ICS 35.240
L 70

中华人民共和国国家标准

GB/T 38840—2020

建筑及居住区数字化技术应用 基础数据元

Digital technique application of building and residence community—Primary data element

2020-06-02 发布　　2020-12-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会　发布

目　　次

前言 …… Ⅲ
1　范围 …… 1
2　规范性引用文件 …… 1
3　术语和定义 …… 1
4　数据元编制规则 …… 2
4.1　数据元属性 …… 2
4.2　内部标识符编码规则 …… 3
4.3　数据类型 …… 3
5　基础信息数据元 …… 4
5.1　概述 …… 4
5.2　建筑信息 …… 5
5.3　公共基础设施 …… 107
5.4　住区服务 …… 157
6　通信系统数据元 …… 193
6.1　概述 …… 193
6.2　程控交换接入系统 …… 193
6.3　宽带网络接入系统 …… 206
6.4　配线系统 …… 218
6.5　电视网络系统 …… 225
6.6　公共广播系统 …… 229
7　信息系统数据元 …… 233
7.1　概述 …… 233
7.2　智能家居 …… 233
7.3　安全防范系统 …… 278
7.4　建筑设备管理系统 …… 299
附录 A（资料性附录）　基础信息数据元中文名称索引 …… 329
附录 B（资料性附录）　通信系统数据元中文名称索引 …… 350
附录 C（资料性附录）　信息系统数据元中文名称索引 …… 356
参考文献 …… 369

前　言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中华人民共和国住房和城乡建设部提出。

本标准由全国智能建筑及居住区数字化标准化技术委员会(SAC/TC 426)归口。

本标准起草单位:中外建设信息有限责任公司、智恒科技(集团)股份有限公司、衡水益通管业股份有限公司、北京慧怡科技有限责任公司、京源中科科技股份有限公司、安徽水联水务科技有限公司、中国联合网络通信有限公司福建省分公司、福州大学、浙江利尔达客思智能科技有限公司、中国电建集团福建工程有限公司、武汉市水务集团有限公司、湖南常德牌水表制造有限公司、连云港腾越电子科技有限公司、西安旌旗电子股份有限公司、杭州高锦科技有限公司。

本标准主要起草人:李贵生、张永刚、曲径、徐艺文、谢跃文、马虹、胡秉谊、王德慧、孙发君、胡舜耕、周震宇、曲福顺、丁兆平、曹世来、李骁韬、张旭、周强、李恒永、鲍颖慧、罗玉龙、王哲夫、郭鹏鹏、林炳润、罗立强、蒋千里、郭永林、李文珍、王成芳、陈民、李立春、陈伟铭、王新国、叶卫民、李坤坤、郑文芳、戴雄奇、谢远勇、郑小建、林开荣、张晨。

建筑及居住区数字化技术应用
基础数据元

1 范围

本标准规定了建筑及居住区数字化技术应用基础数据元编制规则、建筑及居住区的基础信息数据元、通信系统数据元、信息系统数据元。

本标准适用于建筑及居住区数字化建设、管理、服务所涉及的信息采集、交换、共享和集成等工作。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅注日期的版本适用于本文件。凡是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 1988 信息技术 信息交换用七位编码字符集

GB/T 2260 中华人民共和国行政区划分码

GB/T 2659 世界各国和地区名称代码

GB/T 7408—2005 数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法

GB 11643 公民身份号码

GB/T 17295 国际贸易计量单位代码

GB 18030—2005 信息技术 中文编码字符集

GB/T 18391.3 信息技术 元数据注册系统(MDR) 第3部分：注册系统元模型与基本属性

GB/T 19488.1 电子政务数据元 第1部分：设计和管理规范

GB 32100 法人和其他组织统一社会信用代码编码规则

IEEE 754—2008 浮点数表示法(Floating-point arithmetic)

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

数据 data

信息的可再解释的形式化表示，以适用于通信、解释或处理。

[GB/T 18391.1—2009，定义 3.2.6]

3.2

数据元 data element

用一组属性描述定义、标识、表示和允许值的数据单元。

[GB/T 18391.1—2009，定义 3.3.8]

3.3

属性 attribute

一个对象或实体的特征。

[GB/T 18391.1—2009，定义 3.1.1]

3.4

定义　definition

描述一个概念，并区别于其他相关概念的表述。

[GB/T 18391.1—2009，定义 3.2.8]

3.5

标识符　identifier

在一个规定的语境中，用来唯一标识与其关联的事物的字符序列。

[GB/T 18391.1—2009，定义 3.1.3]

3.6

表示　representation

值域、数据类型的组合，必要时也包括计量单位或字符集。

[GB/T 18391.1—2002，定义 3.60]

3.7

对象　object

可感知或可想象的任何事物。

[GB/T 18391.1—2009，定义 3.2.22]

3.8

实体　entity

任何现存、曾经存在的或可能存在的具体的或抽象的事物，包括事物间的关联。

[GB/T 18391.1—2009，定义 3.2.10]

3.9

值域　value domain

允许值的集合。

[GB/T 18391.1—2009，定义 3.3.38]

4　数据元编制规则

4.1　数据元属性

数据元是通过描述数据元的一系列属性来实现的。依据 GB/T 18391.3，通过表 1 所示的属性对建筑及居住区数字化技术应用的基础数据元进行描述。表 1 中，“约束”代表数据元是否具备该属性，有两种取值：M(Mandatory，必选，表示该属性必须出现)和 O(Optional，可选，表示该属性可出现，也可不出现)。

表 1　数据元属性

数据元属性	约束	定义	数据元补充说明
中文名称	M	数据元的单个或多个中文字词的指称	数据元的命名规则依据 GB/T 19488.1
内部标识符	M	本标准为数据元分配的与语言无关的唯一标识	编码规则依据 4.2
英文名称	O	数据元单个或多个英文字词的指称	
定义	M	表达一个数据元的本质特性并区别于其他数据元的陈述	

表 1（续）

数据元属性	约束	定义	数据元补充说明
数据类型	M	用于表示数据元的符号、字符或其他表示的类型	字符型、数字型、日期型、布尔型、二进制等，依据 4.3
值域	O	根据相应属性中规定的数据元值类型、数据格式决定的数据元允许值集合	
计量单位	O	属于数值型数据元值的计量单位	依据 GB/T 17295
同义名称	O	一个数据元在不同应用环境下的不同称谓	
备注	O	数据元的补充说明	国家地区代码依据 GB/T 2659确定，行政区划代码依据 GB/T 2260 确定，建造厂家和生产厂家代码号依据 GB 32100 确定

4.2 内部标识符编码规则

内部标识符采用五段式编码，如图 1 所示。

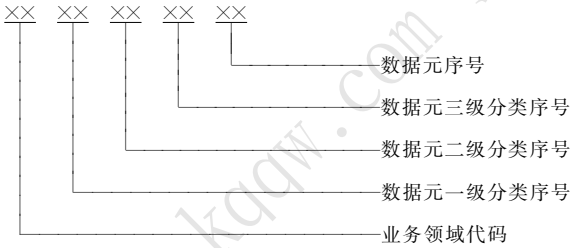

图 1 数据元内部标识符编码结构

第一段：2 位数字，代表数据元所属的业务领域代码，如表 2 所示。

表 2 业务领域代码

业务领域	代码
基础信息	01
通信系统	02
信息系统	03

第二段：2 位数字，代表数据元所属的一级分类序号，从 01 开始顺序编码。

第三段：2 位数字，代表数据元所属的二级分类序号，从 01 开始顺序编码，若该级无分类，则编号为 00。

第四段：2 位数字，代表数据元所属的三级分类序号，从 01 开始顺序编码，若该级无分类，则编号为 00。

第五段：2 位数字，代表某一级分类下的数据元的序号，从 01 开始顺序编码。

4.3 数据类型

通过字符表示数据元的数据类型，使用的字符及其对应的含义如表 3 所示。

表 3　数据类型及其对应字符

数据类型	字符	备注
字符串(不含中文)	A*n*	“*n*”代表字符串最大长度,例如“A10”代表最大长度为 10 的不含中文的字符串(每个字符单字节),字符编码依据 GB/T 1988
字符串(含中文)	AC*n*	“*n*”代表字符串最大长度,例如“AC10”代表最大长度为 10 的含中文的字符串(每个字符双字节),字符编码依据 GB/T 18030—2005
有符号单字节整数	CHAR	取值范围:−128～127
无符号单字节整数	UCHAR	取值范围:0～255
有符号双字节整数	INT	取值范围:−32 768～32 767
无符号双字节整数	UINT	取值范围:0～65 535
有符号长整数	LONG	取值范围:−2 147 483 648～2 147 483 647
无符号长整数	ULONG	取值范围:0～4 294 967 295
单精度浮点数	FLOAT	依据 IEEE 754—2008
双精度浮点数	DOUBLE	依据 IEEE 754—2008
枚举类型	ENUM	
布尔类型	BOOL	0 为假,1 为真
日期	DATE	格式为“YYYYMMDD”,依据 GB/T 7408—2005
时间	TIME	格式为“HHMMSS”,依据 GB/T 7408—2005

5　基础信息数据元

5.1　概述

数据元中文名称索引参见附录 A。基础信息包含建筑信息、公共基础设施信息和住区服务信息:

a)　建筑信息包括单元房公共属性、居民住房、商业用房、住宅楼宇和商业楼宇信息。单元房分为居民住房和商业用房,因此单元房公共属性信息描述了居民住房和商业用房的公共属性,而其特殊属性则由居民住房信息和商业用房信息分别表述。建筑楼宇分居住楼宇和商业楼宇,这两类楼宇的信息分别由居住楼宇信息和商业楼宇信息来表述。

b)　公共基础设施信息包括住区道路与交通、综合管廊、停车场、物流信箱、住区娱乐等相关基础设施的信息。其中,住区道路和交通设施描述住区内道路和交通设施的相关信息;综合管廊描述住区内支线管廊的相关信息;停车场描述住区内停车服务的相关信息;物流信箱描述住区内物流和邮政信箱的相关信息;住区娱乐设施描述住区内各种娱乐设施的相关信息。

c)　住区服务信息包括住区内人员、生活服务和医护服务等公共服务相关的基础信息。

5.2 建筑信息

5.2.1 单元房公共属性

5.2.1.1 单元房基本信息

中文名称:单元房唯一标识号
内部标识符:01 01 01 01 01
定义:描述单元房的唯一标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	小区代码	楼宇代码	单元代码	户顺序号
4B	6B	10B	2B	2B	4B

中文名称:单元房建造厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 01 01 02
定义:描述建造厂家的唯一标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	建造厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:单元房名称
内部标识符:01 01 01 01 03
定义:描述单元房的名称
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:单元房邮政地址
内部标识符:01 01 01 01 04
定义:描述单元房的邮政地址
数据类型:AC200
值域:
计量单位:
备注:

---

www.kqqw.com 提供下载

中文名称:单元房经度定标信息
内部标识符:01 01 01 01 05
定义:描述单元房经度标定
数据类型:A8
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

符号位	度数	分数	秒数
1B	3B	2B	2B

中文名称:单元房纬度定标信息
内部标识符:01 01 01 01 06
定义:描述单元房纬度标定
数据类型:A8
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

符号位	度数	分数	秒数
1B	3B	2B	2B

中文名称:单元房高度信息
内部标识符:01 01 01 01 07
定义:描述单元房高度
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:单元房所有者的标识编码
内部标识符:01 01 01 01 08
定义:住房所有者的身份标识编码
数据类型:A20
值域:
计量单位:
备注:标识编码为护照编号

中文名称:房屋结构类型
内部标识符:01 01 01 01 09
定义:描述房屋的建筑结构类型
数据类型:ENUM

库七七 www.kqqw.com 提供下载

值域：0　木结构
1　砖混结构
2　钢筋混凝土结构
3　钢结构
4　其他

计量单位：

备注：

中文名称：建筑年限

内部标识符：01 01 01 01 10

定义：房屋建造时间

数据类型：DATE

值域：

计量单位：

备注：

中文名称：建筑面积

内部标识符：01 01 01 01 11

定义：房屋的建筑面积

数据类型：FLOAT

值域：大于 0

计量单位：平方米（m^2）

备注：

中文名称：使用面积

内部标识符：01 01 01 01 12

定义：房屋的使用面积

数据类型：FLOAT

值域：大于 0

计量单位：平方米（m^2）

备注：

5.2.1.2　柱

中文名称：单元房柱子唯一标识号

内部标识符：01 01 01 02 01

定义：描述柱子的唯一标识号

数据类型：A30

计量单位：

备注：格式如下：

生产批号	生产日期	货号代码
12B	14B	4B

中文名称:单元房柱子建造厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 01 02 02
定义:描述建造柱子的厂家唯一标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	建造厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:单元房柱子出厂日期
内部标识符:01 01 01 02 03
定义:描述柱子出厂的日期信息
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:单元房柱子高度
内部标识符:01 01 01 02 04
定义:描述柱子建设的高度信息
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:柱子厚度尺寸
内部标识符:01 01 01 02 05
定义:描述柱子的厚度信息
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:单元房柱子材料
内部标识符:01 01 01 02 06
定义:描述柱子的材料信息
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

5.2.1.3 梁

中文名称:梁的唯一标识号
内部标识符:01 01 01 03 01
定义:描述单元房中梁体的唯一标识编号
数据类型:A30
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

生产批号	生产日期	货号代码
12B	14B	4B

中文名称:梁的建造厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 01 03 02
定义:描述梁的建造厂家的唯一标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	建造厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:梁的名称
内部标识符:01 01 01 03 03
定义:描述单元房中相关梁的名称
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:梁体尺寸
内部标识符:01 01 01 03 04
定义:描述单元房中该梁体的尺寸信息
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:梁体类型
内部标识符:01 01 01 03 05
定义:描述单元房中相关梁的类型的信息
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

5.2.1.4 墙

中文名称:墙体唯一标识号
内部标识符:01 01 01 04 01
定义:描述各墙体的唯一的标识号
数据类型:A30
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	小区代码	楼宇代码	单元代码	户顺序号	墙索引号
4B	6B	10B	2B	2B	4B	2B

中文名称:墙体建造厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 01 04 02
定义:描述各墙体建造厂家的唯一标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	建造厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:墙体类型
内部标识符:01 01 01 04 03
定义:描述墙体的类型
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:外墙面尺寸
内部标识符:01 01 01 04 04
定义:表示外墙面的尺寸信息
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:平方米(m^2)
备注:

中文名称:内墙面尺寸
内部标识符:01 01 01 04 05
定义:表示内墙面的尺寸信息
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:平方米(m^2)
备注:

中文名称:外墙面材料
内部标识符:01 01 01 04 06
定义:外墙面使用的材料类型
数据类型:ENUM
值域:0 砖类
1 涂料类
2 外挂板类
计量单位:
备注:

中文名称:外墙面涂层材料
内部标识符:01 01 01 04 07
定义:描述外墙面最外层涂层使用的材料
数据类型:ENUM
值域:0 薄质外墙涂料
1 复层花纹涂料
2 彩砂涂料
3 厚质涂料
4 其他
计量单位:
备注:

中文名称:内墙面材料
内部标识符:01 01 01 04 08
定义:描述内墙面所使用的墙体的材料
数据类型:ENUM
值域:0 砖类
1 涂料类
2 外挂板类
计量单位:
备注:

中文名称:内墙面涂层材料
内部标识符:01 01 01 04 09
定义:描述内墙面最外层涂层使用的材料
数据类型:ENUM
值域:0 低档水溶性涂料
1 乳胶漆
2 新型的粉末涂料
3 水性仿瓷涂料
4 多彩涂料
5 液态墙纸
6 其他
计量单位:
备注:

中文名称:外墙面厚度
内部标识符:01 01 01 04 10
定义:表示外墙面的厚度信息
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:内墙面厚度
内部标识符:01 01 01 04 11
定义:表示内墙面的厚度信息
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:米(m)
备注:

5.2.1.5 门

5.2.1.5.1 门扇

中文名称:门扇唯一标识号
内部标识符:01 01 01 05 01
定义:描述单元房中门扇的唯一标识编号
数据类型:A30
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

生产批号	生产日期	货号代码
12B	14B	4B

中文名称:门扇的生产厂家的唯一标识号
内部标识符:01 01 01 05 02
定义:描述单元房中门扇的生产厂家的唯一标识编号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:门扇的名称
内部标识符:01 01 01 05 03
定义:描述单元房中门扇的名称
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:门扇尺寸
内部标识符:01 01 01 05 04
定义:描述单元房中门扇的尺寸信息
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:平方米(m^2)
备注:

中文名称:门扇类型

内部标识符:01 01 01 05 05

定义:描述单元房中门扇的类型

数据类型:ENUM

值域:0　实心门

1　空心门

2　异型材门

3　模压门

4　玻璃门

5　栅格门

6　智能门

计量单位:

备注:

5.2.1.5.2　门框

中文名称:门框的唯一标识号

内部标识符:01 01 01 05 06

定义:描述单元房中门框的唯一标识编号

数据类型:A30

值域:

计量单位:

备注:格式如下:

生产批号	生产日期	货号代码
12B	14B	4B

中文名称:门框建造厂家的唯一标识号

内部标识符:01 01 01 05 07

定义:描述单元房中门框的建造厂家的唯一标识编号

数据类型:A28

值域:

计量单位:

备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	建造厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:门框的名称
内部标识符:01 01 01 05 08
定义:描述单元房中门框的名称
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:门框尺寸
内部标识符:01 01 01 05 09
定义:描述单元房中门框的尺寸描述
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:平方米(m^2)
备注:

中文名称:门体框架材料
内部标识符:01 01 01 05 10
定义:描述单元房中门体的门框的材料
数据类型:ENUM
值域:0 石膏门框材料
1 实木门框材料
2 大理石门框材料
3 不锈钢门框材料
计量单位:
备注:

5.2.1.5.3 门镜

中文名称:门镜的唯一标识号
内部标识符:01 01 01 05 11
定义:描述单元房中门镜的唯一标识编号
数据类型:A30
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

生产批号	生产日期	货号代码
12B	14B	4B

中文名称:门镜生产厂家的唯一标识号
内部标识符:01 01 01 05 12
定义:描述单元房中门镜的唯一标识编号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:门镜名称
内部标识符:01 01 01 05 13
定义:描述单元房中门镜的名称
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

5.2.1.5.4 门锁

中文名称:门锁的唯一标识号
内部标识符:01 01 01 05 14
定义:描述单元房中门锁的唯一标识编号
数据类型:A30
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

生产批号	生产日期	货号代码
12B	14B	4B

中文名称:门锁的生产厂家的唯一标识号
内部标识符:01 01 01 05 15
定义:描述单元房中门锁的生产厂家的唯一标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:门锁的名称
内部标识符:01 01 01 05 16
定义:描述单元房中门锁的名称
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:门锁类型
内部标识符:01 01 01 05 17
定义:描述单元房中门锁的类型信息
数据类型:ENUM
值域:0 球形门锁
1 三杆式执手锁
2 彩砂涂料
3 厚质涂料
4 智能门锁(指纹、语音与人脸识别等)
计量单位:
备注:

中文名称:门锁的认证码
内部标识符:01 01 01 05 18
定义:描述单元房中门锁认证的编码信息
数据类型:INT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:门锁的状态
内部标识符:01 01 01 05 19
定义:描述单元房中门锁的状态信息
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:关闭;1:打开

5.2.1.6 窗

5.2.1.6.1 窗扇

中文名称:窗扇的唯一标识号
内部标识符:01 01 01 06 01
定义:描述单元房中窗扇的标识编号

数据类型:A30

值域:

计量单位:

备注:格式如下:

生产批号	生产日期	货号代码
12B	14B	4B

中文名称:窗扇的生产厂家标识号

内部标识符:01 01 01 06 02

定义:描述单元房中窗扇的生产厂家的标识编号

数据类型:A28

值域:

计量单位:

备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:窗扇名称

内部标识符:01 01 01 06 03

定义:描述单元房中窗扇的名称

数据类型:AC100

值域:

计量单位:

备注:

中文名称:窗扇尺寸

内部标识符:01 01 01 06 04

定义:描述单元房中窗扇的尺寸

数据类型:FLOAT

值域:大于 0

计量单位:平方米(m^2)

备注:

中文名称:窗扇玻璃层数

内部标识符:01 01 01 06 05

定义:描述单元房中窗扇的玻璃层数

数据类型:INT

值域:大于 0

计量单位:

备注:

5.2.1.6.2 开窗器

中文名称:开窗器唯一标识号
内部标识符:01 01 01 06 06
定义:描述单元房中开窗器的唯一标识编号
数据类型:A30
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

生产批号	生产日期	货号代码
12B	14B	4B

中文名称:开窗器的生产厂家的唯一标识编号
内部标识符:01 01 01 06 07
定义:描述单元房中开窗器的生产厂家的唯一标识编号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:开窗器的名称
内部标识符:01 01 01 06 08
定义:描述单元房中开窗器的名称
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:开窗器类型
内部标识符:01 01 01 06 09
定义:描述单元房中开窗器的类型信息
数据类型:ENUM
值域:0 齿条式电动开窗器
1 小链式电动开窗器
2 大链型电动开窗器
3 螺杆式电动开窗器
4 特殊专用电动开窗器
计量单位:
备注:

5.2.1.6.3 窗框

中文名称:窗框唯一标识号
内部标识符:01 01 01 06 10
定义:描述单元房中窗框的唯一标识编号
数据类型:A30
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

生产批号	生产日期	货号代码
12B	14B	4B

中文名称:窗框建造厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 01 06 11
定义:描述单元房中窗框的唯一标识编号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	建造厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:窗框名称
内部标识符:01 01 01 06 12
定义:描述单元房中窗框的名称的描述
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:窗框尺寸
内部标识符:01 01 01 06 13
定义:描述单元房中窗框的尺寸的信息
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:平方米(m^2)
备注:

中文名称:窗体框架材料
内部标识符:01 01 01 06 14
定义:描述单元房中窗体的框架材料信息
数据类型:ENUM
值域:0　木质
1　钢质
2　铝合金材质
3　塑钢窗框
4　玻璃
计量单位:
备注:

5.2.1.7　龙骨

中文名称:龙骨唯一标识号
内部标识符:01 01 01 07 01
定义:描述单元房中龙骨的唯一标识编号
数据类型:A30
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

生产批号	生产日期	货号代码
12B	14B	4B

中文名称:龙骨生产厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 01 07 02
定义:描述单元房中龙骨的唯一标识编号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:龙骨名称
内部标识符:01 01 01 07 03
定义:描述单元房中龙骨的名称
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:龙骨尺寸
内部标识符:01 01 01 07 04
定义:描述单元房中龙骨的尺寸信息
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:龙骨材料
内部标识符:01 01 01 07 05
定义:描述单元房中龙骨材料信息
数据类型:ENUM
值域:0 木龙骨
1 轻钢龙骨
2 钢龙骨
3 铝合金龙骨
计量单位:
备注:

5.2.1.8 吊顶

中文名称:吊顶唯一标识号
内部标识符:01 01 01 08 01
定义:描述单元房中吊顶的唯一标识编号
数据类型:A30
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

生产批号	生产日期	货号代码
12B	14B	4B

中文名称:吊顶生产厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 01 08 02
定义:描述单元房中吊顶的唯一标识编号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:吊顶名称
内部标识符:01 01 01 08 03
定义:描述单元房中吊顶的名称的描述
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:吊顶面积
内部标识符:01 01 01 08 04
定义:表示单元房中吊顶的建设面积
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:平方米(m^2)
备注:

中文名称:吊顶的基础材料
内部标识符:01 01 01 08 05
定义:表示建设吊顶所使用的材料
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

5.2.1.9 地面

中文名称:地面的唯一标识号
内部标识符:01 01 01 09 01
定义:描述单元房中地面的唯一标识编号
数据类型:A18
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

小区编码	单元编码	门牌号	地面索引号
10B	2B	4B	2B

中文名称:地面建造厂家的唯一标识号
内部标识符:01 01 01 09 02
定义:描述单元房中地面的建造厂家的唯一标识编号
数据类型:A28

值域：

计量单位：

备注：格式如下：

国家地区代码	行政区划代码	建造厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称：地面名称

内部标识符：01 01 01 09 03

定义：描述单元房中地面的名称

数据类型：AC100

值域：

计量单位：

备注：

中文名称：地面尺寸

内部标识符：01 01 01 09 04

定义：描述单元房中地面的尺寸信息

数据类型：FLOAT

值域：大于 0

计量单位：平方米（m^2）

备注：

中文名称：地面基础材料

内部标识符：01 01 01 09 05

定义：表示所描述地面的材料的编码

数据类型：ENUM

值域：0　水泥砂浆
1　大理石
2　水磨石
3　环氧树脂
4　瓷砖
5　木地板
6　PVC 地板
7　地毯
8　其他

计量单位：

备注：

中文名称：地表面涂层材料

内部标识符：01 01 01 09 06

定义：表示地表面所使用的涂层材料

数据类型：ENUM

值域：0　溶剂型薄质涂料

1　水乳型薄质涂料
2　溶剂型厚质涂料
3　水乳型厚质涂料
4　木地板涂料
5　其他

计量单位：

备注：

中文名称：地面铺装地板材料

内部标识符：01 01 01 09 07

定义：表示地面所使用的地板的材料

数据类型：ENUM

值域：0　实木地板
1　强化复合木地板
2　实木复合木地板
3　竹木地板
4　软木地板
5　PVC 塑胶地板
6　其他

计量单位：

备注：

5.2.1.10　供电系统

5.2.1.10.1　供电线路

中文名称：供电线路的唯一标识号

内部标识符：01 01 01 10 01

定义：描述单元房中相关供电线路的唯一的标识编号

数据类型：A18

值域：

计量单位：

备注：格式如下：

小区编码	单元编码	门牌号	线路索引号
10B	2B	4B	2B

中文名称：供电线路的建造厂家唯一标识号

内部标识符：01 01 01 10 02

定义：描述供电线路的建造厂家的唯一标识号

数据类型：A28

值域：

计量单位：

备注：格式如下：

国家地区代码	行政区划代码	建造厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:供电线路的名称
内部标识符:01 01 01 10 03
定义:描述单元房中相关供电线路的名称
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

5.2.1.10.2 **后备电源**

中文名称:后备电源的唯一标识号
内部标识符:01 01 01 10 04
定义:描述单元房中相关后备电源的唯一的标识编号
数据类型:A30
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

生产批号	生产日期	货号代码
12B	14B	4B

中文名称:后备电源的生产厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 01 10 05
定义:描述后备电源的生产厂家的唯一标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:后备电源的名称
内部标识符:01 01 01 10 06
定义:描述单元房中相关后备电源的名称
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:后备电源生产日期
内部标识符:01 01 01 10 07
定义:描述单元房中后备电源的生产日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:单元房后备电源电池电压
内部标识符:01 01 01 10 08
定义:描述单元房中后备电源的电池电压信息
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:单元房后备电源电池容量
内部标识符:01 01 01 10 09
定义:描述单元房中后备电源的电池容量信息
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:安培小时(A·h)
备注:

中文名称:单元房后备电源逆变器功率
内部标识符:01 01 01 10 10
定义:描述单元房中相关后备电源的逆变器功率信息
数据类型:INT
值域:大于 0
计量单位:瓦特(W)
备注:

中文名称:单元房后备电源工作状态
内部标识符:01 01 01 10 11
定义:描述单元房中后备电源的工作状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:非正常工作;1:正常工作

5.2.1.10.3 供电管理器

中文名称:供电管理器的唯一标识号
内部标识符:01 01 01 10 12
定义:描述单元房中相关供电管理器的唯一的标识编号
数据类型:A30
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

生产批号	生产日期	货号代码
12B	14B	4B

中文名称:供电管理器的生产厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 01 10 13
定义:描述供电管理器的生产厂家的唯一标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:供电管理器的名称
内部标识符:01 01 01 10 14
定义:描述单元房中相关供电管理器的名称
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:供电管理器生产日期
内部标识符:01 01 01 10 15
定义:描述单元房中供电管理器的生产日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:供电管理器输入通道
内部标识符:01 01 01 10 16
定义:描述单元房中供电管理器的输入通道数
数据类型:INT
值域:大于 0
计量单位:
备注:

中文名称:供电管理器输出通道
内部标识符:01 01 01 10 17
定义:描述单元房中供电管理器的输出通道
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:供电管理器输出通道电压
内部标识符:01 01 01 10 18
定义:描述单元房中供电管理器输出通道电压
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:供电管理器输出通道电流
内部标识符:01 01 01 10 19
定义:描述单元房中供电管理器输出通道的电流
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:安培(A)
备注:

中文名称:单元房电池供电通道
内部标识符:01 01 01 10 20
定义:描述单元房中电池的供电通道
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

5.2.1.10.4 电度表

中文名称:电度表的唯一标识号
内部标识符:01 01 01 10 21
定义:描述单元房中相关电度表的唯一的标识编号
数据类型:A30
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

生产批号	生产日期	货号代码
12B	14B	4B

中文名称:电度表的生产厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 01 10 22
定义:描述电度表的生产厂家的唯一标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:电度表的名称
内部标识符:01 01 01 10 23
定义:描述单元房中相关电度表的名称
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:电度表生产日期
内部标识符:01 01 01 10 24
定义:描述电度表的生产日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:电度表调校日期
内部标识符:01 01 01 10 25
定义:描述电度表的调整校准的日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

5.2.1.10.5 **照明单元**

中文名称:照明单元的唯一标识号
内部标识符:01 01 01 10 26
定义:描述单元房中相关照明单元的唯一的标识编号
数据类型:A12
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

生产厂家代码	生产型号代码	照明单元索引号
4B	6B	2B

中文名称:照明单元的生产厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 01 10 27
定义:描述照明单元的生产厂家的唯一标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:照明单元的名称
内部标识符:01 01 01 10 28
定义:描述单元房中相关照明单元的名称
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:照明单元生产日期
内部标识符:01 01 01 10 29
定义:描述单元房中照明单元的生产日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:单元房照明单元额定电压
内部标识符:01 01 01 10 30
定义:描述单元房中照明单元的额定电压示数
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:单元房照明单元额定功率
内部标识符:01 01 01 10 31
定义:描述单元房中照明单元的额定功率信息
数据类型:INT
值域:大于 0
计量单位:瓦特(W)
备注:

5.2.1.10.6 供电端口

中文名称:供电端口的唯一标识号
内部标识符:01 01 01 10 32
定义:描述单元房中相关供电端口的该供电端口体的唯一的标识编号
数据类型:A12
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

生产厂家代码	生产型号代码	端口索引号
4B	6B	2B

中文名称:供电端口的生产厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 01 10 33
定义:描述供电端口的生产厂家的唯一标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:

备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:供电端口的名称
内部标识符:01 01 01 10 34
定义:描述单元房中相关供电端口的名称
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:供电端口生产日期
内部标识符:01 01 01 10 35
定义:描述单元房中供电端口的生产日期时间
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:供电端口单元内容
内部标识符:01 01 01 10 36
定义:描述单元房中供电端口的端口内容
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:供电端口工作状态
内部标识符:01 01 01 10 37
定义:描述单元房中供电端口的工作状态信息
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:非正常工作;1:正常工作

5.2.1.10.7 电源开关

中文名称:电源开关的唯一标识号
内部标识符:01 01 01 10 38
定义:描述单元房中相关电源开关的唯一的标识编号
数据类型:A12
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

生产厂家代码	生产型号代码	开关索引号
4B	6B	2B

中文名称:电源开关的生产厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 01 10 39
定义:描述电源开关的生产厂家的唯一标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:电源开关的名称
内部标识符:01 01 01 10 40
定义:描述单元房中相关电源开关的名称
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:电源开关出厂日期
内部标识符:01 01 01 10 41
定义:描述单元房中电源开关的出厂日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:开关状态
内部标识符:01 01 01 10 42
定义:描述单元房中电源开关的状态信息
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:关闭;1:打开

5.2.1.11 给排水管路

5.2.1.11.1 给水管路

中文名称:给水管路的唯一标识号
内部标识符:01 01 01 11 01
定义:描述单元房中相关给水管路的该给水管路体的唯一的标识编号
数据类型:A12
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

生产厂家代码	生产型号代码	给水管路索引号
4B	6B	2B

中文名称:给水管路的建造厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 01 11 02
定义:描述给水管路的建造厂家的唯一标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	建造厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:给水管路的名称
内部标识符:01 01 01 11 03
定义:描述单元房中相关给水管路的名称
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

5.2.1.11.2 净水过滤器

中文名称:净水过滤器的唯一标识号
内部标识符:01 01 01 11 04
定义:描述单元房中相关净水过滤器的唯一的标识编号
数据类型:A10
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

生产厂家代码	生产型号代码
4B	6B

中文名称:净水过滤器的生产厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 01 11 05
定义:描述净水过滤器的生产厂家的唯一标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:净水过滤器的名称
内部标识符:01 01 01 11 06
定义:描述单元房中相关净水过滤器的名称
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:净水过滤器生产日期
内部标识符:01 01 01 11 07
定义:描述单元房中净水过滤器的生产日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:净水过滤器年限
内部标识符:01 01 01 11 08
定义:描述单元房中净水过滤器的使用年限
数据类型:INT
值域:大于 0
计量单位:
备注:

中文名称:净水过滤器参数
内部标识符:01 01 01 11 09
定义:描述单元房中净水过滤器的参数信息
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

5.2.1.11.3 **水表**

中文名称:水表的唯一标识号
内部标识符:01 01 01 11 10
定义:描述单元房中相关水表的该水表体的唯一的标识编号
数据类型:A10
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

生产厂家代码	生产型号代码
4B	6B

中文名称:水表的生产厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 01 11 11
定义:描述水表的生产厂家的唯一标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:水表的名称
内部标识符:01 01 01 11 12
定义:描述单元房中相关水表的名称
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:水表的生产日期
内部标识符:01 01 01 11 13
定义:描述水表的生产日期
数据类型:DATE
计量单位:
备注:

中文名称:水表的调校日期
内部标识符:01 01 01 11 14
定义:描述水表的校准的日期
数据类型:DATE
计量单位:
备注:

5.2.1.11.4 流量计

中文名称:流量计的唯一标识号
内部标识符:01 01 01 11 15
定义:描述单元房中相关流量计的唯一的标识编号
数据类型:A10
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

生产厂家代码	生产型号代码
4B	6B

中文名称:流量计的生产厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 01 11 16
定义:描述流量计的生产厂家的唯一标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:流量计的名称
内部标识符:01 01 01 11 17
定义:描述单元房中相关流量计的名称
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:流量计生产日期
内部标识符:01 01 01 11 18
定义:描述流量计的生产日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:流量计调校日期
内部标识符:01 01 01 11 19
定义:描述流量计的调整校准的日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

5.2.1.11.5 加压泵

中文名称:加压泵的唯一标识号
内部标识符:01 01 01 11 20
定义:描述单元房中相关加压泵的唯一的标识编号
数据类型:A10
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

生产厂家代码	生产型号代码
4B	6B

中文名称:加压泵的生产厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 01 11 21
定义:描述加压泵的生产厂家的唯一标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:加压泵的名称
内部标识符:01 01 01 11 22
定义:描述单元房中相关加压泵的名称
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:加压泵生产日期
内部标识符:01 01 01 11 23
定义:描述加压泵的生产日期信息
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:加压泵增压参数
内部标识符:01 01 01 11 24
定义:描述加压泵的增压参数
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

5.2.1.11.6 循环泵

中文名称:循环泵的唯一标识号
内部标识符:01 01 01 11 25
定义:描述单元房中相关循环泵的唯一的标识编号
数据类型:A10
值域:

计量单位：

备注：格式如下：

生产厂家代码	生产型号代码
4B	6B

中文名称：循环泵的生产厂家唯一标识号

内部标识符：01 01 01 11 26

定义：描述循环泵的生产厂家的唯一标识号

数据类型：A28

值域：

计量单位：

备注：格式如下：

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称：循环泵的名称

内部标识符：01 01 01 11 27

定义：描述单元房中相关循环泵的名称

数据类型：AC100

值域：

计量单位：

备注：

中文名称：循环泵生产日期

内部标识符：01 01 01 11 28

定义：描述循环泵的生产日期信息

数据类型：DATE

值域：

计量单位：

备注：

中文名称：循环泵工作参数

内部标识符：01 01 01 11 29

定义：描述循环泵的工作的参数

数据类型：AC100

值域：

计量单位：

备注：

5.2.1.11.7 水阀

中文名称:水阀的唯一标识号
内部标识符:01 01 01 11 30
定义:描述单元房中相关水阀的唯一的标识编号
数据类型:A10
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

生产厂家代码	生产型号代码
4B	6B

中文名称:水阀的生产厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 01 11 31
定义:描述水阀的生产厂家的唯一标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:水阀的名称
内部标识符:01 01 01 11 32
定义:描述单元房中相关水阀的名称
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:水阀生产日期
内部标识符:01 01 01 11 33
定义:描述水阀的生产日期信息
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:水阀工作参数
内部标识符:01 01 01 11 34
定义:描述水阀的工作参数信息
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:水阀状态
内部标识符:01 01 01 11 35
定义:描述水阀的工作状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:非正常工作;1:正常工作

5.2.1.11.8 **混水阀**

中文名称:混水阀的唯一标识号
内部标识符:01 01 01 11 36
定义:描述单元房中相关混水阀的唯一的标识编号
数据类型:A10
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

生产厂家代码	生产型号代码
4B	6B

中文名称:混水阀的生产厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 01 11 37
定义:描述混水阀的生产厂家的唯一标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:混水阀的名称
内部标识符:01 01 01 11 38
定义:描述单元房中相关混水阀的名称
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:混水阀生产日期
内部标识符:01 01 01 11 39
定义:描述混水阀的生产日期信息
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:混水阀工作参数
内部标识符:01 01 01 11 40
定义:描述混水阀的工作参数信息
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:混水阀状态
内部标识符:01 01 01 11 41
定义:描述混水阀的工作状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:非正常工作;1:正常工作

5.2.1.11.9 水龙头

中文名称:水龙头的唯一标识号
内部标识符:01 01 01 11 42
定义:描述单元房中相关水龙头的唯一的标识编号
数据类型:A10
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

生产厂家代码	生产型号代码
4B	6B

中文名称:水龙头的生产厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 01 11 43
定义:描述水龙头的生产厂家的唯一标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:水龙头的名称
内部标识符:01 01 01 11 44
定义:描述单元房中相关水龙头的名称
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:水龙头生产日期
内部标识符:01 01 01 11 45
定义:描述水龙头的生产日期信息
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

5.2.1.11.10 热量表

中文名称:热量表的唯一标识号
内部标识符:01 01 01 11 46
定义:描述单元房中相关热量表的唯一的标识编号
数据类型:A10
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

生产厂家代码	生产型号代码
4B	6B

中文名称:热量表生产厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 01 11 47
定义:描述热量表的生产厂家的唯一标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:

备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:热量表的名称
内部标识符:01 01 01 11 48
定义:描述单元房中相关热量表的名称
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:热量表生产日期
内部标识符:01 01 01 11 49
定义:描述热量表的生产日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:热量表调校日期
内部标识符:01 01 01 11 50
定义:描述热量表的调整校准的日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

5.2.1.11.11 排水管路

中文名称:排水管路的唯一标识号
内部标识符:01 01 01 11 51
定义:描述单元房中相关排水管路的该排水管路体的唯一的标识编号
数据类型:A12
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

生产厂家代码	生产型号代码	排水管路索引号
4B	6B	2B

中文名称:排水管路的建造厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 01 11 52
定义:描述排水管路的建造厂家的唯一标识号
数据类型:A28
值域:

计量单位：

备注：格式如下：

国家地区代码	行政区划代码	建造厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称：排水管路的名称

内部标识符：01 01 01 11 53

定义：描述单元房中相关排水管路的名称

数据类型：AC100

值域：

计量单位：

备注：

5.2.1.11.12 **中水管路**

中文名称：中水管路的唯一标识号

内部标识符：01 01 01 11 54

定义：描述单元房中相关中水管路的该中水管路体的唯一的标识编号

数据类型：A12

值域：

计量单位：

备注：格式如下：

生产厂家代码	生产型号代码	中水管路索引号
4B	6B	2B

中文名称：中水管路的建造厂家唯一标识号

内部标识符：01 01 01 11 55

定义：描述中水管路的建造厂家的唯一标识号

数据类型：A28

值域：

计量单位：

备注：格式如下：

国家地区代码	行政区划代码	建造厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称：中水管路的名称

内部标识符：01 01 01 11 56

定义：描述单元房中相关中水管路的名称

数据类型：AC100

值域：

计量单位：

备注：

5.2.1.12 天然气

5.2.1.12.1 天然气管路

中文名称:天然气管路的唯一标识号
内部标识符:01 01 01 12 01
定义:描述住房中相关天然气管路的唯一的标识编号
数据类型:A12
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

生产厂家代码	生产型号代码	管路索引号
4B	6B	2B

中文名称:天然气管路的建造厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 01 12 02
定义:描述天然气管路的建造厂家的唯一标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	建造厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:天然气管路的名称
内部标识符:01 01 01 12 03
定义:描述住房中相关天然气管路的名称
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

5.2.1.12.2 天然气表

中文名称:天然气表的唯一标识号
内部标识符:01 01 01 12 04
定义:描述住房中相关天然气表的唯一的标识编号
数据类型:A10
值域:
计量单位:

备注:格式如下:

生产厂家代码	生产型号代码
4B	6B

中文名称:天然气表的生产厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 01 12 05
定义:描述天然气表的生产厂家的唯一标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:天然气表的名称
内部标识符:01 01 01 12 06
定义:描述住房中相关天然气表的名称
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:天然气表出厂日期
内部标识符:01 01 01 12 07
定义:描述住房中天然气表的出厂日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:天然气表调校日期
内部标识符:01 01 01 12 08
定义:描述住房中天然气表的调整校准的日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

5.2.1.12.3 天然气检测器

中文名称:天然气检测器的唯一标识号
内部标识符:01 01 01 12 09
定义:描述住房中相关天然气检测器的唯一的标识编号
数据类型:A10
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

生产厂家代码	生产型号代码
4B	6B

中文名称:天然气检测器的生产厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 01 12 10
定义:描述天然气检测器的生产厂家的唯一标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:天然气检测器的名称
内部标识符:01 01 01 12 11
定义:描述住房中相关天然气检测器的名称
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:天然气检测器生产日期
内部标识符:01 01 01 12 12
定义:描述住房中天然气检测器的生产日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:天然气检测器调校日期
内部标识符:01 01 01 12 13
定义:描述住房中天然气检测器的调整校准的日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:天然气检测器读数
内部标识符:01 01 01 12 14
定义:描述住房中天然气检测器的读数信息
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:立方米(m^3)
备注:

中文名称:读数时间
内部标识符:01 01 01 12 15
定义:描述住房中天然气检测器的读数时的时间
数据类型:DATE + TIME
值域:
计量单位:
备注:

5.2.1.12.4 天然气阀

中文名称:天然气阀的唯一标识号
内部标识符:01 01 01 12 16
定义:描述住房中相关天然气阀的唯一的标识编号
数据类型:A10
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

生产厂家代码	生产型号代码
4B	6B

中文名称:天然气阀的生产厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 01 12 17
定义:描述天然气阀的生产厂家的唯一标识号
数据类型:A28
值域:

计量单位：

备注：格式如下：

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称：天然气阀的名称

内部标识符：01 01 01 12 18

定义：描述住房中相关天然气阀的名称

数据类型：AC100

值域：

计量单位：

备注：

中文名称：天然气阀生产日期

内部标识符：01 01 01 12 19

定义：描述住房中天然气阀的生产日期

数据类型：DATE

值域：

计量单位：

备注：

中文名称：天然气阀工作参数

内部标识符：01 01 01 12 20

定义：描述住房中天然气阀的工作参数

数据类型：AC100

值域：

计量单位：

备注：

中文名称：单元房天然气阀状态

内部标识符：01 01 01 12 21

定义：描述住房中天然气阀的状态信息

数据类型：BOOL

值域：

计量单位：

备注：0：非正常工作；1：正常工作

5.2.1.12.5 天然气热水器

中文名称：热水器天然气阀的唯一标识号

内部标识符：01 01 01 12 22

定义：描述住房中相关天然气阀的唯一的标识编号

数据类型：A10

值域：

计量单位：

备注:格式如下:

生产厂家代码	生产型号代码
4B	6B

中文名称:天然气阀生产厂家唯一标识号

内部标识符:01 01 01 12 23

定义:描述天然气阀的生产厂家的唯一标识号

数据类型:A28

值域:

计量单位:

备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:热水器天然气阀的名称

内部标识符:01 01 01 12 24

定义:描述住房中相关天然气阀的名称

数据类型:AC100

值域:

计量单位:

备注:

中文名称:热水器天然气阀生产日期

内部标识符:01 01 01 12 25

定义:描述住房中天然气阀的生产日期

数据类型:DATE

值域:

计量单位:

备注:

中文名称:热水器天然气阀工作参数

内部标识符:01 01 01 12 26

定义:描述住房中天然气阀的工作参数

数据类型:AC100

值域:

计量单位:

备注:

中文名称:热水器天然气阀状态
内部标识符:01 01 01 12 27
定义:描述住房中天然气阀的状态信息
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:非正常工作;1:正常工作

