

1.服务说明

1.1.服务调用地址

<https://xxx.xxx.xxx.xxx:443/fpcyService/fpcyService.do>

交互方式: post

2.输入参数

2.1.参数说明

POST 提交 XML 报文到服务端，采用 UTF-8 字符集。

2.2.报文组成

输入参数所包含数据项及相关约束如下表所示。

序号	字段	字段名	类型	可否为空	备注
1	VERSION	版本号	VARCHAR(10)	N	接口版本号，目前为 4.0.12
2	FPLX	发票类型	VARCHAR(2)	Y	增值税专用发票: 01 机动车销售统一发票: 03 增值税普通发票: 04 增值税普通发票(电子): 10 增值税普通发票(卷式): 11 增值税普通发票(通行费): 14 二手车销售统一发票: 15 增值税专用发票(电子): 20 数电发票: 09 铁路电子客票: 83 航空电子客票: 61 数电发票(通行费): 72
3	FPDM	发票代码	VARCHAR(12)	Y	10 位或 12 位的发票代码【数电纸票填写纸质发票印制的发票代码】

报文样例详见附录 2。

3.返回值

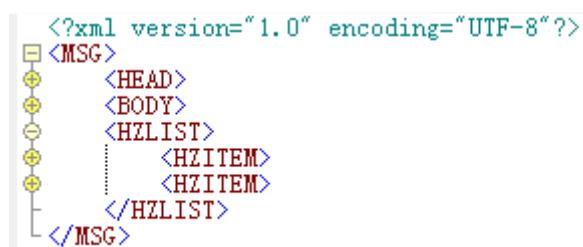
3.1.参数说明

返回结果为 XML 报文，采用 UTF-8 字符集。

3.2.返回报文说明

3.2.1.报文组成

返回 XML 报文包括消息头、消息体和红票列表三部分。



说明：

1. 报文消息头由调用接口传入的所有参数，另外加上发票的查验结果代码字段等数据组成。
2. 消息体部分由发票信息和发票所携带的货物信息两部分组成。
3. 红票列表由该蓝字发票对应的红字发票列表组成。
4. 所查验的发票反馈的查验结果代码为相符时，消息体由该发票的发票信息、货物信息组成（机动车发票无货物信息，货物信息列表为空）和红字发票列表（非红冲发票为空）；反馈的查验结果代码为相符之外的状态时，消息体为空。

3.2.2.消息头

消息头由输入参数和反馈的查验结果代码等数据项组成。

序号	字段名	中文名	类型	备注
1	FPLX	发票类型	VARCHAR(2)	
2	FPDM	发票代码	VARCHAR(12)	
3	FPHM	发票号码	VARCHAR(8)	
4	KPRQ	开票日期	VARCHAR(8)	
5	FPJE	发票金额	VARCHAR(20)	
6	JYM	校验码	VARCHAR(6)	
7	CYJGDM	查验结果代码	VARCHAR(3)	参看附录 1
8	QDLX	数电发票类型	VARCHAR(2)	参看附录 1, 当发票类型为数电发票并且查验结果为一致才有值。

3.2.3.消息体

报文消息体根据查询的发票类型，反馈相应的数据项，具体发票类型对应的数据项内容如下。

3.2.3.1.增值税专用发票 01

发票信息

序号	字段名	中文名	类型	备注
1	FPDM	发票代码	VARCHAR2(20)	
2	FPHM	发票号码	VARCHAR2(10)	
3	CYCS	查验次数	VARCHAR2(32)	
4	KPRQ	开票日期	VARCHAR2(32)	
5	GFM	购方名称	VARCHAR2(300)	
6	GFSBH	购方纳税人识别号	VARCHAR2(64)	
7	GFDZDH	购方地址、电话	VARCHAR2(120)	
8	GFYHZH	购方开户行及账号	VARCHAR2(120)	
9	XFMC	销方名称	VARCHAR2(300)	

10	XFSBH	销方纳税人识别号	VARCHAR2(26)	
11	XFDZDH	销方地址电话	VARCHAR2(120)	
12	XFYHZH	销方开户行及账号	VARCHAR2(120)	
13	JE	金额合计	VARCHAR2(32)	
14	SE	税额合计	VARCHAR2(32)	
15	JSHJ	价税合计	VARCHAR2(32)	
16	BZ	备注	VARCHAR2(610)	
17	JQBH	机器编号	VARCHAR2(16)	
18	JYM	校验码	VARCHAR2(32)	
19	ZFBZ	作废标志	VARCHAR2(2)	参看附录 1
20	CPYBZ	成品油标志	VARCHAR2(2)	废止, 以特殊票种标志为准
21	CYSJ	查验时间	VARCHAR2(20)	
22	QDBZ	清单标志	VARCHAR2(2)	参看附录 1
23	TSPZBZ	特殊票种标志	VARCHAR2(2)	参看附录 1
24	HZDK	汇总代开标志	VARCHAR2(2)	参看附录 1

货物信息

序号	字段名	中文名	类型	备注
1	HWMC	货物或应税劳务名称	VARCHAR2(320)	
2	GGXH	规格型号	VARCHAR2(64)	
3	DW	单位	VARCHAR2(52)	
4	SL	数量	VARCHAR2(25)	
5	DJ	单价	VARCHAR2(25)	
6	JE	金额	NUMBER(20,2)	
7	SLV	税率	NUMBER(8,5)	
8	SE	税额	NUMBER(20,2)	

3.2.3.2.机动车销售统一发票 03

序号	字段名	中文名	类型	备注
1	FPDM	发票代码	VARCHAR2(20)	
2	FPHM	发票号码	VARCHAR2(10)	
3	CYCS	查验次数	VARCHAR2(32)	
4	KPRQ	开票日期	VARCHAR2(32)	
5	SKPH	机器编码	VARCHAR2(16)	
6	GHDW	购买方名称	VARCHAR2(370)	

7	SFZHM	身份证号码/组织机构代码	VARCHAR2(70)	
8	GFSBH	购方纳税人识别号	VARCHAR2(64)	
9	CLLX	车辆类型	VARCHAR2(128)	
10	CPXH	厂牌型号	VARCHAR2(160)	
11	CD	产地	VARCHAR2(128)	
12	HGZS	合格证号	VARCHAR2(160)	
13	CJFY	不含税价	NUMBER(18,2)	
14	SJDH	商检单号	VARCHAR2(128)	
15	FDJHM	发动机号	VARCHAR2(190)	
16	CJHM	车辆识别代号/车架号码	VARCHAR2(40)	
17	JKZMSH	进口证明书号	VARCHAR2(128)	
18	XHDWMC	销货单位名称	VARCHAR2(300)	
19	DH	电话	VARCHAR2(120)	
20	NSRSBH	销方纳税人识别号	VARCHAR2(26)	
21	ZH	账号	VARCHAR2(300)	
22	DZ	地址	VARCHAR2(250)	
23	KHYH	开户银行	VARCHAR2(250)	
24	ZZSSL	增值税税率或征收率	VARCHAR2(32)	
25	ZZSSE	增值税税额	VARCHAR2(32)	
26	SWJG_DM	主管税务机关代码	VARCHAR2(11)	
27	JSHJ	价税合计	VARCHAR2(32)	
28	WSPZHM	完税凭证号码	VARCHAR2(200)	
29	DW	吨位	VARCHAR2(64)	
30	XCRS	限乘人数	VARCHAR2(40)	
31	ZFBZ	作废标志	CHAR(1)	参看附录 1
32	SWJG_MC	主管税务机关名称	VARCHAR2(300)	
33	CYSJ	查验时间	VARCHAR2(20)	
34	DKBZ	代开标志	VARCHAR2(2)	参看附录 1
35	TSZCBS	特殊政策标识	VARCHAR2(2)	参看附录 1
36	SJSL	实际税率	VARCHAR2(32)	
37	SJSE	实际税额	VARCHAR2(32)	
38	BBXX	版本信息	CHAR(1)	参看附录 1

