



# 中华人民共和国公共安全行业标准

GA 329.2—2005  
代替 GA 329.2—2001

---

## 全国道路交通管理信息数据库规范 第2部分：机动车登记信息数据结构

Database specification for national traffic management information—  
Part 2 : Database structure for vehicle register information

2005-12-13 发布

2006-03-01 实施

---

中华人民共和国公安部 发布

## 目 次

前言 .....	I
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 数据结构 .....	1
3.1 机动车登记信息数据结构目录 .....	1
3.2 机动车基本信息 .....	2
3.3 产品公告信息 .....	5
3.4 底盘信息 .....	6
3.5 生产企业信息 .....	7
3.6 照片信息 .....	7
3.7 转入记录 .....	8
3.8 转出记录 .....	8
3.9 补/换牌证记录 .....	9
3.10 所有权变更历史记录 .....	9
3.11 变更历史记录 .....	10
3.12 检验历史记录 .....	11
3.13 转出/注销记录 .....	11
3.14 转出/注销恢复记录 .....	14
3.15 制证记录 .....	14
3.16 停复驶记录 .....	15
3.17 抵押记录 .....	15
3.18 第三者责任险记录 .....	16
3.19 临时号牌登记信息 .....	16
3.20 锁定记录 .....	17
3.21 委托检验记录 .....	17
3.22 受托检验记录 .....	18
4 说明 .....	19

## 前 言

本部分的全部技术内容为强制性。

GA 329《全国道路交通管理信息数据库规范》分为 5 部分：

- 第 1 部分：机动车驾驶证管理信息数据结构；
- 第 2 部分：机动车登记信息数据结构；
- 第 3 部分：交通违章管理信息数据库规范；
- 第 4 部分：交通事故统计信息数据库规范；
- 第 5 部分：进口机动车辆信息数据库规范。

本部分为 GA 329 的第 2 部分。

本部分是对 GA 329.2—2001《全国道路交通管理信息数据库规范 第 2 部分：机动车登记信息数据库规范》的修订。

本部分与原 GA 329.2—2001 相比主要变化是：

- 各表之间关联由号牌种类和号牌号码改为机动车序号；
- 增加了底盘信息公告、生产企业信息、照片信息、转入记录、注销/恢复记录、锁定记录、受托检验记录、临时号牌登记信息等内容；
- 将原机动车技术参数信息改为产品公告信息、机动车过户表改为所有权变更历史记录、机动车定检表改为检验历史记录、机动车保险表改为第三者责任险记录；
- 在原有各记录表中调整了部分字段。

本部分由公安部交通管理局提出。

本部分由公安部计算机与信息处理标准化技术委员会归口。

本部分由公安部交通管理科学研究所起草。

本部分主要起草人：孙正良、王凡、蔡岗、何利利、邹坚敏、是建荣、陈飞。

本部分于 2001 年首次发布，本次为第一次修订。

# 全国道路交通管理信息数据库规范

## 第 2 部分：机动车登记信息数据结构

### 1 范围

本部分规定了机动车登记信息数据结构的基本内容。  
本部分适用于机动车登记信息系统的应用与建设。

### 2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过 GA 329 的本部分的引用而成为本部分的条款。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部分，然而，鼓励根据本部分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部分。

GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码

GB/T 2659 世界各国和地区名称代码(GB/T 2659—2000, eqv ISO 3166-1:1997)

GA 24(所有部分) 机动车登记信息代码

GA 36 中华人民共和国机动车号牌

### 3 数据结构

#### 3.1 机动车登记信息数据结构目录

机动车登记信息数据结构目录见表 1。

表 1 机动车登记信息数据结构目录

序号	表 名	说 明
1	机动车基本信息	
2	产品公告信息	
3	底盘信息	
4	生产企业信息	
5	照片信息	
6	转入记录	
7	转出记录	
8	补/换牌证记录	
9	所有权变更历史记录	
10	变更历史记录	
11	检验历史记录	
12	转出/注销记录	
13	转出/注销恢复记录	
14	制证记录	
15	停复驶记录	