**江西省地方标准**

**《数据开放平台技术规范》**

**编制说明**

**一、任务来源及起草单位**

江西省地方标准《数据开放平台技术规范》于2018年10月经江西省市场监督管理局批准立项。本标准由江西省发展和改革委员会提出并归口，江西省信息中心和江西三叉数信息科技有限公司为主要起草单位。

**二、目的和意义**

江西省数据开放平台是由江西省发展和改革委员会牵头，相关政府部门共同参与建设的政府数据服务门户，是汇集、管理、应用及开放全省政府机构与行业部门政务数据、公共服务类数据的综合性数据服务平台。平台提供政府向公众开放的各类数据资源，提供数据查询、接口调用、应用开发等服务，致力于充分发挥政府数据资源的整体开发利用价值，满足公众对政府数据的“知情权”和“使用权”。

目前，国内和我省尚未专门制定数据开放平台技术规范，2015年国务院印发的《促进大数据发展行动纲要》，并提出要在2018年建立统一的国家政府开放平台。我国政府数据开发的工作尚在起步阶段，大多数研究也停留在对现有实践经验的总结上。目前已有上海、武汉、佛山等地搭建了政府数据开放网站，但未制定与平台相关的规范。从我省政府数据开放需求出发，制定数据开放平台技术规范，明确开放数据的分类组织方式、开放元数据、数据开放流程、开放内容要求及开放管理制度，有助于促进我省数字经济转型升级。综上所述，我们认为尽快形成全省统一的数据开放平台技术规范，全面推广标准应用非常有必要，而且已经迫在眉睫。

**三、编制原则与依据**

(一)编制原则

《数据开放平台技术规范》是在参考相关国家标准、行业标准和地方标准的基础上，确定标准的结构框架，结合我省数据开放平台近几年实践经验，我省政府数据开放需求出发，制定数据开放平台技术规范，明确开放数据的分类组织方式、开放元数据、数据开放流程、开放内容要求及开放管理制度等内容进行规范。

（二）技术依据

1、标准编写的规范性按照GB/T 1.1-2009 《标准化工作导则 第1部分：标准的结构和编写》给出的规则起草。

2、GB/T 7027 信息分类编码的基本原则和方法，GB/T 21063.1 政务信息资源目录体系 第1部分：总体框架，GB/T 21063.1 政务信息资源目录体系 第3部分：核心元数据，GB/T 21063.1 政务信息资源目录体系 第4部分：政务信息资源分类，GB/T 21063.1 政务信息资源目录体系 第6部分：技术管理要求。

**四、标准制定过程**

（一）前期准备

2017年12月份江西数据开放平台建成并上线提供服务，项目组主要起草人员通过讨论、分析和研究，并结合数据开放平台运行实际，出台了数据开放平台安全管理原则性指导意见。2018年8月，江西省信息中心成立标准编写小组，标准编制工作正式启动，同时，向江西省质量技术监督局提出立项申请。

（二）材料收集分析及调研工作

项目组开展对全国其他省市在数据开放平台管理与服务相关的地方标准进行收集、整理、研究，并对广东省、贵州省、上海市、鹰潭市等省、市数据开放平台管理办法进行了重点研究，并多次组织省直使用单位、设区市信息中心等相关部门和人员进行座谈式调研，收集数据开放平台管理和运行维护的实践情况及有益信息，从中提炼成熟、可借鉴的经验做法，为标准本土化文本的起草做好实地考察、积累学习工作。

（三）标准文本起草

# 2018年9月，参考GB/T 7027《信息分类和编码的基本原则与方法》、GB/T 21063.1《政务信息资源目录体系》等权威文件，部分采纳多轮座谈会商讨形成的原则和意见，进行标准文本的编写。

（四）意见征集及标准修改

2018年10月，项目组带着标准草案到部分设区市、省直单位进行实地走访式调研，实地考察了数据开放平台运维情况，与相关人员对标准的主要内容进行了研讨，深度听取了相关反馈意见和建议，修订标准草案，形成地方标准征求意见稿。

（五）社会意见征求

2018年11月中旬，就标准征求意见稿面向社会广泛征求意见。

**五、标准的主要内容**

本标准规定了开放数据的分类组织方式、开放元数据、数据开放流程、开放内容要求及开放管理制度等内容。

（一）关于标准的适用范围

本标准适用于数据开放平台管理单位和资源使用的单位，各设区市数据开放平台运维管理单位参照执行。

（二）关于标准的属性

本标准为江西省推荐性地方标准。

（三）有关条款的说明

无

**六、与有关现行法律、法规和强制性国家标准的关系**

本标准符合国家有关法律、法规和强制性国家标准，与有关法律、法规和国家标准、行业标准相协调，没有矛盾。

**七、重大分歧意见的处理经过、结果和依据**

无。

**八、贯彻标准的要求和措施建议**

标准宣贯的目的在于使相关人员能更好地理解、执行本标准，推进标准的贯彻和实施。根据本标准的适用范围，将主要面向数据开放平台使用单位进行本标准的培训与宣贯。

标准宣贯会宜由江西省信息中心组织和举办，可采用专家讲座、系列课程、交流答疑、发放宣贯材料等方式。

《数据开放平台技术规范》编制组

2018年11月15日