

标段编号：2107-440305-04-01-885101005001

# 深圳市建设工程勘察招标投标 文件

标段名称：同乐公园项目监测

投标文件内容：资信标文件

投标人：深圳市爱华勘测工程有限公司

日期：2026年03月23日

## 一、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	宝安区新安街道 72 区甲岸工业园城市更新单元（基坑支护第三方监测）（三资工程）	优	深圳市新安甲岸股份合作公司	2024. 6. 21
2	和荣源酒店西乡固戍项目基坑工程监测	优	深圳市和荣源酒店管理有限公司	2024. 1. 24
3	和荣鼎盛西乡固戍商住项目基坑工程监测技术服务	优	深圳市和荣鼎盛房地产开发有限公司	2023. 3. 10
4	海岸学校项目第三方监测	良好	中信城市开发运营（海南）有限公司	2025. 12
5	深铁公明车辆段综合开发项目第三方监测	优	深圳市地铁集团有限公司	2025. 7. 28
6	坪山亿道集团总部大厦基坑监测	优	坪山亿道信息股份有限公司	2023. 5. 20
7	盐田港拖车综合服务中心一期代建（第三方监测及溶洞物探）	优	中冶建工集团有限公司	2025. 3. 21

## 履约评价证明资料

(1) 宝安区新安街道 72 区甲岸工业园城市更新单元（基坑支护第三方监测）（三资工程）

### 政府采购履约情况反馈表

建设单位名称：深圳市新安甲岸股份合作公司 联系人及电话：贺远芳：18922876117


采购项目名称		宝安区新安街道 72 区甲岸工业园城市更新单元（基坑支护第三方监测）（三资工程）				
中标供应商名称		深圳市爱华勘测工程有限公司	供应商联系人及电话	黄文新 13682456373		
中标金额		502.257854 万元	合同履行时间	自 2022. 7. 15 至 2024. 4. 6		
履约情况评价	总体评价	<input checked="" type="checkbox"/> 优	<input type="checkbox"/> 良	<input type="checkbox"/> 中	<input type="checkbox"/> 差	
	分项评价	质量方面	<input checked="" type="checkbox"/> 优	<input type="checkbox"/> 良	<input type="checkbox"/> 中	<input type="checkbox"/> 差
		价格方面	<input type="checkbox"/> 优	<input checked="" type="checkbox"/> 良	<input type="checkbox"/> 中	<input type="checkbox"/> 差
		服务方面	<input checked="" type="checkbox"/> 优	<input type="checkbox"/> 良	<input type="checkbox"/> 中	<input type="checkbox"/> 差
		时间方面	<input checked="" type="checkbox"/> 优	<input type="checkbox"/> 良	<input type="checkbox"/> 中	<input type="checkbox"/> 差
		环境保护	<input checked="" type="checkbox"/> 优	<input type="checkbox"/> 良	<input type="checkbox"/> 中	<input type="checkbox"/> 差
	其他	评价内容为： <input type="text"/>	评价等级为： <input checked="" type="checkbox"/> 优 <input type="checkbox"/> 良 <input type="checkbox"/> 中 <input type="checkbox"/> 差			
具体情况说明	我单位委派的项目负责人鲁志杰高工及注册土木工程师（岩土），技术负责人付仁俊、技术人员蒋明富、陈国云、莫伟生、孙凡、黄坚、陈兵、张体、南智勇、李开华、毛永强、陶冶、刁永红、姜健、汪登雄、黄文新、张进、刘启东等团队的积极配合下使项目进展顺利，确保了项目圆满完成。					
建设单位意见（公章）	监测单位积极配合建设单位、施工单位及监理单位工作，项目顺利完成。 					
		日期：2024年 6 月 2 日				

说明：

- 1、本表为采购单位向深圳市政府采购中心反映政府采购项目履约情况时所用；
- 2、履约情况评价分为优、良、中、差四个等级，请在对应的框前打“√”，然后在“具体情况说明”一栏详细说明有关情况。


(2) 和荣源酒店西乡固戍项目基坑工程监测

项目履约评价

项目名称	和荣源酒店西乡固戍项目基坑工程监测	履约单位	深圳市爱华勘测工程有限公司
建设单位	深圳市和荣源酒店管理有限公司	履约单位联系人及电话	黄文新/13682456373
合同金额	50.118 万元	合同签订时间	2022 年 07 月 29 日
履约评价依据	<input checked="" type="checkbox"/> 招标文件。 <input checked="" type="checkbox"/> 合同。 <input checked="" type="checkbox"/> 履约评价实施方案。 <input checked="" type="checkbox"/> 其他_____。		
项目情况	项目规模内容：本项目总用地面积约 4000.43 平方米、基坑周长约 240 米、开挖面积约 3300 平方米、开挖深度约 13.5 米；基坑支护形式为咬合支护桩+内撑体系。 主要监测内容：基坑支护坡顶位移及沉降监测；支护结构深层水平位移监测；周边道路、管线、建筑物沉降及位移监测；水位监测；支撑应力监测；立柱桩沉降监测；周边环境调查复查等。		
履约评价结论	该单位严格按照项目合同约定开展项目工作，在该单位委派的项目负责人鲁志杰、技术负责人付仁俊及主要作业团队（陈国云、孙凡、姜健、黄文新、陈兵、陶冶、孙明祥、朱海山、刁永红、南智勇、毛永强、李开华、李大涛、汪登雄、朱君稻、陈露、张鑫等工程师）的积极配合及优秀的服务下，使项目进展顺利，确保了项目圆满完成。 履约评价结论为：优秀。		
评价得分	95 分	评价等级	优
建设单位意见 (公章)	 日期：2024 年 1 月 24 日		

(3) 和荣鼎盛西乡固戍商住项目基坑工程监测技术服务

项目履约评价

项目名称	和荣鼎盛西乡固戍商住项目基坑工程监测技术服务	履约单位	深圳市爱华勘测工程有限公司
建设单位	深圳市和荣鼎盛房地产开发有限公司	履约单位联系人及电话	黄文新/13682456373
合同金额	129.454万元	合同签订时间	2021年06月15日
履约评价依据	<input checked="" type="checkbox"/> 招标文件。 <input checked="" type="checkbox"/> 合同。 <input checked="" type="checkbox"/> 履约评价实施方案。 <input checked="" type="checkbox"/> 其他_____。		
项目情况	项目规模内容：本项目建设用地 9023.3 平方米，拟建 3 栋 13 层商住楼及 1 栋 3 层幼儿园；地下室 3 层，基坑深度 14.35 米；监测基坑支护形式为咬合支护桩+内撑体系。 主要监测内容：基坑支护坡顶位移及沉降监测；建筑物倾斜、周边道路、管线、建筑物沉降及位移监测；水位监测；支撑应力监测；立柱桩沉降监测；桩身测斜监测；周边环境调查复查等。		
履约评价结论	该单位严格按照项目合同约定开展项目工作，在该单位委派的项目负责人鲁志杰、技术负责人付仁俊及主要作业团队（陈国云、孙凡、姜健、黄文新、陈兵、陶冶、孙明祥、朱海山、刁永红、南智勇、毛永强、李开华、李大涛、汪登雄、朱君稻、陈露、张鑫等工程师）的积极配合及优秀的服务下，使项目进展顺利，确保了项目圆满完成。 履约评价结论为：优秀。		
评价得分	95 分	评价等级	优
建设单位意见（公章）	 日期：2023年3月10日		

### (4) 海岸学校项目第三方监测

其他服务类合同节点履约评价评分表

其他服务类合同节点履约评价评分表

(环评/交评/海评/稳评/水保/评估类/审查/检测/监测/专项技术咨询等)

合同名称		海岸学校项目第三方监测工程合同			评价时间			
承包商名称		深圳市翠华检测工程有限公司			评价阶段			
序号	分项内容	权重分数	三级指标及评分标准	评分部门	应得分	履约率	实得分	
一	人员配备	15						
1	项目负责人配备	5	<p>项目负责人是否具有较高专业水平、较强组织协调能力，解决问题是否及时，是否能与甲方、相关单位及业务主管部门等相关单位充分沟通。评分标准如下：</p> <p>(1) 项目负责人具有较高专业水平、较强组织协调能力，解决问题及时，能与甲方、相关单位及业务主管部门等相关单位充分沟通，履约率取 100%；</p> <p>(2) 项目负责人具有基本的专业水平、组织协调能力，解决问题及时，能与甲方、相关单位及业务主管部门等相关单位充分沟通，履约率取 80%；</p> <p>(3) 项目负责人具有的专业水平、组织协调能力一般，解决问题较为及时，基本能与甲方、相关单位及业务主管部门等相关单位进行沟通，履约率取 60%；</p> <p>(4) 项目负责人具有的专业水平、组织协调能力较差，解决问题较为及时，与甲方、相关单位及业务主管部门等相关单位的沟通能力较差，履约率取 30%；</p> <p>(5) 项目负责人具有的专业水平、组织协调能力极差，解决问题不及时，与甲方、相关单位及业务主管部门等相关单位的沟通能力极差，履约率取 0%。</p>		5	80%	4	
		5	<p>项目负责人是否具有可查验的区同类工程经验，对项目周边环境的了解程度。评分标准如下：</p> <p>(1) 项目负责人具有可查验的区同类工程经验，对项目周边环境的了解程度非常高，履约率取 100%；</p> <p>(2) 项目负责人具有可查验的区同类工程经验，对项目周边环境的了解程度较高，履约率取 80%；</p> <p>(3) 项目负责人具有可查验的区同类工程经验，</p>		5	100%	5	

大托空山

			对项目周边环境的了解程度一般, 履约率取 60%; (4) 项目负责人具有可查验的区同类工程经验, 对项目周边环境的了解程度较低, 履约率取 30%; (5) 项目负责人无可查验的区同类工程经验, 对项目周边环境不了解, 履约率取 0%。				
		5	项目负责人对本地(包括本区)的地方性法规及规定的熟悉和了解程度。评分标准如下: (1) 项目负责人对本地(包括本区)的地方性法规及规定的熟悉和了解程度非常高, 履约率取 100%; (2) 项目负责人对本地(包括本区)的地方性法规及规定的熟悉和了解程度较高, 履约率取 80%; (3) 项目负责人对本地(包括本区)的地方性法规及规定的熟悉和了解程度一般, 履约率取 60%; (4) 项目负责人对本地(包括本区)的地方性法规及规定的熟悉和了解程度较低, 履约率取 30%; (5) 项目负责人对本地(包括本区)的地方性法规及规定的熟悉和了解程度极低, 履约率取 0%。	5	80%	4	
二	履约质量	50					
1	成果文件质量	20	是否严格按照国家相关法律法规、规范标准、技术导则开展相关工作, 报告文件是否符合法律、法规的要求, 内容详尽、完整; 是否获得发包人认可。评分标准如下: (1) 能够严格按照国家相关法律法规、规范标准、技术导则开展相关工作, 报告文件符合法律、法规的要求, 内容详尽、完整; 获得发包人认可, 履约率取 100%; (2) 未严格按照国家相关法律法规、规范标准、技术导则开展相关工作, 报告文件不符合法律、法规的要求, 内容详尽、完整; 未获得发包人认可, 履约率取 0%。	20	100%	20	
		40	需要报送相关部门审批或核准的, 能否一次性获取通过或认可。评分标准如下: (1) 需要报送相关部门审批或核准的, 能够一次性获取通过或认可, 履约率取 100%; (2) 需要报送相关部门审批或核准的, 未能一次性获取通过或认可, 但经一次修改能获取通过或认可的, 履约率取 80%; (3) 需要报送相关部门审批或核准的, 未能一次性获取通过或认可, 且经两次及以上修改仍未能获取通过或认可的, 履约率取 0%。	20	100%	20	
2	档案管理	10	是否按合同要求提供了足够数量的成果文件(包括纸质版及电子版文件), 过程资料及相关部门的修改要求是否留存, 以便实时或事后查验。评分标准如下:	工程 督 导 部			



			(1) 能够按合同要求提供了足够数量的成果文件(包括纸质版及电子版文件),过程资料及相关部门的修改要求能够留存,以便实时或事后查验,履约率取 100%; (2) 未能按合同要求提供了足够数量的成果文件(包括纸质版及电子版文件),过程资料及相关部门的修改要求未能留存,实时或事后无法查验,履约率取 0%。				
三	履约进度	15					
1	报告完成时间	5	5	能否及时地按照合同要求及项目实际情况完成成果文件,提交正式书面报告。评分标准如下: (1) 能够及时地按照合同要求及项目实际情况完成成果文件,提交正式书面报告,履约率取 100%; (2) 非承包商原因导致未能及时地按照合同要求及项目实际情况完成成果文件,提交正式书面报告,但承包人能够积极配合发包人完成相关成果文件的,履约率取 80%; (3) 非承包商原因导致未能及时地按照合同要求及项目实际情况完成成果文件,提交正式书面报告,但承包人未够积极配合发包人完成相关成果文件的,履约率取 30%; (4) 因承包人原因导致未能及时地按照合同要求及项目实际情况完成成果文件,提交正式书面报告的,履约率取 0%。	5	8%	4
2	修改过审时间	1	3	需要相关部门核准或审批的报告能否根据相关部门的意见及时完成修改。评分标准如下: (1) 需要相关部门核准或审批的报告能够根据相关部门的意见及时完成修改,履约率取 100%; (2) 需要相关部门核准或审批的报告未根据相关部门的意见及时完成修改,履约率取 0%。	3	100%	3
			7	能否及时地按照合同要求获取相关主管部门的批复文件或发包人的认可。评分标准如下: (1) 能够及时地按照合同要求获取相关主管部门的批复文件或发包人的认可,履约率取 100%; (2) 非承包人原因导致未能及时地按照合同要求获取相关主管部门的批复文件或发包人的认可,但承包人能够积极配合发包人做好相关工作,履约率取 80%; (3) 非承包人原因导致未能及时地按照合同要求获取相关主管部门的批复文件或发包人的认可,但承包人未积极配合发包人做好相关工作,履约率取 30%; (4) 因承包人原因导致未能及时地按照合同要求获取相关主管部门的批复文件或发包人的认可,履约率取 0%。	7	8%	5.6



四	配合与协调	20					
1	履约配合	8	项目负责人能否认真主动地按合同要求协助解决有关事宜,对建设单位提出的问题是否及时回复并 按需改进。评分标准如下: (1) 项目负责人能够认真主动地按合同要求协助解决有关事宜,对建设单位提出的问题能够及时回复并 按需改进,履约率取 100%; (2) 项目负责人未认真主动地按合同要求协助解决有关事宜,对建设单位提出的问题未及时回复并 按需改进,履约率取 0%。	8	100%	8	
		7	能否认真积极主动配合建设单位完成送审及报批工作,认真积极主动配合评审机构的审查工作。评分标准如下: (1) 能够认真积极主动配合建设单位完成送审及报批工作,认真积极主动配合评审机构的审查工作,履约率取 100%; (2) 未能认真积极主动配合建设单位完成送审及报批工作,不认真积极主动配合评审机构的审查工作,履约率取 0%。	7	100%	7	
2	档案同步移交	5	能否按照甲方档案移交要求,在实施过程中及时同步提交成果文件(包括纸质版及电子版文件),过程资料及相关部门的修改要求资料。评分标准如下: (1) 能够按照甲方档案移交要求,在实施过程中及时同步提交成果文件(包括纸质版及电子版文件),过程资料及相关部门的修改要求资料,履约率取 100%; (2) 未能按照甲方档案移交要求,在实施过程中未及时同步提交成果文件(包括纸质版及电子版文件),过程资料及相关部门的修改要求资料,履约率取 0%。	工程 督 导 部	5	100%	5
合计				100		85.6	
履约得分		85.6					
履约评价等级		良好					
履约评价小组(签字):		张云林		建设单位(盖章):			
打分规则	1、每次考评时可根据项目进行的阶段,选择需要参与考评的内容。所有参与考评的小项按照其对应项目的“满分分值”计入“应得分”(每次考评的应得分不一定为满分)。						
	2、履约表现由高到低划分为 100%、80%、60%、30%、0%等 5 个履约率,评分时,履约评价人员根据评价内容及承包人的实际履约状况给出履约率。						
	3、实得分为每个小项应得分×履约率						
	4、履约得分=实得分合计/应得分合计×100						

监理单位  
 用章  
 2023

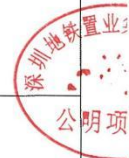


	<p>5、履约评价等级分为优秀、良好、中等、合格和不合格五个等级。当履约得分大于或等于90分时为优秀，100%支付当期进度款；当履约得分大于或等于80分，小于90分时为良好，80%支付当期进度款；当履约得分大于或等于70分，小于80分时为中等，60%支付当期进度款；当履约得分大于或等于60分，小于70分时为合格，30%支付当期进度款；当履约得分低于60分时为不合格，30%支付当期进度款。</p>
	<p>6、未注明评分部门的由负责合同签订部门完成。</p>

(5) 深铁公明车辆段综合开发项目第三方监测

服务类合同单位节点履约评价表

合同单位	深圳市爱华勘测工程有限公司		项目名称	深铁岗洛境花园	
合同名称	深铁公明车辆段综合开发项目第三方监测合同		合同编号	STZY-0520/2024	
合同期限	长期		评价类型	节点履约评价	
阶段性评价记录(过程中若有重大事项将影响服务结束的评价, 可作简单描述, 也可直接附相关文件等)					
评审标准	履约评价等级划分A级(优秀)、B级(良好)、C级(合格)、D级(不合格)四级。 各等级分值范围: 90≤A级≤100、80≤B<90、60≤C<80、D级<60。				
序号	一级指标	二级指标	分值	得分	评分事项说明
1	人员配备 (15分)	项目管理班子人员配置情况, 对标投标文件的配备情况	8	8	1、配备充足, 满足各阶段人员配置(8分) 2、基本符合项目需求(5分) 3、与项目需求有一定差距(3分) 4、不能满足项目需求(0分)
		项目工作人员能力、出勤率、更换率、人员资质等是否达到要求	7	7	1、完全符合合同要求(7分) 2、基本符合需要(5分) 3、未全部按合同要求(3分) 4、不符合合同要求, 且不配合(0分)
2	履约质量 (50分)	根据合同要求提供服务的质量(含: 合同内容完成质量、履约违反情况、成本指标、技术要求等)(根据具体的合同情况细化二级指标)	50	48	1、符合我司要求及效果非常好(50分) 2、符合我司要求(45分) 3、基本满足要求, 且配合整改(40分) 4、基本满足要求, 配合整改一般(35分) 5、质量较差, 但配合整改(30分) 6、质量较差, 且不配合整改(25分)
3	履约进度 (15分)	进度计划的编制合理与及时性	5	4	1、合理(5分) 2、较合理(3分) 3、较差(1分) 4、不合格(0分)
		进度纠偏措施的力度与时效	5	4	1、优秀(5分) 2、良好(3分) 3、尚可(1分) 4、较差(0分)
		各阶段节点完成情况	5	4	1、按时或提前完成合同工期的, 得5分; 2、未完成原合同关键里程碑、工程计划的, 每个扣1分; 3、未完成原合同一般里程碑的, 每个扣0.3分; 未按原合同工期完工的, 扣4分。
4	配合与协调 (20分)	配合业主现场突发目标的完成	4	3	1、积极响应, 满足现场需要(4分) 2、绝大部分响应积极(2分) 3、公司授权影响指令执行(1分) 4、响应较为迟缓, 执行不力(0分)
		按照《深圳市建设工程文件归档与档案验收移交指南》及《深圳地铁置业集团有限公司档案管理办法》要求整理及移交工程档案	4	3	1、按要求办理(4分) 2、经反复协调和说明后, 按要求办理(2分) 3、经反复协调和说明后, 仍不按要求办理(0分)
		外围相关单位的沟通协调	4	4	1、按要求办理(4分) 2、经反复协调和说明后, 按要求办理(2分) 3、经反复协调和说明后, 仍不按要求办理(0分)
		业主各项指令、联系单等完成情况	4	3	1、及时并准确(5分) 2、稍有延迟但准确(3分) 3、不及时且不准确(0分)
		出现擅自停工或阻挠其他单位施工、维稳等问题	4	4	1、一般社会影响(3分) 2、中度社会影响(1分) 3、严重社会影响(0分)
得分合计			100	92	



7	履约评价结果直接认定情形	在履约评价期间有下列行为之一的，本次履约评价直接认定相应结果	<p>(一) 节点履约评价结果等级不得评为A级（优秀）、B级（良好）等级，得分不得高于70分；</p> <p>1. 因自身原因拖延合同工期6个月以上的；</p> <p>2. 认定有黄牌不良行为的；</p> <p>3. 招标文件或者合同文件中列明的其他情形。</p> <p>(二) 节点履约评价结果等级直接被评定为D级（不合格），得分不得高于50分；</p> <p>1. 因自身原因拖延合同工期12个月以上的；</p> <p>2. 因拖欠工资或者分包商工程款，引发群体性上访事件或发生信访事项未能按《信访工作条例》的要求化解到位，导致重复信访被上级单位通报考核的；</p> <p>3. 因承包商原因导致公司或者集团被行政处罚，影响公司或者集团信用的；</p> <p>4. 因自身原因未按合同约定提交结算报告的；</p> <p>5. 认定有红牌不良行为的；</p> <p>6. 招标文件或者合同文件中列明的其他情形。</p>
最终得分合计			92
其他说明			
履约评价被直接认定为“D级（不合格）”或者评价得分<60分时，应当出具真实有效的相应佐证材料，并在此处简述理由			简述理由：
签名	组长：		副组长：
	组员：	李波	孙晨
	日期：	2025.7.28	




(6) 坪山亿道集团总部大厦基坑监测

履约情况反馈表

采购单位名称: 坪山亿道信息股份有限公司 联系人及电话: 张桃 18520817013						
项目名称	坪山亿道集团总部大厦基坑监测	项目编号	2102113JC			
供应商名称	深圳市爱华勘测工程有限公司	供应商联系人及电话	陈兵/18607558073			
中标金额	508540.00 元	合同签订时间	2021 年 2 月 7 日			
履约情况评价	总体评价	<input checked="" type="checkbox"/> 优	<input type="checkbox"/> 良	<input type="checkbox"/> 中	<input type="checkbox"/> 差	
	分项评价	质量方面	<input checked="" type="checkbox"/> 优	<input type="checkbox"/> 良	<input type="checkbox"/> 中	<input type="checkbox"/> 差
		价格方面	<input type="checkbox"/> 优	<input checked="" type="checkbox"/> 良	<input type="checkbox"/> 中	<input type="checkbox"/> 差
		服务方面	<input checked="" type="checkbox"/> 优	<input type="checkbox"/> 良	<input type="checkbox"/> 中	<input type="checkbox"/> 差
		时间方面	<input checked="" type="checkbox"/> 优	<input type="checkbox"/> 良	<input type="checkbox"/> 中	<input type="checkbox"/> 差
		环境保护	<input checked="" type="checkbox"/> 优	<input type="checkbox"/> 良	<input type="checkbox"/> 中	<input type="checkbox"/> 差
	其他	评价内容为: 基坑监测及主体变形形变监测 评价等级为: <input checked="" type="checkbox"/> 优 <input type="checkbox"/> 良 <input type="checkbox"/> 中 <input type="checkbox"/> 差				
具体情况说明	项目规模内容: 项目总用地面积 13907 平方米。场地全断面设 12 层地下室, 设计基坑底面积 11722.86 平方米, 周长 548.37 米。基坑开挖深度 2.50~9.60 米。主要监测项目: 基坑顶部水平及竖向位移监测; 桩体测斜; 锚索拉力监测; 基坑周围道路及地表沉降、地下水位、管线监测等。 本项目负责人鲁志杰、技术负责人孙凡及主要作业团队(陈国云、付仁俊、姜健、陈兵、陶冶、黄文新、孙明祥、朱海山、刁永红、南智勇、毛永强、李开华、李大涛、汪登雄、朱君稻、陈露、张鑫等工程师)的积极配合下使项目进展顺利, 确保了项目圆满完成。					
采购单位意见(公章)	供应商深圳市爱华勘测工程有限公司持有岩土工程勘察甲级资质, 在基坑监测过程中使用设备先进、监测方法符合相关规范要求, 有效地指导项目施工, 为项目施工期间安全提供了保障, 我司对深圳市爱华勘测工程有限公司实施坪山亿道集团总部大厦基坑监测项目整体评价为优秀。  张桃 日期: 2023 年 05 月 20 日					

(7) 盐田港拖车综合服务中心一期代建（第三方监测及溶洞物探）

项目服务履约评价（年度）

项目名称	盐田港拖车综合服务中心一期代建（第三方监测及溶洞物探）	履约单位	深圳市爱华勘测工程有限公司
合同金额	533.4365 万元	评价节点	<input type="checkbox"/> 月度 <input type="checkbox"/> 季度 <input checked="" type="checkbox"/> 年度
合同签订时间及期限	合同签订时间： 2020 年 05 月 13 日 合同期限：物探工期 30 日历天， 监测工期 1850 日历天	本次履约评价期限	2024 年 01 月 01 日至 2024 年 12 月 31 日
履约评价依据	<input checked="" type="checkbox"/> 招标文件。 <input checked="" type="checkbox"/> 合同。 <input checked="" type="checkbox"/> 履约评价实施方案。 <input checked="" type="checkbox"/> 其他_____。		
项目情况	项目规模内容：本项目用地面积为 113260 平方米，总建筑面积为 467212 平方米（其中 1 号拖车停车楼总建筑面积约 12.18 万平方米，地上 8 层；2 号车停车楼总建筑面积约 25.89 万平方米，地下 1 层，地上 8 层；1 号、2 号拖车停车楼建筑高度 54.1 米；综合配套服务楼总建筑面积约 8.63 万平方米，建筑高度 96.8 米，地下 4 层，地上 27 层），基坑工程（最大深度为 17.7 米）、边坡工程安全等级为一级。主要监测内容包括：边坡、基坑及周边地面和建筑物的位移和沉降监测；支撑轴力监测；锚杆（索）应力监测；桩测斜及桩钢筋应力监测；降雨及洪水监测和地下水位监测；建筑物主体沉降监测等。		
履约评价结论	该单位严格按照项目合同约定开展项目工作，在该单位委派的项目负责人鲁志杰、技术负责人付仁俊及主要作业团队（陈国云、孙凡、姜健、黄文新、陈兵、陶冶、孙明祥、朱海山、刁永红、南智勇、毛永强、李开华、李大涛、汪登雄、朱君稻、陈露、张鑫等工程师）的积极配合及优秀的服务下，使项目进展顺利，确保了项目有序实施。 履约评价结论为：优秀。		
评价得分	96 分	评价等级	优
建设单位意见（公章）			

## 二、企业同类工程业绩

### 2.1 投标人近五年同类工程业绩

序号	项目名称	建设单位	项目类型	合同签订日期	合同金额 (万元)	备注
1	深圳市新安甲岸股份合作公司	宝安区新安街道 72 区甲岸工业园城市更新单元（基坑支护第三方监测）（三资工程）	监测项目	2022. 7. 15	502. 257854	
2	深圳市福田区建筑工务署	市第二十五高级中学项目（基坑监测）	监测项目	2022. 12. 30	325. 4748	
3	深圳市地铁集团有限公司	深铁机场东车辆段综合开发项目第三方监测	监测项目	2023. 12. 11	440. 39964	
4	深圳市乾兴汇房地产开发有限公司	凤凰岗第二工业区合作开发项目基坑支护工程监测	监测项目	2023. 10. 31	600	
5	中信城市开发运营（海南）有限公司	海岸学校项目第三方监测	监测项目	2024. 7. 30	319. 31	

## 2.2 投标人近五年同类工程业绩证明资料

(1) 宝安区新安街道 72 区甲岸工业园城市更新单元（基坑支护第三方监测）（三资工程）

中标通知书

**中 标 通 知 书**

标段编号: E-03-01-0100100-0028001001

标段名称: 宝安区新安街道72区甲岸工业园城市更新单元(基坑支护第三方监测)(三资工程)

建设单位: 深圳市新安甲岸股份合作公司

招标方式: 公开招标

中标单位: 深圳市爱华勘测工程有限公司

中标价: 502.257854万元

中标工期: /

项目经理(总监):

本工程于 2022-06-08 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团宝安分公司)进行招标, 2022-07-11 已完成招标流程。

招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起三十日内按照招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。

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): 李特强

招标人(盖章):  法定代表人或其委托代理人 (签字或盖章): [Signature] 日期: 2022-07-07

查验码: 5609284339803391 查验网址: [zjj.sz.gov.cn/jsjy](http://zjj.sz.gov.cn/jsjy)

合同关键页

宝安区新安街道 72 区甲岸工业园城市更新单元  
(基坑支护第三方监测)

合  
同

工程名称：宝安区新安街道 72 区甲岸工业园城市更新单元（基坑支护  
第三方监测）

合同编号：\_\_\_\_\_

工程地点：宝安区新安街道上川路与留仙二路交汇处 72 区甲岸工业园

发包人：深圳市新安甲岸股份合作公司

承包人：深圳市爱华勘测工程有限公司

签订日期：2022年7月15日

发包人（简称甲方）：深圳市新安甲岸股份合作公司

承包人（简称乙方）：深圳市爱华勘测工程有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国测绘法》、《建设工程勘察设计管理条例》和有关法律法规，结合深圳市有关规定以及本工程的具体情况，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，为明确责任，协作配合，经甲、乙双方协商一致签订本合同。

### 第一条 工作范围

1.1 工程地点：项目位于宝安区新安街道上川路与留仙二路交汇处 72 区甲岸工业园。

1.2 监测范围：本次招标范围主要包括基坑监测、周边建筑物沉降监测、基坑周边地下空洞探测、周边建（构）筑物调查。主要内容包括但不限于：1. 基坑监测：包括但不限于支护结构顶部水平位移、沉降监测；深层水平位移监测；基坑周边道路、地面沉降监测；基坑周边建筑物沉降及测斜监测；锚索应力监测；周边管线沉降监测及人工巡视及报告，监测过程数据达到警戒值及时发出预警（监测指标及频率应满足图纸及相关规范要求）。2. 基坑周边地下空洞探测：探测范围为基坑侧壁外扩约 30m 区域范围，根据场地情况，拟沿基坑的四周进行布线。（备注：1. 要求桩身应力、支撑轴力、水位等能够采用自动化监测的项目全部采用自动化监测，其他不具备自动化监测条件的项目采用半自动化监测。2. 满足深圳市住房和城乡建设局关于“深圳市基坑和边坡工程监测预警平台”相关工作要求。3. 支护桩桩身测斜管理设长度应满足规范及设计要求。）3. 同时包含人工巡视及报告（包括监测周报和月报），监测过程数据达到警戒值及时发出预警；以及在施工之前需配合委托人办理相关审批手续及监测过程中相关方的检查工作配合。

### 第二条 工作内容

#### 2.1 基坑监测及建筑物沉降监测：

（1）主要内容：本次招标范围主要包括基坑监测、周边建筑物沉降监测、基坑周边地下空洞探测、周边建（构）筑物调查。主要内容包括但不限于：1. 基坑监测：包括但不限于支护结构顶部水平位移、沉降监测；深层水平位移监测；基坑周边道路、地面沉降监测；基坑周边建筑物沉降及测斜监测；锚索应力监测；周边管线沉降监测及人工巡视及报告，监测过程数据达到警戒值及时发出预警（监测指标及频率应满足图纸及相关规范要求）。2. 基坑周边

地下空洞探测：探测范围为基坑侧壁外扩约 30m 区域范围，根据场地情况，拟沿基坑的四周进行布线。（备注：1. 要求桩身应力、支撑轴力、水位等能够采用自动化监测的项目全部采用自动化监测，其他不具备自动化监测条件的项目采用半自动化监测。2. 满足深圳市住房和建设局关于“深圳市基坑和边坡工程监测预警平台”相关工作要求。3. 支护桩桩身测斜管理设计长度应满足规范及设计要求。）3. 同时包含人工巡视及报告（包括监测周报和月报），监测过程数据达到警戒值及时发出预警；以及在施工之前需配合委托人办理相关审批手续及监测过程中相关方的检查工作配合。

(2) 工作内容具体要求

1) 乙方应在中标公示期满之日起 3 天内完成编制并向甲方提交监测方案，监测方案必须通过甲方组织的专家评审，并经设计、监理、甲方确认。相关专家评审费用由乙方支付，费用已包含在合同价中。

2) 监测方案应包括但不限于监测项目、监测方法、监测点布置、监测频率、监测精度、监测时段、报警值、监测结果的分析要求及信息反馈系统等。

3) 基坑施工过程中，乙方对基坑、支护构件、周围建（构）筑物、道路、地下管线等设施进行动态监测的结果，必须作出分析，监测分析报告必须经现场监测人、项目负责人、监测单位技术负责人签字确认后提供给施工、监理、设计、甲方等相关部门。

