**采购公告发布系统**

**数据接口规范说明**

# 修改历史

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **版本** | **修改时间** | **修改内容记录** |
| 1.0 | 2015.08.01 | 新建 |
| 1.1 | 2015.08.05 | 补充字段 |
|  |  |  |
|  |  |  |

# 适用范围

本文档的阅读对象是中国政府采购网地方分网（以下简称地方分网）网站建设单位或地方分网授权委托的开发单位，各单位将依据本文档中定义的技术指标及相关说明，与中国政府采购网的采购公告发布系统进行数据交互。所有地方分网用户，均可以使用本文档发布符合政府采购要求的采购公告。

本规范文档适用于地方分网政府采购信息公告发布接口，该规范中详细指出地方分网向中国政府采购网提交政府采购信息公告时应包含的信息内容及内容的规范性。中国政府采购网在接收到地方分网上传的数据时将依据本文中各字段规范进行数据校验，对于校验不通过的将不接收，并记录不接收日志，对于校验通过的可直接发布到中国政府采购网。

# 术语和定义、符号、缩略语

1. 公告：如无特殊说明，公告在本文档中均指政府采购信息公告。
2. 接口：指通过Webservice请求向中国政府采购网公告发布系统提交各类采购公告数据的访问形式。
3. 字符：本文档所有的字符均指汉字或中文标点。如涉及到换算规则，请按照1个汉字等于2个英文字符或数字、英文标点的规则来进行换算。对超出规则中要求的数据长度，将予以拒绝。
4. 空字符串：大部分接口字段不允许为空，即该字段必须有值，不可从技术上对字段不赋值或者赋值为null，请根据字段说明按要求填写合适的值。
5. 时间格式：约定统一的时间格式精确到秒，如未精确到秒，请使用0代替。其中各项均为2位。统一的格式为yyyy-MM-dd hh:mm:ss，24小时制。如 2015-07-26 18:20:21。
6. 金额单位：请按照接口规范表格中的说明要求填写，均精确到角分。
7. 大数据字段（字段名称以EXT开头的）：格式请参考DEMO中的传值方式对内容进行处理，如<![CDATA[HTML正文内容]]>。

# 概述

采购公告数据接口将使用与具体编程语言无关的web services方式，任何编程语言建设的地方分网都可以通过服务地址向中国政府采购网发布采购公告。

该文档包含三部分内容：

1、接口可接收的字段说明，即各类采购公告的字段类型及程序检查规则；

2、接口说明，即此采购公告数据接口技术描述；

3、基础数据说明，即发布公告时，包含代码的字段应按照基础数据字典的代码字段填写。

# 接口规范

采购公告数据接口规范中包括各类型采购公告的字段，采购公告数据接口将按照下边的表格进行数据接收和验证，并按“接口检查规则”检验数据后存入中国政府采购网采购公告数据库。

1) 业务字段：在提交的数据中必须包含这些字段，并且符合“接口检查规则”中的要求，其中任意一项不符合要求将不接收该数据。

2) 可扩展字段：根据不同的公告类型和不同公告的要求，提供了可选的字段供用户提交上传。请根据项目或公告的实际情况，对可选字段进行规范，如满足可选字段条件的公告，则所有可选字段中按要求必填的字段，都必须有值，否则接口校验规则将不予以通过，并返回相关的错误记录。以PPP项目的公告为例，如该公告属于PPP项目，则所有PPP字段中要求的字段都必须填写。

特别说明：本接口内容不接收采购公告相关的附件信息，请按如下要求配置公告中的附件内容：

1. 本接口仅接受公告附件的下载链接地址，不接收附件的文档内容，故请确保附件可以通过互联网正确的下载，并且数据在递交至接口服务器时，必须是绝对路径，不能使用相对路径。
2. 多个附件的情况，请使用@符号分隔，如 url1@url2@url3。

## 政府采购信息公告类型定义

### 资格预审公告

#### 公告要求说明

当公告类型为资格预审公告时，BID\_TYPE值应为100，字段及描述详见本节定义。

#### 字段要求列表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数说明** | | **接口检查规则** | **是否必填** |
| BID\_TYPE | | 公告类型 | 要与参数表中的值一样 | 是 |
| BIDSTARTTIME | | 开标时间 | 不能为空，但可填“无”； | 是 |
| CONTENT | | 标讯正文 | 不能小于30个中文字符，不在页面显示的代码除外； | 是 |
| REC\_TIME | | 创建时间 | 不能为空；判断重复标讯依据； | 是 |
| BID\_SOURCE | | 标讯来源 | 默认“接口” | 是 |
| PURCHASE\_ITEM\_NAME | | 采购品目名称 |  | 否 |
| BID\_TITLE | | 标题 | 该处不能为空不能小于10个中文字符；判断重复标讯依据； | 是 |
| PURCHASE\_ITEM | | 采购品目 | 不能为空且不能超过30子品目，品目之间用逗号隔开； | 否 |
| BID\_INDUSTRY\_CODE | | 行业划分 | 参照《基础数据代码表.xls》； | 否 |
| USER\_NAME | | 用户名 | 必填；（获取当前操作人） | 是 |
| PPP | | PPP项目标识 | 要与参数表中的值一样（PPP项目：1，非PPP项目0） | 是 |
| BID\_NUMBER | | 公告编号 |  | 否 |
| PROJ\_NAME | | 项目名称 |  | 是 |
| PROJ\_NUMBER | | 机构项目编号 | 不能为空，无编号时填“无”；不能填空字符串或者null | 是 |
| PROJ\_CONTACT\_NAME | | 项目联系人 |  | 是 |
| PROJ\_CONTACT\_PHONE | | 项目联系电话 |  | 是 |
| BID\_SCOPE | | 标讯区域 | 只能为“中央”、“地方”；默认“地方”； | 是 |
| ZONE\_ID | | 行政区域 | 市县区级或省级，仅能一个，且与参数表一致 | 是 |
| TOP\_BUDGET\_DEPT | | 一级预算部门 | 此标讯区域为“中央”时需要；参照基础数据代码表.xls》； | 否 |
| BUYER\_NAME | | 采购人 | 采购人单位名称，不能为空不能小于3个中文字符； | 是 |
| BUYER\_ADDR | | 采购人地址 |  | 是 |
| BUYER\_CONTACT | | 采购人联系方式 |  | 是 |
| AGENT\_NAME | | 代理机构 | 招标公司或采购中心名称，不能为空不能小于3个中文字符。如采购人自行采购的项目，该处填写采购人单位名称。 | 是 |
| AGENT\_ADDR | | 代理机构地址 |  | 是 |
| AGENT\_CONTACT | | 代理机构联系方式 |  | 是 |
| PRE\_AUDITDATE | | 资格审查日期 | 不能小于推送当天 | 是 |
| PRE\_SUBMITADDR | | 资格审查地点 | 必填 | 是 |
| PRE\_END\_DATE | | 提交资格申请及证明材料的截止时间 |  | 是 |
| BID\_CALL\_SUPPLY\_QUA | | 供应商资格要求简要说明 | 最多2000个字符 | 是 |
| EXT1 | | 招标项目基本概况、用途、采购需求、数量、简要技术要求 |  | 是 |
| EXT4 | | 其它补充事宜 |  | 否 |
| BID\_CALL\_BUDGET | | 采购项目预算金额 | 只填数字（单位是万元） | 是 |
| EXT3 | | 采购项目需要落实的政府采购政策 |  | 是 |
| BID\_PROJECT\_INFO | | 审查标准、方法 | 最多2000个字符 | 是 |
| BID\_CALL\_TENDER\_BEGIN | | 获取资格预审文件的开始时间 |  | 是 |
| BID\_CALL\_TENDER\_END | | 获取资格预审文件的结束时间 |  | 是 |
| BID\_CALL\_TENDER\_ADDR | | 获取资格预审文件的地点 | 最多500个字符 | 是 |
| BID\_CALL\_WAY | | 获取资格预审文件的方式 | 最多500个字符 | 是 |
| BID\_ATTACH\_URL | | 附件下载URL地址 | 最多500个字符，使用@拼接多个地址 | 否 |
| **PPP项目字段，只有属于PPP项目才需要填写，关联字段 PPP** | | | | |
| UNITE | | 是否允许联合体 | 只能填1或者0,“1”表示是 | 是 |
| CAPITAL\_COUNT | | 是否限定社会资本数量 | 只能填1或者0,“1”表示是 | 是 |
| PUR\_COUNTRY | | 是否采购本国货物和服务 | 只能填1或者0,“1”表示是 | 是 |
| PRO\_BODY\_NAME | | 项目授权主体名称 | 最多500个字符 | 是 |
| CAPITAL\_STANDARD | | 限定社会资本方法及标准 | CAPITAL\_COUNT这个字段填写了，才能填本字段 | 是 |
| EXT5 | | 技术引进和转让要求 |  | 是 |
| EXT6 | | 对社会资本参与采购活动和履约保证的担保要求 |  | 是 |

