

标段编号： 2309-440306-04-01-605067009001

深圳市建设工程其他招标投标 文件

标段名称： 宝安区优质饮用水入户工程（九期）水质检测

投标文件内容： 资信标文件

投标人： 深圳市鹏城水务技术有限公司

日期： 2024年11月09日

1、投标函；

投标函

致 深圳市宝安区水务局：

根据已收到贵方的 宝安区优质饮用水入户工程（九期）水质检测 招标文件，我单位经考察现场和研究上述招标文件后，我方愿以招标文件前附表规定的付费方法及标准，接受贵方招标文件所提出的任务要求。

1. 我方已详细审核了全部招标文件，包括澄清、修改、补充文件（如有时）及有关附件，对招标文件的要求完全理解。

2. 我方认同招标文件规定的评审规则，遵守评标委员会的裁决结果，并且不会采取妨碍项目进展的行为。我理解你方没有必须接受你方可能收到的最低标或任何投标的义务。

3. 我方同意所递交的投标文件在招标文件规定的投标有效期内有效，在此期间内我方的投标有可能中标，我方将受此约束。如果在投标有效期内撤回投标或放弃中标资格，我方的投标担保将全部被没收。

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

5. 如果我方中标，我方保证按照招标文件规定的时间完成任务，并将按招标文件的规定履行合同责任和义务。

6. 如果我方中标，我方将按照投标文件承诺组建项目组，由投标文件所承诺的人员完成本项目的全部工作。如未经招标人同意更换项目组成员，招标人有权取消我单位的中标资格或单方面终止合同，由此造成的违约责任由我单位承担。

7. 如果我方中标，我方将按照招标文件中规定的金额提交经招标人认可的履约保函。

8. 我方保证投标文件内容无任何虚假。若评定标过程中查有虚假，同意作无效或废标处理，并被没收投标担保；若中标之后查有虚假，同意被废除授标并被没收投标担保。

9. 在正式合同签署并生效之前，贵方的中标通知书和本投标函将成为约束双方的合同文件的组成部分。

本投标函同时作为法定代表人证明书和法人授权委托书。

投标人名称：深圳市鹏城水务技术有限公司

法定代表人：

授权委托人：

单位地址：深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

邮编：518115

联系电话：0755-28708325 传真： /

日期：2024 年 11 月 09 日

2、通过年审的营业执照副本（原件扫描件）；



深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单(网上公开)

深圳市鹏城水务技术有限公司的基本信息

统一社会信用代码:	91440300MA5GY9XA28
注册号:	440300214677097
商事主体名称:	深圳市鹏城水务技术有限公司
住所:	深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街1-1号B栋101
法定代表人:	吴灿培
认缴注册资本(万元):	260
经济性质:	有限责任公司
成立日期:	2021-08-25
营业期限:	永续经营
核准日期:	2024-10-30
年报情况:	2021年报已公示、2022年报已公示、2023年报已公示
主体状态:	开业(存续)
分支机构:	
备注:	

打印时间: 2024年10月30日 15:13:37

版权所有: 深圳市市场监督管理局
地址: 福田区深南大道7010号工商物价大厦

3、企业资质证书（原件扫描件）；



资质认定 计量认证证书附表



202219026353

机构名称：深圳市鹏城水务技术有限公司

发证日期：二零二二年五月十九日

有效期至：二零二八年五月十八日

发证机关：广东省市场监督管理局



国家认证认可监督管理委员会制

首次


 批准深圳市鹏城水务技术有限公司
 计量认证项目及限制要求
 证书编号：202219026353

审批日期：2022 年 05 月 19 日 有效日期：2028 年 05 月 18 日

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.1	水利水 电工程	1.1.1	土工合成 材料检测	1.1.1 .1	伸长率	土工合成材料 宽条拉伸试 验方法 GB/T 15788-2017		
1.1	水利水 电工程	1.1.1	土工合成 材料检测	1.1.1 .1	伸长率	土工合成材料测试规程 SL 235-2012		
1.1	水利水 电工程	1.1.1	土工合成 材料检测	1.1.1 .1	伸长率	纺织品 织物拉伸性能 第 1 部分：断裂强力和断裂伸长 率的测定（条样法）GB/T 3923.1-2013		
1.1	水利水 电工程	1.1.1	土工合成 材料检测	1.1.1 .2	单位面积质量	土工合成材料 土工布及土 工布有关产品单位面积质量 的测定方法 GB/T 13762-2009		
1.1	水利水 电工程	1.1.1	土工合成 材料检测	1.1.1 .2	单位面积质量	土工合成材料测试规程 SL 235-2012		
1.1	水利水 电工程	1.1.1	土工合成 材料检测	1.1.1 .3	厚度	土工合成材料 规定压力下 厚度的测定 第 1 部分：单层 产品厚度的测定方法 GB/T 13761.1-2009		
1.1	水利水 电工程	1.1.1	土工合成 材料检测	1.1.1 .3	厚度	土工合成材料测试规程 SL 235-2012		
1.1	水利水 电工程	1.1.1	土工合成 材料检测	1.1.1 .3	厚度	土工布 多层产品中单层厚 度的测定 GB/T 17598-1998		
1.1	水利水 电工程	1.1.1	土工合成 材料检测	1.1.1 .4	圆柱顶破强力	土工合成材料 静态顶破试 验(CBR 法) GB/T 14800-2010		
1.1	水利水 电工程	1.1.1	土工合成 材料检测	1.1.1 .4	圆柱顶破强力	土工合成材料测试规程 SL 235-2012		
1.1	水利水 电工程	1.1.1	土工合成 材料检测	1.1.1 .5	拉伸强度	土工合成材料 宽条拉伸试 验方法 GB/T 15788-2017		
1.1	水利水	1.1.1	土工合成	1.1.1	拉伸强度	土工合成材料测试规程 SL		

批准深圳市鹏城水务技术有限公司
 计量认证项目及限制要求（扩项）
 证书编号：202219026353

审批日期：2022 年 07 月 05 日 有效日期：2028 年 05 月 18 日

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.1	地质勘察-地质勘测	1.1.1	环境地质调查样品（水及废水）	1.1.1.1	电导率	《电导率的测定 电导仪法》 SL78-1994		
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.1	水资源（生活饮用水）	1.2.1.1	pH 值	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2006	仅做 5.1	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.1	三氯甲烷	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》毛细管柱 气相色谱法 GB/T 5750.10-2006（1）		
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.2	二氧化氯	《生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标》N，N-二乙基对 苯二胺硫酸亚铁铵滴定法 GB/T 5750.11-2006	仅做 4.1	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.2	二氧化氯	《生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标》甲酚红分光光 度法 GB/T 5750.11-2006（4.3）	仅做 4.3	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.3	亚硝酸盐	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标 离子色谱 法 GB/T 5750.10-2006（13）	仅做 13.2	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.4	四氯化碳	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》毛细管柱气相 色谱法 GB/T 5750.8-2006 （1.2）	仅做 1.2	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.5	总 α 放射性	《生活饮用水标准检验方法 放射性指标》GB/T 5750.13-2006（1.1.6.5）		


 批准深圳市鹏城水务技术有限公司
 计量认证项目及限制要求（扩项）
 证书编号：202219026353

审批日期：2023 年 08 月 30 日 有效日期：2028 年 05 月 18 日

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.1	公路交 通-交通 安全设 施	1.1.1	隔离栅及 防落网	1.1.1 .1	涂塑层耐冲击性 能	《隔离栅 第 1 部分：通则》 GB/T 26941.1-2011、《漆膜 耐冲击测定法》GB/T 1732-2020		
1.2	地质勘 察-地质 勘测	1.2.1	环境地质 调查样品 （水及废 水）	1.2.1 .1	1,1-二氯乙烯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 A		
1.2	地质勘 察-地质 勘测	1.2.1	环境地质 调查样品 （水及废 水）	1.2.1 .1	1,1-二氯乙烯	水质 挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法 HJ 620-2011		
1.2	地质勘 察-地质 勘测	1.2.1	环境地质 调查样品 （水及废 水）	1.2.1 .2	1,1-二氯乙烷	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 A		
1.2	地质勘 察-地质 勘测	1.2.1	环境地质 调查样品 （水及废 水）	1.2.1 .3	1,2,3,5-四氯苯	《水质 氯苯类化合物的测 定 气相色谱法》HJ 621-2011		
1.2	地质勘 察-地质 勘测	1.2.1	环境地质 调查样品 （水及废 水）	1.2.1 .4	1,2-二氯乙烷	水质 挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法 HJ 620-2011		
1.2	地质勘 察-地质 勘测	1.2.1	环境地质 调查样品 （水及废 水）	1.2.1 .5	2,4,6-三硝基甲 苯	《水质 硝基苯类化合物的 测定 液液萃取 固相萃取- 气相色谱法》 HJ 648-2013		
1.2	地质勘	1.2.1	环境地质	1.2.1	2,4-二硝基氯苯	《水质 硝基苯类化合物的		

3.1 微生物指标（3项）

(1) 总大肠菌群

第 18 页 共 51 页

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源（生活饮用水）	1.3.1 .15	六氯丁二烯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 气相色谱法 GB/T 5750.8-2006（44.1）		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源（生活饮用水）	1.3.1 .16	六氯苯	《生活饮用水标准检验方法 农药指标》气相色谱法 GB/T 5750.9-2006（20）		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源（生活饮用水）	1.3.1 .17	四氯乙烯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006（7、8、附录 A）		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源（生活饮用水）	1.3.1 .18	四氯苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 气相色谱法 GB/T 5750.8-2006（28）		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源（生活饮用水）	1.3.1 .19	大肠埃希氏菌	《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》酶底物法 GB/T 5750.12-2006（4.3）		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源（生活饮用水）	1.3.1 .19	大肠埃希氏菌	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 滤膜法 GB/T 5750.12-2006（4.2）		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源（生活饮用水）	1.3.1 .20	总大肠菌群	《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》滤膜法 GB/T 5750.12-2006（2.2）		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源（生活饮用水）	1.3.1 .20	总大肠菌群	《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》酶底物法 GB/T 5750.12-2006（2.3）		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源（生活饮用水）	1.3.1 .21	氨氮	生活饮用水标准检验方法 非金属指标 GB/T5750.5-2006		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源（生活饮用水）	1.3.1 .22	氯乙烯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006（4.1、4.2、附 录 A）		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源（生活饮用水）	1.3.1 .23	氯苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T5750.8-2006（23.1、附 录 A）		

(2) 大肠埃希氏菌

第 18 页 共 51 页

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源(生活饮用水)	1.3.1 .15	六氯丁二烯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 气相色谱法 GB/T 5750.8-2006 (44.1)		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源(生活饮用水)	1.3.1 .16	六氯苯	《生活饮用水标准检验方法 农药指标》气相色谱法 GB/T 5750.9-2006 (20)		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源(生活饮用水)	1.3.1 .17	四氯乙烯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006(7、8、附录 A)		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源(生活饮用水)	1.3.1 .18	四氯苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 气相色谱法 GB/T 5750.8-2006 (28)		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源(生活饮用水)	1.3.1 .19	大肠埃希氏菌	《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》酶底物法 GB/T 5750.12-2006 (4.3)		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源(生活饮用水)	1.3.1 .19	大肠埃希氏菌	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 滤膜法 GB/T 5750.12-2006 (4.2)		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源(生活饮用水)	1.3.1 .20	总大肠菌群	《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》滤膜法 GB/T 5750.12-2006 (2.2)		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源(生活饮用水)	1.3.1 .20	总大肠菌群	《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》酶底物法 GB/T 5750.12-2006 (2.3)		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源(生活饮用水)	1.3.1 .21	氨氮	生活饮用水标准检验方法 非金属指标 GB/T5750.5-2006		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源(生活饮用水)	1.3.1 .22	氯乙烯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006(4.1、4.2、附 录 A)		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源(生活饮用水)	1.3.1 .23	氯苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T5750.8-2006 (23.1、附 录 A)		

(3) 菌落总数

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源（生活饮用水）	1.3.1 .24	氯苯类（二氯苯、三氯苯、1,2,4,5-四氯苯、1,2,3,4-四氯苯、五氯苯、六氯苯）	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T5750.8-2006（24.1）		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源（生活饮用水）	1.3.1 .25	环氧氯丙烷	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》气相色谱法 GB/T 5750.8-2006(17)		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源（生活饮用水）	1.3.1 .26	硼	生活饮用水标准检验方法金 属指标 GB/T5750.6-2006		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源（生活饮用水）	1.3.1 .27	耐热大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 滤膜法 GB/T 5750.12-2006（3.2）		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源（生活饮用水）	1.3.1 .28	苯系物（苯、甲苯、二甲苯、乙苯、苯乙烯、异丙苯）	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006（18.1、18.2、 附录 A）		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源（生活饮用水）	1.3.1 .29	菌落总数	《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》平皿计数法 GB/T 5750.12-2006(1.1)		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源（生活饮用水）	1.3.1 .30	钠	生活饮用水标准检验方法金 属指标 GB/T5750.6-2006	只做 ICP 方法	
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源（生活饮用水）	1.3.1 .31	钡	生活饮用水标准检验方法金 属指标 GB/T5750.6-2006	只做 ICP 方法	
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源（生活饮用水）	1.3.1 .32	锶	生活饮用水标准检验方法金 属指标 GB/T5750.6-2006	只做 ICP 方法	
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源（生活饮用水）	1.3.1 .33	铈	生活饮用水标准检验方法金 属指标 GB/T5750.6-2006	只做 ICP 方法	
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源（生活饮用水）	1.3.1 .34	铈	生活饮用水标准检验方法金 属指标 GB/T5750.6-2006	只做 ICP 方法	

3.2 毒理指标（18项）

（1）砷

第 4 页 共 35 页

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.3	工程材料-建设工程材料	1.3.1	防水卷材	1.3.1.3	面积/厚度	弹性体改性沥青防水卷材 GB 18242-2008		
1.3	工程材料-建设工程材料	1.3.1	防水卷材	1.3.1.3	面积/厚度	自粘聚合物改性沥青防水卷材 GB 23441-2009		
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.1	六价铬	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 10.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.2	挥发酚类	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	仅做 9.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.3	氟化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006	仅做 3.1, 3.2	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.4	汞	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 8.1, 8.3	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.5	浑浊度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	仅做 2.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.6	溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006; 8.1	仅做 8.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.7	砷	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 6.1, 6.5	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.8	硒	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 7.1, 7.6	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.9	耗氧量	生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 GB/T 5750.7-2006	仅做 1.1	

(2) 镉

第 5 页 共 35 页

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.10	肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	仅做 4.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.11	臭和味	生活饮用水标准检验方法感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	仅做 3.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.12	色度	生活饮用水标准检验方法感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	仅做 1.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.13	苯并[a]芘	生活饮用水标准检验方法有机物指标 GB/T 5750.8-2006	仅做 9.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.14	铁	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 2.3	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.15	铅	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 11.1, 11.6	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.16	铜	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 4.5	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.17	锌	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 5.5	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.18	锰	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 3.5	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.19	镉	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 9.1, 9.6	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.20	高锰酸钾耗氧量	生活饮用水输配水设备及防护材料的安全性评价标准 GB/T 17219-1998	仅做附录 A 中 A2.16	
1.5	水利水电工程	1.5.1	制造安装与在役质	1.5.1.1	几何尺寸	水利水电工程启闭机制造安装及验收规范 SL/T		

(3) 铬 (六价)

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准 (方法) 名称及 编号 (含年号)	限制范围	说明
				序号	名称			
1.3	工程材料-建设工程材料	1.3.1	防水卷材	1.3.1.3	面积/厚度	弹性体改性沥青防水卷材 GB 18242-2008		
1.3	工程材料-建设工程材料	1.3.1	防水卷材	1.3.1.3	面积/厚度	自粘聚合物改性沥青防水卷材 GB 23441-2009		
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.1	六价铬	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 10.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.2	挥发酚类	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	仅做 9.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.3	氟化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006	仅做 3.1, 3.2	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.4	汞	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 8.1, 8.3	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.5	浑浊度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	仅做 2.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.6	溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006; 8.1	仅做 8.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.7	砷	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 6.1, 6.5	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.8	硒	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 7.1, 7.6	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.9	耗氧量	生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 GB/T 5750.7-2006	仅做 1.1	

(4) 铅

第 5 页 共 35 页

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.10	肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	仅做 4.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.11	臭和味	生活饮用水标准检验方法感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	仅做 3.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.12	色度	生活饮用水标准检验方法感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	仅做 1.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.13	苯并[a]芘	生活饮用水标准检验方法有机物指标 GB/T 5750.8-2006	仅做 9.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.14	铁	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 2.3	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.15	铅	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 11.1, 11.6	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.16	铜	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 4.5	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.17	锌	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 5.5	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.18	锰	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 3.5	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.19	镉	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 9.1, 9.6	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.20	高锰酸钾耗氧量	生活饮用水输配水设备及防护材料的安全性评价标准 GB/T 17219-1998	仅做附录 A 中 A2.16	
1.5	水利水电工程	1.5.1	制造安装与在役质	1.5.1.1	几何尺寸	水利水电工程启闭机制造安装及验收规范 SL/T		

(5) 汞

第 4 页 共 35 页

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.3	工程材料-建设工程材料	1.3.1	防水卷材	1.3.1.3	面积/厚度	弹性体改性沥青防水卷材 GB 18242-2008		
1.3	工程材料-建设工程材料	1.3.1	防水卷材	1.3.1.3	面积/厚度	自粘聚合物改性沥青防水卷材 GB 23441-2009		
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.1	六价铬	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 10.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.2	挥发酚类	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	仅做 9.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.3	氟化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006	仅做 3.1, 3.2	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.4	汞	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 8.1, 8.3	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.5	浑浊度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	仅做 2.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.6	溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006; 8.1	仅做 8.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.7	砷	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 6.1, 6.5	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.8	硒	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 7.1, 7.6	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.9	耗氧量	生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 GB/T 5750.7-2006	仅做 1.1	

