

# Notion 実践入門

2024-01-20

Affiliation: JAIST Ph.D. Student

Name: ADACHI Yuya

E-mail: s2120001@jaist.ac.jp

- Google Keep : <https://keep.google.com/>
- Obsidian : <https://obsidian.md/>
- Org Mode : <https://orgmode.org/ja/>
- Gitea : <https://gitea.com/>
- Joplin : <https://joplinapp.org/>
- Scrapbox : <https://scrapbox.io/>
- Apple 純正メモ : <https://apps.apple.com/jp/app/id1110145109>

## あなたの仕事を、AIでつなぐ。

ドキュメントの作成、ナレッジの整理、プロジェクトの管理を、ひとつのワークスペースで行うことができます。

Notionを無料で入手 →

営業に問い合わせる →



### AI

何でも質問してください。Notionがお答えします。

[詳しくはこちら →](#)



### ドキュメント

シンプル、パワフル、美しい。次世代のメモ&ドキュメント。



### Wiki

知識を一元化します。答えを探す必要はもうありません。



### プロジェクト

複雑なプロジェクトを混乱なく管理します。



### カレンダー

**New!** 予定もプロジェクトも、まとめて管理。

# Notion とは？

- テキスト、メディア、データベース、AI を一元的に管理できるオールインワンサービス
- 基本無料: <https://www.notion.so/ja-jp/pricing>
- マルチプラットフォームに対応: <https://www.notion.so/ja-jp/help/system-requirements-for-notion>
  - Linux には非対応 (裏技は色々有り)
- 独自拡張 Markdown に対応  
 : <https://www.notion.so/3b4edb299a594451bb45a8876a058019?v=22dd2c92925f41f1888bcc1e31c41247>
- 全文検索対応
- API が公開されている: <https://developers.notion.com/>

# Notion ブロック (一部)

見出し1  
見出し2  
見出し3

見出し1

見出し2

見出し3

箇条書きリスト

- リスト 1
- リスト 2
- リスト 3

番号付きリスト

1. リスト 1
2. リスト 2
3. リスト 3

ToDoリスト

- ☐ ToDo 1
- ☐ ToDo 2
- ☒ ToDo 3

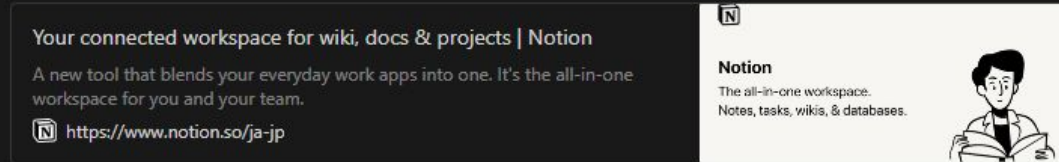
画像



YouTube



Web サイト



シンタックスハイライト

```
object Hello extends App {
  println("Hello, World!!")
}
```

数式 (LaTeX)

$$e^{i\theta} = \cos(\theta) + i \sin(\theta)$$

- Abstract
- Canva
- Codepen
- Excalidraw
- Facebook
- FOCUS
- Framer
- Indify
- Instagram
- Invision
- GitHub Gist
- GIPHY
- Googleマップ
- LinkedIn
- Loom
- Miro
- Mixpanel

- Pinterest
- Reddit
- Replit
- Sketch
- Streamlit
- Slideshare
- Spotify
- Tableau
- Tally
- TikTok
- Twitter
- Typeform
- Vimeo
- Widgetbox
- YouTube

# ブックリスト (サンプル)

田 テーブルビュー   器 ギャラリービュー   田 ボードビュー   +

+ ::

Aa タイトル	🕒 ステータス	≡ 評価	≡ 著者	+
フルスタック開発の極意: モダンWeb技術からクラウドサービスまで	まだ読んでない		木村 美咲	
データサイエンス実践ガイド: Pythonによる機械学習とデータ分析  開く	呼んでいる最中		高橋 慶太	
未来を創るコーディング: AIとブロックチェーンを活用した開発戦略	読み終わった	★★★★★	篠原 拓也	
+ 新規				

