

江苏省推进冷链物流高质量发展三年 行动方案（2023—2025 年）

为贯彻落实国家《“十四五”冷链物流发展规划》《江苏省冷链物流发展规划（2022—2030 年）》，加快推进我省冷链物流高质量发展，服务改善民生，激发发展动能，提升监管水平，制定本行动方案。

一、打造枢纽节点，构建冷链物流骨干网

（一）加快建设国家骨干冷链物流基地。

依托南京、苏州、常州、盐城、徐州等冷链物流枢纽城市，推进国家骨干冷链物流基地建设，实施骨干冷链物流基地培育工程。串联整合存量冷链物流设施资源，加强与国家物流枢纽联动对接，推进公共服务型冷库、集疏运设施和配套设施建设。强化产销衔接、中转集散、生产加工、口岸贸易等功能，打造一批设施集聚集约、运营主体明确、开放性公共性强的骨干冷链物流基地。推动新建大型中转冷库、冷链分拨配送中心等设施向骨干冷链物流基地集中布局，建设一批规模适度的立体化、智能化冷库，支撑构建骨干冷链物流网络。到 2025 年，建成国家骨干冷链物流基地 5 个。（省发展改革委牵头，省交通运输厅、省农业农村厅、省商务厅

等按职责分工负责）

（二）着力打造一批产销冷链集配中心。

推进产地冷链集配中心建设工程。依托产地农批市场，在农产品主产区打造一批服务功能全、集散品种多、辐射范围广的综合型产地冷链集配中心；在特色农产品产量较大的县（市、区），打造一批专业化服务能力强、商品化处理水平高的专业型产地冷链集配中心。推进销地冷链集配中心建设工程。依托大型农批市场、农产品物流园，在城市主销区打造一批服务水平高、集散能力强、城乡覆盖广的综合型销地冷链集配中心；在果蔬、肉类、水产品等特色农产品集散规模较大的县（市、区），打造一批专业化服务能力强、辐射范围广的专业型销地冷链集配中心。推动有条件的省级重点物流基地优先创建省级产销冷链集配中心。到 2025 年，建成省级产地冷链集配中心 15 家、销地冷链集配中心 15 家。（省发展改革委牵头，省农业农村厅、省商务厅、省供销社等按职责分工负责）

（三）推动冷链干支配网络衔接畅通。

推进骨干冷链物流基地、产销冷链集配中心设施互联成网，畅通冷链物流“大动脉”。推动骨干冷链物流基地间、基地与冷链集配中心间开展规模化、通道化、网络化冷链物流运输业务，提高冷链物流去程回程均衡发展水平。强化冷链干支有机衔接，推进产销冷链集配中心高效衔接骨干冷链物流基地和两端冷链物流设施，构建干支配一体化运作的区域

冷链物流服务网络。依托主要港口、铁路场站、航空枢纽，加强自动化、专业化、智慧化冷链多式联运设施建设，大力开展冷链集装箱公铁联运、海铁联运、空陆联运。（省发展改革委、省农业农村厅、省交通运输厅、省商务厅等按职责分工负责）

（四）强化冷链物流城市群都市圈一体化发展。

强化南京国家骨干冷链物流基地引领带动效应，推动南京主销区和镇江、扬州、淮安等特色农产品产地加强产销对接、同城共配、应急保供等方面的合作，形成1小时冷链物流配送圈，打造都市圈冷链物流一体化示范标杆。加快苏州、常州国家骨干冷链物流基地建设，提升无锡冷链物流设施水平，加强产地直采、跨境生鲜贸易分销、农产品价格指数、品牌建设和管理模式输出等方面的合作，共建冷链物流大数据平台，合力推进建设全国有影响力的冷链物流产业集聚区。强化徐州、盐城国家骨干冷链物流基地和连云港国际枢纽海港的集聚辐射作用，加强产地冷链集配中心、田头冷库、产地预冷、商品化处理等设施的合作共建与联合运营。推进苏州、泰州、南通建立长三角高端生鲜食品、药品冷链分销分拨中心，推动盐城、徐州、连云港等苏北主产区协同打造长三角农产品冷链供应基地，形成产销联动协作机制。（省发展改革委牵头，省交通运输厅、省农业农村厅、省商务厅等按职责分工负责）

(五) 完善农产品产地仓储保鲜设施。

依托蔬菜、水果、水产品等主产区和源头交易市场，推动家庭农场、农民合作社、农村集体经济组织等在重点镇和中心村，围绕“最先一公里”冷链物流需求，分区分片集中建设产地冷藏保鲜设施。推进产地冷藏保鲜设施建设工程，改扩建和新建一批产地预冷设施，探索发展共享式田头小站等移动冷库。推广共享预冷、仓储保鲜、蓄冷式集装箱等设施设备，合理设置田头停车、换装场地等设施，完善“最先一公里”冷链配套设施。加快培育一批一体化运作、网络化经营、专业化服务的产地冷藏保鲜设施运营主体。推进供销系统销地和产地骨干、田头仓和综合服务平台建设，打造供销系统农产品冷链物流服务网络。（省农业农村厅牵头，省发展改革委、省供销社等按职责分工负责）

二、畅通双向通道，健全城乡冷链配送体系

(六) 加强产地冷链集货组织服务能力。

适应农产品产地多点布局和小批量、多批次运输需求特点，引导专业冷链物流企业开展从田间地头到冷链集配中心、国家骨干冷链物流基地的干支衔接运输组织，推动形成统一规划、集中布局、高效组织、仓配一体的产地冷链物流服务体系。培育一批产地移动冷库、共享冷库和冷藏车服务主体，发展设施巡回租赁、“移动冷库+集配中心（物流园区）”等模式，缩短农产品采后进入冷链物流环节的时间。依托农批市场、连锁超市、食品流通加工企业，创新产地冷链物流组织

模式，大力提升农产品产地直供能力，发展农超对接、农批对接、农企对接、农社对接等模式，促进农产品产地直供发展。（省农业农村厅牵头，省发展改革委、省交通运输厅、省商务厅、省供销社等按职责分工负责）