(6) 氰化物

第 2 页 共 35 页

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.2	地质 勘察-矿产 资源	1.2.2	水资源（生 活饮用水）	1.2.2 .6	总 β 放射性	《生活饮用水标准检验方法 放射性指标》GB/T 5750.13-2006(2)		
1.2	地质 勘察-矿产 资源	1.2.2	水资源（生 活饮用水）	1.2.2 .7	总硬度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和一般化学指标 GB/T5750.4-2006	仅做 7.1	
1.2	地质 勘察-矿产 资源	1.2.2	水资源（生 活饮用水）	1.2.2 .8	氟化物	生活饮用水标准检验方法 非金属指标 GB/T5750.5-2006	仅做 2.1, 2.2	
1.2	地质 勘察-矿产 资源	1.2.2	水资源（生 活饮用水）	1.2.2 .9	氯消毒剂中有效 氯	《生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标》碘量法 GB/T 5750.11-2006(2.1)	仅做 2.1	
1.2	地质 勘察-矿产 资源	1.2.2	水资源（生 活饮用水）	1.2.2 .10	氯胺	《生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标》N,N-二乙基对 苯二胺（DPD）分光光度法 GB/T 5750.11-2006(3.1)	仅做 3.1	
1.2	地质 勘察-矿产 资源	1.2.2	水资源（生 活饮用水）	1.2.2 .11	氯酸盐	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 离子色谱法 GB/T 5750.11-2006（6）	仅做离子色谱法	
1.2	地质 勘察-矿产 资源	1.2.2	水资源（生 活饮用水）	1.2.2 .12	氰化物	生活饮用水标准检验方法 非金属指标 GB/T5750.5-2006	仅做 4.1	
1.2	地质 勘察-矿产 资源	1.2.2	水资源（生 活饮用水）	1.2.2 .13	游离余氯	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 3, 3', 5, 5'- 四甲基联苯胺比色法 GB/T 5750.11-2006（1.2）	仅做 1.2	
1.2	地质 勘察-矿产 资源	1.2.2	水资源（生 活饮用水）	1.2.2 .13	游离余氯	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 N,N-二乙基对 苯二胺（DPD）分光光度法 GB/T 5750.11-2006（1.1）	仅做 1.1	
1.2	地质 勘察-矿产 资源	1.2.2	水资源（生 活饮用水）	1.2.2 .14	游离氯/总氯/一 氯胺	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 N,N-二乙基对 苯二胺分光光度法 GB/T 5750.11-2006（1.1）	仅做 1.1	
1.2	地质 勘察	1.2.2	水资源（生 活饮用水）	1.2.2	溴酸盐	生活饮用水标准检验方法	仅做 14.2	

(7) 氟化物

第 4 页 共 35 页

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.3	工程材料-建设工程材料	1.3.1	防水卷材	1.3.1.3	面积/厚度	弹性体改性沥青防水卷材 GB 18242-2008		
1.3	工程材料-建设工程材料	1.3.1	防水卷材	1.3.1.3	面积/厚度	自粘聚合物改性沥青防水卷材 GB 23441-2009		
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.1	六价铬	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 10.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.2	挥发酚类	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	仅做 9.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.3	氟化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006	仅做 3.1, 3.2	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.4	汞	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 8.1, 8.3	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.5	浑浊度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	仅做 2.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.6	溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006; 8.1	仅做 8.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.7	砷	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 6.1, 6.5	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.8	硒	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 7.1, 7.6	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.9	耗氧量	生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 GB/T 5750.7-2006	仅做 1.1	

(8) 硝酸盐 (以 N 计)

第 3 页 共 35 页

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准 (方法) 名称及 编号 (含年号)	限制范围	说明
				序号	名称			
	察-矿产 资源		活饮用水)	.15		消毒副产物指标 GB/T5750.10-2006		
1.2	地质勘 察-矿产 资源	1.2.2	水资源(生 活饮用水)	1.2.2 .16	甲醛	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标 GB/T 5750.10-2006 (6.1)	仅做 6.1	
1.2	地质勘 察-矿产 资源	1.2.2	水资源(生 活饮用水)	1.2.2 .17	电导率	生活饮用水标准检验方法 感官性状和一般化学指标 GB/T5750.4-2006		
1.2	地质勘 察-矿产 资源	1.2.2	水资源(生 活饮用水)	1.2.2 .18	硝酸盐氮	生活饮用水标准检验方法 非金属指标 GB/T5750.5-2006	仅做 5.2, 5.3	
1.2	地质勘 察-矿产 资源	1.2.2	水资源(生 活饮用水)	1.2.2 .19	硫酸盐	生活饮用水标准检验方法 非金属指标 GB/T5750.5-2006	仅做 1.1, 1.2	
1.2	地质勘 察-矿产 资源	1.2.2	水资源(生 活饮用水)	1.2.2 .20	臭氧	《生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标》靛蓝分光光度 法 GB/T 5750.11-2006(5.2)	仅做 5.2	
1.2	地质勘 察-矿产 资源	1.2.2	水资源(生 活饮用水)	1.2.2 .21	铝	生活饮用水标准检验方法金 属指标 GB/T5750.6-2006	仅做 1.4	
1.2	地质勘 察-矿产 资源	1.2.2	水资源(生 活饮用水)	1.2.2 .22	银	生活饮用水标准检验方法金 属指标 GB/T5750.6-2006	仅做 12.1, 12.3	
1.2	地质勘 察-矿产 资源	1.2.2	水资源(生 活饮用水)	1.2.2 .23	阴离子表面活性 剂	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 亚甲 蓝分光光度法 GB/T 5750.4-2006 (10.1)	仅做 10.1	
1.3	工程材 料-建设 工程材 料	1.3.1	防水卷材	1.3.1 .1	撕裂力	硫化橡胶或热塑性橡胶撕裂 强度的测定(裤形、直角形和 新月形试样) GBT 529-2008		
1.3	工程材 料-建设 工程材 料	1.3.1	防水卷材	1.3.1 .2	面积	湿铺防水卷材 GB/T 35467-2017		

(9) 三氯甲烷

第 1 页 共 35 页

批准深圳市鹏城水务技术有限公司
计量认证项目及限制要求(扩项)
证书编号: 202219026353

审批日期: 2022 年 07 月 05 日 有效日期: 2028 年 05 月 18 日

检验检测地址: 广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
				序号	名称			
1.1	地质勘察-地质勘测	1.1.1	环境地质调查样品(水及废水)	1.1.1.1	电导率	《电导率的测定 电导仪法》SL78-1994		
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.1	水资源(生活饮用水)	1.2.1.1	pH 值	生活饮用水标准检验方法感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2006	仅做 5.1	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源(生活饮用水)	1.2.2.1	三氯甲烷	《生活饮用水标准检验方法消毒副产物指标》毛细管柱气相色谱法 GB/T 5750.10-2006(1)		
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源(生活饮用水)	1.2.2.2	二氧化氯	《生活饮用水标准检验方法消毒剂指标》N,N-二乙基对苯二胺硫酸亚铁铵滴定法 GB/T 5750.11-2006	仅做 4.1	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源(生活饮用水)	1.2.2.2	二氧化氯	《生活饮用水标准检验方法消毒剂指标》甲酚红分光光度法 GB/T 5750.11-2006(4.3)	仅做 4.3	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源(生活饮用水)	1.2.2.3	亚硝酸盐	生活饮用水标准检验方法消毒副产物指标 离子色谱法 GB/T 5750.10-2006(13)	仅做 13.2	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源(生活饮用水)	1.2.2.4	四氯化碳	《生活饮用水标准检验方法有机物指标》毛细管柱气相色谱法 GB/T 5750.8-2006(1.2)	仅做 1.2	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源(生活饮用水)	1.2.2.5	总 α 放射性	《生活饮用水标准检验方法放射性指标》GB/T 5750.13-2006(1.1.6.5)		

(10) 一氯二溴甲烷

第 16 页 共 51 页

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.2	地质勘察-地质勘测	1.2.1	环境地质调查样品（水及废水）	1.2.1.110	顺式-1,2-二氯乙烯	水质 挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法 HJ 620-2011		
1.2	地质勘察-地质勘测	1.2.1	环境地质调查样品（水及废水）	1.2.1.111	马拉硫磷	《水质 有机磷农药的测定 气相色谱法》 GB/T 13192-1991		
1.2	地质勘察-地质勘测	1.2.1	环境地质调查样品（水及废水）	1.2.1.112	高锰酸盐指数	水质 高锰酸盐指数的测定 GB/T 11892-1989		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源（生活饮用水）	1.3.1.1	1,2-二氯乙烯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 A		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源（生活饮用水）	1.3.1.2	1,2-二氯乙烷	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》 顶空气相色谱 法 GB/T 5750.8-2006 (2.1)		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源（生活饮用水）	1.3.1.3	1,4-二氯苯	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》 气相色谱法 GB/T5750.8-2006(26)		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源（生活饮用水）	1.3.1.4	1,2-二氯苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 气相色谱法 GB/T 5750.8-2006 (25)		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源（生活饮用水）	1.3.1.5	一氯二溴甲烷	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006(1.1、1.2)		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源（生活饮用水）	1.3.1.5	一氯二溴甲烷	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标 GB/T5750.10-2006		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源（生活饮用水）	1.3.1.6	三氯乙烯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006(7、8、附录 A)		
1.3	地质勘察-矿产	1.3.1	水资源（生活饮用水）	1.3.1.7	三氯乙酸	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》 液液萃取		

(11) 二氯一溴甲烷

第 17 页 共 51 页

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	资源					衍生气相色谱法 GB/T 5750.10-2006(10)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .8	三氯苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T5750.8-2006(24.1)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .9	三溴甲烷	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》毛细管柱 气相色谱法 GB/T 5750.10-2006(2)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .9	三溴甲烷	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006(1.1、1.2、附 录 A)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .10	二氯一溴甲烷	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》毛细管柱 气相色谱法 GB/T 5750.10-2006(3)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .10	二氯一溴甲烷	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006(1.1、1.2、附 录 A)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .11	二氯乙酸	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》液液萃取 衍生气相色谱法 GB/T 5750.10-2006(9.1)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .12	二氯甲烷	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》顶空气相 色谱法 GB/T 5750.10-2006 (5.1)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .13	二氯苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T5750.8-2006(24.1)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .14	五氯苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T5750.8-2006(24.1)		

(12) 三溴甲烷

第 17 页 共 51 页

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	资源					衍生气相色谱法 GB/T 5750.10-2006(10)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .8	三氯苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T5750.8-2006(24.1)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .9	三溴甲烷	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》毛细管柱 气相色谱法 GB/T 5750.10-2006(2)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .9	三溴甲烷	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006(1.1、1.2、附 录 A)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .10	二氯一溴甲烷	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》毛细管柱 气相色谱法 GB/T 5750.10-2006(3)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .10	二氯一溴甲烷	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006(1.1、1.2、附 录 A)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .11	二氯乙酸	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》液液萃取 衍生气相色谱法 GB/T 5750.10-2006(9.1)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .12	二氯甲烷	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》顶空气相 色谱法 GB/T 5750.10-2006 (5.1)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .13	二氯苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T5750.8-2006(24.1)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .14	五氯苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T5750.8-2006(24.1)		

(13) 三卤甲烷（三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的
总和）

第 1 页 共 35 页

批准深圳市鹏城水务技术有限公司

计量认证项目及限制要求（扩项）

证书编号：202219026353

审批日期：2022 年 07 月 05 日 有效日期：2028 年 05 月 18 日

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.1	地质 勘察-地质 勘察	1.1.1	环境地质 调查样品 （水及废 水）	1.1.1 .1	电导率	《电导率的测定 电导仪法》 SL78-1994		
1.2	地质 勘察-矿产 资源	1.2.1	水资源 （生活饮 用水）	1.2.1 .1	pH 值	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2006	仅做 5.1	
1.2	地质 勘察-矿产 资源	1.2.2	水资源（生 活饮用水）	1.2.2 .1	三氯甲烷	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》毛细管柱 气相色谱法 GB/T 5750.10-2006（1）		
1.2	地质 勘察-矿产 资源	1.2.2	水资源（生 活饮用水）	1.2.2 .2	二氧化氯	《生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标》N，N-二乙基对 苯二胺硫酸亚铁铵滴定法 GB/T 5750.11-2006	仅做 4.1	
1.2	地质 勘察-矿产 资源	1.2.2	水资源（生 活饮用水）	1.2.2 .2	二氧化氯	《生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标》甲酚红分光光 度法 GB/T 5750.11-2006（4.3）	仅做 4.3	
1.2	地质 勘察-矿产 资源	1.2.2	水资源（生 活饮用水）	1.2.2 .3	亚硝酸盐	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标 离子色谱 法 GB/T 5750.10-2006（13）	仅做 13.2	
1.2	地质 勘察-矿产 资源	1.2.2	水资源（生 活饮用水）	1.2.2 .4	四氯化碳	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》毛细管柱气相 色谱法 GB/T 5750.8-2006 （1.2）	仅做 1.2	
1.2	地质 勘察-矿产 资源	1.2.2	水资源（生 活饮用水）	1.2.2 .5	总 α 放射性	《生活饮用水标准检验方法 放射性指标》GB/T 5750.13-2006（1.1.6.5）		

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.2	地质勘察-地质勘测	1.2.1	环境地质调查样品（水及废水）	1.2.1 .110	顺式-1,2-二氯乙烯	水质 挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法 HJ 620-2011		
1.2	地质勘察-地质勘测	1.2.1	环境地质调查样品（水及废水）	1.2.1 .111	马拉硫磷	《水质 有机磷农药的测定 气相色谱法》 GB/T 13192-1991		
1.2	地质勘察-地质勘测	1.2.1	环境地质调查样品（水及废水）	1.2.1 .112	高锰酸盐指数	水质 高锰酸盐指数的测定 GB/T 11892-1989		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源（生活饮用水）	1.3.1 .1	1,2-二氯乙烯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 A		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源（生活饮用水）	1.3.1 .2	1,2-二氯乙烷	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》 顶空气相色谱 法 GB/T 5750.8-2006 (2.1)		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源（生活饮用水）	1.3.1 .3	1,4-二氯苯	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》 气相色谱法 GB/T5750.8-2006(26)		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源（生活饮用水）	1.3.1 .4	1,2-二氯苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 气相色谱法 GB/T 5750.8-2006 (25)		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源（生活饮用水）	1.3.1 .5	一氯二溴甲烷	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006(1.1、1.2)		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源（生活饮用水）	1.3.1 .5	一氯二溴甲烷	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标 GB/T5750.10-2006		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源（生活饮用水）	1.3.1 .6	三氯乙烯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006(7、8、附录 A)		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源（生活饮用水）	1.3.1 .7	三氯乙酸	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》 液液萃取		

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	资源					衍生气相色谱法 GB/T 5750.10-2006(10)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .8	三氯苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T5750.8-2006(24.1)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .9	三溴甲烷	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》毛细管柱 气相色谱法 GB/T 5750.10-2006(2)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .9	三溴甲烷	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006(1.1、1.2、附 录 A)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .10	二氯一溴甲烷	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》毛细管柱 气相色谱法 GB/T 5750.10-2006(3)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .10	二氯一溴甲烷	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006(1.1、1.2、附 录 A)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .11	二氯乙酸	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》液液萃取 衍生气相色谱法 GB/T 5750.10-2006(9.1)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .12	二氯甲烷	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》顶空气相 色谱法 GB/T 5750.10-2006 (5.1)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .13	二氯苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T5750.8-2006(24.1)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .14	五氯苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T5750.8-2006(24.1)		

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	资源					衍生气相色谱法 GB/T 5750.10-2006(10)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .8	三氯苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T5750.8-2006(24.1)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .9	三溴甲烷	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》毛细管柱 气相色谱法 GB/T 5750.10-2006(2)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .9	三溴甲烷	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006(1.1、1.2、附 录 A)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .10	二氯一溴甲烷	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》毛细管柱 气相色谱法 GB/T 5750.10-2006(3)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .10	二氯一溴甲烷	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006(1.1、1.2、附 录 A)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .11	二氯乙酸	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》液液萃取 衍生气相色谱法 GB/T 5750.10-2006(9.1)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .12	二氯甲烷	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》顶空气相 色谱法 GB/T 5750.10-2006 (5.1)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .13	二氯苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T5750.8-2006(24.1)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .14	五氯苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T5750.8-2006(24.1)		

(14) 二氯乙酸

第 17 页 共 51 页

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	资源					衍生气相色谱法 GB/T 5750.10-2006(10)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .8	三氯苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T5750.8-2006(24.1)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .9	三溴甲烷	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》毛细管柱 气相色谱法 GB/T 5750.10-2006(2)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .9	三溴甲烷	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006(1.1、1.2、附 录 A)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .10	二氯一溴甲烷	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》毛细管柱 气相色谱法 GB/T 5750.10-2006(3)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .10	二氯一溴甲烷	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006(1.1、1.2、附 录 A)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .11	二氯乙酸	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》液液萃取 衍生气相色谱法 GB/T 5750.10-2006(9.1)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .12	二氯甲烷	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》顶空气相 色谱法 GB/T 5750.10-2006 (5.1)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .13	二氯苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T5750.8-2006(24.1)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .14	五氯苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T5750.8-2006(24.1)		

(15) 三氯乙酸

第 16 页 共 51 页

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.2	地质勘察-地质 勘测	1.2.1	环境地质 调查样品 （水及废 水）	1.2.1 .110	顺式-1,2-二氯乙 烯	水质 挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法 HJ 620-2011		
1.2	地质勘察-地质 勘测	1.2.1	环境地质 调查样品 （水及废 水）	1.2.1 .111	马拉硫磷	《水质 有机磷农药的测定 气相色谱法》 GB/T 13192-1991		
1.2	地质勘察-地质 勘测	1.2.1	环境地质 调查样品 （水及废 水）	1.2.1 .112	高锰酸盐指数	水质 高锰酸盐指数的测定 GB/T 11892-1989		
1.3	地质勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源（生 活饮用水）	1.3.1 .1	1,2-二氯乙烯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 A		
1.3	地质勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源（生 活饮用水）	1.3.1 .2	1,2-二氯乙烷	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》顶空气相色谱 法 GB/T 5750.8-2006 (2.1)		
1.3	地质勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源（生 活饮用水）	1.3.1 .3	1,4-二氯苯	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》气相色谱法 GB/T5750.8-2006(26)		
1.3	地质勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源（生 活饮用水）	1.3.1 .4	1,2-二氯苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 气相色谱法 GB/T 5750.8-2006 (25)		
1.3	地质勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源（生 活饮用水）	1.3.1 .5	一氯二溴甲烷	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006(1.1、1.2)		
1.3	地质勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源（生 活饮用水）	1.3.1 .5	一氯二溴甲烷	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标 GB/T5750.10-2006		
1.3	地质勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源（生 活饮用水）	1.3.1 .6	三氯乙烯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006(7、8、附录 A)		
1.3	地质勘察-矿产	1.3.1	水资源（生 活饮用水）	1.3.1 .7	三氯乙酸	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》液液萃取		

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	资源					衍生气相色谱法 GB/T 5750.10-2006(10)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .8	三氯苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T5750.8-2006(24.1)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .9	三溴甲烷	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》毛细管柱 气相色谱法 GB/T 5750.10-2006(2)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .9	三溴甲烷	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006(1.1、1.2、附 录 A)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .10	二氯一溴甲烷	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》毛细管柱 气相色谱法 GB/T 5750.10-2006(3)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .10	二氯一溴甲烷	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006(1.1、1.2、附 录 A)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .11	二氯乙酸	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》液液萃取 衍生气相色谱法 GB/T 5750.10-2006(9.1)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .12	二氯甲烷	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》顶空气相 色谱法 GB/T 5750.10-2006 (5.1)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .13	二氯苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T5750.8-2006(24.1)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .14	五氯苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T5750.8-2006(24.1)		

