

标段编号： 2409-440305-04-01-548954001001

深圳市建设工程设计招标投标 文件

标段名称： 南山智园一期综合提升改造项目设计

投标文件内容： 资信标文件

投标人： 中节能铁汉生态环境股份有限公司

日期： 2024年10月18日

一、企业通过 ISO 质量管理体系认证情况





WSF
世标认证

认 证 证 书

兹证明

注册号: 03822E06786R1M
组织机构代码/统一社会信用代码:
91440300731109149K

中节能铁汉生态环境股份有限公司

审核地址: 深圳市福田区红荔西路8133号农科商务办公楼5-7楼
注册地址: 深圳市龙岗区坂田街道雪岗路2018号天安云谷产业园一期3栋B座20层2002单元

环境管理体系符合

GB/T 24001-2016/ISO 14001:2015

该体系覆盖范围

资质范围内的市政公用工程施工总承包、园林绿化工程施工、
风景园林工程设计所涉及的相关环境管理活动

初次发证日期: 2019年8月5日

发证日期: 2022年7月28日; 有效期至: 2025年8月4日

获证组织在证书有效期内每年至少接受一次监督审核, 并将监督审核合格标识粘贴于证书指定位置, 本证书方为有效。本证书的有效性、获证组织相关服务等信息请扫描本证书左上角二维码关注“世标”微信公众号进入客户服务小程序或www.wsf.cn查询。亦可登陆国家认证认可监督管理委员会官方网站(www.cnca.gov.cn)查询。

北京世标认证中心有限公司

签发:

地址: 北京市顺义区竺园路18号院23号楼2层
(以融合保税楼) 101312

世标认证
ISO14001



中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C038-M





WSF
世标认证

认证证书

兹证明

注册号: 03822S06787R1M
组织机构代码/统一社会信用代码:
91440300731109149K

中节能铁汉生态环境股份有限公司

审核地址: 深圳市福田区红荔西路8133号农科商务办公楼5-7楼
注册地址: 深圳市龙岗区坂田街道雪岗路2018号天安云谷产业园一期3栋B座20层2002单元

职业健康安全管理体系符合
GB/T45001-2020/ISO45001:2018

该体系覆盖范围

资质范围内的市政公用工程施工总承包、园林绿化工程施工、
风景园林工程设计所涉及的相关职业健康安全管理活动

初次发证日期: 2019年8月5日

发证日期: 2022年7月28日; 有效期至: 2025年8月4日

获证组织在证书有效期内每年至少接受一次监督审核, 并将监督审核合格标识粘贴于证书指定位置, 本证书方为有效。本证书的有效性、认证范围、认证服务等信息请扫描本证书左上角二维码关注“世标”微信公众号进入客户服务栏目或 www.wsf.cn 查询, 亦可登陆国家认证认可监督管理委员会官方网站 (www.cnca.gov.cn) 查询。

北京世标认证中心有限公司

签发:

地址: 北京市顺义区学国路18号院23号楼2层
(电话: 010-60110312)

世标认证
ISO45001



中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C038-M



二、投标人 2021、2022、2023 年财务审计报告情况

2021 年财务审计报告情况

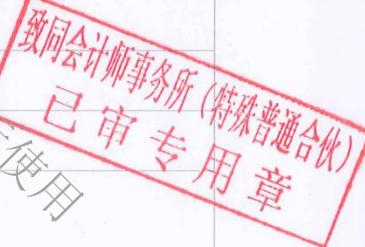
北京注册会计师协会 业务报告统一编码报备系统

业务报备统一编码:	110101562022063011227
报告名称:	中节能铁汉生态环境股份有限公司二〇二一年度审计报告
报告文号:	致同审字(2022)第 110A012632 号
被审(验)单位名称:	中节能铁汉生态环境股份有限公司
会计师事务所名称:	致同会计师事务所(特殊普通合伙)
业务类型:	财务报表审计
报告意见类型:	无保留意见
报告日期:	2022 年 04 月 22 日
报备日期:	2022 年 04 月 22 日
签字人员:	任一优(110001550001), 刘勇(110001673848)



(可通过扫描二维码或登录北京注协官网输入编码的方式查询信息)

说明: 本备案信息仅证明该报告已在北京注册会计师协会报备, 不代表北京注册会计师协会在任何意义上对报告内容做出任何形式的保证。



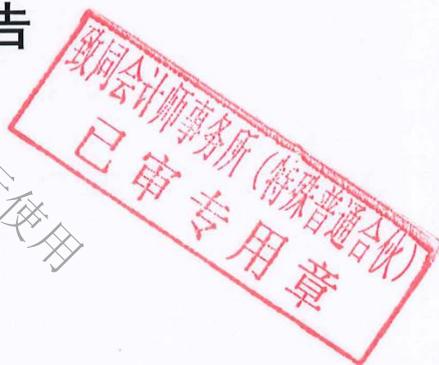
仅供南山智园一期综合项目设计投标使用

仅供南山智园一期宿舍提升改造项目设计投标使用

中节能铁汉生态环境股份有限公司

二〇二一年度

审计报告



致同会计师事务所（特殊普通合伙）

仅供南山智园一期综合提升改造项目设计投标使用



目 录

审计报告	1-6
合并及公司资产负债表	1-2
合并及公司利润表	3
合并及公司现金流量表	4
合并及公司股东权益变动表	5-8
财务报表附注	9-146

审计报告

致同审字（2022）第 110A012632 号

中节能铁汉生态环境股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了中节能铁汉生态环境股份有限公司（以下简称节能铁汉）财务报表，包括 2021 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2021 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，公允反映了节能铁汉 2021 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2021 年度的合并及公司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，我们独立于节能铁汉，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，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。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背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一） 工程合同收入确认

相关信息披露详见财务报表附注三、27，附注三、33，附注五、45。

1、 事项描述

2021 年度，节能铁汉确认的营业务收入为 266,269.76 万元，主要来自于向客户所提供的工程服务。

节能铁汉对工程合同根据履约进度在一段时间内确认收入。履约进度主要根据工程的性质，按已经完成的为履行合同实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定。节能铁汉管理层（以下简称管理层）需要在工程开始时对工程服务的预计总收入及预计总成本作出合理估计，并于合同执行过程中持续评估和修订工程变更等事项带来的财务影响。

由于管理层在确定预计总收入、预计总成本时需要运用重大会计估计和判断，并对收入确认的金额有重大影响。因此我们将工程合同收入确认认定为关键审计事项。

2、审计应对

(1) 我们了解、评估和测试与工程合同预计总收入的估计、成本预算编制以及收入确认相关的内部控制；

(2) 我们通过对管理层的访谈及抽样检查工程合同，分析评估与收入确认有关的会计政策是否符合企业会计准则规定，包括但不限于：分析履约义务的识别、交易价格的分摊、相关商品或服务的控制权转移时点的确定、某一时段内履行的履约义务的判断等是否符合行业惯例和节能铁汉的经营模式；

(3) 我们从管理层获取工程合同清单，选取样本与工程合同信息汇总表及账面记录进行核对；

(4) 我们抽样选取工程合同，检查工程合同条款和成本预算资料，评估管理层对预计总收入和预计总成本的估计的适当性；

(5) 我们抽样选取工程合同，通过检查采购合同、产量单等支持性文件，对本年发生的合同成本进行抽样测试，并执行截止性测试，检查其合同成本已被记录在恰当的会计期间；

(6) 我们抽样选取工程合同，现场查看工程形象进度，对实际工程进度进行核实；获取甲方与监理确认的产量单并与账面记录进行比较，评估工程完工进度的合理性；

(7) 我们抽样选取工程合同，对履约进度，本年度确认的收入和成本等数据进行重新计算，测试其准确性。



(8) 我们抽取样本，向客户函证工程合同重要条款和结算情况。

(二) 应收账款、合同资产及长期应收款的可收回性

相关信息披露详见财务报表附注三、10，附注三、33，附注五、3，附注五、8，附注五、10，附注五、12，附注五、23。

1、事项描述

截至 2021 年 12 月 31 日，节能铁汉合并财务报表应收账款的账面原值 290,943.62 万元，应收账款减值准备 31,672.01 万元，合同资产（含其他非流动资产中的合同资产）的账面原值 1,828,759.74 万元，合同资产减值准备 46,946.26 万元，长期应收款（含一年内到期的非流动资产中的长期应收款）的账面原值 211,821.17 万元，长期应收款减值准备 3,795.50 万元。

节能铁汉对应收账款、合同资产及长期应收款按照预期信用损失为基础确认减值准备。节能铁汉考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

由于在确定预期信用损失时涉及管理层运用重大会计估计和判断，且节能铁汉应收账款、合同资产及长期应收款余额重大，其可收回性对于财务报表具有重大影响。因此，我们将应收账款、合同资产及长期应收款的可收回性认定为关键审计事项。

2、审计应对

(1) 我们了解、评估并测试与应收账款、合同资产及长期应收款的可收回性评估相关的内部控制；

(2) 我们抽样选取管理层单项计提预期信用损失的应收账款、合同资产及长期应收款，获取了管理层赖以判断客户付款能力和合同资产历史结算情况的证明文件，以及管理层对客户的资信状况、项目进展、历史付款情况以及对未来经济情况的预测等，评估管理层计提预期信用损失的充分性；

(3) 我们对于管理层按照信用风险特征组合计提预期信用损失的应收账款、合同资产，参考历史经验及前瞻性信息，评估管理层对不同组合估计的预期信

用损失率的合理性，并选取样本测试组合划分、账龄划分准确性，重新计算预期信用损失计提的准确性；

(4) 我们选取样本检查期后合同资产结算情况，应收账款、长期应收款回款情况。

四、其他信息

节能铁汉管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括节能铁汉 2021 年年度报告中涵盖的信息，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。

基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

节能铁汉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，管理层负责评估节能铁汉的持续经营能力，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节能铁汉、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督节能铁汉的财务报告过程。

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：

(1) 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、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(3) 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。

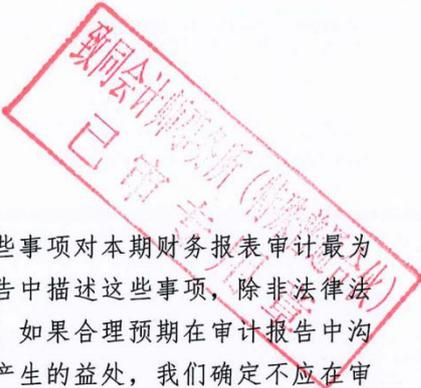
(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对导致对节能铁汉的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致节能铁汉不能持续经营。

(5) 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。

(6) 就节能铁汉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，并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）。



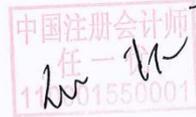
仅供南山... 期综合... 改造项目设计投标使用

从与治理层沟通过的事项中，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沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

致同会计师事务所
(特殊普通合伙)



中国注册会计师
(项目合伙人)



中国注册会计师



中国·北京

〇二二年四月二十二日

合并及公司资产负债表

2021年12月31日

编制单位：中节能铁汉生态环境股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2021年12月31日		2020年12月31日	
		合并	公司	合并	公司
流动资产：					
货币资金	五、1	3,132,971,132.21	2,057,762,816.44	3,345,365,854.15	2,350,837,854.04
交易性金融资产					
应收票据	五、2	85,899,793.02	41,748,205.93	58,661,624.81	28,777,058.35
应收账款	五、3	2,592,716,103.08	2,485,301,820.31	2,668,201,224.69	2,268,742,219.11
应收款项融资	五、4	80,000.00		185,983.00	
预付款项	五、5	211,625,185.42	104,445,672.01	154,383,482.98	77,437,597.06
其他应收款	五、6	527,577,461.18	3,387,140,227.62	602,348,391.72	2,735,821,729.23
其中：应收利息			27,530,447.33		2,524,374.99
应收股利					
存货	五、7	441,152,288.48	80,722,655.06	422,884,411.27	80,100,075.58
合同资产	五、8	5,182,369,552.82	5,044,717,184.22	6,091,395,433.02	5,678,045,784.84
持有待售资产	五、9			3,907,436.45	
一年内到期的非流动资产	五、10	620,962,163.32	205,796,110.50	499,065,513.41	195,780,319.40
其他流动资产	五、11	91,780,603.32	25,160,315.50	75,279,303.43	33,438,949.51
流动资产合计		12,887,134,282.85	13,432,795,007.59	13,921,678,658.93	13,448,981,587.12
非流动资产：					
债权投资					
其他债权投资					
长期应收款	五、12	1,459,294,530.68	-	1,540,851,792.14	
长期股权投资	五、13	1,292,552,605.46	5,540,644,229.81	895,602,652.51	5,034,085,393.79
其他权益工具投资	五、14	169,451,014.36	169,051,014.36	129,267,331.88	128,867,331.88
其他非流动金融资产	五、15	21,957,805.71	21,957,805.71	26,992,956.95	26,992,956.95
投资性房地产					
固定资产	五、16	458,920,960.50	363,629,078.73	505,531,478.25	396,971,448.48
在建工程	五、17	160,520,965.18	169,879,918.97	77,427,355.28	87,049,710.51
生产性生物资产					
油气资产					
使用权资产	五、18	159,017,850.98	13,229,831.95		
无形资产	五、19	548,350,086.94	195,919,862.27	519,076,672.18	204,542,771.22
开发支出					
商誉	五、20	754,303,480.10		754,303,480.10	
长期待摊费用	五、21	15,632,302.51	5,492,999.91	30,581,864.67	12,678,571.99
递延所得税资产	五、22	359,987,657.80	323,159,403.26	289,956,652.54	263,575,854.17
其他非流动资产	五、23	12,635,775,843.47	2,789,444,862.41	11,509,024,895.73	2,264,291,386.18
非流动资产合计		18,035,765,103.69	9,592,409,007.38	16,278,617,132.23	8,419,055,425.17
资产总计		30,922,899,386.54	23,025,204,014.97	30,200,295,791.16	21,868,037,012.29

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人：

合并及公司资产负债表（续）

2021年12月31日

项目	附注	2021年12月31日		2020年12月31日	
		合并	公司	合并	公司
流动资产:					
短期借款	五、24	7,718,633,069.26	6,928,988,624.80	7,383,760,980.32	4,449,703,623.94
交易性金融负债					
应付票据	五、25	32,951,048.18	262,951,048.18	29,981,477.59	2,468,314,877.59
应付账款	五、26	5,154,865,221.95	4,192,722,523.33	5,586,625,925.99	4,039,148,108.96
预收款项	五、27	-	-	-	-
合同负债	五、28	318,438,430.88	480,711,596.30	276,025,448.39	668,416,238.26
应付职工薪酬	五、29	92,520,476.39	60,820,595.28	219,079,867.17	178,725,734.47
应交税费	五、30	120,008,180.81	44,710,012.30	130,701,838.90	70,699,558.75
其他应付款	五、31	677,762,943.33	1,274,087,647.20	544,644,029.15	780,971,520.55
其中: 应付利息		766,190.59	429,326.69	429,125.17	429,125.17
应付股利		3,882,139.45	3,882,139.45	74,007,139.45	74,007,139.45
持有待售负债					
一年内到期的非流动负债	五、32	2,360,559,099.15	1,760,821,066.55	1,502,943,513.56	1,037,660,801.31
其他流动负债	五、33	1,189,295,082.28	743,071,630.83	1,192,926,098.05	745,151,112.83
流动负债合计		17,655,033,552.23	15,748,884,744.77	16,866,689,179.12	14,438,791,576.66
非流动负债:					
长期借款	五、34	4,391,105,443.97	89,852,178.60	5,765,751,141.84	1,359,509,049.75
应付债券	五、35	727,849,386.68	727,849,386.68	685,244,877.73	685,244,877.73
其中: 优先股					
永续债					
租赁负债	五、36	131,311,778.00	5,175,645.74		
长期应付款					
预计负债		23,465.91			
递延收益	五、37	44,217,786.30	13,125,635.52	48,518,349.82	16,427,102.31
递延所得税负债	五、22	23,351,812.98	18,723,327.50	23,013,342.02	18,106,829.33
其他非流动负债	五、38	50,000,000.00			
非流动负债合计		5,367,859,673.84	854,726,174.04	6,522,527,711.41	2,079,287,859.12
负债合计		23,022,893,226.07	16,603,610,918.81	23,389,216,890.53	16,518,079,435.78
股本	五、39	2,822,871,757.00	2,822,871,757.00	2,353,856,995.00	2,353,856,995.00
其他权益工具	五、40	921,841,509.45	921,841,509.45	921,841,509.45	921,841,509.45
其中: 优先股		921,841,509.45	921,841,509.45	921,841,509.45	921,841,509.45
永续债					
资本公积	五、41	2,625,694,065.75	2,673,970,178.54	1,698,748,482.63	1,747,024,595.42
减: 库存股					
其他综合收益	五、42	40,291,415.11	40,291,415.11	6,135,285.01	6,135,285.01
专项储备					
盈余公积	五、43	218,619,228.70	218,619,228.70	218,619,228.70	218,619,228.70
未分配利润	五、44	671,676,607.86	-256,000,992.64	1,025,647,265.44	102,479,962.93
归属于母公司股东权益合计		7,300,994,583.87	6,421,593,096.16	6,224,848,766.23	5,349,957,576.51
少数股东权益		589,011,576.60		586,230,134.40	
股东权益合计		7,890,006,160.47	6,421,593,096.16	6,811,078,900.63	5,349,957,576.51
负债和股东权益总计		30,922,899,386.54	23,025,204,014.97	30,200,295,791.16	21,868,037,012.29

公司法定代表人:


4403072306352

主管会计工作的公司负责人:



公司会计机构负责人:



