

札幌市電子入札システム
利用環境構築マニュアル
～受注者編～

第 1. 1 0 版
令和 4 年 6 月

■本書の概要

本書では、「札幌市電子入札システム」において、電子入札を行うに当たっての事前の電子入札 IC カードの準備やパソコンの設定について説明を記載しています。

また、「札幌市共同利用電子入札システム」参加団体の電子入札実施状況は、参加団体によって異なります。引き続き、紙での入札を実施する参加団体もありますので、詳しくは各参加団体にご確認ください。

目次

1.	動作環境について.....	4
2.	電子入札システムで利用する電子入札用 IC カード等の取得とセットアップについて.....	5
3.	Microsoft Edgeのキャッシュクリア.....	6
4.	ポップアップを許可するサイトへの登録方法.....	8
補足 1	キャッシュのクリア方法について.....	1 1
補足 2	許可 URL の設定.....	1 4

1. 動作環境について

本システムは、画面のポップアップ表示や添付ファイルのアップロード・ダウンロードの機能を利用しています。

パソコンの設定について に従って設定を行って下さい。

本体	対応OSが動作するPC/AT互換機(DOS/V)
CPU	Core Duo 1.6GHz 同等以上推奨
メモリ	1.0GB以上推奨
HDD	1ドライブの空き容量が1.0GB以上
外部端子	ICカードリーダーライターが接続できること
モニタ	解像度1024×768(XGA)以上
OS ブラウザ	以下の別紙資料を参照すること 電子調達システムがサポートするOS・ブラウザの組合せ
電子入札専用ソフト	ICカードの発行を受けた認証局より提供
接続回線	<ul style="list-style-type: none">・インターネットへの接続手段を持つこと・次のプロトコルが通過可能であること(HTTP、HTTPS、LDAP、SMTP)・電子メールが送受信できる環境にあること・システムを快適に使用するため、高速で安定した回線をご利用ください。
その他	<ul style="list-style-type: none">・ウイルス対策ソフト・Windowsには1バイト文字だけで構成されたユーザでログインすること

2. 電子入札システムで利用する電子入札用 IC カード等の取得とセットアップについて

電子入札に参加するためには、電子入札用 IC カード及び電子入札対応 IC カードリーダーが必要ですが、

「札幌市電子入札システム」の電子入札システムは、電子入札コアシステムを採用しているため、民間認証局にて購入した電子入札用 IC カードを利用できます。

電子入札用 IC カード等はこちらに記載されている認証事業者（五十音順）で購入できますので、必要に応じて申込手続きを行ってください。

認証事業者名 (サービス名)	問い合わせ先
株式会社 N T T ネオメイト (e-ProbatioPS2)	0120-851-240 https://www.e-probatio.com/
三菱電機インフォメーションネットワーク株式会社 (DIACERT-PLUS サービス)	03-6771-5108 https://www.diacert.jp/plus/
株式会社帝国データバンク (TDB 電子認証サービス TypeA)	0570-011999 https://www.tdb.co.jp/typeA/
東北インフォメーション・システムズ株式会社 (TOiNX 電子入札対応認証サービス)	022-799-5566 https://www.toinx.net/ebs/info.html
日本電子認証株式会社 (AOSign サービス)	0120-714-240 https://www.ninsho.co.jp/aosign/

参考：<http://www.cals.jacic.or.jp/coreconso/inadvance/agencylist.html>

電子入札コアシステム開発コンソーシアムのホームページ（コアシステム対応認証局お問い合わせ先一覧）

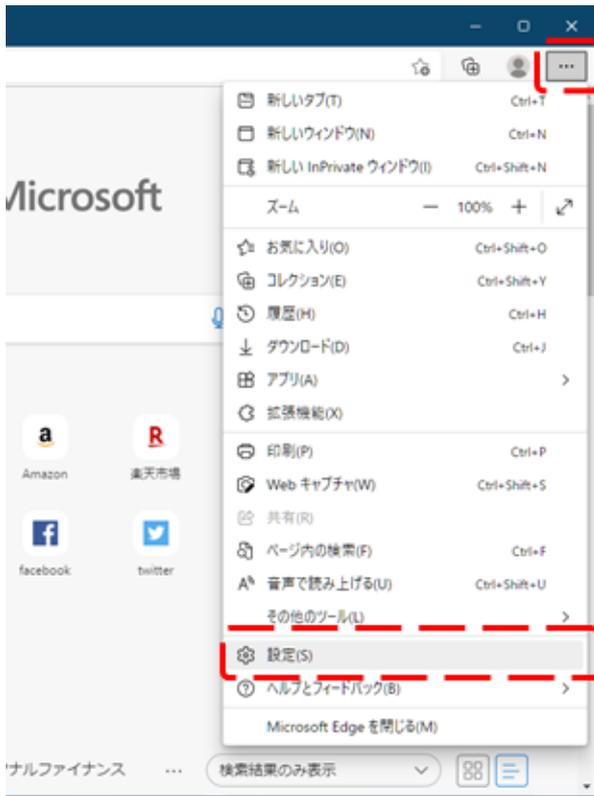
（リンク先の認証局のうち、『電子認証登記所（商業登記に基づく電子認証制度）』は対象外です。）

