

快递就是发包裹？其实还运坦克、飞机、卫星……

快递特种运输 把卫星从哈市发到酒泉

□本报记者
刘希阳

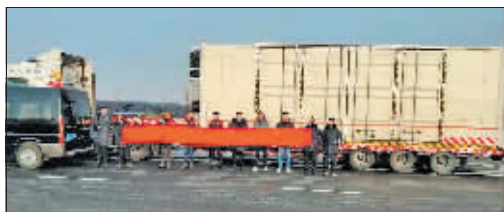
A

货车加装气垫避震 引导车探路避让坑洼道

“送卫星嘛，也没有太过紧张，不是第一次送了。”快递公司相关负责人孙浩然告诉记者，特种运输业务，除了油品及涉核等物品不可运输外，其他的都能送。与普通的货物运输不同，运送精密设备对运输过程的保障要求也更高。减震是必须的。快递公司设有专门的特种设备运输团队，配备了30多台“气垫”货车。一般14.5米的货车都是“三桥”（有3组减震设施），而“气垫车”则是“五桥”配置，减震效果更好。“如果用数值来衡量，‘五桥车’可以做到通过坑洼路面时震动幅度不超过30厘米。”

此次赴酒泉运送卫星，“气垫车”上阵。卫星放在一个密闭的正方体容器内，容器自带减震设置。正方体容器在车厢用绑带固定，不接触车厢内壁，再加上车辆本身的减震优势，实现对卫星最大程度的保护。即便有明显颠簸，卫星本体也不会遭遇硬碰撞。

“减震设施是为了防患于未然，行进过程中避开坑洼，才是最优选择。”工作人员介绍，此次运送卫星，快递公司派出的3台车辆中，第一辆为前导车，距离第二辆“气垫车”200米至300米距离，负责勘察路况，“一旦发现坑洼道路，及时告诉后车避让。从哈尔滨到酒泉全程都是高速公路，整体路况不错，卫星没有受到路况影响。”



特种设备运输，需安保车“保驾护航”。

B

运输温度湿度有标准 退伍兵当安保负责殿后

在特种设备运输过程中，除了常规的运送人员外，还要配备专业的安保人员，确保运送货物“生人莫近”。

以此次运送卫星任务为例，快递公司的3台运送车辆中，有一台为保卫车，安保队由4名近五年内退伍的退伍军人组成。白天在路上，保卫车负责殿后；晚间停车休息时，安保人员实施值夜值守。

此次卫星运输过程中，对温度、湿度也有严格的要求。在装车时，车厢被隔成两部分，一部分只有卫星，另一部分则放置跟随卫星的检测设备。车厢加装一套独立的柴油系统，可以24小时调控温度湿度。运输全程，车厢温度控制在20℃至25℃，湿度控制在30%至60%。

一般快递运输车辆为了提高运输效率，人休车不休，驾驶员倒班开车。但运送卫星时为了保证行车安全，白天行车、晚上停车休息，快到天黑时，车队就下高速找就近的宾馆。“鉴于近期疫情形势，我们必须做好疫情防护，防止因此影响任务完成。每次下了高速后，会第一时间找到能够快速做核酸检测的地方，晚上做检测，第二天早上拿到结果，以备不时之需，不耽误行程。”工作人员说。

当车队停下后，安保车要停靠在“气垫车”油箱旁，避免其他人靠近车辆，特别是车辆油箱。同时，安保人员夜间不能休息，每隔1个小时还要上车查看，检查独立柴油系统是否工作正常，车厢温度、湿度是否在要求范围内。

C

“没消息就是好消息” 每天出发都要制定预案

除了卫星等精密设备，特种设备运输业务还能运送飞机、大炮。运送这些“大件”，过程中一定有啥刺激的事儿吧？工作人员表示：“特种设备运输讲究的是‘稳’。等有意外再去处理，可能就晚了。行车在外，‘没消息就是好消息’。”

