

团体标准

T/ITS XXXX—XXXX

交通运输安全应急视频设备 数据编码规则及位置信息接口设置规范

Data specification, initial Setup of Location Information for traffic safety emergency
Video equipment

征求意见稿

在提交反馈意见时，请将您知道的相关专利连同支持性文件一并附上。

XXXX – XX – XX 发布

XXXX – XX – XX 实施

中国智能交通产业联盟 发布

中国智能交通产业联盟

目 次

前 言 II

1 范围 3

2 规范性引用文件 3

3 术语和定义、缩略语 3

4 编目内容 3

5 设备编码规则 4

6 设备属性数据项取值要求 5

7 设备位置信息接口设置规范 12

附 录 A （规范性） 交通运输安全视频设备编目属性数据项 14

附 录 B （规范性） 场所类型取值要求 17

参 考 文 献 22

前 言

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。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中国智能交通产业联盟（C-ITS）提出并归口。

本文件起草单位：北京市智慧交通发展中心（北京市机动车调控管理事务中心）、浙江宇视科技有限公司、杭州海康威视数字技术股份有限公司、浙江大华技术股份有限公司、中国电信股份有限公司、北京四维图新科技股份有限公司、北京世纪高通科技有限公司、中国市政工程西北设计研究院有限公司、青岛海信网络科技股份有限公司、北京中交国通智能交通系统技术有限公司。

本文件主要起草人：刘建峰、吴参毅、刘国萍、俞锦康、武文翀、李建军、朱大伟、袁亮、于海涛、田旷、汪卓琦、黄建平、许秋怡、孙代耀、张丽丽、李茹、隋莉颖、葛启彬、袁媛、马凌飞。

交通运输安全应急视频设备

数据编码规则及位置信息接口设置规范

1 范围

本文件规定了交通运输安全应急视频设备的编目内容、编码规则、数据项取值要求、配置接口。
本文件适用于交通运输安全应急视频设备的数据编码和接口配置。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码

GB/T 10114 县级以上行政区划代码编制规则

GB/T 28181—2022 公共安全视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求

GA/T 751—2008 视频图像文字标注规范

JT / T 1389—2021 交通运输视频图像文字信息标注规范系列标准

T/ITS 0171 频图像文字信智能交通 道路摄像机 接口技术要求

3 术语和定义、缩略语

3.1 术语和定义

本文件没有需要界定的术语和定义。

3.1.1

安全应急视频设备 emergency safety video equipment

用于突发安全事件中实现图像数据传输的信息通信系统，核心功能包括实时视频采集、回传、远程指挥调度和多方会商等。

3.2 缩略语

下列缩略语适用于本文件。

VGA：视频图形阵列（Video Graphic Array）

4 编目内容

交通运输安全应急视频设备属性的数据编目编码的分类与规则，以国家标准、行业标准为基础依据，结合安全应急视频设备的主要指标与数据特征确定。分类方法采用线分类法、面分类法和混合分类法。

4.1 属性内容

交通运输安全视频设备编目内容应包含如下数据项：

- a) 基础属性。包括设备编码、设备名称、设备厂商、重要等级、结构类型、功能类型等基础信息，详见附录A.1；
- b) 位置属性。包括经度、纬度、安装地址、场所类型等位置信息，详见附录A.2；
- c) 管理属性。包括安装时间、设备状态、联网属性、网络标识、共享属性等管理信息，详见附录A.3；
- d) 关联属性。包括通过前置和后置算法能力输出的事件信息，详见附录A.4。

4.2 属性数据项要求

属性数据项包含序号、中文名称、英文名称、数据类型、含义、必填性。其中，数据类型包括字符串型、双精度浮点型、时间类型三类：

- a) 字符串类型是编程语言中的 string，string(N)，N为数字，表示长度为N个字符的字符串；
- b) 双精度浮点型是编程语言中的 double，对精度要求高的数据项采用 double 类型，如经度、维度；
- c) 时间类型是编程语言中的 datetime，用于存储日期和时间，如安装时间。

