

キーボード・マウス シェアUSBケーブル2 REX-KMSU2

ユーザーズマニュアル
2015年10月 第2.0版

この度は、REX-KMSU2をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。本マニュアルは、本製品を正しく安全にお使いいただくための取り扱い方法、使用上の注意等について説明するものです。ご使用前に必ずお読みください。お読みになった後も本紙は大切に保管してください。

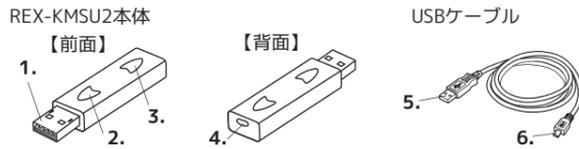
1. ご使用前に

1) パッケージ内容の確認

パッケージの中に下記の4点がすべて揃っているかご確認ください。万一不足がありましたら、お手数ですが弊社サポートセンターまたは販売店までご連絡ください。

- ① REX-KMSU2本体
- ② USBケーブル (約150cm)
- ③ ユーザーズマニュアル (本紙)
- ④ 保証書

2) 各部名称



1. USBコネクタ	1台目のパソコンに接続
2. LED (1台目のパソコン用)	1台目のパソコンとUSB通信時に点滅
3. LED (2台目のパソコン用)	2台目のパソコンとUSB通信時に点滅
4. micro USBポート	6.のmicro USBコネクタを接続
5. USBコネクタ	2台目のパソコンに接続
6. micro USBコネクタ	4.のmicro USBポートに接続

※パソコンの電源をOFFにしても、パソコンのUSBポートから電源が供給されている場合、本製品のLEDは点滅します。

3) 対応OSと対応機種 (必要なシステム構成)

- 対応OS
Windows 10/8.1/8/7/Vista/XP (32ビット・64ビット両対応)
Mac OS 10.6以降、Android OS (下記「動作環境」を参照)
※異なるOS間での使用が可能。AndroidとAndroidの組合せは使用不可。
※BootCampや仮想OSでの使用はサポート対象外です。

- 動作環境
 - ・対応パソコン
USB2.0/3.0ポートを装備したWindows PC、Mac
CPU: [Windows]Intel PentiumIIプロセッサ以上 [Mac]intelプロセッサ搭載
RAM: 512MB 以上 HDD空き容量: 100MB 以上
※本製品の動作条件を満たす環境であっても、ご使用のアプリケーション環境などにより、正常に動作しない場合があります。
 - ・対応Androidスマートフォン/タブレット
Galaxy SIII、Galaxy SIIなどマストレージクラスドライバーとHIDドライバー (キーボード/マウス) が搭載された機種
※Android搭載機には、アプリ (Google Playより無償ダウンロード) のインストールが必要です。
※別途USBホストケーブルが必要です。
※Android to Androidの接続はできません。
※Androidへの切替はホットキーのみとなります (マウスポインタの移動による切替はできません)。
※データ移動はパソコン側のツール (GO!Bridge) 上で操作します。
※クリップボードの使用はテキストのみ可能です。
※Android4.4以降の場合、GO!Bridgeは使用できません (マウスとキーボードの使用は可能です)。

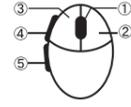
- 対応キーボード・マウス
USBキーボード・マウス、PS/2キーボード・マウス
※ノートパソコンのキーボード (テンキー付も含む) やタッチパッドでの動作を確認済み。

4) 主な機能

- キーボードとマウスの共有
切替方法 1.ホットキー [Alt] + [S]
※ホットキーの変更可能。※Macキーボードは[Option]+[S]。
2.マウスポインタ・マウスボタンのどちらか1つ
※1.と2.は併用可。※Androidは1.のみ可。
- クリップボードの共有
コピー&ペースト、ドラッグ&ドロップにより、2台のパソコン間でテキスト・画像・ファイル・フォルダのコピーが可能
※Androidはドラッグ&ドロップによるデータ転送はできません。
- マルチディスプレイ同士のパソコンでも使用可
- 使用できる組合せ
 - ・WindowsとWindows
 - ・WindowsとMac
 - ・MacとMac
 - ・WindowsとAndroid
 - ・MacとAndroid

●5ボタンマウス対応

WindowsとWindowsの組合せ使用時のみ5ボタンマウスに対応
※マウスに添付されたユーティリティで設定した機能は、マウスが直接接続されていないパソコンでは使用できません。



