

深圳市水务工程质量安全监督

通 报

2020 年第 4 期（总第 84 期）

市水务工程质量安全监督站 编

2020 年 7 月 9 日印发

2020 年 6 月，市水务工程质量安全监督站（以下简称“质监站”）开展日常监督检查工作的同时，继续进行第四期全市重点在建水务工程第三方质量安全检查评估工作，组织开展特种设备及施工吊篮专项检查；同时根据《深圳市水务局关于印发 2020 年水务“安全生产月”和“安全生产万里行”活动方案的通知》要求，紧紧围绕“消除事故隐患，筑牢安全防线”的活动主题，积极开展、参与“安全生产月”活动。现将 6 月份监督检查等情况通报如下：

一、监督项目基本情况

经统计，6 月份监督项目 467 项，其中续建项目 463 项、新开工项目 4 项，合同工程完工或竣工验收 22 项，各区项目分布情况详见图 1。



图 1 6 月全市监督项目数量分布图

本月质监站紧紧围绕安全生产月“消除事故隐患，筑牢安全防线”的主题，组织大鹏新区水务局“安全生产月”专题培训活动，对参建单位一线管理人员及施工作业人员进行专题安全教育培训；深入基层，积极参与龙岗区市政工程总公司“安全生产月”知识竞赛活动、葛洲坝深圳工程建设有限公司“安全生产月”活动、中电建“安全生产月”启动仪式等，同时发放《安全警示视频集》《深圳市水务工程安全文明施工标准化手册（试行）》等宣传资料，进一步提升全市水务从业人员安全素质，营造良好的安全生产氛围，促进我市水务安全生产形势稳定向好发展。

为做好特种设备的安全隐患排查整治工作，本月质监站组织

开展了建筑起重机械及施工吊篮专项检查，累计对 10 个项目 18 台卷扬机、塔吊、汽车吊、龙门吊、吊篮等特种设备进行了检查，发现了 31 项安全隐患。针对检查发现的问题，质监站现场督促或下发监督文书责令有关单位整改处理，其中有 2 台塔吊已按要求进行了拆除处理，及时消除了事故隐患。

在日常监督检查过程中，质监站不断强化对参建单位质量安全的行为监督力度，同时进一步加大了工程实体质量、现场安全生产及文明施工的检查力度。针对监督检查和第三方评估检查发现的质量安全问题，本月质监站共下发了 123 份现场检查结果通知书、45 份预警通知书、6 份整改通知书和 1 份停工整改通知书（详见表 1 及附件），并责令相关责任单位及时整改落实。目前，上述质量问题大部分已按要求整改完毕。

表 1 6 月监督检查项目分布表

项目	监督项目数 (项)	监督检查 (项目·次)	预警文书 (份)	整改文书 (份)
福田区	4	2		1(停工)
罗湖区	4	1		
盐田区	5	1		
南山区	7	11	4	
宝安区	116	7	3	1
龙岗区	64	13	10	2
龙华区	21	7	1	
坪山区	37	8	3	
光明区	11	3	1	
大鹏新区	12	8	7	1
局属单位	73	38	11	
水务集团及其他企业	113	24	5	2
合 计	467	123	45	7

二、质量安全管理行为监督情况

本月各项目参建单位在制度执行和工程内业资料方面存在问题仍然较多，个别单位屡教不改，请建设单位督促有关参建单位严格执行相关程序和制度，强化程序制度执行和内业资料整理工作。主要存在问题如下：

（一）未严格执行相关程序、制度。如 2019 年龙岗区深圳河流域消除黑臭及河流水质保障工程河道内挡土墙、截污管包封等河道内施工无汛期施工方案，也未经三防部门同意；深圳市埔地吓水质净化厂三期工程设计采购施工总承包（EPC）现场安装的 1#和 2#塔式起重机的高承台基础专项施工方案未经专家论证，且缺失工程检测环节；龙岗河流域河道综合整治项目 EPC（设计采购施工）-浪背水综合整治工程承插式钢筋混凝土管胶圈未送检。

（二）部分项目工程内业资料不齐全或流于形式。如布吉河（龙岗段）综合整治工程未见 5 月 25 日预拌混凝土出厂质量证明书；深圳市赤坳水库除险加固工程个别隐蔽资料未及时签字；深圳市清林径引水调蓄工程水库库底清理工程未见 5 月安全生产责任考核记录；鹏城河综合整治工程安全主任的变更手续不完善；三溪河综合整治工程污水管线改迁回填材料中砂及粗砂未见送检报告；杨梅坑河综合整治工程未见饰面砖报审资料。

（三）部分参建单位主要负责人仍存在未到岗履职的情况，如 2019 年龙岗区深圳河流域消除黑臭及河流水质保障工程、深

圳市沙井水质净化厂二期提标改造工程（第一阶段）等 4 个项目的主要管理人员未按规定到岗履职（见表 2）。

表 2 项目主要管理人员未到岗情况一览表

序号	检查日期	工程名称	未到岗人员
1	6 月 5 日	2019 年龙岗区深圳河流域消除黑臭及河流水质保障工程	广东城华工程监理有限公司总监理工程师刘伟
2	6 月 11 日	深圳市沙井水质净化厂二期提标改造工程（第一阶段）	中国地质工程集团有限公司项目经理毕继生、技术负责人袁书华
3	6 月 12 日	孖庙涌排涝泵站工程	金中天水利建设有限公司项目经理张风军、技术负责人谢绍凯
4	6 月 28 日	深圳市前海-南山排水深隧系统工程土建 I 标	中铁隧道局集团有限公司技术负责人王义军

（四）部分单位的周检查报送不及时、不齐全。福田片区、罗湖片区、宝安片区、坪山片区、水务（集团）有限公司等单位未按要求报送周检查。南山片区、盐田片区、大鹏新区报送较为及时、齐全（见表 3）。

表 3 施工期水务工程建设管理周检查报送情况一览表（统计截止：6 月 26 日）

序号	建设单位（按片区）	第 23 周 (6.1-6.5)		第 24 周 (6.8-6.12)		第 25 周 (6.15-6.19)		第 26 周 (6.22-6.26)	
		应报数量	实报数量	应报数量	实报数量	应报数量	实报数量	应报数量	实报数量
1	市水务工程建设管理中心	19	0	19	0	19	0	20	0
2	市深圳河湾流域管理中心	1	0	1	0	1	0	1	0
3	市茅洲河流域管理中心	3	0	3	0	3	0	3	0
4	市铁岗·石岩水库管理处	2	0	2	0	2	0	2	0
5	市北部水源工程管理处	4	1	4	1	4	0	4	0

