

安徽省供应链和现代物流产业人才需求目录

(2026-2030年)

安徽省人力资源和社会保障厅

2025年11月

编制说明

1.编制目的。为客观反映安徽省供应链和现代物流产业人才需求现状，引导各类人才按需流动、高效配置，助力供应链和现代物流产业高质量发展，特编制《安徽省供应链和现代物流产业人才需求目录（2026-2030年）》（以下简称《目录》）。

2.编制依据。依据工信部《产业人才需求预测报告编写指南（2020年版）》和《安徽省“十四五”物流业发展规划》《构建现代物流体系有效降低全社会物流成本实施方案》等政策文件精神，同时结合本次重点企业招聘数据及有效问卷信息、企业专题调研等相关资料，综合分析，科学编制。

3.编制方法。《目录》编制综合运用了问卷调查法、会议研讨法、实地调研法、集中访谈法、专家咨询法等多种方法。

5.编制体例。《目录》编制体例由岗位名称、专业要求、学历要求、经验要求、年薪、任职能力要求和紧缺度七部分组成。特别说明的是，“紧缺度”是对紧缺岗位急需程度的描述，由高往低分别用“★★★★”“★★★”“★★”“★”符号表明，其中“★★★★”代表特别紧缺、“★★★”代表比较紧缺、“★★”代表紧缺。

| 序号 | 岗位名称 | 岗位画像 | | | | | 紧缺度 |
|----|---------------|------------------------------|---------|-------|--------|---|------|
| | | 专业要求 | 学历要求 | 经验要求 | 年薪(万元) | 任职能力要求 | |
| 1 | 国际供应链管理总监 | 国际经济与贸易、工业工程、供应链管理、物流工程等相关专业 | 本科及以上学历 | 10年以上 | 35-45 | 1. 有至少 30 人的管理经验； 2. 拥有国内外供应商管理、跨国采购经验，熟悉供应链管理流程、国际贸易规则及相关法律法规； 3. 熟悉企业对外关系及地方政府关系建设及维护，善于调动各类资源； 4. 具备高度的责任心、团队合作精神、良好的解决问题与决策能力。 | ★★★★ |
| 2 | 供应链规划专家 | 物流管理、供应链管理、电子商务等相关专业 | 本科及以上学历 | 5-10年 | 28-45 | 1. 具有 5 年以上零售行业供应链规划或相关领域工作经验或物流咨询服务经验，能够敏锐洞察供应链领域的趋势发展和模式变化； 2. 熟悉供应链管理流程，具备供应链数据分析、流程优化、项目管理能力，能够独立完成供应链规划方案，并提出创新性优化建议。 | ★★★★ |
| 3 | 高级规划工程师（智慧物流） | 机械、工业工程、物流管理等相关专业 | 本科及以上学历 | 5-10年 | 24-34 | 1. 精通二维设计软件及 Office 软件，熟悉数据库及其管理系统； 2. 具备较强的领导力、沟通表达能力、团队协作能力，高效的组织计划能力。 | ★★★★ |
| 4 | 供应链数字化顾问 | 供应链管理、物流、计算机、互联网等相关专业 | 本科及以上学历 | 3-5年 | 30-48 | 1. 有至少 3 年消费零售行业供应链领域工作经验； 2. 深入了解供应链计划、仓储、物流、生产、采购、质量等两个以上领域，熟悉数字化转型理念和数字化转型咨询方法体系，对数字供应链、智能制造有较深理解。 | ★★★★ |
| 5 | 国际物流专员 | 国际经济与贸易、物流管理、跨境电商、市场营销等相关专业 | 本科及以上学历 | 3-5年 | 24-36 | 1. 有 2 年及以上汽车出口操作经验，具备处理新能源汽车国际海运全过程的经验和能力，具有丰富的国际货运代理商资源（公、铁、海）。 | ★★★★ |

