デバイス版

ドライバ　インストール説明書

SK-Viewer画像表示ソフトインストール　説明書

《130万画素USBカメラ　対応機種》

SKM-S20A-PC、SKM-S30A-PC、SKM-S31A-PC

《対応OS》

Windows　XP、Vista、7 （各32bit、64bit版対応）

目次

Windows XP ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 4
Windows Vista ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 7
Windows 7 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・10
ドライバインストール　確認方法・・・・・・・・ 13
SK-Viewer画像表示ソフトインストール・・・ 14

■インストール前にご確認下さい。

SAITOHKOUGAKU

■■ご使用されるパソコンについてのご注意■■

パソコン全般について

・WEBカメラが内蔵されているパソコンのご使用は、お控えください。
・USBポートは2.0でお願いします。（**ｲﾝﾃﾙ製CPU、USB2.0ﾎﾟｰﾄ内蔵品**）
それ以外のUSBポートではうまく動作しないことが有ります。
※USBポートはマザーボード直結のポートを使用して下さい。
それ以外のUSBポートは内部で延長ケーブルを使用している場合がございます。
不安定になりやすくインストールが上手く行われない場合がございます。
・CPUはIntel製　1.7GHz以上　Core2推奨でお願いします。

DELL製のパソコンをご使用されている場合

・マイクロスコープを動かすには『dell web cam central』を削除する必要があります。
削除すると内臓カメラは使用できなくなります。
削除して、イメージングデバイスでカメラの認識を無効にすれば起動することができます。

・Dell Webcam Centralソフトウェアをアンインストールするには、次の手順に従います。
1.[スタート]ボタンをクリックし、[コントロールパネル]を選択します。
2.左上隅にある[クラシック表示]をクリックします。
3.[プログラムの追加と削除]をダブルクリックします。
4.[Dell Webcam Central]をクリックしてハイライトします。
5.[変更と削除]をクリックします。
6.[削除]をクリックします。
7.[OK] をクリックし、アンインストールウィザードに表示される指示に従います。
8.[プログラムの追加と削除] ウィンドウの右上隅にある赤い[X]ボタンをクリックします。
9.コンピュータを再起動します。
（DELL　ホームページより抜粋
http://supportapj.dell.com/support/topics/global.aspx/support/kcs/document?docid=266612&doclang=JA）

Windows XP インストール

SAITOHKOUGAKU

対応機種：SKM-S20A-PC、SKM-S30A-PC、SKM-S31A-PC

操作手順

●まだマイクロスコープのUSBはパソコンに接続しないでください。

① 機種のCD-ROMをセットし、マイコンピューターよりCD-ROM内からDriverフォルダを開きます。
② 「USB20PCCam_5.7.27000.0.exe」を起動します。
③ 「Windowsセキュリティ」が表示されます。　[インストール]ボタンをクリックします。
④ 「InstallShield Wizard の完了」と表示されます。[完了]ボタンをクリックします。