(16) 溴酸盐

第 2 页 共 35 页

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.6	总 β 放射性	《生活饮用水标准检验方法放射性指标》GB/T 5750.13-2006(2)		
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.7	总硬度	生活饮用水标准检验方法感官性状和一般化学指标 GB/T5750.4-2006	仅做 7.1	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.8	氯化物	生活饮用水标准检验方法非金属指标 GB/T5750.5-2006	仅做 2.1, 2.2	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.9	氯消毒剂中有效氯	《生活饮用水标准检验方法消毒剂指标》碘量法 GB/T 5750.11-2006(2.1)	仅做 2.1	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.10	氯胺	《生活饮用水标准检验方法消毒剂指标》N,N-二乙基对苯二胺（DPD）分光光度法 GB/T 5750.11-2006(3.1)	仅做 3.1	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.11	氯酸盐	生活饮用水标准检验方法消毒剂指标 离子色谱法 GB/T 5750.11-2006（6）	仅做离子色谱法	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.12	氰化物	生活饮用水标准检验方法非金属指标 GB/T5750.5-2006	仅做 4.1	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.13	游离余氯	生活饮用水标准检验方法消毒剂指标 3, 3', 5, 5'-四甲基联苯胺比色法 GB/T 5750.11-2006（1.2）	仅做 1.2	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.13	游离余氯	生活饮用水标准检验方法消毒剂指标 N,N-二乙基对苯二胺（DPD）分光光度法 GB/T 5750.11-2006（1.1）	仅做 1.1	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.14	游离氯/总氯/一氯胺	生活饮用水标准检验方法消毒剂指标 N,N-二乙基对苯二胺分光光度法 GB/T 5750.11-2006（1.1）	仅做 1.1	
1.2	地质勘察	1.2.2	水资源（生	1.2.2	溴酸盐	生活饮用水标准检验方法	仅做 14.2	

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	地质勘察-矿产资源		活饮用水	.15		消毒副产物指标 GB/T5750.10-2006		
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2 .16	甲醛	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标 GB/T 5750.10-2006（6.1）	仅做 6.1	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2 .17	电导率	生活饮用水标准检验方法 感官性状和一般化学指标 GB/T5750.4-2006		
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2 .18	硝酸盐氮	生活饮用水标准检验方法 非金属指标 GB/T5750.5-2006	仅做 5.2, 5.3	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2 .19	硫酸盐	生活饮用水标准检验方法 非金属指标 GB/T5750.5-2006	仅做 1.1, 1.2	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2 .20	臭氧	《生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标》靛蓝分光光度 法 GB/T 5750.11-2006(5.2)	仅做 5.2	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2 .21	铝	生活饮用水标准检验方法金 属指标 GB/T5750.6-2006	仅做 1.4	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2 .22	银	生活饮用水标准检验方法金 属指标 GB/T5750.6-2006	仅做 12.1, 12.3	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2 .23	阴离子表面活性剂	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 亚甲 蓝分光光度法 GB/T 5750.4-2006（10.1）	仅做 10.1	
1.3	工程材料-建设工程材料	1.3.1	防水卷材	1.3.1 .1	撕裂力	硫化橡胶或热塑性橡胶撕裂 强度的测定（裤形、直角形和 新月形试样）GBT 529-2008		
1.3	工程材料-建设工程材料	1.3.1	防水卷材	1.3.1 .2	面积	湿铺防水卷材 GB/T 35467-2017		

(17) 亚硝酸盐

第 1 页 共 35 页

批准深圳市鹏城水务技术有限公司
计量认证项目及限制要求(扩项)
证书编号: 202219026353

审批日期: 2022 年 07 月 05 日 有效日期: 2028 年 05 月 18 日

检验检测地址: 广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
				序号	名称			
1.1	地质勘察-地质勘测	1.1.1	环境地质调查样品(水及废水)	1.1.1.1	电导率	《电导率的测定 电导仪法》SL78-1994		
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.1	水资源(生活饮用水)	1.2.1.1	pH 值	生活饮用水标准检验方法感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2006	仅做 5.1	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源(生活饮用水)	1.2.2.1	三氯甲烷	《生活饮用水标准检验方法消毒副产物指标》毛细管柱气相色谱法 GB/T 5750.10-2006(1)		
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源(生活饮用水)	1.2.2.2	二氧化氯	《生活饮用水标准检验方法消毒剂指标》N,N-二乙基对苯二胺硫酸亚铁铵滴定法 GB/T 5750.11-2006	仅做 4.1	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源(生活饮用水)	1.2.2.2	二氧化氯	《生活饮用水标准检验方法消毒剂指标》甲酚红分光光度法 GB/T 5750.11-2006(4.3)	仅做 4.3	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源(生活饮用水)	1.2.2.3	亚硝酸盐	生活饮用水标准检验方法消毒副产物指标 离子色谱法 GB/T 5750.10-2006(13)	仅做 13.2	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源(生活饮用水)	1.2.2.4	四氯化碳	《生活饮用水标准检验方法有机物指标》毛细管柱气相色谱法 GB/T 5750.8-2006(1.2)	仅做 1.2	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源(生活饮用水)	1.2.2.5	总 α 放射性	《生活饮用水标准检验方法放射性指标》GB/T 5750.13-2006(1.1.6.5)		

(18) 氯酸盐

第 2 页 共 35 页

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.6	总 β 放射性	《生活饮用水标准检验方法放射性指标》GB/T 5750.13-2006(2)		
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.7	总硬度	生活饮用水标准检验方法感官性状和一般化学指标 GB/T5750.4-2006	仅做 7.1	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.8	氟化物	生活饮用水标准检验方法非金属指标 GB/T5750.5-2006	仅做 2.1, 2.2	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.9	氯消毒剂中有效氯	《生活饮用水标准检验方法消毒剂指标》碘量法 GB/T 5750.11-2006(2.1)	仅做 2.1	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.10	氯胺	《生活饮用水标准检验方法消毒剂指标》N,N-二乙基对苯二胺（DPD）分光光度法 GB/T 5750.11-2006(3.1)	仅做 3.1	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.11	氯酸盐	生活饮用水标准检验方法消毒剂指标 离子色谱法 GB/T 5750.11-2006（6）	仅做离子色谱法	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.12	氰化物	生活饮用水标准检验方法非金属指标 GB/T5750.5-2006	仅做 4.1	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.13	游离余氯	生活饮用水标准检验方法消毒剂指标 3, 3', 5, 5'-四甲基联苯胺比色法 GB/T 5750.11-2006（1.2）	仅做 1.2	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.13	游离余氯	生活饮用水标准检验方法消毒剂指标 N,N-二乙基对苯二胺（DPD）分光光度法 GB/T 5750.11-2006（1.1）	仅做 1.1	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.14	游离氯/总氯/一氯胺	生活饮用水标准检验方法消毒剂指标 N,N-二乙基对苯二胺分光光度法 GB/T 5750.11-2006（1.1）	仅做 1.1	
1.2	地质勘察	1.2.2	水资源（生	1.2.2	溴酸盐	生活饮用水标准检验方法	仅做 14.2	

3.3 感官性状和一般化学指标（16项）

(1) 色度

第 5 页 共 35 页

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.10	肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	仅做 4.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.11	臭和味	生活饮用水标准检验方法感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	仅做 3.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.12	色度	生活饮用水标准检验方法感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	仅做 1.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.13	苯并[a]芘	生活饮用水标准检验方法有机物指标 GB/T 5750.8-2006	仅做 9.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.14	铁	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 2.3	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.15	铅	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 11.1, 11.6	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.16	铜	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 4.5	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.17	锌	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 5.5	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.18	锰	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 3.5	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.19	镉	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 9.1, 9.6	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.20	高锰酸钾耗氧量	生活饮用水输配水设备及防护材料的安全性评价标准 GB/T 17219-1998	仅做附录 A 中 A2.16	
1.5	水利水电工程	1.5.1	制造安装与在役质	1.5.1.1	几何尺寸	水利水电工程启闭机制造安装及验收规范 SL/T		

(2) 浑浊度

第 4 页 共 35 页

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.3	工程材料-建设工程材料	1.3.1	防水卷材	1.3.1.3	面积/厚度	弹性体改性沥青防水卷材 GB 18242-2008		
1.3	工程材料-建设工程材料	1.3.1	防水卷材	1.3.1.3	面积/厚度	自粘聚合物改性沥青防水卷材 GB 23441-2009		
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.1	六价铬	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 10.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.2	挥发酚类	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	仅做 9.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.3	氟化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006	仅做 3.1, 3.2	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.4	汞	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 8.1, 8.3	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.5	浑浊度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	仅做 2.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.6	溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006; 8.1	仅做 8.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.7	砷	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 6.1, 6.5	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.8	硒	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 7.1, 7.6	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.9	耗氧量	生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 GB/T 5750.7-2006	仅做 1.1	

(3) 臭和味

第 5 页 共 35 页

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.10	肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	仅做 4.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.11	臭和味	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	仅做 3.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.12	色度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	仅做 1.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.13	苯并[a]芘	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006	仅做 9.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.14	铁	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 2.3	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.15	铅	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 11.1, 11.6	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.16	铜	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 4.5	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.17	锌	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 5.5	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.18	锰	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 3.5	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.19	镉	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 9.1, 9.6	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.20	高锰酸钾耗氧量	生活饮用水输配水设备及防 护材料的安全性评价标准 GB/T 17219-1998	仅做附录 A 中 A2.16	
1.5	水利水电工程	1.5.1	制造安装 与在役质	1.5.1.1	几何尺寸	水利水电工程启闭机制造安 装及验收规范 SL/T		

(4) 肉眼可见物

第 5 页 共 35 页

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.10	肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	仅做 4.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.11	臭和味	生活饮用水标准检验方法感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	仅做 3.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.12	色度	生活饮用水标准检验方法感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	仅做 1.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.13	苯并[a]芘	生活饮用水标准检验方法有机物指标 GB/T 5750.8-2006	仅做 9.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.14	铁	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 2.3	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.15	铅	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 11.1, 11.6	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.16	铜	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 4.5	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.17	锌	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 5.5	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.18	锰	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 3.5	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.19	镉	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 9.1, 9.6	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.20	高锰酸钾耗氧量	生活饮用水输配水设备及防护材料的安全性评价标准 GB/T 17219-1998	仅做附录 A 中 A2.16	
1.5	水利水电工程	1.5.1	制造安装与在役质	1.5.1.1	几何尺寸	水利水电工程启闭机制造安装及验收规范 SL/T		

(5) pH值

第 1 页 共 35 页

批准深圳市鹏城水务技术有限公司
计量认证项目及限制要求(扩项)
证书编号: 202219026353

审批日期: 2022 年 07 月 05 日 有效日期: 2028 年 05 月 18 日

检验检测地址: 广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
				序号	名称			
1.1	地质勘察-地质勘测	1.1.1	环境地质调查样品(水及废水)	1.1.1.1	电导率	《电导率的测定 电导仪法》SL78-1994		
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.1	水资源(生活饮用水)	1.2.1.1	pH 值	生活饮用水标准检验方法感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2006	仅做 5.1	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源(生活饮用水)	1.2.2.1	三氯甲烷	《生活饮用水标准检验方法消毒副产物指标》毛细管柱气相色谱法 GB/T 5750.10-2006(1)		
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源(生活饮用水)	1.2.2.2	二氧化氯	《生活饮用水标准检验方法消毒剂指标》N,N-二乙基对苯二胺硫酸亚铁铵滴定法 GB/T 5750.11-2006	仅做 4.1	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源(生活饮用水)	1.2.2.2	二氧化氯	《生活饮用水标准检验方法消毒剂指标》甲酚红分光光度法 GB/T 5750.11-2006(4.3)	仅做 4.3	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源(生活饮用水)	1.2.2.3	亚硝酸盐	生活饮用水标准检验方法消毒副产物指标 离子色谱法 GB/T 5750.10-2006(13)	仅做 13.2	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源(生活饮用水)	1.2.2.4	四氯化碳	《生活饮用水标准检验方法有机物指标》毛细管柱气相色谱法 GB/T 5750.8-2006(1.2)	仅做 1.2	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源(生活饮用水)	1.2.2.5	总 α 放射性	《生活饮用水标准检验方法放射性指标》GB/T 5750.13-2006(1.1.6.5)		

(6) 铝

第 3 页 共 35 页

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察-矿产资源		活饮用水	.15		消毒副产物指标 GB/T5750.10-2006		
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2 .16	甲醛	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标 GB/T 5750.10-2006（6.1）	仅做 6.1	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2 .17	电导率	生活饮用水标准检验方法 感官性状和一般化学指标 GB/T5750.4-2006		
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2 .18	硝酸盐氮	生活饮用水标准检验方法 非金属指标 GB/T5750.5-2006	仅做 5.2, 5.3	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2 .19	硫酸盐	生活饮用水标准检验方法 非金属指标 GB/T5750.5-2006	仅做 1.1, 1.2	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2 .20	臭氧	《生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标》靛蓝分光光度 法 GB/T 5750.11-2006(5.2)	仅做 5.2	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2 .21	铝	生活饮用水标准检验方法金 属指标 GB/T5750.6-2006	仅做 1.4	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2 .22	银	生活饮用水标准检验方法金 属指标 GB/T5750.6-2006	仅做 12.1, 12.3	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2 .23	阴离子表面活性剂	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 亚甲 蓝分光光度法 GB/T 5750.4-2006（10.1）	仅做 10.1	
1.3	工程材料-建设工程材料	1.3.1	防水卷材	1.3.1 .1	撕裂力	硫化橡胶或热塑性橡胶撕裂 强度的测定（棒形、直角形和 新月形试样）GBT 529-2008		
1.3	工程材料-建设工程材料	1.3.1	防水卷材	1.3.1 .2	面积	湿铺防水卷材 GB/T 35467-2017		

(7) 铁

第 5 页 共 35 页

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.10	肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	仅做 4.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.11	臭和味	生活饮用水标准检验方法感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	仅做 3.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.12	色度	生活饮用水标准检验方法感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	仅做 1.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.13	苯并[a]芘	生活饮用水标准检验方法有机物指标 GB/T 5750.8-2006	仅做 9.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.14	铁	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 2.3	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.15	铅	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 11.1, 11.6	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.16	铜	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 4.5	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.17	锌	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 5.5	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.18	锰	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 3.5	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.19	镉	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 9.1, 9.6	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.20	高锰酸钾耗氧量	生活饮用水输配水设备及防护材料的安全性评价标准 GB/T 17219-1998	仅做附录 A 中 A2.16	
1.5	水利水电工程	1.5.1	制造安装与在役质	1.5.1.1	几何尺寸	水利水电工程启闭机制造安装及验收规范 SL/T		

(8) 锰

第 5 页 共 35 页

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.10	肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	仅做 4.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.11	臭和味	生活饮用水标准检验方法感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	仅做 3.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.12	色度	生活饮用水标准检验方法感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	仅做 1.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.13	苯并[a]芘	生活饮用水标准检验方法有机物指标 GB/T 5750.8-2006	仅做 9.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.14	铁	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 2.3	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.15	铅	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 11.1, 11.6	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.16	铜	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 4.5	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.17	锌	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 5.5	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.18	锰	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 3.5	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.19	镉	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 9.1, 9.6	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.20	高锰酸钾耗氧量	生活饮用水输配水设备及防护材料的安全性评价标准 GB/T 17219-1998	仅做附录 A 中 A2.16	
1.5	水利水电工程	1.5.1	制造安装与在役质	1.5.1.1	几何尺寸	水利水电工程启闭机制造安装及验收规范 SL/T		

(9) 铜

第 5 页 共 35 页

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.10	肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	仅做 4.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.11	臭和味	生活饮用水标准检验方法感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	仅做 3.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.12	色度	生活饮用水标准检验方法感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	仅做 1.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.13	苯并[a]芘	生活饮用水标准检验方法有机物指标 GB/T 5750.8-2006	仅做 9.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.14	铁	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 2.3	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.15	铅	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 11.1, 11.6	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.16	铜	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 4.5	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.17	锌	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 5.5	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.18	锰	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 3.5	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.19	镉	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 9.1, 9.6	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.20	高锰酸钾耗氧量	生活饮用水输配水设备及防护材料的安全性评价标准 GB/T 17219-1998	仅做附录 A 中 A2.16	
1.5	水利水电工程	1.5.1	制造安装与在役质	1.5.1.1	几何尺寸	水利水电工程启闭机制造安装及验收规范 SL/T		

(10) 锌

第 5 页 共 35 页

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.10	肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	仅做 4.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.11	臭和味	生活饮用水标准检验方法感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	仅做 3.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.12	色度	生活饮用水标准检验方法感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	仅做 1.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.13	苯并[a]芘	生活饮用水标准检验方法有机物指标 GB/T 5750.8-2006	仅做 9.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.14	铁	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 2.3	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.15	铅	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 11.1, 11.6	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.16	铜	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 4.5	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.17	锌	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 5.5	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.18	锰	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 3.5	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.19	镉	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 9.1, 9.6	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.20	高锰酸钾耗氧量	生活饮用水输配水设备及防护材料的安全性评价标准 GB/T 17219-1998	仅做附录 A 中 A2.16	
1.5	水利水电工程	1.5.1	制造安装与在役质	1.5.1.1	几何尺寸	水利水电工程启闭机制造安装及验收规范 SL/T		

(11) 氯化物

第 2 页 共 35 页

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.6	总 β 放射性	《生活饮用水标准检验方法放射性指标》GB/T 5750.13-2006(2)		
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.7	总硬度	生活饮用水标准检验方法感官性状和一般化学指标 GB/T5750.4-2006	仅做 7.1	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.8	氯化物	生活饮用水标准检验方法非金属指标 GB/T5750.5-2006	仅做 2.1, 2.2	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.9	氯消毒剂中有效氯	《生活饮用水标准检验方法消毒剂指标》碘量法 GB/T 5750.11-2006(2.1)	仅做 2.1	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.10	氯胺	《生活饮用水标准检验方法消毒剂指标》N,N-二乙基对苯二胺（DPD）分光光度法 GB/T 5750.11-2006(3.1)	仅做 3.1	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.11	氯酸盐	生活饮用水标准检验方法消毒剂指标 离子色谱法 GB/T 5750.11-2006（6）	仅做离子色谱法	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.12	氰化物	生活饮用水标准检验方法非金属指标 GB/T5750.5-2006	仅做 4.1	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.13	游离余氯	生活饮用水标准检验方法消毒剂指标 3, 3', 5, 5'-四甲基联苯胺比色法 GB/T 5750.11-2006（1.2）	仅做 1.2	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.13	游离余氯	生活饮用水标准检验方法消毒剂指标 N,N-二乙基对苯二胺（DPD）分光光度法 GB/T 5750.11-2006（1.1）	仅做 1.1	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.14	游离氯/总氯/一氯胺	生活饮用水标准检验方法消毒剂指标 N,N-二乙基对苯二胺分光光度法 GB/T 5750.11-2006（1.1）	仅做 1.1	
1.2	地质勘察	1.2.2	水资源（生	1.2.2	溴酸盐	生活饮用水标准检验方法	仅做 14.2	