（七）完善销地冷链分拨配送体系。

创新城乡冷链配送模式。加强城市冷链即时配送体系建设，推行“分时段配送”“无接触配送”“夜间配送”“共同配送”等冷链配送模式。鼓励大型连锁超市、生鲜连锁店、农贸市场等零售网点升级改造，建设规模适度的冷冻冷藏库及低温收发货冷链设施设备。引导城市商业街区、商圈、农贸市场共建共享小型公共冷库，推广共享冷柜、智能冷藏柜、冷藏箱等便利化、标准化冷链设备。加快城市冷链前置仓、移动冷柜、智能冷链自动售卖机等设施建设与应用。推动末端冷链配送服务站点建设改造，鼓励和支持有条件的住宅小区加强生鲜投递柜、社区配送站等建设。加大多温区配送车、新能源冷藏车、蓄冷保温箱和保温柜等推广应用力度，开展多温区共同配送和定时冷链配送服务。（省商务厅牵头，省住建厅、省交通运输厅、省邮政管理局等按职责分工负责）

（八）畅通消费品冷链物流双向通道。

整合产地冷链物流资源，建设或改造一批县域冷链物流节点，加强“产地集采+干线运输+销地配送”冷链物流一体化上行组织，促进生鲜农产品保质减损。畅通优质农产品销售渠道，积极发展“平台企业+农业基地”“生鲜电商+产地直发”，

构建稳定、高效、低成本运行的农产品出村进城冷链物流通道。依托“快递进村”工程，鼓励供销、邮政快递、交通运输、大型流通企业等共建共用冷链物流设施。鼓励大型生鲜电商、连锁商超等企业统筹建设城乡一体冷链物流网络，加强城乡冷链设施对接和网络协同，构建便捷、快速、共享的高品质生鲜消费品下乡进村冷链物流通道。（省商务厅牵头，省发展改革委、省农业农村厅、省交通运输厅、省邮政管理局、省供销社等按职责分工负责）

（九）推进开行冷链干线运输线路。

依托国家骨干冷链物流基地承载城市，推动大型农批市场、第三方冷链物流企业开行至国内主要农产品集散地的冷链甩挂运输线路、公路冷链专线、铁路冷链班列。全面提升冷链干线运输规模化水平和运行效率，推进与其他国家骨干冷链物流基地承载城市之间形成一批双向对开的冷链甩挂运输和公路冷链专线示范线路。（省发展改革委、省交通运输厅、省商务厅等按职责分工负责）

三、深化国际合作，提升冷链综合服务能力

（十）提升口岸冷链物流设施水平。

依托连云港港、盐城港、南通通州湾、苏州港、南京龙潭港等沿江沿海港口，完善冷藏集装箱堆场、保税冷库、低温加工等设施建设，打造沿海通道和长江通道航运冷链联运转运枢纽。推进南京禄口国际机场、苏南硕放国际机场完善机场货运区冷链设施、保税冷库等设施，打造长三角航空冷

链集散分拨基地。推进有条件的国家骨干冷链物流基地、大型农批市场、大型贸易商等深度参与全球冷链产品生产和贸易组织，强化境内外冷链物流、采购分销等网络协同，延伸跨境电商、交易结算等服务，提升国际供应链管理能力。（省发展改革委、省交通运输厅、省商务厅、南京海关等按职责分工负责）

（十一）推进建设国际冷链交易集散平台。

畅通国际冷链物流通道网络，加快推进近洋冷链物流航线建设，积极开辟远洋冷链航线，鼓励中欧班列积极拓展冷链物流功能，提升国际冷链物流运输能力。依托连云港、苏州、南京、徐州等建设进口肉类交易集散平台，打造华东地区进口肉类交易集散枢纽。依托苏州、无锡等保税区，建设进口葡萄酒集中采购、跨境电商、展示交易平台，打造区域有影响力的红酒交易集散平台。推进南京禄口国际机场、苏南硕放国际机场等发展航空跨境冷链物流，积极建设进口药品交易集散平台，打造服务长三角生物医药产业的冷链物流基地。（省发展改革委、省交通运输厅、省商务厅、南京海关等按职责分工负责）

（十二）培育具有国际竞争力的冷链物流领军企业。

实施冷链壮企强企工程，培育一批具有较强国际竞争力的现代冷链物流企业。围绕干支配一体、网络化布局，壮大一批具备综合化、一体化服务能力的综合型冷链物流企业。在医药冷链、共同配送、装备制造、技术服务等细分领域，

突出产业融合、模式创新，培育一批具备专业化、精益化服务能力的“精专型”冷链物流企业。围绕温控供应链一体化，培育一批具备订单采购、冷链物流、产品销售和全程温控等能力的冷链供应链服务企业。到 2025 年，培育 45 家左右省级重点（冷链）物流企业，打造 10 家左右技术先进、运作规范、核心竞争力强的冷链物流领军企业。（省发展改革委牵头，省交通运输厅、省农业农村厅、省商务厅、省供销社、省邮政管理局等按职责分工负责）

四、聚焦重点领域，提升冷链产业竞争力

（十三）优化果蔬、肉类、水产品等生鲜冷链物流服务。

依托优势蔬菜、水果产区，在果蔬产量 100 万吨以上、特色明显的重点县（市、区），重点推进徐州（丰县、邳州）、盐城（响水、滨海）、泰州（泰兴、兴化）、宿迁（沭阳、泗阳）、南通（启东、如东、海门、海安）、淮安（清江浦、淮阴）、镇江（句容）、连云港（灌云）等主产地以及城市销地，布局一批果蔬冷链集配中心，形成集产地预冷、分拣清洗、保鲜仓储、净菜加工、冷链集货、干线运输于一体的果蔬冷链服务体系。依托猪牛羊肉、禽类等肉类主产区，在肉类产量 5 万吨以上、具备牲畜定点屠宰功能的重点县（市、区），重点推进徐州（沛县、新沂、邳州）、苏州（张家港、太仓、常熟）、南通（如东、如皋、海门）、连云港（灌南、灌云）、淮安（涟水、盱眙）、盐城（滨海、阜宁、东台）、宿迁（宿豫、沭阳、泗洪）等地，布局一批肉类冷链集配中

