

标段编号：2111-440309-04-01-155714007001

# 深圳市建设工程货物招标投标 文件

标段名称：龙华茜坑水厂改扩建工程阀门类设备采购项目

投标文件内容：资信标文件

投标人：安徽铜都流体科技股份有限公司

日期：2025年03月31日

## 一、企业基本情况

企业名称	安徽铜都流体科技股份有限公司		成立时间	1993年07月19日	
企业类型	(投标人勾选) <input checked="" type="checkbox"/> 制造商 <input type="checkbox"/> 代理商		注册资本 (万元)	10927.7845万元	
企业性质	(投标人勾选) <input type="checkbox"/> 国企 <input checked="" type="checkbox"/> 民营		企业人员情况	(由投标人填写) 缴纳社保总人数: 500人	
主营业务范围	流体控制技术的研究、开发、应用、集成, 流体控制设备、环保水工设备、水工金属产品、阀门、闸门、启闭机、管道配件、铜产品(含铜阀门)的研发、制造、销售及技术服务, 水工系统成套设备的供应与安装服务, 企业自产产品及技术出口和企业生产所需原辅材料、仪器仪表、机械设备、零配件及技术的进口(国家禁止或限定企业进出口的商品及技术除外), 市政工程、机电安装工程施工。(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)				
注册地址	安徽省铜陵市铜都大道北段188号				
办公地址	安徽省铜陵市铜都大道北段188号				
生产基地地址	安徽省铜陵市铜都大道北段188号				
生产规模	10万吨/年				
近三年财务状况	2021年:	营业额: 52744万元;	利润: 4572万元;	负债额: 51195万元;	
	2022年:	营业额: 56180万元;	利润: 3310万元;	负债额: 41427万元;	
	2023年:	营业额: 57641万元;	利润: 6130万元;	负债额: 51858万元;	
近三年纳税状况	2021年: 1550.91382万元 2022年: 3634.226352万元 2023年: 2353.832766万元				

附相关证明文件;





# 营业执照

统一社会信用代码  
91340700151170605J(3-25)

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。



名称 安徽铜都流体科技股份有限公司

类型 股份有限公司(非上市、自然人投资或控股)

法定代表人 杨成

注册资本 壹亿零玖佰贰拾柒万柒仟捌佰肆拾伍圆整

成立日期 1993年07月19日

营业期限 / 长期

经营范围 流体控制技术的研究、开发、应用、集成、流体控制设备、环保水工设备、水工金属产品、阀门、闸门、启闭机、管道配件、铜产品(含铜阀门)的研发、制造、销售及技术服务,水工系统集成成套设备的供应与安装服务,企业自产产品及技术出口和企业生产所需原辅材料、仪器仪表、机械设备、零配件及技术的进口(国家禁止或限制企业进出口的商品及技术除外),市政工程、机电安装工程施工作业。(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)

住所 安徽省铜陵市铜都大道北段188号

登记机关



2019 12 30

## 2、2021 年-2023 年财务审计报告

### 2021 年财务审计报告

QINGHE 安徽清合会计师事务所

安徽铜都流体科技股份有限公司

# 审计报告

皖清合审字[2022]第 280-02 号

2021 年度

## 目 录

	页次
一、审计报告	1
二、合并资产负债表	3
三、合并利润表	5
四、合并现金流量表	6
五、合并所有者权益变动表	7
六、财务报表附注	9

安徽清合会计师事务所

二零二二年四月十三日

### 安徽铜都流体科技股份有限公司审计报告

报 告 文 号：皖清合审字[2022]第280号  
客 户 名 称：安徽铜都流体科技股份有限公司  
报 告 时 间：2022-04-13  
签名注册会计师：李君安（CPA: 340101830006）  
杨孝（CPA: 340101830009）



05512022040035857424  
报告文号：皖清合审字[2022]第280号

事务所名称：安徽清合会计师事务所（普通合伙）  
事务所电话：0551-62636871  
传 真：0551-62636871  
通讯地址：安徽省合肥市高新区科学大道103号浙商创业大道B幢1704  
电子 邮 件：ahqhpa2004@sina.com

防伪查询网址：<http://cmis.aicpa.org.cn:9000/ahicpa/common/content.do?method=search>

## 审计报告

安徽铜都流体科技股份有限公司全体股东：

### 一、 审计意见

我们审计了后附的安徽铜都流体科技股份有限公司(以下简称“贵公司”)财务报表，包括2021年12月31日的合并资产负债表，2021年度合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表以及财务报表附注。

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，公允反映了贵公司2021年12月31日的财务状况以及2021年度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，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

### 三、 管理层和治理层对财务报表的责任

贵公司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，管理层负责评估贵公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算贵公司、终止运营或别无其他现实的选择。治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

### 四、 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，就可能对贵公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致贵公司不能持续经营。

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



中国注册会计师：



中国注册会计师：



2022年4月13日

## 合并资产负债表

编制单位：安徽铜都流体科技股份有限公司

单位：人民币元

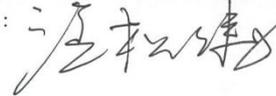
项 目	2021年12月31日	2020年12月31日
流动资产：		
货币资金	166,809,374.18	194,104,530.95
交易性金融资产		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		11,623,274.43
衍生金融资产		
应收票据	18,896,292.34	12,065,671.90
应收账款	299,217,649.61	314,640,154.77
应收款项融资		
预付款项	45,962,982.68	57,244,927.82
其他应收款	35,479,003.75	42,856,638.75
其中：应收利息		
应收股利		
存货	352,716,714.43	324,101,304.68
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		354,090.49
流动资产合计	919,082,016.99	956,990,593.78
非流动资产：		
债权投资		
可供出售金融资产		
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	98,986,388.63	75,317,096.63
在建工程	37,616,164.20	14,035,630.47
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	11,834,636.66	12,825,636.80
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	14,246,771.79	14,116,155.63
其他非流动资产		
非流动资产合计	162,683,961.28	116,294,519.53
资产总计	1,081,765,978.27	1,073,285,113.31

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：





## 合并资产负债表（续）

编制单位：安徽桐都流体科技股份有限公司

单位：人民币元

项 目	2021年12月31日	2020年12月31日
流动负债：		
短期借款	35,000,000.00	19,900,000.00
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	59,798,821.20	83,582,576.47
应付账款	232,512,235.12	240,256,791.40
预收款项	124,952,961.71	149,455,930.70
应付职工薪酬	8,023,991.85	8,221,017.63
应交税费	7,014,645.21	17,781,378.05
其他应付款	41,966,482.55	36,773,545.79
其中：应付利息	19,623.61	18,798.61
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	1,150,000.00	
流动负债合计	540,419,137.64	555,990,038.65
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	12,263,647.69	14,927,063.85
递延所得税负债	7,167,206.30	4,199,487.25
其他非流动负债		
非流动负债合计	19,430,853.99	19,126,551.10
负债合计	529,849,991.63	575,116,589.75
股东权益：		
股本	109,277,845.00	109,277,845.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	82,036,464.20	82,036,464.20
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	40,474,860.95	34,444,374.13
未分配利润	320,126,816.50	272,409,840.24
归属于母公司股东权益合计	551,915,986.64	498,168,523.57
少数股东权益		
股东权益合计	551,915,986.64	498,168,523.57
负债和股东权益总计	1,081,765,978.27	1,073,285,113.31

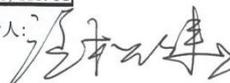
法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



## 合并利润表

编制单位：安徽铜都流体科技股份有限公司

单位：人民币元

项 目	2021年度	2020年度
一、营业收入	521,312,661.50	479,964,345.05
减：营业成本	337,284,806.63	289,127,931.46
税金及附加	4,184,748.86	4,268,180.26
销售费用	70,976,211.37	69,299,370.98
管理费用	51,862,731.59	53,578,510.76
其中：研发费用	22,921,789.15	22,470,794.54
财务费用	501,625.56	1,982,396.30
其中：利息费用		
利息收入		
加：其他收益	5,429,780.10	1,803,580.18
投资收益（损失以“-”号填列）	2,798,336.86	2,029,032.44
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
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）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）		
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-5,841,011.54	-12,655,196.07
资产处置收益（损失以“-”号填列）	516,261.18	303,394.88
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	59,405,904.09	53,188,766.72
加：营业外收入	11,428,748.57	10,688,552.15
减：营业外支出	1,091,827.69	252,228.85
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	69,742,824.97	63,625,090.02
减：所得税费用	9,437,956.80	9,153,818.44
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	60,304,868.17	54,471,271.58
（一）按经营持续性分类：		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	60,304,868.17	54,471,271.58
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类：		
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）归属母公司股东的其他综合收益的税后净额		
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		
（1）重新计量设定受益计划变动额		
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益		
（3）其他权益工具投资公允价值变动		
（4）企业自身信用风险公允价值变动		
2. 将重分类进损益的其他综合收益		
（1）权益法下可转损益的其他综合收益		
（2）其他债权投资公允价值变动		
（3）可供出售金融资产公允价值变动损益		
（4）金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
（5）持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
（6）其他债权投资信用减值准备		
（7）现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）		
（8）外币财务报表折算差额		
（9）其他		
（二）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	60,304,868.17	54,471,271.58
（一）归属于母公司股东的综合收益总额	60,304,868.17	54,471,271.58
（二）归属于少数股东的综合收益总额		
七、每股收益		
（一）基本每股收益	0.55	0.50
（二）稀释每股收益	0.55	0.50

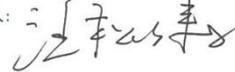
申报期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润各期分别为：

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：





## 合并现金流量表

编制单位：安徽铜都流体科技股份有限公司

单位：人民币元

项 目	2021年度	2020年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>		
销售商品、提供劳务收到的现金	532,018,743.22	523,144,762.23
收到的税费返还	3,107,676.06	4,305,844.53
收到其他与经营活动有关的现金	56,095,838.12	54,137,913.35
经营活动现金流入小计	591,222,257.40	581,588,520.11
购买商品、接受劳务支付的现金	418,745,236.45	360,209,925.74
支付给职工以及为职工支付的现金	85,527,653.80	52,314,233.23
支付的各项税费	41,432,807.80	34,577,175.25
支付其他与经营活动有关的现金	67,026,892.00	52,875,098.99
经营活动现金流出小计	612,732,590.05	499,976,433.21
经营活动产生的现金流量净额	-21,510,332.65	81,612,086.90
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>		
收回投资收到的现金	722,684,181.00	439,212,199.68
取得投资收益收到的现金	2,798,336.86	2,029,032.44
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	725,482,517.86	441,241,232.12
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	31,166,402.87	15,333,588.73
投资支付的现金	706,800,000.00	456,694,538.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	737,966,402.87	472,028,126.73
投资活动产生的现金流量净额	-12,483,885.01	-30,786,894.61
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	32,100,000.00	19,900,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	17,439,239.54	
筹资活动现金流入小计	49,539,239.54	19,900,000.00
偿还债务支付的现金	17,000,000.00	20,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	6,980,873.70	7,945,778.69
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金		8,835,139.74
筹资活动现金流出小计	23,980,873.70	36,780,918.43
筹资活动产生的现金流量净额	25,558,365.84	-16,880,918.43
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-665,321.67	1,204,334.29
五、现金及现金等价物净增加额	-9,101,173.49	35,148,608.15
加：期初现金及现金等价物余额	158,513,173.15	123,364,565.00
六、期末现金及现金等价物余额	149,411,999.66	158,513,173.15

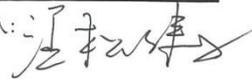
法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



合并股东权益变动表

编制单位：安徽铜都流体科技股份有限公司

单位：人民币元

项目	2021年度												
	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	小计	少数股东权益	股东权益合计
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	109,277,845.00				82,036,464.20				34,444,374.13	272,409,840.24	498,168,523.57		498,168,523.57
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、本年期初余额	109,277,845.00				82,036,464.20				34,444,374.13	272,409,840.24	498,168,523.57		498,168,523.57
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）									6,030,486.82	47,716,976.26	53,747,463.07		53,747,463.07
（一）综合收益总额										60,304,868.17	60,304,868.17		60,304,868.17
（二）股东投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入股东权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配									6,030,486.82	-12,587,891.92	-6,557,405.10		-6,557,405.10
1. 提取盈余公积									6,030,486.82	-6,030,486.82			
2. 对股东的分配										-6,557,405.10	-6,557,405.10		-6,557,405.10
3. 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、本期末余额	109,277,845.00				82,036,464.20				40,474,860.95	320,126,816.50	551,915,986.64		551,915,986.64

法定代表人：

*杨政*

主管会计工作负责人：

*何*

会计机构负责人：

*汪*

合并股东权益变动表

编制单位：安徽铜都流体科技股份有限公司

单位：人民币元

项目	2020年度												
	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	小计	少数股东权益	股东权益合计
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	109,277,845.00				82,036,464.20		163,814.41		28,997,246.97	230,488,755.75	450,964,126.33		450,964,126.33
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、本年期初余额	109,277,845.00				82,036,464.20		163,814.41		28,997,246.97	230,488,755.75	450,964,126.33		450,964,126.33
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）									5,447,127.16	41,921,084.49	47,368,211.65		47,368,211.65
（一）综合收益总额										54,471,271.58	54,471,271.58		54,471,271.58
（二）股东投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入股东权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配									5,447,127.16	-12,550,187.09	-7,103,059.93		-7,103,059.93
1. 提取盈余公积									5,447,127.16	-5,447,127.16			
2. 对股东的分配										-7,103,059.93	-7,103,059.93		-7,103,059.93
3. 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、本期末余额	109,277,845.00				82,036,464.20				34,444,374.13	272,409,840.24	498,168,523.57		498,168,523.57

法定代表人：

*杨政*

主管会计工作负责人：

*何*

会计机构负责人：

*汪*

  
**营业执照**  
(副本)

统一社会信用代码  
91340100760807923Y(1-1)

名称 安徽清合会计师事务所(普通合伙)  
成立日期 2004年03月31日  
类型 普通合伙企业  
合伙期限 / 长期  
执行事务合伙人 李君安  
主要经营场所 安徽省合肥市高新区科学大道103号浙商创业大厦B幢1704  
经营范围 审计查证、注册资本验证、经济案件鉴定、担任会计顾问; 会计、财务、税务和经济管理咨询及法律法规规定的其他审计业务。

登记机关  
2022年 01月 24日

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

国家企业信用信息公示系统网址: <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

国家市场监督管理总局监制

证书序号: 0011346

  
**会计师事务所  
执业证书**

名称: 安徽清合会计师事务所(普通合伙)

首席合伙人: 李君安  
主任会计师:

经营场所: 安徽省合肥市高新区科学大道103号  
浙商创业大厦B幢1704

组织形式: 普通合伙  
执业证书编号: 34010183  
批准执业文号: 财会[2004]156号  
批准执业日期: 2004年3月22日

说明

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

发证机关: 安徽省财政厅  
二〇二二年一月二十日

中华人民共和国财政部制

年度检验登记  
Annual Renewal Registration

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

年度检验登记  
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.

安徽省注册会计师协会  
安徽省注册会计师协会  
安徽省注册会计师协会  
安徽省注册会计师协会

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



姓名 李君安  
Full name 李君安  
性别 男  
Sex 男  
出生日期 1974-10-05  
Date of birth 1974-10-05  
工作单位 安徽清合会计师事务所  
Working unit 安徽清合会计师事务所 (普通合伙)  
身份证号码 342423197410056073  
Identity card No. 342423197410056073

证书编号:  
No. of Certificate 340101830009

批准注册协会:  
Authorized Institute of CPAs 安徽省注册会计师协会

发证日期:  
Date of issuance 2021-07-07

年 月 日

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.

安徽省注册会计师协会

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



姓名 杨俊  
Full name 杨俊  
性别 男  
Sex 男  
出生日期 1983-02-08  
Date of birth 1983-02-08  
工作单位 安徽清合会计师事务所 (普通合伙)  
Working unit 安徽清合会计师事务所 (普通合伙)  
身份证号码 340123198302087354  
Identity card No. 340123198302087354

# 2022 年财务审计报告

## 审计报告

安徽铜都流体科技股份有限公司

容诚审字[2023]230Z2279 号



容诚会计师事务所(特殊普通合伙)

中国·北京

此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具，  
您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台 (<http://acc.mof.gov.cn>)”进行查验。

报告编号: 京230X3P6T61



## 目 录

序号	内 容	页码
1	审计报告	1-4
2	合并资产负债表	5
3	合并利润表	6
4	合并现金流量表	7
5	合并所有者权益变动表	8-9
6	母公司资产负债表	10
7	母公司利润表	11
8	母公司现金流量表	12
9	母公司所有者权益变动表	13-14
10	财务报表附注	15 - 110



## 审计报告

容诚审字[2023]230Z2279 号

安徽铜都流体科技股份有限公司全体股东:

### 一、 审计意见

我们审计了安徽铜都流体科技股份有限公司(以下简称铜都流体)财务报表,包括 2021 年 12 月 31 日、2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表,2021 年度、2022 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者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,公允反映了铜都流体 2021 年 12 月 31 日、2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2021 年度、2022 年度的合并及母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,我们独立于铜都流体,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、 管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时,管理层负责评估铜都流体的持续经营能力,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铜都流体、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督铜都流体的财务报告过程。

#### 四、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，就可能导致对铜都流体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铜都流体不能持续经营。



---

(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) 就铜都流体中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。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。

(以下无正文)



(此页无正文，为安徽铜都流体科技股份有限公司容诚审字[2023]230Z2279号审计报告之签字盖章页。)



中国·北京

中国注册会计师:  

郁向军 (项目合伙人)

中国注册会计师:  

霍金凤

中国注册会计师:  

王龙

2023年6月8日





### 合并资产负债表

编制单位：洛阳钼业股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022年12月31日	2021年12月31日	项目	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
<b>流动资产：</b>				<b>流动负债：</b>			
货币资金	五、1	79,244,202.00	163,965,313.83	短期借款	五、16	40,014,250.17	35,332,716.13
交易性金融资产	五、2	45,953,796.88		交易性金融负债			
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据	五、3	9,061,043.57	32,016,386.18	应付票据	五、17	49,693,017.05	67,472,708.20
应收账款	五、4	393,119,092.11	357,545,266.95	应付账款	五、18	212,307,592.84	227,597,233.07
应收款项融资	五、5	6,280,000.00	2,261,000.00	预收款项			
预付款项	五、6	13,581,678.59	5,539,867.87	合同负债	五、19	40,233,794.15	62,866,764.78
其他应收款	五、7	12,815,548.12	17,042,741.99	应付职工薪酬	五、20	28,161,294.99	34,235,230.68
存货	五、8	200,777,584.55	243,771,482.50	应交税费	五、21	13,177,241.02	18,604,752.57
合同资产	五、9	7,194,581.49	6,260,764.56	其他应付款	五、22	2,777,406.12	2,598,067.21
持有待售资产				持有待售负债			
一年内到期的非流动资产				一年内到期的非流动负债			
其他流动资产	五、10	4,722,308.54	2,036,742.23	其他流动负债	五、23	14,876,091.43	53,573,857.04
<b>流动资产合计</b>		<b>772,749,835.65</b>	<b>830,439,566.11</b>	<b>流动负债合计</b>		<b>401,240,687.77</b>	<b>502,281,329.68</b>
<b>非流动资产：</b>				<b>非流动负债：</b>			
债权投资				长期借款			
其他债权投资				应付债券			
长期应收款				其中：优先股			
长期股权投资				永续债			
其他权益工具投资				租赁负债			
其他非流动金融资产				长期应付款			
投资性房地产				长期应付职工薪酬			
固定资产	五、11	116,041,025.19	113,925,922.12	预计负债	五、24	2,607,940.58	2,590,833.89
在建工程	五、12			递延收益	五、25	4,379,884.52	1,000,000.00
生产性生物资产				递延所得税负债	五、14	6,039,602.74	6,077,027.49
油气资产				其他非流动负债			
使用权资产				<b>非流动负债合计</b>		<b>13,027,427.84</b>	<b>9,667,861.38</b>
无形资产	五、13	10,151,719.73	11,275,322.89	<b>负债合计</b>		<b>414,268,115.61</b>	<b>511,949,191.06</b>
开发支出				<b>所有者权益：</b>			
商誉				股本	五、26	109,277,845.00	109,277,845.00
长期待摊费用				其他权益工具			
递延所得税资产	五、14	10,831,255.83	9,582,263.05	其中：优先股			
其他非流动资产	五、15	15,439,323.14	24,571,299.67	永续债			
<b>非流动资产合计</b>		<b>152,463,323.89</b>	<b>159,354,807.73</b>	资本公积	五、27	82,036,464.20	82,036,464.20
				减：库存股			
				其他综合收益			
				专项储备			
				盈余公积	五、28	31,614,329.23	29,799,873.34
				未分配利润	五、29	287,896,312.98	256,630,372.02
				归属于母公司所有者权益合计		510,824,951.41	477,744,554.56
				少数股东权益		120,092.72	100,628.22
				<b>所有者权益合计</b>		<b>510,945,044.13</b>	<b>477,845,182.78</b>
<b>资产总计</b>		<b>925,213,159.74</b>	<b>989,794,373.84</b>	<b>负债和所有者权益总计</b>		<b>925,213,159.74</b>	<b>989,794,373.84</b>

法定代表人：

*杨成*



主管会计工作负责人：

*杨文*



会计机构负责人：

*汪松*





合并利润表

编制单位：铜陵铜源新材料股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2022年度	2021年度
一、营业总收入		561,800,155.57	527,440,692.73
其中：营业收入	五、30	561,800,155.57	527,440,692.73
二、营业总成本		525,377,853.68	481,863,779.31
其中：营业成本	五、30	412,770,549.65	368,695,113.25
税金及附加	五、31	6,963,011.54	5,185,896.17
销售费用	五、32	58,306,701.45	57,642,910.10
管理费用	五、33	23,690,757.66	24,728,568.74
研发费用	五、34	23,645,459.64	24,608,763.23
财务费用	五、35	1,373.74	1,002,527.82
其中：利息费用		1,150,493.08	828,714.37
利息收入		196,852.18	788,279.11
加：其他收益	五、36	6,991,657.00	5,936,488.88
投资收益（损失以“-”号填列）	五、37	2,092,290.19	1,502,723.78
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	五、38	-46,203.12	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、39	-3,413,122.99	-4,643,080.74
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、40	-6,214,244.27	-4,362,764.36
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、41	465,722.96	7,317,847.18
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		36,298,401.66	51,328,128.16
加：营业外收入	五、42	46,795.18	28,953.36
减：营业外支出	五、43	1,912,180.92	1,514,331.27
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		34,433,015.92	49,842,750.25
减：所得税费用	五、44	1,333,154.57	4,120,735.68
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		33,099,861.35	45,722,014.57
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		33,099,861.35	45,722,014.57
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		33,080,396.85	45,621,386.35
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		19,464.50	100,628.22
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2.将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		33,099,861.35	45,722,014.57
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		33,080,396.85	45,621,386.35
（二）归属于少数股东的综合收益总额		19,464.50	100,628.22
八、每股收益			
（一）基本每股收益（元/股）		0.30	0.42
（二）稀释每股收益（元/股）		0.30	0.47

法定代表人：

杨成印

主管会计工作负责人：

杨志文印

审计机构负责人：

汪松印





### 合并现金流量表

编制单位：安徽铜都铜业科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022年度	2021年度
<b>一、经营活动产生的现金流量</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		461,764,954.56	433,910,836.01
收到的税费返还		3,233,890.44	3,859,969.51
收到其他与经营活动有关的现金	五、45(1)	26,855,475.48	41,513,302.54
经营活动现金流入小计		491,854,320.48	479,284,108.06
购买商品、接受劳务支付的现金		335,784,247.09	309,152,841.69
支付给职工以及为职工支付的现金		95,037,636.79	88,225,908.11
支付的各项税费		47,596,497.76	34,783,321.89
支付其他与经营活动有关的现金	五、45(2)	43,317,565.85	61,081,058.41
经营活动现金流出小计		521,735,947.49	493,243,130.10
经营活动产生的现金流量净额		-29,881,627.01	-13,959,022.04
<b>二、投资活动产生的现金流量</b>			
收回投资收到的现金		859,992,406.24	706,800,000.00
取得投资收益收到的现金		2,092,290.19	1,502,723.78
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		633,547.43	8,593,218.12
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		862,718,243.86	716,895,941.90
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		11,146,160.90	32,737,027.71
投资支付的现金		905,900,000.00	706,800,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		917,046,160.90	739,537,027.71
投资活动产生的现金流量净额		-54,327,917.04	-22,641,085.81
<b>三、筹资活动产生的现金流量</b>			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		46,000,000.00	32,100,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		46,000,000.00	32,100,000.00
偿还债务支付的现金		41,000,000.00	17,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,468,959.04	7,069,838.24
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		42,468,959.04	24,069,838.24
筹资活动产生的现金流量净额		3,531,040.96	8,030,161.76
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		243,300.95	-665,565.74
五、现金及现金等价物净增加额		-80,435,202.14	-29,235,511.83
加：期初现金及现金等价物余额		142,564,762.48	171,800,274.31
六、期末现金及现金等价物余额		62,129,560.34	142,564,762.48

法定代表人：

*杨成*  
印杨成

主管会计工作负责人：

*杨文志*  
志杨印文

会计机构负责人：

*汪松*  
涛汪印松





合并所有者权益变动表

编制单位: 上海浦东发展银行股份有限公司 2022年度 单位: 元 币种: 人民币

Table with columns for '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', '未分配利润', '小计', '少数股东权益', '所有者权益合计'. Rows include '一、上年年末余额', '二、本年年初余额', '三、本年增减变动金额', and '四、本年年末余额'.

法定代表人: [Signature] 主管会计工作负责人: [Signature] 会计机构负责人: [Signature]



合并所有者权益变动表

编制单位: 上海浦东发展银行股份有限公司 2021年度 单位: 元 币种: 人民币

Table with columns for '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', '未分配利润', '小计', '少数股东权益', '所有者权益合计'. Rows include '一、上年年末余额', '二、本年年初余额', '三、本年增减变动金额', and '四、本年年末余额'.

法定代表人: [Signature] 主管会计工作负责人: [Signature] 会计机构负责人: [Signature]





**营业执照**

(副本) (5-1)

统一社会信用代码  
911101020854927874

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

**名称** 容诚会计师事务所(特殊普通合伙)

**类型** 特殊普通合伙企业

**负责人** 肖厚发

**经营范围** 审查企业会计报表、出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具有关报告；基本建设年度财务决算审计；代理记账；会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训；法律规定的其它业务；软件开发；销售计算机、软件及辅助设备。（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** 2013年12月10日

**合伙期限** 2013年12月10日至 长期

**主要经营场所** 北京市西城区阜成门外大街22号1幢外经贸大厦901-22至901-26



**登记机关** 

2022年06月07日

国家企业信用信息公示系统网址: <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。 国家市场监督管理总局监制



**会计师事务所  
执业证书**

**名称** 容诚会计师事务所(特殊普通合伙)

**首席合伙人** 肖厚发

**主任会计师**

**经营场所** 北京市西城区阜成门外大街22号1幢外经贸大厦901-22至901-26

**组织形式** 特殊普通合伙

**执业证书编号** 11010032

**批准执业文号** 京财会许可[2013]0067号

**批准执业日期** 2013年10月25日



证书序号: 0011869

**说明**

《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。

- 《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。
- 《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 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:** 

二〇一九年六月 日

中华人民共和国财政部制



姓名: HEICU  
 Full name: HEICU  
 性别: 男  
 Sex: M  
 出生日期: 1972-11-01  
 Date of birth: 1972-11-01  
 工作单位: 安徽会计师事务所(安徽分公司) 安徽中  
 Working unit: Anhui Zhongyuan Accounting Firm (Anhui Branch)  
 身份证号码: 342623197211010014  
 Identity card No.: 342623197211010014



注册会计师: 11010230791  
 No. of certificate: 11010230791  
 批准注册地区: 安徽省注册会计师协会  
 Approved region: Anhui Province CPAs Association  
 发证日期: 2021年09月31日  
 Date of issuance: 2021-09-31



年度检验登记  
 Annual Renewal Registration

本证书在有效期内, 继续有效一年。  
 This certificate is valid for another year after  
 this issuance.



年 月 日

年度检验登记  
 Annual Renewal Registration

本证书在有效期内, 继续有效一年。  
 This certificate is valid for another year after  
 this issuance.

年 月 日



姓名: 王 斌  
 Full name: WANG BIN  
 性别: 男  
 Sex: M  
 出生日期: 1989-08-10  
 Date of birth: 1989-08-10  
 工作单位: 安徽会计师事务所(安徽分公司) 安徽中  
 Working unit: Anhui Zhongyuan Accounting Firm (Anhui Branch)  
 身份证号码: 342601198908100855  
 Identity card No.: 342601198908100855



注册会计师: 110100320791  
 No. of certificate: 110100320791  
 批准注册地区: 安徽省注册会计师协会  
 Approved region: Anhui Province CPAs Association  
 发证日期: 2021-09-28  
 Date of issuance: 2021-09-28



本证书在有效期内, 继续有效一年。  
 This certificate is valid for another year after  
 this issuance.

年 月 日

# 2023 年财务审计报告

## 审计报告

安徽铜都流体科技股份有限公司

容诚审字[2024]230Z3226 号

容诚会计师事务所(特殊普通合伙)

中国·北京

此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具，  
您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台”(<http://acc.mof.gov.cn>)进行查验。  
报告编号:京2410N0719



## 目 录

序号	内 容	页码
1	审计报告	1-4
2	合并资产负债表	5
3	合并利润表	6
4	合并现金流量表	7
5	合并所有者权益变动表	8-9
6	母公司资产负债表	10
7	母公司利润表	11
8	母公司现金流量表	12
9	母公司所有者权益变动表	13-14
10	财务报表附注	15-105



## 审计报告

容诚审字[2024]230Z3226 号

安徽铜都流体科技股份有限公司全体股东:

### 一、审计意见

我们审计了安徽铜都流体科技股份有限公司(以下简称铜都流体)财务报表,包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表,2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者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,公允反映了铜都流体 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母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,我们独立于铜都流体,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、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时,管理层负责评估铜都流体的持续经营能力,披露与持续经



营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算铜都流体、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督铜都流体的财务报告过程。

#### 四、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，就可能导致对铜都流体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铜都流体不能持续经营。

(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）就铜都流体中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。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。

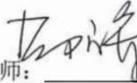
（以下无正文）



(此页无正文,为安徽铜都流体科技股份有限公司容诚审字[2024]230Z3226号  
审计报告之签字盖章页。)



中国·北京

中国注册会计师:  

郁向军 (项目合伙人)

中国注册会计师:  

霍金凤

中国注册会计师:  

王龙

2024年5月16日



## 合并资产负债表

编制单位： 成都国科科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

		2023年12月31日	2022年12月31日	项目	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
<b>流动资产：</b>				<b>流动负债：</b>			
货币资金	五、1	197,024,957.72	79,244,202.00	短期借款	五、16	59,053,409.14	40,014,250.17
交易性金融资产		1,053,467.40	45,953,796.88	交易性金融负债			
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据	五、3	10,500,237.13	9,061,043.57	应付票据	五、17	84,276,461.00	49,693,017.05
应收账款	五、4	466,545,448.44	393,119,092.11	应付账款	五、18	212,546,084.80	212,307,592.84
应收款项融资	五、5	14,753,145.29	6,280,000.00	预收款项			
预付款项	五、6	6,888,961.30	13,581,678.59	合同负债	五、19	59,854,844.21	40,233,794.15
其他应收款	五、7	10,441,869.33	12,815,548.12	应付职工薪酬	五、20	30,979,466.31	28,161,294.99
存货	五、8	214,571,370.99	200,777,584.55	应交税费	五、21	17,098,716.14	13,177,241.02
合同资产	五、9	12,127,857.80	7,194,581.49	其他应付款	五、22	5,423,883.58	2,777,406.12
持有待售资产				持有待售负债			
一年内到期的非流动资产				一年内到期的非流动负债			
其他流动资产	五、10	2,103,030.48	4,722,308.54	其他流动负债	五、23	32,268,257.76	14,876,091.43
<b>流动资产合计</b>		<b>936,010,345.88</b>	<b>772,749,835.85</b>	<b>流动负债合计</b>		<b>501,501,122.94</b>	<b>401,240,687.77</b>
<b>非流动资产：</b>				<b>非流动负债：</b>			
债权投资				长期借款			
其他债权投资				应付债券			
长期应收款				其中：优先股			
长期股权投资				永续债			
其他权益工具投资				租赁负债			
其他非流动金融资产				长期应付款			
投资性房地产				长期应付职工薪酬			
固定资产	五、11	109,350,592.43	116,041,025.19	预计负债	五、24	2,778,694.41	2,607,940.58
在建工程				递延收益	五、25	8,610,744.94	4,379,884.52
生产性生物资产				递延所得税负债	五、13	5,693,866.14	6,039,602.74
油气资产				其他非流动负债			
使用权资产				<b>非流动负债合计</b>		<b>17,083,305.49</b>	<b>13,027,427.84</b>
无形资产	五、12	9,692,644.19	10,151,719.73	<b>负债合计</b>		<b>518,584,428.43</b>	<b>414,268,115.61</b>
开发支出				<b>所有者权益：</b>			
商誉				股本	五、26	109,277,845.00	109,277,845.00
长期待摊费用				其他权益工具			
递延所得税资产	五、13	14,831,664.04	10,831,255.83	其中：优先股			
其他非流动资产	五、14	20,942,613.96	15,439,323.14	永续债			
<b>非流动资产合计</b>		<b>154,817,514.62</b>	<b>152,463,323.89</b>	资本公积	五、27	82,036,464.20	82,036,464.20
				减：库存股			
				其他综合收益			
				专项储备			
				盈余公积	五、28	35,508,813.64	31,614,329.23
				未分配利润	五、29	345,309,261.60	287,896,312.98
				归属于母公司所有者权益合计		572,132,384.44	510,824,951.41
				少数股东权益		111,047.63	120,092.72
				<b>所有者权益合计</b>		<b>572,243,432.07</b>	<b>510,945,044.13</b>
<b>资产总计</b>		<b>1,090,827,860.50</b>	<b>925,213,159.74</b>	<b>负债和所有者权益总计</b>		<b>1,090,827,860.50</b>	<b>925,213,159.74</b>

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



## 合并利润表

编制单位：安徽鼎成科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2023年度	2022年度
一、营业总收入		576,408,804.95	561,800,155.57
其中：营业收入	五、30	576,408,804.95	561,800,155.57
二、营业总成本		497,764,747.12	525,377,853.68
其中：营业成本	五、30	391,450,111.56	412,770,549.65
税金及附加	五、31	5,061,264.63	6,963,011.54
销售费用	五、32	55,172,708.36	58,306,701.45
管理费用	五、33	23,227,485.73	23,690,757.66
研发费用	五、34	21,638,308.44	23,645,459.64
财务费用	五、35	1,214,868.40	1,373.74
其中：利息费用		1,702,617.08	1,150,493.08
利息收入		545,918.28	196,852.18
加：其他收益	五、36	10,264,602.87	6,991,657.00
投资收益（损失以“-”号填列）	五、37	2,518,468.52	2,092,290.19
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	五、38	10,617.04	-46,203.12
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、39	-14,031,137.84	-3,413,122.99
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、40	-9,364,557.78	-6,214,244.27
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、41	215,612.63	465,722.96
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		68,257,663.27	36,298,401.66
加：营业外收入	五、42	164,887.92	46,795.18
减：营业外支出	五、43	77,617.61	1,912,180.92
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		68,344,933.58	34,433,015.92
减：所得税费用	五、44	7,046,545.64	1,333,154.57
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		61,298,387.94	33,099,861.35
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		61,298,387.94	33,099,861.35
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		61,307,433.03	33,080,396.85
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-9,045.09	19,464.50
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2.将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		61,298,387.94	33,099,861.35
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		61,307,433.03	33,080,396.85
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-9,045.09	19,464.50
八、每股收益			
（一）基本每股收益（元/股）		0.56	0.30
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



## 合并现金流量表

编制单位：宏昌流体科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2023年度	2022年度
<b>一、经营活动产生的现金流量</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		492,657,186.70	461,764,954.56
收到的税费返还		1,370,396.44	3,233,890.44
收到其他与经营活动有关的现金	五、45（1）	34,297,374.46	26,855,475.48
经营活动现金流入小计		528,324,957.60	491,854,320.48
购买商品、接受劳务支付的现金		302,418,497.00	327,859,247.09
支付给职工以及为职工支付的现金		83,459,324.31	95,037,636.79
支付的各项税费		25,442,555.69	47,596,497.76
支付其他与经营活动有关的现金	五、45（1）	49,842,728.00	51,242,565.85
经营活动现金流出小计		461,163,105.00	521,735,947.49
经营活动产生的现金流量净额		67,161,852.60	-29,881,627.01
<b>二、投资活动产生的现金流量</b>			
收回投资收到的现金	五、45（2）	1,048,559,445.97	859,992,406.24
取得投资收益收到的现金		2,529,085.56	2,092,290.19
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		215,612.63	633,547.43
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		1,051,304,144.16	862,718,243.86
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		16,739,493.53	11,146,160.90
投资支付的现金	五、45（2）	1,003,659,116.49	905,900,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		66,768.96	
投资活动现金流出小计		1,020,465,378.98	917,046,160.90
投资活动产生的现金流量净额		30,838,765.18	-54,327,917.04
<b>三、筹资活动产生的现金流量</b>			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		59,000,000.00	46,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		59,000,000.00	46,000,000.00
偿还债务支付的现金		40,000,000.00	41,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,662,128.72	1,468,959.04
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		41,662,128.72	42,468,959.04
筹资活动产生的现金流量净额		17,337,871.28	3,531,040.96
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
		-50,260.34	243,300.95
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>			
加：期初现金及现金等价物余额		62,129,560.34	142,564,762.48
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>			
		177,417,789.06	62,129,560.34

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：




合并所有者权益变动表

编制单位：上海浦东发展银行股份有限公司

单位：元 币种：人民币



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	未分配利润	小计	少数股东权益	所有者权益合计
	优先股	永续债	其他	其他									
一、上年年末余额	109,277,845.00				82,036,464.20				31,614,329.23	287,896,312.98	510,824,951.41	120,092.72	510,945,044.13
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	109,277,845.00				82,036,464.20				31,614,329.23	287,896,312.98	510,824,951.41	120,092.72	510,945,044.13
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)									3,894,484.41	57,412,948.62	61,307,433.03	-9,045.09	61,298,387.94
(一) 综合收益总额									3,894,484.41	61,307,433.03	61,307,433.03	-9,045.09	61,298,387.94
(二) 所有者投入和减少资本													
1. 所有者投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配													
1. 提取盈余公积									3,894,484.41	-3,894,484.41			
2. 对所有者(或股东)的分配									3,894,484.41	-3,894,484.41			
3. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本年年末余额	109,277,845.00				82,036,464.20				35,508,813.64	345,309,261.60	572,132,384.44	111,047.63	572,243,432.07



杨成

王静

汪林

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：





国家企业信用信息公示系统网址: <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。

国家市场监督管理总局监制





姓名: 王...  
 Full name: \_\_\_\_\_  
 性别: 男  
 Sex: \_\_\_\_\_  
 出生日期: 1972.11.10  
 Date of birth: \_\_\_\_\_  
 工作单位: 北京...  
 Working unit: \_\_\_\_\_  
 身份证号: 110102197211101011  
 Identity card No: \_\_\_\_\_



注册会计师  
 姓名: 王...  
 Name: \_\_\_\_\_  
 执业证书编号: 11010203532002  
 Practising certificate No: \_\_\_\_\_  
 发证日期: 2012.11.30  
 Issue date: \_\_\_\_\_

年度检验登记

Annual Renewal Registration  
 本证书自签发之日起, 每年年检一次。  
 This certificate is valid for another year after  
 this renewal.



2012.11.30

年度检验登记

Annual Renewal Registration  
 本证书自签发之日起, 每年年检一次。  
 This certificate is valid for another year after  
 this renewal.

2012.11.30



姓名: 王...  
 Full name: \_\_\_\_\_  
 性别: 女  
 Sex: \_\_\_\_\_  
 出生日期: 1972.11.10  
 Date of birth: \_\_\_\_\_  
 工作单位: 北京...  
 Working unit: \_\_\_\_\_  
 身份证号: 110102197211101011  
 Identity card No: \_\_\_\_\_



注册会计师  
 姓名: 王...  
 Name: \_\_\_\_\_  
 执业证书编号: 11010203532002  
 Practising certificate No: \_\_\_\_\_  
 发证日期: 2012.11.30  
 Issue date: \_\_\_\_\_

年度检验登记

Annual Renewal Registration  
 本证书自签发之日起, 每年年检一次。  
 This certificate is valid for another year after  
 this renewal.



2012.11.30

年度检验登记

Annual Renewal Registration  
 本证书自签发之日起, 每年年检一次。  
 This certificate is valid for another year after  
 this renewal.

2012.11.30



姓 名 \_\_\_\_\_  
 Full name \_\_\_\_\_  
 性 别 \_\_\_\_\_  
 Sex \_\_\_\_\_  
 出生日期 \_\_\_\_\_  
 Date of birth \_\_\_\_\_  
 工作单位 \_\_\_\_\_  
 Working unit \_\_\_\_\_  
 身份证号码 \_\_\_\_\_  
 Identity card No. \_\_\_\_\_



人 验 登 记  
 Annual Renewal Registration

本证书按年度合作，期满有效一年。  
 This certificate is valid for another year after  
 this renewal.



