

デバイスドライバーのインストール方法

Rev.1.0

株式会社ネットビジョン

目次

| | |
|-------------------------------|----|
| 1、はじめに..... | 2 |
| 2、SVM シリーズでのインストール方法..... | 2 |
| 3、SVO シリーズでのインストール方法..... | 5 |
| <HDMI モード／アップデートモードの場合> | 5 |
| <USB モードの場合> | 8 |
| 4、SVI シリーズでのインストール方法..... | 11 |
| <ベンダーモードの場合> | 11 |
| <UVC モード／アップデートモードの場合> | 14 |

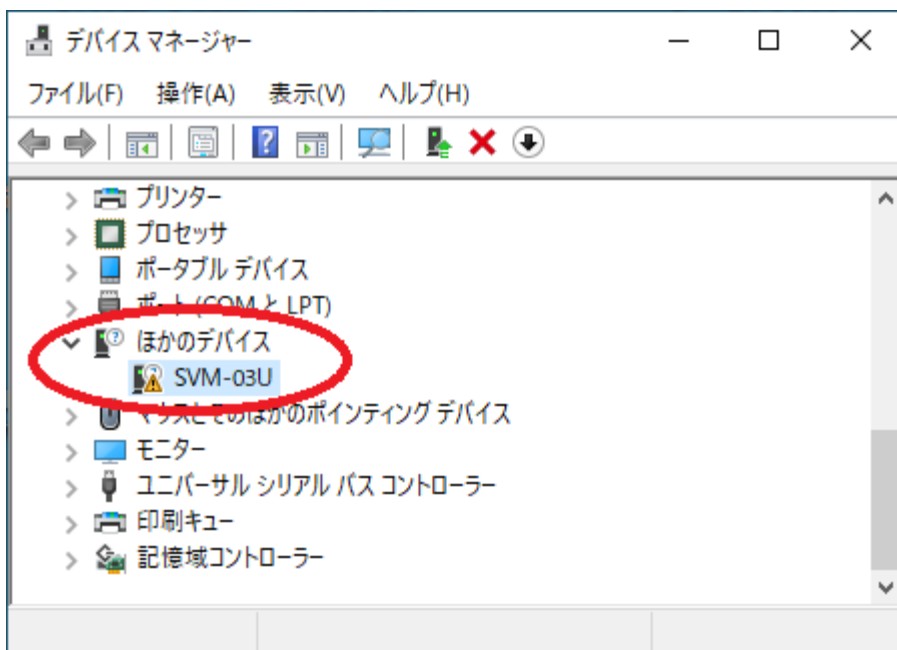
1、はじめに

本書では、デバイスドライバーのインストール方法について、シリーズごとに記述しています。

インストールを行う前に、製品に付属のソフトウェア CD をドライブにセットし、**CD の中身をすべて PC にコピー**してください。

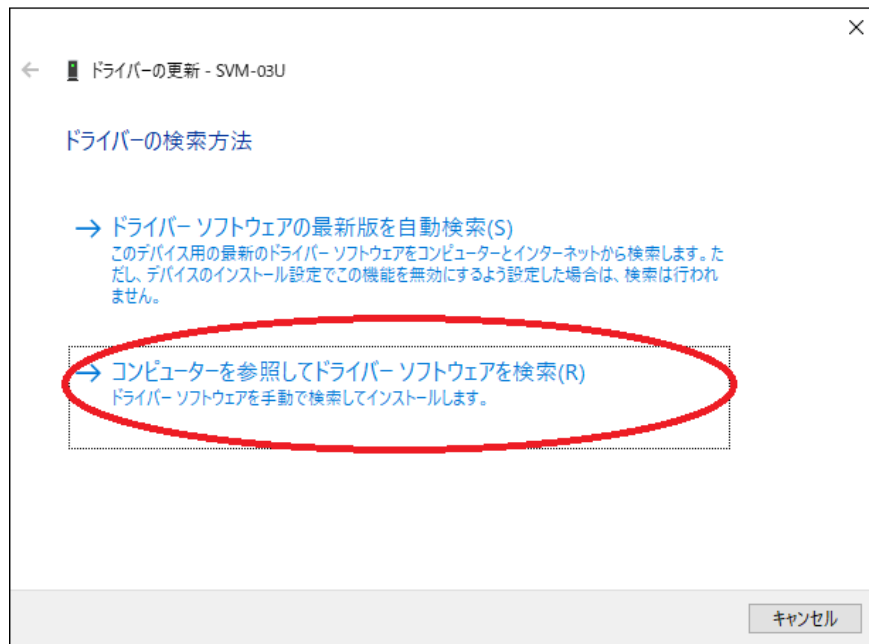
2、SVM シリーズでのインストール方法

- ① SVM ボードを USB ケーブルで PC と接続します。
- ② PC のデバイスマネージャーを開きます。
※デバイスマネージャーの開き方はいくつかありますが、スタートボタンを右クリックし、「デバイスマネージャー」を選択すると最短で開くことができます。
- ③ ドライバーがインストールされていないと、下のように「ほかのデバイス」として認識されています。それをダブルクリックまたは右クリックをし、「ドライバーの更新」を選択します。

