



网易数帆



2024版



DATA  
STANDARD

# 网易数据标准实践 白皮书



# 导读

Introduction

现实生活中，标准与我们息息相关，我们吃的食品需要满足国家标准才能给我们食用，汽车排放达标才能够上路行驶，电脑接口得满足统一的标准才能够与外设对接等等。

在数据的世界，数据标准也同等重要。我们期望将数据标准真正应用到实践中去，帮助企业解决资产化不足、数据质量难以提升、数据开发效率低等问题，于是网易开始了数据标准的建设。

在本手册中，网易将基于对数据标准的理解，阐述标准的建立并依据标准的建立内容和流程来设计的标准管理产品的介绍以及标准在数据治理过程中的具体实践，希望大家碰撞出新的认识！

# 目录

CONTENTS

Data standard

## 01 数据标准是什么 01

---

value

## 02 数据标准价值 03

---

set up

## 03 如何建立数据标准 05

---

### 3.1 数据标准规划 05

- 收集现行标准 05
- 从局部标准到全局标准 06
- 发现更多数据标准 06

### 3.2 数据标准制定 07

- 元数据标准 07
- 基础数据标准 10
- 技术标准制定 14

### 3.3 数据标准发布 14

### 3.4 数据标准执行 15

### 3.5 数据标准检查 16

### 3.6 数据标准维护 16

## 04 数据标准产品介绍

17

---

4.1 产品总体架构	17
4.2 产品功能模块	18
· 标准概览	18
· 数据标准文件管理	19
· 数据项标准管理	19
· 元数据标准管理	22
· 技术标准管理	23
· 标准流程管理	24
· 标准配置	27

## 05 数据标准和数据中台的结合实践

28

---

5.1 数据传输	
5.2 元数据	
· 表元模型设计	
· 字段元模型设计	31
· 指标元模型设计	32
· 标签元模型设计	32
5.3 模型设计	33
· 分层规划	33
· 分类规划	33
· 表结构及数据项标准设计	34

5.4 数据开发	35
5.5 数据质量	35
5.6 数据安全	36

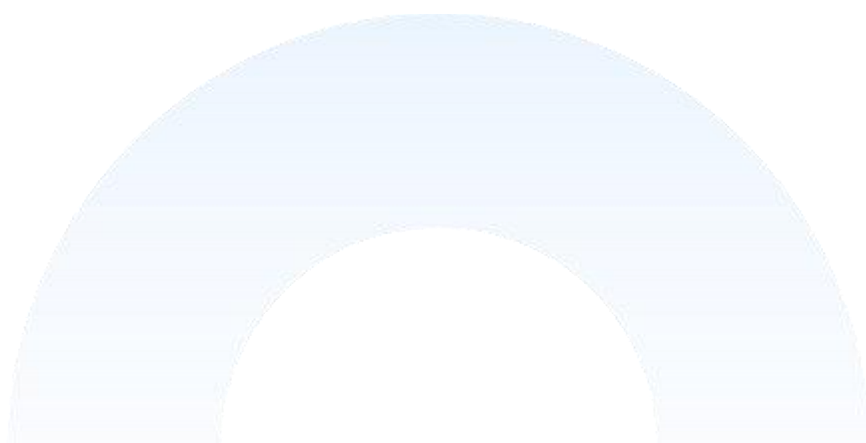
sum up  
**06** 总结

37

About Us

关于我们

38-41



以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/458136056010007000>