

DB65

新疆维吾尔自治区地方标准

DB65/T XXXX-2024

一体化数据资源标准化体系 (征求意见稿)

2024-XX-XX 发布

2024-XX-XX 实施

新疆维吾尔自治区市场监督管理局 发布

目 次

前言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语与定义	1
4 总体要求	2
5 标准化体系构成	2
6 标准化体系架构	2
6.1 一体化数据资源标准化体系架构	2
6.2 分类别结构说明	2
参考文献	4

前 言

本标准按照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》的规则编制。

本标准由新疆维吾尔自治区数字化发展局提出并归口。

本标准主要起草单位：新疆维吾尔自治区数字化发展局。

本标准主要起草人：

一体化数据资源标准化体系

1 范围

本文件规定了一体化数据资源标准化体系的术语与定义、总体要求、标准体系构成、标准体系架构等。

本文件适用于政务部门以及参与公共服务的机构进行公共数据资源标准化体系规划、建设、管理与监督，以下将公共数据称为数据。

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，仅所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 13016 标准体系表构建原则和要求

GB/T 34960.5-2018 信息技术服务 治理 第5部分：数据治理规范

GB/T 35274-2023 数据安全技术 大数据服务安全能力要求

GB/T 35295-2017 信息技术 大数据 术语

GB/T 38664.1-2020 信息技术 大数据 政务数据开放共享 第1部分：总则

GB/T 43697-2024 数据安全技术 数据分类分级规则

3 术语与定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

一体化 integration

一体化是指将不同的部分合并或整合到一个整体中，使其成为一个统一的、完整的系统或结构。

3.2

数据资源 data resource

作为资源看待的用于支持实现组织业务目标的数据。

3.3

公共数据 public data

包括政务数据和公共服务数据。政务数据，是指国家机关和法律、法规授权的具有管理公共事务职能的组织为履行法定职责收集、产生的数据。公共服务数据，是指医疗、教育、供水、供电、供气、通信、交通、文旅、体育等公共企事业单位在提供公共服务过程中收集、产生的涉及公共利益的数据。根据应用需求，税务、海关、金融监督管理等国家有关部门派驻自治区管理机构提供的数据属于公共数据。

