



中华人民共和国国家标准

GB/T 19668.2—2007

信息化工程监理规范 第2部分：通用布缆系统工程监理规范

Information system project surveillance specification—
Part 2: Generic cabling system project surveillance specification

2007-08-24 发布

2008-01-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 一般要求	1
5 工程招标阶段	2
5.1 监理目标	2
5.2 监理内容	2
5.3 监理要点	2
6 工程设计阶段	3
6.1 监理目标	3
6.2 监理内容	3
6.3 监理要点	3
7 工程实施阶段	4
7.1 监理目标	4
7.2 监理内容	4
7.3 监理要点	4
7.4 示范施工	5
7.5 隐蔽工程	5
7.6 施工过程	6
8 工程验收阶段	7
8.1 监理目标	7
8.2 监理内容	7
8.3 监理要点	7
参考文献	9

前 言

GB/T 19668《信息化工程监理规范》分为六部分：

- 第 1 部分：总则；
- 第 2 部分：通用布缆系统工程监理规范；
- 第 3 部分：电子设备机房系统工程监理规范；
- 第 4 部分：计算机网络系统工程监理规范；
- 第 5 部分：软件工程监理规范；
- 第 6 部分：信息化工程安全监理规范。

本部分为 GB/T 19668 的第 2 部分。

本部分由国家电子政务标准化总体组提出并归口。

本部分项目召集单位：中国电子技术标准化研究所。

本部分项目副召集单位：北京市质量技术监督局、上海市信息化办公室、中国电子信息产业发展研究院。

本部分专家组：葛迺康、张保栋、马应章、包兵、窦传义。本部分工作组秘书：徐全平。

本部分起草单位：山东正中计算机网络技术咨询有限公司、北京交通大学计算机与信息技术学院、新疆天衡信息工程监理公司。

本部分主要起草人：许志国、董火民、杨志军、刘焕进、张斌。

信息化工程监理规范

第2部分:通用布缆系统工程监理规范

1 范围

GB/T 19668 的本部分规定了通用布缆系统新建、升级、改造工程中各阶段监理工作的目标、主要内容和监理要点。

本部分适用于由双绞线、光缆、同轴电缆、无线等传输媒体组成的通用布缆系统工程的监理工作。

本部分不对通用布缆系统工程中涉及的产品、服务的技术规格和条件做出规定或要求,有关内容参见相应的产品或服务的技术标准。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过 GB/T 19668 的本部分的引用而成为本部分的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本部分,然而,鼓励根据本部分达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本部分。

GB/T 19668.1—2005 信息化工程监理规范 第1部分:总则

3 术语和定义

GB/T 19668.1—2005 确立的以及下列术语和定义适用于 GB/T 19668 的本部分。

3.1

通用布缆系统 generic cabling system

能支持广泛应用范围的结构化信息布缆系统,一般由双绞线、光缆、同轴电缆、无线等传输媒体组成。

3.2

通用布缆系统工程 generic cabling system project

涉及通用布缆系统建设的工程项目。

3.3

隐蔽工程 concealed work

通用布缆系统工程建设过程中,施工后形成的不可见的部分。

3.4

抽检测试 casual test

按照约定的抽样原则,对工程所用线材、连接硬件或需要检测的部分进行检查或测试的监理活动。

3.5

示范施工 demonstration work

监理机构要求承建单位组织人员,按照施工规范进行的部分施工工作,该部分施工应包括该通用布缆系统工程的主要施工工艺。

4 一般要求

本部分遵循 GB/T 19668.1—2005 的一般原则和要求,重点描述通用布缆系统工程各阶段的监理目标、监理内容和监理要点。