

浙江省地方标准

DB33/T 1354.2—2024

产业数据仓
第2部分：数据资源编目规范

Industry data warehouse—
Part 2: Specification for data cataloging

2024-01-04 发布

2024-02-04 实施

目 次

前言 II

1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 术语和定义 1

4 编目原则 1

5 数据资源编目管理要求 2

 5.1 功能概述 2

 5.2 应用系统注册 2

 5.3 目录编制 2

 5.4 目录审核与发布 2

 5.5 资源挂载 2

 5.6 目录查询 2

 5.7 目录变更与停用 2

6 核心元数据 2

 6.1 元数据属性 2

 6.2 核心元数据描述 3

7 产业数据资源标识符编码规则 7

 7.1 编码原则 7

 7.2 编码组成 7

 7.3 编码前缀码 7

 7.4 编码前段码 8

 7.5 编码中段码 9

 7.6 编码后段码 9

附录 A（资料性） 行业数据仓数据资源目录编制示例 11

附录 B（资料性） 产业数据资源标识符编码示例 16

附录 C（规范性） 产业数据资源标识符数源类别代码及附属码编码 17

前 言

本部分按照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本部分是DB33/T 1354的第2部分。DB33/T 1354《产业数据仓》已经发布了以下部分：

——第1部分：总体框架和要求。

——第2部分：数据资源编目规范。

请注意本部分的某些内容可能涉及专利。本部分的发布机构不承担识别专利的责任。

本部分由浙江省经济和信息化厅提出、归口并组织实施。

本部分起草单位：浙江省数字经济发展中心、浙江省电子信息产品检验研究院、杭州数梦工场科技有限公司、浙江经信信息技术中心有限公司。

本部分主要起草人：田燕翔、张君、季永炜、陆澄澹、宋玉杰、杨俊、曹耀峰、仲达、孔莹、舒超、魏珂悦、黄利波、吴广。

产业数据仓

第 2 部分：数据资源编目规范

1 范围

本部分规定了产业数据仓的数据资源编目管理要求、核心元数据、产业数据资源标识符编码规则等。

本部分适用于行政产业数据仓、行业数据仓和企业数据仓的数据资源编目。

2 规范性引用文件

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

- GB/T 2260—2007 中华人民共和国行政区划代码
- GB/T 7027—2002 信息分类编码的基本原则和方法
- GB 32100—2015 法人和其他组织统一社会信用代码编码规则
- DB33/T 1354. 1—2024 产业数据仓 第1部分：总体框架和要求

3 术语和定义

DB33/T 1354. 1—2024界定的以及下列术语和定义适用于本部分。

3. 1

核心元数据 core metadata

描述数据信息资源基本属性的元数据元素和元数据实体。

[来源：GB/T 38555—2020，3. 2]

3. 2

产业数据资源目录 industry data resources directory

以核心元数据为主要描述方式，按照资源分类体系对产业数据资源进行有序排列的一组信息，用以描述产业数据资源的特征，以便对产业数据资源进行检索、定位与获取。

[来源：DB33/T 2349—2021，3. 4，有修改]

3. 3

产业数据资源标识符 industry data resources identifier

用于唯一标识产业数据资源的一组字符。

4 编目原则

产业数据资源编目遵循以下原则：

- a) 客观性：根据产业数据资源的形式和特征进行分析、归纳、编目，能客观、全面地记录产业数据资源的基本信息，准确反映产业数据资源的真实情况；

- b) 实用性：编制形成的产业数据资源目录便于理解和查询，通过目录能准确、便捷地找到所需的产业数据资源；
- c) 统一性：产业数据资源编目方式通用性好、规范性强，编制形成的产业数据资源目录具有一定的兼容性，有利于数据的交换和共享。