合并及公司利润表

2021年度

编制单位：中节能铁汉生态环境股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注	本期金额		上期金额	
		合并	公司	合并	公司
一、营业收入	五、45	2,662,697,569.52	1,506,964,832.21	4,211,496,796.36	2,469,556,548.88
减：营业成本	五、45	2,164,812,612.34	1,332,730,223.22	3,230,260,279.05	1,948,565,442.31
税金及附加	五、46	16,709,050.60	9,574,617.95	18,693,622.70	11,725,292.24
销售费用	五、47	44,078,459.05	41,591,357.68	35,053,582.83	33,609,243.09
管理费用	五、48	403,883,757.58	199,612,443.38	442,109,540.84	251,183,916.99
研发费用	五、49	124,649,503.23	69,081,629.66	151,771,669.31	80,718,018.12
财务费用	五、50	433,738,608.85	357,111,384.55	342,279,426.26	296,021,993.47
其中：利息费用		694,585,645.44	550,771,497.00	702,777,854.04	556,981,577.18
利息收入		265,883,594.97	198,002,215.58	364,786,110.39	263,638,567.23
加：其他收益	五、51	14,514,806.01	7,972,028.12	42,461,562.34	11,748,666.88
投资收益(损失以“-”号填列)	五、52	93,729,161.03	93,440,634.36	-24,924,742.05	-81,922,146.08
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		93,704,442.95	93,698,916.30	-24,319,387.21	-23,256,864.51
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益(损失以“-”号填列)					
净敞口套期收益(损失以“-”号填列)					
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)	五、53	4,054,042.94	4,054,042.94	-7,277,270.15	-7,277,270.15
信用减值损失(损失以“-”号填列)	五、54	-56,508,961.81	-75,754,843.96	-74,198,256.56	-86,705,159.13
资产减值损失(损失以“-”号填列)	五、55	41,070,756.68	39,766,001.36	41,749,182.08	52,486,404.00
资产处置收益(损失以“-”号填列)	五、56	10,942,248.64	10,619,742.08	102,266,099.71	6,125,054.22
二、营业利润(亏损以“-”号填列)		-417,372,368.64	-422,639,219.33	71,405,250.74	-257,811,807.60
加：营业外收入	五、57	1,655,506.19	1,000,000.00	3,528,509.94	1,530,482.12
减：营业外支出	五、58	9,284,272.67	6,375,822.04	6,095,351.78	3,917,394.76
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		-425,001,135.12	-428,015,041.37	68,838,408.90	-260,198,720.24
减：所得税费用	五、59	-62,758,161.46	-69,534,085.80	11,269,093.63	-42,488,483.39
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		-362,242,973.66	-358,480,955.57	57,569,315.27	-217,710,236.85
(一) 按经营持续性分类：					
其中：持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		-362,242,973.66	-358,480,955.57	57,569,315.27	-217,710,236.85
终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)					
(二) 按所有权归属分类：					
其中：归属于母公司股东的净利润(净亏损以“-”号填列)		-353,970,657.58	-358,480,955.57	58,809,316.38	-217,710,236.85
少数股东损益(净亏损以“-”号填列)		-8,272,316.08		-1,240,001.11	
五、其他综合收益的税后净额		34,156,130.10	34,156,130.10	12,522,399.75	12,522,399.75
归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额		34,156,130.10	34,156,130.10	12,522,399.75	12,522,399.75
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		34,156,130.10	34,156,130.10	12,522,399.75	12,522,399.75
1、其他权益工具投资公允价值变动		34,156,130.10	34,156,130.10	12,522,399.75	12,522,399.75
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		-	-	-	-
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额					
六、综合收益总额		-328,086,843.56	-324,324,825.47	70,091,715.02	-205,187,837.10
归属于母公司股东的综合收益总额		-319,814,527.48		71,331,716.13	
归属于少数股东的综合收益总额		-8,272,316.08		-1,240,001.11	
七、每股收益					
(一) 基本每股收益		-0.15		-0.0048	
(二) 稀释每股收益		-0.15		-0.0048	

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人：

合并及公司现金流量表

2021年度

编制单位：中节能铁汉生态环境股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	本期金额		上期金额	
		合并	公司	合并	公司
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		3,250,575,708.97	1,267,446,451.67	3,454,025,321.67	2,376,950,024.39
收到的税费返还		9,959,369.13	4,539,482.50	7,003.12	
收到其他与经营活动有关的现金	五、60	438,716,431.88	400,524,000.88	192,914,356.00	100,916,565.51
经营活动现金流入小计		3,699,251,509.98	1,672,509,935.05	3,646,946,680.79	2,477,866,589.90
购买商品、接受劳务支付的现金		3,044,087,093.66	1,112,115,856.09	2,677,571,344.19	439,171,593.01
支付给职工以及为职工支付的现金		562,141,100.15	338,783,255.33	541,419,733.56	326,578,840.56
支付的各项税费		138,488,574.40	55,750,973.57	128,278,443.44	40,145,481.05
支付其他与经营活动有关的现金	五、60	294,013,729.78	186,025,736.19	463,910,700.32	318,168,395.53
经营活动现金流出小计		4,038,730,497.99	1,692,675,821.18	3,811,180,221.51	1,124,064,310.15
经营活动产生的现金流量净额		-339,478,988.01	-20,165,886.13	-164,233,540.72	1,353,802,279.75
二、投资活动产生的现金流量：					
收回投资收到的现金		9,089,194.18	9,089,194.18	4,397,105.24	24,265,118.73
取得投资收益收到的现金		28,801.31	28,801.31	562,923.18	50,562,923.18
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		153,466,845.32	18,593,523.41	27,535,726.14	12,887,686.71
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		51,220.00			
收到其他与投资活动有关的现金	五、60	1,296,536.33	678,857.21		
投资活动现金流入小计		163,932,597.14	28,390,376.11	32,495,754.56	87,715,728.62
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		113,129,993.97	87,184,432.83	6,531,890.67	4,556,969.71
投资支付的现金		306,879,938.13	407,652,057.75	185,097,000.00	306,247,495.62
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	五、60			1,168,278.02	1,168,278.02
投资活动现金流出小计		420,009,932.10	494,836,490.58	192,797,168.69	311,972,743.35
投资活动产生的现金流量净额		-256,077,334.96	-466,446,114.47	-160,301,414.13	-224,257,014.73
三、筹资活动产生的现金流量：					
吸收投资收到的现金		1,396,018,845.12	1,396,018,845.12	15,054,498.67	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金				15,054,498.67	
取得借款收到的现金		7,045,991,567.34	5,710,406,153.05	6,674,505,302.63	5,235,100,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	五、60	1,755,676,874.08	2,111,572,329.16	1,083,544,039.12	1,003,342,177.20
筹资活动现金流入小计		10,197,687,286.54	9,217,997,327.33	7,773,103,840.42	6,238,442,177.20
偿还债务支付的现金		6,615,767,025.76	5,515,050,888.63	4,216,567,910.05	3,594,515,135.85
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		858,411,142.68	539,350,540.90	737,662,807.49	450,903,825.81
其中：子公司支付少数股东的股利、利润					
支付其他与筹资活动有关的现金	五、60	1,852,720,089.21	2,536,235,026.18	3,342,828,173.53	4,188,120,911.28
筹资活动现金流出小计		9,326,898,257.65	8,590,636,455.71	8,297,058,891.07	8,233,539,872.94
筹资活动产生的现金流量净额		870,789,028.89	627,360,871.62	-523,955,050.65	-1,995,097,695.74
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响					
五、现金及现金等价物净增加额		275,232,705.92	140,748,871.02	-848,490,005.50	-865,552,430.72
加：期初现金及现金等价物余额	五、61	1,189,360,996.38	484,728,293.42	2,037,851,001.88	1,350,280,724.14
六、期末现金及现金等价物余额	五、61	1,464,593,702.30	625,477,164.44	1,189,360,996.38	484,728,293.42

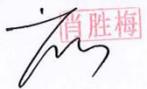
公司法定代表人：



主管会计工作的公司负责人：



公司会计机构负责人：



合并股东权益变动表

2021年度

单位：人民币元

项目	本期金额						少数股东权益	股东权益合计					
	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
	优先股	永续债	其他										
一、上年年末余额	2,353,856,985.00	-	921,841,509.45	-	1,688,748,482.63	-	6,135,285.01	-	218,619,228.70	-	1,025,647,265.44	586,230,134.40	6,811,078,900.63
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
同一控制下企业合并	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年年末余额	2,353,856,985.00	-	921,841,509.45	-	1,688,748,482.63	-	6,135,285.01	-	218,619,228.70	-	1,025,647,265.44	586,230,134.40	6,811,078,900.63
三、本年年增减变动金额（减少以“-”号填列）	469,014,762.00	-	-	-	926,945,583.12	-	34,156,130.10	-	-	-	-353,970,657.58	2,781,442.20	1,078,927,259.84
（一）综合收益总额	469,014,762.00	-	-	-	926,945,583.12	-	34,156,130.10	-	-	-	-353,970,657.58	2,781,442.20	1,078,927,259.84
（二）股东投入和减少资本	469,000,000.00	-	-	-	926,901,845.12	-	-	-	-	-	-	-	-328,866,843.56
1. 股东投入的普通股	14,762.00	-	-	-	43,738.00	-	-	-	-	-	-	-	11,053,758.28
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,407,014,103.40
3. 股份支付计入股东权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,406,956,603.40
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-58,500.00
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 对股东的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（四）股东权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	2,822,871,757.00	-	921,841,509.45	-	2,625,694,065.75	-	40,291,415.11	-	218,619,228.70	-	671,676,607.86	589,014,576.60	7,890,006,160.47

公司法定代表人：

李强

主管会计工作的公司负责人：

李强

公司会计机构负责人：

曹晋梅

仅供南山铝业集团综合提升改造项目设计投标使用

致信会计师事务所(特殊普通合伙)
审专用章



编制单位：中节能汉生生态环境股份有限公司

合并股东权益变动表

2021年度

单位：人民币元

项目	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	少数股东权益	股东权益合计
	股本	优先股	永续债	其他	其他权益工具	其他									
一、上年年末余额	2,346,325,939.00	921,841,509.45	-	-	1,684,612,171.05	-	-	(6,387,114.74)	218,619,228.70	-	1,152,067,916.07	584,043,665.54	6,901,123,317.07		
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年年初余额	2,346,325,939.00	921,841,509.45	-	-	1,684,612,171.05	-	-	-6,387,114.74	218,619,228.70	-	1,036,962,949.06	571,165,196.44	6,713,139,878.93		
三、本年年增减变动金额(减少以“-”号填列)	7,531,066.00	-	-	-	14,136,311.58	-	-	12,522,399.75	-	-	-11,315,683.62	15,064,937.99	37,939,021.70		
(一) 综合收益总额	7,531,066.00	-	-	-	14,136,311.58	-	-	12,522,399.75	-	-	58,809,316.38	16,304,939.10	37,972,306.68		
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															
(二) 利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对股东的分配															
4. 其他															
(四) 股东权益内部结转															
1. 资本公积转增股本															
2. 盈余公积转增股本															
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	2,353,856,995.00	921,841,509.45	-	-	1,698,748,482.63	-	-	6,135,285.01	218,619,228.70	-	1,025,647,265.44	586,230,134.40	6,811,078,900.63		

仅供南山... 综合... 改造项目设计投标使用



公司法定代表人：李强

主管会计工作的公司负责人：李强

公司会计机构负责人：李强

公司股东权益变动表

2021年度

编制单位：中节能铁汉生态环境股份有限公司

单位：人民币元

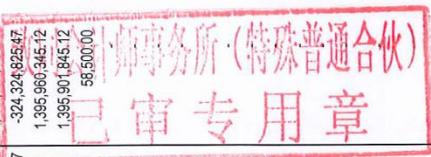
项 目	本期末余额				其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
	股本	其他权益工具	资本公积	减：库存股					
	优先股	永续债	其他						
一、上年年末余额	2,353,856,995.00	-	-	-	6,135,285.01	-	218,619,228.70	102,479,962.93	5,349,957,576.51
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年初余额	2,353,856,995.00	-	-	-	6,135,285.01	-	218,619,228.70	102,479,962.93	5,349,957,576.51
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	469,014,762.00	-	-	-	34,156,330.10	-	-	-358,480,955.57	-1,071,635,519.65
（一）综合收益总额	-	-	-	-	34,156,330.10	-	-	-358,480,955.57	-324,324,625.47
1. 股东投入和减少资本	469,014,762.00	-	-	-	-	-	-	-	1,395,860,345.12
2. 其他权益工具持有者投入资本	469,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1,395,901,845.12
3. 股份支付计入股东权益的金额	14,762.00	-	-	-	-	-	-	-	56,500.00
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. 对股东的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（三）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（四）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（六）其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年年末余额	2,822,871,757.00	-	-	-	40,291,415.11	-	218,619,228.70	-256,000,992.64	6,421,593,096.16

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人：

仅供南山集团三期综合改造项目设计投标使用



公司股东权益变动表

2021年度

单位：人民币元

项目	上期金额			本期金额			未分配利润	股东权益合计
	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		
	优先股	永续债	其他					
一、上年年末余额	2,346,325,939.00	921,841,509.45		1,731,724,537.84		-6,387,114.74	440,573,092.79	5,652,697,193.04
加：会计政策变更							-50,257,893.01	-50,257,893.01
前期差错更正								
其他								
二、本年初余额	2,346,325,939.00	921,841,509.45		1,731,724,537.84		-6,387,114.74	390,315,199.78	5,602,439,300.03
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	7,531,056.00			15,300,057.58		12,522,399.75	297,835,236.85	-252,481,723.52
（一）综合收益总额						12,522,399.75		
（二）股东投入和减少资本	7,531,056.00			15,300,057.58				
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	7,531,056.00			15,300,057.58				
（三）利润分配	7,531,056.00			15,300,057.58				
1. 提取盈余公积								
2. 提取一般风险准备								
3. 对股东的分配								
4. 其他								
（四）股东权益内部结转								
1. 资本公积转增股本								
2. 盈余公积转增股本								
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	2,353,856,995.00	921,841,509.45		1,747,024,595.42		6,135,285.01	102,479,962.93	5,349,957,576.51

公司法定代表人：




主管会计工作的公司负责人：




公司会计机构负责人：




仅供南山智园二期综合改造项目设计投标使用

已毕专用章 (财务专用章)



编制单位：中节能生态环境股份有限公司

CPA执业会员年检凭证

姓名 任一优
 会员证书编号 110001550001
 最后年检年度 2021
 年检状态 通过



北京注册会计师协会
 查询时间: 2021年07月05日

历年记录

2021	通过
2020	通过
2019	通过
2018	通过



姓名 任一优
 Full name 任一优
 性别 女
 Sex 女
 出生日期 1971-03-04
 Date of birth 1971-03-04
 工作单位 致同会计师事务所有限公司
 Working unit 致同会计师事务所有限公司
 身份证号码 030103710304002
 Identity card 030103710304002

注册会计师工作单位变更事项登记
 Registration of the Change of Working Unit by a CPA

变更登记
 Apply for the change of record

变更理由
 Apply for the reason of change

变更日期
 Apply for the date of change

变更人
 Apply for the name of change

变更单位
 Apply for the name of change

年度检验登记
 Annual Renewal Registration

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

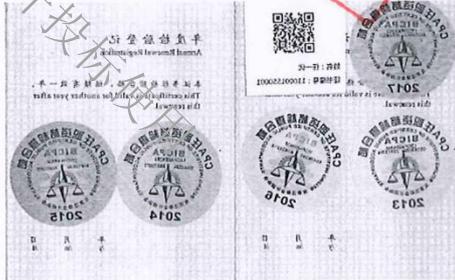
2011

年度检验登记
 Annual Renewal Registration

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

2010

证书编号: 110001550001
 No. of Certificate: 110001550001
 北京注册会计师协会
 Authorized Institute of CPAs
 发证日期: 二〇一〇年九月十四日
 Date of issuance: 2010-9-14



仅供南山智园一期东后提升改造项目设计技术

仅供南山智园一期综合推广改造项目设计投标使用



CPA执业会员年检凭证



姓名 刘勇
 Full name 刘勇
 性别 男
 Sex 男
 出生日期 1980-10-10
 Date of birth 1980-10-10
 工作单位 中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)
 Working unit 中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)
 身份证号码 510230198010108599
 Identity card No. 510230198010108599

姓名 刘勇
 会员证书编号 110001673848
 最后年检年度 2021
 年检状态 通过
 北京注册会计师协会
 查询时间: 2021年07月07日



年度检验登记
 Annual Renewal Regi.
 北京注册会计师协会
 Beijing Institute of Certified Public Accountants
 2016
 证书编号: 110001673848
 No. of Certificate: 110001673848
 批准注册协会: 北京注册会计师协会
 Authorized Institution: Beijing Institute of Certified Public Accountants
 发证日期: 2015 年 07 月 10 日
 Date of Issue: 2015 年 07 月 10 日
 姓名: 刘勇
 证书编号: 110001673848

历年记录

2021	通过
2020	通过
2019	通过
2018	通过

注册会计师工作单位变更事项登记
 Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意转出
 Agree the holder to be transferred from

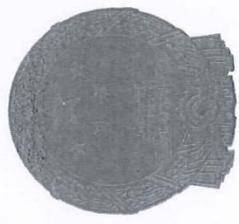
转出协会盖章
 Stamp of the transfer out Institute of CPA
 2021年 8 月 15 日

同意转入
 Agree the holder to be transferred to

转入协会盖章
 Stamp of the transfer in Institute of CPA
 2021年 8 月 15 日

证书序号: 0014469

此件仅用于业务报告使用, 复印无效



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》。

会计师事务所

执业证书



名称: 致同会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人: 李惠琦

主任会计师:

经营场所: 北京市朝阳区建国门外大街22号赛特广场5层

组织形式: 特殊普通合伙

执业证书编号: 11010156

批准执业文号: 京财会许可[2011]0130号

批准执业日期: 2011年12月13日

发证机关: 北京市财政局
二〇一一年十一月十一日



中华人民共和国财政部制

仅供南山智区

此件仅供业务报告使用，复印无效



扫描二维码登录
“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



营业执照

(20-1)
(副本)

统一社会信用代码

9111010592343655N

名称 致同会计师事务所(特殊普通合伙)
类型 特殊普通合伙企业
负责人 李惠琦
经营范围 审计企业会计报表，出具审计报告；验资；办理企业清算事宜中的审计业务，出具有关报告；基本咨询、税务咨询、管理咨询(不含代理记账)；资产评估；法律培训；法律事务；其他法律法规规定须经批准的项目，取得有关部门审批后，开展经营业务；依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动；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。

成立日期 2011年12月22日

合伙期限 2011年12月22日至 长期

主要经营场所 北京市朝阳区建国门外大街22号赛特广场五层

登记机关

2022年03月10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。

<http://www.gsxt.gov.cn>

国家企业信用信息公示系统网址:

国家市场监督管理总局监制

中节能铁汉生态环境股份有限公司
二〇二二年度
审计报告

致同会计师事务所（特殊普通合伙）

仅供南山智园一期综合提升改造项目设计投标使用

目 录

审计报告	1-6
合并及公司资产负债表	1-2
合并及公司利润表	3
合并及公司现金流量表	4
合并及公司股东权益变动表	5-8
财务报表附注	9-138

审计报告

致同审字（2023）第 110A013229 号

中节能铁汉生态环境股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了中节能铁汉生态环境股份有限公司股份有限公司（以下简称节能铁汉）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2022 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，公允反映了节能铁汉 2022 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2022 年度的合并及公司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，我们独立于节能铁汉，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，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。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背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）工程合同收入确认

