

宜昌数据模型设计 态物科技公司

产品名称	宜昌数据模型设计 态物科技公司
公司名称	武汉态物科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	武汉市武昌区桥梁61栋3单元7层14号
联系电话	13667164200 13667164200

产品详情

建立数据库系统的目的，是为了实现对现实世界中各种信息的计算机处理。换言之，要实现计算机对现实世界中各种信息的自动化的处理，首先必须建立能够存储和管理现实世界中的信息的数据库系统。数据模型是数据库系统的中心和基础。任何一种数据库系统，都必须建立在一定的数据模型之上。由于现实世界的复杂性，不可能直接从现实世界中建立数据模型。

随着数据库应用领域的进一步拓展与深入，传统的数据模型已逐渐不能满足实际工作对数据处理的需要。而对象数据、空间数据、图像与图形数据、声音数据、关联文本数据及海量仓库数据等出现，传统数据库在建模、语义处理、灵活度等方面都无法适应。为满足发展需要，数据模型向多样化发展，主要表现在以下几方面。

1、传统关系模型的扩充2、面向对象数据模型3、XML数据模型4、发展出新的数据模型

数据模型按不同的应用层次分成三种类型：分别是概念数据模型、逻辑数据模型、物理数据模型。

概念数据模型概念数据模型（Conceptual Data Model），是一种面向用户、面向客观世界的模型，数据模型设计，主要用来描述世界的概念化结构，它是数据库的设计人员在设计的初始阶段，摆脱计算机系统及DBMS的具体技术问题，集中精力分析数据以及数据之间的联系等，与具体的数据管理系统（Database Management System，简称DBMS）无关。概念数据模型必须换成逻辑数据模型，才能在DBMS中实现 [5]。在概念数据模型中常用的是E-R模型、扩充的E-R模型、面向对象模型及谓词模型。

宜昌数据模型设计-态物科技公司(图)由武汉态物科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。武汉态物科技有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为其它具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!