

～情報モラル指導のための～

携帯電話指導用教材

スタモバ A (エース) Study by Mobile with ASP.

携帯電話指導用ブラウザ and Webメーラ iwa809、iwa909
カメラ付携帯電話指導用ブラウザ and Webメーラ iwa919
ver3.0

導入マニュアル



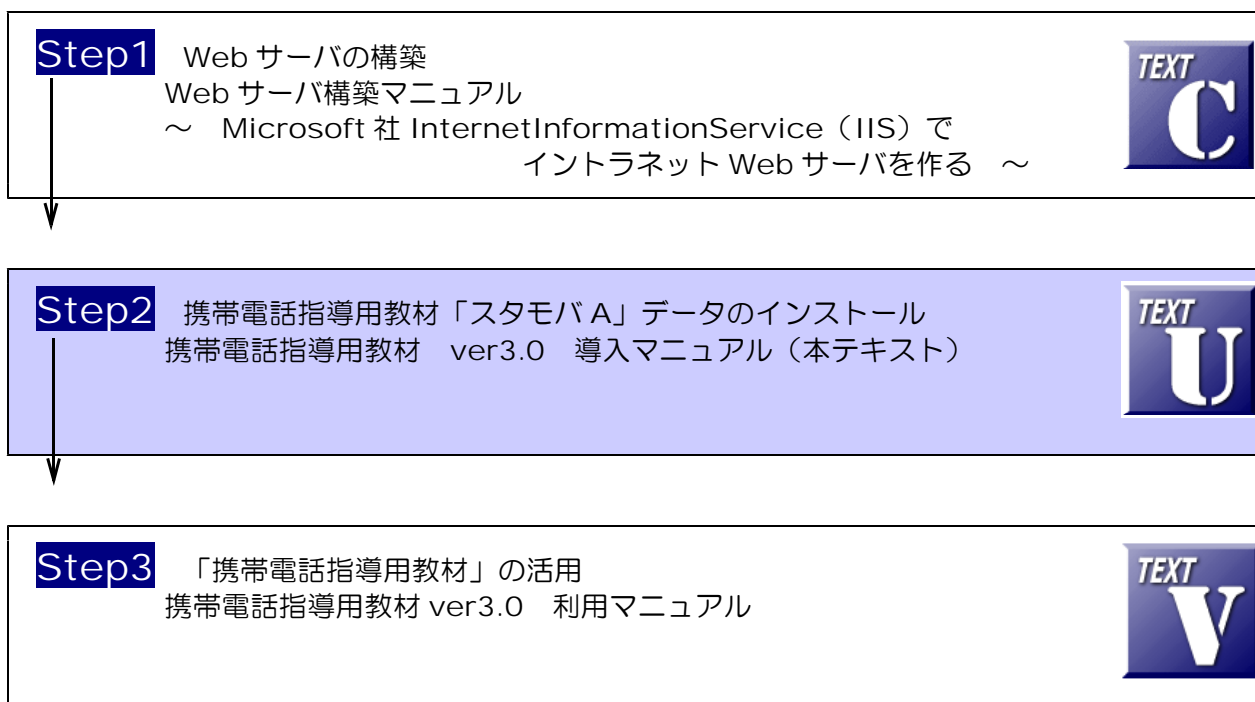
岩手県立総合教育センター

<http://www1.iwate-ed.jp/>

2009.10.5 作成

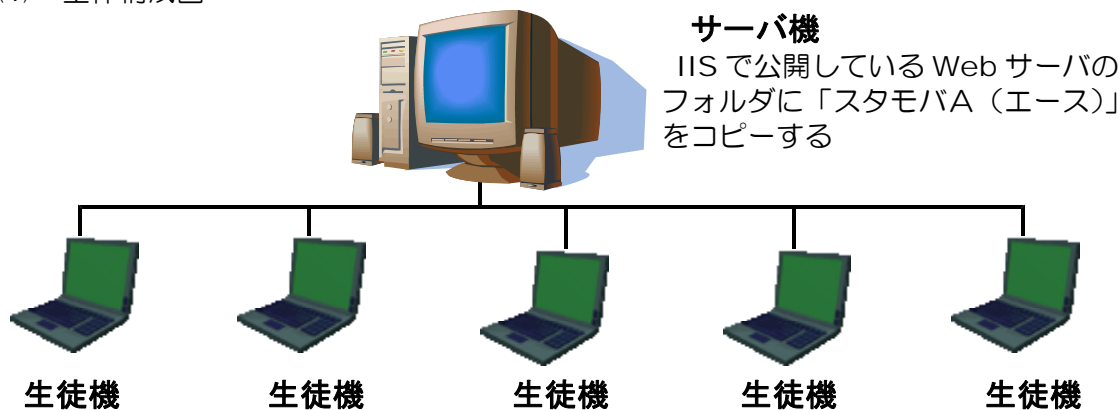
1. 携帯電話指導用教材について	1
2. システムデータのインストール	2
3. システムデータファイルのアクセス権限設定	3
4. 仮想ディレクトリの設定	7
5. BASP21 のインストール	9
6. 動作確認	9
7. トラブルシューティング	11

