

こまあそび
アピール文書

2025/03/31

探索部

- ・ 基本アルゴリズムは $\alpha \beta$ 法。
- ・ 王手、王手回避手、駒をとる手などを延長している。
- ・ 延長深さの制限を先手番、後手番別々に持っている。
たとえば先手番Max4手、後手番Max4手の場合、
先手4手延長 + 後手4手延長 = 計8手延長はOKだが、
先手5手延長 + 後手3手延長 = 計8手延長はNGなど。
- ・ 手を読む広さは探索深さによって変えている。

評価部

- ・評価関数は学習は使わず手でチューニングしている。
- ・駒組みは落とし穴方式で行っている。
- ・銀桂は敵陣に近くの手の点数を高くしている。
- ・金は上部に出る点を低くしている。
- ・金は角と筋違いの位置の点数を高くしている。
- ・中盤、終盤は角と金の価値がほぼ同じにしている。
- ・竜王、飛車の価値を高めに設定している。