

2 - 5. 経路情報の登録認可機構 JPIRRへのオブジェクト登録

目次

1. はじめに.....	1
2. オブジェクト登録者向け.....	1
2.1. 経路情報登録(S/MIMEメールを使用)	1
2.1.1. クライアント証明書のエクスポート(IEの場合)	1
2.1.2. S/MIMEメールを使用したJPIRRへのオブジェクト登録	6

1. はじめに

本マニュアルは経路情報の登録認可機構を使用した JPIRR 登録操作についての説明です。

2. オブジェクト登録者向け

【経路情報の登録認可機構 URL】

<https://routereg.nic.ad.jp/>

【経路情報の登録認可機構においてオブジェクト登録者に提供される機能】

- ・経路情報登録 (S/MIME メールを使用)

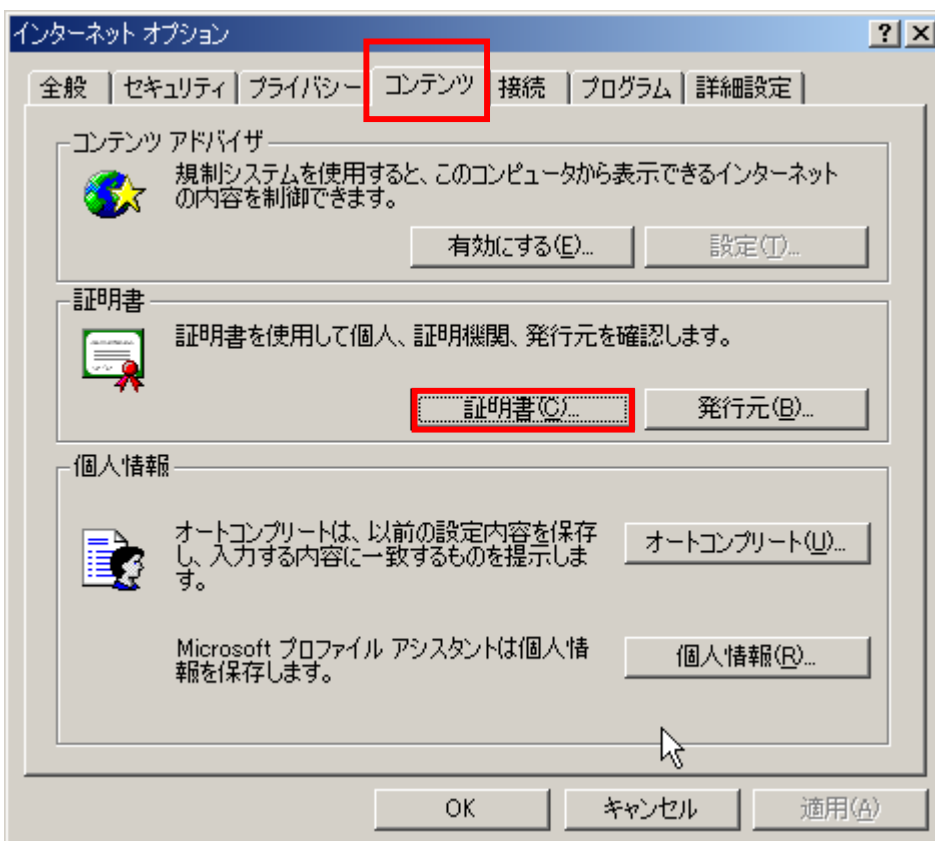
2.1. 経路情報登録 (S/MIME メールを使用)

