本报讯(通讯员 王志彬)5月18日,由物流 信息互通共享技术及应用国家工程实验室、圆 通速递有限公司主办,上海旷日信息科技有限 公司承办的"智能社区配送末端共享论坛暨物 流末端信息共享联合实验室启动仪式"在沪举 办,旨在通过行业交流,来探究利用科技赋能 的方式提升快递物流末端效率,推动流通方式 转型,促进消费升级。

本此活动作为科技部国家重点研发计划 -快件物流资源共享服务应用示范项目线下 交流活动,邀请到圆通速递、德邦快递、百世快 递、递易智能等项目单位出席活动。

据了解,目前我国快递物流行业企业众多 头部企业竞争日趋激烈,各大主流企业纷纷加 码物流配送网络,转运中心的规模越来越大, 新物流中心启用的消息不绝于耳,运力等相关 配套设施随之"水涨船高"。如果赶上快递物 流高峰期,企业在基础设施方面的布局力度更 大,这些都会造成资源过剩,出现闲置现象。

快件物流资源共享服务应用项目负责人、 圆通速递副总裁英春表示,快递行业有旺季和 淡季之分,运力资源在满足快递物流旺季配送 需求的同时,也面临着需求低谷期资源闲置问 题。在这种情况下,共享模式就为快递企业如 何有效利用物流资源提供了新的解决思路。

英春进一步透露,快递末端存在服务碎片 化、非集约化、多主体等瓶颈问题。以突破快 递物流资源整合局限及非标准产品共享关键技 术为目标,圆通正在开发面向共享经济的快件 物流综合服务平台,为参与企业提供一个信息 门户,使企业之间实现资源信息共享与调度运 营。在应用场景层面,该项目将开展连接多家 物流企业仓、运、转、配全链协同的资源共享应 用示范,实现快递成本下降,快递配送时长减 少,业务量增加等多重关键指标提升。在不久 的将来,城市末端将从现有的单品牌快递员单 独派件逐步演化为多品牌快递混合派件。

物流信息互通共享技术及应用国家工程实验室主任相峰 介绍,快递末端的成本占到快递公司总成本的50%以上,在降 本增效的巨大压力下,提升末端收派的智能化、信息化水平成 为大势所趋。随着以智能快递柜、驿站为代表的新业态崛起 "入柜、入站、入点"开始被越来越多的消费者视为完成配送 服务,相比之下,"到门服务"在快递末端配送中将逐渐成为 高端服务。相峰认为,快递柜具备公共服务属性,因此箱体地 址化或将得到确立。也就是说,随着快递服务进一步升级,快 递柜将从快递代收点升级成为快递投递目的地址。快递柜将 会获得统一的地址编码,方便于客户选择、快递公司投递,从 而提升快递柜的使用效率以及客户满意度。

冷链末端配送标准 实现"真保鲜"

准发布5项推荐性物流行业标准。其中,中物联冷链委牵头 起草的《食品冷链末端配送作业规范》(WB/T1104-2020)行业 标准正式发布。

此项标准由中物联冷链委、上海安鲜达物流科技有限公 司、厦门市标准化研究院、顺丰速运有限公司、深圳市凯东源 现代物流股份有限公司、雅玛多(中国)运输有限公司、国家农 产品现代物流工程技术研究中心、上海久耶供应链管理有限 公司、上海利泰物流有限公司、山东商业职业技术学院、北京 阿格尔生物科技有限公司等单位共同起草。将于2020年6月 1日起正式实施,规定了食品冷链末端配送的基本要求和作 业要求,适用于对食品冷链末端配送的作业与管理

旧形势

上名任前 生鲜由商前被誉为由商行业的最后一片萨海 吸引了无数资本和创业者,但是由于生鲜产品易腐烂变质的 自然属性,以及电商的虚拟性,使得生鲜电商的整个供应链具 有自身的特殊性,特别是冷链物流环节的时效性和食品安全 性。所以到2016年全国4000多家生鲜电商仅1%盈利,88%亏 损,剩余7%是巨额亏损。因而在企业盈利难的背景下,整个 行业近年来一直处于洗牌和缓慢发展中,大家似乎都在等待 一个新的风口。

