



海关空侧中转业务流程图

本页面展示海关空侧中转业务的流程图模式（出口多点交运、进口空侧内转），包含海关分类与货运系统业务类型的详细关联映射。



海关业务类型报文

报文类型	说明	场景
KGZNO	申请单	出口多点交运/进口空侧内转
REQ	申请单审批回执	审批回执
IS3	国内货站入库单	国内货站入库
IS1	国际货站入库单	国际货站入库
ES1	国际货站出库单	国际货站出库



通关方式 × 业务类型矩阵

说明： 海关对空侧中转业务按货物类型（跨境、普货）与通关方式（本地清关、联运中转）实施分类监管。联运中转区分转出（转关）与转入（转关）两个方向。

出口多点交运（出口方向）

货物类型	通关方式	转运方向	成都段路径	监管要求
跨境	本地清关	—	国内出港 → 国际出港	跨境电商货物， 本地报关清关后经RFID卡口进入国际监管区， 装载国际出港航班出口（全程成都）
普货	本地清关	—	国内出港 → 国际出港	普通货物， 本地报关清关后经RFID卡口进入国际监管区， 装载国际出港航班出口（全程成都）
普货	联运中转	转出（转关）	国际出港 → 国内出港（转关运出成都）	成都为启运地： 出口货物在国际出港货站收运， 经空侧转运至国内出港货站， 以转关方式运往其他机场的国际出港航班出境
普货	联运中转	转入（转关）	国内进港 → 国际出港	成都为出境地：货物从其他机场转关运入成都（国内进港）， 空侧中转后由成都国际出港航班出境

进口空侧内转（进口方向）

← 返回平台首页

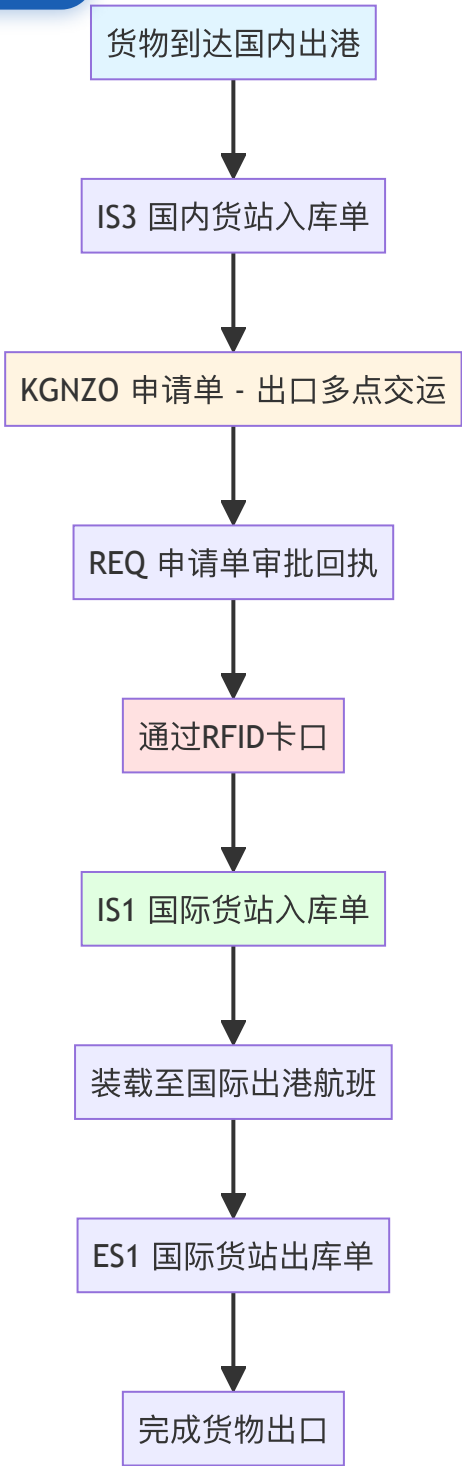
货物类型	通关方式	转运方向	成都段路径	监管要求
普货	本地清关	—	国际进港 → 国内出港	国际货物进港后本地报关清关，换单后经RFID卡口转至国内保障（全程成都）
普货	联运中转	转出（转关）	国际进港 → 国内出港（转关运出成都）	成都为进境地：进口货物在国际进港货站收运，经空侧转运至国内出港货站，以转关方式运往其他机场清关
普货	联运中转	转入（转关）	国内进港 → 国际进港（转入成都清关）	成都为指运地：进口货物由其他机场转关运入成都国内货站收运（国内进港），内转至国际货站办理清关

1 出口多点交运

海关分类 ↔ 货运系统业务类型关联

海关分类	通关方式	货运系统对应	转运路径	转运方式	发送报文
出口多点交运	跨境-本地清关 / 普货-本地清关 / 普货-联运中转-转出(转关) / 普货-联运中转-转入(转关)	多点收运（国内转国际）	国内出港 → 国际出港	多点收运	KGNZO REQ IS3 IS1

业务流程图



业务场景

货主将货物运至国内出港货站 → 国内出港货站收运并生成 IS3 入库单 → 货运系统向海关发送 KGNZO 申请单（业务类型：出口多点交运）→ 海关审批后返回 REQ 审批回执 → 货物通过 RFID 卡口进入国际监管区 → 国际出港货站接收货物并生成 IS1 入库单 → 货物装载至国际出港航班 → 生成 ES1 出库单，完成出口。

