

# 道路货物运输从业相关知识培训结业考核 内容、分值及评分标准

## 一、考核内容及分值：

### 第一部分 基本知识考核

考核内容			分值
考核项目	考核范围	考核要点	100
1.驾驶员的职业道德、职业心理与职业健康	社会责任与职业道德	(1) 道路货物运输驾驶员的职业特点； (2) 道路货物运输驾驶员的社会责任； (3) 道路货物运输驾驶员的职业道德。	8
	职业心理、职业卫生防护和健康	(1) 道路货物运输驾驶员心理健康与调节； (2) 道路货物运输驾驶员生理健康和职业病预防。	
2.道路货物运输从业相关法律法规	《中华人民共和国安全生产法》	从业人员在安全生产方面应有的权利、应尽的义务及所承担的法律法律责任。	20
	《中华人民共和国劳动法》《中华人民共和国劳动合同法》	(1) 从业人员在劳动生产方面应有的权利、应尽的义务； (2) 劳动合同的订立、履行、变更、解除和终止； (3) 货运企业所承担的法律法律责任。	
	《中华人民共和国反恐怖主义法》	(1) 从业人员应对恐怖事件应尽的义务及所承担的法律法律责任； (2) 安全查验、运输追踪监控等相关规定； (3) 恐怖事件的安全防范与应对处置。	
	《中华人民共和国道路运输条例》	(1) 道路货物运输驾驶员从事货物运输的有关要求； (2) 抢险救灾、应急保障和交通备战等相关规定； (3) 道路货物运输驾驶员所承担的法律法律责任。	
	《公路安全保护条例》 《超限运输车辆行驶公路管理规定》	(1) 超限运输有关规定及货物装载有关要求； (2) 大件运输许可、车辆和行驶公路相关规定； (3) 道路货物运输驾驶员违法行为所应承担的责任。	
	《道路运输车辆技术管理规定》	(1) 车辆基本技术条件； (2) 技术管理的一般要求； (3) 车辆维护与修理；	

		(4) 法律责任。	
	《道路运输从业人员管理规定》《道路货物运输及站场管理规定》	(1) 道路货物运输驾驶员从业资格申请程序、条件、考试及证件使用； (2) 道路货物运输驾驶员从业行为规范； (3) 道路货物运输驾驶员诚信考核、继续教育的有关规定； (4) 货物运输经营的有关规定。	
	《危险化学品安全管理条例》《道路危险货物运输管理规定》	(1) 从事道路危险货物运输的有关要求； (2) 违法承运应承担的法律责任。	
	地方性法规	根据地方性法规选定的内容	
3.道路货物运输相关标准	《机动车运行安全技术条件》(GB 7258)	道路货物运输车辆的安全防护装置及与运行安全相关的基本技术要求。	8
	《汽车、挂车及汽车列车外廓尺寸、轴荷及质量限值》(GB 1589)	汽车外廓尺寸要求、最大允许轴荷限值、最大允许总质量限值和车辆通过性要求的内容。	
	《道路运输车辆综合性能要求和检验方法》(GB 18565)	道路运输车辆的相关技术要求和车辆检验的有关内容。	
	《道路客货运输驾驶员行车操作规范》(JT/T 1134)	行车操作的一般要求。	
	《零担货物道路运输服务规范》(JT/T 620)	零担运输服务流程、零担运输安全管理、服务评价的内容。	
4.道路货物运输专业知识	道路货物运输基本内容	(1) 货物运输的特点及分类； (2) 货物运输车辆主要类型与技术特点； (3) 货物运输基本环节与运输质量要求； (4) 危险货物道路运输禁止、限定、豁免等相关知识； (5) 货运合同与保险、保价。	24
	道路货物运输分类与要求	(1) 普通货物运输的特点及要求； (2) 货物专用运输的形式、特点及要求； (3) 大型物件运输的特点及要求； (4) 超限运输相关知识； (5) 甩挂运输等先进组织模式相关知识。	
	道路货物运输商务知识	(1) 货物运输成本与运价核算； (2) 货物运输合同的履行与违约赔偿； (3) 投诉与维权的相关知识。	
	道路货物运输服务规范	(1) 货物承运与受理； (2) 货物装载与加固； (3) 货物配载与保管； (4) 货物检查与交接。	
5.汽车使用技术	汽车维修基础知识	(1) 货物运输车辆的基本构造； (2) 货物运输车辆维护的分类、作业内容和	16