新风口

借助新冠肺炎疫情下"宅经济"的崛起,"无接触配送"模 式的大火,给生鲜电商行业迎来一个新的发展机遇,各生鲜电 商app也迎来了销售额的井喷。

据统计,京东到家销售额增长4.7倍,每日优鲜增长3.2 倍,叮咚买菜日均订单增长3-4倍,盒马日均蔬菜供应量增长 5倍。如此高速的增长,我们不仅仅可以肯定"宅"在家年轻 人消费的实力,也可以看到70、80后新消费群体的加入。

预计新冠肺炎疫情下的"宅"经济趋势将为生鲜电商带来 有效引流,客户消费群体扩大到70后、80后,提升生鲜电商渗

透率,同时也培养用户的线上买菜习惯。 生鲜电商发展新机遇的到来,也对末端配送带来更高的 需求和要求。根据艾瑞咨询调研数据显示,生鲜电商用户期 待更快速的配送体验,30.7%的用户希望在几小时内收到商 品,28.8%的用户希望在30分钟至1小时收到商品,16.7%的用 户希望在30分钟内收到商品。现在情况下又增加了"无接触 配送"的模式,结合原有的签收、代收、自提柜等模式,末端配 送情况更加复杂。所以规范末端配送环节,可以进一步满足

生鲜消费对于时效性的要求,有助于提升用户体验,提升用户

粘性。

末端配送作为最后一公里,是全程冷链从产地到消费者

5月18日14时30分,满载中国重汽自卸车 的 75158 次中亚班列由山东济铁董家镇铁路物 流园始发。该班列的开行,标志着济南地区最 大的多式联运铁路物流园区-镇铁路物流园国际联运业务的正式开通。该物 流园的开通,为济南市打造国际、国内货运班 列开行中心,建设国家多式联运示范基地和配 套仓储配送基地,冲刺区域性物流中心提供了 强有力的支持。

笔者从济南市口岸物流办获悉,济南一季 度快递物流逆势增长22.7%,开行欧亚班列同比 增长118%,重点物流项目建设完成投资额占年 度目标任务 40.6%……济南区域性物流中心建 设跑出"加速度"

流

快

递

势

5月15日的普洛斯济南高新物流园 里,山东顺丰公司的分拣员、运输员紧张忙 碌。今年一季度,这家企业营业收入11.5 亿元,同比增长44.4%。这只是今年以来济 南物流业发展的一个缩影。

山东顺丰公司相关负责人说,近年来 得益于市场和高新技术应用,业务年增长 30%以上,综合实力位居同行业前列。目 前,山东顺丰拥有18个中转场、640多个营 业网点,1700多台营运车辆,服务网络覆盖 全省,每天5架专机停靠潍坊、青岛、济南 机场,总仓位91.3吨,日均发货量82吨,即 使在疫情期间,也能保障运输的时效性。

山东顺丰还不是疫情期间济南物流行 业增长最快的。一季度,在做好反走私工 作的同时,山东高速国储物流营收增长超 过100%,以冷链物流为突出特色的济南维 尔康集团增长更是高达385%,山东九州通 医药增速也达到38%。济南市口岸物流办

公室提供的统计数据显示,一季度济南快递物流实 现逆势增长,增幅高达22.7%。

快速增长背后是济南物流行业为抗击疫情、复工 复产付出的努力。"全市物流行业实现复工率三个百 分百。"济南市口岸物流办相关负责人说,规模以上 物流企业、16个规上物流园区和20个重点物流项目 全部复工

