Sylvan-win-beta

用户操作手册

1.引言

1.1.编写目的

1.2.背景

2.使用方法(参数设置)

2.0 常规

2.1 引擎

2.2 对局

2.3 比赛

2.4 棋步列表功能说明

2.5历史评估曲线简要说明

1.引言

1.1编写目的

说明：使得用户能快速上手使用本软件。

1.2背景

说明：

本软件作者是由Wilbert Lee，使用QT开发，用于象棋引擎的调试，双击根目录下的sylvan.exe可以直接使用。本软件支持多开，可以多个引擎同时测试。

2.使用方法(参数设置)

2.0 常规

1.通过对复选框进行勾选触发相应的功能

2.点击PGN保存游戏的浏览...按钮可以设置PGN保存路径

3.点击残局库路径的浏览...按钮可以设置残局库路径

2.1 引擎

1.点击设置下的常规设置。

2.在弹出的参数设置对话框中选择引擎，点击下方的"+"号。

3.点击标准下的加载...按钮,选择引擎,(可以选择修改名称),点击OK按钮。

4.可以通过下方的"-"号删除不想要的引擎。

2.2 对局

1.点击对局,设置时间设置,在弹出的时间设置对话框中设置策略，可选择联赛，步时和无限时间的任意一种。

2.设置步数，时间，额外时间(可超时的时间)，节点数(引擎搜索节点数)，深度(引擎搜索深度)，微分，按照自己的要求进行设置。

3.设置完成后点击OK返回对局，可以通过设置 Fen字符串 跳转到想要的局面。

4.PGN/EPG file: 棋局文件，可点击浏览进行加载。

5.开局库：点击浏览进行加载。

6.设置和棋判定与输棋判定：

和棋判定：根据自己的需求设置参数。

输棋判定：根据自己的需求设置参数。

7.设置游戏的总棋步数

限制：从1~5000步数，根据自己的需求设置参数。

其它:根据自己的需求设置参数。

2.3 比赛

1.点击比赛，设置比赛的三种类型：Cycle(循环赛 1),Gauntlet(挑战赛 2)，Knockout（淘汰赛 3），Paramid(金字塔锦标赛 4)

1.1 设置比赛类型为循环赛后：

设置（会话）参数：

1.时间对手见面：默认值0，根据自己的需求设置参数。

2.环绕数字：默认1，根据自己的需求设置参数。

3.游戏之间等待时间：0.00秒钟，根据自己的需求设置参数。

4.根据自己的需求勾选复选框

设置（比赛）参数：

1.当前对局：默认1，根据自己的需求设置参数。

2.PGN(便携式游戏记号)导出：点击浏览，选择路径后点击保存。

3.EPD(扩展局面描述)导出：点击浏览，选择路径后点击保存。

1.2 设置比赛类型为挑战赛后：

设置（会话）参数：

1.时间对手见面：默认值0，根据自己的需求设置参数。

2.环绕数字：默认1，根据自己的需求设置参数。

3.游戏之间等待时间：0.00秒钟，根据自己的需求设置参数。

4.根据自己的需求勾选复选框

设置（比赛）参数：

1.当前对局：默认1，根据自己的需求设置参数。

2.PGN(便携式游戏记号)导出：点击浏览，选择路径后点击保存。

3.EPD(扩展局面描述)导出：点击浏览，选择路径后点击保存。

1.3 设置比赛类型为淘汰赛后：

设置联赛类型参数：

1.设置种子数字：根据自己的需求设置参数。

设置（会话）参数：

1.对手相遇时间：默认值0，根据自己的需求设置参数。

2.游戏之间等待时间：0.00秒钟，根据自己的需求设置参数。

3.根据自己的需求勾选复选框

设置（比赛）参数：

1.当前对局：默认1，根据自己的需求设置参数。

2.PGN(便携式游戏记号)导出：点击浏览，选择路径后点击保存。

3.EPD(扩展局面描述)导出：点击浏览，选择路径后点击保存。

1.4 设置比赛类型为循环赛后：

设置（会话）参数：

1.时间对手见面：默认值0，根据自己的需求设置参数。

2.环绕数字：默认1，根据自己的需求设置参数。

3.游戏之间等待时间：0.00秒钟，根据自己的需求设置参数。

4.根据自己的需求勾选复选框

设置（比赛）参数：

1.当前对局：默认1，根据自己的需求设置参数。

2.PGN(便携式游戏记号)导出：点击浏览，选择路径后点击保存。

3.EPD(扩展局面描述)导出：点击浏览，选择路径后点击保存。

2.设置完成后点击联赛->下的新建联赛

点击右下方的"+"号添加设置的加载的引擎，设置完Player后，点击OK，就可以测试了。

2.2 棋步列表功能说明

棋步列表可以点击内部的黑色字体跳转到相对的局面。

2.3 历史评估曲线简要说明

纵坐标： 分数

横坐标： 步

根据曲线走势图，判断红方，黑方是否亏分。