

前置机建表补丁包使用说明

目录

目录	1
1. 元数据修改说明	2
1.1. 新增表说明	2
1.2. 删除表说明	5
1.3. 修改表说明	5
1.3.1. 表名修改说明	6
1.3.2. 表结构修改说明	8
1.3.3. 不兼容数据类型修改说明	84

1.元数据修改说明

1.1.新增表说明

补丁包支持创建新增表的功能。新增表的数据内容参考《省市数据对接规范（修订版）》4.2.3.接入数据范围。

涉及各行业新增表的表清单信息如下表格所示。

表 1-1 新增表清单

涉及行业名称	表中文名称	表英文名称	合计
燃气行业	燃气企业属性结构表	RQ_JG_RQQY	新增 13 张表
	企业证书属性结构表	RQ_JS_QYZS	
	瓶装气车辆属性结构表	RQ_JG_PZQCL	
	送气工属性结构表	RQ_JG_SQG	
	违规行为属性结构表	RQ_JS_WGXW	
	设备定检统计表	RQ_JS_SBDJ	
	气源情况报告表	RQ_JC_QYQK	
	管道气入户安检	RQ_JG_RHAJ	
	随瓶安检记录表	RQ_JG_SPAJ	
	气瓶扫码记录表	RQ_JG_QPSM	
	涉燃气重要紧急情况信息表	RQ_JG_JJQK	
	重大危险源表信息表	RQ_JS_ZDWXY	
	双重预防机制风险表	RQ_JS_SCYFFX	
排水行业	积水点属性结构表	PS_JG_JSD	新增 8 张表
	养护经费属性结构表	PS_JG_YHJF	
	河道整治项目属性结构表	PS_JG_HDZZXM	
	雨污分流提升改造属性结构表	PS_JG_YWFLTSGZ	
	一般排水户统计结构表	PS_JG_YBPSHTJ	
	尾水湿地属性结构表	NL_JG_WSSD	

	内涝模拟成果属性结构表	PS_JS_NLMNCG	
	内涝模拟成果详情属性结构表	PS_JS_NLMNCGXQ	
供水行业	水厂属性结构表	GS_JS_SC	新增 6 张表
	水厂每日供水量属性结构表	GS_JS_SCMRGSL	
	中途增压泵站属性结构表	GS_JS_ZTZYBZ	
	二次供水泵房属性结构表	GS_JS_ECGSBF	
	水厂关联应急水源属性结构表	GS_JS_SCGLYJSY	
	智能消火栓数量及占比属性结构表	GS_JS_ZNXHSSLJZB	
桥梁行业	桥梁日常巡查工作情况属性结构表	QL_JG_RCXCGZQK	新增 7 张表
	桥梁检查病害信息属性结构表	QL_JG_JCBHXX	
	桥梁养护维修信息属性结构表	QL_JG_YHWXXX	
	定期检测属性结构表	QL_JG_DQJC	
	隧道属性结构表	QL_SD	
	隧道监测点属性结构表	QL_JC_JCD_SD	
	隧道设备属性结构表	QL_JC_JCSB_SD	
	隧道监测项阈值属性结构表	QL_JC_JCXYZ_SD	
	隧道视频监控属性结构表	QL_JC_SPJK_SD	
管线行业	计划项目属性结构表	JH_JG_JHXM	新增 8 张表
	建设项目属性结构表	JH_JG_JSXM	
	地下管线动态更新属性结构表	ZH_JG_DTGX	
	地下管线长度信息属性结构表	ZH_JG_CDXX	
	耦合分析信息属性结构	ZH_JG_OHFX	

	表		
	综合管沟（廊）基础信息属性结构表	ZH_GL	
	入廊管线信息表	ZH_JS_RLGX	
	综合管沟（廊）设备设施属性结构表	ZH_SBXX	
道路行业	城市道路空洞探测属性结构表	DL_JG_KDTC	新增 17 张表
	城市道路日常巡查工作情况属性结构表	DL_JG_RCXCGZQK	
	城市道路养护工程计划属性结构表	DL_JG_YHGC	
	计划项目属性结构表	DL_JG_JHXM	
	建设项目属性结构表	DL_JG_JSXM	
	定期检测属性结构表	DL_JG_DQJC	
	道路大中修属性结构表	DL_JG_DLDZX	
	道路井盖信息属性结构表	DL_JS_JGXX	
	道路井盖告警信息属性结构表	DL_JG_JGGJXX	
	城市道路车行道检测结果属性结构表	DL_JG_CXDJCJG	
	城市道路人行道检测结果属性结构表	DL_JG_RXDJCJG	
	监测点属性结构表	DL_JC_JCD	
	监测设备属性结构表	DL_JC_JCSB	
	监测项阈值属性结构表	DL_JC_JCXYZ	
	城市照明设施建设和维护情况属性结构表	DL_JS_ZMSSJSWH	
	城市轨道交通建设情况属性结构表	DL_JS_GDJTJS	
	路灯照明设施信息属性结构表	DL_JS_LDZMSS	
综合应用	应急设备属性结构表	ZY_JS_YJSB	新增 8 张表
	应急预案属性结构表	ZY_JS_YJYA	
	应急通讯信息属性结构	ZY_JS_YJTXXX	

	表		
	智慧监测覆盖属性结构表	ZY_JS_ZHJCFG	
	省市联动属性结构表	ZY_JC_SSLD	
	预警处置方案属性结构表	ZY_JS_YJCZFA	
	智慧监测新技术属性结构表	ZY_JS_ZHJCXJS	
	值班值守属性结构表	ZY_JS_ZBZS	
第三方施工行业	-	-	-

1.2.删除表说明

删除的表省级监管系统已不再使用，补丁包对删除的表不做处理。
涉及各行业删除表的表清单信息如下表格所示：

表 1-2 删除表清单

涉及行业名称	表中文名称	表英文名称
燃气行业	燃气风险统计信息表	RQ_JG_RQFXTJ
排水行业	-	-
第三方施工行业	-	-
供水行业	厂站属性结构表	GS_JS_CZ
	巡检记录属性结构表	GS_JG_XJL
道路行业	道路附属设施属性结构表	DL_JS_DLFSSS
桥梁行业	-	-
综合管线	-	-
综合应用	-	-

1.3.修改表说明

补丁包支持《省市数据对接规范（修订版）》4.2.3.接入数据范围
数据内容对应的表添加新增字段和修改字段。新增字段和修改字段的

约束条件为必填时对应的默认值说明如下：

- 1、数值型：-9999
- 2、字符串：citylifeline
- 3、日期型：3000-12-31
- 4、时间日期型：3000-12-31 00:00:00
- 5、空间类型：POINT(0 0)
- 6、布尔型：false

注：默认值为脏数据，各城市在执行完补丁脚本后需按照实际情况对数据进行更改。

删除的字段省级监管系统已不再使用。该字段在《省市数据对接规范（试行）V1.1》建表脚本中的约束条件是必填时，补丁包会将其对应的约束条件修改为可选，否则不处理。

涉及各行业新增、修改、删除的字段信息如下所示。

1.3.1.表名修改说明

涉及各行业修改表名的表清单信息如下表格所示：

表 1-3 修改表名清单

涉及行业名称	表中文名称	旧表英文名称	新表英文名称	合计
燃气行业	燃气用户属性结构表	RQ_JS_RQYH	RQ_JG_RQYH	修改 5 张表
	监测点属性结构表	RQ_JS_JCD	RQ_JC_JCD	
	燃气设施隐患属性结构表	RQ_JC_RQSSYH	RQ_JG_RQSSYH	

	老旧管道统计表	RQ_JG_LJGWTJ	RQ_JG_LJGDTJ	
	燃气厂站属性结构表	RQ_JS_CZ	RQ_CZ	
排水行业	易涝点属性结构表	PS_JS_YLD	NL_JG_YLD	修改 10 张表
	排水防涝重点保障对象属性结构表	PS_JS_PSFLZDBZDX	NL_JG_PSFLZDBZDX	
	监测点属性结构表	PS_JS_JCD	NL_JC_JCD	
	监测设备属性结构表	PS_JC_JCSB	NL_JC_JCSB	
	监测项阈值属性结构表	PS_JC_JCXYZ	NL_JC_JCXYZ	
	视频监控属性结构表	PS_JC_SPJK	NL_JC_SPJK	
	巡检记录属性结构表	PS_JG_XJJL	NL_JG_XJJL	
	养护记录属性结构表	PS_JG_YHJL	NL_JG_YHJL	
	排水排口属性结构表	PS_JS_PK	PS_PK	
	排水厂站属性结构表	PS_JS_CZ	PS_CZ	
第三方施工行业	第三方施工项目信息属性结构表	SG_JG_DSFSGXMX	SG_JG_XMXX	修改 6 张表
	第三方施工事前管理属性结构表	SG_JG_DSFSGSQGL	SG_JG_SQGL	
	第三方施工破坏事件属性结构表	SG_JG_DSFSGPHSJ	SG_JG_PHSJ	
	第三方施工破坏处置结果属	SG_JG_DSFSGPHCZJG	SG_JG_PHCZJG	

	性结构表			
	第三方施工联合惩戒属性结构表	SG_JG_DSFSGLHCJ	SG_JG_LHCJ	
	监测点属性结构表	SG_JS_JCD	SG_JC_JCD	
供水行业	监测点属性结构表	GS_JS_JCD	GS_JC_JCD	修改 1 张表
道路行业	城市道路属性结构表	DL_JS_CSDL	DL_CSDL	修改 4 张表
	道路塌陷风险属性结构表	DL_JC_DLTXXFX	DL_JG_DLTXXFX	
	道路塌陷隐患属性结构表	DL_JC_DLTXYH	DL_JG_DLTXYH	
	道路塌陷事故属性结构表	DL_JC_DLTXSXG	DL_JG_DLTXSXG	
桥梁行业	桥梁属性结构表	QL_JS_QL	QL_QL	修改 2 张表
	监测点属性结构表	QL_JS_JCD	QL_JC_JCD	
综合管线	交互风险隐患信息属性结构表	ZH_JG_JHFXYYH	JH_JG_JHFXYYH	修改 2 张表
	规划批后管理属性结构表	ZH_JG_GHPHGL	JH_JG_GHPHGL	
综合应用	-	-	-	-

1.3.2.表结构修改说明

1.3.2.1.燃气行业

1.3.2.1.1.燃气用户属性结构表

表 1-4 燃气用户属性结构表

(RQ_JG_RQYH)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16
所属企业	SSQY	字符型	64	关联燃气企业属性结构表原始库主键标志	M	新增字段
用户类型	YHLX	整型	-	1(居民)/2(非居民) (居民用户只需要填写表中行政区划代码，居民用户数)	M	修改值域及说明
非居民用户类型	FJMYHLX	整型	-	当用户类型为非居民时填写；1(餐饮业)/2(工业)/3(住宿业)/4(商贸服务业)/5(教育)/6(医疗)/7(社会保障)/8(机关事业单位)		修改值域及说明
所在街道和社区	SZJDHSQ	字符型	50	-	M	删除字段
用气范围	YQFW	字符型	255	-	Θ	删除字段
液化气瓶种类	YHQPZL	整型	-	1(YSP12)/2(YSP23.5)/3(YSP35.5)/4(YSP118)；当气源种类为液化石油气时填写	C	修改约束：由 M 修改为 C；修改值域
液化气瓶数	YHQCPS	整型	-	单位：瓶；当气源种类为液化石油气时填写	C	修改约束：由 M 修改为 C；修改值域
设备设施情况	SBSSQK	字符型	255	-	Θ	删除字段
居民用户数	JMYHS	整型	-	单位个，统计数	C	新增字段

空间信息	KJXX	GEOMETRY	-	-	M	删除字段
------	------	----------	---	---	---	------

1.3.2.1.2.老旧管道统计表

表 1-5 老旧管道统计表

(RQ_JG_LJGDTJ)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16
计划改造总长	JHGZZC	浮点型	15.5	单位：km	M	修改长度：由 10 修改为 15.5, 新增值域
已改造	YGZ	浮点型	15.5	单位：km	M	修改长度：由 10 修改为 15.5, 新增值域
改造中	GZZ	浮点型	15.5	单位：km	M	修改长度：由 10 修改为 15.5, 新增值域
未改造	WGZ	浮点型	15.5	单位：km	M	修改长度：由 10 修改为 15.5, 新增值域
现有老旧管道总长	XYLJGDZC	浮点型	15.5	单位：km	M	修改长度：由 10 修改为 15.5; 新增值域及说明; 修改中文名: 由现有老旧管网修改为现有老旧管道; 修改英文名: 由 XYLJGWZC 修改为 XYLJGDZC

