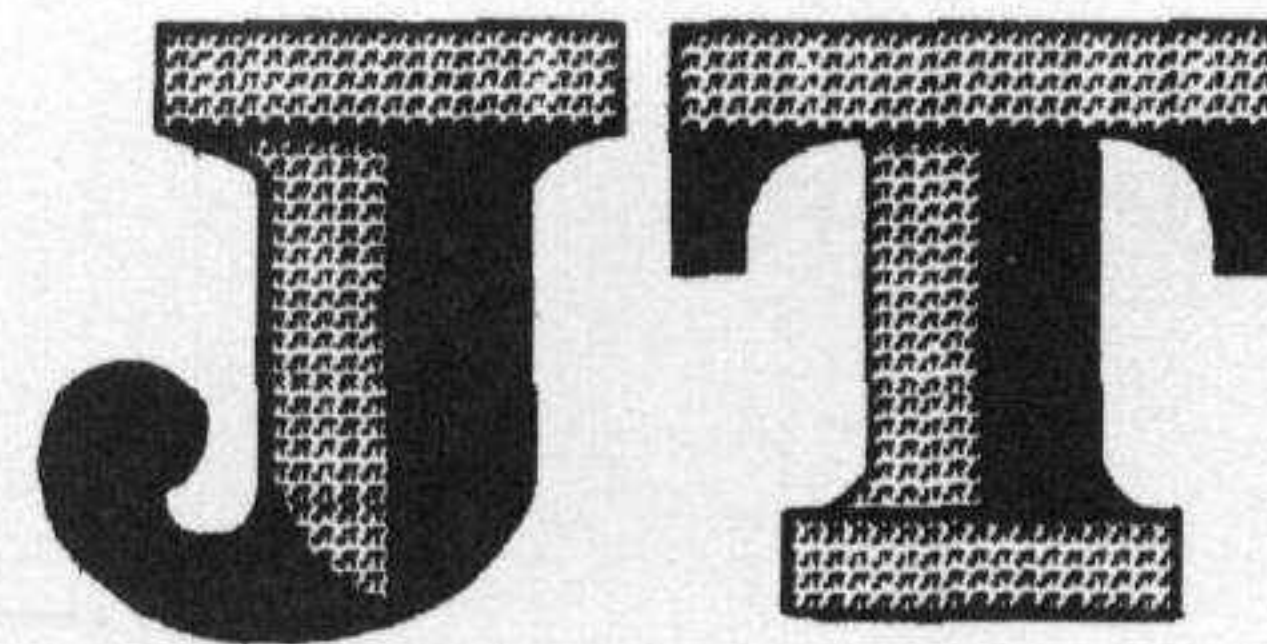


ICS 03.220.20

R 06

备案号:



中华人民共和国交通运输行业标准

JT / T 856—2013

道路运输行业节能评价方法

Energy-saving evaluation method of road transport industry

2013-10-09 发布

2014-01-01 实施

中华人民共和国交通运输部 发布

目 次

前言 II

1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 评价指标 1

4 评价方法 1

附录 A(规范性附录) 道路运输行业节能评价评分标准 3

参考文献..... 5

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。
本标准由中华人民共和国交通运输部政策法规司提出。
本标准由全国道路运输标准化技术委员会(SAC/TC 521)归口。
本标准起草单位:交通运输部公路科学研究院、长安大学。
本标准主要起草人:蔡凤田、窦秋月、刘莉、刘炜、王生昌、戴广超、程林、丁金全。

道路运输行业节能评价方法

1 范围

本标准规定了道路运输行业节能评价指标和评价方法。
本标准适用于对道路运输行业的节能评价。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 4352	载货汽车运行燃料消耗量
GB/T 4353	载客汽车运行燃料消耗量
GB/T 18344	汽车维护、检测、诊断技术规范
GB 18565	营运车辆综合性能要求和检验方法
JT/T 198	营运车辆技术等级划分和评定要求
JT 711	营运客车燃料消耗量限值及测量方法
JT 719	营运货车燃料消耗量限值及测量方法
JT/T 868	汽车客运站节能评价方法
JT/T 869	汽车货运站(场)节能评价方法

3 评价指标

3.1 节能目标

节能目标包括以下内容:

- a) 上级政府或交通运输主管部门要求的节能目标;
- b) 道路运输管理机构自身确定的节能目标。

3.2 节能措施

节能措施包括以下内容:

- a) 组织领导;
- b) 节能宣传;
- c) 节能管理;
- d) 政策引导;
- e) 技术支持。

4 评价方法

4.1 评价采用量化方法,满分为100分。具体评价内容及评分标准见附录A。

4.2 节能目标为定量评价指标,满分为40分,以评价期内目标值为基准,分别计算目标完成率进行评

分,超额完成指标的适当加分。

4.3 节能措施为定性评价指标,满分为 60 分,是对节能措施落实情况进行评分。

4.4 评价结果分为优秀(95 分以上,含 95 分)、良好(80 ~ 94 分)、合格(60 ~ 79 分)、不合格(60 分以下)四个等级。未完成节能目标的,直接评定为不合格等级,但仍进行评分。

附 录 A
(规范性附录)

道路运输行业节能评价评分标准

表 A.1 规定了道路运输行业节能评价的评分标准。

表 A.1 道路运输行业节能评价评分表

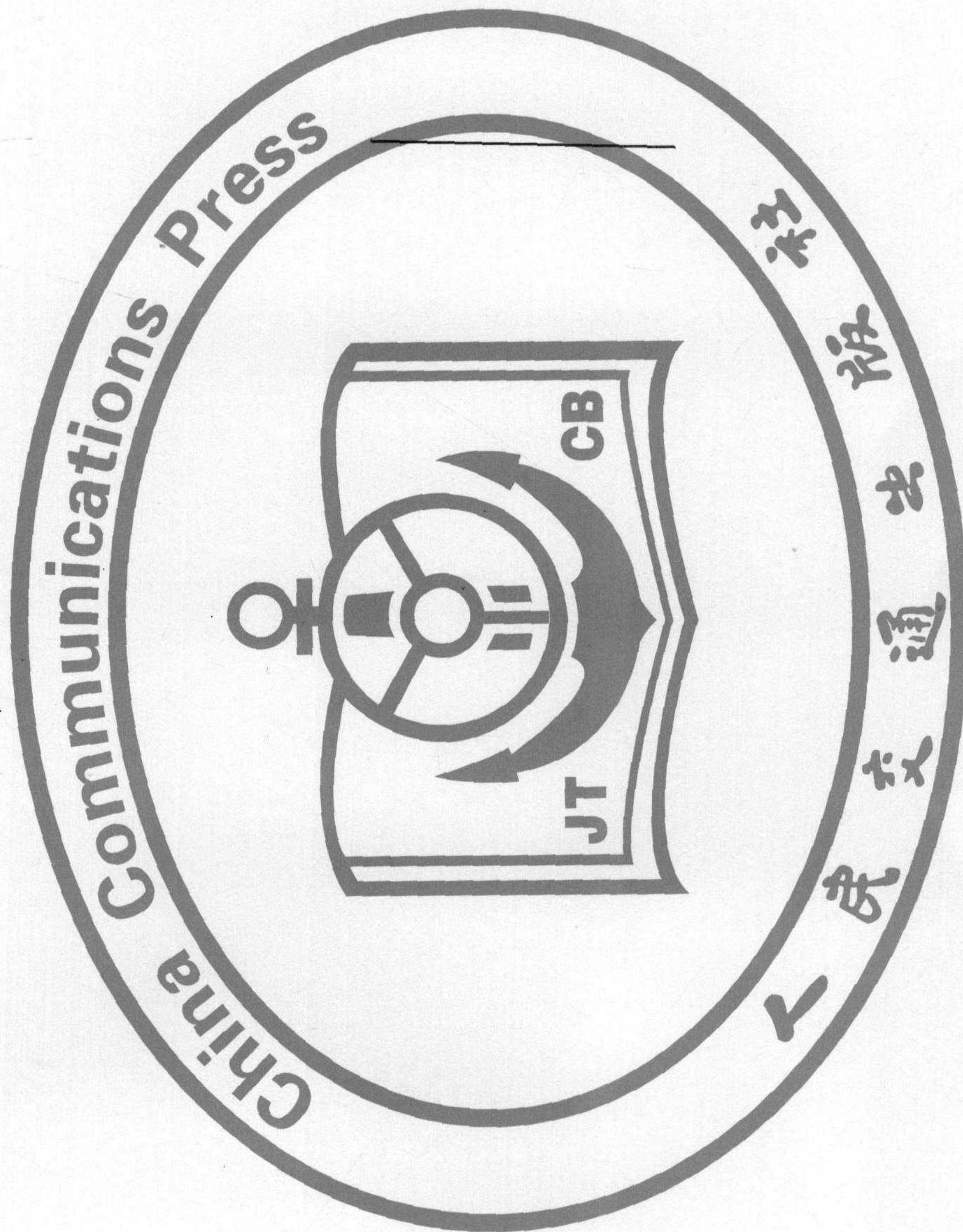
评价指标	序号	评 价 内 容	分值	评 分 标 准
节能目标 (40 分)	1	上级政府或交通运输主管部门要求的或道路运输管理机构自身确定的节能目标	40	完成目标得 40 分,完成目标的 90% 得 36 分,完成 80% 得 32 分,完成 70% 得 28 分,完成 60% 得 24 分,完成 50% 得 20 分,完成 50% 以下不得分。每超额完成 2% 加 1 分,最多加 5 分。本指标为否决性指标,只要未达到目标值即为不合格
节能措施 (60 分)	2	组织领导	5	1. 建立由主要负责人为组长的节能领导小组及节能工作协调机制,职责分工明确,有节能工作规划和工作计划,2 分
				2. 定期召开会议,研究重大问题,定期检查行业节能工作,有会议记录和检查记录,2 分
				3. 设立节能及能源消耗统计岗位并提供工作保障,1 分
	3	节能宣传	5	1. 开展行业节能宣传和培训,有宣传报导和培训记录,2 分
				2. 开展经验交流,有相关文件及记录,1 分
				3. 开展节能竞赛活动或表彰活动,有通知及记录,2 分
	4	节能管理	22	1. 制定年度节能目标并逐级分解,2 分
				2. 建立行业节能的统计、监测、考核制度,有实施记录并定期公布,3 分
				3. 建立重点运输企业的节能目标考核制度,有实施记录并定期公布,3 分
				4. 建立重点运输企业能源利用状况报告制度,组织企业参加相关培训并实施,1 分
				5. 组织实施节能试点、示范,组织企业获得省级(含)以上试点、示范的,2 分;获得省级以下试点、示范的,1 分
				6. 建立节能技术推广的服务机制,1 分
				7. 新增客运线路实载率达 70%(含)以上,5 分;不符合要求每条线路扣 1 分,本项分数扣完为止
				8. 配发《道路运输证》的新增营运车辆符合 JT 711 或 JT 719 要求的,3 分;不符合要求的不得分
				9. 新建、改扩建的客、货运输站(场)应按照 JT/T 868 或 JT/T 869 进行评价,2 分