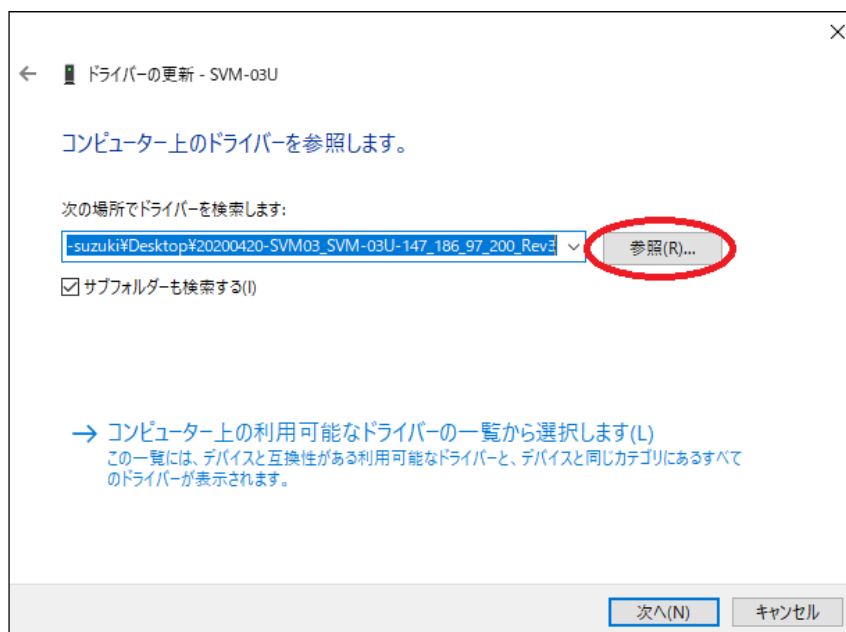


※画面中の製品名は一例で、接続している製品やモードにより異なります。

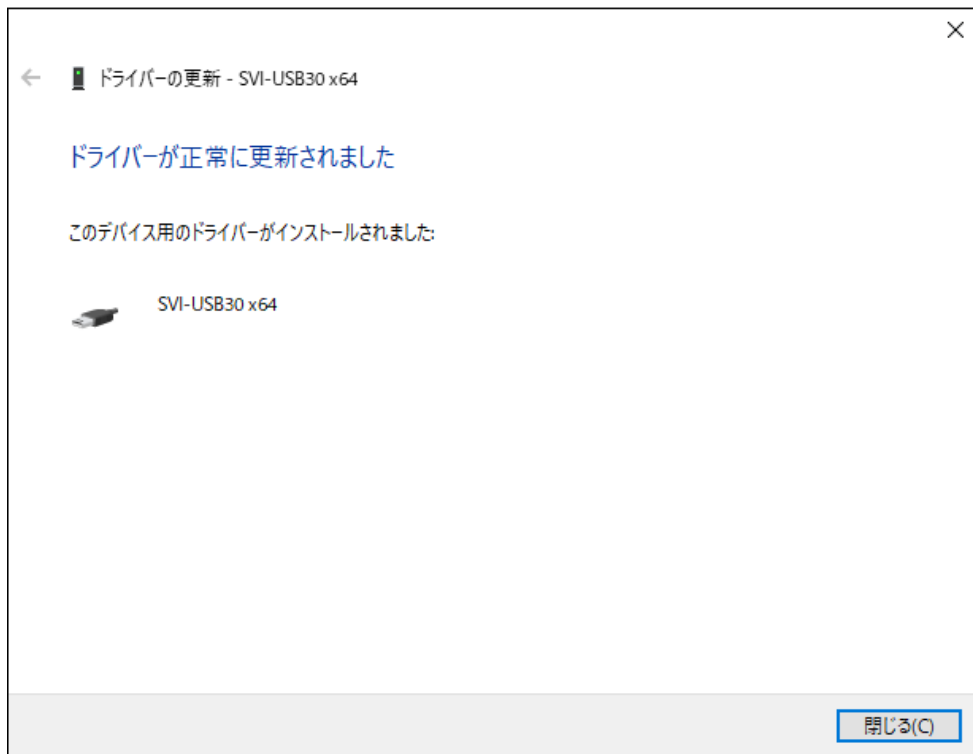
- ④ ドライバーの検索方法の画面になるので、下の「コンピューターを参照してドライバーソフトウェアを検索」を選択します。



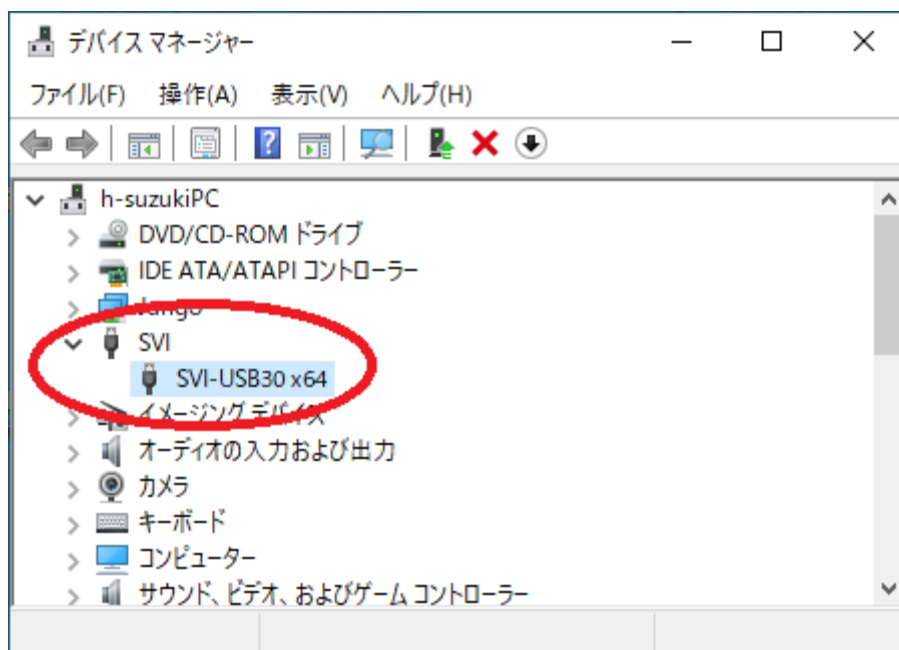
- ⑤ ドライバーの指定の画面になるので、「参照」をクリックし、あらかじめ CD からコピーしたファイルを開き、「Driver_x64」または「Driver_x86」のいずれかのフォルダを選択します。
- ※使用される OS が 64bit 版の場合は、Driver_x64 のフォルダを選択してください。
- ※使用される OS が 32bit 版の場合は、Driver_x86 のフォルダを選択してください。



