医疗保障信息平台

定点医药机构接口规范

（电子处方中心V1.2）

2021年9月

医保网络安全和信息化标准

# 一、接口列表

本版本提供的接口列表如下：

表 1 处方中心接口列表

| **接口编号** | **一级分类** | **二级分类** | **接口名称** | **调用方式** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 7101 | 处方中心接口 | 1-定点医疗机构处方服务 | 电子处方上传 | 实时 |
| 7102 | 处方审核结果反馈 | 实时 |
| 7103 | 处方购药结果反馈 | 实时 |
| 7104 | 电子处方撤销 | 实时 |
| 7105 | 处方支付状态同步 | 实时 |
| 7201 | 2-定点医药机构外购服务 | 处方二维码解析 | 实时 |
| 7202 | 电子处方查询 | 实时 |
| 7203 | 电子处方下载 | 实时 |
| 7204 | 电子处方审核 | 实时 |
| 7205 | 配送信息上传 | 实时 |
| 7206 | 电子处方核销 | 实时 |
| 7207 | 撤销处方核销 | 实时 |

# 二、接口报文格式

## 2.1接口输入报文格式定义

报文采用JSON格式，交易参数定义如下：

表 交易输入参数定义

| **序号** | **数据元标识** | **数据元名称** | **类型** | **长度** | **代码标识** | **是否必填** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | infno | 交易编号 | 字符型 | 4 |  | Y | 交易编号详见接口列表 |
| 2 | msgid | 发送方报文ID | 字符型 | 30 |  | Y | 定点医药机构编号(12)+时间(14)+顺序号(4)  时间格式：yyyyMMddHHmmss |
| 3 | mdtrtarea\_admvs | 就医地医保区划 | 字符型 | 6 |  | Y |  |
| 4 | insuplc\_admdvs | 参保地医保区划 | 字符型 | 6 |  |  | 如果交易输入中含有人员编号，此项必填，可通过【1101】人员信息获取交易取得 |
| 5 | recer\_sys\_code | 接收方系统代码 | 字符型 | 10 |  | Y | 用于多套系统接入，区分不同系统使用 |
| 6 | dev\_no | 设备编号 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 7 | dev\_safe\_info | 设备安全信息 | 字符型 | 2000 |  |  |  |
| 8 | cainfo | 数字签名信息 | 字符型 | 1024 |  |  |  |
| 9 | signtype | 签名类型 | 字符型 | 10 |  |  | 建议使用SM2、SM3 |
| 10 | infver | 接口版本号 | 字符型 | 6 |  | Y | 例如：“V1.0”，版本号由医保下发通知。 |
| 11 | opter\_type | 经办人类别 |  | 3 | Y |  | 1-经办人；2-自助终端；3-移动终端 |
| 12 | opter | 经办人 | 字符型 | 30 |  |  | 按地方要求传入经办人/终端编号 |
| 13 | opter\_name | 经办人姓名 | 字符型 | 50 |  |  | 按地方要求传入经办人姓名/终端名称 |
| 14 | inf\_time | 交易时间 | 日期时间型 | 19 |  | Y |  |
| 15 | fixmedins\_code | 定点医药机构编号 | 字符型 | 12 |  | Y |  |
| 16 | fixmedins\_name | 定点医药机构名称 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 17 | sign\_no | 交易签到流水号 | 字符型 | 30 |  |  | 通过签到【9001】交易获取 |
| 18 | input | 交易输入 | 字符型 | 40000 |  | Y |  |

## 2.2接口输出报文格式定义

报文采用JSON格式，交易参数定义如下：

表 交易输出参数定义

| **序号** | **数据元标识** | **数据元名称** | **类型** | **长度** | **代码标识** | **是否非空** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | infcode | 交易状态码 | 字符型 | 4 |  | Y | 详见下节 |
| 2 | inf\_refmsgid | 接收方报文ID | 字符型 | 30 |  | Y | 接收方返回，接收方医保区划代码(6)+时间(14)+流水号(10)  时间格式：yyyyMMddHHmmss |
| 3 | refmsg\_time | 接收报文时间 | 字符型 | 17 |  |  | 格式：yyyyMMddHHmmssSSS |
| 4 | respond\_time | 响应报文时间 | 字符型 | 17 |  |  | 格式：yyyyMMddHHmmssSSS |
| 5 | err\_msg | 错误信息 | 字符型 | 200 |  |  | 交易失败状态下，业务返回的错误信息 |
| 6 | output | 交易输出 | 字符型 | 40000 |  |  |  |

## 2.3交易状态码说明

交易状态码(infcode)规格如下：

表 报文状态说明

| **序号** | **STATUS值** | **值说明** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 0 | 成功 |  |
| 2 | -1 | 失败 |  |

## 2.4重点说明

* 调用交易时INPUT、OUTPUT节点应按照接口安全相关要求进行签名。
* 时间格式代码说明：yyyy（年，4位）、MM（月，2位）、dd（日，2位）、HH（24小时制，2位）、mm（分钟，2位）、ss（秒，2位）、SSS（毫秒，3位）。
* 日期时间型的数据元（例如开始时间）格式为：yyyy-MM-dd HH:mm:ss ；日期型的数据元（例如开始日期）格式为：yyyy-MM-dd。
* 涉及费用、金额相关的数据元单位统一为“元”。
* 查询中输入开始结束时间，格式为yyyy-MM-dd，时间范围默认开始于00:00:00，结束于23:59:59。例如时间2020-01-01～2020-01-02 则匹配时间2020-01-01 00:00:00～2020-01-02 23:59:59 的数据。
* 报文中的输入/输出项的字符型串中的根节点和各个子节点一律小写。
* 类型为数值的参数，如果为空，必须传“0”，其他为空串（“”），TXT文件中空值使用“null”。
* TXT文件使用字符集为UTF-8。
* 请求和响应最大字节数不超过8M。
* 接口说明中声明的输入为输入报文中INPUT属性内容，输出为输出报文中OUTPUT属性内容，所有交易都应该有输入输出报文。文件上传下载交易对应文件以流式数据传输。
* 接口输入、输出数据元代码标识为“Y”的，字典内容参照文章中字典表部分内容。
* 报文中INPUT/OUTPUT(输入信息/输出信息)要符合JSON格式的约定。
* 如果信息中出现的下列字符，需要进行转义处理：

1、“"” 转义为 “\"” ；

1. “\” 转义为 “\\\\”。

# 三、接口说明

## 3.1业务流程

### 流程图

图示, 示意图

描述已自动生成

### 流程说明

1、定点医疗机构通过【7101】上传电子处方至处方中心，处方核验身份信息及处方完整性通过等后存储归档。在院内结算的处方，医院需通过【7105】同步处方支付状态至处方中心。

2、用户在定点医药机构购药时，在线查询处方并展示电子处方二维码，定点医药机构扫描二维码通过【7201】解析电子处方二维码；或用户出示身份证、医保电子凭证等身份证明，定点医药机构验证其身份后发起【7202】电子处方查询，选择需取药的处方；

3、定点医药机构通过处方二维码解码结果或选择的处方编号信息，发起【7203】电子处方下载；

4、定点医药机构进行【7204】处方有效性及状态核验、药师身份验证，审核处方并上传审核结果；

5、处方审核结果通过【7102】反馈至开具处方的定点医疗机构；

6、药师审方通过后，药店向医保结算系统发起费用结算。医保结算系统将获取药店结算的药品费用明细，根据符合当地医保政策的医保结算规则，与处方中心进行药品的有效性核验。核验通过后，将予以结算。

7、定点医药机构完成费用结算后，通过【7206】进行电子处方核销，同步处方结算及购药明细信息。处方核销后，不可再进行二次交易与结算；

8、对于药品配送上门的，调用【7205】验证配送员身份信息后同步配送状态信息；

9、处方购药完成后，通过【7103】将处方购药结果反馈至开具处方的定点医疗机构。

10、如药店在完成核销后出现退药/退费相关操作，可调用撤销核销【7207】，将处方的核销记录撤销，使处方恢复至未核销状态。

## 接口功能

### 定点医疗机构处方服务

#### 【7101】电子处方上传

##### 交易说明

通过此交易，定点医疗机构实现电子处方的处方核验及上传归档。

##### 重点说明

交易输入处方信息为单行数据，处方明细信息、诊断信息分割为多行数据；交易输出信息为单行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医疗机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

