

ICS 33.030

M 21

YD

中华人民共和国通信行业标准

YD/T 2123.1-2010

移动互联网开放 Web 服务引擎 第 1 部分：总体技术要求

Mobile internet open Web services enabler

Part 1: General technical requirements

2010-12-29 发布

2011-01-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布

目 次

前 言	II
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语、定义	1
4 缩略语	4
5 开放 Web 服务引擎概述	5
6 服务导向型体系结构	6
7 Web 服务引擎	8
7.1 工作原理	8
7.2 体系结构模型	11
7.3 Web 服务引擎相关技术	13
7.4 安全模型	14
8 Web 服务实用部署模式	18
8.1 概述	18
8.2 路由模式	19
8.2 网关模式	20
8.3 代理模式	22
8.4 拦截模式	22
8.5 适配器模式	23
8.6 委托模式	24
8.7 过滤器模式	25
8.8 驱动配置模式	26
8.9 推荐模式	28
8.10 序列模式	29
8.11 手动操作模式	30
9 移动终端事项	31
参考文献	33

前 言

YD/T 2123《移动互联网开放Web服务引擎》分为4个部分：

- 第1部分：总体技术要求；
- 第2部分：业务需求；
- 第3部分：核心技术要求；
- 第4部分：Web服务描述语言技术要求。

本部分为第1部分。

本部分由中国通信标准化协会提出并归口。

本部分起草单位：北京邮电大学、工业和信息化部电信研究院、中国普天信息产业股份有限公司。

本部分主要起草人：宋美娜、邹东尧、王丹志、匡晓烜、刘 博、王家政、鄂海红、程 楠、张 舒、杨静波。