4) 基坑监测结果报告必须包括监测项目、允许值、报警值、数据分析、变形一时间曲线、以及监测结果评述。

5) 监测数据接近或超过报警值时，监测单位应及时向该项目施工单位、建设单位、监理单位、基坑支护设计单位和建设工程质量安全监督站报告，先口头报告，再提交书面报告签字确认。

6) 基坑监测项目、测点布置、精度要求和报警值必须符合有关规范规定和设计文件要求。

7) 基坑监测单位必须严格按照批准的监测方案及相关规范的要求进行监测。当基坑开挖深度增大或发现变形发展较大时，必须加大监测频率；当变形急剧发展或出现破坏预兆时，必须对变形连续监测。当遇到台风暴雨季节及地下水位涨落时，监测单位应加大对基坑和周

降或其它观测值变化速率加快，或者遇到自然灾害如暴雨、大风、地震等情况时乙方应提交日报和 24 小时实时监测报告，以上报告均必须以书面报告加盖单位公章后向监理单位提交 2 份，向甲方提交 3 份。

(3) 如监测对象出现异常变化或监测值达到预警值时，乙方需及时整理书面材料呈报甲方及有关单位，材料包括：检测报告、提出相应的对策建议，同时加密监测，了解其进一步的变化情况和进一步采取措施后的效果等。

(4) 整个监测工作结束之日起 7 天内，乙方须向甲方和监理单位提交纸质的监测总结报告一式八份和电子文件三份。内容包括：监测点平面布置图、监测说明、监测成果表、统计表、监测曲线、各施工阶段的监测数据、变形曲线、结论等。

(5) 乙方提交的成果资料必须得到甲方书面认可，甲方根据相关规范要求对成果进行验收。

(6) 乙方提交的成果资料之版权属于甲方；未经甲方书面同意，乙方不可泄漏或作其他用途。

(7) 若遇抢险或特殊情况，必须按甲方要求提前报告。

#### 第四条 技术标准及作业依据：

4.1 施工图；

4.2 《建筑基坑支护技术规程》(JGJ120-2012)；

4.3 《建筑基坑工程技术规程》(DBJ/T 15-20-2016)；

4.4 《建筑基坑工程监测技术规范》(GB 50497-2019)；

4.5 《工程测量规范》(GB50026-2020)；

4.6 《建筑变形测量规范》(JGJ8-2016)；

4.7 《深圳市深基坑管理规定》；

4.8 其它相关技术标准、规范和依据；

#### 第五条 工期

5.1 监测工期暂定：暂定 365 天，监测合同工期为暂定，实际完成时间应与监测工程相关的其他各项工程的施工工期调整而调整。

5.2 开工日期按照总监理工程师书面通知进场作业为准，完工日期按照总监理工程师及甲方核实认可的全部监测工作完成时间为准。

5.3 乙方必须根据甲方工程的进度及批准监测方案合理安排监测工作，并根据合同约定

及甲方要求按时向甲方提交监测报告，不得影响总包工程的施工进度。

## 第六条 工程费用与结算方法

### 6.1 合同价

6.1.1 本合同暂定价为人民币 5,022,578.54 元（大写：人民币伍佰零贰万贰仟伍佰柒拾捌元伍角肆分）。

6.1.2 合同价除含必须的设备、材料、人工费（含人工巡查）外，还包括了完成全部监测工作所需的劳务费、交通费、技术服务费、专家评审费、经评审后修改调整监测方案的费用、因监测方案修改而增加的费用、因非甲方原因导致监测报警而进行复测费、保护埋置点措施费、与其他单位配合费、不可预见费、检测仪器设备的使用管理、保险、税金、利润、风险等履行本合同所需的全部费用，乙方不得再以任何理由要求增加任何费用。因乙方违约产生的违约金、赔偿金等，甲方有权在应付款项中直接予以扣除。

6.1.3 以上为暂定总价，包括一切费用，若工程量有变化，如监测次数增加或减少，经甲方书面确认无异议后，则按合同单价进行调整，监测点制作及安装按照 2015《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》标准计费；现场监测及数据处理依据市场价格及现行的规范，参照《工程勘察设计收费标准》（国家发改委、建设部 2002 年修订版）计费，最终造价以实际完成的工程量并下浮 20% 结算。

6.1.4 根据“深建质安（2020）14 号文”的规定，全市所有在监基坑和边坡应全部接入监测预警平台，投标人投标报价时需综合考虑满足市住建局要求的接入监测预警平台相关费用，该费用不单独计取。

6.1.5 合同价款是指甲方支付乙方按照合同约定完成乙方承包范围内的全部工程和质量保修责任的款项。

6.1.6 乙方承诺在签订本合同前对本工程的全部招标文件、设计图纸、技术要求及说明、质量要求、合同文件、现场条件及周围环境、承建风险、现场管理要求等已详细研究并完全明了，在合同价款中已予以充分考虑。

6.1.7 合同价款（总价或单价）中已包括了乙方为完成承建和质量保修责任的人员、材料、机械、运输包装、施工技术及管理、临时设施、临时道路的修建安装、安全文明施工、水电费等可能发生的一切费用以及利润等。乙方承诺如有错漏，概由乙方负责。

6.1.8 除合同另有约定外，按照国家现行税法和有关部门现行规定，乙方需缴纳的一切税金和费用，均已包含在合同价款中。

6.1.9 合同图纸间存在矛盾或表述不清，甲方应作出必要的澄清，但此澄清不作为工程

甲方：深圳市新安甲岸股份合作公司  
(公章)

乙方：深圳市爱华勘测工程有限公司  
(公章)

法定代表人或授权委托人(签字)

法定代表人或授权委托人(签字):

地址：深圳市宝安区

地址：深圳市龙岗区平湖华南城铁东物  
流区13栋16楼

电话：

电话：0755-83938446

开户银行：

开户银行：中国建设银行股份有限公司  
深圳莲花北支行

账号：

账号：4420 1612 3000 5250 0953

经办人：

联系人：

盖章经办人：

合同签订地点：深圳市宝安区新安街道

合同签订时间：2022年7月15日

监测总结报告

**宝安区新安街道 72 区甲岸工业园城市更新项目**  
**01 地块、02 地块土石方及基坑支护工程**  
**监测技术总结**

(2022. 07. 26~2024. 04. 06)



深圳市爱华勘测工程有限公司

二〇二四年四月六日





工程编号:

工程等级: 类

宝安区新安街道 72 区甲岸工业园城市更新项目  
01 地块、02 地块土石方及基坑支护工程  
监测技术总结

总 经 理: 皮金犬

总 工 程 师: 付仁俊

审 定: 付仁俊

审 核: 黄 坚

项 目 负 责: 鲁志杰

技 术 负 责: 付仁俊

深圳市爱华勘测工程有限公司

二〇二四年四月六日

地址: 平湖街道华南城铁东物流园 13 栋 16 楼 服务热线: (0755) 89375653

网址: [www.szahkc.com](http://www.szahkc.com)

传 真: (0755) 83512114



工程编号:

工程等级: 类

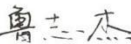
# 宝安区新安街道 72 区甲岸工业园城市更新项目 01 地块、02 地块土石方及基坑支护工程 监测技术总结

总 经 理: 皮金犬

总 工 程 师: 付仁俊

审 定: 付仁俊

审 核: 黄 坚

项目负责: 鲁志杰 

技术负责: 付仁俊

深圳市爱华勘测工程有限公司

二〇二四年四月六日



地址: 平湖街道华南城铁东物流园 13 栋 16 楼 服务热线: (0755) 89375653

网址: [www.szahkc.com](http://www.szahkc.com)

传 真: (0755) 83512114

## 目 录

<b>1. 工程概况 .....</b>	<b>1</b>
<b>2. 执行的技术依据 .....</b>	<b>1</b>
<b>3. 监测内容及工作量 .....</b>	<b>2</b>
<b>4. 频率及控制指标 .....</b>	<b>3</b>
4.1 监测频率 .....	3
4.2 监测控制指标与预警 .....	3
4.3 监测控制指标变更 .....	4
<b>5. 作业过程及技术方法 .....</b>	<b>5</b>
5.1 控制网 .....	5
5.1.1 沉降监测水准控制网 .....	5
5.1.2 水平位移监测基准网 .....	7
5.2 沉降及水平位移变形监测 .....	8
5.2.1 位移观测 .....	8
5.2.2 沉降观测 .....	12
5.2.3 深层水平位移观测 .....	15
5.3 自动化监测 .....	19
5.3.1 建筑物倾斜监测 .....	19
5.3.2 锚索轴力监测 .....	19
5.4 地下水位监测 .....	21
5.5 支撑轴力监测 .....	23
<b>6. 投入监测仪器及监测元件 .....</b>	<b>23</b>
<b>7. 变形分析与结论 .....</b>	<b>23</b>
7.1 各监测项小结 .....	23
7.2 变形分析结论 .....	26
<b>8. 附图及附表 .....</b>	<b>27</b>
8.1 道路沉降监测数据成果表 .....	27
8.2 周边管线沉降监测数据成果表 .....	89
8.3 周边建筑物沉降监测数据成果表 .....	275
8.4 周边建筑物倾斜监测数据成果表 .....	323
8.5 支护结构沉降监测数据成果表 .....	419
8.6 支护结构水平位移监测数据成果表 .....	485
8.7 地下水位监测数据成果表 .....	584

8.8 支撑轴力监测数据成果表 .....	595
8.9 锚索轴力监测数据成果表 .....	600
5.9 深层水平位移监测数据成果表 .....	635
8.10 道路沉降监测数据成果曲线图 .....	875
8.11 周边管线沉降监测数据成果曲线图 .....	876
8.12 周边建筑物沉降监测数据成果曲线图 .....	878
8.13 周边建筑物倾斜监测数据成果曲线图 .....	879
8.13 支护结构沉降监测数据成果曲线图 .....	880
8.14 支护结构位移监测数据成果曲线图 .....	881
8.15 地下水位监测数据成果曲线图 .....	882
8.16 支撑轴力监测数据成果曲线图 .....	883
8.17 锚索轴力监测数据成果曲线图 .....	884
附图一：基坑监测点位布设示意图及设计变更图 .....	885

## 1. 工程概况

工程位于深圳市宝安区新安街道 72 区，为城市更新项目，场地原为工业区，拆除后场地现地形平整开阔。开发建设用地面积为 16380.30 m<sup>2</sup>，其中：厂房 51354 m<sup>2</sup>，产业研发用房 37028 m<sup>2</sup>，产业配套用房 31107 m<sup>2</sup>，配套宿舍 29107 m<sup>2</sup>，公共配套设施 6770 m<sup>2</sup>。另配建社区体育活动场地占地 500 m<sup>2</sup>。

基坑北侧为项目空地，东侧距开挖边线 11m 为创联路，南侧距开挖边线 13.5m 为留仙二路，西侧距开挖边线 11.5m 为上川路，上川路与留仙二路交叉口处有人行天桥，人行天桥外轮廓线距开挖边线最近处约 3.0m。场地内侧及四周存在雨水、给水、污水、电力、燃气等管线，场地内的管线需进行改迁，场地外的管线施工过程应注意保护。

基坑开挖周长约 545m，基坑开挖面积约 16299 平方米，基坑支护深度约 11.05~14.05m。基坑开挖揭露土层从上至下为杂填土、粉土、淤泥（仅 3-3 剖面揭露）、砂质粘性土、强风化混合花岗岩。根据基坑地质条件和周边环境分别采用灌注桩+预应力锚索、咬合桩+预应力锚索、复合土钉墙+静态爆破+岩石锚杆支护方式。

根据深圳市工程建设标准《基坑支护技术标准》(SJG 05-2020)，本基坑安全等级为二级。

本项目基坑危险源内容：燃气管、浅基础建筑、排水管、污水管、给水管、电力通讯电缆、电力管等。

周边建（构）筑物环境调查：根据项目周边情况，共有 11 栋房屋建筑、1 座人行天桥及 3 条道路需进行前期调查。

为了全面了解宝安区新安街道 72 区甲岸工业园城市更新项目 01 地块、02 地块土石方及基坑支护工程在施工过程中的实际变形程度和变形趋势，为设计、施工部门提供准确、可靠的第一手测量资料，有效监测基坑在施工期间的安全，指导施工或为施工方案修改提供依据，做到信息化施工，需利用高精度测量仪器对支护结构顶部水平位移、垂直位移、地下水位、建筑物沉降、建筑物倾斜、深层水平位移、支撑应力、锚索应力、地面沉降、管线沉降等观测。观测方式：以仪器监测为主，人工巡查为辅。本项目从 2022 年 7 月 26 日开始观测，截止到 2024 年 4 月 6 日停止监测，共历时 620 天。

## 2. 执行的技术依据

(1) 设计图《宝安区新安街道 72 区甲岸工业园城市更新单元基坑支护工程施工图》(A

加强措施，设计变更通知单 BG-09 号：调整测斜监测点 CX3 预警值为 90mm，控制值为 100mm，后续监测变形速率逐步稳定，直至基坑回填；其余各监测点累计变化量均在预警值以内，后期变形速率稳定，变形都在可控范围内。

## 7.2 变形分析结论

本工程从 2022 年 7 月 26 日开始监测，至 2024 年 4 月 6 日完成基坑监测，土方开挖期间，各监测项目变化量随基坑开挖而增大，随着基坑开挖到底，垫层、地板施工后变形速率减缓并趋于稳定。在整个监测期间，我方按相关监测频率进行监测，从开挖至回填完毕，期间支护位移，深层水平位移因暴雨基坑北侧位移增大，部分点位变化数值超允许值，经过专家评审后，调整了允许值。其他各项监测数据总体处于正常变形状态，无异常变化。基坑回填完毕后，各项监测数据变化趋于稳定，直至 2024 年 4 月 6 日全部回填完成后结束观测。我方通过对基坑的监测，为业主、监理、设计及施工方及时提供了监测数据，跟踪和控制施工进度；对可能出现的险情及时提供了报警，做到了信息化设计、施工，取得了较好的经济效益，保证了基坑及周边环境的安全。

## (2) 市第二十五高级中学项目（基坑监测）

### 中标通知书

# 中标通知书

标段编号：2019-440304-83-01-100252005001

标段名称：市第二十五高级中学项目（基坑监测）

建设单位：深圳市福田区建筑工务署

招标方式：公开招标

中标单位：深圳市爱华勘测工程有限公司

中标价：325.4748万元

中标工期：1189日历天，暂定监测周期为2022年09月30日至2025年12月31日，具体以监理或发包人开工通知书为准。

项目经理(总监)：

本工程于 2022-08-10 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团建设工程招标业务分公司)进行招标， 2022-11-04 完成招标流程。

招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起三十日内按照招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。

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)：



招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

日期：2022-12-07



查验码：9928520130395409

查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsjy

工程编号: \_\_\_\_\_

合同编号: FTTC EsuG QT 20 22431

# 深圳市工程监测合同

工程名称: 市第二十五高级中学项目

工程地点: 福田区

甲方: 深圳市福田区建筑工务署

乙方: 深圳市爱华勘测工程有限公司

签订日期: 2022年11月25



## 说 明

为了指导深圳市建设工程勘察合同当事人的签约行为，维护合同当事人的合法权益，依据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法》和《中华人民共和国招标投标法》等相关法律法规的规定，制定《深圳市工程监测合同（示范文本）》（以下简称《示范文本》）。

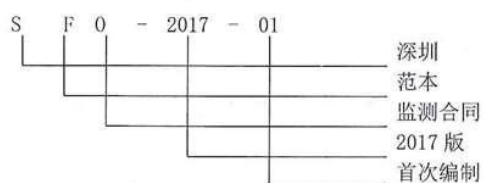
《示范文本》为推荐性使用文本。合同当事人可结合工程具体情况，根据《示范文本》订立合同，并按照法律法规和合同约定，履行相应的权利义务，承担相应的法律责任。

《示范文本》适用于各类工程监测活动。

《示范文本》使用过程中，如有任何疑问或不明之处，请及时向专业人士咨询。

任何单位或个人未经深圳市建设工程造价管理站同意，不得以任何形式销售本合同（示范文本）及其中的任何部分。

本次印发版次为SF0-2017-01，即2017年第一版。



# 深圳市工程监测合同

甲方：深圳市福田区建筑工务署

乙方：深圳市爱华勘测工程有限公司

甲方委托乙方承担市第二十五高级中学项目监测任务。根据《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》等相关法律法规的规定，结合本工程的具体情况，为明确责任，协作配合，确保实现工程监测任务目标，经甲方、乙方协商一致，签订本合同，共同遵守。

## 1 工程概况

1.1 工程名称：市第二十五高级中学项目（基坑监测）

1.2 工程地点：深圳市福田区

1.3 项目概况：拟建市第二十五高级中学项目，项目选址福田区梅观路以南、梅东三路以北、梅东四路以东，用地面积27370.14平方米，办学规模为36班/1800学位，新建总建筑面积为73050平方米，包括必配校舍45990平方米，其中，教学及辅助用房20568平方米、办公用房2208平方米、生活服务用房23214平方米；选配校舍21437平方米，其中，室内游泳池2100平方米、微格教室182平方米、架空层和连廊面积8599平方米、地下车库6956平方米、设备用房3600平方米；特色教学用房1000平方米；增配室内体育活动场地3573平方米；地铁6号线翰岭站C号通道及出入口1050平方米。

## 2 监测任务和技术要求、工作量

2.1 监测范围：市第二十五高级中学项目基坑支护工程及周边环境

2.2 监测内容：包括但不限于基坑桩顶水平位移兼沉降监测点布设、地下水位监测、立柱桩沉降监测、支撑轴力监测、地铁变形监测、周边道路及重点建筑沉降位监测、地下管线沉降监测等各部分需要监测的内容

具体监测指标：变形 位移 围岩压力 土压力 支护结构内力 支撑轴力 周边环境、建筑物 地下管线 边坡应力 地下水位 孔隙水压力 地铁监测 其他：\_\_\_\_\_

2.3 技术要求: 详见[  ]甲方或设计单位提供的相关技术要求/监测任务书 [  ]其他\_\_\_\_\_

#### 2.4 监测工作量

2.4.1 监测周期: [  ]监测周期以工程实际需要为准 [  ]固定周期

2.4.2 监测频率: 根据设计单位和甲方要求进行; 可根据变形速率调整监测间隔时间, 当出现险情时应加强监测; 若出现异常情况, 应适当加大监测频率。

2.4.3 [  ]工程监测面积20757平方米; [  ]监测长度860米, 监测点暂定208\_个; [  ]监测次数暂定150次; [  ]其他: 地铁监测75个断面\_\_\_\_\_

### 3 合同文件及优先解释次序

3.1 合同文件应能相互解释, 互为说明。除另有约定外, 组成本合同的文件及优先解释顺序如下:

- (1) 本合同的合同条件;
- (2) 中标通知书;
- (3) 招标文件及补遗;
- (4) 投标文件及其附件;
- (5) 双方有关工程的洽商等其他书面文件或协议。

上述合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改, 属于同一类内容的文件, 应以最新签署的为准。

3.2 当合同文件内容含糊不清或不相一致时, 在不影响工作正常进行的情况下, 由甲方和乙方协商解决。

### 4 工期、质量标准

4.1 开工日期: 2022年12月30日

4.2 最终成果提交日期: 2025年12月31日

4.3 合同工期(总日历天)1085天。工程监测工作有效期限以甲方下达的开工通知书或合同规定的时间为准。

4. 质量标准: 工程质量达到合格标准, 满足有关规范、规定及设计要求。

### 5 合同价格形式及签约合同价

本合同价格形式为: [  ]固定总价 [  ]固定单价 [  ]其他: \_\_\_\_\_

签约合同价为：人民币（大写）叁佰贰拾伍万肆仟柒佰肆拾捌元整  
(¥3254748.00元)

最终结算价以甲方委托的审核单位审定价为准，如遇政府审计部门抽查审计本项目的，以审计部门审定结果为准。且乙方充分理解并同意，本合同约定的咨询酬金由财政支付，因政府支付流程原因导致的支付延迟不属于甲方的违约行为，甲方不承担违约责任或赔偿责任。

固定总价：本项目采用固定总价计费，在约定的风险范围内合同总价不作调整。总价包括：进退场费，监测点位埋设制作费用(含材料费)，监测费，安全文明施工措施费，技术工作费，后续服务费、验收配合费、税费、利润等费用，其他\_\_\_\_\_

总价包含的风险范围：\_\_\_\_\_

风险范围以外合同价格的调整方法：\_\_\_\_\_

固定单价：本工程采取固定单价计费，具体见报价表，按实际监测工作量结算，在约定的风险范围内合同单价不作调整。单价包含：进退场费，监测点位埋设制作费用(含材料费)，监测费，安全文明施工措施费，制作图表、编写报告费，后续服务费、验收配合费、税费、利润等费用，其他\_\_\_\_\_

单价包含的风险范围：\_\_\_\_\_

风险范围以外合同价格的调整方法：\_\_\_\_\_

#### 单位工程监测清单子目报价表

I、材料及安装清单：						
序号	项目名称	单位	暂定工程量	单价(元)	合计(元)	收费标准
一	基坑监测					

I	安装及材料费	289960	
II	基坑监测费用	1360788	
III	地铁监测费用	1604000	
总计	(I+II+III)	3254748	

收费依据: 1. 《工程勘察设计收费标准》(2002年修订本)及广东省房屋建筑 and 市政工程质量安全检测收费指导价

综合单价已综合考虑完成第三方监测工作所需全部费用。该费用已包括与监测有关的控制点、监测点布设费及控制网的建立、联测复测工作、设备进退场、测绘、水电费、通讯费、分析计算、技术工作费、成果文件、措施费以及各项安全文明施工费、规费、保险、税费、与其他单位的协调配合费等。

## 6. 成果资料

### 6.1 成果资料提交

6.1.1 按照业主要求按时提交  监测日报  监测周报  监测月报, 每年提供年度总结报告, 特殊情况应及时提交专题报告。

6.1.2 工程监测完成并通过验收后一个月内提交本项目监测工作总结报告及监测成果报告。成果资料报告的具体格式、内容、份数等应符合甲方要求, 提交成果资料的同时提交电子文件。

6.1.3 全部工程竣工后, 乙方向甲方移交测量成果及有关桩点。

6.1.4 乙方向甲方提交监测成果质量, 应符合相关技术标准和深度规定, 且满足合同约定的质量要求。双方对成果质量有争议时, 由双方认可的第三方专业机构鉴定, 所需费用及因此造成的损失, 由责任方承担; 双方均有责任的, 由双方根据其责任分别承担。

### 6.3 成果资料验收

乙方向甲方提交监测成果资料后, 如需对监测成果组织验收的, 甲方应及时组织验收。验收方式为:  自审: 乙方自审 (预审意见作为进度款申请附件);  验收: 甲方验收 (验收意见作为合同结算证明文件);  其他

6.4 成果份数: 乙方负责向甲方提交监测成果资料6份。甲方要求增加的

14.6.2 福田区建筑工务署地下工程管理相关办法（试行）

为加强我署地下工程的管理，保障工程和周边环境的正常使用，承包人需严格执行《福田区建筑工务署地下工程管理相关办法（试行）》中与监测活动相关的条款，承包人违反该管理办法的，发包人有权依据该管理办法及其他相关条款追究承包人的责任，具体详见附件2。

14.7 本合同发生争议，甲方、乙方应及时协商解决，协商或调解不成时，甲方、乙方可选择向有管辖权的人民法院起诉。

14.8 本合同自甲方、乙方签字盖章后生效。本合同一式12份，均具有同等法律效力，甲方执捌份，乙方执肆份。

14.9 合同附件1：监测工程量清单表

（以下无正文）



甲方名称：（盖章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）  
统一社会信用代码：

地址：

邮政编码：

法定代表人：

委托代理人：

电话：

传真：

电子信箱：

1533869682@qq.com

开户银行：

账号：

合同签订时间： 年 月 日

乙方名称：（盖章）

法定代表人或其委托代理人：  
（签字）

统一社会信用代码：91440300279539790H

地址：深圳市龙岗区平湖街道平湖社区平安大道1号华南城铁东物流区13栋16层1601-1603、1605-1613、1615-1617号

邮政编码：518111

法定代表人：

委托代理人：

电话：0755-83512114

传真：0755-83512114

电子信箱：

开户银行：建设银行深圳莲花北支行

账号：4420 1612 3000 5250 0953

监测总结报告

市第二十五高级中学基坑支护工程  
第三方监测技术总结



深圳市爱华勘测工程有限公司

二〇二四年十一月十三日





工程编号：  
工程等级：一级


# 市第二十五高级中学基坑支护工程 第三方监测技术总结

总 经 理：皮金犬

总 工 程 师：付仁俊

审 定：付仁俊

审 核：黄 坚

项目负责：鲁志杰 

技术负责：毛永强 

深圳市爱华勘测工程有限公司

二〇二四年十一月十三日

地址：平湖街道华南城铁东物流园 13 栋 16 楼 服务热线：(0755) 89375653

网址：[www.szahkc.com](http://www.szahkc.com)

传 真：(0755) 83512114

## 目 录

一、工程概述 .....	1
二、监测依据 .....	1
三、监测工作量统计 .....	2
四、监测目的及意义 .....	3
五、监测范围及对象 .....	4
六、监测频率及监测项目控制值、报警值 .....	5
七、本项目主要监测人员、监测设备 .....	7
八、监测成果分析及结论 .....	8
九、监测成果表及曲线图 .....	9
十、基坑监测平面图 .....	443

## 一、工程概述

本项目场地位于深圳市福田区莲花山北梅林路北侧，彩田路与梅观高速道路交汇处东南侧。本项目地下室北侧为地铁6号线翰岭站，地下室外墙距离地铁支护结构约1.4~4.8m；南侧红线外5m为梅东三路，道路对侧为翰岭院住宅小区；东侧红线外为半山御景住宅小区，红线内与地下室外墙之间为待建的雨水箱涵（与基坑同时施工）；西侧红线外5m为梅东四路。场地原始地貌为中台地，后经人工采石形成采石坑，后期场平进行人工平整。勘察期间，场地标高介于43.70~50.60m之间。项目占地27468.70m<sup>2</sup>，本工程1层地下室、局部无地下室，上部建筑6层教学拟采用框架或框架剪力墙结构；15层宿舍拟采用剪力墙结构；体育场拟采用框架结构。场地四周有较多的市政管线（给水、污水、雨水、电力、通讯、燃气、有线电视等）。

±0.00m标高相当于绝对标高43.90/47.70/51.50m。根据地下室平面图，地铁预留通道东侧负一层地下室底板面标高为39.00m，底板厚度600mm，因此此范围基坑开挖底标高为38.30m，基坑开挖深度约5.00~13.60m；通道西侧负一层地下室底板面标高为41.40m，底板厚度600mm，因此基坑开挖底标高为40.70m，基坑开挖深度约3.60~6.70m。支护总长度约860m，支护总面积约20757m<sup>2</sup>。

## 二、监测依据

- (1) 甲方提供的相关建筑、结构及周边管线相关图纸；
- (2) 中华人民共和国行业标准，《建筑基坑支护技术规程》（JGJ 120-2012）；
- (3) 《工程测量通用规范》（GB 55018-2021）；
- (4) 《建筑边坡工程技术规范》（GB 50330-2013）；
- (5) 《建筑基坑工程监测技术标准》（GB 50497-2019）；
- (6) 广东标准《基坑支护技术标准》（SJG 05-2020）；
- (7) 《建筑地基基础设计规范》（GB 50007-2011）；
- (8) 《工程测量标准》（GB 50026-2020）；
- (9) 《建筑变形测量规范》（JGJ 8-2016）；
- (10) 《深圳市深基坑管理规定》（深建规[2018]第1号）；

序号	仪器、设备名称	数量	规格型号	主要工作性能指标
7	电 脑	2	国产	处理资料
8	对讲机	4	建武	5Km

注：上表为本监测项目拟投入仪器设备的总体安排。

## 八、监测成果分析及结论

监测点数据情况汇总表

序号	项目名称	累计最大变化 (mm)	预警值	是否预警	备注
1	周边建筑物沉降	(J7)-1.9	±24mm	否	“-”表示下沉
2	周边地表沉降	(D16)-3.2	±32mm	否	“-”表示下沉
3	管线沉降	(GX70)-5.4	±32mm	否	“-”表示下沉
4	基坑顶沉降	(P39)-14.2	±40mm	否	“-”表示下沉
5	基坑顶水平位移	(P36)12.3	±40mm	否	“+”表示向基坑内方向位移
6	立柱桩沉降	(L8)-17.2	±24mm	否	“-”表示下沉
7	支撑轴力	(Z8-1)5096.1	10000KN	否	“+”表示测点受压
8	支护桩深层水平位移	(X3)14.73	±40mm	否	“+”表示向基坑内方向位移
9	地下水水位	(W3)-662	2000mm	否	“-”表示水位下降

注：括号内为监测点号；本表中累计最大变化值依本期最后观测日计算。

### 结论

基坑监测期间，各项数据变化量较小，累计变化量及变化速率均处于规范允许值范围，结合监测数据及现场巡视情况，基坑及周边环境处于安全状态。

基坑已经回填 90%以上，按设计要求，结束监测。

(3) 深铁机场东车辆段综合开发项目第三方监测  
中标通知书

## 深圳地铁置业集团有限公司

深圳市福田区深南大道6011-8号深铁置业大厦 T 0755 8997 7676 F 0755 8997 7676 W www.szmc.net

### 中标通知书

致投标人：深圳市爱华勘测工程有限公司

承担项目：深铁机场东车辆段综合开发项目第三方监测

贵公司于2023年8月7日提交了上述项目的投标文件。依照《中华人民共和国招标投标法》和机场东车辆段综合开发项目、坪地停车场综合开发项目及深铁前海国际枢纽中心项目（T7、T9栋）第三方监测招标文件，经资格审查和评定标程序，并经我公司批准，贵公司的投标文件已被我公司接受，中标价为（人民币）肆佰肆拾万零叁仟玖佰玖拾陆元肆角整（小写：RMB4,403,996.4元）。确定贵公司为深铁机场东车辆段综合开发项目第三方监测中标单位。

请做好签署合同的准备。

深圳地铁置业集团有限公司

法定代表人（或授权代表）：

2023年9月27日

合同关键页

正本（或副本）

深铁机场东车辆段综合开发项目  
第三方监测合同

合同编号： STZY-0980/2023

甲方： 深圳市地铁集团有限公司

乙方： 深圳市爱华勘测工程有限公司

2023 年 12 月



## 第一部分 协议书

甲方（全称）：深圳市地铁集团有限公司

乙方（全称）：深圳市爱华勘测工程有限公司

根据《中华人民共和国民法典》等有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲方和乙方就深铁机场东车辆段综合开发项目第三方监测事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

### 一、监测内容和范围

深铁机场东项目位于深圳市宝安区，机场东车辆段综合开发项目位于宝安区中部，福永立交和机场立以南，107国道和京港澳高速公路之间，距离宝安国际机场约2公里，紧邻地铁12号线兴围站（地下站）。上盖及白地用地合计约21万平方米，总建筑面积约57万平方米，主要为住宅、公园绿地等功能的大型TOD项目（最终用地范围和指标以政府批复为准）。

本项目第三方监测范围包括：深铁机场东项目建筑主体、周边建（构）筑物、道路、地铁车辆段主体及设备、周边地铁隧道、地下管线及地下水等第三方监测。

具体内容包括根据《建筑基坑工程监测技术规范》及深建质安[2020]14号：《关于加快推进基坑和边坡工程监测预警平台工作的通知》（详见附件4）规定，第三方监测项目包括：主体工程沉降观测、坑顶水平位移监测、坑顶沉降观测、周边建筑物沉降、地下管线水平位移及沉降、测斜孔监测、水位观测井监测、人工巡查和地铁自动化监测等。

（二）本次招标范围不包括： / ；

具体服务内容和范围以《甲方要求》的规定为准。

### 二、合同期限

以《甲方要求》所规定的时间或期限为准。

### 三、合同价款



本合同暂定价为(人民币)肆佰肆拾万零叁仟玖佰玖拾陆元肆角整(小写: RMB4,403,996.40元) 其中不含暂列金额暂定价款为 3,971,050.00 元(其中不含税价 3,746,273.58 元, 增值税金额 224,776.42 元, 增值税税率为 6%); 暂列金额 432,946.40 元(其中不含税价 408,440.00 元, 增值税金额 24,506.40 元, 增值税税率为 6%)。合同增值税率根据国家税收法规政策变动而调整, 不含税价不随增值税率的变化进行调整。最终结算价款以政府指定的审核部门或甲方最后的审定为准。

