

物流运输行业需要申请道路运输许可证才能在道路上行驶，道路运输许可证一方面是对每个人的道路驾驶行为进行限制，另一方面也是对道路交通安全的保证。在运输物品中，危险品属于特殊类别，申请危险品道路运输许可证比较复杂。危险品运输是一种特种运输，是指由专门机构或技术人员用特种车辆对非常规物品进行的运输。一般情况下，只有经过国家相关职能部门的严格审查，并具备相应的设施设备来保证危险货物的安全运输，才能具备危险品运输的资质。

一、危险品道路运输许可证

对于危险品道路运输中，公安机关负责危险化学品的公共安全管理，核发剧毒化学品购买许可证、剧毒化学品道路运输通行证，并负责危险化学品运输车辆的道路交通安全管理。交通运输主管部门负责危险化学品道路运输、水路运输的许可以及运输工具的安全管理，对危险化学品水路运输安全实施监督，负责危险化学品道路运输企业、水路运输企业驾驶人员、船员、装卸管理人员、押运人员、申报人员、集装箱装箱现场检查员的资格认定。

《中华人民共和国道路交通安全法》第四十八条：机动车载物应当符合核定的载质量，严禁超载；载物的长、宽、高不得违反装载要求，不得遗洒、飘散载运物。机动车运载超限的不可解体的物品，影响交通安全的，应当按照公安机关交通管理部门指定的时间、路线、速度行驶，悬挂明显标志。危汇网整理出，在公路上运载超限的不可解体的物品，并应当依照公路法的规定执行。机动车载运爆炸物品、易燃易爆化学物品以及剧毒、放射性等危险物品，应当经公安机关批准后，按指定的时间、路线、速度行驶，悬挂警示标志并采取必要的安全措施。

《危险化学品安全管理条例》（国务院令第 645 号）第五十条第一款：通过道路运输剧毒化学品的，托运人应当向运输始发地或者目的地县级人民政府公安机关申请剧毒化学品道路运输通行证。

《剧毒化学品购买和公路运输许可证件管理办法》（公安部令第 77 号）第

八条：需要通过公路运输剧毒化学品的，应当向运输目的地县级人民政府公安机关交通管理部门申领《剧毒化学品公路运输通行证》。

二、危险品道路运输许可证办理条件

危险品物流不同于一般物流，它是一项技术性和专业性很强的工作，主要特点集中在：品类繁多，性质各异；危险性大；运输管理方面的相关规章、规定多；仓储场地专储；专业性强。依据《中华人民共和国道路运输条例》第八十条和《道路危险货物运输管理规定》第二条的规定，需要进行危险品运输的车辆，应向道路运输管理机构提出申请，取得道路运输许可。未取得道路危险货物运输许可，擅自从事道路危险货物运输的，道路运输管理机构应当依据《中华人民共和国道路运输条例》、《道路危险货物运输管理规定》实施处罚。一定要合法合规，在危汇网上有挺多运输单位、货源和路线的信息，可以看看对比一下。车况要达到一级标准，并办理相关的危险品运输许可证。车辆要配备司机（需要有危险品运输上岗证）、押运员（需要有危险品押运员证）。

1、危险品运输车辆所需证件：

- (1) 交通主管部门核发的道路运输证(须加盖道路危险货物运输专用章)；
- (2) 公安车管部门核发的有效行驶证；
- (3) 质量技术监督部门核发的有效槽罐质量检测合格证；
- (4) 剧毒化学品公路运输通行证(运输剧毒化学品)；
- (5)按要 求悬挂交通部门核发的危运标志灯、牌。

2、危险品运输的从业人员所需证件：

- (1) 驾驶员：公安部门核发的有效驾驶证；交通主管部门核发的营业性道路运

输驾驶员(危险货物运输)从业资格证;