5 设备编码规则

设备编码是标识视频设备唯一不变的代码，由26位阿拉伯数字组成。区域编码用14位阿拉伯数字表示，行业编码用2位阿拉伯数字表示，类型编码用3位阿拉伯数字表示，网络编码用1位阿拉伯数字表示，序号用6位阿拉伯数字表示。编码结构应符合表1的规定。

表1 设备编码结构

位数	1~14	15~16	17~19	20	21~26
取值	区域编码	行业编码	类型编码	网络编码	序号

5.1 区域编码

标识设备所归属监控中心区域，由14位阿拉伯数字组成。省级编码用2位阿拉伯数字表示，市级编码用2位阿拉伯数字表示，区级编码用2位阿拉伯数字表示，乡镇编码用3位阿拉伯数字表示，村级编码用3位阿拉伯数字表示，基层接入单位编码用2位阿拉伯数字表示，其中前12位合起来也是行政区划编码，标识设备安装地址所在行政区划。编码结构应符合表2的规定。

表2 区域编码结构

位数	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
取值	省级编码		市级编码		区（县）级编码		乡镇编码			村级编码			基层接入单位编码	

5.2 行业编码

标识设备的用户所属行业，用 2 位阿拉伯数字表示。按照 GB/T 28181-2022 附录 E.2 的规定执行。

5.3 类型编码

标识设备的类型，用 3 位阿拉伯数字表示。按照 GB/T28181-2022 附录 E.1 的规定执行。

5.4 网络标识

标识设备所属的网络，用 1 位阿拉伯数字表示。按照 GB/T28181-2022 附录 E.1 的规定执行。

5.5 序号

标识设备本身，是在同一中心编码、行业编码和类型编码下设备的唯一标识，用 6 位阿拉伯数字表示。按照 GB/T28181-2022 附录 E.1 的规定执行。

6 设备属性数据项取值要求

6.1 基础属性

6.1.1 设备编码中的行政区划编码

6.1.1.1 基本要求

标识设备安装地址所在行政区划，用12位阿拉伯数字表示。编码结构应符合表3的规定。

表 3 行政区划编码结构

位数	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
取值	省级编码		市级编码		区（县）级编码		乡镇编码			村级编码		

6.1.1.2 常规编码

6.1.2.2.1 县级及以上行政区划编码按照GB/T 2260 的规定执行。

6.1.2.2.2 县级以下行政区划编码按照市行政区划、城乡属性、城乡划分代码表及 GB/T 10114 的规定执行。

6.1.1.3 特殊编码

6.1.1.3.1 虚拟村级单位

当乡级单位下未设或未明确村级单位时虚拟一个村级单位，其编码方法为：

- 在街道、镇以及类似乡级单位的开发区、科技园区、工业园区、工矿区、高校园区、科研机构 园区等区域下，虚拟村级单位的代码为498，名称为“××虚拟社区”；
- 在乡以及类似乡级单位的农、林、牧、渔场和其他农业活动区域下，虚拟村级单位的代码为598，名称为“××虚拟生活区”。

6.1.1.3.2 县直辖村级单位

县级单位直辖村级单位，其乡级代码统一编为198，在198代码下，再对所辖的村民委员会和居民委员会进行编码。

6.1.1.3.3 乡直管村民小组

乡级单位直接管辖的村民小组，其村级代码编制为398。

T/ITS XXXX—XXXX

6.1.2 设备名称

标识设备基本信息，用 255 位字符串表示。命名方式按照 GA/T751-2008 的 5.1 规定执行。

6.1.3 设备厂商

标识生产设备的厂商，用4位字符串表示。设备厂商编码应符合表4的规定。国内厂商5000以内，国外厂商从5001开始编码。

表 4 设备厂商

厂商全称	厂商信息	取值
杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	0001
杭州大华科技股份有限公司	大华	0002
天地伟业技术有限公司	天地伟业	0003
苏州科达科技股份有限公司	科达	0004
华为技术有限公司	华为	0005
中兴通讯股份有限公司	中兴	0006
天津市亚安科技电子有限公司	亚安	0007
深圳英飞拓科技股份有限公司	英飞拓	0008
浙江宇视科技有限公司	宇视	0009
青岛海信网络科技股份有限公司	海信	0010
星微技术股份有限公司	中星电子	0011
北京明景科技有限公司	明景	0012
联想集团	联想	0013
Axis Communications, 总部在瑞典隆德	安讯士	5001
罗伯特·博世有限公司, 总部在德国斯图加特	博世	5002
霍尼韦尔国际公司	霍尼韦尔	5003
其他	其他	9999