5 数据资源编目管理要求

5.1 功能概述

数据资源编目由应用系统注册、目录编制、目录审核与发布、资源挂载、目录查询、目录变更与停用等功能组成。

5.2 应用系统注册

可支持将数据资源目录关联到相关应用系统。

5.3 目录编制

可支持数据目录导入、导出、录入、删除、修改、数据检查、提交审核等操作，支持手工录入、批量导入和利用接口自动编制等目录编制方式。

注：第6章规定了描述产业数据资源特征所需的核心元数据及其描述，适用于产业数据资源目录的编制，行业数据仓库数据资源目录编制示例见附录A。

5.4 目录审核与发布

可支持对产业数据资源目录的单一审核和批量审核。通过审核的目录可以发布，同时生成产业数据资源标识符；未通过审核的目录可以退回，修订后重新提交审核。

5.5 资源挂载

可将数据资源关联到相应目录。一个目录可支持关联一种或多种数据资源类型，包括库表、接口、文件等。

5.6 目录查询

可支持通过分类导航、单个检索词的检索、多个检索词的组合检索等查询方式。

5.7 目录变更与停用

可实现对目录的动态维护。产业数据资源目录变更后，应按照5.4的要求重新进行审核与发布。产业数据资源目录停用后，相应产业数据资源标识符只作为历史记录，可供查询、追溯使用。

6 核心元数据

6.1 元数据属性

元数据可通过中文名称、英文名称、缩写名、定义、数据类型、值域、备注等属性进行描述。元数据描述方法见表1。

表 1 元数据描述方法

元数据属性	属性描述
中文名称	元数据的中文名称
英文名称	元数据的英文全称
缩 写 名	元数据的英文缩写名称
定义	元数据含义的解释
数据类型	元数据的有效值的类型
值域	元数据所允许值的集合
备注	元数据的附加注释。必须在元数据描述中体现的内容应备注为必选项。

6.2 核心元数据描述

产业数据资源核心元数据可通过产业数据资源名称、产业数据资源标识符、是否归集、数源机构、所属应用系统名称、来源层级、产业数据资源格式、敏感等级、更新频率、数据项等属性进行描述。产业数据资源核心元数据描述见表2。

表 2 产业数据资源核心元数据描述

核心元数据名称 (中文名称)	描述	
产业数据资源名称	英文名称	Industrial Data Resource Title
	缩写名	IDRT
	定义	缩略描述产业数据资源内容的标题
	数据类型	字符型
	值域	自由文本
	备注	必选项
	取值示例	企业信息-规上企业信息
产业数据资源标识符	英文名称	Industrial Data Resource Identifier
	缩写名	IDRI
	定义	用于唯一标识产业数据资源的一组字符
	数据类型	字符型
	值域	取值规则遵循第7章
	备注	必选项
	取值示例	11330000002482904Y 21000301 1003 2022041600160000
是否归集	英文名称	Aggregation Or Not
	缩 写 名	AON
	定义	描述产业数据资源是否归集到相应产业数仓
	数据类型	字符型
	值域	是或否
	备注	必选项
	取值示例	是

表 2 产业数据资源核心元数据描述（续）

核心元数据名称 (中文名称)	描述	
数源机构	英文名称	Data Source Unit
	缩写名	DSU
	定义	提供产业数据资源的部门或机构名称
	数据类型	字符型
	值域	自由文本
	备注	必选项
	取值示例	浙江省经济和信息化厅
所属应用系统名称	英文名称	Application System
	缩写名	AS
	定义	该产业数据资源来源的应用系统名称
	数据类型	字符型
	值域	自由文本
	备注	必选项
	取值示例	企业码系统
来源层级	英文名称	Source Level
	缩写名	SL
	定义	该产业数据资源的数据来源层级
	数据类型	字符型
	值域	国家级、省级、市级、县（市、区）级和行业级
	备注	必选项
	取值示例	省级
产业数据资源格式	英文名称	Industrial Data Resource Format
	缩写名	IDRF
	定义	该产业数据资源的存在方式
	数据类型	字符型
	值域	电子文件的存储格式可为OFD、wps、xml、txt、doc、docx、html、pdf、ppt等；电子表格的存储格式可为et、xls、xlsx等；数据库类的存储格式可为Dm、KingbaseES、access、dbf、dbase、sysbase、oracle、sqlserver、db2等，同时需明确具体的数据库表结构定义；图形图像类的存储格式可为jpg、gif、bmp等；流媒体类的存储格式可为swf、rm、mpg等；自描述格式，由数源来源方提出其特殊行业领域的通用格式，如气象部门采用的“表格驱动码”格式等。
	备注	必选项
	取值示例	电子文件-wps

