

プリンター共有設定手順

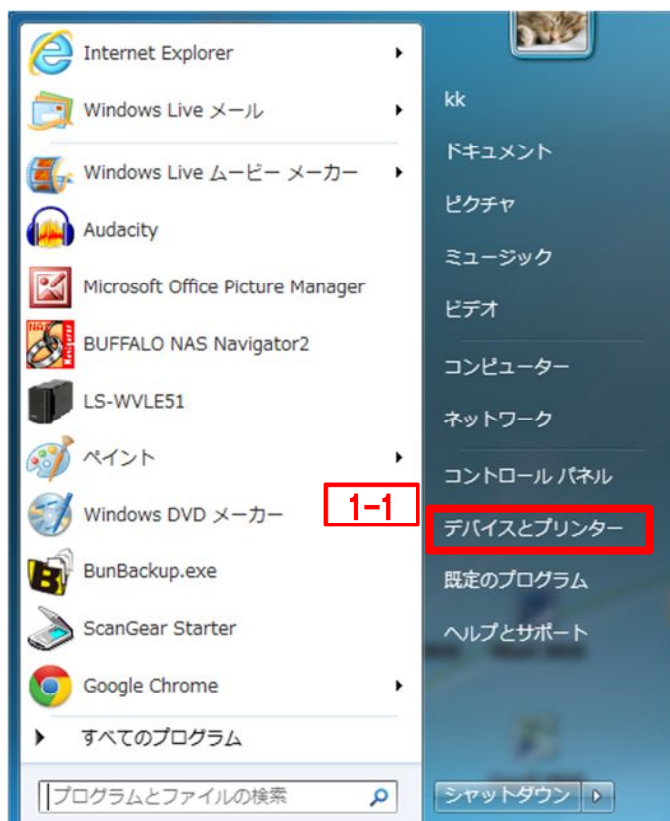
- 【1】 プリントサーバー機:Windows 7 (64bit)
- 【2】 クライアント機 (1):Windows XP (32bit)
- 【3】 クライアント機 (2):Windows Vista (32bit)

【1】 プリントサーバー機/Windows 7 (64bit)のプリンター共有設定

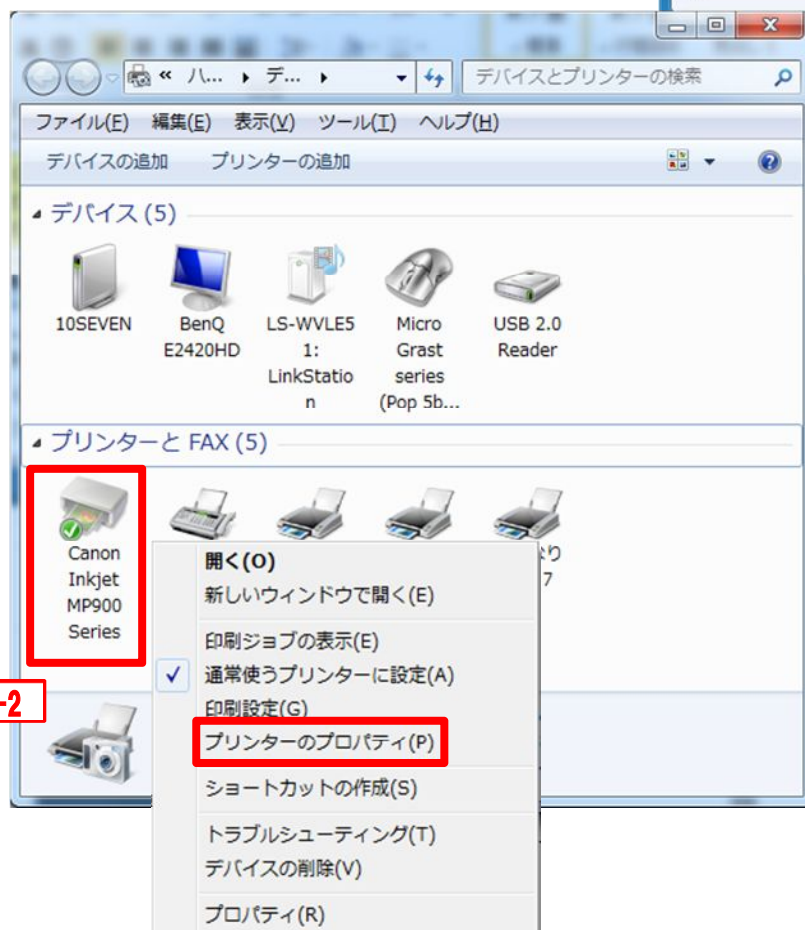
(準備)