心，完善城市农批市场的冷藏柜、移动冷柜等设备体系，形成集屠宰加工、低温加工、冷链仓配、贸易分销于一体的肉类冷链服务体系。依托沿海、沿江、里下河、洪泽湖等优势特色水产品产区，在水产品产量 10 万吨以上，或者水产品特色明显、附加值高、冷链需求旺盛的重点县（市、区），重点推进南京（高淳）、苏州（相城）、常州（溧阳）、南通（如东、启东、海安）、连云港（赣榆）、淮安（盱眙、洪泽）、盐城（射阳、建湖、东台）、泰州（兴化）、扬州（宝应、高邮）、宿迁（泗洪、泗阳）等地，布局一批特色水产品冷链集配中心，形成覆盖养殖捕捞、到岸装卸、加工包装、仓储运输、质量管控等环节的水产品冷链物流服务体系。到 2025 年，果蔬、肉类（热鲜肉除外）、水产品（鲜活水产品除外）产地低温处理率分别达到 35%、90%、86%。（省发展改革委、省工信厅、省交通运输厅、省农业农村厅、省商务厅等按职责分工负责）

（十四）推进低温速冻食品冷链物流与食品加工产业设施联动。

面向乳制品、速冻食品、冷藏食品等低温速冻食品生产和消费需求，推进低温加工和多温区仓储共享设施建设。引导乳制品生产企业与商贸流通企业开展物流标准化、供应链一体化合作，强化温度质量管控，提高乳制品供应链一体化运作效率。推进连云港、常州、淮安、扬州、泰州等速冻及低温食品加工龙头企业对接产销冷链集配中心，打通原材料

采购、产品销售的全流程冷链服务链条，促进速冻食品产业规模化、集约化发展。顺应城市快节奏生活方式和城乡居民对速冻食品日益增长的消费需求，加强冷链物流服务保障，提升末端配送服务品质，支撑速冻食品流通渠道由线下为主向线上线下多渠道拓展。适应连锁餐饮、快餐、预制菜等标准化、流程化经营要求，发展速冻类标准食材、脱水蔬菜、食材半成品供应链，推广“原料基地供应+中央厨房加工+冷链配送”等模式，打造产销对接、安全畅通、品质可靠的速冻食品冷链物流体系。（省发展改革委、省工信厅、省农业农村厅、省商务厅、省市场监督管理局等按职责分工负责）

（十五）提高医药产品冷链物流保障能力。

依托南京、无锡、苏州、常州、泰州、连云港等生物医药产业集群，推进大型医药流通企业、第三方医药冷链物流企业建设医药物流中心，完善医药冷库网络化布局及配套冷链设施设备功能。依托南京、无锡等航空口岸，完善医药航空冷链物流设施，提升医药跨境冷链物流服务能力。支持医院、药店和基层医疗网点合理配置专用冷链设备，促进医药物流中心与末端冷链无缝衔接，发展多温共配、接力配送、“冷藏保温箱+冷藏车运输”、超低温配送等模式，构建广覆盖、高效率、低成本、安全可靠的医药冷链物流网络。推动医药流通企业、冷链物流企业按《药品经营质量管理规范》要求配备冷藏冷冻设施设备，提升医药冷链物流服务规范化水平。加快智能医药温控箱、车载 GPS、温控记录仪等在医药物流

中的普及应用，建立医药产品冷链全程可视化追溯平台，提升医药冷链信息化、自动化、智能化水平。健全医药物流应急联动服务及统一调度机制，提高疫苗及其他医药产品冷链物流应急保障能力。（省发展改革委、省工信厅、省卫生健康委、省市场监督管理局等按职责分工负责）

（十六）加快冷链物流产业集群培育。

围绕农产品重要集散地和销地，依托骨干冷链物流基地、产销冷链集配中心，吸引商贸流通、农产品加工产业集聚发展，打造集生鲜农产品交易集散、冷藏冷冻、冷链分拨配送、价格指数等于一体的冷链物流产业集群。依托南京、苏州、常州、镇江等，壮大制冷装备、冷库保温材料、冷藏车、移动冷库、智能冷链装备等装备产业集群，打造全国有影响力的冷链装备制造产业集群。围绕生物医药、低温食品加工等，延长产业链条，打造产业链上下游有机融合的医药与食品产业集群。全面推进农产品冷链交易集散、冷链装备制造、生物医药、低温食品加工等产业横向成群、纵向成链，建成全国领先、国际有影响力的冷链物流产业集群。（省发展改革委牵头，省工信厅、省农业农村厅、省商务厅等按职责分工负责）

（十七）大力发展战略新业态新模式。

加快发展“冷链物流+种养殖”，加强产地冷藏保鲜设施建设，提高产地预冷、分级拣选等商品化处理水平，有效降低农产品流通损耗。大力发展战略“冷链物流+农产品加工”，推进脱

水蔬菜、果干加工、净菜加工、预制菜、速冻食品加工等业态发展。创新发展“冷链物流+新零售”模式，依托“一县一业”“一村一品”品牌，强化电商快递冷链全程温控和质量管控，扩大品牌农产品影响力和销售范围。构建生鲜食品供应链生态，鼓励龙头冷链物流企业、生鲜食品商贸流通企业加强战略合作，推动企业利用大数据发掘消费潜力、赋能上游生产，开展精准营销和个性化供应链服务。（省发展改革委牵头，省工信厅、省农业农村厅、省供销社等按职责分工负责）

五、推进绿色创新，构建全程温控产业供应链

（十八）推进冷链物流数智化发展。

依托骨干冷链物流基地、大型农批市场、农产品物流园和冷链集配中心等，加快推进冷链场站设施、载运装备设施等冷链设施设备数字化改造，加快停车、调度、装卸、保鲜催熟、质量管控等设施设备智慧化改造，形成一批新型冷链物流基础设施。在新建冷库中推广自动导引车（AGV）、自动码垛机、感应货架、温度监控、冷库等技术装备，打造一批数字化、自动化冷链仓库。依托骨干冷链物流基地、第三方冷链物流、网络货运平台等，打造一批冷链物流公共管理平台、冷链全程温控平台和冷链专业资源交易平台。（省发展改革委、省科技厅、省工信厅、省交通运输厅、省农业农村厅、省商务厅等按职责分工负责）

（十九）构建全程温控供应链体系。

推动大型冷链物流企业、生鲜电商企业、商贸流通企业

建立温控供应链协同平台，实现订单农业、集中采购、公共仓储、多温共配、产品溯源、温度监控、金融结算等功能集成。适应连锁餐饮、团餐定制等发展需求，大力开展“生鲜基地+中央厨房+冷链共配”模式，推进食材采购、流通加工、仓储运输、预制品配送等环节标准化运作。依托大型生鲜电商平台，发展“生鲜电商+冷链宅配”，推进构建产地直采、全程冷链、共同配送、智能冷柜自提于一体的生鲜供应链服务体系。推动第三方医药冷链物流企业加强与医药生产、流通、医院、零售药店等主体深度协作，建立冷链物流全程追溯信息平台，实现医药冷链物流信息共享与全程温控。（省发展改革委、省交通运输厅、省住建厅、省交通厅、省农业农村厅、省商务厅、省市场监督管理局等按职责分工负责）