表 2 产业数据资源核心元数据描述（续）

核心元数据名称 (中文名称)		描述	
敏感等级	英文名称	Sensitivity Level	
	缩写名	SL	
	定义	该产业数据资源的分级属性	
	数据类型	字符型	
	值域	L4、L3、L2、L1	
	备注	必选项	
	取值示例	L3	
更新频率	英文名称	Update Frequency	
	缩写名	UF	
	定义	该产业数据资源的归集频率	
	数据类型	字符型	
	值域	分钟级、小时级、每日、每周、每月、每季度、每半年、每年、不定期、不更新	
	备注	必选项	
	取值示例	每月	
数据项	数据项中文名称	英文名称	Chinese Name of Data Item
		缩写名	CNODI
		定义	该产业数据资源中数据项的中文名称
		数据类型	字符型
		值域	自由文本
		备注	必选项
		取值示例	统一社会信用代码
	数据项英文名称	英文名称	English Name of Data Item
		缩写名	ENODI
		定义	该产业数据资源中数据项的英文名称
		数据类型	字符型
		值域	自由文本
		备注	必选项
		取值示例	E_COMPANYNAME
	数据类型	英文名称	Data Type
		缩写名	DT
		定义	该产业数据资源中数据项的数据类型
		数据类型	字符型
		值域	字符型C、数值型N、货币型Y、日期型D、日期时间型T、逻辑型L、备注型M、通用型G、双精度型B、整型I、浮点型F等。
		备注	必选项
		取值示例	字符型

表 2 产业数据资源核心元数据描述（续）

核心元数据名称 (中文名称)		描述	
数据项	数据长度	英文名称	Data Length
		缩写名	DL
		定义	该产业数据资源中数据项在计算机中存储时占用的字节数
		数据类型	数值型
		值域	该数据项对应字段的指定长度或默认长度
		备注	必选项
		取值示例	512
	共享属性	英文名称	Sharing Property
		缩写名	SP
		定义	该产业数据资源中数据项的共享属性
		数据类型	字符型
		值域	无条件共享、受限共享、不共享
		备注	必选项
		取值示例	无条件共享
	共享条件	英文名称	Sharing Conditions
		缩写名	SC
		定义	该产业数据资源中数据项的共享条件
		数据类型	字符型
		值域	自由文本
		备注	非必选项
		取值示例	用于校验信息
	是否主键	英文名称	Primary Key Or Not
		缩写名	PKON
		定义	该产业数据资源中数据项是否为数据表的主键
		数据类型	字符型
		值域	是或否
		备注	必选项
		取值示例	否
	是否为空	英文名称	Empty Or Not
		缩写名	EON
		定义	该产业数据资源中数据项是否可为空
		数据类型	字符型
		值域	是或否
		备注	可选项
		取值示例	否

表 2 产业数据资源核心元数据描述（续）

核心元数据名称 (中文名称)		描述	
数据项	是否字典项	英文名称	Dictionary Item Or Not
		缩写名	DION
		定义	该产业数据资源中数据项是否为字典项
		数据类型	字符型
		值域	是或否
		备注	必选项
		取值示例	否
	数据项默认 值	英文名称	Default Value of Data Item
		缩写名	DVODI
		定义	该产业数据资源中数据项的默认值
		数据类型	字符型
		值域	自由文本
		备注	可选项
		取值示例	无

