



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 17559—1998  
idt ISO/IEC 11569:1993

---

## 信息技术 系统间远程通信和信息交换 26 插针接口连接器配合性 尺寸和接触件编号分配

Information technology—Telecommunications and information  
exchange between systems—26-pole interface connector  
mateability dimensions and contact number assignments

1998-11-10 发布

1999-06-01 实施

---

国家质量技术监督局 发布

中 华 人 民 共 和 国  
国 家 标 准  
信息技术 系统间远程通信和信息交换  
26 插针接口连接器配合性  
尺寸和接触件编号分配  
GB/T 17559—1998

\*

中国标准出版社出版发行  
北京西城区复兴门外三里河北街 16 号  
邮政编码：100045

<http://www.bzcbs.com>

电话：63787337、63787447

1999 年 6 月第一版 2004 年 12 月电子版制作

\*

书号：155066·1-15838

版权专有 侵权必究  
举报电话：(010) 68533533

## 前 言

本标准等同采用国际标准 ISO/IEC 11569:1993《信息技术 系统间远程通信和信息交换 26 插针接口连接器配合尺寸和接触件编号分配》。

本标准无论在技术内容上,还是在编排格式上均与国际标准保持一致。

本标准的附录 A 是提示的附录。

本标准由中华人民共和国电子工业部提出。

本标准由电子工业部标准化研究所归口。

本标准起草单位:电子工业部标准化研究所。

本标准主要起草人:罗韧鸿。

## ISO/IEC 前言

ISO(国际标准化组织)和 IEC(国际电工委员会)是世界性的标准化专门机构。国家成员体(他们都是 ISO 或 IEC 的成员国)通过国际组织建立的各个技术委员会参与制定针对特定技术范围的国际标准。ISO 和 IEC 的各技术委员会在共同感兴趣的领域内进行合作。与 ISO 和 IEC 有联系的其他官方和非官方国际组织也可参与国际标准的制定工作。

对于信息技术领域,ISO 和 IEC 建立了一个联合技术委员会,即 ISO/IEC JTC1。由联合技术委员会提出的国际标准草案需分发给国家成员体进行表决。发布一项国际标准,至少需要 75%的参与表决的国家成员体投票赞成。

国际标准 ISO/IEC 11569 是 ISO/IEC JTC1/SC6(系统间远程通信和信息交换)分技术委员会制定的。

本国际标准的附录 A 仅提供参考信息。

# 中华人民共和国国家标准

## 信息技术 系统间远程通信和信息交换 26 插针接口连接器配合性 尺寸和接触件编号分配

GB/T 17559—1998  
idt ISO/IEC 11569:1993

Information technology—Telecommunications and information  
exchange between systems—26-pole interface connector  
mateability dimensions and contact number assignments

### 1 范围

本标准规定了在数据终端设备(DTE)和数据电路终接设备(DCE)之间的接口处使用的 26 插针连接器,包括必要的配合性尺寸和接触件编号的分配。它适用于接口功能特性符合 CCITT 建议 V. 24 中 100 系列定义的场合以及接口特性符合 CCITT 建议 V. 10、V. 11 或 V. 28 的场合。它不适用于并行数据传输调制解调器。

### 2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成为本标准的条文。本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

- GB/T 11599—1989 与同步 V 系列调制解调器接口的数据终端设备(DTE)在公用数据网上的用法(eqv CCITT 建议 X. 21 bis;1984)
- GB/T 11600—1989 与异步双工 V 系列调制解调器接口的数据终端设备(DTE)在公用数据网上的用法(eqv CCITT 建议 X. 20 bis;1984)
- GB/T 15125—1994 信息技术 数据通信 25 插针 DTE/DCE 接口连接器和接触件编号分配(idt ISO 2110;1989)
- CCITT 建议 V. 10;1988 在数据通信领域中通常与集成电路设备一起使用的非平衡双流接口电路的电气特性
- CCITT 建议 V. 11;1988 在数据通信领域中通常与集成电路设备一起使用的平衡双流接口电路的电气特性
- CCITT 建议 V. 21;1988 在电话自动交换网上使用的标准化 300bit/s 双工调制解调器
- CCITT 建议 V. 22;1988 在电话自动交换网和点对点二线租用电话型电路上使用的标准 1200bit/s 双工调制解调器
- CCITT 建议 V. 22 bis;1988 在电话自动交换网和点对点二线租用电话型电路上使用的采用频分技术的标准化 2400bit/s 双工调制解调器
- CCITT 建议 V. 23;1988 在电话自动交换网上使用的标准化 600/1200bit/s 调制解调器
- CCITT 建议 V. 24;1988 数据终端设备(DTE)和数据电路设备(DCE)之间的接口电路定义表
- CCITT 建议 V. 25 bis;1988 在使用 100 系列接口电路的电话自动交换网(GSTN)上的自动呼叫