

# Fujitsu Enterprise Postgres 15 SP2

## マニュアルの読み方

Linux

J2UL-2833-03ZJZ0(00)  
2024年1月

# まえがき

---

## 本書の目的

本書は、Fujitsu Enterprise Postgresのマニュアルを使用する方のために、マニュアルの読み方を説明しています。

## 本書の構成

本書の構成と内容は以下のとおりです。

### 第1章 マニュアルの読み方

Fujitsu Enterprise Postgresのマニュアルの表記などを説明しています。

### 第2章 商標

Fujitsu Enterprise Postgresのマニュアルに記載されている会社名および製品名に関する商標を記載しています。

## 輸出管理規制について

本ドキュメントを輸出または第三者へ提供する場合は、お客様が居住する国および米国輸出管理関連法規等の規制をご確認のうえ、必要な手続きをおとりください。

## 出版年月および版数

2024年 1月	第3版
2023年 10月	第2版
2023年 4月	初版

## 著作権

Copyright 2021-2024 Fujitsu Limited

# 目次

---

第1章 マニュアルの読み方.....	1
1.1 マニュアル名の表記.....	1
1.2 マニュアル体系と読み方.....	1
1.2.1 マニュアル体系.....	1
1.2.2 マニュアルの読み方.....	3
1.3 マニュアルでの表記.....	4
1.3.1 製品名の表記.....	4
1.3.2 Fujitsu Enterprise Postgresの表記.....	5
1.3.2.1 サーバ.....	5
1.3.2.2 クライアント.....	5
1.3.3 記号の表記.....	5
1.4 マニュアルの留意事項.....	5
第2章 商標.....	7

# 第1章 マニュアルの読み方

Fujitsu Enterprise Postgresのマニュアルには、表記などにおいてルールがあります。Fujitsu Enterprise Postgresのマニュアルを利用される場合には、このルールに従って読んでください。

## 1.1 マニュアル名の表記

Fujitsu Enterprise Postgresの各マニュアルでは、以下のようにマニュアル名称を記載しています。

マニュアル名	Fujitsu Enterprise Postgres マニュアルでの表記
Fujitsu Enterprise Postgres リリース情報	リリース情報
Fujitsu Enterprise Postgres 解説書	解説書
Fujitsu Enterprise Postgres 導入ガイド(サーバ編)	導入ガイド(サーバ編)
Fujitsu Enterprise Postgres 導入ガイド(クライアント編)	導入ガイド(クライアント編)
Fujitsu Enterprise Postgres 導入ガイド(サーバアシスタント編)	導入ガイド(サーバアシスタント編)
Fujitsu Enterprise Postgres 運用ガイド	運用ガイド
Fujitsu Enterprise Postgres クラスタ運用ガイド(データベース多重化編)	クラスタ運用ガイド(データベース多重化編)
Fujitsu Enterprise Postgres セキュリティ運用ガイド	セキュリティ運用ガイド
Fujitsu Enterprise Postgres アプリケーション開発ガイド	アプリケーション開発ガイド
Fujitsu Enterprise Postgres Connection Manager 利用ガイド	Connection Manager 利用ガイド
Fujitsu Enterprise Postgres リファレンス	リファレンス
Fujitsu Enterprise Postgres Java APIリファレンス	Java APIリファレンス
Fujitsu Enterprise Postgres 用語集	用語集
Fujitsu Enterprise Postgres メッセージ集	メッセージ集
PostgreSQL <x> Documentation(注1)	PostgreSQL Documentation

注1: <x>は、Fujitsu Enterprise PostgresがベースとするPostgreSQLのバージョンを示します。バージョンについては、“導入ガイド(サーバ編)”の“Fujitsu Enterprise PostgresがベースとするPostgreSQLのバージョン”を参照してください。

