发生额	上年发生额
当期所得税费用	20,187,764.56	54,545,432.43
递延所得税费用	-53,144,716.80	-36,939,150.46
合 计	-32,956,952.24	17,606,281.97

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本年发生额
利润总额	-263,837,339.60
按法定/适用税率计算的所得税费用	-39,575,600.94
子公司适用不同税率的影响	760,836.42
调整以前期间所得税的影响	6,195,991.45
非应税收入的影响	-145,373.65
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	7,678,126.54
研发费用的影响	-10,114,992.03



项 目	本年发生额
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-38,099.48
本年未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	2,282,159.45
税率调整导致年初递延所得税资产/负债余额的变化	
所得税费用	-32,956,952.24

59、其他综合收益

详见附注六、41。

60、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

①收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本年发生额	上年发生额
利息收入	5,922,923.97	9,390,538.46
政府补贴	21,069,959.77	7,658,717.75
受限货币资金	31,647,921.56	32,877,141.64
房租收入	14,784,810.32	13,937,112.40
往来款	115,610,863.44	180,694,427.59
其他	20,336.03	71,744.05
合 计	189,056,815.09	244,629,681.89

②支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本年发生额	上年发生额
支付的销售、管理、研发费用	196,337,112.48	145,413,570.71
银行手续费	3,598,968.25	2,919,797.72
受限货币资金	40,758,485.82	46,653,436.43
往来款	229,331,560.42	143,093,006.86
其他	2,729,416.22	
合 计	350,935,543.19	338,079,811.72

(2) 与投资活动有关的现金

①收到的重要的投资活动有关的现金



项 目	本年发生额	上年发生额
理财产品	70,000,000.00	1,125,000,000.00

②支付的重要的投资活动有关的现金

项 目	本年发生额	上年发生额
理财产品	70,000,000.00	1,090,000,000.00

③收到的其他与投资活动有关的现金

项 目	本年发生额	上年发生额
业绩补偿款		20,274.35

④支付的其他与投资活动有关的现金

项 目	本年发生额	上年发生额
处置子公司产生的现金净额	918,883.33	

(3) 与筹资活动有关的现金

①支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本年发生额	上年发生额
回购股份		54,612.14
租赁负债	182,880.00	182,880.00
合 计	182,880.00	237,492.14

③筹资活动产生的各项负债变动情况

项 目	年初余额	本年增加		本年减少		年末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
长期借款	836,290,000.00	560,000,000.00		406,490,000.00	406,490,000.00	895,000,000.00
一年内到期非流动负债	100,389,310.56		406,490,000.00	406,490,000.00	557,685.36	96,601,625.20
短期借款	15,673,246.16	34,800,000.00		49,999.82	15,923,246.34	32,800,000.00
合 计	952,352,556.72	594,800,000.00	406,490,000.00	506,269,999.82	422,970,931.70	1,024,401,625.20

61、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料



补充资料	本年金额	上年金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-230,880,387.36	113,366,957.99
加：资产减值准备	29,355,714.82	44,921,704.78
信用减值损失	224,929,970.13	179,245,388.55
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	64,989,238.54	64,496,713.66
使用权资产折旧	235,084.71	561,817.02
无形资产摊销	12,488,690.59	9,946,069.05
长期待摊费用摊销	21,869,520.63	3,908,112.47
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	684,914.79	-95,902.58
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	53,901.85	279,853.52
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	6,129,152.14	403,018.86
财务费用（收益以“-”号填列）	51,374,308.93	55,318,254.89
投资损失（收益以“-”号填列）	-2,493,555.58	-7,333,478.22
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-51,392,709.66	-29,060,484.82
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-1,752,007.14	-7,878,665.64
存货的减少（增加以“-”号填列）	5,532,887.59	3,987,803.00
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	159,857,697.91	-701,863,201.48
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	338,858,775.25	155,959,657.71
其他	889,435.74	-26,833,820.36
经营活动产生的现金流量净额	61,157,308.20	-140,670,201.60
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		



补充资料	本年金额	上年金额
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的年末余额	589,970,468.12	660,736,926.16
减：现金的年初余额	660,736,926.16	789,756,803.97
加：现金等价物的年末余额		
减：现金等价物的年初余额		
现金及现金等价物净增加额	-70,766,458.04	-129,019,877.81

(2) 本年收到的处置子公司的现金净额

项 目	金 额
本年处置子公司于本年收到的现金或现金等价物	
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	918,883.33
其中：河南中贤建设有限公司	918,883.33
处置子公司收到的现金净额	-918,883.33

(3) 现金及现金等价物的构成

项 目	年末余额	年初余额
一、现金	589,970,468.12	660,736,926.16
其中：库存现金	170,478.16	160,666.54
可随时用于支付的银行存款	589,799,989.96	660,576,259.62
可随时用于支付的其他货币资金	7,500,000.00	
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、年末现金及现金等价物余额	589,970,468.12	660,736,926.16
其中：母公司或集团内子公司使用受限的现金和现金等价物		

(4) 不属于现金及现金等价物的货币资金情况



项 目	本年金额	上年金额	理由
其他货币资金	74,478,255.45	92,302,367.81	受限超过 3 个月
银行存款	27,506,788.52	10,572,111.90	冻结
合 计	101,985,043.97	102,874,479.71	——

62、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

项 目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额
货币资金			30,982,471.58
其中：塔卡	237,601,410.71	0.06	14,232,324.49
卢比	88,522,556.44	0.05	4,718,252.26
美元	1,575,705.24	7.19	11,326,799.54
港币	761,442.00	0.93	705,095.29

七、研发支出

1、按费用性质列示

项 目	本年发生额	上年发生额
直接人工	63,359,302.19	85,213,204.73
直接材料	12,430,081.83	15,722,058.87
折旧与摊销	3,685,467.08	4,333,031.84
其他	18,691,362.70	23,795,053.91
合 计	98,165,213.80	129,063,349.35
其中：费用化研发支出	98,165,213.80	129,063,349.35
资本化研发支出		



八、合并范围的变更

1. 处置子公司

(1) 丧失子公司控制权的情况或事项

子公司名称	丧失控制权的时间点	丧失控制权时点前账面价值	丧失控制权时点的公允价值	丧失控制权时点的处置方式	丧失控制权时点的处置损益	丧失控制权时点的处置损益金额	丧失控制权时点的处置损益金额	丧失控制权时点的处置损益金额	丧失控制权时点的处置损益金额	丧失控制权时点的处置损益金额	丧失控制权时点的处置损益金额	丧失控制权时点的处置损益金额
河南中工设计研究院有限公司	2024 年 12 月 12 日	2,350,000.00	100.00	清算	董事会决议、股权转让协议	1,805,211.87						

