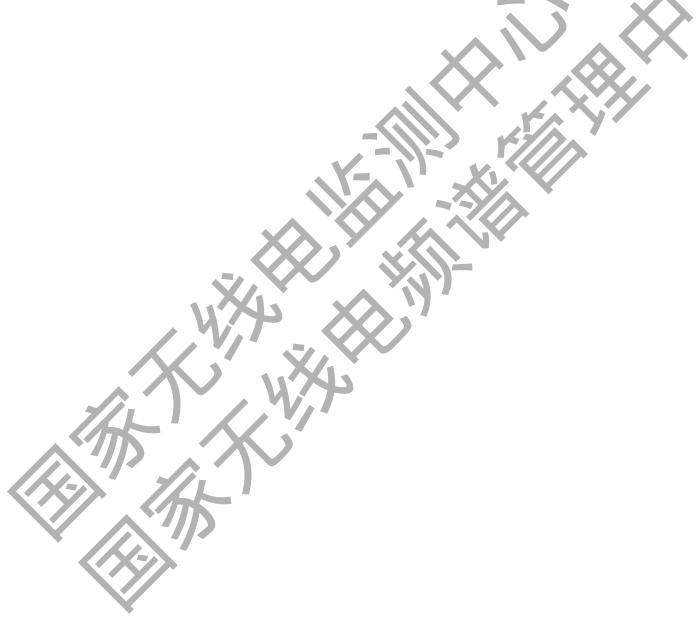
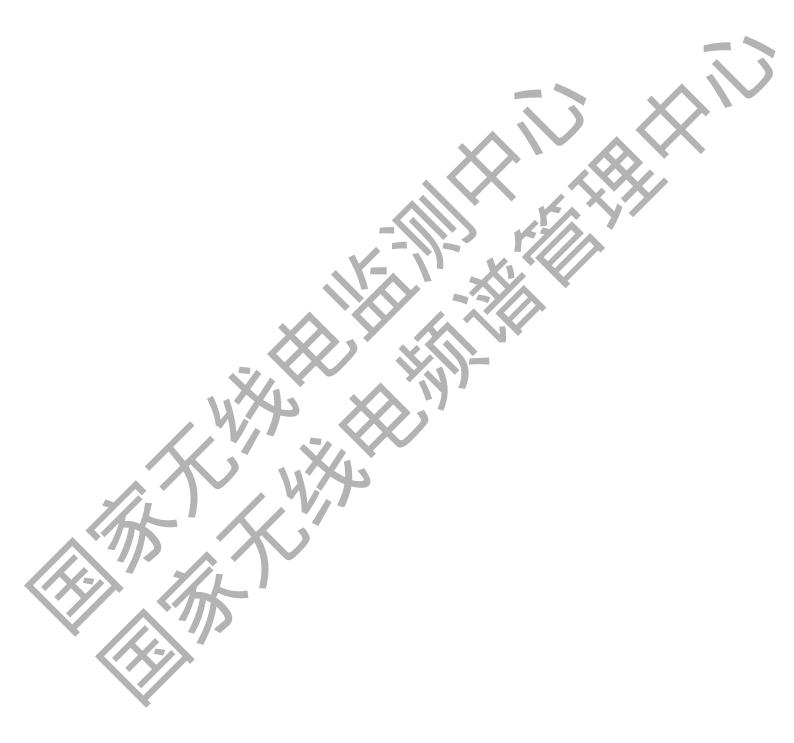
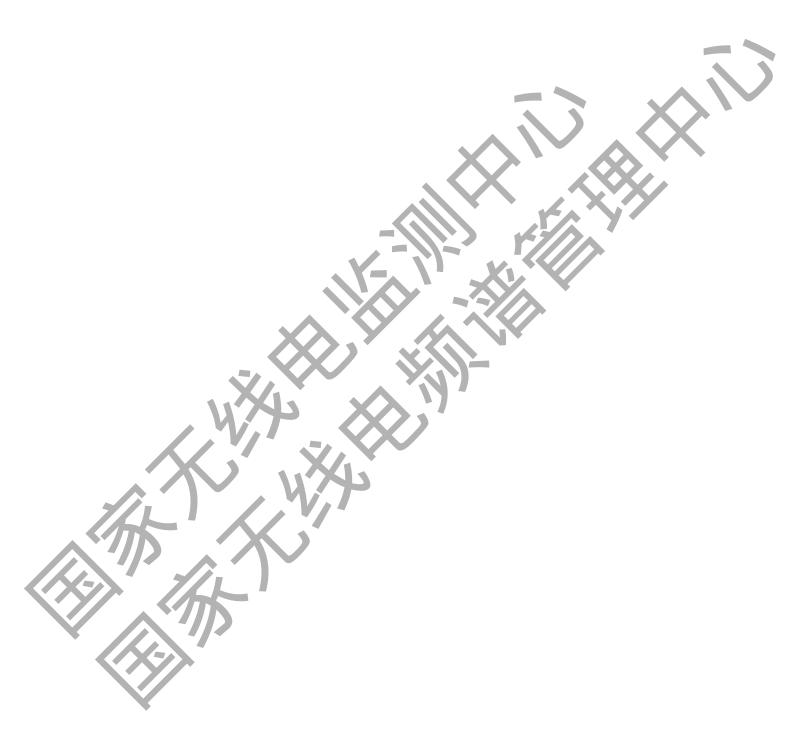
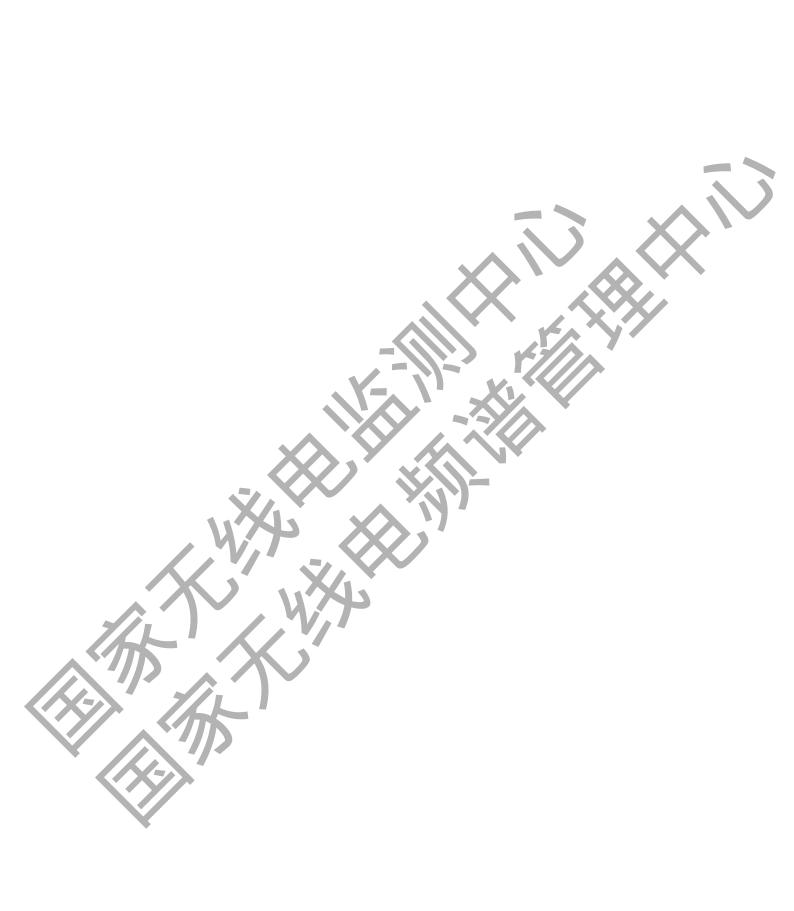
国家无线电监测中心 无线电管理频率数据库数据服务接口技术规范



