

ライブビッドシステム開発要件

1. 管理卓



画面では同じクライアントが 2 ヶ所表示しているが、通常時の表示ではありません。クライアントが入札ボタンを連打してしまったとき、管理者から権利送信が遅いときなどには起こります。

機能説明

- ① ライブパドル指示：ライブ入札者が入札してきた時にパドルを上げる指示として目立つ色で表示。
入札があった旨を会場に知らせる音も必要。
- ② Lot No.：作品番号と進行状況表示。待機中→スタート→落札（あるいは不落）→待機中。価格表示卓と連携。

入札者は、待機中、落札（不落）の時は入札できない。

- ③ ライブ入札提示価格：ライブ入札者が会場で表示された価格に対し応札できる価格。一定の金額を上乗せした金額。香港、東京との2パターンあり、上げ幅は次の表の通りです。日本円1000万円以上、香港ドル100万ドル以上はカタログ紙面上ではオークショニア采配によるとしてますが、下位の価格帯と同様の設定で日本円1億、香港ドル1000万ドルまで推移して欲しい。

香港

東京

オークションはオークショニアによる競り上げ方式で、香港ドルにて行われます。下記は競りの上げ幅の目安となりますが、オークションの進行状況により変則的となる場合もあり、それらはすべてオークショニアの判断に委ねられます。

オークションはオークショニアによる競り上げ方式で、日本円にて行われます。下記は競りの上げ幅の目安となりますが、オークションの進行状況により変則的となる場合もあり、それらはすべてオークショニアの判断に委ねられます。

価格帯	上げ幅	価格帯	上げ幅
1,000 – 1万 香港ドル	500 香港ドル	1万円 – 10万円	5千円
1万 – 2万 香港ドル	1,000 香港ドル	10万円 – 20万円	1万円
2万 – 3万 香港ドル	2,000 香港ドル	20万円 – 30万円	2万円
3万 – 5万 香港ドル	3,000、5,000、8,000 香港ドル (33,000、35,000、38,000 香港ドル…)	30万円 – 50万円	3万円、5万円、8万円 (33万円、35万円、38万円…)
5万 – 10万 香港ドル	5,000 香港ドル	50万円 – 100万円	5万円
10万 – 20万 香港ドル	1万 香港ドル	100万円 – 200万円	10万円
20万 – 30万 香港ドル	2万 香港ドル	200万円 – 300万円	20万円
30万 – 50万 香港ドル	3万、5万、8万 香港ドル (33万、35万、38万 香港ドル…)	300万円 – 500万円	30万円、50万円、80万円 (330万円、350万円、380万円…)
50万 – 100万 香港ドル	5万 香港ドル	500万円 – 1,000万円	50万円
100万 香港ドル以上	オークショニアの采配による	1,000万円以上	オークショニアの采配による

- ④ 会場表示価格：会場で表示している通貨・価格。同じものがクライアントにも表示される。
- ⑤ 入札受信：入札ボタン、考え中ボタンを押したクライアント情報が表示される。
- 早い順で、ID、名前、提示価格。考え中は秒のカウントダウン
- ⑥ ライブ権利者：①ライブ入札があり会場価格が上がったら表示される。
- ⑦ 権利送信：権利送信ボタンです。⑥のクライアントが権利を持ったら権利送信ボタンを押します。

背景色が青に変わり権利が確定されます。クライアント画面に権利取得中を表示。

キーボード「スペース」

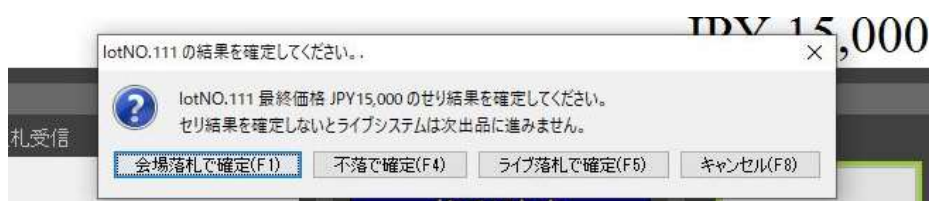
- ⑧ セリ結果：落札区分ボタンです。会場で、来場者・電話・書面落札は会場落札を押す。落札者が居なかった場合は不落を押す。権利送信後は押せない。ライブ落札はライブ落札を押します。ライブ入札が無かったときは押しません。

