

第二代农信银支付清算系统

报文交换标准

报文结构规范分册

文档编号:	NXY_NCS2_D0802
版本:	V1.0
项目编号:	NXY_2011_01
项目经理/项目负责人:	肖飞
保密级别:	机密



版权所有 不得复制

2011 年 11 月

文档修订记录

版本	状态	简要说明	修订		批准	
			日期	人员	日期	人员
1.0	M	定版。	20111216			

说明：

1. 版本栏中填入版本编号或者更改记录编号。
2. 状态分为三种状态：A——增加；M——修改；D——删除。
3. 在简要说明栏中填写变更的内容和变更的范围。
4. 表中所有日期格式为：YYYYMMDD

目 录	1
第一章 公共组件定义	11
1.1 公共业务组件	11
1.1.1 业务头组件<GrpHdr>	11
1.1.2 原报文主键组件<OrgnlGrpHdr>	12
1.1.3 业务应答信息组件<RspnInf>	13
1.1.4 NCS处理信息组件<NCSPrcInf>	14
1.1.5 持卡人信息<CdhldrInf>	15
1.1.6 持卡人辅助信息<CdhldrAddInf>	16
1.1.7 受卡方信息<CardAcptorInf>	17
1.1.8 数据变更组件<ChngCtrl>	18
1.1.9 IC卡信息组件<ICCardInf>	19
第二章 报文接口定义	23
2.1 支付类报文	23
2.1.1 银行汇票签发报文<NPS.100.001.01>	23
2.1.2 银行汇票兑付报文<NPS.101.001.01>	25
2.1.3 银行汇票处理报文<NPS.102.001.01>	28
2.1.4 汇兑业务报文<NPS.120.001.01>	30

2.1.5 （复用ISO20022 报文）实时贷记请求报文<NPS.140.001.01>	34
2.1.6 （复用ISO20022 报文）实时贷记应答报文<NPS.141.001.01>	40
2.1.7 （复用ISO20022 报文）实时借记请求报文<NPS.142.001.01>	43
2.1.8 （复用ISO20022 报文）实时借记应答报文<NPS.143.001.01>	49
2.1.9 （复用ISO20022 报文）即时转账请求报文<NPS.170.001.01>	52
2.1.10 （复用ISO20022 报文）第三方转账请求报文<NPS.200.001.01>	56
2.1.11 （复用ISO20022 报文）第三方转账应答报文<NPS.201.001.01>	62
2.1.12 消费请求报文<NPS.240.001.01>	68
2.1.13 消费应答报文<NPS.241.001.01>	69
2.1.14 消费撤销请求报文<NPS.242.001.01>	71
2.1.15 消费撤销应答报文<NPS.243.001.01>	73
2.1.16 消费退货请求报文<NPS.244.001.01>	74
2.1.17 消费退货应答报文<NPS.245.001.01>	76
2.1.18 预授权请求报文<NPS.246.001.01>	78
2.1.19 预授权应答报文<NPS.247.001.01>	79
2.1.20 追加预授权请求报文<NPS.248.001.01>	81
2.1.21 追加预授权应答报文<NPS.249.001.01>	82
2.1.22 预授权撤销请求报文<NPS.250.001.01>	84

2.1.23 预授权撤销应答报文<NPS.251.001.01>	86
2.1.24 预授权完成请求报文<NPS.252.001.01>	87
2.1.25 预授权完成应答报文<NPS.253.001.01>	89
2.1.26 预授权完成撤销请求报文<NPS.254.001.01>	90
2.1.27 预授权完成撤销应答报文<NPS.255.001.01>	92
2.1.28 指定账户圈存请求报文<NPS.256.001.01>	93
2.1.29 指定账户圈存应答报文<NPS.257.001.01>	95
2.1.30 脚本处理结果通知报文<NPS.258.001.01>	97
2.1.31 非指定账户圈存请求报文<NPS.259.001.01>	98
2.1.32 非指定账户圈存应答报文<NPS.260.001.01>	100
2.1.33 现金充值请求报文<NPS.261.001.01>	101
2.1.34 现金充值应答报文<NPS.262.001.01>	103
2.1.35 现金充值撤销请求报文 <NPS.263.001.01>	105
2.1.36 现金充值撤销应答报文<NPS.264.001.01>	106
2.1.37 （复用ISO20022 报文）存款冲销请求报文<NPS.270.001.01>	108
2.1.38 （复用ISO20022 报文）存款冲销应答报文<NPS.271.001.01>	112
2.1.39 （复用ISO20022 报文）补正请求报文<NPS.272.001.01>	115
2.1.40 （复用ISO20022 报文）补正应答报文<NPS.273.001.01>	118

2.1.41 自动冲正请求报文<NPS.300.001.01>	121
2.1.42 自动冲正应答报文<NPS.301.001.01>	122
2.1.43 冲正通知报文<NPS.302.001.01>	123
2.2 信息类报文	124
2.2.1 自由格式报文<NPS.303.001.01>	124
2.2.2 排队撤销请求报文<NPS.304.001.01>	124
2.2.3 排队撤销应答报文<NPS.305.001.01>	125
2.2.4 业务撤销请求报文<NPS.307.001.01>	127
2.2.5 业务撤销应答报文<NPS.308.001.01>	128
2.2.6 错账控制状态查询请求报文<NPS.309.001.01>	129
2.2.7 错账控制状态查询应答报文<NPS.310.001.01>	130
2.2.8 交易状态查询请求报文<NPS.311.001.01>	132
2.2.9 交易状态查询应答报文<NPS.312.001.01>	133
2.2.10 业务查询报文<NPS.314.001.01>	135
2.2.11 业务查复报文<NPS.315.001.01>	137
2.2.12 错账控制请求报文<NPS.317.001.01>	139
2.2.13 错账控制应答报文<NPS.318.001.01>	141
2.2.14 错账解控请求报文<NPS.319.001.01>	142

2.2.15 错账解控应答报文<NPS.320.001.01>	143
2.2.16 （复用ISO20022 报文）账户验证请求报文<NPS.321.001.01>	144
2.2.17 （复用ISO20022 报文）账户验证应答报文<NPS.322.001.01>	149
2.2.18 账户余额查询请求报文<NPS.330.001.01>	152
2.2.19 账户余额查询应答报文<NPS.331.001.01>	155
2.2.20 账户明细查询报文<NPS.332.001.01>	158
2.2.21 账户明细查询应答报文<NPS.333.001.01>	160
2.2.22 清算余额预警通知报文<NPS.362.001.01>	163
2.2.23 清算账户余额查询请求报文<NPS.363.001.01>	164
2.2.24 清算账户余额查询应答报文<NPS.364.001.01>	164
2.2.25 资金调拨申请<NPS.365.001.01>	165
2.2.26 清算余额通知报文<NPS.366.001.01>	166
2.2.27 URL认证授权支付协议管理请求报文<NPS.370.001.01>	167
2.2.28 URL认证授权支付协议管理应答报文<NPS.371.001.01>	169
2.2.29 密码认证授权支付协议管理请求报文<NPS.372.001.01>	172
2.2.30 密码认证授权支付协议管理应答报文<NPS.373.001.01>	174
2.2.31 授权支付协议管理通知请求报文<NPS.374.001.01>	176
2.2.32 授权支付协议管理通知应答报文<NPS.375.001.01>	178

2.2.33 URL认证账户信息查询协议管理请求报文<NPS.376.001.01>	180
2.2.34 URL认证账户信息查询协议管理应答报文<NPS.377.001.01>	181
2.2.35 密码认证账户信息查询协议管理请求报文<NPS.378.001.01>.....	183
2.2.36 密码认证账户信息查询协议管理应答报文<NPS.379.001.01>.....	185
2.2.37 账户信息查询协议管理通知请求报文<NPS.380.001.01>	187
2.2.38 账户信息查询协议管理通知应答报文<NPS.381.001.01>	189
2.2.39 系统状态变更通知报文<NPS.801.001.01>	190
2.2.40 参与机构状态变更通知报文<NPS.803.001.01>	191
2.2.41 系统登录/退出申请报文<NPS.805.001.01>	192
2.2.42 系统登录/退出应答报文<NPS.806.001.01>.....	193
2.2.43 强制离线通知报文<NPS.807.001.01>	194
2.2.44 停启运通知报文<NPS.809.001.01>	194
2.2.45 重发申请报文<NPS.810.001.01>	195
2.2.46 通用处理确认报文<NPS.900.001.01>	196
2.2.47 报文丢弃通知报文<NPS.911.001.01>	197
2.2.48 下发文件通知报文<NPS.919.001.01>	199
2.2.49 通信级确认报文<NPS.990.001.01>	200
2.2.50 数字证书绑定通知报文<ESB.903.001.02>	201

第三章 文件格式定义	203
3.1 文件格式	203
3.2 文件命名规则	203
3.3 汇总对账文件	204
3.4 明细对账文件	205
3.4.1 汇兑业务	205
3.4.2 银行汇票业务	208
3.4.3 实时借贷业务	210
3.4.4 即时转账借贷业务	213
3.4.5 授权业务	215
3.4.6 查讯查复书	218
3.4.7 消费业务	220
3.4.8 IC卡圈存业务	223
3.4.9 第三方转账业务	226
3.4.10 协议管理业务	228
3.5 差错处理文件	231
3.6 业务类型与种类管理	232
3.7 系统参数变更通知	234

3.8 行名行号变更文件	235
3.9 卡BIN与行号对照关系变更文件	236
3.10 交易渠道权限变更文件	238
3.11 机构渠道权限变更文件	239
3.12 业务权限变更通知	241

第一章 公共组件定义

1.1 公共业务组件

1.1.1 业务头组件<GrpHdr>

1.1.1.1 业务功能

是非采用 ISO20022 报文的公共部分。

1.1.1.2 业务要素

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		MessageIdentification 报文标识号	<MsgId>	[1..1]	Max35Text	禁止中文	√
2.		CreationDateTime 报文发送时间	<CreDtTm>	[1..1]	ISODatetime	禁止中文	√
3.		InstructingParty	<InstgPty>	[1..1]			
4.		--InstructingDirectParty 发起成员行行号	<InstgDrctPty>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
5.		--InstructingParty 发起行行号	<InstgPty>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
6.		InstructedParty	<InstdPty>	[1..1]			
7.		--InstructedDirectParty 接收成员行行号	<InstdDrctPty>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
8.		--InstructedParty 接收行行号	<InstdPty>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√

9.	SystemCode 系统编号	<SysCd>	[1..1]	SystemCode	禁止中文	√
10.	BusinessType 业务类型	<BizTyp>	[1..1]	Max4Text	禁止中文	√
11.	BusinessKind 业务种类	<BizKind>	[0..1]	Max5Text	禁止中文	√
12.	TranChannelType 交易渠道类型	<TranChnlTyp>	[1..1]	ChannelCode	禁止中文	√
13.	Remark 备注	<Rmk>	[0..1]	Max135Text	允许中文	

1.1.1.3 使用说明

- 报文标识号中的“当前工作日期”可作为委托日期使用。
- 报文发送时间是报文发起参与机构发起该报文时的北京时间；北京时间比格林尼治时间（世界时）早8小时，即：北京时间=世界时+8小时。

1.1.2 原报文主键组件<OrgnlGrpHdr>

1.1.2.1 业务功能

用于在回复报文中标识原报文。

1.1.2.2 业务要素

序号	OR	要素名称	XML Tag	属性	类型	备注	加签要素
1.		OriginalMessageIdentification 原报文标识号	<OrgnlMsgId>	[1..1]	Max35Text	禁止中文	√
2.		OriginalInstructingParty	<OrgnlInstgPty>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√

		原发起行行号					
3.		OriginalMessageType 原报文编号	<OrgnlMT>	[1..1]	Max16Text	禁止中文	√

1.1.2.3 使用说明

无。

1.1.3 业务应答信息组件<RspnInf>

1.1.3.1 业务功能

用于应答报文中描述应答状态及相关信息。

1.1.3.2 业务要素

序号	OR	要素名称	XML Tag	属性	类型	备注	加签要素
1.		Status 业务状态	<Sts>	[1..1]	ProcessCode (Max4Text)	禁止中文	√
2.		RejectCode 业务拒绝码	<RjctCd>	[0..1]	RejectCode (Max4Text)	禁止中文	√
3.		RejectInformation 业务拒绝信息	<RjctInf>	[0..1]	Max105Text	允许中文	
4.		ProcessParty 业务处理成员行行号	<PrcPty>	[0..1]	Max14Text	禁止中文	

1.1.3.3 使用说明

- 当“业务状态”为拒绝时，“业务拒绝处理码”必须填写，“业务拒绝信息”可选择填写。

1.1.4 NCS处理信息组件<NCSPrcInf>

1.1.4.1 业务功能

用于中心发给成员行的应答报文中描述应答状态及交易相关信息。

1.1.4.2 业务要素

序号	OR	要素名称	XML Tag	属性	类型	备注	加签要素
1.		ProcessStatus NCS 处理状态	<PrcSts>	[1..1]	ProcessCode (Max4Text)	禁止中文	√
2.		ProcessCode NCS 响应码	<PrcCd>	[1..1]	Max8Text	参见附录“响应码及处理描述” 禁止中文	√
3.		RejectInformation NCS 拒绝信息	<RjctInf>	[0..1]	Max105Text	允许中文	
4.		SettlementDate NCS 清算日期/终态日期	<SttlmDt>	[0..1]	ISODate	禁止中文	√

1.1.4.3 使用说明

- 当“业务状态”为拒绝时，“业务拒绝信息”可选择填写。

1.1.5 持卡人信息<CdhldrInf>

1.1.5.1 业务功能

记录持卡人信息第二磁道数据、第三磁道数据、持卡人账户代币代码、卡有效期、持卡人身份认证信息、付款人账号等六项基本信息。

1.1.5.2 业务要素

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Track2Data 第二磁道数据	<Track2Data>	[0..1]	Max37Text	禁止中文	
2.		Track3Data 第三磁道数据	<Track3Data>	[0..1]	Max104Text	禁止中文	
3.		CardholderBillingCurrencyCode 持卡人账户货币代码	<CurCdCdhldrBil>	[0..1]	Max3Text	禁止中文	
4.		ExpirationDate 卡有效期	<ValtyDt>	[0..1]	ISODate	禁止中文	√
5.		CardholderAuthenticationInformation 持卡人身份认证信息	<CdhldrAuthInfo>	[0..1]	Max200Text		
6.		Identification 付款人账号	<Id>	[1..1]	Max32Text	禁止中文	√

1.1.5.3 使用说明

- 如果“输入方式”为磁条卡输入，则“第二磁道数据”、“第三磁道数据”必输。

1.1.6 持卡人辅助信息<CdhldrAddInf>

1.1.6.1 业务功能

记录持卡人的辅助信息，根据输入方式为磁卡输入，则需要增加个人标识数据、安全控制等基本信息。

1.1.6.2 业务要素

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		PointOfServiceEntryModeCode 持卡人数据输入方式	<PosEtrModCd>	[1..1]	EntryModeCode	禁止中文	√
2.		PointOfServiceConditionCode 服务点条件码	<PosCondcCd>	[0..1]	Max2Text	禁止中文	√
3.		PointOfServicePinCaptureCode 服务点PIN 获取码	<POSPinCapCd>	[0..1]	Max2Text	禁止中文	
4.		PinData 个人标识码数据	<PinData>	[0..1]	Max64Text	禁止中文	
5.		SeCurityRelatedControlInformation 安全控制信息	<SecRelatdCtrlInfo>	[0..1]	Max16Text	禁止中文	

1.1.6.3 使用说明

- 如果“持卡人数据输入方式”第3位为“1”，“个人标识码数据”、“安全控制信息”必填。

1.1.7 受卡方信息<CardAcptorInf>

1.1.7.1 业务功能

记录受理卡的终端的相关信息，包括：受卡机终端标识码、受卡方标识码、受卡方名称地址、受卡所在地日期、受理机构国家代码基本信息。

1.1.7.2 业务要素

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		CardAcceptorTerminalIdentification 受卡机终端标识码	<CardAcptorTermnlId>	[1..1]	Max8Text	禁止中文	√
2.		CardAcceptorIdentificationCode 受卡方标识码	<CardAcptorId>	[1..1]	Max15Text	禁止中文	√
3.		CardAcceptorNameLocation 受卡方名称地址	<CardAcptorNameAddr>	[0..1]	Max40Text		
4.		LocalTransActionDate 受卡方所在地日期	<LocTransDt>	[1..1]	ISODateTime	禁止中文	√
5.		AcquiringInstitutionCountryCode 受理机构国家代码	<AcqInstCntyCd>	[1..1]	Max3Text	禁止中文	

1.1.7.3 使用说明

无。

1.1.8 数据变更组件<ChngCtrl>

1.1.8.1 业务功能

用于报文中描述数据变更信息。

1.1.8.2 业务要素

序号	OR	要素名称	XML Tag	属性	类型	备注	加签要素
1.		ChangeType 变更类型	<ChngTp>	[1..1]	ChangeCode	禁止中文	√
2.		EffectiveType 生效类型	<FctvTp>	[1..1]	EffectiveCode	禁止中文	√
3.		EffectiveDate 生效日期	<FctvDt>	[0..1]	ISODate	禁止中文	√
4.		IneffectiveDate 失效日期	<IfctvDt>	[0..1]	ISODate	禁止中文	√

1.1.8.3 使用说明

- 当“生效类型”为“立即生效”时，“生效日期”和“失效日期”不填写。
- 当“生效日期”为“指定日期生效”时，“变更类型”为增加或修改时，“生效日期”为必选项，“失效日期”可选。
- 当“生效日期”为“指定日期生效”时，“变更类型”为删除时，“失效日期”为必选项，“生效日期”必不填写。

1.1.9 IC卡信息组件<ICCardInf>

1.1.9.1 业务功能

用于报文中描述 IC 卡信息。

1.1.9.2 业务要素

序号	OR	要素名称	XML Tag	属性	类型	备注	加签要素
1.		CardSequenceNumber 卡序列号	<CardSeqId>	[0..1]	Max18Text	禁止中文	√
2.		ICCSysSystemRelatedData IC 卡数据域	<ICCDData>	[1..1]	Max255Text	禁止中文	√
3.		IC (PBOC) DataReserved IC 卡交易数据	<ICPBOCdataResvd>	[0..1]	Max100Text	禁止中文	√
4.		Reserved 自定义域	<Resvd>	[0..1]	Max30Text	禁止中文	√

1.1.9.3 使用说明

- “卡序列号”：用于区别具有相同PAN的不同卡。
- “IC卡数据域”：

本域采用 TLV (tag-length-value) 的表示方式，即每个子域由 tag 标签 (T)，子域取值的长度 (L) 和子域取值 (V) 构成。

tag 标签的属性为 bit，由 16 进制表示，占 1~2 个字节长度。例如，“9F33”为一个占用两个字节的 tag 标签。而“95”为一个占用一个字节的 tag 标签。若 tag 标签的第一个字节(注：字节排序方向为从左往右数，第一个字节即为最左边的字节。bit 排序规则同理。)的后五个 bit 为“11111”，则说明该 tag 占两个字节，例如“9F33”；否则占一个字节，例如“95”。

子域长度（即 L 本身）的属性也为 bit，占 1~3 个字节长度。具体编码规则如下：

- a) 当 L 字段最左边字节的最左 bit 位（即 bit8）为 0，表示该 L 字段占一个字节，它的后续 7 个 bit 位（即 bit7~bit1）表示子域取值的长度，采用二进制数表示子域取值长度的十进制数。例如，某个域取值占 3 个字节，那么其子域取值长度表示为“00000011”。所以，若子域取值的长度在 1~127 字节之间，那么该 L 字段本身仅占一个字节。
- b) 当 L 字段最左边字节的最左 bit 位（即 bit8）为 1，表示该 L 字段不止占一个字节，那么它到底占几个字节由该最左字节的后续 7 个 bit 位（即 bit7~bit1）的十进制取值表示。例如，若最左字节为 10000010，表示 L 字段除该字节外，后面还有两个字节。其后续字节的十进制取值表示子域取值的长度。例如，若 L 字段为“1000 0001 1111 1111”，表示该子域取值占 255 个字节。所以，若子域取值的长度在 128~255 字节之间，那么该 L 字段本身需占两个字节。

子域取值根据不同的子域含义分别取不同的数值。由于该域中所包含的子域都是 IC 卡卡片和 IC 卡终端所特有的信息，而非处理中心的特征信息，处理中心仅为一个数据传递的桥梁，所以具体取值需参见 IC 卡卡片及 IC 卡终端规范，并根据其标准的变化不断更新。因此，在本规范中仅给出 tag 标签，入网机构即可根据标签取值查找到不同组织对该子域的具体取值。下面将列举每个子域的 tag 标签、长度值及其属性。

表1 基本信息子域列表

子域中文名称	子域英文名称	子域缩写	子域 tag 标签值	子域取值所占长度 (单位：字节)	子域属性
应用密文	Application Cryptogram	AC	9F26	8	b
密文信息数据	Cryptogram Information Data	—	9F27	1	b
发卡行应用数据	Issuer Application Data	IAD	9F10	最大到 32	b
不可预知数	Unpredictable Number	—	9F37	4	b
应用交易计数器	Application Transaction Counter	ATC	9F36	2	b
终端验证结果	Terminal Verificaion Result	TVR	95	5	b
交易日期	Transaction Date	—	9A	3	cn（包含 6 位有效数字，格式 YYMMDD）
交易类型	Transaction Type	—	9C	1	cn（包含 2 位有效数字）

子域中文名称	子域英文名称	子域缩写	子域 tag 标签值	子域取值所占长度 (单位: 字节)	子域属性
授权金额	Transaction Amount or Amount Authorized	—	9F02	6	cn (包含 12 位有效数字)
交易货币代码	Transaction Currency Code	—	5F2A	2	cn (包含 3 位有效数字)
应用交互特征	Application Interchange Profile	—	82	2	b
终端国家代码	Terminal Country Code	—	9F1A	2	cn (包含 3 位有效数字)
其它金额	Amount Other	—	9F03	6	cn (包含 12 位有效数字)
终端性能	Terminal Capabilities	—	9F33	3	b

表2 可选信息子域列表

子域中文名称	子域英文名称	子域缩写	子域 tag 标签值	子域取值所占长度 (单位: 字节)	子域属性
持卡人验证方法结果	Cardholder Verification Method Results	CVMR	9F34	3	b
终端类型	Terminal Type	—	9F35	1	cn (两位有效数字)
接口设备序列号	Interface Device Serial Number	IFD	9F1E	8	an
专用文件名称	Dedicated File Name	DF	84	5~16	b
应用版本号	Terminal Application Version Number	—	9F09	2	b
交易序列计数器	Transaction Sequence	—	9F41	2~4	cn (包含 4 到 8

	Counter				个有效数字)
发卡行认证数据	Issuer Authentication Data	—	91	8~16	b
发卡行脚本 1	Issuer Script Template 1	—	71	1~128	b
发卡行脚本 2	Issuer Script Template 2	—	72	1~128	b
发卡方脚本结果	Issuer Script Results	—	DF31	5~21	b

- “IC卡交易数据”： 遵循PBOC标准的IC卡交易中存放用于计算MAC1、MAC2、MAC3的数据。

第二章 报文接口定义

2.1 支付类报文

2.1.1 银行汇票签发报文<NPS.100.001.01>

2.1.1.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<ClrBkDrftAppl>	[1..1]		ClearingBankDraftApplication	
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		√
3.		ClearingBankDraftApplication Information	<ClrBkDrftApplInf>	[1..1]			
4.		--DraftInformation 汇票信息	<DrftInf>	[1..1]			
5.		----Date 出票日期	<Dt>	[1..1]	ISODate	禁止中文	√
6.		----Number 汇票号码	<Nb>	[1..1]	Max32Text	禁止中文	√
7.		----Version 票据版本号	<Ver>	[1..1]	Max2Text		√
8.		----Type 兑付方式	<Tp>	[1..1]	PaymentTypeCode	禁止中文	√
9.		----Amount 出票金额	<Amt>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount	禁止中文	√
10.		--Creditor 收款方信息	<Cdtr>	[1..1]			

11.	----	MemberIdentification 收款成员行行号	<MmbId>	[0..1]	Max14Text	禁止中文	√
12.	----	BranchIdentification 收款行行号	<BrnchId>	[0..1]	Max14Text	禁止中文	√
13.	----	Identification 收款人账号	<Id>	[0..1]	Max32Text	禁止中文	√
14.	----	Name 收款人名称	<Nm>	[1..1]	Max60Text	允许中文	√
15.	----	AddressLine 收款人地址	<AdrLine>	[0..1]	Max70Text	允许中文	√
16.	--	Debtor 付款方信息	<Dbtr>	[1..1]			
17.	----	MemberIdentification 付款成员行行号	<MmbId>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
18.	----	BranchIdentification 付款行行号	<BrnchId>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
19.	----	Identification 付款人账号	<Id>	[0..1]	Max32Text	禁止中文	√
20.	----	Name 付款人名称	<Nm>	[1..1]	Max60Text	允许中文	√
21.	----	AddressLine 付款人地址	<AdrLine>	[0..1]	Max70Text	允许中文	√
22.	--	Remark 备注	<Remark>	[0..1]	Max135Text	允许中文	
23.	--	Purpose 用途	<Purpose>	[0..1]	Max135Text	允许中文	

2.1.1.2 报文说明

- 【业务头组件】中的接收成员行行号和接收行行号填写农信银资金清算中心行号。
- 【业务头组件】中的业务类型填写“A200”、业务种类填写“02201”。
- 兑付方式：CT01:转账汇票、CT02:现金汇票
 兑付方式为 CT01 时，指定兑付行时，“收款行行号”必填；不指定兑付行时，不需要填写“收款行行号”。
 兑付方式为 CT02 时，“收款行行号”必填。

2.1.2 银行汇票兑付报文<NPS.101.001.01>

2.1.2.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<ClrBkDrftAppl>	[1..1]		ClearingBankDraftApplication	
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		√
3.		ClearingBankDraftApplication Information	<ClrBkDrftApplInf>	[1..1]			
4.		--DraftInformation 汇票信息	<DrftInf>	[1..1]			
5.		----Date 出票日期	<Dt>	[1..1]	ISODate	禁止中文	√
6.		----Number 汇票号码	<Nb>	[1..1]	Max32Text	禁止中文	√
7.		----Version 票据版本号	<Ver>	[1..1]	Max2Text	禁止中文	√
8.		----TestCode	<TstCd>	[1..1]	Max10NumericText	禁止中文	√

		汇票密押					
9.		----Amount 出票金额	<Amt>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount	禁止中文	√
10.		--Creditor 收款方信息	<Cdtr>	[1..1]			
11.		----MemberIdentification 收款成员行行号	<MmbId>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
12.		----BranchIdentification 收款行行号	<BrnchId>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
13.		----Identification 收款人账号	<Id>	[0..1]	Max32Text	禁止中文	√
14.		----Name 收款人名称	<Nm>	[1..1]	Max60Text	允许中文	√
15.		----AddressLine 收款人地址	<AdrLine>	[0..1]	Max70Text	允许中文	√
16.		--Debtor 付款方信息	<Dbtr>	[1..1]			
17.		----MemberIdentification 付款成员行行号	<MmbId>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
18.		----BranchIdentification 付款行行号	<BrnchId>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
19.		----Identification 付款人账号	<Id>	[0..1]	Max32Text	禁止中文	√
20.		----Name 付款人名称	<Nm>	[1..1]	Max60Text	允许中文	√
21.		----AddressLine 付款人地址	<AdrLine>	[0..1]	Max70Text	允许中文	√
22.		----HolderBank	<HldrBk>	[0..1]	Max14Text	禁止中文	√

		最后持票人开户行					
23.		----HolderAccount 最后持票人账号	<HldrAcct>	[0..1]	Max32Text	禁止中文	√
24.		----HolderName 最后持票人名称	<HldrNm>	[0..1]	Max60Text	允许中文	√
25.		--RemainingAmount 多余金额	<RmngAmt>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount	禁止中文	√
26.		--ActualSettlementAmount 实际结算金额	<ActlSttlmAmt>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount	禁止中文	√
27.		--Remark 备注	<Remark>	[0..1]	Max135Text	允许中文	
28.		--Purpose 用途	<Purpose>	[0..1]	Max135Text	允许中文	

2.1.2.2 报文说明

- 【业务头组件】中的接收成员行行号和接收行行号填写农信银资金清算中心行号。
- 银行汇票解付时，【业务头组件】中的业务类型填写“B200”、业务种类填写“02202”。
- 银行汇票兑付通知时，【业务头组件】中的业务类型填写“B200”、业务种类填写“02203”。
- 银行汇票索权时，【业务头组件】中的业务类型填写“B200”、业务种类填写“02208”。
- 付款方信息填写该汇票的签发行信息。
- “出票金额”填写该汇票的票面金额。
- “多余金额”填写“出票金额”与“实际结算金额”之差。
- 如果汇票发生背书转让，“最后持票人开户行”、“最后持票人账号”和“最后持票人名称”必填；如果银行汇票未发生背书转让，“最后持票人开户行”、“最后持票人账号”和“最后持票人名称”不需填写。

2.1.3 银行汇票处理报文<NPS.102.001.01>

2.1.3.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<ClrBkDrftAppl>	[1..1]		ClearingBankDraftApplication	
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		√
3.		ClearingBankDraftApplication Information	<ClrBkDrftApplInf>	[1..1]			
4.		--DraftInformation 汇票信息	<DrftInf>	[1..1]			
5.		----Date 出票日期	<Dt>	[1..1]	ISODate	禁止中文	√
6.		----Number 汇票号码	<Nb>	[1..1]	Max32Text	禁止中文	√
7.		----Version 票据版本号	<Ver>	[1..1]	Max2Text	禁止中文	√
8.		----Amount 出票金额	<Amt>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount	禁止中文	√
9.		--Creditor 收款方信息	<Cdtr>	[1..1]			
10.		----MemberIdentification 收款成员行行号	<MmbId>	[0..1]	Max14Text	禁止中文	√
11.		----BranchIdentification 收款行行号	<BrnchId>	[0..1]	Max14Text	禁止中文	√
12.		----Identification 收款人账号	<Id>	[0..1]	Max32Text	禁止中文	√

13.	----	Name 收款人名称	<Nm>	[1..1]	Max60Text	允许中文	√
14.	----	AddressLine 收款人地址	<AdrLine>	[0..1]	Max70Text	允许中文	√
15.	--	Debtor 付款方信息	<Dbtr>	[1..1]			
16.	----	MemberIdentification 付款成员行行号	<MmbId>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
17.	----	BranchIdentification 付款行行号	<BrnchId>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
18.	----	Identification 付款人账号	<Id>	[0..1]	Max32Text	禁止中文	√
19.	----	Name 付款人名称	<Nm>	[1..1]	Max60Text	允许中文	√
20.	----	AddressLine 付款人地址	<AdrLine>	[0..1]	Max70Text	允许中文	√
21.	--	Remark 备注	<Remark>	[0..1]	Max135Text	允许中文	
22.	--	Purpose 用途	<Purpose>	[0..1]	Max135Text	允许中文	

2.1.3.2 报文说明

- 【业务头组件】中的“接收成员行行号、接收行行号”填写农信银资金清算中心行号。
- 银行汇票撤销时，【业务头组件】中的业务类型填写“B200”、业务种类填写“02204”。
- 银行汇票退票时，【业务头组件】中的业务类型填写“B200”、业务种类填写“02205”。
- 银行汇票挂失时，【业务头组件】中的业务类型填写“B200”、业务种类填写“02206”。
- 银行汇票解挂时，【业务头组件】中的业务类型填写“B200”、业务种类填写“02207”。

2.1.4 汇兑业务报文<NPS.120.001.01>

2.1.4.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<CstmrCdtTrf>	[1..1]		CustomerCreditTransfer	
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		√
3.		SettlementDate NCS 清算日期	<SttlmDt>	[0..1]	ISODate	由中心填写 禁止中文	
4.		CustomerCreditTransferInformation	<CstmrCdtTrfInf>	[1..n]			
5.		--Debtor	<Dbtr>	[1..1]			
6.		----Name 付款人名称	<Nm>	[1..1]	Max60Text	允许中文	√
7.		----PostalAddress	<PstlAdr>	[0..1]			
8.		-----AddressLine 付款人地址	<AdrLine>	[0..1]	Max70Text	允许中文	√
9.		--DebtorAccount	<DbtrAcct>	[0..1]			
10.		----Identification	<Id>	[1..1]			
11.		-----Other	<Othr>	[1..1]			
12.		-----Identification 付款人账号	<Id>	[0..1]	Max32Text		√
13.		-----Issuer 付款人开户行行号	<Issr>	[1..1]	Max14Text		√
14.		--DebtorAgent	<DbtrAgt>	[1..1]			
15.		----BranchIdentification	<BrnchId>	[1..1]			

16.		-----Identification 付款行行号	<Id>	[1..1]	Max14Text		√
17.		--CreditorAgent	<CdtrAgt>	[1..1]			
18.		----BranchIdentification	<BrnchId>	[1..1]			
19.		-----Identification 收款行行号	<Id>	[1..1]	Max14Text		√
20.		--Creditor	<Cdtr>	[1..1]			
21.		----Name 收款人名称	<Nm>	[1..1]	Max60Text	允许中文	√
22.		----PostalAddress	<PstlAdr>	[0..1]			
23.		-----AddressLine 收款人地址	<AdrLine>	[0..1]	Max70Text	允许中文	√
24.		--CreditorAccount	<CdtrAcct>	[0..1]			
25.		----Identification	<Id>	[1..1]			
26.		-----Other	<Othr>	[1..1]			
27.		-----Identification 收款人账号	<Id>	[1..1]	Max32Text		√
28.		-----Issuer 收款人开户行行号	<Issr>	[1..1]	Max14Text		√
29.		--Amount 货币符号、金额	<Amt>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount		√
30.		--PaymentTypeInformation	<PmtTpInf>	[1..1]			
31.		----CategoryPurpose	<CtgyPurp>	[1..1]			
32.		--Purpose 用途	<Purpose>	[0..1]	Max135Text	允许中文	
33.		--Remark 备注	<Remark>	[0..1]	Max135Text	允许中文	
34.		--Charge	<Chrg>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount	预留字段，如不需要收取手	

		手续费				续费则手续费默认金额为 0.00	
35.		--CustomerCreditTransfer AdditionalInformation 附加数据	<CstmrCdtTrfAddtlInf>	[0..1]			
36.	{ O R	----CollectionInformation 委托收款划回附加数据	<ColltnInf>	[1..1]		业务类型为委托收款划回	
37.		-----Type 票据种类	<Tp>	[0..1]	Max2NumericText	02:定期存单 03:凭证式国债 04:异地活期存折 99:其他	√
38.		-----Date 票据日期	<Dt>	[1..1]	ISODate		√
39.		-----Number 票据号码	<Nb>	[1..1]	Max32Text		√
40.	O R	----CollectionWithAcceptance Information 托收承付划回附加数据	<ColltnWthAcptncInf>	[0..1]		业务类型为托收承付划回	
41.		-----Date 票据日期	<Dt>	[1..1]	ISODate		√
42.		-----Number 票据号码	<Nb>	[1..1]	Max32Text		√
43.		-----AmendsAmount 赔偿金额	<AmdsAmt>	[0..1]	ActiveCurrencyAndAmount		√
44.		-----RejectAmount 拒付金额	<RctAmt>	[0..1]	ActiveCurrencyAndAmount		√
45.		-----OriginalAmount	<OrgnlAmt>	[0..1]	ActiveCurrencyAndAmount		√

		原托金额					
46.		-----PaymentAmount 支付金额	<PmtAmt>	[0..1]	ActiveCurrencyAndAmount		√
47.		-----OddAmount 多付金额	<OddAmt>	[0..1]	ActiveCurrencyAndAmount		√
48.	O R	----ReturnInformation 退汇业务附加数据	<RtrInf>	[0..1]			
49.		-----OriginalMessageIdentification 原报文标识号	<OrigMsgId>	[1..1]	Max35Text		√
50.		-----OriginalInstructingParty 原发起行行号	<OrigInstgPty>	[1..1]	Max14Text		√
51.		-----OrignalMessageSerialCode 原报文编号	<OrgMsgCd>	[1..1]	Max16Text		√
52.		-----Returnreason 退汇原因	<RetResn>	[1..1]	Max60Text	允许中文	
53.	O R }	----PaymentInformation 缴费业务附加数据	<PmtInf>	[1..1]		业务类型为缴费业务	
54.		-----FlowNumber 收费单位流水号	<FlowNb>	[1..1]	Max20Text		
55.		-----Term 所属期间	<Term>	[1..1]	Max16NumericText		√
56.		-----Type 缴费类型	<Tp>	[1..1]	Max4Text	TP00:现金 TP01:同城转账 TP02:支票 TP03:异地汇款 TP04:其他	√

57.		-----Remark 收费附言	<Rmk>	[0..1]	Max135Text	允许中文	
-----	--	---------------------	-------	--------	------------	------	--

2.1.4.2 报文说明

- 本报文中“备注”可填写参与者之间的私有约定信息。
- 本报文中“付款行行号、收款行行号”必填，若不存在，“付款行行号、收款行行号”对应填写为“发起成员行行号、接收成员行行号”。
- “业务类型”为现金汇款时，“付款人账号”，“付款人开户行号”不填写。
- “业务类型”为委托收款（划回）时，“票据种类”选填。
- “业务类型”为托收承付（划回）时，“票据号码”，“票据日期”为必填项，“赔偿金额”，“拒付金额”，“多付金额”，“原托金额”，“支付金额”可选填。

2.1.5 （复用ISO20022 报文）实时贷记请求报文<NPS.140.001.01>

2.1.5.1 报文结构（pacs.008.001.02）

使用 ISO20022 报文：FIToFICustomerCreditTransferV02

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Messageroot	<FIToFICstmrCdtTrf>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]			
3.		--MessageIdentification 报文标识号	<MsgId>	[1..1]	Max35Text		√
4.		--CreationDateTime 报文发送时间	<CreDtTm>	[1..1]	ISODateTime		√
5.		--NumberOfTransactions	<NbOfTxS>	[1..1]	Max15NumericText	固定填写 1	√

		明细业务总笔数					
6.		--SettlementInformation	<SttlmInf>	[1..1]			
7.		----SettlementMethod	<SttlmMtd>	[1..1]	Max4Text	固定填写 CLRG	
8.		CreditTransferTransactionInformation	<CdtTrfTxInf>	[1..1]		只有一个包明细	
9.		--PaymentIdentification	<PmtId>	[1..1]			
10.		-----EndToEndIdentification 端到端标识号	<EndToEndId>	[1..1]	Max35Text		√
11.		----TransactionIdentification 明细标识号	<TxId>	[1..1]	Max35Text		√
12.		--PaymentTypeInformation	<PmtTpInf>	[1..1]			
13.		----CategoryPurpose	<CtgyPurp>	[1..1]			
14.		-----Proprietary 业务类型	<Prtry>	[1..1]	Max4Text		√
15.		--InterbankSettlementAmount 货币符号、结算金额	<IntrBkSttlmAmt>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount		√
16.		--ChargeBearer	<ChrgBr>	[1..1]	Max4Text	固定填写 DEBT	
17.		--InstructingAgent	<InstgAgt>	[1..1]			
18.		----FinancialInstitutionIdentification	<FinInstnId>	[1..1]			
19.		-----ClearingSystemMemberIdentification	<ClrSysMmbId>	[1..1]			
20.		-----MemberIdentification 付款成员行行号	<MmbId>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
21.		----BranchIdentification	<BrnchId>	[1..1]			
22.		-----Identification 付款行行号	<Id>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
23.		--InstructedAgent	<InstdAgt>	[1..1]			
24.		----FinancialInstitutionIdentification	<FinInstnId>	[1..1]			
25.		-----ClearingSystemMemberIdentification	<ClrSysMmbId>	[1..1]			

