



## 株式会社日立製作所

### AI・アナリティクス技術により顧客の課題解決を行うデータサイエンティスト ト[主任クラス]

---

AI/アナリティクス技術により顧客の課題解決を行うデータサイエンティスト[主任クラス]

#### 職務内容:

【配属組織名】

AI&ソフトウェアサービスビジネスユニット（デジタルエンジニアリング） Data&Design Data Studio

#### 【配属組織について（概要・ミッション）】

---

私たちは、日立が取り組む幅広いビジネス領域での様々な経験と高度な専門知識を兼ね備えたトップデータサイエンティスト集団です。研究所と共に横断型組織Lumada Data Science Lab.（以降LDSSL）を立上げ、豊富な知見やノウハウ、人財、先端技術を集結。Lumadaによるデジタルイノベーションを加速しお客様が抱える様々なビジネス課題の解決に取り組んでいます。機械学習などAI技術のスペシャリストが在籍し、最適化を得意としたチームがあることも特徴のひとつです。デジタルエンジニアリングビジネスユニットは、最先端の技術とデータサイエンスを駆使して、顧客のビジネス課題を解決することをめざしています。私たちは、データドリブンなアプローチを採用し、顧客のニーズに応じたカスタマイズされたソリューションを提供しています。 ■ Lumada DataScience Lab を 紹 介 し て い ま す

<https://www.hitachi.co.jp/products/it/lumada/about/ai/ldsl/index.html#interview>

#### 【携わる事業・ビジネス・サービス・製品など】

##### ■過去、本組織で携わったプロジェクト（一例）

- ・（製造業向け）製造現場のデータ活用により、熟練技能を可視化し、品質改善や作業効率の向上、生産計画の最適化、作業者の安全確保などに貢献。
- ・（金融業界向け）銀行や生保業界におけるローン審査等の業務効率化ニーズに対し、帳票認識、スコアリングモデル作成などによって審査自動化を実現。
- ・（鉄道・通信業界向け）保守・メンテナンス人員不足やノウハウの属人化課題に対して、設備管理の自動化や画像認識による自動判別等を実現。

## ■Lumadaとは

---

<https://www.hitachi.co.jp/products/it/lumada/index.html>

## ■日立のAI・ビックデータ

---

<https://www.hitachi.co.jp/products/it/bigdata/index.html>

### 【募集背景】

---

社会やお客さまの課題解決に向け、日立は幅広い分野で培ってきたOT、IT、プロダクトの技術やノウハウを集約してLumadaソリューションとして提供しています。その課題解決の核となるのがAI・データサイエンスです。今回の人財募集は、Lumadaソリューション・事業の更なる拡大をめざし、AI・データサイエンス領域の体制・人財強化を図るものです。AI・データサイエンスを活用したデジタルトランスフォーメーションが加速しており、業務効率化や企業の競争力・価値の源泉となっています。私たちは機械学習・深層学習などAI技術のバックグラウンドを持ち、お客さまに寄り添いながら課題解決に取り組むチャレンジングな方を求めています。また、従来のこれらのAI技術と生成AIなどの最新技術を組み合わせることでシームレスな業務適用をめざしています。

### 【職務概要】

---

- ・顧客へのAI・データ利活用コンサルティング
- ・事業価値を生み出す高度データ分析・解析
- ・AI技術を活用したソリューション／フレームワークの開発
- ・AIとデータ分析を駆使した新しいビジネスモデルの創出
- ・PJチームのマネジメント支援（リソース手配、スケジュール管理）

### 【職務詳細】

---

- ・顧客対応、課題分析、仮説構築、PoV（Proof of Value＝価値実証）などの上流フェーズ対応
- ・設計構築フェーズでの分析視点での要件定義支援・分析プロトタイプの作成や、運用・保守フェーズでの分析視点でのシステム活用支援や分析モデルのチューニング等

※参画するプロジェクト（規模・関わり方）は様々で日立製作所の各フロントBUと連携して対応します。 フロントBUは、より顧客・業界に相對している部隊であり、SEや営業と連携し、多様な業界の顧客や社会課題の課題解決に取り組めます。

### 【ポジションの魅力・やりがい・キャリアパス】

---

■データサイエンティストとしての更なるスキルアップや高度かつ多様なノウハウと触れ合う事が可能です。 LDSLには、AI・データアナリティクスの先進技術を有する研究者や、データ利活用のノウハウだけでなく、日立が社会インフラを支える中で培ってきたOTの知見を併せ持つ日立独自の高度な技術者を結集。 入社後には多くを学び、吸収できる機会・環境が整っています。

