佛山市城市轨道交通设施保护隧道结构移动扫描采购项目

响应文件

（正本）

供 应 商：上海勃发空间信息技术有限公司（盖章）

法人代表或其委托代理人：杨俊涛（签字/盖章）

供应商地址：上海市杨浦区国定支路 24 号 331 室

投标有效期：自截止日期起 90 天

日　　期：2025 年 05 月 27 日

目 录

一、 自查表 1

二、 资格声明函 3

三、 法定代表人（负责人）证明书 4

四、 法定代表人授权委托书 5

五、 相关证书复印件 6

1. 营业执照 6

2. 企业资质证书 6

3. 其他资料 7

六、 开标一览表 8

七、 分项报价明细表 9

八、 技术要求响应表 10

九、 商务要求响应表 11

十、 合同文本响应表 12

十一、 商务部分 13

1. 业绩一 14

2. 业绩二 18

3. 业绩三 24

十二、 技术部分 29

1. 供应设备及技术指标 29

2. 配套软件功能及成果 31

2.1. 数据处理流程 32

2.2. 软件功能及适用场景 32

2.3. 数据成果及指标 33

2.4. 软件界面 35

3. 培训服务及售后承诺 37

3.1. 硬件售后保障 37

3.2. 软件维护保障 37

3.3. 软硬件培训 38

4. 供应商简介 39

十三、 响应文件要求的其他材料 40

一、自查表

序号	评审项	评审因素	评审标准	自查结论	证明资料
1	形式评审	响应文件签字盖章	按投标格式中注明需签字、盖章的要求进行签名、盖章。	☑通过 ☐不通过	见响应文件第（1、3、4、5、8、9、10-12、40）页
		联合体供应商（如有）	提交联合体协议书，并明确联合体牵头人。	☑通过 ☐不通过	见响应文件第（3）页
		报价唯一	只能有一个有效报价。	☑通过 ☐不通过	见响应文件第（8、9）页
2	资格评审	资质等级	符合第一部分“邀请函 一、采购项目名称、数量及主要技术参数 2.1 对供应商的资质要求”的要求	☑通过 ☐不通过	见响应文件第（6）页
		具有独立承担民事责任的能力	提供营业执照（如营业执照没有显示具体经营范围，则还须提供工商行政主管部门公示平台查询打印结果），或事业单位法人证书，或民办非企业单位登记证书，或执业许可证（如本项目包括非企业专业服务机构的），或自然人参与投标的提供有效的二代身份证等证明文件的复印件。	☑通过 ☐不通过	见响应文件第（6）页
		参加采购活动前 3 年内，在经营活动中没有重大违法记录	提供参加采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。	☑通过 ☐不通过	见响应文件第（40-50）页
		其他	符合第一部分“邀请函 一、采购项目名称、数量及主要技术参数 2.3 对供应商的其他要求”的要求	☑通过 ☐不通过	见响应文件第（9、29-37）页
3	响应性评审	采购项目技术要求、采购项目商务要求、合同文本响应情况	对“第二部分”及“第五部分”要求的响应情况	☑通过 ☐不通过	见响应文件第（9、29-40）页

注：以上材料将作为响应供应商合格性和有效性审核的重要内容之一，响应供应商必须严格按照其内容及序列要求在响应文件中对应如实提供，在对应的☐打“√”。

响应供应商名称（盖公章）：上海勃发空间信息技术有限公司

响应供应商授权代表（签字或盖章）：

日　　期：2025 年 05 月 27 日

评分索引表

评审因素			分值	自评分 （仅供参考）	资料所在页码范围 （必填项）
1	技术部分	技术规格、标准和质量要求	20	20	9、29-37
2		售后保障及服务承诺	10	10	37-40
3	商务部分	投标人业绩	10	10	13-28

注：为了方便评标委员会对响应文件进行评审，请供应商根据第四部分评标办法的“商务部分和技术部分评分标准”填写证明文件的对应页码。

二、资格声明函

资格声明函

致：佛山市地铁监护管理有限公司：

关于贵方采购项目佛山市城市轨道交通设施保护隧道结构移动扫描采购项目竞争性采购邀请，本单位（企业）愿意参加，提供竞争性采购文件中规定的货物及服务，并声明本单位（企业）具备本项目资格条件，并已清楚竞争性采购文件的要求及有关文件规定。现承诺在本次采购活动中提交的所有资质文件是准确、真实、有效的，如有违法、违规、弄虚作假行为，所造成的一切损失、不良后果及法律责任，一律由我单位（企业）承担。

特此声明！

响应供应商名称（盖公章）：上海勃发空间信息技术有限公司

响应供应商授权代表（签字或盖章）：

日　　期：2025 年 05 月 27 日

三、法定代表人（负责人）证明书

法定代表人（负责人）证明书

魏立宏 现任我单位 董事长 职务，为法定代表人（负责人），特此证明。

有效期限与本公司所提交的响应文件标注的响应有效期一致。

签发日期：2025 年 05 月 27 日

附：

代表人性别： 女 年龄：53 身份证号码：[redacted]

营业执照注册号：91310110666060114P

企业类型：有限责任公司(自然人投资或控股)

经营范围：一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；地理遥感信息服务；信息技术咨询服务；导航、测绘、气象及海洋专用仪器销售；机械设备租赁；软件开发；软件销售；工程和技术研究和试验发展；翻译服务；会议及展览服务；货物进出口；技术进出口。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：测绘服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）。





响应供应商名称（盖公章）：上海勃发空间信息技术有限公司

响应供应商授权代表（签字或盖章）：

日　　期：2025 年 05 月 27 日

四、法定代表人授权委托书

法定代表人授权委托书

本授权书声明：注册于 上海市杨浦区国定支路24号331室 的 上海勃发空间信息技术有限公司 在下面签字的 魏立宏、董事长 代表本公司授权 上海勃发空间信息技术有限公司 的 杨璐璟，项目经理 为本公司的合法代理人，就佛山市地铁监护管理有限公司的佛山市城市轨道交通设施保护隧道结构移动扫描采购项目，提交响应文件及采购合同的签订、执行、完成和售后服务，作为响应供应商授权代表以本公司的名义处理一切与之有关的事宜。

被授权人 杨璐璟 无转委托权限。

本授权书于 2025 年 05 月 27 日签字之日起生效，特此声明。

附：

响应供应商名称（盖公章）：上海勃发空间信息技术有限公司

地址：上海市杨浦区国定支路24号331室

法定代表人签字或盖章：

响应供应商授权代表签字或盖章：杨璐璟

职务：项目经理





五、相关证书复印件

1. 营业执照



统一社会信用代码
91310110666060314P

营业执照
（副本）

证照编号：10000000202401190105

名　　称　上海勃发空间信息技术有限公司
类　　型　有限责任公司(自然人投资或控股)
法定代表人　魏立宏
经营范围　一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；地理遥感信息服务；信息技术咨询服务；导航、测绘、气象及海洋专用仪器销售；机械设备租赁；软件开发；软件销售；工程和技术研究和试验发展；翻译服务；会议及展览服务；货物进出口；技术进出口。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
许可项目：测绘服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

注册资本　人民币120.0000万元整
成立日期　2007年09月07日
住　　所　上海市杨浦区国定支路24号331室

登记机关　上海市杨浦区市场监督管理局

2024 年 01 月 19 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

2. 企业资质证书



乙级测绘资质证书（副本）

专业类别：乙级：工程测量、***
单位名称：上海勃发空间信息技术有限公司
注册地址：上海市杨浦区国定支路24号331室
法定代表人：魏立宏
证书编号：乙测资字31502536
有效期至：2028年1月12日