(2) 押运员: 交通主管部门核发的道路危险货物操作证(押运员证)。

3、危险品运输车辆要求

(1) 运输危险化学品的车辆不宜采用金属车厢, 以防摩擦、震动等引起事故。如必须采用时, 应落实可靠的防护措施。

(2) 运输车辆的拦板应坚实、稳固、可靠, 确保在转弯时不会使物品滑动或跌落。危险化学品的装载高度不得超过车辆拦板高度。车厢底板应平整、密实、无缝隙, 不致造成液化危险化学品渗漏接触传动轴摩擦起火。

(3) 运输车辆在盛夏装运危险化学品时, 应有遮阳措施或其他防护措施, 或限定夜间运输。运送遇湿易燃物品应备有油布等防雨设施。

(4) 运输车辆应根据所装危险化学品的性质配置相应的灭火器材、防护急救用品, 以供急用。通常可在驾驶室内或近旁悬挂 1211、二氧化碳或干粉灭火器。这些灭火器材和防护急救用品应定期进行检查, 发现渗漏、破损、变形或重量减轻、筒身摇动有声响等, 应立即维修或更换, 以确保其随时处于完好状态。

(5) 运输车辆应在车头或明显部位悬挂由公安部门统一规定的带有“危险品”字样的专用黄底黑字信号旗, 以明显醒目的标志引起其他车辆的注意。无关人员不得搭乘装有易燃易爆或剧毒化学物品的运输工具。

(6) 采用槽车运送易燃液体时, 槽车顶部应有阻火器和呼吸阀; 底部有导除静电的装置; 排气管应加防火(星)罩, 并宜设在车头位置(易燃液体装卸操作一般在车尾部及侧部); 储槽内应有若干金属板分隔, 使罐体具有足够的刚度, 并能减少车辆行驶时液体不致剧烈晃动、摩擦而产生静电; 车辆的电气点火系统应确保接触良好和完善, 防止电气火花引起事故。

(7) 采用槽车装卸液化石油气时, 除槽车储罐应检测、探伤、耐压试验符合有

关要求外，罐体上应设有符合安全要求的安全阀、压力表、液位计、过流阀、紧急切断阀、防静电接地链、着火应急灭火器等防火安全设施，并定期检查，使之随时处于完好状。

三、危险品道路运输许可证办理程序

1、首先单位要取得从事危险货物运输的道路运输经营许可证，再办理车辆道路运输证

2、办理道路危险货物运输经营许可证条件：

①有 5 辆以上经检测合格的危险货物运输专用车辆、设备；

②有经所在地设区的市级人民政府交通主管部门考试合格，取得上岗资格证的驾驶人员、装卸管理人员、押运人员；

③危险货物运输专用车配有必要的通讯工具（报警电话 GPS 卫星定位仪）；

④有健全的安全管理制度

3、危险品运输从业资格证条件：

第一、有普通货运资格证，并且从业 2 年以上；

第二、3 年内无重大事故证明（这个要你找到一家有危险品运输资质的公司给你开据证明文件）；

第三、到这家公司所在的交管部门盖章确认，你三年内无重大事故；

第四、拿着这个证明文件，到这家企业所在的区县的运管所（局）申请增项；

第五、等待通知参加培训费用大概 1200（含教材费）携带驾驶证复印件、身份

证复印件，普通货物运输从业资格证复印件、3 张白底 1 寸照片到交通局货运科报名。

除了(危险品运输从业资格证)外还需要驾驶证，车辆行驶证，押运员资格证，普通货物运输从业资格证，车辆危货运输许可证，危货车辆罐体检测合格证，交强险及道路危险货物承运人责任保险。(危险品运输从业资格证)在运管处办理。

- 1、道路运输证申请表原件二份
- 2、该车辆照片 3 张(尺寸 9.0×6.2 cm，彩色，45 度角拍摄)原件三份
- 3、危险货物车辆中的罐体车，需提供合格有效的罐体质量检修讲演书原件一份
- 4、车辆维修合同(必需是一类维修企业)原件一份
- 5、有效从业职员安全责任书(驾驶员、押运员)原件二份
- 6、承运人责任险(提供车上货物责任险保单)复印件二份
- 7、从业职员资格证(驾驶员、押运员从业资格证) 原件二份
- 8、GPS 安装证实材料原件二份
- 9、车辆行驶证或登记证书复印件原件二份