本报告书共 133 页第 118 页



2、其他原因的合并范围变动

(1) 设立新公司

2024 年 4 月 16 日本公司投资设立设研院设计（深圳）有限公司，注册资本为人民币 100.00 万元，股权占比 100%。

(2) 收购资产

2024 年 7 月 17 日子公司中典检测认证有限公司（以下简称“中典检测公司”）与河南正诚工程检测有限公司（以下简称“正诚检测公司”）原股东何宝瑞、李安平、吕彩霞、李光明、赵新成、周芳、张庆超、高之花签订《股权转让协议》，何宝瑞、李安平、吕彩霞、李光明、赵新成、周芳、张庆超、高之花将其共同持有正诚检测公司的 100%股权转让给中典检测公司，于 2024 年 8 月 8 日完成股权转让手续。该交易不构成业务合并。

2023 年 12 月 21 日子公司河南高建工程管理有限公司（以下简称“高建公司”）与中山市中利工程建设监理有限公司（以下简称“中利工程公司”）原股东朱建雄、李罗发、朱建财签订《股权转让协议》，朱建雄、李罗发、朱建财将其共同持有中利工程公司的 100%股权转让给高建公司，于 2024 年 1 月 19 日完成股权转让手续。该交易不构成业务合并。

本年本集团将以上公司纳入合并范围，本年新纳入合并公司相关业务发生较小。

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 本集团的构成

子公司名称	级次	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
					直接	间接	
河南高建工程管理有限公司	二级	河南省	郑州市	工程检测	100.00		设立
中山市中利工程建设监理有限公司	三级	广东省	中山市	水利工程监理		100.00	购买资产
中典检测认证有限公司	二级	河南省	郑州市	道路试验检测	100.00		设立
河南正诚工程检测有限公司	三级	河南省	郑州市	建筑工程质量检测		100.00	购买资产

本报告书共 153 页第 119 页



子公司名称	级次	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
					直接	间接	
河南省交通勘察设计有限公司	二级	河南省	郑州市	公路桥梁勘察设计	100.00		非同一控制下企业合并
河南安聚通实业有限公司	二级	河南省	郑州市	物业管理	100.00		设立
河南中葡建筑设计有限公司	二级	河南省	郑州市	建筑设计	100.00		设立
河南瑞航机场工程设计咨询有限公司	二级	河南省	郑州市	设计咨询	100.00		设立
中睿致远投资发展有限公司	二级	河南省	郑州市	投资管理、项目咨询	100.00		设立
设研院(香港)有限公司	二级	香港	香港	咨询与服务、投资、国际贸易、国际市场合作与开发	100.00		设立
河南省交通规划设计研究院股份有限公司东非公司	二级	肯尼亚	肯尼亚	工程咨询、施工建设、国际贸易	100.00		设立
河南中鼎智建科技有限公司	二级	河南省	郑州市	装配式桥梁、检验检测、新材料研发的技术开发、技术服务及咨询。	100.00		设立
河南省碳排放权服务中心有限公司	二级	河南省	郑州市	碳达峰、碳中和、碳减排技术研发、合同能源管理等	85.00		设立
中赞国际工程有限公司	二级	河南省	郑州市	工程勘察、工程设计、工程监理、建筑工程总承包	88.05		非同一控制下企业合并



子公司名称	级次	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
					直接	间接	
周口港航设计有限公司	三级	河南省	周口市	专业设计服务		55.00	设立
河南天泰工程技术有限公司	二级	河南省	郑州市	技术咨询	100.00		非同一控制下企业合并
设研院(刚果金)有限公司	三级	刚果金	刚果金	设计咨询		100.00	设立
河南大建波形钢板有限公司	三级	河南省	新乡市	工程造价咨询；市政公用工程设计与施工；城市及道路照明工程；销售：建筑材料、装饰材料；钢结构安装及销售。		100.00	收购资产
河南中鼎钢结构工程有限公司	三级	河南省	郑州市	建设工程施工；建设工程设计金属结构制造；金属结构销售等；		100.00	收购资产
郑州康飞机电设备有限公司	三级	河南省	郑州市	设备销售		88.05	设立
河南华宇工程造价咨询有限公司	三级	河南省	郑州市	技术咨询		88.05	非同一控制下企业合并
郑州市中原智慧地质研究院	三级	河南省	郑州市	技术研发		88.05	设立
河南省中森检测科技有限公司	三级	河南省	郑州市	专业技术服务业		100.00	设立



子公司名称	级次	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
					直接	间接	
河南中研综合规划设计有限公司	二级	河南省	郑州市	专业技术服务业	100.00		设立
设研院设计(深圳)有限公司	二级	河南省	郑州市	专业技术服务业	100.00		设立

(2) 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东的持股比例 (%)	本年归属于少数股东的损益	本年向少数股东分派的股利	年末少数股东权益余额
中赞国际工程有限公司	11.95	-9,301,545.39		60,244,845.75

(3) 重要的非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	年末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
中赞国际工程有限公司	680,348,879.24	382,637,950.61	1,062,986,829.85	527,889,617.35	30,956,243.86	558,845,861.21

(续)

子公司名称	年初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
中赞国际工程有限公司	871,337,175.31	379,724,421.35	1,251,061,596.66	603,183,419.19	65,790,634.37	668,974,053.56

(续)

子公司名称	本年发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
中赞国际工程有限公司	360,314,011.54	946,574.46	77,946,574.46	-30,664,357.87

(续)

子公司名称	上年发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
中赞国际工程有限公司	346,774,842.06	-61,109,888.94	-61,109,888.94	-13,630,850.18

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

本报告书共 153 页第122页



(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

2024 年 7 月本公司购买河南省碳排放权服务中心有限公司 15%股份,持股比例由 85%增加至 100%。由于其基本无业务,购买对价为 0 元。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

项 目	河南碳排放公司
购买成本对价	
—现金	
—非现金资产的公允价值	
购买成本对价合计	
减:按取得的股权比例计算的子公司净资产份额	109,838.27
差额	-109,838.27
其中:调整资本公积	-109,838.27
调整盈余公积	
调整未分配利润	

3、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 合营企业或联营企业基本信息

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
河南中债地能热力有限公司	河南省	郑州市	供热工程、能源一体化工程;热力服务;新能源技术、节能环保技术的技术开发、技术服务、技术咨询、技术转让;市政公用工程;环保工程;机电安装工程;能源合同能源管理;烟气净化;保温材料、环保材料;热能设备、电器自动化、机电产品的销售;环境保护监测;环境应急治理服务;地质灾害治理服务;环境治理服务;矿山治理服务;工程项目管理咨询;环境评估服务;道路桥梁隧道工程的检测与监测;计算机系统集成开发与销售。		49.00	权益法
中色交院(河南)科技有限公司	河南省	郑州市	供热工程、能源一体化工程;热力服务;新能源技术、节能环保技术的技术开发、技术服务、技术咨询、技术转让;市政公用工程;环保工程;机电安装工程;能源合同能源管理;烟气净化;保温材料、环保材料;热能设备、电器自动化、机电产品的销售;环境保护监测;环境应急治理服务;地质灾害治理服务;环境治理服务;矿山治理服务;工程项目管理咨询;环境评估服务;道路桥梁隧道工程的检测与监测;计算机系统集成开发与销售。		40.00	权益法



