

主催 株式会社アイ・ティ・イノベーション



無料セミナー

DB-Engines時系列DB部門 11位

<https://db-engines.com/en/ranking/time+series+dbms>

第4回

# GridDB Community Edition(CE) 概要とプログラミング基礎

～Java APIを利用したアプリケーション開発～

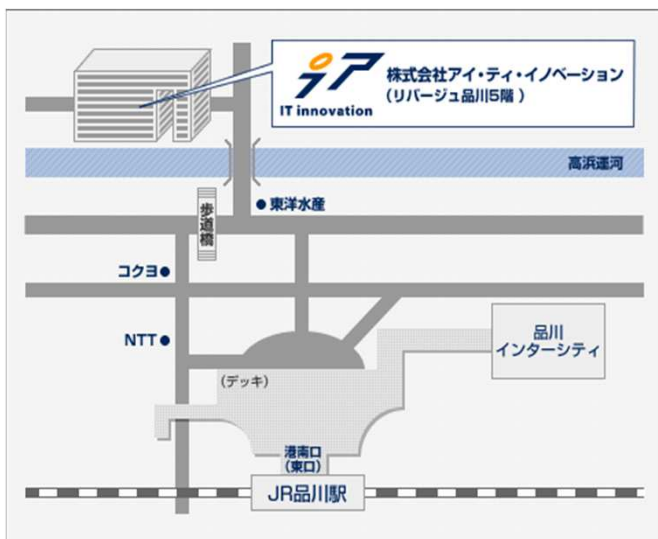
2020年

2/26 水 10:30～16:30 (10:00 受付開始)

## 会場：アイ・ティ・イノベーション

〒108-0075  
東京都港区港南4-1-8 リバージュ品川5階  
TEL : 03-5783-2811  
FAX : 03-5783-2813

- ・ JR品川駅港南口より徒歩10分
- ・ モノレール天王州アイル駅より徒歩15分



## カリキュラム

講義	オープニング GridDBとは アーキテクチャ データモデル 管理ツール <<質疑応答>>
演習	GridDBのインストール データの登録、取得 データの検索 複数コンテナへの一括操作 時系列データの操作 その他の操作 <<質疑応答>>
事例紹介	
クロージング	

下記よりお申し込みください

URL : <https://www.it-innovation.co.jp/2019/12/04-193954/>



# GridDB Community Edition(CE)は IoTやビッグデータに最適な、高スケーラブルな インメモリ型NoSQLデータベースです オープンソースとして公開しています

## 特徴

### 高い信頼性と可用性

単一障害点イベントのリスクを排除。  
障害時には複製データで処理を継続し、データ再配置も自動決定します

### 高い性能

インメモリとディスクのハイブリット型アーキテクチャで高速処理を実現しています

### 高い拡張性

データの整合性を維持しながら、スケールアウトでのシステム拡張ができます

### IoT指向モデル

キー・コンテナ型データモデルにより、KVS(キー・バリュー・ストア)データに加え、時系列データや空間データにも対応

## 機能・環境

### 開発サポート機能

問い合わせ言語TQL  
Java®、C言語のライブラリを提供

### 構築環境

OS : Red Hat Enterprise Linux 6.2/6.3/6.4/6.5 (x86\_64)  
CentOS 6.2/6.3/6.4/6.5(x86\_64)  
メモリ : 32GB以上推奨  
ディスク : 100GB以上推奨

GridDBデベロッパーズサイトのURLはこちら >> <https://griddb.net/>

## セミナーご参加にあたり

開催日程	2020年2月26日(水) 10:30~16:30
受講料	無料
定員	15名 ※各社3名様まで。満員になり次第募集を締め切ります。 ただし、条件に満たない場合は、参加を御断りする場合がございます。 あらかじめご了承ください。
受講者前提	Javaプログラミングの経験がある方(1年以上) ※JavaAPIを使った演習を実施します ※エディタはviを使用します。(UNIX系OSの標準エディタ)
到達目標	① GridDB概要(アーキテクチャ)が理解できる ② TQL言語が理解できる ③ JavaAPIを使って簡単なアプリケーションが作成できる
ご持参いただくもの	① 筆記 ② 名刺 ③ インターネットに接続できるパソコン ※TeraTerm等のターミナルエミュレータが必要です。 Wi-Fiによるインターネット接続環境は弊社で準備いたします。
特典	セミナーで使用した教材一式を後日ダウンロード可能です

お問い合わせ先 (株)アイ・ティ・イノベーション 研修事務局

TEL:03-5783-2811(9:30~18:00) FAX:03-5783-2813(24時間)

E-mail : seminar2@it-innovation.co.jp