申请材料详细注解：

01：《企业名称预核准通知书》，由工商管理部门出具。

02：《道路危险货物运输经营申请表》，由申请人用电脑填写附件 1,包括申请人基本信息、申请运输的危险货物范围（类别、项别或品名，如果为剧毒化学品应当标注“剧毒”）等内容。

04：《企业申请登记委托书》：由申请人填写附件 2。

05: 证明专用车辆、设备情况的材料

① 车辆拟投入应填写附件 3《拟投入车辆承诺书》，（车辆拟投入指未办理工商营业执照的情况）。未购置专用车辆、设备的，应当提交拟投入专用车辆、设备承诺书。承诺书内容应当包括车辆数量、类型、技术等级、总质量、核定载质量、车轴数以及车辆外廓尺寸；通讯工具和卫星定位装置配备情况；罐式专用车辆的罐体容积；罐式专用车辆罐体载货后的总质量与车辆核定载质量相匹配情况；运输剧毒化学品、**品、易制爆危险化学品的专用车辆核定载质量等有关情况。承诺期限不得超过 1 年。（车辆设备要求参照下方“▲车辆、设备要求”）

② 车辆已购置或者现有的情况（车辆已购置或者现有，指申请人已经取得工商营业执照，且车辆行驶证业户名与工商营业执照业户名相同，仅是在工商营业执照原有经营范围的基础上增加危险品专业运输的情况）。已购置专用车辆、设备的，应当提供车辆行驶证、车辆技术等级证明或者车辆综合性能检测技术合格证明；通讯工具和卫星定位装置配备；罐式专用车辆的罐体检测合格证或者检测报告及复印件等有关材料。（车辆设备要求参照下方“▲车辆、设备要求”）

▲申请危险货物运输的车辆、设备要求：

① 自有专用车辆(挂车除外)5 辆以上；运输剧毒化学品、**品的，自有专用车辆(挂车除外)10 辆以上。

② 专用车辆技术性能符合国家标准《营运车辆综合性能要求和检验方法》（GB18565）的要求；技术等级达到行业标准《营运车辆技术等级划分和评定要求》（JT/T198）规定的一级技术等级。

③ 专用车辆外廓尺寸、轴荷和质量符合国家标准《道路车辆外廓尺寸、轴荷和质量限值》（GB1589）的要求。

④ 专用车辆燃料消耗量符合行业标准《营运货车燃料消耗量限值及测量方法》（JT719）的要求。

- ⑤ 配备有效的通讯工具。
- ⑥ 专用车辆应当安装具有行驶记录功能的卫星定位装置。
- ⑦ 运输剧毒化学品、**品、易制爆危险化学品的，应当配备罐式、厢式专用车辆或者压力容器等专用容器。
- ⑧ 罐式专用车辆的罐体应当经质量检验部门检验合格，且罐体载货后总质量与专用车辆核定载质量相匹配。运输**品、强腐蚀性危险货物的罐式专用车辆的罐体容积不得超过 20 立方米，运输剧毒化学品的罐式专用车辆的罐体容积不得超过 10 立方米，但符合国家有关标准的罐式集装箱除外。
- ⑨ 运输剧毒化学品、**品、强腐蚀性危险货物的非罐式专用车辆，核定载质量不得超过 10 吨，但符合国家有关标准的集装箱运输专用车辆除外。
- ⑩ 配备与运输的危险货物性质相适应的安全防护、环境保护和消防设施设备。