■教材「携帯電話指導用教材」を利用するまでの手順■



1 携帯電話指導用教材について

(1) 全体構成図



生徒機

生徒機として

- ・ コンピュータ（携帯電話指導用ブラウザ「iwa809、iw909、iwa919」）
- ・ 無線 LAN 対応携帯電話（N902iL、N906iL：NEC 社製）
- ・ 無線 LAN 対応機器（iPhone、iPod touch：Apple 社製、PSP：SONY 社製）等を用いることができます。

① iwa809 の場合

フォルダを作成して、以下の 11 ファイルをコピー

iwa809B.exe	iwa809D.exe	iwa809G.exe	iwa809K.exe	iwa809P.exe
iwa809R.exe	iwa809S.exe	iwa809V.exe	iwa809W.exe	iwa809Y.exe
url.txt				

注意： iwa809 はネットワークフォルダからの起動も可能です

② iwa909、iwa919 の場合

Microsoft .NET Framework Version 2.0 または 3.5 再頒布可能パッケージをインストール（Windows 7、Vista の場合にはインストール済み）
フォルダを作成して、以下の 11 ファイルをコピー（iwa919 の場合も同様）

iwa909B.exe	iwa909D.exe	iwa909G.exe	iwa909K.exe	iwa909P.exe
iwa909R.exe	iwa909S.exe	iwa909V.exe	iwa909W.exe	iwa909Y.exe
url.txt				

注意： iwa909、iwa919 はネットワークフォルダからの起動はできません。
ローカルディスクに全ファイルをコピーしてから起動して下さい。

(2) 「スタモバA (エース)」とは

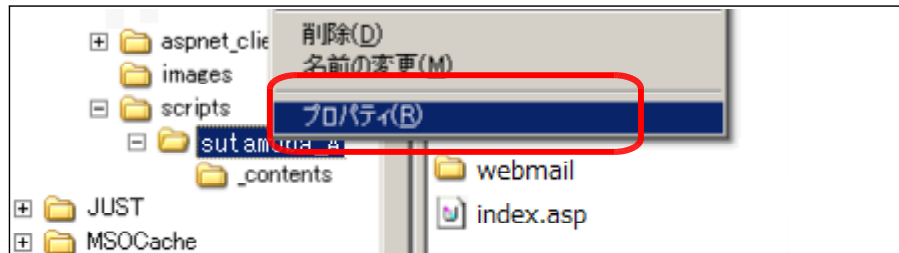
- ① 「スタモバA (エース)」は携帯電話指導用の Web アプリケーションです
- ② 「スタモバA (エース)」はサーバ機で作動させます
- ③ 作動させるためにはサーバ機に IIS がインストールされていることが必要です
- ④ Web メールのおくみを利用して送受信するので、メールサーバが不要です