发证机关（印章）
2023年1月13日

No. 010243

中华人民共和国自然资源部监制



中华人民共和国国家版权局

计算机软件著作权登记证书

证书号：软著登字第5109480号

软件名称：地铁隧道移动扫描系统
[简称：Tunnel_Scan]
V1.0

著作权人：上海勃发空间信息技术有限公司

开发完成日期：2019年03月31日

首次发表日期：2019年03月31日

权利取得方式：原始取得

权利范围：全部权利

登记号：2020SR0230784

根据《计算机软件保护条例》和《计算机软件著作权登记办法》的规定，经中国版权保护中心审核，对以上事项予以登记。

中华人民共和国国家版权局
计算机软件著作权登记专用章

No. 05422787

2020年03月10日



中华人民共和国国家版权局

计算机软件著作权登记证书

证书号：软著登字第4466553号

软件名称：隧道激光扫描采集与处理系统软件
[简称：TLSD]
V1.0

著作权人：上海勃发空间信息技术有限公司

开发完成日期：2019年01月01日

首次发表日期：未发表

权利取得方式：原始取得

权利范围：全部权利

登记号：2019SR1045794

根据《计算机软件保护条例》和《计算机软件著作权登记办法》的规定，经中国版权保护中心审核，对以上事项予以登记。

中华人民共和国国家版权局
计算机软件著作权登记专用章

No. 04574996

2019年10月15日

六、开标一览表

项目名称	响应报价人民币
佛山市城市轨道交通设施保护隧道结构移动扫描采购项目	小写：￥1,200,000 元 大写：壹佰贰拾万元整

注：1.投标报价中必须包括货物及零配件、运输费、装卸费、安装费、调试费、材料费、技术服务费（含联络费、培训费、保修费）、各项税费及合同实施过程中应预见和不可预见费等完成本采购内容所需的一切费用。

2.报价应采用人民币，填报时取整，保留到“元”。

响应供应商名称（盖公章）：上海勃发空间信息技术有限公司

响应供应商授权代表（签字或盖章）：

日　　期：2025 年 05 月 27 日

七、分项报价明细表

报价明细表

序号	单项名称	数量	单位	投标报价（元）	
				综合单价	合价
1	扫描仪（Z+F 9012）	1	台	¥700,000	¥700,000
2	隧道扫描车（TLSD-F-40）	1	辆	¥250,000	¥250,000
3	扫描数据处理软件（TLSD 隧道激光扫描采集与数据处理系统）	1	套	¥250,000	¥250,000
	合计:			¥1,200,000	¥1,200,000

备注："TLSD 隧道激光扫描采集与数据处理系统"提供 5 个软件单机授权许可

货币单位：人民币元

说明:

1. 报价应采用人民币，填报单价和合价时取整，保留到"元"。
2. 上述报价已包含乙方按中国法律规定应交纳的一切税费。

响应供应商名称（盖公章）：上海勃发空间信息技术有限公司

响应供应商授权代表（签字或盖章）：

日　　期：2025 年 05 月 27 日

八、技术要求响应表

《技术要求响应表》

序号	采购文件规定的技术要求	是否偏离	偏离情况说明	备注
1				
2				
3				
4				
5				
6				
… …				

说明：

1.“采购文件规定的技术要求”项下填写的内容应与采购文件中**第二部分 采购项目内容中的“一、采购项目技术要求”**的内容保持一致。

2.打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

3.“是否偏离”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。供应商应针对条目进行逐条响应，并对偏离情况进行描述；若供应商存在漏填或缺填情况（含“★”号条款），均视为接受和同意该项条款。

4.若供应商完全响应技术要求条款，则本表不须填写，只需签名盖章。

响应供应商名称（盖公章）：上海勃发空间信息技术有限公司

响应供应商授权代表（签字或盖章）：

日　　期：2025 年 05 月 27 日

九、商务要求响应表

《商务要求响应表》

序号	采购文件规定的商务要求	是否偏离	偏离情况说明	备注
1				
2				
3				
4				
5				
6				
… …				

说明：

1.“采购文件规定的商务要求”项下填写的内容应与采购文件中**第二部分 采购项目内容中的“二、采购项目商务要求”**的内容保持一致。

2.打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

3.“是否偏离”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。供应商应针对条目进行逐条响应，并对偏离情况进行描述；若供应商存在漏填或缺填情况（含“★”号条款），均视为接受和同意该项条款。

4.若供应商完全响应商务要求条款，则本表不须填写，只需签名盖章。

响应供应商名称（盖公章）：上海勃发空间信息技术有限公司

响应供应商授权代表（签字或盖章）：

日　　期：2025 年 05 月 27 日

十、合同文本响应表

《合同文本响应表》

序号	采购文件规定的合同文本	是否偏离	偏离情况说明	备注
1				
2				
3				
4				
5				
6				
… …				

说明：

1、“采购文件规定的商务要求”项下填写的内容应与采购文件中**第五部分 合同文本** 的内容保持一致。

2.打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

3.“是否偏离”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。供应商应针对条目进行逐条响应，并对偏离情况进行描述；若供应商存在漏填或缺填情况（含“★”号条款），均视为接受和同意该项条款。

4.若供应商完全响应合同文本条款，则本表不须填写，只需签名盖章。

响应供应商名称（盖公章）：上海勃发空间信息技术有限公司

响应供应商授权代表（签字或盖章）：

日　　期：2025 年 05 月 27 日

十一、商务部分

供应商近三年承担的移动检测系统集成相关业绩如下表。

序号	合同名称	合同签订时间
1	轨道移动检测平台及线阵相机采购	2023 年 9 月
2	轨道移动检测平台及线阵相机项目	2023 年 8 月
3	车载三维激光扫描移动测量系统集成研发	2024 年 11 月

1. 业绩一

编号:

轨道移动检测平台及线阵相机采购合同

项目名称：轨道移动检测平台及线阵相机采购合同

项目地点：南京

甲　　方：南京市测绘勘察研究院股份有限公司

乙　　方：上海勃发空间信息技术有限公司

合同有效期：2023 年 9 月 1 日-2024 年 1 月 1 日

采购合同

委托方（甲方）：南京市测绘勘察研究院股份有限公司

承接方（乙方）：上海劢发空间信息技术有限公司

本合同甲方委托乙方就“轨道移动检测平台及线阵相机”项目进行订制设计、参数标定和制造交付，并支付费用报酬。双方经过平等协商，在真实、充分地表达各自意愿的基础上，根据《中华人民共和国民法典》（合同篇）的规定，达成如下协议，并由双方共同恪守。

第一条　项目概况

轨道移动检测一体化平台（以下简称“检测平台”），可搭载激光扫描、线阵相机、惯性导航等子系统模块，以移动作业方式获取隧道激光扫描、相机影像、惯导定位等多源数据，在轨道交通行业拓展隧道变形和病害检测应用。

第二条　采购内容、要求和方式

1．采购内容：

（1）乙方负责调研甲方应用场景和技术参数，提交设计制造方案；

（2）乙方负责相机系统集成及精密标定；

（3）乙方负责轨道移动检测车的车辆制造，协助现场测试；

2．基本要求：检测平台和线阵相机采用模块化、轻量化、易用性的设计理念，需满足地铁常规隧道检测需求，5.5m 内径隧道成像分辨率 0.2mm/pixel，适当预留升级改造条件，检测成果指标满足国家、行业等标准、规范及甲方的其他技术要求。

3．采购方式：委托设计制造。

第三条：设计、制造、交付和验收进度

2

序号	项目名称	数量	提供日期
1	技术需求文档	1	签订合同后 1 周
2	产品验收文档	1	设备交付测试通过后 1 周

2. 乙方应向甲方提供下列文件资料

序号	项目名称	数量	提供日期
1	设计制造方案	1	需求文档确认后 2 周

第七条 合同价格、结算与支付办法

1. 服务报酬总额（含税价）为：￥ 人民币 ），适用增值税专用发票税率 1%。

2. 服务报酬由甲方 分期 支付乙方。

具体支付方式和时间如下：

（1）合同签订生效后，在乙方向甲方开具符合甲方要求的发票后，甲方于 10 个工作日内向乙方支付合同金额的 30%，即人民币￥ 元（人民币 ）；

（2）乙方完成本合同第三、四、五条的工作内容，向甲方交付设备前，甲方于 10 个工作日内向乙方支付合同金额的 60%，即人民币￥ 元（人民币 ）；

（3）乙方完成本合同第六条的工作内容，甲方组织验收通过后 10 个工作日内向乙方支付合同金额的 10%，即人民币￥ （人民币 ）。

（4）乙方提交的成果需通过甲方验收。

（5）甲方支付合同价款的方式包括银行汇款、人民银行规定的其他方式。甲方付款前，乙方须按甲方要求提交验工计价单，并提供等额且与合同订立单位名称一致的有效增值税专用发票。