输入-处方信息（节点标识：data）

| 序号 | 参数代码 | 参数名称 | 参数类型 | 参数长度 | 代码标识 | 是否必填 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | hosp\_rxno | 定点医疗机构处方编号 | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 2 | init\_rxno | 续方的原处方编号 | 字符型 | 40 |  |  |  |
| 3 | rx\_type\_code | 处方类别代码 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 4 | prsc\_time | 开方时间 | 日期时间型 |  |  | Y |  |
| 5 | rx\_drug\_nums | 药品数量（剂数） | 字符型 | 16,4 |  | Y | 西药方默认为1 |
| 6 | rx\_way\_codg | 处方整剂用法编号 | 字符型 | 20 | Y |  | 参考药物使用-途径代码(drug\_medc\_way\_code) |
| 7 | rx\_way\_name | 处方整剂用法名称 | 字符型 | 40 |  |  |  |
| 8 | rx\_freq\_codg | 处方整剂频次编号 | 字符型 | 20 | Y |  | 参考使用频次（used\_frqu） |
| 9 | rx\_freq\_name | 处方整剂频次名称 | 字符型 | 40 |  |  |  |
| 10 | rx\_dosunt | 处方整剂剂量单位 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 11 | rx\_doscnt | 处方整剂单次剂量数 | 字符型 | 16,2 |  |  |  |
| 12 | rx\_drord\_dscr | 处方整剂医嘱说明 | 字符型 | 400 |  |  |  |
| 13 | valid\_days | 处方有效天数 | 字符型 | 10 |  | Y |  |
| 14 | valid\_end\_time | 有效截止时间 | 日期时间型 |  |  | Y |  |
| 15 | rept\_flag | 复用（多次）使用标志 | 字符型 | 3 | Y |  | 0-否、1-是 |
| 16 | max\_rept\_cnt | 最大使用次数 | 字符型 | 3,0 |  |  |  |
| 17 | reptd\_cnt | 已使用次数 | 字符型 | 3,0 |  |  |  |
| 18 | min\_inrv\_days | 使用最小间隔（天数） | 字符型 | 3,0 |  |  |  |
| 9 | dr\_sign\_info | 开方医生电子签名信息 | 字符型 | 2000 |  |  |  |
| 20 | phar\_sign\_info | 审方药师电子签名信息 | 字符型 | 2000 |  |  |  |
| 21 | fixmedins\_sign\_info | 定点医疗机构签章信息 | 字符型 | 2000 |  |  |  |
| 22 | rx\_cotn\_flag | 续方标志 | 字符型 | 1 | Y | Y |  |
| 23 | rx\_file | 处方原件 | 大文本 |  |  | Y | 处方原件为pdf格式，需进行base64编码后上传,  不超过5M |
| 24 | rx\_circ\_flag | 外购处方标志 | 字符型 | 3 | Y | Y | 0-不外购  1-外购，  默认为1 |

输入-处方明细信息（节点标识：rxdrugdetail）

| 序号 | 参数代码 | 参数名称 | 参数类型 | 参数长度 | 代码标识 | 是否必填 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | med\_list\_codg | 医疗目录编码 | 字符型 | 50 |  | Y | 医疗目录编码或通用名编码，其中一个必填。 |
| 2 | fixmedins\_hilist\_id | 定点医药机构目录编号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 3 | hosp\_prep\_flag | 医疗机构制剂标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 4 | rx\_item\_type\_code | 处方项目分类代码 | 字符型 | 30 | Y |  |  |
| 5 | rx\_item\_type\_name | 处方项目分类名称 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 6 | tcmdrug\_type\_name | 中药类别名称 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 7 | tcmdrug\_type\_code | 中药类别代码 | 字符型 | 30 | Y |  |  |
| 8 | tcmherb\_foote | 草药脚注 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 9 | medn\_type\_code | 药物类型代码 | 字符型 | 100 | Y |  |  |
| 10 | medn\_type\_name | 药物类型 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 11 | main\_medc\_flag | 主要用药标志 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 12 | urgt\_flag | 加急标志 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 13 | bas\_medn\_flag | 基本药物标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 14 | imp\_drug\_flag | 是否进口药品 | 字符型 | 3 | Y |  | 0-否  1-是 |
| 15 | prod\_barc | 药品条形编码 | 字符型 | 40 |  |  |  |
| 16 | drug\_prodname | 药品商品名 | 字符型 | 255 |  |  |  |
| 17 | genname\_codg | 通用名编码 | 字符型 | 50 |  | Y | 医疗目录编码或通用名编码，其中一个必填。 |
| 18 | drug\_genname | 药品通用名 | 字符型 | 500 |  | Y |  |
| 19 | chemname | 化学名称 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 20 | drugstdcode | 药品本位码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 21 | drug\_dosform | 药品剂型 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 22 | drug\_spec | 药品规格 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 23 | prdr\_name | 生产厂家 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 24 | drug\_pric | 药品单价 | 字符型 | 16,6 |  |  |  |
| 25 | drug\_cnt | 药品数量 | 字符型 | 16,4 |  | Y |  |
| 26 | drug\_cnt\_unit | 药品数量单位 | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 27 | drug\_sumamt | 药品总金额 | 字符型 | 16,2 |  |  |  |
| 28 | medc\_way\_codg | 用药途径代码 | 字符型 | 10 | Y | Y | 参考药物使用-途径代码(drug\_medc\_way\_code) |
| 29 | medc\_way\_dscr | 用药途径描述 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 30 | medc\_starttime | 用药开始时间 | 日期时间型 |  |  | Y |  |
| 31 | medc\_endtime | 用药结束时间 | 日期时间型 |  |  | Y |  |
| 32 | medc\_days | 用药天数 | 字符型 | 8,2 |  | Y |  |
| 33 | drug\_dosunt | 药品剂量单位 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 34 | sin\_doscnt | 单次用量 | 字符型 | 16,2 |  |  |  |
| 35 | sin\_dosunt | 单次剂量单位 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 36 | used\_frqu\_codg | 使用频次编码 | 字符型 | 10 | Y |  | 参考使用频次（used\_frqu） |
| 37 | used\_frqu\_name | 使用频次名称 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 38 | drug\_totlnt | 用药总量 | 字符型 | 40 |  |  |  |
| 39 | drug\_totlnt\_emp | 用药总量单位 | 字符型 | 40 |  |  |  |
| 40 | dise\_codg | 病种编码 | 字符型 | 30 | Y |  | 按照标准代码填写：  按病种结算病种目录代码(bydise\_setl\_list\_code)、  门诊慢特病病种目录代码(opsp\_dise\_cod)、  日间手术病种目录代码(daysrg\_dise\_list\_code) |
| 41 | drug\_res | 是否限制用药 | 字符型 | 3 |  |  | 0-否，1-是 |
| 42 | drug\_limit | 是否符合限制范围 | 字符型 | 3 |  |  | 0-否，1-是 |