5.2.1.12.6 **天然气灶具**

中文名称:天然气灶具的唯一标识号
内部标识符:01 01 01 12 28
定义:描述住房中相关天然气灶具的唯一的标识编号
数据类型:A10
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

生产厂家代码	生产型号代码
4B	6B

中文名称:天然气灶具的生产厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 01 12 29
定义:描述天然气灶具的生产厂家的唯一标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:天然气灶具的名称
内部标识符:01 01 01 12 30
定义:描述住房中相关天然气灶具的名称
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:天然气灶具生产日期
内部标识符:01 01 01 12 31
定义:描述住房中天然气灶具的生产日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:天然气灶具工作参数
内部标识符:01 01 01 12 32
定义:描述住房中天然气灶具的工作参数
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:天然气灶具状态
内部标识符:01 01 01 12 33
定义:描述住房中天然气灶具的状态信息
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:非正常工作;1:正常工作

5.2.2 居民住房

5.2.2.1 门铃

中文名称:门铃的唯一标识号
内部标识符:01 01 02 01 01
定义:描述住房中相关门铃的唯一的标识编号
数据类型:A10
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

生产厂家代码	生产型号代码
4B	6B

中文名称:门铃的生产厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 02 01 02
定义:描述门铃的生产厂家的唯一标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:门铃的名称
内部标识符:01 01 02 01 03
定义:描述住房中相关门铃的名称
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:门铃生产日期
内部标识符:01 01 02 01 04
定义:描述住房中门铃的生产日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:门铃工作参数
内部标识符:01 01 02 01 05
定义:描述住房中门铃的工作参数
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:门铃状态
内部标识符:01 01 02 01 06
定义:描述住房中门铃的状态信息
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:非正常工作;1:正常工作

中文名称:门铃对讲类型
内部标识符:01 01 02 01 07
定义:描述住房中门铃的类型
数据类型:ENUM
值域:0　有线门铃
1　猫眼门铃
2　无线非可视门铃
3　无线可视门铃
4　无源无线门铃
5　其他
计量单位:
备注:

5.2.2.2　智能照明控制器

中文名称:智能照明控制器的唯一标识号
内部标识符:01 01 02 02 01
定义:描述住房中相关智能照明控制器的唯一的标识编号
数据类型:A10
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

生产厂家代码	生产型号代码
4B	6B

中文名称:智能照明控制器的生产厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 02 02 02
定义:描述智能照明控制器的生产厂家的唯一标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:智能照明控制器的名称
内部标识符:01 01 02 02 03
定义:描述住房中相关智能照明控制器的名称
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:智能照明控制器生产日期
内部标识符:01 01 02 02 04
定义:描述住房中智能照明控制器的生产日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:智能照明控制器工作参数
内部标识符:01 01 02 02 05
定义:描述住房中智能照明控制器的工作参数
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:智能照明控制器状态
内部标识符:01 01 02 02 06
定义:描述住房中智能照明控制器的状态信息
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:非正常工作;1:正常工作

中文名称:智能照明控制器额定电压
内部标识符:01 01 02 02 07
定义:描述智能照明控制器的额定电压信息
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:智能照明控制器额定功率
内部标识符:01 01 02 02 08
定义:描述智能照明控制器的额定功率信息
数据类型:INT
值域:大于 0
计量单位:瓦特(W)
备注:

5.2.2.3 家用通排风装置

中文名称:家用通排风装置的唯一标识号
内部标识符:01 01 02 03 01
定义:描述住房中相关家用通排风装置的唯一的标识编号
数据类型:A10
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

生产厂家代码	生产型号代码
4B	6B

中文名称:家用通排风装置的生产厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 02 03 02
定义:描述家用通排风装置的生产厂家的唯一标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:家用通排风装置的名称
内部标识符:01 01 02 03 03
定义:描述住房中相关家用通排风装置的名称
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:家用通排风装置生产日期
内部标识符:01 01 02 03 04
定义:描述住房中家用通排风装置的生产日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:家用通排风装置工作参数
内部标识符:01 01 02 03 05
定义:描述住房中家用通排风装置的工作参数
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:家用通排风装置状态
内部标识符:01 01 02 03 06
定义:描述住房中家用通排风装置的状态信息
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:非正常工作;1:正常工作

中文名称:家用通排风装置额定电压
内部标识符:01 01 02 03 07
定义:描述家用通排风装置的额定电压信息
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:家用通排风装置额定功率
内部标识符:01 01 02 03 08
定义:描述家用通排风装置的额定功率信息
数据类型:INT
值域:大于 0
计量单位:瓦特(W)
备注:

5.2.2.4 温湿度检测器

中文名称:温湿度检测器的唯一标识号
内部标识符:01 01 02 04 01
定义:描述住房中相关温湿度检测器的唯一的标识编号
数据类型:A10
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

生产厂家代码	生产型号代码
4B	6B

中文名称:温湿度检测器的生产厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 02 04 02
定义:描述温湿度检测器的生产厂家的唯一标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区域代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:温湿度检测器的名称
内部标识符:01 01 02 04 03
定义:描述住房中相关温湿度检测器的名称
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:温湿度检测器生产日期
内部标识符:01 01 02 04 04
定义:描述住房中温湿度检测器的生产日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:温湿度检测器工作参数
内部标识符:01 01 02 04 05
定义:描述住房中温湿度检测器的工作参数
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:温湿度检测器状态
内部标识符:01 01 02 04 06
定义:描述住房中温湿度检测器的状态信息
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:非正常工作;1:正常工作

中文名称:温湿度检测器额定电压
内部标识符:01 01 02 04 07
定义:描述温湿度检测器的额定电压信息
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:温湿度检测器额定功率
内部标识符:01 01 02 04 08
定义:描述住房中温湿度单元的额定功率信息
数据类型:INT
值域:大于 0
计量单位:瓦特(W)
备注:

5.2.2.5 家用自动换气装置

中文名称:家用自动换气装置的唯一标识号
内部标识符:01 01 02 05 01
定义:描述家用自动换气装置的唯一的标识编号
数据类型:A10
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

生产厂家代码	生产型号代码
4B	6B

中文名称:家用自动换气装置的生产厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 02 05 02
定义:描述家用自动换气装置的生产厂家的唯一标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:家用自动换气装置的名称
内部标识符:01 01 02 05 03
定义:描述住房中相关家用自动换气装置的名称
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:家用自动换气装置生产日期
内部标识符:01 01 02 05 04
定义:描述住房中家用自动换气装置的生产日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:家用自动换气装置工作参数
内部标识符:01 01 02 05 05
定义:描述住房中家用自动换气装置的工作参数
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:家用自动换气装置状态
内部标识符:01 01 02 05 06
定义:描述住房中家用自动换气装置的状态信息
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:非正常工作;1:正常工作

中文名称:家用自动换气装置额定电压
内部标识符:01 01 02 05 07
定义:描述家用自动换气装置的额定电压信息
数据类型:INT
值域:大于 0
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:家用自动换气装置额定功率

内部标识符:01 01 02 05 08

定义:描述住房中温湿度单元的额定功率信息

数据类型:INT

值域:大于 0

计量单位:瓦特(W)

备注:

5.2.2.6 家庭信息管理设备

中文名称:家庭信息管理设备的唯一标识号

内部标识符:01 01 02 06 01

定义:描述家庭信息管理设备的唯一的标识编号

数据类型:A10

值域:

计量单位:

备注:格式如下:

生产厂家代码	生产型号代码
4B	6B

中文名称:家庭信息管理设备的生产厂家唯一标识号

内部标识符:01 01 02 06 02

定义:描述家庭信息管理设备的生产厂家的唯一标识号

数据类型:A28

值域:

计量单位:

备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:家庭信息管理设备的名称

内部标识符:01 01 02 06 03

定义:描述住房中相关家庭信息管理设备的名称

数据类型:AC100

值域:

计量单位:

备注:

中文名称:家庭信息管理设备生产日期
内部标识符:01 01 02 06 04
定义:描述住房中家庭信息管理设备的生产日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:家庭信息管理设备工作参数
内部标识符:01 01 02 06 05
定义:描述住房中家庭信息管理设备的工作参数
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:家庭信息管理设备状态
内部标识符:01 01 02 06 06
定义:描述住房中家庭信息管理设备的状态信息
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:非正常工作;1:正常工作

中文名称:家庭信息管理设备额定电压
内部标识符:01 01 02 06 07
定义:描述家庭信息管理设备的额定电压信息
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:家庭信息管理设备额定功率
内部标识符:01 01 02 06 08
定义:描述家庭信息管理设备的额定功率信息
数据类型:INT
值域:大于 0
计量单位:瓦特(W)
备注:

5.2.2.7 家庭综合用电控制器

中文名称:家庭综合用电控制器的唯一标识号
内部标识符:01 01 02 07 01
定义:描述家庭综合用电控制器的唯一的标识编号
数据类型:A10
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

生产厂家代码	生产型号代码
4B	6B

中文名称:家庭综合用电控制器的生产厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 02 07 02
定义:描述家庭综合用电控制器的生产厂家的唯一标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:家庭综合用电控制器的名称
内部标识符:01 01 02 07 03
定义:描述住房中相关家庭综合用电控制器的名称
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:家庭综合用电控制器生产日期
内部标识符:01 01 02 07 04
定义:描述住房中家庭综合用电控制器的生产日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:家庭综合用电控制器工作参数
内部标识符:01 01 02 07 05
定义:描述住房中家庭综合用电控制器的工作参数
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:家庭综合用电控制器状态
内部标识符:01 01 02 07 06
定义:描述住房中家庭综合用电控制器的状态信息
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:非正常工作;1:正常工作

中文名称:家庭综合用电控制器额定电压
内部标识符:01 01 02 07 07
定义:描述家庭综合用电控制器的额定电压信息
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:家庭综合用电控制器额定功率
内部标识符:01 01 02 07 08
定义:描述家庭综合用电控制器的额定功率信息
数据类型:INT
值域:大于 0
计量单位:瓦特(W)
备注:

5.2.2.8 居家保健设备

中文名称:居家保健设备的唯一标识号
内部标识符:01 01 02 08 01
定义:描述住房中相关居家保健设备的唯一的标识编号
数据类型:A10
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

生产厂家代码	生产型号代码
4B	6B

中文名称:居家保健设备的生产厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 02 08 02
定义:描述居家保健设备的生产厂家的唯一标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:居家保健设备的名称
内部标识符:01 01 02 08 03
定义:描述住房中相关居家保健设备的名称
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:居家保健设备生产日期
内部标识符:01 01 02 08 04
定义:描述住房中居家保健设备的生产日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:居家保健设备工作参数
内部标识符:01 01 02 08 05
定义:描述住房中居家保健设备的工作参数
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:居家保健设备状态
内部标识符:01 01 02 08 06
定义:描述住房中居家保健设备的状态信息
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:非正常工作;1:正常工作

中文名称:居家保健设备额定电压
内部标识符:01 01 02 08 07
定义:描述居家保健设备的额定电压信息
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:居家保健设备额定功率
内部标识符:01 01 02 08 08
定义:描述居家保健设备的额定功率信息
数据类型:INT
值域:大于 0
计量单位:瓦特(W)
备注:

5.2.2.9 热水水泵控制器

中文名称:热水水泵控制器的唯一标识号
内部标识符:01 01 02 09 01
定义:描述住房中相关
数据类型:A10
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

生产厂家代码	生产型号代码
4B	6B

中文名称:热水水泵控制器的生产厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 02 09 02
定义:描述热水水泵控制器的生产厂家的唯一标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:热水水泵控制器的名称
内部标识符:01 01 02 09 03
定义:描述住房中相关热水水泵控制器的名称
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:热水水泵控制器生产日期
内部标识符:01 01 02 09 04
定义:描述住房中热水水泵控制器的生产日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:热水水泵控制器工作参数
内部标识符:01 01 02 09 05
定义:描述住房中热水水泵控制器的工作参数
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:热水水泵控制器状态
内部标识符:01 01 02 09 06
定义:描述住房中热水水泵控制器的状态信息
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:非正常工作;1:正常工作

中文名称:热水水泵控制器额定电压
内部标识符:01 01 02 09 07
定义:描述热水水泵控制器的额定电压信息
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:热水水泵控制器额定功率

内部标识符:01 01 02 09 08

定义:描述热水水泵控制器的额定功率信息

数据类型:INT

值域:大于 0

计量单位:瓦特(W)

备注:

5.2.2.10 **家用紧急呼叫按钮**

中文名称:家用紧急呼叫按钮的唯一标识号

内部标识符:01 01 02 10 01

定义:描述住房中的家用紧急呼叫按钮的唯一标识号

数据类型:A20

值域:

计量单位:

备注:格式如下:

生产厂家代码	生产批号	产品序号
4B	12B	4B

中文名称:家用紧急呼叫按钮的生产厂家唯一标识号

内部标识符:01 01 02 10 02

定义:描述紧急呼叫按钮的生产厂家的唯一标识号

数据类型:A28

值域:

计量单位:

备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:家用紧急呼叫按钮的名称

内部标识符:01 01 02 10 03

定义:描述住房中紧急呼叫按钮的名称

数据类型:AC100

值域:

计量单位:

备注:

中文名称:紧急呼叫按钮的生产日期
内部标识符:01 01 02 10 04
定义:描述住房中紧急呼叫按钮的生产日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:紧急呼叫按钮安装位置
内部标识符:01 01 02 10 05
定义:描述紧急呼叫按钮在住房中的安装位置描述
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:紧急呼叫按钮工作状态
内部标识符:01 01 02 10 06
定义:描述住房中紧急呼叫按钮的状态信息
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:非正常工作;1:正常工作

中文名称:使用方法描述
内部标识符:01 01 02 10 07
定义:描述紧急呼叫按钮的使用方法
数据类型:AC999
值域:
计量单位:
备注:

5.2.2.11 家用门禁系统

中文名称:家用门禁系统的唯一标识号
内部标识符:01 01 02 11 01
定义:描述住房中的家用门禁系统的唯一标识号
数据类型:A20
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

生产厂家代码	生产批号	产品序号
4B	12B	4B

中文名称:家用门禁系统的生产厂家唯一标识号

内部标识符:01 01 02 11 02

定义:描述家用门禁系统的生产厂家的唯一标识号

数据类型:A28

值域:

计量单位:

备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:家用门禁系统的名称

内部标识符:01 01 02 11 03

定义:描述住房中家用门禁系统的名称

数据类型:AC100

值域:

计量单位:

备注:

中文名称:家用门禁系统的生产日期

内部标识符:01 01 02 11 04

定义:描述住房中家用门禁系统的生产日期

数据类型:DATE

值域:

计量单位:

备注:

5.2.2.12 信息传输端口

中文名称:信息传输端口的唯一标识号

内部标识符:01 01 02 12 01

定义:描述住房中的信息传输端口的唯一标识号

数据类型:A20

值域:

计量单位:

备注:格式如下:

生产厂家代码	生产批号	产品序号
4B	12B	4B

中文名称:信息传输端口的生产厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 02 12 02
定义:描述信息传输端口的生产厂家的唯一标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:信息传输端口的名称
内部标识符:01 01 02 12 03
定义:描述住房中信息传输端口的名称
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:信息传输端口的工作状态
内部标识符:01 01 02 12 04
定义:描述住房中信息传输端口的状态信息
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:非正常工作;1:正常工作

5.2.2.13 数据采集设备

5.2.2.13.1 数据采集器

中文名称:数据采集器的唯一标识号
内部标识符:01 01 02 13 01
定义:描述单元房中相关远传仪表数据传输设备唯一的标识编号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:数据采集器的生产厂家唯一标识号

内部标识符:01 01 02 13 02

定义:描述数据采集器的生产厂家的唯一标识号

数据类型:A25

值域:

计量单位:

备注:格式如下:

生产厂家代码	生产型号代码
4B	6B

中文名称:数据采集器的名称

内部标识符:01 01 02 13 03

定义:描述单元房中相关数据采集器的名称

数据类型:AC100

值域:

计量单位:

备注:

中文名称:数据采集器生产日期

内部标识符:01 01 02 13 04

定义:描述数据采集器的生产日期

数据类型:DATE

值域:

计量单位:

备注:

5.2.2.13.2 **数据集中器**

中文名称:数据集中器的唯一标识号

内部标识符:01 01 02 13 05

定义:描述单元房中相关远传仪表数据传输设备唯一的标识编号

数据类型:A10

值域:

计量单位:

备注:格式如下:

生产厂家代码	生产型号代码
4B	6B

中文名称:数据集中器的生产厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 02 13 06
定义:描述数据集中器的生产厂家的唯一标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:数据集中器的名称
内部标识符:01 01 02 13 07
定义:描述单元房中相关数据集中器的名称
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:数据集中器生产日期
内部标识符:01 01 02 13 08
定义:描述数据集中器的生产日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

5.2.3 商业用房

5.2.3.1 橱窗照明灯

中文名称:橱窗照明灯的唯一标识号
内部标识符:01 01 03 01 01
定义:描述住房中相关橱窗照明灯的唯一的标识编号
数据类型:A10
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

品牌代码	型号代码
4B	6B

中文名称:橱窗照明灯的生产厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 03 01 02
定义:描述橱窗照明灯的生产厂家的唯一标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:橱窗照明灯的名称
内部标识符:01 01 03 01 03
定义:描述住房中相关橱窗照明灯的名称
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:橱窗照明灯生产日期
内部标识符:01 01 03 01 04
定义:描述住房中橱窗照明灯的生产日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:橱窗照明灯工作参数
内部标识符:01 01 03 01 05
定义:描述住房中橱窗照明灯的工作参数
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:橱窗照明灯状态
内部标识符:01 01 03 01 06
定义:描述住房中橱窗照明灯的状态信息
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:非正常工作;1:正常工作

中文名称:橱窗照明灯额定电压
内部标识符:01 01 03 01 07
定义:描述橱窗照明灯的额定电压信息
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:橱窗照明灯额定功率
内部标识符:01 01 03 01 08
定义:描述橱窗照明灯的额定功率信息
数据类型:INT
值域:大于 0
计量单位:瓦特(W)
备注:

中文名称:橱窗照明灯光源类型
内部标识符:01 01 03 01 09
定义:描述橱窗照明灯光源类型
数据类型:ENUM
值域:0 白炽灯
1 节能灯
2 金属卤素灯
3 LED 灯
计量单位:
备注:

中文名称:橱窗照明灯的材质
内部标识符:01 01 03 01 10
定义:描述住房中橱窗照明灯的材质
数据类型:ENUM
值域:0 PC 灯具
1 玻璃灯具
2 塑料灯具
3 亚克力灯具
4 水晶灯具
计量单位:
备注:

5.2.3.2 灯箱

中文名称:灯箱的唯一标识号
内部标识符:01 01 03 02 01
定义:描述住房中相关灯箱的标识编号
数据类型:A10
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

品牌代码	型号代码
4B	6B

中文名称:灯箱的生产厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 03 02 02
定义:描述灯箱的生产厂家的唯一标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:灯箱的名称
内部标识符:01 01 03 02 03
定义:描述住房中相关灯箱的名称
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:灯箱生产日期
内部标识符:01 01 03 02 04
定义:描述住房中灯箱的生产日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:灯箱工作参数
内部标识符:01 01 03 02 05
定义:描述住房中灯箱的工作参数
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:灯箱状态
内部标识符:01 01 03 02 06
定义:描述住房中灯箱的状态信息
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:非正常工作;1:正常工作

中文名称:灯箱额定电压
内部标识符:01 01 03 02 07
定义:描述灯箱的额定电压信息
数据类型:FOLAT
值域:大于 0
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:灯箱额定功率
内部标识符:01 01 03 02 08
定义:描述灯箱的额定功率信息
数据类型:INT
值域:大于 0
计量单位:瓦特(W)
备注:

中文名称:灯箱尺寸
内部标识符:01 01 03 02 09
定义:描述住房中门锁的唯一标识编号
数据类型:INT
值域:大于 0
计量单位:平方米(m^2)
备注:

中文名称:灯箱的材质
内部标识符:01 01 03 02 10
定义:描述灯箱的材质
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:灯箱的光源
内部标识符:01 01 03 02 11
定义:描述灯箱的光源
数据类型:ENUM
值域:0　卷帘灯背光源
1　大功率侧光源
2　漫反射背光源
计量单位:
备注:

中文名称:灯箱的厚度
内部标识符:01 01 03 02 12
定义:描述住房中灯箱的标识码的表示
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:米(m)
备注:

5.2.3.3 收银柜台

中文名称:收银柜台的唯一标识号
内部标识符:01 01 03 03 01
定义:描述住房中相关收银柜台的唯一的标识编号
数据类型:A10
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

生产厂家代码	生产型号代码
4B	6B

中文名称:收银柜台的建造厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 03 03 02
定义:描述收银柜台的建造厂家的唯一标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	建造厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:收银柜台的名称
内部标识符:01 01 03 03 03
定义:描述住房中相关收银柜台的名称
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:收银柜台生产日期
内部标识符:01 01 03 03 04
定义:描述住房中收银柜台的生产日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:收银柜台台面的材质
内部标识符:01 01 03 03 05
定义:描述住房中收银柜台台面的材质
数据类型:ENUM
值域:0 木质台面
1 大理石台面
2 防火板台面
3 玻璃台面
4 不锈钢台面
5 铁质喷塑台面
计量单位:
备注:

5.2.3.4 广告牌

中文名称:广告牌的唯一标识号

内部标识符:01 01 03 04 01

定义:描述住房中相关广告牌的标识编号

数据类型:A10

值域:

计量单位:

备注:格式如下:

生产厂家代码	生产型号代码
4B	6B

中文名称:广告牌的建造厂家唯一标识号

内部标识符:01 01 03 04 02

定义:描述广告牌的建造厂家的唯一标识号

数据类型:A28

值域:

计量单位:

备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	建造厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:广告牌的名称

内部标识符:01 01 03 04 03

定义:描述住房中相关广告牌的名称

数据类型:AC50

值域:

计量单位:

备注:

中文名称:广告牌生产日期

内部标识符:01 01 03 04 04

定义:描述住房中广告牌的生产日期

数据类型:DATE

值域:

计量单位:

备注:

中文名称:广告牌的品牌
内部标识符:01 01 03 04 05
定义:描述广告牌的品牌
数据类型:AC30
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:广告牌材质
内部标识符:01 01 03 04 06
定义:描述广告牌材质
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

5.2.3.5 **货架**

中文名称:货架的唯一标识号
内部标识符:01 01 03 05 01
定义:描述住房中相关货架的唯一的标识编号
数据类型:A10
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

生产厂家代码	生产型号代码
4B	6B

中文名称:货架的生产厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 03 05 02
定义:描述货架的生产厂家的唯一标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:货架的品牌
内部标识符:01 01 03 05 03
定义:描述货架的品牌
数据类型:AC30
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:货架材质
内部标识符:01 01 03 05 04
定义:描述货架材质
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:承货重量
内部标识符:01 01 03 05 05
定义:描述货架所能承受的重量
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:千克(kg)
备注:

中文名称:货架高度
内部标识符:01 01 03 05 06
定义:描述货架的高度
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:货架长度
内部标识符:01 01 03 05 07
定义:描述货架的长度
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:货架宽度
内部标识符:01 01 03 05 08
定义:描述货架的宽度
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:米(m)
备注:

5.2.4 楼宇信息

5.2.4.1 楼宇基本信息

中文名称:楼宇唯一标识号
内部标识符:01 01 04 01 01
定义:描述楼宇的唯一标识号
数据类型:A22
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	小区代码	楼宇代码
4B	6B	10B	2B

中文名称:楼宇建造厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 04 01 02
定义:描述楼宇建造厂家的唯一标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	建造厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:楼宇名称
内部标识符:01 01 04 01 03
定义:描述楼宇的名称
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:楼宇建筑面积
内部标识符:01 01 04 01 04
定义:描述楼宇的建筑面积
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:平方米(m^2)
备注:

中文名称:楼宇使用面积
内部标识符:01 01 04 01 05
定义:描述楼宇的使用面积
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:平方米(m^2)
备注:

中文名称:楼宇邮政地址标定
内部标识符:01 01 04 01 06
定义:描述楼宇的邮政地址
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家	行政区划代码	邮政编码	小区编码	楼宇编码
4B	6B	6B	10B	2B

中文名称:楼宇经度定标信息
内部标识符:01 01 04 01 07
定义:描述楼宇经度标定
数据类型:A8
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

符号位	度数	分数	秒数
1B	3B	2B	2B

中文名称:楼宇纬度定标信息
内部标识符:01 01 04 01 08
定义:描述楼宇纬度标定
数据类型:A8
值域:

计量单位：

备注：格式如下：

符号位	度数	分数	秒数
1B	3B	2B	2B

中文名称：楼宇高度信息

内部标识符：01 01 04 01 09

定义：描述楼宇高度

数据类型：FLOAT

值域：大于 0

计量单位：米(m)

备注：

中文名称：所有者的标识编码

内部标识符：01 01 04 01 10

定义：楼宇所有者的身份标识编码

数据类型：A20

值域：

计量单位：

备注：标识编码为护照编号

中文名称：建筑位置

内部标识符：01 01 04 01 11

定义：描述楼宇的建筑位置

数据类型：A17

值域：

计量单位：

备注：格式如下：

国家	省/自治区/直辖市	市/自治州/区	县/市辖区/县级市	乡/镇/街道办事处	楼牌号
4B	2B	2B	2B	3B	4B

中文名称：楼宇竣工日期

内部标识符：01 01 04 01 12

定义：描述楼宇竣工的日期

数据类型：DATE

值域：

计量单位：

备注：

中文名称:楼宇验收日期

内部标识符:01 01 04 01 13

定义:描述楼宇验收的日期

数据类型:DATE

值域:

计量单位:

备注:

5.2.4.2 地基

中文名称:地基唯一标识号

内部标识符:01 01 04 02 01

定义:描述地基的唯一的标识号

数据类型:A24

值域:

计量单位:

备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	小区代码	楼宇代码	地基代码
4B	6B	10B	2B	2B

中文名称:楼宇地基建造厂家唯一标识号

内部标识符:01 01 04 02 02

定义:描述建造厂家的编码唯一识别号

数据类型:A28

值域:

计量单位:

备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	建造厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:地基承重量

内部标识符:01 01 04 02 03

定义:表示所描述地基承重量

数据类型:INT

值域:

计量单位:吨(t)

备注:

中文名称:地基尺寸
内部标识符:01 01 04 02 04
定义:表示地基的尺寸
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:立方米(m^3)
备注:

中文名称:地基高度
内部标识符:01 01 04 02 05
定义:表示所描述地基高度
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:地基基础材料
内部标识符:01 01 04 02 06
定义:表示所描述地基材料
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

5.2.4.3 柱

中文名称:楼宇柱子唯一标识号
内部标识符:01 01 04 03 01
定义:描述柱子的唯一标识号
数据类型:A24
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	小区代码	楼宇代码	柱子编码
4B	6B	10B	2B	2B

中文名称:楼宇柱子建造厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 04 03 02
定义:描述建造柱子的厂家唯一标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:

备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	建造厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:楼宇柱子出厂日期
内部标识符:01 01 04 03 03
定义:描述柱子出厂的日期信息
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:楼宇柱子高度
内部标识符:01 01 04 03 04
定义:描述柱子建设的高度信息
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:柱子半径
内部标识符:01 01 04 03 05
定义:描述柱子的半径信息
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:柱子材料
内部标识符:01 01 04 03 06
定义:描述柱子建设的材料信息
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

5.2.4.4 支座

中文名称:支座唯一标识号
内部标识符:01 01 04 04 01
定义:描述楼宇建筑的支座的唯一标识号
数据类型:A14
计量单位:

备注:格式如下:

小区代码	楼宇代码	支座代码
10B	2B	2B

中文名称:支座制造厂家唯一标识号

内部标识符:01 01 04 04 02

定义:描述支座制造厂家的唯一标识号

数据类型:A25

值域:

计量单位:

备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	制造厂家代码号
4B	6B	15B

中文名称:建筑日期

内部标识符:01 01 04 04 03

定义:描述厂房支座的建筑日期信息

数据类型:DATE

值域:

计量单位:

备注:

中文名称:支座维护信息

内部标识符:01 01 04 04 04

定义:描述厂房支座的维护信息

数据类型:AC100

值域:

计量单位:

备注:

中文名称:支座类型

内部标识符:01 01 04 04 05

定义:描述支座的类型信息

数据类型:AC100

值域:

计量单位:

备注:

中文名称:支座最大承载力
内部标识符:01 01 04 04 06
定义:描述支座的最大承载力信息
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:吨(t)
备注:

中文名称:支座转角
内部标识符:01 01 04 04 07
定义:描述支座的转角信息
数据类型:INT
值域:大于 0
计量单位:度(°)
备注:

中文名称:支座压力
内部标识符:01 01 04 04 08
定义:描述支座的压力大小
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:吨(t)
备注:

5.2.4.5 直梯

中文名称:直梯唯一标识号
内部标识符:01 01 04 05 01
定义:描述直梯的唯一标识号
数据类型:A14
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

小区代码	楼宇代码	直梯代码
10B	2B	2B

中文名称:直梯建造厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 04 05 02
定义:描述建造直梯的厂家的唯一标识号
数据类型:A28
值域:

计量单位：

备注：格式如下：

国家地区代码	行政区划代码	建造厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称：直梯建造日期

内部标识符：01 01 04 05 03

定义：描述直梯的建造日期的信息

数据类型：DATE

值域：

计量单位：

备注：

中文名称：直梯的名称

内部标识符：01 01 04 05 04

定义：描述直梯的名称信息

数据类型：AC100

值域：

计量单位：

备注：

中文名称：工作模式

内部标识符：01 01 04 05 05

定义：描述直梯的工作模式

数据类型：BOOL

值域：

计量单位：

备注：0：非正常工作；1：正常工作

5.2.4.6 楼梯

中文名称：楼梯的唯一标识号

内部标识符：01 01 04 06 01

定义：描述楼梯的唯一标识号

数据类型：A14

计量单位：

备注：格式如下：

小区代码	楼宇代码	楼梯索引号
10B	2B	2B

中文名称:楼梯建造厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 04 06 02
定义:描述建造楼梯的厂家的唯一标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	建造厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:楼梯建造日期
内部标识符:01 01 04 06 03
定义:描述楼梯建设的日期信息
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:楼梯材质
内部标识符:01 01 04 06 04
定义:描述楼梯建设的材料的信息
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:台阶数目
内部标识符:01 01 04 06 05
定义:描述楼梯的台阶的数目信息
数据类型:INT
值域:大于 0
计量单位:
备注:

5.2.4.7 楼顶

中文名称:楼顶的唯一标识号
内部标识符:01 01 04 07 01
定义:描述楼顶的唯一标识号
数据类型:A24
计量单位:

备注：格式如下：

小区代码	楼宇代码	楼顶代码
10B	2B	2B

中文名称：楼顶建造厂家唯一标识号

内部标识符：01 01 04 07 02

定义：描述建造楼顶的厂家的唯一标识号

数据类型：A28

值域：

计量单位：

备注：格式如下：

国家地区代码	行政区划代码	建造厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称：楼顶建造日期

内部标识符：01 01 04 07 03

定义：描述楼顶建设的日期信息

数据类型：DATE

值域：

计量单位：

备注：

中文名称：楼顶建设材料

内部标识符：01 01 04 07 04

定义：描述楼顶建设的材料的信息

数据类型：AC100

值域：

计量单位：

备注：

中文名称：楼顶面积

内部标识符：01 01 04 07 05

定义：描述楼顶的面积信息

数据类型：FLOAT

值域：大于 0

计量单位：平方米（m^2）

备注：

中文名称:楼顶类型

内部标识符:01 01 04 07 06

定义:描述楼顶的类型信息

数据类型:AC100

值域:

计量单位:

备注:

5.2.4.8 **管线间**

中文名称:管线间的唯一标识号

内部标识符:01 01 04 08 01

定义:描述管线间的唯一标识号

数据类型:A14

值域:

计量单位:

备注:格式如下:

小区代码	楼宇代码	管线间索引号
10B	2B	2B

中文名称:管线间建造厂家唯一标识号

内部标识符:01 01 04 08 02

定义:描述建造管线间的厂家的唯一标识号

数据类型:A28

值域:

计量单位:

备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	建造厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:管线间建造日期

内部标识符:01 01 04 08 03

定义:描述管线间建设的日期信息

数据类型:DATE

值域:

计量单位:

备注:

中文名称:管线间面积信息
内部标识符:01 01 04 08 04
定义:描述管线间的面积信息
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:平方米(m^2)
备注:

中文名称:管线间内容
内部标识符:01 01 04 08 05
定义:描述管线间建设设备内容
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:管线间管材
内部标识符:01 01 04 08 06
定义:描述管线间的管线材料
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

5.2.4.9 **地下室**

中文名称:地下室唯一标识号
内部标识符:01 01 04 09 01
定义:描述地下室的唯一标识号
数据类型:A14
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

小区代码	楼宇代码	地下室代码
10B	2B	2B

中文名称:地下室建造厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 04 09 02
定义:描述地下室建造厂家的唯一标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	建造厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:地下室用途类型
内部标识符:01 01 04 09 03
定义:描述地下室的用途类型
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:地下室面积
内部标识符:01 01 04 09 04
定义:描述地下室的面积
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:平方米(m^2)
备注:

5.2.5 商业楼宇

5.2.5.1 扶梯

中文名称:扶梯唯一标识号
内部标识符:01 01 05 01 01
定义:描述扶梯的唯一标识号
数据类型:A10
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

生产厂家代码	生产型号代码
4B	6B

中文名称:扶梯出厂厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 05 01 02
定义:描述扶梯的出厂厂家的唯一标识号
数据类型:A25
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	出厂厂家代码号
4B	6B	15B

中文名称:扶梯建造日期
内部标识符:01 01 05 01 03
定义:描述扶梯的建设的日期信息
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:扶梯输送流量
内部标识符:01 01 05 01 04
定义:描述扶梯的输送客人的流量
数据类型:INT
值域:
计量单位:人每小时(人/h)
备注:

中文名称:扶梯承重量
内部标识符:01 01 05 01 05
定义:描述扶梯的输送客人的承载量
数据类型:INT
值域:
计量单位:千克(kg)
备注:

中文名称:扶梯故障记录
内部标识符:01 01 05 01 06
定义:描述扶梯的故障记录次数
数据类型:INT
值域:
计量单位:次每月(次/月)
备注:

中文名称:扶梯工作状态
内部标识符:01 01 05 01 07
定义:描述扶梯的工作状态信息
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:非正常工作;1:正常工作

5.2.5.2 货梯

中文名称:货梯唯一标识号

内部标识符:01 01 05 02 01

定义:描述货梯的唯一标识号

数据类型:A10

计量单位:

备注:格式如下:

生产厂家代码	生产型号代码
4B	6B

中文名称:出厂厂家唯一标识号

内部标识符:01 01 05 02 02

定义:描述货梯的出厂厂家的唯一标识号

数据类型:A25

值域:

计量单位:

备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	出厂厂家代码号
4B	6B	15B

中文名称:货梯建造日期

内部标识符:01 01 05 02 03

定义:描述货梯的建设的日期信息

数据类型:DATE

值域:

计量单位:

备注:

中文名称:货梯承重量

内部标识符:01 01 05 02 04

定义:描述货梯的输送客人的承载量

数据类型:INT

值域:

计量单位:千克(kg)

备注:

中文名称:货梯输送流量
内部标识符:01 01 05 02 05
定义:描述货梯的输送客人的流量
数据类型:INT
值域:
计量单位:人每小时(人/h)
备注:

中文名称:货梯故障记录
内部标识符:01 01 05 02 06
定义:描述货梯的故障记录次数
数据类型:INT
值域:
计量单位:次每月(次/月)
备注:

中文名称:货梯工作状态
内部标识符:01 01 05 02 07
定义:描述货梯的工作状态信息
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:非正常工作;1:正常工作

5.2.5.3 标识牌

中文名称:标识牌的唯一标识号
内部标识符:01 01 05 03 01
定义:描述标识牌的唯一标识号
数据类型:A15
计量单位:
备注:格式如下:

小区代码	楼宇代码	标识牌代码
10B	2B	3B

中文名称:标识牌制造厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 05 03 02
定义:描述制造标识牌的厂家的唯一标识号
数据类型:A25
值域:
计量单位:

备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	制造厂家代码号
4B	6B	15B

中文名称:标识牌的类型
内部标识符:01 01 05 03 03
定义:描述标识牌的类型
数据类型:AC100
计量单位:
备注:

中文名称:标识牌的重量
内部标识符:01 01 05 03 04
定义:描述标识牌的重量
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:千克(kg)
备注:

中文名称:标识牌的高度
内部标识符:01 01 05 03 05
定义:描述标识牌的高度信息
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:标识牌的尺寸
内部标识符:01 01 05 03 06
定义:描述标识牌的尺寸信息
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:平方米(m^2)
备注:

中文名称:标识牌的材质
内部标识符:01 01 05 03 07
定义:描述标识牌的材质信息
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

5.2.5.4 卫生间

中文名称:卫生间的唯一标识号
内部标识符:01 01 05 04 01
定义:描述卫生间的唯一标识号
数据类型:A15
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

小区代码	楼宇代码	卫生间代码
10B	2B	3B

中文名称:卫生间的位置
内部标识符:01 01 05 04 02
定义:描述卫生间的位置信息
数据类型:A16
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

小区代码	楼宇代码	楼层代码	方位代码
10B	2B	2B	2B

中文名称:卫生间的尺寸
内部标识符:01 01 05 04 03
定义:描述卫生间的尺寸
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:平方米(m^2)
备注:

中文名称:卫生间的装修厂商标识号
内部标识符:01 01 05 04 04
定义:描述卫生间的装修厂商标识号
数据类型:INT
值域:
计量单位:
备注:

5.2.5.5 监控室

中文名称:监控室的唯一标识号
内部标识符:01 01 05 05 01
定义:描述监控室的唯一标识号
数据类型:A15
值域:
计量单位:
备注:

小区代码	楼宇代码	监控室代码
10B	2B	3B

中文名称:监控室的位置
内部标识符:01 01 05 05 02
定义:描述监控室的位置信息
数据类型:A16
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

小区代码	楼宇代码	楼层代码	方位代码
10B	2B	2B	2B

中文名称:监控室的尺寸
内部标识符:01 01 05 05 03
定义:描述监控室的尺寸
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:平方米(m^2)
备注:

5.2.6 居住楼宇

5.2.6.1 单元门

中文名称:单元门的唯一标识号
内部标识符:01 01 06 01 01
定义:描述单元门的唯一标识号
数据类型:A15
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

小区代码	楼宇代码	单元门代码
10B	2B	3B

中文名称:单元门厂家唯一标识号
内部标识符:01 01 06 01 02
定义:描述单元门的生产厂家的唯一标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

5.2.6.2 楼道

中文名称:楼道的唯一标识号
内部标识符:01 01 06 02 01
定义:描述楼道的唯一标识号
数据类型:A15
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

小区代码	楼宇代码	楼道代码
10B	2B	3B

中文名称:楼道的长度
内部标识符:01 01 06 02 02
定义:描述楼道的长度
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:楼道的宽度
内部标识符:01 01 06 02 03
定义:描述楼道的宽度
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:楼道的类型
内部标识符:01 01 06 02 04
定义:描述楼道的类型
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

5.3 公共基础设施

5.3.1 住区道路与交通设施

5.3.1.1 道路信息

中文名称:道路的唯一标识号
内部标识符:01 02 01 01 01
定义:道路的唯一标识号
数据类型:A23
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	县	小区名称	道路编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	10B	2B
表示方法	数字(位数不足左起补0)	数字				10个字符不足用0补齐	数字
参见标准	ISO 3166-1	参见各个国家标准行政区划分标准中国(GB/T 2260)				无	无

中文名称:道路名称
内部标识符:01 02 01 01 02
定义:道路的名称
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:道路使用年限
内部标识符:01 02 01 01 03
定义:道路的使用年限
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:道路等级
内部标识符:01 02 01 01 04
定义:道路的等级编号
数据类型:ENUM
值域:0　第一级
1　第二级
2　第三极
3　第四级
计量单位:
备注:分级要求可参见《城市规划定额指标暂行规定》

中文名称:道路幅宽
内部标识符:01 02 01 01 05
定义:道路的幅宽
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:通行方向
内部标识符:01 02 01 01 06
定义:道路的行方向
数据类型:ENUM
值域:0　左
1　右
计量单位:
备注:

中文名称:施工单位标识号
内部标识符:01 02 01 01 07
定义:施工单位的标识号
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

5.3.1.2　交通标识

中文名称:交通标识的唯一标识号
内部标识符:01 02 01 02 01
定义:交通标识标线的唯一标识号
数据类型:A23
值域:
计量单位:

备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	县	小区名称	交通标识标线编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	10B	2B
表示方法	数字(位数不足左起补0)	数字				10个字符不足用0补齐	数字
参见标准	ISO 3166-1	参见各个国家标准行政区划分标准中国(GB/T 2260)				无	无

中文名称:交通标识名称
内部标识符:01 02 01 02 02
定义:交通标识的名称
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:标志类型
内部标识符:01 02 01 02 03
定义:道路标志类型编号
数据类型:ENUM
值域:0 警告
1 禁令
2 指示
3 指路
4 旅游区
5 道路施工安全
计量单位:
备注:

中文名称:标志发光方式
内部标识符:01 02 01 02 04
定义:标志发光方式
数据类型:ENUM
值域:0 反光
1 发光
2 闪烁
计量单位:
备注:

中文名称:标志变动度方式
内部标识符:01 02 01 02 05
定义:标志变动度方式
数据类型:ENUM
值域:0　全距
1　标准差
2　平均差
3　标准差系数
计量单位:
备注:

5.3.1.3　交通信号灯

中文名称:交通信号灯的唯一标识号
内部标识符:01 02 01 03 01
定义:交通信号灯的唯一标识号
计量单位:A23
备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	县	小区名称	交通信号灯编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	10B	2B
表示方法	数字(位数不足左起补0)	数字				10个字符不足用0补齐	数字
参见标准	ISO 3166-1	参见各个国家标准行政区划分标准中国(GB/T 2260)				无	无

中文名称:交通信号灯名称
内部标识符:01 02 01 03 02
定义:交通信号灯的名称
数据类型:AC30
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:交通信号灯使用年限
内部标识符:01 02 01 03 03
定义:交通信号灯的使用年限
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:交通信号灯类别
内部标识符:01 02 01 03 04
定义:交通信号灯类别编号
数据类型:ENUM
值域:0　机动车信号灯和非机动车信号灯
1　人行横道信号灯
2　车道信号灯
3　方向指示信号灯
4　道路与铁路平面交叉道口信号灯
计量单位:
备注:

5.3.1.4　测速响应

中文名称:测速响应的唯一标识号
内部标识符:01 02 01 04 01
定义:测速响应的唯一标识号
数据类型:A23
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	县	小区名称	测速响应编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	10B	2B
表示方法	数字(位数不足左起补0)	数字				10个字符不足用0补齐	数字
参见标准	ISO 3166-1	参见各个国家标准行政区划分标准中国(GB/T 2260)				无	无

中文名称:测速响应名称
内部标识符:01 02 01 04 02
定义:测速响应的名称
数据类型:AC30
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:测速响应使用年限
内部标识符:01 02 01 04 03
定义:测速响应的使用年限
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:测速响应限速值
内部标识符:01 02 01 04 04
定义:测速响应限速值
数据类型:INT
值域:大于 0
计量单位:米每小时(m/h)
备注:

5.3.1.5 照明系统信息

中文名称:照明系统的唯一标识号
内部标识符:01 02 01 05 01
定义:照明系统的唯一标识号
数据类型:A23
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	县	小区名称	照明系统编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	10B	2B
表示方法	数字(位数不足左起补 0)	数字				10 个字符不足用 0 补齐	数字
参见标准	ISO 3166-1	参见各个国家标准行政区划分标准中国(GB/T 2260)				无	无

中文名称:照明系统名称
内部标识符:01 02 01 05 02
定义:照明系统的名称
数据类型:AC30
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:场景开关

内部标识符:01 02 01 05 03

定义:照明系统的场景开关

数据类型:BOOL

值域:

计量单位:

备注:0:关;1:开

5.3.1.6 单灯控制器

中文名称:单灯控制器的唯一标识号

内部标识符:01 02 01 06 01

定义:单灯控制器的唯一标识号

数据类型:A23

值域:

计量单位:

备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	县	小区名称	单灯控制器编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	10B	2B
表示方法	数字(位数不足左起补0)	数字				10个字符不足用0补齐	数字
参见标准	ISO 3166-1	参见各个国家标准行政区划分标准中国(GB/T 2260)				无	无

中文名称:单灯控制器生产厂家标识号

内部标识符:01 02 01 06 02

定义:生产厂家标识号

数据类型:A28

值域:

计量单位:

备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:单灯控制器名称
内部标识符:01 02 01 06 03
定义:单灯控制器的名称
数据类型:AC30
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:单灯控制器开关
内部标识符:01 02 01 06 04
定义:单灯控制器的开关量
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:关;1:开

中文名称:调节亮度值
内部标识符:01 02 01 06 05
定义:单灯控制器的调节亮度值
数据类型:INT
值域:大于 0
计量单位:
备注:

5.3.1.7 灯杆集成

中文名称:灯杆集成的唯一标识号
内部标识符:01 02 01 07 01
定义:灯杆集成的唯一标识号
数据类型:A23
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	县	小区名称	灯杆集成编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	10B	2B
表示方法	数字(位数不足左起补 0)	数字				10 个字符不足用 0 补齐	数字
参见标准	ISO 3166-1	参见各个国家标准行政区划分标准中国(GB/T 2260)				无	无

中文名称:灯杆集成生产厂家标识号

内部标识符:01 02 01 07 02

定义:描述生产厂家的唯一标识号

数据类型:A28

值域:

计量单位:

备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:灯杆集成名称

内部标识符:01 02 01 07 03

定义:灯杆集成的名称

数据类型:AC30

值域:

计量单位:

备注:

5.3.1.8 灯杆

中文名称:灯杆的唯一标识号

内部标识符:01 02 01 08 01

定义:灯杆的唯一标识号

数据类型:A23

值域:

计量单位:

备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	县	小区名称	灯杆编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	10B	2B
表示方法	数字(位数不足左起补0)	数字				10个字符不足用0补齐	数字
参见标准	ISO 3166-1	参见各个国家标准行政区划分标准中国(GB/T 2260)				无	无

中文名称:灯杆生产厂家标识号
内部标识符:01 02 01 08 02
定义:生产厂家标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:灯杆名称
内部标识符:01 02 01 08 03
定义:灯杆的名称
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:灯杆生产日期
内部标识符:01 02 01 08 04
定义:灯杆的生产日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:灯杆高度
内部标识符:01 02 01 08 05
定义:灯杆的高度
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:米(m)
备注:

5.3.1.9 路灯

中文名称:路灯的唯一标识号
内部标识符:01 02 01 09 01
定义:路灯的唯一标识号
数据类型:A23
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	县	小区名称	路灯编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	10B	2B
表示方法	数字(位数不足左起补0)	数字				10个字符不足用0补齐	数字
参见标准	ISO 3166-1	参见各个国家标准行政区划分标准中国(GB/T 2260)				无	无

中文名称:路灯生产厂家标识号
内部标识符:01 02 01 09 02
定义:生产厂家标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:路灯名称
内部标识符:01 02 01 09 03
定义:路灯的名称
数据类型:AC30
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:路灯生产日期
内部标识符:01 02 01 09 04
定义:路灯的生产日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:使用状态
内部标识符:01 02 01 09 05
定义:路灯的使用状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:关;1:开

中文名称:路灯高度
内部标识符:01 02 01 09 06
定义:路灯的高度
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:米(m)
备注:

5.3.1.10 充电桩

中文名称:充电桩的唯一标识号
内部标识符:01 02 01 10 01
定义:充电桩的唯一标识号
数据类型:A23
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	县	小区名称	充电桩编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	10B	2B
表示方法	数字(位数不足左起补 0)	数字				10 个字符不足用 0 补齐	数字
参见标准	ISO 3166-1	参见各个国家标准行政区划分标准中国(GB/T 2260)				无	无

中文名称:充电桩生产厂家标识号
内部标识符:01 02 01 10 02
定义:生产厂家标识号
数据类型:A28
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家地区代码	行政区划代码	生产厂家代码号
4B	6B	18B

中文名称:充电桩名称
内部标识符:01 02 01 10 03
定义:充电桩的名称
数据类型:AC30
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:充电桩生产日期
内部标识符:01 02 01 10 04
定义:充电桩的生产日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

5.3.2 综合管廊

5.3.2.1 移动终端

中文名称:移动终端唯一标识号
内部标识符:01 02 02 01 01
定义:描述移动终端在监控报警系统内部的唯一识别编码
数据类型:A13
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	管廊编号	移动终端编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	2B
表示方法	数字(位数不足左起补0)	数字			数字	数字
参见标准	ISO 3166-1	参见各个国家标准行政区划分标准中国(GB/T 2260)			无	无

中文名称:移动终端名称
内部标识符:01 02 02 01 02
定义:描述移动终端名称
数据类型:AC50
值域:
计量单位:
备注:

5.3.2.2 管理工作站

中文名称:管理工作站唯一标识号
内部标识符:01 02 02 02 01
定义:描述管理工作站在监控报警系统内部的唯一识别编码
数据类型:A13
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	管廊编号	管理工作站编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	2B
表示方法	数字(位数不足左起补0)	数字			数字	数字
参见标准	ISO 3166-1	参见各个国家标准行政区划分标准中国(GB/T 2260)			无	无

中文名称:管理工作站名称
内部标识符:01 02 02 02 02
定义:描述管理工作站名称
数据类型:AC50
值域:
计量单位:
备注:

5.3.2.3 数据交换服务器

中文名称:数据交换服务器唯一标识号
内部标识符:01 02 02 03 01
定义:描述数据交换服务器在监控报警系统内部的唯一识别编码
数据类型:A13
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	管廊编号	数据交换服务器编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	2B
表示方法	数字(位数不足左起补0)	数字			数字	数字
参见标准	ISO 3166-1	参见各个国家标准行政区划分标准中国(GB/T 2260)			无	无

中文名称:数据交换服务器名称
内部标识符:01 02 02 03 02
定义:描述数据交换服务器名称
数据类型:AC7
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:数据交换服务器端口号
内部标识符:01 02 02 03 03
定义:连接数据交换服务器需要的端口号
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:数据交换服务器用户名
内部标识符:01 02 02 03 04
定义:连接数据交换服务器需要提供的用户名
数据类型:A20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:数据交换服务器用户密码
内部标识符:01 02 02 03 05
定义:连接数据交换服务器需要的提供的密码
数据类型:A20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:起始日期节点
内部标识符:01 02 02 03 06
定义:管廊信息数据包中时间段的起始日期节点
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:起始时间节点
内部标识符:01 02 02 03 07
定义:管廊信息数据包中时间段的起始时间节点
数据类型:TIME
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:终止日期节点
内部标识符:01 02 02 03 08
定义:管廊信息数据包中时间段的终止日期节点
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:终止时间节点
内部标识符:01 02 02 03 09
定义:管廊信息数据包中时间段的终止时间节点
数据类型:TIME
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:起始位置
内部标识符:01 02 02 03 10
定义:管廊信息数据包中断面的起始位置信息
数据类型:ULONG
值域:大于 0
计量单位:米(m)
备注:距离管廊入口的距离

中文名称:终止位置
内部标识符:01 02 02 03 11
定义:管廊信息数据包中断面的终止位置信息
数据类型:ULONG
值域:大于 0
计量单位:米(m)
备注:距离管廊入口的距离

中文名称:起始条目编号
内部标识符:01 02 02 03 12
定义:管廊信息数据包中请求数据起始条目编号
数据类型:ULONG
值域:大于 0
计量单位:
备注:

中文名称:终止条目编号
内部标识符:01 02 02 03 13
定义:管廊信息数据包中请求数据终止的条目编号
数据类型:ULONG
值域:大于 0
计量单位:
备注:

中文名称:管廊报警等级
内部标识符:01 02 02 03 14
定义:在管廊信息数据包中标识报警信息
数据类型:ENUM
值域:0　一级报警
1　二级报警
2　三级报警
计量单位:
备注:

5.3.2.4　数据库服务器

中文名称:数据库服务器唯一标识号
内部标识符:01 02 02 04 01
定义:描述数据库服务器在监控报警系统内部的唯一识别编码
数据类型:A13
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	管廊编号	数据库服务器编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	2B
表示方法	数字(位数不足左起补0)	数字			数字	数字
参见标准	ISO 3166-1	参见各个国家标准行政区划分标准中国(GB/T 2260)			无	无

中文名称:数据库服务器名称
内部标识符:01 02 02 04 02
定义:描述数据库服务器名称
数据类型:AC6
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:数据库服务器端口号
内部标识符:01 02 02 04 03
定义:连接数据库服务器需要的端口号
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:样本采集日期
内部标识符:01 02 02 04 04
定义:历史数据库中数据采集的日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:样本采集时间
内部标识符:01 02 02 04 05
定义:历史数据库中数据采集的时间
数据类型:TIME
值域:
计量单位:
备注:

5.3.2.5 第三方数据接入

中文名称:第三方数据接入唯一标识号
内部标识符:01 02 02 05 01
定义:描述第三方数据接入在监控报警系统内部的唯一识别编码
数据类型:A13
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	管廊编号	第三方数据接入编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	2B
表示方法	数字(位数不足左起补0)	数字			数字	数字
参见标准	ISO 3166-1	参见各个国家标准行政区划分标准中国(GB/T 2260)			无	无

中文名称:第三方接入名称
内部标识符:01 02 02 05 02
定义:描述第三方厂家或研究机构的名称
数据类型:AC30
值域:
计量单位:
备注:

5.3.2.6 管廊信息

中文名称:管廊唯一标识号
内部标识符:01 02 02 06 01
定义:对管廊的唯一识别编码
数据类型:A11
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	管廊编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B

中文名称:管廊名称
内部标识符:01 02 02 06 02
定义:管廊的名称
数据类型:AC30
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:管廊使用年限
内部标识符:01 02 02 06 03
定义:管廊的使用年限
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:所有者标识号
内部标识符:01 02 02 06 04
定义:所有者的标识号
数据类型:A13
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	管廊编号	管廊所有者代号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	2B

5.3.2.7 廊体

中文名称:廊体材料
内部标识符:01 02 02 07 01
定义:廊体的材料编码
数据类型:ENUM
值域:0 混凝土
1 钢制
2 混凝土钢制混合
计量单位:
备注:

中文名称:管廊横截面积
内部标识符:01 02 02 07 02
定义:描述管廊的横截面积
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:平方米(m^2)
备注:

中文名称:管廊长度
内部标识符:01 02 02 07 03
定义:描述管廊的长度信息
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:管廊入口
内部标识符:01 02 02 07 04
定义:描述管廊的入口离管廊 0 标位置的距离
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:管廊出口
内部标识符:01 02 02 07 05
定义:描述管廊出口距离管廊 0 标位置的距离
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:管廊通风口
内部标识符:01 02 02 07 06
定义:描述管廊内通风口距离管廊0标位置的距离
数据类型:FLOAT
值域:大于0
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:管廊内卷帘门
内部标识符:01 02 02 07 07
定义:描述管廊内卷帘门距离管廊0标位置的距离
数据类型:FLOAT
值域:大于0
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:管廊内集水坑
内部标识符:01 02 02 07 08
定义:描述管廊内集水坑距离管廊0标位置的距离
数据类型:FLOAT
值域:大于0
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:集水坑容积
内部标识符:01 02 02 07 09
定义:描述集水坑的容积
数据类型:FLOAT
值域:大于0
计量单位:立方米(m^3)
备注:

中文名称:填土层深度
内部标识符:01 02 02 07 10
定义:描述填土层的深度
数据类型:FLOAT
值域:大于0
计量单位:米(m)
备注:

5.3.2.8 廊内照明设备

中文名称:廊内照明设备唯一标识号
内部标识符:01 02 02 08 01
定义:对廊内照明设备的唯一识别编码
数据类型:A13
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	管廊编号	廊内照明设备编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	2B

中文名称:廊内照明设备距管廊0标距离
内部标识符:01 02 02 08 02
定义:廊内照明设备距离管廊0标位置的距离
数据类型:FLOAT
值域:大于0
计量单位:米(m)
备注:

5.3.2.9 廊内线缆

中文名称:廊内线缆唯一标识号
内部标识符:01 02 02 09 01
定义:对线缆的唯一识别编码
数据类型:A13
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	管廊编号	廊内线缆编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	2B

中文名称:廊内线缆长度
内部标识符:01 02 02 09 02
定义:线缆的长度
数据类型:FLOAT
值域:大于0
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:廊内线缆距管廊0标距离
内部标识符:01 02 02 09 03
定义:廊内照明设备的距离管廊0标位置的距离
数据类型:FLOAT
值域:大于0
计量单位:米(m)
备注:

5.3.2.10 主控制器

中文名称:主控制器唯一标识号
内部标识符:01 02 02 10 01
定义:对主控制器的唯一识别编码
数据类型:A13
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	管廊编号	主控制器编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	2B

中文名称:主控制器距管廊0标距离
内部标识符:01 02 02 10 02
定义:主控制器距离管廊0标位置的距离
数据类型:FLOAT
值域:大于0
计量单位:米(m)
备注:

5.3.2.11 节点控制器

中文名称:节点控制器唯一标识号
内部标识符:01 02 02 11 01
定义:对节点控制器的唯一识别编码
数据类型:A13
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	管廊编号	节点控制器编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	2B

中文名称:节点控制器距管廊0标距离

内部标识符:01 02 02 11 02

定义:节点控制器距离管廊0标位置的距离

数据类型:FLOAT

值域:大于0

计量单位:米(m)

备注:

5.3.2.12 卷帘门控制器

中文名称:卷帘门控制器唯一标识号

内部标识符:01 02 02 12 01

定义:对卷帘门控制器的唯一识别编码

数据类型:A13

值域:

计量单位:

备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	管廊编号	卷帘门控制器编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	2B

中文名称:卷帘门控制器距管廊0标距离

内部标识符:01 02 02 12 02

定义:卷帘门控制器距离管廊0标位置的距离

数据类型:FLOAT

值域:大于0

计量单位:米(m)

备注:

中文名称:卷帘门状态

内部标识符:01 02 02 12 03

定义:描述卷帘门开启的程度

数据类型:INT

值域:大于0

计量单位:%

备注:

5.3.2.13 阀门控制器

中文名称:阀门控制器唯一标识号
内部标识符:01 02 02 13 01
定义:对阀门控制器的唯一识别编码
数据类型:A13
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	管廊编号	阀门控制器编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	2B

中文名称:阀门控制器距管廊0标距离
内部标识符:01 02 02 13 02
定义:阀门控制器距离管廊0标位置的距离
数据类型:FLOAT
值域:大于0
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:阀门状态
内部标识符:01 02 02 13 03
定义:描述阀门开启的程度
数据类型:INT
值域:大于0
计量单位:%
备注:

5.3.2.14 风机控制器

中文名称:风机控制器唯一标识号
内部标识符:01 02 02 14 01
定义:对风机控制器的唯一识别编码
数据类型:A13
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	管廊编号	风机控制器编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	2B

中文名称:风机控制器距管廊0标距离
内部标识符:01 02 02 14 02
定义:风机控制器距离管廊0标位置的距离
数据类型:FLOAT
值域:大于0
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:排风状态
内部标识符:01 02 02 14 03
定义:排风扇的开启状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:关闭;1:开启

5.3.2.15 排水泵

中文名称:排水泵唯一标识号
内部标识符:01 02 02 15 01
定义:对排水泵的唯一识别编码
数据类型:A13
值域:
计量单位:
备注:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	管廊编号	排水泵编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	2B

中文名称:排水泵距管廊0标距离
内部标识符:01 02 02 15 02
定义:排水泵距离管廊0标位置的距离
数据类型:FLOAT
值域:大于0
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:排水状态
内部标识符:01 02 02 15 03
定义:排水泵的开启状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:关闭;1:开启

5.3.2.16 声光报警器

中文名称:声光报警器唯一标识号
内部标识符:01 02 02 16 01
定义:对声光报警器的唯一识别编码
数据类型:A13
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	管廊编号	声光报警器编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	2B

中文名称:声光报警器距管廊0标距离
内部标识符:01 02 02 16 02
定义:声光报警器距离管廊0标位置的距离
数据类型:FLOAT
值域:大于0
计量单位:米(m)
备注:

5.3.2.17 水位检测器

中文名称:水位检测器唯一标识号
内部标识符:01 02 02 17 01
定义:对水位检测器的唯一识别编码
数据类型:A13
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	管廊编号	水位检测器编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	2B

中文名称:水位检测器距管廊0标距离
内部标识符:01 02 02 17 02
定义:水位检测器距离管廊0标位置的距离
数据类型:FLOAT
值域:大于0
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:管廊内水位

内部标识符:01 02 02 17 03

定义:水位检测器所测的管廊内水位

数据类型:FLOAT

值域:大于 0

计量单位:厘米(cm)

备注:

5.3.2.18 感烟火灾探测器

中文名称:感烟火灾探测器唯一标识号

内部标识符:01 02 02 18 01

定义:对感烟火灾探测器的唯一识别编码

数据类型:A13

值域:

计量单位:

备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	管廊编号	感烟火灾探测器编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	2B

中文名称:感烟火灾探测器距管廊 0 标距离

内部标识符:01 02 02 18 02

定义:感烟火灾探测器距离管廊 0 标位置的距离

数据类型:FLOAT

值域:大于 0

计量单位:米(m)

备注:

中文名称:管廊内烟雾浓度

内部标识符:01 02 02 18 03

定义:感烟火灾探测器所测的管廊内的烟雾浓度

数据类型:FLOAT

值域:大于 0

计量单位:%

备注:

5.3.2.19 **可燃气体探测器**

中文名称:可燃气体探测器唯一标识号
内部标识符:01 02 02 19 01
定义:对可燃气体探测器的唯一识别编码
数据类型:A13
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	管廊编号	可燃气体探测器编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	2B

中文名称:可燃气体探测器距管廊0标距离
内部标识符:01 02 02 19 02
定义:可燃气体探测器距离管廊0标位置的距离
数据类型:FLOAT
值域:大于0
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:管廊内天然气浓度
内部标识符:01 02 02 19 03
定义:可燃气体探测器所测的管廊内的天然气浓度
数据类型:FLOAT
值域:大于0
计量单位:%
备注:

5.3.2.20 **天然气压力传感器**

中文名称:天然气压传感器唯一标识号
内部标识符:01 02 02 20 01
定义:对天然气压传感器的唯一识别编码
数据类型:A13
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	管廊编号	天然气压传感器编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	2B

中文名称:天然气压传感器距管廊0标距离
内部标识符:01 02 02 20 02
定义:天然气压传感器距离管廊0标位置的距离
数据类型:FLOAT
值域:大于0
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:天然气压压强
内部标识符:01 02 02 20 03
定义:天然气管道的气压压强
数据类型:FLOAT
值域:大于0
计量单位:千帕(kPa)
备注:

5.3.2.21 天然气流量计

中文名称:天然气流量计唯一标识号
内部标识符:01 02 02 21 01
定义:对天然气流量计的唯一识别编码
数据类型:A13
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	管廊编号	天然气流量计编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	2B

中文名称:天然气流量计距管廊0标距离
内部标识符:01 02 02 21 02
定义:天然气流量计距离管廊0标位置的距离
数据类型:FLOAT
值域:大于0
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:天然气流量
内部标识符:01 02 02 21 03
定义:天然气管道的气压流量
数据类型:FLOAT
值域:大于0
计量单位:立方米(m^3)
备注:

5.3.2.22 氧气浓度传感器

中文名称:氧气浓度传感器唯一标识号
内部标识符:01 02 02 22 01
定义:对氧气浓度传感器的唯一识别编码
数据类型:A13
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	管廊编号	氧气浓度检测器编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	2B

中文名称:氧气浓度传感器距管廊0标距离
内部标识符:01 02 02 22 02
定义:氧气浓度传感器距离管廊0标位置的距离
数据类型:FLOAT
值域:大于0
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:管廊内氧气浓度
内部标识符:01 02 02 22 03
定义:氧气浓度传感器所测的管廊内的氧气浓度
数据类型:FLOAT
值域:大于0
计量单位:%
备注:

5.3.2.23 土压力盒

中文名称:土压力盒唯一标识号
内部标识符:01 02 02 23 01
定义:对土压力盒的唯一识别编码
数据类型:A13
值域:
计量单位:
备注:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	管廊编号	土压力盒编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	2B

中文名称:土压力盒距管廊0标距离
内部标识符:01 02 02 23 02
定义:土压力盒距离管廊0标位置的距离
数据类型:FLOAT
值域:大于0
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:填土层压力
内部标识符:01 02 02 23 03
定义:土压力盒所测的填土层受到的压力
数据类型:FLOAT
值域:大于0
计量单位:千帕(kPa)
备注:

5.3.2.24 应变检测器

中文名称:应变检测器唯一标识号
内部标识符:01 02 02 24 01
定义:对应变检测器的唯一识别编码
数据类型:A13
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	管廊编号	应变检测器编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	2B

中文名称:距管廊0标距离
内部标识符:01 02 02 24 02
定义:应变检测器距离管廊0标位置的距离
数据类型:FLOAT
值域:大于0
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:应变检测器 x 轴应变
内部标识符:01 02 02 24 03
定义:所测量物体的 x 轴应变
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:$\mu\varepsilon$
备注:

中文名称:应变检测器 y 轴应变
内部标识符:01 02 02 24 04
定义:所测量物体的 y 轴应变
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:$\mu\varepsilon$
备注:

中文名称:应变检测器 z 轴应变
内部标识符:01 02 02 24 05
定义:所测量物体的 z 轴应变
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:$\mu\varepsilon$
备注:

5.3.2.25 进水压传感器

中文名称:进水压传感器唯一标识号
内部标识符:01 02 02 25 01
定义:对进水压传感器的唯一识别编码
数据类型:A13
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	管廊编号	进水压传感器编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	2B

中文名称:进水压传感器距管廊 0 标距离
内部标识符:01 02 02 25 02
定义:进水压传感器距离管廊 0 标位置的距离
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:进水压压强
内部标识符:01 02 02 25 03
定义:进水管道的水压压强
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:千帕(kPa)
备注:

5.3.2.26 **进水流量计**

中文名称:进水流量计唯一标识号
内部标识符:01 02 02 26 01
定义:对进水流量计的唯一识别编码
数据类型:A13
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	管廊编号	进水流量计编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	2B

中文名称:进水流量计距管廊0标距离
内部标识符:01 02 02 26 02
定义:进水流量计距离管廊0标位置的距离
数据类型:FLOAT
值域:大于0
计量单位:米(m)
备注:

5.3.2.27 **排水压传感器**

中文名称:排水压传感器唯一标识号
内部标识符:01 02 02 27 01
定义:对排水压传感器的唯一识别编码
数据类型:A13
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	管廊编号	排水压传感器编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	2B

中文名称:排水压传感器距管廊0标距离
内部标识符:01 02 02 27 02
定义:排水压传感器距离管廊0标位置的距离
数据类型:FLOAT
值域:大于0
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:排水压强
内部标识符:01 02 02 27 03
定义:排水管道的水压压强
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:千帕(kPa)
备注:

5.3.2.28 **排水流量计**

中文名称:排水流量计唯一标识号
内部标识符:01 02 02 28 01
定义:对排水流量计的唯一识别编码
数据类型:A13
值域:
计量单位:
备注:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	管廊编号	排水流量计编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	2B

中文名称:距管廊0标距离
内部标识符:01 02 02 28 02
定义:排水流量计距离管廊0标位置的距离
数据类型:FLOAT
值域:大于0
计量单位:米(m)
备注:

5.3.2.29 **雨水压传感器**

中文名称:雨水压传感器唯一标识号
内部标识符:01 02 02 29 01
定义:对雨水压传感器的唯一识别编码
数据类型:A13
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	管廊编号	雨水压传感器编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	2B

中文名称:雨水压传感器距管廊0标距离
内部标识符:01 02 02 29 02
定义:雨水压传感器距离管廊0标位置的距离
数据类型:FLOAT
值域:大于0
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:雨水压强
内部标识符:01 02 02 29 03
定义:雨水管道的水压压强
数据类型:FLOAT
值域:大于0
计量单位:千帕(kPa)
备注:

5.3.2.30 雨水流量计

中文名称:雨水流量计唯一标识号
内部标识符:01 02 02 30 01
定义:对雨水流量计的唯一识别编码
数据类型:A13
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	管廊编号	雨水压流量计编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	2B

中文名称:雨水流量计距管廊0标距离
内部标识符:01 02 02 30 02
定义:雨水流量计距离管廊0标位置的距离
数据类型:FLOAT
值域:大于0
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:雨水流量
内部标识符:01 02 02 30 03
定义:雨水管道的雨水流量
数据类型:FLOAT
值域:大于0
计量单位:立方米(m^3)
备注:

5.3.2.31 弱电电源

中文名称:弱电电源唯一标识号
内部标识符:01 02 02 31 01
定义:对弱电电源的唯一识别编码
数据类型:A13
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	管廊编号	弱电电源编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	2B

中文名称:弱电电源距管廊0标距离
内部标识符:01 02 02 31 02
定义:弱电电源距离管廊0标位置的距离
数据类型:FLOAT
值域:大于0
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:弱电电源状态
内部标识符:01 02 02 31 03
定义:描述弱点电源开关状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:关闭;1:开启

5.3.2.32 断路器

中文名称:断路器唯一标识号
内部标识符:01 02 02 32 01
定义:对断路器的唯一识别编码
数据类型:A13
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	管廊编号	断路器编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	2B

中文名称:断路器距管廊0标距离
内部标识符:01 02 02 32 02
定义:断路器距离管廊0标位置的距离
数据类型:FLOAT
值域:大于0
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:断路器状态
内部标识符:01 02 02 32 03
定义:断路器的开启状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:关闭;1:开启

5.3.2.33 电压检测器

中文名称:电压检测器唯一标识号
内部标识符:01 02 02 33 01
定义:对电压检测器的唯一识别编码
数据类型:A13
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	管廊编号	电压检测器编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	2B

中文名称:电压检测器距管廊0标距离
内部标识符:01 02 02 33 02
定义:电压检测器距离管廊0标位置的距离
数据类型:FLOAT
值域:大于0
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:电压检测器A相电压
内部标识符:01 02 02 33 03
定义:所测量物体的A相电压
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:瓦特(W)
备注:

中文名称:电压检测器 B 相电压
内部标识符:01 02 02 33 04
定义:所测量物体的 B 相电压
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:瓦特(W)
备注:

中文名称:电压检测器 C 相电压
内部标识符:01 02 02 33 05
定义:所测量物体的 C 相电压
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:瓦特(W)
备注:

5.3.2.34 电流检测器

中文名称:电流检测器唯一标识号
内部标识符:01 02 02 34 01
定义:对电流检测器的唯一识别编码
数据类型:A13
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	管廊编号	电流检测器编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	2B

中文名称:电流检测器距管廊 0 标距离
内部标识符:01 02 02 34 02
定义:电流检测器距离管廊 0 标位置的距离
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:电流检测器 A 相电流
内部标识符:01 02 02 34 03
定义:所测量物体的 A 相电流
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:安培(A)
备注:

中文名称:电流检测器 B 相电流
内部标识符:01 02 02 34 04
定义:所测量物体的 B 相电流
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:安培(A)
备注:

中文名称:电流检测器 C 相电流
内部标识符:01 02 02 34 05
定义:所测量物体的 C 相电流
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:安培(A)
备注:

5.3.2.35 温度传感器

中文名称:温度传感器唯一标识号
内部标识符:01 02 02 35 01
定义:对温度传感器的唯一识别编码
数据类型:A13
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	管廊编号	温度传感器编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	2B

中文名称:温度传感器距管廊 0 标距离
内部标识符:01 02 02 35 02
定义:温度传感器距离管廊 0 标位置的距离
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:管廊内温度
内部标识符:01 02 02 35 03
定义:温度传感器所测的管廊内的温度
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:摄氏度(℃)
备注:

5.3.2.36 湿度传感器

中文名称:湿度传感器唯一标识号
内部标识符:01 02 02 36 01
定义:对湿度传感器的唯一识别编码
数据类型:A13
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	管廊编号	湿度传感器编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	2B

中文名称:湿度传感器距管廊0标距离
内部标识符:01 02 02 36 02
定义:湿度传感器距离管廊0标位置的距离
数据类型:FLOAT
值域:大于0
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:管廊内湿度
内部标识符:01 02 02 36 03
定义:湿度传感器所测的管廊内的湿度
数据类型:FLOAT
值域:大于0
计量单位:%
备注:

5.3.3 停车场

5.3.3.1 停车场信息

中文名称:停车场的唯一标识号
内部标识符:01 02 03 01 01
定义:停车场的唯一标识号
数据类型:A23
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	县	小区名称	停车场编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	10B	2B

中文名称:停车场名称
内部标识符:01 02 03 01 02
定义:停车场的名称
数据类型:AC30
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:停车场使用年限
内部标识符:01 02 03 01 03
定义:停车场的使用年限
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:停车场高度
内部标识符:01 02 03 01 04
定义:停车场的高度
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:停车场个数
内部标识符:01 02 03 01 05
定义:停车场的个数
数据类型:INT
值域:
计量单位:个
备注:

中文名称:服务对象类型
内部标识符:01 02 03 01 06
定义:服务对象类型编号
数据类型:ENUM
值域:0　居民
1　工作人员
2　其他
计量单位:
备注:

5.3.3.2 停车位

中文名称:停车位的唯一标识号
内部标识符:01 02 03 02 01
定义:停车位的唯一标识号
数据类型:A23
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	县	小区名称	停车位编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	10B	2B

中文名称:停车位名称
内部标识符:01 02 03 02 02
定义:停车位的名称
数据类型:AC30
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:停车位面积
内部标识符:01 02 03 02 03
定义:该停车位面积
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:平方米(m^2)
备注:

中文名称:停车位个数
内部标识符:01 02 03 02 04
定义:该停车位长度
数据类型:UINT
值域:大于 0
计量单位:个
备注:

5.3.3.3 车位信息指示牌

中文名称:车位信息指示牌的唯一标识号
内部标识符:01 02 03 03 01
定义:车位信息指示牌的唯一标识号
数据类型:A23
值域:
计量单位:
备注:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	县	小区名称	车位信息指示牌编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	10B	2B

中文名称:车位信息指示牌名称
内部标识符:01 02 03 03 02
定义:车位信息指示牌的名称
数据类型:AC30
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:车位信息指示牌生产厂家标识号
内部标识符:01 02 03 03 03
定义:车位信息指示牌生产厂家标识号
数据类型:A18
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	登记部门管理代码	机构类别代码	登记管理机关行政区代码	组织机构代码	校验码
位数	1B	1B	6B	9B	1B

中文名称:车位信息指示牌高度
内部标识符:01 02 03 03 04
定义:该车位信息指示牌高度
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:车位信息指示牌长度
内部标识符:01 02 03 03 05
定义:该车位信息指示牌长度
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:车位信息指示牌宽度
内部标识符:01 02 03 03 06
定义:该车位信息指示牌宽度
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:米(m)
备注:

5.3.3.4 车位装置

中文名称:车位装置的唯一标识号
内部标识符:01 02 03 04 01
定义:车位装置的唯一标识号
数据类型:A23
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	县	小区名称	车位装置编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	10B	2B

中文名称:车位装置名称
内部标识符:01 02 03 04 02
定义:车位装置的名称
数据类型:AC30
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:车位装置生产厂家标识号
内部标识符:01 02 03 04 03
定义:车位装置生产厂家标识号
数据类型:A18
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	登记部门管理代码	机构类别代码	登记管理机关行政区代码	组织机构代码	校验码
位数	1B	1B	6B	9B	1B

中文名称:车位装置高度
内部标识符:01 02 03 04 04
定义:该车位装置高度
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:车位装置长度
内部标识符:01 02 03 04 05
定义:该车位装置长度
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:车位装置宽度
内部标识符:01 02 03 04 06
定义:该车位装置宽度
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:米(m)
备注:

5.3.4 物流信箱

5.3.4.1 物流柜

中文名称:物流柜的唯一标识号
内部标识符:01 02 04 01 01
定义:物流柜的唯一标识号
数据类型:A23
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	县	小区名称	物流柜编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	10B	2B

中文名称:物流柜名称
内部标识符:01 02 04 01 02
定义:物流柜的名称
数据类型:AC30
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:物流柜生产厂家标识号
内部标识符:01 02 04 01 03
定义:物流柜生产厂家标识号
数据类型:A18
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	登记部门管理代码	机构类别代码	登记管理机关行政区代码	组织机构代码	校验码
位数	1B	1B	6B	9B	1B

中文名称:储物单元个数
内部标识符:01 02 04 01 04
定义:描述物流柜中储物单元的个数
数据类型:UINT
值域:
计量单位:个
备注:

5.3.4.2 储物和信箱单元

中文名称:储物和信箱单元的唯一标识号
内部标识符:01 02 04 02 01
定义:储物和信箱单元的唯一标识号
数据类型:A23
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	县	小区名称	储物和信箱单元编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	10B	2B

中文名称:储物和信箱单元名称
内部标识符:01 02 04 02 02
定义:储物和信箱单元的名称
数据类型:AC30
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:储物和信箱单元门上的编号
内部标识符:01 02 04 02 03
定义:储物和信箱单元门上的编号
数据类型:A2
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:储物和信箱单元宽度
内部标识符:01 02 04 02 04
定义:储物和信箱单元宽度
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:储物和信箱单元高度
内部标识符:01 02 04 02 05
定义:储物和信箱单元高度
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:米(m)
备注:

5.3.5 住区娱乐设施

5.3.5.1 音乐喷泉系统

中文名称:音乐喷泉系统的唯一标识号
内部标识符:01 02 05 01 01
定义:音乐喷泉系统的唯一标识号
数据类型:A23
值域:
计量单位:

备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	县	小区名称	音乐喷泉系统编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	10B	2B

中文名称:音乐喷泉系统名称
内部标识符:01 02 05 01 02
定义:音乐喷泉系统的名称
数据类型:AC30
值域:
计量单位:
备注:

5.3.5.2 音乐喷泉控制器

中文名称:音乐喷泉控制器的唯一标识号
内部标识符:01 02 05 02 01
定义:音乐喷泉控制器的唯一标识号
数据类型:A23
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	县	小区名称	音乐喷泉控制器编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	10B	2B

中文名称:音乐喷泉控制器名称
内部标识符:01 02 05 02 02
定义:音乐喷泉控制器的名称
数据类型:AC30
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:音频输入选择开关
内部标识符:01 02 05 02 03
定义:音乐喷泉控制器音频输入选择开关
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:关;1:开

中文名称:音乐喷泉控制器指示灯
内部标识符:01 02 05 02 04
定义:音乐喷泉控制器的指示灯状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:关;1:开

5.3.5.3 喷泉装置

中文名称:喷泉装置的唯一标识号
内部标识符:01 02 05 03 01
定义:喷泉装置的唯一标识号
数据类型:A23
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

编号含义	国家代号	行政区代号	省,直辖市	市(区)	县	小区名称	喷泉装置编号
位数	4B	2B	2B	1B	2B	10B	2B

中文名称:喷泉装置名称
内部标识符:01 02 05 03 02
定义:喷泉装置的名称
数据类型:AC30
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:喷射面积
内部标识符:01 02 05 03 03
定义:喷泉装置的喷射面积
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:平方米(m^2)
备注:

中文名称:水量
内部标识符:01 02 05 03 04
定义:喷泉装置的每分钟水量
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:立方米(m^3)
备注:

5.4 住区服务

5.4.1 人员信息

5.4.1.1 人员基础信息

中文名称:身份唯一标识号
内部标识符:01 03 01 01 01
定义:对本住区内人员的唯一识别编码
数据类型:A22
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

证件类别	国家代号	证件号码
1B	3B	18B

证件号码依据 GB 11643。

中文名称:住区唯一标识号
内部标识符:01 03 01 01 02
定义:本住区的唯一识别编码,反映该住区的相关信息
数据类型:A16
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家代号	省级地区代号	市级地区代号	县级地区代号	街道代号	社区编码
3B	2B	2B	2B	2B	5B

中文名称:住区内人员姓名
内部标识符:01 03 01 01 03
定义:住区内人员的姓名
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:住区内人员性别
内部标识符:01 03 01 01 04
定义:住区内人员的性别
数据类型:ENUM
值域:0 女
1 男

2　其他
3　未知
4　不明确
5　不适用

计量单位：

备注：

中文名称：住区内人员民族

内部标识符：01 03 01 01 05

定义：住区内人员的民族

数据类型：AC10

值域：

计量单位：

备注：

中文名称：住区内人员身高

内部标识符：01 03 01 01 06

定义：住区内人员的身高

数据类型：FLOAT

值域：

计量单位：米(m)

备注：

中文名称：住区内人员体重

内部标识符：01 03 01 01 07

定义：住区内人员的体重

数据类型：FLOAT

值域：

计量单位：千克(kg)

备注：

中文名称：皮肤颜色

内部标识符：01 03 01 01 08

定义：住区内人员的皮肤颜色

数据类型：ENUM

值域：0　黄
1　白
2　黑
3　其他

计量单位：

备注：

中文名称:眼睛颜色
内部标识符:01 03 01 01 09
定义:住区内人员的眼睛颜色
数据类型:ENUM
值域:0　黑
1　蓝
2　绿
3　棕
4　褐
5　灰
6　其他
计量单位:
备注:

中文名称:出生日期
内部标识符:01 03 01 01 10
定义:住区内人员的出生日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:邮政地址
内部标识符:01 03 01 01 11
定义:住区内人员的邮政地址
数据类型:AC50
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:电子邮箱
内部标识符:01 03 01 01 12
定义:住区内人员的电子邮箱地址
数据类型:A30
值域:
计量单位:
备注:用户名@域名

中文名称:联系电话
内部标识符:01 03 01 01 13
定义:住区内人员的联系电话
数据类型:A15
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:婚姻状况
内部标识符:01 03 01 01 14
定义:住区内人员的婚姻状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:未婚;1:已婚

中文名称:宗教信仰
内部标识符:01 03 01 01 15
定义:住区内人员的宗教信仰
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

5.4.1.2 健康信息

中文名称:住区内人员血型
内部标识符:01 03 01 02 01
定义:住区内人员的血液成分(红细胞、白细胞、血小板及血浆蛋白)表面的抗原类型
数据类型:ENUM
值域:0 A 型血
1 B 型血
2 AB 型血
3 O 型血
4 RH 阴性血
5 RH 阳性血
6 其他血型
计量单位:
备注:

中文名称:既往病史
内部标识符:01 03 01 02 02
定义:住区内人员在此时之前所发生的病情描述
数据类型:AC999
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:家族性疾病
内部标识符:01 03 01 02 03
定义:住区内人员的家族性疾病描述
数据类型:AC999
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:住区内人员过敏史
内部标识符:01 03 01 02 04
定义:住区内人员在此之前所发生的过敏情况描述
数据类型:AC999
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:生活习惯
内部标识符:01 03 01 02 05
定义:住区内人员的生活习惯描述,包括吸烟、喝酒、运动等
数据类型:AC999
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:有效状态
内部标识符:01 03 01 02 06
定义:住区内人员健康信息的有效状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:失效;1:有效

5.4.1.3 居民信息

中文名称:居住房唯一识别号
内部标识符:01 03 01 03 01
定义:该住区居民的住房的唯一识别编码
数据类型:A18
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家代号	省级地区代号	市级地区代号	县级地区代号	街道代号	社区编码	住房编号
3B	2B	2B	2B	2B	5B	2B

中文名称:业主标识
内部标识符:01 03 01 03 02
定义:标识该居民是否为业主
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:否;1:是

中文名称:其他家庭成员的姓名
内部标识符:01 03 01 03 03
定义:该居民所在住户中的其他家庭成员
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:业主与其他家庭成员的关系
内部标识符:01 03 01 03 04
定义:该居民与该住户中的其他家庭成员的关系
数据类型:AC10
值域:
计量单位:
备注:

5.4.1.4 租户信息

中文名称:住房唯一识别号
内部标识符:01 03 01 04 01
定义:租户所在住房的唯一识别编码
数据类型:A18
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家代号	省级地区代号	市级地区代号	县级地区代号	街道代号	社区编码	住房编号
3B	2B	2B	2B	2B	5B	2B

中文名称:租住起始日期
内部标识符:01 03 01 04 02
定义:该租户搬入本住房的日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:租住结束日期
内部标识符:01 03 01 04 03
定义:该租户搬离本住房的日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:业主姓名
内部标识符:01 03 01 04 04
定义:该租户的房东姓名
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:业主身份唯一标识号
内部标识符:01 03 01 04 05
定义:该租户房东的身份唯一标识编号
数据类型:A22
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

证件类别	国家代号	证件号码
1B	3B	18B

5.4.1.5 访客信息

中文名称:访客事件唯一标识号
内部标识符:01 03 01 05 01
定义:该访客访问事件的唯一标识编号
数据类型:A16
值域:
计量单位:
备注:

到访时间	访问事件编号
14B	2B

中文名称:访客身份唯一标识号
内部标识符:01 03 01 05 02
定义:访客身份的唯一识别编码
数据类型:A22
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

证件类别	国家代号	证件号码
1B	3B	18B

中文名称:姓名/名称
内部标识符:01 03 01 05 03
定义:该访问团/访客的名称/姓名
数据类型:AC30
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:访问原因
内部标识符:01 03 01 05 04
定义:访问本住区的事件原因的描述
数据类型:AC999
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:访问的住房唯一标识编号
内部标识符:01 03 01 05 05
定义:该访问事件访问的住房唯一标识编号
数据类型:A18
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家代号	省级地区代号	市级地区代号	县级地区代号	街道代号	社区编码	住房编号
3B	2B	2B	2B	2B	5B	2B

中文名称:访问日期
内部标识符:01 03 01 05 06
定义:该访问事件的日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:访问时间
内部标识符:01 03 01 05 07
定义:该访问事件的时间
数据类型:TIME
值域:
计量单位:
备注:

5.4.1.6 工作人员

中文名称:工种唯一标识号
内部标识符:01 03 01 06 01
定义:社区中工作种类的唯一标识编号
数据类型:A12
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:职位描述
内部标识符:01 03 01 06 02
定义:工作人员的职位描述
数据类型:AC999
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:职责描述
内部标识符:01 03 01 06 03
定义:工作人员所在岗位的职责
数据类型:AC999
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:设备/工具唯一识别号
内部标识符:01 03 01 06 04
定义:工作人员所使用设备/工具的唯一识别编码
数据类型:A12
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:工作单位
内部标识符:01 03 01 06 05
定义:工作人员所在的单位名称
数据类型:AC60
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:上班时间
内部标识符:01 03 01 06 06
定义:工作人员开始工作的时间
数据类型:TIME
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:下班时间
内部标识符:01 03 01 06 07
定义:工作人员结束工作的时间
数据类型:TIME
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:倒班规则
内部标识符:01 03 01 06 08
定义:与其他工作人员的倒班规则描述
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:在职状态
内部标识符:01 03 01 06 09
定义:工作人员当前是否在上班的状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:离岗;1:在岗

中文名称:教育程度
内部标识符:01 03 01 06 10
定义:工作人员的教育程度信息
数据类型:ENUM
值域:0 无
1 小学毕业
2 初中毕业
3 高中毕业
4 学士
5 硕士
6 博士
7 其他学历
计量单位:
备注:

中文名称:工作人员所学专业
内部标识符:01 03 01 06 11
定义:工作人员的所学专业
数据类型:AC30
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:从业资质
内部标识符:01 03 01 06 12
定义:工作人员从事该行业的资质或从业年限
数据类型:AC30
值域:
计量单位:
备注:

5.4.1.7 个体营业人员

中文名称:个体营业执照唯一标识号
内部标识符:01 03 01 07 01
定义:社区中经营买卖活动门店的唯一标识编号
数据类型:A18
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:营业门店名称
内部标识符:01 03 01 07 02
定义:营业门店的名称
数据类型:AC60
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:门店位置编码
内部标识符:01 03 01 07 03
定义:住区内门店位置的唯一识别编码
数据类型:A18
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

国家代号	省级地区代号	市级地区代号	县级地区代号	街道代号	社区编码	位置编号
3B	2B	2B	2B	2B	5B	2B

中文名称:营业类型
内部标识符:01 03 01 07 04
定义:该门店营业活动的范围
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:营业资质
内部标识符:01 03 01 07 05
定义:该门店营业活动的许可
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:否;1:是

中文名称:服务人员
内部标识符:01 03 01 07 06
定义:在该营业门店的服务人员
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

5.4.2 生活服务

生活服务包含饮食服务、出行服务、物流服务等条目。

5.4.2.1 饮食服务

中文名称:饮食服务唯一标识号
内部标识符:01 03 02 01 01
定义:本住区内饮食服务的唯一识别编码
数据类型:A12
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

饮食类别代号	饮食编号
4B	8B

中文名称:饮食服务清单
内部标识符:01 03 02 01 02
定义:本住区内饮食服务的订单内容
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:饮食注意事项
内部标识符:01 03 02 01 03
定义:对本住区内饮食服务中需注意的事项
数据类型:AC1000
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:饮食服务门店的名称
内部标识符:01 03 02 01 04
定义:本住区内饮食服务门店的名称
数据类型:AC60
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:饮食门店服务的起始时间
内部标识符:01 03 02 01 05
定义:本住区内饮食服务门店开始提供服务的时间
数据类型:TIME
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:饮食门店服务的结束时间
内部标识符:01 03 02 01 06
定义:本住区内饮食服务门店结束服务的时间
数据类型:TIME
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:饮食服务当前状态
内部标识符:01 03 02 01 07
定义:本住区内饮食部门当前是否提供服务的状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:否;1:是

中文名称:食物清单
内部标识符:01 03 02 01 08
定义:对本住区内饮食服务中需要提供的食物清单
数据类型:AC1000
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:当前此服务的状态
内部标识符:01 03 02 01 09
定义:对本住区内当前饮食服务是否完成的状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:否;1:是

5.4.2.2 出行服务

中文名称:出行服务唯一标识号
内部标识符:01 03 02 02 01
定义:本住区内出行服务的唯一识别编码
数据类型:A12
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