- ⑥ 「次へ」をクリックするとドライバーがインストールされます。下の画面になれば正常にインストール出来ています。



- ⑦ 再度、デバイスマネージャーを開くと、下のように「SVI-USB30 x64」または「SVI-USB30 x86」と認識されています。

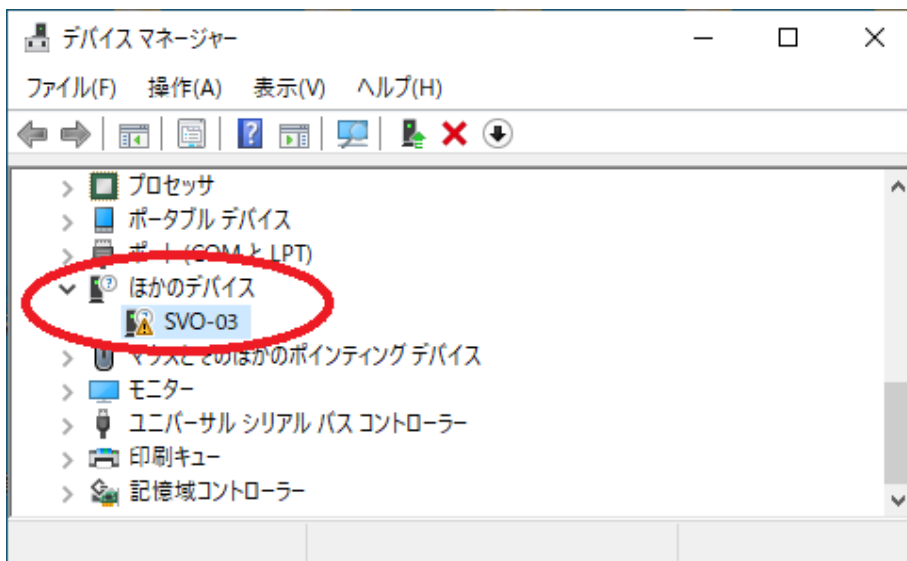


3、SVO シリーズでのインストール方法

SVO シリーズでは、HDMI モード／アップデートモードか UVC モードかにより、指定するドライバーが異なります。

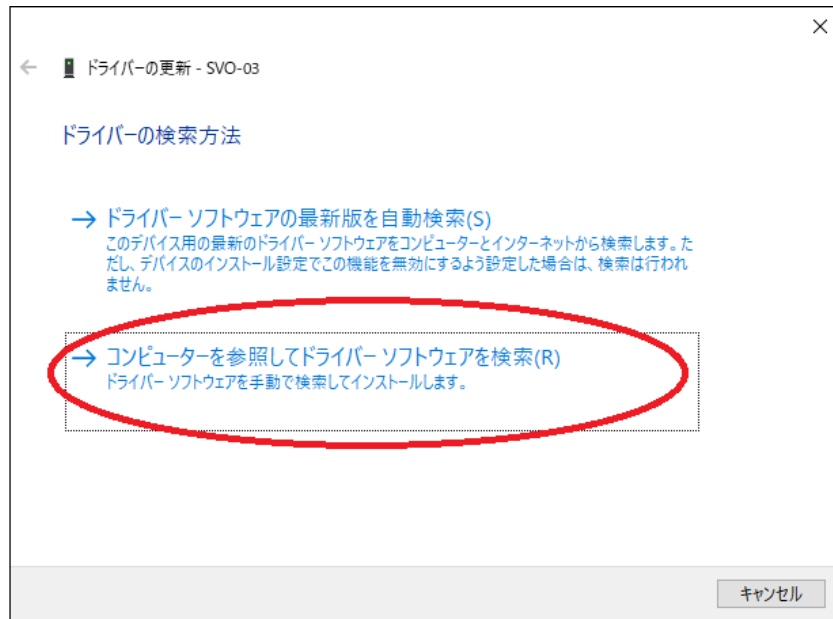
<HDMI モード／アップデートモードの場合>

- ① HDMI モードの時は DIP スイッチを **7 番オフ、8 番オフ**、アップデートモードの時は DIP スイッチを **7 番オン 8 番オフ**にし、SVO ボードを USB ケーブルで PC と接続します。他の DIP スイッチは任意です。(アップデートモードは SVO-03-MIPI のみ)
- ② PC のデバイスマネージャーを開きます。
※デバイスマネージャーの開き方はいくつかありますが、スタートボタンを右クリックし、「デバイスマネージャー」を選択すると最短で開くことができます。
- ③ ドライバーがインストールされていないと、下のように「ほかのデバイス」として認識されています。それをダブルクリックまたは右クリックをし、「ドライバーの更新」を選択します。



※画面中の製品名は一例で、接続している製品やモードにより異なります。

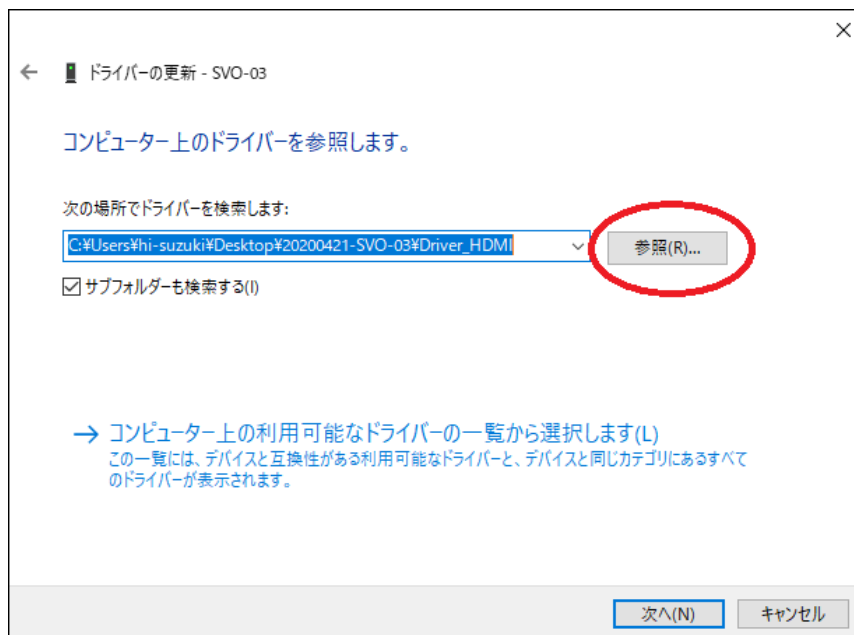
- ④ ドライバーの検索方法の画面になるので、下の「コンピューターを参照してドライバーソフトウェアを検索」を選択します。



