

ICS 01.040.03

A 12

# DB52

## 贵州省地方标准

DB52/T 1259—2018

---

### 政务云 政府网站数据交换规范

2018 - 04 - 16 发布

2018 - 10 - 16 实施

---

贵州省质量技术监督局

发布



## 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 数据交换要求 .....	2
附录 A（规范性附录） 政府数据对接申请表 V1.0 .....	8
附录 B（规范性附录） 新闻信息[viewDataType=1] 其它[viewDataType=12] .....	9
附录 C（规范性附录） 政务公开[viewDataType=2] .....	10
附录 D（规范性附录） 办事服务[viewDataType=3] .....	11
附录 E（规范性附录） 政策法规[viewDataType=4] .....	13
附录 F（规范性附录） 外部链接[viewDataType=5] .....	14
附录 G（规范性附录） 领导资讯[viewDataType=6] .....	15
附录 H（规范性附录） 景点景区[viewDataType=7] .....	16
附录 I（规范性附录） 行政区位[viewDataType=8] .....	17
附录 J（规范性附录） 音视频[viewDataType=9] 图片资源[viewDataType=10] .....	18
附录 K（规范性附录） 互动交流[viewDataType=11] .....	19



## 前 言

本标准按照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。

**请注意：**本文件的某些内容可能涉及专利，本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本标准由贵州省人民政府办公厅提出和归口。

本标准起草单位：贵州省人民政府办公厅、贵州省标准化院、贵州多彩博虹科技有限公司。

本标准主要起草人：刘海雷、王红、杨桃发、彭玉新、杨别、王翔、王俊杰、段细建、杨立、温若兰、折小荣、马静、王晓。



# 政务云 政府网站数据交换规范

## 1 范围

本标准规定了政府网站数据交换要求。

本标准适用于贵州省行政区域内的政府网站数据交换至中国·贵州政府门户网站云平台统一数据交换平台。

## 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 2260 中华人民共和国行政区划代码
- GB/T 7408 数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法
- GB/T 17775 旅游景区质量等级的划
- GB/T 18848 全员人口基础数据结构与分类代码
- GB/T 20271 信息安全技术信息系统通用安全技术要求
- GB/T 21062.3 政务信息资源交换体系 第3部分：数据接口规范

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

#### 数据交换

信息资源在互相之间联网的两个或两个以上不同计算机系统之间发送、传输、接收的过程。

### 3.2

#### 数据交换平台

特质专用于为互相之间联网的不同计算机系统集中分发、中转、传输、接收数据的计算机网络信息系统。

### 3.3

#### 发送方

在一次数据交换过程中，交换的初始发起机关或者发送者。

### 3.4

#### 接收方

在一次数据交换过程中，交换的最终接收机关或者接收者。

### 3.5

#### 交换节点

中国·贵州政府门户网站云平台统一数据交换平台的组成部分，实现政府网站数据的适配、转换和传输。

### 3.6

#### 交换流程

按照特定规则，由组件编排组合并完成特定数据交换任务的工作程序。

### 3.7

#### 交换中心

中国·贵州政府门户网站云平台统一数据交换平台的交换管理中枢，管理交换节点和交换流程，实现政府网站数据的交换及监控管理。

### 3.8

#### WebServices

基于XML进行数据交换的一种跨平台的系统通信方式。

### 3.9

#### XML Extensible Markup Language

可扩展标记语言，定义了用于定义其他与特定领域有关的、语义的、结构化的标记语言的句法语言。

### 3.10

#### XML Schema

用于描述XML的内容结构。

## 4 数据交换要求

### 4.1 数据交换流程

平台采集数据：接入系统按照统一规定的上传时间间隔，将系统中的相关信息按各数据分类字段（参数）对照表整理后存入接口数据库。定时将新增或修改的数据上传至平台存储整合。

平台共享数据：平台会按照订阅获取数据时设置的时间间隔将要共享给接入系统的数据按各数据分类字段（参数）对照表整理后存入接口数据库。接入系统从接口数据库读取共享数据到本地业务库存储。数据接入流程指南及对接申请表V1.0见附录A。



