



山东省物流与采购协会
SHANDONG ASSOCIATION OF LOGISTICS AND PURCHASING

会员期刊

2024年12月

第5期



产业政策

一、国家政策

中共中央办公厅 国务院办公厅

印发《有效降低全社会物流成本行动方案》

新华社北京 11 月 27 日电 近日，中共中央办公厅、国务院办公厅印发了《有效降低全社会物流成本行动方案》，并发出通知，要求各地区各部门结合实际认真贯彻落实。

《有效降低全社会物流成本行动方案》主要内容如下。

降低全社会物流成本是提高经济运行效率的重要举措，对构建高水平社会主义市场经济体制、加快构建新发展格局、推动高质量发展具有重要意义。为从全局和战略高度推动有效降低全社会物流成本，制定本方案。

主要目标是：到 2027 年，社会物流总费用与国内生产总值的比率力争降至 13.5% 左右。综合交通运输体系改革实现新突破，货物运输结构进一步优化，铁路货运量、铁路货运周转量占比力争分别提高至 11%、23% 左右，港口集装箱铁水联运量保持较快增长。培育一批具有国际竞争力的现代物流企业，国家物流枢纽体系和现代物流服务网络更加健全，统一高效、竞争有序的物流市场基本形成，现代物流对提升产业链供应链韧性和安全水平的战略支撑显著增强。

中共中央办公厅 国务院办公厅关于加快建设统一开放的 交通运输市场的意见

中共中央办公厅、国务院办公厅发布关于加快建设统一开放的交通运输市场的意见，总体要求：完整准确全面贯彻新发展理念，加快构建新发展格局，统筹发展和安全，坚持系统观念，充分发挥市场在资源配置中的决定性作用，更好发挥政府作用，深化铁路、公路、水路、民航、邮政等行业体制机制改革，完善制度规则，推动交通运输跨区域统筹布局、跨方式一体衔接、跨领域协同发展，形成统一开放的交通运输市场，为提升综合交通运输效率、加快建设交通强国提供坚实保障。

意见中明确提出，健全多式联运运行体系。以联网、补网、强链为重点，适度超前开展交通基础设施建设，加快建设国家综合立体交通网主骨架，提升国家综合货运枢纽能力。严格交通基础设施关停关闭程序。积极发展铁路（高铁）快运、甩挂运输、网络货运、江海直达、水水中转等运输组织模式，加快铁水、公铁、空陆等多式联运发展，推动“一单制”等规则协调和互认，加快培育多式联运经营主体。推动冷链、危险货物等专业化运输发展。

商务部等 9 部门印发《关于完善现代商贸流通体系推动批 发零售业高质量发展的行动计划》的通知

为深入贯彻落实党中央、国务院决策部署，完善现代商贸流通体系，推动批发零售业高质量发展，降低全社会物流成本。2024 年 12

月3日，商务部、国家发展改革委、工业和信息化部、财政部、自然资源部、交通运输部、农业农村部、市场监管总局、供销合作总社印发《关于完善现代商贸流通体系推动批发零售业高质量发展的行动计划》。《行动计划》中明确提出，完善县乡村三级物流配送体系，到2027年，果蔬和肉类冷链流通率分别达到25%和45%，培育100家骨干农产品批发市场，品牌连锁、即时零售、直播电商等新业态快速发展，流通组织能力持续增强。数智化、标准化、绿色化水平明显提升，打造一批数字供应链服务平台，托盘标准化率提高至40%左右，要发展农产品冷链物流。建设改造区域冷链物流基地，整合加工、分拨、低温配送等功能，加强冷链物流干支衔接。发展第三方冷链物流。

附件：完善现代商贸流通体系重点工程

完善现代商贸流通体系重点工程

序号	工程	重点工作	目标任务（至2027年）
1	农村市场升级工程	深化县域商业建设行动	以“千集万店”改造提升为抓手，在全国培育500个县域商业“领跑县”，改造5000个乡镇集贸市场（商贸中心、市集等）和5万个左右农村便民商店。
		推动农村电商高质量发展	在全国打造一批县域直播电商基地，培育县域数字流通龙头企业。基本实现一个建制村至少设置一个村级寄递物流综合服务站，县域共同配送比例超过30%。
		推动农产品供应链转型升级	培育100家骨干农产品批发市场。果蔬和肉类冷链流通率分别达到25%和45%。农产品网络零售额力争突破7000亿元。
2	城市商业提质工程	提升城市商业体系	以“百街千圈”为目标，在全国打造100条左右人气旺、特色强、有文化底蕴的典型步行街，打造20个新型智慧商圈。在全国地级市全面推开一刻钟便民生活圈建设，有条件的城市实现主城区全覆盖。
		健全生活必需品流通保供体系	以重点城市为载体，开展生活必需品流通保供体系和超大特大城市商务领域“平急两用”公共基础设施建设，健全生活必需品储备调控体系，加强信息监测和预测预警，提高平急转换能力。