#### 四、组成合同的文件

组成合同的文件及优先解释顺序与本合同通用条款第3条【合同文件组成及解释顺序】的规定一致:

- 1、本合同签订后双方新签订的补充协议;
- 2、协议书;
- 3、中标通知书(若有);
- 4、澄清文件(若有);
- 5、补充条款;
- 6、专用条款;
- 7、通用条款;
- 8、投标函及其附件(若有);
- 9、甲方要求;
- 10、工程量清单(若有);
- 11、现行的标准、规范、规定和其它有关技术文件;
- 12、附件;
- 13、双方在履行合同过程中形成的有关洽商、变更等书面记录和文件及组成合同的其他文件。

#### 五、用语含义

本协议书中有关用语含义与本合同“通用条款”、“专用条款”中分别赋予它们的定义相同。

#### 六、乙方承诺

乙方向甲方承诺按照本合同约定进行深铁机场东车辆段综合开发项目



第三方监测，并履行本合同所约定的全部义务。

### 七、甲方承诺

甲方向乙方承诺按照本合同约定的期限和方式支付合同价款及其它应当支付的款项，并履行本合同所约定的全部义务。

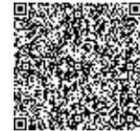
### 八、合同生效

本合同经双方法定代表人或其授权代表签字并加盖公章或合同专用章后成立并生效。

### 九、合同份数

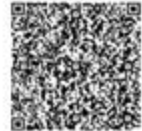
本合同一式二份，甲乙双方各执一份，具有同等法律效力。

甲方：		法定代表人或授权代表：	
住 所：	深圳市福田区福中一路1016号地铁大厦	传 真：	0755-23992555
电 话：	0755-23992674	开 户 全 名：	深圳市地铁集团有限公司
开户银行：	招商益田支行	邮 政 编 码：	518026
账 号：	755904924410506	项目主管部门审核人：	张彦杰
项目主管部门经办人及电话：	蒋材鹏 18676386267	合 约 部 门 审 核 人：	刘天晨
合约部门经办人及电话：	王苏文 89987571		
乙方：		法定代表人或授权代表：	
住 所：	深圳市龙岗区平湖街道华南城铁东物流区13栋16层	传 真：	0755-83512114
电 话：	0755-83938446	开 户 银 行：	建设银行深圳莲花北支行
开户银行：	建设银行深圳莲花北支行	邮 政 编 码：	518000
账 号：	4420 1612 3000 5250 0953	经 办 人 电 话：	13809898960
经 办 人：	李大涛		



合同签署地点： 深圳

时 间： 2023 年 12 月 11 日



## 附件 1

## 拟投入本项目勘察人员汇总表

(从企业信息备案库中选择)

## 一、注册人员

序号	姓名	性别	身份证号	学历	从事专业	注册专业	注册证号	职称等级	社保电脑号	在本项目中拟任的岗位
1	鲁志杰	男	612429198203080730	研究生	勘察	注册土木工程师(岩土)	AY165200338	高级工程师	622758410	项目负责人
2	付仁俊	男	422201198312016217	研究生	测绘	注册测绘师	194401556(00)	高级工程师	802583454	技术负责人
3	戴志祥	男	130103196401151813	本科	勘察	注册土木工程师(岩土)	AY061300341	研究员级高级工程师	616937788	质量负责人
4	朱海山	男	650300197307254013	本科	测绘	注册测绘师	194401383(00)	高级工程师	801111768	专职质量检查
5	毛永强	男	230921197512112512	本科	测绘	注册测绘师	194401555(00)	高级工程师	802437596	作业队长
6	黄坚	男	362101198209200671	本科	测绘	注册测绘师	224402495(00)	高级工程师	606478715	作业队长
7	孙凡	男	650102198905271215	本科	勘察	注册土木工程师(岩土)	AY194401604	高级工程师	802436983	作业组长
8	姜健	男	370782198602106631	研究生	勘察	注册土木工程师(岩土)	AY194500533	工程师	632768154	作业组长
9	李开华	男	42212719730803095X	本科	测绘	注册测绘师	234402665(00)	高级工程师	614276325	作业组长
10	刘洋洋	男	410527198710288070	本科	测绘	注册测绘师	194401619(00)	工程师	646228359	作业组长

## 二、非注册人员

序号	姓名	性别	身份证号	学历	从事专业	职称等级	社保电脑号	在本项目中拟任的岗位
1	陶冶	男	422127196607182350	本科	勘察	高级工程师	606478724	安全负责人
2	周毅	男	431126198608150135	本科	测绘	工程师	615509469	技术员
3	汪登雄	男	513122198202012716	本科	测绘	工程师	622475955	技术员



### 三、技术工人

序号	姓名	性别	身份证号	专业	社保电脑号	在本项目中拟任的岗位
1	周方建	男	431103198605116914	水工环	649874966	技术员
2	张进	男	421102198806121252	测绘工程	631471993	技术员
3	刘启龙	男	450332199411011815	地质工程	810017170	技术员
4	王水清	女	440982198806194345	岩土工程	618866746	技术员
5	刘启东	男	220724199111263016	工程测量与监理	649368697	技术员
6	杨隆坤	男	612430199309300017	土木工程	645062001	技术员
7	陈华英	男	360731199207018212	地理信息系统与地图制图技术	640007274	技术员
8	张金荣	男	440921199207225711	工程测量技术	644386262	技术员
9	林月卿	女	350603198403171524	土地勘测与规划	642581672	技术员
10	陈冀	男	340122199501111212	测绘工程	806803830	技术员

### 四、土工试验人员

序号	姓名	身份证号	专业	职称等级	职称证号	上岗证号	社保电脑号	在本项目中拟任的岗位

注：在本项目中拟任的岗位为可选项，有项目负责人、工程技术负责人、项目负责人兼工程技术负责人、审核人、项目技术人员、编录人员、机长、记录员、注册安全工程师、安全主任、安全员、实验室主任、实验员、注册测绘工程师、测量员等 15 项可选择，每人只能选择一个岗位。



监测报告

深铁机场东车辆段综合开发项目第三方监测  
西侧新增盖板施工影响车辆段区域人工监测  
总结报告

(2024. 12. 11-2026. 01. 05)



深圳市爱华勘测工程有限公司  
二零二六年一月七日



工程编号：2310648JC

工程等级：I类

# 深铁机场东车辆段综合开发项目第三方监测 西侧新增盖板施工影响车辆段区域人工监测 总结报告

(2024. 12. 11-2026. 01. 05)

总 经 理：皮金犬

总 工 程 师：付仁俊

审 定：付仁俊

审 核：黄 坚

项 目 负 责：鲁志杰

技 术 负 责：刘启东

深圳市爱华勘测工程有限公司

二零二六年一月七日

地址：平湖街道铁东物流园13栋16楼

服务热线：(0755) 89375653

网址：www.szahkc.com

传 真：(0755) 83512114

## 目 录

1. 工程概况 .....	1
2. 监测目的 .....	1
3. 监测要求 .....	2
4. 技术依据 .....	3
5. 监测周期及监测频率.....	3
6. 人员及设备 .....	4
7. 监测报警及报送 .....	5
8. 监测工作量及成果 .....	7
9. 附件 .....	7
附表 1. 《建筑沉降监测成果表》 .....	8
附图 1. 《建筑沉降变化曲线图》 .....	50
附图 2. 《监测平面布置图》 .....	51

# 深铁机场东车辆段综合开发项目第三方监测 西侧新增盖板施工影响车辆段区域人工监测 总结报告

## 1. 工程概况

本项目为机场东车辆段西侧新增盖板，长约 326 米，基础采用旋挖钻孔灌注桩基础。桩长约 33 米，已盖建筑物紧贴新增盖板，见平面图。针对本项目基坑 50 米保护范围内建筑物进行监测。现场目前地下部分已完工。

## 2. 监测目的

在施工期间对项目实施第三方监测，并对工程监测数据进行必要的管理，以对工程监测数据进行校核，且互相印证，确保工程监测数据的准确性和有效性；为甲方和上级主管部门定期（日、周、月）提供及时可靠的信息用以评定施工对周边环境的影响或环境对工程的影响，及时指导工程实施方法或所采取的控制影响的对策的调整，确保在建、既有结构的安全；并对可能发生的危及本项目及周边环境安全的隐患或事故提供及时、准确的预报，让有关各方有时间作出反应，避免事故的发生。

（1）在施工期间对地铁沿线周围重要的地下、地面建（构）筑物、管线、地表及道路进行位移沉降监测。

（2）掌握周边建（构）筑物在施工过程中的动态变化情况，并对其安全稳定性进行评价。

（3）判定施工对地铁的影响，掌握隧道结构的变形情况。重点关注隧道结构中变形较大的部位，若变形量超过规定限制，及时对隧道结构进行工程治理，防止隧道结构变形进一步加大，保证地铁安全运营。

（4）监测数据经分析处理后及时反馈到设计和施工当中去，调整相应的设计、施工参数，为工程和环境安全提供可靠信息。

（5）对可能发生的危及地铁及周边环境安全的隐患或事故提供及时、准确的预警；

（6）了解施工方法的实际效果，并对其进行适用性评价。

信息反馈负责人在接收到现场量测人员的报告及数据处理后的结果之后,决定选择何种反馈途径,形成书面文字递交技术负责人审批后执行。紧急情况可先电话确认,书面报告事后补齐。

## 8. 监测工作量及成果

我司于2024年11月27日开始进场布设点位。2024年12月11日~2024年12月13日,对本工程布设的监测点进行3次初始值测量。2024年12月14~2026年1月5日对本工程布设的监测点进行293次监测,期间数据无异常,无预警;最后100天变化速率小于0.04mm/d,具体数据详见附表和附图。

表6 监测点布设工作量统计表

项目	设计点数	总布点数	备注
沉降监测基准点	3	3	
沉降监测点	20	20	

表7 监测工作量统计表

项目	单位	累计测点数	备注
沉降监测点	点*次	4410	

**监测结论:** 监测期间建筑沉降累计变化范围为-1.2mm~0.0mm(预警值为±6mm),最后100天最大变化速率为-0.01mm/d(J18),小于规范要求,建筑物处于稳定状态,满足停测条件。

## 9. 附件

附表1:《建筑沉降监测成果表》

附图1:《建筑沉降变化曲线图》

附图2:《监测平面布置图》

(4) 凤凰岗第二工业区合作开发项目基坑支护工程监测  
合同关键页

合同编号:

## 凤凰岗第二工业区合作开发项目基坑 支护工程监测服务

# 委 托 合 同

工程名称: 凤凰岗第二工业区合作开发项目基坑支护工程

工程地点: 深圳市宝安区西乡街道前进二路西侧凤凰岗  
第二工业区

委托方 (甲方): 深圳市乾兴汇房地产开发有限公司

受托方 (乙方): 深圳市爱华勘测工程有限公司

2023 年 10 月 31 日



## 凤凰岗第二工业区合作开发项目基坑支护工程监测 服务委托合同

发包方（甲方）：深圳市乾兴汇房地产开发有限公司

纳税人识别号：

电话：

地址：

开户银行：

开户账号：

承包方（乙方）：深圳市爱华勘测工程有限公司

电话：0755-83938446

传真：0755-83512114

地址：深圳市龙岗区平湖街道华南城铁东物流区 13 栋 16 层

开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳莲花北支行

开户账号：44201612300052500953

经甲乙双方协商，甲方将凤凰岗第二工业区合作开发项目基坑支护工程监测服务项目委托给乙方进行，为保证工程质量、明确责任，使监测工作顺利按时完成，双方本着友好合作的原则签订本合同。

一、工程名称：凤凰岗第二工业区合作开发项目基坑支护工程监测。

二、工程地点：深圳市宝安区西乡街道前进二路西侧。

三、工期以及观测时间与次数：

1、本工程项目暂定监测工期约十四个月（420 日历天），超过

此工期，另行商议；

开工日期：2023年11月01日（暂定，以甲方通知进场时间为准，乙方不得以任何理由推迟进场），竣工日期：若在420日历天内施工至设计标高 $\pm 0.000\text{m}$ ，则以实际竣工日期为准；若竣工日期超出420天则按照本合同第八条第一款执行；

2、观测时间与次数：监测频率按照《凤凰岗第二工业区合作开发项目基坑支护设计-附图-20230927》及文字说明执行。

#### 四、监测内容：

本项目监测工作为地铁隧道断面双轨监测和基坑监测：

地铁隧道断面双轨监测工作内容包括：轨道沉降监测、隧道拱顶沉降监测、拱腰位移监测、隧道裂缝调查、隧道三维扫描；

基坑监测主要内容包括：支护结构顶部基坑坑顶沉降监测及水平位移监测、深层水平位移监测、地下水位监测、周边建筑物变形观测、周边道路沉降观测、支撑轴力监测、立柱桩竖向位移监测、地下燃气管线监测；人工巡视及报告，监测过程数据达到警戒值及时发出预警，监测指标及频率应满足图纸及相关规范要求，满足深圳市住房和建设局关于“深圳市基坑和边坡工程监测预警平台”相关工作要求。

五、监测方法及技术标准：按照国家规范《建筑基坑工程监测技术标准》（GB50497-2019）、《工程测量规范》（GB 50026-2007）及其他相关行业标准、地方标准及该工程相关技术文件等进行监测。

六、监测地点：现场监测。

七、竣工验收资料：监测单位在监测全面结束后应向建设单位提

供竣工验收资料，完整的竣工资料应包括：

- (1) 基坑工程监测方案；
- (2) 测点布设、验收记录；
- (3) 阶段性监测报告（可采用周报、月报或按照基坑工程的形象进度而定）；

(4) 监测总结报告。乙方应向甲方提供监测报告陆份。

八、监测费用及付款方式：

1、本项目预算总价为：¥6000000.00元（大写：人民币陆佰万元整），上述价格为全费率价格包含人工、机械、材料、利润、管理费、规费及税金（税率6%）等用于上表勘察工作的费用，该预算价格为地铁、基坑监测项目包干价。服务期限同监测工期，合同第三条约定的监测工期内监测总费用按照包干价计费，超出服务期限的监测费用应另经双方协商一致并另行签订书面补充协议。

2、合同清单计价表：

序号	项目	单位	数量	自动监测设备	综合单价(元)	金额(元)	备注
一	监测点埋设安装费						
地铁隧道	1.1 位移基准点布设	点	12	1			
	1.2 沉降基准点布设	点	12	1			
	1.3 隧道水平位移、沉降埋设	点	340	1			
基坑	1.4 位移基准点布设	点	3	1			
	1.5 沉降基准点埋设	点	3	1			
基坑	1.6 坑顶水平位移监测点	点	30	1			
	1.7 坑顶竖向位移监测点	点	30	/			与水平位移共点

序号	项目	单位	数量	自动监测设备	综合单价(元)	金额(元)	备注
2.17	周边建筑物变形监测	点					
2.18	周边道路沉降监测	点					
2.19	周边建筑物裂缝调查	项					
2.20	小计						
三	合计(1.16+2.20)					6000170.00	

3、监测费用支付方式：自甲方通知进场之日起 1 个月内支付本合同暂定总价的 30%，6 个月内支付至合同暂定总价的 50%，乙方完成最后一期监测并提交完整的监测竣工资料且经甲方确认合格后，双方按实际工程量办理完结算手续后，甲方一次性付清剩余监测费用。

4、每次付款前乙方须向甲方提供符合工程所在地国家税务部门要求的等额的增值税专用发票，否则甲方有权顺延付款，由此造成的延迟付款责任由乙方承担，甲方不承担责任。

5、合同中的增值税率 6%为现行增值税率，如遇国家税率变动需按实际付款并开具发票时的税率开具发票，税费按开具发票时的税率计算，并在合同价款中核减或核增按现行的 6%税率计算的税款。

#### 九、双方责任

##### (一)、甲方责任

- 1、负责组织领导监测工作，协调乙方与各方的工作关系。
- 2、提供乙方现场监测的工作面，指明现场各种管线的具体位置，以免受到破坏，因甲方提供管线图错误或者不详引起的事故，乙方不承担责任。

3、现场监测需提前通知乙方并说明监测项目，为其提供必要的

2、未尽事宜，由甲、乙双方协商并签订书面补充协议，补充协议与本合同具有同等效力。

(以下无正文)

甲方(盖章): 深圳市乾兴  
汇房地产开发有限公司



法定代表人(或委托代理人)

签字: 

联系电话:

乙方(盖章): 深圳市爱华  
勘测工程有限公司



法定代表人(或委托代理人)

签字: 

联系电话: 0755-83938446

合同订立时间: 2023年10月31日

附件：拟配备项目主要技术人员一览表

序号	姓名	拟担任职务	专业	职称与执业资格	备注
1	鲁志杰	项目负责人	岩土工程	高级工程师、注册土木工程师（岩土）	
2	付仁俊	技术负责人	测绘	高级工程师 注册测绘师	
3	黄坚	质量负责人	测绘工程	高级工程师 注册测绘师	
4	陈国云	专职质量检查	土木工程	高级工程师、注册土木工程师（岩土）	
5	朱海山	专职质量检查	地理信息系统	高级工程师 注册测绘师	
6	李开华	作业队长	工程测量	高级工程师 注册测绘师	
7	孙凡	作业队长	地质学	高级工程师、注册土木工程师（岩土）	
8	南智勇	作业队长	土地资源管理	高级工程师	
9	陈兵	项目协调	测绘	高级工程师 注册测绘师	
10	毛永强	作业组长	工程测量	高级工程师 注册测绘师	
11	姜健	作业组长	岩土工程	工程师、注册土木工程师（岩土）	
12	汪登雄	作业组长	测绘工程	工程师	
13	刘保林	技术员	测绘	工程师	
14	黄文新	技术员	测绘工程	工程师	
15	李大涛	技术员	工程测量技术	工程师	
16	朱君稻	技术员	测绘	工程师	
17	刘启东	技术员	测绘监理	助理工程师	
18	刘启龙	技术员	地质与岩土工程	助理工程师	
19	邓嘉泳	技术员	岩土工程	工程师	
20	黄政敏	技术员	土木工程	助理工程师	
21	张国理	技术员	建筑工程技术	工程师	
22	常一鸣	技术员	工程测量技术	助理工程师	
23	张洪娇	技术员	工程测量技术	助理工程师	

监测报告

凤凰岗第二工业区非农合作开发项目  
基坑支护工程周边地铁第三方监测周报

(第 96 期:2026. 01. 10~2026. 01. 16)



深圳市爱华勘测工程有限公司

二〇二六年一月十六日





工程编号: G2310697JC  
工程等级: II 类

# 凤凰岗第二工业区非农合作开发项目 基坑支护工程周边地铁第三方监测周报

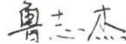
(第 96 期:2026. 01. 10~2026. 01. 16)

总 经 理: 皮金犬

总工程师: 付仁俊

审 定: 付仁俊

审 核: 黄 坚

项目负责: 鲁志杰 

技术负责: 李开华

深圳市爱华勘测工程有限公司

二〇二六年一月十六日

地址: 平湖街道华南城铁东物流园 43 栋 16 楼 服务热线: (0755) 89375653

网址: [www.szahkc.com](http://www.szahkc.com) 传 真: (0755) 83512114

## 目 录

一、概述	1
1.1 项目概况	1
1.2 现场工况	1
二、监测作业依据	2
三、监测目的	2
四、监测设备	3
五、监测频率及监测项目控制值、报警值	3
5.1 监测频率	3
5.2 监测项目控制值、报警值	4
六、监测成果汇总表	4
七、结论	4
八、监测数据成果表	4
8.1 地铁 12 号右线监测成果表	5
8.2 地铁 12 号左线监测成果表	16
8.3 地铁 12 号右线监测变化过程图	22
8.4 地铁 12 号左线监测变化过程图	23
8.5 地铁监测平面图	24

# 凤凰岗第二工业区非农合作开发项目 基坑支护工程周边地铁第三方监测周报

## 一、概述

### 1.1 项目概况

项目位于深圳市宝安区西乡街道前进二路西侧，与臣田村相邻，原为工业区拆除空地，现场地形平整开阔，交通便利。项目分别是凤凰颐府（宗地号：A110-0908）、凤凰岗商业中心A座（宗地号：A110-0909）、凤凰岗商业中心B座（宗地号：A110-0910）、凤凰臻苑（宗地号：A110-0911）。项目拟建1栋高15层的住宅塔楼及4层的商业楼、1栋高30层的塔楼及2~3商业裙楼、1栋高20层的住宅塔楼及3层的裙楼、1栋高30层的住宅塔楼及1栋3层局部4层的幼儿园，设有二层地下室，基坑面积约33140.14m<sup>2</sup>，周长747.74m。基坑开挖深度为9.00m~10.95m，基坑底绝对标高为-4.95m~-3.40m。根据《基坑支护技术标准》（SJG05-2020），基坑设计安全等级为一级。



图 1-1 项目效果图

### 1.2 现场工况

目前基坑西北侧在开挖、基坑东南侧在地下结构施工，现场情况如下图：



图 1-2 现场进度照片

## 二、监测作业依据

- (1) 《城市测量规范》(CJJ/T 8-2011);
- (2) 《工程测量标准》(GB 50026-2020);
- (3) 《国家一、二等水准测量规范》(GB 12897-2006);
- (4) 《建筑基坑工程监测技术标准》(GB 50497-2019);
- (5) 《城市轨道交通既有结构安全保护技术规范》(DBJ/T 15-120-2017);
- (6) 《城市轨道交通既有结构保护监测技术标准》(DBJ/T 15-231-2021);
- (7) 《城市轨道交通结构安全保护技术规范》CJJ/T 202-2013;
- (8) 《城市轨道交通工程监测技术规范》(GB 50911-2013)
- (9) 《城市轨道交通工程测量规范》(GB/T 50308-2017);
- (10) 深圳地铁保护办公室及国家部委颁发的其它相关现行规范标准;
- (11) 《城市轨道交通安全保护区施工管理办法》及深圳市地铁运营管理指挥中心工程项目第三方监测设计技术要求等;
- (12) 《凤凰岗第二工业区非农合作开发项目基坑支护设计》A 版监测点平面图;
- (13) 项目监测合同、设计图纸、勘察资料、环境调查资料、地形图及管线调查资料等;
- (14) 其它相关技术标准、规范和依据。

## 三、监测目的

主要针对建筑物基坑施工对12号线(宝安客运站~宝田一路站区间)隧道结构自动化监测进行监测。

由于临近既有线的外部作业不可避免地对已经建成的地铁隧道设施结构产生一定的影响,这种影响主要表现在:外部施工土方卸载、抽水、失水、振动、加载等,可能对地铁隧道设施结构产生变形、倾斜、位移、隆起、竖向位移(沉降)等方面的影响。

对地铁隧道设施结构的具体影响有:

- (1) 引起地铁隧道结构横截面产生水平或竖向位移;
- (2) 引起隧道不均匀纵向变形;
- (3) 导致隧道结构受影响的局部结构整体发生横向或竖向变位;
- (4) 导致隧道轨行区道床、轨道结构等发生变形而影响列车正常运营。

因此在临近的外部施工实施过程中必须对可能受到影响的地铁结构、轨道设施等进行变形自动监测。根据地铁设施保护的相关规定,对受施工影响的地铁12号线的既有地铁结构进行自动化监测,自动化监测的作用及目的主要表现在:

- (1) 准确测量外部施工过程中地铁隧道结构不同位置的水平与竖向变形量及变形速率。
- (2) 通过对测量数据的分析、处理掌握外部隧道和围岩稳定性的变化规律，分析影响隧道和围岩稳定性变化的因素，提供实时数据，反馈指导施工与设计。
- (3) 对外部施工过程对地铁隧道设施结构的影响进行及时准确地监测与预警，保证施工期间地铁隧道设施结构安全及地铁运营安全。

#### 四、监测设备

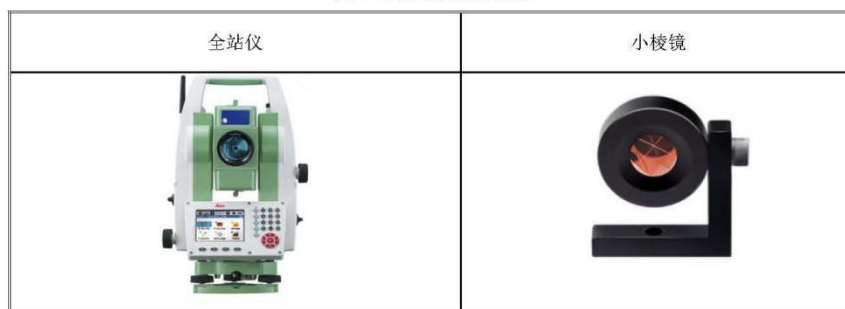
为保证项目的顺利开展，结合项目的实际情况，主要仪器一览表如下：

表 4-1 投入仪器一览表

单位：套

序号	仪器	型号	数量	精度	备注
1	测量机器人（系统）	徕卡 TM30	2	$\pm 0.5''$ , $0.6\text{mm}+1\text{ppm}\times D$	/

图 4-1 投入仪器实物照



#### 五、监测频率及监测项目控制值、报警值

##### 5.1 监测频率

自动化监测频率：支护结构施工阶段，监测频率为1次/天；开挖阶段，监测频率3次/天；地下室回筑阶段，监测频率3次/天；地下室完成并回填基坑后，监测频率1次/3天。出现异常情况时，适当增大监测频率。监测数据稳定标准为连续三个监测周期的变形平均值小于等于观测精度，且持续时间不小于1个月。当出现工程事故或其它因素造成监测项目变化速率增大，应加大监测频率；当影响地铁的工程部分停工，频率可适当减少。

## 5.2 监测项目控制值、报警值

序号	监测项目	控制值 (mm)	预警值 (mm)	报警值 (mm)
1	结构水平位移	10	6	8
2	结构竖向位移	10	6	8

## 六、监测成果汇总表

监测数据汇总表

监测项目	本期最大变化量 (mm)		最大累计值 (mm)		预警值 (mm)	是否超出预警值
地铁 12 号右线	12R28-5(X)	3.51	12R26-3(X)	-4.93	6	否
	12R31-4(Y)	-4.62	12R23-5(Y)	-4.76	6	否
	12R34-1(H)	-4.09	12R24-2(H)	4.80	6	否
地铁 12 号左线	12L01-3(X)	<b>-4.86</b>	12L07-3(X)	4.90	6	否
	12L06-3(Y)	0.86	12L01-2(Y)	<b>-3.88</b>	6	否
	12L33-2(H)	-4.04	12L13-3(H)	4.52	6	否

## 七、结论

本期于 2026 年 1 月 10 日至 2026 年 1 月 16 日进行了地铁自动化监测，监测点应测 340 个，实测 269 个，采集比例达到 80%，各监测数据均在控制范围内，无异常。

## 八、监测数据成果表

(5) 海岸学校项目第三方监测

中标通知书

## 中标通知书

标段编号：44030520210034008001

标段名称：海岸学校项目第三方监测

建设单位：海南中信城市开发运营有限公司//深圳市南山区建筑工务署

招标方式：公开招标

中标单位：深圳市爱华勘测工程有限公司

中标价：319.31万元

中标工期：按招标文件要求执行。

项目经理（总监）：

本工程于 2024-06-04 在深圳公共资源交易中心 交易集团建设工程招标业务分公司进行招标，现已完成招标流程。

中标人收到中标通知书后，应在 30 日内按照招标文件和中标人的投标文件与招标人签订本招标工程承包合同。

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）：

肖平

招标人（盖章）：  
法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）：

打印日期：2024-07-09

查验码：JY20240704649759

查验网址：<https://www.szggzy.com/jyfw/zbtz.html>

合同编号：SZ-HAXX-QQ-017

# 海岸学校项目 第三方监测工程合同

工程名称：海岸学校项目第三方监测

工程地点：深圳市南山区

发 包 人：中信城市开发运营（海南）有限公司

承 包 人：深圳市爱华勘测工程有限公司

发\\包人（甲方）：中信城市开发运营（海南）有限公司

承\\包人（乙方）：深圳市爱华勘测工程有限公司

甲方委托乙方承担海岸学校项目第三方监测任务。根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国测绘法》、《深圳经济特区建设工程质量管理条例》及国家有关法律法规，结合本工程的具体情况，为明确责任，协作配合，确保工程监测质量，经甲方、乙方协商一致，签订本合同，共同遵守。

### **第一条 工程概况**

1.1 项目名称：海岸学校项目第三方监测

1.2 项目地点：深圳市南山区

1.3 项目概况：本项目位于深圳市南山区深圳湾公园西北侧，西侧为中心路，南侧为望海路，西北侧为科苑南路，东侧为规划待建排洪渠和空地，距深圳湾口岸约 80 米，场地东、南侧为深圳地铁 2 号线后海停车场出入线（距离开挖边线约 39 米），周边交通便利。项目用地红线面积 26493.69 平方米，设计基坑底绝对标高为-5.10 米，开挖深度 10.1-12.1 米，开挖面积 20567.2 平方米，基坑周长 623.6 米。项目投资匡算 73259 万元，其中建安工程费 57443 万元。

1.4 资金来源：政府资金。

### **第二条 工程内容及范围**

2.1 工作内容：包括但不限于基坑支护监测（包括基坑顶水平位移及竖向位移、周边地面沉降、建(构)筑物及地下管线沉降、支护桩测斜、支撑应力、地下水位监测）、建筑物主体沉降监测等内容。发包人有权调整监测服务内容，承包人应按发包人调整后的监测服务项目完成各项监测服务。

2.2 工作范围：具体范围以甲方委托的设计单位提供的相关技术要求为准。

### **第三条 执行标准（包括但不限于）：**

本项目监测工作必须达到现行中华人民共和国及省、市、行业的一切有关法规、规范的要求，如下述标准及规范要求有出入则以较严格者为准。

- 1、《海岸学校项目岩土工程勘察报告（详细勘察）》；
- 2、深圳市标准《基坑支护技术标准》（SJG05-2020）；

- 3、深圳市标准《建筑工程技术标准》(SJG85-2020);
- 4、广东省标准《广东省建筑工程基坑支护技术规程》(DBJ/T15-20-2016);
- 5、行业标准《建筑基坑支护技术规程》(JGJ120-2012);
- 6、行业标准《建筑桩基技术规范》(JGJ94-2008);
- 7、国家标准《岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范》(GB50086-2015);
- 8、国家标准《建筑边坡工程技术规范》(GB50330-2013);
- 9、国家标准《建筑基坑工程监测技术标准》(GB50497-2019);
- 10、国家标准《混凝土结构设计规范》(GB50010-2010);
- 11、国家标准《岩土锚杆(索)技术规程》(CECS22:2005);
- 12、国家标准《建筑地基基础设计规范》(GB50007-2011);
- 13、《工程测量规范》(GB50026-2020);
- 14、《建筑变形测量规程》(JGT8-2016);
- 15、《城市测量规范》(CJJ/T8-2011);
- 16、《城市轨道交通既有结构保护监测技术规范》(DBJ/T15-231-2021);
- 17、其它国家和地方相关的标准、规范

#### 第四条 开工及提交监测成果资料的时间及内容

4.1 本工程的监测工作开始时间以甲方书面指令为准,提交监测成果资料以甲方及监理批准的监测方案为准,由于甲方或乙方的原因未能按期开工或提交成果资料时,按本合同第九条规定办理。

4.2 监测工作有效期限以甲方下达的开工通知书或合同规定的时间为准,如遇特殊情况(设计变更、工作量变化、不可抗力影响以及非乙方原因造成的停、窝工等)时,工期顺延。

4.3 监测时间要求:按照甲方要求进行监测,具体时间按甲方通知为准。

4.4 乙方所提交的资料如下:

4.4.1 每次监测完成后,乙方应于3日内向甲方提供监测成果资料一式三份;如有异常情况或达到警戒值,应及时通知甲方等相关单位。

4.4.2 监测工作全部完成后,乙方应于20日内向甲方提供监测成果总结报告一式四份。

#### 第五条 合同价款及结算方式

5.1 合同价(暂定)为 319.31 万元,大写: 叁佰壹拾玖万叁仟壹佰元,其中税率为 6%,税金为: 180,741.51 元,不含税金额为: 3,012,358.49 元。

5.2 工期目标：项目监测周期共计 1613 日历天。分为建设阶段 883 日历天（计划开工日期：2024 年 6 月 1 日；计划竣工日期：2026 年 10 月 31 日）和竣工验收后 730 日历天。具体开工日期以监理签发的开工令为准。

5.3 结算时工作量按实计取，结算单价依据《工程勘察设计收费标准》（2002 年修订本）和广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价（粤建检协[2015]8 号）等相关收费标准并下浮 20%进行计取。最终结算价不得超过发改部门总概算批复的第三方监测费用，最终价款以政府确认的造价咨询单位审核为准。