输入-门诊信息（节点标识：mdtrtinfo）

| 序号 | 参数代码 | 参数名称 | 参数类型 | 参数长度 | 代码标识 | 是否必填 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | med\_type | 医疗类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 3 | ipt\_op\_no | 住院/门诊号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 4 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 5 | patn\_name | 患者姓名 | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 6 | age | 年龄 | 字符型 | 4,1 |  | Y |  |
| 7 | patn\_ht | 患者身高 | 字符型 | 6,2 |  |  | 单位：cm |
| 8 | patn\_wt | 患者体重 | 字符型 | 6,2 |  |  | 单位：kg |
| 9 | gend | 性别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 10 | geso\_val | 妊娠(孕周) | 字符型 | 2 |  |  |  |
| 11 | nwb\_flag | 新生儿标志 | 字符型 | 3 | Y |  | 0-否、1-是 |
| 12 | nwb\_age | 新生儿日、月龄 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 13 | suck\_prd\_flag | 哺乳期标志 | 字符型 | 3 | Y |  | 0-否、1-是 |
| 14 | algs\_his | 过敏史 | 字符型 | 1000 |  |  |  |
| 15 | insuplc\_admdvs | 参保地医保区划 | 字符型 | 6 |  | Y |  |
| 16 | psn\_cert\_type | 人员证件类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 17 | certno | 证件号码 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 18 | insutype | 险种类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 19 | prsc\_dept\_name | 开方科室名称 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 20 | prsc\_dept\_code | 开方科室编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 21 | prsc\_dr\_name | 开方医师姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 22 | prsc\_dr\_cert\_type | 开方医师证件类型 | 字符型 | 6 | Y |  | 参照人员证件类型 |
| 23 | prsc\_dr\_certno | 开方医师证件号码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 24 | dr\_profttl\_codg | 医生职称编码 | 字符型 | 20 |  |  | 参考开单医生编码 |
| 25 | dr\_profttl\_name | 医生职称名称 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 26 | phar\_cert\_type | 药师证件类型 | 字符型 | 6 | Y |  | 参照人员证件类型 |
| 27 | phar\_certno | 药师证件号码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 28 | phar\_name | 药师姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 29 | phar\_prac\_cert\_no | 药师执业资格证号 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 30 | phar\_chk\_time | 医疗机构药师审方时间 | 日期时间型 |  |  | Y |  |
| 31 | mdtrt\_time | 就诊时间 | 日期时间型 |  |  | Y |  |
| 32 | dise\_codg | 病种编码 | 字符型 | 30 |  |  | 按照标准编码填写：  按病种结算病种目录代码(bydise\_setl\_list\_code)、  门诊慢特病病种目录代码(opsp\_dise\_cod)、  日间手术病种目录代码(daysrg\_dise\_list\_code) |
| 33 | dise\_name | 病种名称 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 34 | sp\_dise\_flag | 特殊病种标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 35 | diag\_code | 主诊断代码 | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 36 | diag\_name | 主诊断名称 | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 37 | dise\_cond\_dscr | 疾病病情描述 | 字符型 | 2000 |  |  |  |
| 38 | hi\_feesetl\_type | 医保费用结算类型 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 39 | hi\_feesetl\_name | 医保费用类别名称 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 40 | rgst\_fee | 挂号费 | 字符型 | 16,2 |  | Y |  |
| 41 | medfee\_sumamt | 医疗费总额 | 字符型 | 16,2 |  |  | 本处方总金额 |
| 42 | fstdiag | 是否初诊 | 字符型 | 3 |  |  | 0-否、1-是 |

输入-诊断信息（节点表示：diseinfo)

| 序号 | 参数代码 | 参数名称 | 参数类型 | 参数长度 | 代码标识 | 是否必填 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | diag\_type | 诊断类别 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 2 | maindiag\_flag | 主诊断标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 3 | diag\_srt\_no | 诊断排序号 | 字符型 | 2 |  | Y |  |
| 4 | diag\_code | 诊断代码 | 字符型 | 20 | Y | Y |  |
| 5 | diag\_name | 诊断名称 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 6 | diag\_dept | 诊断科室 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 7 | dise\_dor\_no | 诊断医生编码 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 8 | dise\_dor\_name | 诊断医生姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 9 | diag\_time | 诊断时间 | 日期时间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |

##### 输出

输出（节点标识：data）

| 序号 | 参数代码 | 参数名称 | 参数类型 | 参数长度 | 代码标识 | 是否非空 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | hi\_rxno | 医保处方编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |

#### 【7102】处方审核结果反馈

##### 交易说明

通过此交易，定点医疗机构接收用户在定点医药机构购药时的处方审核结果的反馈通知。

##### 重点说明

交易输入处方审核结果信息为单行数据。

##### 交易对象

交易发送方：地方医保局。

交易接收方：医疗机构。

##### 输入

输入-审核信息（节点标识：data）

| 序号 | 参数代码 | 参数名称 | 参数类型 | 参数长度 | 代码标识 | 是否非空 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | hi\_rxno | 医保处方编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | fixmedins\_name | 医药机构名称（审方） | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 3 | fixmedins\_code | 医药机构编号（审方） | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 4 | phar\_cert\_type | 药师证件类型 | 字符型 | 6 | Y |  | 参照人员证件类型 |
| 5 | phar\_certno | 药师证件号码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 6 | phar\_name | 药师姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 7 | phar\_prac\_cert\_no | 药师执业资格证号 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 8 | rchk\_phar\_cert\_type | 复核药师证件类型 | 字符型 | 6 |  |  | 参照人员证件类型 |
| 9 | rchk\_phar\_certno | 复核药师证件编号 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 10 | rchk\_phar\_name | 复核药师姓名 | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 11 | rx\_chk\_stas\_codg | 处方审核状态代码 | 字符型 | 10 | Y | Y |  |
| 12 | rx\_chk\_opnn | 处方审核意见 | 字符型 | 2000 |  |  |  |
| 13 | rx\_chk\_time | 处方审核时间 | 日期时间型 |  |  | Y |  |

##### 输出

无。

#### 【7103】处方购药结果反馈

##### 交易说明

通过此交易，定点医疗机构接收用户在定点医药机构购药时的购药结果明细的反馈通知。

##### 重点说明

交易输入处方购药结算信息为单行数据，购药明细为多行数据。

##### 交易对象

交易发送方：地方医保局。

交易接收方：医疗机构。

##### 输入

输入-购药结算信息（节点标识：data）

| 序号 | 参数代码 | 参数名称 | 参数类型 | 参数长度 | 代码标识 | 是否必填 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | hi\_rxno | 医保处方编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | fund\_pay\_sumamt | 基金支付总额 | 字符型 | 16,2 |  | Y |  |
| 3 | psn\_part\_amt | 个人负担总金额 | 字符型 | 16,2 |  | Y |  |
| 4 | acct\_pay | 个人账户支出 | 字符型 | 16,2 |  | Y |  |
| 5 | psn\_cash\_pay | 个人现金支出 | 字符型 | 16,2 |  | Y |  |
| 6 | setl\_time | 结算时间 | 日期时间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |

输入-购药明细信息（节点标识：seltdelts）

| 序号 | 参数代码 | 参数名称 | 参数类型 | 参数长度 | 代码标识 | 是否必填 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | medins\_drug\_no | 医药机构药品编号 | 字符型 | 36 |  |  |  |
| 2 | drug\_genname | 通用名 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 3 | drug\_prodname | 药品商品名 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 4 | drug\_dosform | 药品剂型 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 5 | drug\_spec | 药品规格 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 6 | drug\_totlcnt | 数量 | 字符型 | 16,4 |  | Y |  |
| 7 | aprvno | 批准文号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 8 | bchno | 批次号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 9 | fixmedins\_code | 定点医药机构编号(结算) | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 10 | fixmedins\_name | 定点医药机构名称(结算) | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 11 | manu\_lot\_num | 生产批号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 12 | prdr\_name | 生产厂家 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 13 | pric | 单价 | 字符型 | 16,4 |  | Y |  |
| 14 | total\_unit | 总计单位 | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 15 | sumamt | 合计金额 | 字符型 | 16,2 |  | Y |  |

##### 输出

无。

#### 【7104】电子处方撤销

##### 交易说明

通过此交易，定点医疗机构对还未结算的异常电子处方进行撤销操作。

##### 重点说明

交易输入处方购药结果信息为单行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医疗机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

输入（节点标识：data）

| 序号 | 参数代码 | 参数名称 | 参数类型 | 参数长度 | 代码标识 | 是否必填 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | hi\_rxno | 医保处方编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | prsc\_dr\_name | 撤销医师姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 3 | undo\_dr\_cert\_type | 撤销医师证件类型 | 字符型 | 6 | Y |  | 参照人员证件类型 |
| 4 | undo\_dr\_certno | 撤销医师证件号码 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 5 | undo\_rea | 撤销原因描述 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 6 | undo\_time | 撤销时间 | 日期时间型 |  |  | Y |  |

##### 输出

无。

#### 【7105】处方支付状态同步

##### 交易说明

通过此交易，定点医疗机构对院内已经支付成功处方的支付状态更新到电子处方中心。

##### 重点说明

交易输入信息为单行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医疗机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