### 公开招标公告

#### 公告要求说明

当公告类型为公开招标公告时，BID\_TYPE值应为101，字段及描述详见本节定义。

#### 字段要求列表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数说明** | | **接口检查规则** | **是否必填** |
| BID\_TYPE | | 公告类型 | 要与参数表中的值一样 | 是 |
| BIDSTARTTIME | | 开标时间 | 不能为空，但可填“无”； | 是 |
| CONTENT | | 标讯正文 | 不能小于30个中文字符，不在页面显示的代码除外； | 是 |
| REC\_TIME | | 创建时间 | 不能为空；判断重复标讯依据； | 是 |
| BID\_SOURCE | | 标讯来源 | 默认“接口” | 是 |
| PURCHASE\_ITEM\_NAME | | 采购品目名称 |  | 否 |
| BID\_TITLE | | 标题 | 该处不能为空不能小于10个中文字符；判断重复标讯依据； | 是 |
| PURCHASE\_ITEM | | 采购品目 | 不能为空且不能超过30子品目，品目之间用逗号隔开； | 否 |
| BID\_INDUSTRY\_CODE | | 行业划分 | 参照《基础数据代码表.xls》； | 否 |
| USER\_NAME | | 用户名 | 必填；（获取当前操作人） | 是 |
| PPP | | PPP项目标识 | 要与参数表中的值一样（PPP项目：1，非PPP项目0） | 是 |
| BID\_NUMBER | | 公告编号 |  | 否 |
| PROJ\_NAME | | 项目名称 |  | 是 |
| PROJ\_NUMBER | | 机构项目编号 | 不能为空，无编号时填“无”；不能填空字符串或者null | 是 |
| PROJ\_CONTACT\_NAME | | 项目联系人 |  | 是 |
| PROJ\_CONTACT\_PHONE | | 项目联系电话 |  | 是 |
| BID\_SCOPE | | 标讯区域 | 只能为“中央”、“地方”；默认“地方”； | 是 |
| ZONE\_ID | | 行政区域 | 市县区级或省级，仅能一个，且与参数表一致 | 是 |
| TOP\_BUDGET\_DEPT | | 一级预算部门 | 此标讯区域为“中央”时需要；参照基础数据代码表.xls》； | 否 |
| BUYER\_NAME | | 采购人 | 采购人单位名称，不能为空不能小于3个中文字符； | 是 |
| BUYER\_ADDR | | 采购人地址 |  | 是 |
| BUYER\_CONTACT | | 采购人联系方式 |  | 是 |
| AGENT\_NAME | | 代理机构 | 招标公司或采购中心名称，不能为空不能小于3个中文字符。如采购人自行采购的项目，该处填写采购人单位名称。 | 是 |
| AGENT\_ADDR | | 代理机构地址 |  | 是 |
| AGENT\_CONTACT | | 代理机构联系方式 |  | 是 |
| BID\_CALL\_BUDGET | | 预算金额 | 数字（单位是万元） | 是 |
| BID\_CALL\_CLOSE\_TIME | | 投标截止时间 |  | 是 |
| BID\_CALL\_OPEN\_TIME | | 开标时间 |  | 是 |
| BID\_CALL\_TENDER\_BEGIN | | 获取招标文件开始时间 |  | 是 |
| BID\_CALL\_TENDER\_END | | 获取招标文件结束时间 |  | 是 |
| BID\_CALL\_TENDER\_ADDR | | 获取招标文件的地点 | 最多500个字符 | 是 |
| BID\_CALL\_WAY | | 获取招标文件的方式或事项 | 最多1000个字符 | 是 |
| BID\_CALL\_TENDER\_PRICE | | 招标文件售价 | 数字 | 是 |
| BID\_CALL\_OPEN\_ADDR | | 开标地点 | 最多500个字符 | 是 |
| BID\_CALL\_SUPPLY\_QUA | | 供应商（或投标人）的资格要求 | 最多2000个字符 | 是 |
| EXT1 | | 招标项目基本概况、用途、采购需求、数量、简要技术要求 |  | 是 |
| EXT4 | | 其它补充事宜 | （非必填）ext4 | 否 |
| EXT3 | | 采购项目需要落实的政府采购政策 |  | 是 |
| BID\_ATTACH\_URL | | 附件下载URL地址 | 最多500个字符，使用@拼接多个地址 | 否 |
| **PPP项目字段，只有属于PPP项目才需要填写，关联字段 PPP** | | | | |
| UNITE | | 是否允许联合体 | 只能填1或者0,“1”表示是 | 是 |
| CAPITAL\_COUNT | | 是否限定社会资本数量 | 只能填1或者0,“1”表示是 | 是 |
| PUR\_COUNTRY | | 是否采购本国货物和服务 | 只能填1或者0,“1”表示是 | 是 |
| PRO\_BODY\_NAME | | 项目授权主体名称 | 最多500个字符 | 是 |
| CAPITAL\_STANDARD | | 限定社会资本方法及标准 | CAPITAL\_COUNT这个字段填写了，才能填本字段 | 是 |
| EXT5 | | 技术引进和转让要求 |  | 是 |
| EXT6 | | 对社会资本参与采购活动和履约保证的担保要求 |  | 是 |

### 邀请招标公告

#### 公告要求说明

当公告类型为邀请招标公告时，BID\_TYPE值应为105，字段及描述详见本节定义。

#### 字段要求列表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数说明** | | **接口检查规则** | **是否必填** |
| BID\_TYPE | | 公告类型 | 要与参数表中的值一样 | 是 |
| BIDSTARTTIME | | 开标时间 | 不能为空，但可填“无”； | 是 |
| CONTENT | | 标讯正文 | 不能小于30个中文字符，不在页面显示的代码除外； | 是 |
| REC\_TIME | | 创建时间 | 不能为空；判断重复标讯依据； | 是 |
| BID\_SOURCE | | 标讯来源 | 默认“接口” | 是 |
| PURCHASE\_ITEM\_NAME | | 采购品目名称 |  | 否 |
| BID\_TITLE | | 标题 | 该处不能为空不能小于10个中文字符；判断重复标讯依据； | 是 |
| PURCHASE\_ITEM | | 采购品目 | 不能为空且不能超过30子品目，品目之间用逗号隔开； | 否 |
| BID\_INDUSTRY\_CODE | | 行业划分 | 参照《基础数据代码表.xls》； | 否 |
| USER\_NAME | | 用户名 | 必填；（获取当前操作人） | 是 |
| PPP | | PPP项目标识 | 要与参数表中的值一样（PPP项目：1，非PPP项目0） | 是 |
| BID\_NUMBER | | 公告编号 |  | 否 |
| PROJ\_NAME | | 项目名称 |  | 是 |
| PROJ\_NUMBER | | 机构项目编号 | 不能为空，无编号时填“无”；不能填空字符串或者null | 是 |
| PROJ\_CONTACT\_NAME | | 项目联系人 |  | 是 |
| PROJ\_CONTACT\_PHONE | | 项目联系电话 |  | 是 |
| BID\_SCOPE | | 标讯区域 | 只能为“中央”、“地方”；默认“地方”； | 是 |
| ZONE\_ID | | 行政区域 | 市县区级或省级，仅能一个，且与参数表一致 | 是 |
| TOP\_BUDGET\_DEPT | | 一级预算部门 | 此标讯区域为“中央”时需要；参照基础数据代码表.xls》； | 否 |
| BUYER\_NAME | | 采购人 | 采购人单位名称，不能为空不能小于3个中文字符； | 是 |
| BUYER\_ADDR | | 采购人地址 |  | 是 |
| BUYER\_CONTACT | | 采购人联系方式 |  | 是 |
| AGENT\_NAME | | 代理机构 | 招标公司或采购中心名称，不能为空不能小于3个中文字符。如采购人自行采购的项目，该处填写采购人单位名称。 | 是 |
| AGENT\_ADDR | | 代理机构地址 |  | 是 |
| AGENT\_CONTACT | | 代理机构联系方式 |  | 是 |
| BID\_CALL\_BUDGET | | 预算金额 | 数字（单位是万元） | 是 |
| BID\_CALL\_CLOSE\_TIME | | 投标截止时间 |  | 是 |
| BID\_CALL\_OPEN\_TIME | | 开标时间 |  | 是 |
| BID\_CALL\_TENDER\_BEGIN | | 获取招标文件的开始时间 |  | 是 |
| BID\_CALL\_TENDER\_END | | 获取招标文件的结束时间 |  | 是 |
| BID\_CALL\_WAY | | 获取文件的方式或事项 | 最多1000个字符 | 是 |
| BID\_CALL\_TENDER\_PRICE | | 公告包含的招标文件售价总和 |  | 是 |
| BID\_CALL\_OPEN\_ADDR | | 开标地点 |  | 是 |
| BID\_CALL\_SUPPLY\_QUA | | 供应商资格要求 | 最多2000字符 | 是 |
| EXT1 | | 招标项目的名称、用途、数量、简要技术要求或招标项目的性质 |  | 是 |
| EXT4 | | 其它补充事宜 |  | 否 |
| EXT3 | | 采购项目需要落实的政府采购政策 |  | 是 |
| BID\_ATTACH\_URL | | 附件下载URL地址 | 最多500个字符，使用@拼接多个地址 | 否 |
| **PPP项目字段，只有属于PPP项目才需要填写，关联字段 PPP** | | | | |
| UNITE | | 是否允许联合体 | 只能填1或者0,“1”表示是 | 是 |
| CAPITAL\_COUNT | | 是否限定社会资本数量 | 只能填1或者0,“1”表示是 | 是 |
| PUR\_COUNTRY | | 是否采购本国货物和服务 | 只能填1或者0,“1”表示是 | 是 |
| PRO\_BODY\_NAME | | 项目授权主体名称 | 最多500个字符 | 是 |
| CAPITAL\_STANDARD | | 限定社会资本方法及标准 | CAPITAL\_COUNT这个字段填写了，才能填本字段 | 是 |
| EXT5 | | 技术引进和转让要求 |  | 是 |
| EXT6 | | 对社会资本参与采购活动和履约保证的担保要求 |  | 是 |

