

OWL-PCEXCMU3ST3 シリーズ 取扱説明書

この度はオウルテック製品をご購入いただき誠にありがとうございます。
本製品を正しくお使いいただくために本説明書を必ずお読みください。
また、本説明書には保証書が含まれておりますので、ご購入された年月日が特定できる
レシートなどと共に、紛失しないよう大切に保管してください。



1. はじめに




●パッケージ内容をご確認ください。

本体	1
ロープロファイルブラケット	1
電源ケーブル (mini4Pin⇄SATA15Pin)	1
ドライバーソフト・取扱説明書CD-ROM	1
保証書	1







- 本製品はPCI-Express専用です。PCI-Expressスロットのないマザーボードにはご使用いただけません。
- 本製品は、PCケースの背面拡張スロットを1つ占有します。
- 本製品には外部機器との接続用ケーブルは付属いたしません。別途お買い求めください。
- 本製品の対応インターフェイスは、USB3.0およびSATA 6Gbpsインターフェイスタイプです。
- 本製品および取扱説明書は、予告無く外観または仕様の一部を変更することがあります。
- 本書の一部または全部を無断で使用・複製・転載することはしないでください。
- 本書に記載されている会社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。
- 本書ではTMおよび(R)マークは明記しておりません。

2. 安全上のご注意(必ずお守りください)






 警告	誤った取り扱いをすると人が死亡する、または重症を負うなどの可能性があることを示します。
 注意	誤った取り扱いをすると人が傷害を負う可能性や物的損害が発生する可能性があることを示します。

	製品の取り扱いにおいて、注意を促す記号です。記号の中や近くに注意内容を記号で示します。
	製品の取り扱いにおいて、その行為を禁止する記号です。記号の中や近くに禁止内容を記号で示します。
	製品の取り扱いにおいて、その行為を強制指示する記号です。記号の中や近くに指示内容を記号で示します。