クライアント画面（6-⑥）に連動させる。

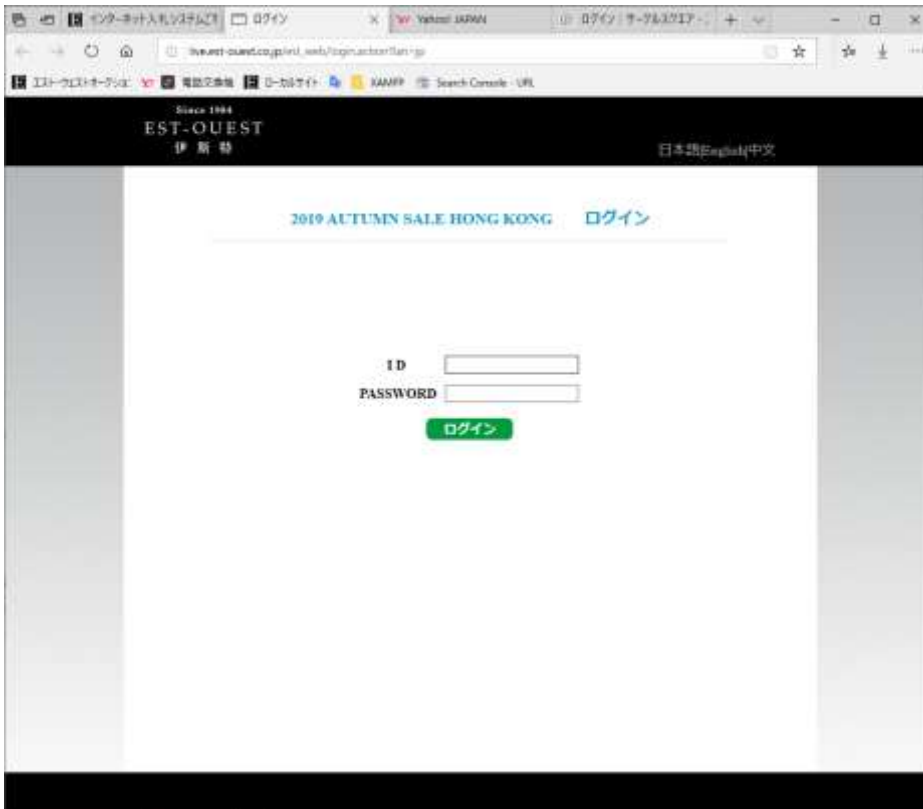
現状F1、F4、F5ですが、F3、F5、F7に割り当てたい。

- ⑨ 警告表示：⑧ボタンを押す前に価格表示PCで次ロットに進んだ場合に表示します。

キャンセルは、前のロットに戻るときに使います。



2. クライアント画面 ログイン



機能説明

ID は連絡手段、メルマガにも使えるのでメールアドレスにしたい。

パスワードは任意にクライアントに決めさせ、変更できるようにしたい。

ID・パスワード登録画面が必要。

3 か国語

3. 競売条件



東京、香港で内容が変わる。毎回文言も修正している。3 か国語。

4. ライブビッド条件



3 か国語。メンテしてない。

5. 起動、その他



現状では取説のリンクと諸注意を表示。取説は、規約ページでも可。

左上に顧客名、会社名がある場合は2段書き。

6. クライアント入札画面

エスト・ウェストオークションズ

2019 AUTUMN SALE HONG KONG

Since 1994
EST-OUEST
伊 東 野

ID:1201 岩刺様

① この機能は使ってません 表示を押す

②

Lot.101

アーティスト ロッカク アヤコ
タイトル pink elephant
技法 アクリル、キャンバス
サイン
裏面にサイン、年代「ロッカクアヤコ 2007」裏面にシール「GALLERY BENIYA」、「Galerie Teo」
額 額装
サイズ 38.5×45.8 cm
制作年 2007
来歴 個人蔵、日本 ギャラリーテオ、東京
エスティメーション **JPY 150,000 - 250,000**