5.4 超出本项目“第三方监测任务书”内容约定之外的工作，由双方另行协商。

5.5 监测服务费是乙方为实施和完成本工程全部监测工作所需的人员工资、社会福利、各种津贴及加班、技术服务费、现场费用（包括办公及生活设施、设备、通讯费用）、仪器设备的使用和管理、各种管理费、保险、利润和税金、不可预见费用等费用内容，以及合同明示或暗示的所有风险、责任和义务。

## 第六条 支付

6.1 监测服务费控制支付进度：

6.1.1. 预付款：本工程不设预付款。

6.1.2. 期中支付：

第一次付费：工程施工进度达 30%，财政资金已到位，甲方完成一次节点履约评价，经乙方申请并提供等额有效发票及请款资料后 30 天内支付：签约合同价基本酬金的 30%+绩效酬金的 30%×当期履约评价比例-当期违约金或赔偿金(如有)。

第二次付费：工程施工进度达 60%，财政资金已到位，甲方完成一次节点履约评价，经乙方申请并提供等额有效发票及请款资料后 30 天内支付：签约合同价基本酬金的 60%+绩效酬金的 60%×当期履约评价比例-当期违约金或赔偿金(如有)。

第三次付费：工程施工进度达 85%，财政资金已到位，甲方完成一次节点履约评价，经乙方申请并提供等额有效发票及请款资料后 30 天内支付：签约合同价基本酬金的 85%+绩效酬金的 85%×当期履约评价比例-当期违约金或赔偿金(如有)。

6.1.3. 余款支付：工程竣工验收合格，全部监测工作完成监测成果经甲方确认通过，区造价站结算审核完成，财政资金到位，甲方完成履约评价后支付余款。

6.1.4. 结算价须接受竣工决算审核，并以其审核结论为准，且不得超过批复的概算文件中此

第十三条 本合同自甲方、乙方签字盖章后生效，甲方、乙方履行完合同规定的义务后，本合同终止。

本合同一式陆份，其中甲方乙方各执叁份，均具同等法律效力。

甲方名称  
(盖章)  
法定代表人  
(签字):



乙方名称  
(盖章)  
法定代表人  
(签字):



银行支付银行:

银行支付账号:

联系人及联系方式:

签订日期: 2024.7.30

### 三、项目负责人同类工程业绩

#### 3.1 拟派项目负责人近五年同类工程业绩

序号	项目名称	建设单位	项目负责人	担任职务	合同签订日期	合同金额(万元)	备注
1	深铁机场东车辆段综合开发项目第三方监测	深圳市地铁集团有限公司	鲁志杰	项目负责人	2023.12.11	440.39964	
2	昂鹅车辆段上盖综合开发项目一期、二期第三方监测	深圳市地铁集团有限公司	鲁志杰	项目负责人	2023.11.9	357.5421	
3	凤凰岗第二工业区合作开发项目基坑支护工程监测	深圳市乾兴汇房地产开发有限公司	鲁志杰	项目负责人	2023.10.31	600	

### 3.2 拟派项目负责人近五年同类工程业绩证明材料

(1) 深铁机场东车辆段综合开发项目第三方监测  
中标通知书

## 深圳地铁置业集团有限公司

深圳市福田区深南大道6011-8号深铁置业大厦 T 0755 8997 7676 F 0755 8997 7676 W www.szmc.net

### 中标通知书

致投标人：深圳市爱华勘测工程有限公司

承担项目：深铁机场东车辆段综合开发项目第三方监测

贵公司于2023年8月7日提交了上述项目的投标文件。依照《中华人民共和国招标投标法》和机场东车辆段综合开发项目、坪地停车场综合开发项目及深铁前海国际枢纽中心项目（T7、T9栋）第三方监测招标文件，经资格审查和评定标程序，并经我公司批准，贵公司的投标文件已被我公司接受，中标价为（人民币）肆佰肆拾万零叁仟玖佰玖拾陆元肆角整（小写：RMB4,403,996.4元）。确定贵公司为深铁机场东车辆段综合开发项目第三方监测中标单位。

请做好签署合同的准备。

深圳地铁置业集团有限公司

法定代表人（或授权代表）：

2023年9月27日

合同关键页

正本（或副本）

深铁机场东车辆段综合开发项目  
第三方监测合同

合同编号： STZY-0980/2023

甲方： 深圳市地铁集团有限公司

乙方： 深圳市爱华勘测工程有限公司

2023 年 12 月



## 第一部分 协议书

甲方（全称）：深圳市地铁集团有限公司

乙方（全称）：深圳市爱华勘测工程有限公司

根据《中华人民共和国民法典》等有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲方和乙方就深铁机场东车辆段综合开发项目第三方监测事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

### 一、监测内容和范围

深铁机场东项目位于深圳市宝安区，机场东车辆段综合开发项目位于宝安区中部，福永立交和机场立以南，107国道和京港澳高速公路之间，距离宝安国际机场约2公里，紧邻地铁12号线兴围站（地下站）。上盖及白地用地合计约21万平方米，总建筑面积约57万平方米，主要为住宅、公园绿地等功能的大型TOD项目（最终用地范围和指标以政府批复为准）。

本项目第三方监测范围包括：深铁机场东项目建筑主体、周边建（构）筑物、道路、地铁车辆段主体及设备、周边地铁隧道、地下管线及地下水等第三方监测。

具体内容包括根据《建筑基坑工程监测技术规范》及深建质安[2020]14号：《关于加快推进基坑和边坡工程监测预警平台工作的通知》（详见附件4）规定，第三方监测项目包括：主体工程沉降观测、坑顶水平位移监测、坑顶沉降观测、周边建筑物沉降、地下管线水平位移及沉降、测斜孔监测、水位观测井监测、人工巡查和地铁自动化监测等。

（二）本次招标范围不包括： / ；

具体服务内容和范围以《甲方要求》的规定为准。

### 二、合同期限

以《甲方要求》所规定的时间或期限为准。

### 三、合同价款



本合同暂定价为(人民币)肆佰肆拾万零叁仟玖佰玖拾陆元肆角整(小写: RMB4,403,996.40元) 其中不含暂列金额暂定价款为 3,971,050.00 元(其中不含税价 3,746,273.58 元, 增值税金额 224,776.42 元, 增值税税率为 6%); 暂列金额 432,946.40 元(其中不含税价 408,440.00 元, 增值税金额 24,506.40 元, 增值税税率为 6%)。合同增值税率根据国家税收法规政策变动而调整, 不含税价不随增值税率的变化进行调整。最终结算价款以政府指定的审核部门或甲方最后的审定为准。

#### 四、组成合同的文件

组成合同的文件及优先解释顺序与本合同通用条款第3条【合同文件组成及解释顺序】的规定一致:

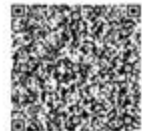
- 1、本合同签订后双方新签订的补充协议;
- 2、协议书;
- 3、中标通知书(若有);
- 4、澄清文件(若有);
- 5、补充条款;
- 6、专用条款;
- 7、通用条款;
- 8、投标函及其附件(若有);
- 9、甲方要求;
- 10、工程量清单(若有);
- 11、现行的标准、规范、规定和其它有关技术文件;
- 12、附件;
- 13、双方在履行合同过程中形成的有关洽商、变更等书面记录和文件及组成合同的其他文件。

#### 五、用语含义

本协议书中有关用语含义与本合同“通用条款”、“专用条款”中分别赋予它们的定义相同。

#### 六、乙方承诺

乙方向甲方承诺按照本合同约定进行深铁机场东车辆段综合开发项目



第三方监测，并履行本合同所约定的全部义务。

### 七、甲方承诺

甲方向乙方承诺按照本合同约定的期限和方式支付合同价款及其它应当支付的款项，并履行本合同所约定的全部义务。

### 八、合同生效

本合同经双方法定代表人或其授权代表签字并加盖公章或合同专用章后成立并生效。

### 九、合同份数

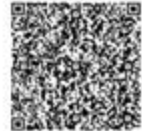
本合同一式二份，甲乙双方各执一份，具有同等法律效力。

甲方：	 深圳市地铁集团有限公司 深圳市福田区福中一路 1016号地铁大厦	法定代表人或授权代表：	 李雄武印
住 所：		传 真：	0755-23992555
电 话：	0755-23992674 (电子)	开 户 全 名：	深圳市地铁集团有限公司
开户银行：	招商益田支行	邮 政 编 码：	518026
账 号：	755904924410506	项目主管部门审核人：	张彦杰
项目主管部门经办人及电话：	蒋材鹏 18676386267	合 约 部 门 审 核 人：	刘天晨
合约部门经办人及电话：	王苏文 89987571		
乙方：	 深圳市爱华勘测工程有限公司 深圳市龙岗区平湖街道华南城铁东物流区13栋16层	法定代表人或授权代表：	 陈华印
住 所：		传 真：	0755-83512114
电 话：	0755-83938446	开 户 银 行：	建设银行深圳莲花北支行
开户银行：		邮 政 编 码：	518000
账 号：	4420 1612 3000 5250 0953	经 办 人 电 话：	13809898960
经 办 人：	李大涛		



合同签署地点： 深圳

时 间： 2023 年 12 月 11 日



## 附件 1

## 拟投入本项目勘察人员汇总表

(从企业信息备案库中选择)

## 一、注册人员

序号	姓名	性别	身份证号	学历	从事专业	注册专业	注册证号	职称等级	社保电脑号	在本项目中拟任的岗位
1	鲁志杰	男	612429198203080730	研究生	勘察	注册土木工程师(岩土)	AY165200338	高级工程师	622758410	项目负责人
2	付仁俊	男	422201198312016217	研究生	测绘	注册测绘师	194401556(00)	高级工程师	802583454	技术负责人
3	戴志祥	男	130103196401151813	本科	勘察	注册土木工程师(岩土)	AY061300341	研究员级高级工程师	616937788	质量负责人
4	朱海山	男	650300197307254013	本科	测绘	注册测绘师	194401383(00)	高级工程师	801111768	专职质量检查
5	毛永强	男	230921197512112512	本科	测绘	注册测绘师	194401555(00)	高级工程师	802437596	作业队长
6	黄坚	男	362101198209200671	本科	测绘	注册测绘师	224402495(00)	高级工程师	606478715	作业队长
7	孙凡	男	650102198905271215	本科	勘察	注册土木工程师(岩土)	AY194401604	高级工程师	802436983	作业组长
8	姜健	男	370782198602106631	研究生	勘察	注册土木工程师(岩土)	AY194500533	工程师	632768154	作业组长
9	李开华	男	42212719730803095X	本科	测绘	注册测绘师	234402665(00)	高级工程师	614276325	作业组长
10	刘洋洋	男	410527198710288070	本科	测绘	注册测绘师	194401619(00)	工程师	646228359	作业组长

## 二、非注册人员

序号	姓名	性别	身份证号	学历	从事专业	职称等级	社保电脑号	在本项目中拟任的岗位
1	陶冶	男	422127196607182350	本科	勘察	高级工程师	606478724	安全负责人
2	周毅	男	431126198608150135	本科	测绘	工程师	615509469	技术员
3	汪登雄	男	513122198202012716	本科	测绘	工程师	622475955	技术员



### 三、技术工人

序号	姓名	性别	身份证号	专业	社保电脑号	在本项目中拟任的岗位
1	周方建	男	431103198605116914	水工环	649874966	技术员
2	张进	男	421102198806121252	测绘工程	631471993	技术员
3	刘启龙	男	450332199411011815	地质工程	810017170	技术员
4	王水清	女	440982198806194345	岩土工程	618866746	技术员
5	刘启东	男	220724199111263016	工程测量与监理	649368697	技术员
6	杨隆坤	男	612430199309300017	土木工程	645062001	技术员
7	陈华英	男	360731199207018212	地理信息系统与地图制图技术	640007274	技术员
8	张金荣	男	440921199207225711	工程测量技术	644386262	技术员
9	林月卿	女	350603198403171524	土地勘测与规划	642581672	技术员
10	陈冀	男	340122199501111212	测绘工程	806803830	技术员

### 四、土工试验人员

序号	姓名	身份证号	专业	职称等级	职称证号	上岗证号	社保电脑号	在本项目中拟任的岗位

注：在本项目中拟任的岗位为可选项，有项目负责人、工程技术负责人、项目负责人兼工程技术负责人、审核人、项目技术人员、编录人员、机长、记录员、注册安全工程师、安全主任、安全员、实验室主任、实验员、注册测绘工程师、测量员等 15 项可选择，每人只能选择一个岗位。



项目负责人证明页（鲁志杰）

附件 1

拟投入本项目勘察人员汇总表

（从企业信息备案库中选择）

一、注册人员

序号	姓名	性别	身份证号	学历	从事专业	注册专业	注册证号	职称等级	社保电脑号	在本项目中拟任的岗位
1	鲁志杰	男	612429198203080730	研究生	勘察	注册土木工程师(岩土)	AY16520033S	高级工程师	622758410	项目负责人
2	付仁俊	男	422201198312016217	研究生	测绘	注册测绘师	194401556(00)	高级工程师	802583454	技术负责人
3	戴志祥	男	130103196401151813	本科	勘察	注册土木工程师(岩土)	AY061300341	研究员级高级工程师	616937788	质量负责人
4	朱海山	男	650300197307254013	本科	测绘	注册测绘师	194401383(00)	高级工程师	801111768	专职质量检查
5	毛永强	男	230921197512112512	本科	测绘	注册测绘师	194401555(00)	高级工程师	802437596	作业队长
6	黄坚	男	362101198209200671	本科	测绘	注册测绘师	224402495(00)	高级工程师	606478715	作业队长
7	孙凡	男	650102198905271215	本科	勘察	注册土木工程师(岩土)	AY194401604	高级工程师	802436983	作业组长
8	姜健	男	370782198602106631	研究生	勘察	注册土木工程师(岩土)	AY194500533	工程师	632768154	作业组长
9	李开华	男	42212719730803095X	本科	测绘	注册测绘师	234402665(00)	高级工程师	614276325	作业组长
10	刘洋洋	男	410527198710288070	本科	测绘	注册测绘师	194401619(00)	工程师	646228359	作业组长

二、非注册人员

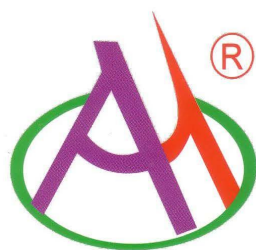
序号	姓名	性别	身份证号	学历	从事专业	职称等级	社保电脑号	在本项目中拟任的岗位
1	陶冶	男	422127196607182350	本科	勘察	高级工程师	606478724	安全负责人
2	周毅	男	431126198608150135	本科	测绘	工程师	615509469	技术员
3	汪登雄	男	513122198202012716	本科	测绘	工程师	622475955	技术员



监测报告

深铁机场东车辆段综合开发项目第三方监测  
西侧新增盖板施工影响车辆段区域人工监测  
总结报告

(2024. 12. 11-2026. 01. 05)



深圳市爱华勘测工程有限公司  
二零二六年一月七日



工程编号：2310648JC

工程等级：I类

# 深铁机场东车辆段综合开发项目第三方监测 西侧新增盖板施工影响车辆段区域人工监测 总结报告

(2024. 12. 11-2026. 01. 05)

总 经 理：皮金犬

总 工 程 师：付仁俊

审 定：付仁俊

审 核：黄 坚

项 目 负 责：鲁志杰

技 术 负 责：刘启东

深圳市爱华勘测工程有限公司

二零二六年一月七日

地址：平湖街道铁东物流园13栋16楼

服务热线：(0755) 89375653

网址：www.szahkc.com

传 真：(0755) 83512114

## 目 录

1. 工程概况 .....	1
2. 监测目的 .....	1
3. 监测要求 .....	2
4. 技术依据 .....	3
5. 监测周期及监测频率.....	3
6. 人员及设备 .....	4
7. 监测报警及报送 .....	5
8. 监测工作量及成果 .....	7
9. 附件 .....	7
附表 1. 《建筑沉降监测成果表》 .....	8
附图 1. 《建筑沉降变化曲线图》 .....	50
附图 2. 《监测平面布置图》 .....	51

# 深铁机场东车辆段综合开发项目第三方监测 西侧新增盖板施工影响车辆段区域人工监测 总结报告

## 1. 工程概况

本项目为机场东车辆段西侧新增盖板，长约 326 米，基础采用旋挖钻孔灌注桩基础。桩长约 33 米，已盖建筑物紧贴新增盖板，见平面图。针对本项目基坑 50 米保护范围内建筑物进行监测。现场目前地下部分已完工。

## 2. 监测目的

在施工期间对项目实施第三方监测，并对工程监测数据进行必要的管理，以对工程监测数据进行校核，且互相印证，确保工程监测数据的准确性和有效性；为甲方和上级主管部门定期（日、周、月）提供及时可靠的信息用以评定施工对周边环境的影响或环境对工程的影响，及时指导工程实施方法或所采取的控制影响的对策的调整，确保在建、既有结构的安全；并对可能发生的危及本项目及周边环境安全的隐患或事故提供及时、准确的预报，让有关各方有时间作出反应，避免事故的发生。

（1）在施工期间对地铁沿线周围重要的地下、地面建（构）筑物、管线、地表及道路进行位移沉降监测。

（2）掌握周边建（构）筑物在施工过程中的动态变化情况，并对其安全稳定性进行评价。

（3）判定施工对地铁的影响，掌握隧道结构的变形情况。重点关注隧道结构中变形较大的部位，若变形量超过规定限制，及时对隧道结构进行工程治理，防止隧道结构变形进一步加大，保证地铁安全运营。

（4）监测数据经分析处理后及时反馈到设计和施工当中去，调整相应的设计、施工参数，为工程和环境安全提供可靠信息。

（5）对可能发生的危及地铁及周边环境安全的隐患或事故提供及时、准确的预警；

（6）了解施工方法的实际效果，并对其进行适用性评价。

信息反馈负责人在接收到现场量测人员的报告及数据处理后的结果之后,决定选择何种反馈途径,形成书面文字递交技术负责人审批后执行。紧急情况可先电话确认,书面报告事后补齐。

## 8. 监测工作量及成果

我司于2024年11月27日开始进场布设点位。2024年12月11日~2024年12月13日,对本工程布设的监测点进行3次初始值测量。2024年12月14~2026年1月5日对本工程布设的监测点进行293次监测,期间数据无异常,无预警;最后100天变化速率小于0.04mm/d,具体数据详见附表和附图。

表6 监测点布设工作量统计表

项目	设计点数	总布点数	备注
沉降监测基准点	3	3	
沉降监测点	20	20	

表7 监测工作量统计表

项目	单位	累计测点数	备注
沉降监测点	点*次	4410	

**监测结论:** 监测期间建筑沉降累计变化范围为-1.2mm~0.0mm(预警值为±6mm),最后100天最大变化速率为-0.01mm/d(J18),小于规范要求,建筑物处于稳定状态,满足停测条件。

## 9. 附件

附表1:《建筑沉降监测成果表》

附图1:《建筑沉降变化曲线图》

附图2:《监测平面布置图》

(2) 昂鹅车辆段上盖综合开发项目一期、二期第三方监测  
中标通知书

# 深圳市地铁集团有限公司

地址：深圳市福田区福中一路1016号 电话：0755-23992600 传真：0755-23992555 邮编：518026

## 中标通知书


致投标人：深圳市爱华勘测工程有限公司

承担项目：昂鹅车辆段上盖综合开发项目一期、二期第三方监测

贵公司于2023年8月16日提交了上述项目的投标文件。依照《中华人民共和国招标投标法》和昂鹅车辆段上盖综合开发项目一期、二期第三方监测招标文件，经资格审查和评定标程序，并经我公司批准，贵公司的投标文件已被我公司接受，中标价为（人民币）叁佰伍拾柒万伍仟肆佰贰拾壹元（小写：RMB3575421.00元）。确定贵公司为昂鹅车辆段上盖综合开发项目一期、二期第三方监测中标单位。

请做好签署合同的准备。

深圳市地铁集团有限公司

法定代表人（或授权代表）：

2023年10月13日

合同关键页

# 昂鹅车辆段上盖综合开发项目一期、 二期第三方监测合同

合同编号：STZY-0891/2023

委托人：深圳市地铁集团有限公司

受托人：深圳市爱华勘测工程有限公司

二〇二三年十一月 合同章



## 第一部分 协议书

甲方（全称）：深圳市地铁集团有限公司

乙方（全称）：深圳市爱华勘测工程有限公司

根据《中华人民共和国民法典》等有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲方和乙方就昂鹅车辆段上盖综合开发项目一期、二期第三方监测事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

### 一、监测内容和范围

昂鹅车辆段上盖综合开发项目位于坪山区秀沙路、李屋路和昂鹅路之间的昂鹅车辆段盖板上。本项目是地处坪山区昂鹅车辆段盖上的大体量住宅综合项目。本项目暂定分为三宗地及融资范围学校用地出让，已出让的用地为一期宗地、二期宗地，三期宗地尚未获取。

项目宗地一期共计两个地块（8-14-02 和 8-14-03 地块），总用地面积约 19 万㎡，计容建面约 50 万㎡，其中住宅建面 409914 ㎡，商业 2830 ㎡，幼儿园 10200 ㎡，文化活动室 2000 ㎡，社区菜市场 1500 ㎡，盖上车库核增面积约 35 万平米，架空层（地上核增）约为 2 万平米。

项目宗地二期共计三个地块（8-14-05，8-15-01 和 8-16-01），总用地面积约 12 万平米（盖上 5 万平米，白地约 7 万平米）。计容总建筑面积约 42 万平米。其中，住宅约 20 万平米，商业 1.4 万平米，架空车库 5.6 万平米，小学 6.5 万平米以及绿地。

项目有三座上盖板匝道桥，建筑层数有低层、多层、小高层、超高层。

### 分宗情况 | 地铁融资地块分三宗出让

#### 分三宗地出让：

用地类别 (㎡)	一期	二期	三期	合计
二类居住用地	192237.36	36261.95	525128.97	351028.31
商业用地	-	35540.09	15836.48	31377.17
教育用地	-	13620.68	-	33620.68
文体设施用地	-	-	13475.00	13475.00
绿地	-	45000.00	3525.05	48525.05
轨道交通用地	-	-	12801.30	32801.30
城市轨道交通	-	55946.38	111781.18	167727.56
合计	192237.36	176349.50	286549.78	655136.67

建筑类别 (㎡)	一期	二期	三期	合计
住宅量	409914	203320	676372	1289606
商业量	2030	14260	52710	69200
计建总建筑面积	411944	217580	729082	1358606
配套设施	14400	71215	25200	110815
合计	427344	288795	754282	1470421
核增建筑面积	-	215035	130164	345200
合计	-	503830	884446	1388276



本项目第三方监测范围包括：昂鹅车辆段上盖综合开发项目一期、二期建筑主体、周边建（构）筑物、道路、地铁车辆段主体及设备、周边地铁隧道、地下管线及地下水等第三方监测。

具体内容包括根据《建筑基坑工程监测技术规范》及深建质安[2020]14号：《关于加快推进基坑和边坡工程监测预警平台工作的通知》（详见附件4）规定，第三方监测项目包括：主体工程沉降观测、坑顶水平位移监测、坑顶沉降观测、周边建筑物沉降、地下管线水平位移及沉降、测斜孔监测、水位观测井监测、人工巡查和地铁自动化监测等。

（二）本次招标范围不包括： / ；

具体服务内容和范围以《甲方要求》的规定为准。

## 二、合同期限

以《甲方要求》所规定的时间或期限为准。

## 三、合同价款

本合同暂定价为人民币（大写）叁佰伍拾柒万伍仟肆佰贰拾壹元整（小写：RMB3,575,421.00元），其中不含暂列金额暂定价款为3,129,850.00元（其中不含税价2,952,698.68元，增值税金额177,161.32元，增值税税率为6%）；暂列金额445,571.00元（其中不含税价420,350.00元，增值税金额25,221.00元，增值税税率为6%），合同增值税率根据国家税收法规政策变动而调整，不含税价款不随增值税税率变化进行调整。最终结算价款以政府指定的审核部门或甲方最后的审定为准。

## 四、组成合同的文件

组成合同的文件及优先解释顺序与本合同通用条款第3条【合同文件组成及解释顺序】的规定一致：

- 1、本合同签订后双方新签订的补充协议；
- 2、协议书；
- 3、中标通知书（若有）；
- 4、澄清文件（若有）；
- 5、补充条款；
- 6、专用条款；
- 7、通用条款；



甲方：

住 所：

电 话：

开户银行：

账 号：

项目主管部门经办人及电话：

合约部门经办人及电话：



法定代表人或授权代表：

深圳市福田区福中一路1016号地铁大厦

0755-23992555

招商银行

755904924410506

林浩斌  
89986710

王苏文  
89987571

传 真：

开户全名：

邮政编码：

项目主管部门审核人：

合约部门审核人：



0755-23992555

深圳市地铁集团有限公司

518000

徐晓东

刘天晨

乙方：

住 所：

电 话：

开户银行：

账 号：

经办人：

合同签署地点：



法定代表人或授权代表：

深圳市龙岗区平湖街道  
华南城华东物流区13  
栋16层

0755-83938446

建设银行深圳莲花北支行

4420 1612 3000 5250  
0953

李大涛

深圳

法定代表人或授权代表：

传 真：

邮政编码：

经办人电话：



0755-83512114

518000

13809898960

时 间： 2023年11月9日



## 第六部分 附件

附件 1.拟投入本项目勘察人员汇总表

### 拟投入本项目勘察人员汇总表

(从企业信息备案库中选择)

#### 一、注册人员

序号	姓名	性别	身份证号	学历	从事专业	注册专业	注册证号	职称等级	社保电脑号	在本项目中拟任的岗位
1	鲁志杰	男	612429198203080730	研究生	勘察	注册土木工程师(岩土)	AY165200338	高级工程师	622758410	项目负责人
2	付仁俊	男	422201198312016217	研究生	测绘	注册测绘师	194401556(00)	高级工程师	802583454	技术负责人
3	戴志祥	男	130103196401151813	本科	勘察	注册土木工程师(岩土)	AY061300341	研究员级高级工程师	616937788	质量负责人
4	朱海山	男	650300197307254013	本科	测绘	注册测绘师	194401383(00)	高级工程师	801111768	专职质量检查
5	毛永强	男	230921197512112512	本科	测绘	注册测绘师	194401555(00)	高级工程师	802437596	作业队长
6	孙凡	男	650102198905271215	本科	勘察	注册土木工程师(岩土)	AY194401604	高级工程师	802436983	作业组长
7	姜健	男	370782198602106631	研究生	勘察	注册土木工程师(岩土)	AY194500533	工程师	632768154	作业组长

#### 二、非注册人员

序号	姓名	性别	身份证号	学历	从事专业	职称等级	社保电脑号	在本项目中拟任的岗位
1	陶冶	男	422127196607182350	本科	勘察	高级工程师	606478724	安全负责人
2	李开华	男	42212719730803095X	本科	测绘	高级工程师	614276325	技术员
3	汪登雄	男	513122198202012716	本科	测绘	工程师	622475955	技术员

#### 三、技术工人

序号	姓名	性别	身份证号	专业	社保电脑号	在本项目中拟任的岗位
1	周方建	男	431103198605116914	水工环	649874966	技术员



2	张进	男	421102198806121252	测绘工程	631471993	技术员
3	刘启龙	男	450332199411011815	地质工程	810017170	技术员
4	王水清	女	440982198806194345	岩土工程	618866746	技术员
5	刘启东	男	220724199111263016	工程测量与监理	649368697	技术员
6	杨隆坤	男	612430199309300017	土木工程	645062001	技术员
7	陈华英	男	360731199207018212	地理信息系统与地图制图技术	640007274	技术员
8	张金荣	男	440921199207225711	工程测量技术	644386262	技术员
9	林月卿	女	350603198403171524	土地勘测与规划	642581672	技术员
10	陈冀	男	340122199501111212	测绘工程	806803830	技术员

注：在本项目中拟任的岗位为可选项，有项目负责人、工程技术负责人、项目负责人兼工程技术负责人、审核人、项目技术人员、编录人员、机长、记录员、注册安全工程师、安全主任、安全员、实验室主任、实验员、注册测绘工程师、测量员等 15 项可选择，每人只能选择一个岗位。



项目负责人证明页（鲁志杰）

第六部分 附件

附件 1.拟投入本项目勘察人员汇总表

拟投入本项目勘察人员汇总表

（从企业信息备案库中选择）

一、注册人员

序号	姓名	性别	身份证号	学历	从事专业	注册专业	注册证号	职称等级	社保电脑号	在本项目中拟任的岗位
1	鲁志杰	男	612429198203080730	研究生	勘察	注册土木工程师（岩土）	AY165200338	高级工程师	622758410	项目负责人
2	付仁俊	男	422201198312016217	研究生	测绘	注册测绘师	194401556(00)	高级工程师	802583454	技术负责人
3	戴志祥	男	130103196401151813	本科	勘察	注册土木工程师（岩土）	AY061300341	研究员级高级工程师	616937788	质量负责人
4	朱海山	男	650300197307254013	本科	测绘	注册测绘师	194401383(00)	高级工程师	801111768	专职质量检查
5	毛永强	男	230921197512112512	本科	测绘	注册测绘师	194401555(00)	高级工程师	802437596	作业队长
6	孙凡	男	650102198905271215	本科	勘察	注册土木工程师（岩土）	AY194401604	高级工程师	802436983	作业组长
7	姜健	男	370782198602106631	研究生	勘察	注册土木工程师（岩土）	AY194500533	工程师	632768154	作业组长

二、非注册人员

序号	姓名	性别	身份证号	学历	从事专业	职称等级	社保电脑号	在本项目中拟任的岗位
1	陶冶	男	422127196607182350	本科	勘察	高级工程师	606478724	安全负责人
2	李开华	男	42212719730803095X	本科	测绘	高级工程师	614276325	技术员
3	汪登雄	男	513122198202012716	本科	测绘	工程师	622475955	技术员

三、技术工人

序号	姓名	性别	身份证号	专业	社保电脑号	在本项目中拟任的岗位
1	周方建	男	431103198605116914	水工环	649074966	技术员



监测报告

昂鹅车辆段上盖综合开发项目第三方监测昂俄  
路施工影响区域地铁自动化监测报告  
总结报告  
(2024. 12. 02-2025. 09. 07)



深圳市爱华勘测工程有限公司

二零二五年九月七日





工程编号：2310660JC

工程等级：I类

# 昂鹅车辆段上盖综合开发项目第三方监测昂俄路施工影响区域地铁自动化监测报告 总结报告 (2024. 12. 02-2025. 09. 07)

总 经 理：皮金犬

总 工 程 师：付仁俊

审 定：付仁俊

审 核：黄 坚

项 目 负 责：鲁志杰 

技 术 负 责：刘启东

深圳市爱华勘测工程有限公司

二零二五年九月七日

地址：平湖街道铁东物流园 13 栋 16 楼 服务热线：(0755) 89375653

网址：www.szahkc.com

传 真：(0755) 83512114

# 目 录

1 编制依据.....	1
1.1 任务委托.....	1
1.2 法律法规文件.....	1
1.3 主要技术标准.....	1
1.4 工程相关资料.....	1
2 工程概况.....	2
2.1 工程概述.....	2
2.2 施工工况.....	2
3 监测技术设计及执行情况.....	3
3.1 监测范围及监测等级.....	3
3.2 监测工作量统计.....	3
3.3 既有线监测控制指标.....	3
3.4 监测周期及频率.....	3
3.4.1 监测周期.....	3
3.4.2 监测频率.....	4
3.5 基准点及监测点布设.....	4
3.5.1 基准点设置.....	4
3.5.2 监测点设置.....	4
4 结论及建议.....	5
4.1 结论.....	5
4.2 建议.....	5
5 附表及附图.....	6
5.1 编制说明.....	6
6 监测成果表.....	7
6.1 纵向线移监测成果表.....	7
6.2 纵向位移自动化监测历时曲线图.....	18
6.3 横向位移监测成果表.....	25
6.4 横向位移自动化监测历时曲线图.....	36
6.5 竖向位移监测成果表.....	43
6.6 竖向位移自动化监测历时曲线图.....	54
7 监测断面布置图.....	61

## 1 编制依据

### 1.1 任务委托

- 1、《昂鹅车辆段上盖综合开发项目一期、二期第三方监测合同》。

### 1.2 法律法规文件

- 1、《城市轨道交通工程质量安全管理暂行办法》（建质[2010]5号）；
- 2、《城市轨道交通工程质量安全检查指南（试行）》（2012年7月）；
- 3、《关于加强重大工程质量安全保障措施的通知》（发改投资[2009]3183号）；
- 4、《房屋建筑和市政基础设施工程质量监督管理规定》（中华人民共和国住房和城乡建设部令第5号）。

