

# 目次

---

## 第1章 概要

01	リレーショナル・データベースの特徴	1-1
02	SQL の概要	1-3
03	SQL コマンドの構文規則	1-7

## 第2章 問い合わせの基本操作

01	問い合わせ概要	2-1
02	基本的な問い合わせ	2-3
03	検索行の絞り込み	2-13
04	検索結果の並べ替え	2-35
05	行のグループ分け	2-45
06	問い合わせの基本操作まとめ	2-51
07	関数	2-53

## 第3章 問い合わせの応用操作

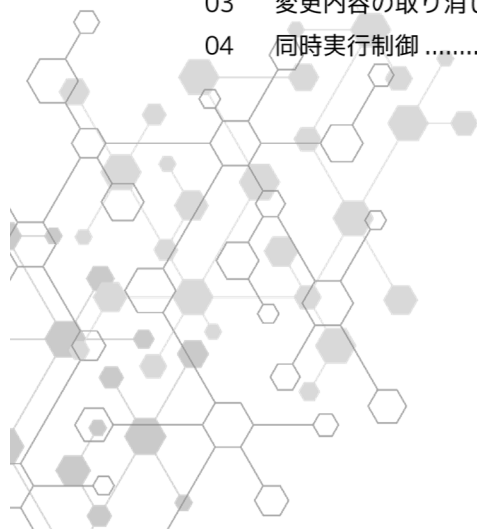
01	副問い合わせ	3-1
02	インライン・ビュー	3-13
03	集合演算	3-17
04	表の結合	3-21

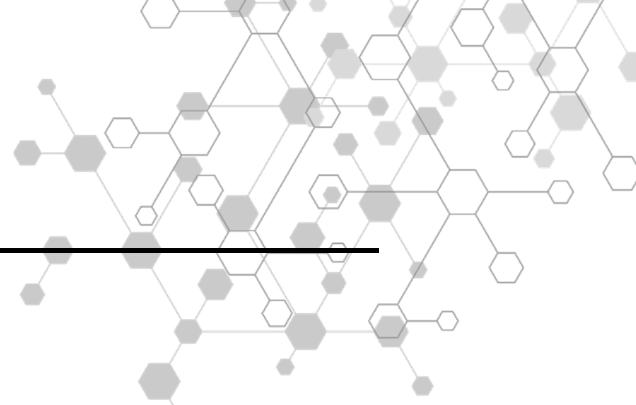
## 第4章 DML の基本操作

01	DML 概要	4-1
02	行の挿入	4-3
03	既存列値の更新	4-7
04	行の削除	4-11

## 第5章 トランザクション制御

01	トランザクション	5-1
02	変更内容の適用	5-5
03	変更内容の取り消し	5-7
04	同時実行制御	5-9





---

## 第 6 章 DDL の基本操作

01	DDL 概要.....	6-1
02	表の作成 .....	6-3
03	整合性制約.....	6-13
04	列定義の変更 .....	6-33
05	表の改名と削除.....	6-39
06	ビュー.....	6-41
07	順序（シーケンス）概要.....	6-49
08	オブジェクト権限 .....	6-51
09	シノニム概要 .....	6-55

## 付録

01	書式モデル.....	A-1
02	演算子.....	A-7
03	予約語.....	A-9
04	DUAL 表.....	A-11
05	データ・ディクショナリ・ビュー .....	A-13
06	クロス結合.....	A-19
07	VARCHAR2 型と CHAR 型の違い.....	A-21
08	読み取り専用の表 .....	A-23
09	列順序の変更 .....	A-25
10	列名、制約名の変更.....	A-27
11	未使用列への対処 .....	A-29
12	FLASHBACK DROP.....	A-31
13	トランザクションのセーブポイント .....	A-33
14	行の切り捨て .....	A-35
15	ID 列を使用した列値の自動挿入.....	A-37

## 索引