

ICS 35.240.99

CCS L 67

DB 37/T

山 东 省 地 方 标 准

DB37/T 4690.1—2024

公共视频监控点位 第1部分：采集部位分类与编码

Public video surveillance point—Part 1: Classification and coding of acquisition positions

2024-01-29 发布

2024-02-29 实施

山东省市场监督管理局 发 布

目 次

前言 II

引言 III

1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 术语和定义 1

4 编码规则 1

5 采集部位分类 1

6 重点公共区域采集部位代码 2

7 一般公共区域采集部位代码 15

8 其它公共区域采集部位代码 34

参考文献 35

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。

本文件是DB37/T 4690《公共视频监控点位》的第1部分。DB37/T 4690已经发布了以下部分：

——第1部分：采集部位分类与编码；

——第2部分：基础数据规范。

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。

本文件由山东省大数据局提出、归口并组织实施。

引 言

为规范和指导全省公共视频监控点位规划、建设，加快实现公共视频监控资源统筹共享，提升公共视频监控资源的治理、共享、应用水平，开展了公共视频监控点位规范的制定。DB37/T 4690《公共视频监控点位》系列标准预计划分为2个部分。

- 第1部分：采集部位分类与编码。本部分旨在规范公共视频监控点位的采集部位编码规则，以及采集部位的分类与代码等内容。
- 第2部分：基础数据规范。本部分旨在规范公共视频监控点位基础数据的数据项名称、标识符、数据项定义、数据类型及格式、数据项值域及备注等内容。

公共视频监控点位 第 1 部分：采集部位分类与编码

1 范围

本文件规定了公共视频监控点位采集部位的编码规则，以及采集部位的分类与代码。
本文件适用于全省公共视频监控点位的规划、建设和管理。

2 规范性引用文件

本文件没有规范性引用文件。

3 术语和定义

本文件没有需要界定的术语和定义。

4 编码规则

公共视频监控采集部位分类代码应采用层次码，共7位，采集部位类型代码结构见图1。门类代码和
大类顺序码组成大类代码，大类代码和中类顺序码组成中类代码，中类代码和小类顺序码组成小类代码。
采集部位分类编码规则为：

- a) 左起第 1 位为门类代码，顺序从 A 开始，用 1 位定长大写英文字母表示，取值范围为 A-Z；
- b) 左起第 2、3 位为大类顺序码，顺序从 01 开始，用 2 位定长阿拉伯数字表示，取值范围为 01-99；
- c) 左起第 4、5 位为中类顺序码，顺序从 01 开始，用 2 位定长阿拉伯数字表示，取值范围为 01-99；
- d) 左起第 6、7 位为小类顺序码，顺序从 01 开始，用 2 位定长阿拉伯数字表示，取值范围为 01-99。

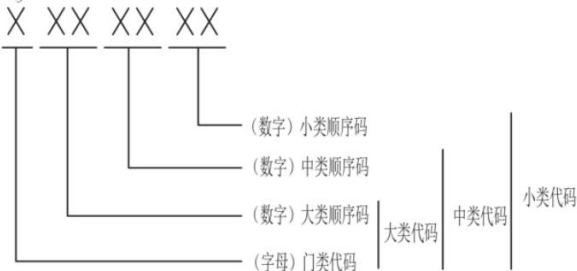


图1 采集部位类型代码结构

5 采集部位分类

公共视频监控采集部位应包括重点公共区域、一般公共区域和其他公共区域采集部位。其中重点公共区域和一般公共区域采集部位分类参见GB 37300—2018中表1、表2，以及GB/T 28181—2022中附录O。各公共视频监控采集部位类型代码应符合第5章～8章的相关规定。