证书编号: 1101003210791  
 No. of certificate  
 批准注册协会: 安徽会计师事务所  
 Authorized Institute of CPAs  
 发证日期: 2021年01月26日  
 Date of issuance

年 月 日

### 3、近三年纳税状况（2021年-2023年）

2021年度完税



## 中华人民共和国 税收完税证明

22(0629)34证明 60002539

税务机关 国家税务总局铜陵市铜官区税务局 填发日期 2022-06-29

纳税人名称 安徽铜都流体科技股份有限公司 纳税人识别号 91340700151170605J

税种	税款所属期起止	实缴(退)金额
增值税	2021-01-01 至 2021-11-30	10808498.94
增值税	2021-06-01 至 2021-12-31	-2385795.27
企业所得税	2021-01-01 至 2021-12-31	4049144.59
城市维护建设税	2021-01-01 至 2021-12-31	863424.89
房产税	2021-01-01 至 2021-12-31	677215.94
印花税	2021-01-01 至 2021-12-31	195239.9
车辆购置税	2021-02-02 至 2021-08-03	340562.83
环境保护税	2021-01-01 至 2021-12-31	8450.04
教育费附加	2021-01-01 至 2021-12-31	370039.24
地方教育附加	2021-01-01 至 2021-12-31	246692.83
水利建设专项收入	2021-01-01 至 2021-12-31	323284.27
其他收入	2021-01-01 至 2021-12-31	12380

妥善保管

手写无效

以上情况，特此证明

---

金额合计（大写）壹仟伍佰伍拾万玖仟壹佰叁拾捌圆贰角

¥ 15509138.2

---

税务机关

备注：



填票人 国家税务总局安徽省电子税务局

本凭证不作纳税人记账、抵扣凭证

## 2022 年度完税



# 中华人民共和国 税收完税证明

23 (0707) 34证明 60000219

税务机关 国家税务总局铜陵市铜官区税务局 填发日期 2023-07-07

纳税人名称 安徽铜都流体科技股份有限公司 纳税人识别号 91340700151170605J

税种	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额	
增值税	2022-01-01 至 2022-12-31	2023-01-17	29700926.94	
企业所得税	2022-01-01 至 2022-12-31	2023-06-01	-675170.11	
企业所得税	2022-01-11 至 2022-12-31	2023-01-17	1614482.28	
城市维护建设税	2022-01-01 至 2022-12-31	2023-01-17	2223791.54	
城市维护建设税	2022-01-11 至 2022-01-11	2022-01-21	-149.72	
房产税	2022-01-01 至 2022-12-31	2023-01-17	712605.44	
印花税	2022-01-01 至 2022-12-31	2023-01-17	189674.56	
城镇土地使用税	2022-07-01 至 2022-12-31	2023-01-17	499725.6	妥
车辆购置税	2022-08-15 至 2022-12-29	2022-12-30	105795.14	善
环境保护税	2022-01-01 至 2022-12-31	2023-01-17	8450.04	保
教育费附加	2022-01-01 至 2022-12-31	2023-01-17	953053.52	管
教育费附加	2022-01-11 至 2022-01-11	2022-01-21	-64.17	
地方教育附加	2022-01-01 至 2022-12-31	2023-01-17	635369	
地方教育附加	2022-01-11 至 2022-01-11	2022-01-21	-42.78	
水利建设专项收入	2022-01-01 至 2022-12-31	2023-01-17	361376.24	

手写无效

其他收入

2022-01-01 至 2022-12-31

2023-01-17

12440

以上情况，特此证明

---

金额合计（大写） 叁仟陆佰叁拾肆万贰仟贰佰陆拾叁圆伍角贰分

¥ 36342263.52

---



备注：

填票人 国家税务总局安徽省电子税务局

本凭证不作纳税人记账、抵扣凭证

## 2023 年度完税



# 中华人民共和国 税收完税证明

24(0119)34证明 60003966

税务机关 国家税务总局铜陵市铜官区税务局 填发日期 2024-01-19

纳税人名称 安徽铜都流体科技股份有限公司 纳税人识别号 91340700151170605J

税种	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额	
增值税	2023-01-01 至 2023-12-31	2024-01-15	16176722.61	
增值税	2023-09-01 至 2023-09-30	2023-11-16	-4826.79	
企业所得税	2023-02-20 至 2023-12-31	2024-01-15	2522287.22	
城市维护建设税	2023-01-01 至 2023-12-31	2024-01-15	1348354.93	
城市维护建设税	2023-09-01 至 2023-09-30	2023-11-16	-22.87	
房产税	2023-01-01 至 2023-12-31	2024-01-15	712605.44	
印花税	2023-01-01 至 2023-12-31	2024-01-15	175475.1	
城镇土地使用税	2023-01-01 至 2023-12-31	2024-01-15	999451.2	
车辆购置税	2023-04-25 至 2023-08-01	2023-08-02	272460.18	
环境保护税	2023-01-01 至 2023-12-31	2024-01-15	8450.04	
教育费附加	2023-01-01 至 2023-12-31	2024-01-15	577866.41	
教育费附加	2023-09-01 至 2023-09-30	2023-11-16	-9.81	
地方教育附加	2023-01-01 至 2023-12-31	2024-01-15	385244.26	
地方教育附加	2023-09-01 至 2023-09-30	2023-11-16	-6.53	
水利建设专项收入	2023-01-01 至 2023-12-31	2024-01-15	335827.5	

妥  
善  
保  
管

手  
写  
无  
效

水利建设专项收入	2023-09-01 至 2023-09-30	2023-11-16	-1751.23
其他收入	2023-01-01 至 2023-12-31	2024-01-15	30200

以上情况，特此证明

---

金额合计（大写） 贰仟叁佰伍拾叁万捌仟叁佰贰拾柒圆陆角陆分      ￥ 23538327.66

---



备注：

填票人 国家税务总局安徽省电子税务局

本凭证不作纳税人记账、抵扣凭证

## 4、企业社保缴纳证明

### 社保明细表一：总人数 300 人

安徽省单位参保证明

单位名称： 安徽铜都流体科技股份有限公司 单位编号： 510319 查询时段： 202411-202501

序号	姓名	性别	身份证号码	基本养老保险		失业保险		工伤保险		备注
				是否参保	缴费时段	是否参保	缴费时段	是否参保	缴费时段	
1	徐昌盛	男	340702199804061037	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
2	金瑶	男	34071119910318003X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
3	汤世兵	男	340111197911295538	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
4	陶立新	男	340721196601282716	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
5	王菁	女	342222198207200022	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
6	赵正取	男	340721197010082717	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
7	马其根	男	340104198210081511	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
8	齐丽娟	女	340703198309150069	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
9	潘卫兵	男	340721196612172416	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
10	查全平	男	34072119691201361X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
11	范新飞	男	342622198005142954	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
12	阮先锋	男	340721197712180039	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
13	高文光	男	340702197706241019	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
14	朱星福	男	340721197504254216	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
15	涂成明	男	340703198401010018	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
16	王园	男	340721198112132433	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
17	李静	女	432501198005200522	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
18	冯立斌	男	340703197004100015	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
19	汪松涛	女	342921198012040024	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
20	方智慧	男	340721197812140018	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
21	吴振华	男	340703198602074018	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
22	吴海洋	男	340721197909204516	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
23	崔四英	女	34072119770318242X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
24	曾强	男	340721197504132411	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	



单位名称：安徽铜都流体科技股份有限公司

单位编号：510319

查询时段：202411-202501

序号	姓名	性别	身份证号码	基本养老保险		失业保险		工伤保险		备注
				是否参保	缴费时段	是否参保	缴费时段	是否参保	缴费时段	
25	高心忠	男	340721197010300091	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
26	李兆汉	男	34082119800823083X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
27	缪兴锋	男	340721197610060319	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
28	朱先忠	男	340721197007042415	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
29	陈文国	男	340721197808152753	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
30	陶长贵	男	340721197008202134	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
31	柯娟芬	女	340721198103160643	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
32	陶长友	男	340721196903312132	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
33	陈金福	男	340721196905042412	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
34	胡炜	男	340702198402230518	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
35	王刘洋	男	340828199104025317	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
36	储胜仙	男	340828197604115336	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
37	张洋洋	男	341221199111212579	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
38	胡三你	男	340721196807163616	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
39	余秀成	男	342923199410142912	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
40	魏年平	男	340721197104292117	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
41	盛伊琦	男	340721199404052712	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
42	崔小羊	男	340721196711282418	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
43	崔红敏	女	340721199403082426	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
44	鲁继福	男	340721197709142410	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
45	季益田	男	340222197206166030	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
46	徐海凌	男	340721199108282417	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
47	陈旭东	男	34070219810902001X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
48	王新昌	男	342326196708182717	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
49	朱川渝	女	340703198704114025	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
50	张王根	男	342828196502271917	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
51	孙彩凤	女	340702197910232523	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	



单位名称：安徽铜都流体科技股份有限公司

单位编号：510319

查询时段：202411-202501

序号	姓名	性别	身份证号码	基本养老保险		失业保险		工伤保险		备注
				是否参保	缴费时段	是否参保	缴费时段	是否参保	缴费时段	
52	芮绍超	男	342828197004025013	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
53	汪韶满	男	340702197807272519	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
54	刘小三	男	340721196812252154	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
55	刘和友	男	340721196905012117	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
56	黄玮	男	340721197004142410	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
57	胡银红	男	340721197107150616	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
58	袁超	男	340711198911024030	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
59	方慧	女	340721199305170326	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
60	张慧	女	340721198708070325	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
61	王小勇	男	340721197511201817	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
62	申璇	女	340703199307300048	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
63	张启林	男	340721197112292117	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
64	张进忠	男	340721198609022117	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
65	任可云	女	340703199403300021	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
66	朱瑞雪	男	340703198203050019	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
67	陈小六	男	340721197205232412	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
68	刘金胜	男	342622198009036454	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
69	祖静	男	340721199003081539	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
70	胡伟	女	340703199703270522	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
71	胡红革	男	34072119700227361X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
72	张凌青	女	340721198412200645	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
73	丁陈龙	男	342601199606070418	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
74	向雯	女	340703199606150027	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
75	梁开见	男	340721197006052417	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
76	周馨	女	341003199311211825	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
77	徐兴明	男	340721197109052438	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
78	徐丹阳	男	340721199205174514	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	



单位名称：安徽铜都流体科技股份有限公司

单位编号：510319

查询时段：202411-202501

序号	姓名	性别	身份证号码	基本养老保险		失业保险		工伤保险		备注
				是否参保	缴费时段	是否参保	缴费时段	是否参保	缴费时段	
79	尹挺勇	男	340711199210172537	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
80	邢鹏坤	男	340702196507093514	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
81	倪守稳	男	340703196510030019	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
82	童国平	男	340703196510160016	是	暂无缴费	是	暂无缴费	是	暂无缴费	
83	徐义清	男	340703196602010090	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
84	谈达勇	男	340702196602061019	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
85	陈常青	男	340703197010130050	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
86	邵敏	男	34070319670625003X	是	202501至202501	是	202501至202501	是	202501至202501	
87	汤怀民	男	340702196709232017	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
88	张武	男	340828196709060111	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
89	钱宗保	男	340703196804001X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
90	杨勇	男	340703196711250317	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
91	高文生	男	340703196712080014	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
92	张鹏	男	340703196801150037	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
93	骆桃	男	340702196804252016	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
94	胡以保	男	340702196805307517	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
95	徐斌	男	340703196702160010	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
96	唐德权	男	340703196809070015	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
97	徐建文	男	340703196810150055	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
98	阮卫兵	男	340721196811032416	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
99	何忠洋	男	340703196902080058	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
100	袁磊	男	340703196903050010	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
101	陶少田	男	342622196903246457	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
102	丁光明	男	340702196904021012	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
103	印国宾	男	340702196910271018	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
104	陈忠华	男	340704196910240038	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
105	邵俊	男	340721196910025211	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	



单位名称：安徽铜都流体科技股份有限公司

单位编号：510319

查询时段：202411-202501

序号	姓名	性别	身份证号码	基本养老保险		失业保险		工伤保险		备注
				是否参保	缴费时段	是否参保	缴费时段	是否参保	缴费时段	
106	姚成虎	男	340703196803280011	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
107	吴义勇	男	340703196910160031	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
108	陈可宝	男	340702197010101050	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
109	牧辉	男	34072119700516091X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
110	张开群	男	340702197008210530	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
111	余荣喜	男	340702197005102518	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
112	徐正保	男	340703197009150310	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
113	扶健	男	340721197011260036	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
114	周斌	男	340721197012230330	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
115	崔应明	男	340721197102052435	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
116	鲁向军	男	340702197103197530	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
117	束龙宝	男	340703197108150113	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
118	洪君	男	340703197107090016	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
119	李军	男	340703197108010057	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
120	阮红旗	男	340721197109284554	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
121	崔兵林	男	340702197109171059	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
122	陈立训	男	340702197109181054	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
123	胡浩	男	340703197106180036	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
124	刘嵘	男	340703197112260016	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
125	徐正平	男	340703197205010016	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
126	滕杰	男	340703197205230019	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
127	张扬	男	340828197206170137	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
128	张万明	男	340703197206300015	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
129	陈丘	男	340721197206094517	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
130	王明杰	男	340702197205011012	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
131	潘朝宏	男	340721197209202739	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
132	胡红海	男	340703197210161011	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	



单位名称：安徽铜都流体科技股份有限公司

单位编号：510319

查询时段：202411-202501

序号	姓名	性别	身份证号码	基本养老保险		失业保险		工伤保险		备注
				是否参保	缴费时段	是否参保	缴费时段	是否参保	缴费时段	
133	任俊松	男	342601197403222013	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
134	吴文明	男	340703197211280039	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
135	彭俊	男	340703197211080096	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
136	刘怀林	男	340703197202020032	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
137	汪贵阳	男	340702197212112030	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
138	殷泰	男	340721197310025116	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
139	姚昕	男	34072119730125331X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
140	张福灵	男	340703197302104516	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
141	朋鹏	男	340702197303167539	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
142	潘胜贤	男	340703197307300014	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
143	王德银	男	34070319730328001X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
144	陈迎接	男	340721197312200731	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
145	刘海滨	男	340703197402160013	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
146	范新照	男	342622197402183851	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
147	陈永生	男	340703197403120072	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
148	李兴	男	34070219741025753X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
149	韦振义	男	340703197506090054	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
150	曹国兵	男	340703197506080018	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
151	何小红	男	3407031975090115	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
152	陈红萍	女	34072119750917272X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
153	李根长	男	340702197510060531	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
154	汪启祥	男	340721197512222433	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
155	徐荣梅	女	340703197603290041	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
156	叶圣华	男	342623196705156510	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
157	王刚	男	340702197607192514	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
158	吴国华	男	340721197610112131	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
159	左向飞	男	340702197611020512	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	



单位名称：安徽铜都流体科技股份有限公司

单位编号：510319

查询时段：202411-202501

序号	姓名	性别	身份证号码	基本养老保险		失业保险		工伤保险		备注
				是否参保	缴费时段	是否参保	缴费时段	是否参保	缴费时段	
160	姚国胜	男	340702197611241091	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
161	崔美兰	女	34070319761216002X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
162	郑天龙	男	342601197508192017	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
163	钱宝芝	女	340821197612305629	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
164	陈治国	男	340721197704042410	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
165	张志平	男	340703197707090036	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
166	唐文俊	男	340702197708151017	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
167	陶勇	男	340702197709250033	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
168	代传富	男	340703197710100055	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
169	姜培伟	男	340702197801200514	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
170	杜军生	男	340703197805270014	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
171	杨珍	女	340703197805200067	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
172	黄宪国	男	341122197806063030	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
173	韩承志	男	34070219790109101X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
174	阮先宝	男	340104197905282593	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
175	陈三付	男	340703197906230038	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
176	周睿卿	男	340703197911050015	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
177	阮鲜红	男	340721197907122437	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
178	邢善立	男	340702197908230019	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
179	严小凤	女	340711197912192525	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
180	李明	男	340703198105130015	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
181	陈小宝	男	342901198106286011	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
182	钟牡丹	女	340721198108132422	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
183	程勇	男	340302198109110814	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
184	何国玲	女	340702197912082047	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
185	姜月梅	女	342923198110156621	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
186	石小宏	男	340721198111050639	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	



单位名称：安徽铜都流体科技股份有限公司

单位编号：510319

查询时段：202411-202501

序号	姓名	性别	身份证号码	基本养老保险		失业保险		工伤保险		备注
				是否参保	缴费时段	是否参保	缴费时段	是否参保	缴费时段	
187	吴杰	男	340111198201018012	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
188	王淑敏	女	340721198203020920	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
189	徐宗山	男	340721198007030910	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
190	王磊	男	340703198408040017	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
191	吴其舟	男	342921198508254018	是	暂无缴费	是	暂无缴费	是	暂无缴费	
192	李功强	男	340703197302210052	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
193	黄健魏	男	340703197507020033	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
194	张南发	男	340703197504120012	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
195	余祥	男	340703197402010031	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
196	张先华	男	340703197609080037	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
197	叶光荣	男	340703197205080014	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
198	陈刚	男	340703197007070034	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
199	崔平	男	340703196512204019	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
200	林玉芳	女	340702197511130028	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
201	余能友	男	340703197510130030	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
202	张强	男	340721197306074214	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
203	梅百良	男	340721197607185110	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
204	秦旺胜	男	340721197504120613	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
205	戴祖进	男	340721198404102113	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
206	刘远鸿	男	340521197401305614	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
207	丁路兵	男	340721198806192414	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
208	陈国富	男	34072119800704241X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
209	张力	男	340828198801150119	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
210	陈柳叶	女	340721198005032429	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
211	陈其国	男	340721197802172411	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
212	张岳	男	340828196506170118	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
213	吴小霞	女	34072119750827242X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	



单位名称：安徽铜都流体科技股份有限公司

单位编号：510319

查询时段：202411-202501

序号	姓名	性别	身份证号码	基本养老保险		失业保险		工伤保险		备注
				是否参保	缴费时段	是否参保	缴费时段	是否参保	缴费时段	
214	汪玮	男	342623198909086154	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
215	王宇新	男	340721197611022410	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
216	张中明	男	340721197204192439	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
217	汪磊	男	340703197903180012	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
218	阮卫国	男	340721197312022437	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
219	陆国有	男	340721197601072414	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
220	陈桃园	男	340721196807082410	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
221	占东贵	男	340721197712252119	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
222	印安飞	男	340721198502190639	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
223	杨凌杰	男	310108197906221215	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
224	张孝春	男	340721198001244213	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
225	张钦钦	男	340822198211302612	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
226	王波	男	342901197704097419	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
227	张明忠	男	340721196604170613	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
228	崔海兵	男	340721197601243914	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
229	代金奎	男	340721197209032418	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
230	朱道万	男	340721197112012410	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
231	章迎霞	女	340702197707022547	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
232	许班本	男	340721197807012118	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
233	张园	女	340703198706190021	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
234	朱国强	男	340703197106050012	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
235	胡卫东	男	340703197005270059	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
236	陈国正	男	340721196909272418	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
237	陈斌	男	340703197602150071	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
238	洪平	男	34070219710426001X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
239	孙剑涛	男	340702197611102016	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
240	王新生	男	340721197906022418	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	



单位名称：安徽铜都流体科技股份有限公司

单位编号：510319

查询时段：202411-202501

序号	姓名	性别	身份证号码	基本养老保险		失业保险		工伤保险		备注
				是否参保	缴费时段	是否参保	缴费时段	是否参保	缴费时段	
241	王成飞	男	340721198005175411	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
242	胡孔峰	男	342921198112173510	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
243	操敏敏	男	340822198612221119	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
244	叶玉叔	男	340711197301300013	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
245	谢曼玲	女	340702198707023528	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
246	阮振国	男	340111198212095013	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
247	陈绍宏	男	340721197103040014	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
248	王丽香	女	34072119760910242X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
249	陈龙	男	340721197603252419	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
250	林会生	男	340721196512102138	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
251	疏红旗	男	340721197005100618	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
252	徐联合	男	340721196706132415	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
253	罗杰	男	340721197609212733	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
254	胡升福	男	34072119870502063X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
255	崔中心	男	340721197009182411	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
256	陈尚和	男	340721196609182437	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
257	王玉宝	男	340721196701153911	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
258	陈成龙	男	340721196908292417	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
259	王丽华	女	340721197506032422	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
260	王时会	男	340721197005032432	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
261	袁伟	男	340711199002130017	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
262	彭燕	女	340823198009106120	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
263	伍小枫	男	340703197206130319	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
264	吕友宾	男	34072119891228091X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
265	谢忠	男	340721199010110318	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
266	韩承双	男	340711198102142512	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
267	王波涛	男	340702197807193511	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	



单位名称：安徽铜都流体科技股份有限公司

单位编号：510319

查询时段：202411-202501

序号	姓名	性别	身份证号码	基本养老保险		失业保险		工伤保险		备注
				是否参保	缴费时段	是否参保	缴费时段	是否参保	缴费时段	
268	尹小荒	男	340721197001282717	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
269	姚雪松	男	340702198412165019	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
270	陶方付	男	340702198211100518	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
271	汪兵	男	340702198112130551	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
272	孙国胜	男	340721196701103631	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
273	阮小兵	男	340721198610054837	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
274	朱斌	男	340703198601240010	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
275	徐秀万	男	340721196906122414	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
276	鲍家国	男	340702198407067510	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
277	吴永环	女	340721197902252726	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
278	史高文	男	34072119700820058	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
279	郭卫华	男	340721197201260619	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
280	钱磊	男	340702198704130037	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
281	张伟	男	340702198806040577	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
282	丁应涛	男	340721198101264211	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
283	汪茂新	男	340721198011160013	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
284	姚秀娟	女	34072119890220362X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
285	谈卉	女	342425198708094029	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
286	陈长兵	男	340721197509032436	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
287	黄国兵	男	340721197701065414	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
288	包丽霞	女	342901198812036626	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
289	朱俊	男	340703198502040013	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
290	汪功德	男	340825198604281911	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
291	杨书荣	男	340721197502072718	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
292	王立贵	男	340721196604192759	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
293	章婷	女	340702198503213522	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
294	阮成丽	女	340721199103292421	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	



单位名称：安徽铜都流体科技股份有限公司

单位编号：510319

查询时段：202411-202501

序号	姓名	性别	身份证号码	基本养老保险		失业保险		工伤保险		备注
				是否参保	缴费时段	是否参保	缴费时段	是否参保	缴费时段	
295	徐建设	男	340721197207152416	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
296	陈一蕊	女	340702198411170545	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
297	陈国余	男	340721197801222413	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
298	胡红旗	男	34072119721211393X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
299	查道林	男	340721198811241217	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
300	张进	男	340721197511192412	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	

重要提示

本证明与经办窗口打印的材料具有同等效应



验真码：LREV 2C36 5279

扫描二维码或访问安徽省人社厅网站—>在线办事—>便民热点，点击【社会保险凭证在线验真】进入验真网验真。

注：如有疑问，请至经办归属地社保经办机构咨询。



打印日期：2025-11-13 13:32

# 社保明细表二：总人数 200 人

安徽省单位参保证明

单位名称： 安徽铜都流体科技股份有限公司 单位编号： 510319 查询时段： 202411-202501

序号	姓名	性别	身份证号码	基本养老保险		失业保险		工伤保险		备注
				是否参保	缴费时段	是否参保	缴费时段	是否参保	缴费时段	
1	王世平	男	340721196910052439	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
2	张玲	女	340823198509280440	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
3	赵胜利	男	340721198005072711	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
4	陈娟娟	女	340702198801141029	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
5	马世宏	男	340703196609200014	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
6	杨光	男	340721198705100613	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
7	万千	女	340721198310112724	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
8	方飞强	男	34072119871015451X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
9	黄先锋	女	340111198406293042	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
10	陈平	男	340721197602142437	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
11	石玮	女	340702198502262525	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
12	吴俊	男	340703198612150010	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
13	姚林	男	340721197907083351	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
14	丁鹏	男	340721198704105412	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
15	钱文广	男	340721196606063635	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
16	胡兴光	男	340721197511153616	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
17	胡兴华	男	340721198210063611	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
18	张琳	男	340721198904022435	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
19	姚晓霖	男	340721197601173311	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
20	罗建华	男	340721198307014816	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
21	崔应猛	男	340721196809202439	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
22	管胜利	男	34072119710602241X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
23	程敏炉	男	340721197211132418	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
24	张加陵	男	340721197908182415	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	



单位名称：安徽铜都流体科技股份有限公司

单位编号：510319

查询时段：202411-202501

序号	姓名	性别	身份证号码	基本养老保险		失业保险		工伤保险		备注
				是否参保	缴费时段	是否参保	缴费时段	是否参保	缴费时段	
25	王玉芬	女	340721197507282423	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
26	王祥余	男	34072119700713271X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
27	孙述凤	女	340222197907176020	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
28	陈光平	男	340721196912144513	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
29	钟姚	男	34072119891031061X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
30	王亮	男	34070219800903051X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
31	殷利华	女	340721198009190926	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
32	施宗胜	男	340703198801210019	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
33	姚媛	女	340702198601187524	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
34	徐静	女	340703199111290028	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
35	周小五	男	340823198101166118	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
36	李素芬	女	340721198808264821	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
37	何龙	男	340721198905052716	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
38	钱斌	男	340721196508102434	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
39	崔芳芳	女	340721198711084525	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
40	徐友好	男	340222197908136610	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
41	李登茂	男	340721197811274815	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
42	李正红	男	34262319720303047X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
43	陈兵	男	340702197402090039	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
44	陈先楷	男	340721198409014219	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
45	魏芳玲	女	340703199111024029	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
46	胡洪	女	340721198901022464	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
47	阙先勇	男	342425198408045532	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
48	张玮	女	340703198301310021	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
49	吴左胜	男	34072119720110275X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
50	王平	男	340721197107102411	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
51	汪敏	男	340703198004130016	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	



单位名称：安徽铜都流体科技股份有限公司

单位编号：510319

查询时段：202411-202501

序号	姓名	性别	身份证号码	基本养老保险		失业保险		工伤保险		备注
				是否参保	缴费时段	是否参保	缴费时段	是否参保	缴费时段	
52	陈其红	男	340721197310292433	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
53	杨善伟	男	340822198905294338	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
54	丁艳飞	男	340721198012024216	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
55	崔珍珠	女	340721198902164528	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
56	谢剑鸣	男	34070319920209003X	是	暂无缴费	是	暂无缴费	是	暂无缴费	
57	张中蚌	男	340721197001142415	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
58	陶伟	男	342622199411086470	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
59	何文娟	女	340104198310012142	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
60	张超	男	340721198212104210	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
61	黄百龙	男	340721196801072473	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
62	陈玉芳	女	340721197809052420	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
63	郇俊钟	男	34072119720507061X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
64	周彪	男	340721199107080610	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
65	汪宗胜	男	340721198904063018	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
66	钮亮亮	男	340521198911111611	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
67	沈坤	男	340702199403307518	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
68	李新红	男	340721196909032713	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
69	张平	男	340702198910060551	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
70	陈长乐	男	340721197203152419	是	暂无缴费	是	暂无缴费	是	暂无缴费	
71	何宗保	男	340122198905195016	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
72	胡俊	男	34072119870627333X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
73	鲍乐乐	男	340721198807141512	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
74	陈健	男	342923198709213135	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
75	蔡慧成	男	340703198708280012	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
76	刘勇	男	340721197309152732	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
77	赵跃进	男	340721197801072718	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
78	潘红芳	女	340721199105212720	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	



单位名称：安徽铜都流体科技股份有限公司

单位编号：510319

查询时段：202411-202501

序号	姓名	性别	身份证号码	基本养老保险		失业保险		工伤保险		备注
				是否参保	缴费时段	是否参保	缴费时段	是否参保	缴费时段	
79	陈兴财	男	340721197301290655	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
80	胡小文	男	340721197401093931	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
81	汪兵	男	342425197501053110	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
82	崔航海	男	340721196603172414	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
83	胡健	男	340721198709062116	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
84	钱广进	男	340721199005072118	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
85	刘燕	女	640321198706181522	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
86	陈胜云	男	340721197408122416	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
87	夏玮	男	340702199007201017	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
88	王成凤	女	340721199210202428	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
89	陈文兵	男	340721197512042416	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
90	万进兵	男	42220219840918423X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
91	夏则龙	男	340702198406237514	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
92	汪超	男	340721198610243611	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
93	王小良	男	340721196610262434	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
94	查金飞	男	340711198709080012	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
95	何磊	男	340721198807290614	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
96	陈虹你	男	340721198008172419	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
97	张庆华	男	340721197011302451	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
98	邢庭平	男	340721197503220911	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
99	吴沿江	男	340721199502202112	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
100	赵明	男	340721199112080631	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
101	钱立龙	男	340711197705150015	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
102	李胜	男	340721197604244816	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
103	崔航行	男	340721196803282431	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
104	董明红	男	340721197206202717	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
105	章勇	男	340721198207292712	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	



单位名称：安徽铜都流体科技股份有限公司

单位编号：510319

查询时段：202411-202501

序号	姓名	性别	身份证号码	基本养老保险		失业保险		工伤保险		备注
				是否参保	缴费时段	是否参保	缴费时段	是否参保	缴费时段	
106	谢彪	男	340703199208050012	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
107	李娟	女	340702198908243527	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
108	姚冰	女	340721199402153624	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
109	王丹丽	女	340823199008076825	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
110	崔后国	男	340721197008052412	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
111	陈相	男	340702199606040534	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
112	王明	男	340823197905015310	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
113	吴旭涛	男	340702199103173511	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
114	崔存保	男	340721197107282416	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
115	阮光平	男	340721197501142411	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
116	闻桃霞	女	340721197710040681	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
117	胡柏松	男	340721196708172410	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
118	向志祥	男	34072119920420243X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
119	郇世捷	男	340703199403290011	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
120	王捷	女	340721199310142725	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
121	姚有明	男	340721199201082719	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
122	张强	男	340702199108113518	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
123	何中花	女	340721197601132448	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
124	盛燕霞	女	34082319920130122X	是	202501至202501	是	202501至202501	是	202501至202501	
125	朱三你	男	34072119680714241X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
126	金晓晴	女	340721199206200622	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
127	朱琦	男	340702199407083515	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
128	陶李中	男	340702199108147515	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
129	王元媛	女	340703199301010023	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
130	慈云坤	男	340703197801050030	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
131	刘乐见	男	34022319710329081X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
132	王明霞	女	340822198309012648	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	



单位名称：安徽铜都流体科技股份有限公司

单位编号：510319

查询时段：202411-202501

序号	姓名	性别	身份证号码	基本养老保险		失业保险		工伤保险		备注
				是否参保	缴费时段	是否参保	缴费时段	是否参保	缴费时段	
133	郇世钰	男	340703199505120013	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
134	羊吉鸿	男	34070319940712001X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
135	吴庆国	男	340721197210312118	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
136	赵顺超	女	500382198612121387	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
137	马丹丹	女	340711199407180020	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
138	章婷婷	女	340721199405294828	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
139	赵魁红	男	340721197611093630	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
140	徐继春	男	340721199001035117	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
141	叶胜何	男	340721197110062713	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
142	吴阳	男	341702199704286010	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
143	焦丽胜	男	340721199001091530	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
144	林桑垚	男	35070219890804233X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
145	江山	男	340711199608012533	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
146	钟玮	女	34070319941217002X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
147	周守民	男	340721197902022111	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
148	王凯	男	340702199801130519	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
149	曹明春	男	340221197908036293	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
150	朱精民	男	34072119990501241X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
151	王海涛	男	340721198808291539	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
152	刘秦德	男	34072119760919095X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
153	陆丽	女	341702198812060225	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
154	葛丽娟	女	340721199704122129	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
155	洪运河	男	340721197912072411	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
156	刘小英	女	44022319830318434X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
157	陈迎春	男	34070219800104751X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
158	王梦婷	女	340702199202177526	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
159	何集中	男	340721196811212732	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	



单位名称：安徽铜都流体科技股份有限公司

单位编号：510319

查询时段：202411-202501

序号	姓名	性别	身份证号码	基本养老保险		失业保险		工伤保险		备注
				是否参保	缴费时段	是否参保	缴费时段	是否参保	缴费时段	
160	钱小牛	男	34072119730211213X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
161	甘郑	男	340721199208152417	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
162	杨正辉	男	340721196503072416	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
163	唐燕东	男	340721197412242111	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
164	王美玲	女	340721198802152140	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
165	袁奕	女	340703199702110025	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
166	汪田福	男	340721197102080612	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
167	王叙荣	男	340721198712051530	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
168	陶芳进	男	340721197101193615	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
169	吴胜芳	男	340721197702084211	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
170	余超	男	340721199609070930	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
171	包根转	女	340881199612081325	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
172	汪鑫	男	342425199806250018	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
173	张华林	男	340721197909024111	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
174	胡洪国	男	340721197305083610	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
175	陈柏升	男	340721198002090930	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
176	徐慧	女	340703199508190025	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
177	刘威	男	340823199909303714	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
178	张召君	女	342921199104285023	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
179	王泽伟	男	340702199401187516	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
180	王月	女	340721198805165123	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
181	陈云	女	340721199411283041	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
182	丁海峰	男	340721198210151515	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
183	王银萍	女	340711199110282528	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
184	赵静	女	340121199210174305	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
185	梅雨	男	340721199801064813	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
186	戴茂森	男	340703199604180011	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	



单位名称：安徽铜都流体科技股份有限公司

单位编号：510319

查询时段：202411-202501

序号	姓名	性别	身份证号码	基本养老保险		失业保险		工伤保险		备注
				是否参保	缴费时段	是否参保	缴费时段	是否参保	缴费时段	
187	周文静	男	340823199303025617	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
188	梁昭文	男	340702199807177510	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
189	董照宇	男	34262200001242990	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
190	李从友	男	342401198105172672	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
191	梅能	男	34262319770924597X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
192	刘鹏鹏	男	429001199608096316	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
193	肖妍妍	女	34242319911027086X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
194	纪青妤	女	340702199808247525	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
195	王爱华	女	420802197711242425	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
196	杨旋	女	340702200105290020	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
197	范蕃茹	女	34070320051019002X	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
198	马欣宇	男	340702200307087514	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
199	孙强	男	340721199707243612	是	202411至202501	是	202411至202501	是	202411至202501	
200	吴倩	女	340711199812260024	是	202501至202501	是	202501至202501	是	202501至202501	

重要提示

本证明与经办窗口打印的材料具有同等效应



验真码：AJRN 2C36 533E

扫描二维码或访问安徽省人社厅网站—>在线办事—>便民热点，点击【社会保险凭证在线验真】进入验真网验真。

注：如有疑问，请至经办归属地社保经办机构咨询。



打印日期

2025-11-13 13:35

## (一) 承诺函

本人潘红芳（身份证号码：340721199105212720）代表安徽铜都流体科技股份有限公司参加龙华茜坑水厂改扩建工程阀门类设备采购项目（项目编号：2111-440309-04-01-155714007001）投标。在此，本人郑重承诺，本人与本项目其他投标方不存在雇佣关系或其他可能影响采购活动公平、公正进行的关系。

安徽铜都流体科技股份有限公司已核实上述承诺内容。如承诺不属实，安徽铜都流体科技股份有限公司愿意无条件接受：

1. 宣布安徽铜都流体科技股份有限公司投标废标。
2. 取消安徽铜都流体科技股份有限公司的中标资格。
3. 列入投标黑名单。
4. 不予退还投标保证金。

特此承诺。

投标人(盖章)：

安徽铜都流体科技股份有限公司



法定代表人(签字/盖章)：

潘红芳

投标人代表(签字)：

潘红芳

出具日期：

2025年3月31日

提供法定代表人证明书、法定代表人授权委托书、法定代表人身份证复印件、被授权委托人身份证复印件以及被授权委托人在截标前3个月连续缴纳社保证明扫描件（社保证明文件须清晰体现验真码及查询网址，若无法查询，招标人可能做出对投标人不利的判定）

附件 1、法定代表人证明书、法定代表人授权委托书、法定代表人身份证复印件、被授权委托人身份证复印件

1.1 法定代表人证明书

单位名称：安徽铜都流体科技股份有限公司

地 址：安徽省铜陵市铜都大道北段 188 号

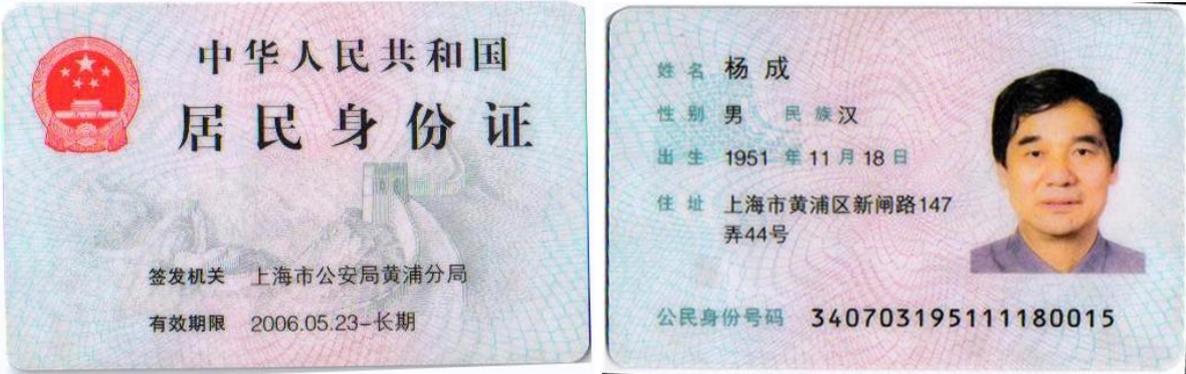
姓名：杨成 性别：男 年龄：74 岁 职务：董事长

系安徽铜都流体科技股份有限公司的法定代表人。

特此证明。

投标人（盖章）：安徽铜都流体科技股份有限公司  
日 期：2025 年 3 月 31 日

附：法定代表人身份证正反面



## 1.2 法定代表人授权委托书

本授权委托书声明：我杨成（姓名）系安徽铜都流体科技股份有限公司（投标人名称）的法定代表人，现授权委托安徽铜都流体科技股份有限公司（单位名称）的潘红芳（姓名）为我公司签署龙华茜坑水厂改扩建工程阀门类设备采购项目、（标段编号：2111-440309-04-01-155714007001）已递交的投标文件的法定代表人的授权委托代理人，代理人全权代表本人，所签署的本项目已递交的投标文件内容，我均承认。

代理人无转委托权，特此委托。

附代理人身份证复印件。



代理人： 潘红芳 性别： 女 年龄： 34岁

身份证号码： 340721199105212720 职务： 销售经理

投标人（盖章）： 安徽铜都流体科技股份有限公司

法定代表人（签字或盖章）： 杨成

授权委托日期： 2025年3月31日



附:被授权委托人在截标前3个月连续缴纳社保证明扫描件

安徽省个人历年缴费明细表

单位名称: 安徽铜都流体科技股份有限公司

单位编号: 510319

日期: 2025-03-27 13:31:03

姓名			身份证号			性别			
潘红芳			340721199105212720			女			
缴费年月	险种标志	单位缴费基数	个人缴费基数	单位缴费额	个人缴费额	缴费月数	缴费状态	到账年月	缴费类型
202503	工伤保险	4227.00	4227.00	38.04	0.00	1	已到账	202503	正常缴费
202503	失业保险	4227.00	4227.00	21.14	21.14	1	已到账	202503	正常缴费
202503	养老保险	4227.00	4227.00	676.32	338.16	1	已到账	202503	正常缴费
202502	工伤保险	4227.00	4227.00	38.04	0.00	1	已到账	202502	正常缴费
202502	失业保险	4227.00	4227.00	21.14	21.14	1	已到账	202502	正常缴费
202502	养老保险	4227.00	4227.00	676.32	338.16	1	已到账	202502	正常缴费
202501	工伤保险	4227.00	4227.00	38.04	0.00	1	已到账	202501	正常缴费
202501	失业保险	4227.00	4227.00	21.14	21.14	1	已到账	202501	正常缴费
202501	养老保险	4227.00	4227.00	676.32	338.16	1	已到账	202501	正常缴费

重要提示

本证明与经办窗口打印的材料具有同等效应



验真码: TC8B 2C4A 1897

扫描二维码或访问安徽省人社厅网站->在线办事->便民热点, 点击【社会保险凭证在线验证】: 如有疑问, 请至经办归属地社保经办机构咨询。



盖章日期: 2025年3月27日

## (二) 投标人廉洁责任承诺书

致深圳市深水龙华水务有限公司（招标人）：

我司自愿参加贵司组织的龙华茜坑水厂改扩建工程阀门类设备采购项目（项目名称）的投标，我司在此郑重承诺：

（1）不得在招投标、工程评优等各项环节中，向贵司工作人员赠送红包礼金或输送利益；

（2）不得为利益相关人和贵司工作人员牵线搭桥、创造条件进行利益输送，或者代为传递信息、传递财物；

（3）不得邀请贵司或其他参建单位的工作人员参加可能影响客观、公正履职的宴请、旅游、健身、娱乐等活动，以及出入私人会所等高消费场所、一同进行打麻将、赌博、打高尔夫；

（4）不得安排与贵司工作人员有近亲属关系的员工从事同项目的管理工作；

（5）不得为贵司工作人员报销应由其个人支付的费用；

（6）不得将车辆、住房等违规借给贵司工作人员使用；

（7）不得邀请或接受贵司工作人员资格证挂靠及支付报酬。

我司已核实上述承诺内容。如承诺不属实，我司愿意无条件接受：

（1）宣布我司投标废标。

（2）取消我司的中标资格。

（3）列入投标黑名单。

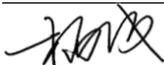
（4）不予退还投标保证金。

特此承诺。

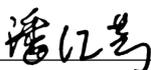
投标人(盖章)：

安徽铜都流体科技股份有限公司

法定代表人(签字/盖章)：



投标人代表(签字)：



出具日期：

2025年3月31日



### (三) 诚信投标及无行贿犯罪无行政处罚承诺书

致深圳市深水龙华水务有限公司（招标人）：

我司自愿参加贵司组织的龙华茜坑水厂改扩建工程阀门类设备采购项目（项目名称）的投标，我司在此郑重承诺：

（1）诚信参与贵司招标活动，所提供的投标文件等所有资料均真实有效，不存在弄虚作假行为。

（2）近三年内（从本项目发布招标公告之日起倒算），我司或者法定代表人无行贿犯罪记录。

（3）近一年内（从本项目截标之日起倒算），我司无因串通投标、转包、以他人名义投标或者违法分包等违法行为受到建设、交通或者财政部门行政处罚的记录。

我司已核实上述承诺内容。如承诺不属实，我司愿意无条件接受：

- （1）宣布我司投标废标。
- （2）取消我司的中标资格。
- （3）列入投标黑名单。
- （4）不予退还投标保证金。

特此承诺。

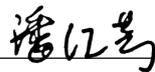
投标人（盖章）：

安徽铜都流体科技股份有限公司

法定代表人（签字/盖章）：



投标人代表（签字）：



出具日期：

2025年3月31日



## 二、投标人业绩情况

序号	项目名称	合同金额(万元)	签订时间/验收时间	货物名称及型号	安装地点
1	武汉市黄孝河、机场河水环境综合治理二期 PPP 项目总承包工程项目阀门、闸门和 2.4m 双向承压铸件铜密封闸阀 2 标段	3620.693	2021.8/2022.6	详见合同清单	武汉市
2	水泥路雨水泵站及配套管线工程设备采购项目	1040.003	2023.1/2023.5	详见合同清单	哈尔滨
3	桐乡市 40 万吨新运河水厂建设及配套项目-桐乡市运河水厂迁建工程	1143.0296	2024.5/2025.3	详见合同清单	桐乡市
4	惠东县稔平半岛新建水厂及配套管网工程	779.8587	2021.1/2021.12	详见合同清单	惠州惠东县
5	南太子湖污水处理厂扩建（五期）工程阀门类设备采购项目	655.976643	2022.6/2023.5	详见合同清单	武汉市
6	深圳市深汕特别合作区西部水厂项目(二期)(阀门)	261.48	2023.11/2024.8	详见合同清单	深圳市
7	林州市第三水厂改扩建及配水管网工程（厂区土建及附属工程）设备采购项目	569.986	2021.1/2021.12	详见合同清单	林州市
8	丰顺县水厂工程阀门类设备采购项目	428.1636	2021.1/2022.3	详见合同清单	丰顺县
9	费县第三水厂(5万吨)二期工程第五标段阀门、闸门供货项目	378.999	2021.4/2024.4	详见合同清单	山东费县
10	菏泽市水务集团第二水厂（一期）建设项目（10万吨）	445.1142	2020.6/2021.6	详见合同清单	山东菏泽

11	深圳东湖水厂扩能改造工程（60万吨/日）	111.82	2022.8/2023.6	详见合同清单	深圳市
12	深圳市南山水厂扩建工程设计采购施工总承包（EPC）工程	600.824	2024.3/阶段性供货验收	详见合同清单	深圳市
13	宁德市第三水厂三期扩建工程项目工程总承包（EPC）给排水工	361.5213	2023.1/2023.12	阀门	福建宁德市
14	沙湾二水厂原水改建工程阀门及伸缩接头采购项目	382.505	2025.1/供货中	阀门及伸缩接头	深圳市罗湖区
15	金门供水水源保障工程（溪边-龙湖段）阀门及设备采购	1116.7451	2023.4/2024.6	阀门	泉州市中澳环保科技有限公司

注：按资信标要求一览表要求提供证明资料。

合同一：

武汉市房屋建筑和市政基础设施工程货物招标

# 中 标 通 知 书



武汉市公共资源交易中心制

致：安徽铜都流体科技股份有限公司

中建三局集团有限公司兴建的武汉市黄孝河机场河水环境综合治理二期工程阀门、闸门和 2.4m 双向承压铸件铜密封闸阀设备采购项目 2 标段(二次招标)，于 2021 年 7 月 9 日开标后，已完成评标工作和中标结果公示工作，现确定你单位中标。中标价为人民币 3620.693 万元，交货期：90 日历天。交货地点：黄孝河、机场河。中标范围：2 标段闸门和 2.4m 双向承压铸件铜密封闸阀设备采购，具体内容详见设备采购清单。