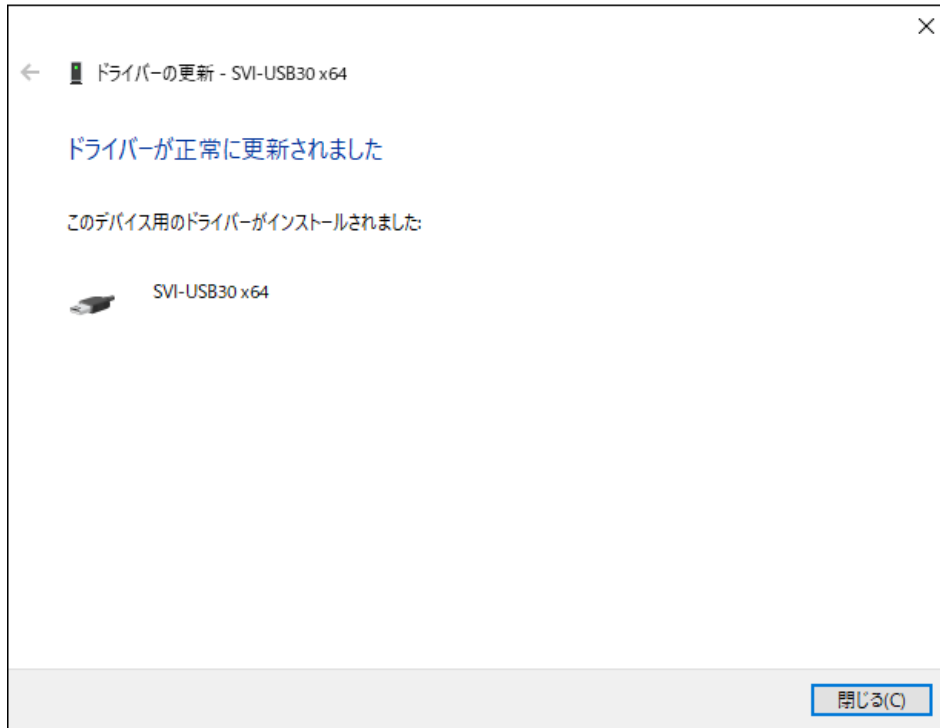
- ⑤ ドライバーの指定の画面になるので、「参照」をクリックし、あらかじめ CD からコピーしたファイルから、「Driver_HDMI」フォルダを開き、「Driver_x64」または「Driver_x86」のいずれかのフォルダを選択します。

※使用される OS が 64bit 版の場合は、Driver_x64 のフォルダを選択してください。

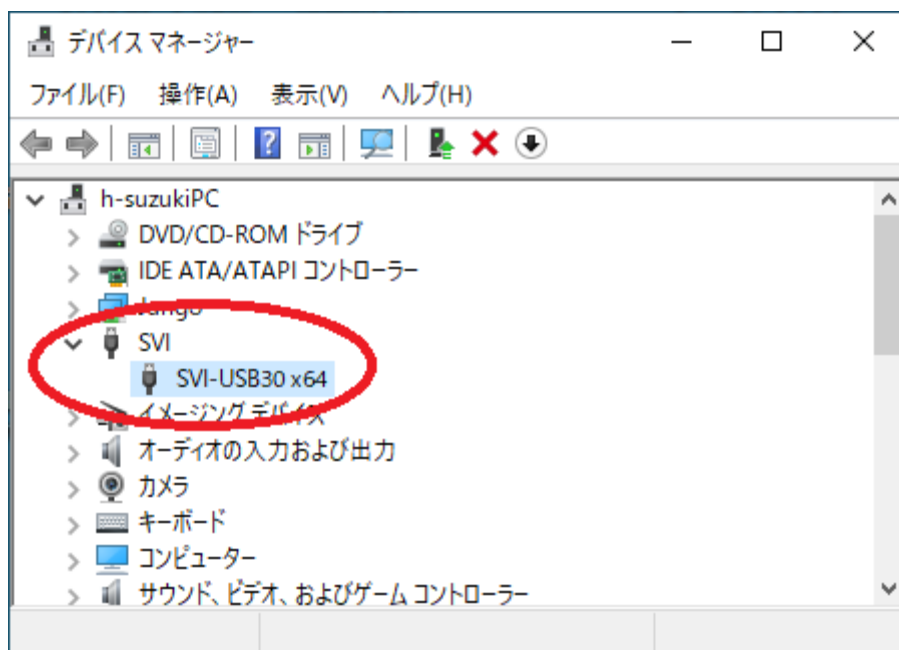
※使用される OS が 32bit 版の場合は、Driver_x86 のフォルダを選択してください。