- ① ホイールボタン ※フリット機能は非対応
- ② 右ボタン
- ③ 左ボタン
- ④⑤ サイドボタン ※「戻る」「進む」のみ対応

5) ご使用上のご注意

- ・Windows転送ツールでは使用できません。
- ・Macでは一部の機能キーは使用できません。
- ・電源管理 (サスペンド/スリープからの復帰) は使用できない場合があります。
- ・特定のパソコンやアプリケーションに依存するキーボード (ファンタッチボタンなど) や特別な機能をもったキーボードは、正常に動作しない場合があります。全ての機器の動作を保証するものではありません。
- ・大量のデータ転送は推奨できません。
- ・本製品のデータ転送時間の目安 (Hi-Speed転送の場合): 100MB=約20秒、500MB=約20分 (ご使用の環境やファイル数、ファイル容量によって異なります。)
- ・多機能マウスは一部の機能が使用できない場合があります。
- ・右ドラッグ&ドロップでのコピーに対応していません。
- ・設定画面の表示に、ディスプレイ解像度1024x768以上が必要です。
- ・ホットプラグ対応ですが、頻繁に抜き挿しすると動作が不安定になる場合があります。
- ・特定のアプリケーションのクリップボードは共有できない場合があります。
- ・BIOS操作やOSインストール時は使用できません。
- ・ホットキーを1回押しても検知できないときがあります。もう一度ホットキーを押してください。
- ・切り替え方法は、各パソコン個別に設定できますが、操作が煩雑になりますので、統一した設定を推奨します。
- ・設定画面を初期設定に戻す機能はありません。初期設定の内容はマニュアルをご参照ください。

2. セットアップ

注意 ケーブルの接続は、コネクタの向きに注意してゆっくりとまっすぐに確実に接続してください。ケーブルを引き抜くときもゆっくりとまっすぐに引き抜いてください。コネクタ破損の原因になります。

1) 1台目のパソコンに接続する

USBケーブルのmicro USBコネクタをREX-KMSU2本体に接続し、REX-KMSU2本体のUSBコネクタをパソコンのUSBポートに挿入します。



2) アプリケーションを起動する

2-1. 次のアイコンを実行します。

Windowsの場合
※例はWindows10の画面です。

① デスクトップに表示される通知に対し次のように操作
※Windows以外のOSでは表示されません。

- 【VirtualLink】は【×】をクリック
- 【CD ドライブ KMSHare2】はメッセージをクリック

② 【KMSHare2.exeの実行】をクリック
※ご使用の環境によっては画面表示されない場合があります。

Macの場合

① 【KMSHare2】をダブルクリック
※次回以降はREX-KMSU2本体をパソコンに接続するだけでアプリケーションが自動起動します。自動起動しないときは、同様の手順で起動してください。

② 【KMSHare2】をダブルクリック

③ 次のメッセージが表示された場合は【OK】をクリック

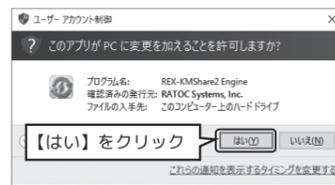
④ パスワードを入力し【OK】をクリック

※KMSHare2.exeがウイルスとして検出された場合は、検索対象から除外設定してください。設定の方法はウイルス・スパイウェア対策ソフトのマニュアルをご参照ください。



2-2. “ユーザーアカウント制御”画面が表示されます。(Windowsのみ)

※Windows 10/8.1/8/7/Vistaの場合のみ表示されます。Windows XPの場合は表示されません。



“ユーザーアカウント制御”画面が数回表示される場合があります。すべて「はい」または「続行」をクリックしてください。ユーザーアカウント制御を表示させないときは、OSのユーザーアカウント制御の設定を「通知しない」に変更してください。
※この設定をおこなうと、本製品を含むすべての通知が表示されなくなります。

2-3. 本製品の収録アプリケーションが自動起動します。(Windowsのみ)