※電子入札用 IC カードを取得の際の注意事項

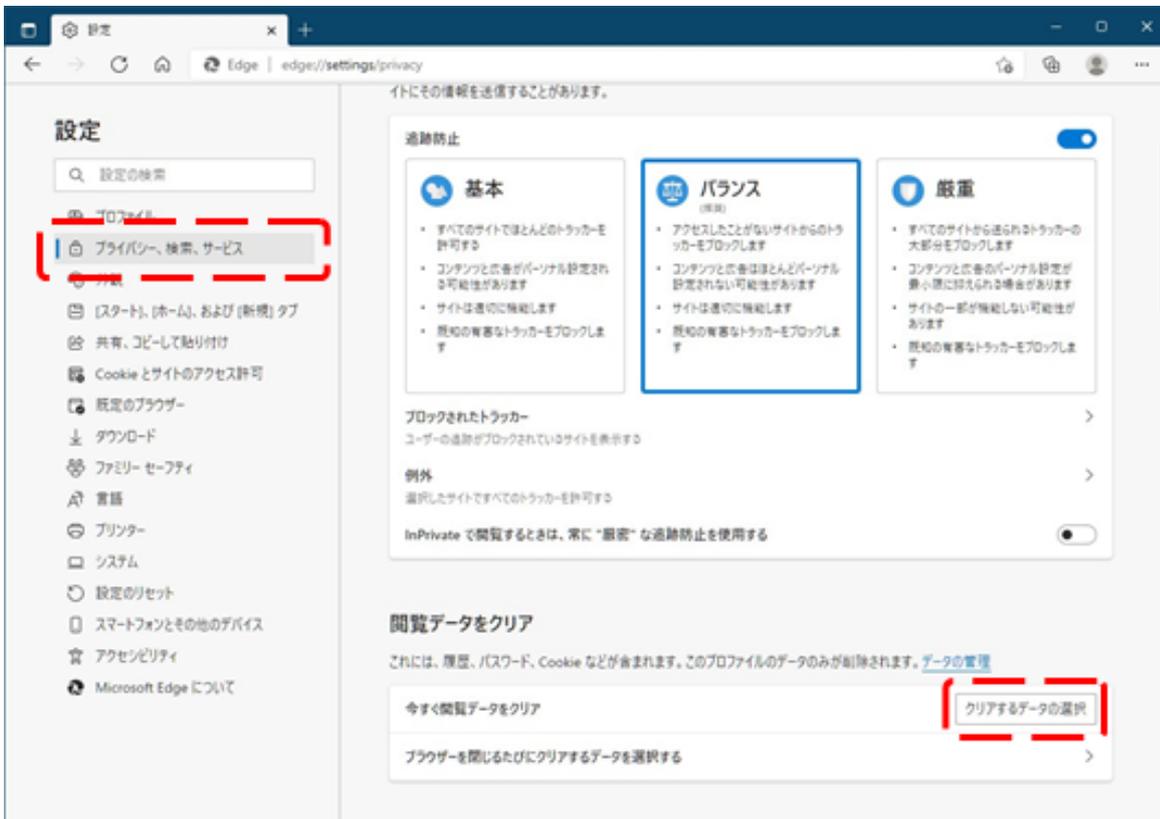
- (1) 1 業者で、1 枚の IC カードで各参加団体の電子入札が行えるようになります。
- (2) IC カードは、原則、契約をする方の名義で購入していただく必要があります。年間代理人への委任を行う予定であれば、IC カードは受任者となる方のお名前で用意していただく必要があります。
- (3) 1 業者で複数の IC カードを登録することも可能です。