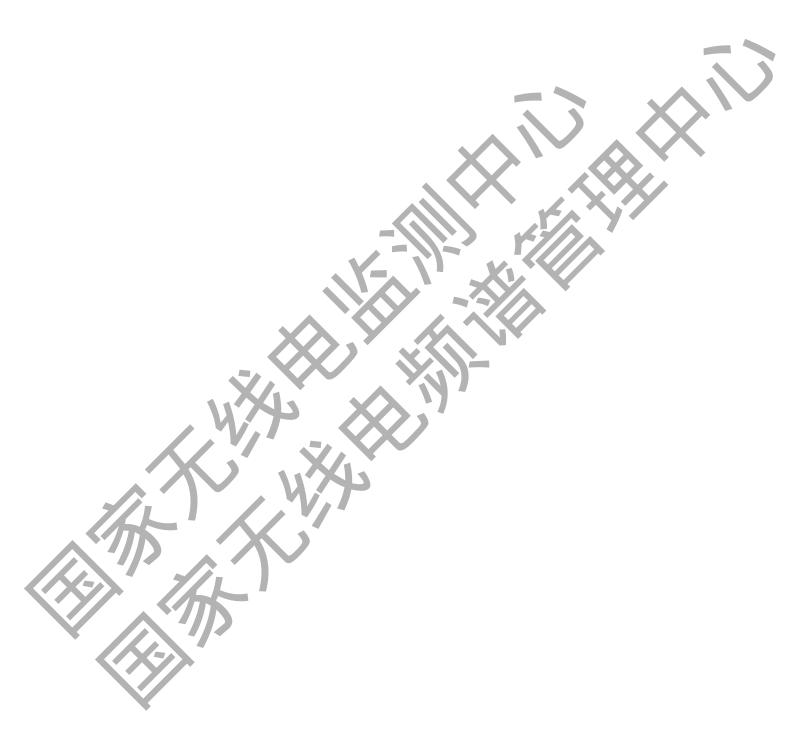






目 录

附	录 A		.错误!未定义书签。
		代码对照	
		代码类型编码	
7.	代码:		
	4	6.4.4 服务调用说明	8
		6.4.3 参数说明	
	^	6.4.2 服务地址	
		6.4.1 服务说明	
	6.4	无线电频率指配数据服务	
		6.3.4 服务调用说明	
4	-	6.3.3 参数说明	
		6.3.2 服务地址	
	0.5	6.3.1 服务说明	
	63	无线电频率分配数据服务	
		6.2.4 服务调用说明	
		6.2.3 参数说明	
		6.2.2 服务地址	3
	0.2	6.2.1 服务说明	3ع
	62	6.1.4 加另调用说明 无线电频率规划数据服务	2
		6.1.4 服务调用说明	
		6.1.3 参数说明	
		6.1.2 服务地址	
	6.1		2 2
6	尤 线目	B频率致据库致据服务接口定义	2
5	九线甲	旦频率数据库服务类型说明 旦频率数据库数据服务接口定义	1
_		无线电频率指配数据服务	
		无线电频率分配数据服务	
		无线电频率规划数据服务	
		无线电频率划分数据服务	
4		三义	
		缩略语	
		3.1.4 指配 assignment	
		3.1.3 分配 allotment	1
		3.1.2 规划 plan	1
		3.1.1 划分 allocation	1
	3. 1	术语和定义	1
3	术语、	定义和缩略语	1
2	规范性	生引用文件	1
1	范围.		1



规范名称

1 范围

本规范规定了无线电管理频率数据库(以下简称为"频率库")的服务接口,适用于 国家无线电监测中心无线电频率数据库应用系统的开发与频率数据库数据服务的调用。

2 规范性引用文件

无线电管理信息化数据字典通用类-征求意见稿

全国无线电管理信息系统总体技术方案(应用软件部分)

无线电管理一体化平台体系架构及应用规范

中华人民共和国无线电频率划分规定(工业和信息化部令第26号)

3 术语、定义和缩略语

3.1 术语和定义

3.1.1 划分 allocation

将某个特定的频带列入频率划分表,规定该频带可在指定的条件 中或多种地面或 空间无线电通信业务或射电天文业务使用。

3.1.2 规划 plan

跟据无线电频率划分或分配的规定,将某一频段内的某项业务的频率在地域或时间上的 使用预先做出的统筹安排,以实现频率资源的有效利用并避免频率间的有害干扰。

3.1.3 分配 allotment

将无线电频率或频道规定由-一个或多个部门,在指定的区域内供地面或空间无线电通信 业务在指定条件下使用。

3.1.4 指配 assignment

将无线电频率或频道批准给无线电台在规定条件

3.2 缩略语

Service-Oriented Architecture SOA 面向服务的体系结构 Enterprise Service ESB Bus 企业服务总线 eXtensible Markup Language XML 可扩展标记语言 Web Service Web 服务 Webservice ITU

International Telecommunication Union 国际电信联盟

4服务定义

4.1 无线电频率划分数据服务

参照 ITU 对频率划分管理的相关定义,依据《中华人民共和国无线电频率划分规定》(工 业和信息化部令第26),结合国家无线电监测中心频率划分图的使用习惯,提供可视化的频 率划分数据服务,提供针对无线电频率划分数据的查询功能。

4.2 无线电频率规划数据服务

根据无线电频率数据库对无线电频率规划数据的管理规范,提供针对无线电频率规划数 据的查询功能。

4.3 无线电频率分配数据服务

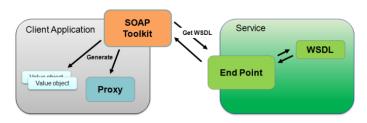
根据无线电频率数据库对无线电频率分配数据的管理规范,提供针对无线电频率分配数 据的查询功能。

4.4 无线电频率指配数据服务

根据无线电频率数据库对无线电频率指配数据的管理规范,提供针对无线电频率指配数 据的查询功能。

5 无线电频率数据库服务类型说明

无线电频率数据库服务提供 SOAP 形式的访问接口,采用 HTTP 协议,采用标准的 Web Service 架构,提供 WSDL 服务接口描述文档,能够向企业服务总线注册,SOAP 服务接口访问如下图所示:



无线电频率数据服务地址组成部分如下:

http://hostname/<instance>/services/<FolderName>/<ServiceName>/<ServiceType>

- 6 无线电频率数据库数据服务接口定义
- 6.1 无线电频率划分数据服务

6.1.1 服务说明

无线电频率划分数据查询服务是通过起始频率、终止频率、划分业务名称等条件,获得目标频率划分对象的相关信息。

无线电频率划分数据查询服务返回信息包括:划分起始频率、划分终止频率、划分带宽、划分业务名称、划分整体脚注、共用划分业务脚注和频带类型。

6.1.2 服务地址

服务地址: http://hostname/<instance>/services/<FolderName>/Spectrum/MapServer?wsdl

接口名称: QueryData

6.1.3 参数说明

字段	类型	显示内容	说明
OBJECTID	NUMBER (14,7)	OBJECTID	唯一主键
SPECTRUM_START	NUMBER (14,7)	起始频率	单位: MHz
SPECTRUM_END	NUMBER (14,7)	终止频率	单位: MHz
SPECTRUM_Band	NUMBER(14,7)	划分带宽	单位: MHz
SPECTRUM_Service_Name	VARCHAR2(255)	划分业务名称	
SPECTRUM_Note	VARCHAR2(4096)	划分整体脚注	
SPECTRUM_Service_Note	VARCHAR2(4096)	共用划分业务脚注	
SPECTRUM_Type	VARCHAR2 (8)	频带名称	代码数据表
SPECTRUM_Service_Type	VARCHAR2 (8)	划分业务类型	主要业务或次要业

6.1.4 服务调用说明

无线电频率划分数据服务包含三个输入条件:起始频率、终止频率、划分业务名称,分别支持的逻辑操作如下表:

输入参数	类型	显示内容	支持逻辑操作
SPECTRUM_START	NUMBER (14,7)	起始频率	大于、小于、等于
SPECTRUM_END	NUMBER (14,7)	终止频率	大于、小于、等于
SPECTRUM_SERVICE_NAME	VARCHAR2(255)	划分业务名称	等于