（二十）推动冷链关键技术实现突破。

依托科研院所、高等院校和龙头企业，聚焦果蔬预冷、食品速冻、冷链全程温控、新型冷链装备、保温新材料、冷链自动消杀等领域，推动形成一批重点实验室和创新研发平台，加强产学研合作，实施冷链关键技术攻关和成果转化。加快在关键领域取得一批创新技术成果，冷链关键技术研发创新水平走在全国前列。（省发展改革委、省科技厅、省工信厅、省交通运输厅、省农业农村厅、省商务厅等按职责分工负责）

（二十一）加快建设冷链物流智慧平台。

推进冷链公共管理、全程温控、资源交易等平台建设。

依托骨干冷链物流基地、农产品物流园区、重点农批市场等，建设一批集冷链仓储管理、运输智能调度、温湿度监测、价格指数等于一体的冷链物流公共管理平台。依托第三方冷链物流、生鲜供应链管理和冷链装备制造等企业，建设一批冷链全程温控平台。依托网络货运平台、大型冷链物流企业等，强化冷链物流信息交易和资源交易功能，建成一批集车货匹配、仓货匹配、数据分析、数字监管等服务的冷链专业资源交易平台。（省发展改革委、省科技厅、省工信厅、省交通运输厅、省农业农村厅、省商务厅等按职责分工负责）

（二十二）打造冷链物流“近零碳园区”。

依托国家骨干冷链物流基地和省级农产品示范物流园区等，推进能源清洁低碳转型，加强科技创新应用，开展冷库、中央厨房、低温车间等节能改造，推广应用绿色高效制冷设备、节能冷库、光伏发电等设施设备，推进有条件的园区建立能碳双控管理系统，推动园区温室气体排放不断降低，打造一批高效、节能、低耗的冷链物流“近零碳园区”。（省发展改革委、省科技厅、省工信厅、省生态环境厅、省交通运输厅、省农业农村厅、省商务厅等按职责分工负责）

（二十三）引导冷链物流绿色发展。

严格落实国家冷库、冷藏车等能耗环保标准，执行绿色冷链物流技术装备认证及标识体系，逐步淘汰老旧高能耗冷库和制冷设备、高排放冷藏车。推进建设节能型绿色仓储设施，推广应用新能源、清洁能源运输车辆及绿色安全配套装

备设施，完善公共充电桩、加气站、光伏发电、电池集中更换和养护管理等设施。推动骨干冷链物流基地、产销冷链集配中心、农批市场等加强跨区域合作，依托冷链物流、设备生产、设备租赁等企业，扩大标准化托盘、周转箱（筐）、周转袋、冷藏集装箱、车载冷藏箱、温控包装盒及蓄冷箱、蓄冷片等标准化器具跨区域周转范围，提升冷链标准化载器具循环共享利用水平。（省发展改革委、省科技厅、省工信厅、省生态环境厅、省交通运输厅、省农业农村厅、省商务厅等按职责分工负责）

六、加强全程监管，全面提升要素保障水平

（二十四）推进冷链物流全链条监管。

严格执行入市查验溯源凭证制度，加强冷藏车生产、改造监管，严厉打击非法改装。推进冷链产品检验检测检疫在生产、运输、仓储、销售等各环节及跨区域信息互通、监管互认、执法互助，推动市场监管、交通运输、农业农村、海关等跨部门数据融合。依托信用信息共享平台，加强冷链物流企业信用信息归集、共享和应用，通过“信用江苏”网站依法向社会公开“无断链”企业白名单，对严重违法失信冷链物流企业依法依规实施惩戒。（省市场监管局牵头，省发展改革委、省公安厅、省交通运输厅、省农业农村厅、省商务厅、省卫生健康委、省供销社等按职责分工负责）

（二十五）加强检验检测检疫能力建设。

推动各地食品安全重点实验室、专业技术机构加强冷链

检验检测检疫能力建设。支持农批市场、冷链物流企业、屠宰加工企业等建设快检实验室，提升就近快速检测水平。完善应急检验检测检疫预案，实行闭环式疫情防控管理，防范非洲猪瘟、禽流感等疫情扩散风险，提高重大公共卫生事件等应急处置能力。建立机场、港口等口岸多点触发的监测预警机制，严格执行高风险岗位人员核酸检测等规定。强化进口冷链食品检测检疫，推进进口冷链食品实现全流程闭环管控可追溯。（省市场监管局牵头，省发展改革委、省公安厅、省交通运输厅、省农业农村厅、省商务厅、省卫生健康委，南京海关等按职责分工负责）

（二十六）推进重点项目加快建设。

完善全省冷链物流领域重点项目数据库，加强对项目的跟踪调度及服务保障，确保项目尽快落地见效。加强用地供应保障。在国土空间规划中统筹安排仓储用地，支持冷链物流项目合理建设用地需求。加强永久性农产品产地预冷设施用地按建设用地管理，探索利用集体经营性建设用地建设产地型冷库。（省发展改革委、省财政厅、省自然资源厅等按职责分工负责）

（二十七）加大财税金融政策扶持力度。

统筹运用省级现有财政资金，加大对骨干冷链物流基地、产销冷链集配中心、冷链设施智能化绿色化改造、冷链物流领军企业培育等方面的支持力度。继续严格落实鲜活农产品运输“绿色通道”政策，对整车合法装载运输全国统一的《鲜

活农产品品种目录》内产品的车辆，免收车辆通行费。落实对家庭农场、农民合作社、供销合作社、邮政快递企业、产业化龙头企业等在农村（不含县城及所属街道）建设的保鲜仓储设施用电，执行农业生产用电价格支持政策。物流企业冷库仓储用地符合条件的，按规定享受城镇土地使用税优惠政策。落实冷链物流企业研发费用加计扣除相关政策。加强金融支持保障。鼓励金融机构探索适合冷链物流业发展特点的信贷产品和服务方式。鼓励支持有条件的企业利用资本市场上市、发行债券融资。加强对符合绿色低碳发展要求的高能效冷库、新能源冷藏车、冷链数字化系统开发等项目的金融支持。引导保险机构探索开办冷链货运险，为冷链产品运输过程提供保障。（省发展改革委、省财政厅、省自然资源厅、省交通运输厅、省地方金融监管局、省电力公司、中国人民银行南京分行、江苏银保监局等按职责分工负责）

