

目录

- [1.引擎设置.....2](#)
- [2.界面简介.....3](#)
- [3.主棋盘信息.....4](#)
- [4.小棋盘信息.....5](#)
- [5.超级鹰眼与选点列表.....6](#)
- [6.人机对局与引擎对局.....7](#)
- [7.自动分析与批量分析.....8](#)
- [8.直播同步与棋盘同步工具.....9](#)
- [9.闪电分析的设置与使用.....10](#)
- [10.跑谱贡献的设置与使用.....11](#)
- [11.设置与工具栏.....12](#)

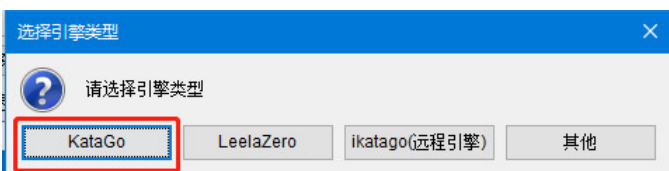
1) 引擎设置:

Lizziezy 是一个围棋界面，必须加载引擎才能正常工作。在 Windows 整合包内引擎已经默认设置好了，不需要额外的设置，如果需要添加新的引擎或者没有使用整合包则参考以下步骤（以 KataGo 为例）：

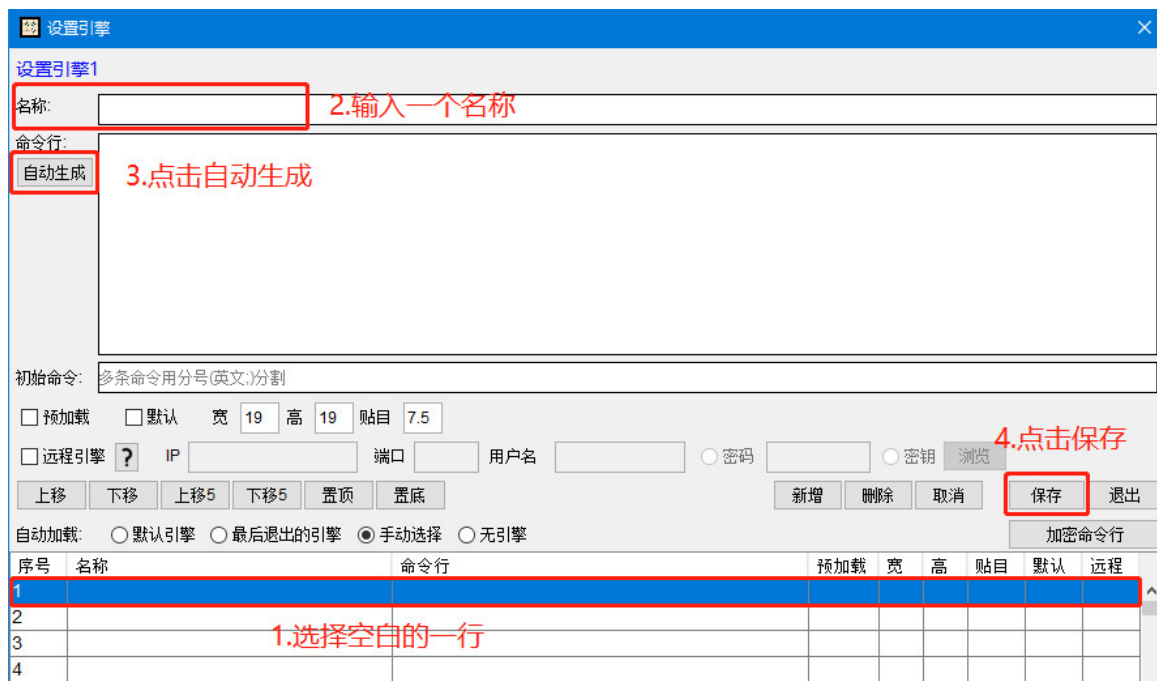
首先需要下载 KataGo 引擎，官方下载地址：<https://github.com/lightvector/KataGo/releases>