请接到本通知后，30 日内到中建三局集团有限公司（地点）与招标人签订承包合同。限期内不来草拟合同作放弃中标处理。

招标人（盖章）：

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：

日期：2021 年 7 月 22 日

招标代理机构（盖章）：

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：

日期：2021 年 7 月 22 日

监督部门（盖章）：

日期：2021 年 7 月 22 日



## 第一部分 合同协议书

买方（甲方）：中建三局集团有限公司

卖方（乙方）：安徽铜都流体科技股份有限公司

乙方纳税身份类型：一般纳税人 小规模纳税人

依照《中华人民共和国民法典》及其他相关法律法规的规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经双方充分协商，订立合同，以资共同遵照执行。

### 一、采购范围与合同金额

#### 1.1 采购范围

武汉市黄孝河机场河水环境综合治理二期工程阀门、闸门和 2.4m 双向承压铸件铜密封闸阀 2 标段设备采购，详见工艺设备采购清单及技术规格书。

#### 1.2 合同金额

本项目工艺设备整体采购总额为合同价为：36206930.00 元（含 13% 增值税，税率随国家政策同向调整）（大写：叁仟陆佰贰拾万陆仟玖佰叁拾圆整），其中不含税合同价款为元人民币 32041530.97 元（大写：叁仟贰佰零肆万壹仟伍佰叁拾圆玖角柒分），税金（13%）为 4165399.03 元（大写：肆佰壹拾陆万伍仟叁佰玖拾玖圆零叁分），组成明细如下：

详见工艺设备采购清单及技术规格书。

#### 1.3 产品数量

合同约定的清单数量为暂定数量，结算时甲方将在清单基础上结合项目实际支出情况对乙方结算价格进行调整，调整办法详见本节第 1.4 条。

本买卖合同包括协议书和买卖合同条款、合同相关附件，招投标相关文件以及乙方出具的书面承诺书（如有）。

甲方(盖章):

法定代表人或委托代理人:

经办人:

电话:

签订日期:      年      月      日



乙方(盖章):

法定代表人或委托代理人:

经办人:

电话:



附件 5: 工艺设备采购清单

项目名称: 武汉市黄孝河、机场河水环境综合治理二期 PPP 项目

序号	子项	位置	设备名称	规格	单位	工程量	含税单价(元)	含税合价(元)	备注
1	后湖二期泵站	进水闸、格栅、拦污栅、前池	钢闸门	B×H=5600×4500, 单向止水, 水头 6~7m 含卷扬启闭机(双吊点)启闭力 2×100KN, 启闭速度 2.1m/min, 工作级别 Q2-轻, 7.5kw, 扬程 16m	套	7			
2	后湖二期泵站	进水闸、格栅、拦污栅、前池	方闸门	B×H=800×800, 单向承压, 水头 10m, 含启闭机, 启闭力 5t, 功率 1.5kw	套	1			
3	后湖二期泵站	泵房	钢闸门	B×H=5600×6000, 单向止水, 水头 10m; 移动卷扬启闭机(双吊点)启闭力 2×150KN, 启闭速度 1.7m/min, 工作级别 Q2-轻, 7.5kw+2×1.1kw, 扬程 25m (配轨道工字钢, 43kg/m, L=46.8m, 2根)	套	1			
4	铁路桥	进水结合井设备	电动闸门	DN1500, Pe=1.1kw, 配手电两用启闭机	台	1			
5	铁路桥	进水结合井设备	电动闸门	φ1000, Pe=1.1kW 配手电两用启闭机	台	2			
6	铁路桥	进水结合井设备	叠梁闸	B×H=2500*500	块	14			

7	铁路桥	细格栅设备	铝合金叠梁闸	1400×500	块	20			
8	常青 cso	工作井	叠梁闸	B×H=4000×500mm	块	12			
9	王家墩泵站	进水	叠梁闸	LXB=2.5mX0.5m	块	3			
10	黄孝河 cso	精密过滤车间设备	电动渠道闸	B×H=1800*3500 双向止水 N=3.75kw	台	5			
11	塔子湖	巴氏计量槽设备	不锈钢方闸门	B×H=800×800mm	套	1			
12	塔子湖	巴氏计量槽设备	不锈钢方闸门	B×H=600×600mm	套	1			
13	黄孝河 cso	CS01 调蓄池设备	电动方闸门	BxH=2000x2000, P=4kW, 双向密封承压, 水头 10m, 启闭力 20 吨, 手电两用, SS304	套	4			
14	机场河 CS0	精密过滤车间设备及紫外线消毒设施	电动方闸门	1700X1700, 下开式	台	1			
15	常青 cso	调蓄池	电动闸门	BxH=4000x2800mm, 3kW, 双向承压, 启闭力 16t	台	2			
16	常青 cso	调蓄池	电动闸门	BxH=2500x2500mm, 3kW, 启闭力 11t	台	13			
17	常青 cso	调蓄池	电动闸门	BxH=1800x1800mm, 5.5kW, 双向承压,	台	2			

启闭机启闭力 16t						
18	机场河 CSO	调蓄池设备	电动闸门	BxH=4000x3000mm, Pe=3.0Kw, 铸铁, 双向密封承压, 手电两用	套	1
19	机场河 CSO	调蓄池设备	电动闸门	BxH=2000x2000mm, Pe=3.0Kw, 铸铁, 双向密封承压, 手电两用	套	8
20	机场河 CSO	调蓄池设备	电动闸门	BxH=3000x2000mm, Pe=3.0Kw, 铸铁, 双向密封承压, 手电两用	套	3
21	黄孝河 CSO	CSO2 进水分配井设备	手电两用电动闸门	DN300	台	1
22	黄孝河 CSO	CSO2 进水分配井设备	附壁式手电两用闸门	D1600, 启闭力 10T, N=2.2Kw	套	3
23	黄孝河 CSO	CSO1 进水结合井及粗格栅设备间设备	暗杆式手电两用电动方闸门	BxH=4000x3000, 启闭力 35t, N=7.5kW 双向承压净水头 10m, 双吊点, ss304	套	7
24	黄孝河 CSO	CSO2 细格栅、曝气沉砂池设备	手电两用渠道闸门	BXH=1400X2500 渠深 2.8m N=0.37kW, 不锈钢	套	18
25	黄孝河 CSO	CSO2 细格栅、曝气沉砂池设备	手电两用渠道闸门	BXH=2000X2000 渠深 2.25m N=0.37kW, 不锈钢	套	6
26	机场河 CSO	细格栅及曝气沉砂池设备	手电两用渠道闸门	不锈钢 BXH=1400X2500 渠深 2.8m N=0.37kW	套	12

27	机场河 CSO	细格栅及曝气沉砂池设备	手电两用渠道闸门	不锈钢 BXH=2000X2000 渠深 2.25m N=0.37kW	套	4
28	塔子湖	细格栅、曝气沉砂池、膜格栅设备	电动渠道闸门	B×H=1000×1900, 启闭力 2t	台	6
29	铁路桥	细格栅设备	铸铁镶铜方闸门	1200×1500, 手电两用, 启闭力 3t	台	8
30	塔子湖	细格栅、曝气沉砂池、膜格栅设备	铸铁镶铜圆闸门 (手电两用)	DN1000 启闭力 4t, 上开式, 双向止水	台	1
31	塔子湖	细格栅、曝气沉砂池、膜格栅设备	铸铁镶铜闸门 (手电两用)	B×H=800×800, 启闭力 2t, 上开式, 双向止水	台	2
32	塔子湖	细格栅、曝气沉砂池、膜格栅设备	铸铁镶铜闸门 (手电两用)	B×H=800×800, 启闭力 2t, 上开式, 双向止水	台	6
33	塔子湖	AAO 生物池设备	圆闸门	(上开式, 双向止水) DN700 启闭力 2t, 手电两用	套	2
34	塔子湖	AAO 生物池设备	方闸门	(上开式, 双向止水) 400*400 启闭力 2t, 手电两用	套	2
35	黄孝河 CSO	紫外消毒池设备	插板闸门	渠宽 2000mm, 渠深 1850mm, 闸板高 1000mm, 不锈钢	套	6

36	黄孝河 cso	紫外消毒池中水回用泵设备	电动闸门	DN300, PN=1.0MPa, L=420	个	2		
37	机场河 CSO	紫外线消毒	插板闸门	2000×1100, 渠深 1850mm, 配手电两用启闭机, 启闭力 2t, 功率 0.75kw	套	5		
38	机场河生态补水	补水泵房设备	电动铸铁镶铜方闸门 (手电两用)	B×H=1000×1000, 双向止水, 铸铁	套	1		
39	黄孝河 cso	泵坑	电动闸门	DN400, PN=1.0MPa, L=480	个	4		
40	机场河生态补水	生态补水管 A 段	圆形镶铜铸铁闸门	DN600	台	3		
41	王家墩泵站	污水泵站工艺设备	铸铁镶铜闸门	BXH=1000X1200, Hmax=5. m, 球墨铸铁, 配 QDA-20 型手电启闭机	套	3		
42	王家墩泵站	污水泵站工艺设备	铸铁镶铜闸门	BXH=1000X1200 Hmax=5. 1m, 球墨铸铁, 配 QDA-20 型手电启闭机	套	3		
43	王家墩泵站	污水泵站工艺设备	铸铁镶铜闸门	BXH=1200X1200 Hmax=5. 3m, 球墨铸铁, 配 QDA-20 型手电启闭机	套	2		
44	机场河截污箱涵	阀门井	圆形镶铜铸铁闸门	DN4250	台	1		

45	机场河截污箱涵	阀门井	圆形镶铜铸铁闸门	DN2600	台	2		
46	机场河截污箱涵	出水井	圆形镶铜铸铁闸门	DN2000	台	2		
47	禁口箱涵截污闸工程	智能分流井	叠梁闸	SYDL-4500*500, 4 块, SS304	套	2		
48	禁口箱涵截污闸工程	智能分流井	叠梁闸	SYDL-5000*500, 4 块, SS304	套	2		
49	黄孝河低位箱涵	黄孝河截污箱涵配套截制闸	叠梁闸	4500*500, 8 块, SS304	套	2		
50	黄浦路污水系统截污闸	澳门路截污闸	叠梁闸	3000*500, 4 块, SS304	套	2		
51	后湖二期泵站	泵房	双向承压铸件铜密封闸阀	DN2400, L=1600, N=11KW, PN=1.0MPa, 手电两用	套	7		
52	后湖二期泵站	泵房	双法兰传力伸缩接头	DN2400	套	7		
53	后湖二期泵站	翻堤工程	压力平衡式真空破坏阀	DN600, 不锈钢	套	7		

54	后湖二期泵站	翻堤工程	双节拍门	DN3200, 上节门开启角度>50°, 下节门开启角度>65°, 上下节门开启角度差<20°, PN=1.0MPa, 球墨铸铁	个	7		
55	后湖二期泵站	泵房	法兰盘	DN2400	片	1		
56	后湖二期泵站	翻堤工程	法兰盘	DN3200	片	1		
57	黄孝河 cso	黄孝河 CS02 厂区雨水管道	拍门	DN800	个	1		
58	黄孝河 cso	黄孝河 CS02 厂区雨水管道	拍门	DN600	个	1		
含税总价 (元)								36206930
其中		不含税总价 (元)						32041530.97
		税金 (元)						4165399.03



合同清单序号：( )

## 节水与水处理企业信用评价 合同履行评价表

合同名称	武汉市黄孝河、机场河水环境综合治理二期 PPP 项目总承包工程项目阀门、闸门和 2.4m 双向承压铸件铜密封闸阀		
签订日期	2021-08-29		
合同甲方 (用户方)	中建三局集团有限公司		
合同乙方 (生产、服务方)	安徽铜都流体科技股份有限公司		
<b>评价内容</b>			
产品质量 4分	满意 4分	较满意 2分	不满意 0分
按标准要求或 合同约定评分	√		
供货进度 4分	满意 4分	较满意 2分	不满意 0分
根据交货、 安装进度评分	√		
售后服务 4分	满意 4分	较满意 2分	不满意 0分
根据售后 服务评分	√		
用户意见	 2021年8月28日 联系人：吴振平 联系电话：13886052273		

# 合同二:

## 中标通知书

安徽铜都流体科技股份有限公司:

哈尔滨排水集团有限责任公司的水泥路雨水泵站及配套管线工程设备采购(二标段),于2022年12月9日开标后,经评标委员会评审,现依法确定你方为中标人,工程地址哈尔滨市道外区水泥路,中标价为:人民币(大写)壹仟零肆拾万零叁拾元整,人民币(小写)¥10,400,030.00,中标范围完成本项目设备制造供货、协助招标人现场设备安装及调试直至通过相关部门验收并交付使用、以及技术培训、后期质保等所包含的所有工作内容,交货期签订合同后30日历天完成供货。

请你方在接到本通知书后的三十日内到哈尔滨排水集团有限责任公司与我方签订合同。

特此通知。

招标人: \_\_\_\_\_ (盖章)

法定代表人: \_\_\_\_\_ (签字或盖章)

招标代理机构: \_\_\_\_\_ (盖章)

法定代表人: \_\_\_\_\_ (签字或盖章)

日期: 2023年1月6日

## 备案意见

编号: 230104220130004  
-BJ-6009

哈尔滨排水集团有限责任公司的水泥路雨水泵站及配套管线工程设备采购(二标段),招标项目编号为CS0100G22045,采取公开招标方式,于2022年12月9日开标后,经评标委员会评审推荐,招标人依法确定中标单位,并于2023年1月6日将招标情况书面报告报送我站备案。

该项目已履行法定招标程序,备案资料齐全,同意备案。

经办人:

哈招标站  
哈招标办  
修宏亮  
田洪明

核意见:

哈尔滨市建设工程招标投标站  
(备案专用章)

日期: 2023年1月6日

注:本表一式六份,建设单位、代理机构、中标单位、货物合同、相关部门、招投标备案各一份。

合同编号:

水泥路雨水泵站及配套管线工程设备采购项目

# 采购合同

(第二标段)

买方(甲方): 哈尔滨排水集团有限责任公司

卖方(乙方): 安徽铜都流体科技股份有限公司

日期: 2023年1月30日

## 第一节 合同协议书

哈尔滨排水集团有限责任公司（买方名称，以下简称“买方”）为获得水泥路雨水泵站及配套管线工程设备采购（项目名称）合同设备和技术服务和质保期服务，已接受安徽铜都流体科技股份有限公司（卖方名称，以下简称“卖方”）为提供上述合同设备和技术服务和质保期服务所作的投标，买方和卖方共同达成如下协议：

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 中标通知书；
- (2) 投标函；
- (3) 商务和技术偏差表；
- (4) 专用合同条款；
- (5) 通用合同条款；
- (6) 供货要求；
- (7) 分项报价表；
- (8) 中标设备技术性能指标的详细描述；
- (9) 技术服务和质保期服务计划；
- (10) 招标文件；
- (11) 投标文件；
- (12) 其他合同文件。

2. 上述合同文件互相补充和解释。如果合同文件之间存在矛盾或不一致之处，以上述文件的排列顺序在先者为准。

3. 签约合同价：人民币（大写）壹仟零肆拾万零叁拾元整（小写：¥10400030.00元）。

分项明细价格表

序号	名称	规格	单位	数量	单价(元)	总价(元)	备注
1	回转式格栅清污机(分体安装)	型号: GSHP1900-40-10100-2.2 有效 B=1900mm b=40mm 75° 安装 N=2.2KW 含配套控制箱 未尽事宜, 详见技术文件及设计图纸	台	6			无
2	皮带输送机	型号: SPD800-9000-4.0 带宽 800mm 有效长度 8000mm N=4.0KW 未尽事宜, 详见技术文件及设计图纸	台	2			无
1	手电两动矩形闸板阀及配套启闭机	BXH=2400mmx2400m m 启闭力 14t N=7.5KW SFZ 未尽事宜, 详见技术文件及设计图纸	台	2			无
2	手电两动矩形闸板阀及配套启闭机	BXH=1600mmx2600m m 启闭力 14t N=7.5KW SFZ 未尽事宜, 详见技术文件及设计图纸	台	12			无
3	手电两动矩形闸板阀及配套启闭机	BXH=2400mmx2400m m 启闭力 14t N=7.5KW SFZ 未尽事宜, 详见技术文件及设计图纸	台	1			无
4	手电两动矩形闸板阀及配电动葫芦	BXH=2400mmx2400m m 启闭力 14t N=7.5KW SFZ 未尽事宜, 详见技术文件及设计图纸	台	1			无

5	手电两动矩形闸板阀及配套启闭机	BXH=2400mmx2400mm 启闭力 14t N=7.5KW 未尽事宜, 详见技术文件及设计图纸	SFZ	台	2				无
6	铸铁拍门	DN1400 P=1.0Mpa 未尽事宜, 详见技术文件及设计图纸	PM-10Q	台	6				无
7	手电两动硬密封闸阀	DN2400 P=1.0Mpa N=15KW 未尽事宜, 详见技术文件及设计图纸	Z945T-10Q	台	2	1			无
8	缓阻微闭止回阀	DN200 P=1.0Mpa 未尽事宜, 详见技术文件及设计图纸	HH44X-10Q	台	2				无
9	手电两动硬密封闸阀	DN200 P=1.0Mpa N=2.2KW 未尽事宜, 详见技术文件及设计图纸	Z945T-10Q	台	2				无
10	手电两动硬密封闸阀	DN200 P=1.0Mpa N=2.2KW 未尽事宜, 详见技术文件及设计图纸	Z945T-10Q	台	1				无
11	手电两动硬密封闸阀	DN1400 P=1.0Mpa N=11KW 未尽事宜, 详见技术文件及设计图纸	Z945T-10Q	台	1	2			无
12	手电两动硬密封闸阀	DN1400 P=1.0Mpa N=11KW 未尽事宜, 详见技术文件及设计图纸	Z945T-10Q	台	6	2			无
13	双法兰弹性伸缩节	DN1400 P=1.0Mpa 未尽事宜, 详见技术文件及设计图纸	B2F-10Q	台	6				无

双法兰弹性伸缩节	DN2400 P=1.0Mpa 未尽事宜, 详见技术文件及设计图纸	B2F-10Q	台	2		无
双法兰弹性伸缩节	DN1400 P=1.0Mpa 未尽事宜, 详见技术文件及设计图纸	B2F-10Q	台	1		无
合计报价					10400930.00	

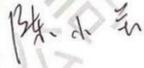
4. 卖方承诺保证完全按照合同约定提供合同设备和技术服务和质保期服务并修补缺陷。

5. 买方承诺保证按照合同约定的条件、时间和方式向卖方支付合同价款。

6. 本合同协议书一式拾份, 买方陆份, 卖方肆份。

7. 合同未尽事宜, 双方另行签订补充协议, 补充协议是合同的组成部分。

哈尔滨排水集团有限公司

甲方： 	乙方： 
法定代表人（单位负责人）或其委托代理人： 	法定代表人（单位负责人）或其委托代理人： 
组织机构代码：912301001275915734	组织机构代码：91340700151170605J
地 址：黑龙江省哈尔滨市道里区城乡路 305 号	地 址：安徽省铜陵市铜都大道北段 188 号
邮政编码：150010	邮政编码：244000
法定代表人：刘哈	法定代表人：杨成
委托代理人：贡卫国	委托代理人：陈小宝
电 话：	电 话：18905621345
传 真：	传 真：
电子信箱：	电子信箱：
开户银行：工商银行田地支行	开户银行：工行铜陵狮子山支行
账 号：3500020109004608643	账 号：1308025009024514291

**水利建设市场主体（机械制造单位）  
信用评价合同履行评价表**

合同名称	水泥路雨水泵站及配套管线工程设备采购项目		
签订日期	2023-01-30		
合同甲方 (用户方)	哈尔滨排水集团有限责任公司		
合同乙方 (生产方)	安徽铜都流体科技股份有限公司		
<b>评价内容</b>			
产品质量 8分	满意 8分	较满意 5分	不满意 0分
	按标准要求或 合同约定评分	8分	
供货进度 8分	满意 8分	较满意 5分	不满意 0分
	根据交货、 安装进度评分	8分	
售后服务 8分	满意 8分	较满意 5分	不满意 0分
	根据售后 服务评分	8分	
用户意见	 2023年 8 月 30 日		
	联系人: <u>宋红明</u> 联系电话: <u>13936409115</u>		

## 合同三:

合同编号: 20240542

# 采购合同

合同签订地: 桐乡市

合同签订日期: 2024年05月27日

甲方(采购方): 桐乡市凤栖经贸有限公司

乙方(供货方): 安徽铜都流体科技股份有限公司

工程名称: 桐乡市40万吨新运河水厂建设及配套项目—桐乡市运河水厂迁建工程

根据《中华人民共和国民法典》及有关法律法规以及桐乡市凤栖经贸有限公司物资管理相关规定,甲、乙双方就设备采购的有关报价、承诺、记录等在平等自愿的基础上,签订本合同。

### 一、采购货物名称、型号规格、数量、金额及供货时间:

序号	产品名称	型号规格	数量	单价(元)	备注
详见附件					

- 双方按经甲方确认的实际货物签收单据作为凭证,按实进行结算。
- 本合同执行的结算单价为含税价,在合同履行期间,如遇国家的税率调整,不含税价格不因国家税率变化而变化,含税价则相应调整。
- 本合同执行的结算单价已包括货物、预埋件、安装指导、调试、包装、运输、保险、服务、保修、到货地的卸车费、相关税费等所有费用。
- 供货时间:原则上须在甲方下达发货通知单后20天内完成供货,特殊情况以甲方通知为准。
- 本合同供货期自2024年05月27日起至工程竣工验收。

### 二、交货方式:

- 乙方须在本合同规定时间内,将货物送至甲方指定地点,乙方供货到工地现场后,须做好设备的存放和保护工作。乙方需自行考虑设备未按买方要求而提前到达时的临时存放场地,并承担相关费用及责任。
- 乙方在交付货物时,向甲方提供货物的使用说明书、产品质量证明书、合格证及检测报告等相关资料,如属国家强制检验的产品,乙方须提供国家强制检验合格证明。

### 三、质量要求与履约保证:

- 乙方应保证货物是全新、未使用过的原装合格正品,并完全符合国家规定的质量、规格和性能的要求。
- 产品的技术标准详见招标文件。



附件

1、新运河水厂总平综合管线清单:

类别	名称	规格	材料	单位	数量	备注	单价	金额
-1- 域外水进水管	卧式手动蝶阀	DN1400		个	3	2024.5.2 图纸修改 DN1200 进水管改为 DN1400 P=1.0MPa 1#、8#连通阀是否用 1400 的		
	微阻缓闭止回阀	DN1400		个	1	P=1.0MPa		
	双法兰传力接头	DN1400		个	4	2024.5.2 图纸修改 DN1200 进水管改为		

						DN1400 P=1.0MPa		
	手动闸阀	DN100		个	1	域外沉清池单体图纸上 混合池放空管		
-2- 调蓄池及提升泵 房进水管	卧式手动蝶阀	DN1400		个	1	P=1.0MPa		
	卧式电动调节蝶 阀	DN1400		个	1	阀杆加高安装电动头		
	双法兰传力接头	DN1400		个	3	P=1.0MPa		
-4- 域外水砂滤池出水管	双法兰传力接头	DN1200		个	1			
-5- 域外水炭滤池出水管 混合水池进水管	手动蝶阀	DN1400		个	2	P=1.0MPa		

2024.4.30 图纸修改出							
水标高为-2.35	双法兰传力接头	DN1400		个	3	P=1.0MPa	
-6-	手动蝶阀	DN1400		个	1	P=1.0MPa	
混合水池出水管、域外 水砂滤池清水池进水管	双法兰传力接头	DN1400		个	2	P=1.0MPa	
-7-	手动蝶阀	DN1400		个	1		
域外砂滤池清水池出水管	双法兰传力接头	DN1400		个	1		
-8-	卧式手动蝶阀	DN1600		个	3	P=1.0MPa	
湿地水进水管	卧式手动蝶阀	DN1400		个	4	P=1.0MPa	

	卧式电动调节蝶阀	DN1400		个	4	阀杆加高安装电动头	
	双法兰传力接头	DN1600		个	5	P=1.0MPa	
	双法兰传力接头	DN1400		个	12	P=1.0MPa	
-10-	双法兰传力接头	DN1200		个	4		
	手动蝶阀	DN2200		个	1	P=1.0MPa	
	手动蝶阀	DN1800		个	3	炭滤池出水、中途阀	
-11-	手动蝶阀	DN1600		个	2	超膜进水 (已和协调双益)	
湿地水炭滤池出水管、 超滤膜进水管	卧式手动蝶阀	DN1200		个	2	反冲洗泵房水渠进水	
	电动调节蝶阀	DN2200		个	1	阀杆加高安装电动头	
	双法兰传力接头	DN2200		个	3	P=1.0MPa	

	双法兰传力接头	DN1800		个	3	炭滤池出水、中途阀
	双法兰传力接头	DN1600		个	2	超膜进水 (法兰已和协调双益)
	双法兰传力接头	DN1200		个	2	反冲洗泵房水渠进水
-12- 超滤膜出水管、纳滤膜进水管	手动蝶阀	DN1400		个	2	P=1.0MPa
	双法兰传力接头	DN1400		个	2	P=1.0MPa
-13- 纳滤膜出水管、混合水池进水管	手动蝶阀	DN1400		个	2	纳滤膜产水
	卧式手动蝶阀	DN1800		个	2	可否改为立式
	手动蝶阀	DN1600		个	2	
	卧式手动蝶阀	DN1600		个	5	P=1.0MPa
	双法兰传力接头	DN1800		个	2	P=1.0MPa
	双法兰传力接头	DN1600		个	5	P=1.0MPa

					4	
	双法兰传力接头	DN1400		个	2	纳滤膜产水
-14- 混合水池出水管、湿地水砂滤池清水池进水管	卧式手动蝶阀	DN1600		个	2	P=1.0MPa
	卧式手动蝶阀	DN1200		个	8	P=1.0MPa
	双法兰传力接头	DN1600		个	2	P=1.0MPa
	双法兰传力接头	DN1200		个	12	P=1.0MPa
-15- 湿地水砂滤池清水池出水管	手动蝶阀	DN1400		个	4	
	双法兰传力接头	DN1400		个	4	
-16- 沉清池出水管、送水泵房进水管	手动蝶阀	DN1800		个	3	送水泵房进水
	手动蝶阀	DN1400		个	1	
					4	
手动蝶阀	DN1200		个	3	P=1.0MPa	

	双法兰传力接头	DN1800		个	3	送水泵房进水	)
	双法兰传力接头	DN1400		个	1		)
	双法兰传力接头	DN1200		个	4	P=1.0MPa	)
	双法兰传力接头	DN1200		个	3	P=1.0MPa	)
-17-	手动蝶阀	DN1800		个	5	果园桥水厂方向、运河 水厂方向	0
	双法兰传力接头	DN1800		个	7	果园桥水厂方向、运河 水厂方向	0
送水泵房出水管	手动蝶阀	DN1200		个	4	P=1.0MPa	0
	双法兰传力接头	DN1200		个	8	P=1.0MPa	0
	手动蝶阀	DN1000		个	2	P=1.0MPa	)
	双法兰传力接头	DN1000		个	4	P=1.0MPa	)
-18-	手动蝶阀	DN1400		个	1	P=1.0MPa	)

域外水超越臭氧炭滤 池管道	双法兰传力接头	DN1400		个	1	P=1.0MPa	
-19-	手动蝶阀	DN1400		个	1	P=1.0MPa	
域外水超越混合水池 管道	双法兰传力接头	DN1400		个	1	P=1.0MPa	
-20-	手动蝶阀	DN1400		个	1	P=1.0MPa	
域外水转为湿地水后 出水管	双法兰传力接头	DN1400		个	1	P=1.0MPa	
-21-	手动蝶阀	DN1600		个	2	P=1.0MPa	
双膜工艺超越管	双法兰传力接头	DN1600		个	2	P=1.0MPa	
-22-	卧式手动蝶阀	DN1800		个	1	P=1.0MPa	
超滤膜超越纳滤膜管 道	双法兰传力接头	DN1800		个	1	P=1.0MPa	

-23-	卧式手动蝶阀	DN1600		个	2	P=1.0MPa	8
超越混合水池管道	双法兰传力接头	DN1600		个	2	P=1.0MPa	)
-25-	手动蝶阀	DN1400		个	2	P=1.0MPa	)
二期膜处理预留管道	双法兰传力接头	DN1400		个	2	P=1.0MPa	)
-26-	手动蝶阀	DN1200		个	1	P=1.0MPa	)
工业供水预留管	双法兰传力接头	DN1200		个	1	P=1.0MPa	)
-28-	双法兰传力接头	DN800		个	1		)
-29- 回用水管	手动蝶阀	DN400	铸铁	个	1	域外沉清池单体图纸上 回用水管	)
	双法兰限位伸缩器	DN400	铸铁	个	2	域外沉清池单体图纸上 回用水管	)
	电动调节蝶阀	DN400	铸铁	个	1	域外沉清池单体图纸上	5

						回用水管	
	手动蝶阀	DN400			1		)
	手动蝶阀	DN400			1		)
	双法兰传力接头	DN400		个	2	P=1.0MPa	)
	手动蝶阀	DN500	铸铁	个	4	配水预氧化池单体图纸 上回用水管	)
	双法兰限位伸缩器	DN500	铸铁	个	8	配水预氧化池单体图纸 上回用水管	)
-34-	手动蝶阀	DN800		个	1	P=1.0MPa	)
清净水水排放管	双法兰传力接头	DN800		个	2	P=1.0MPa	)
-36- 试验基地进水管	手动闸阀	DN150		个	3		)

-J- 给水及消防管道	倒流防止器	DN300PN10		个	2	各附同口径两只闸阀、一座阀门井等 做法参 12S108/P39	
	倒流防止器	DN200 PN10			1		
	倒流防止器	DN200		个	1	绿化管道倒流防止器	
	倒流防止器	DN300		个	2	接送水泵房出水管	
	双法兰传力接头	DN300		个	4	接送水泵房出水管	
	手动闸阀	DN300 PN10		米	26	附阀门井等 (DN300 阀门)	
	手动闸阀	DN200PN10			15		
	手动闸阀	DN150 PN10			12		
	手动闸阀	DN300		个	2		
	手动闸阀	DN300		个	3		

	手动闸阀	DN300		个	1		
	手动闸阀	DN300		个	1		
	手动闸阀	DN200		个	4		
	手动闸阀	DN200		个	1		
	手动闸阀	DN200		个	1		
-*-双膜车间及加药间 消防管道	手动闸阀	DN150		个	2		
单体外管线	手动闸阀	DN300	SS316L	个	8	配水预氧化池单体图纸 上放空管就近接入雨水 系统	
	手动闸阀	DN100	铸铁	个	4	湿地水沉清池混合池放 空管就近接入雨水系统	
合计:							7476772

2、新运河水厂各单体建筑设备清单:

序号	单体名称	名称	设计规格	材料	数量	单位	预埋及安装部位、标高	单价	金额
1	排泥池	手动闸阀	DN250 PN10	铸铁	6	只	二次浇注阀门井 -1.10		
		手动闸阀	DN400 PN10	铸铁	2	只	二次浇注阀门井 -1.10		
		橡胶瓣止回阀	DN250 PN10	铸铁	6	只	二次浇注阀门井 -1.10		
2	域外水排水池	手动蝶阀	DN250	成品	4	个	二次浇注阀门井 -0.90		
		手动蝶阀	DN400	成品	2	个	二次浇注阀门井 -0.90		
		双法兰传力接头	DN250	铸铁	4	个	二次浇注阀门井 -0.90		
		双法兰传力接头	DN400	铸铁	2	个	二次浇注阀门井 -0.90		
		橡胶瓣止回阀	DN250	成品	4	个	二次浇注阀门井 -0.90		
		手动闸阀	DN100	成品	4	个	南端混合池放空管 1.30		
3	湿地水沉清池	立式手动蝶阀	DN1400	Q235B	4	台	清水池出水 -5.40		
		双法兰限位伸缩器	DN1400	Q235B	4	台	清水池出水 -5.40		
		立式手动蝶阀	DN1400	Q235B	4	台	清水池进水 -3.50		
		双法兰限位伸缩器	DN1400	Q235B	4	台	清水池进水 -3.50		
		拍门	DN1200	SS304	4	个	清水溢流管 -1.80		
		手动蝶阀	DN300	Q235B	40	个	放空管 4.25 至+00		
		弹性座封闸阀	DN200	铸铁	144	个	排泥管 4.20 至 1.20		
		可曲挠接头	DN100	成品	24	个	冲洗管路		
		手动球阀	DN20	成品	288	个	冲洗管路		
		手动球阀	DN80	成品	288	个	冲洗管路		
		手动球阀	DN100	成品	16	个	冲洗管路		
		低阻力倒流防止器	DN80	成品	4	个	冲洗管路		

4	域外水沉清池	手动蝶阀	DN1400	Q235B	1	台	清水池出水 -5.40		
		双法兰限位伸缩器	DN1400	Q235B	1	台	清水池出水 -5.40		
		手动蝶阀	DN1400	Q235B	1	台	清水池进水 -3.50		
		双法兰限位伸缩器	DN1400	Q235B	1	台	清水池进水 -3.50		
		拍门	DN1200	SS304	1	个	清水池溢流管		
		弹性座封闸阀	DN200	Q235B	36	个	絮凝区排泥管		
		手动蝶阀	DN300	铸铁	10	个	沉淀池放空管		
5	送水泵房	限位伸缩器	DN1400	成品	4	个	1#、2#、5#、6#水泵进水 -4.50		
		手动蝶阀	DN1400	成品	4	个	1#、2#、5#、6#水泵进水 -4.50		
		限位伸缩器	DN1200	成品	4	个	1#、2#、5#、6#水泵出水 -4.30		
		手动蝶阀	DN1200	成品	6	个	1#、2#、5#、6#水泵出水 -4.30 及 3#、4#水泵进水 -4.50		
		限位伸缩器	DN1000	成品	2	个	3#、4#水泵出水 -4.31		
		手动蝶阀	DN1000	成品	2	个	3#、4#水泵出水 -4.32		
		手动蝶阀	DN700	成品	3	个	分质供水预留 -5.00		
		手动蝶阀	DN600	成品	3	个	分质供水预留 -4.95		
		手动闸阀	DN80	成品	4	个	集水坑潜水泵出水管用		
6	调蓄池及提升泵房	橡胶瓣止回阀	DN80	成品	4	个	集水坑潜水泵出水管用		
		止回阀(静音)	DN600	成品	4	个	-1.80		
		双法兰限位伸缩器	DN600	成品	2	个	-1.80		
		双法兰限位伸缩器	DN600	成品	4	个	-1.80		

		双法兰限位伸缩器	DN1200	成品	2		-1.80	
		手动蝶阀	DN200	成品	2		-1.80	
		电动蝶阀	DN600	成品	4		-1.80	
		手动蝶阀	DN600	成品	4		-1.80	
		手动蝶阀	DN1200	成品	2		-1.80	
7	清静下水排放池	手动蝶阀	DN600	成品	2	个	纳滤膜排泥管至清静下水排放池进水管 -1.50	
		双法兰传力接头	DN600	成品	2	个	纳滤膜排泥管至清静下水排放池进水管 -1.50	
		手动蝶阀	DN400	成品	2	个	回用水进水管 -2.00	
		双法兰传力接头	DN400	成品	2	个	回用水进水管 -2.00	
		手动蝶阀	DN800	成品	2	个	排放管 -2.75	
		双法兰传力接头	DN800	成品	2	个	排放管 -2.75	
		微阻缓闭止回阀	DN500	成品	4	个	排放管 -2.75	
		电动蝶阀	DN500	成品	4	个	排放管 -2.75	
		手动蝶阀	DN500	成品	4	个	排放管 -2.75	
		双法兰传力接头	DN500	成品	4	个	排放管 -2.75	
8	湿地水碳滤池	手动蝶阀	DN800	成品	4	只	炭池水冲总管	
		双法兰传力接头	DN800	成品	4	只	炭池水冲总管	
		双法兰传力接头	DN800	成品	20	只	炭池水冲管	
		双法兰传力接头	DN500	成品	20	只	炭池水冲管	
		手动排气阀	DN100	成品	4	只	炭池水冲总管	
		复合排气阀	DN100	成品	4	只	炭池水冲总管	
		橡胶接头	DN800	橡胶	20	只	炭池水冲管	
		双法兰限位接头	DN300	成品	24	个	初滤水管	

		手动蝶阀	DN300	成品	4	个	初滤水总管	
		橡胶接头	DN400	橡胶	24	个	炭池气冲管	
		手动蝶阀	DN400	成品	4	只	炭池气冲管	
		双法兰传力接头	DN400	成品	24	只	炭池气冲管	
		双法兰限位接头	DN80	成品	20	只	炭池气冲管排气管	
		手动蝶阀	DN100	成品	8	只	4只进水渠放空管、4只气冲管冷凝水排放管	
	浓缩池	手动内衬胶软密封闸阀	DN300	成品	8	台	进泥管阀门井用	
		电动内衬胶软密封闸阀	DN300	成品	4	台	进泥管阀门井用	
		软密封衬胶手动闸阀	DN200	成品	8	台	排泥管阀门井用	
		电动闸阀(户外型)	DN200	成品	4	台	排泥管阀门井用	
		双法兰传力伸缩接头	DN200	成品	4	台	排泥管阀门井用	
		手动内衬胶软密封闸阀	DN200	Q235B	4	个	放空管	
11	湿地水排水池	手动蝶阀	DN400	铸铁	8	只	二次浇注阀门井 -1.00	
		手动蝶阀	DN800	铸铁	2	只	二次浇注阀门井 -1.00	
		双法兰传力接头	DN400	成品	8	只	二次浇注阀门井 -1.00	
		双法兰传力接头	DN800	成品	2	只	二次浇注阀门井 -1.00	
		橡胶瓣止回阀	DN400	成品	8	只	二次浇注阀门井 -1.00	
12	湿地水砂滤池	双法兰传力伸缩接头	DN1200		4	只	清水总管出水	
		双法兰传力伸缩接头	DN600	成品	20	个	反冲洗气管	
		橡胶接头	DN600	橡胶	2	个	反冲洗气管	
		双法兰传力伸缩接头	DN500	成品	20	个	滤池进出水系统	
		排气阀	DN50	成品	4	只	反冲洗水管排气管	
		排气阀	DN50	成品	4	只	反冲洗水管排气管	
		双法兰传力伸缩接头	DN300	成品	20	个	初滤水管	

14	域外水炭滤池	橡胶接头	DN300	橡胶	4	个	初滤水管
		双法兰传力伸缩接头	DN400	成品	20	只	反冲洗气管
		橡胶接头	DN400	成品	4	只	反冲洗气管
		双法兰传力伸缩接头	DN80	成品	20	只	反冲洗气管透气管排气管
		手动闸阀	DN100	成品	4	个	进水渠放空管, 阀杆接高至 9.55
		手动蝶阀	DN800		1	只	水冲总管上
		双法兰传力接头	DN800		1	只	水冲总管上
		双法兰传力接头	DN800		5	只	水冲阀(滤池水冲管)
		橡胶接头	DN800		6	只	滤池水冲管
		双法兰传力接头	DN500		5	只	清水阀(滤池进水管)
		手动闸阀	DN100		1	只	排气阀(滤池水冲总管)
		复合排气阀	DN100		1	只	排气阀(滤池水冲总管)
		手动蝶阀	DN300		1	只	初滤水总管
		双法兰传力接头	DN300		6	只	初滤水管
手动蝶阀	DN300		1	只	初滤水管		
橡胶接头	DN400		6	只	反冲洗气管		
手动蝶阀	DN400		1	只	反冲洗气总管		
双法兰传力接头	DN400		6	只	反冲洗气管		
双法兰传力接头	DN80		5	个	反冲洗支管排气管		
手动闸阀	DN80		1	个	集水坑排水		
橡胶瓣止回阀	DN80		1	个	集水坑排水		

15	域外水砂滤池	手动闸阀	DN100		2	只	进水渠放空管 1 只, 阀杆接高至 6.0; 气冲管冷凝水排放管 1 只
		橡胶接头	DN600	橡胶	1	个	反冲洗水管
		双法兰传力伸缩接头	DN600	成品	5	只	反冲洗水管
		排气阀	DN50	成品	1	个	反冲洗水管
		排气阀	DN50	成品	1	个	反冲洗水管
		双法兰传力伸缩接头	DN500	成品	5	只	清水出水管
		橡胶接头	DN300	Q235B	1	个	初滤水管
		双法兰传力伸缩接头	DN300	成品	5	只	初滤水管
		双法兰传力伸缩接头	DN400	成品	5	只	反冲洗气管
		橡胶接头	DN400	橡胶	1	个	反冲洗气管
		双法兰传力伸缩接头	DN80	成品	5	只	反冲洗气管排气管
双法兰传力伸缩接头	DN1200	成品	1	只	滤池清水出水总管至域外水臭氧接触池 -1.10		
手动闸阀	DN100	成品	1	个	进水总渠放空管, 阀杆接高至 6.0		
17	平衡池	内衬胶手动软密封闸阀	DN200	铸铁	2	个	自浓缩池进泥管阀门井 -1.00
		内衬胶电动软密封闸阀	DN200	铸铁	2	个	自浓缩池进泥管阀门井 -1.00
		双法兰限位伸缩接头	DN200	铸铁	2	个	自浓缩池进泥管阀门井 -1.00
		内衬胶手动软密封闸阀	DN200	铸铁	5	个	排泥坑出泥管至污泥进料泵 -2.14

	内衬胶电动软密封闸阀	DN200	铸铁	2	个	排泥坑出泥管至污泥进料泵 -2.14		
	双法兰限位伸缩接头	DN200	Q235B	2	个	排泥坑出泥管至污泥进料泵 -2.14		
	内衬胶手动软密封闸阀	DN150	铸铁	4	个	排泥坑出泥管至污泥进料泵 -2.14		
	内衬胶电动软密封闸阀	DN150	铸铁	3	个	排泥坑出泥管至污泥进料泵 -2.14		
	单球柔性接头	DN150	成品	6	个	排泥坑出泥管至污泥进料泵 -2.14		
	单球柔性接头	DN150	成品	3	个	污泥进料泵出泥管至脱水机 房 -2.21		
	内衬胶手动软密封闸阀	DN150	铸铁	10	个	污泥进料泵出泥管至脱水机 房 -2.21		
	手动闸阀	DN80	成品	2	个	集水坑排水管 -1.00		
	止回阀	DN80	成品	2	个	集水坑排水管 -1.00		
	18	反冲洗泵房	手动蝶阀	DN600	成品	9	个	1#、2#、3#、4#、5#、6#水 泵进出水至砂滤池水冲接口
			双法兰传力接头	DN600	成品	9	个	1#、2#、3#、4#、5#、6#水 泵进出水至砂滤池水冲接口
手动蝶阀			DN500	成品	6	个	1#、2#、3#、4#、5#、6#水 泵进出水至砂滤池水冲接口	