三个输入参数可以同时使用也可以单独使用,三个输入参数之间支持逻辑"与"和逻辑 "或"关系。

6.2 无线电频率规划数据服务

6.2.1 服务说明

无线电频率规划数据查询服务是通过起始频率、终止频率、通信业务/系统类型、批文号、批文标题、批文日期、使用状态等条件,获得目标频率规划对象的相关信息。

无线电频率规划数据查询服务返回信息包括无线电频率规划对象所有的属性信息,也可以根据查询输入参数指定要返回的属性字段信息。

6.2.2 服务地址

服务地址: <a href="http://hostname/<instance>/services/<FolderName>/Plan/MapServer?wsdl">http://hostname/<instance>/services/<FolderName>/Plan/MapServer?wsdl

接口名称: QueryData

6.2.3 参数说明

0.2.3 多致呒奶			
字段	类型	显示内容	说明
GUID	VARCHAR2(36)		主键
PLAN_ORG_Code	VARCHAR2 (8)	管理单位所在地地区 编码	代 码 数 据 表 00032015
PLAN_START	NUMBER (14,7)	起始频率	单位: MHz
PLAN_END	NUMBER (14,7)	终止频率	单位: MHz
PLAN_ST	VARCHAR2(8)	通信业务/系统类型	代码数据 00012015
PLAN_Band	VARCHAR2 (255)	系统带宽	单位同起始频率,若 文件中规定了多个使 用带宽,则全部填写 在一栏中,用顿号隔 开,示例: 5MHz 、 10MHz 、
PLAN_File_NO	VARCHAR2(255)	批文号	数据规范参见《国家 无线电办公室关于开 展全国无线电频率使 用情况核查专项活 动的通知》(国无办 (2015)2号)
PLAN_File_Name	VARCHAR2(512)	批文标题	数据规范参见《国家 无线电办公室关于开 展全国无线电频率使 用情况核查专项活 动的通知》(国无办 (2015)2号)
PLAN_File_Type	VARCHAR2(8)	批文属性	代码数据 00062015
PLAN_File_Date	DATE	批文日期	
PLAN_File_Org	VARCHAR2(512)	发文机关	
PLAN_Status	VARCHAR2(8)	使用状态	代码数据 00072015

6.2.4 服务调用说明

无线电频率规划数据服务包含输入条件及每个输入参数所支持的逻辑操作如下表:

输入参数	类型	显示内容	支持逻辑操作
PLAN_ORG_CODE	VARCHAR2 (8)	管理单位所在地地区 编码	等于
PLAN_START	NUMBER (14,7)	起始频率	大于、小于、等于
PLAN_END	NUMBER (14,7)	终止频率	大于、小于、等于
PLAN_ST	VARCHAR2(8)	通信业务/系统类型	等于
PLAN_BAND	VARCHAR2 (255)	系统带宽	等于
PLAN_FILE_NO	VARCHAR2(255)	批文号	等于、模糊匹配
PLAN_FILE_NAME	VARCHAR2(512)	批文标题	等于、模糊匹配
PLAN_FILE_TYPE	VARCHAR2(8)	批文属性	等于
PLAN_FILE_DATE	DATE	批文日期	大子、小子、等于
PLAN_FILE_ORG	VARCHAR2(512)	发文机关	等于
PLAN_STATUS	VARCHAR2(8)	使用状态	等于

上述输入参数可以同时使用也可以单独使用,各参数之间支持逻辑"与"和逻辑"或"关系。

6.3 无线电频率分配数据服务

6.3.1 服务说明

无线电频率分配数据查询服务是通过起始频率、终止频率、通信业务/系统类型、技术体制、批文号、批文标题、批文日期、使用状态等条件,获得目标频率分配对象的相关信息。

无线电频率分配数据查询服务返回信息包括无线电频率分配对象所有的属性信息,也可以根据查询输入参数指定要返回的属性字段信息。

6.3.2 服务地址

服务地址: http://hostname/<instance>/services/<FolderName>/Allotment/MapServer?wsdl

接口名称: QueryData

6.3.3 参数说明

字段	类型	显示内容	说明
GUID	VARCHAR2(3		主键
	VARCHAR2	管理单位所	
ALLOTMENT_ORG_Code	(8)	在地地区编	代码数据表 00032015
	(8)	码	
	VARCHAR2	 使 用 区 域	外 键:
ALLOTMENT_Area_GUID		GUID	RFBT_AREA_LAYER
	(30)	GOID	(GUID)
ALLOTMENT START	NUMBER	起始频率	单位: MHz
ALLOTWENT_START	(14,7)	(C) XII // (Y) (T)	十四: WIIIZ

ALLOTMENT_END NUMBER (14,7) 终止频率 单位: MHz ALLOTMENT_ST VARCHAR2(8 通信业务/系 代码数据表 0001201	
LALLOTMENT ST	
(5) (5) (5) (5) (6) (7) (7) (7) (7) (7) (7) (7) (7) (7) (7	5
ALLOTMENT_TS VARCHAR2(8 技术体制 代码数据表 0000201	5
ALLOTMENT_Band VARCHAR2 (255) 系统带宽 单位同起始频率,若中规定了多个使用带中规定了多个使用带顿号隔开,示例: 5MHz、10MHz、15I	宽, ,用
ALLOTMENT_Type VARCHAR2 频率类型 代码数据表 0008201	5
ALLOTMENT_ORG_NameVARCHAR2 (512)使用单位填写使用单位完整名	称
ALLOTMENT_ORG_NO VARCHAR2 使用单位系	5
ALLOTMENT_TERMINAL_DATE DATE	
ALLOTMENT_File_NO VARCHAR2(2 55) 批文号 数据规范参见《国家: 电办公室关于开展: 无线电频率使用情况查专项活动的通知》(国方)	全国 兄核
ALLOTMENT_File_NameVARCHAR2(5) 12)批文标题数据规范参见《国家注电办公室关于开展记述 无线电频率使用情况 查专项活动的通知》(国意)	全国 兄核
ALLOTMENT_File_Type VARCHAR2(8 批文属性 代码数据 00062015	
ALLOTMENT_File_Date DATE 批文日期	
ALLOTMENT_File_Org VARCHAR2(5 发文机关	
ALLOTMENT_SCN_NOVARCHAR2(2 56)卫星通信网 网络编号	
ALLOTMENT_SSC_NAME VARCHAR2(5 空间电台(或	
12) 星座)名称	

6.3.4 服务调用说明

无线电频率分配服务包含输入条件及每个输入参数所支持的逻辑操作如下表:

ALLOTMENT_END NUMBER (14,7) 终止频率 大于 ALLOTMENT_ST VARCHAR2(8) 通信业务/系统 类型 等于	、小于、等于、小于、等于
ALLOTMENT_END NUMBER (14,7) 终止频率 大于 ALLOTMENT_ST VARCHAR2(8) 通信业务/系统 类型 等于	、小于、等于
ALLOTMENT_ST VARCHAR2(8) 通信业务/系统 类型 等于	
ALLOTMENT_ST VARCHAR2(8) 类型	
ALLOTMENT_TS	
ALLOTMENT_BAND VARCHAR2 (255) 等于	
ALLOTMENT_TYPE VARCHAR2 (8) 频率类型 等于	
ALLOTMENT_ORG_NAME VARCHAR2 使用单位 等于	、模糊匹配
ALLOTMENT_ORG_NO VARCHAR2 (8) 使用单位系统 代码	
ALLOTMENT_TERMINAL_DATE DATE 使用终止日期 大于	、小于、等于
ALLOTMENT_FILE_NO VARCHAR2(255) 批文号 等于	、模糊匹配
ALLOTMENT_FILE_NAME VARCHAR2(512) 批文标题 等于	、模糊匹配
ALLOTMENT_FILE_TYPE VARCHAR2(8) 批文属性 等于	
ALLOTMENT_FILE_DATE DATE 批文日期 大于	、小于、等于
ALLOTMENT_FILE_ORG VARCHAR2(512) 发文机关 等于	、模糊匹配
ALLOTMENT_SCN_NO VARCHAR2(256) 卫星通信网网络编号 等于	
ALLOTMENT_SSC_NAME VARCHAR2(512) 空间电台(或星 座)名称 等于	
ALLOTMENT_STATUS VARCHAR2(8) 使用状态 等于	