3. Microsoft Edgeのキャッシュクリア

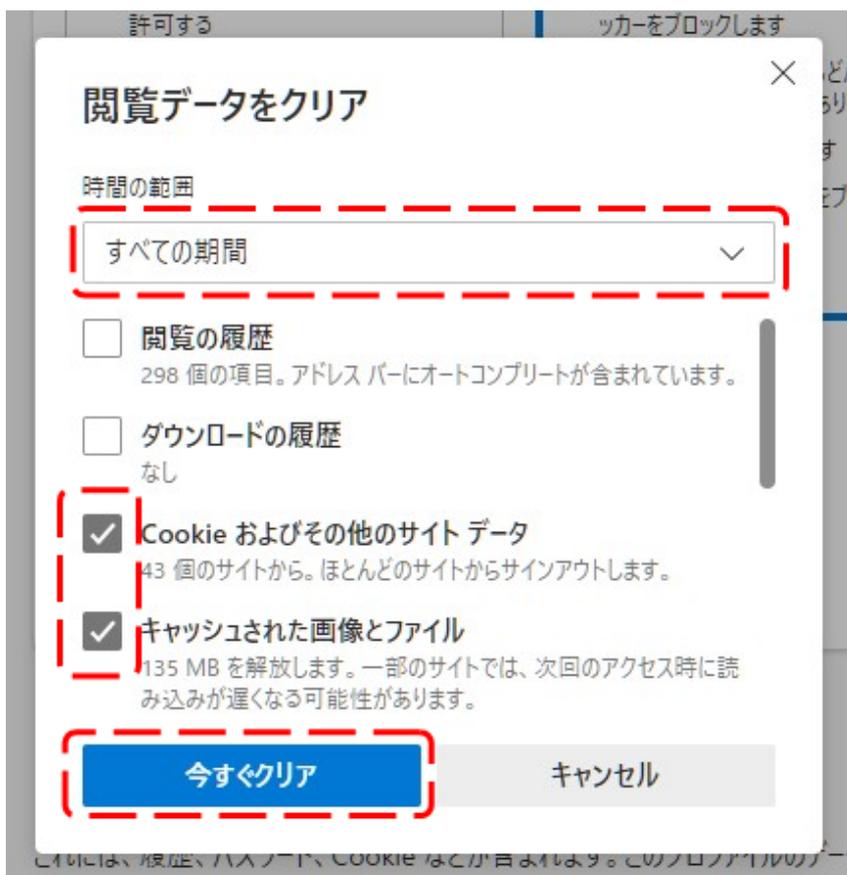
- 1 Microsoft Edge のウィンドウ右上の『×』 ボタンのすぐ下にある『…』 をクリックし、表示されたメニューの『設定』 をクリックします。



- 2 画面左側のメニューにある『プライバシー、検索、サービス』 をクリックし、表示された画面の『閲覧データをクリア』にある『クリアするデータの選択』 ボタンをクリックします。



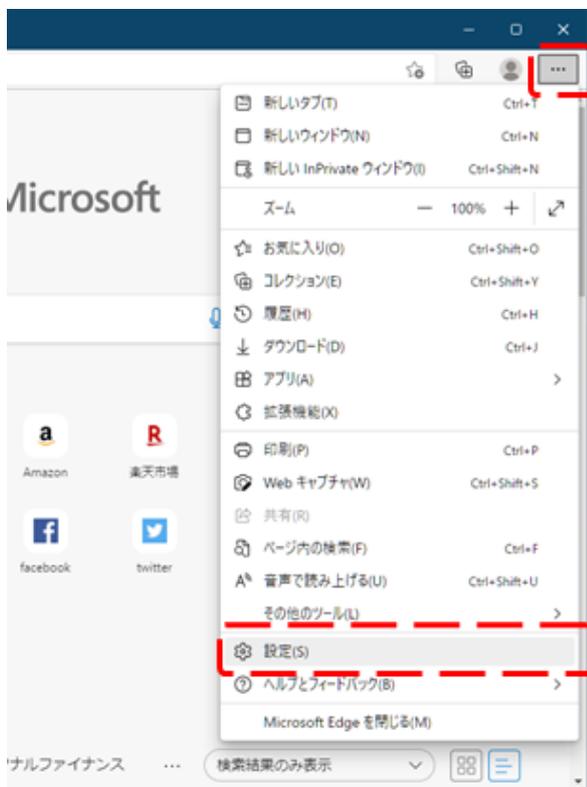
- 3 時間の範囲は『すべての期間』を選択し、『Cookie およびその他サイトデータ』と『キャッシュされた画像とファイル』のチェックボックスにチェックをし、『今すぐクリア』ボタンをクリックします。