	电动蝶阀	DN500	成品	6	个	1#、2#、3#、4#、5#、6#水 泵进出水至砂滤池水冲接口
	双法兰传力接头	DN500	成品	6	个	1#、2#、3#、4#、5#、6#水 泵进出水至砂滤池水冲接口
	蝶式止回阀	DN500	成品	6	个	1#、2#、3#、4#、5#、6#水 泵进出水至砂滤池水冲接口
	手动蝶阀	DN800	成品	2	个	7#、8#水泵进出水至炭滤池 水冲接口
	电动蝶阀	DN800	成品	2	个	7#、8#水泵进出水至炭滤池 水冲接口
	双法兰传力接头	DN800	成品	2	个	7#、8#水泵进出水至炭滤池 水冲接口
	蝶式止回阀	DN800	成品	2	个	7#、8#水泵进出水至炭滤池 水冲接口
	手动蝶阀	DN1000	成品	2	个	7#、8#水泵进出水至炭滤池 水冲接口
	双法兰传力接头	DN1000	成品	2	个	7#、8#水泵进出水至炭滤池 水冲接口
	手动蝶阀	DN200	成品	7	个	至臭氧发生间冷却水管及至 预臭氧池增压管用
	可曲挠橡胶接头	DN200	成品	12	个	至臭氧发生间冷却水管及至 预臭氧池增压管用

19	混合水池	止回阀	DN200	成品	6	个	至臭氧发生间冷却水管及至预臭氧池增压管用	
		电动蝶阀	DN200	成品	6	个	至臭氧发生间冷却水管及至预臭氧池增压管用	
		双法兰传力接头	DN200	成品	1	个	至预臭氧池总管用	
		手动蝶阀	DN400	成品	9	个	出风管	
		双法兰传力接头	DN400	成品	9	个	出风管	
		橡胶接头	DN400	成品	8	个	出风管	
		合计：						

电动执行器调节型：常辅 SND-ZTD 系列、开关型 SND-Z 系列。蝶阀涡轮箱与执行器同一品牌。电动调节球阀：调节型：常辅 SND-QTJ 系列，电动球阀：开关型：常辅 SND-Q 系列。设备执行器同一品牌需满足智慧化水厂建设的电气化统一管理。



## 水利建设市场主体（机械制造单位）

### 信用评价合同履行评价表

合同名称	桐乡市40万吨新运河水厂建设及配套项目-桐乡市运河水厂迁建工程		
签订日期	2024-05-27		
合同甲方 (用户方)	桐乡市凤栖经贸有限公司		
合同乙方 (生产方)	安徽铜都流体科技股份有限公司		
<b>评价内容</b>			
产品质量 8分	满意 8分	较满意 5分	不满意 0分
	按标准要求或合同约定评分 8分		
供货进度 8分	满意 8分	较满意 5分	不满意 0分
	根据交货、安装进度评分 8分		
售后服务 8分	满意 8分	较满意 5分	不满意 0分
	根据售后服务评分 8分		
用户意见			
	联系人: <u>周仁杰</u> 联系电话: <u>18367636633</u>		

合同四:

惠东县稔平半岛新建水厂及配套管网工程

## 阀门采购合同

买 方: 惠州水务集团东郡水业有限公司

卖 方: 安徽铜都流体科技股份有限公司

合同编号: DJSY-JH-21-01

二〇二一年一月



## 一、合同协议书

惠州水务集团东郡水业有限公司（以下简称“买方”）为获得惠东县稔平半岛新建水厂及配套管网工程阀门采购合同材料和相关服务，已接受安徽铜都流体科技股份有限公司（以下简称“卖方”）为提供上述合同材料和相关服务所作的投标，买方和卖方共同达成如下协议：

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 中标通知书；
- (2) 投标函；
- (3) 商务和技术偏差表；
- (4) 专用合同条款；
- (5) 通用合同条款；
- (6) 供货要求；
- (7) 分项报价表；
- (8) 中标材料质量标准的详细描述；
- (9) 相关服务计划；
- (10) 其他合同文件。

2. 上述合同文件互相补充和解释。如果合同文件之间存在矛盾或不一致之处，以上述文件的排列顺序在先者为准。

3. **签约合同价：人民币（大写）柒佰柒拾玖万捌仟伍佰捌拾柒元整（小写）¥7798587.00。**

4. 卖方承诺保证完全按照合同约定提供合同材料和相关服务并修补缺陷。
5. 买方承诺保证按照合同约定的条件、时间和方式向卖方支付合同价款。
6. 本合同协议书一式陆份，合同双方各执叁份。
7. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

买方（盖单位章）：惠州水务集团东郡水业有限公司

法定代表人或

其委托代理人（签字）：\_\_\_\_\_



签订时间：2021年 1 月 29 日

卖方（盖单位章）：安徽铜都流体科技股份有限公司

法定代表人或

其委托代理人（签字）：\_\_\_\_\_



地址：安徽省铜陵市铜都大道北段188号

电话：0562-6861909

邮箱：tdvalve@126.com

开户银行：铜陵市工行狮子山支行

银行账号：1308025009024514291

签订时间：2021年 1 月 29 日

## 二、中标通知书

### 中标通知书

编号：惠公易建惠东【2020】046

安徽铜都流体科技股份有限公司：

惠东县稔平半岛新建水厂及配套管网工程阀门招标项目，按照国家招标投标的有关法律法规和招标文件的规定，于2021年01月05日在惠州市公共资源交易中心惠东分中心开、评标，评标结果经行业主管部门备案，确定贵公司为该项目的中标单位。

工程中标的有关内容：

1、**中标工程范围**：本项目为惠东县稔平半岛新建水厂及配套管网工程阀门招标，主要包括气动蝶阀、气动闸板阀、手电动蝶阀、节能型多功能水泵控制阀及快开排泥阀等，费用约人民币8602487.47元（含税）。

2、**工程的结算办法**：按招标文件之结算方法进行结算。

3、**中标价（元）**：7798587.00。

4、**中标工期**：本项目供货期限暂定3个月（具体以本项目工程施工的工期为准，若因征地、工程设计变更等原因以及不可抗力因素导致施工工期延误的，本项目供货期限相应顺延，中标人不得以此索赔）。计划开始交货日期：合同签订后开始供货。

5、**质量等级**：优良。

6、**贵司应在中标通知书签发之日起三十日内，按照招标文件和贵公司投标文件规定与招标人签订本项目工程合同。**



惠州水务集团东郡水业有限公司

2021年1月19日

**九、分项报价表**

阀门设备							
松山水厂阀门设备清单							
配水井及预氧化池							
序号	设备名称	规格	单位	数量	备注	投标单价 (单位:元)	合价 (单位:元)
1	蝶阀	DN1000	个	2	D342X-10Q, 配双法兰限位伸缩器		
2	闸阀	DN200	个	7	SS316L, Z45X-10		
折板絮凝平流沉淀池							
序号	设备名称	规格	单位	数量	备注	投标单价 (单位:元)	合价 (单位:元)
1	蝶阀	DN1000	个	2	D342X-10Q, 配双法兰限位伸缩器		
2	蝶阀	DN800	个	2	D342X-10Q, 配双法兰限位伸缩器		
3	闸阀	DN200	个	7	Z45X-10Q		
4	角型气动快开排泥阀	DN200	个	6	球墨铸铁, 配带电磁二位四通阀及其他相关附件		
Y型滤池							
序号	设备名称	规格	单位	数量	备注	投标单价 (单位:元)	合价 (单位:元)
1	蝶阀(可调型)	DN350	台	6	D642X-10Q, 配双法兰限位伸缩器, 气动执行机构要采用德国 Festo		
2	蝶阀	DN500	台	6	D642X-10Q, 配双法兰限位伸缩器, 气动执行机构要采用德国 Festo		
3	蝶阀	DN600	台	6	D642X-10Q, 配双法兰限位伸缩器, 气动执行机构要采用德国 Festo		
4	气动闸板	B×H=400×400	台	6	球墨铸铁, 配启闭机, PN=1.0MPa, 气动执行机构要采用德国 Festo		
5	蝶阀	DN300	台	6	D641X-10Q, 配双法兰限位伸缩器, 气动执行机构要采用德国 Festo		
6	闸阀	DN200	台	14	Z45X-10Q, 配双法兰限位伸缩器		

7	可曲绕橡胶接头	DN300	台	8	橡胶, PN=1.0MPa		
8	蝶阀	DN350	台	6	D342X-10Q, 配双法兰限位伸缩器		
9	蝶阀	DN250	台	6	D641X-10Q, 配双法兰限位伸缩器, 气动执行机构要采用德国 Festo		
10	蝶阀	DN250	台	6	D341X-10Q, 配双法兰限位伸缩器		
<b>清水池</b>							
序号	设备名称	规格	单位	数量	备注	投标单价 (单位:元)	合价 (单位:元)
1	闸阀	DN400	个	2	Z45X-10Q		
2	蝶阀	DN800	个	4	D342X-10Q, 配双法兰限位伸缩器		
<b>送水泵房</b>							
序号	设备名称	规格	单位	数量	备注	投标单价 (单位:元)	合价 (单位:元)
1	蝶阀	DN800	个	3	D342X-10Q, 配双法兰限位伸缩器		
2	蝶阀	DN600	个	3	D342X-10Q, 配双法兰限位伸缩器		
3	蝶阀	DN700	个	2	D642X-10Q, 配双法兰限位伸缩器		
4	蝶阀	DN500	个	2	D342X-10Q, 配双法兰限位伸缩器		
<b>反冲洗泵房</b>							
序号	设备名称	规格	单位	数量	备注	投标单价 (单位:元)	合价 (单位:元)
1	蝶阀	DN500	台	3	D342X-10Q, 配双法兰限位伸缩器		
2	止回阀	DN400	台	3	球墨铸铁, PN=1.0MPa		
3	蝶阀	DN400	台	3	D642X-10Q, 配双法兰限位伸缩器, 气动执行机构要采用德国 Festo		

4	蝶阀	DN400	台	3	D342X-10Q		
5	可曲挠橡胶接头	DN150	个	3	橡胶		
6	蝶阀	DN200	台	3	D341X-10Q		
<b>排水池、排泥池</b>							
序号	设备名称	规格	单位	数量	备注	投标单价 (单位:元)	合价 (单位:元)
1	微阻缓闭止回阀	DN150	个	4	球墨铸铁, PN=1.0MPa		
2	闸阀	DN150	个	4	Z45X-10Q, 配双法兰限位伸缩器		
3	微阻缓闭止回阀	DN200	个	4	球墨铸铁, PN=1.0MPa		
4	闸阀	DN200	个	4	Z45X-10Q, 配双法兰限位伸缩器		
<b>污水池</b>							
序号	设备名称	规格	单位	数量	备注	投标单价 (单位:元)	合价 (单位:元)
1	闸阀	DN150	个	6	Z45X-10Q		
<b>脱水车间</b>							
序号	设备名称	规格	单位	数量	备注	投标单价 (单位:元)	合价 (单位:元)
1	闸阀	DN150	个	8	Z45T-10Q		
<b>厂区总图</b>							
序号	设备名称	规格	单位	数量	备注	投标单价 (单位:元)	合价 (单位:元)
1	蝶阀	DN1400	台	1	D942X-10Q, 配双法兰限位伸缩器		
2	蝶阀	DN1400	个	4	D342X-10Q, 配双法兰限位伸缩器		

3	蝶阀	DN1000	个	4	D342X-10Q, 配双法兰限位伸缩器		
4	双法兰限位伸缩器	DN1000	台	3	球墨铸铁, PN=1.0MPa		
5	双法兰限位伸缩器	DN200	台	2	球墨铸铁, PN=1.0MPa		
6	闸阀	DN250	台	1	Z45X-10Q		
<b>其它阀门</b>							
序号	设备名称	规格	单位	数量	备注	投标单价 (单位:元)	合价 (单位:元)
1	调节阀/固定锥形阀	DN1400	个	1	球墨铸铁, PN=1.0MPa, 配双法兰限位伸缩器		
2	管阀/多功能水泵控制阀	DN600	个	3	球墨铸铁, PN=1.0MPa		
5	管阀/多功能水泵控制阀	DN500	个	2	球墨铸铁, PN=1.0MPa		
<b>平海水厂阀门设备清单</b>							
<b>配水井及预氧化池</b>							
序号	设备名称	规格	单位	数量	备注	投标单价 (单位:元)	合价 (单位:元)
1	蝶阀	DN900	个	2	D342X-10Q, 配双法兰限位伸缩器		
2	闸阀	DN200	个	7	Z45X-10Q, Z45X-10		
<b>反应沉淀池</b>							
序号	设备名称	规格	单位	数量	备注	投标单价 (单位:元)	合价 (单位:元)
1	闸阀	DN200	个	24	Z45X-10Q		
2	角型气动快开排泥阀	DN200	个	20	球墨铸铁, 配套电磁二位四通阀及其他相关附件		
3	蝶阀	DN600	个	2	D342X-10Q, 配双法兰限位伸缩器		
<b>V型滤池</b>							

序号	设备名称	规格	单位	数量	备注	投标单价 (单位:元)	合价 (单位:元)
1	蝶阀	DN400	个	6	D642X-10Q, 配双法兰限位伸缩器, 气动执行机构要采用德国 Festo		
2	蝶阀(可调型)	DN400	个	6	D642X-10Q, 配双法兰限位伸缩器, 气动执行机构要采用德国 Festo		
3	气动闸板	400×400	个	6	球墨铸铁, 用于过滤水进水, 配启闭机, PN=1.0MPa, 气动执行机构要采用德国 Festo		
4	蝶阀	DN500	个	6	D642X-10Q, 配双法兰限位伸缩器, 气动执行机构要采用德国 Festo		
5	闸阀	DN100	个	12	Z45X-10Q, 配双法兰限位伸缩器		
6	蝶阀	DN300	个	6	D641X-10Q, 配双法兰限位伸缩器, 气动执行机构要采用德国 Festo		
7	闸阀	DN150	个	2	Z45X-10Q, 配双法兰限位伸缩器		
8	蝶阀	DN400	个	6	D342X-10Q, 配双法兰限位伸缩器		
9	闸阀	DN200	个	6	Z45X-10Q, 配双法兰限位伸缩器		
10	蝶阀	DN200	个	6	D642X-10Q, 气动执行机构要采用德国 Festo		
11	手动蝶阀	DN200	个	6	D341X-10Q, 配双法兰限位伸缩器		
清水池							
序号	设备名称	规格	单位	数量	备注	投标单价 (单位:元)	合价 (单位:元)
1	闸阀	DN400	个	2	Z45X-10Q		
2	蝶阀	DN900	个	4	D342X-10Q, 配双法兰限位伸缩器		
反冲洗泵房							
序号	设备名称	规格	单位	数量	备注	投标单价 (单位:元)	合价 (单位:元)
1	蝶阀	DN500	个	3	D342X-10Q, 配双法兰限位伸缩器		

2	蝶阀	DN400	个	3	D642X-10Q, 配双法兰限位伸缩器, 气动执行机构要求用德国 Festo		
3	蝶阀	DN400	个	3	D342X-10Q		
4	止回阀	DN400	个	3	球墨铸铁, PN=1.0MPa		
5	可曲挠橡胶接头	DN150	个	3	橡胶		
6	蝶阀	DN200	个	3	D341X-10Q		
<b>排水池排泥池</b>							
序号	设备名称	规格	单位	数量	备注	投标单价 (单位:元)	合价 (单位:元)
1	微阻缓闭止回阀	DN150	个	4	球墨铸铁, PN=1.0MPa		
2	闸阀	DN150	个	4	Z45X-10Q		
3	微阻缓闭止回阀	DN200	个	4	球墨铸铁, PN=1.0MPa		
4	闸阀	DN200	个	4	Z45X-10Q		
<b>污泥浓缩池</b>							
序号	设备名称	规格	单位	数量	备注	投标单价 (单位:元)	合价 (单位:元)
1	闸阀	DN150	个	6	Z45X-10Q		
<b>脱水车间</b>							
序号	设备名称	规格	单位	数量	备注	投标单价 (单位:元)	合价 (单位:元)
1	闸阀	DN150	个	10	Z45T-10Q		
<b>厂区总图</b>							
序号	设备名称	规格	单位	数量	备注	投标单价 (单位:元)	合价 (单位:元)

1	蝶阀	DN900	个	4	D342X-10Q, 配双法兰限位伸缩器		
2	双法兰限位伸缩器	DN600	台	1	球墨铸铁, PN=1.0MPa		
3	闸阀	DN250	台	1	Z45X-10Q		
4	闸阀	DN100	台	1	Z45X-10Q		
<b>配套管网设备清单</b>							
序号	名称及规格	规格	单位	数量	备注	投标单价 (单位:元)	合价 (单位:元)
一 阀门							
1	闸阀	DN150	个	3	Z45X-10Q		
2	闸阀	DN200	个	39	Z45X-10Q		
3	蝶阀	DN300	个	32	D341X-10Q		
4	蝶阀	DN400	个	1	D342X-10Q		
5	蝶阀	DN500	个	8	D342X-10Q, 配双法兰限位伸缩器		
6	蝶阀	DN600	个	14	D342X-10Q, 配双法兰限位伸缩器		
7	蝶阀	DN800	个	2	D342X-10Q, 配双法兰限位伸缩器		
8	蝶阀	DN1000	个	9	D342X-10Q, 配双法兰限位伸缩器		
9	电动蝶阀	DN1400	个	2	D942X-10Q, 配双法兰限位伸缩器		
10	电动蝶阀	DN1800	个	1	D942X-10Q, 配双法兰限位伸缩器		
11	排气阀	DN80	个	27	C4RX-10Q		
12	排气阀	DN100	个	25	C4RX-10Q		



13	排气阀	DN200	个	3	CARX-10Q	
二 闸门、启闭机						
1	电动闸门	Φ1800	个	2	含启闭机，双向受压，水压≤20m	
投标总价(保留两位小数) (备注: 1、各项合价=其投标单价乘以相应数量; 2、投标总价等于各合价之和); 合计						7798587.00



## 用户证明

贵公司为惠东县稔平半岛新建水厂及配套管网工程阀门采购项目的中标单位，目前贵司生产的阀门产品已用于水厂及配套供水管网建设中，产品质量可靠，运行情况良好，符合我公司的使用要求，且服务满意，值得信赖，希望再接再厉。

特此证明！

联系人及电话：罗先生、0752-8518291

惠州水务集团东郡水业有限公司

2024年9月28日



合同五:

鄂  
20220846

编号: NTZHWSC-2022-DJ-010

南太子湖污水处理厂扩建（五期）工程  
阀门类设备采购合同

买方（甲方）：武汉宏彤柯维环境科技有限公司

卖方（乙方）：安徽铜都流体科技股份有限公司

签订地点：武汉市江岸区

签订日期：2022年6月24日

## 设备采购合同

买方（甲方）：武汉宏彤柯维环境科技有限公司

卖方（乙方）：安徽铜都流体科技股份有限公司

因甲方建设南太子湖污水处理厂扩建（五期）【以下简称“本项目”】工程需要，根据《中华人民共和国民法典》等相关法律法规的规定。本着自愿、公平、平等互利、诚实信用的原则，鉴于乙方已对本项目的建设单位（武汉三镇实业控股股份有限公司或武汉城市排水发展有限公司）发布的招标文件、澄清文件、图纸、《南太子湖污水处理厂扩建（五期）设备采购、安装及技术服务项目技术规范》的充分了解和知悉，为明确甲乙双方的权利、义务和责任，经协商一致，就阀门、闸门、堰门设备采购及安装、技术服务事宜，签订本合同，以资双方共同遵守。

### 1. 乙方基本情况

企业名称：安徽铜都流体科技股份有限公司

纳税人识别号：91340700151170605J

开户行：中国工商银行铜陵狮子山支行

银行账号：1308025009024514291

开户名：安徽铜都流体科技股份有限公司

乙方地址：安徽省铜陵市铜都大道北段 188 号

乙方的税务相关信息发生变动时，应及时告知甲方，否则由此所造成的损失由乙方承担。

### 2. 设备名称、规格型号、生产厂家、数量、单价、金额

序号	设备名称	厂家规格及型号	单位	数量	品牌	单价（元） 含税	税率	合计（元）	备注
1	阀门、闸门、堰门	详见合同附件一	批	1	安徽铜都	6559766.43	13%	6559766.43	质保期 2 年
合同总计：¥6559766.43（人民币陆佰伍拾伍万玖仟柒佰陆拾陆元肆角叁分）									

2.1 本合同为固定单价合同，单价在项目执行过程中不做任何调整。合同数量为暂定数量（详见合同附件一），最终以现场供货实际数量为准。

2.2 本合同单价为全费用单价，包含且不限于二次设计费、设备材料采购费、随机品备件费、易损易耗件费、随机工具费、配套使用的软件或其他辅助电子应用程

第三方提出的有关知识产权侵权的主张、索赔或诉讼的伤害。

7.4 如果甲方收到任何第三方有关知识产权的主张、索赔或诉讼，乙方在收到甲方通知后，应以甲方名义并在甲方的协助下，自负费用处理与第三方的索赔或诉讼，并赔偿甲方因此发生的费用和遭受的损失。如果乙方拒绝处理前述索赔或诉讼或在收到甲方通知后 7 日内未作表示，甲方可以自己的名义进行这些索赔或诉讼，因此发生的费用和遭受的损失均应由乙方承担。

## 8. 交货

### 8.1 交货期

生产期限：乙方应在收到预付款后 90 天内完成合同项下所有设备及安装附件的生产和包装，待甲方通知发货。

交货期限：乙方应在收到甲方发货通知后 7 日内送达现场。

8.2 交货方式：工地车板交货，甲方负责工地货物的卸车。

8.3 交货地点：南太子湖污水处理厂扩建（五期）工程施工现场。

8.4 如分期分批交货的，具体交货时间以甲方通知为准。乙方根据甲方的工程进度情况随时做好产品供应准备。每次需要产品前，甲方提前 24 小时以书面、电子邮件或传真等方式通知乙方，如计划变更，甲方应于变更计划到货时间前 14 小时通知乙方。

8.5 甲方指定收货人为：

姓 名：肖瀚林，联系电话：18607172675

结算以指定收货人签字确认的单据为准，其他人员的任何签字、签认均无效。设备签收的，并不视为免除乙方对设备质量和技术的应负的责任。

8.6 乙方指定联系人为：

姓 名：曹国兵，联系电话：13731876536

## 9. 质量保证期及质保服务

9.1 合同设备整体质量保证期为开箱验收之日起 24 个月。

9.2 在质量保证期内如果合同设备出现故障，乙方应自负费用提供质保期服务，对相关合同设备进行修理或更换以消除故障。更换的合同设备和（或）关键部件的质量保证期应重新计算。

9.3 质量保证期届满后，甲方应在 7 日内向乙方出具合同设备的质量保证期届满证书。

合同附件 8: 电子版建设单位(武汉三镇实业控股股份有限公司或武汉城市排水发展有限公司)发布的招标文件、澄清文件、图纸、《南太子湖污水处理厂扩建(五期)设备采购、安装及技术服务项目技术规范》

#### 16. 合同生效

本合同一式陆份,甲方肆份、乙方贰份,本合同自甲乙双方签字盖章之日起生效。

#### 17. 其它约定事项

17.1 本合同项下的债权不得转让,也不得用于担保。

17.2 在本合同履行过程中,如任何一方发生税务登记、公司名称等重大信息的变更事项,应在重大信息变更后的 7 日内书面通知对方及相关机构变更情况,并提供相关信息资料。

17.3 甲、乙方预留的以下地址为送达通知等文件的有效地址,按照该地址送达的通知、纪要等文件均为有效送达。如变更送达地址必须在变更地址之日起三日内向对方书面通知,否则不发生送达地址变更的法律效力,对方按原地址送达仍然为有效送达。

17.4 未尽事宜,双方协商解决,另签补充协议。

单位名称(甲方): 武汉宏彤柯维环境科技有限公司(公章)

单位地址: 武汉市江岸区花桥街后九万方二村 2 号 3 栋 2 楼 201 室

法定代表人(或委托代理人): 

联系电话: 027-59593811

邮政编码: 430010

签订时间: 年 月 日

单位名称(乙方): 安徽铜都流体科技股份有限公司(公章)

单位地址: 安徽省铜陵市铜都大道北段 188 号

法定代表人(或委托代理人): 

联系电话: 0562-6861888 6861909

邮政编码:

签订时间: 年 月 日



附件 1

货物清单明细

序号	名称	规格	报价型号	单位	数量	单价(元)	金额(元)	重量
1	手动蝶阀	DN1400 1.0MPa	D342X-10Q	台	2			2174 公斤
2	排气阀	DN200 1.0MPa	SCAR-10Q	台	2			127 公斤
3	手动蝶阀	DN1200 1.0MPa	D342X-10Q	台	1			1482 公斤
4	手动蝶阀	DN800 1.0MPa	D342X-10Q	台	1			527 公斤
5	手动蝶阀	DN300 1.1MPa	D342X-10Q	台	1			66 公斤
6	手动蝶阀	DN200 1.0MPa	D342X-10Q	台	3			25.4 公斤
7	手动蝶阀	DN100 1.0MPa	Z45X-10Q	台	15			18.3 公斤
8	手动蝶阀	DN150 1.1MPa	Z45X-10Q	台	10			31.49 公斤
9	法兰式伸缩蝶阀	DN200,1.0MPa	SD342X-10Q	台	36			32.8 公斤
10	手动蝶阀	DN200,1.0MPa	Z45X-10Q	台	2			42.4 公斤
11	手动蝶阀	DN600,1.0MPa	D342X-10Q	台	2			254 公斤
12	手动对夹式蝶阀	DN300,1.0MPa	D371X-10Q	台	40			61 公斤
13	手动对夹式蝶阀	DN300,1.0MPa	D371X-10Q	台	4			62 公斤
14	手动对夹式蝶阀	DN250,1.0MPa	D371X-10Q	台	8			48 公斤
15	手动对夹式蝶阀	DN250,1.0MPa	D371X-10Q	台	24			48 公斤
16	手动对夹式蝶阀	DN200,1.0MPa	D371X-10Q	台	4			37 公斤
17	手动对夹式蝶阀	DN150,1.0MPa	D371X-10Q	台	2			21 公斤
18	手动对夹式蝶阀	DN200,1.0MPa	D371X-10Q	台	6			37 公斤
19	手动对夹式蝶阀	DN100,1.0MPa	D371X-10Q	台	200			16 公斤
20	手动对夹式蝶阀	DN65,1.0MPa	D71X-10Q	台	400			11 公斤
21	手动对夹式蝶阀	DN200,1.0MPa	D371X-10Q	台	6			37 公斤
22	手动对夹式蝶阀	DN200,1.0MPa	D371X-10Q	台	2			37 公斤
23	手动对夹式蝶阀	DN65,1.0MPa	D71X-10Q	台	4			11 公斤
24	手动对夹式蝶阀	DN65,1.0MPa, 涡轮式	D371X-10Q	台	40			13 公斤
25	手动对夹式蝶阀	DN150,1.0MPa	D371X-10Q	台	6			21 公斤
26	手动对夹式蝶阀	DN150,1.0MPa	D371X-10Q	台	2			21 公斤
27	手动对夹式蝶阀	DN150,1.0MPa	D371X-10Q	台	2			21 公斤
28	自动排气阀	DN15,1.0MPa	ARVX-10Q	台	2			0.5 公斤
29	对夹式止回阀	DN300,1.0MPa	H76X-10Q	台	20			58 公斤
30	对夹式止回阀	DN250,1.0MPa	H76X-10Q	台	4			30 公斤
31	对夹式止回阀	DN200,1.0MPa	H76X-10Q	台	4			17 公斤
32	对夹式止回阀	DN65,1.0MPa	H76X-10Q	台	4			2 公斤
33	加药球阀	DN65,塑料	Q11F-10S	台	1			1 公斤

14

34	加药球阀	DN50,塑料	Q11F-10S	台	1			0.6 公斤
35	曝气球阀	DN50 1.0MPa	Q11F-10P	台	1			0.4 公斤
36	消音排气阀	DN800 1.0MPa	需参数	台	2			500公斤
37	手动蝶阀	DN800 1.0MPa	D342X-10Q	台	2			527 公斤
38	手动蝶阀	DN800 1.0MPa	D342X-10Q	台	2			527 公斤
39	法兰式手动蝶阀	DN5001.0Mpa	D342H-10Q	台	3			230 公斤
40	法兰式手动蝶阀	DN6001.0Mpa	D342H-10Q	台	6			396 公斤
41	止回阀	DN500 1.0Mpa	H76H-10C	台	3			64.2 公斤
42	止回阀	DN600 1.0Mpa	HC44X-10Q	台	6			954 公斤
43	手动蝶阀	DN1400,1.0MPa	D342X-10Q	台	1			3064 公斤
44	手动蝶阀	DN300, 1.0MPa	Z45X-10Q	台	6			177 公斤
45	蝶式缓闭止回阀	DN300, 1.0MPa	HH49X-10Q	台	6			103 公斤
46	手动蝶阀	DN400, 1.0MPa	Z45X-10Q	台	1			236 公斤
47	手动蝶阀	DN600, 1.0MPa	Z45X-10Q	台	1			622 公斤
48	手动蝶阀	DN150, 1.0MPa	Z45X-10Q	台	6			34 公斤
49	电动法兰式蝶阀(加长杆)	DN2600 1.0MPa H=?	D942X-10Q	台	2			13520 公斤
50	电动法兰式蝶阀(加长杆)	DN1600 1.0MPa H=?	D942X-10Q	台	2			4260 公斤
51	手动法兰式蝶阀	DN1000 1.0MPa	D342X-10Q	台	2			898 公斤
52	电动法兰式蝶阀	DN1000 1.0MPa	D942X-10Q	台	6			1070 公斤
53	蝶式止回阀	DN1000 1.0MPa 微阻缓闭	HH49X-10Q	台	6			870 公斤
54	微阻缓闭止回阀	DN700,1.0MPa	HH49X-10Q	台	2			470 公斤
55	手动法兰蝶阀	DN700,1.0MPa	D342X-10Q	台	3			408 公斤
56	手动法兰蝶阀	DN800,1.0MPa	D342X-10Q	台	1			673 公斤
57	电动法兰蝶阀	DN800,1.0MPa	D942X-10Q	台	1			730 公斤

15

58	法兰式手动蝶阀	DN200 1.0Mpa	D342X-10Q	台	38	
59	手动闸阀	DN250 PN=1.0MPa	Z45X-10Q	台	2	41 公斤
60	电动闸阀	DN200 PN=1.0MPa	Z945X-10Q	台	4	81 公斤
61	手动闸阀	DN200 PN=1.0MPa	Z45X-10Q	台	2	81 公斤
62	手动闸阀	DN100 PN=1.0MPa	Z45X-10Q	台	2	59 公斤
63	蝶式止回阀	DN80 1.0MPa	H76X-10Q	台	6	19 公斤
64	手动闸阀	DN80 1.0MPa	Z45X-10Q	台	2	3 公斤
65	手动闸阀	DN250 1.0MPa	Z45X-10Q	台	2	18 公斤
66	手电动矩形闸门及启闭机	BxH=1400x1400 N=1.5KW	SFZ	台	2	81 公斤
67	手电动矩形闸门及启闭机	DN1200 N=1.5KW	SYZ	台	2	1436 公斤
68	手电动矩形闸门及启闭机	BxH=1200x1500, P=1.5kW	PGZ	台	3	1250 公斤
69	手电动渠道闸门及启闭机	BxH=1500x2800, P=1.5kW	CBZ	台	3	710 公斤
70	手电动渠道闸门及启闭机	BxH=1500x2500, P=1.5kW	CBZ	台	6	990 公斤
71	手电动排砂闸门及启闭机	BxH=600x600, P=1.5kW	SFZ	台	2	920 公斤
72	手电动渠道闸门及启闭机	BxH=1500x4900, P=1.5kW	CBZ	台	8	599 公斤
73	手电动圆形闸门及启闭机	Φ800, P=1.5kW	SYZ	台	1	1350 公斤
74	手电动圆形闸门及启闭机	Φ900, P=1.5kW	SYZ	台	2	895 公斤
75	手电动圆形闸门及启闭机	Φ1000, P=1.5kW	SYZ	台	1	950 公斤
76	手电动矩形闸门及启闭机	BxH=1500x800, P=1.5kW	PGZ	台	4	1020 公斤
77	叠梁闸	闸框 BxH=1000x2500mm, 设计水深 1600mm 配 2 套闸框	DLZ	台	1	254 公斤
78	手电动矩形闸门及启闭机	BxH=1000x1000mm, N=1.5kW, 暗杆, 中心距顶 4.2m	SFZ	台	20	275 公斤
79	手电动矩形闸门及启闭机	BxH=1400x1400 N=1.5KW	SFZ	台	1	895 公斤
80	手电动圆形闸门及启闭机	Φ1400 N=1.5KW	SYZ	台	2	1220 公斤
						1530 公斤

16

81	手电动渠道闸门及启闭机	BxH=1600x2000, P=1.5kW	CBZ	台	6	998 公斤
82	手电动渠道闸门	BxH=1960x1400, P=1.5kW	CBZ	台	2	733 公斤
83	手电动圆形闸门及启闭机	Φ1400 N=1.5KW	SYZ	台	1	1220 公斤
84	手电动圆形闸门及启闭机	Φ900 N=1.5KW	SYZ	台	2	900 公斤
85	手电动排砂闸门及启闭机	BxH=600x600, P=1.5kW	SFZ	台	2	599 公斤
86	手电动矩形闸门及启闭机	BxH=2000x2000, P=1.5kW	SFZ	台	2	3690 公斤
87	速闭闸(国产速闭启闭机)	1400*1400-电液动	SBZ	台	1	2800 公斤
88	速闭闸(国产速闭启闭机)	DN1400-电液动	SBZ	台	1	2750 公斤
总价: ¥6559766.43 (大写: 人民币陆佰伍拾伍万玖仟柒佰陆拾陆元肆角叁分)						

注: 1、其中序号49、50电动法兰式蝶阀(加长杆)的加长杆加长长度具体以设计为准, 价格每台每米增加3000元。  
2、其中电动阀门/闸门/堰门的电动装置按业主招标文件中的要求执行。

17

**水利建设市场主体（机械制造单位）  
信用评价合同履行评价表**

合同名称	南太子湖污水处理厂扩建（五期）工程阀门类设备采购项目		
签订日期	2022-06-24		
合同甲方 (用户方)	武汉宏彤柯维环境科技有限公司		
合同乙方 (生产方)	安徽铜都流体科技股份有限公司		
<b>评价内容</b>			
产品质量 8分	满意 8分	较满意 5分	不满意 0分
	按标准要求或 合同约定评分 8分		
供货进度 8分	满意 8分	较满意 5分	不满意 0分
	根据交货、 安装进度评分 8分		
售后服务 8分	满意 8分	较满意 5分	不满意 0分
	根据售后 服务评分 8分		
用户意见	 2023年10月25日		
	联系人: 肖翰林 联系电话: 18607172675		

合同六:

合同编号:

## 设备采购合同

项目名称: 深圳市深汕特别合作区西部水厂项目(二期)(阀门)

项目地点: 深圳市深汕特别合作区

甲方: 深圳市环水建设工程有限公司

乙方: 安徽铜都流体科技股份有限公司

签订日期: 2023 年 11 月 17 日



甲方（买方）：深圳市环水建设工程有限公司  
乙方（卖方）：安徽铜都流体科技股份有限公司

根据 深圳市深汕特别合作区西部水厂项目（二期）工程 项目的采购结果，按照《中华人民共和国民法典》等有关法律、法规、规章、部门及行业的规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同。

### 第一条 项目概况

- 1.1 项目名称：深圳市深汕特别合作区西部水厂项目（二期）（阀门）
- 1.2 项目地点（现场）：深圳市深汕特别合作区
- 1.3 项目工程概况：本工程位于深圳市深汕特别合作区，本次采购范围包括但不限于蝶阀、伸缩器、闸门等阀门类设备，具体详见货物需求表。（注：数量均为暂定量，具体以项目实施过程中实际发生的采购数量为准。）
- 1.4 供货期：货物运抵现场时间自中标通知书发放之日起 60 个日历日内（乙方需在供货期内完成货物及其他相关配套设施的供应、技术支持等工作，并按甲方要求分批到货，具体供货时间以甲方通知为准）

### 第二条 项目内容及范围

本合同主要内容为深圳市深汕特别合作区西部水厂项目（二期）（阀门）及为满足清单内设备正常稳定运行的所有相关辅配件及相关技术服务，具体包括但不限于：

- (1) 设备及配套设施的供货及现场指导安装；
- (2) 本合同涉及的设备清单出自深圳市深汕特别合作区西部水厂项目（二期）施工图设计，具体设备参数及数量以甲方确认的施工图为准；乙方可对该设备进行优化，满足设计及工艺要求，但需经过甲方确认并同意；
- (3) 技术支持和相关服务、人员培训、设备质保及售后服务；
- (4) 本合同内容要求有 2 个月的调试期，调试期间乙方提供专业技术人员驻场调试；
- (5) 甲方指定的其他工作。

注：本项目在实际实施过程中工作内容可能有增加或减少，乙方必须无条件接受甲方提出的变更要求，并按最新的要求调整工作内容。

### 三. 合同价款

序号	施工图	设备材料名称	规格型号	材质	数量	单位	含税单价（元）	含税总价（元）	税率	品牌	备注
1	厂区总图	冲洗柱（配套铜闸阀）	DN50	/	6	个			13%	铜都	

2		手动蝶阀	DN600, PN=1.0MPa	球铁	2	个	00	铜都
3		手动蝶阀	DN500, PN=1.0MPa	球铁	2	个	00	铜都
4		手动蝶阀	DN300, PN=1.0MPa	球铁	2	个	00	铜都
5		双法兰限位伸缩器	DN500, PN=1.0MPa	/	2	个	00	铜都
6		双法兰限位伸缩器	DN800	/	5	个	00	铜都
7		双法兰限位伸缩器	DN1000	/	4	个	00	铜都
8		双法兰限位伸缩器	DN900	/	2	个	00	铜都
9		双法兰限位伸缩器	DN600	/	2	个	00	铜都
10		电动蝶阀	DN1000, PN=1.0MPa	球铁	3	个	00	铜都
11		电动蝶阀	DN800, PN=1.0MPa	球铁	7	个	00	铜都
12		电动蝶阀	DN900, PN=1.0MPa	球铁	2	个	00	铜都
13		双法兰限位伸缩器	DN300, PN=1.0MPa	/	2	个	00	铜都
14	絮凝沉淀池	液动电磁换向阀	DN15, PN=1.0MPa	/	54	个	00	英国(NORGREN)
15		手动球阀	DN25, PN=1.0MPa	/	27	个	00	铜都
16		双法兰限位伸缩器	DN800	/	2	个	00	铜都

17		手动蝶阀	DN150, PN=1.0MP a	/	2	个		1.00	铜都
18		球型伸缩器	DN150, PN=1.0MP a	/	2	个		1.00	铜都
19		Y型过滤器	DN150, PN=1.0MP a	/	2	个		1.00	铜都
20		液动隔膜角式排泥阀	DN200	/	22	个		1.00	铜都
21		手动蝶阀	DN200	/	22	个		1.00	铜都
22		液动隔膜角式排泥阀	DN250	/	32	个		0.00	铜都
23		手动蝶阀	DN250	/	32	个		1.00	铜都
24		双法兰限位伸缩器	DN600	/	2	个		1.00	铜都
25		手动蝶阀	DN100, PN=1.0MP a	/	54	个		1.00	铜都
26		法兰限位伸缩器	DN100, PN=1.0MP a	/	54	个		1.00	铜都
27		手动蝶阀	DN800	/	2	个		1.00	铜都
28		电动蝶阀	DN600	/	2	个		1.00	铜都
29	V型滤池	气动闸板	B×H=600 ×600, H=2.6m	316L 不锈钢	4	座		1.00	铜都
30		气动调节闸板	B×H=500 ×500, H=1.2m	316L 不锈钢	4	座		1.00	铜都
31		手动球阀	DN25, PN=1.0MP a	/	4	个		1.00	铜都
32		手动球阀	DN50, PN=1.0MP a	/	4	个		1.00	铜都

33		手动蝶阀	DN250	/	2	个	00	铜都	
34		双法兰限位伸缩器	DN250	/	2	个	00	铜都	
35		气动蝶阀	DN300, PN=1.0MP a	/	4	个	00	铜都	
36		双法兰限位伸缩器	DN300	/	4	个	00	铜都	
37		气动调节蝶阀	DN450, PN=1.0MP a	/	4	个	00	铜都	
38		双法兰限位伸缩器	DN450, PN=1.0MP a	/	4	个	00	铜都	
39		气动蝶阀	DN500, PN=1.0MP a	/	4	个	00	铜都	
40		双法兰限位伸缩器	DN500, PN=1.0MP a	/	4	个	00	铜都	
41		电磁阀	DN100, PN=1.0MP a	/	4	个	00	铜都	
42		电动蝶阀	DN300, PN=1.0MP a	/	4	个	00	铜都	
43		电动方闸门	B×H=800 ×800	316L 不锈钢	2	座	00	铜都	手电两用启闭机(双向止水)
44	臭氧接触池与活性炭滤池	气动闸板	B×H=600 ×600, H=4.65m	316L 不锈钢	4	座	00	铜都	
45		气动闸板	B×H=500 ×500, H=1.25m	316L 不锈钢	4	座	00	铜都	
46		手动球阀	DN25, PN=1.0MP a	铜	5	个	00	铜都	

47		手动蝶阀	DN250	/	2	个	0.00	铜都
48		双法兰限位伸缩器	DN250	/	2	个	0.00	铜都
49		气动蝶阀	DN300, PN=1.0MPa	/	4	个	0.00	铜都
50		双法兰限位伸缩器	DN300	/	8	个	0.00	铜都
51		气动调节蝶阀	DN450, PN=1.0MPa	/	4	个	0.00	铜都
52		双法兰限位伸缩器	DN450, PN=1.0MPa	/	4	个	0.00	铜都
53		气动蝶阀	DN500, PN=1.0MPa	/	4	个	0.00	铜都
54		双法兰限位伸缩器	DN500, PN=1.0MPa	/	4	个	0.00	铜都
55		电磁阀	DN100, PN=1.0MPa	/	4	个	0.00	铜都
56		电动蝶阀	DN300, PN=1.0MPa	/	4	个	0.00	铜都
57	送水泵房	双法兰限位伸缩器	DN500, PN=1.0MPa	/	2	个	0.00	铜都
58		静音式止回阀	DN500, PN=1.0MPa	/	2	个	0.00	铜都
59		双法兰限位伸缩器	DN600	/	2	个	0.00	铜都
60		电动蝶阀	DN500, PN=1.0MPa	/	2	个	0.00	铜都
61		手动蝶阀	DN600, PN=1.0MPa	/	2	个	0.00	铜都
62	设备监造费				1	项		

合同价款（含 13% 增值税）总额（大写）：人民币贰佰陆拾壹万肆仟捌佰元整（小写）： ¥2614800.00 元	
电动执行器品牌：ROTORK	气动执行器品牌：ROTORK
<p>注：</p> <p>1. 合同价款包括但不限于设备供货、二次设计、BIM 模型设计费、制造、备品备件、专用工具、包装费、运输费、装卸费、保险费、监造费、仓管费、指导安装费、调试人工费、保函手续费、利润和国家规定的任何收费、税金、培训辅导、所投设备质保服务、质保期售后服务、必须的加班费或汇率的变动、相关行政技术主管部门检验及合同实施过程中不可预见费用等为完成本合同内容所需承担的一切费用。</p> <p>2. 货物名称内容必须与投标文件中货物名称内容一致。</p> <p>3. DN400 及以上阀门需要到深圳市阀门检测与维修分公司进行检验合格后才能投入使用，相关检测费用已由乙方在投标报价中综合考虑，由乙方负责，甲方不额外支付费用。</p> <p>4. 设备监造费根据项目部和业主单位实际需求进行实报实销。</p>	

