

四川省人民政府口岸与物流办公室

四川省人民政府口岸与物流办公室 关于开展四川（西部）物流大数据中心 需求调研的函

各市（州）口岸物流办（行业主管部门），有关企业：

按照省委、省政府统一部署，四川（西部）物流大数据中心已于 2021 年开展一期建设，拟于今年开展二期建设。为高质量建设物流大数据中心，更好地方便政府、企业运用，现就四川（西部）物流大数据中心功能需求开展书面调研，有关事宜如下：

一、请各市（州）口岸物流办（行业主管部门）结合工作实际提出涉及政府方面的功能需求，提供本地政府（部门）开展智慧物流建设情况（已建设情况及已列入“十四五”规划项目情况）；同时收集属地企业（大、中、小型企业至少各 1 家）运用需求，具备条件的可以组织企业开展讨论、专项研究。

二、请有关企业提出涉及企业方面的运用需求。

三、请各地区、有关企业推荐国际、国内物流大数据中心建设方面的优秀项目、典型做法、成熟经验、最新技术等相关内容。

四、功能需求以表格形式进行汇总，其他材料形式不限。以

上材料请于 2022 年 4 月 22 日前反馈省政府口岸物流办。联系人及联系方式：李老師，028—86605883，18011028166，邮箱 401933926@qq.com。

附件：四川（西部）物流大数据中心已建功能和拟建功能

四川省人民政府口岸与物流办公室

2022 年 4 月 15 日

附件

四川（西部）物流大数据中心已建功能和拟建功能

一、已建功能

软件系统	功能模块	
1. 综合服务门户	首页	
	川货供需	
	出川出海	
	供应链金融	
	订阅推送	
	增值服务	
	在线咨询	
2. 物流园区智慧服务系统	登录	
	注册	
	首页	
	物流园区	
	物流园区详情	
	园区招商	
	企业服务	
	园区动态	
	园区中心	
	园区仓储管理系统	系统管理

软件系统	功能模块	
		基础资料管理
		订单管理
		进出货管理
		库内管理
		进货/退货预约
		计费管理
		业务报表
		报表分析
	运输管理系统	基础数据
		订单管理
		库存查询
		运营调度管理
		预约管理
		在途管理
		签收管理
		财务
		报表中心
	智慧口岸管理系统	关务
		退税管理
	智慧场站管理系统	场站管理
		港口动态
3. 物流物联网数据采集系统	智能仓储数据采集	
	智能运输数据采集	

软件系统	功能模块	
4. 供应链金融服务系统	供应链管理	服务与运营中心
		合同
		委托单
		采购订单
		销售订单
		应收结算
		库存管理
	供应链金融基础功能	金融保理端
		在线申请
		在线审核
		电子合同
		发放贷款
		还款提示
	企业信用服务	智慧风控系统
5. 应急物流服务体系	首页	
	事件填报	
	预警防御	
	应急资源	
	应急预案	
	事故记录	
6. 川货供需展示和对接系统	登录	
	注册	
	首页	

软件系统	功能模块
	发需求
	品牌馆
	川货汇
	商品详情
	供应商详情
	园区详情
	求购场
	需求详情
	买家中心
	卖家中心
7. 订单委托管理系统	客户管理
	合同管理
	订舱委托
	货运委托
	仓储委托
	报关委托
	订单中心
	订单分配
	方案管理
	接单管理
	用户信息反馈
	节点信息反馈
	单证管理
	费用管理

软件系统	功能模块	
	结算管理	
	支付管理	
	单量统计	
	费用统计	
	服务商统计	
	客户统计	
8. 多式联运协同管理系统	解决方案	物流线路解决方案
		仓储租赁解决方案
	物流信息管理	
	报关管理	
	需求更改管理	
	订单撮合中心	
	合同管理	电子合同
		合同管理
		合同异常/纠纷
	单证管理	
9. 物流数据共享交换系统	外部数据	
	受控共享物流大数据中心数据	
10. 物流大数据决策支持系统	登录	
	首页	
	物流指标	
	全球战略资源	

软件系统	功能模块
	川货分析
	运输路线
	物流园区仓储
	多式联运
	物流企业
	应急物流服务中心
11. 移动端	买方版
	卖方版
	服务商版
	监管方版
	运营方版
	园区管理方版

二、拟建功能

软件系统	功能模块
1. 一期项目迭代升级	略
2. 业务系统	物流人才申报和管理系统
	物流讲堂
	物流讲堂后台
	租赁出售系统
	物流数据采集系统
	物流数据采集后台管理系统
	服务通道货主端系统
	服务通道承运商系统

软件系统	功能模块
2. 业务系统	服务通道仓储商系统
	服务通道金融商系统
	服务通道采购商系统
	运营通道后台管理系统
	动产质押系统
	企业认证系统
	电子签章系统
	大宗货物集采分销系统
	线上结算支付系统
	物流物联网管理平台
	可视化大屏数据分析维度的拓展和细化
	智慧风控系统
	智能在线客服系统
	冷链运输管控系统
	车货匹配小程序
3. 业务中台	基础信息中心
	用户中心
	信用中心
	订单中心
	方案中心
	合同中心
	结算中心
	统计中心

软件系统	功能模块
3. 业务中台	客服中心
	系统管理中心
4. 数据中台	数据交换
	离线开发
	实时开发
	算法开发
	数据资产管理
	标签中心
	服务管理
	系统技术指标
	数据中台安全性保障