**输入（节点标识：data）**

| 序号 | 参数代码 | 参数名称 | 参数类型 | 参数长度 | 代码标识 | 是否必填 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | hi\_rxno | 医保处方编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | hosp\_rxno | 定点医疗机构处方编号 | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 3 | rx\_pay\_status\_code | 处方支付状态 | 字符型 | 6 | Y | Y | 1. 支付成功   字符限制，逻辑处理，便于扩展 |
| 4 | pay\_time | 支付时间 | 日期时间型 |  |  | Y |  |

##### 输出

无。

### 定点医药机构外购服务

#### 【7201】处方二维码解析

##### 交易说明

通过此交易，定点医药机构解析电子处方二维码信息，获取令牌和处方唯一标识及个人身份信息。

##### 重点说明

交易输入处方二维码信息为单行数据，交易输出信息为单行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

输入（节点标识：data）

| 序号 | 参数代码 | 参数名称 | 参数类型 | 参数长度 | 代码标识 | 是否必填 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | app\_chnl\_id | 应用渠道ID | 字符型 | 40 |  | Y | 药店使用定点医药机构编号 |
| 2 | app\_chnl\_user\_id | 应用渠道用户ID | 字符型 | 40 |  | Y | 药店使用内部员工编号 |
| 3 | auth\_code | 授权码 | 字符型 | 40 |  |  |  |
| 4 | dev\_info | 终端信息 | 字符型 | 255 |  | Y |  |
| 5 | epc\_qrcd | 电子处方二维码值 | 字符型 | 27 |  | Y |  |
| 6 | ip\_info | 终端IP | 字符型 | 64 |  | Y |  |
| 7 | opter | 操作人ID | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 8 | opter\_name | 操作人姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 9 | optins | 操作机构 | 字符型 | 20 |  | Y |  |

##### 输出

输出（节点标识：data）

| 序号 | 参数代码 | 参数名称 | 参数类型 | 参数长度 | 代码标识 | 是否必填 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | epc\_token | 电子处方令牌 | 字符型 | 64 |  | Y |  |
| 2 | cert\_type | 证件类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 3 | name | 用户姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 4 | certno | 证件号码 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 5 | insuplc\_admdvs | 参保地医保区划 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |

#### 【7202】电子处方查询

##### 交易说明

通过此交易，定点医药机构线下查询用户的待使用的电子处方列表。

##### 重点说明

交易输入为单行数据，交易输出信息为多行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

输入（节点标识：data）

| 序号 | 参数代码 | 参数名称 | 参数类型 | 参数长度 | 代码标识 | 是否必填 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | mdtrt\_cert\_type | 就诊凭证类型 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 2 | mdtrt\_cert\_no | 就诊凭证编号 | 字符型 | 50 |  | Y | 就诊凭证类型为“01”时填写电子凭证令牌，为“02”时填写居民身份证号，为“03”时填写社会保障卡卡号 |
| 3 | card\_sn | 卡识别码 | 字符型 | 32 |  |  | 就诊凭证类型为“03”时必填 |
| 4 | psn\_cert\_type | 人员证件类型 | 字符型 | 6 | Y |  | 就诊凭证类型为“03”时必填 |
| 5 | certno | 证件号码 | 字符型 | 50 |  |  | 就诊凭证类型为“03”时必填 |
| 6 | hosp\_rxno | 定点医疗机构处方编号 | 字符型 | 40 |  |  | 就诊凭证类型为“02或03”时必填 |
| 7 | insuplc\_admdvs | 参保地医保区划 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 8 | ip\_info | 终端IP | 字符型 | 64 |  | Y |  |
| 9 | opter | 操作人ID | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 10 | opter\_name | 操作人姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 11 | optins | 操作机构 | 字符型 | 20 |  | Y |  |

##### 输出

输出（节点标识：data）

| 序号 | 参数代码 | 参数名称 | 参数类型 | 参数长度 | 代码标识 | 是否必填 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | auth\_rxno | 医保处方授权编号 | 字符型 | 30 |  | Y | 授权临时处方编号，只一次使用 |
| 2 | diag\_name | 主诊断名称 | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 3 | fixmedins\_code | 定点医疗机构编号 | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 4 | fixmedins\_name | 定点医疗机构名称 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 5 | prsc\_time | 开方时间 | 日期时间型 |  |  | Y |  |
| 6 | dept\_name | 科室名称 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 7 | valid\_end\_time | 有效截止时间 | 日期时间型 |  |  | Y |  |

#### 【7203】电子处方下载

##### 交易说明

定点医药机构使用处方二维码解析令牌或查询授权的处方编号下载用户的电子处方。

##### 重点说明

交易输入处方下载信息为单行数据，交易输出处方信息为单行数据，处方明细信息、诊断信息分割为多行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

输入-授权信息（节点标识：data）

| 序号 | 参数代码 | 参数名称 | 参数类型 | 参数长度 | 代码标识 | 是否必填 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | epc\_token | 电子处方令牌 | 字符型 | 64 |  |  | 电子处方令牌和医保处方授权编号，其中一个必填 |
| 2 | auth\_rxno | 医保处方授权编号 | 字符型 | 30 |  |  | 调用7202接口可返回该值 |
| 3 | insuplc\_admdvs | 参保地医保区划 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |

##### 输出

输出-处方信息（节点标识：data）

| 序号 | 参数代码 | 参数名称 | 参数类型 | 参数长度 | 代码标识 | 是否必填 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | hi\_rxno | 医保处方编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | fixmedins\_code | 定点医疗机构编号 | 字符型 | 12 |  | Y |  |
| 3 | fixmedins\_name | 定点医疗机构名称 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 4 | prsc\_time | 开方时间 | 日期时间型 |  |  | Y |  |
| 5 | rx\_drug\_nums | 药品数量（剂数） | 字符型 | 16,2 |  | Y |  |
| 6 | rx\_way\_codg | 处方整剂用法编号 | 字符型 | 20 | Y |  | 参考药物使用-途径代码(drug\_medc\_way\_code) |
| 7 | rx\_way\_name | 处方整剂用法名称 | 字符型 | 40 |  |  |  |
| 8 | rx\_freq\_codg | 处方整剂频次编号 | 字符型 | 20 | Y |  | 参考使用频次（used\_frqu） |
| 9 | rx\_freq\_name | 处方整剂频次名称 | 字符型 | 40 |  |  |  |
| 10 | rx\_dosunt | 处方整剂剂量单位 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 11 | rx\_doscnt | 处方整剂单次剂量数 | 字符型 | 16,2 |  |  |  |
| 12 | rx\_drord\_dscr | 处方整剂医嘱说明 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 13 | valid\_days | 处方有效天数 | 字符型 | 10 |  | Y |  |
| 14 | valid\_end\_time | 有效截止时间 | 日期时间型 |  |  | Y |  |
| 15 | rept\_flag | 复用（多次）使用标志 | 字符型 | 3 | Y | Y | 0-否、1-是 |
| 16 | max\_rept\_cnt | 最大复用次数 | 字符型 | 3,0 |  |  |  |
| 17 | reptd\_cnt | 已复用次数 | 字符型 | 3,0 |  |  |  |
| 18 | min\_inrv\_days | 使用最小间隔（天数） | 字符型 | 3,0 |  |  |  |
| 19 | rx\_file | 处方原件 | 大文本 |  |  | Y | 原件下载后需进行base64解码 |