### 竞争性谈判公告

#### 公告要求说明

当公告类型为竞争性谈判公告时，BID\_TYPE值应为103，字段及描述详见本节定义。

#### 字段要求列表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数说明** | | **接口检查规则** | **是否必填** |
| BID\_TYPE | | 公告类型 | 要与参数表中的值一样 | 是 |
| BIDSTARTTIME | | 开标时间 | 不能为空，但可填“无”； | 是 |
| CONTENT | | 标讯正文 | 不能小于30个中文字符，不在页面显示的代码除外； | 是 |
| REC\_TIME | | 创建时间 | 不能为空；判断重复标讯依据； | 是 |
| BID\_SOURCE | | 标讯来源 | 默认“接口” | 是 |
| PURCHASE\_ITEM\_NAME | | 采购品目名称 |  |  |
| BID\_TITLE | | 标题 | 该处不能为空不能小于10个中文字符；判断重复标讯依据； | 是 |
| PURCHASE\_ITEM | | 采购品目 | 不能为空且不能超过30子品目，品目之间用逗号隔开； | 否 |
| BID\_INDUSTRY\_CODE | | 行业划分 | 参照《基础数据代码表.xls》； | 否 |
| USER\_NAME | | 用户名 | 必填；（获取当前操作人） | 是 |
| PPP | | PPP项目标识 | 要与参数表中的值一样（PPP项目：1，非PPP项目0） | 是 |
| BID\_NUMBER | | 公告编号 |  | 否 |
| PROJ\_NAME | | 项目名称 |  | 是 |
| PROJ\_NUMBER | | 机构项目编号 | 不能为空，无编号时填“无”；不能填空字符串或者null | 是 |
| PROJ\_CONTACT\_NAME | | 项目联系人 |  | 是 |
| PROJ\_CONTACT\_PHONE | | 项目联系电话 |  | 是 |
| BID\_SCOPE | | 标讯区域 | 只能为“中央”、“地方”；默认“地方”； | 是 |
| ZONE\_ID | | 行政区域 | 市县区级或省级，仅能一个，且与参数表一致 | 是 |
| TOP\_BUDGET\_DEPT | | 一级预算部门 | 此标讯区域为“中央”时需要；参照基础数据代码表.xls》； | 否 |
| BUYER\_NAME | | 采购人 | 采购人单位名称，不能为空不能小于3个中文字符； | 是 |
| BUYER\_ADDR | | 采购人地址 |  | 是 |
| BUYER\_CONTACT | | 采购人联系方式 |  | 是 |
| AGENT\_NAME | | 代理机构 | 招标公司或采购中心名称，不能为空不能小于3个中文字符。如采购人自行采购的项目，该处填写采购人单位名称。 | 是 |
| AGENT\_ADDR | | 代理机构地址 |  | 是 |
| AGENT\_CONTACT | | 代理机构联系方式 |  | 是 |
| BID\_CALL\_BUDGET | | 预算金额 | 数字（单位是万元） | 是 |
| BID\_CALL\_SUPPLY\_QUA | | 供应商资格要求简要说明 | 最多2000个字符 | 是 |
| EXT4 | | 其它补充事宜 | （非必填）ext4 | 否 |
| EXT3 | | 采购项目需要落实的政府采购政策 |  | 是 |
| EXT1 | | 采购项目的名称、数量、简要规格描述或项目基本概况介绍 |  | 是 |
| BID\_CALL\_TENDER\_BEGIN | | 获取谈判文件的开始时间 |  | 是 |
| BID\_CALL\_TENDER\_END | | 获取谈判文件的结束时间 |  | 是 |
| BID\_CALL\_OPEN\_TIME | | 谈判时间 |  | 是 |
| BID\_\_CALL\_ASK\_BEGIN | | 谈判文件起售时间 |  | 是 |
| BID\_CALL\_ASK\_END | | 谈判文件止售时间 |  | 是 |
| BID\_CALL\_CLOSE\_TIME | | 谈判响应文件递交截止时间 |  | 是 |
| BID\_CALL\_ASK\_ADDR | | 谈判响应文件递交地点 |  | 是 |
| BID\_CALL\_OPEN\_ADDR | | 获取谈判文件地点 | 最多500个字符 | 是 |
| BID\_CALL\_WAY | | 获取谈判文件方式 | 最多500个字符 | 是 |
| BID\_CALL\_REP\_OPEN\_TIME | | 谈判响应文件开启时间 |  | 是 |
| BID\_REP\_FILE\_ADDR | | 谈判响应文件开启地点 |  | 是 |
| BID\_CALL\_TENDER\_PRICE | | 获取谈判文件文件售价 | 数字（单位元） | 是 |
| BID\_ATTACH\_URL | | 附件下载URL地址 | 最多500个字符，使用@拼接多个地址 | 否 |
| **PPP项目字段，只有属于PPP项目才需要填写，关联字段 PPP** | | | | |
| UNITE | | 是否允许联合体 | 只能填1或者0,“1”表示是 | 是 |
| CAPITAL\_COUNT | | 是否限定社会资本数量 | 只能填1或者0,“1”表示是 | 是 |
| PUR\_COUNTRY | | 是否采购本国货物和服务 | 只能填1或者0,“1”表示是 | 是 |
| PRO\_BODY\_NAME | | 项目授权主体名称 | 最多500个字符 | 是 |
| CAPITAL\_STANDARD | | 限定社会资本方法及标准 | CAPITAL\_COUNT这个字段填写了，才能填本字段 | 是 |
| EXT5 | | 技术引进和转让要求 |  | 是 |
| EXT6 | | 对社会资本参与采购活动和履约保证的担保要求 |  | 是 |

