

ICS 33 040

M 15

YD

中华人民共和国通信行业标准

YD/T 1794-2008

2GHz 数字蜂窝移动通信网 网络管理技术要求 网元管理系统（EMS）北向接口性能指标

Network Management Technical Requirement for
2GHz Digital Cellular Mobile Communications Network
Performance Criteria of Element Management System (EMS) Itf-N

2008-03-28 发布

2008-06-01 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 缩略语.....	1
4 性能指标定义模板.....	2
5 EMS 北向接口性能指标.....	2
附录 A（资料性附录） EMS 北向接口性能指标参考值.....	9

前 言

《2GHz 数字蜂窝移动通信网网络管理技术要求》系列标准由 4 项标准组成，各项标准又分为多个部分标准。该系列标准和部分标准的结构和名称如下：

- (1) 2GHz 数字蜂窝移动通信网网络管理通用技术要求 第 1 部分 基本原则
- (2) 2GHz 数字蜂窝移动通信网网络管理通用技术要求 第 2 部分 接口功能
- (3) 2GHz 数字蜂窝移动通信网网络管理通用技术要求 第 3 部分 接口分析
- (4) 2GHz 数字蜂窝移动通信网网络管理通用技术要求 第 4 部分 基于 CORBA 技术的管理接口设计
- (5) 2GHz WCDMA 数字蜂窝移动通信网网络管理技术要求 第 1 部分 配置网络资源模型
- (6) 2GHz WCDMA 数字蜂窝移动通信网网络管理技术要求 第 2 部分 性能网络资源模型
- (7) 2GHz WCDMA 数字蜂窝移动通信网网络管理技术要求 第 3 部分 基于 CORBA 技术的网络资源模型设计
- (8) 2GHz cdma2000 数字蜂窝移动通信网网络管理技术要求 第 1 部分 配置网络资源模型
- (9) 2GHz cdma2000 数字蜂窝移动通信网网络管理技术要求 第 2 部分 性能网络资源模型
- (10) 2GHz cdma2000 数字蜂窝移动通信网网络管理技术要求 第 3 部分 基于 CORBA 技术的网络资源模型设计
- (11) 2GHz TD-SCDMA 数字蜂窝移动通信网网络管理技术要求 第 1 部分 配置网络资源模型
- (12) 2GHz TD-SCDMA 数字蜂窝移动通信网网络管理技术要求 第 2 部分 性能网络资源模型
- (13) 2GHz TD-SCDMA 数字蜂窝移动通信网网络管理技术要求 第 3 部分 基于 CORBA 技术的网络资源模型设计

本标准是对《2GHz 数字蜂窝移动通信网网络管理通用技术要求 第 2 部分 接口功能》的补充，对北向接口的性能提出了要求。

本标准的附录 A 为资料性附录。

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：中国移动通信集团公司、中国移动通信集团设计院有限公司

本标准主要起草人：江振波、赵 纲、张世龙、方 波、李冶文、王 焯