3.2.3.3.增值税普通发票 04

发票信息

序号	字段名	中文名	类型	备注
----	-----	-----	----	----

1	FPDM	发票代码	VARCHAR2(20)	
2	FPHM	发票号码	VARCHAR2(10)	
3	CYCS	查验次数	VARCHAR2(32)	
4	KPRQ	开票日期	VARCHAR2(32)	
5	XFMC	销方名称	VARCHAR2(300)	
6	XFSBH	销方纳税人识别号	VARCHAR2(64)	
7	XFDZDH	销方地址电话	VARCHAR2(120)	
8	XFYHZH	销方开户行及账号	VARCHAR2(120)	
9	GFMC	购方名称	VARCHAR2(300)	
10	GFSBH	购方纳税人识别号	VARCHAR2(64)	
11	GFDZDH	购方地址电话	VARCHAR2(120)	
12	GFYHZH	购方开户行及账号	VARCHAR2(120)	
13	JYM	校验码	VARCHAR2(32)	
14	SE	税额合计	VARCHAR2(32)	
15	JSHJ	价税合计	VARCHAR2(32)	
16	BZ	备注	VARCHAR2(610)	
17	JQBH	机器编号	VARCHAR2(16)	
18	JE	金额合计	VARCHAR2(32)	
19	ZFBZ	作废标志	CHAR(1)	参看附录 1
20	CPYBZ	成品油标志	VARCHAR2(2)	废止, 以特殊票种标志为准
21	CYSJ	查验时间	VARCHAR2(20)	
22	DKBZ	代开标志	VARCHAR2(2)	参看附录 1
23	QDBZ	清单标志	VARCHAR2(2)	参看附录 1
24	TSPZBZ	特殊票种标志	VARCHAR2(2)	参看附录 1
25	HZDK	汇总代开标志	VARCHAR2(2)	参看附录 1

货物信息

序号	字段名	中文名	类型	备注
1	HWMC	货物或应税劳务、服务名称	VARCHAR2(310)	
2	GGXH	规格型号	VARCHAR2(64)	
3	DW	单位	VARCHAR2(52)	
4	SL	数量	VARCHAR2(25)	
5	DJ	单价	VARCHAR2(25)	
6	JE	金额	VARCHAR2(32)	
7	SLV	税率	VARCHAR2(32)	
8	SE	税额	VARCHAR2(32)	
9	TSZCBS	特殊政策标识	VARCHAR2(2)	参看附录 1
10	SJSL	实际税率	VARCHAR2(32)	

11	SJSE	实际税额	VARCHAR2(32)	

3.2.3.4.增值税普通发票（电子） 10

发票信息

序号	字段名	中文名	类型	备注
1	FPDM	发票代码	VARCHAR2(20)	
2	FPHM	发票号码	VARCHAR2(10)	
3	CYCS	查验次数	VARCHAR2(32)	
4	KPRQ	开票日期	VARCHAR2(32)	
5	XFMC	销方名称	VARCHAR2(300)	
6	XFSH	销方纳税人识别号	VARCHAR2(64)	
7	XFDZDH	销方地址电话	VARCHAR2(120)	
8	XFYHZH	销方开户行及账号	VARCHAR2(120)	
9	GFM	购方名称	VARCHAR2(300)	
10	GFSH	购方纳税人识别号	VARCHAR2(64)	
11	GFDZDH	购方地址、电话	VARCHAR2(120)	
12	GFYHZH	购方开户行及账号	VARCHAR2(120)	
13	JYM	校验码	VARCHAR2(32)	
14	SE	税额	VARCHAR2(32)	
15	JSHJ	价税合计	VARCHAR2(32)	
16	BZ	备注	VARCHAR2(610)	
17	SBBH	设备编号	VARCHAR2(50)	
18	JE	金额	VARCHAR2(32)	
19	ZFBZ	作废标志	CHAR(1)	参看附录 1
20	CPYBZ	成品油标志	VARCHAR2(2)	废止，以特殊票种标志为准
21	DKBZ	代开标志	VARCHAR2(2)	参看附录 1
22	URL	OFD 版式文件下载链接	VARCHAR2(200)	若为空则不能下载
23	PURL	PDF 版式文件下载链接	VARCHAR2(200)	若为空则不能下载
24	CYSJ	查验时间	VARCHAR2(20)	
25	TSPZBZ	特殊票种标志	VARCHAR2(2)	参看附录 1
26				

货物信息

序号	字段名	中文名	类型	备注
1	HWMC	货物或应税劳务、服务名称	VARCHAR2(160)	
2	GGXH	规格型号	VARCHAR2(64)	
3	DW	单位	VARCHAR2(52)	
4	SLV	税率	VARCHAR2(32)	
5	DJ	单价	VARCHAR2(25)	
6	JE	金额	VARCHAR2(32)	
7	SL	数量	VARCHAR2(25)	
8	SE	税额	VARCHAR2(32)	
9	TSZCBS	特殊政策标识	VARCHAR2(2)	参看附录 1
10	SJSL	实际税率	VARCHAR2(32)	
11	SJSE	实际税额	VARCHAR2(32)	
12				

3.2.3.5.增值税普通发票（卷式） 11

发票信息

序号	字段名	中文名	类型	备注
1	FPDM	发票代码	VARCHAR2(20)	
2	FPHM	发票号码	VARCHAR2(10)	
3	CYCS	查验次数	VARCHAR2(32)	
4	KPRQ	开票日期	VARCHAR2(32)	
5	XFMC	销方名称	VARCHAR2(300)	
6	XFSH	销方纳税人识别号	VARCHAR2(64)	
7	GFCM	购方名称	VARCHAR2(300)	
8	GFSH	购方纳税人识别号	VARCHAR2(64)	
9	JQBH	机器编号	VARCHAR2(16)	
10	JSHJ	价税合计	VARCHAR2(32)	
11	BZ	备注	VARCHAR2(610)	
12	JYM	校验码	VARCHAR2(32)	
13	SHY	收款员	VARCHAR2(20)	
14	ZFBZ	作废标志	CHAR(1)	参看附录 1
15	CPYBZ	成品油标志	VARCHAR2(2)	废止，以特殊票种标志为准
16	CYSJ	查验时间	VARCHAR2(20)	
17	TSPZBZ	特殊票种标志	VARCHAR2(2)	参看附录 1

18				
19				

货物信息

序号	字段名	中文名	类型	备注
1	XM	项目	VARCHAR2(160)	
2	SL	数量	VARCHAR2(25)	
3	HSDJ	含税单价	VARCHAR2(32)	
4	HSJE	含税金额	VARCHAR2(32)	

3.2.3.6.增值税普通发票（通行费） 14

发票信息

序号	字段名	中文名	类型	备注
1	FPDM	发票代码	VARCHAR2(20)	
2	FPHM	发票号码	VARCHAR2(10)	
3	CYCS	查验次数	VARCHAR2(32)	
4	KPRQ	开票日期	VARCHAR2(32)	
5	XFMC	销方名称	VARCHAR2(300)	
6	XFSH	销方纳税人识别号	VARCHAR2(64)	
7	XFDZDH	销方地址电话	VARCHAR2(120)	
8	XFYHZH	销方开户行及账号	VARCHAR2(120)	
9	GFMC	购方名称	VARCHAR2(300)	
10	GFSH	购方纳税人识别号	VARCHAR2(64)	
11	GFDZDH	购方地址、电话	VARCHAR2(120)	
12	GFYHZH	购方开户行及账号	VARCHAR2(120)	
13	JYM	校验码	VARCHAR2(32)	
14	SE	税额	VARCHAR2(32)	
15	JSHJ	价税合计	VARCHAR2(32)	
16	BZ	备注	VARCHAR2(610)	
17	SBBH	设备编号	VARCHAR2(16)	
18	JE	金额	VARCHAR2(32)	
19	ZFBZ	作废标志	CHAR(1)	参看附录 1
20	TXFBZ	通行费标志	VARCHAR2(2)	Y-显示通行费标志， N-不显示通行费标志
21	CYSJ	查验时间	VARCHAR2(20)	