## 4.2 政府数据接入方式

### 4.2.1 数据同步接口

接口功能说明：企业或政府数据可通过该数据接口将数据同步至数据交换平台。

表1 数据同步接口规则

序号	类型	内容
1	调用接口 (post 方式)	http://data.gzgov.gov.cn/wcm/openApi/thirdSyn
2	参数说明 (区分大小写)	<p>companyName: 来源单位名称;</p> <p>viewDataType: 数据分类名称, 必须从已确定的 12 个数据分类中选择;</p> <p>classInfoName: 分类法名称, 根据具体接入地州市来源稿件的原始分类确定;</p> <p>isChoose: 该稿件是否属于推荐稿件, 传入 true 代表该稿件将向省政府推荐, 不传此参数代表该稿件为普通稿件;</p> <p>token: 对接密文;</p> <p>稿件参数: 根据 viewDataType, 对应附录中每一个数据类型的参数表格, 传入应传入的参数;</p>
3	返回数据	<p>成功:</p> <pre>{   "message": "同步数据成功", //返回状态   "data": 5468524, //数据编号   "isSuccess": 1 //返回状态; 1表示成功 0表示失败. }</pre> <p>失败:</p> <pre>{   "message": "同步数据失败", //返回状态   "data": 5468524, //数据编号   "isSuccess": 0 //返回状态; 1表示成功 0表示失败. }</pre>

### 4.2.2 数据修改接口

接口功能说明：通过该数据修改接口，可以更新数据交换平台上对应的数据，数据修改接口规则见表 2。

表2 数据修改接口规则

序号	类型	内容
1	调用接口 (post 方式)	http:// data. gzgov. gov. cn/wcm/openApi/thirdModify
2	参数说明 (区分大小写)	<p>companyName: 来源单位名称;</p> <p>viewDataType: 数据分类名称, 必须从已确定的 12 个数据分类中选择;</p> <p>classInfoName: 分类法名称, 根据具体接入地州市来源稿件的原始分类确定;</p> <p>isChoose: 该稿件是否属于推荐稿件, 传入 true 代表该稿件将向省政府推荐, 不传此参数代表该稿件为普通稿件;</p> <p>token: 对接密文;</p> <p>metaDataId: 要修改的文档 Id;</p> <p>稿件参数: 根据 viewDataType, 对应附录中每一个数据类型的参数表格, 传入应传入的参数。</p>
3	返回数据	<p>成功:</p> <pre>{   "message": "同步数据成功", //返回状态   "data": 7952117, //数据编号   "isSuccess": 1 //返回状态: 1表示成功 0表示失败. }</pre> <p>失败:</p> <pre>{   "message": "同步数据失败", //返回状态   "data": 7952117, //数据编号   "isSuccess": 0 //返回状态: 1表示成功 0表示失败. }</pre>

#### 4.2.3 素材库图片上传接口

接口功能说明: 企业或政府数据可通过该数据接口将数据中的图片上传至数据交换平台, 素材库图片上传接口规则见表 3。

表3 素材库图片上传接口规则

序号	类型	内容
1	调用接口 (post 方式)	http:// data.gzgov.gov.cn/wcm/openApi/insertMaterialImages
2	参数说明 (区分大小写)	<p>imageUrls : 图片的 http 链接, 多个链接之间用逗号隔开;</p> <p>token: 对接密文;</p> <p>typeId : 素材库分类 ID, 可以不传;</p>
3	返回数据	<pre> {   "message": "已成功保存进素材库【1】张",   "data": {"http://www.test.gov.cn/files/2015092503.jpg":6},   "isSuccess":1 } </pre>

#### 4.2.4 数据查询接口

接口功能说明: 该数据接口可以对交换平台的数据进行查询, 反馈数据列表, 数据查询接口规则见表 4。

表4 数据查询接口

序号	类型	内容
1	调用接口 (post 方式)	http:// data.gzgov.gov.cn/wcm/openApi/thirdQuery
2	参数说明 (区分大小写)	<p>companyName: 来源单位名称;</p> <p>viewDataType: 数据分类名称, 必须从已确定的12个数据分类中选择;</p> <p>classInfoName: 分类法名称, 为接入地州市来源稿件的原始分类名称;</p> <p>token: 对接密文;</p> <p>queryFields : 查询的其它字段, 参照附录表格, 多个字段之间以逗号分割;</p> <p>CurrPage: 当前分页索引, 默认为1;</p> <p>PageSize: 分页大小, 默认为20;</p>
3	返回数据	<p>格式: JSON</p> <p>用例:</p> <pre>{   result: [{     pubUrl: "http://wcm7.trs.cn/pub/201504072222.html%22%22=%22%22 style=, //发布地址     title: "大胡子歌手献唱",     metaDataId: 720, //文档id     crTime: "2015-02-03 10:40:51", //稿件创建时间     crUser: "admin", //文章作者     StartPubDate: "2015-02-03 10:40:51", //发布起始时间     EndPubDate: "2015-02-03 10:40:51", //发布结束时间   }, {     ...   }],   pageInfo: {     pageCount: 2, //分页数     pageIndex: 2, //当前页索引     totalNum: 2 //总数   } }</pre>