(3) 携帯電話指導用ブラウザ「iwa809、iwa909、iwa919」とは

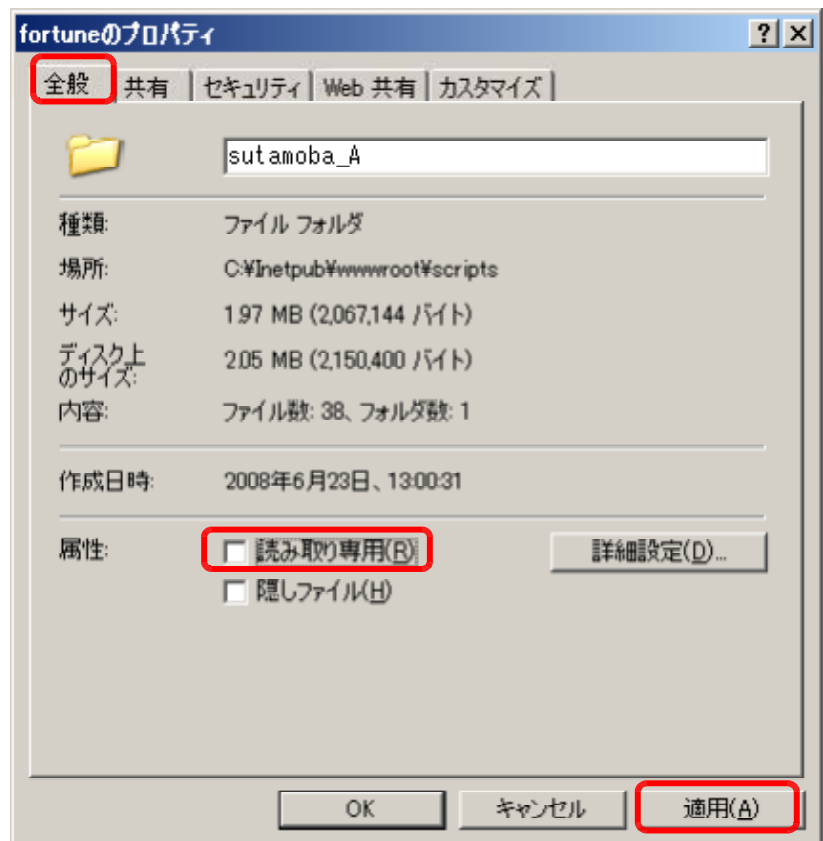
- ① 「スタモバA (エース)」を表示させるための携帯電話風のブラウザ、メーラです
- ② 生徒機で作動させます
- ③ iwa809 は、アイコンをダブルクリックするだけで起動します
- ④ iwa919 は USB カメラを接続して、疑似カメラ付き携帯電話としてメールに写真を添付して送信できます。
- ⑤ url.txt に「スタモバA (エース)」のアドレスを記入して起動させます

3 システムデータファイルのアクセス権限設定

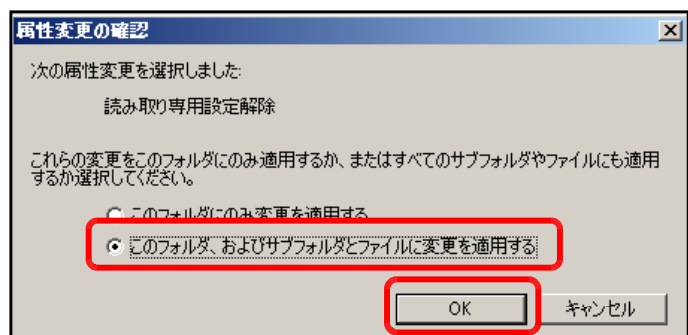
(1) [sutamoba_A]フォルダ上で右クリックから「プロパティ」をクリックします。



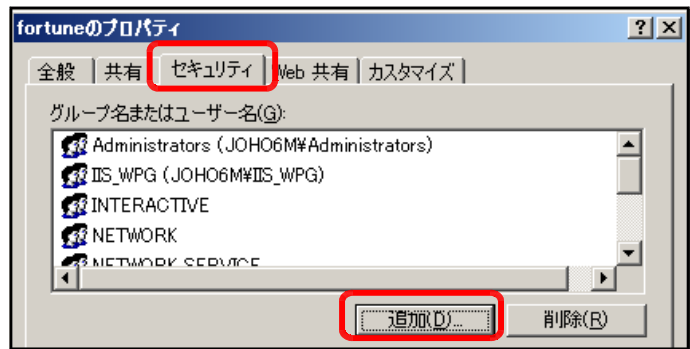
(2) [全般]タブをクリックし、[属性]の「読み取り専用」のチェックを外し、「適用」ボタンをクリックします。



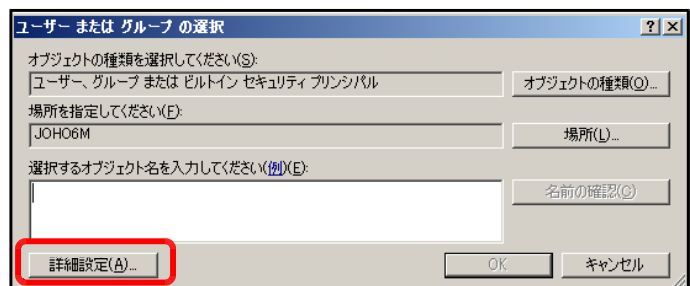
(3) 「このフォルダ、およびサブフォルダとファイルに変更を適用する」をチェックし、「OK」ボタンをクリックします。