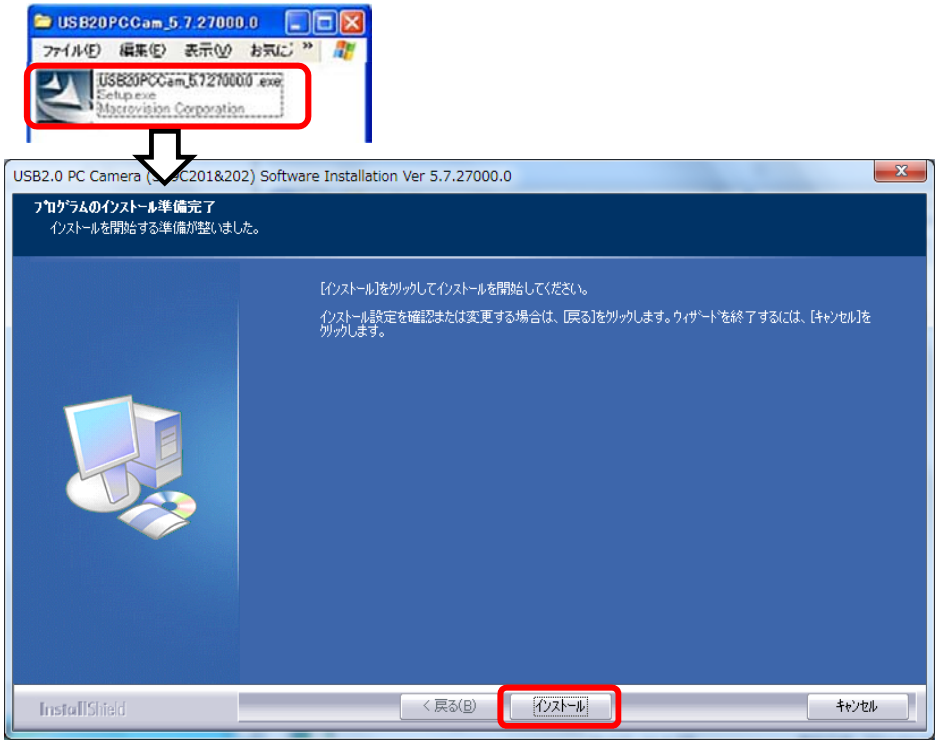
●④まで終了したら、マイクロスコープのUSBを接続します。

⑤ マイクロスコープをUSBに接続します。　“”
⑥ “ソフトウェアを自動的にインストールする”を選択し、[次へ]をクリックします。
⑦ インストールが始まります。途中、確認作業がはいります。[続行]ボタンをクリックします。
⑧ [完了]をクリックし、終了します。
⑨ インストールが正常にされているか確認します。デバイスマネージャーを表示します。