#### 第四条 付款方式

4.1 本合同所有货款的支付均以甲方收到建设单位支付的相应款项，且乙方按照甲方的要求开具发票、提供请款资料为前提，在满足支付前提后甲方按以下条件支付：

4.1.1 预付款：合同生效且乙方提供 10% 的履约保函和 30% 的预付款保函后，甲方支付合同价款的 30% 作为预付款。

4.1.2 到货款：签订合同后，乙方将货物运至甲方指定地点，经甲方初步验收合格后，支付已审核签认的设备材料货款的 30%。

4.1.3 安装进度款：乙方将货物运至甲方指定地点，完成指导安装且经甲方验收合格后，支付已审核签认的设备材料货款的 20%。

4.1.4 验收款：设备安装完成且项目通水验收合格后，甲方支付至合同结算总价的 97%。

4.1.5 质保金：预留结算总价的 3% 作为质保金。质保期为 2 年，从验收合格之日起计算。质保期满后，甲方付清全部余款。

4.2 结算方式：结算时，以按乙方实际供应的且经甲方审核签认的合格供货量乘以合同单价进行结算。

注：

4.2.1、若甲方存在超付现象，乙方需在甲方规定的时间内退回多付的金额。

4.2.2、每次付款前，乙方须提供等额的增值税专用发票，增值税税率为 13%。

4.2.3、合同价款中，不含税价不因税率变化而变化。若遇国家税收政策变化导致税率调整，甲方有权根据不含税价及新适用增值税税率在进度款支付阶段及结算阶段进行增值税税额调整，乙方应无异议，实际支付的进度款=当期应支付进度款/（1+原增值税税率）×（1+新适用增值税税率），其中原增值税税率为合同签订时国家法定增值税税率，结算金额依据此公式进行调整。

16.4 支付担保：(1)本工程支付担保应采用银行保函/保证保险的形式，金额为： / 。

16.5 因本合同引起的或与本合同有关的一切争议，甲、乙双方友好协商解决；协商不成，双方约定向甲方住所地的人民法院提起诉讼。发生争议期间，除非法院等有权机构要求停止合同履行，双方都应继续履行合同。

16.6 双方同意，以各自营业执照注册地址或本合同尾部约定的地址用于与本合同相关事宜的所有通知（如催款函、对账单、法院送达诉讼文书）的送达地址。任何一方合同当事人指定的送达地址发生变动的，应在变更后3天内以书面形式通知对方。因上述地址有误或未及时告知变更后的地址，导致相关文书及诉讼文书未能实际被接收的、邮寄送达的，相关文书及诉讼文书退回之日即视为送达之日。

16.7 在未得到甲方书面同意的情况下，乙方不得部分或全部转让其在本合同的义务，不得进行转包或对合同的任何一部分分包。

16.8 本合同一式捌份，甲、乙双方各持肆份，自甲、乙双方签字并盖章之日起生效。

甲方：深圳市环水建设工程有限公司（盖章） 	乙方：安徽铜都流体科技股份有限公司（盖章） 
法定代表人或其委托代理人（签字） 	法定代表人或其委托代理人（签字） 
统一社会信用代码：91440300MA5H5T9N32	统一社会信用代码：91340700151170605J
地址：深圳市罗湖区清水河街道梅园社区坭岗西路1008号自来水大院5号厂房201	地址：安徽省铜陵市铜都大道北段188号
电话：	电话：0562-6861888
传真：	传真：0562-6861909
开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳深南中路支行	开户银行：中国工商银行铜陵市狮子山支行
账号：44250100003300001983	账号：1308025009024514291
时间：2021年11月17日	时间：2021年11月17日

## 供应商履约评价表

供应商名称：安徽铜都流体科技股份有限公司

评价日期：2024.8.30

合同名称：深圳市深汕特别合作区西部水厂项目（二期）（阀门）

合同期内末次评价

序号	分项内容	分值	评价标准	得分	考核意见 (存在问题)
1	产品使用	10分	①优秀 9-10分：产品在使用过程中达到非常好的效果； ②良好 6-8分：产品在使用过程中达到良好的效果； ③一般 3-5分：产品在使用过程中效果一般； ④较差 1-2：产品在使用过程中效果较差。	10	
2	产品包装	5分	①优秀 5分：产品外包装和里面物品完整无破损； ②良好 3-4分：产品外包装破损，里面物品无破损； ③一般 2分：产品外包装及里面物品少量破损； ④较差 1分：产品外包装及里面物品破损较多。	10	
3	商品标识	5分	①优秀 5分：商品标识详细且清晰； ②良好 3-4分：商品标识清晰； ③一般 2分：商品标识不清晰； ④较差 1分：无商品标识。	5	
4	产品质量	15分	①优秀 14-15分：产品在使用过程中从未出现过质量问题； ②良好 11-13分：产品在使用过程中偶尔出现质量问题； ③一般 1-10分：产品在使用过程中经常出现质量问题； ④较差 0分：产品无法使用。	15	
5	供货速度	10分	①优秀 9-10分：供应商及时送货； ②良好 5-8分：供应商送货偶尔有延误； ③一般 1-4分：供应商不及时送货，多次延误； ④较差 0分：供应商不送货。	10	
6	现场服务	10分	①优秀 9-10分：供应商现场服务包括装卸、安装、调试、检测、施工、验收等服务很好； ②良好 5-8分：供应商现场服务包括装卸、安装、调试、检测、施工、验收等服务良好； ③一般 1-4分：供应商现场服务包括装卸、安装、调试、检测、施工、验收等服务一般； ④较差 0分：供应商现场服务包括装卸、安装、调试、	9	

			检测、施工、验收等服务较差。		
7	售后质量	15分	①优秀 14-15分：供应商在质保期内服务态度积极，配合度高； ②良好 11-13分：供应商在质保期内服务态度良好，配合度良好； ③一般 1-10分：供应商在质保期内服务态度一般，配合度一般； ④较差 0分：供应商在质保期内服务态度较差，配合度较差。	14	
8	紧急响应	10分	①优秀 9-10分：供应商在接到使用单位的通知后能够及时地响应； ②良好 5-8分：供应商在接到使用单位的通知后能够比较及时地响应； ③一般 1-4分：供应商在接到使用单位的通知后不能够及时地响应； ④较差 0分：供应商在接到使用单位的通知后不响应。	10	
9	技术支持	10分	①优秀 8-10分：供应商积极配合使用单位的技术需求； ②良好 5-7分：供应商较为积极配合使用单位的技术需求； ③一般 1-4分：供应商不能及时配合使用单位的技术需求； ④较差 0分：供应商不积极配合使用单位的技术需求。	10	
10	整体情况	10分	①优秀 8-10分：对供应商整体情况很满意； ②良好 5-7分：对供应商整体情况较满意； ③一般 1-4分：对供应商整体情况满意度一般； ④较差 0分：对供应商整体情况不满意。	9	
小计		100分		98	

单位名称（甲方）：

日期：2024.8.30



合同七:

林州市第三水厂改扩建及配水管网工程  
(厂区土建及附属工程) 设备采购项目  
(供水规模: 12 万吨/日)

采购合同

采购编号: CG-2020-0033

甲方: 林州市自来水公司

乙方: 安徽铜都流体科技股份有限公司

2021 年 1 月 28 日

# 合同协议书

买受方：林州市自来水公司

出卖方：安徽铜都流体科技股份有限公司

本着平等互利、诚实守信的原则，就甲方购买乙方（招标文件规定的所有设备及技术资料等）产品事宜，根据《中华人民共和国合同法》及其他法律法规的相关规定，甲乙双方经协商一致，达成以下合同条款，以资信守。

## 1、定义

本文件和附件中所用下列名词的含义在此予以确定。

1.1“买方”是指林州市自来水公司，包括该法人的法定代表人、法人的继任方和法人的受让方。

1.2“卖方”是指安徽铜都流体科技股份有限公司，包括该法人的法定代表人、法人的继任方和法人的受让方。

1.3“合同”是指本文件及其附件中的所有部分以及投标文件、中标通知书。

1.4“合同设备”是指卖方根据合同所要供应的机器、装置、材料、物品、专用工具、备品备件和所有各种物品，如本合同及招标文件所列示和规定。

1.5“日、月、年”是指公历的日、月、年；“天”是指24小时；“周”是指7天。

1.6“交货现场”是指林州市第三水厂改扩建及配水管网工程（厂区土建及附属工程）厂区，为买方安装合同设备所在地。

1.7“书面文件”是指任何手稿、打字或印刷的有印章和/或签名的文件。

1.8“分包商”或“分供货商”是指由卖方将合同供货范围内任何部分的供货分包给其他的法人及该法人的继任方和该法人允许的受让方。

1.9“设备缺陷”是指卖方因设计、制造错误或疏忽所引起的本合同设备（包括部件、原材料、铸锻件、原器件等）达不到本合同规定的性能、质量标准要求的情形。

1.10“初步验收”是指当性能验收试验的结果表明已达到了合同及招标文件规定的保证值后，买方对合同设备的验收。

## 2、合同标的

2.1 合同供货范围见招标文件。

合同供货范围包括了招标文件规定的所有设备及技术资料等，但在执行合同过程中如发现有任何漏项和短缺，在发货清单中并未列入而且确实是卖方供货范围中所应该有的，并且是满足招标文件对合同设备的性能保证值要求所必须的，均应由卖方负责将所缺的设备、技术资料等补上，且不发生费用问题。

2.2 设备的技术规范、技术经济指标和性能按本招标文件相关规定执行。

2.3 卖方提供的资料按招标文件相关规定执行。

2.4 卖方提供的技术服务按招标文件和投标文件相关规定执行。

### 3、合同价格

3.1 本合同价格即合同总价为：¥ 5699860 元，（人民币大写：伍佰陆拾玖万玖仟捌佰陆拾圆整）。

3.2 本合同设备价格包括设备价（含备品备件、专用工具）、安装费及与设备有关的卖方所应纳的税费、技术资料费、从制造厂到交货现场的运输、装卸、保险费及所有设备包装费。

3.3 按投标报价的单价、买方实际使用数量据实结算。

3.4 本合同单价在合同交货期内为不变价。

3.5 本合同的分项价格表见投标文件

### 4、付款

4.1 付款方式：银行转账。

4.2 付款方式：合同签订后供方向需方提交合同价款的 5%预付款保函，需方向供方付合同价款的 5%为预付款（未提供保函的，视同放弃项目预付款的支付），货到现场经初步验收合格后，需方支付供方该批货款的 50%；安装调试合格后支付合同价款的 30%；正常运行 1 个月后（或非乙方原因，无法正常运行，超过 2 个月），付合同价款的 12%（如未提供预付款保函付合同价款的 17%）；运行两年后无质量问题支付剩余合同价款。需提供（一般纳税人）增值税专用发票。。

4.3 进度款支付之前，卖方需向买方提交相应金额的增值税发票。

4.4 卖方开具的税务发票要严格按发票的格式填写设备的名称、规格、数量、单价，同时要注意发票金额占合同总价的百分数，若发票上书写不完的，要附发票销货清单。

### 5、交货和运输

5.1 本合同设备的交货期见合同设备供货清单。所有合同设备要在交货期之前安全运抵交货现场（可分批到货）。合同设备交货日期以运到现场验收后为准。

16.2 本合同有效期：从合同生效之日起至合同设备质保期满止。

### 17. 其他

17.1 本合同所包括的附件，是本合同不可分割的一部分，具有同等的法律效力。

17.2 合同双方承担的合同义务不得超过合同的规定，合同任何一方也不得对另一方作出有约束力的声明，陈述，许诺或行动。

17.3 本合同列明了双方的责任、义务、补偿和补救条款。任何一方不承担本合同规定以外的责任、义务、补偿和补救。

17.4 任何一方向对方提出的函电通知或要求，如系正式书写并按对方下述地址派员递送、传真或电子邮件发送的，在取得对方人员和/或通讯设施接收确认后，即被认为已经被对方正式接收。

17.5 履约保证金在合同设备质保期满后 7 天内退还给卖方。

17.6 在本项目中如果投标文件比招标文件有更完善的条件，更优惠的承诺，按投标文件执行。

17.7 卖方如需外购设备、配件，须提前经买方认质后方可购进，否则因此造成的后果由卖方承担。

17.8 本合同中使用的进口电动执行器及气动执行器均为沃泰克 (VALTORC) 公司提供。

17.9 本合同一式正本 2 份，副本 6 份；买方执正本 1 份，副本 4 份，卖方执正本 1 份，副本 2 份。

买 方：林州市自来水公司

法定代表人：

或授权代表：

经 办 人：

地 址：林州市菜园区太行路 57 号

邮 编：456550

电 话：0372-5552600

传 真：0372-5552600

开户银行：中国银行林州支行营业部

账号：2468 0439 9206

卖 方：安徽铜都流体科技股份有限公司

法定代表人：杨成

或授权代表：

经 办 人：

地 址：安徽省铜陵市铜都大道北段 188 号

邮 编：244000

电 话：0562-6862966

传 真：

开户银行：铜陵市工行狮子山支行

账号：1308 0250 0902 4514 291

### 供货明细表

01 配水井									
序号	名称	规格	型号	单位	数量	备注	单价	合计	配套电(气)动装置品牌
1	铸铁镶铜圆闸门	DN900	MYX	套	2	配套电动启闭机			沃泰克 (VALTORC UM/-08)
2	铸铁镶铜方闸门	1000×1000	MYF	套	4	配套电动启闭机			沃泰克 (VALTORC UM/-08)
02 絮凝沉淀池									
序号	名称	规格型号	型号	单位	数量	备注			配套电(气)动装置品牌
1	闸阀	DN300	Z45X-10Q	个	4				
2	手动蝶阀	DN700	D342X-10Q	个	4	软密封 进水管			
3	伸缩器	DN300	VSSJA-2-10	个	4				

第 1 页 共 11 页

4	伸缩器	DN700	VSSJA-2-10	个	4				
5	弹性座封闸阀	DN200	Z45X-10Q	个	20				
6	气动快开排泥阀	DN200	JM644X	个	20	气罐等与滤池阀门共用			
03 滤池									
序号	名称	规格型号	型号	单位	数量	备注			配套电(气)动装置品牌
1	止回阀	DN300 PN1.0MPa	DRVZ-10Q	个	3	用于反洗泵			
2	可曲挠橡胶接头	DN200 PN1.0MPa	JGD-10	个	3	用于反洗风机			
3	止回阀	DN200 PN1.0MPa	DRVZ-10Q	个	3	用于反洗风机			
4	气动蝶阀	DN200 PN1.0MPa	D642X-10Q	个	3	用于反洗风机			沃泰克 (VALTORC UM/-08)
5	手动偏心球阀	DN400 PN1.0MPa	PQ347H/Y-10Q	个	3	用于反洗泵			

第 2 页 共 11 页

6	气动偏心球阀	DN300 PN1.0MPa	PQ640H/Y-10Q	个	3	用于反洗泵	00	沃泰克 (VALTORC UM/-08)
7	手动偏心球阀	DN300 PN1.0MPa	PQ347H/Y-10Q	个	3	用于反洗泵	00	
8	气动蝶阀	DN450 PN1.0MPa	D642X-10Q	个	10	用于反洗水管道	00	沃泰克 (VALTORC UM/-08)
9	气动蝶阀	DN450 PN1.0MPa	D642X-10Q	个	10	可调开启度, 出水管道	00	沃泰克 (VALTORC UM/-08)
10	伸缩器	DN450 PN1.0MPa	VSSJA-2-10	个	20	与 DN450 气动蝶阀配套	00	
11	伸缩器	DN400 PN1.0MPa	VSSJA-2-10	个	3		00	
12	伸缩器	DN300 PN1.0MPa	VSSJA-2-10	个	16		00	
13	伸缩器	DN200 PN1.0MPa	VSSJA-2-10	个	6		00	
14	进水气动闸板	□ 300X300		个	10	可调开启度,	00	沃泰克 (VALTORC UM/-08)

第 3 页 共 11 页

15	进水气动闸板	□ 300X300		个	10	扫洗 可调开启度,	0	沃泰克 (VALTORC UM/-08)
16	气动闸板阀	□ 600		个	10	排水	0	沃泰克 (VALTORC UM/-08)
17	气动蝶阀	DN200 PN1.0MPa	D642X-10Q	个	20		0	沃泰克 (VALTORC UM/-08)
18	气动蝶阀	DN300 PN1.0MPa	D642X-10Q	个	10	用于气反洗管道	0	沃泰克 (VALTORC UM/-08)
19	手动闸阀	DN100 PN1.0MPa	Z45X-10Q	个	2	配水渠放空立管上设		
04 清水池								
序号	名称	规格	型号	单位	数量	备注		配套电(气)动装置品牌
1	电动偏心半球阀	DN800 1.0MPa	PQ940H/Y-10Q	个	4	可调节型	1	沃泰克 (VALTORC UM/-08)

第 4 页 共 11 页

2	电动偏心半球阀	DN700 1.0Mpa	PQ940H/Y-10Q	个	4	可调节型	141210.00	564840.00	沃泰克 (VALTORC UM/-08)
3	可曲挠弹性接头	DN800 1.0Mpa	JGD-10	个	8				
4	可曲挠弹性接头	DN700 1.0Mpa	JGD-10	个	4				
05 排水池									
序号	名称	规格	型号	单位	数量	备注			配套电(气)动装置品牌
1	气动偏心半球阀	DN200 1.0Mpa	PQ640H/Y-10Q	个	3				沃泰克 (VALTORC UM/-08)
2	止回阀	DN200 1.0Mpa	DRVZ-10Q	个	3				
3	双法兰伸缩接头	DN200 1.0Mpa	VSSJA-2-10	个	3				
4	铸铁镶铜方闸门	D=600mm	MXF	套	4	含手动启闭机			

第 5 页 共 11 页

06 排泥池									
序号	名称	规格	型号	单位	数量	备注	单 价	合 计	配套电(气)动装置品牌
1	电动偏心半球阀	DN100 1.0Mpa	PQ940H/Y-10Q	个	3	软密封			沃泰克 (VALTORC UM/-08)
2	止回阀	DN100 1.0Mpa	DRVZ-10Q	个	3				
3	橡胶接头	DN100 1.0Mpa	JGD-10	个	3				
07 污泥浓缩池									
序号	名 称	规格型号	型 号	单位	数量	备注			配套电(气)动装置品牌
1	可曲挠橡胶接头	DN150 1.0Mpa	JGD-10	个	8				
2	闸 阀	DN150 1.0Mpa	Z45X-10Q	个	6				
08 污泥平衡池									

第 6 页 共 11 页

序号	名称	规格型号	型号	单位	数量	备注	单价	合计	配套电(气)动装置品牌
1	可曲挠弹性接头	DN150	JGD-10	个	4				
09 污泥脱水机房及泥棚									
序号	名称	型号及规格	型号	单位	数量	备注	单价	合计	配套电(气)动装置品牌
1	法兰蝶阀	DN150 1.0Mpa	D342X-10Q	个	6	污泥管线用			
2	闸 阀	DN100 1.0Mpa	Z45X-10Q	个	4	冲洗管线用			
3	伸缩器	DN150 1.0Mpa	VSSJA-2-10	个	8				
4	伸缩器	DN100 1.0Mpa	VSSJA-2-10	个	4				
5	止回阀	DN150 1.0Mpa	DRVZ-10Q	个	2	冲洗管线用			
6	浮球阀	DN100 1.0Mpa	750X-10Q	个	1	冲洗管线用			

第 7 页 共 11 页

7	可曲挠弹性接头	DN150 1.0Mpa	JGD-10	个	2	冲洗管线用			
8	可曲挠弹性接头	DN100 1.0Mpa	JGD-10	个	4	冲洗管线用			
9	防污隔断阀	DN100 1.0Mpa	HS41X	个	1	冲洗水池用			
10	管道混合器	DN150 1.0Mpa	GH-10	个	2				
11	管道过滤器	DN150 1.0Mpa	GL41H-10Q	个	2				
10 加氯加药间									
序号	名称	型号及规格	型号	单位	数量	备注	单价	合计	配套电(气)动装置品牌
1	蝶阀	DN100 0.6Mpa	D342X-10Q	个	2	排水管线用			
2	闸阀	DN100 1.0Mpa	Z45X-10Q	个	7	动力水管线用			
3	止回阀	DN100 1.0Mpa	DRVZ-10Q	个	6	动力水管线用			

第 8 页 共 11 页

4	浮球阀	DN100 1.0Mpa	750X-10Q	个	1	动力水管道用			
5	伸缩器	DN100 1.0Mpa	VSSJA-2-10	个	3	与蝶阀配套使用			
6	可曲挠弹性接头	DN100 1.0Mpa	JGD-10	个	4	动力水管道用			
7	防污隔断阀	DN100	HS41X-10Q	个	1	动力水池线用			
总图管线									
序号	名称	规格	型号	单位	数量	备注	单价	合计	配套电(气)动装置品牌
1	蝶阀	DN1200 1.0Mpa	D342X-10Q	个	7			0	
2	电动蝶阀	DN1200 1.0Mpa	D942X-10Q	个	2	需配置地面现场控制箱		0	沃泰克 (VALTORC UM/-08)
3	蝶阀	DN800 1.0Mpa	D342X-10Q	个	1			0	
4	电动偏心半球阀	DN1200 1.0Mpa	PQ940H/Y-10Q	个	1	需配置地面现场控制箱		0	沃泰克 (VALTORC UM/-08)

第 9 页 共 11 页

5	电动偏心半球阀	DN800 1.0Mpa	PQ940H/Y-10Q	个	1	需配置地面现场控制箱			沃泰克 (VALTORC UM/-08)
6	伸缩器	DN1200 1.0Mpa	VSSJA-2-10	个	9				
7	伸缩器	DN800 1.0Mpa	VSSJA-2-10	个	2				
合计：大写人民币伍佰陆拾玖万玖仟捌佰陆拾（小写：¥5699860.00 元）									

注：1. 此表为投标报价总表，包含设备材料（包安装）报价明细、技术支持和服务等内容。

2. 设备材料的报价除应包括投标人所投包中所有的设备材料外，还应包括其他必须的附件及备品备件、专用工具、两套完整的和原装同材质消耗品备件等，满足机组长期运行需要。报价均计入投标报价中。此报价已包含了整个合同设备购置费、备品备件、技术资料、安装、调试以及技术服务、培训、售后服务、质保金等费用，其中合同设备购置费包括合同设备的税费、运费、运到施工工地及工地卸车费用、保险费及与设备采购有关的其它所有费用。
3. 在投标人所投标的项目实施过程中，除需方自行承担的有关费用外，投标人应报出除此以外的其他所有必需的费用（如有）。
4. 投标人对上述表格内容不得进行任何更改。各设备的单价、总价必须填报，设备清单不得漏项。
5. 上述报价已含投标人按中国法律规定应交纳的一切税费。

第 10 页 共 11 页

# 用户意见

贵公司为林州市第三水厂改扩建及配水管网工程（厂区土建及附属工程）设备采购项目（供水规模：12万吨/日）生产的闸门、阀门产品，已供货完成，并验收合格。在我公司使用过程中，启闭自如，外形美观，值得信赖，品质卓越及售后服务态度优良，及时，望以后继续合作愉快！

联系人：付经理、0372-5552600



合同八：

合同编号:CC90-CG11-2021-0002

合同编号：

丰顺县水厂工程  
阀门类设备采购项目

## 买卖合同

GDH  粤海

采购方：深圳粤港工程技术服务有限公司

供货方：安徽铜都流体科技股份有限公司

合同编号:CC90-CG11-2021-0002

## 丰顺县水厂工程阀门类设备采购项目

### 买卖合同

买方【全称】：深圳粤港工程技术服务有限公司（以下称甲方）

联系地址：深圳市罗湖区爱国路与沿河路交叉口东南角东深供水局办公楼1栋1楼105房

卖方【全称】：安徽铜都流体科技股份有限公司（以下称乙方）

联系地址：安徽省铜陵市铜都大道北段188号

本项目经甲方公开招标，确定甲方向乙方采购本合同货物。

根据相关法律、行政法规的规定，经双方平等协商，双方就丰顺县水厂工程甲方向乙方购买阀门类设备（以下称货物）事宜，签订本合同。

#### 第一条 货物及价款

序号	名称	规格型号	配置及技术要求	单位	数量	不含税单价(元)	单台税费(13%)	含税单价(元)	含税合价(元)	安装位置
一、丰顺新区供水工程										
1	双法兰手动蝶阀	DN100	公称压力1.0MPa，阀体、阀板为QT450-10及以上材质，阀杆为2Cr13不锈钢或不锈钢304材料，密封材料为丁晴橡胶。	个	4					总图
2		DN200		个	24					混合池、絮凝、沉淀、清水池
3		DN300		个	8					絮凝、沉淀、清水池
4		DN800		个	10					絮凝、沉淀、清水池共，排水排泥池
5		DN900		个	1					

合同编号:CC90-CG11-2021-0002

序号	名称	规格型号	配置及技术要求	单位	数量	不含税单价(元)	单台税费(13%)	含税单价(元)	含税合价(元)	安装位置
6		DN1000		个	1					混合池
7	双法兰手动蝶阀	DN600	公称压力 1.6MPa, 阀体、阀板为 QT450-10 及以上材质, 阀杆为 2Cr13 不锈钢或不锈钢 304 材料, 密封材料为 丁晴橡胶。	个	1					配水管道
8		DN700		个	3					配水管道
9		DN900		个	6					配水管道
10		DN1000		个	15					原水管道, 配水管
11		DN1400		个	7					配水管道
12	双法兰电动蝶阀	DN800	公称压力 1.0MPa, 阀体、阀板为 QT450-10 及以上材质, 阀杆为 2Cr13 不锈钢或不锈钢 304 材料, 密封材料为 丁晴橡胶。电动装置选用英国产 Rotork-IQ 系列进口品牌, 防护等级 IP68	个	4					絮凝、沉淀、清水池
13		DN1000		个	1					混合池
14	对夹式蝶阀	DN50	公称压力 1.0MPa, 阀体为 QT450-10 及以上材质+丁晴橡胶包胶密封设计, 阀板采用 QT450-10 及以上材质, 阀杆为 2Cr13 不锈钢, 密封材料为丁晴橡胶。	个	1					反冲洗泵房
15		DN80		个	4					
16		DN150		个	3					
17		DN200		个	4					
18	双法兰气动蝶阀	DN250	公称压力 1.0MPa, 阀体为 QT450-10 及以上材质+丁晴橡胶包胶密封设计, 阀板采用 QT450-10 及以上材质, 阀杆为 2Cr13 不锈钢,	个	7					恒速滤池、反冲洗泵房
19		DN400		个	3					反冲洗泵房

合同编号:CC90-CG11-2021-0002

序号	名称	规格型号	配置及技术要求	单位	数量	不含税单价(元)	单台税费(13%)	含税单价(元)	含税合价(元)	安装位置
20		DN500	密封材料为丁晴橡胶。气动执行器及配套元器件选用英国 Rotork 进口品牌。	个	15					恒速滤池、反冲洗泵房
21		DN600		个	4					恒速滤池
22	双法兰气动调节蝶阀	DN400		个	4					恒速滤池
23	电动蝶阀	DN80	公称压力 1.0MPa, 阀体为 QT450-10 及以上材质, 阀板采用 QT450-10 及以上材质+丁晴橡胶包胶密封设计, 阀杆为 2Cr13 不锈钢, 密封材料为丁晴橡胶, 电动装置选用英国产 Rotork-IQ 系列进口品牌	个	4					源水计量间、配水计量间
24	双法兰电动闸阀	DN150	公称压力 1.0MPa, 阀体为 QT450-10 及以上材质, 阀杆为 2Cr13 不锈钢, 阀板采用 QT450-10 及以上材质+丁晴橡胶包胶密封设计, 密封采用丁晴橡胶, 电动装置选用英国产 Rotork-IQ 系列进口品牌	个	4					排水排泥池
25	闸阀	DN150	公称压力 1.0MPa, 阀体为 QT450-10 及以上材质, 阀杆为 2Cr13 不锈钢, 阀板采用 QT450-10 及以上材质+丁晴橡胶包胶密封设计, 密封采用丁晴橡胶。	个	9					总图共, 恒速滤池

合同编号:CC90-CG11-2021-0002

序号	名称	规格型号	配置及技术要求	单位	数量	不含税单价 (元)	单台税费 (13%)	含税单价 (元)	含税合价 (元)	安装位置
26	鸭嘴阀	DN800	公称压力 1.0MPa, 主要材质应选用氯丁胶配方橡胶, 阀体应采用全橡胶结构	个	2				0	絮凝、沉淀、清水池
27	手动弹性座封闸阀	DN150	公称压力 1.0MPa, 阀体为 QT450-10 及以上材质, 阀杆为 2Cr13 不锈钢, 阀板采用 QT450-10 及以上材质+丁腈橡胶包胶密封设计, 密封采用丁腈橡胶。	个	8					浓缩池
28	电动弹性座封闸阀	DN150, N=0.37kW	公称压力 1.0MPa, 阀体为 QT450-10 及以上材质, 阀杆为 2Cr13 不锈钢, 阀板采用 QT450-10 及以上材质+丁腈橡胶包胶密封设计, 密封采用丁腈橡胶。电动装置选用英国产 Rotork-IQ 系列进口品牌	个	2					浓缩池
29	手动排泥阀	DN300	公称压力 1.6MPa, 阀体、阀盖采用 QT450-10 或以上材质, 阀板采用 QT450-10 外包丁腈橡胶	个	15					配水管道, 原水管道
30	气动膜片式快速排泥阀	DN200	公称压力 1.0MPa, 阀体、阀盖、膜片压板采用 QT450-10 或以上材质, 膜片采用了丁腈橡胶加加强尼龙网制成, 阀板采用 QT450-10 外包丁腈橡胶, 气动执行器及配套元器件选用英国 Rotork 进口品牌。	个	24					混合池, 絮凝、沉淀、清水池
31	复合排气阀	DN50	公称压力 1.0MPa, 阀体为 QT450-10 及以上材质, 密封采用丁腈橡胶。	个	4					排水排泥池

合同编号:CC90-CG11-2021-0002

序号	名称	规格型号	配置及技术要求	单位	数量	不含税单价 (元)	单台税费 (13%)	含税单价 (元)	含税合价 (元)	安装位置
32		DN100	公称压力 1.6MPa, 阀体为 QT450-10 及以上材质, 密封采用丁晴橡胶。	个	5					配水管道
33		DN150		个	5					配水管道
34		DN200		个	22					配水管道, 原水管道
35	止回阀	DN80	公称压力 1.0MPa, 阀体为 QT450-10 及以上材质, 阀板采用 QT450-10 及以上+丁晴橡胶包胶密封设计	个	4					源水计量间、配水计量间
36		DN150		个	2					浓缩池
37	橡胶瓣逆止阀	DN150	公称压力 1.0MPa, 阀体、阀盖为 QT450-10 及以上材质, 橡胶瓣由钢板及强化尼龙布做衬底+丁晴橡胶包胶密封	个	4					排水排泥池
38	活塞式多功能控制阀	DN600	公称压力 1.6MPa, 阀体、锥接管为 QT450-10 及以上材质, 阀轴、连杆、阀座为 2Cr13 不锈钢或不锈钢 304 材料, 密封材料为丁晴橡胶。电动装置选用英国产 Rotork-IQ 系列进口品牌, 防护等级 IP68。	个	1	1				配水管网
39		DN700		个	1	1				配水管网
40		DN1000		个	1	3				
41	活塞式多功能控制阀电控箱	800*600*2000 (参考尺寸)	活塞式多功能控制阀配套控制系统, 具备现场就地及远程控制功能, 包含一二次控制回路、综合保护器、PLC 控制器等电子元器件。PLC 控制器选用西门子	套	3					

合同编号:CC90-CG11-2021-0002

序号	名称	规格型号	配置及技术要求	单位	数量	不含税单价 (元)	单台税费 (13%)	含税单价 (元)	含税合价 (元)	安装位置
			知名品牌, 柜内元器件选用施耐德知名品牌产品。控制柜采用 304 不锈钢板制作, 厚度不小于 2mm, 防护等级不低于 IP65。							
42	双法兰传力伸缩接头	DN150	公称压力 1.0MPa, Q235A 或以上材质, 密封采用丁晴橡胶。	个	4					排水排泥池
43		DN800		个	8					絮凝、沉淀、清水池
44	双法兰限位伸缩接头	DN150	公称压力 1.0MPa, Q235A 或以上材质, 密封采用丁晴橡胶。	个	4					浓缩池
45		DN250		个	8					恒速滤池、反冲洗泵房
46		DN400		个	4					恒速滤池
47		DN500		个	15					恒速滤池、反冲洗泵房
48		DN800		个	2					排水排泥池
49		DN1000		个	2					源水计量间, 混合池
50		DN1200		个	1					配水计量间
51	双法兰限位伸缩接头	DN600	公称压力 1.6MPa, Q235A 或以上材质, 密封采用丁晴橡胶。	个	6					配水管网
52		DN700		个	9					配水管网
53		DN900		个	11					配水管网
54		DN1000		个	18					配水管网
55		DN1400		个	13					配水管网

合同编号:CC90-CG11-2021-0002

序号	名称	规格型号	配置及技术要求	单位	数量	不含税单价(元)	单台税费(13%)	含税单价(元)	含税合价(元)	安装位置
合计(元)(含税)							4281636.00			

注: 1. 本合同单价固定, 结算总价根据经双方确认的最终实际采购数量和固定单价确定;

2. 以上合同单价已包含货款(含配件、备品备件)、包装费、运输费、保险费、装车费、卸货费、指导安装、设备调试及指导甲方使用、提供技术培训、售后服务费、参加验收、风险代价等所可能发生的全部费用及税金, 本合同单价在本合同履行过程中不受原材料价格上涨、汇率变动、国家或地方政策改变或其他因素影响。除合同另有约定外, 甲方不需向乙方支付其他任何费用;

本合同乙方需向甲方提供增值税专用发票, 税率为13%, 本合同不含税暂定总价为 3789058.40 元(大写: 叁佰柒拾捌万玖仟零伍拾捌元肆角整), 合同暂定总价(含税)为 4281636.00 元(大写: 肆佰贰拾陆万壹仟陆佰叁拾陆元整)。在合同履行期间, 如遇国家的税率政策调整, 合同不含税价格不因国家税率变化而变化, 含税价格随税率变动调整。

## 第二条 质量约定

1. 货物须为全新未使用产品, 质量符合国家及行业标准、通常标准及厂方出厂标准的全新产品, 并符合招标文件及本合同文件要求, 完全满足甲方的实际需要。

2. 乙方在供应货物同时, 应向甲方提供产品合格证(如有)及使用说明书 1 份, 进口产品提供报关单及原产地证明文件 1 份及相应的配件、备品、备件。

3. 货物质保期为 30 个月, 自最终验收(即安装调试运行验收)合格之日起算, 但如货物出厂标示的质保期高于上述标准的, 按出厂标示的质保期执行。质保期内, 乙方对货物进行免费保修。出现故障的, 乙方应在接到甲方通知后 72 小时内派人检查及维修, 并在 7 天内修复完毕。否则甲方可委托其它单位或人员修理, 其费用在质保金内扣除, 不足部分由乙方另行支付。

4. 质保期内, 若货物经 2 次维修仍不能正常使用的, 乙方应免费给予更换, 因不能正常使用而给甲方或第三方造成的损失, 均由乙方负责赔偿。

5. 甲方在安装、使用货物时如遇技术问题, 乙方应按甲方要求及时向甲方

合同编号:CC90-CG11-2021-0002

- 4、本合同一式捌份，甲方执陆份，乙方执贰份，每份均具同等法律效力。
- 5、本合同经双方加盖公章或合同专用章后生效。

- 附件：1. 技术标准和要求  
2. 项目廉政责任书  
3. 安全管理协议  
4. 乙方服务承诺（包含基本服务承诺及更优服务承诺）

甲方（盖章）：

法定代表人：

或授权代表：

传真：

开户银行：中国建设银行深圳东湖支行

户名：深圳粤港工程技术服务有限公司

账号：44201517600052541063

签约时间：2021年1月20日

签约地点：深圳罗湖

乙方（盖章）：

法定代表人：

或授权代表：

传真：0562-6866487/6861909

开户银行：铜陵市工行狮子山支行

户名：安徽铜都流体科技股份

账号：1308025009024514291

GDH 粤海 有限公司

# 用户证明

我公司在“丰顺县水厂工程阀门设备采购项目”采购贵公司生产的铜鼎牌产品如下：双法兰手动蝶阀、双法兰电动蝶阀、对夹式蝶阀、双法兰气动蝶阀、闸阀、排气阀、止回阀、双法兰传力伸缩接头、双法兰限位伸缩接头等产品，已供货完成，验收合格后已成功运行1年。经使用，均符合质量要求，且售后服务周到，希望再接再厉，产品质量、服务更上一层楼。

特此证明！

联系人：黄小姐 0753-2192608

深圳粤港工程技术服务有限公司

2023年05月31日



合同九:

## 中标通知书

安徽铜都流体科技股份有限公司:

你方于 2021年4月15日 所递交的费县第三水厂二期工程第五标段阀门、闸门工程第六标段活性炭购置、填充工程第五标段投标文件, 经评审被招标人接受, 已向行政主管部门提交该项目的招标投标情况书面报告, 确定你单位为中标人。

项目名称: 费县第三水厂二期工程第五标段阀门、闸门工程第六标段活性炭购置、填充工程, 项目范围: 主要内容费县第三水厂二期工程第五标段阀门、闸门供货, 中标价为人民币: 3789990.00元, 工期(供货及安装): 合同签订后, 甲方发出供货通知60日历天内供货完毕, 工程质量要求: 合格标准。

请贵单位务必于本《通知书》发出之日起30日内与招标人签订合同。

费县和源水务有限公司

2021年4月19日



临沂恒远工程咨询有限公司

2021年4月19日



# 采购合同

项目名称：费县第三水厂（5万吨）二期工程第五标段阀门、闸门供货

项目编号：LYHYGS-2021-GC008

甲 方：费县和源水务有限公司

乙 方：安徽铜都流体科技股份有限公司

日 期：2021年4月30日



费县和源水务有限公司（甲方）所需阀门闸阀以公开招标方式进行招标。确定安徽铜都流体科技股份有限公司（乙方）为中标供应商。甲、乙双方根据《中华人民共和国合同法》和其他法律、法规的规定，并按照公正、平等、自愿、诚实信用的原则，同意按照以下条款和条件，签署本合同。

#### 一、本合同由合同文本和下列文件组成

- 1、招标文件
- 2、投标文件
- 3、中标通知书
- 4、中标人做出的书面澄清或承诺
- 5、本合同附件

#### 二、货物名称、数量、单价、规格和标准

货物名称:阀门、闸门。(详细清单见合同附件)

#### 三、合同金额

合同总金额:人民币:叁佰柒拾捌万玖仟玖佰玖拾元整 (大写)

人民币:¥3789990.00 元(小写)

#### 四、货款支付

付款方式:合同签订后一月内拨付至合同价款 40%，货物运至招标人指定地点验收合格后拨付至合同价款的 80%，安装调试完成验收合格后拨付至合同价款的 95%，余款 5%作为质保金，质保期五年（质保金留存两年）后无息付清。

#### 五、交货

1、交货时间:签定合同后 60 天内供货完毕，甲方视土建工程进度通知乙方可顺延供货。

2、交货地点: 施工指定地点。

3、风险负担: 货物毁损、灭失的风险在该货物通过甲乙双方联合验收交付前由乙方承担，通过联合验收交付后由甲方承担；因质量问题甲方拒收的，风险由乙方承担。

#### 六、质量

1、货物的质量应符合招标文件、投标文件及乙方在评审过程中做出的书面说明及承诺。

甲方：费县和源水务有限公司  
办公地址：临沂市费县建设路城建行业综合服  
务中心4楼

邮 编：273400

法人：（签字或盖章）

授权代表：（签字或盖章）

电 话：0539-5222348

传 真：

开户行：中国建设银行股份有限公司费县支行

帐 号：37050182790100000908

签订日期：2021年4月30日

乙方：安徽铜都流体科技股份有限公司

地址：铜都大道北段188号

邮 编：244031

法人：（签字或盖章）

授权代表：（签字或盖章）

电 话：13965233228

传 真：0562-6861909

开户行：安徽省铜陵市工行狮子山支行

账号：1308025009024514291

签订日期：2021年4月30日



二  
表  
月  
日

## 报价清单

单位：人民币元

序号	分项名称			单位	数量	单价 (元)	总价 (元)	备注
1	伸缩接头	DN900	B2F-10Q	台	1			/
2	气动排泥角阀	DN300, 配套排泥阀控制箱 (一控二)	JM644X-10Q	台	2			/
3	气动蝶阀	DN300	D642X-10Q	台	8			/
4	气动蝶阀	DN350	D642X-10Q	台	12			/
5	电动蝶阀	DN450	D942X-10Q	台	3			/
6	气动蝶阀	DN500	D642X-10Q	台	3			/
7	气动蝶阀	DN50	D641X-10Q	台	8			/
8	气动调节阀	DN600	D642X-10Q	台	8			/
9	气动蝶阀	DN600	D642X-10Q	台	4			/
10	气动蝶阀	DN700	D642X-10Q	台	4			/
11	止回阀	DN150	HC44X-10Q	台	2			/
12	手动蝶阀	DN200	D342X-10Q	台	4			/
13	弹性接头	DN200	GJQ-10	台	16			/
14	手动闸阀	DN200	Z45X-10Q	台	7			/
15	手动闸阀	DN300	Z45X-10Q	台	4			/
16	弹性接头	DN300	GJQ-10	台	8			/
17	伸缩接头	DN350	B2F-10Q	台	12			/
18	伸缩接头	DN450	B2F-10Q	台	3			/
19	止回阀	DN450	HC44X-10Q	台	3			/
20	伸缩接头	DN500	B2F-10Q	台	3			/

21	止回阀	DN500	HC44X-10Q	台	3		/
22	伸缩接头	DN50	B2F-10Q	台	8		/
23	放空阀	DN50, SUS304	Z41W-10P	台	1		/
24	排气阀	DN50	CARX-10Q	台	2		/
25	自动放气阀	DN50	CARX-10Q	台	5		/
26	手动闸阀	DN50	Z45X-10Q	台	3		/
27	止回阀	DN50	HC44X-10Q	台	3		/
28	手动闸阀	DN600	Z45X-10Q	台	6		/
29	伸缩接头	DN600	B2F-10Q	台	10		/
30	手动蝶阀	DN600	D342X-10Q	台	8		/
31	伸缩接头	DN700	B2F-10Q	台	5		/
32	手动蝶阀	DN900	D342X-10Q	台	3		/
33	伸缩接头	DN900	B2F-10Q	台	2		/
34	弹性接头	DN900	GJQ-10	台	1		/
35	伸缩接头	DN800	B2F-10Q	台	4		/
36	手动闸阀	DN800	Z45X-10Q	台	4		/
37	长柄刀闸阀	DN300 H=?	Z73X-10Q	台	2		/
38	手动蝶阀	DN300	D342X-10Q	台	2		/
39	弹性接头	DN300	GJQ-10	台	2		/
40	手动蝶阀	DN900	D342X-10Q	台	4		/
41	弹性接头	DN900	GJQ-10	台	4		/
42	柔性接头	DN200	GJQ-10	台	2		/
43	手动闸阀	DN200	Z45X-10Q	台	2		/