（二十八）健全冷链统计和行业标准。

研究建立冷链物流行业统计体系，科学制定统计分类标准和指标体系，加强对行业运行情况的周期性统计监测。依托国家骨干冷链物流基地、产销冷链集配中心、重点农批市场、龙头冷链物流企业、冷链国际贸易企业、行业协会等，加强行业日常运行监测和分析研判。健全行业标准体系。严格落实冷链物流国家标准和行业标准，依托行业协会、科研院所和龙头企业，围绕冷链基础设施、技术装备、作业流程、信息追溯等重点环节以及冷链物流绿色化、智慧化等重点领

域，高起点制定团体标准和企业标准。（省发展改革委、省交通运输厅、省农业农村厅、省市场监管局、省供销社、省邮政管理局等按职责分工负责）

（二十九）加快冷链物流人才培育。

支持有条件的高等学校开设冷链物流相关专业，加快培养服务冷链物流发展的应用型人才。鼓励职业院校与企业开展合作，校企共建实训实习基地和产业学院，开展学徒制、订单式培养。依托行业协会搭建冷链物流人才供需对接平台，引导人才有序对接。（省发展改革委、省教育厅、省人社厅等按职责分工负责）

（三十）强化组织协调保障。

依托省物流联席会议，建立健全省级冷链物流发展协调推进工作机制，省发展改革委会同农业农村、商务、交通运输、供销合作、邮政管理等部门，加强工作统筹协调和重大问题研究，完善支撑政策，强化评估督导，协调解决规划实施中存在的问题，确保规划落地见效。各地按照本规划要求，结合发展实际，加强调研和政策衔接，进一步强化促进冷链物流业发展的政策措施，加快推进冷链物流重点项目建设，统筹推进本地冷链物流发展。行业协会加强冷链物流发展调查研究和行业自律建设，强化冷链物流理念宣传和冷链知识科普教育，共同推动冷链物流业健康有序发展。（省发展改革委牵头，联席会议各成员单位等按职责分工负责）

江苏省“十四五”冷链物流重点项目

序号	项目名称	投资主体	项目所在地	建设期	项目主要建设内容	项目总投资（亿元）
1	南京天环仓储物流园二期项目	南京天环食品(集团)有限公司	江苏省南京市江宁区	2022-2024	项目总计面积5.33万m ² ，项目总投资3.6亿元。主要建设内容：规划新建低温冷库，储存量8万吨。配套新建电商配套的分拣、配送、理货区域，以及配套供水、消防、停车场、绿化、太阳能等公辅工程。计划建设成效：项目投产后将为整个冷链物流园区增加8万吨的储藏能力，同时配套的电商增加年交易量20万吨。预计年营收8000万元。	3.67
2	乳制品智能化生产项目	南京卫岗乳业有限公司	江苏省南京市江宁区	2021-2023	项目生鲜产品冷链物流设施部分占地面积约2.8万平方米，建筑面积约4.3万平方米，冷库库容约2.1万立方米，购置自动库货架15,000个、输送机6套、堆垛机7套、零头自动分拣系统1套等设备。项目竣工后将形成第三方专业生鲜产品冷链物流服务平台。	16.10
3	南京粮食应急保供中心项目	南京市下关粮食仓库有限公司	江苏省南京市经济技术开发区	2022-2024	项目总占地面积约67亩，总建筑面积约12万平方米，分为东、西两个地块。西地块为低温仓储区，新建一幢建筑面积5.9万平方米的低温储备库（一期）和一幢建筑面积2.8万平方米的冷库（二期）；东地块为体验配送区，新建一幢建筑面积3.3万平方米的配送中心（三期）。	8.00
4	年产26000吨速冻牛排制品、调味品、熟制品半熟制品生产线项目	南京奥古斯特食品科技有限公司	江苏省南京市溧水区	2022-2025	项目占地约116亩，新增建筑面积7.06万平方米（包含物流中心、立体自动冷库、原辅料库、产品线智能化车间、总部办公楼等），购置速冻机、解冻机、滚揉机、卤肉锅、斜嘴自立袋包装机等设备共计约220台（套），新建调理肉制品、预制熟半成品、调料、烘焙类产品及其他熟制食品生产线共13条。项目采用修整、腌制、蒸煮、预油炸、速冻等生产工艺，建成后可形成年产4500吨调理肉制品、10000吨预制熟半成品、4200吨酱料、3800吨烘焙类产品、3500吨其他熟制食品的生产能力。	5.80

5	南京溧水农产品综合物流交易中心建设项目	江苏省南京市溧水区	2021-2023	项目总建筑面积约4.2万平方米，地下一层建筑面积0.7万平方米，其中中央厨房部位地上三层、冷库部位地上四层，冷库冷藏间容积为3.73万平方米。其他配套建设地上一层，合计地上建筑面积3.46万平方米。	4.10
6	贝莱特华东（江阴）医药冷链数字化中心	江苏省无锡市江阴市	2023-2024	项目用于医药与医疗设备冷链存储与研发、分拨配送、医药电商、供应链金融及其他延伸高附加值功能的4幢现代高标准仓库、附属设备房和门卫室等。土地面积约为167亩，项目总建筑面积约为15万平方米，总计容建筑面积约为27万平方米（双倍计容）。	10.00
7	淮海国际陆港核心区一期提升项目	徐州交通控股有限公司	2022-2025	项目建设两座高标冷库，一栋常温仓、一栋综合楼及其他配套设施。双楼港肉类进口气冷链，1万立方米冷库新建及改造。顺堤河一期提升工程（货场硬化项目）：硬化面积11.4万平方米；顺堤河二期建设工程：建设装卸泊位、集装箱空（重）堆场、件杂货堆场、仓储区、海关监管点和办公管理区。	25.51
8	邳州欢乐买冷链物流集散中心项目	邳州欢乐买农产品批发市场有限公司	2019-2023	项目建设面积22万平方米，包括已建蔬菜交易区、精品水果交易区、沿街配套设施、常温配送中心、生鲜加工区、农产品交易中心。新建农产加工区、冷藏冷冻品交易区、干杂百货冻品交易区、香薰催熟库、市场配套服务楼及其他配套设施。	10.00
9	徐州新沂农产品冷链物流体系建设	新沂交通投资有限公司	2022-2024	项目占地600亩，新增建筑面积约40万平方米，围绕生态养殖、优质粮油、绿色果蔬三大产业集群，按照2022年国家级农产品产地冷藏保鲜设施试点县具体要求，打造“1+2+N”农产品冷链物流体系空间布局，即：1个生态养殖产业园、2个优质粮油冷链物流园、N个绿色果蔬产地冷链集配中心。	20.00
10	雨润智慧冷链产业园	江苏雨润食品有限公司	2023-2025	项目总建筑面积约30万m ² 。立足打造农副产品展示交易、冷链物流、城市厨房、跨境电商以及配套商业、办公、购物等功能于一体的智慧城市项目。	20.00
11	江苏安邦物流第三方物流基地	江苏安邦物流股份有限公司	2023-2024	项目利用厂区内外现有空地，新建冷库及相关物流设施，新增总建筑面积40000平方米，购置装卸搬运设备、物流机器1人共计30台（套）；项目建成后形成冷链相关商品20万吨/年的周转能力	1.50