#### 4.2.5 数据查询详情接口

接口功能说明: 通过该接口调取数据交换平台中指定文章 ID 数据详细信息, 数据查询详情接口规则见 5。

表5 数据查询详情接口规则

序号	类型	内容
1	调用接口 (post 方式)	http:// data.gzgov.gov.cn/wcm/openApi/thirdDetail
2	参数说明 (区分大小写)	companyName: 来源单位名称; viewDataType: 数据分类名称, 必须从已确定的 12 个数据分类中选择; metaDataId: 文档 Id; token: 对接密文;
3	返回数据	格式: JSON message: 查询成功 data: [ - CRUSER: admin CONTENT: METADATAID: 512166 METADATATITLE: 测试来源 1111 CHANNELID: 337 CRTIME: 2015-10-21 14:15:53 ] isSuccess: 1

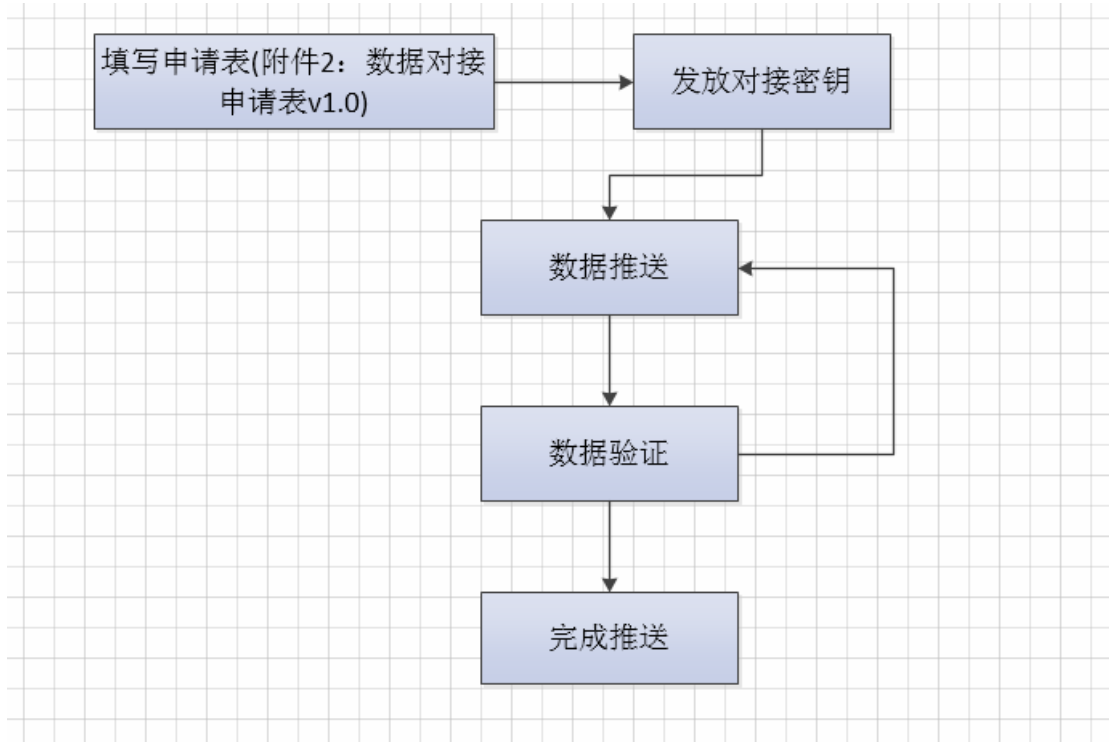
#### 4.2.6 各数据分类字段（参数）对照表

各数据分类字段（参数）对照表详见附录B至附录L。

#### 4.3 安全

应支持跨防火墙的数据传输，根据国家信息安全等级保护制度确定交换中心及交换节点的安全等级，并根据确定的安全等级配备相应的安全防护措施，具备符合安全等级要求的快速恢复能力。

附录 A  
 (规范性附录)  
 政府数据对接申请表 V1.0



表A.1 数据对接申请表 v1.0

申请单位		网站管理部门	
网站名称		网站域名	
网站负责人		联系人	
联系人电话		联系人邮箱	
其他说明			

签字 (盖章)

附 录 B  
(规范性附录)

新闻信息[viewDataType=1] 其它[viewDataType=12]

表B.1 新闻信息[viewDataType=1] 其它[viewDataType=12]