7 产业数据资源标识符编码规则

7.1 编码原则

产业数据资源标识符的编码原则按照GB/T 7027—2002中第7章的规定执行。

7.2 编码组成

产业数据资源标识符是产业数据资源目录的唯一标识，由18位前缀码、8位前段码、4位中段码和16位后段码构成，共46位。产业数据资源标识符编码结构图见图1，示例见附录B。



图 1 产业数据资源标识符编码结构

7.3 编码前缀码

前缀码编码应按照GB 32100—2015的规定执行，编码结构图见图2。



图 2 前缀码编码结构图

若产业数据资源目录编制主体尚未申领统一社会信用代码，可按照临时编码规则编制。临时编码由2位固定代码、6位行政区划代码、9位主体标识代码、1位自定义代码构成，共18位。其中6位行政区划代码编码规则按照GB/T 2260—2007的规定执行；9位主体标识代码的前4位可按照年份编码，后5位可采用顺序编码法。临时编码结构图见图3。

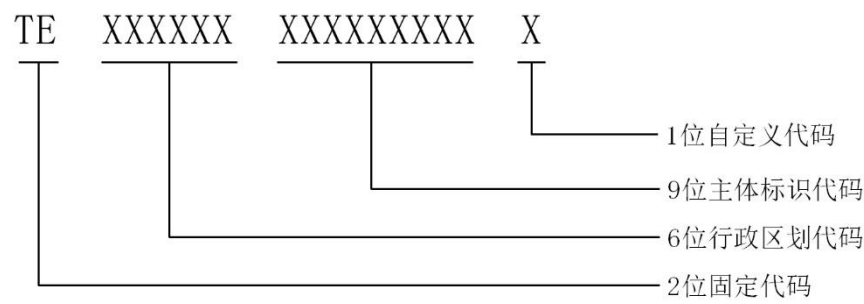


图 3 统一社会信用代码临时编码结构

7.4 编码前段码

7.4.1 概述

前段码为组合码，共8位，表示“数据来源”，由1位来源层级代码、1位数源类别代码、4位附属码、2位系统排序码组成，编码结构图见图4。

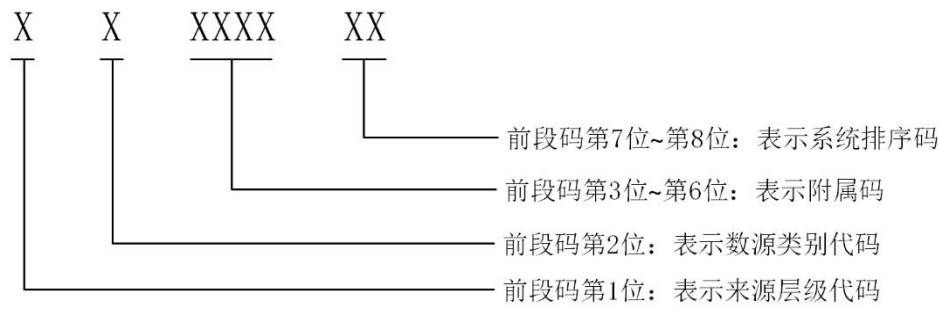


图 4 前段码编码结构图

7.4.2 来源层级代码

来源层级代码以1位数字表示，编码规则见表3，用于标识产业数据资源目录来源主体部门所在层级，包括国家级、省级、市级、县（市、区）级、行业级。

表 3 来源层级编码表

代码	来源层级
1	国家级
2	省级
3	市级
4	县（市、区）级
5	行业级

7.4.3 数源类别代码

数源类别代码以1位数字表示，编码规则见表4，具体编码规则可分为如下两种情况：

- a) 当来源层级代码为 1~4 时，表示产业数据资源来源类别为公共管理、公共服务领域，包括国家机关、法律法规规章授权的具有管理公共事务职能的组织以及供水、供电、供气、公共交通等公共服务运营单位；
- b) 当来源层级代码为 5 时，表示产业数据资源来源类别为产业领域，包括工业、农业、服务业领域。

