

## 【無料オンライン開催】はじめてのDatabricks ハンズオンセミナー データの抽出・加工・可視化をひとつのプラットフォームで体験する3時間の実践プログラム

アジアクエスト（東京都文京区）は、2026年6月12日（金）、Databricks 初心者を対象とした無料オンラインセミナー「はじめてのDatabricks ハンズオン」を開催いたします。

本セミナーは、データの散在やツールの乱立に悩む企業のデータ活用推進をサポートする“はじめての一步”となるプログラムです。注目の「レイクハウス」アーキテクチャを実際に動かしながら、データ活用の基礎を体感いただけます。

お申し込みはこちら⇒ <https://www.asia-quest.jp/aqw/20260612>



### ■開催概要

開催日時：2026年6月12日（金）13:00～16:00

参加費：無料

形式：オンラインハンズオン（Zoom）

事前準備：Databricks Community Edition（無料版）アカウントの作成

<https://www.databricks.com/jp/learn/free-edition>

### ■データ活用が進まない理由 ——バラバラなデータ基盤と分析ツールの限界

多くの企業でデータ活用の重要性が叫ばれる一方、「データがあちこちに散在していて使えない」「分析ツールがバラバラで連携できない」といった課題が共通して見られます。こうした状況を解消するのが、データレイクとデータウェアハウスを統合した「レイクハウス」アーキテクチャです。「データを1箇所に集約して共通基盤で扱う」とはどういうことなのか？それを皆さんに体感していただくため、今回はDatabricksを使ったハンズオンをお届けします。本ハンズオンでは、Databricksを使ってデータの抽出・加工・可視化をひとつのプラットフォームで完結させる体験を通じ、現場で即活かせる知識とスキルを身につけていただけます。また、Databricksの導入を検討中の方には、導入判断や活用推進の第一歩として最適な機会です。約3時間のプログラムを通じ、Databricksの実践的な活用イメージを具体的に掴んでいただけます。

### ■学習プログラム（約3時間） ——データ抽出・加工・可視化を3ステップで完全解説

#### 【第1部】概念理解と環境セットアップ

レイクハウスの概念を学び、Databricks上でクラスター（コンピュータ）とノートブックを自力で立ち上げます。

#### 【第2部】データエンジニアリング基礎

SQLを用いてサンプルデータを読み込み、集計・加工を行い、高信頼ストレージ「Delta Lake」へ保存します。

#### 【第3部】インサイト抽出とダッシュボード化

外部ツールを使わず、Databricksの組み込み機能だけでグラフを作成し、ダッシュボードを構築・共有します。

※詳細な内容は変更になる可能性があります

### ■事前準備

Databricks Free Edition（無料）のアカウント作成をお願いいたします。

<https://www.databricks.com/jp/learn/free-edition>

### ■こんな方におすすめ

#### 【Databricks・レイクハウスによるデータ活用を検討中の方】

- ・データ分析やSQLの基礎は知っているが、Databricksは初めて触る方
- ・データレイクとデータウェアハウスの統合（レイクハウス）に興味がある方
- ・データの抽出・加工・可視化を一つのプラットフォームで完結させたい方
- ・チームのデータ基盤のモダン化・効率化を検討している方

#### 【Databricks導入を検討中・検討以前の方】

- ・Databricksの名前は知っているが、導入の難易度や学習コストが気になり、一歩が踏み出せていない
- ・将来的な活用を見据えているが、具体的な検討には至っていない
- ・Community Editionのアカウントは取得済みだが、活用方法が分からず利用が止まっている

### ■登壇者

西田 周平（にしだ しゅうへい）

アジアクエスト株式会社 デジタルトランスフォーメーション事業部 デジタルエンジニアリング部 Eビジネスエンジニアリング課

Databricks 認定データエンジニアアソシエイト 保有。ECサイトやネイティブアプリの設計・開発で培った実装力を活かし、現在はアジアクエスト株式会社にてAIを活用したプロジェクトの提案・推進に従事。データ基盤からAI活用まで幅広くカバーするエンジニアとして活動中。Databricksを使ったデータ活用の入門を、実装者の視点からわかりやすく伝えます。

### ■AIインテグレーターとは

幅広い技術力による「デジタルインテグレーション」と、業界知見や課題理解に基づく提案力を持つ「ビジネスエンジニア」に加え、AIオーケストレーションをはじめとする高度な「AIエージェント開発」を組み合わせることで、意思決定や業務プロセスの高度化を実現するプロフェッショナル集団です。

アジアクエストは、最適なドメイン特化型AIエージェントを提供し、お客様の戦略的パートナーとして社会に貢献する「AIインテグレーター」を目指します。

### ■アジアクエスト株式会社について

アジアクエストは、高度なAI技術を核に、AIX（AIトランスフォーメーション：AIによる業務変革）およびDXの実現を支援するAIインテグレーターです。AI・IoT・クラウドなど多様な技術に加え、建設・製造・小売といった各業界の知見をあわせ持つプロフェッショナル集団として、コンサルティングから設計・開発・運用、人材育成まで一貫して伴走。PoCから大規模システム構築まで、確かな実装力で応え、お客様と共に新たな価値の創出と変革を実現しています。

【本件に関するお問い合わせ先】アジアクエスト株式会社 河南（カワミナミ）

TEL：(03) 6261-2701 e-mail：pressrelease@asia-quest.jp URL：<https://www.asia-quest.jp/>