输出-处方明细信息（节点标识：rxdrugdetail）

| 序号 | 参数代码 | 参数名称 | 参数类型 | 参数长度 | 代码标识 | 是否必填 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | med\_list\_codg | 医疗目录编码 | 字符型 | 50 |  |  | 医疗目录编码或通用名编码，其中一个必填 |
| 2 | fixmedins\_hilist\_id | 定点医药机构目录编号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 3 | hosp\_prep\_flag | 院内制剂标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 4 | rx\_item\_type\_code | 处方项目分类代码 | 字符型 | 30 | Y |  |  |
| 5 | rx\_item\_type\_name | 处方项目分类名称 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 6 | tcmdrug\_type\_name | 中药类别名称 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 7 | tcmdrug\_type\_code | 中药类别代码 | 字符型 | 30 | Y |  |  |
| 8 | tcmherb\_foote | 草药脚注 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 9 | medn\_type\_code | 药物类型代码 | 字符型 | 100 | Y |  |  |
| 10 | medn\_type\_name | 药物类型 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 11 | main\_medc\_flag | 主要用药标志 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 12 | urgt\_flag | 加急标志 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 13 | bas\_medn\_flag | 基本药物标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 14 | imp\_drug\_flag | 是否进口药品 | 字符型 | 3 | Y |  | 0-否、1-是 |
| 15 | prod\_barc | 药品条形编码 | 字符型 | 40 |  |  |  |
| 16 | drug\_prodname | 药品商品名 | 字符型 | 255 |  | Y |  |
| 17 | genname\_codg | 通用名编码 | 字符型 | 50 |  |  | 医疗目录编码或通用名编码，其中一个必填。 |
| 18 | drug\_genname | 药品通用名 | 字符型 | 500 |  | Y |  |
| 19 | chemname | 化学名称 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 20 | drugstdcode | 药品本位码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 21 | drug\_dosform | 药品剂型 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 22 | drug\_spec | 药品规格 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 23 | prdr\_name | 生产厂家 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 24 | drug\_pric | 药品单价 | 字符型 | 16,6 |  |  |  |
| 25 | drug\_cnt | 药品数量 | 字符型 | 16,4 |  | Y |  |
| 26 | drug\_cnt\_unit | 药品数量单位 | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 27 | drug\_sumamt | 药品总金额 | 字符型 | 16,2 |  |  |  |
| 28 | medc\_way\_codg | 用药途径代码 | 字符型 | 10 |  | Y |  |
| 29 | medc\_way\_dscr | 用药途径描述 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 30 | medc\_starttime | 用药开始时间 | 日期时间型 |  |  | Y |  |
| 31 | medc\_endtime | 用药结束时间 | 日期时间型 |  |  | Y |  |
| 32 | medc\_days | 用药天数 | 字符型 | 8,2 |  | Y |  |
| 33 | drug\_dosunt | 药品剂量单位 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 34 | sin\_doscnt | 单次用量 | 字符型 | 16,2 |  |  |  |
| 35 | sin\_dosunt | 单次剂量单位 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 36 | used\_frqu\_codg | 使用频次编码 | 字符型 | 10 |  |  |  |
| 37 | used\_frqu\_name | 使用频次名称 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 38 | drug\_totlnt | 用药总量 | 字符型 | 40 |  |  |  |
| 39 | drug\_totlnt\_emp | 用药总量单位 | 字符型 | 40 |  |  |  |
| 40 | dise\_codg | 病种编码 | 字符型 | 30 |  |  | 按照标准编码填写：  按病种结算病种目录代码(bydise\_setl\_list\_code)、  门诊慢特病病种目录代码(opsp\_dise\_cod)、  日间手术病种目录代码(daysrg\_dise\_list\_code) |
| 41 | sel\_sign | 核销标识 | 字符型 | 2 | Y |  | 0-不可核销 |

输出-门诊信息（节点标识：mdtrtinfo）

| 序号 | 参数代码 | 参数名称 | 参数类型 | 参数长度 | 代码标识 | 是否必填 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | med\_type | 医疗类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 3 | ipt\_op\_no | 住院/门诊号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 4 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 5 | patn\_name | 患者姓名 | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 6 | age | 年龄 | 字符型 | 4,1 |  | Y |  |
| 7 | patn\_ht | 患者身高 | 字符型 | 6,2 |  |  | 单位：cm |
| 8 | patn\_wt | 患者体重 | 字符型 | 6,2 |  |  | 单位：kg |
| 9 | gend | 性别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 10 | geso\_val | 妊娠(孕周) | 字符型 | 2 |  |  |  |
| 11 | nwb\_flag | 新生儿标志 | 字符型 | 3 | Y |  | 0-否、1-是 |
| 12 | nwb\_age | 新生儿日、月龄 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 13 | suck\_prd\_flag | 哺乳期标志 | 字符型 | 3 | Y |  | 0-否、1-是 |
| 14 | algs\_his | 过敏史 | 字符型 | 1000 |  |  |  |
| 15 | insuplc\_admdvs | 参保地医保区划 | 字符型 | 6 |  | Y |  |
| 16 | psn\_cert\_type | 人员证件类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 17 | certno | 证件号码 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 18 | insutype | 险种类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 19 | prsc\_dept\_name | 开方科室名称 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 20 | prsc\_dept\_code | 开方科室编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 21 | prsc\_dr\_name | 开方医师姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 22 | phar\_name | 药师姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 23 | phar\_chk\_time | 医疗机构药师审方时间 | 日期时间型 |  |  | Y |  |
| 24 | mdtrt\_time | 就诊时间 | 日期时间型 |  |  | Y |  |
| 25 | dise\_codg | 病种编码 | 字符型 | 30 |  |  | 按照标准编码填写：  按病种结算病种目录代码(bydise\_setl\_list\_code)、  门诊慢特病病种目录代码(opsp\_dise\_cod)、  日间手术病种目录代码(daysrg\_dise\_list\_code) |
| 26 | dise\_name | 病种名称 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 27 | sp\_dise\_flag | 是否特殊病种 | 字符型 | 1 |  | Y |  |
| 28 | diag\_code | 主诊断代码 | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 29 | diag\_name | 主诊断名称 | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 30 | dise\_cond\_dscr | 疾病病情描述 | 字符型 | 2000 |  |  |  |
| 31 | fstdiag | 是否初诊 | 字符型 | 3 |  |  | 0-否、1-是 |

输出-诊断信息（节点表示：diseinfo)

| 序号 | 参数代码 | 参数名称 | 参数类型 | 参数长度 | 代码标识 | 是否必填 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | diag\_type | 诊断类别 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 2 | maindiag\_flag | 主诊断标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 3 | diag\_srt\_no | 诊断排序号 | 字符型 | 2 |  | Y |  |
| 4 | diag\_code | 诊断代码 | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 5 | diag\_name | 诊断名称 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 6 | diag\_dept | 诊断科室 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 7 | dise\_dor\_no | 诊断医生编码 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 8 | dise\_dor\_name | 诊断医生姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 9 | diag\_time | 诊断时间 | 日期时间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |

#### 【7204】电子处方审核

##### 交易说明

定点医药机构药师审核电子处方，并上传审核结果。

##### 重点说明

交易输入处方审核信息为单行数据，处方审核同时核验药师身份，核验处方有效性及处状态，交易输出信息为单行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

输入（节点标识：data）

| 序号 | 参数代码 | 参数名称 | 参数类型 | 参数长度 | 代码标识 | 是否必填 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | hi\_rxno | 医保处方编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | phar\_cert\_type | 药师证件类型 | 字符型 | 6 | Y | Y | 参照人员证件类型 |
| 3 | phar\_certno | 药师证件号码 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 4 | phar\_name | 药师姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 5 | phar\_prac\_cert\_no | 药师执业资格证号 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 6 | phar\_sign\_info | 执业药师签名 | 字符型 | 2000 |  |  |  |
| 7 | rchk\_phar\_cert\_type | 复核药师证件类型 | 字符型 | 6 | Y |  | 参照人员证件类型 |
| 8 | rchk\_phar\_certno | 复核药师证件编号 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 9 | rchk\_phar\_name | 复核药师姓名 | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 10 | rx\_chk\_opnn | 处方审核意见 | 字符型 | 2000 |  | Y |  |
| 11 | rx\_chk\_stas\_codg | 处方审核状态代码 | 字符型 | 10 | Y | Y | 0-审核不通过  1-审核通过 |
| 12 | rx\_chk\_time | 处方审核时间 | 日期时间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 13 | rx\_chk\_file | 审方附件 | 大文本 |  |  |  |  |

