公司要推Di-Lite就是3个证书的合体，复合型人材，分别是IP Passport□G検定和DS検定，我觉得G検定是开卷考试，没什么难度□ DS検定考试范围很广，可以试一试，而且一年就只有2个时期可以考，所以今年去考一下吧。要点记录一下：https://www.datascientist.or.jp/dscertification/what/第11回：2025年11月8日(土) ～ 2025年11月30日(日) 個人申込：2025年9月22日(月) 10:00 ～ 2025年10月24日(金) 個人申込＝https://cbt-s.com/examinee/examination/datascientist.html 問題数100問 試験時間100分 受験費用（税抜） 一般10,000円 結果発表 第11回（2025年11月）：2026年1月中旬

最短突破 **データサイエンティスト**検定（**リテラシーレベル**）公式**リファレンスブック** 第3版 这个找附近图书馆看有没有借的。

試験範囲 **データサイエンス**力 線形代数基礎、微分・積分基礎、集合論基礎、統計数理基礎、洞察、性質・関係性、推定・検定、**アソシエーション**分析、因果推論、**データ**確認、俯瞰・**メタ**思考、**データ**理解、**サンプリング**、**データクレンジング**、**データ**加工、特徴量**エンジニアリング**、方向性定義、軸**だし**、**データ**加工、表現・実装技法、意味抽出、回帰・分類、統計的評価、機械学習、深層学習、時系列分析、**クラスタリング**、**ネットワーク**分析、**レコメンド**、自然言語処理、画像認識、映像認識、音声認識、大規模言語**モデル**

データエンジニアリング力 **システム**企画、**システム**設計、**アーキテクチャ**設計、**クライアント**技術、通信技術、**データ**抽出、**データ**収集、**データ**構造の基礎知識、**テーブル**定義□DWH□分散技術、**クラウド**、**フィルタリング**処理、**ソート**処理、結合処理、前処理、**マッピング**処理、**サンプリング**処理、集計処理、変換・演算処理、**データ**出力、**データ**展開、**データ**連携、基礎**プログラミング**、拡張**プログラミング**□AI**サービス**活用、**アルゴリズム**、分析**プログラム**□SQL□IT**セキュリティ**の基礎知識、攻撃と防御手法、暗号化技術、認証□AutoML□MLOps□AIOps□**プロンプトエンジニアリング**、生成AIの**コーディング**支援

ビジネス力 **ビジネスマインド**、**データ**□AI倫理、**コンプライアンス**□MECE□構造化能力、言語化能力、**ストーリーライン**、**ドキュメンテーション**、説明能力□AI活用検討□KPI□**スコーピング**、**データ**入手、分析**アプローチ**設計、生成AI活用、統計情報への正しい理解、**ビジネス**観点での理解、意味合いの抽出・洞察、評価・改善の仕組み、契約、権利保護、**プロジェクト**発足、**リソースマネジメント**、**リスクマネジメント**

From:
https://trident365.com/ - **三叉戟**

Permanent link:
https://trident365.com/doku.php?id=projects:ds&rev=1756387805

Last update: **2025/08/28 22:30**