③

④ 会場表示価格

JPY	10,000
CNY	650
HKD	720
TWD	2,810
USD	90
EUR	80

⑤

ライブ入札提示価格

JPY 15,000

入札可能 入札

権利取得中 考え中

・入札のキャンセル・変更は受け付けられません。

⑦ おめでとうございます
落札しました

Lot. 101
pink elephant

落札価格 **JPY 15,000**



- ・上記金額には手数料・税金他費用は含んでおりません。
- ・お支払総額は別途請求書を発行致します。
- ・この画面を表示した時点でオークションは成立済みです。「確認」ボタンをクリックするとオークションへ戻ります。

確認

機能説明

- ① 会場映像表示：USB カメラの映像を表示
- ② 作品情報を表示。Csv 提供、3 か国語、
- ③ 作品画像を 1 点表示。Jpg 形式、縦横比率は変化無いように。

- ④ 会場表示価格：価格表示 PC のデータを反映。一番上が開催地の通貨、東京 JPY、香港 HKD
下位の通貨はシンガポール (SGD) など変わることもある。
- ⑤ ライブ入札提示価格：④会場表示価格より一定の金額を上乗せした、クライアントが入札する価格を表示。「ライブ入札提示価格」のほかに、

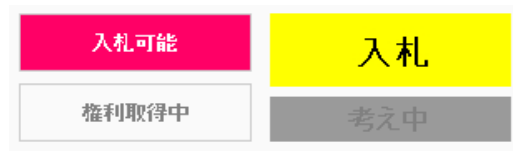
「最終落札価格：クライアントが落札できた時に表示、金額は会場表示価格を表示」
「入札価格：クライアントが入札して権利取得中の時に表示、金額は会場表示価格を表示」
「最終入札価格：会場で落札（不落）したときに表示、金額は会場表示価格を表示」

- ⑥ 価格下のボタンとステータス表示：

開始前及び落札・不落確定したとき
入札・考え中ボタンは無効



開始後
入札ボタンは押せる状態



入札ボタン押したとき
入札したロットのみ考え中押せる状態
入札中は入札できない



考え中ボタン押したとき
カウントダウン最後の3つは赤く
入札中は入札・考え中は押せない。
考え中はその価格で1度のみ。



権利取得中

権利を持っている時は入札・考え中押せない



入札ボタンはほかのボタン、ステータスより大きくしてください。

- ⑦ ライブビッド落札表示：ライブビッド入札者が落札できた時に表示。管理卓でライブ落札ボタンと連動。
確認ボタンを押すことで画面が消え、次ロットを表示。ボタン押されたログ残す。
ロット番号、作品名、落札価格
3 か国語