（6）乙方账户信息如下：

户名：上海劲发空间信息技术有限公司

纳税人识别号（税号）：91310110666060114P

银行账号：3242 3508 0100 75227

开户银行：上海农商银行金桥支行

6

甲方：

单位名称：南京市测绘勘察研究院股份有限公司

统一社会信用代码：91320100425800521U

注册地址：南京市建邺区创意路 88 号

通讯地址：南京市建邺区创意路 88 号

项目负责人：

电话：

开户银行：

银行账号：

乙方：

单位名称：上海勃发空间信息技术有限公司

统一社会信用代码：91310110666060114P

注册地址：上海市杨浦区国定支路 24 号 331 室

通讯地址：上海市嘉定区阿克苏路 1187 号 701 室

项目负责人：许正文

电话：021-69890911

开户银行：上海农商银行金桥支行

银行账号：3242 3508 0100 75227

2. 业绩二

甲方合同编号：K2023169

乙方合同编号：

丙方合同编号：

轨道移动检测平台及线阵相机项目

采购合同

甲方：广东省建设工程质量安全检测总站有限公司

乙方：上海勃发空间信息技术有限公司

丙方：广东瑞铁交通科技有限公司

二〇二三年八月十五日

轨道移动检测平台及线阵相机采购合同项目

委托方（甲方）：广东省建设工程质量安全检测总站有限公司（以下简称“甲方”）
承接方（乙方）：上海勃发空间信息技术有限公司（以下简称“乙方”）
承接方（丙方）：广东瑞铁交通科技有限公司（以下简称“丙方”）

依照《中华人民共和国民法典》及相关法律、行政法规，广东省建设工程质量安全检测总站有限公司委托上海勃发空间信息技术有限公司、广东瑞铁交通科技有限公司开展轨道移动检测平台及线阵相机采购合同工作，根据平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经诚挚协商，双方就各项工作达成一致，订立本合同。上述主体单称“一方”，合称“三方”，或“各方”。依据《中华人民共和国民法典》及相关法律、法规的规定，各方本着自愿、平等、互惠互利、诚实信用的原则，经充分友好协商，就甲方委托乙方、丙方开展轨道移动检测平台及线阵相机的设计与生产事宜订立编号为【 kj2025169 】的《轨道移动检测平台及线阵相机项目采购合同》（以下简称“本合同”），据此订立如下条款。

第一条　项目概况

轨道移动检测一体化平台（以下简称“检测平台”），搭载激光扫描、线阵相机、惯性导航（预留）等子系统模块，以移动作业方式获取隧道激光扫描、相机影像、惯导定位等多源数据，在地铁、管廊、公路等隧道拓展检测应用。

第二条　采购内容、要求和方式

1．采购内容：

（1）乙方负责调研甲方应用场景和技术参数，提交设计制造方案；

（2）乙方负责相机系统集成及精密标定；

（3）丙方负责轨道移动检测平台的车辆制造，协助现场测试；

（4）协助甲方申请发明专利 2 项，软件著作权 2 项，知识产权归属甲方。

2．基本要求：

（1）轨道移动检测平台采用模块化、轻量化、易用性的设计理念，需满足地铁常规隧道检测需求；

（2）线阵相机成像分辨率满足 5.5m 内径隧道 0.2mm@pixel，适当预留管廊、公路隧道

1

作业条件：

（3）检测成果指标满足国家、行业等标准、规范及甲方的其他技术要求。

3．采购方式：____委托设计制造____。

第三条：设计，制造、交付和验收进度

1．签订合同后 3 周内，提交需求调研报告、设计方案并经甲方确认；

2．需求确认后 3 个月内，完成车辆制造、相机集成和精密标定；

3．检测平台和线阵相机验收前，提交 2 项发明专利申请材料。

第四条：轨道移动检测平台技术参数：

1．按甲方要求订制 2 辆电动轨道检测车，包括：1 辆 F35 轻便检测车，1 辆 F75 综合检测车，配备三维扫描仪专用仪器平台，线阵相机系统仪器台。并满足以下技术要求：检测速度：≥3km/h；传感器综合分辨率达 0.2mm；支持惯导系统；续航时间：在正常环境工作情况下，续航时间 2 小时及以上；内业数据处理速度≥1km/h/人/天。车身按甲方要求订制涂装、企业 Logo、反光警示标识等。

2．检测平台主机一年内免费维修，终身维护，轮组、电池等易耗件 3 年内免费提供。

轨道移动检测一体化平台参数指标

序号	类别	指标名称	技术要求
1	F35 轻便检测车	自重	≤35Kg
2		最大载荷	载荷≤45Kg
3		尺寸	长宽高 1580mm*750mm*460mm
4		防护等级	IP43
5	F75 综合检测车	自重	≤75kg
6		最大载荷	载荷≤100Kg
7		尺寸	长宽高 1680mm*1120mm*1230mm（含相机）
8		防护等级	IP43
9	外观	外观整洁度	表面光洁、均匀，无划痕毛刺；保护涂层和防腐设计；标示清晰；按甲方要求订制企业 Logo
10	电源	典型功耗	≤400W，相机照明系统另计
11		机器人供电方式	锂电池
12		电池续航能力	≥3H
13	环境特性	工作温度	-10~40 ℃
14		工作湿度	小于 90%RH，无凝露
15		存储温度	-20~60 ℃
16		存储湿度	10-35℃，小于 75%RH，无凝露
17	运动特性	行走方式	两轮后驱

第六条 甲乙丙三方提供资料要求

1. 甲方应向乙方提供下列文件资料

序号	项目名称	数量	提供日期
1	技术需求文档	1	签订合同后 1 周
2	产品验收文档	1	设备交付测试通过后 1 周

2. 乙方应向甲方提供下列文件资料

序号	项目名称	数量	提供日期
1	设计制造方案	1	需求文档确认后 7 周
2	发明专利申请文档	2	交付验收前 4 周

第七条 合同价格、结算与支付办法

1. 服务报酬总额（含税价）为：[redacted]人民币[redacted]，适用增值税专用发票税率 1%。

2. 服务报酬由甲方 分期 支付乙方。

具体支付方式和时间如下：

（1）合同签订生效后，在乙方向甲方开具符合甲方要求的发票后，甲方于 10 个工作日内向乙方支付合同金额的 30%，即人民币￥[redacted]元（人民币[redacted]整）；

（2）乙方完成本合同第三、四、五条的工作内容（除发明专利申请文档），向甲方交付设备前，甲方于 10 个工作日内向乙方支付合同金额的 60%，即人民币￥[redacted]元（人民币[redacted]）；

（3）乙方完成本合同第六条的工作内容，甲方组织验收通过后 10 个工作日内向乙方支付合同金额的[redacted]，即人民币[redacted]元（人民币[redacted]）。

（4）乙方提交的成果需通过甲方项目负责人验收。

（5）甲方支付合同价款的方式包括银行汇款、人民银行规定的其他方式。甲方付款前，乙方须按甲方要求提交验工计价单，并提供等额且与合同订立单位名称一致的有效增值税专用发票。

（6）乙方账户信息如下：

户名：上海勃发空间信息技术有限公司

纳税人识别号（税号）：91310110666060114P

银行账号：3242 3508 0100 75227

开户银行：上海农商银行金桥支行

注册地址：上海市杨浦区国定支路 24 号 331 室

联系电话：021-69890911

第八条 进场、工期

8.1 乙方在接到我方发出的进场通知（以电话、传真、邮件或短信形式）后，3 天内完成进场。

8.2 本项目执行期为：2023 年 9 月 1 日-2024 年 8 月 31 日。

8.3 因不可抗力无法完成的设计制造工作量，乙方和丙方应按照甲方的要求，在合适的时机进场完成。

第九条 三方责任

9.1 甲方责任

1. 合同签订之日起甲方委派项目负责人 林博文 ，同乙方、丙方项目负责人协调落实，确保整体项目进度，项目负责人不得随意更换。

2. 及时确认轨道移动检测平台及线阵相机的应用需求和技术参数，乙方提出初步方案后，甲方在 2 周内提出修改意见并及时予以确认。

3. 提供工作条件：协助乙方开展需求调研，提供项目现场测试条件。

4. 提供甲方现有相关专利清单，共同策划专利选题、关键技术、保护要点。

5. 配合乙方、丙方解决设计、制造、测试、验收过程中涉及甲方相关问题。

9.2 乙方责任

1. 合同签订之日起乙方委派项目负责人 许正文 ，同甲方、丙方项目负责人协调落实，确保整体项目进度，项目负责人不得随意更换。

2. 乙方负责"轨道移动检测平台及线阵相机"设计工作。

3. 按照时间进度完成"轨道移动检测平台及线阵相机"设计制造方案，确保方案逻辑清晰、结构合理、内容完整。

4. 根据甲方意见以及评审意见进行修改，提供输出文档的编制大纲、初稿及最终成果。

5. 合同正式签订、首期经费到账后，承担实施团队成员在现场考察、座谈、汇报时期所需的费用。

[本页为签字盖章页]