日期代码	时间代码	服务编码
4B	4B	4B

中文名称:出行日期
内部标识符:01 03 02 02 02
定义:出行服务日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:出行时间
内部标识符:01 03 02 02 03
定义:出行服务的开始时间
数据类型:TIME
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:回程日期
内部标识符:01 03 02 02 04
定义:出行服务的回程日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:回程时间
内部标识符:01 03 02 02 05
定义:出行服务的回程时间
数据类型:TIME
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:出行人数
内部标识符:01 03 02 02 06
定义:住区内此次出行服务的人数
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:出行服务目的地
内部标识符:01 03 02 02 07
定义:住区内此次出行服务的目的地
数据类型:AC60
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:当前服务状态
内部标识符:01 03 02 02 08
定义:住区内此次出行服务的当前服务状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:服务未完成;1:服务已完成

中文名称:是否需要驾驶人员
内部标识符:01 03 02 02 09
定义:此次出行服务是否需要驾驶人员
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:否;1:是

中文名称:驾驶人员的身份唯一识别编码
内部标识符:01 03 02 02 10
定义:住区内此次出行服务驾驶人员的身份的唯一识别编码
数据类型:A22
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

证件类别	国家代号	证件号码
1B	3B	18B

中文名称:驾驶人员的姓名
内部标识符:01 03 02 02 11
定义:住区内此次出行服务驾驶人员的姓名
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:驾驶人员的驾驶证件号码
内部标识符:01 03 02 02 12
定义:住区内此次出行服务驾驶人员的驾驶证件号码
数据类型:A18
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:出行服务使用车辆的唯一识别编号

内部标识符:01 03 02 02 13

定义:住区内此次出行服务使用车辆的唯一识别编号

数据类型:A22

值域:

计量单位:

备注:格式如下:

国家代号	省级地区代号	市级地区代号	县级地区代号	街道代号	社区编码	车辆编码
3B	2B	2B	2B	2B	5B	4B

5.4.2.3 物流服务

中文名称:物流服务唯一标识号

内部标识符:01 03 02 03 01

定义:本住区内物流服务的唯一识别编码

数据类型:A12

值域:

计量单位:

备注:格式如下:

物流公司代码	服务编码
6B	6B

中文名称:物流名称

内部标识符:01 03 02 03 02

定义:物流服务公司的名称

数据类型:AC60

值域:

计量单位:

备注:

中文名称:物流单号

内部标识符:01 03 02 03 03

定义:住区内此次物流服务的单号

数据类型:A30

值域:

计量单位:

备注:

中文名称:物品名称
内部标识符:01 03 02 03 04
定义:住区内此次物流服务邮寄的物品名称
数据类型:AC50
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:物流详情
内部标识符:01 03 02 03 05
定义:住区内此次物流服务的中转详情
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:物流服务状态
内部标识符:01 03 02 03 06
定义:住区内此次物流服务的当前服务状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:服务未完成;1:服务已完成

5.4.2.4 托管服务

中文名称:托管服务唯一标识号
内部标识符:01 03 02 04 01
定义:本住区内托管服务的唯一识别编码
数据类型:A12
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

时间代码	托管内容代号	服务编码
4B	4B	4B

中文名称:托管内容
内部标识符:01 03 02 04 02
定义:托管的具体事务内容
数据类型:ENUM
值域:0 老人
1 儿童
2 宠物

3　其他

计量单位：

备注：

中文名称：托管起始日期

内部标识符：01 03 02 04 03

定义：住区内此次托管服务的起始日期

数据类型：DATE

值域：

计量单位：

备注：

中文名称：托管起始时间

内部标识符：01 03 02 04 04

定义：住区内此次托管服务的起始时间

数据类型：TIME

值域：

计量单位：

备注：

中文名称：托管结束日期

内部标识符：01 03 02 04 05

定义：住区内此次托管服务的起始日期

数据类型：DATE

值域：

计量单位：

备注：

中文名称：托管结束时间

内部标识符：01 03 02 04 06

定义：住区内此次托管服务的起始时间

数据类型：TIME

值域：

计量单位：

备注：

中文名称：注意事项

内部标识符：01 03 02 04 07

定义：住区内托管服务中的注意事项

数据类型：AC1000

值域：

计量单位：

备注：

中文名称:服务状态

内部标识符:01 03 02 04 08

定义:住区内此次托管服务的当前服务状态

数据类型:BOOL

值域:

计量单位:

备注:0:服务未完成;1:服务已完成

5.4.2.5 购物服务

中文名称:购物服务唯一标识号

内部标识符:01 03 02 05 01

定义:本住区内购物服务的唯一识别编码

数据类型:A12

值域:

计量单位:

备注:格式如下:

时间代码	服务编码
6B	6B

中文名称:购物清单

内部标识符:01 03 02 05 02

定义:购买物品的具体内容

数据类型:AC1000

值域:

计量单位:

备注:

中文名称:购物日期

内部标识符:01 03 02 05 03

定义:住区内此次购物服务的最晚完成日期

数据类型:DATE

值域:

计量单位:

备注:

5.4.2.6 其他日常生活服务

中文名称:日常服务唯一标识号
内部标识符:01 03 02 06 01
定义:本住区内其他日常生活服务的唯一识别编码
数据类型:A12
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

时间代码	服务代号	服务编码
4B	4B	4B

中文名称:日常生活服务内容
内部标识符:01 03 02 06 02
定义:生活服务的具体事务内容
数据类型:ENUM
值域:0 干洗
1 物品修理
2 其他未定义日常服务
计量单位:
备注:

中文名称:日常服务日期
内部标识符:01 03 02 06 03
定义:住区内此次日常生活服务的最晚完成的日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:日常服务时间
内部标识符:01 03 02 06 04
定义:住区内此次日常生活服务的最晚完成的时间
数据类型:TIME
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:日常服务状态
内部标识符:01 03 02 06 05
定义:住区内此次服务的当前服务状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:服务未完成;1:服务已完成

5.4.3 医护服务

医护服务包括住区内可实行的紧急呼叫、看诊、护理、康复、慢性病监护、医学信息传递等,不包括大型专科医院相关服务。

5.4.3.1 紧急呼叫

中文名称:紧急呼叫事件唯一标识号
内部标识符:01 03 03 01 01
定义:本住区内紧急呼叫服务事件的唯一识别编码
数据类型:A12
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

时间代码	呼叫等级代号	服务编码
4B	4B	4B

中文名称:紧急呼叫服务内容
内部标识符:01 03 03 01 02
定义:紧急呼叫服务的具体事务内容
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:紧急呼叫时间
内部标识符:01 03 03 01 03
定义:住区内此次紧急呼叫服务发生的时间
数据类型:TIME
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:紧急呼叫地点

内部标识符:01 03 03 01 04

定义:住区内此次紧急呼叫服务发生的地点

数据类型:AC12

值域:

计量单位:

备注:格式如下:

住区中位置标识参考点	水平位置	竖直位置	高度位置
4B	4B	4B	4B

中文名称:紧急程度级别

内部标识符:01 03 03 01 05

定义:紧急呼叫服务的紧急程度

数据类型:UCHAR

值域:大于 0

计量单位:

备注:

中文名称:处理状态

内部标识符:01 03 03 01 06

定义:住区内此次紧急呼叫服务的完成状态

数据类型:BOOL

值域:

计量单位:

备注:0:未完成;1:已完成

5.4.3.2 看诊预约

中文名称:看诊预约事件唯一标识号

内部标识符:01 03 03 02 01

定义:本住区内看诊预约服务事件的唯一识别编码

数据类型:A12

值域:

计量单位:

备注:格式如下:

时间代码	服务编码
4B	4B

中文名称:看诊预约事件索引号
内部标识符:01 03 03 02 02
定义:对本住区看诊预约服务中该服务的索引号
数据类型:A4
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

时间代码	订单编码
2B	2B

中文名称:看诊病症
内部标识符:01 03 03 02 03
定义:预约看诊的病症
数据类型:AC30
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:看诊预约时间
内部标识符:01 03 03 02 04
定义:看诊预约服务的时间
数据类型:TIME
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:看诊预约地点
内部标识符:01 03 03 02 05
定义:住区内此次紧急呼叫服务发生的地点
数据类型:AC60
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:看诊预约完成状态
内部标识符:01 03 03 02 06
定义:住区内看诊服务的完成状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:未完成;1:已完成

中文名称:看诊后医护人员医嘱
内部标识符:01 03 03 02 07
定义:看诊后医护人员对看诊对象的医嘱
数据类型:AC500
值域:
计量单位:
备注:

5.4.3.3 **护理**

中文名称:护理服务事件唯一标识号
内部标识符:01 03 03 03 01
定义:本住区内护理服务事件的唯一识别编码
数据类型:A12
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

时间代码	护理类型代码	服务编码
4B	4B	4B

中文名称:护理类型
内部标识符:01 03 03 03 02
定义:护理服务的具体事项内容
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:护理阶段
内部标识符:01 03 03 03 03
定义:当前护理服务所进行的阶段
数据类型:ENUM
值域:0 开始阶段
1 第一阶段
2 第二阶段
3 第三阶段
……
255 第二百五十五阶段
计量单位:
备注:

中文名称:护理阶段目标
内部标识符:01 03 03 03 04
定义:当前护理阶段的目标
数据类型:AC200
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:护理开始日期
内部标识符:01 03 03 03 05
定义:护理服务的开始日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:护理开始时间
内部标识符:01 03 03 03 06
定义:护理服务的开始时间
数据类型:TIME
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:护理结束日期
内部标识符:01 03 03 03 07
定义:护理服务结束的日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:护理结束时间
内部标识符:01 03 03 03 08
定义:护理服务结束的时间
数据类型:TIME
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:位置描述
内部标识符:01 03 03 03 09
定义:住区内护理服务进行的场所
数据类型:AC60
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:护理完成状态
内部标识符:01 03 03 03 10
定义:当前护理服务是否完成的状态描述
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:未完成;1:已完成

5.4.3.4 康复服务

中文名称:康复服务事件唯一标识号
内部标识符:01 03 03 04 01
定义:本住区内康复服务事件的唯一识别编码
数据类型:A12
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

时间代码	康复类型代码	服务编码
4B	4B	4B

中文名称:康复类型
内部标识符:01 03 03 04 02
定义:康复服务的具体事项内容
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:康复服务开始日期
内部标识符:01 03 03 04 03
定义:康复服务的开始日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:康复服务开始时间
内部标识符:01 03 03 04 04
定义:康复服务的开始时间
数据类型:TIME
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:康复服务结束日期
内部标识符:01 03 03 04 05
定义:康复服务结束的日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:康复服务结束时间
内部标识符:01 03 03 04 06
定义:康复服务结束的时间
数据类型:TIME
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:康复服务地点
内部标识符:01 03 03 04 07
定义:住区内康复服务进行的场所
数据类型:AC60
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:康复级别
内部标识符:01 03 03 04 08
定义:当前康复服务所进行的阶段
数据类型:ENUM
值域:0 开始阶段
1 第一阶段
2 第二阶段
3 第三阶段
……
255 第二百五十五阶段
计量单位:
备注:

中文名称:康复服务阶段目标
内部标识符:01 03 03 04 09
定义:当前康复阶段的目标
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:康复服务完成状态
内部标识符:01 03 03 04 10
定义:当前康复服务是否完成的状态描述
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:未完成;1:已完成

5.4.3.5 慢性病实时看护

中文名称:慢性病实时看护事件唯一标识号
内部标识符:01 03 03 05 01
定义:本住区内慢性病实时看护服务事件的唯一识别编码
数据类型:A12
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

时间代码	慢性病类型代码	服务编码
4B	4B	4B

中文名称:监护设备唯一识别号
内部标识符:01 03 03 05 02
定义:社区内监护设备的唯一识别编码
数据类型:A32
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:慢性病实时看护地点
内部标识符:01 03 03 05 03
定义:慢性病实时看护服务进行的场所
数据类型:AC60
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:监护类型
内部标识符:01 03 03 05 04
定义:慢性病实时看护的病症类型
数据类型:AC30
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:注意事项唯一识别号
内部标识符:01 03 03 05 05
定义:慢性病实时看护过程中的注意事项唯一识别编码
数据类型:A12
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

慢性病类型代码	服务编码
4B	8B

中文名称:慢性病实时看护提醒
内部标识符:01 03 03 05 06
定义:对看护对象的提醒
数据类型:AC200
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:慢性病实时看护警报
内部标识符:01 03 03 05 07
定义:当前慢性病实时看护对象出现异常时的警报
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

5.4.3.6 医学检验信息

中文名称:医学检验事件唯一标识号
内部标识符:01 03 03 06 01
定义:本住区数值类信息数据传递事件的唯一识别编码
数据类型:A16
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

日期代码	数值类型代码	服务编码
8B	4B	4B

中文名称:采集设备唯一识别号
内部标识符:01 03 03 06 02
定义:社区内生理信息采集设备的唯一识别编码
数据类型:A12
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

医疗仪器分类代号	厂家代号	服务编码
4B	4B	4B

中文名称:数值类型
内部标识符:01 03 03 06 03
定义:数据值的生理意义
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:生理参数数值
内部标识符:01 03 03 06 04
定义:采集到生理参数的数值
数据类型:DOUBLE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:生理数值精确度
内部标识符:01 03 03 06 05
定义:此次生理数值的精确度
数据类型:UINT
值域:大于 0
计量单位:
备注:

中文名称:生理信息数值单位
内部标识符:01 03 03 06 06
定义:生理信息数值的单位
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:测量时间
内部标识符:01 03 03 06 07
定义:该生理参数的测量时间
数据类型:TIME
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:医学检验测量环境
内部标识符:01 03 03 06 08
定义:测量发生时的环境
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:生理数据上限值
内部标识符:01 03 03 06 09
定义:正常生理数据范围的参考上限值
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:生理数据下限值
内部标识符:01 03 03 06 10
定义:正常生理数据范围的参考下限值
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:阈值警报
内部标识符:01 03 03 06 11
定义:与正常阈值相比,是否异常
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:既往数据警报
内部标识符:01 03 03 06 12
定义:与该监测对象的既往数据相比,是否异常
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

5.4.3.7 医学信号

中文名称:医学信号事件唯一标识号
内部标识符:01 03 03 07 01
定义:本住区医学信号数据传递事件的唯一识别编码
数据类型:A12
值域:
计量单位:
备注:

日期代码	信号类型代码	服务编码
8B	4B	4B

中文名称:信息类型
内部标识符:01 03 03 07 02
定义:信号的生理意义
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:医学信号数据采样率
内部标识符:01 03 03 07 03
定义:采集数据时的采样率
数据类型:UINT
值域:大于 0
计量单位:赫兹(Hz)
备注:

中文名称:采样起始时间
内部标识符:01 03 03 07 04
定义:波形数据采样的起始时间
数据类型:TIME
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:采样结束时间
内部标识符:01 03 03 07 05
定义:波形数据采样的结束时间
数据类型:TIME
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:采样数值
内部标识符:01 03 03 07 06
定义:采样得到的数据值
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:数值单位
内部标识符:01 03 03 07 07
定义:采样数值的单位
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:采样通道
内部标识符:01 03 03 07 08
定义:当前采样活动使用的通道数
数据类型:UCHAR
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:采样位置
内部标识符:01 03 03 07 09
定义:当前采样位置的描述
数据类型:AC50
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:医学信号测量环境
内部标识符:01 03 03 07 10
定义:测量发生时的环境
数据类型:AC50
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:异常报告
内部标识符:01 03 03 07 11
定义:对于数据异常点的报告
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

5.4.3.8 医学影像

中文名称:医学影像事件唯一标识号
内部标识符:01 03 03 08 01
定义:本住区影像类信息数据传递事件的唯一识别编码
数据类型:A12
值域:
计量单位:
备注:格式如下:

时间代码	影像类型代码	服务编码
4B	4B	4B

中文名称:医学影像类别
内部标识符:01 03 03 08 02
定义:不同的医学影像
数据类型:ENUM
值域:0 X 射线成像
1 MRI 成像
2 放射性核素成像
3 超声影像
4 分子影像
5 未定义图像类别
计量单位:
备注:

中文名称:图像文件类型
内部标识符:01 03 03 08 03
定义:不同的图像文件
数据类型:ENUM
值域:0 RAW 文件
1 JPEG 文件
2 BMP 文件
3 PNG 文件
4 TIFF 文件
5 DICOM 文件
6 未定义文件类别
计量单位:
备注:

中文名称:图像分辨率
内部标识符:01 03 03 08 04
定义:图像的分辨率
数据类型:UINT
值域:大于 0
计量单位:像素每毫米(pixel/mm)
备注:

中文名称:图像高度
内部标识符:01 03 03 08 05
定义:RAW 文件图像的高度
数据类型:UINT
值域:大于 0
计量单位:毫米(mm)
备注:

中文名称:图像宽度
内部标识符:01 03 03 08 06
定义:RAW 文件图像的宽度
数据类型:UINT
值域:大于 0
计量单位:毫米(mm)
备注:

中文名称:像素间距离
内部标识符:01 03 03 08 07
定义:RAW 文件图像像素之间的距离
数据类型:UINT
值域:大于 0
计量单位:毫米(mm)
备注:

中文名称:图像像素值
内部标识符:01 03 03 08 08
定义:RAW 文件图像像素点的灰度值
数据类型:UINT
值域:[0,65 535]
计量单位:
备注:

中文名称:图像拍摄时间
内部标识符:01 03 03 08 09
定义:图像的拍摄时间
数据类型:TIME
值域:
计量单位:
备注:

---

6 通信系统数据元

6.1 概述

依据 GB/T 20299.1,建筑及居住区内的通信系统包括程控交换接入系统、宽带网络接入系统、配线系统、电视网络系统、公共广播系统等。通信系统数据元的中文名称索引参见附录 B。

6.2 程控交换接入系统

6.2.1 用户级交换机

中文名称:用户级交换机设备容量
内部标识符:02 01 01 00 01
定义:交换机所能支持的同时进行相互间语音通信的最大用户数量
数据类型:UINT
值域:
计量单位:门或线
备注:

中文名称:用户级交换机插槽数
内部标识符:02 01 01 00 02
定义:交换机所能安插的最大模块(板卡)数
数据类型:UINT
值域:[0,999]
计量单位:个
备注:

中文名称:用户级交换机板卡类型
内部标识符:02 01 01 00 03
定义:交换机所支持的板卡(模块)类型
数据类型:ENUM
值域:0 FXO
1 FXS

2　Relay

3　Power

计量单位：

备注：FXO：外线板卡；FXS：内线板卡；Relay：中继板卡；Power：电源板卡

中文名称：用户级交换机内线板卡接口数

内部标识符：02 01 01 00 04

定义：交换机所支持的内线板卡的单个板卡最大接口数

数据类型：UINT

值域：

计量单位：个

备注：

中文名称：用户级交换机外线板卡接口数

内部标识符：02 01 01 00 05

定义：交换机所支持的外线板卡的单个板卡最大接口数

数据类型：UINT

值域：

计量单位：个

备注：

中文名称：用户级交换机中继板卡接口数

内部标识符：02 01 01 00 06

定义：交换机所支持的中继板卡的单个板卡最大接口数

数据类型：UINT

值域：

计量单位：个

备注：

中文名称：用户级交换机端口类型

内部标识符：02 01 01 00 07

定义：交换机所支持的端口类型

数据类型：ENUM

值域：0　FXO

1　FXS

2　Console

计量单位：

备注：FXO：外线端口；FXS：内线端口；Console：管理端口

中文名称:用户级交换机内线端口数
内部标识符:02 01 01 00 08
定义:交换机当前所配置的内线端口数
数据类型:UINT
值域:
计量单位:个
备注:

中文名称:用户级交换机外线端口数
内部标识符:02 01 01 00 09
定义:交换机当前所配置的外线端口数
数据类型:UINT
值域:
计量单位:个
备注:

中文名称:用户级交换机外线端口类型
内部标识符:02 01 01 00 10
定义:交换机所支持的外线端口类型
数据类型:ENUM
值域:0 E1
1 T1
计量单位:
备注:E1:基群速率 2.048 Mbps;T1:基群速率 1.544 Mbps

中文名称:用户级交换机管理端口数
内部标识符:02 01 01 00 11
定义:交换机当前所配置的管理端口数
数据类型:UINT
值域:
计量单位:个
备注:

中文名称:用户级交换机电源类型
内部标识符:02 01 01 00 12
定义:交换机适用的电源类型
数据类型:ENUM
值域:0 交流(AC)
1 直流(DC)
计量单位:
备注:

中文名称:用户级交换机电源电压
内部标识符:02 01 01 00 13
定义:交换机适用的电源电压
数据类型:INT
值域:[−60,380]
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:用户级交换机电源额定功耗
内部标识符:02 01 01 00 14
定义:交换机适用的电源功耗
数据类型:UINT
值域:
计量单位:瓦特(W)
备注:

6.2.2 基于互联网协议的用户级交换机

中文名称:基于互联网协议的用户级交换机模拟用户容量
内部标识符:02 01 02 00 01
定义:交换机所能支持的同时进行相互间语音通信的最大模拟电话用户数量
数据类型:UINT
值域:
计量单位:门或线
备注:

中文名称:基于互联网协议的用户级交换机互联网用户容量
内部标识符:02 01 02 00 02
定义:交换机所能支持的同时进行相互间语音通信的最大互联网(IP)用户数量
数据类型:UINT
值域:
计量单位:线
备注:

中文名称:基于互联网协议的用户级交换机插槽数
内部标识符:02 01 02 00 03
定义:交换机所能安插的最大模块(板卡)数
数据类型:UINT
值域:[0,999]
计量单位:个
备注:

中文名称:基于互联网协议的用户级交换机板卡类型
内部标识符:02 01 02 00 04
定义:交换机所支持的板卡(模块)类型
数据类型:ENUM
值域:0 FXO
1 FXS
2 Relay
3 IP
4 Power
计量单位:
备注:FXO:外线板卡;FXS:内线板卡;Relay:中继板卡;IP:互联网板卡;Power:电源板卡

中文名称:基于互联网协议的用户级交换机内线板卡接口数
内部标识符:02 01 02 00 05
定义:交换机所支持的内线板卡的单个板卡最大接口数
数据类型:UINT
值域:
计量单位:个
备注:

中文名称:基于互联网协议的用户级交换机外线板卡接口数
内部标识符:02 01 02 00 06
定义:交换机所支持的外线板卡的单个板卡最大接口数
数据类型:UINT
值域:
计量单位:个
备注:

中文名称:基于互联网协议的用户级交换机中继板卡接口数
内部标识符:02 01 02 00 07
定义:交换机所支持的中继板卡的单个板卡最大接口数
数据类型:UINT
值域:
计量单位:个
备注:

中文名称:基于互联网协议的用户级交换机互联网板卡接口数
内部标识符:02 01 02 00 08
定义:交换机所支持的互联网(IP)板卡的单个板卡最大接口数
数据类型:UINT
值域:
计量单位:个
备注:

中文名称:基于互联网协议的用户级交换机端口类型
内部标识符:02 01 02 00 09
定义:交换机所支持的端口类型
数据类型:ENUM
值域:0 FXO
1 FXS
2 IP
3 Console
计量单位:
备注:FXO:外线端口;FXS:内线端口;IP:互联网端口;Console:管理端口

中文名称:基于互联网协议的用户级交换机内线端口数
内部标识符:02 01 02 00 10
定义:交换机当前所配置的内线端口数
数据类型:UINT
值域:
计量单位:个
备注:

中文名称:基于互联网协议的用户级交换机外线端口数
内部标识符:02 01 02 00 11
定义:交换机当前所配置的外线端口数
数据类型:UINT
值域:
计量单位:个
备注:

中文名称:基于互联网协议的用户级交换机外线端口类型
内部标识符:02 01 02 00 12
定义:交换机所支持的外线端口类型
数据类型:ENUM
值域:0 E1
1 T1
计量单位:
备注:E1:基群速率 2.048 Mbps;T1:基群速率 1.544 Mbps

中文名称:基于互联网协议的用户级交换机互联网端口数
内部标识符:02 01 02 00 13
定义:交换机当前所配置的互联网端口数
数据类型:UINT
值域:
计量单位:个
备注:

中文名称:基于互联网协议的用户级交换机互联网端口类型
内部标识符:02 01 02 00 14
定义:交换机所支持的互联网端口类型
数据类型:ENUM
值域:0 ETH
1 FE
2 GE
计量单位:
备注:

中文名称:基于互联网协议的用户级交换机管理端口数
内部标识符:02 01 02 00 15
定义:交换机当前所配置的管理端口数
数据类型:UINT
值域:
计量单位:个
备注:

中文名称:基于互联网协议的用户级交换机电源类型
内部标识符:02 01 02 00 16
定义:交换机适用的电源类型
数据类型:ENUM
值域:0 交流(AC)
1 直流(DC)
计量单位:
备注:

中文名称:基于互联网协议的用户级交换机电源电压
内部标识符:02 01 02 00 17
定义:交换机适用的电源电压
数据类型:INT
值域:[−60,380]
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:基于互联网协议的用户级交换机电源额定功耗
内部标识符:02 01 02 00 18
定义:交换机适用的电源功耗
数据类型:UINT
值域:
计量单位:瓦特(W)
备注:

6.2.3 外部交换站网关

中文名称:外部交换站网关模拟用户容量
内部标识符:02 01 03 00 01
定义:外部交换站网关所能支持的同时进行相互间语音通信的最大模拟电话用户数量
数据类型:UINT
值域:
计量单位:门或线
备注:

中文名称:外部交换站网关互联网用户容量
内部标识符:02 01 03 00 02
定义:外部交换站网关所能支持的同时进行相互间语音通信的最大互联网(IP)用户数量
数据类型:UINT
值域:
计量单位:线
备注:

中文名称:外部交换站网关插槽数
内部标识符:02 01 03 00 03
定义:外部交换站网关所能安插的最大模块(板卡)数
数据类型:UINT
值域:[0,999]
计量单位:个
备注:

中文名称:外部交换站网关板卡类型
内部标识符:02 01 03 00 04
定义:外部交换站网关所支持的板卡(模块)类型
数据类型:ENUM
值域:0 FXS
1 IP
2 Power
计量单位:
备注:FXS:内线板卡;IP:互联网板卡;Power:电源板卡

中文名称:外部交换站网关内线板卡接口数
内部标识符:02 01 03 00 05
定义:外部交换站网关所支持的内线板卡的单个板卡最大接口数
数据类型:UINT
值域:
计量单位:个
备注:

中文名称:外部交换站网关互联网板卡接口数
内部标识符:02 01 03 00 06
定义:外部交换站网关所支持的互联网(IP)板卡的单个板卡最大接口数
数据类型:UINT
值域:
计量单位:个
备注:

中文名称:外部交换站网关端口类型
内部标识符:02 01 03 00 07
定义:外部交换站网关所支持的端口类型
数据类型:ENUM
值域:0 FXS
1 IP
2 Console
计量单位:
备注:FXS:内线端口;IP:互联网端口;Console:管理端口

中文名称:外部交换站网关内线端口数
内部标识符:02 01 03 00 08
定义:外部交换站网关当前所配置的内线端口数
数据类型:UINT
值域:
计量单位:个
备注:

中文名称:外部交换站网关内线端口类型
内部标识符:02 01 03 00 09
定义:外部交换站网关所支持的内线端口类型
数据类型:ENUM
值域:0 E1
1 T1
计量单位:
备注:E1:基群速率 2.048 Mbps;T1:基群速率 1.544 Mbps

中文名称:外部交换站网关互联网端口数
内部标识符:02 01 03 00 10
定义:外部交换站网关当前所配置的互联网端口数
数据类型:UINT
值域:
计量单位:个
备注:

中文名称:外部交换站网关互联网端口类型
内部标识符:02 01 03 00 11
定义:外部交换站网关所支持的互联网端口类型
数据类型:ENUM
值域:0 ETH
1 FE
2 GE
计量单位:
备注:

中文名称:外部交换站网关管理端口数
内部标识符:02 01 03 00 12
定义:外部交换站网关当前所配置的管理端口数
数据类型:UINT
值域:
计量单位:个
备注:

中文名称:外部交换站网关电源类型
内部标识符:02 01 03 00 13
定义:外部交换站网关适用的电源类型
数据类型:ENUM
值域:0 交流(AC)
1 直流(DC)
计量单位:
备注:

中文名称:外部交换站网关电源电压
内部标识符:02 01 03 00 14
定义:外部交换站网关适用的电源电压
数据类型:INT
值域:[−60,380]
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:外部交换站网关电源额定功耗
内部标识符:02 01 03 00 15
定义:外部交换站网关适用的电源功耗
数据类型:UINT
值域:
计量单位:瓦特(W)
备注:

6.2.4 外部交换局网关

中文名称:外部交换局网关模拟用户容量
内部标识符:02 01 04 00 01
定义:外部交换局网关所能支持的同时进行相互间语音通信的最大模拟电话用户数量
数据类型:UINT
值域:
计量单位:门或线
备注:

中文名称:外部交换局网关互联网用户容量
内部标识符:02 01 04 00 02
定义:外部交换局网关所能支持的同时进行相互间语音通信的最大互联网(IP)用户数量
数据类型:UINT
值域:
计量单位:线
备注:

中文名称:外部交换局网关插槽数
内部标识符:02 01 04 00 03
定义:外部交换局网关所能安插的最大模块(板卡)数
数据类型:UINT
值域:[0,999]
计量单位:个
备注:

中文名称:外部交换局网关板卡类型
内部标识符:02 01 04 00 04
定义:外部交换局网关所支持的板卡(模块)类型
数据类型:ENUM
值域:0 FXO
1 IP
2 Power
计量单位:
备注:FXO:外线板卡;IP:互联网板卡;Power:电源板卡

中文名称:外部交换局网关外线板卡接口数
内部标识符:02 01 04 00 05
定义:外部交换局网关所支持的内线板卡的单个板卡最大接口数
数据类型:UINT
值域:
计量单位:个
备注:

中文名称:外部交换局网关互联网板卡接口数
内部标识符:02 01 04 00 06
定义:外部交换局网关所支持的互联网(IP)板卡的单个板卡最大接口数
数据类型:UINT
值域:
计量单位:个
备注:

中文名称:外部交换局网关端口类型
内部标识符:02 01 04 00 07
定义:外部交换局网关所支持的端口类型
数据类型:ENUM
值域:0 FXO
1 IP
2 Console
计量单位:
备注:FXO:外线端口;IP:互联网端口;Console:管理端口

中文名称:外部交换局网关外线端口数
内部标识符:02 01 04 00 08
定义:外部交换局网关当前所配置的内线端口数
数据类型:UINT
值域:
计量单位:个
备注:

中文名称:外部交换局网关外线端口类型
内部标识符:02 01 04 00 09
定义:外部交换局网关所支持的内线端口类型
数据类型:ENUM
值域:0 E1
1 T1
计量单位:
备注:E1:基群速率 2.048 Mbps;T1:基群速率 1.544 Mbps

中文名称:外部交换局网关互联网端口数
内部标识符:02 01 04 00 10
定义:外部交换局网关当前所配置的互联网端口数
数据类型:UINT
值域:
计量单位:个
备注:

中文名称:外部交换局网关互联网端口类型
内部标识符:02 01 04 00 11
定义:外部交换局网关所支持的互联网端口类型
数据类型:ENUM
值域:0 ETH
1 FE
2 GE
计量单位:
备注:

中文名称:外部交换局网关管理端口数
内部标识符:02 01 04 00 12
定义:外部交换局网关当前所配置的管理端口数
数据类型:UINT
值域:
计量单位:个
备注:

中文名称:外部交换局网关电源类型
内部标识符:02 01 04 00 13
定义:外部交换局网关适用的电源类型
数据类型:ENUM
值域:0 交流(AC)
1 直流(DC)
计量单位:
备注:

中文名称:外部交换局网关电源电压
内部标识符:02 01 04 00 14
定义:外部交换局网关适用的电源电压
数据类型:INT
值域:[−60,380]
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:外部交换局网关电源额定功耗
内部标识符:02 01 04 00 15
定义:外部交换局网关适用的电源功耗
数据类型:UINT
值域:
计量单位:瓦特(W)
备注:

6.3 宽带网络接入系统

6.3.1 以太网交换机

中文名称:以太网交换机背板吞吐量
内部标识符:02 02 01 00 01
定义:以太网交换机接口处理器或接口卡和数据总线间所能吞吐的最大数据量
数据类型:ULONG
值域:
计量单位:Tbps,Gbps,Mbps
备注:

中文名称:以太网交换机插槽数
内部标识符:02 02 01 00 02
定义:以太网交换机所能安插的最大模块数
数据类型:UINT
值域:[0,999]
计量单位:
备注:

中文名称:以太网交换机板卡类型
内部标识符:02 02 01 00 03
定义:以太网交换机所支持的板卡类型
数据类型:ENUM
值域:0 Data
1 Switch
2 Power
3 Ctrl
计量单位:
备注:Data:数据接口板;Switch:交换板;Power:电源板卡;Ctrl:主控板

中文名称:以太网交换机数据板卡端口数
内部标识符:02 02 01 00 04
定义:以太网交换机数据板卡的单个板卡最大端口数
数据类型:UINT
值域:
计量单位:个
备注:

中文名称:以太网交换机端口类型
内部标识符:02 02 01 00 05
定义:以太网交换机支持的端口类型
数据类型:ENUM
值域:0 Data
1 Console
计量单位:
备注:

中文名称:以太网交换机数据端口数
内部标识符:02 02 01 00 06
定义:以太网交换机所能容纳的最大数据端口数
数据类型:UINT
值域:[0,999]
计量单位:个
备注:

中文名称:以太网交换机数据端口带宽
内部标识符:02 02 01 00 07
定义:以太网交换机数据端口的最大带宽
数据类型:ULONG
值域:
计量单位:Tbps,Gbps,Mbps,kbps
备注:

中文名称:以太网交换机数据端口类型
内部标识符:02 02 01 00 08
定义:以太网交换机数据端口的光电类型
数据类型:ENUM
值域:0 O
1 E
2 Combo
计量单位:
备注:O:光口;E:电口;Combo:光电混合

中文名称:以太网交换机管理端口数
内部标识符:02 02 01 00 09
定义:以太网交换机所能容纳的最大管理端口数
数据类型:UINT
值域:[0,999]
计量单位:
备注:

中文名称:以太网交换机网络类型
内部标识符:02 02 01 00 10
定义:以太网交换机支持的网络类型
数据类型:ENUM
值域:0 ETH
1 FE
2 GE
3 10GE
计量单位:
备注:可能同时支持多个网络类型

中文名称:以太网交换机网络层级
内部标识符:02 02 01 00 11
定义:以太网交换机支持的网络交换层级
数据类型:ENUM
值域:0 L2
1 L3
2 L4
3 L7
计量单位:
备注:L2:二层交换机;L3:三层交换机;L4:四层交换机;L7:七层交换机

中文名称:以太网交换机电源类型
内部标识符:02 02 01 00 12
定义:以太网交换机适用的电源类型
数据类型:ENUM
值域:0 交流(AC)
1 直流(DC)
计量单位:
备注:

中文名称:以太网交换机电源电压
内部标识符:02 02 01 00 13
定义:以太网交换机适用的电源电压
数据类型:INT
值域:[−60,380]
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:以太网交换机电源额定功耗
内部标识符:02 02 01 00 14
定义:以太网交换机适用的电源功耗
数据类型:UINT
值域:
计量单位:瓦特(W)
备注:

6.3.2 路由器

中文名称:路由器背板吞吐量
内部标识符:02 02 02 00 01
定义:路由器接口处理器或接口卡和数据总线间所能吞吐的最大数据量
数据类型:ULONG
值域:
计量单位:Tbps,Gbps,Mbps
备注:

中文名称:路由器插槽数
内部标识符:02 02 02 00 02
定义:路由器所能安插的最大模块数
数据类型:UINT
值域:[0,999]
计量单位:
备注:

中文名称:路由器板卡类型
内部标识符:02 02 02 00 03
定义:路由器所支持的板卡类型
数据类型:ENUM
值域:0 Data
1 Power
2 Ctrl
计量单位:
备注:Data:数据接口板;Power:电源板卡;Ctrl:主控板

中文名称:路由器数据板卡端口数
内部标识符:02 02 02 00 04
定义:路由器数据板卡的单个板卡最大端口数
数据类型:UINT
值域:
计量单位:个
备注:

中文名称:路由器端口类型
内部标识符:02 02 02 00 05
定义:路由器支持的端口类型
数据类型:ENUM
值域:0 Data
1 Console
计量单位:
备注:

中文名称:路由器数据端口数
内部标识符:02 02 02 00 06
定义:路由器所能容纳的最大数据端口数
数据类型:UINT
值域:[0,999]
计量单位:个
备注:

中文名称:路由器数据端口带宽
内部标识符:02 02 02 00 07
定义:路由器数据端口的最大带宽
数据类型:ULONG
值域:
计量单位:Tbps,Gbps,Mbps,kbps
备注:

中文名称:路由器数据端口类型
内部标识符:02 02 02 00 08
定义:路由器数据端口的光电类型
数据类型:ENUM
值域:0 O
1 E
2 Combo
计量单位:
备注:O:光口;E:电口;Combo:光电混合

中文名称:路由器管理端口数
内部标识符:02 02 02 00 09
定义:路由器所能容纳的最大管理端口数
数据类型:UINT
值域:[0,999]
计量单位:
备注:

中文名称:路由器网络类型
内部标识符:02 02 02 00 10
定义:路由器支持的网络类型
数据类型:ENUM
值域:0 ETH
1 FE
2 GE
3 10GE
计量单位:
备注:可能同时支持多个网络类型

中文名称:路由器电源类型
内部标识符:02 02 02 00 11
定义:路由器适用的电源类型
数据类型:ENUM
值域:0　交流(AC)
1　直流(DC)
计量单位:
备注:

中文名称:路由器电源电压
内部标识符:02 02 02 00 12
定义:路由器适用的电源电压
数据类型:INT
值域:[−60,380]
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:路由器电源额定功耗
内部标识符:02 02 02 00 13
定义:路由器适用的电源功耗
数据类型:UINT
值域:
计量单位:瓦特(W)
备注:

6.3.3 无线路由器

中文名称:无线路由器端口类型
内部标识符:02 02 03 00 01
定义:无线路由器支持的固定网络端口类型
数据类型:ENUM
值域:0　WAN
1　LAN
计量单位:
备注:

中文名称:无线路由器广域网端口带宽
内部标识符:02 02 03 00 02
定义:无线路由器广域网端口支持的最大带宽
数据类型:ULONG
值域:
计量单位:Gbps,Mbps
备注:

中文名称:无线路由器局域网端口数
内部标识符:02 02 03 00 03
定义:无线路由器当前所配置的局域网端口数
数据类型:UCHAR
值域:[0,99]
计量单位:个
备注:

中文名称:无线路由器局域网端口带宽
内部标识符:02 02 03 00 04
定义:无线路由器局域网端口支持的最大带宽
数据类型:ULONG
值域:
计量单位:Gbps,Mbps
备注:

中文名称:无线路由器天线类型
内部标识符:02 02 03 00 05
定义:无线路由器所使用的天线类型
数据类型:ENUM
值域:0 O
1 D
计量单位:
备注:O:全向天线(Omni-directional);D:定向天线(directional)

中文名称:无线路由器无线协议类型
内部标识符:02 02 03 00 06
定义:无线路由器所支持的 802.11 协议族类型
数据类型:ENUM
值域:0 802.11a
1 802.11b
2 802.11g
3 802.11ac
4 802.11n
计量单位:
备注:

中文名称:无线路由器无线协议带宽
内部标识符:02 02 03 00 07
定义:无线路由器无线协议支持的最大带宽
数据类型:ULONG
值域:
计量单位:Mbps
备注:

中文名称:无线路由器频段
内部标识符:02 02 03 00 08
定义:无线路由器无线工作频段
数据类型:ENUM
值域:0 2.4G
1 5G
计量单位:
备注:

中文名称:无线路由器工作模式
内部标识符:02 02 03 00 09
定义:无线路由器支持的工作模式
数据类型:ENUM
值域:0 AP
1 Router
2 Repeater
3 Bridge
4 Client
计量单位:
备注:AP:接入点模式;Router:路由模式;Repeater:中继模式;Bridge:桥接模式;Client:客户端模式(无线网卡)

中文名称:无线路由器电源类型
内部标识符:02 02 03 00 10
定义:无线路由器适用的电源类型
数据类型:ENUM
值域:0 交流(AC)
1 直流(DC)
计量单位:
备注:

中文名称:无线路由器电源电压
内部标识符:02 02 03 00 11
定义:无线路由器适用的电源电压
数据类型:UCHAR
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:无线路由器电源额定功耗
内部标识符:02 02 03 00 12
定义:无线路由器适用的电源功耗
数据类型:UINT
值域:
计量单位:瓦特(W)
备注:

6.3.4 光网络单元

中文名称:光网络单元插槽数
内部标识符:02 02 04 00 01
定义:光网络单元所能安插的最大模块数
数据类型:UCHAR
值域:[0,99]
计量单位:
备注:

中文名称:光网络单元板卡类型
内部标识符:02 02 04 00 02
定义:光网络单元所支持的板卡类型
数据类型:ENUM
值域:0 POTS
1 FE
2 E1
3 GE
计量单位:
备注:POTS:普通老式电话业务;FE:快速以太网;E1:欧标脉冲编码调制一次群速率接口;GE:千兆以太网

中文名称:光网络单元板卡接口数
内部标识符:02 02 04 00 03
定义:光网络单元板卡的单个板卡最大端口数
数据类型:UINT
值域:
计量单位:个
备注:

中文名称:光网络单元用户侧固定接口类型
内部标识符:02 02 04 00 04
定义:固定在光网络单元主机上的用户侧接口类型
数据类型:ENUM
值域:0 GE
1 FE
2 POTS
3 E1
4 CATV
计量单位:
备注:GE:千兆以太网;FE:快速以太网;POTS:普通老式电话业务;E1:欧标脉冲编码调制一次群速率接口;CATV:有线电视同轴电缆接口

中文名称:光网络单元用户侧固定接口数
内部标识符:02 02 04 00 05
定义:固定在光网络单元主机上的用户侧接口数
数据类型:UCHAR
值域:[0,99]
计量单位:个
备注:

中文名称:光网络单元网络侧接口类型
内部标识符:02 02 04 00 06
定义:光网络单元主机上的网络侧接口类型
数据类型:ENUM
值域:0 10G-GPON
1 10G-EPON
2 GPON
3 EPON
4 GE
计量单位:
备注:

中文名称:光网络单元网络侧接口数
内部标识符:02 02 04 00 07
定义:光网络单元主机上的网络侧接口数
数据类型:UCHAR
值域:[0,99]
计量单位:个
备注:

中文名称:光网络单元电源类型
内部标识符:02 02 04 00 08
定义:光网络单元适用的电源类型
数据类型:ENUM
值域:0 交流(AC)
1 直流(DC)
计量单位:
备注:

中文名称:光网络单元电源电压
内部标识符:02 02 04 00 09
定义:光网络单元适用的电源电压
数据类型:INT
值域:[−60,380]
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:光网络单元电源额定功耗
内部标识符:02 02 04 00 10
定义:光网络单元适用的电源功耗
数据类型:UINT
值域:
计量单位:瓦特(W)
备注::

6.3.5 无线访问接入点

中文名称:无线访问接入点用户侧接口类型
内部标识符:02 02 05 00 01
定义:无线访问接入点用户侧有线网络接口类型
数据类型:ENUM
值域:0 GE
1 FE
2 ETH
计量单位:
备注:

中文名称:无线访问接入点用户侧接口数
内部标识符:02 02 05 00 02
定义:无线访问接入点用户侧有线网络接口数
数据类型:UCHAR
值域:[0,99]
计量单位:个
备注:

中文名称:无线访问接入点网络侧接口类型
内部标识符:02 02 05 00 03
定义:无线访问接入点网络侧接口类型
数据类型:ENUM
值域:0 GE
1 FE
2 ETH
计量单位:
备注:

中文名称:无线访问接入点网络侧接口数
内部标识符:02 02 05 00 04
定义:无线访问接入点网络侧接口数
数据类型:UCHAR
值域:[0,9]
计量单位:个
备注:

中文名称:无线访问接入点无线协议类型
内部标识符:02 02 05 00 05
定义:无线访问接入点所支持的 802.11 协议族类型
数据类型:ENUM
值域:0　802.11a
1　802.11b
2　802.11g
3　802.11ac
4　802.11n
计量单位:
备注:

中文名称:无线访问接入点无线协议带宽
内部标识符:02 02 05 00 06
定义:无线访问接入点无线协议支持的最大带宽
数据类型:ULONG
值域:
计量单位:Mbps
备注:

中文名称:无线访问接入点频段
内部标识符:02 02 05 00 07
定义:无线访问接入点工作频段
数据类型:ENUM
值域:0　2.4G
1　5G
计量单位:
备注:

中文名称:无线访问接入点电源类型
内部标识符:02 02 05 00 08
定义:无线访问接入点器适用的电源类型
数据类型:ENUM
值域:0　DC
1　POE
计量单位:
备注:POE:以太网供电

中文名称:无线访问接入点电源电压
内部标识符:02 02 05 00 09
定义:无线访问接入点适用的电源电压
数据类型:UCHAR
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:无线访问接入点电源额定功耗
内部标识符:02 02 05 00 10
定义:无线访问接入点适用的电源功耗
数据类型:UINT
值域:
计量单位:瓦特(W)
备注:

6.4 配线系统

6.4.1 通信电缆

中文名称:通信电缆型号
内部标识符:02 03 01 00 01
定义:通信电缆的型号标识
数据类型:A10
值域:
计量单位:
备注:例如:电缆型号“HYAC”,表示铜芯、实心聚烯烃绝缘(非填充)、自承式、挡潮层聚乙烯护套市内通信电缆,主要使用场合为“架空”

中文名称:通信电缆星绞组数
内部标识符:02 03 01 00 02
定义:通信电缆内采用四线组绞合方式的绞线组数
数据类型:UCHAR
值域:
计量单位:组
备注:

中文名称:通信电缆星绞组高频组数
内部标识符:02 03 01 00 03
定义:通信电缆内承载高频信号的星绞组组数
数据类型:UCHAR
值域:
计量单位:组
备注:

中文名称:通信电缆星绞组低频组数
内部标识符:02 03 01 00 04
定义:通信电缆内承载低频信号的星绞组组数
数据类型:UCHAR
值域:
计量单位:组
备注:

中文名称:通信电缆星绞组导体直径
内部标识符:02 03 01 00 05
定义:通信电缆内星绞组线芯采用的导体的直径
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:毫米(mm)
备注:

中文名称:通信电缆对绞组数
内部标识符:02 03 01 00 06
定义:通信电缆内采用两线组绞合方式的绞线组数
数据类型:UCHAR
值域:
计量单位:组
备注:

中文名称:通信电缆对绞组高频组数
内部标识符:02 03 01 00 07
定义:通信电缆内承载高频信号的对绞组组数
数据类型:UCHAR
值域:
计量单位:组
备注:

中文名称:通信电缆对绞组低频组数
内部标识符:02 03 01 00 08
定义:通信电缆内承载低频信号的对绞组组数
数据类型:UCHAR
值域:
计量单位:组
备注:

中文名称:通信电缆对绞组导体直径
内部标识符:02 03 01 00 09
定义:通信电缆内对绞组线芯采用的导体的直径
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:毫米(mm)
备注:

中文名称:通信电缆同轴对数
内部标识符:02 03 01 00 10
定义:通信电缆内采用同轴绞合方式的线对数
数据类型:UCHAR
值域:
计量单位:对
备注:

中文名称:通信电缆同轴内导体直径
内部标识符:02 03 01 00 11
定义:通信电缆内同轴对内导体采用的导体的直径
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:毫米(mm)
备注:

中文名称:通信电缆同轴外导体直径
内部标识符:02 03 01 00 12
定义:通信电缆内同轴对外导体的直径
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:毫米(mm)
备注:

中文名称:通信电缆长度
内部标识符:02 03 01 00 13
定义:通信电缆段的实际长度
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:米(m)
备注:

6.4.2 双绞线

中文名称:双绞线型号
内部标识符:02 03 02 00 01
定义:双绞线的型号标识
数据类型:ENUM
值域:0 一类
1 二类
2 三类
3 四类
4 五类
5 超五类
6 六类
计量单位:
备注:

中文名称:双绞线衰减
内部标识符:02 03 02 00 02
定义:双绞线的信号衰减
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:分贝(dB)
备注:

中文名称:双绞线特性阻抗
内部标识符:02 03 02 00 03
定义:双绞线的特性阻抗
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:欧姆(Ω)
备注:

中文名称:双绞线长度
内部标识符:02 03 02 00 04
定义:双绞线段的实际长度
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:米(m)
备注:

6.4.3 电缆交接箱

中文名称:电缆交接箱型号
内部标识符:02 03 03 00 01
定义:电缆交接箱的型号标识
数据类型:A16
值域:
计量单位:
备注:例如:电缆交接箱型号“XF590-3600”,表示总容量为 3600 对的 XF590 型通信电缆交接箱

中文名称:电缆交接箱容量
内部标识符:02 03 03 00 02
定义:电缆交接箱进出线的总容量
数据类型:UINT
值域:
计量单位:对
备注:

中文名称:电缆交接箱芯线导线直径
内部标识符:02 03 03 00 03
定义:电缆交接箱芯线导线的直径
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:毫米(mm)
备注:

中文名称:电缆交接箱绝缘导线外径
内部标识符:02 03 03 00 04
定义:电缆交接箱绝缘导线外层的直径
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:毫米(mm)
备注:

6.4.4 电缆分线盒

中文名称:电缆分线盒型号
内部标识符:02 03 04 00 01
定义:电缆分线盒的型号标识
数据类型:A16
值域:
计量单位:
备注:例如:电缆分线盒型号“XF0-75-1-5D”,表示市内通信电缆分线盒,产品顺序号为 75-1,总容量为 5 回线

中文名称:电缆分线盒容量
内部标识符:02 03 04 00 02
定义:电缆分线盒进出线的总容量
数据类型:UINT
值域:
计量单位:对
备注:

6.4.5 光缆

中文名称:光缆型号
内部标识符:02 03 05 00 01
定义:光缆的型号标识
数据类型:A12
值域:
计量单位:
备注:例如:光缆型号“GYTA-24B1”,表示通信用室外光缆、油膏填充式结构、铝-聚乙烯粘结护套、绕包双钢带、聚乙烯套加覆尼龙套、非色散位移型光纤

中文名称:光缆总芯数
内部标识符:02 03 05 00 02
定义:光缆的总光纤芯数
数据类型:UINT
值域:
计量单位:芯
备注:

中文名称:光缆纤芯直径
内部标识符:02 03 05 00 03
定义:光缆纤芯的直径
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:微米(μm)
备注:

中文名称:光缆外径
内部标识符:02 03 05 00 04
定义:光缆外层的直径
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:微米(μm)
备注:

中文名称:光缆芯公里
内部标识符:02 03 05 00 05
定义:光缆的总光纤芯长度
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:米(m)
备注:

6.4.6 光缆交接箱

中文名称:光缆交接箱型号
内部标识符:02 03 06 00 01
定义:光缆交接箱的型号标识
数据类型:A16
值域:
计量单位:
备注:例如:光缆交接箱型号“GXF-DJQD-576-1”,表示容量为576芯、自定义符为1、安装方式为落地、前后单开门的金属箱体的普通光缆交接箱

中文名称:光缆交接箱总芯数
内部标识符:02 03 06 00 02
定义:光缆交接箱进出线的总光纤芯数
数据类型:UINT
值域:
计量单位:芯
备注:

中文名称:光缆交接箱插入损耗
内部标识符:02 03 06 00 03
定义:光缆交接箱的输出端口对信号的衰减
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:分贝(dB)
备注:

6.4.7 光缆分纤箱

中文名称:光缆分纤箱型号
内部标识符:02 03 07 00 01
定义:光缆分纤箱的型号标识
数据类型:A12
值域:
计量单位:
备注:例如:光缆分纤箱型号“GF-KJW-48”,表示室外型壁挂式金属外壳光缆 48 芯分纤箱

中文名称:光缆分纤箱芯数
内部标识符:02 03 07 00 02
定义:光缆分纤箱进出线的总光纤芯数
数据类型:UINT
值域:
计量单位:芯
备注:

6.4.8 光缆接头盒

中文名称:光缆接头盒型号
内部标识符:02 03 08 00 01
定义:光缆接头盒的型号标识
数据类型:A16
值域:
计量单位:
备注:例如:光缆接头盒型号“GJSxx-JF3K24”,表示用机械密封方式密封的 24 芯架空光缆的三分歧室外光缆接头盒

中文名称:光缆接头盒芯数
内部标识符:02 03 08 00 02
定义:光缆接头盒的进线光纤芯数
数据类型:UINT
值域:
计量单位:芯
备注:

6.5 电视网络系统

6.5.1 分配放大器

中文名称:输入接口类型
内部标识符:02 04 01 00 01
定义:输入接口的类型
数据类型:ENUM
值域:0 VGA
1 DVI
2 RCA
3 BNC
计量单位:
备注:

中文名称:输入接口数
内部标识符:02 04 01 00 02
定义:输入接口的数量
数据类型:UCHAR
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:输入信号最小峰值电压
内部标识符:02 04 01 00 03
定义:输入信号电压的最小峰-峰值
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:输入信号最大峰值电压
内部标识符:02 04 01 00 04
定义:输入信号电压的最大峰-峰值
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:输入信号阻抗
内部标识符:02 04 01 00 05
定义:输入信号的阻抗
数据类型:UINT
值域:
计量单位:欧姆(Ω)
备注:

中文名称:输出接口类型
内部标识符:02 04 01 00 06
定义:输出接口的类型
数据类型:ENUM
值域:0 VGA
1 DVI
2 RCA
3 BNC
计量单位:
备注:

中文名称:输出接口数
内部标识符:02 04 01 00 07
定义:输出接口的数量
数据类型:UCHAR
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:输出信号最小峰值电压
内部标识符:02 04 01 00 08
定义:输出信号电压的最小峰-峰值
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:输出信号最大峰值电压
内部标识符:02 04 01 00 09
定义:输出信号电压的最大峰-峰值
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:输出信号阻抗
内部标识符:02 04 01 00 10
定义:输出信号的阻抗
数据类型:UINT
值域:
计量单位:欧姆(Ω)
备注:

6.5.2 分配器

中文名称:输入端口类型
内部标识符:02 04 02 00 01
定义:输入端口的类型
数据类型:ENUM
值域:0 VGA
1 DVI
2 HDMI
计量单位:
备注:

中文名称:输入端口阻抗
内部标识符:02 04 02 00 02
定义:输入端口的阻抗
数据类型:UINT
值域:
计量单位:欧姆(Ω)
备注:

中文名称:输出端口类型
内部标识符:02 04 02 00 03
定义:输出端口的类型
数据类型:ENUM
值域:0 VGA
1 DVI
2 HDMI
计量单位:
备注:

中文名称:分配器输出端口数
内部标识符:02 04 02 00 04
定义:输出端口的数量
数据类型:UCHAR
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:输出端口阻抗
内部标识符:02 04 02 00 05
定义:输出端口的阻抗
数据类型:UINT
值域:
计量单位:欧姆(Ω)
备注:

6.5.3 分支器

中文名称:分支器输出端口数
内部标识符:02 04 03 00 01
定义:输出端口的数量
数据类型:UCHAR
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:插入损耗
内部标识符:02 04 03 00 02
定义:主输出端口对信号的衰减
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:分贝(dB)
备注:

中文名称:分支器分支损耗
内部标识符:02 04 03 00 03
定义:分支输出端口对信号的衰减
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:分贝(dB)
备注:

6.5.4 用户分支器

中文名称:用户分支器分支损耗
内部标识符:02 04 04 00 01
定义:分支输出端口对信号的衰减
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:分贝(dB)
备注:

6.5.5 射频电缆

中文名称:特性阻抗
内部标识符:02 04 05 00 01
定义:射频传输线影响无线电波电压、电流的幅值和相位变化的固有特性,用各处的电压与电流的比值表示
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:欧姆(Ω)
备注:

中文名称:射频电缆长度
内部标识符:02 04 05 00 02
定义:射频电缆段的实际长度
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:米(m)
备注:

6.6 公共广播系统

6.6.1 广播控制器

中文名称:广播控制器名称
内部标识符:02 05 01 00 01
定义:广播控制器的名称,用于识别广播控制器的相关信息
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:广播控制器类型
内部标识符:02 05 01 00 02
定义:广播控制器的类型,用于识别广播控制器的相关信息
数据类型:ENUM
值域:0 模拟
1 数字
计量单位:
备注:

中文名称:广播控制器控制模式
内部标识符:02 05 01 00 03
定义:广播控制器集中式控制的方式
数据类型:ENUM
值域:0 自动控制
1 PC 控制
2 手动控制
计量单位:
备注:

中文名称:广播控制器音源类型
内部标识符:02 05 01 00 04
定义:广播控制器使用的音源类别
数据类型:ENUM
值域:0 CD
1 MP3
2 AM/FM
3 广播呼叫
计量单位:
备注:

中文名称:广播控制器接口类型
内部标识符:02 05 01 00 05
定义:广播控制器的接口类型
数据类型:ENUM
值域:0 PS/2
1 USB
2 串口
3 VGA
计量单位:
备注:

中文名称:广播控制器音频输出端口类型
内部标识符:02 05 01 00 06
定义:广播控制器音频输出端口的类型
数据类型:ENUM
值域:0 RCA 模拟
1 同轴
2 光纤
3 S/PDIF
计量单位:
备注:

6.6.2 广播话筒

中文名称:广播话筒音频输出端口类型
内部标识符:02 05 02 00 01
定义:广播话筒的音频输出端口的类型
数据类型:ENUM
值域:0 3.5MM
1 卡农
2 6.5MM
3 USB
计量单位:
备注:

6.6.3 扬声器

中文名称:扬声器类型
内部标识符:02 05 03 00 01
定义:扬声器的类型,用于识别广播控制器的相关信息
数据类型:ENUM
值域:0 模拟
1 数字
计量单位:
备注:

中文名称:扬声器 ID
内部标识符:02 05 03 00 02
定义:模拟型扬声器的编号
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:扬声器 IP 地址
内部标识符:02 05 03 00 03
定义:数字型扬声器的 IP 地址
数据类型:UCHAR30
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:扬声器额定功率
内部标识符:02 05 03 00 04
定义:扬声器正常工作时的功率
数据类型:UCHAR
值域:
计量单位:瓦特(W)
备注:

6.6.4 广播传输电缆

中文名称:广播传输电缆类型
内部标识符:02 05 04 00 01
定义:广播传输电缆的类型,用于识别广播传输电缆的相关信息
数据类型:ENUM
值域:0 模拟
1 数字
计量单位:
备注:

中文名称:信号传输距离
内部标识符:02 05 04 00 02
定义:广播传输电缆信号传输距离
数据类型:UINT
值域:
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:广播传输电缆截面积
内部标识符:02 05 04 00 03
定义:广播传输电缆横截面的大小
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:平方毫米(mm^2)
备注:

中文名称:广播传输电缆长度
内部标识符:02 05 04 00 04
定义:广播传输电缆段的实际长度
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:米(m)
备注:

---

7 信息系统数据元

7.1 概述

信息系统数据元包括智能家居、安全防范系统和建筑设备管理系统的数据元。

本标准涉及的智能家居设备包括智能网关、智能灯具、智能窗帘、温度调节控制器、智能门锁、门磁开关、智能开关、微波入侵探测器、温度传感器、湿度传感器、照度传感器、风雨传感器、粉尘传感器、二氧化碳传感器、一氧化碳传感器、溢水传感器、计量插座、媒体播放器、数字信号转换器、脉冲信号转换器、机器人、平板控制器等。

安全防范系统主要描述入侵报警系统、视频安防监控系统、出入口控制系统、电子巡查系统、访客对讲系统、停车库(场)管理系统等信息。

建筑设备管理系统主要描述建筑设备监控系统(包括给排水监控、空调与通风监控、热源/冷源和热交换监控、变配电监控、照明监控、电梯监控等子系统)和建筑能效监管系统等信息。

信息系统数据元的中文名称索引参见附录C。

7.2 智能家居

7.2.1 智能网关

中文名称:智能网关 MAC
内部标识符:03 01 01 00 01
定义:对智能网关进行编号,利于管理
数据类型:UCHAR6
值域:
计量单位:
备注:网关 MAC 地址(IPV4 或 IPV6)

中文名称:智能网关名称
内部标识符:03 01 01 00 02
定义:智能网关的名称,用于识别智能网关的相关信息
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:智能网关型号
内部标识符:03 01 01 00 03
定义:智能网关的型号,用于识别智能网关的设备信息
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:智能网关版本
内部标识符:03 01 01 00 04
定义:智能网关的版本,用于识别智能网关设备的软、硬件信息
数据类型:UCHAR20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:智能网关 PIN 码
内部标识符:03 01 01 00 05
定义:智能网关的密钥代码,用于设备与云平台进行数据交互的认证
数据类型:UCHAR6
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:云平台 IP 地址(或域名)
内部标识符:03 01 01 00 06
定义:智能网关所请求的云平台的 IP 地址或域名
数据类型:UCHAR30
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:云平台的端口号
内部标识符:03 01 01 00 07
定义:智能网关与云平台进行数据交互的端口号
数据类型:UINT
值域:[1,65535]
计量单位:
备注:

中文名称:智能网关网络状态
内部标识符:03 01 01 00 08
定义:智能网关的网络状态,识别此设备在平台上的状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:离线;1:在线

中文名称:智能网关用户名
内部标识符:03 01 01 00 09
定义:登录智能网关所用的用户名
数据类型:A20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:智能网关用户密码
内部标识符:03 01 01 00 10
定义:登录智能网关所用的密码
数据类型:A20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:智能网关的登录地址
内部标识符:03 01 01 00 11
定义:登录智能网关设备时,网页地址栏中所输入的 IP 地址
数据类型:A22
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:智能网关的端口最大带宽
内部标识符:03 01 01 00 12
定义:智能网关设备的端口最大带宽
数据类型:ULONG
值域:
计量单位:Mbps,kbps
备注:

中文名称:智能网关的电源类型
内部标识符:03 01 01 00 13
定义:智能网关设备适用的电源类型
数据类型:ENUM
值域:0　交流(AC)
　　1　直流(DC)
计量单位:
备注:

中文名称:智能网关的电压
内部标识符:03 01 01 00 14
定义:智能网关设备适用的电压
数据类型:INT
值域:[−60,380]
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:智能网关的端口类型
内部标识符:03 01 01 00 15
定义:智能网关设备的端口类型
数据类型:ENUM
值域:0 WAN
1 LAN
计量单位:
备注:

中文名称:智能网关电源额定功耗
内部标识符:03 01 01 00 16
定义:无线路由器的电源额定功耗
数据类型:UINT
值域:
计量单位:瓦特(W)
备注:

7.2.2 智能灯具

中文名称:智能灯具 ID
内部标识符:03 01 02 00 01
定义:对灯进行编号,利于管理
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:智能灯具名称
内部标识符:03 01 02 00 02
定义:灯的名称,用于识别灯的相关信息
数据类型:A20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:智能灯具型号
内部标识符:03 01 02 00 03
定义:灯的型号,用于识别灯的软、硬件信息
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:智能灯具开关
内部标识符:03 01 02 00 04
定义:灯的开关,用于操作灯的开关动作
数据类型:ENUM
值域:0　关
1　开
2　自动
计量单位:
备注:

中文名称:智能灯具亮度
内部标识符:03 01 02 00 05
定义:灯的亮度,用于操作灯的亮度调节
数据类型:UCHAR
值域:[0,100]
计量单位:
备注:亮度调节:0～100

中文名称:智能灯具色温
内部标识符:03 01 02 00 06
定义:灯的色温,用于操作灯的色温调节
数据类型:UCHAR
值域:[0,100]
计量单位:
备注:色度调节:0～100

中文名称:智能灯具网络状态
内部标识符:03 01 02 00 07
定义:智能灯的网络状态,识别灯的网络状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:不在线;1:在线

中文名称:智能灯具电源功率
内部标识符:03 01 02 00 08
定义:灯具的电源功率
数据类型:UINT
值域:
计量单位:瓦特(W)
备注:

中文名称:智能灯具输入电压
内部标识符:03 01 02 00 09
定义:灯的额定功率
数据类型:UINT
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:智能灯具额定电流
内部标识符:03 01 02 00 10
定义:灯的额定电流
数据类型:UINT
值域:
计量单位:毫安(mA)
备注:

中文名称:智能灯具功率因数
内部标识符:03 01 02 00 11
定义:灯的功率因数
数据类型:UINT
值域:
计量单位:功率因数(PF)
备注:

中文名称:智能灯具光通量
内部标识符:03 01 02 00 12
定义:灯的光通量
数据类型:UINT
值域:
计量单位:流明(lm)
备注:

中文名称:智能灯具发光角度
内部标识符:03 01 02 00 13
定义:灯具的发光角度
数据类型:UINT
值域:
计量单位:度(°)
备注:

中文名称:智能灯具工作温度
内部标识符:03 01 02 00 14
定义:灯具的工作温度
数据类型:UINT
值域:
计量单位:摄氏度(℃)
备注:

中文名称:智能灯具执行标准
内部标识符:03 01 02 00 15
定义:灯具的执行标准
数据类型:A20
值域:
计量单位:
备注:

7.2.3 智能窗帘

中文名称:智能窗帘 ID
内部标识符:03 01 03 00 01
定义:对窗帘进行编号,利于管理
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:智能窗帘名称
内部标识符:03 01 03 00 02
定义:窗帘的名称,用于识别窗帘的相关信息
数据类型:A20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:智能窗帘型号
内部标识符:03 01 03 00 03
定义:窗帘的型号,用于识别窗帘设备的软、硬件信息
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:智能窗帘开关
内部标识符:03 01 03 00 04
定义:窗帘的开关,用于操作窗帘的开关暂停动作
数据类型:ENUM
值域:0 关
1 开
2 暂停
计量单位:
备注:

中文名称:智能窗帘网络状态
内部标识符:03 01 03 00 05
定义:窗帘的网络状态,识别窗帘的网络状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:不在线;1:在线

中文名称:智能窗帘电机型号
内部标识符:03 01 03 00 06
定义:窗帘的电机型号
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:智能窗帘额定扭矩
内部标识符:03 01 03 00 07
定义:窗帘的额定扭矩
数据类型:UINT
值域:
计量单位:牛米(N·m)
备注:扭矩是使物体发生转动的一种特殊的力矩

中文名称:智能窗帘输出转速
内部标识符:03 01 03 00 08
定义:灯的额定功率
数据类型:UINT
值域:
计量单位:转每分(r/min)
备注:

中文名称:智能窗帘额定电压
内部标识符:03 01 03 00 09
定义:灯的额定电压
数据类型:UINT
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:智能窗帘额定功率
内部标识符:03 01 03 00 10
定义:灯的额定功率
数据类型:UINT
值域:
计量单位:瓦特(W)
备注:

中文名称:智能窗帘防护等级
内部标识符:03 01 03 00 11
定义:窗帘防护等级
数据类型:A10
值域:
计量单位:
备注:

7.2.4 温度调节控制器

中文名称:温度调节控制器 ID
内部标识符:03 01 04 00 01
定义:对温度调节控制器进行编号,利于管理
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:温度调节控制器名称
内部标识符:03 01 04 00 02
定义:温度调节控制器的名称,用于识别温度调节控制器的相关信息
数据类型:A20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:温度调节控制器开关
内部标识符:03 01 04 00 03
定义:温度调节控制器的开关,用于操作温度调节控制器的开关动作
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:关;1:开

中文名称:温度调节控制器风速
内部标识符:03 01 04 00 04
定义:温度调节控制器的风速,用于操作温度调节控制器的风速调节
数据类型:ENUM
值域:0 自动风
1 大风
2 中风
3 小风
计量单位:
备注:

中文名称:温度调节控制器模式
内部标识符:03 01 04 00 05
定义:温度调节控制器的模式,用于操作温度调节控制器的模式调节
数据类型:ENUM
值域:0 制冷
1 制热
2 吹风
3 除湿
4 干燥
计量单位:
备注:

中文名称:温度调节控制器温度
内部标识符:03 01 04 00 06
定义:温度调节控制器的温度,用于操作温度调节控制器的温度调节
数据类型:FLOAT
值域:[19,32]
计量单位:℃
备注:

中文名称:温度调节控制器网络状态
内部标识符:03 01 04 00 07
定义:温度调节控制器的网络状态,识别温度调节控制器的网络状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:不在线;1:在线

中文名称:温度调节控制器额定电压
内部标识符:03 01 04 00 08
定义:温度调节控制器的输入电压
数据类型:UNIT
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:温度调节控制器额定功率
内部标识符:03 01 04 00 09
定义:温度调节控制器的额定功率
数据类型:UNIT
值域:
计量单位:瓦特(W)
备注:

中文名称:温度调节控制器工作温度
内部标识符:03 01 04 00 10
定义:温度调节控制器的工作温度
数据类型:UINT
值域:
计量单位:摄氏度(℃)
备注:

中文名称:温度调节控制器工作湿度
内部标识符:03 01 04 00 11
定义:温度调节控制器的产品工作湿度
数据类型:UCHAR
值域:[0,100]
计量单位:%
备注:湿度=空气所含水分/饱和空气所含水分,以百分数表示

7.2.5 智能门锁

中文名称:智能门锁 ID
内部标识符:03 01 05 00 01
定义:对智能门锁进行编号,利于管理
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:智能门锁名称
内部标识符:03 01 05 00 02
定义:智能门锁的名称,用于识别智能门锁的相关信息
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:智能门锁开关
内部标识符:03 01 05 00 03
定义:智能门锁的开关,用于操作智能门锁的开关动作
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:关;1:开

中文名称:智能门锁网络状态
内部标识符:03 01 05 00 04
定义:智能门锁的网络状态,识别智能门锁的网络状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:不在线;1:在线

中文名称:智能门锁供电方式
内部标识符:03 01 05 00 05
定义:智能门锁的供电方式
数据类型:ENUM
值域:0 外置电池
1 直接供电
计量单位:
备注:

中文名称:智能门锁供电电压
内部标识符:03 01 05 00 06
定义:智能门锁的供电电压
数据类型:UNIT
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:智能门锁开锁方式
内部标识符:03 01 05 00 07
定义:智能门锁的开锁方式
数据类型:ENUM
值域:0 机械
1 刷卡射频
2 网络
3 指纹
4 密码
计量单位:
备注:

中文名称:智能门锁把手类型
内部标识符:03 01 05 00 08
定义:智能门锁的把手类型
数据类型:ENUM
值域:0 I 型
1 L 型
2 O 型
3 其他
计量单位:
备注:

中文名称:智能门锁工作温度
内部标识符:03 01 05 00 09
定义:智能门锁的工作温度
数据类型:UINT
值域:
计量单位:摄氏度(℃)
备注:

中文名称:智能门锁工作湿度
内部标识符:03 01 05 00 10
定义:智能门锁产品的工作湿度
数据类型:UCHAR
值域:[0,100]
计量单位:%
备注:

中文名称:智能门锁匹配门厚度
内部标识符:03 01 05 00 11
定义:智能门锁产品,最大匹配门的厚度
数据类型:UINT
值域:
计量单位:毫米(mm)
备注:

7.2.6 智能开关

中文名称:智能开关 ID
内部标识符:03 01 06 00 01
定义:对智能开关进行编号,利于管理
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:智能开关名称
内部标识符:03 01 06 00 02
定义:智能开关的名称,用于识别智能开关的相关信息
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:智能开关状态
内部标识符:03 01 06 00 03
定义:智能开关的状态,用于识别智能开关的状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:关;1:开

中文名称:智能开关网络状态
内部标识符:03 01 06 00 04
定义:智能开关的网络状态,识别智能开关的网络状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:不在线;1:在线

中文名称:智能开关额定输入
内部标识符:03 01 06 00 05
定义:智能开关额定输入电压
数据类型:UINT
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:智能开关额定功率
内部标识符:03 01 06 00 06
定义:智能开关额定功率
数据类型:UINT
值域:
计量单位:瓦特(W)
备注:

中文名称:智能开关工作温度
内部标识符:03 01 06 00 07
定义:门磁开关的工作温度
数据类型:UINT
值域:
计量单位:摄氏度(℃)
备注:

中文名称:智能开关工作湿度
内部标识符:03 01 06 00 08
定义:智能开关的工作湿度
数据类型:UCHAR
值域:[0,100]
计量单位:%
备注:

7.2.7 微波入侵探测器

中文名称:微波入侵探测器 ID
内部标识符:03 01 07 00 01
定义:对微波入侵探测器进行编号,利于管理
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:微波入侵探测器名称
内部标识符:03 01 07 00 02
定义:微波入侵探测器的名称,用于识别微波入侵探测器的相关信息
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:微波入侵探测器状态
内部标识符:03 01 07 00 03
定义:微波入侵探测器的状态,用于识别微波入侵探测器的状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:无人;1:有人

中文名称:微波入侵探测器网络状态
内部标识符:03 01 07 00 04
定义:微波入侵探测器的网络状态,识别微波入侵探测器的网络状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:不在线;1:在线

中文名称:微波入侵探测器供电方式
内部标识符:03 01 07 00 05
定义:微波入侵探测器的供电方式
数据类型:ENUM
值域:0　外置电池
1　直接供电
计量单位:
备注:

中文名称:微波入侵探测器供电电压
内部标识符:03 01 07 00 06
定义:微波入侵探测器的供电电压
数据类型:UNIT
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:微波入侵探测器工作温度
内部标识符:03 01 07 00 07
定义:微波入侵探测器的工作温度
数据类型:UINT
值域:
计量单位:摄氏度(℃)
备注:

中文名称:微波入侵探测器工作湿度
内部标识符:03 01 07 00 08
定义:微波入侵探测器的工作湿度
数据类型:UCHAR
值域:[0,100]
计量单位:%
备注:

中文名称:微波入侵探测器低电检测电压
内部标识符:03 01 07 00 09
定义:微波入侵探测器的工作时,在低于设定的低电电压的时候,将会上报低电报警信息
数据类型:UINT
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

7.2.8 温度传感器

中文名称:温度传感器 ID
内部标识符:03 01 08 00 01
定义:对温度传感器进行编号,利于管理
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:温度传感器名称
内部标识符:03 01 08 00 02
定义:温度传感器的名称,用于识别温度传感器的相关信息
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:温度传感器温度
内部标识符:03 01 08 00 03
定义:温度传感器的温度,用于识别温度传感器的温度
数据类型:CHAR
值域:
计量单位:摄氏度(℃)
备注:

中文名称:温度传感器网络状态
内部标识符:03 01 08 00 04
定义:温度传感器的网络状态,识别温度传感器的网络状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:不在线;1:在线

中文名称:温度传感器供电方式
内部标识符:03 01 08 00 05
定义:温度传感器的供电方式
数据类型:ENUM
值域:0 外置电池
1 直接供电
计量单位:
备注:

中文名称:温度传感器供电电压
内部标识符:03 01 08 00 06
定义:温度传感器的供电电压
数据类型:UNIT
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:温度传感器工作温度
内部标识符:03 01 08 00 07
定义:温度传感器的工作温度
数据类型:UINT
值域:
计量单位:摄氏度(℃)
备注:

中文名称:温度传感器工作湿度
内部标识符:03 01 08 00 08
定义:温度传感器的工作湿度
数据类型:UCHAR
值域:[0,100]
计量单位:%
备注:

中文名称:温度传感器低电检测电压
内部标识符:03 01 08 00 09
定义:温度传感器的工作时,在低于设定的低电电压的时候,将会上报低电报警信息
数据类型:UINT
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

7.2.9 湿度传感器

中文名称:湿度传感器 ID
内部标识符:03 01 09 00 01
定义:对湿度传感器进行编号,利于管理
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:湿度传感器名称
内部标识符:03 01 09 00 02
定义:湿度传感器的名称,用于识别湿度传感器的相关信息
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:湿度传感器湿度
内部标识符:03 01 09 00 03
定义:湿度传感器的湿度,用于识别湿度传感器的湿度
数据类型:UCHAR
值域:
计量单位:%
备注:

中文名称:湿度传感器网络状态
内部标识符:03 01 09 00 04
定义:湿度传感器的网络状态,识别湿度传感器的网络状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:不在线;1:在线

中文名称:湿度传感器供电方式
内部标识符:03 01 09 00 05
定义:湿度传感器的供电方式
数据类型:ENUM
值域:0　外置电池
1　直接供电
计量单位:
备注:

中文名称:湿度传感器供电电压
内部标识符:03 01 09 00 06
定义:湿度传感器的供电电压
数据类型:UNIT
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:湿度传感器工作温度
内部标识符:03 01 09 00 07
定义:湿度传感器的工作温度
数据类型:UINT
值域:
计量单位:摄氏度(℃)
备注:

中文名称:湿度传感器工作湿度
内部标识符:03 01 09 00 08
定义:湿度传感器的工作湿度
数据类型:UCHAR
值域:[0,100]
计量单位:%
备注:

中文名称:湿传感器低电检测电压
内部标识符:03 01 09 00 09
定义:湿度传感器的工作时,在低于设定的低电电压的时候,将会上报低电报警信息
数据类型:UINT
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

7.2.10 照度传感器

中文名称:照度传感器 ID
内部标识符:03 01 10 00 01
定义:对照度传感器进行编号,利于管理
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:照度传感器名称
内部标识符:03 01 10 00 02
定义:照度传感器的名称,用于识别照度传感器的相关信息
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:照度传感器光照度
内部标识符:03 01 10 00 03
定义:照度传感器的状态,用于识别照度传感器的状态
数据类型:UINT
值域:
计量单位:勒克斯(lx)
备注:

中文名称:照度传感器网络状态
内部标识符:03 01 10 00 04
定义:照度传感器的网络状态,识别照度传感器的网络状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:不在线;1:在线

中文名称:照度传感器供电方式
内部标识符:03 01 10 00 05
定义:照度传感器的供电方式
数据类型:ENUM
值域:0　外置电池
1　直接供电
计量单位:
备注:

中文名称:照度传感器供电电压
内部标识符:03 01 10 00 06
定义:照度传感器的供电电压
数据类型:UNIT
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:照度传感器工作温度
内部标识符:03 01 10 00 07
定义:照度传感器的工作温度
数据类型:UINT
值域:
计量单位:摄氏度(℃)
备注:

中文名称:照度传感器工作湿度
内部标识符:03 01 10 00 08
定义:照度传感器的工作湿度
数据类型:UCHAR
值域:[0,100]
计量单位:%
备注:

中文名称:照度传感器低电检测电压
内部标识符:03 01 10 00 09
定义:照度传感器的工作时,在低于设定的低电电压的时候,将会上报低电报警信息
数据类型:UINT
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

7.2.11 风雨传感器

中文名称:风雨传感器 ID
内部标识符:03 01 11 00 01
定义:对风雨传感器进行编号,利于管理
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:风雨传感器名称
内部标识符:03 01 11 00 02
定义:风雨传感器的名称,用于识别风雨传感器的相关信息
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:风雨传感器状态
内部标识符:03 01 11 00 03
定义:风雨传感器的状态,用于识别风雨传感器的状态
数据类型:ENUM
值域:0 无风无雨
1 无风有雨
2 有风无雨
3 有风有雨
计量单位:
备注:

中文名称:风雨传感器网络状态
内部标识符:03 01 11 00 04
定义:风雨传感器的网络状态,识别风雨传感器的网络状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:不在线;1:在线

中文名称:风雨传感器供电方式
内部标识符:03 01 11 00 05
定义:风雨传感器的供电方式
数据类型:ENUM
值域:0 外置电池
1 直接供电
计量单位:
备注:

中文名称:风雨传感器供电电压
内部标识符:03 01 11 00 06
定义:风雨传感器的供电电压
数据类型:UNIT
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:风雨传感器工作温度
内部标识符:03 01 11 00 07
定义:风雨传感器的工作温度
数据类型:UINT
值域:
计量单位:摄氏度(℃)
备注:

中文名称:风雨传感器工作湿度
内部标识符:03 01 11 00 08
定义:风雨传感器的工作湿度
数据类型:UCHAR
值域:[0,100]
计量单位:%
备注:

中文名称:风雨传感器低电检测电压
内部标识符:03 01 11 00 09
定义:风雨传感器的工作时,在低于设定的低电电压的时候,将会上报低电报警信息
数据类型:UINT
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

7.2.12 粉尘传感器

中文名称:粉尘传感器 ID
内部标识符:03 01 12 00 01
定义:对粉尘传感器进行编号,利于管理
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:粉尘传感器名称
内部标识符:03 01 12 00 02
定义:粉尘传感器的名称,用于识别粉尘传感器的相关信息
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:粉尘传感器状态
内部标识符:03 01 12 00 03
定义:粉尘传感器的状态,用于识别粉尘传感器的状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:正常;1:超标

中文名称:粉尘传感器网络状态
内部标识符:03 01 12 00 04
定义:粉尘传感器的网络状态,识别粉尘传感器的网络状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:不在线;1:在线主要针对 PM2.5 的检测

中文名称:粉尘传感器供电方式
内部标识符:03 01 12 00 05
定义:粉尘传感器的供电方式
数据类型:ENUM
值域:0　外置电池
　　1　直接供电
计量单位:
备注:

中文名称:粉尘传感器供电电压
内部标识符:03 01 12 00 06
定义:粉尘传感器的供电电压
数据类型:UNIT
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:粉尘传感器工作温度
内部标识符:03 01 12 00 07
定义:粉尘传感器的工作温度
数据类型:UINT
值域:
计量单位:摄氏度(℃)
备注:

中文名称:粉尘传感器工作湿度
内部标识符:03 01 12 00 08
定义:粉尘传感器的工作湿度
数据类型:UCHAR
值域:[0,100]
计量单位:%
备注:

中文名称:粉尘传感器低电检测电压
内部标识符:03 01 12 00 09
定义:粉尘传感器工作时,在低于设定的低电电压的时候,将会上报低电报警信息
数据类型:UINT
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

7.2.13 二氧化碳感器

中文名称:二氧化碳传感器 ID
内部标识符:03 01 13 00 01
定义:对二氧化碳传感器进行编号,利于管理
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:二氧化碳传感器名称
内部标识符:03 01 13 00 02
定义:二氧化碳传感器的名称,用于识别二氧化碳传感器的相关信息
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:二氧化碳传感器状态
内部标识符:03 01 13 00 03
定义:二氧化碳传感器的状态,用于识别二氧化碳传感器的状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:正常;1:超标

中文名称:二氧化碳传感器网络状态
内部标识符:03 01 13 00 04
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:不在线;1:在线

中文名称:二氧化碳传感器供电方式
内部标识符:03 01 13 00 05
定义:二氧化碳传感器的供电方式
数据类型:ENUM
值域:0 外置电池
1 直接供电
计量单位:
备注:

中文名称:二氧化碳传感器供电电压
内部标识符:03 01 13 00 06
定义:二氧化碳传感器的供电电压
数据类型:UNIT
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:二氧化碳传感器工作温度
内部标识符:03 01 13 00 07
定义:二氧化碳传感器的工作温度
数据类型:UINT
值域:
计量单位:摄氏度(℃)
备注:

中文名称:二氧化碳传感器工作湿度
内部标识符:03 01 13 00 08
定义:二氧化碳传感器的工作湿度
数据类型:UCHAR
值域:[0,100]
计量单位:%
备注:

中文名称:二氧化碳传感器低电检测电压
内部标识符:03 01 13 00 09
定义:二氧化碳传感器工作时,在低于设定的低电电压的时候,将会上报低电报警信息
数据类型:UINT
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

7.2.14 一氧化碳传感器

中文名称:一氧化碳传感器 ID
内部标识符:03 01 14 00 01
定义:对一氧化碳传感器进行编号,利于管理
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:一氧化碳传感器名称
内部标识符:03 01 14 00 02
定义:一氧化碳传感器的名称,用于识别一氧化碳传感器的相关信息
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:一氧化碳传感器状态
内部标识符:03 01 14 00 03
定义:一氧化碳传感器的状态,用于识别一氧化碳传感器的状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:正常;1:超标

中文名称:一氧化碳传感器网络状态
内部标识符:03 01 14 00 04
定义:一氧化碳传感器的网络状态,识别一氧化碳传感器的网络状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:不在线;1:在线

中文名称:一氧化碳传感器供电方式
内部标识符:03 01 14 00 05
定义:一氧化碳传感器的供电方式
数据类型:ENUM
值域:0　外置电池
1　直接供电
计量单位:
备注:

中文名称:一氧化碳传感器供电电压
内部标识符:03 01 14 00 06
定义:一氧化碳传感器的供电电压
数据类型:UNIT
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:一氧化碳传感器工作温度
内部标识符:03 01 14 00 07
定义:一氧化碳传感器的工作温度
数据类型:UINT
值域:
计量单位:摄氏度(℃)
备注:

中文名称:一氧化碳传感器工作湿度
内部标识符:03 01 14 00 08
定义:一氧化碳传感器的工作湿度
数据类型:UINT
值域:[0,100]
计量单位:%
备注:

中文名称:一氧化碳传感器低电检测电压
内部标识符:03 01 14 00 09
定义:一氧化碳传感器工作时,在低于设定的低电电压的时候,将会上报低电报警信息
数据类型:UINT
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

7.2.15 溢水传感器

中文名称:溢水传感器 ID
内部标识符:03 01 15 00 01
定义:对溢水传感器进行编号,利于管理
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:溢水传感器名称
内部标识符:03 01 15 00 02
定义:溢水传感器的名称,用于识别溢水传感器的相关信息
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:溢水传感器状态
内部标识符:03 01 15 00 03
定义:溢水传感器的状态,用于识别溢水传感器的状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:正常;1:超标

中文名称:溢水传感器网络状态
内部标识符:03 01 15 00 04
定义:溢水传感器的网络状态,识别溢水传感器的网络状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:不在线;1:在线

中文名称:溢水传感器供电方式
内部标识符:03 01 15 00 05
定义:溢水传感器的供电方式
数据类型:ENUM
值域:0　外置电池
1　直接供电
计量单位:
备注:

中文名称:溢水传感器供电电压
内部标识符:03 01 15 00 06
定义:溢水传感器的供电电压
数据类型:UNIT
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:溢水传感器工作温度
内部标识符:03 01 15 00 07
定义:溢水传感器的工作温度
数据类型:UINT
值域:
计量单位:摄氏度(℃)
备注:

中文名称:溢水传感器工作湿度
内部标识符:03 01 15 00 08
定义:溢水传感器的工作湿度
数据类型:UCHAR
值域:[0,100]
计量单位:%
备注:

中文名称:溢水传感器低电检测电压
内部标识符:03 01 15 00 09
定义:溢水传感器工作时,在低于设定的低电电压的时候,将会上报低电报警信息
数据类型:UINT
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

7.2.16 计量插座

中文名称:计量插座 ID
内部标识符:03 01 16 00 01
定义:对计量插座进行编号,利于管理
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:计量插座名称
内部标识符:03 01 16 00 02
定义:计量插座的名称,用于识别计量插座的相关信息
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:计量插座开关
内部标识符:03 01 16 00 03
定义:计量插座的开关,用于操作计量插座的开关动作
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:关;1:开

中文名称:计量插座网络状态
内部标识符:03 01 16 00 04
定义:计量插座的网络状态,识别计量插座的网络状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:不在线;1:在线

中文名称:计量插座总电量
内部标识符:03 01 16 00 05
定义:计量插座的总电量,用于统计该计量插座下的总电量
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:千瓦时(kW·h)
备注:

中文名称:计量插座实时电流
内部标识符:03 01 16 00 06
定义:计量插座的实时电流,用于统计该计量插座下的实时电流
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:毫安(mA)
备注:

中文名称:计量插座实时功率
内部标识符:03 01 16 00 07
定义:计量插座的实时功率,用于统计该计量插座下的实时功率
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:瓦特(W)
备注:

中文名称:计量插座今日电量
内部标识符:03 01 16 00 08
定义:计量插座的今日电量,用于统计该计量插座下的今日电量
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:千瓦时(kW·h)
备注:

中文名称:计量插座供电方式
内部标识符:03 01 16 00 09
定义:计量插座的供电方式
数据类型:ENUM
值域:0　直插式
　　1　引线式
计量单位:
备注:

中文名称:计量插座供电电压
内部标识符:03 01 16 00 10
定义:计量插座的供电电压
数据类型:UNIT
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:计量插座工作温度
内部标识符:03 01 16 00 11
定义:计量插座的工作温度
数据类型:UINT
值域:
计量单位:摄氏度(℃)
备注:

中文名称:计量插座工作湿度
内部标识符:03 01 16 00 12
定义:计量插座的工作湿度
数据类型:UCHAR
值域:[0,100]
计量单位:%
备注:

中文名称:计量插座最大电压
内部标识符:03 01 16 00 13
定义:计量插座产品的最大承载电压
数据类型:UINT
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:计量插座最大电流
内部标识符:03 01 16 00 14
定义:计量插座产品的最大承载电流
数据类型:UINT
值域:
计量单位:安培(A)
备注:

7.2.17 媒体播放器

中文名称:媒体播放器 ID
内部标识符:03 01 17 00 01
定义:对媒体播放器进行编号,利于管理
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:媒体播放器名称
内部标识符:03 01 17 00 02
定义:媒体播放器的名称,用于识别媒体播放器的相关信息
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:媒体播放器开关
内部标识符:03 01 17 00 03
定义:媒体播放器的开关,用于操作媒体播放器的开关动作
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:关;1:开

中文名称:媒体播放器音量
内部标识符:03 01 17 00 04
定义:媒体播放器的音量,用于操作媒体播放器的音量调节
数据类型:UINT
值域:[0,100]
计量单位:
备注:

中文名称:媒体播放器播放模式
内部标识符:03 01 17 00 05
定义:媒体播放器的循环模式,用于操作媒体播放器的循环模式调节
数据类型:ENUM
值域:0 列表循
1 单曲循环
2 随机循环
计量单位:
备注:

中文名称:媒体播放器网络状态
内部标识符:03 01 17 00 06
定义:媒体播放器的网络状态,识别媒体播放器的网络状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:不在线;1:在线

中文名称:媒体播放器蓝牙连接状态
内部标识符:03 01 17 00 07
定义:媒体播放器的蓝牙,用于媒体播放器的蓝牙连接
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:未连接;1:已连接