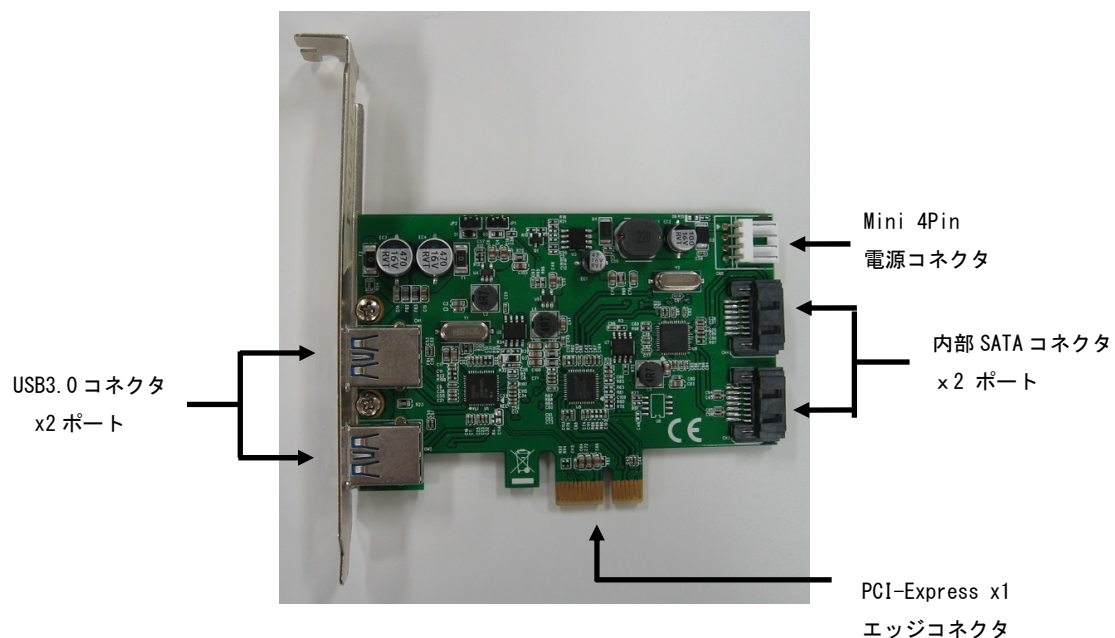
警告

-  本製品を製品仕様以外のスロットに接続しないでください。
けが・感電などの事故や、パソコンや本製品・接続機器の故障の原因になります。
-  パソコンの電源が入っている状態で本製品の取り付け・取り外しは行わないでください。
パソコンや本製品・接続機器の故障の原因になります。
-  使用中に発煙・異臭・異音・突然の電源OFF(シャットダウン)が発生した場合は、直ちに使用を中止してください。
そのまま使用されると火災・けが・感電などの事故や組み込み部品破壊の原因になりますので、お買い求めの販売店もしくは弊社サポートセンターに点検・修理を依頼してください。
お客様の独自判断で確認・点検されたことによる二次的損害(マザーボード・CPU・メモリー・HDD等の部品破壊・データ消失等)費用等の保証については、弊社は一切その責任を負いません。
-  落下等による強い衝撃を与えた場合は、そのまま使用されると火災や感電の原因になりますので、お買い求めの販売店もしくは弊社サポートセンターに点検・修理(有償)を依頼してください。
-  水・薬品等によって濡れた場合は、そのまま使用されると感電の原因になりますので、お買い求めの販売店もしくは弊社サポートセンターに点検・修理(有償)を依頼してください。
-  本製品の分解・改造をしないでください。火災や感電の原因になります。
また本製品を分解された場合には、保証対象外になります。

注意

-  次のような場所で使用しないでください。
・ホコリの多い場所・高温、低温、湿気の多い場所・振動、衝撃のある場所
・直射日光のあたる場所・静電気の発生する場所・強磁気の発生する場所
・傾斜地やぐらついた所などの不安定な場所
-  本製品は日本国内での使用を目的として販売しておりますので、日本国外でのご使用は保証対象外となります。
-  パソコンおよび周辺機器の環境や接続方法等により予期しないデータ変化が発生し、メモリー内のデータが消失することがあります。必ず定期的にデータのバックアップをしてください。
データやプログラムの消失およびデータ・プログラムを作成した費用等の保証については、弊社は一切その責任を負いません。
-  本製品はパソコン自作ユーザー様向けの製品です。医療機関の機器等、超高信頼性を必要とする環境での使用を前提には設計されておりません。
これらの用途に本製品を使用され、事故・障害が生じても、弊社は一切その責任を負いません。
-  本製品は全ての環境(各種ハードウェア及びソフトウェア)においての動作を保証するものではありません。

3. 各部の説明



USB3.0 コネクタ(2 ポート)	USB 機器とケーブルで接続します。 ※ケーブルは別途お買い求めください。
内部 SATA コネクタ	ケース内部の HDD 等の SATA インターフェイス機器を接続します。 ※ケーブルは別途お買い求めください。
Mini4Pin 電源コネクタ	電源供給用の mini4Pin 電源コネクタを接続します。
PCI-Express x1 エッジコネクタ	PCI-Express スロットを持つマザーボードに接続します。

4. カードの取り付け方法

本製品をマザーボードの PCI-Express スロットに取り付けます。

⚠ 注意事項

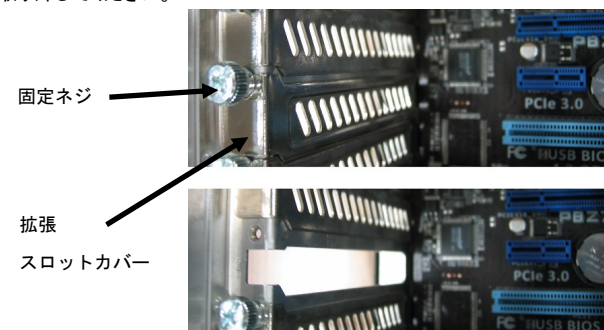
- PCI-Expressスロットの位置はマザーボードによって異なりますので、作業前にマザーボードの取扱説明書などでスロットの位置をあらかじめご確認ください。
- 本製品を取り付ける場合は、必ずパソコンの電源ケーブルを抜くか電源のメインスイッチをOFFにした状態で作業を行って下さい。電源が入った状態で作業を行うとパソコンや本製品・接続機器の故障の原因になります。
- 作業前にドアノブなどの金属部分に触れて体の静電気を取り除いてください。体に静電気が残った状態で作業を行うとパソコンや本製品の故障の原因になります。
- 本製品を取り付ける際に、ビデオカードやその他拡張ボードに接触しないことをご確認ください。