2-4. 1台目のパソコンで、アプリケーションの起動が完了すると、下記のアイコンがタスクバー (MacはDock) に表示されます。

※2台のパソコンの接続が確立されていないときアイコンの右下に⊗が付きます。



3) 2台目のパソコンに接続する

3-1. ケーブル側のUSBコネクタを2台目のパソコンに接続します。



3-2. 『2.セットアップ 2-1.』の手順に従って、2台目のパソコンでもアプリケーションを起動します。

2台のパソコンでアプリケーションの起動が完了すると、下記のアイコンがタスクバー (MacはDock) に表示されます。

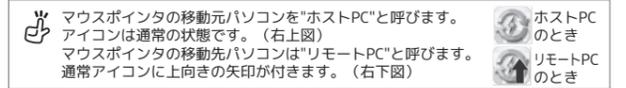


※Macではアイコンと同時に次のような画面も表示されます。



4) マウスポインタの移動方向を決める

画面の端から、もう1台のパソコンへマウスポインタを移動して切り替えるために、マウスポインタの移動方向を設定します。



例 このようにパソコンを設置しているときは、右側パソコンで“ホストPCモニターの[左側]”と設定します。以下の手順で設定します。

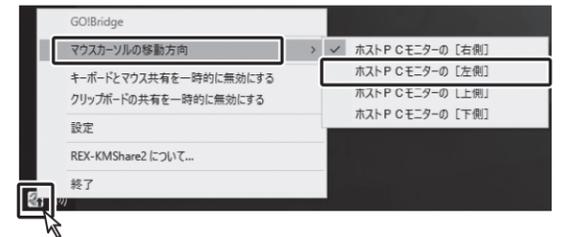


4-1. 左側パソコンのマウスポインタを移動して右側パソコンへ切り替えます。



4-2. タスクバー (MacはDock) にて“KMSHare2”のアイコンをクリックし下記メニューより“ホストPCモニターの[左側]”を選択します。

※例はWindows10の画面です。



5) キーボードの設定 (WindowsとMac、MacとMacの組合せ使用時のみ)

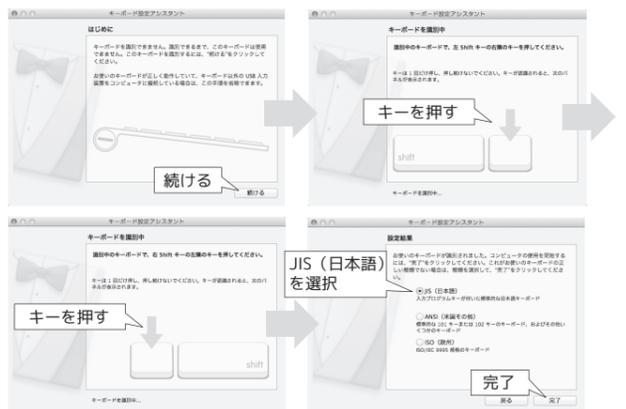
Mac OSより下記のメッセージが表示されることがあります。もう1台のパソコンのキーボードを操作し、次の手順でJIS設定にしてください。

5-1. “OK”をクリックし、もう1台のパソコンのキーボードに持ちかえます。

※「今後このメッセージを表示しない」を選択すると、次回以降に設定する必要はありません。



5-2. 画面の指示に従いキーボードをJIS設定にします。



以上で「セットアップ」が完了しました。引き続き、「3. 本製品の使い方」をご参照ください。

Androidへの接続方法、使い方についてはPDFマニュアルをご参照ください。
http://www.ratocsystems.com/products/subpage/kvm/kmsu2_download.html

3.本製品の使い方

セットアップが完了すると、2台のパソコンで以下の操作が可能になります。

1) キーボード・マウスの共有

1組のキーボード・マウスで2台のパソコンを操作できます。



<パソコンの切り替え方法>

・ホットキーを押して、もう1台のパソコンに切り替えることができます。



・マウスポインタを移動するだけで、もう1台のパソコンに切り替えることができます。

※あらかじめ画面のどの位置からマウスポインタを移動するか設定が必要です。⇒表面『2.セットアップ4)マウスポインタの移動方向を決める』をご参照ください。

※キーボード・マウスの共有ができないときは、本製品を取り外し、本体側とケーブル側の挿す方向を逆にして接続してください。

2) クリップボードの共有

2台のパソコン間で、テキスト・画像・ファイル・フォルダーのコピーができます。

<テキスト・画像のコピー>



・コピー&ペースト …… (Ctrl+C) & (Ctrl+V)
Macは(Control+C) & (Control+V)