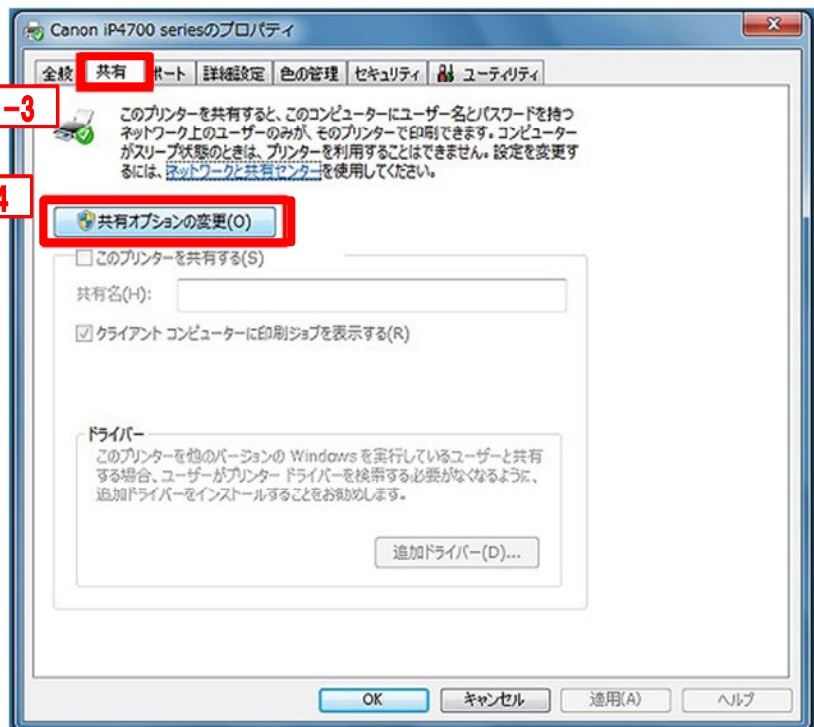
- ・プリントサーバー機(Windows7/64bit)に 64bit 版ドライバーをインストール/セットアップを行っておくこと

1. プリントサーバー機(Windows7/64bit)で
プリンターを共有できるように設定を行う
 - ・プリントサーバー機に接続されているプリンターを、ネットワーク上で共有できる状態にする
- 1-1. [スタート] メニューから [デバイスとプリンター] を選択



- 1-2. [接続されているプリンター名] アイコンを右クリック
(この場合は「Canon Inkjet MP900 Series」)
→ [プリンターのプロパティ] をクリック