4-1 カードの取り付け方法

カードの取り付けは次の手順で行ってください。

ロープロファイルスロットに取り付ける場合は、ロープロファイルブラケットへ交換してください。

- ①本製品を差し込むPCI-Expressスロットの位置に合わせて、PCケース背面の拡張スロットカバーを取り外してください。



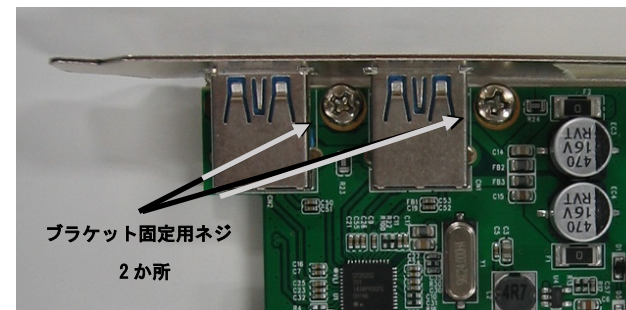
- ②本製品のPCI-Express x1エッジコネクタをマザーボードのPCI-Expressスロットに差し込み、ブラケットを①で外した拡張スロット部に差し込んでください。
- ③ブラケットを①で外したスロットカバーを固定していたネジで固定してください。PCケースがネジレス構造の場合は、ケース取扱説明書の指示に従った方法で固定してください。
- ④内部USB3.0 19Pinコネクタを使用する場合はケーブルを接続してください。
- ⑤Mini4Pinコネクタに電源ケーブルを接続してください。(電源ユニットにmini4Pinコネクタが無い場合は付属の電源ケーブルを使用してください。)

4-2 ロープロファイルブラケットへの交換方法



ブラケットの交換は次の手順で行ってください。

- ①下図のブラケット固定用ネジ(2か所)を外して標準ブラケットを取り外して下さい。
- ②ロープロファイルブラケットをブラケット固定用ネジ(2か所)で固定してください。
- ③ネジがゆるんでいないか、ブラケットが曲がっていないか確認してください



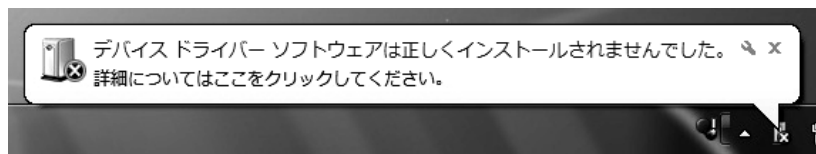
5. ドライバーの導入方法

※Windows7 を基準に解説いたしますので、Windows 8.1/8/Vista はこの方法に準じてください。

5-1 USB3.0 ドライバーのインストール。

①パソコンの電源を ON にして起動してください。

②起動後しばらくすると、画面右下に「デバイスドライバーソフトウェアは正しくインストールされませんでした。」とメッセージが表示されるので、本製品に付属している CD-ROM を光学ドライブに挿入してください。(Windows のバージョンによっては表示されません)



③CD-ROM を認識して、自動再生のウインドウが開いたら、「フォルダを開いてファイルを表示」をクリックしてください。

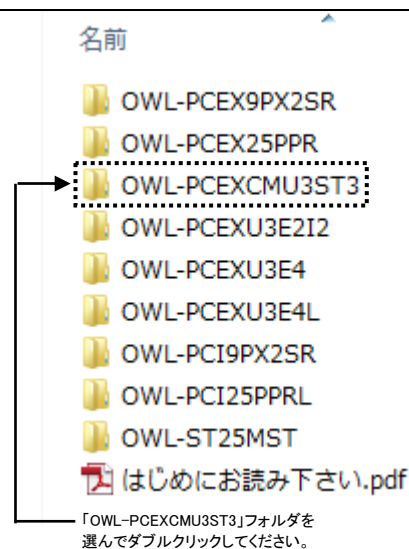
※自動再生のウインドウが表示されない場合は、デスクトップ画面の PC もしくはコンピュータアイコンをダブルクリックして