6.1.4 重要等级

标识视频设备监控区域的重要等级，用2位字符串表示。按重要性分为一类视频监控点、二类视频监控点、三类视频监控点和其他视频监控点。设备重要等级编码应符合表5的规定。

表 5 重要等级

重要等级	取值
公安	—
一类视频监控点	11
二类视频监控点	12
三类视频监控点	13
其他视频监控点	19
应急	—
一类视频监控点	21

表 5（续）

重要等级	取值
二类视频监控点	22
三类视频监控点	23
其他视频监控点	29
消防	—
一类视频监控点	31
二类视频监控点	32
三类视频监控点	33
其他视频监控点	39
预留	40~49
自定义	50~99

6.1.5 结构类型

标识设备的外观结构，用2位字符串表示。设备结构类型编码应符合表6的规定。

表 6 结构类型

结构类型	取值
球机	10
半球	20
固定枪机	30
遥控枪机	40
遥控半球	50
多目设备的全景/拼接通道	60
多目设备的分割通道	70
其他	99
注：多值情况下用英文半角“/”分割。	

6.1.6 功能类型

标识视频设备的功能属性，用2位字符串表示。设备功能类型编码应符合表7的规定。

表 7 功能类型

功能类型	取值
人脸卡口	10
人员卡口	20
机动车卡口	30
非机动车卡口	40
物品卡口	50
普通摄像机	60

表 7（续）

功能类型	取值
高空瞭望摄像机	70
其他	99
注：多值情况下用英文半角“/”分割。	

6.1.7 补光属性

标识视频设备的补光属性，用2位字符串表示。设备补光属性编码应符合表8的规定。

表 8 补光属性

补光属性	取值
无补光	10
红外补光	20
白光补光	30
其他	99

6.1.8 编码格式

标识视频设备的视频编码格式，用2位字符串表示。视频编码格式编码应符合表9的规定。

表 9 视频编码格式

视频编码格式	取值
MPEG-4	10
H.264	20
SVAC	30
H.265	40
其他	99

6.1.9 成像类型

标识视频设备的成像类型，用2位字符串表示。成像类型编码应符合表10的规定。

表 10 成像类型

成像类型	取值
可见光成像	10
热成像	20
雷达成像	30
X光成像	40
深度光场成像	50
其他	99
注：多值情况下用英文半角“/”分割。	

6.1.10 移动采集设备类型

标识移动采集设备类型，用2位字符串表示。移动采集设备类型编码应符合表11的规定。

表 11 移动采集设备类型

移动采集设备类型	取值
移动机器人载摄像机	10
执法记录仪	20
移动单兵设备	30
车载视频记录设备	40
无人机载摄像机	50
其他	99

6.2 位置属性

6.2.1 经度和纬度

取值符合WGS-84坐标系，应不少于6位小数。

6.2.2 安装地址

标识视频设备的安装地点，用255位字符串表示。安装地址按照“交叉路口”、“城市道路”、“室内场所”、“城际公路”、“移动点位”五种场景描述，应符合表12的规定。

表 12

安装场景	描述格式	关键点	是否必填	要点
交叉路口	主干道-辅干道-交叉路口-方位-编号	主干道/辅干道	必填	无法区分主辅干道时，主干道为东西方向道路名，辅干道为南北方向道路名
		交叉路口	必填	
		方位	必填	标识监控点的详细位置，如门口、出站口等详细地址
		编号	选填	只有一个摄像头时，编号不用标注；多个摄像头时，按照编号顺序依次累加
城市道路	道路名-门牌号-地址名称-方位-编号	道路名	必填	设备位置所属道路的名称
		门牌号码	选填	设备位置的门牌号码
		地址名称	必填	设备所在的单位/小区/公司/广场/地铁站名等
		方位	必填	标识描述监控点的详细位置，如门口、出站口等详细地址
		编号	选填	只有一个摄像头时，编号不用标注；多个摄像头时，按照编号顺序依次累加
室内场所	道路名-门牌号码-地址名称-方位-编号	道路名	必填	设备所在位置所属道路的名称
		门牌号码	选填	设备所在位置的门牌号码
		地址名称	必填	设备所在的单位/小区/公司/广场/地铁站名等