1.3.2.1.3.燃气厂站属性结构表

表 1-6 燃气厂站属性结构表

(RQ_CZ)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16
分类编码	FLBM	字符型	4	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 B 表 B 分类编码表	M	新增字段
所属企业	SSQY	字符型	64	关联燃气企业属性结构表原始库主键标志	M	新增字段
小时供应能力	XSGYNL	浮点型	10.2	单位：万立方米；场站类型为门站、调压站、气化站、加气站时填写	C	删除字段
实瓶数	SPS	整型	-	-	O	修改中文名：由重瓶数修改为实瓶数；修改字段名：由 ZPS 修改为 SPS
压力	YL	浮点型	6.2	单位：Mpa；当场站类型为气化站、门站、储配站、加气站、调压站时填写，取场站整体运行数据	C	删除字段
流量	LL	浮点型	10.2	单位：m ³ /h；当场站类型为门站、调压站时填写，取场站整体运行数据	C	删除字段
液位	YW	浮点型	10.2	单位：mm；当场站类型为储配站时填写，	C	删除字段

				取场站整体运行数据		
温度	WD	浮点型	6.2	单位： ℃ ；当场站类型为门站、储配站、加气站、调压站、气化站时填写，取场站整体运行数据	€	删除字段
一张图附件	YZTFJ	变长字符型	-	厂站风险四色图，需上传文件 URL 地址	M	新增字段
一张牌附件	YZPFJ	变长字符型	-	风险公告栏，需上传文件 URL 地址	M	新增字段
一张卡附件	YZKFJ	变长字符型	-	风险告知卡，需上传文件 URL 地址	M	新增字段
储槽直径	CCZJ	浮点型	16	单位 m ，当场站类型为储配站时填写，取场站整体数据	€	删除字段
储槽长度	CCCD	浮点型	16	单位 m ，当场站类型为储配站时填写，取场站整体数据	€	删除字段
放置方向	FZFX	布尔型	-	0-横放 1-竖放，当场站类型为储配站时填写，取场站整体数据	€	删除字段
密度	MD	浮点型	16	单位 kg/m3 ，当场站类型为储配站时填写，取场站整体数据	€	删除字段
常压下液体沸点	CYXYTFD	浮点型	16	℃，当场站类型为储配站时填写，取场站整体数据	€	删除字段
空间信息	KJXX	GEO MET RY	-	点	M	修改值域：由面修改为点

1.3.2.1.4.风险评估信息表

表 1-7 风险评估信息表

(RQ_JG_FXPG)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16
所属企业	SSQY	字符型	64	关联燃气企业属性结构表原始库主键标志	M	新增字段
评估单元	PGDY	字符型	100	-	O	修改约束：由 M 修改为 O
风险类型	FXLX	整型	-	1(安全间距不足)/ 2(穿越密闭空间)/ 3(第三方施工)	O	修改约束：由 M 修改为 O
地址	DZ	字符型	255	-	O	修改约束：由 M 修改为 O
空间信息	KJXX	GEO MET RY	-	线	M	修改约束：由点修改为线

1.3.2.1.5.燃气设施隐患属性结构表

表 1-8 燃气设施隐患属性结构表

(RQ_JG_RQSSYH)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16

所属企业	SSQY	字符型	64	关联燃气企业属性结构表原始库主键标志	M	新增字段
权属单位	QSDW	字符型	64	-	M	修改中文名：由所属机构修改为权属单位；修改字段名：由 SSJG 修改为 QSDW
上报人员	SBRY	字符型	32	-	M	修改中文名：由上报人修改为上报人员；修改字段名：由 SBR 修改为 SBRY
上报日期	SBRQ	日期型	-	-	M	修改中文名：由上报时间修改为上报日期；修改字段名：由 SBSJ 修改为 SBRQ
巡检记录标识码	XJLBSM	字符型	64	当数据来源为监管检查/企业自查时填写	C	修改长度：由 32 修改为 64；修改值域；修改约束由 M 修改为 C
整改记录标识码	ZGJLBSM	字符型	64	当整改状态为已整改时填写	C	修改长度：由 32 修改为 64；修改值域；修改约束由 M 修改为 C
隐患图片	YHTP	变长字符型	-	需上传文件 URL 地址	O	修改数据类型：由二进制型修改为变长字符型

1.3.2.1.6.安全检查统计表

表 1-9 安全检查统计表

(RQ_JG_AQJCTJ)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64

行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16
燃气企业名称	RQQYMC	字符型	255	-	M	删除字段
所属企业	SSQY	字符型	64	关联燃气企业属性结构表原始库主键标志	M	新增字段
巡检周期	XJZQ	字符型	255	巡检巡查时需填写	C	修改约束：由 M 修改为 C，新增值域及说明：巡检巡查时需填写
检查对象	JCDX	整型	-	当检查类型为巡查巡检时：1(管道燃气厂站)/2(瓶装燃气厂站)/3(高压管线)/4(中压管线)/5(中压以下管线)；当检查类型为安全检查时：1(厂站)/2(管线)/3(用户)；当检查类型为随瓶安检时：1(气瓶)；当检查类型为入户安检时：1(居民用户)/2(非居民用户)	M	修改值域及说明
检查类型	JCLX	整型	-	1(巡检巡查)/2(安全专项检查)/3(随瓶安检)/4(入户安检)	M	修改值域
完成率	WCL	浮点型	10.2	—	M	删除字段
巡检覆盖率	XJFGL	浮点型	10.2	当高压管线巡检巡查时需填写	C	新增字段

巡检人数	XJRS	整型	-	当每日巡检人员统计数，检查类型为巡检巡查时填写	C	新增字段
------	------	----	---	-------------------------	---	------

1.3.2.1.7.整改记录属性结构表

表 1-10 整改记录属性结构表
(RQ_JG_ZGJL)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16
整改负责人	ZGFZR	字符型	255	行业主管部门名称	O	修改中文名：由负责人信息修改为整改负责人；修改字段名：由 FZRXX 修改为 ZGFZR
整改单位	ZGDW	字符型	400	单位名称	M	删除字段
附件	FJ	变长字符型	-	需上传文件 URL 地址	O	修改数据类型：由二进制型修改为变长字符型

1.3.2.1.8.监测点属性结构表

表 1-11 监测点属性结构表
(RQ_JC_JCD)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度： 由 32 修改为 64
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度： 由 6 修改为 16
设施编码	SSBM	字符型	64	厂站：关联燃气厂站属性结构表的原始库主键标志 管网：1、管线关联管线属性结构表的原始库主键标志； 2、管点关联管点属性结构表的原始库主键标志 居民用户：传默认值：99 非居民用户：关联燃气用户属性结构表的原始库主键标志	M	修改值域； 修改长度： 由 17 修改为 64
监测类型	JCLX	字符型	64	1(管网)/2(厂站)/3(居民用户)/4(非居民用户)	M	新增字段
点位名称	DWMC	字符型	255	-	M	修改长度： 由 64 修改为 255
设施名称	SSMC	字符型	255	基础设施名称	O	修改长度： 由 64 修改为 255

1.3.2.1.9.巡检记录属性结构表

表 1-12 巡检记录属性结构表

(RQ_JG_XJL)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度： 由 32

						修改为 64
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16
安全检查标识码	AQJCBSM	字符型	64	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 32 修改为 64
巡检对象	XJDX	字符型	32	如：管道/厂站/用户/其他	M	修改数据类型：由整型修改为字符型，修改长度为 32
主管部门	ZGBM	字符型	100	行业主管部门名称	O	修改中文名：由主管单位修改为主管部门；修改字段名：由 ZGDW 修改为 ZGBM
附件	FJ	变长字符型	-	需上传文件 URL 地址	O	修改约束：由 M 修改为 O；修改数据类型：由二进制型修改为变长字符型

1.3.2.1.10.巡检养护第三方施工问题属性结构表

表 1-13 巡检养护第三方施工问题属性结构表

(RQ_JG_XJXCDSFSGWT)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度： 由 32 修改为 64
巡检养护标识码	XJYHBSM	字符型	64	关联巡检记录属性结构表原始库主键标志或养护记录属性结构表原始库主键标志	M	修改长度： 由 32 修改为 64
行政区划代码	XZQHD	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度： 由 6 修改为 16
问题分类	WTFL	整型	-	1(违章占压)/2(擅自挖掘)/3(其他)	M	修改约束： 由 O 修改为 M；修改值域及说明
问题上报单位	WTSBDW	字符型	100	单位名称	M	修改约束： 由 O 修改为 M
是否未备案项目	SFWBAXM	布尔型	-	0(否)/1(是)	M	新增字段
施工单位	SGDW	字符型	64	是未备案项目时填写	C	新增字段
建设单位	JSDW	字符型	64	是未备案项目时填写	C	新增字段
项目地址	XMDZ	字符型	255	是未备案项目时填写：项目的中文地址	C	新增字段
项目编码	XMBM	字符型	64	关联第三方施工项目信息属性结构表项目编码	O	新增字段
问题描述	WTMS	变长字符型	-	-	M	修改数据类型：由字符型修改为变长字符型
检查地址	JCDZ	变长字符型	-	-	M	修改数据类型：由字符型修改为变长字符型

问题处置简述	WTCZJS	变长字符型	-	-	O	修改数据类型：由字符型修改为变长字符型
处置附件	CZFJ	变长字符型	-	需上传文件 URL 地址	O	修改数据类型：由二进制型修改为变长字符型
现场图片	XCTP	变长字符型	-	需上传文件 URL 地址	O	修改数据类型：由二进制型修改为变长字符型

1.3.2.1.11.监测设备属性结构表

表 1-14 监测设备属性结构表
(RQ_JC_JCSB)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
点位标识码	DWBSM	字符型	64	关联监测点属性结构表原始库主键标志	M	修改长度：由 32 修改为 64
安装日期	AZRQ	日期型	-	-	O	修改中文名：由安装时间修改为安装日期；修改字段名：由 AZSJ 修改为 AZRQ
监测对象	JCDX	整型	-	1(风险较大及以上地区)/2(重点区域)/3(重点场所)/4(重要设施)/9(其他)	M	新增字段
监测对象标识码	JCDXBSM	字符型	64	当监测对象部署在以下位置：1(风险较大及以上地区)/2(重点区域)/3(重点场所)/4(重要设施)时，需关联	C	新增字段

				综合应用智慧监测属性结构表的原始库主键标志		
设备名称	SBMC	字符型	255	-	M	修改长度：由 50 修改为 255

1.3.2.1.12.视频监控属性结构表

表 1-15 视频监控属性结构表

(RQ_JC_SPJK)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16
点位标识码	DWBSM	字符型	64	关联监测点属性结构表原始库主键标志	M	新增字段
设备标识码	SBBSM	字符型	64	关联监测设备属性结构表原始库主键标志	M	新增字段

1.3.2.2.排水行业

1.3.2.2.1.巡检养护第三方施工问题属性结构表

表 1-16 巡检养护第三方施工问题属性结构表

(PS_JG_XJXCDSFSGWT)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
巡检养护标识码	XJYHBSM	字符型	64	关联巡检记录属性结构表原始库主键标志或养护记录属性结构表原始库主键标志	M	修改长度：由 32 修改为 64

行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度:由 6 修改为 16
问题分类	WTFL	整型	-	1(违章占压)/2(擅自挖掘)/3(其他)	M	修改约束:由 O 修改为 M; 修改值域及说明
问题上报单位	WTSBDW	字符型	100	单位名称	M	修改约束:由 O 修改为 M
是否未备案项目	SFWBAXM	布尔型	-	0(否)/1(是)	M	新增字段
施工单位	SGDW	字符型	64	是未备案项目时填写	C	新增字段
建设单位	JSDW	字符型	64	是未备案项目时填写	C	新增字段
项目地址	XMDZ	字符型	255	是未备案项目时填写:项目的中文地址	C	新增字段
项目编码	XMBM	字符型	64	关联第三方施工项目信息属性结构表项目编码	O	新增字段
问题描述	WTMS	变长字符型	-	-	M	修改数据类型:由字符型修改为变长字符型
检查地址	JCDZ	变长字符型	-	-	M	修改数据类型:由字符型修改为变长字符型
问题处置简述	WTCZJS	变长字符型	-	-	O	修改数据类型:由字符型修改为变长字符型
处置附件	CZFJ	变长字符型	-	需上传文件 URL 地址	O	修改数据类型:由二进制型修改为变长字符型
现场图片	XCTP	变长字符型	-	需上传文件 URL 地址	O	修改数据类型:由二进制型修改为变长字符型

