

Databases

A-Level Computer Science · Vocabulary

Write each word 3 times. 把每个单词抄写三遍。

English	中文	Write it 3 times (English)
 flat files	平面文件	_____
 data redundancy	数据冗余	_____
 data inconsistency	数据不一致	_____
 integrity	完整性	_____
 relational database	关系数据库	_____
 table	表	_____
 entity	实体	_____
 record	记录	_____
 field	字段	_____
 primary key	主键	_____
 foreign key	外键	_____
 composite key	复合键	_____
 candidate key	候选键	_____
 referential integrity	参照完整性	_____
 entity-relationship diagram	实体关系图	_____

English	中文	Write it 3 times (English)		
# cardinality	基数			
🔗 one-to-many	一对多			
🔗 link table	连接表			
📊 normalisation	规范化			
📋 normal forms	范式			
⊗ atomic	原子			
→ transitive dependency	传递依赖			
🗄 DBMS	数据库管理系统			
📖 data dictionary	数据字典			
👥 concurrent access	并发访问			
💾 backup	备份			
↔ transactions	事务			
👁 views	视图			
🗄 SQL	结构化查询语言			
🔑 Data Definition Language	数据定义语言			
🔑 Data Manipulation Language	数据操纵语言			
🔍 query	查询			

English	中文	Write it 3 times (English)		
 join	连接			
 aggregate functions	聚合函数			
 tuple	元组			
 attribute	属性			
 secondary key	次键			
 indexing	索引			
 data management	数据管理			
 data modelling	数据建模			
 logical schema	逻辑模式			
 data integrity	数据完整性			
 data security	数据安全			
 query processor	查询处理器			
 developer interface	开发者接口			