## 1.2 マニュアル体系と読み方

Fujitsu Enterprise Postgresのマニュアル体系とマニュアルの読み方を説明します。

### 1.2.1 マニュアル体系

#### Fujitsu Enterprise Postgresのマニュアル

Fujitsu Enterprise Postgresのマニュアル体系を説明します。

目的・用途	マニュアル名称	記載内容	読み方
製品のバージョンアップを判断する。	リリース情報	バージョンアップした機能の概要と非互換情報などを記載しています。	以前のバージョンからバージョンアップした内容や非互換に関する情報を知りたい場合に、お読みください。

目的・用途	マニュアル名称	記載内容	読み方
製品の概要、運用・使用上で必要な基礎となる知識を得る。	解説書	提供する機能全体を、利用目的や利用場面、運用イメージを関連付けて解説しています。	専門家・作業者が、実際に製品を運用するために、必要な基礎となる知識や各種制限事項を知りたい場合に、お読みください。
Fujitsu Enterprise Postgresをインストール、セットアップして、正しく動作できるようにする。	導入ガイド(サーバ編)	Fujitsu Enterprise Postgresのインストール手順およびセットアップ手順を説明しています。	Fujitsu Enterprise Postgresをインストールおよびセットアップする場合に、お読みください。
Fujitsu Enterprise Postgres クライアント機能をインストールして、正しく動作できるようにする。	導入ガイド(クライアント編)	Fujitsu Enterprise Postgres クライアント機能のインストール手順を説明しています。	Fujitsu Enterprise Postgres クライアント機能をインストールする場合に、お読みください。
Fujitsu Enterprise Postgresのサーバアシスタント機能をインストール、セットアップする。	導入ガイド(サーバアシスタント編)	Fujitsu Enterprise Postgresのサーバアシスタント機能のインストール手順およびセットアップを説明しています。	Fujitsu Enterprise Postgresのサーバアシスタント機能をインストールおよびセットアップする場合に、お読みください。
データベースを運用・管理する。	運用ガイド	Fujitsu Enterprise Postgresのデータベースを管理および運用するにあたって必要な事柄を説明しています。	データベースの運用、管理および保守について知りたい場合に、お読みください。
データベース多重化運用を利用したスイッチオーバー運用を行う。	クラスタ運用ガイド(データベース多重化編)	データベース多重化運用を行うために必要な事項を説明しています。	データベース多重化運用を利用し、スイッチオーバーの動作環境を作成および運用する場合に、お読みください。
セキュリティ運用を行う。	セキュリティ運用ガイド	セキュリティ運用を行うために必要な事項を説明しています。	Fujitsu Enterprise Postgresが提供するセキュリティ機能を利用し、セキュリティ運用を行う場合に、お読みください。
Fujitsu Enterprise Postgresが提供するインタフェースを利用し、アプリケーションを開発する。	アプリケーション開発ガイド	埋込みSQL、JDBCドライバ、ODBCドライバを利用したアプリケーションの開発方法を説明しています。	Fujitsu Enterprise Postgresが提供するインタフェースを利用し、アプリケーションを開発する場合に、お読みください。
Connection Manager機能を利用して高可用性なシステム運用を行う。	Connection Manager 利用ガイド	Connection Managerの機能やセットアップ方法、使い方を説明しています。	Fujitsu Enterprise Postgresが提供するConnection Manager機能を利用する場合に、お読みください。
Fujitsu Enterprise Postgresのコマンドを利用する。	リファレンス	PostgreSQLから機能を拡張したFujitsu Enterprise Postgresのコマンドを説明しています。	Fujitsu Enterprise Postgresのコマンドの機能、オプションおよび使用例について知りたい場合に、お読みください。
JDBC APIの文法について知る。	Java APIリファレンス	JDBC APIの文法を説明しています。	JDBC APIの文法について知りたい場合に、お読みください。
Fujitsu Enterprise Postgresの用語を理解する。	用語集	Fujitsu Enterprise Postgresのマニュアルで使用される用語の意味を説明しています。	Fujitsu Enterprise Postgresのマニュアルで使用される用語の意味を理解する場合に、お読みください。