(12) 硫酸盐

第 3 页 共 35 页

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察-矿产资源		活饮用水)	.15		消毒副产物指标 GB/T5750.10-2006		
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源(生活饮用水)	1.2.2 .16	甲醛	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标 GB/T 5750.10-2006 (6.1)	仅做 6.1	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源(生活饮用水)	1.2.2 .17	电导率	生活饮用水标准检验方法 感官性状和一般化学指标 GB/T5750.4-2006		
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源(生活饮用水)	1.2.2 .18	硝酸盐氮	生活饮用水标准检验方法 非金属指标 GB/T5750.5-2006	仅做 5.2, 5.3	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源(生活饮用水)	1.2.2 .19	硫酸盐	生活饮用水标准检验方法 非金属指标 GB/T5750.5-2006	仅做 1.1, 1.2	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源(生活饮用水)	1.2.2 .20	臭氧	《生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标》靛蓝分光光度 法 GB/T 5750.11-2006(5.2)	仅做 5.2	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源(生活饮用水)	1.2.2 .21	铝	生活饮用水标准检验方法金 属指标 GB/T5750.6-2006	仅做 1.4	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源(生活饮用水)	1.2.2 .22	银	生活饮用水标准检验方法金 属指标 GB/T5750.6-2006	仅做 12.1, 12.3	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源(生活饮用水)	1.2.2 .23	阴离子表面活性剂	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 亚甲 蓝分光光度法 GB/T 5750.4-2006 (10.1)	仅做 10.1	
1.3	工程材料-建设工程材料	1.3.1	防水卷材	1.3.1 .1	撕裂力	硫化橡胶或热塑性橡胶撕裂 强度的测定(裤形、直角形和 新月形试样) GBT 529-2008		
1.3	工程材料-建设工程材料	1.3.1	防水卷材	1.3.1 .2	面积	湿铺防水卷材 GB/T 35467-2017		

(13) 溶解性总固体

第 4 页 共 35 页

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.3	工程材料-建设工程材料	1.3.1	防水卷材	1.3.1.3	面积/厚度	弹性体改性沥青防水卷材 GB 18242-2008		
1.3	工程材料-建设工程材料	1.3.1	防水卷材	1.3.1.3	面积/厚度	自粘聚合物改性沥青防水卷材 GB 23441-2009		
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.1	六价铬	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 10.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.2	挥发酚类	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	仅做 9.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.3	氟化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006	仅做 3.1, 3.2	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.4	汞	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 8.1, 8.3	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.5	浑浊度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	仅做 2.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.6	溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006； 8.1	仅做 8.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.7	砷	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 6.1, 6.5	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.8	硒	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 7.1, 7.6	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.9	耗氧量	生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 GB/T 5750.7-2006	仅做 1.1	

(14) 总硬度 (以 CaCO₃计)

第 2 页 共 35 页

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准 (方法) 名称及 编号 (含年号)	限制范围	说明
				序号	名称			
1.2	地质 勘察-矿产 资源	1.2.2	水资源(生 活饮用水)	1.2.2 .6	总 β 放射性	《生活饮用水标准检验方法 放射性指标》GB/T 5750.13-2006(2)		
1.2	地质 勘察-矿产 资源	1.2.2	水资源(生 活饮用水)	1.2.2 .7	总硬度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和一般化学指标 GB/T5750.4-2006	仅做 7.1	
1.2	地质 勘察-矿产 资源	1.2.2	水资源(生 活饮用水)	1.2.2 .8	氯化物	生活饮用水标准检验方法 非金属指标 GB/T5750.5-2006	仅做 2.1, 2.2	
1.2	地质 勘察-矿产 资源	1.2.2	水资源(生 活饮用水)	1.2.2 .9	氯消毒剂中有效 氯	《生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标》碘量法 GB/T 5750.11-2006(2.1)	仅做 2.1	
1.2	地质 勘察-矿产 资源	1.2.2	水资源(生 活饮用水)	1.2.2 .10	氯胺	《生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标》N,N-二乙基对 苯二胺 (DPD) 分光光度法 GB/T 5750.11-2006(3.1)	仅做 3.1	
1.2	地质 勘察-矿产 资源	1.2.2	水资源(生 活饮用水)	1.2.2 .11	氯酸盐	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 离子色谱法 GB/T 5750.11-2006 (6)	仅做离子色谱法	
1.2	地质 勘察-矿产 资源	1.2.2	水资源(生 活饮用水)	1.2.2 .12	氰化物	生活饮用水标准检验方法 非金属指标 GB/T5750.5-2006	仅做 4.1	
1.2	地质 勘察-矿产 资源	1.2.2	水资源(生 活饮用水)	1.2.2 .13	游离余氯	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 3, 3', 5, 5'- 四甲基联苯胺比色法 GB/T 5750.11-2006 (1.2)	仅做 1.2	
1.2	地质 勘察-矿产 资源	1.2.2	水资源(生 活饮用水)	1.2.2 .13	游离余氯	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 N,N-二乙基对 苯二胺 (DPD) 分光光度法 GB/T 5750.11-2006 (1.1)	仅做 1.1	
1.2	地质 勘察-矿产 资源	1.2.2	水资源(生 活饮用水)	1.2.2 .14	游离氯/总氯/一 氯胺	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 N,N-二乙基对 苯二胺分光光度法 GB/T 5750.11-2006 (1.1)	仅做 1.1	
1.2	地质 勘察-矿产 资源	1.2.2	水资源(生 活饮用水)	1.2.2	溴酸盐	生活饮用水标准检验方法	仅做 14.2	

(15) 高锰酸盐指数 (以 O₂ 计)

第 16 页 共 51 页

检验检测地址: 广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
				序号	名称			
1.2	地质勘察-地质勘测	1.2.1	环境地质调查样品(水及废水)	1.2.1.110	顺式-1,2-二氯乙烯	水质 挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法 HJ 620-2011		
1.2	地质勘察-地质勘测	1.2.1	环境地质调查样品(水及废水)	1.2.1.111	马拉硫磷	《水质 有机磷农药的测定 气相色谱法》 GB/T 13192-1991		
1.2	地质勘察-地质勘测	1.2.1	环境地质调查样品(水及废水)	1.2.1.112	高锰酸盐指数	水质 高锰酸盐指数的测定 GB/T 11892-1989		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源(生活饮用水)	1.3.1.1	1,2-二氯乙烯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 A		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源(生活饮用水)	1.3.1.2	1,2-二氯乙烷	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》 顶空气相色谱法 GB/T 5750.8-2006 (2.1)		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源(生活饮用水)	1.3.1.3	1,4-二氯苯	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》 气相色谱法 GB/T5750.8-2006 (26)		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源(生活饮用水)	1.3.1.4	1,2-二氯苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 气相色谱法 GB/T 5750.8-2006 (25)		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源(生活饮用水)	1.3.1.5	一氯二溴甲烷	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 (1.1、1.2)		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源(生活饮用水)	1.3.1.5	一氯二溴甲烷	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标 GB/T5750.10-2006		
1.3	地质勘察-矿产资源	1.3.1	水资源(生活饮用水)	1.3.1.6	三氯乙烯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 (7、8、附录 A)		
1.3	地质勘察-矿产	1.3.1	水资源(生活饮用水)	1.3.1.7	三氯乙酸	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》 液液萃取		

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.3	工程材料-建设工程材料	1.3.1	防水卷材	1.3.1.3	面积/厚度	弹性体改性沥青防水卷材 GB 18242-2008		
1.3	工程材料-建设工程材料	1.3.1	防水卷材	1.3.1.3	面积/厚度	自粘聚合物改性沥青防水卷材 GB 23441-2009		
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.1	六价铬	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 10.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.2	挥发酚类	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	仅做 9.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.3	氟化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006	仅做 3.1, 3.2	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.4	汞	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 8.1, 8.3	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.5	浑浊度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	仅做 2.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.6	溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006; 8.1	仅做 8.1	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.7	砷	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 6.1, 6.5	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.8	硒	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	仅做 7.1, 7.6	
1.4	工程环境-环境工程	1.4.1	水质分析	1.4.1.9	耗氧量	生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 GB/T 5750.7-2006	仅做 1.1	

序号	领域	类别	检测对象	变更前参数名称	变更前限制范围或说明	变更后参数名称	变更后检测标准（方法）名称及编号（含年号）	变更后限制范围或说明	主要变更内容
71	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	工程环境-环境工程	水质分析	耗氧量	仅做 1.1	高锰酸盐指数（以O ₂ 计）	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.7-2023	（4.1）	1. 参数名称由耗氧量变更为高锰酸盐指数（以O ₂ 计）； 2. 检测标准 GB/T 5750.4-2006 只做（1.1）变更为 GB/T 5750.4-2023（4.1）

ICS 13.060
CCS C 51



中华人民共和国国家标准

GB/T 5750.7—2023
代替 GB/T 5750.7—2006

生活饮用水标准检验方法 第7部分：有机物综合指标

Standard examination methods for drinking water—
Part 7: Aggregate organic indices

2023-03-17 发布

2023-10-01 实施

国家市场监督管理总局 发布
国家标准化管理委员会

265

前言

第7部分：有机物综合指标

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件是 GB/T 5750《生活饮用水标准检验方法》的第7部分。GB/T 5750 已经发布了以下部分：

- 第1部分：总则；
- 第2部分：水样的采集与保存；
- 第3部分：水质分析质量控制；
- 第4部分：感官性状和物理指标；
- 第5部分：无机非金属指标；
- 第6部分：金属和类金属指标；
- 第7部分：有机物综合指标；
- 第8部分：有机物指标；
- 第9部分：农药指标；
- 第10部分：消毒副产物指标；
- 第11部分：消毒剂指标；
- 第12部分：微生物指标；
- 第13部分：放射性指标。

本文件代替 GB/T 5750.7—2006《生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标》，与 GB/T 5750.7—2006 相比，除结构调整和编辑性改动外，主要技术变化如下：

- a) 增加了“术语和定义”(见第3章)；
- b) 增加了3个检验方法(见4.3、4.4、7.2)；
- c) 将指标“耗氧量”更改为“高锰酸盐指数(以 O_2 计)”(见第4章，2006年版的第1章)。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中华人民共和国国家卫生健康委员会提出并归口。

本文件起草单位：中国疾病预防控制中心环境与健康相关产品安全所、湖北省疾病预防控制中心、无锡市疾病预防控制中心。

本文件主要起草人：施小明、姚孝元、张岚、赵灿、韩嘉艺、岳银玲、唐琳、朱英、刘文卫、孔芳、罗嵩、周小新。

本文件及其所代替文件的历次版本发布情况为：

- 1985年首次发布为 GB/T 5750—1985，2006年第一次修订为 GB/T 5750.7—2006；
- 本次为第二次修订。

(16) 氨 (以 N 计)

第 18 页 共 51 页

检验检测地址: 广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准 (方法) 名称及 编号 (含年号)	限制范围	说明
				序号	名称			
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .15	六氯丁二烯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 气相色谱法 GB/T 5750.8-2006 (44.1)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .16	六氯苯	《生活饮用水标准检验方法 农药指标》气相色谱法 GB/T 5750.9-2006 (20)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .17	四氯乙烯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006(7、8、附录 A)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .18	四氯苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 气相色谱法 GB/T 5750.8-2006 (28)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .19	大肠埃希氏菌	《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》酶底物法 GB/T 5750.12-2006 (4.3)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .19	大肠埃希氏菌	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 滤膜法 GB/T 5750.12-2006 (4.2)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .20	总大肠菌群	《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》滤膜法 GB/T 5750.12-2006 (2.2)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .20	总大肠菌群	《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》酶底物法 GB/T 5750.12-2006 (2.3)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .21	氨氮	生活饮用水标准检验方法 非金属指标 GB/T5750.5-2006		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .22	氯乙烯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006(4.1、4.2、附 录 A)		
1.3	地质 勘察-矿产 资源	1.3.1	水资源(生 活饮用水)	1.3.1 .23	氯苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T5750.8-2006 (23.1、附 录 A)		

3.4 放射性指标 (2 项)

(1) 总 α 放射性

第 1 页 共 35 页

批准深圳市鹏城水务技术有限公司
 计量认证项目及限制要求 (扩项)
 证书编号: 202219026353

审批日期: 2022 年 07 月 05 日 有效日期: 2028 年 05 月 18 日

检验检测地址: 广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准 (方法) 名称及 编号 (含年号)	限制范围	说明
				序号	名称			
1.1	地质勘察-地质勘测	1.1.1	环境地质调查样品 (水及废水)	1.1.1.1	电导率	《电导率的测定 电导仪法》 SL78-1994		
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.1	水资源 (生活饮用水)	1.2.1.1	pH 值	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2006	仅做 5.1	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源 (生活饮用水)	1.2.2.1	三氯甲烷	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》毛细管柱 气相色谱法 GB/T 5750.10-2006 (1)		
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源 (生活饮用水)	1.2.2.2	二氧化氯	《生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标》N, N-二乙基对 苯二胺硫酸亚铁铵滴定法 GB/T 5750.11-2006	仅做 4.1	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源 (生活饮用水)	1.2.2.2	二氧化氯	《生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标》甲酚分光光度法 GB/T 5750.11-2006 (4.3)	仅做 4.3	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源 (生活饮用水)	1.2.2.3	亚硝酸盐	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标 离子色谱 法 GB/T 5750.10-2006 (13)	仅做 13.2	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源 (生活饮用水)	1.2.2.4	四氯化碳	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》毛细管柱气相 色谱法 GB/T 5750.8-2006 (1.2)	仅做 1.2	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源 (生活饮用水)	1.2.2.5	总 α 放射性	《生活饮用水标准检验方法 放射性指标》GB/T 5750.13-2006 (1.1.6.5)		

(2) 总β放射性

第 2 页 共 35 页

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.6	总β放射性	《生活饮用水标准检验方法放射性指标》GB/T 5750.13-2006(2)		
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.7	总硬度	生活饮用水标准检验方法感官性状和一般化学指标 GB/T5750.4-2006	仅做 7.1	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.8	氟化物	生活饮用水标准检验方法非金属指标 GB/T5750.5-2006	仅做 2.1, 2.2	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.9	氯消毒剂中有效氯	《生活饮用水标准检验方法消毒剂指标》碘量法 GB/T 5750.11-2006(2.1)	仅做 2.1	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.10	氯胺	《生活饮用水标准检验方法消毒剂指标》N,N-二乙基对苯二胺（DPD）分光光度法 GB/T 5750.11-2006(3.1)	仅做 3.1	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.11	氯酸盐	生活饮用水标准检验方法消毒剂指标 离子色谱法 GB/T 5750.11-2006（6）	仅做离子色谱法	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.12	氰化物	生活饮用水标准检验方法非金属指标 GB/T5750.5-2006	仅做 4.1	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.13	游离余氯	生活饮用水标准检验方法消毒剂指标 3, 3', 5, 5'-四甲基联苯胺比色法 GB/T 5750.11-2006（1.2）	仅做 1.2	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.13	游离余氯	生活饮用水标准检验方法消毒剂指标 N,N-二乙基对苯二胺（DPD）分光光度法 GB/T 5750.11-2006（1.1）	仅做 1.1	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.14	游离氯/总氯/一氯胺	生活饮用水标准检验方法消毒剂指标 N,N-二乙基对苯二胺分光光度法 GB/T 5750.11-2006（1.1）	仅做 1.1	
1.2	地质勘察	1.2.2	水资源（生	1.2.2	溴酸盐	生活饮用水标准检验方法	仅做 14.2	

3.5 消毒剂指标（4项）

（1）游离氯（余氯）

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.6	总β放射性	《生活饮用水标准检验方法放射性指标》GB/T 5750.13-2006(2)		
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.7	总硬度	生活饮用水标准检验方法感官性状和一般化学指标 GB/T5750.4-2006	仅做 7.1	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.8	氯化物	生活饮用水标准检验方法非金属指标 GB/T5750.5-2006	仅做 2.1, 2.2	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.9	氯消毒剂中有效氯	《生活饮用水标准检验方法消毒剂指标》碘量法 GB/T 5750.11-2006(2.1)	仅做 2.1	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.10	氯胺	《生活饮用水标准检验方法消毒剂指标》N,N-二乙基对苯二胺（DPD）分光光度法 GB/T 5750.11-2006(3.1)	仅做 3.1	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.11	氯酸盐	生活饮用水标准检验方法消毒剂指标 离子色谱法 GB/T 5750.11-2006(6)	仅做离子色谱法	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.12	氰化物	生活饮用水标准检验方法非金属指标 GB/T5750.5-2006	仅做 4.1	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.13	游离余氯	生活饮用水标准检验方法消毒剂指标 3, 3', 5, 5'-四甲基联苯胺比色法 GB/T 5750.11-2006(1.2)	仅做 1.2	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.13	游离余氯	生活饮用水标准检验方法消毒剂指标 N,N-二乙基对苯二胺（DPD）分光光度法 GB/T 5750.11-2006(1.1)	仅做 1.1	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.14	游离氯/总氯/一氯胺	生活饮用水标准检验方法消毒剂指标 N,N-二乙基对苯二胺分光光度法 GB/T 5750.11-2006(1.1)	仅做 1.1	
1.2	地质勘察	1.2.2	水资源（生	1.2.2	溴酸盐	生活饮用水标准检验方法	仅做 14.2	

检验检测地址: 广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及 编号(含年号)	限制范围	说明
				序号	名称			
	电工程			.1		HJ 1147-2020		
1.5	水利水 电工程	1.5.9	水质分析	1.5.9 .2	不可滤残渣	水和废水监测分析方法(第 四版)国家环保总局(2002) (增补版)	(A)(3.1.7.4)	
1.5	水利水 电工程	1.5.9	水质分析	1.5.9 .3	丙烯醛	水源水中乙醛、丙烯醛卫生 检验标准方法 气相色谱法 GB 11934-1989		
1.5	水利水 电工程	1.5.9	水质分析	1.5.9 .4	乙醛	水源水中乙醛、丙烯醛卫生 检验标准方法 气相色谱法 GB 11934-1989		
1.5	水利水 电工程	1.5.9	水质分析	1.5.9 .5	亚硫酸盐	水质 无机阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、 NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、 SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)的测定 离子 色谱法 HJ 84-2016		
1.5	水利水 电工程	1.5.9	水质分析	1.5.9 .6	化学需氧量	水和废水监测分析方法(第 四版)(增补版)国家环境保 护总局(2002年)快速密闭 催化消解法(B)		
1.5	水利水 电工程	1.5.9	水质分析	1.5.9 .7	叶绿素 a	水和废水监测分析方法(第 四版)国家环保总局 2002 年)	(B)(5.1.5.1)	
1.5	水利水 电工程	1.5.9	水质分析	1.5.9 .8	游离余氯	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 GB/T 5750.11-2006		
1.5	水利水 电工程	1.5.9	水质分析	1.5.9 .9	硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基 蓝分光光度法 HJ 1226-2021		
1.5	水利水 电工程	1.5.9	水质分析	1.5.9 .10	色度	水质 色度的测定 稀释倍数 法 HJ 1182-2021		
1.5	水利水 电工程	1.5.9	水质分析	1.5.9 .11	铅	水和废水监测分析方法(第 四版)(增补版)国家环境保 护总局(2002年)石墨炉原 子吸收法测定镉、铜和铅(B) (3.4.7.4)		
1.5	水利水 电工程	1.5.9	水质分析	1.5.9 .12	镉	水和废水监测分析方法(第 四版)(增补版)国家环境保 护总局(2002年)石墨炉原		