合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
浙江中衡工程设计咨询有限公司	浙江省	杭州市	建设工程设计；建设工程勘察；建设工程质量检测；建筑劳务分包；工程造价咨询业务；工程管理服务	40.00		权益法
郑县华兴热力有限公司	河南省	平顶山市	一般项目：热力生产和供应；新兴能源技术研发；合同能源管理；供暖服务；地质勘查技术服务；基础地质勘查；市政设施管理；规划设计管理（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）		33.00	权益法
信阳华信建通规划设计研究院有限公司	河南省	信阳市	许可项目：建设工程设计；建设工程勘察；国土空间规划编制；测绘服务；地质灾害危险性评估一般项目：规划设计管理；地理遥感信息服务；土地整治服务；图文设计制作；工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）；市政设施管理（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）	45.00		权益法
楚雄州川江规划设计有限公司	云南省	楚雄市	许可项目：国土空间规划编制；建设工程设计；建筑智能化系统设计；建设工程勘察；测绘服务；地质灾害治理工程勘查；安全评价业务。	33.00		权益法

(2) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

项 目	年初余额/上年发生额	年初余额/上年发生额
联营企业：		
投资账面价值合计	4,327,524.73	5,513,286.01
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	-1,185,751.26	-238,652.08
—其他综合收益		
—综合收益总额	-1,185,751.26	-238,652.08

十、政府补助



1、计入本年损益的政府补助

类 型	本年发生额	上年发生额
商务局补助		365,200.00
失业补贴	1,684,038.40	1,314,693.70
稳岗补贴	36,135.63	246,006.85
郑州市郑东新区科技人才局 2021 年度郑东新区开放创新突出贡献奖励		600,000.00
河南省市场监督管理局省长质量奖励	2,000,000.00	1,000,000.00
河南省市场监督管理局 2023 年标准河南项目补助资金		150,000.00
对外经贸类项目资金		1,914,100.00
省级制造业高质量发展专项资金财政奖励		1,960,000.00
郑州市郑东新区投资促进局 2022 年度郑东新区产业发展突出贡献单位奖励	1,000,000.00	
郑州市财政局总部企业市级奖补资金	2,966,300.00	
河南省市场监督管理局补助	200,000.00	
河南省科学技术厅 2024 年第三批省创新研发专项	800,000.00	
郑州市科学技术局 2022 年度省级研究开发财政补助资金	127,856.00	
河南省科学技术厅 2023 年度中原英才计划入选者资助项目经费	500,000.00	
郑州市科学技术局 2023 年度中原英才计划入选者资助项目经费	500,000.00	
2023 年度郑东新区先进制造业开发区管委会科技创新扶持资金	300,000.00	
河南省交通厅科研补助	10,368,537.74	
郑州郑东新区先进制造业开发区管理委员会补助	100,000.00	



类 型	本年发生额	上年发生额
满负荷生产财政奖励资金	200,000.00	
其他	287,092.00	108,717.20
合计	21,069,959.77	7,658,717.75

十一、与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

本集团的主要金融工具包括货币资金、股权投资、借款、应收账款、应收票据、应收款项融资、预付账款、应付账款、预收账款、其他应收款、可转换公司债券等，各项金融工具的详细情况说明见本附注六相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

(1) 市场风险

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

a) 汇率风险

汇率风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本集团主要经营活动均在境内且以人民币计价,本集团所承担的外汇变动市场风险不重大。

b) 利率风险

利率风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本集团面临的利率风险主要来源于银行借款。于2024年12月31日,本集团的带息债务主要为以人民币计价的浮动利率借款合同,金额为991,400,000.00元(上年末935,920,000.00元),以及人民币计价的固定利率合同,金额为1,000,000.00元(上年末999,999.82元)。

利率风险的敏感性分析如下表反映了在其他变量不变的假设下,浮动利率金融资产和负债的利率发生合理、可能的变动时,将对净利润和股东权益产生的影响。

项 目	本 年		上 年	
	对利润的影响	对股东权益的影响	对利润的影响	对股东权益的影响
人民币基准利率增加	-2,478,500.00	-2,478,500.00	-2,339,800.00	-2,339,800.00



项目	本年		上年	
	对利润的影响	对股东权益的影响	对利润的影响	对股东权益的影响
25 个基点				
人民币基准利率降低 25 个基点	2,478,500.00	2,478,500.00	2,339,800.00	2,339,800.00

(2) 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务,造成另一方发生财务损失的风险。本集团对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收账款和其他应收款等。本集团银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行,本集团本年银行存款不存在重大的信用风险。本集团的应收账款主要为应收的劳务款,其他应收款主要为往来款及备用金及代收代付款项。在签订新合同之前,本集团会对新客户的信用风险进行评估,包括债务人的财务状况、外部信用评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录等。本集团通过对已有客户信用评级的年度重新评定以及应收账款账龄分析审核来确保本集团的整体信用风险在可控的范围内。

(3) 流动性风险

流动性风险,是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本集团的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本集团的财务部集中控制,财务部通过监控现金余额以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测,确保本集团在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

2、金融资产转移

(1) 转移方式分类

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况的判断依据
贴现或背书	应收票据中的未到期的银行承兑汇票及商业承兑汇票	95,020,394.53 元	由于应收票据中的 6+9 银行承兑汇票是由信用等级较高的银行承兑,信用风险和延期付款风险很小,并且票据相关的利率风险已转移给银行,可以判断票据所有



转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
				权上的主要风险和报酬已经转移。
保理	尚未收回应收账款	32,800,000.00	未终止确认	

(2) 因转移而终止确认的金融资产

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收票据	贴现或背书	48,841,099.74	-28,656.94

十二、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的年末公允价值

项目	年末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产				
1、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
其中：其他		42,392,243.92		42,392,243.92
（二）应收款项融资				
应收票据			8,201,052.38	8,201,052.38
（三）其他权益工具投资			90,381,431.42	90,381,431.42

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

本集团不存在第一层次公允价值计量的资产。

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

第二层次公允价值计量的交易性金融资产为本集团有本金收回权无实质股东权利的投资款；有本金收回权无实质股东权利的投资款按其预计可收回金额的折现值作为公允价值合理估计进行计量。



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

应收款项融资为本集团持有的应收票据，因期限较短，采用票面金额作为公允价值的合理估计进行计量。

其他权益工具投资为本集团持有的无控制、共同控制和重大影响的“三无”股权投资，被投资公司经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化，所以按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

十三、关联方及关联交易

1、本公司实际控制人

本公司的控股股东为河南交院投资控股有限公司，持有本公司股权比例为 33.40%，河南交院投资控股有限公司系由常兴文、王世杰、汤意等 43 名自然人以其所持有的本集团的股权出资设立，其中常兴文、毛振杰、李智、王世杰、汤意、刘东旭、王国锋、林明、岳建光、苏沛东、杜战军、杨峰、杨磊、张建平共 14 人合计持有河南交院投资控股有限公司股权比例为 56.46%，上述 14 人签订了一致行动协议，且均为本集团的董事、高级管理人员或其他核心人员，故常兴文等上述 14 人为本集团的实际控制人。