1.3.2.2.2.调蓄设施属性结构表

表 1-17 调蓄设施属性结构表

(PS_JS_TXSS)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成, 唯一	M	修改长度: 由 32 修改为 64
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度: 由 6 修改为 16
调蓄设施编码	TXSSBM	字符型	64	调蓄设施编码	M	修改长度: 由 32 修改为 64
调蓄设施类型	TXSSLX	整型	-	3(自然)/4(人工)	M	修改值域: 由 1(封闭式)/2(开放式)修改为 3(自然)/4(人工)
建设时间	JSSJ	时间日期型	-	-	M	修改数据类型: 由日期型修改为时间日期型

1.3.2.2.3.行泄通道属性结构表

表 1-18 行泄通道属性结构表

(PS_JS_XXTD)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成, 唯一	M	修改长度: 由 32 修改为 64
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度: 由 6 修改为 16
行泄通道编码	XXTDBM	字符型	64	行泄通道编码	M	修改长度: 由 32 修改为 64

1.3.2.2.4.主要河道属性结构表

表 1-19 主要河道属性结构表

(PS_JS_ZYHD)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16
河道编码	HDBM	字符型	64	河道编码	M	修改长度：由 32 修改为 64

1.3.2.2.5.易涝点/积水点积水事件信息属性结构表

表 1-20 易涝点/积水点积水事件信息属性结构表

(PS_JC_YLDJSSJ)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16
易涝点编码 / 积水点编码	YLDBM	字符型	32	关联排水易涝点属性结构表原始库主键标志 / 积水点属性结构表原始库主键标志	M	修改中文名：由易涝点编码修改为易涝点编码 / 积水点编码
积淹范围	JYFW	浮点型	10.2	面积，单位：平方米	M	修改数据类型：由字符型修改为浮点型，长度修改为 10.2
积水时间	JSSJ	时间	—	积水开始时间	M	修改数据类型：由日

		日期型				期型修改为时间日期型
积水处置状态	JSCZZT	整型	-	0(未处置)/1(处置中)/2(已处置)	M	新增字段
类型	LX	整型	-	1(易涝点事件)/2(积水点事件)	M	新增字段
降雨量	JYL	浮点型	4.2	单位: mm	M	新增字段

1.3.2.2.6.截流设施属性结构表

表 1-21 截流设施属性结构表

(PS_JS_JLSS)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成, 唯一	M	修改长度: 由 32 修改为 64
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度: 由 6 修改为 16
技术资料文件	JSZLWJ	变长字符型	-	技术资料文件	O	修改数据类型: 由字符型修改为变长字符型

1.3.2.2.7.重点排水户属性结构表

表 1-22 重点排水户属性结构表

(PS_JS_PSH)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成, 唯一	M	修改长度: 由 32 修改为 64
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政	M	修改长度: 由 6 修改为 16

				区划代码表		
技术资料文件	JSZLWJ	变长 字符 型	-	技术文件编码	O	修改数据类型:由字符型修改为变长字符型

1.3.2.2.8.雨水风险管控属性结构表

表 1-23 雨水风险管控属性结构表

(PS_JG_YSFXGK)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成, 唯一	M	修改长度: 由 32 修改为 64
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度: 由 6 修改为 16
年份	NF	整型	-	-	M	修改数据类型: 由字符型修改为整型
风险等级	FXDJ	整型	-	1(一级)/2(二级)/3(三级)/4(四级)	M	修改数据类型: 由字符型修改为整型
管控措施	GKCS	字符型	255	是否管控为是时必填	C	修改约束: 由 M 修改为 C

1.3.2.2.9.老旧管网改造进度相关结构表

表 1-24 老旧管网改造进度相关结构表

(PS_JG_LJGWGZJD)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成, 唯一	M	修改长度: 由 32 修改为 64
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政	M	修改长度: 由 6 修改为 16

				区划代码表		
年份	NF	整型	-		M	修改约束：由 O 修改为 M

1.3.2.2.10.排水易涝点属性结构表

表 1-25 排水易涝点属性结构表
(NL_JG_YLD)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16
调查降雨持续时间	DCJYCXSJ	整型	-	单位：分钟	O	修改字段名：由 DCJYLCXSJ 修改为 DCJYCXSJ
应对措施	YDCS	字符型	255	应对措施说明	O	新增字段
成效	CX	字符型	255	成效说明	O	新增字段
整治状态	ZZZT	整型	-	0(未整治)/1(已整治)	M	新增字段
整治时间	ZZSJ	时间日期型	-	整治状态为已整治时必填	C	新增字段

1.3.2.2.11.排水防涝重点保障对象属性结构表

表 1-26 排水防涝重点保障对象属性结构表
(NL_JG_PSFLZDBZDX)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64

行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度:由 6 修改为 16
类别	LB	字符型	100	1(重点部位(低洼易涝片区、下穿道路和地下空间等))、2(城市生命线工程(地铁等交通设施枢纽和水、电、气、通信供应保障设施等))、3(重要防护单位(国家储备粮库、医院、学校、社会福利单位、具有指挥调度功能的政府单位等)))	M	修改值域
地面标高	DMBG	浮点型	7.3	-	O	新增字段
保障措施	BZCS	字符型	255	保障措施说明	O	新增字段

1.3.2.2.12.排水排口属性结构表

排水排口属性结构表

(PS_PK)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成, 唯一	M	修改长度: 由 32 修改为 64
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度: 由 6 修改为 16
分类编码	FLBM	字符型	4	见《城市基础设施安全运行智慧	M	新增字段

				监管系统数据标准》附录 B 表 B 分类编码表		
地面高程	DMGC	浮点型	6.2	单位：m	M	修改中文名：由地表高程修改为地面高程；修改字段名：由 DBGC 修改为 DMBC
顶部高程	DBGC	浮点型	6.2	单位：m	M	修改字段名：由 DBGC1 修改为 DBGC
排口照片	PKZP	变长字符型	-	需上传文件 URL 地址	O	修改数据类型：由二进制型修改为变长字符型

1.3.2.2.13.排水厂站属性结构表

表 1-27 排水厂站属性结构表

(PS_CZ)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16
分类编码	FLBM	字符型	4	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 B 表 B 分类编码表	M	新增字段
使用状态	SYZT	整型	-	1(待投用)/2(投用中)/3(检修中)/4(废弃)	M	修改约束：由 O 修改为 M
污水处理设计规模	WSCLSJGM	浮点型	10.2	污水处理厂设计处理能力，单位：万立方米/天，厂	C	修改约束：由 M 修改为 C

				站类型为 1(污水处理厂)/3(污水泵站)/4(合流泵站)时必填		
污水运行负荷率	WSYXFHL	浮点型	4.2	百分比,填年均值,厂站类型为 1(污水处理厂)时必填	C	修改约束:由 M 修改为 C
雨水处理设计规模	YSCLSJGM	浮点型	10.2	初期雨水设计处理规模,单位:万立方米/天,厂站类型为 2(雨水泵站)时必填	C	修改约束:由 O 修改为 C
污泥处理设计规模	WNCLSJGM	浮点型	10.2	污水处理厂污泥设计处理能力,单位:万吨/天,厂站类型为 1(污水处理厂)时必填	C	修改约束:由 M 修改为 C
泵站总流量	BZZLL	浮点型	6.2	单位:立方米/秒,厂站类型为 2(雨水泵站)/3(污水泵站)/4(合流泵站)时必填	C	修改约束:由 O 修改为 C
泵站照片	BZZP	变长字符型	-	需上传文件 URL 地址	O	修改数据类型:由二进制型修改为变长字符型
污水排放标准	WSPFBZ	字符型	-	当厂站类型为污水处理厂时填写;填写参考 DB321072_1/GB 18918-2002 一级 B	C	新增字段

1.3.2.2.14.监测点属性结构表

表 1-28 监测点属性结构表

(NL_JC_JCD)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
设施编码	SSBM	字符型	64	关联被监测设施原始库主键标志	M	修改长度：由 17 修改为 64
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16
点位名称	DWMC	字符型	255	-	M	修改长度：由 64 修改为 255
设施名称	SSMC	字符型	255	基础设施名称	O	修改长度：由 64 修改为 255
监测类型	JCLX	整型	-	101(雨水管线)/102(雨水井)/103(排口)/104(闸门)/105(雨水泵站)/106(易涝点)/107(河道)/108(重点保障对象)/109(雨水调蓄设施)/110(行泄通道)/111(积水点(非易涝点))/199(雨水其他附属设施)/201(污水管线)/202(污水井)/203(污水泵站)/204(污水处理厂)/205(排水户)/206(污水调蓄设施)/299(污水其他附属设施)/301(合流管线)/302(合流井)/303(合流泵)	M	新增字段

				站)/304(合流调蓄设施)/399(合流其他附属设施)		
监测方向	JCFX	整型	-	1(进水)/2(出水), 监测设施为污水处理厂时必须填	C	修改约束: 由 O 修改为 C

1.3.2.2.15.监测设备属性结构表

表 1-29 监测设备属性结构表

(NL_JC_JCSB)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成, 唯一	M	修改长度: 由 32 修改为 64
点位标识码	DWBSM	字符型	64	关联监测点属性结构表原始库主键标志	M	修改长度: 由 32 修改为 64
安装日期	AZRQ	日期型	-	-	O	修改中文名: 由安装时间修改为安装日期; 修改字段名: 由 AZSJ 修改为 AZRQ
监测对象	JCDX	整型	-	1(风险较大及以上地区)/2(重点区域)/3(重点场所)/4(重要设施)/9(其他)	M	新增字段
监测对象标识码	JCDXBSM	字符型	64	当监测对象部署在以下位置: 1(风险较大及以上地区)/2(重点区域)/3(重点场所)/4(重要设施)时, 关联综合应用智慧监测属性结构表原始库主键标志	C	新增字段

1.3.2.2.16.监测项阈值属性结构表

表 1-30 监测项阈值属性结构表

(NL_JC_JCXYZ)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64

1.3.2.2.17.视频监控属性结构表

表 1-31 视频监控属性结构表

(NL_JC_SPJK)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16
点位标识码	DWBSM	字符型	64	关联监测点属性结构表原始库主键标志	M	新增字段
设备标识码	SBBSM	字符型	64	关联监测设备属性结构表原始库主键标志	M	新增字段

1.3.2.2.18.巡检记录属性结构表

表 1-32 巡检记录属性结构表

(NL_JG_XJL)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16
巡检对象	XJDX	字符型	32	5(雨水管网)/6(雨水泵站)/7(雨水闸门)/8(河道)/9(雨水	M	修改数据类型：由整型修改为字符型，长度为 32；修改值域

				其他附属设施)/10(污水管网)/11(污水泵站)/12(污水闸门)/13(污水其他附属设施)/14(合流管网)/15(合流泵站)/16(合流其他附属设施)		
主管部门	ZGBM	字符型	100	行业主管部门名称	O	修改中文名:由主管单位修改为主管部门;修改字段名:由ZGDW修改为ZGBM
巡检数量	XJSL	整型	-	根据巡检对象填写巡检数量,填写数量的单位规范:管网,单位:km;泵站,单位:座;闸门,单位:个;河道,单位是 km;其他附属设施,单位:座	M	修改值域
附件	FJ	变长字符型	-	需上传文件 URL 地址	M	修改数据类型:由二进制型修改为变长字符型

1.3.2.2.19.养护记录属性结构表

表 1-33 养护记录属性结构表

(NL_JG_YHJL)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成,唯一	M	修改长度:由 32 修改为 64
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度:由 6 修改为 16
养护对象	YHDX	字符	255	5(雨水管网)/6(雨	M	修改值域

		型		水 泵 站)/7(雨 水 闸 门)/8(河 道)/9(雨 水 其 他 附 属 设 施)/10(污 水 管 网)/11(污 水 泵 站)/12(污 水 闸 门)/13(污 水 其 他 附 属 设 施)/14(合 流 管 网)/15(合 流 泵 站)/16(合 流 其 他 附 属 设 施)		
养 护 数 量	YHSL	整 型	-	根 据 养 护 对 象 填 写 养 护 数 量 , 填 写 数 量 的 单 位 规 范 : 管 网 , 单 位 :km; 泵 站 , 单 位 :座 ; 闸 门 , 单 位 :个 ; 河 道 , 单 位 是 km; 其 他 附 属 设 施 , 单 位 :座	M	修 改 值 域
附 件	FJ	变 长 字 符 型	-	需 上 传 文 件 URL 地 址	M	修 改 数 据 类 型 : 由 二 进 制 型 修 改 为 变 长 字 符 型

1.3.2.3.第三方施工行业

1.3.2.3.1.四方交底记录附表属性结构表

表 1-34 四方交底记录附表属性结构表

(SG_JG_SFJDFB)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	非空唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统	M	修改长度：由 6 修改为 16