(2) 总氯

第 2 页 共 35 页

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.6	总 β 放射性	《生活饮用水标准检验方法 放射性指标》GB/T 5750.13-2006(2)		
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.7	总硬度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和一般化学指标 GB/T5750.4-2006	仅做 7.1	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.8	氯化物	生活饮用水标准检验方法 非金属指标 GB/T5750.5-2006	仅做 2.1, 2.2	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.9	氯消毒剂中有效氯	《生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标》碘量法 GB/T 5750.11-2006(2.1)	仅做 2.1	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.10	氯胺	《生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标》N,N-二乙基对苯二胺（DPD）分光光度法 GB/T 5750.11-2006(3.1)	仅做 3.1	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.11	氯酸盐	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 离子色谱法 GB/T 5750.11-2006（6）	仅做离子色谱法	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.12	氰化物	生活饮用水标准检验方法 非金属指标 GB/T5750.5-2006	仅做 4.1	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.13	游离余氯	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 3, 3', 5, 5'-四甲基联苯胺比色法 GB/T 5750.11-2006（1.2）	仅做 1.2	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.13	游离余氯	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 N,N-二乙基对苯二胺（DPD）分光光度法 GB/T 5750.11-2006（1.1）	仅做 1.1	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.14	游离氯/总氯/一氯胺	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 N,N-二乙基对苯二胺分光光度法 GB/T 5750.11-2006（1.1）	仅做 1.1	
1.2	地质勘察	1.2.2	水资源（生	1.2.2	溴酸盐	生活饮用水标准检验方法	仅做 14.2	

(3) 臭氧

第 3 页 共 35 页

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察-矿产 资源		活饮用水)	.15		消毒副产物指标 GB/T5750.10-2006		
1.2	地质勘 察-矿产 资源	1.2.2	水资源(生 活饮用水)	1.2.2 .16	甲醛	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标 GB/T 5750.10-2006 (6.1)	仅做 6.1	
1.2	地质勘 察-矿产 资源	1.2.2	水资源(生 活饮用水)	1.2.2 .17	电导率	生活饮用水标准检验方法 感官性状和一般化学指标 GB/T5750.4-2006		
1.2	地质勘 察-矿产 资源	1.2.2	水资源(生 活饮用水)	1.2.2 .18	硝酸盐氮	生活饮用水标准检验方法 非金属指标 GB/T5750.5-2006	仅做 5.2, 5.3	
1.2	地质勘 察-矿产 资源	1.2.2	水资源(生 活饮用水)	1.2.2 .19	硫酸盐	生活饮用水标准检验方法 非金属指标 GB/T5750.5-2006	仅做 1.1, 1.2	
1.2	地质勘 察-矿产 资源	1.2.2	水资源(生 活饮用水)	1.2.2 .20	臭氧	《生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标》靛蓝分光光度 法 GB/T 5750.11-2006(5.2)	仅做 5.2	
1.2	地质勘 察-矿产 资源	1.2.2	水资源(生 活饮用水)	1.2.2 .21	铝	生活饮用水标准检验方法金 属指标 GB/T5750.6-2006	仅做 1.4	
1.2	地质勘 察-矿产 资源	1.2.2	水资源(生 活饮用水)	1.2.2 .22	银	生活饮用水标准检验方法金 属指标 GB/T5750.6-2006	仅做 12.1, 12.3	
1.2	地质勘 察-矿产 资源	1.2.2	水资源(生 活饮用水)	1.2.2 .23	阴离子表面活性 剂	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 亚甲 蓝分光光度法 GB/T 5750.4-2006 (10.1)	仅做 10.1	
1.3	工程材 料-建设 工程材 料	1.3.1	防水卷材	1.3.1 .1	撕裂力	硫化橡胶或热塑性橡胶撕裂 强度的测定(裤形、直角形和 新月形试样) GBT 529-2008		
1.3	工程材 料-建设 工程材 料	1.3.1	防水卷材	1.3.1 .2	面积	湿铺防水卷材 GB/T 35467-2017		

(4) 二氧化氯

第 1 页 共 35 页

批准深圳市鹏城水务技术有限公司
 计量认证项目及限制要求（扩项）
 证书编号：202219026353

审批日期：2022 年 07 月 05 日 有效日期：2028 年 05 月 18 日

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.1	地质勘察-地质勘测	1.1.1	环境地质调查样品（水及废水）	1.1.1.1	电导率	《电导率的测定 电导仪法》SL78-1994		
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.1	水资源（生活饮用水）	1.2.1.1	pH 值	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2006	仅做 5.1	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.1	三氯甲烷	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》毛细管柱气相色谱法 GB/T 5750.10-2006（1）		
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.2	二氧化氯	《生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标》N，N-二乙基对苯二胺硫酸亚铁铵滴定法 GB/T 5750.11-2006	仅做 4.1	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.2	二氧化氯	《生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标》甲酚红分光光度法 GB/T 5750.11-2006（4.3）	仅做 4.3	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.3	亚硝酸盐	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标 离子色谱法 GB/T 5750.10-2006（13）	仅做 13.2	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.4	四氯化碳	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》毛细管柱气相色谱法 GB/T 5750.8-2006（1.2）	仅做 1.2	
1.2	地质勘察-矿产资源	1.2.2	水资源（生活饮用水）	1.2.2.5	总 α 放射性	《生活饮用水标准检验方法 放射性指标》GB/T 5750.13-2006（1.1.6.5）		

4、项目负责人同类业绩

近5年项目负责人同类工程业绩情况汇总表

序号	建设单位	项目名称	中标金额 或合同金 额 (万元)	中标日期或合 同签订日期或 施工许可发证 日期	建设 地点	备注 (有效的网 址链接)
1	深圳市宝安区 水务局	宝安区优质 饮用水入户 工程（八 期）质量对 比检测	424.78	2022年11月	宝安 区	https://www.szggzy.com/jygg/details.html?contentId=1716009
2	深圳市天建坪 山建设工程有 限公司	坪山区优质 饮用水入户 （第三阶 段）项目 EPC 总承包 质量检测服 务	216.00	2023年3月	坪山 区	https://zcpt.szcg.cn/announcement/6448/result
3	深圳市市政集 团有限公司	龙华区居民 小区二次供 水设施提标 改造工程 (2022-2023 年)(施工)	45.29175	2024年01月	龙华 区	/
4	深圳市水务 (集团)有限公 司盐田分公司	2023年盐田 分公司两项 给排水管网 工程检测	26.31	2024年03月	盐田 区	https://www.szygcgpt.com/ygcg/detailTop?com=R

						esult&ggGuid=2b537c2c-5515-4117-a680-e1338791104b&bdGuid=339cc774c8434ca381655c4b0a889090&ggLeiXing=4&dataSource=1&type=purchase
5	深圳市环水建设工程有限公司	福田区安托山一路（侨香三路-侨香路）污水管道新建工程等15项市政管网工程（东区）-工程试验检测	17.59	2024年01月	福田区	https://www.szygcgpt.com/ygcg/detailTop?com=Result&ggGuid=33ce337f-dd09-44c0-8e15-064cf23739e2&bdGuid=b44b63e22de444c6828d36ea3f992234&ggLeiXing=4&dataSource=1&type=purchase
6	深圳市环水建设工程有限公司	罗湖分公司2023年东湖街道排水管网改造工程(试验检测)	9.91	2024年08月	罗湖区	https://www.szygcgpt.com/ygcg/detailTop?com=Result&ggGuid=52173e7d

						-7ebe-4a28- b42d- 3595b253ac d3&bdGuid =20a5b1a09f 854142a381 1b2b607b5e 29&ggLeiXi ng=4&dataS ource=1&ty pe=purchase
--	--	--	--	--	--	---

备注：1、具体要求详见《资信标要求一览表》（如有）。

2、投标人应如实填写此表。

4.1、宝安区优质饮用水入户工程（八期）质量对比检测

无障碍浏览 繁體版

深圳交易集團
SHENZHEN EXCHANGES GROUP
深圳公共资源交易中心
SHENZHEN PUBLIC RESOURCES TRADING CENTER

全国公共资源交易平台(广东·深圳市)
深圳公共资源交易中心
SHENZHEN PUBLIC RESOURCES TRADING CENTER

请输入关键词 搜索

统一客服热线电话: 0755-36568999

首页 交易公告 政策法规 信息公开 交易大数据 监管信息 营商环境 交易智库 关于我们

当前位置:首页/交易公告/建设工程

宝安区优质饮用水入户工程（八期）质量对比检测

发布时间: 2022-11-03 信息来源: 本站 浏览次数: 171

招标项目编号:	2103-440306-04-01-113349009
招标项目名称:	宝安区优质饮用水入户工程（八期）质量对比检测
标段名称:	宝安区优质饮用水入户工程（八期）质量对比检测
项目编号:	2103-440306-04-01-113349
公示时间:	2022-11-03 17:31至2022-11-08 17:31
招标人:	深圳市宝安区水务局
招标代理机构:	深圳市宝安区建设工程监理有限公司
招标方式:	公开招标
中标人:	深圳市鹏城水务技术有限公司
中标价(万元):	424.780000万元
中标工期:	/
项目经理:	
资格等级:	
资格证书编号:	
是否暂定金额:	否

六标使用列表

中标通知书

标段编号：2103-440306-04-01-113349009001

标段名称：宝安区优质饮用水入户工程（八期）质量对比检测

建设单位：深圳市宝安区水务局

招标方式：公开招标

中标单位：深圳市鹏城水务技术有限公司

中标价：424.780000万元

中标工期：/

项目经理(总监)：

本工程于 2022-09-30 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，2022-11-08 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)：



招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

日期：2023-01-05



查验码：7640700395206932

查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsjy

已核，
深圳市宝
日期：

宝安区优质饮用水入户工程（八期） 质量对比检测合同

工程名称：宝安区优质饮用水入户工程（八期）质量对比检测

工程地点：深圳市宝安区

发包人：深圳市宝安区水务局

承包人：深圳市鹏城水务技术有限公司

合同签订日期：2022 年 11 月 9 日



第二条 乙方的工作具体范围、深度及服务内容

2.1 工作内容：本项目对比检测服务其具体范围和工作量以招标人提供的任务及相关技术要求为准，以及招标人有权根据项目的实际情况调整。工作内容包括：

1、质量检测

- (1) 球墨管管材及管件对比检测：包括但不限于拉伸、卫生性能、力学性能等。
- (2) 不锈钢管材及管件对比检测：包括但不限于管材力学性能、水压试验、卫生性能等。
- (3) 不锈钢管件胶圈对比检测：包括但不限于拉伸强度、拉断伸长率、卫生性能等。
- (4) 球墨铸铁管管件胶圈对比检测：包括但不限于拉伸强度、拉断伸长率、卫生性能等；

2、其他材料对比检测：包括并不限于原材料及中间产品的检测（砂、石、水泥、钢筋、粉煤灰、外加剂等）；混凝土实体结构检测：钢筋保护层厚度检测；混凝土灌注桩、管桩低应变及承载力检测，混凝土灌注桩抽芯检测；基础处理水泥搅拌桩单桩承载力及复合地基承载力检测，止水搅拌桩抽芯及注水检测，大直径水泥搅拌桩抽芯检测；天然地基及换填地基承载力检测；土钉承载力检测；锚索承载力检测；基础处理渗透注浆标贯检测；摆喷抽芯及注水试验等；

3、招标人要求的其他检测任务。

2.2 工作范围：本工程各子项目检测依据甲方委托的设计单位提供的本项目设计图纸的技术要求。

第三条 执行标准（包括但不限于）：

序号	标准名称	标准代码
1	关于印发《广东省水利工程质量对比检测实施办法》的通知	粤水质监（2009）31号文

2	关于印发《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价（第一批）》和《广东省既有房屋建筑安全性鉴定收费指导价》的通知	粤建检协（2015）8号
3	薄壁不锈钢管_市政规范	CJT151-2016
4	水及燃气用球墨铸铁管_管件和附件	GBT13295-2013
5	深圳市水务局深圳市发展和改革委员会关于印发深圳市优质饮用水入户工程建设指引（修订）的通知	深水务〔2018〕719号

第四条 开工及提交检测成果资料的时间及内容

4.1 检测工作依据甲方或甲方委托的设计单位提供的本项目的设计图纸及技术要求，监理及批准的《检测任务书》要求开展项目检测，开工时间以甲方下达的开工通知书或甲方要求的时间为准，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。本工程合同期限从合同签订之日起，直至宝安区优质饮用水入户工程（八期）完竣工（即竣工验收合格）为止。

4.2 乙方所提交的资料如下：

4.2.1 每次检测完成后，乙方应于3个工作日内向甲方提供检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。

4.2.2 检测工作全部完成后，乙方应于20日历天内向甲方提供检测成果总结报告一式四份，应当有符合资格的检测人员、审核人、批准人签字，并加盖检测专用章。

第五条 合同价款及结算方式

本合同暂定价为人民币（大写）肆佰贰拾肆万柒仟捌佰元整（RMB：小写¥4247800.00元）。

结算时，经监理、项目管理及甲方确认的项目实际检测数量，管材管件部分的单价按照《投标报价分项表》中的投标单价进行结算；其它项目检测费用单价按照广东省水利厅关于印发《广东省水利工程质量对比检测实施办法》的通知（粤水质监〔2009〕31号文）、粤建检协〔2015〕8号关于印发《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价（第一批）》和《广东省既有房屋建筑安全性鉴定收费指导价》的通知标准计算并下浮20%进行结算。

最终质量对比检测合同结算价不得超过概算批复中的质量对比检测费，如超过则按照概算批复中的质量对比检测费进行结算。最终以区住建部门或审计部门的审核结论作为结算支付依据。

投标报价分项表

宝安区社区管网改造工程（八期）质量对比检测费用						
序号	材料名称	对比检测项目	招标单价 B（单位元）	单价下浮率 C	投标上限单价 D(D=B*(1-20%))	投标单价（单位：元）
1	球墨管材及管件	拉伸	300	20%	240	216
		卫生性能	3500		2800	2520
		涂覆检验(双侧)	300		240	216
2	球墨管管件胶圈	硬度	200		160	144
		拉伸强度	300		240	216
		拉断伸长率	300		240	216
		压缩永久变形	300		240	216
		卫生性能	3500		2800	2520
3	不锈钢管材及管件	外观	100		80	72
		尺寸	100		80	72
		管材成分分析	1100	880	792	
		力学性能	300	240	216	
		水压试验	250	200	180	

本页无正文

甲方名称（盖章）：深圳市宝安区水务局

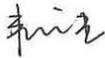
法定代表人（签字）：

委托代理人（签字）：

地 址：

电 话：

传 真：

经办人： 





乙方名称（盖章）：深圳市鹏城水务技术有限公司

法定代表人（签字）：

委托代理人（签字）：

地 址：深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

电 话：13923406431

传 真：/

开 户 银 行：招商银行股份有限公司深圳横岗支行

帐 号： 755955109910301

邮 政 编 码：518000





合同签订时间： 2022 年 11 月 9 日



深圳市鹏城水务技术有限公司

密度试验(灌砂法)检测报告

202219026353

委托单位: 深圳市宝安区水务局
 施工单位: 中冶华南建设工程有限公司
 工程名称: 宝安区优质饮用水入户工程(八期) I 标
 工程部位: 031-新世界誉名别苑 J9-J12 段给水管道 6%水泥石粉渣基层
 检验依据: JTG 3450-2019
 见证单位: 深圳市祺骏建设工程顾问有限公司
 委托日期: 2023-04-14 检验日期: 2023-04-14
 土样名称: 6%水泥石粉渣 最大干密度: 2.150 g/cm³ 最小干密度: / g/cm³
 最优含水率: 7.9 % 设计值 ≥ 97.0 % 击实报告编号: B-020-YT-23-00027

检验单位: (检验报告专用章)

委托编号: W-020-YT-23-00046

样品编号: Y-YT-23-01381

报告编号: B-020-YT-23-00046

检验类别: 业主抽检

见证人: 吴孟龙

发布日期: 2023-04-17

序号	桩号 (位置)	高程 (m)	填土 层次	实测值				结论 状态	备注
				湿密度 (g/cm ³)	含水率 (%)	干密度 (g/cm ³)	压实度 (%)		
1	J9-J10 1#	-	基层	2.31	10.7	2.09	97.2	合格	
2	J9-J10 2#	-	基层	2.32	10.9	2.09	97.2	合格	
3	J9-J10 3#	-	基层	2.32	10.2	2.11	98.1	合格	
4	J10-J11 1#	-	基层	2.31	10.7	2.09	97.2	合格	
5	J10-J11 2#	-	基层	2.31	10.0	2.10	97.7	合格	
6	J10-J11 3#	-	基层	2.32	10.4	2.10	97.7	合格	
7	J10-J12 1#	-	基层	2.30	10.2	2.09	97.2	合格	
8	J10-J12 2#	-	基层	2.33	10.1	2.12	98.6	合格	
9	J10-J12 3#	-	基层	2.35	10.8	2.12	98.6	合格	
	以下空白								

1、本报告涂改、换页或剪页后无效。2、未盖检验检测专用章无效。3、本报告无试验、审核、批准人签字无效。4、未经本机构书面同意,不得部分复制本报告。5、委托检测时,检测结果仅对被检测样品负责。6、委托单位、工程名称、工程部位、样品信息、生产厂家等内容的真实性由委托方负责。7、如对本检测报告有异议或需要说明,可在报告发出后 15 天内向本检测单位书面提出,本单位将于 5 日内给予答复。

地址: 深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101; 电话: 0755-28708325

批准: 李成 李成 2023.04.17

审核: 陈锦

试验: 沈月娥

陈锦



检测报告

检测类别: 业主抽检
见证单位: 深圳市祺骏建设工程顾问有限公司
见证人: 郭华
工程名称: 宝安区优质饮用水入户工程(八期) I 标
委托单位: 深圳市宝安区水务局
样品类型: 管材
工程部位: 034、018、070、020、071、026、022、079、088、089、
073、085、033、063、064、060、032、061、021、065
委托日期: 2022.11.28
检测日期: 2022.11.30~2022.12.05

深圳市鹏城水务技术有限公司

发布日期: 2022-12-05

重要声明

- 1、本报告只适用于测试样品检测的目的范围。
- 2、本报告仅对来样或采样分析结果负责。
- 3、本报告涂改、增删、换页或修剪后无效。
- 4、本报告无检验检测专用章、骑缝章及授权批准人签字无效。
- 5、未经本检测单位书面批准，不得部分复制本报告。
- 6、本检测结果仅代表检测过程中委托方所提供的工况条件下的项目测定值。
- 7、如对本报告有异议，可在报告发出后 5 个工作日内向本检测单位提出书面申请。
- 8、除客户特别申明，所有超过标准规定时效期的样品均不再留样。