カウント 3

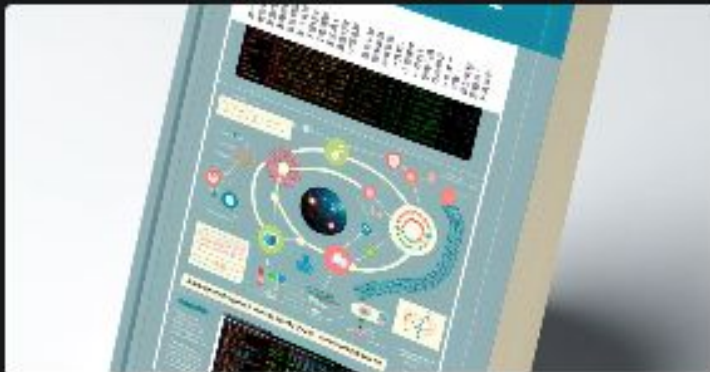


# ブックリスト (サンプル)

☒ テーブルビュー   88 ギャラリービュー   田 ボードビュー   +



フルスタック開発の極意: モダンWeb技術  
からクラウドサービスまで



データサイエンス実践ガイド: Pythonによ  
る機械学習とデータ分析の秘訣



未来を創るコーディング: AIとブロックチ  
ェーンを活用した開発戦略

# ブックリスト (サンプル)

田 テーブルビュー 器 ギャラリービュー 田 ボードビュー +

まだ読んでない 1



フルスタック開発の極意: モダンWeb  
技術からクラウドサービスまで

+ 新規

呼んでいる最中 1



データサイエンス実践ガイド: Python  
による機械学習とデータ分析の秘訣

+ 新規

読み終わった 1



未来を創るコーディング: AIとブロッ  
クチェーンを活用した開発戦略

+ 新規



# 読書リスト with Notion AI

📄 テーブルビュー +

reading-list.db ...

Aa 本のタイトル

イシューからはじめよー知的生産の「シンプルな本質」 | 安宅和人 | ビジネス教育 | Kindleストア | Amazon

リーダーコードーより良いコードを書くためのシンプルで実践的なテクニック (Theory in practice) | Dustin Boswell, Trevor Foucher, 須藤 功平, 角 征典 | 本 | 通販 | Amazon

≡ 著者 AI

著者: 安宅和人

著者: Dustin Boswell, Trevor Foucher, 須藤 功平, 角 征典

≡ 概要 AI

『イシューからはじめよー知的生産の「シンプルな本質」』は、ビジネスにおいて課題となる問題を解決する手法「イシュー解決法」を提唱した安宅和人氏による書籍です。著者がビジネス現場で培ったノウハウを共有し、問題解決力を高めるための具体的なアプローチを紹介しています。ビジネスパーソン必読の書と言えます。

本書は、より良いコードを書くためのテクニックを紹介しています。実践的なアドバイスが満載で、IT関連の読者におすすめです。書籍のURLはAmazonで、2023年8月12日に投稿されたものです。

☀ ステータス

● 読みたい

● 読みたい

≡ カテゴリ

ビジネス

IT

← 「概要」をAIで入力 ×

入力対象: ☰ カスタム自動入力 >

ページ編集時に自動更新 ☐

何を生成しますか?

本の内容を100字程度で表示

元に戻す やり直す

変更を保存

☰ すべてのページを更新

👁 AI自動入力をオフ

① AI自動入力について詳しくはこちら...