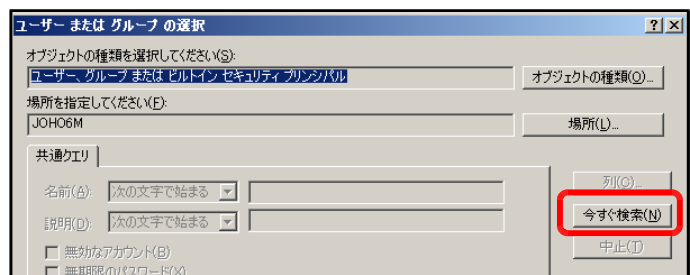
(4) [セキュリティ]タブをクリックし、[追加]ボタンをクリックします。



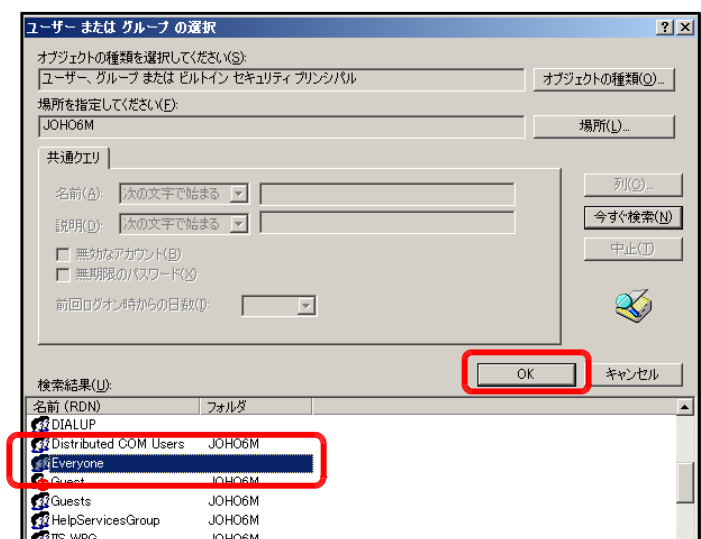
(5) [詳細設定]ボタンをクリックします。



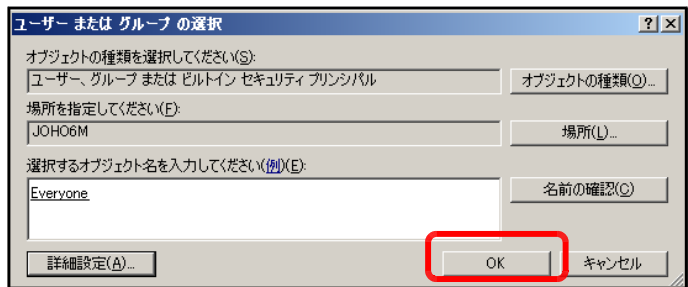
(6) [今すぐ検索]ボタンをクリックします。



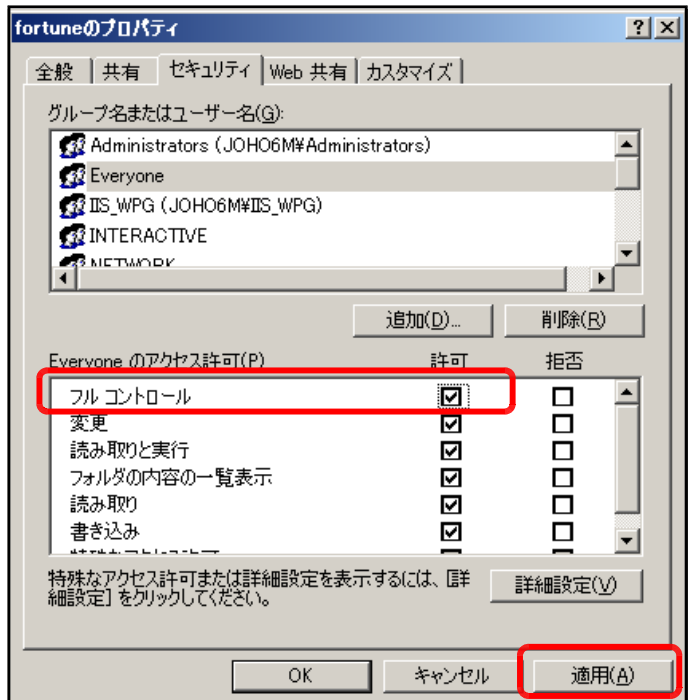
(7) [検索結果]欄より[Everyone]を選択し、[OK]ボタンをクリックします。



