

# 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 の特徴と分類 .....	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	特定行の絞り込み .....	2-13
04	検索結果の並べ替え .....	2-35
05	行のグループ分け .....	2-43
06	問い合わせの基本操作まとめ .....	2-49
07	関数 .....	2-51

## 第 3 章 問い合わせの応用操作

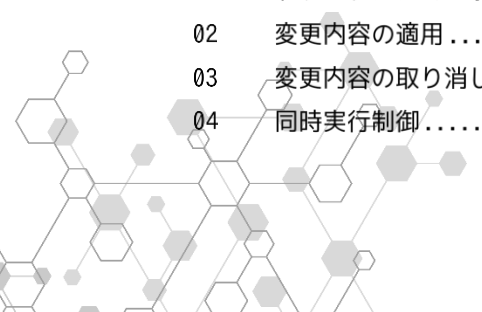
01	副問い合わせ .....	3-1
02	インライン・ビュー .....	3-13
03	集合演算 .....	3-17
04	表の結合 .....	3-21

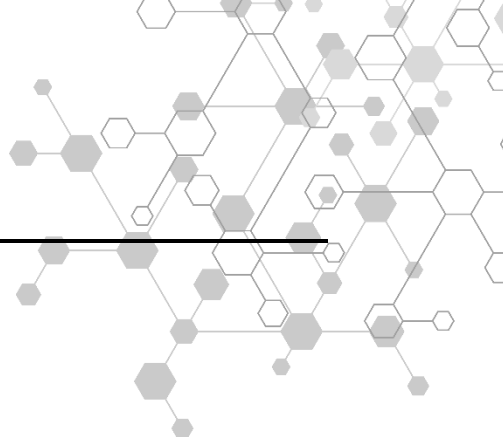
## 第 4 章 DML の基本操作

01	DML 概要 .....	4-1
02	行の挿入 .....	4-3
03	既存列値の更新 .....	4-9
04	行の削除 .....	4-13

## 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	Oracle Database 独自の結合記法 .....	A-19
07	VARCHAR2 型と CHAR 型の違い .....	A-23
08	読み取り専用の表 .....	A-25
09	表、ビュー名の変更 .....	A-27
10	列名、制約名の変更 .....	A-29
11	列順序の変更 .....	A-31
12	未使用列への対処 .....	A-33
13	FLASHBACK DROP .....	A-35
14	トランザクションのセーブポイント .....	A-37
15	行の切り捨て .....	A-39
16	ID 列の定義 .....	A-41