44	柔性接头	DN250	GJQ-10	台	6	)	/
45	止回阀	DN250	HC44X-10Q	台	4	0	/
46	手动刀型闸 阀	DN250	Z73X-10Q	台	6	0	/
47	手动闸阀	DN250	Z45X-10Q	台	2	)	/
48	柔性接头	DN300	GJQ-10	台	3	)	/
49	止回阀	DN300	HC44X-10Q	台	3	0	/
50	手动蝶阀	DN300	D342X-10Q	台	3	)	/
51	手动蝶阀	DN800	D342X-10Q	台	2	)	/
52	柔性接头	DN800	GJQ-10	台	2	)	/
53	刀型闸阀	DN200	Z73X-10Q	台	8	)	/
54	柔性接头	DN200	GJQ-10	台	4		/
55	液动排泥阀	DN200	JM744X-10Q	台	2		/
56	刀型闸阀	DN200	Z73X-10Q	台	10	)	/
57	柔性接头	DN200	GJQ-10	台	2		/
58	球阀	DN20	Q11F-10P	台	1		/
59	球阀	DN25	Q11F-10P	台	4		/
60	电动蝶阀	DN600	D942X-10Q	台	2	)	/
61	限位伸缩节	DN600	B2F-10Q	台	2		/
62	水力控制阀	DN600	JD745X-10Q	台	2		/
63	闸阀	DN700	Z45X-10Q	台	2		/
64	限位伸缩节	DN700	B2F-10Q	台	2		/
66	电动闸门	600X600 配套控 制箱 (一控二)	SFZ	台	2	)	/
67	闸门	500X500 配套控 制箱 (一控二)	SFZ	台	4		/

68	电动闸门	DN500 配套控制箱 (一控二)	SYZ	台	2		) /
69	闸门	700X700 手动	PGZ	台	2		/
70	闸门 SUS304 材质 (开度可调节)	500X500mm, 按手动	PGZ	台	4		/
71	闸门 SUS304 材质 (开度可调节)	500X500mm, 手动气动两用	PGZ	台	4		/
72	手动气动两用闸门 (SUS304 材质)	600X1000mm	PGZ	台	4		/
73	手动闸门	500x500	PGZ	台	2		/
74	插板闸门 SUS304 材质 (开度可调节)	500X500, 按手动	PGZ	台	4		/
75	插板闸门 SUS304 材质 (开度可调节)	500X500, 手动气动两用	PGZ	台	4		/
76	手动气动两用插板闸门 (SUS304 材质)	600X1300	PGZ	台	4		/
合计报价						3,789,990.00	

# 用户意见

贵公司为费县第三水厂（5万吨/日）二期工程第五标段  
阀门、闸门采购及安装工程中标的气动蝶阀、电动蝶阀  
（法兰连接）、气动调节阀、手动蝶阀、手动闸阀、伸缩接  
头、球阀、止回阀、闸门等产品，已供货完成初步验收。

费县和源水务有限公司

2024年4月26日

联系人及电话：郭海涛、13508992578



合同十：

菏泽市水务集团第二水厂（一期）建设项目

（10万吨）

# 阀门采购合同



甲方：山东菏泽水务工程有限公司

乙方：安徽铜都流体科技股份有限公司

日期：2020年6月22日

## 采购合同

买方（甲方）：山东菏泽水务工程有限公司

卖方（乙方）：安徽铜都流体科技股份有限公司

签订地点：菏泽市水务集团第二水厂项目部

甲方在菏泽市水务集团第二水厂（一期）建设项目（项目名称）中所需阀门（货物名称）通过竞争性谈判的方式组织采购，经评标委员会推荐，采购人确定乙方为成交单位。甲、乙双方同意按下列条款签订本合同。

- 1、货物的名称、品种、规格、型号、数量、价格：详见报价明细表。
- 2、货物的技术质量标准：国标
- 3、货物质量检验、质量异议的提出及其处理办法：详见双方合同一般条款。
- 4、付款方式及期限：

(1)、合同总价：4451142.00（肆佰肆拾伍万壹仟壹佰肆拾贰元整）

(2)、设备全部到场后支付至合同价款的60%，安装调试完成后支付至合同价款的80%，项目竣工验收合格审计完成后支付至审定值的95%，余款5%作为质保金，质保期满无质量问题付清余款。每次付款前乙方向甲方提供相应金额的增值税专用发票。

5、运输方式及费用负担：汽车运输并卸载至甲方指定地点，费用由乙方承担。

6、交货时间及交货地点：由买方通知时间，交货至买方工地现场。

7、违约责任：详见合同一般条款。

8、争议解决：对于本合同项下发生的任何纠纷，甲、乙双方应协商解决。如协商不成，双方同意按 B 方式解决：

A. 将争议提交本合同签订地仲裁委员会仲裁解决。

B. 在买方所在地人民法院诉讼解决。

9、其他：

10、与本合同相关的竞争性谈判文件、澄清文件作为本合同附件，与本合同具有同等法律效力。

11、本合同自双方签字、盖章后生效。合同生效后甲、乙双方均不得随意变更或解除合同。

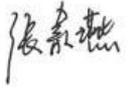
12、本合同如有未尽事宜，经双方共同协商，作出补充规定，补充规定与本合同具有同等法律效力。

13、合同组成部分

13.1 成交通知书；

- 13.2 竞价邀请文件;
  - 13.3 报价文件;
  - 13.4 价格调整单;
  - 13.5 合同条款;
  - 13.6 经双方确认的已标价的设备清单;
  - 13.7 采购人在竞争性谈判期间发出的所有补遗或补充通知及答疑。
  - 13.8 双方认可的技术协议。
- 14、本合同正本一式 陆 份，甲方 肆 份，乙方 贰 份。

甲方:  (公章)  
 地址:  
 法定代表人:  
 电话:  
 邮编:  
 开户银行:  
 帐号:  
 授权代表 (签字): 

乙方:  (公章)  
 地址:  
 法定代表人:  
 电话:  
 邮编:  
 开户银行:  
 帐号:  
 授权代表 (签字): 

## 合同特殊条款

本合同特殊条款为合同一般条款的补充和修改。如果两者之间有抵触，应以本特殊条款为准。

1. 交货时间：合同签订后 60 日历天内乙方完成设备生产，接甲方通知后 3 天内运抵合同指定交货地点。

2. 交货地点：

设备交货地点为：菏泽市水务集团第二水厂建设项目施工现场（山东省菏泽市定陶区万福路于上海路路口东 500 米路南）。

3. 质量保证期

设备经全厂综合验收合格之日起 5 年。

4. 其他

一切设计、生产、运输、指导安装、调试、试运行、培训、售后服务、税金及现场服务等费用均由卖方承担。





# 报价单

股票代码 832250  
诚信 厚重 严实 创新

询价单位: 菏泽市水务集团  
项目名称: 第二水厂(一期)建设项目  
收件人: \_\_\_\_\_  
电话: \_\_\_\_\_  
传真: \_\_\_\_\_  
地址: \_\_\_\_\_  
页数: 第 1 页 / 共 9 页

报价单位: 安徽铜都流体科技股份有限公司  
地址: 安徽省铜陵市铜都大道北段 188 号  
项目经理: 张素燕  
电话: 0562-6866487  
传真: 0562-6866487  
邮箱: tdvalve@126.com  
报价编号: 20200621007

非常感谢您的询价! 现将您所需的产品报价如下:

序号	名称	规格	报价型号	单位	数量	单价	金额	备注
1	V型滤池							
1	气动方形闸板阀 316	500*500 渗漏量≤0.02L/s·m H=1380	PGZ	台	6			
2	气动方形闸板阀 316	700*700 渗漏量≤0.02L/s·m H=2810	PGZ	台	6			双作用气缸, 失电关闭
3	气动调节型蝶阀	DN450 PN10 法兰连接蝶阀	D642X-10Q	台	6			双作用气缸, 失电关闭
4	管路补偿接头	DN450 C2F 型双法兰传力补偿接头 PN10	C2F-10Q	台	6			双作用气缸, 失电关闭, 调节型阀门
5	气动蝶阀	DN500 PN10 法兰连接蝶阀	D642X-10Q	台	6			
6	管路补偿接头	DN500 C2F 型双法兰传力补偿接头 PN10	C2F-10Q	台	7			双作用气缸, 失电关闭
7	气动蝶阀	DN300 PN10 法兰连接蝶阀	D642X-10Q	台	6			双作用气缸, 失电关闭

股票代码 832250

诚信 厚重 严实 创新



# 报价单

股票代码 832250  
诚信 厚重 严实 创新

8	管路补偿接头	DN300 C2F 型双法兰传力补偿接头 PN10	C2F-10Q	台	6			
9	手动蝶阀(球铁阀板)	DN350 PN10 涡轮传动法兰连接中线蝶阀	D341X-10Q	台	3			
10	双法兰弹性橡胶伸缩接头	DN500 PN10(埋地型)	GJQ-10	台	1			
11	电动蝶阀(球铁阀板)	DN350 PN10 电动法兰连接中线蝶阀	D941X-10Q	台	3			
12	管路补偿接头	DN350 C2F 型双法兰传力补偿接头 PN10	C2F-10Q	台	3			分体开关型
13	微阻缓闭止回阀	DN350 PN10 碳钢+NBR	HH49X-10Q	台	3			
14	手动蝶阀(球铁阀板)	DN400 PN10 涡轮传动法兰连接中线蝶阀	D341X-10Q	台	5			
15	管路补偿接头	DN400 C2F 型双法兰传力补偿接头 PN10	C2F-10Q	台	3			
16	手动蝶阀(球铁阀板)	DN500 PN10 涡轮传动法兰连接中线蝶阀	D341X-10Q	台	3			
17	管路补偿接头	DN500 C2F 型双法兰传力补偿接头 PN10	C2F-10Q	台	3			分体开关型
18	微阻缓闭止回阀	DN450 PN10 碳钢+NBR	HH49X-10Q	台	3			
19	电动蝶阀(球铁阀板)	DN450 PN10 电动法兰连接中线蝶阀	D941X-10Q	台	3			
20	管路补偿接头	DN450 C2F 型双法兰传力补偿接头 PN10	C2F-10Q	台	3			分体开关型
21	手动蝶阀(球铁阀板)	DN450 PN10 涡轮传动法兰连接中线蝶阀	D341X-10Q	台	3			
22	电动蝶阀(球铁阀板)	DN250 PN10 法兰连接中线蝶阀	D941X-10Q	台	3			
23	双法兰弹性橡胶伸缩接头	DN250 PN10(埋地型)	GJQ-10	台	3			分体开关型
24	气动蝶阀	DN400 PN10 法兰连接蝶阀	D642X-10Q	台	6			双作用气缸, 失电关闭

股票代码 832250

诚信 厚重 严实 创新



### 报价单

股票代码 832250  
诚信 厚重 产实 创新

25	管路补偿接头	DN400 C2F 型双法兰传力补偿接头 PN10	C2F-10Q	台	8	
26	法兰连接弹性座封闸阀	DN150 PN10 明杆式	Z41X-10Q	台	12	
27	法兰连接弹性座封闸阀	DN100 PN10	Z45X-10Q	台	1	
28	球形止回阀	DN100 PN10	HQ41X-10Q	台	1	
29	双法兰弹性橡胶伸缩接头	DN100 PN10	GJQ-10	台	1	竖直管道安装
<b>二 活性炭吸附池</b>						
1	气动方形闸板阀	600*600 渗漏量≤0.02L/s·m H=1900	PGZ	台	5	双作用气缸, 失电关闭
2	气动方形闸板阀	800*800 渗漏量≤0.02L/s·m H=4150	PGZ	台	5	双作用气缸, 失电关闭
3	气动调节型蝶阀	DN500 PN10 法兰连接蝶阀	D642X-10Q	台	5	双作用气缸, 失电关闭, 调节型阀门
4	管路补偿接头	DN500 C2F 型双法兰传力补偿接头 PN10	C2F-10Q	台	5	
5	气动蝶阀	DN300 PN10 法兰连接蝶阀	D642X-10Q	台	5	双作用气缸, 失电关闭
6	管路补偿接头	DN300 C2F 型双法兰传力补偿接头 PN10	C2F-10Q	台	6	
7	蝶阀	DN300 PN10 蜗轮传动法兰连接蝶阀	D342X-10Q	台	1	
8	气动蝶阀	DN700 PN10 法兰连接蝶阀	D642X-10Q	台	5	双作用气缸, 失电关闭
9	管路补偿接头	DN700 CF 型双法兰传力补偿接头 PN10	CF-10Q	台	5	
10	气动蝶阀	DN400 PN10 法兰连接蝶阀	D642X-10Q	台	5	双作用气缸, 失电关闭
11	管路补偿接头	DN400 C2F 型双法兰传力补偿接头 PN10	C2F-10Q	台	6	

股票代码 832250

诚信 厚重 产实 创新



### 报价单

股票代码 832250  
诚信 厚重 产实 创新

12	蝶阀	DN400 PN10 蜗轮传动法兰连接蝶阀	D342X-10Q	台	1	
13	法兰连接弹性座封闸阀	DN150 PN10 暗杆式	Z45X-10Q	台	1	
<b>14 预臭氧接触池</b>						
15	不锈钢闸阀	DN200 PN10	Z41W-10R	台	2	S31603 闸板、阀体, PTFE 密封
16	管路补偿接头	DN200 BF 型单法兰限位补偿接头 PN10	BF-10Q	台	2	
17	手动铸钢镶铜方形闸门	1000*1000 H=5.5m	SFZ	台	2	附手动启闭机
18	闸阀	DN100 暗杆法兰弹性座封闸阀 PN10	Z45X-10Q	台	2	
19	管路补偿接头	DN100 C2F 型双法兰限位补偿接头 PN10	C2F-10Q	台	2	
<b>四 中间提升泵站及主臭氧接触池</b>						
1	不锈钢闸阀	DN200 PN10	Z41W-10R	台	2	不锈钢闸板、阀体, PTFE 密封
2	管路补偿接头	DN200 BF 型单法兰限位补偿接头 PN10	BF-10Q	台	2	
3	手动铸钢镶铜方形闸门	1000*1000 H=2.65m	SFZ	台	2	附手动启闭机
<b>五 总图</b>						
1	手动蝶阀	DN1200 PN10 蜗轮传动法兰连接蝶阀	D342X-10Q	台	4	
2	管路补偿接头	DN1200 B2F PN10	B2F-10Q	台	6	
3	手动蝶阀	DN1000 PN10 蜗轮传动法兰连接蝶阀	D342X-10Q	台	4	
4	管路补偿接头	DN1000 B2F PN10	B2F-10Q	台	4	

股票代码 832250

诚信 厚重 产实 创新



# 报价单

股票代码 832250  
诚信 厚重 严实 创新

5	手动闸阀	DN300 PN10 弹性座封法兰连接闸阀	Z45X-10Q	台	1	预臭氧投加动力水管		
6	管路补偿接头	DN300 B2F PN10	B2F-10Q	台	1			
7	手动闸阀	DN150 PN10 弹性座封法兰连接闸阀	Z45X-10Q	台	1		预臭氧投加动力水管	
8	管路补偿接头	DN150 B2F PN10	B2F-10Q	台	1			
9	手动闸阀(直埋式)	DN100 PN10	SZ45X-10Q	台	8		与室外消火栓配套	
10	手动闸阀	DN200 PN10 弹性座封法兰连接闸阀	Z45X-10Q	台	2			
11	管路补偿接头	DN200 B2F PN10	B2F-10Q	台	2			
12	手动闸阀	DN100 PN10 弹性座封法兰连接闸阀	Z45X-10Q	台	2			
13	管路补偿接头	DN100 B2F PN10	B2F-10Q	台	2			
14	手动闸阀	DN250 PN10 弹性座封法兰连接闸阀	Z45X-10Q	台	1			
15	管路补偿接头	DN250 C2F PN10	C2F-10Q	台	4			
16	手动闸阀	DN250 PN10 弹性座封法兰连接闸阀	Z45X-10Q	台	3			
17	管路补偿接头	DN250 B2F 型双法兰限位补偿接头 PN10	B2F-10Q	台	2			
<b>六 混凝沉淀池</b>								
1	手动闸阀	DN200 PN10 弹性座封法兰闸阀 暗杆式	Z45X-10Q	台	92			
2	管路补偿接头	DN200 B2F PN10	B2F-10Q	台	2		附电磁阀等	
3	液压角式快开排泥阀	DN200 PN10	JM744X-10Q	台	52			

股票代码 832250

诚信 厚重 严实 创新



# 报价单

股票代码 832250  
诚信 厚重 严实 创新

<b>七 二级泵站</b>							
1	手动铸铁蝶阀方形闸门	1000*1000 H=6.68m	SFZ	台	1	附壁式安装,配手动启闭机、螺杆、固定件等 附壁式安装,配手动启闭机、螺杆、固定件等	
2	手动铸铁蝶阀方形闸门	Φ1200 H=6.18m	SYZ	台	2		
3	手动蝶阀(球铁阀板)	DN1200 PN10 蜗轮传动法兰中线式蝶阀	D341X-10Q	台	1		
4	管路补偿接头	DN1200 B2F PN10	B2F-10Q	台	1		
5	手动蝶阀(球铁阀板)	DN700 PN10 蜗轮传动法兰中线式蝶阀	D341X-10Q	台	6		
6	双法兰橡胶接头	DN700 PN10(埋地型)	GJQ-10	台	6		
7	管路补偿接头	DN700 C2F PN10	C2F-10Q	台	4		
8	多功能水泵控制阀	DN600 JD745X PN10	JD745X-10Q	台	4		缓闭时间 30s-120s 可调
9	管路补偿接头	DN600 C2F PN10	C2F-10Q	台	4		
10	手动蝶阀(球铁阀板)	DN600 PN10 蜗轮传动法兰中线式蝶阀	D341X-10Q	台	6		
11	手动蝶阀(球铁阀板)	DN1400 PN10 蜗轮传动法兰中线式蝶阀	D341X-10Q	台	1		用于溶液池稀释冲洗水进水管、泄水管
12	管路补偿接头	DN1400 C2F PN10	C2F-10Q	台	2		
<b>八 综合加药间</b>							
1	手动闸阀	DN100 PN10	Z41W-10R	台	4	用于溶液池进水管、泄水管	
2	手动闸阀	DN100 PN10	Z41W-10R	台	3		
3	手动球阀	DN100 PN10	Q41F-10R	台	5		

股票代码 832250

诚信 厚重 严实 创新



# 报价单

股票代码 832250  
诚信 厚重 严实 创新

4	手动蝶阀	DN300 PN10	D342X-10Q	台	2	
5	管路补偿接头	DN300 C2F PN10	C2F-10Q	台	2	
6	微阻缓闭止回阀	DN150 PN10(板不锈钢? 膜板碳钢包胶)	HH49X-10Q	台	2	
7	管路补偿接头	DN150 C2F PN10	C2F-10Q	台	3	
8	手动蝶阀(球铁阀板)	DN150 PN10	D341X-10Q	台	2	
<b>九 浓缩池</b>						
1	手动闸阀	DN250 PN10 弹性座封法兰连接闸阀	Z45X-10Q	台	2	
2	管路补偿接头	DN250 B2F PN10	B2F-10Q	台	2	
3	电动闸阀	DN250 PN=10 弹性座封法兰闸阀 分体式	Z945X-10Q	台	2	
4	手动闸阀	DN150 PN10 弹性座封法兰闸阀	Z45X-10Q	台	6	
5	管路补偿接头	DN150 B2F PN10	B2F-10Q	台	4	
6	双法兰橡胶接头	DN150 PN10(埋地型)	GJQ-10	台	2	
7	电动闸阀	DN150 PN=10 弹性座封法兰闸阀 分体式	Z945X-10Q	台	2	
<b>十 清水池</b>						
1	蝶阀	DN1000 蜗轮传动法兰连接蝶阀 PN10	D342X-10Q	台	2	
2	管道补偿接头	DN1000 BF 单法兰松套限位补偿接头	BF-10Q	台	2	
3	蝶阀	DN1200 蜗轮传动法兰连接蝶阀 PN10	D342X-10Q	台	2	

股票代码 832250

诚信 厚重 严实 创新



# 报价单

股票代码 832250  
诚信 厚重 严实 创新

4	管道补偿接头	DN1200 BF 型单法兰松套限位补偿接头	BF-10Q	台	2	
<b>十一 平衡池</b>						
1	闸阀	DN150 弹性座封法兰连接闸阀 PN10	Z45X-10Q	台	5	
2	管道伸缩接头	DN150 BF 单法兰限位型伸缩接头 PN10	BF-10Q	台	5	
<b>十二 排水池</b>						
1	手电动铸铁镶铜闸门	1000×1000 H=6100 附壁式安装	SFZ	台	2	
2	手电动铸铁镶铜闸门	DN1000 圆形闸门 H=3500 附壁式安装	SYZ	台	1	双向受力, 配手电两用启闭机
3	止回阀	DN150 橡胶瓣逆止阀 PN10	HC44X-10Q	台	4	双向受力, 配手电两用启闭机
4	管道伸缩接头	DN150C2F 双法兰传力型 PN10	C2F-10Q	台	4	
5	闸阀	DN150 弹性座封法兰连接闸阀 PN10	Z45X-10Q	台	4	
6	闸阀	DN250 弹性座封 法兰连接闸阀 PN10	Z45X-10Q	台	4	
7	管道伸缩接头	DN250 BF 单法兰限位型 PN10	BF-10Q	台	4	
<b>十三 排泥池</b>						
1	手电动铸铁镶铜闸门	800×800 H=5750 附壁式安装	SFZ	台	2	双向受力, 配手电两用启闭机
2	手电动铸铁镶铜闸门	D800 圆形闸门 H=3450 附壁式安装	SYZ	台	1	双向受力, 配手电两用启闭机
3	止回阀	DN150 橡胶瓣逆止阀 PN10	HC44X-10Q	台	4	
4	管道伸缩接头	DN150 C2F 双法兰传力型 PN10	C2F-10Q	台	4	

股票代码 832250

诚信 厚重 严实 创新



# 报价单

股票代码 832250  
诚信 厚重 严实 创新

5	闸阀	DN150 弹性密封 法兰连接闸阀 PN10	Z45X-10Q	台	4	
6	闸阀	DN250 弹性密封 法兰连接闸阀 PN10	Z45X-10Q	台	4	
7	管道伸缩接头	DN250 BF 单法兰限位型 PN10	BF-10Q	台	4	
增补	法兰连接弹性密封闸阀	DN150 阀杆加长至 1.3m	Z41X-10Q	台	10	
	单法兰传力补偿接头	DN800	CF-10Q	台	5	
合计	含税、含运费。					4,451,142.00

产品不含管道配对法兰及紧固件等,闸门不含预埋件;

产品技术性能参数按国标及本公司标配执行;

产品电动头采用常州普通分体式开关型产品,含铜都标配电控箱(不含安装所需电缆),气动头采用 FESTO 开关型产品(调节蝶阀含定位器);

产品均为免费指导安装及调试;

安徽铜都流体科技股份有限公司

2020年 06月 21日

股票代码 832250

诚信 厚重 严实 创新

## 业主意见评价表

业主单位名称	山东中泽工程集团有限公司
供应商名称	安徽铜都流体科技股份有限公司
项目名称	菏泽市水务集团第二水厂（一期）建设项目阀门采购
评价意见	<input checked="" type="checkbox"/> 非常满意 <input type="checkbox"/> 满意 <input type="checkbox"/> 不满意
联系人及联系电话	高阳、15254089966
业主单位盖章	履行完成，服务满意，品质优秀。  2022. 8. 23

山东中泽工程集团有限公司（曾用名：山东菏泽市水务工程有限公司）

合同十一：

合同编号：

深圳东湖水厂扩能改造工程设计采购施工总承包  
(EPC) — 闸板阀

采  
购  
合  
同

甲方：深圳市泰科机电设备有限公司

乙方：安徽铜都流体科技股份有限公司

地点：广东省深圳市

时间：2022年8月



甲方：深圳市泰科机电设备有限公司

地址：深圳市龙岗区坂田十二橡树庄园L组团商铺1019号

法定代表人：赵传旺

乙方：安徽铜都流体科技股份有限公司

地址：安徽省铜陵市铜都大道北段188号

法定代表人：杨成

签订地点：深圳市

根据《中华人民共和国民法典》及其他相关法律、法规的规定，经甲乙双方协商一致，同意按下述条款和条件签订本合同，以共同遵守执行：

## 1. 设备清单、供货范围及合同价格

1.1 甲方按照本合同向乙方采购及安装的设备清单及价格情况详见附件。

本合同供货范围包括了设备清单中提及的所有设备、技术资料、专用工具、备品备件，在设备清单中并未列入，而且确实是乙方供货范围中应该有的非主机设备，或者是满足对本合同设备的性能保证值要求所必须的，均属于本合同约定的成套设备的一部分，应由乙方负责所缺的设备、技术资料、专用工具、备品备件等在15天的时间内补齐，发生的额外费用由乙方承担。

1.2 本合同价格即合同总价为人民币（小写）¥ 1,118,200.00，（大写）壹佰壹拾壹万捌仟贰佰元，其中不含税价格为：人民币（小写）¥ 989,557.52元，（大写）玖拾捌万玖仟伍佰伍拾柒元伍角贰分，增值税税金为：人民币（小写）¥ 128,642.48元，（大写）壹拾贰万捌仟陆佰肆拾贰元肆角捌分。乙方提供的增值税发票为第1种（1、增值税专用发票，2、增值税普通发票）。

本合同价格包括合同设备价格（含随机备品备件、专用工具、安装附件等）、相关的技术资料费（含邮递费）、技术服务及培训费、包装费、运输和保险费、指导安装调试等费用，还包括合同设备的所有税费、专利和/或专有技术使用许可费等与本合同中乙方应承担的所有义务和所有工作的有关费用。

不含增值税的合同金额不因税率变化而变化，若在合同履行期间，如国家相关政策对相关的增值税税率进行调整的，则双方应根据最新适用的增值税税率，按照固定不变的不含税

(本页无正文，为《深圳东湖水厂扩能改造工程设计采购施工总承包（EPC）—闸板阀采购合同》签署页。本合同套印无效，即双方同意合同签章仅以原件为准。)

甲方（盖章）：



法定代表人/授权代表（签章）：

签订日期： 年 月 日

乙方（盖章）：



法定代表人/授权代表（签章）：

签订日期： 年 月 日

股  
份  
公  
司

合同附件一 设备清单及价格

东湖水厂工艺设备清单-闸板阀采购（一阶段）							
序号	设备名称	规格型号	材质	单位	数量	单价	合价
1	电动闸板阀, 不含执行器	1200×1500, 反向承压, 最高可承受5.0米水压	304 不锈钢	只	8		
2	电动闸板阀, 不含执行器	1200×1500, 反向承压, 最高可承受5.0米水压	316L 不锈钢	只	8		
3	电动闸板阀, 不含执行器	1800×3000, 正向承压, 最高可承受12米水压	304 不锈钢	只	2		
4	电动闸板阀, 不含执行器	1600×2500, 双向承压, 最高可承受12米水压	304 不锈钢	只	2		
5	手动闸板阀	900×900	304 不锈钢	只	6		
6	手电两用闸板阀, 不含执行器	1500×1000	304 不锈钢	只	2		
7	手动闸板阀	1000×1000	304 不锈钢	只	2		
8	总计			只	30		975400

东湖水厂工艺设备清单-闸板阀（二阶段）							
序号	设备名称	规格型号	材质	单位	数量	含税单价	含税合价
1	手动闸门	600×600	304 不锈钢	只	2		
2	手动闸门	300×300	304 不锈钢	只	3		
3	手动闸门	400×400	304 不锈钢	只	1		
4	手动闸板阀	900×900	304 不锈钢	只	6		
5	手动闸板阀	1500×1200	316L 不锈钢	只	1		
6	总计				13		142800

## 用户证明

贵公司为“深圳东湖水厂扩能改造工程（项目规模：60万m<sup>3</sup>/日）”生产的合同设备已供货完成。在我公司使用过程中，启闭自如，外形美观，值得信赖，品质卓越及售后服务态度优良，及时，望以后续集合作愉快！

特此证明！

深圳市泰科机电设备有限公司

2024年4月17日



合同十二：

深圳市南山水厂扩建工程设计采购施工总承包（EPC）工程

其他阀门和伸缩器设备及伴随服务采购

合  
同  
文  
本

合同编号：312022GD001-501-014

买方：上海水业设计工程有限公司

卖方：安徽铜都流体科技股份有限公司

签订日期：2024年03月12日

## 第一部分 合同协议书

买方（全称）：上海水业设计工程有限公司

卖方（全称）：安徽铜都流体科技股份有限公司

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》等相关法律、行政法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚信原则，合同双方就买方中标的深圳市南山水厂扩建工程设计采购施工总承包（EPC）工程项目工程总承包合同项下其他阀门和伸缩器设备和服务的采购事宜经协商一致，订立本合同。

### 1. 工程概况

(1) 工程名称：深圳市南山水厂扩建工程设计采购施工总承包（EPC）工程

(2) 工程内容及规模：新建规模 100 万 m<sup>3</sup>/d 常规和深度处理、现状一期规模 20 万 m<sup>3</sup>/d 常规处理增加深度处理工艺、新建 120 万 m<sup>3</sup>/d 污泥配套处理设施，土建一次性建成、安装部分设备。包括新建、改造生产性构筑物、辅助性建筑物、相应配套设备及安装、相关管道系统，相应的变配电系统等。

### 2. 交货要求

(1) 买方联系人及联系方式：陆华侃 021-55009934 luhuakan@smedi.com

(2) 卖方联系人及联系方式：朱川渝 15956211849 294597029@qq.com

联系人代表买卖双方履约合同的具体内容，关于合同所有的执行事宜双方联系人都应及时沟通确认，沟通方式包括但不限于上述电话、邮箱等，卖方接收到的所有与本合同相关的变更指令（包括但不限于买方的业主、买方的项目管理部以及买方的设计部门发出的变更指令）均应在 2 个工作日内告知买方的联系人，并征得买方联系人同意后实施，否则买方有权拒绝对变更内容结算。

(3) 供货时间：2024 年 3 月 15 日前，具体由买方另行通知

(4) 交货地点：本工程项目现场，深圳市南山区，南海大道与南博一路交叉口东北侧

### 3. 本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 合同协议书;
- (2) 中标通知书;
- (3) 专用合同条款;
- (4) 通用合同条款;
- (5) 合同附件;
- (6) 招标文件和答疑文件;
- (7) 投标文件;
- (8) 商务和技术偏差表;
- (9) 供货要求;
- (10) 分项报价表;
- (11) 设备清单及技术性能指标或技术协议书;
- (12) 技术服务和质保期服务计划;
- (13) 其他合同文件。

4. 上述合同文件互相补充和解释。如果合同文件之间存在矛盾或不一致之处，以上述文件的排列顺序在先者为准。

5. 签约合同价：人民币（大写）陆佰万捌仟贰佰肆拾元整（¥ 6008240 元）。

其中：不含增值税的签约合同价 5317026.55 元；

增值税税率为 13 % ；

增值税税额=不含增值税的签约合同价\* 13 % = 691213.45 元。

无论何种原因，发生增值税税率调整、增值税税额减少的情形，本合同所涉不含增值税的签约合同价仍然不变，含税合同价格即签约合同价对应下调。

**当合同清单或设计图纸有相关内容取消实施时，取消部分的价款从合同总价中相应扣除。**

本合同价包括所有设备的供货、配件、包装、运输、装货、发货、送货、培训、测试、指导安装、调试、保险、运费、各种税费、劳保、专利技术及质保等一切费用。

6. 卖方承诺保证完全按照合同约定提供合同设备和技术服务和质保期服务并修补缺陷。

7. 买方承诺保证按照合同约定的条件、时间和方式向卖方支付合同价款。
8. 本合同协议书一式肆份，合同双方各执贰份。
9. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。
10. 本合同自买方和卖方双方法定代表人或其委托代理人签字并加盖单位公章（或合同专用章）后生效。

买方（盖单位章）：  
上海水业设计工程有限公司  
法定代表人或其  
授权委托人：  
联系电话：55009219  
手机：  
传真：  
账户名：上海水业设计工程有限公司

开户行：工行上海鞍山路支行  
账号：1001256609007357752  
税号：91310110133732715L  
工商注册地址：上海市杨浦区国康路3号

卖方（盖单位章）：  
安徽铜都流体科技股份有限公司  
法定代表人或其  
授权委托人：  
联系电话：  
手机：  
传真：  
账户名：安徽铜都流体科技股份  
有限公司

开户行：工商银行铜陵市狮子山支行  
账号：1308025009024514291  
税号：91340700151170605J  
工商注册地址：安徽省铜陵市铜  
都大道北段188

签订地点：上海市杨浦区国康路3号  
签订日期：2024年03月12日

附件二 设备明细表

序号	设备名称	规格	材料	单位	数量	备注	所在单体	单价	总价	供货时间
1	单法兰限位伸缩接头	BF DN1800		只	2		100A 先行工艺管线			2024.04.10 货到现场
2	单法兰限位伸缩接头	BF DN1200		只	2		100A 先行工艺管线			2024.03.30 货到现场
3	单法兰限位伸缩接头	BF DN3000	钢	只	4		100 总平面			2024.04.15 货到现场
4	单法兰限位伸缩接头	BF DN2600	钢	只	1		100 总平面			2024.04.15 货到现场
5	单法兰限位伸缩接头	BF DN2400	钢	只	5		100 总平面			2024.04.15 货到现场
6	单法兰限位伸缩接头	BF DN2200	钢	只	10		100 总平面			2024.04.10 货到现场
7	单法兰限位伸缩接头	BF DN2000	钢	只	13		100 总平面			2024.04.10 货到现场
8	单法兰限位伸缩接头	BF DN1800	钢	只	3		100 总平面			2024.04.10 货到现场
9	单法兰限位伸缩接头	BF DN1600	钢	只	3		100 总平面			2024.03.15 货到现场
10	单法兰限位伸缩接头	BF DN1400	钢	只	31		100 总平面			2024.04.10 货到现场
11	单法兰限位伸缩接头	BF DN1200	钢	只	13		100 总平面			2024.03.30 货到现场
12	单法兰限位伸缩接头	BF DN350		只	2		100 总平面			2024.03.30 货到现场
13	单法兰限位伸缩接头	BF DN400		只	2		100 总平面			2024.03.30 货到现场
14	单法兰传力伸缩接头	CF DN2800	钢	只	1	二级泵房出水管	100 总平面			2024.04.15 货到现场
15	单法兰传力伸缩接头	CF DN2400	钢	只	1	二级泵房出水管	100 总平面			2024.04.15 货到现场
16	单法兰传力伸缩接头	CF DN2200	钢	只	2	二级泵房出水管	100 总平面			2024.04.10 货到现场
17	单法兰限位伸缩接头	BF DN1600	钢	只	2	二级泵房出水管	100 总平面			2024.04.10 货到现场
18	排气阀	DN300		只	2		100 总平面			2024.03.15 货到现场

- 54 -

19	手动闸阀	DN300		只	13	软密封	100 总平面			2024.03.30 货到现场 其中 2 台 2024.03.15 货到现场
20	单法兰限位伸缩接头	BF DN700	钢	只	3		100 总平面			2024.03.30 货到现场
21	单法兰限位伸缩接头	BF DN300	钢	只	10		100 总平面			2024.03.30 货到现场
22	手动闸阀	DN400		只	12	软密封	100 总平面			2024.03.20 货到现场
23	手动闸阀	DN250		只	57	软密封	100 总平面			2024.03.20 货到现场
24	手动闸阀	DN150		只	20	软密封	100 总平面			2024.03.20 货到现场
25	沉淀池排泥阀更新	DN200		套	32	现状排泥池排泥管更新, 含角式排泥阀、检修阀等	100 总平面			2024.04.10 货到现场
26	单法兰限位伸缩接头	DN300 PN10 BF		只	2	用于放空管	102 老系统后臭氧接触池			2024.03.30 货到现场
27	双法兰传力接头	DN1000 C2F PN10		只	1	用于联通管	102 老系统后臭氧接触池			2024.03.20 货到现场
28	单法兰传力接头	DN700 L=465 PN10 CF		只	11	详见 02S404-15-17	103 老系统活性炭滤池			2024.03.30 货到现场
29	单法兰传力接头	DN500 L=420 PN10 CF		只	10	详见 02S404-15-17	103 老系统活性炭滤池			2024.03.30 货到现场
30	单法兰传力接头	DN400 L=445 PN10 CF		只	10	详见 02S404-15-17	103 老系统活性炭滤池			2024.03.30 货到现场
31	橡胶接头	DN700 L=260 PN10		只	11		103 老系统活性炭滤池			2024.03.30 货到现场
32	橡胶接头	DN400 L=245 PN10		只	12		103 老系统活性炭滤池			2024.03.30 货到现场
33	橡胶接头	DN300 L=245 PN10		只	2		103 老系统活性炭滤池			2024.03.30 货到现场
34	复合排气阀	DN80 L=561 PN10		只	1		103 老系统活性炭滤池			2024.03.30 货到现场
35	手动闸阀	DN80 L=210 PN10		只	6		103 老系统活性炭滤池			2024.03.20 货到现场
36	手动闸阀	DN300 L=420 PN10		只	2	初滤水排放总管	103 老系统活性炭滤池			2024.03.20 货到现场

- 55 -

					手动调节。	滤池		
37	双法兰传力接头	DN300 PN10 C2F		只	10	初滤水, 详见 02S404-15-17	103 老系统活性炭滤池	2024.03.30 货到现场
38	单法兰传力伸缩接头	DN80 CF		只	10		103 老系统活性炭滤池	2024.03.30 货到现场
39	手动闸阀	DN80		只	4		103 老系统活性炭滤池	2024.03.20 货到现场
40	止回阀	DN80		只	4		103 老系统活性炭滤池	2024.03.20 货到现场
41	双瓣式止回阀	DN700 PN10		只	2	反冲洗水管上安装	104 现状反冲洗泵房(改造)	2024.04.10 货到现场
42	单法兰限位接头	DN900 PN10 BF		只	2	反冲洗水泵进水管上安装	104 现状反冲洗泵房(改造)	2024.03.30 货到现场
43	双法兰传力接头	DN700 PN10 C2F		只	2	反冲洗水管上安装	104 现状反冲洗泵房(改造)	2024.03.30 货到现场
44	单法兰传力接头	DN700 PN10 CF		只	1	反冲洗水管上安装	104 现状反冲洗泵房(改造)	2024.03.30 货到现场
45	单法兰传力接头	DN400 PN10 CF		只	1	反冲洗水管上安装	104 现状反冲洗泵房(改造)	2024.03.30 货到现场
46	单法兰限位伸缩接头	DN2400		只	2		201 混合格槽及预臭氧接触池	2024.04.15 货到现场
47	单法兰限位伸缩接头	DN300	钢	只	1		201 混合格槽及预臭氧接触池	2024.03.30 货到现场
48	单法兰限位伸缩接头	DN300	SS316L	只	4		201 混合格槽及预臭氧接触池	2024.04.10 货到现场
49	双法兰式传力伸缩接头	DN150 C2F	钢	只	4		201 混合格槽及预臭氧接触池	2024.03.30 货到现场
50	蝶式止回阀	DN150	钢	只	4		201 混合格槽及预臭氧接触池	2024.04.10 货到现场
51	单法兰传力伸缩接头	DN1200	钢	只	2	用于混合池进水管	202 立体叠合池、单层平流沉淀池 1#	2024.03.30 货到现场
52	单法兰传力伸缩接头	DN200	钢	只	76	用于絮凝区排泥	202 立体叠合池、单层平流沉淀池 1#	2024.03.15 货到现场
53	橡胶接头	DN400		只	4	用于沉淀池放空总管过伸缩缝处	202 立体叠合池、单层平流沉淀池 1#	2024.03.15 货到现场

- 56 -

54	单法兰传力伸缩接头	DN1400	钢	只	1	沉淀池出水连总管	202 立体叠合池、单层平流沉淀池 1#	2024.04.10 货到现场
55	单球体可曲挠橡胶接头	DN100		只	4	安装消防栓横管过沉降缝处	202 立体叠合池、单层平流沉淀池 1#	2024.03.30 货到现场
56	单法兰传力伸缩接头	DN1200	钢	只	2	用于混合池进水管	202 立体叠合池、单层平流沉淀池 2#	2024.03.30 货到现场
57	单法兰传力伸缩接头	DN200	钢	只	76	用于絮凝区排泥	202 立体叠合池、单层平流沉淀池 2#	2024.03.30 货到现场
58	橡胶接头	DN400		只	4	用于沉淀池放空总管过伸缩缝处	202 立体叠合池、单层平流沉淀池 2#	2024.03.30 货到现场
59	单法兰传力伸缩接头	DN1400	钢	只	1	沉淀池出水连总管	202 立体叠合池、单层平流沉淀池 2#	2024.03.30 货到现场
60	单球体可曲挠橡胶接头	DN100		只	4	安装消防栓横管过沉降缝处	202 立体叠合池、单层平流沉淀池 2#	2024.03.30 货到现场
61	单法兰传力伸缩接头	DN1200	钢	只	2	用于混合池进水管	202 立体叠合池、单层平流沉淀池 3#	2024.03.30 货到现场
62	单法兰传力伸缩接头	DN200	钢	只	76	用于絮凝区排泥	202 立体叠合池、单层平流沉淀池 3#	2024.03.30 货到现场
63	橡胶接头	DN400		只	4	用于沉淀池放空总管过伸缩缝处	202 立体叠合池、单层平流沉淀池 3#	2024.03.30 货到现场
64	单法兰传力伸缩接头	DN1400	钢	只	1	沉淀池出水连总管	202 立体叠合池、单层平流沉淀池 3#	2024.03.30 货到现场
65	单球体可曲挠橡胶接头	DN100		只	4	安装消防栓横管过沉降缝处	202 立体叠合池、单层平流沉淀池 3#	2024.03.30 货到现场
66	单法兰限位伸缩接头	DN300 PN10 BF		只	2	用于放空管	203 后臭氧接触池 1#	2024.03.30 货到现场
67	单法兰限位伸缩接头	DN300 PN10 BF		只	1	用于放空管	203 后臭氧接触池 2#	2024.03.30 货到现场
68	手动闸阀	DN80		只	2	气冲管排水	204 炭砂双侧滤池 1#-2#	2024.03.20 货到现场
69	单法兰限位伸缩接头	BF DN600		只	22	炭池道水管, 户外型	204 炭砂双侧滤池 1#-2#	2024.03.30 货到现场
70	单法兰限位伸缩接头	BF DN400		只	22	反冲洗排水管	204 炭砂双侧滤池 1#-2#	2024.03.30 货到现场
71	单法兰传力伸缩接头	CF DN400		只	22	反冲洗气管	204 炭砂双侧滤池 1#-2#	2024.03.30 货到现场

- 57 -

72	单法兰限位伸缩接头	CF DN400		只	22	炭池放空管	204 炭砂双侧滤池 1#-2#	2024.03.30 货到现场
73	橡胶接头	DN500 L=255		只	6	反冲洗排水管	204 炭砂双侧滤池 1#-2#	2024.03.30 货到现场
74	橡胶接头	DN400 L=255		只	6	炭池放空管	204 炭砂双侧滤池 1#-2#	2024.03.30 货到现场
75	橡胶接头	DN400 L=255		只	28	反冲洗气管	204 炭砂双侧滤池 1#-2#	2024.03.30 货到现场
76	手动闸阀	DN150		只	4	水冲管1号池回用 水管排气	204 炭砂双侧滤池 1#-2#	2024.03.20 货到现场
77	手动闸阀	DN80		只	1	水冲管1号池回用 水管排气	204 炭砂双侧滤池 1#-2#	2024.03.20 货到现场
78	复合排气阀	DN150		只	4	水冲管1号池回用 水管排气	204 炭砂双侧滤池 1#-2#	2024.03.30 货到现场
79	复合排气阀	DN80		只	1	水冲管1号池回用 水管排气	204 炭砂双侧滤池 1#-2#	2024.03.30 货到现场
80	橡胶截止回阀	DN300		只	4	砂滤池初滤水回用 泵后	204 炭砂双侧滤池 1#-2#	2024.03.30 货到现场
81	手动闸阀	DN80		只	2	气冲管排水	204 炭砂双侧滤池 1#-2#	2024.03.20 货到现场
82	单法兰限位伸缩接头	BF DN1600		只	2	炭砂双侧滤池出水 总管	204 炭砂双侧滤池 1#-2#	2024.04.10 货到现场
83	单法兰限位伸缩接头	BF DN300		只	18	砂滤池初滤水回用 泵前、放空阀	204 炭砂双侧滤池 1#-2#	2024.03.30 货到现场
84	单法兰传力伸缩接头	CF DN700		只	22	砂滤池反冲洗进水	204 炭砂双侧滤池 1#-2#	2024.03.30 货到现场
85	单法兰传力伸缩接头	CF DN300		只	6	砂滤池初滤水回用 泵后	204 炭砂双侧滤池 1#-2#	2024.03.30 货到现场
86	单法兰传力伸缩接头	CF DN450		只	22	砂滤池反冲洗进气	204 炭砂双侧滤池 1#-2#	2024.03.30 货到现场
87	橡胶接头	DN300 L=255		只	8	砂滤池放空、回用 管	204 炭砂双侧滤池 1#-2#	2024.03.30 货到现场
88	橡胶接头	DN450 L=255		只	28	砂滤池反冲洗气管	204 炭砂双侧滤池 1#-2#	2024.03.30 货到现场
89	橡胶接头	DN700 L=255		只	28	砂滤池反冲洗水管	204 炭砂双侧滤池 1#-2#	2024.03.30 货到现场