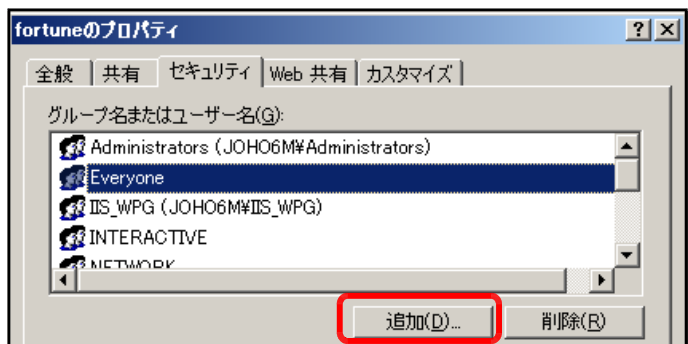
(8) [OK]ボタンをクリックします。



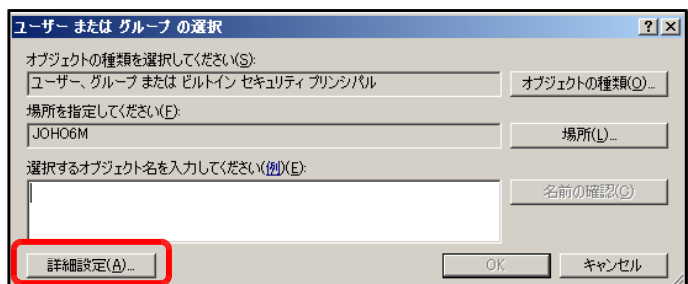
(9) [フルコントロール]にチェックを入れ、[適用]ボタンをクリックします。



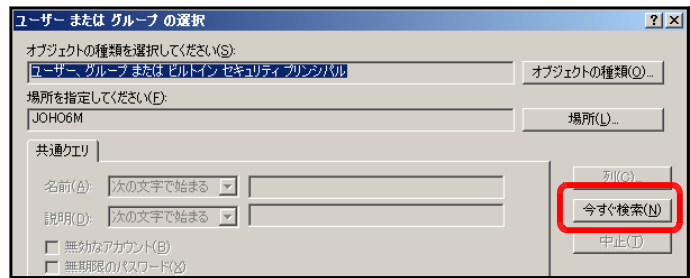
(10) 次に、[追加]ボタンをクリックします。



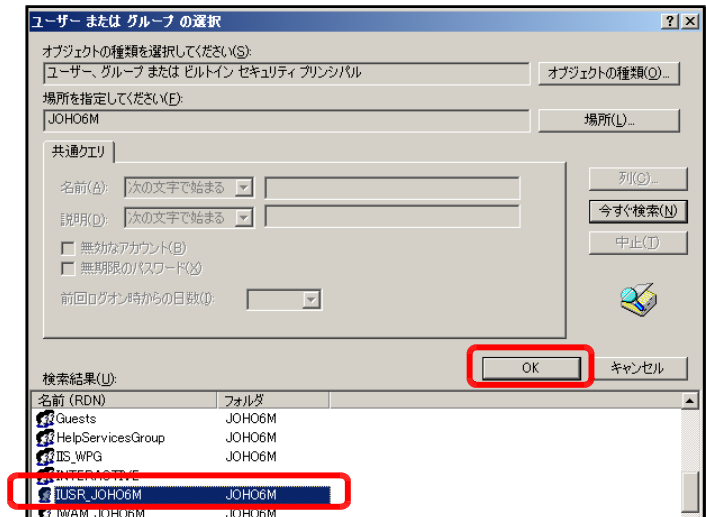
(11) [詳細設定]ボタンをクリックします。



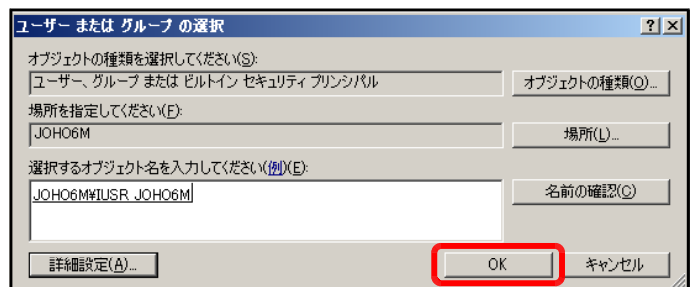
(12) [今すぐ検索]ボタンをクリックします。



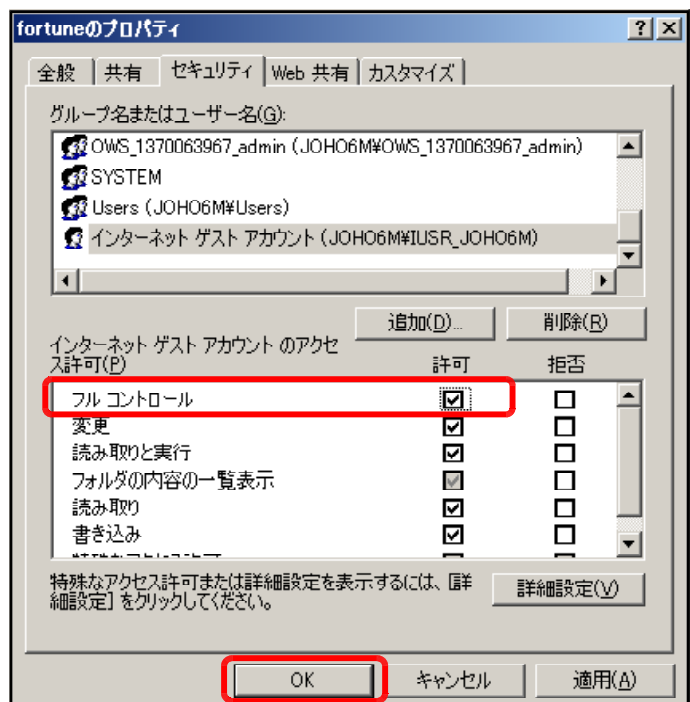