表 4 数源类别编码表

代码	数源机构
1	公共管理、公共服务领域
2	工业领域
3	农业领域
4	服务业领域

7.4.4 附属码

附属码以4位数字表示，根据产业数据资源来源机构及来源行业情况编码，具体编码规则可分为如下两种情况：

- a) 当来源层级代码为 1~4 时，附属码为机构内部编码，由各类产业数据仓自行赋码；
- b) 当来源层级代码为 5 时，附属码为行业编码，编码规则见附录表 C.1。

7.4.5 系统排序码

系统排序码可采用顺序编码法，由各类产业数据仓自行赋码。系统排序码以2位数字表示，范围为 00~99，其中00表示“无来源系统”。

7.5 编码中段码

中段码长 4 位，表示产业数据仓经融合分析形成的主题库、专题库，由各类产业数据仓自行赋码。中段码由 1 位标识代码、3 位自定义代码构成，其中 1 位标识代码可代表主题库、专题库的类别，3 位自定义代码可采用顺序编码法。编码结构图见图 5。



图 5 中段码编码结构图

7.6 编码后段码

7.6.1 概述

后段码长16位，是由时间码、流水码和拓展码构成的顺序码，其中第1至8位表示时间码，第9至12位表示流水码，第13至16位表示拓展码，编码结构图见图6。

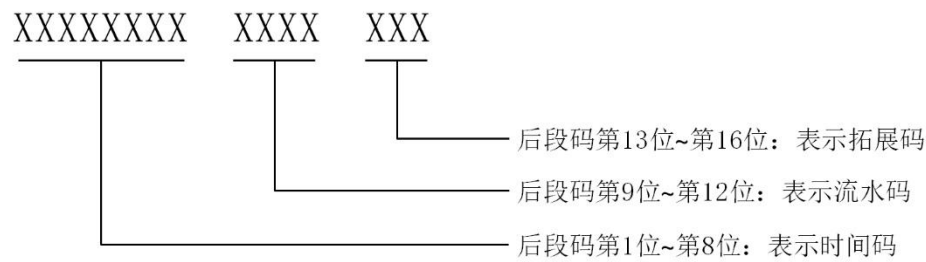


图 6 后段码编码结构

7.6.2 顺序码编码

顺序码编码规则如下：

- a) 时间码编码：时间码由代表年月日的 8 位数字构成，根据产业数据资源目录的发布时间编码；
- b) 流水码编码：流水码由各类产业数据仓系统生成的 4 位数字构成，在产业数据资源目录发布时编码；
- c) 拓展码编码：拓展码由 4 位数字构成，可适应数据集不断丰富种类和数量，从而扩展已有的标识符结构，包括类目、属性的扩展等，其中 0000 表示暂无拓展。

附 录 A
(资料性)
行业数据仓数据资源目录编制示例

行业数据仓数据资源目录编制中，目录模板及填写说明可参考表A. 1和表A. 2。

表 A. 1 行业数据仓数据资源目录参考模板

产业数据资源名称	产业数据资源英文名称	产业数据资源标识符	数源机构		敏感等级	更新频率	数据项							
							数据项中文名称	数据项英文名称	数据类型		行业内企业共享属性	跨行业企业共享属性	政府侧共享属性	共享条件
														
														
														