上述输入参数可以同时使用也可以单独使用,各参数之间支持逻辑"与"和逻辑"或"关系

6.4 无线电频率指配数据服务

6.4.1 服务说明

无线电频率指配数据查询服务是通过起始频率、终止频率、通信业务/系统类型、技术体制、批文号、批文标题、批文日期、使用状态等条件,获得目标频率指配对象的相关信息。

无线电频率指配数据查询服务返回信息包括无线电频率指配对象所有的属性信息,也可以根据查询输入参数指定要返回的属性字段信息。

6.4.2 服务地址

服务地址: <a href="http://hostname/<instance>/services/<FolderName>/Assignment/MapServer?wsdl">http://hostname/<instance>/services/<FolderName>/Assignment/MapServer?wsdl

接口名称: QueryData

6.4.3 参数说明

0.4.3 多数			
字段	类型	显示内容	说明
GUID	VARCHAR2(36)		主键
ASSIGNMENT_ORG_Code	VARCHAR2 (8)	管理单位 所在地地 区编码	代码数据表 00032015
ASSIGNMENT_START	NUMBER (14,7)	起始频率	单位: MHz
ASSIGNMENT_END	NUMBER (14,7)	终止频率	单位: MHz
ASSIGNMENT_ST	VARCHAR2(8)	通信业务 / 系 统 类 型	代码数据表 00012015
ASSIGNMENT_TS	VARCHAR2(8)	技术体制	代码数据表 00002015
ASSIGNMENT_Band	VARCHAR2 (255)	系统带宽	单位同起始频率,若文件中规定了多个使用带宽,则全部填写在一栏中,用顿号隔开,示例:
ASSIGNMENT_Power	VARCHAR2 (2048)	发射功率	单位:W或dBm,数字加单位
ASSIGNMENT_STAT_ADDR	VARCHAR2 (2048)	台站地址	
ASSIGNMENT_STAT_GUID	VARCHAR2 (36)	台站位置	外 键 : RFBT_STAT_LAYER (GUID)
ASSIGNMENT_ORG_Name	VARCHAR2 (2048)	设台单位	填写使用单位完整名 称
ASSIGNMENT_ORG_NO	VARCHAR2 (8)	使用单位 系统代码	代码数据表 00092015
ASSIGNMENT_TERMINAL_DATE	DATE	使用终止 日期	
ASSIGNMENT_File_NO	VARCHAR2(2048)	批文号	数据规范参见《国家无 线电办公室关于开展 全国无线电频率使用 情况核查专项活 动的通知》(国无办

ASSIGNMENT_File_Name	VARCHAR2(2048)	批文标题	数据规范参见《国家无 线电办公室关于开展 全国无线电频率使用 情况核查专项活 动的通知》(国无办
ASSIGNMENT_File_Type	VARCHAR2(8)	批文属性	代码数据 00062015
ASSIGNMENT_File_Date	DATE	批文日期	
ASSIGNMENT_File_Org	VARCHAR2(512)	发文机关	
ASSIGNMENT_SCN_NO	VARCHAR2(256)	卫星通信 网网络编	- \
ASSIGNMENT_Status	VARCHAR2(8)	使用状态	代码数据 00072015
ASSIGNMENT_Space_Station	VARCHAR2(512)	空间电台 (或 星 座)	
ASSIGNMENT_Satellite_OP	VARCHAR2(512)	卫星轨道 位置	

6.4.4 服务调用说明

无线电频率分配服务包含输入条件及每个输入参数所支持的逻辑操作如下表:

输入参数	类型	显示内容	支持逻辑操作
ASSIGNMENT_ORG_CODE	VARCHAR2 (8)	管理单位所 在地地区编 码	等于
ASSIGNMENT_START	NUMBER (14,7)	起始频率	大于、小于、等 于
ASSIGNMENT_END	NUMBER (14,7)	终止频率	大于、小于、等于
ASSIGNMENT_ST	VARCHAR2(8)	通信业务/系 统类型	等于
ASSIGNMENT_TS	VARCHAR2(8)	技术体制	等于
ASSIGNMENT_BAND	VARCHAR2 (255)	系统带宽	等于
ASSIGNMENT_POWER	VARCHAR2 (2048)	发射功率	等于
ASSIGNMENT_STAT_ADDR	VARCHAR2 (2048)	台站地址	等于、模糊匹配
ASSIGNMENT_ORG_NAME	VARCHAR2 (2048)	设台单位	等于、模糊匹配
ASSIGNMENT_ORG_NO	VARCHAR2 (8)	使用单位系 统代码	等于

输入参数	类型	显示内容	支持逻辑操作
ASSIGNMENT_TERMINAL_DATE	DATE	使用终止日期	大于、小于、等 于
ASSIGNMENT_FILE_NO	VARCHAR2(2048)	批文号	等于、模糊匹配
ASSIGNMENT_FILE_NAME	VARCHAR2(2048)	批文标题	等于、模糊匹配
ASSIGNMENT_FILE_TYPE	VARCHAR2(8)	批文属性	等于
ASSIGNMENT_FILE_DATE	DATE	批文日期	大于、小于、等 于
ASSIGNMENT_FILE_ORG	VARCHAR2(512)	发文机关	等于、模糊匹配
ASSIGNMENT_SCN_NO	VARCHAR2(256)	卫星通信网 网络编号	等于
ASSIGNMENT_STATUS	VARCHAR2(8)	使用状态	等于

上述输入参数可以同时使用也可以单独使用,各参数之间支持逻辑"与"和逻辑"或"关系。

7. 代码表

7.1 代码类型编码

代码数据表类型编码	代码数据表类型中文名称	说明
00002015	技术体制	
00012015	通信业务/系统类型	
00032015	地区编码	
00062015	批文属性	
00072015	使用状态	
00082015	频率类型	
00092015	使用单位系统代码	GB/T 4657-2002
00292015	频率单位	用于显示
00392015	频带名称	

7.2 代码对照

CODE_TYPE_CHI_NAME	技术体制	
CODE_DATA_TYPE	00002015	
CN	Code_CHI_Name	Code_DISCN
LY0101	GSM/GPRS 系统	
LY0102	CDMA/CMDA2000 系统	

CODE_TYPE_CHI_NAME	技术体制
LY0103	WCDMA 系统
LY0104	TD-SCDMA 系统
LY0105	TD-LTE 系统
LY0106	LTE FDD 系统
LY0107	IMT-2020 系统
LY0202	TETRA 系统
LY0203	iDEN 系统
LY0204	GoTa 系统
LY0205	GT800 系统