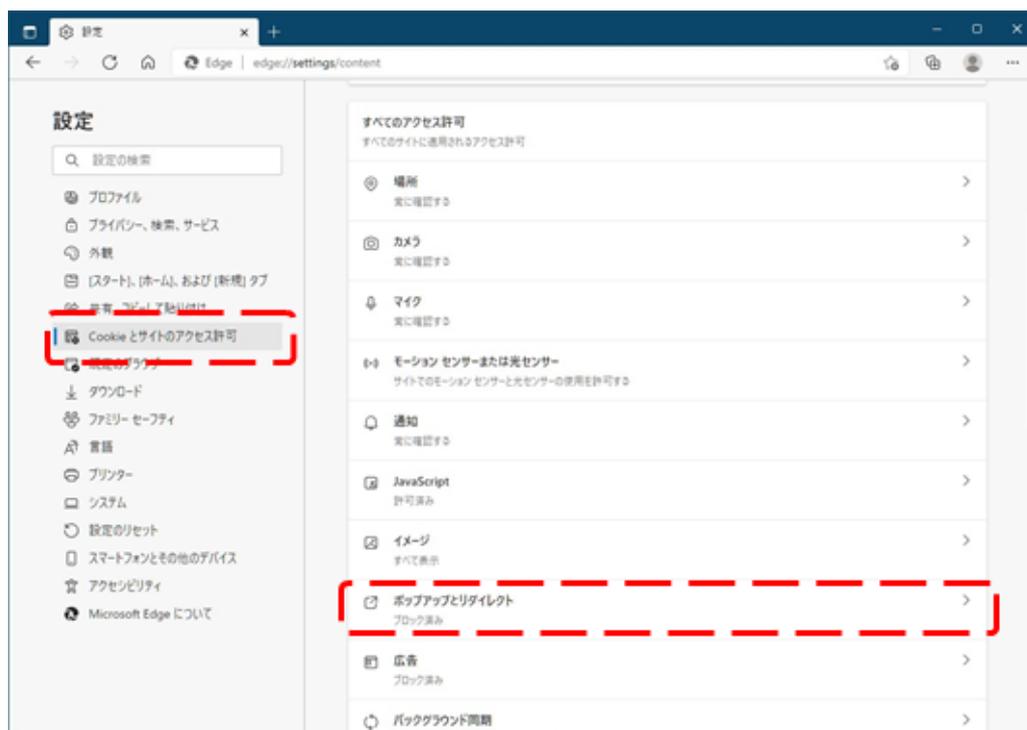
以上でキャッシュクリアは完了です。続けて、ポップアップ許可登録を実施ください。

4. ポップアップを許可するサイトへの登録方法

- 1 Microsoft Edgeのウィンドウ右上の『×』ボタンのすぐ下にある『・・・』をクリックし、表示されたメニューの『設定』をクリックします。



- 2 画面左側のメニューにある『Cookie とサイトのアクセス許可』をクリックし、表示された画面の『ポップアップとリダイレクト』をクリックします。



3 『許可』の右にある『追加』をクリックします。



4 画面の『サイト』に以下の表のURLを入力します。入力は1URLずつ行い、入力が完了したら『追加』ボタンをクリックします。3URLの登録が必要なため、計3回実施してください。



No	URL	説明
1	https://www.bid.city.sapporo.jp	電子入札システム
2	https://www.ppi.city.sapporo.jp	入札情報システム
3	https://demo.ep-bid.supercals.jp	検証サイト

5 入力した3つのURLが許可一覧に追加されていることを確認します。

許可	追加
📄 https://www.ep-bes.supercals.jp	...
📄 https://demo.ep-bid.supercals.jp	...
📄 https://www.ep-bid.supercals.jp	...

