道路危险货物运输

从业人员从业资格考试大纲

为加强道路危险货物运输从业人员从业资格管理，提高道路危险货物运输从业人员综合素质，根据《中华人民共和国道路运输条例》、《危险化学品安全管理条例》、《道路危险货物运输管理规定》等有关法律、行政法规及规章，制定本大纲。

一、适用范围

申请道路危险货物运输从业人员从业资格证件的人员，包括驾驶人员、押运人员和装卸管理人员。

二、执行主体

道路危险货物运输从业人员从业资格考试由设区的市级人民政府交通运输主管部门，按照交通运输部《道路运输从业人员管理规定》和本考试大纲的要求组织实施。

三、考试分类、方式及合格标准

（一）考试分类。

从业资格考试分三类：

1.道路危险货物运输驾驶人员从业资格考试；

2.道路危险货物运输押运人员从业资格考试；

3.道路危险货物运输装卸管理人员从业资格考试。

（二）考试方式。

道路危险货物运输从业人员从业资格考试为理论知识考试，采用闭卷方式，并逐步实行计算机系统随机抽题考试。每套试题分为判断题、单项选择题二种类型，共100题，其中，判断题和单项选择题各50题，每题1分。试题内容比例，其中法律法规等基础知识题占30%，专业知识题占70%。