货物信息

序号	字段名	中文名	类型	备注
1	HWMC	货物或应税劳务、服务名称	VARCHAR2(310)	
2	CPH	车牌号	VARCHAR2(64)	
3	LX	类型	VARCHAR2(52)	
4	TXRQQ	通行日期起	VARCHAR2(32)	
5	TXRQZ	通行日起止	VARCHAR2(32)	
6	JE	金额	VARCHAR2(32)	
7	SLV	税率	VARCHAR2(32)	
8	SE	税额	VARCHAR2(32)	
9	TSZCBS	特殊政策标识	VARCHAR2(2)	参看附录 1
10	SJSL	实际税率	VARCHAR2(32)	
11	SJSE	实际税额	VARCHAR2(32)	
12				

3.2.3.7.二手车发票 15

序号	字段名	中文名	类型	备注
1	FPDM	发票代码	VARCHAR2(20)	
2	FPHM	发票号码	VARCHAR2(10)	
3	CYCS	查验次数	VARCHAR2(32)	
4	KPRQ	开票日期	VARCHAR2(32)	
5	SKPH	机器编码	VARCHAR2(16)	
6	GFDW	买方单位/个人	VARCHAR2(300)	
7	GFHM	买方单位代码/身份证号	VARCHAR2(64)	
8	GFDZ	买方单位/个人住址	VARCHAR2(310)	
9	GFDH	买方电话	VARCHAR2(80)	
10	CPZH	牌照号	VARCHAR2(32)	
11	DJZH	登记证号	VARCHAR2(32)	
12	CLLX	车辆类型	VARCHAR2(32)	
13	CJHJ	车价合计	VARCHAR2(32)	
14	CJHM	车辆识别代号/车架号码	VARCHAR2(64)	
15	CPXH	厂牌型号	VARCHAR2(96)	
16	CGSMC	转入地车辆车管所名称	VARCHAR2(310)	
17	XFDW	卖方单位/个人	VARCHAR2(300)	
18	XFHM	卖方单位代码/身份证号	VARCHAR2(64)	

19	XFDZ	卖方单位/个人住址	VARCHAR2(310)	
20	XFDH	卖方电话	VARCHAR2(80)	
21	JYDW	经营、拍卖单位	VARCHAR2(300)	
22	JYDZ	经营、拍卖单位地址	VARCHAR2(310)	
23	JYSBH	经营、拍卖单位纳税人识别号	VARCHAR2(26)	
24	JYYHZH	开户银行及账号	VARCHAR2(250)	
25	JYDH	经营、拍卖单位电话	VARCHAR2(80)	
26	SCMC	二手车市场	VARCHAR2(300)	
27	SCSBH	二手车市场纳税人识别号	VARCHAR2(26)	
28	SCDZ	二手车市场地址	VARCHAR2(310)	
29	SCYHZH	二手车市场开户银行及账号	VARCHAR2(250)	
30	SCDH	二手车市场电话	VARCHAR2(80)	
31	ZFBZ	作废标志	CHAR(1)	参看附录 1
32	BZ	备注	VARCHAR2(610)	
33	CYSJ	查验时间	VARCHAR2(20)	
34	FXKPBZ	反向开票标志	VARCHAR2 (2)	参看附录 1

3.2.3.8.增值税电子专用发票 20

发票信息

序号	字段名	中文名	类型	备注
1	FPDM	发票代码	VARCHAR2(20)	
2	FPHM	发票号码	VARCHAR2(10)	
3	CYCS	查验次数	VARCHAR2(32)	
4	KPRQ	开票日期	VARCHAR2(32)	
5	GFM	购方名称	VARCHAR2(300)	
6	GFSBH	购方纳税人识别号	VARCHAR2(64)	
7	GFDZDH	购方地址、电话	VARCHAR2(120)	
8	GFYHZH	购方开户行及账号	VARCHAR2(120)	
9	XFMC	销方名称	VARCHAR2(300)	
10	XFSBH	销方纳税人识别号	VARCHAR2(26)	
11	XFDZDH	销方地址电话	VARCHAR2(120)	
12	XFYHZH	销方开户行及账号	VARCHAR2(120)	
13	JE	金额合计	VARCHAR2(32)	
14	SE	税额合计	VARCHAR2(32)	
15	JSHJ	价税合计	VARCHAR2(32)	
16	BZ	备注	VARCHAR2(610)	

17	JQBH	机器编号	VARCHAR2(16)	
18	JYM	校验码	VARCHAR2(32)	
19	ZFBZ	作废标志	VARCHAR2(2)	参看附录 1
20	CPYBZ	成品油标志	VARCHAR2(2)	废止, 以特殊票种标志为准
21	URL	OFD 版式文件下载链接	VARCHAR2(200)	若为空则不能下载
22	PURL	PDF 版式文件下载链接	VARCHAR2(200)	若为空则不能下载
23	CYSJ	查验时间	VARCHAR2(20)	
24	QDBZ	清单标志	VARCHAR2(2)	参看附录 1
25	TSPBZ	特殊票种标志	VARCHAR2(2)	参看附录 1
26				

货物信息

序号	字段名	中文名	类型	备注
1	HWMC	货物或应税劳务名称	VARCHAR2(320)	
2	GGXH	规格型号	VARCHAR2(64)	
3	DW	单位	VARCHAR2(52)	
4	SL	数量	VARCHAR2(25)	
5	DJ	单价	VARCHAR2(25)	
6	JE	金额	NUMBER(20,2)	
7	SLV	税率	NUMBER(8,5)	
8	SE	税额	NUMBER(20,2)	

3.2.3.9.数电发票（专票） 09_20

发票信息

序号	字段名	中文名	类型	备注
1	FPDM	发票代码	VARCHAR2(20)	空
2	FPHM	发票号码	VARCHAR2(20)	20 位数字
3	CYCS	查验次数	VARCHAR2(32)	
4	KPRQ	开票日期	VARCHAR2(32)	
5	GFM	购方名称	VARCHAR2(300)	
6	GFSBH	购方纳税人识别号	VARCHAR2(64)	
7	GFDZDH	购方地址、电话	VARCHAR2(120)	空
8	GFYHZH	购方开户行及账号	VARCHAR2(120)	空

9	XFMC	销方名称	VARCHAR2(300)	
10	XFSBH	销方纳税人识别号	VARCHAR2(26)	
11	XFDZDH	销方地址电话	VARCHAR2(120)	空
12	XFYHZH	销方开户行及账号	VARCHAR2(120)	空
13	JE	金额合计	VARCHAR2(32)	
14	SE	税额合计	VARCHAR2(32)	
15	JSHJ	价税合计	VARCHAR2(32)	
16	BZ	备注	VARCHAR2(610)	
17	JQBH	机器编号	VARCHAR2(16)	空
18	JYM	校验码	VARCHAR2(32)	空
19	ZFBZ	作废标志	VARCHAR2(2)	参看附录 1
20	CPYBZ	成品油标志	VARCHAR2(2)	废止, 以特殊票种标志为准
21	URL	OFD 版式文件下载链接	VARCHAR2(200)	若为空则不能下载
22	PURL	PDF 版式文件下载链接	VARCHAR2(200)	若为空则不能下载
23	SDSKR	数电发票收款人	VARCHAR2(150)	可空
24	SDFHR	数电发票复核人	VARCHAR2(150)	可空
25	SDSJBZ	数电发票实际备注	VARCHAR2(750)	可空
26	CYSJ	查验时间	VARCHAR2(20)	
27	QDBZ	清单标志	VARCHAR2(2)	参看附录 1
28	TSPZBZ	特殊票种标志	VARCHAR2(2)	参看附录 1
29	HZDK	汇总代开标志	VARCHAR2(2)	参看附录 1

