

化工品铁路运输报告由沈阳化工研究院有限公司出具

产品名称	化工品铁路运输报告由沈阳化工研究院有限公司出具
公司名称	鉴联国检（广州）检测技术有限公司
价格	2000.00/件
规格参数	报告用途:货物运输，进出口 样品量:150克 检测周期:5-7个工作日
公司地址	广州市天河区岑村沙埔大街323号B-5栋
联系电话	15915704209 13620111183

产品详情

钻井取心时，要在下入井内钻柱的最下端，接上一套特制的取心工具，取心钻头在垂直载荷和扭矩的联合作用下，对井底的岩石进行环形破碎

一、定义

当货物在进行航空运输、水上运输、公路运输、铁道运输时，为了保证运输的安全，必须了解货物的运输危险性。货物运输条件鉴定就是依据国内外有关危险货物运输的法规、标准，对货物的运输安全性作出鉴定和建议。国际上对出口危险货物在包装、积载、隔离、装卸、管理、运输条件和消防急救措施等方面都有特殊而严格的要求。对出口危险货物包装容器的鉴定，旨在保证装有出口危险货物的包装容器符合相关要求。使用未经鉴定或者经鉴定不合格的包装容器的危险货物，不准出口。

二、鉴定标准

货物运输条件鉴定除了依据IATA危险货物规章(DGR)2005、联合国危险货物运输的建议书第14版、GB《危险物品名表》、GB《危险货物分类和品名编号》以及物质安全数据表(MSDS)等，还有以下相关标准和要求。

《国际海运危险货物规则》(IMDG Code)、《危险货物物品名表》、《铁路危险货物物品名表》、《危险化学品名录》、《化学品分类和危险性公示 通则》GB 13690、《化学品分类和标签规范》GB 30000系列、《化学品安全资料表 内容和项目顺序》ISO 11014、《化学品安全技术说明书 内容和项目顺序》GB/T 16483、《化学品安全技术说明书编写指南》GB/T 17519、《化学品安全标签编写规定》GB 15258、《全球化学品统一分类和标签制度》(GHS)、《欧盟物质和混合物的分类、标签和包装法规》(CLP法规)。

三、出具单位

各地的化工研究所，如中科院广州化学研究所。国内比较机构是上海化工研究院和青岛国家安全生产监督管理局化学品鉴定中心出具的货物运输条件鉴定书。

四、那些货物需要办理

- 1.粉末类货物：转态为粉末的货物都必须提供货物运输条件鉴定报告，如螺旋藻粉、各种植物提取物。
- 2.化工类货物：化工品大体可分为危险化工品和普通化工品。在运输当中常见为普通化工品，很多承运人都要求客户提供货物运输条件鉴定报告，证明货物属于普通化工品，不是危险品的鉴定报告。
- 3.带油性的货物：如汽车零件可能装有燃料或残余燃料的发动机、化油器或油料箱；野营设备或用具可能易燃液体如煤油、汽油。
- 4.带电池的货物：如电器设备可能含有电池；电动机如割草机、高尔夫车、轮椅等，可能含有电池水等货物。
- 5.液体、气体及可能含有液体、气体的货物：如某些仪器含有整流管、温度计、气压计、压力计、水银转换器等，因这些货物有可能含汞。
- 6.带磁性的货物一般是空运做鉴定；根据IATA902国际航空运输协议要求，被测物品表面2.1m处的任意磁场强度应小于0.159A/m (200nT)才可作普货运输(出具普货鉴定)。凡是物品中含有磁性材料的货物均会在空间产生磁场，需进行磁性货物的安全监测，以保证飞行安全。

五、出具的流程

- 1.向机构申请，按机构填写表格，根据实际情况填写表格。

注意事项

- (1) 货物名称必须填写样品的具体物质名称、不可仅填写代号、型号或规格代码等；
- (2) 电池类的产品在“货物名称”必须写电池的类型及电池的型号等必要技术参数；
- (3) 有机颜料需写明颜料的名称或CI通用名称；
- (4) 请如实填写样品的生产厂家和申请鉴定单位，报告一旦出具不可做任何更改；
- (5) 送检单位应尽可能提供送检样品的“MSDS”；
- (6) 如果因送检单位未填写或错填申请表的必须项，导致的取件时间延时、报告错误、产生额外费用等均由客户承担；

(7) 对于《货物运输条件鉴定书》，申请表中的“运输方式”栏一定务必填写，如不填写，本中心将一律默认为空运，不予更改，由此导致的取件时间延时、报告错误等均由客户方承担。