26.		-----MemberIdentification 收款成员行行号	<MmbId>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
27.		----BranchIdentification	<BrnchId>	[1..1]			
28.		-----Identification 收款行行号	<Id>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
29.		--Debtor	<Dbtr>	[1..1]			
30.		----Name 付款人名称	<Nm>	[1..1]	Max60Text	允许中文 发起机构发起时，如无此数据，则填写 1 个 0；	√
31.		----PostalAddress	<PstlAdr>	[0..1]			
32.		-----AddressLine 付款人地址	<AdrLine>	[0..1]	Max70Text	允许中文	√
33.		--DebtorAccount	<DbtrAcct>	[0..1]			
34.		----Identification	<Id>	[1..1]			
35.		-----Other	<Othr>	[1..1]			
36.		-----Identification 付款人账号	<Id>	[1..1]	Max32Text	禁止中文	√
37.		--DebtorAgent	<DbtrAgt>	[1..1]			
38.		----FinancialInstitutionIdentification	<FinInstnId>	[1..1]			
39.		-----ClearingSystemMemberIdentification	<ClrSysMmbId>	[0..1]			
40.		-----MemberIdentification 付款人开户行行号	<MmbId>	[0..1]	Max14Text	禁止中文	√
41.		--CreditorAgent	<CdtrAgt>	[1..1]			
42.		----FinancialInstitutionIdentification	<FinInstnId>	[1..1]			
43.		-----ClearingSystemMemberIdentification	<ClrSysMmbId>	[0..1]			
44.		-----MemberIdentification 收款人开户行行号	<MmbId>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
45.		--Creditor	<Cdtr>	[1..1]			

46.	----	Name 收款人名称	<Nm>	[1..1]	Max60Text	允许中文 发起机构发起时，如无此数据，则填写 1 个 0；	√
47.	----	PostalAddress	<PstlAdr>	[0..1]			
48.	-----	AddressLine 收款人地址	<AdrLine>	[0..1]	Max70Text	允许中文	√
49.	--	CreditorAccount	<CdtrAcct>	[0..1]			
50.	----	Identification	<Id>	[1..1]			
51.	-----	Other	<Othr>	[1..1]			
52.	-----	Identification 收款人账号	<Id>	[1..1]	Max32Text	禁止中文	√
53.	--	Purpose	<Purp>	[1..1]			
54.	----	Proprietary 业务种类编码	<Prtry>	[1..1]	Max5Text		√
55.	--	RemittanceInformation	<RmtInf>	[0..1]			
56.	----	Unstructured 附言	<Ustrd>	[0..1]	Max135Text	/Postscript/Value 允许中文	
57.	----	Unstructured 备注	<Ustrd>	[0..1]	Max135Text	/Remark/Value 允许中文	
58.	----	Unstructured 原报文标识号	<Ustrd>	[1..1]	Max35Text	/OrigMsgId/value 禁止中文	√
59.	----	Unstructured 代理行手续费	<Ustrd>	[0..1]	AmountText	/TransFee/value 禁止中文	√
60.	----	Unstructured 交易渠道类型	<Ustrd>	[1..1]	ChannelCode	/TranChnlTyp/Value 禁止中文	√
61.	----	Unstructred 清算日期/终态日期	<Ustrd>	[0..1]	ISODate	/SttlmDt/value	

当业务类型为“个人通存业务”时有以下附加数据域：

62.		----Unstructured 付款人账户类型	<Ustrd>	[1..1]	Max4Text	/PayerAccTyp/value AccountPaymentTypeCode	√
63.		----Unstructured 收款人账户类型	<Ustrd>	[1..1]	Max4Text	/PayeeAccTyp/value AccountPaymentTypeCode	√
64.		----Unstructured 第二磁道数据	<Ustrd>	[0..1]	Max37Text	/Track2Data/Value	√
65.		----Unstructured 第三磁道数据	<Ustrd>	[0..1]	Max104Text	/Track3Data/Value	√
66.		----Unstructured 存折余额	<Ustrd>	[0..1]	AmountText	/PsBkBlcAmt/Value	√
67.		----Unstructured 存折号码	<Ustrd>	[0..1]	Max12Text	/PsBkNo/Value	√

当付款人账户类型为“IC 卡”时有以下附加数据域

1.		----MerchantType 商户类型	<MchntTyp>	[1..1]	Max4Text		√
2.		----PointOfServiceEntryModeCode 持卡人数据输入方式	<PosEtrModCd>	[1..1]	EntryModeCode	禁止中文	√
3.		----PointOfServiceConditionCode 服务点条件码	<PosConcdcd>	[0..1]	Max2Text	禁止中文	√
4.		----PointOfServicePinCaptureCode POS 密码输入方式	<POSPinCapCd>	[0..1]	Max2Text	禁止中文	

		服务点 PIN 获取码					
5.		----PinData 个人标识码数据	<PinData>	[0..1]	Max64Text	禁止中文	
6.		----CardAcceptorTerminalIdentification 受卡机终端标识码	<CardAcptorTermnlId>	[1..1]	Max8Text	禁止中文	√
7.		----CardAcceptorIdentificationCode 受卡方标识码	<CardAcptorId>	[1..1]	Max15Text	禁止中文	√
8.		----CardAcceptorNameLocation 受卡方名称地址	<CardAcptorNameAddr>	[0..1]	Max40Text		
9.		----RetrievalReferenceNumber 检索参考号	<RetrivlRefNo>	[1..1]	Max12Text		√

2.1.5.2 报文说明

- “端到端标识号”由业务受理机构产生，可用于区分受理机构内部区分客户业务。由不超过 35 位数字或数字或字母组成。
- 本报文“明细标识号”指“报文标识号”要素。中心只检查“报文标识号”。
- 如果为现金类业务，“付款人账号”填写 1 个“0”。
- 本报文“原报文标识号”填写对应账户信息验证报文的“报文标识号”。
- 不支持贷记报文收手续费，本报文的“代理手续费”为预留字段，不需填写。
- “清算日期/终态日期”受理方不需要填写，中心在转发给接收方时填写。该字段不参加签名。
- 如果收款人账户是有卡业务，必须填写“第二磁道信息”及“第三磁道信息”。
- 如果收款人账户是有折业务，必须填写“存折余额”和“存折号码”。

2.1.6 （复用ISO20022 报文）实时贷记应答报文<NPS.141.001.01>

2.1.6.1 报文结构（pacs.002.001.03）

使用 ISO20022 报文：FIToFIPaymentStatusReportV03

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<FIToFIPmtStsRpt>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]			
3.		--MessageIdentification 报文标识号	<MsgId>	[1..1]	Max35Text		√
4.		--CreationDateTime 报文发送时间	<CreDtTm>	[1..1]	ISODateTime		√
5.		OriginalGroupInformationAndStatus	<OrgnlGrpInfAndSts>	[1..1]			
6.		--OriginalMessageIdentification 原报文标识号	<OrgnlMsgId>	[1..1]	Max35Text		√
7.		--OriginalMessageNameIdentification 原报文编号	<OrgnlMsgNmId>	[1..1]	Max16Text		√
8.		--StatusReasonInformation 处理信息	<StsRsnInf>	[0..1]			
9.		----AdditionalInformation 业务状态	<AddtlInf>	[0..1]	ProcessCode (Max4Text)	由中心填写	
10.		----AdditionalInformation 清算日期/终态日期	<AddtlInf>	[0..1]	ISODate	/SttlmDt/value	√
11.		TransactionInformationAndStatus	<TxInfAndSts>	[1..1]			
12.		--StatusIdentification 业务回执状态	<StsId>	[1..1]	ProcessCode		√

13.	--OriginalTransactionIdentification 原明细标识号	<OrgnlTxId>	[1..1]	Max35Text		√
14.	--StatusReasonInformation	<StsRsnInf>	[0..1]			
15.	----Reason	<Rsn>	[0..1]			
16.	-----Proprietary 业务拒绝码	<Prtry>	[1..1]	RejectCode		√
17.	----AdditionalInformation 业务拒绝原因	<AddtlInf>	[0..1]	Max105Text	允许中文	
18.	--OriginalTransactionReference	<OrgnlTxRef>	[1..1]			
19.	----InterbankSettlementAmount 原货币符号、结算金额	<IntrBkSttlmAmt>	[1..1]	ActiveCurrencyAnd Amount		√
20.	----PaymentTypeInformation	<PmtTpInf>	[1..1]			
21.	-----CategoryPurpose	<CtgyPurp>	[1..1]			
22.	-----Proprietary 原业务类型	<Prtry>	[1..1]	Max4Text		√
23.	----MandateRelatedInformation	<MndtRltdInf>	[1..1]			
24.	-----AmendmentInformationDetails	<AmdmntInfDtls>	[1..1]			
25.	-----OriginalDebtorAgent	<OrgnlDbtrAgt>	[1..1]			
26.	-----FinancialInstitutionIdentification	<FinInstnId>	[1..1]			
27.	-----ClearingSystemMemberIdentification	<ClrSysMmbId>	[1..1]			
28.	-----MemberIdentification 原付款成员行行号	<MmbId>	[1..1]	Max14Text		√
29.	-----BranchIdentification	<BrnchId>	[1..1]			
30.	-----Identification 原付款行行号	<Id>	[1..1]	Max14Text		√
31.	----RemittanceInformation	<RmtInf>	[0..1]			
32.	-----Unstructured 附言	<Ustrd>	[0..1]	Max135Text	/Postscript/Value	√

						允许中文	
33.		-----FinancialInstitutionIdentification	<FinInstnId>	[1..1]			
34.		-----ClearingSystemMemberIdentification	<ClrSysMmbId>	[1..1]			
35.		-----MemberIdentification 付款成员行行号	<MmbId>	[1..1]	Max14Text		√
36.		-----BranchIdentification	<BrnchId>	[1..1]			
37.		-----Identification 付款行行号	<Id>	[1..1]	Max14Text		√
38.		----CreditorAgent	<CdtrAgt>	[1..1]			
39.		-----FinancialInstitutionIdentification	<FinInstnId>	[1..1]			
40.		-----ClearingSystemMemberIdentification	<ClrSysMmbId>	[1..1]			
41.		-----MemberIdentification 收款成员行行号	<MmbId>	[1..1]	Max14Text		√
42.		-----BranchIdentification	<BrnchId>	[1..1]			
43.		-----Identification 收款行行号	<Id>	[1..1]	Max14Text		√

2.1.6.2 报文说明

- 本报文为匹配原实时贷记业务报文必须填写“原付款成员行行号”和“原付款行行号”要素，“原付款成员行行号”要素对应实时贷记业务报文中的“付款成员行行号”要素，“原付款行行号”要素对应实时贷记业务报文中的“付款行行号”要素。
- “清算日期/终态日期”填写对应实时借记请求报文中的“清算日期/终态日期”要素。
- 业务回执状态：PR05-已付款；PR01-已拒绝。
- 当“业务回执状态”为“PR01：已拒绝”时，“业务拒绝码”必须填写拒绝码。

2.1.7 （复用ISO20022 报文）实时借记请求报文<NPS.142.001.01>

2.1.7.1 报文结构（pacs.003.001.02）

使用 ISO20022 报文：FIToFICustomerDirectDebitV02

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加 签 要 素
1.		Message root	<FIToFICstmrDrctDbt>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]			
3.		--MessageIdentification 报文标识号	<MsgId>	[1..1]	Max35Text		√
4.		--CreationDateTime 报文发送时间	<CreDtTm>	[1..1]	ISODateTime		√
5.		--NumberOfTransactions 明细业务总笔数	<NbOfTxs>	[1..1]	Max15NumericText	固定填写 1	√
6.		--SettlementInformation	<SttlmInf>	[1..1]			
7.		-----SettlementMethod	<SttlmMtd>	[1..1]	Max4Text	固定填写为 CLRG	
8.		--PaymentTypeInfo	<PmtTpInf>	[1..1]			
9.		-----LocalInstrument	<LclInstrm>	[1..1]			
10.		-----Proprietary 业务类型	<Prtry>	[1..1]	Max4Text		√

11.		DirectDebitTransactionInformation	<DrctDbtTxInf>	[1..n]			
12.		--PaymentIdentification	<PmtId>	[1..1]			
13.		-----EndToEndIdentification 端到端标识号	<EndToEndId>	[1..1]	Max35Text		√
14.		-----TransactionIdentification 明细标识号	<TxId>	[1..1]	Max35Text		√
15.		--InterbankSettlementAmount 货币符号、结算金额	<IntrBkSttlmAmt>	[1..1]	ActiveCurrencyAnd Amount		√
16.		--ChargeBearer	<ChrgBr>	[1..1]	Max4Text	固定填写为 CRED	
17.		--Creditor	<Cdtr>	[1..1]			
18.		-----Name 收款人名称	<Nm>	[1..1]	Max60Text	允许中文 发起机构发起时，如无此数 据，则填写 1 个 0；	√
19.		-----PostalAddress	<PstlAdr>	[0..1]			
20.		-----AddressLine 收款人地址	<AdrLine>	[0..1]	Max70Text	允许中文	√
21.		--CreditorAccount	<CdtrAcct>	[0..1]			
22.		-----Identification	<Id>	[1..1]			
23.		-----Other	<Othr>	[1..1]			
24.		-----Identification	<Id>	[0..1]	Max32Text		√

		收款人账号]			
25.		-----Issuer 收款人开户行行号	<Issr>	[1..1]	Max14Text		√
26.		--CreditorAgent	<CdtrAgt>	[1..1]			
27.		----FinancialInstitutionIdentification	<FinInstnId>	[1..1]			
28.		-----ClearingSystemMemberIdentification	<ClrSysMmbId>	[1..1]			
29.		-----MemberIdentification 收款成员行行号	<MmbId>	[1..1]	Max14Text		√
30.		----BranchIdentification	<BrnchId>	[1..1]			
31.		-----Identification 收款行行号	<Id>	[1..1]	Max14Text		√
32.		--Debtor	<Dbtr>	[1..1]			
33.		----Name 付款人名称	<Nm>	[1..1]	Max60Text	允许中文 发起机构发起时，如无此数据，则填写 1 个 0；	√
34.		----PostalAddress	<PstlAdr>	[0..1]			
35.		-----AddressLine 付款人地址	<AdrLine>	[0..1]	Max70Text	允许中文	√
36.		--DebtorAccount	<DbtrAcct>	[1..1]			
37.		----Identification	<Id>	[1..1]			

38.	-----Other	<Othr>				
39.	-----Identification 付款人账号	<Id>	[1..1]	Max32Text		√
40.	-----Issuer 付款人开户行行号	<Issr>	[1..1]	Max14Text		√
41.	--DebtorAgent	<DbtrAgt>	[1..1]			
42.	----FinancialInstitutionIdentification	<FinInstnId>	[1..1]			
43.	-----ClearingSystemMemberIdentification	<ClrSysMmbId>	[1..1]			
44.	-----MemberIdentification 付款成员行行号	<MmbId>	[1..1]	Max14Text		√
45.	----BranchIdentification	<BrnchId>	[1..1]			
46.	-----Identification 付款行行号	<Id>	[1..1]	Max14Text		√
47.	--Purpose	<Purp>	[1..1]			
48.	----Proprietary 业务种类编码	<Prtry>	[1..1]	Max5Text		√
49.	--RemittanceInformation	<RmtInf>	[0..1]			
50.	----Unstructured 附言	<Ustrd>	[0..1]	Max135Text	/Postscript/Value 允许中文	
51.	----Unstructured 代理行手续费	<Ustrd>	[0..1]	AmountText	/TransFee/value	
52.	----Unstructured	<Ustrd>	[1..1]	AuthCode	/AuthCode/Value	√

		认证方式]			
53.		----Unstructured 认证信息	<Ustrd>	[0..1]	Max140Text	/AuthInfo/Value	√
54.		----Unstructured 交易渠道类型	<Ustrd>	[1..1]	ChannelCode	/TranChnlTyp/Value	√
55.		----Unstructured 清算日期/终态日期	<Ustrd>	[0..1]	ISODate	/SttlmDt/value	√
56.		----Unstructured 付款人账户类型	<Ustrd>	[1..1]	Max4Text	/PayerAccTyp/value AccountPaymentTypeCo de	√

当业务类型为“个人通兑业务”时有以下附加数据域：

1.		----Unstructured 收款人账户类型	<Ustrd>	[1..1]	Max4Text	/PayeeAccTyp/value AccountPaymentTypeCode	√
2.		----Unstructured 第二磁道数据	<Ustrd>	[1..1]	Max37Text	/Track2Data/Value	
3.		----Unstructured 第三磁道数据	<Ustrd>	[1..1]	Max104Text	/Track3Data/Value	
4.		----Unstructured 存折余额	<Ustrd>	[0..1]	AmountText	/PsBkBlcAmt/Value	√
5.		----Unstructured 存折号码	<Ustrd>	[0..1]	Max12Text	/PsBkNo/Value	√
6.		----Unstructured 证件类型	<Ustrd>	[0..1]	CertTypCode	/CertTyp/Value	√
7.		----Unstructured 证件号码	<Ustrd>	[0..1]	Max20Text	/CertSeq/Value	√

当付款人账户类型为“IC 卡”时有以下附加数据域

1.		----Unstructured 卡序列号	<Ustrd>	[0..1]	Max18Text	/CardSeqId/Value	√
2.		----Unstructured IC 卡数据域	<Ustrd>	[1..1]	Max255Text	/ICCDData/Value	√
3.		----Unstructured IC 卡交易数据	<Ustrd>	[0..1]	Max100Text	/ICPBOCdataResvd/Value	√
4.		----Unstructured 自定义域	<Ustrd>	[0..1]	Max30Text	/Resvd/Value	√

2.1.7.2 报文说明

- 端到端标识号由业务受理机构产生，可用来区分受理机构内部区分客户业务。由不超过 35 位数字或数字或字母组成。
- 本报文“明细标识号”指“报文标识号”要素。中心只检查“报文标识号”。
- 如果为现金类业务，“收款人账号”填写 1 个“0”。
- 收款成员行可以通过“代理行手续费”收取付款人手续费。
- 认证方式为“AC03”支付密码时，“认证信息”填写支付密码的密文。
- 认证方式为“AC00”协议方式时，“认证信息”填写授权支付协议号。
- “清算日期/终态日期”受理方不需要填写，中心在转发给接收方时填写。该字段不参加签名。
- 如果付款人账户是折业务，必须填写“存折余额”和“存折号码”。
- 当受理渠道为柜面时，如果取款金额超过《农信银支付清算系统入网机构个人账户通存通兑资金清算业务管理暂行办法》中的规定，必须填写“证件类型”和“证件号码”。
- 卡序列号、IC 卡数据域、IC 卡交易数据参见第一章“IC 卡信息组件”。

2.1.8 （复用ISO20022 报文）实时借记应答报文<NPS.143.001.01>

2.1.8.1 报文结构（pacs.002.001.03）

使用 ISO20022 报文：FIToFIPaymentStatusReportV03

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<FIToFIPmtStsRpt>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]			
3.		--MessageIdentification 报文标识号	<MsgId>	[1..1]	Max35Text		√
4.		--CreationDateTime 报文发送时间	<CreDtTm>	[1..1]	ISODateTime		√
5.		OriginalGroupInformationAndStatus	<OrgnlGrpInfAndSts>	[1..1]			
6.		--OriginalMessageIdentification 原报文标识号	<OrgnlMsgId>	[1..1]	Max35Text		√
7.		--OriginalMessageNameIdentification 原报文编号	<OrgnlMsgNmId>	[1..1]	Max16Text		√
8.		--StatusReasonInformation 处理信息	<StsRsnInf>	[0..1]			
9.		----AdditionalInformation 业务状态	<AddtlInf>	[0..1]	ProcessCode (Max4Text)	由中心填写	
10.		----AdditionalInformation 清算日期/终态日期	<AddtlInf>	[0..1]	ISODate	/SttlmDt/value	√

11.		TransactionInformationAndStatus	<TxInfAndSts>	[1..1]			
12.		--StatusIdentification 业务回执状态	<StsId>	[1..1]	ProcessCode		√
13.		--OriginalTransactionIdentification 原明细标识号	<OrgnlTxId>	[1..1]	Max35Text		√
14.		--StatusReasonInformation	<StsRsnInf>	[0..1]			
15.		----Reason	<Rsn>	[0..1]			
16.		-----Proprietary 业务拒绝码	<Prtry>	[1..1]	RejectCode		√
17.		----AdditionalInformation 业务拒绝原因	<AddtlInf>	[0..1]	Max105Text	允许中文	
18.		--OriginalTransactionReference	<OrgnlTxRef>	[1..1]			
19.		----InterbankSettlementAmount 原货币符号、结算金额	<IntrBkSttlmAmt>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount		√
20.		----PaymentTypeInformation	<PmtTpInf>	[1..1]			
21.		-----CategoryPurpose	<CtgyPurp>	[1..1]			
22.		-----Proprietary 原业务类型	<Prtry>	[1..1]	Max4Text		√
23.		----MandateRelatedInformation	<MndtRltdInf>	[1..1]			
24.		-----AmendmentInformationDetails	<AmdmntInfDtls>	[1..1]			
25.		-----OriginalDebtorAgent	<OrgnlDbtrAgt>	[1..1]			
26.		-----FinancialInstitutionIdentification	<FinInstnId>	[1..1]			
27.		-----ClearingSystemMemberIdentification	<ClrSysMmbId>	[1..1]			
28.		-----MemberIdentification 原收款成员行行号	<MmbId>	[1..1]	Max14Text		√
29.		-----BranchIdentification	<BrnchId>	[1..1]			
30.		-----Identification	<Id>	[1..1]	Max14Text		√

		原收款行行号					
31.		----RemittanceInformation	<RmtInf>	[0..1]			
32.		-----Unstructured 附言	<Ustrd>	[0..1]	Max135Text	/Postscript/Value 允许中文	√
33.		-----FinancialInstitutionIdentification	<FinInstnId>	[1..1]			
34.		-----ClearingSystemMemberIdentification	<ClrSysMmbId>	[1..1]			
35.		-----MemberIdentification 付款成员行行号	<MmbId>	[1..1]	Max14Text		√
36.		-----BranchIdentification	<BrnchId>	[1..1]			
37.		-----Identification 付款行行号	<Id>	[1..1]	Max14Text		√
38.		----CreditorAgent	<CdtrAgt>	[1..1]			
39.		-----FinancialInstitutionIdentification	<FinInstnId>	[1..1]			
40.		-----ClearingSystemMemberIdentification	<ClrSysMmbId>	[1..1]			
41.		-----MemberIdentification 收款成员行行号	<MmbId>	[1..1]	Max14Text		√
42.		-----BranchIdentification	<BrnchId>	[1..1]			
43.		-----Identification 收款行行号	<Id>	[1..1]	Max14Text		√

2.1.8.2 报文说明

- 本报文为匹配原实时借记业务报文必须填写“原收款成员行行号”和“原收款行行号”要素，“原收款成员行行号”要素对应实时借记请求报文中的“收款成员行行号”要素，“原收款行行号”要素对应实时借记请求报文中的“收款行行号”要素。
- “清算日期/终态日期”填写对应实时借记请求报文中的“清算日期/终态日期”要素。
- 业务回执状态：PR05-已付款；PR01-已拒绝。
- 当“业务回执状态”为“PR01：已拒绝”时，“业务拒绝码”必须填写拒绝码。

2.1.9 （复用ISO20022 报文）即时转账请求报文<NPS.170.001.01>

2.1.9.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<FinInstnCdtTrf>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]			
3.		--MessageIdentification 报文标识号	<MsgId>	[1..1]	Max35Text	禁止中文	√
4.		--CreationDateTime 报文发送时间	<CreDtTm>	[1..1]	ISODateTime	禁止中文	√
5.		--NumberOfTransactions 明细业务总笔数	<NbOfTxs>	[1..1]	Max15NumericText	固定填写 1	
6.		--SettlementInformation	<SttlmInf>	[1..1]			
7.		----SettlementMethod	<SttlmMtd>	[1..1]	Max4Text	固定填写 CLRG	
8.		--InstructingAgent	<InstgAgt>	[1..1]			
9.		----FinancialInstitutionIdentification	<FinInstnId>	[1..1]			
10.		-----ClearingSystemMemberIdentification	<ClrSysMmbId>	[1..1]			
11.		-----MemberIdentification 特许参与者	<MmbId>	[1..1]	Max14Text	必须为特许参与者。 禁止中文	√
12.		--InstructedAgent	<InstdAgt>	[1..1]			
13.		----FinancialInstitutionIdentification	<FinInstnId>	[1..1]			
14.		-----ClearingSystemMemberIdentification	<ClrSysMmbId>	[1..1]			

15.		-----MemberIdentification NPS	<MmbId>	[1..1]	Max14Text	固定填写为 NPS	√
16.		CreditTransferTransactionInformation	<CdtTrfTxInf>	[1..1]			
17.		--PaymentIdentification	<PmtId>	[1..1]	Max12Text	支付信息确认。	
18.		----EndToEndIdentification 端到端标识号	<EndToEndId>	[1..1]	Max35Text	禁止中文	√
19.		----TransactionIdentification 交易标识号	<TxId>	[1..1]	Max35Text	同报文标识号	√
20.		--PaymentTypeInfo	<PmtTpInf>	[1..1]			
21.		----ServiceLevel	<SvcLvl>	[1..1]			
22.		-----Proprietary 业务类型	<Prtry>	[1..1]	Max4Text	禁止中文	√
23.		--InterbankSettlementAmount 货币符号、金额	<IntrBkSttlmAmt>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount	禁止中文	√
24.		--SettlementPriority 业务优先级	<SttlmPrty>	[1..1]	Priority3Code	HIGH NORM URGT	√
25.		--Debtor	<Dbtr>	[1..1]			
26.		----FinancialInstitutionIdentification	<FinInstnId>	[1..1]			
27.		-----ClearingSystemMemberIdentification	<ClrSysMmbId>	[1..1]			
28.		-----MemberIdentification 付款成员行行号	<MmbId>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
29.		-----Name 付款人名称	<Nm>	[0..1]	Max60Text	允许中文	√
30.		-----PostalAddress	<PstlAdr>				
31.		-----AddressLine 付款人地址	<AdrLine>	[0..1]	Max70Text	允许中文	√

32.	----	BranchIdentification	<BrnchId>	[1..1]	Max14Text		
33.	-----	Identification 付款行行号	<Id>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
34.	--	DebtorAccount	<DbtrAcct>	[0..1]			
35.	----	Identification	<Id>	[1..1]			
36.	-----	Other	<Othr>	[1..1]			
37.	-----	Identification 付款人账号	<Id>	[1..1]	Max32Text	禁止中文	√
38.	-----	Issuer 付款人开户行行号	<Issr>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
39.	--	Creditor	<Cdtr>	[1..1]			
40.	----	FinancialInstitutionIdentification	<FinInstnId>	[1..1]			
41.	-----	ClearingSystemMemberIdentification	<ClrSysMmbId>	[1..1]			
42.	-----	MemberIdentification 收款成员行行号	<MmbId>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
43.	-----	Name 收款人名称	<Nm>	[0..1]	Max60Text	允许中文	√
44.	-----	PostalAddress	<PstlAdr>				
45.	-----	AddressLine 收款人地址	<AdrLine>	[0..1]	Max70Text	允许中文	√
46.	----	BranchIdentification	<BrnchId>	[1..1]	Max14Text		
47.	-----	Identification 收款行行号	<Id>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
48.	--	CreditorAccount	<CdtrAcct>	[0..1]			
49.	----	Identification	<Id>	[1..1]			
50.	-----	Other	<Othr>	[1..1]			

51.	-----Identification 收款人账号	<Id>	[1..1]	Max32Text	禁止中文	√
52.	-----Issuer 收款人开户行行号	<Issr>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
53.	--RemittanceInformation	<RmtInf>	[1..1]			
54.	----Unstructured 业务种类编码	<Ustrd>	[1..1]	Max5Text	/BizCls/value 禁止中文	√
55.	----Unstructured 交易批次号	<Ustrd>	[1..1]	Max8NumericText	/TranBtchNb/value 禁止中文	√
56.	----Unstructured 借贷标识	<Ustrd>	[0..1]	CreditDebitCode	/DbtCdtInd/value 禁止中文	
57.	----Unstructured 备注	<Ustrd>	[0..1]	Max135Text	/Remark/value 允许中文	
58.	----Unstructured 清算日期	<Ustrd>	[0..1]	ISODate	/ClrDate/value 禁止中文 发起时不填写，NPS 清算 转发时填写	
59.	----Unstructured 交易渠道类型	<Ustrd>	[1..1]	ChannelCode	/TranChnlTyp/value 禁止中文	√

2.1.9.2 报文说明

- 本报文的“发起成员行”指“特许参与者”要素。
- 特许参与者发起“即时转账报文”时不填写“借贷标识”字段；当 NCS 向借、贷记行转发时，补充填写“借贷标识”字段，其中借记行填写为：DBIT，贷记行填写为：CRDT。
- “端到端标识号”由业务受理机构产生，可用于区分受理机构内部区分客户业务。由不超过 35 位数字或数字或字母组成。
- “业务类型”为“差错调整”时，“端到端标识号、交易批次号”填写标识差错明细序号，“付款人名称、付款人开户行行号、付款人账号、付款人地址、付款行行号”固定填写一个“0”；“收款人名称、收款人开户行行号、收款人账号、收款人地址、收款行行号”固定填写一个“0”。

2.1.10 （复用ISO20022 报文）第三方转账请求报文<NPS.200.001.01>

2.1.10.1 报文结构（pacs.008.001.02）

使用 ISO20022 报文：FIToFICustomerCreditTransferV02

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<FIToFICstmrCdtTrf>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]			
3.		--MessageIdentification 报文标识号	<MsgId>	[1..1]	Max35Text		√
4.		--CreationDateTime 报文发送时间	<CreDtTm>	[1..1]	ISODateTime		√
5.		--NumberOfTransactions 明细业务总笔数	<NbOfTxs>	[1..1]	Max15NumericText		√
6.		--InterbankSettlementDate	<IntrBkSttlmDt>	[1..1]	ISODate	固定填写为当前工作日	
7.		--SettlementInformation	<SttlmInf>	[1..1]			
8.		----SettlementMethod	<SttlmMtd>	[1..1]	Max4Text	固定填写为 CLRG	
9.		CreditTransferTransactionInformation	<CdtTrfTxInf>	[1..1]			
10.		--PaymentIdentification	<PmtId>	[1..1]			
11.		----EndToEndIdentification 端到端标识号	<EndToEndId>	[1..1]	Max35Text		√
12.		----TransactionIdentification 交易标识号	<TxId>	[1..1]	Max35Text		√
13.		--PaymentTypeInformation	<PmtTpInf>	[1..1]			

14.		----InstructionPriority	<InstrPrty>	[1..1]	Max4Text	固定填写为 NORM	
15.		----CategoryPurpose	<CtgyPurp>	[1..1]			
16.		-----Proprietary 业务类型	<Prtry>	[1..1]	Max4Text	参见“业务类型编码”章节	√
17.		--InterbankSettlementAmount 货币符号、结算金额	<IntrBkSttlmAmt>	[1..1]	ActiveCurrencyAndA mount	结算金额 = 交易金额 + 发起机构手续费金额	√
18.		--AcceptanceDateTime 委托时间	<AcceptncDtTm>	[1..1]	ISODatetime		√
19.		--InstructedAmount 交易金额	<InstdAmt>	[1..1]	ActiveCurrencyAndA mount		√
20.		--ChargeBearer	<ChrgBr>	[1..1]	Max4Text	固定填写为 DEBT	
21.		--ChargesInformation	<ChrgsInf>	[1..1]			
22.		----Amount 发起机构手续费金额	<Amt>	[1..1]	ActiveCurrencyAndA mount	指发起机构向付款人收取的 手续费金额	√
23.		----Party	<Pty>	[1..1]			
24.		-----FinancialInstitutionIdenti fication	<FinInstnId>	[1..1]			
25.		-----ClearingSystemMemberIden tification	<ClrSysMmbId>	[1..1]			
26.		-----MemberIdentification 收取手续费的参与机构号	<MmbId>	[1..1]	Max14Text	固定填写“发起机构成员行 行号”	√
27.		--InitiatingParty	<InitgPty>	[1..1]			
28.		----Identification	<Id>	[1..1]			
29.		-----OrganisationIdentification	<OrgId>	[1..1]			
30.		-----Other	<Othr>	[1..1]			
31.		-----Identification 发起机构成员行行号	<Id>	[1..1]	Max14Text		√
32.		--Debtor	<Dbtr>	[1..1]			

33.		----Name 付款人名称	<Nm>	[1..1]	Max60Text	发起机构发起时，如无此数据，则填写 1 个 0；	
34.		--DebtorAccount	<DbtrAcct>	[1..1]			
35.		----Identification	<Id>	[1..1]			
36.		-----Other	<Othr>				
37.		-----Identification 付款人账号	<Id>	[1..1]	Max32Text		
38.		----Type	<Tp>	[0..1]		发起机构发起时可填写，如	
39.		-----Proprietary 付款人账户类型	<Prtry>	[1..1]	Max4Text	发起机构未填写，则付款行 返回第三方转账应答报文后 由中心根据回执内容填写该 项，转发收款行； AT00：单位银行结算账户 AT01：个人借记卡（存折） 账户 AT02：个人贷记卡账户	
40.		--DebtorAgent	<DbtrAgt>	[1..1]			
41.		----FinancialInstitutionIdentifi cation	<FinInstnId>	[1..1]			
42.		-----ClearingSystemMemberIdenti fication	<ClrSysMmbId>	[1..1]			
43.		-----MemberIdentification 付款成员行行号	<MmbId>	[1..1]	Max14Text		√
44.		----BranchIdentification	<BrnchId>	[1..1]			
45.		-----Identification 付款人开户行行号	<Id>	[1..1]	Max14Text		√
46.		-----PostalAddress	<PstlAdr>	[0..1]		发起机构发起时，不填写本 项；	

47.		-----CountrySubDivision 付款人开户行所属城市代码	<CtrySubDvsn>	[1..1]	Max6Text		
48.		--CreditorAgent	<CdtrAgt>	[1..1]			
49.		----FinancialInstitutionIdentifi cation	<FinInstnId>	[1..1]			
50.		-----ClearingSystemMemberIdenti fication	<ClrSysMmbId>	[1..1]			
51.		-----MemberIdentification 收款成员行行号	<MmbId>	[1..1]	Max14Text		√
52.		----BranchIdentification	<BrnchId>	[1..1]			
53.		-----Identification 收款人开户行行号	<Id>	[1..1]	Max14Text		√
54.		--Creditor	<Cdtr>	[1..1]			
55.		----Name 收款人名称	<Nm>	[1..1]	Max60Text	发起机构发起时，如无此数据，则填写 1 个 0；如果收款账户类型是单位银行结算账户，必填。	√
56.		--CreditorAccount	<CdtrAcct>	[1..1]			
57.		----Identification	<Id>	[1..1]			
58.		-----Other	<Othr>				
59.		-----Identification 收款人账号	<Id>	[1..1]	Max32Text		√
60.		-----Issuer 收款人开户行行名	<Issr>	[0..1]	Max60Text	当认证方式为“协议认证”且指定收款人时为强制项，必须填写	√
61.		--UltimateCreditor	<UltmtCdtr>	[0..1]			
62.		----Name 商户名称	<Nm>	[1..1]	Max60Text		√

63.		----Identification	<Id>	[0..1]			
64.		-----OrganisationIdentification	<OrgId>	[1..1]			
65.		-----Other	<Othr>	[1..1]			
66.		-----Identification 商户号	<Id>	[1..1]	Max35Text		√
67.		--Purpose	<Purp>	[1..1]			
68.		----Proprietary 业务种类编码	<Prtry>	[1..1]	Max5Text	参见“业务种类编码”章节	√
69.		--RemittanceInformation	<RmtInf>	[1..1]			
70.		----Unstructured 网银渠道交易限定付款人账户类型	<Ustrd>	[0..1]	Max4Text	/PayerAccTyp/value 网银渠道发起第三方转账业务时，发起方填写；付款行根据该内容跳转网关，如果是 TL01、TL02、TL04 时跳转个人网关，TL03 时跳转公司网关； TL01：个人借记卡 TL02：个人贷记卡 TL03：单位银行结算账户 TL04：个人借记卡或贷记卡	√
71.		----Unstructured 认证方式	<Ustrd>	[1..1]	AuthCode	/AuthCode/Value 可以填写“协议认证”、“在线认证”、“动态密码”、“支付密码”、“账户密码”认证五种；	√
72.		----Unstructured 认证信息	<Ustrd>	[1..1]	Max140Text	/AuthInfo/Value 使用“协议认证”的，填写“授权支付协议号”，此时付	√

						款人账号、户名是强制项； 使用“动态密码认证”的，填写“动态密码”，此时付款人账号、户名是强制项； 使用“在线认证方式”的，填写 1 个 0，此时付款人账号、户名是可选项，可以填写 1 个 0； 使用“支付密码”的，填写付款人“支付密码”，此时付款人账号、户名是强制项。	
73.		----Unstructured 收款人账户类型	<Ustrd>	[0..1]	Max4Text	/PayeeAccTyp/value 如果是对公账户，必填。 TL01: 个人借记卡 TL02: 个人贷记卡 TL03: 单位银行结算账户 TL04: 个人借记卡或贷记卡	
74.		----Unstructured 附言	<Ustrd>	[0..1]	Max135Text	/Postscript/Value	
75.		----Unstructured 备注	<Ustrd>	[0..1]	Max135Text	/Remark/value	
76.		----Unstructured 第二磁道数据	<Ustrd>	[0..1]	Max37Text	/Track2Data/Value	
77.		----Unstructured 第三磁道数据	<Ustrd>	[0..1]	Max104Text	/Track3Data/Value	
78.		----Unstructured 存折余额	<Ustrd>	[0..1]	AmountText	/PsBkBlcAmt/Value	√
79.		----Unstructured	<Ustrd>	[0..1]	Max12Text	/PsBkNo/Value	√

		存折号码					
80.		----Unstructured 交易渠道类型	<Ustrd>	[1..1]	ChannelCode	/TranChnlTyp/value 禁止中文	√

2.1.10.2 报文说明

- “端到端标识号”由业务受理机构产生，用来区分受理机构内部区分客户业务。由不超过 35 位数字或数字或字母组成。

2.1.11 （复用ISO20022 报文）第三方转账应答报文<NPS.201.001.01>

2.1.11.1 报文结构（pacs.002.001.03）

使用 ISO20022 报文： **FItoFIPaymentStatusReportV03**

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<FItoFIPmtStsRpt>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]			
3.		--MessageIdentification 报文标识号	<MsgId>	[1..1]	Max35Text		√
4.		--CreationDateTime 报文发送时间	<CreDtTm>	[1..1]	ISODateTime		√
5.		OriginalGroupInformationAndStatus	<OrgnlGrpInfAndSts>	[1..1]			
6.		--OriginalMessageIdentification 原报文标识号	<OrgnlMsgId>	[1..1]	Max35Text		√
7.		--OriginalMessageNameIdentification 原报文编号	<OrgnlMsgNmId>	[1..1]	Max16Text		√
8.		--StatusReasonInformation	<StsRsnInf>	[0..1]			
9.		----AdditionalInformation	<AddtlInf>	[0..1]	ProcessCode (Max4Text)	由中心填写	