打开【设置-引擎】，将看到如右图所示的界面。

- 1. 点击底部空白的一行
- 2. 输入一个名称
- 3. 点击自动生成按钮,选择 KataGo 并按指示依次选择 KataGo 引擎可执行文件、权重(模型)文件、配置文件



- 4. 点击保存,然后在菜单中找到刚才添加的引擎加载即可

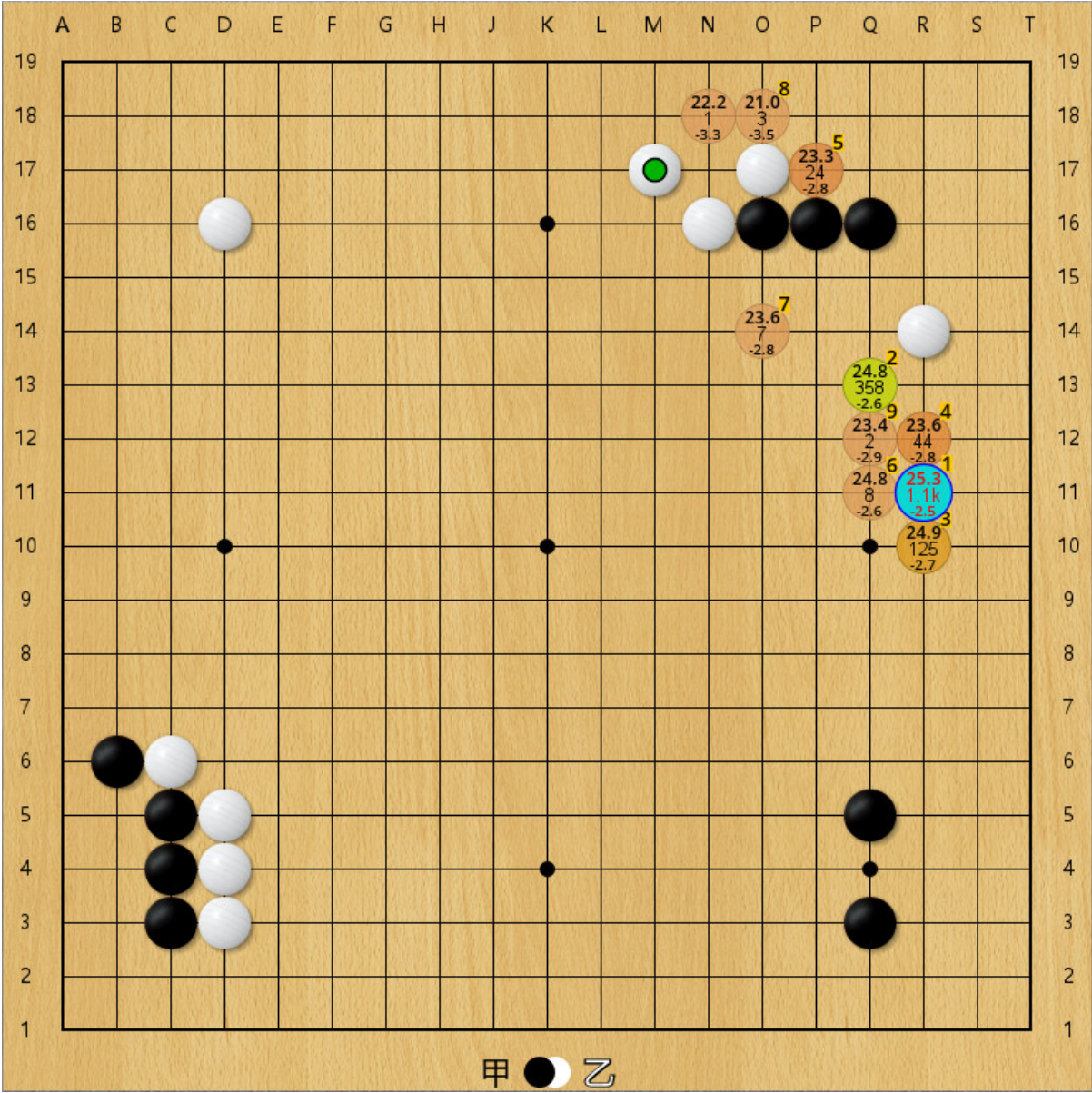



2) 界面简介:

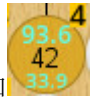
主界面共分为 7 个面板：信息面板，状态面板，评论面板，胜率面板，分支面板，选点列表,小棋盘。
菜单【显示-面板】中可以关闭部分面板，【显示-主界面设置】中可以放大小棋盘/胜率图，【显示】菜单中还提供了各种显示模式,以便快速更改布局。




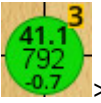
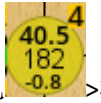
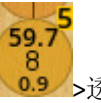

3) 主棋盘信息:



1. AI 选点信息:  从上自下依次为胜率,计算量,目数差,右上角黄底黑字为选点顺序.字体红色(或橙色)

选点上的青色,如 )代表是最高值.(以上为全部信息,可在菜单【显示】-【选点】或【设置】-【综合设置】内选择显示部分信息,可在【设置-综合设置】内按数量或计算量限制选点数量)。

2. AI 推荐点颜色说明: 最佳:蓝色  >绿色

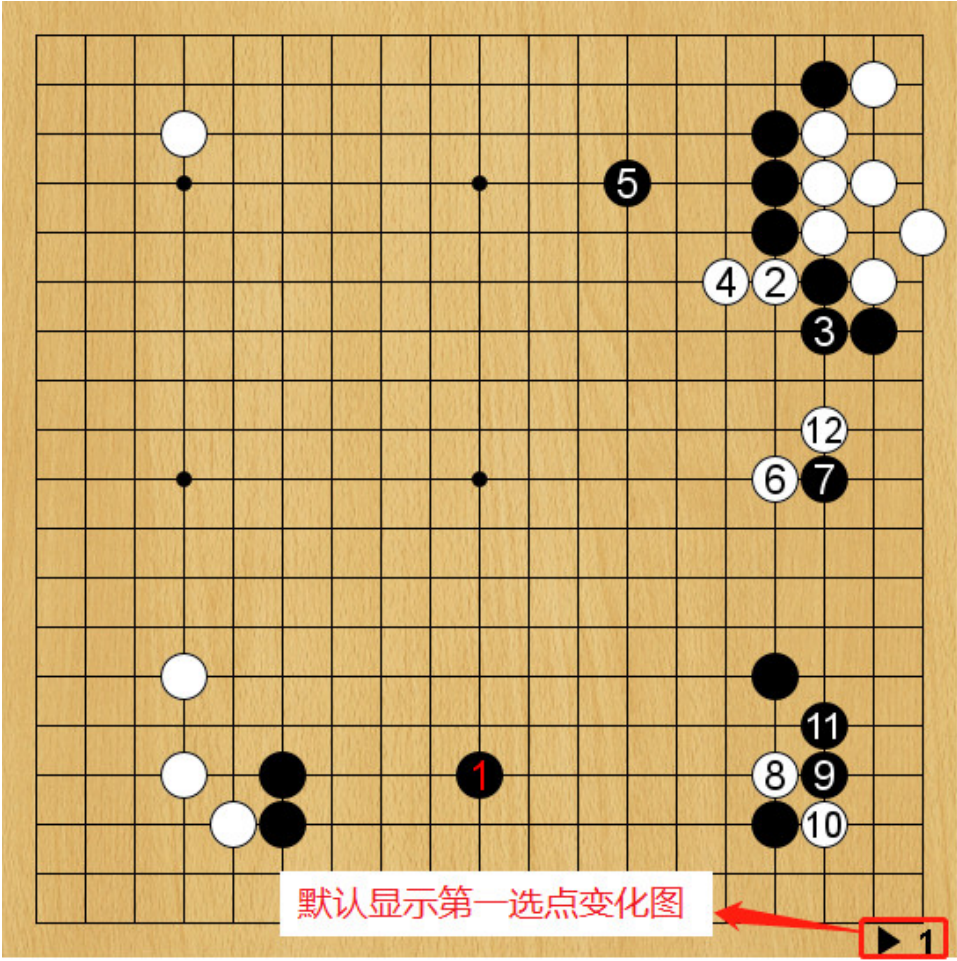
 >黄色  >橙色  >透明 

3. 变化图说明:鼠标悬停在选点上可显示变化图,滚动可控制变化图显示.右键点击选点可将变化图添加到棋谱中。

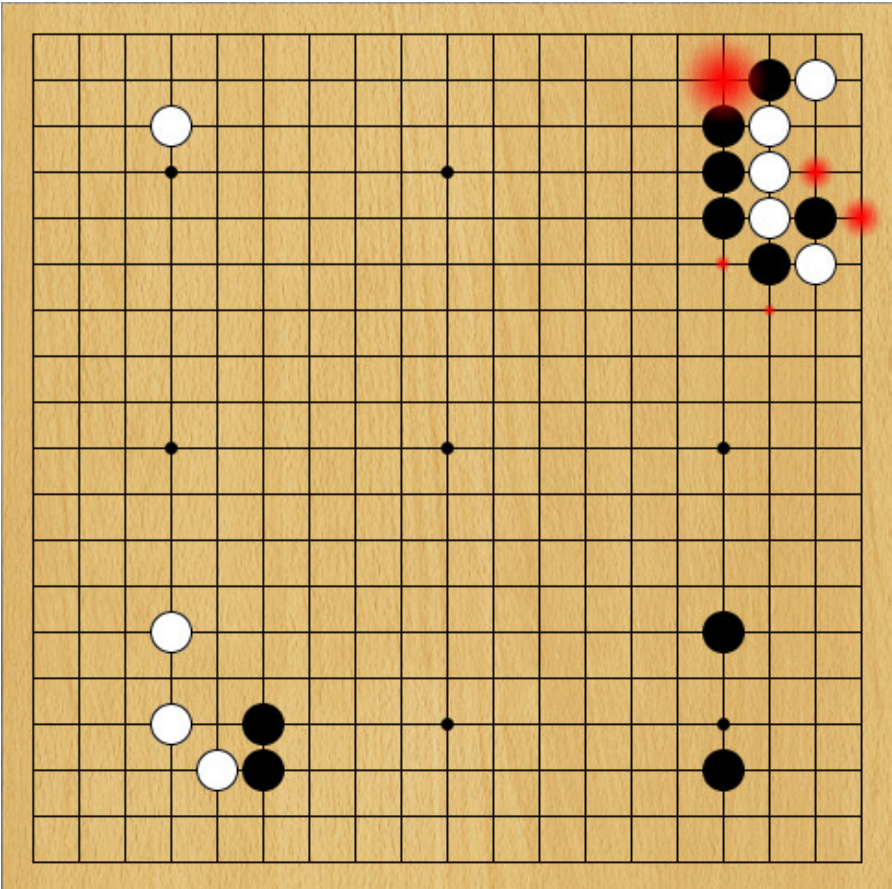
4. 主棋盘右键可强制分析/不分析选点,如图:



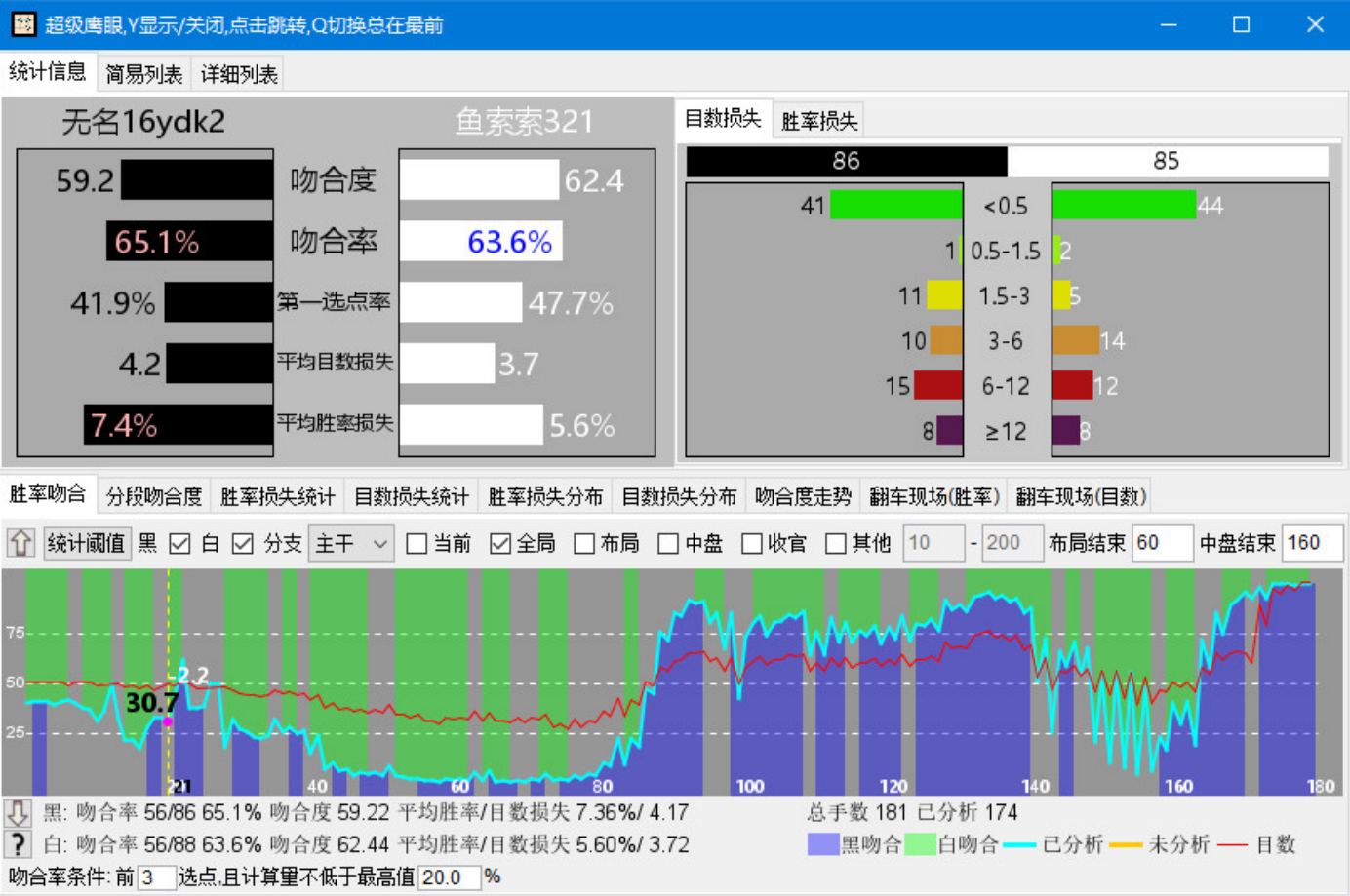
4) 小棋盘信息:



- 1.小棋盘默认显示第一选点变化图，鼠标左键/右键可更改为其他选点的变化图（右下方数字代表当前显示的为第几选点的变化图），滚轮可控制变化图长度。
- 2.可在菜单【显示】-【小棋盘设置】中更改为显示热点图，如下图：



5) 超级鹰眼与选点列表:



超级鹰眼: 可在菜单【分析-超级鹰眼(Y)】或顶部工具栏【老鹰图标】按钮打开, 将会显示当前棋局吻合度, 吻合率, 胜率损失, 目数损失等信息与图表, 可帮助快速分析棋局水平与要点, 如左图。(吻合度根据实际落子点的计算量与最佳选点计算量的比值得出,最高 100 最低 0,吻合率依据界面底部设置的条件得出)