1-3. [共有] タブをクリック

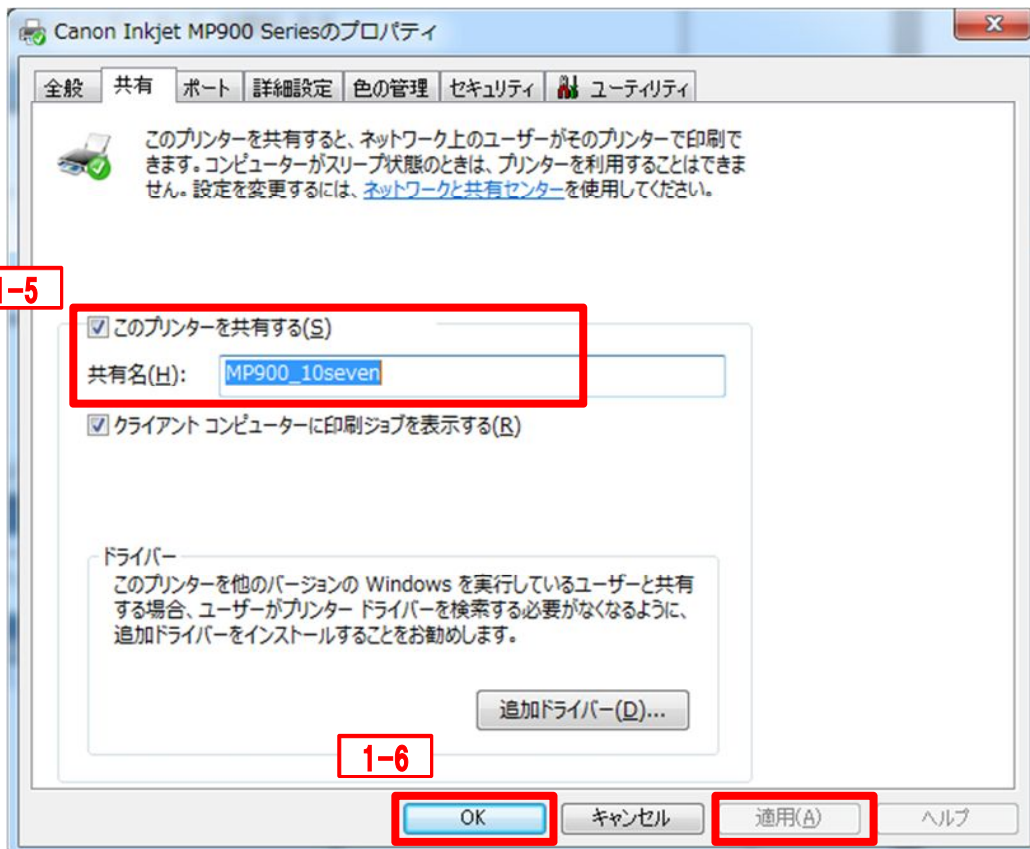
1-4. [共有オプション変更]ボタンをクリック

1-5. [このプリンターを共有する] にチェックを入れて、[共有名] に任意の名称を入力

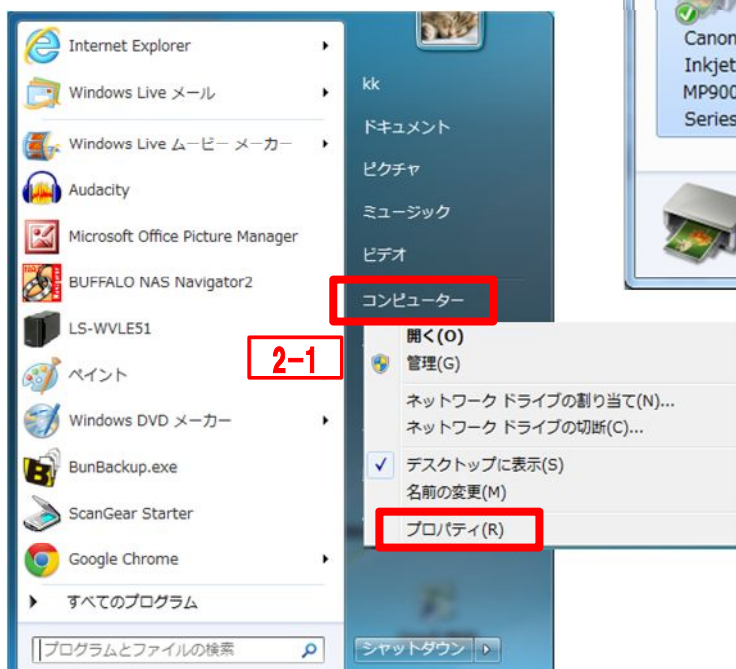
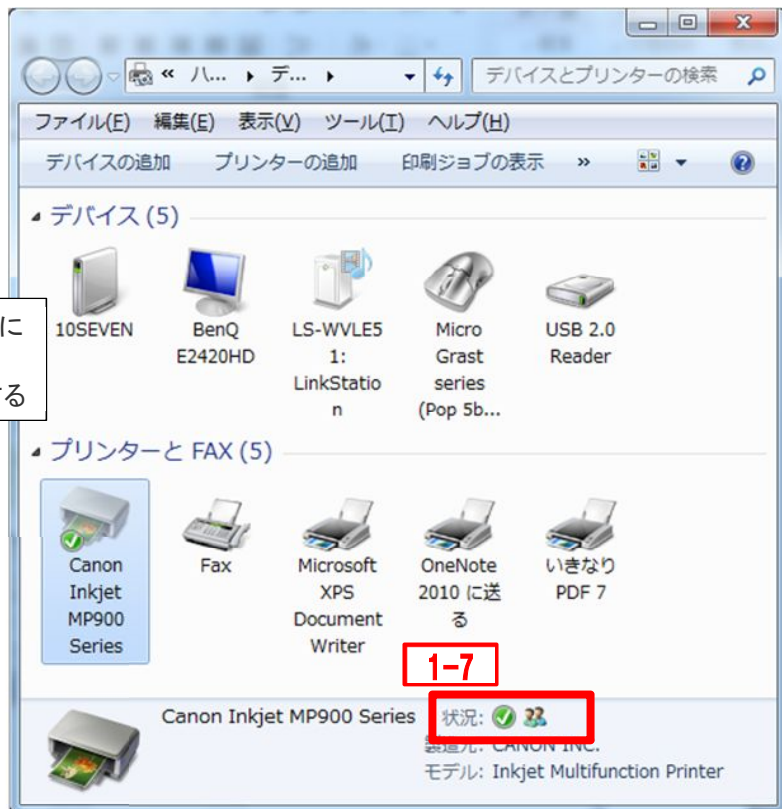
1-6. [適用]ボタン → [OK]ボタンの順にクリックしてプロパティを閉じる

