

メンブレン式 USB キーボード TK-FCM015 シリーズ ユーザーズマニュアル

お買い上げいただき誠にありがとうございます。
 このマニュアルでは「TK-FCM015 シリーズ」の操作方法を記載しています。
 ご使用前に、必ずお読みください。
 また、このマニュアルを読み終わったあとは、大切に保管しておいてください。

パッケージ内容の確認

- ・キーボード本体(ケーブル長 1.5m) 1 個
- ・ユーザーズマニュアル(このマニュアルです) ... 1 部

安全にお使いいただくために

■絵表示の意味

	警告 この表示の注意事項を守らないと、火災・感電などによる死亡やけがなど人身事故の原因になります。
	注意 この表示の注意事項を守らないと、感電やその他の事故によりけがをしたり、他の機器に損害を与えたりすることがあります。

-  「してはいけないこと」を示します。
-  「しなければならないこと」を示します。
-  「注意していただきたいこと」を記載しています。

けがや故障、火災などを防ぐために、ここで説明している注意事項を必ずお読みください。

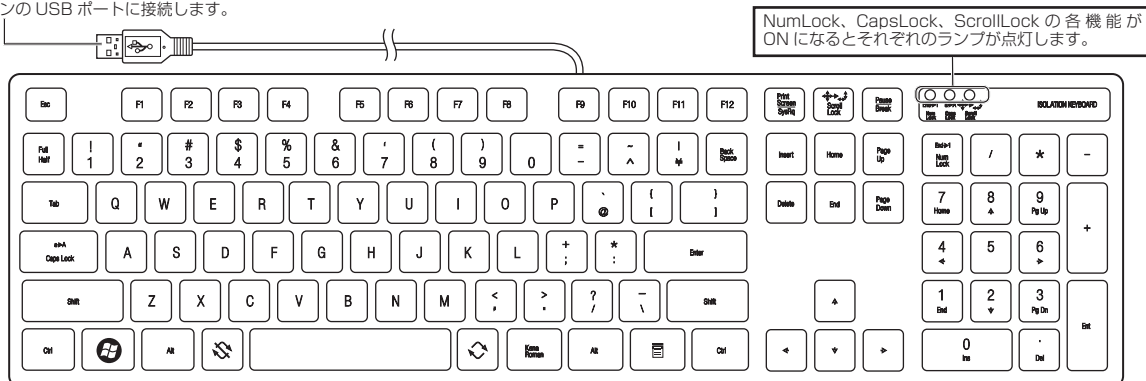
	警告
	本製品に水や金属片などの異物が入ったときは、すぐに使用を中止し、本製品をパソコンから取り外してください。そのまま使用すると、火災や感電の原因になります。

	警告
	本製品が発熱している、煙がでている、異臭がしているなどの異常があるときは、すぐに使用を中止し、本製品をパソコンから取り外してください。そのあとで、お買い上げの販売店またはエレコム総合インフォメーションセンターまでご連絡ください。そのまま使用すると、火災や感電の原因になります。
	本製品を落としたり、ぶつかけたりしないでください。万一、本製品が破損した場合は、すぐに使用を中止し、本製品をパソコンから取り外してください。そのあとで、お買い上げの販売店またはエレコム総合インフォメーションセンターまでご連絡ください。破損したまま使用すると、火災や感電の原因になります。
	本製品の分解や改造、修理などをご自分でしないでください。火災や感電、故障の原因になります。故障時の保証の対象外となります。
	本製品を火中に投入しないでください。破裂により火災やけがの原因になります。
	コネクタはぬれた手で抜き差ししないでください。また、加工したり、無理に曲げたりしないでください。火災や感電の原因になります。

	注意
	本製品を次のようなところには置かないでください。 ・日のあたる自動車内、直射日光のあたるところ、暖房器具の周辺など高温になる場所 ・多湿なところ、結露をおこすところ ・平坦でないところ、振動が発生する場所 ・マグネットの近くなどの磁場が発生する場所 ・ほこりの多いところ
	本製品は防水構造ではありません。水などの液体がかからないところで使用または保存してください。雨、水しぶき、ジース、コーヒー、蒸気、汗なども故障の原因となります。
	・本製品の誤動作によって、重大な影響を及ぼす恐れのある機器では使用しないでください。 ・本製品を廃棄するときは、お住まいの地域の条例および法令に従って処分してください。

各部のはたらき

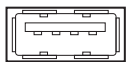
パソコンの USB ポートに接続します。



本製品を使用する

Step1 USBポートを確認する

お使いのパソコンの USB ポートを確認してください。



USB ポート

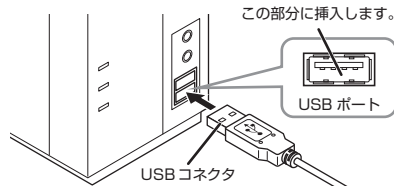
- ・USB ポートはどのポートでも使用できます。
- ・USBハブ経由でも使用できます。ただし、USBハブの電源供給能力によっては本製品が動作しない場合があります。

Step2 キーボードを取り付ける

1 パソコンを起動します。

- ・Windows® の起動時にログインするアカウント(ユーザー名)を尋ねられた場合は、必ず「コンピュータの管理者」権限があるアカウントでログインしてください。
- ・Windows® が起動し、操作可能な状態になるまでお待ちください。

