

ICS 93.080.30

P 66

备案号:



中华人民共和国交通运输行业标准

JT/T 604—2011

代替 JT/T 604—2004

汽车号牌视频自动识别系统

Automatic vehicle license plate video recognition system



2011-11-28 发布

2012-04-01 实施

中华人民共和国交通运输部 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 结构与分类	2
5 技术要求	2
6 试验方法	5
7 检验规则	7
8 标志、包装、运输与储存	8
附录 A(资料性附录) 通信协议	10
参考文献	16



前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准代替 JT/T 604—2004《汽车号牌视频自动识别系统》，与 JT/T 604—2004 相比，除编辑性修改外主要技术变化如下：

- 增加了无效汽车号牌、识别记录、号牌识别正确等术语和定义（见 3.4、3.6、3.7）；
- 调整了图像分辨率、号牌识别时间等性能要求的技术指标（见 5.4）；
- 调整了环境适应性能的技术要求（见 5.7）；
- 调整了号牌识别正确率和号牌识别时间的试验方法（见 6.4）；
- 附录 A 由“规范性附录”更改为“资料性附录”，删除了附录 B（见 2004 年版附录和本标准的附录）。

本标准由全国交通工程设施（公路）标准化技术委员会（SAC/TC 223）提出并归口。

本标准起草单位：交通运输部公路科学研究院。

本标准主要起草人：刘玉新、苏鹏、高学华、陈建、夏莹、王磊、崔哈晶、张帆。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为：

- JT/T 604—2004。