### 竞争性蹉商公告

#### 公告要求说明

当公告类型为竞争性磋商公告时，BID\_TYPE值应为1031，字段及描述详见本节定义。

#### 字段要求列表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数说明** | | **接口检查规则** | **是否必填** |
| BID\_TYPE | | 公告类型 | 要与参数表中的值一样 | 是 |
| BIDSTARTTIME | | 开标时间 | 不能为空，但可填“无”； | 是 |
| CONTENT | | 标讯正文 | 不能小于30个中文字符，不在页面显示的代码除外； | 是 |
| REC\_TIME | | 创建时间 | 不能为空；判断重复标讯依据； | 是 |
| BID\_SOURCE | | 标讯来源 | 默认“接口” | 是 |
| PURCHASE\_ITEM\_NAME | | 采购品目名称 |  |  |
| BID\_TITLE | | 标题 | 该处不能为空不能小于10个中文字符；判断重复标讯依据； | 是 |
| PURCHASE\_ITEM | | 采购品目 | 不能为空且不能超过30子品目，品目之间用逗号隔开； | 否 |
| BID\_INDUSTRY\_CODE | | 行业划分 | 参照《基础数据代码表.xls》； | 否 |
| USER\_NAME | | 用户名 | 必填；（获取当前操作人） | 是 |
| PPP | | PPP项目标识 | 要与参数表中的值一样（PPP项目：1，非PPP项目0） | 是 |
| BID\_NUMBER | | 公告编号 |  | 否 |
| PROJ\_NAME | | 项目名称 |  | 是 |
| PROJ\_NUMBER | | 机构项目编号 | 不能为空，无编号时填“无”；不能填空字符串或者null | 是 |
| PROJ\_CONTACT\_NAME | | 项目联系人 |  | 是 |
| PROJ\_CONTACT\_PHONE | | 项目联系电话 |  | 是 |
| BID\_SCOPE | | 标讯区域 | 只能为“中央”、“地方”；默认“地方”； | 是 |
| ZONE\_ID | | 行政区域 | 市县区级或省级，仅能一个，且与参数表一致 | 是 |
| TOP\_BUDGET\_DEPT | | 一级预算部门 | 此标讯区域为“中央”时需要；参照基础数据代码表.xls》； | 否 |
| BUYER\_NAME | | 采购人 | 采购人单位名称，不能为空不能小于3个中文字符； | 是 |
| BUYER\_ADDR | | 采购人地址 |  | 是 |
| BUYER\_CONTACT | | 采购人联系方式 |  | 是 |
| AGENT\_NAME | | 代理机构 | 招标公司或采购中心名称，不能为空不能小于3个中文字符。如采购人自行采购的项目，该处填写采购人单位名称。 | 是 |
| AGENT\_ADDR | | 代理机构地址 |  | 是 |
| AGENT\_CONTACT | | 代理机构联系方式 |  | 是 |
| BID\_CALL\_BUDGET | | 预算金额 | 数字（单位是万元） | 是 |
| BID\_CALL\_OPEN\_TIME | | 响应文件开启时间 |  | 是 |
| BID\_CALL\_TENDER\_BEGIN | | 获取磋商文件开始时间 |  | 是 |
| BID\_CALL\_TENDER\_END | | 获取磋商文件结束时间 |  | 是 |
| BID\_CALL\_TENDER\_ADDR | | 获取磋商文件地点 |  | 是 |
| BID\_CALL\_WAY | | 获取磋商文件方式 |  | 是 |
| BID\_CALL\_TENDER\_PRICE | | 磋商文件售价 | 数字（单位元） | 是 |
| BID\_CALL\_OPEN\_ADDR | | 响应文件开启地点 |  | 是 |
| BID\_PROJECT\_INFO | | 项目的用途、数量、简要技术要求或招标项目的性质 | 最多2000个字符 | 是 |
| BID\_REPFILE\_OPEN\_TIME | | 响应文件递交开始时间 |  | 是 |
| BID\_REPFILE\_CLOSE\_TIME | | 响应文件递交结束时间 |  | 是 |
| BID\_REPFILE\_ADDR | | 响应文件递交地点 | 最多2000个字符 | 是 |
| BID\_CALL\_SUPPLY\_QUA | | 对供应商资格要求（供应商资格条件） | 最多2000个字符 | 是 |
| EXT4 | | 其它补充事宜 |  | 否 |
| EXT3 | | 采购项目需要落实的政府采购政策 |  | 是 |
| BID\_ATTACH\_URL | | 附件下载URL地址 | 最多500个字符，使用@拼接多个地址 | 否 |
| **PPP项目字段，只有属于PPP项目才需要填写，关联字段 PPP** | | | | |
| UNITE | | 是否允许联合体 | 只能填1或者0,“1”表示是 | 是 |
| CAPITAL\_COUNT | | 是否限定社会资本数量 | 只能填1或者0,“1”表示是 | 是 |
| PUR\_COUNTRY | | 是否采购本国货物和服务 | 只能填1或者0,“1”表示是 | 是 |
| PRO\_BODY\_NAME | | 项目授权主体名称 | 最多500个字符 | 是 |
| CAPITAL\_STANDARD | | 限定社会资本方法及标准(PPP项目字段) | CAPITAL\_COUNT这个字段填写了，才能填本字段 | 是 |
| EXT5 | | 技术引进和转让要求 |  | 是 |
| EXT6 | | 对社会资本参与采购活动和履约保证的担保要求 |  | 是 |

### 单一来源公告

#### 公告要求说明

当公告类型为单一来源公告时，BID\_TYPE值应为104，字段及描述详见本节定义。

#### 字段要求列表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数说明** | **接口检查规则** | **是否必填** |
| USER\_NAME | 用户名 | 必填；（获取当前操作人） | 是 |
| BID\_TYPE | 公告类型 | 要与参数表中的值一样 | 是 |
| BID\_TITLE | 标题 | 该处不能为空不能小于10个中文字符；判断重复标讯依据； | 是 |
| PROJ\_NAME | 项目名称 |  | 是 |
| PROJ\_NUMBER | 项目编号 | 不能为空，无编号时填“无”；不能填空字符串或者null | 是 |
| BID\_SCOPE | 标讯区域 | 只能为“中央”、“地方”；默认“地方”； | 是 |
| ZONE\_ID | 行政区域 | 市县区级或省级，仅能一个，且与参数表一致 | 是 |
| BUYER\_NAME | 采购人 | 采购人单位名称，不能为空不能小于3个中文字符； | 是 |
| AGENT\_NAME | 代理机构 | 招标公司或采购中心名称，不能为空不能小于3个中文字符。如采购人自行采购的项目，该处填写采购人单位名称。 | 是 |
| BIDSTARTTIME | 开标时间 | 不能为空，但可填“无”； | 是 |
| CONTENT | 标讯正文 | 不能小于30个中文字符，不在页面显示的代码除外； | 是 |
| REC\_TIME | 创建时间 | 不能为空；判断重复标讯依据； | 是 |
| BID\_SOURCE | 标讯来源 | 默认“接口” | 是 |
| BID\_NUMBER | 公告编号 |  | 否 |
| PURCHASE\_ITEM | 采购品目 | 不能为空且不能超过30子品目，品目之间用逗号隔开； | 否 |
| PURCHASE\_ITEM\_NAME | 采购品目名称 |  | 否 |
| BID\_INDUSTRY\_CODE | 行业划分 | 参照《基础数据代码表.xls》； | 否 |
| TOP\_BUDGET\_DEPT | 一级预算部门 | 标讯区域为“中央”时需要；参照基础数据代码表.xls》； | 否 |
| BUYER\_ADDR | 采购人地址 |  | 是 |
| BUYER\_CONTACT | 采购人联系方式 |  | 是 |
| AGENT\_ADDR | 代理机构地址 |  | 是 |
| AGENT\_CONTACT | 代理机构联系方式 |  | 是 |
| PROJ\_CONTACT\_NAME | 项目联系人 |  | 是 |
| PROJ\_CONTACT\_PHONE | 项目联系电话 |  | 是 |
| PPP | PPP项目标识 | 要与参数表中的值一样（PPP项目：1，非PPP项目0） | 是 |
| BID\_CALL\_BUDGET | 预算金额 | 只能是数字；单位：万元（人民币） | 是 |
| BID\_CALL\_OPEN\_TIME | 开标时间 |  |  |
| BID\_CALL\_OPEN\_ADDR | 拟定的唯一供应商名称及其地址 | 最多500个字符 | 是 |
| EXT2 | 拟采购的货物或者服务的说明 |  | 是 |
| EXT3 | 采用单一来源采购方式的原因及相关说明 |  | 是 |
| EXT4 | 其它补充事宜 |  | 否 |
| BID\_ATTACH\_URL | 附件下载URL地址 | 最多500个字符，使用@拼接多个地址 | 否 |