联系方式

公司名称：深圳市鹏城水务技术有限公司

联系地址：深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

联系电话：0755-28708325

邮 编：518115



10	挥发酚类 (mg/L)		≤0.002
11	砷 (mg/L)		≤0.005
12	汞 (mg/L)		≤0.001
13	铬 (六价) (mg/L)		≤0.005
14	镉 (mg/L)		≤0.001
15	铅 (mg/L)		≤0.005
16	银 (mg/L)		≤0.005
17	氟化物 (mg/L)		≤0.1
18	硝酸盐 (以氮计) (mg/L)		≤2
19	氯仿 (μg/L)		≤6
20	四氯化碳 (μg/L)		≤0.3
21	苯并 (a) 芘 (μg/L)		≤0.001
22	蒸发残渣 (mg/L)		≤10
23	高锰酸钾消耗量 (mg/L)		≤2

结果评定: 已检项目均符合 GB/T 17219-1998 标准要求。

注: “<”表示检测结果小于方法检出限。

编制: 朱扬 审核: 熊栋

批准: 许涛 日期: 2022.12.05

深圳市鹏城水务技术有限公司

—— 报告结束 ——

4.2、坪山区优质饮用水入户（第三阶段）项目 EPC 总承包质量检测服务

S 特区建工

首页 | 公告信息 | 通知公告 | 供应商分级分类 | 特区建工网上商城 | 阳光网上商城

当前位置: 公告信息 > 结果公示

// 坪山区优质饮用水入户（第三阶段）项目 EPC 总承包质量检测服务中标结果公示

发布时间: 2023-03-07 18:00



招标公告



变更公告



候选人公示



结果公示

中标信息

序号	中标人	中标价(元)	是否中标
1	深圳市鹏城水务技术有限公司	¥2,160,000.00 贰佰壹拾陆万元整	已中标

公示信息

公示名称	坪山区优质饮用水入户（第三阶段）项目 EPC 总承包质量检测服务中标结果公示
公示发布时间	2023-03-07 18:00
中标内容	坪山区优质饮用水入户（第三阶段）项目 EPC 总承包质量检测服务
特殊事项说明	监督联系方式（1）采购单位 深圳市天健坪山建设工程有限公司纪检监察室， 纪检监察联系人：万工 纪检监察电话：0755-83921093-8043 纪检监察邮箱：tjpsjj@163.com， 来信地址：深圳市坪山区马峦街道坪山大道2007号创新广场A座A1201-A1206号， 邮编：518000；（2）上级单位 业务监督：天健集团经营管理部， 电话：88916125 廉政监督：天健集团纪检监察室， 电话：88910640
附件	

PC-X23005

合同编号: B0016032023030806

坪山区优质饮用水入户（第三阶段）项目 EPC 总 承包质量检测服务

工程名称: 坪山区优质饮用水入户（第三阶段）项目 EPC 总承包质
量检测服务

工程地点: 深圳坪山区

委托单位: 深圳市天健坪山建设工程有限公司

检测机构: 深圳市鹏城水务技术有限公司

签约日期: 2023 年 3 月 21 日



甲方（委托人）：深圳市天健坪山建设工程有限公司
乙方（检测机构）：深圳市鹏城水务技术有限公司

经过双方友好协商，甲方委托乙方承担坪山区优质饮用水入户（第三阶段）项目 EPC 总承包质量检测服务工作。为明确双方承担的工作任务和经济责任，依据《中华人民共和国民法典》及其他相关法规，经双方充分协商，签订本协议，共同遵守。

一、工程概况

- 1.1 工程名称：坪山区优质饮用水入户（第三阶段）项目 EPC 总承包质量检测服务
- 1.2 工程地点：深圳市坪山区
- 1.3 结构类型：管网工程
- 1.4 建设单位：坪山区水务局

二、检测内容和要求

- 3.1 本合同委托检测内容包括不限于：
 - 3.1.1 对甲方委托的原材料及其中间产品进行检测；
 - 3.1.2 对甲方委托的混凝土结构实体工程进行检测；
 - 3.1.3 对甲方委托的回填土压实度及路基路面进行检测；
 - 3.1.4 甲方委托在乙方资质检测范围内的其他检测项目；
 - 3.1.5 实际检测内容以甲方委托单为准；
 - 3.1.6 对甲方委托的管材管件的检测（包括但不限于不锈钢管材管件的力学性能，卫生性能，球磨铸铁管材管件的力学性能及卫生性能）

3.2 技术要求

所有检验项目均按照设计要求和现行有效的国家、行业及广东省相关标准

5.2.2 响应甲方要求提供检测快报的检测内容，甲方通知后的24小时内提供检测快报结果一式四份（可提供一份正式报告配合验收）。

六、合同价款

合同金额：2160000.00 小写（暂定）

贰佰壹拾陆万元整 大写（暂定）

币种：人民币

税金：本合同选择计税方法为：一般计税方法（请选择填写：一般计税方法或简易计税方法）；

①选择一般增值税计税方法的，税率为：6%（请选择填写：3%、6%、11%、17%）。

②选择简易计税方法的，征收率为 / 。

七、付款方法

7.1 工程开工后按施工完成形象进度比例每季度期中结算及支付一次；工程施工累计支付至合同总金额的90%时，停止付款，待工程施工验收并办理结算后，并取得财政局出具的评审报告1个月内支付至结算金额的100%；每次收款前乙方需向甲方开具合法合规收款发票，甲方见票付款。

7.2 结算未通过甲方书面审核或乙方未按甲方要求提供有效的6%增值税专用发票，甲方可不予付款，且无需承担违约及赔偿责任。

7.3 最终结算服务费用为：计费基数*8%，计费基数为本工程的甲方与建设单位实际结算的建安工程费用。

八、发票要求及责任

8.1 每次计量完成后5日内，乙方应按甲方要求出具合法有效的增值税专用发票。（若乙方为小规模纳税人，也应当要求乙方提供由税务局代开的增值

第六条 协议份数

本协议作为合同的附件，一式四份，甲方执三份，乙方一份，具有同等法律效力，经双方签署后立即生效。

发包方：深圳市天健坪山建设工程
有限公司

法定代表人（或委托人）：



检测方：深圳市鹏城水务技术有限
公司

法定代表人（或委托人）：



开户银行：中国银行深圳市福田区
行

帐号：7510 5796 0155

开户银行：招商银行股份有限公司
深圳横岗支行

帐号：755955109910301

联系人：马工

联系电话：13823805090

签订日期：2023.3.21

联系人：李成

联系电话：13576043426

签订日期：2023.3.21



202219026353

深圳市鹏城水务技术有限公司

密度试验(环刀法)检测报告

PCSW-4-BG-Y08A



委托单位:	深圳市坪山区水务局	检验单位:	(检验报告专用章)
施工单位:	深圳市天健坪山建设工程有限公司	委托编号:	W-018-YSD-23-000029
工程名称:	坪山区优质饮用水入户(第三阶段)项目EPC总承包	样品编号:	Y-YSD-23-000354
工程部位:	竹韵花园J46-J52-J20沟槽垫层	报告编号:	B-018-YSD-23-000029
检验依据:	GB/T 50123-2019	检验类别:	有见证送检
见证单位:	深圳市甘泉建设工程有限公司	见证人:	钟维昌
委托日期:	2023-10-10	检验日期:	2023-10-10
土样名称:	中粗砂	最大干密度:	1.86 g/cm ³
最优含水率:	/	最小干密度:	1.36 g/cm ³
	% 设计值 ≥ 90	指标报告编号:	B-018-YT-22-00002

序号	桩号 (位置)	高程 (m)	填土 层次	实测值				结论 状态	备注
				湿密度 (g/cm ³)	含水率 (%)	干密度 (g/cm ³)	压实度 (%)		
1	J46-J52 1#	--	垫层	1.84	7.8	1.71	91.9	合格	
				1.84	7.8				
2	J46-J52 2#	--	垫层	1.85	7.8	1.72	92.5	合格	
				1.84	7.8				
3	J46-J52 3#	--	垫层	1.84	7.2	1.72	92.5	合格	
				1.83	7.2				
4	J52-J20 1#	--	垫层	1.84	7.6	1.71	91.9	合格	
				1.84	7.5				
5	J52-J20 2#	--	垫层	1.85	7.2	1.72	92.5	合格	
				1.84	7.2				
6	J52-J20 3#	--	垫层	1.83	8.2	1.70	91.4	合格	
				1.84	8.1				
	以下空白								

1、本报告涂改、换页或剪页后无效。2、未盖检验检测专用章无效。3、本报告无试验、审核、批准人签字无效。4、未经本机构书面同意，不得部分复制本报告。5、委托检测时，检测结果仅对被检测样品负责。6、委托单位、工程名称、工程部位、样品信息、生产厂家等内容的真实性由委托方负责。7、如对本检测报告有异议或需要说明，可在报告发出后15天内向本检测单位书面提出，本单位将于5日内给予答复。

地址：深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街1-1号B栋101；电话：0755-28708325

批准：李成

2023-10-12

审核：

试验：



检测报告

检测类别: 有见证送检
工程名称: 坪山区优质饮用水入户(第三阶段)项目EPC总承包
委托单位: 深圳市坪山区水务局
工程部位: 祥祺滨河名苑给水工程水质
样品类型: 饮用水
委托日期: 2024.08.05
见证单位: 深圳市甘泉建设监理有限公司
见证人: 陈玉梅

深圳市鹏城水务技术有限公司

发布日期: 2024-08-12

重要声明

- 1、本报告只适用于检测目的范围。
- 2、本报告仅对送检样品或采样分析结果负责。
- 3、本报告涂改、增删、换页或修剪后无效。
- 4、本报告无检验检测专用章、骑缝章及批准人签字无效。
- 5、未经本机构书面批准，不得部分复制本报告。
- 6、本检测结果仅代表检测过程中委托方所提供的工况条件下的项目测定值。
- 7、如对本报告有异议，可在报告发出后 5 个工作日内向本检测单位书面提出。
- 8、除客户特别申明，所有超过标准规定时效期的样品均不再留样。

联系方式

机构名称：深圳市鹏城水务技术有限公司

联系地址：深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

联系电话：0755-28708325

邮 编：518115

编制: 朱扬 审核: 熊栋

批准: 许清 日期: 2024-08-12

深圳市鹏城水务技术有限公司



报告结束



4.3、龙华区居民小区二次供水设施提标改造工程(2022-2023年)(施工)



深圳市政集团有限公司
工程服务合同

2023-HTMB-07-VER1.0

副本

甲方合同编号: B00784012023102310

合同编号: 龙华二供-[服务]-001

工程试验(检测)合同

工程名称: 龙华区居民小区二次供水设施提标改造工程
(2022-2023年)(施工)

工程地点: 深圳市龙华区

委托人: 深圳市政集团有限公司

受托人: 深圳市鹏城水务技术有限公司

签订日期: _____年____月____日

目 录

第 1 条 工程情况	1
第 2 条 试验（检测）项目	1
第 3 条 试验（检测）标准、政策法规	2
第 4 条 试验（检测）时间及成果	3
第 5 条 试验（检测）样品的运输	3
第 6 条 试验（检测）费用的计取	3
第 7 条 试验（检测）费用的支付	5
第 8 条 甲方的权利义务	6
第 9 条 乙方的权利义务	6
第 10 条 知识产权及保密	6
第 11 条 违约责任	7
第 12 条 通知	7
第 13 条 不可抗力	8
第 14 条 争议解决	8
第 15 条 合同有效期	8
第 16 条 文本生效及其他	9
第 17 条 附件	9
附件一 廉洁自律协议	11

工程试验（检测）合同

委托人：【深圳市政集团有限公司】（以下简称甲方）

法定代表人：【陈俭】

住所：【深圳市龙华区民治街道北站社区华侨城创想大厦2栋2001】

受托人：【深圳市鹏城水务技术有限公司】（以下简称乙方）

法定代表人：【吴灿培】

住所：【深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街1-1号B栋101】

根据《中华人民共和国民法典》及有关法律法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，就甲方委托乙方承担【龙华区居民小区二次供水设施提标改造工程(2022-2023年)(施工)】（以下简称工程）试验（检测）事项协商一致，双方达成合同条款如下：

第1条 工程情况

1.1 工程名称：【龙华区居民小区二次供水设施提标改造工程(2022-2023年)(施工)】。

1.2 工程地点：【深圳市龙华区】。

1.3 工程概况：【工程用原材料试验检测、常规现场试验检测】。

1.4 工作范围：【甲方根据现场实际情况以分工文或工作任务单的方式明确乙方具体的工作范围】

1.5 自本合同签订之日起，甲方送检材料无评定依据，乙方要求甲方提供工程设计图纸等相关技术资料时，甲方应在【10】个工作日内提交技术资料。

第2条 试验（检测）项目

2.1 甲方委托乙方试验（检测）的项目包括：

材料试验检测；

常规现场检测；

其他：**【无】**。

第3条 试验（检测）标准、政策法规

3.1 所有检验项目依据国家、省、市及行业的现行有关规范、标准、设计要求和主管部门要求和现行土工、建材试验等规程要求严格执行，由设计、甲方、乙方等相关部门确定检测项目、数量及位置。

试验检测常用规范（若相关规范有更新，以现行有效规范为准），但不限于以下规范：

- 《公路土工试验规程》JTG 3430-2020；
- 《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005；
- 《混凝土强度检验评定标准》GB/T50107-2010；
- 《水泥化学分析方法》GB/T176-2017；
- 《金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法》GB/T228.1-2010；
- 《通用硅酸盐水泥》GB175-2007；
- 《钢筋混凝土用钢第1部分：热轧光圆钢筋》GB1499.1-2017；
- 《钢筋混凝土用钢第2部分：热轧带肋钢筋》GB1499.2-2018；
- 《钢筋焊接接头试验方法标准》JGJ/T27-2014；
- 《钢筋机械连接技术规程》JGJ107-2016；
- 《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T8077-2012；
- 《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG 3420-2020；
- 《普通混凝土力学性能试验方法标准》GB/T 50081-2019；
- 《普通混凝土配合比设计规程》JGJ 55-2011；
- 《预应力混凝土用钢绞线》GB/T5224-2014；
- 《金属材料 洛氏硬度试验 第1部分：试验方法》GB/T230.1-2018；
- 《建筑砂浆基本性能试验方法标准》JGJ/T 70-2009；
- 《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011；

- 《公路沥青路面施工技术规范》JTG F40-2004;
- 《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》JTG E51-2009;
- 《公路土工合成材料试验规程》JTG E50-2006;
- 《预应力混凝土用金属波纹管》JG/T 225-2020;
- 《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ 1-2008。

第4条 试验（检测）时间及成果

4.1 自本合同签订之日起，乙方应按要求完成本合同第2条约定内容的试验（检测）工作，并将本合同项下全部试验（检测）事项的成果提交给甲方，并对其准确性和可靠性负责。

4.2 试验（检测）成果提交要求：

乙方应向甲方交付全部试验（检测）成果

序号	成果名称	数量	备注
1	检测报告	一式【伍】份	含【/】版本电子档。 含【/】版本光盘。

甲方如需增加试验（检测）成果份数，其中超出本合同规定份数的部分应支付工本费，乙方应代办并同意工本费以当时市场价为准，确定该工本费前需经甲方确认。

第5条 试验（检测）样品的运输

试验（检测）样品的运输方式及运输费用采用以下第【一】种方式：

第一种方式：甲方负责将检测样品送至乙方检测场所，乙方按有关规定对检测后的样品进行留样。（乙方提供送样样品手册）

第二种方式：乙方到项目（工程）现场收取检测样品，甲方承担抽样及运输费用。乙方按有关规定对试验（检测）后的样品进行留样。（备注：根据项目距离收取 200-400 元不等现场取样费）

其他方式：【无】

第6条 试验（检测）费用的计取

6.1 试验（检测）费用计取

经双方商定，检测数量按现场实际检测数量计算，检测服务费单价参考《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），检测单价按照 65% 的下浮率（检测单价=即原价× 0.35）进行计取。

暂定含税合同价人民币（小写）：452917.50元；

（大写）：肆拾伍万贰仟玖佰壹拾柒元伍角零分。

暂定未含税合同价人民币（小写）：427280.66元；

（大写）：肆拾贰万柒仟贰佰捌拾元陆角陆分。

税金：本合同选择计税方法为：一般计税方法（请选择填写：一般计税方法或简易计税方法）

① 选择一般增值税计税方法的税额为¥：25636.84元，税率为：

6%（请选择填写：3%、6%、11%、17%）。

② 选择简易计税方法的税额为¥： / 元，征收率为 /

（注：该费用为暂定合同价，实际合同总价依据施工过程中所有的检测内容确定）。

6.2 前述试验（检测）费用包括：（1）乙方完成本合同项下试验（检测）工作所有费用（不包含加工费用）；（2）乙方按照国家现行税法 and 有关部门现行规定需缴纳的一切税金和费用（包含6%的增值税专票、增值税附加税、印花税以及政府和税务机关规定的其他税及费用，均由乙方承担）。

6.3 若《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）没有的检测项目收费标准，则按市场价收取（不包括重型设备进出场费）。

6.4 来样样品不符合检测规范，由乙方进行加工，需收取加工费用，具体费用按《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）收取，如无则按市场价收取。（样品加工、制样费不打折）。

6.5 平板载荷/静载试验不低于3个点，低于3个点按3个点收费；钻芯检测不低于60米，低于60米按60米收费。

10.2 双方保证对在讨论、签订、执行本合同过程中所获悉的属于对方的且无法自公开渠道获得的文件及资料（包括商业秘密、公司计划、运营活动、财务信息、技术信息、经营信息及其他商业秘密）予以保密。未经该资料和文件的提供方同意，另一方不得向任何第三方泄露该商业秘密的全部或部分内容。法律、法规另有规定或双方另有约定的除外。

第 11 条 违约责任

11.1 一方如有违反本合同约定的行为，即视为违约，另一方有权要求违约方停止违约行为并要求违约方赔偿因此遭受的经济损失，如本合同相关条款对特定违约行为明确了相应违约责任的，按该违约责任条款执行。

11.2 乙方提交的试验（检测）成果信息错误、未按照约定试验（检测）依据进行试验（检测）或者试验（检测）结论判断错误的，乙方应更正或免费重新进行试验（检测），以达到质量要求。

11.3 如乙方接受甲方应付款项的，乙方自愿无条件免除，甲方因此前违约所应承担的责任。

[×] 其他约定：【无】。

第 12 条 通知

12.1 在本合同项下或与本合同有关而需要发出的通知或其他信息将采用书面形式，应按以下所列联系地址和联系人发送：

甲方负责人及联系方式

姓 名：【刘冰冰】

送达地址：【深圳市龙华区民治街道北站社区华侨城创想大厦2栋2001】

手 机：【18824399491】 固定电话：【/】

传 真：【/】 电子邮箱：【/】

乙方负责人及联系方式

姓 名：【李成】

送达地址：【深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街1-1号B栋101】

手 机：【13576043426】 固定电话：【0755-28708325】

传 真：【/】 电子邮箱：【384738848@qq.com】

12.2 上述任何通知或其他信息应以专人送递、特快专递或传真方式送递；如经专人送递，则有关通知或信息应在收件人或其指定人员签收时被视为送达，如经特快专递送递，则有关通知或信息应被视为于收件后第二个营业日送达，如经传真送递，则有关通知或信息应被视为于收件时送达。