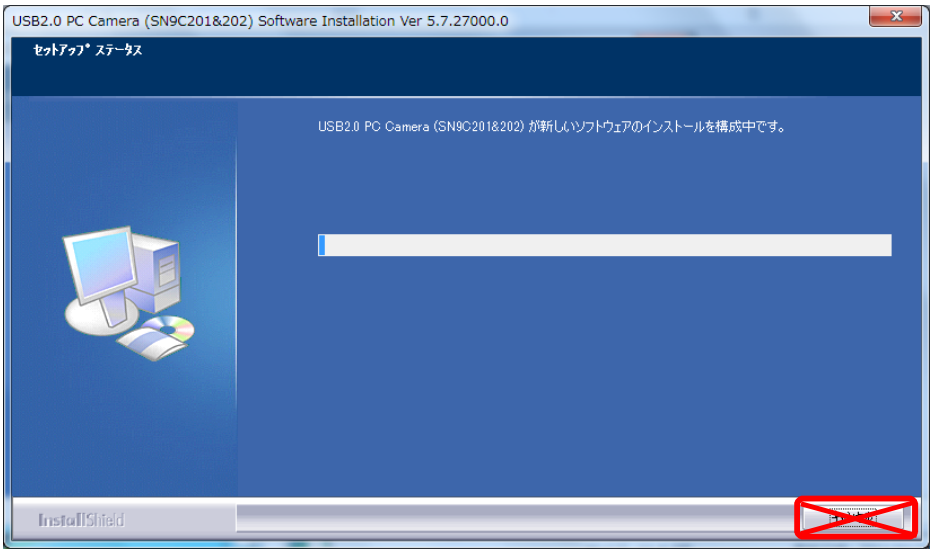
ドライバインストール手順

①機種のCD-ROMをセットし、マイコンピューターよりCD-ROM内からDriverフォルダを開きます。

②Driverフォルダ内から「USB20PCCam_5.7.27000.0.exe」アイコンをクリックし、[インストール]ボタンクリックで、開始します。



③ インストールが開始されます。　完了するまで、しばらく待ちます。



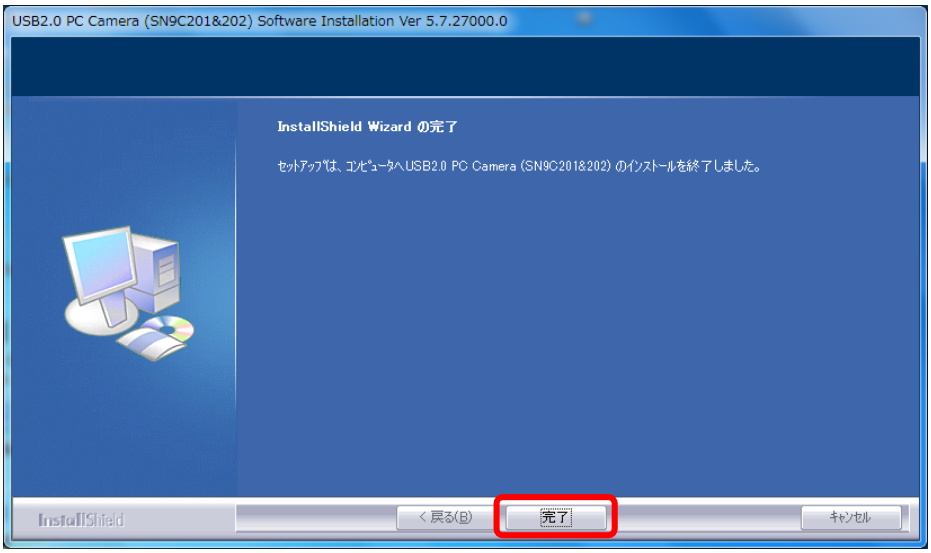
Windows XP インストール

SAITOHKOUGAKU

ドライバインストール手順《続き》

④ “Windowsセキュリティ”が表示されます。
[インストール]ボタンをクリックします。

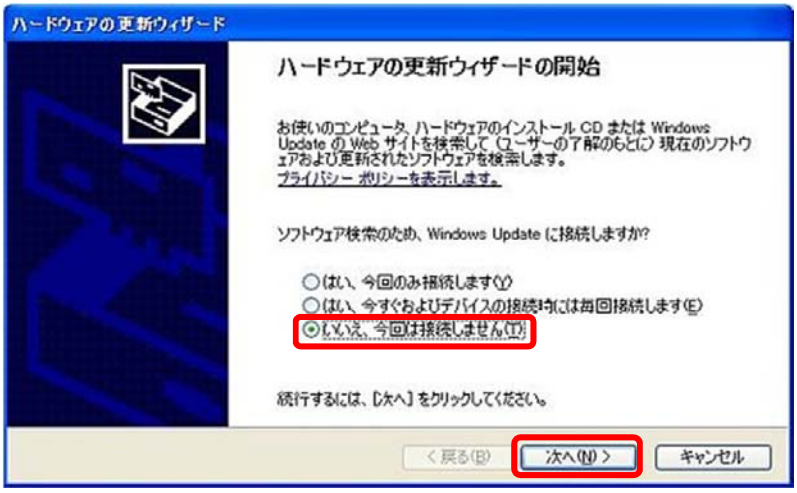
⑤ “InstallShield Wizard の完了”と表示されます。
[完了]ボタンをクリックします。



次に、カメラ認識の作業をします。

カメラ認識手順

⑥ マイクロスコープをUSBに接続します。
“いいえ、今回は接続しません”を選択し、[次へ]をクリックします。
※パソコンによっては表示されない場合ございます。その場合は⑦へお進みください。

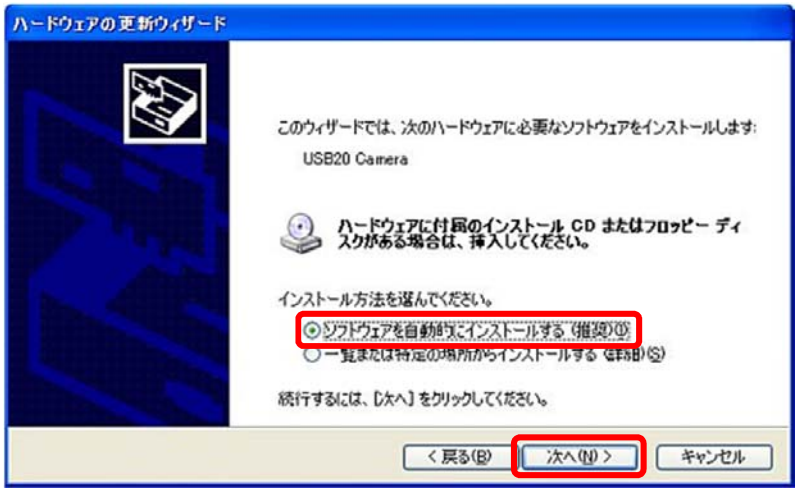


Windows XP インストール

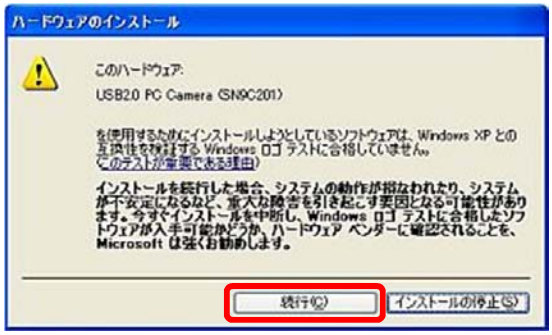
SAITOHKOUGAKU

カメラ認識手順

⑦“ソフトウェアを自動的にインストールする”を選択し、[次へ]をクリックします。



⑧インストールが始まります。途中、確認作業がはいります。[続行]ボタンをクリックします。



⑨[完了]をクリックし、終了します。

⑩インストールが正常にされているか確認します。デバイスマネージャーを表示します。
※デバイスマネージャー表示方法はP13を参照

Windows Vista インストール

SAITOHKOUGAKU

対応機種：SKM-S20A-PC、SKM-S30A-PC、SKM-S31A-PC

操作手順

●まだマイクロスコープのUSBはパソコンに接続しないでください。

① 機種のCD-ROMをセットし、マイコンピューターよりCD-ROM内からDriverフォルダを開きます。

②「USB20PCCam_5.7.27000.0.exe」を起動します。
（Windows Vista,7は「発行元を確認できませんでした。このソフトウェアを実行しますか？」と表示されますので、[実行]を選択します。）