6 重点公共区域采集部位代码

重点公共区域采集部位类型代码值应符合表1的相关规定。

表1 重点公共区域采集部位类型代码表

门类代码	大类代码	中类代码	小类代码	类别名称	说明
A				重点公共区域的部位	
	A01			具有政治历史意义、经常性举办重大群众性集会、商业服务、文化宣传和体育比赛、宗教活动等公共活动的露天广场	A01类公共区域等区域的位置
		A0101		具有政治历史意义的露天广场	
			A010101	广场区域	
			A010102	广场周边重要路段	
			A010103	广场周边重要路口	
			A010104	广场其他公共区域	
			A010199	广场其他区域	
		A0102		经常性举办重大群众性集会露天广场	
			A010201	广场区域	
			A010202	广场周边重要路段	
			A010203	广场周边重要路口	
			A010204	广场其他公共区域	
			A010299	广场其他区域	
		A0103		商业服务露天广场	
			A010301	广场区域	
			A010302	广场周边重要路段	
			A010303	广场周边重要路口	
			A010304	广场其他公共区域	
			A010399	广场其他区域	
		A0104		文化宣传和体育比赛类露天广场	
			A010401	广场区域	
			A010402	广场周边重要路段	
			A010403	广场周边重要路口	
			A010404	广场其他公共区域	
			A010499	广场其他区域	
		A0105		宗教活动露天广场	
			A010501	广场区域	
			A010502	广场周边重要路段	

表1 重点公共区域采集部位类型代码表(续)

门类 代码	大类 代码	中类 代码	小类代码	类别名称	说明
			A01003	广场周边重要路口	
			A01004	广场其他公共区域	
			A01099	广场其他区域	
		A0199		其他公共活动露天广场	
			A019901	广场区域	
			A019902	广场周边重要路段	
			A019903	广场周边重要路口	
			A019904	广场其他公共区域	
			A019999	广场其他区域	
	A02			城市、乡镇等主要路段、路口、立交桥，城市地下人行通道、隧道、过街天桥等通行区域	A02类公共区域等区域的位置
		A0201		城市主要路段、路口、立交桥等	
			A020101	城市主要路段	
			A020102	城市主要路口	
			A020103	城市立交桥	
			A020104	城市其他地面道路主要通行区域	
			A020105	城市其他地面道路通行区域	
			A020199	城市其他地面通行区域	
		A0202		乡镇主要路段、路口、立交桥等	
			A020201	乡镇主要路段	
			A020202	乡镇主要路口	
			A020203	乡镇主要立交桥	
			A020204	乡镇其他地面道路主要通行区域	
			A020205	乡镇其他地面道路通行区域	
			A020299	乡镇其他地面通行区域	
		A0203		城市地下人行通道、隧道、过街天桥等	
			A020301	地下人行通道	
			A020302	隧道	
			A020303	过街天桥	
			A020304	城市其他地下通道类主要通行区域	
			A020305	城市其他地上天桥类主要通行区域	
			A020399	城市其他非地面类主要通行区域	
		A0204		村庄通行区域	
			A020401	村庄地面通行区域	
			A020402	村庄地上通行区域	
			A020403	村庄地下通行区域	
			A020499	村庄其他通行区域	

表1 重点公共区域采集部位类型代码表(续)

门类 代码	大类 代码	中类 代码	小类代码	类别名称	说明
		A0297		城市其他通行区域	
			A029701	城市其他地面通行区域	
			A029702	城市其他地上通行区域	
			A029703	城市其他地下通行区域	
			A029799	城市其他通行区域	
		A0298		乡镇其他通行区域	
			A029801	乡镇其他地上通行区域	
			A029802	乡镇其他地下通行区域	
			A029899	乡镇其他通行区域	
		A0299		其他A02类通行区域	
			A029901	其他A02类通行区域的地面通行区域	
			A029902	其他A02类通行区域的地上通行区域	
			A029903	其他A02类通行区域的地下通行区域	
			A029999	其他A02类通行区域的其他通行区域	
	A03			高速公路、国道、省市县际、城镇道路主要出入口、卡口、公安检查站、收费站通道、高速公路服务区等区域	A03类公共区域等区域的位置
		A0301		高速公路主要出入口、卡口、公安检查站、收费站通道、高速公路服务区等	
			A030101	高速公路主要出入口	
			A030102	高速公路卡口	
			A030103	高速公路公安检查站	
			A030104	高速公路收费站通道	
			A030105	高速公路服务区	
			A030199	高速公路其他区域	
		A0302		国道主要出入口、卡口、公安检查站、收费站通道等	
			A030201	国道主要出入口	
			A030202	国道卡口	
			A030203	国道公安检查站	
			A030204	国道收费站通道	
			A030299	国道其他区域	
		A0303		省际主要出入口、卡口、公安检查站等	