甲方：广东省建设工程质量安全检测总站有限公司（盖章）

签约人：

联系人：

联系电话：

地址：广州市天河区先烈东路 121 号

乙方：上海勃发空间信息技术有限公司

签约人：

联系人：许正文

联系电话：13818312971

地址：上海市阿克苏路 1187 号 701 室

丙方：广东瑞铁交通科技有限公司（盖章）

签约人：

联系人：王春风

联系电话：13069143598/13926450202

地址：广州市黄埔区开创大道西 1928 号锐丰中心 4 座 906 房

签约日期：2025 年 9 月 日

3. 业绩三

合同登记编号：□ □□□□ □ □□□□□

技 术 服 务 合 同

(2018 版)

项目名称：车载三维激光扫描移动测量系统集成研发

委托人：上海市城市建设设计研究总院(集团)有限公司

（甲方）

受托人：上海勃发空间信息技术有限公司

（乙方）

签订地点：上海省 （市） 浦东新 区（县）

签订日期：年 月 日

有效期限：年 月 日至 年 月 日

上 海 市 科 学 技 术 委 员 会

上 海 市 工 商 行 政 管 理 局

依据《中华人民共和国民法典》的规定，合同双方就车载三维激光扫描移动测量系统集成研发项目的技术服务经协商一致，签订本合同。

一、服务的内容、形式和要求：

服务的内容：

乙方按照甲方要求，为甲方所开展的车载三维激光扫描移动测量系统集成研发项目提供技术服务，包括但不限于以下内容：

（一）乙方基于甲方提供的 Z+F PROFILER 9012 激光扫描仪，进行车载三维激光扫描移动测量硬件系统的集成改造，包括工控机的设计与加工制造、搭载平台的设计与加工、以及激光扫描仪、GNSS 接收机、IMU 惯导设备和摄像头等传感器位置的集成设计与组装、各传感器时间同步控制的设计与实现等。

（二）提供配套的数据解算与处理软件系统。

（三）为甲方实际工程测试与精度验证提供技术支持。

（四）为甲方所开展的其他移动激光扫描应用研究方面提供必要的技术支持。

形式：

乙方按照甲方要求提供系统集成设计与加工服务，并为甲方提供必要的现场上门技术支持、远程协助以及电话咨询等多种形式的技术服务。

要求：

（一）乙方提交集成完好的整套硬件系统以供甲方开展研究与工程测试。

（二）乙方提交完整的系统设计图纸与方案说明以及研发报告。

（三）乙方提供甲方两年的后期技术支持，包括软硬件系统使用的技术培训、硬件设备故障排除与维修以及必要的改进与升级维护等。

（四）协助甲方进行专利申请、论文撰写、科技奖项申报等。

二、履行期限、地点和方式：

本合同自 2024 年 11 月 1 日至 2025 年 6 月 30 日在上海市履行。

本合同的履行方式：

乙方按甲方要求在规定期限内交付约定成果以及提供必要的技术支持，甲方按照合同约定支付相关的款项。

三、工作条件和协作事项：

在合同生效后 5 个工作日 （时间）内，甲方应向乙方提供下列资料和工作条件：

（一）研发课题开展的背景资料

（二）系统集成的要求

（三）供集成使用的 Z+F PROFILER 9012 激光扫描仪一台

其他：/

四、※技术情报和资料的保密：

双方有责任对本项目的技术情报和资料保密，在未得到双方允许的条件下不得向第三方透露本项目资料。保密期限：叁年。

五、验收、评价方法：

技术服务报告达到了本合同第一条所列要求，采用 专家会议评审 方式验收，由 专家 方出具验收意见。

评价方法：

符合本合同条款一所列要求的，视为验收合格。

六、服务费用及支付方式（采用以下第 ② 种方式）

本项目费用（大写）[illegible]。

支付方式（采用以下第 ② 种方式）：

① 一次总付： 元

②分期支付： 15.75 万元，时间：合同生效后十个工作日内

19.25 万元，时间：成果验收合格后十个工作日内

③其它方式：

委托人（甲方）	名称（或姓名）	上海市城市建设设计研究总院（集团）有限公司（签章）		技术合同专用章或单位公章 年 月 日
	法定代表人	（签章）		
	委托代理人	（签章）		
	联系（经办）人	（签章）		
	住所（通讯地址）	上[redacted]号	邮政编码 200125	
	电 话	2[redacted]		
	开户银行	建[redacted]		
	帐 号	31[redacted]		
受托人（乙方）	名称（或姓名）	上海勃发空间信息技术有限公司（签章）		技术合同专用章或单位公章 年 月 日
	法定代表人	（签章）		
	委托代理人	（签章）		
	联系（经办）人	许正文（签章）		
	住所（通讯地址）	上海市阿克苏路1187号大卫国际大厦701室	邮政编码 201801	
	电 话	13818312971		
	开户银行	上海农村商业银行金桥支行		
	帐 号	3242 3508 0100 75227		
中介方	单位名称	（签章）		技术合同专用章或单位公章 年 月 日
	法定代表人	（签章）		
	委托代理人	（签章）		
	联系（经办）人	（签章）		
	住所（通讯地址）		邮政编码	
	电 话			
	开户银行			
	帐 号			

十二、技术部分

1. 供应设备及技术指标

本次采购供应的设备为扫描仪、隧道扫描车及配套处理软件。

扫描仪型号为 Z+F 9012，其详细参数及指标如下：

表 1 扫描仪参数指标

项目	采购方要求技术参数	我方提供设备指标及参数	是否满足采购方要求
扫描系统	-	Z+F PROFILER 9012	-
扫描方式	相位式	相位式	是
防护等级	IP54	IP54	是
测程	大于 50m	119m	是
激光等级	1 级	1 级	是
旋转速度	大于 50 转/秒	50、100、200 rpm	是
测距精度	小于 2mm	0.5mm	是
点扫描速率	大于 50 万点/秒	最高 1016000 点/秒	是
尺寸（长*宽*高）	-	320 x 269 x 340mm	-
功耗（200Hz）	-	150W/24V/6.3A	-

注：“-”为采购文件中未明确要求

随仪器配有：扫描仪配电源线缆 1 套，仪器箱 1 套，用户手册 1 套，USB 外接存储 2 个，检定证书 1 份。



图 1 扫描仪

隧道检测车为我司自研，型号为 TLSD-F-40。该款隧道检测车具有重量轻、使用场景灵活、续航时间长等优势，详细参数及指标如下。

表 2 检测车参数指标

项目	采购方要求技术参数	我方提供设备指标及参数	备注	是否满足采购方要求
自重	自重<50Kg	48kg	加配扫描仪内置电池	是
轮毂材质	采用绝缘材质	绝缘材质		是
作业模式	无线模式，可紧急急停	无接触控制，设置急停装置	配备遥控器	是
作业温度	-	-10℃~+50℃		-
作业速度	不低于 3km/h	最高 5km/h	作业速度可设定 5 个档位	是
作业坡度	爬坡能力 25‰	最大±35‰		是

项目	采购方要求技术参数	我方提供设备指标及参数	备注	是否满足采购方要求
适用轨距	-	1435mm		-
续航时间	锂电池，≥3 小时	5 小时	锂电池，根据续航时间定制电池容量	是
照明	-	车身前后设置独立照明灯		-
外观	-	定制车身外观涂装，企业 Logo		-
耗材及售后	一年内免费维修，轮组、电池等易耗件两年内免费提供	一年内免费维修，轮组、电池等易耗件两年内免费提供		是

