

ICS 43.160  
A 94

# GA

## 中华人民共和国公共安全行业标准

GA 949—2011

GA 949—2011

### 警用液压自动路障车

Police hydraulic automatic road-block vehicle

中华人民共和国公共安全  
行业标准  
警用液压自动路障车  
GA 949—2011

\*

中国标准出版社出版发行  
北京复兴门外三里河北街16号  
邮政编码:100045

网址 [www.spc.net.cn](http://www.spc.net.cn)

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷  
各地新华书店经销

\*

开本 880×1230 1/16 印张 1.25 字数 27 千字  
2011年11月第一版 2011年11月第一次印刷

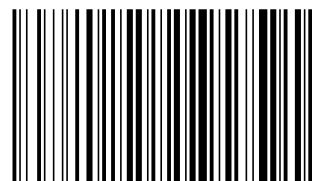
\*

书号: 155066·2-22554 定价 21.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换

版权专有 侵权必究

举报电话:(010)68533533



GA 949—2011

2011-08-18 发布

2011-10-01 实施

中华人民共和国公安部 发布

## 前 言

本标准的全部技术内容为强制性。

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由公安部装备财务局提出。

本标准由公安部特种警用装备标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：公安部装备财务局、公安部第一研究所、中国北方车辆研究所。

本标准主要起草人：费晓燕、丁书祯、凌建寿、孙非、王梅、俞平、吴宏涛、汤治伟。

表 2 (续)

检验项目名称	要求	试验方法	型式检验	出厂检验
警用车载中央控制系统	5.5.3	6.5.3	•	•
电磁兼容性能	5.5.4	6.5.4	•	—
线束	5.5.5	6.5.5	•	•
布线	5.5.6	6.5.6	•	—
专用接线盒	5.5.7	6.5.7	•	—
电源控制器	5.5.8	6.5.8	•	•
供电方式	5.5.9	6.5.9	•	•
发电机组	5.5.10	6.5.10	•	•
漏电保护	5.5.11	6.5.11	•	•
液压系统	5.6.1	6.6.1	•	—
液压系统密封性	5.6.2	6.6.2	•	—
液压油	5.6.3	6.6.3	•	—
液压系统可靠性	5.6.4	6.6.4	•	—
液压缸	5.6.5	6.6.5	•	—
液压管路	5.6.6	6.6.6	•	—
软管接头	5.6.7	6.6.7	•	—
电动和手动操作	5.6.8	6.6.8	•	•
防火防护措施	5.6.9	6.6.9	•	•
燃油箱	5.7	6.7	•	—
注：“•”表示必检项目；“—”表示不检项目。				

#### 7.4 判定规则

7.4.1 型式检验全部项目合格,判定产品合格。型式检验中有一项不合格,则判定产品不合格。

7.4.2 出厂检验全部项目合格,判定产品合格。出厂检验中有一项不合格,则判定产品不合格。

#### 8 标志、运输和贮存

##### 8.1 标志

8.1.1 产品标志应符合 GB 7258 的规定。

8.1.2 产品标志应设置在人体易触及的高温、电气或有相对运动并易产生事故的部位表面显著位置。设备标志应包括名称、说明、警示、注意事项四类标志。

##### 8.2 产品随带文件

警用液压自动路障车随带文件如下:

a) 产品合格证;

## 警用液压自动路障车

### 1 范围

本标准规定了警用液压自动路障车的术语和定义、分类和代号、要求、试验方法、检验规则及标志、运输和贮存。

本标准适用于汽车整车或二类底盘改装的警用液压自动路障车。

### 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 1495 汽车加速行驶车外噪声限值及测量方法(ECE Reg. No. 51)

GB 1589 道路车辆外廓尺寸、轴荷及质量限值

GB/T 3766 液压系统通用技术条件(ISO 4413)

GB 4706.1 家用和类似用途电器的安全 第1部分:通用要求(IEC 60335-1)

GB 4785 汽车及挂车外部照明和光信号装置的安装规定(ECE R48:2001)

GB/T 5563 橡胶和塑料软管及软管组合件 静液压试验方法(ISO 1402)

GB 7258 机动车运行安全技术条件

GB/T 7935 液压元件 通用技术条件

GB 8108 车用电子警报器

GB 8410 汽车内饰材料的燃烧特性(FMVSS 571.302)

GB/T 9065.5 液压软管接头 第5部分:37°扩口端软管接头(ISO 12151-5)

GB/T 9094 液压缸缸筒安装尺寸和安装型式代号(ISO 6099)

GB 11567.1 汽车和挂车侧面防护要求(ECE R73)

GB 11567.2 汽车和挂车后下部防护要求(ECE R58)

GB/T 12534 汽车道路试验方法通则

GB/T 12539 汽车爬陡坡试验方法

GB/T 12544 汽车最高车速试验方法

GB/T 12673 汽车主要尺寸测量方法

GB/T 12674 汽车质量(重量)参数测定方法

GB 12676 汽车制动系统 结构、性能和试验方法(ISO 7634)

GB 13094—2007 客车结构安全要求(EC/2001/85)

GB 13954 警车、消防车、救护车、工程救险车标志灯具

GB/T 14172 汽车静侧翻稳定性台架试验方法

GB/T 18655 车辆、船和内燃机 无线电骚扰特性 用于保护车载接收机的限值和测量方法(IEC/CISPR 25)

GB/T 23334 开启式客车安全顶窗

GA 668—2006 警用防暴车通用技术条件

GA/T 742 车载式道路交通信息显示屏