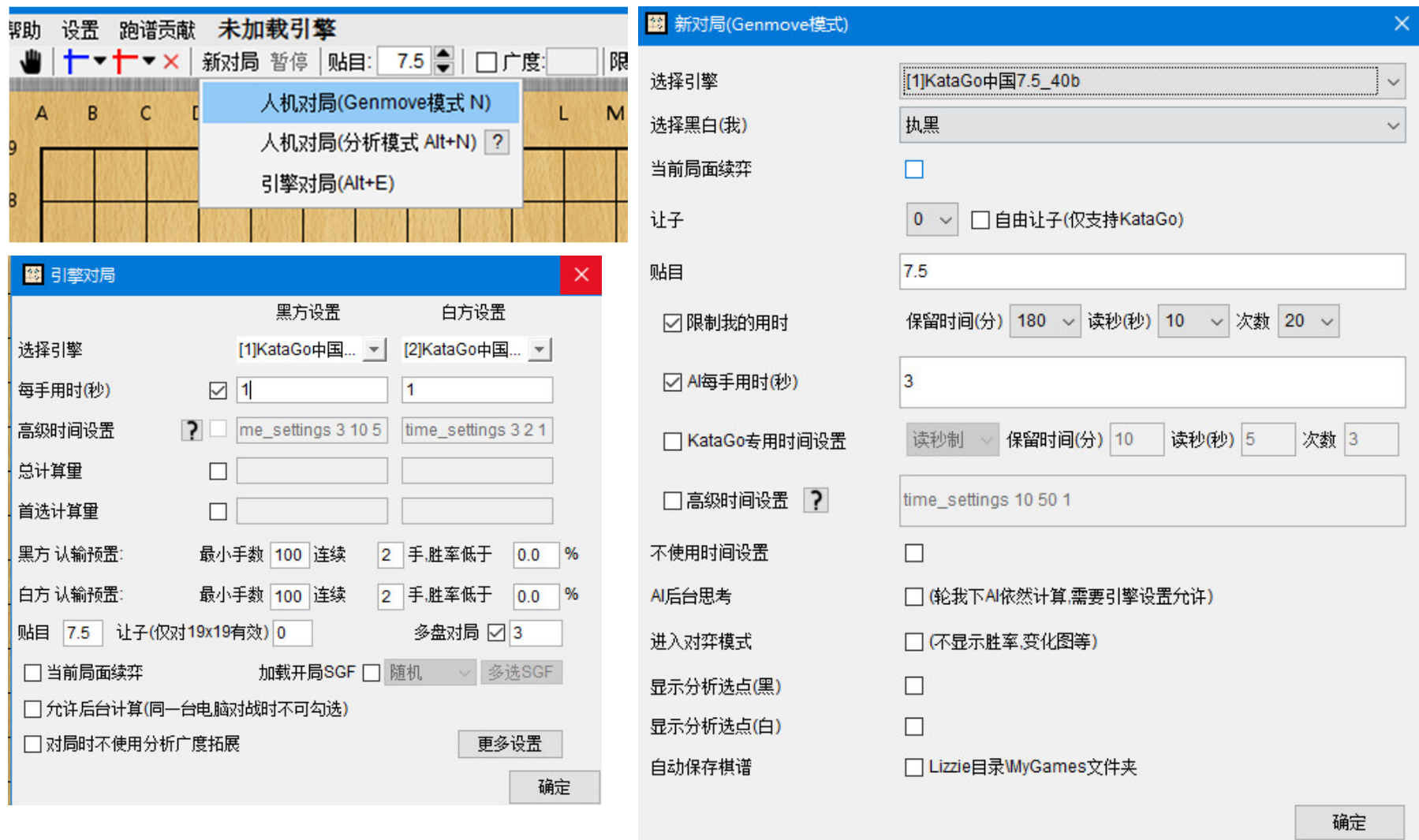
| 选点列表(U), 点击显示变化, 上下前进后退, Q切换总在在前, 右键显示紫圈 | | | | | | | | |
|------------------------------------------|-----|--------|-------|-----|-------|--------|-------|--------|
| 序号 | 坐标 | Lcb(%) | 胜率(%) | 计算量 | 占比(%) | 策略网... | 目数 | 目数标... |
| 1(实战) | Q9 | 43.4 | 43.4 | 278 | 92.7 | 0.00 | -2.3 | 0.0 |
| 2 | R11 | 19.5 | 19.5 | 17 | 5.7 | 0.00 | -13.6 | 0.0 |
| 3 | S9 | 25.8 | 25.8 | 3 | 1.0 | 0.00 | -10.7 | 0.0 |
| 4 | R7 | 13.2 | 13.2 | 1 | 0.3 | 0.00 | -16.3 | 0.0 |
| 5 | N17 | 21.5 | 21.5 | 1 | 0.3 | 0.00 | -12.6 | 0.0 |