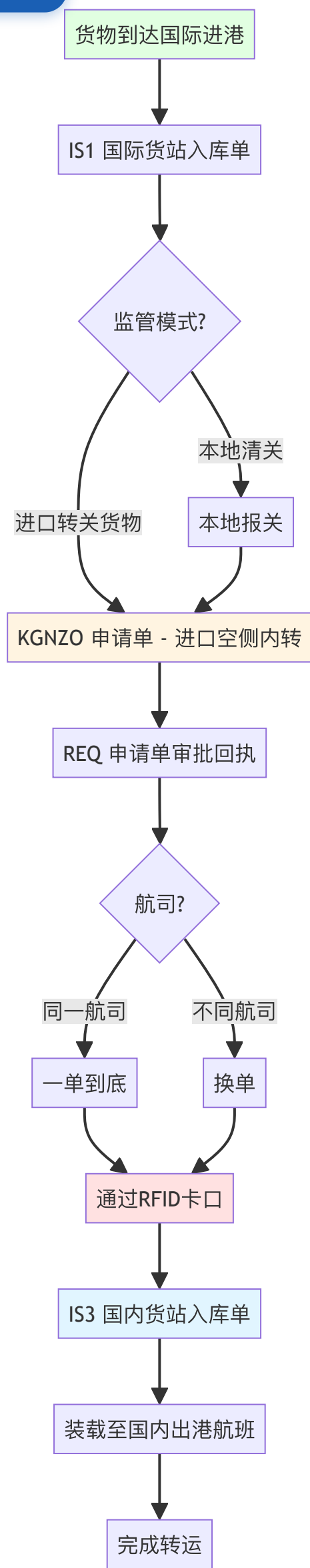
关键点： 本地报关，通过 RFID 卡口进入国际监管区，适用本地货物从国内出港交运，需本地清关后出口。

2 进口空侧内转

海关分类 ↔ 货运系统业务类型关联

海关分类	通关方式	货运系统对应	转运路径	转运方式	发送报文
进口空侧内转	普货-本地清关 / 普货-联运中转-转出(转关) / 普货-联运中转-转入(转关)	站内转运 - 国际转国内	国际进港 → 国内出港	一单到底/换单	KGNZO REQ IS1 IS3

业务流程图



业务场景1：同一航司，进口转关货物

货物到达国际进港货站，生成 IS1 入库单 → 货运系统向海关发送 KGNZO 申请单（业务类型：进口空侧内转）→ 海关审批后返回 REQ 审批回执 → 货物一单到底转至国内出港货站 → 国内出港货站接收货物并生成 IS3 入库单 → 货物装载至国内出港航班，完成转运。

← 返回平台首页：不同航司，本地清关

货物到达国际进港货站，生成 IS1 入库单 → 本地清关 → 货运系统向海关发送 KGNZO 申请单（业务类型：进口空侧内转）→ 海关审批后返回 REQ 审批回执 → 换单操作 → 货物通过 RFID 卡口转至国内出港货站 → 国内出港货站接收货物并生成 IS3 入库单 → 货物装载至国内出港航班，完成转运。

关键点： 进口转关货物或本地清关，同一航司使用一单到底，不同航司需要换单，适用国际货物转国内，不清关或本地清关后转国内。

关联映射总表

海关分类	通关方式	货运系统业务类型	转运路径	转运方式	发送报文
出口多点交运	跨境-本地清关 / 普货-本地清关 / 普货-联运中转-转出(转关) / 普货-联运中转-转入(转关)	多点收运	国内出港→国际出港	多点收运	KGNZO, REQ, IS3, IS1
进口空侧内转	普货-本地清关 / 普货-联运中转-转出(转关) / 普货-联运中转-转入(转关)	站内转运-国际转国内	国际进港→国内出港	一单到底/换单	KGNZO, REQ, IS1, IS3
出港转关	转关	出港转关	国际出港→国内出港	一单到底	KGNZO, REQ, IS1, IS3, ES1

✂ 无需发送海关空侧中转报文的业务类型

说明： 以下业务类型不属于海关空侧中转业务，不需要发送 KGNZO/REQ/IS3/IS1/ES1 报文：

业务类型	转运路径	说明
站内转运-国内转国内	国内进港→国内出港	国内货物转运，无需海关报文
中转退运	国际进港→国际出港/国内出港	退运业务，有专门的退运报文
跨货站转运	双流转国/川航	跨货站中转，不属于空侧中转
跨机场转运	双流转天府	跨机场转运，不属于空侧中转

✅ 报文发送规则总结

通用规则

- 所有海关空侧中转业务都需要发送 **KGNZO**（申请单）和 **REQ**（审批回执）
- 根据业务路径发送对应的入库单/出库单报文
- 国内货站相关业务发送 **IS3** 报文

海关空侧中转业务 ↔ 货运系统业务类型 关联：

1. 出口多点交运 ↔ 多点收运（国内出港→国际出港）
2. 进口空侧内转 ↔ 站内转运-国际转国内（国际进港→国内出港）
5. 出港转关 ↔ 出港转关（国际出港→国内出港）