CD-ROM の入っている光学ドライブのアイコンをダブルクリックしてください。

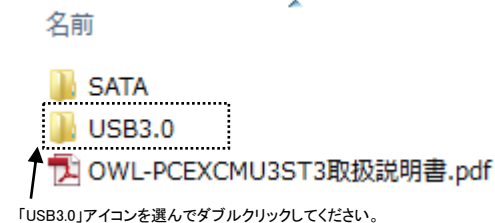


「フォルダを開いてファイルを表示」をクリックしてください。

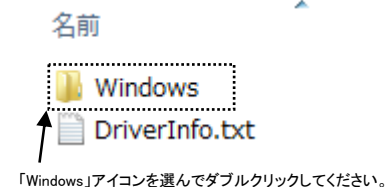
④フォルダが表示されますので、その中から「OWL-PCEXCMU3ST3」フォルダを選んでダブルクリックしてください。



⑤「OWL-PCEXCMU3ST3」フォルダ内の「USB3.0」フォルダを選んでダブルクリックしてください。

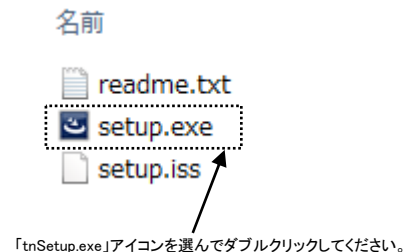


⑥「USB3.0」フォルダ内の「Windows」フォルダを選んでダブルクリックしてください。

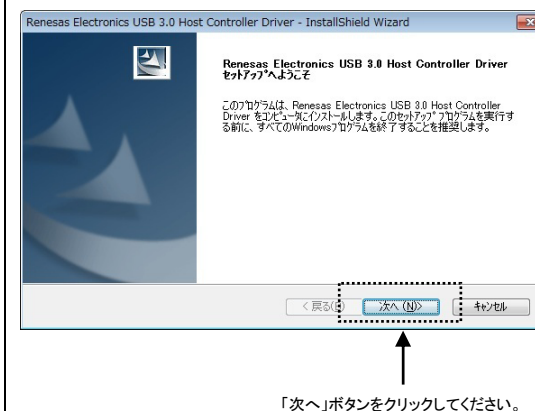


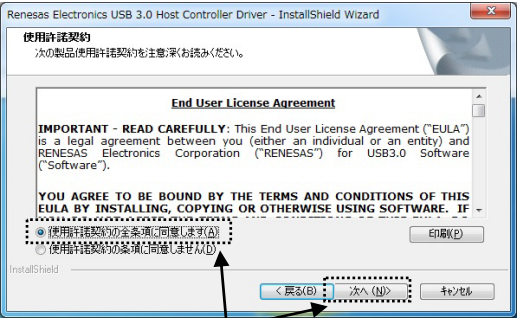
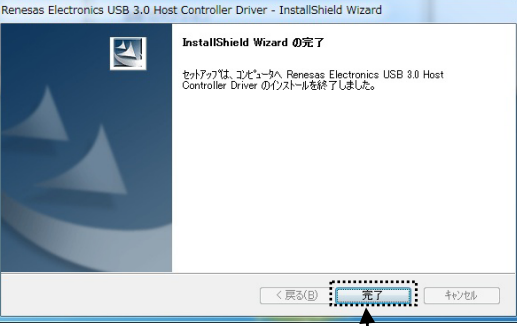
⑦フォルダ内の「Setup.exe」ファイルアイコンがありますので、そのアイコンを選んでダブルクリックしてください。プログラムが実行されて、ドライバーのインストール画面が表示されます。

※OSによっては、管理者権限でしかプログラムを実行できない場合がありますので、「StnSetup.exe」アイコンを右クリックして、「管理者として実行」を選んで実行してください。

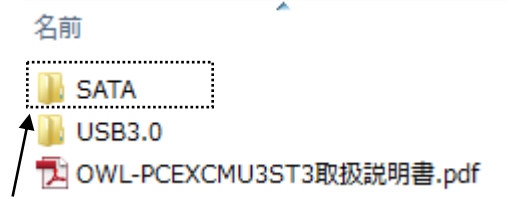


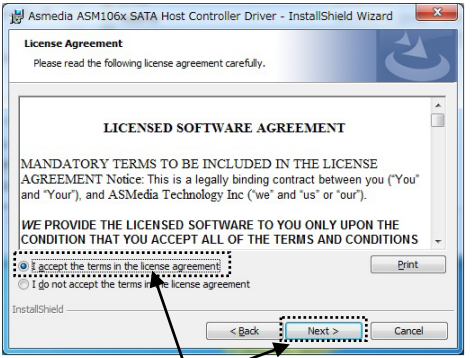
⑧ドライバーインストール画面が表示されますので、インストールを開始する場合は「次へ」ボタンをクリックしてください。ドライバーのインストール作業が開始されます。