・カット&ペースト …… (Ctrl+X) & (Ctrl+V)
Macは(Control+X) & (Control+V)

※WindowsのキーボードをMacで使用する、またはMacのキーボードをWindowsで使用するときは下記のショートカットキー一覧表をご参照ください。

<ファイル・フォルダーのコピー>



・ドラッグ&ドロップ … (マウスの左クリック長押し) & (マウスの左クリック放す)

・コピー&ペースト …… (Ctrl+C) & (Ctrl+V)
Macは(Control+C) & (Control+V)

※Windows転送ツールでは使用できません。
※あらかじめ画面のどの位置からマウスポインタを移動するか設定が必要です。⇒表面『2.セットアップ4)マウスポインタの移動方向を決める』をご参照ください。
※大量のデータ転送は推奨できません。本製品のデータ転送時間の目安 (Hi-Speed転送の場合) : 100MB=約20秒、500MB=約20分
ご使用の環境やファイル数、ファイル容量によって異なります。
※コピー作業中にREX-KMShare2を終了しないでください。
※マウス右ボタンを押してのドラッグ&ドロップには対応していません。

<ショートカットキー一覧表>

WindowsキーボードをMacで使用する時	
Windows + C	コピー
Windows + V	ペースト
Windows + X	カット
Ctrl + Shift + J	日本語入力へ切り替え
Ctrl + Shift + ;	英数入力へ切り替え
MacキーボードをWindowsで使用する時	
Control + C	コピー
Control + V	ペースト
Control + X	カット
Caps lock	日本語・英数入力の切り替え (IME)