中文名称:媒体播放器供电方式
内部标识符:03 01 17 00 08
定义:媒体播放器的供电方式
数据类型:ENUM
值域:0　内置锂电
1　直接供电
计量单位:
备注:

中文名称:媒体播放器供电电压
内部标识符:03 01 17 00 09
定义:媒体播放器的供电电压
数据类型:UNIT
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:媒体播放器工作温度
内部标识符:03 01 17 00 10
定义:媒体播放器的工作温度
数据类型:UINT
值域:
计量单位:摄氏度(℃)
备注:

中文名称:媒体播放器工作湿度
内部标识符:03 01 17 00 11
定义:媒体播放器的工作湿度
数据类型:UCHAR
值域:[0,100]
计量单位:%
备注:

中文名称:媒体播放器信噪比
内部标识符:03 01 17 00 12
定义:媒体播放器的信噪比
数据类型:UINT
值域:
计量单位:分贝(dB)
备注:

中文名称:媒体播放器失真度
内部标识符:03 01 17 00 13
定义:媒体播放器的产品材质
数据类型:UCHAR
值域:[0,100]
计量单位:%
备注:

中文名称:媒体播放器阻抗
内部标识符:03 01 17 00 14
定义:媒体播放器的产品阻抗
数据类型:UINT
值域:
计量单位:欧姆(Ω)
备注:

中文名称:媒体播放器频率响应
内部标识符:03 01 17 00 15
定义:媒体播放器的产品频率响应
数据类型:UINT
值域:
计量单位:赫兹(Hz)
备注:

中文名称:媒体播放器传输距离
内部标识符:03 01 17 00 16
定义:媒体播放器的传输距离
数据类型:UINT
值域:
计量单位:米(m)
备注:

7.2.18 数字信号转换器

中文名称:数字信号转换器 ID
内部标识符:03 01 18 00 01
定义:对数字信号转换器进行编号,利于管理
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:数字信号转换器名称
内部标识符:03 01 18 00 02
定义:数字信号转换器的名称,用于识别数字信号转换器的相关信息
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:数字信号转换器通道状态
内部标识符:03 01 18 00 03
定义:数字信号转换器的通道状态,用于识别数字信号转换器的通道状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:不可用;1:可用

中文名称:数字信号转换器网络状态
内部标识符:03 01 18 00 04
定义:数字信号转换器的网络状态,识别数字信号转换器的网络状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:不在线;1:在线

中文名称:数字信号转换器供电方式
内部标识符:03 01 18 00 05
定义:数字信号转换器的供电方式
数据类型:ENUM
值域:0 外置电池
1 直接供电
计量单位:
备注:

中文名称:数字信号转换器供电电压
内部标识符:03 01 18 00 06
定义:数字信号转换器的供电电压
数据类型:UNIT
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:数字信号转换器工作温度
内部标识符:03 01 18 00 07
定义:数字信号转换器的工作温度
数据类型:UINT
值域:
计量单位:摄氏度(℃)
备注:

中文名称:数字信号转换器工作湿度
内部标识符:03 01 18 00 08
定义:数字信号转换器的工作湿度
数据类型:UCHAR
值域:[0,100]
计量单位:%
备注:

7.2.19 脉冲信号转换器

中文名称:脉冲信号转换器 ID
内部标识符:03 01 19 00 01
定义:对脉冲信号转换器进行编号,利于管理
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:脉冲信号转换器名称
内部标识符:03 01 19 00 02
定义:脉冲信号转换器的名称,用于识别脉冲信号转换器的相关信息
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:脉冲信号转换器通道状态
内部标识符:03 01 19 00 03
定义:脉冲信号转换器的通道状态,用于识别脉冲信号转换器的通道状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:不可用;1:可用

中文名称:脉冲信号转换器网络状态
内部标识符:03 01 19 00 04
定义:脉冲信号转换器的网络状态,识别脉冲信号转换器的网络状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:不在线;1:在线

中文名称:脉冲信号转换器供电方式
内部标识符:03 01 19 00 05
定义:脉冲信号转换器的供电方式
数据类型:ENUM
值域:0　外置电池
1　直接供电
计量单位:
备注:

中文名称:脉冲信号转换器供电电压
内部标识符:03 01 19 00 06
定义:脉冲信号转换器的供电电压
数据类型:UNIT
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:脉冲信号转换器工作温度
内部标识符:03 01 19 00 07
定义:脉冲信号转换器的工作温度
数据类型:UINT
值域:
计量单位:摄氏度(℃)
备注:

中文名称:脉冲信号转换器工作湿度
内部标识符:03 01 19 00 08
定义:脉冲信号转换器的工作湿度
数据类型:UCHAR
值域:[0,100]
计量单位:%
备注:

7.2.20 **机器人**

中文名称:机器人 ID
内部标识符:03 01 20 00 01
定义:对机器人进行编号,利于管理
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:机器人名称
内部标识符:03 01 20 00 02
定义:机器人的名称,用于识别机器人的相关信息
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:机器人绑定
内部标识符:03 01 20 00 03
定义:机器人的绑定,用于绑定机器人的相关信息
数据类型:AC30
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:机器人网络状态
内部标识符:03 01 20 00 04
定义:机器人的网络状态,识别机器人的网络状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:不在线;1:在线

中文名称:机器人供电方式
内部标识符:03 01 20 00 05
定义:机器人的供电方式
数据类型:ENUM
值域:0　内置锂电
1　外接电源
计量单位:
备注:

中文名称:机器人供电电压
内部标识符:03 01 20 00 06
定义:机器人的供电电压
数据类型:UNIT
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:机器人工作温度
内部标识符:03 01 20 00 07
定义:机器人的工作温度
数据类型:UINT
值域:
计量单位:摄氏度(℃)
备注:

中文名称:机器人工作湿度
内部标识符:03 01 20 00 08
定义:机器人的工作湿度
数据类型:UCHAR
值域:[0,100]
计量单位:%
备注:

中文名称:机器人产品功率
内部标识符:03 01 20 00 09
定义:机器人的产品功率
数据类型:AC20
值域:
计量单位:瓦特(W)
备注:

中文名称:机器人的交互方式
内部标识符:03 01 20 00 10
定义:机器人与人的交互方式
数据类型:ENUM
值域:0 语音
1 体感
2 手势
3 触摸
4 按键
5 物体跟踪
6 人脸检测
7 其他
计量单位:
备注:

中文名称:机器人入网方式
内部标识符:03 01 20 00 11
定义:机器人接入网络的方式
数据类型:ENUM
值域:0 独立运行
1 无线接入
2 有线接入
3 其他接入
计量单位:
备注:

中文名称:机器人屏幕
内部标识符:03 01 20 00 12
定义:机器人有无屏幕
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:有;1:无

中文名称:机器人的屏幕尺寸
内部标识符:03 01 20 00 13
定义:机器人的屏幕尺寸
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:英寸(in)
备注:

中文名称:机器人扬声器数目
内部标识符:03 01 20 00 14
定义:机器人包含的扬声器数量
数据类型:UINT
值域:
计量单位:个
备注:

中文名称:机器人控制距离
内部标识符:03 01 20 00 15
定义:有效控制机器人的可视距离
数据类型:UINT
值域:
计量单位:米(m)
备注:

7.2.21 平板控制器

中文名称:平板控制器 ID
内部标识符:03 01 21 00 01
定义:对平板控制器进行编号,利于管理
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:平板控制器名称
内部标识符:03 01 21 00 02
定义:平板控制器的名称,用于识别平板控制器的相关信息
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:平板控制器网络状态
内部标识符:03 01 21 00 03
定义:平板控制器的网络状态,识别平板控制器的网络状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:不在线;1:在线

中文名称:平板控制器供电方式
内部标识符:03 01 21 00 04
定义:平板控制器的供电方式
数据类型:ENUM
值域:0　内置锂电
1　外部供电
计量单位:
备注:

中文名称:平板控制器供电电压
内部标识符:03 01 21 00 05
定义:平板控制器的供电电压
数据类型:UNIT
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:平板控制器工作温度
内部标识符:03 01 21 00 06
定义:平板控制器的工作温度
数据类型:UINT
值域:
计量单位:摄氏度(℃)
备注:

中文名称:平板控制器工作湿度
内部标识符:03 01 21 00 07
定义:平板控制器的工作湿度
数据类型:UCHAR
值域:[0,100]
计量单位:%
备注:

中文名称:平板控制器的网络
内部标识符:03 01 21 00 08
定义:平板控制器的网络功能
数据类型:A20
值域:
计量单位:
备注:wifi,有线,蓝牙,zigbee 等

中文名称:平板控制器操作系统
内部标识符:03 01 21 00 09
定义:平板控制器的操作系统
数据类型:ENUM
值域:0 Anroid
1 Linux
2 IOS
3 Windows
4 其他
计量单位:
备注:

中文名称:平板控制器内存容量
内部标识符:03 01 21 00 10
定义:平板控制器内存容量大小
数据类型:UINT
值域:
计量单位:吉字节(GB)
备注:

7.3 安全防范系统

7.3.1 入侵报警系统

中文名称:集中报警控制器 ID
内部标识符:03 02 01 00 01
定义:对集中报警控制器进行编号,利于管理
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:集中报警控制器名称
内部标识符:03 02 01 00 02
定义:集中报警控制器的名称,用于识别集中报警控制器的相关信息
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:集中报警控制器网络状态
内部标识符:03 02 01 00 03
定义:集中报警控制器的网络状态,识别集中报警控制器的网络状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:不在线;1:在线

中文名称:报警控制器 ID
内部标识符:03 02 01 00 04
定义:对报警控制器进行编号,利于管理
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:报警控制器名称
内部标识符:03 02 01 00 05
定义:报警控制器的名称,用于识别报警控制器的相关信息
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:报警控制器网络状态
内部标识符:03 02 01 00 06
定义:报警控制器的网络状态,识别报警控制器的网络状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:不在线;1:在线

中文名称:报警控制器布防
内部标识符:03 02 01 00 07
定义:报警控制器的网络状态,操作报警控制器的布防
数据类型:ENUM
值域:0　撤防
1　半布防
2　全布防
计量单位:
备注:方便有控制权的人在出入单元时进行设防(包括全布防和半布防)和撤防的设置

中文名称:门磁开关 ID
内部标识符:03 02 01 00 08
定义:对门磁开关进行编号,利于管理
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:门磁开关名称
内部标识符:03 02 01 00 09
定义:门磁开关的名称,用于识别门磁开关的相关信息
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:门磁开关网络状态
内部标识符:03 02 01 00 10
定义:门磁开关的网络状态,识别门磁开关的网络状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:不在线;1:在线

中文名称:门磁开关状态
内部标识符:03 02 01 00 11
定义:门磁开关的网络状态,用于识别门磁开关的状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0: 关;1:开

中文名称:玻璃破碎探测器 ID
内部标识符:03 02 01 00 12
定义:对玻璃破碎探测器进行编号,利于管理
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:玻璃破碎探测器名称
内部标识符:03 02 01 00 13
定义:玻璃破碎探测器的名称,用于识别玻璃破碎探测器的相关信息
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:玻璃破碎探测器网络状态
内部标识符:03 02 01 00 14
定义:玻璃破碎探测器的网络状态,识别玻璃破碎探测器的网络状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:不在线;1:在线

中文名称:玻璃破碎探测器状态
内部标识符:03 02 01 00 15
定义:玻璃破碎探测器的网络状态,用于识别玻璃破碎探测器的状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:未破碎;1:破损

中文名称:红外探测器和红外/微波双鉴器 ID
内部标识符:03 02 01 00 16
定义:对红外探测器和红外/微波双鉴器进行编号,利于管理
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:红外探测器和红外/微波双鉴器名称
内部标识符:03 02 01 00 17
定义:红外探测器和红外/微波双鉴器的名称,用于识别红外探测器和红外/微波双鉴器的相关信息
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:红外探测器和红外/微波双鉴器网络状态
内部标识符:03 02 01 00 18
定义:红外探测器和红外/微波双鉴器的网络状态,识别红外探测器和红外/微波双鉴器的网络状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:不在线;1:在线

7.3.2 视频安防监控系统

中文名称:监控摄像机 ID
内部标识符:03 02 02 00 01
定义:对监控摄像机进行编号,利于管理
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:监控摄像机生产日期
内部标识符:03 02 02 00 02
定义:描述住房中监控摄像机的生产日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:监控摄像机工作参数
内部标识符:03 02 02 00 03
定义:描述监控摄像机的工作参数
数据类型:AC100
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:监控摄像机状态
内部标识符:03 02 02 00 04
定义:描述监控摄像机的状态信息
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:非正常工作;1:正常工作

中文名称:监控摄像机内存容量
内部标识符:03 02 02 00 05
定义:描述监控摄像机的内存容量
数据类型:INT
值域:
计量单位:吉字节(GB)
备注:

中文名称:监控摄像机的质保年限
内部标识符:03 02 02 00 06
定义:描述监控摄像机的质保年限
数据类型:INT
值域:
计量单位:年
备注:

中文名称:监控摄像机接口方式
内部标识符:03 02 02 00 07
定义:监控摄像机的接口方式
数据类型:ENUM
值域:0 BNC 模拟接头
1 RJ45 网络接口
2 wifi 通信接口
计量单位:
备注:

中文名称:监控摄像机网络状态
内部标识符:03 02 02 00 08
定义:监控摄像机的网络状态,识别监控摄像机的网络状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:不在线;1:在线

中文名称:监控摄像机供电方式
内部标识符:03 02 02 00 09
定义:监控摄像机的供电方式
数据类型:ENUM
值域:0 POE 供电
1 外部供电
2 内置锂电
3 其他
计量单位:
备注:

中文名称:监控摄像机供电电压
内部标识符:03 02 02 00 10
定义:监控摄像机的供电电压
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:监控摄像机工作温度
内部标识符:03 02 02 00 11
定义:监控摄像机的工作温度
数据类型:UINT
值域:
计量单位:摄氏度(℃)
备注:

中文名称:监控摄像机工作湿度
内部标识符:03 02 02 00 12
定义:监控摄像机的工作湿度
数据类型:UCHAR
值域:[0,100]
计量单位:%
备注:

中文名称:监控摄像机安装方式
内部标识符:03 02 02 00 13
定义:监控摄像机安装方式
数据类型:ENUM
值域:0 支架安装
1 吸顶安装
2 壁挂安装
3 平面底座安装
4 其他
计量单位:
备注:

中文名称:监控摄像机产品材质
内部标识符:03 02 02 00 14
定义:监控摄像机的产品材质
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:监控摄像机产品重量
内部标识符:03 02 02 00 15
定义:监控摄像机的产品重量
数据类型:UINT
值域:
计量单位:克(g)
备注:

中文名称:监控摄像机焦距
内部标识符:03 02 02 00 16
定义:监控摄像机的像头焦距
数据类型:UINT
值域:
计量单位:毫米(mm)
备注:

中文名称:监控摄像机光圈
内部标识符:03 02 02 00 17
定义:监控摄像机的光圈大小
数据类型:UINT
值域:
计量单位:倍率(×)
备注:

中文名称:监控摄像机最低照度
内部标识符:03 02 02 00 18
定义:监控摄像机最低照度值
数据类型:UINT
值域:
计量单位:勒克斯(lx)
备注:

中文名称:监控摄像机分辨率
内部标识符:03 02 02 00 19
定义:监控摄像机的分辨率大小
数据类型:UINT
值域:
计量单位:像素(pixel)
备注:

中文名称:监控摄像机功率
内部标识符:03 02 02 00 20
定义:监控摄像机的产品重量
数据类型:UINT
值域:
计量单位:克(g)
备注:

中文名称:监控摄像机防护等级
内部标识符:03 02 02 00 21
定义:监控摄像机的防护等级
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:云台 ID
内部标识符:03 02 02 00 22
定义:对云台进行编号,利于管理
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:云台名称
内部标识符:03 02 02 00 23
定义:云台的名称,用于识别云台的相关信息
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:云台类型
内部标识符:03 02 02 00 24
定义:云台的类型,用于识别不同类型的云台信息
数据类型:ENUM
值域:0　　室内云台
　　1　　室外云台
计量单位:
备注:室内云台承重小,无需防雨装置,室外云台承重大,需防尘、防雨、防雷、防冻等

中文名称:云台网络状态
内部标识符:03 02 02 00 25
定义:云台的网络状态,识别云台的网络状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:不在线;1:在线

中文名称:云台状态
内部标识符:03 02 02 00 26
定义:云台的状态,用于识别云台的启用状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:未启用;1:启用

中文名称:云台供电方式
内部标识符:03 02 02 00 27
定义:云台供电方式
数据类型:ENUM
值域:0 POE 供电
1 外部供电
2 内置锂电
3 其他
计量单位:
备注:

中文名称:云台供电电压
内部标识符:03 02 02 00 28
定义:云台的供电电压
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:云台旋转控制参数
内部标识符:03 02 02 00 29
定义:云台在旋转时的控制参数
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:水平旋转,水平旋转角度,垂直旋转,垂直旋转角度等

中文名称:监视器 ID
内部标识符:03 02 02 00 30
定义:对监视器进行编号,利于管理
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:监视器名称
内部标识符:03 02 02 00 31
定义:监视器的名称,用于识别监视器的相关信息
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:监视器网络状态
内部标识符:03 02 02 00 32
定义:监视器的网络状态,识别监视器的网络状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:不在线;1:在线

中文名称:监视器状态
内部标识符:03 02 02 00 33
定义:监视器的状态,用于识别监视器的启用状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:未启用;1:启用

中文名称:监视器尺寸
内部标识符:03 02 02 00 34
定义:监视器的尺寸大小
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:英寸(in)
备注:

中文名称:监视器分辨率
内部标识符:03 02 02 00 35
定义:监视器的分辨率大小
数据类型:UINT
值域:
计量单位:像素(pixel)
备注:

中文名称:监视器面板类型
内部标识符:03 02 02 00 36
定义:监视器的面板类型
数据类型:ENUM
值域:0 TN
1 TPS
2 VA
3 ADS
4 PLS
5 其他
计量单位:
备注:

中文名称:监视器供电电压
内部标识符:03 02 02 00 37
定义:监视器的供电电压
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:监视器刷新率
内部标识符:03 02 02 00 38
定义:监视器的屏幕刷新率
数据类型:UINT
值域:
计量单位:赫兹(Hz)
备注:

中文名称:监视器可视角度
内部标识符:03 02 02 00 39
定义:监视器的可视角度
数据类型:UINT
值域:
计量单位:度(°)
备注:

中文名称:监视器背光类型
内部标识符:03 02 02 00 40
定义:监视器的背光类型
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:监视器接口参数
内部标识符:03 02 02 00 41
定义:监视器的接口参数
数据类型:UINC30
值域:
计量单位:
备注:DVI-D、HDMI,Dispayport,D-Sub(VGA)

中文名称:监视器重量
内部标识符:03 02 02 00 42
定义:监视器的重量
数据类型:UINT
值域:
计量单位:千克(kg)
备注:

7.3.3 出入口控制系统

中文名称:道闸 ID
内部标识符:03 02 03 00 01
定义:对道闸进行编号,利于管理
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:道闸名称
内部标识符:03 02 03 00 02
定义:道闸的名称,用于识别道闸的相关信息
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:道闸网络状态
内部标识符:03 02 03 00 03
定义:道闸的网络状态,识别道闸的网络状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:不在线;1:在线

中文名称:道闸状态
内部标识符:03 02 03 00 04
定义:道闸的状态,用于识别道闸的启用状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:未启用;1:启用

中文名称:LED 显示屏 ID
内部标识符:03 02 03 00 05
定义:对 LED 显示屏进行编号,利于管理
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:LED 显示屏名称
内部标识符:03 02 03 00 06
定义:LED 显示屏的名称,用于识别 LED 显示的相关信息
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:LED 显示屏网络状态
内部标识符:03 02 03 00 07
定义:LED 显示屏的网络状态,识别 LED 显示屏的网络状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:不在线;1:在线

中文名称:LED 显示屏内容
内部标识符:03 02 03 00 08
定义:LED 显示的内容,用于 LED 的显示
数据类型:AC50
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:语音 ID
内部标识符:03 02 03 00 09
定义:对语音进行编号,利于管理
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:语音名称
内部标识符:03 02 03 00 10
定义:语音的名称,用于识别语音的相关信息
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:语音网络状态
内部标识符:03 02 03 00 11
定义:语音的网络状态,识别语音的网络状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:不在线;1:在线

中文名称:语音内容
内部标识符:03 02 03 00 12
定义:语音的内容,用于 LED 的同步显示
数据类型:AC50
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:摄像机 ID
内部标识符:03 02 03 00 13
定义:对摄像机进行编号,利于管理
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:摄像机名称
内部标识符:03 02 03 00 14
定义:摄像机的名称,用于识别摄像机的相关信息
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:摄像机网络状态
内部标识符:03 02 03 00 15
定义:摄像机的网络状态,识别摄像机的网络状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:不在线;1:在线

中文名称:摄像机状态
内部标识符:03 02 03 00 16
定义:摄像机的状态,用于识别摄像机的启用状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:未启用;1:启用

7.3.4 电子巡查系统

中文名称:巡检器 ID
内部标识符:03 02 04 00 01
定义:对巡检器进行编号,利于管理
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:巡检器名称
内部标识符:03 02 04 00 02
定义:巡检器的名称,用于识别巡检器的相关信息
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:巡检器网络状态
内部标识符:03 02 04 00 03
定义:巡检器的网络状态,识别巡检器的网络状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:不在线;1:在线

中文名称:USB 通信 ID
内部标识符:03 02 04 00 04
定义:对 USB 通信进行编号,利于管理
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:USB 通信名称
内部标识符:03 02 04 00 05
定义:USB 通信的名称,用于识别 USB 通信的相关信息
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:USB 通信网络状态
内部标识符:03 02 04 00 06
定义:USB 通信的网络状态,识别 USB 通信的网络状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:不在线;1:在线

中文名称:感应卡 ID
内部标识符:03 02 04 00 07
定义:对感应卡进行编号,利于管理
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:感应卡名称
内部标识符:03 02 04 00 08
定义:感应卡的名称,用于识别感应卡的相关信息
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

7.3.5 **访客对讲系统**

中文名称:室内对讲机 ID
内部标识符:03 02 05 00 01
定义:对室内对讲机进行编号,利于管理
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:室内对讲机名称
内部标识符:03 02 05 00 02
定义:室内对讲机的名称,用于识别室内对讲机的相关信息
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:室内对讲机网络状态
内部标识符:03 02 05 00 03
定义:室内对讲机的网络状态,识别室内对讲机的网络状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:不在线;1:在线

中文名称:控制机 ID
内部标识符:03 02 05 00 04
定义:对控制机进行编号,利于管理
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:控制机名称
内部标识符:03 02 05 00 05
定义:控制机的名称,用于识别控制机的相关信息
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:控制机网络状态
内部标识符:03 02 05 00 06
定义:控制机的网络状态,识别控制机的网络状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:不在线;1:在线

中文名称:对讲门口机 ID
内部标识符:03 02 05 00 07
定义:对对讲门口机进行编号,利于管理
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:对讲门口机名称
内部标识符:03 02 05 00 08
定义:对讲门口机的名称,用于识别对讲门口机的相关信息
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:对讲门口机网络状态
内部标识符:03 02 05 00 09
定义:对讲门口机的网络状态,识别对讲门口机的网络状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:不在线;1:在线

中文名称:对讲总机 ID
内部标识符:03 02 05 00 10
定义:对讲总机进行编号,利于管理
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:对讲总机名称
内部标识符:03 02 05 00 11
定义:对讲总机的名称,用于识别对讲总机的相关信息
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:对讲总机网络状态
内部标识符:03 02 05 00 12
定义:对讲总机的网络状态,识别对讲总机的网络状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:不在线;1:在线

7.3.6 停车库(场)系统

中文名称:车辆 ID
内部标识符:03 02 06 00 01
定义:对车辆进行编号,利于管理
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:车牌号码
内部标识符:03 02 06 00 02
定义:对车辆的身份识别
数据类型:AC10
值域:
计量单位:
备注:含新能源车牌

中文名称:车辆类型
内部标识符:03 02 06 00 03
定义:车辆的类别,对不同的车型进行区分
数据类型:ENUM
值域:0　7 座以下小型车
1　中型客车
2　大型客车
3　重型货车
4　特型货车
计量单位:
备注:作为按车辆类型收费的依据

中文名称:缴费类型
内部标识符:03 02 06 00 04
定义:对车辆的缴费权限进行区分
数据类型:ENUM
值域:0　免费车
1　月租车
2　预约车
3　一人多车
4　临时车
5　黑名单车辆
计量单位:
备注:作为按车辆类型收费的依据

中文名称:车辆进入日期
内部标识符:03 02 06 00 05
定义:车辆进入停车场的日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:车辆进入时间
内部标识符:03 02 06 00 06
定义:车辆进入停车场的时间
数据类型:TIME
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:车辆驶出日期
内部标识符:03 02 06 00 07
定义:车辆驶出停车场的日期
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:车辆驶出时间
内部标识符:03 02 06 00 08
定义:车辆驶出停车场的时间
数据类型:DATE
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:按时资费的基数
内部标识符:03 02 06 00 09
定义:针对不同类型的车辆,采用不同的停车资费标准
数据类型:UINT
值域:
计量单位:元每小时(元/h)
备注:比如:15 min 免费,超过 30 min,按 5/h 收费,5 就是基数

中文名称:按次资费
内部标识符:03 02 06 00 10
定义:针对不同类型的车辆,采用不同的停车资费标准
数据类型:UINT
值域:
计量单位:次
备注:对于不同的车辆类型,有的采用按次收费的标准进行

7.4 建筑设备管理系统

7.4.1 建筑设备监控系统

7.4.1.1 给排水监控

中文名称:居住区用水量
内部标识符:03 03 01 01 01
定义:在流量节点有计量器具测量的水量
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:立方米(m^3)
备注:

中文名称:管道压力
内部标识符:03 03 01 01 02
定义:由安装在供水管道上的压力测量设备提供数据
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:兆帕(MPa)
备注:

中文名称:居住区污水量
内部标识符:03 03 01 01 03
定义:居住区污水管道排放的非生活用水的数量
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:立方米(m^3)
备注:

中文名称:用水定额
内部标识符:03 03 01 01 04
定义:在一定生产、生活水平下,在单位时间内、单位产品、单位灌溉面积、单位人口等的用水量限额
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:升(L)
备注:

中文名称:水头损失
内部标识符:03 03 01 01 05
定义:水流在运动过程中单位质量液体的机械能的损失
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:给水最大流量
内部标识符:03 03 01 01 06
定义:卫生器具配水出口在单位时间内流出的最大的水量
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:立方米(m^3)
备注:

中文名称:给水额定流量
内部标识符:03 03 01 01 07
定义:卫生器具配水出口在单位时间内流出的规定的水量
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:立方米每小时(m^3/h)
备注:

中文名称:给水最小流量
内部标识符:03 03 01 01 08
定义:卫生器具配水出口在单位时间内流出的最小的水量
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:立方米每小时(m^3/h)
备注:

中文名称:量程比
内部标识符:03 03 01 01 09
定义:额定流量与最小流量的比值
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:公称压力
内部标识符:03 03 01 01 10
定义:给水管道正常工作状态下作用在管内壁的最大持续运行压力
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:兆帕(MPa)
备注:

中文名称:所属测量点号
内部标识符:03 03 01 01 11
定义:用来表示远传表计的唯一标识
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:2 个字节

中文名称:设计秒流量

内部标识符:03 03 01 01 12

定义:建筑内卫生器具按最不利情况组合出流时的最大瞬时流量

数据类型:FLOAT

值域:

计量单位:立方米每秒(m^3/s)

备注:

中文名称:热水循环流量

内部标识符:03 03 01 01 13

定义:热水供应系统中,当全部或部分配水点不用时,将一定量的水流回重新加热

数据类型:FLOAT

值域:

计量单位:立方米(m^3)

备注:

中文名称:循环附加流量

内部标识符:03 03 01 01 14

定义:在机械循环的热水管网中,为了保证管网某些配水点用水时循环不致被破坏,而在确定配水管路水头损失时考虑的附加循环流量

数据类型:FLOAT

值域:

计量单位:立方米(m^3)

备注:

中文名称:小时变化系数

内部标识符:03 03 01 01 15

定义:最高日最大小时用水量与平均时用水量的比值

数据类型:FLOAT

值域:

计量单位:

备注:

中文名称:空气间隙

内部标识符:03 03 01 01 16

定义:管道出水口或水嘴口的最低点与用水设备溢流水位间的垂直空间距离

数据类型:FLOAT

值域:

计量单位:米(m)

备注:

中文名称:额定流量
内部标识符:03 03 01 01 17
定义:卫生器具等配水口在单位时间内流出的规定水量
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:立方米(m^3)
备注:

中文名称:浓缩倍数
内部标识符:03 03 01 01 18
定义:在循环冷却水中,由于蒸发而浓缩的物质含量与补充水中同一物质含量的比值
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:地面集水时间
内部标识符:03 03 01 01 19
定义:雨水从汇水面积上最远点流到雨水口的时间
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:分(min)
备注:

中文名称:管内流行时间
内部标识符:03 03 01 01 20
定义:雨水在管渠中流行的时间
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:分(min)
备注:

中文名称:汇水面积
内部标识符:03 03 01 01 21
定义:雨水流向同一山谷地面的受雨面积
值域:
计量单位:平方米(m^2)
备注:

中文名称:管道口径
内部标识符:03 03 01 01 22
定义:给排水管道的内部直径
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:毫米(mm)
备注:

中文名称:检查井状态
内部标识符:03 03 01 01 23
定义:描述排水管渠上连接其他管渠以及供养护工人检查、清通管道防止堵塞的构筑物的状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:坏;1:好

中文名称:抄表时间
内部标识符:03 03 01 01 24
定义:给排水监控系统中某表计的抄表时间
数据类型:DATE+TIME
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:抄表时间间隔
内部标识符:03 03 01 01 25
定义:给排水监控系统中某表计两次抄表的时间间隔
数据类型:UCHAR
值域:
计量单位:小时(h)
备注:

中文名称:净水过滤器过滤容量
内部标识符:03 03 01 01 26
定义:单元房中净水过滤器每小时出水量
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:吨每小时(t/h)
备注:

7.4.1.2 空调与通风监控系统

中文名称:空调与通风监控系统额定电压
内部标识符:03 03 01 02 01
定义:电气设备长时间正常工作时的最佳电压
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:额定电流
内部标识符:03 03 01 02 02
定义:用电设备在额定电压下,按照额定功率运行时的电流
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:安培(A)
备注:

中文名称:空调与通风监控系统额定功率
内部标识符:03 03 01 02 03
定义:用电器正常工作时的功率,它的值为用电器的额定电压乘以额定电流
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:千瓦(kW)
备注:

中文名称:能效比
内部标识符:03 03 01 02 04
定义:能源转换效率之比,能效比越大,节省的电能就越多
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:除湿量
内部标识符:03 03 01 02 05
定义:单位时间内从密闭空间、房间或区域的空气中除去的水分
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:升每天(L/d)
备注:

中文名称:密度
内部标识符:03 03 01 02 06
定义:物质每单位体积内的质量
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:千克每立方米(kg/m^3)
备注:

中文名称:比容
内部标识符:03 03 01 02 07
定义:单位质量的物质所占有的容积称为比容
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:立方米每千克(m^3/kg)
备注:

中文名称:绝对湿度
内部标识符:03 03 01 02 08
定义:在标准状态下,每立方米湿空气中所含水蒸气的质量
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:克每立方米(g/m^3)
备注:

中文名称:相对湿度
内部标识符:03 03 01 02 09
定义:空气中水汽压与相同温度下饱和水汽压的百分比
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:%
备注:

7.4.1.3 热源/冷源和热交换监控

中文名称:供水温度
内部标识符:03 03 01 03 01
定义:供水、供热系统中用于表示供水管道内水的温度
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:摄氏度(℃)
备注:

中文名称:回水温度
内部标识符:03 03 01 03 02
定义:供水、供热系统中用于表示回水管道内水的温度
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:摄氏度(℃)
备注:

中文名称:供热系统温差
内部标识符:03 03 01 03 03
定义:供热系统中供水温度和回水温度差值
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:摄氏度(℃)
备注:

中文名称:室内温度
内部标识符:03 03 01 03 04
定义:描述室内的温度
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:摄氏度(℃)
备注:

中文名称:供水压力
内部标识符:03 03 01 03 05
定义:供水、供热系统中用于表示供水管道的运行压力值
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:兆帕(MPa)
备注:

中文名称:回水压力
内部标识符:03 03 01 03 06
定义:供水、供热系统中用于表示回水管道的运行压力值
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:兆帕(MPa)
备注:

中文名称:瞬时流速
内部标识符:03 03 01 03 07
定义:供水、供热系统中水在管道中的流动速度
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:米每秒(m/s)
备注:

中文名称:累计流量
内部标识符:03 03 01 03 08
定义:供水、供热系统中水在管道的瞬时流速在一定时间内的累积值
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:米每秒(m/s)
备注:

中文名称:累计热量
内部标识符:03 03 01 03 09
定义:供热系统中在一定的时间段内热水释放的热量
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:焦耳(J)
备注:

中文名称:冷负荷
内部标识符:03 03 01 03 10
定义:为使室内温湿度维持在规定水准上而须从室内排除的热量
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:瓦特(W)
备注:

中文名称:热负荷
内部标识符:03 03 01 03 11
定义:为了补偿房间失热量需向房间供应的热量
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:瓦特(W)
备注:

中文名称:热负荷指标

内部标识符:03 03 01 03 12

定义:单位建筑面积在单位时间内由供热设施供给的热量

数据类型:FLOAT

值域:

计量单位:瓦每平方米(W/m^2)

备注:

中文名称:传热系数

内部标识符:03 03 01 03 13

定义:在稳定传热条件下,围护结构两侧空气温差为1℃时,单位时间通过单位面积传递的热量

数据类型:FLOAT

值域:

计量单位:瓦每平方米摄氏度[W/(m^2·℃)]

备注:

中文名称:温度上限

内部标识符:03 03 01 03 14

定义:在热量表准确度不超误差限时,水允许达到的最高温度

数据类型:FLOAT

值域:

计量单位:摄氏度(℃)

备注:

中文名称:温度下限

内部标识符:03 03 01 03 15

定义:在热量表准确度不超误差限时,水允许达到的最低温度

数据类型:FLOAT

值域:

计量单位:摄氏度(℃)

备注:

中文名称:压力损失

内部标识符:03 03 01 03 16

定义:装置消耗能量大小的技术经济指标,以装置进出口处流体的全压差表示

数据类型:FLOAT

值域:

计量单位:千帕(kPa)

备注:

中文名称:最大热功率
内部标识符:03 03 01 03 17
定义:在热量表准确度不超过误差限时,计量热功率可能达到的最大值
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:瓦特(W)
备注:

中文名称:供水管道比摩阻
内部标识符:03 03 01 03 18
定义:输送流体的管道,其单位长度的沿程摩擦阻力
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:帕每米(Pa/m)
备注:

中文名称:阻力损失
内部标识符:03 03 01 03 19
定义:流体流动中为克服摩擦阻力而损耗的能量
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:帕每米(Pa/m)
备注:

中文名称:水力平衡度
内部标识符:03 03 01 03 20
定义:在集中热水采暖或中央空调循环水系统中,整个系统的循环水量满足设计条件时,分支管路或末端管路循环水量(质量流量)的测量值与设计值之比
数据类型:FLOAT
值域:[0.9,1.2]
计量单位:
备注:

中文名称:天然气阀状态
内部标识符:03 03 01 03 21
定义:描述住房中天然气阀的状态信息(安全阀)
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:非正常工作;1:正常工作

中文名称:用气量
内部标识符:03 03 01 03 22
定义:在天然气计量节点由计量器具测量的天然气量
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:立方米(m^3)
备注:

中文名称:燃气表状态
内部标识符:03 03 01 03 23
定义:燃气表的当前开关状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:关;1:开

中文名称:燃气流向
内部标识符:03 03 01 03 24
定义:燃气气流的去向
数据类型:ENUM
值域:0 本点向外
1 流向本点
2 动态平衡
计量单位:
备注:

中文名称:燃气压力等级
内部标识符:03 03 01 03 25
定义:燃气管道的工作压力值
数据类型:ENUM
值域:0 低压($P \leqslant 5$ kPa)
1 中压(5 kPa$<P\leqslant$ 0.4 MPa)
2 高压(0.4 Mpa$<P\leqslant$1.6 MPa)
计量单位:
备注:

7.4.1.4 变配电监控

中文名称:短路电流
内部标识符:03 03 01 04 01
定义:电力系统在运行中,相与相之间或相与地(或中性线)之间发生非正常连接(即短路)时流过的电流
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:安培(A)
备注:

中文名称:冲击电流
内部标识符:03 03 01 04 02
定义:负载通电瞬间产生的大电流
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:安培(A)
备注:

中文名称:稳态短路电流
内部标识符:03 03 01 04 03
定义:暂态过程衰减消失后,短路电流的稳态有效值
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:安培(A)
备注:

中文名称:电流密度
内部标识符:03 03 01 04 04
定义:描述电路中某点电流强弱和流动方向的物理量
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:安培每平方米(A/m^2)
备注:

中文名称:励磁电压
内部标识符:03 03 01 04 05
定义:发电机等利用电磁感应原理工作的电气设备提供工作磁场时需要的电压
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:励磁电流
内部标识符:03 03 01 04 06
定义:同步电机转子中流过的电流
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:安培(A)
备注:

中文名称:电压损失
内部标识符:03 03 01 04 07
定义:电路中阻抗元件两端电压的数值差
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:欠电压
内部标识符:03 03 01 04 08
定义:工频下交流电压均方根值降低,小于额定值的 10%,并且持续时间大于 1 min 的长时间电压变动现象
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:未发生欠电压;1:发生欠电压

中文名称:过电压
内部标识符:03 03 01 04 09
定义:工频下交流电压均方根值升高,超过额定值的 10%,并且持续时间大于 1 min 的长时间电压变动现象
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:未发生过电压;1:发生过电压

中文名称:供电电压
内部标识符:03 03 01 04 10
定义:供电电压
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:功率因数
内部标识符:03 03 01 04 11
定义:用来衡量用电设备的用电效率的数据,计算公式:功率因数=有功功率/视在功率
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:介质损耗角
内部标识符:03 03 01 04 12
定义:反映电介质在交变电场作用下,电位移与电场强度的位相差,又称介电相位角
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:击穿强度
内部标识符:03 03 01 04 13
定义:表示材料在电场作用下,避免被破坏(击穿)所能承受最高的电场强度,又称介电击穿强度
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:千伏每米(kV/m)
备注:

中文名称:电压等级
内部标识符:03 03 01 04 14
定义:电力系统及电力设备的额定电压级别系列
数据类型:UINT
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:堵转电流
内部标识符:03 03 01 04 15
定义:电机堵转时的电流
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:安培(A)
备注:

中文名称:感应电流
内部标识符:03 03 01 04 16
定义:闭合回路在原磁场内产生的磁场阻碍原磁场磁通量发生变化的电流
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:安培(A)
备注:

中文名称:畸变系数
内部标识符:03 03 01 04 17
定义:电压或电流谐波分量的均方根值与基波分量的均方根值之比
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:爬电距离
内部标识符:03 03 01 04 18
定义:沿绝缘表面测得的两个导电零部件之间或导电零部件与设备防护界面之间的最短路径
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:有功功率
内部标识符:03 03 01 04 19
定义:有功功率是将电能转换为其他形式能量(机械能、光能、热能)的电功率
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:瓦(W)
备注:

中文名称:无功功率
内部标识符:03 03 01 04 20
定义:用于电路内电场与磁场,并用来在电气设备中建立和维持磁场的电功率
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:乏(var)
备注:

中文名称:视在功率
内部标识符:03 03 01 04 21
定义:电压和电流有效值的乘积
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:伏特安培(VA)
备注:

中文名称:后备电源电池电压
内部标识符:03 03 01 04 22
定义:描述单元房中后备电源的电池电压信息
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:后备电源电池容量
内部标识符:03 03 01 04 23
定义:描述单元房中后备电源的电池容量信息
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:安培小时(A·h)
备注:

中文名称:后备电源逆变器功率
内部标识符:03 03 01 04 24
定义:描述单元房中相关后备电源的逆变器功率信息
数据类型:INT
值域:大于 0
计量单位:瓦特(W)
备注:

中文名称:后备电源工作状态
内部标识符:03 03 01 04 25
定义:描述单元房中后备电源的工作状态
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:非正常工作;1:正常工作

中文名称:输出通道电压
内部标识符:03 03 01 04 26
定义:描述单元房中供电管理器输出通道电压
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:输出通道电流
内部标识符:03 03 01 04 27
定义:描述单元房中供电管理器输出通道的电流
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:安培(A)
备注:

中文名称:电度表读数
内部标识符:03 03 01 04 28
定义:描述电度表的读数信息
数据类型:INT
值域:大于 0
计量单位:千瓦时(kW·h)
备注:

中文名称:电度表读数时间
内部标识符:03 03 01 04 29
定义:描述电度表的读数时的时间
数据类型:DATE + TIME
值域:
计量单位:
备注:

7.4.1.5 照明监控

中文名称:光源有效寿命
内部标识符:03 03 01 05 01
定义:灯开始点燃到灯的光通量衰减到额定光通量的某一百分比时所经历的点灯时数
数据类型:UINT
值域:
计量单位:小时(h)
备注:

中文名称:光源平均寿命
内部标识符:03 03 01 05 02
定义:一组试验样灯,从点燃到其中的 50%的灯失效时,所经历的点灯时数
数据类型:UINT
值域:
计量单位:小时(h)
备注:

中文名称:灯具光通量
内部标识符:03 03 01 05 03
定义:人眼所能感觉到的辐射功率,它等于单位时间内某一波段的辐射能量和该波段的相对视见率的乘积
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:流明(lm)
备注:

中文名称:灯具色温
内部标识符:03 03 01 05 04
定义:表示光线中包含颜色成分的一个计量单位
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:开尔文(K)
备注:

中文名称:显色指数
内部标识符:03 03 01 05 05
定义:物体用该光源照明和用标准光源(一般以太阳光做标准光源)照明时,其颜色符合程度的量度,也就是颜色逼真的程度
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:眩光指数
内部标识符:03 03 01 05 06
定义:预测和评定室内工作环境不舒适眩光状况的指标
数据类型:UINT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:光通维持率
内部标识符:03 03 01 05 07
定义:灯在规定的条件下燃点,灯在寿命期间内一特定时间的光通量与该灯的初始光通量之比,以百分数来表示
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:%
备注:

中文名称:灯具亮度
内部标识符:03 03 01 05 08
定义:发光体(反光体)表面发光(反光)强弱的物理量
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:坎德拉每平方米(cd/m^2)
备注:

中文名称:表面平均亮度
内部标识符:03 03 01 05 09
定义:实际离开光照面上单位面积之总流明光通量
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:坎德拉每平方米(cd/m^2)
备注:

中文名称:灯具平均亮度
内部标识符:03 03 01 05 10
定义:于某一已知角度之光度除以灯具在该方向之投影面积
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:坎德拉每平方米(cd/m^2)
备注:

中文名称:灯具光束角
内部标识符:03 03 01 05 11
定义:灯具 1/10 最大光强之间的夹角,用于描述投光灯类别
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:度(°)
备注:

中文名称:灯具照明率
内部标识符:03 03 01 05 12
定义:于工作面上接收算得之流明光通量对于估计的电灯放射光通量之比值
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:灯具遮光角
内部标识符:03 03 01 05 13
定义:光源最边缘一点和灯具出口的连线和水平线之间的夹角
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:度(°)
备注:

中文名称:张角或光束角
内部标识符:03 03 01 05 14
定义:于垂直光束中心线之一平面上,光度等于10%最大光度之二方向间的夹角
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:度(°)
备注:

中文名称:灯具光强度
内部标识符:03 03 01 05 15
定义:发光强度
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:坎德拉(cd)
备注:

中文名称:流明降落系数
内部标识符:03 03 01 05 16
定义:用于照明计算之一项乘数,说明灯管之最初照度与使用末期灯管预期之最低照度的关系,主要用于测试灯管的正常使用寿命
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:光损失系数
内部标识符:03 03 01 05 17
定义:在已知情况及于一段时间内用以计算照度大小之一项系数,其将温度、电压变动、灯具及房间外表尘埃堆积量、电灯折旧情形及大气状况等因素均纳入考量
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:灯具效率
内部标识符:03 03 01 05 18
定义:在规定条件下测得的灯具所发射的光通量值与灯具内所有光源发出的光通量测定值之和的比值
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:灯具辉亮度
内部标识符:03 03 01 05 19
定义:于一已知方向的任一光照面上,自该方向观看该面之单位面积光度的大小,所有可见物体均具有一些辉亮度
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:坎德拉每平方米(cd/m^2)
备注:

中文名称:灯具光效
内部标识符:03 03 01 05 20
定义:光源所发出的总光通量与该光源所消耗的电功率的比值
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:流明每瓦(lm/W)
备注:

中文名称:照明单元额定电压
内部标识符:03 03 01 05 21
定义:描述单元房中照明单元的额定电压示数
数据类型:FLOAT
值域:大于 0
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:照明单元额定功率
内部标识符:03 03 01 05 22
定义:描述单元房中照明单元的额定功率信息
数据类型:INT
值域:大于 0
计量单位:瓦特(W)
备注:

中文名称:照明监控 A 相电压
内部标识符:03 03 01 05 23
定义:所测量物体的 A 相电压
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:照明监控 B 相电压
内部标识符:03 03 01 05 24
定义:所测量物体的 B 相电压
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:照明监控 C 相电压
内部标识符:03 03 01 05 25
定义:所测量物体的 C 相电压
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:伏特(V)
备注:

中文名称:电源开关状态
内部标识符:03 03 01 05 26
定义:描述单元房中电源开关的状态信息
数据类型:BOOL
值域:
计量单位:
备注:0:关闭;1:打开

7.4.1.6 电梯监控

中文名称:额定载重量
内部标识符:03 03 01 06 01
定义:设计规定的电梯载重量,制造厂保证正常运行的允许载重量
数据类型:UINT
值域:
计量单位:千克(kg)
备注:

中文名称:载客人数
内部标识符:03 03 01 06 02
定义:电梯的最大允许载客人数,与允许载重量相关
数据类型:UINT
值域:
计量单位:人
备注:

中文名称:额定运行速度
内部标识符:03 03 01 06 03
定义:设计规定的电梯运行速度,也是制造厂家保证电梯正常运行的速度
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:米每秒(m/s)
备注:

中文名称:门的形式
内部标识符:03 03 01 06 04
定义:电梯开门的形式
数据类型:AC20
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:运行方式
内部标识符:03 03 01 06 05
定义:电梯运行的模式
数据类型:AC60
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:停靠站数量
内部标识符:03 03 01 06 06
定义:电梯的经停、开门数量
数据类型:UCHAR
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:总的提升高度
内部标识符:03 03 01 06 07
定义:电梯从底层端站至顶层端站楼面之间的总运行高度
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:米(m)
备注:

中文名称:电梯装饰
内部标识符:03 03 01 06 08
定义:包括门套、厅门、轿壁的材质、颜色、轿内的天花板样式等的描述
数据类型:AC200
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:平层准确度
内部标识符:03 03 01 06 09
定义:轿厢到站停靠后,其地坎上平面对层门地坎上平面垂直方向的误差值
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:毫米(mm)
备注:

7.4.2 建筑能效监管系统

中文名称:导热系数
内部标识符:03 03 02 00 01
定义:在稳定传热条件下,1 m 厚的材料,两侧表面的温差为 1 度(K,℃),在 1 s 内,通过 1 m^2 面积传递的热量
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:瓦特每米摄氏度[W/(m·℃)]
备注:导热系数是建筑材料最重要的热湿物性参数之一,与建筑能耗、室内环境及很多其他热湿过程息息相关

中文名称:蓄热系数
内部标识符:03 03 02 00 02
定义:蓄热系数分为材料蓄热系数和表面蓄热系数。材料蓄热系数,就是材料储存热量的能力。表面蓄热系数是指在周期性热作用下,物体表面温度升高或降低 1℃时,在 1 h 内,1 m^2 表面积贮存或释放的热量
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:瓦特每平方米开尔文[W/(m^2·K)]
备注:

中文名称:比热容
内部标识符:03 03 02 00 03
定义:简称比热,亦称比热容量,是热力学中常用的一个物理量,表示物体吸热或散热能力
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:焦尔每千克开尔文[J/(kg·K)]
备注:

中文名称:围护结构传热系数
内部标识符:03 03 02 00 04
定义:在稳定传热条件下,围护结构两侧空气温差为1度(K,℃),1 s内通过1平方米面积传递的热量
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:瓦特每平方米开尔文[W/(m^2·K)]
备注:

中文名称:围护结构传热阻
内部标识符:03 03 02 00 05
定义:围护结构传热阻是围护结构(包括两侧空气边界层)阻抗传热能力的物理量,为结构热阻(R)与两侧表面换热阻之和
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:平方米开尔文每瓦特(m^2·K/W)
备注:

中文名称:围护结构传热系数的修正系数
内部标识符:03 03 02 00 06
定义:不同地区、不同朝向的围护结构,因受太阳辐射和天空辐射的影响,使得其在两侧空气温差同样为1 K情况下,在单位时间内通过单位面积围护结构的传热量要改变这个改变后的传热量与未受太阳辐射和天空辐射影响的原有传热量的比值,即为围护结构传热系数的修正系数
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:围护结构温差修正系数
内部标识符:03 03 02 00 07
定义:围护结构温差修正系数是根据围护结构与室外空气接触的状况对室内外温差采取的修正系数
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:建筑物体型系数
内部标识符:03 03 02 00 08
定义:建筑物与室外大气接触的外表面积与其所包围的体积的比值
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:窗墙面积比
内部标识符:03 03 02 00 09
定义:某一朝向的外窗(包括透明幕墙)总面积,与同朝向墙面总面积(包括窗面积在内)之比,简称窗墙比
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称:采暖期室外平均温度
内部标识符:03 03 02 00 10
定义:在采暖期起止日期内,室外逐日平均温度的平均值
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:摄氏度(℃)
备注:

中文名称:采暖能耗
内部标识符:03 03 02 00 11
定义:用于建筑物采暖所消耗的能量,本标准中的采暖能耗主要指建筑物耗热量和采暖耗煤量
数据类型:DOUBLE
值域:
计量单位:千瓦时(kW·h)
备注:

中文名称:建筑物耗热量指标
内部标识符:03 03 02 00 12
定义:在计算采暖期室外平均温度条件下,为保持室内设计计算温度,单位建筑面积在单位时间内消耗的需由室内采暖设备供给的热量
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:瓦特每平方米(W/m^2)
备注:

中文名称:采暖耗煤量指标
内部标识符:03 03 02 00 13
定义:在采暖期室外平均温度条件下,为保持室内计算温度,单位建筑面积在一个采暖期内消耗的标准煤量
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:千克每平方米(kg/m²)
备注:

中文名称:锅炉机组容量
内部标识符:03 03 02 00 14
定义:装机容量指锅炉机组的发电机输出功率
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:兆瓦(MW)
备注:

中文名称:空调年耗电量
内部标识符:03 03 02 00 15
定义:按照夏季室内热环境设计标准和设定的计算条件,计算出的单位建筑面积空调设备每年所要消耗的电能
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:千瓦时(kW·h)
备注:

中文名称:采暖年耗电量
内部标识符:03 03 02 00 16
定义:按照冬季室内热环境设计标准和设定的计算条件,计算出的单位建筑面积采暖设备每年所要消耗的电能
数据类型:DOUBLE
值域:
计量单位:千瓦时(kW·h)
备注:

中文名称:热惰性指标
内部标识符:03 03 02 00 17
定义:表征围护结构反抗温度波动和热流波动能力的无量纲指标,其值等于材料层热阻与蓄热系数的乘积
数据类型:FLOAT
值域:
计量单位:
备注:

中文名称：供热系统补水率

内部标识符：03 03 02 00 18

定义：补入锅炉、汽轮机设备及其热力系统并参与汽、水系统循环的除盐水补充量占计算期内锅炉蒸汽量的比例

数据类型：FLOAT

值域：

计量单位：%

备注：

附　录　A
（资料性附录）
基础信息数据元中文名称索引

中文名称	内部标识符
B	
标识牌的材质	01 01 05 03 07
标识牌的尺寸	01 01 05 03 06
标识牌的高度	01 01 05 03 05
标识牌的类型	01 01 05 03 03
标识牌的唯一标识号	01 01 05 03 01
标识牌的重量	01 01 05 03 04
标识牌制造厂家唯一标识号	01 01 05 03 02
标志变动度方式	01 02 01 02 05
标志发光方式	01 02 01 02 04
标志类型	01 02 01 02 03
C	
采集设备唯一识别号	01 03 03 06 02
采样结束时间	01 03 03 07 05
采样起始时间	01 03 03 07 04
采样数值	01 03 03 07 06
采样通道	01 03 03 07 08
采样位置	01 03 03 07 09
测量时间	01 03 03 06 07
测速响应的唯一标识号	01 02 01 04 01
测速响应名称	01 02 01 04 02
测速响应使用年限	01 02 01 04 03
测速响应限速值	01 02 01 04 04
场景开关	01 02 01 05 03
车位信息指示牌的唯一标识号	01 02 03 03 01
车位信息指示牌高度	01 02 03 03 04
车位信息指示牌宽度	01 02 03 03 06
车位信息指示牌名称	01 02 03 03 02
车位信息指示牌生产厂家标识号	01 02 03 03 03
车位信息指示牌长度	01 02 03 03 05
车位装置的唯一标识号	01 02 03 04 01
车位装置高度	01 02 03 04 04
车位装置宽度	01 02 03 04 06
车位装置名称	01 02 03 04 02

车位装置生产厂家标识号 …… 01 02 03 04 03
车位装置长度 …… 01 02 03 04 05
承货重量 …… 01 01 03 05 05
充电桩的唯一标识号 …… 01 02 01 10 01
充电桩名称 …… 01 02 01 10 03
充电桩生产厂家标识号 …… 01 02 01 10 02
充电桩生产日期 …… 01 02 01 10 04
出厂厂家唯一标识号 …… 01 01 05 02 02
出行服务目的地 …… 01 03 02 02 07
出行服务使用车辆的唯一识别编号 …… 01 03 02 02 13
出行服务唯一标识号 …… 01 03 02 02 01
出行人数 …… 01 03 02 02 06
出行日期 …… 01 03 02 02 02
出行时间 …… 01 03 02 02 03
出生日期 …… 01 03 01 01 10
橱窗照明灯的材质 …… 01 01 03 01 10
橱窗照明灯的名称 …… 01 01 03 01 03
橱窗照明灯的生产厂家唯一标识号 …… 01 01 03 01 02
橱窗照明灯的唯一标识号 …… 01 01 03 01 01
橱窗照明灯额定电压 …… 01 01 03 01 07
橱窗照明灯额定功率 …… 01 01 03 01 08
橱窗照明灯工作参数 …… 01 01 03 01 05
橱窗照明灯光源类型 …… 01 01 03 01 09
橱窗照明灯生产日期 …… 01 01 03 01 04
橱窗照明灯状态 …… 01 01 03 01 06
储物单元个数 …… 01 02 04 01 04
储物和信箱单元的唯一标识号 …… 01 02 04 02 01
储物和信箱单元高度 …… 01 02 04 02 05
储物和信箱单元宽度 …… 01 02 04 02 04
储物和信箱单元门上的编号 …… 01 02 04 02 03
储物和信箱单元名称 …… 01 02 04 02 02
处理状态 …… 01 03 03 01 06
窗框尺寸 …… 01 01 01 06 13
窗框名称 …… 01 01 01 06 12
窗框建造厂家唯一标识号 …… 01 01 01 06 11
窗框唯一标识号 …… 01 01 01 06 10
窗扇玻璃层数 …… 01 01 01 06 05
窗扇尺寸 …… 01 01 01 06 04
窗扇的生产厂家标识号 …… 01 01 01 06 02
窗扇的唯一标识号 …… 01 01 01 06 01
窗扇名称 …… 01 01 01 06 03
窗体框架材料 …… 01 01 01 06 14
从业资质 …… 01 03 01 06 12

D

单灯控制器的唯一标识号 …… 01 02 01 06 01
单灯控制器开关 …… 01 02 01 06 04
单灯控制器名称 …… 01 02 01 06 03
单灯控制器生产厂家标识号 …… 01 02 01 06 02
单元房电池供电通道 …… 01 01 01 10 20
单元房高度信息 …… 01 01 01 01 07
单元房后备电源电池电压 …… 01 01 01 10 08
单元房后备电源电池容量 …… 01 01 01 10 09
单元房后备电源工作状态 …… 01 01 01 10 11
单元房后备电源逆变器功率 …… 01 01 01 10 10
单元房建造厂家唯一标识号 …… 01 01 01 01 02
单元房经度定标信息 …… 01 01 01 01 05
单元房名称 …… 01 01 01 01 03
单元房所有者的标识编码 …… 01 01 01 01 08
单元房天然气阀状态 …… 01 01 01 12 21
单元房唯一标识号 …… 01 01 01 01 01
单元房纬度定标信息 …… 01 01 01 01 06
单元房邮政地址 …… 01 01 01 01 04
单元房照明单元额定电压 …… 01 01 01 10 30
单元房照明单元额定功率 …… 01 01 01 10 31
单元房柱子材料 …… 01 01 01 02 06
单元房柱子出厂日期 …… 01 01 01 02 03
单元房柱子高度 …… 01 01 01 02 04
单元房柱子建造厂家唯一标识号 …… 01 01 01 02 02
单元房柱子唯一标识号 …… 01 01 01 02 01
单元门厂家唯一标识号 …… 01 01 06 01 02
单元门的唯一标识号 …… 01 01 06 01 01
当前此服务的状态 …… 01 03 02 01 09
当前服务状态 …… 01 03 02 02 08
倒班规则 …… 01 03 01 06 08
道路的唯一标识号 …… 01 02 01 01 01
道路等级 …… 01 02 01 01 04
道路幅宽 …… 01 02 01 01 05
道路名称 …… 01 02 01 01 02
道路使用年限 …… 01 02 01 01 03
灯杆的唯一标识号 …… 01 02 01 08 01
灯杆高度 …… 01 02 01 08 05
灯杆集成的唯一标识号 …… 01 02 01 07 01
灯杆集成名称 …… 01 02 01 07 03
灯杆集成生产厂家标识号 …… 01 02 01 07 02
灯杆名称 …… 01 02 01 08 03

灯杆生产厂家标识号 …… 01 02 01 08 02
灯杆生产日期 …… 01 02 01 08 04
灯箱尺寸 …… 01 01 03 02 09
灯箱的材质 …… 01 01 03 02 10
灯箱的光源 …… 01 01 03 02 11
灯箱的厚度 …… 01 01 03 02 12
灯箱的名称 …… 01 01 03 02 03
灯箱的生产厂家唯一标识号 …… 01 01 03 02 02
灯箱的唯一标识号 …… 01 01 03 02 01
灯箱额定电压 …… 01 01 03 02 07
灯箱额定功率 …… 01 01 03 02 08
灯箱工作参数 …… 01 01 03 02 05
灯箱生产日期 …… 01 01 03 02 04
灯箱状态 …… 01 01 03 02 06
地表面涂层材料 …… 01 01 01 09 06
地基承重量 …… 01 01 04 02 03
地基尺寸 …… 01 01 04 02 04
地基高度 …… 01 01 04 02 05
地基基础材料 …… 01 01 04 02 06
地基唯一标识号 …… 01 01 04 02 01
地面尺寸 …… 01 01 01 09 04
地面的唯一标识号 …… 01 01 01 09 01
地面基础材料 …… 01 01 01 09 05
地面建造厂家的唯一标识号 …… 01 01 01 09 02
地面名称 …… 01 01 01 09 03
地面铺装地板材料 …… 01 01 01 09 07
地下室建造厂家唯一标识号 …… 01 01 04 09 02
地下室面积 …… 01 01 04 09 04
地下室唯一标识号 …… 01 01 04 09 01
地下室用途类型 …… 01 01 04 09 03
第三方接入名称 …… 01 02 02 05 02
第三方数据接入唯一标识号 …… 01 02 02 05 01
电度表的名称 …… 01 01 01 10 23
电度表的生产厂家唯一标识号 …… 01 01 01 10 22
电度表的唯一标识号 …… 01 01 01 10 21
电度表生产日期 …… 01 01 01 10 24
电度表调校日期 …… 01 01 01 10 25
电流检测器 A 相电流 …… 01 02 02 34 03
电流检测器 B 相电流 …… 01 02 02 34 04
电流检测器 C 相电流 …… 01 02 02 34 05
电流检测器距管廊 0 标距离 …… 01 02 02 34 02
电流检测器唯一标识号 …… 01 02 02 34 01
电压检测器 A 相电压 …… 01 02 02 33 03

电压检测器 B 相电压 …… 01 02 02 33 04
电压检测器 C 相电压 …… 01 02 02 33 05
电压检测器距管廊 0 标距离 …… 01 02 02 33 02
电压检测器唯一标识号 …… 01 02 02 33 01
电源开关出厂日期 …… 01 01 01 10 41
电源开关的名称 …… 01 01 01 10 40
电源开关的生产厂家唯一标识号 …… 01 01 01 10 39
电源开关的唯一标识号 …… 01 01 01 10 38
电子邮箱 …… 01 03 01 01 12
吊顶的基础材料 …… 01 01 01 08 05
吊顶面积 …… 01 01 01 08 04
吊顶名称 …… 01 01 01 08 03
吊顶生产厂家唯一标识号 …… 01 01 01 08 02
吊顶唯一标识号 …… 01 01 01 08 01
读数时间 …… 01 01 01 12 15
断路器距管廊 0 标距离 …… 01 02 02 32 02
断路器唯一标识号 …… 01 02 02 32 01
断路器状态 …… 01 02 02 32 03

F

阀门控制器距管廊 0 标距离 …… 01 02 02 13 02
阀门控制器唯一标识号 …… 01 02 02 13 01
阀门状态 …… 01 02 02 13 03
房屋结构类型 …… 01 01 01 01 09
访客身份唯一标识号 …… 01 03 01 05 02
访客事件唯一标识号 …… 01 03 01 05 01
访问的住房唯一标识编号 …… 01 03 01 05 05
访问日期 …… 01 03 01 05 06
访问时间 …… 01 03 01 05 07
访问原因 …… 01 03 01 05 04
风机控制器距管廊 0 标距离 …… 01 02 02 14 02
风机控制器唯一标识号 …… 01 02 02 14 01
扶梯承重量 …… 01 01 05 01 05
扶梯出厂厂家唯一标识号 …… 01 01 05 01 02
扶梯工作状态 …… 01 01 05 01 07
扶梯故障记录 …… 01 01 05 01 06
扶梯建造日期 …… 01 01 05 01 03
扶梯输送流量 …… 01 01 05 01 04
扶梯唯一标识号 …… 01 01 05 01 01
服务对象类型 …… 01 02 03 01 06
服务人员 …… 01 03 01 07 06
服务状态 …… 01 03 02 04 08

G

感烟火灾探测器距管廊0标距离 …… 01 02 02 18 02
感烟火灾探测器唯一标识号 …… 01 02 02 18 01
个体营业执照唯一标识号 …… 01 03 01 07 01
给水管路的建造厂家唯一标识号 …… 01 01 01 11 02
给水管路的名称 …… 01 01 01 11 03
给水管路的唯一标识号 …… 01 01 01 11 01
工种唯一标识号 …… 01 03 01 06 01
工作单位 …… 01 03 01 06 05
工作模式 …… 01 01 04 05 05
工作人员所学专业 …… 01 03 01 06 11
供电端口单元内容 …… 01 01 01 10 36
供电端口的名称 …… 01 01 01 10 34
供电端口的生产厂家唯一标识号 …… 01 01 01 10 33
供电端口的唯一标识号 …… 01 01 01 10 32
供电端口工作状态 …… 01 01 01 10 37
供电端口生产日期 …… 01 01 01 10 35
供电管理器的生产厂家唯一标识号 …… 01 01 01 10 13
供电管理器的名称 …… 01 01 01 10 14
供电管理器的唯一标识号 …… 01 01 01 10 12
供电管理器生产日期 …… 01 01 01 10 15
供电管理器输出通道 …… 01 01 01 10 17
供电管理器输出通道电流 …… 01 01 01 10 19
供电管理器输出通道电压 …… 01 01 01 10 18
供电管理器输入通道 …… 01 01 01 10 16
供电线路的建造厂家唯一标识号 …… 01 01 01 10 02
供电线路的名称 …… 01 01 01 10 03
供电线路的唯一标识号 …… 01 01 01 10 01
购物服务唯一标识号 …… 01 03 02 05 01
购物清单 …… 01 03 02 05 02
购物日期 …… 01 03 02 05 03
管廊报警等级 …… 01 02 02 03 14
管廊出口 …… 01 02 02 07 05
管廊横截面积 …… 01 02 02 07 02
管廊名称 …… 01 02 02 06 02
管廊内集水坑 …… 01 02 02 07 08
管廊内卷帘门 …… 01 02 02 07 07
管廊内湿度 …… 01 02 02 36 03
管廊内水位 …… 01 02 02 17 03
管廊内天然气浓度 …… 01 02 02 19 03
管廊内温度 …… 01 02 02 35 03
管廊内烟雾浓度 …… 01 02 02 18 03

管廊内氧气浓度 …… 01 02 02 22 03
管廊入口 …… 01 02 02 07 04
管廊使用年限 …… 01 02 02 06 03
管廊通风口 …… 01 02 02 07 06
管廊唯一标识号 …… 01 02 02 06 01
管廊长度 …… 01 02 02 07 03
管理工作站名称 …… 01 02 02 02 02
管理工作站唯一标识号 …… 01 02 02 02 01
管线间的唯一标识号 …… 01 01 04 08 01
管线间管材 …… 01 01 04 08 06
管线间建造厂家唯一标识号 …… 01 01 04 08 02
管线间建造日期 …… 01 01 04 08 03
管线间面积信息 …… 01 01 04 08 04
管线间内容 …… 01 01 04 08 05
广告牌材质 …… 01 01 03 04 06
广告牌的建造厂家唯一标识号 …… 01 01 03 04 02
广告牌的名称 …… 01 01 03 04 03
广告牌的品牌 …… 01 01 03 04 05
广告牌的唯一标识号 …… 01 01 03 04 01
广告牌生产日期 …… 01 01 03 04 04

H

后备电源的名称 …… 01 01 01 10 06
后备电源的生产厂家唯一标识号 …… 01 01 01 10 05
后备电源的唯一标识号 …… 01 01 01 10 04
后备电源生产日期 …… 01 01 01 10 07
护理服务事件唯一标识号 …… 01 03 03 03 01
护理阶段 …… 01 03 03 03 03
护理阶段目标 …… 01 03 03 03 04
护理结束日期 …… 01 03 03 03 07
护理结束时间 …… 01 03 03 03 08
护理开始日期 …… 01 03 03 03 05
护理开始时间 …… 01 03 03 03 06
护理类型 …… 01 03 03 03 02
护理完成状态 …… 01 03 03 03 10
回程日期 …… 01 03 02 02 04
回程时间 …… 01 03 02 02 05
婚姻状况 …… 01 03 01 01 14
混水阀的名称 …… 01 01 01 11 38
混水阀的生产厂家唯一标识号 …… 01 01 01 11 37
混水阀的唯一标识号 …… 01 01 01 11 36
混水阀工作参数 …… 01 01 01 11 40
混水阀生产日期 …… 01 01 01 11 39

混水阀状态 …… 01 01 01 11 41
货架材质 …… 01 01 03 05 04
货架的品牌 …… 01 01 03 05 03
货架的生产厂家唯一标识号 …… 01 01 03 05 02
货架的唯一标识号 …… 01 01 03 05 01
货架高度 …… 01 01 03 05 06
货架宽度 …… 01 01 03 05 08
货架长度 …… 01 01 03 05 07
货梯承重量 …… 01 01 05 02 04
货梯工作状态 …… 01 01 05 02 07
货梯故障记录 …… 01 01 05 02 06
货梯建造日期 …… 01 01 05 02 03
货梯输送流量 …… 01 01 05 02 05
货梯唯一标识号 …… 01 01 05 02 01

J

集水坑容积 …… 01 02 02 07 09
既往病史 …… 01 03 01 02 02
既往数据警报 …… 01 03 03 06 12
加压泵的名称 …… 01 01 01 11 22
加压泵的生产厂家唯一标识号 …… 01 01 01 11 21
加压泵的唯一标识号 …… 01 01 01 11 20
加压泵生产日期 …… 01 01 01 11 23
加压泵增压参数 …… 01 01 01 11 24
家庭信息管理设备的名称 …… 01 01 02 06 03
家庭信息管理设备的生产厂家唯一标识号 …… 01 01 02 06 02
家庭信息管理设备的唯一标识号 …… 01 01 02 06 01
家庭信息管理设备额定电压 …… 01 01 02 06 07
家庭信息管理设备额定功率 …… 01 01 02 06 08
家庭信息管理设备工作参数 …… 01 01 02 06 05
家庭信息管理设备生产日期 …… 01 01 02 06 04
家庭信息管理设备状态 …… 01 01 02 06 06
家庭综合用电控制器的名称 …… 01 01 02 07 03
家庭综合用电控制器的生产厂家唯一标识号 …… 01 01 02 07 02
家庭综合用电控制器的唯一标识号 …… 01 01 02 07 01
家庭综合用电控制器额定电压 …… 01 01 02 07 07
家庭综合用电控制器额定功率 …… 01 01 02 07 08
家庭综合用电控制器工作参数 …… 01 01 02 07 05
家庭综合用电控制器生产日期 …… 01 01 02 07 04
家庭综合用电控制器状态 …… 01 01 02 07 06
家用紧急呼叫按钮的名称 …… 01 01 02 10 03
家用紧急呼叫按钮的生产厂家唯一标识号 …… 01 01 02 10 02
家用紧急呼叫按钮的唯一标识号 …… 01 01 02 10 01

家用门禁系统的名称 …… 01 01 02 11 03
家用门禁系统的生产厂家唯一标识号 …… 01 01 02 11 02
家用门禁系统的生产日期 …… 01 01 02 11 04
家用门禁系统的唯一标识号 …… 01 01 02 11 01
家用通排风装置的名称 …… 01 01 02 03 03
家用通排风装置的生产厂家唯一标识号 …… 01 01 02 03 02
家用通排风装置的唯一标识号 …… 01 01 02 03 01
家用通排风装置额定电压 …… 01 01 02 03 07
家用通排风装置额定功率 …… 01 01 02 03 08
家用通排风装置工作参数 …… 01 01 02 03 05
家用通排风装置生产日期 …… 01 01 02 03 04
家用通排风装置状态 …… 01 01 02 03 06
家用自动换气装置的名称 …… 01 01 02 05 03
家用自动换气装置的生产厂家唯一标识号 …… 01 01 02 05 02
家用自动换气装置的唯一标识号 …… 01 01 02 05 01
家用自动换气装置额定电压 …… 01 01 02 05 07
家用自动换气装置额定功率 …… 01 01 02 05 08
家用自动换气装置工作参数 …… 01 01 02 05 05
家用自动换气装置生产日期 …… 01 01 02 05 04
家用自动换气装置状态 …… 01 01 02 05 06
家族性疾病 …… 01 03 01 02 03
驾驶人员的驾驶证件号码 …… 01 03 02 02 12
驾驶人员的身份唯一识别编码 …… 01 03 02 02 10
驾驶人员的姓名 …… 01 03 02 02 11
监护类型 …… 01 03 03 05 04
监护设备唯一识别号 …… 01 03 03 05 02
监控室的尺寸 …… 01 01 05 05 03
监控室的唯一标识号 …… 01 01 05 05 01
监控室的位置 …… 01 01 05 05 02
建筑面积 …… 01 01 01 01 11
建筑年限 …… 01 01 01 01 10
建筑日期 …… 01 01 04 04 03
建筑位置 …… 01 01 04 01 11
交通标识的唯一标识号 …… 01 02 01 02 01
交通标识名称 …… 01 02 01 02 02
交通信号灯的唯一标识号 …… 01 02 01 03 01
交通信号灯类别 …… 01 02 01 03 04
交通信号灯名称 …… 01 02 01 03 02
交通信号灯使用年限 …… 01 02 01 03 03
教育程度 …… 01 03 01 06 10
节点控制器距管廊 0 标距离 …… 01 02 02 11 02
节点控制器唯一标识号 …… 01 02 02 11 01
紧急程度级别 …… 01 03 03 01 05

紧急呼叫按钮安装位置 …… 01 01 02 10 05
紧急呼叫按钮的生产日期 …… 01 01 02 10 04
紧急呼叫按钮工作状态 …… 01 01 02 10 06
紧急呼叫地点 …… 01 03 03 01 04
紧急呼叫服务内容 …… 01 03 03 01 02
紧急呼叫时间 …… 01 03 03 01 03
紧急呼叫事件唯一标识号 …… 01 03 03 01 01
进水流量计距管廊 0 标距离 …… 01 02 02 26 02
进水流量计唯一标识号 …… 01 02 02 26 01
进水压传感器距管廊 0 标距离 …… 01 02 02 25 02
进水压传感器唯一标识号 …… 01 02 02 25 01
进水压压强 …… 01 02 02 25 03
净水过滤器参数 …… 01 01 01 11 09
净水过滤器的名称 …… 01 01 01 11 06
净水过滤器的生产厂家唯一标识号 …… 01 01 01 11 05
净水过滤器的唯一标识号 …… 01 01 01 11 04
净水过滤器年限 …… 01 01 01 11 08
净水过滤器生产日期 …… 01 01 01 11 07
居家保健设备的名称 …… 01 01 02 08 03
居家保健设备的生产厂家唯一标识号 …… 01 01 02 08 02
居家保健设备的唯一标识号 …… 01 01 02 08 01
居家保健设备额定电压 …… 01 01 02 08 07
居家保健设备额定功率 …… 01 01 02 08 08
居家保健设备工作参数 …… 01 01 02 08 05
居家保健设备生产日期 …… 01 01 02 08 04
居家保健设备状态 …… 01 01 02 08 06
居住房唯一识别号 …… 01 03 01 03 01
距管廊 0 标距离 …… 01 02 02 24 02
距管廊 0 标距离 …… 01 02 02 28 02
卷帘门控制器距管廊 0 标距离 …… 01 02 02 12 02
卷帘门控制器唯一标识号 …… 01 02 02 12 01
卷帘门状态 …… 01 02 02 12 03

K

开窗器的名称 …… 01 01 01 06 08
开窗器的生产厂家的唯一标识编号 …… 01 01 01 06 07
开窗器类型 …… 01 01 01 06 09
开窗器唯一标识号 …… 01 01 01 06 06
开关状态 …… 01 01 01 10 42
看诊病症 …… 01 03 03 02 03
看诊后医护人员医嘱 …… 01 03 03 02 07
看诊预约地点 …… 01 03 03 02 05
看诊预约时间 …… 01 03 03 02 04

看诊预约事件索引号 …… 01 03 03 02 02
看诊预约事件唯一标识号 …… 01 03 03 02 01
看诊预约完成状态 …… 01 03 03 02 06
康复服务地点 …… 01 03 03 04 07
康复服务阶段目标 …… 01 03 03 04 09
康复服务结束日期 …… 01 03 03 04 05
康复服务结束时间 …… 01 03 03 04 06
康复服务开始日期 …… 01 03 03 04 03
康复服务开始时间 …… 01 03 03 04 04
康复服务事件唯一标识号 …… 01 03 03 04 01
康复服务完成状态 …… 01 03 03 04 10
康复级别 …… 01 03 03 04 08
康复类型 …… 01 03 03 04 02
可燃气体探测器距管廊 0 标距离 …… 01 02 02 19 02
可燃气体探测器唯一标识号 …… 01 02 02 19 01

L

廊内线缆距管廊 0 标距离 …… 01 02 02 09 03
廊内线缆唯一标识号 …… 01 02 02 09 01
廊内线缆长度 …… 01 02 02 09 02
廊内照明设备距管廊 0 标距离 …… 01 02 02 08 02
廊内照明设备唯一标识号 …… 01 02 02 08 01
廊体材料 …… 01 02 02 07 01
联系电话 …… 01 03 01 01 13
梁的建造厂家唯一标识号 …… 01 01 01 03 02
梁的名称 …… 01 01 01 03 03
梁的唯一标识号 …… 01 01 01 03 01
梁体尺寸 …… 01 01 01 03 04
梁体类型 …… 01 01 01 03 05
流量计的名称 …… 01 01 01 11 17
流量计的生产厂家唯一标识号 …… 01 01 01 11 16
流量计的唯一标识号 …… 01 01 01 11 15
流量计生产日期 …… 01 01 01 11 18
流量计调校日期 …… 01 01 01 11 19
龙骨材料 …… 01 01 01 07 05
龙骨尺寸 …… 01 01 01 07 04
龙骨名称 …… 01 01 01 07 03
龙骨生产厂家唯一标识号 …… 01 01 01 07 02
龙骨唯一标识号 …… 01 01 01 07 01
楼道的宽度 …… 01 01 06 02 03
楼道的类型 …… 01 01 06 02 04
楼道的唯一标识号 …… 01 01 06 02 01
楼道的长度 …… 01 01 06 02 02

楼顶的唯一标识号 …… 01 01 04 07 01
楼顶建设材料 …… 01 01 04 07 04
楼顶建造厂家唯一标识号 …… 01 01 04 07 02
楼顶建造日期 …… 01 01 04 07 03
楼顶类型 …… 01 01 04 07 06
楼顶面积 …… 01 01 04 07 05
楼梯材质 …… 01 01 04 06 04
楼梯的唯一标识号 …… 01 01 04 06 01
楼梯建造厂家唯一标识号 …… 01 01 04 06 02
楼梯建造日期 …… 01 01 04 06 03
楼宇地基建造厂家唯一标识号 …… 01 01 04 02 02
楼宇高度信息 …… 01 01 04 01 09
楼宇建造厂家唯一标识号 …… 01 01 04 01 02
楼宇建筑面积 …… 01 01 04 01 04
楼宇经度定标信息 …… 01 01 04 01 07
楼宇竣工日期 …… 01 01 04 01 12
楼宇名称 …… 01 01 04 01 03
楼宇使用面积 …… 01 01 04 01 05
楼宇唯一标识号 …… 01 01 04 01 01
楼宇纬度定标信息 …… 01 01 04 01 08
楼宇验收日期 …… 01 01 04 01 13
楼宇邮政地址标定 …… 01 01 04 01 06
楼宇柱子出厂日期 …… 01 01 04 03 03
楼宇柱子高度 …… 01 01 04 03 04
楼宇柱子建造厂家唯一标识号 …… 01 01 04 03 02
楼宇柱子唯一标识号 …… 01 01 04 03 01
路灯的唯一标识号 …… 01 02 01 09 01
路灯高度 …… 01 02 01 09 06
路灯名称 …… 01 02 01 09 03
路灯生产厂家标识号 …… 01 02 01 09 02
路灯生产日期 …… 01 02 01 09 04

M

慢性病实时看护地点 …… 01 03 03 05 03
慢性病实时看护警报 …… 01 03 03 05 07
慢性病实时看护事件唯一标识号 …… 01 03 03 05 01
慢性病实时看护提醒 …… 01 03 03 05 06
门店位置编码 …… 01 03 01 07 03
门镜的唯一标识号 …… 01 01 01 05 11
门镜名称 …… 01 01 01 05 13
门镜生产厂家的唯一标识号 …… 01 01 01 05 12
门框尺寸 …… 01 01 01 05 09
门框的名称 …… 01 01 01 05 08

门框的唯一标识号 …… 01 01 01 05 06
门框建造厂家的唯一标识号 …… 01 01 01 05 07
门铃的名称 …… 01 01 02 01 03
门铃的生产厂家唯一标识号 …… 01 01 02 01 02
门铃的唯一标识号 …… 01 01 02 01 01
门铃对讲类型 …… 01 01 02 01 07
门铃工作参数 …… 01 01 02 01 05
门铃生产日期 …… 01 01 02 01 04
门铃状态 …… 01 01 02 01 06
门扇尺寸 …… 01 01 01 05 04
门扇的名称 …… 01 01 01 05 03
门扇的生产厂家的唯一标识号 …… 01 01 01 05 02
门扇类型 …… 01 01 01 05 05
门扇唯一标识号 …… 01 01 01 05 01
门锁的名称 …… 01 01 01 05 16
门锁的认证码 …… 01 01 01 05 18
门锁的生产厂家的唯一标识号 …… 01 01 01 05 15
门锁的唯一标识号 …… 01 01 01 05 14
门锁的状态 …… 01 01 01 05 19
门锁类型 …… 01 01 01 05 17
门体框架材料 …… 01 01 01 05 10

N

内墙面材料 …… 01 01 01 04 08
内墙面尺寸 …… 01 01 01 04 05
内墙面厚度 …… 01 01 01 04 11
内墙面涂层材料 …… 01 01 01 04 09

P

排风状态 …… 01 02 02 14 03
排水泵距管廊 0 标距离 …… 01 02 02 15 02
排水泵唯一标识号 …… 01 02 02 15 01
排水管路的建造厂家唯一标识号 …… 01 01 01 11 52
排水管路的名称 …… 01 01 01 11 53
排水管路的唯一标识号 …… 01 01 01 11 51
排水流量计唯一标识号 …… 01 02 02 28 01
排水压传感器距管廊 0 标距离 …… 01 02 02 27 02
排水压传感器唯一标识号 …… 01 02 02 27 01
排水压强 …… 01 02 02 27 03
排水状态 …… 01 02 02 15 03
喷泉装置的唯一标识号 …… 01 02 05 03 01
喷泉装置名称 …… 01 02 05 03 02
喷射面积 …… 01 02 05 03 03

皮肤颜色 …… 01 03 01 01 08

Q

其他家庭成员的姓名 …… 01 03 01 03 03
起始日期节点 …… 01 02 02 03 06
起始时间节点 …… 01 02 02 03 07
起始条目编号 …… 01 02 02 03 12
起始位置 …… 01 02 02 03 10
墙体建造厂家唯一标识号 …… 01 01 01 04 02
墙体类型 …… 01 01 01 04 03
墙体唯一标识号 …… 01 01 01 04 01

R

热量表的名称 …… 01 01 01 11 48
热量表的唯一标识号 …… 01 01 01 11 46
热量表生产厂家唯一标识号 …… 01 01 01 11 47
热量表生产日期 …… 01 01 01 11 49
热量表调校日期 …… 01 01 01 11 50
热水器天然气阀的名称 …… 01 01 01 12 24
热水器天然气阀的唯一标识号 …… 01 01 01 12 22
热水器天然气阀工作参数 …… 01 01 01 12 26
热水器天然气阀生产日期 …… 01 01 01 12 25
热水器天然气阀状态 …… 01 01 01 12 27
热水水泵控制器的名称 …… 01 01 02 09 03
热水水泵控制器的生产厂家唯一标识号 …… 01 01 02 09 02
热水水泵控制器的唯一标识号 …… 01 01 02 09 01
热水水泵控制器额定电压 …… 01 01 02 09 07
热水水泵控制器额定功率 …… 01 01 02 09 08
热水水泵控制器工作参数 …… 01 01 02 09 05
热水水泵控制器生产日期 …… 01 01 02 09 04
热水水泵控制器状态 …… 01 01 02 09 06
日常服务日期 …… 01 03 02 06 03
日常服务时间 …… 01 03 02 06 04
日常服务唯一标识号 …… 01 03 02 06 01
日常服务状态 …… 01 03 02 06 05
日常生活服务内容 …… 01 03 02 06 02
弱电电源距管廊 0 标距离 …… 01 02 02 31 02
弱电电源唯一标识号 …… 01 02 02 31 01
弱电电源状态 …… 01 02 02 31 03

S

上班时间 …… 01 03 01 06 06
设备/工具唯一识别号 …… 01 03 01 06 04

身份唯一标识号 …… 01 03 01 01 01
生活习惯 …… 01 03 01 02 05
生理参数数值 …… 01 03 03 06 04
生理数据上限值 …… 01 03 03 06 09
生理数据下限值 …… 01 03 03 06 10
生理数值精确度 …… 01 03 03 06 05
生理信息数值单位 …… 01 03 03 06 06
声光报警器距管廊 0 标距离 …… 01 02 02 16 02
声光报警器唯一标识号 …… 01 02 02 16 01
施工单位标识号 …… 01 02 01 01 07
湿度传感器距管廊 0 标距离 …… 01 02 02 36 02
湿度传感器唯一标识号 …… 01 02 02 36 01
食物清单 …… 01 03 02 01 08
使用方法描述 …… 01 01 02 10 07
使用面积 …… 01 01 01 01 12
使用状态 …… 01 02 01 09 05
是否需要驾驶人员 …… 01 03 02 02 09
收银柜台的建造厂家唯一标识号 …… 01 01 03 03 02
收银柜台的名称 …… 01 01 03 03 03
收银柜台的唯一标识号 …… 01 01 03 03 01
收银柜台生产日期 …… 01 01 03 03 04
收银柜台台面的材质 …… 01 01 03 03 05
数据采集器的名称 …… 01 01 02 13 03
数据采集器的生产厂家唯一标识号 …… 01 01 02 13 02
数据采集器的唯一标识号 …… 01 01 02 13 01
数据采集器生产日期 …… 01 01 02 13 04
数据集中器的名称 …… 01 01 02 13 07
数据集中器的生产厂家唯一标识号 …… 01 01 02 13 06
数据集中器的唯一标识号 …… 01 01 02 13 05
数据集中器生产日期 …… 01 01 02 13 08
数据交换服务器端口号 …… 01 02 02 03 03
数据交换服务器名称 …… 01 02 02 03 02
数据交换服务器唯一标识号 …… 01 02 02 03 01
数据交换服务器用户密码 …… 01 02 02 03 05
数据交换服务器用户名 …… 01 02 02 03 04
数据库服务器端口号 …… 01 02 02 04 03
数据库服务器名称 …… 01 02 02 04 02
数据库服务器唯一标识号 …… 01 02 02 04 01
数值单位 …… 01 03 03 07 07
数值类型 …… 01 03 03 06 03
水表的名称 …… 01 01 01 11 12
水表的生产厂家唯一标识号 …… 01 01 01 11 11
水表的生产日期 …… 01 01 01 11 13

水表的调校日期 …… 01 01 01 11 14
水表的唯一标识号 …… 01 01 01 11 10
水阀的名称 …… 01 01 01 11 32
水阀的生产厂家唯一标识号 …… 01 01 01 11 31
水阀的唯一标识号 …… 01 01 01 11 30
水阀工作参数 …… 01 01 01 11 34
水阀生产日期 …… 01 01 01 11 33
水阀状态 …… 01 01 01 11 35
水量 …… 01 02 05 03 04
水龙头的名称 …… 01 01 01 11 44
水龙头的生产厂家唯一标识号 …… 01 01 01 11 43
水龙头的唯一标识号 …… 01 01 01 11 42
水龙头生产日期 …… 01 01 01 11 45
水位检测器距管廊 0 标距离 …… 01 02 02 17 02
水位检测器唯一标识号 …… 01 02 02 17 01
所有者标识号 …… 01 02 02 06 04
所有者的标识编码 …… 01 01 04 01 10

T

台阶数目 …… 01 01 04 06 05
天然气表出厂日期 …… 01 01 01 12 07
天然气表的名称 …… 01 01 01 12 06
天然气表的生产厂家唯一标识号 …… 01 01 01 12 05
天然气表的唯一标识号 …… 01 01 01 12 04
天然气表调校日期 …… 01 01 01 12 08
天然气阀的名称 …… 01 01 01 12 18
天然气阀的生产厂家唯一标识号 …… 01 01 01 12 17
天然气阀的唯一标识号 …… 01 01 01 12 16
天然气阀工作参数 …… 01 01 01 12 20
天然气阀生产厂家唯一标识号 …… 01 01 01 12 23
天然气阀生产日期 …… 01 01 01 12 19
天然气管路的建造厂家唯一标识号 …… 01 01 01 12 02
天然气管路的名称 …… 01 01 01 12 03
天然气管路的唯一标识号 …… 01 01 01 12 01
天然气检测器的名称 …… 01 01 01 12 11
天然气检测器的生产厂家唯一标识号 …… 01 01 01 12 10
天然气检测器的唯一标识号 …… 01 01 01 12 09
天然气检测器读数 …… 01 01 01 12 14
天然气检测器生产日期 …… 01 01 01 12 12
天然气检测器调校日期 …… 01 01 01 12 13
天然气流量 …… 01 02 02 21 03
天然气流量计距管廊 0 标距离 …… 01 02 02 21 02
天然气流量计唯一标识号 …… 01 02 02 21 01

天然气压传感器距管廊0标距离 …… 01 02 02 20 02
天然气压传感器唯一标识号 …… 01 02 02 20 01
天然气压压强 …… 01 02 02 20 03
天然气灶具的名称 …… 01 01 01 12 30
天然气灶具的生产厂家唯一标识号 …… 01 01 01 12 29
天然气灶具的唯一标识号 …… 01 01 01 12 28
天然气灶具工作参数 …… 01 01 01 12 32
天然气灶具生产日期 …… 01 01 01 12 31
天然气灶具状态 …… 01 01 01 12 33
填土层深度 …… 01 02 02 07 10
填土层压力 …… 01 02 02 23 03
调节亮度值 …… 01 02 01 06 05
停车场的唯一标识号 …… 01 02 03 01 01
停车场高度 …… 01 02 03 01 04
停车场个数 …… 01 02 03 01 05
停车场名称 …… 01 02 03 01 02
停车场使用年限 …… 01 02 03 01 03
停车位的唯一标识号 …… 01 02 03 02 01
停车位个数 …… 01 02 03 02 04
停车位面积 …… 01 02 03 02 03
停车位名称 …… 01 02 03 02 02
通行方向 …… 01 02 01 01 06
图像分辨率 …… 01 03 03 08 04
图像高度 …… 01 03 03 08 05
图像宽度 …… 01 03 03 08 06
图像拍摄时间 …… 01 03 03 08 09
图像文件类型 …… 01 03 03 08 03
图像像素值 …… 01 03 03 08 08
土压力盒距管廊0标距离 …… 01 02 02 23 02
土压力盒唯一标识号 …… 01 02 02 23 01
托管服务唯一标识号 …… 01 03 02 04 01
托管结束日期 …… 01 03 02 04 05
托管结束时间 …… 01 03 02 04 06
托管内容 …… 01 03 02 04 02
托管起始日期 …… 01 03 02 04 03
托管起始时间 …… 01 03 02 04 04