序号	建设单位（按片区）	第 23 周 (6. 1-6. 5)		第 24 周 (6. 8-6. 12)		第 25 周 (6. 15-6. 19)		第 26 周 (6. 22-6. 26)	
		应报 数量	实报 数量	应报 数量	实报 数量	应报 数量	实报 数量	应报 数量	实报 数量
6	市东部水源管理中心	6	5	6	5	7	5	7	5
7	市公明供水调蓄工程管理处	6	4	6	4	6	4	6	4
8	市龙岗河坪山河流域管理中心	2	0	2	0	2	0	2	0
9	福田片区	6	0	6	0	6	0	6	0
10	罗湖片区	4	0	4	0	4	0	4	0
11	南山片区	5	5	5	5	5	5	5	5
12	盐田片区	1	1	1	1	1	1	1	1
13	龙岗片区	31	17	31	17	31	17	31	17
14	龙华片区	7	1	7	1	7	1	7	1
15	宝安片区	32	0	32	0	32	0	32	0
16	坪山片区	9	5	9	5	9	5	9	5
17	大鹏片区	9	9	9	9	9	9	9	9
18	市水务（集团）有限公司	10	0	10	0	10	0	10	0
19	其他	5	0	6	0	6	0	6	0
20	总计	162	48	163	48	164	47	165	47

三、工程实体质量方面

（一）材料与实体质量监督抽检情况

6 月份质监站共对 34 个在建水务工程的管材、钢筋等原材和实体质量进行了 29 类检测项目的监督抽检（见表 4）。抽检的管材、钢筋等主要原材料质量较好，无抽检不合格情况。抽检的混凝土结构、桩基等实体质量中，深圳市沙井水质净化厂二期提标改造工程（第一阶段）污泥池 3-19/3-H~3-J 壁~板纵向、横向

钢筋主筋存在间距不均匀，且平均间距大于设计值；鹏城河综合整治工程抽检的路面砼芯样厚度偏差超过规范允许范围。针对上述问题，质监站均及时下发了监督文书，要求责任单位尽快整改处理（见表5）。

表4 监督抽检检测项目表

序号	重点检测项目	检测数量	序号	重点检测项目	检测数量
1	玻璃纤维增强塑料夹砂管	3 组	16	焊缝超声波检测	2 组
2	给水用聚乙烯 (PE) 管材	2 组	17	回弹法检测混凝土抗压强度	29 构件
3	中空壁塑钢缠绕聚乙烯管	1 组	18	混凝土抗渗	1 组
4	管道 CCTV (闭路电视系统) 摄像	341.82 米	19	混凝土抗压	1 组
5	管材卫生性能	1 组	20	混凝土保护层厚度、钢筋间距	13 构件
6	热轧带肋钢筋	31 组	21	路面砼芯样抗压强度及厚度检测	24 构件
7	钢筋机械连接	4 组	22	锚（索）杆拉拔试验	2 根
8	电线电缆	6 组	23	土的密度试验（灌水法）	18 测点
9	钢板网	1 组	24	压水试验	12 段
10	石笼网	1 组	25	测量、测绘	4 次
11	止水铜片	1 组	26	地基（动力触探试验）	2 组
12	土工布	1 组	27	桩基（低应变法）	10 根
13	碳素结构钢	1 组	28	桩基（静载试验（抗压、抗拔、水平））	3 根
14	立柱、斜撑和门	1 组	29	钻芯法测定沥青面层压实度试验	6 构件
15	钢筋焊接	3 组			

表5 监督抽检不合格情况统计表

序号	抽检项目	工程名称	处理方式
1	混凝土结构钢筋保护层检测	深圳市沙井水质净化厂二期提标改造工程（第一阶段）	已发文书责令整改（深水质监〔2020〕警字第119号）
2	路面砼芯样抗压强度及厚度检测	鹏城河综合整治工程	已发文书责令整改（深水质监〔2020〕警字第156号）

（二）实体质量检查情况

1. 部分项目建（构）筑物实体和外观质量较差。如深圳市沙井水质净化厂二期提标改造工程（第一阶段）磁混凝新增隔墙混凝土表面蜂窝麻面、空洞，对拉杆未切割处理（图 2）；同乐河综合整治一期工程-桥梁部分 13 号涵洞路面水稳层高低不平，浇筑混凝土含水率、塌落度过大（图 3）；王母河水环境综合整治工程工业大道右岸挡墙位移（一处），挡墙混凝土表面开裂、露浆、气泡（图 4）；大空港片区水环境综合整治项目-沙福河综合整治工程锦程路巡河路回填料未按设计要求，含大量石块、垃圾（图 5）；龙华水质净化厂二期提标改造工程厂内道路水稳层表面压实不到位，表面松散、夹杂泥块。

2. 部分项目未按设计或规范要求施工。如龙岗河流域短小支流综合整治工程一期-老鸦山水库排洪渠综合整治工程 4 号至 5 号箱涵挡墙顶梁设计要求 50cm，实测两处为 46cm、56.5cm；福田区第四期（2016-2017 年度）优质饮用水入户工程皇岗村给水管道基底松软，在黄泥未清理的情况下回填中粗砂垫层，且中粗砂垫层厚度不足（设计要求中粗砂垫层为 15cm）（图 6）；宝安区 2019 年全面消除黑臭水体工程（大空港片区）三工区宝安大道沟槽支护 C30 钢筋砼护壁面板设计图纸要求竖向钢筋为双排，现场实际绑扎为单排（一处）（图 7）；南山区治水提质-大磡河流域水环境综合治理工程（水质保障工程）明渠段碎石垫层局部不符合设计要求。

	
图2 深圳市沙井水质净化厂二期提标改造工程（第一阶段）磁混凝新增隔墙混凝土表面蜂窝麻面，对拉杆未切割处理。	图3 同乐河综合整治一期工程-桥梁部分13号涵洞路面浇筑混凝土含水率、塌落度过大。
	
图4 王母河水环境综合整治工程工业大道右岸挡墙位移（一处）。	图5 大空港片区水环境综合整治项目-沙福河综合整治工程锦程路巡河路回填料含大量石块、垃圾。
	
图6 福田区第四期（2016-2017 年度）优质饮用水入户工程皇岗村给水管管道基底松软，在黄泥未清理的情况下回填中粗砂垫层，且中粗砂垫层厚度不足（设计要求中粗砂垫层为 15cm）。	图7 宝安区 2019 年全面消除黑臭水体工程（大空港片区）三工区宝安大道沟槽支护 C30 钢筋砼护壁设计图纸要求竖向钢筋为双排，现场实际绑扎为单排（一处）。

四、施工安全管理方面

（一）安全文明施工情况

检查发现 2019 年龙岗区深圳河流域消除黑臭及河流水质保障工程现场安全文明施工形象较差，存在材料堆放凌乱、场区道路积泥、无车辆自动冲洗设施等问题（图 8）；白芒河流域水环境综合治理工程（初雨处理设施除外）白芒河段材料堆放在桥梁上，底层工人正在施工，调蓄池临边堆土距沟槽边缘小于 0.8m（图 9）；龙岗河流域水环境综合整治工程-黄沙河综合整治工程 5#桥部分施工围挡破旧、未悬挂公益广告，钢筋堆放区下垫措施不到位；坝光片区防洪（潮）排涝工程 II 标材料存放区氧气、乙炔安全距离不足，周边未配备灭火器，油桶未设置专库储存，宿舍区域灭火器配备不足；龙岗河流域河道综合整治项目 EPC（设计采购和施工）-黄竹坑水综合整治工程等施工现场 TSP 扬尘监测系统未启用。