相关信息披露详见财务报表附注三、27，附注三、33，附注五、44。

1、 事项描述

2022 年度，节能铁汉确认的营业收入为 278,965.90 万元，主要来自于向客户所提供的工程服务。

节能铁汉对工程合同根据履约进度在一段时间内确认收入。履约进度主要根据工程的性质，按已经完成的为履行合同实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定。节能铁汉管理层（以下简称管理层）需要在工程开始时对工程服务的预计总收入及预计总成本作出合理估计，并于合同执行过程中持续评估和修订工程变更等事项带来的财务影响。

由于管理层在确定预计总收入、预计总成本时需要运用重大会计估计和判断，并对收入确认的金额有重大影响。因此我们将工程合同收入确认认定为关键审计事项。

2、审计应对

（1）我们了解、评估和测试与工程合同预计总收入的估计、成本预算编制以及收入确认相关的内部控制。

（2）我们通过对管理层的访谈及抽样检查工程合同，分析评估与收入确认有关的会计政策是否符合企业会计准则规定，包括不限于：分析履约义务的识别、交易价格的分摊、相关商品或服务的控制权转移时点的确定、某一时段内履行的履约义务的判断等是否符合行业惯例和节能铁汉的经营模式；

（3）我们从管理层获取工程合同清单，选取样本与工程合同信息汇总表及账面记录进行核对；

（4）我们抽样选取工程合同，检查工程合同条款和成本预算资料，评估管理层对预计总收入和预计总成本的估计的适当性；

（5）我们抽样选取工程合同，通过检查采购合同、产量单等支持性文件，对本年发生的合同成本进行抽样测试，并执行截止性测试，检查其合同成本已被记录在恰当的会计期间；

（6）我们抽样选取工程合同，现场查看工程形象进度，对实际工程进度进行核实；获取甲方与监理确认的产量单并与账面记录进行比较，评估工程完工进度的合理性；

（7）我们抽样选取工程合同，对履约进度，本年度确认的收入和成本等数据进行重新计算，测试其准确性。

(8) 我们抽取样本，向客户函证工程合同重要条款和结算情况。

(二) 应收账款、合同资产及长期应收款的可收回性

相关信息披露详见财务报表附注三、10，附注三、33，附注五、3，附注五、8，附注五、9，附注五、11，附注五、22。

1、事项描述

截至 2022 年 12 月 31 日，节能铁汉合并财务报表应收账款的账面原值 322,015.70 万元，应收账款减值准备 53,541.65 万元，合同资产（含其他非流动资产中的合同资产）的账面原值 2,025,225.19 万元，合同资产减值准备 49,563.03 万元，长期应收款（含一年内到期的非流动资产中的长期应收款）的账面原值 216,127.27 万元，长期应收款减值准备 5,022.82 万元。

节能铁汉对应收账款、合同资产及长期应收款按照预期信用损失为基础确认减值准备。节能铁汉考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

由于在确定预期信用损失时涉及管理层运用重大会计估计和判断，且节能铁汉应收账款、合同资产及长期应收款余额重大，其可收回性对于财务报表具有重大影响。因此，我们将应收账款、合同资产及长期应收款的可收回性认定为关键审计事项。

2、审计应对

(1) 我们了解、评估并测试与应收账款、合同资产及长期应收款的可收回性评估相关的内部控制；

(2) 我们抽样选取管理层单项计提预期信用损失的应收账款、合同资产及长期应收款，获取了管理层用以判断客户付款能力和合同资产历史结算情况的证明文件，以及管理层对客户的资信状况、项目进展、历史付款情况以及对未来经济情况的预测等，评估管理层计提预期信用损失的充分性；

(3) 我们对于管理层按照信用风险特征组合计提预期信用损失的应收账款、合同资产，参考历史经验及前瞻性信息，评估管理层对不同组合估计

的预期信用损失率的合理性，并选取样本测试组合划分、账龄划分准确性，重新计算预期信用损失计提的准确性；

(4) 我们选取样本检查期后合同资产结算情况，应收账款、长期应收款回款情况。

四、其他信息

节能铁汉管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括节能铁汉 2022 年年度报告中涵盖的信息，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。

基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

节能铁汉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，管理层负责评估节能铁汉的持续经营能力，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节能铁汉、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督节能铁汉的财务报告过程。

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：

(1) 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、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(3) 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。

(4) 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，就可能导致对节能铁汉的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节能铁汉不能持续经营。

(5) 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。

(6) 就节能铁汉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，并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）。



从与治理层沟通过的事项中，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沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

致同会计师事务所
(特殊普通合伙)



中国注册会计师
(项目合伙人)



中国注册会计师



中国·北京

二〇二三年四月二十日

仅供南山智园提升改造项目设计投标使用

合并及公司资产负债表

2022年12月31日

编制单位：中节能铁汉生态环境股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注	期末余额		上年年末余额	
		合并	公司	合并	公司
流动资产：					
货币资金	五、1	2,791,849,209.30	2,109,903,920.09	3,132,971,132.21	2,057,762,816.44
交易性金融资产					
应收票据	五、2	11,009,463.18	3,031,248.15	85,899,793.02	41,748,205.93
应收账款	五、3	2,684,740,487.95	2,257,566,782.21	2,592,716,103.08	2,485,301,820.31
应收款项融资	五、4			80,000.00	
预付款项	五、5	215,895,645.18	116,406,249.08	211,625,185.42	104,445,672.01
其他应收款	五、6	413,164,071.84	3,842,669,605.49	527,577,461.18	3,387,140,227.62
其中：应收利息			212,380,073.99		27,530,447.33
应收股利					
存货	五、7	415,273,564.81	80,722,655.06	441,152,288.48	80,722,655.06
合同资产	五、8	5,329,555,030.62	5,059,337,632.96	5,182,369,552.82	5,044,717,184.22
持有待售资产					
一年内到期的非流动资产	五、9	716,015,447.67	216,038,504.87	620,962,163.32	205,796,110.50
其他流动资产	五、10	126,774,514.73	41,055,573.75	91,780,603.32	25,160,315.50
流动资产合计		12,764,277,435.28	13,726,732,171.66	12,887,134,282.85	13,432,795,007.59
非流动资产：					
债权投资					
其他债权投资					
长期应收款	五、11	1,395,029,007.79		1,459,294,530.68	
长期股权投资	五、12	751,219,237.29	5,687,386,391.24	1,292,552,605.46	5,540,644,229.81
其他权益工具投资	五、13	158,713,393.88	158,313,393.88	169,451,014.36	169,051,014.36
其他非流动金融资产	五、14	12,703,747.39	12,703,747.39	21,957,805.71	21,957,805.71
投资性房地产					
固定资产	五、15	428,263,192.93	343,510,308.18	458,920,960.50	363,629,078.73
在建工程	五、16	178,620,633.06	5,086,023.37	160,520,965.18	169,879,918.97
生产性生物资产					
油气资产					
使用权资产	五、17	136,118,587.66	9,261,387.16	159,017,850.98	13,229,831.95
无形资产	五、18	432,665,190.15	246,584.59	548,350,086.94	195,919,862.27
开发支出					
商誉	五、19	753,119,614.61		754,303,480.10	
长期待摊费用	五、20	6,583,312.75	2,674,687.50	15,632,302.51	5,492,999.91
递延所得税资产	五、21	472,201,415.17	433,427,381.60	359,987,657.80	323,159,403.26
其他非流动资产	五、22	14,427,077,750.53	2,839,690,200.18	12,635,775,843.47	2,789,444,862.41
非流动资产合计		19,152,315,083.21	9,492,300,105.09	18,035,765,103.69	9,592,409,007.38
资产总计		31,856,592,518.49	23,219,032,276.75	30,922,899,386.54	23,025,204,014.97

公司法定代表人



主管会计工作的公司负责人



公司会计机构负责人



合并及公司资产负债表（续）

2022年12月31日

项目	附注	期末余额		上年年末余额	
		合并	公司	合并	公司
流动负债：					
短期借款	五、23	9,319,413,239.38	8,244,812,879.16	7,718,633,069.26	6,928,988,624.80
交易性金融负债					
应付票据	五、24	40,963,322.05	105,382,804.91	32,951,048.18	262,951,048.18
应付账款	五、25	5,537,288,110.18	4,346,463,755.33	5,154,865,221.95	4,192,722,523.33
预收款项					
合同负债	五、26	295,653,716.35	491,373,614.21	318,438,430.88	480,711,596.30
应付职工薪酬	五、27	104,566,990.89	67,938,338.67	92,520,476.39	60,820,595.28
应交税费	五、28	131,695,833.39	44,277,100.57	120,008,180.81	44,710,012.30
其他应付款	五、29	961,052,249.06	1,777,787,990.62	677,762,943.33	1,274,087,647.20
其中：应付利息		429,326.69	429,326.69	766,190.59	429,326.69
应付股利		3,882,139.45	3,882,139.45	3,882,139.45	3,882,139.45
持有待售负债					
一年内到期的非流动负债	五、30	1,835,826,845.43	1,121,657,316.65	2,360,559,099.15	1,760,821,066.55
其他流动负债	五、31	1,206,511,666.55	755,661,972.06	1,189,295,082.28	743,071,630.83
流动负债合计		19,432,971,973.28	16,955,355,772.18	17,665,033,552.23	15,748,884,744.77
非流动负债：					
长期借款	五、32	5,218,544,060.82	398,500,000.00	4,391,105,443.97	89,852,178.60
应付债券	五、33			727,849,386.68	727,849,386.68
其中：优先股					
永续债					
租赁负债	五、34	121,486,815.25	5,402,657.97	131,311,778.00	5,175,645.74
长期应付款					
预计负债	五、35			23,465.91	
递延收益	五、36	7,542,208.94	6,581,699.71	44,217,786.30	13,125,635.52
递延所得税负债	五、21	15,092,539.39	11,077,616.26	23,351,812.98	18,723,327.50
其他非流动负债	五、37	52,357,291.67		50,000,000.00	
非流动负债合计		5,415,022,916.07	421,561,973.94	5,367,859,673.84	854,726,174.04
负债合计		24,847,994,889.35	17,376,917,746.12	23,032,893,226.07	16,603,610,918.81
股本	五、38	2,822,872,279.00	2,822,872,279.00	2,822,871,757.00	2,822,871,757.00
其他权益工具	五、39	921,841,509.45	921,841,509.45	921,841,509.45	921,841,509.45
其中：优先股		921,841,509.45	921,841,509.45	921,841,509.45	921,841,509.45
永续债					
资本公积	五、40	2,625,695,413.24	2,673,971,526.03	2,625,694,065.75	2,673,970,178.54
减：库存股					
其他综合收益	五、41	31,330,934.71	31,330,934.71	40,291,415.11	40,291,415.11
专项储备					
盈余公积	五、42	218,619,228.70	218,619,228.70	218,619,228.70	218,619,228.70
未分配利润	五、43	-194,496,324.75	-826,520,947.26	671,676,607.86	-256,000,992.64
归属于母公司股东权益合计		6,425,863,040.35	5,842,114,530.63	7,300,994,583.87	6,421,593,096.16
少数股东权益		582,734,588.79		589,011,576.60	
股东（或所有者）权益合计		7,008,597,629.14	5,842,114,530.63	7,890,006,160.47	6,421,593,096.16
负债和股东（或所有者）权益总计		31,856,592,518.49	23,219,032,276.75	30,922,899,386.54	23,025,204,014.97

公司法定代表人：


4403072404022

主管会计工作的公司负责人：



公司会计机构负责人：



合并及公司利润表
2022年度

编制单位：中能铁汉生态环境股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注	本期金额		上期金额	
		合并	公司	合并	公司
一、营业收入	五、44	2,789,659,003.09	1,211,064,230.50	2,662,697,569.52	1,506,964,832.21
减：营业成本	五、44	2,593,208,360.07	1,395,260,165.49	2,164,812,612.34	1,332,730,223.22
税金及附加	五、45	17,295,243.83	6,096,571.87	16,709,050.60	9,574,617.95
销售费用	五、46	27,955,036.85	24,675,754.22	44,078,459.05	41,591,357.68
管理费用	五、47	369,743,831.68	163,165,805.90	403,883,757.58	199,612,443.38
研发费用	五、48	93,057,489.98	29,056,854.83	124,649,503.23	69,081,629.66
财务费用	五、49	500,201,547.84	262,960,240.73	433,738,608.85	357,111,394.55
其中：利息费用		753,812,654.81	577,139,241.73	694,585,645.44	550,771,497.00
利息收入		261,383,945.72	315,642,519.15	265,883,594.97	198,002,215.58
加：其他收益	五、50	20,726,498.45	6,612,110.96	14,514,806.01	7,972,028.12
投资收益(损失以“-”号填列)	五、51	53,638,975.20	175,938,234.69	93,729,161.03	93,440,634.36
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		23,470,111.85	23,470,721.98	93,704,442.95	93,698,916.30
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益(损失以“-”号填列)					
净敞口套期收益(损失以“-”号填列)					
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)	五、52	-3,372,858.25	-3,372,858.25	4,054,042.94	4,054,042.94
信用减值损失(损失以“-”号填列)	五、53	-234,341,525.78	-195,855,661.88	-56,508,961.81	-75,754,843.96
资产减值损失(损失以“-”号填列)	五、54	-28,827,324.64	-2,262,447.07	41,070,756.68	39,766,001.36
资产处置收益(损失以“-”号填列)	五、55	859,572.53	810,970.80	10,942,248.64	10,619,742.08
二、营业利润(亏损以“-”号填列)		-1,003,119,169.85	-688,280,813.29	-417,372,368.64	-422,639,219.33
加：营业外收入	五、56	5,050,873.86	165,779.04	1,655,506.19	1,000,000.00
减：营业外支出	五、57	12,432,928.35	867,894.88	9,284,272.67	6,375,822.04
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		-1,010,501,224.14	-688,982,929.13	-425,001,135.12	-428,015,041.37
减：所得税费用	五、58	100,491,840.90	-118,462,974.51	-62,758,161.46	-69,534,085.80
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		-910,009,383.24	-570,519,954.62	-362,242,973.66	-358,480,955.57
(一) 按经营持续性分类：					
其中：持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		-910,009,383.24	-570,519,954.62	-362,242,973.66	-358,480,955.57
终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)					
(二) 按所有权归属分类：					
其中：归属于母公司股东的净利润(净亏损以“-”号填列)		-866,172,932.61	-570,519,954.62	-353,970,657.58	-358,480,955.57
少数股东损益(净亏损以“-”号填列)		-43,836,450.63		-8,272,316.08	
五、其他综合收益的税后净额		-8,960,480.40	-8,960,480.40	34,156,130.10	34,156,130.10
归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额		-8,960,480.40	-8,960,480.40	34,156,130.10	34,156,130.10
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		-8,960,480.40	-8,960,480.40	34,156,130.10	34,156,130.10
1、其他权益工具投资公允价值变动		-8,960,480.40	-8,960,480.40	34,156,130.10	34,156,130.10
(二) 将重分类进损益的其他综合收益					
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额					
六、综合收益总额		-918,969,863.64	-579,480,435.02	-328,086,843.56	-324,324,825.47
归属于母公司股东的综合收益总额		-875,133,413.01		-319,814,527.48	
归属于少数股东的综合收益总额		-43,836,450.63		-8,272,316.08	
七、每股收益					
(一) 基本每股收益		-0.33		-0.15	
(二) 稀释每股收益		-0.33		-0.15	

公司法定代表人：


4403072484026

主管会计工作的公司负责人：



公司会计机构负责人：



合并及公司现金流量表

2022年度

编制单位：中节能铁汉生态环境股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	本期金额		上期金额	
		合并	公司	合并	公司
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		2,423,549,499.15	1,234,430,774.54	3,250,575,708.97	1,267,446,451.67
收到的税费返还		207,279,008.05	2,326,425.01	9,959,369.13	4,539,482.50
收到其他与经营活动有关的现金	五、59	257,408,666.58	179,954,043.27	438,716,431.88	400,524,000.88
经营活动现金流入小计		2,888,237,173.78	1,416,711,242.82	3,699,251,509.98	1,672,509,935.05
购买商品、接受劳务支付的现金		2,484,664,969.36	1,221,816,278.31	3,044,087,093.66	1,112,115,856.09
支付给职工以及为职工支付的现金		385,096,904.80	182,943,769.33	562,141,100.15	338,783,255.33
支付的各项税费		116,990,872.62	18,677,590.99	138,488,574.40	55,750,973.57
支付其他与经营活动有关的现金	五、59	203,909,067.57	150,261,635.88	294,013,729.78	186,025,736.19
经营活动现金流出小计		3,190,661,814.35	1,573,699,274.51	4,038,730,497.99	1,692,675,821.18
经营活动产生的现金流量净额		-302,424,640.57	-156,988,031.69	-339,478,988.01	-20,165,886.13
二、投资活动产生的现金流量：					
收回投资收到的现金		195,198,040.68	438,635,540.68	9,089,194.18	9,089,194.18
取得投资收益收到的现金		1,689,603.91	1,781,655.15	28,801.31	28,801.31
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		81,205,140.82	1,239,242.15	153,466,845.32	18,593,523.41
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		296,890,025.14		51,220.00	
收到其他与投资活动有关的现金	五、59	71,631,848.12		1,296,536.33	678,857.21
投资活动现金流入小计		646,614,658.67	441,656,437.98	163,932,597.14	28,390,376.11
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		24,106,949.64	7,230,661.60	113,129,993.97	87,184,432.83
投资支付的现金		2,485,000.00	47,215,315.90	306,879,938.13	407,652,057.75
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	五、59				
投资活动现金流出小计		26,591,949.64	54,445,977.50	420,009,932.10	494,836,490.58
投资活动产生的现金流量净额		620,022,709.03	387,210,460.48	-256,077,334.96	-466,446,114.47
三、筹资活动产生的现金流量：					
吸收投资收到的现金		554,000.00		1,396,018,845.12	1,396,018,845.12
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		554,000.00			
取得借款收到的现金		10,247,015,830.74	7,102,271,978.15	7,045,991,567.34	5,710,406,153.05
发行债券收到的现金					
收到其他与筹资活动有关的现金	五、59	1,924,446,886.43	2,135,462,620.72	1,705,676,874.08	2,111,572,329.16
筹资活动现金流入小计		12,172,016,717.17	9,237,734,598.85	10,197,687,286.54	9,217,997,327.33
偿还债务支付的现金		9,906,320,165.13	6,947,817,805.59	6,615,767,025.76	5,515,050,888.63
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		824,209,132.33	464,014,016.43	858,411,142.68	539,350,540.90
其中：子公司支付少数股东的股利、利润		9,615.95			
支付其他与筹资活动有关的现金	五、59	2,368,888,176.26	2,370,401,185.91	1,852,720,089.21	2,536,235,026.18
筹资活动现金流出小计	五、59	13,099,417,473.72	9,782,233,007.93	9,326,898,257.65	8,590,636,455.71
筹资活动产生的现金流量净额		-927,400,756.55	-544,498,409.08	870,789,028.89	627,360,871.62
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响					
五、现金及现金等价物净增加额		-609,802,688.09	-314,275,980.29	275,232,705.92	140,748,871.02
加：期初现金及现金等价物余额	五、60	1,464,593,702.30	625,477,164.44	1,189,360,996.38	484,728,293.42
六、期末现金及现金等价物余额	五、60	854,791,014.21	311,201,184.15	1,464,593,702.30	625,477,164.44