W

外墙面材料 …… 01 01 01 04 06
外墙面尺寸 …… 01 01 01 04 04
外墙面厚度 …… 01 01 01 04 10
外墙面涂层材料 …… 01 01 01 04 07
卫生间的尺寸 …… 01 01 05 04 03

卫生间的唯一标识号 …… 01 01 05 04 01
卫生间的位置 …… 01 01 05 04 02
卫生间的装修厂商标识号 …… 01 01 05 04 04
位置描述 …… 01 03 03 03 09
温度传感器距管廊 0 标距离 …… 01 02 02 35 02
温度传感器唯一标识号 …… 01 02 02 35 01
温湿度检测器的名称 …… 01 01 02 04 03
温湿度检测器的生产厂家唯一标识号 …… 01 01 02 04 02
温湿度检测器的唯一标识号 …… 01 01 02 04 01
温湿度检测器额定电压 …… 01 01 02 04 07
温湿度检测器额定功率 …… 01 01 02 04 08
温湿度检测器工作参数 …… 01 01 02 04 05
温湿度检测器生产日期 …… 01 01 02 04 04
温湿度检测器状态 …… 01 01 02 04 06
物流单号 …… 01 03 02 03 03
物流服务唯一标识号 …… 01 03 02 03 01
物流服务状态 …… 01 03 02 03 06
物流柜的唯一标识号 …… 01 02 04 01 01
物流柜名称 …… 01 02 04 01 02
物流柜生产厂家标识号 …… 01 02 04 01 03
物流名称 …… 01 03 02 03 02
物流详情 …… 01 03 02 03 05
物品名称 …… 01 03 02 03 04

X

下班时间 …… 01 03 01 06 07
像素间距离 …… 01 03 03 08 07
信息传输端口的工作状态 …… 01 01 02 12 04
信息传输端口的名称 …… 01 01 02 12 03
信息传输端口的生产厂家唯一标识号 …… 01 01 02 12 02
信息传输端口的唯一标识号 …… 01 01 02 12 01
信息类型 …… 01 03 03 07 02
姓名/名称 …… 01 03 01 05 03
循环泵的名称 …… 01 01 01 11 27
循环泵的生产厂家唯一标识号 …… 01 01 01 11 26
循环泵的唯一标识号 …… 01 01 01 11 25
循环泵工作参数 …… 01 01 01 11 29
循环泵生产日期 …… 01 01 01 11 28

Y

眼睛颜色 …… 01 03 01 01 09
氧气浓度传感器距管廊 0 标距离 …… 01 02 02 22 02
氧气浓度传感器唯一标识号 …… 01 02 02 22 01

样本采集日期 …… 01 02 02 04 04
样本采集时间 …… 01 02 02 04 05
业主标识 …… 01 03 01 03 02
业主身份唯一标识号 …… 01 03 01 04 05
业主姓名 …… 01 03 01 04 04
业主与其他家庭成员的关系 …… 01 03 01 03 04
医学检验测量环境 …… 01 03 03 06 08
医学检验事件唯一标识号 …… 01 03 03 06 01
医学信号测量环境 …… 01 03 03 07 10
医学信号事件唯一标识号 …… 01 03 03 07 01
医学信号数据采样率 …… 01 03 03 07 03
医学影像类别 …… 01 03 03 08 02
医学影像事件唯一标识号 …… 01 03 03 08 01
移动终端名称 …… 01 02 02 01 02
移动终端唯一标识号 …… 01 02 02 01 01
异常报告 …… 01 03 03 07 11
音乐喷泉控制器的唯一标识号 …… 01 02 05 02 01
音乐喷泉控制器名称 …… 01 02 05 02 02
音乐喷泉控制器指示灯 …… 01 02 05 02 04
音乐喷泉系统的唯一标识号 …… 01 02 05 01 01
音乐喷泉系统名称 …… 01 02 05 01 02
音频输入选择开关 …… 01 02 05 02 03
饮食服务当前状态 …… 01 03 02 01 07
饮食服务门店的名称 …… 01 03 02 01 04
饮食服务清单 …… 01 03 02 01 02
饮食服务唯一标识号 …… 01 03 02 01 01
饮食门店服务的结束时间 …… 01 03 02 01 06
饮食门店服务的起始时间 …… 01 03 02 01 05
饮食注意事项 …… 01 03 02 01 03
营业类型 …… 01 03 01 07 04
营业门店名称 …… 01 03 01 07 02
营业资质 …… 01 03 01 07 05
应变检测器 x 轴应变 …… 01 02 02 24 03
应变检测器 y 轴应变 …… 01 02 02 24 04
应变检测器 z 轴应变 …… 01 02 02 24 05
应变检测器唯一标识号 …… 01 02 02 24 01
邮政地址 …… 01 03 01 01 11
有效状态 …… 01 03 01 02 06
雨水流量 …… 01 02 02 30 03
雨水流量计距管廊 0 标距离 …… 01 02 02 30 02
雨水流量计唯一标识号 …… 01 02 02 30 01
雨水压传感器距管廊 0 标距离 …… 01 02 02 29 02
雨水压传感器唯一标识号 …… 01 02 02 29 01

雨水压强 …… 01 02 02 29 03
阈值警报 …… 01 03 03 06 11

Z

在职状态 …… 01 03 01 06 09
照明单元的生产厂家唯一标识号 …… 01 01 01 10 27
照明单元的名称 …… 01 01 01 10 28
照明单元的唯一标识号 …… 01 01 01 10 26
照明单元生产日期 …… 01 01 01 10 29
照明系统的唯一标识号 …… 01 02 01 05 01
照明系统名称 …… 01 02 01 05 02
支座类型 …… 01 01 04 04 05
支座唯一标识号 …… 01 01 04 04 01
支座维护信息 …… 01 01 04 04 04
支座压力 …… 01 01 04 04 08
支座制造厂家唯一标识号 …… 01 01 04 04 02
支座转角 …… 01 01 04 04 07
支座最大承载力 …… 01 01 04 04 06
直梯的名称 …… 01 01 04 05 04
直梯建造厂家唯一标识号 …… 01 01 04 05 02
直梯建造日期 …… 01 01 04 05 03
直梯唯一标识号 …… 01 01 04 05 01
职位描述 …… 01 03 01 06 02
职责描述 …… 01 03 01 06 03
智能照明控制器的名称 …… 01 01 02 02 03
智能照明控制器的生产厂家唯一标识号 …… 01 01 02 02 02
智能照明控制器的唯一标识号 …… 01 01 02 02 01
智能照明控制器额定电压 …… 01 01 02 02 07
智能照明控制器额定功率 …… 01 01 02 02 08
智能照明控制器工作参数 …… 01 01 02 02 05
智能照明控制器生产日期 …… 01 01 02 02 04
智能照明控制器状态 …… 01 01 02 02 06
中水管路的建造厂家唯一标识号 …… 01 01 01 11 55
中水管路的名称 …… 01 01 01 11 56
中水管路的唯一标识号 …… 01 01 01 11 54
终止日期节点 …… 01 02 02 03 08
终止时间节点 …… 01 02 02 03 09
终止条目编号 …… 01 02 02 03 13
终止位置 …… 01 02 02 03 11
主控制器距管廊 0 标距离 …… 01 02 02 10 02
主控制器唯一标识号 …… 01 02 02 10 01
住房唯一识别号 …… 01 03 01 04 01
住区内人员过敏史 …… 01 03 01 02 04

住区内人员民族 …… 01 03 01 01 05
住区内人员身高 …… 01 03 01 01 06
住区内人员体重 …… 01 03 01 01 07
住区内人员性别 …… 01 03 01 01 04
住区内人员姓名 …… 01 03 01 01 03
住区内人员血型 …… 01 03 01 02 01
住区唯一标识号 …… 01 03 01 01 02
注意事项 …… 01 03 02 04 07
注意事项唯一识别号 …… 01 03 03 05 05
柱子半径 …… 01 01 04 03 05
柱子材料 …… 01 01 04 03 06
柱子厚度尺寸 …… 01 01 01 02 05
宗教信仰 …… 01 03 01 01 15
租住结束日期 …… 01 03 01 04 03
租住起始日期 …… 01 03 01 04 02

附　录　B
（资料性附录）
通信系统数据元中文名称索引

中文名称	内部标识符
C	
插入损耗	02 04 03 00 02
D	
电缆分线盒容量	02 03 04 00 02
电缆分线盒型号	02 03 04 00 01
电缆交接箱绝缘导线外径	02 03 03 00 04
电缆交接箱容量	02 03 03 00 02
电缆交接箱芯线导线直径	02 03 03 00 03
电缆交接箱型号	02 03 03 00 01
F	
分配器输出端口数	02 04 02 00 04
分支器分支损耗	02 04 03 00 03
分支器输出端口数	02 04 03 00 01
G	
光缆分纤箱芯数	02 03 07 00 02
光缆分纤箱型号	02 03 07 00 01
光缆交接箱插入损耗	02 03 06 00 03
光缆交接箱型号	02 03 06 00 01
光缆交接箱总芯数	02 03 06 00 02
光缆接头盒芯数	02 03 08 00 02
光缆接头盒型号	02 03 08 00 01
光缆外径	02 03 05 00 04
光缆纤芯直径	02 03 05 00 03
光缆芯公里	02 03 05 00 05
光缆型号	02 03 05 00 01
光缆总芯数	02 03 05 00 02
光网络单元板卡接口数	02 02 04 00 03
光网络单元板卡类型	02 02 04 00 02
光网络单元插槽数	02 02 04 00 01
光网络单元电源电压	02 02 04 00 09
光网络单元电源额定功耗	02 02 04 00 10
光网络单元电源类型	02 02 04 00 08

光网络单元网络侧接口类型 …… 02 02 04 00 06
光网络单元网络侧接口数 …… 02 02 04 00 07
光网络单元用户侧固定接口类型 …… 02 02 04 00 04
光网络单元用户侧固定接口数 …… 02 02 04 00 05
广播传输电缆截面积 …… 02 05 04 00 03
广播传输电缆类型 …… 02 05 04 00 01
广播传输电缆长度 …… 02 05 04 00 04
广播话筒音频输出端口类型 …… 02 05 02 00 01
广播控制器接口类型 …… 02 05 01 00 05
广播控制器控制模式 …… 02 05 01 00 03
广播控制器类型 …… 02 05 01 00 02
广播控制器名称 …… 02 05 01 00 01
广播控制器音频输出端口类型 …… 02 05 01 00 06
广播控制器音源类型 …… 02 05 01 00 04

J

基于互联网协议的用户级交换机板卡类型 …… 02 01 02 00 04
基于互联网协议的用户级交换机插槽数 …… 02 01 02 00 03
基于互联网协议的用户级交换机电源电压 …… 02 01 02 00 17
基于互联网协议的用户级交换机电源额定功耗 …… 02 01 02 00 18
基于互联网协议的用户级交换机电源类型 …… 02 01 02 00 16
基于互联网协议的用户级交换机端口类型 …… 02 01 02 00 09
基于互联网协议的用户级交换机管理端口数 …… 02 01 02 00 15
基于互联网协议的用户级交换机互联网板卡接口数 …… 02 01 02 00 08
基于互联网协议的用户级交换机互联网端口类型 …… 02 01 02 00 14
基于互联网协议的用户级交换机互联网端口 …… 02 01 02 00 13
基于互联网协议的用户级交换机互联网用户容量 …… 02 01 02 00 02
基于互联网协议的用户级交换机模拟用户容量 …… 02 01 02 00 01
基于互联网协议的用户级交换机内线板卡接口数 …… 02 01 02 00 05
基于互联网协议的用户级交换机内线端口数 …… 02 01 02 00 10
基于互联网协议的用户级交换机外线板卡接口数 …… 02 01 02 00 06
基于互联网协议的用户级交换机外线端口类型 …… 02 01 02 00 12
基于互联网协议的用户级交换机外线端口数 …… 02 01 02 00 11
基于互联网协议的用户级交换机中继板卡接口数 …… 02 01 02 00 07

L

路由器板卡类型 …… 02 02 02 00 03
路由器背板吞吐量 …… 02 02 02 00 01
路由器插槽数 …… 02 02 02 00 02
路由器电源电压 …… 02 02 02 00 12
路由器电源额定功耗 …… 02 02 02 00 13
路由器电源类型 …… 02 02 02 00 11
路由器端口类型 …… 02 02 02 00 05

路由器管理端口数 …… 02 02 02 00 09
路由器数据板卡端口数 …… 02 02 02 00 04
路由器数据端口带宽 …… 02 02 02 00 07
路由器数据端口类型 …… 02 02 02 00 08
路由器数据端口数 …… 02 02 02 00 06
路由器网络类型 …… 02 02 02 00 10

S

射频电缆长度 …… 02 04 05 00 02
输出端口类型 …… 02 04 02 00 03
输出端口阻抗 …… 02 04 02 00 05
输出接口类型 …… 02 04 01 00 06
输出接口数 …… 02 04 01 00 07
输出信号阻抗 …… 02 04 01 00 10
输出信号最大峰值电压 …… 02 04 01 00 09
输出信号最小峰值电压 …… 02 04 01 00 08
输入端口类型 …… 02 04 02 00 01
输入端口阻抗 …… 02 04 02 00 02
输入接口类型 …… 02 04 01 00 01
输入接口数 …… 02 04 01 00 02
输入信号阻抗 …… 02 04 01 00 05
输入信号最大峰值电压 …… 02 04 01 00 04
输入信号最小峰值电压 …… 02 04 01 00 03
双绞线衰减 …… 02 03 02 00 02
双绞线特性阻抗 …… 02 03 02 00 03
双绞线型号 …… 02 03 02 00 01
双绞线长度 …… 02 03 02 00 04

T

特性阻抗 …… 02 04 05 00 01
通信电缆对绞组导体直径 …… 02 03 01 00 09
通信电缆对绞组低频组数 …… 02 03 01 00 08
通信电缆对绞组高频组数 …… 02 03 01 00 07
通信电缆对绞组数 …… 02 03 01 00 06
通信电缆同轴对数 …… 02 03 01 00 10
通信电缆同轴内导体直径 …… 02 03 01 00 11
通信电缆同轴外导体直径 …… 02 03 01 00 12
通信电缆星绞组导体直径 …… 02 03 01 00 05
通信电缆星绞组低频组数 …… 02 03 01 00 04
通信电缆星绞组高频组数 …… 02 03 01 00 03
通信电缆星绞组数 …… 02 03 01 00 02
通信电缆型号 …… 02 03 01 00 01
通信电缆长度 …… 02 03 01 00 13

W

外部交换局网关板卡类型 …… 02 01 04 00 04
外部交换局网关插槽数 …… 02 01 04 00 03
外部交换局网关电源电压 …… 02 01 04 00 14
外部交换局网关电源额定功耗 …… 02 01 04 00 15
外部交换局网关电源类型 …… 02 01 04 00 13
外部交换局网关端口类型 …… 02 01 04 00 07
外部交换局网关管理端口数 …… 02 01 04 00 12
外部交换局网关互联网板卡接口数 …… 02 01 04 00 06
外部交换局网关互联网端口类型 …… 02 01 04 00 11
外部交换局网关互联网端口数 …… 02 01 04 00 10
外部交换局网关互联网用户容量 …… 02 01 04 00 02
外部交换局网关模拟用户容量 …… 02 01 04 00 01
外部交换局网关外线板卡接口数 …… 02 01 04 00 05
外部交换局网关外线端口类型 …… 02 01 04 00 09
外部交换局网关外线端口数 …… 02 01 04 00 08
外部交换站网关板卡类型 …… 02 01 03 00 04
外部交换站网关插槽数 …… 02 01 03 00 03
外部交换站网关电源电压 …… 02 01 03 00 14
外部交换站网关电源额定功耗 …… 02 01 03 00 15
外部交换站网关电源类型 …… 02 01 03 00 13
外部交换站网关端口类型 …… 02 01 03 00 07
外部交换站网关管理端口数 …… 02 01 03 00 12
外部交换站网关互联网板卡接口数 …… 02 01 03 00 06
外部交换站网关互联网端口类型 …… 02 01 03 00 11
外部交换站网关互联网端口数 …… 02 01 03 00 10
外部交换站网关互联网用户容量 …… 02 01 03 00 02
外部交换站网关模拟用户容量 …… 02 01 03 00 01
外部交换站网关内线板卡接口数 …… 02 01 03 00 05
外部交换站网关内线端口类型 …… 02 01 03 00 09
外部交换站网关内线端口数 …… 02 01 03 00 08
无线访问接入点电源电压 …… 02 02 05 00 09
无线访问接入点电源额定功耗 …… 02 02 05 00 10
无线访问接入点电源类型 …… 02 02 05 00 08
无线访问接入点频段 …… 02 02 05 00 07
无线访问接入点网络侧接口类型 …… 02 02 05 00 03
无线访问接入点网络侧接口数 …… 02 02 05 00 04
无线访问接入点无线协议带宽 …… 02 02 05 00 06
无线访问接入点无线协议类型 …… 02 02 05 00 05
无线访问接入点用户侧接口类型 …… 02 02 05 00 01
无线访问接入点用户侧接口数 …… 02 02 05 00 02
无线路由器电源电压 …… 02 02 03 00 11

无线路由器电源额定功耗 …… 02 02 03 00 12
无线路由器电源类型 …… 02 02 03 00 10
无线路由器端口类型 …… 02 02 03 00 01
无线路由器工作模式 …… 02 02 03 00 09
无线路由器广域网端口带宽 …… 02 02 03 00 02
无线路由器局域网端口带宽 …… 02 02 03 00 04
无线路由器局域网端口数 …… 02 02 03 00 03
无线路由器频段 …… 02 02 03 00 08
无线路由器天线类型 …… 02 02 03 00 05
无线路由器无线协议带宽 …… 02 02 03 00 07
无线路由器无线协议类型 …… 02 02 03 00 06

X

信号传输距离 …… 02 05 04 00 02

Y

扬声器 ID …… 02 05 03 00 02
扬声器 IP 地址 …… 02 05 03 00 03
扬声器额定功率 …… 02 05 03 00 04
扬声器类型 …… 02 05 03 00 01
以太网交换机板卡类型 …… 02 02 01 00 03
以太网交换机背板吞吐量 …… 02 02 01 00 01
以太网交换机插槽数 …… 02 02 01 00 02
以太网交换机电源电压 …… 02 02 01 00 13
以太网交换机电源额定功耗 …… 02 02 01 00 14
以太网交换机电源类型 …… 02 02 01 00 12
以太网交换机端口类型 …… 02 02 01 00 05
以太网交换机管理端口数 …… 02 02 01 00 09
以太网交换机数据板卡端口数 …… 02 02 01 00 04
以太网交换机数据端口带宽 …… 02 02 01 00 07
以太网交换机数据端口类型 …… 02 02 01 00 08
以太网交换机数据端口数 …… 02 02 01 00 06
以太网交换机网络层级 …… 02 02 01 00 11
以太网交换机网络类型 …… 02 02 01 00 10
用户分支器分支损耗 …… 02 04 04 00 01
用户级交换机板卡类型 …… 02 01 01 00 03
用户级交换机插槽数 …… 02 01 01 00 02
用户级交换机电源电压 …… 02 01 01 00 13
用户级交换机电源额定功耗 …… 02 01 01 00 14
用户级交换机电源类型 …… 02 01 01 00 12
用户级交换机端口类型 …… 02 01 01 00 07
用户级交换机管理端口数 …… 02 01 01 00 11
用户级交换机内线板卡接口数 …… 02 01 01 00 04

用户级交换机内线端口数 …… 02 01 01 00 08
用户级交换机设备容量 …… 02 01 01 00 01
用户级交换机外线板卡接口数 …… 02 01 01 00 05
用户级交换机外线端口类型 …… 02 01 01 00 10
用户级交换机外线端口数 …… 02 01 01 00 09
用户级交换机中继板卡接口数 …… 02 01 01 00 06

附　录　C
（资料性附录）
信息系统数据元中文名称索引

中文名称	内部标识符
A	
按次资费	03 02 06 00 10
按时资费的基数	03 02 06 00 09
B	
报警控制器 ID	03 02 01 00 04
报警控制器布防	03 02 01 00 07
报警控制器名称	03 02 01 00 05
报警控制器网络状态	03 02 01 00 06
比热容	03 03 02 00 03
比容	03 03 01 02 07
表面平均亮度	03 03 01 05 09
玻璃破碎探测器 ID	03 02 01 00 12
玻璃破碎探测器名称	03 02 01 00 13
玻璃破碎探测器网络状态	03 02 01 00 14
玻璃破碎探测器状态	03 02 01 00 15
C	
采暖耗煤量指标	03 03 02 00 13
采暖能耗	03 03 02 00 11
采暖年耗电量	03 03 02 00 16
采暖期室外平均温度	03 03 02 00 10
抄表时间	03 03 01 01 24
抄表时间间隔	03 03 01 01 25
车辆 ID	03 02 06 00 01
车辆进入日期	03 02 06 00 05
车辆进入时间	03 02 06 00 06
车辆类型	03 02 06 00 03
车辆驶出日期	03 02 06 00 07
车辆驶出时间	03 02 06 00 08
车牌号码	03 02 06 00 02
冲击电流	03 03 01 04 02
除湿量	03 03 01 02 05
传热系数	03 03 01 03 13
窗墙面积比	03 03 02 00 09

D

导热系数 …… 03 03 02 00 01
道闸 ID …… 03 02 03 00 01
道闸名称 …… 03 02 03 00 02
道闸网络状态 …… 03 02 03 00 03
道闸状态 …… 03 02 03 00 04
灯具光强度 …… 03 03 01 05 15
灯具光束角 …… 03 03 01 05 11
灯具光通量 …… 03 03 01 05 03
灯具光效 …… 03 03 01 05 20
灯具辉亮度 …… 03 03 01 05 19
灯具亮度 …… 03 03 01 05 08
灯具平均亮度 …… 03 03 01 05 10
灯具色温 …… 03 03 01 05 04
灯具效率 …… 03 03 01 05 18
灯具照明率 …… 03 03 01 05 12
灯具遮光角 …… 03 03 01 05 13
地面集水时间 …… 03 03 01 01 19
电度表读数 …… 03 03 01 04 28
电度表读数时间 …… 03 03 01 04 29
电流密度 …… 03 03 01 04 04
电梯装饰 …… 03 03 01 06 08
电压等级 …… 03 03 01 04 14
电压损失 …… 03 03 01 04 07
电源开关状态 …… 03 03 01 05 26
堵转电流 …… 03 03 01 04 15
短路电流 …… 03 03 01 04 01
对讲门口机 ID …… 03 02 05 00 07
对讲门口机名称 …… 03 02 05 00 08
对讲门口机网络状态 …… 03 02 05 00 09
对讲总机 ID …… 03 02 05 00 10
对讲总机名称 …… 03 02 05 00 11
对讲总机网络状态 …… 03 02 05 00 12

E

额定电流 …… 03 03 01 02 02
额定流量 …… 03 03 01 01 17
额定运行速度 …… 03 03 01 06 03
额定载重量 …… 03 03 01 06 01
二氧化碳传感器 ID …… 03 01 13 00 01
二氧化碳传感器低电检测电压 …… 03 01 13 00 09
二氧化碳传感器工作湿度 …… 03 01 13 00 08

二氧化碳传感器工作温度 …… 03 01 13 00 07
二氧化碳传感器供电电压 …… 03 01 13 00 06
二氧化碳传感器供电方式 …… 03 01 13 00 05
二氧化碳传感器名称 …… 03 01 13 00 02
二氧化碳传感器网络状态 …… 03 01 13 00 04
二氧化碳传感器状态 …… 03 01 13 00 03

F

粉尘传感器 ID …… 03 01 12 00 01
粉尘传感器低电检测电压 …… 03 01 12 00 09
粉尘传感器工作湿度 …… 03 01 12 00 08
粉尘传感器工作温度 …… 03 01 12 00 07
粉尘传感器供电电压 …… 03 01 12 00 06
粉尘传感器供电方式 …… 03 01 12 00 05
粉尘传感器名称 …… 03 01 12 00 02
粉尘传感器网络状态 …… 03 01 12 00 04
粉尘传感器状态 …… 03 01 12 00 03
风雨传感器 ID …… 03 01 11 00 01
风雨传感器低电检测电压 …… 03 01 11 00 09
风雨传感器工作湿度 …… 03 01 11 00 08
风雨传感器工作温度 …… 03 01 11 00 07
风雨传感器供电电压 …… 03 01 11 00 06
风雨传感器供电方式 …… 03 01 11 00 05
风雨传感器名称 …… 03 01 11 00 02
风雨传感器网络状态 …… 03 01 11 00 04
风雨传感器状态 …… 03 01 11 00 03

G

感应电流 …… 03 03 01 04 16
感应卡 ID …… 03 02 04 00 07
感应卡名称 …… 03 02 04 00 08
给水额定流量 …… 03 03 01 01 07
给水最大流量 …… 03 03 01 01 06
给水最小流量 …… 03 03 01 01 08
公称压力 …… 03 03 01 01 10
功率因数 …… 03 03 01 04 11
供电电压 …… 03 03 01 04 10
供热系统补水率 …… 03 03 02 00 18
供热系统温差 …… 03 03 01 03 03
供水管道比摩阻 …… 03 03 01 03 18
供水温度 …… 03 03 01 03 01
供水压力 …… 03 03 01 03 05
管道口径 …… 03 03 01 01 22

管道压力 …… 03 03 01 01 02
管内流行时间 …… 03 03 01 01 20
光损失系数 …… 03 03 01 05 17
光通维持率 …… 03 03 01 05 07
光源平均寿命 …… 03 03 01 05 02
光源有效寿命 …… 03 03 01 05 01
锅炉机组容量 …… 03 03 02 00 14
过电压 …… 03 03 01 04 09

H

红外探测器和红外/微波双鉴器 ID …… 03 02 01 00 16
红外探测器和红外/微波双鉴器名称 …… 03 02 01 00 17
红外探测器和红外/微波双鉴器网络状态 …… 03 02 01 00 18
后备电源电池电压 …… 03 03 01 04 22
后备电源电池容量 …… 03 03 01 04 23
后备电源工作状态 …… 03 03 01 04 25
后备电源逆变器功率 …… 03 03 01 04 24
回水温度 …… 03 03 01 03 02
回水压力 …… 03 03 01 03 06
汇水面积 …… 03 03 01 01 21

J

击穿强度 …… 03 03 01 04 13
机器人 ID …… 03 01 20 00 01
机器人绑定 …… 03 01 20 00 03
机器人产品功率 …… 03 01 20 00 09
机器人的交互方式 …… 03 01 20 00 10
机器人的屏幕尺寸 …… 03 01 20 00 13
机器人工作湿度 …… 03 01 20 00 08
机器人工作温度 …… 03 01 20 00 07
机器人供电电压 …… 03 01 20 00 06
机器人供电方式 …… 03 01 20 00 05
机器人控制距离 …… 03 01 20 00 15
机器人名称 …… 03 01 20 00 02
机器人屏幕 …… 03 01 20 00 12
机器人入网方式 …… 03 01 20 00 11
机器人网络状态 …… 03 01 20 00 04
机器人扬声器数目 …… 03 01 20 00 14
畸变系数 …… 03 03 01 04 17
集中报警控制器 ID …… 03 02 01 00 01
集中报警控制器名称 …… 03 02 01 00 02
集中报警控制器网络状态 …… 03 02 01 00 03
计量插座 ID …… 03 01 16 00 01

计量插座工作湿度 …… 03 01 16 00 12
计量插座工作温度 …… 03 01 16 00 11
计量插座供电电压 …… 03 01 16 00 10
计量插座供电方式 …… 03 01 16 00 09
计量插座今日电量 …… 03 01 16 00 08
计量插座开关 …… 03 01 16 00 03
计量插座名称 …… 03 01 16 00 02
计量插座实时电流 …… 03 01 16 00 06
计量插座实时功率 …… 03 01 16 00 07
计量插座网络状态 …… 03 01 16 00 04
计量插座总电量 …… 03 01 16 00 05
计量插座最大电流 …… 03 01 16 00 14
计量插座最大电压 …… 03 01 16 00 13
监控摄像机 ID …… 03 02 02 00 01
监控摄像机安装方式 …… 03 02 02 00 13
监控摄像机产品材质 …… 03 02 02 00 14
监控摄像机产品重量 …… 03 02 02 00 15
监控摄像机的质保年限 …… 03 02 02 00 06
监控摄像机防护等级 …… 03 02 02 00 21
监控摄像机分辨率 …… 03 02 02 00 19
监控摄像机工作参数 …… 03 02 02 00 03
监控摄像机工作湿度 …… 03 02 02 00 12
监控摄像机工作温度 …… 03 02 02 00 11
监控摄像机功率 …… 03 02 02 00 20
监控摄像机供电电压 …… 03 02 02 00 10
监控摄像机供电方式 …… 03 02 02 00 09
监控摄像机光圈 …… 03 02 02 00 17
监控摄像机焦距 …… 03 02 02 00 16
监控摄像机接口方式 …… 03 02 02 00 07
监控摄像机内存容量 …… 03 02 02 00 05
监控摄像机生产日期 …… 03 02 02 00 02
监控摄像机网络状态 …… 03 02 02 00 08
监控摄像机状态 …… 03 02 02 00 04
监控摄像机最低照度 …… 03 02 02 00 18
监视器 ID …… 03 02 02 00 30
监视器背光类型 …… 03 02 02 00 40
监视器尺寸 …… 03 02 02 00 34
监视器分辨率 …… 03 02 02 00 35
监视器供电电压 …… 03 02 02 00 37
监视器接口参数 …… 03 02 02 00 41
监视器可视角度 …… 03 02 02 00 39
监视器面板类型 …… 03 02 02 00 36
监视器名称 …… 03 02 02 00 31

监视器刷新率 …… 03 02 02 00 38
监视器网络状态 …… 03 02 02 00 32
监视器重量 …… 03 02 02 00 42
监视器状态 …… 03 02 02 00 33
检查井状态 …… 03 03 01 01 23
建筑物耗热量指标 …… 03 03 02 00 12
建筑物体型系数 …… 03 03 02 00 08
缴费类型 …… 03 02 06 00 04
介质损耗角 …… 03 03 01 04 12
净水过滤器过滤容量 …… 03 03 01 01 26
居住区污水量 …… 03 03 01 01 03
居住区用水量 …… 03 03 01 01 01
绝对湿度 …… 03 03 01 02 08

K

空气间隙 …… 03 03 01 01 16
空调年耗电量 …… 03 03 02 00 15
空调与通风监控系统额定电压 …… 03 03 01 02 01
空调与通风监控系统额定功率 …… 03 03 01 02 03
控制机 ID …… 03 02 05 00 04
控制机名称 …… 03 02 05 00 05
控制机网络状态 …… 03 02 05 00 06

L

累计流量 …… 03 03 01 03 08
累计热量 …… 03 03 01 03 09
冷负荷 …… 03 03 01 03 10
励磁电流 …… 03 03 01 04 06
励磁电压 …… 03 03 01 04 05
量程比 …… 03 03 01 01 09
流明降落系数 …… 03 03 01 05 16

M

脉冲信号转换器 ID …… 03 01 19 00 01
脉冲信号转换器工作湿度 …… 03 01 19 00 08
脉冲信号转换器工作温度 …… 03 01 19 00 07
脉冲信号转换器供电电压 …… 03 01 19 00 06
脉冲信号转换器供电方式 …… 03 01 19 00 05
脉冲信号转换器名称 …… 03 01 19 00 02
脉冲信号转换器通道状态 …… 03 01 19 00 03
脉冲信号转换器网络状态 …… 03 01 19 00 04
媒体播放器 ID …… 03 01 17 00 01
媒体播放器播放模式 …… 03 01 17 00 05

媒体播放器传输距离 …… 03 01 17 00 16
媒体播放器工作湿度 …… 03 01 17 00 11
媒体播放器工作温度 …… 03 01 17 00 10
媒体播放器供电电压 …… 03 01 17 00 09
媒体播放器供电方式 …… 03 01 17 00 08
媒体播放器开关 …… 03 01 17 00 03
媒体播放器蓝牙连接状态 …… 03 01 17 00 07
媒体播放器名称 …… 03 01 17 00 02
媒体播放器频率响应 …… 03 01 17 00 15
媒体播放器失真度 …… 03 01 17 00 13
媒体播放器网络状态 …… 03 01 17 00 06
媒体播放器信噪比 …… 03 01 17 00 12
媒体播放器音量 …… 03 01 17 00 04
媒体播放器阻抗 …… 03 01 17 00 14
门磁开关 ID …… 03 02 01 00 08
门磁开关名称 …… 03 02 01 00 09
门磁开关网络状态 …… 03 02 01 00 10
门磁开关状态 …… 03 02 01 00 11
门的形式 …… 03 03 01 06 04
密度 …… 03 03 01 02 06

N

能效比 …… 03 03 01 02 04
浓缩倍数 …… 03 03 01 01 18

P

爬电距离 …… 03 03 01 04 18
平板控制器 ID …… 03 01 21 00 01
平板控制器操作系统 …… 03 01 21 00 09
平板控制器的网络 …… 03 01 21 00 08
平板控制器工作湿度 …… 03 01 21 00 07
平板控制器工作温度 …… 03 01 21 00 06
平板控制器供电电压 …… 03 01 21 00 05
平板控制器供电方式 …… 03 01 21 00 04
平板控制器名称 …… 03 01 21 00 02
平板控制器内存容量 …… 03 01 21 00 10
平板控制器网络状态 …… 03 01 21 00 03
平层准确度 …… 03 03 01 06 09

Q

欠电压 …… 03 03 01 04 08

R

燃气表状态 …… 03 03 01 03 23

燃气流向 …… 03 03 01 03 24
燃气压力等级 …… 03 03 01 03 25
热惰性指标 …… 03 03 02 00 17
热负荷 …… 03 03 01 03 11
热负荷指标 …… 03 03 01 03 12
热水循环流量 …… 03 03 01 01 13

S

设计秒流量 …… 03 03 01 01 12
摄像机 ID …… 03 02 03 00 13
摄像机名称 …… 03 02 03 00 14
摄像机网络状态 …… 03 02 03 00 15
摄像机状态 …… 03 02 03 00 16
湿传感器低电检测电压 …… 03 01 09 00 09
湿度传感器 ID …… 03 01 09 00 01
湿度传感器工作湿度 …… 03 01 09 00 08
湿度传感器工作温度 …… 03 01 09 00 07
湿度传感器供电电压 …… 03 01 09 00 06
湿度传感器供电方式 …… 03 01 09 00 05
湿度传感器名称 …… 03 01 09 00 02
湿度传感器湿度 …… 03 01 09 00 03
湿度传感器网络状态 …… 03 01 09 00 04
视在功率 …… 03 03 01 04 21
室内对讲机 ID …… 03 02 05 00 01
室内对讲机名称 …… 03 02 05 00 02
室内对讲机网络状态 …… 03 02 05 00 03
室内温度 …… 03 03 01 03 04
输出通道电流 …… 03 03 01 04 27
输出通道电压 …… 03 03 01 04 26
数字信号转换器 ID …… 03 01 18 00 01
数字信号转换器工作湿度 …… 03 01 18 00 08
数字信号转换器工作温度 …… 03 01 18 00 07
数字信号转换器供电电压 …… 03 01 18 00 06
数字信号转换器供电方式 …… 03 01 18 00 05
数字信号转换器名称 …… 03 01 18 00 02
数字信号转换器通道状态 …… 03 01 18 00 03
数字信号转换器网络状态 …… 03 01 18 00 04
水力平衡度 …… 03 03 01 03 20
水头损失 …… 03 03 01 01 05
瞬时流速 …… 03 03 01 03 07
所属测量点号 …… 03 03 01 01 11

T

天然气阀状态 …… 03 03 01 03 21

停靠站数量 …… 03 03 01 06 06

W

微波入侵探测器 ID …… 03 01 07 00 01
微波入侵探测器低电检测电压 …… 03 01 07 00 09
微波入侵探测器工作湿度 …… 03 01 07 00 08
微波入侵探测器工作温度 …… 03 01 07 00 07
微波入侵探测器供电电压 …… 03 01 07 00 06
微波入侵探测器供电方式 …… 03 01 07 00 05
微波入侵探测器名称 …… 03 01 07 00 02
微波入侵探测器网络状态 …… 03 01 07 00 04
微波入侵探测器状态 …… 03 01 07 00 03
围护结构传热系数 …… 03 03 02 00 04
围护结构传热系数的修正系数 …… 03 03 02 00 06
围护结构传热阻 …… 03 03 02 00 05
围护结构温差修正系数 …… 03 03 02 00 07
温度传感器 ID …… 03 01 08 00 01
温度传感器低电检测电压 …… 03 01 08 00 09
温度传感器工作湿度 …… 03 01 08 00 08
温度传感器工作温度 …… 03 01 08 00 07
温度传感器供电电压 …… 03 01 08 00 06
温度传感器供电方式 …… 03 01 08 00 05
温度传感器名称 …… 03 01 08 00 02
温度传感器网络状态 …… 03 01 08 00 04
温度传感器温度 …… 03 01 08 00 03
温度上限 …… 03 03 01 03 14
温度调节控制器 ID …… 03 01 04 00 01
温度调节控制器额定电压 …… 03 01 04 00 08
温度调节控制器额定功率 …… 03 01 04 00 09
温度调节控制器风速 …… 03 01 04 00 04
温度调节控制器工作湿度 …… 03 01 04 00 11
温度调节控制器工作温度 …… 03 01 04 00 10
温度调节控制器开关 …… 03 01 04 00 03
温度调节控制器名称 …… 03 01 04 00 02
温度调节控制器模式 …… 03 01 04 00 05
温度调节控制器网络状态 …… 03 01 04 00 07
温度调节控制器温度 …… 03 01 04 00 06
温度下限 …… 03 03 01 03 15
稳态短路电流 …… 03 03 01 04 03
无功功率 …… 03 03 01 04 20

X

显色指数 …… 03 03 01 05 05

相对湿度 …… 03 03 01 02 09
小时变化系数 …… 03 03 01 01 15
蓄热系数 …… 03 03 02 00 02
眩光指数 …… 03 03 01 05 06
巡检器 ID …… 03 02 04 00 01
巡检器名称 …… 03 02 04 00 02
巡检器网络状态 …… 03 02 04 00 03
循环附加流量 …… 03 03 01 01 14

Y

压力损失 …… 03 03 01 03 16
一氧化碳传感器 ID …… 03 01 14 00 01
一氧化碳传感器低电检测电压 …… 03 01 14 00 09
一氧化碳传感器工作湿度 …… 03 01 14 00 08
一氧化碳传感器工作温度 …… 03 01 14 00 07
一氧化碳传感器供电电压 …… 03 01 14 00 06
一氧化碳传感器供电方式 …… 03 01 14 00 05
一氧化碳传感器名称 …… 03 01 14 00 02
一氧化碳传感器网络状态 …… 03 01 14 00 04
一氧化碳传感器状态 …… 03 01 14 00 03
溢水传感器 ID …… 03 01 15 00 01
溢水传感器低电检测电压 …… 03 01 15 00 09
溢水传感器工作湿度 …… 03 01 15 00 08
溢水传感器工作温度 …… 03 01 15 00 07
溢水传感器供电电压 …… 03 01 15 00 06
溢水传感器供电方式 …… 03 01 15 00 05
溢水传感器名称 …… 03 01 15 00 02
溢水传感器网络状态 …… 03 01 15 00 04
溢水传感器状态 …… 03 01 15 00 03
用气量 …… 03 03 01 03 22
用水定额 …… 03 03 01 01 04
有功功率 …… 03 03 01 04 19
语音 ID …… 03 02 03 00 09
语音名称 …… 03 02 03 00 10
语音内容 …… 03 02 03 00 12
语音网络状态 …… 03 02 03 00 11
云平台 IP 地址(或域名) …… 03 01 01 00 06
云平台的端口号 …… 03 01 01 00 07
云台 ID …… 03 02 02 00 22
云台供电电压 …… 03 02 02 00 28
云台供电方式 …… 03 02 02 00 27
云台类型 …… 03 02 02 00 24
云台名称 …… 03 02 02 00 23

云台网络状态 …… 03 02 02 00 25
云台旋转控制参数 …… 03 02 02 00 29
云台状态 …… 03 02 02 00 26
运行方式 …… 03 03 01 06 05

Z

载客人数 …… 03 03 01 06 02
张角或光束角 …… 03 03 01 05 14
照度传感器 ID …… 03 01 10 00 01
照度传感器低电检测电压 …… 03 01 10 00 09
照度传感器工作湿度 …… 03 01 10 00 08
照度传感器工作温度 …… 03 01 10 00 07
照度传感器供电电压 …… 03 01 10 00 06
照度传感器供电方式 …… 03 01 10 00 05
照度传感器光照度 …… 03 01 10 00 03
照度传感器名称 …… 03 01 10 00 02
照度传感器网络状态 …… 03 01 10 00 04
照明单元额定电压 …… 03 03 01 05 21
照明单元额定功率 …… 03 03 01 05 22
照明监控 A 相电压 …… 03 03 01 05 23
照明监控 B 相电压 …… 03 03 01 05 24
照明监控 C 相电压 …… 03 03 01 05 25
智能窗帘 ID …… 03 01 03 00 01
智能窗帘电机型号 …… 03 01 03 00 06
智能窗帘额定电压 …… 03 01 03 00 09
智能窗帘额定功率 …… 03 01 03 00 10
智能窗帘额定扭矩 …… 03 01 03 00 07
智能窗帘防护等级 …… 03 01 03 00 11
智能窗帘开关 …… 03 01 03 00 04
智能窗帘名称 …… 03 01 03 00 02
智能窗帘输出转速 …… 03 01 03 00 08
智能窗帘网络状态 …… 03 01 03 00 05
智能窗帘型号 …… 03 01 03 00 03
智能灯具 ID …… 03 01 02 00 01
智能灯具电源功率 …… 03 01 02 00 08
智能灯具额定电流 …… 03 01 02 00 10
智能灯具发光角度 …… 03 01 02 00 13
智能灯具工作温度 …… 03 01 02 00 14
智能灯具功率因数 …… 03 01 02 00 11
智能灯具光通量 …… 03 01 02 00 12
智能灯具开关 …… 03 01 02 00 04
智能灯具亮度 …… 03 01 02 00 05
智能灯具名称 …… 03 01 02 00 02

智能灯具色温 …… 03 01 02 00 06
智能灯具输入电压 …… 03 01 02 00 09
智能灯具网络状态 …… 03 01 02 00 07
智能灯具型号 …… 03 01 02 00 03
智能灯具执行标准 …… 03 01 02 00 15
智能开关 ID …… 03 01 06 00 01
智能开关额定功率 …… 03 01 06 00 06
智能开关额定输入 …… 03 01 06 00 05
智能开关工作湿度 …… 03 01 06 00 08
智能开关工作温度 …… 03 01 06 00 07
智能开关名称 …… 03 01 06 00 02
智能开关网络状态 …… 03 01 06 00 04
智能开关状态 …… 03 01 06 00 03
智能门锁 ID …… 03 01 05 00 01
智能门锁把手类型 …… 03 01 05 00 08
智能门锁工作湿度 …… 03 01 05 00 10
智能门锁工作温度 …… 03 01 05 00 09
智能门锁供电电压 …… 03 01 05 00 06
智能门锁供电方式 …… 03 01 05 00 05
智能门锁开关 …… 03 01 05 00 03
智能门锁开锁方式 …… 03 01 05 00 07
智能门锁名称 …… 03 01 05 00 02
智能门锁匹配门厚度 …… 03 01 05 00 11
智能门锁网络状态 …… 03 01 05 00 04
智能网关 MAC …… 03 01 01 00 01
智能网关 PIN 码 …… 03 01 01 00 05
智能网关版本 …… 03 01 01 00 04
智能网关的登录地址 …… 03 01 01 00 11
智能网关的电压 …… 03 01 01 00 14
智能网关的电源类型 …… 03 01 01 00 13
智能网关的端口类型 …… 03 01 01 00 15
智能网关的端口最大带宽 …… 03 01 01 00 12
智能网关电源额定功耗 …… 03 01 01 00 16
智能网关名称 …… 03 01 01 00 02
智能网关网络状态 …… 03 01 01 00 08
智能网关型号 …… 03 01 01 00 03
智能网关用户密码 …… 03 01 01 00 10
智能网关用户名 …… 03 01 01 00 09
总的提升高度 …… 03 03 01 06 07
阻力损失 …… 03 03 01 03 19
最大热功率 …… 03 03 01 03 17

LED 显示屏 ID …… 03 02 03 00 05

LED 显示屏名称 …… 03 02 03 00 06
LED 显示屏内容 …… 03 02 03 00 08
LED 显示屏网络状态 …… 03 02 03 00 07
USB 通信 ID …… 03 02 04 00 04
USB 通信名称 …… 03 02 04 00 05
USB 通信网络状态 …… 03 02 04 00 06

参 考 文 献

[1] 城市规划定额指标暂行规定(1980年国家建委发布)
[2] ISO 3166-1 国家和所属地区名称代码 第1部分:国家代码