12	常州新运智慧冷链产业园	常州新阳光置业有限公司	江苏省常州市钟楼区	2022-2023	项目建筑面积13万平方米，建设冷链仓储及物流配送设施，提供共储共配、智慧管理、食品检测、流通加工、商品展示、线上交易、应急物流、供应链及金融服务。2022年获评国家骨干冷链物流基地。	13.00
13	苏浙皖农产品交易中心冷链项目	江苏腾达商业发展有限公司	江苏省常州市溧阳市	2023-2024	项目建设冷库1座，单体建筑为4层，设计冷库库容量11万立方米，总吨位量为15000吨，其中低温冷冻库约10000吨，高温冷藏库约5000吨。冷库功能区包含冷冻库20吨、制冰间20吨/天。	2.00
14	常州美宜佳华东区总部及仓储运营中心	美宜佳控股有限公司	江苏省常州市钟楼区	2023-2025	项目用地约126亩，新增建筑面积10万平方米，包括常温分拣中心、冷链分拣中心、设备分拣中心、电商分拣中心、商贸分拣中心、产业园办公室、综合楼等，建成集采销、结算、城市配送、数据处理、电商运营等于一体的华东总部基地。项目达产后，预计年新增销售30亿元，税收约1亿元。目前全国便利店数量排名前三的是易捷、美宜佳和昆仑好客，三家门店总数均超2万家。	10.00
15	丰树生物医药供应链园区	丰峦实业（常州）有限公司	江苏省常州市金坛区	2023-2025	项目为生物医药供应链及配套设施，主要包括生物医药冷链产业链专业区、医疗器械供应链产业区、国际日化品牌药妆供应链产业链专业区、工业物流区、电子商务及第三方物流产业区	19.20
16	苏州市吴门望亭医药冷链项目	苏州吴门望亭医药有限公司	江苏省苏州市吴中区	2023-2025	项目占地面积57亩，总建筑面积近52638.61平方米，其中仓库约95702.28平方米，容积率2.66，总投资5.3亿元，致力于华东地区医药的智能化配送。	5.30
17	食品及农产品加工项目（食行生鲜（沪昆）区域总部项目）	昆山璞食供应链管理有限公司（昆山电子商务有限公司）	江苏省苏州市昆山市	2022-2023	项目建设面积5万平方米，建设内容包含AI冷链加工中心、可视化智能配送中心、食品安全检测与溯源数据中心、无人多温冷链仓储中心和厨余垃圾前置处理中心等7大子项目。项目集生鲜食品冷链物流、加工、检验检测、质量分级和标识包装于一体，主攻长三角区域生鲜食品冷链配送，预计年加工配送生鲜产品10万吨。	4.00
18	夸特纳斯冷链物流项目	苏州夸特纳斯供应链管理有限公司	江苏省苏州市太仓市	2022-2024	项目占地152亩，总建筑面积19万平方米，建设常温分拣中心、低温分拣中心、产品加工中心、存储配送中心。	9.70

19	新建平伊大健康冷链仓储项目	太仓平伊供应链有限公司	江苏省苏州市太仓市	2020-2023	项目为华东区电商展销中心、冷链加工贸易基地、大数据信息处理中心、综合金融服务中心和其它多种贸易和服务为一体的多元化现代产业园。	6.94
20	迁建畜禽屠宰加工配送中心项目	常熟市食品有限公司	江苏省苏州市常熟市	2021-2023	项目总建筑面积约3.6万平方米，主要建设年屠宰加工生猪40万头、牛1.5万头、羊15.2万头的畜禽屠宰车间、预冷间、冷链分割车间、肉食品深加工车间，并配套新建相应冷库总库容26000m ³ 。	1.20
21	贸易功能区医药配送中心仓储项目	苏州工业园区物流中心	江苏省苏州市	2022-2024	项目主要是为满足园区生物医药企业研发、办公、检测等多种需求，打造生物医药公共服务平台。项目用地面积为58100项目平米，建筑面积总74950.18平米，两幢冷库，其中冷库A1为两层，建筑面积为33577.44平米；冷库A2为三层，建筑面积36254.14平米；一幢四层办公楼，建筑面积为5064平米，一幢一层开闭所，建筑面积为54.6平米。冷库的仓库约50万立方米，主要设施为冷库用空调机组，物流自动化设备堆垛机等。	4.57
22	苏州祥润能源有限公司新建冷链仓储项目	苏州祥润能源有限公司	江苏省苏州市昆山市	2023-2024	项目新建低温仓库、办公楼以及其他辅助用房，建筑面积约为77899.91平方米。	5.00
23	维龙华东智能医药工业及生鲜冷链产业项目	昆山维华供应链管理有限公司	江苏省苏州市昆山市	2022-2023	项目为新建项目，占地面积4.6万平方米，建筑面积10万平方米，包含厂房、仓库、附属用房等。项目新购10条智能食品药品加工流水线，包括赫亿特商用350型肉类切割机、邦纳安全部激光扫描仪、音飞重型穿梭机等。项目土建投资总额为5670万美元(到位注册资本金2270万美元)，项目设备投资额为4330万美元，到位剩余注册资本金。项目年生产能力为5千吨生鲜食品加工及其他，包括肉类加工2千吨，果蔬类加工2千吨，其他1千吨。项目不涉及冷冻海水鱼糜生产、西式肉制品加工，符合国家及地方的产业政策。项目不涉及化学反应、易燃易爆粉尘等。	6.40
24	生鲜农产品加工项目一号生鲜加工中心	昆山众品冷链物流有限公司	江苏省苏州市昆山市	2023-2025	项目新增用地37398.02平方米、新建厂房59789.79平方米，购置生鲜农产品加工设备等设备，项目年加工生鲜农产品5万吨。	2.59