（三）考试时间、分值及合格标准。

理论考试时间为60分钟，满分100分，每题1分，90分及以上合格。

（四）成绩确认及有效期。

考试成绩必须由两名考核员签字确认，考试成绩在考试结束后10日内公布。考试成绩有效期为1年。

四、考试内容及要求

（一）道路危险货物运输驾驶人员从业资格考试内容及要求。

1.掌握道路危险货物运输相关法律、法规常识；

2.了解社会责任及职业道德；

3.掌握常见危险货物分类和相关特性；

4.了解道路危险货物运输包装常识；

5.掌握道路危险货物运输车辆基本要求；

6.熟悉危险源的识别与防御性驾驶知识；

7.掌握道路危险货物运输安全及事故应急处置；

8.掌握低碳、节能、环保等新技术应用；

\*9.熟悉爆炸品运输安全及事故的应急处置；

#10.熟悉剧毒化学品运输安全及事故的应急处置。

（二）道路危险货物运输押运人员从业资格考试内容及要求。

1.掌握道路危险货物运输相关法律、法规常识；

2.了解社会责任及职业道德；

3.掌握常见危险货物分类和相关特性；

4.了解道路危险货物运输包装常识和装卸基本常识；

5.掌握道路危险货物运输押运知识；

6.了解道路危险货物运输车辆基本要求；

7.掌握道路危险货物运输安全及事故应急处置；

\*8.熟悉爆炸品运输安全及事故的应急处置；

#9.熟悉剧毒化学品运输安全及事故的应急处置。

（三）道路危险货物运输装卸管理人员从业资格考试内容及要求。

1.掌握道路危险货物运输相关法律、法规常识；

2.了解社会责任及职业道德；

3.掌握常见危险货物分类和相关特性；

4.掌握道路危险货物装卸安全知识和包装常识；

5.了解道路危险货物运输车辆基本要求；

6.熟悉道路危险货物运输安全及事故应急处置；

\*7.掌握爆炸品运输装卸安全及事故的应急处置；

#8.掌握剧毒化学品运输装卸安全及事故的应急处置。

注：爆炸品运输从业人员应考带\*内容；剧毒化学品从业人员应考带#内容

五、考试内容及分值分配

（一）道路危险货物运输驾驶人员从业资格考试内容及分值分配。

| **考试项目** | **考试内容** | **分值分配（分）** | |
| --- | --- | --- | --- |
| **判断题** | **选择题** |
| 1.危险货物运输相关法律、法规常识 | 道路危险货物运输行政法规、规章：  1.《中华人民共和国道路运输条例》中与危险货物运输的相关部分  2.《危险化学品安全管理条例》（国务院  第591号令）  3.《道路危险货物运输管理规定》（交通运输部2013年第2号令） | 6 | 6 |
| 1. 《中华人民共和国安全生产法》规定的从业人员应有的权利、应尽的义务及所承担的责任 2. 《中华人民共和国道路交通安全法》及实施条例中危险货物运输车辆、驾驶人员相关规定，危险货物运输驾驶员违法行为所应承担的责任 | 2 | 2 |
| 道路危险货物运输技术标准  6.《危险货物分类和品名编号》（GB6944）中对危险货物的定义、分类及编号方式等  7.《危险货物品名表》（GB12268） | 2 | 2 |
| 8.《汽车运输危险货物规则》（JT617）  9.《汽车运输、装卸危险货物作业规程》JT618） | 2 | 2 |
| 2.社会责任与职业道德 | 1.危险货物运输驾驶员的社会责任  2.危险货物运输驾驶员的职业道德  3.危险货物运输驾驶员的行为要求 | 3 | 3 |
| 3.常见危险货物的分类和相关特性（爆炸品运输从业人员应考带\*内容；剧毒化学品从业人员应考带#内容） | 常见危险货物分类和特性 | 8 | 8 |
| \*爆炸品特性 | （8） | （8） |
| #剧毒化学品特性 | （8） | （8） |
| 4.危险货物运输包装常识 | 1.危险货物运输包装基本要求  2.危险货物运输包装的基本分类及其所适应的危险货物 | 2 | 2 |
| 3.危险货物运输包装储运图示标志的分类及含义 | 3 | 3 |
| 4.危险货物运输包装标志的分类及使用要求 |
| 5.《道路危险货物运输车辆的标志》（GB13392）中有关道路危险货物运输车辆标志的分类、材质、图形和悬挂位置等要求 | 2 | 2 |
| 5.危险货物运输车辆技术要求 | 1.道路危险货物运输车辆类型和基本要求 | 2 | 2 |
| 2.《营运车辆综合性能要求和检测方法》（GB18565）中对道路危险货物运输专用车辆技术性能的要求  3.《营运车辆技术等级划分和评定要求》（JT/T198）中对道路危险货物运输专用车辆技术等级的要求 | 2 | 2 |
| 4.道路危险货物运输车辆安全设施 | 2 | 2 |
| 1. 汽车维护基本常识 2. 低碳、节能与环保技术 3. 汽车新技术应用 | 3 | 3 |
| 8.道路危险货物运输工、属具的要求 | 1 | 1 |
| 6.安全意识与安全行车 | 1.道路危险货物运输安全驾驶  2.危险源识别与防御性驾驶 | 3 | 3 |
| 7.危险货物运输安全及事故应急处置（爆炸品运输从业人员应考带\*内容；剧毒化学品从业人员应考带#内容） | 1.压缩气体和液化气体运输安全及事故应急处置 | 7 | 7 |
| 2.易燃液体运输安全及事故应急处置 |
| 3.易燃固体、易于自燃的物质、遇水放出易燃气体的物质运输安全及事故应急处置 |
| 4.氧化性物质和有机过氧化物运输安全及事故应急处置 |
| 5.毒性物质和感染性物质运输安全及事故应急处置 |
| 1. 腐蚀性物质运输安全及事故应急处置 |
| \*爆炸品运输安全及事故应急处置 | （7） | （7） |
| #剧毒化学品运输安全及事故应急处置 | （7） | （7） |