■データサイエンスの知見・スキルを、社会やお客様の課題解決につなげる事が可能です。 日立グループが持つ約10兆円規模の事業と30万人の従業員が生み出すデータやノウハウと、顧客が持つデータを用いて、課題解決にチャレンジする事ができる環境です。

■日立とつながりがある多種多様な業種業態のお客様と一緒に、リアルな課題を共有しながら新しい仕事・チャレンジングな仕事に挑戦できます。また、事業部門(ビジネスユニット、BU)と連携しながらビジネスの上流から実システムの実装や社会実装まで関われることも魅力です。

■マネジメント系と専門職系の複線型のキャリアパスを選択肢として用意していますので、ご自身の想いや将来のなりたい姿に柔軟に合わせた形での働き方やキャリア形成が可能です。

■ その他 キャリア や 人 財 育 成 に つ い て は 以 下 を ご 確 認 く だ さ い 。  
<https://www.hitachi.co.jp/recruit/career/special/datascience.html> ■ Lumada DataScience Labメンバ  
ー が 語 る 「 や り が い 」 と は  
<https://www.hitachi.co.jp/products/it/lumada/about/ai/ldsl/interview/index.html>

## 【働く環境】

■分析コンペの優秀者などトップデータサイエンティストが集う組織です。 ■新卒や経験者採用、社内公募で移異動したメンバーなど、様々なバックグラウンドを持ったメンバーが協働してプロジェクトを推進しています。

■グローバルの拠点で働くメンバーと協働する機会があります。 ■各人が働き方を選択し、在宅やオフィスで勤務しています。 オフィスは、2021年度にオープンしたLumada Innovation Hub Tokyo(東京駅直結)内にあります。

※上記内容は、募集開始時点の内容であり、入社後必要に応じて変更となる場合がございます。予めご了承ください。

## 応募資格

【必須条件】 (1) 顧客コンサルティングの上流フェーズのご経験3年以上（課題抽出ヒアリングや要件定義など）

### ※業界・分野などの特定ドメイン知識は不問

(2) 統計や機械学習、生成AI等、データサイエンスの高度な技術を活用してビジネス課題を解決したご経験3年以上 (3) 構造化データ（RDBなど）、非構造化データ（文書、画像など）に対するデータ加工の知識とご経験

### (4) コミュニケーション力およびチームワークの精神

### (5) 以下いずれかの資格

- ・ ITSSレベル3に相当する公的資格
- ・ 統計検定2級以上
- ・ G検定 または同等以上の資格

## 【歓迎条件】

- ・ データ分析や機械学習の基本的な知識やご経験
- ・ 生成AIの知識(RAG、LLMなど)やご経験
- ・ 構造化データ（RDB等）やデータ加工の知識やご経験

- ・プロジェクトマネジメント業務経験
- ・システム開発の実務経験
- ・Kaggle Master以上やデータ分析コンペでの入賞経験
- ・AI・データサイエンス分野の特許、論文、学会発表、Qiita記事執筆等のご経験
- ・英語力（TOEIC650点以上）
- ・業界・分野などの特定ドメイン知識は不問、1つの業務で2年程度のご経験を有する

## 【求める人物像】※期待行動・コンピテンシー等

---

### 【全職種共通（日立グループ コア・コンピテンシー）】

---

- ・People Champion（一人ひとりを活かす）： 多様な人財を活かすために、お互いを信頼しパフォーマンスを最大限に発揮できる安心安全な職場(インクルーシブな職場)をつくり、積極的な発言と成長を支援する。
- ・Customer & Society Focus（顧客・社会起点で考える）： 社会を起点に課題を捉え、常に誠実に行動することを忘れずに、社内外の関係者と協創で成果に責任を持って社会に貢献する。
- ・Innovation（イノベーションを起こす）： 新しい価値を生み出すために、情熱を持って学び、現状に挑戦し、素早く応えて、イノベーションを加速する。

### 【最終学歴】

---

大卒以上

---

待遇:

【想定ポジション】

主任クラス

---

※募集開始時の想定であり、選考を通じて決定の上、オファー時にご説明いたします。

### 【給与】

---

■想定月給：463,000～605,000円

---

■想定年収：7,800,000～10,300,000円

---

### 【勤務時間】

---

8:50～17:20（実働7時間45分、休憩45分）

※事業所によって時間帯が異なる場合があります。

その他採用条件についてはこちら

---

【更新日】 2025年7月30日

---

勤務地:

東京都千代田区

備考:

【対象年齢】

20代～30代程度

---

---