CODE_TYPE_CHI_NAME 通信业务/系统类型 CODE_DATA_TYPE 00012015 CN Code_CHI_Name Code_DISCN GD0101 数字微波 GD0102 模拟微波 GD0103 点对点/点对多点 GD0104 1GHz 以下小容量系统 GD0201 2.4GHz 扩频系统 GD0202 5.8GHz 扩频系统 GD0303 2.6GHzMMDS GD0301 WLAN GD0401 SCDMA GD0402 PHS GD0403 DECT GD0404 1.9GHz TDD GD0405 1.9GHz CDMA GD0406 1800MHz 无线接入系统 GD0409 400MHz 无线接入系统 GD0410 450MHz 模拟无线接入系统 GD0411 2.4GHz 无线接入系统 GD0412 5GHz 頻段无线接入系统 GD0418 1400MHz 无线接入系统 GD0420 3.5GHz 无线接入系统 GD0421 3.3GHz 无线接入系统 GD0421 3.3GHz 无线接入系统 GD0431 无线视频传输系统		X X X X X X X X X X X X X X X X X X X		
CN Code_CHL Name Code_DISCN GD0101 数字微波 GD0102 模拟微波 GD0103 点对点/点对多点 GD0104 GHz 以下小容量系统 GD0201 2.4GHz 扩頻系统 GD0202 5.8GHz 扩频系统 GD0202 5.8GHz 扩射系统 GD0301 WLAN GD0401 SCDMA GD0401 SCDMA GD0402 PHS GD0403 DECT GD0404 1.9GHz TDD GD0405 1.9GHz TDD GD0405 1.9GHz CDMA GD0406 1800MHz 无线接入系统 GD0410 450MHz 模拟无线接入系统 GD0410 450MHz 模拟无线接入系统 GD0411 2.4GHz 无线接入系统 GD0412 5GHz 顺段无线接入系统 GD0418 1400MHz 无线接入系统 GD0420 3.5GHz 无线接入系统 GD0421 3.3GHz 无线接入系统 GD0422 系统 GD0421 3.3GHz 无线接入系统 GD0422 SGHz 无线接入系统 GD0421 T大线视频传输系统 CD0431 无线视频传输系统 CD0431 无线视频传输系统 CD0431 无线视频传输系统 CD0431 无线视频传输系统 CD0431 Cd0431 Cd0444 Cd04	CODE_TYPE_CHI_NAME	通信业务/系统类型		
GD0101 数字微波 GD0102 模拟微波 GD0103 点対点/点对多点 GD0104 GHz 以下小容量系统 GD0104 GHz 以下小容量系统 GD0201 2.4GHz 扩頻系统 GD0202 5.8GHz 扩頻系统 GD0301 WLAN GD0401 SCDMA GD0402 PHS GD0403 DECT GD0404 1.9GHz TDD GD0405 1.9GHz TDD GD0406 1800MHz 无线接入系统 GD0410 450MHz 模拟无线接入系统 GD0410 450MHz 模拟无线接入系统 GD0411 2.4GHz 无线接入系统 (含 WLAN) GD0412 5GHz 频段无线接入系统 GD0420 3.5GHz 无线接入系统 GD0421 3.3GHz 无线接入系统 GD0422 系统 GD0422 系统 GD0421 无线视频传输系统 GD0422 系统 GD0421 无线视频传输系统 GD0421 无线视频传输系统 GD0421 无线视频传输系统 GD0421 无线视频传输系统 GD0421 无线视频传输系统 GD0421 无线视频传输系统 CD0431 无线视频传输系统 CD0431 无线视频传输系统 CD0431 无线视频传输系统 CD0431 无线视频传输系统 CD0431 无线视频传输系统	CODE_DATA_TYPE	00012015		
(GD0102	CN	Code_CHI_Name Code_DISC	N	
(GD0103	GD0101	数字微波		
(GD0104)	GD0102	模拟微波		
GD0201 2.4GHz 扩 频系统 GD0202 5.8GHz 扩 频系统 GD0301 2.6GHzMMDS GD0301 WLAN GD0401 SCDMA GD0402 PHS GD0403 DECT GD0404 1.9GHz TDD GD0405 1.9GHz CDMA GD0406 1800MHz 无线接入系统 GD0409 400MHz 无线接入系统 GD0410 450MHz 模拟无线接入系统 GD0411 2.4GHz 无线接入系统(含 WLAN) GD0412 5GHz 頻段无线接入系统 GD0418 1400MHz 无线接入系统 GD0420 3.5GHz 无线接入系统 GD0421 3.3GHz 无线接入系统 GD0422 系统 GD0421 无线被入系统	GD0103	点对点/点对多点		
(GD0202	GD0104	1GHz 以下小容量系统		
GD03 GD0301 WLAN GD0401 SCDMA GD0402 PHS GD0403 DECT GD0404 GD0405 1.9GHz TDD GD0406 1800MHz 无线接入系统 GD0409 400MHz 无线接入系统 GD0410 450MHz 模拟无线接入系统 GD0411 2.4GHz 无线接入系统(含 WLAN) GD0412 5GHz 频段无线接入系统 GD0418 1400MHz 无线接入系统 GD0420 3.5GHz 无线接入系统 GD0421 3.3GHz 无线接入系统 GD0422 系统 GD0431 无线视频传输系统	GD0201	2.4GHz 扩频系统		
(GD0301 WLAN GD0401 SCDMA GD0402 PHS GD0403 DECT (GD0404 1.9GHz TDD 1.9GHz TDD GD0405 1.9GHz CDMA GD0406 1800MHz 无线接入系统 GD0409 400MHz 无线接入系统 GD0410 450MHz 模拟无线接入系统 (含 WLAN) GD0411 2.4GHz 无线接入系统 (含 WLAN) GD0412 5GHz 頻段无线接入系统 (含 WLAN) GD0418 1400MHz 无线接入系统 GD0420 3.5GHz 无线接入系统 GD0421 3.3GHz 无线接入系统 GD0421 3.3GHz 无线接入系统 GD0422 系统 GD0421 无线接入系统 系统 GD0421 3.3GHz 无线接入系统 GD0421 3.3GHz 无线接入系统 GD0421 3.3GHz 无线接入系统 SGD0421 3.3GHz 无线接入系统 SGD0431 无线视频传输系统	GD0202	5.8GHz 扩频系统		
GD0401 SCDMA GD0402 PHS GD0403 DECT DECT GD0404 1.9GHz TDD DEGT DGD0405 1.9GHz CDMA DEGT DGD0406 1800MHz 无线接入系统 GD0409 400MHz 无线接入系统 GD0410 450MHz 模拟无线接入系统 GD0411 2.4GHz 无线接入系统 (含 WLAN) GD0412 5GHz 频段无线接入系统 (含 WLAN) GD0418 1400MHz 无线接入系统 GD0420 3.5GHz 无线接入系统 GD0421 3.3GHz 无线接入系统 GD0422 系统 GD0431 无线视频传输系统 GD0431 无线视频传输系统 CGD0431 无线视频传输系统	GD03	2.6GHzMMDS		
GD0402	GD0301	WLAN		
GD0403 DECT GD0404 1.9GHz TDD GD0405 1.9GHz CDMA GD0406 1800MHz 无线接入系统 GD0409 400MHz 无线接入系统 GD0410 450MHz 模拟无线接入系统 GD0411 2.4GHz 无线接入系统 (含 WLAN) GD0412 5GHz 頻段无线接入系统 (含 WLAN) GD0418 1400MHz 无线接入系统 GD0420 3.5GHz 无线接入系统 GD0421 3.3GHz 无线接入系统 GD0422 系统 GD0431 无线视频传输系统	GD0401	SCDMA		
(GD0404 1.9GHz TDD 1.9GHz CDMA 1.9GHz CDMA 1.9GHz CDMA 1800MHz 无线接入系统 GD0409 400MHz 无线接入系统 GD0410 450MHz 模拟无线接入系统 GD0411 2.4GHz 无线接入系统 (含 WLAN) GD0412 5GHz 頻段无线接入系统 (含 WLAN) GD0418 1400MHz 无线接入系统 GD0420 3.5GHz 无线接入系统 GD0421 3.3GHz 无线接入系统 GD0421 7.5GHz 无线接入系统 系统 GD0421 7.5GHz 无线接入系统 7.5GHz 无线接入系统 TCD0421 7.5GHz 无线接入系统 TCD0431 7.5GHz 无线接入系统 TCD0431 7.5GHz 无线接入系统 TCD0431 7.5GHz 无线视频传输系统	GD0402	PHS		
(GD0405 1.9GHz CDMA 1800MHz 无线接入系统 1800MHz 无线接入系统 GD0409 400MHz 无线接入系统 GD0410 450MHz 模拟无线接入系统 GD0411 2.4GHz 无线接入系统 (含 WLAN) GD0412 5GHz 頻段无线接入系统 (含 WLAN) GD0418 1400MHz 无线接入系统 GD0420 3.5GHz 无线接入系统 GD0421 3.3GHz 无线接入系统 GD0421 3.3GHz 无线接入系统 系统 GD0421 7.5GHz 无线接入系统 不成 GD0421 7.5GHz 无线接入系统 TCD0421 7.5GHz 无线接入系统 TCD0431 7.5GHz 无线视频传输系统	GD0403	DECT		
(GD0406 1800MHz 无线接入系统 (GD0409 400MHz 无线接入系统 (GD0410 450MHz 模拟无线接入系统 (GD0411 2.4GHz 无线接入系统(含 WLAN) (GD0412 5GHz 频段无线接入系统(含 WLAN) (GD0418 1400MHz 无线接入系统 (GD0420 3.5GHz 无线接入系统 (GD0421 3.3GHz 无线接入系统 (GD0421 26GHz 无线接入系统 (GD0421 系统 (GD0431 无线视频传输系统	GD0404	1.9GHz TDD		
 GD0409 400MHz 无线接入系统 GD0410 450MHz 模拟无线接入系统 GD0411 2.4GHz 无线接入系统(含 WLAN) GD0412 5GHz 频段无线接入系统(含 WLAN) GD0418 1400MHz 无线接入系统 GD0420 3.5GHz 无线接入系统 GD0421 3.3GHz 无线接入系统 GD0422 系统 GD0431 无线视频传输系统 	GD0405	1.9GHz CDMA		
GD0410 450MHz 模拟无线接入系统 GD0411 2.4GHz 无线接入系统(含 WLAN) GD0412 5GHz 频段无线接入系统(含 WLAN) GD0418 1400MHz 无线接入系统 GD0420 3.5GHz 无线接入系统 GD0421 3.3GHz 无线接入系统 GD0422 至6GHz 无线接入系统 GD0431 无线视频传输系统	GD0406	1800MHz 无线接入系统		
GD0411 2.4GHz 无线接入系统(含 WLAN) GD0412 5GHz 频段无线接入系统(含 WLAN) GD0418 1400MHz 无线接入系统 GD0420 3.5GHz 无线接入系统 GD0421 3.3GHz 无线接入系统 GD0422 26GHz 无线接入系统 GD0431 无线视频传输系统	GD0409	400MHz 无线接入系统		
GD0412 5GHz 频段无线接入系统(含 WLAN) GD0418 1400MHz 无线接入系统 GD0420 3.5GHz 无线接入系统 GD0421 3.3GHz 无线接入系统 GD0422 26GHz 无线接入系统 GD0431 无线视频传输系统	GD0410	450MHz 模拟无线接入系统		
GD0418 1400MHz 无线接入系统 GD0420 3.5GHz 无线接入系统 GD0421 3.3GHz 无线接入系统 GD0422 26GHz 无线接入系统 GD0431 无线视频传输系统	GD0411	2.4GHz 无线接入系统(含 WLAN)		
GD0420 3.5GHz 无线接入系统 GD0421 3.3GHz 无线接入系统 GD0422 26GHz 无线接入系统 GD0431 无线视频传输系统	GD0412	5GHz 频段无线接入系统(含 WLAN)		
GD0421 3.3GHz 无线接入系统 GD0422 26GHz 无线接入系统 GD0431 无线视频传输系统	GD0418	1400MHz 无线接入系统		
GD0422 26GHz 无线接入 系统 GD0431 无线视频传输系统	GD0420	3.5GHz 无线接入系统		
GD0422 系统 GD0431 无线视频传输系统	GD0421	3.3GHz 无线接入系统		
系统 GD0431 无线视频传输系统	GD0422			
	OD0422			
GD05 短波通信系统	GD0431	无线视频传输系统		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	GD05	短波通信系统		