（二）道路危险货物运输押运人员从业资格考试内容及分值分配。

| **考试项目** | **考试内容** | **分值分配（分）** | |
| --- | --- | --- | --- |
| **判断题** | **选择题** |
| 1.危险货物运输相关法律、法规常识 | 道路危险货物运输行政法规、规章：  1.《中华人民共和国道路运输条例》中与危险货物运输的相关部分  2.《危险化学品安全管理条例》（国务院第591号令）  3.《道路危险货物运输管理规定》（交通运输部2013年第2号令） | 6 | 6 |
| 4.《中华人民共和国安全生产法》规定的从业人员应有的权利、应尽的义务及所承担的责任  5.《中华人民共和国道路交通安全法》及实施条例中相关规定，危险货物运输违法行为所应承担的责任 | 2 | 2 |
| 道路危险货物运输技术标准  6.《危险货物分类和品名编号》（GB6944）中对危险货物定义、分类及编号方式等  7.《危险货物品名表》（GB12268） | 2 | 2 |
| 8.《汽车运输危险货物规则》（JT617）  9.《汽车运输、装卸危险货物作业规程》（JT618） | 2 | 2 |
| 2.社会责任与职业道德 | 1.危险货物运输押运人员社会责任  2.危险货物运输押运人员职业道德  3.危险货物运输押运人员行为要求 | 3 | 3 |
| 3.常见危险货物的分类和相关特性（爆炸品运输从业人员应考带\*内容；剧毒化学品从业人员应考带#内容） | 常见危险货物分类和特性 | 8 | 8 |
| \*爆炸品特性 | （8） | （8） |
| #剧毒化学品特性 | （8） | （8） |
| 4.危险货物运输包装常识与装卸安全知识 | 1.危险货物运输包装基本要求  2.危险货物运输包装的基本分类及其所适用的危险货物 | 2 | 2 |
| 3.危险货物运输包装储运图示标志的分类及含义 | 1 | 1 |
| 4.危险货物运输包装标志的分类及使用要求 | 2 | 2 |
| 5.《道路危险货物运输车辆的标志》（GB13392）中有关道路危险货物运输车辆标志的分类、材质、图形和悬挂位置等要求 | 1 | 1 |
| 6.装卸机具的基本要求（包括安全性能、技术性能和安全操作规程）  7.道路危险货物运输装卸过程的安全要求 | 2 | 2 |
| 5.危险货物运输押运安全知识 | 1.道路危险货物运输押运人员职责和技能要求 | 3 | 3 |
| 1. 道路危险货物运输押运安全要求（包括出车前准备、运输过程安全要求） | 2 | 2 |
| 3.各类危险货物押运安全要求 | 2 | 2 |
| 6.危险货物运输车辆技术要求 | 1.道路危险货物运输车辆类型和基本要求 | 2 | 2 |
| 2.道路危险货物运输车辆的安全设施 | 1 | 1 |
| 3.《营运车辆综合性能要求和检测方法》（GB18565）中对道路危险货物运输专用车辆技术性能的要求  4.《营运车辆技术等级划分和评定要求》（JT/T198）中对道路危险货物运输专用车辆技术等级的要求 | 2 | 2 |
| 7.危险货物运输安全及事故的应急处置（爆炸品运输从业人员应考带\*内容；剧毒化学品从业人员应考带#内容） | 1.压缩气体和液化气体运输安全及事故应急处置 | 7 | 7 |
| 2.易燃液体运输安全及事故应急处置 |
| 3.易燃固体、易于自燃的物质、遇水放出易燃气体的物质运输安全及事故应急处置 |
| 4.氧化性物质和有机过氧化物运输安全及事故应急处置 |
| 5.毒性物质和感染性物质运输安全及事故应急处置 |
| 6.腐蚀性物质运输安全及事故应急处置 |
| \*爆炸品运输安全及事故应急处置 | （7） | （7） |
| #剧毒化学品运输安全及事故应急处置 | （7） | （7） |