《重要》ここでは共有プリンター名を[MP900_10seven] と入力している。

ここで入力した [共有名] は、クライアント機の設定時に使用するのでメモすること

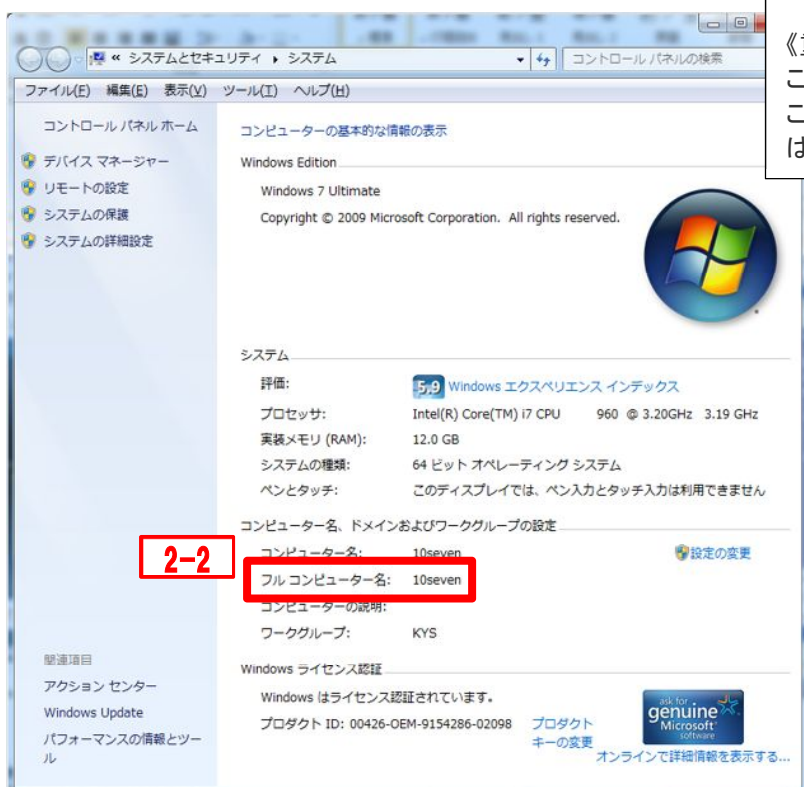


1-7. [デバイスとプリンター]ウインドウ下の「状況」に共有されていることを表す人物マークが表示されていることを確認する



2. プリントサーバー機のフルコンピュータ名を確認する
 - ・これは、クライアント機にプリンターを指定する際に必要になる
 - 2-1. [スタート] メニューから
 - [コンピューター] を右クリック
 - [プロパティ] をクリック
 - 2-2. [プロパティ]ウインドウが表示する
 - ・ [フルコンピュータ名] を確認すること

《重要》
ここでは、フルコンピュータ名は [10seven] となっている
ここで確認したプリントサーバー機のフルコンピュータ名は、クライアント機の設定時に使用するのでメモすること



【2】クライアント機/Windows XP(32bit) の共有設定

(準備) XP 機にプリンターをセットアップする

(準備 1) XP にプリンタードライバーをインストール

(準備 2) プリンターを接続してデバイスを認識させる

(準備 3) 印刷確認をする

(準備 4) XP に接続しているプリンターはそのままにして 1 項以下の設定をしていく

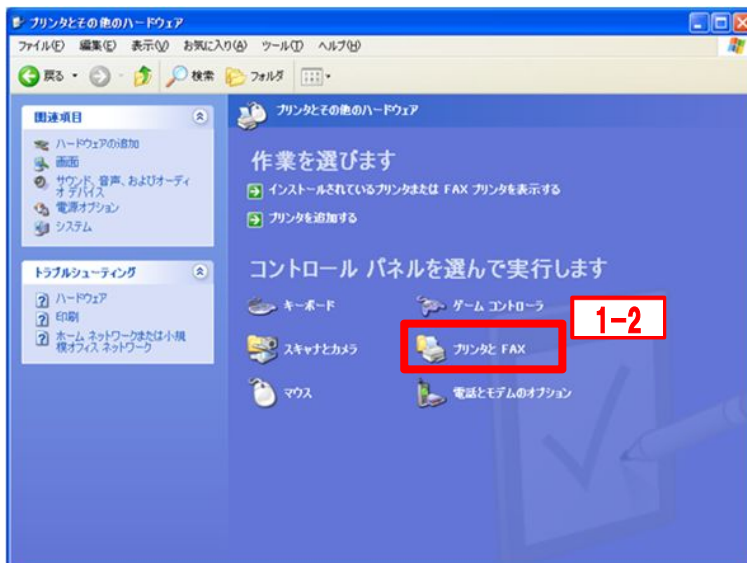
説明用の画像表示は省略している
… (準備 1) ~ (準備 4)