### 询价公告

#### 公告要求说明

当公告类型为询价公告时，BID\_TYPE值应为102，字段及描述详见本节定义。

#### 字段要求列表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数说明** | **接口检查规则** | **是否必填** |
| USER\_NAME | 用户名 | 必填；（获取当前操作人） | 是 |
| BID\_TYPE | 公告类型 | 要与参数表中的值一样 | 是 |
| BID\_TITLE | 标题 | 该处不能为空不能小于10个中文字符；判断重复标讯依据； | 是 |
| PROJ\_NAME | 项目名称 |  | 是 |
| PROJ\_NUMBER | 机构项目编号 | 不能为空，无编号时填“无”；不能填空字符串或者null | 是 |
| BID\_SCOPE | 标讯区域 | 只能为“中央”、“地方”；默认“地方”； | 是 |
| ZONE\_ID | 行政区域 | 市县区级或省级，仅能一个，且与参数表一致 | 是 |
| BUYER\_NAME | 采购人 | 采购人单位名称，不能为空不能小于3个中文字符； | 是 |
| AGENT\_NAME | 代理机构 | 招标公司或采购中心名称，不能为空不能小于3个中文字符。如采购人自行采购的项目，该处填写采购人单位名称。 | 是 |
| BIDSTARTTIME | 开标时间 | 不能为空，但可填“无”； | 是 |
| CONTENT | 标讯正文 | 不能小于30个中文字符，不在页面显示的代码除外； | 是 |
| REC\_TIME | 创建时间 | 不能为空；判断重复标讯依据； | 是 |
| BID\_SOURCE | 标讯来源 | 默认“接口” | 是 |
| BID\_NUMBER | 公告编号 |  | 否 |
| PURCHASE\_ITEM | 采购品目 | 不能为空且不能超过30子品目，品目之间用逗号隔开； | 否 |
| PURCHASE\_ITEM\_NAME | 采购品目名称 |  | 否 |
| BID\_INDUSTRY\_CODE | 行业划分 | 参照《基础数据代码表.xls》； | 否 |
| TOP\_BUDGET\_DEPT | 一级预算部门 | 标讯区域为“中央”时需要；参照基础数据代码表.xls》； | 否 |
| BUYER\_ADDR | 采购人地址 |  | 是 |
| BUYER\_CONTACT | 采购人联系方式 |  | 是 |
| AGENT\_ADDR | 代理机构地址 |  | 是 |
| AGENT\_CONTACT | 代理机构联系方式 |  | 是 |
| PROJ\_CONTACT\_NAME | 项目联系人 |  | 是 |
| PROJ\_CONTACT\_PHONE | 项目联系电话 |  | 是 |
| PPP | PPP项目标识 | 要与参数表中的值一样（PPP项目：1，非PPP项目0） | 是 |
| BID\_CALL\_BUDGET | 预算金额 | 只能是数字；单位：万元（人民币） | 是 |
| BID\_CALL\_CLOSE\_TIME | 审查时间（审查资质的时间） |  | 否 |
| BID\_CALL\_OPEN\_TIME | 开标时间 |  | 否 |
| BID\_CALL\_TENDER\_BEGIN | 报名开始、结束时间 | 结束时间不能小于开始时间 | 否 |
| BID\_CALL\_TENDER\_END | 否 |
| BID\_CALL\_TENDER\_ADDR | 审查地点（审查资质的地点） | 最多500个字符 | 否 |
| BID\_CALL\_OPEN\_ADDR | 报名地点 | 最多500个字符 | 是 |
| BID\_CALL\_SUPPLY\_QUA | 供应商资格要求简要说明 | 最多2000个字符 | 是 |
| EXT1 | 项目的名称、用途、数量、简要技术要求或招标项目的性质 |  | 是 |
| EXT4 | 其它补充事宜 |  | 否 |
| EXT3 | 采购项目需要落实的政府采购政策 |  | 是 |
| BID\_CALL\_ASK\_BEGIN | 获取询价文件的时间 | 结束时间不能小于开始时间 | 是 |
| BID\_CALL\_ASK\_END | 是 |
| BID\_CALL\_ASK\_ADDR | 获取询价文件地点 | 最多500个字符 | 是 |
| BID\_CALL\_WAY | 获取询价文件方式 | 最多1000个字符 | 是 |
| BID\_CALL\_TENDER\_PRICE | 获取询价文件文件售价 | 只能是数字（单位元） | 是 |
| BID\_REPFILE\_OPEN\_TIME | 响应文件递交的开始、结束时间 | 结束时间不能小于开始时间 | 是 |
| BID\_REPFILE\_CLOSE\_TIME | 是 |
| BID\_REPFILE\_ADDR | 响应文件递交地点 | 最多2000个字符 | 是 |
| BID\_ATTACH\_URL | 附件下载URL地址 | 最多500个字符，使用@拼接多个地址 | 否 |

### 中标公告

#### 公告要求说明

当公告类型为中标公告时，BID\_TYPE值应为108，字段及描述详见本节定义。

#### 字段要求列表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数说明** | **接口检查规则** | **是否必填** |
| USER\_NAME | 用户名 | 必填；（获取当前操作人） | 是 |
| BID\_TYPE | 公告类型 | 要与参数表中的值一样 | 是 |
| BID\_TITLE | 标题 | 该处不能为空不能小于10个中文字符；判断重复标讯依据； | 是 |
| PROJ\_NAME | 项目名称 |  | 是 |
| PROJ\_NUMBER | 项目编号 | 不能为空，无编号时填“无”；不能填空字符串或者null | 是 |
| BID\_SCOPE | 标讯区域 | 只能为“中央”、“地方”；默认“地方”； | 是 |
| ZONE\_ID | 行政区域 | 市县区级或省级，仅能一个，且与参数表一致 | 是 |
| BUYER\_NAME | 采购人 | 采购人单位名称，不能为空不能小于3个中文字符； | 是 |
| AGENT\_NAME | 代理机构 | 招标公司或采购中心名称，不能为空不能小于3个中文字符。如采购人自行采购的项目，该处填写采购人单位名称。 | 是 |
| BIDSTARTTIME | 开标时间 | 不能为空，但可填“无”； | 是 |
| CONTENT | 标讯正文 | 不能小于30个中文字符，不在页面显示的代码除外； | 是 |
| REC\_TIME | 创建时间 | 不能为空；判断重复标讯依据； | 是 |
| BID\_SOURCE | 标讯来源 | 默认“接口” | 是 |
| BID\_NUMBER | 公告编号 |  | 否 |
| PURCHASE\_ITEM | 采购品目 | 不能为空且不能超过30子品目，品目之间用逗号隔开； | 否 |
| PURCHASE\_ITEM\_NAME | 采购品目名称 |  | 否 |
| BID\_INDUSTRY\_CODE | 行业划分 | 参照《基础数据代码表.xls》； | 否 |
| TOP\_BUDGET\_DEPT | 一级预算部门 | 标讯区域为“中央”时需要；参照基础数据代码表.xls》； | 否 |
| BUYER\_ADDR | 采购人地址 |  | 是 |
| BUYER\_CONTACT | 采购人联系方式 |  | 是 |
| AGENT\_ADDR | 代理机构地址 |  | 是 |
| AGENT\_CONTACT | 代理机构联系方式 |  | 是 |
| PROJ\_CONTACT\_NAME | 项目联系人 |  | 是 |
| PROJ\_CONTACT\_PHONE | 项目联系电话 |  | 是 |
| PPP | PPP项目标识 | 要与参数表中的值一样（PPP项目：1，非PPP项目0） | 是 |
| BIDDED\_FIRST\_PUBLISH | 本项目招标公告日期 |  | 否 |
| BIDDED\_CONFIRM\_DATE | 定标日期 |  | 是 |
| FINAL\_PRICE | 入围价格 | 为协议供货或定点采购时，必填 | 否 |
| PRICE\_RULE | 价格调整规则 | 为协议供货或定点采购时，必填 | 否 |
| FAVOR\_TERM | 优惠条件 | 为协议供货或定点采购时，必填 | 否 |
| BIDDED\_JURY | 评标委员会成员名单 | 最多500个字符 | 是 |
| BIDDED\_AMOUNT | 总中标金额 | 只能是数字；单位：万元（人民币） | 是 |
| TENDER\_NUM | 招标文件编号 | 最多32个字符 | 否 |
| EXT1 | 项目用途、简要技术要求及合同履行日期 |  | 是 |
| WIN\_SUPPLY | 中标供应商名称 | 参照（[6.5.2 中标和成交公告中标供应商信息规范](#_中标和成交公告中标供应商信息规范)） 以子标签形式传值 | 是 |
| WIN\_SUPPLY\_ADDR | 中标供应商联系地址 | 参照（[6.5.2 中标和成交公告中标供应商信息规范](#_中标和成交公告中标供应商信息规范)） 以子标签形式传值 | 是 |
| WIN\_MONEY | 中标供应商中标金额 | 参照（[6.5.2 中标和成交公告中标供应商信息规范](#_中标和成交公告中标供应商信息规范)） 以子标签形式传值 | 是 |
| EXT4 | 其它补充事宜 |  | 否 |
| EXT7 | 采购人和评审专家的推荐意见（采用书面推荐供应商参加采购活动的需填） | 采用书面推荐供应商参加采购活动的必填 | 否 |
| WIN\_INFO | 中标标的名称、规格型号、数量、单价、服务要求 | 最多2000个字符 | 是 |
| BID\_ATTACH\_URL | 附件下载URL地址 | 最多500个字符，使用@拼接多个地址 | 否 |
| **PPP项目字段，只有属于PPP项目才需要填写，关联字段 PPP** | | | |
| UNITEZB | 是否是联合体 | 是：1，否：0 | 是 |
| PRO\_BODY\_NAME | 牵头单位名称 | 最多500个字符 | 是 |
| CAPITAL\_STANDARD | 中标社会资本法人 | 最多2000个字符 | 是 |
| EXT5 | 主要中标条件 |  | 是 |
| ORG\_UNIT | 组成单位名称 | 最多200个字符 | 是 |
| PURCHASE\_LIST | 采购结果确认谈判工作组成员名单 | 最多2000个字符 | 是 |

