

【公報種別】特許法第17条の2の規定による補正の掲載

【部門区分】第6部門第3区分

【発行日】平成19年7月5日(2007.7.5)

【公開番号】特開2005-228231(P2005-228231A)

【公開日】平成17年8月25日(2005.8.25)

【年通号数】公開・登録公報2005-033

【出願番号】特願2004-38293(P2004-38293)

【国際特許分類】

**G 06 Q 30/00 (2006.01)**

**G 06 Q 50/00 (2006.01)**

【F I】

G 06 F 17/60 3 1 6

G 06 F 17/60 Z E C

【手続補正書】

【提出日】平成19年1月11日(2007.1.11)

【手続補正1】

【補正対象書類名】特許請求の範囲

【補正対象項目名】全文

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項1】

コンピュータが、ネットワークを介して行われるネットオークションにおいて、出品されている商品に対して自動で入札を行うオークション方法であって、

前記コンピュータは、

予め複数の商品を登録し該商品間の所定の関係を設定した商品グループ設定テーブルを参照して、登録されている1の商品に対して入札を行う入札ステップと、

前記入札した1の商品について、落札成功か否かの判定を行う判定ステップと、

前記落札成功か否かの判定の結果に基づいて、入札を終了するか、若しくは前記商品グループ設定テーブルを参照して、前記商品と所定の関係にある商品に対して入札を行う次動作ステップと

を実行することを特徴とするオークション方法。

【請求項2】

前記商品グループ設定テーブルに登録されている複数の商品には、優先順位が設定されており、

前記次動作ステップにおいて、落札成功ならば入札を終了し、落札成功でなければ前記1の商品の次に高い優先順位が設定されている商品に対して入札を行うこと

を特徴とする請求項1記載のオークション方法。

【請求項3】

前記商品グループ設定テーブルに登録されている複数の商品には、該商品に対する入札を行う条件となる落札の対象商品を示す被従属商品が設定されており、

前記次動作ステップにおいて、落札成功でなければ入札を終了し、落札成功ならば前記商品グループ設定テーブルにおいて、前記1の商品を前記被従属商品に設定している他の商品に対して入札を行うこと

を特徴とする請求項1記載のオークション方法。

【請求項4】

コンピュータが、ネットワークを介して行われるネットオークションにおいて、出品されている商品に対して自動で入札を行うオークション方法であって、

前記コンピュータは、

予め複数の商品を登録した商品グループ設定テーブルを参照して、オークションが未終了であって、オークションの終了時刻が最も早い商品に対して入札を行う入札ステップと

、  
前記入札した1の商品について、落札成功か否かの判定を行う判定ステップと、

前記落札成功か否かの判定の結果に基づいて、入札を終了するか、若しくは前記商品グループ設定テーブルを参照して、前記入札を行った商品の次にオークションの終了時刻が早い商品に対して入札を行う次動作ステップと

を実行することを特徴とするオークション方法。

#### 【請求項5】

コンピュータが、ネットワークを介して行われるネットオークションにおいて、出品されている商品に対して自動で入札を行うオークション方法であって、

前記コンピュータは、

予め複数の商品を登録した商品グループ設定テーブルを参照して、オークションが未終了であって、入札額が最も安い商品に対して入札を行う入札ステップと、

前記入札した1の商品について、落札成功か否かの判定を行う判定ステップと、

前記落札成功か否かの判定の結果に基づいて、入札を終了するか、若しくは前記商品グループ設定テーブルを参照して、前記入札を行った商品の次に入札額が安い商品に対して入札を行う次動作ステップと

を実行することを特徴とするオークション方法。

#### 【請求項6】

コンピュータに、ネットワークを介して行われるネットオークションにおいて、出品されている商品に対して自動で入札を行わせるためのプログラムであって、

コンピュータに、

予め複数の商品を登録し該商品間の所定の関係を設定した商品グループ設定テーブルを参照して、登録されている1の商品に対して入札を行う入札機能と、

前記入札した1の商品について、落札成功か否かの判定を行う判定機能と、

前記落札成功か否かの判定の結果に基づいて、前記商品グループ設定テーブルを参照して、前記商品と所定の関係にある商品に対して入札を行う次動作機能と

を機能させるためのオークションプログラム。

#### 【請求項7】

ネットワークを介して行われるネットオークションにおいて、出品されている商品に対して自動で入札を行う装置であって、

複数の商品を登録し該商品間の所定の関係を設定した商品グループ設定テーブルと、

前記商品グループ設定テーブルを参照して、登録されている1の商品に対して入札を行う入札手段と、

前記入札した1の商品について、落札成功か否かの判定を行う判定手段と、

前記落札成功か否かの判定の結果に基づいて、前記商品グループ設定テーブルを参照して、前記商品と所定の関係にある商品に対して入札を行う次動作手段と

を備えることを特徴とするオークション装置。