③ 「プログラムのインストール準備完了」と表示されます。［インストール]ボタンをクリックします。

④ インストールが開始されます。

⑤ 「Windowsセキュリティ」が表示されます。　[インストール]ボタンをクリックします。

⑥ 「InstallShield Wizard の完了」と表示されます。[完了]ボタンをクリックします。

●⑥まで終了したら、マイクロスコープのUSBを接続します。

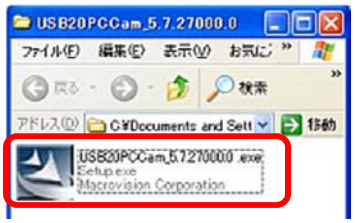
⑦ マイクロスコープをUSBに接続し、認識させます。

⑧ インストールが正常にされているか確認します。デバイスマネージャーを表示します。

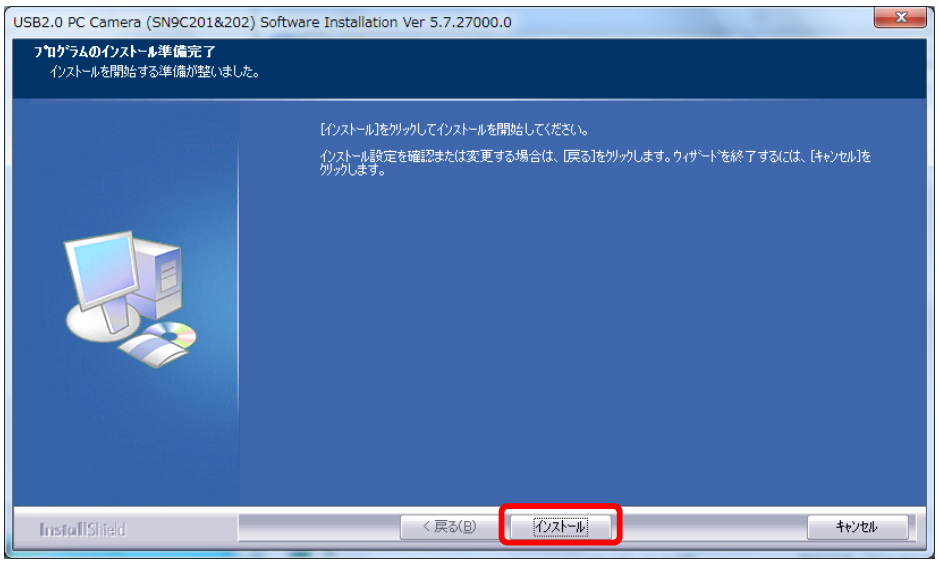
ドライバインストール手順

① 機種のCD-ROMをセットし、マイコンピューターよりCD-ROM内からDriverフォルダを開きます。

② Driverフォルダ内から「USB20PCCam_5.7.27000.0.exe」を起動します。
“発行元を確認できませんでした。このソフトウェアを実行しますか？”と表示されます。［実行]ボタンをクリックします。