- 58 -

90	手动闸阀	DN100		只	16		204 炭砂双侧滤池 1#-4#	2024.03.20 货到现场
91	止回阀	DN100		只	16		204 炭砂双侧滤池 1#-4#	2024.03.20 货到现场
92	单法兰限位伸缩接头	BF DN1600		只	2	炭砂双侧滤池出水 总管	204 炭砂双侧滤池 3#-4#	2024.04.10 货到现场
93	单法兰传力伸缩接头	DN1400, PN10	钢	只	12	设于出水管	205 二级泵房及配电 间	2024.04.10 货到现场
94	单法兰限位伸缩接头	DN1600, PN10	钢	只	6	设于进水管	205 二级泵房及配电 间	2024.04.10 货到现场
95	单法兰限位伸缩接头	DN2000, PN10	钢	只	5	设于进水管门井	205 二级泵房及配电 间	2024.04.10 货到现场
96	双瓣式止回阀	DN400 PN10		只	4	反冲洗泵出水管。 短体，附支座。	206 反冲洗泵房	2024.04.10 货到现场
97	双瓣式止回阀	DN300 PN10		只	3	增压泵出水管	206 反冲洗泵房	2024.04.10 货到现场
98	单法兰传力接头	DN700 CF		只	3		206 反冲洗泵房	2024.03.30 货到现场
99	单法兰限位接头	DN500 BF		只	5		206 反冲洗泵房	2024.03.30 货到现场
100	双法兰传力接头	DN400 C2F		只	4		206 反冲洗泵房	2024.03.30 货到现场
101	单法兰限位接头	DN400 BF		只	3		206 反冲洗泵房	2024.03.30 货到现场
102	双法兰传力接头	DN300 C2F		只	3		206 反冲洗泵房	2024.03.30 货到现场
103	双法兰传力接头	DN400 C2F		只	3		207 鼓风机房	2024.03.30 货到现场
104	双法兰传力接头	DN350 C2F		只	2		207 鼓风机房	2024.03.30 货到现场
105	单法兰传力接头	DN400 CF		只	2		207 鼓风机房	2024.03.30 货到现场
106	单法兰传力接头	DN350 CF		只	2		207 鼓风机房	2024.03.30 货到现场
107	橡胶截止回阀	DN200		只	12	潜水泵出水管上安 装	301 浓缩池叠排泥池	2024.03.20 货到现场
108	手动闸阀	DN200 PN10		只	12	潜水泵出水管上安 装	301 浓缩池叠排泥池	2024.03.20 货到现场

- 59 -

109	手动内衬胶软密封闸阀	DN200 PN10		只	4	浓缩池出泥管上安装	301 浓缩池叠排泥池		2024.03.20 货到现场
110	电动内衬胶软密封闸阀	DN200 PN10		只	4	浓缩池出泥管上安装	301 浓缩池叠排泥池		2024.04.10 货到现场
111	双法兰传力伸缩接头	DN250		只	8	浓缩池进水管上安装	301 浓缩池叠排泥池		2024.03.20 货到现场
112	手动闸阀	DN300 PN10		只	4	浓缩池放空管上安装	301 浓缩池叠排泥池		2024.03.20 货到现场
113	手动闸阀	DN400 PN10		只	4	排泥池至浓缩池总管及事故排放管上安装	301 浓缩池叠排泥池		2024.03.20 货到现场
114	橡胶瓣止回阀	DN300		只	6	潜水泵出水管上安装	302 浓缩池叠回收池		2024.03.20 货到现场
115	手动闸阀	DN300 PN10		只	6	潜水泵出水管上安装	302 浓缩池叠回收池		2024.03.20 货到现场
116	手动闸阀	DN700 PN10		只	2	回收水管和事故排放管上安装	302 浓缩池叠回收池		2024.04.10 货到现场
117	手动内衬胶软密封闸阀	DN200 PN10		只	2	浓缩池出泥管上安装	302 浓缩池叠回收池		2024.03.20 货到现场
118	电动内衬胶软密封闸阀	DN200 PN10		只	2	浓缩池出泥管上安装	302 浓缩池叠回收池		2024.04.10 货到现场
119	双法兰传力伸缩接头	DN250		只	4	浓缩池进水管上安装	302 浓缩池叠回收池		2024.03.20 货到现场
120	手动闸阀	DN300 PN10		只	2	浓缩池放空管上安装	302 浓缩池叠回收池		2024.03.20 货到现场
121	橡胶瓣止回阀	DN250		只	6	潜水泵出水管上安装	303 预浓缩池叠排水池		2024.03.20 货到现场
122	手动闸阀	DN250 PN10		只	6	潜水泵出水管上安装	303 预浓缩池叠排水池		2024.03.20 货到现场
123	手动内衬胶软密封闸阀	DN200 PN10		只	2	预浓缩池出泥管上安装	303 预浓缩池叠排水池		2024.03.20 货到现场
124	电动内衬胶软密封闸阀	DN200 PN10		只	2	预浓缩池出泥管上安装	303 预浓缩池叠排水池		2024.04.10 货到现场
125	双法兰传力伸缩接头	DN400		只	4	预浓缩池进水管上安装	303 预浓缩池叠排水池		2024.03.20 货到现场

- 60 -

126	手动闸阀	DN300 PN10		只	4	预浓缩池放空管上安装	303 预浓缩池叠排水池		2024.03.20 货到现场
127	手动闸阀	DN400 PN10		只	1	排水池至预浓缩池总管及事故排放管上安装	303 预浓缩池叠排水池		2024.03.20 货到现场
128	软密封电动闸阀	DN200		只	3	户外型, 用于平衡池进泥管	304 平衡池		2024.04.10 货到现场
129	软密封电动闸阀	DN150		只	3	户外型, 用于平衡池出泥管	304 平衡池		2024.04.10 货到现场
130	软密封手动闸阀	DN200		只	3	用于平衡池进泥管	304 平衡池		2024.03.20 货到现场
131	软密封手动闸阀	DN150		只	3	用于平衡池出泥管	304 平衡池		2024.03.20 货到现场

注: 1、本表中的报价包括全部产品的货物成本、采购、加工制造、供货、劳务、配件、包装、运输、装货、发货、送货、培训、调试、指导安装、调试、保险、运费、各种税费、专利技术及质保等。

2、卖方接买方通知后方可送货; 设备到场 3 天前, 卖方将随机发货清单的副本传真至 021-55008853, 并将扫描件发送至邮件:

luhuan@smedi.com。设备安装须与土建单位、其他相关安装单位等合理衔接, 满足买方工期要求。

- 61 -

### 三、履约评价情况

序号	项目名称	评价等级	评价单位	评价时间
1	武汉市黄孝河、机场河水环境综合治理二期 PPP 项目总承包工程项目阀门、闸门和 2.4m 双向承压铸件铜密封闸阀 2 标段	满意	中建三局集团有限公司	2022. 8. 28
2	水泥路雨水泵站及配套管线工程设备采购项目	满意	哈尔滨排水集团有限责任公司	2023. 8. 30
3	桐乡市 40 万吨新运河水厂建设及配套项目-桐乡市运河水厂迁建工程	满意	桐乡市凤栖经贸有限公司	2025. 3. 20
4	惠东县稔平半岛新建水厂及配套管网工程	满意	惠州水务集团东郡水业有限公司	2024. 9. 28
5	南太子湖污水处理厂扩建（五期）工程阀门类设备采购项目	满意	武汉宏彤柯维环境科技有限公司	2023. 10. 25
6	深圳市深汕特别合作区西部水厂项目(二期)(阀门)	优秀	深圳市利源水务设计咨询有限公司	2024. 8. 30
7	林州市第三水厂改扩建及配水管网工程（厂区土建及附属工程）设备采购项目	非常满意	林州市自来水公司	2023. 12. 20
8	丰顺县水厂工程阀门类设备采购项目	合格	深圳粤港工程技术服务有限公司	2023. 5. 31
9	费县第三水厂(5万吨)二期工程第五标段阀门、闸门供货项目	非常满意	费县和源水务有限公司	2022. 9. 28

10	菏泽市水务集团第二水厂 (一期)建设项目(10万吨)	优秀	山东中泽工程集团有限公司 (曾用名:山东菏泽市水务工程有限公司)	2022.8.23
11	深圳东湖水厂扩能改造工程 (60万吨/日)	优良	深圳市泰科机电设备有限公司	2024.4.17
...				

注:按资信标要求一览表要求提供证明资料。

合同清单序号：( )

## 节水与水处理企业信用评价 合同履行评价表

合同名称	武汉市黄孝河、机场河水环境综合治理二期 PPP 项目总承包工程项目阀门、闸门和 2.4m 双向承压铸件铜密封闸阀		
签订日期	2021-08-29		
合同甲方 (用户方)	中建三局集团有限公司		
合同乙方 (生产、服务方)	安徽铜都流体科技股份有限公司		
<b>评价内容</b>			
产品质量 4分	满意 4分	较满意 2分	不满意 0分
按标准要求或 合同约定评分	√		
供货进度 4分	满意 4分	较满意 2分	不满意 0分
根据交货、 安装进度评分	√		
售后服务 4分	满意 4分	较满意 2分	不满意 0分
根据售后 服务评分	√		
用户意见	 2021年8月28日 联系人：吴振平 联系电话：13886052273		

**水利建设市场主体（机械制造单位）  
信用评价合同履行评价表**

合同名称	水泥路雨水泵站及配套管线工程设备采购项目		
签订日期	2023-01-30		
合同甲方 (用户方)	哈尔滨排水集团有限责任公司		
合同乙方 (生产方)	安徽铜都流体科技股份有限公司		
<b>评价内容</b>			
产品质量 8分	满意 8分	较满意 5分	不满意 0分
	按标准要求或 合同约定评分	8分	
供货进度 8分	满意 8分	较满意 5分	不满意 0分
	根据交货、 安装进度评分	8分	
售后服务 8分	满意 8分	较满意 5分	不满意 0分
	根据售后 服务评分	8分	
用户意见	 2023年8月30日		
	联系人: <u>宋红明</u> 联系电话: <u>13936409115</u>		

## 水利建设市场主体（机械制造单位）

### 信用评价合同履行评价表

合同名称	桐乡市40万吨新运河水厂建设及配套项目-桐乡市运河水厂迁建工程		
签订日期	2024-05-27		
合同甲方 (用户方)	桐乡市凤栖经贸有限公司		
合同乙方 (生产方)	安徽铜都流体科技股份有限公司		
<b>评价内容</b>			
产品质量 8分	满意 8分	较满意 5分	不满意 0分
	8分		
按标准要求或 合同约定评分			
供货进度 8分	满意 8分	较满意 5分	不满意 0分
	8分		
根据交货、 安装进度评分			
售后服务 8分	满意 8分	较满意 5分	不满意 0分
	8分		
根据售后 服务评分			
用户意见	 (单位盖章) 2025年03月20日		
	联系人: <u>周仁杰</u> 联系电话: <u>18367636633</u>		

## 用户证明

贵公司为惠东县稔平半岛新建水厂及配套管网工程阀门采购项目的中标单位，目前贵司生产的阀门产品已用于水厂及配套供水管网建设中，产品质量可靠，运行情况良好，符合我公司的使用要求，且服务满意，值得信赖，希望再接再厉。

特此证明！

联系人及电话：罗先生、0752-8518291

惠州水务集团东郡水业有限公司

2024年9月28日



**水利建设市场主体（机械制造单位）  
信用评价合同履行评价表**

合同名称	南太子湖污水处理厂扩建（五期）工程阀门类设备采购项目		
签订日期	2022-06-24		
合同甲方 (用户方)	武汉宏彤柯维环境科技有限公司		
合同乙方 (生产方)	安徽铜都流体科技股份有限公司		
<b>评价内容</b>			
产品质量 8分	满意 8分	较满意 5分	不满意 0分
	按标准要求或 合同约定评分	8分	
供货进度 8分	满意 8分	较满意 5分	不满意 0分
	根据交货、 安装进度评分	8分	
售后服务 8分	满意 8分	较满意 5分	不满意 0分
	根据售后 服务评分	8分	
用户意见	 2023年10月25日		
	联系人: 肖翰林 联系电话: 18607172675		

## 供应商履约评价表

供应商名称：安徽铜都流体科技股份有限公司

评价日期：2024.8.30

合同名称：深圳市深汕特别合作区西部水厂项目（二期）（阀门）

合同期内末次评价

序号	分项内容	分值	评价标准	得分	考核意见 (存在问题)
1	产品使用	10分	①优秀 9-10分：产品在使用过程中达到非常好的效果； ②良好 6-8分：产品在使用过程中达到良好的效果； ③一般 3-5分：产品在使用过程中效果一般； ④较差 1-2：产品在使用过程中效果较差。	10	
2	产品包装	5分	①优秀 5分：产品外包装和里面物品完整无破损； ②良好 3-4分：产品外包装破损，里面物品无破损； ③一般 2分：产品外包装及里面物品少量破损； ④较差 1分：产品外包装及里面物品破损较多。	10	
3	商品标识	5分	①优秀 5分：商品标识详细且清晰； ②良好 3-4分：商品标识清晰； ③一般 2分：商品标识不清晰； ④较差 1分：无商品标识。	5	
4	产品质量	15分	①优秀 14-15分：产品在使用过程中从未出现过质量问题； ②良好 11-13分：产品在使用过程中偶尔出现质量问题； ③一般 1-10分：产品在使用过程中经常出现质量问题； ④较差 0分：产品无法使用。	15	
5	供货速度	10分	①优秀 9-10分：供应商及时送货； ②良好 5-8分：供应商送货偶尔有延误； ③一般 1-4分：供应商不及时送货，多次延误； ④较差 0分：供应商不送货。	10	
6	现场服务	10分	①优秀 9-10分：供应商现场服务包括装卸、安装、调试、检测、施工、验收等服务很好； ②良好 5-8分：供应商现场服务包括装卸、安装、调试、检测、施工、验收等服务良好； ③一般 1-4分：供应商现场服务包括装卸、安装、调试、检测、施工、验收等服务一般； ④较差 0分：供应商现场服务包括装卸、安装、调试、	9	

			检测、施工、验收等服务较差。		
7	售后质量	15分	①优秀 14-15分：供应商在质保期内服务态度积极，配合度高； ②良好 11-13分：供应商在质保期内服务态度良好，配合度良好； ③一般 1-10分：供应商在质保期内服务态度一般，配合度一般； ④较差 0分：供应商在质保期内服务态度较差，配合度较差。	14	
8	紧急响应	10分	①优秀 9-10分：供应商在接到使用单位的通知后能够及时地响应； ②良好 5-8分：供应商在接到使用单位的通知后能够比较及时地响应； ③一般 1-4分：供应商在接到使用单位的通知后不能够及时地响应； ④较差 0分：供应商在接到使用单位的通知后不响应。	10	
9	技术支持	10分	①优秀 8-10分：供应商积极配合使用单位的技术需求； ②良好 5-7分：供应商较为积极配合使用单位的技术需求； ③一般 1-4分：供应商不能及时配合使用单位的技术需求； ④较差 0分：供应商不积极配合使用单位的技术需求。	10	
10	整体情况	10分	①优秀 8-10分：对供应商整体情况很满意； ②良好 5-7分：对供应商整体情况较满意； ③一般 1-4分：对供应商整体情况满意度一般； ④较差 0分：对供应商整体情况不满意。	9	
小计		100分		98	

单位名称（甲方）：

日期：2024.8.30



履约意见评价表

业主单位名称	林州市自来水公司
供应商名称	安徽铜都流体科技股份有限公司
项目名称	林州市第三水厂改扩建及配水管网工程（厂区土建及附属工程）设备采购项目（供水规模 12 万吨/日）
签订时间	2021. 01. 28
评价意见	<input checked="" type="checkbox"/> 非常满意 <input type="checkbox"/> 满意 <input type="checkbox"/> 不满意
联系人及联系电话	付奋强、0372-5552600
业主单位意见	按要求供货，产品性能可靠，非常满意。 日期：2023. 12. 20  （单位盖章）

# 用户证明

我公司在“丰顺县水厂工程阀门设备采购项目”采购贵公司生产的铜鼎牌产品如下：双法兰手动蝶阀、双法兰电动蝶阀、对夹式蝶阀、双法兰气动蝶阀、闸阀、排气阀、止回阀、双法兰传力伸缩接头、双法兰限位伸缩接头等产品，已供货完成，验收合格后已成功运行1年。经使用，均符合质量要求，且售后服务周到，希望再接再厉，产品质量、服务更上一层楼。

特此证明！

联系人：黄小姐 0753-2192608

深圳粤港工程技术服务有限公司

2023年05月31日



履约意见评价表

业主单位名称	费县和源水务有限公司
供应商名称	安徽铜都流体科技股份有限公司
项目名称	费县第三水厂(5万吨)二期工程第五标段阀门、闸门供货项目
签订时间	2021.04.30
评价意见	<input checked="" type="checkbox"/> 非常满意 <input type="checkbox"/> 满意 <input type="checkbox"/> 不满意
联系人及联系电话	郭海涛、13508992578
业主单位意见	供货及时、质量良好、非常满意。 日期：2022.09.28



## 业主意见评价表

业主单位名称	山东中泽工程集团有限公司
供应商名称	安徽铜都流体科技股份有限公司
项目名称	菏泽市水务集团第二水厂（一期）建设项目阀门采购
评价意见	<input checked="" type="checkbox"/> 非常满意 <input type="checkbox"/> 满意 <input type="checkbox"/> 不满意
联系人及联系电话	高阳、15254089966
业主单位盖章	履行完成，服务满意，品质优秀。  2022. 8. 23

## 用户证明

贵公司为“深圳东湖水厂扩能改造工程（项目规模：60万m<sup>3</sup>/日）”生产的合同设备已供货完成。在我公司使用过程中，启闭自如，外形美观，值得信赖，品质卓越及售后服务态度优良，及时，望以后续集合作愉快！

特此证明！

深圳市泰科机电设备有限公司

2024年4月17日



## 四、售后服务情况

售后服务机构地址	深圳市罗湖区桂园街道桂木园社区桂园路2号电影大厦2层43房
售后服务仓库地址	深圳市罗湖区桂园街道桂木园社区桂园路2号电影大厦2层43房
承诺售后服务期	质保期：自设备安装调试合格双方签署验收合格报告之日起5年。

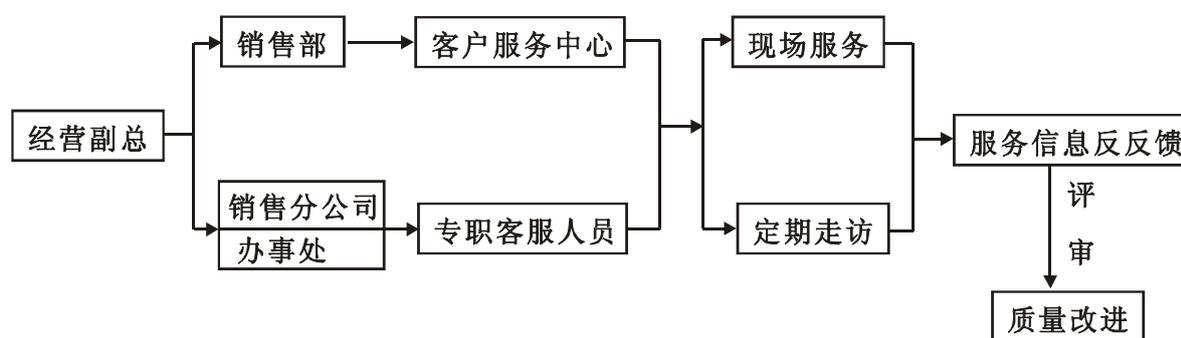
附相关证明文件

# 1、售后服务机构设置情况

## (1) 全国网点设置情况：

我公司拥有遍布全国的服务网，国内设有 20 多个售后服务办事处，可以为客户提供售前售后技术咨询。用户服务部定期收集整理用户反映问题，进行统计分析，反馈给生产技术部，针对主要问题进行分析整解，制定出切实有效的措施，进一步完善产品质量，形成质量保证的良性循环。

### ● 客户服务体系如下：



主要职能分配如下：

**客户服务中心：**公司有一条 24 小时的热线电话以保证使用方及时要求服务。主要负责问题解答，现场安装、指导、咨询，定期或不定期走访用户，了解市场行情、客户需求和对“安徽铜都流体科技股份有限公司”阀门的使用反馈。

**销售分公司、办事处：**主要负责就近为客户提供技术咨询，产品推介，现场安装、调试及质量问题分析处理等。

**质保部：**主要负责对客户反馈意见中有关问题进行评审，提出改进措施，并检查监督改进措施的落实情况。

**技术部：**主要负责对客户进行技术难题解答，技术咨询，阀门选用、使用说明等。

**生产部：**主要负责及时向客户提供阀门的易损件、备品、备件和现场维护、维修和安装服务。

售后服务网点明细表

序号	地点	人员	地址
1	深圳市	潘红芳、朱川渝	办事处和仓库地址：深圳市罗湖区桂园街道桂木园社区桂园路2号电影大厦2层43房
2	广州	潘红芳、朱川渝	办事处地址：广州市海珠区赤岗东路259号翠景园503室
3	江苏	吴俊、郜俊	南通市港闸区怡园新苑6幢109室
			南京市南苑新村2×402
4	安徽	黄宪国	合肥市瑶海区繁昌路鼎元府邸8栋1102号
			铜陵市铜都大道北段188号
5	山东	王涛	济南市板桥东苑3号楼5*402室
			日照市海曲路与文登路舒斯贝尔新天地1单元1304号
6	浙江	张扬、王孝铁	浙江省宁波市鄞州区凌波路75号
			杭州市临平邱山大街政法西路8号
7	黑龙江	陈小宝	哈尔滨市南岗区复旦街枫蓝国际8栋1302
8	湖南	张武、张孝春	湖南长沙市雨花区时代阳光大道东段恒大城28栋904室
9	内蒙古	李杨	包头市昆都仑区沼潭街道林南社区4号楼17号
10	北京	王亮、徐义清	北京市丰台区万芳路万芳园二区8号楼2206室
11	天津	孙剑涛	天津市滨海新区第三大街海望园19门301
12	陕西	谢要平、吴天高	西安市未央区朱宏路8号宏图星城2601
13	山西	汪茂新	太原市杏花岭区解放路44号楼2单元3层10号
14	辽宁	韩承双、胡俊	沈阳沈河区大西路173-2号1-5-2
15	吉林	彭燕、王波	长春市绿园区景阳大路和万福街交汇处融和嘉苑7栋
16	河北	任俊松	石家庄市桥西区塔坛新村32号楼一单元1703室
17	贵州	彭俊、陈健	贵阳市南明区玉田坝小区16栋604室
18	云南	魏陵	昆明市高新技术开发区科光路8号402室
19	湖北	曹国兵	武汉市东西湖区将军路华星晨龙城D区4栋一单元402
20	甘肃	查金飞	兰州市城关区宋家滩鸿运润园D区1单元2202
21	河南	杨善伟、潘胜贤	郑州市中原区科学大道与须水东路万科城一期8栋
22	重庆	范新照	重庆市南岸区四公里鑫茂源E时代7-7-4
23	四川	左向飞、钮亮亮	成都市锦江区牛沙路166号

24	上海	何国玲	上海市闸北区共和新路 1453 弄 2 号 101 室
25	新疆	陈丘	乌鲁木齐市米东区卡子湾红光雅居 C 区 8 栋 1802 室
26	福建	羊吉鸿	南平市延平区闽江路 25 号 B 幢一层 5 号店面房

## (2) 本地化售后服务机构

我公司在深圳市地区设立了销售办事处和售后服务部，**售后服务部为客户提供全天 24 小时技术支持和售后服务：**

售后服务地址	人员配置	数量	所从事的专业
我公司总部地址：安徽省铜陵市铜都大道北段 18 号 联系电话：0562-6861888  深圳办事处和仓库地址：深圳市罗湖区桂园街道桂木园社区桂园路 2 号电影大厦 2 层 43 房  广州售后网点地址：广州市海珠区赤岗东路 259 号翠景园 503 室	区域经理	1 人	机械工程
	销售经理	2 人	电子机械 商务电子 机械工程
	售后服务人员	2 人	机械工程
	技术人员	2 人	机械工程
本项目负责人：潘红芳            联系号码：18956280029 技术服务人员：王菁、冯立斌 售后服务人员：郜敏、吴义勇            联系电话：18205625656、13866511010			

# 深圳当地服务机构营业执照、租赁合同、仓库设置情况



**营业执照**

(副本)

统一社会信用代码  
91440300MA5F39K16Y



名称 深圳市鸿泽环保科技有限公司

类型 有限责任公司(自然人独资)

成立日期 2018年04月18日

法定代表人 胡小叶

住 所 深圳市罗湖区桂园街道桂园社区桂园路2号电影大厦2层43房

**重要提示**

1. 商事主体的经营范围由章程确定。经营范围中属于法律、法规规定应当经批准的项目，取得许可审批文件后方可开展相关经营活动。
2. 商事主体经营范围和许可审批项目等有关企业信用事项及年报信息和其他信用信息，请登录左下角的国家企业信用信息公示系统或扫描右上方的二维码查询。
3. 各类商事主体每年须于成立周年之日起两个月内，向商事登记机关提交上一自然年度的年度报告。企业应当按照《企业信息公示暂行条例》第十条的规定向社会公示企业信息。

登记机关 

2023年12月14日

国家企业信用信息公示系统网址: <http://www.gsxt.gov.cn>

国家市场监督管理总局监制

# 售后服务协议书

甲方：安徽铜都流体科技股份有限公司

乙方：深圳市鸿泽环保科技有限公司

甲乙双方根据《合同法》及有关规定，本着平等互利、真诚合作、共同发展的原则，为共同开拓市场，做好铜都流体品牌产品的售后服务工作，经双方协商，达成如下协议：

## 一、甲方的责任与权利

- 负责为乙方（培训期间的路费由乙方承担，食宿由甲方提供），为乙方提供产品的维修配件及相关技术资料。
- 制订并提供《维修收费标准》给乙方。
- 对乙方的服务质量不定期进行检查。若乙方服务质量无法达到甲方要求时，甲方可要求乙方更换售后服务人员或拒绝支付维修费用。
- 对乙方不能维修的产品，甲方应提供技术协助乙方维修。

## 二、乙方的责任和义务

- 必须设立安徽铜都流体科技股份有限公司产品售后服务机构，配备合格维修人员、设备及服务场地。
- 明确维修负责人和专职维修人员，同时提供售后服务地址及咨询电话给甲方，若有变更应提前十天通知甲方。
- 接受甲方的指导与监督，按甲方提供的《售后维修月报表》格式及时、详细地记录维修信息，并在次月三日内传真给甲方。

## 三、维修配件的申领及退换

- 为避免配件供应不及时，确保维修的及时性，乙方应计划领用配件，常用配件应建立库存。
- 乙方每月可填写《维修配件备料》单向甲方申领配件，甲方依此单向乙方随货发配件，对于加急配件（如EMS、火车快件、空运）所产生的运输差价由乙方承担。
- 乙方每月所领用的配件按甲方制定的《维修收费标准》收费，甲方每月统计后与乙方核对。

## 四、本合同有效期

自2024年7月30日至2026年7月31日止，有效期满另行签订。

甲方单位：  
代表人：潘江华  
日期：2024年7月30日



乙方单位：  
代表人：  
日期：2024年7月30日



## 仓库租赁合同

出租方：（以下简称甲方）深圳市鸿泽环保科技有限公司  
承租方：（以下简称乙方）安徽铜都流体科技股份有限公司  
地址：深圳市罗湖区桂园街道桂木园社区桂园路2号电影大厦2层43房  
地址：安徽省铜陵市铜都大道北段188号

根据《中华人民共和国合同法》及法律、法规的规定，甲、乙双方在平等、自愿、公平和诚实的基础上经协商一致，订立本合同。

一、甲方出租给乙方的仓库位于深圳市罗湖区桂园街道桂木园社区桂园路2号电影大厦2层43房（仓库的建筑面积约800平方米），出租给乙方座位仓库使用。

二、租期从2023年1月1日到2026年1月1日止。

三、该仓库租金为一年一付，每月租金为人民币12800.00元整，该合同签署后乙方应向甲方一次性付一年的租金为人民币153600.00元整，租金应在每年01年01日前付清，否则甲方将收回仓库使用权。

四、租赁期间的物业管理费、水、电费用及电梯使用费由乙方直接支付到物业管理处。

五、乙方必须依约交付租金，如有拖欠租金，甲方每天按月租金的5%加收滞纳金拖欠租金达10天以上，甲方有权收回仓库使用权。

六、甲方应承担仓库工程质量及维修的责任，乙方也不得擅自改变房屋结构和用途。乙方因故意或过失造成租用仓库及其配套设施、室内财物毁坏，应恢复仓库原状或赔偿经济损失。

七、租赁期间，若甲方要将仓库出卖或收回仓库，必须提前一个月书面通知乙方，同时



退还房屋租金:若乙方承租期间需要退租,也必须提前一个月书面通知甲方,同时不得要求退还剩余房屋租金。

八、租赁期间,乙方未经甲方同意,不得将仓库转租给第三方。租赁期满或解除合同时,乙方需结清费用后退还仓库给甲方;如需续租须提前一个月与甲方协商,若逾期不还又未续租,甲方有权收回仓库。

九、本合同如在履行中发生纠纷,双方应通过协商解决纠纷,协商不成可请房屋租赁管理部门调解或起诉人民法院处理。

十、仓库内设备,由乙方使用,如在使用期间有损坏后,由乙方承担修复费用或原价赔偿。

十一、本合同经签字或盖章后即时生效,一式三份,甲乙双方各执一份,如有未尽事宜,可经双方协商作出补充规定,均具同等法律效力。

出租人(盖章):

签名:

胡小



承租人(盖章):

签名:

潘江



## 2、售后服务期承诺书

致深圳市深水龙华水务有限公司（招标人）：

我司自愿参加贵司组织的龙华茜坑水厂改扩建工程阀门类设备采购项目（项目名称）的投标，我司在此郑重承诺：

**质保期：自设备安装调试合格双方签署验收合格报告之日起5年（响应招标文件基础上延长3年）。保证零配件的供应，质保期内免费维护设备。所有装置保证10年的正常工作。**

质保期内因我方的原因导致设备出现质量或技术问题，我方免费维护、更换产品，如必须完全停止运行，或我方未能及时维修、替换缺陷设备，该质保期相应延长。更换的零部件的质量保证期从更换之日再延长一年。

对于隐蔽性的、合理的检查和试验都不能发现缺陷，即使质量保证期已过，由于其产品本身的设计缺陷、制造缺陷造成的故障，仍由我方免费负责维修，直至解决故障。我方在收到甲方反馈的缺陷或故障问题之日起【5个工作日】内按上述约定处理完毕。我方逾期处理的，甲方有权自行或委托第三方处理，所产生的费用甲方有权直接从质保金中扣除，不足部分由我方另行支付。

在质保期内发生问题，我方立即响应甲方的故障通知，并在6小时内派遣有经验的技术人员携带必备的工具和资料无条件到场服务。若在48小时内未能有效解决，我方免费提供同档次的设备于甲方临时使用，我方在收到甲方反馈的质保问题之日起【5个工作日】内按上述约定处理完毕。我方逾期处理的，甲方有权自行或委托第三方处理，所产生的费用甲方有权直接从质保金中扣除，不足部分由我方另行支付。

在质保期满后30天内，甲方因在质保期内发现合同设备有缺陷而出具的索赔证明仍然有效。

我司承担用于设备的全部专利费用和许可费用，保证业主免受涉及专利权或知识产权的损害（包括专利、专利权、专利权税等方面的侵害而产生索赔或法律纠纷）。相关费用已包含于投标总价中。

投标人（盖章）：安徽铜都流体科技股份有限公司

日期：2025年3月31日

# 投标人认为应补充提供的其他文件资料或说明

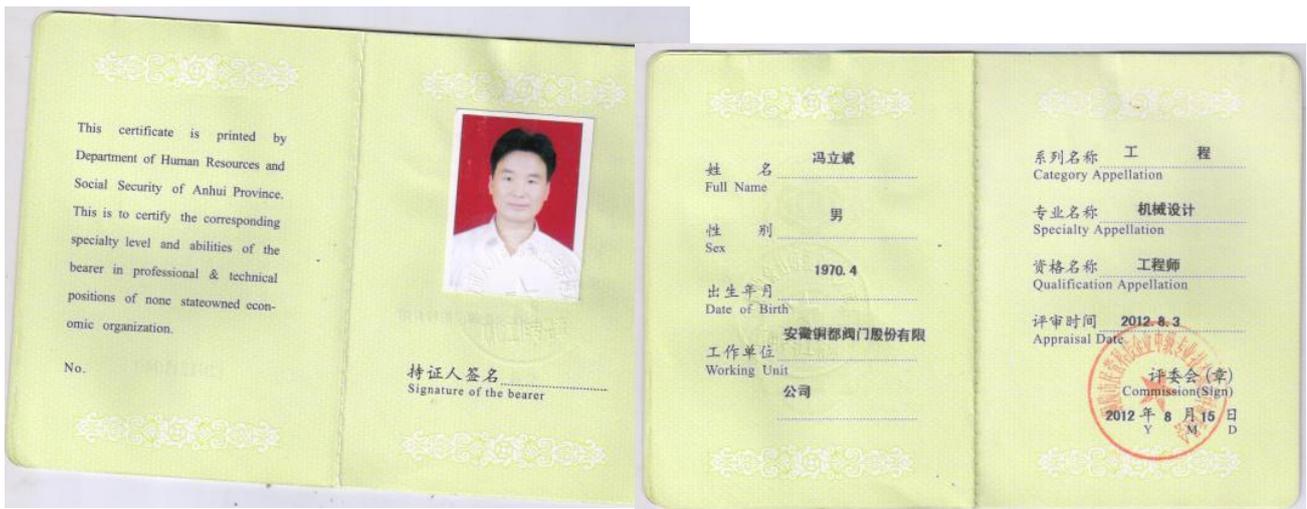
## 1、主要技术人员情况表

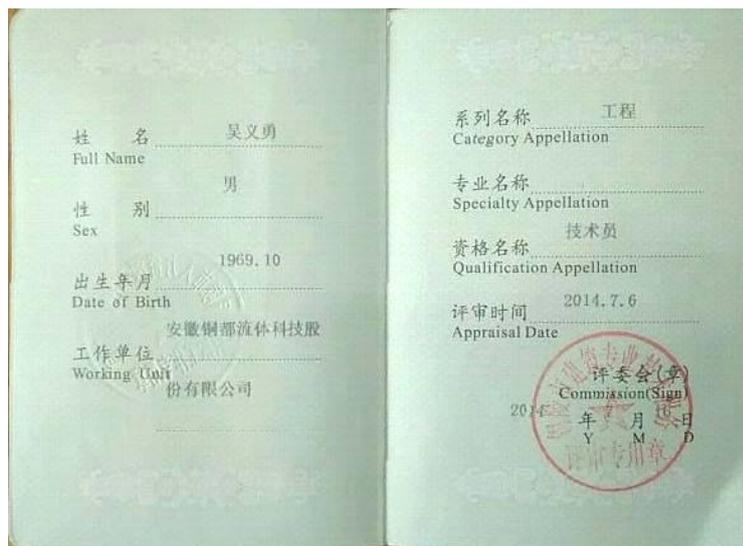
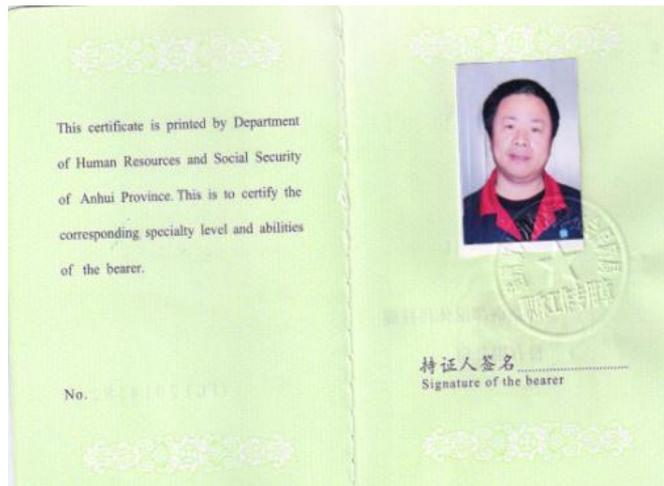
投标人：安徽铜都流体科技股份有限公司

名称	姓名	职务	职称	主要简历、经验及承担过的项目
项目负责人	潘红芳	项目经理	/	15年销售、管理经验、业绩：深圳市深汕特别合作区西部水厂项目(二期)(阀门)、深圳东湖水厂扩能改造工程
项目技术负责人	王菁	技术部长	高级工程师	12年项目技术整体设计、管理经验、业绩：河北省南水北调配套工程廊涿干渠固安支线工程(连通北京南干渠)阀门阀件采购
设计生产技术人员	刘燕	技术人员	工程师	15年阀门设计、技术交流、指导经验、业绩：南水北调宿迁市尾水导流工程阀门设备采购项目
项目计划负责人	扶键	大区经理	工程师	20年项目规划、制定计划生产安排经验、生产管理、业绩：引江济淮工程(安徽段)江水北送亳州加压站阀门及其附属设备采购
项目质量负责人	阮卫兵	质检部长	工程师	22年设备管理、质量问题处理经验、业绩：扬州第一水厂提标扩建工程
安装督导人员	冯立斌	督导技术员	工程师	20年指导安装和调试、参加试运和性能验收试验经验、业绩：金口水厂一期工程一净水厂工程设备采购
售后人员	吴义勇	售后技术员	技术员	20年售后管理、应急处理经验、业绩：江苏省邳州市张楼水厂一期工程设备成套供货及安装
.....				