公司法定代表人：



主管会计工作的公司负责人：



公司会计机构负责人：





合并股东权益变动表
2022年度

单位：人民币元

编制单位：安徽皖能环保科技股份有限公司	本期金额										少数股东权益	股本（或所有者权益）合计	
	归属于母公司所有者权益												
	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
	优先股	永续债	其他										
一、上年年末余额	2,822,871,737.00	921,841,509.45			2,625,694,065.75		40,291,415.11		218,819,228.70		671,676,607.88	589,011,578.00	7,899,006,160.47
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年年初余额	2,822,871,737.00	921,841,509.45			2,625,694,065.75		40,291,415.11		218,819,228.70		671,676,607.88	589,011,578.00	7,899,006,160.47
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	522.00				1,347.49		-8,960,488.40				-866,172,832.61	-43,838,456.63	-881,408,531.13
（一）综合收益总额					1,347.49		-8,960,488.40				-866,172,832.61	-43,838,456.63	-918,989,863.84
（二）股东投入和减少资本	522.00				1,347.49							37,005,462.82	37,005,462.82
1. 股东投入的普通股												604,000.00	504,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	522.00				1,347.49								1,868.49
3. 股份支付计入股东权益的金额													
4. 其他												37,005,462.82	37,005,462.82
（三）利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对股东的分配													
4. 其他													
（四）股东权益内部结转													
1. 资本公积转增股本													
2. 盈余公积转增股本													
3. 盈余公积补亏损													
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（以负号填列）													
（六）其他													
四、本年年末余额	2,822,872,279.00	921,841,509.45			2,625,695,413.24		31,330,926.71		218,819,228.70		-194,496,224.73	582,734,588.79	7,908,597,629.14

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人：



合并股东权益变动表
2022年度

单位：人民币元

编制单位：安徽皖能环保科技股份有限公司	上期金额										少数股东权益	股本（或所有者权益）合计	
	归属于母公司所有者权益												
	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
	优先股	永续债	其他										
一、上年年末余额	2,303,896,995.00	921,841,509.45			1,698,748,482.63		6,135,285.01		218,819,228.70		1,025,847,265.44	586,230,134.40	6,811,679,906.63
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年年初余额	2,303,896,995.00	921,841,509.45			1,698,748,482.63		6,135,285.01		218,819,228.70		1,025,847,265.44	586,230,134.40	6,811,679,906.63
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	469,014,782.00				926,946,930.61		54,196,126.10				-353,970,607.26	-6,272,318.00	1,078,927,209.84
（一）综合收益总额	469,014,782.00				926,946,930.61		54,196,126.10				-353,970,607.26	-6,272,318.00	1,078,927,209.84
（二）股东投入和减少资本	469,000,000.00				926,901,845.12								1,407,014,103.40
1. 股东投入的普通股	469,000,000.00				926,901,845.12								1,406,955,033.40
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	14,782.00				48,738.00								58,000.00
4. 其他													
（三）利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对股东的分配													
4. 其他													
（四）股东权益内部结转													
1. 资本公积转增股本													
2. 盈余公积转增股本													
3. 盈余公积补亏损													
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（以负号填列）													
（六）其他													
四、本年年末余额	2,822,871,737.00	921,841,509.45			2,625,694,065.75		40,291,415.11		218,819,228.70		671,676,607.88	589,011,578.00	7,899,006,160.47

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人：

公司股东权益变动表
2022年度

编制单位：中农生态环境股份有限公司

单位：人民币元

	本期金额										
	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	未分配利润	股东权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	2,822,871,757.00	921,841,509.45			2,673,970,178.54		40,291,415.11		218,619,228.70	-256,000,992.64	6,421,593,096.16
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年年初余额	2,822,871,757.00	921,841,509.45			2,673,970,178.54		40,291,415.11		218,619,228.70	-256,000,992.64	6,421,593,096.16
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	522.00				1,347.49		-8,960,480.40			-579,478,565.53	-579,478,565.53
（一）综合收益总额							-8,960,480.40			-579,478,565.53	-579,478,565.53
（二）股东投入和减少资本	522.00				1,347.49						1,869.49
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本	522.00				1,347.49						1,869.49
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. 提取一般风险准备											
3. 对股东的分配											
4. 其他											
（四）股东权益内部结转											
1. 资本公积转增股本											
2. 盈余公积转增股本											
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	2,822,872,279.00	921,841,509.45			2,673,971,526.03		31,330,934.71		218,619,228.70	-826,520,947.26	5,842,114,530.63

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人

公司会计机构负责人：

公司股东权益变动表
2022年度

编制单位：中农生态环境股份有限公司

单位：人民币元

	上期金额										
	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	未分配利润	股东权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	2,353,856,995.00	921,841,509.45			1,747,024,595.42		6,135,285.01		218,619,228.70	102,479,962.93	5,349,957,575.51
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年年初余额	2,353,856,995.00	921,841,509.45			1,747,024,595.42		6,135,285.01		218,619,228.70	102,479,962.93	5,349,957,575.51
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	469,014,782.00				926,945,983.12		34,156,130.10			-358,480,955.57	1,071,636,519.65
（一）综合收益总额							34,156,130.10			-358,480,955.57	-324,324,825.47
（二）股东投入和减少资本	469,014,782.00				926,945,983.12						1,395,960,345.12
1. 股东投入的普通股	469,000,000.00				926,901,845.12						1,395,901,845.12
2. 其他权益工具持有者投入资本	14,782.00				43,738.00						58,500.00
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. 提取一般风险准备											
3. 对股东的分配											
4. 其他											
（四）股东权益内部结转											
1. 资本公积转增股本											
2. 盈余公积转增股本											
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	2,822,871,757.00	921,841,509.45			2,673,970,178.54		40,291,415.11		218,619,228.70	-256,000,992.64	6,421,593,096.16

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人

公司会计机构负责人：

北京注册会计师协会
Beijing Institute of Certified Public Accountants

CPA执业会员年检凭证



姓名: 任一优
会员证书编号: 110001550001
最后年检年度: 2021
年检状态: 通过

北京注册会计师协会
查询时间: 2021年07月05日

注册会计师工作单位变更事项登记 Registration of the Change of Working Unit of CPA	注册会计师工作单位变更事项登记 Registration of the Change of Working Unit of CPA	年检状态
 变更原因: 变更工作单位 变更日期: 2020年6月1日 申请人: 任一优	 变更原因: 变更工作单位 变更日期: 2019年6月1日 申请人: 任一优	通过
 变更原因: 变更工作单位 变更日期: 2018年6月1日 申请人: 任一优	 变更原因: 变更工作单位 变更日期: 2017年6月1日 申请人: 任一优	通过
 变更原因: 变更工作单位 变更日期: 2016年6月1日 申请人: 任一优	 变更原因: 变更工作单位 变更日期: 2015年6月1日 申请人: 任一优	通过
 变更原因: 变更工作单位 变更日期: 2014年6月1日 申请人: 任一优	 变更原因: 变更工作单位 变更日期: 2013年6月1日 申请人: 任一优	通过

年度检验登记 Annual Renewal Registration	年度检验登记 Annual Renewal Registration	年度检验登记 Annual Renewal Registration	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.	 本证书经检验合格, 继续有效一年。 This certificate is valid for another year after this renewal.	 本证书经检验合格, 继续有效一年。 This certificate is valid for another year after this renewal.	 本证书经检验合格, 继续有效一年。 This certificate is valid for another year after this renewal.
 本证书经检验合格, 继续有效一年。 This certificate is valid for another year after this renewal.	 本证书经检验合格, 继续有效一年。 This certificate is valid for another year after this renewal.	 本证书经检验合格, 继续有效一年。 This certificate is valid for another year after this renewal.	 本证书经检验合格, 继续有效一年。 This certificate is valid for another year after this renewal.
 本证书经检验合格, 继续有效一年。 This certificate is valid for another year after this renewal.	 本证书经检验合格, 继续有效一年。 This certificate is valid for another year after this renewal.	 本证书经检验合格, 继续有效一年。 This certificate is valid for another year after this renewal.	 本证书经检验合格, 继续有效一年。 This certificate is valid for another year after this renewal.

仅供南山智谷二期综合提升改造项目投标使用

CPA执业会员年检凭证



姓名: 刘勇
性别: 男
出生日期: 1985-10-10
工作单位: 中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)
身份证号码: 510230198510108569

姓名: 刘勇
会员证书编号: 110001673848
最后年检年度: 2021
年检状态: 通过

北京注册会计师协会
查询时间: 2021年07月07日

年度检验单
Annual Renewal Receipt

北京注册会计师协会
Beijing Institute of Certified Public Accountants

历年记录
Historical Record

2016
2019
2018

110001673848

2015年07月12日

110001673848

通过
通过
通过
通过

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit of CPA

同意转出
Agree to be transferred from

同意转入
Agree to be transferred to

2018年8月15日

2018年8月15日

仅供南山智园一期综合楼升级改造设计投标使用



此件仅用于业务报告使用，复印无效

证书序号：0014469

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》。

会计师事务所
执业证书

名称：致同会计师事务所（特殊普通合伙）
 首席合伙人：李惠琦
 主任会计师：
 经营场所：北京市朝阳区建国门外大街22号赛特广场5层

组织形式：特殊普通合伙
 执业证书编号：11010156
 批准执业文号：京财会许可[2011]0130号
 批准执业日期：2011年12月13日

发证机关：北京市财政局
 二〇二〇年十一月十一日
 中华人民共和国财政部制



统一社会信用代码
 91110105592343655N

营业执照
(副本) (20-1)

此件仅供业务报告使用，复印无效



名称：致同会计师事务所（特殊普通合伙）
 类型：特殊普通合伙企业
 执行事务合伙人：李惠琦

经营范围：审计企业会计报表，出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具有关报告；基本建设年度财务决算审计；代理记账；会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训；法律、法规规定的其他业务。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

成立日期：2011年12月22日
 合伙期限：2011年12月22日至长期
 主要经营场所：北京市朝阳区建国门外大街22号赛特广场5层

登记机关



2022年03月10日

http://www.gsxt.gov.cn

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。

国家企业信用信息公示系统网址：

国家市场监督管理总局监制

2023 年度财务审计报告情况

中节能铁汉生态环境股份有限公司
二〇二三年度
审计报告

仅供南山智园二期综合提升改造项目设计投标使用

致同会计师事务所（特殊普通合伙）

目 录

审计报告	1-6
合并及公司资产负债表	1-2
合并及公司利润表	3
合并及公司现金流量表	4
合并及公司股东权益变动表	5-8
财务报表附注	9-127

审计报告

致同审字（2024）第 110A013052 号

中节能铁汉生态环境股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了中节能铁汉生态环境股份有限公司股份有限公司（以下简称节能铁汉）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2023 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，公允反映了节能铁汉 2023 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2023 年度的合并及公司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，我们独立于节能铁汉，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，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。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背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）工程合同收入确认

相关信息披露详见财务报表附注三、27，附注三、34，附注五、43。

1、事项描述

2023 年度，节能铁汉确认的营业收入为 141,785.51 万元，主要来自于向客户所提供的工程服务。

节能铁汉对工程合同根据履约进度在一段时间内确认收入。履约进度主要根据工程的性质，按已经完成的为履行合同实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定。节能铁汉管理层（以下简称管理层）需要在工程开始时对工程服务的预计总收入及预计总成本作出合理估计，并于合同执行过程中持续评估和修订工程变更等事项带来的财务影响。

由于管理层在确定预计总收入、预计总成本时需要运用重大会计估计和判断，并对收入确认的金额有重大影响。因此我们将工程合同收入确认认定为关键审计事项。

2、审计应对

(1) 我们了解、评估和测试与工程合同预计总收入的估计、成本预算编制以及收入确认相关的内部控制；

(2) 我们通过对管理层的访谈及抽样检查工程合同，分析评估与收入确认有关的会计政策是否符合企业会计准则规定，包括不限于：分析履约义务的识别、交易价格的分摊、相关商品或服务的控制权转移时点的确定、某一时段内履行的履约义务的判断等是否符合行业惯例和节能铁汉的经营模式；

(3) 我们从管理层获取工程合同清单，选取样本与工程合同信息汇总表及账面记录进行核对；

(4) 我们抽样选取工程合同，检查工程合同条款和成本预算资料，评估管理层对预计总收入和预计总成本的估计的适当性；

(5) 我们抽样选取工程合同，通过检查采购合同、产量单等支持性文件，对本年发生的合同成本进行抽样测试，并执行截止性测试，检查其合同成本已被记录在恰当的会计期间；

(6) 我们抽样选取工程合同，现场查看工程形象进度，对实际工程进度进行核实；获取甲方与监理确认的产量单并与账面记录进行比较，评估工程完工进度的合理性；

(7) 我们抽样选取工程合同，对履约进度，本年度确认的收入和成本等数据进行重新计算，测试其准确性。

(8) 我们抽取样本，向客户函证工程合同重要条款和结算情况。

(二) 应收账款、合同资产及长期应收款的可收回性

相关信息披露详见财务报表附注三、10，附注三、34，附注五、3，附注五、7，附注五、8，附注五、10，附注五、21。

1. 事项描述

截至 2023 年 12 月 31 日，节能铁汉合并财务报表应收账款的账面原值 273,905.89 万元，应收账款减值准备 63,476.51 万元，合同资产（含其他非流动资产中的合同资产）的账面原值 1,991,730.58 万元，合同资产减值准备 49,588.39 万元，长期应收款（含一年内到期的非流动资产中的长期应收款）的账面余额 223,669.27 万元，长期应收款减值准备 7,747.28 万元。

节能铁汉对应收账款、合同资产及长期应收款按照预期信用损失为基础确认减值准备。节能铁汉考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

由于在确定预期信用损失时涉及管理层运用重大会计估计和判断，且节能铁汉应收账款、合同资产及长期应收款余额重大，其可收回性对于财务报表具有重大影响。因此，我们将应收账款、合同资产及长期应收款的可收回性认定为关键审计事项。

2. 审计应对

(1) 我们了解、评估并测试与应收账款、合同资产及长期应收款的可收回性评估相关的内部控制；

(2) 我们抽样选取管理层单项计提预期信用损失的应收账款、合同资产及长期应收款，获取了管理层赖以判断客户付款能力和合同资产历史结算情况的证明文件，以及管理层对客户的资信状况、项目进展、历史付款情况以及对未来经济情况的预测等，评估管理层计提预期信用损失的充分性；

(3) 我们对于管理层按照信用风险特征组合计提预期信用损失的应收账款、合同资产，参考历史经验及前瞻性信息，评估管理层对不同组合估计

的预期信用损失率的合理性，并选取样本测试组合划分、账龄划分准确性，重新计算预期信用损失计提的准确性；

(4) 我们选取样本检查期后合同资产结算情况，应收账款、长期应收款回款情况。

四、其他信息

节能铁汉管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括节能铁汉 2023 年年度报告中涵盖的信息，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。

基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

节能铁汉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，管理层负责评估节能铁汉的持续经营能力，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节能铁汉、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督节能铁汉的财务报告过程。

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：

(1) 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、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(3) 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。

(4) 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，就可能导致对节能铁汉的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节能铁汉不能持续经营。

(5) 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。

(6) 就节能铁汉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，并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）。



从与治理层沟通过的事项中，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沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。



中国注册会计师
(项目合伙人)



中国注册会计师



中国·北京

二〇二四年四月十九日

仅供南山智谷综合提升改造项目设计投标使用

合并及公司资产负债表

2023年12月31日

编制单位：中节能铁汉生态环境股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注	期末余额		上年年末余额	
		合并	公司	合并	公司
流动资产：					
货币资金	五、1	2,708,453,272.05	1,592,667,177.74	2,791,849,209.30	2,109,903,920.09
交易性金融资产					
应收票据	五、2	10,710,069.37	1,161,659.09	11,009,463.18	3,031,248.15
应收账款	五、3	2,104,293,803.61	1,588,322,464.02	2,684,740,487.95	2,257,566,782.21
应收款项融资	五、4				
预付款项	五、5	128,289,009.25	63,050,471.42	215,895,645.18	116,406,249.08
其他应收款	五、6	410,576,923.32	4,816,118,144.92	413,164,071.84	3,842,669,605.49
其中：应收利息			389,259,054.15		212,380,073.99
应收股利		14,288,417.30	14,288,417.30		
存货	五、7	365,486,987.38	19,435,207.11	415,273,564.81	80,722,655.06
合同资产	五、8	4,682,356,904.38	4,709,338,114.13	5,329,555,030.62	5,059,337,632.96
持有待售资产					
一年内到期的非流动资产	五、9	899,762,420.72	221,186,559.63	716,015,447.67	216,038,504.87
其他流动资产	五、10	152,948,897.23	48,952,377.84	126,774,514.73	41,055,573.75
流动资产合计		11,462,878,287.31	13,060,232,175.90	12,704,277,435.28	13,726,732,171.66
非流动资产：					
债权投资					
其他债权投资					
长期应收款	五、11	1,259,457,430.95		1,395,029,007.79	
长期股权投资	五、12	726,176,338.01	5,804,570,527.80	751,219,237.29	5,687,386,391.24
其他权益工具投资	五、13	216,353,982.37	215,210,174.93	158,713,393.88	158,313,393.88
其他非流动金融资产	五、14	12,517,479.24	12,517,479.24	12,703,747.39	12,703,747.39
投资性房地产					
固定资产	五、15	405,392,224.57	326,688,690.36	428,263,192.93	343,510,308.18
在建工程	五、16	1,452,263.47	1,452,263.47	178,620,633.06	5,086,023.37
生产性生物资产					
油气资产					
使用权资产	五、17	120,602,282.28	6,811,193.31	136,118,587.66	9,261,387.16
无形资产	五、18	243,552,415.83	3,582,850.70	432,665,190.15	246,584.59
开发支出					
商誉	五、19	645,089,252.07		753,119,614.61	
长期待摊费用	五、20	4,979,779.47	2,141,790.86	6,583,312.75	2,674,687.50
递延所得税资产	五、21	545,426,800.33	436,637,748.10	472,201,415.17	433,427,381.60
其他非流动资产	五、22	14,739,075,684.74	2,894,203,348.42	14,427,077,750.53	2,839,690,200.18
非流动资产合计		18,920,075,933.33	9,503,816,067.19	19,152,315,083.21	9,492,300,105.09
资产总计		30,382,954,220.64	22,564,048,243.09	31,856,592,518.49	23,219,032,276.75