③ “プログラムのインストール準備完了”と表示されます。
[インストール]ボタンをクリックします。

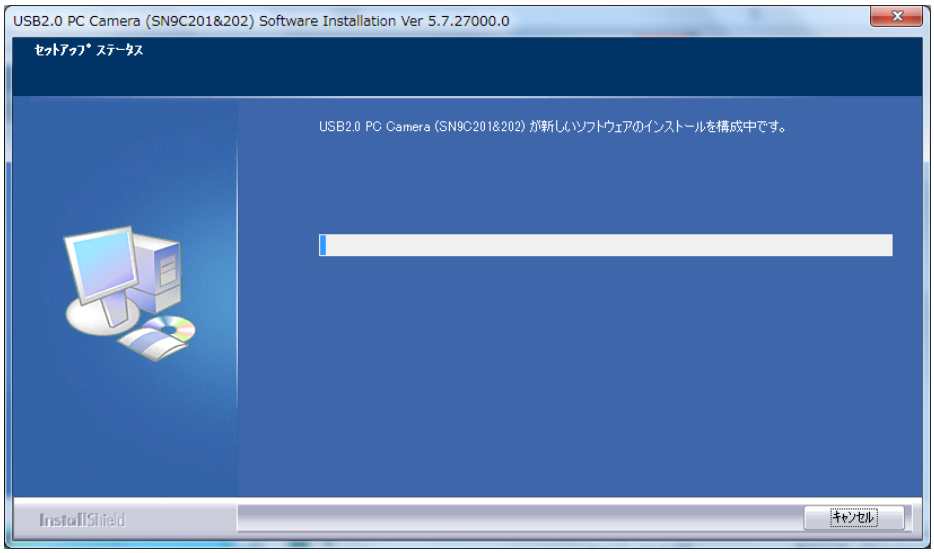


Windows Vista インストール

SAITOHKOUGAKU

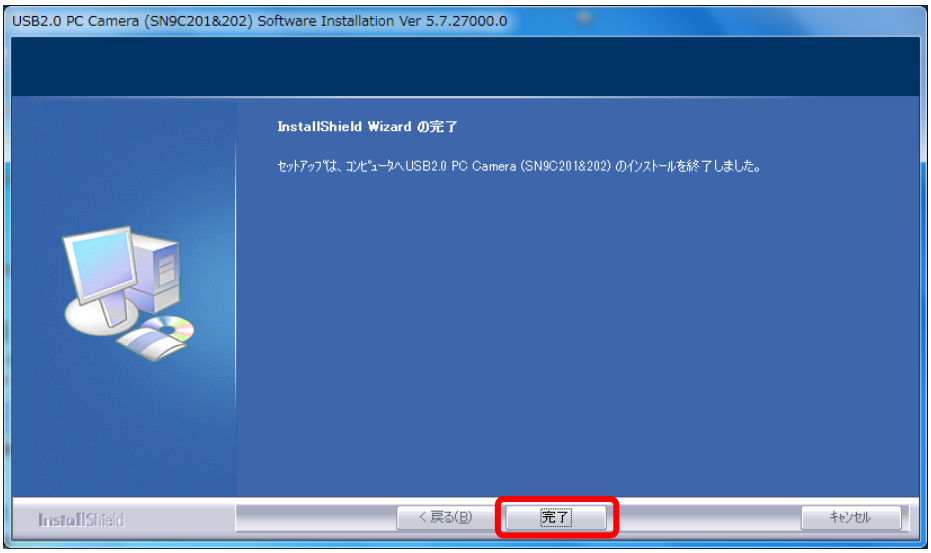
ドライバインストール手順《続き》

④ インストールが開始されます。
完了するまで、しばらく待ちます。



⑤ “Windowsセキュリティ”が表示されます。
[インストール]ボタンをクリックします。

⑥ “InstallShield Wizard の完了”と表示されます。
[完了ボタンをクリックします。



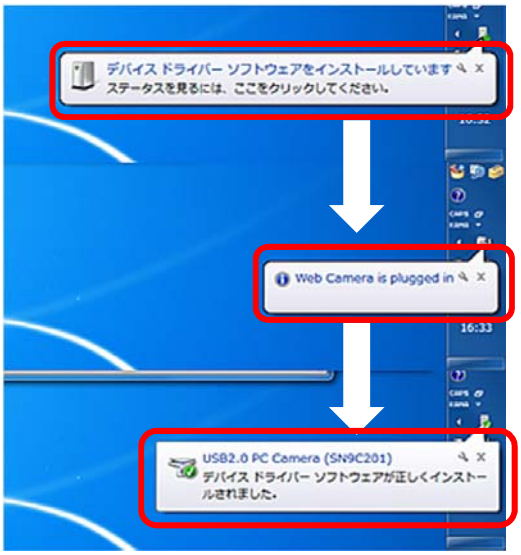
次に、カメラ認識の作業をします。

Windows Vista インストール

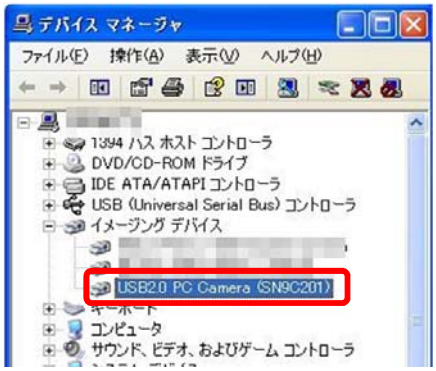
SAITOHKOUGAKU

カメラ認識手順

⑦ マイクロスコープをUSBに接続します。
自動でインストールが開始されます。
※パソコンによっては許可を求めてくる場合ございます。その場合は許可してください。
“デバイス　ドライバーソフトウェアが正しくインストールされました。”と表示されれば、インストール完了です。



⑧インストールが正常にされているか確認します。デバイスマネージャーを表示します。
※デバイスマネージャー表示方法はP13を参照



Windows7 インストール

SAITOHKOUGAKU

対応機種：SKM-S20A-PC、SKM-S30A-PC、SKM-S31A-PC

操作手順

●まだマイクロスコープのUSBはパソコンに接続しないでください。

① 機種のCD-ROMをセットし、マイコンピューターよりCD-ROM内からDriverフォルダを開きます。

②「USB20PCCam_5.7.27000.0.exe」を起動します。
（Windows Vista,7は「発行元を確認できませんでした。このソフトウェアを実行しますか？」と表示されますので、[実行]を選択します。）