7. レポート及びログ

① 入札ログ

1	20191124173607	B00005	"oukbn"	"00"	"lot"	"101"	"price"	"170000"	"nprice"	"180000"	"id"	"1201"	↔
2	20191124173619	B00005	"oukbn"	"00"	"lot"	"101"	"price"	"220000"	"nprice"	"240000"	"id"	"1201"	↔
3	20191124174004	B00005	"oukbn"	"00"	"lot"	"103"	"price"	"400000"	"nprice"	"430000"	"id"	"1201"	↔
4	20191124174031	B02005	"oukbn"	"02"	"lot"	"103"	"price"	"430000"	"nprice"	"430,000"	"id"	"1201"	↔
5	20191124174033	B01005	"oukbn"	"01"	"lot"	"103"	"price"	"430000"	"nprice"	"430,000"	"id"	"1201"	↔
6	20191124174235	B00005	"oukbn"	"00"	"lot"	"107"	"price"	"85000"	"nprice"	"90000"	"id"	"1024"	↔
7	20191124174326	B00005	"oukbn"	"00"	"lot"	"108"	"price"	"85000"	"nprice"	"90000"	"id"	"1024"	↔
8	20191124174646	B00005	"oukbn"	"00"	"lot"	"113"	"price"	"170000"	"nprice"	"180000"	"id"	"1201"	↔
9	20191124174710	B02005	"oukbn"	"02"	"lot"	"113"	"price"	"180000"	"nprice"	"180,000"	"id"	"1201"	↔
0	20191124174729	B01005	"oukbn"	"01"	"lot"	"113"	"price"	"180000"	"nprice"	"180,000"	"id"	"1201"	↔
1	20191124174745	B00005	"oukbn"	"00"	"lot"	"115"	"price"	"350000"	"nprice"	"380000"	"id"	"1201"	↔
2	20191124174812	B01005	"oukbn"	"01"	"lot"	"115"	"price"	"380000"	"nprice"	"380,000"	"id"	"1201"	↔
3	20191124174944	B00005	"oukbn"	"00"	"lot"	"118"	"price"	"30000"	"nprice"	"33000"	"id"	"1163"	↔
4	20191124174944	B00005	"oukbn"	"00"	"lot"	"118"	"price"	"30000"	"nprice"	"33000"	"id"	"1201"	↔
5	20191124174946	B00005	"oukbn"	"00"	"lot"	"118"	"price"	"30000"	"nprice"	"33000"	"id"	"1163"	↔
6	20191124175011	B02005	"oukbn"	"02"	"lot"	"118"	"price"	"33000"	"nprice"	"33,000"	"id"	"1163"	↔
7	20191124175015	B01005	"oukbn"	"01"	"lot"	"118"	"price"	"33000"	"nprice"	"33,000"	"id"	"1163"	↔
8	20191124175148	B00005	"oukbn"	"00"	"lot"	"120"	"price"	"90000"	"nprice"	"95000"	"id"	"1201"	↔
9	20191124175154	B00005	"oukbn"	"00"	"lot"	"120"	"price"	"95000"	"nprice"	"100000"	"id"	"1201"	↔
0	20191124175156	B00005	"oukbn"	"00"	"lot"	"120"	"price"	"100000"	"nprice"	"110000"	"id"	"1201"	↔

ファイルの見方ですが、 "oukbn"=応札区分になります。

00→応札 01→ 落札確認ウィンドウ確認ボタンを押した 02→落確ウィンドウを表示 03→考え中ボタンを押した という記録になります。

"lot"=ロット番号

"price"=応札価格

"nprice"=次応札価格 (これは不要かな)