3	批发业高质量发展工程	推动批发业转型升级	布局一批与产业分工和国家物流大通道相匹配的商品集散中心，拓展全球布局。加快商品市场数字化改造，拓展平台化经营。培育一批经营特色鲜明、线上线下融合发展的大型商品市场。总结推广创新做法，发挥示范带动作用。
4	零售业创新提升工程	推动零售业数字化转型	推动零售业数字化运营和智能化管理，发展品牌连锁、即时零售、直播电商等新业态新模式。培育 60 个左右零售业创新提升试点城市，力争实现即时零售规模超过 7000 亿元，打造一批服务能力强的零售数字化服务商，推广一批线上线下深度融合的先进业态和模式。
		更新改造商业设施	开展“一店一策”改造，对接专业运营商和优质商业品牌，打造市场化、主题化、智慧化、社区化消费场景，提高商业设施运营效能。
5	供应链创新提升工程	培育供应链领军企业	在重要农产品、大宗商品、生产资料等领域培育 50 家左右供应链领军企业，增强对外部资源的整合能力，提升对重要产业链供应链掌控力。
		打造全国供应链创新与应用中心城市	挖掘供应链创新与应用成功经验和亮点，形成较为完善的政策措施、保障机制和推广模式，培育 15 个左右全国供应链创新与应用中心城市。
6	商贸物流数智赋能工程	加快标准化托盘推广和循环共用	推动商贸流通领域标准托盘推广和循环共用，提高存储、装卸、周转效率。全国托盘标准化率提高至 40% 左右，连锁零售领域托盘标准化率力争达到 90% 以上。
		建设智慧商贸物流城市	培育 10 个以数智赋能为引领的商贸物流城市，打造商贸物流综合信息服务平台，加强物流全链路信息整合，推广智能仓储、无人配送等设施设备，城区再生资源回收体系基本实现全覆盖。
7	流通领域世界一流企业培育工程	提升现代流通企业全球竞争力	重点流通企业国内国际渠道网络更加完善，全球资源配置整合能力进一步增强，品牌影响力显著提升，形成一批具备全球竞争力的世界一流企业。
		加快海外网络布局	支持具备条件的流通企业“走出去”，建设海外仓、物流园区，完善跨国营销网络和物流配送网络。培育一批在信息化建设、智能化发展、多元化服务、本地化经营等方面表现突出的优秀海外仓。
8	内外贸一体化工程	深化内外贸一体化试点	建设 9 个内外贸一体化试点地区。培育 100 家具有国际竞争力的领跑企业和一批内外贸融合平台，复制推广一批创新经验和典型案例。

工业和信息化部等十二部门关于印发《5G 规模化应用 “扬帆”行动升级方案》的通知

11 月 25 日，工业和信息化部等十二部门印发《5G 规模化应用“扬帆”行动升级方案》。方案提出加快 5G 技术与 AGV、RGV 等物流终端融合，探索低空航空器交通运输等 5G 创新应用服务场景。推动 5G 在港机远程控制、自动导引运输、集卡自动驾驶等场景中形成标准化解决方案，加速 5G 海港解决方案向河港、内陆场站、空港等场景复制推广。

商务部关于印发促进外贸稳增长若干政策措施的通知

11 月 21 日，商务部印发《促进外贸稳增长若干政策措施》。为促进外贸稳增长，巩固和增强经济回升向好态势，《政策措施》提出扩大出口信用保险承保规模和覆盖面；加大对外贸企业的融资支持力度；优化跨境贸易结算；促进跨境电商发展；扩大特色农产品等商品出口；支持关键设备、能源资源等产品进口；推动绿色贸易、边民互市贸易、保税维修创新发展；吸引和便利商务人员跨境往来；提升外贸海运保障能力，加强外贸企业用工服务等 9 方面措施。《政策措施》提出，促进跨境电商发展，持续推进海外智慧物流平台建设。支持有条件的地方探索建设跨境电商服务平台，为企业提供海外法务、税务资源等对接服务。