経路情報のオブジェクトを JPIRR へ登録する際には S/MIME メールを使用します。

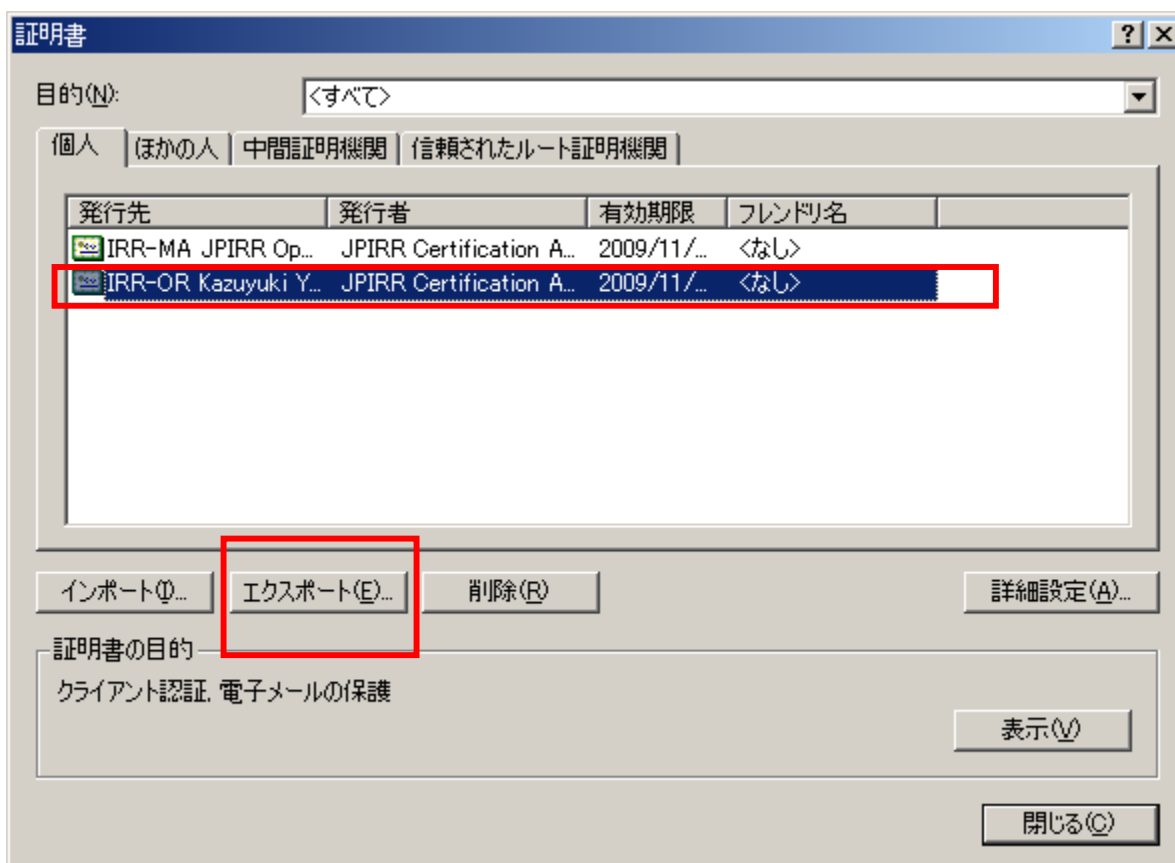
2.1「オブジェクト登録者証明書取得」にてブラウザにインストールしたクライアント証明書をエクスポートし、お使いのメーラーにインポートして下さい。

2.1.1. クライアント証明書のエクスポート (IE の場合)