				数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表		
管线交底材料	GXJDCL	变长字符型	-	管线图纸、管线风险说明等；需上传文件 URL 地址	O	修改约束：由 M 修改为 O；修改数据类型：由二进制型修改为变长字符型
现场交底照片\视频	XCJDTPSP	变长字符型	-	需上传文件 URL 地址	O	修改约束：由 M 修改为 O；修改数据类型：由二进制型修改为变长字符型
现场签署的交底确认单	JDQRD	变长字符型	-	需上传文件 URL 地址	M	修改数据类型：由二进制型修改为变长字符型
权属单位确认人	QSDWQRR	字符型	32	-	O	修改约束：由 M 修改为 O；修改长度：由 16 修改为 32
权属单位确认时间	QSDWQRSJ	时间日期型	-	-	O	修改约束：由 M 修改为 O
建设单位确认人	JSDWQRR	字符型	32	-	O	修改约束：由 M 修改为 O；修改长度：由 16 修改为 32
建设单位确认时间	JSDWQRSJ	时间日期型	-	-	O	修改约束：由 M 修改为 O
施工单位确认人	SGDWQRR	字符型	32	-	O	修改约束：由 M 修改为 O；修改长度：由 16 修改为 32
施工单位确认时间	SGDWQRSJ	时间日期型	-	-	O	修改约束：由 M 修改为 O
监理单位确认人	JLDWQRR	字符型	32	-	O	修改约束：由 M 修改为 O；修改长度：由 16 修改为 32
监理单位确认时间	JLDWQRSJ	时间日期型	-	-	O	修改约束：由 M 修改为 O

		型				
--	--	---	--	--	--	--

1.3.2.3.2.现场交底管线二次复核记录属性结构表

表 1-35 现场交底管线二次复核记录属性结构表

(SG_JG_SFJDECFH)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	非空唯一	M	修改长度:由 32 修改为 64
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度:由 6 修改为 16
二次复核时间	ECFHSJ	时间日期型	-	-	O	修改约束:由 M 修改为 O
复核单位	FHDW	字符型	255	-	O	修改约束:由 M 修改为 O
复核人员	FHRY	字符型	32	-	O	修改约束:由 M 修改为 O
复核人员联系电话	FHRLXDH	字符型	16	-	O	修改约束:由 M 修改为 O
复核资料	FHZL	变长字符型	-	需上传文件 URL 地址	O	修改约束:由 M 修改为 O; 修改数据类型:由二进制型修改为变长字符型
建设单位复核确认人	JSDWFHQRR	字符型	32	-	O	修改约束:由 M 修改为 O
建设单位复核确认时间	JSDWFHQRSJ	时间日期型	-	-	O	修改约束:由 M 修改为 O
施工单位复核确认人	SGDWFHQRR	字符型	32	-	O	修改约束:由 M 修改为 O

施工单位 复核确认 时间	SGDWFHQRSJ	时 间 日 期 型	-	-	O	修改约束：由 M 修改为 O
监理单位 复核确认 人	JLDWFHQRR	字 符 型	32	-	O	修改约束：由 M 修改为 O
监理单位 复核确认 时间	JLDWFHQRSJ	时 间 日 期 型	-	-	O	修改约束：由 M 修改为 O

1.3.2.3.3.现场交底保护方案属性结构表

表 1-36 现场交底保护方案属性结构表

(SG_JG_SFJDBHFA)

中文名	字段名	数据 类型	长度	值域及说明	约束 条件	修订说明
标识码	BSM	字 符 型	64	非空唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
行政区划代码	XZQHDM	字 符 型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16
管线保护方案文件	GXBHFAWJ	变 长 字 符 型	-	需上传文件 URL 地址	M	修 改 数 据 类 型：由二进制 型 修 改 为 变 长字符型
建设单位保护 方案确认人	JSDWBHFA QRR	字 符 型	16	-	O	修改约束：由 M 修改为 O
建设单位保护 方案确认时间	JSDWBHFA QRSJ	时 间 日 期 型	-	-	O	修改约束：由 M 修改为 O
施工单位保护 方案确认人	SGDWBHFA QRR	字 符 型	16	-	O	修改约束：由 M 修改为 O
施工单位保护 方案确认时间	SGDWBHFA QRSJ	时 间 日 期 型	-	-	O	修改约束：由 M 修改为 O
监理单位保护	JLDWBHFA	字 符	16	-	O	修改约束：由

方案确认人	QRR	型				M 修改为 O
监理单位保护 方案确认时间	JLDWBHFA QRSJ	时 间 日 期 型	-	-	O	修改约束：由 M 修改为 O

1.3.2.3.4.四方交底旁站监护记录属性结构表

表 1-37 四方交底旁站监护记录属性结构表

(SG_JG_SFJDPZJHJL)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	非空唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
旁站监护编号	PZJHBH	字符型	64	-	M	修改长度：由 32 修改为 64
项目编码	XMBM	字符型	64	关联第三方施工项目信息属性结构表项目编码	M	修改长度：由 32 修改为 64
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16

1.3.2.3.5.四方交底旁站监护记录明细属性结构表

表 1-38 四方交底旁站监护记录明细属性结构表

(SG_JG_SFJDPZJHJLMX)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	非空唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
旁站监护 编号	PZJHBH	字符型	64	关联四方交底旁站监护记录属性结构表旁站监护编号	M	修改长度：由 32 修改为 64
行政区划 代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16

监护开始时间	JHKSSJ	时间日期型	-	-	O	修改约束:由 M 修改为 O
监护结束时间	JHJSSJ	时间日期型	-	-	O	修改约束:由 M 修改为 O
是否停工整改	SFTGZG	布尔型	-	0(否)/1(是); 当发现违规行为为时必须填	C	修改约束:由 O 修改为 C; 修改值域及说明
整改告知书	ZGGZS	变长字符型	-	需上传文件 URL 地址	O	修改数据类型:由二进制型修改为变长字符型

1.3.2.3.6.第三方施工机械备案信息属性结构表

表 1-39 第三方施工机械备案信息属性结构表

(SG_JG_JXBAXX)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	非空唯一	M	修改长度:由 32 修改为 64
监测设施编号	JCSSID	字符型	64	关联监测设备属性结构表监测设施编号	M	修改长度:由 32 修改为 64
备案编号	BABH	字符型	64	自动生成, 非空唯一	O	修改长度:由 32 修改为 64
备案状态	BAZT	整型	-	0(未备案)/1(已备案)	O	修改数据类型:由字符型修改为整型

1.3.2.3.7.权属单位确认信息属性结构表

表 1-40 权属单位确认信息属性结构表

(SG_JG_QSDWQR)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符	64	自动生成, 唯一	M	修改长度:由

		型				32 修改为 64
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16
管线权属单位处理人	GXQSDWCLR	字符型	255	管线权属单位处理人	O	修改约束：由 M 修改为 O
管线权属单位处理人联系电话	GXDWCLRLXDH	字符型	100	管线权属单位处理人联系电话	O	修改约束：由 M 修改为 O
管线图纸文件	GXTZWJ	变长字符型	-	项目区域内管线图纸文件；需上传文件 URL 地址	O	修改数据类型：由二进制型修改为变长字符型

1.3.2.3.8.第三方施工典型档案案例库属性结构表

表 1-41 第三方施工典型档案案例库属性结构表

(SG_JG_DXDAALK)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16
项目编码	XMBM	字符型	64	关联第三方施工项目信息属性结构表项目编码	O	修改约束：由 M 修改为 O
事件标识码	SJBSM	字符型	64	关联第三方施工破坏事件属性结构表原始库主键标志	M	修改长度：由 32 修改为 64
事件级别	SJJB	字符型	255	-	O	修改长度：修改为 255
附件	FJ	变长字符型	-	需上传文件 URL 地址	O	修改数据类型：由二进制型修改为变

						长字符型
--	--	--	--	--	--	------

1.3.2.3.9.第三方施工项目信息属性结构表

表 1-42 第三方施工项目信息属性结构表

(SG_JG_XMXX)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16
项目编码	XMBM	字符型	64	填写统一项目编码，示例:2308-320856-89-01-538717。如没有统一项目编码，则与城市系统第三方施工项目信息属性结构表原始库主键标志保持一致;当项目来源是行政审批项目时必须填	C	修改中文名：由项目代码修改为项目编码；修改字段名：由 XMDM 修改为 XMBM；修改长度：由 32 修改为 64；修改值域及说明；修改约束：由 M 修改为 C
施工状态	SGZT	整型	-	1(未开始)/2(施工中)/3(停工)/4(已竣工)/5(其他)；当项目来源是行政审批项目时必须填	C	修改约束：由 O 修改为 C；修改数据类型：由字符型修改为整型
道路挖掘审批状态	DLWJSPZT	整型	-	1(办结(通过))/2(办结(容缺通过))/3(办结(不通过))/4(撤回)/5(撤销)	O	修改数据类型：由字符型修改为整型
项目类型	XMLX	整型	-	1(房屋建筑工程)/2(城市基础设施工程-桥梁)/3(城市基础设施工程-燃气)/4(城市基础设施工程-供水)/5(城市基础设施工程-排水)/6(城	C	修改数据类型：由字符型修改为整型；修改值域及说明；修改约束：由 M 修改为 C

				市园林绿化工程)/7(交通基础设施工程)/8(其他工程)/9(城市基础设施工程-电力)/10(城市基础设施工程-通信);当项目来源是行政审批项目时必填		
计划开始日期	JHKSQR	日期型	-	当项目来源是行政审批项目时必填	C	修改中文名:由计划开始时间修改为计划开始日期;修改字段名:由JHKSSJ修改为JHKSQR;修改约束:由M修改为C
计划结束日期	JHJSRQ	日期型	-	当项目来源是行政审批项目时必填	C	修改中文名:由计划结束时间修改为计划结束日期;修改字段名:由JHJSSJ修改为JHJSRQ;修改约束:由M修改为C
实际开始日期	SJKSRQ	日期型	-	-	O	修改中文名:由实际开始时间修改为实际开始日期;修改字段名:由SJKSSJ修改为SJKSRQ
实际结束日期	SJJSRQ	日期型	-	-	O	修改中文名:由实际结束时间修改为实际结束日期;修改字段名:由SJSSJ修改为SJJSRQ
施工深度	SGSD	浮点型	6.2	第三方施工开挖最大深度;当项目来源是行政审批项目时必填	C	修改约束:由M修改为C

建设单位	JSDW	字符 型	255	当项目来源是行政审批 项目时必填	C	修改约束:由 M 修 改为 C
建设单位 负责人	JSDWFZR	字符 型	32	当项目来源是行政审批 项目时必填	C	修改约束:由 M 修 改为 C
建设单位 负责人联 系电话	JSDWFZRL XDH	字符 型	16	当项目来源是行政审批 项目时必填	C	修改约束:由 M 修 改为 C
施工单位	SGDW	字符 型	255	当项目来源是行政审批 项目时必填	C	修改约束:由 M 修 改为 C
施工单位 负责人	SGDWFZR	字符 型	32	当项目来源是行政审批 项目时必填	C	修改约束:由 M 修 改为 C
施工单位 负责人联 系电话	SGDWFZR LXDH	字符 型	16	当项目来源是行政审批 项目时必填	C	修改约束:由 M 修 改为 C
红线范围	HXFW	GEO MET RY	-	几何类型:面;当项目 来源是行政审批项目时 必填	C	修改约束:由 M 修 改为 C
项目来源	XMLY	整型	-	1(行政审批)/2(未备 案)/3(应急项目)	M	新增字段
施工工艺	SGGY	整型	-	1(深基坑)/2(顶管)/3(其 他);当项目来源是行政 审批项目时必填	C	新增字段
通知方式	TZFS	整型	-	1(短信通知)/2(工作联 系单)/3(其他);当项目 来源是未备案或者应急 项目时必填	C	新增字段
被通知单 位	BTZDW	字符 型	32	当项目来源是未备案或 者应急项目时必填	C	新增字段
通知时间	TZSJ	日期	-	当项目来源是未备案或	C	新增字段

		型		者应急项目时必须填		
处置状态	CZZT	整型	-	1(已处置)/2(处置中); 当项目来源是未备案或 者应急项目时必须填	C	新增字段
处置完成 时间	CZWCSJ	日期 型	-	未备案项目和应急项目 处置状态为已处置时必须 填	C	新增字段
处置描述	CZMS	字符 型	255	未备案项目和应急项目 处置状态为已处置时必须 填	C	新增字段

1.3.2.3.10.第三方施工事前管理属性结构表

表 1-43 第三方施工事前管理属性结构表

(SG_JG_SQGL)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符 型	64	自动生成, 唯一	M	修改长度: 由 32 修改为 64
行政区划 代码	XZQHDM	字符 型	16	见《城市基础设施安全 运行智慧监管系统数 据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度: 由 6 修改为 16
项目编码	XMBM	字符 型	64	关联第三方施工项目 信息属性结构表项目 编码	M	修改长度: 由 32 修改为 64
项目代码	XMDM	字符 型	32	关联第三方施工项目 信息属性结构表项目 代码	M	删除字段
管线类型	GXLX	整型	-	1(燃气)/2(供水)/3(排 水)/4(电力)/5(热 力)/6(信息与通 信)/7(综合管廊)/8(工 业管道)/9(不明管线)	M	修改数据类型: 由字符型修改为 整型; 修改值域
现场交底	XCJDRQ	日期	-	-	O	修改数据类型:

日期		型				由字符型修改为日期型；修改约束：由 M 修改为 O
处理人	CLR	字符型	255	管线权属单位处理人	O	修改字段名：由 GXQSDWCLR 修改为 CLR；修改约束：由 M 修改为 O
处理人联系电话	CLRLXDH	字符型	100	管线权属单位处理人联系电话	O	修改字段名：由 GXDWFZRLXDH 修改为 CLRLXDH；修改约束：由 M 修改为 O
委托书	WTS	变长字符型	-	施工单位交给权属单位的委托书/介绍信，申请四方交底；需上传文件 URL 地址	O	修改数据类型：由二进制型修改为变长字符型
红线电子文件	HXDZWJ	变长字符型	-	需上传文件 URL 地址	O	修改数据类型：由二进制型修改为变长字符型
管线图	GXT	变长字符型	-	区域内管线截图；需上传文件 URL 地址	O	修改数据类型：由二进制型修改为变长字符型
是否有管线	SFYGX	布尔型	-	0(否)/1(是)	M	修改约束：由 O 修改为 M
是否完成交底	SFWCJD	布尔型	-	0(否)/1(是)	M	修改约束：由 O 修改为 M

1.3.2.3.11.第三方施工破坏事件属性结构表

表 1-44 第三方施工破坏事件属性结构表

(SG_JG_PHSJ)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
行政区划	XZQHDM	字符	16	见《城市基础设施安全运行智	M	修改长度：

代码		型		慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表		由 6 修改为 16
项目编码	XMBM	字符型	64	关联第三方施工项目信息属性结构表项目编码	O	修改长度：由 32 修改为 64
事件性质	SJXZ	整型	-	1(燃气管线破坏)/2(供水管线破坏)/3(排水管线破坏)/4(通信管线破坏)/5(电力管线破坏)/6(其他)	M	修改值域及说明
发生时间	FSSJ	时间日期型	-	-	M	修改数据类型：由日期型修改为时间日期型
处置完成时间	CZWCSJ	时间日期型	-	处置完成时填写	C	修改数据类型：由日期型修改为时间日期型

1.3.2.3.12.第三方施工破坏处置结果属性结构表

表 1-45 第三方施工破坏处置结果属性结构表

(SG_JG_PHCZJG)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16
项目编码	XMBM	字符型	64	关联第三方施工项目信息属性结构表项目编码	O	修改长度：由 32 修改为 64；修改约束：由 M 修改为 O
上报时间	SBSJ	时间日期型	-	-	M	修改数据类型：由日期型修改为时间日期型
事件名称	SJMC	字符	64	-	M	修改中文名：由隐患

		型				名称修改为事件名称；修改字段名：由 YHMC 修改为 SJMC
事件地址	SJDZ	字符型	255	-	M	修改中文名：由隐患点地址修改为事件地址；修改字段名：由 YHDDZ 修改为 SJDZ
事件描述	SJMS	字符型	255	-	M	修改中文名：由隐患描述修改为事件描述；修改字段名：由 YHMS 修改为 SJMS
现场照片	XCZP	变长字符型	-	需上传文件 URL 地址	O	修改中文名：由隐患现场照片修改为现场照片；修改字段名：由 YHXCZP 修改为 XCZP；修改数据类型：由二进制型修改为变长字符型
上报人员	SBRY	字符型	32	-	O	修改中文名：由上报人修改为上报人员；修改字段名：由 SBR 修改为 SBRY
处置单位	CZDW	字符型	100	单位名称	M	修改中文名：由隐患处置单位修改为处置单位；修改字段名：由 YHCZDW 修改为 CZDW
受理时间	SLSJ	时间日期型	-	-	M	修改中文名：由隐患受理时间修改为受理时间；修改字段名：由 YHSLSJ 修改为 SLSJ；修改数据类型：由日期型修改为时间日期型
处置状态	CZZT	整型	-	1(未处置)/2(已	M	修改中文名：由隐患

				处)/3(处置中)		处置状态修改为处置状态；修改字段名：由 YHCZZT 修改为 CZZT
处置简述	CZJS	字符 型	255	已完成处置时填写	C	修改中文名：由隐患处置简述修改为处置简述；修改字段名：由 YHCZJS 修改为 CZJS；修改值域及说明
处置报告	CZBG	变长 字符 型	-	已完成处置时填写；需 上传文件 URL 地址	C	修改中文名：由隐患处置报告修改为处置报告；修改字段名：由 YHCZBG 修改为 CZBG；修改值域及说明
处置完成 时间	CZWCSJ	时间 日期 型	-	已完成处置时填写	C	修改数据类型：由日期型修改为时间日期型

1.3.2.3.13.第三方施工联合惩戒属性结构表

表 1-46 第三方施工联合惩戒属性结构表

(SG_JG_LHCJ)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符 型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
行政区划 代码	XZQHDM	字符 型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16
项目编码	XMBM	字符 型	64	关联第三方施工项目信息属性结构表项目编码	O	修改长度：由 32 修改为 64
事件编码	SJBM	字符 型	64	关联第三方施工破坏事件属性结构表原始	O	修改长度：由 32 修改为 64

				库主键标志		
惩戒日期	CJRQ	日期型	-	-	M	修改中文名：由惩戒时间修改为惩戒日期；修改字段名：由 CJSJ 修改为 CJRQ；修改数据类型：由字符型修改为日期型
发布单位	FBDW	字符型	100	信息发布单位名称	O	修改约束：由 M 修改为 O
附件	FJ	变长字符型	-	需上传文件 URL 地址	O	修改数据类型：由二进制型修改为变长字符型

1.3.2.3.14.监测点属性结构表

表 1-47 监测点属性结构表

(SG_JC_JCD)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16
设施编码	SSBM	字符型	64	关联被监测设施原始库主键标志	M	修改长度：由 17 修改为 64
监测类型	JCLX	整型	-	80(大型施工机械)/81(光纤)	M	新增字段
点位名称	DWMC	字符型	255	-	M	修改长度：由 64 修改为 255
设施名称	SSMC	字符型	255	基础设施名称	O	修改长度：由 64 修改为 255

1.3.2.3.15.监测设备属性结构表

表 1-48 监测设备属性结构表

(SG_JC_JCSB)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
点位标识码	DWBSM	字符型	64	关联监测点属性结构表原始库主键标志	M	修改长度：由 32 修改为 64
监测设施编号	JCSSID	字符型	64	为监测设备编码，唯一标识一个监测设备	M	修改长度：由 32 修改为 64
项目编码	XMBM	字符型	64	关联第三方施工项目信息属性结构表项目编码	O	修改中文名：由项目编号修改为项目编码；修改字段名：由 XMBH 修改为 XMBM；修改长度：由 32 修改为 64
安装日期	AZRQ	日期型	-	-	O	修改中文名：由安装时间修改为安装日期；修改字段名：由 AZSJ 修改为 AZRQ

1.3.2.3.16.视频监控属性结构表

表 1-49 视频监控属性结构表

(SG_JC_SPJK)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16
点位标识码	DWBSM	字符型	64	关联监测点属性结构表原始库主键标志	M	新增字段
设备标识码	SBBSM	字符型	64	关联监测设备属性结构表原始库主键标志	M	新增字段

1.3.2.3.17.监测项阈值属性结构表

表 1-50 监测项阈值属性结构表

(SG_JC_JCXYZ)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64

1.3.2.4.供水行业

1.3.2.4.1.监测点属性结构表

表 1-51 监测点属性结构表

(GS_JC_JCD)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
设施编码	SSBM	字符型	64	关联被监测设施原始库主键标志	M	修改长度：由 17 修改为 64
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16
监测类型	JCLX	整型	-	1(管网)5(水厂)/6(中途增压泵站)/7(二次供水泵房)/8(水源地)	M	新增字段
点位名称	DWMC	字符型	255	-	M	修改长度：由 64 修改为 255
设施名称	SSMC	字符型	255	基础设施名称	O	修改长度：由 64 修改为 255

1.3.2.4.2.监测设备属性结构表

表 1-52 监测设备属性结构表

(GS_JC_JCSB)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由

		型				32 修改为 64
点位标识 码	DWBSM	字符 型	64	关联监测点属性结构表 原始库主键标志	M	修改长度：由 32 修改为 64
安装日期	AZRQ	日期 型	-	-	O	修改中文名： 由安装时间修 改为安装日期 修改字段名： 由 AZSJ 修改 为 AZRQ
监测对象	JCDX	整型	-	1(风险较大及以上地 区)/2(重点区域)/3(重点场 所)/4(重要设施)/9(其他)	M	新增字段
监测对象 标识码	JCDXBSM	字符 型	64	当监测对象部署在以下 位置：1(风险较大及以上 地区)/2(重点区域)/3(重点 场所)/4(重要设施)时，关 联综合应用智慧监测属 性结构表原始库主键标 志	C	新增字段

1.3.2.4.3.监测项阈值属性结构表

表 1-53 监测项阈值属性结构表

(GS_JC_JCXYZ)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束 条件	修订说明
标识码	BSM	字符 型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64

1.3.2.4.4.视频监控属性结构表

表 1-54 视频监控属性结构表

(GS_JC_SPJK)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束 条件	修订说明
标识码	BSM	字符 型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
点位标识 码	DWBSM	字符 型	64	关联监测点属性结构表 原始库主键标志	M	新增字段
设备标识 码	SBBSM	字符 型	64	关联监测设备属性结构 表原始库主键标志	M	新增字段

行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16
监控对象	JKDX	整型	-	1(水源地)/2(水厂)/3(中途增压泵站)/4(二次供水泵房)	M	修改数据类型：由字符型修改为整型；修改值域及说明

1.3.2.4.5.管网风险和处置信息属性结构表

表 1-55 管网风险和处置信息属性结构表

(GS_JG_GWFXHCZXX)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16
空间信息	KJXX	GEO METR Y	-	几何类型：线	M	修改几何类型：由点修改为线
所在道路名称	SZDLMC	变长字符型	-	评估单元所在道路名称，如果评估单元在多条道路，以英文逗号分隔	O	新增字段

1.3.2.4.6.老旧管网改造落实情况属性结构表

表 1-56 老旧管网改造落实情况属性结构表

(GS_JG_LJGWGZLSQK)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附	M	修改长度：由 6 修改为 16

				录 C 表 C 行政区划代码表		
老旧管网 总长	LJGWZC	浮点 型	8.2	-	M	修改数据类型： 由整型 改为浮点型 修改长度： 由-修改为 (8.2)
当年计划 改造老旧 管网总长	DNJHGZLJ GWZC	浮点 型	8.2	-	M	修改数据类型： 由整型 改为浮点型 修改长度： 由-修改为 (8.2) 修改约束： 由 O 修改为 M
老旧管网 已改造长 度	LJGWYGZ CD	浮点 型	8.2	-	M	修改数据类型： 由整型 改为浮点型 修改长度： 由-修改为 (8.2) 修改约束： 由 O 修改为 M
老旧管网 改造中长 度	LJGWGZZ CD	浮点 型	8.2	-	M	修改数据类型： 由整型 改为浮点型 修改长度： 由-修改为 (8.2) 修改约束： 由 O 修改为 M
老旧管网 未改造长 度	LJGWWGZ CD	浮点 型	8.2	-	M	修改数据类型： 由整型 改为浮点型 修改长度：

						由-修改为 (8.2) 修改约束： 由 O 修改为 M
--	--	--	--	--	--	---

1.3.2.4.7.巡检养护第三方施工问题属性结构表

表 1-57 巡检养护第三方施工问题属性结构表

(GS_JG_XJXCDSFSGWT)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度： 由 32 修改为 64
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度： 由 6 修改为 16
巡检养护标识码	XJYHBSM	字符型	64	关联巡检记录属性结构表原始库主键标志或养护记录属性结构表原始库主键标志	O	修改长度： 由 32 修改为 64 修改约束： 由 M 修改为 O；
问题分类	WTFL	整型	-	1(违章占压)/2(擅自挖掘)/3(其他)	M	修改约束： 由 O 修改为 M 修改值域及说明
问题上报单位	WTSBDW	字符型	100	单位名称	M	修改约束： 由 O 修改为 M
是否未备案项目	SFWBAXM	布尔型	-	0(否)/1(是)	M	新增字段
施工单位	SGDW	字符型	64	是未备案项目时填写	C	新增字段
建设单位	JSDW	字符型	64	是未备案项目时填写	C	新增字段
项目地址	XMDZ	字符型	255	是未备案项目时填写：项目的中文地址	C	新增字段