民航局发布《航空前置货站发展指南》

11月19日，为贯彻落实党中央、国务院关于降低全社会物流成本的决策部署，民航局发布《航空前置货站发展指南》。指南明确，通过在航空货源集聚地或货运组织策源地建设前置货站，加强与机场之间联动发展，延伸及增强航空供给，提升货运服务效率，降低物流成本，促进扩大航空货物运输需求。指南明确了前置货站发展模式，厘清了前置货站设置流程，在规划发展要点明确要开展“选址、可行性论证、健全基础设施、加强专业设施与专业人员配置”等工作，以及在运营中需要“严控收货流程，做好安检、海关业务，强化安全管理”，并列明各项流程具体要求

财政部 海关总署 国家税务总局

关于扩大启运港退税政策实施范围的通知

中国财政部、海关总署、国家税务总局（下称三部门）14日宣布，扩大启运港退税政策实施范围。12月1日起，对符合条件的出口企业从启运地（下称启运港）启运报关出口，由中国国家铁路集团有限公司及其下属公司承运，从铁路转关运输直达离境地离境的集装箱货物，实行启运港退税政策。危险品不适用启运港退税政策。三部门还公布了内蒙古、广西、浙江、辽宁、广东等实施启运港退税政策名单。

农业农村部

关于大力发展智慧农业的指导意见

10月25日,农业农村部发布《农业农村部关于大力发展智慧农业的指导意见》(农市发[2024]3号)。智慧农业是发展现代农业的重要着力点,是建设农业强国的战略制高点。为贯彻落实党中央、国务院决策部署,大力发展智慧农业,助力推进乡村全面振兴、加快建设农业强国,。总体要求:到2030年,智慧农业发展取得重要进展,关键核心技术取得重大突破,标准体系、检测制度基本建立,技术先进、质量可靠的国产化技术装备广泛应用;重点地区、重要领域、关键环节的推广应用取得重大突破,推动农业土地产出率、劳动生产率和资源利用率有效提升,行业管理服务数字化、智能化水平显著提高,农业生产信息化率达到35%左右。展望2035年,智慧农业取得决定性进展,关键核心技术全面突破,技术装备达到国际先进水平,农业全方位、全链条实现数字化改造,促进农产品产地市场和加工流通企业数字化改造,集成应用清选分级、品质检测、加工包装、冷藏保鲜等智能设施设备,培育发展智能化、高端化现代加工仓储模式。依托部、省农产品质量安全追溯管理信息平台,推进产地农产品溯源体系建设。农业生产信息化率达到40%以上,为建设农业强国提供强有力的信息化支撑。

一、省内政策

《交通强国山东示范区建设方案（2025—2035年）》

印发实施

《交通强国山东示范区建设方案（2025—2035年）》（以下简称《建设方案》）已于12月9日正式印发实施。具体设置了两个阶段性目标：一是到2027年，示范区建设取得显著成效，综合立体交通网主骨架基本建成，国际、省际、城际交通开放联通水平明显提升，在部分领域探索形成加快建设交通强国的省域示范；二是到2035年，率先建成交通强国示范区，基本形成现代化基础设施体系和物流体系，主要发展指标达到国内领先、世界一流，充分发挥在全国的示范引领作用。

到2035年，全省高速（城际）铁路、高速公路里程分别达到6500公里、15000公里（含研究线位约3000公里），运输机场数量、通用机场数量分别达到16个、100个，在全国率先实现乡镇及以上行政中心30分钟上高速，县级行政中心45分钟上高铁、60分钟到机场，设区市行政中心30分钟上高铁、50分钟到机场，沿海港口万吨级及以上泊位总数达到400个，内河高等级航道通航里程达到700公里，有力支撑“123”客运通达网（三大经济圈内1小时通达、省内各地市间2小时通达、全国主要城市3小时通达）和“123”物流网（省内1天送达、国内2天送达、国际主要城市3天送达），实现“人享其行、物畅其流”。

