

IMDS培训教材概览

本培训教材旨在全面介绍IMDS(International Material Data System)的概念、历史发展、应用领域、基本原理、核心要素等内容。通过详细讲解IMDS的数据收集、分析、管理、应用等技术,帮助学习者深入掌握IMDS的整体框架和实施流程。

 Ba by BD RR





IMDS简介

IMDS(International Material Data System)是一个全球性的材料数据管理系统,旨在收集和管理产品生命周期中的材料信息。它为汽车、电子等行业提供了统一的材料申报标准,助力企业满足环保法规要求。

IMDS的历史发展

1

1990年代

IMDS最初由德国汽车制造商戴姆勒-奔驰集团开发,旨在应对日益严格的环保法规,管理产品中的化学物质信息。

2

2001年

IMDS在欧洲汽车工业中广泛使用,随后逐步扩展到全球范围,成为标准化的材料数据管理系统。

3

2010年以来

随着电子、航空航天等行业的加入,IMDS的应用范围不断拓展,成为跨行业的综合材料信息平台。



以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/445314331130011213>