目的・用途	マニュアル名称	記載内容	読み方
Fujitsu Enterprise Postgresからのメッセージに対して、対処するために参照する。	メッセージ集	メッセージの意味、対処方法を説明しています。	Fujitsu Enterprise Postgresからのメッセージに対して、具体的な対処方法を調べる場合に、お読みください。

## PostgreSQLのマニュアル

PostgreSQLのマニュアル体系を説明します。

目的・用途	マニュアル名称	記載内容	読み方
PostgreSQLの機能について知る。	PostgreSQL Documentation	PostgreSQLのオフィシャルドキュメントです。 当該バージョンのPostgreSQLが公式にサポートする、すべての機能について説明しています。	PostgreSQLの機能の利用方法を参照する場合に、お読みください。

### 1.2.2 マニュアルの読み方

ユーザーロールごとの、マニュアルの読み方を説明します。

#### データベース管理者

データベース管理者は、Fujitsu Enterprise Postgresのインストール、セットアップ、データベースの運用および監視を行うユーザーです。

目的に応じて、以下のマニュアルを参照してください。

	目的	マニュアル名	
必読マニュアル	新機能や非互換情報を知る	リリース情報	
	製品概要を知る	解説書	
	インストール/セットアップする		導入ガイド(サーバ編)
			クラスタ運用ガイド(データベース多重化編)
			Connection Manager 利用ガイド
	サーバアシスタント機能をインストールする		導入ガイド(サーバアシスタント編)
	運用/監視する		運用ガイド
			セキュリティ運用ガイド
			クラスタ運用ガイド(データベース多重化編)
			リファレンス
Connection Manager機能を利用する		Connection Manager 利用ガイド	
リファレンス		メッセージ集	
		用語集	
必要に応じて参照するマニュアル	PostgreSQLの機能を調べる	PostgreSQL Documentation	

## アプリケーション開発者

アプリケーション開発者は、データベースの定義、アプリケーション開発を行うユーザーです。

目的に応じて、以下のマニュアルを参照してください。

	目的	マニュアル名	
必読マニュアル	新機能や非互換情報を知る	リリース情報	
	製品概要を知る	解説書	
	インストールする	導入ガイド(クライアント編)	
	データベースを定義する	運用ガイド	
	アプリケーションを開発する		アプリケーション開発ガイド
			Java APIリファレンス
	Connection Manager機能を利用する	Connection Manager 利用ガイド	
リファレンス		メッセージ集	
		用語集	
必要に応じて参照するマニュアル	PostgreSQLの機能を調べる	PostgreSQL Documentation	

## 1.3 マニュアルでの表記

マニュアル中では、製品名を略称で表記しています。

マニュアルでの略称の表記方法、およびプラットフォーム固有情報の表記方法などについて説明します。

### 1.3.1 製品名の表記

Fujitsu Enterprise Postgresに関連する製品のマニュアル中での略称は、以下のとおりです。

正式名称	略称
Red Hat(R) Enterprise Linux(R) 8 (for IBM Z)、 Red Hat(R) Enterprise Linux(R) 9 (for IBM Z) および SUSE Linux Enterprise Server 15 (for IBM Z)	Linux
Red Hat(R) Enterprise Linux(R) 8 (for IBM Z)	RHEL8
Red Hat(R) Enterprise Linux(R) 9 (for IBM Z)	RHEL9
SUSE Linux Enterprise Server 15 (for IBM Z)	SLES 15
Windows(R) 10 Home、 Windows(R) 10 Education、 Windows(R) 10 Pro、 Windows(R) 10 Enterprise、 Windows(R) 11 Home、 Windows(R) 11 Education、 Windows(R) 11 Pro、 Windows(R) 11 Enterprise、 Microsoft(R) Windows Server(R) 2016 Datacenter、 Microsoft(R) Windows Server(R) 2016 Standard、 Microsoft(R) Windows Server(R) 2016 Essentials、 Microsoft(R) Windows Server(R) 2019 Datacenter、 Microsoft(R) Windows Server(R) 2019 Standard、 Microsoft(R) Windows Server(R) 2019 Essentials、 Microsoft(R) Windows Server(R) 2022 Datacenter、	Windows(R)