LY01	公众移动通信系统	
LY02	集群通信系统	
LY0301	民用超短波对讲机	
LY04	无中心通信系统	
LY0501	230MHz 无线数传	
LY0502	800MHz 无线数传	
LY0503	宽带数据传输系统	
LY0601	寻呼通信系统	
LY0701	GSM-R 铁路专用系统	
SY	水上移动业务	
HY	航空移动业务	
HD	航空无线电导航业务	
SW	水上无线电导航业务	
WW01	雷达系统	
GB	广播业务	
SF	卫星固定业务	
SM	卫星移动业务	
SV	卫星无线电测定业务	
SB	卫星广播业务	
SE	卫星地球探测业务	
SR	空间研究业务	
SO	空间操作业务	
SI	卫星间业务	
SA	卫星业余业务	
WA	射电天文业务	
DJ	短距离微功率系统	

CODE_TYPE_CHI_NAME	NL	į	也区编码	
CODE_DATA_TYPE		(00032015	
国家中心			000000	
北京市			110000	
天津市			120000	
7/4	130000	河北省	130600	保定市
	130100	石家庄市	130700	张家口市
河北省	130200	唐山市	130800	承德市
刊和1	130300	秦皇岛市	130900	沧州市
	130400	邯郸市	131000	廊坊市
	130500	邢台市	131100	衡水市
•	140000	山西省	140600	朔州市
山西省	140100	太原市	140700	晋中市
	140200	大同市	140800	运城市

CODE_TYPE_CHI_NAME	地区编码				
	140300 阳泉市 140900 忻州市				
	140400	长治市	141000	临汾市	
	140500	晋城市	142300	吕梁地区	
	150000	内蒙古自治 区	150700	呼伦贝尔市	
内蒙古自治区	150100	呼和浩特市	152200	兴安盟	
	150200	包头市	152500	锡林郭勒盟	
	150300	乌海市	152600	乌兰察布盟	
	150400	赤峰市	152800	巴彦淖尔盟	
	150500	通辽市	152900	阿拉善盟	
	150600	鄂尔多斯市		> ×	
	210000	辽宁省	210800	营口市	
	210100	沈阳市 ◀	210900	阜新市	
	210200	大连市	211000	辽阳市	
) 	210300	鞍山市	211100	盘锦市	
辽宁省	210400	抚顺市	211200	铁岭市	
	210500	本溪市	211300	朝阳市	
	210600	丹东市	211400	葫芦岛市	
	210700	锦州市	XX		
	220000	吉林省	220500	通化市	
	220100	长春市	220600	白山市	
吉林省	220200	吉林市	220700	松原市	
口作自	220300	四平市	220800	白城市	
W. N	220400	辽源市	222400	延边朝鲜族自 治州	
/ , V/ ·	230000	黑龙江省	230700	伊春市	
	230100	哈尔滨市	230800	佳木斯市	
	230200	齐齐哈尔市	230900	七台河市	
黑龙江省	230300	鸡西市	231000	牡丹江市	
K-' // .	230400	鹤岗市	231100	黑河市	
	230500	双鸭山市	231200	绥化市	
	230600	大庆市	232700	大兴安岭地区	
上海市			310000		
	320000	江苏省	320700	连云港市	
	320100	南京市	320800	淮安市	
X	320200	无锡市	320900	盐城市	
江苏省	320300	徐州市	321000	扬州市	
Y	320400	常州市	321100	镇江市	
	320500	苏州市	321200	泰州市	
	320600	南通市	321300	宿迁市	
浙江省	330000	浙江省	330600	绍兴市	

CODE_TYPE_CHI_NAME	地区编码			
	330100	杭州市	330700	金华市
	330200	宁波市	330800	電州市
	330300	温州市	330900	舟山市
	330400	嘉兴市	331000	台州市
	330500	湖州市	331100	丽水市
	340000	安徽省	341000	黄山市
	340100	合肥市	341100	滁州市
	340200	芜湖市	341200	阜阳市
	340300	蚌埠市	341300	宿州市
安徽省	340400	淮南市	341400	単湖市
\(\rightarrow\) \(\rightarrow	340500	马鞍山市	341500	六安市
	340600	淮北市	341600	亳州市
	340700	铜陵市	341700	池州市
	340800	安庆市	341800	宣城市
	350000	福建省	350500	泉州市
	350100	福州市	350600	漳州市
福建省	350200	厦门市	350700	南平市
神廷自	350300	莆田市	350800	龙岩市
	350400	三明市	350900	宁德市
	360000	江西省	360600	鹰潭市
	360100	南昌市	360700	
X	360200	景德镇市	360800	吉安市
江西省	360300	萍乡市	360900	宜春市
	360400	九江市	361000	抚州市
11/1/4	360500	新余市	361100	上饶市
- , W. F	370000	山东省	370900	泰安市
	370100	济南市	371000	威海市
/X()	370200	青岛市	371100	日照市
\wedge \vee \wedge \vee	370300	淄博市	371200	莱芜市
山东省	370400	枣庄市	371200	临沂市
山小月	370400	左下 东营市	371300	他们市 德州市
	370600	烟台市	371500	聊城市
' //,	370000	潍坊市	371600	滨州市
	370700	济宁市	371700	荷泽市
\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	410000	河南省	410900	濮阳市
	410100	郑州市	411000	许昌市
	410100	开封市	411100	潔河市
河南省	410200	 洛阳市	411100	三门峡市
刊用泪	410300	平顶山市	411200	南阳市
	410400	安阳市	411400	商丘市
	410600	鹤壁市	411500	信阳市