货物信息

序号	字段名	中文名	类型	备注
1	HWMC	货物或应税劳务名称	VARCHAR2(320)	
2	GGXH	规格型号	VARCHAR2(64)	
3	DW	单位	VARCHAR2(52)	
4	SL	数量	VARCHAR2(25)	
5	DJ	单价	VARCHAR2(25)	
6	JE	金额	NUMBER(20,2)	
7	SLV	税率	NUMBER(8,5)	
8	SE	税额	NUMBER(20,2)	

3.2.3.10.数电发票（普票） 09_10

发票信息

序号	字段名	中文名	类型	备注
1	FPDM	发票代码	VARCHAR2(20)	空
2	FPHM	发票号码	VARCHAR2(20)	20位数字
3	CYCS	查验次数	VARCHAR2(32)	
4	KPRQ	开票日期	VARCHAR2(32)	
5	XFMC	销方名称	VARCHAR2(300)	
6	XFSH	销方纳税人识别号	VARCHAR2(64)	
7	XFDZDH	销方地址电话	VARCHAR2(120)	空
8	XFYHZH	销方开户行及账号	VARCHAR2(120)	空
9	GFM C	购方名称	VARCHAR2(300)	
10	GFSH	购方纳税人识别号	VARCHAR2(64)	
11	GFDZDH	购方地址、电话	VARCHAR2(120)	空
12	GFYHZH	购方开户行及账号	VARCHAR2(120)	空
13	JYM	校验码	VARCHAR2(32)	空
14	SE	税额	VARCHAR2(32)	
15	JSHJ	价税合计	VARCHAR2(32)	
16	BZ	备注	VARCHAR2(610)	
17	SBBH	设备编号	VARCHAR2(50)	空
18	JE	金额	VARCHAR2(32)	
19	ZFBZ	作废标志	CHAR(1)	参看附录 1
20	CPYBZ	成品油标志	VARCHAR2(2)	废止，以特殊票种标志为准
21	DKBZ	代开标志	VARCHAR2(2)	参看附录 1
22	URL	OFD 版式文件下载链接	VARCHAR2(200)	若为空则不能下载
23	PURL	PDF 版式文件下载链接	VARCHAR2(200)	若为空则不能下载
24	SDSKR	数电发票收款人	VARCHAR2(150)	可空
25	SDFHR	数电发票复核人	VARCHAR2(150)	可空
26	SDSJBZ	数电发票实际备注	VARCHAR2(750)	可空
27	CYSJ	查验时间	VARCHAR2(20)	
28	TSPZBZ	特殊票种标志	VARCHAR2(2)	参看附录 1
29	HZDK	汇总代开标志	VARCHAR2(2)	参看附录 1

货物信息

序号	字段名	中文名	类型	备注
1	HWMC	货物或应税劳务、服务名称	VARCHAR2(160)	
2	GGXH	规格型号	VARCHAR2(64)	
3	DW	单位	VARCHAR2(52)	
4	SLV	税率	VARCHAR2(32)	
5	DJ	单价	VARCHAR2(25)	
6	JE	金额	VARCHAR2(32)	
7	SL	数量	VARCHAR2(25)	
8	SE	税额	VARCHAR2(32)	
9	TSZCBS	特殊政策标识	VARCHAR2(2)	参看附录 1
10	SJSL	实际税率	VARCHAR2(32)	
11	SJSE	实际税额	VARCHAR2(32)	
12				

3.2.3.11.铁路电子客票 83

发票信息

序号	字段名	中文名	类型	备注
1	FPDM	发票代码	VARCHAR2(20)	空
2	FPHM	发票号码	VARCHAR2(20)	20 位数字
3	CYCS	查验次数	VARCHAR2(32)	
4	KPRQ	开票日期	VARCHAR2(32)	
5	YWGX	业务类型	VARCHAR2(2)	查看附录 1
6	XM	姓名	VARCHAR2(100)	
7	ZJH	证件号	VARCHAR2(100)	
8	PJ	票价	VARCHAR2(32)	
9	JE	金额合计	VARCHAR2(32)	
10	SE	税额合计	VARCHAR2(32)	
11	SLV	税率	NUMBER(8,5)	
12	CFZ	出发站	VARCHAR2(100)	
13	DDZ	到达站	VARCHAR2(100)	
14	CC	车次	VARCHAR2(100)	
15	CCRQ	乘车日期	VARCHAR2(20)	
16	CFSJ	出发时间	VARCHAR2(32)	

17	XB	席别	VARCHAR2(20)	
18	CX	车厢	VARCHAR2(20)	
19	XW	席位	VARCHAR2(20)	
20	PZ	票种	VARCHAR2(20)	
21	DZKPH	电子客票号	VARCHAR2(100)	
22	KTTZ	空调特征	VARCHAR2(20)	
23	GMFMC	购买方名称	VARCHAR2(100)	
24	GFSH	购买方统一社会信用代码	VARCHAR2(64)	
25	FPZT	发票状态	VARCHAR(2)	参看附录 1
26	CYSJ	查验时间	VARCHAR2(20)	
27				

3.2.3.12.数电发票（纸质专票） 09_01

发票信息

序号	字段名	中文名	类型	备注
1	FPDM	发票代码	VARCHAR2(20)	
2	FPHM	发票号码	VARCHAR2(10)	
3	CYCS	查验次数	VARCHAR2(32)	
4	KPRQ	开票日期	VARCHAR2(32)	
5	GFM	购方名称	VARCHAR2(300)	
6	GFSBH	购方纳税人识别号	VARCHAR2(64)	
7	GFDZDH	购方地址、电话	VARCHAR2(120)	
8	GFYHZH	购方开户行及账号	VARCHAR2(120)	
9	XFMC	销方名称	VARCHAR2(300)	
10	XFSBH	销方纳税人识别号	VARCHAR2(26)	
11	XFDZDH	销方地址电话	VARCHAR2(120)	
12	XFYHZH	销方开户行及账号	VARCHAR2(120)	
13	JE	金额合计	VARCHAR2(32)	
14	SE	税额合计	VARCHAR2(32)	
15	JSHJ	价税合计	VARCHAR2(32)	
16	BZ	备注	VARCHAR2(610)	
17	JQBH	机器编号	VARCHAR2(16)	
18	JYM	校验码	VARCHAR2(32)	
19	ZFBZ	作废标志	VARCHAR2(2)	参看附录 1
20	CPYBZ	成品油标志	VARCHAR2(2)	废止，以特殊票种标志为准
21	CYSJ	查验时间	VARCHAR2(20)	

22	QDBZ	清单标志	VARCHAR2(2)	参看附录 1
23	TSPZBZ	特殊票种标志	VARCHAR2(2)	参看附录 1

货物信息

序号	字段名	中文名	类型	备注
1	HWMC	货物或应税劳务名称	VARCHAR2(320)	
2	GGXH	规格型号	VARCHAR2(64)	
3	DW	单位	VARCHAR2(52)	
4	SL	数量	VARCHAR2(25)	
5	DJ	单价	VARCHAR2(25)	
6	JE	金额	NUMBER(20,2)	
7	SLV	税率	NUMBER(8,5)	
8	SE	税额	NUMBER(20,2)	