表 12（续）

安装场景	描述格式	关键点	是否必填	要点
室内场所	道路名-门牌号码-地址 名称-方位-编号	方位	必填	用来描述监控点的详细位置，如东北角XX米、西XX楼XX单元楼梯口等详细地址
		编号	选填	只有一个摄像头时，编号不用标注；多个摄像头时，按照编号顺序依次累加
城际公路	公路名-公路数-方位-编号	公路名	必填	设备所属的高速公路/国道的名称
		公里数	必填	根据公路的命名规范进行计数： a) G字编号的国道如编号是10X或高速公路编号是X（个位数），公路计数从北京开始 b) G字编号的国道如编号是20X或高速公路编号是XX（单数），公路大多为北向南走向，公路计数从起点出发 c) G字编号的国道如编号是30X或高速公路编号是XX（双数），公路大多为东向西走向，公路计数从起点出发
		方位	必填	用来描述监控点的详细位置，如匝道、收费站等详细地址
		编号	选填	只有一个摄像头时，编号不用标注；多个摄像头时，按照编号顺序依次累加
移动点位	所属一级单位-所属二级单位-设备载体标识	所属一级单位	必填	移动点位所属一级单位信息
		所属二级单位	选填	移动点位所属二级单位信息
		设备载体标识	必填	能够标识移动设备所在载体的名称

6.2.3 场所类型

标识设备安装地点附近的场所以及视频画面中覆盖的场所，用255位字符串表示。场所类型编码应符合附录B的规定。

6.2.4 采集部位

标识设备采集的位置类型，用255位字符串表示。编码规则按照GB/T28181-2022附录O的规定。

6.2.5 监视方位

标识设备的监视方位，用1位字符串表示。监视方位编码应符合表13的规定。

表 13 监视方位

监视方位	取值
东	1
西	2

表 13（续）

监视方位	取值
东	1
西	2
南	3
北	4
东南	5
东北	6
西南	7
西北	8
全向	9

6.2.6 室内外

标识视频设备安装的地点在室内还是室外，用1位字符串表示。室内外编码应符合表14的规定。

表 14 室内外

室内外	取值
室内	1
室外	2

6.3 管理属性

6.3.1 安装时间

标识设备安装通电并投入使用的时间，取值采用时间类型，格式为年-月-日。示例：2021-12-21。

6.3.2。

6.3.2 设备状态

标识设备当前处于可用或不可用状态，用 1 位字符串表示。不可用包括设备离线、设备拆除、设备维修中等状态。设备状态编码应符合表 15 的规定。

表 15 设备状态

设备状态	取值
可用	1
不可用	2

6.3.3 联网属性

标识视频设备是否接入联网共享系统，用1位字符串表示。联网属性编码应符合表16的规定。

表 16 联网属性

联网属性	取值
已联网	0
未联网	1

6.3.4 建设类型

标识是自建还是统建的视频设备，用1位字符串表示。建设类型编码应符合表17的规定。

表 17 建设类型

建设类型	取值
统建	0
自建	1

6.3.5 共享能力

标识视频设备的共享能力，用32位字符串表示。编码应符合表18的规定。

表 18 共享能力

说明	取值
视频预览	1
视频回放	2
视频下载	3
云台控制	4
智能解析	5
预留	6~9
注：多值情况下用英文半角“/”分割。	

6.3.6 是否向社会面开放

标识视频设备是否向社会面开放，用1位字符串表示。编码应符合表19的规定。

表 19 是否向社会面开放

是否向社会面开放	取值
否	0
是	1

7 设备位置信息接口设置规范

交通运输安全应急视频设备的位置信息接口设置规范，应按照T/ITS 0171—2021的智能交通道路摄像机接口技术要求中的规则, 扩展位置信息初始设置功能和接口，应遵循其扩展的位置信息传输规范。