表1 重点公共区域采集部位类型代码表（续）

门类代码	大类代码	中类代码	小类代码	类别名称	说明
			A030301	省际主要出入口	
			A030302	省际卡口	
			A030303	省际公安检查站	
			A030399	省际其他区域	
		A0304		市际主要出入口、卡口、公安检查站等	
			A030401	市际主要出入口	
			A030402	市际卡口	
			A030403	市际公安检查站	
			A030499	市际其他区域	
		A0305		县际主要出入口、卡口、公安检查站、 收费站通道等	
			A030501	县际主要出入口	
			A030502	县际卡口	
			A030503	县际公安检查站	
			A030599	县际其他区域	
		A0306		城镇道路主要出入口、卡口、公安检查 站等	
			A030601	城镇道路主要出入口	
			A030602	城镇道路卡口	
			A030603	城镇道路公安检查站	
			A030699	城镇其他区域	
		A0307		城市主干道、国道、高速交通状态监测 区域等	
			A030701	监测区主要出入口	
			A030702	监测区卡口	
			A030703	监测区公安检查站	
			A030799	监测区其他区域	
		A0308		事故多发、恶劣天气多发、急弯、长下 坡等交通重点关注路段等	
			A030801	路段主要出入口	
			A030802	路段卡口	
			A030803	路段公安检查站	
			A030899	路段其他区域	
		A0399		其他A03类区域	
			A039901	其他A03类区域的出入口	
			A039902	其他A03类区域的卡口	
			A039903	其他A03类区域的检查站	

表1 重点公共区域采集部位类型代码表（续）

门类代码	大类代码	中类代码	小类代码	类别名称	说明
			A03999	其他A03类区域的其他区域	
	A04			大型桥梁、隧道等通行区域	A04类公共区域等区域的位置
		A0401		大型桥梁主要通行区域	
			A040101	桥梁引桥	
			A040102	桥梁中部	
			A040103	桥梁其他通行区域	
			A040199	桥梁其他区域	
		A0402		大型隧道主要通行区域	
			A040201	隧道出入口	
			A040202	隧道内部	
			A040203	隧道其他通行区域	
			A040299	隧道其他区域	
		A0499		其他A04类区域	
			A049901	其他A04类区域的出入口	
			A049902	其他A04类区域的内部通行区域	
			A049903	其他A04类区域的其他通行区域	
			A049999	其他A04类区域的其他区域	
	A05			城镇商业金融聚集区主要出入口、周边主要路段、路口等	A05类公共区域等区域的位置
		A0501		城市商业金融聚集区主要出入口、周边主要路段、路口	
			A050101	城市商业金融聚集区主要出入口	
			A050102	城市商业金融聚集区周边主要路段	
			A050103	城市商业金融聚集区周边主要路口	
			A050104	城市商业金融聚集区周边其他区域	
			A050199	城市商业金融聚集区其他区域	
		A0502		乡镇商业金融聚集区主要出入口、周边主要路段、路口	
			A050201	乡镇商业金融聚集区主要出入口	
			A050202	乡镇商业金融聚集区周边主要路段	
			A050203	乡镇商业金融聚集区周边主要路口	
			A050204	乡镇商业金融聚集区周边其他区域	
			A050299	乡镇商业金融聚集区其他区域	
		A0598		其他金融聚集区域	
			A059801	其他金融聚集区主要出入口	
			A059802	其他金融聚集区周边主要路段	
			A059803	其他金融聚集区周边主要路口	