##### 输出

无。

#### 【7205】配送信息上传

##### 交易说明

定点医药机构接对处方药品配送信息和实时状态可以进行上传和同步。

##### 重点说明

交易输入配送信息为单行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

输入（节点标识：data）

| 序号 | 参数代码 | 参数名称 | 参数类型 | 参数长度 | 代码标识 | 是否必填 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | hi\_rxno | 医保处方编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | delv\_no | 配送业务编号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 3 | delv\_addr | 配送地址 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 4 | delv\_dist | 配送距离 | 字符型 | 10,2 |  |  | 单位：km |
| 5 | delv\_entp\_no | 配送企业编码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 6 | delv\_entp\_name | 配送企业名称 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 7 | delver\_cert\_type | 配送员证件类型 | 字符型 | 6 | Y |  | 参照人员证件类型 |
| 8 | delver certno | 配送员证件编号 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 9 | delver\_name | 配送员姓名 | 字符型 | 10 |  |  |  |
| 10 | delver\_tel | 配送员电话 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 11 | delv\_stas\_codg | 状态编码 | 字符型 | 6 | Y | Y | 参考配送状态编码(delv\_stas\_codg) |
| 12 | delv\_stas\_name | 状态名称 | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 13 | delv\_stas\_dscr | 状态描述 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 14 | delv\_stas\_time | 状态描述变更时间 | 日期时间型 |  |  |  |  |
| 15 | delver\_lng | 配送员当前经度 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 16 | delver\_lat | 配送员当前维度 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 17 | delver\_geo\_type | 配送员经纬度编码类型 | 字符型 | 3 |  |  | 参考配送位置经纬度类型(delver\_geo\_type) |

##### 输出

无。

#### 【7206】电子处方核销

##### 交易说明

通过此交易上传外购处方的商品销售信息。

##### 重点说明

交易输入处方信息为单行数据，输入购药明细信息为多行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

输入-处方信息（节点标识：data）

| 序号 | 参数代码 | 参数名称 | 参数类型 | 参数长度 | 代码标识 | 是否必填 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | hi\_rxno | 医保处方编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | phar\_cert\_type | 审核药师证件类型 | 字符型 | 6 | Y |  | 参照人员证件类型 |
| 3 | phar\_certno | 审核药师证件号码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 4 | phar\_name | 审核药师姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 5 | phar\_prac\_cert\_no | 审核药师执业资格证号 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 6 | dspeer\_cert\_type | 配药人证件类型 | 字符型 | 6 | Y |  | 参照人员证件类型 |
| 7 | dspeer\_certno | 配药人证件编号 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 8 | dspeer\_name | 配药人姓名 | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 9 | pro\_cert\_type | 核对、发药人证件类型 | 字符型 | 6 | Y |  | 参照人员证件类型 |
| 10 | pro\_certno | 核对、发药人证件编码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 11 | pro\_name | 核对、发药人姓名 | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 12 | hi\_feesetl\_type | 医保费用结算类型 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 13 | setl\_id | 结算ID | 字符型 | 30 |  |  | 医保病人必填 |
| 14 | sel\_retn\_time | 销售时间 | 日期时间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 15 | memo | 备注 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 16 | download\_ide\_code | 下载处方时的  识别码 | 字符型 | 50 |  | Y | 电子处方令牌或医保处方授权编号 |
| 17 | payMode | 支付方式 | 字符型 | 3 |  |  | 1-自费  2-医保  3-自费+医保  注：线下药店购药必填 |
| 18 | fund\_pay\_sumamt | 基金支付总额 | 字符型 | 16,2 |  | Y |  |
| 19 | psn\_part\_amt | 个人负担总金额 | 字符型 | 16,2 |  | Y |  |
| 20 | acct\_pay | 个人账户支出 | 字符型 | 16,2 |  | Y |  |
| 21 | psn\_cash\_pay | 个人现金支出 | 字符型 | 16,2 |  | Y |  |
| 22 | setl\_time | 结算时间 | 日期时间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |

输入-购药明细信息(节点标识：selinfo)

| 序号 | 参数代码 | 参数名称 | 参数类型 | 参数长度 | 代码标识 | 是否必填 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | med\_list\_codg | 医疗目录编码 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 2 | list\_type | 目录类别 | 字符型 | 3 | Y | Y | 101-西药中成药；  102-中草药；  103-医院制剂； |
| 3 | fixmedins\_hilist\_id | 定点医药机构目录编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 4 | fixmedins\_hilist\_name | 定点医药机构目录名称 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 5 | genname\_codg | 通用名编码 | 字符型 | 50 |  |  | 若7203已输入，则此处必填 |
| 6 | drug\_genname | 药品通用名 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 7 | drug\_prodname | 药品商品名 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 8 | drug\_dosform | 剂型 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 9 | drug\_spec | 药品规格 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 10 | aprvno | 批准文号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 11 | manu\_lotnum | 生产批号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 12 | prdr\_name | 生产厂家 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 13 | manu\_date | 生产日期 | 日期型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd |
| 14 | expy\_end | 有效期止 | 日期型 |  |  |  | yyyy-MM-dd |
| 15 | rx\_flag | 处方药标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 16 | trdn\_flag | 拆零标志 | 字符型 | 3 | Y | Y | 0-否；1-是 |
| 17 | finl\_trns\_pric | 最终成交单价 | 字符型 | 16,6 |  | Y |  |
| 18 | bchno | 批次号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 19 | drug\_trac\_codg | 药品追溯码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 20 | drug\_prod\_barc | 药品条形码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 21 | shelf\_posi | 货架位 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 22 | sel\_retn\_cnt | 销售数量 | 字符型 | 16,4 |  | Y |  |
| 23 | drug\_cnt\_unit | 药品数量单位 | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 24 | sumamt | 合计金额 | 字符型 | 16,2 |  | Y |  |

##### 输出

无。

#### 【7207】撤销处方核销

##### 交易说明

通过此交易，定点药店对已核销的电子处方进行撤销操作。

##### 重点说明

交易输入处方购药结果信息为单行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

输入-撤销处方信息（节点标识：data）

| 序号 | 参数代码 | 参数名称 | 参数类型 | 参数长度 | 代码标识 | 是否必填 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | hi\_rxno | 医保处方编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | prsc\_dr\_name | 撤销药师姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 3 | undo\_dr\_cert\_type | 撤销药师证件类型 | 字符型 | 6 | Y |  | 参照人员证件类型 |
| 4 | undo\_dr\_certno | 撤销药师证件号码 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 5 | undo\_rea | 撤销原因描述 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 6 | undo\_time | 撤销时间 | 日期时间型 |  |  | Y |  |

输入-撤销药品明细信息(节点标识：selinfo)

| 序号 | 参数代码 | 参数名称 | 参数类型 | 参数长度 | 代码标识 | 是否必填 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | med\_list\_codg | 医疗目录编码 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 2 | drug\_genname | 药品通用名 | 字符型 | 100 |  | Y |  |

##### 输出

无。

# 四、字典表

## 新生儿标志(nwb\_flag)

| 代码值 | 代码名称 | 代码值 | 代码名称 |
| --- | --- | --- | --- |
| 0 | 否 | 1 | 是 |

## 医院制剂标志(hosp\_prep\_flag)

| 代码值 | 代码名称 | 代码值 | 代码名称 |
| --- | --- | --- | --- |
| 0 | 否 | 1 | 是 |

## 人员证件类型(psn\_cert\_type)

| 代码值 | 代码名称 | 代码值 | 代码名称 |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 居民身份证（户口簿） | 10 | 军烈属证明 |
| 2 | 中国人民解放军军官证 | 11 | 外国人就业证 |
| 3 | 中国人民武装警察警官证 | 12 | 外国专家证 |
| 4 | 香港特区护照/港澳居民来往内地通行证 | 13 | 外国人常驻记者证 |
| 5 | 澳门特区护照/港澳居民来往内地通行证 | 14 | 台港澳人员就业证 |
| 6 | 台湾居民来往大陆通行证 | 15 | 回国（来华）定居专家证 |
| 7 | 外国人永久居留证 | 90 | 社会保障卡 |
| 8 | 外国人护照 | 99 | 其他身份证件 |
| 9 | 残疾人证 |  |  |

## 性别(gend)

| 代码值 | 代码名称 | 代码值 | 代码名称 |
| --- | --- | --- | --- |
| 0 | 未知的性别 | 2 | 女 |
| 1 | 男 | 9 | 未说明性别 |