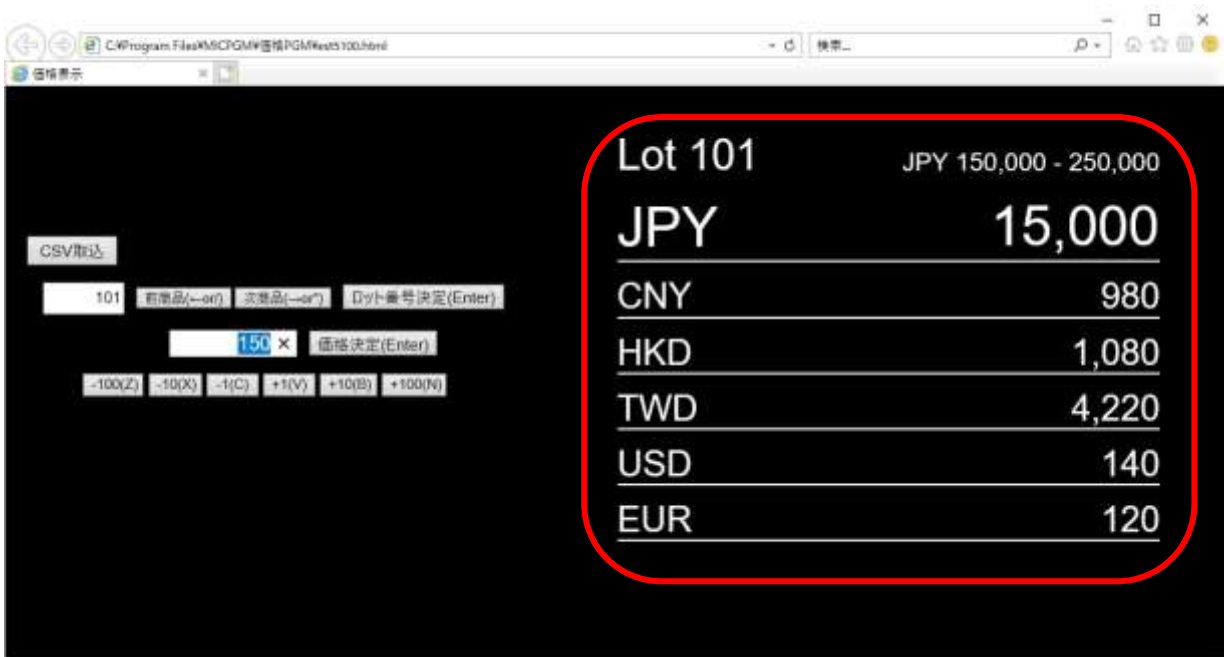
"id"=応札した会員様の ID

② ログイン (規約同意) ログ

ID	最終更新時刻
1201	2019-11-24 18:53:56
1163	2019-11-24 18:53:36
1027	2019-11-24 18:50:51
1160	2019-11-24 18:38:18
1131	2019-11-24 18:35:49
1024	2019-11-24 17:16:42
1104	2019-11-24 10:20:46

現状オークション終了後に入札ログと一緒にメールでもらっていますが、オークション中も管理卓のどこかに表示して欲しい。

8. 価格表示画面



画面左側をパソコン画面中央に、画面右側を拡張画面に表示。



会場モニターの画像

- ① csv ファイルを読み込んで、ロット番号と予想価格上値・下値を表示。
- ② 開始するロット番号は手打ち。その後次口商品ボタンか→キーで次ロットへ←キーで前ロットに戻る。
- ③ 開始価格を入力してエンターキーまたは価格決定ボタンでライブビッド開始。クライアント画面に連動。
入力価格は日本円で千円単位。10 を入力して画面は 10,000 を表示。香港ドルは 10 を入力して 1,000 を表示するように。他通貨の場合を考慮して×1000、×100 とか変更できるように。
価格上昇は+下降は-キー入力でも可能にする。2 ページ目の上幅表の通り。
会場クライアントの言い値、刻み、言い間違いに対応するため手入力もできる。
- ④ 他国通貨表示、係数も順序や使う通貨を変更できるように、係数は当日のレートで手打ちします。
- ⑤ 現状拡張画面で表示していますが、設定に時間がかかるときがあるので何か良い方法を検討して欲しい。

9. 顧客情報

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	行の削除は行わないようお願いいたします。							
2	また、登録が可能な会員IDの範囲は、1001～1300 または 2001～2300となっております。							
3	ID	会員名	メモ	パスワード	ブラック	高額	パドル	VIP: 1200～ 会員名は32
4	1001	株式会社ワル	石井 朱	073583 林	kg7j	82	○	
5	1002	株	明	070556	x35e	nrh	○	
6	1003				wgk	18	○	
7	1004	株式会社	雅章	073	8h7	35	○	
8	1005				bx6s	rm8	○	
9	1006	株式会社	純宏	074484 株	tzec	74	○	
10	1007	SEIアート	田 信平	074165 SEI	Hd5	28	○	
11	1008			077	rbu4	a2	○	
12	1009	株式会社	田 哲郎	066527 株式	23of	ag6	○	
13	1010			066219 Comp	s7ak	32	○	
14	1011				7uFr	52	○	
15	1012				46m5	rt5	○	
16	1013				kg8C	3e	○	
17	1014				n2lu	8s	○	
18	1015				fbe6	34	○	
19	1016				6g84	25	○	
20	1017	アンティ	洋一	076200 アンティ	2538	gqv	○	