（三）道路危险货物运输装卸管理人员从业资格考试内容及分值分配。

| **考试项目** | **考试内容** | **分值分配（分）** | |
| --- | --- | --- | --- |
| **判断题** | **选择题** |
| 1.危险货物运输相关法律、法规常识 | 道路危险货物运输行政法规、规章：  1.《中华人民共和国道路运输条例》中与危险货物运输的相关部分  2.《危险化学品安全管理条例》（国务院第591号令）  3.《道路危险货物运输管理规定》（交通运输部2013年第2号令） | 6 | 6 |
| 4.《中华人民共和国安全生产法》规定的从业人员应有的权利、应尽的义务及所承担的责任  5.《中华人民共和国道路交通安全法》及实施条例中相关规定，危险货物运输违法行为所应承担的责任 | 2 | 2 |
| 道路危险货物运输技术标准  6.《危险货物分类和品名编号》（GB6944）中对危险货物定义、分类及编号方式等  7.《危险货物品名表》（GB12268） | 2 | 2 |
| 8.《汽车运输危险货物规则》（JT617）  9.《汽车运输、装卸危险货物作业规程》JT618） | 2 | 2 |
| 2.社会责任及职业道德 | 1.危险货物运输装卸管理人员社会责任  2.危险货物运输装卸管理人员职业道德  3.危险货物运输装卸管理人员行为要求 | 3 | 3 |
| 3.常见危险货物的分类和相关特性（爆炸品运输从业人员应考带\*内容；剧毒化学品从业人员应考带#内容） | 常见危险货物分类和特性 | 8 | 8 |
| \*爆炸品特性 | （8） | （8） |
| #剧毒化学品特性 | （8） | （8） |
| 4.危险货物运输包装常识 | 1.危险货物运输包装基本要求  2.危险货物运输包装的基本分类及其所适应的危险货物 | 2 | 2 |
| 3.危险货物运输包装储运图示标志的分类及含义 | 2 | 2 |
| 4.危险货物运输包装标志的分类及使用要求 | 2 | 2 |
| 5.《道路危险货物运输车辆的标志》（GB13392）中有关道路危险货物运输车辆标志的分类、材质、图形和悬挂位置等要求 | 1 | 1 |
| 5.危险货物运输装卸安全基本知识 | 1.装卸管理人员的基本要求 | 3 | 3 |
| 2.装卸机具的基本要求（包括安全性能、技术性能和安全操作规程） | 3 | 3 |
| 3.道路危险货物运输装卸过程的安全要求 | 3 | 3 |
| 4.道路危险货物运输工、属具的要求 | 2 | 2 |
| 6.危险货物运输车辆安全要求 | 道路危险货物运输车辆安全措施要求 | 2 | 2 |
| 7.危险货物装卸安全及事故的应急处理措施（爆炸品运输从业人员应考带\*内容；剧毒化学品从业人员应考带#内容） | 1.压缩气体和液化气体运输安全及事故应急处置 | 7 | 7 |
| 2.易燃液体运输安全及事故应急处置 |
| 3.易燃固体、易于自燃的物质、遇水放出易燃气体的物质运输安全及事故应急处置 |
| 4.氧化性物质和有机过氧化物运输安全及事故应急处置 |
| 5.毒性物质和感染性物质运输安全及事故应急处置 |
| 6.腐蚀性物质运输安全及事故应急处置 |
| \*爆炸品运输安全及事故应急处置 | （7） | （7） |
| #剧毒化学品运输安全及事故应急处置 | （7） | （7） |

道路危险货物运输

从业人员培训教学大纲

第一篇 法律法规及技术标准篇

**第一章 概述**

教学要求：了解道路危险货物运输的重要性。

**第二章 职业道德与道路危险货物运输法规及技术标准简介**

教学要求：

1.了解道路危险货物运输从业人员社会责任与职业道德内容、要求及有关行政法规体系和主要要求。

2.了解道路危险货物运输有关技术标准体系和主要要求。

教学内容：

第一节 道路危险货物运输从业人员社会责任与职业道德

第二节 道路危险货物运输行政法规

第三节 道路危险货物运输技术标准

**第三章 道路危险货物运输管理**

教学要求：

1.了解道路危险货物运输企业资质要求。

2.了解道路危险货物运输管理的特点。

3.了解道路危险货物运输管理的内容。

4.了解道路危险货物运输行业管理的内容。

5.了解道路危险货物运输管理人员的基本要求。

教学内容:

第一节 道路危险货物运输企业资质要求

第二节 道路危险货物运输管理的特点

第三节 道路危险货物运输企业管理的内容

第四节 道路危险货物运输行业管理的内容

第五节 道路危险货物运输管理人员的基本要求

**第四章 危险货物的分类与相关特性**

教学要求:

1.了解货物物理及化学特性。

2.熟悉危险货物分类及品名编号。

3.熟悉各类危险货物定义及特性。

教学内容:

第一节 货物物理及化学特性

第二节 危险货物分类及品名编号

第三节 各类危险货物定义及特性

**第五章 《危险货物品名表》及其适用**

教学要求:

1.熟悉《危险货物品名表》的结构和作用。

2.熟悉危险货物运输的限制。

3.了解危险货物运输适用（《道路危险货物运输管理规定》）的免除。

教学内容:

第一节 《危险货物品名表》的结构和作用

第二节 危险货物运输的限制与相关免除

**第六章 危险货物运输包装常识**

教学要求:

1.了解危险货物运输包装基本要求。

2.了解危险货物运输包装分类。

3.熟悉危险货物运输包装标志。

4.了解危险货物运输包装英文标识。

教学内容:

第一节 危险货物运输包装基本要求

第二节 危险货物运输包装分类

第三节 危险货物运输包装标志

第四节 危险货物运输包装英文标识

**第七章 道路危险货物运输托运及承运**

教学要求:

1.熟悉道路危险货物运输托运人责任。

2.掌握道路危险货物运输承运人责任。

3.熟悉道路危险货物运输受理。

4.熟悉道路危险货物运输相关文件。

教学内容:

第一节 道路危险货物运输托运人责任

第二节 道路危险货物运输承运人责任

第三节 道路危险货物运输受理

第四节 道路危险货物运输相关文件

**第八章 道路危险货物运输安全及应急预案**

教学要求:

1.掌握道路危险货物安全运输的方法，危险源的识别。

2.了解制定事故应急预案的原则。

3.了解制定事故应急预案的基本指导思想。

4.了解制定事故应急预案的基本要求和基本内容。

教学内容:

第一节 道路危险货物安全运输的方法，危险源的识别

第二节 制定事故应急预案的原则、基本指导思想

第三节 制定事故应急预案的基本要求和基本内容

**\*第九章 爆炸品特性及安全运输**

教学要求:

1.爆炸品物理及化学特性。

2.爆炸品分类。

3.爆炸品定义及特性。

教学内容:

第一节 爆炸品物理及化学特性

第二节 爆炸品分类

第三节 爆炸品定义及特性

第四节 爆炸品运输安全及应急处置

**#第十章 剧毒化学品特性及安全运输**

教学要求:

1.剧毒化学品物理及化学特性。

2.剧毒化学品分类及品名编号。

3.剧毒化学品定义及特性。

教学内容:

第一节 剧毒化学品物理及化学特性

第二节 剧毒化学品分类及品名编号

第三节 剧毒化学品定义及特性

第四节 剧毒化学品运输安全及应急处置

第二篇 驾驶人员篇

**第一章 道路危险货物运输驾驶人员基本要求**

教学要求:

熟悉道路危险货物运输驾驶人员职业基本要求

教学内容:

第一节 道路危险货物运输驾驶人员社会责任与职业道德

第二节 道路危险货物运输驾驶人员基本要求

**第二章 道路危险货物运输车辆基本要求**

教学要求:

1.了解道路危险货物运输车辆类型和基本要求。

2.了解道路危险货物运输车辆安全设施。

教学内容:

第一节 道路危险货物运输车辆车型基本要求

第二节 道路危险货物运输车辆维护基本常识

**第三章 道路危险货物运输安全及事故应急措施**

教学要求:

1.熟悉道路危险货物运输安全及事故应急措施。

2.掌握常运危险货物安全及事故应急措施。

3.低碳、环保、节能等新技术应用。

教学内容:

第一节 压缩气体和液化气体运输安全及应急措施

第二节 易燃液体运输安全及应急措施

第三节 易燃固体、易于自燃的物质、遇水放出易燃气体的物质运输安全及应急措施

第四节 氧化性物质和有机过氧化物运输安全及应急措施

第五节 毒性物质和感染性物质运输安全及应急措施

第六节 腐蚀性物质运输安全及应急措施

第七节 杂项危险物质和物品运输安全及应急处置

第八节 低碳、环保、节能等新技术应用

**第四章 道路危险货物运输事故典型案例分析**

教学要求:

1.了解典型案例发生的基本过程、原因分析。

2.了解典型案例给予的经验与教训。

3.危险源的识别与防御性驾驶。

教学内容:

第一节 典型案例发生的基本过程,原因分析,经验与教训

第二节 危险源的识别与防御性驾驶

第三篇 押运人员篇

**第一章 道路危险货物运输押运人员基本要求**

教学要求:

了解道路危险货物运输押运人员职业道德及基本要求。

教学内容:

第一节 道路危险货物运输押运人员职业道德

第二节 道路危险货物运输押运人员基本要求

**第二章 道路危险货物运输押运过程安全及事故应急处置**

教学要求:

1.掌握各类道路危险货物运输押运过程安全及事故应急处置。

2.掌握着火防范措施、医疗急救常识。

3.掌握危险化学品事故的报告和上报程序。

教学内容:

第一节 道路危险货物运输押运安全基本要求

第二节 道路运输各类危险货物押运安全要求

第三节 道路危险货物运输押运事故应急措施

第四节 常见火灾事故及其防范措施

第五节 医疗急救常识

第六节 道路危险货物运输事故的报告和上报程序

**第三章 道路危险货物运输押运事故典型案例分析**

教学要求:

1.了解典型案例发生的基本过程、原因分析。

2.了解典型案例给予的经验与教训。

教学内容:

典型案例发生的基本过程,原因分析,经验与教训。

第四篇 装卸管理人员篇

**第一章 道路危险货物运输装卸管理人员基本要求**

教学要求:

1.了解道路危险运输装卸管理人员职业道德内容及基本要求。

2.了解道路危险货物运输装卸概念、地位、特点、分类以及汽车运输装卸作业的机械化、自动化。

**第二章 道路危险货物运输装卸条件及基本要求**

教学要求:

1.了解道路运输装卸机具及设备条件。

2.熟悉道路运输装卸危险货物基本要求。

教学内容:

第一节 道路运输装卸管理人员要求及车辆条件

第二节 道路运输装卸机具及设备条件

第三节 道路运输装卸危险货物基本要求

**第三章 道路危险货物运输装卸安全及事故应急措施**

教学要求:

掌握各类道路危险货物运输及散装危险货物装卸安全及事故应急措施。

教学内容:

第一节 道路运输各类危险货物装卸安全及事故应急措施

第二节 道路运输散装危险货物和集装箱危险货物的装卸安全

**第四章 道路危险货物运输典型事故案例分析**

教学要求:

1.了解典型案例发生的基本过程、原因分析。

2.了解典型案例给予的经验与教训。

教学内容:

典型案例发生的基本过程,原因分析,经验与教训。

第五篇 新技术应用推广篇

教学要求:

了解在道路危险货物运输行业中,一些先进技术和产品。

教学内容:

（1）汽车制动防抱死系统（ABS）新技术。

（2）缓速器。

（3）废气涡轮增压技术。

（4）高压共轨技术。

（5）卫星定位系统。

爆炸品运输从业人员应学习带\*内容；剧毒化学品从业人员应学习带#内容。

道路危险货物运输

从业人员培训教学计划

一、培训目的

通过培训，使道路危险货物运输从业人员了解我国道路危险货物运输的法律、法规和技术标准方面的基本知识；熟悉所运危险货物的安全知识；掌握常见危险货物的基本知识；熟练使用道路危险货物运输应急预案。