表 A.2 行业数据仓数据资源目录参考模板填写说明

序号	目录填写项	说明
1	产业数据资源名称 (必填项)	说明：缩略描述产业数据资源内容的标题。 要求：业务类命名为XXX信息，该类信息含系统、数据库、报表、业务办理记录、业务情况等均为业务信息；证照类对应目录下一般有两张表，一是证照信息表，是证照的版式文件；地理信息类命名为XXX地理信息，该类数据为地理位置信息；其他类命名规则则主表、子表、附表、X月、正本、副本或者类别等在数据名称后添加括号表示。同企业同名数据若内容确实为不同数据，且需要加以区分的，在前面加上系统名称简称作为前缀，用“-”连接系统名与数据名称。 示例：企业信息-规上企业信息。
2	产业数据资源英文名称 (非必填项)	说明：产业数据资源的简短且含义确切的英文名称。 要求：按照数据资源的准确英文名称进行填写。 示例：Enterprise information above Designated Size。
3	产业数据资源标识符 (必填项)	说明：用于唯一标识产业数据资源的一组字符。 要求：按照产业数据资源标识符编码规则进行编码，系统生成。 示例：11330000002482904Y 21000301 0003 2022041600160000。
4	数源机构 (必填项)	说明：提供产业数据资源的机构名称。 要求：提供数据的单位的规范简称或全称。 示例：XX行业产业大脑。
5	产业数据资源归集表 名称 (非必填项)	说明：产业数据资源归集表名称，若来自于业务系统则填写在业务系统数据库中表名，若是融合数据则填写融合后的表名。 要求：按照数据库中正确的表名称进行填写。 示例：qyxx_gsqtyxx。
6	是否归集 (必填项)	说明：描述产业数据资源是否归集到相应产业数据仓。 要求：按照产业数据资源归集情况填写。 示例：是。
7	所属应用系统名称 (必填项)	说明：产业数据资源所在的应用系统名称。 要求：根据应用系统填写，若该数据为线下业务产生，则可以选择“无”；如该应用系统已在省级产业数据仓编目，则编目名称应保持一致。 示例：数控机床产业地图系统。
8	系统备注说明 (非必填项)	说明：对产业数据资源所属应用系统的特殊情况作备注说明。 示例：所属系统名称填写“无”，系统备注说明手工填写上报。
9	行业分类 (非必填项)	说明：产业数据资源所属行业信息。 要求：按照国民经济行业分类说明数据所属行业信息。 示例：金属切削机床制造。
10	行业分类代码 (非必填项)	说明：产业数据资源所属行业代码。 要求：按照GB/T 4754—2017国民经济行业分类说明数据所属行业信息，填报相应行业代码。 示例：3421。