公司法定代表人：



主管会计工作的公司负责人：



公司会计机构负责人：



合并及公司资产负债表（续）

2023年12月31日

项目	附注	期末余额		上年年末余额	
		合并	公司	合并	公司
流动负债：					
短期借款	五、23	7,961,856,620.14	7,109,581,448.75	9,319,413,239.38	8,244,812,879.16
交易性金融负债					
应付票据	五、24	5,581,123.00	4,704,123.00	40,963,322.05	105,382,804.91
应付账款	五、25	5,304,411,914.93	4,193,711,935.97	5,537,288,110.18	4,346,463,755.33
预收款项					
合同负债	五、26	283,475,034.29	527,826,044.89	295,653,716.35	491,373,614.21
应付职工薪酬	五、27	90,165,903.50	64,799,940.29	104,566,990.89	67,938,338.67
应交税费	五、28	139,788,608.48	40,568,594.73	131,695,833.39	44,277,100.57
其他应付款	五、29	732,860,244.83	1,121,690,321.36	961,052,249.06	1,777,787,990.62
其中：应付利息				429,326.69	429,326.69
应付股利		3,882,139.45	3,882,139.45	3,882,139.45	3,882,139.45
持有待售负债					
一年内到期的非流动负债	五、30	1,457,342,237.58	517,166,989.68	1,835,826,845.43	1,121,657,316.65
其他流动负债	五、31	1,143,630,051.92	739,585,828.61	1,206,511,666.55	755,661,972.06
流动负债合计		17,119,111,738.67	14,319,625,227.28	19,432,971,973.28	16,955,355,772.18
非流动负债：					
长期借款	五、32	4,442,208,883.53	163,033,833.73	5,218,544,060.82	398,500,000.00
应付债券	五、33	2,796,624,825.60	2,796,624,825.60		
其中：优先股					
永续债					
租赁负债	五、34	108,344,398.88	2,874,506.51	121,486,815.25	5,402,657.97
长期应付款					
预计负债	五、35				
递延收益	五、36	5,534,629.53	5,101,478.75	7,542,208.94	6,581,699.71
递延所得税负债	五、21	18,800,449.88	14,868,962.97	15,092,539.39	11,077,616.26
其他非流动负债	五、37	54,714,683.34		52,357,291.67	
非流动负债合计		7,426,227,770.76	2,982,503,547.56	5,415,022,916.07	421,561,973.94
负债合计		24,545,339,509.43	17,302,128,774.84	24,847,994,889.35	17,376,917,746.12
股本	五、38	2,965,298,080.00	2,965,298,080.00	2,822,872,279.00	2,822,872,279.00
其他权益工具	五、39	921,841,509.45	921,841,509.45	921,841,509.45	921,841,509.45
其中：优先股		921,841,509.45	921,841,509.45	921,841,509.45	921,841,509.45
永续债					
资本公积	五、40	2,781,105,165.11	2,829,381,277.90	2,625,695,413.24	2,673,971,526.03
减：库存股					
其他综合收益	五、41	83,056,054.18	82,498,198.60	31,330,934.71	31,330,934.71
专项储备					
盈余公积	五、42	218,619,228.70	218,619,228.70	218,619,228.70	218,619,228.70
未分配利润	五、43	-1,677,356,018.50	-1,755,718,826.40	-194,496,324.75	-826,520,947.26
归属于母公司股东权益合计		5,292,564,018.94	5,261,919,468.25	6,425,863,040.35	5,842,114,530.63
少数股东权益		545,050,692.27		582,734,588.79	
股东权益合计		5,837,614,711.21	5,261,919,468.25	7,008,597,629.14	5,842,114,530.63
负债和股东权益总计		30,382,954,220.64	22,564,048,243.09	31,856,592,518.49	23,219,032,276.75

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人：



合并及公司利润表

2023年度

编制单位: 中能铁汉生态环境股份有限公司

单位: 人民币元

项 目	附注	本期金额		上期金额	
		合并	公司	合并	公司
一、营业收入	五、44	1,417,855,084.16	263,477,083.43	2,789,659,003.09	1,211,064,230.50
减: 营业成本	五、44	1,832,872,894.94	744,696,952.95	2,593,208,360.07	1,395,260,165.49
税金及附加	五、45	11,466,695.69	5,254,473.04	17,295,243.83	6,096,571.87
销售费用	五、46	43,834,870.56	22,397,251.84	27,955,036.85	24,675,754.22
管理费用	五、47	265,184,117.03	149,351,409.36	369,743,831.68	163,165,805.90
研发费用	五、48	124,599,958.94	20,871,455.70	93,057,489.98	29,056,854.83
财务费用	五、49	438,343,992.64	203,821,550.31	500,201,547.84	262,960,240.73
其中: 利息费用		691,532,468.17	531,560,015.73	753,812,654.81	577,139,241.73
利息收入		257,753,660.00	329,255,377.90	261,383,945.72	315,642,519.15
加: 其他收益	五、50	15,802,516.56	2,530,305.02	20,726,498.45	6,612,110.96
投资收益(损失以“-”号填列)	五、51	111,219,469.66	97,086,952.07	53,638,975.20	175,938,234.69
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		-1,544,833.38	-1,544,833.38	23,470,111.85	23,470,721.98
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益(损失以“-”号填列)					
净敞口套期收益(损失以“-”号填列)					
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)	五、52	797,052.79	797,052.79	-3,372,858.25	-3,372,858.25
信用减值损失(损失以“-”号填列)	五、53	-277,586,175.99	-167,473,983.47	-234,341,525.78	-195,855,661.88
资产减值损失(损失以“-”号填列)	五、54	-141,332,395.38	13,424,031.60	-28,827,324.64	-2,262,447.07
资产处置收益(损失以“-”号填列)	五、55	934,266.03	684,010.83	859,572.53	810,970.80
二、营业利润(亏损以“-”号填列)		-1,588,612,711.97	-935,867,640.93	-1,003,119,169.65	-688,280,813.29
加: 营业外收入	五、56	294,245.80	10,044.00	5,050,873.86	165,779.04
减: 营业外支出	五、57	3,701,536.71	1,387,836.66	12,432,928.35	867,894.88
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		-1,592,020,002.88	-937,145,433.59	-1,010,501,224.14	-688,982,929.13
减: 所得税费用	五、58	-71,466,796.66	-7,947,554.45	-100,491,840.90	-118,462,974.51
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		-1,520,553,206.22	-929,197,879.14	-910,009,383.24	-570,519,954.62
(一) 按经营持续性分类:					
其中: 持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		-1,520,553,206.22	-929,197,879.14	-910,009,383.24	-570,519,954.62
终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)					
(二) 按所有权归属分类:					
其中: 归属于母公司股东的净利润(净亏损以“-”号填列)		-1,482,859,693.75	-929,197,879.14	-866,172,932.61	-570,519,954.62
少数股东损益(净亏损以“-”号填列)		-37,693,512.47		-43,836,450.63	
五、其他综合收益的税后净额		51,725,119.47	51,167,263.89	-8,960,480.40	-8,960,480.40
归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额		51,725,119.47	51,167,263.89	-8,960,480.40	-8,960,480.40
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		51,725,119.47	51,167,263.89	-8,960,480.40	-8,960,480.40
1. 其他权益工具投资公允价值变动		51,725,119.47	51,167,263.89	-8,960,480.40	-8,960,480.40
(二) 将重分类进损益的其他综合收益					
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额					
六、综合收益总额		-1,468,828,086.75	-878,030,615.25	-918,969,863.64	-579,480,435.02
归属于母公司股东的综合收益总额		-1,431,134,574.28		-875,133,413.01	
归属于少数股东的综合收益总额		-37,693,512.47		-43,836,450.63	
七、每股收益					
(一) 基本每股收益		-0.54		-0.33	
(二) 稀释每股收益		-0.54		-0.33	

公司法定代表人:

何亮
4403072845955

主管会计工作的公司负责人:

李利

公司会计机构负责人:

刘川



合并及公司现金流量表

2023年度

编制单位：中节能铁汉生态环境股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	本期金额		上期金额	
		合并	公司	合并	公司
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		2,723,950,219.73	1,364,539,262.70	2,423,549,499.15	1,234,430,774.54
收到的税费返还		6,505,897.45	1,326,388.66	207,279,008.05	2,326,425.01
收到其他与经营活动有关的现金	五、59	111,298,722.80	31,838,280.26	257,408,666.58	179,954,043.27
经营活动现金流入小计		2,841,754,839.98	1,397,703,951.62	2,888,237,173.78	1,416,711,242.82
购买商品、接受劳务支付的现金		2,332,728,031.29	1,160,464,692.09	2,484,664,969.36	1,221,816,278.31
支付给职工以及为职工支付的现金		342,826,231.52	145,016,700.92	385,096,904.80	182,943,769.33
支付的各项税费		94,646,850.35	13,457,314.67	116,990,872.62	18,677,590.99
支付其他与经营活动有关的现金	五、59	205,776,824.63	74,329,010.95	203,909,067.57	150,261,635.88
经营活动现金流出小计		2,975,977,937.79	1,393,267,718.63	3,190,661,814.35	1,573,699,274.51
经营活动产生的现金流量净额		-134,223,097.81	4,436,232.99	-302,424,640.57	-156,988,031.69
二、投资活动产生的现金流量：					
收回投资收到的现金		983,320.94	240,272,750.57	195,198,040.68	438,635,540.68
取得投资收益收到的现金				1,689,603.91	1,781,655.15
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		32,607,057.73	1,492,303.51	81,205,140.82	1,239,242.15
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		238,933,143.85		296,890,025.14	
收到其他与投资活动有关的现金	五、59			71,631,848.12	
投资活动现金流入小计		272,523,522.52	241,765,054.08	646,614,658.67	441,656,437.98
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,477,428.18	1,420,973.47	24,106,949.64	7,230,661.60
投资支付的现金			310,600,000.00	2,485,000.00	47,215,315.90
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	五、59				
投资活动现金流出小计		1,477,428.18	312,020,973.47	26,591,949.64	54,445,977.50
投资活动产生的现金流量净额		271,046,094.34	-70,255,919.39	620,022,709.03	387,210,460.48
三、筹资活动产生的现金流量：					
吸收投资收到的现金		297,262,564.30	187,262,564.30	554,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金				554,000.00	
取得借款收到的现金		8,212,481,083.33	6,497,600,000.00	10,247,015,830.74	7,102,271,978.13
发行债券收到的现金		2,796,000,000.00	2,796,000,000.00		
收到其他与筹资活动有关的现金	五、59	3,417,449,180.92	3,425,645,892.03	1,924,446,886.43	2,135,462,620.72
筹资活动现金流入小计		14,723,192,828.55	12,906,500,456.33	12,172,016,717.17	9,237,734,598.85
偿还债务支付的现金		10,833,591,760.56	8,729,071,381.94	9,906,320,165.13	6,947,817,805.59
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		707,663,830.94	415,779,996.10	524,209,132.33	464,014,016.43
其中：子公司支付少数股东的股利、利润				9,615.95	
支付其他与筹资活动有关的现金	五、59	2,519,912,548.28	3,351,482,729.50	2,368,888,176.26	2,370,401,185.91
筹资活动现金流出小计	五、59	14,061,168,139.78	12,496,334,107.51	13,099,417,473.72	9,782,233,007.93
筹资活动产生的现金流量净额		662,024,688.77	410,174,348.82	-927,400,756.55	-544,498,409.08
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响					
五、现金及现金等价物净增加额		798,847,685.30	344,354,662.42	-609,802,688.09	-314,275,980.29
加：期初现金及现金等价物余额	五、60	854,791,014.21	311,201,184.15	1,464,593,702.30	625,477,164.44
六、期末现金及现金等价物余额	五、60	1,653,638,699.51	655,555,846.57	854,791,014.21	311,201,184.15

公司法定代表人：

何亮
4403072645956

主管会计工作的公司负责人：

学菲

公司会计机构负责人：

何川



合并股东权益变动表

2023年度

编制单位：中能铁汉生态环境股份有限公司

单位：人民币元

项目	本期金额										少数股东权益	股东权益合计		
	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	
		优先股	永续债	其他										
一、上年年末余额	2,822,872,279.00	921,841,509.45			2,625,696,413.24		31,330,934.71						582,734,588.79	7,008,597,629.14
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年年初余额	2,822,872,279.00	921,841,509.45			2,625,696,413.24		31,330,934.71						582,734,588.79	7,008,597,629.14
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	142,426,801.00				155,408,751.87		51,725,119.47						-1,468,828,086.75	-1,170,962,917.93
（一）综合收益总额														
（二）股东投入和减少资本	142,426,801.00				155,408,751.87		51,725,119.47							
1. 股东投入的普通股	142,180,084.00				155,082,470.30									
2. 其他权益工具持有者投入资本	246,717.00				327,281.57									
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. 提取一般风险准备														
3. 对股东的分配														
4. 其他														
（四）股东权益内部结转														
1. 资本公积转增股本														
2. 盈余公积转增股本														
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（以负号填列）														
（六）其他														
四、本年年末余额	2,965,299,080.00	921,841,509.45			2,781,105,165.11		83,056,054.18						-1,677,356,018.50	5,837,614,711.21

公司法定代表人：

何亮

主管会计工作的公司负责人：

何亮

公司会计机构负责人：

何亮



合并股东权益变动表

2023年度

编制单位：中能铁汉生态环境股份有限公司

单位：人民币元

项目	上期金额										少数股东权益	股东权益合计		
	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	
		优先股	永续债	其他										
一、上年年末余额	2,822,871,757.00	921,841,509.45			2,625,694,065.75		40,261,415.11						589,011,576.60	7,890,006,160.47
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年年初余额	2,822,871,757.00	921,841,509.45			2,625,694,065.75		40,261,415.11						589,011,576.60	7,890,006,160.47
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	522.00				1,347.49		-8,960,480.40						-866,172,932.81	-861,408,531.33
（一）综合收益总额														
（二）股东投入和减少资本	522.00				1,347.49		-8,960,480.40							
1. 股东投入的普通股	522.00				1,347.49									
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. 提取一般风险准备														
3. 对股东的分配														
4. 其他														
（四）股东权益内部结转														
1. 资本公积转增股本														
2. 盈余公积转增股本														
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（以负号填列）														
（六）其他														
四、本年年末余额	2,822,872,279.00	921,841,509.45			2,625,695,413.24		31,330,934.71						-194,496,324.75	582,734,588.79

公司法定代表人：

何亮

主管会计工作的公司负责人：

何亮

公司会计机构负责人：

何亮



公司股东权益变动表

2023年度

编制单位：中晋钢铁生态环境股份有限公司

单位：人民币元

项目	本期金额										
	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	未分配利润	股东权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	2,822,872,279.00	921,841,509.45			2,673,971,528.03		31,330,934.71		218,619,228.70	-826,520,947.26	5,842,114,530.63
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年年初余额	2,822,872,279.00	921,841,509.45			2,673,971,528.03		31,330,934.71		218,619,228.70	-826,520,947.26	5,842,114,530.63
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	142,426,801.00				155,409,751.87		51,167,263.89			-929,197,878.14	-550,190,052.38
（一）综合收益总额							51,167,263.89				478,036,916.25
（二）股东投入和减少资本	142,426,801.00				155,409,751.87						237,535,552.87
1. 股东投入的普通股	142,180,094.00				155,082,470.30						297,262,564.30
2. 其他权益工具持有者投入资本	246,707.00				327,281.57						672,988.57
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. 提取一般风险准备											
3. 对股东的分配											
4. 其他											
（四）股东权益内部结转											
1. 资本公积转增股本											
2. 盈余公积转增股本											
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（以负号填列）											
（六）其他											
四、本年年末余额	2,965,299,080.00	921,841,509.45			2,829,381,279.90		82,498,198.60		218,619,228.70	-1,755,718,825.40	5,291,919,468.25

公司法定代表人：何亮

主管会计工作的公司负责人：何亮

公司会计机构负责人：何亮



公司股东权益变动表

2023年度

编制单位：中晋钢铁生态环境股份有限公司

单位：人民币元

项目	上期金额										
	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	未分配利润	股东权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	2,822,871,757.00	921,841,509.45			2,673,970,178.54		40,291,415.11		218,619,228.70	-256,000,992.84	6,421,693,096.16
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年年初余额	2,822,871,757.00	921,841,509.45			2,673,970,178.54		40,291,415.11		218,619,228.70	-256,000,992.84	6,421,693,096.16
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	622.00				1,347.49		-8,960,480.40			-8,960,480.40	-8,960,480.40
（一）综合收益总额											
（二）股东投入和减少资本	622.00				1,347.49						1,889.49
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本	622.00				1,347.49						1,889.49
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. 提取一般风险准备											
3. 对股东的分配											
4. 其他											
（四）股东权益内部结转											
1. 资本公积转增股本											
2. 盈余公积转增股本											
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（以负号填列）											
（六）其他											
四、本年年末余额	2,822,872,279.00	921,841,509.45			2,673,971,528.03		31,330,934.71		218,619,228.70	-826,520,947.26	5,842,114,530.63

公司法定代表人：何亮

主管会计工作的公司负责人：何亮

公司会计机构负责人：何亮

仅供南山智园一期综合提升改造项目设计投标使用



姓名: 刘勇
 Full name: Liu Yong
 性别: 男
 Sex: Male
 出生日期: 1980-10-10
 Date of birth: 1980-10-10
 工作单位: 中兴会计师事务所(特殊普通合伙)
 Work unit: Zhongxing Accounting Firm (Special General Partnership)
 注册号: 510235198010108569
 Registration No.: 510235198010108569



注册会计师: 刘勇
 No. of certificate: 110001673848
 注册日期: 2015年03月03日
 Date of issuance: 2015年03月03日
 姓名: 刘勇
 证书编号: 110001673848