正式名称	略称
Microsoft(R) Windows Server(R) 2022 Standard および Microsoft(R) Windows Server(R) 2022 Essentials	
Microsoft(R) Edge	Edge
Java Naming and Directory Interface	JNDI
Java(TM) 2 SDK, Standard Edition、 Java(TM) 2 Platform, Enterprise Edition、 Java(TM) Platform, Standard Edition および Java(TM) Development Kit	JDK
Java(TM) 2 Runtime Environment, Standard Edition および Java(TM) Runtime Environment	JRE
Fujitsu Enterprise Postgres Advanced Edition (64bit)	AEまたはFujitsu Enterprise Postgres Advanced Edition
IBM mainframe (z14)	IBM z14
IBM mainframe (z15)	IBM z15
IBM mainframe (z16)	IBM z16

備考. マニュアルにおいては、(R)、(TM)表記を省略している場合もあります。

## 1.3.2 Fujitsu Enterprise Postgresの表記

Fujitsu Enterprise Postgresのマニュアルでは、Fujitsu Enterprise Postgresの製品および機能を以下の名称で表記しています。

### 1.3.2.1 サーバ

Fujitsu Enterprise Postgres サーバ機能に関する説明の際にマニュアルで使用する名称を以下に示します。

製品名	マニュアルで使用する名称
Fujitsu Enterprise Postgres Advanced Edition (64bit)	64ビット製品

### 1.3.2.2 クライアント

Fujitsu Enterprise Postgres クライアント機能に関する説明の際にマニュアルで使用する名称を以下に示します。

機能名	マニュアルで使用する名称
Fujitsu Enterprise Postgres Client(64bit)	64ビット製品

## 1.3.3 記号の表記

マニュアルでは、次に示す記号を使用しています。

記号	意味
[ ]	画面やダイアログボックスに表示される文字、およびキーボードのキーを示します。 例:[設定]ダイアログボックス、[ファイル]メニュー、[項目名]、[OK]ボタン、 [Enter]キー

## 1.4 マニュアルの留意事項

Fujitsu Enterprise Postgresのマニュアルの説明に関する留意事項を説明します。



- イメージ図について  
Fujitsu Enterprise Postgresマニュアルに記載している印刷出力の図は、読者に印刷のイメージをつかんでいただくためのものであり、完全な図ではありません。
- 説明例について  
Fujitsu Enterprise Postgresマニュアルに記載の定義例および使用例は、読者の理解を深めるための記載しているものであり、読者の理解に寄与する範囲だけに限定していることがあります。したがって、Fujitsu Enterprise Postgresマニュアルでの例が完全にそのまま実運用で使用できるわけではありませんので注意してください。
- 画面例および使用例について  
マニュアルに記載の画面例および使用例は、英語環境で使用した場合の例を記載している場合があります。
- UNIXリリース版数について  
本システムは、UNIX System V Rel4.2MP に準拠しています。

## 第2章 商標

- Internet Information Services、Microsoft、MS、MS-DOS、Windows、Windows Serverは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- OracleとJavaは、Oracle Corporation およびその子会社、関連会社の米国およびその他の国における登録商標です。文中の社名、商品名等は各社の商標または登録商標である場合があります。
- Linux(R)は、米国およびその他の国におけるLinus Torvaldsの登録商標です。
- Red Hat、RPM、CentOSおよびRed Hatをベースとしたすべての商標とロゴは、Red Hat, Inc.の米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- SUSEおよびSUSEロゴは、米国およびその他の国におけるSUSE LLCの登録商標です。
- UNIXは、米国およびその他の国におけるオープン・グループの登録商標です。
- Fujitsu Enterprise Postgresは、富士通株式会社の商標または登録商標です。
- IBM Z、IBM z Systems、IBM z14、IBM z15、IBM z16およびzEnterpriseは、International Business Machines Corporation ("IBM")の米国およびその他の国における登録商標です。

そのほか、本マニュアルに記載されている会社名および製品名は、それぞれ各社の商標または登録商標です。