- ⑥ 「次へ」をクリックするとドライバーがインストールされます。下の画面になれば正常にインストール出来ています。

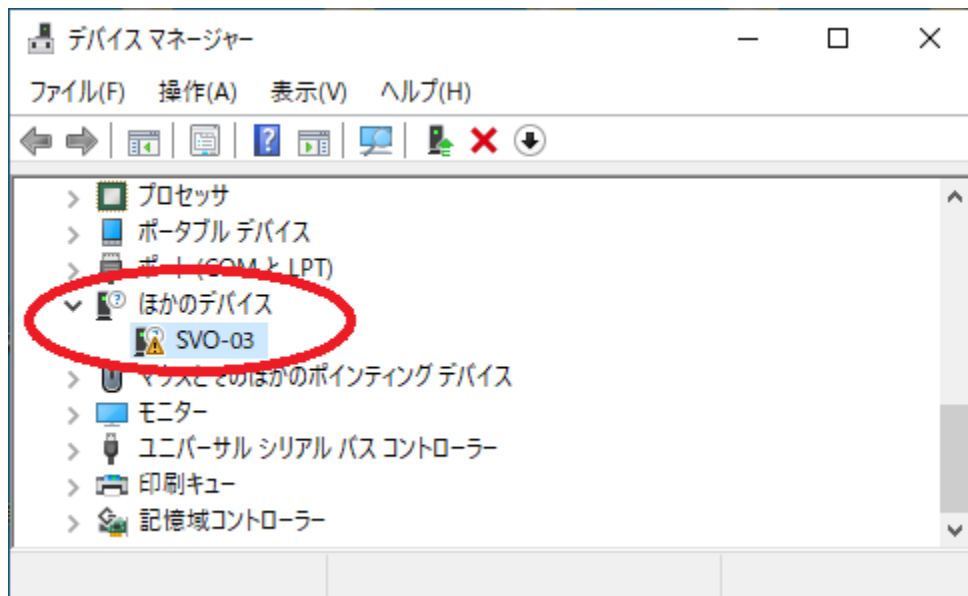


- ⑦ 再度、デバイスマネージャーを開くと、下のように「SVI-USB30 x64」または「SVI-USB30 x86」と認識されています。



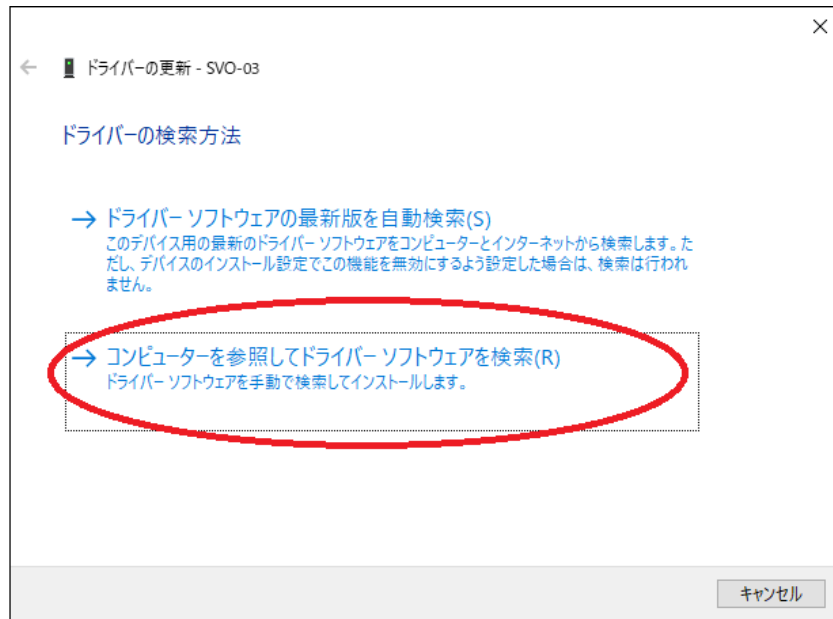
<USB モードの場合>

- ① DIP スイッチを **7 番オフ、8 番オン**にし、SVO ボードを USB ケーブルで PC と接続します。
他の DIP スイッチは任意です。
- ② PC のデバイスマネージャーを開きます。
※デバイスマネージャーの開き方はいくつかありますが、スタートボタンを右クリックし、「デバイスマネージャー」を選択すると最短で開くことができます。
- ③ ドライバーがインストールされていないと、下のように「ほかのデバイス」として認識されています。それをダブルクリックまたは右クリックをし、「ドライバーの更新」を選択します。



※画面中の製品名は一例で、接続している製品やモードにより異なります。

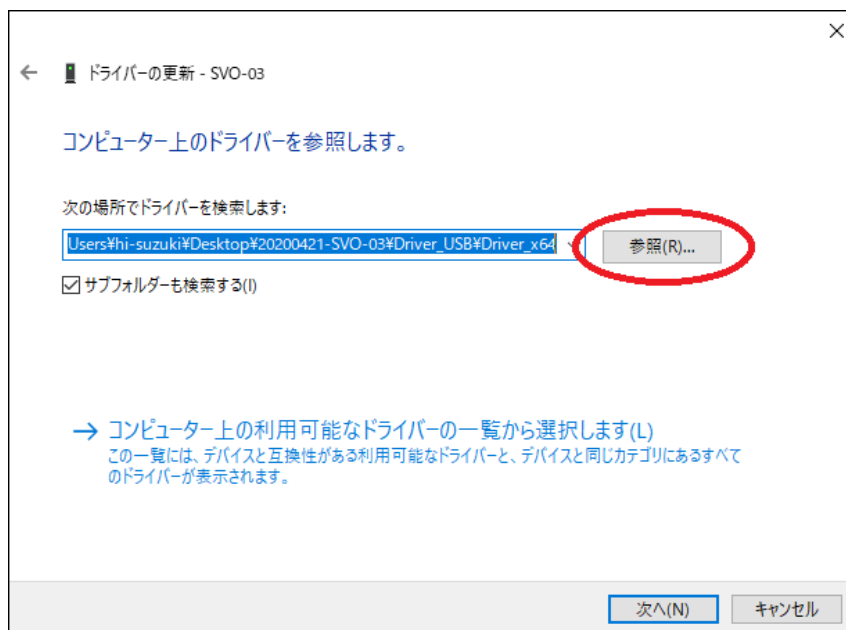
- ④ ドライバーの検索方法の画面になるので、下の「コンピューターを参照してドライバーソフトウェアを検索」を選択します。



- ⑤ ドライバーの指定の画面になるので、「参照」をクリックし、あらかじめ CD からコピーしたファイルから、「Driver_USB」フォルダを開き、「Driver_x64」または「Driver_x86」のいずれかのフォルダを選択します。

※使用される OS が 64bit 版の場合は、Driver_x64 フォルダを選択してください。

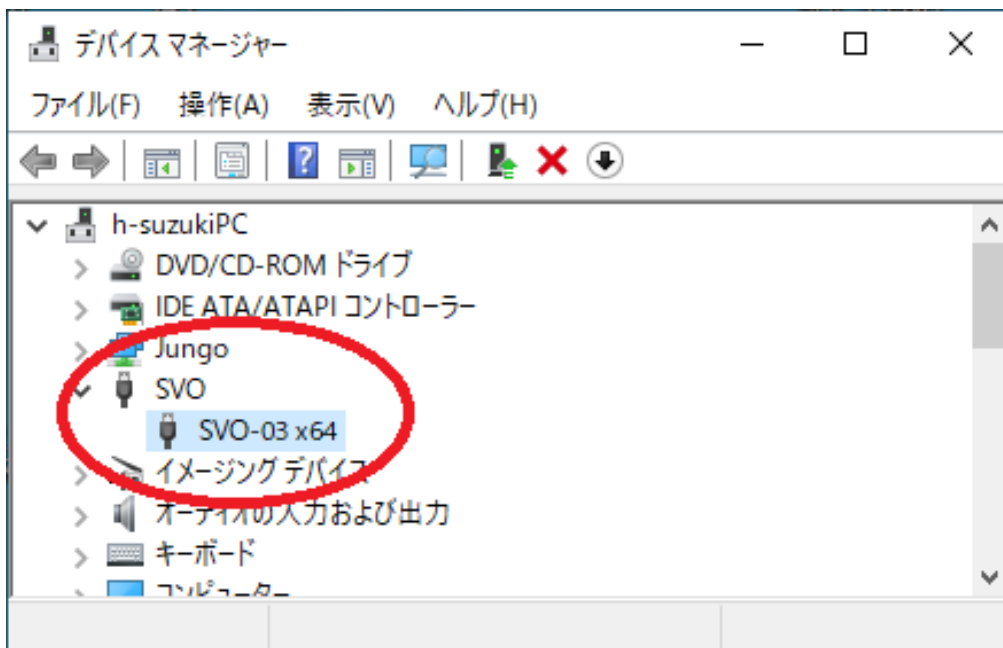
※使用される OS が 32bit 版の場合は、Driver_x86 フォルダを選択してください。