总计计算量:300 最高计算量:278 集中度:91.95% ☒ 列表 ☐ 柱状图 ☒ 当前手 ☐ 鼠标悬停

选点列表: 可在菜单【显示-面板-独立选点列表(U)】打开,以列表形式显示当前 AI 选点的信息.如左图

6) 人机对局与引擎对局:

支持人机对局与 AI 引擎之间互相对局



Genmove 模式与分析模式的区别：分析模式为使用 Analyze 命令让引擎输出分析结果，LizzeYzy 界面接收后判断落子,Genmove 模式为使用 Genmove 命令让引擎决定落子。

7) 自动分析与批量分析：

自动分析设置

开始手数(选填,默认当前一手)

0

结束手数(选填,默认最后一手)

每手时间(秒)

2

每手总计算量

每手首位计算量

分析黑棋

☒

分析白棋

☒

分析所有分支

☐

波动过大时加强分析

☐

条件设置

自动保存棋谱

☒

开始分析

终止分析

打开棋谱后，可在菜单【分析】-【自动分析】或打开自动分析设置，如左图

【开始手数】不填则为当前手开始

【结束手数】不填则为分析到最后一手

【每手时间】【每手总计算量】【每手首位计算量】可多选，只要有其中一项选项满足条件则进入下一手。

勾选【自动保存】分析完成后将保存同名棋谱+已分析字样，保存在原棋谱同一文件夹下。保存的棋谱将带有所有分析结果。

批量分析排队列表

暂停

终止

增加棋谱

| 序号 | 文件名 | 优先 | 上移 | 下移 | 删除 |
|----|--------------------------------------------|----|----|----|----|
| 当前 | 让五子经典大型变化.sgf | 优先 | 上移 | 下移 | 删除 |
| 2 | 16_黑里拉244 0909_白OZ38 0909_黑(里拉244 0909)... | 优先 | 上移 | 下移 | 删除 |
| 3 | 15_黑里拉244 0909_白OZ38 0909_黑(里拉244 0909)... | 优先 | 上移 | 下移 | 删除 |

批量分析可在菜单【分析】-【批量分析】或底部工具栏【批量分析】中打开，选择棋谱后将打开自动分析设置，与上图一致。

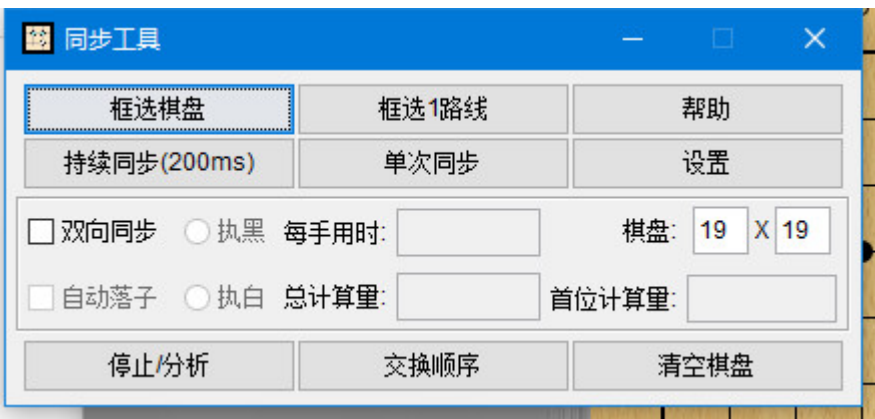
开始批量分析后，可在菜单【分析】-【批量分析进度表】或底部详细工具栏【批量分析进度表】中打开批量分析进度表，可调整分析棋谱的顺序，添加或删除待分析棋谱。

8) 同步菜单与棋盘同步工具:

可在菜单【同步】或底部工具栏【同步】中打开，支持将弈客直播，弈客大厅，野狐平台的棋谱搬运至 LizzieYzy 中



除上述平台以外,还可以使用棋盘同步工具进行棋盘状态的搬运,其中棋盘同步工具(左图)功能更强大但仅可在 Windows 系统下运行,棋盘同步工具(简易版)(右图)可在 Mac,linux 等系统下运行。