		业务状态					
10.		----AdditionalInformation 业务回执附言	<AddtlInf>	[1..1]	Max105Text		
11.		TransactionInformationAndStatus	<TxInfAndSts>	[1..1]			
12.		--StatusIdentification 业务回执状态	<StsId>	[1..1]	ProcessCode	付款人开户行需核验客户身份的，返回“PR03 已接收”，同意付款时填写“PR05 已付款”，否则填写“PR01 已拒绝”；收款人开户行检查收款人账户合法性通过的，返回“PR04 已确认”，否则填写“PR01 已拒绝”；	√
13.		--OriginalEndToEndIdentification 原端对端标识号	<OrgnlEndToEndId>	[1..1]	Max35Text		√
14.		--OriginalTransactionIdentification 原交易标识号	<OrgnlTxId>	[1..1]	Max35Text		√
15.		--StatusReasonInformation	<StsRsnInf>	[1..1]			
16.		----Originator	<Orgtr>	[1..1]			
17.		-----Identification	<Id>	[1..1]			
18.		-----OrganisationIdentification	<OrgId>	[1..1]			
19.		-----Other	<Othr>	[1..1]			
20.		-----Identification 原发起机构行号	<Id>	[1..1]	Max14Text		
21.		----Reason	<Rsn>	[0..1]			
22.		-----Proprietary 业务拒绝码	<Prtry>	[1..1]	RejectCode	业务状态为“PR01 已拒绝”时，为强制项，必须填写；其他状态不必填写；	√

23.		----AdditionalInformation 业务拒绝信息	<AddtlInf>	[0..1]	Max105Text	业务状态为“PR01 已拒绝”时，为强制项，必须填写。	√
24.		--OriginalTransactionReference	<OrgnlTxRef>	[1..1]			
25.		----InterbankSettlementAmount 原货币符号、结算金额	<IntrBkSttlmAmt>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount		√
26.		----PaymentTypeInformation	<PmtTpInf>	[1..1]			
27.		-----InstructionPriority	<InstrPrty>	[1..1]	Max4Text	固定填写为 NORM	
28.		-----CategoryPurpose	<CtgyPurp>	[1..1]			
29.		-----Proprietary 原业务类型	<Prtry>	[1..1]	Max4Text	参见“业务类型编码”章节	√
30.		----Debtor	<Dbtr>	[1..1]			
31.		-----Name 付款人名称	<Nm>	[1..1]	Max60Text	业务状态为“PR05 已付款”或“PR04 已确认”时，为强制项，必须填写，其他状态时，如无该数据则填写 1 个 0；	√
32.		----DebtorAccount	<DbtrAcct>	[1..1]			
33.		-----Identification	<Id>	[1..1]			
34.		-----Other	<Othr>	[1..1]			
35.		-----Identification 付款人账号	<Id>	[1..1]	Max32Text	业务状态为“PR05 已付款”或“PR04 已确认”时，为强制项，必须填写，其他状态时，如无该数据则填写 1 个 0；	√
36.		-----Issuer 付款人开户行行名	<Issr>	[0..1]	Max60Text	业务状态为“PR05 已付款”或“PR04 已确认”时，为强制项，必须填写；其他	√

						状态时，如无该数据，则可不填写；	
37.		-----Type	<Tp>	[0..1]		业务状态为“PR05 已付款”或“PR04 已确认”时，为强制项，必须填写；其他状态时，如无该数据，则可不填写；	
38.		-----Proprietary 付款人账户类型	<Prtry>	[1..1]	Max4Text	AT00：单位银行结算账户 AT01：个人借记卡（存折）账户 AT02：个人贷记卡账户	√
39.		----DebtorAgent	<DbtrAgt>	[1..1]			
40.		-----FinancialInstitutionIdentification	<FinInstnId>	[1..1]			
41.		-----ClearingSystemMemberIdentification	<ClrSysMmbId>	[1..1]			
42.		-----MemberIdentification 付款成员行行号	<MmbId>	[1..1]	Max14Text		√
43.		-----BranchIdentification	<BrnchId>	[1..1]			
44.		-----Identification 付款人开户行行号	<Id>	[1..1]	Max14Text		√
45.		-----PostalAddress	<PstlAdr>	[0..1]		业务状态为“PR05 已付款”或“PR04 已确认”时，为强制项，必须填写；其他状态时，如无该数据则可不填；	
46.		-----CountrySubDivision 付款人开户行所属城市代码	<CtrySubDvsn>	[1..1]	Max6Text		
47.		----CreditorAgent	<CdtrAgt>	[1..1]			

48.		-----FinancialInstitutionIdentification	<FinInstnId>	[1..1]			
49.		-----ClearingSystemMemberIdentification	<ClrSysMmbId>	[1..1]			
50.		-----MemberIdentification 收款成员行行号	<MmbId>	[1..1]	Max14Text		√
51.		-----BranchIdentification	<BrnchId>	[1..1]			
52.		-----Identification 收款人开户行行号	<Id>	[1..1]	Max14Text		√
53.		-----PostalAddress	<PstlAdr>	[0..1]		业务状态为“PR04 已确认”时，为强制项，必须填写；其他状态时，如无该数据则可不填写；	
54.		-----CountrySubDivision 收款人开户行所属城市代码	<CtrySubDvsn>	[1..1]	Max6Text		
55.		----Creditor	<Cdtr>	[1..1]			
56.		-----Name 收款人名称	<Nm>	[1..1]	Max60Text		√
57.		-----ContactDetails	<CtctDtls>	[0..1]			
58.		-----EmailAddress 身份校验 URL 信息	<EmailAdr>	[1..1]	Max2048Text	业务状态为“PR03 已接收”时，为强制项，填写付款成员行返回的 URL 信息；其他状态时，固定填写 0。	
59.		----CreditorAccount	<CdtrAcct>	[1..1]			
60.		-----Identification	<Id>	[1..1]			
61.		-----Other	<Othr>				
62.		-----Identification 收款人账号	<Id>	[1..1]	Max32Text		√
63.		-----Issuer	<Issr>	[0..1]	Max60Text	业务状态为“PR04 已确	√

		收款人开户行行名				认”时，为强制项，必须填写；其他状态时，如无该数据则可不填写；	
64.		-----Type	<Tp>	[0..1]			
65.		-----Proprietary 收款人账户类型	<Prtry>	[1..1]	AcctTypeCode	业务状态为“PR04 已确认”时，为强制项，必须填写；其他状态时，如无该数据则可不填写；	√

2.1.11.2 报文说明

- “原端到端标识号”填写原交易中的“端到端标识号”。
- 付款成员行接收第三方转账业务后，业务检查失败、付款人身份认证失败、付款人授权支付协议失败，付款人账户合法性失败以及付款人账户余额不足支付时，组织本报文，返回业务状态为“已拒绝”，除带回原第三方转账业务关键业务要素（如收款人账号、户名等）外，还需带回业务拒绝码和业务拒绝原因。其中，业务拒绝码和业务拒绝原因应根据实际情况填写；
- 付款成员行接收第三方转账业务且进行业务检查通过，如该业务使用“在线认证”客户身份认证模式的，组织本报文，返回业务状态为“已接收”，除带回原第三方转账业务关键业务要素（如收款人账号、户名等）外，还需带回本行网银系统客户身份认证 URL 信息，供客户访问该地址进行身份认证；
- 付款成员行核验客户身份通过，且客户确认付款并进行客户账户帐务处理成功后，组织本报文，返回业务状态为“已付款”，除带回原第三方转账业务关键业务要素（如收款人账号、户名等）外，还需带回“付款人账号”、“付款人名称”、“付款人开户行行名”、“付款人账户类型”和“付款人开户行所属城市代码”信息，供中心业务查询与统计分析使用；
- 收款成员行接收第三方转账业务，进行业务检查、收款人账户合法性检查失败的，组织本报文，返回业务状态为“已拒绝”，除带回原第三方转账业务关键业务要素（如付款人账号、户名，收款人账号、户名等）外，还需带回业务拒绝代码和业务拒绝原因，此时可以不必带回收款人开户行行名、

收款人开户行所属城市代码、收款人账户类型信息。其中，业务拒绝码和业务拒绝原因应根据实际情况填写；

- 收款成员行接收第三方转账业务，进行业务检查、收款人账户合法性检查通过的，组织本报文，返回业务状态为“已确认”，除带回原第三方转账业务关键业务要素（如付款人账号、户名，收款人账号、户名等）外，还需带回收款人开户行行名、收款人开户行所属城市代码、收款人账户类型信息信息，供中心业务查询与统计分析使用。

2.1.12 消费请求报文<NPS.240.001.01>

2.1.12.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<AuthstnReq>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		
3.		DirectDebitTransactionInformation	<ApplInf>	[1..1]			
4.		--PaymentIdentification	<PmtId>	[1..1]			
5.		----EndToEndIdentification 端到端标识号	<EndToEndId>	[1..1]	Max35Text		√
6.		----SettlementDate 清算日期	<SttlmDt>	[0..1]	ISODate	由中心填写	
7.		--InterbankSettlementAmount 货币符号、结算金额	<IntrBkSttlmAmt>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount		√
8.		ICCardInformation	<ICCardInf>	[0..1]	【IC卡信息组件】		
9.		CardholderInformation	<CdhldrInf>	[1..1]	【持卡人信息组件】		
10.		CardholderAddInformation	<CdhldrAddInf>	[1..1]	【持卡人辅助信息组件】		
11.		CardAcceptorInformation	<CardAcceptorInf>	[1..1]	【受卡方信息组件】		

12.		RemittanceInformation	<RmtInf>	[1..1]			√
13.		--Charge 手续费	< Chrg>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmo unt	预留字段，如不需要收取手续费则手续费默认金额为0.00	
14.		--MerchantType 商户类型	<MchntTyp>	[1..1]	Max4Text		√
15.		--AdditionalDataPrivate 附加数据—私有	<AddtnlDataPrivate>	[0..1]	Max512Text		
16.		--NationalSwitchingReserved 交换中心保留	<NationalSwResved>	[0..1]	Max100Text		
17.		--AcquiringInstitutionReserved 受理方保留	<AcqInstResvd>	[0..1]	Max100Text		

2.1.12.2 报文说明

- “端到端标识号”：如果“交易渠道类型”是 ATM、POS 等机具，则填写系统检索号；如果“交易渠道类型”是网银，则填写网上交易单号；如果“交易渠道类型”是柜面，则填写“0”。
- “商户类型”：参见GB/T20548-2006《金融零售业务 商户类别代码》。
- “附加数据—私有”：为特殊业务在请求报文中提供特殊业务数据的传送，如：收/付费理由、分期付款信息、附加交易信息、折扣消费交易的刷卡金额、积分兑换信息、涉嫌卡信息、涉嫌卡交易信息等。
- 如果“持卡人数据输入方式”为“07”，则【IC 卡信息组件】必填。

2.1.13 消费应答报文<NPS.241.001.01>

2.1.13.1 报文结构

序	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签
---	---	------	-----------	----	----	----	----

号							要素
1.		Message root	<AuthstnReq>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		
3.		DirectDebitTransactionInformation	<ApplInf>	[1..1]			
4.		--PaymentIdentification	<PmtId>	[1..1]			
5.		-----EndToEndIdentification 端到端标识号	<EndToEndId>	[1..1]	Max35Text		√
6.		-----SettlementDate 清算日期	<SttlmDt>	[0..1]	ISODate	由中心填写	
7.		OriginalGroupHeader	<OrgnlGrpHdr>	[1..1]	【原报文主键组件】		
8.		TransactionInformationAndStatus	<TxInfAndSts>	[1..1]			
9.		--StatusReasonInformation	<StsRsnInf>	[1..1]			
10.		-----Reason	<Rsn>	[1..1]			
11.		-----Proprietary 应答码	<Prtry>	[1..1]	TermRspCode	禁止中文	
12.		-----ProcessStatus 业务状态	<PrcSts>	[0..1]	ProcessCode (Max4Text)	由中心填写	
13.		-----AdditionalInformation 授权应答码	<AddtlInf>	[0..1]	Max6Text	禁止中文	
14.		--ExpirationDate 卡有效期	<ValtyDt>	[1..1]	ISODate	禁止中文	
15.		--Charge 手续费	< Chrg>	[1..1]	ActiveCurrencyAnd Amount	预留字段,如不需要收取手续费则 手续费默认金额为0.00	
16.		--AdditionalAmounts 实际金额	<AddtnlAmt>	[0..1]	ActiveCurrencyAnd Amount		√
17.		--AdditionalDataPrivate 附加交易信息	<AddtnlDataPrivate>	[0..1]	Max100Text		
18.		--AdditionalResponseData	<AddtnlRespCd>	[0..1]	Max25Text		

		附加响应数据					
19.		--IssuerInstitutionReserved 发卡方保留	<IssrInstResvd>	[0..1]	Max100Text		

2.1.13.2 报文说明

- “端到端标识号”：如果“交易渠道类型”是 ATM、POS 等机具，则填写系统检索号；如果“交易渠道类型”是网银，则填写网上交易单号；如果“交易渠道类型”是柜面，则填写“0”。
- “卡有效期”：必填。
- “实际金额”：当“交易渠道类型”为ATM、POS等终端时，且支持预付费卡或银联联盟积分的成功应答时必填。
- “附加交易信息”：该域为特殊业务在应答报文中提供特殊业务数据的传送。
- “附加响应数据”：接收方用来标识原始交易。

2.1.14 消费撤销请求报文<NPS.242.001.01>

2.1.14.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<AuthstnReq>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		
3.		DirectDebitTransactionInformation	<ApplInf>	[1..1]			
4.		--PaymentIdentification	<PmtId>	[1..1]			
5.		-----EndToEndIdentification 端到端标识号	<EndToEndId>	[1..1]	Max35Text		√
6.		-----SettlementDate 清算日期	<SttlmDt>	[0..1]	ISODate	由中心填写	
7.		--InterbankSettlementAmount	<IntrBkSttlmAmt>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmo		√

		货币符号、结算金额			unt		
8.		ICCardInformation	< ICCardInf>	[0..1]	【IC 卡信息组件】		
9.		OriginalGroupHeader	< OrgnlGrpHdr>	[1..1]	【原报文主键组件】		
10.		CardholderInformation	<CdhldrInf>	[1..1]	【持卡人信息组件】		
11.		CardholderAddInformation	<CdhldrAddInf>	[1..1]	【持卡人辅助信息组件】		
12.		CardAcceptorInformation	<CardAcptorInf>	[1..1]	【受卡方信息组件】		
13.		RemittanceInformation	<RmtInf>	[1..1]			√
14.		--MerchantType 商户类型	<MchntTyp>	[1..1]	Max4Text		√
15.		--Charge 手续费	< Chrg>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmo unt	预留字段，如不需要收取手续费则手续费默认金额为0.00	
16.		--AdditionalDataPrivate 附加数据—私有	<AddtnlDataPrivate>	[0..1]	Max512Text		
17.		--NationalSwitchingReserved 交换中心保留	<NationalSwResved>	[0..1]	Max100Text		
18.		--AcquiringInstitutionReserved 受理方保留	<AcqInstResvd>	[0..1]	Max100Text		

2.1.14.2 报文说明

- “端到端标识号”：如果“交易渠道类型”是 ATM、POS 等机具，则填写系统检索号；如果“交易渠道类型”是网银，则填写网上交易单号；如果“交易渠道类型”是柜面，则填写“0”。
- “商户类型”：参见GB/T20548-2006《金融零售业务 商户类别代码》。
- “附加数据—私有”：为特殊业务在请求报文中提供特殊业务数据的传送。
- 如果“持卡人数据输入方式”为“07”，则【IC 卡信息组件】必填。

2.1.15 消费撤销应答报文<NPS.243.001.01>

2.1.15.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<AuthstnReq>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		
3.		DirectDebitTransactionInformation	<ApplInf>	[1..1]			
4.		--PaymentIdentification	<PmtId>	[1..1]			
5.		-----EndToEndIdentification 端到端标识号	<EndToEndId>	[1..1]	Max35Text		√
6.		-----OriginalInstructionIdentification 被撤销报文标识号	<TxId>	[1..1]	Max35Text		√
7.		-----SettlementDate 清算日期	<SttlmDt>	[0..1]	ISODate	由中心填写	
8.		OriginalGroupHeader	<OrgnlGrpHdr>	[1..1]	【原报文主键组件】		
9.		TransactionInformationAndStatus	<TxInfAndSts>	[1..1]			
10.		--StatusReasonInformation	<StsRsnInf>	[1..1]			
11.		-----Reason	<Rsn>	[1..1]			
12.		-----Proprietary 应答码	<Prtry>	[1..1]	TermRspCode	禁止中文	
13.		-----ProcessStatus 业务状态	<PrcSts>	[0..1]	ProcessCode (Max4Text)	由中心填写	
14.		-----AdditionalInformation 授权应答码	<AddtlInf>	[0..1]	Max6Text	禁止中文	
15.		--ExpirationDate	<ValtyDt>	[1..1]	ISODate	禁止中文	

		卡有效期					
16.		--Charge 手续费	<Chrg>	[1..1]	ActiveCurrencyAnd Amount	预留字段，如不需要收取手续费 则手续费默认金额为0.00	
17.		--AdditionalAmounts 实际金额	<AddtnlAmt>	[0..1]	ActiveCurrencyAnd Amount		√
18.		--AdditionalDataPrivate 附加交易信息	<AddtnlDataPrivate>	[0..1]	Max100Text		
19.		--AdditionalResponseData 附加响应数据	<AddtnlRespCd>	[0..1]	Max25Text		
20.		--IssuerInstitutionReserved 发卡方保留	<IssrInstResvd>	[0..1]	Max100Text		

2.1.15.2 报文说明

- “端到端标识号”：如果“交易渠道类型”是 ATM、POS 等机具，则填写系统检索号；如果“交易渠道类型”是网银，则填写网上交易单号；如果“交易渠道类型”是柜面，则填写“0”。
- “卡有效期”：必填。
- “实际金额”：当“交易渠道类型”为ATM、POS等终端时，且支持预付费卡或银联联盟积分的成功应答时必填。
- “附加交易信息”：该域为特殊业务在应答报文中提供特殊业务数据的传送。
- “附加响应数据”：接收方用来标识原始交易。

2.1.16 消费退货请求报文<NPS.244.001.01>

2.1.16.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<AuthstnReq>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		

3.		DirectDebitTransactionInformation	<ApplInf>	[1..1]			
4.		--PaymentIdentification	<PmtId>	[1..1]			
5.		-----EndToEndIdentification 端到端标识号	<EndToEndId>	[1..1]	Max35Text		√
6.		-----SettlementDate 清算日期	<SttlmDt>	[0..1]	ISODate	由中心填写	
7.		--InterbankSettlementAmount 货币符号、结算金额	<IntrBkSttlmAmt>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount		√
8.		OriginalGroupHeader	< OrgnlGrpHdr>	[1..1]	【原报文主键组件】		
9.		CardholderInformation	<CdhldrInf>	[1..1]	【持卡人信息组件】		
10.		CardholderAddInformation	<CdhldrAddInf>	[1..1]	【持卡人辅助信息组件】		
11.		CardAcceptorInformation	<CardAcptorInf>	[1..1]	【受卡方信息组件】		
12.		RemittanceInformation	<RmtInf>	[1..1]			√
13.		--MerchantType 商户类型	<MchntTyp>	[1..1]	Max4Text		√
14.		--Charge 手续费	< Chrg>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount	预留字段，如不需要收取手续费则手续费默认金额为0.00	
15.		--AdditionalDataPrivate 附加数据—私有	<AddtnlDataPrivate>	[0..1]	Max512Text		
16.		--NationalSwitchingReserved 交换中心保留	<NationalSwResved>	[0..1]	Max100Text		
17.		--AcquiringInstitutionReserved 受理方保留	<AcqInstResvd>	[0..1]	Max100Text		

2.1.16.2 报文说明

- “端到端标识号”：如果“交易渠道类型”是 ATM、POS 等机具，则填写系统检索号；如果“交易渠道类型”是网银，则填写网上交易单号；如果“交易

渠道类型”是柜面，则填写“0”。

- “商户类型”：参见GB/T20548-2006《金融零售业务 商户类别代码》。
- “附加数据—私有”：为特殊业务在请求报文中提供特殊业务数据的传送。

2.1.17 消费退货应答报文<NPS.245.001.01>

2.1.17.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<AuthstnReq>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		
3.		DirectDebitTransactionInformation	<ApplInf>	[1..1]			
4.		--PaymentIdentification	<PmtId>	[1..1]			
5.		-----EndToEndIdentification 端到端标识号	<EndToEndId>	[1..1]	Max35Text		√
6.		-----OriginalInstructionIdentification 原消费退货报文标识号	<TxId>	[1..1]	Max35Text		√
7.		-----SettlementDate 清算日期	<SttlmDt>	[0..1]	ISODate	由中心填写	
8.		OriginalGroupHeader	<OrgnlGrpHdr>	[1..1]	【原报文主键组件】		
9.		TransactionInformationAndStatus	<TxInfAndSts>	[1..1]			
10.		--StatusReasonInformation	<StsRsnInf>	[1..1]			
11.		-----Reason	<Rsn>	[1..1]			
12.		-----Proprietary	<Prtry>	[1..1]	TermRspCode	禁止中文	

		应答码					
13.		----ProcessStatus 业务状态	<PrcSts>	[0..1]	ProcessCode (Max4Text)	由中心填写	
14.		----AdditionalInformation 授权应答码	<AddtlInf>	[0..1]	Max6Text	禁止中文	
15.		--ExpirationDate 卡有效期	<ValtyDt>	[1..1]	ISODate	禁止中文	
16.		--Charge 手续费	<Chrg>	[1..1]	ActiveCurrencyAnd Amount	预留字段，如不需要收取手续费 则手续费默认金额为0.00	
17.		--AdditionalAmounts 实际金额	<AddtnlAmt>	[0..1]	ActiveCurrencyAnd Amount		√
18.		--AdditionalDataPrivate 附加交易信息	<AddtnlDataPrivate>	[0..1]	Max100Text		
19.		--AdditionalResponseData 附加响应数据	<AddtnlRespCd>	[0..1]	Max25Text		
20.		--IssuerInstitutionReserved 发卡方保留	<IssrInstResvd>	[0..1]	Max100Text		

2.1.17.2 报文说明

- “端到端标识号”：如果“交易渠道类型”是 ATM、POS 等机具，则填写系统检索号；如果“交易渠道类型”是网银，则填写网上交易单号；如果“交易渠道类型”是柜面，则填写“0”。
- “卡有效期”：必填。
- “实际金额”：当“交易渠道类型”为ATM、POS等终端时，且支持预付费卡或银联联盟积分的成功应答时必填。
- “附加交易信息”：该域为特殊业务在应答报文中提供特殊业务数据的传送。
- “附加响应数据”：接收方用来标识原始交易。

2.1.18 预授权请求报文<NPS.246.001.01>

2.1.18.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<AuthstnReq>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		
3.		DirectDebitTransactionInformation	<ApplInf>	[1..1]			
4.		--PaymentIdentification	<PmtId>	[1..1]			
5.		-----EndToEndIdentification 端到端标识号	<EndToEndId>	[1..1]	Max35Text		√
6.		-----SettlementDate 清算日期	<SttlmDt>	[0..1]	ISODate	由中心填写	
7.		--InterbankSettlementAmount 货币符号、结算金额	<IntrBkSttlmAmt>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount		√
8.		ICCardInformation	<ICCardInf>	[0..1]	【IC卡信息组件】		
9.		CardholderInformation	<CdhldrInf>	[1..1]	【持卡人信息组件】		
10.		CardholderAddInformation	<CdhldrAddInf>	[1..1]	【持卡人辅助信息组件】		
11.		CardAcceptorInformation	<CardAcptorInf>	[1..1]	【受卡方信息组件】		
12.		RemittanceInformation	<RmtInf>	[1..1]			√
13.		--MerchantType 商户类型	<MchntTyp>	[1..1]	Max4Text		√
14.		--Charge 手续费	<Chrg>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount	预留字段，如不需要收取手续费则手续费默认金额为0.00	
15.		--AdditionalDataPrivate 附加数据—私有	<AddtnlDataPrivate>	[0..1]	Max512Text		

16.		--NationalSwitchingReserved 交换中心保留	<NationalSwResved>	[0..1]	Max100Text		
17.		--AcquiringInstitutionReserved 受理方保留	<AcqInstResvd>	[0..1]	Max100Text		

2.1.18.2 报文说明

- “端到端标识号”：如果“交易渠道类型”是 ATM、POS 等机具，则填写系统检索号；如果“交易渠道类型”是网银，则填写网上交易单号；如果“交易渠道类型”是柜面，则填写“0”。
- “商户类型”：参见GB/T20548-2006《金融零售业务 商户类别代码》。
- “附加数据—私有”：为特殊业务在请求报文中提供特殊业务数据的传送。
- 如果“持卡人数据输入方式”为“07”，则【IC 卡信息组件】必填。

2.1.19 预授权应答报文<NPS.247.001.01>

2.1.19.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<AuthstnReq>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		
3.		DirectDebitTransactionInformation	<ApplInf>	[1..1]			
4.		--PaymentIdentification	<PmtId>	[1..1]			
5.		-----EndToEndIdentification 端到端标识号	<EndToEndId>	[1..1]	Max35Text		√
6.		-----SettlementDate	<SttlmDt>	[0..1]	ISODate	由中心填写	

		清算日期					
7.		OriginalGroupHeader	<OrgnlGrpHdr>	[1..1]	【原报文主键组件】		
8.		TransactionInformationAndStatus	<TxInfAndSts>	[1..1]			
9.		--StatusReasonInformation	<StsRsnInf>	[1..1]			
10.		----Reason	<Rsn>	[1..1]			
11.		-----Proprietary 应答码	<Prtry>	[1..1]	TermRspCode	禁止中文	
12.		----ProcessStatus 业务状态	<PrcSts>	[0..1]	ProcessCode (Max4Text)	由中心填写	
13.		----AdditionalInformation 授权应答码	<AddtlInf>	[0..1]	Max6Text	禁止中文	
14.		--ExpirationDate 卡有效期	<ValtyDt>	[1..1]	ISODate	禁止中文	
15.		--Charge 手续费	<Chrg>	[1..1]	ActiveCurrencyAnd Amount	预留字段，如不需要收取手续费 则手续费默认金额为0.00	
16.		--AdditionalAmounts 实际金额	<AddtnlAmt>	[0..1]	ActiveCurrencyAnd Amount		√
17.		--AdditionalDataPrivate 附加交易信息	<AddtnlDataPrivate>	[0..1]	Max100Text		
18.		--AdditionalResponseData 附加响应数据	<AddtnlRespCd>	[0..1]	Max25Text		
19.		--IssuerInstitutionReserved 发卡方保留	<IssrInstResvd>	[0..1]	Max100Text		

2.1.19.2 报文说明

- “端到端标识号”：如果“交易渠道类型”是 ATM、POS 等机具，则填写系统检索号；如果“交易渠道类型”是网银，则填写网上交易单号；如果“交易渠道类型”是柜面，则填写“0”。
- “卡有效期”：必填。

- “实际金额”：当“交易渠道类型”为ATM、POS等终端时，且支持预付费卡或银联联盟积分的成功应答时必填。
- “附加交易信息”：该域为特殊业务在应答报文中提供特殊业务数据的传送。
- “附加响应数据”：接收方用来标识原始交易。

2.1.20 追加预授权请求报文<NPS.248.001.01>

2.1.20.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<AuthstnReq>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		
3.		DirectDebitTransactionInformation	<ApplInf>	[1..1]			
4.		--PaymentIdentification	<PmtId>	[1..1]			
5.		----EndToEndIdentification 端到端标识号	<EndToEndId>	[1..1]	Max35Text		√
6.		----SettlementDate 清算日期	<SttlmDt>	[0..1]	ISODate	由中心填写	
7.		--InterbankSettlementAmount 货币符号、结算金额	<IntrBkSttlmAmt>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount		√
8.		ICCardInformation	<ICCardInf>	[0..1]	【IC卡信息组件】		
9.		OriginalGroupHeader	<OrgnlGrpHdr>	[1..1]	【原报文主键组件】		
10.		CardholderInformation	<CdhldrInf>	[1..1]	【持卡人信息组件】		
11.		CardholderAddInformation	<CdhldrAddInf>	[1..1]	【持卡人辅助信息组件】		
12.		CardAcceptorInformation	<CardAcptorInf>	[1..1]	【受卡方信息组件】		
13.		RemittanceInformation	<RmtInf>	[1..1]			√
14.		--MerchantType 商户类型	<MchntTyp>	[1..1]	Max4Text		√

15.	--Charge 手续费	<Chrg>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount	预留字段，如不需要收取手续费则手续费默认金额为0.00	
16.	--AdditionalDataPrivate 附加数据——私有	<AddtnlDataPrivate>	[0..1]	Max512Text		
17.	--NationalSwitchingReserved 交换中心保留	<NationalSwResvd>	[0..1]	Max100Text		
18.	--AcquiringInstitutionReserved 受理方保留	<AcqInstResvd>	[0..1]	Max100Text		

2.1.20.2 报文说明

- “端到端标识号”：如果“交易渠道类型”是 ATM、POS 等机具，则填写系统检索号；如果“交易渠道类型”是网银，则填写网上交易单号；如果“交易渠道类型”是柜面，则填写“0”。
- “商户类型”：参见GB/T20548-2006《金融零售业务 商户类别代码》。
- “附加数据——私有”：为特殊业务在请求报文中提供特殊业务数据的传送。
- 如果“持卡人数据输入方式”为“07”，则【IC 卡信息组件】必填。

2.1.21 追加预授权应答报文<NPS.249.001.01>

2.1.21.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<AuthstnReq>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		
3.		DirectDebitTransactionInformation	<ApplInf>	[1..1]			

4.		--PaymentIdentification	<PmtId>	[1..1]			
5.		----EndToEndIdentification 端到端标识号	<EndToEndId>	[1..1]	Max35Text		√
6.		----SettlementDate 清算日期	<SttlmDt>	[0..1]	ISODate	由中心填写	
7.		OriginalGroupHeader	< OrgnlGrpHdr>	[1..1]	【原报文主键组件】		
8.		TransactionInformationAndStatus	<TxInfAndSts>	[1..1]			
9.		--StatusReasonInformation	<StsRsnInf>	[1..1]			
10.		----Reason	<Rsn>	[1..1]			
11.		-----Proprietary 应答码	<Prtry>	[1..1]	TermRspCode	禁止中文	
12.		----ProcessStatus 业务状态	<PrcSts>	[0..1]	ProcessCode (Max4Text)	由中心填写	
13.		----AdditionalInformation 授权应答码	<AddtlInf>	[0..1]	Max6Text	禁止中文	
14.		--ExpirationDate 卡有效期	<ValtyDt>	[1..1]	ISODate	禁止中文	
15.		--Charge 手续费	<Chrg>	[1..1]	ActiveCurrencyAnd Amount	预留字段，如不需要收取手续费 则手续费默认金额为0.00	
16.		--AdditionalAmounts 实际金额	<AddtnlAmt>	[0..1]	ActiveCurrencyAnd Amount		√
17.		--AdditionalDataPrivate 附加交易信息	<AddtnlDataPrivate>	[0..1]	Max100Text		
18.		--AdditionalResponseData 附加响应数据	<AddtnlRespCd>	[0..1]	Max25Text		
19.		--IssuerInstitutionReserved 发卡方保留	<IssrInstResvd>	[0..1]	Max100Text		

2.1.21.2 报文说明

- “端到端标识号”：如果“交易渠道类型”是 ATM、POS 等机具，则填写系统检索号；如果“交易渠道类型”是网银，则填写网上交易单号；如果“交易渠道类型”是柜面，则填写“0”。
- “卡有效期”：必填。
- “实际金额”：当“交易渠道类型”为ATM、POS等终端时，且支持预付费卡或银联联盟积分的成功应答时必填。
- “附加交易信息”：该域为特殊业务在应答报文中提供特殊业务数据的传送。
- “附加响应数据”：接收方用来标识原始交易。

2.1.22 预授权撤销请求报文<NPS.250.001.01>

2.1.22.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<AuthstnReq>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		
3.		DirectDebitTransactionInformation	<ApplInf>	[1..1]			
4.		--PaymentIdentification	<PmtId>	[1..1]			
5.		-----EndToEndIdentification 端到端标识号	<EndToEndId>	[1..1]	Max35Text		√
6.		-----SettlementDate 清算日期	<SttlmDt>	[0..1]	ISODate	由中心填写	
7.		--InterbankSettlementAmount 货币符号、结算金额	<IntrBkSttlmAmt>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount		√
8.		ICCardInformation	<ICCardInf>	[0..1]	【IC 卡信息组件】		
9.		OriginalGroupHeader	<OrgnlGrpHdr>	[1..1]	【原报文主键组件】		

10.		CardholderInformation	<CdhldrInf>	[1..1]	【持卡人信息组件】		
11.		CardholderAddInformation	<CdhldrAddInf>	[1..1]	【持卡人辅助信息组件】		
12.		CardAcceptorInformation	<CardAcptorInf>	[1..1]	【受卡方信息组件】		
13.		RemittanceInformation	<RmtInf>	[1..1]			√
14.		--MerchantType 商户类型	<MchntTyp>	[1..1]	Max4Text		√
15.		--Charge 手续费	<Chrg>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount	预留字段，如不需要收取手续费则手续费默认金额为0.00	
16.		--AdditionalDataPrivate 附加数据——私有	<AddtnlDataPrivate>	[0..1]	Max512Text		
17.		--NationalSwitchingReserved 交换中心保留	<NationalSwResved>	[0..1]	Max100Text		
18.		--AcquiringInstitutionReserved 受理方保留	<AcqInstResvd>	[0..1]	Max100Text		

2.1.22.2 报文说明

- “端到端标识号”：如果“交易渠道类型”是 ATM、POS 等机具，则填写系统检索号；如果“交易渠道类型”是网银，则填写网上交易单号；如果“交易渠道类型”是柜面，则填写“0”。
- “商户类型”：参见GB/T20548-2006《金融零售业务 商户类别代码》。
- “附加数据——私有”：为特殊业务在请求报文中提供特殊业务数据的传送。
- 如果“持卡人数据输入方式”为“07”，则【IC卡信息组件】必填。

2.1.23 预授权撤销应答报文<NPS.251.001.01>

2.1.23.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<AuthstnReq>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		
3.		DirectDebitTransactionInformation	<ApplInf>	[1..1]			
4.		--PaymentIdentification	<PmtId>	[1..1]			
5.		----EndToEndIdentification 端到端标识号	<EndToEndId>	[1..1]	Max35Text		√
6.		----SettlementDate 清算日期	<SttlmDt>	[0..1]	ISODate	由中心填写	
7.		OriginalGroupHeader	<OrgnlGrpHdr>	[1..1]	【原报文主键组件】		
8.		TransactionInformationAndStatus	<TxInfAndSts>	[1..1]			
9.		--StatusReasonInformation	<StsRsnInf>	[1..1]			
10.		----Reason	<Rsn>	[1..1]			
11.		-----Proprietary 应答码	<Prtry>	[1..1]	TermRspCode	禁止中文	
12.		----ProcessStatus 业务状态	<PrcSts>	[0..1]	ProcessCode (Max4Text)	由中心填写	
13.		----AdditionalInformation 授权应答码	<AddtlInf>	[0..1]	Max6Text	禁止中文	
14.		--ExpirationDate 卡有效期	<ValtyDt>	[1..1]	ISODate	禁止中文	
15.		--Charge 手续费	<Chrg>	[1..1]	ActiveCurrencyAnd Amount	预留字段，如不需要收取手续费 则手续费默认金额为0.00	

16.	--AdditionalAmounts 实际金额	<AddtnlAmt>	[0..1]	ActiveCurrencyAnd Amount		√
17.	--AdditionalDataPrivate 附加交易信息	<AddtnlDataPrivate>	[0..1]	Max100Text		
18.	--AdditionalResponseData 附加响应数据	<AddtnlRespCd>	[0..1]	Max25Text		
19.	--IssuerInstitutionReserved 发卡方保留	<IssrInstResvd>	[0..1]	Max100Text		

2.1.23.2 报文说明

- “端到端标识号”：如果“交易渠道类型”是 ATM、POS 等机具，则填写系统检索号；如果“交易渠道类型”是网银，则填写网上交易单号；如果“交易渠道类型”是柜面，则填写“0”。
- “卡有效期”：必填。
- “实际金额”：当“交易渠道类型”为ATM、POS等终端时，且支持预付费卡或银联联盟积分的成功应答时必填。
- “附加交易信息”：该域为特殊业务在应答报文中提供特殊业务数据的传送。
- “附加响应数据”：接收方用来标识原始交易。

2.1.24 预授权完成请求报文<NPS.252.001.01>

2.1.24.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<AuthstnReq>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		
3.		DirectDebitTransactionInformation	<ApplInf>	[1..1]			
4.		--PaymentIdentification	<PmtId>	[1..1]			
5.		----EndToEndIdentification	<EndToEndId>	[1..1]	Max35Text		√

		端到端标识号					
6.		----SettlementDate 清算日期	<SttlmDt>	[0..1]	ISODate	由中心填写	
7.		--InterbankSettlementAmount 货币符号、结算金额	<IntrBkSttlmAmt>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount		√
8.		OriginalGroupHeader	<OrgnlGrpHdr>	[1..1]	【原报文主键组件】		
9.		CardholderInformation	<CdhlldrInf>	[1..1]	【持卡人信息组件】		
10.		CardholderAddInformation	<CdhlldrAddInf>	[1..1]	【持卡人辅助信息组件】		
11.		CardAcceptorInformation	<CardAcptorInf>	[1..1]	【受卡方信息组件】		
12.		RemittanceInformation	<RmtInf>	[1..1]			√
13.		--MerchantType 商户类型	<MchntTyp>	[1..1]	Max4Text		√
14.		--Charge 手续费	<Chrg>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount	预留字段，如不需要收取手续费则手续费默认金额为0.00	
15.		--AdditionalDataPrivate 附加数据—私有	<AddtnlDataPrivate>	[0..1]	Max512Text		
16.		--NationalSwitchingReserved 交换中心保留	<NationalSwResved>	[0..1]	Max100Text		
17.		--AcquiringInstitutionReserved 受理方保留	<AcqInstResvd>	[0..1]	Max100Text		

2.1.24.2 报文说明

- “端到端标识号”：如果“交易渠道类型”是 ATM、POS 等机具，则填写系统检索号；如果“交易渠道类型”是网银，则填写网上交易单号；如果“交易渠道类型”是柜面，则填写“0”。
- “商户类型”：参见GB/T20548-2006《金融零售业务 商户类别代码》。
- “附加数据—私有”：为特殊业务在请求报文中提供特殊业务数据的传送。