- ⑥ 「次へ」をクリックするとドライバーがインストールされます。下の画面になれば正常にインストール出来ています。



- ⑦ 再度、デバイスマネージャーを開くと、下のように「SVO-03 x64」または「SVO-03 x86」と認識されています。

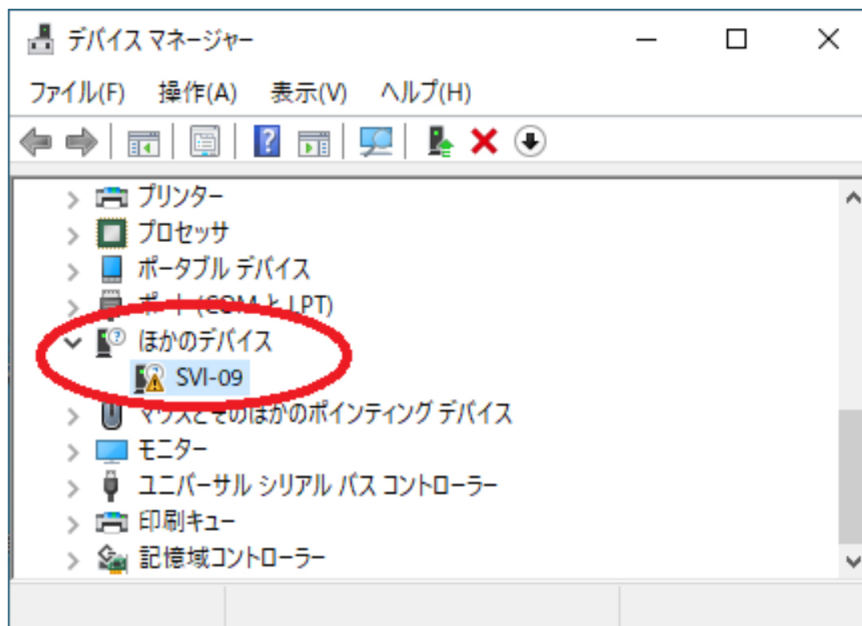


4、SVI シリーズでのインストール方法

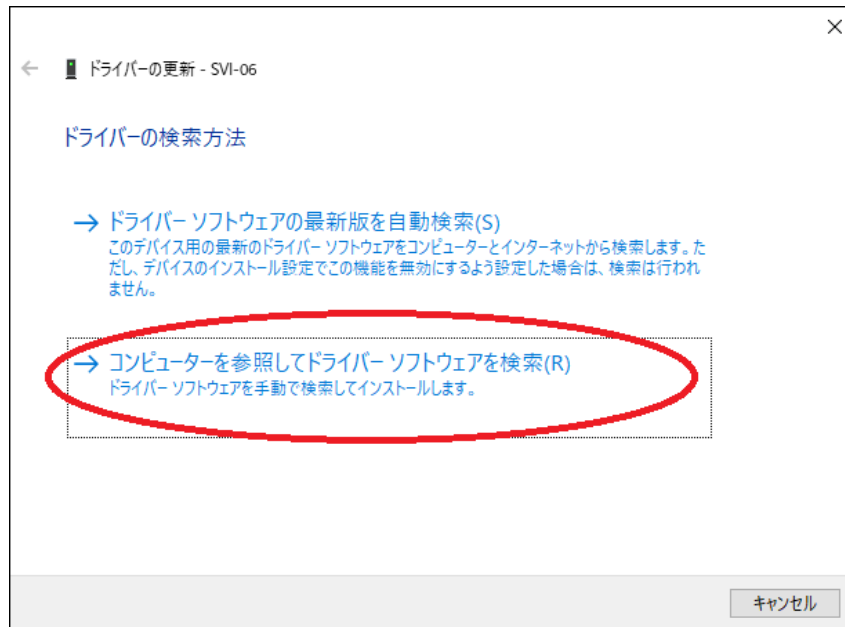
SVI シリーズでは、ベンダーモードか UVC モード／アップデートモードかにより、指定するドライバーが異なります。

<ベンダーモードの場合>

- ① DIP スイッチを **7 番オフ、8 番をオン**にし、SVIボードを USB ケーブルで PC と接続します。
他の DIP スイッチは任意です。
- ② PC のデバイスマネージャーを開きます。
※デバイスマネージャーの開き方はいくつかありますが、スタートボタンを右クリックし、「デバイスマネージャー」を選択すると最短で開くことができます。
- ③ ドライバーがインストールされていないと、下のように「ほかのデバイス」として認識されています。それをダブルクリックまたは右クリックをし、「ドライバーの更新」を選択します。



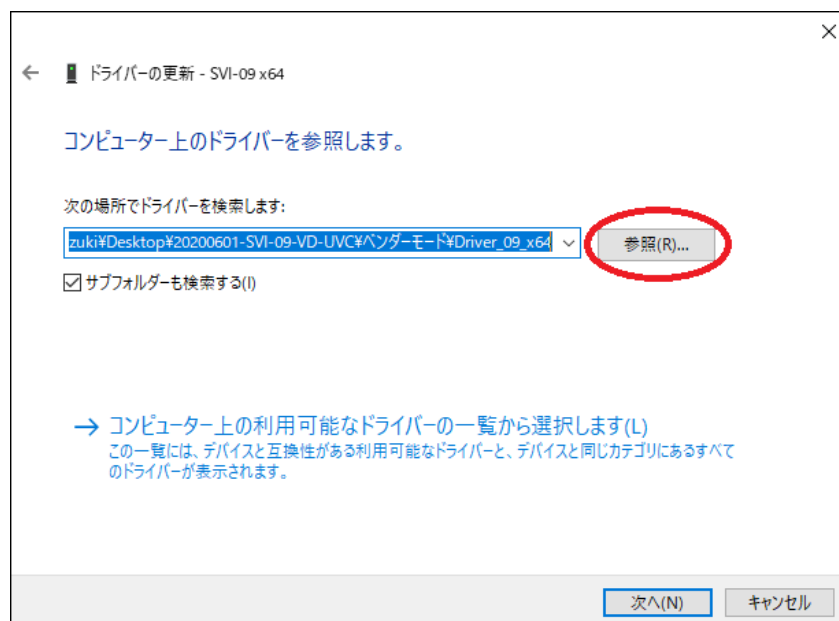
- ④ ドライバーの検索方法の画面になるので、下の「コンピューターを参照してドライバーソフトウェアを検索」を選択します。



