

パラメータ設定ファイル

括弧内は添付ファイル para.txt の値

- ・ 予想形成ステップ時のスケーリング係数 (0.00200)
 - ・ 通常は変更しない
- ・ 予想形成ステップ時の最大変更幅 (40)
 - ・ 通常は変更しない
- ・ 内部情報の先週の変動幅の最小単位 (0.01000)
 - ・ 通常は変更しない
- ・ 内部情報の変動の変動幅の最小単位 (0.03000)
 - ・ 通常は変更しない
- ・ 内部情報の 5 週間の変動幅の最小単位 (0.02000)
 - ・ 通常は変更しない
- ・ エージェント数 (100)
 - ・ パラメータ設定画面で変更可能
- ・ 訓練期間の開始行 (314)
 - ・ 価格ファイル price.txt の行番号 (週番号)
 - ・ 添付ファイルは 1986 年の 1 月第 1 週が 1 行目、314 行目は 1992 年 1 月第 1 週
- ・ 予測期間の終了行 (523)
 - ・ 価格ファイル price.txt の行番号 (週番号)
 - ・ 添付ファイルは 1986 年の 1 月第 1 週が 1 行目、523 行目は 1997 年 1 月第 1 週
- ・ 訓練期間の長さ (105)
 - ・ 価格ファイル price.txt の行数
 - ・ 添付ファイルは 1992 年 1 月第 1 週からの 105 週間 (2 年間)
- ・ 訓練期間中の学習ステップでの遺伝的アルゴリズムの交叉確率 (0.3)
 - ・ 通常は変更しない
- ・ 訓練期間中の学習ステップでの遺伝的アルゴリズムの突然変異の確率 (0.003)
 - ・ 通常は変更しない
- ・ 訓練期間中の学習ステップでの遺伝的アルゴリズムの世代間ギャップ (0.8)
 - ・ 通常は変更しない
- ・ 予測期間中の学習ステップでの遺伝的アルゴリズムの交叉確率 (0.3)
 - ・ 通常は変更しない
- ・ 予測期間中の学習ステップでの遺伝的アルゴリズムの突然変異の確率 (0.003)
 - ・ 通常は変更しない
- ・ 予測期間中の学習ステップでの遺伝的アルゴリズムの世代間ギャップ (0.8)
 - ・ 通常は変更しない
- ・ シミュレーション回数 (5)
 - ・ パラメータ設定画面で変更可能
- ・ 訓練の繰り返し回数 (65)
 - ・ パラメータ設定画面で変更可能
- ・ 結果出力フォルダの設定 (result)
 - ・ パラメータ設定画面で変更可能
- ・ 出力ファイルの種類の指定 (all)
 - ・ 通常は変更しない