2、本公司的子公司情况

详见附注九、1、在子公司中的权益。

3、本集团的合营和联营企业情况

本年与本集团发生关联方交易，或前与本集团发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本集团的关系
许昌中魏设计服务有限公司	联营企业
浙江中衡工程设计咨询有限公司	联营企业
辽宁省交通规划设计院有限责任公司	联营企业
鄧县华兴热力有限公司	联营企业
河南中贯地能热力有限公司	联营企业

4、其他关联方情况



其他关联方名称	其他关联方与本集团关系
河南交通投资集团有限公司(注)	持股 5%以上的股东
河南汇新工程科技有限公司	河南交院投资控股有限公司的全资子公司
河南交控建设工程有限公司	河南汇新工程科技有限公司的全资子公司
河南百和国际公路科技有限公司	河南汇新工程科技有限公司 58.04%控股、河南交控建设工程有限公司 14.51%控股
河南中邦设研工程科技有限公司	河南汇新工程科技有限公司 34%控股、中睿致远投资发展有限公司 15%控股
郑晓阳	控股股东监事
郑州晟启基础设施建设有限公司	关联自然人担任董事的公司
辽宁省交通规划设计院有限责任公司	关联自然人担任董事的公司
常兴文	董事长
毛振杰	副董事长、非独立董事
汤意	总经理、非独立董事
刘东旭	副总经理、非独立董事、总工程师
王世杰	副总经理、非独立董事
张复生	独立董事
郑秀峰	独立董事
赵虎林	独立董事
赵红阁	独立董事
王国锋	监事会主席、非职工监事
姜晓龙	非职工监事
边骏琪	非职工监事
莫杰	总经理、董事会秘书
林明	财务总监
杜战军	副总经理
魏俊峰	副总经理
杨磊	副总经理
岳建光	副总经理



其他关联方名称	其他关联方与本集团关系
张建平	副总经理
付大喜	副总经理
王文正	副总经理
王笑凤	副总经理
李斐然	副总经理
张龙	副总经理
方继志	副总经理
阮锦楼	副总经理
林险峰	控股股东财务负责人

注：河南交通投资集团有限公司指河南交通投资集团有限公司及其控股子公司。

5、关联方交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

① 采购商品/接受劳务情况

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
河南汇新工程科技有限公司	劳务费	98,396.23	367,408.13
河南交控建设工程有限公司	工程款、劳务费	46,567,013.73	12,122,136.87
辽宁省交通规划设计院有限责任公司	劳务费	199,760.59	5,477,531.95
浙江中衡工程设计咨询有限公司	劳务费	160,264.14	198,294.34
河南交通投资集团有限公司	劳务费、中标服	431,310.79	3,907,377.36
信阳华信建通规划设计研究院有限公司	劳务费	28,867.92	
许昌中魏设计服务有限公司	劳务服务费	189,841.58	
合 计		7,675,454.98	22,072,748.65

② 出售商品/提供劳务情况

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
河南交控建设工程有限公司	设计咨询服务、餐饮服务、文印费等	629,406.60	293,952.52
河南汇新工程科技有限公司	设计咨询服务、餐	46,510.40	9,422.92



关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
	饮服务、文印费、水电多媒体制作等		
辽宁省交通规划设计院有限责任公司	设计咨询服务	178,301.88	118,867.92
河南交通投资集团有限公司	设计咨询服务	156,581,807.43	193,046,603.33
郟县华兴热力有限公司	设计咨询服务、餐饮服务		188,679.25
浙江中衡工程设计咨询有限公司	物业服务	377.55	
合 计		157,436,403.86	193,657,525.94

(2) 关联租赁情况

①本集团作为出租方

承租方名称	租赁资产种类	本年确认的租赁收入	上年确认的租赁收入
河南汇新工程科技有限公司	房屋	41,217.32	37,933.21

(3) 关键管理人员报酬

项 目	本年发生额	上年发生额
关键管理人员报酬	5,767,701.52	9,403,593.47

6、应收、应付关联方等未结算项目情况

(1) 应收项目

项目名称	年初余额		年初余额	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款：				
河南交控建设工程有限公司	3,869,743.58	3,286,924.36	36,285,743.58	3,628,574.36
河南汇新工程科技有限公司	38,002.97	5,800.29	5,351.04	535.10
河南交通投资集团有限公司	6,307,600.68	933,218.97	5,152,668.55	678,928.76



项目名称	年末余额		年初余额	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
岳建光	74,264.67	7,426.47	48,331.48	4,833.15
郑晓阳	3,910.19	391.02		
河南中贤地能热力有限公司	120,406.53	12,040.65	120,406.53	12,040.65
合 计	39,413,428.56	4,243,801.76	41,612,501.18	4,324,912.02
应收账款				
辽宁省交通规划设计院有限责任公司	4,279,692.00	1,148,812.95	6,779,692.00	864,695.57
河南交控建设工程有限公司	5,067,020.31	2,019,314.56	4,737,967.37	1,139,424.47
河南汇新工程科技有限公司	1,150,340.60	490,956.58	1,150,340.40	279,303.10
河南交通投资集团有限公司	76,276,091.57	20,961,303.25	108,211,695.55	21,088,643.90
郑县华兴热力有限公司	111,320.76	16,188.11	111,320.76	7,933.43
合 计	86,884,465.24	24,636,575.45	120,991,016.08	23,380,000.47
合同资产：				
河南交通投资集团有限公司	64,765,240.04	4,431,658.31	114,814,724.06	8,157,023.62
(2) 应付项目				
项目名称	年末余额		年初余额	
应付账款：				
河南大建桥梁钢构股份有限公司		872,490.56		872,490.56
河南汇新工程科技有限公司		500,593.39		721,212.26
河南交控建设工程有限公司		22,498,399.40		20,940,481.02
辽宁省交通规划设计院有限责任公司		400,482.28		715,004.60



项目名称	年末余额	年初余额
浙江中衡工程设计咨询有限公司	76,608.49	80,268.87
河南交通投资集团有限公司	7,996,967.91	2,194,167.57
新乡新投工程设计咨询有限公司	330,188.68	
信阳华信建通规划设计研究有限公司	28,867.92	
许昌中魏设计服务有限责任公司	63,859.02	
合 计	32,768,457.65	25,523,624.88
其他应付款:		
河南交通投资集团有限公司	27,366,323.93	29,497,920.98
河南交控建设工程有限公司	87,791.18	11,472.71
合 计	27,454,115.11	29,509,393.69
合同负债:		
河南交通投资集团有限公司	107,515,656.61	64,256,678.88
河南交控建设工程有限公司	600.00	
河南汇新工程科技有限公司	1,843.67	
合 计	107,518,100.28	64,256,678.88

十四、股份支付

无

十五、承诺及或有事项

1、重大承诺事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本集团无需披露的重大承诺事项。

2、或有事项

事项一、子公司中赞国际和诉讼情况

(1) 2013 年 6 月，山西潞安集团和顺李阳煤业有限公司（简称李阳煤业）与中赞国际签订《总承包合同》，2013 年 2 月 12 日，中赞国际又与山西潞安工程有限公司（简称潞安工程公司）鉴定《土建工程分包合同》，该合同为固定总价合同。该工程于 2014 年 11 月 21 日验收合格，并实际投入使用。中赞国际已于 2016 年 6 月前按照潞安工程公司开具的