3.2.3.13.数电发票（纸质普票） 09_04

发票信息

序号	字段名	中文名	类型	备注
1	FPDM	发票代码	VARCHAR2(20)	
2	FPHM	发票号码	VARCHAR2(10)	
3	CYCS	查验次数	VARCHAR2(32)	
4	KPRQ	开票日期	VARCHAR2(32)	
5	XFMC	销方名称	VARCHAR2(300)	
6	XFSBH	销方纳税人识别号	VARCHAR2(64)	
7	XFDZDH	销方地址电话	VARCHAR2(120)	
8	XFYHZH	销方开户行及账号	VARCHAR2(120)	
9	GFM	购方名称	VARCHAR2(300)	
10	GFSBH	购方纳税人识别号	VARCHAR2(64)	
11	GFDZDH	购方地址电话	VARCHAR2(120)	
12	GFYHZH	购方开户行及账号	VARCHAR2(120)	
13	JYM	校验码	VARCHAR2(32)	
14	SE	税额合计	VARCHAR2(32)	
15	JSHJ	价税合计	VARCHAR2(32)	
16	BZ	备注	VARCHAR2(610)	
17	JQBH	机器编号	VARCHAR2(16)	
18	JE	金额合计	VARCHAR2(32)	
19	ZFBZ	作废标志	CHAR(1)	参看附录 1

20	CPYBZ	成品油标志	VARCHAR2(2)	废止, 以特殊票种标志为准
21	CYSJ	查验时间	VARCHAR2(20)	
22	DKBZ	代开标志	VARCHAR2(2)	参看附录 1
23	QDBZ	清单标志	VARCHAR2(2)	参看附录 1
24	TSPZBZ	特殊票种标志	VARCHAR2(2)	参看附录 1

货物信息

序号	字段名	中文名	类型	备注
1	HWMC	货物或应税劳务、服务名称	VARCHAR2(310)	
2	GGXH	规格型号	VARCHAR2(64)	
3	DW	单位	VARCHAR2(52)	
4	SL	数量	VARCHAR2(25)	
5	DJ	单价	VARCHAR2(25)	
6	JE	金额	VARCHAR2(32)	
7	SLV	税率	VARCHAR2(32)	
8	SE	税额	VARCHAR2(32)	
9	TSZCBS	特殊政策标识	VARCHAR2(2)	参看附录 1
10	SJSL	实际税率	VARCHAR2(32)	
11	SJSE	实际税额	VARCHAR2(32)	
12				

3.2.3.14.航空运输电子客票行程单 61

发票信息

序号	字段名	中文名	类型	备注
1	FPDM	发票代码	VARCHAR2(20)	空
2	FPHM	发票号码	VARCHAR2(20)	20 位数字
3	CYCS	查验次数	VARCHAR2(32)	
4	KPRQ	开票日期	VARCHAR2(32)	
5	GFSBH	购买方纳税人识别号	VARCHAR2(64)	
6	GFMC	购买方名称	VARCHAR2(300)	
7	SE	税额	VARCHAR2(32)	
8	JSHJ	价税合计	VARCHAR2(32)	
9	GNGJBS	国内国际标识	VARCHAR2(12)	
10	GP	GP 单号	VARCHAR2(64)	

11	XM	姓名	VARCHAR2(120)	
12	ZJH	证件号码	VARCHAR2(120)	
13	DZKPHM	电子客票号码	VARCHAR2(32)	
14	PJ	票价	VARCHAR2(32)	
15	RYFJF	燃油附加费	VARCHAR2(32)	
16	MHFZJJ	民航发展基金	VARCHAR2(32)	
17	QTSF	其它税费	VARCHAR2(32)	
18	BXF	保险费	VARCHAR2(32)	
19	FPZT	发票状态	VARCHAR2(12)	参看附录 1
20	CYSJ	查验时间	VARCHAR2(32)	

货物信息

序号	字段名	中文名	类型	备注
1	HD	航段	VARCHAR2(2)	
2	SFZ	始发站	VARCHAR2(64)	
3	MDZ	目的站	VARCHAR2(64)	
4	CYR	承运人	VARCHAR2(64)	
5	HBH	航班号	VARCHAR2(16)	
6	ZWDJ	座位等级	VARCHAR2(10)	
7	CYRQ	承运日期	VARCHAR2(32)	
8	QFSJ	起飞时间	VARCHAR2(32)	
9	KPJB	客票级别/客票类型	VARCHAR2(20)	

3.2.3.15.数电发票（电子机动车销售统一发票） 09_03

序号	字段名	中文名	类型	备注
1	FPDM	发票代码	VARCHAR2(12)	空
2	FPHM	发票号码	VARCHAR2(20)	20 位数字
3	CYCS	查验次数	VARCHAR2(32)	
4	KPRQ	开票日期	VARCHAR2(32)	
5	SKPH	机器编码	VARCHAR2(16)	
6	GHDW	购买方名称	VARCHAR2(370)	
7	SFZHM	身份证号码/组织机构代码	VARCHAR2(70)	
8	GFSBH	购方纳税人识别号	VARCHAR2(64)	
9	CLLX	车辆类型	VARCHAR2(128)	
10	CPXH	厂牌型号	VARCHAR2(160)	

11	CD	产地	VARCHAR2(128)	
12	HGZS	合格证号	VARCHAR2(160)	
13	CJFY	不含税价	NUMBER(18,2)	
14	SJDH	商检单号	VARCHAR2(128)	
15	FDJHM	发动机号	VARCHAR2(190)	
16	CJHM	车辆识别代号/车架号码	VARCHAR2(40)	
17	JKZMSH	进口证明书号	VARCHAR2(128)	
18	XHDWMC	销货单位名称	VARCHAR2(300)	
19	DH	电话	VARCHAR2(120)	
20	NSRSBH	销方纳税人识别号	VARCHAR2(26)	
21	ZH	账号	VARCHAR2(300)	
22	DZ	地址	VARCHAR2(250)	
23	KHYH	开户银行	VARCHAR2(250)	
24	ZZSSL	增值税税率或征收率	VARCHAR2(32)	
25	ZZSSE	增值税税额	VARCHAR2(32)	
26	SWJG_DM	主管税务机关代码	VARCHAR2(11)	
27	JSHJ	价税合计	VARCHAR2(32)	
28	WSPZHM	完税凭证号码	VARCHAR2(200)	
29	DW	吨位	VARCHAR2(64)	
30	XCRS	限乘人数	VARCHAR2(40)	
31	ZFBZ	作废标志	CHAR(1)	参看附录 1
32	SWJG_MC	主管税务机关名称	VARCHAR2(300)	
33	CYSJ	查验时间	VARCHAR2(20)	
34	DKBZ	代开标志	VARCHAR2(2)	参看附录 1
35	TSZCBS	特殊政策标识	VARCHAR2(2)	参看附录 1
36	SJSL	实际税率	VARCHAR2(32)	
37	SJSE	实际税额	VARCHAR2(32)	
38	BBXX	版本信息	CHAR(1)	参看附录 1

3.2.3.16.数电发票（电子二手车发票） 09_15

序号	字段名	中文名	类型	备注
1	FPDM	发票代码	VARCHAR2(12)	空
2	FPHM	发票号码	VARCHAR2(20)	20 位数字
3	CYCS	查验次数	VARCHAR2(32)	
4	KPRQ	开票日期	VARCHAR2(32)	
5	SKPH	机器编码	VARCHAR2(16)	
6	GFDW	买方单位/个人	VARCHAR2(300)	
7	GFHM	买方单位代码/身份证号	VARCHAR2(64)	
8	GFDZ	买方单位/个人住址	VARCHAR2(310)	