项目编码	XMBM	字符 型	64	关联第三方施工项目信息 属性结构表项目编码	O	新增字段
问题描述	WTMS	变长 字符 型	-	-	M	修改数据类型： 由字符型修改为变长字符型
检查地址	JCDZ	变长 字符 型	-	-	M	修改数据类型： 由字符型修改为变长字符型
问题处置简述	WTCZJS	变长 字符 型	-	-	O	修改数据类型： 由字符型修改为变长字符型
处置附件	CZFJ	变长 字符 型	-	需上传文件 URL 地址	O	修改数据类型： 由二进制型修改为变长字符型
现场图片	XCTP	变长 字符 型	-	需上传文件 URL 地址	O	修改数据类型： 由二进制型修改为变长字符型

1.3.2.4.8.供水用户数量属性结构表

表 1-58 供水用户数量属性结构表

(GS_JS_GSYHSL)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符 型	64	自动生成，唯一	M	修改长度： 由 32 修改为 64
行政区划代码	XZQHDM	字符 型	16	见《城市基础设施安全运行 智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度： 由 6 修改为 16

1.3.2.4.9.供水量信息属性结构表

表 1-59 供水量信息属性结构表

(GS_JS_GSLXX)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度： 由 32 修改为 64
行政区划代码	XZQHD M	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度： 由 6 修改为 16

1.3.2.5.道路行业

1.3.2.5.1.城市道路属性结构表

表 1-60 城市道路属性结构表

(DL_JS_CSDL)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
人行道数量	RXDSL	整型	-	单位：条	M	新增字段
人行道里程	RXDLC	浮点型	10.2	统计路段的长度，单位：km	M	新增字段
自行车道数量	ZXCDSL	整型	-	单位：条	M	新增字段
自行车道里程	ZXCDSL	浮点型	10.2	统计路段的长度，单位：km	M	新增字段
分类编码	FLBM	字符型	4	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 B 表 B 分类编码表	M	新增字段
行政区划代码	XZQHD M	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度： 由 6 修改为 16
竣工日期	JGRQ	日期型	-	-	O	修改中文名：由竣工年月修改为竣工日期 修改字段名：由 JGNY 修改为

						JGRQ
道路名称	DLMC	字符 型	64	-	M	修改长度： 由 32 修改 为 64
标识码	BSM	字符 型	64	唯一	M	修改长度： 由 32 修改 为 64

1.3.2.5.2.视频监控属性结构表

表 1-61 视频监控属性结构表

(DL_JC_SPJK)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
点位标识码	DWBS M	字符 型	64	同监测点属性结构表标识码	O	新增字段
设备标识码	SBBSM	字符 型	64	同监测设备属性结构表标识码	O	新增字段
行政区划代码	XZQHD M	字符 型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度： 由 6 修改为 16
标识码	BSM	字符 型	64	唯一	M	修改长度： 由 32 修改为 64

1.3.2.5.3.道路检查病害信息属性结构表

表 1-62 道路检查病害信息属性结构表

(DL_JG_JCBHXX)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
检查对象	JCDX	整型	-	1(水泥混凝土路面)/2(沥青路面)/3(人行道路面)/4(路基)/5(道路附属设施)/99(其他)	M	新增值域； 修改数据类型： 由字符型修改为整

						型
病害类型	BHLX	整型	-	1（沥青-线裂）、2（沥青-网裂）、3（沥青-龟裂）、4（沥青-拥包）、5（沥青-车辙）、6（沥青-沉陷）、7（沥青-翻浆）、8（沥青-剥落）、9（沥青-坑槽）等，参照 CJJ36《城镇道路养护技术规范》；如巡检发现以下问题：道路出现异常沉陷、空洞/路面出现大于100mm 的错台/井盖、雨水口算子丢失/路面出现严重积水、结冰等严重影响道路正常使用的现象，则需要立即处理	M	新增值域；修改数据类型：由字符型修改为整型
行政区划代码	XZQHD M	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16
病害数量	BHSL	整型	32	-	M	删除字段
病害编号	BHBH	字符型	64	-	M	新增字段
定量描述	DLMS	字符型	100	例如：2 处、4 平方米	O	新增字段
病害描述	BHMS	变长字符型	-	-	M	新增字段
病害图片	BHTP	变长字符型	-	需上传文件 URL 地址	M	新增字段
病害位置	BHWZ	变长字符型	-	-	M	新增字段
上报时间	SBSJ	日期型	-	-	M	新增字段
处理状态	CLZT	整型	-	1(待处理)/2(维修中)/3(列	M	新增字段

				入计划)/4(维修完成)/5(已验收)/6(暂不处理)		
损坏程度	SHCD	整型	-	1(无)/2(轻微)/3(中等)/4(严重)/5(紧急)	M	新增字段
空间信息	KJXX	GEO MET RY	-	点	M	新增字段
道路名称	DLMC	字符型	64	所在道路名称	M	修改长度： 由 32 修改为 64
病害来源	BHLY	整型	-	1(日常巡查)/2(定期检测)/3(特殊检测)	M	修改数据类型： 由字符型修改为整型
标识码	BSM	字符型	64	唯一	M	修改长度： 由 32 修改为 64

1.3.2.5.4.道路养护维修属性结构表

表 1-63 道路养护维修属性结构表

(DL_JG_YH WX)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
行政区划代码	XZQHD M	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度： 由 6 修改为 16
病害部位	BHBW	字符型	-	1(水泥混凝土路面)/2(沥青路面)/3(人行道路面)/4(路基)/5(道路附属设施)/99(其他)	M	删除字段
养护类型	YHLX	整型	-	1(保养小修)	M	修改值域； 修改数据类型： 由字符型修改为整型
养护状态	YHZT	整型	-	1(待处理)/2(维修中)/3(维	M	删除字段

				修完成)4(已验收)		
病害编号	BHBH	字符 型	64	关联道路检查病害信息属性结构表的原始库主键标志字段	M	新增字段
养护单位	YHDW	字符 型	100	单位名称	M	新增字段
病害名称	BHMC	字符 型	100	-	M	新增字段
维修后照片	WXHZP	变长 字符 型	-	需上传文件 URL 地址	M	新增字段
维修内容	WXNR	变长 字符 型	-	-	M	新增字段
完成时间	WCSJ	日期 型	-	维修完成时填写完成时间	C	新增字段
道路名称	DLMC	字符 型	32	-	M	删除字段
标识码	BSM	字符 型	64	唯一	M	修改长度： 由 32 修改 为 64

1.3.2.5.5.道路塌陷风险属性结构表

表 1-64 道路塌陷风险属性结构表

(DL_JG_DLTXFX)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
行政区划代码	XZQHD M	字符 型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度： 由 6 修改为 16
道路名称	DLMC	字符 型	64	评估单元名称	M	修改长度： 由 32 修改 为 64
标识码	BSM	字符 型	64	唯一	M	修改长度： 由 32 修改 为 64

空间信息	KJXX	GEO MET RY	-	线	M	修改几何类型：由面修改为线
附件	FJ	变长 字符 型	-	总体风险评估报告文件上传地址，需上传文件 URL 地址	M	修改数据类型：由二进制型修改为变长字符型
风险描述	FXMS	字 符 型	255	-	O	新增字段
管控措施	GKCS	字 符 型	100	当管控状态为已管控时填写	C	新增字段
管控状态	GKZT	整型	-	1(未管控)/2(已管控)	M	新增字段
道路起点	DLQD	字 符 型	100	评估单元路段起点名称	M	修改约束： 由 O 修改为 M
道路终点	DLZD	字 符 型	100	评估单元路段起点名称	M	修改约束： 由 O 修改为 M
名称	MC	字符 型	100	风险评估报告名称	M	修 改 中 文 名：由工程名称修改为名称；修改字段名：由 GCMC 修改为 MC
评估单元长度	PGDYCD	整型	-	单位：km	M	修 改 中 文 名：由评估单元里程修改为评估单元长度；修改字段名：由 PGDYLC 修 改 为 PGDYCD

1.3.2.5.6.道路塌陷隐患属性结构表

表 1-65 道路塌陷隐患属性结构表

(DL_JG_DLTXYH)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
行政区划代码	XZQHD M	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度： 由 6 修改为 16
风险等级	FXDJ	整型	-	1(等级 I)/2(等级 II)/3(等级 III)/4(等级 IV)	M	修改数据类型： 由字符型修改为整型
发现时间	FXSJ	时间日期型	-	-	M	修改数据类型： 由日期型修改为时间日期型
处置完成时间	CZWCS J	时间日期型	-	当处置状态为已处置时填写	C	修改数据类型： 由日期型修改为时间日期型； 修改约束： 由 O 修改为 C
道路名称	DLMC	字符型	64	-	M	修改长度： 由 32 修改为 64
标识码	BSM	字符型	64	唯一	M	修改长度： 由 32 修改为 64
雷达影像	LDYX	变长字符型	-	需上传文件 URL 地址	M	修改数据类型： 由二进制型修改为变长字符型
现场照片	XCZP	变长字符型	-	需上传文件 URL 地址	M	修改数据类型： 由二进制型修改为变长字符型
验证影像	YZYX	变长	-	需上传文件 URL 地址	O	修改数据类

		字 符 型				型：由二进制型修改为变长字符型
附件	FJ	变 长 字 符 型	-	专项风险评估报告上传地址，需上传文件 URL 地址	M	修改数据类型：由二进制型修改为变长字符型
处置照片	CZZP	变 长 字 符 型	-	当处置状态为已处置时填写；需上传文件 URL 地址	C	修改数据类型：由二进制型修改为变长字符型；修改约束：由 O 修改为 C
名称	MC	字 符 型	100	-	M	修 改 中 文 名：由工程名称修改为名曾；修改字段名：由 GCMC 修改为 MC
处置状态	CZZT	整型	-	1（未处置）/2（已处置）	M	新增字段

1.3.2.5.7.道路塌陷事故属性结构表

表 1-66 道路塌陷事故属性结构表

(DL_JG_DLTSG)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
行政区划代码	XZQHD M	字 符 型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16
事故等级	SGDJ	整型	-	1（重大-I 级）/2（较大-II 级）/3（一般-III 级）/4（轻微-IV 级）	M	修改数据类型：由字符型修改为整型
发现时间	FXSJ	时 间	-	-	M	修改数据类

		日期 型				型：由日期 型修改为时 间日期型
受伤人数	SSRS	整型	-	-	M	修改数据类 型：由浮点 型修改为整 型
死亡人数	SWRS	整型	-	-	M	修改数据类 型：由浮点 型修改为整 型
处置完成时间	CZWCS J	时间 日期 型	-	当处置状态为已处置时填写	C	修改数据类 型：由日期 型修改为时 间日期型； 修改约束： 由 O 修改为 C
创建时间	CJSJ	时间 日期 型	-	-	M	修改数据类 型：由日期 型修改为时 间日期型
道路名称	DLMC	字符 型	64	-	M	修改长度： 由 32 修改 为 64
标识码	BSM	字符 型	64	唯一	M	修改长度： 由 32 修改 为 64
现场照片	XCZP	变长 字符 型	-	需上传文件 URL 地址	O	修改数据类 型：由二进 制型修改为 变长字符型
处置照片	CZZP	变长 字符 型	-	当处置状态为已处置时填写；需上传文件 URL 地址	C	修改数据类 型：由二进 制型修改为 变长字符 型；修改约

						束：由 O 修改为 C
附件	FJ	变长字符型	-	道路塌陷事故应急调查评估信息报送表 URL 地址、道路塌陷事故后评估总结表 URL 地址，用英文逗号进行分隔，需上传文件 URL 地址	M	修改数据类型：由二进制型修改为变长字符型
处置状态	CZZT	整型	-	1（未处置）/2（已处置）	M	新增字段

1.3.2.5.8.巡检养护第三方施工问题属性结构表

表 1-67 巡检养护第三方施工问题属性结构表

(DL_JG_XJXCDSFSGWT)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
行政区划代码	XZQHD M	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16
巡检养护标识码	XJYHBSM	字符型	64	关联巡检记录属性结构表原始库主键标志或养护记录属性结构表原始库主键标志	O	修改长度：由 32 修改为 64
问题分类	WTFL	整型	-	1(违章占压)/2(擅自挖掘)/3(其他)	M	修改约束：由 O 修改为 M；修改值域及说明
问题上报单位	WTSBDW	字符型	100	单位名称	M	修改约束：由 O 修改为 M
是否未备案项目	SFWBAXM	布尔型	-	0(否)/1(是)	M	新增字段
施工单位	SGDW	字符型	64	是未备案项目时填写	C	新增字段
建设单位	JSDW	字符型	64	是未备案项目时填写	C	新增字段
项目地址	XMDZ	字符型	255	是未备案项目时填写：项目的中文地址	C	新增字段