### 成交公告

#### 公告要求说明

当公告类型为成交公告时，BID\_TYPE值应为112，字段及描述详见本节定义。

#### 字段要求列表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数说明** | **接口检查规则** | **是否必填** |
| USER\_NAME | 用户名 | 必填；（获取当前操作人） | 是 |
| BID\_TYPE | 公告类型 | 要与参数表中的值一样 | 是 |
| BID\_TITLE | 标题 | 该处不能为空不能小于10个中文字符；判断重复标讯依据； | 是 |
| PROJ\_NAME | 项目名称 |  | 是 |
| PROJ\_NUMBER | 项目编号 | 不能为空，无编号时填“无”；不能填空字符串或者null | 是 |
| BID\_SCOPE | 标讯区域 | 只能为“中央”、“地方”；默认“地方”； | 是 |
| ZONE\_ID | 行政区域 | 市县区级或省级，仅能一个，且与参数表一致 | 是 |
| BUYER\_NAME | 采购人 | 采购人单位名称，不能为空不能小于3个中文字符； | 是 |
| AGENT\_NAME | 代理机构 | 招标公司或采购中心名称，不能为空不能小于3个中文字符。如采购人自行采购的项目，该处填写采购人单位名称。 | 是 |
| BIDSTARTTIME | 开标时间 | 不能为空，但可填“无”； | 是 |
| CONTENT | 标讯正文 | 不能小于30个中文字符，不在页面显示的代码除外； | 是 |
| REC\_TIME | 创建时间 | 不能为空；判断重复标讯依据； | 是 |
| BID\_SOURCE | 标讯来源 | 默认“接口” | 是 |
| BID\_NUMBER | 公告编号 |  | 否 |
| PURCHASE\_ITEM | 采购品目 | 不能为空且不能超过30子品目，品目之间用逗号隔开； | 否 |
| PURCHASE\_ITEM\_NAME | 采购品目名称 |  | 否 |
| BID\_INDUSTRY\_CODE | 行业划分 | 参照《基础数据代码表.xls》； | 否 |
| TOP\_BUDGET\_DEPT | 一级预算部门 | 标讯区域为“中央”时需要；参照基础数据代码表.xls》； | 否 |
| BUYER\_ADDR | 采购人地址 |  | 是 |
| BUYER\_CONTACT | 采购人联系方式 |  | 是 |
| AGENT\_ADDR | 代理机构地址 |  | 是 |
| AGENT\_CONTACT | 代理机构联系方式 |  | 是 |
| PROJ\_CONTACT\_NAME | 项目联系人 |  | 是 |
| PROJ\_CONTACT\_PHONE | 项目联系电话 |  | 是 |
| PPP | PPP项目标识 | 要与参数表中的值一样（PPP项目：1，非PPP项目0） | 是 |
| BIDDED\_FIRST\_PUBLISH | 本项目招标公告日期 |  | 否 |
| BIDDED\_CONFIRM\_DATE | 成交日期 |  | 是 |
| BIDDED\_JURY | 谈判小组、询价小组成员名单及单一来源采购人员名单 | 最多500个字符 | 是 |
| BIDDED\_AMOUNT | 总成交金额 | 只能是数字；单位：万元（人民币） | 是 |
| TENDER\_NUM | 招标文件编号 | 最多32个字符 | 否 |
| EXT1 | 项目用途、简要技术要求及合同履行日期 |  | 是 |
| WIN\_SUPPLY | 成交供应商名称 | 参照（[6.5.2 中标和成交公告中标供应商信息规范](#_中标和成交公告中标供应商信息规范)） 以子标签形式传值 | 是 |
| WIN\_SUPPLY\_ADDR | 成交供应商联系地址 | 参照（[6.5.2 中标和成交公告中标供应商信息规范](#_中标和成交公告中标供应商信息规范)） 以子标签形式传值 | 是 |
| WIN\_MONEY | 成交供应商中标金额 | 参照（[6.5.2 中标和成交公告中标供应商信息规范](#_中标和成交公告中标供应商信息规范)） 以子标签形式传值 | 是 |
| EXT4 | 其它补充事宜 |  | 否 |
| WIN\_INFO | 成交标的名称、规格型号、数量、单价、服务要求 | 最多2000个字符 | 是 |
| BID\_ATTACH\_URL | 附件下载URL地址 | 最多500个字符，使用@拼接多个地址 | 否 |
| **PPP项目字段，只有属于PPP项目才需要填写，关联字段 PPP** | | | |
| CAPITAL\_STANDARD | 成交社会资本法人 | 最多2000个字符 | 是 |
| EXT5 | 主要成交条件 |  | 是 |
| PURCHASE\_LIST | 采购结果确认谈判工作组成员名单 | 最多2000个字符 | 是 |

### 废标、流标公告

#### 公告要求说明

当公告类型为废标、流标公告时，BID\_TYPE值应为113，字段及描述详见本节定义。

#### 字段要求列表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数说明** | **接口检查规则** | **是否必填** |
| BIDDED\_CONFIRM\_DATE | 定标日期 |  | 是 |
| EXT2 | 废标、流标的原因 |  | 是 |
| EXT4 | 其它补充事宜 |  |  |
| USER\_NAME | 用户名 | 必填；（获取当前操作人） | 是 |
| PPP | PPP项目标识 | 要与参数表中的值一样（PPP项目：1） | 是 |
| BID\_NUMBER | 公告编号 |  | 是 |
| PROJ\_NAME | 项目名称 |  | 是 |
| PROJ\_NUMBER | 机构项目编号 | 不能为空，无编号时填“无”；不能填空字符串或者null | 是 |
| PROJ\_CONTACT\_NAME | 项目联系人 |  | 是 |
| PROJ\_CONTACT\_PHONE | 项目联系电话 |  | 是 |
| BID\_SCOPE | 标讯区域 | 只能为“中央”、“地方”；默认“地方”； | 是 |
| ZONE\_ID | 行政区域 | 市县区级或省级，仅能一个，且与参数表一致 | 是 |
| TOP\_BUDGET\_DEPT | 一级预算部门 | 此标讯区域为“中央”时需要；参照基础数据代码表.xls》； | 否 |
| BUYER\_NAME | 采购人 | 采购人单位名称，不能为空不能小于3个中文字符； | 是 |
| BUYER\_ADDR | 采购人地址 |  | 是 |
| BUYER\_CONTACT | 采购人联系方式 |  | 是 |
| AGENT\_NAME | 代理机构 | 招标公司或采购中心名称，不能为空不能小于3个中文字符。如采购人自行采购的项目，该处填写采购人单位名称。 | 是 |
| AGENT\_ADDR | 代理机构地址 |  | 是 |
| AGENT\_CONTACT | 代理机构联系方式 |  | 是 |
| BID\_ATTACH\_URL | 附件下载URL地址 | 最多500个字符，使用@拼接多个地址 | 否 |