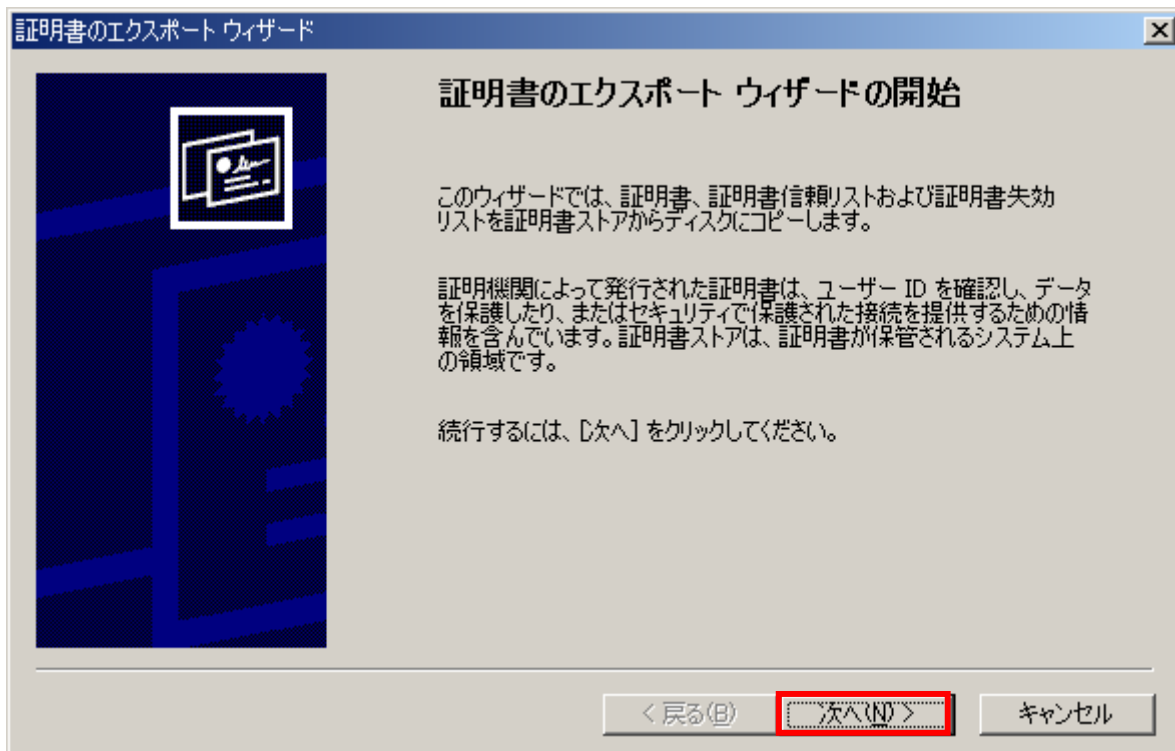
ブラウザのメニュー「ツール」 「インターネットオプション」から「コンテンツ」タブを選択します。

