

ICS 33.040.01

M 19

**YD**

# 中华人民共和国通信行业标准

YD/T 1880-2009

---

## 不同运营商软交换和电路交换网之间的 互通技术要求

The Technical Requirement of Softswitch and  
Circuit Switching Network Interworking between Networks

2009-06-15 发布

2009-09-01 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         | I  |
| 2 规范性引用文件    | 1  |
| 3 缩略语        | 1  |
| 4 互通架构       | 2  |
| 5 路由方式       | 2  |
| 6 网间主被叫号码的传送 | 4  |
| 7 信令要求       | 4  |
| 8 计费要求       | 4  |
| 9 业务互通要求     | 5  |
| 10 安全要求      | 5  |

## 前 言

本标准是根据我国软交换网络和电路交换网的相关通信行业标准以及各运营商开展软交换和电路交换网互通的实际情况制定的。

本标准是软交换网络互通的系列标准之一，该系列标准的结构及名称预计如下：

1. 《不同运营商软交换网络之间互通的总体技术要求》
2. 《不同运营商软交换网络之间互通的协议技术要求》
3. 《不同运营商软交换和电路交换网之间的互通技术要求》
4. 《不同运营商软交换和数字集群网之间的互通技术要求》
5. 《TD-SCDMA/WCDMA 数字蜂窝移动通信网与固定软交换网络互通总体技术要求》

本标准由中国通信标准化协会提出并归口。

本标准主要起草单位：工业和信息化部电信研究院、中国电信集团公司、中国移动通信集团公司、中国联合网络通信有限公司

本标准主要起草人：张大坤、黄荷仙、解文旭、王晓琦、戴军尧、刘 宇、孙 薇、张凤骞