序号	字段名称	存储字段	字段类型	备注
1	标题	MetaDataTitle	字符串	
2	短标题	ShortTitle	字符串	
3	原文链接	SourceLink	字符串	
4	新闻来源	NewsSource	字符串	
5	新闻导读	NewGuide	字符串	
6	发布时间	PubDate	时间	
7	稿件类型	PaperType	字符串	
8	稿件内容	Content	大文本	
9	作者	Author	字符串	
10	标签库	Keyword	字符串	
11	相关视频	RelVideo	字符串	ID 序列, 逗号分隔
12	相关图片	RelPhoto	字符串	ID 序列, 逗号分隔
13	相关文档	RelDoc	字符串	ID 序列, 逗号分隔
14	附件	Appendix	字符串	文件名称, 分号分隔
15	视频附件	VideoAppendix	字符串	文件名称, 分号分隔
16	图片附件	ImageAppendix	字符串	文件名称, 分号分隔

附 录 C  
(规范性附录)  
政务公开[viewDataType=2]

表C.1 政务公开[viewDataType=2]

序号	字段名称	存储字段	字段类型	备注
1	标题	title	字符串	
2	索引	idxID	字符串	
3	正文内容	Content	大文本	
4	相关信息索引	RidxId	字符串	
5	相关信息名称	Rtitle	字符串	
6	文号	fileNum	字符串	
7	发布时间	pubdate	日期时间	
8	位置关键词	placekey	字符串	
9	所属主题	subcat	字符串	
10	所属体裁	themecat	字符串	
11	所属机构	organcat	字符串	
12	内容概述	Description	字符串	
13	获取方式	acesmthd	字符串	
14	关键字	Keywords	字符串	
15	发布机构	Publisher	字符串	
16	子标题	subtitle	字符串	
17	摘要	summary	字符串	
18	作者	author	字符串	
19	索引号	indexnum	字符串	
20	著录日期	zlrq	日期	
21	生效期	sxq	字符串	
22	废止日期	fzrq	日期	
23	原文链接	SourceLink	字符串	



附 录 D  
(规范性附录)  
办事服务[ viewDataType=3 ]

表D.1 办事服务[ viewDataType=3 ]

序号	字段名称	存储字段	字段类型	备注
1	事项编码	sxbm	字符串	
2	链接	link	字符串	
3	办理对象	bldx	字符串	
4	行政许可类别	xzxklb	字符串	
5	事项简介	sxjj	字符串	
6	欢迎语	hyy	字符串	
7	在线办理图标	zxbltb	字符串	
8	在线办理简介	zxbljj	字符串	
9	在线办理链接	zxbljj	字符串	
10	关联事项	glsx	字符串	
11	办理机构	bljg	字符串	
12	所属部门	ssbm	字符串	
13	主题分类	ztf1	字符串	
14	事项名称	sxmc	字符串	
15	权限来源	qxly	字符串	
16	事项类型	sxlx	字符串	
17	办件类型	bjlx	字符串	
18	法定时限	fdsx	字符串	
19	承诺时限	cnsx	字符串	
20	许可数量	xksl	Int整型	
21	办理窗口	blck	字符串	
22	办理时间	blsj	日期时间	
23	申请材料	sqcl	字符串	
24	法定依据	fdyj	字符串	
25	是否收费	sf	字符串	
26	收费标准	sfbz	字符串	
27	依据描述	yjms	字符串	
28	是否特殊环节	sftshj	字符串	

表 D.1 办事服务[ viewType=3 ] (续)

序号	字段名称	存储字段	字段类型	备注
29	是否特殊收费	sftssf	字符串	
30	环节设定和 收费法定依据描述	tsms	字符串	
31	审批公示	spgs	字符串	
32	常见问题概要	cjwty	大文本	
33	咨询	zx	字符串	
34	年审或年检	nshnj	字符串	
35	办理查询	blcx	字符串	
36	投诉	ts	字符串	
37	行政复议行政诉讼	fyss	字符串	
38	办理流程	bllc	字符串	
39	申请条件	bltj	大文本	

附 录 E  
（规范性附录）  
政策法规[viewDataType=4]

表E.1 政策法规[viewDataType=4]

序号	字段名称	存储字段	字段类型	备注
1	标题	stitle	字符串	
2	文号	fileNum	字符串	
3	索引号	RidxId	字符串	
4	正文	content	大文本	
5	颁布单位	department	字符串	
6	颁布时间	efectdate	日期时间	
7	修订时间	modifydate	日期时间	
8	时效性	effectiveness	字符串	
9	有关单位	reldepartment	字符串	
10	主题词	subcat	字符串	
11	所属主题	stype	字符串	

附录 F  
(规范性附录)  
外部链接[viewDataType=5]

表F.1 外部链接[viewDataType=5]