06: 《空车停放承诺书》，指申请人承诺危险品专业运输车辆不重车停放。

07-08: 已聘用/拟聘用危险品专业运输驾驶人员、装卸管理人员、押运人员的汇总的花名册，花名册参照附件 6；危险品专业运输驾驶人员、装卸管理人员、押运人员的身份证，从业资格证原件及其复印件；危险品专业运输驾驶人员驾驶证原件及其复印件；各从业人员的安全生产聘用合同书原件、复印件。拟聘用驾驶人员、装卸管理人员、押运人员的，应当提交拟聘用承诺书，承诺期限不得超过 1 年；

▲驾驶人员、装卸管理人员、押运人员的要求：

- ① 专用车辆的驾驶人员取得相应机动车驾驶证，年龄不超过 60 周岁。
- ② 从事道路危险货物运输的驾驶人员、装卸管理人员、押运人员应当经所在地设区的市级人民政府交通运输主管部门考试合格，并取得相应的从业资格证；从事剧毒化学品、**品道路运输的驾驶人员、装卸管理人员、押运人员，应当经考

试合格，取得注明为“剧毒化学品运输”或者“**品运输”类别的从业资格证。

③ 押运人员和驾驶人员人数，应在现有车辆数及拟购置车辆数的基础上多 10%~20%个，如：某危货运输企业拟购置车辆 5 部，则押运人员和驾驶人员数各至少为 6 人。

09: 应提供各工种，各车辆有效通讯工具配备情况。车辆为拟购置的，请在《拟投入车辆承诺书》上承诺在购置车辆时配备有效通讯工具。

10: 《成立公司可行性报告》，包含成立公司的软环境，公司简介，成立公司的可行性，优势，成立公司的风险及规避风险的对策等。

11: 拟运输的危险货物类别、项别及运营方案，请明确自身所经营的危险品运输货物类别、项别及运营方案。（类别、项别请参考附件 4，如：易燃性气体为二类一项；请同时提供从事类项危险品运输的运营方案）。

15: 公司人员花名册及其身份证复印件，《公司花名册》由申请人填写附件 5，同时提交公司各人员的有效身份证复印件。

16: 企业应当配备专职安全管理人员，已聘用安全员的提供聘任书及其证书原件、复印件；拟聘用的，应当提交拟聘用承诺书原件、复印件，承诺期限不得超过 1 年；安全员证书可于后期由主管部门统一组织培训，每 20 部车至少配备一名专职安全员。

17: 配备与运输的危险货物性质相适应的安全防护、环境保护和消防设施设备（附清单并由县级主管部门审查并出具合格证明）

18: 《场地租赁合同书》，租地合同为至少 3 年的办公场地、停车场地租赁合同。自有土地的应提供自有土地产权证明。

▲停车场地要求:

① 自有或者租借期限为 3 年以上，且与经营范围、规模相适应的停车场地，停

车场地应当位于企业注册地市级行政区域内。

② 运输剧毒化学品、**品专用车辆以及罐式专用车辆，数量为 20 辆（含）以下的，停车场地面积不低于车辆正投影面积的 1.5 倍，数量为 20 辆以上的，超过部分，每辆车的停车场地面积不低于车辆正投影面积；运输其他危险货物的，专用车辆数量为 10 辆（含）以下的，停车场地面积不低于车辆正投影面积的 1.5 倍；数量为 10 辆以上的，超过部分，每辆车的停车场地面积不低于车辆正投影面积。

③ 停车场地应当封闭并设立明显标志，不得妨碍居民生活和威胁公共安全。

▲其他：

① 危货企业的办公场所和生产场所或者车辆停放场应在同一县区内。

② 罐体车辆等专用车辆需到专业的修理厂修理，其它厢式等只需要二类以上的修理厂维修。

四、危险货物九大分类

中国规定危险品 1 到 9 类的都有必要要专业的危险品运输车辆运输。根据不同的标准我国对化学品有着不同的分类,目前常用的分类一直在沿用国家标准《危险货物分类和品名编号》GB6944-2012,把危险化学品分为 9 类。