現状エクセルで管理しています。エストで ID/パスワードを決めているため。

ID/パスワードは、ログインする時に使用。

会員名は、クライアント画面左上に表示。長い場合 2 段表示にしている。○○株式会社
小島聖 とか段を変える
を挟んでいる。

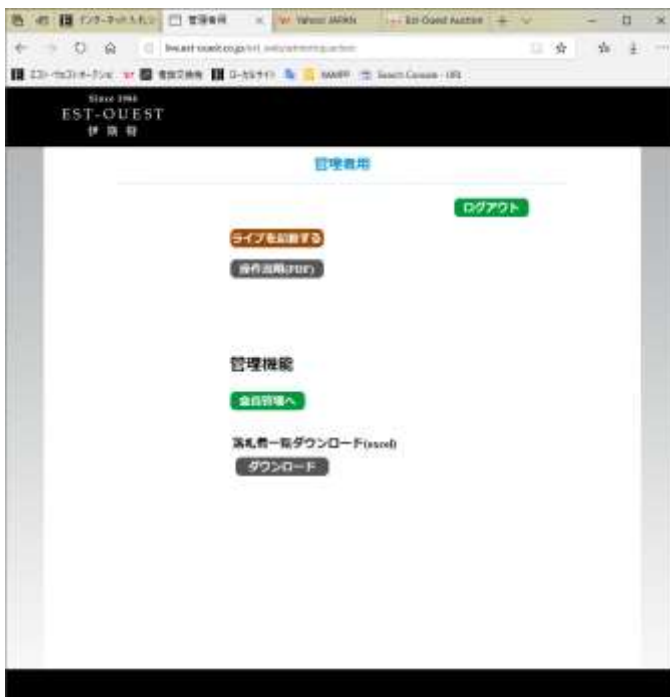
メモは、エスト側で使ってます。

ブラックは、○が今回ログインさせない人、-がログイン（参加）する人。

高額は、○が日本円 1000 万円（香港\$100 万）以上の予想価格下値作品に参加できる人。-は参加できない、入札ボタンが有効にならない。

パドルは、エスト側で会場と同じようにパドル番号を割り当てに使う。パドル振り忘れ防止。

10. 管理者用サイト



- ① 9. 顧客情報のエクセルをアップロードできる。
- ② 落札者一覧をエクセルでダウンロードできる。（サンプルは次ページ）

	A	B	C	D	E
1	開催日	ロット番号	落札者ID	会員名	落札額(最終応札額)
2	2019/11/24	101	-	-	500,000
3	2019/11/24	102	-	-	2,400,000
4	2019/11/24	103	1201	岩剣	430,000
5	2019/11/24	104	-	-	60,000
6	2019/11/24	105	-	-	90,000
7	2019/11/24	106	-	-	70,000
8	2019/11/24	107	-	-	90,000
9	2019/11/24	108	-	-	90,000
10	2019/11/24	109	-	-	1,000,000
11	2019/11/24	110	-	-	380,000
12	2019/11/24	111	-	-	1,000,000
13	2019/11/24	113	1201	岩剣	180,000
14	2019/11/24	115	1201	岩剣	380,000
15	2019/11/24	116	-	-	200,000
16	2019/11/24	117	-	-	150,000
17	2019/11/24	118	1162	市澤 洋	60,000

11. YouTube への配信

クライアント画面をキャプチャして LIVE 配信している。開始 30 分前より。架空の ID を使用。

12. 弊社より提供できるデータ

競売条件 (3 か国語 csv) ライブビッド規約 (3 か国語 csv)、作品に関するテキスト (3 か国語 csv)、作品画像 (jpg)、その他画面構成に必要な文言 3 か国語。

13. 仕様、その他要望事項

- ✓ 顧客はエストの承諾無くログイン及び入札は出来ない。
- ✓ 配信音声の状態をモニターしたい、数値や色で表示
- ✓ ロット番号は飛ぶことがあります。出品中止の場合、001 の次が 002 ではありません。また、追加出品の場合、英字が付くこともあります。例えば 101 と 102 の間に 101b とか 101Biz とか。
- ✓ Wi-Fi も可能としたい。香港の場合使える回線数に限りがあります。
- ✓ 顧客情報にエストが持っている顧客データベースの ID も使いたい。終了後の読み合わせの時に使えると思う。0 頭付全 6 桁、012345
- ✓ 新規顧客の場合、登録までに書類 (誓約書・身分証明他) の提出があるので、メールアドレスをこちらで ID として登録し、パスワードのみ登録する画面でも良いかと思う。
- ✓ オークション中にログインしているクライアントの把握。
- ✓ クライアント用取説