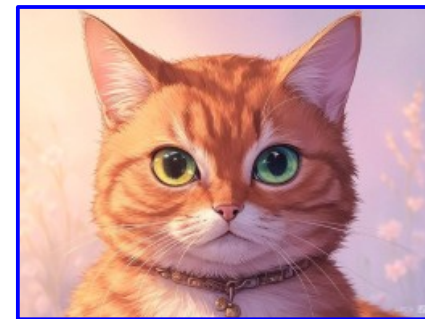


第35回世界コンピュータ将棋選手権

「あすとら将棋」アピール文書



あすねこ

- WCSC34の延長線上の開発
- 自己生成棋譜 = > ~120万棋譜(2025/02時点)
 - 7000po ~ 20000po, 6.0~9.0e6 nodes
- AstraNET(自称)のrtx4090への最適化
- ReEvalによる追加学習
- 定跡の追加~40万局面(2025/02時点)

AstraNET(自称)の考え方

- rtx4090の場合、kernel数256のResNETに対して同一の性能であれば70%程度高速
- 効果は使用するGPUにより変わる。適用する対象にも依存する。
(囲碁AIでは、効果が少ないかもしれない。)
- ブロック数が12ブロック以上で問題なく学習できる事を確認。それ未満で学習できるかは未確認。
- 以下後日公開