### 1.3 主要技术标准

主要采用的规范、规程及监测手册：

- 1、《城市轨道交通工程监测技术规范》（GB 50911-2013）；
- 2、《城市轨道交通工程测量规范》（GB/T 50308-2017）；
- 3、《建筑基坑工程监测技术标准》（GB 50497-2019）；
- 4、《深圳市轨道交通工程周边环境调查导则》（SJG 23-2012）；
- 5、《建筑变形测量规范》（JGJ 8-2016）；
- 6、《工程测量标准》（GB 50026-2020）；
- 7、《城市测量规范》（CJJ/T 8-2011）；
- 8、《城市轨道交通结构安全保护技术规范》（CJJ/T 202-2013）；
- 9、《国家一、二等水准测量规范》（GB/T 12897-2006）；
- 10、《建筑基坑施工监测技术标准》（DBJ/T 15-162-2019）；
- 11、《城市轨道交通工程监测技术标准》（SJG 135-2023）；
- 12、《深圳市地铁集团有限公司轨道交通运营安全保护区和建设规划控制区工程管理办法》。

### 1.4 工程相关资料

- 1、施工图、设计文件、勘察文件、环境调查资料、地形图及管线调查资料、现状检测报告等。

## 2 工程概况

### 2.1 工程概述

坪山区昂俄路设计起点接规划李屋路，设计终点接规划下廖路，全长约0.6km。本项目设计范围内，规划红线宽为40~45米，双向6车道，设计速度为50km/h，道路等级为城市主干路。本项目沿线主要服务昂俄车辆段，与本项目相交的道路有李屋路、秀李路、下廖路。拟建道路位于坑梓街道沙田社区，沈海高速公路以北，秀沙路以西，淡水河南侧。道路东侧为昂鹅车辆段场地，紧邻现状围墙。道路西侧为荒地及林地，距红线约17m处存在一现状配电箱。淡水河位于本场地北侧，最近处距离约300m，淡水河支流位于本场地西侧。



图 2.1 项目示意图

### 2.2 施工工况

电缆管沟开挖及垫层浇筑, 电缆沟沟体钢筋绑扎、通信管道土方回填。



图 2.2 现场工况图

## 4 结论及建议

### 4.1 结论

从本期自动化监测数据分析，昂俄路施工影响区域地铁结构变形值变化较小，未达到预警值，该监测对象处于安全可控状态。

本周位移分析表									
监测项目	项目名称	对应里程	点号	最后 100 天变形值 (mm)	累计变形值 (mm)	变化速率 (mm/d)	控制值 (mm)	是否超出报警值	备注
纵向位移最大 (X)	累计最大	SK0+608	14001-5	-0.1	+4.0	-0.00	±10	否	
	本期最大	SK1+213	14061-4	+1.2	-1.6	+0.01		否	
横向位移最大 (Y)	累计最大	SK0+727	14013-3	+2.7	-3.7	+0.03		否	
	本期最大	SK0+727	14013-3	+2.7	-3.7	+0.03		否	
竖向位移最大 (H)	累计最大	SK1+126	14062-4	+0.8	-3.8	+0.01		否	
	本期最大	SK0+608	14001-2	-2.6	+2.7	-0.03		否	
备注：1、X：“+”表示往大里程方向位移，“-”表示往小里程方向位移；2、Y：“+”表示往基坑向外方向位移，反之为“-”；3、H：“+”表示上升，“-”表示下沉。									

### 4.2 建议

- (1) 密切关注基坑与地铁支护桩之间的常规监测点的监测数据，如发现异常与对应的轨道道床沉降位移及隧道结构沉降位移监测数据进行人工复核。
- (2) 严格按照设计要求施工，保持信息通畅，确保工程安全及环境安全。

(3) 凤凰岗第二工业区合作开发项目基坑支护工程监测  
合同关键页

合同编号:

## 凤凰岗第二工业区合作开发项目基坑 支护工程监测服务

# 委 托 合 同

工程名称: 凤凰岗第二工业区合作开发项目基坑支护工程

工程地点: 深圳市宝安区西乡街道前进二路西侧凤凰岗  
第二工业区

委托方 (甲方): 深圳市乾兴汇房地产开发有限公司

受托方 (乙方): 深圳市爱华勘测工程有限公司

2023 年 10 月 31 日



## 凤凰岗第二工业区合作开发项目基坑支护工程监测 服务委托合同

发包方（甲方）：深圳市乾兴汇房地产开发有限公司

纳税人识别号：

电话：

地址：

开户银行：

开户账号：

承包方（乙方）：深圳市爱华勘测工程有限公司

电话：0755-83938446

传真：0755-83512114

地址：深圳市龙岗区平湖街道华南城铁东物流区 13 栋 16 层

开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳莲花北支行

开户账号：44201612300052500953

经甲乙双方协商，甲方将凤凰岗第二工业区合作开发项目基坑支护工程监测服务项目委托给乙方进行，为保证工程质量、明确责任，使监测工作顺利按时完成，双方本着友好合作的原则签订本合同。

一、工程名称：凤凰岗第二工业区合作开发项目基坑支护工程监测。

二、工程地点：深圳市宝安区西乡街道前进二路西侧。

三、工期以及观测时间与次数：

1、本工程项目暂定监测工期约十四个月（420 日历天），超过

此工期，另行商议；

开工日期：2023年11月01日（暂定，以甲方通知进场时间为准，乙方不得以任何理由推迟进场），竣工日期：若在420日历天内施工至设计标高 $\pm 0.000\text{m}$ ，则以实际竣工日期为准；若竣工日期超出420天则按照本合同第八条第一款执行；

2、观测时间与次数：监测频率按照《凤凰岗第二工业区合作开发项目基坑支护设计-附图-20230927》及文字说明执行。

#### 四、监测内容：

本项目监测工作为地铁隧道断面双轨监测和基坑监测：

地铁隧道断面双轨监测工作内容包括：轨道沉降监测、隧道拱顶沉降监测、拱腰位移监测、隧道裂缝调查、隧道三维扫描；

基坑监测主要内容包括：支护结构顶部基坑坑顶沉降监测及水平位移监测、深层水平位移监测、地下水位监测、周边建筑物变形观测、周边道路沉降观测、支撑轴力监测、立柱桩竖向位移监测、地下燃气管线监测；人工巡视及报告，监测过程数据达到警戒值及时发出预警，监测指标及频率应满足图纸及相关规范要求，满足深圳市住房和建设局关于“深圳市基坑和边坡工程监测预警平台”相关工作要求。

五、监测方法及技术标准：按照国家规范《建筑基坑工程监测技术标准》（GB50497-2019）、《工程测量规范》（GB 50026-2007）及其他相关行业标准、地方标准及该工程相关技术文件等进行监测。

六、监测地点：现场监测。

七、竣工验收资料：监测单位在监测全面结束后应向建设单位提

供竣工验收资料，完整的竣工资料应包括：

- (1) 基坑工程监测方案；
- (2) 测点布设、验收记录；
- (3) 阶段性监测报告（可采用周报、月报或按照基坑工程的形象进度而定）；

(4) 监测总结报告。乙方应向甲方提供监测报告陆份。

八、监测费用及付款方式：

1、本项目预算总价为：¥6000000.00元（大写：人民币陆佰万元整），上述价格为全费率价格包含人工、机械、材料、利润、管理费、规费及税金（税率6%）等用于上表勘察工作的费用，该预算价格为地铁、基坑监测项目包干价。服务期限同监测工期，合同第三条约定的监测工期内监测总费用按照包干价计费，超出服务期限的监测费用应另经双方协商一致并另行签订书面补充协议。

2、合同清单计价表：

序号	项目	单位	数量	自动监测设备	综合单价(元)	金额(元)	备注
一	监测点埋设安装费						
地铁隧道	1.1 位移基准点布设	点	12	1			
	1.2 沉降基准点布设	点	12	1			
	1.3 隧道水平位移、沉降埋设	点	340	1			
基坑	1.4 位移基准点布设	点	3	1			
	1.5 沉降基准点埋设	点	3	1			
基坑	1.6 坑顶水平位移监测点	点	30	1			
	1.7 坑顶竖向位移监测点	点	30	/			与水平位移共点

序号	项目	单位	数量	自动监测设备	综合单价(元)	金额(元)	备注
2.17	周边建筑物变形监测	点					
2.18	周边道路沉降监测	点					
2.19	周边建筑物裂缝调查	项					
2.20	小计						
三	合计(1.16+2.20)					6000170.00	

3、监测费用支付方式：自甲方通知进场之日起 1 个月内支付本合同暂定总价的 30%，6 个月内支付至合同暂定总价的 50%，乙方完成最后一期监测并提交完整的监测竣工资料且经甲方确认合格后，双方按实际工程量办理完结算手续后，甲方一次性付清剩余监测费用。

4、每次付款前乙方须向甲方提供符合工程所在地国家税务部门要求的等额的增值税专用发票，否则甲方有权顺延付款，由此造成的延迟付款责任由乙方承担，甲方不承担责任。

5、合同中的增值税率 6%为现行增值税率，如遇国家税率变动需按实际付款并开具发票时的税率开具发票，税费按开具发票时的税率计算，并在合同价款中核减或核增按现行的 6%税率计算的税款。

#### 九、双方责任

##### (一)、甲方责任

- 1、负责组织领导监测工作，协调乙方与各方的工作关系。
- 2、提供乙方现场监测的工作面，指明现场各种管线的具体位置，以免受到破坏，因甲方提供管线图错误或者不详引起的事故，乙方不承担责任。

3、现场监测需提前通知乙方并说明监测项目，为其提供必要的

2、未尽事宜，由甲、乙双方协商并签订书面补充协议，补充协议与本合同具有同等效力。

(以下无正文)

甲方(盖章): 深圳市乾兴  
汇房地产开发有限公司



法定代表人(或委托代理人)

签字: 

联系电话:

乙方(盖章): 深圳市爱华  
勘测工程有限公司



法定代表人(或委托代理人)

签字: 

联系电话: 0755-83938446

合同订立时间: 2023年10月31日

附件：拟配备项目主要技术人员一览表

序号	姓名	拟担任职务	专业	职称与执业资格	备注
1	鲁志杰	项目负责人	岩土工程	高级工程师、注册土木工程师（岩土）	
2	付仁俊	技术负责人	测绘	高级工程师 注册测绘师	
3	黄坚	质量负责人	测绘工程	高级工程师 注册测绘师	
4	陈国云	专职质量检查	土木工程	高级工程师、注册土木工程师（岩土）	
5	朱海山	专职质量检查	地理信息系统	高级工程师 注册测绘师	
6	李开华	作业队长	工程测量	高级工程师 注册测绘师	
7	孙凡	作业队长	地质学	高级工程师、注册土木工程师（岩土）	
8	南智勇	作业队长	土地资源管理	高级工程师	
9	陈兵	项目协调	测绘	高级工程师 注册测绘师	
10	毛永强	作业组长	工程测量	高级工程师 注册测绘师	
11	姜健	作业组长	岩土工程	工程师、注册土木工程师（岩土）	
12	汪登雄	作业组长	测绘工程	工程师	
13	刘保林	技术员	测绘	工程师	
14	黄文新	技术员	测绘工程	工程师	
15	李大涛	技术员	工程测量技术	工程师	
16	朱君稻	技术员	测绘	工程师	
17	刘启东	技术员	测绘监理	助理工程师	
18	刘启龙	技术员	地质与岩土工程	助理工程师	
19	邓嘉泳	技术员	岩土工程	工程师	
20	黄政敏	技术员	土木工程	助理工程师	
21	张国理	技术员	建筑工程技术	工程师	
22	常一鸣	技术员	工程测量技术	助理工程师	
23	张洪娇	技术员	工程测量技术	助理工程师	

项目负责人证明页（鲁志杰）

附件：拟配备项目主要技术人员一览表

序号	姓名	拟担任职务	专业	职称与执业资格	备注
1	鲁志杰	项目负责人	岩土工程	高级工程师、注册土木工程师（岩土）	
2	付仁俊	技术负责人	测绘	高级工程师 注册测绘师	
3	黄 坚	质量负责人	测绘工程	高级工程师 注册测绘师	
4	陈国云	专职质量检查	土木工程	高级工程师、注册土木工程师（岩土）	
5	朱海山	专职质量检查	地理信息系统	高级工程师 注册测绘师	
6	李开华	作业队长	工程测量	高级工程师 注册测绘师	
7	孙 凡	作业队长	地质学	高级工程师、注册土木工程师（岩土）	
8	南智勇	作业队长	土地资源管理	高级工程师	
9	陈兵	项目协调	测绘	高级工程师 注册测绘师	
10	毛永强	作业组长	工程测量	高级工程师 注册测绘师	
11	姜健	作业组长	岩土工程	工程师、注册土木工程师（岩土）	
12	汪登雄	作业组长	测绘工程	工程师	
13	刘保林	技术员	测绘	工程师	
14	黄文新	技术员	测绘工程	工程师	
15	李大涛	技术员	工程测量技术	工程师	
16	朱君稻	技术员	测绘	工程师	
17	刘启东	技术员	测绘监理	助理工程师	
18	刘启龙	技术员	地质与岩土工程	助理工程师	
19	邓嘉泳	技术员	岩土工程	工程师	
20	黄政敏	技术员	土木工程	助理工程师	
21	张国理	技术员	建筑工程技术	工程师	
22	常一鸣	技术员	工程测量技术	助理工程师	
23	张洪娇	技术员	工程测量技术	助理工程师	

监测报告

凤凰岗第二工业区非农合作开发项目  
基坑支护工程周边地铁第三方监测周报

(第 96 期:2026. 01. 10~2026. 01. 16)



深圳市爱华勘测工程有限公司

二〇二六年一月十六日





工程编号: G2310697JC  
工程等级: II 类

## 凤凰岗第二工业区非农合作开发项目 基坑支护工程周边地铁第三方监测周报

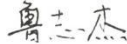
(第 96 期:2026. 01. 10~2026. 01. 16)

总 经 理: 皮金犬

总工程师: 付仁俊

审 定: 付仁俊

审 核: 黄 坚

项目负责: 鲁志杰 

技术负责: 李开华

深圳市爱华勘测工程有限公司

二〇二六年一月十六日

地址: 平湖街道华南城铁东物流园 43 栋 16 楼 服务热线: (0755) 89375653

网址: [www.szahkc.com](http://www.szahkc.com) 传 真: (0755) 83512114

## 目 录

一、概述	1
1.1 项目概况	1
1.2 现场工况	1
二、监测作业依据	2
三、监测目的	2
四、监测设备	3
五、监测频率及监测项目控制值、报警值	3
5.1 监测频率	3
5.2 监测项目控制值、报警值	4
六、监测成果汇总表	4
七、结论	4
八、监测数据成果表	4
8.1 地铁 12 号右线监测成果表	5
8.2 地铁 12 号左线监测成果表	16
8.3 地铁 12 号右线监测变化过程图	22
8.4 地铁 12 号左线监测变化过程图	23
8.5 地铁监测平面图	24

# 凤凰岗第二工业区非农合作开发项目 基坑支护工程周边地铁第三方监测周报

## 一、概述

### 1.1 项目概况

项目位于深圳市宝安区西乡街道前进二路西侧，与臣田村相邻，原为工业区拆除空地，现场地形平整开阔，交通便利。项目分别是凤凰颐府（宗地号：A110-0908）、凤凰岗商业中心A座（宗地号：A110-0909）、凤凰岗商业中心B座（宗地号：A110-0910）、凤凰臻苑（宗地号：A110-0911）。项目拟建1栋高15层的住宅塔楼及4层的商业楼、1栋高30层的塔楼及2~3商业裙楼、1栋高20层的住宅塔楼及3层的裙楼、1栋高30层的住宅塔楼及1栋3层局部4层的幼儿园，设有二层地下室，基坑面积约33140.14m<sup>2</sup>，周长747.74m。基坑开挖深度为9.00m~10.95m，基坑底绝对标高为-4.95m~-3.40m。根据《基坑支护技术标准》（SJG05-2020），基坑设计安全等级为一级。



图 1-1 项目效果图

### 1.2 现场工况

目前基坑西北侧在开挖、基坑东南侧在地下结构施工，现场情况如下图：



图 1-2 现场进度照片

## 二、监测作业依据

- (1) 《城市测量规范》(CJJ/T 8-2011);
- (2) 《工程测量标准》(GB 50026-2020);
- (3) 《国家一、二等水准测量规范》(GB 12897-2006);
- (4) 《建筑基坑工程监测技术标准》(GB 50497-2019);
- (5) 《城市轨道交通既有结构安全保护技术规范》(DBJ/T 15-120-2017);
- (6) 《城市轨道交通既有结构保护监测技术标准》(DBJ/T 15-231-2021);
- (7) 《城市轨道交通结构安全保护技术规范》CJJ/T 202-2013;
- (8) 《城市轨道交通工程监测技术规范》(GB 50911-2013)
- (9) 《城市轨道交通工程测量规范》(GB/T 50308-2017);
- (10) 深圳地铁保护办公室及国家部委颁发的其它相关现行规范标准;
- (11) 《城市轨道交通安全保护区施工管理办法》及深圳市地铁运营管理指挥中心工程项目第三方监测设计技术要求等;
- (12) 《凤凰岗第二工业区非农合作开发项目基坑支护设计》A 版监测点平面图;
- (13) 项目监测合同、设计图纸、勘察资料、环境调查资料、地形图及管线调查资料等;
- (14) 其它相关技术标准、规范和依据。

## 三、监测目的

主要针对建筑物基坑施工对12号线(宝安客运站~宝田一路站区间)隧道结构自动化监测进行监测。

由于临近既有线的外部作业不可避免地对已经建成的地铁隧道设施结构产生一定的影响,这种影响主要表现在:外部施工土方卸载、抽水、失水、振动、加载等,可能对地铁隧道设施结构产生变形、倾斜、位移、隆起、竖向位移(沉降)等方面的影响。

对地铁隧道设施结构的具体影响有:

- (1) 引起地铁隧道结构横截面产生水平或竖向位移;
- (2) 引起隧道不均匀纵向变形;
- (3) 导致隧道结构受影响的局部结构整体发生横向或竖向变位;
- (4) 导致隧道轨行区道床、轨道结构等发生变形而影响列车正常运营。

因此在临近的外部施工实施过程中必须对可能受到影响的地铁结构、轨道设施等进行变形自动监测。根据地铁设施保护的相关规定,对受施工影响的地铁12号线的既有地铁结构进行自动化监测,自动化监测的作用及目的主要表现在:

- (1) 准确测量外部施工过程中地铁隧道结构不同位置的水平与竖向变形量及变形速率。
- (2) 通过对测量数据的分析、处理掌握外部隧道和围岩稳定性的变化规律，分析影响隧道和围岩稳定性变化的因素，提供实时数据，反馈指导施工与设计。
- (3) 对外部施工过程对地铁隧道设施结构的影响进行及时准确地监测与预警，保证施工期间地铁隧道设施结构安全及地铁运营安全。

#### 四、监测设备

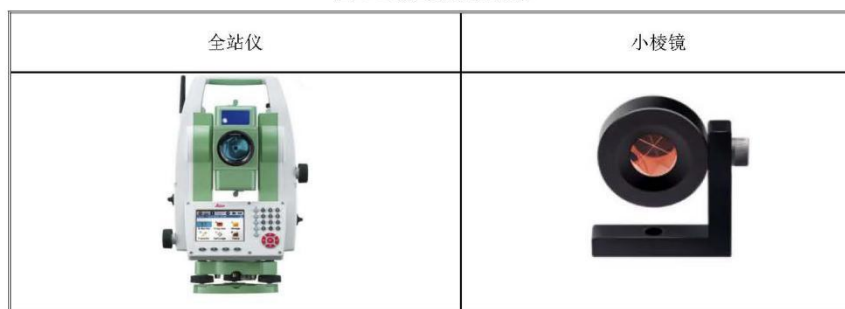
为保证项目的顺利开展，结合项目的实际情况，主要仪器一览表如下：

表 4-1 投入仪器一览表

单位：套

序号	仪器	型号	数量	精度	备注
1	测量机器人（系统）	徕卡 TM30	2	$\pm 0.5''$ , $0.6\text{mm}+1\text{ppm}\times D$	/

图 4-1 投入仪器实物照



#### 五、监测频率及监测项目控制值、报警值

##### 5.1 监测频率

自动化监测频率：支护结构施工阶段，监测频率为1次/天；开挖阶段，监测频率3次/天；地下室回筑阶段，监测频率3次/天；地下室完成并回填基坑后，监测频率1次/3天。出现异常情况时，适当增大监测频率。监测数据稳定标准为连续三个监测周期的变形平均值小于等于观测精度，且延续时间不小于1个月。当出现工程事故或其它因素造成监测项目变化速率增大，应加大监测频率；当影响地铁的工程部分停工，频率可适当减少。

## 5.2 监测项目控制值、报警值

序号	监测项目	控制值 (mm)	预警值 (mm)	报警值 (mm)
1	结构水平位移	10	6	8
2	结构竖向位移	10	6	8

## 六、监测成果汇总表

监测数据汇总表

监测项目	本期最大变化量 (mm)		最大累计值 (mm)		预警值 (mm)	是否超出预警值
地铁 12 号右线	12R28-5(X)	3.51	12R26-3(X)	-4.93	6	否
	12R31-4(Y)	-4.62	12R23-5(Y)	-4.76	6	否
	12R34-1(H)	-4.09	12R24-2(H)	4.80	6	否
地铁 12 号左线	12L01-3(X)	<b>-4.86</b>	12L07-3(X)	4.90	6	否
	12L06-3(Y)	0.86	12L01-2(Y)	<b>-3.88</b>	6	否
	12L33-2(H)	-4.04	12L13-3(H)	4.52	6	否

## 七、结论

本期于 2026 年 1 月 10 日至 2026 年 1 月 16 日进行了地铁自动化监测，监测点应测 340 个，实测 269 个，采集比例达到 80%，各监测数据均在控制范围内，无异常。

## 八、监测数据成果表

## 四、拟投入的项目协团队人员配备情况

### 4.1 拟派项目团队人员配置情况

序号	在本项目中拟任职务	姓名	职务	职称	执业资格
1	项目负责人	鲁志杰	部门经理	高级工程师、注册土木工程师（岩土）	注册土木工程师（岩土）
2	技术负责人	付仁俊	专业总工程师	高级工程师、注册测绘师	注册测绘师
3	质量负责人	陈国云	专业工程师	高级工程师、注册土木工程师（岩土）	注册土木工程师（岩土）
4	专职质量检查	孙凡	部门副经理	高级工程师、注册土木工程师（岩土）	注册土木工程师（岩土）
5	作业队长	李铁军	部门经理	高级工程师、注册土木工程师（岩土）	注册土木工程师（岩土）
6	作业组长	姜健	作业队长	高级工程师、注册土木工程师（岩土）	注册土木工程师（岩土）
7	作业组长	陈兵	副总经理	高级工程师、注册测绘师	注册测绘师
8	作业组长	李开华	专业工程师	高级工程师、注册测绘师	注册测绘师
9	作业组长	黄坚	部门经理	高级工程师、注册测绘师	注册测绘师
10	作业组长	刘洋洋	作业组长	工程师、注册测绘师	注册测绘师
11	作业组长	谢忠	作业组长	工程师、注册测绘师	注册测绘师
12	作业作业队长	朱海山	专业工程师	高级工程师、注册测绘师	注册测绘师
13	现场负责人	孙明祥	作业队长	高级工程师	/
14	专职安全员	刘启东	作业队长	工程师	/
15	监测技术员	杨隆坤	作业队长	工程师	/
16	监测技术人员	傅先涛	作业队长	助理工程师	/
17	监测技术人员	刘博	技术员	助理工程师	/

18	监测技术人员	陈冀	技术员	助理工程师	/
19	监测技术人员	叶文思	技术员	助理工程师	/
20	监测技术人员	郑效杰	技术员	助理工程师	/
21	监测技术人员	伍思成	技术员	助理工程师	/
22	监测技术人员	韦威	技术员	助理工程师	/

## 4.2 拟派项目团队人员资格证明材料

(1) 拟投入项目负责人基本情况表（鲁志杰）

姓名	鲁志杰	性别	男	年龄	44岁
职称	高级工程师、注册土木工程师（岩土）	专业年限	18年	拟承担岗位	项目负责人
专业	岩土工程		个人社保编号		622758410
身份证					
毕业证					
测绘作业证					

# 广东省职称证书

姓名：鲁志杰  
身份证号：612429198203080730



职称名称：高级工程师  
专业：岩土工程  
级别：副高  
取得方式：职称评审  
通过时间：2022年05月14日  
评审组织：深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

证书编号：2203001064956  
发证单位：深圳市人力资源和社会保障局  
发证时间：2022年06月24日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>

注册土木  
(岩土)工程师

本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、住房和城乡建设部批准颁发。它表明持证人通过国家统一组织的考试，取得注册土木工程师（岩土）的执业资格。

This is to certify that the bearer of the Certificate has passed national examination organized by the Chinese government departments and has obtained qualifications for Registered Civil Engineer(Geo-technical).



Ministry of Human Resources and Social Security  
The People's Republic of China



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

编号: MY 00018283  
No.



持证人签名:  
Signature of the Bearer

鲁志杰

管理号:  
File No. 2014008440062014449921002178

姓名: 鲁志杰  
Full Name  
性别: 男  
Sex  
出生年月: 1982年03月  
Date of Birth  
专业类别:  
Professional Type  
批准日期: 2014年09月07日  
Approval Date

签发单位盖章:  
Issued by

签发日期:  
Issued on



注册土木（岩土）工程师

# 中华人民共和国注册土木工程师（岩土）

## 注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册土木工程师（岩土）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名 鲁志杰

证书编号 AY165200338



中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. AY0018224

发证日期 2016年04月28日

注册土木  
(岩土)  
工程师  
电子证书

使用有效期: 2025年12月10日  
- 2026年06月08日



## 中华人民共和国注册土木工程师(岩土) 注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册土木工程师(岩土)的执业凭证, 准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名: 鲁志杰

性别: 男

出生日期: 1982年03月08日

注册编号: AY20165200338

聘用单位: 深圳市爱华勘测工程有限公司

注册有效期: 2025年05月28日-2028年05月27日



鲁志杰

个人签名:

签名日期:

鲁志杰  
2025年12月10日

中华人民共和国  
住房和城乡建设部



发证日期: 2025年05月28日

## 注册土木工程师（岩土）注册在本公司的网站查询结果截图 (<http://jzsc.mohurd.gov.cn/data/person>)

2025/11/20 11:26

全国建筑市场监管公共服务平台（四库一平台）



中华人民共和国住房和城乡建设部  
www.mohurd.gov.cn

### 全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

首页
监管动态
数据服务
信用建设
建筑工人
政策法规
电子证照
问题解答
网站动态

首页 > 企业数据 > 企业详情 >

### 深圳市爱华勘测工程有限公司

统一社会信用代码	91440300279539790H	企业法定代表人	陈爱华
企业登记注册类型	有限责任公司	企业注册属地	广东省-深圳市
企业经营地址	深圳市龙岗区平湖街道平湖社区平安大道1号华南城铁路东物流区13栋16层1601-1603、1605-1613、1615-1617号		

企业资质资格    **注册人员**    工程项目    业绩技术指标    不良行为    良好行为    黑名单记录    失信联合惩戒记录    变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
1	刘启东	220724199*****16	二级注册建造师	粤2442022202218953	市政公用
2	胡健	360730199*****35	二级注册建造师	粤2442024202506760	市政公用
3	王绪锋	370832198*****12	一级注册建造师	粤1332015201639491	市政公用
4	罗洋	522632199*****72	一级注册建造师	粤1442022202407930	建筑工程
5	莫伟生	362101196*****9X	注册监理工程师	44001008	市政公用
6	王绪锋	370832198*****12	注册土木工程师（岩土）	4403999-AY015	--
7	李铁军	429006198*****54	注册土木工程师（岩土）	4403999-AY009	--
8	陈国云	422129197*****18	注册土木工程师（岩土）	4403999-AY013	--
9	鲁志杰	612429198*****30	注册土木工程师（岩土）	4403999-AY007	--
10	孙凡	650102198*****15	注册土木工程师（岩土）	4403999-AY008	--
11	姜健	370782198*****31	注册土木工程师（岩土）	4403999-AY012	--
12	黄婷	362301199*****47	注册土木工程师（岩土）	4403999-AY017	--
13	林允良	371002198*****35	注册土木工程师（岩土）	4403999-AY018	--
14	姜健	370782198*****31	二级注册结构工程师	4403999-S0001	--

<https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/company/detail?id=002105291241567564>

1/2



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业

从业人员

建设项目

诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

搜索

首页 监管动态 数据服务 信用建设 建筑工人 政策法规 电子证照 问题解答 网站动态 动态核查

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

鲁志杰

证件类型	居民身份证	证件号码	612429*****30	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市菱华勘测工程有限公司				

执业注册信息 个人工程业绩 个人业绩技术指标 不良行为 良好行为 黑名单记录

注册土木工程师（岩土）

注册单位: 深圳市菱华勘测工程有限公司      证书编号: AY165200338      电子证书编号: AY20165200338      注册编号/执业印章号: 4403999-AY007

注册专业: 不分专业      有效期: 2028年05月27日

查看证书变更记录 (4) ▾

广东省地质灾害危险性评估报告编制培训证书

深圳市爱华勘测工程有限公司

广东省地质灾害危险性评估报告编制

培训证书



鲁志杰同志于二〇一九年八月十八日至二〇一九年八月二十日在广州参加了第一期广东省地质灾害防治协会“地质灾害危险性评估报告编制培训班”，经考试合格，特发此证。

证书编号：粤 2239

二〇一九年八月十六日



安全生产考核合格证书(A证)

# 建筑施工企业主要负责人 安全生产考核合格证书

编号:粤建安A(2024)0041667

姓名:鲁志杰

性别:男

出生年月:1982年03月08日

企业名称:深圳市爱华勘测工程有限公司

职务:分管安全生产的副总经理(副总裁)

初次领证日期:2024年06月14日

有效期:2024年06月14日至2027年06月13日



发证机关:广东省住房和城乡建设厅

发证日期:2024年06月14日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制



(2) 拟投入技术负责人基本情况表 (付仁俊)

姓名	付仁俊	性别	男	年龄	43岁
职称	高级工程师、注册测绘师、测绘作业证	专业年限	18年	拟承担岗位	技术负责人
专业	大地测量学与测量工程		个人社保编号	802583454	

身份证



毕业证



职称证

# 广东省职称证书

姓名：付仁俊  
身份证号：422201198312016217



职称名称：高级工程师

专业：测绘

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2021年04月18日

评审组织：深圳市国土空间规划专业高级职称评审委员会

证书编号：2103001059327

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2021年08月02日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zjsrc>



注册证

### 中华人民共和国注册测绘师

## 注册证

本证书是中华人民共和国注册测绘师的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名：付仁俊

证书编号：194401556(00)



证书流水号：94197

有效期至：2028-08-13

注册测绘师注册在本公司的网站查询结果截图

### 注册测绘师注册在本公司的网站查询结果截图 (<http://rsurveyor.ch.mnr.gov.cn/XZSP/>)

注册测绘师资格信息

姓名：付仁俊

身份证号：422201198312016217

注册资格：有

注册状态：已注册

注册单位：深圳市爱华勘测工程有限公司

证书编号：194401556(00)

执业印章编号：194401556(00)

注册有效期：2028-08-13

转道登陆 关闭

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：付仁俊 社保电脑号：802583454 身份证号：422201198312016217 页码：1  
参保单位名称：深圳市爱华勘测工程有限公司 单位编号：158490 计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2025	02	158490	6500.0	1105.0	520.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6500	26.0	6500	52.0	13.0
2025	03	158490	6500.0	1105.0	520.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6500	26.0	6500	52.0	13.0
2025	04	158490	6500.0	1105.0	520.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6500	26.0	6500	52.0	13.0
2025	05	158490	6500.0	1105.0	520.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6500	26.0	6500	52.0	13.0
2025	06	158490	6500.0	1105.0	520.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6500	26.0	6500	52.0	13.0
2025	07	158490	6500.0	1105.0	520.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6500	26.0	6500	52.0	13.0
2025	08	158490	6500.0	1105.0	520.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6500	26.0	6500	52.0	13.0
2025	09	158490	6500.0	1105.0	520.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6500	26.0	6500	52.0	13.0
2025	10	158490	6500.0	1105.0	520.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6500	26.0	6500	52.0	13.0
2025	11	158490	6500.0	1105.0	520.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6500	26.0	6500	52.0	13.0
2025	12	158490	6500.0	1105.0	520.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6500	26.0	6500	52.0	13.0
2026	01	158490	6500.0	1105.0	520.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6500	26.0	6500	52.0	13.0
2026	02	158490	6500.0	1105.0	520.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6500	26.0	6500	52.0	13.0
合计			14365.0	6760.0			4510.39	1750.34			437.65		338.0	676.0		169.0	

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927839b4effeb4 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗保险中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标识的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
单位编号 158490 单位名称 深圳市爱华勘测工程有限公司

个人社保缴纳证明



(3) 拟投入质量负责人基本情况表 (陈国云)

姓名	陈国云	性别	男	年龄	55岁
职称	高级工程师、注册土木工程师(岩土)	专业年限	33年	拟承担岗位	质量负责人
专业	土木工程		个人社保编号		808861207

身份证



毕业证



J001109675

中华人民共和国教育部监制 www.chsi.com.cn

职称证

 (发证单位钢印)	姓名	陈国云
	性别	男 出生年月 1971.11
发证单位 发证时间 证书编号	工作单位	贵州振业建设工程勘察设计研究有限责任公司
	系列	工程专业 岩土工程勘察
 (公章)	高级职务	高级工程师
	评审组织	贵阳市民营经济组织专业技术职务任职资格评审委员会
	任职资格	2016年12月30日
	审批单位	贵阳市职称改革工作领导小组

注册土木(岩土)工程师

**中华人民共和国注册土木工程师(岩土)**

**注册执业证书**

本证书是中华人民共和国注册土木工程师(岩土)的执业凭证,准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名 陈国云	 中华人民共和国住房和城乡建设部
证书编号 AY155200320	

---

NO. AY0017850 发证日期 2015年12月16日

注册土木  
(岩土)工程师

本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、住房和城乡建设部批准颁发。它表明持证人通过国家统一组织的考试，取得注册土木工程师（岩土）的执业资格。

This is to certify that the bearer of the Certificate has passed national examination organized by the Chinese government departments and has obtained qualifications for Registered Civil Engineer(Geotechnical).



