

前 言

GB/T 13993《通信光缆系列》包括：

- 第1部分：总则；
- 第2部分：核心网用室外光缆；
- 第3部分：综合布线用室内光缆；
- 第4部分：接入网用室外光缆；

……

本部分为 GB/T 13993 的第 1 部分，本部分这次修订时已制修订了第 2 到第 4 部分，根据今后通信网和光缆产品的发展情况，将陆续制定新的部分。

本部分代替 GB/T 13993.1—1992《通信光缆系列 总则》。本部分与 GB/T 13993.1—1992 相比，主要变化如下：

- 按照 GB/T 1.1—2000《标准化工作导则 第 1 部分：标准的结构和编写规则》的规定，本部分的编写结构形式有所调整和增加，改为第 1 章“范围”、第 2 章“规范性引用文件”、第 3 章“分类”、第 4 章“要求”、第 5 章“试验方法”、第 6 章“检验规则”和第 7 章“安装和使用”。
- 按照 GB/T 20000.2—2001《标准化工作指南 第 2 部分：采用国际标准的规则》，对本部分所引用的标准的表述方式作了变更。
- 用 GB/T 15972 和 GB/T 7424.2 中规定的光纤光缆试验方法代替原来的试验方法。
- 按照本部分修订后的结构，补充了各章的具体规定。

本部分由中华人民共和国信息产业部提出。

本部分由中国通信标准化协会归口。

本部分由大唐电信科技股份有限公司光通信分公司起草。

本部分主要起草人：王则民。

本部分于 1992 年首次发布，本次为首次修订。