济南物流业快速发展的同时,一批大项目、好项

"济南作为内陆城市,要打造区域性物流中心,需

要建设一个与沿海港口功能一样的内陆港。"济南市

口岸物流办相关负责人说,目前,济南已确定"一核、

-枢、两园"的物流空间规划布局体系,"路港、空港、

保税港、信息港"四港合一的国际内陆港成为推动全

市物流业提档升级、实现高质量发展的重要载体,也

南国际陆港大厦项目,由陆港大厦、电商大楼、商务

大楼和企业总部大厦4栋主楼及配套设施构成,未来

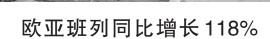
将聚集产业运营管理、政务商务办公、口岸服务、产

业金融、产业综合配套五大功能板块,实现跨境电商

平台、供应链管理平台、大数据与信息管理监管、供

济南国际内陆港的中央高端物流集聚区,设有济

是当前物流中心建设的主战场、突破口。



一个个集装箱整齐排列在一起, 蔚为壮观…… 这里说的不是沿海城市港口,而是济南董家铁路货 运中心。

济南物流快马加鞭驶上快车道

第500列

尽管受疫情影响,济南一季度开行的欧亚班列 仍然跑出"加速度"。济南市口岸物流办数据显示, 今年一季度,济南开行欧亚班列83列,同比增长 118%,远高于全国15%、全省39.7%的增幅,开行数 量居全省第二位,其中3月35列,居山东省第一 位。4月10日,济南一德国汉堡班列开通,这是今年 济南新开通的第一条欧亚班列线路,济南欧亚班列 线路覆盖范围达到13个国家。

国际物流大通道的快速高质量运转,为一季度 济南外贸的喜人形势提供助力:进出口额280亿元, 同比增长21%,增速高于全省平均增速24个百分 点。其中,济南对"一带一路"沿线国家进出口102 亿元,增长13%。

欧亚班列也在支撑山东外贸业绩。海关数据显 示,一季度山东省对"一带一路"沿线国家进出口 1454亿元,增长12%,高于全省整体增幅15.6个百分 点,占全省进出口总值的32%,占比提升4.5个百分

济南市口岸物流办相关负责人表示,今年要危 中寻机,补强国际物流服务能力短板,首要的措施 是继续拓展欧亚班列覆盖网络,促进欧亚班列提质 增量,确保完成年开行220列,力争突破300列。

业内人士表示,如果这一目标达成,将进一步确 立济南市的全省欧亚班列集结中心地位,不断提升 济南市欧亚班列开行量份额,济南市作为区域性物 流中心也更有分量。

目前,济南欧亚班列发展主要依托位于白马山 附近的国储三三四处铁路场站,场地面积只有7000 多平方米,功能单一,已无法满足快速发展需求。

今年3月12日,董家铁路货运中心至青岛黄岛 港首班货运班列正式开行,标志济南陆海联运通道 初步形成,也标志着董家铁路货运中心正式投用。

"目前董家铁路货运中心海关监管场站主体工 程已完工,预计6月底前投入使用,欧亚班列将移师 这里发车。"济南市口岸物流办相关负责人说,未来 这里将具备与沿海港口一样的功能,办完各种手续 后可以向东通过陆海联运出海,向西到达"一带 路"沿线国家和地区,为济南货物进出口和反走私 工作注入强心剂。

物流重点项目投资完成40.6%

应链金融服务、政务办公、企业总部办公、通关检验 区、配套服务中心等多维度智慧物流服务功能。

济南国际内陆港周边配套路网,如春晖路、温梁 路主车道计划6月底前建成通车,高端物流商务集聚 区引进的齐鲁国际冷链、水发智慧物流等项目已进 场。其中,齐鲁国际冷链全球采购交易中心项目包括 "一站式"冷链交易平台、电子商务交易中心、国际领 先的现代信息型物流中心、冷链物流基地等业态;水 发智慧物流项目由水发集团投建,引入中欧铁路货运 专线,为周边商贸市场、物流园区、产业园区提供多式 联运、物流服务、信息服务、期货交割、供应链金融、配 套服务等服务,建成后将成为山东省内重要的以多式 联运为特色的智慧物流园区;光大熙麦济南智能跨境 电商产业园项目将建设高标准库房、自动化库房、冷 库、展示交易厅、配套综合服务楼等,建成达产后,预计