山东省人民政府办公厅

印发《关于科技创新引领未来产业布局培育发展新质生产力的实施方案》的通知

12月19日，山东省人民政府办公厅印发《关于科技创新引领未来产业布局培育发展新质生产力的实施方案》的通知(鲁政办字[2024]154号)，以下简称《实施方案》。

《实施方案》提出，到2025年，加快布局人工智能、“元宇宙+”等未来产业，初步形成具有山东特色的“8+X”未来产业创新体系。到2027年，建成30家左右重大科技创新平台和新型研发机构，引育100名以上战略科技人才和产业技术专家，形成50个以上重大标志性创新产品。

《实施方案》重点推动人工智能在工业、家居、能源、物流等领域应用，构建智慧物流、现代农业、空中交通、航空遥感等典型应用场景，加快推动低空经济等重点领域发展。

评估通知

关于开展 2025 年物流企业综合评估工作的通知

各物流企业、有关单位：

依据《物流企业分类与评估指标》(GB/T 19680-2013)、《物流企业冷链服务要求与能力评估指标》(GB/T 31086-2014)、《担保存货第三方管理规范》(GB/T 31300-2014)、《质押监管企业评估指标》(SB/T 10979-2013)、《供应链服务企业分类与评估指标》(T/CFLP0020-2019)、《网络货运平台服务能力评估指标》(T/CFLP0024-2019) 国家、行业及团体标准，山东省物流与采购协会按照严格、规范的评估制度和程序，在全省范围内的物流各相关行业和领域，全面推动宣传贯彻国家标准，开展各项企业评估工作。请各参评企业积极参与我会随即开展的 A 级物流企业评估、冷链物流企业星级评估工作，以及担保存货管理及质押监管企业评估、供应链服务企业评估、网络货运平台 A 级企业评估等综合评估工作。

山东省物流与采购协会综合评估工作办公室：

联系人：盛丽丽 谢斌 电话：13808938867 0531-86998760

电子邮箱：sdswlxh@126.com

通讯地址：济南市历下区泺源大街 66 号银座 3 期 C 座 1506 室

产业信息

青岛市高质量建设全国现代设施农业创新引领区

11月15日,《农民日报》三版整版,以《向技术要产能 向空中要土地 向创新要动力——山东省青岛市高质量建设全国现代设施农业创新引领区》为题,报道青岛市践行大食物观,聚力打造“36111”稳产保供体系,高质量建设全国现代设施农业创新引领区的经验做法。在山东青岛,全市设施农业种植面积达52.6万亩,规模化设施养殖场2700余处、建成国家级海洋牧场示范区21处。2023年,青岛市设施农业实现年产果蔬198.9万吨、畜产品111.2万吨、水产品65.3万吨,重要农产品保障能力位居全国36个大中城市第一位,其设施农业无论在产量还是在技术应用、机制模式的创新方面,均居于全国同类城市领先水平。

目前,青岛全市设施蔬菜(含食用菌)产量比重达到23%,畜禽规模养殖比重达到89%,农业科技进步贡献率达到71%,地产农产品合格率超过99%,现代设施农业作为一辆安装了科技之轮的列车,正引领着现代农业向着高质、高效前行。近几年,青岛市肉蛋奶年产量持续保持100万吨以上,总产值超过180亿元,占全市农林牧渔业总产值约20%,实现食物供给足量化、多元化和品质优良化。近年来,青岛成功培育国家级畜牧龙头企业6家、省级龙头企业13家,市级以上畜禽养殖标准化示范场209个,国家级标准化示范场10家,培育省级智慧畜牧业应用基地23个,现代畜牧智能装备产业园内300多家畜牧装备企业,年销售总额达60亿元以上,超过全国的1/3。

重要资讯

第三届中国（泰安）物流与多式联运创新发展大会暨 山东省物流与采购协会年会成功召开



12月14日，由泰安市人民政府主办，山东省物流与采购协会、泰安市商务局等单位共同承办的第三届中国（泰安）物流与多式联运创新发展大会暨山东省物流与采购协会年会在山东泰安召开，来自业内的专家、学者、行业协会以及企业代表等300余人齐聚一堂，共商降低全社会物流成本新赛道、新业态、新模式，大会取得圆满成功。



会上，山东物流与采购协会分别与光大银行济南分行、山东省产教融合促进会、山东航天九通车联网有限公司就供应链金融、人才培

育、北斗冷链平台等方面签署战略合作协议，并同期举行“绿色物流齐鲁行”活动启动仪式。



在产业专题论坛暨协会年会活动中，邀请多位行业专家、地市协会及企业代表上台作专题分享并参与产业主题沙龙环节，围绕有效降低全社会物流成本，现代物流业高质量可持续发展新机遇展开经验交流与探讨。