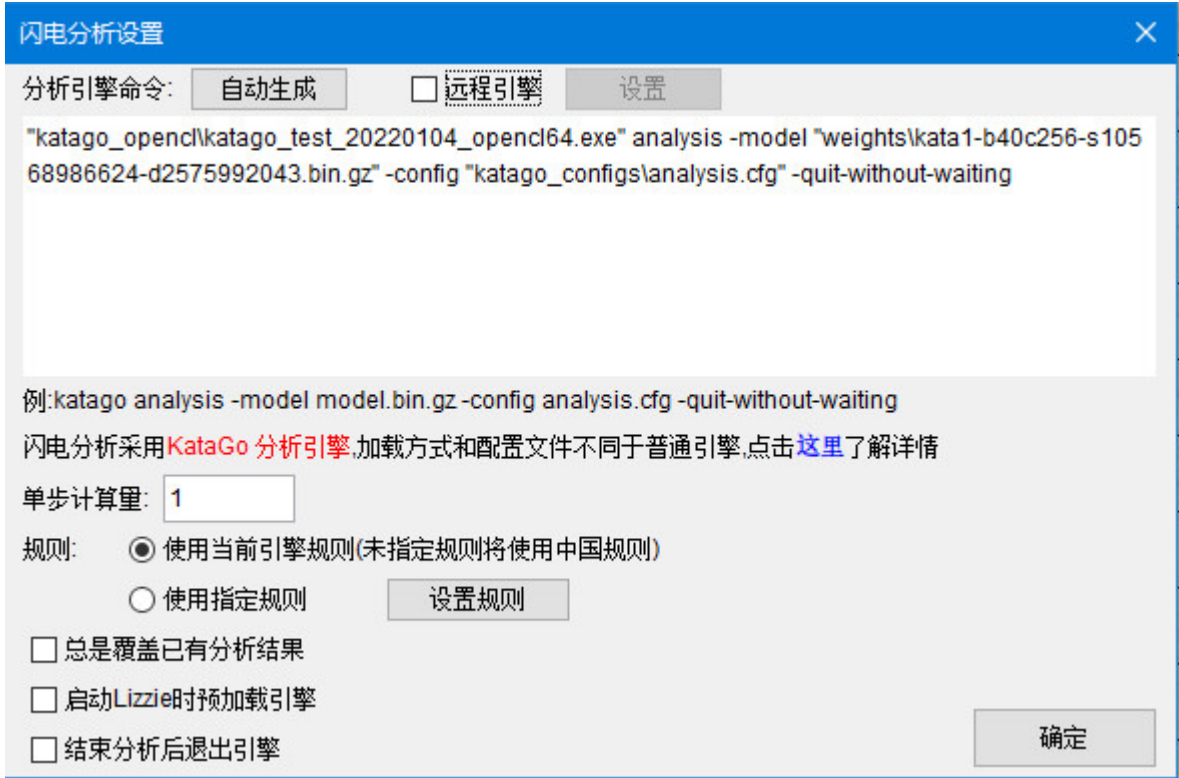
具体使用方法可见相应工具的“帮助”功能。

9) 闪电分析的设置与使用

可在菜单【分析】-【闪电分析】或工具栏【闪电图标】中找到闪电分析的功能,闪电分析基于 KataGo 分析引擎。



首先需要设置正确引擎命令,可以使用“自动生成”按钮生成,然后可以快速的进行全局或部分分析,设置的单步计算量越少则分析越快。



10) 跑谱贡献的设置与使用:



可在菜单【跑谱贡献】中进行 KataGo 分布式训练的跑谱贡献,首先需要在 KataGo 官方网站 <https://katagotraining.org/> 下载 KataGo 官方引擎和注册账号,在【KataGo 训练设置】中设置引擎路径并填入用户名密码后即可开始跑谱贡献了。



成功开始跑谱后可看见棋局以及当前进行训练的局数,当前对局的规则、贴目、结果等信息。

11) 设置与工具栏:

大部分设置可以在【设置】-【综合设置】中找到,引擎可在【设置】-【引擎】中设置,添加引擎的具体方式可参考说明文档中的【如何下载并且使用最新 KataGo 权重】文档。



【显示】-【工具栏】中可设置顶部/底部工具栏中的内容