注：“-”为采购文件中未明确要求

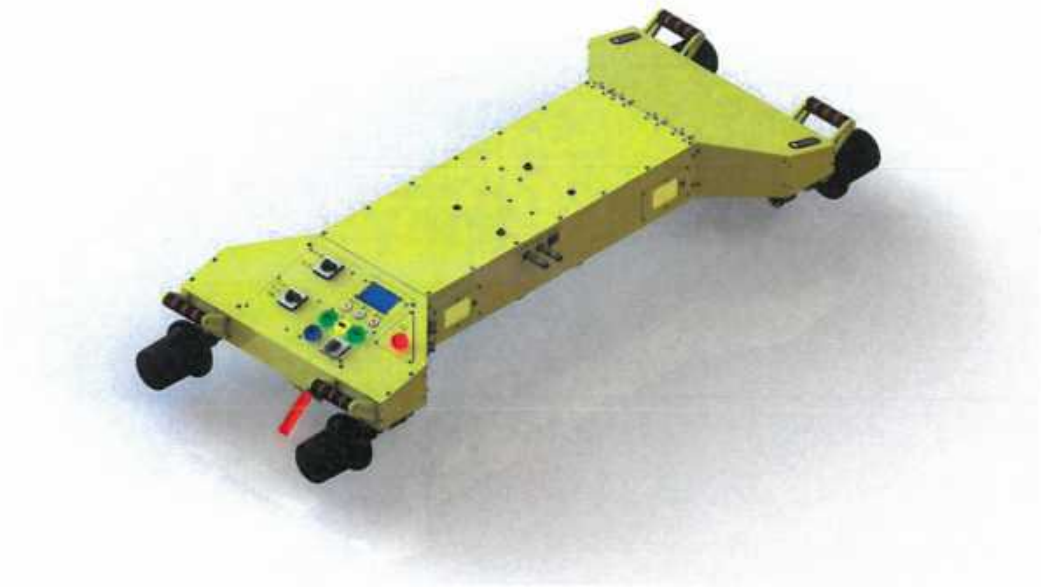


图 2 检测车

2. 配套软件功能及成果

设备现场采集控制及数据后处理配套软件“TLSD 隧道激光扫描采集与处理系统”。本套系统为我方自主研发，主要针对隧道的激光点云与相机数据处理与应用。**软件采用单机授权模式，提供 5 个软件授权许可。**

表 3 软件功能

序号	我方提供设备指标及参数	是否满足采购方要求
1	适配供应型号扫描仪（Z+F 9012）	是
2	点云预处理（数据预览，里程定位，去噪等）	是
3	结构变形解算（隧道椭圆度，断面收敛，环内/间错台）及生成激光影像灰度图	是
4	影像调绘（病害、设备等）	是
5	隧道环片/拼接块的 AI 智能识别分割	是
6	定制报表模板，自动输出报表	是
7	软件授权许可：5 个	是

数据处理流程及详细功能如下。

2.1. 数据处理流程

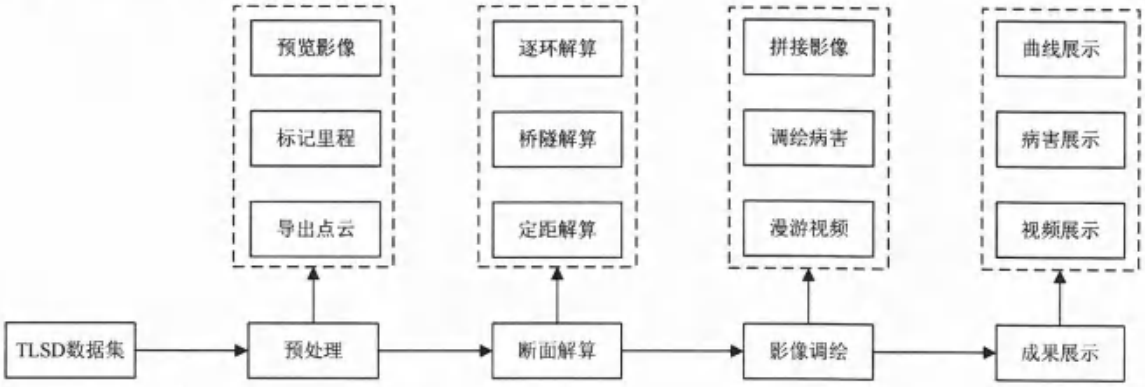


图 3 数据处理流程

2.2. 软件功能及适用场景

软件的主要功能有：现场数据采集设备控制（启动、暂停、停止等）及相关参数设置，点云预处理（预览影像、点云去噪，断面分割等），结构变形解算（收敛、椭圆度，定高半宽等），行车限界检测，多期数据对比，激光影像生成及调绘，以及三维视频渲染等。



图 4 数据成果

系统适用于多数类型隧道，包括但不限于盾构隧道及大直径盾构隧道、矩形隧道、马蹄形矿山法隧道、单洞双线大断面隧道、电力管廊及其他异性断面隧道等。



图 5 适用隧道类型

2.3. 数据成果及指标

表 4 数据成果及指标

检测项目	技术参数/规格	成果形式	备注
断面提取	最小提取间距 1cm	定距解算每 100 断面存为 1 个 CAD 文件(.dxf)	支持单圆盾构隧道（内径 5-10m）、矩形隧道、类矩形隧道、马蹄形隧道、铁路单洞双

检测项目	技术参数/规格	成果形式	备注
		盾构解算每一个环片提取一个断面存为 CAD 文件（.dxf）	线大隧道、电力管廊隧道、异形断面隧道等
盾构隧道水平直径	**数据精度≤±2mm**	**输出 Excel 数据报表**	
盾构隧道椭圆度	**整体拟合，极值搜索**	**输出 Excel 数据报表**	计算规则：$T=\frac{(a-b)}{D}\times 1000‰$
错台检测	**数据精度≤±5mm**	**输出 Excel 数据报表及环间错台及环内错台展开 CAD（.dxf）**	**含环内错台及环间错台**
指定高度平距检测	数据精度≤±5mm	输出 Excel 数据报表	
激光影像	**2-10mm/像素**	**输出 png/tiff 影像文件**	**支持宽度≥1mm 的裂缝病害调查 支持面积≥1cm×1cm 的掉块病害调查 支持面积≥5cm×5cm 的渗漏水调查**
成果报表	**按用户需求模板导出**	**Excel 报表**	
自动识别	**精度与影像质量相关**	**盾构隧道拼接环/块标记**	