3.4

标准化 standardization

通过制定标准的活动，按照规定的程序经协商一致制定，为各种活动或其结果提供规则，指南或特性，供共同使用和重复使用的文件。

4 总体要求

- a) 标准化体系编制原则应符合GB/T 13016要求；
- b) 标准化体系应系统全面、层次恰当、划分明确、相互协调；

5 标准化体系构成

标准化体系由 7 个类别的标准组成，分别为基础、管理、技术、治理、评估、安全、流通。

6 标准化体系架构

6.1 一体化数据资源标准化体系架构

一体化数据资源标准化体系架构见图 1。

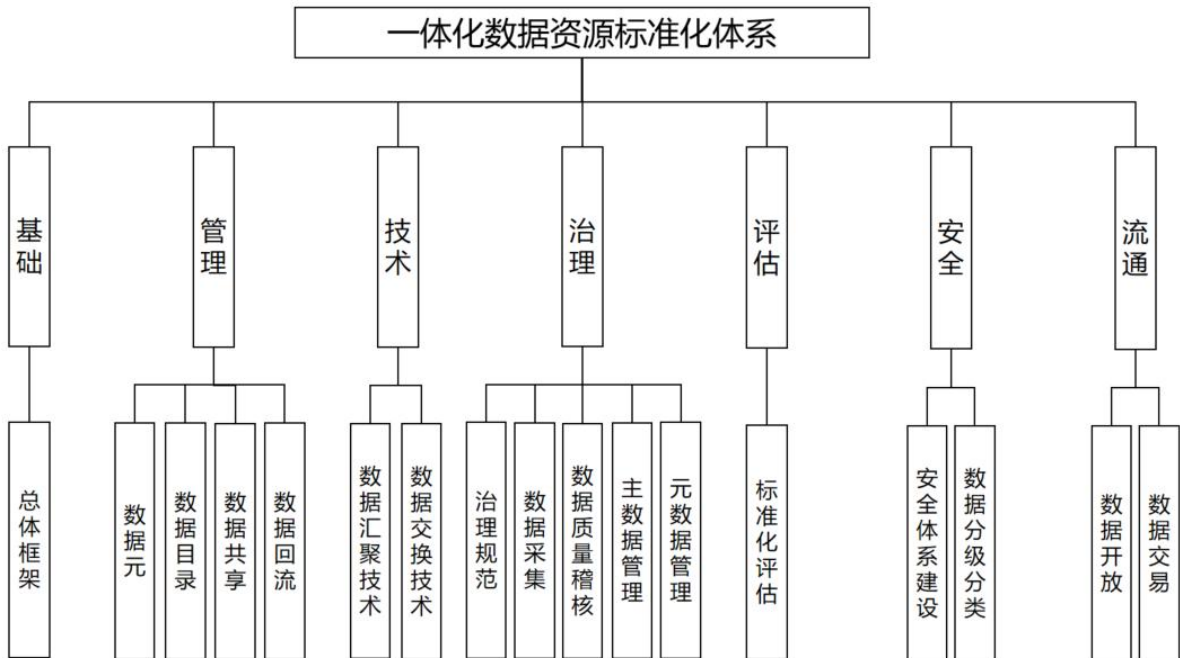


图 1 一体化数据资源标准化体系架构图

6.2 分类别结构说明

6.2.1 基础

基础类标准是兼顾一体化数据资源规划、实施、运行管理的基本要求，对数据资源标准化工作提供基本支撑和指导的标准，主要包含总体框架等。基础类标准确定标准化体系的目标和功能要求，规定标准化体系的业务范围，构建自治区实现公共数据资源整合共享、互联互通、有效利用和流通交易的整体性指导原则与结构化要求。

6.2.2 管理

为一体化数据资源标准化体系标准提供数据管理层面的准则，数据标准主要包括数据元规范、数据资源目录规范、数据共享与回流等。管理类标准统一数据元素的格式和规范，确保数据的一致性、可比

性和互操作性，提高数据质量和数据管理效率；促进数据资源的共享和再利用，提高数据资源的可见性和透明度，推动数据资产管理；加强不同数据源之间的互操作性和互联互通，促进数据整合和协同，推动跨部门、跨机构的信息共享和合作；提高数据集成和数据流动的效率，避免信息孤岛和数据冗余。

6.2.3 技术

规范一体化数据资源标准化体系通用技术。包括一体化数据资源标准化体系数据汇聚、数据交换等技术。通过数据技术手段促进数据整合、清洗和管理，实现跨系统数据交换和信息共享，提高数据的价值和效益，推动数字化转型和业务发展。

6.2.4 治理

贯穿一体化数据资源标准化体系全生命周期过程各个环节，对数据资源的治理进行规范。通过加强数据的一体化加工处理，将不同数据源采集整合到一起，加强数据质量管理，利用各类数据库组织核心数据资产，按业务需求维度组织数据形态，提高数据分析与挖掘能力，有助于建立全面、一体化的数据视图，为决策提供更全面的数据支持。

6.2.5 评估

对一体化数据资源标准化体系的建设内容、方向、成效进行全方位评估。标准化评估有助于优化流程、规范操作，提高生产效率和服务质量，降低成本，实现资源的最大化利用。

6.2.6 安全

主要针对安全体系的制度、防护、运行管理进行规定。通过建立完善的安全体系标准，对组织的信息系统安全管理进行规范化和标准化，能够帮助组织识别和应对潜在的安全威胁和风险，提高信息系统的安全性和稳定性，确保安全管理工作有效执行。通过数据分级分类，可使不同级别的用户根据权限需求获取相应的数据，保证数据的合理使用，满足合规性，避免法律风险。

6.2.7 流通

主要从数据的开放、流通、使用、交易等关键市场环节进行规范。在合规前提下，促进数据资源的开放和利用，加快数据在生产生活中传递、流动的速率，实现信息交换、资源优化和数字经济发展，推动数字化时代的持续繁荣和进步。

参 考 文 献

- [1] 《国务院关于加强数字政府建设的指导意见》（国发〔2022〕14号）
 - [2] 《自治区数字政府改革建设方案》
 - [3] 《自治区数字政府建设三年行动规划（2023-2025年）》
 - [4] 《新疆维吾尔自治区标准化条例》
 - [5] 《新疆维吾尔自治区公共数据管理办法（试行）》
-