		要求； (3) 汽车常见故障识别与处置。	
	轮胎的合理使用	(1) 轮胎的使用要求； (2) 轮胎使用寿命的影响因素。	
	节能与环保技术	(1) 节能驾驶方法； (2) 汽车主要污染物的种类及危害； (3) 汽车新能源与节能技术应用。	
6.道路货物运输安全、应急处置	道路货物运输安全驾驶	(1) 超限超载运输的危害； (2) 车辆日常安全检查； (3) 动态监控车载终端的正确使用； (4) 车辆安全运输的注意事项； (5) 罐式货车、汽车列车等重载货车的安全操作要求； (6) 货物运输过程中的危险源辨识； (7) 货物运输过程中的防御性驾驶。	24
	应急处置	(1) 紧急避险原则和正确措施； (2) 事故报告、现场处置和常用救护方法。	
	典型道路运输事故案例分析	(1) 典型运输事故违法行为分析； (2) 典型运输事故成因分析。	

## 第二部分 应用能力考核

考核项目	考核内容		分值	
			100	
车辆安全检视	车辆外观检查	轮胎气压及磨损、轮胎紧固件；转向横直拉杆；前桥、后桥、车架、悬架、U型螺栓、传动轴及万向节；贮气筒、制动管路；风窗玻璃、车灯和反光标志、外后视镜、燃油箱、蓄电池、备胎、号牌；驾驶室翻转机构、车厢栏板、后下部防护装置、侧防护装置、牵引车与挂车连接装置（根据不同的考试车型，可调整考核内容）。	40	80
	发动机舱检查	润滑油、冷却液、风窗清洗液、制动液、转向助力油、管路；传动皮带、高低压线路。	20	
	驾驶室内部检查	仪表、转向盘自由行程、驻车制动器、变速器操纵装置、缓速器操纵装置；离合器踏板、制动踏板、加速踏板行程；安全带、内后视镜等安全设施及装置；车门、车内灯。	20	
轮胎更换	安装及千斤顶使用。		10	20
	后轮外侧轮胎的拆卸		10	

## 二、评分标准：

### 1、基本知识考核。

- (1) 判断题、单项选择题，漏答、答错，每题扣 1 分；
- (2) 多项选择题，漏选、错选、不选，每题扣 2 分；
- (3) 场景题，漏答、错答、不答，每题扣 5 分。

### 2、应用能力考核。

#### (1) 车辆安全检视评分标准：

- a. 整车所设置的故障点位和安全隐患不少于 10 个；
- b. 不能动手操作或检查方法不当的，每项扣 2 分；
- c. 每漏检一项，扣 2 分；
- d. 检查到，但不能进行判断分析的，扣 2 分；
- e. 检查到，但不能指出故障和安全隐患，以及能现场排除而不会排除的，扣 2 分。

#### (2) 轮胎更换评分标准：

- a. 不能正确放置警告标志的扣 2 分；
- b. 不能正确使用千斤顶的扣 2 分；
- c. 不能对角紧固轮胎螺母的扣 2 分；
- d. 轮胎螺母安装未紧固牢靠的扣 2 分；
- e. 步骤顺序不对的每次扣 2 分；
- f. 每缺少一个步骤的扣 2 分；
- g. “轮胎气压符合标准”“两个气门嘴成 180°”“内外轮胎通风口对齐”“螺母斜面与轮胎斜面紧密结合”，每少一项扣 2 分。