2. 落实送检样品数量及要求，问清出证机构是否需要企业配合，怎样配合。注意点就是送检单位须保证送样品与真实出运货物相一致，检测机构方可接受委托检验，如有不符，所涉及的检测费用、法律责任及其他后果均由客户自行负责。

(1) 不同货物需要送检样品的数量不同，按检测机构要求为准；

(2) 送检样品包装上应应标明样品名称及送检单位名称；

(3) 贵重或特殊的样品需要化验机构退还需要同检测机构说明，一般检测机构对来样均需保留，不予退还。

六、需要多少时间完成出具货物运输条件鉴定书

1. 货物运输条件鉴定书常规状态下2-3个工作日可完成，加急的可在6-24小时内办理完毕。

2. 对于有不明确或有疑问的数据（如大、小鼠口服毒性数据LD50、自发热物质等），检测中心有权要求另行检测，所涉及的费用由送检方承担。

3. 货物运输条件鉴定书因各种运输方式的判定标准不同，每份报告只显示一种运输方式判定结果，针对同一样品，也可同时出具多种运输方式的报告。

七、货物运输条件鉴定书有效期

货物运输条件鉴定书一般有限期为1年。原因是危险品运输规则每年更新一次，所以《货物运输条件鉴定书》的判定结论每年都有可能不同。

在报告有效期内，凭原鉴定报告的复印件及申请鉴定单位的委托书（写明报告编号、取件人并加盖申请鉴定单位公章），可重新出具原鉴定日期的正本鉴定书。凡重新出具正本报告，须保证所运货物必须与初次检测样品一致。

行业资讯：

石油埋藏在地下有孔隙裂缝的岩石中。石油工程师为了了解地层中油气的真实面貌，总是希望从井下取出含有油气的岩心来。目前，获取井下岩心的方法主要有射孔取心和钻井取心两种。少量零星的岩心可下入电缆进行射孔取心，但射孔取心取出的岩心体积小、数量少，又是间断不连续的，地质家们分析起来难度较大。人们为了分析井下的地层和油砂，多采用常规钻井进行钻井取心。

，中间保留一圆柱状岩心进入岩心筒。当钻进取心到一定长度后，采用与工具相匹配的方法和措施，将钻头端部的岩心割断后起钻，取心工具与钻具一起提出地面，即可取出岩心筒内的岩心。钻井取心可以满足地质家对岩心进行多种项目的化验和测试，是对获取地下储层岩性、物性和储层评价有重要意义的手段。目前，钻井取心一般可分为常规钻井取心和特殊钻井取心两种，前者有短、中、长筒取心，后者有定向取心、水平井取心、密闭取心、保持压力取心和保形冷冻取心等。

我国钻井取心技术发展很快，目前与国外钻井取心技术水平基本同步。20世纪60年代至70年代，大庆、胜利、大港等油田曾分别创出了钻井长筒取心的世界纪录，一次下井取心最长可达145.42米。80年代，常规钻井取心技术已接近国外水平。90年代，又在上部浅、松、散地层取心和钻井密闭取心工具的研制方面达到国际先进水平。

2002年，长城钻探通过竞标，进入苏丹六区取心技术市场。由于地层特殊，苏丹地区取心收获率普遍不高。此前，一家世界zhiming公司在苏丹同一地区取心3口井，进尺44.91米，岩心收获率只有36.32%。

在首次施工的两口井中，长城钻探取心收获率达到77%。截至去年底，该技术在苏丹松散

稠油地层进行取心施工12口井，心长180米，平均岩心收获率71.12%。不仅如此，长城钻探取心技术还在哈萨克斯坦、乍得等国家累计应用271口井，平均收获率82.9%。

在拥有“独门绝技”的基础上，长城钻探根据市场需求研发出密闭取心、定向取心、中长筒取心、随钻取心共5个系列取心技术。

凭借特色技术，长城钻探取心技术成功进入国际高端市场。2009年，长城钻探通过竞标，为四川壳牌页岩气反承包项目提供取心服务。长城钻探中标Zhen - 101和JH - 1两口井，取心目的层是须家河层组，取心井段深度均超过3000米。壳牌要求采用中长筒取心技术。长城钻探在Zhen - 101井取心进尺43.74米，岩心收获率100%；JH - 1井取心进尺136.65米，岩心收获率99.5%。目前这项技术已在国内外应用33口井，取心收获率达到96.6%。