

ICS 35.100.70

L 79



中华人民共和国通信行业标准

YD/T 2135-2010

域名系统运行总体技术要求

General technical specifications for DNS operations

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、定义和缩略语	1
4 全球域名服务体系结构	3
5 域名服务运行总体技术要求	4

前 言

本标准是“域名系统运行技术规范体系”系列标准之一，该系列标准的结构和名称预计如下：

- 1) 《域名系统运行总体技术要求》
- 2) 《域名系统权威服务器运行技术要求》
- 3) 《域名系统递归服务器运行技术要求》
- 4) 《域名服务安全框架技术要求》
- 5) 《IPv6网络域名服务技术要求》
- 6) 《域名系统授权体系技术要求》
- 7) 《公共域名解析系统安全标准》
- 8) 《域名系统安全防护技术要求》
- 9) 《域名系统安全防护检测要求》

本标准由中国通信标准化协会提出并归口。

本标准起草单位：中国互联网络信息中心、北龙中网（北京）科技有限责任公司。

本标准主要起草人：毛伟、李晓东、金 键、王 伟、张跃冬、卢文哲。