注册会计师工作单位变更事项登记	注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA	Registration of the Change of Working Unit by a CPA
同意转出 Agree to transfer to be transferred to	同意转出 Agree to transfer to be transferred to
 姓名: 刘勇 Name: Liu Yong 转出协会盖章 Stamp of the transfer-out Institute of CPAs 2015年 8月 15日 Year: 2015, Month: 8, Day: 15	 姓名: 刘勇 Name: Liu Yong 转出协会盖章 Stamp of the transfer-out Institute of CPAs 2015年 8月 15日 Year: 2015, Month: 8, Day: 15
同意转入 Agree the holder to be transferee	同意转入 Agree the holder to be transferee
 姓名: 刘勇 Name: Liu Yong 转入协会盖章 Stamp of the transfer-in Institute of CPAs 2015年 8月 15日 Year: 2015, Month: 8, Day: 15	 姓名: 刘勇 Name: Liu Yong 转入协会盖章 Stamp of the transfer-in Institute of CPAs 2015年 8月 15日 Year: 2015, Month: 8, Day: 15

证书序号: 0014469



此件仅用于业务报告使用, 复印无效

说明

会计师事务所
执业证书

名称: 同会计师事务所(特殊普通合伙)
首席合伙人: 惠琦
主任会计师: 惠琦
经营场所: 北京市朝阳区建国门外大街22号赛特广场5层

组织形式: 特殊普通合伙
执业证书编号: 11010156
批准执业文号: 京财会许可[2011]0130号
批准执业日期: 2011年12月13日

- 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: 北京市财政局

二〇二〇年十一月十一日

中华人民共和国财政部制

仅供南山三期综合提升改造项目设计投标使用

三、投标人 2021、2022、2023 年纳税情况

附件 1：投标人纳税情况一览表

投标人纳税情况一览表

投标人名称	中节能铁汉生态环境股份有限公司		
年度	2021 年度	2022 年度	2023 年度
年度纳税额	3167.199367 万元	473.227211 万元	429.96534 万元
总纳税额	4070.391918 万元		
备注			

注：投标人须按照表中顺序提供近 3 年（2021、2022、2023 年度）纳税证明（税务部门开具）原件扫描件，原件备查。

纳税证明

深税纳证〔2022〕88209号

中节能铁汉生态环境股份有限公司(统一社会信用代码:91440300731109149K) 在2021年1月1日至2021年12月31日期间(税款缴纳时间)在我局纳税记录如下:

一、已缴税费情况:

单位:元

序号	税种	自缴税费	代扣(收)代缴税费
1	城镇土地使用税	43,344.87	0
2	城市维护建设税	1,582,699.93	0
3	企业所得税	-3,854,168.4	0
4	印花税	394,444.2	0
5	车船税	427.36	0
6	教育费附加	678,299.96	0
7	增值税	22,609,999.03	0
8	房产税	2,919,873.15	0
9	地方教育附加	452,199.98	0
10	其他收入	3,390,651.92	0
11	土地增值税	3,454,221.67	0
	合计	31,671,993.67	0
	其中:自缴税款	27,150,841.81	

以上自缴税费,按所属期统计如下:2018年685,414.82元,2019年125.2元,2020年3,988,965.19元,2021年34,975,418.84元。

二、已退税情况

- (一) 出口货物增值税“免抵”税额调库0元(零圆整),未包含在上表的“自缴税费”中。
(二) 除出口退税以外的各类退税4,539,482.5元(肆佰伍拾叁万玖仟肆佰捌拾贰圆伍角整),已在上表的“自缴税费”中扣减。

三、欠缴税费情况

截至2022年1月17日,欠缴税费0元(零圆整)。

特此证明。

网站查询: shenzhen.chinatax.gov.cn

咨询电话: 0755-12366

文书凭证序号: 522201171727980911



纳税证明

深税纳证〔2023〕554520号

中节能铁汉生态环境股份有限公司(统一社会信用代码:91440300731109149K) 在2022年1月1日至2022年12月31日期间(税款缴纳时间)在我局纳税记录如下:

一、已缴税费情况:

单位:元

序号	税种	自缴税费	代扣(收)代缴税费
1	城镇土地使用税	30,040.12	0
2	企业所得税	-2,326,425.01	0
3	印花税	1,627,088	0
4	车船税	100.72	0
5	房产税	2,100,170.92	0
6	其他收入	3,301,297.36	0
	合计	4,732,272.11	0
	其中:自缴税款	1,430,974.75	

以上自缴税费,按所属期统计如下:2021年1,710,217.05元,2022年6,442,489.16元。

二、已退税费情况

- (一) 出口货物增值税“免抵”税额调库0元(零圆整),未包含在上表的“自缴税费”中。
(二) 除出口退税以外的各类退税费2,326,425.01元(贰佰叁拾贰万陆仟肆佰贰拾伍圆零壹分),已在上表的“自缴税费”中扣减。

三、欠缴税费情况

截至2023年5月9日,欠缴税费0元(零圆整)。

特此证明。

网站查询: shenzhen.chinatax.gov.cn 咨询电话: 0755-12366

文书凭证序号: 522305091842744239



纳税证明

深税纳证〔2024〕6967号

中节能铁汉生态环境股份有限公司(统一社会信用代码:91440300731109149K)在2023年1月1日至2023年12月31日期间(税款缴纳时间)在我局纳税记录如下:

一、已缴税费情况:

单位:元

序号	税种	自缴税费	代扣(收)代缴税费
1	城镇土地使用税	17,989.18	0
2	企业所得税	-1,215,690.39	0
3	印花税	709,954.07	0
4	车船税	100.72	0
5	房产税	2,800,227.89	0
6	其他收入	1,987,071.93	0
	合计	4,299,653.4	0
	其中:自缴税款	2,312,581.47	

以上自缴税费,按所属期统计如下:2016年2,243.85元,2017年83,708.58元,2018年24,745.84元,2022年-971,003.29元,2023年5,159,958.42元。

二、已退税情况

- (一) 出口货物增值税“免抵”税额调库0元(零圆整),未包含在上表的“自缴税费”中。
(二) 除出口退税以外的各类退税费1,326,388.66元(壹佰叁拾贰万陆仟叁佰捌拾捌圆陆角陆分),已在上表的“自缴税费”中扣减。

三、欠缴税费情况

截至2024年1月2日,欠缴税费0元(零圆整)。

特此证明。

网站查询: shenzhen.chinatax.gov.cn 咨询电话: 0755-12366

文书凭证序号: 522401020954342288



附件 2：投标人 2019 年 9 月 1 日以来承接类似项目获奖情况一览表

投标人 2019 年 9 月 1 日以来承接类似项目获奖情况一览表

序号	获奖名称	颁奖单位	获奖时间	备注
1	中国风景园林学会科学技术奖(规划设计奖)三等奖-龙川县城一江两岸景观和县城公园改造工程 EPC 总承包	中国风景园林学会	2021. 11	
2	广东省风景园林与生态景观协会科学技术奖规划设计(设计类)三等奖-妈湾智慧港园区园林升级改造工程设计施工养护总承包	广东省风景园林与生态景观协会	2022. 7	
3	深圳市风景园林优秀设计奖(设计类)二等奖-思南白鹭湖国家湿地公园保护与开发项目设计勘察施工	深圳市风景园林协会	2020. 12	
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

注：

1、投标人须按照表中顺序提供有效的、具有代表性的获奖证书（时间以奖状颁发时间为准,含国家级、省级和市级获奖证明）原件扫描件，原件备查；

2、获奖证书数量上限为 10 项，若超过 10 项，招标人在清标时仅考虑表中的前 10 项。



中国风景园林学会科学技术奖 (规划设计奖)

证书

为表彰中国风景园林学会科学技术奖获得者，
特颁发此证书。

项目名称：龙川县城一江两岸景观和县城公园改造工程 EPC 总承包

奖励等级：三等奖

主要完成单位：中节能铁汉生态环境股份有限公司

主要完成人：林家其、李肖贤、李凌云、魏青、
黄玉霞、蔡芹、郑文州、王杰晴、林仰、
万华彬、林彦燕、邓丽嫦、黄倩



证书编号：2021—SJ3—1031



广东省风景园林与生态景观协会
科学技术奖

规划设计奖

妈湾智慧港园区园林升级改造工程设计施工养护总承包项目，荣获 2022 年度广东省风景园林与生态景观协会科学技术奖规划设计（设计类）三等奖，特颁发此证书。

主要完成单位：中节能铁汉生态环境股份有限公司

主要完成人：林家其、王杰晴、梁晓振、李凌云、柴斐娜、黄玉霞、

主要完成人：郑文州、魏一清、麦巨胜、居黄怪琪、梁宵、杨翠

证书编号：2022-GDSJ-053



荣誉证书

HONORARY CREDENTIAL

深圳市铁汉生态环境股份有限公司：

贵单位“思南白鹭湖国家湿地公园保护与开发项目设计勘察施工（EPC）
总承包”被评为2020年度深圳市风景园林优秀设计奖（设计类）二等奖。

特发此证，以资鼓励。

深圳市风景园林协会

二〇二〇年十二月

**附件 3：投标人 2019 年 9 月 1 日以来承接的类似项目业绩情况
一览表**

投标人 2019 年 9 月 1 日以来承接的类似项目业绩情况一览表

序号	工程项目名称	工程规模与主要特征	设计费合同额（万元）	设计开始时间	设计结束时间
1	牛湾岛珠宝大街项目景观建设工程设计	珠宝大街景观设计面积合计约为 3.05 万平方米。包括方案设计、初步设计、施工图设计等三个设计阶段。	64.05	2022-12-1	2023-1-10
2	牛湾文旅岛项目地块五、地块六景观建设工程设计	设计面积 62465m ² ，室外景观设计	99.944	2021-11-16	2022-2-21
3					
4					
5					

注：

投标人须按照表中顺序提供不超过 5 项业绩的合同（业绩证明材料应能清楚反映工作内容、合同金额等）原件扫描件，时间以合同签署时间为准，原件备查。

如合同无法体现上述内容，需提供中标通知书或业主证明等材料，若未附证明材料或以上材料无法清晰反映上述内容的，招标人有可能作出对投标人不利的判断，因此造成的后果由投标人自行承担；业绩数量上限为 5 项，若超过 5 项，招标人在清标时仅考虑表中的前 5 项。

业绩 1：牛湾岛珠宝大街项目景观建设工程设计

仅供南山智园一期综合提升改造项目设计投标使用

建设工程设计合同

工程名称：牛湾岛珠宝大街项目景观建设工程设计

工程地点：广西省南宁市青秀区牛湾岛

合同编号：LFZY-NWSJ2022-021

发 包 方：广西霖峰牛湾置业有限公司

设 计 方：中节能铁汉生态环境股份有限公司

签订日期：2022年 12 月 1 日



发包方：广西霖峰牛湾置业有限公司

设计方：中节能铁汉生态环境股份有限公司

根据发包方委托，设计方承担牛湾岛珠宝大街项目景观建设工程设计工作，经双方协商一致，签订本合同。

第一条 本合同依据下列文件签订：

- 1.1 《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《建设工程勘察设计收费管理规定》。
- 1.2 国家及地方有关建设工程勘察设计管理法规和规章。
- 1.3 建设工程批准文件。
- 1.4 设计委托书。
- 1.5 其它相关法律

第二条 本合同设计项目的名称、内容、面积、设计资料及文件、设计费等见下表。

工程名称	设计内容	提交成果	设计面积 暂定 (m ²)	设计费单价 (元/m ²)	设计费 暂定价 (元)
牛湾岛珠宝大街项目	方案设计 初步设计 施工图设计	方案图册 初步设计 施工图	30500	21	640500.00

备注：1. 设计工作不包含雕塑装置、水景喷泉、互动亮化、智慧互动设施、智能化管理设施（通信设施、监控）等设计。

2. 雕塑设计仅提供设计意向，包含设计主题、设计思路、建议尺寸、材料选择，意向图仅供参考，需由专业公司设计。

3. 喷泉设计仅提供方案效果、位置、平面尺寸、泵坑大小、水源电源，其他需由专业公司设计)。

第三条 发包方向设计方提交的有关资料及文件：

序号	资料及文件名称	份数	提交日期	有关事宜
1	设计委托书	1	签订合同后二个工作日内	书面资料
2	设计范围图	1	签订合同后二个工作日内	电子版
3	建筑规划设计等相关图纸及资料(详见附件一)	1	签订合同后二个工作日内	电子版

第四条 设计方向发包方交付的设计成果及文件资料：

4.1. 概述：

序号	资料及文件名称	份数	提交日期	有关事宜
1	方案图册	5	在发包方支付预付款后 10 个工作日内	设计方接到发包方设计委托书后3个工作日内勘察现场。设计资料及文件附电子文件，设计方应发包方要求对出现的遗漏或错误进行修改、补充的时间不列入延误交付时间。
2	初步设计	5	在发包方出具方案设计确认函后 20 工作日	
3	施工图	8	在发包方出具初步设计确认函后 10 个工作日	
◇ 相关电子文件在确认该阶段成果及支付相应阶段设计费后七个工作日内提供给发包方				

	(1).图纸封面、目录 (2).设计总说明 (3).电气总平面图 (4).配电、照明设计图 (5).背景音响设计图 (6).电气系统设计图 (7).灯具安装大样图 (8).灯具意向图集 (9).主要设备表及工程量清单	
--	--	--

4.2. 各阶段提交成果深度必须满足国家规范与地方有关规定要求及发包方对本项目的设计成果要求。

4.3. 各设计阶段需配合发包方营销展示和政府报建工作,提供所需相关文件,如重要节点或区域的工作模型 (SketchUp) 等。

4.4. 阶段性成果包含但不限于以上成果内容。

第五条 设计取费及付款方式

5.1 本项目景观设计面积暂定为 30500m² 设计方按综合固定单价 21 元/m² 收取景观设计服务费用,费用总额暂定为640500.00元整, (大写人民币:陆拾肆万零伍佰元整)。景观设计面积按初步设计前双方共同确认的实际设计面积结算。

5.2 景观设计面积核算依据下列公式:

景观设计面积=红线总用地面积-建筑首层面积+需设计的架空层面积+需设计的屋顶花园面积

5.3 上述设计费总价包括主要设计人员在设计和施工期间赴项目地差旅8次。若非设计方设计错误原因发生的超出该次数发包方如需设计方设计人员赴项目

付资料及文件。

6.2.3 设计方按规定仅提交一个方案设计成果，并在方案设计时参加二次由发包方组织的方案评审会。根据发包方需要若超出次数按附件《额外服务说明表》的标准收取参加方案评审的服务费。

6.2.4 设计方交付设计资料及文件后，按规定参加有关的设计审查，并根据审查结论负责对不超出原定设计范围内的内容做必要调整补充。设计方按合同规定时限交付设计资料及文件。

6.2.5 发包方向设计方发出的书面要求或书面通知参加相关的设计成果评审会及现场设计服务，设计方应在收到通知后48小时内给予书面的回复。

6.2.6 设计方按照发包方要求交付设计成果，设计成果的著作权等知识产权属于发包方所有，设计方应保护发包方的知识产权，不得向第三人泄露、转让发包方提交的产品图纸等技术经济资料。如发生以上情况并给发包方造成经济损失，发包方有权向设计方索赔。

6.2.7 设计方指定 林家其 13622372586 为本项目的负责人，项目负责人负责双方所有事项的沟通和协调工作。该人员保持唯一并能贯穿项目始终，若需另行更换人员需提前3天书面通知发包方。

6.2.8 设计方指定 王杰晴 18718579030 为本项目的文件往来的收件人，双方所有文件往来必须由此人经办。具体联系方式及规定按第八条款执行。

第七条 违约责任：

7.1 在合同履行期间，发包方要求终止或解除合同，已开始设计工作的，发包方应根据设计方已进行的实际工作量进行结算，不足一半时，按该阶段设计费的一半支付；超过一半时，按该阶段设计费的全部支付。

(本页为签署页)

发包方名称：广西霖峰牛湾置业

(盖章)  有限公司

法定代表人或委托代理人：

(签字)

经办人：

日期：

地址：广西南宁市佛子岭路28号

霖峰壹號售楼部三楼

邮政编码：

电话：

传真：

开户银行：

银行账号：

设计方名称：中节能铁汉生态环境

(盖章)  股份有限公司

法定代表人或委托代理人：

(签字)

经办人：

日期：2022.12.1

地址：深圳市龙岗区龙城街道黄阁坑

社区黄阁北路449号龙岗天安数码创新园

三号厂房B1401

邮政编码：518040

电话：0755-82927368

传真：0755-82927550

开户银行：中国建设银行股份有限公司

深圳园博园支行

银行账号：4420 1009 4000 5252 8262

业绩 2: 牛湾文旅岛项目地块五、地块六景观建设工程设计

仅供南山智园一期综合提升改造项目设计投标使用

建设工程设计合同

工程名称：牛湾文旅岛项目地块五、地块六景观建设工程设计

工程地点：广西省南宁市

合同编号：LFZY-NWSJ2021-011

发 包 方：广西霖峰牛湾置业有限公司

设 计 方：中节能铁汉生态环境股份有限公司

签订日期：2021 年 11 月 16 日

发包方：广西霖峰牛湾置业有限公司

设计方：中节能铁汉生态环境股份有限公司

根据发包方委托，设计方承担牛湾文旅岛项目地块五、地块六景观建设工程设计工作，经双方协商一致，签订本合同。

第一条 本合同依据下列文件签订：

- 1.1 《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《建设工程勘察设计收费管理规定》。
- 1.2 国家及地方有关建设工程勘察设计管理法规和规章。
- 1.3 建设工程批准文件。
- 1.4 设计委托书。
- 1.5 其它相关法律

第二条 本合同设计项目的名称、内容、面积、设计资料及文件、设计费等见下表。

工程名称	设计内容	提交成果	设计面积 暂定 (m ²)	设计费单价 (元/m ²)	设计费 暂定价
牛湾文旅岛项目地块五、地块六景观建设工程设计	室外景观	方案图册 初步设计 施工图	62465	16	999440

第三条 发包方向设计方提交的有关资料及文件：

序号	资料及文件名称	份数	提交日期	有关事宜
1	设计委托书	1	签订合同后二个工作日内	书面资料
2	设计范围图	1	签订合同后二个工作日内	电子版
3	建筑规划设计等相关图纸及资料（详见附件一）	1	签订合同后二个工作日内	电子版

第四条 设计方向发包方交付的设计成果及文件资料：

4.1. 概述：

序号	资料及文件名称	份数	提交日期	有关事宜
1	方案图册	8	在发包方支付预付款后 20 个工作日内	设计方接到发包方设计委托书后3个工作日内勘察现场。设计资料及文件附电子文件，设计方应发包方要求对出现的遗漏或错误进行修改、补充的时间不列入延误交付时间。
2	初步设计	8	在发包方出具方案设计确认函且设计方收到第二次付费后 35 个工作日内	
3	施工图	12	在发包方出具初步设计确认函且设计方收到第三次付费后 40 个工作日内	
◇ 相关电子文件在确认该阶段成果及支付相应阶段设计费后七个工作日内提供给发包方				