### 更正公告

#### 公告要求说明

当公告类型为更正公告时，BID\_TYPE值应为110，字段及描述详见本节定义。

#### 字段要求列表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数说明** | **接口检查规则** | **是否必填** |
| CORRECT\_FIRST\_PUBLISH | 首次公告日期 |  | 是 |
| CORRECT\_DATE | 更正日期 |  | 是 |
| OLD\_BID\_NAME | 原公告项目名称 | 最多250个字符 | 是 |
| OLD\_BID\_ADDR | 原公告地址 | 最多500个字 | 是 |
| EXT3 | 更正事项、内容 |  | 是 |
| EXT4 | 其它补充事宜 |  | 否 |
| USER\_NAME | 用户名 | 必填；（获取当前操作人） | 是 |
| PPP | PPP项目标识 | 要与参数表中的值一样（PPP项目：1） | 是 |
| BID\_NUMBER | 公告编号 |  | 是 |
| PROJ\_NAME | 项目名称 |  | 是 |
| PROJ\_NUMBER | 机构项目编号 | 不能为空，无编号时填“无”；不能填空字符串或者null | 是 |
| PROJ\_CONTACT\_NAME | 项目联系人 |  | 是 |
| PROJ\_CONTACT\_PHONE | 项目联系电话 |  | 是 |
| BID\_SCOPE | 标讯区域 | 只能为“中央”、“地方”；默认“地方”； | 是 |
| ZONE\_ID | 行政区域 | 市县区级或省级，仅能一个，且与参数表一致 | 是 |
| TOP\_BUDGET\_DEPT | 一级预算部门 | 此标讯区域为“中央”时需要；参照基础数据代码表.xls》； | 是 |
| BUYER\_NAME | 采购人 | 采购人单位名称，不能为空不能小于3个中文字符； | 是 |
| BUYER\_ADDR | 采购人地址 |  | 是 |
| BUYER\_CONTACT | 采购人联系方式 |  | 是 |
| AGENT\_NAME | 代理机构 | 招标公司或采购中心名称，不能为空不能小于3个中文字符。如采购人自行采购的项目，该处填写采购人单位名称。 | 是 |
| AGENT\_ADDR | 代理机构地址 |  | 是 |
| AGENT\_CONTACT | 代理机构联系方式 |  | 是 |
| BID\_ATTACH\_URL | 附件下载URL地址 | 最多500个字符，使用@拼接多个地址 | 否 |

### 其他公告

#### 公告要求说明

当以上公告类型均不能满足要求时，可归为其他公告，BID\_TYPE值应为107，字段及描述详见本节定义。

#### 其他公告字段要求列表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数说明** | **接口检查规则** | **是否必填** |
| BID\_CALL\_BUDGET | 预算金额 | （单位是万元） | 是 |
| BID\_CALL\_OPEN\_TIME | 开标时间 |  | 是 |
| EXT1 | 采购项目内容 |  | 是 |
| EXT4 | 其它补充事宜 | （非必填）ext4 | 否 |
| USER\_NAME | 用户名 | 必填；（获取当前操作人） | 是 |
| PPP | PPP项目标识 | 要与参数表中的值一样（PPP项目：1） | 是 |
| BID\_NUMBER | 公告编号 |  | 是 |
| PROJ\_NAME | 项目名称 |  | 是 |
| PROJ\_NUMBER | 机构项目编号 | 不能为空，无编号时填“无”；不能填空字符串或者null | 是 |
| PROJ\_CONTACT\_NAME | 项目联系人 |  | 是 |
| PROJ\_CONTACT\_PHONE | 项目联系电话 |  | 是 |
| BID\_SCOPE | 标讯区域 | 只能为“中央”、“地方”；默认“地方”； | 是 |
| ZONE\_ID | 行政区域 | 市县区级或省级，仅能一个，且与参数表一致 | 是 |
| TOP\_BUDGET\_DEPT | 一级预算部门 | 此标讯区域为“中央”时需要；参照基础数据代码表.xls》； | 否 |
| BUYER\_NAME | 采购人 | 采购人单位名称，不能为空不能小于3个中文字符； | 是 |
| BUYER\_ADDR | 采购人地址 |  | 是 |
| BUYER\_CONTACT | 采购人联系方式 |  | 是 |
| AGENT\_NAME | 代理机构 | 招标公司或采购中心名称，不能为空不能小于3个中文字符。如采购人自行采购的项目，该处填写采购人单位名称。 | 是 |
| AGENT\_ADDR | 代理机构地址 |  | 是 |
| AGENT\_CONTACT | 代理机构联系方式 |  | 是 |
| BID\_ATTACH\_URL | 附件下载URL地址 | 最多500个字符，使用@拼接多个地址 | 否 |

## 约束

约束条件已经在相关公告表中列出，请按照约束说明来设定字段值。

### 重复数据

重复采购公告对比规则：按照标题+创建时间+公告编号，如果三项都一样则认为是重复标讯，其中创建入时间精确到秒。标讯录入时间是指标讯在发送方本地数据库的录入时间。

# 接口详情

## 服务名称及描述

以xml结构的字符串数据向中国政府采购网发布采购公告，对应的完整的服务地址为：http://ncpms.ccgp.gov.cn/GS6/service/PublishInterface?wsdl

## 地址

http://ncpms.ccgp.gov.cn/GS6/service

## 服务名

PublishInterface

## 方法名

pushBiddingNew

## 接口参数

### 示例

以下以资格预审公告数据为示例：

/\*\*

\* **@param** xml

\* 以xml字符串的方式提交数据，xml结构请参见接口规范，可传入的字段请参考标讯发布接口规范中的必填字段和可扩展字段。

\* **@return**

\* 字符串形式的返回信息。

\*/

Xml结构：

Xml中，BIDINFO结点下的各结点名称与接口规范中的字段参数名一一对应。由于公告类型较多，下述代码仅为示例，请依据文档字段的定义及描述来指定参数。

【注意】以下xml结构只作为参数格式描述，请根据实际发送的公告类型选择和修改XML中应包含的字段，不可以不做任何修改直接复制到代码中。如xml结构与字段描述表格有出入，请以字段描述表格为准。其中**USER\_PWD**结点不是必填项。

1. **<?xml** version="1.0" encoding="utf-8"**?>**
2. **<DATASET>**
3. **<HEADER>**
4. **<VERSION>**1**</VERSION>**
5. **</HEADER>**
6. **<BODY>**
7. **<BIDINFO>**
8. <!-- 预审公告 -->
9. **<USER\_NAME></USER\_NAME>**
10. **<BID\_TYPE>**<!-- 标讯类型，参见附件1 -->**</BID\_TYPE>**
11. **<BID\_TITLE>**<!-- 标题 -->**</BID\_TITLE>**
12. **<PURCHASE\_ITEM>**<!-- 品目id，参见附件1 -->**</PURCHASE\_ITEM>**
13. **<PURCHASE\_ITEM\_NAME>**<!-- 品目名称，参见附件1 -->**</PURCHASE\_ITEM\_NAME>**
14. **<PROJ\_NAME>**<!-- 项目名称 -->**</PROJ\_NAME>**
15. **<PROJ\_NUMBER>**<!-- 项目编号 -->**</PROJ\_NUMBER>**
16. **<BID\_SCOPE>**<!-- 标讯区域：中央或地方 -->**</BID\_SCOPE>**
17. **<ZONE\_ID>**<!-- 行政区域，参见附件1 -->**</ZONE\_ID>**
18. **<BUYER\_NAME>**<!-- 采购单位名称 -->**</BUYER\_NAME>**
19. **<AGENT\_NAME>**<!-- 代理机构名称 -->**</AGENT\_NAME>**
20. **<BIDSTARTTIME>**<!-- 开标时间，格式yyyy-MM-dd HH:mm:ss -->**</BIDSTARTTIME>**
21. **<REC\_TIME>**<!-- 本地库创建时间：yyyy-MM-dd HH:mm:ss -->**</REC\_TIME>**
22. **<CONTENT>**<![CDATA[HTML正文内容]]>**</CONTENT>**
23. **<BID\_SOURCE>**<!-- 标讯来源：接口 -->**</BID\_SOURCE>**
24. **<PROJ\_SEQNUM>**<!-- 招标编号 -->**</PROJ\_SEQNUM>**
26. <!-- 以下为可扩展项 -->
27. <!-- 公共项 -->
28. **<BID\_INDUSTRY\_CODE>**<!-- 行业划分，参见附件1 -->**</BID\_INDUSTRY\_CODE>**
29. **<TOP\_BUDGET\_DEPT>**<!-- 一级预算部门，参见附件1 -->**</TOP\_BUDGET\_DEPT>**
30. **<BUYER\_ADDR>**<!-- 采购人地址 -->**</BUYER\_ADDR>**
31. **<BUYER\_CONTACT>**<!-- 采购人联系方式 -->**</BUYER\_CONTACT>**
32. **<AGENT\_ADDR>**<!-- 代理机构地址 -->**</AGENT\_ADDR>**
33. **<AGENT\_CONTACT>**<!-- 代理机构联系方式 -->**</AGENT\_CONTACT>**
34. **<PROJ\_CONTACT\_NAME>**<!-- 项目联系人 -->**</PROJ\_CONTACT\_NAME>**
35. **<PROJ\_CONTACT\_PHONE>**<!-- 项目联系方式，电话、传真等 -->**</PROJ\_CONTACT\_PHONE>**
36. **<PPP>**<!-- PPP项目标识 -->**</PPP>**
38. **<PRE\_AUDITDATE>**<!-- 资格审核日期：格式yyyy-MM-dd -->**</PRE\_AUDITDATE>**
40. **<PRE\_END\_DATE>**<!-- 提交文件截止时间：yyyy-MM-dd HH:mm:ss -->**</PRE\_END\_DATE>**
41. **<PRE\_SUBMITADDR>**<!-- 提交文件地址 -->**</PRE\_SUBMITADDR>**
43. **<BID\_CALL\_BUDGET>**<!-- 预算金额，英文半角数字，以“万元”为单位 -->**</BID\_CALL\_BUDGET>**
44. **<** **EXT1>**<![CDATA[招标项目基本概况、用途、采购需求、数量、简要技术要求]]>**</** **EXT1>**
45. **<** **EXT4>**<![CDATA[其它补充事宜]]>**</** **EXT4>**
46. **<** **EXT3>**<![CDATA[采购项目需要落实的政府采购政策]]>**</** **EXT3>**
47. **<BID\_CALL\_SUPPLY\_QUA>**<!--供应商资格要求-->**</BID\_CALL\_SUPPLY\_QUA>**
48. **<** **BID\_PROJECT\_INFO >**<!-- 审查标准、方法 -->**</** **BID\_PROJECT\_INFO >**
49. **<BID\_CALL\_TENDER\_BEGIN>**<!-- 获取资格预审文件的开始时间，格式：yyyy-MM-dd HH:mm:ss -->**</BID\_CALL\_TENDER\_BEGIN>**
50. **<BID\_CALL\_TENDER\_END>**<!-- 获取资格预审文件的结束时间，格式yyyy-MM-dd HH:mm:ss -->**</BID\_CALL\_TENDER\_END>**
51. **<BID\_CALL\_TENDER\_ADDR>**<!--获取资格预审文件的地点 -->**</BID\_CALL\_TENDER\_ADDR>**
52. **<BIDCALL\_WAY>**<!-- 获取资格预审文件的方式 -->**</BIDCALL\_WAY>**
54. <!--ppp-->
56. **< UNITE >**<!-- 是否允许联合体-->**</ UNITE >**
57. **< CAPITAL\_COUNT >**<!-- 是否允许联合体-->**</** **CAPITAL\_COUNT >**
58. **< PUR\_COUNTRY >**<!-- 是否采购本国货物和服务 -->**</ PUR\_COUNTRY >**
59. **< PRO\_BODY\_NAME >**<!-- 项目授权主体名称 -->**</** **PRO\_BODY\_NAME >**
60. **<** **CAPITAL\_STANDARD >**<!-- 限定社会资本方法及标准 -->**</** **CAPITAL\_STANDARD >**
61. **<** **EXT5>**<![CDATA[HTML 技术引进和转让要求]]> **</** **EXT5>**
62. **<** **EXT6>**<![CDATA[HTML对社会资本参与采购活动和履约保证的担保要求]]> **</** **EXT6>**
63. **</BIDINFO>**
64. **</BODY>**
65. **</DATASET>**