表1 重点公共区域采集部位类型代码表(续)

门类 代码	大类 代码	中类 代码	小类代码	类别名称	说明
			A0C9804	其他金融聚集区周边其他区域	
			A0C9899	其他金融聚集区其他区域	
		A0C99		其他A0C类区域	
			A0C9901	其他A0C类区域的出入口	
			A0C9902	其他A0C类区域的周边路段	
			A0C9903	其他A0C类区域的周边路口	
			A0C9904	其他A0C类区域的周边其他区域	
			A0C9999	其他A0C类区域的其他区域	
	A0C			民用机场、铁路车站、港口、码头、长途汽车站等场所外的露天广场主要区域、重要通道、周边路段、路口等	A0C类公共区域等区域的位置
		A0C01		民用机场外的露天广场主要区域、重要通道、周边路段、路口等	
			A0C0101	民用机场外露天广场主要区域	
			A0C0102	民用机场外重要通道	
			A0C0103	民用机场外周边路段	
			A0C0104	民用机场外周边路口	
			A0C010C	民用机场外其他区域	
			A0C0199	民用机场其他区域	
		A0C02		铁路车站外的露天广场主要区域、重要通道、周边路段、路口等	
			A0C0201	铁路车站外露天广场主要区域	
			A0C0202	铁路车站外重要通道	
			A0C0203	铁路车站外周边路段	
			A0C0204	铁路车站外周边路口	
			A0C020C	铁路车站外其他区域	
			A0C0299	铁路车站其他区域	
		A0C03		港口外的露天广场主要区域、重要通道、周边路段、路口等	
			A0C0301	港口外露天广场主要区域	
			A0C0302	港口外重要通道	
			A0C0303	港口外周边路段	
			A0C0304	港口外周边路口	
			A0C030C	港口外其他区域	
			A0C0399	港口其他区域	
		A0C04		码头外的露天广场主要区域、重要通道等	

表1 重点公共区域采集部位类型代码表（续）

门类 代码	大类 代码	中类 代码	小类代码	类别名称	说明
			A0C0401	码头外露天广场主要区域	
			A0C0402	码头外重要通道	
			A0C0403	码头外周边路段	
			A0C0404	码头外周边路口	
			A0C040C	码头外其他区域	
			A0C0499	码头其他区域	
		A0C0C		长途汽车站外的露天广场主要区域、重要通道、周边路段、路口等	
			A0C0C01	长途汽车站外露天广场主要区域	
			A0C0C02	长途汽车站外重要通道	
			A0C0C03	长途汽车站外周边路段	
			A0C0C04	长途汽车站外周边路口	
			A0C0C0C	长途汽车站外其他区域	
			A0C0C99	长途汽车站其他区域	
		A0C99		其他A0C类区域	
			A0C9901	其他A0C类区域外的露天广场	
			A0C9902	其他A0C类区域外的通道	
			A0C9903	其他A0C类区域外的路段	
			A0C9904	其他A0C类区域外的路口	
			A0C990C	其他A0C类区域外的其他区域	
			A0C9999	其他A0C类区域的其他区域	
	A07			城市轨道交通车站周边路段、路口等	A07类公共区域等区域的位置
		A0701		城市轨道交通车站周边路段、路口等	
			A070101	城市轨道交通车站周边路段	
			A070102	城市轨道交通车站周边路口	
			A070103	城市轨道交通车站周边其他区域	
			A070199	城市轨道交通车站其他区域	
		A0799		其他A07类区域	
			A079901	其他A07类区域的周边路段	
			A079902	其他A07类区域的周边路口	
			A079903	其他A07类区域的周边其他区域	
			A079999	其他A07类区域的其他区域	
	A08			海、江、河、湖、塘等水域、航道的公共区域部位	A08类公共区域等区域的位置
		A0801		海洋沿线（港口/码头、重点渡口、重点桥梁、重点海岸线等）	
			A080101	港口/码头	

