



# 中华人民共和国城镇建设行业标准

CJ/T 267—2007

---

## 混合动力电动城市客车

Hybrid electric city bus

2007-12-21 发布

2008-05-01 实施

---

中华人民共和国建设部 发布

## 目 次

前言 .....	Ⅲ
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 型号编制规则 .....	1
5 要求 .....	2
6 试验方法 .....	3
7 检验规则 .....	3
8 标志、包装、运输及储存 .....	4

## 前 言

本标准为首次制定。

本标准由建设部标准定额研究所提出。

本标准由建设部城镇建设标准技术归口单位城市建设研究院归口。

本标准起草单位：建设部科学技术委员会城市车辆专家委员会、清华大学、厦门金龙旅行车有限公司、北汽福田汽车股份有限公司北京客车分公司、安徽安凯汽车股份有限公司、深圳市五洲龙汽车有限公司、东风扬子江汽车(武汉)有限责任公司、中通客车控股股份有限公司、北京航天发射技术研究所、中国南车集团株洲电力机车研究所、湘潭电机股份有限公司。

本标准主要起草人：李世豪、陈全世、张炳荣、张焱、刘国强、徐志汉、邓先泉、刘真舫、王钦普、叶致中、郭淑英、邓群。

# 混合动力电动城市客车

## 1 范围

本标准规定了混合动力电动城市客车的术语和定义、型号编制规则、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输及储存。

本标准适用车长大于 9 m、小于等于 18 m 的混合动力电动城市客车(以下简称混合动力客车)。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

- GB 1495 汽车加速行驶车外噪声限值及测量方法
- GB 16735 道路车辆 车辆识别代号(VIN)
- GB 17691 车用压燃式发动机排气污染物排放限值及测量方法
- GB/T 18411 道路车辆 产品标牌
- GB/T 18487.1 电动车辆 传导充电系统 一般要求
- GB/T 18487.2 电动车辆 传导充电系统 电动车辆与交流/直流电源的连接要求
- GB/T 18488.1 电动汽车用电机及其控制器 第 1 部分:技术条件
- GB/T 18488.2 电动汽车用电机及其控制器 第 2 部分:试验方法
- GB/T 19596 电动汽车术语
- GB/T 19750 混合动力电动汽车 定型试验规程
- GB/T 19751 混合动力电动汽车 安全要求
- GB/T 19752 混合动力电动汽车 动力性能 试验方法
- GB/T 19754 重型混合动力电动汽车 能量消耗量 试验方法
- GB/T 19836—2005 电动汽车用仪表
- GB/T 20234 电动汽车传导充电用插头、插座、车辆耦合器和车辆插孔 通用要求
- QC/T 413—2002 汽车电气设备基本技术条件
- QC/T 741 电动道路车辆用超级电容器
- QC/T 742 电动道路车辆用铅酸蓄电池
- QC/T 743 电动道路车辆用金属氢化物镍蓄电池
- QC/T 744 电动道路车辆用锂离子蓄电池

## 3 术语和定义

GB/T 19596 中规定的术语和定义适用于本标准。

## 4 型号编制规则

4.1 混合动力客车的型号由企业名称代号、车型类别代号、客车主参数代号、设计顺序号、混合动力客车代号、企业自定代号组成,见图 1。型号编制举例见图 2。

4.1.1 企业名称代号:用代表企业的两个或三个汉语拼音字母表示。

4.1.2 车辆类型代号:客车产品用数字“6”表示。