③ “プログラムのインストール準備完了”と表示されます。 [インストール]ボタンをクリックします。

④ インストールが開始されます。

⑤ “Windowsセキュリティ”が表示されます。 [インストール]ボタンをクリックします。

⑥ “InstallShield Wizard の完了”と表示されます。[完了]ボタンをクリックします。

●⑥まで終了したら、マイクロスコープのUSBを接続します。

⑦ マイクロスコープをUSBに接続し、認識させます。

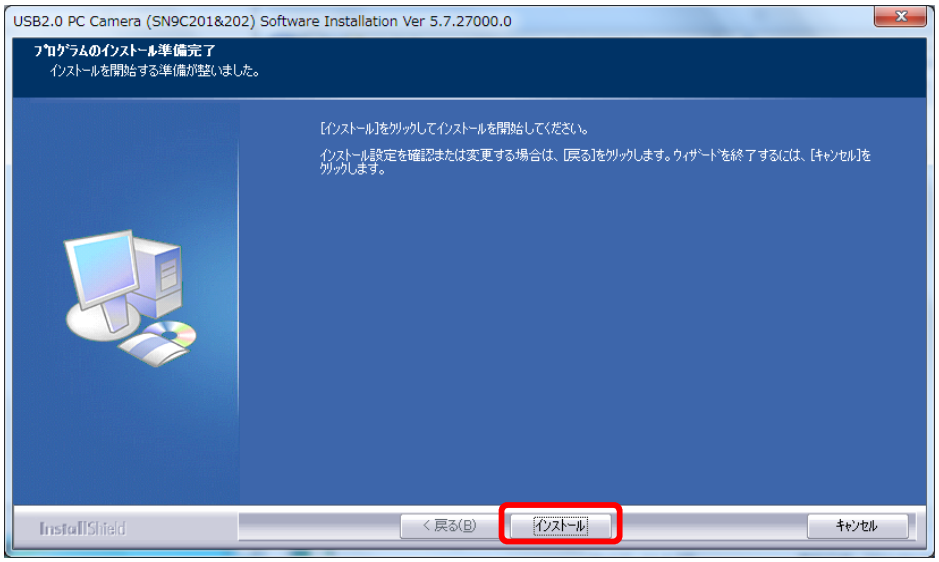
⑧ インストールが正常にされているか確認します。デバイスマネージャーを表示します。

ドライバインストール手順

① 機種のCD-ROMをセットし、マイコンピューターよりCD-ROM内からDriverフォルダを開きます。

②「USB20PCCam_5.7.27000.0.exe」を起動します。
“発行元を確認できませんでした。このソフトウェアを実行しますか？”と表示されます。 [実行]ボタンをクリックします。