2.4. 软件界面



图 6 软件主界面

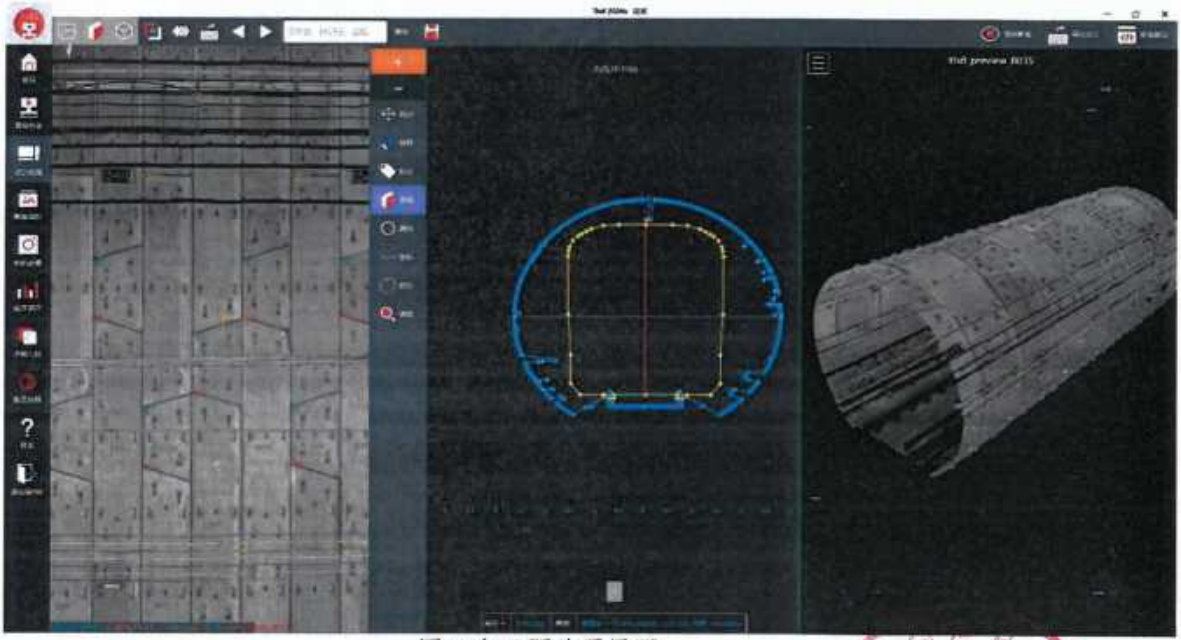


图 7 点云预处理界面

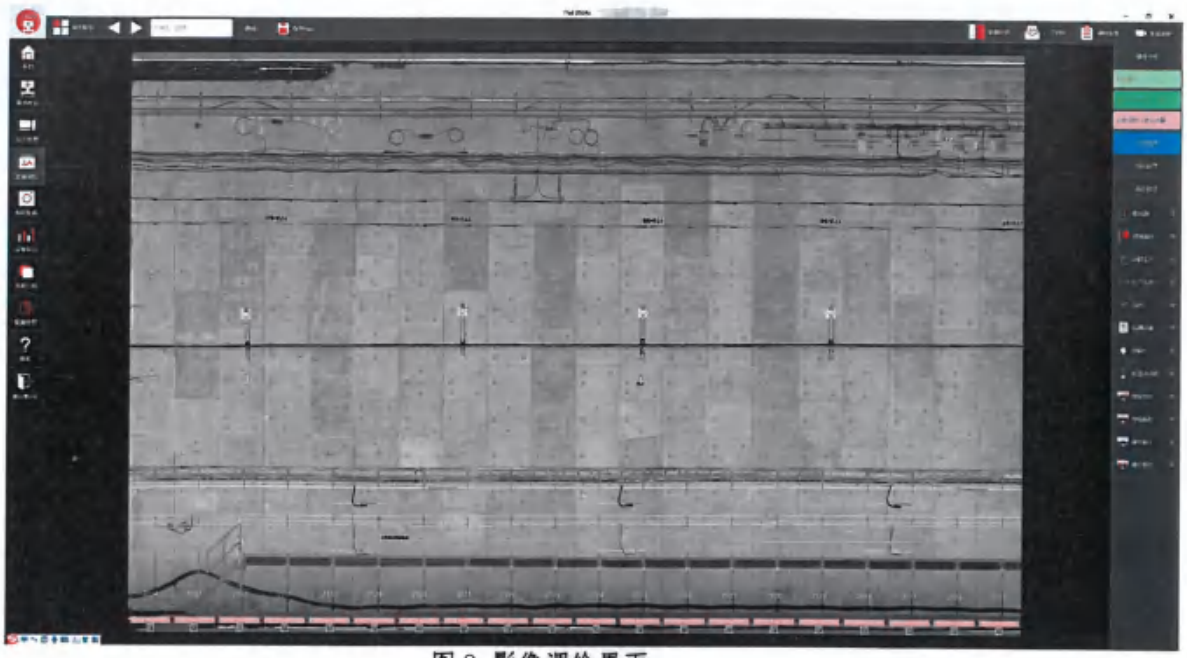


图 8 影像调绘界面

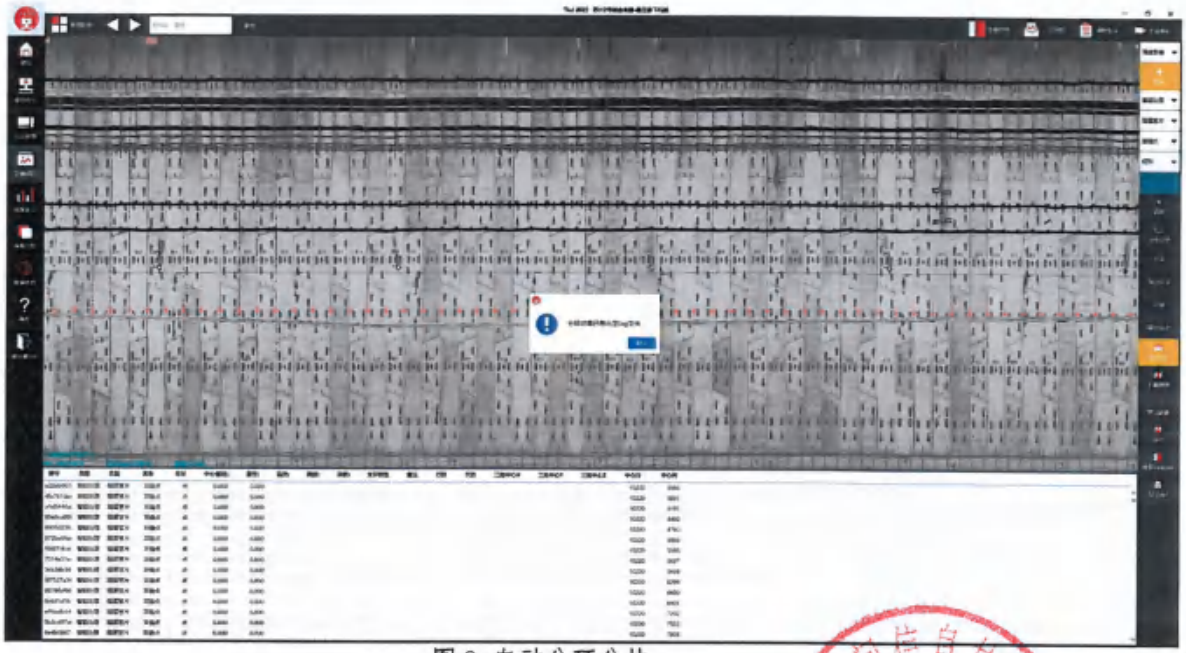


图 9 自动分环分块

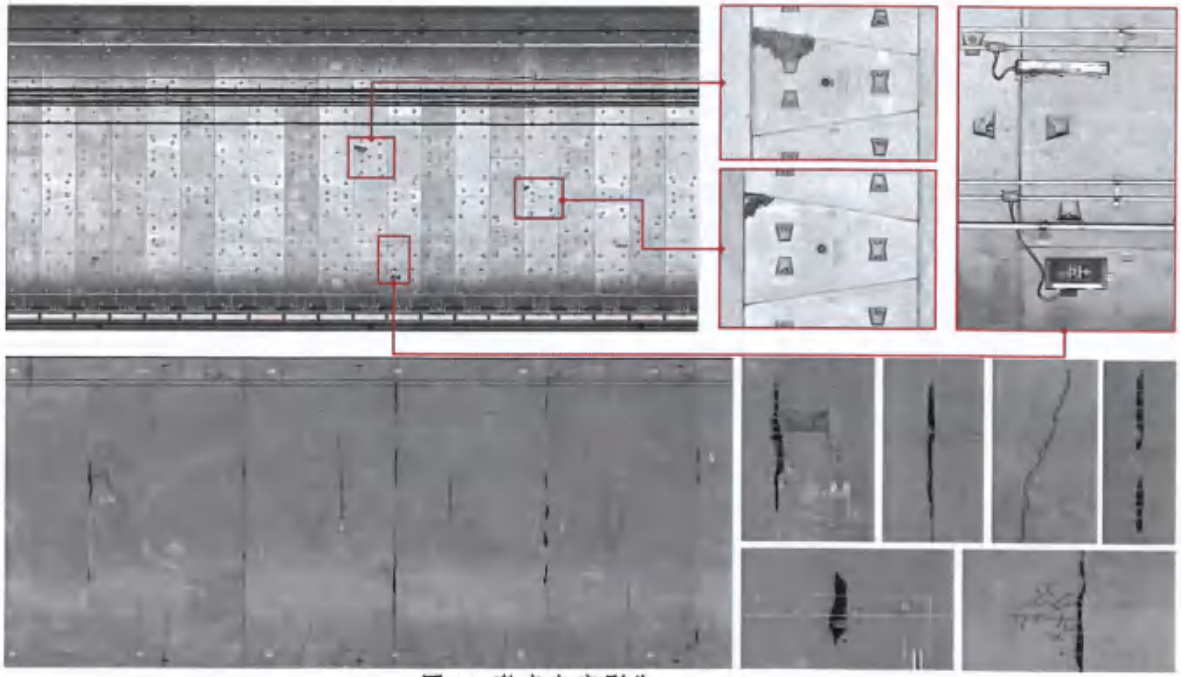


图 10 激光灰度影像

3. 培训服务及售后承诺

3.1. 硬件售后保障

- 硬件质保期：1 年。
- 对于扫描仪的电源线缆、USB 外接存储等易耗件，**2 年内免费提供**。在免费供应期外，以优惠价格优先保障供应，确保客户设备正常运行。
- 质保期内：自设备验收合格起 1 年内，因产品质量问题导致的故障，免费维修或更换零部件。如扫描精度异常、设备无法启动等问题，无偿处理。
- 质保期外：提供有偿维修服务，收取合理的零部件费用及人工费用。零部件价格按照市场公允价格且不高于同期同类产品价格执行，人工费用按标准工时计费。
- 维修流程：客户报修 - 我司技术人员远程诊断 - 判断是否需现场维修 - 如需则安排人员前往 - 故障检测 - 确定维修方案 - 维修实施 - 设备测试 - 交付客户。

3.2. 软件维护保障

- 软件更新：提供 2 年免费软件升级服务，及时修复软件漏洞，优化点

云预处理、数据分析、影像调绘等功能，提升软件性能和稳定性。

- 技术支持：**提供 5 个软件授权许可**，协助客户解决软件使用过程中遇到的操作问题、功能疑问等，如报表模板定制指导、AI 智能识别功能调试等。
- 数据安全：采取数据备份、加密等措施，保障客户扫描数据安全。

3.3. 软硬件培训

我司郑重承诺，将以客户需求为导向，构建全方位、多层次的软硬件培训服务体系，确保贵方技术团队全面、深入掌握产品相关知识与技能。在产品交付后，即刻启动系统性培训计划，培训内容深度覆盖设备操作、系统配置、数据处理、故障排查等核心领域，助力贵方高效运用我司产品。

（一）设备操作培训

从设备基础认知入手，详细讲解设备各部件功能、连接方式及安全操作规范。通过理论讲解与实际操作结合，让技术人员熟练掌握设备开机、关机、参数设置、日常维护等基础操作。针对复杂设备功能，如高级数据采集模式、多场景应用操作等，进行专项培训与实操演练，确保技术人员能够根据不同工作场景灵活运用设备。

（二）系统配置培训

深入剖析系统架构，使技术人员理解系统运行逻辑。从基础的系统安装、初始化设置，到网络配置、用户权限管理等，进行逐步演示与指导。同时，针对系统个性化需求，如自定义界面布局、定制化功能开发等，提供专业的配置方案与操作指导，帮助贵方打造适配自身业务的系统环境。

（三）数据处理培训

涵盖数据采集、存储、分析与可视化全流程教学。教授数据采集方法与技巧，确保数据准确性与完整性；讲解数据存储架构与管理方式，提升数据存储效率与安全性；通过专业数据处理软件与工具的实操教学，让技术人员掌握数据清洗、分析与挖掘技能，并能够运用可视化手段直观呈现数据结果，为决策提供有力支持。

（四）故障排查培训

建立系统化的故障排查体系，详细梳理常见故障类型与现象。通过案例分

析与模拟故障实操，传授故障定位方法与解决策略。培训内容不仅包括硬件故障的检测与维修，如设备部件更换、线路检测等，还涵盖软件系统故障处理，如系统崩溃恢复、程序错误调试等，确保技术人员在面对故障时能够快速响应、高效解决。

4. 供应商简介

上海勃发空间信息技术有限公司依托同济大学测绘、土木、交通等特色优势学科，致力于交通工程领域空间信息新技术的研发和应用，不断创新提升交通基础设施测量（检测）的方法、效率和精度。经过十五年积淀、创新和发展，公司在“车载移动激光扫描”、“特大桥隧导向测量”、“海上打桩定位”等领域积累大量核心算法源码和丰富的工程经验，提供的技术和解决方案已广泛应用于铁路勘测、隧道工程、地铁巡检、海工工程等领域。

近 5 年来，公司与同济大学、首都师范大学等单位深入开展“产学研用”合作，研发的“隧道激光扫描监控量测系统”（简称“Tlsd 系统”）支持 Z+F、 Faro、Leica、Sick 等多型激光扫描仪，集成惯性导航单元、高清全景相机、轨距超高等多类传感器，实用作业速度最快 15km/h。Tlsd 系统以“传感器紧耦合同步、超分辨率融合成像、变形检测理论算法、微变形智能识别”为核心关键技术，重点突破移动场景下高清晰度成像和高精度变形测量的技术难题，大幅提升移动载体平台的测量精度、成像分辨率和自动识别能力，主要应用于隧道结构变形检测、接触网与限界测量、基础地理信息采集、隧道表观病害检测、轨旁资产调查、BIM 建模与全景漫游等，已服务全国多家铁路局、地铁业主、勘测设计企业等单位投入应用。Tlsd 系统获得 2020 年中国测绘科技进步一等奖，适用于地铁、铁路、电力管廊等隧道检测，也可搭载于汽车、电动车辆等用于车载移动测量，部分特色功能已在行业拥有一定知名度。