危险化学品的分类危险化学品是指具有毒害、腐蚀、爆炸、燃烧、助燃等性质,对人体、设施、环境具有危害的剧毒化学品和其他化学品。根据不同的标准我国对化学品有着不同的分类,目前常用的分类一直在沿用国家标准《危险货物分类和品名编号》GB6944-2012,把危险化学品分为 9 类。

第 1 类爆炸品,如硝酸炸药、梯恩梯、黑火药,压缩黑火药,电引爆雷管,爆破炸药,点燃导火索,硝酸炸药;

- ①第 1.1 项具有整体爆炸危险的物质和物品,如高氯酸。
- ②第 1.2 项有进射危险,但无整体爆炸危险的物质和物品。
- ③第 1.3 项具有燃烧危险并有局部爆炸危险或局部进射危险或者两种危险都有,但无整体爆炸危险的物质和物品,如二亚硝基苯。
- ④第 1.4 项不呈现重大危险的物质和物品,如四唑并-1-乙酸。
- ⑤第 1.5 项有整体爆炸危险的非常不敏感物质。
- ⑥第 1.6 项无整体爆炸危险的极端不敏感物质。

第 2 类气体

- ①第 2.1 项易燃气体,如乙炔、丙烷、氢气、液化石油气、天然气、甲烷等
- ②第 2.2 项非易燃无毒气体,如氧气、氮气、氩气、二氧化碳等;
- ③第 2.3 项,毒性气体,如氯气、液氨、水煤气等。

第 3 类易燃液体,如油漆、香蕉水、汽油、煤油、乙醇、甲醇、丙酮、甲苯、二甲苯、溶剂油、苯、乙酸乙酯、乙酸丁酯等。

第 4 类易燃固体、易于自燃的物质、遇水放出易燃气体的物质

- ①易燃固体、自反应物质和固态退敏爆炸品,如硝化棉、硫磺、铝粉等;
- ②易于自燃的物质,如保险粉等
- ③遇水放出易燃气体的物质,如金属钠、镁粉、镁铝粉、镁合金粉等。

第 5 类氧化性物质和有机过氧化物

- ①氧化性物质,如双氧水、高锰酸钾、漂白粉等;

②有机过氧化物

第6类毒性物质和感染性物质。如砷,苯酚,二甲基苯胺,苯胺,邻甲苯胺,丙烯醛,烯丙醇,甲基氯(醚),氯化钡(铜,钾,钠),氧化汞,二氧化磷,农药等

①毒性物质,如氰化钠、氰化钾、砒霜硫酸铜、部分农药等

②感染性物质。

第7类放射性物质

第8类腐蚀性物质,如盐酸、硫酸、硝酸、磷酸、氢氟酸、氨水、次氯酸钠溶液、甲醛溶液、氢氧化钠、氢氧化钾等。

第9类杂项危险物质和物品,包括危害环境物质。含铜,含镍,含铅,含铬,废弃电池以及《国家危险废物名录》中危险废物: HW21,HW22。

五、结语

运输危险货物的车辆,须取得危险货物运输许可证,应持有环保部门印制的危险废物转移联单。非法承运固体废物(如皮革废料、废酸渣、废油废油桶、电路板工业废渣、生活垃圾、污泥等),将构成涉嫌环境污染犯罪,车辆及司机要被扣押。接收固体废物的企业和单位,要具备相应的固体废物利用或处置能力且有环评手续,接收危险废物的还应持有危险废物经营许可证。我们危汇网建议大家要谨防以使用固体废物为名而实施非法堆放、倾倒、丢弃固体废物的环境违法行为。不能违规装载危险货品,这是个大家时时刻刻都要提醒自己的一件事。近年来交通部下发关于加强危险货物道路运输安全监管系统建设工作的通知。通知要求:到2020年,全国危险货物道路运输安全监管系统基本建成,运用信息化手段实施“联网监管、精准监管、专业监管、协同监管”的格局基本形成,安全监管能力不断提升。

