

NECマネジメントパートナー

# データベース講習会のご案内

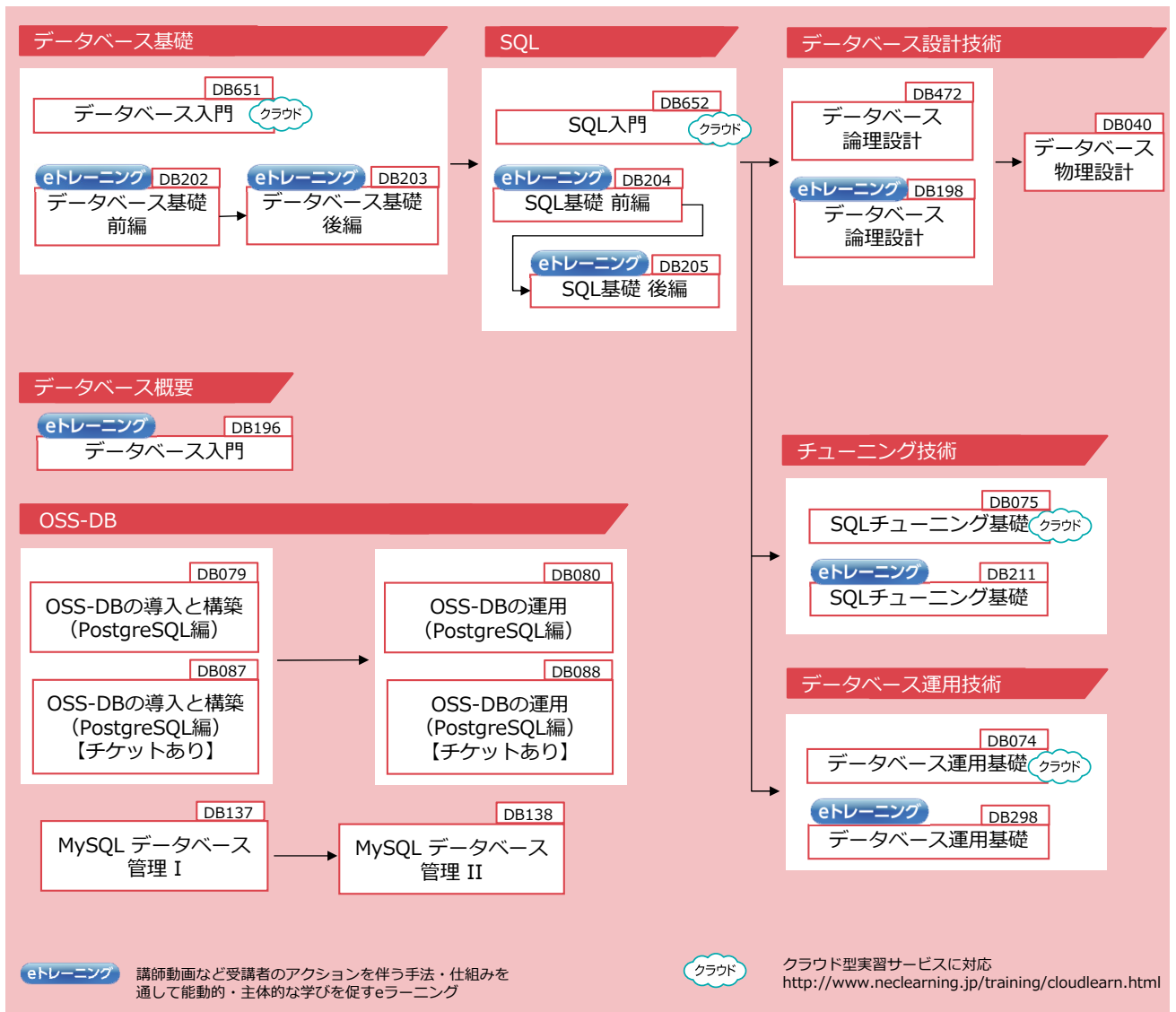
## データベースの様々な研修コースを準備!

データベースの基礎知識を習得できる「データベース入門」、SQL文の基本文法を習得できる「SQL入門」、正規化やER図作成などのデータベース設計技術を習得できる「データベース論理設計」、非正規化や索引などの性能を高めるための設計のポイントを習得できる「データベース物理設計」などの様々なデータベースコースを用意しています。