| 序号 | 岗位名称 | 岗位画像 | | | | | 紧缺度 |
|----|----------------------|-----------------------------------|-------|-------|--------|--|-----|
| | | 专业要求 | 学历要求 | 经验要求 | 年薪(万元) | 任职能力要求 | |
| 6 | 开发工程师 (WMS/ERP方向) | 计算机类、数学类等相关专业 | 硕士及以上 | 3-5年 | 24-32 | 1. 精通C#语言,熟悉.NET Framework/.NET Core 开发,掌握ASP.NET MVC 或 WebAPI; 2. 熟悉前端技术栈: Vue.js、HTML5、CSS3、JavaScript/TypeScript, 具备独立开发能力; 3. 熟练使用SQL Server, 精通SQL编写、性能调优及复杂查询处理; 4. 了解ORM框架(如Entity Framework/Dapper), 熟悉常用设计模式; 5. 熟悉Git、SVN等版本控制工具及团队协作流程。 | ★★ |
| 7 | 零担/园区 物流运营负责人 | 管理类、物流类等 相关专业 | 本科及以上 | 5-10年 | 18-30 | 1. 有5年以上物流行业经验、3年以上零担物流运营管理经验或3年以上仓储运营管理经验, 精通零担以及城配的环节运作, 熟悉TMS(运输管理系统)、WMS(仓储管理系统)等系统; 2. 擅长团队管理与资源整合, 具备战略规划、市场洞察和风险应对能力, 工作责任心强, 具有创新意识。 | ★★ |
| 8 | 物流技术工程师 | 物流管理、物流工程、机械工程、自动化、电子工程、工业工程等相关专业 | 本科及以上 | 5-10年 | 16-21 | 1. 具有自动化设备应用规划与管理经验, 熟悉自动化立体库、AGV/AMR、无人叉车、无人车等自动化设备的设计与应用; 2. 精通PLC编程、自动化控制系统和传感器技术, 能够使用AutoCAD等设计软件进行机械结构设计和系统布局; 3. 具备良好的项目管理技能、优秀的团队合作精神和跨部门沟通能力。 | ★★ |

| 序号 | 岗位名称 | 岗位画像 | | | | | 紧缺度 |
|----|-----------|--------------------------------------|-------|-------|--------|---|-----|
| | | 专业要求 | 学历要求 | 经验要求 | 年薪(万元) | 任职能力要求 | |
| 9 | 仓配网络规划 | 供应链管理、数学类等相关专业 | 本科及以上 | 5-10年 | 14-26 | 1. 有5年以上供应链运营和仓配网络规划经验，具备独立开仓项目经验，能够输出匹配业务发展的仓配发展策略。 | ★★★ |
| 10 | 关务物流工程师 | 贸易类、物流类等相关专业 | 本科及以上 | 5-10年 | 12-18 | 1. 有5年以上进出口关务物流相关经验，熟悉进出口作业流程、商品归类知识、进出口相关法律法规； 2. 熟练使用Excel等办公软件。 | ★★★ |
| 11 | 物流数字化实施顾问 | 物流管理、计算机、机械、自动化、工业工程、数学类等相关专业 | 本科及以上 | 3-5年 | 20-33 | 1. 对具备制造、大宗、电商、第三方物流等相关行业从业经验，熟悉相关行业物流过程； 2. 有信息技术管理和应用经验能力； 3. 有较强的需求判断、控制能力，较强的沟通表达、跨部门沟通协调及强大执行力。 | ★★★ |
| 12 | 物流设备运维工程师 | 机械设计制造及其自动化、机械工程、机电一体化、电气化、物流工程等相关专业 | 本科及以上 | 3-5年 | 16-30 | 1. 有3年以上制造或仓储物流行业工作经验，2年以上自动化岗位安装维护工作经验； 2. 熟悉AGV、无人叉车等自动搬运设备性能参数、相关技术，熟悉AGV相关软件，包括导航软件、调度软件、业务对接模块等； 3. 熟练运用AutoCAD等绘图软件，具备较强的数据分析能力，有一定的精益生产基础知识。 | ★★★ |

