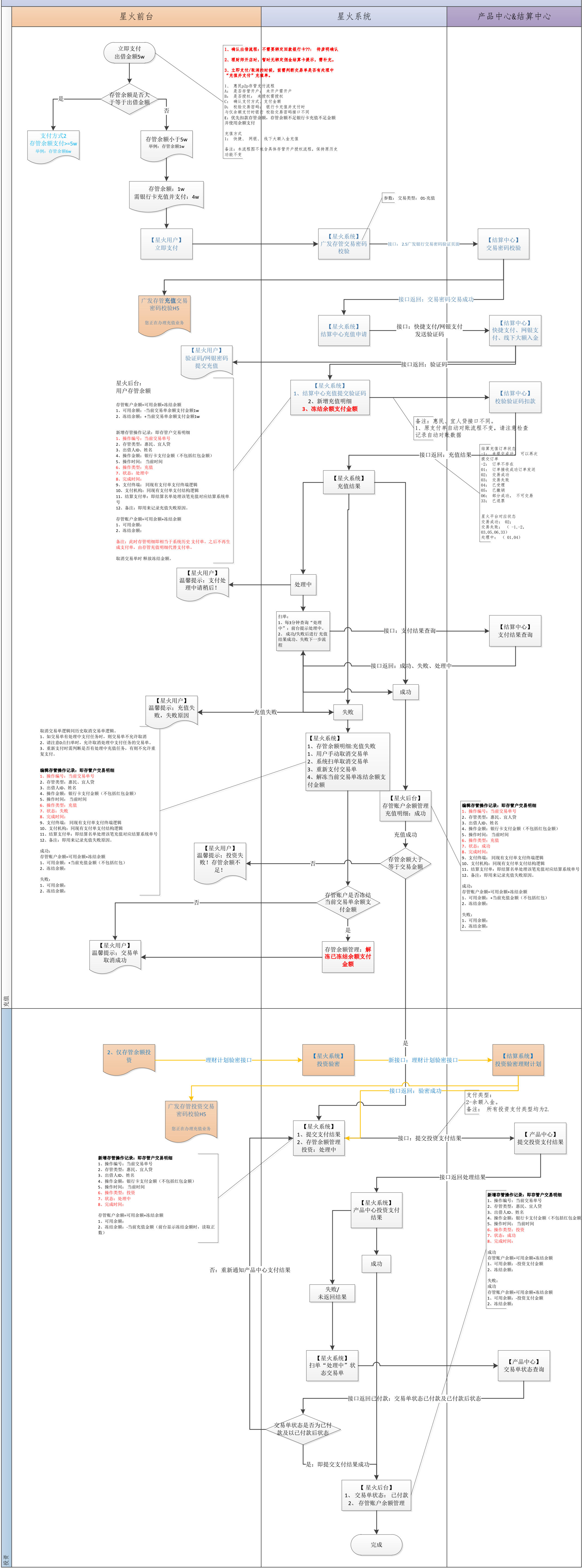
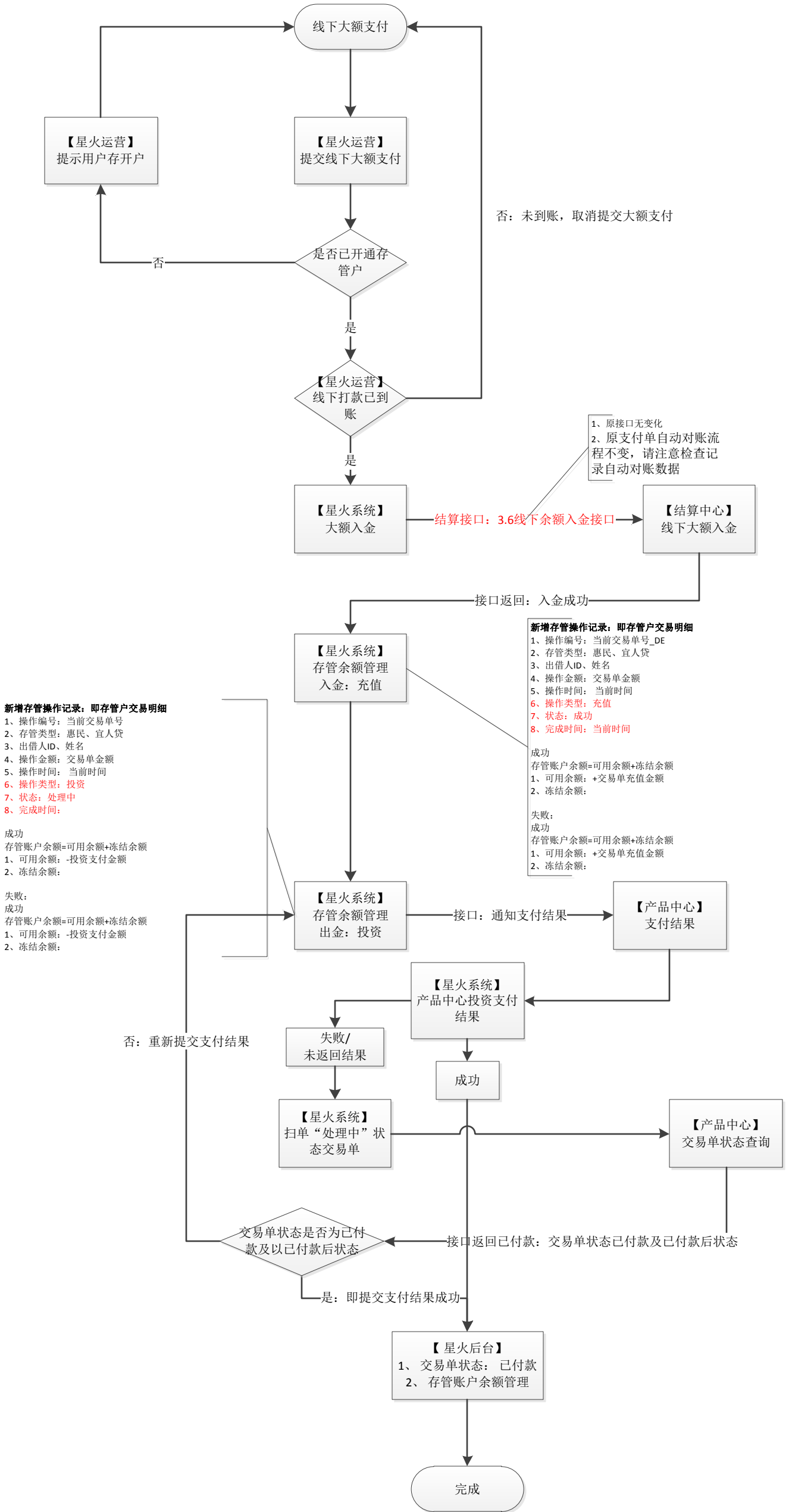