表1 重点公共区域采集部位类型代码表（续）

门类 代码	大类 代码	中类 代码	小类代码	类别名称	说明
			A080102	重点岬口	
			A080103	重点桥梁	
			A080104	重点海岸线	
			A080198	沿海其他重点基础设施	
			A080199	沿海岸其他重点区域	
		A0802		海洋水域（有人岛、无人岛、航道等）	
			A080201	海洋内有人岛	
			A080202	海洋内无人岛	
			A080203	海洋航道	
			A080298	海洋其他重点水域	
			A080299	海洋水域内其他重点区域	
		A0803		黄河沿线（重点码头、重点闸口、重点桥梁、重点岸线等）	
			A080301	重点码头	
			A080302	重点闸口	
			A080303	沿线重点桥梁	
			A080304	重点岸线	
			A080305	堤防沿线	
			A080306	险工险段	
			A080307	淤地坝、橡胶坝（不可行车、过人）	
			A080308	采砂区	
			A080309	蓄滞洪区	
			A080310	水闸、泵站	
			A080311	河流交汇处	
			A080312	渡槽、涵洞	
			A080313	水量等检测站（点）	
			A080314	水源地、取水口	
			A080315	退排水口	
			A080398	沿线其他重点基础设施	
			A080399	沿线其他重点区域	
		A0804		黄河水域（内岛、岔口、航道等）	
			A080401	黄河内岛	
			A080402	黄河岔口	黄河和其他河流交汇处
			A080403	黄河航道	
			A080498	黄河其他重点水域	
			A080499	黄河水域内其他重点区域	

表1 重点公共区域采集部位类型代码表（续）

门类 代码	大类 代码	中类 代码	小类代码	类别名称	说明
		A080		湖泊/水库沿线（重点码头、重点闸口、重点桥梁、重点岸线等）	
			A08001	重点码头	
			A08002	重点闸口	
			A08003	重点桥梁	
			A08004	重点岸线	
			A08005	堤防沿线	
			A08006	险工险段	
			A08007	淤地坝、橡胶坝（不可行车、过人）	
			A08008	拦河坝出入口	
			A08009	水电站出入口及周边	
			A08010	采砂区	
			A08011	蓄滞洪区	
			A08012	水闸、泵站	
			A08013	河流交汇处	
			A08014	波槽、涵洞	
			A08015	水量等检测站（点）	
			A08016	水源地、取水口	
			A08017	退排水口	
			A08098	沿线其他重点基础设施	
			A08099	沿线其他重点区域	
		A080		湖泊/水库水域（内岛等）	
			A08001	内岛	
			A08098	湖泊/水库其他重点水域	
			A08099	湖泊/水库水域内其他重点区域	
		A0807		运河沿线（重点码头、重点闸口、重点桥梁、重点岸线等）	
			A080701	重点码头	
			A080702	重点闸口	
			A080703	沿线重点桥梁	
			A080704	重点岸线	
			A080705	堤防沿线	
			A080706	险工险段	
			A080707	淤地坝、橡胶坝（不可行车、过人）	
			A080708	采砂区	
			A080709	蓄滞洪区	
			A080710	水闸、泵站	

表1 重点公共区域采集部位类型代码表（续）

门类 代码	大类 代码	中类 代码	小类代码	类别名称	说明
			A080711	河流交汇处	
			A080712	渡槽、涵洞	
			A080713	水量等检测站（点）	
			A080714	水源地、取水口	
			A080715	退排水口	
			A080798	沿线其他重点基础设施	
			A080799	沿线其他重点区域	
		A0808		水利工程区域	
			A080801	水库	
			A080802	水电站	
			A080803	灌区	
			A080804	引调水	
			A080805	农村供水保障	包括农业灌溉、农村供水等用途的塘坝工程
			A080806	蓄滞洪区	
			A080807	拦河坝（橡胶坝）	
			A080808	堤防	
			A080809	水闸	
			A080810	水文监测站	
			A080811	水旱灾害防御物资储备库	用于储备支持遭受严重洪涝、干旱灾害地区 防御物资仓库
			A080899	水利工程区域的其他重点区域	
		A0890		其他江河干支流沿线（重点码头、重点 闸口、重点桥梁、重点岸线等）	
			A089001	重点码头	
			A089002	重点闸口	
			A089003	重点桥梁	
			A089004	重点岸线	
			A089005	堤防沿线	
			A089006	险工险段	
			A089007	淤地坝、橡胶坝（不可行车、过人）	
			A089008	拦河坝出入口	
			A089009	水电站出入口及周边	
			A089010	采砂区	
			A089011	蓄滞洪区	
			A089012	水闸、泵站	
			A089013	河流交汇处	
			A089014	渡槽、涵洞	