1. クライアント機 (XP) にセットアップしたプリンターを共有プリンターとして追加する

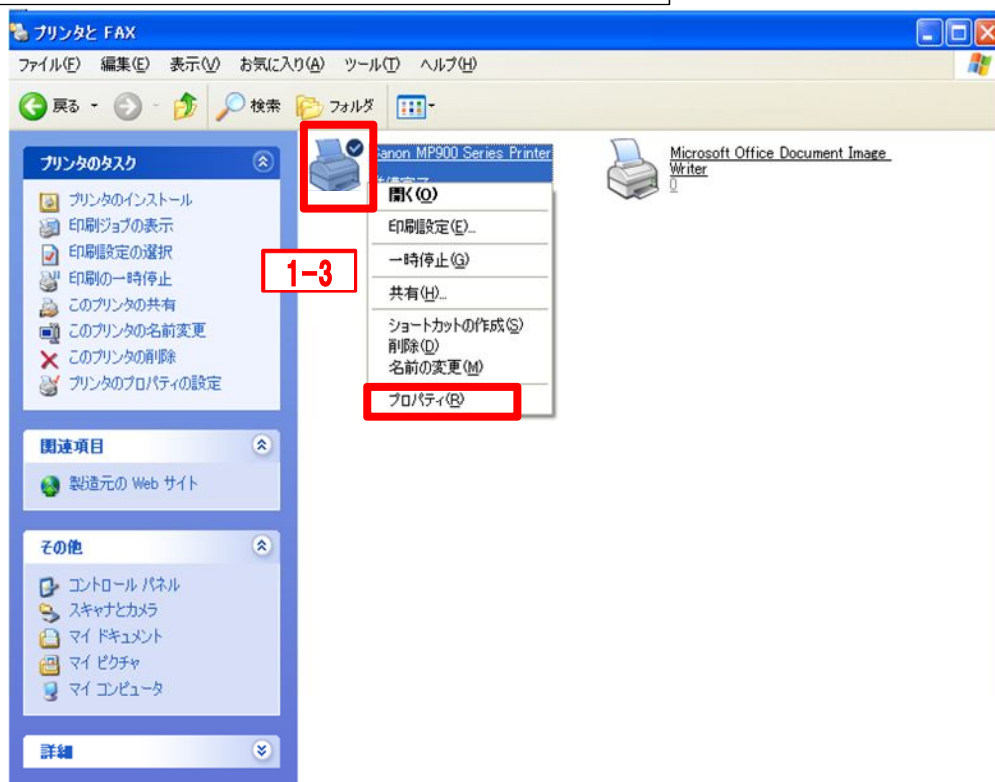
1-1. [スタート] メニュー → [コントロールパネル] → [プリンターとその他のハードウェア] へ進む

1-2. [プリンターと FAX] を選択

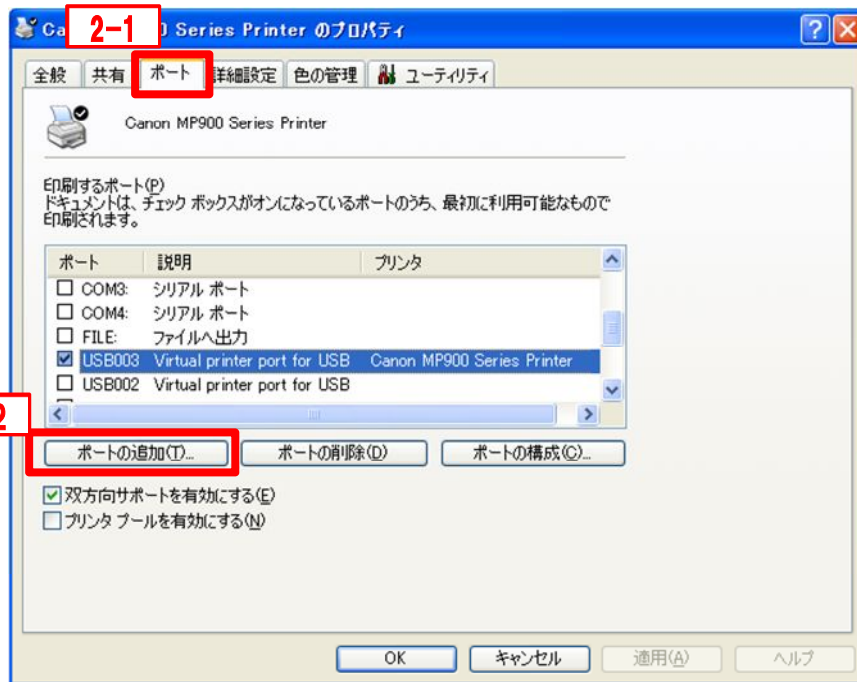
説明用の画像表示は省略している…(1-1)