(13) [検索結果]欄より [IUSR_●●●●●] (●印は、コンピュータ名) を選択し、[OK]ボタンをクリックします。



(14) [OK]ボタンをクリックします。

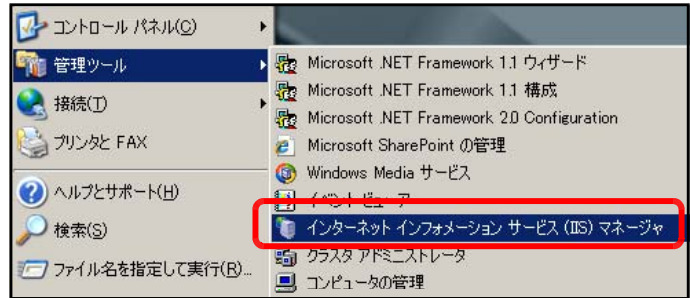


(15) [フルコントロール]をチェックし、[OK]ボタンをクリックします。

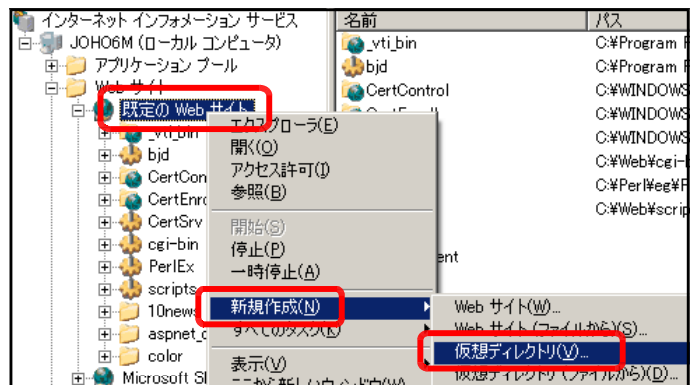


4 仮想ディレクトリの設定

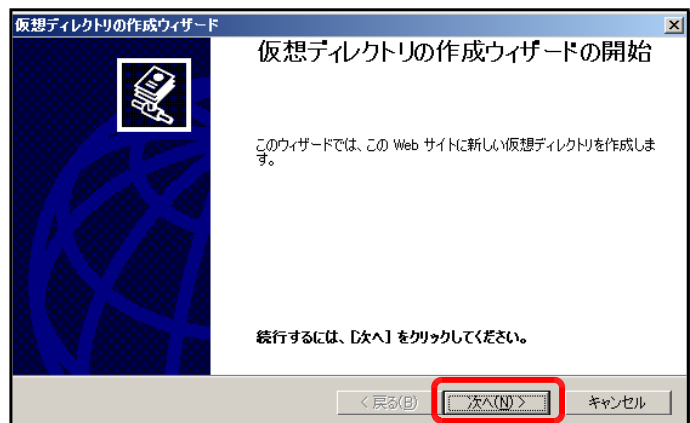
(1) [スタート]メニューから[インターネット インフォメーション サービス (IIS) マネージャ]を起動させます。



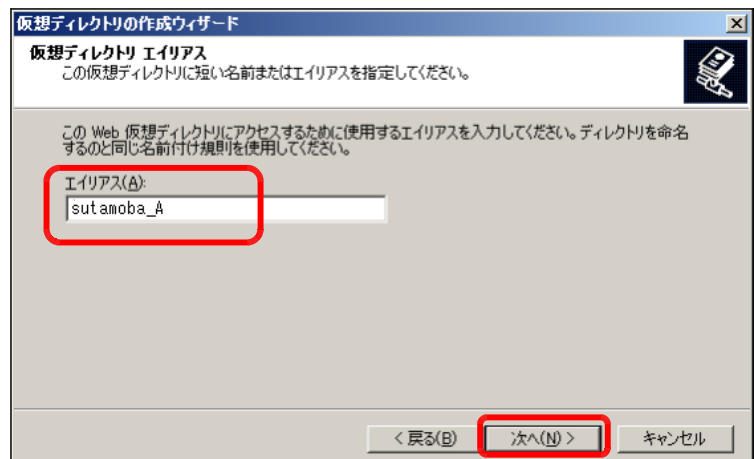
(2) [規定の Web サイト]上で右クリックから、[新規作成]→[仮想ディレクトリ]をクリックします。