发票金额全部支付了合同价款。

2023 年 8 月 26 日，潞安工程公司（原告）以超出原合同约定工程量或标准为由，向晋中市和顺县人民法院起诉中赞国际（被告 1）、李阳煤业（被告 2），请求依法判令二被告支付原告欠付的工程款 4,614.27 万元及逾期付款利息。

该案尚未判决，由于原、被告分歧较大，二被告承担责任的方式及金额年末暂无法做出准确判断。

(2) 2024 年 7 月 12 日，平煤神马建工集团有限公司（原告）向河南省鹤壁市鹤山区人民法院起诉中赞国际（被告）、河南煤炭储配交易中心有限公司（被告），请求依法判决二被告向原告支付工程款 381.07 万元及利息 63.68 万元，合计 444.75 万元。该案尚未判决。

(3) 2017 年 11 月 21 日，安占柱（原告）向河南省登封市人民法院起诉王学义（被告）、胡占军（被告）、河南省大成建设工程有限公司（被告）、河南永银化工实业有限公司（被告），请求判令四被告返还原告垫付的事故赔偿款、工程损失 260.00 万元及利息 112.05 万元。后经再审程序，郑州市中级人民法院于 2019 年作出（2019）豫 01 民再 458 号判决，判决原文载明：“三、变更登封市人民法院（2018）豫 0185 民初 611 号民事判决第一项，即：“限被告王学义于本判决生效后十日内偿还原告安占柱的垫付款 129,2013.00 元”为“限被告王学义于本判决生效后十日内偿还原告安占柱的垫付款 1,100,013.00 元”。”

该案判决生效后被郑州市中级人民法院（2024）豫 01 民再 353 号民事裁定依法撤销，案件发回原审法院重审。

2024 年 10 月 12 日，申请人王学义向河南省登封市人民法院追加被告申请依法追加被申请人中赞国际作为本案被告参加诉讼，请求：

- 1) 依法判令四反诉被告返还王学义垫付款 377.27 元；
 - 2) 依法判令四反诉被告按原本诉讼请求 10 项事故赔偿款各自应承担的责任比例支付款项（事故赔偿款为 1,100,013.00 元）；
 - 3) 本案全部诉讼费用四反诉被告承担。
- 因原告安占柱未出庭，本案至今尚未正式开庭。

十六、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

无

2、其他重要的资产负债表日后非调整事项



无

十七、其他重要事项

1、前期差错更正

本公司于 2024 年 10 月 30 日收到中国证券监督管理委员会河南监管局出具的《关于对河南省中工设计研究院集团股份有限公司采取责令改正措施并对常兴文、汤意、林丽、王国锋采取出具警示函措施的决定》（[2024]83 号），发现公司部分勘察设计及规划咨询类项目存在跨期确认收入、未及时考虑预算调整对成本核算的影响、未及时将与项目履约义务中已履行部分相关支出计入成本、人工成本计提不充分等问题，导致公司信息披露不准确。

经本公司第三届董事会第二十八次会议审议通过，公司将根据《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和差错更正》要求对 2020-2023 年度财务报表相关项目进行追溯调整。

（1）对 2023 年 12 月 31 日合并资产负债表的影响

金额单位：人民币元

报表项目	更正前金额	更正后金额	更正金额
应收账款	2,140,033,567.74	2,127,348,939.99	-12,684,627.75
存货	660,739,356.54	611,715,123.74	-49,024,232.80
递延所得税资产	162,844,875.85	162,729,699.64	-115,176.21
资产总额	6,811,799,263.60	6,749,975,226.84	-61,824,036.76
应付账款	1,389,150,510.09	1,372,464,355.08	-16,686,155.01
合同负债	436,475,401.21	420,884,579.54	-15,590,821.67
应付职工薪酬	3,853,411,981.18	3,841,909,641.64	-3,889,768.54
应交税费	76,728,955.97	72,072,633.95	-4,656,322.02
负债总额	5,659,308,141.51	5,575,301,744.59	-40,823,067.24
盈余公积	177,130,018.73	174,997,005.40	-2,173,013.33
未分配利润	1,405,123,616.34	1,386,221,595.35	-18,902,020.99
股东权益总额	2,922,128,635.43	2,901,053,599.38	-21,075,034.32
少数股东权益	69,362,488.07	69,436,552.87	74,064.80
股东权益合计	2,991,491,121.77	2,970,490,152.25	-21,000,969.52



(2) 对 2023 年 12 月 31 日资产负债表的影响

金额单位：人民币元

报表项目	更正前金额	更正后金额	更正金额
应收账款	1,173,721,848.34	1,158,630,101.59	-15,091,746.75
存货	417,409,171.77	370,079,592.26	-47,329,579.51
递延所得税资产	62,367,619.71	62,206,261.34	-161,358.37
资产总额	5,615,592,160.25	5,553,009,475.62	-62,582,684.63
应付账款	834,235,668.84	817,549,513.83	-16,686,155.01
合同负债	308,981,312.09	293,729,475.42	-15,251,836.67
应付职工薪酬	275,383,285.51	271,493,516.97	-3,889,768.54
应交税费	56,226,270.92	51,201,479.69	-5,024,791.23
负债总额	2,829,073,559.98	2,788,221,008.53	-40,852,551.45
盈余公积	177,110,018.73	174,937,005.40	-2,173,013.33
未分配利润	1,266,151,858.97	1,246,594,739.12	-19,557,119.85
股东权益总额	2,786,518,600.27	2,764,788,467.09	-21,730,133.18

(3) 对 2023 年度合并利润表的影响

金额单位：人民币元

报表项目	更正前金额	更正后金额	更正金额
营业收入	2,326,989,347.76	2,307,927,505.84	-19,061,841.92
营业成本	1,552,125,766.18	1,553,719,137.58	1,593,371.40
税金及附加	21,821,889.38	21,243,700.53	-89,131.86
信用减值损失	281,936,794.89	279,255,388.55	1,801,406.34
资产减值损失	14,828,422.11	14,931,704.78	-93,281.93
营业利润	150,612,088.10	131,754,311.43	-18,857,957.05
所得税费用	33,421,975.55	33,603,281.97	-2,828,693.58
净利润	12,396,221.46	10,366,957.99	-16,029,263.47
归属于母公司净利润	136,532,908.75	120,429,580.48	-16,103,328.27
归属于少数股东损益	-7,136,687.29	-7,062,622.49	74,064.80
基本每股收益	0.42	0.37	-0.05



报表项目	更正前金额	更正后金额	更正金额
稀释每股收益	0.41	0.36	-0.05

(4) 对 2023 年度利润表的影响

金额单位：人民币元

报表项目	更正前金额	更正后金额	更正金额
营业收入	1,343,432,560.27	1,321,489,600.43	-21,942,959.84
营业成本	804,823,923.95	804,722,642.06	-101,281.89
税金及附加	13,953,118.58	13,843,242.67	-109,875.91
信用减值损失	-78,446,068.22	-76,336,780.88	2,109,287.34
资产减值损失	-26,300,639.99	-26,393,921.92	-93,281.93
营业利润	190,832,785.88	171,116,989.25	-19,715,796.63
所得税费用	32,364,280.31	29,406,910.81	-2,957,369.50
净利润	158,195,123.64	141,436,696.51	-16,758,427.13