二、课程设置及要求

（一）课程内容。

1.法律、法规及技术标准篇。

（1）概述。

（2）社会责任与职业道德。

（3）道路危险货物运输法规及技术标准简介。

（4）道路危险货物运输管理。

（5）危险货物的分类与相关特性。

（6）《危险货物品名表》及其适用。

（7）危险货物包装常识。

（8）道路危险货物运输托运及承运。

（9）道路危险货物运输事故应急预案。

\*（10）爆炸品特性及运输管理。

#（11）剧毒化学品特性及运输管理。

2.驾驶人员篇。

（1）道路危险货物运输驾驶人员基本要求。

（2）道路危险货物运输车辆基本要求。

（3）道路危险货物运输安全及事故应急处置。

（4）道路危险货物运输事故典型案例分析。

（5）低碳、环保、节能新技术应用。

（6）危险源辨识与防御性驾驶。

（7）汽车维护基本常识。

3.押运人员篇。

（1）道路危险货物运输押运人员基本要求。

（2）道路危险货物运输押运安全及事故应急处置。

（3）道路危险货物运输押运安全及事故典型案例分析。

4.装卸管理人员篇。

（1）道路危险货物运输装卸管理人员基本要求。

（2）道路危险货物运输装卸条件及基本要求。

（3）道路危险货物运输装卸作业安全及事故应急处置。

（4）道路危险货物运输装卸事故典型案例分析。

5.新技术应用推广篇。

（1）ABS系统新技术。

（2）缓速器。

（3）废气涡轮增压技术。

（4）高压共轨技术。

（5）卫星定位系统。

（二）基本要求。

1.驾驶、押运和装卸管理人员要熟知道路危险货物运输特点和职业道德；熟知道路危险货物运输基础知识；重点了解道路危险货物运输有关法规、标准和包装常识；了解道路危险货物运输管理知识；掌握常见的危险货物相关特性；掌握《危险货物品名表》及其适用；掌握道路危险货物运输的托运与承运；掌握道路危险货物运输事故应急预案的事项。

2.驾驶人员要掌握道路危险货物运输车辆基本要求；熟知道路危险货物运输安全及事故应急措施。

3.押运人员要掌握道路危险货物押运过程基本要求；熟知道路危险货物押运过程安全及事故应急措施。

4.装卸管理人员要掌握危险货物装卸机具基本要求；熟知各类危险货物装卸作业安全及事故应急措施。装卸管理人员要熟知危险货物装卸作业安全及事故应急措施；熟知危险货物运输车辆及设备特殊要求和危险货物运输及装卸安全。

5.了解在道路危险货物运输行业中，常用的一些先进技术和产品。

三、课时安排

| **篇 章** | **内 容** | **驾驶人员** | **押运人员** | **装卸管理人员** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **第一篇** | **法律法规及技术标准篇** | 18 | 18 | 18 |
| 第一章 | 概述 | 8 | 8 | 8 |
| 第二章 | 职业道德与道路危险货物运输法规及技术标准简介 |
| 第三章 | 道路危险货物运输管理 | 2 | 2 | 2 |
| 第四章 | 危险货物的分类与相关特性 | 2 | 2 | 2 |
| 第五章 | 《危险货物品名表》及其适用 | 2 | 2 | 2 |
| 第六章 | 危险货物运输包装常识 | 1 | 1 | 1 |
| 第七章 | 道路危险货物运输托运及承运 | 2 | 2 | 2 |
| 第八章 | 道路危险货物运输管理应急预案 | 1 | 1 | 1 |
| \*第九章 | 爆炸品特性及运输管理\* | 2 | 2 | 2 |
| #第十章 | 剧毒化学品特性及运输管理\* | 2 | 2 | 2 |
| **第二篇** | **驾驶人员篇** | 14 |  |  |
| 第一章 | 道路危险货物运输驾驶人员基本要求 | 2 |  |  |
| 第二章 | 道路危险货物运输车辆基本要求，汽车维护基本常识 | 3 |  |  |
| 第三章 | 低碳、环保、节能等新技术应用 | 2 |  |  |
| 第四章 | 危险源的识别与防御性驾驶。 | 2 |  |  |
| 第五章 | 道路危险货物运输安全及事故应急处置 | 2 |  |  |
| 第六章 | 道路危险货物运输事故典型案例分析 | 3 |  |  |
| **第三篇** | **押运人员篇** |  | 14 |  |
| 第一章 | 道路危险货物运输押运人员基本要求 |  | 4 |  |
| 第二章 | 道路危险货物运输押运过程安全及事故应急处置 |  | 5 |  |
| 第三章 | 道路危险货物运输押运过程事故典型案例分析 |  | 5 |  |
| **第四篇** | **装卸管理人员篇** |  |  | 14 |
| 第一章 | 道路危险货物运输装卸管理人员基本要求 |  |  | 6 |
| 第二章 | 道路危险货物运输装卸条件及基本要求 |
| 第三章 | 道路危险货物运输装卸作业安全及事故应急处置 |  |  | 8 |
| 第四章 | 道路危险货物运输装卸典型事故案例分析 |
|  | 学时小计 | 32 | 32 | 32 |

爆炸品运输从业人员应学习带\*内容；剧毒化学品从业人员应学习带#内容。