7.1 位置信息初始化设置接口

采集设备初始位置设置接口见表 19。

表 20 采集设备初始位置设置接口

URI	/VIID/APEs/<DeviceID>		
功能	设置采集设备初始位置		
方法	查询字符串	请求消息体	响应消息体
PUT	无	见A. 2	<responseStatus>
注释	<responseStatus>见T/ITS 0171—2021中的10. 5. 1。		

7.2 位置信息采集接口

采集设备位置采集接口见表 21。

表 21 采集设备位置信息采集接口

URI	/VIID/APEs		
功能	设置采集设备初始位置		
方法	查询字符串	请求消息体	响应消息体
GET	无	<>	见A. 2或 <responseStatus>
注释	1. 读取正确时返回A. 2; 2. 查询错误时返回responseStatus, responseStatus见T/ITS 0171—2021中的10. 5. 1。		

附录 A

(规范性)

交通运输安全视频设备编目属性数据项

A.1 交通运输安全视频设备基础属性数据项

交通运输安全视频设备基础属性应符合表 A.1 的规定。

表 A.1 交通运输安全视频设备基础属性数据项

序号	中文名称	英文标识符	数据类型	含义	必填性
01	设备编码	SBBM	string(26)	标识视频设备唯一不变的代码	必填
02	设备名称	SBMC	string(255)	标识设备基本信息的标题	必填
03	类型编码	LXBM	string(16)	标识设备类型的编码	必填
04	行政区划	XZQH	string(12)	标识设备安装地址所在行政区划	必填
05	设备厂商	SBCS	string(2)	标识生产设备的厂商	选填
06	重要等级	SBDJ	string(32)	标识设备监控区域的重要等级	选填
07	结构类型	SBJGLX	string(32)	标识设备的外观结构	必填
08	功能类型	SBGNLX	string(32)	标识视频设备的功能属性	必填
09	设备像素	SBXS	string(16)	标识视频设备的像素	选填
10	补光属性	SBBGSX	string(1)	标识视频设备的补光属性	选填
11	设备型号	SBXH	string(64)	标识设备的具体型号	选填
12	MAC 地址	MACDZ	string(32)	设备机器码, 按照 MAC 地址规范填写	选填
13	IPv4 地址	IPV4	string(64)	视频设备 IP 地址	选填
14	IPv6 地址	IPV6	string(64)	视频设备扩展 IP 地址	选填
15	视频编码格式	SBBMGS	string(1)	标识视频设备的视频编码格式	选填
16	光电成像类型	GDCXLX	string(32)	标识视频设备的光电成像类型	选填
17	移动采集设备类型	YDCJSBLX	string(1)	标识移动采集设备类型	选填

A.2 交通运输安全视频设备位置属性数据项

交通运输安全视频设备位置属性应符合表 A.2 的规定。

表 A.2 交通运输安全视频设备位置属性数据项

序号	中文名称	英文标识符	数据类型	含义	必填性
01	经度	JD	double(38, 11)	用 WGS-84 坐标系标识出设备安装位置	必填
02	纬度	WD	double(38, 11)	用 WGS-84 坐标系标识出设备安装位置	必填
03	安装地址	AZDZ	string(255)	标识视频设备的安装地点	必填
04	场所类型	CSLX	string(255)	标识设备安装地点附近的场所以及视频画面中覆盖的场所	选填
05	采集部位	CJBW	string(255)	标识设备采集的位置类型	选填