项目编码	XMBM	字符型	64	关联第三方施工项目信息 属性结构表项目代码	O	新增字段
问题描述	WTMS	变长字符型	-	-	M	修改数据类型：由字符型修改为变长字符型
检查地址	JCDZ	变长字符型	-	-	M	修改数据类型：由字符型修改为变长字符型
问题处置简述	WTCZJS	变长字符型	-	-	O	修改数据类型：由字符型修改为变长字符型
标识码	BSM	字符型	64	唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
处置附件	CZFJ	变长字符型	-	需上传文件 URL 地址	O	修改数据类型：由二进制型修改为变长字符型
现场图片	XCTP	变长字符型	-	需上传文件 URL 地址	O	修改数据类型：由二进制型修改为变长字符型

1.3.2.6.桥梁行业

1.3.2.6.1.监测点属性结构表

表 1-68 监测点属性结构表

(QL_JC_JCD)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
设施编码	SSBM	字符型	64	关联被监测设施原始库主键标志	M	修改长度：由 17 修改为 64

行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度： 由 6 修改为 16
点位名称	DWMC	字符型	255	-	M	修改长度： 由 64 修改为 255
设施名称	SSMC	字符型	255	基础设施名称	O	修改长度： 由 64 修改为 255
监测类型	JCLX	整型	-	70(桥梁)	M	新增字段

1.3.2.6.2.监测设备属性结构表

表 1-69 监测设备属性结构表
(QL_JC_JCSB)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
点位标识码	DWBSM	字符型	64	关联监测点属性结构表原始库主键标志	M	修改长度：由 32 修改为 64
安装日期	AZRQ	日期型	-	-	O	修改中文名：由安装时间修改为安装日期；修改字段名：由 AZSJ 修改为 AZRQ
监测对象	JCDX	整型	-	1(风险较大及以上地区)/2(重点区域)/3(重点场所)/4(重要设施)/9(其他)	M	新增字段
监测对象标识码	JCDXBSM	字符型	64	当监测对象部署在以下位置：1(风险较大及以上地区)/2(重点区域)/3(重点场所)/4(重要设施)时，需关联综合应用智慧监测属性结构表的原始库	C	新增字段

				主键标志		
--	--	--	--	------	--	--

1.3.2.6.3.监测项阈值属性结构表

表 1-70 视频监控属性结构表
(QL_JC_JCXYZ)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64

1.3.2.6.4.视频监控属性结构表

表 1-71 视频监控属性结构表
(QL_JC_SPJK)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
点位标识码	DWBSM	字符型	64	关联监测点属性结构表原始库主键标志	M	新增字段
设备标识码	SBBSM	字符型	64	关联监测设备属性结构表原始库主键标志	M	新增字段
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16
设备名称	SBMC	字符型	255	视频设备名称	M	修改长度：由 50 修改为 255

1.3.2.6.5.计划项目属性结构表

表 1-72 计划项目属性结构表
(QL_JG_JHXM)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
主管部门	ZGBM	字符型	100	-	M	修改字段中文名：由主管单位修改为主管部门；修改字段名：由 ZGDW 修改为 ZGBM
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16
项目类型	XMLX	整型	-	1(新建)/2(改建)/3(扩建)	M	修改值域及说明；修改数据类型：由字符型改为整型
项目内容	XMNR	变长字符型	-	-	M	修改数据类型：由字符型改为变长字符型

1.3.2.6.6.建设项目属性结构表

表 1-73 建设项目属性结构表

(QL_JG_JSXM)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
项目代码	XMDM	字符型	64	固定资产投资项目管理依据《全国固定资产投资项目代码编码规范》GB/T 40058 引用项目代码	O	修改长度：由 32 修改为 64

项目编码	XMBM	字符型	64	非固定资产投资项目管理引用项目编码	O	修改长度：由 32 修改为 64
主管部门	ZGBM	字符型	100	-	M	修改字段中文名：由主管单位修改为主管部门；修改字段名：由 ZGDW 修改为 ZGBM
实际开工日期	SJKGRQ	日期型	-	-	O	修改字段中文名：由实际开始时间修改为实际开工日期；修改字段名：由 SJKSSJ 修改为 SJKGRQ
实际竣工日期	SJJGRQ	日期型	-	-	O	修改字段中文名：由实际结束时间修改为实际竣工日期；修改字段名：由 SJJSSJ 修改为 SJJGRQ
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16
项目类型	XMLX	整型	-	1(新建)/2(改建)/3(扩建)	M	修改值域及说明；修改数据类型：由字符型改为整型
项目内容	XMNR	变长字符型	-	-	M	修改数据类型：由字符型改为变长字符型

建设进度	JSJD	整型	-	1(方案阶段)/2(施工阶段)/3(验收阶段)	M	修改数据类型：由字符型改为整型
------	------	----	---	-------------------------	---	-----------------

1.3.2.6.7.桥梁属性结构表

表 1-74 桥梁属性结构表

(QL_QL)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
抗震烈度	KZLD	整型	-	桥梁设计的抗震能力，1(6 度以下)/2(6 度)/3(7 度)/4(8 度)/5(9 度及以上)，参照 CJJ 166《城市桥梁抗震设计规范》	O	修改约束：由 M 修改为 O
跨径组合	KJZH	变长字符型	-	桥梁各孔跨径组合的数字表达式，跨径单位为米	M	修改约束：由 O 修改为 M
桥梁完好状况	QLWHZK	整型	-	1(I 类养护桥梁：合格)/2(I 类养护桥梁：不合格)/3(II 类-V 类养护桥梁：A 级)/4(II 类-V 类养护桥梁：B 级)/5(II 类-V 类养护桥梁：C 级)/6(II 类-V 类养护桥梁：D 级)/7(II 类-V 类养护桥梁：E 级)最近一次桥梁技术状态评估等级，应符合《城市桥梁养护技术规范》CJJ 99 中城市桥梁完好状态分级(BCI)的规定	M	修改约束：由 O 修改为 M；修改值域及说明；修改数据类型；由字符型修改为整型
桥梁结构状况	QLJGZK	整型	-	1(I 类养护桥梁：合格)/2(I 类养护桥梁：不合格)/3(II 类-V 类养护桥梁：A 级)/4(II 类-V 类养护桥梁：B 级)/5(II 类-V 类养护桥梁：C 级)/6(II 类-V 类养护桥梁：D	M	修改约束：由 O 修改为 M；修改值域及说明；修改数据类型；由字符型修改为整型

				级)/7(II类-V类养护桥梁:E级)最近一次桥梁技术状态评估等级,应符合《城市桥梁养护技术规范》CJJ 99 中城市桥梁完好状态分级(BCI)的规定		
竣工日期	JGRQ	日期型	-	-	M	修改字段中文名:由竣工年月修改为竣工日期;修改字段名:由 JGNY 修改为 JGRQ;修改字段类型:由字符型修改为日期型
检测日期	JCRQ	日期型	-	-	M	修改约束:由 O 修改为 M
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度:由 6 修改为 16
所在道路名称	SZDLMC	字符型	255	桥梁所在道路名称	O	修改长度:由 32 改为 255
桥梁名称	QLMC	字符型	255	-	M	修改长度:由 32 改为 255
检测报告	JCBG	变长字符型	-	需上传文件 URL 地址	M	修改数据类型:由二进制型修改为变长字符型
三特桥梁	STQL	字符型	8	当桥梁是三特桥梁时填写;1(特大桥)/2(特殊结构桥梁)/3(特别重要桥梁);可多选,多选时用英文逗号分割,如:1,2,3;参照《江苏省城市生命线安全建设一期工程技术指导书》特殊结构桥梁包括:斜拉桥、悬索桥、系杆拱桥	C	新增字段
是否高风险常规桥梁	SFGFXCGQL	布尔型	-	0(否)/1(是)	M	新增字段

健康监测类型	JKJCLX	整型	-	当是否已建监测系统为是时填写；1(标准化监测)/2(轻量化监测)	C	新增字段
分类编码	FLBM	字符型	4	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 B 表 B 分类编码表	M	新增字段

1.3.2.6.8.风险评估信息表

表 1-75 风险评估信息表

(QL_JG_FXPG)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
桥梁编号	QLBH	字符型	64	-	M	修改长度：由 32 改为 64
风险名称	FXMC	字符型	255	-	O	修改约束：由 M 修改为 O；修改的长度：由 64 改为 255
管控状态	GKZT	字符型	64	Y(已管控)/N(未管控)	M	修改值域及说明
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16
桥梁名称	QLMC	字符型	255	-	M	修改长度：由 32 改为 255
风险描述	FXMS	变长字符型	-	-	M	修改数据类型：由字符型改为变长字符型
管控措施	GKCS	字符型	100	当管控状态为已管控时填写	C	新增字段

1.3.2.7.综合管线

1.3.2.7.1.管线供图记录属性结构表

表 1-76 管线供图记录属性结构表

(ZH_JG_GXGTJL)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
供图范围	GTFW	字符型	255	四至范围描述或所在道路、地块	O	修改值域，修改约束为 O，修改数据类型：由变成字符型修改为字符型，新增长度：255
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16
规划许可证号	GHXKZH	字符型	512	工程项目领取规划许可证后登记该记录 将该字段设为必填项，但是需要根据申请管线类型区分，如果该供图记录后期需要提交汇交数据的，则此项为必填项	M	修改长度：由 50 修改为 512，修改值域
申请管线类型	SQGXLX	字符型	255	申请管线类型填写管线类型代码（如“RQ”），如有多种管线类型用半角英文逗号隔开 管线类型代码：电力（DL）、信息与通信（XX）、给水(JS)、排水(PS)、燃气(RQ)、热力(RL)、工业管道(GY)、	M	修改长度：由 8 修改为 255，修改值域

				综合管沟(廊)(ZH)、不明(BM)		
供图公里数	GTGLS	浮点型	8.2	-	O	修改约束：由 M 修改为 O
供图面积	GTMJ	浮点型	10.2	-	O	修改约束：由 M 修改为 O

1.3.2.7.2.放线记录属性结构表

表 1-77 放线记录属性结构表

(ZH_JG_FXJL)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
规划许可证号	GHXKZH	字符型	512	需要根据申请管线类型区分,如果该供图记录后期需要提交汇交数据的,则此项为必填项	O	修改长度：由 50 修改为 512, 修改值域,修改约束：由 M 修改为 O
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16
放线范围	FXFW	字符型	255	四至范围描述或所在道路、地块	O	修改值域由四至范围描述修改为四至范围描述或所在道路、地块

1.3.2.7.3.验线记录属性结构表

表 1-78 验线记录属性结构表

(ZH_JG_YXJL)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
规划许可证号	GHXKZH	字符型	512	-	M	修改长度：由 50 修改为 512
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16
验线范围	YXFW	字符型	255	四至范围描述或所在道路、地块	O	修改值域：由 四至范围描述 修改为 四至范围描述或所在道路、地块

1.3.2.7.4.竣工成果汇交记录属性结构表

表 1-79 竣工成果汇交记录属性结构表

(ZH_JG_JGCGHJJL)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
规划许可证号	GHXKZH	字符型	512	多个规划许可证之间用半角英文逗号隔开	O	修改长度：由 50 修改为 512，修改值域
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16
汇交范围	HJFW	字符型	255	四至范围描述或所在道路、地块	O	修改值域：由 四至范围描述 修改为 四至范围描述或所在道路、地块

汇交管线类型	HJGXLX	字符型	255	汇交管线类型填写管线类型代码（如“RQ”），如有多种管线类型用半角英文逗号隔开 管线类型代码：电力（DL）、信息与通信（XX）、给水（JS）、排水（PS）、燃气（RQ）、热力（RL）、工业管道（GY）、综合管沟（廊）（ZH）、不明（BM）	M	修改长度：由8修改为255，修改值域
--------	--------	-----	-----	--	---	--------------------

1.3.2.7.5.交互风险隐患信息属性结构表

表 1-80 交互风险隐患信息属性结构表
(JH_JG_JHFXHYH)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由32修改为64
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录C表C行政区划代码表	M	修改长度：由6修改为16
隐患类型	YHLX	整型	-	1(安全间距不足)/2(压力管线占压)/3(管线覆土深度不足)/4(管线穿越)/5(管线和建筑物安全间距不足)/6(其他)	M	修改值域
隐患现场文件	YHXCWJ	变长字符型	-	需上传文件 URL 地址	O	修改数据类型：由二进制型修改为变长字符型
上报人员	SBRY	字符型	32	-	O	修改中文名：由上报人修改为上报人