2、分部信息

根据本集团的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，本集团的经营业务未划分经营分部，无需披露分部报告信息。

3、其他对投资者决策有影响的重要事项

事项一：子公司中赞国际债务人青海省矿业集团乌兰煤化工有限公司破产清算进展情况

2021 年 12 月 28 日，青海省乌兰县人民法院发布公告，受理青海省矿业集团乌兰煤化工有限公司（以下简称乌兰煤化工公司）破产清算一案。

2021 年 12 月 28 日，青海省乌兰县人民法院公告（2021）青 2821 民破 1-1 号公告，青海省乌兰县人民法院于 2021 年 12 月 21 日裁定受理青海省矿业集团乌兰煤化工有限公司（以下简称乌兰煤化工公司）破产清算一案，并指定破产管理人。

2022 年 3 月 29 日，乌兰煤化工破产管理人召开了第一次债权人会议。

2023 年 5 月 17 日，青海省乌兰县人民法院公布（2021）青 2821 民破 1 号民事裁定书，除临时确定中赞国际的债权数额 58,643,494.87 元以外，还确认了青海省国有资产投资管理有限公司等无异议债权共 19 户 22 笔，债权额共计为 1,769,289,608.85 元。其中有财产担保债权 2 户 4 笔，债权金额合计为 562,959,626.13 元；社保、税收优先债权 2 户，债权金额合计为 181,121.52 元；普通债权 15 户 16 笔，债权金额合计为 1,206,148,861.2 元。



2024 年 1 月 5 日，乌兰煤化工公司的土地、厂房、建筑物、构筑物及设备进行了第九次拍卖，取得了拍卖成交。

2025 年 3 月 31 日，青海省高级人民法院出具（2024）青民终 35 号民事判决书，判决中赞国际对案涉柴达木循环经济试验区青海矿业煤基多联产项目选煤厂工程，青海矿业 800 万吨/年选煤厂配套储煤场及公辅工程折价或者拍卖的价款在欠付的工程款 254,619,309.62 元范围内优先受偿。

目前，乌兰煤化工公司破产清算正在进行中，根据北京华亚正信资产评估有限公司华亚正信评报字[2025]第 A15-0002 号资产评估报告，中赞国际申报的因青海省矿业集团乌兰煤化工有限公司破产事宜涉及的债权资产在 2024 年末的公允价值为 4,545.66 万元。

事项二：本公司因云南省禄丰市罗次湿地旅游度假区基础设施建设项目设计-施工（EPC）总承包项目代收代付保证金产生的诉讼情况

2023 年 2 月，本公司与中铁贵州工程有限公司（下称“中铁贵州”）共同组建联合体作为总承包人中标云南省禄丰市罗次湿地旅游度假区基础设施建设项目设计-施工（EPC）总承包项目（下称“禄丰项目”），该项目业主方为禄丰市智慧城市基础建设有限公司（下称“禄丰城建公司”）。业主方禄丰城建公司要求该项目通过牵头方（“设研院”）银行账户交纳合同履约保证金 3,000 万元，设研院与中铁贵州签署的联合体协议中明确约定本项目的合同履约保证金由中铁贵州支付。因中铁贵州资金不足，自行找到包括云南路桥在内的六家分包商并要求六家分包商承担履约保证金，其中云南路桥股份有限公司承担履约保证金 950 万元（先收 1500 万后退 550 万），中闽融翔（福建）建设发展集团有限公司 500 万元、平潭综合实验区联恒建设工程有限公司 400 万元（先收 500 万后退 100 万）、南通市崇川市政工程有限公司 600 万元、四川中云佳建筑劳务有限公司 450 万元、云南鼎泊钰建筑工程有限公司 100 万元。上述款均已汇入设研院银行账户，并由设研院开具收款收据给业主方禄丰城建公司，设研院为代收代付单位。

目前，由于上述项目一直未开工，禄丰城建公司多次要求退还保证金导致本公司产生以下诉讼事项：

（1）2025 年 3 月 6 日，禄丰（2024）云 2302 民初 259 号民事判决书，由被告禄丰智慧城市基础建设有限公司于本判决生效后三十日内退还原告河南省中工设计研究院集团股份有限公司履约保证金 3000 万元，并支付利息（按被告 2023 年 9 月 13 日起至实际清偿之日止的资金占用利息）。

（2）2024 年 8 月南通市崇川市政工程有限公司诉设研院退还 600 万元履约保证金及相应的利息，截止日前尚未宣判。



(3) 2024 年 4 月云南路桥股份有限公司诉中铁贵州、设研院退还 950 万元履约保证金及相应利息，并申请冻结设研院银行存款 16,424,352.34，截止目前尚未宣判。

十八、公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	年末余额	年初余额
1 年以内	324,745,789.64	561,666,077.15
1 至 2 年	348,646,994.97	414,747,017.25
2 至 3 年	314,540,982.58	250,543,404.46
3 至 4 年	205,170,719.09	101,231,283.15
4 至 5 年	81,984,425.25	49,455,143.55
5 年以上	100,241,461.80	70,939,097.65
小 计	1,375,330,373.33	1,448,582,023.21
减：坏账准备	384,500,950.84	289,951,921.62
合 计	990,829,422.49	1,158,630,101.59

(2) 按坏账计提方法分类列示

类 别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	799,212.88	0.06	799,212.88	100.00	
按组合计提坏账准备	1,374,531,149.45	99.94	383,701,726.96	27.92	990,829,422.49
其中：					
合并范围内关联方款项	3,536,480.00	0.26			3,536,480.00
账龄组合	1,370,994,669.45	99.68	383,701,726.96	27.99	987,292,942.49
合 计	1,375,330,373.33	100.00	384,500,950.84	27.96	990,829,422.49

本报告书共 153 页第 140 页



(续)

类 别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	799,223.88	0.06	799,223.88	100.00	
按组合计提坏账准备	1,447,782,799.33	99.94	289,152,697.74	19.97	1,158,630,101.59
其中:					
合并范围内关联方款项	4,630,684.07	0.32			4,630,684.07
账龄组合	1,443,152,115.26	99.62	289,152,697.74	20.04	1,153,999,417.52
合 计	1,448,582,023.21	100.00	289,951,921.62	20.02	1,158,630,101.59

① 年末单项计提坏账准备的应收账款

应收账款 (按单位)	年初余额		年末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
南阳恒大置业有限公司	66.44	66.44	66.44	66.44	100.00	公司无力偿还
郑州恒泓置业有限公司	5,825.44	5,825.44	5,825.44	5,825.44	100.00	公司无力偿还
郑州恒林置业有限公司	220,000.00	220,000.00	220,000.00	220,000.00	100.00	公司无力偿还
河南道恩企业管理咨询	573,332.00	573,332.00	573,332.00	573,332.00	100.00	公司无力