提示：项目主要参与人员主要指：项目负责人，项目技术负责人，项目主要设计生产技术人员、项目计划负责人和项目质量负责人、安装督导负责人等。

附：1.相关人员资格证书





# 安徽省专业技术资格证书

ANHUI PROFESSIONAL AND TECHNICAL QUALIFICATION CERTIFICATE

此证表明持证人具备担当相应专业技术职务的任职资格

姓名：刘燕

性别：女

证件号码：640321198706181522

工作单位：安徽钢都流体科技股份有限公司

评委会名称：铜陵市工程系列中级职称评审委员会

证书编号：9342023000601035590

系列名称：工程技术人员

专业名称：机械工程

资格名称：工程师

取得资格时间：2023年12月3日

批准文号：铜人社函〔2023〕101号



在线证书信息



# 安徽省专业技术资格证书

ANHUI PROFESSIONAL AND TECHNICAL QUALIFICATION CERTIFICATE

此证表明持证人具备担当相应专业技术职务的任职资格

姓名：王菁

性别：女

证件号码：342222198207200022

工作单位：安徽钢都流体科技股份有限公司

评委会名称：安徽省工程系列高级职称评审委员会

证书编号：9342021000602005627

系列名称：工程技术人员

专业名称：机械工程

资格名称：高级工程师

取得资格时间：2021年12月12日

批准文号：皖人社函〔2022〕89号



在线证书信息



## 2. 人员近3个月社保证明及查询网址

安徽省个人历年缴费明细表

单位名称： 安徽铜都流体科技股份有限公司

单位编号： 510319

日期： 2025-03-27 13:31:03

姓名			身份证号				性别			
潘红芳			340721199105212720				女			
缴费年月	险种标志	单位缴费基数	个人缴费基数	单位缴费额	个人缴费额	缴费月数	缴费状态	到账年月	缴费类型	
202503	工伤保险	4227.00	4227.00	38.04	0.00	1	已到账	202503	正常缴费	
202503	失业保险	4227.00	4227.00	21.14	21.14	1	已到账	202503	正常缴费	
202503	养老保险	4227.00	4227.00	676.32	338.16	1	已到账	202503	正常缴费	
202502	工伤保险	4227.00	4227.00	38.04	0.00	1	已到账	202502	正常缴费	
202502	失业保险	4227.00	4227.00	21.14	21.14	1	已到账	202502	正常缴费	
202502	养老保险	4227.00	4227.00	676.32	338.16	1	已到账	202502	正常缴费	
202501	工伤保险	4227.00	4227.00	38.04	0.00	1	已到账	202501	正常缴费	
202501	失业保险	4227.00	4227.00	21.14	21.14	1	已到账	202501	正常缴费	
202501	养老保险	4227.00	4227.00	676.32	338.16	1	已到账	202501	正常缴费	

### 重要提示

本证明与经办窗口打印的材料具有同等效应



验真码： TC8B 2C4A 1897

扫描二维码或访问安徽省人社厅网站→在线办事→便民热点，点击【社会保险凭证在线验证】；如有疑问，请至经办归属地社保经办机构咨询。



安徽省个人历年缴费明细表

单位名称： 安徽铜都流体科技股份有限公司

单位编号： 510319

日期： 2024-12-05 08:55:08

姓名		身份证号				性别			
潘红芳		340721199105212720				女			
缴费年月	险种标志	单位缴费基数	个人缴费基数	单位缴费额	个人缴费额	缴费月数	缴费状态	到账年月	缴费类型
202411	工伤保险	4227.00	4227.00	38.04	0.00	1	已到账	202411	正常缴费
202411	失业保险	4227.00	4227.00	21.14	21.14	1	已到账	202411	正常缴费
202411	养老保险	4227.00	4227.00	676.32	338.16	1	已到账	202411	正常缴费
202410	工伤保险	4227.00	4227.00	38.04	0.00	1	已到账	202410	正常缴费
202410	失业保险	4227.00	4227.00	21.14	21.14	1	已到账	202410	正常缴费
202410	养老保险	4227.00	4227.00	676.32	338.16	1	已到账	202410	正常缴费
202409	工伤保险	4227.00	4227.00	38.04	0.00	1	已到账	202409	正常缴费
202409	失业保险	4227.00	4227.00	21.14	21.14	1	已到账	202409	正常缴费
202409	养老保险	4227.00	4227.00	676.32	338.16	1	已到账	202409	正常缴费

重要提示

本证明与经办窗口打印的材料具有同等效应



验真码： N4CU 2BB6 2FEC

扫描二维码或访问安徽省人社厅网站—>在线办事—>便民热点，点击【社会保险凭证在线验

注：如有疑问，请至经办归属地社保经办机构咨询。



安徽省个人历年缴费明细表

单位名称： 安徽铜都流体科技股份有限公司

单位编号： 510319

日期： 2025-03-27 13:27:44

姓名		身份证号				性别			
王菁		342222198207200022				女			
缴费年月	险种标志	单位缴费基数	个人缴费基数	单位缴费额	个人缴费额	缴费月数	缴费状态	到账年月	缴费类型
202503	工伤保险	4227.00	4227.00	38.04	0.00	1	已到账	202503	正常缴费
202503	失业保险	4227.00	4227.00	21.14	21.14	1	已到账	202503	正常缴费
202503	养老保险	4227.00	4227.00	676.32	338.16	1	已到账	202503	正常缴费
202502	工伤保险	4227.00	4227.00	38.04	0.00	1	已到账	202502	正常缴费
202502	失业保险	4227.00	4227.00	21.14	21.14	1	已到账	202502	正常缴费
202502	养老保险	4227.00	4227.00	676.32	338.16	1	已到账	202502	正常缴费
202501	工伤保险	4227.00	4227.00	38.04	0.00	1	已到账	202501	正常缴费
202501	失业保险	4227.00	4227.00	21.14	21.14	1	已到账	202501	正常缴费
202501	养老保险	4227.00	4227.00	676.32	338.16	1	已到账	202501	正常缴费

重要提示

本证明与经办窗口打印的材料具有同等效应



验证码： 2RJV 2C4A 17D0

扫描二维码或访问安徽省人社厅网站—>在线办事—>便民热点，点击【社会保险凭证在线验证】  
注：如有疑问，请至经办归属地社保经办机构咨询。



安徽省个人历年缴费明细表

单位名称： 安徽铜都流体科技股份有限公司

单位编号： 510319

日期： 2025-03-27 13:28:16

姓名		身份证号				性别			
刘燕		640321198706181522				女			
缴费年月	险种标志	单位缴费基数	个人缴费基数	单位缴费额	个人缴费额	缴费月数	缴费状态	到账年月	缴费类型
202503	工伤保险	4227.00	4227.00	38.04	0.00	1	已到账	202503	正常缴费
202503	失业保险	4227.00	4227.00	21.14	21.14	1	已到账	202503	正常缴费
202503	养老保险	4227.00	4227.00	676.32	338.16	1	已到账	202503	正常缴费
202502	工伤保险	4227.00	4227.00	38.04	0.00	1	已到账	202502	正常缴费
202502	失业保险	4227.00	4227.00	21.14	21.14	1	已到账	202502	正常缴费
202502	养老保险	4227.00	4227.00	676.32	338.16	1	已到账	202502	正常缴费
202501	工伤保险	4227.00	4227.00	38.04	0.00	1	已到账	202501	正常缴费
202501	失业保险	4227.00	4227.00	21.14	21.14	1	已到账	202501	正常缴费
202501	养老保险	4227.00	4227.00	676.32	338.16	1	已到账	202501	正常缴费

重要提示

本证明与经办窗口打印的材料具有同等效应



验真码： B9AM 2C4A 17F0

扫描二维码或访问安徽省人社厅网站—>在线办事—>便民热点，点击【社会保险凭证在线验证】  
注：如有疑问，请至经办归属地社保经办机构咨询。



安徽省个人历年缴费明细表

单位名称： 安徽铜都流体科技股份有限公司

单位编号： 510319

日期： 2025-03-27 13:28:05

姓名		身份证号				性别			
扶健		340721197011260036				男			
缴费年月	险种标志	单位缴费基数	个人缴费基数	单位缴费额	个人缴费额	缴费月数	缴费状态	到账年月	缴费类型
202503	工伤保险	4227.00	4227.00	38.04	0.00	1	已到账	202503	正常缴费
202503	失业保险	4227.00	4227.00	21.14	21.14	1	已到账	202503	正常缴费
202503	养老保险	4227.00	4227.00	676.32	338.16	1	已到账	202503	正常缴费
202502	工伤保险	4227.00	4227.00	38.04	0.00	1	已到账	202502	正常缴费
202502	失业保险	4227.00	4227.00	21.14	21.14	1	已到账	202502	正常缴费
202502	养老保险	4227.00	4227.00	676.32	338.16	1	已到账	202502	正常缴费
202501	工伤保险	4227.00	4227.00	38.04	0.00	1	已到账	202501	正常缴费
202501	失业保险	4227.00	4227.00	21.14	21.14	1	已到账	202501	正常缴费
202501	养老保险	4227.00	4227.00	676.32	338.16	1	已到账	202501	正常缴费

重要提示

本证明与经办窗口打印的材料具有同等效应



验真码： X8UD 2C4A 17E5

扫描二维码或访问安徽省人社厅网站—>在线办事—>便民热点，点击【社会保险凭证在线验证】  
注：如有疑问，请至经办归属地社保经办机构咨询。



安徽省个人历年缴费明细表

单位名称： 安徽铜都流体科技股份有限公司

单位编号： 510319

日期： 2025-03-27 13:29:55

姓名		身份证号				性别			
阮卫兵		340721196811032416				男			
缴费年月	险种标志	单位缴费基数	个人缴费基数	单位缴费额	个人缴费额	缴费月数	缴费状态	到账年月	缴费类型
202503	工伤保险	4227.00	4227.00	38.04	0.00	1	已到账	202503	正常缴费
202503	失业保险	4227.00	4227.00	21.14	21.14	1	已到账	202503	正常缴费
202503	养老保险	4227.00	4227.00	676.32	338.16	1	已到账	202503	正常缴费
202502	工伤保险	4227.00	4227.00	38.04	0.00	1	已到账	202502	正常缴费
202502	失业保险	4227.00	4227.00	21.14	21.14	1	已到账	202502	正常缴费
202502	养老保险	4227.00	4227.00	676.32	338.16	1	已到账	202502	正常缴费
202501	工伤保险	4227.00	4227.00	38.04	0.00	1	已到账	202501	正常缴费
202501	失业保险	4227.00	4227.00	21.14	21.14	1	已到账	202501	正常缴费
202501	养老保险	4227.00	4227.00	676.32	338.16	1	已到账	202501	正常缴费

重要提示

本证明与经办窗口打印的材料具有同等效应



验证码： 7RXD 2C4A 1853

扫描二维码或访问安徽省人社厅网站—>在线办事—>便民热点，点击【社会保险凭证在线验证】  
注：如有疑问，请至经办归属地社保经办机构咨询。



安徽省个人历年缴费明细表

单位名称： 安徽铜都流体科技股份有限公司

单位编号： 510319

日期： 2025-03-27 13:29:14

姓名		身份证号				性别			
冯立斌		340703197004100015				男			
缴费年月	险种标志	单位缴费基数	个人缴费基数	单位缴费额	个人缴费额	缴费月数	缴费状态	到账年月	缴费类型
202503	工伤保险	4227.00	4227.00	38.04	0.00	1	已到账	202503	正常缴费
202503	失业保险	4227.00	4227.00	21.14	21.14	1	已到账	202503	正常缴费
202503	养老保险	4227.00	4227.00	676.32	338.16	1	已到账	202503	正常缴费
202502	工伤保险	4227.00	4227.00	38.04	0.00	1	已到账	202502	正常缴费
202502	失业保险	4227.00	4227.00	21.14	21.14	1	已到账	202502	正常缴费
202502	养老保险	4227.00	4227.00	676.32	338.16	1	已到账	202502	正常缴费
202501	工伤保险	4227.00	4227.00	38.04	0.00	1	已到账	202501	正常缴费
202501	失业保险	4227.00	4227.00	21.14	21.14	1	已到账	202501	正常缴费
202501	养老保险	4227.00	4227.00	676.32	338.16	1	已到账	202501	正常缴费

重要提示

本证明与经办窗口打印的材料具有同等效应



验真码： 5F6L2C4A182A

扫描二维码或访问安徽省人社厅网站—>在线办事—>便民热点，点击【社会保险凭证在线验证】  
注：如有疑问，请至经办归属地社保经办机构咨询。



安徽省个人历年缴费明细表

单位名称： 安徽铜都流体科技股份有限公司

单位编号： 510319

日期： 2025-03-27 13:27:18

姓名		身份证号				性别			
吴义勇		340703196910160031				男			
缴费年月	险种标志	单位缴费基数	个人缴费基数	单位缴费额	个人缴费额	缴费月数	缴费状态	到账年月	缴费类型
202503	工伤保险	4227.00	4227.00	38.04	0.00	1	已到账	202503	正常缴费
202503	失业保险	4227.00	4227.00	21.14	21.14	1	已到账	202503	正常缴费
202503	养老保险	4227.00	4227.00	676.32	338.16	1	已到账	202503	正常缴费
202502	工伤保险	4227.00	4227.00	38.04	0.00	1	已到账	202502	正常缴费
202502	失业保险	4227.00	4227.00	21.14	21.14	1	已到账	202502	正常缴费
202502	养老保险	4227.00	4227.00	676.32	338.16	1	已到账	202502	正常缴费
202501	工伤保险	4227.00	4227.00	38.04	0.00	1	已到账	202501	正常缴费
202501	失业保险	4227.00	4227.00	21.14	21.14	1	已到账	202501	正常缴费
202501	养老保险	4227.00	4227.00	676.32	338.16	1	已到账	202501	正常缴费

重要提示

本证明与经办窗口打印的材料具有同等效应



验真码： A641 2C4A 17B6

扫描二维码或访问安徽省人社厅网站—>在线办事—>便民热点，点击【社会保险凭证在线验证】  
注：如有疑问，请至经办归属地社保经办机构咨询。



## 2、商务条款偏离表

序号	名称	需求说明	要求	响应
1	投标报价	投标人投标单价和总报价均不能超过投标须知前附表中约定的投标报价上限	不可偏离	完全响应，无偏离
2	合同条款	投标人需对招标文件第六章合同条款及格式完全响应	不可偏离	完全响应，无偏离。 其中八、质量保证中质保期：自设备安装调试合格双方签署验收合格报告之日起5年（响应招标文件基础上延长3年）。
3	其他	招标文件中规定的实质性要求和条件、非实质性要求和条件	不可偏离	完全响应，无偏离

### 3、企业综合实力介绍

#### 安徽铜都流体科技股份有限公司综合实力简介



**省长李国英来铜都流体调研，给予铜都流体高度评价：  
培育行业单打冠军**



2019年8月，省长李国英就抓好主题教育检视问题整改落实、推动资源型城市转型发展，赴铜陵市开展调研，首站莅临铜都流体实地考察。省政府秘书长白金明参加调研。

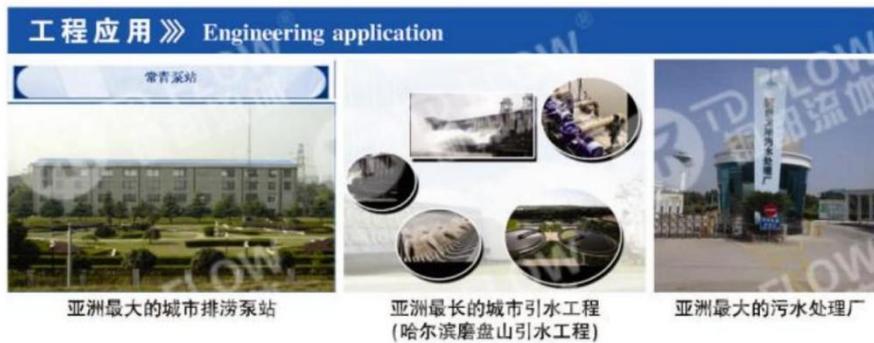
调研中，省长李国英在铜座谈会，对铜都流体给予高度评价：“今天看到的企业铜都流体，看完还是很震撼的。要强化龙头企业带动，着力培育我们的‘单打冠军’，它代表先进制造业的单项水平”。

安徽铜都流体科技股份有限公司（原安徽铜都阀门股份有限公司）创立于1993年，经过30多年的奋力拼搏，现已发展成为阀门及水处理设备、盾构机流体控制关键部件的研发、制造、销售、机电设备集成、工程项目总包及水务项目投资运营于一体的国家级专精特新”小巨人“企业。

公司专业从事研发、生产、销售各类高中低压闸阀、蝶阀、止回阀、截止阀、球

阀、调流调压阀、水力控制阀、伸缩器，闸门、启闭机、堰门、格栅除污机等流体控制及环保水工设备，能够充分满足客户“一站式”采购需求。公司是目前国内能同时生产超大口径 DN2400 的闸阀/刀闸阀、DN2200 偏心半球阀、DN2000 调流调压阀、DN4000 蝶阀和 6m×6m 铸铁闸门的厂家。公司同时具有机电工程施工总承包壹级、环保工程专业承包壹级、电子与智能化工程专业承包壹级、消防设施工程专业承包壹级、防水防腐保温工程专业承包壹级、建筑装修装饰工程专业承包壹级、建筑机电安装工程专业承包壹级、建筑幕墙工程专业承包壹级、市政公用工程施工总承包贰级、建筑工程施工总承包二级、地基基础工程专业承包二级、水利水电工程施工总承包贰级、水工金属结构制作与安装工程专业承包贰级和施工劳务资质。

公司产品广泛应用于给排水、石油、化工、海洋工程、轨道交通、冶金、电力、水利、建筑、矿山等领域，市场覆盖全国，并成功应用于南水北调、引江济淮、黄水东调等国家重点工程项目建设，同时出口到北美洲、欧洲、中东及东南亚地区。



### 一、装备和检测能力

公司拥有大中型加工和检测设备 400 余台套，其中 8m 数控立车、高精度数控双向同轴大型镗床、四轴加工中心、焊接机器人、大型自动化喷漆、静电喷塑生产线和密封件全性能检测系统、理化检测中心以及流体动态检测中心，均居行业领先水平。

### 二、技术研发实力

公司长期实行高端人才战略，技术研发团队中拥有国家阀门标准化技术委员会委员 3 名、中国阀协科技专家委员会委员 1 名、省政府津贴专家 1 人、省技术领军人才 2 人，主持和参与国家和行业标准的制、修订 30 余项。公司获得各项专利授权 300 余项，其中发明专利 30 余项。公司拥有“安徽省中低压大口径阀门工程技术研究中心”、“省级企业技术中心”和“省级工业设计中心”。



### 三、资质认证

公司“铜鼎”牌商标是中国驰名商标，其中多项产品被评为安徽省名牌产品，并荣获铜陵市第九届市长质量奖。公司已通过 CNAS 国家实验室认可、质量管理体系、环境管理体系，职业健康安全管理体系、测量管理体系、知识产权管理体系、售后服务管理体系等认证，以及欧盟 CE 认证、英国 WRAS 认证、节水认证、美国石油协会 API6D、API607 认证、消防产品认证、水工金属结构防腐专业施工能力认证和 TS 等产品认证，成为国内给排水阀门行业认证齐全的企业之一。



### 四、产学研创新体系

公司与合肥通用机械研究院、中国科技大学、合肥工业大学、河海大学、兰州理工大学、长沙理工大学等高校科研院所建立长期战略合作关系和产学研创新中心，并与国际知名阀门企业挪威 AVM 公司有着紧密的技术和生产合作，为国内外先进技术的引进、消化、吸收、再创新提供了良好的平台。

### 五、行业地位

公司系中国通用机械工业协会阀门分会常务理事单位、中国工业合作协会常务理事单位、中国建筑给排水协会副会长单位、中国民营科技促进会理事单位、中国城镇给排水协会团体会员单位、中国工程机械工业协会会员单位。多次被中国阀门协会评定为“全国给排水阀门制造行业名列前茅单位”，多年被中国水网评定为“中国水业阀门设备十大用户满意品牌”、“中国供水设备优秀阀门控制品牌”，并连续多年被授予“中国工业创新型优秀企业”、“国家知识产权优势企业”、“国家重合同守信

用企业”、“全国和谐劳动关系示范企业”、“安徽省民营百强企业”、“安徽省专精特新冠军企业”、“省级服务型制造示范企业”、“省级制造业单项冠军企业”、“皖美品牌示范企业”、“安徽省技术创新示范企业”、“安徽省环保产业基地骨干企业”等荣誉称号。

## 六、高端装备制造

公司高度重视科技创新的投入，近五年来研发费用的投入均保持两位数的增长，企业获得持续发展的强劲动力。2017年5月，公司携手央企，自主研发制造的超大直径盾构机流体控制关键部件，不仅填补了国内空白，同时也推进了超大直径盾构机的国产化进程，打破了目前欧美国家在盾构机流体控制部件方面对我国的技术封锁和产品的进口限制，其中大型盾构超高性能滚刀和常压换刀设备研制及应用项目列入**安徽省科技重大专项——揭榜挂帅项目**。产品成功应用于“一带一路”建设中的孟加拉卡纳普里河底隧道和印尼雅万高铁1号隧道等工程项目，以及地质结构复杂号称“长江地质博物馆”的南京和燕路过江隧道，标志着铜都流体以科技引领迈向高端装备制造领域。



“诚信、厚重、严实、创新”是我们不变的理念，努力打造具有国际竞争力的一流企业是我们永恒的追求。

放眼未来，铜都流体努力践行国家“一带一路”倡议，把握市场发展机遇，不断深化企业技术创新，充分发挥自身技术、市场和资本优势，形成综合服务和方案解决的强大竞争力，向智能化、超大口径、特种工况、高端装备制造和水处理综合解决方案的方向发展，立志成为用户信赖的流体设备应用解决方案提供者！



超大口径、超高压DN1600 PN64液控偏心半球阀荣获  
“2018年安徽省首台（套）重大技术装备”认定



南水北调河北固安支线工程  
DN1800调流调压阀成功下线




**铜都流体韩江粤东灌区引水工程  
DN3400金属硬密封蝶阀工程下线**




**天津南港120万吨/年乙烯项目  
电动双向硬密封蝶阀DN3000成功交付**




**铜都流体出口欧洲大口径DN1200/1500  
多功能双偏心液控旋塞阀成功下线**



铜都流体 武汉黄孝河机场河水环境工程DN2400金属硬密封闸阀成功交付

高端装备制造



铜都流体 武汉黄孝河机场河水环境工程  
DN2400金属硬密封闸阀成功交付



南京公建

中国交建

武汉桥梁

铁四院

COWI

丹麦科威

中交隧道局

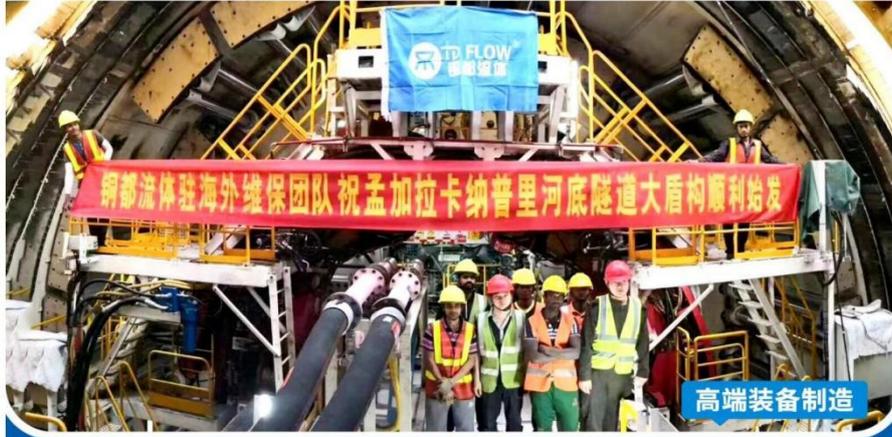
中交天和



高端装备制造



铜都流体研制的装置成功应用  
南京和燕路超大直径盾构机“振兴号”



高端装备制造



铜都流体驻海外维保团队祝  
孟加拉卡纳普里河底隧道大盾构顺利始发



高端装备制造



雅万高铁超大直径  
泥水盾构用接管器总成顺利交付

【厂区全貌，占地面积 475851.62 平方米；厂房建筑面积 65726.87 平方米】

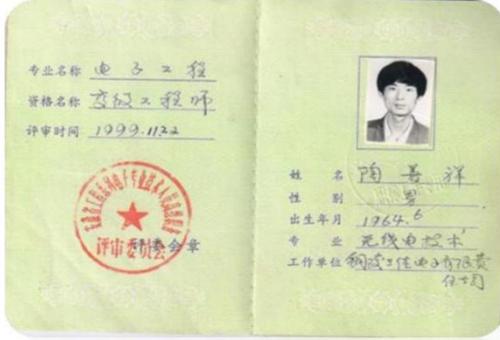




◆工程技术人员状况

序号	姓名	职称	专业	职务	从事工作
1	丁 鹏	工程师	机械设计与制造	副总经理	品质管理
2	姚成虎	工程师	建筑机械	副总经理	生产管理
3	庞运华	高级工程师	机械设计与制造	总工程师	技术总监
4	王 菁	高级工程师	机械工程	副总工程师	技术部长
5	陶善祥	高级工程师	无线电技术	总经理助理	体系管理
6	杨凌杰	工程师	给排水、机械设计	标准化工程师	标准化
7	鲁家敏	高级工程师	热动力机械与装置	装备部部长	装备管理
8	朋 鹏	工程师	机电	工艺装备部部长	工艺装备管理
9	王 健	工程师	机械	副总工程师	分管标准化
10	陈 磊	工程师	机械	研发工程师	产品设计
11	袁 超	工程师	机械	研发工程师	产品设计
12	陈可宝	工程师	机电	研发工程师	产品设计
13	扶 健	工程师	机械	研发工程师	产品设计
14	钱宝芝	工程师	机械	研发工程师	产品设计
15	陶 勇	工程师	机械	研发工程师	产品设计
16	刘 燕	工程师	机械工程	研发工程师	产品设计
17	冯立斌	工程师	机械设计	研发工程师	产品设计
18	汪班本	工程师	机械	研发工程师	产品设计
19	叶玉权	工程师	机械	工艺工程师	工艺设计
20	汪宗胜	工程师	给排水	系统工程师	系统设计
21	姚国胜	工程师	给排水	系统工程师	系统设计
22	周 彪	工程师	建筑电气	系统工程师	系统设计
23	张 扬	工程师	建筑机械	系统工程师	系统设计
24	阮卫兵	工程师	建筑机械	系统工程师	系统设计
25	张 合	工程师	给排水	系统工程师	项目管理
26	吴旭涛	工程师	建筑电气	系统工程师	项目管理
27	徐 晖	工程师	机械	项目经理	项目管理
28	李文东	助理工程师	机械	项目经理	项目管理

## 高级工程师



1. 陶善祥



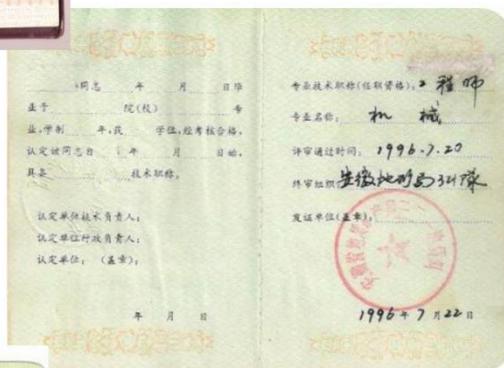
2. 王菁



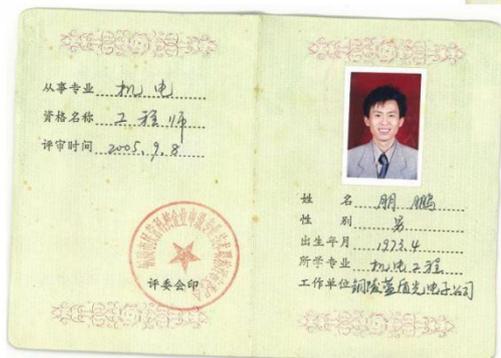
# 工程师



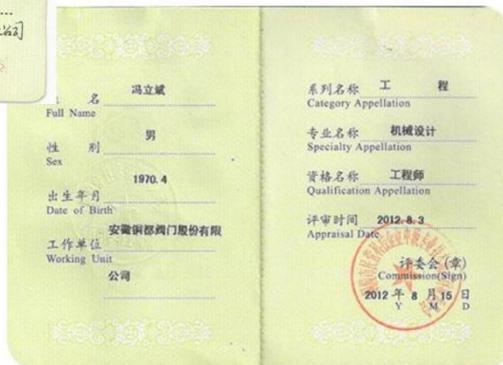
1. 庞运华



2. 王健



3. 朋鹏



4. 冯立斌

# 工程师

姓名 Full Name	汪宗胜	系列名称 Category Appellation	工程
性别 Sex	男	专业名称 Specialty Appellation	给排水
出生年月 Date of Birth	1989.04	资格名称 Qualification Appellation	工程师
工作单位 Working Unit	安徽铜都流体科技股份 有限公司	评审时间 Appraisal Date	2016年11月26日

评委会(章)  
Commission(Sign)  
2016年12月8日

1. 汪宗胜

姓名 Full Name	陈可宝	系列名称 Category Appellation	工程
性别 Sex	男	专业名称 Specialty Appellation	机电
出生年月 Date of Birth	1970.10	资格名称 Qualification Appellation	工程师
工作单位 Working Unit	安徽铜都流体科技股份 有限公司	评审时间 Appraisal Date	2015年10月24日

评委会(章)  
Commission(Sign)  
2015年10月24日

2. 陈可宝

姓名 Full Name	张合	系列名称 Category Appellation	工程(非国有)
性别 Sex	男	专业名称 Specialty Appellation	给排水
出生年月 Date of Birth	1963.08	资格名称 Qualification Appellation	工程师
工作单位 Working Unit	安徽铜都流体科技股 份有限公司	评审时间 Appraisal Date	2014年7月31日

评委会(章)  
Commission(Sign)  
2014年7月31日

3. 张合

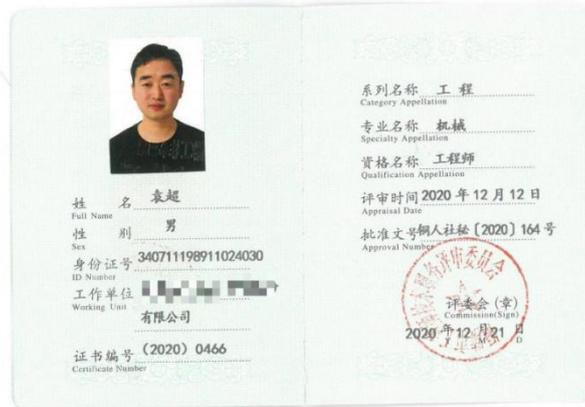
姓名 Full Name	张扬	系列名称 Category Appellation	工程(非国有)
性别 Sex	男	专业名称 Specialty Appellation	建筑机械
出生年月 Date of Birth	1972.06	资格名称 Qualification Appellation	工程师
工作单位 Working Unit	安徽铜都流体科技股 份有限公司	评审时间 Appraisal Date	2014年7月31日

评委会(章)  
Commission(Sign)  
2014年7月31日

4. 张扬



### 1. 刘燕



### 2. 袁超

# 工程师



1. 王春



2. 杨凌杰

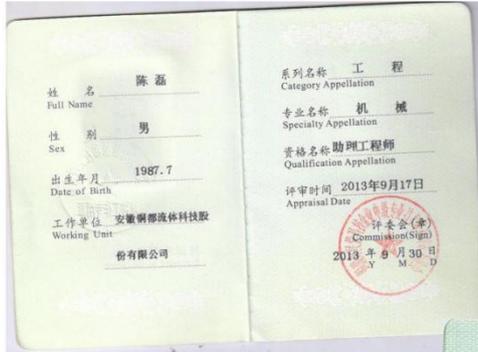


3. 扶健



4. 汪班本

# 工程师



1. 陈磊



2. 陶勇



3. 徐晖



4. 阮卫兵

## ● 生产能力

公司是目前国内能同时生产超大口径 DN2400 的闸阀、刀闸阀、DN2200 偏心半球阀、DN2000 流量调节阀、DN4000 蝶阀和 6m×6m 铸铁闸门的厂家。公司拥有大中型加工和检测设备 400 余台套，其中 5m 数控立车、高精度数控双向同轴大型镗床、四轴加工中心、焊接机器人、大型自动化喷漆、静电喷塑生产线和密封件全性能检测系统、理化检测中心以及流体动态检测中心，均居行业领先水平。

序号	编号	机械设备名称	型号规格	数量	制造商
<b>数控铣加工中心</b>					
1		数控落地铣镗床	TK6916C/100*40	1	武重机床
2	CKX724D	数控定梁龙门铣	XK2408	1	汉川机床
3	CK725D	数控立式床身铣	XK715D	1	
4	CKX726D	数控定梁龙门铣	XK2416B	1	
5	CKX727D	铝模数控铣床	CC-SGS1525T-3S	1	山东晨灿机械
6	CKX428	立式加工中心	RFSV105	1	浙江日发精密机械
7	dg014	立式加工中心	RFSV105	1	
8	dg015	卧式加工中心	RFMH63	1	
9	dg016	龙门加工中心	RFMP2016	1	
<b>立车</b>					
10		双柱立车（8 米）	CKD5280X40/100	1	武重机床
11	LC111	双柱立车（5 米）	DVT500×25/32	1	齐哈第一机床厂
12	LC112	双柱立车（3 米）	C5231EX15/12-3	1	
13	LC115	双柱立车（2.5 米）	C5225E×16/10、C(X) 5225B	2	
14	LC116	立式车床（1.6 米）	C5116D×10-5A、CA5116E	2	齐重数控
15	LC305	立式车床	C516-1、C(X)5116B	3	湖南岳阳机床厂
<b>普车</b>					
16	CW407	普通车床	CA6140A、CA6150A、CA6161A、CW6163B、CW6180、CW6263B、CW6280B、C630-1、CW62100B	24	沈阳第一机床厂、安阳鑫盛机床厂、安徽六安机床厂
17	CW203D	球面车床	CW6593B	1	丹东机床厂
18	CW702D	马鞍车床	C630A	1	安徽双龙机床厂
<b>数控车床</b>					
19	ZK133D	数控龙门钻	ZK1500	1	常州二机
20	SC009	数控立钻	ZK5140F/1	1	
21	LC118	数控单柱立式车床	SVT160E×10×16	1	齐哈第一机床厂
22	dg022	数控立车	CK5112D、CAK8085、CAK4085AI、CK6263-100、CAK6385ñI、CAK50135、CK6232、CK6150、	42	辽宁海通数控机床、沈阳机床、黄山第一机床厂、安徽双龙机床厂
<b>喷涂流水线</b>					
23	QT094	热喷涂生产线	DTZ-1400	1	南京大烘箱

24	QT092	大型喷房--滤芯回收 喷粉室	(PS-300)	1	
25	QT093	大型燃气烘箱	(ZWH-1-21.4)	1	
26	QT094-1	涂装流水线喷粉室台 车套装	TSI	1	
27	QT100	悬挂输送烘道线	DTZX-1600(Q376)	1	
28	QT098	喷漆线辅助设备一套	QETZ-3600	1	
29	QT099	大型喷漆设备	DFZ-1400	1	
<b>镗床</b>					
30	TC114	数显落地铣镗床	TX6213A	1	芜湖恒升重型机床厂
31	TC117	数显卧式双面铣镗床	HCT6511	1	汉川机床厂
32	TC203	数显卧式铣镗床	TX611B、TX611C	2	
33	TC204D	数显卧式铣镗床	TX611C、TX6113C/2	2	
34	TC423	立式金刚镗床	T716	1	芜湖机床厂
35	SK219	数控双面镗床	HD-X230B、SK-300	2	华电数控、河北泊头郁都机械
<b>电动攻丝机</b>					
36	GS501	电动攻丝机	WL-DW24、WL-DW30LW、WL-DW30、 WL-DW36	11	安徽威朗机械
<b>数控专机</b>					
37	SKX705	数控三面铣	SKC-200、SKC-300	3	河北泊头郁都机械
38	SK322	数控拉槽光套机床	HD-MFX200	1	河北华电数控
39	ZJ730	数控两面专机	HDF-X230IS(350-500)	1	邢台华电数控
40	ZJ718	数控三面机床	HD-X330B	1	
41	ZJ732D	数控两面加工机床	HD-X230B、HD-X230(100-300)	3	
42	ZJ723	硬密封阀体专用机床	SCSK-MF200-50B	1	速诚智能设备
<b>铣床</b>					
43	XC422	立式升降铣床	B1-400K	1	北京第一机床厂
44	XC719D	升降台铣床	ZX7750CW	1	滕州机床厂
45	XC720D	万能升降台铣床	X6132C、XA6132	2	齐齐哈尔第二机床厂
46	XC113D	阀门万能铣	XC247	1	温州光义机械
47	DX119	端面铣镗床	XD1300B	1	河北守信机械
<b>液压机</b>					
48	YJ106	四柱压机	YH32-200A	1	合肥锻压
49	YY304D	单柱压机	液 41/6.3 型	1	
50	YJ722	液压机	YDW32-63T	1	南通达威机床
51	YJ321D	液压机	YDW41-100T	1	
<b>抛丸机</b>					
52	QT095	吊钩式抛丸清理机	Q378、Q3720、FLSG1000	3	大丰市华鼎机械、青岛弗林斯 曼机械
53	QT114	履带式抛丸机	Q3210D	1	

自动焊机/焊机					
54	MH602D	埋弧焊机-操作机	HCJ2X2	2	上海恒通电焊机厂
55	MH604D	焊接变位机	HB600、HB3000	2	
56	MH015D	双枪环缝焊接专机	HCJ-2500	1	
57	MH603D	微电脑控制逆变-焊机	CPVE-500	2	青岛欧地希焊接机
58	MH611D-9	焊接除尘设备	MDI204	1	浙江杭州凯尔达
59	MH401D	变位机	3T	2	
60	MH611D-1	焊接操作机	CZ3X2、ZHB-100、ZHB-60、 ZHB-6、ZHB-10	6	
61	MH417D	直流手工弧焊机	ZX7-400N	1	
62	MH418D	气保焊机	KE-500N、KE-350	5	
63	MH611D-7	松下气保焊机	YD-500GL4	2	唐山松下
64	HJ130D-3	全数字控制脉冲 MAG/MIG 焊机	松下 YD-500GS	1	
65	MH406D	氩弧焊机	WSE-315、WSM-400-1、ZXT-250	5	无锡州翔、浙江杭州凯尔达
66	MH431D	气保焊机	H-500、YD-500KR、 YD-500GP5HGW、YD-350KR	9	安徽悍力克电子、唐山松下
67	MH001D	剪板机	Q11Y-25X2500	1	安徽东海机床
68	MH002D	便携式数控火焰切割机	HC-1530	1	沈阳美达数控
69	HJ130D-1	弧焊机器人	安川 MA2010	1	安川 (YASKAWA)
70	HJ130D-2	等离子粉末堆焊机	多木 DML-V03D	1	上海多木
71	HJ130D-4	2T 变位机	LD2000	1	安徽零点精密机械
72	HJ130D-5	600kg 变位机	LD600	1	
行车与单臂吊					
73	QT004	电动单梁起重机	10T、5T、20T	47	合肥春华起重
74	QT044-1	电动单梁起重机	KSQ50/10T、LD5T-16.5M	3	河南矿山起重
75	QT050	地轨行车	10T	1	合肥宏发起重
立柱式起重机					
76	QT052	立柱式旋臂起重机	BZ0.95、BZD0.5、 BZD0.95-3.15、BZD0.95	14	江阴凯力起重

附：部分设备图片

● 大立车

CKD5280X40/100 直径 8m 数控双柱立式车床，最大车削直径 8000mm



5米双柱立车-DVT500×25/32，最大车削直径 5000mm



● 加工中心

立式加工中心 RFSV105, 行程: X/Y/Z 1050/600/630mm



卧式加工中心 RFMH63、行程: X/Y/Z 1000/750/800mm



数控定梁龙门铣-XK2408A



● 数控机床



数控机床-CK5112B



TK6916C/100\*40 数控落地铣镗床



● 抛丸喷砂设备



● 自动焊机



## ● 喷涂流水线

喷涂流水线-DTZX-1600



水幕式喷涂流水线



静电喷涂流水线



## ● 检测能力

我公司获得“中国合格评定国家认可委员会实验室认可 CNAS 认证”，拥有“安徽省中低压大口径阀门工程技术研究中心”和“省级企业技术中心”。实验室约有检测设备 60 余套，设备品种齐全、检测能力强。其中拥有发射光谱仪、手持型 X 射线荧光光谱仪、微机控制弹簧试验机、金相显微镜等仪器等先进检测设备。

名称	规格	生产厂商	冲击试验机	JB-3008	济南科汇		
发射光谱仪	Foundry Master	OXFORD	冲击试验低温槽	DWC-60			
手持型 X 射线荧光光谱仪	VANTA	OLYMPUS	冲击试样缺口拉床	VU-2D			
老化试验箱	401A	江都精艺	WEW-300D 微机屏显液 压万能试验机	WEW-300D	天津市科辉仪 表厂		
冲片机	JCP-25		温湿度表	WS2080B			
台式测厚计	JTC-40		力试（上海） 科学	钢板表面温度计	-30~50℃	英国易高	
微机控制弹簧试验机	LD23.104	温州一鼎	粗糙度比较样块	E125-2			
邵尔式橡胶硬度计	LX-A-1	恒准仪器	湿膜测厚仪	25-2000um	荷兰		
曲折试验机	HZ-7003		电子天平	JD100-3	沈阳龙腾		
往复压缩变形试验机	HZ-7007	安徽时创	自动安平水准仪	KL50	常州科力达		
弹性冲击试验机	HZ-7006A	莱州华银	粗糙度比较样块	Ra(0.1-0.8)um	山东潍坊华光		
里氏硬度计	HLN-11A	上海联尔	漆膜划格器	QFH	深圳市三诺		
数显布氏硬度计	HBS-3000	南通市探神	电子经纬仪	DT300	苏州一光		
数字式超声探伤仪	TS-V8、TS-20XX	北京时代华普	万用表	101	FLUKE		
高精度超声波测厚仪	TT100E	济宁科电	平板	1000*1000mm	沧州		
涂层测厚仪	MC-2000A		超声测厚仪	HCH-2000C	数显高度游标卡尺	0-300mm	宏峰
脉冲电火花检漏仪	DJ-6B	elcometer	附着测力计	elcometer106	涂层测厚仪	MC-2000D	科电检测
手持式粗糙度仪	Elcometer 224		手持式粗糙度仪	Elcometer 224	电子引伸计	YYU-10/50	北京市纳克分析
超声波声速仪	vx	美国达高特 DAKOTA	离心泵	KQJ200/185S-15/4 KQSN300-M9/387、 KQSN200-M12/211	凯泉泵业		
便携式 X 射线探伤机 及发生器	XXQ2005	黄石上方	超声波液位计	FM*2、FMJ、 1124568			
便携式金相显微镜	BJ-X	上海测维光电	电磁流量计	5L4C1F、 5L4C3H、5L4C5H	合肥恒昌自动化		
测温仪	-50-480℃	安徽英孚	数据采集仪	进出口环保配 套			
表面粗糙度仪	EF-150		电动试压机	4DSB10	上海同舟		
名称	规格	生产厂商	电动试压泵	4DZY-15/80、 4DY-165/6.3	浙江永嘉		
磁扼探伤仪	NEWMP-A2L	HANDY MAGNA	阀门测试机	YFC-500、YFC-T			
恒温恒湿箱	YYGDWSX-150	上海研业	阀门试验台	/	上海增欣		
金相显微镜	4XC	上海光学仪器	液压阀门泵实验台				

## ● 阀门测试中心

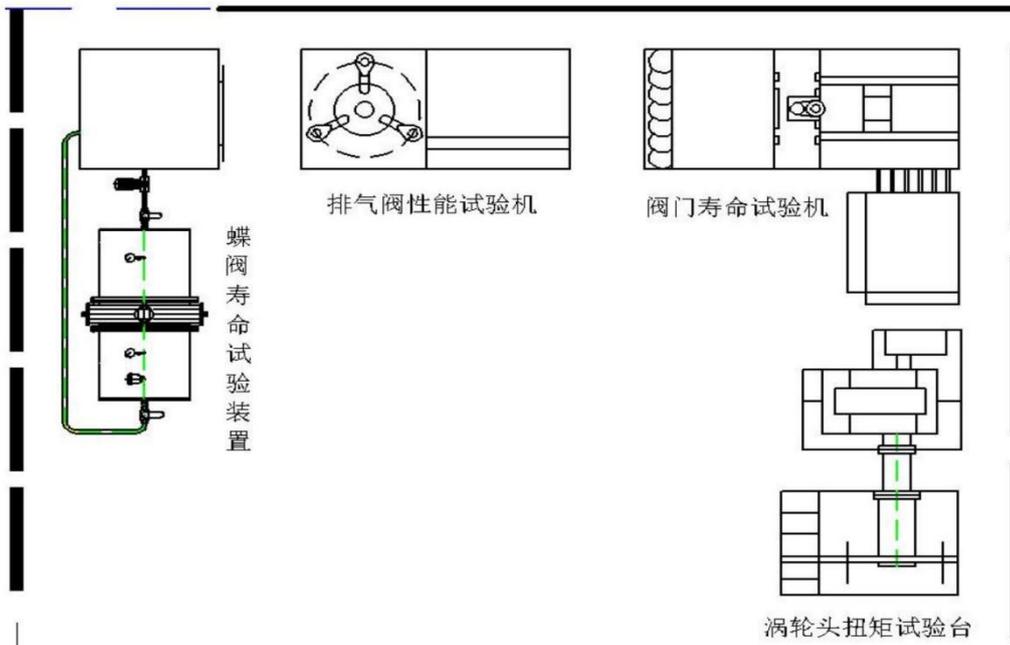
阀门检测中心配备了相应的检测设备，用于检测阀门各项性能参数和在特定试压条件下测试阀门可靠性，了解阀门及其传动装置性能和失效模式。

结合失效分析，可进一步分析导致失效的主要失效机理，不仅能为各类阀门研发、可靠性设计、改进优化新产品质量和确定新品的试验条件等提供依据，也是各类阀门设计验证、检测不可或缺的测试平台。

**主要检测设备：**阀门寿命试验机、排气阀性能试验机、蝶阀专用寿命试验装置、涡轮头扭矩试验台。

**主要检测能力：**阀门动作测试、静压寿命测试、启闭扭矩测试、排气阀低压水密封测试、涡轮头扭矩测试。

**可检产品种类：**闸阀、蝶阀、球阀、截止阀、排气阀、涡轮头等。



中国合格评定国家认可委员会实验室认可 CNAS 认证（中、英版）



流体动态检测中心、阀门测试中心



检测实验室外、室内景图



牛津火花直读台式光谱分析仪 Foundry Master



手持型 X 射线荧光光谱仪



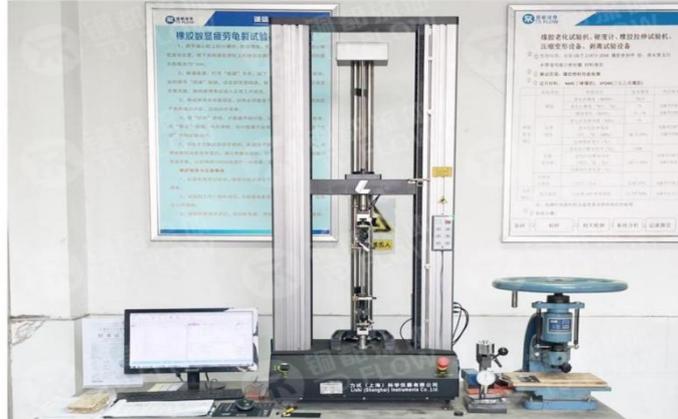
橡胶曲折试验机



## 金相试验（4XC 金相显微镜）



WEW-300 微机屏显液压万能试验机



微机控制弹簧试验机



DWC-60 型冲击试样低温槽



JB-300B 摆锤冲击试验机



恒温恒湿试验箱



橡胶往复压缩变形试验机



超声波探伤设备



磁粉检测设备



硬度计

