

ICS 43.020
T 08



中华人民共和国国家标准

GB/T 4094.2—2005

电动汽车操纵件、指示器及 信号装置的标志

Electric vehicles—Symbols for controls, indicators and tell-tales

2005-07-13 发布

2006-02-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

前　　言

本标准对应于 ISO 2575:2000/Amd. 4:2001《道路车辆——操纵件、指示器及信号装置的标志》，JEVS Z 804:1998《电动汽车用操纵件、指示器及信号装置的标志》。本标准与 ISO 2575, JEVS Z 804 的一致性程度为非等效。

本标准是 GB 4094《汽车操纵件、指示器及信号装置标志》的补充标准。电动汽车首先属于汽车，在操纵件、指示器及信号装置的标志方面首先要满足 GB 4094，而本标准给出了电动汽车特有的操纵件、指示器及信号装置标志。

本标准为推荐性国家标准，电动汽车操纵件、指示器及信号装置的标志推荐使用本标准。

本标准由国家发展和改革委员会提出。

本标准由全国汽车标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：中国汽车技术研究中心。

本标准主要起草人：赵静炜。

电动汽车操纵件、指示器及信号装置的标志

1 范围

本标准规定了电动汽车(定义见 GB/T 19596—2004)特有的关于操纵件、指示器及信号装置的识别标志和信号装置显示颜色的基本要求。

本标准适用于电动汽车。

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 4094 汽车操纵件、指示器及信号装置的标志

GB/T 4782 道路车辆 操纵件、指示器及信号装置 词汇

GB/T 19596—2004 电动汽车术语

3 术语和定义

GB/T 4782、GB/T 19596 确立的术语和定义适用于本标准。

4 要求

4.1 只用于电动汽车操纵件、指示器及信号装置的标志的形状和信号装置的显示颜色应符合本标准的规定。

4.2 标志的其他要求应符合 GB 4094 的规定。

5 标志的种类及信号装置的显示颜色

标志的种类及信号装置指示灯的显示颜色见表 1。

6 标志的形状

只用于电动汽车操纵件、指示器及信号装置的标志形状见图 1~图 10。

7 标志的使用方法

标志的使用方法如下:

a) 指示器或信号装置上显示颜色的意义如下:

红色 表示危险

黄色 表示注意

绿色 表示安全,正常的操作状态

b) 如果需要可以在标志中附加字母。