星火广发存管余额支付（惠民&宜人贷）





开始

【星火用户】  
点击“充值”

【星火用户】  
选择支付银行卡  
确认充值

接口：提交交易密码校验

【结算中心】  
充值验密

【星火用户】  
交易密码校验

返回：验密成功

【星火系统】  
发起充值申请

接口：快捷支付、网银支付

【结算中心】快捷、  
网银支付

【星火用户】  
快捷验证码、网银  
密码

返回：充值成功、失败、处理中

【星火后台】  
存管余额明细

备注：惠民、宜人贷接口不同。  
1、原支付单自动对账流程不变，请注意检查  
记录自动对账数据

新增存管操作记录：即存管户交易明细

- 1、操作编号：CHZH+当前时间戳+四位随机数
- 2、存管类型：惠民、宜人贷
- 3、出借人ID、姓名
- 4、操作金额：充值金额
- 5、操作时间：当前时间
- 6、操作类型：充值
- 7、状态：成功、失败
- 8、完成时间：当前时间

成功  
存管账户余额=可用余额+冻结余额  
1、可用余额：+充值金额  
2、冻结余额：

失败：  
成功  
存管账户余额=可用余额+冻结余额  
1、可用余额：+充值金额  
2、冻结余额：

扫单：  
1、每3分钟查询“处理  
中”：前台提示处理中。  
2、成功/失败后进行 充值  
结果成功、失败下一步流  
程

接口：查询支付结果

【结算中心】  
支付结果查询

返回：支付成功、失败

充值完成

1、星火交易单状态：已取消，投资记录是成功的需退款。

- 1、已付款（已付款、认购中、已认购成功）：即已通知产品中心投资支付结果  
2、未付款：即未通知产品中心投资支付结果

退款申请

【星火系统】  
接口查询产品中心  
交易单状态

交易单是否已付款

是

【星火后台】  
温馨提示：已通知产品中心投资支付结果，请联系产品中心！

【星火运营】  
邮件通知产品中心  
申请退款：撤销投资

1、如认购成功，产品中心会申请n1撤销投资，并退款至出借人存管户

是否使用红包

是

【星火系统】  
1、【产品中心退款接口】：  
回收红包

否

【星火后台】  
提交退款申请  
1、生成退款申请单  
2、存管余额新增退款

完成

退款申请单生成规则同现有退款单规则，不需要调用结算接口。  
退款金额：即当前退款交易单存管投资金额，不包括红包金额  
若已生成佣金需删除佣金记录

新增存管操作记录：投资退款  
1、操作编号：当前退款交易单号  
2、存管类型：惠民、宜人贷、众邦存管  
3、出借人ID、姓名  
4、操作金额：当前交易单存管投资金额（不包括红包金额/其他平台垫资金额）  
5、操作时间：当前时间  
6、操作类型：投资退款  
7、状态：成功  
8、完成时间：当前时间

存管账户余额=可用余额+冻结余额  
1、可用余额：+当前退款金额（不包括红包金额/平台垫资金额）  
2、冻结余额：0