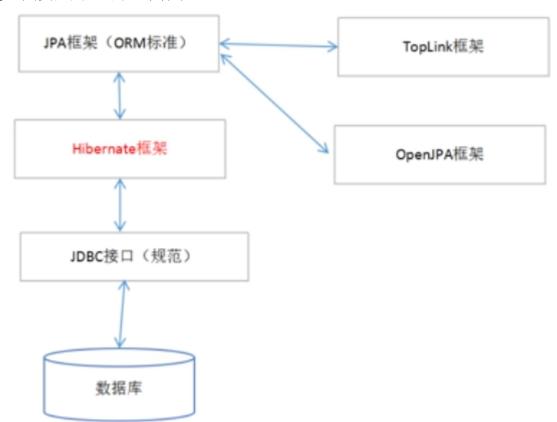
## 本章学习目标

- Hibernate 与 JPA 的关系
- JPA 的基础入门
- @Transient 注解的使用
- JPA 的主键策略
- JPA的一对多对象关系映射
- JPA 的多对多对象关系映射
- JPA的一对一的对象关系映射

## JPA与hibernate的关系

JDBC是一套操作数据库的接口或规范; hibernate框架底层封装了JDBC接口或规范; JPA框架 底层对hibernate框架进行封装。

JPA其实只是ORM的一个标准。



结论: JPA是一个接口,是一个规范,是hibernate的实现。

hibernate框架从3.2开始完全支持JPA开发。

主要讲解: JPA的注解开发。