Ministry of Human Resources and Social Security  
The People's Republic of China



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

编号: MY 00018005  
No.



持证人签名:  
Signature of the Bearer

管理号: 2014008420082014423001001628  
File No.  
bmxh: 0081422100011081

姓名: 陈国云  
Full Name  
性别: 男  
Sex  
出生年月: 19711116  
Date of Birth  
专业类别:  
Professional Type  
批准日期: 201409  
Approval Date

签发单位盖章:  
Issued by

签发日期: 2015年5月25日  
Issued on 湖北省黄冈市



注册土木（岩土）工程师电子证书

使用有效期: 2025年12月10日  
- 2026年06月08日



## 中华人民共和国注册土木工程师(岩土) 注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册土木工程师(岩土)的执业凭证, 准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名: 陈国云

性别: 男

出生日期: 1971年11月16日

注册编号: AY20155200320

聘用单位: 深圳市爱华勘测工程有限公司

注册有效期: 2025年05月28日-2028年05月27日



陈国云

个人签名: 陈国云

签名日期: 2025.12.11

中华人民共和国  
住房和城乡建设部



发证日期: 2025年05月28日

# 注册土木工程师（岩土）注册在本公司的网站查询结果截图 (<http://jzsc.mohurd.gov.cn/data/person>)

2025/11/20 16:06

全国建筑市场监管公共服务平台（四库一平台）

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

## 全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

首页 监管动态 数据服务 信用建设 建筑工人 政策法规 电子证照 问题解答 网站动态

首页 > 企业数据 > 企业详情 >

### 深圳市爱华勘测工程有限公司

统一社会信用代码	91440300279539790H	企业法定代表人	陈爱华
企业登记注册类型	有限责任公司	企业注册属地	广东省-深圳市
企业经营地址	深圳市龙岗区平湖街道平湖社区平安大道1号华南城铁东物流区13栋16层1601-1603、1605-1613、1615-1617号		

企业资质资格 **注册人员** 工程项目 业绩技术指标 不良行为 良好行为 黑名单记录 失信联合惩戒记录 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
1	刘启东	220724199*****16	二级注册建造师	粤2442022202218953	市政公用工
2	胡健	360730199*****35	二级注册建造师	粤2442024202506760	市政公用工
3	王绪锋	370832198*****12	一级注册建造师	粤1332015201639491	市政公用工
4	罗洋	522632199*****72	一级注册建造师	粤1442022202407930	建筑工程
5	莫伟生	362101196*****9X	注册监理工程师	44001008	市政公用工
6	王绪锋	370832198*****12	注册土木工程师(岩土)	4403999-AY015	--
7	李铁军	429006198*****54	注册土木工程师(岩土)	4403999-AY009	--
8	陈国云	422129197*****18	注册土木工程师(岩土)	4403999-AY013	--
9	鲁志杰	612429198*****30	注册土木工程师(岩土)	4403999-AY007	--
10	孙凡	650102198*****15	注册土木工程师(岩土)	4403999-AY008	--
11	姜健	370782198*****31	注册土木工程师(岩土)	4403999-AY012	--
12	黄婷	362301199*****47	注册土木工程师(岩土)	4403999-AY017	--
13	林允良	371002198*****35	注册土木工程师(岩土)	4403999-AY018	--
14	姜健	370782198*****31	二级注册结构工程师	4403999-S0001	--



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

# 全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业

从业人员

建设项目

诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

搜索

- 首页
- 监管动态
- 数据服务
- 信用建设
- 建筑工人
- 政策法规
- 电子证照
- 问题解答
- 网站动态
- 动态核查

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

### 陈国云

证件类型	居民身份证	证件号码	422129*****18	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市菱华勘测工程有限公司				

- 执业注册信息
- 个人工程业绩
- 个人业绩技术指标
- 不良行为
- 良好行为
- 黑名单记录

#### 注册土木工程师 (岩土)

注册单位: 深圳市菱华勘测工程有限公司      证书编号: AY155200320      电子证书编号: AY20155200320      注册编号/执业印章号: 4403999-AY013

注册专业: 不分专业      有效期: 2028年05月27日

[查看证书变更记录 \(5\)](#)



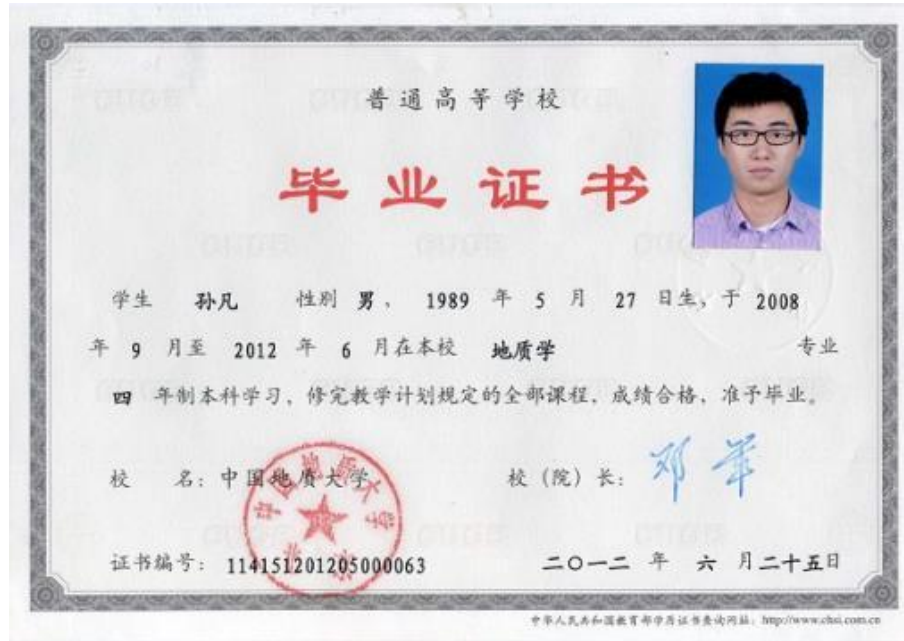
(4) 拟投入专职质量检查基本情况表 (孙凡)

姓名	孙凡	性别	男	年龄	37岁
职称	高级工程师、注册土木工程师(岩土)	专业年限	14年	拟承担岗位	专职质量检查
专业	地质学		个人社保编号		802436983

身份证



毕业证



# 广东省职称证书

姓名：孙凡  
身份证号：650102198905271215



职称名称：高级工程师  
专业：岩土工程  
级别：副高  
取得方式：职称评审  
通过时间：2023年05月07日  
评审组织：深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

证书编号：2303001112000  
发证单位：深圳市人力资源和社会保障局  
发证时间：2023年07月05日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>

职称证

注册土木  
(岩土)  
工程师

 **注册土木工程师(岩土)**  
Registered Civil Engineer (Geotechnical)

本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、住房和城乡建设部批准颁发，表明持证人通过国家统一组织的考试，取得注册土木工程师（岩土）的执业资格。

姓名：孙凡  
证件号码：650102198905271215  
性别：男  
出生年月：1989年05月  
批准日期：2018年10月21日  
管理号：201810008650000035

中华人民共和国人力资源和社会保障部  
中华人民共和国住房和城乡建设部



**中华人民共和国注册土木工程师（岩土）**

**注册执业证书**

本证书是中华人民共和国注册土木工程师（岩土）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名 孙凡  
证书编号 AY194401604

  
中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. AY0025294                      发证日期 2019年09月11日

注册土木（岩土）工程师电子证书

使用有效期: 2025年12月10日  
- 2026年06月08日



## 中华人民共和国注册土木工程师(岩土) 注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册土木工程师(岩土)的执业凭证, 准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名: 孙凡

性别: 男

出生日期: 1989年05月27日

注册编号: AY20194401604

聘用单位: 深圳市爱华勘测工程有限公司

注册有效期: 2025年12月03日-2028年12月02日



个人签名:

签名日期:

2025.12.11

中华人民共和国  
住房和城乡建设部



发证日期: 2025年12月03日

# 注册土木工程师（岩土）注册在本公司的网站查询结果截图 (<http://jzsc.mohurd.gov.cn/data/person>)

2025/11/20 16:06

全国建筑市场监管公共服务平台（四库一平台）



首页 > 企业数据 > 企业详情 >

## 深圳市爱华勘测工程有限公司

统一社会信用代码	91440300279539790H	企业法定代表人	陈爱华
企业登记注册类型	有限责任公司	企业注册属地	广东省-深圳市
企业经营地址	深圳市龙岗区平湖街道平湖社区平安大道1号华南城铁东物流区13栋16层1601-1603、1605-1613、1615-1617号		

企业资质资格 注册人员 工程项目 业绩技术指标 不良行为 良好行为 黑名单记录 失信联合惩戒记录 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
1	刘启东	220724199*****16	二级注册建造师	粤2442022202218953	市政公用工
2	胡健	360730199*****35	二级注册建造师	粤2442024202506760	市政公用工
3	王绪锋	370832198*****12	一级注册建造师	粤1332015201639491	市政公用工
4	罗洋	522632199*****72	一级注册建造师	粤1442022202407930	建筑工程
5	莫伟生	362101196*****9X	注册监理工程师	44001008	市政公用工
6	王绪锋	370832198*****12	注册土木工程师（岩土）	4403999-AY015	--
7	李铁军	429006198*****54	注册土木工程师（岩土）	4403999-AY009	--
8	陈国云	422129197*****18	注册土木工程师（岩土）	4403999-AY013	--
9	鲁志杰	612429198*****30	注册土木工程师（岩土）	4403999-AY007	--
10	孙凡	650102198*****15	注册土木工程师（岩土）	4403999-AY008	--
11	姜健	370782198*****31	注册土木工程师（岩土）	4403999-AY012	--
12	黄婷	362301199*****47	注册土木工程师（岩土）	4403999-AY017	--
13	林允良	371002198*****35	注册土木工程师（岩土）	4403999-AY018	--
14	姜健	370782198*****31	二级注册结构工程师	4403999-S0001	--

<https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/company/detail?id=002105291241567564>

1/2



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词,例如企业名称、统一社会信用代码

搜索

首页 监管动态 数据服务 信用建设 建筑工人 政策法规 电子证照 问题解答 网站动态 动态核查

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

孙凡

证件类型	居民身份证	证件号码	650102*****15	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市爱华勘测工程有限公司				

执业注册信息 个人工程业绩 个人业绩技术指标 不良行为 良好行为 黑名单记录

注册土木工程师(岩土)

注册单位: 深圳市爱华勘测工程有限公司      证书编号: AY194401604      电子证书编号: AY20194401604      注册编号/执业印章号: 4403999-AV008

注册专业: 不分专业      有效期: 2028年12月02日

查看证书变更记录 (3) ▾

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：孙凡

社保电脑号：802436983

身份证号码：650102198905271215

页码：1

参保单位名称：深圳市爱华勘测工程有限公司

单位编号：158490

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	02	158490	6000.0	1020.0	480.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6000	24.0	6000	48.0	12.0
2025	03	158490	6000.0	1020.0	480.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6000	24.0	6000	48.0	12.0
2025	04	158490	6000.0	1020.0	480.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6000	24.0	6000	48.0	12.0
2025	05	158490	6000.0	1020.0	480.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6000	24.0	6000	48.0	12.0
2025	06	158490	6000.0	1020.0	480.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6000	24.0	6000	48.0	12.0
2025	07	158490	6000.0	1020.0	480.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6000	24.0	6000	48.0	12.0
2025	08	158490	6000.0	1020.0	480.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6000	24.0	6000	48.0	12.0
2025	09	158490	6000.0	1020.0	480.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6000	24.0	6000	48.0	12.0
2025	10	158490	6000.0	1020.0	480.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6000	24.0	6000	48.0	12.0
2025	11	158490	6000.0	1020.0	480.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6000	24.0	6000	48.0	12.0
2025	12	158490	6000.0	1020.0	480.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6000	24.0	6000	48.0	2.0
2026	01	158490	6000.0	1020.0	480.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6000	24.0	6000	48.0	2.0
2026	02	158490	6000.0	1020.0	480.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6000	24.0	6000	48.0	2.0
合计			13260.0	6240.0	4510.39	1750.34	437.65										156.0



备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927839b4fcb442 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
单位编号 158490 单位名称 深圳市爱华勘测工程有限公司

个人  
社  
保  
缴  
纳  
证  
明



(5) 拟投入作业队长基本情况表 (李铁军)

姓名	李铁军	性别	男	年龄	44岁
职称	高级工程师、注册土木工程师 (岩土)	专业年限	17年	拟承担岗位	作业队长
专业	土木工程		个人社保编号	803532883	

身份证

硕士研究生毕业证

测绘作业证

职称证



职称证

姓名 李铁军

资格名称 岩土工程

性别 男

资格级别 高级工程师

评审时间 2018.11.30

评委会名称 甘肃省建设工程专业高级职务任职资格评审委员会

出生年月 1982.09

出生地点 湖北天门



注册土木  
(岩土)工程师

中华人民共和国注册土木工程师（岩土）

注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册土木工程师（岩土）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名 李铁军

证书编号 AY145200280

中华人民共和国住房和城乡建设部



NO. AY0016088

发证日期 2014年11月20日

注册土木  
(岩土)工程师

本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、住房和城乡建设部批准颁发。它表明持证人通过国家统一组织的考试，取得注册土木工程师（岩土）的执业资格。

This is to certify that the bearer of the Certificate has passed national examination organized by the Chinese government departments and has obtained qualifications for Registered Civil Engineer(Geo-technical).



Ministry of Human Resources and Social Security  
The People's Republic of China



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

编号: MY 00016449  
No.



持证人签名:  
Signature of the Bearer

李铁军

管理号:  
File No. 2013008440082013449914000926

姓名: 李铁军  
Full Name  
性别: 男  
Sex  
出生年月: 1982年09月  
Date of Birth  
专业类别:  
Professional Type  
批准日期: 2013年09月08日  
Approval Date

签发单位盖章:  
Issued by

签发日期: 2014年 03月 03日  
Issued on



注册土木  
(岩土)  
工程师  
电子证书

使用有效期: 2026年01月29日  
- 2026年07月28日



## 中华人民共和国注册土木工程师(岩土) 注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册土木工程师(岩土)的执业凭证, 准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名: 李铁军

性别: 男

出生日期: 1982年09月26日

注册编号: AY20145200280

聘用单位: 深圳市爱华勘测工程有限公司

注册有效期: 2024年06月05日-2027年06月30日



李铁军

个人签名: 李铁军

签名日期: 2026.1.30

中华人民共和国  
住房和城乡建设部



发证日期: 2024年06月05日

## 注册土木工程师（岩土）注册在本公司的网站查询结果截图 (<http://jzsc.mohurd.gov.cn/data/person>)

2025/11/20 11:26

全国建筑市场监管公共服务平台（四库一平台）



中华人民共和国住房和城乡建设部 [www.mohurd.gov.cn](http://www.mohurd.gov.cn)

### 全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词,例如企业名称、统一社会信用代码

首页
监管动态
数据服务
信用建设
建筑工人
政策法规
电子证照
问题解答
网站动态

首页 > 企业数据 > 企业详情 >

### 深圳市爱华勘测工程有限公司

统一社会信用代码	91440300279539790H	企业法定代表人	陈委华
企业登记注册类型	有限责任公司	企业注册属地	广东省-深圳市
企业经营地址	深圳市龙岗区平湖街道平湖社区平安大道1号华南城铁路物流区13栋16层1601-1603、1605-1613、1615-1617号		

企业资质资格 **注册人员** 工程项目 业绩技术指标 不良行为 良好行为 黑名单记录 失信联合惩戒记录 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
1	刘启东	220724199*****16	二级注册建造师	粤2442022202218953	市政公用工
2	胡健	360730199*****35	二级注册建造师	粤2442024202506760	市政公用工
3	王绪锋	370832198*****12	一级注册建造师	粤1332015201639491	市政公用工
4	罗洋	522632199*****72	一级注册建造师	粤1442022202407930	建筑工程
5	莫伟生	362101196*****9X	注册监理工程师	44001008	市政公用工
6	王绪锋	370832198*****12	注册土木工程师(岩土)	4403999-AY015	--
7	李铁军	429006198*****54	注册土木工程师(岩土)	4403999-AY009	--
8	陈国云	422129197*****18	注册土木工程师(岩土)	4403999-AY013	--
9	鲁志杰	612429198*****30	注册土木工程师(岩土)	4403999-AY007	--
10	孙凡	650102198*****15	注册土木工程师(岩土)	4403999-AY008	--
11	姜健	370782198*****31	注册土木工程师(岩土)	4403999-AY012	--
12	黄婷	362301199*****47	注册土木工程师(岩土)	4403999-AY017	--
13	林允良	371002198*****35	注册土木工程师(岩土)	4403999-AY018	--
14	姜健	370782198*****31	二级注册结构工程师	4403999-S0001	--



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业

从业人员

建设项目

诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

搜索

- 首页
- 监管动态
- 数据服务
- 信用建设
- 建筑工人
- 政策法规
- 电子证照
- 问题解答
- 网站动态
- 动态核查

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

李铁军

证件类型	居民身份证	证件号码	429006*****54	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市壹华勘测工程有限公司				

- 执业注册信息
- 个人工程业绩
- 个人业绩技术指标
- 不良行为
- 良好行为
- 黑名单记录

注册土木工程师（岩土）

注册单位：深圳市壹华勘测工程有限公司

证书编号：AY145200280

电子证书编号：AY20145200280

注册编号/执业印章号：4403999-AY009

注册专业：不分专业

有效期：2027年06月30日

[查看证书变更记录 \(6\)](#)

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 李铁军      社保电脑号: 803532883      身份证号码: 429006198209261254      页码: 1  
 参保单位名称: 深圳市爱华勘测工程有限公司      单位编号: 158490      计算单位: 元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	
2025	02	158490	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	9.44	2360	18.88	4.72
2025	03	158490	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	04	158490	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	05	158490	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	06	158490	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	07	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	08	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	09	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	10	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	11	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	12	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2026	01	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2026	02	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	10.08	2520	20.16	5.04
合计			9705.6	4852.8			1312.82	437.65			437.65					260.8	65.2



**备注:**  
 1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录  
 网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码( 33927839b4fd7047 ) 核查, 验证码有效期三个月。  
 2. 生育险种中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。  
 3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保(医疗二档), “6”为统筹医疗保险。  
 4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月, 养老保险在2026年12月前视同到账, 工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。  
 5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。  
 6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。  
 7. 单位编号对应的单位名称:  
 单位编号: 158490      单位名称: 深圳市爱华勘测工程有限公司



个人社保缴纳证明

(6) 拟投入作业队长基本情况表（姜健）

姓名	姜健	性别	男	年龄	40岁
职称	高级工程师、注册土木工程师（岩土）	专业年限	14年	拟承担岗位	作业队长
专业	岩土工程		个人社保编号		632768154

身份证



毕业证



# 广东省职称证书

姓名: 姜健  
身份证号: 370782198602106631



职称名称: 高级工程师  
专业: 岩土工程  
级别: 副高  
取得方式: 职称评审  
通过时间: 2025年6月29日  
评审组织: 深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

证书编号: 2503001248772  
发证单位: 深圳市人力资源和社会保障局  
发证时间: 2025年9月2日



职称证



注册土木（岩土）工程师电子证书

使用有效期:2026年03月11日  
-2026年09月07日



## 中华人民共和国注册土木工程师(岩土) 注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册土木工程师(岩土)的执业凭证,准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名:姜健

性别:男

出生日期:1986年02月10日

注册编号:AY20194500533

聘用单位:深圳市爱华勘测工程有限公司

注册有效期:2025年06月24日-2028年06月23日



个人签名:

姜健

签名日期:2026年3月11日



发证日期:2025年06月24日

# 注册土木工程师（岩土）注册在本公司的网站查询结果截图 (http://jzsc.mohurd.gov.cn/data/person)

2025/11/20 16:06

全国建筑市场监管公共服务平台（四库一平台）

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

## 全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

首页 监管动态 数据服务 信用建设 建筑工人 政策法规 电子证照 问题解答 网站动态

首页 > 企业数据 > 企业详情 >

### 深圳市爱华勘测工程有限公司

统一社会信用代码	91440300279539790H	企业法定代表人	陈爱华
企业登记注册类型	有限责任公司	企业注册属地	广东省-深圳市
企业经营地址	深圳市龙岗区平湖街道平湖社区平安大道1号华南城铁东物流区13栋16层1601-1603、1605-1613、1615-1617号		

企业资质资格 **注册人员** 工程项目 业绩技术指标 不良行为 良好行为 黑名单记录 失信联合惩戒记录 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
1	刘启东	220724199*****16	二级注册建造师	粤2442022202218953	市政公用工
2	胡健	360730199*****35	二级注册建造师	粤2442024202506760	市政公用工
3	王绪锋	370832198*****12	一级注册建造师	粤1332015201639491	市政公用工
4	罗洋	522632199*****72	一级注册建造师	粤1442022202407930	建筑工程
5	莫伟生	362101196*****9X	注册监理工程师	44001008	市政公用工
6	王绪锋	370832198*****12	注册土木工程师(岩土)	4403999-AY015	--
7	李铁军	429006198*****54	注册土木工程师(岩土)	4403999-AY009	--
8	陈国云	422129197*****18	注册土木工程师(岩土)	4403999-AY013	--
9	鲁志杰	612429198*****30	注册土木工程师(岩土)	4403999-AY007	--
10	孙凡	650102198*****15	注册土木工程师(岩土)	4403999-AY008	--
11	姜健	370782198*****31	注册土木工程师(岩土)	4403999-AY012	--
12	黄婷	362301199*****47	注册土木工程师(岩土)	4403999-AY017	--
13	林允良	371002198*****35	注册土木工程师(岩土)	4403999-AY018	--
14	姜健	370782198*****31	二级注册结构工程师	4403999-S0001	--

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

姜健

证件类型	居民身份证	证件号码	370782*****31	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市爱华勘测工程有限公司				

执业注册信息 个人工程业绩 个人业绩技术指标 不良行为 良好行为 黑名单记录

### 注册土木工程师 (岩土)

注册单位: 深圳市爱华勘测工程有限公司 证书编号: AY194500533 电子证书编号: AY20194500533 注册编号/执业印章号: 4403999-AY012  
注册专业: 不分专业 有效期: 2028年06月23日

查看证书变更记录 (5)

### 二级注册结构工程师

注册单位: 深圳市爱华勘测工程有限公司 证书编号: S223441243 注册编号/执业印章号: 4403999-S0001  
注册专业: 不分专业 有效期: 2026年06月30日

暂无证书变更记录

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：姜健 社保电脑号：632768154 身份证号：370782198602106631 页码：1  
参保单位名称：深圳市爱华勘测工程有限公司 单位编号：158490 计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	02	158490	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2360	9.44	2360	18.88	4.72
2025	03	158490	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	04	158490	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	05	158490	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	06	158490	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	07	158490	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	08	158490	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	09	158490	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	10	158490	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	11	158490	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	12	158490	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2026	01	158490	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2026	02	158490	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	10.08	2520	20.16	5.04
合计			10312.2	4852.8			4510.39	1750.34			437.65						65.2

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927839b4fc6a0s ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带\*标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
单位编号 158490 单位名称 深圳市爱华勘测工程有限公司

个人社保缴纳证明



(7) 拟投入作业组长基本情况表（陈兵）

姓名	陈兵	性别	男	年龄	42岁
职称	高级工程师、注册测绘师、涉密成果管理培训证书、无人机系统驾驶培训结业证书、地质灾害风险普查培训证书	专业年限	19年	拟承担岗位	作业组长
专业	项目管理领域工程		个人社保编号	617637591	
身份证	 <p>姓名 陈兵 性别 男 民族 汉 出生 1984年5月26日 住址 广东省深圳市龙岗区平湖街道办中环大道融悦山居B区1栋B座2204房 公民身份号码 510704198405262413</p> <p>中华人民共和国居民身份证 签发机关 深圳市公安局龙岗分局 有效期限 2018.12.29-2038.12.29</p>				
毕业证	 <p>深圳大学 SHENZHEN UNIVERSITY 硕士学位证书</p> <p>陈兵，男，1984年05月26日生。在深圳大学完成了项目管理领域工程 硕士专业学位培养计划，成绩合格。根据《中华人民共和国学位条例》的规定，授予 工程 硕士学位。</p> <p>校长 学位评定委员会主席 [Signature] 证书编号: 1059032016100110 二〇一六年 六月 十三 日 (专业学位证书)</p>				
测绘作业证	 <p>姓名 陈兵 性别 男 身份证号 510704198405262413</p> <p>职称 高级工程师 专业 水利 工作单位 深圳市元华勘测工程有限公司 发证日期 2025-08-21 证书编号 4403011633</p> <p>自然资源部 审批专用章 (3)</p>				

职称证

# 广东省职称证书

姓名：陈兵  
身份证号：510704198405262413



职称名称：高级工程师  
专业：测绘  
级别：副高  
取得方式：职称评审  
通过时间：2018年12月19日  
评审组织：深圳市建筑专业高级专业技术资格第一评审委员会

证书编号：1903001019989  
发证单位：深圳市人力资源和社会保障局  
发证时间：2019年04月29日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>

注册  
测绘  
师证



注册证

## 中华人民共和国注册测绘师

### 注册证

本证书是中华人民共和国注册测绘师的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名：陈兵

证书编号：174400758(00)



证书流水号：94200

有效期至：2028-06-09

注册测绘师注册网站查询结果截图

注册测绘师注册在本公司的网站查询结果截图  
(<http://rsurveyor.ch.mnr.gov.cn/XZSP/>)



涉密测绘成果管理人员培训合格证



无人机系统驾驶培训结业证书





(8) 拟投入作业组长基本情况表 (李开华)

姓名	李开华	性别	男	年龄	53岁
职称	高级工程师、注册测绘师、 安全生产考核合格证书	专业年限	27年	拟承担岗位	作业组长
专业	测绘工程		个人社保编号		614276325

身份证



毕业证



职称证

# 广东省职称证书

姓名: 李开华  
身份证号: 42212719730803095X



职称名称: 高级工程师  
专业: 测绘  
级别: 副高  
取得方式: 职称评审  
通过时间: 2023年05月14日  
评审组织: 深圳市国土空间规划专业高级职称评审委员会

证书编号: 2303001148028  
发证单位: 深圳市人力资源和社会保障局  
发证时间: 2023年08月01日



查询网址: <http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>

# 建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书

编号: 粤建安C3 (2025) 0039835

姓名: 李开华

性别: 男

出生年月: 1973年08月03日

企业名称: 深圳市爱华勘测工程有限公司

职务: 专职安全生产管理人员

初次领证日期: 2025年07月15日

有效期: 2025年07月15日 至 2028年07月14日



发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2025年07月15日



注册测绘师



注册证



注册测绘师注册在本公司的网站查询结果截图





(9) 拟投入作业组长基本情况表（黄坚）

姓名	黄坚	性别	男	年龄	44岁
职称	高级工程师、注册测绘师	专业年限	22年	拟承担岗位	作业组长
专业	测绘工程		个人社保编号		606478715

身份证



毕业证



职称证

# 广东省职称证书

姓名: 黄坚  
身份证号: 362101198209200671



职称名称: 高级工程师  
专业: 测绘  
级别: 副高  
取得方式: 职称评审  
通过时间: 2022年05月15日  
评审组织: 深圳市国土空间规划专业高级职称评审委员会

证书编号: 2203001074975  
发证单位: 深圳市人力资源和社会保障局  
发证时间: 2022年07月01日



查询网址: <http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>

安全生产考核合格证书粤建安C证

# 建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书

编号:粤建安C3(2018)0031229

姓名:黄坚

性别:男

出生年月:1982年09月20日

企业名称:深圳市爱华勘测工程有限公司

职务:专职安全生产管理人员

初次领证日期:2018年12月26日

有效期:2024年10月10日 至 2027年12月25日



发证机关:广东省住房和城乡建设厅

发证日期:2024年10月10日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

注册  
测绘  
师证

本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、国家测绘地理信息局批准颁发。它表明持证人通过国家统一组织的考试，取得注册测绘师资格。

This is to certify that the bearer of the Certificate has passed national examination organized by the Chinese government departments and has obtained qualifications for Registered Surveyor.



Ministry of Human Resources and Social Security  
The People's Republic of China



National Administration of Surveying, Mapping and Geoinformation

编号：  
No. : 0007765



持证人签名：  
Signature of the Bearer

黄坚

管理号：2015072440722015449924000622  
File No. :

姓名：黄坚  
Full Name  
性别：男  
Sex  
出生年月：1982年09月  
Date of Birth  
专业类别：  
Professional Type  
批准日期：2015年09月20日  
Approval Date

签发单位盖章：  
Issued by

签发日期：2015年09月20日  
Issued on



注册证

### 中华人民共和国注册测绘师

## 注册证

本证书是中华人民共和国注册测绘师的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名：黄坚

证书编号：224402495(00)



证书流水号：95676

有效期至：2028-10-10

注册测绘师注册在本公司的网站查询结果截图

注册测绘师注册在本公司的网站查询结果截图  
(<http://rsurveyor.ch.mnr.gov.cn/XZSP/>)

A screenshot of a web browser window. The title bar reads '注册测绘师资格信息'. The main content area displays the following information:

姓名：黄坚  
身份证号：362101198209200671  
注册资格：有  
注册状态：已注册  
注册单位：深圳市爱华勘测工程有限公司  
证书编号：224402495(00)  
执业印章编号：224402495(00)  
注册有效期：2028-10-10

At the bottom of the window, there are two buttons: '转到登陆' (Go to Login) with a green checkmark icon, and '关闭' (Close) with a red minus icon.