(3) [仮想ディレクトリの作成ウィザード] ダイアログが表示されますので、[次へ] ボタンをクリックします。



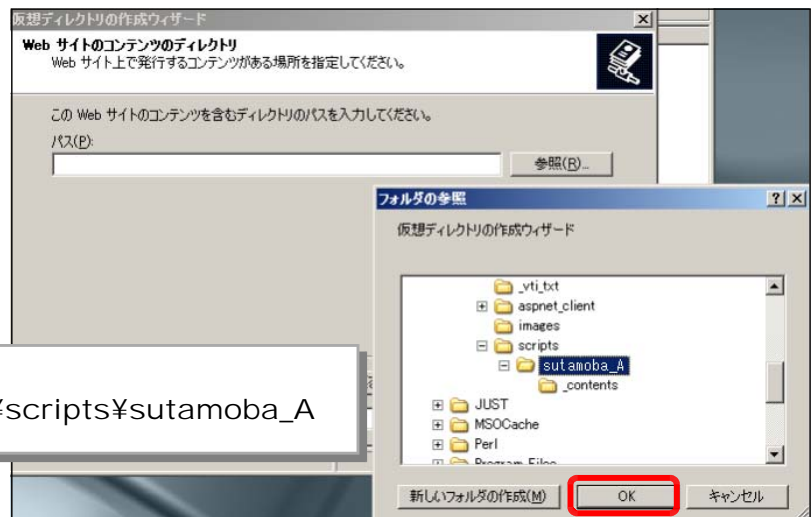
(4) [エイリアス]欄に[sutamoba_A]を入力し、[次へ]ボタンをクリックします。



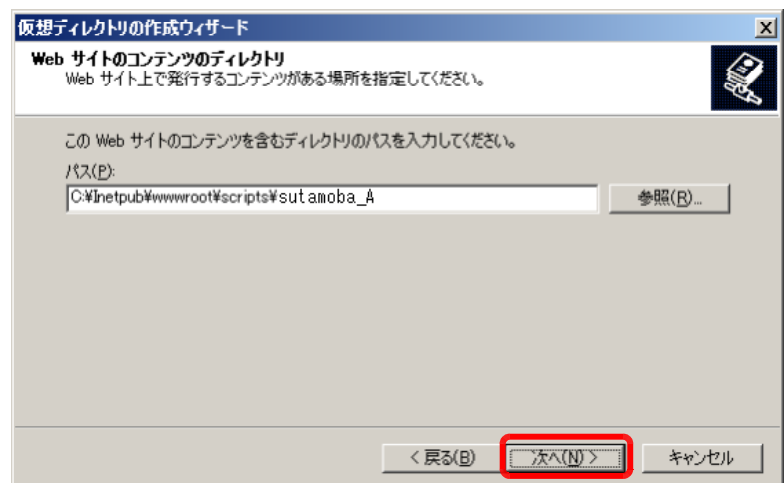
- (5) [参照]ボタンをクリックし、携帯電話指導用教材「スタモバA」をインストールしたフォルダを指定して、[OK]ボタンをクリックします。

例)

