

大家好，感谢邀请，今天来为大家分享一下人工智能EDI的问题，以及和人工智能eda的一些困惑，大家要是还不太明白的话，也没有关系，因为接下来将为大家分享，希望可以帮助到大家，解决大家的问题，下面就开始吧！

## 本文目录

1. [EDI技术在海关作业中有什么缺点吗](#)
2. [EDI里面的树脂需要活化吗](#)
3. [智能制造是什么？](#)
4. [EDI网络传输的数据](#)

## EDI技术在海关作业中有什么缺点吗

数据不同步,手册超量不知道的,要发送数据退单才知道。

edi是英文electronicdatainterchange的缩写，中文译为电子数据交换。edi是将贸易、生产、运输、保险、金融和海关等事务文件，通过电子邮箱按各有关部门或公司企业之间的标准格式进行数据交换，并按国际统一的语法规则对报文进行处理，是一种利用计算机进行事务处理的新业务。在国际、国内贸易活动中使用edi业务，取消了传统的纸面贸易文件（如订单、发货单、发票等），代之以电子资料交换，双方使用统一的国际标准格式编文件资料，利用电子方式将贸易资料由一方传递到另一方，处理迅速准确，是发达国家已经普遍采用的“无纸贸易”手段，也是关贸总协定成员国将来必须使用和推广的标准贸易方式。

EDI,即电子数据交换,是一种计算机应用技术,应用这种技术的贸易伙伴根据事先达成的协议,对经济信息按照一定的标准进行格式化处理,并把这些数据经过计算机网络,在他们的电子计算机应用系统之间进行交换和自动处理.贸易伙伴可以通过EDI发出订单询问有关商品信息、接受定单、办理货物运输和银行结算等事项.即是说,和贸易有关的手续都可以在不使用纸质单证的情况下完成,所以,EDI也被普遍地称为无纸贸易.

海关业务中应用EDI,即“无纸报关”,简单地说,就是指不需通过纸面单证,即可向海关进行申报.具体点说,就是报关单位在电子计算机终端或微机上填写进出口报关单证,并通过电子传输其报关单证进海关的报关自动化系统,向海关申报;海关的电子计算机对报关单进行审核与处理后,凡适合海关监管规定的,就自动地发出海关放行指令或签发海关放行通知单(OK单).这种报关方式,自始至终通过电子计算机进行而无需人工干预,所以称为“电脑报关”或“自动化报关”.由于取消了传统的纸面单证、文件,改用电子方法向海关申报,故通常又称为“无纸报关”.显而易见,无纸报关的效益是:对报关单位而言,它可以大大节省时间和减少费用,克服因海关现场报关而

造成的旅途劳累和排队等候之苦,从而提高了办事效率;对海关而言,它可以使海关人员有足够的时间来处理进出口报关单证,减少工作差错,从而提高了工作效率.

## EDI里面的树脂需要活化吗

EDI模块内部含有一定的树脂,这些树脂能够交换水中的离子,正常情况下EDI模块树脂再生是自动运行的,基本不需要人工操作,

## 智能制造是什么?

智能制造是指以产品的整个生命周期为对象,在达到泛认识情况下实现信息化生产制造。智能制造技术是建立在现代传感、互联网、全自动化加上拟人智能技术等最新技术的基础之上,通过智能识别、人机交互技术、决策和执行技术,从而达到设计流程、制造流程的智能化。可以说是信息技术、智能技术和设备制造技术的全面结合和集成,将制造自动化变得更加智能和高度集成。以智能工厂为基础,以关键制造缓解实现智能化为目的,通过端到端的数据流作为基础、互联网的连接作为技术支持的特点,可以缩短产品的开发周期,减少资源能耗,让运营成本大幅度降低,从而明显提高生产率,提高产品的品质。

## EDI网络传输的数据

电子数据交换(edi)简单地说就是企业的内部应用系统之间,通过计算机和公共信息网络,以电子化的方式传递商业文件的过程。

edi就是供应商、零售商、制造商和客户等在其各自的应用系统之间利用edi技术,通过公共edi网络,自动交换和处理商业单证的过程。

### 直接edi和间接edi的特点

- 1、edi的使用对象是不同的组织之间,edi传输的企业间的报文,是企业间信息交流的一种方式;
- 2、edi所传送的资料是一般业务资料,如发票、订单等,而不是指一般性的通知;
- 3、edi传输的报文是格式化的,是符合国际标准的,这是计算机能够自动处理报文的基本前提;
- 4、edi使用的数据通信网络一般是增值网、专用网;

5、数据传输由收送双方的计算机系统直接传送、交换资料，不需要人工介入操作；

6、edi与传真或电子邮件的区别是:传真与电子邮件，需要人工的阅读判断处理才能进入计算机系统。

如果你还想了解更多信息，记得收藏关注本站。