在协会年会上，盛丽丽就 2024 年协会工作情况及 2025 年重点工作作报告。2024 年协会各项工作有序、高效推进，在党建工作、政府服务、项目申报等方面均得到长足发展。盛丽丽指出，2025 年协会将以党建引领协会发展为核心，推动物流行业科技创新及科研成果产业化工作，以新质生产力引导物流企业转型升级，积极参与降低全社会物流成本实施工作，面向政府、会员及行业做好各项服务。



为鼓励会员单位利用多式联运、装备更新、标准化提升、信息化建设等方式参与降低全社会物流成本工作，会上还公布了 2023 年会员机构在多式联运、信息化、标准化、装备智能化等方面做出突出业绩的企业名单及企业家代表。

京津冀晋鲁豫鄂物流协会红色主题教育活动 ——走进泰安



为深入学习贯彻学习党的二十届三中全会精神，坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想引领协会发展，加强党员队伍建设，提升党组织凝聚力，12月14日，山东省物流与采购协会联合北京、河北、河南、山西、湖北等物流协会党组织成员，共同开展京津冀晋鲁豫鄂物流协会红色主题教育活动——走进泰安，八省市物流行业协会党员积极参与，活动取得了圆满成功。活动期间，协会邀请参加教育活动的省市协会党员列席参加2024山东省物流与采购协会年会，共同参与业务推介、项目签约、产业沙龙等多项行业交流及经验分享等会议内容。

此次活动，旨在实现协会与各省市物流行业协会间党建与业务双融双促，京津冀及黄河流域优势产业资源要素跨区域对接，共同推进现代物流业与一二三产业深度融合，有效降低全社会物流成本。

中国物流与采购联合会第七次会员代表大会暨七届一次 理事会在合肥召开



12月16日，中国物流与采购联合会（以下简称“中物联”）第七次会员代表大会暨七届一次理事会在合肥召开。商务部流通发展司副司长任锋出席会议并讲话。山东省物流与采购协会秘书长盛丽丽参加会议。

会议选举产生了中物联第七届理事会、常务理事、会长、副会长、秘书长以及监事会成员等。蔡进当选为中物联第七届理事会会长，马增荣、胡大剑、何辉、杨国栋当选为专职副会长，马增荣当选为秘书长，余平当选为中物联监事会监事长。会议通过了中物联有关聘任的决定，聘任何黎明为名誉会长、崔忠付为总经济师、郑小宝为总会计师、贺登才为专家委员会主任，并指定马增荣、周志成成为中物联新闻发言人。会议授予何黎明、贺登才“中国物流行业特别贡献奖”。

会议分别由中物联第六届理事会副会长兼秘书长崔忠付和第七届理事会副会长兼秘书长马增荣主持。

晋鲁大宗商品骨干流通走廊合作共建大会举行

12月20日，晋鲁大宗商品骨干流通走廊合作共建大会在太原市举行。国家发展改革委副秘书长张世昕，山西省委常委、常务副省长卢东亮，山东省副省长、省政府党组成员宋军继出席大会并致辞。山东省物流与采购协会名誉会长、专家委主任王国利，常务副秘书长左建刚参加会议。



会议期间，沿线临汾、太原、吕梁、长治、济宁、日照、临沂7市签订了晋鲁大宗商品骨干流通走廊合作共建框架协议。举行了企业联盟授牌仪式，华远国际陆港集团有限公司、山西省物流与采购联合会、山东省港口集团有限公司、山东省物流与采购协会作为代表上台接受牌匾。