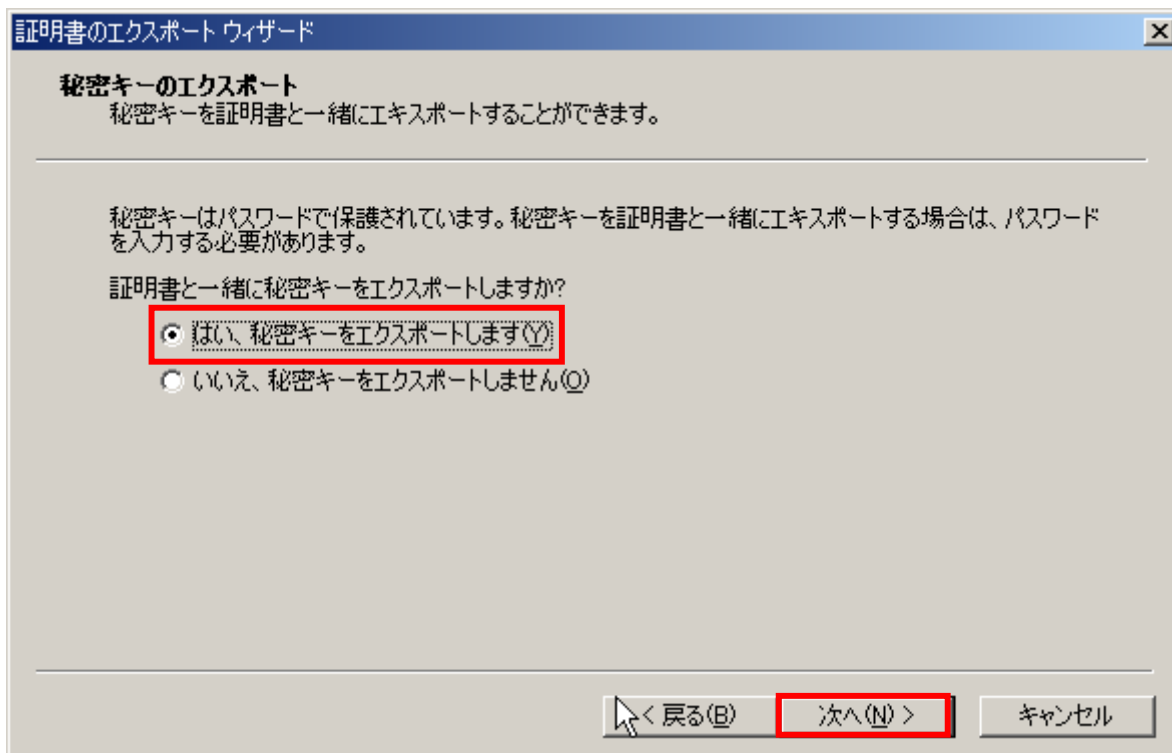


証明書のボタンを押下します。

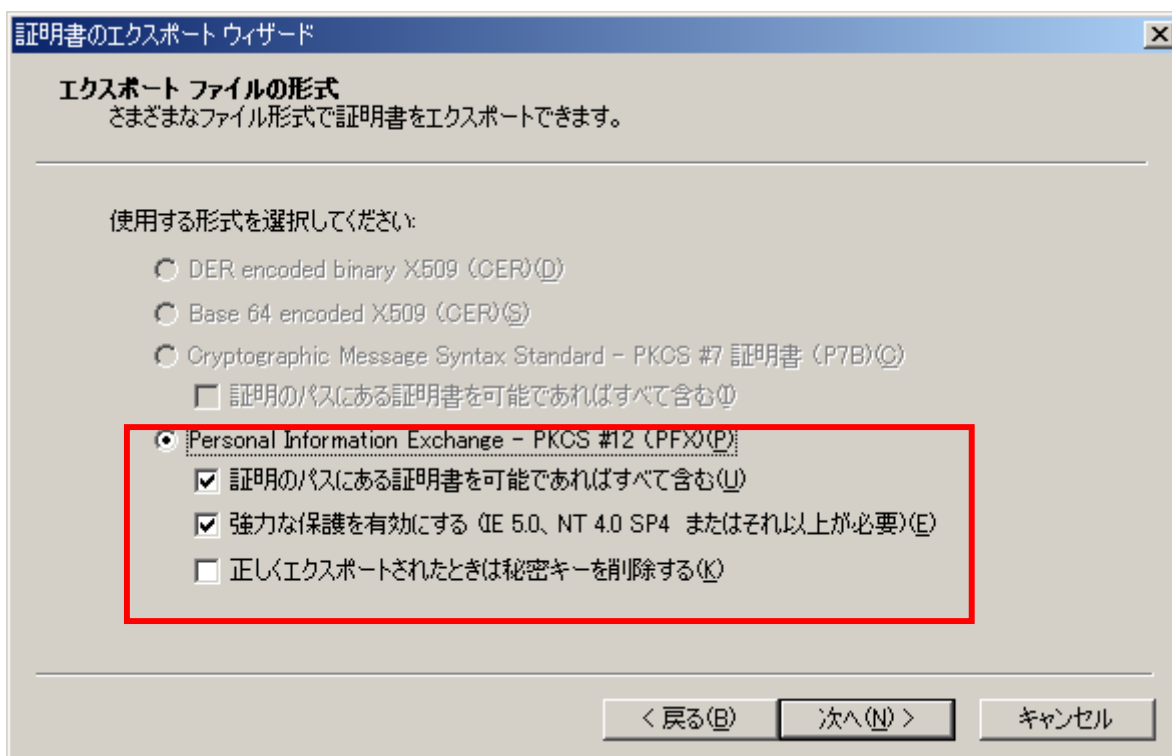


証明書 (発行先が経路情報の登録認可機構にログインしたときのログイン ID と同じもの) を選択し「エクスポート」ボタンを押下します。





「はい、秘密キーをエクスポートします」を選択します。



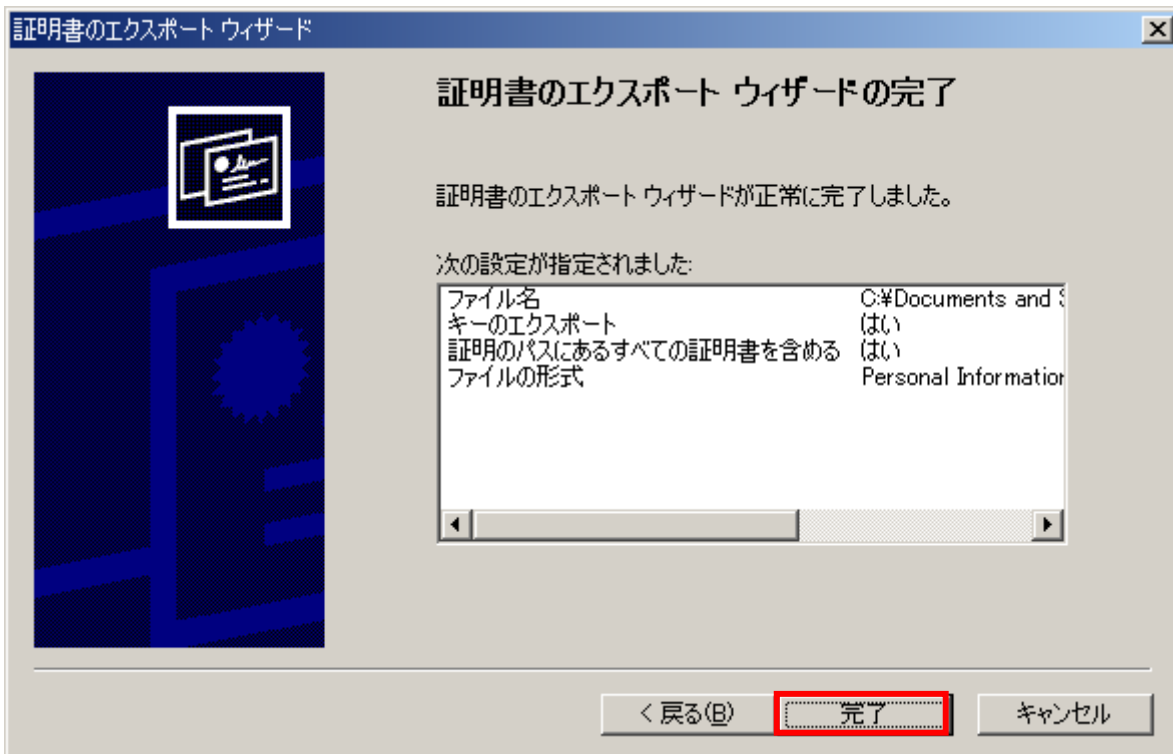
「Personal Information Exchange - PKCS #12(PFX)」を選択し、
「証明のパスにある証明書を可能であればすべて含む」をチェックして下さい。

The screenshot shows a dialog box titled "証明書のエクスポート ウィザード" (Certificate Export Wizard). The current step is "パスワード" (Password). The text reads: "セキュリティを維持するために、秘密キーはパスワードで保護しなければなりません。" (To maintain security, the private key must be protected with a password). Below this, it says "パスワードを入力してください。" (Please enter the password). There are two input fields: "パスワード(P):" (Password) and "パスワードの確認入力(C):" (Confirm password), both containing "*****". At the bottom, there are three buttons: "< 戻る(B)" (Back), "次へ(N) >" (Next), and "キャンセル" (Cancel).

任意のパスワードを入力します。ここで入力したパスワードは証明書をメーラーにインポートする際や S/MIME メールを送信する際に必要になります。