表 A.1(续)

评价指标	序号	评 价 内 容	分值	评 分 标 准
节能措施 (60 分)	5	政策引导	10	1. 引导发展城市公共交通系统,有相关政策和实施措施,2 分
				2. 引导物流业发展,有相关政策和实施措施,2 分
				3. 引导甩挂运输的应用,有相关政策和实施措施,2 分
				4. 鼓励运输企业淘汰落后高耗能运输装备,有相关政策和实施措施,2 分
				5. 安排节能专项资金并足额落实,2 分
	6	技术支持	18	1. 利用信息化手段,引导运输业户货运车辆合理配载,2 分
				2. 综合性能检测站严格按照 GB 18565 的相关要求开展检测,2 分
				3. 按照 JT/T 198 的要求开展营运车辆技术等级评定,有相关的措施,2 分
				4. 依据 GB/T 4352、GB/T 4353 引导运输企业制定营运车辆运行燃料消耗量定额,2 分
				5. 建立营运车辆维护制度,引导运输企业执行 GB/T 18344,2 分
				6. 在营业性驾驶员从业资格培训中落实节能驾驶的相关内容,4 分
				7. 鼓励推广使用替代燃料和清洁能源车辆,并提供车辆性能保障技术支持,2 分
				8. 年度科技计划中包含节能技术研发与推广的内容,2 分
小计			100	

参 考 文 献

- [1] 道路运输车辆燃料消耗量检测和监督管理办法(中华人民共和国交通运输部令 2009 年第 11 号).



中 华 人 民 共 和 国
交 通 运 输 行 业 标 准
道路运输行业节能评价方法
JT/T 856—2013

*

人民交通出版社出版发行
(100011 北京市朝阳区安定门外外馆斜街3号)
各地新华书店经销
北京交通印务实业公司印刷

*

开本:880×1230 1/16 印张:0.5 字数:16千
2013年11月 第1版
2013年11月 第1次印刷

*

统一书号:15114·1867 定价:15.00元

版权专有 侵权必究
举报电话:010-85285150