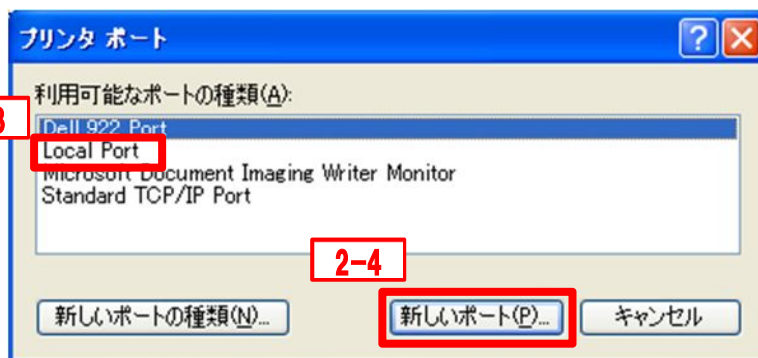
1-3. [プリンターアイコン]を右クリック → [プロパティ] をクリック



2. プリンターポートの追加設定をする
 - 2-1. [ポート]タブをクリック
 - 2-2. [ポートの追加]ボタンをクリック



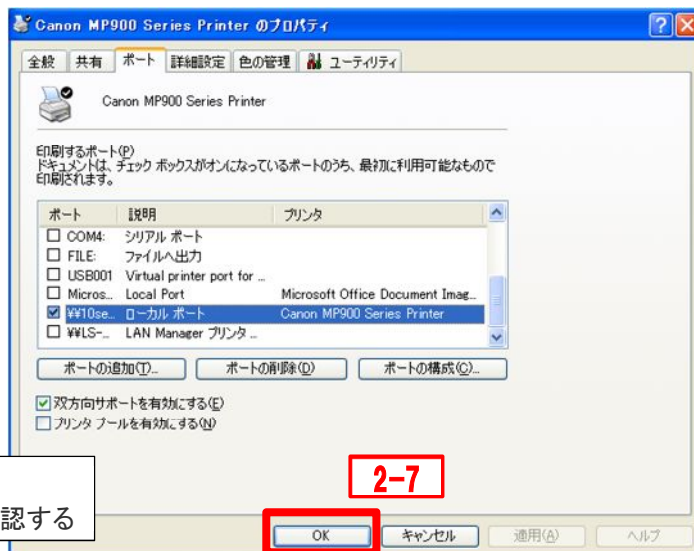
- 2-3. 「プリンターポート」ウインドウの「利用可能なポートの種類」より、[Local Port]を選択
- 2-4. [新しいポート]ボタンをクリック



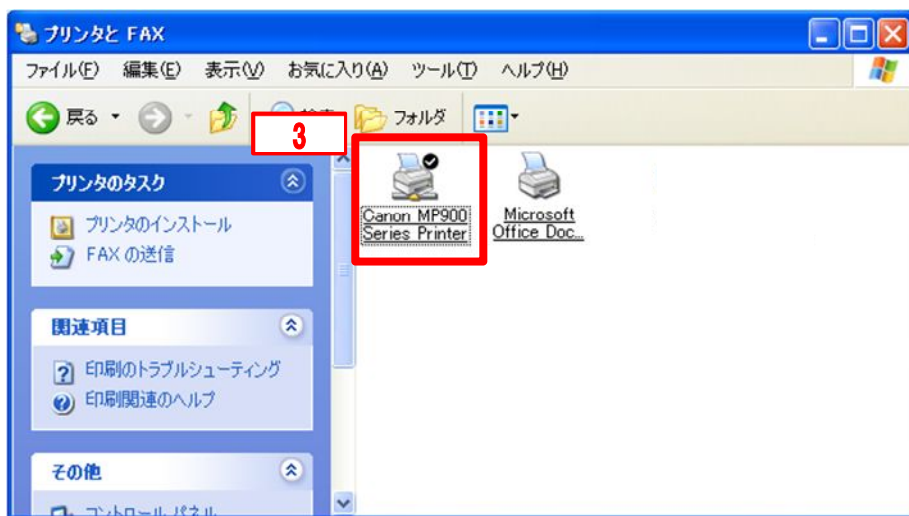
- 2-5. ポート名の入力ボックスへ[ポート名]を入力
 - ・入力するポート名 : “¥¥フルコンピュータ名¥共有プリンター名” (例: ¥¥10seven¥MP900_10s)
- 2-6. [OK]ボタンをクリック



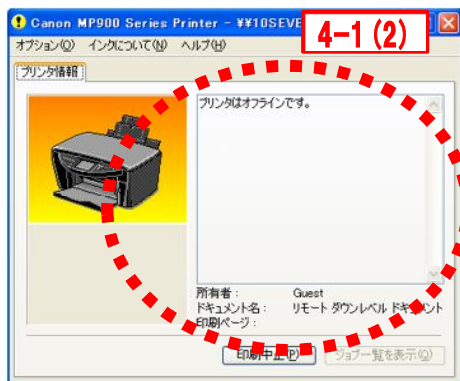
2-7. 再び[プリンターのプロパティ]ウインドウが表示する
 ・ [OK]ボタンをクリック



3. 再び[プリンターと FAX]ウインドウが表示する
 ・ プリンターアイコンが LAN 接続表示になっているのを確認する



4. XP から Windows7 へプリンターの接続を変更する
 4-1.XP から印刷できることを確認すること
 4-1(1) なお、ステータスマニターはプリンター情報を取得できない
 4-1(2) 「オフライン」表示が出るので誤解のないこと
 4-2. また、[プリンターのプロパティ]の[共有]タブで
 「このプリンターを共有しない」になっているが問題ではない