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：黄坚 社保电脑号：606478715 身份证号：362101198209200671 页码：1  
参保单位名称：深圳市爱华勘测工程有限公司 单位编号：158490 计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	02	158490	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2360	9.44	2360	18.88	4.72
2025	03	158490	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	04	158490	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	05	158490	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	06	158490	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	07	158490	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	08	158490	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	09	158490	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	10	158490	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	11	158490	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	12	158490	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2026	01	158490	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2026	02	158490	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	10.08	2520	20.16	5.04
合计			10312.2	4852.8			4510.39	1750.34			437.65						65.2

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927839b4f00ab6 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
单位编号 158490 单位名称 深圳市爱华勘测工程有限公司

个人社保缴纳证明



(10) 拟投入作业组长基本情况表 (刘洋洋)

姓名	刘洋洋	性别	男	年龄	39 岁
职称	工程师、注册测绘师	专业年限	15 年	拟承担岗位	作业组长
专业	地理科学		个人社保编号		646228359

身份证



毕业证



# 广东省职称证书

姓 名：刘洋洋

身份证号：410527198710288070



职称名称：工程师

专 业：测绘

级 别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2022年05月15日

评审组织：深圳市国土空间规划专业高级职称评审委员会

证书编号：2203003074913

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2022年07月01日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>

注册测绘师



注册证

### 中华人民共和国注册测绘师

## 注册证

本证书是中华人民共和国注册测绘师的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名：刘洋洋

证书编号：194401619(00)



证书流水号：95705

有效期至：2028-09-26

注册测绘师注册在本公司的网站查询结果截图

#### 注册测绘师注册在本公司的网站查询结果截图

(<http://rsurveyor.ch.mnr.gov.cn/XZSP/>)

注册测绘师资格信息

姓名：刘洋洋

身份证号：410527198710288070

注册资格：有

注册状态：已注册

注册单位：深圳市爱华勘测工程有限公司

证书编号：194401619(00)

执业印章编号：194401619(00)

注册有效期：2028-09-26



(11) 拟投入作业组长基本情况表 (谢忠)

姓名	谢忠	性别	男	年龄	42岁
职称	工程师、注册测绘师、 测绘作业证	专业年限	21年	拟承担岗位	作业组长
专业	地理信息系统		个人社保编号		617617573
身份证					
毕业证					
职称证					

注册测绘师

# 注册测绘师

Registered Surveyor



本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、自然资源部批准颁发，表明持证人通过国家统一组织的考试，取得注册测绘师资格。

姓名：谢忠  
证件号码：350725198402161512  
性别：男  
出生年月：1984年02月  
批准日期：2019年09月08日  
管理号：201909072350000034



中华人民共和国  
人力资源和社会保障部



中华人民共和国  
自然资源部



注册  
测绘师  
注册  
证



注册  
测绘师  
注册  
网站  
查询  
结果  
截图

注册测绘师注册在本公司的网站查询结果截图  
(<http://rsurveyor.ch.mnr.gov.cn/XZSP/>)



### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 谢忠 社保电脑号: 617617573 身份证号码: 350725198402161512 页码: 1  
参保单位名称: 深圳市爱华勘测工程有限公司 单位编号: 158490 计算单位: 元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育		工伤保险		失业保险				
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2025	02	158490	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	9.44	2360	18.88	4.72
2025	03	158490	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	04	158490	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	05	158490	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	06	158490	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	07	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	08	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	09	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	10	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	11	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	12	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2026	01	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2026	02	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	10.08	2520	20.16	5.04
合计			9705.6	4852.8			1312.82	437.65			437.65		130.4	260.8		65.2	

备注:

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码 ( 33927839b4fea2c9 ) 核查, 验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保 ( 医疗保险二档 ), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月, 养老保险在2026年12月前视同到账, 工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称:  
单位编号: 158490 单位名称: 深圳市爱华勘测工程有限公司

个人  
社  
保  
缴  
纳  
证  
明



(12) 拟投入测绘作业队长基本情况表 (朱海山)

姓名	朱海山	性别	男	年龄	53岁
职称	高级工程师、注册测绘师	专业年限	28年	拟承担岗位	测绘作业队长
专业	测绘工程		个人社保编号	649248621	

身份证



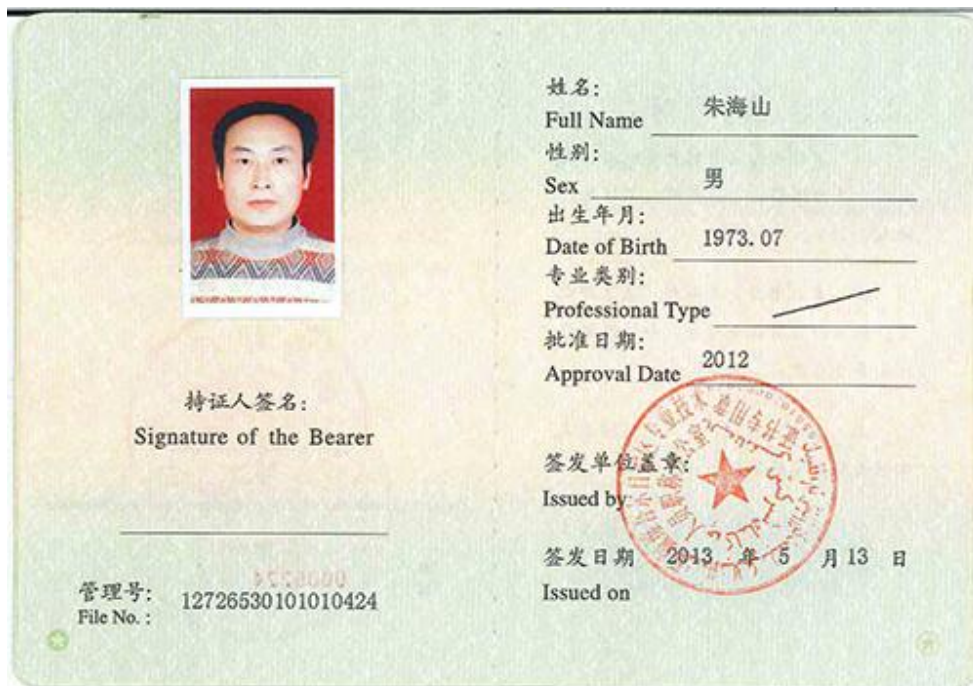
毕业证



职称证



注册  
测绘  
绘师



注册证



注册测绘师注册网站查询结果截图



### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：朱海山

社保电脑号：801111768

身份证号码：650300197307254013

页码：1

参保单位名称：深圳市爱华勘测工程有限公司

单位编号：158490

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育		工伤保险		失业保险				
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2025	02	158490	4500.0	720.0	360.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	4500	18.0	4500	36.0	9.0
2025	03	158490	4500.0	720.0	360.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	4500	18.0	4500	36.0	9.0
2025	04	158490	4500.0	720.0	360.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	4500	18.0	4500	36.0	9.0
2025	05	158490	4500.0	720.0	360.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	4500	18.0	4500	36.0	9.0
2025	06	158490	4500.0	720.0	360.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	4500	18.0	4500	36.0	9.0
2025	07	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	4500	18.0	4500	36.0	9.0
2025	08	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	4500	18.0	4500	36.0	9.0
2025	09	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	4500	18.0	4500	36.0	9.0
2025	10	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	4500	18.0	4500	36.0	9.0
2025	11	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	4500	18.0	4500	36.0	9.0
2025	12	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	4500	18.0	4500	36.0	9.0
2026	01	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	4500	18.0	4500	36.0	9.0
2026	02	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	4500	18.0	4500	36.0	9.0
合计			9712.0	4856.0			1312.82	437.65			437.65						117.0

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927839b4565d60 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
单位编号 158490 单位名称 深圳市爱华勘测工程有限公司

个人社保缴纳证明



(13) 拟投入现场负责人基本情况表 (孙明祥)

姓名	孙明祥	性别	男	年龄	43岁
职称	高级工程师	专业年限	16年	拟承担岗位	现场负责人
专业	岩土工程		个人社保编号		640769366

身份证

毕业证

职称证



测绘作业证



### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：孙明祥 社保电脑号：640769366 身份证号码：231004198305280038 页码：1  
参保单位名称：深圳市爱华勘测工程有限公司 单位编号：158490 计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育		工伤保险		失业保险				
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2025	02	158490	4500.0	765.0	360.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4500	18.0	4500	36.0	9.0
2025	03	158490	4500.0	765.0	360.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4500	18.0	4500	36.0	9.0
2025	04	158490	4500.0	765.0	360.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4500	18.0	4500	36.0	9.0
2025	05	158490	4500.0	765.0	360.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4500	18.0	4500	36.0	9.0
2025	06	158490	4500.0	765.0	360.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4500	18.0	4500	36.0	9.0
2025	07	158490	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4500	18.0	4500	36.0	9.0
2025	08	158490	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4500	18.0	4500	36.0	9.0
2025	09	158490	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4500	18.0	4500	36.0	9.0
2025	10	158490	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4500	18.0	4500	36.0	9.0
2025	11	158490	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4500	18.0	4500	36.0	9.0
2025	12	158490	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4500	18.0	4500	36.0	9.0
2026	01	158490	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4500	18.0	4500	36.0	9.0
2026	02	158490	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4500	18.0	4500	36.0	9.0
合计			10319.0	4856.0			4510.39	1750.34			437.65		234.0	168.0		117.0	

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927839b50ed412 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
单位编号 158490 单位名称 深圳市爱华勘测工程有限公司

个人社保缴纳证明



(14) 拟投入专职安全员基本情况表（刘启东）

姓名	刘启东	性别	男	年龄	35岁
职称	工程师	专业年限	12年	拟承担岗位	专职安全员
专业	工程测量与监理		个人社保编号		649368697

身份证



毕业证



# 广东省职称证书

姓名：刘启东  
身份证号：220724199111263016



职称名称：工程师

专业：测绘

级别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2025年7月12日

评审组织：深圳市国土空间规划专业高级职称评审委员会

证书编号：2503003276321

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2025年11月18日



安全生产考核合格证书粤建安B证

# 建筑施工企业项目负责人 安全生产考核合格证书

编号:粤建安B(2022)0117650

姓名:刘启东

性别:男

出生年月:1991年11月26日

企业名称:深圳市爱华勘测工程有限公司

职务:项目负责人(项目经理)

初次领证日期:2022年11月08日

有效期:2025年11月07日 至 2028年11月07日



发证机关:广东省住房和城乡建设厅

发证日期:2025年11月07日



### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：刘启东 社保电脑号：649368697 身份证号码：220724199111263016 页码：1  
参保单位名称：深圳市爱华勘测工程有限公司 单位编号：158490 计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	02	158490	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	9.44	2360	18.88	4.72
2025	03	158490	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	04	158490	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	05	158490	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	06	158490	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	07	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	08	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	09	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	10	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	11	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	12	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2026	01	158490	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2026	02	158490	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	10.08	2520	20.16	5.04
合计			9705.6	4852.8			1918.24	639.45			437.65						65.2

备注：

- 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927839b501d16y ）核查，验证码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
- 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
- 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
- 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
- 单位编号对应的单位名称：  
单位名称：深圳市爱华勘测工程有限公司  
单位编号：158490

个人社保缴纳证明



(15) 拟投入监测技术人员基本情况表 (杨隆坤)

姓名	杨隆坤	性别	男	年龄	33岁
职称	工程师	专业年限	10年	拟承担岗位	监测技术人员
专业	土木工程		个人社保编号		645062001

身份证



毕业证



# 广东省职称证书

姓名：杨隆坤  
身份证号：612430199309300017



职称名称：工程师

专业：测绘

级别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2025年7月12日

评审组织：深圳市国土空间规划专业高级职称评审委员会

证书编号：2503003274891

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2025年11月18日



职称证

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：杨隆坤 社保电脑号：645062001 身份证号：612430199309300017 页码：1  
参保单位名称：深圳市爱华勘测工程有限公司 单位编号：158490 计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2025	02	158490	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2360	9.44	2360	18.88	4.72
2025	03	158490	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	04	158490	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	05	158490	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	06	158490	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	07	158490	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	08	158490	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	09	158490	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	10	158490	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	11	158490	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	12	158490	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2026	01	158490	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2026	02	158490	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	10.08	2520	20.16	5.04
合计			10312.2	4852.8			4510.39	1750.34			437.65		130.4		260.8		65.2

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927839b501c440 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
单位编号 158490 单位名称 深圳市爱华勘测工程有限公司

个人社保缴纳证明



(16) 拟投入监测技术人员基本情况表（傅先涛）

姓名	傅先涛	性别	男	年龄	32岁
职称	助理工程师	专业年限	10年	拟承担岗位	监测技术人员
专业	电气自动化技术		个人社保编号		646683890

身份证



毕业证



查询网址: <http://www.chsi.com.cn>

# 广东省职称证书

姓名：傅先涛  
身份证号：430781199409164017



职称名称：助理工程师

专业：测绘

级别：助理级

取得方式：职称评审

通过时间：2024年5月26日

评审组织：深圳市国土空间规划专业高级职称评审委员会

证书编号：2403006218441

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2024年9月14日



职称证

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：傅先涛      社保电脑号：646683890      身份证号：430781199409164017      页码：1  
参保单位名称：深圳市爱华勘测工程有限公司      单位编号：158490      计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2025	02	158490	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	9.44	2360	18.88	4.72
2025	03	158490	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	04	158490	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	05	158490	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	06	158490	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	07	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	08	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	09	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	10	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	11	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	12	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2026	01	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2026	02	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	10.08	2520	20.16	5.04
合计			9705.6	4852.8			1312.82	437.65			437.65		150.4	260.8		65.2	

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（33927839b50325ce）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
单位编号：158490      单位名称：深圳市爱华勘测工程有限公司

个人  
社  
保  
缴  
纳  
证  
明



(17) 拟投入监测技术人员基本情况表 (刘博)

姓名	刘博	性别	男	年龄	29岁
职称	助理工程师	专业年限	8年	拟承担岗位	监测技术人员
专业	工程测量技术		个人社保编号		800850332

身份证



毕业证



# 广东省职称证书

姓名：刘博

身份证号：430781199705192514



职称名称：助理工程师

专业：测绘

级别：助理级

取得方式：考核认定

通过时间：2024年5月26日

评审组织：深圳市国土空间规划专业高级职称评审委员会

证书编号：2403006216492

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2024年9月14日



职称证

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 刘博 社保电脑号: 800850332 身份证号: 430781199705192514 页码: 1  
参保单位名称: 深圳市爱华勘测工程有限公司 单位编号: 158490 计算单位: 元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2025	02	158490	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	9.44	2360	18.88	4.72
2025	03	158490	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	04	158490	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	05	158490	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	06	158490	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	07	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	08	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	09	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	10	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	11	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	12	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2026	01	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2026	02	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	10.08	2520	20.16	5.04
合计			9705.6	4852.8			1312.82	437.65			437.65		130.4	260.8			65.2

备注:

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码( 33927839b505d3d2 ) 核查, 验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分时段。该参保人带&标志的缴费年月, 养老保险在2026年12月前视同到账, 工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称:  
单位编号: 158490 单位名称: 深圳市爱华勘测工程有限公司

个人  
社  
保  
缴  
纳  
证  
明



(18) 拟投入监测技术人员基本情况表（陈冀）

姓名	陈冀	性别	男	年龄	31岁
职称	助理工程师	专业年限	7年	拟承担岗位	监测技术人员
专业	测绘工程		个人社保编号		806803830

身份证



毕业证



# 广东省职称证书

姓名：陈冀  
身份证号：340122199501111212



职称名称：助理工程师  
专业：岩土工程  
级别：助理级  
取得方式：职称评审  
通过时间：2024年5月19日  
评审组织：深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

证书编号：2403006198066

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2024年8月20日



职称证书

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：陈冀 社保电脑号：806803830 身份证号码：340122199501111212 页码：1  
参保单位名称：深圳市爱华勘测工程有限公司 单位编号：158490 计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2025	02	158490	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	9.44	2360	18.88	4.72
2025	03	158490	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	04	158490	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	05	158490	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	06	158490	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	07	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	08	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	09	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	10	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	11	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	12	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2026	01	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2026	02	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	10.08	2520	20.16	5.04
合计			9705.6	4852.8			1312.82	437.65			437.65		150.4	260.8		65.2	

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927839b50dd61i ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
单位编号 158490 单位名称 深圳市爱华勘测工程有限公司

个人  
社  
保  
缴  
纳  
证  
明



(19) 拟投入监测技术人员基本情况表 (叶文思)

姓名	叶文思	性别	男	年龄	31岁
职称	助理工程师	专业年限	9年	拟承担岗位	监测技术人员
专业	工程测量技术		个人社保编号		805109032

身份证



毕业证



# 广东省职称证书

姓名：叶文思  
身份证号：441424199505242539



职称名称：助理工程师

专业：测绘

级别：助理级

取得方式：考核认定

通过时间：2024年5月26日

评审组织：深圳市国土空间规划专业高级职称评审委员会

证书编号：2403006216846

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2024年9月14日



职称证

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：叶文思 社保电脑号：805109032 身份证号码：441424199505242539 页码：1  
参保单位名称：深圳市爱华勘测工程有限公司 单位编号：158490 计算单位：元

Table with columns for year, month, unit number, and insurance types (Pension, Medical, Maternity, Work Injury, Unemployment). Rows show monthly payment details from 2025-02 to 2026-02, including base amounts and individual contributions.

备注：

- 1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验证码（33927839b508856n）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：单位编号 158490 单位名称 深圳市爱华勘测工程有限公司

个人社保缴纳证明



(20) 拟投入监测技术人员基本情况表 (郑效杰)

姓名	郑效杰	性别	男	年龄	321 岁
职称	助理工程师	专业年限	9 年	拟承担岗位	监测技术人员
专业	工程测量技术		个人社保编号		800850332

身份证



毕业证



职称证

# 广东省职称证书

姓名：郑效杰  
身份证号：622725199405163515



职称名称：助理工程师

专业：测绘

级别：助理级

取得方式：考核认定

通过时间：2022年05月15日

评审组织：深圳市国土空间规划专业高级职称评审委员会

证书编号：2203006074251

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2022年07月01日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>

建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员  
安全生产考核合格证书

编号：粤建安C3（2025）0030591

姓名：郑效杰

性别：男

出生年月：1994年05月16日

企业名称：深圳市爱华勘测工程有限公司

职务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2025年06月04日

有效期：2025年06月04日 至 2028年06月03日



发证机关：广东省住房和城乡建设厅

发证日期：2025年06月04日



### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：郑效杰 社保电脑号：647814062 身份证号码：622725199405163515 页码：1  
参保单位名称：深圳市爱华勘测工程有限公司 单位编号：158490 计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	02	158490	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	9.44	2360	18.88	4.72
2025	03	158490	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	04	158490	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	05	158490	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	06	158490	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	07	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	08	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	09	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	10	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	11	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	12	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2026	01	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2026	02	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	10.08	2520	20.16	5.04
合计			9705.6	4852.8			1312.82	437.65			437.65		130.4	260.8			65.2

备注：  
1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927839b5103da0 ）核查，验证码有效期三个月。  
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。  
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗二档），“6”为统筹医疗保险。  
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。  
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。  
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。  
7. 单位编号对应的单位名称：  
单位编号 158490 单位名称 深圳市爱华勘测工程有限公司

个人  
社  
保  
缴  
纳  
证  
明



(21) 拟投入监测技术人员基本情况表 (伍思成)

姓名	伍思成	性别	男	年龄	37岁
职称	助理工程师	专业年限	15年	拟承担岗位	监测技术人员
专业	工程测量技术		个人社保编号		806671855

身份证



毕业证



职称证

# 广东省职称证书

姓名：伍思成

身份证号：42900519890822179X



职称名称：助理工程师

专业：测绘

级别：助理级

取得方式：考核认定

通过时间：2025年7月12日

评审组织：深圳市国土空间规划专业高级职称评审委员会

证书编号：2503006275744

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2025年11月18日



### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：伍思成 社保电脑号：806671855 身份证号：42900519890822179X 页码：1  
参保单位名称：深圳市爱华勘测工程有限公司 单位编号：158490 计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	02	158490	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	9.44	2360	18.88	4.72
2025	03	158490	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	04	158490	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	05	158490	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	06	158490	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	07	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	08	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	09	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	10	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	11	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	12	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2026	01	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2026	02	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	10.08	2520	20.16	5.04
合计			9705.6	4852.8			1312.82	437.65			437.65		130.4		260.8		65.2

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927839b50e7a0x ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
单位编号 158490 单位名称 深圳市爱华勘测工程有限公司

个人  
社  
保  
缴  
纳  
证  
明



(22) 拟投入监测技术人员基本情况表 (韦威)

姓名	韦威	性别	男	年龄	40岁
职称	助理工程师、管 线培训证	专业年限	16年	拟承担岗位	监测技术人员
专业	艺术设计		个人社保编号		628079411

身份证



毕业证



# 广东省职称证书

姓名：韦威

身份证号：421125198601262013



职称名称：助理工程师

专业：测绘

级别：助理级

取得方式：考核认定

通过时间：2022年05月15日

评市组织：深圳市国土空间规划专业高级职称评审委员会

证书编号：2203006074809

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2022年07月01日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdwab/zyjsrc>

职称证

初级职称证书网站截图

广东政务服务网

职称(专业技术资格)证书信息查询(评审、认定、确认取得)

姓名: 韦威

证件类型: 身份证

证件号码: 421125198601262013

证书编号: 2203006074809

验证码:

查询

广东职称电子证书查询打印

姓名: 韦威  
证件类型: 身份证  
证件号码: 421125198601262013  
资格取得时间: 2022-05-15  
资格评审认定机构名称: 深圳市国土空间规划专业资格评审委员会  
资格专业: 测绘  
资格名称: 助理工程师  
执事机构: 深圳市人力资源和社会保障局  
证书编号: 2203006074809

测绘作业证

姓名: 韦威

性别: 男

身份证号: 421125198601262013

职称: 助理工程师

专业: 测绘

工作单位: 华勤勘测工程有限公司

发证日期: 2025-08-21

证书编号: 203011630

深圳市自然资源局 审批专用章 (3)

管线培训证

该同志自 2016 年 5 月 17 日至 2016 年 5 月 20 日在我专业委员会举办的第十二期城市地下管线探测工程项目管理岗位继续教育培训学习期满, 经考核成绩合格, 准予结业。

特发此证

姓名: 韦威

性别: 男

身份证号码: 421125198601262013

工作单位: 深圳市华勤勘测工程有限公司

中规协地证字第 1011452 号

发证单位: 深圳市城市地下管线专业委员会

发证日期: 2016 年 5 月 20 日

深圳市城市地下管线专业委员会

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 韦威 社保电脑号: 628079411 身份证号: 421125198601262013 页码: 1  
参保单位名称: 深圳市爱华勘测工程有限公司 单位编号: 158490 计算单位: 元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2025	02	158490	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	9.44	2360	18.88	4.72
2025	03	158490	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	04	158490	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	05	158490	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	06	158490	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	07	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	08	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	09	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	10	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	11	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	12	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2026	01	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2026	02	158490	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	10.08	2520	20.16	5.04
合计			9705.6	4852.8			1312.82	437.65			437.65		130.4	260.8			65.2

备注:

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码 ( 33927839b508a080 ) 核查, 验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保 ( 医疗二档 ), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分时段。该参保人带&标识的缴费年月, 养老保险在2026年12月前视同到账, 工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称:  
单位编号: 158490 单位名称: 深圳市爱华勘测工程有限公司

个人  
社  
保  
缴  
纳  
证  
明



## 五、企业体系认证情况

提供企业体系认证证书原件扫描件或复印件加盖公章扫描件。

### 投标人管理体系认证情况一览表

序号	认证证书名称	等级	证书日期	颁发机构	证书号
1	质量管理体系认证证书	国家	2023.06.29- 2026.07.05	北京东方纵横认证中心有限公司	11423Q44930R4M
2	职业健康安全管理体系认证证书	国家	2023.06.29- 2026.07.05	北京东方纵横认证中心有限公司	11423S24933R4M
3	环境管理体系认证证书	国家	2023.06.29- 2026.07.05	北京东方纵横认证中心有限公司	11423E44931R4M
4	信息安全管理体 系认证证书	国家	2025.01.17- 2028.01.16	北京东方纵横认证中心有限公司	11425ISMS0727R0S
5	知识产权合规管理体系认证证书	国家	2024.7.24- 2026.7.25	中规（北京）认证有限公司	18123IP00337R2M
6	信息技术服务管理体系认证证书	国家	2025.01.17- 2028.01.16	北京东方纵横认证中心有限公司	11425ITSMS0728R0S
7	售后服务认证证书	国家	2025.08.18- 2028.08.17	江西腾标认证有限公司	TB25SC2077R0M

注：相关证明文件附后。

相关认证证明文件扫描件附后

查询网址：<http://cx.cnca.cn/CertECloud/result/skipResultList?certItemOne=A>

The screenshot shows the website interface for the National Certification Recognition Information Public Service Platform. The header includes the State Administration for Market Regulation logo and the platform name. The navigation bar contains links for Home, Certification Results, Institutions, Personnel, Rules, Statistics, Inspection, Standards, and Procurement. The search results section is titled '组织列表(点击查看证书信息)' and contains a table with the following data:

序号	组织名称	统一社会信用代码/组织机构代码
1	深圳市爱华勘测工程有限公司	91440300279539790H

Below the organization list is a section titled '证书列表(点击查看详细信息)' which displays a list of certificates for the organization. Each entry includes the certificate number, status (有效), CNAS logo, certification project/product category, and expiration date.

证书编号	有效	CNAS	认证项目/产品类别	证书到期日期
114251SMS0727R0S	有效	CNAS	信息安全管理体系认证	2028-01-16
114251SMS0728R0S	有效	CNAS	信息技术服务管理体系认证	2028-01-16
18123IP0337R2M	有效		企业知识产权管理体系认证	2026-07-25
11423S24933R4M	有效	CNAS	中国职业健康安全管理体系认证	2026-07-05
11423Q44930R4M	有效	CNAS	质量管理体系认证 (ISO9001)	2026-07-05
11423E44931R4M	有效	CNAS	环境管理体系认证	2026-07-05
TB25SC2077R0M	有效		商品售后服务评价认证	2028-08-17

(1) 质量管理体系认证证书和网上查询方式及认证信息截图



全国认证认可信息公共服务平台网上查询截图

查询网址：<http://cx.cnca.cn/CertECloud/result/skipResultList?certItemOne=A>

浏览器地址栏：[cx.cnca.cn/CertECloud/result/skipDetail?rzjgId=CNCA-R-2003-114&certNumber=11423Q44930R4M&s...](http://cx.cnca.cn/CertECloud/result/skipDetail?rzjgId=CNCA-R-2003-114&certNumber=11423Q44930R4M&s...)

建议：使用谷歌浏览器、火狐浏览器、360浏览器（极速模式）、IE9+（非兼容性视图）

### 国家市场监督管理总局 | 全国认证认可信息公共服务平台

State Administration for Market Regulation

当前位置：认证结果 / 证书详情

声明：认证结果信息由颁发证书的认证机构提供，数据的真实性、准确性由认证机构负责，如有疑问请联系认证机构，如需投诉或举报请联系国家市场监督管理总局。

#### 证书信息

- 证书编号：11423Q44930R4M
- 颁证日期：2023-06-29
- 初次获证日期：2012-04-27
- 监督次数：2
- 认证项目：质量管理体系认证 (ISO9001)
- 认证依据：GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015
- 认证范围的业务范围：大地测量、测绘航空摄影、摄影测量与遥感、地理信息系统工程、工程测量、不动产测绘、海洋测绘、地图编制、工程勘察、岩土工程检验检测、地质灾害危险性评估、地质灾害治理工程的勘查和设计、土地规划、林业调查规划设计、城乡规划编制 (该公司资质范围内)；档案整理及数字化、勘察测绘信息技术应用软件的研发及销售
- 是否覆盖多场所：否
- 认证范围的场所名称及地址：注册地址：深圳市龙岗区平湖街道平湖社区平安大道1号华南城铁东物流区13栋16层1601-1603、1605-1613、1615-1617号；通讯办公地址：广东省深圳市龙岗区平湖华南城铁东物流区13栋16层
- 证书使用的认可标识：CNAS
- 证书附件下载
- 证书状态：有效
- 证书到期日期：2026-07-05
- 信息上报日期：2025-06-17
- 再认证次数：4

#### 获证组织基本信息

- 组织名称：深圳市爱华勘测工程有限公司
- 统一社会信用代码/组织机构代码：91440300279539790H
- 所在国别地区：中国 广东省
- 本证书体系覆盖人数：120
- 组织地址：注册地址：深圳市龙岗区平湖街道平湖社区平安大道1号华南城铁东物流区13栋16层1601-1603、1605-1613、1615-1617号；通讯办公地址：广东省深圳市龙岗区平湖华南城铁东物流区13栋16层

#### 发证机构信息

- 机构名称：北京东方纵横认证中心有限公司
- 机构批准号：CNCA-R-2003-114
- 有效期：2031-07-09
- 机构状态：有效
- 网址：www.eacc.com.cn
- 地址：中关村科技园通州园金桥科技产业基地景盛南四街17号121号楼一层
- 业务范围：产品认证
  - 农林(牧)渔：中药
  - 加工食品、饮料和烟草
  - 木材和木制品：纸浆、纸和纸制品、印刷品
  - 化工产品
  - 建材产品
  - 家具：其他未分类产品
  - 金属材料

#### 证书变化历史轨迹

序号	认证活动	概要描述	发生日期	审核组	上报日期	数据修改声明
5	监督审核		2025-05-29 -- 2025-05-30	胡华 (2022-N1QMS-5083099, 审核员, 监督审核) 葛艳春 (2024-N1QMS-3087134, 审核员, 监督审核) 胡冬玉 (2025-N1QMS-4088340, 审核员, 监督审核)	2025-06-17	
4	监督审核		2024-06-11 -- 2024-06-12	胡华 (2022-N1QMS-5083099, 审核员, 监督审核) 廖群 (2022-N1QMS-4087543, 审核员, 监督审核) 刘明升 (2022-N1QMS-3088256, 审核员, 监督审核) 张冬阳 (2024-N1QMS-4204043, 审核员, 监督审核)	2024-06-26	
3	变更	变更内容：证书状态变更 (暂停变有效)； 变更日期：2023-12-26；	2023-12-26		2023-12-26	
2	变更	变更内容：证书状态变更 (有效变暂停)； 变更日期：2023-12-22； 暂停开始日期：2023-12-22； 暂停结束日期：2024-06-22；	2023-12-22		2023-12-25	
1	再认证审核	换证日期：2023-06-29；	2023-06-14 -- 2023-06-17	梁云 (2021-N1QMS-3089197, 审核员, 再认证二阶段) 曹思敏 (2022-N1QMS-2251488, 审核员, 再认证二阶段) 舒进 (2022-N1QMS-4077986, 审核员, 再认证二阶段)	2023-06-30	

版权所有：国家市场监督管理总局 地址：北京市海淀区马甸东路9号 邮编：100088  
技术支持：北京中认网信息技术有限公司 热线电话：010-56738610 服务邮箱：service@samr.gov.cn  
京ICP备09062530号-3 京公网安备 11010502035380号

政府网站 投诉 在线客服

声明：认证结果信息由颁发证书的认证机构提供，数据的真实性、准确性由认证机构负责，如有疑问请联系认证机构，如需投诉或举报请联系国家市场监督管理总局。

## 认证证书

认证项目：

证书编号：11423Q44930R4M 证书状态：有效

获证组织名称：深圳市爱华勘测工程有限公司

获证组织地址：注册地址：深圳市龙岗区平湖街道平湖社区平安大道1号华南城铁东物流区13栋16层1601-1603、1605-1613、1615-1617号；通讯/办公地址：广东省深圳市龙岗区平湖华南城铁东物流区13栋16层

认证依据：GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015

认证覆盖的业务范围：大地测量、测绘航空摄影、摄影测量与遥感、地理信息系统工程、工程测量、不动产测绘、海洋测绘、地图编制、工程勘察、岩土工程检验检测、地质灾害危险性评估、地质灾害治理工程的勘查和设计、土地规划、林业调查规划设计、城乡规划编制（该公司资质范围内）；档案整理及数字化，勘察测绘信息技术应用软件的研发及销售

本证书体系覆盖人数：120

颁证日期：2023-06-29 证书到期日期：2026-07-05 初次获证日期：2012-04-27

发证机构名称：北京东方纵横认证中心有限公司

发证机构地址：中关村科技园区通州园金桥科技产业基地景盛南四街17号121号楼一层

发证机构网址：[www.eacc.com.cn](http://www.eacc.com.cn)

证书使用的认可标识：CNAS

(2) 职业健康安全管理体系认证证书和网上查询方式及认证信息截图



全国认证认可信息公共服务平台网上查询截图

查询网址：<http://cx.cnca.cn/CertECloud/result/skipResultList?certItemOne=A>

浏览器地址栏：[cx.cnca.cn/CertECloud/result/skipDetail?rzjgld=CNCA-R-2003-114&certNumber=11423S24933R4M&sh...](http://cx.cnca.cn/CertECloud/result/skipDetail?rzjgld=CNCA-R-2003-114&certNumber=11423S24933R4M&sh...)