（二）临时用电方面

检查发现犁壁石水库修复工程大坝基础河床控制潜水泵开关箱内缺少漏电保护器，且无重复接地，溢洪道现场使用多孔插排；深圳市麒麟山天鹅湖碧道工程补水泵站分配箱一闸多接，箱内 PE 线脱落，钢筋机具开关箱距离超过 3 米，电缆线拖地；深圳市清林径引水调蓄工程第四标段工人宿舍个别插口未采用 USB 插口，且违规使用大功率电器（图 10），钢筋加工场配电箱内接线混乱，周边未配备灭火器，缺少系统接线图（一处）；茅洲河

流域水环境综合整治工程-中上游段干流综合整治工程-上下村调蓄池工程现场临时用电配电箱一闸多接，开关箱未上锁，用电设备 PE 线连接错误，且电缆线拖地、沿金属物敷设无绝缘措施。

（三）安全防护措施方面

检查发现洞梓水库库周边坡整治工程 9[#]~11[#]边坡整治斜坡施工未设置施工操作平台，也无安全防护措施，且坡度较陡，现场边坡施工无人员上下通道（图 11）；深圳市荔枝湖水环境综合治理工程水循环处理系统部分洞口无临边防护，工作平台未满铺，上下安全通道不符合要求（图 12）；孖庙涌排涝泵站工程现场简易门字架作业层脚手板未满铺，四周缺少安全防护（图 13）；大空港新城区截流河综合治理工程-主体部分（不含生态修复）石围涌段箱涵处局部临边防护缺失，部分防护不牢固，脚手架地基泡水；岗头河综合整治一期工程 9 节点圆盘锯未安装防护罩，脚手架作业平台脚手板未满铺。

（四）起重机械安全使用方面

检查发现深圳市埔地吓水质净化厂三期工程设计采购施工总承包（EPC）现场安装的 1[#]和 2[#]塔式起重机的高承台基础专项施工方案未经专家论证，且未经设计单位审核并盖章，组成塔式起重机组合式基础的灌注桩、格构式钢柱无相关质量检测资料；深圳市前海-南山排水深隧系统工程土建 I 标的门式起重机抗风防滑装置动作试验不合格、电气检查的零位保护检验不合格；岗头河综合整治一期工程卷扬机存在钢丝绳端固定不符合要求、架

体螺栓连接未安装螺母等安全隐患。



图 8 2019 年龙岗区深圳河流域消除黑臭及河流水质保障工程场区道路积泥、无车辆自动冲洗设施。



图 9 白芒河流域水环境综合治理工程（初雨处理设施除外）调蓄池临边堆土距沟槽边缘小于 0.8m。



图 10 深圳市清林径引水调蓄工程第四标段工人宿舍违规使用大功率电器。



图 11 洞梓水库库周边坡整治工程 9#~11#边坡整治斜坡施工未设置施工操作平台，也无安全防护措施，且坡度较陡，现场边坡施工无人员上下通道。



图 12 深圳市荔枝湖水环境综合治理工程水循环处理系统部分洞口无临边防护，工作平台未满铺。



图 13 孖庙涌排涝泵站工程现场简易门字架作业层脚手板未满铺，四周缺少防护。

五、分析与建议

（一）切实加强安全风险管控和隐患排查治理工作

6月27日15:20，福田区香梅路片区内涝整治工程发生一起安全生产事故，该项目一名工人在顶管5号接收井作业时，被掉落的混凝土块砸伤，经抢救无效死亡。各项目参建单位要深刻吸取本次事故教训，全面落实安全生产主体责任，建立完善风险分级管控与事故隐患排查治理双重预防机制，严格按照《水务行业安全生产隐患排查基本指引（试行）》要求，切实加强安全风险管控，全面开展安全事故隐患排查工作，要切实提高专项方案质量、强化分包施工人员安全交底，确保安全隐患全部整改落实到位，遏制生产安全事故发生。

（二）继续做好汛期和台风的防御工作

当前全市正值主汛期和台风高发季节。今年以来全市短时强降雨、暴雨和大风等极端天气多，全年预计将有多个台风影响我市，防汛防风工作形势严峻、任务艰巨。各项目参建单位要严格落实《深圳市住房和建设局关于开展2020年建筑施工领域台风防御专项检查的通知》（深建质安〔2020〕42号）的要求，在贯彻落实安全生产、防汛防风工作各项要求的基础上，立即组织开展台风防御专项检查，加强自查自纠工作，切实落实企业主体责任。

（三）做好高温天气防暑降温工作

进入7月之后，我市高温天气将日益增多，各项目参建单位应

严格遵守《防暑降温措施管理办法》，加强高温作业、高温天气作业劳动保护工作，维护劳动者健康及其相关权益。施工单位应制定高温中暑应急预案，进行应急救援的演习，配备应急救援人员和足量的急救药品。在高温天气期间，施工单位应根据施工特点和具体条件，采取合理安排工作时间、轮换作业、适当增加高温工作环境下劳动者的休息时间和减轻劳动强度、减少高温时段室外作业等措施。

附件

2020 年 6 月质量安全监督检查情况一览表

序号	工程名称	参建单位	存在的问题
1	福田区香梅路片区内涝整治工程	建设单位: 深圳市福田区水务局 设计单位: 中工武大设计研究有限公司 监理单位: 深圳市建控地盘监理有限公司 施工单位: 深圳市交运工程集团有限公司	工程于 2020 年 6 月 27 日 15:20 左右发生一起安全生产事故, 该项目 5 号接收井一名工人在作业时掉落的混凝土块砸伤, 经抢救无效死亡。现责令该项目立即停止施工, 全面排查安全隐患, 落实各项整改措施。 对上述问题, 已发监督文书(深水质监(2020)停字第 1 号)要求相关单位处理。
2	2019 年龙岗区深圳河流域消除黑臭及河流水质保障工程	建设单位: 深圳市龙岗区水务局 设计单位: 中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司 监理单位: 广东城华工程咨询有限公司 施工单位: 深圳市市政工程总公司	6 月 5 日监督检查发现: 1. 监理单位的项目总监理工程师不在岗。 2. 现场安全文明施工形象较差, 存在材料堆放混乱、场区道路积泥、TSP 监测仪无法正常显示、无车辆自动冲洗设施等问题。 3. 当前正值主汛期, 河道内挡土墙、截污管包封等河道内施工无汛期施工方案, 也未经三防部门同意。河道内无导流措施, 多处存在堆石、堆土, 阻碍河道正常行洪。 对上述问题, 已发监督文书(深水质监(2020)改字第 26 号)要求相关单位处理。
3	深圳市沙井水质净化厂二期提标改造工程(第一阶段)	建设单位: 深圳中节能可再生能源有限公司 设计单位: 中国市政工程东北设计研究总院有限公司 监理单位: 深圳市鲁班建设监理有限公司 施工单位: 中国地质工程集团有限公司	6 月 11 日质量安全评估发现: 磁混凝新增隔墙混凝土表面蜂窝麻面、空洞, 对拉杆未切割处理; 池壁与顶板衔接部位混凝土不饱满, 露筋等问题(现场质量问题 1 项, 安全问题 4 项, 施工单位质量管理行为问题 5 项、安全管理行为问题 8 项, 监理单位质量管理行为问题 2 项、安全管理行为问题 2 项)。 对上述问题, 已发监督文书(深水质监(2020)改字第 27 号)要求相关单位处理。
4	同乐河综合整治一期工程-桥梁部分	建设单位: 深圳市龙岗区水务局 设计单位: 深圳市联合创艺建筑设计有限公司 监理单位: 深圳市合创建设工程顾问有限公司 施工单位: 深圳市西部城建工程有限公司	6 月 15 日质量安全评估发现: 13 号涵洞个别橡胶止水带破损、13 号涵洞无 TSP 扬尘系统等问题(其中现场质量问题 3 项、现场安全问题 4 项, 施工单位质量管理行为问题 8 项、安全管理行为问题 14 项, 监理单位质量管理行为问题 4 项、安全管理行为问题 5 项)。 对上述问题, 已发监督文书(深水质监(2020)改字第 28 号)要求相关单位处理。