12.3 如在本合同履行期间，如一方在第 12.1 款约定的联系人和联系方式需要发生变更的，该一方应当提前 5 个工作日书面通知对方。

第 13 条 不可抗力

13.1 本合同所指“不可抗力”包括但不限于停工、爆炸、火灾、洪水、地震、飓风及/或其他自然灾害及战争、故意破坏，法律、法规变化以及其他重大事件或突发事件的发生。

13.2 如果本合同任何一方因受不可抗力事件影响而未能履行其在本合同下的全部或部分义务，该义务的履行在不可抗力事件妨碍其履行期间应予中止。

13.3 如果发生不可抗力事件，履行本合同受阻的一方应毫无延误地通知对方，并在不可抗力事件发生的五日内向对方提供该事件的详细书面报告。

第 14 条 争议解决

14.1 本协议的有效性、解释、执行及履行和争议解决均应适用中华人民共和国（香港、台湾、澳门除外）现行法律、行政法规有关规定，并排除任何法律冲突规则。

14.2 在履行本合同过程中，如发生争议，双方应首先通过协商方式解决，协商不成，双方可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

第 15 条 合同有效期

本合同的有效期采用第【一】种：

[] 第一种：合同签订日至本合同约定工程项目交（竣）工。

(此页无正文，为签字盖章页)

甲方：深圳市政集团有限公司

(公章)

法定代表人：

授权代理人：

电话：/

传真：/

地址：深圳市龙华区民治街道北站社区华侨

城创想大厦2栋2001

开户行：中国建设银行深圳田背支行

账户名称：深圳市政集团有限公司

账号：4420 1514 5000 5100 4022

纳税人识别号：9144 0300 1921 9039 71

日期：2024年__月__日

乙方：深圳市鹏城水务技术有限公司

(公章)

法定代表人：

授权代理人：

电话：

传真：

地址：深圳市龙岗区园山街道安良社区安平

街1-1号B栋101

开户行：招商银行股份有限公司横岗支行

账户名称：深圳市鹏城水务技术有限公司

账号：755955109910301

纳税人识别号：91440300MA5GY9XA28

日期：__年__月__日

25	不锈钢水箱（常规）	组	2	350	700	
26	水箱焊缝	组	20	150	3000	
27	植筋拉拔	组	70	1200	84000	
28	钢筋（力学）	组	10	380	3800	
29	加气混凝土砌块（常规）	组	3	500	1500	
30	普通混凝土实心砖（常规）	组	2	300	600	
31	植筋结构胶（常规）	组	2	2700	5400	
32	陶瓷砖（物理+放射性）	组	8	2700	21600	
33	陶瓷砖（卫生）	组	4	3500	14000	
34	阀门、管件（常规）	组	10	1500	15000	
35	阀门、管件（卫生）	组	10	3500	35000	
36	水质检测（43项）	组	152	5000	760000	
37	环境噪声检测	点	76	1400	106400	
	合计				1294050.00	
	3.5折合价				452917.50	



202219026353

深圳市鹏城水务技术有限公司

后锚固拉拔检测报告

PCSW-4-BG-H33A



委托单位:	深圳市龙华区水污染治理中心	检验单位:	(检验报告专用章)
施工单位:	深圳市市政集团有限公司	委托编号:	W-082-STG-23-000008
工程名称:	龙华区居民小区二次供水设施提标改造工程(2022-2023年)(施工)	样品编号:	Y-STG-23-000032
工程部位:	金地上塘道二期水泵房水池隔墙、导流墙、水泵控制柜基础	报告编号:	B-082-STG-23-000008
检验依据:	JGJ 145-2013	检验类别:	有见证送检
见证单位:	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	见证人:	陈惠兰
委托日期:	2023-12-12	检验日期:	2023-12-12
检验荷载:	55.39KN	发布日期:	2023-12-14
		试验类型:	非破损检验

序号	试件编号	锚筋直径 (mm)	级别/牌号	拉拔力		试验结果	备注
				检验荷载设定 值(kN)	持荷 2min 实测值(kN)		
1	1#	14	HRB400E	55.68	54.31	抗拔力满足 规范要求	
2	2#	14	HRB400E	56.01	55.44	抗拔力满足 规范要求	
3	3#	14	HRB400E	55.94	55.06	抗拔力满足 规范要求	
	以下空白						

1、本报告涂改、换页或剪页后无效。2、未盖检验检测专用章无效。3、本报告无试验、审核、批准人签字无效。4、未经本机构书面同意，不得部分复制本报告。5、委托检测时，检测结果仅对被检测样品负责。6、委托单位、工程名称、工程部位、样品信息、生产厂家等内容的真实性由委托方负责。7、如对本检测报告有异议或需要说明，可在报告发出后15天内向本检测单位书面提出，本单位将于5日内给予答复。

地址：深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街1-1号B栋101；电话：0755-28708325

批准：李成

2023-12-14

审核：

试验：



检测报告

检测类别: 有见证送检
工程名称: 龙华区居民小区二次供水设施提标改造工程(2022-2023年)
(施工)
委托单位: 深圳市龙华区水污染治理中心
工程部位: 福东龙华府水泵房
样品类型: 饮用水
委托日期: 2024. 10. 21
见证单位: 深圳市东鹏工程建设监理有限公司
见证人: 邓芹



深圳市鹏城水务技术有限公司

发布日期: 2024-10-28

重要声明

- 1、本报告只适用于检测目的范围。
- 2、本报告仅对送检样品或采样分析结果负责。
- 3、本报告涂改、增删、换页或修剪后无效。
- 4、本报告无检验检测专用章、骑缝章及批准人签字无效。
- 5、未经本机构书面批准，不得部分复制本报告。
- 6、本检测结果仅代表检测过程中委托方所提供的工况条件下的项目测定值。
- 7、如对本报告有异议，可在报告发出后 5 个工作日内向本检测单位书面提出。
- 8、除客户特别申明，所有超过标准规定时效期的样品均不再留样。

联系方式

机构名称: 深圳市鹏城水务技术有限公司

联系地址: 深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

联系电话: 0755-28708325

邮 编: 518115

四、检测结果

表 3. 饮用水检测结果一览表

序号	检测项目 (单位)	检测结果		GB 5749-2022 表 1 标准限值
		水泵房		
1	pH 值 (无量纲)	[模糊]		6.5-8.5
2	色度 (度)	[模糊]		15
3	浑浊度 (NTU)	[模糊]		1
4	臭和味 (无量纲)	[模糊]		无异臭、异味
5	肉眼可见物 (无量纲)	[模糊]		无
6	总大肠菌群 (CFU/100mL)	[模糊]		不应检出
7	菌落总数 (CFU/mL)	[模糊]		100
8	游离氯 (mg/L)	[模糊]		0.05 ≤ 限值 ≤ 2

结论: 已检项目均符合 GB 5749-2022 标准要求。

注: “<” 表示检测结果小于方法检出限。

编制: 朱扬 审核: 熊林

批准: 许涛 日期: 2024-10-28

深圳市鹏城水务技术有限公司



4.4、2023年盐田分公司两项给排水管网工程检测

2023年盐田分公司两项给排水管网工程检测服务(二次采购)结果公告

【发布时间：2024-03-18 15:00:00】

	 采购公告	 变更公告	 成交候选人公示	 结果公示
--	--	--	---	--

温馨提示：本公告公示仅作参考，实际以原公告地址展示的信息为准。

原公告地址	无
-------	---

项目信息			
项目名称:	【GC20524002-1】2023年盐田分公司两项给排水管网工程检测服务(二次采购)	项目编号:	GC20524002-1

标段/包			
标段/包名称:	【GC20524002-1-001】2023年盐田分公司两项给排水管网工程检测服务	标段/包编号:	GC20524002-1-001

成交内容	
公示开始时间:	2024-03-18 15:00
成交内容:	2023年盐田分公司两项给排水管网工程检测服务(二次采购)结果公告
特殊事项说明:	无
附件:	2023年盐田分公司两项给排水管网工程检测服务(二次采购)结果公告.html

成交结果信息			
成交人名称:	深圳市鹏城水务技术有限公司	成交价格:	0.58

合同编号：深水盐田(2024)年第44号

2023 年盐田分公司两项给排水管网工程检测 服务合同

发包单位：深圳市水务(集团)有限公司盐田分公司

承包单位：深圳市鹏城水务技术有限公司

签订日期：2024 年 4 月 18 日



发包单位（甲方）：深圳市水务(集团)有限公司盐田分公司

承担单位（乙方）：深圳市鹏城水务技术有限公司

经过双方友好协商，甲方委托乙方承担深圳会计进修学院生活用水市政接驳工程
工程、2023年盐田区给排水管网改造工程（含盐田路（梧桐山大道-外国语学校）雨
水管道改造工程、盐田区海环路排水管道改造工程、盐田区海边街给水管完善工程，
共三个子项）的施工质量检测工作。为明确双方承担的工作任务和经济责任，依据《中
华人民共和国民法典》及其他相关法规，经双方充分协商，签订本合同，共同遵守。

一、工程名称：2023年盐田分公司两项给排水管网工程检测服务

二、工程地点：深圳市

三、检测内容和要求

3.1 本合同包含检测内容如下：

3.1.1 对甲方委托的原材料及其中间产品检测：包括但不限于砂、石、水泥、钢筋原材、砖、井盖、管材以及混凝土等检测；

3.1.2 对甲方委托的回填土压实度及地基承载力进行检测；

3.1.3 对甲方委托的道路以及结构实体结构进行检测；

3.1.4 对甲方委托的钢结构进行检测；

3.1.5 对甲方委托的土工试验进行检测；

3.1.6 甲方委托在乙方资质检测范围内的其他检测项目。

3.2 技术要求

所有检验项目均按照设计要求和现行有效的规范规程要求严格执行。

四、双方责任

4.1 甲方责任

4.1.1 提供施工记录、地质资料、结构平面图及受检对象的位置，提供送检样品。

4.1.2 按照有关规范和要求配合乙方进行受检对象、现场及场地准备和处理；提供水电等配合。

4.1.3 提供检测设备进场及现场检测完成后退场的道路条件。

4.1.4 甲方将原材料送检时，监理人员应携带见证卡号到场，委托人和见证人在委托单上签字确认。

4.1.5 按合同规定支付检测方检测费。

4.2 乙方责任

4.2.1 按深圳市、行业、广东省、国家的相关标准编制检测方案，并配合现场施工进度开展检测工作，技术上协助甲方完成受检对象、现场及场地的处理工作。

4.2.2 乙方应在甲方通知的日期（双方约定）安排相应的人员和设备进行检测。

4.2.3 按照工程进度和甲方要求及时提供相关检测报告，并对检测结果负责。

4.2.4 检测工作严格按照设计要求和国家有关现行建材、土工试验规程执行，保证检验数据的真实性、准确性、可靠性；现场作业必须遵守相关安全法规和施工现场管理规定的要求，确保检测工作安全、顺利进行。

4.2.5 乙方确认授权李成(身份证号码:362430199104013717)为本项目的项目负责人以及合同委托代理人。

五、收费标准

5.1 经双方商定，本合同采用**单价合同**，检测数量按现场实际检测数量计算，检测服务费单价参考《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建协[2015]8号文），检测单价按照55%的下浮率(检测单价=原价×0.45)进行计取。

5.2 本合同含税暂定总价为人民币 263110.50 元(大写金额: 贰拾陆万叁仟壹佰壹拾元伍角), 不含税金额为人民币 248217.45 元(大写金额: 贰拾肆万捌仟贰佰壹拾柒元肆角伍分), 增值税金额为人民币 14893.05 元(大写金额: 壹万肆仟捌佰玖拾叁元零伍分)。其中, 深圳会计进修学院生活用水市政接驳工程暂定总价为 102046.50 元、2023 年盐田区给排水管网改造工程(含盐田路(梧桐山大道-外国语学校)雨水管道改造工程暂定总价为 47479.50 元、盐田区海环路排水管道改造工程暂定总价为 60426.00 元、盐田区海边街给水管完善工程暂定总价为 53158.50 元)(根据项目类型开具有效增值税发票, 税率 6%)。《工程量清单》中的工程量为暂定工程量, 实际工程量按照现场实际计取为准。

5.3. 本合同价款已包括完成本合同项目所需的人工费、材料费、设备费; 包括人员及仪器设备进出场费、增值税及附加、交通费、管理费、合理利润及其他税费等一切费用。

5.4 样品未加工, 由乙方进行加工。具体费用按《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)收取, 如无则按市场价收取。(样品加工制样费不打折)。

六、结算方式

6.1 结算方式:

(1) 预付款: 自检测服务合同签订之日起 15 个工作日内委托人应支付合同价款的 10% 作为预付款。

(2) 项目竣工验收前, 乙方向甲方提交最后一次检测报告、相应的结算资料和请款资料(具体资料清单以甲方要求为准), 经甲方审核确认无误后, 甲方向乙方一次性付清工程试验检测费。

6.3 支付方式为公对公银行转账

6.4 开票信息说明

【合同签署页】

发包方：深圳市水务(集团)有限公司盐田分公司

检测方：深圳市鹏城水务技术有限公司

甲方代表：

乙方代表：

开户银行：

开户银行：招商银行股份有限公司深圳横岗支行

帐号：

帐号：755955109910301

联系人：李成

联系人：李成

联系电话：

联系电话：13576043426

日期：2024年 月 日

日期：2024年 月 日



深圳市鹏城水务技术有限公司
密实度(环刀法)检测报告

PCSW-4-BG-Y08B



委托单位: 深圳市水务(集团)有限公司 检验单位: (检验报告专用章)
 施工单位: 深圳市环水建设工程有限公司
 见证单位: 公诚管理咨询有限公司 见证人: 廖嘉兴
 工程名称: 深圳会计进修学院生活用水市政接驳工程 委托编号: W-YSD-24-06559
 工程部位: J58~J61~63、J42~J45段主管及支管管道垫层 报告编号: B-YSD-24-06559
 土样名称: 中粗砂 检评规程: GB/T 50123-2019
 检验日期: 2024-07-09 检验类别: 有见证送检 报告日期: 2024-07-11
 设计干密度 \geq g/cm³ 样品编号: Y-YSD-24-06559 最小干密度: 1.39 g/cm³
 设计压实度 \geq 90 % 最优含水率: % 最大干密度: 1.81 g/cm³
 击实报告编号: 相对密度报告编号: B-TG-24-00254

序号	桩号(位置)	高程(m)	填土层次	实测值				结论状态	备注
				湿密度(g/cm ³)	平均含水率(%)	平均干密度(g/cm ³)	压实度(%)		
9	J42~J45③	---	垫层	1.75	6.2	1.66	91.7	合格	---
				1.77	6.0				
	以	下	空	白					
备注	---								

1、本报告涂改、换页或剪页后无效。2、未盖检验检测专用章无效。3、本报告无试验、审核、批准人签字无效。4、未经本机构书面同意，不得部分复制本报告。5、委托检测时，检测结果仅对被检测样品负责。6、委托单位、工程名称、工程部位、样品信息、生产厂家等内容的真实性及准确性由委托方负责。7、如对本检测报告有异议或需要说明，可在报告发出后15天内向本检测单位书面提出，本单位将于5日内给予答复。

地址: 广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街1-1号B栋101; 电话: 0755-28708325

批准: 李成 李成 2024-07-11 审核: 田鹏 试验: 张辉清 海杉

4.5、福田区安托山一路（侨香三路-侨香路）污水管道新建工程等 15项市政管网工程（东区）-工程试验检测



首页 关于我们 交易信息 政策法规 通知公告 用户指南 战略应急物资 合同续期公示 阳光商城 福利商城

当前位置: 首页-交易信息-结果公示-详情

福田区安托山一路（侨香三路-侨香路）污水管道新建工程等15项市政管网工程（东区）-工程试验检测结果公告

【发布时间: 2024-01-15 17:30:00】

--	--	--	--

温馨提示: 本公告公示仅作参考, 实际以原公告地址展示的信息为准。

原公告地址	https://cg.sz-water.com.cn:443/hfcgjggg/27397.jhtml
-------	---

项目信息			
项目名称	【Gcb316623074】福田区安托山一路（侨香三路-侨香路）污水管道新建工程等15项市政管网工程（东区）-工程试验检测	项目编号	Gcb316623074

招标段/包			
标段/包名称	【Gcb316623074-001】福田区安托山一路（侨香三路-侨香路）污水管道新建工程等15项市政管网工程（东区）-工程试验检测	标段/包编号	Gcb316623074-001

成交内容	
公示开始时间	2024-01-15 17:30
成交内容	福田区安托山一路（侨香三路-侨香路）污水管道新建工程等15项市政管网工程（东区）-工程试验检测结果公告
特殊事项说明	无
附件	福田区安托山一路（侨香三路-侨香路）污水管道新建工程等15项市政管网工程（东区）-工程试验检测结果公告.html

成交结果信息			
成交人名称	深圳市鹏城水务技术有限公司	成交价格（元）	175941

工程试验检测 合同书

工程名称：福田区安托山一路（侨香三路-侨香路）污水管道新建工程等 15 项市政管网工程（东区）

甲 方：深圳市环水建设工程有限公司

乙 方：深圳市鹏城水务技术有限公司

签订日期：2024 年 2 月 21 日

甲方：深圳市环水建设工程有限公司

乙方：深圳市鹏城水务技术有限公司

根据《中华人民共和国民法典》和国家检验检测规范标准的有关规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经甲、乙双方协商一致，甲方现将福田区安托山一路(侨香三路-侨香路)污水管道新建工程等 15 项市政管网工程(东区)-工程试验检测工作委托乙方进行完成，乙方按国家相关规范标准进行检测，为了明确双方的责任和权利，订立本合同条款，供双方共同遵照执行。

一、合同范围

1、工程名称：福田区安托山一路(侨香三路-侨香路)污水管道新建工程等 15 项市政管网工程(东区)

2、工程检测范围：工程涉及全部检测项目。原则上全部检测工作均由乙方承担，本工程检测试验中超出乙方资质认定能力范围的检测参数，乙方可申请委托其他合法并有能力的检测机构进行检测并出具检测报告。

二、合同价格

本合同为单价合同，合同费用以实际产生的检测数量、检测单价及下浮率计算，本合同总价(折后价)暂定为人民币：175941.00元，大写壹拾柒万伍仟玖佰肆拾壹元，其中不含税金额为165982.08元，增值税金额为9958.92元；暂定价含乙方完成合同工程内容的所有费用(含利润及风险费)，不因任何情形而进行调整，包括但不限于市场人工费、材料设备费(甲方提供除外)、机械费(甲方提供除外)等价格变化，取费标准的变化等。