2.1.25 预授权完成应答报文<NPS.253.001.01>

2.1.25.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<AuthstnReq>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		
3.		DirectDebitTransactionInformation	<ApplInf>	[1..1]			
4.		--PaymentIdentification	<PmtId>	[1..1]			
5.		-----EndToEndIdentification 端到端标识号	<EndToEndId>	[1..1]	Max35Text		√
6.		-----SettlementDate 清算日期	<SttlmDt>	[0..1]	ISODate	由中心填写	
7.		OriginalGroupHeader	<OrgnlGrpHdr>	[1..1]	【原报文主键组件】		
8.		TransactionInformationAndStatus	<TxInfAndSts>	[1..1]			
9.		--StatusReasonInformation	<StsRsnInf>	[1..1]			
10.		-----Reason	<Rsn>	[1..1]			
11.		-----Proprietary 应答码	<Prtry>	[1..1]	TermRspCode	禁止中文	
12.		-----ProcessStatus 业务状态	<PrcSts>	[0..1]	ProcessCode (Max4Text)	由中心填写	
13.		-----AdditionalInformation 授权应答码	<AddtlInf>	[0..1]	Max6Text	禁止中文	
14.		--ExpirationDate 卡有效期	<ValtyDt>	[1..1]	ISODate	禁止中文	
15.		--Charge	<Chrg>	[1..1]	ActiveCurrencyAnd	预留字段，如不需要收取手续费	

		手续费			Amount	则手续费默认金额为0.00	
16.		--AdditionalAmounts 实际金额	<AddtnlAmt>	[0..1]	ActiveCurrencyAndAmount		√
17.		--AdditionalDataPrivate 附加交易信息	<AddtnlDataPrivate>	[0..1]	Max100Text		
18.		--AdditionalResponseData 附加响应数据	<AddtnlRespCd>	[0..1]	Max25Text		
19.		--IssuerInstitutionReserved 发卡方保留	<IssrInstResvd>	[0..1]	Max100Text		

2.1.25.2 报文说明

- “端到端标识号”：如果“交易渠道类型”是 ATM、POS 等机具，则填写系统检索号；如果“交易渠道类型”是网银，则填写网上交易单号；如果“交易渠道类型”是柜面，则填写“0”。
- “卡有效期”：必填。
- “实际金额”：当“交易渠道类型”为ATM、POS等终端时，且支持预付费卡或银联联盟积分的成功应答时必填。
- “附加交易信息”：该域为特殊业务在应答报文中提供特殊业务数据的传送。
- “附加响应数据”：接收方用来标识原始交易。

2.1.26 预授权完成撤销请求报文<NPS.254.001.01>

2.1.26.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<AuthstnReq>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		
3.		DirectDebitTransactionInformation	<ApplInf>	[1..1]			
4.		--PaymentIdentification	<PmtId>	[1..1]			

5.		----EndToEndIdentification 端到端标识号	<EndToEndId>	[1..1]	Max35Text		√
6.		----SettlementDate 清算日期	<SttlmDt>	[0..1]	ISODate	由中心填写	
7.		--InterbankSettlementAmount 货币符号、结算金额	<IntrBkSttlmAmt>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount		√
8.		ICCardInformation	<ICCardInf>	[0..1]	【IC卡信息组件】		
9.		OriginalGroupHeader	<OrgnlGrpHdr>	[1..1]	【原报文主键组件】		
10.		CardholderInformation	<CdhlldrInf>	[1..1]	【持卡人信息组件】		
11.		CardholderAddInformation	<CdhlldrAddInf>	[1..1]	【持卡人辅助信息组件】		
12.		CardAcceptorInformation	<CardAcptorInf>	[1..1]	【受卡方信息组件】		
13.		RemittanceInformation	<RmtInf>	[1..1]			√
14.		--MerchantType 商户类型	<MchntTyp>	[1..1]	Max4Text		√
15.		--Charge 手续费	<Chrg>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount	预留字段，如不需要收取手续费则手续费默认金额为0.00	
16.		--AdditionalDataPrivate 附加数据—私有	<AddtnlDataPrivate>	[0..1]	Max512Text		
17.		--NationalSwitchingReserved 交换中心保留	<NationalSwResvd>	[0..1]	Max100Text		
18.		--AcquiringInstitutionReserved 受理方保留	<AcqInstResvd>	[0..1]	Max100Text		

2.1.26.2 报文说明

- “端到端标识号”：如果“交易渠道类型”是 ATM、POS 等机具，则填写系统检索号；如果“交易渠道类型”是网银，则填写网上交易单号；如果“交易渠道类型”是柜面，则填写“0”。
- “商户类型”：参见GB/T20548-2006《金融零售业务 商户类别代码》。

- “附加数据—私有”：为特殊业务在请求报文中提供特殊业务数据的传送。
- 如果“持卡人数据输入方式”为“07”，则【IC卡信息组件】必填。

2.1.27 预授权完成撤销应答报文<NPS.255.001.01>

2.1.27.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<AuthstnReq>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		
3.		DirectDebitTransactionInformation	<ApplInf>	[1..1]			
4.		--PaymentIdentification	<PmtId>	[1..1]			
5.		-----EndToEndIdentification 端到端标识号	<EndToEndId>	[1..1]	Max35Text		√
6.		-----SettlementDate 清算日期	<SttlmDt>	[0..1]	ISODate	由中心填写	
7.		OriginalGroupHeader	< OrgnlGrpHdr>	[1..1]	【原报文主键组件】		
8.		TransactionInformationAndStatus	<TxInfAndSts>	[1..1]			
9.		--StatusReasonInformation	<StsRsnInf>	[1..1]			
10.		-----Reason	<Rsn>	[1..1]			
11.		-----Proprietary 应答码	<Prtry>	[1..1]	TermRspCode	禁止中文	
12.		-----ProcessStatus 业务状态	<PrcSts>	[0..1]	ProcessCode (Max4Text)	由中心填写	
13.		-----AdditionalInformation 授权应答码	<AddtlInf>	[0..1]	Max6Text	禁止中文	

14.	--ExpirationDate 卡有效期	<ValtyDt>	[1..1]	ISODate	禁止中文	
15.	--Charge 手续费	<Chrg>	[1..1]	ActiveCurrencyAnd Amount	预留字段，如不需要收取手续费 则手续费默认金额为0.00	
16.	--AdditionalAmounts 实际金额	<AddtnlAmt>	[0..1]	ActiveCurrencyAnd Amount		√
17.	--AdditionalDataPrivate 附加交易信息	<AddtnlDataPrivate>	[0..1]	Max100Text		
18.	--AdditionalResponseData 附加响应数据	<AddtnlRespCd>	[0..1]	Max25Text		
19.	--IssuerInstitutionReserved 发卡方保留	<IssrInstResvd>	[0..1]	Max100Text		

2.1.27.2 报文说明

- “端到端标识号”：如果“交易渠道类型”是 ATM、POS 等机具，则填写系统检索号；如果“交易渠道类型”是网银，则填写网上交易单号；如果“交易渠道类型”是柜面，则填写“0”。
- “卡有效期”：必填。
- “实际金额”：当“交易渠道类型”为ATM、POS等终端时，且支持预付费卡或银联联盟积分的成功应答时必填。
- “附加交易信息”：该域为特殊业务在应答报文中提供特殊业务数据的传送。
- “附加响应数据”：接收方用来标识原始交易。

2.1.28 指定账户圈存请求报文<NPS.256.001.01>

2.1.28.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
----	---	------	-----------	----	----	----	------

1.		Message root	<AuthstnReq>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		
3.		DirectDebitTransactionInformation	<ApplInf>	[1..1]			
4.		--PaymentIdentification	<PmtId>	[1..1]			
5.		-----EndToEndIdentification 端到端标识号	<EndToEndId>	[1..1]	Max35Text		√
6.		-----SettlementDate 清算日期	<SttlmDt>	[0..1]	ISODate	由中心填写	
7.		--InterbankSettlementAmount 货币符号、结算金额	<IntrBkSttlmAmt>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount		√
8.		ICCardInformation	<ICCardInf>	[1..1]	【IC卡信息组件】		
9.		CardholderInformation	<CdhldrInf>	[1..1]	【持卡人信息组件】		
10.		CardholderAddInformation	<CdhldrAddInf>	[1..1]	【持卡人辅助信息组件】		
11.		CardAcceptorInformation	<CardAcptorInf>	[1..1]	【受卡方信息组件】		
12.		RemittanceInformation	<RmtInf>	[1..1]			√
13.		--Charge 手续费	<Chrg>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount	预留字段，如不需要收取手续费则手续费默认金额为0.00	
14.		--MerchantType 商户类型	<MchntTyp>	[1..1]	Max4Text		√
15.		--AdditionalDataPrivate 附加数据—私有	<AddtnlDataPrivate>	[0..1]	Max512Text		
16.		--NationalSwitchingReserved 交换中心保留	<NationalSwResved>	[0..1]	Max100Text		
17.		--AcquiringInstitutionReserved 受理方保留	<AcqInstResvd>	[0..1]	Max100Text		

2.1.28.2 报文说明

- “端到端标识号”：如果“交易渠道类型”是 ATM、POS 等机具，则填写系统检索号；如果“交易渠道类型”是网银，则填写网上交易单号；如果“交易渠道类型”是柜面，则填写“0”。
- “商户类型”：参见GB/T20548-2006《金融零售业务 商户类别代码》。
- “附加数据—私有”：为特殊业务在请求报文中提供特殊业务数据的传送，如：收/付费理由、分期付款信息、附加交易信息、折扣消费交易的刷卡金额、积分兑换信息、涉嫌卡信息、涉嫌卡交易信息等。
- 如果“持卡人数据输入方式”为“07”，则【IC卡信息组件】必填。

2.1.29 指定账户圈存应答报文<NPS.257.001.01>

2.1.29.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<AuthstnReq>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		
3.		DirectDebitTransactionInformation	<ApplInf>	[1..1]			
4.		--PaymentIdentification	<PmtId>	[1..1]			
5.		-----EndToEndIdentification 端到端标识号	<EndToEndId>	[1..1]	Max35Text		√
6.		-----SettlementDate 清算日期	<SttlmDt>	[0..1]	ISODate	由中心填写	
7.		OriginalGroupHeader	<OrgnlGrpHdr>	[1..1]	【原报文主键组件】		
8.		TransactionInformationAndStatus	<TxInfAndSts>	[1..1]			

9.	--StatusReasonInformation	<StsRsnInf>	[1..1]			
10.	----Reason	<Rsn>	[1..1]			
11.	-----Proprietary 应答码	<Prtry>	[1..1]	TermRspCode	禁止中文	
12.	----ProcessStatus 业务状态	<PrcSts>	[0..1]	ProcessCode (Max4Text)	由中心填写	
13.	----AdditionalInformation 授权应答码	<AddtlInf>	[0..1]	Max6Text	禁止中文	
14.	--ExpirationDate 卡有效期	<ValtyDt>	[1..1]	ISODate	禁止中文	
15.	--Charge 手续费	< Chrg>	[1..1]	ActiveCurrencyAnd Amount	预留字段,如不需要收取手续费则 手续费默认金额为0.00	
16.	--AdditionalAmounts 实际金额	<AddtnlAmt>	[0..1]	ActiveCurrencyAnd Amount		√
17.	--AdditionalDataPrivate 附加交易信息	<AddtnlDataPrivate>	[0..1]	Max100Text		
18.	--AdditionalResponseData 附加响应数据	<AddtnlRespCd>	[0..1]	Max25Text		
19.	--IssuerInstitutionReserved 发卡方保留	<IssrInstResvd>	[0..1]	Max100Text		

2.1.29.2 报文说明

- “端到端标识号”：如果“交易渠道类型”是 ATM、POS 等机具，则填写系统检索号；如果“交易渠道类型”是网银，则填写网上交易单号；如果“交易渠道类型”是柜面，则填写“0”。
- “卡有效期”：必填。
- “实际金额”：当“交易渠道类型”为ATM、POS等终端时，且支持预付费卡或银联联盟积分的成功应答时必填。
- “附加交易信息”：该域为特殊业务在应答报文中提供特殊业务数据的传送。

- “附加响应数据”：接收方用来标识原始交易。

2.1.30 脚本处理结果通知报文<NPS.258.001.01>

2.1.30.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<AuthstnReq>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		
3.		DirectDebitTransactionInformation	<ApplInf>	[1..1]			
4.		--PaymentIdentification	<PmtId>	[1..1]			
5.		-----EndToEndIdentification 端到端标识号	<EndToEndId>	[1..1]	Max35Text		√
6.		-----SettlementDate 清算日期	<SttlmDt>	[0..1]	ISODate	由中心填写	
7.		--InterbankSettlementAmount 货币符号、结算金额	<IntrBkSttlmAmt>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount		√
8.		OriginalGroupHeader	<OrgnlGrpHdr>	[1..1]	【原报文主键组件】		
9.		CardholderInformation	<CdhldrInf>	[1..1]	【持卡人信息组件】		
10.		CardholderAddInformation	<CdhldrAddInf>	[1..1]	【持卡人辅助信息组件】		
11.		CardAcceptorInformation	<CardAcceptorInf>	[1..1]	【受卡方信息组件】		
12.		RemittanceInformation	<RmtInf>	[1..1]			√
13.		--MerchantType 商户类型	<MchntTyp>	[1..1]	Max4Text		√
14.		--Charge 手续费	<Chrg>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount	预留字段，如不需要收取手续费则手续费默认金额为0.00	

15.		--NationalSwitchingReserved 交换中心保留	<NationalSwResved>	[0..1]	Max100Text		
16.		--AcquiringInstitutionReserved 受理方保留	<AcqInstResvd>	[0..1]	Max100Text		

2.1.30.2 报文说明

- “端到端标识号”：如果“交易渠道类型”是 ATM、POS 等机具，则填写系统检索号；如果“交易渠道类型”是网银，则填写网上交易单号；如果“交易渠道类型”是柜面，则填写“0”。
- “商户类型”：参见GB/T20548-2006《金融零售业务 商户类别代码》。
- “附加数据—私有”：为特殊业务在请求报文中提供特殊业务数据的传送。

2.1.31 非指定账户圈存请求报文<NPS.259.001.01>

2.1.31.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<AuthstnReq>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		
3.		DirectDebitTransactionInformation	<ApplInf>	[1..1]			
4.		--PaymentIdentification	<PmtId>	[1..1]			
5.		-----EndToEndIdentification 端到端标识号	<EndToEndId>	[1..1]	Max35Text		√
6.		-----SettlementDate 清算日期	<SttlmDt>	[0..1]	ISODate	由中心填写	
7.		--InterbankSettlementAmount	<IntrBkSttlmAmt>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmo		√

		货币符号、结算金额			unt		
8.		ICCardInformation	<ICCardInf>	[1..1]	【IC卡信息组件】		
9.		CardholderInformation	<CdhldrInf>	[1..1]	【持卡人信息组件】		
10.		CardholderAddInformation	<CdhldrAddInf>	[1..1]	【持卡人辅助信息组件】		
11.		CardAcceptorInformation	<CardAcptorInf>	[1..1]	【受卡方信息组件】		
12.		RemittanceInformation	<RmtInf>	[1..1]			√
13.		--Charge 手续费	<Chrg>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmo unt	预留字段，如不需要收取手续费则手续费默认金额为0.00	
14.		--MerchantType 商户类型	<MchntTyp>	[1..1]	Max4Text		√
15.		--AdditionalDataPrivate 附加数据—私有	<AddtnlDataPrivate>	[0..1]	Max512Text		
16.		--NationalSwitchingReserved 交换中心保留	<NationalSwResved>	[0..1]	Max100Text		
17.		--AcquiringInstitutionReserved 受理方保留	<AcqInstResvd>	[0..1]	Max100Text		

2.1.31.2 报文说明

- “端到端标识号”：如果“交易渠道类型”是 ATM、POS 等机具，则填写系统检索号；如果“交易渠道类型”是网银，则填写网上交易单号；如果“交易渠道类型”是柜面，则填写“0”。
- “商户类型”：参见GB/T20548-2006《金融零售业务 商户类别代码》。
- “附加数据—私有”：为特殊业务在请求报文中提供特殊业务数据的传送，如：收/付费理由、分期付款信息、附加交易信息、折扣消费交易的刷卡金额、积分兑换信息、涉嫌卡信息、涉嫌卡交易信息等。
- 如果“持卡人数据输入方式”为“07”，则【IC卡信息组件】必填。

2.1.32 非指定账户圈存应答报文<NPS.260.001.01>

2.1.32.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<AuthstnReq>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		
3.		DirectDebitTransactionInformation	<ApplInf>	[1..1]			
4.		--PaymentIdentification	<PmtId>	[1..1]			
5.		-----EndToEndIdentification 端到端标识号	<EndToEndId>	[1..1]	Max35Text		√
6.		-----SettlementDate 清算日期	<SttlmDt>	[0..1]	ISODate	由中心填写	
7.		OriginalGroupHeader	<OrgnlGrpHdr>	[1..1]	【原报文主键组件】		
8.		TransactionInformationAndStatus	<TxInfAndSts>	[1..1]			
9.		--StatusReasonInformation	<StsRsnInf>	[1..1]			
10.		-----Reason	<Rsn>	[1..1]			
11.		-----Proprietary 应答码	<Prtry>	[1..1]	TermRspCode	禁止中文	
12.		-----ProcessStatus 业务状态	<PrcSts>	[0..1]	ProcessCode (Max4Text)	由中心填写	
13.		-----AdditionalInformation 授权应答码	<AddtlInf>	[0..1]	Max6Text	禁止中文	
14.		--ExpirationDate 卡有效期	<ValtyDt>	[1..1]	ISODate	禁止中文	
15.		--Charge 手续费	< Chrg>	[1..1]	ActiveCurrencyAnd Amount	预留字段,如不需要收取手续费则 手续费默认金额为0.00	

16.	--AdditionalAmounts 实际金额	<AddtnlAmt>	[0..1]	ActiveCurrencyAnd Amount		√
17.	--AdditionalDataPrivate 附加交易信息	<AddtnlDataPrivate>	[0..1]	Max100Text		
18.	--AdditionalResponseData 附加响应数据	<AddtnlRespCd>	[0..1]	Max25Text		
19.	--IssuerInstitutionReserved 发卡方保留	<IssrInstResvd>	[0..1]	Max100Text		

2.1.32.2 报文说明

- “端到端标识号”：如果“交易渠道类型”是 ATM、POS 等机具，则填写系统检索号；如果“交易渠道类型”是网银，则填写网上交易单号；如果“交易渠道类型”是柜面，则填写“0”。
- “卡有效期”：必填。
- “实际金额”：当“交易渠道类型”为ATM、POS等终端时，且支持预付费卡或银联联盟积分的成功应答时必填。
- “附加交易信息”：该域为特殊业务在应答报文中提供特殊业务数据的传送。
- “附加响应数据”：接收方用来标识原始交易。

2.1.33 现金充值请求报文<NPS.261.001.01>

2.1.33.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<AuthstnReq>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		
3.		DirectDebitTransactionInformation	<ApplInf>	[1..1]			

4.	--PaymentIdentification	<PmtId>	[1..1]			
5.	----EndToEndIdentification 端到端标识号	<EndToEndId>	[1..1]	Max35Text		√
6.	----SettlementDate 清算日期	<SttlmDt>	[0..1]	ISODate	由中心填写	
7.	--InterbankSettlementAmount 货币符号、结算金额	<IntrBkSttlmAmt>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount		√
8.	ICCardInformation	<ICCardInf>	[1..1]	【IC卡信息组件】		
9.	CardholderInformation	<CdhldrInf>	[1..1]	【持卡人信息组件】		
10.	CardholderAddInformation	<CdhldrAddInf>	[1..1]	【持卡人辅助信息组件】		
11.	CardAcceptorInformation	<CardAcptorInf>	[1..1]	【受卡方信息组件】		
12.	RemittanceInformation	<RmtInf>	[1..1]			√
13.	--Charge 手续费	<Chrg>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount	预留字段，如不需要收取手续费则手续费默认金额为0.00	
14.	--MerchantType 商户类型	<MchntTyp>	[1..1]	Max4Text		√
15.	--AdditionalDataPrivate 附加数据—私有	<AddtnlDataPrivate>	[0..1]	Max512Text		
16.	--NationalSwitchingReserved 交换中心保留	<NationalSwResved>	[0..1]	Max100Text		
17.	--AcquiringInstitutionReserved 受理方保留	<AcqInstResvd>	[0..1]	Max100Text		

2.1.33.2 报文说明

- “端到端标识号”：如果“交易渠道类型”是 ATM、POS 等机具，则填写系统检索号；如果“交易渠道类型”是网银，则填写网上交易单号；如果“交易渠道类型”是柜面，则填写“0”。
- “商户类型”：参见GB/T20548-2006《金融零售业务 商户类别代码》。

- “附加数据—私有”：为特殊业务在请求报文中提供特殊业务数据的传送，如：收/付费理由、分期付款信息、附加交易信息、折扣消费交易的刷卡金额、积分兑换信息、涉嫌卡信息、涉嫌卡交易信息等。
- 如果“持卡人数据输入方式”为“07”，则【IC卡信息组件】必填。

2.1.34 现金充值应答报文<NPS.262.001.01>

2.1.34.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<AuthstnReq>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		
3.		DirectDebitTransactionInformation	<ApplInf>	[1..1]			
4.		--PaymentIdentification	<PmtId>	[1..1]			
5.		-----EndToEndIdentification 端到端标识号	<EndToEndId>	[1..1]	Max35Text		√
6.		-----SettlementDate 清算日期	<SttlmDt>	[0..1]	ISODate	由中心填写	
7.		OriginalGroupHeader	<OrgnlGrpHdr>	[1..1]	【原报文主键组件】		
8.		TransactionInformationAndStatus	<TxInfAndSts>	[1..1]			
9.		--StatusReasonInformation	<StsRsnInf>	[1..1]			
10.		-----Reason	<Rsn>	[1..1]			
11.		-----Proprietary 应答码	<Prtry>	[1..1]	TermRspCode	禁止中文	
12.		-----ProcessStatus 业务状态	<PrcSts>	[0..1]	ProcessCode (Max4Text)	由中心填写	

13.		----AdditionalInformation 授权应答码	<AddtlInf>	[0..1]	Max6Text	禁止中文	
14.		--ExpirationDate 卡有效期	<ValtyDt>	[1..1]	ISODate	禁止中文	
15.		--Charge 手续费	< Chrg>	[1..1]	ActiveCurrencyAnd Amount	预留字段,如不需要收取手续费则 手续费默认金额为0.00	
16.		--AdditionalAmounts 实际金额	<AddtnlAmt>	[0..1]	ActiveCurrencyAnd Amount		√
17.		--AdditionalDataPrivate 附加交易信息	<AddtnlDataPrivate>	[0..1]	Max100Text		
18.		--AdditionalResponseData 附加响应数据	<AddtnlRespCd>	[0..1]	Max25Text		
19.		--IssuerInstitutionReserved 发卡方保留	<IssrInstResvd>	[0..1]	Max100Text		

2.1.34.2 报文说明

- “端到端标识号”：如果“交易渠道类型”是 ATM、POS 等机具，则填写系统检索号；如果“交易渠道类型”是网银，则填写网上交易单号；如果“交易渠道类型”是柜面，则填写“0”。
- “卡有效期”：必填。
- “实际金额”：当“交易渠道类型”为ATM、POS等终端时，且支持预付费卡或银联联盟积分的成功应答时必填。
- “附加交易信息”：该域为特殊业务在应答报文中提供特殊业务数据的传送。
- “附加响应数据”：接收方用来标识原始交易。

2.1.35 现金充值撤销请求报文 <NPS.263.001.01>

2.1.35.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<AuthstnReq>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		
3.		DirectDebitTransactionInformation	<ApplInf>	[1..1]			
4.		--PaymentIdentification	<PmtId>	[1..1]			
5.		-----EndToEndIdentification 端到端标识号	<EndToEndId>	[1..1]	Max35Text		√
6.		-----SettlementDate 清算日期	<SttlmDt>	[0..1]	ISODate	由中心填写	
7.		--InterbankSettlementAmount 货币符号、结算金额	<IntrBkSttlmAmt>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount		√
8.		ICCardInformation	<ICCardInf>	[1..1]	【IC卡信息组件】		
9.		CardholderInformation	<CdhldrInf>	[1..1]	【持卡人信息组件】		
10.		CardholderAddInformation	<CdhldrAddInf>	[1..1]	【持卡人辅助信息组件】		
11.		CardAcceptorInformation	<CardAcptorInf>	[1..1]	【受卡方信息组件】		
12.		RemittanceInformation	<RmtInf>	[1..1]			√
13.		--Charge 手续费	<Chrg>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount	预留字段，如不需要收取手续费则手续费默认金额为0.00	
14.		--MerchantType 商户类型	<MchntTyp>	[1..1]	Max4Text		√
15.		--AdditionalDataPrivate 附加数据—私有	<AddtnlDataPrivate>	[0..1]	Max512Text		
16.		--NationalSwitchingReserved	<NationalSwResved>	[0..1]	Max100Text		

		交换中心保留					
17.		--AcquiringInstitutionReserved 受理方保留	<AcqInstResvd>	[0..1]	Max100Text		

2.1.35.2 报文说明

- “端到端标识号”：如果“交易渠道类型”是 ATM、POS 等机具，则填写系统检索号；如果“交易渠道类型”是网银，则填写网上交易单号；如果“交易渠道类型”是柜面，则填写“0”。
- “商户类型”：参见GB/T20548-2006《金融零售业务 商户类别代码》。
- “附加数据—私有”：为特殊业务在请求报文中提供特殊业务数据的传送，如：收/付费理由、分期付款信息、附加交易信息、折扣消费交易的刷卡金额、积分兑换信息、涉嫌卡信息、涉嫌卡交易信息等。
- 如果“持卡人数据输入方式”为“07”，则【IC 卡信息组件】必填。

2.1.36 现金充值撤销应答报文<NPS.264.001.01>

2.1.36.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<AuthstnReq>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		
3.		DirectDebitTransactionInformation	<ApplInf>	[1..1]			
4.		--PaymentIdentification	<PmtId>	[1..1]			
5.		-----EndToEndIdentification 端到端标识号	<EndToEndId>	[1..1]	Max35Text		√
6.		-----SettlementDate	<SttlmDt>	[0..1]	ISODate	由中心填写	

		清算日期					
7.		OriginalGroupHeader	<OrgnlGrpHdr>	[1..1]	【原报文主键组件】		
8.		TransactionInformationAndStatus	<TxInfAndSts>	[1..1]			
9.		--StatusReasonInformation	<StsRsnInf>	[1..1]			
10.		----Reason	<Rsn>	[1..1]			
11.		-----Proprietary 应答码	<Prtry>	[1..1]	TermRspCode	禁止中文	
12.		----ProcessStatus 业务状态	<PrcSts>	[0..1]	ProcessCode (Max4Text)	由中心填写	
13.		----AdditionalInformation 授权应答码	<AddtlInf>	[0..1]	Max6Text	禁止中文	
14.		--ExpirationDate 卡有效期	<ValtyDt>	[1..1]	ISODate	禁止中文	
15.		--Charge 手续费	< Chrg>	[1..1]	ActiveCurrencyAnd Amount	预留字段,如不需要收取手续费则 手续费默认金额为0.00	
16.		--AdditionalAmounts 实际金额	<AddtnlAmt>	[0..1]	ActiveCurrencyAnd Amount		√
17.		--AdditionalDataPrivate 附加交易信息	<AddtnlDataPrivate>	[0..1]	Max100Text		
18.		--AdditionalResponseData 附加响应数据	<AddtnlRespCd>	[0..1]	Max25Text		
19.		--IssuerInstitutionReserved 发卡方保留	<IssrInstResvd>	[0..1]	Max100Text		

2.1.36.2 报文说明

- “端到端标识号”：如果“交易渠道类型”是 ATM、POS 等机具，则填写系统检索号；如果“交易渠道类型”是网银，则填写网上交易单号；如果“交易渠道类型”是柜面，则填写“0”。

- “卡有效期”：必填。
- “实际金额”：当“交易渠道类型”为ATM、POS等终端时，且支持预付费卡或银联联盟积分的成功应答时必填。
- “附加交易信息”：该域为特殊业务在应答报文中提供特殊业务数据的传送。
- “附加响应数据”：接收方用来标识原始交易。

2.1.37 （复用ISO20022 报文）存款冲销请求报文<NPS.270.001.01>

2.1.37.1 报文结构（pacs.008.001.02）

使用 ISO20022 报文：FIToFICustomerCreditTransferV02

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<FIToFICstmrCdtTrf>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]			
3.		--MessageIdentification 报文标识号	<MsgId>	[1..1]	Max35Text		√
4.		--CreationDateTime 报文发送时间	<CreDtTm>	[1..1]	ISODateTime		√
5.		--NumberOfTransactions 明细业务总笔数	<NbOfTxs>	[1..1]	Max15NumericText	固定填写 1	√
6.		--SettlementInformation	<SttlmInf>	[1..1]			
7.		----SettlementMethod	<SttlmMtd>	[1..1]	Max4Text	固定填写 CLRG	
8.		CreditTransferTransactionInformation	<CdtTrfTxInf>	[1..1]		只有一个包明细	
9.		--PaymentIdentification	<PmtId>	[1..1]			
10.		----EndToEndIdentification 端到端标识号	<EndToEndId>	[1..1]	Max35Text		√
11.		----TransactionIdentification	<TxId>	[1..1]	Max35Text		√

		明细标识号					
12.		--PaymentTypeInformation	<PmtTpInf>	[1..1]			
13.		----CategoryPurpose	<CtgyPurp>	[1..1]			
14.		-----Proprietary 业务类型	<Prtry>	[1..1]	Max4Text		√
15.		--InterbankSettlementAmount 货币符号、结算金额	<IntrBkSttlmAmt>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount		√
16.		--ChargeBearer	<ChrgBr>	[1..1]	Max4Text	固定填写 DEBT	
17.		--InstructingAgent	<InstgAgt>	[1..1]			
18.		----FinancialInstitutionIdentification	<FinInstnId>	[1..1]			
19.		-----ClearingSystemMemberIdentification	<ClrSysMmbId>	[1..1]			
20.		-----MemberIdentification 付款成员行行号	<MmbId>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
21.		----BranchIdentification	<BrnchId>	[1..1]			
22.		-----Identification 付款行行号	<Id>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
23.		--InstructedAgent	<InstdAgt>	[1..1]			
24.		----FinancialInstitutionIdentification	<FinInstnId>	[1..1]			
25.		-----ClearingSystemMemberIdentification	<ClrSysMmbId>	[1..1]			
26.		-----MemberIdentification 收款成员行行号	<MmbId>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
27.		----BranchIdentification	<BrnchId>	[1..1]			
28.		-----Identification 收款行行号	<Id>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
29.		--Debtor	<Dbtr>	[1..1]			
30.		----Name 付款人名称	<Nm>	[1..1]	Max60Text	允许中文	√
31.		----PostalAddress	<PstlAdr>	[0..1]			

32.	-----AddressLine 付款人地址	<AdrLine>	[0..1]	Max70Text	允许中文	√
33.	--DebtorAccount	<DbtrAcct>	[0..1]			
34.	----Identification	<Id>	[1..1]			
35.	-----Other	<Othr>	[1..1]			
36.	-----Identification 付款人账号	<Id>	[1..1]	Max32Text	禁止中文	√
37.	--DebtorAgent	<DbtrAgt>	[1..1]			
38.	----FinancialInstitutionIdentification	<FinInstnId>	[1..1]			
39.	-----ClearingSystemMemberIdentification	<ClrSysMmbId>	[0..1]			
40.	-----MemberIdentification 付款人开户行行号	<MmbId>	[0..1]	Max14Text	禁止中文	√
41.	-----Name 付款人开户行行名	<Nm>	[0..1]	Max60Text	允许中文	√
42.	--CreditorAgent	<CdtrAgt>	[1..1]			
43.	----FinancialInstitutionIdentification	<FinInstnId>	[1..1]			
44.	-----ClearingSystemMemberIdentification	<ClrSysMmbId>	[0..1]			
45.	-----MemberIdentification 收款人开户行行号	<MmbId>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
46.	-----Name 收款人开户行行名	<Nm>	[0..1]	Max60Text	允许中文	√
47.	--Creditor	<Cdtr>	[1..1]			
48.	----Name 收款人名称	<Nm>	[1..1]	Max60Text	允许中文	√
49.	----PostalAddress	<PstlAdr>	[0..1]			
50.	-----AddressLine 收款人地址	<AdrLine>	[0..1]	Max70Text	允许中文	√
51.	--CreditorAccount	<CdtrAcct>	[0..1]			

52.	----	Identification	<Id>	[1..1]			
53.	-----	Other	<Othr>	[1..1]			
54.	-----	Identification 收款人账号	<Id>	[1..1]	Max32Text	禁止中文	√
55.	--	Purpose	<Purp>	[1..1]			
56.	----	Proprietary 业务种类编码	<Prtry>	[1..1]	Max5Text		√
57.	--	RemittanceInformation	<RmtInf>	[0..1]			
58.	----	Unstructured 附言	<Ustrd>	[0..1]	Max135Text	/Postscript/Value 允许中文	
59.	----	Unstructured 备注	<Ustrd>	[0..1]	Max135Text	/Remark/Value 允许中文	
60.	----	Unstructured 原报文标识号	<Ustrd>	[0..1]	Max35Text	/OrigMsgId/value 禁止中文	√
61.	----	Unstructured 代理行手续费	<Ustrd>	[0..1]	AmountText	/TransFee/value 禁止中文	√
62.	----	Unstructured 交易渠道类型	<Ustrd>	[1..1]	ChannelCode	/TranChnlTyp/Value 禁止中文	√
63.	----	Unstructred 清算日期/终态日期	<Ustrd>	[0..1]	ISODate	/SttlmDt/value	

2.1.37.2 报文说明

- “端到端标识号”由业务受理机构产生，可用来区分受理机构内部区分客户业务。由不超过 35 位数字或数字或字母组成。
- 本报文“明细标识号”指“报文标识号”要素。中心只检查“报文标识号”。如果为现金类业务，“付款人账号”填写 1 个“0”。
- 本报文“原报文标识号”填写对应待冲销实时贷记请求报文的“报文标识号”。
- “清算日期/终态日期”受理方不需要填写，中心在转发给接收方时填写。该字段不参加签名。
- 报文要素填写内容除“原报文标识号”外，必须和待冲销的实时贷记请求报文一致。
- “系统号”+“付款行行号”+“报文标识号”作为对应待冲销的实时贷记请求报文的主键。

2.1.38 （复用ISO20022 报文）存款冲销应答报文<NPS.271.001.01>

2.1.38.1 报文结构（pacs.002.001.03）

使用 ISO20022 报文：FIToFIPaymentStatusReportV03

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<FIToFIPmtStsRpt>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]			
3.		--MessageIdentification 报文标识号	<MsgId>	[1..1]	Max35Text		√
4.		--CreationDateTime 报文发送时间	<CreDtTm>	[1..1]	ISODateTime		√
5.		OriginalGroupInformationAndStatus	<OrgnlGrpInfAndSts>	[1..1]			
6.		--OriginalMessageIdentification 原报文标识号	<OrgnlMsgId>	[1..1]	Max35Text		√
7.		--OriginalMessageNameIdentification 原报文编号	<OrgnlMsgNmId>	[1..1]	Max16Text		√
8.		--StatusReasonInformation 处理信息	<StsRsnInf>	[0..1]			
9.		----AdditionalInformation 业务状态	<AddtlInf>	[0..1]	ProcessCode (Max4Text)	由中心填写	
10.		----AdditionalInformation 清算日期/终态日期	<AddtlInf>	[0..1]	ISODate	/SttlmDt/value	√
11.		TransactionInformationAndStatus	<TxInfAndSts>	[1..1]			
12.		--StatusIdentification	<StsId>	[1..1]	ProcessCode		√

		业务回执状态					
13.		--OriginalTransactionIdentification 原明细标识号	<OrgnlTxId>	[1..1]	Max35Text		√
14.		--StatusReasonInformation	<StsRsnInf>	[0..1]			
15.		----Reason	<Rsn>	[0..1]			
16.		-----Proprietary 业务拒绝码	<Prtry>	[1..1]	RejectCode		√
17.		----AdditionalInformation 业务拒绝原因	<AddtlInf>	[0..1]	Max105Text	允许中文	
18.		--OriginalTransactionReference	<OrgnlTxRef>	[1..1]			
19.		----InterbankSettlementAmount 原货币符号、结算金额	<IntrBkSttlmAmt>	[1..1]	ActiveCurrencyAnd Amount		√
20.		----PaymentTypeInformation	<PmtTpInf>	[1..1]			
21.		-----CategoryPurpose	<CtgyPurp>	[1..1]			
22.		-----Proprietary 原业务类型	<Prtry>	[1..1]	Max4Text		√
23.		----MandateRelatedInformation	<MndtRltdInf>	[1..1]			
24.		-----AmendmentInformationDetails	<AmdmntInfDtls>	[1..1]			
25.		-----OriginalDebtorAgent	<OrgnlDbtrAgt>	[1..1]			
26.		-----FinancialInstitutionIdentification	<FinInstnId>	[1..1]			
27.		-----ClearingSystemMemberIdentification	<ClrSysMmbId>	[1..1]			
28.		-----MemberIdentification 原付款成员行行号	<MmbId>	[1..1]	Max14Text		√
29.		-----BranchIdentification	<BrnchId>	[1..1]			
30.		-----Identification 原付款行行号	<Id>	[1..1]	Max14Text		√
31.		----RemittanceInformation	<RmtInf>	[0..1]			
32.		-----Unstructured	<Ustrd>	[0..1]	Max135Text	/Postscript/Va	√

		附言				lue 允许中文	
33.		-----FinancialInstitutionIdentification	<FinInstnId>	[1..1]			
34.		-----ClearingSystemMemberIdentification	<ClrSysMmbId>	[1..1]			
35.		-----MemberIdentification 付款成员行行号	<MmbId>	[1..1]	Max14Text		√
36.		-----BranchIdentification	<BrnchId>	[1..1]			
37.		-----Identification 付款行行号	<Id>	[1..1]	Max14Text		√
38.		----CreditorAgent	<CdtrAgt>	[1..1]			
39.		-----FinancialInstitutionIdentification	<FinInstnId>	[1..1]			
40.		-----ClearingSystemMemberIdentification	<ClrSysMmbId>	[1..1]			
41.		-----MemberIdentification 收款成员行行号	<MmbId>	[1..1]	Max14Text		√
42.		-----BranchIdentification	<BrnchId>	[1..1]			
43.		-----Identification 收款行行号	<Id>	[1..1]	Max14Text		√

2.1.38.2 报文说明

- 本报文为匹配原实时贷记业务报文必须填写“原付款成员行行号”和“原付款行行号”要素，“原付款成员行行号”要素对应原存款撤销请求中的“付款成员行行号”要素，“原付款行行号”要素对应原存款冲销请求报文中的“付款行行号”要素。
- “清算日期/终态日期”填写对应存款冲销请求报文中的“清算日期/终态日期”要素。
- 业务回执状态：PR08-已撤销；PR01-已拒绝。
- 当“业务回执状态”为“PR01：已拒绝”时，“业务拒绝码”必须填写拒绝码。

2.1.39 （复用ISO20022 报文）补正请求报文<NPS.272.001.01>

2.1.39.1 报文结构（pacs.003.001.02）

使用 ISO20022 报文：FIToFICustomerDirectDebitV02

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<FIToFICstmrDrctDbt>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]			
3.		--MessageIdentification 报文标识号	<MsgId>	[1..1]	Max35Text		√
4.		--CreationDateTime 报文发送时间	<CreDtTm>	[1..1]	ISODateTime		√
5.		--NumberOfTransactions 明细业务总笔数	<NbOfTxes>	[1..1]	Max15NumericText	固定填写 1	√
6.		--ControlSum 明细业务总金额	<CtrlSum>	[1..1]	DecimalNumber		√
7.		--SettlementInformation	<SttlmInf>	[1..1]			
8.		----SettlementMethod	<SttlmMtd>	[1..1]	Max4Text	固定填写为 CLRG	
9.		--PaymentTypeInformation	<PmtTpInf>	[1..1]			
10.		----LocalInstrument	<LclInstrm>	[1..1]			
11.		-----Proprietary 业务类型	<Prtry>	[1..1]	Max4Text		√
12.		DirectDebitTransactionInformation	<DrctDbtTxInf>	[1..n]			
13.		--PaymentIdentification	<PmtId>	[1..1]			