### 3、应用能力考核分值配分

#### (1) 车辆安全检视

##### a. 出车前检查

序号	考核内容	要求和标准	配分
1	轮胎气压及磨损情况	气压标准、无夹石、破裂	2 分
2	轮胎紧固情况	无松动	2 分
3	转向横直拉杆	不松脱、不碰擦	2 分
4	前桥、后桥、车架	温度正常、无漏油	2 分
5	U 型螺栓、钢板弹簧紧固情况	无松动	2 分
6	传动轴及万向节	正常、无松动	2 分
7	储气筒、制动管路	完好、无漏气	2 分
8	风窗玻璃、车灯和反光器、外后视镜	完好、有效、调整得当	2 分
9	燃油箱	完好、无渗漏、油量充足	2 分
10	备胎及前后号牌	完好、有效、清晰、无松动	2 分
11	车箱栏板、后防护装置、侧	完好、有效	2 分

	防护装置		
12	润滑油	正常、色清、无杂质	2分
13	冷却剂	冷却液充足、无漏液	2分
14	风窗清洗液	充足	2分
15	制动液	充足、有效	2分
16	管路	无漏液	2分
17	传动皮带	无起皮、脱壳、破损	2分
18	蓄电池	清洁、无漏液、连接牢靠	2分
19	高低压线路	无松脱	2分
20	仪表	齐全有效	2分
21	转向盘自由行程	自由转动量不超过 30°	2分
22	驻车制动器	移动量为 3-5 齿	2分
23	变速器操纵装置、	正常、有效	2分
24	离合器踏板自由行程	自由行程为 30-40mm	2分
25	制动踏板自由行程	符合车辆生产厂的规定	2分
26	安全带	完好有效	2分
27	安全设施及装置	完好、有效	2分
28	车门、车内灯、内后视镜	完好、齐全、灵活、有效、调整得当	2分
29	各仪表及报警灯工作状况	有效、无异常报警	2分
30	发动机有无异响	无异响	2分
31	灯光及控制装置、喇叭按钮、风窗玻璃刮水器和洗涤器的工作状况	完好、有效	2分

#### b. 中途停车时检查

序号	考核内容	要求和标准	配分
32	各部位油、液、气渗漏检查	正常、无漏液（气）	2分
33	制动鼓、轮胎气压和温度、轮毂温度	正常	2分
34	转向横直及转向臂各球头紧固情况	不松脱、不碰擦	2分
35	前后悬架、钢板弹簧、U型螺栓、传动轴紧固情况	无松动、无断裂、无错位、挠度正常	2分
36	灯光和后视镜	正常、有效、调整得当	2分
37	备胎、安全设施及装置	齐全、无松动	2分

#### c. 收车后检查

序号	考核内容	要求和标准	配分
38	各部位油、液、气渗漏检查	正常、无漏液（气）	2分
39	传动皮带的松紧度及磨损情况	无起皮、脱壳	2分
40	轮胎气压及磨损情况	气压标准、无夹石、破裂	2分

## (2) 轮胎更换

序号	考核内容	要求和标准	配分
1	轮胎气压的检查	用法气压表检查后外侧轮胎气压，读出气压值	2分
2	前轮下安装止动块	在两前轮前后位置安装止动块	2分
3	千斤顶支点选择与支起	用千斤顶在后桥规定的位置，将后轮支起	2分
4	内外轮胎通风口对齐	两轮辋通风口应对准	2分
5	两个气门嘴成 180°	两台气门嘴硬对车排列，按 180° 分开	2分
6	对角紧固轮胎螺母	按对角顺序紧固轮胎螺母	2分
7	轮胎螺母安装顺序正确、牢固	安装牢固	2分
8	操作步骤顺序	顺序正确	2分
9	千斤放下	缓慢平稳放下千斤顶	2分
10	收回止动块及工具	将工具放回原位	2分