表 A.2 行业数据仓数据资源目录参考模板填写说明（续）

序号	目录填写项	说明
11	来源层级 (必填项)	说明：产业数据资源目录所包含数据的来源，包括国家级、省级、市级、县（市、区）级、行业级。 示例：行业级。
12	产业数据资源格式 (必填项)	说明：产业数据资源的存在方式（可多选）。应尽可能提供可机读的电子格式及相关软件版本信息，如只有纸质介质，应尽量提供电子扫描格式。电子格式的数据资源，可采用但不限于：电子文件的存储格式为OFD、wps、xml、txt、doc、docx、html、pdf、ppt等；电子表格的存储格式为et、xls、xlsx等；数据库类的存储格式为Dm、KingbaseES、access、dbf、dbase、sysbase、oracle、sql server、db2等，同时需明确具体的数据库表结构说明；图形图像类的存储格式为jpg、gif、bmp等；流媒体类的存储格式为swf、rm、mpg等；自描述格式，由提供方提出其特殊行业领域的通用格式，如气象部门采用的“表格驱动码”格式。 要求：按定义的多种格式选择确定。 示例：电子文件-wps。
13	共享方式 (非必填项)	说明：产业数据资源的共享方式。 示例：共享平台-文件、共享平台-库表、共享平台-接口、邮件或介质-电子文档、邮件或介质-纸质报表、邮件或介质-拷贝、邮件或介质-邮件。
14	敏感等级 (必填项)	说明：产业数据资源的分级属性。根据数据破坏后对国家安全、社会秩序、公共利益以及对公民、法人和其他组织的合法权益（受侵害客体）的危害程度来确定数据的安全级别，共分为4级，由高至低分别为：敏感数据（L4级）、较敏感数据（L3级）、低敏感数据（L2级）、不敏感数据（L1级）。 示例：L2。
15	更新频率 (必填项)	说明：产业数据资源归集的频率。分为每日、每周、每月、每季度、每半年、每年、不定期等。 要求：更新频率要结合业务实际情况进行选择，选择后需填写详细的更新时间。 示例：每月，每月20号。
16	数据项中文名称 (必填项)	说明：结构化产业数据资源中具体数据项的中文名称。适用于格式为数据库、电子表格类等的数据。 要求：描述电子表格、数据库，以及具有结构化数据内容资源中的各数据项（字段）标题，采用中文表示，一般较为常用的像ID、IP这样的英文专有名词可采用英文表达，英文字母要大写，其他情况下不允许出现英文表达。名称要求简洁明了，最多不能超过10个字符长度，数据项中涉及的字典项或特殊说明可在字段描述中进行描述。根据数据属性，关键数据项不能缺失，如涉及人员的信息都必须提供相对应的证件类型、身份号码信息数据项；如涉及法人主体信息，必须确保法人主体信息数据项的完整性和准确性；如涉及电子证照的信息必须按照国家证照目录规范数据项；全省范围的数据，需要有地区字段。 示例：统一社会信用代码。

表 A.2 行业数据仓数据资源目录参考模板填写说明（续）

序号	目录填写项	说明
17	数据项英文名称 (必填项)	说明：结构化产业数据资源中具体数据项数据表中字段名称，采用英文字母表示。 要求：字段名不得超过32字节，只能使用英文字母、阿拉伯数字、下划线“_”，不能以阿拉伯数字开头。 示例：E_COMPANYNAME。
18	字段描述 (非必填项)	说明：产业数据资源中数据项的描述说明。 要求：表字段的详细描述信息。 示例：单位：万。
19	数据类型 (必填项)	说明：产业数据资源中数据项的数据类型。其中，属于文本类信息的，应标明所采用的字符集和编码方式，推荐使用GB 13000—2010及其后续版本字符集和 UTF-8 或 UTF-16方式编码；属于结构化数据的，应标明数据类型及数据长度，包括：字符型 C、数值型 N、货币型 Y、日期型D、日期时间型 T、逻辑型 L、备注型 M、通用型G、双精度型 B、整型I、浮点型 F等。 要求：对应“数据项名称”逐一描述其数据类型。 示例：字符型。
20	数据长度 (必填项)	说明：产业数据资源中数据项在计算机中存储时占用的字节数，适用于结构化数据（数据库类、电子表格类）。属于数据库类的，数据长度即该数据项对应的字段在数据库中的指定长度或默认长度；属于电子表格类的，估算该数据项内容字数的上限，并折算成字节数，该字节数即为数据长度。 要求：对应“数据项名称”逐一描述其数据长度。 示例：512。
21	是否字典项 (必填项)	说明：产业数据资源中数据项是否为字典项，包括“是”和“否”。 要求：若该数据项预设填写内容选项，宜填“是”。 示例：是。
22	是否为空 (非必填项)	说明：产业数据资源中数据项是否可以空，即该字段是否为必填。包括“是”和“否”。 要求：按该类数据资源的业务理解，关键数据项不允许为空。涉及自然人的必须有姓名和身份证号，且不能为空；涉及法人的必须有名称和统一社会信用代码，且不能为空。 示例：否。
23	是否主键 (必填项)	说明：产业数据资源中数据项是否为数据表的主键，包括“是”和“否”，主键是数据表中的一个或多个字段，它的值用于唯一地标识表中的某一条记录。 要求：一条数据资源目录至少有一个主键，主键的数据最大长度为255，已归集数据不能更换主键，增加主键，删除主键。 示例：否。
24	默认值 (非必填项)	说明：产业数据资源中数据项的默认值。 要求：默认值需符合数据类型和数据长度要求。 示例：00:00:00（默认时间）。