### 中标和成交公告中标供应商信息规范

由于可能有多个中标供应商，属于一对多的情况此处采用组合的形式，采用子标签结构设置规范，如果有多个中标或成交供应商请按以下示例编写代码，示例以2个供应商情况来举例：

<WIN\_LIST>

<WIN>

<WIN\_SUPPLY>供应商1</WIN\_SUPPLY>

<WIN\_SUPPLY\_ADDR>供应商地址</WIN\_SUPPLY\_ADDR>

<WIN\_MONEY>中标金额（数字，万元）</WIN\_MONEY>

</WIN>

<WIN>

<WIN\_SUPPLY>供应商2</WIN\_SUPPLY>

<WIN\_SUPPLY\_ADDR>供应商地址</WIN\_SUPPLY\_ADDR>

<WIN\_MONEY>中标金额（数字，万元）</WIN\_MONEY>

</WIN>

</WIN\_LIST>

## 接口返回

**@return** 以字符串形式的返回信息，下面是状态描述；

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 状态值 | 含义 | 备注 |
| 1 | 数据发送失败 | 接口在解释接收到的数据时出现异常返回该值 |
| 0 | 数据发布成功 | 成功接收数据并按规范校验通过时返回该值 |
| -1 | 重复数据 | 根据接口约束事项进行重复数据判断时返回该值 |
| 2 | 数据不规范 | 成功接收数据，但按规范校验通过时返回该值 |
| 3 | 数据库异常，导入失败 | 接收端已完成数据校验，但在存储入为时出现异常时返回该值 |

当接口接收数据时将按照接口规范及约束对传入的数据项目进行规范性、完整性检查。如果传入的数据不满足规范要求将不接收数据，并向调用方返回检查后的结果状态值；

## 访问代码示例

使用不同的语言开发调用程序时需要根据开发环境进行具体操作，请参考压缩包中的Demo文件夹查看详细的情况。该目录中的代码可以通过eclipse导入后查看，或者直接找到子目录中的Demo.java文件通过记事本打开查看。

# 附录

## 数据字典

请参见《基础数据字典.xlsx》文档，文档中包含政府采购信息公告类型字典、政府采购信息公告区域字典、品目字典、行政区域字典、行业划分字典。数据均来自于财政部或其他相关部门的规范。

## 常见问题

### 接口账号

接口系统的验证账号采用政府采购交易管理系统中的用户名和密码，请确保已经登记开通相关账号权限。

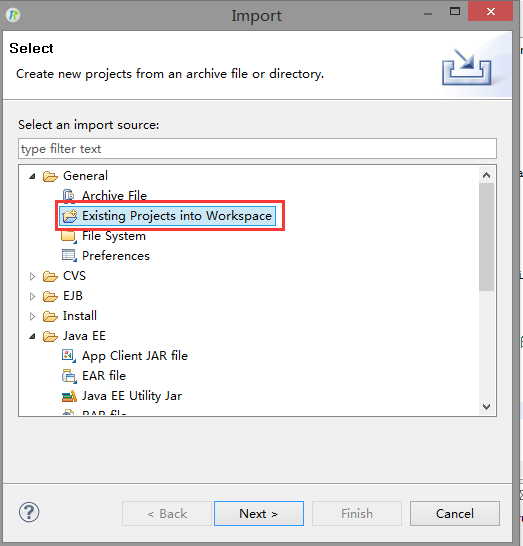
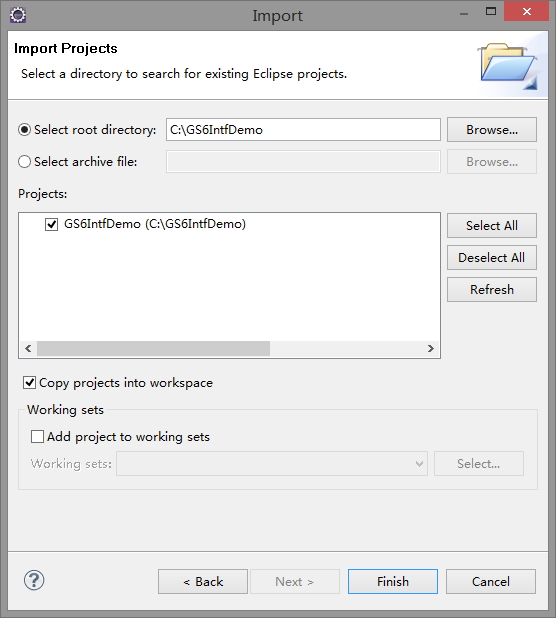
### 地方品目与基础数据字典品目不一致时，如何填写品目数据？

《基础数据字典.xlsx》中的品目为财政部国库司2013年发布的版本（财库[2013]189号），适用于中央单位。传送的数据中PURCHASE\_ITEM和PURCHASE\_ITEM\_NAME结点都使用地方品目数据。如果地方系统对采购品目不做要求的，可以不传品目的这两项参数。

如品目出现差异，请向本文档附带的数据字典文件中的品目靠拢，尽量保证不影响业务及功能。本接口不接收与数据字典中完全不一致的品目内容的推送。

### 提供的Demo报错

使用eclipse开发工具，File->Import->General->Existing Projects into Workspace导入。

导入后的代码可以直接运行，在eclipse的console窗口输出信息为：



表示数据不规范导致的错误。如想返回正确调用结果，请根据本文档中的接口规范说明修改代码中的xml参数。

### 调试说明

调试完成的单位可以直接联系中国政府采购网确认启用正式接口时间。

调试期间发布的采购公告不会显示在中国政府采购网上，切换后直接发布。正式切换后，公告标题中包括“【测试数据】”字样的不予发布，可用于切换后的调试。调试数据每天晚上清空一次，请各位调试人员知悉。

正式接口地址与调试地址一致。