十三、响应文件要求的其他材料

三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

佛山市地铁监护管理有限公司：

我方上海勃发空间信息技术有限公司，统一社会信用代码91310110666060114P，现针对佛山市城市轨道交通设施保护隧道结构移动扫描采购项目，郑重作出如下声明：

参加本次采购活动前 3 年内，我方在经营活动中严格遵守相关法律法规规定，始终保持合法合规运营。在此期间，我方未因违法经营行为受到刑事处罚，亦未遭受责令停产停业、吊销营业执照或许可证书等重大行政处罚，不存在任何影响本次投标资格的重大违法违规记录。

我方承诺，上述声明内容真实、准确、完整，如有虚假、隐瞒或不实之处，我方自愿承担相关后果，并依法承担相应的法律责任。本声明作为响应文件的组成部分，具有同等法律效力。

特此声明。

响应供应商名称（盖公章）：上海勃发空间信息技术有限公司

响应供应商授权代表（签字或盖章）：

日　　期：2025 年 05 月 27 日


国家企业信用信息公示系统
National Enterprise Credit Information Publicity System
企业信用信息 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单
请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号
上海勃发空间信息技术有限公司
存续（在营、开业、在册）
统一社会信用代码： 91310110666060114P
注册号：
法定代表人： 魏立宏
登记机关： 杨浦区市场监督管理局
成立日期： 2007年09月07日
基础信息
行政许可信息
行政处罚信息
列入经营异常名录信息
列入严重违法失信名单（黑名单）信息
公告信息
行政处罚信息
序号
决定书文号
违法行为类型
行政处罚内容
决定机关名称
处罚决定日期
公示日期
详情
暂无行政处罚信息
共查询到 0 条记录 共 0 页


国家企业信用信息公示系统
National Enterprise Credit Information Publicity System
企业信用信息 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单
请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号
上海勃发空间信息技术有限公司
存续（在营、开业、在册）
统一社会信用代码： 91310110666060114P
注册号：
法定代表人： 魏立宏
登记机关： 杨浦区市场监督管理局
成立日期： 2007年09月07日
基础信息
行政许可信息
行政处罚信息
列入经营异常名录信息
列入严重违法失信名单（黑名单）信息
公告信息
列入经营异常名录信息
序号
列入经营异常名录原因
列入日期
作出决定机关（列入）
移出经营异常名录原因
移出日期
作出决定机关（移出）
暂无列入经营异常名录信息
共查询到 0 条记录 共 0 页




国家企业信用信息公示系统
National Enterprise Credit Information Publicity System
企业信用信息 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单
请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号
上海勃发空间信息技术有限公司
存续（在营、开业、在册）
统一社会信用代码：91310110666060114P
注册号：
法定代表人：魏立宏
登记机关：杨浦区市场监督管理局
成立日期：2007年09月07日
基础信息
行政许可信息
行政处罚信息
列入经营异常名录信息
列入严重违法失信名单（黑名单）信息
公告信息
列入严重违法失信名单（黑名单）信息
序号
类别
列入严重违法失信名单（黑名单）原因
列入日期
作出决定机关（列入）
移出严重违法失信名单（黑名单）原因
移出日期
作出决定机关（移出）
暂无列入严重违法失信名单（黑名单）信息
共查询到 0 条记录 共 0 页
首页
上一页
下一页
末页