25	雨生百谷（昆山）食品有限公司及食用农项目 食品科技有限公司 加工项目	雨生百谷（昆山）食品有限公司	江苏省苏州市昆山市	2023-2024	项目新建厂房、办公楼及辅助用房共计建筑面积73248.47平方米，购置夹层锅，速冻机、包装机、金检机等设备共计527台（套），年加工豆制品4.53万吨，烘焙类产品2.31万吨，米面类产品2.73万吨，成品菜肴产品1.3万吨。主要工艺为分拣，清洗，切分，热加工，冷却，包装等，主要原材料为肉类，果蔬，米面，调味品等，均为外购。	12.88
26	长三角（盛泽）现代供应链产业园项目	苏州盛新现代供应链有限公司	江苏省苏州市吴江区	2022-2025	项目共包含2个用地地块，总用地面积为300842.3平方米，其中北侧地块港口区域总面积约55000平方米，沿岸设置3个泊位码头，相应的集装箱及散杂件堆场，设置独立的港口区域独立出入口；仓储区域设置14栋双层坡道仓库，其中包括4栋丙1类仓库，总建筑面积38712.08m ² ，8栋丙2类仓库，总建筑面积136068.61m ² ，2栋冷库，总建筑面积24159.64m ² ，冷库库容约19万立方米；北侧地块总用地面积276447.73m ² ，总建筑面积255644.65m ² 。南侧地块为北侧地块的配套辅助用房，设置6栋办公楼，1个开关站及1处设备房，南侧地块总用地面积24394.53m ² ，总建筑面积11278.9m ² 。	15.31
27	海安万吨冷链港A区项目	海安万吨冷链物流有限公司	江苏省南通市海安市	2021-2024	项目投资11亿元。占地面积178亩，建筑面积约18万平方米。规划建设4个冷链车间、4个展示展销配送中心及其附属配套用房，其中冷链车间总库容约20万吨。	11.00
28	海安保税物流中心二期项目	江苏海安商贸物流集团有限公司	江苏省南通市海安市	2020-2023	项目总面积约4.2万平方米，主要建设2栋2层冷冻库及相关配套设施。该项目作为苏中地区唯一的进境肉类指定监管场地，将为海安及周边地区提供仓储中转服务。	3.00

29	中国供销集团长三角（南通）冷链物流中心项目一期	江苏省南通市开发区	2022-2023	项目分两期实施，一期项目总投资5亿元，项目占地100亩，总建筑面积约7.2万平方米，计容面积约11万平方米，建设为农产品展销服务中心、智能冷链仓储中心、冷链仓储配套设施，建设期20个月。二期总投资7亿元，占地128亩，总建筑面积约6.5万平方米，计容面积约13万平方米，建设智能冷链仓储中心建设期20个月。	将以仓储业务为抓手，开展农资服务、进出口冻品交易、冷链初加工配送、期货保税交割业务及供应链金融服务，提升现代农业综合服务体系、智能冷链仓储服务将引入现代化信息服务平台。冷链将通过5G模块实现全程实时监控，做到信息可视、过程可追溯，确保冷链出入库过程不断链，降低损耗率。项目将依托沿海港口和保税区的区位与政策优势，积极申请棉花、纸浆等品种的期货交割仓库资质，实现大宗商品的期货现货结合，推动项目形成国际物流交易中心，提高市场影响力，打造长三角地区大宗商品交易交割和物流集散中心。	5.00
30	徐圩新区农产品溯源冷链物流服务中心示范基地项目（一期）	江苏省连云港徐圩新区	2021-2023	项目主要建设3栋查验存储一体库和一栋加工配送车间。	3.80	
31	农副产品加工及仓储中心二期项目	江苏省连云港连云区	2023-2024	项目新建总面积12055.62m ² ，（高17.97m）二层框架结构。新增库容6.4万m ³ （冷间温度-23℃）大型冷库及农副产品加工冷链物流平台。	1.20	
32	连云港市城发智慧冷链物流综合体项目	江苏省连云港赣榆区海头镇	2022-2023	项目占地100亩，总建筑面积8.5万m ² ；主要建设内容为3栋总库容量30万m ³ 现代冷冻储藏库，配套及商务设施2万m ² 。项目分两期施工建设：一期建设建筑面积5.3万m ² ，包括：商业配套仓储中心2栋，冻品交易电商服务中心，冷冻冷藏网络化销售基地等；二期建设商业配套仓储1栋，建筑面积3.2万m ² 。	6.06	
33	涟水农产品批发市场二期	江苏省淮安市涟水县	2022-2024	项目规划用地约350亩，其中一期用地160亩（已建成容量为38000立方米的冷库，正在使用中）；二期用地190亩。项目总建筑面积25万平方米，包括冷链仓储、综合服务区及配套辅助设施。	6.00	