三、合同支付方式：

1、预付款：本项目无预付款。

2、甲方根据乙方实际完成工程量，经审核确认无误后向乙方 100%支付已完成工程材料试验检测费。

3、每次付款前，乙方应向甲方提供相应金额的增值税专用发票(税点：6%)。

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

合同签订之日起至本工程竣工验收之日结束。

四、检测标准

- 1、甲方设计文件所要求的试验检测项目的标准、规范。
- 2、室内试验项目按现行国家、广东省以及深圳市有关标准进行，检测项目由甲方根据现场实际需要自行确定，但各检测项目应符合国家标准并在乙方资质内或乙方所委托其他合法并有能力的检测机构的资质范围内。
- 3、现场检测按国家、广东省以及深圳市现行有关规范进行。主要采用国家标准或部颁标准，及深圳市设行政部门颁布的相关文件。

五、双方责任

(一) 甲方责任

- 1、指派 谢政华 为甲方项目代表，联系电话 13928305815，负责协助办理合同的履行，签署相关检测成果交接文件。
- 2、负责组织领导检测工作，协调乙方与监理的工作关系。
- 3、向乙方及时委托本工程有关试验、检测样品。
- 4、现场检测需提前 1 天通知乙方并说明检测项目，为其提供必要的检测条件和工作环境。
- 5、不得以任何形式影响乙方试验、检测数据的公正性。
- 6、按合同及时支付试验、检测费，同时对本合同优惠价格及服务有保密责任。
- 7、由甲方负责送样，若甲方要求乙方上门收样，现场取样应由甲方按照国家标准随机抽取足够样品备好，所有样品经乙方验收符合送检要求后由甲方负责搬上乙方取样车辆。

(二) 乙方责任

- 1、指派 李成 为乙方项目代表，联系电话：13576043426，负责合同的履行，签署相关检测成果交接文件。
- 2、对甲方所委托试验、检测项目提供相同的优质服务。节假日照常提供服务。
- 3、在试验、检测工作中独立行使职能，不受任何行政、经济及其他方面利益的干预，坚决抵制任何妨害工作公正性的行为。
- 4、在甲方提前委托的情况下，按通知的时间到现场检测，至少有两位检测

本页为合同签署页

甲方名称(盖章): 深圳市环水建设工
程有限公司

法定代表人(签字):

委托代理人(签字):

地 址:

电 话:

开 户 银 行

帐 号

邮 政 编 码:

乙方名称(盖章): 深圳市鹏城水务技
术有限公司

法定代表人(签字):

委托代理人(签字):

地 址: 深圳市龙岗区园山街道安良
社区安平街 1-1 号 B 栋 101

电 话: 0755-28708325

开 户 银 行: 招商银行股份有限公司深
圳横岗支行

帐 号: 755955109910301

邮 政 编 码:

合同签订时间: 2024 年 2 月 21 日



深圳市鹏城水务技术有限公司 压实度(灌砂法)检测报告

PCSW-4-BG-Y07B



委托单位: 深圳市水务(集团)有限公司福田分公司/深圳市环水建设工程有限公司 检验单位: (检验报告专用章)

施工单位: 深圳市环水建设工程有限公司

见证单位: 深圳鲲鹏工程顾问有限公司

见证人: 胡曲波

福田区安托山一路(侨香三路-侨香路)污水管道新建工程等15项市政管网工程(东区)

委托编号: W-YSD-24-01738

工程部位: 给水工程新洲四街(J1-J7)管顶第一层

报告编号: B-YSD-24-01738

土样名称: 石粉渣

检评规程: JTG 3450-2019

委托日期: 2024-03-18

检验日期: 2024-03-18

报告日期: 2024-03-20

设计干密度: --- g/cm³ 检验类别: 有见证送检 最大干密度: 2.05 g/cm³

设计压实度 ≥ 90 % 最小干密度: --- g/cm³ 最优含水率: 9.1 %

击实报告编号: B-TG-24-0062

样品编号: Y-YSD-24-01738

相对密度报告编号: ---

序号	桩号 (位置)	高程 (m)	填土 层次	实测值				结论 状态	备注
				湿密度 (g/cm ³)	平均含水率 (%)	平均干密度 (g/cm ³)	压实度 (%)		
1	J1-J7 1#	---	第一层	2.10	10.0	1.91	93.2	合格	---
2	J1-J7 2#	---	第一层	2.05	8.0	1.90	92.7	合格	---
3	J1-J7 3#	---	第一层	2.09	8.4	1.93	94.1	合格	---
	以	下	空	白					
备注	---								

1、本报告涂改、换页或剪页后无效。2、未盖检验检测专用章无效。3、本报告无试验、审核、批准人签字无效。4、未经本机构书面同意,不得部分复制本报告。5、委托检测时,检测结果仅对被检测样品负责。6、委托单位、工程名称、工程部位、样品信息、生产厂家等内容的真实性由委托方负责。7、如对本检测报告有异议或需要说明,可在报告发出后15天内向本检测单位书面提出,本单位将于5日内给予答复。

地址: 广东省深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街1-1号B栋101; 电话: 0755-28708325

批准: 李成

李成

2024-03-20

审核:

田鹏

试验:

林伟 陈锦

4.6、罗湖分公司 2023 年东湖街道排水管网改造工程(试验检测)

罗湖分公司2023年东湖街道排水管网改造工程（试验检测）结果公告

【发布时间: 2024-08-02 14:00:00】

--	--	--	--

温馨提示: 本公告公示仅作参考, 实际以原公告地址展示的信息为准。

原公告地址:	https://cg.sz-water.com.cn:443/hfcgjggg/40893.jhtml
--------	---

项目信息			
项目名称:	【Gcb316624098】罗湖分公司2023年东湖街道排水管网改造工程（试验检测）	项目编号:	Gcb316624098

招标段/包			
标段/包名称:	【Gcb316624098-001】罗湖分公司2023年东湖街道排水管网改造工程（试验检测）	标段/包编号:	Gcb316624098-001

成交内容	
公示开始时间:	2024-08-02 14:00
成交内容:	罗湖分公司2023年东湖街道排水管网改造工程（试验检测）结果公告
特殊事项说明:	无
附件:	罗湖分公司2023年东湖街道排水管网改造工程（试验检测）结果公告.html

成交结果信息			
成交人名称:	深圳市鹏城水务技术有限公司	成交价格(元):	99078

合同编号：2023 乙-HS-015-F09

工程试验检测 合同书

工程名称：罗湖分公司 2023 年东湖街道排水管网改造工程
(试验检测)

甲 方：深圳市环水建设工程有限公司

乙 方：深圳市鹏城水务技术有限公司

签订日期：2024 年 7 月 26 日

甲方：深圳市环水建设工程有限公司

乙方：深圳市鹏城水务技术有限公司

根据《中华人民共和国民法典》和国家检验检测规范标准的有关规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经甲、乙双方协商一致，甲方现将罗湖分公司 2023 年东湖街道排水管网改造工程(试验检测)工作委托乙方进行完成，乙方按国家相关规范标准进行检测，为了明确双方的责任和权利，订立本合同条款，供双方共同遵照执行。

一、合同范围

- 1、工程名称：罗湖分公司 2023 年东湖街道排水管网改造工程(试验检测)
- 2、工程检测范围：工程涉及全部检测项目。原则上全部检测工作均由乙方承担，本工程检测试验中超出乙方资质认定能力范围的检测参数，乙方可申请委托其他合法并有能力的检测机构进行检测并出具检测报告。

二、合同价格

本合同为单价合同，合同费用以实际产生的检测数量、检测单价及下浮率计算，本合同总价（折后价）暂定为人民币：99078.00 元，大写玖万玖仟零柒拾捌元整，其中不含税金额为 93469.81 元，增值税金额为 5608.19 元；暂定价含乙方完成合同工程内容的所有费用（含利润及风险费），不因任何情形而进行调整，包括但不限于市场人工费、材料设备费（甲方提供除外）、机械费（甲方提供除外）等价格变化，取费标准的变化等。

三、合同支付方式：

- 1、预付款：本项目无预付款。
- 2、甲方根据乙方实际完成工程量，经审核确认无误后向乙方 100%支付已完成工程材料试验检测费。
- 3、每次付款前，乙方应向甲方提供相应金额的增值税专用发票（税点：6%）。
- 4、合同价款中，不含税价不因税率变化而变化。在合同履行期间，若遇国家税收政策变化导致税率调整，甲方有权根据不含税价及新适用增值税税率在进度款支付阶段及结算阶段进行增值税税额调整，乙方应无异议，实际支付的进度款=当期应支付进度款/（1+原增值税税率）*（1+新适用增值税税率），其中原增值税税率为合同签订时国家法定增值税税率，结算金额依据此公式进行调整。
- 5、如甲方存在超付现象，乙方须在甲方规定的时间内退还超付的金额。

四、检测标准

- 1、甲方设计文件所要求的试验检测项目的标准、规范。
- 2、室内试验项目按现行国家、广东省以及深圳市有关标准进行，检测项目由甲方根据现场实际需要自行确定，但各检测项目应符合国家标准并在乙方资质内或乙方所委托其他合法并有能力的检测机构的资质范围内。
- 3、现场检测按国家、广东省以及深圳市现行有关规范进行。主要采用国家标准或部颁标准，及深圳市设行部门颁布的相关文件。

五、双方责任

(一) 甲方责任

- 1、指派 蒋裕治 为甲方项目代表，联系电话 18682296876，负责协助办理合同的履行，签署相关检测成果交接文件。
- 2、负责组织领导检测工作，协调乙方与监理的工作关系。
- 3、向乙方及时委托本工程有关试验、检测样品。
- 4、现场检测需提前 1 天通知乙方并说明检测项目，为其提供必要的检测条件和工作环境。
- 5、不得以任何形式影响乙方试验、检测数据的公正性。
- 6、按合同及时支付试验、检测费，同时对本合同优惠价格及服务有保密责任。
- 7、由甲方负责送样，若甲方要求乙方上门收样，现场取样应由甲方按照国家标准随机抽取足够样品备好，所有样品经乙方验收符合送检要求后由甲方负责搬上乙方取样车辆。

(二) 乙方责任

- 1、指派 李成 为乙方项目代表，联系电话：13576043426，负责合同的履行，签署相关检测成果交接文件。
- 2、对甲方所委托试验、检测项目提供相同的优质服务。节假日照常提供服务。
- 3、在试验、检测工作中独立行使职能，不受任何行政、经济及其他方面利益的干预，坚决抵制任何妨害工作公正性的行为。
- 4、在甲方提前委托的情况下，按通知的时间到现场检测，至少有两位检测人员参加。

本页为合同签署页



甲方名称 (盖章): 深圳市环水建设工程有限公司

法定代表人 (签字):

委托代理人 (签字):

地 址:

电 话:

开 户 银 行

帐 号

邮 政 编 码:



乙方名称 (盖章): 深圳市鹏城水务技术有限公司

法定代表人 (签字):

委托代理人 (签字):

地 址: 深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街 1-1 号 B 栋 101

电 话: 0755-28708325

开 户 银 行: 工商银行深圳荣德支行

帐 号: 4000 0251 1920 1933 404

邮 政 编 码:

合同签订时间: 2024 年 7 月 26 日



深圳市鹏城水务技术有限公司

202219026353

给排水用管材检测报告

PCSW-4-BG-G21B



委托单位:	深圳市水务(集团)有限公司	检验单位:	(检验报告专用章)
工程名称:	罗湖分公司2023年东湖街道排水管网改造工程	委托编号:	W-GD-24-00019
工程部位:	管道工程	报告编号:	B-GD-24-00019
检验依据:	GB/T 11836-2023、GB/T 16752-2017	样品编号:	Y-GD-24-00019
见证单位:	江苏高智项目管理有限公司	检验类别:	有见证送检
见证人:	赖苑成	监督登记号:	----
委托日期:	2024-01-15	检验日期:	2024-01-15
		发布日期:	2024-01-16

样品名称	钢筋混凝土管	规格等级	RCP II DN800*2500	
生产厂家	广东福航管业有限公司	生产日期	2023.10.10	
批号	2024010301	代表批量	200根	
检验项目	试验方法/标准	技术要求	试验结果	单项评定
外观质量	GB/T 16752-2017	GB/T 11836-2023 第6.2.1项	符合标准要求	合格
裂缝荷载	裂缝荷载(kN/m)	54	54	合格
	裂缝宽度(mm)	≤0.20	0	
破坏荷载	破坏荷载(kN/m)	81	81	合格
	破坏状态	试验结束前无破坏	试验结束前无破坏	
结论	样品经检验,所检项目符合GB/T 11836-2023标准的技术要求。			
备注	应委托方要求,破坏荷载加荷至标准要求值后停止试验。			

1、本报告涂改、换页或剪页后无效。2、未盖检验检测专用章无效。3、本报告无试验、审核、批准人签字无效。4、未经本机构书面同意,不得部分复制本报告。5、委托检测时,检测结果仅对被检测样品负责。6、委托单位、工程名称、工程部位、样品信息、生产厂家等内容的真实性及准确性由委托方负责。7、如对本检测报告有异议或需要说明,可在报告发出后15天内向本检测单位书面提出,本单位将于5日内给予答复。

地址:深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街1-1号B栋101;电话:0755-28708325

批准: 李成

李成

2024-01-16

审核:

田鹏

试验:

林伟强

孟祥龙

5、近三年司法情况

序号	时间	经营异常	严重失信主体名单	行贿受贿记录	被执行案件	执行总金额 (万元)
1	无	无	无	无	无	无
2						
3						
...						



中国裁判文书网

China Judgements Online

首页 刑事案件 民事案件 行政案件 赔偿案件 执行案件 其他案件 民族语言文字

高级检索

输入案由、关键词、法院、当事人、律师

搜索

?

- 关键词
- 案由
- 法院层级
- 地域及法院
- 裁判年份
- 审判程序
- 文书类型
- 案例等级

已选条件:

全文: 深圳市鹏城水务技术有限公司

保存搜索条件 清空搜索条件

共检索到 0 篇文章

法院层级 | 裁判日期 | 审判程序

暂无数据!

全选 批量收藏

中国政府公开信息整合服务平台 | 人民检察院案件信息公开网 | 中国审判流程信息公开网 | 中国司法大数据服务平台 | 中国执行信息公开网 | 全国法院减刑、假释、暂予监外执行信息网 | 中国涉外海事商事审判网 | 最高人民法院服务群众系统场景导航 |

地址: 北京市东城区东交民巷27号 邮编: 100745 总机: 010-67550114

中华人民共和国最高人民法院 版权所有

京ICP备05023036号

欢迎来到信用中国

网站声明



信用中国

WWW.CREDITCHINA.GOV.CN

信用信息

统一社会信用代码

站内搜索

深圳市鹏城水务技术有限公司

搜索

首页 信用动态 政策法规 信息公示 信用服务 信用研究 诚信文化

信用承诺 信盟+ 联合惩戒 个人信用 行业信用 城市信用 网站导航

深圳市鹏城水务技术有限公司

统一社会信用代码: 91440300MASG9XA28

重要提示:

- 如认为所公示信息存在错误、遗漏、公开期限不符合规定以及其他损害信息主体合法权益的, 可按照信用信息异议申诉程序提出异议申诉; 如属对相关行政处罚信息进行异议申诉, 可按照行政处罚信用信息异议申诉程序提出异议申诉。
- 如需异议申诉, 请按照异议申诉程序办理。
- “信用中国”网站公示信息与单位公示信息不一致的, 以单位公示信息为准。
- 数据更新: 单位数据更新后, 系统将在10000条数据内。

异议申诉

下载信用信息报告

基础信息 海关注册登记信息

法定代表人/负责人/执行事务合伙人	姚灿培	企业类型	有限责任公司
成立日期	2021-08-25	住所	深圳市龙岗区园山街道安良社区安平街1-1号B栋101

行政管理

6

诚实守信

0

严重失信

0

经营异常

0

信用承诺

1

信用评价

0

司法判决

0

其他



通知

没有新通知

10月25日, 星期五
九月廿三

2024年10月

一	二	三	四	五	六	日
30 廿八	1 廿九	2 三十	3 九月	4 初二	5 初三	6 初四
7 初五	8 初六	9 初七	10 初八	11 初九	12 初十	13 十一
14 十二	15 十三	16 十四	17 十五	18 十六	19 十七	20 十八
21 十九	22 二十	23 廿一	24 廿二	25 廿三	26 廿四	27 廿五
28 廿六	29 廿七	30 廿八	31 廿九	1 十月	2 初二	3 初三
4 初四	5 初五	6 初六	7 初七	8 初八	9 初九	10 初十

30分钟

开始专注



中国执行信息公开网

——司法为民 司法便民——

首页 执行公开服务



失信执行人(自然人)

姓名/名称	证件号码
毕国军	1326231967****2016
郑树	5102021973****0919
钟来平	5129211973****3853
雍先全	5129011961****2911
张雪飞	1302811988****005X

失信执行人(法人或其他组织)公布

姓名/名称	证件号码
北京远翰国际教育咨询有限责任公司	55140080-1
北京远翰国际教育咨询有限责任公司	55140080-1
北京远翰国际教育咨询有限责任公司	55140080-1
河池市弘农加油站	9145120159****977J
河池市弘农加油站	9145120159****977J

查询条件

被执行人姓名/名称:

身份证号码/组织机构代码:

省份:

验证码: 

查询结果

在全国范围内没有找到 91440300MA5GY9XA28 深圳市鹏城水务技术有限公司 相关的结果。

承诺函

致：深圳市宝安区水务局

我单位参加贵司 宝安区优质饮用水入户工程（九期）水质检测（项目名称）（工程编号：2309-440306-04-01-605067009001） 的投标，在此，我单位郑重承诺：

(1) 我单位或者其法定代表人无近 3 年内（从招标公告发布之日起倒算）行贿犯罪记录的。

(2) 我单位无近 1 年内（从截标之日起倒算）因串通投标、转包、以他人名义投标或者违法分包等违法行为受到建设、交通或者财政部门行政处罚的。

(3) 我单位无因违反工程质量、安全生产管理规定等原因被建设部门给予红色警示且在警示期内的。

(4) 我单位无拖欠工人工资被有关部门责令改正而未改正的。

(5) 我单位无被建设或者交通部门信用评价为红色且正处在信用评价结果公示期内的。

(6) 我单位无近 3 年内（从截标之日起倒算）曾被本项目招标人履约评价为不合格的。

(7) 我单位无近 2 年内（从截标之日起倒算）曾有放弃中标资格、拒不签订合同、拒不提供履约担保情形的。



(8) 我单位无因违反工程质量、安全生产管理规定，或者因串通投标、转包、以他人名义投标或者违法分包等违法行为，正在接受建设、交通或者财政部门立案调查的。

(9) 我单位无应当拒绝投标的其他情形。

(10) 我单位拟派项目管理班子成员全部能按要求到岗。

(11) 我单位在本次招标投标活动中提交的投标文件等所有资料都是真实、有效属实无虚假材料如发现提供虚假资料，或与事实不符而造成的后果及任何法律和经济责任，完全由我单位负责。

投标单位（公章）：深圳市鹏城水务技术有限公司



日期：2024年11月09日

