

# 目次

---

## 第 1 章 データベース概要

01	データベースの特徴.....	1-1
02	リレーショナル・データベースの特徴.....	1-3
03	リレーショナル・データベース管理システム .....	1-5

## 第 2 章 SQL 概要

01	SQL の特徴と分類.....	2-1
02	トランザクション .....	2-7

## 第 3 章 Oracle の基本機能

01	データベース・ユーザーと権限 .....	3-1
02	同時実行制御 .....	3-7
03	整合性制約.....	3-11

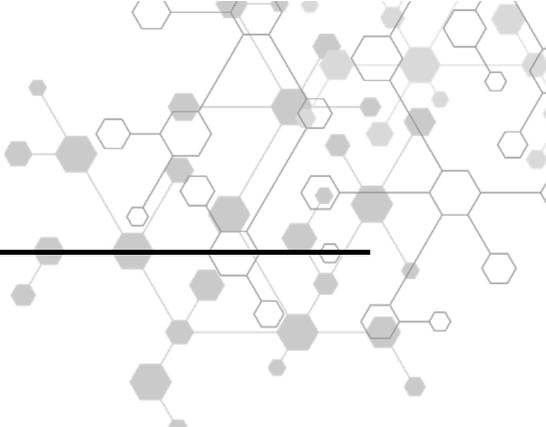
## 第 4 章 Oracle の基本アーキテクチャ

01	Oracle アーキテクチャ概要.....	4-1
02	データベース .....	4-3
03	プロセス .....	4-5
04	メモリー領域 .....	4-7
05	SQL 処理とアーキテクチャ.....	4-11

## 第 5 章 バックアップ・リカバリ概要

01	主な障害の種類.....	5-1
02	メディア障害からの復旧.....	5-3





---

## 第 6 章 Oracle の標準ツール

- 01 管理・開発用ツール ..... 6-1
- 02 Oracle インストールおよびデータベース作成ツール ..... 6-7
- 03 ユーティリティ ..... 6-9

## 付録

- 01 アラート・ログ・ファイル ..... A-1
- 02 Oracle バージョン・アップの歩み ..... A-3
- 03 Oracle Database のエディション ..... A-4
- 04 Oracle Technology Network (OTN) ..... A-5
- 05 Oracle の代表的なマニュアル ..... A-7
- 06 代表的な RDBMS ..... A-9
- 07 Oracle のクラウドサービス ..... A-11

## 索引