34	中农联华东国际食品药品冷链交易中心项目	国化农联冷链(淮安)有限公司	江苏省淮安市清江浦区	2022-2025	项目建筑面积约42万平方米，打造国际农产品冷链物流枢纽、农产品交易中心、仓储配送基地。	50.00
35	滨海县中央厨房加工配送中心项目	苏北餐饮管理(江苏)有限公司	江苏省盐城市滨海县	2021-2023	项目主要为购置房产、场地改造、冷库建造、净菜生产线、物流仓储、设备安装等。	2.30
36	滨海冷链物流仓储中心(众恒农产品批发中心西区20#楼)	盐城冠恒冷链物流有限公司	盐城市滨海县	2023-2024	项目用地面积约12.7亩，建设冷链物流仓储1幢五层，其中有一层冷冻库、有两层保鲜库、有两层分拣中心，总建筑面积24721.4m ³ ，冷库库容48000m ³ 。	1.20
37	盐城港保税物流中心仓库(二期)项目	江苏大丰港保稅物流中心有限公司	江苏省盐城市大丰区	2022-2024	项目建设地点：盐城港保税物流中心内。建设规模：3栋仓库，建筑面积约14.6万平方米；1栋冷库，建筑面积约3.3万平方米；堆场，占地面积约2.5万平方米。其中：多层多功能仓库C1、C2、C3、仓储面积约14.6万平方米，层高约46米；加工冷库（3万吨）、仓储面积约3.3万平方米，层高约39米；风电专用堆场，堆存面积约2.5万平方米。区外内贸货物仓库（C5），结构形式为单层件杂货结合冷藏库，仓储面积约0.7万平方米。	16.98
38	肉制品、休闲食品加工及冷链物流项目	江苏恒侗食品有限公司	江苏省盐城市亭湖区	2023-2024	项目总投资2亿元，其中固定资产1.6亿元，流动资金4000万元。总建筑面积41367.12平方米，其中冷库16208.64平方米，加工厂22390.48平方米，办公辅助用房2768平方米，机械设备85台套。项目建成后，年冷藏畜禽肉制品及果品7.2万吨，年加工肉制品1.77万吨，年新增销售5亿元，利税5000万元，带动500个农民就业，年增收2500万元。	2.00
39	中农联云仓农商城二期工程项目	中农联(东台)建设开发有限公司	江苏省盐城市东台市	2023-2025	项目总用地面积约43486平方米，总建筑面积约87395.84平方米，新建B1冷链交易中心197120m ³ 、B2冷链交易中心及配套设施88000m ³ ，打造苏中区域中央后厨房。	4.80
40	央厨加工项目	盐城祥圣食品科技集团有限公司	江苏省盐城市亭湖区	2023-2024	项目征地40亩，新增建筑面积2.5万平方米，其中建设冷库贮藏车间1500平方米、冷链配送中心2500平方米。	2.00
41	优合冷链物流中心项目	深圳千冷建设有限公司	江苏省扬州市瘦西湖景区	2022-2024	项目新建冷库用房10万平方米，研发实验室1.5万平方米，展示交易中心1.5万平方米，配备8万吨全自动化高标冷库。	25.00

42	仪征市昌源食品有限公司屠宰及冷链项目	仪征市昌源食品有限公司	江苏省扬州市仪征市	2022-2025	项目规划用地约50亩，占地27亩，建筑面积15000平方米，设计规模年屠宰生猪50万头，购置自动化生产线、机械化屠宰设备、预冷设备、污水处理设施、通风设备、冷藏设备、动力设备等。二期建设内容：家禽及冷链物流项目，占地面积22000平方米，设计规模年屠宰家禽1000万羽，购置自动化屠宰线、机械化屠宰设备、污水处理系统等；配备自制冷链设备设施及冷链物流相关设施。	1.20
43	泰州海创城北智慧冷链物流园	江苏海创物流集团有限公司	江苏省泰州市	2023-2025	项目用地约300亩，主要建设6万平方米冷链仓库，12万平米高标准智能化、信息化公共仓库及水、电、气等配套设施，项目建成后，预计冷库规模约18万吨，其中低温库10万吨，高温库8万吨，成为泰州市智慧城市冷链物流、智慧仓储、冷链仓储基地。预计年新增开票6亿元，税收2000万元。	3.00
44	泰州深国际智慧供应链基地	深圳市深国际物流发展有限公司	江苏省泰州市	2023-2024	用地面积约131亩，建筑面积139441平方米，建设含VMI物流中心、智慧云仓中心、冷链产业中心、供应链产业园，致力于金融服务地方产业和消费市场。预计新增产值10亿元，新增税收3418万元。	6.30
45	绿色食品制品项目	江苏三水食品加工有限公司	三水街道淮海西路1066号	2021-2023	项目建设用地70亩，总投资5亿元。新建冷库26781.3立方米，其中，生猪屠宰车间冷库8076.5立方米，牛羊及畜禽屠宰车间冷库18704.8立方米，采用肉类冷链物流配送、冷冻产品生产等功能。项目计划购置10台冷链物流车。整个冷链物流系统设备项目投资8889.18万元。	5.00
46	江苏盐铁食品速冻食品加工项目	江苏盐铁食品科技有限公司	江苏省宿迁市泗洪县	2018-2023	项目新建厂房约40000平方米（内含冷库约6000平方米）；购置打浆机、滚揉机、上浆机、油炸机、速冻机等设备24台套，达产后年产调理肉制品30000吨、预炸类食品60000	5.00

47	宿迁农产品电商物流园	中农联农产品批发市场江苏有限公司	江苏省宿迁市泗洪县	2018-2024	项目规划用地307亩，建筑面积21万平方米，其中冷库2万平方米，总库容约3万立方米。一期11.9万平方米已建设完成。二期5.77万平方米已建设完成。三期地上建筑面积约6.5万平方米，地下人防约1.2万平方米，主要建设冷库、豆制品加工中心、批发中心、仓储中心，商业等。	10.00
48	运河宿迁智慧冷链物流项目	江苏港瀚智物流冷链仓储有限公司	江苏省宿迁市宿城区	2021-2023	项目总建筑面积2.86万平方米，主要建设冷冻、冷藏、分拣等冷链仓储库以及相关的配套设施。	3.00
49	江苏飞迪供应链综合仓储区物流项目	江苏飞迪供应链有限公司	江苏省宿迁市泗洪县	2023-2024	项目规划用地70亩，建设冷库1座，设计冷库库容量12万立方米，总吨位量20000吨（低温冷冻库约15000吨、高温冷藏库约5000吨）。冷库功能区包含结冻库20吨/天、制冰间20吨/天。	3.00
50	江苏德康肉制品及副产品加工项目	江苏德康食品科技有限公司	江苏省宿迁市泗洪县	2022-2023	项目规划用地约420亩，主要建设预冷车间3468平方米、分割车间11739平方米、冷藏车间13856平方米，库容329982立方米。肉制品加工厂配达到冷冻库10000吨、预冷库800吨、冻结库200吨及智能设备等。购置运输车辆60台，建成一条生产线，年产冷冻鲜肉35万吨。	5.00