应收账款 (按单位)	年初余额		年末余额		计提比 例 (%)	计提 理由
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备		
有限公司						偿还
合 计	799,223.88	799,223.88	799,223.88	799,223.88	100.00	——

② 组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

项 目	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	321,209,309.64	27,752,484.35	8.64
1 至 2 年	348,643,415.27	53,028,663.46	15.21
2 至 3 年	314,540,982.58	85,555,147.26	27.20
3 至 4 年	205,072,671.27	82,234,141.18	40.10
4 至 5 年	81,289,141.07	52,764,781.47	64.91
5 年以上	100,239,149.62	82,366,509.24	82.17
合 计	1,370,994,669.45	383,701,726.96	27.99

(3) 坏账准备的情况

类 别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或 转回	转销或 核销	其他 变动	
账龄组合	289,152,697.74	94,549,029.22				383,701,726.96
单项计提	799,223.88					799,223.88
合 计	289,951,921.62	94,549,029.22				384,500,950.84

(4) 按欠款方归集的年末余额前五名应收账款和合同资产情况

本公司按欠款方归集的年末余额前五名应收账款和合同资产合计数的汇总金额为 629,863,356.24 元，占应收账款和合同资产年末余额合计数的比例为 22.63%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 71,949,045.47 元。

2、其他应收款



项 目	年末余额	年初余额
应收利息	15,433.31	770,941.15
其他应收款	341,244,463.87	327,513,612.57
合 计	341,259,897.18	328,284,553.72

(1) 应收利息

① 应收利息分类

项 目	年末余额	年初余额
子公司拆借利息	15,433.31	770,941.15
小 计	15,433.31	770,941.15
减：坏账准备		
合 计	15,433.31	770,941.15

(2) 其他应收款

① 按账龄披露

账 龄	年末余额	年初余额
1 年以内	100,062,518.70	144,318,475.79
1 至 2 年	106,982,377.56	126,620,172.67
2 至 3 年	94,715,224.05	23,246,973.98
3 至 4 年	11,917,024.28	34,461,698.26
4 至 5 年	31,531,661.46	4,022,423.82
5 年以上	10,433,969.90	8,012,881.93
小 计	355,642,785.95	340,682,626.45
减：坏账准备	14,398,322.08	13,169,013.88
合 计	341,244,463.87	327,513,612.57

② 按款项性质分类情况

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
备用金	5,229,828.26	6,193,359.09
代垫前期款项	1,059,143.62	19,033,429.94
保证金	28,569,330.61	24,526,407.34
往来款	318,774,887.1	289,318,903.63



款项性质	年末账面余额	年初账面余额
代垫统筹	2,009,586.36	1,610,526.45
小 计	355,642,775.95	340,682,626.45
减：坏账准备	14,398,312.08	13,169,013.88
合 计	341,244,463.87	327,513,612.57

③ 按坏账准备计提方法分类披露

类 别	年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	1,000,000.00	0.28	500,000.00	50.00	500,000.00
按组合计提坏账准备	354,642,775.95	99.72	13,898,312.08	3.92	340,744,463.87
其中：					
合并范围内关联方款项	250,612,374.35	70.47			250,612,374.35
日常经常活动中应收取的各类押金、代垫款、质保金等应收款项	33,867,888.85	9.52	6,350,080.88	18.75	27,517,807.97
其他款项	70,162,512.75	19.73	7,548,231.20	10.76	62,614,281.55
合 计	355,642,775.95	100.00	14,398,312.08	4.05	341,244,463.87

(续)



类 别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	340,682,626.45	100.00	13,169,013.88	3.87	327,513,612.57
其中：					
合并范围内关联方款项	235,674,105.39	69.18			235,674,105.39
日常经常活动中应收取的各类押金、代垫款、质保金等应收款项	51,363,722.82	15.08	6,313,967.51	12.29	45,049,755.31
其他款项	53,644,798.24	15.75	6,855,046.37	12.78	46,789,751.87
合 计	340,682,626.45	100.00	13,169,013.88	3.87	327,513,612.57

A、年末单项计提坏账准备

名 称	年初余额		年末余额		
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
云南裕翔置业有限公司			1,000,000.00	50,000.00	50.00
					计提理由
					与本公司发生诉讼

B、坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	9,973,247.54	1,537,827.23	1,657,939.11	13,169,013.88



坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预 期信用损失 (未发生信用 减值)	整个存续期预期 信用损失 (已发 生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额 在本年:				
——转入第二阶段	-100,000.00	100,000.00		
——转入第三阶段	-868,603.81		868,603.81	
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本年计提	839,163.20	400,000.00	20,135.00	1,259,298.20
本年转回			30,000.00	30,000.00
本年转销				
本年核销				
其他变动				
2024 年 12 月 31 日余额	9,843,806.93	2,037,827.23	2,516,677.92	14,398,312.08

注：第一阶段为信用风险没有显著增加的款项，计提比例10%，第二阶段为信用风险显著增加但是还没有实质减值的款项，计提比例50%，第三阶段已有客观证据表明发生信用减值或信用违约的款项，计提比例100%。

④ 坏账准备的情况

类 别	年初余额	本年变动金额			年末余额
		计提	转回或核销	其他变动	
单项计提		500,000.00			500,000.00
日常经常 活动中应 收取的各 类押金、 代垫款、 质保金等	6,313,967.51	66,112,080.88			6,350,080.88



类 别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收款项						
其他款项	6,855,046.37	693,184.83				7,548,231.20
合 计	13,169,013.88	1,259,298.20	30,000.00			14,398,312.08

⑤ 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	年末余额	占其他应收款年末余额合计数的比例（%）	款项性质	账龄	坏账准备年末余额
河南交控建设工程有限公司	32,869,243.58	9.24	往来款	2-3 年 3,671,064.76、 3-4 年 8,917,431.17、 4-5 年 20,280,747.65	3,286,924.36
原阳县设研院工程 技术研究中心 及产业转化创新 基地项目指挥部	7,574,659.50	2.13	往来款	4-5 年	757,465.95
禄丰智慧城市基 础建设有限公司	3,000,000.00	0.86	保证金	1-2 年	300,000.00
河南省交通投资 集团	2,370,000.00	0.67	往来款	1 年以内	237,000.00
河南汉苏工程管 理有限公司	2,131,400.00	0.60	保证金	1 年以内 710,000.00、 1-2 年 146,400.00、 2-3 年 1,275,000.00	213,140.00



单位名称	年末余额	占其他应收款年末余额合计数的比例 (%)	款项性质	账龄	坏账准备年末余额
合 计	47,945,303.08	13.48	——		4,794,530.31

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,050,117,514.74		1,050,117,514.74	1,005,090,389.3		1,005,090,389.3
对联营、合营企业投资	3,985,934.67	3,000,000.00	985,934.67	4,989,022.06	3,000,000.00	1,989,022.06
合计	1,054,103,449.41	3,000,000.00	1,051,103,449.41	1,010,079,411.36	3,000,000.00	1,007,079,411.36