服务次数跟踪表

附件四：额外服务说明表

发包方名称：广西霖峰牛湾置业有限

(盖章) 公司 合同专用章

法定代表人或委托代理人：

(签字)

经办人：

日期：

地址：南宁市青秀区佛子岭路

28号

邮政编码：

电话：

传真：

开户银行：

银行账号：

设计方名称：中节能铁汉生态环境

(盖章) 股份有限公司

法定代表人或委托代理人：

(签字)

经办人： 岳路收

日期：

地址：深圳市龙岗区坂田街道雪岗路

2018号天安云谷产业园一期3栋B座20层

2002单元

邮政编码：518040

电话：0755-82927368

传真：0755-82927550

开户银行：中信银行深圳泰然支行

银行账号：7442510182600118625

附件 4：拟投入的项目负责人基本情况表

拟投入的项目负责人基本情况表

姓名	林家其	性别	男	出生年月	1979 年 12 月
学历	本科	学位	/	所学专业	园林
职务	项目负责人	何专业何职称	园林专业，园林景观设计工程师		
执业注册资格	/	执业注册资格证书编号	/		
项目负责人 2019 年 9 月 1 日以来承接类似项目业绩情况					
序号	工程名称	建设单位	设计时间	建设规模	建成情况
1	牛湾岛珠宝大街项目景观建设工程设计	广西霖峰牛湾置业有限公司	50 天	设计面积合计约为 3.05 万 m ²	优良
2	七都镇庙震公路南、北入口景观提升设计	吴江区七都镇人民政府	25 天	设计面积暂定 2.272 万 m ² ，景观工程造价暂估 500 万元	优良
3					
4					
5					

注：

(1) 投标人须按照表中顺序提供不超过 5 项业绩的合同（业绩证明材料应能清楚反映工作内容、项目负责人职务、合同金额等）原件扫描件，时间以合同签署时间为准，原件备查；如合同无法体现上述内容，需提供中标通知书或业主证明等材料，若未附证明材料或以上材料无法清晰反映上述内容的，招标人有可能作出对投标人不利的判断，因此造成的后果由投标人自行承担；业绩数量上限为 5 项，若超过 5 项，招标人在清标时仅考虑表中的前 5 项。

(2) 投标人须随表提供项目负责人的注册证书、职称证书、毕业证书、近三个月（2024年6月-2024年8月）连续在投标人企业缴纳社保的证明文件。

项目负责人：林家其

成人高等教育

毕业证书



学生 **林家其** 性别 **男**，一九七九年十二月六日生，于二〇〇八年三月至二〇一一年一月在本校 **园林** 专业 **函授** 学习，**修完** 专科起点本科教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：**华南农业大学** 校（院）长：

批准文号：**教育部 (83) 教成字002号**
证书编号：**105645201105000336** 二〇一一年一月二十日

查询网址：<http://www.chsi.com.cn> 广东省教育厅监制

606



照 片

林家其 于二〇一七年十二月，经 **深圳市林业专业中级专业技术资格**

评审委员会评审通过，**园林景观设计** 具备 **工程师** 资格。特发此证

广东省专业技术人员
专用章

粤中取证字第 **1803003011483** 号

深圳市人力资源和社会保障局
发证机关：

二〇一八年五月十七日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：林家其 社保电脑号：600107211 身份证号码：44082197912065735 页码：1
 参保单位名称：中节能铁汉生态环境股份有限公司 单位编号：60008855 计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2023	09	60008855	26421.0	3963.15	2113.68	1	27927	1731.47	558.54	1	27927	139.64	27927	109.47	2360	16.52	7.08
2023	10	60008855	26421.0	3963.15	2113.68	1	27927	1675.62	558.54	1	27927	139.64	27927	109.47	2360	16.52	7.08
2023	11	60008855	26421.0	3963.15	2113.68	1	27927	1675.62	558.54	1	27927	139.64	27927	109.47	2360	16.52	7.08
2023	12	60008855	26421.0	3963.15	2113.68	1	27927	1675.62	558.54	1	27927	139.64	27927	109.47	2360	16.52	7.08
2024	01	60008855	26421.0	3963.15	2113.68	1	27927	1396.35	558.54	1	27927	139.64	27927	109.47	27927	223.42	55.85
2024	02	60008855	26421.0	3963.15	2113.68	1	27927	1396.35	558.54	1	27927	139.64	27927	109.47	27927	223.42	55.85
2024	03	60008855	26421.0	3963.15	2113.68	1	27927	1396.35	558.54	1	27927	139.64	27927	109.47	27927	223.42	55.85
2024	04	60008855	26421.0	4227.36	2113.68	1	27927	1396.35	558.54	1	27927	139.64	27927	109.47	27927	223.42	55.85
2024	05	60008855	26421.0	4227.36	2113.68	1	27927	1396.35	558.54	1	27927	139.64	27927	109.47	27927	223.42	55.85
2024	06	60008855	26421.0	4227.36	2113.68	1	27927	1396.35	558.54	1	27927	139.64	27927	109.47	27927	223.42	55.85
2024	07	60008855	26421.0	4227.36	2113.68	1	27927	1396.35	558.54	1	27927	139.64	27927	109.47	27927	223.42	55.85
2024	08	60008855	26401.0	4224.16	2112.08	1	26401	1320.05	528.02	1	26401	132.01	26401	106.84	26401	211.22	52.8
合计			48875.65	25368.56	17852.83	6671.96					1668.05				1630.15	841.22	472.07



- 备注：
1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列查验码（33915e069764e906）核查，验证码有效期三个月。
 2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
 3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
 4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
 5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
 6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
 7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
 8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
 9. 单位编号对应的单位名称：
 单位编号：60008855 单位名称：中节能铁汉生态环境股份有限公司



中节能铁汉生态环境股份有限公司一期综合提升改造项目

项目负责人业绩

业绩1：牛湾岛珠宝大街项目景观建设工程设计

仅供南山智园一期综合提升改造项目设计投标使用

建设工程设计合同

工程名称：牛湾岛珠宝大街项目景观建设工程设计

工程地点：广西省南宁市青秀区牛湾岛

合同编号：LFZY-NWSJ2022-021

发包方：广西霖峰牛湾置业有限公司

设计方：中节能铁汉生态环境股份有限公司

签订日期：2022年 12月 1日



发包方：广西霖峰牛湾置业有限公司

设计方：中节能铁汉生态环境股份有限公司

根据发包方委托，设计方承担牛湾岛珠宝大街项目景观建设工程设计工作，经双方协商一致，签订本合同。

第一条 本合同依据下列文件签订：

- 1.1 《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《建设工程勘察设计收费管理规定》。
- 1.2 国家及地方有关建设工程勘察设计管理法规和规章。
- 1.3 建设工程批准文件。
- 1.4 设计委托书。
- 1.5 其它相关法律

第二条 本合同设计项目的名称、内容、面积、设计资料及文件、设计费等见下表。

工程名称	设计内容	提交成果	设计面积 暂定 (m ²)	设计费单价 (元/m ²)	设计费 暂定价 (元)
牛湾岛珠宝大街项目	方案设计 初步设计 施工图设计	方案图册 初步设计 施工图	30500	21	640500.00

备注：1. 设计工作不包含雕塑装置、水景喷泉、互动亮化、智慧互动设施、智能化管理设施（通信设施、监控）等设计。

2. 雕塑设计仅提供设计意向，包含设计主题、设计思路、建议尺寸、材料选择，意向图仅供参考，需由专业公司设计。

3. 喷泉设计仅提供方案效果、位置、平面尺寸、泵坑大小、水源电源，其他需由专业公司设计)。

第三条 发包方向设计方提交的有关资料及文件：

序号	资料及文件名称	份数	提交日期	有关事宜
1	设计委托书	1	签订合同后二个工作日内	书面资料
2	设计范围图	1	签订合同后二个工作日内	电子版
3	建筑规划设计等相关图纸及资料（详见附件一）	1	签订合同后二个工作日内	电子版

第四条 设计方向发包方交付的设计成果及文件资料：

4.1. 概述：

序号	资料及文件名称	份数	提交日期	有关事宜
1	方案图册	5	在发包方支付预付款后 10 个工作日内	设计方接到发包方设计委托书后3个工作日内勘察现场。设计资料及文件附电子文件，设计方应发包方要求对出现的遗漏或错误进行修改、补充的时间不列入延误交付时间。
2	初步设计	5	在发包方出具方案设计确认函后 20 工作日	
3	施工图	8	在发包方出具初步设计确认函后 10 个工作日	
◇ 相关电子文件在确认该阶段成果及支付相应阶段设计费后七个工作日内提供给发包方				

	(1).图纸封面、目录 (2).设计总说明 (3).电气总平面图 (4).配电、照明设计图 (5).背景音响设计图 (6).电气系统设计图 (7).灯具安装大样图 (8).灯具意向图集 (9).主要设备表及工程量清单	
--	--	--

4.2. 各阶段提交成果深度必须满足国家规范与地方有关规定要求及发包方对本项目的设计成果要求。

4.3. 各设计阶段需配合发包方营销展示和政府报建工作,提供所需相关文件,如重要节点或区域的工作模型 (SketchUp) 等。

4.4. 阶段性成果包含但不限于以上成果内容。

第五条 设计取费及付款方式

5.1 本项目景观设计面积暂定为 30500m²,设计方按综合固定单价 21 元/m² 收取景观设计服务费用,费用总额暂定为640500.00元整, (大写人民币:陆拾肆万零伍佰元整)。景观设计面积按初步设计前双方共同确认的实际设计面积结算。

5.2 景观设计面积核算依据下列公式:

景观设计面积=红线总用地面积-建筑首层面积+需设计的架空层面积+需设计的屋顶花园面积

5.3 上述设计费总价包括主要设计人员在设计和施工期间赴项目地差旅8次。若非设计方设计错误原因发生的超出该次数发包方如需设计方设计人员赴项目

付资料及文件。

6.2.3 设计方按规定仅提交一个方案设计成果，并在方案设计时参加二次由发包方组织的方案评审会。根据发包方需要若超出次数按附件《额外服务说明表》的标准收取参加方案评审的服务费。

6.2.4 设计方交付设计资料及文件后，按规定参加有关的设计审查，并根据审查结论负责对不超出原定设计范围内的内容做必要调整补充。设计方按合同规定时限交付设计资料及文件。

6.2.5 发包方向设计方发出的书面要求或书面通知参加相关的设计成果评审会及现场设计服务，设计方应在收到通知后48小时内给予书面的回复。

6.2.6 设计方按照发包方要求交付设计成果，设计成果的著作权等知识产权属于发包方所有，设计方应保护发包方的知识产权，不得向第三人泄露、转让发包方提交的产品图纸等技术经济资料。如发生以上情况并给发包方造成经济损失，发包方有权向设计方索赔。

6.2.7 设计方指定 林家其 13622372586 为本项目的负责人，项目负责人负责双方所有事项的沟通和协调工作。该人员保持唯一并能贯穿项目始终，若需另行更换人员需提前3天书面通知发包方。

6.2.8 设计方指定 王杰晴 18718579030 为本项目的文件往来的收件人，双方所有文件往来必须由此人经办。具体联系方式及规定按第八条款执行。

第七条 违约责任：

7.1 在合同履行期间，发包方要求终止或解除合同，已开始设计工作的，发包方应根据设计方已进行的实际工作量进行结算，不足一半时，按该阶段设计费的一半支付；超过一半时，按该阶段设计费的全部支付。

(本页为签署页)

发包方名称：广西霖峰牛湾置业

(盖章) 霖峰牛湾置业有限公司

法定代表人或委托代理人：

(签字)

经办人：

日期：

地址：广西南宁市佛子岭路28号

霖峰壹號售楼部三楼

邮政编码：

电话：

传真：

开户银行：

银行账号：

设计方名称：中节能铁汉生态环境

(盖章) 中节能铁汉生态环境股份有限公司

法定代表人或委托代理人：

(签字)

经办人：

日期：2022.12.1

地址：深圳市龙岗区龙城街道黄阁坑

社区黄阁北路449号龙岗天安数码创新园

三号厂房B1401

邮政编码：518040

电话：0755-82927368

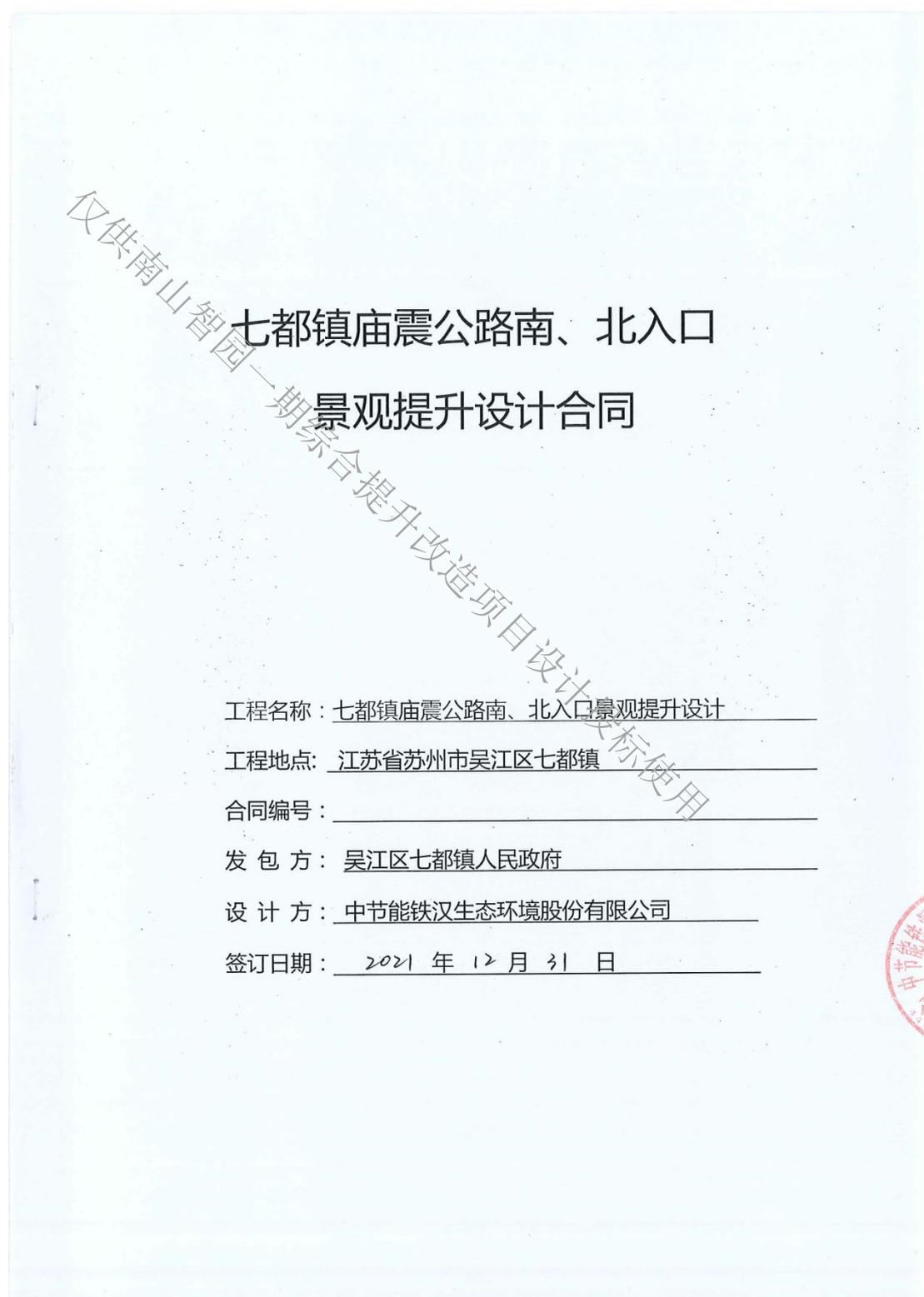
传真：0755-82927550

开户银行：中国建设银行股份有限公司

深圳园博园支行

银行账号：4420 1009 4000 5252 8262

业绩 2：七都镇庙震公路南、北入口景观提升设计



发包方：吴江区七都镇人民政府

设计方：中节能铁汉生态环境股份有限公司

根据发包方委托，设计方承担七都镇庙震公路南、北入口景观提升设计工作，经双方协商一致，签订本合同。

第一条 本合同依据下列文件签订：

- 1.1 《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《建设工程勘察设计收费管理规定》。
- 1.2 国家及地方有关建设工程勘察设计管理法规和规章。
- 1.3 建设工程批准文件。
- 1.4 设计委托书。
- 1.5 其它相关法律

第二条 本合同设计项目的名称、内容、设计成果、设计费等见下表。

工程名称	设计内容	提交成果	设计面积 暂定 (m ²)	设计费
七都镇庙震公路南、北入口景观提升设计	概念方案	方案图册	22720	5万元
	实施方案	方案图册		11.8973万元
	实施方案施工图设计	施工图		11.8973万元

第三条 发包方向设计方提交的有关资料及文件：

序号	资料及文件名称	份数	提交日期	有关事宜
1	设计委托书	1	签订合同后二个工作日内	书面资料
2	设计范围图	1	签订合同后二个工作日内	电子版
3	建筑规划设计等相关图纸及资料（详见附件二）	1	签订合同后二个工作日内	电子版

第四条 设计方向发包方交付的设计成果及文件资料：

4.1. 概述：

序号	资料及文件名称	份数	提交日期	有关事宜
1	概念方案图册 电子版	1	支付预付款后 5 个工作日内	设计方接到发包方设计委托书后3个工作日内勘察现场。设计资料及文件附电子文件，设计方应发包方要求对出现的遗漏或错误进行修
2	实施方案图册 纸质版	3	设计方收到第二次设计费后 5 个工作日内	改。补充的时间不列入
3	实施方案施工图 蓝图	6	在发包方出具方案设计确认函后设计方收到第三次设计费后 15 个工作日内	延误交付时间。
◇ 相关电子文件在确认该阶段成果及支付相应阶段设计费后七个工作日内提供给发包方				

4.2 概念方案图册主要包括以下内容：

- (1) 背景分析；
- (2) 定位分析；
- (3) 总体策划；
- (4) 重点项目；
- (5) 专项设计；

6.2.5 发包方向设计方发出的书面要求或书面通知参加相关的设计成果评审会及现场设计服务，设计方应在收到通知后48小时内给予书面的回复。

6.2.6 设计方按照发包方要求交付设计成果，设计成果的著作权等知识产权属于发包方所有，设计方应保护发包方的知识产权，不得向第三人泄露、转让发包方提交的产品图纸等技术经济资料。如发生以上情况并给发包方造成经济损失，发包方有权向设计方索赔。