14.	----EndToEndIdentification 端到端标识号	<EndToEndId>	[1..1]	Max35Text		√
15.	----TransactionIdentification 明细标识号	<TxId>	[1..1]	Max35Text		√
16.	--InterbankSettlementAmount 货币符号、结算金额	<IntrBkSttlmAmt>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount		√
17.	--ChargeBearer	<ChrgBr>	[1..1]	Max4Text	固定填写为 CRED	
18.	--Creditor	<Cdtr>	[1..1]			
19.	----Name 收款人名称	<Nm>	[1..1]	Max60Text	允许中文	√
20.	----PostalAddress	<PstlAdr>	[0..1]			
21.	-----AddressLine 收款人地址	<AdrLine>	[0..1]	Max70Text	允许中文	√
22.	--CreditorAccount	<CdtrAcct>	[0..1]			
23.	----Identification	<Id>	[1..1]			
24.	-----Other	<Othr>	[1..1]			
25.	-----Identification 收款人账号	<Id>	[1..1]	Max32Text		√
26.	-----Issuer 收款人开户行行号	<Issr>	[1..1]	Max14Text		√
27.	--CreditorAgent	<CdtrAgt>	[1..1]			
28.	----FinancialInstitutionIdentification	<FinInstnId>	[1..1]			
29.	-----ClearingSystemMemberIdentification	<ClrSysMmbId>	[1..1]			
30.	-----MemberIdentification 收款成员行行号	<MmbId>	[1..1]	Max14Text		√
31.	----BranchIdentification	<BrnchId>	[1..1]			
32.	-----Identification 收款行行号	<Id>	[1..1]	Max14Text		√

33.	--Debtor	<Dbtr>	[1..1]			
34.	----Name 付款人名称	<Nm>	[1..1]	Max60Text	允许中文	√
35.	----PostalAddress	<PstlAdr>	[0..1]			
36.	-----AddressLine 付款人地址	<AdrLine>	[0..1]	Max70Text	允许中文	√
37.	--DebtorAccount	<DbtrAcct>	[1..1]			
38.	----Identification	<Id>	[1..1]			
39.	-----Other	<Othr>				
40.	-----Identification 付款人账号	<Id>	[1..1]	Max32Text		√
41.	-----Issuer 付款人开户行行号	<Issr>	[1..1]	Max14Text		√
42.	--DebtorAgent	<DbtrAgt>	[1..1]			
43.	----FinancialInstitutionIdentification	<FinInstnId>	[1..1]			
44.	-----ClearingSystemMemberIdentification	<ClrSysMmbId>	[1..1]			
45.	-----MemberIdentification 付款成员行行号	<MmbId>	[1..1]	Max14Text		√
46.	----BranchIdentification	<BrnchId>	[1..1]			
47.	-----Identification 付款行行号	<Id>	[1..1]	Max14Text		√
48.	--Purpose	<Purp>	[1..1]			
49.	----Proprietary 业务种类编码	<Prtry>	[1..1]	Max5Text		√
50.	--RemittanceInformation	<RmtInf>	[0..1]			
51.	----Unstructured 附言	<Ustrd>	[0..1]	Max135Text	/Postscript/Value 允许中文	
52.	----Unstructured	<Ustrd>	[1..1]	Max14Text	/OrgnlInstgPty/Value	

		原发起行行号					
53.	----	Unstructured 原报文标识号	<Ustrd>	[0..1]	Max35Text	/OrigMsgId/value 禁止中文	√
54.	----	Unstructured 交易渠道类型	<Ustrd>	[1..1]	ChannelCode	/TranChnlTyp/Value	√
55.	----	Unstructured 清算日期/终态日期	<Ustrd>	[0..1]	ISODate	/SttlmDt/value	√

2.1.39.2 报文说明

- “端到端标识号”由业务受理机构产生，可用来区分受理机构内部区分客户业务。由不超过 35 位数字或数字或字母组成。
- 本报文“明细标识号”指“报文标识号”要素。中心只检查“报文标识号”。
- 如果为现金类业务，“付款人账号”填写 1 个“0”。
- 本报文“原发起行行号”、“原报文标识号”写对应原实时贷记请求报文的“发起行行号”、“报文标识号”。
- “清算日期/终态日期”受理方不需要填写，中心在转发给接收方时填写。该字段不参加签名。

2.1.40 （复用ISO20022 报文）补正应答报文<NPS.273.001.01>

2.1.40.1 报文结构（pacs.002.001.03）

使用 ISO20022 报文：FIToFIPaymentStatusReportV03

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<FIToFIPmtStsRpt>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]			
3.		--MessageIdentification 报文标识号	<MsgId>	[1..1]	Max35Text		√
4.		--CreationDateTime	<CreDtTm>	[1..1]	ISODatetime		√

		报文发送时间				
5.		OriginalGroupInformationAndStatus	<OrgnlGrpInfAndSts>	[1..1]		
6.		--OriginalMessageIdentification 原报文标识号	<OrgnlMsgId>	[1..1]	Max35Text	√
7.		--OriginalMessageNameIdentification 原报文编号	<OrgnlMsgNmId>	[1..1]	Max16Text	√
8.		--StatusReasonInformation 处理信息	<StsRsnInf>	[0..1]		
9.		----AdditionalInformation 业务状态	<AddtlInf>	[0..1]	ProcessCode (Max4Text)	由中心填写
10.		----AdditionalInformation 清算日期/终态日期	<AddtlInf>	[0..1]	ISODate	/SttlmDt/value √
11.		TransactionInformationAndStatus	<TxInfAndSts>	[1..1]		
12.		--StatusIdentification 业务回执状态	<StsId>	[1..1]	ProcessCode	√
13.		--OriginalTransactionIdentification 原明细标识号	<OrgnlTxId>	[1..1]	Max35Text	√
14.		--StatusReasonInformation	<StsRsnInf>	[0..1]		
15.		----Reason	<Rsn>	[0..1]		
16.		-----Proprietary 业务拒绝码	<Prtry>	[1..1]	RejectCode	√
17.		----AdditionalInformation 业务拒绝原因	<AddtlInf>	[0..1]	Max105Text	允许中文
18.		--OriginalTransactionReference	<OrgnlTxRef>	[1..1]		
19.		----InterbankSettlementAmount 原货币符号、结算金额	<IntrBkSttlmAmt>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount	√
20.		----PaymentTypeInformation	<PmtTpInf>	[1..1]		
21.		-----CategoryPurpose	<CtgyPurp>	[1..1]		

22.	-----Proprietary 原业务类型	<Prtry>	[1..1]	Max4Text		√
23.	----MandateRelatedInformation	<MndtRltdInf>	[1..1]			
24.	-----AmendmentInformationDetails	<AmdmntInfDtls>	[1..1]			
25.	-----OriginalDebtorAgent	<OrgnlDbtrAgt>	[1..1]			
26.	-----FinancialInstitutionIdentification	<FinInstnId>	[1..1]			
27.	-----ClearingSystemMemberIdentification	<ClrSysMmbId>	[1..1]			
28.	-----MemberIdentification 原付款成员行行号	<MmbId>	[1..1]	Max14Text		√
29.	-----BranchIdentification	<BrnchId>	[1..1]			
30.	-----Identification 原付款行行号	<Id>	[1..1]	Max14Text		√
31.	----RemittanceInformation	<RmtInf>	[0..1]			
32.	-----Unstructured 附言	<Ustrd>	[0..1]	Max135Text	/Postscript/Value 允许中文	√
33.	-----FinancialInstitutionIdentification	<FinInstnId>	[1..1]			
34.	-----ClearingSystemMemberIdentification	<ClrSysMmbId>	[1..1]			
35.	-----MemberIdentification 付款成员行行号	<MmbId>	[1..1]	Max14Text		√
36.	-----BranchIdentification	<BrnchId>	[1..1]			
37.	-----Identification 付款行行号	<Id>	[1..1]	Max14Text		√
38.	----CreditorAgent	<CdtrAgt>	[1..1]			
39.	-----FinancialInstitutionIdentification	<FinInstnId>	[1..1]			
40.	-----ClearingSystemMemberIdentification	<ClrSysMmbId>	[1..1]			
41.	-----MemberIdentification 收款成员行行号	<MmbId>	[1..1]	Max14Text		√
42.	-----BranchIdentification	<BrnchId>	[1..1]			

43.	-----Identification 收款行行号	<Id>	[1..1]	Max14Text		√
-----	------------------------------	------	--------	-----------	--	---

2.1.40.2 报文说明

- 本报文为匹配原实时贷记业务报文必须填写“原付款成员行行号”和“原付款行行号”要素，“原付款成员行行号”要素对应原补正请求中的“付款成员行行号”要素，“原付款行行号”要素对应原补正请求报文中的“付款行行号”要素。
- “清算日期/终态日期”填写对应补正请求报文中的“清算日期/终态日期”要素。
- 业务回执状态：PR08-已付款；PR01-已拒绝。
- 当“业务回执状态”为“PR01：已拒绝”时，“业务拒绝码”必须填写拒绝码。

2.1.41 自动冲正请求报文<NPS.300.001.01>

2.1.41.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<FIToFIPmtCxlReq>	[1..1]		FIToFIPaymentCancellationRequest	
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		√
3.		SettlementDate NCS 清算日期	<SttlmDt>	[0..1]	ISODate	由中心填写 禁止中文	
4.		Assignment	<Assgnmt>	[1..1]			
5.		--OrgnlGrpoupHeader	<OrgnlGrpHdr>	[1..1]	【原报文主键组件】		√
6.		--Message reason Code	<MsgResnCd>	[1..1]	Max4Text		

		原因码					
7.		--AdditionalInformation 附言	<AddtlInf>	[0..1]	Max135Text	允许中文。	

2.1.41.2 报文说明

- 【业务头组件】中“接收方成员行行号、接收行行号”：固定填写中心代码

2.1.42 自动冲正应答报文<NPS.301.001.01>

2.1.42.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<FIToFIPmtCxlReq>	[1..1]		FIToFIPaymentCancellationRequest	
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		√
3.		SettlementDate NCS 清算日期	<SttlmDt>	[0..1]	ISODate	由中心填写 禁止中文	
4.		Assignment	<Assgnmt>	[1..1]			
5.		--OrgnlGrpoupHeader	<OrgnlGrpHdr>	[1..1]	【原报文主键组件】		√
6.		--OriginalInstructionIdentification 被冲正报文标识号	<OrgnlInstrId>	[1..1]	Max35Text	禁止中文	
7.		--Message reason Code 原因码	<MsgResnCd>	[1..1]	Max4Text		
8.		--AdditionalInformation 附言	<AddtlInf>	[1..1]	Max135Text	允许中文	

2.1.42.2 报文说明

无。

2.1.43 冲正通知报文<NPS.302.001.01>

2.1.43.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<FIToFIPmtCxlReq>	[1..1]		FIToFIPaymentCancellationRequest	
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		√
3.		SettlementDate NCS 清算日期	<SttlmDt>	[0..1]	ISODate	由中心填写 禁止中文	
4.		Assignment	<Assgnmt>	[1..1]			
5.		--OrgnlGrpoupHeader	<OrgnlGrpHdr>		【原报文主键组件】		√
6.		--MessageReasonCode 原因码	<MsgResnCd>	[1..1]	Max4Text		
7.		--AdditionalInformation 附言	<AddtlInf>	[1..1]	Max135Text	允许中文	

2.1.43.2 报文说明

无。

2.2 信息类报文

2.2.1 自由格式报文<NPS.303.001.01>

2.2.1.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<FreeFrmt>	[1..1]		FreeFormat	
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		
3.		FreeFormatInformation	<FreeFrmtInf>	[1..1]			
4.		--MessageContent 信息内容	<MsgCntt>	[1..1]	Max500Text	允许中文	
5.		--ProcessDate 处理日期	<PrcDt>	[0..1]	ISODate	由中心在转发时填写 禁止中文	

2.2.1.2 报文说明

- 如果发起参与机构需发送本报文给中心，则填写【业务头组件】中的“接收直接参与机构”为中心行号。
- 【业务头组件】中的“发起成员行行号”填写为中心行号，则表示该报文是中心发送的；如【业务头组件】中的“接收成员行行号”为 12 个 0，则说明该报文是中心广播的。

2.2.2 排队撤销请求报文<NPS.304.001.01>

2.2.2.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
----	---	------	-----------	----	----	----	------

1.		Message root	<FIToFIPmtCxlReq>	[1..1]		FIToFIPaymentCancellation Request	
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		
3.		Assignment	<Assgnmt>	[1..1]			
4.		--OrgnlGrpoupHeader	<OrgnlGrpHdr>	[1..1]	【原报文主键组件】		√
5.		--OriginalentrustDate 原委托日期	<OrigEntstDt>	[1..1]	ISODate	禁止中文	√
6.		--MemberIdentification 原接收行行号	<MmbId>	[0..1]	Max14Text	禁止中文	
7.		--Amount 原货币符号、金额	<Amt>	[1..1]	ActiveCurrencyAnd Amount		√
8.		--CancellationReasonInformation	<CxlRsnInf>	[0..1]			
9.		----AdditionalInformation 附言	<AddtlInf>	[1..1]	Max135Text	允许中文	

2.2.2.2 报文说明

- 只能由处于排队状态的支付业务的发起行在该支付业务发生的当日进行撤销申请。
- 【业务头组件】中“接收成员行行号、接收行行号”：固定填写中心行号。

2.2.3 排队撤销应答报文<NPS.305.001.01>

2.2.3.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<FIToFIPmtStsRpt>	[1..1]		FIToFIPaymentStatus	

						Report	
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		
3.		OriginalGroupInformationAndStatus	<OrgnlGrpInfAndSts>	[1..1]			
4.		--NCSProcessInformation	<NCSPrcInf>	[0..1]	【NCS处理信息组件】	由中心填写	
5.		--OriginalMessageIdentification 原撤销报文标识号	<OrgnlMsgId>	[1..1]	Max35Text	禁止中文	√
6.		--OriginalEntrustDate 原撤销申请日期	<OrigEntstDt>	[1..1]	ISODate	禁止中文	√
7.		--StatusReasonInformation	<StsRsnInf>	[1..1]			
8.		----AdditionalCode 响应码	<AddtlCd>	[1..1]	Max8Text	撤销处理状态为 PR01 时填写，注明撤销失败的原因（响应码），当撤销处理状态为 PR08 已撤销时，NCS 业务处理信息填写明确的处理信息或者一个 0。 禁止中文	√
9.		----AdditionalInformation 业务处理信息	<AddtlInf>	[1..1]	Max105Text	允许中文	√
10.		TransactionInformationAndStatus	<TxInfAndSts>	[1..1]			
11.		--StatusIdentification 撤销处理状态	<StsId>	[1..1]	ProcessCode (Max4Text)	PR08：已撤销（撤销成功） PR01：已拒绝（撤销失败） 禁止中文	√
12.		--OriginalInstructionIdentification 被撤销业务报文标识号	<OrgnlInstrId>	[1..1]	Max35Text	禁止中文	√
13.		--ClearingSystemReference 撤销日期	<ClrSysRef>	[0..1]	ISODate	当撤销成功时填写 禁止中文	√

2.2.3.2 报文说明

- “响应码”：“撤销处理状态”为“PR01”时填写，业务处理信息注明撤销失败的原因，当“撤销处理状态”为“PR08”时，业务处理信息填写明确的处理

信息或者一个 0。

2.2.4 业务撤销请求报文<NPS.307.001.01>

2.2.4.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<FIToFIPmtCxlReq>	[1..1]		FIToFIPaymentCancellationRequest	
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		√
3.		Assignment	<Assgnmt>	[1..1]			
4.		--OrgnlGrpoupHeader	<OrgnlGrpHdr>	[1..1]	【原报文主键组件】		√
5.		--OriginalentrustDate 原委托日期	<OrigEntstDt>	[1..1]	ISODate	禁止中文	√
6.		--MemberIdentification 原接收行行号	<MmbId>	[0..1]	Max14Text	禁止中文	
7.		--Amount 原货币符号、金额	<Amt>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount		√
8.		--CancellationReasonInformation	<CxlRsnInf>	[0..1]			
9.		----AdditionalInformation 附言	<AddtlInf>	[1..1]	Max135Text	允许中文	

2.2.4.2 报文说明

- 只能由处于未清算状态的支付业务的发起行在该支付业务发生的当日进行撤销申请。
- 【业务头组件】中“接收成员行行号、接收行行号”：固定填写中心行号

2.2.5 业务撤销应答报文<NPS.308.001.01>

2.2.5.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<FIToFIPmtStsRpt>	[1..1]		FIToFIPaymentStatus Report	
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		
3.		OriginalGroupInformationAndStatus	<OrgnlGrpInfAndSts>	[1..1]			
4.		--NCSProcessInformation	<NCSPrcInf>	[0..1]	【NCS处理信息组件】	由中心填写	
5.		--OriginalMessageIdentification 原撤销报文标识号	<OrgnlMsgId>	[1..1]	Max35Text	禁止中文	√
6.		--OriginalEntrustDate 原撤销申请日期	<OrigEntstDt>	[1..1]	ISODate	禁止中文	√
7.		--StatusReasonInformation	<StsRsnInf>	[1..1]			
8.		----AdditionalCode 响应码	<AddtlCd>	[1..1]	Max8Text	撤销处理状态为 PR01 时填写，注明撤销失败的原因（响应码），当撤销处理状态为 PR08 已撤销时，NCS 业务处理信息填写明确的处理信息或者一个 0。	√

						禁止中文	
9.		----AdditionalInformation 业务处理信息	<AddtlInf>	[1..1]	Max105Text	允许中文	√
10.		TransactionInformationAndStatus	<TxInfAndSts>	[1..1]			
11.		--StatusIdentification 撤销处理状态	<StsId>	[1..1]	ProcessCode (Max4Text)	PR08: 已撤销（撤销成功） PR01: 已拒绝（撤销失败） 禁止中文	√
12.		--OriginalInstructionIdentification 被撤销业务报文标识号	<OrgnlInstrId>	[1..1]	Max35Text	禁止中文	√
13.		--ClearingSystemReference 撤销日期	<ClrSysRef>	[0..1]	ISODate	当撤销成功时填写 禁止中文	√

2.2.5.2 报文说明

- “响应码”：“撤销处理状态”为“PR01”时填写，业务处理信息注明撤销失败的原因，当“撤销处理状态”为“PR08”时，业务处理信息填写明确的处理信息或者一个 0。

2.2.6 错账控制状态查询请求报文<NPS.309.001.01>

2.2.6.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<GetTx>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		√
3.		OrgnlGrpoupHeader	<OrgnlGrpHdr>	[1..1]	【原报文主键组件】		√

2.2.6.2 报文说明

无。

2.2.7 错账控制状态查询应答报文<NPS.310.001.01>

2.2.7.1 报文结构

参考 ISO20022 报文: ReturnTransactionV04

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<RtrTx>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		√
3.		BusinessQueryReference	<BizQryRef>	[1..1]			
4.		--QueryReference 原报文标识号	<QryRef>	[1..1]	Max35Text	禁止中文	√
5.		--QueryName 原发起行行号	<QryNm>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
6.	{or	BusinessReport 应答的原业务信息	<BizRpt>	[1..1]			
7.		--TransactionReport	<TxRpt>	[1..1]			
8.		----InstructionReference	<InstrRef>	[1..1]			
9.		-----PaymentInstructionReference	<PmtInstrRef>	[1..1]	Max35Text	固定填写1	
10.		----Transaction	<Tx>	[1..1]			
11.		-----PaymentFrom	<PmtFr>	[1..1]			

12.		-----AccountIdentification	<AcctId>	[1..1]			
13.		-----DomesticAccount	<DmstAcct>	[1..1]			
14.		-----Identification 原发起行行号	<Id>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
15.		-----Payment	<Pmt>	[1..1]			
16.		-----TransactionReference 原报文标识号	<TxRef>	[1..1]	Max35Text	禁止中文	√
17.		-----TransferValueDate	<TrfValDt>	[1..1]			
18.		-----Date 处理日期	<Dt>	[1..1]	ISODate	禁止中文	√
19.		-----InstructionStatus	<InstrSts>	[1..1]			
20.		-----PaymentInstructionStatus	<PmtInstrSts>	[1..1]			
21.		-----ProprietaryStatus 处理状态	<PrtrySts>	[1..1]	ProcessCode (Max4Text)	禁止中文	√
22.		-----PaymentInstructionStatusReason	<PmtInstrStsRsn>	[0..1]			
23.		-----ProprietaryRejectionReason	<PrtryRjctnRsn>	[1..1]			
24.		-----ProprietaryStatusReason	<PrtryStsRsn>	[1..1]	Max4AlphaNumeric Text	固定填写1	
25.		-----Reason 拒绝信息	<Rsn>	[1..1]	Max105Text	当处理状态为PR01：已拒绝时 须填写拒绝原因。 允许中文	√
26.		-----InstructionAmount	<InstdAmt>				
27.		-----ImpliedCurrencyAndAmount 已控制金额	<AmtWthtCcy>	[1..1]	ImpliedCurrencyA ndAmount	当处理状态为PR02：已成功 时填写	
28.	Or}	OperationalError 应答拒绝信息	<OprlErr>	[1..1]			

29.		--Error	<Err>	[1..1]			
30.		----Proprietary 原申请报文的拒绝状态	<Prtry>	[1..1]	ProcessCode (Max4Text)	禁止中文	√
31.		--Description 原申请报文的拒绝码	<Desc>	[0..1]	Max8Text	禁止中文	√

2.2.7.2 报文说明

- 当业务状态查询申请成功时，本应答报文中必须填查询的原业务信息“BusinessReport”，不填写“OperationalError”；如果业务状态查询申请失败，则必须填写对申请报文的拒绝回应信息“OperationalError”，不填写“BusinessReport”。

2.2.8 交易状态查询请求报文<NPS.311.001.01>

2.2.8.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<GetTx>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		√
3.		OrgnlGrpoupHeader	<OrgnlGrpHdr>	[1..1]	【原报文主键组件】		√

2.2.8.2 报文说明

- 【业务头组件】中的“接收成员行行号”，“接收行行号”填写中心代码。

2.2.9 交易状态查询应答报文<NPS.312.001.01>

2.2.9.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<RtrTx>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		√
3.		BusinessQueryReference	<BizQryRef>	[1..1]			
4.		--QueryReference 原报文标识号	<QryRef>	[1..1]	Max35Text	禁止中文	√
5.		--QueryName 原发起行行号	<QryNm>	[0..1]	Max14Text	禁止中文	√
6.	{or	BusinessReport 应答的原业务信息	<BizRpt>	[1..1]			
7.		--TransactionReport	<TxRpt>	[1..n]			
8.		-----InstructionReference	<InstrRef>	[1..1]			
9.		-----PaymentInstructionReference	<PmtInstrRef>	[1..1]	Max35Text	固定填写1	
10.		-----Transaction	<Tx>	[1..1]			
11.		-----PaymentFrom	<PmtFr>	[1..1]			
12.		-----AccountIdentification	<AcctId>	[1..1]			
13.		-----DomesticAccount	<DmstAcct>	[1..1]			
14.		-----Identification 原发起行行号	<Id>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
15.		-----Payment	<Pmt>	[1..1]			
16.		-----TransactionReference	<TxRef>	[1..1]	Max35Text	禁止中文	√

		原报文标识号					
17.		-----TransferValueDate	<TrfValDt>	[1..1]			
18.		-----Date 处理状态日期	<Dt>	[1..1]	ISODate	禁止中文	√
19.		-----InstructionStatus	<InstrSts>	[1..1]			
20.		-----PaymentInstructionStatus	<PmtInstrSts>	[1..1]			
21.		-----ProprietaryStatus 处理状态	<PrtrySts>	[1..1]	ProcessCode	禁止中文	√
22.		-----PaymentInstructionStatusReason	<PmtInstrStsRsn>	[0..n]			
23.		-----ProprietaryRejectionReason	<PrtryRjctnRsn>	[1..1]			
24.		-----ProprietaryStatusReason	<PrtryStsRsn>	[1..1]	Max4AlphaNumericText	固定填写1	
25.		-----Reason 拒绝信息	<Rsn>	[1..1]	Max105Text	允许中文	√
26.		-----InterbankValueDate 清算日期	<IntrBkValDt>	[0..1]	ISODate	禁止中文	√
27.		-----RelatedReference NCS响应码	<RltdRef>	[0..1]	Max8Text	禁止中文	√
28.	Or}	OperationalError 应答拒绝信息	<OprlErr>	[1..1]			
29.		--Error	<Err>	[1..1]			
30.		----Proprietary 原申请报文的拒绝状态	<Prtry>	[1..1]	ProcessCode (Max4Text)	禁止中文	√
31.		--Description 原申请报文的拒绝码	<Desc>	[0..1]	Max8Text	禁止中文	√

2.2.9.2 报文说明

- 当业务状态查询申请成功时，本应答报文中必须填查询的原业务信息“BusinessReport”，不填写“OperationalError”；如果业务状态查询申请失败，则必须填写对申请报文的拒绝回应信息“OperationalError”，不填写“BusinessReport”。

2.2.10 业务查询报文<NPS.314.001.01>

2.2.10.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<BizQry>	[1..1]		BusinessQuery	
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		√
3.		BusinessQueryInformation	<BizQryInf>	[1..1]			
4.		--QueryType 查询类型	<QryTp>	[1..1]	Max4Text	QT00 汇票业务 QT01 非汇票业务	√
5.		--ProcessDate 处理日期	<ProcDt>	[0..1]	ISODate	由中心填写	
6.	{OR	--OriginalInformation	<OrgnlInf>	[0..1]			
7.		----OriginalMessageIdentification 原报文标识号	<OrgnlMsgId>	[1..1]	Max35Text	禁止中文	√
8.		----OriginalInstructingParty 原发起行行号	<OrgnlInstgPty>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
9.		----OriginalMessageType 原报文编号	<OrgnlMT>	[1..1]	Max16Text	禁止中文	√
10.		----OriginalEntrustDate	<OrigEntstDt>	[1..1]	ISODate	禁止中文	√

		原委托日期					
11.		----Amount 待查询业务货币符号、金额	<Amt>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount	禁止中文 如无此数据项，填写0.00	√
12.	OR}	--BillInformation	<BllInf>	[0..1]		当查询类型为QT00汇票业务时必须填写。	
13.		----Version 版本号	<Ver>	[1..1]	Max2Text	禁止中文	√
14.		----Type 兑付方式	<Tp>	[1..1]	PaymentTypeCode	禁止中文	√
15.		----BillNumber 票据号码	<BllNb>	[1..1]	Max35Text	禁止中文	√
16.		----AcceptDate 承兑日期	<AcceptDt>	[1..1]	ISODate	禁止中文	√
17.		----BillDate 出票日期	<BllDt>	[1..1]	ISODate	禁止中文	√
18.		----Amount 出票金额	<Amt>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount	禁止中文 如无此数据项，填写0.00	√
19.		----DraftDueDate 汇票到期日	<DrftDueDt>	[1..1]	ISODate	禁止中文	√
20.		----DrawerFullName 出票人全称	<DrwrFullNm>	[1..1]	Max60Text	允许中文	√
21.		----CreditorBankFullName 收款人全称	<CdtrBkFullNm>	[1..1]	Max60Text	允许中文	√
22.		----DebtorBankFullName 付款行全称	<DbtrBkFullNm>	[1..1]	Max60Text	允许中文	√
23.		--Content 查询内容	<Cntt>	[1..1]	Max256Text	允许中文	√

2.2.10.2 报文说明

- 查询日期即为【业务头组件】中“报文标识号”的“当前工作日期”。
- 查询书号为【业务头组件】中“报文标识号”的“报文序号”。
- “查询行行号”、“查复行行号”分别为【业务头组件】中的“发起成员行行号”及“接收成员行行号”。

2.2.11 业务查复报文<NPS.315.001.01>

2.2.11.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<BizQry>	[1..1]		BusinessQuery	
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		√
3.		BusinessResponseInformation	<BizRspnInf>	[1..1]			
4.		--OriginalQueryIdentification 原查询报文标识号	<OrgnlQryId>	[1..1]	Max35Text	禁止中文	√
5.		--OriginalQueryInstructingParty 原查询发起行行号	<OrgnlQryInstgPty>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
6.		--OriginalQueryEntrustDate 原查询委托日期	<OrigQryEntstDt>	[1..1]	ISODate	禁止中文	√
7.		--OriginalGroupHeader 原查询申请	<OrgnlGrpHdr>	[1..1]	【原报文主键组件】		√
8.		--QueryType 查询类型	<QryTp>	[1..1]	Max4Text	QT00 汇票业务 QT01 非汇票业务	√
9.		--ProcessDate	<ProcDt>	[0..1]	ISODate	由中心填写	

		处理日期					
10.	{ O R	--OriginalInformation	<OrgnlInf>	[0..1]			
11.		----OriginalMessageIdentification 原报文标识号	<OrgnlMsgId>	[1..1]	Max35Text	禁止中文	√
12.		----OriginalInstructingParty 原发起行行号	<OrgnlInstgPty>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
13.		----OriginalMessageType 原报文编号	<OrgnlMT>	[1..1]	Max16Text	禁止中文	√
14.		----OriginalEntrustDate 原委托日期	<OrigEntstDt>	[1..1]	ISODate	禁止中文	√
15.		----Amount 待查询业务货币符号、金额	<Amt>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount	禁止中文	√
16.	OR}	--BillInformation	<BllInf>	[0..1]		当查询类型为QT00 汇票业务时必须填写。	
17.		----Version 版本号	<Ver>	[1..1]	Max2Text	禁止中文	√
18.		----Type 兑付方式	<Tp>	[1..1]	PaymentTypeCode	禁止中文	√
19.		----BillNumber 票据号码	<BllNb>	[1..1]	Max35Text	禁止中文	√
20.		----AcceptDate 承兑日期	<AccptDt>	[1..1]	ISODate	禁止中文	√
21.		----BillDate 出票日期	<BllDt>	[1..1]	ISODate	禁止中文	√
22.		----Amount 出票金额	<Amt>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount	禁止中文 如无此数据项，填写0.00	√
23.		----DraftDueDate	<DrftDueDt>	[1..1]	ISODate	禁止中文	√

		汇票到期日					
24.		----DrawerFullName 出票人全称	<DrwrFullNm>	[1..1]	Max60Text	允许中文	√
25.		----CreditorBankFullName 收款人全称	<CdtrBkFullNm>	[1..1]	Max60Text	允许中文	√
26.		----DebtorBankFullName 付款行全称	<DbtrBkFullNm>	[1..1]	Max60Text	允许中文	√
27.		--Content 查复内容	<Cntt>	[1..1]	Max256Text	允许中文	√

2.2.11.2 报文说明

- 查复日期为【业务头组件】中“报文标识号”的“当前工作日期”；
- 查复书号为【业务头组件】中“报文标识号”的“报文序号”，由查复行自行编制；
- 查询书号为【原报文主键组件】（原查询申请）组件中的“原报文标识号”；

2.2.12 错账控制请求报文<NPS.317.001.01>

2.2.12.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<FIToFIPmtCxlReq>	[1..1]		FIToFIPaymentCancellationRequest	
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		√
3.		CreditTransferTransactionInformation	<CdtTrfTxInf>	[1..1]			
4.		--OrgnlGrpoupHeader	<OrgnlGrpHdr>	[1..1]	【原报文主键组件】		√

5.	--OriginalentrustDate 原委托日期	<OrigEntstDt>	[1..1]	ISODate	禁止中文	√
6.	--InstructingParty 原发起成员行行号	<InstgPty>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
7.	--InstructedParty	<InstdPty>	[1..1]			
8.	----InstructedDirectParty 原接收成员行行号	<InstdDrctPty>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
9.	----InstructedParty 原接收行行号	<InstdPty>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
10.	--Debtor	<Dbtr>	[0..1]			
11.	----Name 原付款人名称	<Nm>	[1..1]	Max60Text	允许中文	√
12.	--DebtorAccount	<DbtrAcct>	[0..1]			
13.	----Identification	<Id>	[1..1]			
14.	-----Other	<Othr>	[1..1]			
15.	-----Identification 原付款人账号	<Id>	[1..1]	Max32Text		√
16.	--Creditor	<Cdtr>	[0..1]			
17.	----Name 原收款人名称	<Nm>	[1..1]	Max60Text	允许中文	√
18.	--CreditorAccount	<CdtrAcct>	[0..1]			
19.	----Identification	<Id>	[1..1]			
20.	-----Other	<Othr>	[1..1]			
21.	-----Identification 原收款人账号	<Id>	[1..1]	Max32Text		√
22.	--Amount 原货币符号、原货币金额	<Amt>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount		√
23.	--Charge	<Chrg>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount		√

		手续费			dAmount		
24.		--ControlAmount 错账控制金额	<ConAmt>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount		√
25.		--Remark 附言	<Remark>	[0..1]	Max135Text	允许中文	
26.		--ProcessDate 处理日期	<ProcDt>	[0..1]	ISODate	由中心填写	

2.2.12.2 报文说明

- 错账控制交易需载明原交易要素，对于要素与原交易不符的，不能做控制处理。
- 错账控制交易的金额可不与原交易金额相关。

2.2.13 错账控制应答报文<NPS.318.001.01>

2.2.13.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<FIToFIPmtCxlReq>	[1..1]		FIToFIPaymentCancellationRequest	
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		√
3.		CreditTransferTransactionInformation	<CdtTrfTxInf>	[1..1]			
4.		--OriginalentrustDate 原委托日期	<OrigEntstDt>	[1..1]	ISODate	禁止中文	√
5.		--InstructingBankIdentification 原发起行行号	<InstgBkId>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√

6.		--InstructingBankName 原发起行行名	<InstgBkNm>	[1..1]	Max60Text	允许中文	√
7.		--InstructedBankIdentification 原接收行行号	<InstdBkId>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
8.		--InstructedBankName 原接收行行名	<InstdBkNm>	[1..1]	Max60Text	允许中文	√
9.		--OriginalMessageIdentification 原报文标识号	<OrgnlMsgId>	[1..1]	Max35Text	禁止中文	√
10.		--Amount 账户可用余额	<Amt>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount		√
11.		--ControlAmount 错账控制金额	<ConAmt>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount		√
12.		--Status 业务状态	<Sts>	[1..1]	ProcessCode (Max4Text)	禁止中文	√
13.		--Remark 附言	<Remark>	[0..1]	Max135Text	允许中文	

2.2.13.2 报文说明

无。

2.2.14 错账解控请求报文<NPS.319.001.01>

2.2.14.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<FIToFIPmtCxlReq>	[1..1]		FIToFIPaymentCancellat	

						ionRequest	
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		√
3.		Assignment	<Assgnmt>	[1..1]			
4.		--OrgnlGrpoupHeader	<OrgnlGrpHdr>	[1..1]	【原报文主键组件】		√
5.		--OriginalentrustDate 原委托日期	<OrigEntstDt>	[1..1]	ISODate	禁止中文	√
6.		--Remark 附言	<Remark>	[0..1]	Max135Text	允许中文	
7.		--ProcessDate 处理日期	<ProcDt>	[0..1]	ISODate	由中心填写	

2.2.14.2 报文说明

无。

2.2.15 错账解控应答报文<NPS.320.001.01>

2.2.15.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<FIToFIPmtCxlReq>	[1..1]		FIToFIPaymentCancellat ionRequest	
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]		【业务头组件】	√
3.		CreditTransferTransactionInformati on	<CdtTrfTxInf>	[1..1]			

4.	--OriginalEntrustDate 原委托日期	<OrigEntstDt>	[1..1]	ISODate	禁止中文	√
5.	--InstructingBankIdentification 原发起行行号	<InstgBkId>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
6.	--InstructingBankName 原发起行行名	<InstgBkNm>	[1..1]	Max60Text	允许中文	√
7.	--InstructedBankIdentification 原接收行行号	<InstdBkId>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
8.	--InstructedBankName 原接收行行名	<InstdBkNm>	[1..1]	Max60Text	允许中文	√
9.	--Status 业务状态	<Sts>	[1..1]	ProcessCode (Max4Text)	禁止中文	√
10.	--Remark 附言	<Remark>	[0..1]	Max135Text	允许中文	

2.2.15.2 报文说明

无。

2.2.16 （复用ISO20022 报文）账户验证请求报文<NPS.321.001.01>

2.2.16.1 报文结构（pacs.008.001.02）

使用 ISO20022 报文：FIToFICustomerCreditTransferV02

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<FIToFICstmrCdtTrf	[1..1]			

			>				
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]			
3.		--MessageIdentification 报文标识号	<MsgId>	[1..1]	Max35Text		√
4.		--CreationDateTime 报文发送时间	<CreDtTm>	[1..1]	ISODateTime		√
5.		--NumberOfTransactions 明细业务总笔数	<NbOfTx>	[1..1]	Max15NumericText	固定填写 1	√
6.		--SettlementInformation	<SttlmInf>	[1..1]			
7.		----SettlementMethod	<SttlmMtd>	[1..1]	Max4Text	固定填写 CLRG	
8.		CreditTransferTransactionInformation	<CdtTrfTxInf>	[1..1]		只有一个包明细	
9.		--PaymentIdentification	<PmtId>	[1..1]			
10.		----EndToEndIdentification 端到端标识号	<EndToEndId>	[1..1]	Max35Text		√
11.		----TransactionIdentification 明细标识号	<TxId>	[1..1]	Max35Text		√
12.		--PaymentTypeInformation	<PmtTpInf>	[1..1]			
13.		----CategoryPurpose	<CtgyPurp>	[1..1]			
14.		-----Proprietary 业务类型	<Prtry>	[1..1]	Max4Text		√
15.		--InterbankSettlementAmount 货币符号、结算金额	<IntrBkSttlmAmt>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount		√
16.		--ChargeBearer	<ChrgBr>	[1..1]	Max4Text	固定填写 DEBT	
17.		--InstructingAgent	<InstgAgt>	[1..1]			
18.		----FinancialInstitutionIdentification	<FinInstnId>	[1..1]			
19.		-----ClearingSystemMemberIdentifi	<ClrSysMmbId>	[1..1]			

		cation					
20.		-----MemberIdentification 付款成员行行号	<MmbId>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
21.		----BranchIdentification	<BrnchId>	[1..1]			
22.		-----Identification 付款行行号	<Id>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
23.		--InstructedAgent	<InstdAgt>	[1..1]			
24.		----FinancialInstitutionIdentifica tion	<FinInstnId>	[1..1]			
25.		-----ClearingSystemMemberIdentifi cation	<ClrSysMmbId>	[1..1]			
26.		-----MemberIdentification 收款成员行行号	<MmbId>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
27.		----BranchIdentification	<BrnchId>	[1..1]			
28.		-----Identification 收款行行号	<Id>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
29.		--Debtor	<Dbtr>	[1..1]			
30.		----Name 付款人名称	<Nm>	[1..1]	Max60Text	允许中文	√
31.		----PostalAddress	<PstlAdr>	[0..1]			
32.		-----AddressLine 付款人地址	<AdrLine>	[0..1]	Max70Text	允许中文	√
33.		--DebtorAccount	<DbtrAcct>	[0..1]			
34.		----Identification	<Id>	[1..1]			
35.		-----Other	<Othr>	[1..1]			
36.		-----Identification 付款人账号	<Id>	[1..1]	Max32Text	禁止中文	√
37.		--DebtorAgent	<DbtrAgt>	[1..1]			