③ “プログラムのインストール準備完了”と表示されます。
[インストール]ボタンをクリックします。

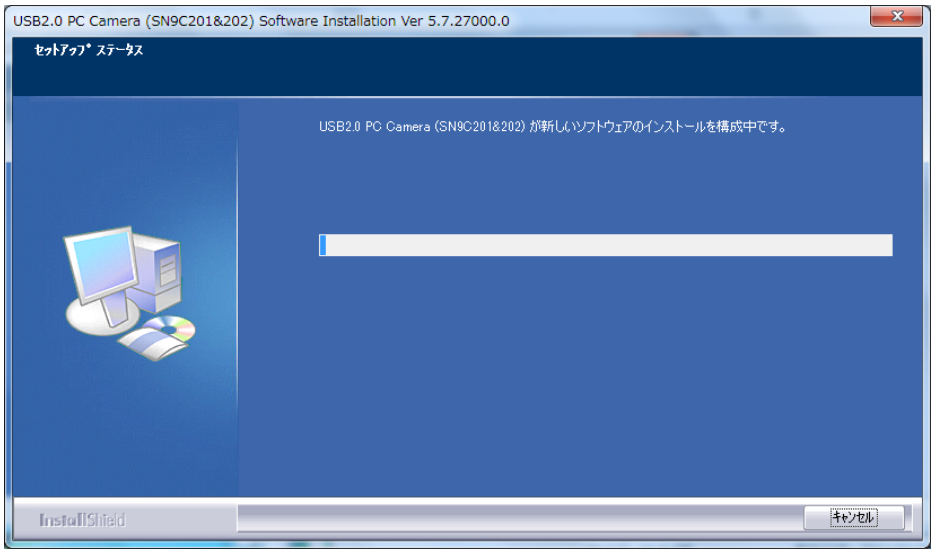


Windows7 インストール

SAITOHKOUGAKU

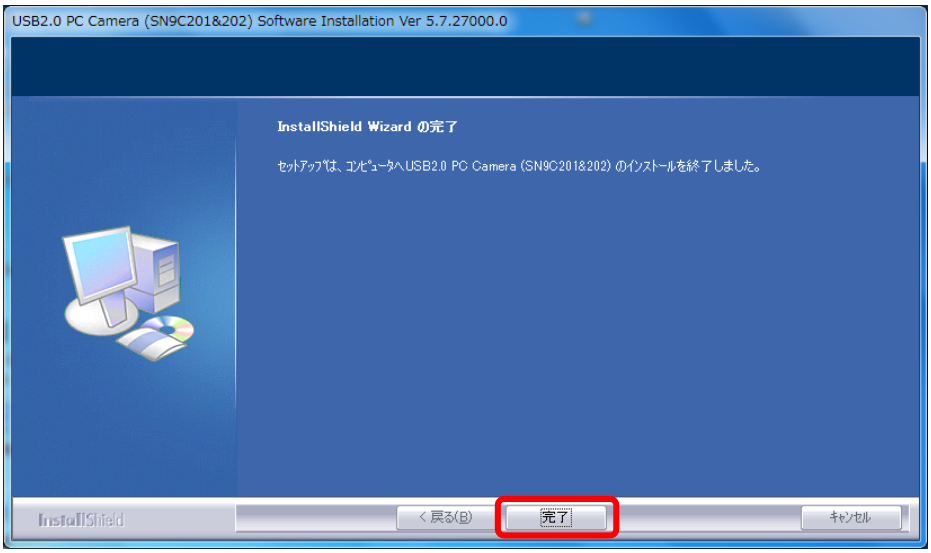
ドライバインストール手順《続き》

④ インストールが開始されます。
完了するまで、しばらく待ちます。



⑤ “Windowsセキュリティ”が表示されます。
[インストール]ボタンをクリックします。

⑥ “InstallShield Wizard の完了”と表示されます。
[完了]ボタンをクリックします。



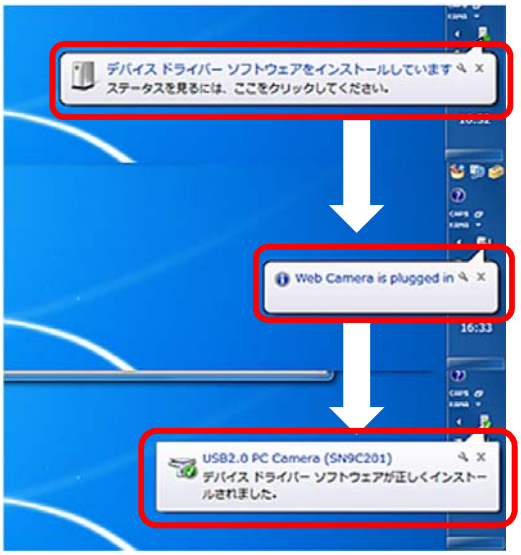
次に、カメラ認識の作業をします。

Windows7 インストール

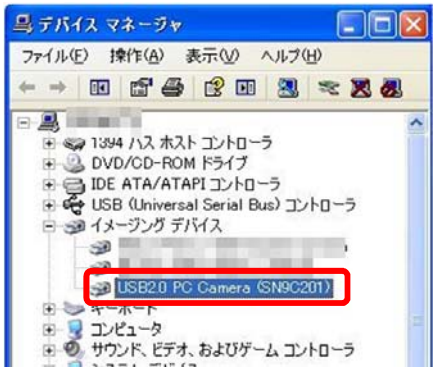
SAITOHKOUGAKU

カメラ認識手順

⑦ マイクロスコープをUSBに接続します。
自動でインストールが開始されます。
※パソコンによっては許可を求めてくる場合ございます。その場合は許可してください。
“デバイス ドライバーソフトウェアが正しくインストールされました。”と表示されれば、インストール完了です。



⑧インストールが正常にされているか確認します。デバイスマネージャーを表示します。
※デバイスマネージャー表示方法はP13を参照



インストール確認方法

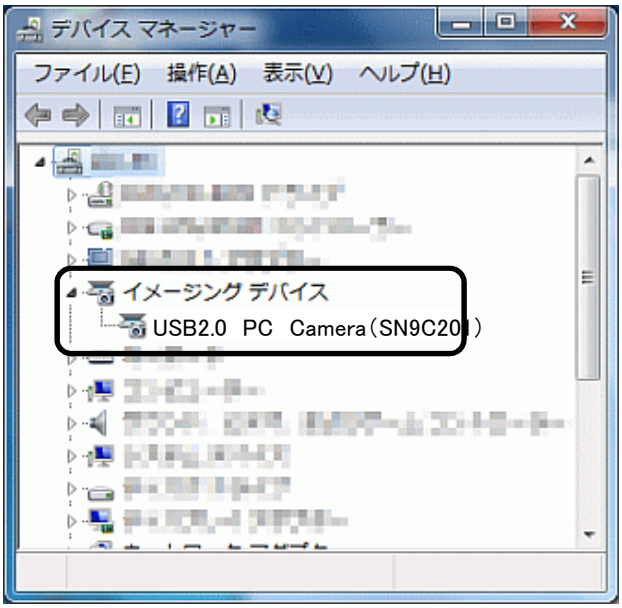
SAITOHKOUGAKU

☆デバイスマネージャでインストールできているか確認できます。

◆Windows XPの場合
1. 「スタート」ボタン→「マイコンピュータ」を右クリック
2. 「プロパティ」をクリック
3. 「ハードウェア」タブの中の「デバイスマネージャ」ボタンをクリック
「デバイスマネージャー」が表示されます。