6.2.7 设计方指定 林家其 13622372586 为本项目的负责人，项目负责人负责双方所有事项的沟通和协调工作。该人员保持唯一并能贯穿项目始终，若需另行更换人员需提前3天书面通知发包方。

6.2.8 设计方指定 魏言 13590230662 为本项目的商务文件往来的收件人，双方所有文件往来必须由此人经手。具体联系方式及规定按第八条款执行。

第七条 违约责任：

7.1 在合同履行期间，发包方要求终止或解除合同，已开始设计工作的，发包方应根据设计方已进行的实际工作量进行结算，不足一半时，按该阶段设计费的一半支付；超过一半时，按该阶段设计费的全部支付。发包方应按本合同第五条规定的金额和时间向设计方支付设计费，逾期超过30天以上时，设计方有权暂停履行下一阶段工作，并书面通知发包方。发包方的上级或设计审批部门对设计文件不审批或本合同项目停（缓）建，发包方均按本条规定支付设计费。

7.2 设计方对设计资料及文件出现的遗漏或错误负责修改或补充。

7.3 由于设计方自身原因，延误了按本合同第四条规定的设计资料及设计文件的交付时间，每延误一天，应减收该项目应收设计费的万分之一，最高不超过该设计阶段设计费用的10%。

发包方名称：吴江区七都镇人民政府
(盖章)

设计方名称：中节能铁汉生态环境
股份有限公司 (盖章)

法定代表人或委托代理人：
(签字)

法定代表人或委托代理人：
(签字)

经办人：

经办人：黄裕议

日期：

日期：2021.12.31

地址：

地址：深圳市龙岗区坂田街道雪岗路2018号天安云谷产业园一期3栋B座20层2002单元

邮政编码：

邮政编码：518040

电话：

电话：0755-82927368

传真：

传真：0755-82927550

开户银行：

开户银行：中信银行深圳泰然支行

银行账号：

银行账号：7442510182600118625

附件 5：拟投入的项目组专业负责人基本情况表

拟投入的项目组专业负责人基本情况表

序号	姓名	出生年月	注册资格	职称	拟在本项目中从事专业	社保购买单位
1	林家其	1979 年 12 月	/	园林景观设计工程师	项目负责人	中节能铁汉生态环境股份有限公司
2	李俊民	1976 年 10 月	/	景观设计高级工程师	方案设计	中节能铁汉生态环境股份有限公司
3	李凌云	1978 年 10 月	/	园林景观设计工程师	园林景观	中节能铁汉生态环境股份有限公司
4	张运虎	1979 年 5 月	/	环境工程高级工程师	电气、给排水	中节能铁汉生态环境股份有限公司
5	张朔元	1988 年 02 月	/	建筑结构工程师	建筑结构	中节能铁汉生态环境股份有限公司
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						

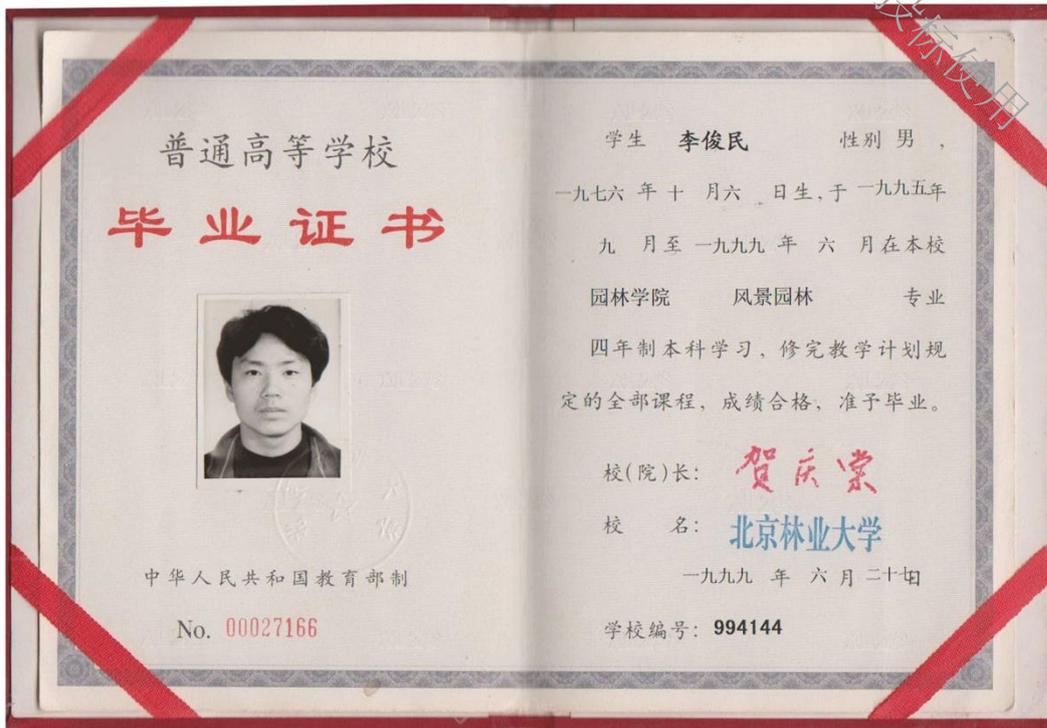
注：

- (1) 投标人须按表中顺序提供各专业负责人的注册证书、职称证书、毕业证书、近三个月（2024 年 6 月-2024 年 8 月）连续在投标人企业缴纳社保的证明文件。
- (2) 表中人员均须在建设行政主管部门信息管理系统中提前完成备案。
- (3) 本表应按专业依次填写。表格不足时可续页。

项目负责人：林家其



方案负责人：李俊民



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：李俊民

社保电脑号：2282133

身份证号：612129197610064016

页码：1

参保单位名称：中节能铁汉生态环境股份有限公司

单位编号：60008855

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险			失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	09	60008855	26421.0	3963.15	2113.68	1	31847	1974.51	636.94	1	31847	159.24	31847	124.84	2360	16.52	7.08
2023	10	60008855	26421.0	3963.15	2113.68	1	30615	1836.9	612.3	1	30615	153.08	31847	124.84	2360	16.52	7.08
2023	11	60008855	26421.0	3963.15	2113.68	1	30615	1836.9	612.3	1	30615	153.08	31847	124.84	2360	16.52	7.08
2023	12	60008855	26421.0	3963.15	2113.68	1	30615	1836.9	612.3	1	30615	153.08	31847	124.84	2360	16.52	7.08
2024	01	60008855	26421.0	3963.15	2113.68	1	31847	1592.35	636.94	1	31847	159.24	31847	124.84	31847	254.78	63.69
2024	02	60008855	26421.0	3963.15	2113.68	1	31847	1592.35	636.94	1	31847	159.24	31847	124.84	31847	254.78	63.69
2024	03	60008855	26421.0	3963.15	2113.68	1	31847	1592.35	636.94	1	31847	159.24	31847	124.84	31847	254.78	63.69
2024	04	60008855	26421.0	4227.36	2113.68	1	31847	1592.35	636.94	1	31847	159.24	31847	124.84	31847	254.78	63.69
2024	05	60008855	26421.0	4227.36	2113.68	1	31847	1592.35	636.94	1	31847	159.24	31847	124.84	31847	254.78	63.69
2024	06	60008855	26421.0	4227.36	2113.68	1	31847	1592.35	636.94	1	31847	159.24	31847	124.84	31847	254.78	63.69
2024	07	60008855	26421.0	4227.36	2113.68	1	31847	1592.35	636.94	1	31847	159.24	31847	124.84	31847	254.78	63.69
2024	08	60008855	26421.0	4227.36	2113.68	1	31641	1582.05	632.82	1	31641	158.21	31641	158.21	31641	253.85	63.28
合计			48878.85	25364.18	20213.71		20213.71	7565.24			1891.37			1754.11	1754.11	102.67	537.43

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33915e069764d5ai ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号 60008855	单位名称 中节能铁汉生态环境股份有限公司
------------------	-------------------------



园林景观负责人：李凌云

605

李凌云 二〇一七 年
十二月，经 深圳市林业专
业中级专业技术资格

照片

评审委员会评审通过，
园林景观设计师
具备 工程师
资格。特发此证

广东省人力资源和社会保障厅
广东省专业技术人员资格考试
专用章

粤中取证字第 1803003012173 号

深圳市人力资源和社会保障局
发证机关： 二〇一八年五月十七日

仅供南山智园一期综合提升改造项目设计投标使用

605

成人高等教育

毕业证书

学生 李凌云 性别女，一九七八年 十 月二十九日生，于二〇一三年
三月至二〇一六年 一 月在本校 园林
专业 函授 学习，修完 专科起点本科 教学计划规定的全部课程，成绩
合格，准予毕业。

校 名：华南农业大学 校（院）长： 陈晓阳

批准文号：教育部 (83) 教成字 002 号
证书编号：105645201605000722 二〇一六年 一 月 二十日

广东省教育厅监制

查询网址：http://www.chsi.com.cn

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：李凌云

社保电脑号：604002327

身份证号号码：440301197810292524

页码：1

参保单位名称：中节能铁汉生态环境股份有限公司

单位编号：60008855

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2023	09	60008855	18329.0	2749.35	1466.32	1	18329	1136.4	366.58	1	18329	91.65	18329	71.85	2360	16.52	7.08
2023	10	60008855	18329.0	2749.35	1466.32	1	18329	1099.74	366.58	1	18329	91.65	18329	71.85	2360	16.52	7.08
2023	11	60008855	18329.0	2749.35	1466.32	1	18329	1099.74	366.58	1	18329	91.65	18329	71.85	2360	16.52	7.08
2023	12	60008855	18329.0	2749.35	1466.32	1	18329	1099.74	366.58	1	18329	91.65	18329	71.85	2360	16.52	7.08
2024	01	60008855	18329.0	2749.35	1466.32	1	18329	916.45	366.58	1	18329	91.65	18329	71.85	18329	146.63	36.66
2024	02	60008855	18329.0	2749.35	1466.32	1	18329	916.45	366.58	1	18329	91.65	18329	71.85	18329	146.63	36.66
2024	03	60008855	18329.0	2749.35	1466.32	1	18329	916.45	366.58	1	18329	91.65	18329	71.85	18329	146.63	36.66
2024	04	60008855	18329.0	2332.64	1466.32	1	18329	916.45	366.58	1	18329	91.65	18329	71.85	18329	146.63	36.66
2024	05	60008855	18329.0	2332.64	1466.32	1	18329	916.45	366.58	1	18329	91.65	18329	71.85	18329	146.63	36.66
2024	06	60008855	18329.0	2332.64	1466.32	1	18329	916.45	366.58	1	18329	91.65	18329	71.85	18329	146.63	36.66
2024	07	60008855	18329.0	2332.64	1466.32	1	18329	916.45	366.58	1	18329	91.65	18329	71.85	18329	146.63	36.66
2024	08	60008855	18065.0	2890.4	1466.32	1	18065	903.25	361.3	1	18065	90.33	18065	70.83	18065	144.44	36.13
合计			33866.41	17574.72	11754.02	4398.68				1098.48			1003.7	237.0	321.07		

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33915e069764f7a8 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号 60008855	单位名称 中节能铁汉生态环境股份有限公司
------------------	-------------------------



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：张运虎

社保电脑号：600751661

身份证号码：422427197905063676

页码：1

参保单位名称：中节能铁汉生态环境股份有限公司

单位编号：60008855

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育		工伤保险		失业保险				
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2023	10	60008855	26421.0	3963.15	2113.68	1	27927	1675.62	558.54	1	27927	139.64	27927	109.47	2360	16.52	7.08
2023	11	60008855	26421.0	3963.15	2113.68	1	27927	1675.62	558.54	1	27927	139.64	27927	109.47	2360	16.52	7.08
2023	12	60008855	26421.0	3963.15	2113.68	1	27927	1675.62	558.54	1	27927	139.64	27927	109.47	2360	16.52	7.08
2024	01	60008855	26421.0	3963.15	2113.68	1	27927	1396.35	558.54	1	27927	139.64	27927	109.47	27927	223.42	55.85
2024	02	60008855	26421.0	3963.15	2113.68	1	27927	1396.35	558.54	1	27927	139.64	27927	109.47	27927	223.42	55.85
2024	03	60008855	26421.0	3963.15	2113.68	1	27927	1396.35	558.54	1	27927	139.64	27927	109.47	27927	223.42	55.85
2024	04	60008855	26421.0	4227.36	2113.68	1	27927	1396.35	558.54	1	27927	139.64	27927	109.47	27927	223.42	55.85
2024	05	60008855	26421.0	4227.36	2113.68	1	27927	1396.35	558.54	1	27927	139.64	27927	109.47	27927	223.42	55.85
2024	06	60008855	26421.0	4227.36	2113.68	1	27927	1396.35	558.54	1	27927	139.64	27927	109.47	27927	223.42	55.85
2024	07	60008855	26421.0	4227.36	2113.68	1	27927	1396.35	558.54	1	27927	139.64	27927	109.47	27927	223.42	55.85
2024	08	60008855	26421.0	4227.36	2113.68	1	30480	1524.0	609.6	1	30480	152.4	30480	182.88	30480	243.88	60.96
2024	09	60008855	26421.0	4227.36	2113.68	1	30480	1524.0	609.6	1	30480	152.4	30480	182.88	30480	243.88	60.96
合计			49143.06	25364.16			17849.31	6804.6			1701.2		1628.08		2101.18		534.11



备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（3391579201979fcf）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：
 单位编号：60008855
 单位名称：中节能铁汉生态环境股份有限公司

仅供南山科技园一期综合提升改造项目使用



建筑结构负责人：张朔元

504



照片

张朔元 于二〇一六年十一月，经 深圳市建筑业中级专业技术资格第五

评审委员会评审通过，具备 建筑结构 工程师 资格。特发此证

广东省专业技术资格评审委员会 专用章

粤中取证字第 1703003003618 号

深圳市人力资源和社会保障局 发证单位

二〇一七年四月二十五日

仅供南山智园一期综合提升改造项目设计投标使用

604

普通高等学校

毕业证书



学生 张朔元 性别 男 一九八八年二月二 日生，于二〇〇六年九 月 至二〇一〇年 七月在本校 土木工程 专业 四 年制 本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：长江大学 校（院）长：张印昌

证书编号：104891201005006457 二〇一〇年 六月十日

查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

投标附件 1. 投标函

（提示：本投标函中除明确由“招标人填写”外，其余空格均应由投标人填写完整。投标人一旦中标，该投标函将作为有关部门后续监管的依据。）

投标函

致招标人： 深圳市大沙河建设投资有限公司

为确保贵方招标项目 南山智园一期综合提升改造项目设计 招投标工作的顺利进行，加强与贵方长期友好合作，我方作为投标人，将严格执行工程建设相关法律法规，并完全理解和接受招标文件所有内容，为此郑重承诺如下：

1、经分析研究，结合我方实际情况，我单位愿以 105.34 万元（按照前附表规定报价方式填写） 结算，按实际完成的、由业主审核签认的合格工程量经审计部门审计后进行计算。（投标人填写）

2、我方同意所递交投标文件，在投标须知前附表规定的投标有效期内保持有效。在此期间内我方投标有可能中标，我方将受此约束。如果在投标有效期内撤回投标或放弃中标资格，我方投标担保将均被没收；由此给贵方造成的损失超过我方投标担保金额的，贵方有权依法要求我方对超过部分进行赔偿。

3、我方保证所提交的保证金是从我单位基本账户汇出，银行保函是由我单位基本账户开户银行所在网点或其上级银行机构出具，保证保险的保费是通过我单位基本账户支付，如不按上述原则提交投标担保，招标人有权取消我方的中标资格或单方面终止合同，因此造成的责任由我方承担。

4、一旦我方中标，将保证在中标通知书发出之日起 30 日内，与贵方按招标文件、中标通知书中的内容签定设计合同，否则，视为我方自愿放弃中标资格。

5、按规定完成设计合同中所约定如下全部内容（与招标文件中招标范围一致）：响应招标文件要求（投标人填写）。

6、我方将配备与招标公告和投标文件共同约定相一致的项目组主要设计成员。详见《拟投入的项目负责人基本情况表》（投标附件 6）和《拟投入的项目组专业负责人基本情况表》（投标附件 7）。我方一旦中标，则在变更招标公告已规定的项目负责人或专业负责人时，须事先征得贵方批准同意。我方若因非正当理由变更招标公告已规定、且我方投标文件已承诺的项目负责人或专业负责人，则招标人有权取消我方中标资格，或酌减设计费，或单方面终止合同，由此造成的违约责任由我方承担。

7、我方在本次投标中无任何弄虚作假、串通投标、围标等不法行为。否则，我方甘愿接受取消投标资格、取消中标资格、解除设计合同、记录不良行为、暂停参加建设工程投标资格等处理；我方行为涉嫌构成犯罪的，将依法接受刑事责任追究并移送公安机关查处。

8、如果违反本投标函中任何条款，我方愿意接受：

- (1) 视作我方单方面违约，并按照合同规定向贵方支付违约金或解除合同；
- (2) 履约评价评定为良好及以下；
- (3) 本工程招标人今后可拒绝我方参与投标；
- (4) 建设行政主管部门（或相关主管部门）处以的不良行为记录或行政处罚。

9、除非贵我双方另外达成协议并生效，贵方招标文件、中标通知书和我方投标文件，将成为约束双方的合同条款的有效组成部分。

投标人（纸质文件加盖单位公章）：中节能铁汉生态环境股份有限公司

投标人法定代表人签章：何军

单位地址：深圳市龙岗区龙城街道黄阁坑社区黄阁北路 449 号龙岗天安数码创新园三号厂房 B1401

邮政编码：518000 电话：0755-82927368 传真：0755-82927550

2024 年 10 月 18 日

投标附件 2. 投标人基本情况表

投标人基本情况表

企业名称	中节能铁汉生态环境股份有限公司	企业注册资本	296529.808 万元
企业地址	深圳市龙岗区龙城街道黄阁坑社区黄阁北路 449 号龙岗天安数码创新园三号厂房 B1401		
企业法定代表人姓名	何亮	企业技术负责人姓名	陈伟元
符合本工程设计资质类别及等级	风景园林工程设计专项甲级	取得符合本工程要求的设计资质时间	原发证时间：2012 年 08 月 20 日
符合本工程要求的设计资质，是否已在建设主管部门信息管理系统备案	是	在建设主管部门信息管理系统备案总人数	99
企业质量管理体系认证证书名称、认证单位及取得时间	质量管理体系 环境管理体系 职业健康安全管理体系 认证单位：北京世标认证中心有限公司 取得时间：2019 年 8 月 5 日		
备注			

注：本表须与《资信要素一览表》配套使用。