序号	工程名称	参建单位	存在的问题
5	深圳市前海-南山排水深隧系统工程土建Ⅰ标	建设单位: 深圳市前海开发投资控股有限公司 设计单位: 中国市政工程西北设计研究院有限公司 监理单位: 深圳市深水水务咨询有限公司 施工单位: 中铁隧道局集团有限公司	6月15日专项检查发现: 有2处安全隐患, 起重机械检验结论为不合格。 对上述问题, 已发监督文书(深水质监〔2020〕改字第29号)要求相关单位处理。
6	孖庙涌排涝泵站工程	建设单位: 深圳市宝安区福海街道办事处 设计单位: 广东省水利电力勘测设计研究院 监理单位: 佛山市南力工程监理有限公司 施工单位: 金中天水利建设有限公司	6月12日质量安全评估发现: 前池池壁对拉杆孔渗水、现场简易门字架作业层脚手板未满铺、工人宿舍内违规使用大功率电器等问题(现场质量问题4项、安全问题4项, 施工单位质量管理行为问题3项、安全管理行为问题6项, 监理单位安全管理行为问题3项)。 对上述问题, 已发监督文书(深水质监〔2020〕改字第30号)要求相关单位处理。
7	王母河水环境综合整治工程	建设单位: 深圳市大鹏新区建筑工务署 设计单位: 深圳市水务规划设计院股份有限公司 监理单位: 深圳市深水水务咨询有限公司 施工单位: 中国水利水电第十四工程局有限公司	6月23日质量安全评估发现: 工业大道右岸二级步道透水砖扫缝未按设计要求施工、工业大道潜水泵未接保护零线等问题(其中现场质量问题4项、现场安全问题7项, 施工单位质量管理行为问题3项、安全管理行为问题2项, 监理单位质量管理行为问题3项、安全管理行为问题2项)。 对上述问题, 已发监督文书(深水质监〔2020〕改字第31号)要求相关单位处理。
8	南山区治水提质-白芒河流域水环境综合治理工程(水质保障工程)	建设单位: 深圳市南山区水务局 设计单位: 深圳市水务规划设计院股份有限公司 监理单位: 深圳市恒浩建工程项目管理有限公司 施工单位: 中国建筑第四工程局有限公司	5月26日质量安全评估发现: 明渠段排水沟接口处钢筋保护措施不足; 明渠段临边防护破损; 电箱无电工巡查记录、电路图, 使用三相电不符合三相五线制, 将地线充当火线使用, 电线搭设在栏杆上未做绝缘措施等质量问题(现场质量问题1项、现场安全问题8项, 施工单位质量管理行为问题3项、安全管理行为问题2项, 监理单位质量管理行为问题2项、安全管理行为问题2项)。 对上述问题, 已发监督文书(深水质监〔2020〕警字第98号)要求相关单位处理。
9	大磡河流域水环境综合治理工程(水质保障部分)	建设单位: 深圳市南山区水务局 设计单位: 深圳市水务规划设计院股份有限公司 监理单位: 深圳市恒浩建工程项目管理有限公司 施工单位: 中国建筑第四工程局有限公司	5月27日质量安全评估发现: 明渠段挡土墙浇筑局部蜂窝麻面、错台; 1号井电箱一闸多接, 电箱旁未设置灭火器; 明渠段挡土墙脚手架未按方案要求搭设, 未设置密目网, 软基未设置垫块, 扫地杆设置过高等质量问题(现场质量问题4项, 现场安全问题7项, 施工单位质量管理行为问题4项、安全管理行为问题3项, 监理单位质量管理行为问题2项、安全管理行为问题1项)。 对上述问题, 已发监督文书(深水质监〔2020〕警字第99号)要求相关单位处理。

序号	工程名称	参建单位	存在的问题
10	大磡河流域水环境综合治理工程（初雨处理设施除外）	建设单位：深圳市南山区水务局 设计单位：深圳市水务规划设计院股份有限公司 监理单位：深圳市深水水务咨询有限公司 施工单位：深圳市市政工程总公司	5月27日质量安全评估发现： 调蓄池后浇带钢筋焊接部分长度不足；装砂间钢结构基础漏筋；上下作业通道梯道设置不符合要求，上下作业通道未设置脚踏板等质量问题（现场质量问题3项，现场安全问题8项，施工单位质量管理行为问题1项、安全管理行为问题5项，监理单位质量管理行为问题3项、安全管理行为问题1项）。 对上述问题，已发监督文书（深水质监〔2020〕警字第100号）要求相关单位处理。
11	老鸦山水库排洪渠综合整治工程	建设单位：深圳市坪山区水务局 设计单位：中国能源建设集团广东省电力设计研究院有限公司 监理单位：深圳市合创建设工程顾问有限公司 施工单位：中国葛洲坝集团股份有限公司	5月25日质量安全评估发现： 4号至5号箱涵挡墙未按要求设置伸缩缝、3号箱涵挡墙混凝土浇筑未设置作业平台等问题（其中现场质量问题12项、现场安全问题7项，施工单位质量管理行为问题4项、安全管理行为问题2项，监理单位质量管理行为问题1项、安全管理行为问题1项）。 对上述问题，已发监督文书（深水质监〔2020〕警字第101号）要求相关单位处理。
12	田脚水综合整治工程	建设单位：深圳市坪山区水务局 设计单位：中国能源建设集团广东省电力设计研究院有限公司 监理单位：深圳市合创建设工程顾问有限公司 施工单位：中国葛洲坝集团股份有限公司	5月25日质量安全评估发现： 下游段 T5+985 碎石垫层不符合设计要求、临边防护损坏未及时修复等问题（其中现场质量问题9项、现场安全问题6项，施工单位质量管理行为问题2项、安全管理行为问题2项，监理单位质量管理行为问题1项、安全管理行为问题1项）。 对上述问题，已发监督文书（深水质监〔2020〕警字第102号）要求相关单位处理。
13	布吉河（龙岗段）综合整治工程	建设单位：深圳市龙岗区水务局 设计单位：深圳市水务规划设计院股份有限公司 监理单位：深圳市深水水务咨询有限公司 施工单位：深圳市市政工程总公司	6月1日质量安全评估发现： 未见5月25日预拌混凝土出厂质量证明书、现场电箱使用三相电电线不符合三相五线制等问题（其中现场质量问题8项、现场安全问题4项，施工单位质量管理行为问题5项、安全管理行为问题2项，监理单位质量管理行为问题3项）。 对上述问题，已发监督文书（深水质监〔2020〕警字第103号）要求相关单位处理。