可实现年销售收入12亿元,年上缴税金约7000万元。

除此之外,内陆港内的小清河复航工程全面开工 建设,正进行航道开挖;济南机场北指廊工程已进入 楼内施工及设备管线安装阶段,将于年内建成,下一 步机场货运能力将大幅度提高,有力促进济南外贸进 出口发展。

济南市口岸物流办统计数据显示,今年以来,济 南市物流重点项目进展顺利,一季度物流重点项目完 成投资12.2亿元,占年度目标任务40.6%。

济南市提出打造区域性物流中心以来,物流中心 建设取得长足进步,2019年规模以上物流企业主营业 务收入是2017年的1.64倍;国家5A级物流企业达到 14家,居全省、全国省会及副省级城市第一位;国家 级示范物流园区数量居全省第一位;物流业招商引资 额连续三年过百亿元。

"快运兔"的升级之路



公司举办了"快步兼程——2020快 兔物流品牌战略线上发布会",会 上宣布品牌全面焕新升级,旗下智 能物流平台"快兔物流"正式更名 为"快运兔"。这是该公司自成立

最近,广州快兔物流科技有限 划与升级,同时也是其难得的一次 保持的低调,关于其的信息并不太 "高调"。此服务升级计划5月15 多,大部分是关于其融资的消息。 日开始,在厦门、漳州、泉州、青 岛、济南5个城市先行启动,逐步覆 盖全国市场。

以来迎来的一次重大品牌部署规 立时间不算太长,加上或许是刻意 得了资本机构青睐?

其股东阵营豪华,包括红杉资本、 创新工场、真格基金、众为资本、碧 桂园创投VC基金、奥拓投资等国 该公司成立于2017年8月,成 内国际知名投资机构。它为何赢

模式揭秘:便捷省心

快运兔是一个智能化物流平台,专业为中小企业 提供中长途运输解决方案和代管服务。以"人工智 能+模式创新"为核心,精准解读中小企业物流运作 需求,通过整合优化社会运力,提供门到门一站式服 务。帮助中小企业有效降低物流成本,大幅提升运作 质量和服务体验,真正做到"便捷、省心"。

有数据显示:中国中小企业占企业总数99%左 右,68.42%的中小企业年物流费用少于50万,其中有 44.7%年物流费用低于20万。这些企业,由于业务规 模小,议价能力差。

快运兔方面认为,中小企业存在明显刚需,即较 少的投入、相对简单的业务应用和较高的个性化满足 程度。基于此,快运兔以人工智能为核心,精准解读 客户需求,生成个性化服务解决方案,通过整合优质 运力资源,线上+线下高效服务响应,为中小企业提 供全国一站式门到门服务。"物流代管"是快运兔专 为中小企业量身定制的创新服务模式,主要包括: "运力代采购"和"业务代运作"。

运力代采购,可以高效整合社会运力,剔除中间 环节。单个中小企业资金有限、运输量小且分散,议 价能力弱,不过由于快运兔集合了众多企业运单,使 之与运力端统一议价,从而降低成本。此外,通过其 搭建的AI平台,还可以对用户进行物流运输属性标 签采集,然后根据每个客户的不同标签,通过智能系 统自动匹配出合适的运输方案。据介绍,海量运力储 备+透明化采购+集成议价+目标成本控制+优化运作 路由,种种举措之下,快运兔使运输费用比原来低 20%以上。

业务代运作,为货主提供全过程专业化门到门服 务。快运兔不仅可以提供全渠道下单、7x24管家式专

业服务,还可以预先对客户运输需求做深入解读,并 且通过人工智能对需求进行精细化处置。全程信息 化支撑,也实现了运单透明化跟踪。此外,快运兔还 为每一票运单标配货运保险,不仅费用低廉,而且一 旦出现货损货差,随即启动保险标准赔付流程,避免 了传统模式的扯皮推诿。