<WindowsキーとMacキー対応表>

Mac	Windows
Command	Windowsキー
Option	Altキー
Control	Ctrlキー

4.アプリケーションの設定について

4-1. タスクバー (Macは次項4-2.参照) にて "KMShare2"のアイコンをクリックし右記メニューより"設定"を選択します。

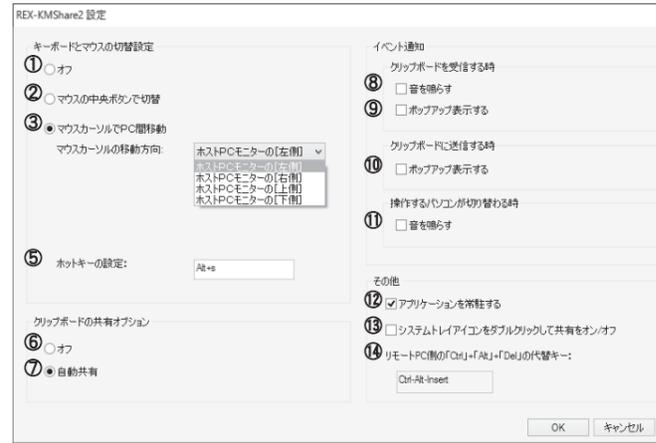
【設定】を選択



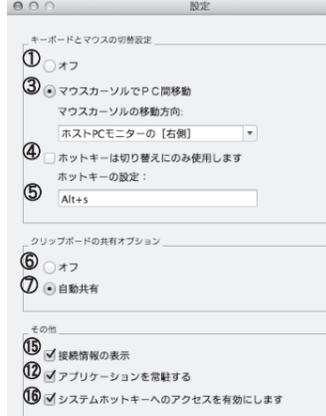
4-2. 設定画面では以下の設定が可能です。

※アプリケーションの設定は、それぞれのパソコンで設定できます。

Windowsの場合



Macの場合



Macで設定画面を呼び出すには、メニューバーの"REX-KMShare2"より"設定"を選択します。



※1 "Go! Bridge"はAndroidとのデータコピーで使用します。

※2 "サービス"メニューは使用できません。

キーボードとマウスの切替設定 (①~③のいずれかを選択)	初期設定
① キーボード・マウスの共有を無効にします。	OFF
② マウスの中央ボタンで切り替えます。	OFF
③ 画面の端から、もう1台のパソコンへマウスポインタを移動して切り替えます。 ※画面上の切替位置を「上・下・左・右」から選択可能です。	ホストPCモニターの [右側]
④ 切り替えにホットキーのみ使うときに有効にします。(Macのみ)	OFF
⑤ ホットキーで切り替えます。 ※ホットキーの割り当てを変更できます。	Alt+S
クリップボードの共有オプション (⑥~⑦のどちらかを選択)	
⑥ クリップボードの共有を無効にします。	OFF
⑦ クリップボードの共有を有効にします。	ON
イベント通知 (Windowsのみ)	
⑧ クリップボードのデータを着信したとき、アラーム音が鳴ります。 ※アラーム音の変更はできません。	OFF
⑨ クリップボードのデータを着信したとき、タスクバー上のアイコンにバルーンヒントがポップアップ表示されます。	OFF
⑩ クリップボードのデータを送信したとき、タスクバー上のアイコンにバルーンヒントがポップアップ表示されます。	OFF
⑪ マウスポインタをもう1台のパソコンへ移動したとき、アラーム音が鳴ります。※アラーム音の変更はできません。	OFF
その他	
⑫ アプリケーションを常駐します。	ON
⑬ タスクバー上のアイコンをダブルクリックして、共有機能のON/OFFを変更できます。	OFF
⑭ 「Ctrl+Alt+Insert」を押すことで、もう1台のパソコンに「Ctrl+Alt+Del」コマンドを実行します。 ※他のキーに割り当てを変更できません。	常時ON
⑮ REX-KMSU2を接続時にタイトル画面を表示します。(Macのみ)	OFF
⑯ Macのショートカットキーの使用を有効にします。(Macのみ)	ON

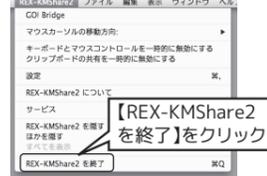
5.本製品の取り外し・アンインストール

5-1. タスクバーにて"KMShare2"のアイコン (Macはメニューバーの"REX-KMShare2") をクリックし下記メニューより"終了" (MacはREX-KMShare2を終了)"を選択します。

Windowsの場合



Macの場合



5-2. 確認画面が表示されたら、【OK】をクリックしてください。



※アンインストールする場合はチェックを入れ【OK】をクリックします。
正常にアンインストールされた旨のメッセージが表示されます (Windows の場合のみ) ので、【OK】をクリックしてください。



5-3. 次の手順で安全な取り外し操作をおこないます。

Windowsの場合

① Windowsのタスクバーにあるハードウェアの安全な取り外しアイコンをクリックします。



※Windows 10/8.1/8/7 の場合で、アイコンが見当たらないときは「隠れているインジケータを表示します」のボタンをクリックします。

② "ドライブ (x:) KMShare2の取り出し"または"USB大容量記憶装置 デバイス-ドライブ (x:) を安全に取り外します"を選択します。

●Windows 10/8.1/8/7

●Windows Vista/XP



※"VirtualLink(x:)の取り出し"も同様の手順で選択します。

5-4. パソコンから本製品を取り外してください。

※本製品のLEDは点滅しつつありますが、取り外しても問題ありません。

以上で「本製品の取り外し・アンインストール」は完了しました。

6.困ったときは

Q.1 本製品をWindows 10/8.1/8/7/Vistaで使用時、パソコンのUSBポートに挿すたびに、自動再生が毎回起動する。

A.1 【コントロールパネル】-[ハードウェアとサウンド]-[自動再生]を開き、“すべてのメディアとデバイスで自動再生を使う”のチェックを外してください。

Q.2 REX-KMShare2を終了後、再度REX-KMSU2をパソコンに接続しても本製品が動作しない。またはタスクバーにREX-KMShare2のアイコンが表示されない。

A.2 【CDドライブ KMShare2】をダブルクリックし、アプリケーションを起動してください。またウイルスとして検出された場合は、検索対象から除外設定してください。

Q.3 タスクバーのメニューに表示されるアイコンの意味は？

A.3 次の通りです。



7.一般仕様

型番	REX-KMSU2
名称	キーボード・マウス シェアUSBケーブル2
パソコン最大接続台数	2台
インターフェイス	USB2.0 (Hi-Speed / 480Mbps)
接続コネクタ	USB Series Std. A
電源電圧	DC +5V (USBポートから供給)
消費電流	Typ.90mA (本体のみ)
動作環境	温度: 0~55℃、湿度: 20~80% (但し結露しないこと)
外形寸法/重量	約17(W)x54(L)x9(H)mm (突起部含まず) / 約9g (本体のみ)
保証期間	1年間