以上でポップアップ許可登録は完了です。

補足1 キャッシュのクリア方法について

キャッシュのクリアは、電子入札のICカードの操作でエラーが出る時に、MicrosoftEdgeなどのキャッシュに不整合なデータが蓄積している場合がありますので、その際に以下の手順でクリアを行ってください。

1. Microsoft Edgeのキャッシュクリア

6ページから7ページの『3. Microsoft Edgeのキャッシュクリア』を参照してください。

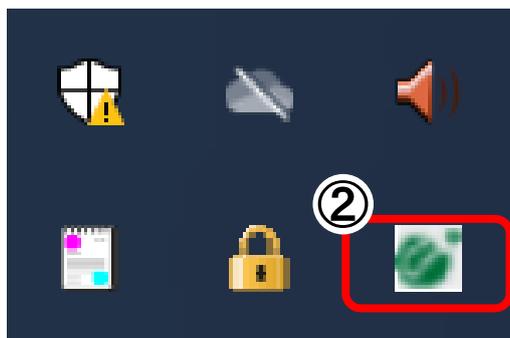
2. 電子入札補助アプリのキャッシュクリア

1



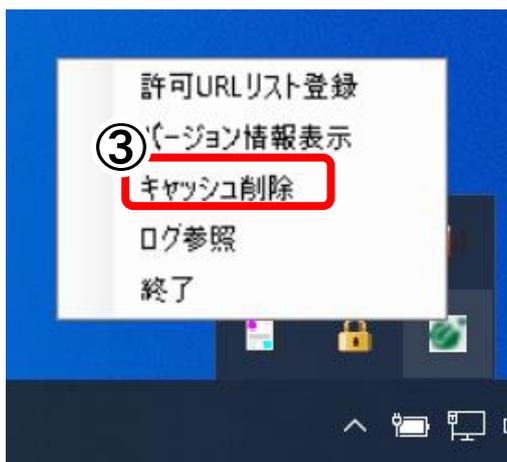
①画面右下タスクトレイの上向きアイコンをクリック

2



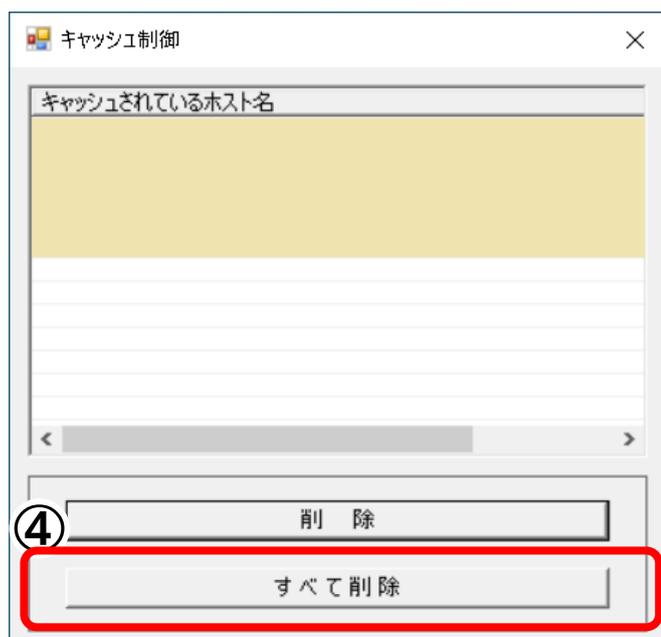
② 電子入札補助アプリのアイコンをクリックします

3



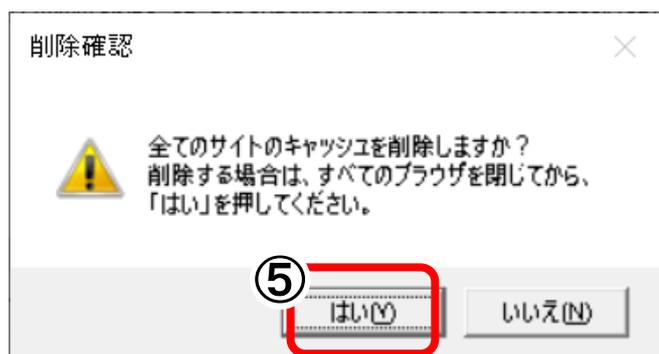
③ 「キャッシュ削除」をクリックします。

4



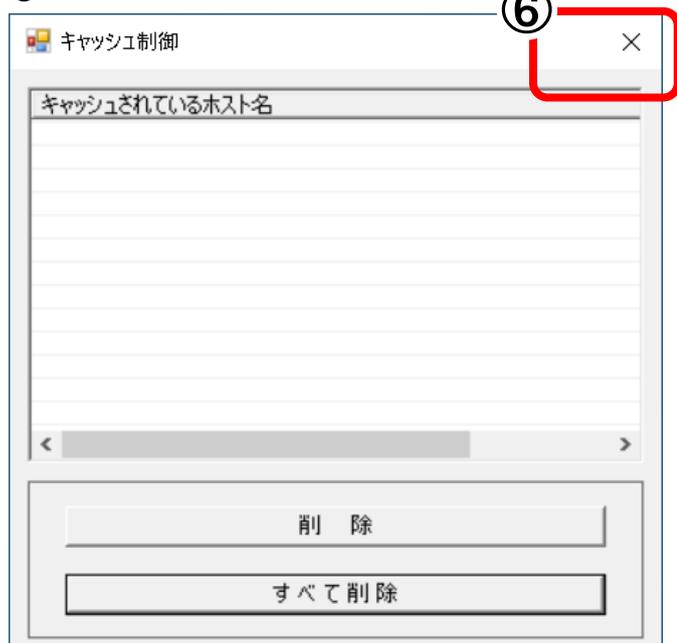
④ 「すべて削除」をクリックします。