序号	字段名称	存储字段	字段类型	备注
1	链接名称	title	字符串	
2	描述	ms	字符串	
3	链接地址	ljdz	字符串	

附 录 G  
(规范性附录)  
领导资讯[viewDataType=6]

表G.1 领导资讯[viewDataType=6]

序号	字段名称	存储字段	字段类型	备注
1	中文名	zwm	字符串	
2	别名	bm	字符串	
3	图片	tp	附件	
4	籍贯	jg	字符串	
5	民族	mz	字符串	
6	性别	xb	字符串	
7	毕业院校	byyx	字符串	
8	学位	sw	字符串	
9	工作经历	gzll	大文本	
10	担任职务	drzw	字符串	
11	领导信箱	ldxx	字符串	
12	所属单位	ssdw	字符串	
13	所属部门	ssbm	字符串	
14	单位所属城市	dwsscs	字符串	
15	重要讲话	zyjh	相关文档	逗号分隔的ID序列 (格式与该ID所在数据类型相同)
16	重要活动	zyhd	相关文档	逗号分隔的ID序列 (格式与该ID所在数据类型相同)
17	出生日期	csrq2	日期时间	
18	入党时间	rdsj2	日期时间	
19	参加工作时间	cjgzs2	日期时间	

附 录 H  
(规范性附录)  
景点景区[viewDataType=7]

表H.1 景点景区[viewDataType=7]

序号	字段名称	存储字段	字段类型	备注
1	全名	qm	字符串	
2	别名	bm	字符串	
3	简介	jj	大文本	
4	地理位置	dlwz	字符串	
5	位置坐标	wzzb	字符串	
6	战地面积	zdmj	浮点型	
7	开放时间	kfsj	日期时间	
8	旺季起止	wjqz	字符串	
9	淡季起止	djqz	字符串	
10	景区级别	jqjb	字符串	参考GB/T 17775-2003的要求执行
11	联系电话	lxdh	字符串	
12	价格	jg	浮点型	
13	景区历史	jqhs	大文本	
14	景区图片	jqtp	字符串	
15	节日活动	jrhd	字符串	
16	所获荣誉	shry	字符串	
17	景区相关商品	jqxgsp	字符串	
18	交通	jt	字符串	
19	景点景观描述	jdjgms	大文本	

附 录 I  
(规范性附录)  
行政区划[viewDataType=8]

表I.1 行政区划[viewDataType=8]

序号	字段名称	存储字段	字段类型	备注
1	地名	dm	字符串	
2	别名	bm	字符串	
3	行政区类别	xzqlb	字符串	
4	行政区代码	xzqdm	字符串	宜按GB/T 2260的要求执行。
5	政府驻地	zgzd	字符串	
6	政府官网	zfgw	字符串	
7	上级行政区划	sjxzqh	字符串	宜按GB/T 2260的要求执行。
8	下辖地区	xxdq	字符串	
9	地理位置	dlwz	字符串	
10	地理坐标	dlzb	字符串	
11	市花	sh	字符串	
12	市树	sh2	字符串	
13	面积	mj	字符串	
14	人口	rk	整型	
15	地区生产总值	dqsczz	浮点型	
16	著名景点	jmjd	字符串	
17	著名美食	jmms	字符串	
18	机场	jc	字符串	
19	火车站	hcz	字符串	
20	城市图片	cstp	附件	
21	城市荣誉	csry	字符串	
22	城市简介	csjj	大文本	

附录 J  
(规范性附录)

音视频[viewDataType=9] 图片资源[viewDataType=10]

表J.1 音视频[viewDataType=9] 图片资源[viewDataType=10]

序号	字段名称	存储字段	字段类型	备注
1	名称	title	字符串	
2	描述	ms	字符串	
3	附件地址	fjdz	字符串	



附 录 K  
(规范性附录)  
互动交流[viewDataType=11]

表K.1 互动交流[viewDataType=11]

序号	字段名称	存储字段	字段类型	备注
1	标题	title	字符串	
2	内容	content	字符串	
3	来件人姓名	ljxm	字符串	
4	身份证号	sfzh	字符串	
5	性别	ljxb	字符串	1: 男, 2: 女
6	来件时间	ljsj	日期时间	
7	联系电话	lxdh	字符串	
8	居住地址	jzdz	字符串	
9	联系邮箱	lxyx	字符串	
10	内容概述	nrgs	字符串	
11	内容标签	nrbq	字符串	
12	保密要求	bmyq	字符串	1:可公开, 2: 保密
13	相关附件	xgfj	字符串	ID序列, 逗号分隔
14	回复内容	hfny	字符串	
15	回复时间	hfsj	时间	
16	回复人	hfr	字符串	