The screenshot shows the same dialog box, now at the "エクスポートするファイル" (Export File) step. The text reads: "エクスポートするファイルの名前を入力してください" (Please enter the name of the file to export). There is an input field labeled "ファイル名(F):" (File name) containing the text "sample". To the right of the input field is a button labeled "参照(R)..." (Browse...). At the bottom, there are three buttons: "< 戻る(B)" (Back), "次へ(N) >" (Next), and "キャンセル" (Cancel).

エクスポート後の保存ファイル名(任意)を入力します。



「完了」ボタンでエクスポートが完了し、クライアント証明書がファイルに保存されます。

保存した証明書ファイルをお使いのメーカーにインポートして下さい。
 (メーカーへのインポート方法は各メーカーのヘルプを参照して下さい。)

2.1.2. S/MIME メールを使用した JPIRR へのオブジェクト登録

所定の書式の S/MIME メールを下記アドレスに送信することで経路情報の登録認可機構を通して JPIRR にオブジェクト登録が行われます。

宛先 E メールアドレス:

routerreg-auto-dbm@nic.ad.jp

メールの書式につきましては下記 URL をご覧下さい。

(注) S/MIME メールを使用した登録では宛先アドレスは **auto-dbm@nic.ad.jp** ではなく上記アドレス (**routerreg-auto-dbm@nic.ad.jp**) になります。

オブジェクト登録者による Maintainer オブジェクトの登録はできません。(Maintainer オブジェクト以外のオブジェクトは登録できます。)

また、Password の項目は参照されません。ダミーの文字列を入力して下さい。

メール書式詳細:

<http://www.nic.ad.jp/doc/irr-registration.html>

以上