

# 《资产管理 数据资产建设通用要求》团体标准(征求意见稿)

## 编制说明

### 一、任务来源

《资产管理 数据资产建设通用要求》团体标准已于 2022 年 8 月经广州市南沙区粤港澳标准化与质量发展促进会正式批准立项，项目预计开发周期为 2022 年 9 月至 2022 年 12 月。广州市标准化研究院提出制定该项团体标准，本标准由广州市南沙区粤港澳标准化与质量发展促进会归口。本团体标准的主要起草单位是广州市标准化研究院、中科天网（广东）标准技术研究有限公司、广州市南沙区粤港澳标准化与质量发展促进会等。

### 二、目的和意义

数据资产化将是下一个颠覆世界、推动时代发展最为重要的里程碑。推动数据的资产化，对中国科技创新、经济增长和社会发展意义重大。国际数据公司 IDC 曾经发布过预测，称预计到 2025 年中国产生的数据总量将会达到 48.6ZB，占全球的 27.8%。要知道，这些数据涉及各行各业，也覆盖了人们生活娱乐工作的方方面面，蕴含着巨大的价值。前不久审议通过的《关于构建数据基础制度更好发挥数据要素作用的意见》就揭示了数据要素本身的价值以及对数字经济的重要促进作用，可见数据已经切实成为了不可缺少的重要资产。

而对于本身就非常重视数据的各个行业来说，对数据的利用越来越常见，相应的关于数据资产管理的需求也就不断增多。并且随着数据规模、数据类型以及数据来源的增多，数据资产建设的难度和复杂的已经达到新的高度，所以数字化时代如何进行数据资产建设成为了各领域行业需要直面的问题。

《资产管理 数据资产建设通用要求》明确了数据梳理、数据资产目录设定、数据标签化要求、数据资产关联、数据资产应用及管理等的具体要求，以支持一个组在资产管理过程中的数据资产构建设，方便各类组织在数据资产建设中达到各项指标设定。因此，很有必要制定《资产管理 数据资产建设通用要求》标准，该标准发布实施后，对推动数据资产建设水平的整体提升具有长远意义。

### 三、标准制定原则及主要内容

#### （一）标准编制原则

##### 1. 科学性

本标准的制定充分遵照国内相关法律法规，标准主要内容和各项技术要求科学合理。本标准严格按照 GB/T 1.1-2020 的规定编写，且确保与国家标准、行业标准中的术语和词汇保持一致，采用国家标准中规定的术语和广大用户熟悉的词汇。

##### 2. 适用性

本标准旨在规范团体标准制修订的要求和制修订过程与实现，为

团体标准制修订工作提供技术支撑和规范。

### **3. 协调性**

本标准的协调性是指本标准符合国家的政策，贯彻国家的法律法规，与团体标准制修订的相关标准规范协调一致、衔接配套，符合国家、行业、地方管理部门以及社会团体的需求。

### **4. 可操作性**

本标准的可操作性是力求标准文本结构清楚、准确、相互协调、易于理解，具有适用性和可操作性。

## **（二）标准制订主要依据**

GB/T 33172 资产管理 综述、原则和术语

GB/T 33173 资产管理 管理体系 要求

GB/T 37550-2019 电子商务数据资产评价指标体系

GB/T 40685-2021 信息技术服务 数据资产 管理要求

## **（三）本标准的主要内容**

本文件适用于各类组织在数据资产建设中需达到的指标设定。在数据梳理、数据资产目录设定、数据标签化要求、数据资产关联、数据资产应用及管理进行了规范性要求，在数据梳理要求上进行了重点研究，具体内容包括以下方面：

### **1. 数据梳理要求**

本文件第 5 章规定了数据梳理的要求，包括：数据范围、业务权

重、关键数据、指标属性、使用频率、可控可用，从六个方面对纳入到数据资产的数据进行了梳理。

## **2. 数据资产目录设定要求**

文件第 6 章规定了数据资产目录设定要求，主要包括业务资产盘点和业务要素划分，业务资产盘点是数据资产建设的基础，业务要素则应按实际开展情况延伸和分解。

## **3. 数据标签化要求**

文件第 7 章规定了数据标签流程、数据分类和数据属性的要求，包括：数据标签构件的三个层面，以目录结合标签的形式作为数据资产分类的前提，根据所需要建设数据资产识别相关属性，在数据标签的基础上，按信息项绑定相关数据等要求。

## **4. 数据资产关联要求**

文件第 8 章规定了数据资产关联要求。在数据标签的基础上，按信息项绑定相关数据，确认其相关各业务系统的分布情况。将数据资产信息项与物理表/字段间构建映射关系，并确定权威数据来源的具体要求。

## **5. 数据资产应用与管理要求**

文件第 9 章规定了数据资产应用与管理要求。数据资产的价值在于向数据消费者的提供各类数据，不同表现类型的数据资产使用方式的要求。

## **四、主要工作过程**

### **（一）成立工作组，制定工作计划**

立项通知下达后，广州市标准化研究院第一时间成立了标准编制工作组，负责项目的指导与具体实施工作。标准编制工作组制定了工作计划并召开了编制组工作人员会议，明确了任务要求，安排了工作进度，为推进项目顺利实施奠定了良好的基础。

### **（二）开展调研，资料分析、比较和研究**

标准编制工作组于 2022 年 9 月开展了团体标准制修订相关法律法规及标准情况调研工作，收集整理国家、行业法律法规以及团体标准制修订相关文献资料。在调研中，主要查阅了团体标准制修订相关的标准规范、以及与团体标准制修订有关的法律法规等重要资料。标准起草工作小组对团体标准制修订相关的法律、法规及相应标准规范等文件进行了认真的分析、比较和研究。

### **（三）形成标准草案**

标准起草工作小组在广泛调研的基础上，按照标准化、通用化等要求，研究了团体标准制修订的技术要求，确定了资产管理 数据资产建设通用要求的内容。依据 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》，对《资产管理 数据资产建设通用要求》开展了起草工作，并经过编制组专家多次修改与讨论，

于 2022 年 10 月形成了标准草案。

#### **（四）工作组集中工作**

2022 年 11 月，标准编制工作组召开了多次工作组会议集中工作，标准编制工作组及相关专家主要成员参加了会议。会议从标准文本框架、内容、格式等方面进行了全面讨论。经过标准编制工作组多次修改，形成了征求意见稿。

### **五、标准重大分歧意见的处理经过和依据**

本文件的制定过程中未出现重大的分歧意见。

### **六、是否与法律法规强标相协调**

本文件的制定过程中比对了《中华人民共和国标准化法》、《团体标准管理规定》等相关法律法规和标准规范，并与相关管理规范相协调一致。

### **七、作为强制性标准或推荐性标准的建议**

建议在本文件通过审定后，尽快作为团体标准发布、实施。

### **八、贯彻标准的要求措施建议**

在文件的后续应用实践过程中，建议做好：

#### **（一）组织宣贯**

本文件发布实施后，计划组织《资产管理 数据资产建设通用要

求》标准推广实施，用本文件指导团体标准制修订相关方对标准的学习，促进标准应用，满足社会团体标准制修订工作的需求。

## （二）推广实施

本文件发布后，将通过《资产管理 数据资产建设通用要求》团体标准相关培训进行文件的宣贯，通过广州市南沙区粤港澳标准化与质量发展促进会进行团标制定相关方如社团、行业、企业等推广实施。

## 九、废止现行有关标准的建议

不存在可废除的对应文件。

## 十、本标准编制说明的附件

无。

《资产管理 数据资产建设通用要求》

团体标准起草工作小组

2022年11月