<p>⑨インストール画面が変化して、画面上に「使用許諾契約」メッセージが表示されたら、同意しますにチェックをして、先に進んでください。</p>	 <p>「使用許諾契約の全条項に同意します。(A)」にチェックをして「次へ」ボタンをクリックしてください。</p>
<p>⑩インストールが終了すると InstallShield Wizard の完了 画面が表示されます。「完了」ボタンをクリックしてインストール作業を終了してください。</p>	 <p>「完了」ボタンをクリックしてインストールを終了してください。</p>
<p>⑪以上で USB3.0 ドライバの導入作業は完了です。</p>	

5-2 SATAドライバのインストール

<p>①USB3.0ドライバのインストールの①から④までと同じ手順を行ってください。</p>	
<p>②「OWL-PCEXCMU3ST3」フォルダ内の「SATA」フォルダを選んでダブルクリックしてください。</p>	 <p>「USB3.0」アイコンを選んでダブルクリックしてください。</p>

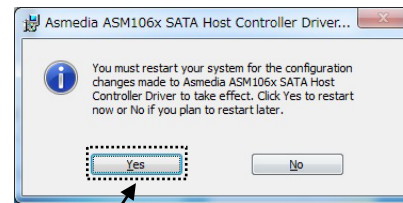
<p>③「SATA」フォルダ内の「Windows」フォルダを選んでダブルクリックしてください。</p>	 <p>「Windows」アイコンを選んでダブルクリックしてください。</p>
<p>④フォルダ内の「Setup.exe」ファイルアイコンがありますので、そのアイコンを選んでダブルクリックしてください。プログラムが実行されて、ドライバのインストール画面が表示されます。</p> <p>※OSによっては、管理者権限でしかプログラムを実行できない場合がありますので、「Setup.exe」アイコンを右クリックして、「管理者として実行」を選んで実行してください。</p>	 <p>「Setup.exe」アイコンを選んでダブルクリックしてください。</p>
<p>⑤ドライバインストール画面が表示されますので、インストールを開始する場合は「Next」ボタンをクリックしてください。</p> <p>ドライバのインストール作業が開始されます。</p>	 <p>「Next」ボタンをクリックしてください。</p>
<p>⑥インストール画面が変化して、画面上に「LICENSED SOFTWARE AGREEMENT」(使用許諾契約)メッセージが表示されたら、「I accept the terms in the license agreement」(同意します)にチェックをして、「Next」ボタンをクリックして先に進んでください。</p>	 <p>「使用許諾契約の全条項に同意します。(A)」にチェックをして「次へ」ボタンをクリックしてください。</p>

⑦インストールが終了すると InstallShield Wizard の完了画面が表示されます。「Finish」(完了)ボタンをクリックしてインストール作業を終了してください。



「Finish」ボタンをクリックしてインストールを終了してください。

⑧最後に右が表示されたら「Yes」ボタンをクリックして、パソコンを再起動させてください。



「Yes」ボタンをクリックしてパソコンを再起動させてください。

⑨以上で SATA ドライバーの導入作業は完了です。

以上でドライバーの導入作業は完了です。本製品と接続機器をケーブルで接続してご使用ください。

※正常にドライバーのインストールが終了しなかった場合は、パソコンの電源を OFF にして「4. カードの取り付け方法」から作業をやり直してください。

それでも正常にインストールされない場合は、弊社ホームページ(URL <http://www.owltech.co.jp>) のメールフォームよりお問い合わせいただくか、製品保証書に記載されている弊社サポートセンターまでお問い合わせください。

6. 製品仕様

インターフェイス	外部インターフェイス
	<ul style="list-style-type: none"> ・USB3.0インターフェイス(USB3.0 Type A メスコネクタ×2) ・SATAインターフェイス(SATA7Pin x2)
対応OS	パソコン側インターフェイス
	<ul style="list-style-type: none"> ・PCI-Express x1インターフェイス(PCI-Express Rev.2.0に準拠) ・mini4Pin 電源コネクタ(ボード電源供給用)
	対応OS
	Windows Vista / 7 / 8 / 8.1 (各32bit/64bitOS対応)