9	GFDH	买方电话	VARCHAR2(80)	
10	CPZH	车牌照号	VARCHAR2(32)	
11	DJZH	登记证号	VARCHAR2(32)	
12	CLLX	车辆类型	VARCHAR2(32)	
13	CJHJ	车价合计	VARCHAR2(32)	
14	CJHM	车辆识别代号/车架号码	VARCHAR2(64)	
15	CPXH	厂牌型号	VARCHAR2(96)	
16	CGSMC	转入地车辆车管所名称	VARCHAR2(310)	
17	XFDW	卖方单位/个人	VARCHAR2(300)	
18	XFHM	卖方单位代码/身份证号	VARCHAR2(64)	
19	XFDZ	卖方单位/个人住址	VARCHAR2(310)	
20	XFDH	卖方电话	VARCHAR2(80)	
21	JYDW	经营、拍卖单位	VARCHAR2(300)	
22	JYDZ	经营、拍卖单位地址	VARCHAR2(310)	
23	JYSBH	经营、拍卖单位纳税人识别号	VARCHAR2(26)	
24	JYYHZH	开户银行及账号	VARCHAR2(250)	
25	JYDH	经营、拍卖单位电话	VARCHAR2(80)	
26	SCMC	二手车市场	VARCHAR2(300)	
27	SCSBH	二手车市场纳税人识别号	VARCHAR2(26)	
28	SCDZ	二手车市场地址	VARCHAR2(310)	
29	SCYHZH	二手车市场开户银行及账号	VARCHAR2(250)	
30	SCDH	二手车市场电话	VARCHAR2(80)	
31	ZFBZ	作废标志	CHAR(1)	参看附录 1
32	BZ	备注	VARCHAR2(610)	
33	CYSJ	查验时间	VARCHAR2(20)	
34	FXKPBZ	反向开票标志	VARCHAR2 (2)	参看附录 1

3.2.3.17.数电发票（纸质机动车销售统一发票） 09_03

序号	字段名	中文名	类型	备注
1	FPDM	发票代码	VARCHAR2(12)	
2	FPHM	发票号码	VARCHAR2(8)	
3	CYCS	查验次数	VARCHAR2(32)	
4	KPRQ	开票日期	VARCHAR2(32)	
5	SKPH	机器编码	VARCHAR2(16)	
6	GHDW	购买方名称	VARCHAR2(370)	
7	SFZHM	身份证号码/组织机构代码	VARCHAR2(70)	

8	GFSBH	购方纳税人识别号	VARCHAR2(64)	
9	CLLX	车辆类型	VARCHAR2(128)	
10	CPXH	厂牌型号	VARCHAR2(160)	
11	CD	产地	VARCHAR2(128)	
12	HGZS	合格证号	VARCHAR2(160)	
13	CJFY	不含税价	NUMBER(18,2)	
14	SJDH	商检单号	VARCHAR2(128)	
15	FDJHM	发动机号	VARCHAR2(190)	
16	CJHM	车辆识别代号/车架号码	VARCHAR2(40)	
17	JKZMSH	进口证明书号	VARCHAR2(128)	
18	XHDWMC	销货单位名称	VARCHAR2(300)	
19	DH	电话	VARCHAR2(120)	
20	NSRSBH	销方纳税人识别号	VARCHAR2(26)	
21	ZH	账号	VARCHAR2(300)	
22	DZ	地址	VARCHAR2(250)	
23	KHYH	开户银行	VARCHAR2(250)	
24	ZZSSL	增值税税率或征收率	VARCHAR2(32)	
25	ZZSSE	增值税税额	VARCHAR2(32)	
26	SWJG_DM	主管税务机关代码	VARCHAR2(11)	
27	JSHJ	价税合计	VARCHAR2(32)	
28	WSPZHM	完税凭证号码	VARCHAR2(200)	
29	DW	吨位	VARCHAR2(64)	
30	XCRS	限乘人数	VARCHAR2(40)	
31	ZFBZ	作废标志	CHAR(1)	参看附录 1
32	SWJG_MC	主管税务机关名称	VARCHAR2(300)	
33	CYSJ	查验时间	VARCHAR2(20)	
34	DKBZ	代开标志	VARCHAR2(2)	参看附录 1
35	TSZCBS	特殊政策标识	VARCHAR2(2)	参看附录 1
36	SJSL	实际税率	VARCHAR2(32)	
37	SJSE	实际税额	VARCHAR2(32)	
38	BBXX	版本信息	CHAR(1)	参看附录 1

3.2.3.18.数电发票（纸质二手车发票） 09_15

序号	字段名	中文名	类型	备注
1	FPDM	发票代码	VARCHAR2(12)	
2	FPHM	发票号码	VARCHAR2(8)	
3	CYCS	查验次数	VARCHAR2(32)	
4	KPRQ	开票日期	VARCHAR2(32)	
5	SKPH	机器编码	VARCHAR2(16)	

6	GFDW	买方单位/个人	VARCHAR2(300)	
7	GFHM	买方单位代码/身份证号	VARCHAR2(64)	
8	GFDZ	买方单位/个人住址	VARCHAR2(310)	
9	GFDH	买方电话	VARCHAR2(80)	
10	CPZH	牌照号	VARCHAR2(32)	
11	DJZH	登记证号	VARCHAR2(32)	
12	CLLX	车辆类型	VARCHAR2(32)	
13	CJHJ	车价合计	VARCHAR2(32)	
14	CJHM	车辆识别代号/车架号码	VARCHAR2(64)	
15	CPXH	厂牌型号	VARCHAR2(96)	
16	CGSMC	转入地车辆车管所名称	VARCHAR2(310)	
17	XFDW	卖方单位/个人	VARCHAR2(300)	
18	XFHM	卖方单位代码/身份证号	VARCHAR2(64)	
19	XFDZ	卖方单位/个人住址	VARCHAR2(310)	
20	XFDH	卖方电话	VARCHAR2(80)	
21	JYDW	经营、拍卖单位	VARCHAR2(300)	
22	JYDZ	经营、拍卖单位地址	VARCHAR2(310)	
23	JYSBH	经营、拍卖单位纳税人识别号	VARCHAR2(26)	
24	JYYHZH	开户银行及账号	VARCHAR2(250)	
25	JYDH	经营、拍卖单位电话	VARCHAR2(80)	
26	SCMC	二手车市场	VARCHAR2(300)	
27	SCSBH	二手车市场纳税人识别号	VARCHAR2(26)	
28	SCDZ	二手车市场地址	VARCHAR2(310)	
29	SCYHZH	二手车市场开户银行及账号	VARCHAR2(250)	
30	SCDH	二手车市场电话	VARCHAR2(80)	
31	ZFBZ	作废标志	CHAR(1)	参看附录 1
32	BZ	备注	VARCHAR2(610)	
33	CYSJ	查验时间	VARCHAR2(20)	
34	FXKPBZ	反向开票标志	VARCHAR2 (2)	参看附录 1

3.2.3.19.数电发票（通行费） 72

发票信息

序号	字段名	中文名	类型	备注
1	FPDM	发票代码	VARCHAR2(20)	
2	FPHM	发票号码	VARCHAR2(10)	