| 序号 | 岗位名称 | 岗位画像 | | | | | 紧缺度 |
|----|--------------|------------------------------------|---------|------|--------|--|-----|
| | | 专业要求 | 学历要求 | 经验要求 | 年薪(万元) | 任职能力要求 | |
| 13 | 物流仓储项目经理 | 统计、供应链、数学类、物流管理等相关专业 | 本科及以上学历 | 3-5年 | 15-20 | 1. 熟悉快消/零售品类 B2B/B2C 全链路操作，有大型三方仓管理经验或自动化仓储、数字化供应链项目经验，熟悉高标准仓储服务要求； 2. 精通 WMS 系统部署及优化，擅长通过数据驱动提升库存准确性、时效达标率等指标； 3. 熟练掌握仓储成本核算及优化方法（如人力、能耗、空间利用率等）。 | ★★ |
| 14 | 智能仓储规划师 | 物流工程、机械设计、工业工程、自动化等、数学类等相关专业 | 本科及以上学历 | 3-5年 | 14-24 | 1. 具备优秀的项目管理能力、数据分析能力，熟练掌握 AutoCAD、SQL、Excel、Word、PPT 等办公软件； 2. 熟悉智能仓储集成项目规划布局，有 2 年以上仓储方案规划相关经验，有大型物流自动化设备厂商自动设备导入的方案设计经验。 | ★★ |
| 15 | 物流数字化系统运营工程师 | 工业工程、物流工程、机械工程、供应链管理、数学类、计算机类等相关专业 | 本科及以上学历 | 3-5年 | 14-20 | 1. 有 3 年以上智能制造数字化系统实施、运营经验，熟悉与制造紧密相关的业务集成场景，了解工厂信息化相关硬件知识； 2. 熟悉 Java、mysql，了解 keplware、PLC 编程等多领域技能。 | ★★ |
| 16 | 仓储物流工程师 | 物流类、工业工程类等相关专业 | 本科及以上学历 | 3-5年 | 14-18 | 1. 具备 3 年以上的生产企业仓储工作经验，具备精益管理经验，熟悉精益管理工具，能够独自开展精益成熟度建设、精益价值流等活动的主导工作； 2. 具备物流仓储规划能力（包括场地规划、物流动线规划、物流模式规划等）； 3. 熟练使用 PPT/Excel/Visio drawing 等 Office 工具； 4. 熟悉立体库、AGV、RGV、滚筒线等自动化设备运行逻辑； 5. 能够熟练使用 WMS/ERP/SAP 等仓储管理系统的使用，具备一定的仓储账务管理知识，对日常运营数据敏感，能够独立完成大批量数据处理工作。 | ★★ |

| 序号 | 岗位名称 | 岗位画像 | | | | | 紧缺度 |
|----|----------|---|-------|------|--------|--|-----|
| | | 专业要求 | 学历要求 | 经验要求 | 年薪(万元) | 任职能力要求 | |
| 17 | 无人机调度主管 | 物流管理、交通运输工程、航空航天工程、自动化、计算机科学与技术、数学类等相关专业 | 本科及以上 | 3-5年 | 12-24 | 1. 精通无人机物流调度核心逻辑，熟悉主流无人机型号性能、飞行管控规则及物流场景适配性，熟悉关于无人机飞行的法律法规、空域申请流程及安全管理规范； 2. 掌握物流网络规划、路径优化、运力匹配等专业技能，了解智能调度系统（如WMS、TMS）的搭建与运维； 3. 具备数据分析能力，能通过调度数据优化运力效率、降低运营成本。 | ★★ |
| 18 | 物流规划工程师 | 物流管理、工业工程、工商管理、供应链管理等相关专业 | 本科及以上 | 3-5年 | 12-18 | 1. 熟悉物流行业市场情况及行业特点，具备物流配送设计、物流包装改善或成本运营管理等相关工作经验，能够合理解决仓储物流运行过程中存在的问题； 2. 熟练掌握 AutoCAD 制图及其他日常办公软件。 | ★★ |
| 19 | 智慧物流业务经理 | 市场营销、工商管理、供应链管理、物流管理类、控制科学与工程、计算机类、信息管理与信息系统等相关专业 | 本科及以上 | 3-5年 | 9-15 | 1. 有物流、工业或自动驾驶行业经验，熟悉智慧物流系统项目规划、实施和运营管理工作； 2. 有非常好的沟通交际、营销能力。 | ★★ |

| 序号 | 岗位名称 | 岗位画像 | | | | | 紧缺度 |
|----|--------------|--|---------|-------|--------|--|-----|
| | | 专业要求 | 学历要求 | 经验要求 | 年薪(万元) | 任职能力要求 | |
| 20 | 物联网产品研发 | 计算机、信息技术、数学类等相关专业 | 本科及以上学历 | 不限 | 9-12 | 1. 熟悉汽车物流行业最新物流模式，了解国家及地方物流相关政策，了解市场智能物流产业和智能装备行情，能够对未来需求装备做出一定研判和总结； 2. 熟悉物联网核心技术，如传感器技术、嵌入式系统开发、无线通信协议，掌握物联网平台开发与集成，了解低代码开发平台的应用； 3. 精通 C/C++、Java、Python 等语言，熟悉大数据处理框架(Hadoop、Spark) 和实时流处理技术 (Kafka) ； 4. 具备硬件设计能力，包括电路原理图、PCB 制图、传感器集成及通信模块调试，熟悉工业机器人、自动化设备的集成与运维； 5. 熟悉网络安全协议、数据加密技术及合规标准。 | ★★★ |
| 21 | 物流系统实施及运维工程师 | 计算机、软件工程、信息技术、物流管理、机械工程、自动化、控制科学与工程等相关专业 | 本科及以上学历 | 3-5 年 | 9-14 | 1. 具有良好的沟通能力，具备较强的客户服务意识； 2. 了解常见的操作系统（如 Windows、Linux）的基本操作和维护，熟悉主流数据库（如 Oracle、MySQL、SQL Server 等）的操作和管理。 | ★ |
| 22 | 海运操作专员 | 国际经济与贸易、交通运输、物流类等相关专业 | 大专及以上学历 | 3-5 年 | 10-12 | 1. 熟练使用办公软件，具备基本英文读写能力； 2. 熟悉海运空运操作流程，能够制作海运单证及其他相关文件，具备录入应收应付工作、安排开发票等相关工作经验，能够及时处理货物运输中出现的各类突发事件。 | ★ |