c:\inetpub\wwwroot\scripts\sutamoba_A

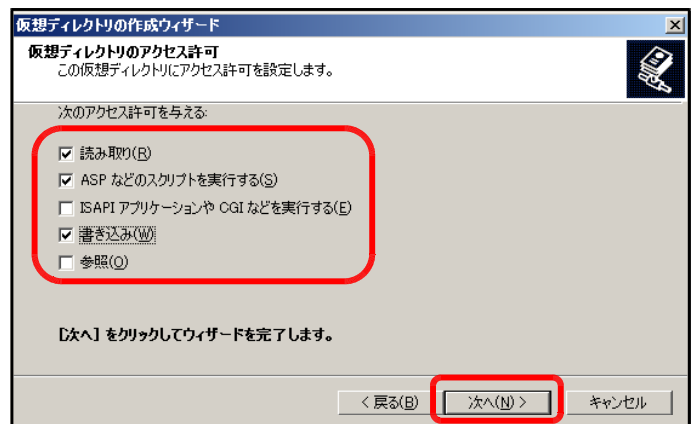


- (6) [次へ]ボタンをクリックします。

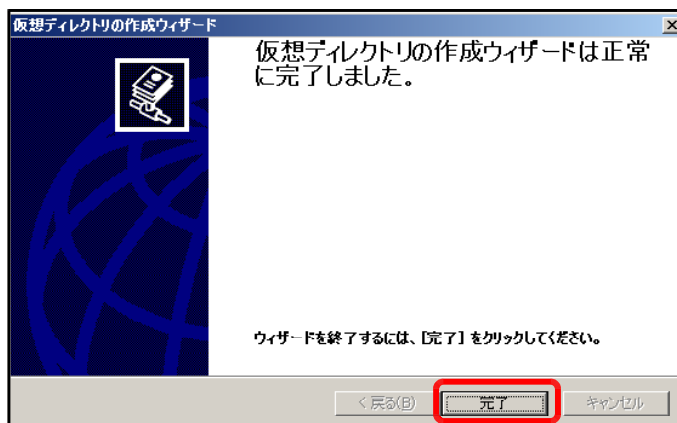


- (7) 以下の項目をチェックして、[次へ]ボタンをクリックします。

- 読み取り
- ASP などのスクリプトを実行する
- 書き込み



- (8) [完了]ボタンをクリックして設定完了です。



5 BASP21のインストール

iwa919 を用いてメールに写真を添付して送受信する場合には「BASP21」が必要です。
(写真の送信を行わない場合には、インストール不要です)

- (1) 以下の URL から BASP21 をダウンロードします。
<http://www.hi-ho.ne.jp/babaq/basp21.html>
- (2) IIS を停止します。
- (3) ダウンロードしたファイルを解凍して、BASP21.exe を起動してインストールします。
- (4) IIS を作動させます。

6 動作確認

- (1) 以下の URL を入力して、下図のページ [管理者ページ] が表示されることを確認します。

[http://\(サーバ名またはIPアドレス\)/sutamoba_A/index.asp](http://(サーバ名またはIPアドレス)/sutamoba_A/index.asp)



- (2) 上記の URL を「携帯電話指導用ブラウザ」iwa809、iwa909 と一緒のフォルダに入っている url.txt に記入し保存します。

(3) アイコンをダブルクリックして「携帯電話指導用ブラウザ」iwa809、iwa909 を起動します。

色、形の異なる 10 種類のプログラムがありますが、どれも同じ動作をします。



7 トラブルシューティング

(1) 携帯電話指導用ブラウザ「iwa909」が起動しない・・・

「Microsoft .NET Framework Version 2.0 再頒布可能パッケージ」がインストールされていない可能性がありますので、インストールしてください。

または、ネットワークドライブ上のフォルダで起動しようとした場合、エラーが表示して止まってしまう場合があります。生徒機のローカルドライブにコピーして使ってください。

どうしても iwa909 が起動しない場合には、iwa809 をお使い下さい。

(2) 「スタモバA (エース)」が表示されない・・・

IE(Internet Explorer)を起動して、「url.txt」に記入したアドレスで表示されるか確認してください。携帯電話指導用ブラウザは IE の機能を使って表示しています。IE ので「スタモバ」が表示されるアドレスを確認して、「url.txt」に記入してください。

```
http:// (サーバ名または IP アドレス) /sutamoba_A/index.asp
```

(3) メールが届かない・・・

IE(Internet Explorer)を起動して、「url.txt」に記入したアドレスの「index.asp」を「webmail/webmail.asp」に変えてページが表示されるか確認してください。

```
http:// (サーバ名または IP アドレス) /sutamoba_A/webmail/webmail.asp
```

↑上記のアドレスを IE のアドレスに入力してページが表示されますか？

表示される : メールが使えるはずです

表示されない : サーバのアドレス、名前が違う。または、IIS が動いていない。

(4) メールに添付されて送信されない、管理者画面で写真が表示されない・・・

BASP21 をサーバにインストールしましたか？

BASP21 が入っていないと写真の送付ができません。

<注意>

このソフトは、携帯電話の購入促進、利用の奨励を目的として作成したものではありません。携帯電話を適正に、安全に使わせるための学習に用いて下さい。

<問い合わせ先>

岩手県立総合教育センター 情報教育担当

電話 0198-27-2254

E-mail joho-r@center.iwate-ed.jp

URL <http://www1.iwate-ed.jp/>

≫ 使い方は、「携帯電話指導用教材」利用マニュアル (text V) を参照してください。