

目次

第 1 章 データベース管理者と管理タスク

01	データベース管理概要.....	1-1
02	管理ツール.....	1-5
03	データベース管理に必要な前提知識.....	1-7
04	Oracle アーキテクチャの理解.....	1-9
05	データベース管理ユーザーと認証.....	1-17
06	監視ツール.....	1-21
07	タスクのスケジューリング.....	1-29
08	トラブルの予防と準備.....	1-31

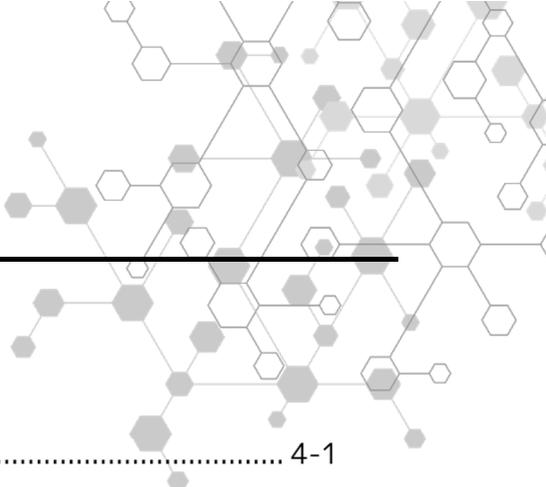
第 2 章 データベースの起動と停止

01	データベースの起動と停止の概要.....	2-1
02	データベースの起動.....	2-3
03	データベースの停止.....	2-14

第 3 章 初期化パラメータの管理

01	初期化パラメータの概要.....	3-1
02	SPFILE (サーバー・パラメータ・ファイル).....	3-2
03	初期化パラメータの確認.....	3-3
04	初期化パラメータの考慮事項.....	3-5
05	初期化パラメータの変更コマンド.....	3-9





第 4 章 一般ユーザーの管理

- 01 一般ユーザーの管理概要 4-1
- 02 ユーザー作成時の考慮事項..... 4-5
- 03 ユーザーの作成 4-7
- 04 ユーザーの変更と削除..... 4-9
- 05 権限の付与 4-11
- 06 権限の取り消し 4-15
- 07 ロールの設定..... 4-19
- 08 プロファイルの設定 4-27

第 5 章 ユーザーの監視と監査

- 01 運用中の管理作業概要..... 5-1
- 02 セッションの監視..... 5-3
- 03 ロックの監視..... 5-5
- 04 監査..... 5-9
- 05 統合監査の設定 5-13

第 6 章 リモート接続の設定

- 01 リモート接続の概要 6-1
- 02 リモート接続の考慮事項 6-5
- 03 リモート接続の設定 6-9

目次

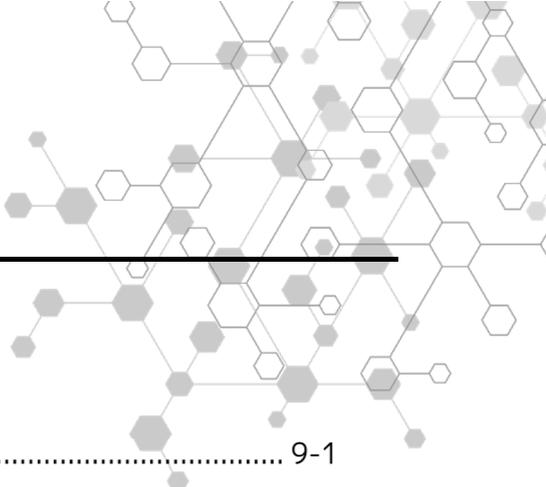
第 7 章 ユーザーデータ用表領域の管理

01	ユーザーデータ用表領域の管理概要.....	7-1
02	ユーザーデータ用表領域作成時の考慮事項.....	7-3
03	ユーザーデータ用表領域の作成.....	7-7
04	ユーザーデータ用表領域の監視.....	7-11
05	表領域のサイズ変更.....	7-13
06	読み取り専用表領域への変更.....	7-17
07	データファイルの移動.....	7-19
08	表領域の削除.....	7-25

第 8 章 データ・セグメントの管理

01	データ・セグメントの管理概要.....	8-1
02	表の概要.....	8-3
03	表作成時の考慮事項.....	8-5
04	表の作成.....	8-7
05	表作成後の考慮事項.....	8-9
06	表の管理.....	8-15
07	表の削除.....	8-19
08	索引の概要.....	8-21
09	索引の考慮事項.....	8-23
10	索引の再作成.....	8-25
11	索引の削除.....	8-27





第 9 章 その他の表領域の管理

- 01 その他の表領域の管理概要..... 9-1
- 02 SYSTEM 表領域の管理 9-3
- 03 SYSAUX 表領域の管理 9-5
- 04 一時表領域の管理..... 9-7
- 05 UNDO 表領域の管理..... 9-17

第 10 章 オンライン REDO ログ・ファイルの管理

- 01 オンライン REDO ログ・ファイルの概要..... 10-1
- 02 オンライン REDO ログ・ファイルの考慮事項 10-3
- 03 グループの管理 10-5
- 04 メンバーの管理 10-13
- 05 オンライン REDO ログ・ファイルの移動..... 10-17

第 11 章 制御ファイルの管理

- 01 制御ファイルの概要 11-1
- 02 制御ファイルの考慮事項 11-3
- 03 制御ファイルの管理 11-5

索引