※対応OSや対応機種は本紙表面をご覧ください。

8.お問い合わせ

ご提供いただいたお客様の個人情報は、サポート目的のみに使用し、他の目的には使用しません。弊社の個人情報取り扱いに関する詳細は、弊社ホームページをご覧ください。
<http://www.ratocsystems.com/info/privacy.html>

本製品に関するお問い合わせ

本製品に関するご質問がございましたら、下記までお問い合わせください。お問い合わせの際は、下記の項目をご参照のうえ、ご使用環境等や症状をできる限り具体的にお知らせください。ご質問に対する回答は、下記営業時間内となります。ご質問の内容によりましては、弊社でのテスト・チェック等の関係上、回答までに時間を要する場合がございますので、予めご了承ください。

ラトックシステム株式会社 サポートセンター
〒556-0012
大阪市浪速区敷津東1-6-14 朝日なんばビル
TEL 大阪:06-6633-0190 東京:03-5207-6410
FAX 06-6633-3553 (FAXは24時間受付)
営業時間 月曜~金曜 10:00~13:00、14:00~17:00
土曜・日曜・祝日および弊社指定の休日を除く

ホームページで最新の情報を
お届けしております。
ご質問もここから入力できます。
<http://www.ratocsystems.com/>

修理について

万一故障した場合は、本製品に添付の保証書記載内容に基づいて修理いたします。故障と思われる症状が発生した場合は、まず本紙を参照し、接続や設定が正しくおこなわれているかどうかを確認ください。現象が改善されない場合は、弊社ホームページの下記アドレス「修理について」を参照し、弊社修理センター宛に製品をお送りください。なお、修理は部品修理ではなく、全交換修理となる場合がありますことをご了承ください。修理に関してご不明点がありましたら、弊社サポートセンターまでご相談ください。

修理についてのご案内 <http://www.ratocsystems.com/services/repair/contents.html>

9.安全にお使いいただくために

◆警告および注意表示◆

	警告 人が死亡するまたは重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。
	注意 人が負傷を負う可能性が想定される内容および物の損害が想定される内容を示しています。

	警告
●製品の分解や改造等は、絶対におこなわないでください。	
●無理に曲げる、落とす、上に重いものを載せることはおこなわないでください。	
●製品が水・薬品・油等の液体によって濡れた場合、ショートによる火災や感電の恐れがあるため使用しないでください。	

	注意
●本製品は電子機器ですので、静電気を与えないでください。	
●ラジオやテレビ、オーディオ機器、モーターなどノイズを発生する機器の近くでは誤動作することがあります。必ず離してご使用ください。	
●本製品 (ソフトウェアを含む) は日本国内仕様です。日本国外で使用された場合は責任は負いかねます。	
●高温多湿の場所、温度差の激しい場所、チリやほこりの多い場所、振動や衝撃の加わる場所、スピーカー等の磁気を帯びたものの近くでの保管は避けてください。	
●本製品は、医療機器、原子力機器、航空宇宙機器、輸送機器など人命に関わる設備や機器、および高度な信頼性を必要とする設備、機器での使用は意図されておりません。これらの設備、機器制御システムに本製品を使用し、本製品の故障により人身事故、火災事故などが発生した場合、いかなる責任も負いかねます。	

10.ご注意

- 本紙の著作権はラトックシステム株式会社にあります。
- 本紙の内容につきましては万全を期して作成しておりますが、万一ご不審な点や誤りなどお気づきの点がございましたらご連絡くださいますようお願いいたします。
- 本紙の内容に関しましては、将来予告なしに変更することがあります。
- 本製品は日本国内仕様となっております。海外での保守、およびサポートはおこなっておりません。
- 製品改良のため、予告なく外観または仕様の一部を変更することがあります。
- 本製品の保証や修理に関しては、添付の保証書に記載されております。必ず内容をご確認の上、大切に保管してください。
- 運用の結果につきましては責任を負いかねますので、予めご了承ください。
- 本製品の運用を理由とする損失、逸失利益等の請求につきましては、いかなる責任も負いかねますので、予めご了承ください。
- 本製品を廃棄するときは地方自治体の条例に従ってください。条例の内容については各地方自治体にお問い合わせください。
- 本製品およびマニュアル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。ただし本文中には R および TM マークは明記しておりません。
- "REX" は株式会社リコーが商標権を所有していますが、弊社は使用許諾契約により本商標の使用を認められています。