| 序号 | 岗位名称 | 岗位画像 | | | | | 紧缺度 |
|----|------------|-------------------------------------|----------|-------|--------|--|-----|
| | | 专业要求 | 学历要求 | 经验要求 | 年薪(万元) | 任职能力要求 | |
| 23 | 物流经理 | 市场营销、物流管理、电子商务、供应链管理、工商管理、国际贸易等相关专业 | 大专及以上 | 3-5年 | 9-15 | 1. 具有一定的客户开发和销售经验，有物流知识或管理经验，对物流市场渠道有一定了解； 2. 执行力强，具有良好的沟通协调能力、较强的责任心和团队精神。 | ★ |
| 24 | 物流自动化运维工程师 | 机械与自动化类、物流与供应链管理类、计算机与信息技术类等相关专业 | 大专及以上 | 1-3年 | 13-16 | 1. 熟悉 PLC 编程，了解 WMS/WCS/RCS 系统调度逻辑、日志判断异常及处理，熟悉 AGV 系统组成及工作原理； 2. 具备较强的现场应急处理能力、动手能力、学习能力和创新意识。 | ★ |
| 25 | 海事监装员 | 船舶驾驶、轮机管理等相关专业 | 大专及以上 | 1年及以上 | 12-18 | 1. 航海学校或相关院校毕业，有团队精神，时间管理能力较强。 | ★ |
| 26 | 船舶驾驶员 | 不限 | 大专及以上 | 1年以上 | 7-12 | 1. 拥有有效的船舶驾驶执照，熟悉水上交通安全法规和操作规程，能够适应户外工作环境； 2. 具备良好的团队合作精神和沟通能力。 | ★ |
| 27 | 仓库管理员 | 不限 | 中专及以上 | 1-3年 | 7-8 | 1. 熟悉物流仓储业务流程与规范，有责任心，对货品负责； 2. 熟悉 Excel、Word 等 Office 办公软件。 | ★ |
| 28 | 物流跟单 | 不限 | 高中/中专及以上 | 不限 | 6-12 | 1. 掌握基本的电话沟通礼仪和技巧，具备良好的客户服务意识、沟通表达能力、逻辑思维能力、问题提炼总结能力及学习能力； 2. 熟悉 Office 办公软件。 | ★ |

| 序号 | 岗位名称 | 岗位画像 | | | | | 紧缺度 |
|----|-----------|------|-------|------|--------|---|-----|
| | | 专业要求 | 学历要求 | 经验要求 | 年薪(万元) | 任职能力要求 | |
| 29 | 仓库文员 | 不限 | 高中及以上 | 3-5年 | 5-7 | 1. 熟练使用 Excel 等 Office 办公软件，熟悉仓库管理系统； 2. 工作细致，有高度的责任心、良好的沟通能力和团队精神。 | ★ |
| 30 | 叉车工 | 不限 | 不限 | 3-5年 | 6-8 | 1. 熟悉叉车操作规程，持有叉车驾驶证，有 3-5 年叉车操作及装配工作经验； 2. 具备一定的机械装配知识和动手能力，工作认真负责，责任心强。 | ★ |
| 31 | 供应链专员 | 不限 | 不限 | 1-3年 | 7-10 | 1. 具备良好的协调能力，能够高效处理供应链相关事务，有责任心。 | ★ |
| 32 | 物流快递员 | 不限 | 不限 | 不限 | 9-14 | 1. 正直诚信，具备良好的服务意识、团队合作意识及责任心。 | ★ |
| 33 | 货运驾驶员 | 不限 | 不限 | 不限 | 9-10 | 1. 有 C1 驾驶证，驾龄满 1 年，有熟练驾驶经验； 2. 身体健康，没有重大疾病，有较高的安全意识。 | ★ |
| 34 | 配/理/拣/发货员 | 不限 | 不限 | 不限 | 8-10 | 1. 具备良好的体力和耐力，能适应长时间站立和搬运重物； 2. 具有团队合作精神，注重工作细节。 | ★ |