序号	工程名称	参建单位	存在的问题
14	岗头河综合整治一期工程	建设单位: 深圳市龙岗区水务局 设计单位: 深圳市广汇源环境水务有限公司 监理单位: 广东华禹工程咨询有限公司 施工单位: 中电建建筑集团有限公司	6月1日质量安全评估发现: 8号节点挡墙伸缩缝材料与设计不符、现场临时用电不规范等问题(其中现场质量问题13项、现场安全问题17项, 施工单位质量管理行为问题5项、安全管理行为问题5项, 监理单位质量管理行为问题3项、安全管理行为问题2项)。 对上述问题, 已发监督文书(深水质监〔2020〕警字第104号)要求相关单位处理。
15	龙华水质净化厂二期提标改造工程	建设单位: 深圳市兴蓉环境发展有限公司 设计单位: 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 监理单位: 深圳市恒浩建工程项目管理有限公司 施工单位: 成都建工集团有限公司	6月5日质量安全评估发现: 厂内道路水稳层表面压实不到位, 表面松散、夹杂泥块; 外墙装饰钢管扣件落地式双排脚手架未设置上下通道、剪刀撑, 个别脚手板未满铺(现场质量问题3项, 安全问题7项, 施工单位质量管理行为问题5项、安全管理行为问题4项, 监理单位质量管理行为问题2项、安全管理行为问题2项, 建设单位质量管理行为问题2项、安全管理行为问题1项)。 对上述问题, 已发监督文书(深水质监〔2020〕警字第105号)要求相关单位处理。
16	观澜河流域(龙华片区)水环境综合整治项目-大布巷水综合整治工程	建设单位: 深圳市龙华区建筑工务署 设计单位: 中国电建集团北京勘测设计研究院有限公司 监理单位: 深圳市恒浩建工程项目管理有限公司 施工单位: 中国水利水电第十二工程局有限公司	6月5日质量安全评估时发现: 2号箱涵出口处橡胶止水带偏移、破损, 2号箱涵出口处电箱未架空、电线拖地(现场质量问题6项, 安全问题3项, 施工单位质量管理行为问题4项、安全管理行为问题2项, 监理单位质量管理行为问题1项、监理单位安全管理行为问题3项)。 对上述问题, 已发监督文书(深水质监〔2020〕警字第106号)要求相关单位处理。
17	白芒河流域水环境综合治理工程(初雨处理设施除外)	建设单位: 深圳市南山区水务局 设计单位: 深圳市水务规划设计院股份有限公司 监理单位: 深圳市深水水务咨询有限公司 施工单位: 深圳市市政工程总公司	6月2日质量安全评估时发现: 调蓄池后浇带浇筑蜂窝、错台、漏筋, 设备廊道基础夹模; 电箱接地线脱落, 两电箱间地线串联且未接地, 电缆沿脚手架敷设; 调蓄池临边堆土不符合要求等质量问题(现场质量问题3项、现场安全问题7项, 施工单位质量管理行为问题4项、安全管理行为问题2项, 监理单位质量管理行为问题2项、安全管理行为问题2项)。 对上述问题, 已发监督文书(深水质监〔2020〕警字第107号)要求相关单位处理。

序号	工程名称	参建单位	存在的问题
18	深圳市埔地吓水质净化厂三期工程设计采购施工总承包（EPC）	建设单位：深圳市环水启航水质净化有限公司 设计单位：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司 监理单位：深圳市鲁班建设监理有限公司 施工单位：中铁一局集团有限公司	6月9日质量安全评估时发现： 镀锌止水钢板搭接处漏焊、现场集水井临边处未设防护等问题（其中现场质量问题3项、现场安全问题6项，施工单位质量管理行为问题2项，监理单位质量管理行为问题1项）。 对上述问题，已发监督文书（深水质监〔2020〕警字第108号）要求相关单位处理。 6月11日监督检查发现： 1. 塔式起重机的组合式基础应由设计单位进行专业设计复核；现场安装的1#和2#塔式起重机的高承台基础专项施工方案未经专家论证。 2. 组成塔式起重机组合式基础的灌注桩、格构式钢柱无相关质量检测资料。 对上述问题，已发监督文书（深水质监〔2020〕警字第112号）要求相关单位处理。
19	观澜河流域水环境综合整治工程-鹅公岭河综合整治工程	建设单位：深圳市龙岗区水务局 设计单位：深圳市广汇源环境水务有限公司 监理单位：广东城华工程监理有限公司 施工单位：广东省水利水电第三工程局有限公司	6月4日质量安全评估时发现： 7号节点左岸挂板局部错台、7号节点冠梁施工未搭设作业平台等问题（其中现场质量问题3项、现场安全问题3项，施工单位质量管理行为问题2项、安全管理行为问题1项，监理单位质量管理行为问题2项、安全管理行为问题2项）。 对上述问题，已发监督文书（深水质监〔2020〕警字第109号）要求相关单位处理。
20	观澜河流域水环境综合整治工程-山厦河综合整治工程	建设单位：深圳市龙岗区水务局 设计单位：深圳市广汇源环境水务有限公司 监理单位：深圳市合创建设工程顾问有限公司 施工单位：中铁二十二局集团有限公司	6月4日质量安全评估时发现： 人行道铺装局部未敷设到位、现场临时用电不规范等问题（其中现场质量问题1项、现场安全问题3项，施工单位安全管理行为问题2项，监理单位质量管理行为问题2项、安全管理行为问题2项）。 对上述问题，已发监督文书（深水质监〔2020〕警字第110号）要求相关单位处理。
21	2019年龙岗区深圳河流域消除黑臭及河流水质保障工程	建设单位：深圳市龙岗区水务工程建设管理中心 设计单位：中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司 监理单位：广东城华工程咨询有限公司 施工单位：深圳市市政工程总公司	6月9日质量安全评估时发现： 9号节点个别排水口设置间距不符合要求、8号节点河道临边防护缺失等问题（其中现场质量问题2项、现场安全问题4项，施工单位质量管理行为问题6项、安全管理行为问题6项，监理单位质量管理行为问题3项、安全管理行为问题2项）。 对上述问题，已发监督文书（深水质监〔2020〕警字第112号）要求相关单位处理。