【3】クライアント機/Windows Vista(32bit) の共有設定

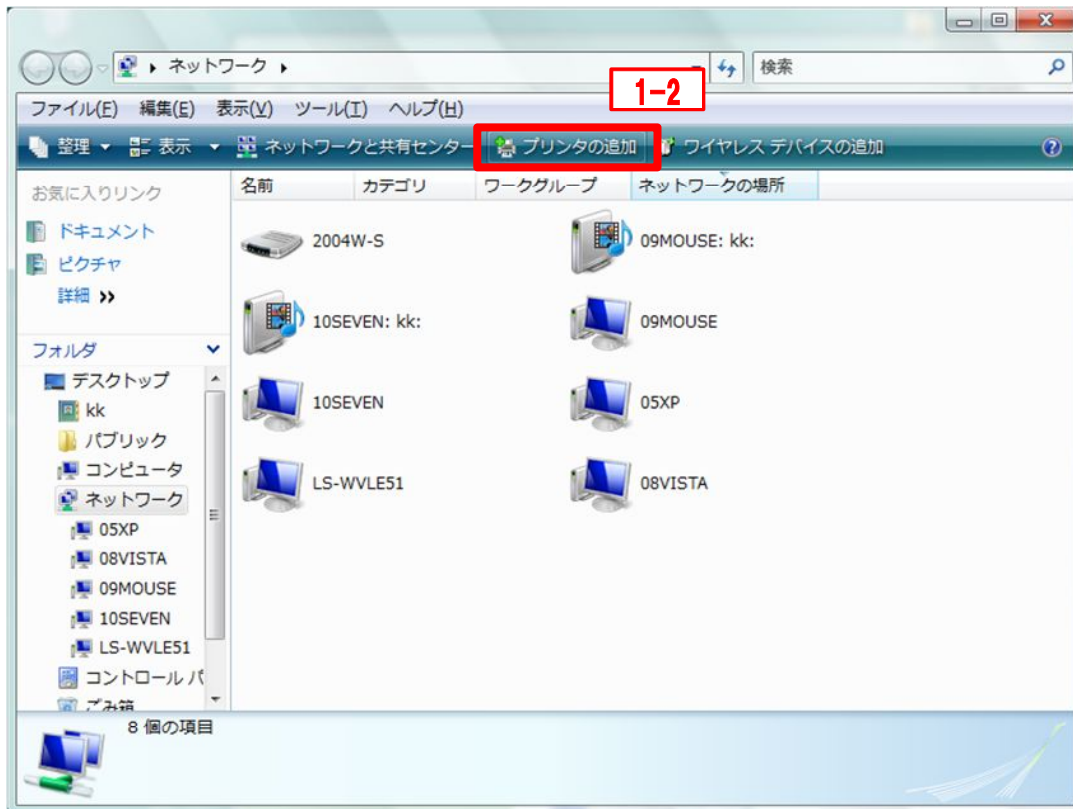
Vista 機にプリンターのセットアップを以下にて設定をしていく
・ プリンターはサーバー機(Windows7)に接続したままにしておくこと

1. クライアント機 (Vista) にプリンターを共有プリンターとして追加する

1-1. [スタート] メニューから [ネットワーク] を開く

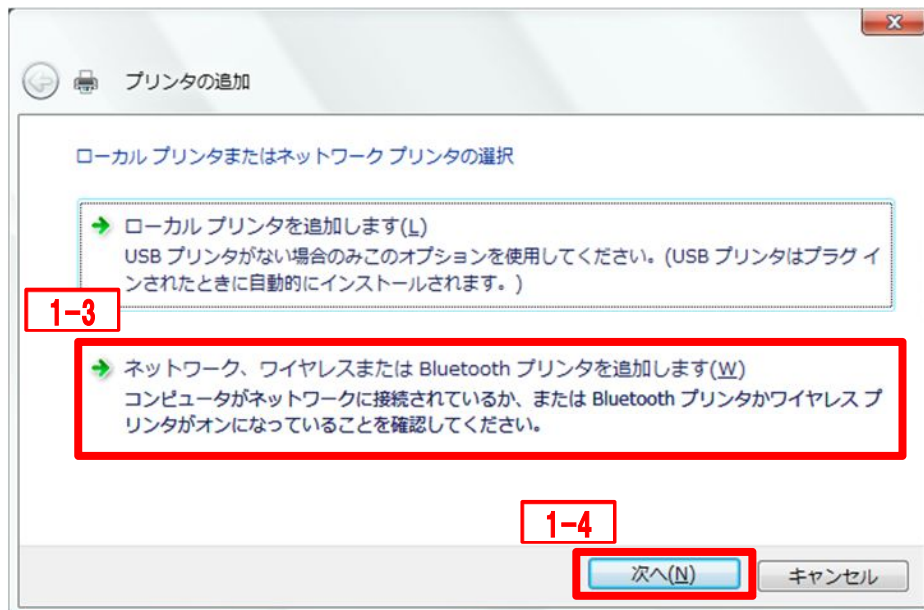
説明用の画像表示は省略している・・・(1-1)