中国裁判文书网


上海勃发空间信息技术有限公司

上海勃发空间信息技术有限公司

统一社会信用代码：91310110666060114P

重要提示：

1.如认为所展示信息存在错误、遗漏、公开期限不符合规定以及其他侵犯信息主体合法权益的，可按照信用信息异议申诉规则提出异议申诉；如需对相关行政处罚信息进行信用修复，可按照行政处罚信息信用修复流程指引提出信用修复申请。

2.本查询结果仅供实有数据展示相关信息，供社会参考使用。使用相关信息的单位和个人应对信息使用行为的合法性负责。

3.“信用中国”网站公示信息与认定单位公示信息不一致的，以认定单位相关系统公示信息为准。

4.因篇幅有限，单类数据仅按更新程度展示前10000条信息。

异议申诉　　下载信用档案报告

基础信息　海关注册登记信息

法定代表人/负责人/执行事务合伙人	戴立宏	企业类型	有限责任公司(自然人投资或控股)
成立日期	2007-09-07	住所	上海市杨浦区国定支路24号331室

行政管理	诚实守约	严重失信	经营异常	信用承诺	信用评价	司法判决	其他
*3	1	0	0	0	0	0	0

全部 1　纳税信用A级纳税人 1

第 1 条

纳税人名称	上海勃发空间信息技术有限公司
纳税人识别号	91310110666060114P
评价年度	2024
数据来源	国家税务总局



信用中国
WWW.CREDITCHINA.GOV.CN

扫一扫
核验码

法人和非法人组织公共信用信息报告

版本号V2.0

机构名称： 上海勃发空间信息技术有限公司

统一社会信用代码： 91310110666060114P

报告编号： 20250521085811591Q7226

报告生成日期	2025年05月21日
报告出具单位	国家公共信用和地理空间信息中心

信用中国
WWW.CREDITCHINA.GOV.CN

报告编号：20250521065811591Q7226
生成时间：2025年05月21日 08:58:11

扫一扫
核验码

公共信用信息概览

上海勃发空间信息技术有限公司

存单 守信重点对象

登记注册基本信息

基础信息

统一社会信用代码	91310110666060114P	法定代表人/负责人/执行事务合伙人	魏立宏
企业类型	有限责任公司(自然人投资或控股)	成立日期	2007-09-07
住所	上海市杨浦区国定支路24号331室		

海关注册登记信息

所在地海关	杨浦海关	备案日期	2024-01-30
经营类别	——	海关注销标志	正常

信用信息概要

行政管理	3条	诚实守信	1条
严重失信	0条	经营异常	0条
信用承诺	0条	信用评价	0条
司法判决	0条	其他	0条

报告生成日期	2025年05月21日	报告出具单位	国家公共信用和地理空间信息中心

上海勃发空间信息技术有限公司

报告说明

扫一扫
核验码

1.本报告所展示的数据和资料为公共信用信息，“信用中国”网站承诺在数据汇总、加工、整合的过程中保持客观中立，不主动编辑或修改信息的内容。

2.受限于现有技术水平等原因，对此报告信息的展示，并不视为“信用中国”对其内容的真实性、准确性、完整性、时效性作出任何形式的确认或担保。请在依据本报告信息作出判断或决策前，自行进一步核实此类信息的完整或准确性，并自行承担使用后果。

3.如认为本报告所展示信息存在错误、遗漏、重复公示、不应公示、超期公示或与认定机关信息不一致等情况，请以数据源单位的信息为准，并可按照网站“信用信息异议申诉指南”提出异议申诉；如需对相关行政处罚信息进行信用修复，可按照网站“行政处罚信息信用修复流程指引”提出信用修复申请；如需对相关严重失信主体名单进行信用修复，请咨询名单认定单位。

4.本报告已添加“信用中国”水印、生成唯一的报告编号和报告核验码。如需对内容的真实性进行核验，可通过扫一扫报告首页“核验码”，查看本报告生成时的内容与纸质版报告内容是否一致。

5.本报告展示行政管理、诚实守信、严重失信、经营异常、信用承诺、信用评价、司法判决以及其他类等信息，因篇幅有限，单类信息仅按更新程度展示最近日期的100条。如有特殊需求，请与我们联系。

正文

扫一扫
校验码

上海勃发空间信息技术有限公司

一、登记注册基础信息

基础信息

企业名称：	上海勃发空间信息技术有限公司
统一社会信用代码：	91310110666060114P
法定代表人/负责人/执行事务合伙人：	魏立宏
企业类型：	有限责任公司(自然人投资或控股)
成立日期：	2007-09-07
住所：	上海市杨浦区国定支路24号331室

海关注册登记信息

所在地海关：	杨浦海关
备案日期：	2024-01-30
经营类别：	——
海关注销标志：	正常

二、行政管理信息 (共 3 条)

行政许可 第 1 条

行政许可决定文书号：	(沪税杨一)许变准字〔2023〕第(97)号
行政许可决定文书名称：	增值税防伪税控系统最高开票限额审批
许可证书名称：	增值税防伪税控系统最高开票限额审批
许可类别：	普通
许可编号：	（沪税杨一）许变准字〔2023〕第（97）号

许可决定日期：	2023-02-01
有效期自：	2023-02-01
有效期至：	2099-12-31
许可内容：	增值税防伪税控系统最高开票限额审批
许可机关：	国家税务总局上海市杨浦区税务局
许可机关统一社会信用代码：	113100007543355799
数据来源单位：	国家税务总局上海市税务局
数据来源单位统一社会信用代码：	113100000024278411H

行政许可

行政许可决定文书号：	(沪税杨一)许准字〔2023〕第(86)号	第2条
行政许可决定文书名称：	增值税防伪税控系统最高开票限额审批	
许可证书名称：	增值税防伪税控系统最高开票限额审批	
许可类别：	普通	
许可编号：	（沪税杨一）许准字〔2023〕第（86）号	
许可决定日期：	2023-01-31	
有效期自：	2023-01-31	
有效期至：	2099-12-31	
许可内容：	增值税防伪税控系统最高开票限额审批	
许可机关：	国家税务总局上海市杨浦区税务局	
许可机关统一社会信用代码：	113100007543355799	
数据来源单位：	国家税务总局上海市税务局	
数据来源单位统一社会信用代码：	113100000024278411H	

行政许可

行政许可决定文书号：	乙测资字31502536	第3条

上海物发空间信息技术有限公司

行政许可决定文书名称：	测绘资质证书
许可证书名称：	——
许可类别：	普通
许可编号：	——
许可决定日期：	2023-01-13
有效期自：	2023-01-13
有效期至：	2028-01-12
许可内容：	乙级：工程测量(不得从事二等及以上控制测量、国家建设重点工程的规划测量、单个建筑物10万平方米及以上的建筑工程测量、特大型水利水电工程测量、4千米及以上隧道工程测量)。***
许可机关：	上海市规划和自然资源局
许可机关统一社会信用代码：	113100000024251090
数据来源单位：	上海市规划和自然资源局
数据来源单位统一社会信用代码：	113100000024251090

三、诚实守信相关荣誉信息 (共1条)

纳税信用A级纳税人

纳税人名称：	上海勉发空间信息技术有限公司	第1条
纳税人识别号：	91310110666060114P	
评价年度：	2024	
数据来源：	国家税务总局	

四、严重失信信息 (共0条)

查询期内无相关记录

五、经营（活动）异常名录（状态）信息 (共0条)

上海勉发空间信息技术有限公司

查询期内无相关记录

六、信用承诺信息 (共0条)

查询期内无相关记录

七、信用评价信息 (共0条)

此项信息相关部门暂未提供

八、司法判决及执行信息 (共0条)

此项信息相关部门暂未提供

九、其他信息 (共0条)

查询期内无相关记录

十、信用状况提升建议

建议秉持诚信理念，合法有序开展经营活动。

结束