特种设备运输，每次出发前，车队都要做好预案。比如天气情况如何、每天大概跑多少公里、需要在哪儿休息等。每次休息后，再根据沿途路况、天气情况，及时调整第二天的行程。“这次预计是5天4晚的行程，但临时时接到通知，行程变为4天3晚。”工作人员说，“计划第一天到绥中过夜，但为了赶路开到山海关过夜，行程多了4个小时。”

即便特种设备运输晚上要停车休息，但车队13人中，还是配了6名驾驶员，每台车两人互相倒班。“公众可能以为像普通快递车辆似的，货车也是两人倒班开吧。”工作人员说，“其实不是，车辆一般都是主驾驶员自己的车，他对车辆更熟悉。副班驾驶员一般只在高速公路上，路况较好且不需要拐大弯和倒车时开车。进入市区或倒车时，还是由主驾驶员亲自驾驶。”

从事特种设备运输的驾驶员都是精挑细选的，他们有20万公里以上的驾驶经验。“驾驶员基本不需要导航，因为看导航分散精力。”工作人员说，他们常年在外，对路况太熟悉了，不仅是行走在高速公路上的活地图，驾驶技术也过硬。



货物装箱，减震措施做足。

年末房贷利率“松动”，放款速度加快 哈市部分银行下调首套房贷利率

本报讯（记者 李佳琪）近日，全国部分城市银行房贷利率有所下调，记者走访哈市多家银行了解到，已有部分银行开始下调首套房贷利率。数据显示，近期，哈市首套房贷利率为5%，下降了0.1个百分点。

中国人民银行于12月15日下调存款准备金率0.5%。20日，中国人民银行授权全国银行间同业拆借中心公布最新一期贷款市场报价利率（LPR）：1年期LPR为3.8%，较上月下调5个基点；5年期以上LPR为4.65%，连续20个月未变。市场分析显示，1年期LPR下降，结合前期央行降准，银行的钱袋子宽裕起来，将有效促使资金支持实体经济发展。

日前，贝壳研究院发布的重点城市主流房贷利率数据显示，12月贝壳研究院监测的百余个城市首套房贷利率为5.64%，二套房利率为5.91%，均较11月回落5个基点；四季度以来，首套、二套房贷利率较9月

高点分别累计回调10个、8个基点。其中，哈尔滨首套房贷利率为5%，较10月公布的数据下降0.1%。

记者走访哈市部分银行了解到，首套房贷利率确实有所“松动”。据光大银行黑龙江省分行相关工作人员介绍，目前首套房贷利率最低为5%，与第三季度相比，最低执行利率下调了0.4个百分点。

业内人士分析认为，近期央行、银保监会等多部门陆续释放稳定市场信号，住房信贷环境有所改善，部分城市房贷利率有所松动。贝壳研究院数据显示，12月全国百余重点城市放款周期缩短到两个月以内，利率下调空间和放款周期缩短时间均较上月扩大。记者了解到，从放款速度看，目前哈市多家银行较去年同期有所提高。首套住房按揭贷款放款周期一般在3至5个工作日以内。其中，一手房贷从业务受理到放款需要1-3天；二手房贷从业务受理到审批通过需要1-3天，抵押完毕后1-2天完成放款。

链接

申请偿还房贷 这些事要注意

申请贷款注意事项：

- 按照按揭贷款材料清单准备所需材料，如不清楚应及时咨询银行工作人员，避免因补充资料等问题耽误业务处理。
- 贷款办毕保存好按揭贷款合同，以便提取公积金或申请相应个税政策。

偿还贷款注意事项：

- 记清还款时间；
- 记清还款金额，保证还款账户里有充足余额偿还贷款；
- 如果资金从他行转账至还款卡，确保到账时间；
- 如本人已涉诉，可能引起还款账户冻结。需及时与贷款经办行联系，及时添加第二还款账户，以免造成还款失败产生逾期；
- 如还款资金来源于贷款所得，不能用于还款。