## 险种类型(insutype)

| 代码值 | 代码名称 | 代码值 | 代码名称 |
| --- | --- | --- | --- |
| 310 | 职工基本医疗保险 | 390 | 城乡居民基本医疗保险 |
| 320 | 公务员医疗补助 | 392 | 城乡居民大病医疗保险 |
| 330 | 大额医疗费用补助 | 510 | 生育保险 |
| 340 | 离休人员医疗保障 |  |  |

## 特殊病种标志（sp\_dise\_flag）

| 代码值 | 代码名称 | 代码值 | 代码名称 |
| --- | --- | --- | --- |
| 0 | 否 | 1 | 是 |

## 处方类别代码(rx\_type\_code)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 代码值 | 代码名称 | 代码值 | 代码名称 |
| 1 | 门诊西药 | 7 | 麻、精一 |
| 2 | 门诊中药饮片 | 8 | 精二 |
| 3 | 急诊西药 | 9 | 中药饮片 |
| 4 | 急诊中药饮片 | 10 | 中成药 |
| 5 | 儿科西药 | 99 | 其它 |
| 6 | 儿科中药饮片 |  |  |

## 处方项目分类代码(rx\_item\_type\_code)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 代码值 | 代码名称 | 代码值 | 代码名称 |
| 11 | 西药 | 28 | 输血 |
| 12 | 中成药 | 29 | 输氧 |
| 13 | 中药饮片 | 31 | 其他 |
| 21 | 治疗 | 32 | 转科 |
| 22 | 检验 | 33 | 术后 |
| 23 | 检查 | 34 | 出院 |
| 24 | 手术 | 35 | 转院 |
| 25 | 麻醉 | 36 | 死亡 |
| 26 | 护理 | 37 | 产后 |
| 27 | 膳食 |  |  |

## 中药类别代码(tcmdrug\_type\_code)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 代码值 | 代码名称 | 代码值 | 代码名称 |
| 1 | 未使用 | 3 | 中药饮片 |
| 2 | 中成药 | 9 | 其他中药 |

## 医保费用结算类型(hi\_feesetl\_type)

| 代码值 | 代码名称 | 代码值 | 代码名称 |
| --- | --- | --- | --- |
| 0 | 非医疗保险结算 | 2 | 异地医疗保险结算 |
| 1 | 本地医疗保险结算 |  |  |

## 医疗类别(med\_type)

| 代码值 | 代码名称 | 代码值 | 代码名称 |
| --- | --- | --- | --- |
| 11 | 普通门诊 | 22 | 外伤住院 |
| 12 | 门诊挂号 | 23 | 转外诊治住院 |
| 13 | 急诊 | 41 | 定点药店购药 |
| 14 | 门诊慢性病 | 51 | 生育门诊 |
| 15 | 门诊统筹 | 52 | 生育住院 |
| 16 | 门诊特殊病 | 53 | 计划生育手术费 |
| 21 | 普通住院 | 71 | 家庭病床 |

## 诊断类别(diag\_type)

| 代码值 | 代码名称 | 代码值 | 代码名称 |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 西医主要诊断 | 3 | 中医主病诊断 |
| 2 | 西医其他诊断 | 4 | 中医主证诊断 |

## 主诊断标志(maindiag\_flag)

| 代码值 | 代码名称 | 代码值 | 代码名称 |
| --- | --- | --- | --- |
| 0 | 否 | 1 | 是 |

## 就诊凭证类型(mdtrt\_cert\_type)

| 代码值 | 代码名称 | 代码值 | 代码名称 |
| --- | --- | --- | --- |
| 01 | 医保电子凭证 | 03 | 社会保障卡 |
| 02 | 居民身份证 |  |  |

## 处方药标志(rx\_flag)

| 代码值 | 代码名称 | 代码值 | 代码名称 |
| --- | --- | --- | --- |
| 0 | 否 | 1 | 是 |

## 药物类型代码(medn\_type\_code)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 代码值 | 代码名称 | 代码值 | 代码名称 |
| 0100 | 抗生素类抗感染药物 | 1206 | 抗癫痫及抗惊厥药 |
| 0101 | 青霉素类抗生素 | 1207 | 抗震颤麻痹药 |
| 0102 | 头孢菌素类抗生素 | 1209 | 作用于植物神经系统药 |
| 0103 | 氨基糖苷类抗生素 | 1299 | 其它神经系统用药 |
| 0104 | 酰胺醇类抗生素 | 1300 | 呼吸系统用药物 |
| 0105 | 四环素类抗生素 | 1301 | 祛痰药 |
| 0106 | 大环内酯类抗生素 | 1302 | 镇咳药 |
| 0107 | 多肽类抗生素 | 1303 | 平喘药 |
| 0108 | β - 内酰胺酶抑制剂 | 1399 | 其它呼吸系统用药 |
| 0109 | 林可胺类抗生素 | 1400 | 消化系统用药物 |
| 0110 | 利福霉素类抗生素 | 1401 | 抗酸及治溃疡病药 |
| 0111 | 多烯类抗生素 | 1402 | 健胃助消化药 |
| 0199 | 其它抗生素类抗感染药 | 1403 | 胃肠解痉药 |
| 0200 | 非抗生素类抗感染药物 | 1404 | 止吐催吐药 |
| 0201 | 磺胺类药及增效剂 | 1405 | 泻药止泻药 |
| 0202 | 喹诺酮类抗感染药 | 1406 | 食欲抑制药及其它减肥药 |
| 0203 | 抗结核麻风分枝杆菌类药 | 1407 | 肝病辅助药 |
| 0204 | 抗真菌类药 | 1408 | 利胆药 |
| 0205 | 抗病毒类药 | 1409 | 治痔药 |
| 0206 | 抗螺旋体类药 | 1499 | 其它消化系统用药 |
| 0207 | 天然来源抗感染药 | 1500 | 循环系统用药物 |
| 0208 | 硝基呋喃类抗感染药 | 1501 | 强心药 |
| 0209 | 消毒防腐药 | 1502 | 抗心律失常药 |
| 0299 | 其它非抗生素类抗感染药 | 1503 | 防治心绞痛药 |
| 0300 | 抗寄生虫病药物 | 1504 | 抗高血压病药 |
| 0301 | 抗吸虫病药 | 1505 | 抗休克血管活性药 |
| 0302 | 抗疟药 | 1506 | 周围血管扩张药 |
| 0303 | 驱肠虫药 | 1507 | 调节血脂药 |
| 0304 | 抗丝虫病及抗黑热病药 | 1599 | 其它循环系统用药 |
| 0305 | 抗阿米巴及抗滴虫病药 | 1600 | 泌尿系统用药物 |
| 0399 | 其它抗寄生虫病药 | 1601 | 利尿药 |
| 0400 | 解热镇痛药物 | 1602 | 脱水药 |
| 0401 | 解热镇痛药 | 1603 | 尿崩症用药 |
| 0402 | 非成瘾性镇痛药 | 1699 | 其它泌尿系统用药 |
| 0403 | 抗炎镇痛药 | 1700 | 血液系统用药物 |
| 0404 | 抗痛风药 | 1701 | 止血药 |
| 0405 | 抗偏头痛药 | 1702 | 血浆及血容量扩充制 |
| 0499 | 其它解热镇痛药 | 1703 | 抗贫血药 |
| 0500 | 麻醉用药物 | 1704 | 促白细胞增生药 |
| 0501 | 全身麻醉药 | 1705 | 促血小板增生药 |
| 0502 | 局部麻醉药 | 1799 | 其它血液系统用药说明 |
| 0503 | 麻醉辅助药 | 1800 | 水电解质及酸碱平衡调节药物 |
| 0599 | 其它麻醉用药 | 1801 | 葡萄糖类药 |
| 0600 | 维生素类与矿物质类药物 | 1802 | 电解质平衡调节药 |
| 0601 | 维生素 AD属 | 1803 | 酸硷平衡调节药 |
| 0602 | 维生素 B 属 | 1899 | 其它水电解质及酸碱平衡调节药 |
| 0603 | 维生素 C属及其它属 | 1900 | 专科用药物 |
| 0604 | 复合维生素类 | 1901 | 外科用药 |
| 0605 | 微量元素与矿物质 | 1902 | 皮肤科用药 |
| 0606 | 滋补营养药 | 1903 | 眼科用药 |
| 0699 | 其它营养类药 | 1904 | 耳鼻喉科用药 |
| 0700 | 酶类及其它生化药物 | 1905 | 口腔科用药 |
| 0701 | 酶及辅酶类药 | 1906 | 妇产科用药 |
| 0702 | 氨基酸及蛋白质类药 | 1907 | 解毒药 |
| 0703 | 复方氨基酸类药 | 1908 | 放射性同位素药 |
| 0704 | 多糖及脂类药 | 1999 | 其它专科用药 |
| 0705 | 核酸类药 | 2000 | 诊断用药物 |
| 0799 | 其他生化药 | 2001 | X 线造影剂 |
| 0800 | 激素及调节内分泌功能类药物 | 2002 | 器官功能检查剂 |
| 0801 | 肾上腺皮质激素类药 | 2099 | 其它诊断用药 |
| 0802 | 促肾上腺皮质激素类药 | 2100 | 生物制品 |
| 0803 | 雄激素及同化激素类药 | 2101 | 菌苗 |
| 0804 | 雌激素及孕激素类药 | 2102 | 疫苗 |
| 0805 | 促性激素类药 | 2103 | 毒素 |
| 0806 | 避孕药 | 2104 | 类毒素 |
| 0807 | 子宫收缩药及抗生育药 | 2105 | 抗毒素 |
| 0808 | 胰腺激素及其它调节血糖药 | 2106 | 抗血清 |
| 0809 | 甲状腺激素及抗甲状腺药 | 2107 | 血液制品 |
| 0810 | 前列腺素类药 | 2108 | 细胞因子 |
| 0899 | 其它激素及调节内分泌功能类药 | 2109 | 体内诊断用生物制品 |
| 0900 | 调节免疫功能药物 | 2110 | 细菌类体外诊断用生物制品 |
| 0901 | 免疫抑制剂 | 2111 | 病毒类体外诊断用生物制品 |
| 0902 | 生物反应调节剂 | 2112 | 立克次代本类体外诊断用生物制品 |
| 0999 | 其它调节免疫功能药 | 2113 | 血液免疫类体外诊断用生物制品 |
| 1000 | 抗肿瘤药物 | 2114 | 其它类体外诊断用生物制品 |
| 1001 | 烷化剂类抗肿瘤药 | 2199 | 其它生物制品 |
| 1002 | 抗代谢类抗肿瘤药物 | 2200 | 制剂辅料 |
| 1003 | 抗生素类抗肿瘤药 | 2201 | 制剂稳定性辅料 |
| 1004 | 天然来源类抗肿瘤药 | 2202 | 固体制剂辅料 |
| 1005 | 激素类抗肿瘤药 | 2203 | 半固体制剂辅料 |
| 1099 | 其它抗肿瘤药 | 2204 | 液体制剂辅料 |
| 1100 | 抗变态反应药物 | 2299 | 其它制剂辅料 |
| 1101 | 抗组织胺药 | 2300 | 特殊管理药物 |
| 1102 | 过敏反应介质阻滞剂 | 2301 | 麻醉药品 |
| 1199 | 其它抗变态反应药 | 2302 | 精神药品第一类 |
| 1200 | 神经系统用药物 | 2303 | 精神药品第二类 |
| 1201 | 中枢兴奋药 | 2399 | 其它特殊管理药品 |
| 1202 | 镇静催眠药 | 9900 | 其它化学药物 |
| 1203 | 抗精神病药 | 9901 | 三防特殊用药 |
| 1204 | 抗抑郁躁狂药 | 9902 | 卫生防疫用药 |
| 1205 | 抗焦虑药 | 9999 | 其它化学药 |