3	CYCS	查验次数	VARCHAR2(32)	
4	KPRQ	开票日期	VARCHAR2(32)	
5	XFMC	销方名称	VARCHAR2(300)	
6	XFSH	销方纳税人识别号	VARCHAR2(64)	
7	XFDZDH	销方地址电话	VARCHAR2(120)	
8	XFYHZH	销方开户行及账号	VARCHAR2(120)	
9	GFMC	购方名称	VARCHAR2(300)	
10	GFSH	购方纳税人识别号	VARCHAR2(64)	
11	GFDZDH	购方地址、电话	VARCHAR2(120)	
12	GFYHZH	购方开户行及账号	VARCHAR2(120)	
13	JYM	校验码	VARCHAR2(32)	
14	SE	税额	VARCHAR2(32)	
15	JSHJ	价税合计	VARCHAR2(32)	
16	BZ	备注	VARCHAR2(610)	
17	SBBH	设备编号	VARCHAR2(16)	
18	JE	金额	VARCHAR2(32)	
19	FPZT	发票状态	VARCHAR2(2)	参看附录 1
20	TXFBZ	通行费标志	VARCHAR2(2)	Y-显示通行费标志， N-不显示通行费标志
21	CYSJ	查验时间	VARCHAR2(20)	

货物信息

序号	字段名	中文名	类型	备注
1	HWMC	货物或应税劳务、服务名称	VARCHAR2(310)	
2	CPH	车牌号	VARCHAR2(64)	
3	LX	类型	VARCHAR2(52)	
4	TXRQQ	通行日期起	VARCHAR2(32)	
5	TXRQZ	通行日起止	VARCHAR2(32)	
6	JE	金额	VARCHAR2(32)	
7	SLV	税率	VARCHAR2(32)	
8	SE	税额	VARCHAR2(32)	
9	TSZCBS	特殊政策标识	VARCHAR2(2)	参看附录 1
10	SJSL	实际税率	VARCHAR2(32)	

3.2.3.20.数电发票（普票-医疗住院） 09_90

发票信息

序号	字段名	中文名	类型	备注
1	FPDM	发票代码	VARCHAR2(20)	空
2	FPHM	发票号码	VARCHAR2(20)	20位数字
3	CYCS	查验次数	VARCHAR2(32)	
4	KPRQ	开票日期	VARCHAR2(32)	
5	XFMC	销方名称	VARCHAR2(300)	
6	XFSH	销方纳税人识别号	VARCHAR2(64)	
7	XFDZDH	销方地址电话	VARCHAR2(120)	空
8	XFYHZH	销方开户行及账号	VARCHAR2(120)	空
9	GFM C	购方名称	VARCHAR2(300)	
10	GFSH	购方纳税人识别号	VARCHAR2(64)	
11	GFDZDH	购方地址、电话	VARCHAR2(120)	空
12	GFYHZH	购方开户行及账号	VARCHAR2(120)	空
13	JYM	校验码	VARCHAR2(32)	空
14	SE	税额	VARCHAR2(32)	
15	JSHJ	价税合计	VARCHAR2(32)	
16	BZ	备注	VARCHAR2(610)	
17	SBBH	设备编号	VARCHAR2(50)	空
18	JE	金额	VARCHAR2(32)	
19	ZFBZ	作废标志	CHAR(1)	参看附录 1
20	CPYBZ	成品油标志	VARCHAR2(2)	废止，以特殊票种标志为准
21	DKBZ	代开标志	VARCHAR2(2)	参看附录 1
22	URL	OFD 版式文件下载链接	VARCHAR2(200)	若为空则不能下载
23	PURL	PDF 版式文件下载链接	VARCHAR2(200)	若为空则不能下载
24	SDSKR	数电发票收款人	VARCHAR2(150)	可空
25	SDFHR	数电发票复核人	VARCHAR2(150)	可空
26	SDSJBZ	数电发票实际备注	VARCHAR2(750)	可空
27	CYSJ	查验时间	VARCHAR2(20)	
28	TSPZBZ	特殊票种标志	VARCHAR2(2)	参看附录 1

货物信息

序号	字段名	中文名	类型	备注
----	-----	-----	----	----

1	XMMC	项目名称	VARCHAR2(160)	
2	JE	金额	VARCHAR2(32)	
3	SE	税额	VARCHAR2(32)	
4	BZ	备注	VARCHAR2(160)	
5	SPBM	商品编码	VARCHAR2(32)	
6	TSZCBS	特殊政策标识	VARCHAR2(2)	参看附录 1
7	SJSE	实际税额	VARCHAR2(32)	

3.2.3.21.数电发票（普票-医疗门诊） 09_91

发票信息

序号	字段名	中文名	类型	备注
1	FPDM	发票代码	VARCHAR2(20)	空
2	FPHM	发票号码	VARCHAR2(20)	20 位数字
3	CYCS	查验次数	VARCHAR2(32)	
4	KPRQ	开票日期	VARCHAR2(32)	
5	XFMC	销方名称	VARCHAR2(300)	
6	XFSH	销方纳税人识别号	VARCHAR2(64)	
7	XFDZDH	销方地址电话	VARCHAR2(120)	空
8	XFYHZH	销方开户行及账号	VARCHAR2(120)	空
9	GFM	购方名称	VARCHAR2(300)	
10	GFSH	购方纳税人识别号	VARCHAR2(64)	
11	GFDZDH	购方地址、电话	VARCHAR2(120)	空
12	GFYHZH	购方开户行及账号	VARCHAR2(120)	空
13	JYM	校验码	VARCHAR2(32)	空
14	SE	税额	VARCHAR2(32)	
15	JSHJ	价税合计	VARCHAR2(32)	
16	BZ	备注	VARCHAR2(610)	
17	SBBH	设备编号	VARCHAR2(50)	空
18	JE	金额	VARCHAR2(32)	
19	ZFBZ	作废标志	CHAR(1)	参看附录 1
20	CPYBZ	成品油标志	VARCHAR2(2)	废止，以特殊票种标志为准
21	DKBZ	代开标志	VARCHAR2(2)	参看附录 1
22	URL	OFD 版式文件下载链接	VARCHAR2(200)	若为空则不能下载
23	PURL	PDF 版式文件下载链接	VARCHAR2(200)	若为空则不能下载
24	SDSKR	数电发票收款人	VARCHAR2(150)	可空

25	SDFHR	数电发票复核人	VARCHAR2(150)	可空
26	SDSJBZ	数电发票实际备注	VARCHAR2(750)	可空
27	CYSJ	查验时间	VARCHAR2(20)	
28	TSPZBZ	特殊票种标志	VARCHAR2(2)	参看附录 1

货物信息

序号	字段名	中文名	类型	备注
1	XMMC	项目名称	VARCHAR2(160)	
2	FYMX	费用明细	VARCHAR2(160)	
3	DW	单位	VARCHAR2(16)	
4	SL	数量	VARCHAR2(32)	
5	JE	金额	VARCHAR2(32)	
6	SE	税额	VARCHAR2(32)	
7	QT	其它	VARCHAR2(160)	
8	SPBM	商品编码	VARCHAR2(32)	
9	TSZCBS	特殊政策标识	VARCHAR2(2)	参看附录 1
10	SJSE	实际税额	VARCHAR2(32)	

3.2.4. 红票列表

红票列表是对于被红冲的蓝字发票对应的红字发票列表。

序号	字段名	中文名	类型	备注
1	HZFPDM	发票代码	VARCHAR(12)	
2	HZFPHM	发票号码	VARCHAR(8)	
3	HZKPRQ	开票日期	VARCHAR(8)	
4	HZFPZT	发票状态	VARCHAR(2)	参看附录 1

附录 1：码表

序号	类型名称	代码	码值	备注
1	查验结果代码	001	查验成功发票一致	
		002	超过该张票当天查验次数	
		003	超过该账户查验次数	
		004	超过服务器最大请求数	

