

目次

第 1 章 PL/SQL 概要

- 01 PL/SQL の特徴..... 1-1
- 02 PL/SQL の利点..... 1-5

第 2 章 PL/SQL の基本記述

- 01 宣言部の概要..... 2-1
- 02 変数と定数..... 2-3
- 03 実行部の概要..... 2-9
- 04 代入文..... 2-11
- 05 条件制御文..... 2-21
- 06 反復制御文..... 2-25
- 07 順次制御文..... 2-33
- 08 例外処理部の概要..... 2-35
- 09 例外の種類..... 2-39
- 10 例外発生時の動作..... 2-45
- 11 可読性の向上..... 2-53

第 3 章 ストアド・サブプログラム

- 01 ストアド・サブプログラム概要..... 3-1
- 02 プロシージャ..... 3-5
- 03 パラメータ..... 3-11
- 04 ファンクション..... 3-15
- 05 ストアド・サブプログラムと実行権限..... 3-21



第4章 トリガー

01	トリガー概要.....	4-1
02	トリガーの使用例.....	4-9
03	トリガーの状態変更.....	4-13

第5章 パッケージ

01	パッケージ概要.....	5-1
02	パッケージの作成と実行.....	5-5
03	パッケージの活用.....	5-9
04	ユーティリティ・パッケージ.....	5-15

第6章 コンポジット型

01	コンポジット型概要.....	6-1
02	レコード.....	6-3
03	結合配列.....	6-7
04	レコードの結合配列.....	6-11

第7章 バルク SQL

01	バルク SQL.....	7-1
----	--------------	-----

第8章 動的 SQL

01	動的 SQL 概要.....	8-1
02	EXECUTE IMMEDIATE 文.....	8-3
03	動的 SQL の効率化.....	8-7

第9章 ストアド・サブプログラムの管理

01	ストアド・サブプログラムの管理概要	9-1
02	ソースコードの確認	9-2
03	依存オブジェクトへの対処	9-3
04	ストアド・サブプログラムの削除	9-15

付録

01	PL/SQL の使用環境	A-1
02	BOOLEAN 型	A-2
03	検索 CASE 文	A-3
04	実行者権限	A-5
05	プロシージャのパラメータのモード	A-7
06	実パラメータの指定方法	A-9
07	INSTEAD OF トリガー	A-11
08	イベント・トリガー	A-13
09	トリガーの使用例	A-15
10	自律型トランザクション	A-17
11	カーソル変数	A-19
12	バルク動的 SQL の使用	A-23
13	FORALL 例外の処理	A-27
14	BULK_ROWCOUNT 属性	A-29
15	依存性の確認	A-31
16	ネイティブ・コンパイル	A-35

索引