表 A.2 交通运输安全视频设备位置属性数据项（续）

序号	中文名称	英文标识符	数据类型	含义	必填性
06	监视方位	JSFW	string(1)	标识设备的监视方位	选填
07	监控方位角度	JKFWJD	string(3)	标识设备的监控方位角度	选填
08	水平视场角	SPSCJ	double(25, 20)	标识设备的水平视场角	选填
09	垂直视场角	CZSCJ	double(25, 20)	标识设备的垂直视场角	选填
10	俯仰角	FYJ	string(10)	标识设备的俯仰角	选填
11	可视域角度	KSYJD	string(10)	标识设备的可视域角度	选填
12	可视域距离	KSYJL	string(10)	标识设备的可视域距离	选填
13	海拔高度	HBGD	double(5, 2)	标识设备安装位置的海拔高度	选填
14	室内外	SNW	string(1)	标识视频设备安装的地点在室内还是室外	选填

A.3 交通运输安全视频设备管理属性数据项

交通运输安全视频设备管理属性应符合表 A.3 的规定。

表 A.3 交通运输安全视频设备管理属性数据项

序号	中文名称	英文标识符	数据类型	含义	必填性
01	安装时间	ANSJ	datetime	标识设备安装通电并投入使用的时间	必填
02	设备状态	SBZT	string(1)	标识设备当前处于可用或不可用状态	必填
03	联网属性	LWSX	string(1)	标识视频设备是否接入联网共享系统	必填
04	网络标识	WLBS	string(1)	标识设备所处网络	必填
05	建设类型	JSLX	string(1)	标识是自建还是统建的视频设备	必填
06	建设单位	JSDW	string(100)	标识建设视频设备的单位/部门	必填
07	建设单位代码	JSDWDM	string(32)	标识建设视频设备的单位/部门代码	必填
08	维护单位	WHDW	string(100)	标识设备的运营、运维、维护单位/部门	必填
09	维护单位代码	WHDWDM	string(32)	标识设备的运营、运维、维护单位/部门代码	必填
10	所属辖区网格	SSXQWG	string(6)	标识设备的运营、运维、维护网格机构	选填
11	所属辖区网格代码	SSXQWGBM	string(20)	标识设备的运营、运维、维护网格机构代码	选填
12	所属行业	SSBMHY	string(50)	标识设备所属的行业	选填
13	设备摘要	SBZY	string(500)	对视频设备信息、功能、算法能力的概要描述	选填
14	设备提供方	SBTGF	string(100)	对视频设备提供单位/编目单位进行描述	必填
15	设备提供方代码	SBTGFD	string(32)	对视频设备提供单位/编目单位的编码进行描述	必填
16	共享类型	GXSX	string(1)	共享类型包括无条件共享、有条件共享、不予共享三类。无条件共享时不需要填写共享条件；有条件共享时必须填写共享条件；不予共享是不需要填写共享条件和共享能力。	必填

表 A.3 交通运输安全视频设备管理属性数据项（续）

序号	中文名称	英文标识符	数据类型	含义	必填性
17	共享条件	GXTJ	string(255)	共享条件分无条件共享类和有条件共享类, 应标明使用 要求; 有条件共享类的视频设备需要标明共享条件和共 享范围; 针对不予共享的视频设备, 应注明具体原因。	选填
18	共享能力	GXNL	string(32)	标识视频设备的共享能力	选填
19	是否向社会面开放	SFXSHMKF	string(1)	标识视频设备是否向社会面开放	必填
20	开放条件	KFTJ	string(255)	对面向社会面开放的设备描述开放条件; 不面向社 会面的设备不需要填写。	选填

A.4 交通运输安全视频设备关联属性数据项

交通运输安全视频设备关联属性应符合表 A. 4 的规定。

表 A. 4 交通运输安全视频设备关联属性数据项

序号	中文名称	英文标识符	数据类型	含义	必填性
01	关联属性	GLSJ	string(128)	视频设备通过前置和后置算法能力输出的事件数据	选填

附 录 B
(规范性)
场所类型取值要求

场所类型的取值要求应符合表 B.1 的规定。

表 B.1 场所类型取值要求

场所类型	取值
政府机构	01
行政中心	0101
公检法机关	0102
其它政府机构	0103
城际交通	02
公路客运站	0201
铁路站点	0202
机场	0203
港口码头	0204
城市交通	03
公交站点	0301
地铁站点	0302
公交车	0303
出租车	0304
水上巴士	0305
水上巴士码头	0306
城市道路	04
立交桥	0401
市内道路	0402
地下人行通道	0403
过街天桥	0404
环线	0405
纵线	0406
横线	0407
国省干道	05
检查站	0501
收费站	0502
高速公路	0503
国道	0504
省市县际道路	0505
高速服务区	0506