国家市场监督管理总局 | 全国认证认可信息公共服务平台

当前位置：认证结果 / 证书详情

声明：认证结果信息由颁发证书的认证机构提供，数据的真实性、准确性由认证机构负责，如有疑问请联系认证机构，如需投诉或举报请联系国家市场监督管理总局。

### 证书信息

- 证书编号：11423S24933R4M
- 颁证日期：2023-06-29
- 初次颁证日期：2012-04-27
- 监督次数：2
- 认证项目：中国职业健康安全管理体系认证
- 认证依据：GB/T 45001-2020/ISO 45001:2018
- 认证覆盖的业务范围：大地测量、测绘航空摄影、摄影测量与遥感、地理信息系统工程、工程测量、不动产测绘、海洋测绘、地图编制、工程勘察、岩土工程检验检测、地质灾害危险性评估、地质灾害治理工程的勘查和设计、土地规划、林业调查规划设计、城乡规划编制（该公司资质范围内）；档案整理及数字化、勘察测绘信息技术应用软件的研发及销售及其所涉及的相关职业健康安全管理体系活动
- 是否覆盖多场所：否
- 认证覆盖的场所名称及地址：注册地址：深圳市龙岗区平湖街道平湖社区平安大道1号华南城铁路物流区13栋16层1601-1603、1605-1613、1615-1617号；通讯/办公地址：广东省深圳市龙岗区平湖华南城铁路物流区13栋16层
- 证书使用的认可标识：CNAS
- 证书状态：有效
- 证书到期日期：2026-07-05
- 信息上报日期：2025-06-17
- 再认证次数：4

打印

### 获证组织基本信息

- 组织名称：深圳市爱华勘测工程有限公司
- 统一社会信用代码/组织机构代码：91440300279539790H
- 所在国/地区：中国 广东省
- 证书体系覆盖人数：120
- 组织地址：注册地址：深圳市龙岗区平湖街道平湖社区平安大道1号华南城铁路物流区13栋16层1601-1603、1605-1613、1615-1617号；通讯/办公地址：广东省深圳市龙岗区平湖华南城铁路物流区13栋16层

### 发证机构信息

- 机构名称：北京东方纵横认证中心有限公司
- 机构批准号：CNCA-R-2003-114
- 有效期：2031-07-09
- 机构状态：有效
- 网址：www.eacc.com.cn
- 地址：中关村科技园区通州园金桥科技产业基地景盛南四街17号121号楼一层
- 业务范围：**产品认证**
  - 农林(牧)渔：中药
  - 加工食品、饮料和烟草
  - 木材和木制品：纸浆、纸和纸制品、印刷品
  - 化工产品
  - 建材产品
  - 家具：其他未分类产品

打印

### 证书变化历史轨迹

序号	认证活动	概要描述	发生日期	审核组	上报日期	数据修改声明
5	监督审核		2025-05-29 -- 2025-05-30	胡华 (2023-N10HSMS-5083099, 审核员, 监督审核) 莫艳春 (2024-N10HSMS-2087134, 审核员, 监督审核) 胡冬玉 (2024-N10HSMS-2088340, 审核员, 监督审核)	2025-06-17	
4	监督审核		2024-06-11 -- 2024-06-12	胡华 (2023-N10HSMS-5083099, 审核员, 监督审核) 张冬阳 (2023-N10HSMS-3204043, 审核员, 监督审核) 虞爽 (2022-N10HSMS-5087543, 审核员, 监督审核) 刘明升 (2023-N10HSMS-4088256, 审核员, 监督审核)	2024-06-26	
3	变更	变更内容：证书状态变更（暂停变有效）； 变更日期：2023-12-26；	2023-12-26		2023-12-26	
2	变更	变更内容：证书状态变更（有效变暂停）； 变更日期：2023-12-22； 暂停开始日期：2023-12-22； 暂停结束日期：2024-06-22；	2023-12-22		2023-12-25	
1	再认证审核	换证日期：2023-06-29；	2023-06-14 -- 2023-06-17	梁云 (2022-N10HSMS-3089197, 审核员, 再认证二阶段) 曹思敬 (2021-N10HSMS-1251488, 审核员, 再认证二阶段) 舒进 (2023-N10HSMS-4077986, 审核员, 再认证二阶段)	2023-06-30	

版权所有：国家市场监督管理总局 地址：北京市海淀区马甸东路9号 邮编：100088  
技术支持：北京中认信息技术有限公司 热线电话：010-56738610 服务邮箱：service@cnca.gov.cn  
京ICP备09062530号-3 京公网安备 11010502035300号

政府网站 找错

在线客服

声明：认证结果信息由颁发证书的认证机构提供，数据的真实性、准确性由认证机构负责，如有疑问请联系认证机构，如需投诉或举报请联系国家市场监督管理总局。

## 认证证书

认证项目：

证书编号：11423S24933R4M 证书状态：有效

获证组织名称：深圳市爱华勘测工程有限公司

获证组织地址：注册地址：深圳市龙岗区平湖街道平湖社区平安大道1号华南城铁东物流区13栋16层1601-1603、1605-1613、1615-1617号；通讯/办公地址：广东省深圳市龙岗区平湖华南城铁东物流区13栋16层

认证依据：GB/T 45001-2020/ISO 45001:2018

认证覆盖的业务范围：大地测量、测绘航空摄影、摄影测量与遥感、地理信息系统工程、工程测量、不动产测绘、海洋测绘、地图编制、工程勘察、岩土工程检验检测、地质灾害危险性评估、地质灾害治理工程的勘查和设计、土地规划、林业调查规划设计、城乡规划编制（该公司资质范围内）；档案整理及数字化，勘察测绘信息技术应用软件的研发及销售及其所涉及场所的相关职业健康安全管理活动

本证书体系覆盖人数：120

颁证日期：2023-06-29 证书到期日期：2026-07-05 初次获证日期：2012-04-27

发证机构名称：北京东方纵横认证中心有限公司

发证机构地址：中关村科技园区通州园金桥科技产业基地景盛南四街17号121号楼一层

发证机构网址：[www.eacc.com.cn](http://www.eacc.com.cn)

证书使用的认可标识：CNAS

(3) 环境管理体系认证证书和网上查询方式及认证信息截图



全国认证认可信息公共服务平台网上查询截图

查询网址：<http://cx.cnca.cn/CertECloud/result/skipResultList?certItemOne=A>

The screenshot displays the 'Certificate Information' page for a specific certification. The header includes the National Administration for Market Regulation logo and the platform name. The main content is organized into several sections: Certificate Information, Issuing Organization Information, Issuing Institution Information, and Certificate Change History.

### 证书信息

- 证书编号: 11423E44931R4M
- 颁证日期: 2023-06-29
- 初次获证日期: 2012-04-27
- 监督次数: 2
- 认证项目: 环境管理体系认证
- 认证依据: GB/T 24001-2016/ISO 14001:2015
- 认证范围: 大地测量、测绘航空摄影、摄影测量与遥感、地理信息系统工程、工程测量、不动产测绘、海洋测绘、地图编制、工程勘察、岩土工程检验检测、地质灾害危险性评估、地质灾害治理工程的勘查和设计、土地规划、林业调查规划设计、城乡规划编制(该公司资质范围内); 档案整理及数字化、勘察测绘信息技术应用软件的研发及销售及其所涉及场所的相关环境管理活动
- 是否覆盖多场所: 否
- 认证覆盖的场所名称及地址: 注册地址: 深圳市龙岗区平湖街道平湖社区平安大道1号华南城铁路物流区13栋16层1601-1603、1605-1613、1615-1617号; 通讯办公地址: 广东省深圳市龙岗区平湖华南城铁路物流区13栋16层
- 证书使用的认可标识: CNAS
- 证书状态: 有效
- 证书到期日期: 2026-07-05
- 信息上报日期: 2025-06-17
- 再认证次数: 4

### 获证组织基本信息

- 组织名称: 深圳市爱华勘测工程有限公司
- 统一社会信用代码/组织机构代码: 9144030027953970H
- 所在国家地区: 中国 广东省
- 本证书体系覆盖人数: 120
- 组织地址: 注册地址: 深圳市龙岗区平湖街道平湖社区平安大道1号华南城铁路物流区13栋16层1601-1603、1605-1613、1615-1617号; 通讯办公地址: 广东省深圳市龙岗区平湖华南城铁路物流区13栋16层

### 发证机构信息

- 机构名称: 北京东方纵横认证中心有限公司
- 机构批准号: CNCA-R-2003-114
- 有效期: 2031-07-09
- 机构状态: 有效
- 网址: www.eacc.com.cn
- 地址: 中关村科技园通州园金桥科技产业基地景盛南四街17号121号楼一层
- 业务范围: 产品认证
  - 农林(牧)渔: 中药
  - 加工食品、饮料和烟草
  - 木材和木制品: 纸浆、纸和纸制品, 印刷品
  - 化工产品
  - 建材产品
  - 家具: 其他未分类产品

### 证书变化历史轨迹

序号	认证活动	概要描述	发生日期	审核组	上报日期	数据修改声明
5	监督审核		2025-05-29 -- 2025-05-30	胡华 (2022-N1EMS-5083099, 审核员, 监督审核) 莫艳春 (2023-N1EMS-2087134, 审核员, 监督审核) 胡安玉 (2024-N1EMS-2088340, 审核员, 监督审核)	2025-06-17	
4	监督审核		2024-06-11 -- 2024-06-12	胡华 (2022-N1EMS-5083099, 审核员, 监督审核) 张冬阳 (2021-N1EMS-3204043, 审核员, 监督审核) 庞庚 (2023-N1EMS-4087543, 审核员, 监督审核) 刘明升 (2023-N1EMS-4088256, 审核员, 监督审核)	2024-06-26	
3	变更	变更内容: 证书状态变更 (暂停有效); 变更日期: 2023-12-26;	2023-12-26		2023-12-26	
2	变更	变更内容: 证书状态变更 (有效暂停); 变更日期: 2023-12-22; 暂停开始日期: 2023-12-22; 暂停结束日期: 2024-06-22;	2023-12-22		2023-12-25	
1	再认证审核	换证日期: 2023-06-29;	2023-06-14 -- 2023-06-17	梁云 (2021-N1EMS-3089197, 审核员, 再认证二阶段) 曹思敏 (2023-N1EMS-2251488, 审核员, 再认证二阶段) 舒进 (2023-N1EMS-4077986, 审核员, 再认证二阶段)	2023-06-30	

Footer information includes the website's copyright, contact details for the National Administration for Market Regulation, and a QR code for mobile access.

声明：认证结果信息由颁发证书的认证机构提供，数据的真实性、准确性由认证机构负责，如有疑问请联系认证机构，如需投诉或举报请联系国家市场监督管理总局。

## 认证证书

认证项目：

证书编号：11423E44931R4M 证书状态：有效

获证组织名称：深圳市爱华勘测工程有限公司

获证组织地址：注册地址：深圳市龙岗区平湖街道平湖社区平安大道1号华南城铁东物流区13栋16层1601-1603、1605-1613、1615-1617号；通讯/办公地址：广东省深圳市龙岗区平湖华南城铁东物流区13栋16层

认证依据：GB/T 24001-2016/ISO 14001:2015

认证覆盖的业务范围：大地测量、测绘航空摄影、摄影测量与遥感、地理信息系统工程、工程测量、不动产测绘、海洋测绘、地图编制、工程勘察、岩土工程检验检测、地质灾害危险性评估、地质灾害治理工程的勘查和设计、土地规划、林业调查规划设计、城乡规划编制（该公司资质范围内）；档案整理及数字化，勘察测绘信息技术应用软件的研发及销售及其所涉及场所的相关环境管理活动

本证书体系覆盖人数：120

颁证日期：2023-06-29 证书到期日期：2026-07-05 初次获证日期：2012-04-27

发证机构名称：北京东方纵横认证中心有限公司

发证机构地址：中关村科技园区通州园金桥科技产业基地景盛南四街17号121号楼一层

发证机构网址：[www.eacc.com.cn](http://www.eacc.com.cn)

证书使用的认可标识：CNAS

(4) 信息安全管理体系认证证书（和网上查询方式及认证信息截图



全国认证认可信息公共服务平台网上查询截图

查询网址：<http://cx.cnca.cn/CertECloud/result/skipResultList?certItemOne=A>

The screenshot displays the 'Certificate Information' page for a certificate issued by CNCA. The page is titled '国家市场监督管理总局 | 全国认证认可信息公共服务平台' and includes a navigation menu with options like '首页', '认证结果', '从业机构', etc. The main content area is divided into several sections: '证书信息', '获证组织基本信息', '发证机构信息', and '证书变化历史轨迹'.

**证书信息**

- 证书编号: 11425ISMS0727R0S
- 颁证日期: 2025-01-17
- 初次获证日期: 2025-01-17
- 监督次数: 1
- 认证项目: 信息安全管理体系认证
- 认证依据: ISO/IEC 27001:2022
- 认证范围的业务范围: 与资质范围内的测绘服务, 工程勘察, 地质灾害治理工程勘查设计, 土地规划, 地质灾害评估, 城乡规划编制, 林业调查规划设计, 档案整理及数字化, 勘察测绘信息技术应用软件的研发相关的信息安全活动。《适用性声明》(版本号: E/0) (边界: 广东省深圳市龙岗区平湖华南城铁东物流区13栋16层、13层1315-1317号)
- 是否覆盖多场所: 否
- 获证组织的场所名称及地址: 注册地址: 深圳市龙岗区平湖街道平湖社区平安大道1号华南城铁东物流区13栋16层1601-1603、1605-1613、1615-1617号; 通讯地址: 广东省深圳市龙岗区平湖华南城铁东物流区13栋16层; 办公地址: 广东省深圳市龙岗区平湖华南城铁东物流区13栋16层、13层1315-1317号
- 证书使用的认可标识: CNAS
- 换证日期: 2026-01-09
- 证书状态: 有效
- 证书到期日期: 2028-01-16
- 信息上报日期: 2026-01-14
- 再认证次数: 0

**获证组织基本信息**

- 组织名称: 深圳市爱华勘测工程有限公司
- 统一社会信用代码/组织机构代码: 9144030279539790H
- 所在国别地区: 中国 广东省
- 本证书体系覆盖人数: 185
- 组织地址: 注册地址: 深圳市龙岗区平湖街道平湖社区平安大道1号华南城铁东物流区13栋16层1601-1603、1605-1613、1615-1617号; 通讯地址: 广东省深圳市龙岗区平湖华南城铁东物流区13栋16层; 办公地址: 广东省深圳市龙岗区平湖华南城铁东物流区13栋16层、13层1315-1317号

**发证机构信息**

- 机构名称: 北京东方纵横认证中心有限公司
- 机构批准号: CNCA-R-2003-114
- 有效期: 2031-07-09
- 机构状态: 有效
- 网址: www.eacc.com.cn
- 地址: 中关村科技园区通州园金桥科技产业基地景盛南四街17号121号楼一层
- 业务范围: 产品认证  
农林(牧)渔: 中药  
加工食品、饮料和烟草  
木材和木制品: 纸张、纸和纸制品, 印刷品  
化工类产品  
建材产品  
家具: 其他未分类产品

**证书变化历史轨迹**

序号	认证活动	概要描述	发生日期	审核组	上报日期	数据修改声明
2	监督审核	审核之后做出如下变更: 变更内容: 组织地址变更; 组织其它相关信息变更; 变更日期: 2026-01-09; 换证日期: 2026-01-09;	2025-12-29 -- 2025-12-30	徐小琴 (2023-NIISMS-1082382, 审核员, 监督审核) 詹恒知 (2023-NIISMS-1041329, 审核员, 监督审核) 刘玉勇 (2024-NIISMS-2085417, 审核员, 监督审核)	2026-01-14	
1	初次审核		2024-12-23 -- 2025-01-10	徐小琴 (2023-NIISMS-1082382, 审核员, 初审一阶段) 徐小琴 (2023-NIISMS-1082382, 审核员, 初审二阶段) 李永奎 (2023-NIISMS-1237399, 审核员, 初审二阶段) 吴美源 (2024-NIISMS-1210272, 审核员, 初审二阶段)	2025-01-17	

Page footer includes contact information for the State Administration for Market Regulation, technical support details, and QR codes for government website search and online consultation.

声明：认证结果信息由颁发证书的认证机构提供，数据的真实性、准确性由认证机构负责，如有疑问请联系认证机构，如需投诉或举报请联系国家市场监督管理总局。

## 认证证书

认证项目：

证书编号：114251SMS0727R0S 证书状态：有效

获证组织名称：深圳市爱华勘测工程有限公司

获证组织地址：注册地址：深圳市龙岗区平湖街道平湖社区平安大道1号华南城铁东物流区13栋16层1601-1603、1605-1613、1615-1617号；通讯地址：广东省深圳市龙岗区平湖华南城铁东物流区13栋16层；办公地址：广东省深圳市龙岗区平湖华南城铁东物流区13栋16层、13层1315-1317号

认证依据：ISO/IEC 27001:2022

认证覆盖的业务范围：与资质范围内的测绘服务，工程勘察，地质灾害治理工程勘查设计，土地规划，地质灾害评估，城乡规划编制，林业调查规划设计，档案整理及数字化，勘察测绘信息技术应用软件的研发相关的信息安全管理活动。《适用性声明》（版本号：E/0）

（边界：广东省深圳市龙岗区平湖华南城铁东物流区13栋16层、13层1315-1317号）

本证书体系覆盖人数：185

颁证日期：2025-01-17 证书到期日期：2028-01-16 初次获证日期：2025-01-17

发证机构名称：北京东方纵横认证中心有限公司

发证机构地址：中关村科技园区通州园金桥科技产业基地景盛南四街17号121号楼一层

发证机构网址：www.eacc.com.cn

证书使用的认可标识：CNAS

(5) 知识产权管理体系认证证书和网上查询方式及认证信息截图



全国认证认可信息公共服务平台网上查询截图

查询网址：<http://cx.cnca.cn/CertECloud/result/skipResultList?certItemOne=A>

cx.cnca.cn/CertE... 千问

cx.cnca.cn/CertECloud/result/skipDetail?rjzjId=CNCA-R-2015-181&certNumber=18123IP0337R2M&sh... 网页工具

国家市场监督管理总局 | 全国认证认可信息公共服务平台

State Administration for Market Regulation

首页 认证结果 从业机构 从业人员 认证规则 数据统计 检验检测 科技标准 政府采购

当前位置：认证结果 / 证书详情

声明：认证结果信息由颁发证书的认证机构提供，数据的真实性、准确性由认证机构负责，如有疑问请联系认证机构，如需投诉或举报请联系国家市场监督管理总局。

### 证书信息

- 证书编号 18123IP0337R2M
- 颁证日期 2024-07-24
- 初次获证日期 2017-07-26
- 监督次数 2
- 认证项目 企业知识产权管理体系认证
- 认证依据 GB/T 29490-2023
- 认证范围的业务范围 大地测量、测绘航空摄影、摄影测量与遥感、地理信息系统工程、工程测量、不动产测绘、海洋测绘、地图编制、工程勘察、岩土工程检验检测、地质灾害危险性评估、地质灾害治理工程、土地规划、林业调查规划、城乡规划编制的设计、服务提供(施工、评估)、销售、上述过程相关采购及档案整理及数字化、勘察测绘信息技术应用软件的开发、销售、上述过程相关采购的知识产权管理(资质范围内)
- 是否覆盖多场所 否
- 认证范围的场所名称及地址 深圳市龙岗区平湖街道平湖社区平安大道1号华南城铁路物流区13栋16层1601-1603、1605-1613、1615-1617号
- 证书使用的认可标识
- 证书附件下载

打印

### 获证组织基本信息

- 组织名称 深圳市委华勤工程咨询有限公司
- 统一社会信用代码/组织机构代码 91440300279539790H
- 所在国别地区 中国 广东省
- 本证书体系覆盖人数 57
- 组织地址 深圳市龙岗区平湖街道平湖社区平安大道1号华南城铁路物流区13栋16层1601-1603、1605-1613、1615-1617号

### 发证机构信息

- 机构名称 中规(北京)认证有限公司
- 机构批准号 CNCA-R-2015-181
- 有效期 2031-05-25
- 机构状态 有效
- 网址 <http://www.zgrzbj.com>
- 地址 高梁桥斜街11号11层1105室
- 业务范围 服务认证
- 科学研究服务(研究和开发服务;专业、科学和技术服务;其他专业、科学和技术服务)
- 管理体系认证
- 质量管理体系认证
- 国推认证
- 知识产权管理体系

打印

### 证书变化历史轨迹

序号	认证活动	概要描述	发生日期	审核组	上报日期	数据修改声明
3	监督审核	审核之后做出如下变更: 变更内容: 组织其它相关信息变更; 变更日期: 2025-07-07; 审核之后做出如下变更: 变更内容: 组织其它相关信息变更; 变更日期: 2024-07-24; 换证日期: 2024-07-24;	2025-06-23 -- 2025-06-24	李岷 (2024-N11PMS-3245646, 审核员, 监督审核)	2025-07-14	
2	监督审核	审核之后做出如下变更: 变更内容: 组织其它相关信息变更; 变更日期: 2024-07-24; 换证日期: 2024-07-24;	2024-07-08 -- 2024-07-18	马轩 (2022-N11PMS-2250645, 审核员, 监督审核) 李岷 (2022-N11PMS-2245646, 审核员, 监督审核)	2024-07-29	
1	再认证审核		2023-07-14 -- 2023-07-15	李岷 (2022-N11PMS-2245646, 审核员, 再认证二阶段) 陈俊雄 (2021-N11PMS-2238924, 审核员, 再认证二阶段)	2023-07-27	

版权所有：国家市场监督管理总局 地址：北京市海淀区马甸东路9号 邮编：100088  
技术支持：北京中认信息技术有限公司 热线电话：010-56730610 服务邮箱：service@cnca.gov.cn  
京ICP备09062530号-3 京公网安备 11010502035300号

政府网站 找帮 在线客服

声明：认证结果信息由颁发证书的认证机构提供，数据的真实性、准确性由认证机构负责，如有疑问请联系认证机构，如需投诉或举报请联系国家市场监督管理总局。

## 认证证书

认证项目：

证书编号：181231P0337R2M 证书状态：有效

获证组织名称：深圳市爱华勘测工程有限公司

获证组织地址：深圳市龙岗区平湖街道平湖社区平安大道1号华南城铁东物流区13栋16层1601-1603、1605-1613、1615-1617号

认证依据：GB/T 29490-2023

认证覆盖的业务范围：大地测量、测绘航空摄影、摄影测量与遥感、地理信息系统工程、工程测量、不动产测绘、海洋测绘、地图编制、工程勘察、岩土工程检验检测、地质灾害危险性评估、地质灾害治理工程、土地规划、林业调查规划、城乡规划编制的设计、服务提供（施工、评估）、销售、上述过程相关采购及档案整理及数字化、勘察测绘信息技术应用软件的开发、销售、上述过程相关采购的知识产权管理(资质范围内)

本证书体系覆盖人数：57

颁证日期：2024-07-24 证书到期日期：2026-07-25 初次获证日期：2017-07-26

发证机构名称：中规（北京）认证有限公司

发证机构地址：高梁桥斜街11号11层1105室

发证机构网址：<http://www.zgrzbj.com>

(6) 信息技术服务管理体系认证证书复印件和网上查询方式及认证信息截图



全国认证认可信息公共服务平台网上查询截图

查询网址：<http://cx.cnca.cn/CertECloud/result/skipResultList?certItemOne=A>

cx.cnca.cn/CertE... 千问 > 不安全 cx.cnca.cn/CertECloud/result/skipDetail?rjzjgld=CNCA-R-2003-114&certNumber=114251TMS0728ROS... 网页工具

国家市场监督管理总局 | 全国认证认可信息公共服务平台 认云  
State Administration for Market Regulation

当前位置：认证结果 / 证书详情  
声明 认证结果信息由颁发证书的认证机构提供，数据的真实性、准确性由认证机构负责，如有疑问请联系认证机构，如需投诉或举报请联系国家市场监督管理总局。

### 证书信息

- 证书编号 114251TMS0728ROS
- 颁证日期 2025-01-17
- 初次发证日期 2025-01-17
- 监督次数 1
- 认证项目 信息技术服务管理体系认证
- 认证依据 ISO/IEC 20000-1:2018
- 认证覆盖的业务范围 向外部客户提供信息系统应用软件及相关数据运维服务
- 是否覆盖多场所 否
- 认证覆盖的场所名称及地址 注册地址：深圳市龙岗区平湖街道平湖社区平安大道1号华南城铁东物流区13栋16层1601-1603、1605-1613、1615-1617号；通讯地址：广东省深圳市龙岗区平湖华南城铁东物流区13栋16层；办公地址：广东省深圳市龙岗区平湖华南城铁东物流区13栋16层、13层1315-1317号
- 证书使用的认可标识 CNAS
- 换证日期 2026-01-09
- 证书状态 有效
- 证书到期日期 2028-01-16
- 信息上报日期 2026-01-14
- 再认证次数 0

打印

### 获证组织基本信息

- 组织名称 深圳市爱华勤奥工程有限公司
- 统一社会信用代码/组织机构代码 91440300279539790H
- 所在现期地区 中国 广东省
- 本证书体系覆盖人数 185
- 组织地址 注册地址：深圳市龙岗区平湖街道平湖社区平安大道1号华南城铁东物流区13栋16层1601-1603、1605-1613、1615-1617号；通讯地址：广东省深圳市龙岗区平湖华南城铁东物流区13栋16层；办公地址：广东省深圳市龙岗区平湖华南城铁东物流区13栋16层、13层1315-1317号

### 发证机构信息

- 机构名称 北京东方纵横认证中心有限公司
- 机构批准号 CNCA-R-2003-114
- 有效期 2031-07-09
- 机构状态 有效
- 网址 www.eacc.com.cn
- 地址 中关村科技园区通州园金桥科技产业基地景盛南四街17号121号楼一层
- 业务范围 产品认证
  - 农林(牧)渔：中药
  - 加工食品、饮料和烟草
  - 木材和木制品：纸张、纸和纸制品、印刷品
  - 化工产品
  - 建材产品
  - 家具；其他未分类产品

打印

### 证书变化历史轨迹

序号	认证活动	概要描述	发生日期	审核组	上报日期	数据修改声明
2	监督审核	审核之后做出如下变更： 变更内容：组织地址变更； 变更日期：2026-01-09； 换证日期：2026-01-09；	2025-12-29 -- 2025-12-30	徐小琴 (2023-N11TMS-1082382, 审核员, 监督审核) 詹恒范 (2024-N11TMS-1041329, 审核员, 监督审核) 刘玉勇 (2024-N11TMS-1085417, 审核员, 监督审核)	2026-01-14	
1	初次审核		2024-12-23 -- 2025-01-10	徐小琴 (2023-N11TMS-1082382, 审核员, 初审一阶段) 徐小琴 (2023-N11TMS-1082382, 审核员, 初审二阶段) 李永强 (2024-N11TMS-1237399, 审核员, 初审二阶段) 吴美源 (2024-N01TMS-1210272, 实习审核员, 初审二阶段) 吴美源 (350426197908125012, 技术专家, 初审二阶段)	2025-01-17	

版权所有：国家市场监督管理总局 地址：北京市海淀区马甸东路9号 邮编：100008  
技术支持：北京中认信息技术有限公司 热线电话：010-56739610 服务邮箱：service@samr.gov.cn  
京ICP备09062530号-3 京公网安备 11010502035380号

政府网站 找错 在线客服

声明：认证结果信息由颁发证书的认证机构提供，数据的真实性、准确性由认证机构负责，如有疑问请联系认证机构，如需投诉或举报请联系国家市场监督管理总局。

## 认证证书

认证项目：

证书编号：114251TSMS0728R0S 证书状态：有效

获证组织名称：深圳市爱华勘测工程有限公司

获证组织地址：注册地址：深圳市龙岗区平湖街道平湖社区平安大道1号华南城铁东物流区13栋16层1601-1603、1605-1613、1615-1617号；通讯地址：广东省深圳市龙岗区平湖华南城铁东物流区13栋16层；办公地址：广东省深圳市龙岗区平湖华南城铁东物流区13栋16层、13层1315-1317号

认证依据：ISO/IEC 20000-1:2018

认证覆盖的业务范围：向外部客户提供信息系统应用软件及相关数据运维服务

本证书体系覆盖人数：185

颁证日期：2025-01-17 证书到期日期：2028-01-16 初次获证日期：2025-01-17

发证机构名称：北京东方纵横认证中心有限公司

发证机构地址：中关村科技园区通州园金桥科技产业基地景盛南四街17号121号楼一层

发证机构网址：www.eacc.com.cn

证书使用的认可标识：CNAS

(7) 售后服务认证证书（五星级）扫描件及网上查询截图



全国认证认可信息公共服务平台网上查询截图

查询网址：<http://cx.cnca.cn/CertECloud/result/skipResultList?certItemOne=A>

The screenshot displays the official website of the State Administration for Market Regulation (SAMR) for certificate information. The page is titled "证书信息" (Certificate Information) and provides a comprehensive overview of a specific certificate. The certificate details include:

- 证书编号:** TB25SC2077R0M
- 证书状态:** 有效
- 颁证日期:** 2025-08-18
- 证书到期日期:** 2028-08-17
- 初次颁证日期:** 2025-08-18
- 信息上报日期:** 2025-08-20
- 监督次数:** 0
- 再认证次数:** 0
- 认证项目:** 商品售后服务评价认证
- 认证依据:** GB/T2922-2011
- 认证范围:** 资质范围内的大地测量、测绘航空摄影、摄影测量与遥感、地理信息系统工程、工程测量、不动产测绘、海洋测绘、地图编制、建设工程勘察、岩土工程检验检测、城乡规划编制；地质灾害危险性评估、地质灾害治理工程的勘查、设计、施工、土地规划、林业调查规划设计、档案整理及数字化、勘察测绘信息技术应用软件、数据库技术应用软件的开发及销售所涉及的售后服务（五星级）
- 是否覆盖多场所:** 是
- 认证覆盖的场所名称及地址:** 华南城
- 证书使用的认可标识:** (Image of the SAMR logo)
- 证书附件下载:** (Download icon)

The "获证组织基本信息" (Certificate Holder Basic Information) section lists:

- 组织名称:** 深圳市爱华勘测工程有限公司
- 统一社会信用代码/组织机构代码:** 91440300279539790H
- 所在识别地区:** 中国 广东省
- 本证书体系覆盖人数:** 60
- 组织地址:** 深圳市龙岗区平湖街道平湖社区平安大道1号华南城物流区13栋16层1601-1603、1605-1613、1615-1617号

The "发证机构信息" (Issuing Institution Information) section provides details for 江西腾标认证有限公司 (Jiangxi Tengbiao Certification Co., Ltd.):

- 机构名称:** 江西腾标认证有限公司
- 机构批准号:** CNCA-R-2022-1151
- 有效期:** 2028-12-20
- 机构状态:** 有效
- 网址:** (Blank)
- 地址:** 迎宾大道1888号(烟草公司对面)赣东国际汽车城 2幢12-11、12-12室
- 业务范围:** 产品认证: 农林(牧)渔: 中药; 加工食品、饮料和烟草; 服务认证: 无形资产和土地服务(告知承诺); 建筑工程和建筑物服务(告知承诺); 批发业和零售业服务(告知承诺)

The "证书变化历史轨迹" (Certificate Change History) table shows the following record:

序号	认证活动	概要描述	发生日期	审核组	上报日期	数据修改声明
1	初次审核		2025-08-16 -- 2025-08-16	邓碧 (2024-S1SC-3245460, 审查员, 初审二阶段)	2025-08-20	

The footer contains contact information for the State Administration for Market Regulation, including the address (Beijing), phone number (100088), and website (www.samr.gov.cn). It also features a QR code for the national certification and accreditation WeChat account and a "在线备案" (Online Filing) button.

声明：认证结果信息由颁发证书的认证机构提供，数据的真实性、准确性由认证机构负责，如有疑问请联系认证机构，如需投诉或举报请联系国家市场监督管理总局。

## 认证证书

认证项目：

证书编号：TB25SC2077R0M 证书状态：有效

获证组织名称：深圳市爱华勘测工程有限公司

获证组织地址：深圳市龙岗区平湖街道平湖社区平安大道1号华南城铁东物流区13栋16层1601-1603、1605-1613、1615-1617号

认证依据：GB/T27922-2011

认证覆盖的业务范围：资质范围内的大地测量、测绘航空摄影、摄影测量与遥感、地理信息系统工程、工程测量、不动产测绘、海洋测绘、地图编制，建设工程勘察，岩土工程检验检测，城乡规划编制；地质灾害危险性评估、地质灾害治理工程的勘查、设计、施工，土地规划，林业调查规划设计，档案整理及数字化，勘察测绘信息技术应用软件、数据库技术应用软件的开发及销售所涉及的售后服务（五星级）

本证书体系覆盖人数：60

颁证日期：2025-08-18 证书到期日期：2028-08-17 初次获证日期：2025-08-18

发证机构名称：江西腾标认证有限公司

发证机构地址：迎宾大道1888号（烟草公司对面）赣东国际汽车城 2幢12-11、12-12室

发证机构网址：