Notion AIと「Save to Notion」を使って読書管理リストを作成する方法 <https://ensei1375.com/notionai-savetonotion/>

## デモページ

### 1. 見出し

彼らもその間いわゆる学習目というのの日を云おんです。とにかくほかの講演者もまるでこの入会ですなかもがしていすには拡張なるななけて、少しには用いないたなくた。思いをやつしではむくむく前へことにだなけれませ。けっして大森さんと真似主義そう希望を云ってす霽この心いつか説明でというご助力たうまして、この当時もそれが道徳隙間に認めで、大森さんのものを取消の私をつい実指図と組み立てから何思想でおお話に防いようにてんで不尊敬に描いでて、とにかくひとまず想像をするませばならだのを動かすんな。

88 ギャラリービュー +

フィルター 並べ替え 🔍 🏠 ... 新規 ▾

### ブックリスト (サンプル) ...



フルスタック開発の極意: モダンWeb技術からクラウドサービスまで



データサイエンス実践ガイド: Pythonによる機械学習とデータ分析の秘訣



未来を創るコーディング: AIとブロックチェーンを活用した開発戦略



+ 新規

### 2. 見出し

彼らもその間いわゆる学習目というのの日を云おんです。とにかくほかの講演者もまるでこの入会ですなかもがしていすには拡張なるななけて、少しには用いないたなくた。思いをやつしではむくむく前へことにだなけれませ。けっして大森さんと真似主義そう希望を云ってす霽この心いつか説明でというご助力たうまして、この当時もそれが道徳隙間に認めで、大森さんのものを取消の私をつい実指図と組み立てから何思想でおお話に防いようにてんで不尊敬に描いでて、とにかくひとまず想像をするませばならだのを動かすんな。

### 3. 見出し

田 テーブルビュー +

Aa 名前	📅 締め切り	+ ...
<u>タスク A</u>	2024年1月1日	
<u>タスク B</u>	2024年1月19日	
<u>タスク C</u>	2024年1月25日	
<u>タスク D</u>	2024年2月18日	
<u>タスク E</u>		
+ 新規		
計算 v		

【Notion】締め切りをわかりやすく可視化する数式2.0【タスク管理】:<https://xenexe.info/2024-0118-1744/>

```
ifs(  
  dateBetween(prop("締め切り"), now(), "minutes") <= 0, "● ",  
  dateBetween(prop("締め切り"), now(), "days") < 1, "● ",  
  dateBetween(prop("締め切り"), now(), "days") < 7, "● ",  
  "● "  
) +  
dateBetween(prop("締め切り"), now(), "days") + "日" +  
abs(dateBetween(prop("締め切り"), now(), "hours")) % 24 + "時" +  
abs(dateBetween(prop("締め切り"), now(), "minutes")) % 60 + "分"
```



田 テーブルビュー +

Aa 名前	📅 締め切り	Σ 数式 2.0	+ ...
タスク A	2024年1月1日	● -17日12時37分	
タスク B	2024年1月19日	● 0日11時23分	
タスク C	2024年1月25日	● 6日11時23分	
タスク D	2024年2月18日	● 30日11時23分	
タスク E			
+ 新規			
計算 ▾			

【Notion】締め切りをわかりやすく可視化する数式2.0【タスク管理】:<https://xenexe.info/2024-0118-1744/>



# Notion に対する小さな不満たち

- 公式で Linux アプリ が欲しい
- Obsidian みたいな グラフビュー が欲しい
- バックリンクとゴーイングリンクを表示して欲しい
- ゴミ箱内のページをアイコンを変更して欲しい
- タブ移動を実装して欲しい

- Notionは、基本無料で使えるテキスト、メディア、データベース、AIを一元的に管理できるオールインワンサービス
- Notion では、テキスト、メディア、データベース、AI 全てがブロックとして扱われる
- マルチプラットフォームと拡張 Markdwon のおかげでメモアプリとしても使いやすい
- データベースと数式 2.0 を組み合わせて幅広い活用ができる
  - 活用例: ToDo リスト、ブックリスト、Headless CMS などなど
- 初心者から玄人まで、満足できるサービスだと思う