下一步，作为2025年协会重点工作之一，协会将积极配合山东、山西及临汾市发展改革委开展大宗商品骨干物流走廊资源引入、产业规划、项目对接等建设工作。

会员风采

山东南四湖临港产业园开发集团有限公司

山东南四湖临港产业园开发集团有限公司成立于2007年12月，注册资本金2.5亿元，公司地址位于微山县韩庄镇政府北104国道路西，前身为华润电力（济宁）有限公司，2019年经微山县委县政府同意，成立了由微矿集团全资控股的山东南四湖临港产业园开发集团有限公司，公司主要经营范围有：园区管理服务；普通货物仓储服务；国内货物运输代理；互联网销售；农副产品销售；初级农产品收购；煤炭及制品销售；建筑材料销售；金属材料销售；港口货物装卸搬运活动；物业管理。食品生产；食品互联网销售；粮食加工食品生产；港口经营等。临港产业园开发集团有限公司地理位置优越，西临京杭运河、东靠京沪铁路、京福高速和104国道、南依陇海铁路、北面是省道枣曹线和枣荷高速，区域内煤炭储量丰富、稀土资源全国前列，鱼湖产品丰富。公司主要战略目标是以港航物流、仓储贸易、公铁水联运、临港货物中转、稀土及制品深加工、钢材建材的生产加工、食品预制及冷链物流、临港航运物流信息综合服务为主，立足于鲁西南、依托鲁南经济圈和淮海经济圈，面向苏鲁豫皖，以京杭运河、京福和枣荷高速、京沪和陇海铁路辐射全国。截止到2022年底公司共有资产5亿元，现有员工近百人，包括港口运营、食品加工、冷链仓储等专业技术人员20余名，公司经营管理团队仓储物流食品加工经验丰富，资本运营实力强。

山东顺丰速运有限公司

山东顺丰速运有限公司坐落于济南市历城区，是隶属于顺丰速运有限公司的独立法人公司，自成立以来已有十七年发展历程，主要负责山东地区速递业务的开展和市场的开发。

公司主营业务涉及普通货运、货运中转、国内及国际快递、冷链、仓储供应链、医药、同城配送等业务的开展和市场的开发。公司以高科技发展为基础，不断投入资金加强公司的基础设施建设，积极研发和引进具有高科技含量的信息技术与设备，不断提升作业自动化水平，确保了服务质量的稳步提升，奠定了业内客户服务满意度的领先地位。

山东顺丰员工总人数超过 36000 人，营运车辆 3500 余辆，目前随着公司业务的不开展，公司保持了良好的发展势头，业务年增长率保持在 20% 以上。2007 年顺丰速运集团逐渐进军国际市场，目前国际快递、货代及供应链业务覆盖国家及地区 97 个，国际小包业务覆盖国家及地区 202 个。

在基础设施建设方面，截至目前我司已拥有营业网点 1338 个，实现了山东省内区域全覆盖；另外，公司还在省内拥有一级分拨中心 3 个，二级分拨中心 9 个，三级分拨中心 7 个，省内大部分分拨中心均配备了全自动智能化分拣设备，全部实现了流水线分拣。在全货机方面，山东省顺丰自营全货机 7 架，分布在省内 4 个机场（济南、潍坊、青岛、烟台）。

山东顺丰作为国家综合服务型 5A 级物流企业，2019 年成为商务部物流供应链标准化试点企业，也是济南市山东省省级城乡高效配送示范企业三家企业单位之一，综合实力在同行业已位居前列。



供求信息

为充分拓展会员服务渠道，提高企业影响力及知名度，整合企业间产业资源要素，会员单位可填写供求信息表以及其他相关材料发至邮箱。协会将依托电子会员期刊、网站、公众号等产业信息发布平台，不定期对外发布会员单位供求信息及会员单位资讯，并以此为契机联合外部产业资源开展线上、线下对洽活动。

协会邮箱：sdswlxh@126.com 联系电话：0531-86998760

附件：

供求信息表

企业名称		填表日期	年 月 日		
企业地址：					
联系人		联系电话			
仓储供求信息		供 <input type="checkbox"/> 求 <input type="checkbox"/> 出租 <input type="checkbox"/> 出售 <input type="checkbox"/> 长期 <input type="checkbox"/> 中短期 <input type="checkbox"/>			
仓库类型	合作库容 (m ³ /吨)		货物类别		
常温库					
冷藏库					
冷冻库					
速冻库					
气调库					
其 它					
说明：					
车辆供求信息		供 <input type="checkbox"/> 求 <input type="checkbox"/> 长期 <input type="checkbox"/> 中短期 <input type="checkbox"/>			
车辆类型	数 量	温度区间	流量 (吨)	流 向	周转 (次/月)
说明：					
物流装备供求信息		供 <input type="checkbox"/> 求 <input type="checkbox"/>			
注：需填写装备名称、装备型号、生产厂家、供货要求等。					