表B.1 场所类型取值要求（续）

场所类型	取值
桥梁隧道	06
大型桥梁	0601
隧道	0602
小型桥梁	0603
新闻单位	07
广播电视台	0701
报社	0702
金融机构	08
银行企业	0801
保险企业	0802
证券企业	0803
物流快递	09
物流基地	0901
快递网点	0902
仓储园区	0903
能源通信	10
供水	1001
供电	1002
通信	1003
燃气（石油）	1004
加油站（加气站）	1005
热力	1006
购物场所	11
商场/综合商业体	1101
农贸市场	1102
商业步行街	1103
超市	1104
生活服务	12
桑拿洗浴	1201
美容美发	1202
饭店	1203
汽车服务	13
4S店	1301
二手车交易	1302
汽车租赁	1303
车辆维修	1304

表B.1 场所类型取值要求（续）

场所类型	取值
教育机构	14
普通教育机构	1401
高等教育机构	1402
学前教育机构	1403
其它教育机构	1404
医疗卫生	15
医院	1501
社区卫生服务	1502
诊所	1503
医药公司	1504
药房/店	1505
卫生防疫站	1506
休闲娱乐	16
歌舞娱乐厅	1601
酒吧	1602
棋牌室	1603
网吧	1604
游戏厅	1605
电影院	1606
会所/俱乐部	1607
旅店业	17
旅店	1701
日租公寓	1702
危险品相关单位	18
易爆品相关单位	1801
剧毒品相关单位	1802
放射物相关单位	1803
特种企业	19
典当业	1901
印铸刻字业	1902
旧货收购信托业	1903
机修业	1904
开锁业	1905
废旧金属回收业	1906
文化活动现场	20
展览场馆	2001

表B.1 场所类型取值要求（续）

场所类型	取值
图书馆	2002
文化场馆	2003
体育场馆	2004
露天活动广场	2005
宗教场所	2006
其他群众性活动场所	2007
建筑住宅	21
建筑工地	2101
写字楼/办公楼	2102
住宅小区	2103
商务住宅	2104
农居点	2105
旅游景区	22
旅游景点	2201
农林草原	23
林场林区	2301
草原	2302
野生动植物重点场所	2303
公共停车场	24
公共停车场（库）	2401
其他公共停车场库	2402
生态环境	25
危险废物相关场所	2501
生态资源相关场所	2502
文博场所	26
博物馆	2601
其他文物单位	2602
应急处理	27
风险源相关场所	2701
应急资源场所	2702
其他重点部位场所	9999
注：多值情况下用英文半角“/”分割。	

表 B.1 场所类型取值要求（续）

场所类型	取值
图书馆	2002
文化场馆	2003
体育场馆	2004
露天活动广场	2005
宗教场所	2006
其他群众性活动场所	2007
建筑住宅	21
建筑工地	2101
写字楼/办公楼	2102
住宅小区	2103
商务住宅	2104
农居点	2105
旅游景区	22
旅游景点	2201
农林草原	23
林场林区	2301
草原	2302
野生动植物重点场所	2303
公共停车场	24
公共停车场（库）	2401
其他公共停车场库	2402
生态环境	25
危险废物相关场所	2501
生态资源相关场所	2502
文博场所	26
博物馆	2601
其他文物单位	2602
应急处理	27
风险源相关场所	2701
应急资源场所	2702
其他重点部位场所	9999
注：多值情况下用英文半角“/”分割。	

参 考 文 献

- [1] JT/T 1534—2024 国家综合交通运输信息平台视频资源接入技术要求
 - [2] JT/T 1532—2024 国家综合交通运输信息平台视频资源编码与命名规范
-

中国智能交通产业联盟