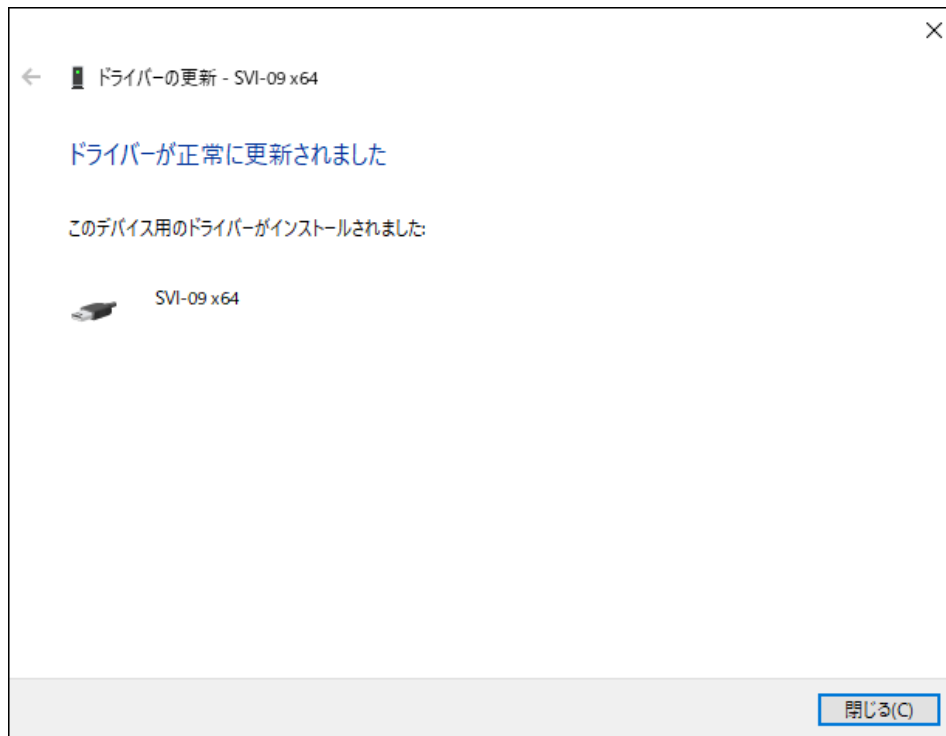
- ⑤ ドライバーの指定の画面になるので、「参照」をクリックし、あらかじめ CD からコピーしたファイルから、「ベンダーモード」フォルダを開き、「Driver_09_x64」または「Driver_09_x86」のいずれかのフォルダを選択します。

※使用される OS が 64bit 版の場合は、「Driver_09_x64」フォルダを選択してください。

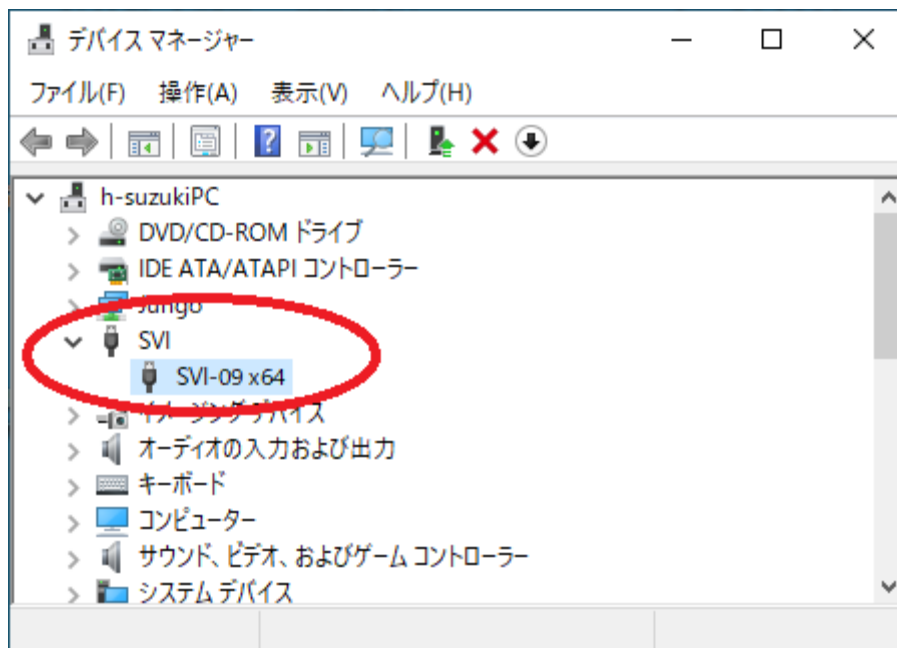
※使用される OS が 32bit 版の場合は、「Driver_09_x86」フォルダを選択してください。