序号	工程名称	参建单位	存在的问题
22	潭头河综合整治工程	建设单位: 深圳市宝安区水务局 设计单位: 中国电建集团华东勘察设计研究院有限公司 监理单位: 深圳市深水兆业工程顾问有限公司 施工单位: 中国水利水电第十四工程局有限公司	6月10日质量安全评估时发现: 芙蓉路顶管接收井和工作井预制混凝土盖板外观质量较差、芙蓉路配电箱漏电保护器接线柱缺少护盖等问题(现场质量问题3项, 安全问题1项, 施工单位质量管理行为问题2项、安全管理行为问题3项)。 对上述问题, 已发监督文书(深水质监〔2020〕警字第113号)要求相关单位处理。
23	茅洲河流域(宝安片区)水环境综合整治工程-燕川湿地、潭头河湿地、排涝河湿地工程	建设单位: 深圳市宝安区水务局 设计单位: 中国电建集团华东勘察设计研究院有限公司 监理单位: 深圳市深水兆业工程顾问有限公司 施工单位: 中国水利水电第六工程局有限公司	6月10日质量安全评估时发现: 排涝河湿地现场一级配电箱缺少防护棚、排涝河湿地工人宿舍违规使用大功率电器等问题(现场安全问题3项, 施工单位质量管理行为问题2项、安全管理行为问题1项, 监理单位质量管理行为问题1项, 安全管理行为问题1项)。 对上述问题, 已发监督文书(深水质监〔2020〕警字第114号)要求相关单位处理。
24	茅洲河流域(东坑水)水环境综合整治工程	建设单位: 深圳市光明区建工务署 设计单位: 深圳市水务规划设计院股份有限公司 监理单位: 深圳市合创建设工程顾问有限公司 施工单位: 中国水利水电第十二工程局有限公司	6月11日质量安全评估时发现: 砖砌电力井局部灰缝未上下错开和不饱满、个别景观道路透水混凝土未设置涨缝等问题(现场质量问题4项, 施工单位质量管理行为问题4项、安全管理行为问题2项, 监理单位质量管理行为问题4项、安全管理行为问题1项)。 对上述问题, 已发监督文书(深水质监〔2020〕警字第115号)要求相关单位处理。
25	茅洲河流域水环境综合整治工程-中上游段干流综合整治工程-上下村调蓄池工程	建设单位: 深圳市水务工程建设管理中心 设计单位: 深圳市水务规划设计院股份有限公司 监理单位: 深圳市深水水务咨询有限公司 施工单位: 中国水利水电第十一工程局有限公司	6月11日质量安全评估时发现: 调蓄池格栅口新旧混凝土衔接处混凝土凿毛不到位、管理用房外墙扣件式落地式脚手架个别立杆未对接或悬空等问题(现场质量问题2项, 安全问题6项, 施工单位质量管理行为问题3项、安全管理行为问题2项, 监理单位质量管理行为问题1项、安全管理行为问题1项)。 对上述问题, 已发监督文书(深水质监〔2020〕警字第116号)要求相关单位处理。
26	大空港新城区截流河综合治理工程-主体部分(不含生态修复)	建设单位: 深圳市水务工程建设管理中心 设计单位: 深圳市水务规划设计院股份有限公司 监理单位: 深圳市深水水务咨询有限公司 施工单位: 中国水利水电第八工程局有限公司	6月11日质量安全评估时发现: 中节制闸段个别钢筋烧伤、石围涌段钢丝绳夹扣不符合要求等问题(现场质量问题2项, 现场安全问题6项, 施工单位质量管理行为问题5项、安全管理行为问题2项, 监理单位质量管理行为问题2项、安全管理行为问题1项)。 对上述问题, 已发监督文书(深水质监〔2020〕警字第117号)要求相关单位处理。

序号	工程名称	参建单位	存在的问题
27	深圳市荔枝湖水环境综合治理工程	建设单位：深圳市水务（集团）有限公司 设计单位：深圳市利源水务设计咨询有限公司 监理单位：深圳市深水水务咨询有限公司 施工单位：中国水利水电第八工程局有限公司	6月15日监督检查发现： 1. 八封五路原水管用管材未做好保护措施，无安全警示标志； 2. 水循环处理系统施工部分高空作业人员未使用安全绳； 3. 电线、电缆随地敷设在水里，未做好保护措施； 4. 水循环处理系统部分洞口无临边防护，工作平台未满铺；上下安全通道不符合要求。 对上述问题，已发监督文书（深水质监〔2020〕警字第118号）要求相关单位处理。
28	深圳市沙井水质净化厂二期提标改造工程（第一阶段）	建设单位：深圳中节能可再生能源有限公司 设计单位：中国市政工程东北设计研究总院有限公司 监理单位：深圳市鲁班建设监理有限公司 施工单位：中国地质工程集团有限公司	6月3日监督抽检发现： 污泥池 3-19/3-H~3-J 壁板纵向、横向钢筋主筋存在间距不均匀，且平均间距大于设计值。 对上述问题，已发监督文书（深水质监〔2020〕警字第119号）要求相关单位处理。
29	大空港片区水环境综合整治项目-沙福河综合整治工程	建设单位：深圳市宝安区水务局 设计单位：深圳市水务规划设计院股份有限公司 监理单位：深圳市甘泉建设监理有限公司 施工单位：中国建筑第六工程局有限公司	6月8日质量安全评估时发现： 锦程路挂壁混凝土质量较差，表面蜂窝麻面、露筋、空洞，巡河路回填料含大量石块、垃圾，未清理等问题（现场质量问题6项，安全问题6项，施工单位质量管理行为问题2项，安全管理行为问题2项，监理单位质量管理行为问题1项，安全管理行为问题3项）。 对上述问题，已发监督文书（深水质监〔2020〕警字第120号）要求相关单位处理。
30	龙岗河流域河道综合整治项目 EPC（设计采购施工）-浪背水综合整治工程	建设单位：深圳市龙岗区水务局 设计单位：长江勘测规划设计研究有限责任公司 监理单位：广东华禹工程咨询有限公司 施工单位：水利部长江水利委员会陆水枢纽工程局	6月12日质量安全评估时发现： 承插式钢筋混凝土管胶圈未送检、现场个别钢板桩未正反链扣等问题（其中现场安全问题2项，施工单位质量管理行为问题5项、安全管理行为问题5项，监理单位质量管理行为问题3项、安全管理行为问题2项）。 对上述问题，已发监督文书（深水质监〔2020〕警字第121号）要求相关单位处理。
31	龙城街道回龙河北通道瓶颈段防洪整治工程	建设单位：深圳市龙岗区龙城街道办事处 设计单位：深圳市广汇源环境水务有限公司 监理单位：广东华禹工程咨询有限公司 施工单位：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司	6月15日质量安全评估时发现： 工人宿舍私拉插排、现场木材堆放区未配备灭火器等问题。 对上述问题，已发监督文书（深水质监〔2020〕警字第122号）要求相关单位处理。