38.		----FinancialInstitutionIdentification	<FinInstnId>	[1..1]			
39.		-----ClearingSystemMemberIdentification	<ClrSysMmbId>	[0..1]			
40.		-----MemberIdentification 付款人开户行行号	<MmbId>	[0..1]	Max14Text	禁止中文	√
41.		-----Name 付款人开户行行名	<Nm>	[0..1]	Max60Text	允许中文	√
42.		--CreditorAgent	<CdtrAgt>	[1..1]			
43.		----FinancialInstitutionIdentification	<FinInstnId>	[1..1]			
44.		-----ClearingSystemMemberIdentification	<ClrSysMmbId>	[0..1]			
45.		-----MemberIdentification 收款人开户行行号	<MmbId>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
46.		-----Name 收款人开户行行名	<Nm>	[0..1]	Max60Text	允许中文	√
47.		--Creditor	<Cdtr>	[1..1]			
48.		----Name 收款人名称	<Nm>	[1..1]	Max60Text	允许中文	√
49.		----PostalAddress	<PstlAdr>	[0..1]			
50.		-----AddressLine 收款人地址	<AdrLine>	[0..1]	Max70Text	允许中文	√
51.		--CreditorAccount	<CdtrAcct>	[0..1]			
52.		----Identification	<Id>	[1..1]			
53.		-----Other	<Othr>	[1..1]			
54.		-----Identification 收款人账号	<Id>	[1..1]	Max32Text	禁止中文	√

55.		--Purpose	<Purp>	[1..1]			
56.		----Proprietary 业务种类编码	<Prtry>	[1..1]	Max5Text		√
57.		--RemittanceInformation	<RmtInf>	[0..1]			
58.		----Unstructured 附言	<Ustrd>	[0..1]	Max135Text	/Postscript/Value 允许中文	
59.		----Unstructured 备注	<Ustrd>	[0..1]	Max135Text	/Remark/Value 允许中文	
60.		----Unstructured 代理行手续费	<Ustrd>	[0..1]	AmountText	/TransFee/value 禁止中文	√
61.		----Unstructured 交易渠道类型	<Ustrd>	[1..1]	ChannelCode	/TranChnlTyp/Value 禁止中文	√
62.		----Unstructred 清算日期/终态日期	<Ustrd>	[0..1]	ISODate	/SttlmDt/value	

当业务类型为“个人通存业务”时有以下附加数据域：

1.		----Unstructured 付款人账户类型	<Ustrd>	[0..1]	Max4Text	/PayerAccTyp/value AccountPaymentTypeCode	√
2.		----Unstructured 收款人账户类型	<Ustrd>	[0..1]	Max4Text	/PayeeAccTyp/value AccountPaymentTypeCode	√
3.		----Unstructured 第二磁道数据	<Ustrd>	[0..1]	Max37Text	/Track2Data/Value	√
4.		----Unstructured 第三磁道数据	<Ustrd>	[0..1]	Max104Text	/Track3Data/Value	√
5.		----Unstructured 存折余额	<Ustrd>	[0..1]	AmountText	/PsBkBlcAmt/Value	√
6.		----Unstructured 存折号码	<Ustrd>	[0..1]	Max12Text	/PsBkNo/Value	√

2.2.16.2 报文说明

- “端到端标识号”由业务受理机构产生，可用来区分受理机构内部区分客户业务。由不超过 35 位数字或数字或字母组成。
- 本报文“明细标识号”指“报文标识号”要素。中心只检查“报文标识号”。
- 如果为现金类业务，“付款人账号”填写 1 个“0”。
- 不支持贷记报文收手续费，本报文的“代理手续费”为预留字段，不需填写。
- “清算日期/终态日期”受理方不需要填写，中心在转发给接收方时填写。该字段不参加签名。
- 如果收款人账户是有卡业务，必须填写“第二磁道信息”及“第三磁道信息”。
- 如果收款人账户是有折业务，必须填写“存折余额”和“存折号码”。

2.2.17 （复用ISO20022 报文）账户验证应答报文<NPS.322.001.01>

2.2.17.1 报文结构（pacs.002.001.03）

使用 ISO20022 报文：FIToFIPaymentStatusReportV03

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<FIToFIPmtStsRpt>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]			
3.		--MessageIdentification 报文标识号	<MsgId>	[1..1]	Max35Text		√
4.		--CreationDateTime 报文发送时间	<CreDtTm>	[1..1]	ISODateTime		√
5.		OriginalGroupInformationAndStatus	<OrgnlGrpInfAndSts>	[1..1]			
6.		--OriginalMessageIdentification 原报文标识号	<OrgnlMsgId>	[1..1]	Max35Text		√

7.	--OriginalMessageNameIdentification 原报文编号	<OrgnlMsgNmId>	[1..1]	Max16Text		√
8.	--StatusReasonInformation 处理信息	<StsRsnInf>	[0..1]			
9.	----AdditionalInformation 业务状态	<AddtlInf>	[0..1]	ProcessCode (Max4Text)	由中心填写	
10.	----AdditionalInformation 清算日期/终态日期	<AddtlInf>	[0..1]	ISODate	/SttlmDt/value	√
11.	TransactionInformationAndStatus	<TxInfAndSts>	[1..1]			
12.	--StatusIdentification 业务回执状态	<StsId>	[1..1]	ProcessCode		√
13.	--OriginalTransactionIdentification 原明细标识号	<OrgnlTxId>	[1..1]	Max35Text		√
14.	--StatusReasonInformation	<StsRsnInf>	[0..1]			
15.	----Reason	<Rsn>	[0..1]			
16.	-----Proprietary 业务拒绝码	<Prtry>	[1..1]	RejectCode		√
17.	----AdditionalInformation 业务拒绝原因	<AddtlInf>	[0..1]	Max105Text	允许中文	
18.	--OriginalTransactionReference	<OrgnlTxRef>	[1..1]			
19.	----InterbankSettlementAmount 原货币符号、结算金额	<IntrBkSttlmAmt>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount		√
20.	----PaymentTypeInformation	<PmtTpInf>	[1..1]			
21.	-----CategoryPurpose	<CtgyPurp>	[1..1]			
22.	-----Proprietary 原业务类型	<Prtry>	[1..1]	Max4Text		√

23.		----MandateRelatedInformation	<MndtRltdInf>	[1..1]			
24.		-----AmendmentInformationDetails	<AmdmntInfDtls>	[1..1]			
25.		-----OriginalDebtorAgent	<OrgnlDbtrAgt>	[1..1]			
26.		-----FinancialInstitutionIdentification	<FinInstnId>	[1..1]			
27.		-----ClearingSystemMemberIdentification	<ClrSysMmbId>	[1..1]			
28.		-----MemberIdentification 原付款成员行行号	<MmbId>	[1..1]	Max14Text		√
29.		-----BranchIdentification	<BrnchId>	[1..1]			
30.		-----Identification 原付款行行号	<Id>	[1..1]	Max14Text		√
31.		----RemittanceInformation	<RmtInf>	[0..1]			
32.		-----Unstructured 附言	<Ustrd>	[0..1]	Max135Text	/Postscript/Value 允许中文	√
33.		-----FinancialInstitutionIdentification	<FinInstnId>	[1..1]			
34.		-----ClearingSystemMemberIdentification	<ClrSysMmbId>	[1..1]			
35.		-----MemberIdentification 付款成员行行号	<MmbId>	[1..1]	Max14Text		√
36.		-----BranchIdentification	<BrnchId>	[1..1]			
37.		-----Identification 付款行行号	<Id>	[1..1]	Max14Text		√
38.		----CreditorAgent	<CdtrAgt>	[1..1]			
39.		-----FinancialInstitutionIdentification	<FinInstnId>	[1..1]			
40.		-----ClearingSystemMemberIdentification	<ClrSysMmbId>	[1..1]			

		fication					
41.		-----MemberIdentification 收款成员行行号	<MmbId>	[1..1]	Max14Text		√
42.		-----BranchIdentification	<BrnchId>	[1..1]			
43.		-----Identification 收款行行号	<Id>	[1..1]	Max14Text		√

2.2.17.2 报文说明

- 本报文为匹配原实时贷记业务报文必须填写“原付款成员行行号”和“原付款行行号”要素，“原付款成员行行号”要素对应实时贷记业务报文中的“付款成员行行号”要素，“原付款行行号”要素对应实时贷记业务报文中的“付款行行号”要素。
- “清算日期/终态日期”填写对应实时借记请求报文中的“清算日期/终态日期”要素。
- 业务回执状态：PR04-已确认；PR01-已拒绝。
- 当“业务回执状态”为“PR01：已拒绝”时，“业务拒绝码”必须填写拒绝码。

2.2.18 账户余额查询请求报文<NPS.330.001.01>

2.2.18.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<AthtctnAcctInfReq>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		√
3.		AccountQueryInformation	<AcctQryInf>	[1..1]			
4.		--ReplierAccount 被查询人账号	<RplirAcct>	[1..1]	Max32Text		√

5.		--Track2Data 第二磁道数据	<T2Data>	[0..1]	Max37Text	禁止中文	
6.		--Track3Data 第三磁道数据	<T3Data>	[0..1]	Max104Text	禁止中文	
7.	{OR	--AccountQueryAddtionalInformation	<AcctQryAddtlInf>	[0..1]			
8.		----QueristAccount 查询人账号或客户号（第三方）	<QristAcct>	[1..1]	Max32Text		√
9.		----QueristName 查询人户名或名称	<QristNm>	[1..1]	Max60Text		√
10.		----QueristPartyName 查询人开户行行名或查询机构名称	<QristPtyNm>	[1..1]	Max60Text		√
11.		----QueristPartyHandle 查询机构所属的成员行行号	<QristPtyHdl>	[1..1]	Max14Text	如查询机构是代理接入银行机构，填写为该机构行号，否则为发起参与机构号；	√
12.		----ReplierName 被查询人户名	<RplirNm>	[1..1]	Max60Text		√
13.		----ReplierDepositName 被查询行行名	<RplirDpsNm>	[1..1]	Max60Text		√
14.		----ReplierDepositHandle 被查询人开户行所属的成员行行号	<RplirDpsHdl>	[1..1]	Max14Text	如被查询机构是代理接入银行机构，填写为该机构行号，否则为接收参与机构号；	√
15.		----AuthCode 认证方式	<AuthCode>	[1..1]	AuthCode	AC00：协议方式 AC01：在线认证方式 AC02：动态密码方式 AC03：支付密码 AC04：账户密码	√
16.		----ProtocolIdentification 账户信息查询协议号	<PtcId>	[0..1]	Max60Text		√

17.		----Password 密码	<Pwd>	[0..1]	Max16Text	不是协议认证时必输项	
18.		----PsBookNumber 存折号码	<PsBkNo>	[0..1]	Max12Text	存折户时必输	
19.		----PsBkBlcAmt 存折余额	<PsBkBlcAmt>	[0..1]	AmountText	存折户时必输	√
20.		----Charge 手续费	<Chrg>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount	预留字段，如不需要收取手续费则手续费默认金额为 0.00	
21.	OR}	--AccountQueryMachineInformation	<AcctQryAddtlInf>	[0..1]			
22.		----ICCardInformation	<ICCardInf>	[0..1]	【IC 卡信息组件】		
23.		----MerchantType 商户类型	<MchntTyp>	[1..1]	Max4Text		√
24.		----PointOfServiceEntryModeCode 持卡人数据输入方式	<PosEtrModCd>	[1..1]	EntryModeCode	禁止中文	√
25.		----PointOfServiceConditionCode 服务点条件码	<PosCondcCd>	[0..1]	Max2Text	禁止中文	√
26.		----PointOfServicePinCaptureCode 服务点 PIN 获取码	<POSPinCapCd>	[0..1]	Max2Text	禁止中文	
27.		----PinData 个人标识码数据	<PinData>	[0..1]	Max64Text	禁止中文	
28.		----CardAcceptorTerminalIdentification 受卡机终端标识码	<CardAcptorTermnlId>	[1..1]	Max8Text	禁止中文	√
29.		----CardAcceptorIdentificationCode 受卡方标识码	<CardAcptorId>	[1..1]	Max15Text	禁止中文	√
30.		----CardAcceptorNameLocation 受卡方名称地址	<CardAcptorNameAddr>	[0..1]	Max40Text		
31.		----RetrievalReferenceNumber	<RetrivlRefNo>	[1..1]	Max12Text		√

		检索参考号					
32.		RemarkInformation 备注	<RmkInf>	[0..1]	Max135Text		

2.2.18.2 报文说明

- 本报文可以查询的账户类型包括：存折户、单位银行结算账户、个人借记卡账户和个人贷记卡账户
- 交易渠道不是“01 自动柜员机”，则 AccountQueryAddtionalInformation 必填；
- 交易渠道是“01 自动柜员机”，则 AccountQueryMachineInformation 必填。

2.2.19 账户余额查询应答报文<NPS.331.001.01>

2.2.19.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<AthtctnAcctInfRspn>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		
3.		QueristPartyName 查询人开户行行名或查询机构名称	<QristPtyNm>	[1..1]	Max60Text		√
4.		ReplierDepositName 被查询行行名	<RplirDpsNm>	[1..1]	Max60Text		√
5.		ReplierName 被查询人户名	<RplirNm>	[1..1]	Max60Text	原请求报文的内容	√
6.		OriginalGroupInformation	<OrgnlGrpInf>	[1..1]			
7.		--OriginalMessageIdentification 原申请报文标识号	<OrgnlMsgId>	[1..1]	Max35Text		√

8.		ResponsionInformation	<RspsnInf>	[1..1]			
9.		--ResponsionStatus 业务状态	<RspsnSts>	[1..1]	ProcessCode	PR02 已成功 PR01 已拒绝	√
10.		--RejectCode 业务拒绝码	<RjctCd>	[0..1]	RejectCode	业务状态为 PR01 时填写	√
11.		--RejectInformation 业务拒绝信息	<RjctInf>	[0..1]	Max105Text		
12.		--ProcessDate 处理日期（终态日期）	<ProcDt>	[0..1]	ISODate	由中心在转发时填写	
13.		QueryResult 查询结果	<QryRslt>	[0..1]		业务状态为 PR02 时填写	
14.		--Account 账号	<Acct>	[1..1]	Max32Text		√
15.		--AccountType 账户类型	<AcctTp>	[0..1]	AcctTypeCode		√
16.		--AccountResult	<AcctRslt>	[1..1]			
17.	{OR	----DebitAccount 单位银行结算账户或个人借记卡账户或存折户	<DbtAcct>	[0..1]			
18.		-----Entry 明细条目	<Ntry>	[1..n]			
19.		-----Account 账号	<Acct>	[1..1]	Max32Text		√
20.		-----PsBookNumber 存折号码	<PsBkNo>	[0..1]	Max12Text	DebitAccount 为存折户时， 此项必输	
21.		-----Balance 货币符号、余额	<Bal>	[1..1]	CurrencyAndSignedAmount		√
22.		-----AvailableAmount	<AvlbAmt>	[1..1]	DecimalNumber		√

		账面余额					
23.		-----TypeName 存款类型名称	<TpNm>	[0..1]	Max60Text	根据本行分类，按名称填写	√
24.		-----StartDate 起息日期	<StartDt>	[0..1]	ISODate		√
25.		-----EndDate 到期日期	<EndDt>	[0..1]	ISODate		√
26.		-----ExpirationDate 卡有效期	<ValtyDt>	[0..1]	ISODate	禁止中文	
27.	OR}	----CreditAccount 个人贷记卡账户	<CdtAcct>	[0..1]			
28.		-----CreditAmount 信用额度	<CdtAmt>	[1..1]	DecimalNumber		√
29.		-----AvailableAmount 当前可用额度	<AvlbAmt>	[1..1]	DecimalNumber		√
30.		-----CashCreditAmount 预借现金信用额度	<CshCdtAmt>	[1..1]	DecimalNumber		√
31.		-----CashAvailableAmount 预借现金可用额度	<CshAvlbAmt>	[1..1]	DecimalNumber		√
32.		-----Entry	<Ntry>	[1..n]			
33.		-----Amount 货币符号、本期应还金额	<Amt>	[1..1]	CurrencyAndSignedAmount		√
34.		-----DeadlineDate 最迟还款日期	<DedlnDt>	[1..1]	ISODate		√

2.2.19.2 报文说明

本报文根据被查询行的处理情况，可能返回以下两种应答：

- 被查询行业务检查失败时，“业务状态”填写为“已拒绝”，“业务拒绝码”根据情况填写准确的拒绝原因码；“业务拒绝信息”可选择填写准确的拒绝原因信息；“查询结果”不填写。
- 被查询行业务检查通过且处理成功时，“业务状态”填写为“已成功”，“查询结果”填写准确的信息；“拒绝码”和“拒绝信息”不填写。

2.2.20 账户明细查询报文<NPS.332.001.01>

2.2.20.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<AthtctnAcctTxInfReq>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]			
3.		--MessageIdentification 报文标识号	<MsgId>	[1..1]	Max35Text		√
4.		--CreationDateTime 报文发送时间	<CreDtTm>	[1..1]	ISODateTime		√
5.		InstructingParty 发起行行号	<InstgPty>	[1..1]	Max14Text		√
6.		InstructedParty 接收行行号	<InstdPty>	[1..1]	Max14Text		√
7.		AccountQueryInformation	<AcctQryInf>	[1..1]			
8.		--QueristAccount 查询人账号或客户号（第三方）	<QristAcct>	[1..1]	Max32Text		√
9.		--QueristName 查询人户名或名称	<QristNm>	[1..1]	Max60Text		√

10.	--QueristPartyName 查询人开户行行名或查询机构名称	<QristPtyNm>	[1..1]	Max60Text		√
11.	--QueristPartyHandle 查询机构所属的成员行行号	<QristPtyHdl>	[1..1]	Max14Text	如查询机构是代理接入银行机构，填写为该机构行号，否则为发起参与机构号；	√
12.	--ReplierAccount 被查询人账号	<RplirAcct>	[1..1]	Max32Text		√
13.	--ReplierName 被查询人户名	<RplirNm>	[1..1]	Max60Text		√
14.	--ReplierDepositName 被查询行行名	<RplirDpsNm>	[1..1]	Max60Text		√
15.	--ReplierDepositHandle 被查询人开户行所属的成员行行号	<RplirDpsHdl>	[1..1]	Max14Text	如被查询机构是代理接入银行机构，填写为该机构行号，否则为接收参与机构号；	√
16.	--AuthCode 认证方式	<AuthCode>	[1..1]	AuthCode	AC00：协议方式 AC01：在线认证方式 AC02：动态密码方式 AC03：支付密码 AC04：账户密码	√
17.	--ProtocolIdentification 账户信息查询协议号	<PtcId>	[0..1]	Max60Text	协议认证时必输项	√
18.	--Password 密码	<Pwd>	[0..1]	Max16Text	不是协议认证时必输项	
19.	--PsBookNumber 存折号码	<PsBkNo>	[0..1]	Max12Text	存折户时必输	
20.	--Track2Data 第二磁道数据	<T2Data>	[0..1]	Max37Text	禁止中文	
21.	--Track3Data	<T3Data>	[0..1]	Max104Text	禁止中文	

		第三磁道数据					
22.		--StartingDate 开始日期	<StartgDt>	[1..1]	ISODate		√
23.		--DeadlineDate 截止日期	<Ddlndt>	[1..1]	ISODate		√
24.		RemarkInformation 备注	<RmkInf>	[0..1]	Max135Text		

2.2.20.2 报文说明

无。

2.2.21 账户明细查询应答报文<NPS.333.001.01>

2.2.21.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<AthtctnAcctTxInfRspn>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		
3.		OriginalGroupInformation	<OrgnlGrpInf>	[1..1]			
4.		--OriginalMessageIdentification 原申请报文标识号	<OrgnlMsgId>	[1..1]	Max35Text		√
5.		ResponsionInformation	<RspsnInf>	[1..1]			
6.		--ResponsionStatus 业务状态	<RspsnSts>	[1..1]	ProcessCode	PR02 已成功 PR01 已拒绝	√

7.		--RejectCode 业务拒绝码	<RjctCd>	[0..1]	RejectCode	业务状态为 PR01 时填写	√
8.		--RejectInformation 业务拒绝信息	<RjctInf>	[0..1]	Max105Text		
9.		--ProcessDate 处理日期（终态日期）	<ProcDt>	[0..1]	ISODate	由中心在转发时填写	
10.		QueryResult 查询结果	<QryRslt>	[0..1]		业务状态为 PR02 时填写	
11.		--Account 账号	<Acct>	[1..1]	Max32Text		√
12.		--AccountType 账户类型	<AcctTp>	[0..1]	AcctTypeCode		√
13.		--AccountResult	<AcctRslt>	[1..1]			
14.	{OR	----DebitAccount 单位银行结算账户或个人借记卡账户或存折号	<DbtAcct>	[0..1]			
15.		-----Entry 明细条目	<Ntry>	[0..1000]			
16.		-----Date 交易日期	<Dt>	[1..1]	ISODate		√
17.		-----PsBookNumber 存折号码	<PsBkNo>	[0..1]	Max12Text	DebitAccount 为存折户时，此项必输	
18.		-----Summary 交易说明	<Summry>	[0..1]	Max256Text		
19.		-----Amount 货币符号、结算金额	<Amt>	[1..1]	CurrencyAndSignedAmount		√

20.		-----CreditDebitIndicator 借贷标识	<CdtDbtInd>	[1..1]	CreditDebitCode		√
21.		-----Balance 货币符号、余额	<Bal>	[1..1]	CurrencyAndSignedAmount		√
22.		-----VersusAccount 交易对手账号	<VsAcct>	[0..1]	Max32Text		√
23.		-----VersusName 交易对手名称	<VsNm>	[0..1]	Max60Text		√
24.	OR}	----CreditAccount 个人贷记卡账户	<CdtAcct>	[0..1]			
25.		-----Entry 明细条目	<Ntry>	[0..1000]			
26.		-----Account 账号	<Acct>	[1..1]	Max32Text		√
27.		-----Date 交易日期	<Dt>	[1..1]	ISODate		√
28.		-----Summary 摘要	<Summry>	[0..1]	Max256Text	填写商户名称或交易说明	
29.		-----CreditDebitIndicator 借贷标识	<CdtDbtInd>	[1..1]	CreditDebitCode		√
30.		-----Amount 货币符号、结算金额	<Amt>	[1..1]	CurrencyAndSignedAmount		√

2.2.21.2 报文说明

无。

2.2.22 清算余额预警通知报文<NPS.362.001.01>

2.2.22.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<BalWrngNtfctn>	[1..1]		BalanceWarningNotification	
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		
3.		BalanceWarningNotification Information	<BalWrngNtfctnInf>	[1..1]			
4.		--MemberIdentification 被预警成员行行号	<MmbId>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	
5.		--WarningType 预警通知类型	<WrngTp>	[1..1]	WarningTypeCode	禁止中文	
6.		--WarningValue 警戒金额	<WrngVal>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount	禁止中文	
7.		--WarningPlusMinusType 警戒金额正负标志	<WrngPlusMnsTp>	[1..1]	PlusMinusTypeCode	禁止中文	
8.		--CurrentBalance 当前余额	<CurBal>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount	禁止中文	
9.		--PlusMinusType 当前余额正负标志	<PlusMnsTp>	[1..1]	PlusMinusTypeCode	禁止中文	

2.2.22.2 报文说明

- 委托日期即为【业务头组件】组件中“报文标识号”的“当前工作日期”。

2.2.23 清算账户余额查询请求报文<NPS.363.001.01>

2.2.23.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<GetLmt>	[1..1]		GetLimit	
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		

2.2.23.2 报文说明

无。

2.2.24 清算账户余额查询应答报文<NPS.364.001.01>

2.2.24.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<NetDbtLmtQryRspn>	[1..1]		NetDebitLimitQuery Response	
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		
3.		OriginalGroupHeader 原报文主键	<OrgnlGrpHdr>	[1..1]	【原报文主键组件】		
4.		NPSPProcessInformation 处理结果	<NPSPrcInf>	[1..1]	【NCS 处理信息】	由中心填写	
5.		NetDebitLimitInformation	<NetDbtLmtInf>	[0..1]			
6.		--MemberIdentification	<MmbId>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	

		被查询成员机构					
7.		--CreditLoad 圈存资金	<CdtLd>	[1..1]	ActiveCurrencyAn dAmount	禁止中文	
8.		--AvailableNetDebit 当前可用余额	<AvlblNetDbt>	[1..1]	ActiveCurrencyAn dAmount	禁止中文	
9.		--Balance 余额	<Balance>	[1..1]	ActiveCurrencyAn dAmount	禁止中文	

2.2.24.2 报文说明

- 当成功时【NCS 处理信息】组件里的“NCS 处理状态”填写为 PR02：已成功，“NetDebitLimitInformation”项必填写；当失败时填写 PR01：已拒绝，不填写“NetDebitLimitInformation”项。

2.2.25 资金调拨申请<NPS.365.001.01>

2.2.25.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<FincgRqrmntNtfctn>	[1..1]		FinancingRequirementN otification	
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		√
3.		FinancingRequirement NotificationInformation	<FincgRqrmnt NtfctnInf>	[1..1]			
4.		--MemberIdentification 资金调拨机构行号	<MmbId>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
5.		--FinancingAmount	<FincgAmt>	[1..1]	ActiveCurrencyAn	禁止中文	√

		资金调拨金额			dAmount		
6.		--MemberIdentification 汇入支付系统行号	<MmbId>	[1..1]	Max14Text	禁止中文	√
7.		--MemberName 汇入支付系统行名	<MmbNm>	[1..1]	Max60Text	允许中文	√
8.		--Account 汇入支付系统账号	<Acct>	[1..1]	Max32Text	禁止中文	√

2.2.25.2 报文说明

无。

2.2.26 清算余额通知报文<NPS.366.001.01>

2.2.26.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<BalNtfctn>	[1..1]		BalanceNotification	
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		
3.		BalanceNotificationInformation	<BalNtfctnInf>	[1..1]			
4.		--Account 账号	<AcctNo>	[1..1]	Max32Text	禁止中文	
5.		--Amount 余额	<Amt>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount	禁止中文	
6.		--LastAmount 昨日余额	<LstAmt>	[1..1]	ActiveCurrencyAndAmount	禁止中文	
7.		--NumberOfTransactions 明细笔数	<NbOfTx>	[1..1]	Max15NumericText	禁止中文	

8.		--TransDetail 交易明细	<Detail>	[0..n]			
9.		----BusinessDate 业务日期	<BizDt>	[1..1]	ISODate		
10.		----SettlementDate 记账日期	<SttlmDt>	[1..1]	ISODate		
11.		----DebitCreditIndicator 借贷标志	<DbtCdtInd>	[1..1]	CreditDebitCode		
12.		----InterbankSettlementAmount 货币符号、结算金额	<IntrBkSttlmAmt>	[1..1]	ActiveCurrencyAnd Amount		
13.		----Remark 摘要信息	<Remark>	[0..1]	Max105Text		

2.2.26.2 报文说明

无

2.2.27 URL认证授权支付协议管理请求报文<NPS.370.001.01>

2.2.27.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<PmtPtcMgmtReq>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		
3.		ManagementType 管理类型	<MgmtTp>	[1..1]	ManagementTypeC ode	MT00: 签订 MT02: 撤销	√
4.		ProtocolInformation	<PtcInf>	[1..1]			

5.	--ProtocolIdentification 授权支付协议号	<PtcId>	[1..1]	Max60Text	签订协议时填写 0；撤销协议时填写正确的协议号；	√
6.	--CustomerNumber 客户号（第三方）	<CstmrNb>	[1..1]	Max60Text	指客户在第三方机构的身份识别代码，由第三方机构填写。	√
7.	--DebtorDepositHandle 被查询人开户行所属的成员行行号	<DbtrDpsHdl>	[1..1]	Max14Text		√
8.	--AccountLimited 交易限定付款账户类型	<AcctLtd>	[0..1]	AcctLtdTypeCode	TL01：个人借记卡 TL02：个人贷记卡 TL03：单位银行结算账户 TL04：个人借记卡或贷记卡	√
9.	--CreditorAccount 收款人账号	<CdtrAcct>	[1..1]	Max32Text	1 个 0 表示没有限定收款人；	√
10.	--CreditorName 收款人名称	<CdtrNm>	[1..1]	Max60Text	1 个 0 表示没有限定收款人；	√
11.	--CreditorDepositName 收款人开户行行名	<CdtrDpsNm>	[1..1]	Max60Text	1 个 0 表示没有限定收款人；	√
12.	--CreditorDepositHandle 收款人开户行所属成员行行号	<CdtrDpsHdl>	[1..1]	Max14Text	1 个 0 表示没有限定收款人；	√
13.	--AuthenticationPaymentCategory 授权支付的业务种类	<AthtctnPmtCtgy>	[1..1]	Max5Text	1 个 0 表示没有限定业务种类；	√
14.	RemarkInformation 备注	<RmkInf>	[0..1]	Max135Text		

2.2.27.2 报文说明

使用本报文可以进行授权支付协议签订和撤销两种管理操作。客户经第三方提交授权支付协议管理申请给付款成员行时，只能使用“在线认证”方式进行客户身份认证。

- 如签订授权支付协议，则“授权支付协议号”填写 0，“客户号”填写客户在第三方的唯一识别号，“收款人账号”、“收款人名称”、“收款人开户行行名”、“收款人开户行所属网银系统行号”、“授权支付的业务种类”等域填写授权支付协议授权的收款人信息及授权的业务种类信息。如没有限定收款人，则收款人相关各域填写 0；如没有限定业务种类，则“授权支付的业务种类”域填写 0；付款成员行根据这些信息，生成授权支付协议供客户确认；
- 如撤销授权支付协议，则“授权支付协议号”填写要撤销的授权支付协议号，“客户号”填写客户在第三方的唯一识别号，“收款人账号”、“收款人名称”、“收款人开户行行名”、“收款人开户行所属成员行行号”、“授权支付的业务种类”等域填写原授权支付协议对应协议内容，供付款成员行核验协议。
- 本报文用于客户通过第三方机构（含收款成员行）网站向付款人开户银行发起授权支付协议签约申请或授权支付协议撤销申请。第三方机构向中心发送本报文；中心转发本报文到付款成员行，付款成员行向中心发送 URL 认证授权支付协议管理应答报文（客户身份校验）；中心转发给第三方机构；身份校验通过并完成签约后，付款成员行向中心发送 URL 认证授权支付协议管理应答报文（签约结果）；中心转发给第三方机构。

2.2.28 URL 认证授权支付协议管理应答报文<NPS.371.001.01>

2.2.28.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<PmtPtcMgmtRspn>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		
3.		OriginalGroupInformation	<OrgnlGrpInf>	[1..1]			
4.		--OriginalMessageIdentification 原报文标识号	<OrgnlMsgId>	[1..1]	Max35Text		√
5.		ResponsionInformation	<RspsnInf>	[1..1]			
6.		--ResponsionStatus 业务状态	<RspsnSts>	[1..1]	ProcessCode	PR03: 已接收 PR02: 已成功	√

						PR01: 已拒绝	
7.		--RejectCode 业务拒绝码	<RjctCd>	[0..1]	RejectCode		√
8.		--RejectInformation 业务拒绝信息	<RjctInf>	[0..1]	Max105Text		
9.		--ProcessDate 处理日期（终态日期）	<ProcDt>	[0..1]	ISODate	由中心在转发时填写	
10.		--URLIdentificationInformation 身份校验 URL 信息	<URLIdInf>	[0..1]	Max2048Text		√
11.		--ProtocolIdentification 授权支付协议号	<PtcId>	[0..1]	Max60Text	业务状态为 PR02 时且原申请报文的管理类型为“签订”时，由付款成员行负责生成；撤销协议时填写正确的协议号；	√
12.		--CustomerNumber 客户号（第三方）	<CstmrNb>	[1..1]	Max60Text		√
13.		--DebtorAccount 付款人账号	<DbtrAcct>	[0..1]	Max32Text		√
14.		--DebtorName 付款人名称	<DbtrNm>	[0..1]	Max60Text		√
15.		--DebtorAccountType 付款人账户类型	<DbtAcctTp>	[0..1]	AcctTypeCode		√
16.		--DebtorDepositName 付款人开户行行名	<DbtrDpsNm>	[0..1]	Max60Text		√
17.		--SingleTransactionAmountLimit 单笔业务金额上限	<SnglTxAmtLmt>	[0..1]	ActiveCurrencyAndAmount		√
18.		--DailyTotalCount 日累计业务笔数上限	<DlTtlCnt>	[0..1]	Max8NumericText		√

19.	--DailyTotalAmountLimit 日累计金额上限	<DlTtlAmtLmt>	[0..1]	ActiveCurrencyAndAmount		√
20.	--MensalTotalCount 月累计业务笔数上限	<MslTtlCnt>	[0..1]	Max8NumericText		√
21.	--MensalTotalAmountLimit 月累计金额上限	<MslTtlAmtLmt>	[0..1]	ActiveCurrencyAndAmount		√
22.	--ProtocolEffectiveDate 协议生效日期	<PtcFctvDt>	[0..1]	ISODate		√
23.	--ProtocolIneffectiveDate 协议失效日期	<PtcIfctvDt>	[0..1]	ISODate	如不填写则表示协议永久有效	√
24.	RemarkInformation 备注	<RmkInf>	[0..1]	Max135Text		

2.2.28.2 报文说明

付款成员行受理第三方提交的授权支付协议管理申请报文，根据处理结果，可能返回如下四种应答报文：

- 付款成员行业务检查失败时，“业务状态”填写“已拒绝”，“业务拒绝码”根据实际情况填写，“业务拒绝原因”填写详细的拒绝原因信息；“身份校验 URL 信息”、“授权支付协议号”、“付款人账号”、“付款人名称”、“付款人账户类型”、“付款人开户行行名”、“协议生效日期”、“协议失效日期”、“单笔业务金额上限”、“日累计业务笔数上限”、“日累计金额上限”、“月累计业务笔数上限”、“月累计金额上限”等域不填写；
- 付款成员行业务检查通过，且需在线认证客户身份时，“业务状态”填写“已接收”，“身份校验 URL 信息”填写本行客户身份认证 URL 信息；“业务拒绝码”、“业务拒绝原因”、“授权支付协议号”、“付款人账号”、“付款人名称”、“付款人账户类型”、“付款人开户行行名”、“协议生效日期”、“协议失效日期”、“单笔业务金额上限”、“日累计业务笔数上限”、“日累计金额上限”、“月累计业务笔数上限”、“月累计金额上限”等域不填写。
- 付款成员行核验客户身份通过，且签订授权支付协议成功时，“业务状态”填写“已成功”，“业务拒绝码”、“业务拒绝原因”、“身份校验 URL 信息”域不填写；“授权支付协议号”、“付款人账号”、“付款人名称”、“付款人账户类型”、“付款人开户行行名”、“协议生效日期”必须填写正确的业务信息；“协议失效日期”、“单笔业务金额上限”、“日累计业务笔数上限”、“日累计金额上限”、“月累计业务笔数上限”、“月累计金额上限”则根据协议内容选择性填写。
- 付款成员行核验客户身份通过，且撤销授权支付协议成功时，“业务状态”填写为“已成功”，“授权支付协议号”、“付款人账号”、“付款人名称”、“付款人账户类型”、“付款人开户行行名”、“协议生效日期”、“协议失效日期”、“单笔业务金额上限”、“日累计业务笔数上限”、“日累计金额上限”、“月累计业务笔数上限”、“月累计金额上限”等域可以不填写。

2.2.29 密码认证授权支付协议管理请求报文<NPS.372.001.01>

2.2.29.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<PmtPtcMgmtReq>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		
3.		ManagementType 管理类型	<MgmtTp>	[1..1]	ManagementTypeCode	MT00: 签订 MT02: 撤销	√
4.		ProtocolInformation	<PtcInf>	[1..1]			
5.		--ProtocolIdentification 授权支付协议号	<PtcId>	[1..1]	Max60Text	签订协议时填写 0；撤销协议时填写正确的协议号；	√
6.		--CustomerNumber 客户号（第三方）	<CstmrNb>	[1..1]	Max60Text	指第三方唯一识别客户的编号；如无此项填写为“0”	√
7.		--DebtorAccount 付款人账号	<DbtrAcct>	[1..1]	Max32Text		√
8.		--DebtorName 付款人名称	<DbtrNm>	[1..1]	Max60Text		√
9.		--DebtorAccountType 付款人账户类型	<DbtAcctTp>	[0..1]	AcctTypeCode	TL01: 个人借记卡 TL02: 个人贷记卡 TL03: 单位银行结算账户 TL04: 个人借记卡或贷记卡 TL05: 个人存折	√
10.		--PaymentPassWord 密码	<PmPwd>	[1..1]	Max16Text	必须填写（个人密码或者支付密码）	√

11.		--DebtorDepositName 付款人开户行行名	<DbtrDpsNm>	[1..1]	Max60Text		√
12.		--DebtorDepositHandle 被查询人开户行所属的成员行行号	<DbtrDpsHdl>	[1..1]	Max14Text		√
13.		--DebtorPhoneNumber 付款人联系电话	<DbtrPhneNb>	[0..1]	Max32Text		
14.		--CreditorAccount 收款人账号	<CdtrAcct>	[1..1]	Max32Text	不限定收款人填写 1 个 0	√
15.		--CreditorName 收款人名称	<CdtrNm>	[1..1]	Max60Text	不限定收款人填写 1 个 0	√
16.		--CreditorDepositName 收款人开户行行名	<CdtrDpsNm>	[1..1]	Max60Text	不限定收款人填写 1 个 0	√
		--CreditorDepositHandle 收款人开户行行号	<CdtrDpsHdl>	[1..1]	Max14Text		√
17.		--CreditorCustomerId 客户服务号（收款人）	<CdtrCstmrId>	[0..1]	Max60Text	指收款人唯一识别的客户的编号；当限定收款人时，必须填写此项	√
18.		--AuthenticationPaymentCategory 授权支付的业务种类	<AthtctnPmtCtgy>	[1..1]	Max5Text	1 个 0 表示任意业务种类	√
19.		--SingleTransactionAmountLimit 单笔业务金额上限	<SnglTxAmtLmt>	[0..1]	ActiveCurrencyAndAmount		√
20.		--DailyTotalCount 日累计业务笔数上限	<DlTtlCnt>	[0..1]	Max8NumericText		√
21.		--DailyTotalAmountLimit 日累计金额上限	<DlTtlAmtLmt>	[0..1]	ActiveCurrencyAndAmount		√
22.		--MensalTotalCount 月累计业务笔数上限	<MslTtlCnt>	[0..1]	Max8NumericText		√

23.	--MensalTotalAmountLimit 月累计金额上限	<MslTtlAmtLmt>	[0..1]	ActiveCurrencyAndAmount		√
24.	--ProtocolEffectiveDate 协议生效日期	<PtcFctvDt>	[1..1]	ISODate		√
25.	--ProtocolIneffectiveDate 协议失效日期	<PtcIfctvDt>	[0..1]	ISODate	如果不填写则表示协议永久有效	√
26.	RemarkInformation 备注	<RmkInf>	[0..1]	Max135Text		