表 A.2 行业数据仓数据资源目录参考模板填写说明（续）

序号	目录填写项	说明
25	行业内企业共享属性 （必填项）	说明：产业数据资源中数据项的行业内企业共享类型包括无条件共享、受限共享、不共享三类。 要求：根据行业内企业实际情况，选择每个数据项的共享属性。 示例：无条件共享。
26	跨行业企业共享属性 （必填项）	说明：产业数据资源中数据项的跨行业企业共享类型包括无条件共享、受限共享、不共享三类。 要求：根据跨行业企业实际情况，选择每个数据项的共享属性。 示例：无条件共享。
27	政府侧共享属性 （必填项）	说明：产业数据资源中数据项的政府侧共享类型包括无条件共享、受限共享、不共享三类。 要求：根据政府侧实际情况，选择每个数据项的共享属性。 示例：无条件共享。
28	共享条件 （非必填项）	说明：产业数据资源中数据的共享条件。 要求：根据实际情况，说明共享数据项需满足的条件。 示例：用于校验信息。

附 录 B
(资料性)
产业数据资源标识符编码示例

以浙江省经济和信息化厅政策主题库产业数据资源为例，其产业数据资源标识符为11330000002482904Y 21000301 1003 2022041600160000。该目录标识符编码说明可参考表B. 1。

表 B. 1 产业数据资源标识符编码示例

产业数据资源标识符 编码组成	位数	示例代码	示例编码说明
前缀码	18	11330000002482904Y	该目录编制主体浙江省经济和信息化厅的统一社会信用 代码
前段码	8	21000301	该目录为省级部门提供的公共管理、公共服务领域数据
中段码	4	1003	该目录属于政策主题库
后段码	16	2022041600160000	2022年4月16日发布的第16条目录

附 录 C
(规范性)
产业数据资源标识符数源类别代码及附属码编码

产业数据资源标识符中数源类别代码及附属码的取值应符合表C. 1的规定。

表 C. 1 数源类别代码及附属码编码表

代码	行业
20001	数字安防行业
20002	生物医药行业
20003	化学原料药行业
20004	智能电气行业
20005	数控机床行业
20006	五金（电动工具）行业
20007	电机行业
20008	轴承行业
20009	泵阀（泵业）行业
20010	泵阀（水暖阀门）行业
20011	泵阀（工业阀）行业
20012	模具（金属）行业
20013	模具（塑料）行业
20014	缝制设备行业
20015	智能光伏行业
20016	动力电池行业
20017	化工行业
20018	化工（氟硅与电子化学）行业
20019	化学纤维行业
20020	合成纤维行业
20021	服装行业
20022	服装（童装）行业
20023	织造印染行业
20024	织造（棉纺织）行业
20025	皮革制鞋行业
20026	生态合成革行业
20027	智能家电行业
20028	现代家具行业
20029	文体用品行业
20030	快递行业
20031	机器人行业

表 C.1 数源类别代码及附属码编码表（续）

代码	行业
20032	纸包装行业
20033	智能物流装备行业
20034	电梯行业
20035	经编行业
20036	氢能行业
20037	袜业行业
20038	智能厨电行业
20039	木雕红木行业
20040	水晶行业
20041	中药行业
20042	船舶修造行业
20043	化塑行业
20044	无人机行业
20045	剑瓷行业
20046	木制玩具行业
30001	种植业
30002	畜牧业
30003	渔业
40001	印制电路板行业
40002	无人驾驶行业
40003	智能传感器行业
40004	时空信息行业
40005	影视文化行业
40006	海洋数据行业
40007	智能光电行业
...	...