序号	工程名称	参建单位	存在的问题
32	龙城街道嶂背社区嶂背大道排水整治工程	建设单位: 深圳市龙岗区龙城街道办事处 设计单位: 中国市政工程西北设计研究院有限公司 监理单位: 深圳市大兴工程管理有限公司 施工单位: 深圳市西部城建工程有限公司	6月15日质量安全评估时发现: 现场排水箱涵墙身对拉杆未切割封堵、排水箱涵C区基坑临边防护不连续等问题(其中现场质量问题1项、现场安全问题9项, 施工单位质量管理行为问题1项、安全管理行为问题2项, 监理单位质量管理行为问题2项、安全管理行为问题1项)。 对上述问题, 已发监督文书(深水质监(2020)警字第123号)要求相关单位处理。
33	龙岗河流域河道综合整治项目EPC(设计采购和施工)-黄竹坑水综合整治工程	建设单位: 深圳市龙岗区水务局 设计单位: 深圳市广汇源环境水务有限公司 监理单位: 广东华禹工程咨询有限公司 施工单位: 水利部长江水利委员会陆水枢纽工程局	6月16日质量安全评估时发现: B段巡河路个别检查井井盖偏低、B段扬尘监控TSP未正常开启等问题(其中现场质量问题2项、现场安全问题3项, 施工单位质量管理行为问题3项、安全管理行为问题3项, 监理单位质量管理行为问题2项、安全管理行为问题2项)。 对上述问题, 已发监督文书(深水质监(2020)警字第124号)要求相关单位处理。
34	龙岗河流域河道综合整治项目EPC(设计采购施工)-花园河综合整治工程	建设单位: 深圳市龙岗区水务局 设计单位: 深圳市广汇源环境水务有限公司 监理单位: 广东华禹工程咨询有限公司 施工单位: 水利部长江水利委员会陆水枢纽工程局	6月16日质量安全评估时发现: 南支流Z0+700巡河路路缘石成品保护不到位、南支流Z0+306施工现场未全封闭等问题(其中现场质量问题3项、现场安全问题4项, 施工单位质量管理行为问题2项、安全管理行为问题2项, 监理单位质量管理行为问题2项、安全管理行为问题2项)。 对上述问题, 已发监督文书(深水质监(2020)警字第125号)要求相关单位处理。
35	深圳市清林径引水调蓄工程第四标段	建设单位: 深圳市水务工程建设管理中心 设计单位: 深圳市水务规划设计院股份有限公司 监理单位: 深圳市深水水务咨询有限公司 施工单位: 浙江省围海建设集团股份有限公司	6月17日质量安全评估时发现: 隧洞衬砌钢拱架焊缝焊渣未清理、1#井顶部堆放渣料未覆盖等问题(其中现场质量问题1项、现场安全问题6项, 施工单位质量管理行为问题4项、安全管理行为问题2项, 监理单位质量管理行为问题2项)。 对上述问题, 已发监督文书(深水质监(2020)警字第126号)要求相关单位处理。
36	沙湖泵站厂区修缮整治工程	建设单位: 深圳市东部水源管理中心 设计单位: 深圳市水务规划设计院股份有限公司 监理单位: 深圳市深水水务咨询有限公司 施工单位: 中建河图建设有限公司	6月18日质量安全评估时发现: 涂膜防水层胎体增强材料搭接宽度检查记录填写错误、脚手架搭设不规范等问题(其中现场安全问题2项, 施工单位质量管理行为问题4项、安全管理行为问题2项, 监理单位质量管理行为问题2项、安全管理行为问题1项)。 对上述问题, 已发监督文书(深水质监(2020)警字第127号)要求相关单位处理。

序号	工程名称	参建单位	存在的问题
37	深圳市赤坳水库除险加固工程	建设单位: 深圳市东部水源管理中心 设计单位: 深圳市广汇源环境水务有限公司 监理单位: 深圳市深水水务咨询有限公司 施工单位: 深圳市广汇源水利建筑工程有限公司	6月18日质量安全评估时发现: 个别隐蔽资料未及时签字、坝顶交通桥防护缺少挡脚板等问题(其中现场安全问题6项, 施工单位质量管理行为问题2项、安全管理行为问题1项, 监理单位质量管理行为问题1项)。 对上述问题, 已发监督文书(深水质监〔2020〕警字第128号)要求相关单位处理。
38	深圳市清林径引水调蓄工程水库库底清理工程	建设单位: 深圳市东部水源管理中心 设计单位: 深圳市水务规划设计院股份有限公司 监理单位: 深圳市深水水务咨询有限公司 施工单位: 广东省水利水电第三工程局有限公司	6月18日质量安全评估时发现: 未见5月安全生产责任考核记录、6月17日班前安全活动未及时记录等问题。 对上述问题, 已发监督文书(深水质监〔2020〕警字第129号)要求相关单位处理。
39	坪山河流域水环境综合整治工程-三洲田水综合整治工程	建设单位: 深圳市坪山区水务局 设计单位: 深圳市广汇源环境水务有限公司 监理单位: 深圳市深水水务咨询有限公司 施工单位: 中国建筑股份有限公司	6月18日质量安全评估时发现: 阻工段个别微型桩间距过大、阻工段进出口处未设置扬尘抑制措施等问题(其中现场质量问题3项、现场安全问题4项, 施工单位质量管理行为问题1项、安全管理行为问题2项, 监理单位质量管理行为问题1项、安全管理行为问题1项)。 对上述问题, 已发监督文书(深水质监〔2020〕警字第130号)要求相关单位处理。
40	洞梓水库库周边坡整治工程	建设单位: 深圳市东部水源管理中心 设计单位: 深圳市广汇源环境水务有限公司 监理单位: 晨越建设项目管理集团股份有限公司 施工单位: 中国水电基础局有限公司	6月23日监督检查发现9#~11#边坡整治施工现场: 1. 现场边坡高度为5m~15m不等, 且坡度较陡, 现场边坡施工无人员上下通道。 2. 斜坡施工未设置施工操作平台, 也无安全防护措施, 存在施工安全隐患。 对上述问题, 已发监督文书(深水质监〔2020〕警字第131号)要求相关单位处理。
41	深圳市麒麟山天鹅湖碧道工程	建设单位: 深圳市水务工程建设管理中心 设计单位: 中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司 监理单位: 深圳市深水水务咨询有限公司 施工单位: 中电建生态环境集团有限公司	6月19日质量安全评估时发现: 3"湖钢筋混凝土挡墙成品保护不到位; 补水泵站分配箱一闸多接, 箱内PE线脱落等质量问题(现场质量问题1项、现场安全问题7项, 施工单位质量管理行为问题3项、安全管理行为问题4项, 监理单位质量管理行为问题2项、安全管理行为问题2项)。 对上述问题, 已发监督文书(深水质监〔2020〕警字第132号)要求相关单位处理。