CODE_TYPE_CHI_NAME	地区编码			
	410700 新乡市 411600 周口市			
	410800	焦作市	411700	驻马店市
	411800	济源		•///
	420000	湖北省	420800	荆门市
	420100	武汉市	420900	孝感市
	420200	黄石市	421000	荆州市
No. 11. de	420300	十堰市	421100	黄冈市
湖北省	420500	宜昌市	421200	咸宁市
	420600	襄樊市	421300	随州市
	420700	鄂州市	422800	恩施土家族苗 族自治州
	430000	湖南省	430800	张家界市
	430100	长沙市	430900	益阳市
	430200	株洲市	431000	郴州市
	430300	湘潭市	431100	永州市
湖南省	430400	衡阳市	431200	怀化市
	430500	邵阳市	431300	娄底市
	430600	岳阳市	433100	湘西土家族苗 族自治州
	430700	常德市		791,,
	440000	广东省	441300	惠州市
	440100	广州市	441400	梅州市
	440200	韶关市	441500	汕尾市
	440300	深圳市	441600	河源市
N.VA	440400	珠海市	441700	阳江市
广东省	440500	汕头市	441800	清远市
	440600	佛山市	441900	东莞市
	440700	江门市	442000	中山市
	440800	湛江市	445100	潮州市
K-' // .	440900	茂名市	445200	揭阳市
	441200	肇庆市	445300	云浮市
1/LL	450000	广西壮族自治 区	450800	贵港市
	450100	南宁市	450900	玉林市
	450200	柳州市	451000	百色市
广西壮族自治区	450300	桂林市	451100	贺州市
	450400	梧州市	451200	河池市
	450500	北海市	452100	南宁地区
	450600	防城港市	452200	柳州地区
	450700	钦州市		
海南省	460000	海南省	460200	三亚市

CODE_TYPE_CHI_NAME	地区编码			
	460100	海口市	460300	琼海
	460400	儋州	460500	五指山
エトナ	500000	重庆市	502100	万州区
重庆市	502200	涪陵区	502300	黔江开发区
	510000	四川省	511300	南充市
	510100	成都市	511400	眉山市
	510300	自贡市	511500	宜宾市
	510400	攀枝花市	511600	广安市
	510500	泸州市	511700	达州市
	510600	德阳市	511800	雅安市
四川省	510700	绵阳市	511900	巴中市
四川旬	510800	广元市	512000	资阳市
	510900	遂宁市	513200	阿坝藏族羌族 自治州
	511000	内江市	513300	甘孜藏族自治 州
	511100	乐山市	513400	凉山彝族自治 州
	520000	贵州省	522200	铜仁地区
	520100	贵阳市	522300	黔西南布依族 苗族自治州
贵州省	520200	六盘水市	522400	毕节地区
贝州有	520300	遵义市	522600	黔东南苗族侗 族自治州
Nich	520400	妄顺市	522700	黔南布依族苗 族自治州
	530000	云南省	532700	思茅地区
AV. V	530100	昆明市	532800	西双版纳傣族 自治州
* X	530300	曲靖市	532900	大理白族自治 州
// //. \\\\	530400	玉溪市	533100	德宏傣族景颇 族自治州
云南省	530500	保山市	533200	丽江地区
公用有	530600	昭通市	533300	怒江傈僳族自 治州
	532300	楚雄彝族自治 州	533400	迪庆藏族自治 州
¥	532500	红河哈尼族彝 族自治州	533500	临沧地区
	532600	文山壮族苗族 自治州		

CODE_TYPE_CHI_NAME	地区编码			
	540000	西藏自治区	542300	日喀则地区
西藏自治区	540100	拉萨市	542400	那曲地区
	542100	昌都地区	542500	阿里地区
	542200	山南地区	542600	林芝地区
	610000	陕西省	610600	延安市
	610100	西安市	610700	汉中市
はまた	610200	铜川市	610800	榆林市
陕西省	610300	宝鸡市	610900	安康市
	610400	咸阳市	611000	商洛市
	610500	渭南市		
	620000	甘肃省	620800	平凉市
	620100	兰州市	620900	酒泉市
	620200	嘉峪关市	621000	庆阳市
	620300	金昌市	622400	定西地区
甘肃省	620400	白银市	622600	陇南地区
н/п н	620500	天水市	622900	临夏回族自治 州
	620600	武威市	623000	甘南藏族自治 州
	620700	张掖市	5///	
×	630000	青海省	632500	海南藏族自治 州
	630100	西宁市	632600	果洛藏族自治 州
青海省	632100	海东地区	632700	玉树藏族自治 州
	632200	海北藏族自治 州	632800	海西蒙古族藏 族自治州
	632300	黄南藏族自治 州		
克賈區埃克沙区	640000	宁夏回族自治 区	640300	吴忠市
宁夏回族自治区	640100	银川市	640400	固原市
	640200	石嘴山市	640500	中卫市
	650000	新疆维吾尔自 治区	652900	阿克苏地区
冰 .更处玉 与也公豆	650100	乌鲁木齐市	653000	克孜勒苏柯尔 克孜自治州
新疆维吾尔自治区	650200	克拉玛依市	653100	喀什地区
	652100	吐鲁番地区	653200	和田地区
	652200	哈密地区	654000	伊犁哈萨克自 治州

CODE_TYPE_CHI_NAME	地区编码					
	652300	652300 昌吉回族自治				
	652700	博尔塔拉蒙古 自治州	654300 阿勒泰地[
	652800	巴音郭楞蒙古 自治州	650300	石河子市		
	654400	奎屯市				
台湾省	710000					
香港特别行政区	810000					
澳门特别行政区	820000					

CODE_TYPE_CHI_NAME	批文属性	
CODE_DATA_TYPE	00062015	
CN	Code_CHI_Name	Code_DISCN
AL	分配	
TAL	实验分配	
AS	指配	
TAS	临时指配	

CODE_TYPE_CHI_NAME	使用状态	
CODE_DATA_TYPE	00072015	
CN	Code_CHI_Name	Code_DISCN
0	失效	
1	有效	

	CODE_TYPE_CHI_NAME	频率类型	
	CODE_DATA_TYPE	00082015	
7	CN	Code_CHI_Name	Code_DISCN
	P	频点	
	В	频段	
(/) (7/)			
	CODE_TYPE_CHI_NAME	使用单位系统代码	
	CODE_DATA_TYPE	00092015	
	代码	机构名称	

CODE_TYPE_CHI_NAME	使用单位系统代码
CODE_DATA_TYPE	00092015
代码	机构名称
101	全国人大办公厅
102	全国人大环境与资源保护委员会
103	全国人大民族委员会
104	全国人大农业与农村委员会

CODE_TYPE_CHI_NAME	使用单位系统代码		
105	全国人大常委会法制工作委员会		
106	全国人大常委会预算工作委员会		
107	全国人大法律委员会		
109	全国人大内务司法委员会		
111	全国人大财政经济委员会		
111	全国人大州政经济委员会 全国人大教育科学文化卫生委员会		
115	全国人大外事委员会		
117	全国人大华侨委员会		
121	至四八人平所安贝云 香港特别行政区基本法委员会		
122	澳门特别行政区基本法委员会		
131	全国政协办公厅		
151	最高人民检察院		
161	最高人民法院		
201	中央办公厅		
203	中央组织部		
211	中央宣传部		
213	中央统战部		
215	中央对外联络部		
216	中央政法委员会		
218	中央纪律检查委员会		
222	中央对外宣传办公室(国务院新闻办公室)		
223	中央财经领导小组办公室		
224	中央机构编制委员会办公室		
225	中央外事工作领导小组办公室		
226	中央对台工作领导小组办公室(国务院台湾事务办公室)		
231	中央直属机关工作委员会		
233	中央直属机关事务管理局		
234	中央国家机关工作委员会		
235	中央金融工作委员会		
236	中央企业工作委员会		
237	中央香港工作委员会		
238	中央澳门工作委员会		
239	中央精神文明办公室		
240	中央档案馆(国家档案局)		
241	中央保密委员会办公室(国家保密局)		
243	中央党校		
281	人民日报社		
282	中央党史研究室		
283	中央文献研究室		
284	中央编译局		
285	《求是》杂志社		
286	光明日报社		