## 药物使用-途径代码(drug\_medc\_way\_code)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 代码值 | 代码名称 | 代码值 | 代码名称 |
| 1 | 口服 | 603 | 胸膜腔用药 |
| 2 | 直肠给药 | 604 | 腹腔用药 |
| 3 | 舌下给药 | 605 | 阴道用药 |
| 4 | 注射给药 | 606 | 气管内用药 |
| 401 | 皮下注射 | 607 | 滴眼 |
| 402 | 皮内注射 | 608 | 滴鼻 |
| 403 | 肌肉注射 | 609 | 喷喉 |
| 404 | 静脉注射或静脉滴注 | 610 | 含化 |
| 5 | 吸入给药 | 611 | 敷伤口 |
| 6 | 局部用药 | 612 | 擦皮肤 |
| 601 | 椎管内用药 | 699 | 其他局部给药途径 |
| 602 | 关节腔内用药 | 9 | 其他给药途径 |
|  |  |  |  |

## 基本药物标志(bas\_medn\_flag)

| 代码值 | 代码名称 | 代码值 | 代码名称 |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 是 | 2 | 否 |

## 使用频次（used\_frqu）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 代码值 | 代码名称 | 代码值 | 代码名称 |
| 11 | 每天一次（qd） | 35 | 每6小时一次（q6h） |
| 12 | 每天二次（bid） | 36 | 每8小时一次（q8h） |
| 13 | 每天三次（tid） | 37 | 每12小时一次（q12h） |
| 14 | 每天四次（qid） | 41 | 每晚一次（qn） |
| 21 | 每周一次（qw） | 42 | 隔天一次（qod） |
| 22 | 每周二次（biw） | 43 | 五天一次（q5d） |
| 23 | 每周三次（tiw） | 44 | 十天一次（q10d） |
| 31 | 每小时一次（qh） | 51 | 12小时维持 |
| 32 | 每2小时一次（q2h） | 52 | 24小时维持 |
| 33 | 每4小时一次（q4h） | 61 | 立即（st） |
| 34 | 每5小时一次（q5h） | 62 | 必要时使用（prn） |

## 续方标志（rx\_cotn\_flag）

| 代码值 | 代码名称 | 代码值 | 代码名称 |
| --- | --- | --- | --- |
| 0 | 否 | 1 | 是 |

## 处方审核状态（rx\_chk\_stas\_codg）

| 代码值 | 代码名称 | 代码值 | 代码名称 |
| --- | --- | --- | --- |
| 0 | 审核不通过 | 1 | 审核通过 |

## 配送状态（delv\_stas\_codg）

| 代码值 | 代码名称 | 代码值 | 代码名称 |
| --- | --- | --- | --- |
| 0 | 待配送 | 3 | 配送取消 |
| 1 | 配送中 | 4 | 配送异常 |
| 2 | 配送完成 |  |  |

## 配送位置经纬度类型（delver\_geo\_type）

| 代码值 | 代码名称 | 代码值 | 代码名称 |
| --- | --- | --- | --- |
| 0 | WGS-84(GPS地图坐标系) | 3 | BD09(百度地图坐标系) |
| 1 | GCJ-02(高德、腾讯地图坐标系) | 4 | BDCS(北斗坐标系) |

# 五、附录：通用上传下载示例代码

## 5.1 报文输入示例-电子处方审核

|  |
| --- |
| {  "infno": "7204",  "msgid": "200010000000202012291444323078",  "mdtrtarea\_admvs": "441500",  "recer\_sys\_code": "441500",  "infver": "V1.0",  "inf\_time": "2020-12-29 14:44:32",  "fixmedins\_code": "200010000000",  "fixmedins\_name": "测试药店",  "input": {  "data": {  "hi\_rxno": "test",  "phar\_cert\_type": "test",  "phar\_certno": "1",  "phar\_name": "test",  "phar\_prac\_cert\_no": "test",  "phar\_sign\_info": "test",  "rchk\_phar\_cert\_type": "1",  "rchk\_phar\_certno": "test",  "rchk\_phar\_name": "test",  "rx\_chk\_opnn": "test",  "rx\_chk\_stas\_codg": "0",  "rx\_chk\_time": "2006-01-02 15:04:05",  "rx\_chk\_file": null  }  }  } |

## 5.2 报文输出示例-电子处方审核

|  |
| --- |
| {  "infcode": 0,  "inf\_refmsgid": "440000202101061721284271443232",  "refmsg\_time": "20210106172128124",  "respond\_time": "20210106172128197",  "err\_msg": ""  } |