序号	工程名称	参建单位	存在的问题
42	坝光片区防洪（潮）排涝工程 I 标段	建设单位：深圳市水务工程建设管理中心 设计单位：深圳市水务规划设计院股份有限公司 监理单位：中建卓越建设管理有限公司 施工单位：中国水利水电第五工程局有限公司	6 月 22 日质量安全评估时发现： B 区挡墙未设置泄水孔、新坝水 A 区模板堆放杂乱等问题（其中现场质量问题 3 项、现场安全问题 6 项，施工单位质量管理行为问题 2 项，监理单位质量管理行为问题 2 项、安全管理行为问题 1 项）。 对上述问题，已发监督文书（深水质监〔2020〕警字第 133 号）要求相关单位处理。
43	坝光片区防洪（潮）排涝工程 II 标段	建设单位：深圳市水务工程建设管理中心 设计单位：深圳市水务规划设计院股份有限公司 监理单位：深圳市深水水务咨询有限公司 施工单位：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司	6 月 22 日质量安全评估时发现： 景观湖空中栈道地梁模板未清理已立模、景观湖空中栈道处临时用电不规范等问题（其中现场质量问题 3 项、现场安全问题 7 项，施工单位质量管理行为问题 2 项、安全管理行为问题 2 项，监理单位质量管理行为问题 1 项、安全管理行为问题 2 项）。 对上述问题，已发监督文书（深水质监〔2020〕警字第 134 号）要求相关单位处理。
44	三溪河综合整治工程	建设单位：深圳市大鹏新区建筑工务署 设计单位：深圳市水务规划设计院股份有限公司 监理单位：深圳市甘泉建设监理有限公司 施工单位：北京京水建设集团有限公司	6 月 22 日质量安全评估时发现： 污水管线改迁回填材料中砂及粗砂未见送检报告、现场基坑临边防护缺失等问题（其中现场安全问题 3 项，施工单位安全管理行为问题 4 项，监理单位质量管理行为问题 2 项、安全管理行为问题 2 项）。 对上述问题，已发监督文书（深水质监〔2020〕警字第 135 号）要求相关单位处理。
45	大碓涌综合整治工程	建设单位：深圳市大鹏新区建筑工务署 设计单位：深圳市广汇源环境水务有限公司 监理单位：四川省城市建设工程监理有限公司 施工单位：中电建建筑集团有限公司	6 月 23 日质量安全评估时发现： 现场挡墙压顶混凝土局部错台、施工现场边坡未采取土工布覆盖等问题（其中现场质量问题 2 项、现场安全问题 3 项，施工单位质量管理行为问题 4 项，监理单位质量管理行为问题 3 项、安全管理行为问题 1 项）。 对上述问题，已发监督文书（深水质监〔2020〕警字第 136 号）要求相关单位处理。
46	新大河综合整治工程	建设单位：深圳市大鹏新区建筑工务署 设计单位：湖南省水利水电勘测设计研究总院 监理单位：四川省城市建设工程监理有限公司 施工单位：中国水利水电第六工程局有限公司	6 月 23 日质量安全评估时发现： 2#景观桥桩基伸入承台主筋个别折断、智能化控制中心外墙落地式钢管脚手架搭设不规范等问题（其中现场质量问题 3 项、现场安全问题 2 项，施工单位质量管理行为问题 2 项、安全管理行为问题 2 项，监理单位质量管理行为问题 1 项、安全管理行为问题 2 项）。 对上述问题，已发监督文书（深水质监〔2020〕警字第 137 号）要求相关单位处理。

序号	工程名称	参建单位	存在的问题
47	犁壁石水库修复工程	建设单位: 深圳市大鹏新区建筑工务署 设计单位: 深圳市广汇源环境水务有限公司 监理单位: 北京燕波工程管理有限公司 施工单位: 广东省源天工程有限公司	6月24日质量安全评估时发现: 隧洞局部衬砌厚度不足、大坝基础河床控制潜水泵开关箱内缺少漏电保护器等问题(其中现场质量问题2项、现场安全问题7项, 施工单位质量管理行为问题4项、安全管理行为问题4项, 监理单位质量管理行为问题1项、安全管理行为问题1项)。 对上述问题, 已发监督文书(深水质监〔2020〕警字第138号)要求相关单位处理。
48	鹏城河综合整治工程	建设单位: 深圳市大鹏新区建筑工务署 设计单位: 深圳市水务规划设计院股份有限公司 监理单位: 深圳市深水水务咨询有限公司 施工单位: 中国水利水电第十一工程局有限公司	6月22日质量安全评估时发现: 未见5月7日混凝土配合比通知单、安全主任的变更手续不完善等问题(其中施工单位质量管理行为问题3项、安全管理行为问题2项, 监理单位质量管理行为问题2项、安全管理行为问题1项)。 对上述问题, 已发监督文书(深水质监〔2020〕警字第139号)要求相关单位处理。
49	龙岗河流域水环境综合整治工程-黄沙河综合整治工程	建设单位: 深圳市水务工程建设管理中心 设计单位: 深圳市水务规划设计院股份有限公司 监理单位: 深圳市深水水务咨询有限公司 施工单位: 深圳市金河建设集团有限公司	6月24日质量安全评估时发现: 2#桥混凝土护栏表面开裂、钢筋堆放区下垫措施不到位等问题(其中现场质量问题1项、现场安全问题3项, 施工单位质量管理行为问题3项、安全管理行为问题3项, 监理单位质量管理行为问题2项、安全管理行为问题2项)。 对上述问题, 已发监督文书(深水质监〔2020〕警字第140号)要求相关单位处理。
50	杨梅坑河综合整治工程	建设单位: 深圳市大鹏新区建筑工务署 设计单位: 深圳市广汇源环境水务有限公司 监理单位: 四川省城市建设工程监理有限公司 施工单位: 河南省水利第二工程局	6月23日质量安全评估时发现: 未见饰面砖报审资料、施工现场TSP扬尘监测系统未启用等问题(其中现场安全问题6项, 施工单位质量管理行为问题6项、安全管理行为问题4项, 监理单位质量管理行为问题3项、安全管理行为问题2项)。 对上述问题, 已发监督文书(深水质监〔2020〕警字第141号)要求相关单位处理。
51	南澳河综合整治工程	建设单位: 深圳市大鹏新区建筑工务署 设计单位: 深圳市广汇源环境水务有限公司 监理单位: 四川省城市建设工程监理有限公司 施工单位: 中国葛洲坝集团股份有限公司	6月24日质量安全评估时发现: 个别污水井回填材料含大块石料未清除、现场上下作业通道未设置脚踏板等问题(其中现场质量问题4项、现场安全问题1项, 施工单位质量管理行为问题5项、安全管理行为问题3项, 监理单位质量管理行为问题3项、安全管理行为问题1项)。 对上述问题, 已发监督文书(深水质监〔2020〕警字第142号)要求相关单位处理。

送：局领导、局机关各处室、局属各单位，各区（新区）水务局、深汕特别合作区住建水务局、市水务集团和水务工程各参建单位。

联系电话：86301381-824