CODE TWOE CHI NAME	法田並尼安佐 (1)7月		
CODE_TYPE_CHI_NAME	使用单位系统代码		
287	中国日报社		
288	经济日报社		
289	中国外文出版发行事业局		
290	外交部		
301	国防部		
302	国家发展计划委员会		
303	国家经济贸易委员会		
304	科学技术部		
306	国防科学技术工业委员会		
307	国家名族事务委员会		
308	监察部		
311	公安部		
312	国家安全部		
313	民政部		
314	司法部		
315	人事部		
316	劳动和社会保障部		
317	财政部		
318	审计署		
319	中国人民银行		
320	对外贸易经济合作部		
322	农业部		
326	水利部		
332	建设部		
333	国土资源部		
334	信息产业部		
339	铁道部		
347	交通部		
348	文化部		
357	教育部		
360	卫生部		
361	国家计划生育委员会		
363	国家统计局		
410	国家工商行政管理总局		
414	海关总署		
415	中央气象局		
416	中国民用航空总局		
417	国家海洋局		
418	中国地震局		
419	国家旅游局		
420	国家新闻出版总署(国家版权局)		
421	国家质量监督检验检疫总局		

CODE TUDE OUR NAME	は田芸なるが かね		
CODE_TYPE_CHI_NAME	使用单位系统代码		
424	国家广播电影电视总局		
425	国家宗教事务局		
427	国务院参事室		
429	国务院机关事务管理局		
430	国务院研究室		
431	国家林业局		
432	国务院法制办公室		
433	国务院办公厅		
434	国务院华侨办公室		
435	国务院港澳事务办公室		
436	国务院外事办公室		
438	国家外国专家局		
440	国务院经济体制改革办公室		
441	中华全国供销合作总社		
442	国家邮政局		
443	国家税务总局		
444	国家外汇管理局		
445	国家粮食局		
449	国家安全生产监督管理局(国家煤矿安全检查局)		
450	国家体育总局(中华全国体育总会)		
450			
	国家文物局 国家信访局		
453			
455	国家烟草专卖局		
456	国家知识产权总局		
463	国家药品监督管理局		
464	国家测绘局		
466	国家环境保护总局		
467	国家中医药管理局		
468	中国国家标准化管理委员会(国家标准化管理局)		
469	中国国家认证认可监督管理委员会(国家认证认可监督管		
	理局)		
470	国家自然科学基金委员会		
480	国家信息中心		
481	中国工程院		
482	国家行政学院		
483	全国社会保障基金理事会		
484	新华通讯社		
490	中国科学院		
491	中国社会科学院		
492	国务院发展研究中心		
493	中国证券监督管理委员会		
497	中国保险监督管理委员会		
121	1 自 / 1 / 2 / 2 / 3 / 3 / 3 / 3 / 3 / 3 / 3 / 3		

CODE '	TYPE_CHI_NAME	使用单位系统代码		
CODE_	498	国务院三峡工程建设委员会		
	499	中国商业联合会		
	601	中国物流与采购联合会		
	602	中国煤炭工业协会		
	603	中国机械工业联合会		
	604	中国钢铁工业协会		
	605	中国石油和化学工业协会		
	606	中国轻工业联合会(中华全国手工业合作总社)		
	607	中国纺织工业协会		
	608	中国建筑材料工业协会		
	609	中国有色金属工业协会		
	610	中国工商银行		
	501	中国农业银行		
	502	中国银行		
	503	中国建设银行		
	504	中国人民保险公司		
	505	交通银行		
	506	中国船舶重工集团公司		
	511	中国国际信托投资公司		
	512	中国石油化工集团公司		
	513	中国石油天然气集团公司		
	515	中国核工业集团公司		
	517	中国兵器工业集团公司		
	518	中国航空工业第一集团公司		
	519	中国航天科技集团公司		
	520	中国航天机电集团公司		
	521	中国船舶工业集团公司		
	522	国家电力公司		
	524	中国航空工业第二集团公司		
	526	中国兵器装备集团公司		
76	527	中国核工业建设集团公司		
	528	中国电信集团公司		
	529	中国铝业公司		
	530	中国远洋运输(集团)总公司		
	531	中国化工进出口总公司		
	532	中国五金矿业进出口总公司		
	533	中国储备粮食管理总公司		
	534	中国移动通信集团公司		
V	535	中国联合通信有限公司		
	536	神华集团有限责任公司		
	537	中国粮油食品进出口(集团)有限公司		
	538	中国电子信息产业集团公司		
		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		

CODE_TYPE_CHI_NAME	使用单位系统代码		
539	中国通用技术(集团)控股有限责任公司		
540	中国包装总公司		
542	中国建筑工程总公司		
544	中国汽车工业总公司		
546	中国海洋石油总公司		
547	国家开发投资公司		
548	中国长江三峡工程开发总公司		
549	中国第一汽车集团公司		
550	东风汽车公司		
551	中国第一重型机械集团公司		
552	中国第二重型机械集团公司		
553	鞍山钢铁集团公司		
554	武汉钢铁(集团)公司		
555	中国海运(集团)总公司		
556	哈尔滨电站设备集团公司		
557	中国东方电气集团公司		
558	上海宝钢集团公司		
559	招商局集团有限公司		
560	国家开发银行		
561	中国进出口银行		
562	中国农业发展银行		
571	中国人寿保险总公司		
572	中国再保险公司		
581	华润(集团)有限公司		
582	香港中旅(集团)有限公司		
711	中华全国总工会		
712	中国共产主义青年团中央委员会		
713	中华全国妇女联合会		
714	中华全国工商业联合会		
715	中华职业教育社		
716	中国职工思想政治工作研究会		
717	中国关心下一代工作委员会		
721	中国文学艺术界联合会		
722	中华全国新闻工作者协会		
723	中国作家协会		
726	中国法学会		
731	中国科学技术协会		
741	中国国际贸易促进委员会		
751	中国人民对外友好协会		
752	中国人民外交学会		
761	中国红十字总会		
762	中国残疾人联合会		

CODE_TYPE_CHI_NAME	使用单位系统代码		
771	中国全国归国华侨联合会		
772	中华全国台湾同胞联谊会		
773	欧美同学会		
774	黄埔军校同学会		
781	宋庆龄基金会		
791	中国民主同盟中央委员会		
792	中国国民党革命委员会中央委员会		
793	中国民主建国会中央委员会		
794	中国民主促进会中央委员会		
795	中国农工民主党中央委员会		
796	中国致工党中央委员会		
797	九三学社中央委员会		
798	台湾民主自治同盟中央委员会		

CODE_TYPE_CHI_NAME		频率单位	
CODE_DATA_TYPE		00292006	1/A A
CN	Code_Cl	HI_Name	Code_DISCN
CN	中文名称	英文名称缩写	Code_DiscN
0	千赫兹	kHz	
1	兆赫兹	MHz	
2	吉赫兹	GHz	
3	赫兹	Hz	
4	太赫兹	THz	

CODE_TYPE_CHI_NAME	频带名称	
CODE_DATA_TYPE	00392015	
CN	Code_CHI_Name	Code_DISCN
TLF	TLF	至低频
ELF	ELF	极低频
SLF	SLF	超低频
ULF	ULF	特低频
VLF	VLF	甚低频
LF	LF	低频
MF	MF	中频
HF	HF	高频
VHF	VHF	甚高频
UHF	UHF	特高频

CODE_TYPE_CHI_NAME	频带名称	
SHF	SHF	超高频
EHF	EHF	极高频
THF	THF	至高频