## 研修のバリエーションが豊富!

集合型研修だけではなく、eトレーニング、クラウド実習環境など、様々なバリエーションの研修を用意しました。ご都合に合わせて、お好きな研修スタイルをお選びください。

## データベースコースフロー



コースコード/コース名/コース内容/講習日数(標準学習時間)/受講料(税込)				
データベース基礎	クラウド	DB651 データベース入門	2日間	64,800円
		1.ファイルとデータベース 2.データベース管理システム 3.データベースシステムの構成 4.データベース設計 5.DBMSの導入と構築 6.データウェアハウス		
	eトレーニング	DB202 データベース基礎 前編 (eトレーニング)	7時間	21,600円
		1.ファイルとデータベース 2.データベース管理システム 3.データベースシステムの構成		
	eトレーニング	DB203 データベース基礎 後編 (eトレーニング)	5時間	21,600円
		1.データベース設計 2. DBMSの導入と構築 3.データウェアハウス		
概要	eトレーニング	DB196 データベース入門 (eトレーニング)	2時間	10,800円
		1.ファイルとデータベース 2.データベース管理システム 3.データベースシステムの構成 ※DB651の重要なポイントを抜粋した内容です。データベースの知識を手早く習得したい方(営業、新入社員の方など)におすすです。		
SQL	クラウド	DB652 SQL入門	2日間	64,800円
		1.SQLの概要 2.SQLによる問合せ(基礎編) 3.SQLによる問合せ(応用編) 4.データの変更とトランザクション 5.データベースの定義		
	eトレーニング	DB204 SQL基礎 前編 (eトレーニング)	5時間	21,600円
		1.SQLの概要 2.SQLによる問合せ(基礎編) 3. データの変更とトランザクション		
	eトレーニング	DB205 SQL基礎 後編 (eトレーニング)	5時間	21,600円
		1. SQLによる問合せ(応用編) 2. データベースの定義		
設計技術		DB472 データベース論理設計	3日間	113,400円
		1.データベース設計概要 2.データ分析の手順 3.ERモデル 4.正規化 5.概念設計 6.論理設計 7.物理設計		
	eトレーニング	DB198 データベース論理設計 (eトレーニング)	6時間	21,600円
		1.データベース設計概要 2.データ分析の手順 3.ERモデル 4.正規化 5.概念設計 6.論理設計 7.物理設計		
		DB040 データベース物理設計	2日間	86,400円
		1.データベース物理設計の概要 2.論理設計の見直し 3.表の設計 4.索引の設計 5.データ分散配置の設計		
チューニング	クラウド	DB075 SQLチューニング基礎	1日間	54,000円
		1.データベースチューニングの概要 2.SQL文実行のしくみ 3.SQLチューニングの基礎 4.索引によるSQLのチューニング		
	eトレーニング	DB211 SQLチューニング基礎 (eトレーニング)	7時間	21,600円
		1.データベースチューニングの概要 2.SQL文実行のしくみ 3.SQLチューニングの基礎 4.索引によるSQLのチューニング		
運用	クラウド	DB074 データベース運用基礎	2日間	86,400円
		1.データベース運用の概要 2.ストレージの管理 3.バックアップの取得と管理 4.セキュリティの管理 5.データベースの監視 6.領域不足への対応 7.リカバリ処理 8.パフォーマンスチューニング 9.その他の非常時対応		
	eトレーニング	DB298 データベース運用基礎 (eトレーニング) + 実習キット	12時間	21,600円
		1.データベース運用の概要 2.ストレージの管理 3.バックアップの取得と管理 4.セキュリティの管理 5.データベースの監視 6.領域不足への対応 7.リカバリ処理 8.パフォーマンスチューニング 9.その他の非常時対応		
OSS/DB		DB079 OSS-DBの導入と構築 (PostgreSQL編)	2日間	86,400円
		1.OSS-DB概要 2.インストールと設定 3.SQLの利用 (DML) 4.SQLの利用 (DDL) 5.トランザクション 6.関数 7.運用基礎 8.他DBMSとの違いのポイント 9.OSS-DB Silver概要		
		DB087 OSS-DBの導入と構築 (PostgreSQL編) 【チケットあり】	2日間	102,600円
		1.OSS-DB概要 2.インストールと設定 3.SQLの利用 (DML) 4.SQLの利用 (DDL) 5.トランザクション 6.関数 7.運用基礎 8.他DBMSとの違いのポイント 9.OSS-DB Silver概要 ※オープンソースデータベース技術者認定試験の受験チケットをセットにしたコースです。		
		DB080 OSS-DBの運用 (PostgreSQL編)	2日間	129,600円
		1.PostgreSQL内部構造 2.システムの展開 3.セキュリティ管理 4.データベースの保守 5.性能分析とチューニング 6.障害対応 7.他DBMSとの違いのポイント 8.OSS-DB Gold概要		
		DB088 OSS-DBの運用 (PostgreSQL編) 【チケットあり】	2日間	145,800円
	1.PostgreSQL内部構造 2.システムの展開 3.セキュリティ管理 4.データベースの保守 5.性能分析とチューニング 6.障害対応 7.他DBMSとの違いのポイント 8.OSS-DB Gold概要 ※オープンソースデータベース技術者認定試験の受験チケットをセットにしたコースです。			
	DB137 MySQL データベース管理 I	3日間	165,240円	
	1.概要 2.MySQLアーキテクチャ 3.システム管理 4.サーバー構成 5.データ型 6.メタデータへの各種アクセス方法 7.トランザクションおよびロック 8.InnoDBストレージ・エンジン 9.他のストレージ・エンジン 10.パーティショニング 11.ユーザー管理 12.セキュリティ			
	DB138 MySQL データベース管理 II	2日間	110,160円	
	1.テーブルの保守 2.データのエクスポートおよびインポート 3.MySQLでのプログラミング 4.ビュー 5.MySQLのバックアップおよびリカバリ 6.レプリケーションの概要 7.パフォーマンス・チューニングの概要			

最新のスケジュールはWebサイトにてご確認ください

お問い合わせは、下記へ

人材開発サービス事業部 研修申込センター

E-mail: [contact@learning.jp.nec.com](mailto:contact@learning.jp.nec.com) TEL: 03(4330)7560 FAX: 03(4330)7550

URL: <https://www.neclearning.jp/>

●本資料に記載されている社名またはシステム・製品名は、一般に各社の商標または登録商標です。  
●本資料では、TM や ® は明記していません。