2.2.29.2 报文说明

本报文根据处理情况，可能返回如下两种结果：

- 接收成员行检查失败时，“业务状态”填写为“已拒绝”，“业务拒绝码”根据实际情况填写，并在“业务拒绝信息”注明拒绝原因。
- 接收成员行检查通过时，“业务状态”填写为“已成功”；“业务拒绝码”和“业务拒绝信息”不填写。
- 本报文用于客户通过收款成员行向付款人开户银行发起授权支付协议签约申请或授权支付协议撤销申请。收款成员行向中心发送本报文；中心转发本报文到付款成员行，付款成员行向中心发送密码认证授权支付协议管理应答报文（客户身份校验）；中心转发给收款成员行；身份校验通过并完成签约后，付款成员行向中心发送密码认证授权支付协议管理应答报文（签约结果）；中心转发给收款成员行。

2.2.30 密码认证授权支付协议管理应答报文<NPS.373.001.01>

2.2.30.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<PmtPtcMgmtRspn>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		
3.		OriginalGroupInformation	<OrgnlGrpInf>	[1..1]			

4.		--OriginalMessageIdentification 原报文标识号	<OrgnlMsgId>	[1..1]	Max35Text		√
5.		ResponsionInformation	<RspsnInf>	[1..1]			
6.		--ResponsionStatus 业务状态	<RspsnSts>	[1..1]	ProcessCode	PR03: 已接收 PR02: 已成功 PR01: 已拒绝	√
7.		--RejectCode 业务拒绝码	<RjctCd>	[0..1]	RejectCode		√
8.		--RejectInformation 业务拒绝信息	<RjctInf>	[0..1]	Max105Text		
9.		--ProcessDate 处理日期（终态日期）	<ProcDt>	[0..1]	ISODate	由农信银中心在转发时填写	
10.		--ProtocolIdentification 授权支付协议号	<PtcId>	[0..1]	Max60Text	业务状态为 PR02（已成功）时且原申请报文的管理类型为“签订”时，由付款成员行负责生成；撤销协议时填写正确的协议号；	√
11.		--CustomerNumber 客户号（第三方）	<CstmrNb>	[1..1]	Max60Text	不是第三方填写 0	√
12.		--DebtorAccount 付款人账号	<DbtrAcct>	[0..1]	Max32Text		√
13.		--DebtorName 付款人名称	<DbtrNm>	[0..1]	Max60Text		√
14.		--DebtorAccountType 付款人账户类型	<DbtAcctTp>	[0..1]	AcctTypeCode		√
15.		--DebtorDepositName 付款人开户行行名	<DbtrDpsNm>	[0..1]	Max60Text		√
16.		--SingleTransactionAmountLimit 单笔业务金额上限	<SnglTxAmtLmt>	[0..1]	ActiveCurrencyAndAmount		√

17.		--DailyTotalCount 日累计业务笔数上限	<DlTtlCnt>	[0..1]	Max8NumericText		√
18.		--DailyTotalAmountLimit 日累计金额上限	<DlTtlAmtLmt>	[0..1]	ActiveCurrencyAndAmount		√
19.		--MensalTotalCount 月累计业务笔数上限	<MslTtlCnt>	[0..1]	Max8NumericText		√
20.		--MensalTotalAmountLimit 月累计金额上限	<MslTtlAmtLmt>	[0..1]	ActiveCurrencyAndAmount		√
21.		--ProtocolEffectiveDate 协议生效日期	<PtcFctvDt>	[0..1]	ISODate		√
22.		--ProtocolIneffectiveDate 协议失效日期	<PtcIfctvDt>	[0..1]	ISODate	如不填写则表示协议永久有效	√
23.		RemarkInformation 备注	<RmkInf>	[0..1]	Max135Text		

2.2.30.2 报文说明

本报文根据处理情况，可能返回如下两种结果：

- 接收成员行检查失败时，“业务状态”填写为“已拒绝”，“业务拒绝码”根据实际情况填写，并在“业务拒绝信息”注明拒绝原因。
- 接收成员行检查通过时，“业务状态”填写为“已成功”；“业务拒绝码”和“业务拒绝信息”不填写。

2.2.31 授权支付协议管理通知请求报文<NPS.374.001.01>

2.2.31.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
----	---	------	-----------	----	----	----	------

1.		Message root	<PmtPtcMgmtReq>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		
3.		ManagementType 管理类型	<MgmtTp>	[1..1]	ManagementTypeCode	MT00: 签订 MT02: 撤销	√
4.		ProtocolInformation	<PtcInf>	[1..1]			
5.		--ProtocolIdentification 授权支付协议号	<PtcId>	[1..1]	Max60Text	签订协议时填写 0；撤销协议时填写正确的协议号；	√
6.		--CustomerNumber 客户号（第三方）	<CstmrNb>	[1..1]	Max60Text	指客户在第三方机构的身份识别代码，由第三方机构填写；(如果不是第三方发起填写 0)	√
7.		--DebtorDepositHandle 被查询人开户行所属的成员行行号	<DbtrDpsHdl>	[1..1]	Max14Text		√
8.		--AccountLimited 交易限定付款账户类型	<AcctLtd>	[0..1]	AcctLtdTypeCode	TL01: 个人借记卡 TL02: 个人贷记卡 TL03: 单位银行结算账户 TL04: 个人借记卡或贷记卡	√
9.		--CreditorAccount 收款人账号	<CdtrAcct>	[1..1]	Max32Text	1 个 0 表示没有限定收款人账户；	√
10.		--CreditorName 收款人名称	<CdtrNm>	[1..1]	Max60Text		√
11.		--CreditorDepositName 收款人开户行行名	<CdtrDpsNm>	[1..1]	Max60Text		√
12.		--CreditorDepositHandle 被查询人开户行所属的成员行行号	<CdtrDpsHdl>	[1..1]	Max14Text		√
13.		--AuthenticationPaymentCategory 授权支付的业务种类	<AthtctnPmtCtgy>	[1..1]	Max5Text	1 个 0 表示没有限定业务种类；	√
14.		RemarkInformation 备注	<RmkInf>	[0..1]	Max135Text		

2.2.31.2 报文说明

使用本报文可以进行授权支付协议签订和撤销两种管理操作。客户经第三方或付款成员机构，或收款成员机构提交授权支付协议管理申请给付款成员行时，可以使用多种认证方式进行客户身份认证。

- 如签订授权支付协议，则“授权支付协议号”填写 0，如果是第三方，“客户号”填写客户在第三方的唯一识别号，否则客户号填写 0，“收款人账号”、“收款人名称”、“收款人开户行行名”、“被查询人开户行所属的成员行行号”、“授权支付的业务种类”等域填写授权支付协议授权的收款人信息及授权的业务种类信息。如没有限定收款人，则收款人相关各域填写 0；如没有限定业务如撤销授权支付协议，则“授权支种类，则“授权支付的业务种类”域填写 0；付款成员行根据这些信息，生成授权支付协议供客户确认；付协议号”填写要撤销的授权支付协议号，如果是第三方发起，“客户号”填写客户在第三方的唯一识别号，否则填写 0；“收款人账号”、“收款人名称”、“收款人开户行行名”、“收款人开户行行号”、“授权支付的业务种类”等域填写原授权支付协议对应协议内容，供付款成员行核验协议。
- 其授权支付的业务种类，是第三方转账业务报文对应的除预授权结算、交易退款外的全部业务类型对应的业务种类。
- 客户通过开户银行签订或撤销授权支付协议时，付款成员行向中心发送本报文；中心转发本报文到客户指定的第三方机构（含收款成员行），第三方机构对收款人账户等协议信息进行核验，根据核验结果，返回授权支付协议管理通知应答报文。

2.2.32 授权支付协议管理通知应答报文<NPS.375.001.01>

2.2.32.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<PmtPtcNtfctnRspn>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]			
3.		--MessageIdentification 报文标识号	<MsgId>	[1..1]	Max35Text		√

4.	--CreationDateTime 报文发送时间	<CreDtTm>	[1..1]	ISODateTime		√
5.	InstructingParty 发起行行号	<InstgPty>	[1..1]	Max14Text		√
6.	InstructedParty 接收行行号	<InstdPty>	[1..1]	Max14Text		√
7.	OriginalGroupInformation	<OrgnlGrpInf>	[1..1]			
8.	--OriginalMessageIdentification 原报文标识号	<OrgnlMsgId>	[1..1]	Max35Text		√
9.	--ProtocolIdentification 授权支付协议号	<PtcId>	[1..1]	Max60Text		√
10.	--CustomerNumber 客户号（第三方）	<CstmrNb>	[1..1]	Max60Text	非第三方发起，返回 0	√
11.	ResponsonInformation	<RspsnInf>	[1..1]			
12.	--ResponsonStatus 业务状态	<RspsnSts>	[1..1]	ProcessCode		√
13.	--RejectCode 业务拒绝码	<RjctCd>	[0..1]	RejectCode		√
14.	--RejectInformation 业务拒绝信息	<RjctInf>	[0..1]	Max105Text		
15.	--ProcessDate 处理日期（终态日期）	<ProcDt>	[0..1]	ISODate	由农信银中心在转发时填写	
16.	RemarkInformation 备注	<RmkInf>	[0..1]	Max135Text		

2.2.32.2 报文说明

本报文根据第三方的处理情况，可能返回如下两种结果：

- 第三方机构业务检查失败或收款成员机构业务检查失败时，“业务状态”填写为“已拒绝”，“业务拒绝码”根据实际情况填写，并在“业务拒绝信息”注明拒绝原因。
- 第三方机构业务检查通过时，“业务状态”填写为“已成功”；“业务拒绝码”和“业务拒绝信息”不填写。

2.2.33 URL认证账户信息查询协议管理请求报文<NPS.376.001.01>

2.2.33.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<AcctPtcMgmtReq>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		
3.		ManagementType 管理类型	<MgmtTp>	[1..1]	ManagementTypeCode	MT00: 签订 MT02: 撤销	√
4.		ProtocolInformation	<PtcInf>	[1..1]			
5.		--ProtocolIdentification 账户信息查询协议号	<PtcId>	[1..1]	Max60Text	签订协议时填写 0；撤销协议时填写正确的协议号；	√
6.		--ReplierDepositHandle 被查询人开户行所属的成员行行号	<RplirDpsHdl>	[1..1]	Max14Text		√
7.		--AccountLimited 交易限定付款账户类型	<AcctLtd>	[1..1]	AcctLtdTypeCode		√
8.		--QueristAccount 查询人账号或客户号	<QristAcct>	[1..1]	Max32Text		√
9.		--QueristName 查询人户名或名称	<QristNm>	[1..1]	Max60Text		√
10.		--QueristPartyName 查询人开户行行名或查询机构名称	<QristPtyNm>	[1..1]	Max60Text		√

11.	--QueristPartyHandle 被查询人开户行所属的成员行行号	<QristPtyHdl>	[1..1]	Max14Text		√
12.	RemarkInformation 备注	<RmkInf>	[0..1]	Max135Text		

2.2.33.2 报文说明

使用本报文可以进行账户信息查询协议签订和撤销两种管理操作。客户经查询行提交账户信息查询协议管理申请给被查询行时，只支持在线认证方式进行客户身份认证。

- 如签订账户信息查询协议，则“账户信息查询协议号”填写 0，“查询人账号或客户号”填写客户在查询行的唯一识别号，并填写“查询人户名或名称”、“查询人开户行行名或查询机构名称”、“被查询人开户行所属的成员行行号”等域；被查询行根据这些信息，生成账户信息查询协议供客户确认；
- 如撤销账户信息查询协议，则“账户信息查询协议号”填写要撤销的账户信息查询协议号，“查询人账号或客户号”、“查询人户名或名称”、“查询人开户行行名或查询机构名称”、“查询机构行号”等域填写原账户信息查询协议对应协议内容，供被查询行核验协议。
- 本报文用于客户通过第三方机构（含查询成员行）网站向被查询人开户银行发起账户信息查询协议签约申请或授权支付协议撤销申请。第三方机构向中心发送本报文；中心转发本报文到被查询成员行，被查询成员行向中心发送 URL 认证账户信息查询协议管理应答报文（客户身份校验）；中心转发给第三方机构；身份校验通过并完成签约后，被查询成员行向中心发送 URL 认证账户信息查询协议管理应答报文（签约结果）；中心转发给第三方机构。

2.2.34 URL认证账户信息查询协议管理应答报文<NPS.377.001.01>

2.2.34.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<AcctPtcMgmtRspn>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		

3.		OriginalGroupInformation	<OrgnlGrpInf>	[1..1]			
4.		--OriginalMessageIdentification 原报文标识号	<OrgnlMsgId>	[1..1]	Max35Text		√
5.		ResponsionInformation	<RspsnInf>	[1..1]			
6.		--ResponsionStatus 业务状态	<RspsnSts>	[1..1]	ProcessCode		√
7.		--RejectCode 业务拒绝码	<RjctCd>	[0..1]	RejectCode		√
8.		--RejectInformation 业务拒绝信息	<RjctInf>	[0..1]	Max105Text		
9.		--ProcessDate 处理日期（终态日期）	<ProcDt>	[0..1]	ISODate	由中心在转发时填写	
10.		--URLIdentificationInformation 身份校验 URL 信息	<URLIdInf>	[0..1]	Max2048Text		√
11.		--ProtocolIdentification 账户信息查询协议号	<PtcId>	[0..1]	Max60Text		√
12.		--ReplierAccount 被查询人账号	<RplirAcct>	[0..1]	Max32Text		√
13.		--ReplierName 被查询人户名	<RplirNm>	[0..1]	Max60Text		√
14.		--ReplierAccountType 被查询人账户类型	<RplirAcctTp>	[0..1]	AcctTypeCode		√
15.		--ReplierDepositName 被查询人开户行行名	<RplirDpsNm>	[0..1]	Max60Text		√
16.		RemarkInformation 备注	<RmkInf>	[0..1]	Max135Text		

2.2.34.2 报文说明

被查询行受理查询行提交的账户信息查询协议管理申请报文，根据处理结果，可能返回如下四种应答报文：

- 被查询行需核验客户身份时，“业务状态”填写“已接收”，“身份校验 URL 信息”填写本行客户认证 URL 信息；“业务拒绝码”、“业务拒绝信息”、“账户信息查询协议号”、“被查询人账号”、“被查询人户名”、“被查询人账户类型”和“被查询人开户行行名”不填写。
- 被查询行业务检查失败时，“业务状态”填写“已拒绝”，“业务拒绝码”根据实际情况填写，“业务拒绝原因”填写详细的拒绝原因信息；“账户信息查询协议号”、“被查询人账号”、“被查询人户名”、“被查询人账户类型”和“被查询人开户行行名”不填写。
- 查询行签订协议成功时，“业务状态”填写“已成功”；“账户信息查询协议号”、“被查询人账号”、“被查询人户名”、“被查询人账户类型”和“被查询人开户行行名”填写正确的业务信息；“身份校验 URL 信息”、“业务拒绝码”和“业务拒绝信息”不填写。
- 查询行撤销协议成功时，“业务状态”填写“已成功”；“身份校验 URL 信息”、“拒绝码”、“拒绝信息”、“账户信息查询协议号”、“被查询人账号”、“被查询人户名”、“被查询人账户类型”和“被查询人开户行行名”不填写。

2.2.35 密码认证账户信息查询协议管理请求报文<NPS.378.001.01>

2.2.35.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<AcctPtcMgmtReq>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]			
3.		--MessageIdentification 报文标识号	<MsgId>	[1..1]	Max35Text		√
4.		--CreationDateTime 报文发送时间	<CreDtTm>	[1..1]	ISODateTime		√
5.		InstructingParty 发起行行号	<InstgPty>	[1..1]	Max14Text		√
6.		InstructedParty 接收行行号	<InstdPty>	[1..1]	Max14Text		√

7.		ManagementType 管理类型	<MgmtTp>	[1..1]	ManagementTypeCode	MT00: 签订 MT02: 撤销	√
8.		ProtocolInformation	<PtcInf>	[1..1]			
9.		--ProtocolIdentification 账户信息查询协议号	<PtcId>	[1..1]	Max60Text	签订协议时填写 0; 撤销协议时填写正确的协议号;	√
10.		--ReplierDepositHandle 被查询人开户行所属的成员行行号	<RplirDpsHdl>	[1..1]	Max14Text		√
11.		--AccountLimited 交易限定付款账户类型	<AcctLtd>	[1..1]	AcctLtdTypeCode		√
12.		--QueristAccount 查询人账号或客户号	<QristAcct>	[1..1]	Max32Text		√
13.		--PaymentPassWord 密码	<PmPwd>	[1..1]	Max16Text	必须填写 (个人密码或者支付密码)	√
14.		--QueristName 查询人户名或名称	<QristNm>	[1..1]	Max60Text		√
15.		--QueristPartyName 查询人开户行行名或查询机构名称	<QristPtyNm>	[1..1]	Max60Text		√
16.		--QueristPartyHandle 被查询人开户行所属的成员行行号	<QristPtyHdl>	[1..1]	Max14Text		√
17.		RemarkInformation 备注	<RmkInf>	[0..1]	Max135Text		

2.2.35.2 报文说明

使用本报文可以进行账户信息查询协议签订和撤销两种管理操作。客户经查询行提交账户信息查询协议管理申请给被查询行时，只支持密码认证方式进行客户身份认证。

- 如签订账户信息查询协议，则“账户信息查询协议号”填写 0，“查询人账号或客户号”填写客户在查询行的唯一识别号，并填写“查询人户名或名称”、“查询人开户行行名或查询机构名称”、“被查询人开户行所属的成员行行号”等域；被查询行根据这些信息，生成账户信息查询协议供客户确认；

- 如撤销账户信息查询协议，则“账户信息查询协议号”填写要撤销的账户信息查询协议号，“查询人账号或客户号”、“查询人户名或名称”、“查询人开户行行名或查询机构名称”、“查询机构行号”等域填写原账户信息查询协议对应协议内容，供被查询行核验协议。
- 本报文用于客户通过查询成员行向被查询人开户银行发起账户信息查询协议签约申请或授权支付协议撤销申请。查询成员行向中心发送本报文；中心转发本报文到被查询成员行，被查询成员行向中心发送密码认证账户信息查询协议管理应答报文（客户身份校验）；中心转发给查询成员行；身份校验通过并完成签约后，被查询成员行向中心发送密码认证账户信息查询协议管理应答报文（签约结果）；中心转发给查询成员行。

2.2.36 密码认证账户信息查询协议管理应答报文<NPS.379.001.01>

2.2.36.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<AcctPtcMgmtRspn>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]			
3.		--MessageIdentification 报文标识号	<MsgId>	[1..1]	Max35Text		√
4.		--CreationDateTime 报文发送时间	<CreDtTm>	[1..1]	ISODateTime		√
5.		InstructingParty 发起行行号	<InstgPty>	[1..1]	Max14Text		√
6.		InstructedParty 接收行行号	<InstdPty>	[1..1]	Max14Text		√
7.		OriginalGroupInformation	<OrgnlGrpInf>	[1..1]			
8.		--OriginalMessageIdentification 原报文标识号	<OrgnlMsgId>	[1..1]	Max35Text		√
9.		ResponsionInformation	<RspsnInf>	[1..1]			

10.	--ResponsonStatus 业务状态	<RspsnSts>	[1..1]	ProcessCode		√
11.	--RejectCode 业务拒绝码	<RjctCd>	[0..1]	RejectCode		√
12.	--RejectInformation 业务拒绝信息	<RjctInf>	[0..1]	Max105Text		
13.	--ProcessDate 处理日期（终态日期）	<ProcDt>	[0..1]	ISODate	由中心在转发时填写	
14.	--ProtocolIdentification 账户信息查询协议号	<PtcId>	[0..1]	Max60Text		√
15.	--ReplierAccount 被查询人账号	<RplirAcct>	[0..1]	Max32Text		√
16.	--ReplierName 被查询人户名	<RplirNm>	[0..1]	Max60Text		√
17.	--ReplierAccountType 被查询人账户类型	<RplirAcctTp>	[0..1]	AcctTypeCode		√
18.	--ReplierDepositName 被查询人开户行行名	<RplirDpsNm>	[0..1]	Max60Text		√
19.	RemarkInformation 备注	<RmkInf>	[0..1]	Max135Text		

2.2.36.2 报文说明

被查询行受理查询行提交的账户信息查询协议管理申请报文，根据处理结果，可能返回如下四种应答报文：

- 被查询行需核验客户身份时，“业务状态”填写“已接收”，“身份校验 URL 信息”填写本行客户认证 URL 信息；“业务拒绝码”、“业务拒绝信息”、“账户信息查询协议号”、“被查询人账号”、“被查询人户名”、“被查询人账户类型”和“被查询人开户行行名”不填写。
- 被查询行业务检查失败时，“业务状态”填写“已拒绝”，“业务拒绝码”根据实际情况填写，“业务拒绝原因”填写详细的拒绝原因信息；“账户信息查询协议号”、“被查询人账号”、“被查询人户名”、“被查询人账户类型”和“被查询人开户行行名”不填写。

- 查询行签订协议成功时，“业务状态”填写“已成功”；“账户信息查询协议号”、“被查询人账号”、“被查询人户名”、“被查询人账户类型”和“被查询人开户行行名”填写正确的业务信息；“身份校验 URL 信息”、“业务拒绝码”和“业务拒绝信息”不填写。
- 查询行撤销协议成功时，“业务状态”填写“已成功”；“身份校验 URL 信息”、“拒绝码”、“拒绝信息”、“账户信息查询协议号”、“被查询人账号”、“被查询人户名”、“被查询人账户类型”和“被查询人开户行行名”不填写。

2.2.37 账户信息查询协议管理通知请求报文<NPS.380.001.01>

2.2.37.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<AcctPtcNtfctn>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]			
3.		--MessageIdentification 报文标识号	<MsgId>	[1..1]	Max35Text		√
4.		--CreationDateTime 报文发送时间	<CreDtTm>	[1..1]	ISODateTime		√
5.		InstructingParty 发起行行号	<InstgPty>	[1..1]	Max14Text		√
6.		InstructedParty 接收行行号	<InstdPty>	[1..1]	Max14Text		√
7.		ManagementType 管理类型	<MgmtTp>	[1..1]	ManagementTypeCode	MT00: 签订 MT02: 撤销	√
8.		ProtocolInformation	<PtcInf>	[1..1]			
9.		--ProtocolIdentification 账户信息查询协议号	<PtcId>	[1..1]	Max60Text		√

10.	--QueristAccount 查询人账号或客户号（第三方）	<QristAcct>	[1..1]	Max32Text		√
11.	--QueristName 查询人户名或名称	<QristNm>	[1..1]	Max60Text		√
12.	--QueristPartyName 查询人开户行行名或查询机构名称	<QristPtyNm>	[1..1]	Max60Text		√
13.	--QueristPartyHandle 被查询人开户行所属的成员行行号	<QristPtyHdl>	[1..1]	Max14Text		√
14.	--ReplierAccount 被查询人账号	<RplirAcct>	[1..1]	Max32Text		√
15.	--ReplierName 被查询人户名	<RplirNm>	[1..1]	Max60Text		√
16.	--ReplierAccountType 被查询人账户类型	<RplirAcctTp>	[1..1]	AcctTypeCode		√
17.	--ReplierDepositName 被查询人开户行行名	<RplirDpsNm>	[1..1]	Max60Text		√
18.	--ReplierDepositHandle 被查询人开户行行号	<RplirDpsHdl>	[1..1]	Max14Text		√
19.	RemarkInformation 备注	<RmkInf>	[0..1]	Max135Text		

2.2.37.2 报文说明

- 客户通过开户银行签订或撤销账户信息查询协议时，被查询成员行向中心发送本报文；中心转发本报文到客户指定的查询成员行，查询成员行对被查询人账户等协议信息进行核验，根据核验结果，返回账户信息查询协议管理通知应答报文。

2.2.38 账户信息查询协议管理通知应答报文<NPS.381.001.01>

2.2.38.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<AcctPtcNtfctnRspn>	[1..1]			
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]			
3.		--MessageIdentification 报文标识号	<MsgId>	[1..1]	Max35Text		√
4.		--CreationDateTime 报文发送时间	<CreDtTm>	[1..1]	ISODateTime		√
5.		InstructingParty 发起行行号	<InstgPty>	[1..1]	Max14Text		√
6.		InstructedParty 接收行行号	<InstdPty>	[1..1]	Max14Text		√
7.		OriginalGroupInformation	<OrgnlGrpInf>	[1..1]			
8.		--OriginalMessageIdentification 原报文标识号	<OrgnlMsgId>	[1..1]	Max35Text		√
9.		ResponsonInformation	<RspsnInf>	[1..1]			
10.		--ResponsonStatus 业务状态	<RspsnSts>	[1..1]	ProcessCode		√
11.		--RejectCode 业务拒绝码	<RjctCd>	[0..1]	RejectCode		√
12.		--RejectInformation 业务拒绝信息	<RjctInf>	[0..1]	Max105Text		√
13.		--ProcessDate 处理日期（终态日期）	<ProcDt>	[0..1]	ISODate	由农信银中心在转发时填写	

14.		RemarkInformation 备注	<RmkInf>	[0..1]	Max135Text		
-----	--	-------------------------	----------	--------	------------	--	--

2.2.38.2 报文说明

本报文根据查询行的处理情况，可能返回如下两种结果：

- 查询行业务检查失败时，“业务状态”填写为“已拒绝”，“业务拒绝码”根据实际情况填写，“业务拒绝信息”可填写详细的拒绝原因。
查询行业务检查通过并处理成功时，“业务状态”填写为“已成功”；“拒绝码”和“拒绝信息”不填写。

2.2.39 系统状态变更通知报文<NPS.801.001.01>

2.2.39.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<SysStsNtfctn>	[1..1]		SystemStatusNotification	
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		√
3.		SystemStatusInformation	<SysStsInf>	[1..1]			
4.		--OriginalSystemDate 原系统日期	<OrgnlSysDt>	[1..1]	ISODate	禁止中文	√
5.		--OriginalSystemStatus 原系统状态	<OrgnlSysSts>	[1..1]	Max2Text	01：业务开始 02：业务截止准备 03：业务截止 禁止中文	√
6.		--CurrentSystemDate 系统当前日期	<CurSysDt>	[1..1]	ISODate	禁止中文	√

7.		--CurrentSystemStatus 系统当前状态	<CurSysSts>	[1..1]	Max2Text	01: 业务开始 02: 业务截止准备 03: 业务截止 禁止中文	√
8.		--HolidayFlag 工作日类型	<HldayFlg>	[1..1]	Max1Text	0- 停止交易假日 1- 不清算工作日 2- 清算工作日	√

2.2.39.2 报文说明

- 【业务头组件】中的“发起成员行行号”、“发起行行号”填写为中心代码，“接收成员行行号”、“接收行行号”填写 12 个 0。

2.2.40 参与机构状态变更通知报文<NPS.803.001.01>

2.2.40.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<TrblNtfctn>	[1..1]		Notification	
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		√
3.		StatusInformation 状态变更信息	<StsInf>	[1..1]			
4.		--Type 状态变更类型	<Tp>	[1..1]	Max4Text (code)	ST00: 设置故障 ST01: 恢复运行 ST02: 已登录 ST03: 已退出 ST04: 设置维护 禁止中文	√

5.		--PartyType 参与机构类型	<PtyTp>	[1..1]	NodeTypeCode	禁止中文	√
6.		--PartyIdentification 成员行行号	<PtyId>	[1..n]	Max14Text	禁止中文	

2.2.40.2 报文说明

- 【业务头组件】中的“发起成员行行号”、“发起行行号”填写为中心代码，“接收成员行行号”、“接收行行号”填写 12 个 0。

2.2.41 系统登录/退出申请报文<NPS.805.001.01>

2.2.41.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<LoginReq>	[1..1]		LoginRequest	
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		√
3.		LoginInformation	<LoginInf>	[1..1]			
4.		--LoginOperationType 操作类型	<LoginOprTp>	[1..1]	LoginOperationTypeCode	禁止中文 OT00: 登录 OT01: 退出	√

2.2.41.2 报文说明

- 【业务头组件】中的“接收成员行行号”、“接收行行号”填写为中心代码。

2.2.42 系统登录/退出应答报文<NPS.806.001.01>

2.2.42.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<LoginRspn>	[1..1]		LoginResponse	
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		√
3.		OriginalGroupInformation	<OrgnlGrpInf>	[1..1]			
4.		--OriginalMessageIdentification 原报文标识号	<OrgnlMsgId>	[1..1]	Max35Text	禁止中文	√
5.		LoginResponseInformation	<LoginRspnInf>	[1..1]			
6.		--LoginOperationType 操作类型	<LoginOprTp>	[1..1]	LoginOperationTypeCode	禁止中文 OT00: 登录 OT01: 退出	√
7.		--CurrentSystemDate 系统当前日期	<CurSysDt>	[1..1]	ISODate	禁止中文	√
8.		--CurrentSystemStatus 系统当前状态	<CurSysSts>	[1..1]	SystemStatus(Max2Text)	禁止中文	√
9.		--ProcessStatus NCS处理状态	<PrcSts>	[1..1]	ProcessCode(Max4Text)	PR02: 已成功 PR01: 已拒绝 禁止中文	√
10.		--ProcessCode 响应码	<PrcCd>	[0..1]	Max8Text	禁止中文	√
11.		--RejectInformation 业务拒绝信息	<RjctInf>	[0..1]	Max105Text	允许中文	

2.2.42.2 报文说明

- 【业务头组件】中的“发起成员行行号”、“发起行行号”填写为中心代码，“接收成员行行号”填写为待登录/退出的成员行行号，“接收行行号”填写为待登录/退出的成员行行号。

2.2.43 强制离线通知报文<NPS.807.001.01>

2.2.43.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<LogoutNtfctn>	[1..1]		Notification	
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		√

2.2.43.2 报文说明

- 【业务头组件】中的“发起成员行行号”、“发起行行号”填写为中心代码，“接收成员行行号”、“接收行行号”填写为待强制离线的成员行行号。

2.2.44 停启运通知报文<NPS.809.001.01>

2.2.44.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<StopgNtfctn>	[1..1]		StoppingNotification	
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		√

3.		StatusInformation 状态变更信息	<StsInf>	[1..1]			
4.		--NewStatus 变更后的新状态	<NewSts>	[1..1]	Max4Text	NS00: 停运 NS01: 启运 禁止中文	√
5.		--EffectiveDate 生效日期	<FctvDt>	[1..1]	ISODate	禁止中文	√
6.		--EstimatedStartService 预计启运时间	<EstmtdStartSvc>	[0..1]	ISODateTime	禁止中文	√

2.2.44.2 报文说明

- 【业务头组件】中的“发起成员行行号”、“发起行行号”填写为中心代码，“接收成员行行号”、“接收行行号”填写为 12 个 0。
- 当“变更后的新状态”为启运时，“预计启运时间”字段不填。当“变更后的新状态”为停运时，“预计启运时间”字段可选填。
- “更新后的新状态”中的小时级停运，是指在当日（自然日）生效的停运。

2.2.45 重发申请报文<NPS.810.001.01>

2.2.45.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<SysStsNtfctn>	[1..1]		SystemStatusNotification	
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		√
3.		MessageType 报文编号	<MT>	[1..1]	Max16Text	禁止中文	
4.		OriginalDate	<OrgnlDt>	[1..1]	ISODate		√

		原业务日期					
5.		FileType 文件类型	<FileTp>	[0..1]	Max4Text	ET01: 汇总对账文件 ET02: 明细对账文件 ET03: 差错处理文件 ET04: 业务类型与种类管理 ET05: 系统参数变更通知 ET06: 行名行号变更文件 ET07: 卡BIN与行号对照关系变更文件 ET08: 交易渠道权限变更文件 ET09: 机构渠道权限变更文件 ET10: 业务权限变更通知 ET11: 其他文件	

2.2.45.2 报文说明

- 【业务头组件】中的“接收成员行行号”、“接收行行号”填写为中心代码。
- “报文编号”为需要申请重发的报文编号。

2.2.46 通用处理确认报文<NPS.900.001.01>

2.2.46.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<CmonConf>	[1..1]		CommonConfirmation	
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		√

3.		OriginalGroupHeader 原业务报文信息	<OrgnlGrpHdr>	[1..1]	【原报文主键组件】		√
4.		CommonConfirmationInformation	<CmonConfInf>	[1..1]			
5.		--ProcessStatus 业务状态	<PrcSts>	[1..1]	ProcessCode (Max4Text)	禁止中文	√
6.		--ProcessCode 响应码	<PrcCd>	[0..1]	Max8Text	禁止中文	√
7.		--PartyIdentification 拒绝业务的参与机构行号	<PtyId>	[0..1]	Max14Text	禁止中文	√
8.		--PartyProcessCode 参与机构业务拒绝码	<PtyPrcCd>	[0..1]	RejectCode (Max4Text)	禁止中文	√
9.		--RejectInformation 业务拒绝信息	<RjctInf>	[0..1]	Max105Text	允许中文	√
10.		--ProcessDate 处理日期（终态日期）	<PrcDt>	[0..1]	ISODate	禁止中文	√
11.		--TestCode 汇票密押	<TstCd>	[0..1]	Max10NumericText	禁止中文	√

2.2.46.2 报文说明

- 当原业务报文的业务类型为“汇票签发”时，返回“汇票密押”。

2.2.47 报文丢弃通知报文<NPS.911.001.01>

2.2.47.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
----	---	------	-----------	----	----	----	------

1.		Message root	<DscrdMsgNtfctn>	[1..1]		DiscardMessageNotification	
2.		DiscardInformation	<DscrdInf>	[1..1]			
3.		--OrigSender 报文发起人	<OrigSndr>	[1..1]	Max14Text	原报文报头的报文发起人 禁止中文	√
4.		--OrigSendDate 报文发起日期	<OrigSndDt>	[1..1]	Max8Text	原报文报头的报文发起日期 禁止中文	√
5.		--MesgType 报文类型代码	<MT>	[1..1]	Max20Text	原报文报头的报文类型代码 禁止中文	√
6.		--MessageIdentification 通信级标识号	<MsgId>	[1..1]	Max20Text	原报文报头通信级标识号 禁止中文	√
7.		--MessageReferenceIdentification 通信级参考号	<MsgRefId>	[0..1]	Max20Text	原报文报头通信级参考号 禁止中文	√
8.		--ProcessCode 响应码	<PrcCd>	[1..1]	Max8Text	00009: 报文重复, 本报文被丢弃 00001: 业务重复, 本报文被丢弃 00107: 报文格式错 00117: 报文核验校验失败 00118: 报文解密失败 禁止中文	√
9.		--RejectInformation 业务拒绝信息	<RjctInf>	[0..1]	Max105Text	允许中文	

2.2.47.2 报文说明

无。

2.2.48 下发文件通知报文<NPS.919.001.01>

2.2.48.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<SysParamNtfctn>	[1..1]		SystemParameterNotification	
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头组件】		√
3.		FileInformaiton	<FctvInf>	[1..1]			
4.		--FileType 文件类型	<FileTp>	[1..1]	Max4Text	ET01: 汇总对账文件 ET02: 明细对账文件 ET03: 差错处理文件 ET04: 业务类型与种类管理 ET05: 系统参数变更通知 ET06: 行名行号变更文件 ET07: 卡BIN与行号对照关系变更文件 ET08: 交易渠道权限变更文件 ET09: 机构渠道权限变更文件 ET10: 业务权限变更通知 ET11: 其他文件 禁止中文	
5.		--FileName 文件名称	<FileNm>	[1..1]	Max256Text	禁止中文	
6.		--Remark 备注	<Remark>	[0..1]	Max60Text	允许中文	

2.2.48.2 报文说明

- 【业务头组件】中的“发起成员行行号”、“发起行行号”填写为中心代码，“接收成员行行号”、“接收行行号”填写为 12 个 0 或者下发通知行行号。
填写 12 个 0 说明该报文是中心广播的。

2.2.49 通信级确认报文<NPS.990.001.01>

2.2.49.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<ComConf>	[1..1]		CommunicationConfirmation	
2.		ConfirmationInformation	<ConfInf>	[1..1]			
3.		--OrigSender 报文发起人	<OrigSndr>	[1..1]	Max14Text	填写原报文报头的报文发起人； 禁止中文	√
4.		--OrigSendDate 报文发起日期	<OrigSndDt>	[1..1]	Max8Text	填写原报文报头的报文发起日期； 禁止中文	√
5.		--MesgType 报文编号	<MT>	[1..1]	Max16Text	填写原报文报头的报文编号； 禁止中文	√
6.		--MessageIdentification 通信级标识号	<MsgId>	[1..1]	Max20Text	填写原报文报头通信级标识号； 禁止中文	√
7.		--MessageReferenceIdentification 通信级参考号	<MsgRefId>	[0..1]	Max20Text	填写原报文报头通信级参考号； 禁止中文	√
8.		--MessageProcessCode 处理状态	<MsgPrcCd>	[1..1]	Max8Text	0000：报文接收成功 禁止中文	√

2.2.49.2 报文说明

无。

2.2.50 数字证书绑定通知报文<ESB.903.001.02>

2.2.50.1 报文结构

序号	或	报文要素	<XML Tag>	属性	类型	备注	加签要素
1.		Message root	<CertNtfctn>	[1..1]		CertificateNotification	
2.		GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]	【业务头】		√
3.		CertificateNotification Information	<CertNtfctnInf>	[1..1]			
4.		--ChangeType 变更类型	<ChgTp>	[1..1]	ChangeCode	CC00: 新增 CC02: 撤销 禁止中文	√

2.2.50.2 报文说明

- 【业务头】组件中的“系统编号”填写为“ESB”。

- 本报文报文头中的“接收系统号”填写为“ESB”。
- 【业务头】组件中“报文标识号”中的日期填写为自然日。
- 【业务头】组件中的“发起成员行行号”填写为数字证书绑定状况发生变更的参与者行号，“接收成员行行号”填写 12 个 0，“发起行行号”填写为“发起成员行行号”，“接收行行号”填写为“接收成员行行号”。
- 数字证书中的 DN 号码和 SN 号码从数字签名域获取。
- 为兼容网上支付跨行清算系统，本报文的加核签要素调整为“报文标识号”、“报文发送时间”、“发起行行号”、“系统编号”和“变更类型”五个要素。

第三章 文件格式定义

3.1 文件格式

- 数据项之间的分隔符为“|”，每条记录以“换行”为结束符。

3.2 文件命名规则

文件类型	文件命名规则
汇总对账	CSUM+币种（3）+成员行行号（10）+清算日期（CCYYMMDD）
汇兑业务	CDTT+币种（3）+成员行行号（10）+清算日期（CCYYMMDD）
银行汇票业务	DRAF+币种（3）+成员行行号（10）+清算日期（CCYYMMDD）
实时借贷业务	RTCD+币种（3）+成员行行号（10）+清算日期（CCYYMMDD）
即时转账借贷业务	RTTR+币种（3）+成员行行号（10）+清算日期（CCYYMMDD）
授权业务	AUTH+币种（3）+成员行行号（10）+清算日期（CCYYMMDD）
查讯查复书	RQMS+币种（3）+成员行行号（10）+清算日期（CCYYMMDD）
消费业务	CNSP+币种（3）+成员行行号（10）+清算日期（CCYYMMDD）
IC 卡圈存业务	ICSA+币种（3）+成员行行号（10）+清算日期（CCYYMMDD）
第三方转账业务	CTPT+币种（3）+成员行行号（10）+清算日期（CCYYMMDD）

