

電子くじについて

1. 電子くじとは

入札において、落札（候補）となるべき同価の入札をした者が2者以上の場合に、以下のしくみによって電子的にくじを実施し、落札（候補）者を決定するものです。

2. 電子くじの仕組み

(1) 入札書提出時、応募者は任意の3桁の「くじ入力番号（「000」から「999」の数字）」を入力します。

紙入札で参加の場合は、入札書に記載された「くじ入力番号」を開札時に契約調達係においてシステムに入力します。なお、紙入札において「くじ入力番号」の記載の無いものは「くじ入力番号」を「000」とします。

(2) 入力された「くじ入力番号」にシステムで発生させる乱数（「000」から「999」の数字）を加算し、加算された数字の下3桁を「くじ番号」とします。

（「くじ番号」は、入札書提出後、「入札書受付票」で確認することができます。）

(3) 電子くじ対象業者について、システムにおいて入札書を受信した順に、0、1、2…と入札書到着順位をつけます。また、紙入札による場合は、菟野町競争入札参加資格者名簿に登録されている業者名の50音順に付番します。その際、紙入札の順位は、電子入札の順位の後に付番するものとします。

(4) 次の数式で得られた「余り」の整数に一致した入札書到着順位の応募者が落札（候補）者となります。

電子くじ対象業者のくじ番号（くじ入力番号+乱数）の合計÷電子くじ対象業者数

3. 電子くじの判定例

A社、B社、C社、D社の電子入札による参加者とE社、F社、G社の紙入札による参加者が同価格で電子くじを行う場合

入札参加者	くじ入力番号①	乱数②	合計①+②	くじ番号	入札書提出日時	入札書到着順位	区分
A	123	313	436	436	2018/02/21 9:36:12	0	電子
B	260	958	1218	218	2018/02/21 15:48:50	1	電子
C	039	177	216	216	2018/02/22 9:15:52	2	電子
D	111	728	839	839	2018/02/22 10:25:41	3	電子
E	000	407	407	407	2018/02/19 13:18	4	紙
F	271	937	1208	208	2018/02/19 10:25	5	紙
G	777	836	1613	613	2018/02/19 14:52	6	紙

(1) 入札書受信（提出）日時の早い順番に0（ゼロ）番から順位を割り当てます。

電子入札による参加者が順位の先頭になり、続いて紙入札による参加者が設定されます。

(2) くじ入力番号①と乱数②を加算し、その結果の下3桁を「くじ番号」とします。

(3) くじ対象者のくじ番号をすべて加算します。

(4) 当選番号（余り）の計算をします。

「くじ番号の合計」÷「電子くじ対象業者数」の計算の結果、余り=4となり、入札書到着順位=4であるE社が落札（候補）者となります。

入札参加者	入札書到着順位	くじ番号	計算結果	余り	落札(候補)者
A	0	4 3 6	(436+218+216+839+407+208+613) ÷7=419 余り4	4	E
B	1	2 1 8			
C	2	2 1 6			
D	3	8 3 9			
E	4	4 0 7			
F	5	2 0 8			
G	6	6 1 3			

【参考】

くじに用いる情報は、電子入札システムで入札書を送信した後に確認することができます。

入札書受信確認書

2016年07月19日 14時16分 CALS/EC 電子入札システム

入札情報サービス 電子入札システム 検証機能 説明要求

入札書受信確認通知

入札書は下記の内容で正常に送信されました。

発注者名称	総務部
案件番号	999205010020160021
案件名称	〇×口工事案件01
執行回数	1 回目
締切日時	平成28年07月19日 15時28分
企業ID	9992000000000039
企業名称	(株)テスト工務店01
氏名	代表 1太郎
<連絡先>	
商号(連絡先名称)	(株)テスト工務店01
氏名	代表 1太郎
住所	〇〇〇〇市××町△丁目1-1-1
電話番号	03-0000-0001
E-Mail	accepter1@hisasp.com
備考	
入札書提出日時	平成28年07月19日 14時16分29秒

印刷を行ってから、入札状況一覧ボタンを押下してください

入札書提出日時
(入札書が正常に提出された日時)

入札書受付票

2016年07月19日 15時08分 CALS/EC 電子入札システム

入札情報サービス 電子入札システム 検証機能 説明要求

平成28年07月19日

(株)テスト工務店02 代表取締役社長 代表 2太郎 様

〇〇〇〇機構 契約担当 契約太郎

入札書受付票

下記の案件について下記の日時に入札書を受領しました。

記

受領番号	9992050100201600213100010002
案件番号	999205010020160021
案件名称	〇×〇工事案件01
入札執行回数	1回目
くじ入力番号	123
乱数	313
くじ番号	436
入札書提出日時	平成28年07月19日 15時02分49秒
受付日時	平成28年07月19日 15時03分05秒

※電子くじの応札順序は入札書提出日時を使用します。

印刷 保存 戻る

① くじ入力番号

入札参加者が入札書提出時に入力した任意の3桁の数字

② 乱数

入札書受付票発行時にシステムが自動的に発行する3桁の数字

③ くじ番号

①+②の下3桁