

開催地：札幌

グループ：E班

2025.10.05

自主学習 with AI

テーマ

自主学習を行うとき、
生成AIに問題を生成させ、
解いたものを採点してもらおう

メリット

- 問題集を買わなくていい
- 解答者に合わせた解説ができる（特に理系科目）
- 問題の数や種類、難易度を自由に調節できる
（苦手分野を重点的に練習できる）

デメリット

- 思考力の低下につながる
- 問題の範囲を設定するのが難しい
- 問題や模範解答の信憑性

解決策

- 思考力の低下
 - ↳ 先生役と生徒役を交代する
- 範囲の設定
 - ↳ プロンプトのテンプレート
- 信憑性の低さ
 - ↳ ダブルチェックを行う

ダブルチェック

- 先生などにチェックしてもらおう→非効率
- 他のモデルにチェックしてもらおう→不正確
- 自分でチェックする→不正確

そもそも、人間なら必ず間違えない？ →NO

ではどうするか

提言

「Master AI」の開発・運用

Master AI

各教科・分野に特化したAIを開発し、
他のAIよりも正確性を高めることで、
不正確な解答が生成される可能性を少しでも減らす