



中华人民共和国公共安全行业标准

GA/T 1038.2—2012

消防公共服务平台技术规范 第 2 部分：服务管理接口

Technical specifications for the public fire service platform—
Part 2: Service management interfaces

2012-12-27 发布

2013-01-01 实施

中华人民共和国公安部 发布

前 言

GA/T 1038《消防公共服务平台技术规范》拟分部分出版,各部分将按照在消防公共服务平台的作用确立。下面列出本标准的预计部分:

——第1部分:总体架构及功能要求;

——第2部分:服务管理接口;

——第3部分:信息交换接口;

——第4部分:消防综合业务接口;

——第5部分:地理信息服务接口。

本部分为GA/T 1038的第2部分。

本部分按照GB/T 1.1—2009给出的规则起草。

本部分由公安部消防局提出。

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。

本部分起草单位:公安部沈阳消防研究所。

本部分主要起草人:张春华、傅永财、朱春玲、姜学赞、王佩青、吕建波、梁云杰、曾颖。

消防公共服务平台技术规范

第 2 部分：服务管理接口

1 范围

GA/T 1038 的本部分规定了消防公共服务平台中服务管理平台(以下简称平台)对应用实体提供的软件接口(以下简称接口)功能及参数。

本部分适用于服务管理平台,以及需使用服务管理平台进行服务注册发布和服务查询调用的应用实体的开发和应用。

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。

GA/T 1038.1—2012 消防公共服务平台技术规范 第 1 部分:总体架构及功能要求

3 术语、定义和缩略语

GA/T 1038.1—2012 界定的术语、定义和缩略语适用于本文件。

4 平台接口

4.1 接口功能

服务管理平台提供服务注册发布和服务检索查询两类接口,接口的功能如下:

- a) 服务注册发布接口:提供服务注册发布及修改、服务订阅提交及修改、服务订阅通知方式提交及修改等功能;
- b) 服务检索查询接口:提供服务查询、服务订阅查询和服务订阅通知方式查询等功能。

4.2 接口参数

4.2.1 类的定义

4.2.1.1 类名称和说明

平台接口使用的自定义类名称和说明见表 1。

表 1 类名称和说明

序号	类名称	说 明
1	authInfoEntity	安全验证实体,具体要求见 4.2.1.2
2	personInChargeEntity	服务责任人实体,具体要求见 4.2.1.3
3	serviceAttachmentEntity	服务附件实体,具体要求见 4.2.1.4