

ICS 33.040.30

R 07

备案号:



# 中华人民共和国交通运输行业标准

JT/T 918—2014

---

## 高速公路信息通信系统联网技术要求

Technical requirements of the national expressway communication and  
information system interconnecting

2014-06-27 发布

2014-11-01 实施

---

中华人民共和国交通运输部 发布

## 目 次

前言 .....	III
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语、定义和缩略语 .....	2
3.1 术语和定义 .....	2
3.2 缩略语 .....	2
4 总则 .....	3
5 网络体系结构 .....	3
5.1 网络架构 .....	3
5.2 技术体制 .....	4
6 联网技术要求 .....	4
6.1 传输网 .....	4
6.2 时钟同步 .....	9
6.3 网络管理 .....	9
6.4 互联互通 .....	11
7 基础设施要求 .....	11
7.1 管道 .....	11
7.2 光纤 .....	11
7.3 机房 .....	13
附录 A(规范性附录) 相关表格 .....	15
附录 B(规范性附录) 通信设备测试、维修常用仪器仪表 .....	18

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由交通运输部信息通信及导航标准化技术委员会提出并归口。

本标准起草单位：中国交通通信信息中心、北京国交信通科技发展公司、北京中交通信科技有限公司、江苏省交通运输厅、湖北省交通通信信息中心。

本标准主要起草人员：林榕、邵宁、康红霞、尚绛、金陵、周文卫、许少东、李式捷、解悦、王淑芳、冯泉、詹志强、张一衡、林茂。