(2) 对子公司投资

被投资单位	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	本年计提减值准备	减值准备年末余额
河南高建工程管理有限公司	15,000,000.00			15,000,000.00		
中森检测认证有限公司	40,000,000.00			40,000,000.00		
河南省交通勘察设计有限公司	3,100,000.00			3,100,000.00		
河南安聚通实业有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		
中铁国际工程有限公司	565,809,300.00			565,809,300.00		
河南中衡建筑设计有限公司	20,670,500.00			20,670,500.00		
河南瑞航机场工程设计咨询有限公司	7,260,000.00			7,260,000.00		
中睿致远投资发展有限公司	5,800,000.00			5,800,000.00		
河南中鼎智建科技有限公司	292,176,889.30	33,823,110.70		326,000,000.00		



被投资单位	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	本年计提减值准备	减值准备年末余额
设研院(香港)有限公司	20,100,000.00			20,100,000.00		
河南省交通规划设计研究院股份有限公司东非公司	647,500.00			647,500.00		
河南天泰工程技术有限公司	32,526,200.00	9,204,014.74		41,730,214.74		
河南省碳排放权服务中心有限公司	1,000,000.00	2,000,000.00		3,000,000.00		
合计	1,005,090,389.30	45,027,125.44		1,050,117,514.74		



(3) 对联营、合营企业投资									
被投资单位	年初余额	减值准备年初余额	本年增减变动						减值准备年末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备
其他									
一、合营企业									
小计									
二、联营企业									
浙江中衡工程计咨咨询有限公司	1,359,000.00				-463,644.00				895,893.93
信阳华信通信规划设计研究有限公司	2,640,000.00				-539,443.39				90,040.74
河南大建桥梁钢结构股份有限公司	3,000,000.00	3,000,000.00							3,000,000.00
小计	4,989,022.06	3,000,000.00							3,985,934.67
合计	4,989,022.06	3,000,000.00			-1,003,087.39				3,985,934.67

4、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

项 目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	530,652,114.10	428,552,959.58	1,270,860,251.99	790,544,769.06
其他业务	29,559,946.78	12,841,665.05	50,629,348.44	14,177,873.00
合 计	560,212,060.88	441,394,624.63	1,321,489,600.43	804,722,642.06

(2) 营业收入和营业成本的分解信息

合同分类	营业收入	营业成本
按业务类型分类：		
工程设计、咨询及管理	524,522,004.41	423,465,569.74
商品销售	6,130,109.69	5,087,389.84
其他业务收入	29,559,946.78	12,841,665.05
合 计	560,212,060.88	441,394,624.63
按经营地区分类：		
省内	368,068,079.63	261,478,634.75
省外	192,143,981.25	179,915,989.88
合 计	560,212,060.88	441,394,624.63

5、投资收益

项 目	本年发生额	上年发生额
权益法核算的长期股权投资收益	1,003,087.39	-615,054.76
处置交易性金融资产取得的投资收益	19,180.76	3,441,284.50
其他权益工具投资持有期间取得的股利收入	19,552.86	4,311,535.42
合 计	49,821.01	7,137,765.16

十九、补充资料

1、本年非经常性损益明细表

项 目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	1,285,297.08	



项 目	金 额	说 明
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	21,069,959.77	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-5,809,971.38	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	960,000.00	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,944,286.75	
其他符合非经常性损益定义的损益		
小 计	14,560,998.72	
减：所得税影响额	2,175,092.97	
少数股东权益影响额（税后）	167,028.38	



2024年度审计报告附注

2024年度审计报告

项目	金额	单位
合计	13,248,712.11	

注：本财务报表附注中“+”表示增加，“-”表示减少。

本集团2024年度财务报表已经注册会计师审计，并出具了标准无保留意见审计报告。本集团2024年度财务报表已经注册会计师审计，并出具了标准无保留意见审计报告。

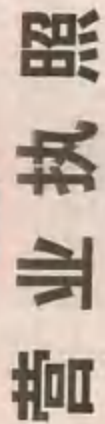
注：本集团财务报表已经注册会计师审计。

1. 净资产损益及利润分配

项目	年初至报告期末 发生额 (元)	利润分配	
		提取盈余公积	提取任意盈余公积
归属于母公司所有者权益	-2.88	-0.00	-0.00
归属于少数股东权益	-0.00	-0.00	-0.00

法定代表人：[Signature] 注册会计师：[Signature] 会计师事务所：[Signature]





91420106081978608B



归集二流归集采。国家
企业信用信息公示系统，
了解更多登记、备案、
许可、经营信息。

(副本)

经营范围

校人 石文先、管云鸿、杨文华

10211620

湖北省武汉市武昌区水果湖街道中北路166号长江产业大厦17-18楼

登记机关



2024年1月26日

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制



会计师事务所

执业证书

名 称 中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人 石文光

主任会计师

经营场所 湖北省武汉市武昌区水果湖街道
中北路166号长江产业大厦17-18楼

组织形式 特殊普通合伙

执业证书编号 42010005

批准执业文号 鄂财会发(2013) 25号

批准执业日期 2013年10月28日

证书序号: 0017829

说明

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

发证机关:



中华人民共和国财政部制

2126

THE CHINESE INSTITUTE OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS
中国注册会计师协会

姓名: 王强
Full Name: 王强
Sex: 男
出生日期: 1984-08-15
Date of Birth: 1984-08-15
工作单位: 中审众环会计师事务所(特
殊普通合伙)河南分所
Work Unit: 中审众环会计师事务所(特
殊普通合伙)河南分所
身份证号: 410103198408154419
Family Card No.

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格, 有效。
This certificate is valid for another year after
this renewal.

2018年3月30日

证书编号:
No. of Certificate: 410000870012

批准注册协会:
Authorized Institute of CPAs: 河南省注册会计师协会

发证日期:
Date of Issuance: 2011年10月08日

19年3月30日

4101035720920



23



姓 名	黄红彬
Full name	
性 别	男
Sex	
出 生 日 期	1990-01-26
Date of birth	
工 作 单 位	中审众环会计师事务所(特 殊普通合伙)河南分所
Working unit	
身 份 证 号 码	411424199001263752
Identity card No.	



年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after
this renewal.

年 月 日
m d



420100051242

注册协会：河南省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期：2024 年 03 月 19 日
Date of Issuance m d

(四) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺

承诺书

我公司郑重承诺：

我公司具有履行合同所必需的设备和专业技术能力，所有设备均能满足项目
工作需求，项目人员均为公司正式员工，并且专业技术能力满足项目合同要求。
特此承诺。

供应商（盖章）：河南省中工设计研究院集团股份有限公司

日期：2026 年 03 月 27 日



(五) 近三年内在经营活动中没有重大违法记录的声明等

近三年内在经营活动中没有重大违法记录的声明（格式）

声明函

汤意（法定代表人或其授权代表）代表河南省中工设计研究院集团股份有限公司（公司全称）向本项目的采购人和采购代理机构郑重声明如下：

我公司近三年来的经营活动中，未因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。
特此声明。

供应商（盖章）：河南省中工设计研究院集团股份有限公司

法定代表人或其授权代表（签字）：

日期：2026 年 03 月 27 日



汤意