

手抜きについて

第 35 回世界コンピュータ将棋選手権アピール文書

手抜きチーム *

2025 年 3 月 25 日

手抜きについて

手抜きは CSA プロトコルで対局を行うコンピュータ将棋プログラムです。開発者らが将棋のプログラムの仕組みを理解するために開発しています。

リポジトリ：<https://github.com/hikaen2/tenuki-d>

使用ライブラリ

『どうたぬき』(tanuki- 第 1 回世界将棋 AI 竜戦バージョン) の評価関数ファイル nn.bin^{*1}

特長

- NNUE
- $\alpha\beta$ 探索
- D 言語

今年目標

- トランスポジションテーブルの強化

現在の実装ではトランスポジションテーブルに指し手のみを保存しています。これに加えて評価値と探索の深さも保存するのが良いように思います。

* 鈴木太朗 (<https://mastodon.ttg6.net/@hikaen2>), 玉川直樹 (https://twitter.com/Neakih_kick)

*1 <https://github.com/nodchip/tanuki-/releases/tag/tanuki-denryu1>