						员；修改字段名：由 SBR 修改为 SBRY
涉及管线类型	SJGXLX	字符型	255	管线类型代码（如“RQ”），如有多种管线类型用半角英文逗号隔开；管线类型代码：电力（DL）、信息与通信（XX）、给水（JS）、排水（PS）、燃气（RQ）、热力（RL）、工业管道（GY）、综合管沟（廊）（ZH）、不明（BM）	M	新增字段

1.3.2.7.6.规划批后管理属性结构表

表 1-81 规划批后管理属性结构表

(JH_JG_GHPHGL)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
标识码	BSM	字符型	64	自动生成，唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16

1.3.2.8.综合应用

1.3.2.8.1.避难场所属性结构表

表 1-82 避难场所属性结构表

(ZY_JS_BNCS)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
可用面积	KYMJ	字符型	255	单位：万 m ²	M	修改中文名：由可用面积

						(万 m ²)修改为可用面积
容纳人数	RNRS	字符型	255	单位：万人	M	修改中文名：由容纳人数(万人)修改为容纳人数
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16
标识码	BSM	字符型	64	唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64

1.3.2.8.2.应急专家属性结构表

表 1-83 应急专家属性结构表
(ZY_JS_YJZJ)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16
标识码	BSM	字符型	64	唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64
业务类别	YWLB	整型	-	1(燃气)/2(雨水)/3(污水)/4(供水)/5(道路)/6(桥梁)/7(建设工程)/8(综合管线)/9(综合)	M	新增字段

1.3.2.8.3.仓库信息属性结构表

表 1-84 仓库信息属性结构表
(ZY_JS_CK)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
物资种类	WZZL	整型	-	-	M	删除字段
物资总数	WZZS	整型	-	-	M	删除字段

行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16
标识码	BSM	字符型	64	唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64

1.3.2.8.4.应急物资属性结构表

表 1-85 应急物资属性结构表

(ZY_JS_YJWZ)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
业务类别	YWLB	整型	-	1(燃气)/2(雨水)/3(污水)/4(供水)/5(道路)/6(桥梁)/7(建设施工)/8(综合管线)/9(综合)	M	新增字段
物资编码	WZBM	字符型	255	当物资类型为 W1001(防汛抗旱物资)时填写：1(编织袋)/2(土工布)/3(铁锹)/4(铅丝)/5(木桩)/6(挡水板)/7(护栏)/8(橡胶电缆)/9(柴油)/10(水龙带)	C	新增字段
所属仓库编码	SSCKBM	字符型	64	-	M	修改长度：由 50 修改为 64
物资名称	WZMC	字符型	255	-	M	修改长度：由 20 修改为 255
库存数量	KCSL	浮点型	10.4	-	M	修改数据类型：由整型修改为浮点型，长度为 10.4
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16
标识码	BSM	字符型	64	唯一	M	修改长度：由

		型				32 修改为 64
--	--	---	--	--	--	-----------

1.3.2.8.5.救援队伍属性结构表

表 1-86 救援队伍属性结构表

(ZY_JS_JYDW)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
业务类别	YWLB	整型	-	1(燃气)/2(雨水)/3(污水)/4(供水)/5(道路)/6(桥梁)/7(建设施工)/8(综合管线)/9(综合)	M	新增字段
队伍类型	DWLX	整型	-	1(专业抢险队员)/2(社会抢险队员)	M	新增字段
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16
标识码	BSM	字符型	64	唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64

1.3.2.8.6.医疗卫生机构属性结构表

表 1-87 医疗卫生机构属性结构表

(ZY_JS_YLWSJG)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16
标识码	BSM	字符型	64	唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64

1.3.2.8.7.重大危险源属性结构表

表 1-88 重大危险源属性结构表

(ZY_JS_ZDWXY)

中文名	字段名	数据类型	长度	值域及说明	约束条件	修订说明
行政区划代码	XZQHDM	字符型	16	见《城市基础设施安全运行智慧监管系统数据标准》附录 C 表 C 行政区划代码表	M	修改长度：由 6 修改为 16
标识码	BSM	字符型	64	唯一	M	修改长度：由 32 修改为 64

1.3.3.不兼容数据类型修改说明

省级监管系统无法穷举城市库表字段因修改数据类型导致的异常情况，如修改后数据类型无法兼容修改前的数据类型，二进制型无法直接修改为字符型，省级监管系统无法提供对应脚本，各城市需结合实际情况对数据进行调整并开发相应脚本对元数据进行调整。

以下表格内容前六列为原字段属性，字段最新属性请参照最后一列所对应章节相关字段的修订说明。

1.3.3.1.燃气行业

表英文名	中文名	字段名	数据类型	长度	约束条件	字段最新属性
RQ_JS_RQSSYH	隐患图片	YHTP	二进制型	-	O	见本说明文档 2.3.2.1.5.燃气设施隐患属性结构表
RQ_JG_ZGJL	附件	FJ	二进制型	-	O	见本说明文档 2.3.2.17.整改记录属性结构表
RQ_JG_XJJL	附件	FJ	二进制型	-	O	见本说明文档 2.3.2.19.巡检记录属性结构表
RQ_JG_XJXCDSFS GWT	处置附件	CZFJ	二进制型	-	O	见本说明文档 2.3.2.4.7.巡检养护第
	现场图片	XCTP	二进制型	-	O	

						三方施工问题属性结构表
--	--	--	--	--	--	-------------

1.3.3.2.排水行业

表英文名	中文名	字段名	数据类型	长度	约束条件	字段最新属性
PS_JG_XJXCDSFS GWT	处置附件	CZFJ	二进制型	-	O	见本说明文档 2.3.2.2.1.巡检养护第 三方施工问题属性结 构表
	现场图片	XCTP	二进制型	-	O	
PS_JC_YLDJSSJ	积淹范围	JYFW	字符型	255	M	见本说明文档 2.3.2.2.5.易涝点/积水 点积水事件属性结构 表
PS_JG_YSFXGK	年份	NF	字符型	64	M	见本说明文档 2.3.2.2.8.雨水风险管 控属性结构表
	风险等级	FXDJ	字符型	64	M	
PS_JS_PK	排口照片	PKZP	二进制型	-	O	见本说明文档 2.3.2.2.12.排水排口属 性结构表
PS_JS_CZ	泵站照片	BZZP	二进制型	-	O	见本说明文档 2.3.2.2.13.排水厂站属 性结构表
PS_JG_XJJL	附件	FJ	二进制型	-	M	见本说明文档 2.3.2.2.18.巡检记录属 性结构表
PS_JG_YHJL	附件	FJ	二进制型	-	O	见本说明文档 2.3.2.2.19.养护记录属 性结构表

1.3.3.3.第三方施工行业

表英文名	中文名	字段名	数据类型	长度	约束条件	字段最新属性
SG_JG_DSF SGXMXX	施工状态	SGZT	字符型	16	O	见本说明文档 2.3.2.3.9.第三方施工项目信息属性结构表
	道路挖掘审批状态	DLWJSPZT	字符型	16	O	
	项目类型	XMLX	字符型	255	M	
SG_JG_DSF SGSQGL	管线类型	GXLX	字符型	100	M	见本说明文档 2.3.2.3.10.第三方施工事前管理属性结构表
	委托书	WTS	二进制型	-	O	
	红线电子文件	HXDZWJ	二进制型	-	O	
	管线图	GXT	二进制型	-	O	
	现场交底日期	XCJDRQ	字符型	100	M	
SG_JG_DSF SGPHCZJG	隐患现场照片	YHXCZP	二进制型	-	O	见本说明文档 2.3.2.3.12.第三方施工破坏处置结果属性结构表
	隐患处置报告	YHCZBG	二进制型	-	O	
SG_JG_DSF SGLHCJ	惩戒时间	CJSJ	字符型	100	M	见本说明文档 2.3.2.3.13.第三方施工联合惩戒属性结构表
	附件	FJ	二进制型	-	O	
SG_JG_SFJ DFB	管线交底材料	GXJDCL	二进制型	-	M	见本说明文档 2.3.2.3.1.四方交底记录附表属性结构表
	现场交底照片 \视频	XCJDTPSP	二进制型	-	M	
	现场签署的交底确认单	JDQRD	二进制型	-	M	
SG_JG_SFJ DECFH	复核资料	FHZL	二进制型	-	M	见本说明文档 2.3.2.3.2.现场交底管线二次复核记录属性结构表
SG_JG_SFJ DBHFA	管线保护方案文件	GXBHFAWJ	二进制型	-	M	见本说明文档 2.3.2.3.3.现场交底保护方案属性结构表
SG_JG_SFJ DPZJHJLMX	整改告知书	ZGGZS	二进制型	-	O	见本说明文档 2.3.2.3.5.四方交底

						旁站监护记录明细 属性结构表
SG_JG_JXB AXX	备案状态	BAZT	字符型	16	O	见本说明文档 2.3.2.3.6.第三方施 工机械备案信息属 性结构表
SG_JG_QS DWQR	管线图纸文件	GXTZWJ	二进制型	-	O	见本说明文档 2.3.2.3.7.权属单位 确认信息属性结构 表
SG_JG_DX DAALK	事件级别	SJJB	字符型	-	O	见本说明文档 2.3.2.3.8.第三方施 工典型档案案例库 属性结构表
	附件	FJ	二进制型	-	O	

1.3.3.4.供水行业

表英文名	中文名	字段名	数据类型	长度	约束 条件	字段最新属性
GS_JC_SPJK	监控对象	JKDX	字符型	255	M	见本说明文档 2.3.2.4.4.视频监控属 性结构表
GS_JG_XJXCDSFS GWT	处置附件	CZFJ	二进制型	-	O	见本说明文档 2.3.2.4.7.巡检养护第 三方施工问题属性结 构表
	现场图片	XCTP	二进制型	-	O	

1.3.3.5.道路行业

表英文名	中文名	字段名	数据类型	长度	约束 条件	字段最新属性
DL_JG_JCBHXX	病害编号	BHBH	字符型	64	M	见本说明文档 2.3.2.5.3.道路检查病 害属性结构表
	检查对象	JCDX	字符型	255	M	
	病害来源	BHLY	字符型	100	M	
	病害类型	BHLX	字符型	64	M	

	病害描述	BHMS	变长字符型	-	M	
	病害图片	BHTP	变长字符型	-	M	
	病害位置	BHWZ	变长字符型	-	M	
DL_JG_YHWW	养护单位	YHDW	字符型	100	M	见本说明文档 2.3.2.5.4.道路养护维修属性结构表
	养护类型	YHLX	字符型	100	M	
DL_JG_DLTXXF	附件	FJ	二进制型	-	M	见本说明文档 2.3.2.5.5.道路塌陷风险属性结构表
DL_JG_DLTXXH	风险等级	FXDJ	字符型	32	M	见本说明文档 2.3.2.5.6.道路塌陷隐患属性结构表
	雷达影像	LDYX	二进制型	-	M	
	现场照片	XCZP	二进制型	-	M	
	验证影像	YZYX	二进制型	-	O	
	处置照片	CZZP	二进制型	-	O	
	附件	FJ	二进制型	-	M	
DL_JG_DLTXXG	事故等级	SGDJ	字符型	16	M	见本说明文档 2.3.2.5.7.道路塌陷事故属性结构表
	受伤人数	SSRS	浮点型	8	M	
	死亡人数	SWRS	浮点型	8	M	
	现场照片	XCZP	二进制型	-	O	
	处置照片	CZZP	二进制型	-	O	
	附件	FJ	二进制型	-	M	
DL_JG_XJXCDSF SGWT	处置附件	CZFJ	二进制型	-	O	见本说明文档 2.3.2.5.8.巡检养护第三方施工问题属性结构表
	现场图片	XCTP	二进制型	-	O	

1.3.3.6.桥梁行业

表英文名	中文名	字段名	数据类型	长度	约束条件	字段最新属性
QL_JG_JHXM	项目类型	XMLX	字符型	8	M	见本说明文档 2.3.2.6.5.计划项目属性结构表

QL_JG_JSXM	项目类型	XMLX	字符型	8	M	见本说明文档 2.3.2.6.6.建设项目属性结构表
	建设进度	JSJD	字符型	16	M	
QL_JS_QL	桥梁完好状况	QLWHZK	字符型	8	O	见本说明文档 2.3.2.6.7.桥梁属性结构表
	桥梁结构状况	QLJGZK	字符型	8	O	
	竣工年月	JGNY	字符型	8	M	
	检测报告	JCBG	二进制型	-	M	

1.3.3.7.综合管线

表英文名	中文名	字段名	数据类型	长度	约束条件	字段最新属性
ZH_JG_JHFXYP	隐患现场文件	YHXCWJ	二进制型	-	O	见本说明文档 2.3.2.7.5 交互风险隐患信息属性结构表