		005	请求不合法	
		006	查验成功发票不一致	
		009	所查发票不存在	
		100	用户不存在	
		101	密码不正确	
		102	该用户无此权限	
		103	不在查询 IP 地址范围内	
		104	已超过最大查验量	
		105	查询发票不规范	
		106	查验异常	
		107	非授权企业查验	
		108	请求不规范	
		109	该地区服务暂停	
2	作废标志	Y	作废	
		N	未作废	
		0	正常	
		1	正常	
		2	作废	
		3	红冲	
		7	部分红冲	
		8	全额红冲	
		Y	成品油发票	
3	成品油标志	N	非成品油发票	
		0	委托代开	
		1	自开	
4	代开标志	2	代开	
		1	免税	
		2	不征税	
		3	0 税率	
		01	不征税	
		02	零税率	
5	特殊政策标识	04	免税	
		0	无清单	
		1	有清单	
		01	成品油发票	
6	清单标志	02	稀土发票	
		03	机动车发票	
		04	农产品收购发票	
		05	石脑油发票	
		06	卷烟发票	
		07	建筑服务发票	
		08	货物运输服务发票	
		09	不动产销售服务发票	
7	特殊票种标志			

		10	不动产经营租赁服务	
		11	代收车船税发票	
		12	旅客运输服务发票	
		13	自产农产品销售发票	
		14	通行费发票	
		15	医疗服务（住院）发票	
		16	医疗服务（门诊）发票	
		17	拖拉机和联合收割机发票	
		18	二手车发票	
		19	光伏收购发票	
		20	出口发票	
		21	农产品发票	
		22	报废产品收购发票	
8	版本信息	0	旧版机动车发票	
		1	新版机动车发票	
9	数电发票类型	01	增值税纸质专票	
		04	增值税纸质普票	
		10	增值税电子普票	
		20	增值税电子专票	
		03	机动车发票	
		15	二手车发票	
		90	医疗（住院）发票	
		91	医疗（门诊）发票	
10	发票状态	0	正常	
		1	正常	
		2	作废	
		3	红冲	
		7	部分红冲	
		8	全额红冲	
11	业务类型	1	售	
		2	退	
		3	改签	
12	反向开票标志	0	否	
		1	是	
13	汇总代开标志	0	非汇总代开	
		1	汇总代开	

附录 2：报文样例

1. 输入报文样例

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<MSG>
    <VERSION>4.0</VERSION>
    <FPDM>发票代码</FPDM>
    <FPHM>发票号码</FPHM>
    <KPRQ>开票日期</KPRQ>
    <FPJE>发票金额</FPJE>
    <JYM>校验码</JYM>
    <USERNAME>用户名</USERNAME>
    <SENDTIME>20220808020304</SENDTIME>
    <SIGN>签名</SIGN>
</MSG>
```

2. 返回报文样例

2.1 异常返回样例

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<MSG>
    <HEAD>
        <FPLX>02</FPLX>
        <FPDM>1100124730</FPDM>
        <FPHM>00651127</FPHM>
        <KPRQ>20220330</KPRQ>
        <FPJE>90090.09</FPJE>
        <JYM>907616</JYM>
        <CYJGDM>009</CYJGDM>
    </HEAD>
</MSG>
```

2.2 返回正常发票样例

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<MSG>
    <HEAD>
```

<FPLX>01</FPLX>
<FPDM>1100182130</FPDM>
<FPHM>63516373</FPHM>
<KPRQ>20190202</KPRQ>
<FPJE>36199.39</FPJE>
<JYM></JYM>
<CYJGDM>001</CYJGDM>
</HEAD>
<BODY>
<FPDM>1100182130</FPDM>
<FPHM>63916375</FPHM>
<CYCS>3</CYCS>
<KPRQ>20190202</KPRQ>
<GFMC>小菊科技有限公司</GFMC>
<GFSBH>91110302MA03BFP9H</GFSBH>
<GFDZDH>北京市北京经济技术开发区 010-87894888</GFDZDH>
<GFYHZH>招商银行股份有限公司北京劲松支行11093298288886</GFYHZH>
<XFMC>大兴世界科技股份有限公司</XFMC>
<XFSBH>91110309669988881H</XFSBH>
<XFDZDH>北京市海淀区中关村东路18号 010-87538888</XFDZDH>
<XFYHZH>中国工商银行中关村支行 0200059008888121888</XFYHZH>
<JE>36199.39</JE>
<SE>1912.7</SE>
<JSHJ>38112.09</JSHJ>
<BZ>订单号:12232999</BZ>
<JQBH>661722288888</JQBH>
<JYM>73450605713594718888</JYM>
<ZFBZ>N</ZFBZ>
<CPYBZ>N</CPYBZ>
<CYSJ>2019-03-04 19:53:44</CYSJ>
<CHILDLIST>
 <CHILD>
 <HWMC>*经营租赁*固定租金</HWMC>
 <GGXH> </GGXH>
 <DW> </DW>
 <SL> </SL>
 <DJ> </DJ>
 <JE>25926.59</JE>
 <SLV>5</SLV>
 <SE>1296.33</SE>
 </CHILD>
 <CHILD>
 <HWMC>*企业管理服务*物业管理费</HWMC>
 <GGXH> </GGXH>

```

    <DW> </DW>
    <SL> </SL>
    <DJ> </DJ>
    <JE>10272.8</JE>
    <SLV>6</SLV>
    <SE>616.37</SE>
    </CHILD>
</CHILDLIST>
</BODY>

</MSG>

```

2.3 返回红冲列表发票样例

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<MSG>
    <HEAD>
        <FPLX>10</FPLX>
        <FPDM>044001600111</FPDM>
        <FPHM>20078888</FPHM>
        <KPRQ>20190216</KPRQ>
        <FPJE></FPJE>
        <JYM>617888</JYM>
        <CYJGDM>001</CYJGDM>
    </HEAD>
    <BODY>
        <FPDM>044001600111</FPDM>
        <FPHM>20078888</FPHM>
        <CYCS>4</CYCS>
        <KPRQ>20190216</KPRQ>
        <XFMC>广州七天酒店有限公司</XFMC>
        <XFSH>91440104591909999H</XFSH>
        <XFDZDH>广州市山西南路99号 83909999</XFDZDH>
        <XFYHZH> </XFYHZH>
        <GFMC>江苏五鑫科技有限公司</GFMC>
        <GFSH>913205096689999888</GFSH>
        <GFDZDH>吴江市经济开发区 0512-63991234</GFDZDH>
        <GFYHZH>中国建设银行吴江市支行 32201997645777508888</GFYHZH>
        <JYM>42973082290515617888</JYM>
        <SE>52.87</SE>
        <JSHJ>934</JSHJ>
        <BZ> </BZ>
        <SBBH>661608781667</SBBH>
    </BODY>
</MSG>

```

<JE>-881. 13</JE>
<ZFBZ>3</ZFBZ>
<CPYBZ>N</CPYBZ>
<CYSJ>2019-02-25 13:46:09</CYSJ>
<CHILDLIST>
 <CHILD>
 <HWMC>*住宿服务*住宿</HWMC>
 <GGXH> </GGXH>
 <DW> </DW>
 <SLV>6</SLV>
 <DJ> </DJ>
 <JE>881. 13</JE>
 <SL> </SL>
 <SE>52. 87</SE>
 <TSZCBS> </TSZCBS>
 <SJSL> </SJSL>
 <SJSE> </SJSE>
 </CHILD>
 </CHILDLIST>
</BODY>
<HZLIST>
 <HZITEM>
 <HZFPDM>044001600111</HZFPDM>
 <HZFPHM>20079999</HZFPHM>
 <HZKPRQ>20200116</HZKPRQ>
 <HZFPZT>0</HZFPZT>
 </HZITEM>
 <HZITEM>
 <HZFPDM>044001600111</HZFPDM>
 <HZFPHM>20079977</HZFPHM>
 <HZKPRQ>20200116</HZKPRQ>
 <HZFPZT>0</HZFPZT>
 </HZITEM>
</HZLIST>
</MSG>