1-2. [プリンターの追加] ボタンをクリック



1-3. [ネットワーク、ワイヤレスまたは Bluetooth プリンターを追加します] を選択

1-4. [次へ] をクリック



1-5. 「利用できるプリンター」の名前が表示する

- ・プリントサーバ-機で共有の設定をしたプリンターのアイコンをクリック → [次へ] をクリック

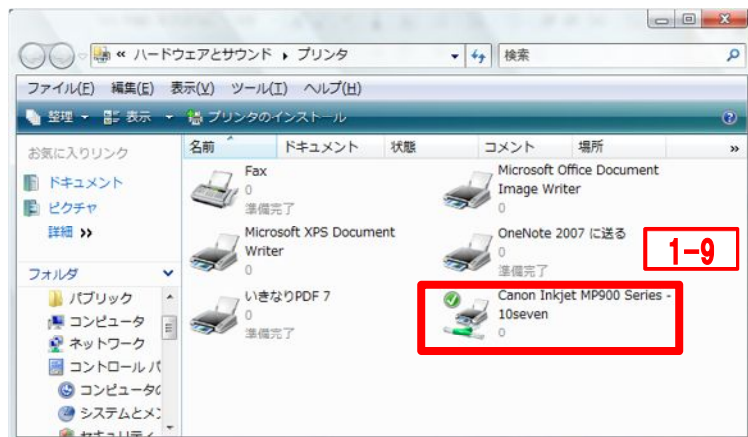
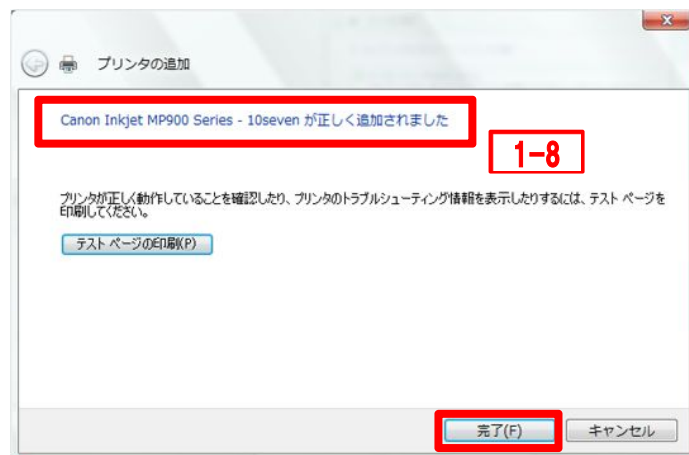
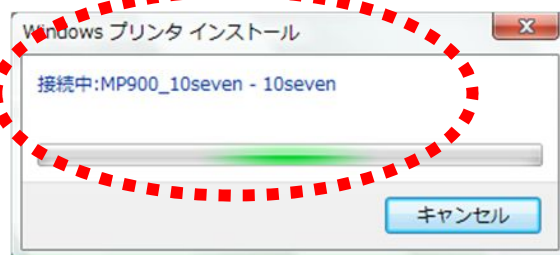
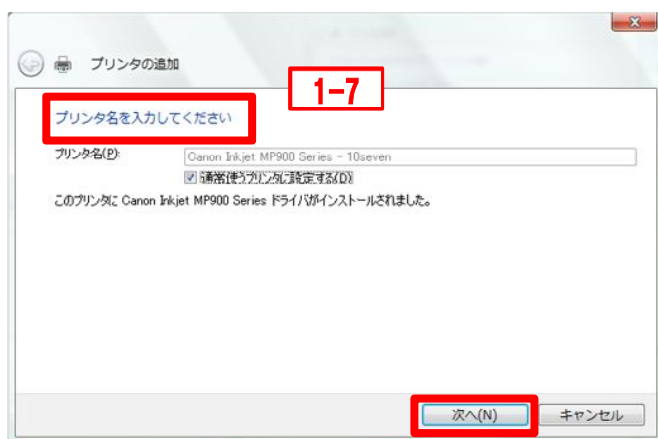
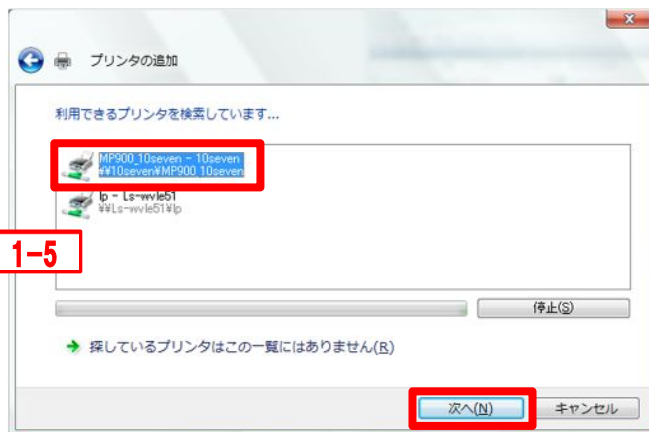
1-6. 「プリンターインストール」が始まる

1-7. インストールが完了して「プリンター名を入力してください」と表示が出る → [次へ] をクリック

1-8. 「プリンターが正しく追加されました」と表示が出る → [完了] をクリック

1-9. [プリンター]ウインドウが表示する

- ・プリンターアイコンが LAN 接続表示になっているのを確認する



2. Vista から印刷できることを確認すること

- ・ステータスマニターはプリンター情報を取得できていることが確認できる

3. [プリンターのプロパティ]を確認してみる

3-1. [共有]タブでは「 このプリンターを共有する」になっている

3-2. [ポート]タブでは「 USB001 の仮想プリンターポート」に共有プリンター名があることを確認できる