◆Windows Vistaの場合
1. 「スタート」ボタン→「コンピュータ」を右クリック
2. 「プロパティ」をクリック
3. コントロールパネルのシステムのウィンドウが開きます。
左端の「デバイスマネージャ」をクリック
4. 「デバイスマネージャー」が表示されます。

◆Windows 7の場合
1. 「スタート」ボタン→「コンピュータ」を右クリック
2. 「プロパティ」をクリック
3. コントロールパネルのシステムウィンドウが開きます。
左端の「デバイスマネージャ」をクリック
4. 「デバイスマネージャー」が表示されます。



デバイスマネージャの中のイメージングデバイスの中に
“USB2.0 PC Camera（SN9C201）”とあれば、インストールが完了してます。

もし、感嘆符などがついていた場合は、正しくインストールされておりません。
その場合は、“USB2.0 PC Camera（SN9C201）”を右クリックし、“ドライバーの更新”を選択後、インストールを再度行ってください。

SK-Viewer 画像表示ソフトインストール

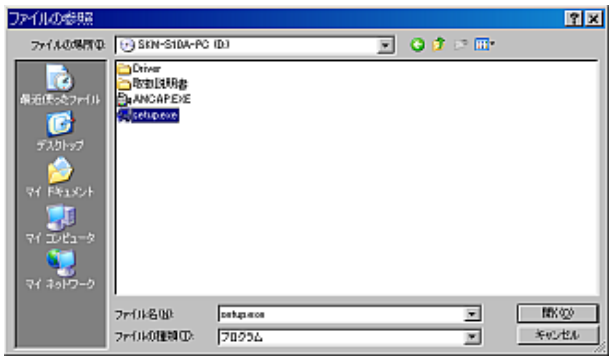
SAITOHKOUGAKU

●観察画像を表示させるソフトです。
画像保存、２点間計測ができます。（別紙参照「画像表示ソフト SK-Viewer」）

① 機種ごとのCD-ROMをセットします。

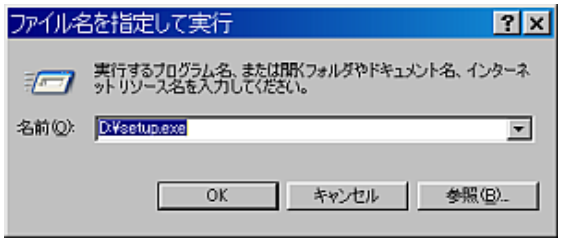
② スタートボタンを押して”ファイル名を指定して実行”をクリック
（Windowsキーと”R”キーを同時に押しても起動します）

③



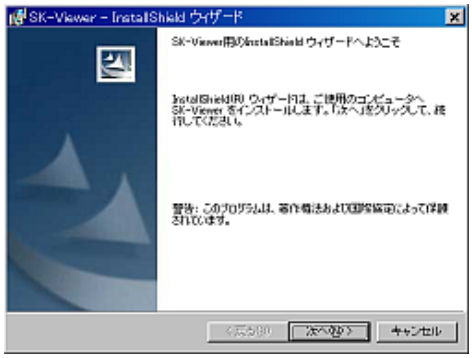
参照ボタンを押してCD－ROMドライブを指定し、
Setup.exeを選択して【開く】ボタンを押す

④



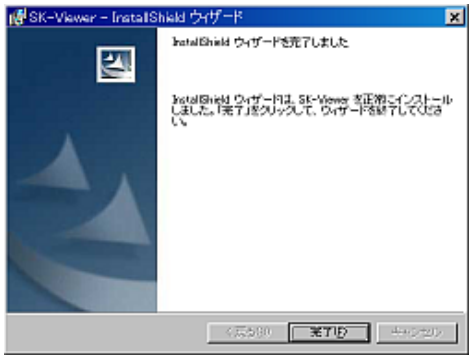
【OK】ボタンを押す

⑤



内容を読んで、【次へ】ボタンを押す

⑥



【完了】ボタンを押してインストール終了

⑦ デスクトップのアインコンをダブルクリックで起動開始

斉藤光学株式会社
〒244-0815 神奈川県横浜市戸塚区下倉田町250番地 山田ビル1F
TEL:045-871-7767
FAX:045-871-7742
E-mail:sales@saitohk.jp
http://www.saitohk.com