表1 重点公共区域采集部位类型代码表（续）

门类 代码	大类 代码	中类 代码	小类代码	类别名称	说明
			A089C1C	水量等检测站（点）	
			A089C1C	水源地、取水口	
			A089C17	退排水口	
			A089C98	沿线其他重点基础设施	
			A089C99	沿线其他重点区域	
		A0897		其他江河干流水域（内岛、航道等）	
			A089701	水域内岛屿	
			A089702	水域航道	
			A089798	其他重点水域	
			A089799	水域内其他重点区域	
		A0898		其他水域沿线（重点码头、重点闸口、重点桥梁、重点岸线等）	
			A089801	重点码头	
			A089802	重点闸口	
			A089803	重点岸线	
			A089898	沿线其他重点基础设施	
			A089899	沿线其他重点区域	
		A0899		其他水域（内岛、航道等）	
			A089901	水域内岛屿	
			A089902	水域航道	
			A089998	其他重点水域	
			A089999	水域内其他重点区域	
	A09			边境沿线相关区域	A09类公共区域等区域的位置
	A10			铁路沿线（车站除外）	A10类公共区域等区域的位置
		A1001		铁路沿线重点区域（沿线、岔口、道口等）	
			A100101	铁路普通沿线区域	
			A100102	铁路沿线岔口	
			A100103	铁路沿线道口	
			A100199	铁路线其他区域	
		A1099		其他A10类区域	
			A109901	其他A10类的普通沿线区域	
			A109902	其他A10类的岔口	
			A109903	其他A10类的道口	
			A109999	其他A10类的其他区域	
	A11			油气田和矿山开采等区域	A11类公共区域等区域的位置，其中油气田包含陆地和海上油气田等区域

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：

<https://d.book118.com/488126056040007030>

0837/1 4290. 1—2024

表 1 重点公共区域采集部位类型代码表（续）

门类代码	大类代码	中类代码	小类代码	类别名称	说明
		A1101		单井、井组区域	
			A110101	单井、井组出入口	
			A110102	单井、井组的周边路口	
			A110103	单井、井组的周边路段	
			A110104	单井、井组其他公共区域	
			A110199	单井、井组其他区域	包括钻井塔、钻井船等钻井平台附近区域
		A1102		输送石油、天然气的管道及其附属设施	附属设施包括管道的加压站、加热站、计量站、集油站、集气站、输油站、输气站、配气站、处理场、清管站、阀室、阀井等
			A110201	输送石油、天然气的管道沿线区域	
			A110202	输送石油、天然气的管道的跨道、河区域	
			A110203	附属设施出入口	
			A110204	输送石油、天然气的管道及其附属设施其他公共区域	
			A110299	输送石油、天然气的管道及其附属设施其他区域	
		A1103		煤矿区域	
			A110301	矿区	包括矿区车辆出入口、矿区周边路口、矿区周边路段、矿区其他公共区域等
			A110302	矿山生产区及其附属设施	包括井口区域及附属设施、马头门（调车场）区域、副室区域、巷道型采场、掘进巷道区域、生产区及其附属设施其他区域等
			A110303	矿山仓储区及其附属设施	包括井口区域及附属设施、马头门（调车场）区域、副室区域、仓储区及其附属设施其他区域
			A110399	煤矿其他公共区域	
		A1104		非煤矿区域	