协议管理业务	AMTR+币种（3）+成员行行号（10）+清算日期（CCYYMMDD）
差错处理文件	AJST+币种（3）+成员行行号（10）+清算日期（CCYYMMDD）
业务类型与种类管理	CTCH+币种（3）+成员行行号（10）+清算日期（CCYYMMDD）
系统参数变更通知	SPCH+币种（3）+成员行行号（10）+清算日期（CCYYMMDD）
行名行号变更文件	BCCH+币种（3）+成员行行号（10）+清算日期（CCYYMMDD）
卡 BIN 与行号对照关系变更文件	CBCH+币种（3）+成员行行号（10）+清算日期（CCYYMMDD）
交易渠道权限变更文件	CACH+币种（3）+成员行行号（10）+清算日期（CCYYMMDD）
机构渠道权限变更文件	PACH+币种（3）+成员行行号（10）+清算日期（CCYYMMDD）
业务权限变更通知	AUCH+币种（3）+成员行行号（10）+清算日期（CCYYMMDD）

3.3 汇总对账文件

序号	名称	数据类型	备注
1.	对账日期	VARCHAR(8)	
2.	接收成员行行号	VARCHAR(14)	
3.	报文编号	VARCHAR(35)	
4.	业务类型	VARCHAR(4)	
5.	往来标识	VARCHAR(8)	0-往账

			1-来账
6.	总笔数	VARCHAR(8)	
7.	扎差总金额	VARCHAR(16)	
8.	借记总笔数	VARCHAR(8)	
9.	借记总金额	VARCHAR(16)	
10.	贷记总笔数	VARCHAR(8)	
11.	贷记总金额	VARCHAR(16)	

3.4 明细对账文件

3.4.1 汇兑业务

支持报文:汇兑业务报文 NPS.120.001.01

序号	名称	数据类型	备注
1.	报文编号	VARCHAR(35)	
2.	业务类型	VARCHAR(4)	
3.	业务种类	VARCHAR(5)	
4.	报文标识号	VARCHAR(35)	
5.	发起行行号	VARCHAR(14)	

6.	发起成员行行号	VARCHAR(14)	
7.	接收成员行行号	VARCHAR(14)	
8.	接收行行号	VARCHAR(14)	
9.	报文发送时间	VARCHAR(19)	
10.	业务流水号	VARCHAR(50)	
11.	交易渠道类型	VARCHAR(2)	
12.	系统编号	VARCHAR(4)	
13.	付款人名称	VARCHAR(60)	
14.	付款人地址	VARCHAR(70)	
15.	付款人开户行行号	VARCHAR(14)	
16.	付款人账号	VARCHAR(32)	
17.	付款行行号	VARCHAR(14)	
18.	收款人名称	VARCHAR(60)	
19.	收款人地址	VARCHAR(70)	
20.	收款人开户行行号	VARCHAR(14)	
21.	收款人账号	VARCHAR(32)	
22.	收款行行号	VARCHAR(14)	
23.	货币代码	VARCHAR(4)	
24.	金额	VARCHAR(16)	
25.	手续费	VARCHAR(16)	

26.	备注	VARCHAR(135)	
27.	用途	VARCHAR(135)	
28.	原发起行行号	VARCHAR(35)	
29.	原托金额	VARCHAR(16)	
30.	原报文标识号	VARCHAR(35)	
31.	原报文编号	VARCHAR(35)	
32.	退汇原因	VARCHAR(105)	
33.	多付金额	VARCHAR(16)	
34.	所属期间	VARCHAR(16)	
35.	拒付金额	VARCHAR(16)	
36.	支付金额	VARCHAR(16)	
37.	收费单位流水号	VARCHAR(35)	
38.	收费附言	VARCHAR(135)	
39.	票据号码	VARCHAR(32)	
40.	票据日期	VARCHAR(8)	
41.	票据种类	VARCHAR(2)	
42.	缴费类型	VARCHAR(4)	
43.	赔偿金额	VARCHAR(16)	
44.	清算日期	VARCHAR(8)	
45.	响应码	VARCHAR(8)	

46.	业务拒绝信息	VARCHAR(105)	
-----	--------	--------------	--

3.4.2 银行汇票业务

支持对账报文：银行汇票签发报文<NPS.100.001.01>、银行汇票兑付报文<NPS.101.001.01>、银行汇票处理报文<NPS.102.001.01>

序号	名称	数据类型	备注
1.	报文编号	VARCHAR(35)	
2.	业务类型	VARCHAR(4)	
3.	业务种类	VARCHAR(5)	
4.	报文标识号	VARCHAR(35)	
5.	发起行行号	VARCHAR(14)	
6.	发起成员行行号	VARCHAR(14)	
7.	系统编号	VARCHAR(4)	
8.	业务流水号	VARCHAR(50)	
9.	交易渠道类型	VARCHAR(2)	
10.	报文头备注	VARCHAR(135)	
11.	报文发送时间	VARCHAR(19)	
12.	原报文标识号	VARCHAR(35)	
13.	接收成员行行号	VARCHAR(14)	
14.	接收行行号	VARCHAR(14)	
15.	付款人名称	VARCHAR(60)	
16.	付款人地址	VARCHAR(70)	

17.	付款人账号	VARCHAR(32)	
18.	付款成员行行号	VARCHAR(14)	
19.	付款行行号	VARCHAR(14)	
20.	付款行行名	VARCHAR(60)	
21.	收款人名称	VARCHAR(60)	
22.	收款人地址	VARCHAR(70)	
23.	收款人账号	VARCHAR(32)	
24.	收款成员行行号	VARCHAR(14)	
25.	收款行行号	VARCHAR(14)	
26.	收款行行名	VARCHAR(60)	
27.	汇票号码	VARCHAR(32)	
28.	票据版本号	VARCHAR(2)	
29.	兑付方式	VARCHAR(4)	
30.	出票日期	VARCHAR(8)	
31.	货币代码	VARCHAR(4)	
32.	出票金额	VARCHAR(16)	
33.	多余金额	VARCHAR(16)	
34.	实际结算金额	VARCHAR(16)	
35.	最后持票人名称	VARCHAR(60)	
36.	最后持票人开户行	VARCHAR(14)	

37.	最后持票人账号	VARCHAR(32)	
38.	汇票密押	VARCHAR(10)	
39.	备注	VARCHAR(135)	
40.	用途	VARCHAR(135)	
41.	应答附言	VARCHAR(105)	
42.	代理行手续费	VARCHAR(16)	
43.	清算日期	VARCHAR(8)	
44.	响应码	VARCHAR(8)	
45.	业务拒绝码	VARCHAR(4)	
46.	业务拒绝信息	VARCHAR(105)	
47.	业务状态	VARCHAR(4)	

3.4.3 实时借贷业务

支持对账报文：实时借记请求报文<NPS.142.001.01>、实时贷记请求报文<NPS.140.001.01>、存款冲销请求报文<NPS.270.001.01>、补正请求报文<NPS.272.001.01>

序号	名称	数据类型	备注
1.	报文编号	VARCHAR(35)	
2.	业务类型	VARCHAR(4)	

3.	业务种类	VARCHAR(5)	
4.	报文标识号	VARCHAR(35)	
5.	通信级标识号	VARCHAR(20)	
6.	原报文标识号	VARCHAR(35)	
7.	报文发送时间	VARCHAR(19)	
8.	明细业务总笔数	VARCHAR(8)	
9.	明细标识号	VARCHAR(35)	
10.	端到端标识号	VARCHAR(35)	
11.	报文头备注	VARCHAR(135)	
12.	业务流水号	VARCHAR(50)	
13.	交易渠道类型	VARCHAR(2)	
14.	付款人名称	VARCHAR(60)	
15.	付款人地址	VARCHAR(70)	
16.	付款人开户行行号	VARCHAR(14)	
17.	付款人账号	VARCHAR(32)	
18.	付款人账户类型	VARCHAR(4)	
19.	付款成员行行号	VARCHAR(14)	
20.	付款行行号	VARCHAR(14)	
21.	收款人名称	VARCHAR(60)	
22.	收款人地址	VARCHAR(70)	

23.	收款人开户行行号	VARCHAR(14)	
24.	收款人账号	VARCHAR(32)	
25.	收款人账户类型	VARCHAR(4)	
26.	收款成员行行号	VARCHAR(14)	
27.	收款行行号	VARCHAR(14)	
28.	货币代码	VARCHAR(4)	
29.	金额	NUMERIC(16,2)	
30.	备注	VARCHAR(135)	
31.	附言	VARCHAR(105)	
32.	存折余额	VARCHAR(16)	
33.	存折号码	VARCHAR(12)	
34.	认证方式	VARCHAR(4)	
35.	证件号码	VARCHAR(32)	
36.	证件类型	VARCHAR(2)	
37.	应答附言	VARCHAR(105)	
38.	代理行手续费	VARCHAR(16)	
39.	业务回执状态	VARCHAR(4)	
40.	业务拒绝原因	VARCHAR(105)	
41.	业务拒绝码	VARCHAR(4)	
42.	响应码	VARCHAR(8)	

43.	清算日期/终态日期	VARCHAR(8)	
44.	业务状态	VARCHAR(4)	

3.4.4 即时转账借贷业务

支持对账报文：即时转账请求报文<NPS.170.001.01>

序号	名称	数据类型	备注
1.	报文编号	VARCHAR(35)	
2.	业务类型	VARCHAR(4)	
3.	业务种类编码	VARCHAR(5)	
4.	报文标识号	VARCHAR(35)	
5.	特许参与者	VARCHAR(14)	
6.	系统编号	VARCHAR(4)	
7.	交易渠道类型	VARCHAR(2)	
8.	报文发送时间	VARCHAR(19)	
9.	端到端标识号	VARCHAR(35)	
10.	明细业务总笔数	VARCHAR(8)	
11.	付款人名称	VARCHAR(60)	
12.	付款人地址	VARCHAR(70)	
13.	付款人开户行行号	VARCHAR(14)	

14.	付款人账号	VARCHAR(32)	
15.	付款成员行行号	VARCHAR(14)	
16.	付款行行号	VARCHAR(14)	
17.	收款人名称	VARCHAR(60)	
18.	收款人地址	VARCHAR(70)	
19.	收款人开户行行号	VARCHAR(14)	
20.	收款人账号	VARCHAR(32)	
21.	收款成员行行号	VARCHAR(14)	
22.	收款行行号	VARCHAR(14)	
23.	业务优先级	VARCHAR(4)	
24.	交易批次号	VARCHAR(8)	
25.	交易标识号	VARCHAR(35)	
26.	借贷标识	VARCHAR(4)	
27.	货币符号、金额	VARCHAR(16)	
28.	代理行手续费	VARCHAR(16)	
29.	清算日期	VARCHAR(8)	
30.	响应码	VARCHAR(8)	
31.	业务拒绝码	VARCHAR(4)	
32.	业务拒绝信息	VARCHAR(105)	
33.	业务状态	VARCHAR(4)	

3.4.5 授权业务

支持报文：预授权请求报文<NPS.246.001.01>、追加预授权请求报文<NPS.248.001.01>、预授权撤销请求报文<NPS.250.001.01>、预授权完成请求报文<NPS.252.001.01>、预授权完成撤销请求报文<NPS.254.001.01>

序号	名称	数据类型	备注
1.	报文编号	VARCHAR(35)	
2.	业务类型	VARCHAR(4)	
3.	业务种类	VARCHAR(5)	
4.	报文标识号	VARCHAR(35)	
5.	发起行行号	VARCHAR(14)	
6.	通信级标识号	VARCHAR(20)	
7.	发起成员行行号	VARCHAR(14)	
8.	系统编号	VARCHAR(4)	
9.	交易渠道类型	VARCHAR(2)	
10.	报文发送时间	VARCHAR(19)	
11.	端到端标识号	VARCHAR(35)	
12.	报文头备注	VARCHAR(135)	
13.	接收成员行行号	VARCHAR(14)	
14.	接收行行号	VARCHAR(14)	

15.	受卡方名称地址	VARCHAR(40)	
16.	受卡方所在地日期	VARCHAR(8)	
17.	受卡方标识码	VARCHAR(15)	
18.	受卡机终端标识码	VARCHAR(8)	
19.	受理方保留	VARCHAR(100)	
20.	受理机构国家代码	VARCHAR(4)	
21.	商户类型	VARCHAR(4)	
22.	货币符号、结算金额	VARCHAR(16)	
23.	实际金额	VARCHAR(16)	
24.	付款人账号	VARCHAR(32)	
25.	卡序列号	VARCHAR(32)	
26.	卡有效期	VARCHAR(8)	
27.	手续费	VARCHAR(16)	
28.	第三磁道数据	VARCHAR(104)	
29.	第二磁道数据	VARCHAR(37)	
30.	持卡人数据输入方式	VARCHAR(4)	
31.	持卡人账户货币代码	VARCHAR(4)	
32.	持卡人身份认证信息	VARCHAR(200)	
33.	服务点条件码	VARCHAR(2)	
34.	服务点 PIN 获取码	VARCHAR(2)	

35.	个人标识码数据	VARCHAR(64)	
36.	发卡方保留	VARCHAR(100)	
37.	安全控制信息	VARCHAR(16)	
38.	附加数据——私有	VARCHAR(512)	
39.	附加响应数据	VARCHAR(25)	
40.	自定义域	VARCHAR(8)	
41.	备注	VARCHAR(135)	
42.	交换中心保留	VARCHAR(100)	
43.	被撤销报文标识号	VARCHAR(35)	
44.	应答附言	VARCHAR(105)	
45.	代理行手续费	VARCHAR(16)	
46.	清算日期	VARCHAR(8)	
47.	响应码	VARCHAR(8)	
48.	业务拒绝码	VARCHAR(4)	
49.	业务拒绝信息	VARCHAR(105)	
50.	中心拒绝原因	VARCHAR(105)	
51.	应答码	VARCHAR(4)	
52.	授权应答码	VARCHAR(6)	
53.	业务状态	VARCHAR(4)	

3.4.6 查讯查复书

支持对账报文：业务查询报文<NPS.314.001.01>、业务查复报文<NPS.315.001.01>。

序号	名称	数据类型	备注
1.	报文编号	VARCHAR(35)	
2.	业务类型	VARCHAR(4)	
3.	业务种类	VARCHAR(5)	
4.	报文标识号	VARCHAR(35)	
5.	发起行行号	VARCHAR(14)	
6.	发起成员行行号	VARCHAR(14)	
7.	系统编号	VARCHAR(4)	
8.	交易渠道类型	VARCHAR(2)	
9.	报文发送时间	VARCHAR(19)	
10.	接收成员行行号	VARCHAR(14)	
11.	接收行行号	VARCHAR(14)	
12.	备注	VARCHAR(135)	
13.	原查询发起行行号	VARCHAR(35)	
14.	原查询报文标识号	VARCHAR(35)	

15.	原查询报文编号	VARCHAR(35)	
16.	原发起行行号	VARCHAR(35)	
17.	原委托日期	VARCHAR(8)	
18.	原报文标识号	VARCHAR(35)	
19.	原报文编号	VARCHAR(35)	
20.	查询内容	VARCHAR(105)	
21.	查复内容	VARCHAR(135)	
22.	查询类型	VARCHAR(4)	
23.	货币符号、金额	VARCHAR(16)	
24.	票据号码	VARCHAR(32)	
25.	版本号	VARCHAR(2)	
26.	兑付方式	VARCHAR(4)	
27.	出票日期	VARCHAR(8)	
28.	出票金额	VARCHAR(16)	
29.	出票人全称	VARCHAR(60)	
30.	付款行全称	VARCHAR(60)	
31.	收款人全称	VARCHAR(60)	
32.	汇票到期日	VARCHAR(8)	

33.	承兑日期	VARCHAR(8)	
34.	应答附言	VARCHAR(105)	
35.	代理行手续费	VARCHAR(16)	
36.	清算日期	VARCHAR(8)	
37.	响应码	VARCHAR(8)	
38.	业务拒绝码	VARCHAR(4)	
39.	业务拒绝信息	VARCHAR(105)	
40.	中心拒绝原因	VARCHAR(105)	
41.	业务状态	VARCHAR(4)	

3.4.7 消费业务

支持对账报文：消费请求报文<NPS.240.001.01>、消费撤销请求报文<NPS.242.001.01>、消费退货请求报文<NPS.244.001.01>、

序号	名称	数据类型	备注
1.	报文编号	VARCHAR(35)	
2.	业务类型	VARCHAR(4)	
3.	业务种类	VARCHAR(5)	
4.	报文标识号	VARCHAR(35)	
5.	发起行行号	VARCHAR(14)	

6.	通信级标识号	VARCHAR(20)	
7.	发起成员行行号	VARCHAR(14)	
8.	系统编号	VARCHAR(4)	
9.	业务流水号	VARCHAR(50)	
10.	交易渠道类型	VARCHAR(2)	
11.	报文发送时间	VARCHAR(19)	
12.	端到端标识号	VARCHAR(35)	
13.	接收成员行行号	VARCHAR(14)	
14.	接收行行号	VARCHAR(14)	
15.	受卡方名称地址	VARCHAR(40)	
16.	受卡方所在地日期	VARCHAR(8)	
17.	受卡方标识码	VARCHAR(15)	
18.	受卡机终端标识码	VARCHAR(8)	
19.	受理方保留	VARCHAR(100)	
20.	受理机构国家代码	VARCHAR(4)	
21.	商户类型	VARCHAR(4)	
22.	货币符号、结算金额	VARCHAR(16)	
23.	实际金额	VARCHAR(16)	
24.	付款人账号	VARCHAR(32)	
25.	卡序列号	VARCHAR(32)	

26.	卡有效期	VARCHAR(8)	
27.	手续费	VARCHAR(16)	
28.	第三磁道数据	VARCHAR(104)	
29.	第二磁道数据	VARCHAR(37)	
30.	持卡人数据输入方式	VARCHAR(4)	
31.	持卡人账户货币代码	VARCHAR(4)	
32.	持卡人身份认证信息	VARCHAR(200)	
33.	服务点条件码	VARCHAR(2)	
34.	服务点 PIN 获取码	VARCHAR(2)	
35.	个人标识码数据	VARCHAR(64)	
36.	发卡方保留	VARCHAR(100)	
37.	安全控制信息	VARCHAR(16)	
38.	附加数据——私有	VARCHAR(512)	
39.	附加响应数据	VARCHAR(25)	
40.	自定义域	VARCHAR(8)	
41.	备注	VARCHAR(135)	
42.	交换中心保留	VARCHAR(100)	
43.	被撤销报文标识号	VARCHAR(35)	
44.	应答附言	VARCHAR(105)	
45.	代理行手续费	VARCHAR(16)	

46.	清算日期	VARCHAR(8)	
47.	响应码	VARCHAR(8)	
48.	业务拒绝码	VARCHAR(4)	
49.	业务拒绝信息	VARCHAR(105)	
50.	中心拒绝原因	VARCHAR(105)	
51.	应答码	VARCHAR(4)	

3.4.8 IC卡圈存业务

支持对账报文：非指定账户圈存请求报文 NPS.259.001.01、 现金充值请求报文 NPS.261.001.01、 现金充值撤销请求报文 NPS.263.001.01。

序号	名称	数据类型	备注
52.	报文编号	VARCHAR(35)	
53.	业务类型	VARCHAR(4)	
54.	业务种类	VARCHAR(5)	
55.	报文标识号	VARCHAR(35)	
56.	发起行行号	VARCHAR(14)	
57.	通信级标识号	VARCHAR(20)	
58.	发起成员行行号	VARCHAR(14)	
59.	系统编号	VARCHAR(4)	
60.	业务流水号	VARCHAR(50)	
61.	交易渠道类型	VARCHAR(2)	
62.	报文发送时间	VARCHAR(19)	

63.	端到端标识号	VARCHAR(35)	
64.	接收成员行行号	VARCHAR(14)	
65.	接收行行号	VARCHAR(14)	
66.	受卡方名称地址	VARCHAR(40)	
67.	受卡方所在地日期	VARCHAR(8)	
68.	受卡方标识码	VARCHAR(15)	
69.	受卡机终端标识码	VARCHAR(8)	
70.	受理方保留	VARCHAR(100)	
71.	受理机构国家代码	VARCHAR(4)	
72.	商户类型	VARCHAR(4)	
73.	货币符号、结算金额	VARCHAR(16)	
74.	实际金额	VARCHAR(16)	
75.	付款人账号	VARCHAR(32)	
76.	卡序列号	VARCHAR(32)	
77.	卡有效期	VARCHAR(8)	
78.	手续费	VARCHAR(16)	
79.	第三磁道数据	VARCHAR(104)	
80.	第二磁道数据	VARCHAR(37)	
81.	持卡人数据输入方式	VARCHAR(4)	
82.	持卡人账户货币代码	VARCHAR(4)	

83.	持卡人身份认证信息	VARCHAR(200)	
84.	服务点条件码	VARCHAR(2)	
85.	服务点 PIN 获取码	VARCHAR(2)	
86.	个人标识码数据	VARCHAR(64)	
87.	发卡方保留	VARCHAR(100)	
88.	安全控制信息	VARCHAR(16)	
89.	附加数据——私有	VARCHAR(512)	
90.	附加响应数据	VARCHAR(25)	
91.	自定义域	VARCHAR(8)	
92.	备注	VARCHAR(135)	
93.	交换中心保留	VARCHAR(100)	
94.	被撤销报文标识号	VARCHAR(35)	
95.	应答附言	VARCHAR(105)	
96.	代理行手续费	VARCHAR(16)	
97.	清算日期	VARCHAR(8)	
98.	响应码	VARCHAR(8)	
99.	业务拒绝码	VARCHAR(4)	
100.	业务拒绝信息	VARCHAR(105)	
101.	中心拒绝原因	VARCHAR(105)	
102.	应答码	VARCHAR(4)	

3.4.9 第三方转账业务

支持报文：第三方转账请求报文<NPS.200.001.01>

序号	名称	数据类型	备注
1.	报文编号	VARCHAR(35)	
2.	业务类型	VARCHAR(4)	
3.	业务种类	VARCHAR(5)	
4.	报文标识号	VARCHAR(35)	
5.	发起行行号	VARCHAR(14)	
6.	通信级标识号	VARCHAR(20)	
7.	发起成员行行号	VARCHAR(14)	
8.	系统编号	VARCHAR(4)	
9.	业务流水号	VARCHAR(50)	
10.	交易渠道类型	VARCHAR(2)	
11.	报文发送时间	VARCHAR(19)	
12.	端到端标识号	VARCHAR(35)	
13.	报文头备注	VARCHAR(135)	
14.	明细业务总笔数	VARCHAR(8)	
15.	明细业务总金额	VARCHAR(16)	

16.	付款人账号	VARCHAR(32)	
17.	付款人账户类型	VARCHAR(4)	
18.	付款人名称	VARCHAR(60)	
19.	付款人开户行行号	VARCHAR(14)	
20.	付款人开户行行名	VARCHAR(60)	
21.	付款人开户行所属城市代码	VARCHAR(6)	
22.	付款成员行行号	VARCHAR(14)	
23.	收款人名称	VARCHAR(60)	
24.	收款人开户行所属城市代码	VARCHAR(6)	
25.	收款人开户行行号	VARCHAR(14)	
26.	收款人开户行行名	VARCHAR(35)	
27.	收款人账号	VARCHAR(32)	
28.	收款人账户类型	VARCHAR(4)	
29.	收款成员行行号	VARCHAR(14)	
30.	货币代码	VARCHAR(4)	
31.	交易金额	VARCHAR(16)	
32.	认证信息	VARCHAR(140)	
33.	认证方式	VARCHAR(4)	
34.	身份校验 URL 信息	VARCHAR(105)	
35.	商户号	VARCHAR(32)	

36.	商户名称	VARCHAR(60)	
37.	附言	VARCHAR(105)	
38.	备注	VARCHAR(135)	
39.	应答附言	VARCHAR(105)	
40.	代理行手续费	VARCHAR(16)	
41.	清算日期	VARCHAR(8)	
42.	响应码	VARCHAR(8)	
43.	业务拒绝码	VARCHAR(4)	
44.	业务拒绝原因	VARCHAR(105)	
45.	业务状态	VARCHAR(4)	
46.	控制字	VARCHAR(4)	

3.4.10 协议管理业务

支持报文：URL 认证授权支付协议管理请求报文<NPS.370.001.01>、密码认证授权支付协议管理请求报文<NPS.372.001.01>、URL 认证账户信息查询协议管理请求报文<NPS.376.001.01>、密码认证账户信息查询协议管理请求报文<NPS.378.001.01>、账户信息查询协议管理通知请求报文<NPS.380.001.01>

序号	名称	数据类型	备注
1.	报文编号	VARCHAR(35)	
2.	业务类型	VARCHAR(4)	
3.	业务种类	VARCHAR(5)	

4.	报文标识号	VARCHAR(35)	
5.	发起行行号	VARCHAR(14)	
6.	发起成员行行号	VARCHAR(14)	
7.	系统编号	VARCHAR(4)	
8.	交易渠道类型	VARCHAR(2)	
9.	报文发送时间	VARCHAR(19)	
10.	接收成员行行号	VARCHAR(14)	
11.	接收行行号	VARCHAR(14)	
12.	备注	VARCHAR(135)	
13.	付款人名称	VARCHAR(60)	
14.	付款人开户行行名	VARCHAR(60)	
15.	付款人联系电话	VARCHAR(32)	
16.	付款人账号	VARCHAR(32)	
17.	付款人账户类型	VARCHAR(4)	
18.	密码	VARCHAR(20)	
19.	授权支付协议号	VARCHAR(60)	
20.	授权支付的业务种类	VARCHAR(5)	
21.	账户信息查询协议号	VARCHAR(60)	
22.	身份校验 URL 信息	BLOB(2048)	
23.	收款人名称	VARCHAR(60)	

24.	收款人开户行所属成员行行号	VARCHAR(14)	
25.	收款人开户行行号	VARCHAR(14)	
26.	收款人开户行行名	VARCHAR(35)	
27.	收款人账号	VARCHAR(32)	
28.	交易限定付款账户类型	VARCHAR(4)	
29.	协议失效日期	VARCHAR(8)	
30.	协议生效日期	VARCHAR(8)	
31.	单笔业务金额上限	VARCHAR(16)	
32.	原报文标识号	VARCHAR(35)	
33.	客户号（第三方）	VARCHAR(60)	
34.	客户服务号（收款人）	VARCHAR(60)	
35.	日累计业务笔数上限	VARCHAR(8)	
36.	日累计金额上限	VARCHAR(16)	
37.	月累计业务笔数上限	VARCHAR(8)	
38.	月累计金额上限	VARCHAR(16)	
39.	管理类型	VARCHAR(4)	
40.	代理行手续费	VARCHAR(16)	
41.	清算日期	VARCHAR(8)	
42.	响应码	VARCHAR(8)	
43.	业务拒绝码	VARCHAR(4)	

44.	业务拒绝信息	VARCHAR(105)	
45.	业务状态	VARCHAR(4)	

3.5 差错处理文件

序号	名称	数据类型	备注
1.	原发起成员	VARCHAR(14)	
2.	原接收成员	VARCHAR(14)	
3.	原发起行号	VARCHAR(14)	
4.	原接收行号	VARCHAR(14)	
5.	原交易日期	VARCHAR(8)	
6.	原中心工作日期	VARCHAR(8)	
7.	原收款人账号	VARCHAR(32)	
8.	原收款人名称	VARCHAR(60)	
9.	原付款人账号	VARCHAR(32)	
10.	原付款人名称	VARCHAR(60)	
11.	原中心发生额	VARCHAR(16)	
12.	原中心手续费	VARCHAR(16)	
13.	原成员发生额	VARCHAR(16)	
14.	原成员手续费	VARCHAR(16)	

15.	原报文标识号	VARCHAR(35)	
16.	原参考流水号	VARCHAR(32)	
17.	原报文编号	VARCHAR(35)	
18.	原交易借贷标志	VARCHAR(4)	
19.	原币种	VARCHAR(4)	
20.	调账发起方	VARCHAR(1)	
21.	差错类型	VARCHAR(1)	
22.	调账原因	VARCHAR(2)	
23.	调账类型	VARCHAR(1)	
24.	调账金额	VARCHAR(1)	
25.	附言	VARCHAR(105)	

3.6 业务类型与种类管理

序号	名称	数据类型	备注
1.	变更类型	VARCHAR(4)	CC00: 新增 CC01: 变更 CC02: 撤销
2.	生效类型	VARCHAR(4)	EF00: 立即生效

			EF01：指定日期生效
3.	生效日期	VARCHAR(8)	1.当“生效类型”为“立即生效”时，“生效日期”和“失效日期”不填写。 2.当“生效日期”为“指定日期生效”时，“变更类型”为增加或修改时，“生效日期”为必选项，“失效日期”可选。 3.当“生效日期”为“指定日期生效”时，“变更类型”为删除时，“失效日期”为必选项，“生效日期”必不填写。
4.	失效日期	VARCHAR(8)	1.当“生效类型”为“立即生效”时，“生效日期”和“失效日期”不填写。 2.当“生效日期”为“指定日期生效”时，“变更类型”为增加或修改时，“生效日期”为必选项，“失效日期”可选。 3.当“生效日期”为“指定日期生效”时，“变更类型”为删除时，“失效日期”为必选项，“生效日期”必不填写。
5.	发起日期	VARCHAR(8)	
6.	报文编号	VARCHAR(32)	
7.	报文名称	VARCHAR(60)	
8.	业务类型编号	VARCHAR(4)	
9.	业务类型名称	VARCHAR(60)	
10.	业务种类编号	VARCHAR(5)	
11.	业务种类名称	VARCHAR(60)	

3.7 系统参数变更通知

序号	名称	数据类型	备注
1.	变更类型	VARCHAR(4)	CC00: 新增 CC01: 变更 CC02: 撤销
2.	生效类型	VARCHAR(4)	EF00: 立即生效 EF01: 指定日期生效
3.	生效日期	VARCHAR(8)	1.当“生效类型”为“立即生效”时，“生效日期”和“失效日期”不填写。 2.当“生效日期”为“指定日期生效”时，“变更类型”为增加或修改时，“生效日期”为必选项，“失效日期”可选。 3.当“生效日期”为“指定日期生效”时，“变更类型”为删除时，“失效日期”为必选项，“生效日期”必不填写。
4.	失效日期	VARCHAR(8)	1.当“生效类型”为“立即生效”时，“生效日期”和“失效日期”不填写。 2.当“生效日期”为“指定日期生效”时，“变更类型”为增加或修改时，“生效日期”为必选项，“失效日期”可选。 3.当“生效日期”为“指定日期生效”时，“变更类型”为删除时，“失效日期”为必选项，“生效日期”必不填写。
5.	发起日期	VARCHAR(8)	
6.	系统编号	VARCHAR(4)	
7.	公共数据类型	VARCHAR(4)	
8.	公共数据代码	VARCHAR(32)	
9.	公共数据名称	VARCHAR(60)	
10.	公共数据值	VARCHAR(256)	

3.8 行名行号变更文件

序号	名称	数据类型	备注
1.	变更类型	VARCHAR(4)	CC00: 新增 CC01: 变更 CC02: 撤销
2.	生效类型	VARCHAR(4)	EF00: 立即生效 EF01: 指定日期生效
3.	生效日期	VARCHAR(8)	1.当“生效类型”为“立即生效”时，“生效日期”和“失效日期”不填写。 2.当“生效日期”为“指定日期生效”时，“变更类型”为增加或修改时，“生效日期”为必选项，“失效日期”可选。 3.当“生效日期”为“指定日期生效”时，“变更类型”为删除时，“失效日期”为必选项，“生效日期”必不填写。
4.	失效日期	VARCHAR(8)	1.当“生效类型”为“立即生效”时，“生效日期”和“失效日期”不填写。 2.当“生效日期”为“指定日期生效”时，“变更类型”为增加或修改时，“生效日期”为必选项，“失效日期”可选。 3.当“生效日期”为“指定日期生效”时，“变更类型”为删除时，“失效日期”为必选项，“生效日期”必不填写。
5.	发起日期	VARCHAR(8)	
6.	机构行号	VARCHAR(14)	
7.	机构名称	VARCHAR(60)	
8.	入网机构属性	VARCHAR(1)	
9.	所属成员机构行号	VARCHAR(14)	
10.	地址	VARCHAR(256)	

11.	邮编	VARCHAR(6)	
12.	电话	VARCHAR(30)	
13.	电子邮件	VARCHAR(30)	
14.	对应人行行号	VARCHAR(14)	
15.	原 NCS 行号	VARCHAR(14)	
16.	是否有效标志	VARCHAR(1)	
17.	状态	VARCHAR(1)	
18.	备注	VARCHAR(135)	

3.9 卡BIN与行号对照关系变更文件

序号	名称	数据类型	备注
1.	变更类型	VARCHAR(4)	CC00: 新增 CC01: 变更 CC02: 撤销
2.	生效类型	VARCHAR(4)	EF00: 立即生效 EF01: 指定日期生效
3.	生效日期	VARCHAR(8)	1.当“生效类型”为“立即生效”时，“生效日期”和“失效日期”不填写。 2.当“生效日期”为“指定日期生效”时，“变更类型”为增加或修改时，“生效日期”为必选项，“失效日期”可选。 3.当“生效日期”为“指定日期生效”时，“变更类型”为删除时，“失效日期”为必选项，“生效日期”必不填写。

4.	失效日期	VARCHAR(8)	1.当“生效类型”为“立即生效”时，“生效日期”和“失效日期”不填写。 2.当“生效日期”为“指定日期生效”时，“变更类型”为增加或修改时，“生效日期”为必选项，“失效日期”可选。 3.当“生效日期”为“指定日期生效”时，“变更类型”为删除时，“失效日期”为必选项，“生效日期”必不填写。
5.	发起日期	VARCHAR(8)	
6.	卡 BIN	VARCHAR(10)	
7.	卡 BIN 长度	VARCHAR(2)	
8.	卡号长度	VARCHAR(2)	
9.	卡种类别	VARCHAR(1)	
10.	卡名称	VARCHAR(60)	
11.	磁道卡 BIN 识别标志	VARCHAR(1)	
12.	卡二磁中 BIN 偏移量	VARCHAR(3)	
13.	卡三磁中 BIN 偏移量	VARCHAR(3)	
14.	卡二磁中卡号偏移量	VARCHAR(3)	
15.	卡三磁中卡号偏移量	VARCHAR(3)	
16.	发卡行行号	VARCHAR(14)	
17.	发卡行名称	VARCHAR(60)	

3.10 交易渠道权限变更文件

序号	名称	数据类型	备注
1.	变更类型	VARCHAR(4)	CC00: 新增 CC01: 变更 CC02: 撤销
2.	生效类型	VARCHAR(4)	EF00: 立即生效 EF01: 指定日期生效
3.	生效日期	VARCHAR(8)	1.当“生效类型”为“立即生效”时，“生效日期”和“失效日期”不填写。 2.当“生效日期”为“指定日期生效”时，“变更类型”为增加或修改时，“生效日期”为必选项，“失效日期”可选。 3.当“生效日期”为“指定日期生效”时，“变更类型”为删除时，“失效日期”为必选项，“生效日期”必不填写。
4.	失效日期	VARCHAR(8)	1.当“生效类型”为“立即生效”时，“生效日期”和“失效日期”不填写。 2.当“生效日期”为“指定日期生效”时，“变更类型”为增加或修改时，“生效日期”为必选项，“失效日期”可选。 3.当“生效日期”为“指定日期生效”时，“变更类型”为删除时，“失效日期”为必选项，“生效日期”必不填写。
5.	发起日期	VARCHAR(8)	
6.	报文编号	VARCHAR(35)	
7.	业务类型	VARCHAR(4)	
8.	业务种类	VARCHAR(5)	
9.	渠道开通标识	VARCHAR(64)	按位控置 1-开通 2-关闭 3-接收开通 4-发送开通 1 自动柜员机

			2 自动存款机 3 销售点终端 4 电子数据终端 5 自助终端 6 银行柜台和终端 7 互联网 8 无线设备（如手机） 9 电话银行 10 基于 PBOC 电子钱包/存折标准的交易终端 11 移动 POS 12 网上银行 13 手机银行 14 B2B 网上支付 15 B2C 网上支付 16 C2C 网上支付
--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

3.11 机构渠道权限变更文件

序号	名称	数据类型	备注
1.	变更类型	VARCHAR(4)	CC00: 新增 CC01: 变更 CC02: 撤销
2.	生效类型	VARCHAR(4)	EF00: 立即生效 EF01: 指定日期生效
3.	生效日期	VARCHAR(8)	1.当“生效类型”为“立即生效”时，“生效日期”和“失效日期”不填写。 2.当“生效日期”为“指定日期生效”时，“变更类型”为增加或修改时，“生效日期”为

			<p>必选项，“失效日期”可选。</p> <p>3.当“生效日期”为“指定日期生效”时，“变更类型”为删除时，“失效日期”为必选项，“生效日期”必不填写。</p>
4.	失效日期	VARCHAR(8)	<p>1.当“生效类型”为“立即生效”时，“生效日期”和“失效日期”不填写。</p> <p>2.当“生效日期”为“指定日期生效”时，“变更类型”为增加或修改时，“生效日期”为必选项，“失效日期”可选。</p> <p>3.当“生效日期”为“指定日期生效”时，“变更类型”为删除时，“失效日期”为必选项，“生效日期”必不填写。</p>
5.	发起日期	VARCHAR(8)	
6.	行号	VARCHAR(14)	
7.	渠道开通标识	VARCHAR(64)	<p>按位控置 1-开通 2-关闭 3-接收开通 4-发送开通</p> <p>1 自动柜员机</p> <p>2 自动存款机</p> <p>3 销售点终端</p> <p>4 电子数据终端</p> <p>5 自助终端</p> <p>6 银行柜台和终端</p> <p>7 互联网</p> <p>8 无线设备（如手机）</p> <p>9 电话银行</p> <p>10 基于 PBOC 电子钱包/存折标准的交易终端</p> <p>11 移动 POS</p> <p>12 网上银行</p> <p>13 手机银行</p> <p>14 B2B 网上支付</p> <p>15 B2C 网上支付</p> <p>16 C2C 网上支付</p>

--	--	--	--

3.12 业务权限变更通知

序号	名称	数据类型	备注
1.	变更类型	VARCHAR(4)	CC00: 新增 CC01: 变更 CC02: 撤销
2.	生效类型	VARCHAR(4)	EF00: 立即生效 EF01: 指定日期生效
3.	生效日期	VARCHAR(8)	1.当“生效类型”为“立即生效”时，“生效日期”和“失效日期”不填写。 2.当“生效日期”为“指定日期生效”时，“变更类型”为增加或修改时，“生效日期”为必选项，“失效日期”可选。 3.当“生效日期”为“指定日期生效”时，“变更类型”为删除时，“失效日期”为必选项，“生效日期”必不填写。
4.	失效日期	VARCHAR(8)	1.当“生效类型”为“立即生效”时，“生效日期”和“失效日期”不填写。 2.当“生效日期”为“指定日期生效”时，“变更类型”为增加或修改时，“生效日期”为必选项，“失效日期”可选。 3.当“生效日期”为“指定日期生效”时，“变更类型”为删除时，“失效日期”为必选项，“生效日期”必不填写。
5.	发起日期	VARCHAR(8)	
6.	发起行行号	VARCHAR(14)	ALL, 入网机构属性, 成员行行号, 行号
7.	接收行行号	VARCHAR(14)	ALL, 入网机构属性, 成员行行号, 行号

8.	报文编号	VARCHAR(35)	
9.	业务类型	VARCHAR(4)	业务类型不存在时，填写为“0”
10.	业务种类	VARCHAR(5)	业务类型不存在时，填写为“0”
11.	权限标识	VARCHAR(4)	AS00: 允许 AS01: 禁止
12.	权重值	VARCHAR(2)	