5



⑤ 「はい」をクリックします。

6



⑥ 「右上」をクリックします

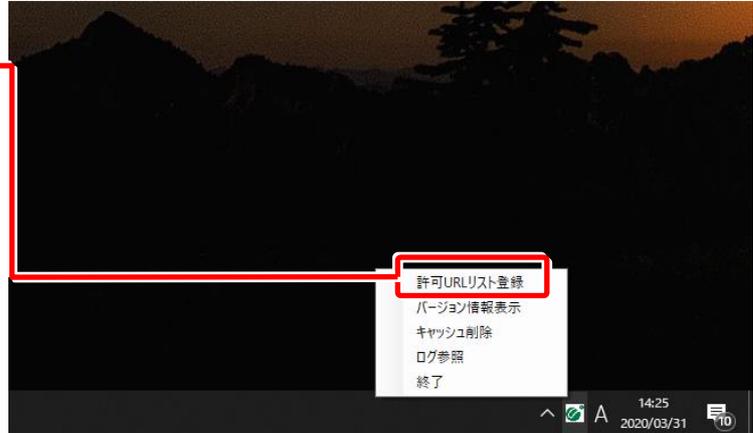
以上で電子入札アプリのキャッシュクリアは終了

補足2 許可URLの設定

本書では、何らかの理由で許可URLが設定されていない場合の対処方法を記載します。

Step 1

タスクバー右下にある
電子入札補助アプリを
右クリックし、「許可URL
リスト登録」をクリックする

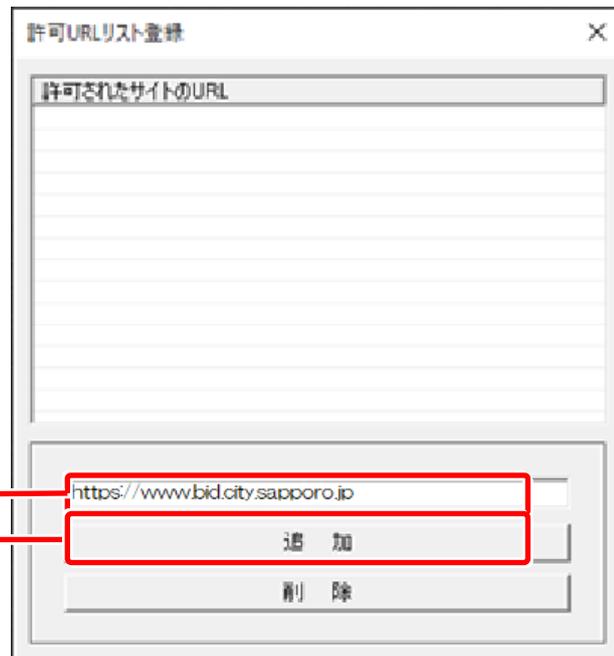


Step 2

「<https://www.bid.city.sapporo.jp>」
と入力する

Step 3

「追加」をクリックする



許可URLは、以下の3つを必要とします

<https://www.bid.city.sapporo.jp>
<https://www.ppi.city.sapporo.jp>
<http://demo.ep-bid.supercals.jp>

Step 4

「許可されたサイトの URL」に
設定されたことを確認して、
「×」でウインドウを閉じる。



Step 5

「はい」をクリックする



Step 6

「OK」をクリックする

