

电子商务辅导：EDI的有关标准电子商务师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/645/2021\\_2022\\_\\_E7\\_94\\_B5\\_E5\\_AD\\_90\\_E5\\_95\\_86\\_E5\\_c40\\_645432.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022__E7_94_B5_E5_AD_90_E5_95_86_E5_c40_645432.htm)

EDI的有关标准 标准化的工作是实现EDI互通和互联的前提和基础。EDI的标准包括EDI网络 信标准、EDI处理标准、EDI联系标准和EDI语义语法标准等。EDI网络通信标准是要解决EDI通信网络应该建立在何种通信网络协议之上，以保证各类EDI用户系统的互联。目前国际上主要采用MHX(X.400)作为EDI通信网络协议，以解决EDI的支撑环境。EDI处理标准是要研究那些不同地域不同行业的各种EDI报文。相互共有的“公共元素报文”的处理标准。它与数据库、管理信息系统(如MPRII)等接口有关。EDI联系标准解决EDI用户所属的其它信息管理系统或数据库与EDI系统之间的接口。EDI语义语法标准(又称EDI报文标准)是要解决各种报文类型格式、数据元编码、字符集和语法规则以及报表生成应用程序设计语言等。这里的EDI语义语法标准又是EDI技术的核心。EDI一产生，其标准的国际化就成为人们日益关注的焦点之一。早期的EDI使用的大都是各处的行业标准，不能进行跨行业EDI互联，严重影响了EDI的效益，阻碍了全球EDI的发展。例如美国就存在汽车工业的AIAG标准、零售业的UCS标准、货栈和冷冻食品贮存业的WINS标准等。日本有连锁店协会的JCQ行业标准、全国银行协会的Aengin标准和电子工业协会的EIAT标准等。为促进EDI的发展，世界各国都在不遗余力地促进EDI标准的国际化，以求最大限度地发挥EDI的作用。目前，在EDI标准上，国际上最有名的是联合国欧洲经济委员会(UN/ECE)下属第四

工作组(WP4)于1986年制定的《用于行政管理、商业和运输的电子数据互换》标准 EDIFACT(Electronic Data Interchange For Administration, Commerce and Trans - Port)标准

。EDIFACT已被国际标准化组织ISO接收为国际标准，编号为ISO9735。同时还有广泛应用于北美地区的，由美国国家标准化协会(ANSI)X.12鉴定委员会(AXCS.12)于1985年制定的ANSI X.12标准。图1.4列出了全球EDI标准的发展情况

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问  
[www.100test.com](http://www.100test.com)