2 本製品の USB コネクタをパソコンの USB ポートに挿し込みます。



- ・USB コネクタの向きと挿入場所を十分に確認してください。

3 ドライバが自動的にインストールされ、本製品が使用できる状態になります。

■キーボードを取り外す場合

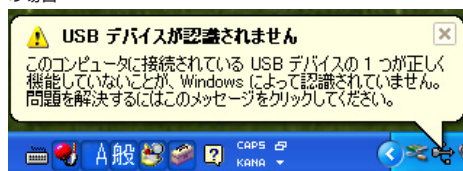
本製品はホットプラグに対応しています。
 Windows® が起動した状態でもキーボードを取り外すことができます。

- ・Windows® の起動中に何度も抜き差しをくり返すと、動作が不安定になることがあります。このような場合は、Windows® を再起動してください。

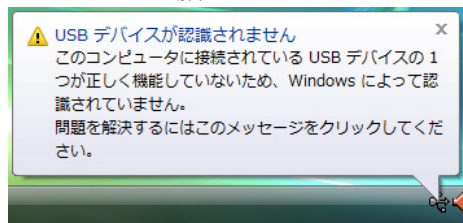
■本製品が正常に認識されない、動作しない

- ➡ 本製品を USB ハブに接続している場合、USB ハブを使用せずに電力供給が安定しているパソコン本体の USB ポートに接続してください。
- ➡ 本製品を一度 USB ポートから抜き、接続しなおしてください。それでも正しく認識されず、以下のようなメッセージが表示された場合は、一度パソコンをシャットダウンし、本製品を別の USB ポートに挿し変えてからパソコンを起動してください。

Windows® XP の場合



Windows Vista®, Windows® 7 の場合



改善しない場合は、お買い上げの販売店またはエレコム総合インフォメーションセンターへご連絡ください。

お手入れのしかた

本製品が汚れたときは、乾いたやわらかい布でふいてください。

- ① シンナー、ベンジン、アルコールなど揮発性の液体を使用すると、変質や変色を起こす恐れがあります。

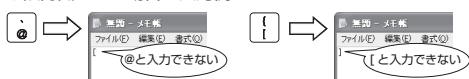
基本仕様

製品名	メンブレン式 USB キーボード
製品型番	TK-FCM015
対応機種	USB ポートを装備した PC/AT 互換機 PlayStation 3(システムソフトウェアバージョン 3.15) Wii(本体バージョン 4.2J)
対応 OS	Windows7, Vista(~SP2), XP(SP2 ~ SP3)
対応インターフェイス	USB
キー配列	日本語 108 キー配列
キーピッチ	18.5 mm
キーストローク	2.0 mm
ケーブル長	1.5 m
本体寸法	W423.0 mm×D120.0 mm×H28.4 mm ※スタンド含まず
動作温度 / 湿度	5℃～40℃ / ～90% RH (ただし結露なきこと)
保存温度 / 湿度	-10℃～60℃ / ～90% RH(ただし結露なきこと)

■キーボードの一部が正しく入力されない

- ➡ キーボードが 101 英語キーボードとして誤認識されている可能性があります。これはお使いのキーボードを Windows® 自体が英語キーボードと間違えて認識するために起こる問題です。そのため、キートップに印字されている文字を入力しても実際の画面には異なる文字が表示されます。

●誤認識された場合の入力例



101 英語キーボードへの誤認識の問題を解決する方法として対策ユーティリティである「USB キーボード 101→106 変更ユーティリティ」を弊社のホームページに用意しておりますので次の手順でご利用ください。

1 弊社ホームページよりユーティリティをダウンロードします。

ダウンロード先

<http://www.elecom.co.jp/support/download>

トップページの [サポート情報] から入ることができます。

- [ダウンロード] ページにある一覧から [フルキーボード] を選択し、ご購入いただいた製品の型番をお選びください。
- ご使用の OS に対応した「USB キーボード 101→106 変更ユーティリティ」をダウンロードしてください。

※ホームページの内容変更によりユーティリティの場所が変更される場合があります。

2 ダウンロードしたファイルをダブルクリックして任意の場所に解凍します。

3 インストール・使用方法については、ユーティリティに添付されている「readme.txt」の内容をご覧ください。

ユーザーサポートについて

【よくあるご質問とその回答】

www.elecom.co.jp/support

こちらから「製品 Q&A」をご覧ください。

【お電話・FAX によるお問い合わせ(ナビダイヤル)】

エレコム総合インフォメーションセンター

TEL : 0570-084-465

FAX : 0570-050-012

[受付時間]

9:00 ~ 19:00

年中無休

※本製品の保証書および保証規定はパッケージの裏面に印刷されています。切り取り線に沿って切り取り、大切に保管してください。

メンブレン式 USB キーボード
TK-FCM015 シリーズ ユーザーズマニュアル
2010 年 1 月 10 日 第 1 版
エレコム株式会社

- 本書の著作権は、エレコム株式会社が保有しています。
- 本書の内容の一部または全部を無断で複製・転載することを禁止させていただきます。
- 本書の内容に関するご意見、ご質問がございましたら、エレコム総合インフォメーションセンターまでご連絡願います。
- 本製品の仕様および外観は、製品の改良のため予告なしに変更する場合があります。
- 本製品を使用したことによる他の機器の故障や不具合等につきましては、責任を負いかねますのでご了承ください。
- 本製品のうち、戦略物資または役務に該当するものの輸出にあたっては、外為法に基づく輸出または役務取引許可が必要です。
- Windows は Microsoft の企業グループの商標です。
- PlayStation は株式会社ソニー・コンピュータエンタテインメントの登録商標です。
- Wii は任天堂株式会社の登録商標です。
- その他本マニュアルに記載されている会社名・製品名等は、一般に各社の商標又は登録商標です。