在物流代管模式下,客户只需提出运输需求,所 有的运输过程由物流代管服务方提供解决方案并实 施,直到保障货物运送到收货方手中。

由于模式创新,且有效抓住了客户需求,快运兔 扩张很快:2017年在珠三角试点,2018年开始异地复 制扩张,逐步布局到长三角、环渤海、海峡西等经济 圈,如今,不仅形成了直达全国区镇一级全域运输交 付网络,而且仍在向全国扩张。截至目前,其不仅成 功服务数万家中小企业,得到广大用户的高度认同, 业务上也形成了以大票零担的中长途运输为主,覆盖 小件快运、整车运输的矩阵。今年5月,快运兔平台 还进行了服务品质的全面提升,以期为中小企业提供 更加高效、便捷、安全的物流代管服务。

资本青睐:优势何在?

从竞争格局看,快运兔需要面对传统三方、运输 中介、专线公司及快运公司等竞争对手。但相比而 言,快运兔有着明显的竞争优势,比如通过运力集采 的方式,使其获得了价格优势。端到端数据跟踪,操 作简单方便,也有效提升了用户体验。这种代管模 式,使客户更加省时省心省力。

另外,同样重要的是快运兔的技术优势。物流一 直被认为是人工智能最先落地的领域,因为重复性劳 动较多。快运兔对此做了成功的实践:大数据+人工 智能,可以快速精准的实现运力匹配,有效的满足客 户的个性化需求。

清晰的定位,庞大的市场,有效的竞争优势,使得 快运兔赢得了资本青睐,快运兔B轮领投方、众为资 本创始管理合伙人张永汉认为:快运兔的客户定位为 中小企业,而当前国内中小企业的销售渠道呈下沉趋 势,需求明显增加。在其看来,零散化的物流需要更 高效的"一站式门到门"服务,需要成本更低,效率更 高的专业化运作服务。

新起点:实现产品与服务升级

据介绍,新品牌"快运兔"启动之后,其将应用全 新 VI 标准,这也标志着企业将提速发展,拉开进军全 国市场的大幕。其将加大投入,通过智能化平台的技 术和创新模式改造传统物流,大幅优化中小企业物流 运作成本和效率,为客户创造价值。 除了品牌形象 焕新,更值得关注的是快运兔产品与服务的升级。在 后续平台产品服务升级方面,快运兔将在时效保障、 安全保障和客户体验等方面,进一步提高服务标准, 与同业形成更大的差异化。值得一提的是,对客户最 关注的运输时效和货损理赔,快运兔也做出了明确的 服务承诺。

在时效保障方面,快运兔将率先推出大票零担业 务的全网时效保障计划,通过线下直营网点快捷服务 响应,基于大票零担标准化运作体系和系统智能化支 撑,为客户提供"限时未达,运费减免"高时效保障: 承诺时效内未能送达,运费减免,超一天减免50%,超 两天运费全免,3个工作日内完成退款。

在安全保障方面,快运兔将通过持续加深客户需 求甄别,强化专业运作运力资源配置,实现全流程货 物安全管控,避免发生货损货差。此外,快运兔针对 意外损失风险标配货运保险,同时建立快捷赔付绿色 通道,确保货损2000元以内24小时内赔付,货损5000 元以内48小时结案。

及时雨

的最后关键环节。目前国内针对于最后一公里的操作规范缺 乏相应的技术指导,急需建立冷链末端配送操作规范。此标 准的发布,正好弥补末端配送环节规范的空白,为食品的最后 一公里冷链物流运输服务提供指导,提高冷链末端配送企业 的服务质量,构建服务质量管理体系,形成"法律落实、体系建 设、标准实施"的良性机制,从而提升整个行业服务质量监管 水平,从技术层面、操作层面有标可依,使冷链末端配送行业 规范、快速、稳妥的发展。 标准发布实施后,中物联冷链委与起草单位将鼓励和引

导企业去学习、应用、落实本标准内容,同时联合各地政府、行 业协会、大专院校、科研院所等开展标准的推广工作,深入电 商企业及冷链末端配送企业,协助企业解决现有难点、痛点, 共同推动食品冷链末端配送的发展。

(中物联冷链委特别供稿)