- ⑥ 「次へ」をクリックするとドライバーがインストールされます。下の画面になれば正常にインストール出来ています。

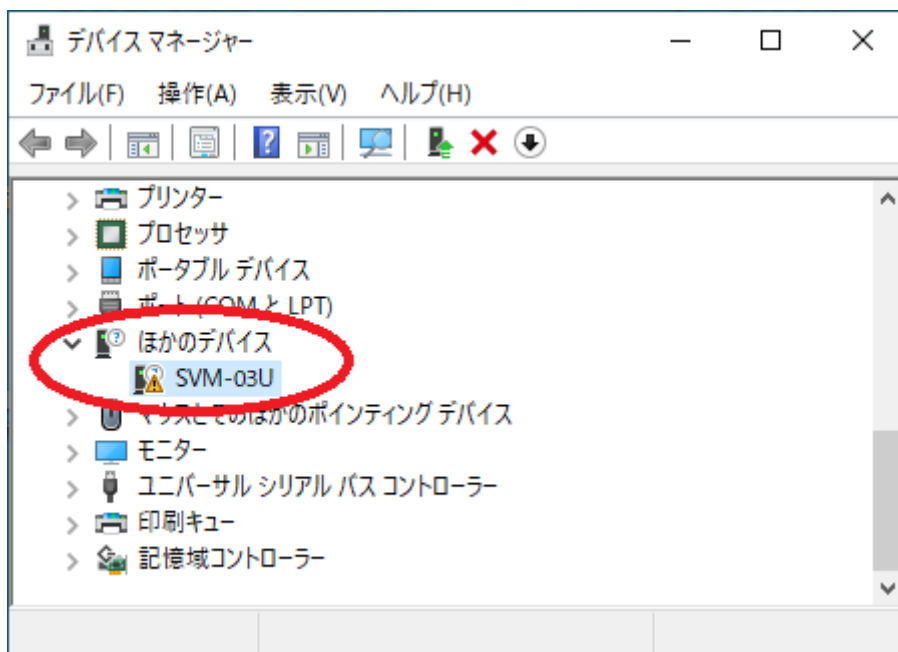


- ⑦ 再度、デバイスマネージャーを開くと、下のように「SVI-09 x64」または「SVI-09 x86」と認識されています。

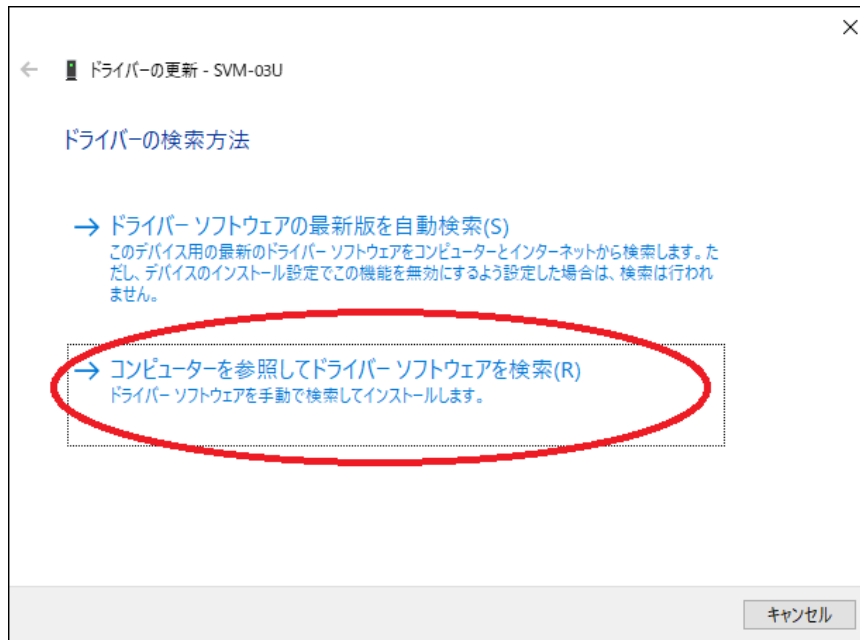


<UVC モード／アップデートモードの場合>

- ① UVC モードの時は DIP スイッチを **7 番オフ、8 番オフ**、アップデートモードの時は DIP スイッチを **7 番オン、8 番オフ**にし SVIボードを USB ケーブルで PC と接続します。他の DIP スイッチは任意です。
- ② PC のデバイスマネージャーを開きます。
※デバイスマネージャーの開き方はいくつかありますが、スタートボタンを右クリックし、「デバイスマネージャー」を選択すると最短で開くことができます。
- ③ ドライバーがインストールされていないと、下のように「ほかのデバイス」として認識されています。それをダブルクリックまたは右クリックをし、「ドライバーの更新」を選択します。



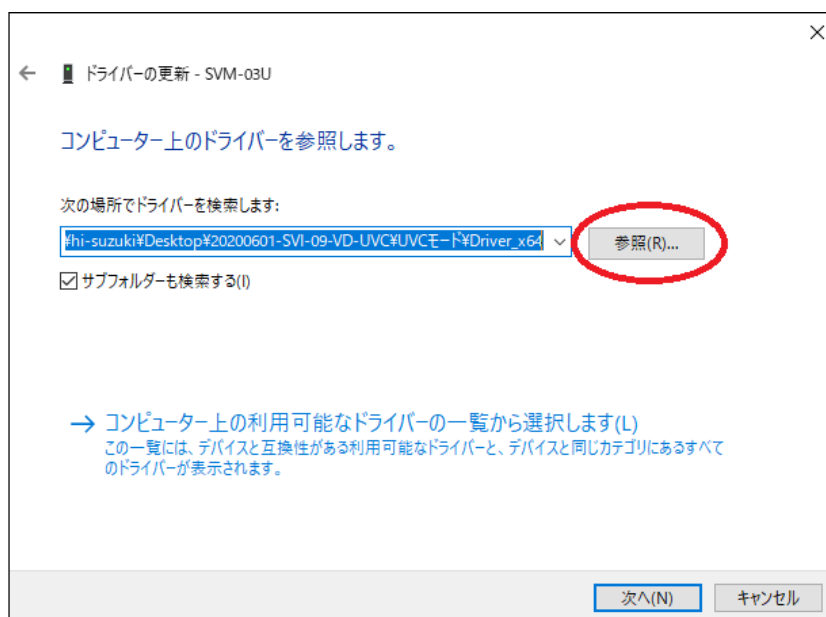
- ④ ドライバーの検索方法の画面になるので、下の「コンピューターを参照してドライバーソフトウェアを検索」を選択します。



- ⑤ ドライバーの指定の画面になるので、「参照」をクリックし、あらかじめ CD からコピーしたファイルから、「UVC モード」フォルダを開き、「Driver_x64」または「Driver_x86」のいずれかのフォルダを選択します。

※使用される OS が 64bit 版の場合は、「Driver_x64」フォルダを選択してください。

※使用される OS が 32bit 版の場合は、「Driver_x86」フォルダを選択してください。



- ⑥ 「次へ」をクリックするとドライバーがインストールされます。下の画面になれば正常にインストール出来ています。



- ⑦ 再度、デバイスマネージャーを開くと、下のように「SVI-USB30 x64」または「SVI-USB30 x86」と認識されています。

